

Restabilirea si modernizarea sistemului de iluminat stradal in satul Copceac raionul Stefan

Voda

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Constructia iluminatului PT141

Valoarea de deviz 294 496,04 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	81,00	87,16 67,76	7 060,05 5 488,65
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	4,316	2 812,84 1 930,48	12 140,20 8 331,95
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	27,00	127,67 23,97	3 447,22 647,13
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			24 338,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 568,84
		<i>Transport</i>	2 %			67,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 056,37
		<i>Total</i>				32 031,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			640,63
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				32 671,95 14 870,15
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu CИП5 2*25 mm2	m	4 575,00	15,00 0,00	68 625,00 0,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	1,22	290,76 165,90	354,73 202,40

1	2	3	4	5	6	7
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	122,00	4,50 0,00	549,00 0,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	426,00	9,00 0,00	3 834,00 0,00
13		Screpa A200	buc	426,00	2,00 0,00	852,00 0,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc	60,00	52,00 0,00	3 120,00 0,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc	60,00	27,00 0,00	1 620,00 0,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	153,00	63,00 0,00	9 639,00 0,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	233,00	14,00 0,00	3 262,00 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	81,00	279,43 100,90	22 633,70 8 173,05
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	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	382,50 149,43	1 530,02 597,72
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09	8 455,56 1 403,89	761,00 126,35
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,35	2 203,75 562,21	5 178,82 1 321,19
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,35	2 128,20 562,21	2 873,07 758,98
		<i>Total</i>	lei			129 374,47
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 951,00
		<i>Transport</i>	2 %			2 280,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			3 196,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				137 802,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 756,05
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				140 558,50 12 295,82
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	81,00	792,00 0,00	64 152,00 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-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
		<i>Total</i>	lei			71 327,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			855,92
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				72 182,92

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	245 413,37
		TVA	20 %	49 082,67
		Total deviz:		294 496,04
		Inclusiv salariu		27 165,97

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in satul Copceac raionul Stefan
Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Constructia iluminatului PT141**

Valoarea de deviz 294 496,04 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2022

№ 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	904,48	29,59	26 763,55
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				27 165,97

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	0,05	16 000,00	800,00
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	0,22	16 000,00	3 520,00
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 "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	40 000,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,06	50,00	153,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,48	25,00	237,00
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	40,67	45,00	1 830,15
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,00	8,00	24,00
19.	109225	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	4 575,00	15,00	68 625,00
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	122,00	4,50	549,00
22.	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	426,00	9,00	3 834,00
23.	113200	Screpa A200	buc	426,00	2,00	852,00
24.	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	60,00	52,00	3 120,00
25.	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	60,00	27,00	1 620,00
26.	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	153,00	63,00	9 639,00
27.	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	233,00	14,00	3 262,00
28.	119225	Cablu ABBГ 2x25mm2	m	30,00	6,50	195,00
29.	120111	Consola K1П-1-1	buc	81,00	120,00	9 720,00
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	81,00	792,00	64 152,00
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	Contacto КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00

46.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,09	25,00	2,25
47.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	16 000,00	320,00
48.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	30,00	5,40
49.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,72	40,00	28,80
50.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,36	40,00	14,40
51.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,05	40,00	2,00
52.	266310210000015	Beton C15	m3	0,26	1 100,00	286,00
53.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,55	16,00	8,80
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	55,00	16,00	880,00
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,28	50,00	14,00
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,44	2,60	1,14
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	12,00	0,36
58.	5009031	Scoabe	10 buc	7,87	20,00	157,40
59.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,38	70,00	26,60
60.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,98	15,00	14,70
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	17,88	6,00	107,28
62.	5009070	Racordari	10 buc	0,30	18,00	5,40
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,22	13,00	54,86
64.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	220,00	2,20
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,07	125,00	8,75
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	125,00	11,25
67.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	65,00	0,65
69.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,15	22,00	3,30
71.	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,81	25,00	20,25
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	30,00	0,30
73.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,22	45,00	9,90
Total materiale de constructii						188 706,46

