

Iluminat stradal r-nul Stefan Voda, s.Stefanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 Iluminat stradal PT 48

Valoarea de deviz 320 480,04 lei

Intocmit in prețuri curente 23.09.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-48				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm	buc	10,00	503,98	5 039,76
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,20	19,50	3,90
		<i>Total</i>	lei			5 043,66
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 210,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			625,42
		<i>Total</i>	100,00 +			6 879,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			137,59
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				7 017,15 5 043,66
		1.2. Lucrari de montare				
3	08-02-369-2	Demontarea felinar	buc	7,00	77,20	540,41
4	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 1x35+1x50	1000 m	2,30	2 223,20	5 113,35

1	2	3	4	5	6	7
5		Conductor SIP 1x35+1x50	m	2 300,00	20,71	47 633,00
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,30	364,93	474,41
7		Cablu KΓ 3x2,5 mm2	m	130,00	18,75	2 437,50
8	08-02-148-1	Montare cablu in furtun metalic AVVG 3x10 mm2	100 m	0,02	359,50	7,19
9		Cablu AVVG 3x10 mm2	m	2,00	10,00	20,00
10	08-02-369-2	Montarea felinar LED	buc	62,00	77,86	4 827,13
11		Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc	62,00	2 320,00	143 840,00
12	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,04	2 981,25	119,25
13		Teava metalica patrata 80x80 mm2	m	5,00	168,00	840,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM	buc	1,00	89,11	89,11
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	67,52	202,55
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	9,20	9,20
17		Conductor ПБ1 2,5	m	2,00	3,36	6,72
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 21 mm	100 m	0,12	3 081,25	369,75
19		Tub metalic d=21mm	m	12,00	18,00	216,00
20	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00	128,93	128,93
21	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	62,00	119,17	7 388,53
22		Consola pentru corp de iluminat KP4 d=48	buc	62,00	110,00	6 820,00
23	10-08-017-01	Montarea releu de timp	buc	1,00	149,62	149,62

1	2	3	4	5	6	7
24	10-08-017-01	Montare fotoreleu	buc	1,00	149,62	149,62
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИМП 395x310	buc	1,00	109,05	109,05
26	08-03-521-1	Montarea separatorului de sarcina	buc	2,00	40,03	80,06
27	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,00	92,10	92,10
28	08-03-592-1	Montarea siguranta fuzibila	100 buc	0,62	1 646,48	1 020,82
29	08-03-641-7	Montarea bara de distributie N+PE	buc	1,00	409,25	409,25
30		Sina universal N+PE	buc	1,00	83,00	83,00
31		Clama pentru banda metalica SMBT	buc	320,00	3,15	1 008,00
32		Banda metalica F 2007	m	320,00	7,00	2 240,00
33		Consola de ancorare CA 1500	buc	63,00	36,75	2 315,25
34		Suport ES 1500	buc	32,00	55,00	1 760,00
35		Clema de ancorare PA1500	buc	63,00	60,83	3 832,29
36		Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc	12,00	3,57	42,84
37		Clema de ramificare KZ 1	buc	130,00	21,00	2 730,00
38		Clema de ramificare KZ 2	buc	46,00	24,15	1 110,90
39		Clama metalica ПС 1-1	buc	40,00	16,80	672,00
40	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	62,00	16,42	1 017,79
41	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x4 mm	10 buc	0,30	2 440,90	732,27
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,11	2 199,18	241,91
43	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 4 mm	100 m	0,55	2 233,96	1 228,68
		Total	lei			242 108,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4 116,59
		<i>Transport</i>	1,00 %			2 203,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1 715,24
		<i>Total</i>	100,00 +			250 143,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			5 002,87
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				255 146,47 17 152,44
		1.3. Utilaj				
44		Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc	1,00	700,00	700,00
45		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,00	23,10	23,10
46		Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc	1,00	39,00	39,00
47		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc	1,00	39,00	39,00
48		Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc	1,00	500,00	500,00
49		Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,00	190,84	190,84
50		Releu de timp T9-15	buc	1,00	300,00	300,00
51		Bloc de comanda IIMPI 395x310	buc	1,00	430,00	430,00
52		Fotoelement	buc	1,00	63,00	63,00
53		Separator de sarcina 2P BH32	buc	1,00	50,00	50,00
54		Separator de sarcina 1P BH32	buc	1,00	40,00	40,00
55		Limitator supratensiunei OPS 1P	buc	1,00	300,00	300,00
56		Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	62,00	35,00	2 170,00
		<i>Total</i>	lei			4 844,94
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,20 %			58,14
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 903,08
		Total PT-48 Inclusiv salariu				267 066,70 22 196,10

		Total	lei			267 066,70
		TVA	20,00 %			53 413,34

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				320 480,04

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Iluminat stradal r-nul Stefan

Voda, s.Stefanesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Iluminat stradal PT 48

Valoarea de deviz 320 480,04 lei

Intocmit in prețuri curente 23.09.2021

№ 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 № 1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	639,522	25,30	16 179,906
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	38,440	25,30	972,532
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	199,354	25,30	5 043,656
		Total manopera				22 196,10

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,037	1 000,00	37,000
2.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,007	1 600,00	11,200
3.	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,010	18 000,00	180,000
4.	101161396	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 4 mm	t	0,051	18 000,00	918,000
5.	10116411	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 35x35x4 mm	t	0,035	18 000,00	630,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	18 000,00	108,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	1 000,00	2,000

8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,725	45,00	77,625
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,140	20,00	2,800
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,009	20,00	0,180
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,930	20,00	178,600
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,496	5,00	37,480
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,992	50,00	49,600
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,032	50,00	1,600
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,496	5,00	37,480
16.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,744	15,00	11,160
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,050	35,00	1,750
18.	1019852	Vopsea	kg	31,347	5,00	156,735
19.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,200	20,00	4,000
20.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,200	7,00	8,400
21.	141541541546	Sina universal N+PE	buc	1,000	83,00	83,000
22.	1515135151935	Clema de ancorare PA1500	buc	63,000	60,83	3 832,290
23.	15151451145	Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	62,000	35,00	2 170,000
24.	151521615687	Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc	1,000	700,00	700,000
25.	152124151452	Teava metalica patrata 80x80 mm2	m	5,000	168,00	840,000
26.	1521515151	Clama pentru banda metalica SMT	buc	320,000	3,15	1 008,000
27.	152152145214	Conductor SIP 1x35+1x50	m	2 300,000	20,71	47 633,000
28.	152415644586	Separator de sarcina 1P BH32	buc	1,000	40,00	40,000
29.	15415415214	Suport ES 1500	buc	32,000	55,00	1 760,000
30.	154156456	Consola pentru corp de iluminat KP4 L=1m	buc	62,000	110,00	6 820,000
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,021	1 500,00	31,500
32.	2515215145215	Conductor ПВ1 2,5	m	2,000	3,36	6,720
33.	3120355106598	Starter 40 W	buc	12,400	1,00	12,400
34.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	20,460	1,00	20,460
35.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	6,200	2,00	12,400
36.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,006	180,00	1,080
37.	414125525265	Cablu AVVG 3x10 mm2	m	2,000	10,00	20,000
38.	41521632541146 3	Fotoelement	buc	1,000	63,00	63,000
39.	41522415416554	Banda metalica F 2007	m	320,000	7,00	2 240,000
40.	4156142634152	Interrupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc	1,000	39,00	39,000
41.	41653416354631	Interrupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc	1,000	39,00	39,000
42.	4541554141645	Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc	12,000	3,57	42,840
43.	45445458474	Clema de ramificare KZ 2	buc	46,000	24,15	1 110,900
44.	45554165412	Clama metalica ПС 1-1	buc	40,000	16,80	672,000
45.	45863453651	Tub metalic d=21mm	m	12,000	18,00	216,000
46.	5009031	Scoabe	10 buc	3,000	20,00	60,000
47.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,000	0,50	12,000
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,200	5,00	6,000
49.	5009062	Papuci de cablu	buc	22,300	0,50	11,150
50.	5009070	Racordari	10 buc	0,120	60,00	7,200
51.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,600	2,00	11,200
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,011	500,00	5,500
53.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,639	1,00	0,639
54.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,700	5,00	3,500
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,136	50,00	6,800
56.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	2,00	12,200
57.	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	20,00	0,120
58.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,012	150,00	1,800
59.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,031	250,00	7,750
60.	51452415415	Clema de ramificare KZ 1	buc	130,000	21,00	2 730,000
61.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГО40"	kg	0,220	20,00	4,400

62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,660	20,00	13,200
63.	5263256363	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,000	23,10	23,100
64.	5264156416	Releu de timp T9-15	buc	1,000	300,00	300,000
65.	541541645416	Separator de sarcina 2P BH32	buc	1,000	50,00	50,000
66.	541541654	Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc	1,000	500,00	500,000
67.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,040	35,00	1,400
68.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠICΠΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,830	30,00	24,900
69.	545415644596	Limitator supratensiunei OPS 1P	buc	1,000	300,00	300,000
70.	5464586772	Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc	62,000	2 320,00	143 840,000
71.	564154156	Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,000	190,84	190,840
72.	56451416541	Cablu KΓ 3x2,5 mm2	m	130,000	18,75	2 437,500
73.	5645454657	Bloc de comanda ΠΠΠΠ 395x310	buc	1,000	430,00	430,000
74.	564564545	Consola de ancorare CA 1500	buc	63,000	36,75	2 315,250
Total materiale de construcții						225 173,64

