

**Retele de iluminare pe
portioane de drum local de
interes raional L428.1
s.Oxentea si L425 s.Pirita, r-ul
Dubasari**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Retele de iluminare pe portioane de drum local de interes raional L428.1
s.Oxentea si L425 s.Pirita, r-ul Dubasar**

Valoarea de deviz 396 979,69 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lot I. Lucrari de constructii pentru iluminarea portiunii de drum local de interes raional L428.1 drum de acces spre s. Oxentea				
		1.1. Capitolul 1.Lucrari de constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	0,3000	55,87 55,87	16,76 16,76
2	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0300	12 107,67 2 612,33	363,23 78,37
3	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior SV 95-2	buc	15,0000	669,85 233,52	10 047,70 3 502,80
4		Pilon din beton SV 95-2	buc	15,0000	1 250,00 0,00	18 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior SV 105-5	buc	9,0000	669,99 233,52	6 029,94 2 101,68
6		Pilon din beton SV 105-5	buc	9,0000	2 083,33 0,00	18 749,97 0,00
7	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc	24,0000	62,78 41,58	1 506,72 997,92
8		Plita pentru fundament pilonii	buc	24,0000	10,00 0,00	240,00 0,00
9	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	24,0000	52,08 18,48	1 249,92 443,52
10	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	24,0000	16,10 10,50	386,40 252,00
11	RpEL15A	Curatirea arborilor la liniile electrice aeriene	buc	40,0000	57,12 57,12	2 284,80 2 284,80
		<i>Total</i>	lei			59 625,44
		<i>Asigurari</i>	22,5 %			2 177,52
		<i>Transport</i>	8 %			3 106,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			5 192,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 103,05
		Total Capitolul 1.Lucrari de constructii Inclusiv salariu				72 204,82 9 677,85
		1.2. Capitolul 2.Lucrari de monatre				
12	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,8600	2 182,78 1 465,80	1 877,19 1 260,59
13		Cablu SIP-5A 2*35mm 2	m	860,0000	14,58 0,00	12 538,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14		Lenta metalica F2007	m	70,0000	7,91 0,00	553,70 0,00
15		Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	70,0000	2,00 0,00	140,00 0,00
16		Clema de ancorare CA 1500	buc	28,0000	32,50 0,00	910,00 0,00
17		Clema intermediara RA-25	buc	28,0000	15,00 0,00	420,00 0,00
18		Clema de sustinere PS 300	buc	16,0000	41,66 0,00	666,56 0,00
19		Suport CS 1500	buc	16,0000	32,50 0,00	520,00 0,00
20		Clema de perforare KZ-1	buc	54,0000	25,00 0,00	1 350,00 0,00
21		Clema ПС-1-1	buc	54,0000	15,83 0,00	854,82 0,00
22		Clema KZ-2	buc	26,0000	25,00 0,00	650,00 0,00
23		Curea de stringere CSB	buc	25,0000	2,00 0,00	50,00 0,00
24	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (Dulap BZUM-TF-25A metal)	buc	1,0000	214,14 99,54	214,14 99,54
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЦМП-350*300)	buc	1,0000	279,93 97,44	279,93 97,44
26	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (Contor ZCG 112ASe)	buc	1,0000	17,28 14,28	17,28 14,28
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu КГ 3x2,5 mm ²)	100 m	0,5600	879,32 520,80	492,42 291,65
28		Cablu КГ 3x2,5 mm ²	m	56,0000	11,62 0,00	650,72 0,00
29	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (Cablu AVVG	100 m	0,0300	1 718,00 974,33	51,54 29,23