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,98	100,00	298,00
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	42,12	20,00	842,40
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	51,58	20,00	1 031,60
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,77	15,00	41,55
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	64,80	15,00	972,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	105,35	15,00	1 580,25
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	122,57	15,00	1 838,55
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	5,13	28,00	143,64

11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,53	28,00	546,84
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	16,69	25,00	417,25
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 "IIM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	16,47	10,00	164,70
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,54	100,00	354,00
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	8,91	65,00	579,15
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,98	85,00	253,30
		Total utilaje de constructii				9 167,63

Total	lei	245 413,37
TVA	20 %	49 082,67

Total deviz: **294 496,04**

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 satul Copceac raionul Stefan Voda

Investitor Primaria s.Copceac r-ul Stefan-Voda

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			87,16 67,76
	1	Muncitor	h-om	2,29	29,59	67,76

1	2	3	4	5	6	7
	542-9025	Lubrifiant "39C"	kg	0,01	25,00	0,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	15,00	12,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	65,00	7,15
		<i>Total</i>	lei			7 060,05
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			2 812,84 1 930,48
	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	82,02
	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	239,02
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	15,00	366,14
		<i>Total</i>	lei			12 140,20
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	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc			127,67 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	77,04
	101-1513	Electrozi "942", 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
		<i>Total</i>	lei			3 447,22
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
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

1	2	3	4	5	6	7
		<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			68 625,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m			290,76 165,90
	1	Muncitor	h-om	5,61	29,59	165,90
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	70,00	21,80
	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	6,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	45,00	7,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	0,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			354,73
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			549,00
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			3 834,00
13		Screpa A200	buc			2,00 0,00
	113200	Screpa A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			852,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc			52,00 0,00
	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,00	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			3 120,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc			27,00 0,00
	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	1,00	27,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			1 620,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc			63,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	1,00	63,00	63,00
		Total	lei			9 639,00
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			3 262,00
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
		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			279,43
						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	9,88
	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	15,00	19,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			22 633,70
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 "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 "ИГC-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

1	2	3	4	5	6	7
	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
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 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
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
	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

1	2	3	4	5	6	7
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 OIIC1-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 "ИГС-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 "ИГС-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 "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,	buc			382,50

1	2	3	4	5	6	7
		tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 4KBTr-1 (25-50)				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 4KBTr-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	15,00	55,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	85,00	0,21
		Total	lei			1 530,02
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m			8 455,56 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 "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	15,00	461,67
	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			761,00
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 203,75 562,21
	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	1 497,87
	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	14,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,94
		Total	lei			5 178,82
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			2 128,20 562,21
	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	1 422,22
	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	14,07
	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	11,96
		Total	lei			2 873,07
		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

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			64 152,00
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 III MPI-1-074Y2	buc			780,00
						0,00
	14154	Dulap IP54 III MPI-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
		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 OIIC1-C/1	buc			275,00
						0,00
	15111	Descarcator OIIC1-C/1	buc	1,00	275,00	275,00
		Total	lei			275,00
52		Contactator KMI-34012, In=40A	buc			355,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1523440	Contactator KMH-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
		Total	lei			355,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in satul Copceac raionul Stefan
Voda**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Constructia iluminatului PT19**

Valoarea de deviz 279 174,10 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	79,00	87,16 67,76	6 885,73 5 353,13
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	4,00	2 812,80 1 930,45	11 251,21 7 721,81
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	24,00	130,64 23,97	3 135,31 575,23
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
		<i>Total</i>	lei			22 963,37
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 372,62
		<i>Transport</i>	2 %			64,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 828,04
		<i>Total</i>				30 228,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			604,57
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				30 832,91 14 052,59
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu СИП5 2*25 mm2	m	4 250,00	15,00 0,00	63 750,00 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	1,20	290,48 165,95	348,58 199,14
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	120,00	4,50 0,00	540,00 0,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	360,00	9,00 0,00	3 240,00 0,00
13		Screpa A200	buc	360,00	2,00 0,00	720,00 0,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc	60,00	52,00 0,00	3 120,00 0,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc	60,00	27,00 0,00	1 620,00 0,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	120,00	63,00 0,00	7 560,00 0,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	206,00	14,00 0,00	2 884,00 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	79,00	279,68 100,90	22 094,60 7 971,25
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	382,50 149,43	1 530,02 597,72
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09	8 455,56 1 403,89	761,00 126,35
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,40	2 172,70 562,21	5 214,48 1 349,30
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,20	2 172,82 562,21	2 607,38 674,65
		<i>Total</i>	lei			120 532,19
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 888,29