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,764	40,00	150,560
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,960	2,00	7,920
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	22,448	2,00	44,896
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,960	2,00	7,920
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	27,485	2,00	54,970
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	56,143	20,00	1 122,860
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	140,420	20,00	2 808,400
8.	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	2,740	25,00	68,500
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,473	15,00	112,095
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	20,00	4,400
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	15,00	3,300
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,195	10,00	61,950
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,533	15,00	7,995
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,886	50,00	94,300
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	10,00	2,000
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,764	20,00	75,280
Total utilaje de construcții						4 627,34

Total	lei	267 066,70
TVA	20,00 %	53 413,34

Total deviz:

320 480,04

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Iluminat stradal r-nul Stefan Voda,
s.Stefanesti

Investitor Primaria s.Stefanesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-48				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm	buc			503,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,9200	25,30	503,976
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	25,30	19,480
		1.2. Lucrari de montare				
3	08-02-369-2	Demontarea felinar	buc			77,20
	1	Muncitor	h-om	2,3400	25,30	59,202
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,400
4	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 1x35+1x50	1000 m			2 223,20
	1	Muncitor	h-om	65,2400	25,30	1 650,572
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,000
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	2,00	19,520
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	2,00	23,900
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	20,00	488,200
5		Conductor SIP 1x35+1x50	m			20,71
	152152145214	Conductor SIP 1x35+1x50	m	1,0000	20,71	20,710
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			364,93
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,30	313,720
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,231
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,192
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,385
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	40,00	15,600
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	20,00	7,800
7		Cablu KΓ 3x2,5 mm2	m			18,75
	56451416541	Cablu KΓ 3x2,5 mm2	m	1,0000	18,75	18,750

1	2	3	4	5	6	7
8	08-02-148-1	Montare cablu in furtun metalic AVVG 3x10 mm2	100 m			359,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,30	313,700
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	40,00	16,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	20,00	8,000
9		Cablu AVVG 3x10 mm2	m			10,00
	414125525265	Cablu AVVG 3x10 mm2	m	1,0000	10,00	10,000
10	08-02-369-2	Montarea felinar LED	buc			77,86
	1	Muncitor	h-om	2,3400	25,30	59,202
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	15,00	0,180
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	5,00	0,050
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	250,00	0,125
	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	0,0100	30,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,400
11		Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc			2 320,00
	5464586772	Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc	1,0000	2 320,00	2 320,000
12	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			2 981,25
	1	Muncitor	h-om	62,2000	25,30	1 573,650
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	280,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	20,00	540,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	180,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	40,00	70,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	15,00	226,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	20,00	35,000
13		Teava metalica patrata 80x80 mm2	m			168,00
	152124151452	Teava metalica patrata 80x80 mm2	m	1,0000	168,00	168,000
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM	buc			89,11
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,30	59,961
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	40,00	2,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,650
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	20,00	1,400
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			67,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,30	39,468
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,980

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,210
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,180
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,210
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	40,00	0,080
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,040
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			9,20
	1	Muncitor	h-om	0,3400	25,30	8,602
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	40,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	20,00	0,200
17		Conductor ИВ1 2,5	m			3,36
	2515215145215	Conductor ИВ1 2,5	m	1,0000	3,36	3,360
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 21 mm	100 m			3 081,25
	1	Muncitor	h-om	34,7000	25,30	877,908
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	900,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	7,00	70,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	60,00	60,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	40,00	8,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	15,00	268,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,625
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	20,00	4,333
19		Tub metalic d=21mm	m			18,00
	45863453651	Tub metalic d=21mm	m	1,0000	18,00	18,000
20	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			128,93
	1	Muncitor	h-om	3,1700	25,30	80,201
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	45,00	3,600
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,460
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	35,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	5,00	0,195
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,550
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	2,00	12,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	35,00	0,420
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0240	30,00	0,720

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	40,00	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	20,00	0,120
21	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			119,17
	1	Muncitor	h-om	3,4100	25,30	86,273
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1 000,00	0,597
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,00	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,400
22		Consola pentru corp de iluminat KP4 d=48	buc			110,00
	154156456	Consola pentru corp de iluminat KP4 L=1m	buc	1,0000	110,00	110,000
23	10-08-017-01	Montarea releu de timp	buc			149,62
	1	Muncitor	h-om	4,5600	25,30	115,368
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	25,00	34,250
24	10-08-017-01	Montare fotoreleu	buc			149,62
	1	Muncitor	h-om	4,5600	25,30	115,368
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	25,00	34,250
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИҚМІІ 395x310	buc			109,05
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,30	58,696
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	5,00	0,150
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,550
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	20,00	2,000
26	08-03-521-1	Montarea separatorului de sarcina	buc			40,03
	1	Muncitor	h-om	1,1800	25,30	29,854
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	20,00	4,800
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	35,00	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	5,00	0,350
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	35,00	0,175
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИІСЭІІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	40,00	0,160
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	20,00	0,080
27	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			92,10
	1	Muncitor	h-om	3,0000	25,30	75,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИІІС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	40,00	4,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	20,00	2,200
28	08-03-592-1	Montarea siguranta fuzibila	100 buc			1 646,48
	1	Muncitor	h-om	58,0000	25,30	1 467,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,5100	50,00	75,484

1	2	3	4	5	6	7
	5009127	Priza de lemn	100 buc	1,0300	1,00	1,031
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	40,00	4,774
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9,5400	10,00	95,403
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	20,00	2,387
29	08-03-641-7	Montarea bara de distributie N+PE	buc			409,25
	1	Muncitor	h-om	14,5000	25,30	366,850
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,500
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1400	20,00	2,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	5,00	0,050
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,2000	20,00	4,000
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,0000	0,50	12,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	5,00	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,2200	20,00	4,400
	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	0,1100	30,00	3,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,950
30		Sina universal N+PE	buc			83,00
	141541541546	Sina universal N+PE	buc	1,0000	83,00	83,000
31		Clama pentru banda metalica SMBT	buc			3,15
	1521515151	Clama pentru banda metalica SMBT	buc	1,0000	3,15	3,150
32		Banda metalica F 2007	m			7,00
	41522415416554	Banda metalica F 2007	m	1,0000	7,00	7,000
33		Consola de ancorare CA 1500	buc			36,75
	564564545	Consola de ancorare CA 1500	buc	1,0000	36,75	36,750
34		Suport ES 1500	buc			55,00
	15415415214	Suport ES 1500	buc	1,0000	55,00	55,000
35		Clema de ancorare PA1500	buc			60,83
	1515135151935	Clema de ancorare PA1500	buc	1,0000	60,83	60,830
36		Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc			3,57
	4541554141645	Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc	1,0000	3,57	3,570
37		Clema de ramificare KZ 1	buc			21,00
	51452415415	Clema de ramificare KZ 1	buc	1,0000	21,00	21,000
38		Clema de ramificare KZ 2	buc			24,15
	45445458474	Clema de ramificare KZ 2	buc	1,0000	24,15	24,150
39		Clama metalica ПС 1-1	buc			16,80
	45554165412	Clama metalica ПС 1-1	buc	1,0000	16,80	16,800
40	RpEJ06C	Incarcari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			16,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	25,30	15,686
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	2,00	0,200
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	1,00	0,200
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	1,00	0,330
41	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x4 mm	10 buc			2 440,90
	1	Muncitor	h-om	10,7000	25,30	270,710
	10116411	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 35x35x4 mm	t	0,1160	18 000,00	2 100,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 000,00	3,333
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6500	45,00	29,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	40,00	7,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	15,00	26,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	20,00	3,800
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 199,18
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,30	480,700
	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0920	18 000,00	1 636,364
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	40,00	5,455
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	15,00	46,909

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	20,00	2,727
43	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 4 mm	100 m			2 233,96
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,30	480,700
	101161396	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 4 mm	t	0,0920	18 000,00	1 669,091
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 000,00	1,818
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	40,00	5,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	15,00	46,964
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	20,00	2,800
		1.3. Utilaj				
44		Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc			700,00
	151521615687	Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc	1,0000	700,00	700,000
45		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc			23,10
	5263256363	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,0000	23,10	23,100
46		Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc			39,00
	41653416354631	Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc	1,0000	39,00	39,000
47		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc			39,00
	4156142634152	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc	1,0000	39,00	39,000
48		Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc			500,00
	541541654	Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc	1,0000	500,00	500,000
49		Demaror magnetic KMI 220V	buc			190,84
	564154156	Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,0000	190,84	190,840
50		Releu de timp TЭ-15	buc			300,00
	5264156416	Releu de timp TЭ-15	buc	1,0000	300,00	300,000
51		Bloc de comanda ИИМП 395x310	buc			430,00
	5645454657	Bloc de comanda ИИМП 395x310	buc	1,0000	430,00	430,000
52		Fotoelement	buc			63,00
	415216325411463	Fotoelement	buc	1,0000	63,00	63,000
53		Separator de sarcina 2P BH32	buc			50,00
	541541645416	Separator de sarcina 2P BH32	buc	1,0000	50,00	50,000
54		Separator de sarcina 1P BH32	buc			40,00
	152415644586	Separator de sarcina 1P BH32	buc	1,0000	40,00	40,000
55		Limitator supratensiunei OPS 1P	buc			300,00
	545415644596	Limitator supratensiunei OPS 1P	buc	1,0000	300,00	300,000
56		Siguranta fuzibila 2A VO1	buc			35,00
	15151451145	Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	1,0000	35,00	35,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Iluminat stradal r-nul Stefan
Voda, s.Stefanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Iluminat stradal PT 49

Valoarea de deviz 337 454,69 lei

Intocmit in prețuri curente 23.09.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-49				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm	buc	10,00	503,98	5 039,76
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,20	19,50	3,90
		<i>Total</i>	lei			5 043,66
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 210,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			625,42
		<i>Total</i>	100,00 +			6 879,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			137,59
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				7 017,15 5 043,66
		1.2. Lucrari de montare				
3	08-02-369-2	Demontarea felinar	buc	6,00	77,20	463,21
4	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 1x35+1x50	1000 m	2,15	2 223,19	4 779,85
5		Conductor SIP 1x35+1x50	m	2 150,00	20,71	44 526,50
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,40	365,01	511,02
7		Cablu KF 3x2,5 mm2	m	140,00	18,75	2 625,00
8	08-02-148-1	Montare cablu in furtun metalic	100 m	0,02	359,50	7,19

