

(denumirea obiectivului)

## **DEVIZ LOCAL № 2-1-7**

### **Restabilirea si modernizarea sistemului de iluminat stradal etapa finala PT-272**

**Valoarea de deviz 64 961 lei**

Intocmit in prețuri curente 13.09.2022

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/metal/120gr ade	buc	13,0000	200,21	2 602,72
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat (AL) autoportant amplasare in comun cu LEA 0,4 kV existenta pe piloni din beton armat pina la 28 stilpi/km	1000 m	0,7820	4 641,93	3 629,99
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,4000	79,20	31,68
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,4000	18,60	7,44
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4 kV	buc	12,0000	124,93	1 499,18
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,2500	1 711,76	427,94

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
7	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	3 443,42	3 443,42
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	278,40	278,40
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000	155,00	155,00
		<i>Total</i>	lei			12 075,77
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 391,22
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			290,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 375,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			605,33
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>15 738,68 5 796,73</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
10	232312165 4654	Cablu SIP 5 2x25 mm2	m	830,0000	14,35	11 910,50
11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1,5 mm2	100 m	0,2000	490,70	98,14
12	232312165 4654	Conductor izolat PVS-1*1.5 mm2	m	20,0000	12,20	244,00
13		Lenta metalica 20*0.7*1000mm F-2007	m	64,0000	8,70	556,80
14		Screpa A200	buc	64,0000	2,20	140,80
15		Clema de ancorare PA-25*100	buc	18,0000	20,66	371,88
16		Consola de ancorare CA-1500	buc	18,0000	39,34	708,12
17		Set pentru suspensie intermediara	buc	14,0000	74,67	1 045,38

1	2	3	4	5	6	7
		ES-1500				
18		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm <sup>2</sup> EP95-13	buc	50,0000	12,67	633,50
19	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1Π-1-1	buc	13,0000	493,20	6 411,60
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare,BA47-29/1P/16B/, In=16A	buc	2,0000	67,80	135,60
21	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	1,2000	3 369,50	4 043,40
22	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,6000	3 369,50	2 021,70
		<i>Total</i>	lei			28 321,42
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 179,24
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 132,02
		<i>Cheltueli de regie</i>	25 %			1 228,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 314,45
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>34 175,51 4 913,52</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
23		Corp de iluminat ECO-Street 50W IP-65/3000k/3000Lm/Metal/120 grade	buc	13,0000	317,36	4 125,68
24		Intreupator automat BA47-29/1P/B16/ In=16A	buc	2,0000	21,25	42,50
		<i>Total</i>	lei			4 168,18
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			50,02
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>4 218,20</b>
		<b>Total</b>	lei			<b>54 134</b>

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			10 827
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>64 961</b>

Intocmit

SRL "CVR-Electro"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria sat. Hirbovet

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Iluminare stradala, Primaria sat.  
Hirbovet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7**

**Restabilirea si modernizarea sistemului de iluminat stradal etapa finala PT-272**

**Valoarea de deviz 64 961 lei**

Intocmit in prețuri curente 13.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-7:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	176,8897	60,00	10 613,38
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	60,00	51,75
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6520	60,00	39,12
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
		<b>Total manopera</b>				<b>10 709</b>

**Materiale:**

1.	012312364589	Cablu SIP 5 2x25 mm2	m	830,0000	14,35	11 910,50
2.	02189502481	Intreupator automat BA47-29/ 1P/B16/ In=16A	buc	2,0000	21,25	42,50
3.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	27,00	0,01
4.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	50,00	0,00
5.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0600	233,00	13,98
6.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0004	6 500,00	2,60

7.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	250,00	0,00
8.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0008	150,00	0,12
9.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
10.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	10 300,00	0,00
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0078	10 500,00	81,90
12.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,1656	23 300,00	3 858,48
13.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	3,00	0,00
14.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0036	800,00	2,88
15.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0800	30,00	32,40
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,3400	5,00	6,70
17.	1019852	Vopsea	kg	6,5040	15,00	97,56
18.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	2,50	0,00
19.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	26,00	0,00
20.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	39,00	0,00
21.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	50,33	0,00
22.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,90	0,00
23.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	6,67	0,00
24.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	2,04	0,00
25.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	20,00	0,00
26.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,20	0,00
27.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	60,00	6,00
28.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	80,00	0,01
29.	1149965873	Screpa A200	buc	64,0000	2,20	140,80
30.	201-9251	Suporti	kg	0,0000	25,00	0,00
31.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
32.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	209,00	0,00
33.	214778632542	Lenta metalica 20*0.7*1000mm F-2007	buc	64,0000	8,70	556,80
34.	2154899632	Pilon din beton armat trapezoidal CA-9.5	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
35.	2156889123	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	14,0000	74,67	1 045,38
36.	2485643	Consola de ancorare CA-1500	buc	18,0000	39,34	708,12
37.	25580995410	Corp de iluminat ECO-Street 50W IP-65/3000k/3000Lm/Metal/120 grade	buc	13,0000	317,36	4 125,68
38.	2663102100000	Beton	m3	0,2601	1 400,00	364,14
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0254	12,00	0,30
40.	444555666213	Consola K1П-1-1	buc	13,0000	123,00	1 599,00
41.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	209,00	0,00
42.	4578912026112	Clema de ancorare PA-25*100	buc	18,0000	20,66	371,88
43.	478220198946	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	50,0000	12,67	633,50
44.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	2,80	0,00
45.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0620	50,00	3,10
46.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,1600	1,20	0,19
47.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,4400	10,00	24,40
48.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0100	1,00	0,01
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0040	0,90	0,00
50.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	450,00	0,00
51.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,0000	200,00	0,00
52.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,2300	80,00	18,40

