

Extinderea iluminatului stradal in s. INESTI raionul Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 (PT435)

Valoarea de deviz 59 121,77 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	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa Eco-Street 30W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	12,00	152,50	1 830,001
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	0,85	5 092,976	4 329,03
3	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	9,00	135,883	1 222,95
		<i>Total</i>	Lei			7 381,981
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 082,688
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			79,50
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			1 238,904
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			586,984
		<i>Total</i>				10 370,057
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				10 370,057 4 511,20
		2. Lucrari de montare				
4		Cablu CIII5 2*25 mm2	m	900,00	14,00	12 600,00

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	0,24	298,633	71,672
6		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	24,00	7,50	180,00
7		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	80,00	8,29	663,20
8		Screpa A200	buc	80,00	2,50	200,00
9		Clema de ancorare PA25x100	buc	20,00	15,00	300,00
10		Consola de ancora CA 1500	buc	20,00	29,50	590,00
11		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	20,00	29,50	590,00
12		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	30,00	12,50	375,00
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1II-1-1	buc	12,00	326,106	3 913,274
14	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A ,In=40A	buc	1,00	97,251	97,251
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/32B, In=32A	buc	1,00	56,40	56,40
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,90	2 633,651	2 370,286
17	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,45	2 633,651	1 185,143
		<i>Total</i>	Lei			23 192,226
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			841,997
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			1 925,29
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			2 666,323
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6 %			1 717,55
		<i>Total</i>				30 343,386

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 343,386 3 508,32
		3. Utilaj				
18		Corp de iluminat Eco-Street 30W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	12,00	700,00	8 400,00
19		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	40,00	40,00
20		Automat BA47-29/1/32B, In=32A	buc	1,00	30,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			8 470,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			84,70
		<i>Total</i>				8 554,70
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 554,70

		Total	Lei		49 268,14
		TVA	20 %		9 853,63
		Total deviz: Inclusiv salariu	59 121,77		

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea iluminatului stradal in s. INESTI raionul Telenesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 (PT435)

Valoarea de deviz 59 121,77 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 № 2-1-2 (PT435):				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	160,3904	50,00	8 019,52
		Total manopera				8 019,52

Materiale:

1.	000100-1	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	900,00	14,00	12 600,00
2.	000100-2	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	buc	24,00	7,50	180,00
3.	000100-3	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	80,00	8,29	663,20
4.	000100-4	Screpa A200	buc	80,00	2,50	200,00
5.	000100-5	Clema de ancorare PA25x100	buc	20,00	15,00	300,00
6.	000100-6	Consola de ancora CA 1500	buc	40,00	29,50	1 180,00
7.	000100-7	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	30,00	12,50	375,00
8.	000200-1	Consola K1П-1-1	buc	12,00	125,00	1 500,00
9.	000500-1	Corp de iluminat Eco-Street 30W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	12,00	700,00	8 400,00
10.	000600-1	Automat BA47-29/1/32B, In=32A	buc	1,00	30,00	30,00
11.	01012204	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	40,00	40,00
12.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,045	17 500,00	787,50
13.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0003	25 000,00	7,50
14.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,01	0,00
15.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0007	0,01	0,00
16.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0072	0,01	0,00
17.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0414	17 500,00	724,50
18.	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0828	17 500,00	1 449,00
19.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	17 500,00	36,75
20.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	0,01	0,00
21.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	0,01	0,00
22.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,81	50,00	40,50

23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,36	0,01	0,013
24.	1019852	Vopsea	kg	6,0048	0,01	0,06
25.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
26.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
27.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
28.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
29.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
30.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
31.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
32.	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,01	0,00
33.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,01	0,00
34.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0744	0,01	0,001
35.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,192	0,01	0,002
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,928	0,01	0,029
37.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,012	0,01	0,00
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0048	0,01	0,00
39.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	0,01	0,00
40.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,00	0,01	0,00
41.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,12	0,01	0,001
42.	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	0,0384	100,00	3,84
Total materiale de constructii						28 517,89