1	2	3	4	5	6	7
		AVVG 3x10 mm2				
9		Cablu AVVG 3x10 mm2	m	2,00	10,00	20,00
10	08-02-369-2	Montarea felinar LED	buc	68,00	77,86	5 294,28
11		Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc	68,00	2 320,00	157 760,00
12	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,04	2 981,25	119,25
13		Teava metalica patrata 80x80 mm2	m	5,00	168,00	840,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM	buc	1,00	89,77	89,77
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	68,70	206,11
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	9,20	9,20
17		Conductor ПБ1 2,5	m	2,00	3,36	6,72
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 21 mm	100 m	0,09	3 181,89	286,37
19		Tub metalic d=21mm	m	9,00	18,00	162,00
20	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00	130,22	130,22
21	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	68,00	135,68	9 225,96
22		Consola pentru corp de iluminat KP4 d=48	buc	68,00	110,00	7 480,00
23	10-08-017-01	Montarea releu de timp	buc	1,00	149,62	149,62
24	10-08-017-01	Montare fotoreleu	buc	1,00	149,62	149,62
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИММ 395x310	buc	1,00	110,04	110,04
26	08-03-521-1	Montarea separatorului de sarcina	buc	2,00	42,34	84,68

1	2	3	4	5	6	7
27	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,00	92,10	92,10
28	08-03-592-1	Montarea siguranta fuzibila	100 buc	0,68	1 646,57	1 119,67
29	08-03-641-7	Montarea bara de distributie N+PE	buc	1,00	409,58	409,58
30		Sina universal N+PE	buc	1,00	83,00	83,00
31		Clama pentru banda metalica SMBT	buc	340,00	3,15	1 071,00
32		Banda metalica F 2007	m	340,00	7,00	2 380,00
33		Consola de ancorare CA 1500	buc	54,00	36,75	1 984,50
34		Suport ES 1500	buc	46,00	55,00	2 530,00
35		Clema de ancorare PA1500	buc	54,00	60,83	3 284,82
36		Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc	12,00	3,57	42,84
37		Clema de ramificare KZ 1	buc	140,00	21,00	2 940,00
38		Clema de ramificare KZ 2	buc	38,00	24,15	917,70
39		Clama metalica ПС 1-1	buc	32,00	16,80	537,60
40	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	68,00	16,42	1 116,29
41	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x4 mm	10 buc	0,30	2 440,90	732,27
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,11	2 199,18	241,91
43	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 4 mm	100 m	0,40	2 230,55	892,22
		<i>Total</i>	lei			255 412,11
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4 280,06
		<i>Transport</i>	1,00 %			2 327,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1 783,36
		<i>Total</i>	100,00 +			263 803,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			5 276,07

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				269 079,49 17 833,59
		1.3. Utilaj				
44		Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc	1,00	700,00	700,00
45		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,00	23,10	23,10
46		Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc	1,00	39,00	39,00
47		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc	1,00	39,00	39,00
48		Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc	1,00	500,00	500,00
49		Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,00	190,84	190,84
50		Releu de timp TƏ-15	buc	1,00	300,00	300,00
51		Bloc de comanda IIQMII 395x310	buc	1,00	430,00	430,00
52		Fotoelement	buc	1,00	63,00	63,00
53		Separator de sarcina 2P BH32	buc	1,00	50,00	50,00
54		Separator de sarcina 1P BH32	buc	1,00	40,00	40,00
55		Limitator supratensiunei OPS 1P	buc	1,00	300,00	300,00
56		Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	68,00	35,00	2 380,00
		<i>Total</i>	lei			5 054,94
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,20 %			60,66
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 115,60
		Total PT-49 Inclusiv salariu				281 212,24 22 877,25

		Total	lei	281 212,24
		TVA	20,00 %	56 242,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				337 454,69

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Iluminat stradal r-nul Stefan
Voda, s.Stefanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2
Iluminat stradal PT 49

Valoarea de deviz 337 454,69 lei

Intocmit in prețuri curente 23.09.2021

№ 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:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	662,725	25,30	16 766,942
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	42,160	25,30	1 066,648
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	199,354	25,30	5 043,656
Total manopera						22 877,25

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,041	1 000,00	41,000
2.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,007	1 600,00	11,200
3.	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,010	18 000,00	180,000
4.	101161396	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 4 mm	t	0,037	18 000,00	666,000
5.	10116411	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 35x35x4 mm	t	0,035	18 000,00	630,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	18 000,00	90,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	1 000,00	2,000
8.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,604	45,00	72,180
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,140	20,00	2,800
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,009	20,00	0,180
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,530	20,00	190,600
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,842	5,00	34,210
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,083	50,00	54,150
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,032	50,00	1,600
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,842	5,00	34,210
16.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,816	15,00	12,240
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,050	35,00	1,750
18.	1019852	Vopsea	kg	34,347	38,00	1 305,186
19.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,200	20,00	4,000

20.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,900	7,00	6,300
21.	141541541546	Sina universal N+PE	buc	1,000	83,00	83,000
22.	1515135151935	Clema de ancorare PA1500	buc	54,000	60,83	3 284,820
23.	15151451145	Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	68,000	35,00	2 380,000
24.	151521615687	Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc	1,000	700,00	700,000
25.	152124151452	Teava metalica patrata 80x80 mm2	m	5,000	168,00	840,000
26.	1521515151	Clama pentru banda metalica SMBT	buc	340,000	3,15	1 071,000
27.	152152145214	Conductor SIP 1x35+1x50	m	2 150,000	20,71	44 526,500
28.	152415644586	Separator de sarcina 1P BH32	buc	1,000	40,00	40,000
29.	15415415214	Suport ES 1500	buc	46,000	55,00	2 530,000
30.	154156456	Consola pentru corp de iluminat KP4 L=1m	buc	68,000	110,00	7 480,000
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,021	1 500,00	31,500
32.	2515215145215	Conductor PIB1 2,5	m	2,000	3,36	6,720
33.	3120355106598	Starter 40 W	buc	13,600	1,00	13,600
34.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	22,440	1,00	22,440
35.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	6,800	2,00	13,600
36.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,006	180,00	1,080
37.	414125525265	Cablu AVVG 3x10 mm2	m	2,000	10,00	20,000
38.	41521632541146 3	Fotoelement	buc	1,000	63,00	63,000
39.	41522415416554	Banda metalica F 2007	m	340,000	7,00	2 380,000
40.	4156142634152	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc	1,000	39,00	39,000
41.	41653416354631	Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc	1,000	39,00	39,000
42.	4541554141645	Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc	12,000	3,57	42,840
43.	45445458474	Clema de ramificare KZ 2	buc	38,000	24,15	917,700
44.	45554165412	Clama metalica IIC 1-1	buc	32,000	16,80	537,600
45.	45863453651	Tub metalic d=21mm	m	9,000	18,00	162,000
46.	5009031	Scoabe	10 buc	2,250	20,00	45,000
47.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,000	0,50	12,000
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,900	5,00	4,500
49.	5009062	Papuci de cablu	buc	22,300	0,50	11,150
50.	5009070	Racordari	10 buc	0,090	60,00	5,400
51.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,450	2,00	10,900
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,012	500,00	6,000
53.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,700	1,00	0,700
54.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,760	5,00	3,800
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,137	50,00	6,850
56.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	2,00	12,200
57.	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	20,00	0,120
58.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,013	150,00	1,950
59.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,034	250,00	8,500
60.	51452415415	Clema de ramificare KZ 1	buc	140,000	21,00	2 940,000
61.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,220	20,00	4,400
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,710	20,00	14,200
63.	5263256363	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,000	23,10	23,100
64.	5264156416	Releu de timp T9-15	buc	1,000	300,00	300,000
65.	541541645416	Separator de sarcina 2P BH32	buc	1,000	50,00	50,000
66.	541541654	Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc	1,000	500,00	500,000
67.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,040	35,00	1,400
68.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,890	30,00	26,700
69.	545415644596	Limitator supratensiunii OPS 1P	buc	1,000	300,00	300,000

70.	5464586772	Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc	68,000	2 320,00	157 760,000
71.	564154156	Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,000	190,84	190,840
72.	56451416541	Cablu KF 3x2,5 mm2	m	140,000	18,75	2 625,000
73.	5645454657	Bloc de comanda IIQMII 395x310	buc	1,000	430,00	430,000
74.	564564545	Consola de ancorare CA 1500	buc	54,000	36,75	1 984,500
Total materiale de construcții						237 844,21

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,004	40,00	160,160
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,260	2,00	8,520
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	20,984	2,00	41,968
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,260	2,00	8,520
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	25,692	2,00	51,384
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	52,481	20,00	1 049,620
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	152,600	20,00	3 052,000
8.	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	2,740	25,00	68,500
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,466	15,00	96,990
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	20,00	4,400
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	15,00	3,300
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,767	10,00	67,670
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,400	15,00	6,000
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,763	50,00	88,150
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	10,00	2,000
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,004	20,00	80,080
Total utilaje de construcții						4 789,25

Total	lei	281 212,24
TVA	20,00 %	56 242,45

Total deviz:

337 454,69

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Iluminat stradal r-nul Stefan Voda, s.Stefanesti