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	2 %			2 109,61
		Cheltuieli de regie	26 %			3 128,98
		Total				128 659,07
		Beneficiu de deviz	2 %			2 573,18
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				131 232,25 12 034,54
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	79,00	792,00 0,00	62 568,00 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
		Total	lei			69 743,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			836,92
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				70 579,92

		Total	lei			232 645,08
		TVA	20 %			46 529,02
		Total deviz: Inclusiv salariu				279 174,10
						26 087,13

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in satul Copceac raionul Stefan
Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Constructia iluminatului PT19**

Valoarea de deviz 279 174,10 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2022

№ 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	868,02	29,59	25 684,71
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				26 087,13

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,12	16 000,00	1 920,00
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	0,05	16 000,00	800,00
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	0,22	16 000,00	3 520,00
7.	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,11	16 000,00	1 760,00
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 "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	40 000,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,00	50,00	150,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,28	25,00	232,00
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	39,67	45,00	1 785,15
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,00	8,00	24,00
19.	109225	Cablu ЧП15 2*25 mm2	m	4 250,00	15,00	63 750,00
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	120,00	4,50	540,00
22.	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	360,00	9,00	3 240,00
23.	113200	Screpa A200	buc	360,00	2,00	720,00
24.	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	60,00	52,00	3 120,00
25.	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	60,00	27,00	1 620,00
26.	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	120,00	63,00	7 560,00
27.	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	206,00	14,00	2 884,00
28.	119225	Cablu ABBF 2x25mm2	m	30,00	6,50	195,00
29.	120111	Consola K1П-1-1	buc	79,00	120,00	9 480,00
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	79,00	792,00	62 568,00
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 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.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,09	25,00	2,25
47.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	16 000,00	320,00
48.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	30,00	5,40
49.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,72	40,00	28,80
50.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,36	40,00	14,40
51.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,05	40,00	2,00
52.	266310210000015	Beton C15	m3	0,26	1 100,00	286,00
53.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,55	16,00	8,80
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	55,00	16,00	880,00
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,28	50,00	14,00
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,44	2,60	1,14
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	12,00	0,36
58.	5009031	Scoabe	10 buc	7,87	20,00	157,40
59.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,37	70,00	25,90
60.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,96	15,00	14,40
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	17,64	6,00	105,84
62.	5009070	Racordari	10 buc	0,30	18,00	5,40
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,22	13,00	54,86
64.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	220,00	2,20
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,07	125,00	8,75
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	125,00	11,25
67.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	65,00	0,65
69.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,15	22,00	3,30
71.	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,79	25,00	19,75
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	30,00	0,30
73.	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	0,21	45,00	9,45
		Total materiale de constructii				178 439,07

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,93	100,00	293,00
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	39,04	20,00	780,80
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	47,80	20,00	956,00
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,77	15,00	41,55
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	63,20	15,00	948,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	97,64	15,00	1 464,60

9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	119,91	15,00	1 798,65
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	4,56	28,00	127,68
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,21	28,00	537,88
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	14,86	25,00	371,50
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 "IIM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	14,64	10,00	146,40
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,28	100,00	328,00
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	8,69	65,00	564,85
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,93	85,00	249,05
		Total utilaje de construcții				8 712,36

Total	lei	232 645,08
TVA	20 %	46 529,02

Total deviz:

279 174,10

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 satul Copceac raionul Stefan Voda