1	2	3	4	5	6	7
		3x10 mm2)				
30		Cablu AVVG 3x10 mm2	m	3,0000	9,16 0,00	27,48 0,00
31		Papuci pentru cablu cu sec 6-25 mm2		8,0000	2,70 0,00	21,60 0,00
32	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 18 mm	100 m	0,0900	5 022,67 1 503,56	452,04 135,32
33		Tub metalic gofrat d=18mm	m	9,0000	10,83 0,00	97,47 0,00
34	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED 39 W pentru clasa M5	buc	24,0000	140,84 96,18	3 380,12 2 308,32
35	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Consola pentru corp de iluminat K1P L= 1500mm)	buc	24,0000	216,42 143,22	5 194,08 3 437,28
36		Consola pentru corp de iluminat K1P L=1500mm		24,0000	130,00 0,00	3 120,00 0,00
37	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete releu de timp TE-15	buc	1,0000	431,48 191,52	431,48 191,52
38	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete releu de timp Fotoelement	buc	1,0000	431,48 191,52	431,48 191,52
39	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina 2P 32A	buc	1,0000	199,54 118,02	199,54 118,02
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	124,02 65,52	496,08 262,08
41	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,0000	275,22 133,14	275,22 133,14
42	08-01-	Paratrasnet, tensiune pina la	set	1,0000	171,56	171,56

1	2	3	4	5	6	7
	066-1	10 kV (Descarcator OPC 1-B 1P)			126,00	126,00
43	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,0600	5 448,33 2 835,00	326,90 170,10
44		Teava metalica d80x80x3mm	m	6,0000	80,23 0,00	481,38 0,00
45	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x3 mm	10 buc	0,3000	2 393,63 449,40	718,09 134,82
46		Cornier 35x35x3mm	m	6,0000	20,82 0,00	124,92 0,00
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,1100	2 420,82 798,00	266,29 87,78
48	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,0000	870,00 630,00	1 740,00 1 260,00
49	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	24,0000	26,04 26,04	624,96 624,96
50	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	3,0000	193,20 193,20	579,60 579,60
		<i>Total</i>	lei			41 397,39
		<i>Asigurari</i>	22,5 %			2 599,47
		<i>Transport</i>	8 %			2 032,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	52 %			6 007,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 561,09
		Total Capitolul 2.Lucrari de monatre Inklusiv salariu				53 597,65 11 553,19
		1.3. Capitolul 2.Utilaj				
51		Dulap de evidenta BZUM -TF-25A metal	buc	1,0000	719,16 0,00	719,16 0,00
52		Corp de ilum inat LED 39W , 100 lm /w ,3890,27 lm (garantia 5 ani)	buc	24,0000	449,16 0,00	10 779,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
53		Intreruptor automat BA 47-29 1P B 20A	buc	2,0000	27,50 0,00	55,00 0,00
54		Intreruptor automat BA 47-29 1P C 25A	buc	1,0000	27,50 0,00	27,50 0,00
55		Intreruptor automat BA 47-29 1P C 20A	buc	1,0000	27,50 0,00	27,50 0,00
56		Panou de distributie ЩМП- 350*300mm	buc	1,0000	433,33 0,00	433,33 0,00
57		Separator de sarcina BH 32A	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
58		Contor electronic monofazat 5- 40A 220V ZCG 112ASe	buc	1,0000	483,33 0,00	483,33 0,00
59		Descarcator ОПС 1-В 1P	buc	1,0000	137,50 0,00	137,50 0,00
60		Demaror magnetic КМИ-25 220V	buc	1,0000	165,00 0,00	165,00 0,00
61		Taimer TE-15	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
62		Fotoelement	buc	1,0000	100,00 0,00	100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 268,16
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			159,22
		Total Capitolul 2.Utilaj Inclusiv salariu				13 427,38
		<i>Total</i>	lei			139 229,85
		Total Lot I. Lucrari de constructii pentru iluminarea portiunii de drum local de interes raional L428.1 drum de acces spre s. Oxentea Inclusiv salariu				139 229,85 21 231,04
		2. Lot II. Extinderea retelelor de iluminare pe portiunea de drum local de interes raional L425 s.Pirita, r-ul Dubasari				
		2.1. Capitolul 1.Lucrari de constructii				
63	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru	m3	0,3000	55,87 55,87	16,76 16,76