Investitor Primaria s.Stefanesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-49				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm	buc			503,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,9200	25,30	503,976
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	25,30	19,480
		1.2. Lucrari de montare				
3	08-02-369-2	Demontarea felinar	buc			77,20
	1	Muncitor	h-om	2,3400	25,30	59,202
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,400
4	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 1x35+1x50	1000 m			2 223,19
	1	Muncitor	h-om	65,2400	25,30	1 650,572
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,000
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	2,00	19,520
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	2,00	23,900
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	20,00	488,195
5		Conductor SIP 1x35+1x50	m			20,71
	152152145214	Conductor SIP 1x35+1x50	m	1,0000	20,71	20,710
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			365,01
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,30	313,720
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,286
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,214
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,393
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	40,00	15,600
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	20,00	7,800
7		Cablu KΓ 3x2,5 mm2	m			18,75
	56451416541	Cablu KΓ 3x2,5 mm2	m	1,0000	18,75	18,750
8	08-02-148-1	Montare cablu in furtun metalic AVVG 3x10 mm2	100 m			359,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,30	313,700
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	40,00	16,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,000

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	20,00	8,000
9		Cablu AVVG 3x10 mm2	m			10,00
	414125525265	Cablu AVVG 3x10 mm2	m	1,0000	10,00	10,000
10	08-02-369-2	Montarea felinar LED	buc			77,86
	1	Muncitor	h-om	2,3400	25,30	59,202
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	15,00	0,180
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	5,00	0,050
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	250,00	0,125
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	30,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,400
11		Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc			2 320,00
	5464586772	Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc	1,0000	2 320,00	2 320,000
12	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			2 981,25
	1	Muncitor	h-om	62,2000	25,30	1 573,650
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	280,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	20,00	540,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	180,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	40,00	70,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	15,00	226,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	20,00	35,000
13		Teava metalica patrata 80x80 mm2	m			168,00
	152124151452	Teava metalica patrata 80x80 mm2	m	1,0000	168,00	168,000
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM	buc			89,77
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,30	59,961
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	40,00	2,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,650
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	20,00	1,400
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			68,70
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,30	39,468
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,980
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,210
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,368
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,210
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	30,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	40,00	0,080
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,040
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			9,20
	1	Muncitor	h-om	0,3400	25,30	8,602
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	40,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	20,00	0,200
17		Conductor PIB1 2,5	m			3,36
	2515215145215	Conductor PIB1 2,5	m	1,0000	3,36	3,360
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 21 mm	100 m			3 181,89
	1	Muncitor	h-om	34,7000	25,30	877,911
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	1 000,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	7,00	70,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	60,00	60,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	40,00	8,889
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	15,00	268,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	20,00	4,444
19		Tub metalic d=21mm	m			18,00
	45863453651	Tub metalic d=21mm	m	1,0000	18,00	18,000
20	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			130,22
	1	Muncitor	h-om	3,1700	25,30	80,201
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	45,00	3,600
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,460
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	35,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	38,00	1,482
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,550
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	2,00	12,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	35,00	0,420
	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	0,0240	30,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	40,00	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	20,00	0,120
21	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			135,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	25,30	86,273
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1 000,00	0,603

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,400
22		Consola pentru corp de iluminat KP4 d=48	buc			110,00
	154156456	Consola pentru corp de iluminat KP4 L=1m	buc	1,0000	110,00	110,000
23	10-08-017-01	Montarea releu de timp	buc			149,62
	1	Muncitor	h-om	4,5600	25,30	115,368
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	25,00	34,250
24	10-08-017-01	Montare fotoreleu	buc			149,62
	1	Muncitor	h-om	4,5600	25,30	115,368
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	25,00	34,250
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИЦМП 395x310	buc			110,04
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,30	58,696
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,140
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,550
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	20,00	2,000
26	08-03-521-1	Montarea separatorului de sarcina	buc			42,34
	1	Muncitor	h-om	1,1800	25,30	29,854
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	20,00	4,800
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	35,00	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	38,00	2,660
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	35,00	0,175
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	40,00	0,160
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	20,00	0,080
27	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			92,10
	1	Muncitor	h-om	3,0000	25,30	75,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	40,00	4,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	20,00	2,200
28	08-03-592-1	Montarea siguranta fuzibila	100 buc			1 646,57
	1	Muncitor	h-om	58,0000	25,30	1 467,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,5100	50,00	75,515
	5009127	Priza de lemn	100 buc	1,0300	1,00	1,029
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	40,00	4,824
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9,5400	10,00	95,397
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	20,00	2,412
29	08-03-641-7	Montarea bara de distributie N+PE	buc			409,58
	1	Muncitor	h-om	14,5000	25,30	366,850
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,500
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1400	20,00	2,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	38,00	0,380
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,2000	20,00	4,000
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,0000	0,50	12,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	5,00	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,2200	20,00	4,400
	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	0,1100	30,00	3,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,950
30		Sina universal N+PE	buc			83,00
	141541541546	Sina universal N+PE	buc	1,0000	83,00	83,000
31		Clama pentru banda metalica SMBT	buc			3,15
	1521515151	Clama pentru banda metalica SMBT	buc	1,0000	3,15	3,150
32		Banda metalica F 2007	m			7,00
	41522415416554	Banda metalica F 2007	m	1,0000	7,00	7,000
33		Consola de ancorare CA 1500	buc			36,75
	564564545	Consola de ancorare CA 1500	buc	1,0000	36,75	36,750
34		Suport ES 1500	buc			55,00
	15415415214	Suport ES 1500	buc	1,0000	55,00	55,000
35		Clema de ancorare PA1500	buc			60,83
	1515135151935	Clema de ancorare PA1500	buc	1,0000	60,83	60,830
36		Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc			3,57
	4541554141645	Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc	1,0000	3,57	3,570
37		Clema de ramificare KZ 1	buc			21,00
	51452415415	Clema de ramificare KZ 1	buc	1,0000	21,00	21,000
38		Clema de ramificare KZ 2	buc			24,15
	45445458474	Clema de ramificare KZ 2	buc	1,0000	24,15	24,150
39		Clama metalica IIC 1-1	buc			16,80
	45554165412	Clama metalica IIC 1-1	buc	1,0000	16,80	16,800
40	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			16,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	25,30	15,686
	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,1000	2,00	0,200
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	1,00	0,200
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	1,00	0,330
41	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x4 mm	10 buc			2 440,90
	1	Muncitor	h-om	10,7000	25,30	270,710
	10116411	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 35x35x4 mm	t	0,1160	18 000,00	2 100,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	1 000,00	3,333
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6500	45,00	29,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	40,00	7,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	15,00	26,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	20,00	3,800
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 199,18
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,30	480,700
	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0920	18 000,00	1 636,364
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	1 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	40,00	5,455
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	15,00	46,909
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	20,00	2,727
43	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 4 mm	100 m			2 230,55
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,30	480,700
	101161396	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 4 mm	t	0,0920	18 000,00	1 665,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	1 000,00	2,500
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	40,00	5,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	3,1300	15,00	46,950

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	20,00	2,800
		1.3. Utilaj				
44		Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc			700,00
	151521615687	Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc	1,0000	700,00	700,000
45		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc			23,10
	5263256363	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,0000	23,10	23,100
46		Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc			39,00
	41653416354631	Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc	1,0000	39,00	39,000
47		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc			39,00
	4156142634152	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc	1,0000	39,00	39,000
48		Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc			500,00
	541541654	Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc	1,0000	500,00	500,000
49		Demaror magnetic KMI 220V	buc			190,84
	564154156	Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,0000	190,84	190,840
50		Releu de timp T9-15	buc			300,00
	5264156416	Releu de timp T9-15	buc	1,0000	300,00	300,000
51		Bloc de comanda IIQMPI 395x310	buc			430,00
	5645454657	Bloc de comanda IIQMPI 395x310	buc	1,0000	430,00	430,000
52		Fotoelement	buc			63,00
	415216325411463	Fotoelement	buc	1,0000	63,00	63,000
53		Separator de sarcina 2P BH32	buc			50,00
	541541645416	Separator de sarcina 2P BH32	buc	1,0000	50,00	50,000
54		Separator de sarcina 1P BH32	buc			40,00
	152415644586	Separator de sarcina 1P BH32	buc	1,0000	40,00	40,000
55		Limitator supratensiunii OPS 1P	buc			300,00
	545415644596	Limitator supratensiunii OPS 1P	buc	1,0000	300,00	300,000
56		Siguranta fuzibila 2A VO1	buc			35,00
	15151451145	Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	1,0000	35,00	35,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Iluminat stradal r-nul Stefan
Voda, s.Stefanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3

Iluminat stradal PT69

Valoarea de deviz 567 560,18 lei

Intocmit in prețuri curente 23.09.2021

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-69				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm	buc	10,00	503,98	5 039,76
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,20	19,50	3,90
		<i>Total</i>	lei			5 043,66
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 210,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			625,42
		<i>Total</i>	100,00 +			6 879,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			137,59
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				7 017,15 5 043,66
		1.2. Lucrari de montare				
3	08-02-369- 2	Demontarea felinar	buc	6,00	77,20	463,21
4	33-04-017- 1	Montarea conductorului SIP 1x35+1x50	1000 m	4,42	2 223,19	9 826,49
5		Conductor SIP 1x35+1x50	m	4 420,00	20,71	91 538,20
6	33-04-017- 1	Montarea conductorului SIP 3x35+1x50	1000 m	0,03	2 223,33	66,70
7		Conductor SIP 3x35+1x50	m	30,00	34,00	1 020,00
8	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,50	364,96	912,40
9		Cablu KF 3x2,5 mm2	m	250,00	18,75	4 687,50
10	08-02-148- 1	Montare cablu in furtun metalic AVVG 3x10 mm2	100 m	0,02	359,50	7,19
11		Cablu AVVG 3x10 mm2	m	2,00	10,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
12	08-02-369-2	Montarea felinar LED	buc	123,00	77,86	9 576,29
13		Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc	123,00	2 320,00	285 360,00
14	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,04	2 981,25	119,25
15		Teava metalica patrata 80x80 mm2	m	5,00	168,00	840,00
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM	buc	1,00	89,11	89,11
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,00	67,52	270,07
18	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	9,20	9,20
19		Conductor ПВ1 2,5	m	2,00	3,36	6,72
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,09	3 181,89	286,37
21		Tub metalic d=32mm	m	9,00	22,00	198,00
22	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00	128,93	128,93
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	60,00	119,17	7 150,38
24		Consola pentru corp de iluminat KP4 d=48	buc	60,00	110,00	6 600,00
25	10-08-017-01	Montarea releu de timp	buc	1,00	149,62	149,62
26	10-08-017-01	Montare fotoreleu	buc	1,00	149,62	149,62
27	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИҚМП 395x310	buc	1,00	109,05	109,05
28	08-03-521-1	Montarea separatorului de sarcina	buc	2,00	40,03	80,06
29	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,00	92,10	92,10