Investitor Primaria s.Copceac r-ul Stefan-Voda

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	2	3	4	5	6	7
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			87,16 67,76
	1	Muncitor	h-om	2,29	29,59	67,76
	542-9025	Lubrifiant "39C"	kg	0,01	25,00	0,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	15,00	12,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	65,00	7,15
		Total	lei			6 885,73
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			2 812,80 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	239,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	15,00	366,15
		Total	lei			11 251,21
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			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 "942", 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			3 135,31
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

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate în 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			63 750,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m			290,48 165,95
	1	Muncitor	h-om	5,61	29,59	165,95
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	70,00	21,58
	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 "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	45,00	7,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			348,58
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			540,00
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			3 240,00
13		Screpa A200	buc			2,00 0,00
	113200	Screpa A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc			52,00 0,00
	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,00	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			3 120,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc			27,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	1,00	27,00	27,00
		Total	lei			1 620,00
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			7 560,00
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			2 884,00
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 "HOC30"	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			279,68
						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	10,13
	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	15,00	19,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			22 094,60
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 "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 "ИГC-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

1	2	3	4	5	6	7
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 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
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 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
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 "BCт3кп2" 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

1	2	3	4	5	6	7
	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 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 "IHC-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 KMИ-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 "IHC-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

1	2	3	4	5	6	7
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			382,50 149,43
	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	15,00	55,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	85,00	0,21
		Total	lei			1 530,02
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m			8 455,56 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 "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	15,00	461,67
	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			761,00
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 172,70 562,21
	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	1 466,67
	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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	14,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	12,04
		Total	lei			5 214,48
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			2 172,82 562,21
	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	1 466,67
	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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	14,17
	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	12,04
		Total	lei			2 607,38
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			792,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	1,00	792,00	792,00
		Total	lei			62 568,00
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
		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 OИC1-C/1	buc			275,00
						0,00
	15111	Descarcator OИC1-C/1	buc	1,00	275,00	275,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			275,00
52		Contactor КМН-34012, In=40A	buc			355,00
						0,00
	1523440	Contactor КМН-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
		<i>Total</i>	lei			355,00

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 satul Copceac raionul Stefan
Voda**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Constructia iluminatului PT21

Valoarea de deviz 268 675,31 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	70,00	87,16 67,76	6 101,28 4 743,28
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	4,31	2 812,68 1 930,42	12 122,67 8 320,12
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	m3	0,40	8,87	3,55

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			8,87	3,55
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	22,00	130,64 23,97	2 874,03 527,29
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
		<i>Total</i>	lei			22 789,10
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 358,35
		<i>Transport</i>	2 %			61,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 800,24
		<i>Total</i>				30 008,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			600,17
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				30 608,93 13 993,11
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu СИП5 2*25 mm2	m	4 570,00	15,00 0,00	68 550,00 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	1,05	291,43 165,99	306,00 174,29
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	105,00	4,50 0,00	472,50 0,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	320,00	9,00 0,00	2 880,00 0,00
13		Screpa A200	buc	320,00	2,00 0,00	640,00 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	120,00	63,00 0,00	7 560,00 0,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	201,00	14,00 0,00	2 814,00 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	70,00	278,69 100,90	19 508,63 7 063,13
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	382,50 149,43	1 530,02 597,72
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09	8 455,56 1 403,89	761,00 126,35
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,15	2 194,04 562,21	4 717,19 1 208,75
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,08	2 187,11 562,21	2 362,08 607,19
		<i>Total</i>	lei			119 803,55
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 614,45

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	2 %			2 122,98
		Cheltuieli de regie	26 %			2 832,33
		Total				127 373,31
		Beneficiu de deviz	2 %			2 547,47
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				129 920,78 10 893,56
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	70,00	792,00 0,00	55 440,00 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
		Total	lei			62 615,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			751,38
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				63 366,38

		Total	lei	223 896,09
		TVA	20 %	44 779,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		268 675,31
				24 886,67

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Restabilirea si modernizarea sistemului de iluminat stradal in satul Copceac raionul Stefan Voda

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3 Constructia iluminatului PT21

Valoarea de deviz 268 675,31 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2022

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	827,45	29,59	24 484,25
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				24 886,67