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4534	0,01	0,004
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	8,296	0,01	0,083
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,005	0,01	0,00
4.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	10,1575	0,01	0,102
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	9,60	20,00	192,00
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	20,7485	75,00	1 556,138
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	15,96	20,00	319,20
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	1,71	5,00	8,55
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2255	5,00	21,127
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	5,49	5,00	27,45
11.	331481	Masini pneumatice tip "ИУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	5,49	5,00	27,45
12.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,697	0,01	0,007
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,32	200,00	264,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4534	200,00	90,68

		Total utilaje de construcții				2 506,79
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total		Lei				49 268,14
TVA		20 %				9 853,63

Total deviz: 59 121,77

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea iluminatului stradal in s.
INESTI raionul Telenesti

Investitor Primaria s.Inesti

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	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa Eco-Street 30W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			152,50
	1	Muncitor	h-om	2,29	50,00	114,50
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,01	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	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	Suport	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	20,00	16,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	200,00	22,00
		<i>Total</i>	Lei			1 830,001
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			5 092,976
	1	Muncitor	h-om	65,24	50,00	3 262,00
	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	0,01	0,01
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	0,01	0,10
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	0,01	0,12
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	75,00	1 830,75
		<i>Total</i>	Lei			4 329,03
3	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc			135,883
	1	Muncitor	h-om	0,81	50,00	40,50
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,005	17 500,00	87,50
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	25 000,00	0,83
	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, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,61	5,00	3,05
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,61	5,00	3,05
		<i>Total</i>	Lei			1 222,95
		2. Lucrari de montare				
4		Cablu СИП5 2*25 mm2	m			14,00
	000100-1	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	1,00	14,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			12 600,00
5	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m			298,633
	1	Muncitor	h-om	5,61	50,00	280,50
	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 "JICЭПJI", 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	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	200,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			71,672
6		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m			7,50
	000100-2	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	buc	1,00	7,50	7,50
		<i>Total</i>	Lei			180,00
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
		<i>Total</i>	Lei			663,20
8		Screpa A200	buc			2,50
	000100-4	Screpa A200	buc	1,00	2,50	2,50
		<i>Total</i>	Lei			200,00
9		Clema de ancorare PA25x100	buc			15,00
	000100-5	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			300,00
10		Consola de ancora CA 1500	buc			29,50
	000100-6	Consola de ancora CA 1500	buc	1,00	29,50	29,50
		<i>Total</i>	Lei			590,00
11		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc			29,50
	000100-6	Consola de ancora CA 1500	buc	1,00	29,50	29,50
		<i>Total</i>	Lei			590,00
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
		<i>Total</i>	Lei			375,00
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KIII-1-1	buc			326,106
	1	Muncitor	h-om	3,41	50,00	170,50
	000200-1	Consola KIII-1-1	buc	1,00	125,00	125,00
	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	0,01	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	20,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	200,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			3 913,274
14	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A ,In=40A	buc			97,251
	1	Muncitor	h-om	1,13	50,00	56,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	17 500,00	36,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14	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	0,01	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	0,005	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	200,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			97,251
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/32B, In=32A	buc			56,40
	1	Muncitor	h-om	1,12	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			56,40
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 633,651
	1	Muncitor	h-om	19,00	50,00	950,00
	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	17 500,00	1 610,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	0,01	0,00
	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			2 370,286
17	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			2 633,651
	1	Muncitor	h-om	19,00	50,00	950,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	17 500,00	1 610,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	0,01	0,00
	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			1 185,143
		3. Utilaj				
18		Corp de iluminat Eco-Street 30W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			700,00
	000500-1	Corp de iluminat Eco-Street 30W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	1,00	700,00	700,00
		<i>Total</i>	Lei			8 400,00
19		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc			40,00
	01012204	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	40,00	40,00
		<i>Total</i>	Lei			40,00
20		Automat BA47-29/1/32B, In=32A	buc			30,00
	000600-1	Automat BA47-29/1/32B, In=32A	buc	1,00	30,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			30,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.