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-592-1	Montarea siguranta fuzibila	100 buc	0,60	1 646,53	987,92
31	08-03-641-7	Montarea bara de distributie N+PE	buc	1,00	409,25	409,25
32		Sina universal N+PE	buc	1,00	83,00	83,00
33		Clama pentru banda metalica SMBT	buc	230,00	3,15	724,50
34		Banda metalica F 2007	m	230,00	8,40	1 932,00
35		Consola de ancorare CA 1500	buc	35,00	36,75	1 286,25
36		Suport ES 1500	buc	55,00	55,00	3 025,00
37		Clema de ancorare PA1500	buc	35,00	60,83	2 129,05
38		Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc	12,00	3,57	42,84
39		Clema de ramificare KZ 1	buc	125,00	21,00	2 625,00
40		Clema de ramificare KZ 2	buc	16,00	24,15	386,40
41		Clama metalica PIC 1-1	buc	34,00	16,80	571,20
42	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	60,00	16,42	984,96
43	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x4 mm	10 buc	0,30	2 440,90	732,27
44	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,11	2 199,18	241,91
45	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 4 mm	100 m	0,70	2 210,19	1 547,13
		<i>Total</i>	lei			437 465,14
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			5 875,61
		<i>Transport</i>	1,00 %			4 060,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			2 448,17
		<i>Total</i>	100,00 +			449 849,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			8 996,98
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				458 846,50 24 481,72
		1.3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
46		Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc	1,00	700,00	700,00
47		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,00	23,10	23,10
48		Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc	1,00	39,00	39,00
49		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc	2,00	39,00	78,00
50		Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc	1,00	500,00	500,00
51		Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,00	190,84	190,84
52		Releu de timp TĐ-15	buc	1,00	300,00	300,00
53		Bloc de comanda ИИМИ 395x310	buc	1,00	430,00	430,00
54		Fotoelement	buc	1,00	63,00	63,00
55		Separator de sarcina 2P BH32	buc	1,00	50,00	50,00
56		Separator de sarcina 1P BH32	buc	1,00	40,00	40,00
57		Limitator supratensiunei OPS 1P	buc	1,00	300,00	300,00
58		Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	123,00	35,00	4 305,00
		<i>Total</i>	lei			7 018,94
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,20 %			84,23
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 103,17
		Total PT-69 Inclusiv salariu				472 966,82 29 525,38

		Total	lei	472 966,82
		TVA	20,00 %	94 593,36
		Total deviz: Inclusiv salariu		567 560,18

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Iluminat stradal r-nul Stefan
Voda, s.Stefanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3
Iluminat stradal PT69**

Valoarea de deviz 567 560,18 lei

Intocmit in prețuri curente 23.09.2021

№ 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 № 3:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	930,457	25,30	23 540,561
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	37,200	25,30	941,160
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	199,354	25,30	5 043,656
Total manopera						29 525,38

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,036	1 000,00	36,000
2.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,007	1 600,00	11,200
3.	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,010	18 000,00	180,000
4.	101161396	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 4 mm	t	0,064	18 000,00	1 152,000
5.	10116411	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 35x35x4 mm	t	0,035	18 000,00	630,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	18 000,00	90,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	1 000,00	2,000
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,854	45,00	83,430
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,140	20,00	2,800
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,010	20,00	0,200
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,779	20,00	175,580
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,062	5,00	40,310
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,976	50,00	48,800
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,032	50,00	1,600
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,062	5,00	40,310
16.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	1,476	15,00	22,140
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,056	35,00	1,960
18.	1019852	Vopsea	kg	30,383	5,00	151,915
19.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,200	20,00	4,000
20.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,900	7,00	6,300
21.	141541541546	Sina universal N+PE	buc	1,000	83,00	83,000
22.	1515135151935	Clema de ancorare PA1500	buc	35,000	60,83	2 129,050
23.	15151451145	Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	123,000	35,00	4 305,000

24.	151521615687	Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc	1,000	700,00	700,000
25.	152124151452	Teava metalica patrata 80x80 mm2	m	5,000	168,00	840,000
26.	1521515151	Clama pentru banda metalica SMBT	buc	230,000	3,15	724,500
27.	152152145214	Conductor SIP 1x35+1x50	m	4 420,000	20,71	91 538,200
28.	1521521452141	Conductor SIP 3x35+1x50	m	30,000	34,00	1 020,000
29.	152415644586	Separator de sarcina 1P BH32	buc	1,000	40,00	40,000
30.	15415415214	Suport ES 1500	buc	55,000	55,00	3 025,000
31.	154156456	Consola pentru corp de iluminat KP4 L=1m	buc	60,000	110,00	6 600,000
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,022	1 500,00	33,000
33.	2515215145215	Conductor ПІВ1 2,5	m	2,000	3,36	6,720
34.	3120355106598	Starter 40 W	buc	12,000	1,00	12,000
35.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	19,800	1,00	19,800
36.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	6,000	2,00	12,000
37.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,006	180,00	1,080
38.	414125525265	Cablu AVVG 3x10 mm2	m	2,000	10,00	20,000
39.	415216325411463	Fotoelement	buc	1,000	63,00	63,000
40.	41522415416554	Banda metalica F 2007	m	230,000	8,40	1 932,000
41.	4156142634152	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc	2,000	39,00	78,000
42.	41653416354631	Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc	1,000	39,00	39,000
43.	4541554141645	Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc	12,000	3,57	42,840
44.	45445458474	Clema de ramificare KZ 2	buc	16,000	24,15	386,400
45.	45554165412	Clama metalica ПІС 1-1	buc	34,000	16,80	571,200
46.	458634536512	Tub metalic d=32mm	m	9,000	22,00	198,000
47.	5009031	Scoabe	10 buc	2,250	20,00	45,000
48.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,000	0,50	12,000
49.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,900	5,00	4,500
50.	5009062	Papuci de cablu	buc	28,400	0,50	14,200
51.	5009070	Racordari	10 buc	0,090	60,00	5,400
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГ-50"	buc	6,450	2,00	12,900
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,021	500,00	10,500
54.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,618	1,00	0,618
55.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,310	5,00	6,550
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,161	50,00	8,050
57.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	2,00	12,200
58.	5009619	Ate de cusut	kg	0,007	20,00	0,140
59.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,024	150,00	3,600
60.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,061	250,00	15,250
61.	51452415415	Clema de ramificare KZ 1	buc	125,000	21,00	2 625,000
62.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,220	20,00	4,400
63.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	1,260	20,00	25,200
64.	5263256363	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,000	23,10	23,100
65.	5264156416	Releu de timp ТЭ-15	buc	1,000	300,00	300,000
66.	541541645416	Separator de sarcina 2P BH32	buc	1,000	50,00	50,000
67.	541541654	Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc	1,000	500,00	500,000
68.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,046	35,00	1,610
69.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,452	30,00	43,560
70.	545415644596	Limitator supratensiunei OPS 1P	buc	1,000	300,00	300,000
71.	5464586772	Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc	123,000	2 320,00	285 360,000
72.	564154156	Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,000	190,84	190,840
73.	56451416541	Cablu КГ 3x2,5 mm2	m	250,000	18,75	4 687,500

74.	5645454657	Bloc de comanda IIIMII 395x310	buc	1,000	430,00	430,000
75.	564564545	Consola de ancorare CA 1500	buc	35,000	36,75	1 286,250
Total materiale de construcții						413 078,70

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,407	40,00	216,280
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,560	2,00	15,120
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	43,432	2,00	86,864
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,560	2,00	15,120
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	53,177	2,00	106,354
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	108,624	20,00	2 172,480
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	188,160	20,00	3 763,200
8.	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	2,740	25,00	68,500
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,535	15,00	113,025
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	20,00	4,400
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	15,00	3,300
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,044	10,00	60,440
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,400	15,00	6,000
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,649	50,00	182,450
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	10,00	2,000
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,407	20,00	108,140
Total utilaje de construcții						6 923,66

Total	lei	472 966,82
TVA	20,00 %	94 593,36

Total deviz: **567 560,18**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Iluminat stradal r-nul Stefan Voda, s.Stefanesti

