

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradall in
or.Floresti 265/2023-IEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
PT9FR5 str.Alexandru Donici**

Valoarea de deviz 32 478,22 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	0,20	18 673,70	3 734,74
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa Eco-Street 30WIP65/3000k/3000Lm/Metal/1 20grade	buc	5,00	365,20	1 826,00
3	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	4,00	71,85	287,40
		<i>Total</i>	Lei			5 848,14
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			532,57
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			925,203
		<i>Benefiuciu de deviz</i>	6 %			438,354
		<i>Total</i>				7 744,267
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				7 744,267 2 219,04
		2. Lucrari de montare				
4		Cablu CIII5 2*25 mm2	m	220,00	18,00	3 960,00

1	2	3	4	5	6	7
5	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	0,10	471,93	47,193
6		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	10,00	7,00	70,00
7		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	18,00	8,29	149,22
8		Screpa A200	buc	18,00	2,50	45,00
9		Clema de ancorare PA25x100	buc	4,00	12,50	50,00
10		Consola de ancora CA 1500	buc	4,00	30,00	120,00
11		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	5,00	30,00	150,00
12		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	12,00	12,50	150,00
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1II-1-1	buc	5,00	552,806	2 764,03
14	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,40	3 503,65	1 401,46
15	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,20	3 503,65	700,73
		<i>Total</i>	Lei			9 607,633
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			557,011
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			581,786
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			1 763,869
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			750,618
		<i>Total</i>				13 260,917
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				13 260,917 2 320,88
		3. Utilaj				
16		Corp de iluminat Eco-Street 30W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	5,00	1 200,00	6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			6 000,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			60,00
		<i>Total</i>				6 060,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 060,00

		Total	Lei	27 065,18
		TVA	20 %	5 413,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				32 478,22

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradall in
or.Floresti 265/2023-IEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
PT9FR5 str.Alexandru Donici**

Valoarea de deviz 32 478,22 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	56,749	80,00	4 539,92
		Total manopera				4 539,92

Materiale:

1.	000100-1	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	220,00	18,00	3 960,00
2.	000100-2	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	buc	10,00	7,00	70,00
3.	000100-3	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	18,00	8,29	149,22
4.	000100-4	Screpa A200	buc	18,00	2,50	45,00
5.	000100-5	Clema de ancorare PA25x100	buc	4,00	12,50	50,00
6.	000100-6	Consola de ancora CA 1500	buc	9,00	30,00	270,00
7.	000100-7	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	12,00	12,50	150,00
8.	000500-1	Corp de iluminat Eco-Street 30W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	5,00	1 200,00	6 000,00
9.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,02	0,01	0,00
10.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0001	0,01	0,00
11.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,01	0,00
12.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0003	0,01	0,00
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	0,01	0,00
14.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0184	20 000,00	368,00
15.	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0368	20 000,00	736,00
16.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	0,01	0,00
17.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0012	0,01	0,00
18.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,36	50,00	18,00
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,50	0,01	0,005
20.	1019852	Vopsea	kg	2,502	0,01	0,025
21.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00

22.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
23.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
24.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
25.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
26.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
27.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
28.	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,01	0,00
29.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,01	0,00
30.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,031	0,01	0,00
31.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,08	0,01	0,001
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,22	0,01	0,012
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,005	0,01	0,00
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	0,01	0,00
35.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	0,01	0,00
36.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,00	0,01	0,00
37.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,05	0,01	0,00
38.	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	0,016	100,00	1,60
		Total materiale de construcții				11 817,86

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,185	500,00	92,50
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,952	50,00	97,60
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	2,39	50,00	119,50
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	4,00	200,00	800,00
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	4,882	500,00	2 441,00
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,65	200,00	1 330,00
7.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,76	5,00	3,80
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,878	5,00	9,39
9.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	2,44	5,00	12,20
10.	331481	Masini pneumatice tip "ИУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	2,44	5,00	12,20
11.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,164	200,00	32,80
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,55	200,00	110,00
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,185	200,00	37,00
		Total utilaje de construcții				5 097,99

Total	Lei	27 065,18
TVA	20 %	5 413,04

Total deviz:

32 478,22

Intocmit	S.R.L. "ZEPTO" (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Restabilirea si modernizarea sistemului
de iluminat stradall in or.Floresti 265/2023-IEE****Investitor Primaria or. Floresti****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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			18 673,70
	1	Muncitor	h-om	65,24	80,00	5 219,20
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	200,00	164,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	50,00	488,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	50,00	597,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	500,00	12 205,00
		<i>Total</i>	Lei			3 734,74
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa Eco-Street 30WIP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			365,20
	1	Muncitor	h-om	2,29	80,00	183,20
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,01	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ᄈC"	kg	0,01	0,01	0,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,01	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,01	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,01	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	0,01	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,00	0,01	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	200,00	160,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	200,00	22,00
		<i>Total</i>	Lei			1 826,00
3	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc			71,85
	1	Muncitor	h-om	0,81	80,00	64,80
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,005	0,01	0,00
	101-1513	Electrozi "ᄈ42", diametru 4 mm	t	0,00003	0,01	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,19	5,00	0,95
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,61	5,00	3,05
	331481	Masini pneumatice tip "TIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,61	5,00	3,05
		<i>Total</i>	Lei			287,40
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
4		Cablu СИП5 2*25 mm2	m			18,00
	000100-1	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	1,00	18,00	18,00
		Total	Lei			3 960,00
5	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m			471,93
	1	Muncitor	h-om	5,61	80,00	448,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,01	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	0,01	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	0,01	0,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,01	0,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	0,01	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	0,16	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	200,00	2,00
		Total	Lei			47,193
6		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m			7,00
	000100-2	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	buc	1,00	7,00	7,00
		Total	Lei			70,00
7		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m			8,29
	000100-3	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	1,00	8,29	8,29
		Total	Lei			149,22
8		Screpa A200	buc			2,50
	000100-4	Screpa A200	buc	1,00	2,50	2,50
		Total	Lei			45,00
9		Clema de ancorare PA25x100	buc			12,50
	000100-5	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			50,00
10		Consola de ancora CA 1500	buc			30,00
	000100-6	Consola de ancora CA 1500	buc	1,00	30,00	30,00
		Total	Lei			120,00
11		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc			30,00
	000100-6	Consola de ancora CA 1500	buc	1,00	30,00	30,00
		Total	Lei			150,00
12		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc			12,50
	000100-7	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			150,00
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc			552,806
	1	Muncitor	h-om	3,41	80,00	272,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,50	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	200,00	266,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	200,00	4,00
		Total	Lei			2 764,03
14	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			3 503,65
	1	Muncitor	h-om	19,00	80,00	1 520,00
	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	20 000,00	1 840,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	5,00	15,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	200,00	28,00
		<i>Total</i>	Lei			1 401,46
15	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			3 503,65
	1	Muncitor	h-om	19,00	80,00	1 520,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	20 000,00	1 840,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	5,00	15,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	200,00	28,00
		<i>Total</i>	Lei			700,73
		3. Utilaj				
16		Corp de iluminat Eco-Street 30W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			1 200,00
	000500-1	Corp de iluminat Eco-Street 30W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	Lei			6 000,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.