1	2	3	4	5	6	7
		cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu				
64	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0300	12 107,67 2 612,33	363,23 78,37
65	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior SV 95-2	buc	26,0000	669,94 233,52	17 418,36 6 071,52
66		Pilon din beton SV 95-2	buc	26,0000	1 250,00 0,00	32 500,00 0,00
67	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior SV 105-5	buc	8,0000	669,81 233,52	5 358,48 1 868,16
68		Pilon din beton SV 105-5	buc	8,0000	2 083,33 0,00	16 666,64 0,00
69	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc	34,0000	62,78 41,58	2 134,52 1 413,72
70		Plita pentru fundament pilonii	buc	34,0000	10,00 0,00	340,00 0,00
71	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	34,0000	52,08 18,48	1 770,72 628,32
72	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	34,0000	16,10 10,50	547,40 357,00
73	RpEL15A	Curatirea arborilor la liniile electrice aeriene	buc	50,0000	57,12 57,12	2 856,00 2 856,00
		<i>Total</i>	lei			79 972,11
		<i>Asigurari</i>	22,5 %			2 990,22
		<i>Transport</i>	8 %			4 075,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			6 963,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 820,02
		Total Capitolul 1.Lucrari de constructii Inclusiv salariu				96 820,70 13 289,85
		2.2. Capitolul 2.Lucrari de monatre				
74	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (SIP-5A 2x35mm2)	1 km	1,0900	<u>2 182,77</u> 1 465,80	<u>2 379,22</u> 1 597,72
75		Cablu SIP-5A 2*35mm2	m	1 090,000 0	<u>14,58</u> 0,00	<u>15 892,20</u> 0,00
76		Lenta metalica F2007	m	110,0000	<u>7,91</u> 0,00	<u>870,10</u> 0,00
77		Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	110,0000	<u>2,00</u> 0,00	<u>220,00</u> 0,00
78		Clema de ancorare CA 1500	buc	20,0000	<u>32,50</u> 0,00	<u>650,00</u> 0,00
79		Clema intermediara RA-25	buc	20,0000	<u>15,00</u> 0,00	<u>300,00</u> 0,00
80		Clema de sustinere PS 300	buc	28,0000	<u>41,66</u> 0,00	<u>1 166,48</u> 0,00
81		Suport CS 1500	buc	28,0000	<u>32,50</u> 0,00	<u>910,00</u> 0,00
82		Clema de perforare KZ-1	buc	76,0000	<u>25,00</u> 0,00	<u>1 900,00</u> 0,00
83		Clema ПС-1-1	buc	30,0000	<u>15,83</u> 0,00	<u>474,90</u> 0,00
84		Clema KZ-2	buc	32,0000	<u>25,00</u> 0,00	<u>800,00</u> 0,00
85		Curea de stringere CSB	buc	33,0000	<u>2,00</u> 0,00	<u>66,00</u> 0,00
86	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (Dulap BZUM-TF-25A metal)	buc	1,0000	<u>214,14</u> 99,54	<u>214,14</u> 99,54
87	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe	buc	1,0000	<u>279,93</u> 97,44	<u>279,93</u> 97,44