Investitor Primaria s.Stefanesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-69				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm	buc			503,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,9200	25,30	503,976
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	25,30	19,480
		1.2. Lucrari de montare				
3	08-02-369-2	Demontarea felinar	buc			77,20
	1	Muncitor	h-om	2,3400	25,30	59,202
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,400
4	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 1x35+1x50	1000 m			2 223,19
	1	Muncitor	h-om	65,2400	25,30	1 650,573
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	40,995
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	2,00	19,520
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	2,00	23,900
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	20,00	488,199
5		Conductor SIP 1x35+1x50	m			20,71
	152152145214	Conductor SIP 1x35+1x50	m	1,0000	20,71	20,710
6	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 3x35+1x50	1000 m			2 223,33
	1	Muncitor	h-om	65,2400	25,30	1 650,400
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,667
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	2,00	19,533
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	2,00	23,867
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	20,00	488,000
7		Conductor SIP 3x35+1x50	m			34,00
	1521521452141	Conductor SIP 3x35+1x50	m	1,0000	34,00	34,000
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			364,96
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,30	313,720
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,200
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,440
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	40,00	15,600
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	20,00	7,800
9		Cablu KT 3x2,5 mm2	m			18,75
	56451416541	Cablu KT 3x2,5 mm2	m	1,0000	18,75	18,750
10	08-02-148-1	Montare cablu in furtun metalic AVVG 3x10 mm2	100 m			359,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,30	313,700
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	40,00	16,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	20,00	8,000
11		Cablu AVVG 3x10 mm2	m			10,00
	414125525265	Cablu AVVG 3x10 mm2	m	1,0000	10,00	10,000
12	08-02-369-2	Montarea felinar LED	buc			77,86
	1	Muncitor	h-om	2,3400	25,30	59,202
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	15,00	0,180
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	5,00	0,050
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	250,00	0,124
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	30,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,400
13		Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc			2 320,00
	5464586772	Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc	1,0000	2 320,00	2 320,000
14	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			2 981,25
	1	Muncitor	h-om	62,2000	25,30	1 573,650
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	280,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	20,00	540,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	180,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	40,00	70,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	15,00	226,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	20,00	35,000
15		Teava metalica patrata 80x80 mm2	m			168,00
	152124151452	Teava metalica patrata 80x80 mm2	m	1,0000	168,00	168,000
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM	buc			89,11
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,30	59,961
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	40,00	2,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,650
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	20,00	1,400
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			67,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,30	39,468
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,980
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,210
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,180
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0010	1 500,00	1,500

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,210
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	40,00	0,080
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,040
18	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			9,20
	1	Muncitor	h-om	0,3400	25,30	8,602
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	40,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	20,00	0,200
19		Conductor ПБ1 2,5	m			3,36
	2515215145215	Conductor ПБ1 2,5	m	1,0000	3,36	3,360
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			3 181,89
	1	Muncitor	h-om	34,7000	25,30	877,911
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	1 000,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	7,00	70,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	60,00	60,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	40,00	8,889
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	15,00	268,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	20,00	4,444
21		Tub metalic d=32mm	m			22,00
	458634536512	Tub metalic d=32mm	m	1,0000	22,00	22,000
22	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			128,93
	1	Muncitor	h-om	3,1700	25,30	80,201
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	45,00	3,600
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,460
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	35,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	5,00	0,195
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,550
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	2,00	12,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	35,00	0,420
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	30,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	40,00	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,950

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	20,00	0,120
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			119,17
	1	Muncitor	h-om	3,4100	25,30	86,273
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1 000,00	0,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,00	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,400
24		Consola pentru corp de iluminat KP4 d=48	buc			110,00
	154156456	Consola pentru corp de iluminat KP4 L=1m	buc	1,0000	110,00	110,000
25	10-08-017-01	Montarea releu de timp	buc			149,62
	1	Muncitor	h-om	4,5600	25,30	115,368
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	25,00	34,250
26	10-08-017-01	Montare fotoreleu	buc			149,62
	1	Muncitor	h-om	4,5600	25,30	115,368
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	25,00	34,250
27	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИММІ 395x310	buc			109,05
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,30	58,696
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	5,00	0,150
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,550
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	20,00	2,000
28	08-03-521-1	Montarea separatorului de sarcina	buc			40,03
	1	Muncitor	h-om	1,1800	25,30	29,854
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	20,00	4,800
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	35,00	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	5,00	0,350
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	35,00	0,175
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИЭСИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	40,00	0,160
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	20,00	0,080
29	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			92,10
	1	Muncitor	h-om	3,0000	25,30	75,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	40,00	4,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	20,00	2,200
30	08-03-592-1	Montarea siguranta fuzibila	100 buc			1 646,53
	1	Muncitor	h-om	58,0000	25,30	1 467,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,5100	50,00	75,500
	5009127	Priza de lemn	100 buc	1,0300	1,00	1,030
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	40,00	4,800
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9,5400	10,00	95,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	20,00	2,400

1	2	3	4	5	6	7
31	08-03-641-7	Montarea bara de distributie N+PE	buc			409,25
	1	Muncitor	h-om	14,5000	25,30	366,850
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,500
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1400	20,00	2,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	5,00	0,050
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,2000	20,00	4,000
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,0000	0,50	12,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	5,00	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,2200	20,00	4,400
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮСПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	30,00	3,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,950
32		Sina universal N+PE	buc			83,00
	141541541546	Sina universal N+PE	buc	1,0000	83,00	83,000
33		Clama pentru banda metalica SMBT	buc			3,15
	1521515151	Clama pentru banda metalica SMBT	buc	1,0000	3,15	3,150
34		Banda metalica F 2007	m			8,40
	41522415416554	Banda metalica F 2007	m	1,0000	8,40	8,400
35		Consola de ancorare CA 1500	buc			36,75
	564564545	Consola de ancorare CA 1500	buc	1,0000	36,75	36,750
36		Suport ES 1500	buc			55,00
	15415415214	Suport ES 1500	buc	1,0000	55,00	55,000
37		Clema de ancorare PA1500	buc			60,83
	1515135151935	Clema de ancorare PA1500	buc	1,0000	60,83	60,830
38		Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc			3,57
	4541554141645	Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc	1,0000	3,57	3,570
39		Clema de ramificare KZ 1	buc			21,00
	51452415415	Clema de ramificare KZ 1	buc	1,0000	21,00	21,000
40		Clema de ramificare KZ 2	buc			24,15
	45445458474	Clema de ramificare KZ 2	buc	1,0000	24,15	24,150
41		Clama metalica ПС 1-1	buc			16,80
	45554165412	Clama metalica ПС 1-1	buc	1,0000	16,80	16,800
42	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			16,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	25,30	15,686
	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,1000	2,00	0,200
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	1,00	0,200
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	1,00	0,330
43	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x4 mm	10 buc			2 440,90
	1	Muncitor	h-om	10,7000	25,30	270,710
	10116411	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 35x35x4 mm	t	0,1160	18 000,00	2 100,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 000,00	3,333
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6500	45,00	29,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	40,00	7,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	15,00	26,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	20,00	3,800
44	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 199,18
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,30	480,700
	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3кп5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0920	18 000,00	1 636,364
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 000,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	40,00	5,455
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	15,00	46,909
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	20,00	2,727
45	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 4 mm	100 m			2 210,19
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,30	480,700
	101161396	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3кп5-1",	t	0,0920	18 000,00	1 645,714

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 4 mm				
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 000,00	1,429
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	40,00	5,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	15,00	46,950
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	20,00	2,800
		1.3. Utilaj				
46		Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc			700,00
	151521615687	Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc	1,0000	700,00	700,000
47		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc			23,10
	5263256363	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,0000	23,10	23,100
48		Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc			39,00
	41653416354631	Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc	1,0000	39,00	39,000
49		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc			39,00
	4156142634152	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc	1,0000	39,00	39,000
50		Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc			500,00
	541541654	Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc	1,0000	500,00	500,000
51		Demaror magnetic KMI 220V	buc			190,84
	564154156	Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,0000	190,84	190,840
52		Releu de timp T9-15	buc			300,00
	5264156416	Releu de timp T9-15	buc	1,0000	300,00	300,000
53		Bloc de comanda IIQMI 395x310	buc			430,00
	5645454657	Bloc de comanda IIQMI 395x310	buc	1,0000	430,00	430,000
54		Fotoelement	buc			63,00
	415216325411463	Fotoelement	buc	1,0000	63,00	63,000
55		Separator de sarcina 2P BH32	buc			50,00
	541541645416	Separator de sarcina 2P BH32	buc	1,0000	50,00	50,000
56		Separator de sarcina 1P BH32	buc			40,00
	152415644586	Separator de sarcina 1P BH32	buc	1,0000	40,00	40,000
57		Limitator supratensiunei OPS 1P	buc			300,00
	545415644596	Limitator supratensiunei OPS 1P	buc	1,0000	300,00	300,000
58		Siguranta fuzibila 2A VO1	buc			35,00
	15151451145	Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	1,0000	35,00	35,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Iluminat stradal r-nul Stefan
Voda, s.Stefanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4
Iluminat stradal PT565

Valoarea de deviz 364 309,50 lei

Intocmit in prețuri curente 23.09.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-565				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	20,00	335,59	6 711,80
2		Pilon din beton vibrat SV-9,5	buc	20,00	1 900,00	38 000,00
3	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm	buc	10,00	503,98	5 039,76
4	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,20	19,50	3,90
		<i>Total</i>	lei			49 755,46
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 671,95
		<i>Transport</i>	1,00 %			380,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			5 180,78
		<i>Total</i>	100,00 +			56 988,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 139,78
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				58 128,30 6 966,46
		1.2. Lucrari de montare				
5	08-02-369-2	Demontarea felinar	buc	6,00	77,20	463,21
6	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 1x35+1x50	1000 m	2,05	2 223,19	4 557,53
7		Conductor SIP 1x35+1x50	m	2 050,00	20,71	42 455,50
8	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 3x35+1x50	1000 m	0,02	2 222,50	44,45