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,11	16 000,00	1 760,00
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	0,04	16 000,00	640,00
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	0,20	16 000,00	3 200,00
7.	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,10	16 000,00	1 600,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	16 000,00	0,00
9.	1011755	Otel fisic calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	40 000,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,78	50,00	139,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,38	25,00	209,50
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	35,17	45,00	1 582,65
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,00	8,00	24,00
19.	109225	Cablu ЧПІ5 2*25 mm2	m	4 570,00	15,00	68 550,00
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	105,00	4,50	472,50
22.	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	320,00	9,00	2 880,00
23.	113200	Screpa A200	buc	320,00	2,00	640,00
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	120,00	63,00	7 560,00
27.	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	201,00	14,00	2 814,00
28.	119225	Cablu ABBГ 2x25mm2	m	30,00	6,50	195,00
29.	120111	Consola КІІІ-1-1	buc	70,00	120,00	8 400,00
30.	12132	Furtun metalic /P3 ІІІ 32/	m	30,00	27,00	810,00
31.	1352550	Manson 4КВТІІ-1 (25-50)	buc	4,00	175,00	700,00
32.	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	70,00	792,00	55 440,00
33.	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
34.	14154	Dulap IP54 ІІМІІ-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 OIC1-C/1	buc	1,00	275,00	275,00
45.	1523440	Contactator KMI-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
46.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,09	25,00	2,25
47.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	16 000,00	320,00
48.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	30,00	5,40
49.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,72	40,00	28,80
50.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,36	40,00	14,40
51.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,05	40,00	2,00
52.	266310210000015	Beton C15	m3	0,26	1 100,00	286,00
53.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,55	16,00	8,80
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	55,00	16,00	880,00
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,28	50,00	14,00
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,44	2,60	1,14
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	12,00	0,36
58.	5009031	Scoabe	10 buc	7,87	20,00	157,40
59.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,33	70,00	23,10
60.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,84	15,00	12,60
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,81	6,00	94,86
62.	5009070	Racordari	10 buc	0,30	18,00	5,40
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,22	13,00	54,86
64.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	220,00	2,20
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,06	125,00	7,50
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	125,00	11,25
67.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	65,00	0,65
69.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,15	22,00	3,30
71.	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,70	25,00	17,50
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	30,00	0,30
73.	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	0,19	45,00	8,55
		Total materiale de constructii				171 817,59

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,69	100,00	269,00
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	42,07	20,00	841,40
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	51,50	20,00	1 030,00
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,77	15,00	41,55
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	56,00	15,00	840,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	105,21	15,00	1 578,15

9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	107,94	15,00	1 619,10
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	4,18	28,00	117,04
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,05	28,00	505,40
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	13,64	25,00	341,00
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	13,42	10,00	134,20
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,53	100,00	353,00
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	7,70	65,00	500,50
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,69	85,00	228,65
Total utilaje de construcții						8 503,39

Total	lei	223 896,09
TVA	20 %	44 779,22

Total deviz:

268 675,31

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 satul Copceac raionul Stefan Voda

Investitor Primaria s.Copceac r-ul Stefan-Voda

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	2	3	4	5	6	7
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			87,16 67,76
	1	Muncitor	h-om	2,29	29,59	67,76
	542-9025	Lubrifiant "39C"	kg	0,01	25,00	0,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	15,00	12,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	65,00	7,15
		Total	lei			6 101,28
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			2 812,68 1 930,42
	1	Muncitor	h-om	65,24	29,59	1 930,42
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	100,00	81,90
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	20,00	195,22
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	20,00	238,98
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	15,00	366,16
		Total	lei			12 122,67
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			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			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 "942", 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			2 874,03
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

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate în 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			68 550,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m			291,43 165,99
	1	Muncitor	h-om	5,61	29,59	165,99
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,86
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	70,00	22,00
	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	5,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,38
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	45,00	7,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	0,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			306,00
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			472,50
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			2 880,00
13		Screpa A200	buc			2,00 0,00
	113200	Screpa A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			640,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc			52,00 0,00
	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,00	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			2 080,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc			27,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	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			7 560,00
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			2 814,00
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
		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			278,69
						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	9,14
	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	15,00	19,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			19 508,63
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 "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 "ИГC-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