1	2	3	4	5	6	7
		perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩМП-350*300)				
88	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (Contor ZCG 112ASe)	buc	1,0000	17,28 14,28	17,28 14,28
89	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu КГ 3x2,5 mm ²)	100 m	0,9200	881,60 520,80	811,07 479,14
90		Cablu КГ 3x2,5 mm ²	m	92,0000	11,62 0,00	1 069,04 0,00
91	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (Cablu AVVG 3x10 mm ²)	100 m	0,0300	1 718,00 974,33	51,54 29,23
92		Cablu AVVG 3x10 mm ²	m	3,0000	9,16 0,00	27,48 0,00
93		Papuci pentru cablu cu sec 6-25 mm ²		8,0000	2,70 0,00	21,60 0,00
94	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 18 mm	100 m	0,0900	5 022,67 1 503,56	452,04 135,32
95		Tub metalic gofrat d=18mm	m	9,0000	10,83 0,00	97,47 0,00
96	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED 54 W pentru clasa M5	buc	34,0000	140,85 96,18	4 788,82 3 270,12
97	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Consola pentru corp de iluminat K1P L= 1500mm)	buc	34,0000	216,42 143,22	7 358,28 4 869,48
98		Consola pentru corp de iluminat K1P L=1500mm		34,0000	130,00 0,00	4 420,00 0,00
99	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete releu de timp TE-15	buc	1,0000	431,48 191,52	431,48 191,52
100	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete releu de timp Fotoelement	buc	1,0000	431,48 191,52	431,48 191,52

1	2	3	4	5	6	7
101	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina 2P 32A	buc	1,0000	199,54 118,02	199,54 118,02
102	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	124,02 65,52	496,08 262,08
103	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,0000	275,22 133,14	275,22 133,14
104	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Descarcator ОПС 1-В 1P)	set	1,0000	171,56 126,00	171,56 126,00
105	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,0600	5 448,33 2 835,00	326,90 170,10
106		Teava metalica d80x80x3mm	m	6,0000	80,23 0,00	481,38 0,00
107	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x3 mm	10 buc	0,3000	2 393,63 449,40	718,09 134,82
108		Cornier 35x35x3mm	m	6,0000	20,82 0,00	124,92 0,00
109	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,1100	2 420,82 798,00	266,29 87,78
110	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,0000	870,00 630,00	1 740,00 1 260,00
111	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	34,0000	26,04 26,04	885,36 885,36
112	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	3,0000	193,20 193,20	579,60 579,60
		<i>Total</i>	lei			52 365,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari</i>	22,5 %			3 314,75
		<i>Transport</i>	8 %			2 557,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	52 %			7 660,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 976,95
		Total Capitolul 2.Lucrari de monatre Inclusiv salariu				67 875,46 14 732,21
		2.3. Capitolul 2.Utilaj				
113		Dulap de evidenta BZUM -TF-25A metal	buc	1,0000	719,16 0,00	719,16 0,00
114		Corp de iluminat LED 54W , 110 lm /w ,5976 lm (garantia 5 ani)	buc	34,0000	708,33 0,00	24 083,22 0,00
115		Intreruptor automat BA 47-29 1P B 20A	buc	2,0000	27,50 0,00	55,00 0,00
116		Intreruptor automat BA 47-29 1P C 25A	buc	1,0000	27,50 0,00	27,50 0,00
117		Intreruptor automat BA 47-29 1P C 20A	buc	1,0000	27,50 0,00	27,50 0,00
118		Panou de distributie ЦМП-350*300mm	buc	1,0000	433,33 0,00	433,33 0,00
119		Separator de sarcina BH 32A	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
120		Contor electronic monofazat 5-40A 220V ZCG 112ASe	buc	1,0000	483,33 0,00	483,33 0,00
121		Descarcator ОПС 1-В 1Р	buc	1,0000	137,50 0,00	137,50 0,00
122		Demaror magnetic КМИ-25 220V	buc	1,0000	165,00 0,00	165,00 0,00
123		Taimer TE-15	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
124		Fotoelement	buc	1,0000	100,00 0,00	100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 571,54
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			318,86
		Total Capitolul 2.Utilaj Inclusiv salariu				26 890,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			191 586,56
		Total Lot II. Extinderea rețelelor de iluminare pe porțiunea de drum local de interes raional L425 s.Pirita, r-ul Dubasari Inclusiv salariu				191 586,56 28 022,06

		Total	lei			330 816,41
		TVA	20 %			66 163,28
		Total deviz: Inclusiv salariu				396 979,69 <hr/> 49 253,10

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)