1	2	3	4	5	6	7
9		Conductor SIP 3x35+1x50	m	20,00	34,00	680,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,10	364,94	401,43
11		Cablu KF 3x2,5 mm2	m	110,00	18,75	2 062,50
12	08-02-148-1	Montare cablu in furtun metalic AVVG 3x10 mm2	100 m	0,02	359,50	7,19
13		Cablu AVVG 3x10 mm2	m	2,00	10,00	20,00
14	08-02-369-2	Montarea felinar LED	buc	60,00	77,86	4 671,42
15		Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc	60,00	2 320,00	139 200,00
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,04	2 981,25	119,25
17		Teava metalica patrata 80x80 mm2	m	5,00	168,00	840,00
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM	buc	1,00	89,11	89,11
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,00	67,52	270,07
20	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	9,20	9,20
21		Conductor PIB1 2,5	m	2,00	3,36	6,72
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,09	3 181,89	286,37
23		Tub metalic d=32mm	m	9,00	22,00	198,00
24	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00	128,93	128,93
25	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	60,00	119,17	7 150,38
26		Consola pentru corp de iluminat KP4 d=48	buc	60,00	110,00	6 600,00
27	10-08-017-01	Montarea releu de timp	buc	1,00	149,62	149,62

1	2	3	4	5	6	7
28	10-08-017-01	Montare fotoreleu	buc	1,00	149,62	149,62
29	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИМП 395x310	buc	1,00	109,05	109,05
30	08-03-521-1	Montarea separatorului de sarcina	buc	2,00	40,03	80,06
31	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,00	92,10	92,10
32	08-03-592-1	Montarea siguranta fuzibila	100 buc	0,60	1 646,53	987,92
33	08-03-641-7	Montarea bara de distributie N+PE	buc	1,00	409,25	409,25
34		Sina universal N+PE	buc	1,00	83,00	83,00
35		Clama pentru banda metalica SMBT	buc	230,00	3,15	724,50
36		Banda metalica F 2007	m	230,00	7,00	1 610,00
37		Consola de ancorare CA 1500	buc	35,00	36,75	1 286,25
38		Suport ES 1500	buc	55,00	55,00	3 025,00
39		Clema de ancorare PA1500	buc	35,00	60,83	2 129,05
40		Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc	12,00	3,57	42,84
41		Clema de ramificare KZ 1	buc	125,00	21,00	2 625,00
42		Clema de ramificare KZ 2	buc	16,00	24,15	386,40
43		Clama metalica ПС 1-1	buc	34,00	16,80	571,20
44	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	60,00	16,42	984,96
45	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x4 mm	10 buc	0,30	2 440,90	732,27
46	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,11	2 199,18	241,91
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 4 mm	100 m	0,70	2 210,19	1 547,13
		Total	lei			228 228,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			3 932,26
		<i>Transport</i>	1,00 %			2 074,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1 638,44
		<i>Total</i>	100,00 +			235 873,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			4 717,48
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				240 591,24 16 384,43
		1.3. Utilaj				
48		Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc	1,00	700,00	700,00
49		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,00	23,10	23,10
50		Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc	1,00	39,00	39,00
51		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc	2,00	39,00	78,00
52		Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc	1,00	500,00	500,00
53		Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,00	190,84	190,84
54		Releu de timp T9-15	buc	1,00	300,00	300,00
55		Bloc de comanda IIQMII 395x310	buc	1,00	430,00	430,00
56		Fotoelement	buc	1,00	63,00	63,00
57		Separator de sarcina 2P BH32	buc	1,00	50,00	50,00
58		Separator de sarcina 1P BH32	buc	1,00	40,00	40,00
59		Limitator supratensiunei OPS 1P	buc	1,00	300,00	300,00
60		Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	60,00	35,00	2 100,00
		<i>Total</i>	lei			4 813,94
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,20 %			57,77
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 871,71
		Total PT-565 Inclusiv salariu				303 591,25 23 350,89

		Total	lei			303 591,25
		TVA	20,00 %			60 718,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				364 309,50

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Iluminat stradal r-nul Stefan Voda, s.Stefanesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4 Iluminat stradal PT565

Valoarea de deviz 364 309,50 lei

Intocmit in prețuri curente 23.09.2021

№ 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 № 4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	686,406	25,30	17 366,072
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	37,200	25,30	941,160
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	199,354	25,30	5 043,656
		Total manopera				23 350,89

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,008	1 000,00	8,000
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,001	1 000,00	1,000
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,400	20,00	8,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,036	1 000,00	36,000
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,007	1 600,00	11,200
6.	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,010	18 000,00	180,000
7.	101161396	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 4 mm	t	0,064	18 000,00	1 152,000
8.	10116411	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 35x35x4 mm	t	0,035	18 000,00	630,000

9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	18 000,00	90,000
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	1 000,00	2,000
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,854	45,00	83,430
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,140	20,00	2,800
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,010	20,00	0,200
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,779	20,00	175,580
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,062	5,00	40,310
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,976	50,00	48,800
17.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,032	50,00	1,600
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,062	5,00	40,310
19.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,720	15,00	10,800
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,056	35,00	1,960
21.	1019852	Vopsea	kg	30,383	5,00	151,915
22.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,200	20,00	4,000
23.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,900	7,00	6,300
24.	110-9126	Placi metalice	buc	2,000	2,00	4,000
25.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,002	1 000,00	2,000
26.	141541541546	Sina universal N+PE	buc	1,000	83,00	83,000
27.	1515135151935	Clema de ancorare PA1500	buc	35,000	60,83	2 129,050
28.	15151451145	Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	60,000	35,00	2 100,000
29.	151521615687	Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc	1,000	700,00	700,000
30.	152124151452	Teava metalica patrata 80x80 mm2	m	5,000	168,00	840,000
31.	1521515151	Clama pentru banda metalica SMBT	buc	230,000	3,15	724,500
32.	152152145214	Conductor SIP 1x35+1x50	m	2 050,000	20,71	42 455,500
33.	1521521452141	Conductor SIP 3x35+1x50	m	20,000	34,00	680,000
34.	152415644586	Separator de sarcina 1P BH32	buc	1,000	40,00	40,000
35.	15415415214	Suport ES 1500	buc	55,000	55,00	3 025,000
36.	154156456	Consola pentru corp de iluminat KP4 L=1m	buc	60,000	110,00	6 600,000
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,022	1 500,00	33,000
38.	2336584715	Pilon din beton vibrat SV-9,5	buc	20,000	1 900,00	38 000,000
39.	2515215145215	Conductor ПІВ1 2,5	m	2,000	3,36	6,720
40.	3120355106598	Starter 40 W	buc	12,000	1,00	12,000
41.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	19,800	1,00	19,800
42.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	6,000	2,00	12,000
43.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,006	180,00	1,080
44.	414125525265	Cablu AVVG 3x10 mm2	m	2,000	10,00	20,000
45.	41521632541146 3	Fotoelement	buc	1,000	63,00	63,000
46.	41522415416554	Banda metalica F 2007	m	230,000	7,00	1 610,000
47.	4156142634152	Interrupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc	2,000	39,00	78,000
48.	41653416354631	Interrupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc	1,000	39,00	39,000
49.	4541554141645	Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc	12,000	3,57	42,840
50.	45445458474	Clema de ramificare KZ 2	buc	16,000	24,15	386,400
51.	45554165412	Clama metalica ПІС 1-1	buc	34,000	16,80	571,200
52.	458634536512	Tub metalic d=32mm	m	9,000	22,00	198,000
53.	5009031	Scoabe	10 buc	2,250	20,00	45,000
54.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,000	0,50	12,000
55.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,900	5,00	4,500
56.	5009062	Papuci de cablu	buc	28,400	0,50	14,200
57.	5009070	Racordari	10 buc	0,090	60,00	5,400
58.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІС-50"	buc	6,450	2,00	12,900
59.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,009	500,00	4,500
60.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,618	1,00	0,618
61.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,680	5,00	3,400
62.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,156	50,00	7,800
63.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	2,00	12,200
64.	5009619	Ate de cusut	kg	0,007	20,00	0,140

65.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,011	150,00	1,650
66.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,030	250,00	7,500
67.	51452415415	Clema de ramificare KZ 1	buc	125,000	21,00	2 625,000
68.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,220	20,00	4,400
69.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,560	20,00	11,200
70.	5263256363	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,000	23,10	23,100
71.	5264156416	Releu de timp TƏ-15	buc	1,000	300,00	300,000
72.	541541645416	Separator de sarcina 2P BH32	buc	1,000	50,00	50,000
73.	541541654	Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc	1,000	500,00	500,000
74.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	2,000	5,00	10,000
75.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,046	35,00	1,610
76.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,822	30,00	24,660
77.	545415644596	Limitator supratensiunii OPS 1P	buc	1,000	300,00	300,000
78.	5464586772	Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc	60,000	2 320,00	139 200,000
79.	564154156	Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,000	190,84	190,840
80.	56451416541	Cablu KT 3x2,5 mm2	m	110,000	18,75	2 062,500
81.	5645454657	Bloc de comanda ИІМІІ 395x310	buc	1,000	430,00	430,000
82.	564564545	Consola de ancorare CA 1500	buc	35,000	36,75	1 286,250
Total materiale de construcții						250 313,66

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,601	40,00	144,040
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,360	2,00	6,720
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	20,203	2,00	40,406
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,360	2,00	6,720
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	24,736	2,00	49,472
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	50,528	20,00	1 010,560
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	135,240	20,00	2 704,800
8.	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	2,740	25,00	68,500
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,535	15,00	113,025
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	20,00	4,400
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	15,00	3,300
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	15,600	300,00	4 680,000
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,044	10,00	60,440
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,400	15,00	6,000
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,697	50,00	84,850
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	10,00	2,000
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,800	20,00	76,000
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,601	20,00	72,020
Total utilaje de construcții						9 133,24

Total	lei	303 591,25
TVA	20,00 %	60 718,25

Total deviz:

364 309,5
0

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Iluminat stradal r-nul Stefan Voda,
s.Stefanesti