53.	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	0,0320	80,00	2,56
54.	6598782364589	Conductor izolat PVS-1*1.5 mm <sup>2</sup>	m	20,0000	12,20	244,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>28 396</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,3800	400,00	152,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,3800	600,00	228,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5180	50,00	25,90
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	50,00	12,00
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	7,6323	10,00	76,32
6.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	9,3449	5,00	46,72
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	10,4000	50,00	520,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	19,0886	20,00	381,77
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	17,2900	110,00	1 901,90
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,2800	250,00	570,00
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,6340	10,00	56,34
12.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	7,3200	20,00	146,40
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	850,00	663,00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	5,00	0,75
15.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	7,3200	25,00	183,00
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,6412	100,00	64,12
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	80,00	5,00
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,6200	200,00	324,00
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5180	200,00	103,60
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>5 462</b>

Total	lei	54 134
TVA	20 %	10 827

**Total deviz:**

**64 961**

Intocmit

SRL "CVR-Electro"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria sat. Hirbovet

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Iluminare stradala, Primaria sat.  
Hirbovet**

**Investitor Primaria sat. Hirbovet**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/metal/120grade	buc			200,21
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,00	137,40
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	150,00	0,01
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	80,00	0,80
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	250,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	450,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	200,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			2 602,72
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat (AL) autoportant amplasare in comun cu LEA 0,4 kV existenta pe piloni din beton armat pina la 28 stilpi/km	1000 m			4 641,93
	1	Muncitor	h-om	65,2400	60,00	3 914,40
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	26,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	39,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	50,33	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,90	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	6,67	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	2,04	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	2,50	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	100,00	81,99
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,74
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	20,00	488,20
		<i>Total</i>	lei			3 629,99
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
		<i>Total</i>	lei			31,68
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
		<i>Total</i>	lei			7,44
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4 kV	buc			124,93
	1	Muncitor	h-om	0,8100	60,00	48,60

1	2	3	4	5	6	7
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	233,00	1,16
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	6 500,00	0,22
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	250,00	47,50
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	20,00	12,20
	331481	Masini pneumatice tip "ITYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	25,00	15,25
		<i>Total</i>	lei			1 499,18
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 711,76
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 456,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	80,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			427,94
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			3 443,42
	1	Muncitor	h-om	3,8000	60,00	228,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	250,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	10 300,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	20,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	2,80	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	60,00	6,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	50,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	27,00	0,01
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	80,00	8,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80,00	0,01
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,20	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	209,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	209,00	0,00
	2154899632	Pilon din beton armat trapezoidal CA-9.5	buc		2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	850,00	663,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			3 443,42
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			278,40
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	600,00	144,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	50,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			278,40
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			155,00
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	600,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			155,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				



1	2	3	4	5	6	7
10	2323121654654	Cablu SIP 5 2x25 mm2	m			14,35
	012312364589	Cablu SIP 5 2x25 mm2	m	1,0000	14,35	14,35
		Total	lei			11 910,50
11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1,5 mm2	100 m			490,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	3,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	15,00	0,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,20	0,95
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,90	0,00
	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	0,1600	80,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		Total	lei			98,14
12	2323121654654	Conductor izolat PVS-1*1.5 mm2	m			12,20
	6598782364589	Conductor izolat PVS-1*1.5 mm2	m	1,0000	12,20	12,20
		Total	lei			244,00
13		Lenta metalica 20*0.7*1000mm F-2007	m			8,70
	214778632542	Lenta metalica 20*0.7*1000mm F-2007	buc	1,0000	8,70	8,70
		Total	lei			556,80
14		Screpa A200	buc			2,20
	1149965873	Screpa A200	buc	1,0000	2,20	2,20
		Total	lei			140,80
15		Clema de ancorare PA-25*100	buc			20,66
	4578912026112	Clema de ancorare PA-25*100	buc	1,0000	20,66	20,66
		Total	lei			371,88
16		Consola de ancorare CA-1500	buc			39,34
	2485643	Consola de ancorare CA-1500	buc	1,0000	39,34	39,34
		Total	lei			708,12
17		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc			74,67
	2156889123	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	1,0000	74,67	74,67
		Total	lei			1 045,38
18		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc			12,67
	478220198946	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	1,0000	12,67	12,67
		Total	lei			633,50
19	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc			493,20
	1	Muncitor	h-om	3,4100	60,00	204,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	10 500,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	5,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	15,00	7,50
	444555666213	Consola K1П-1-1	buc		123,00	123,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	110,00	146,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		Total	lei			6 411,60
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare,BA47-29/IP/16B/, In=16A	buc			67,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			135,60
21	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			3 369,50
	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0920	23 300,00	2 143,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	800,00	1,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	30,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			4 043,40
22	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			3 369,50
	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0920	23 300,00	2 143,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	800,00	1,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	30,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			2 021,70
		<b>3. Utilaj</b>				
23		Corp de iluminat ECO-Street 50W IP-65/3000k/3000Lm/Metal/120 grade	buc			317,36
	25580995410	Corp de iluminat ECO-Street 50W IP-65/3000k/3000Lm/Metal/120 grade	buc	1,0000	317,36	317,36
		<i>Total</i>	lei			4 125,68
24		Intrerupator automat BA47-29/ 1P/B16/ In=16A	buc			21,25
	02189502481	Intrerupator automat BA47-29/ 1P/B16/ In=16A	buc	1,0000	21,25	21,25
		<i>Total</i>	lei			42,50

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SRL "CVR-Electro"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Primaria sat. Hirbovet

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.