1	2	3	4	5	6	7
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 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
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 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
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
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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 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 "ИГС-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 "ИГС-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 "ИСЭИЛ", 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

1	2	3	4	5	6	7
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			382,50 149,43
	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	15,00	55,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	85,00	0,21
		Total	lei			1 530,02
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m			8 455,56 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	15,00	461,67
	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			761,00
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 194,04 562,21
	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	1 488,37
	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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	13,95
	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	11,86
		Total	lei			4 717,19
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			2 187,11 562,21
	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	1 481,48
	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	30,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	13,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,81
		Total	lei			2 362,08
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			792,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	1,00	792,00	792,00
		Total	lei			55 440,00
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
		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 OИC1-C/1	buc			275,00
						0,00
	15111	Descarcator OИC1-C/1	buc	1,00	275,00	275,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			275,00
52		Contactor КМН-34012, In=40A	buc			355,00
						0,00
	1523440	Contactor КМН-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
		<i>Total</i>	lei			355,00

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 satul Copceac raionul Stefan
Voda**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Constructia iluminatului PT20**

Valoarea de deviz 235 223,04 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	61,00	87,16 67,76	5 316,83 4 133,43
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	3,38	2 812,76 1 930,44	9 507,14 6 524,89
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	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
		<i>Total</i>	lei			20 644,86
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 832,90
		<i>Transport</i>	2 %			77,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 415,44
		<i>Total</i>				26 970,22
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			539,41
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				27 509,63 11 803,74
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu СИП5 2*25 mm2	m	3 600,00	15,00 0,00	54 000,00 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	0,92	293,10 165,96	269,65 152,68
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	92,00	4,50 0,00	414,00 0,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	320,00	9,00 0,00	2 880,00 0,00
13		Screpa A200	buc	320,00	2,00 0,00	640,00 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	100,00	63,00 0,00	6 300,00 0,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	150,00	14,00 0,00	2 100,00 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	61,00	280,04 100,90	17 082,67 6 155,02
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=16A	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	382,50 149,43	1 530,02 597,72
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09	8 455,56 1 403,89	761,00 126,35
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	3,10	2 331,29 562,21	7 227,00 1 742,85
38	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			103 022,26
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 574,97

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	2 %			1 791,68
		Cheltuieli de regie	26 %			2 789,55
		Total				110 178,46
		Beneficiu de deviz	2 %			2 203,57
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				112 382,03 10 729,04
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	61,00	792,00 0,00	48 312,00 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=16A	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
		Total	lei			55 462,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			665,54
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				56 127,54

		Total	lei	196 019,20
		TVA	20 %	39 203,84
		Total deviz: Inclusiv salariu		235 223,04
				22 532,78

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in satul Copceac raionul Stefan
Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Constructia iluminatului PT20**

Valoarea de deviz 235 223,04 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2022

№ 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	747,90	29,59	22 130,36
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				22 532,78

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	0,04	16 000,00	640,00
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	0,29	16 000,00	4 640,00
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 fisic 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	3,63	50,00	181,50
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,46	25,00	186,50
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	30,67	45,00	1 380,15
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,00	8,00	24,00
19.	109225	Cablu ЧП15 2*25 mm2	m	3 600,00	15,00	54 000,00
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	92,00	4,50	414,00
22.	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	320,00	9,00	2 880,00
23.	113200	Screpa A200	buc	320,00	2,00	640,00
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	100,00	63,00	6 300,00
27.	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	150,00	14,00	2 100,00
28.	119225	Cablu ABBF 2x25mm2	m	30,00	6,50	195,00
29.	120111	Consola K1П-1-1	buc	61,00	120,00	7 320,00
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	61,00	792,00	48 312,00
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.	1461162	Automat BA47-29/1/10B, In=16A	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 OIC1-C/1	buc	1,00	275,00	275,00
45.	1523440	Contactator KMI-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
46.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,09	25,00	2,25
47.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	16 000,00	320,00
48.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	30,00	5,40
49.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,72	40,00	28,80
50.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,36	40,00	14,40
51.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,05	40,00	2,00
52.	266310210000015	Beton C15	m3	0,26	1 100,00	286,00
53.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,55	16,00	8,80
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	55,00	16,00	880,00
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,28	50,00	14,00
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,44	2,60	1,14
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	12,00	0,36
58.	5009031	Scoabe	10 buc	7,87	20,00	157,40
59.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,29	70,00	20,30
60.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,74	15,00	11,10
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,22	6,00	85,32
62.	5009070	Racordari	10 buc	0,30	18,00	5,40
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,22	13,00	54,86
64.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	220,00	2,20
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,06	125,00	7,50
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	125,00	11,25
67.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	65,00	0,65
69.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,15	22,00	3,30
71.	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,61	25,00	15,25
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	30,00	0,30
73.	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	0,17	45,00	7,65
		Total materiale de constructii				148 897,10