Investitor Primaria s.Stefanesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-565				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			335,59
	1	Muncitor	h-om	3,8000	25,30	96,140
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	2,00	0,200
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,400
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	1 000,00	0,050
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	1 000,00	0,400
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	5,00	0,500
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	1 000,00	0,100
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	20,00	3,800
2		Pilon din beton vibrat SV-9,5	buc			1 900,00
	2336584715	Pilon din beton vibrat SV-9,5	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
3	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm	buc			503,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,9200	25,30	503,976
4	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	25,30	19,480
		1.2. Lucrari de montare				
5	08-02-369-2	Demontarea felinar	buc			77,20
	1	Muncitor	h-om	2,3400	25,30	59,202
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
6	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 1x35+1x50	1000 m			2 223,19
	1	Muncitor	h-om	65,2400	25,30	1 650,572
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,000
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	2,00	19,520
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	2,00	23,900
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	20,00	488,195
7		Conductor SIP 1x35+1x50	m			20,71
	152152145214	Conductor SIP 1x35+1x50	m	1,0000	20,71	20,710
8	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 3x35+1x50	1000 m			2 222,50
	1	Muncitor	h-om	65,2400	25,30	1 650,850
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	40,000
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	2,00	19,500
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	2,00	23,900
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	20,00	488,000
9		Conductor SIP 3x35+1x50	m			34,00
	1521521452141	Conductor SIP 3x35+1x50	m	1,0000	34,00	34,000
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			364,94
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,30	313,720
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,091
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,227
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,500
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	40,00	15,600
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	20,00	7,800
11		Cablu KF 3x2,5 mm2	m			18,75
	56451416541	Cablu KF 3x2,5 mm2	m	1,0000	18,75	18,750
12	08-02-148-1	Montare cablu in furtun metalic AVVG 3x10 mm2	100 m			359,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,30	313,700
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	40,00	16,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	20,00	8,000
13		Cablu AVVG 3x10 mm2	m			10,00
	414125525265	Cablu AVVG 3x10 mm2	m	1,0000	10,00	10,000
14	08-02-369-2	Montarea felinar LED	buc			77,86
	1	Muncitor	h-om	2,3400	25,30	59,202
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	15,00	0,180
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	5,00	0,050
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	250,00	0,125
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	30,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,400
15		Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc			2 320,00
	5464586772	Felinar LED 44.8 W, 5767 Lm, 128.7 Lm/W	buc	1,0000	2 320,00	2 320,000

1	2	3	4	5	6	7
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			2 981,25
	1	Muncitor	h-om	62,2000	25,30	1 573,650
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	280,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	20,00	540,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	180,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	40,00	70,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	15,00	226,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	20,00	35,000
17		Teava metalica patrata 80x80 mm2	m			168,00
	152124151452	Teava metalica patrata 80x80 mm2	m	1,0000	168,00	168,000
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM	buc			89,11
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,30	59,961
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	40,00	2,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,650
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	20,00	1,400
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			67,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,30	39,468
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,980
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,210
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,180
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,210
	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	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	40,00	0,080
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,040
20	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			9,20
	1	Muncitor	h-om	0,3400	25,30	8,602
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	40,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	20,00	0,200
21		Conductor ПБ1 2,5	m			3,36
	2515215145215	Conductor ПБ1 2,5	m	1,0000	3,36	3,360
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			3 181,89
	1	Muncitor	h-om	34,7000	25,30	877,911
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	1 000,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	7,00	70,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	60,00	60,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	40,00	8,889
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	15,00	268,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	20,00	4,444
23		Tub metalic d=32mm	m			22,00
	458634536512	Tub metalic d=32mm	m	1,0000	22,00	22,000
24	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			128,93
	1	Muncitor	h-om	3,1700	25,30	80,201
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	45,00	3,600
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,460
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	35,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	5,00	0,195
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,550
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	2,00	12,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	35,00	0,420
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	30,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	40,00	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	20,00	0,120
25	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			119,17
	1	Muncitor	h-om	3,4100	25,30	86,273
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1 000,00	0,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,00	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,400
26		Consola pentru corp de iluminat KP4 d=48	buc			110,00
	154156456	Consola pentru corp de iluminat KP4 L=1m	buc	1,0000	110,00	110,000
27	10-08-017-01	Montarea releu de timp	buc			149,62
	1	Muncitor	h-om	4,5600	25,30	115,368
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	25,00	34,250
28	10-08-017-01	Montare fotoreleu	buc			149,62
	1	Muncitor	h-om	4,5600	25,30	115,368
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	25,00	34,250
29	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИМПИ 395x310	buc			109,05
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,30	58,696
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	5,00	0,150
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,550
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	20,00	2,000
30	08-03-521-1	Montarea separatorului de sarcina	buc			40,03
	1	Muncitor	h-om	1,1800	25,30	29,854
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	20,00	4,800
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	35,00	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	5,00	0,350
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	35,00	0,175
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	40,00	0,160
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	20,00	0,080
31	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			92,10
	1	Muncitor	h-om	3,0000	25,30	75,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	40,00	4,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	20,00	2,200
32	08-03-592-1	Montarea siguranta fuzibila	100 buc			1 646,53
	1	Muncitor	h-om	58,0000	25,30	1 467,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,5100	50,00	75,500
	5009127	Priza de lemn	100 buc	1,0300	1,00	1,030
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	40,00	4,800
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9,5400	10,00	95,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	20,00	2,400
33	08-03-641-7	Montarea bara de distributie N+PE	buc			409,25
	1	Muncitor	h-om	14,5000	25,30	366,850
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,500
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1400	20,00	2,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	5,00	0,050
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,2000	20,00	4,000
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,0000	0,50	12,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	5,00	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,2200	20,00	4,400
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	30,00	3,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,950
34		Sina universal N+PE	buc			83,00
	141541541546	Sina universal N+PE	buc	1,0000	83,00	83,000
35		Clama pentru banda metalica SMBT	buc			3,15
	1521515151	Clama pentru banda metalica SMBT	buc	1,0000	3,15	3,150
36		Banda metalica F 2007	m			7,00
	41522415416554	Banda metalica F 2007	m	1,0000	7,00	7,000
37		Consola de ancorare CA 1500	buc			36,75
	564564545	Consola de ancorare CA 1500	buc	1,0000	36,75	36,750
38		Suport ES 1500	buc			55,00
	15415415214	Suport ES 1500	buc	1,0000	55,00	55,000
39		Clema de ancorare PA1500	buc			60,83
	1515135151935	Clema de ancorare PA1500	buc	1,0000	60,83	60,830
40		Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc			3,57
	4541554141645	Papuci pentru cablu cu sec.35 mm2	buc	1,0000	3,57	3,570

1	2	3	4	5	6	7
41		Clema de ramificare KZ 1	buc			21,00
	51452415415	Clema de ramificare KZ 1	buc	1,0000	21,00	21,000
42		Clema de ramificare KZ 2	buc			24,15
	45445458474	Clema de ramificare KZ 2	buc	1,0000	24,15	24,150
43		Clama metalica ПС 1-1	buc			16,80
	45554165412	Clama metalica ПС 1-1	buc	1,0000	16,80	16,800
44	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			16,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	25,30	15,686
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	2,00	0,200
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	1,00	0,200
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	1,00	0,330
45	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x4 mm	10 buc			2 440,90
	1	Muncitor	h-om	10,7000	25,30	270,710
	10116411	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 35x35x4 mm	t	0,1160	18 000,00	2 100,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 000,00	3,333
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6500	45,00	29,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	40,00	7,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	15,00	26,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	20,00	3,800
46	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 199,18
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,30	480,700
	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0920	18 000,00	1 636,364
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	40,00	5,455
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	15,00	46,909
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	20,00	2,727
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 4 mm	100 m			2 210,19
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,30	480,700
	101161396	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 4 mm	t	0,0920	18 000,00	1 645,714
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 000,00	1,429
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	40,00	5,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	15,00	46,950
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	20,00	2,800
		1.3. Utilaj				
48		Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc			700,00
	151521615687	Panou de evidenta BZUM-TF25A	buc	1,0000	700,00	700,000
49		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc			23,10
	5263256363	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,0000	23,10	23,100
50		Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc			39,00
	41653416354631	Intrerupator automat BA 47-29 2P, car.C, In=25 A	buc	1,0000	39,00	39,000
51		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc			39,00
	4156142634152	Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.C, In=16 A	buc	1,0000	39,00	39,000
52		Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc			500,00
	541541654	Contor electronic monofazat ZCG 112 ASe	buc	1,0000	500,00	500,000
53		Demaror magnetic KMI 220V	buc			190,84
	564154156	Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,0000	190,84	190,840
54		Releu de timp TЭ-15	buc			300,00
	5264156416	Releu de timp TЭ-15	buc	1,0000	300,00	300,000

1	2	3	4	5	6	7
55		Bloc de comanda ИИМП 395x310	buc			430,00
	5645454657	Bloc de comanda ИИМП 395x310	buc	1,0000	430,00	430,000
56		Fotoelement	buc			63,00
	415216325411463	Fotoelement	buc	1,0000	63,00	63,000
57		Separator de sarcina 2P BH32	buc			50,00
	541541645416	Separator de sarcina 2P BH32	buc	1,0000	50,00	50,000
58		Separator de sarcina 1P BH32	buc			40,00
	152415644586	Separator de sarcina 1P BH32	buc	1,0000	40,00	40,000
59		Limitator supratensiunei OPS 1P	buc			300,00
	545415644596	Limitator supratensiunei OPS 1P	buc	1,0000	300,00	300,000
60		Siguranta fuzibila 2A VO1	buc			35,00
	15151451145	Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	1,0000	35,00	35,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.