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,71	100,00	271,00
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	32,99	20,00	659,80
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	40,39	20,00	807,80
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,77	15,00	41,55
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	48,80	15,00	732,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	82,51	15,00	1 237,65

9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	95,97	15,00	1 439,55
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	5,89	28,00	164,92
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,49	28,00	629,72
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	19,13	25,00	478,25
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	18,91	10,00	189,10
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,77	100,00	277,00
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	6,71	65,00	436,15
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,71	85,00	230,35
Total utilaje de constructii						7 699,24

Total	lei	196 019,20
TVA	20 %	39 203,84

Total deviz:

235 223,04

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 satul Copceac raionul Stefan Voda

Investitor Primaria s.Copceac r-ul Stefan-Voda

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	2	3	4	5	6	7
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			87,16 67,76
	1	Muncitor	h-om	2,29	29,59	67,76
	542-9025	Lubrifiant "39C"	kg	0,01	25,00	0,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	15,00	12,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	65,00	7,15
		Total	lei			5 316,83
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			2 812,76 1 930,44
	1	Muncitor	h-om	65,24	29,59	1 930,44
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	100,00	81,95
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	20,00	195,21
	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	15,00	366,17
		Total	lei			9 507,14
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 "942", 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

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate în 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			54 000,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m			293,10 165,96
	1	Muncitor	h-om	5,61	29,59	165,96
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,98
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	70,00	22,07
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	12,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	6,00	73,17
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	125,00	6,79
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	45,00	7,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	0,92
		<i>Total</i>	lei			269,65
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			414,00
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			2 880,00
13		Screpa A200	buc			2,00 0,00
	113200	Screpa A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			640,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc			52,00 0,00
	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,00	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc			27,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	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			6 300,00
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			2 100,00
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 "HOC30"	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			280,04
						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	10,49
	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	15,00	19,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			17 082,67
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 "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 000,00	1 066,67
	1011924	Electrozi Э42A, 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 "ИГC-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

1	2	3	4	5	6	7
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 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
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 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
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 "BCт3кп2" 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

1	2	3	4	5	6	7
	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=16A	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
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 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 "IHC-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 KMИ-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 "IHC-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

1	2	3	4	5	6	7
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			382,50 149,43
	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	15,00	55,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	85,00	0,21
		Total	lei			1 530,02
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m			8 455,56 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	15,00	461,67
	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			761,00
37	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 "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,092	16 000,00	1 496,77
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	129,03
	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	13,87
	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
38	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 "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	16 000,00	1 445,16
	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	14,19
	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				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			792,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	1,00	792,00	792,00
		Total	lei			48 312,00
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 ИММІІ-1-074Y2	buc			780,00
						0,00
	14154	Dulap IP54 ИММІІ-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=16A	buc			25,00
						0,00
	1461162	Automat BA47-29/1/10B, In=16A	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 ОИСІ-С/І	buc			275,00
						0,00
	15111	Descarcator ОИСІ-С/І	buc	1,00	275,00	275,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			275,00
52		Contactor КМН-34012, In=40A	buc			355,00
						0,00
	1523440	Contactor КМН-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
		<i>Total</i>	lei			355,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.