

Retele de iluminare pe portiune de drum local de interes raional L428.1s.Oxentea r-ul Dubasari

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse Iluminat electric exterior s.Oxentea r-ul Dubasari

Valoarea de deviz 215 439,40 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	392,02	25,30	9 918,10
2.	7137010011510	Electromontator	h-om	54,40	25,30	1 376,32
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	58,68	25,30	1 484,60
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	25,30	9,11
		Total manopera				12 788,13

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,48	35,00	16,80
2.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,01	2 100,00	21,00
3.	101161410	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	m	11,00	12,00	132,00
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,91	42,00	38,22
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,86	65,00	250,90
6.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,02	200,00	4,00
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,42	20,00	48,40
8.	1019852	Vopsea	kg	12,09	38,00	459,42
9.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,90	28,00	25,20
10.	108001	Plita pentru fundament pilonii	buc	24,00	75,00	1 800,00
11.	1081	Clema de perforare KZ-1	buc	54,00	16,00	864,00
12.	11-150	Clema intermediara RA 25	buc	28,00	22,00	616,00
13.	110-2225	Cablu SIP-5A 2*35mm2	m	860,00	15,30	13 158,00
14.	110-9126	Placi metalice	buc	2,40	40,00	96,00
15.	1102	Clema KZ-2	buc	26,00	15,00	390,00
16.	111-188	Pilon din beton SV 105-5	buc	9,00	2 450,00	22 050,00
17.	111-195	Pilon din beton SV 95-2	buc	15,00	1 531,00	22 965,00
18.	111-3	Papuci pentru cablu cu sec 6-25 mm2	buc	8,00	9,00	72,00
19.	111-300	Clema de sustinere PS 300	buc	16,00	27,00	432,00
20.	111-985	Suport CS1500	buc	16,00	16,80	268,80
21.	112007	Lenta metalica F2007	m	70,00	8,32	582,40
22.	112200	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	70,00	2,10	147,00
23.	1141501	Clema de ancorare CA 1500	buc	28,00	34,00	952,00
24.	11911	Clema ПС-1-1	buc	24,00	16,60	398,40
25.	1211	Curea de stringere CSB	buc	25,00	2,18	54,50
26.	145353	Cornier 35x35x3mm	m	6,00	52,00	312,00
27.	145803	Teava metalica d80x80x3mm	m	6,00	100,00	600,00
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03	22 000,00	660,00
29.	28001	Intreruptor automat BA47-29 1P C 25A	buc	1,00	17,30	17,30
30.	280012	Intreruptor automat BA47-29 1P C 20A	buc	1,00	17,30	17,30
31.	330-010121	Consola pentru corp de ilumina K1P L=1500 mm	buc	24,00	100,00	2 400,00
32.	43000	Separator de sarcina BH 32A	buc	1,00	37,50	37,50
33.	43101	Fotoelement	buc	1,00	48,00	48,00

34.	5009031	Scoabe	10 buc	1,99	23,00	45,77
35.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,90	11,00	9,90
36.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,93	10,00	19,30
37.	5130-1282351	Cablu AVVG 3x10 mm2	m	3,00	9,20	27,60
38.	5130-128341	Cablu КГ 3x2,5 mm2	m	56,00	13,00	728,00
39.	545-6301	Corp de iluminat LED 39W, 100lm/w, 3890.27lm (garantia 5 ani)	buc	24,00	2 040,00	48 960,00
40.	601-0271	Tub metalic gofrat d=18mm	m	9,00	8,22	73,98
41.	740-025	Demaror magnetic КМИ-25 220V	buc	1,00	144,00	144,00
42.	740-1161	Intreruptor automat BA47-29 1P B 20A	buc	2,00	22,00	44,00
43.	74011	Descarcator ОПС1-B 1P	buc	1,00	131,00	131,00
44.	741-1161	Taimer TE-15A	buc	1,00	262,00	262,00
45.	773-0125	Dulap de evidenta BZUM-TF-01-25A metal	buc	1,00	823,00	823,00
46.	773-10112	Contor electronic monofazat 5-40A 220V ZCG 112ASe	buc	1,00	410,00	410,00
47.	773-2741	Panou de distributie ИҚМІІ 350*300	buc	1,00	347,00	347,00
Total materiale de construcții						121 959,69

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	9,12	80,00	729,60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9,12	80,00	729,60
3.	021141	Macarale pe platforma de automobil pentru lucrare la alte tipuri de constructii (exclusiv conducte magistrale), 10 t	h-ut	5,76	300,00	1 728,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,84	50,00	92,00
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	21,99	100,00	2 199,00
6.	031050	Turle telescopice 25 m	h-ut	31,92	100,00	3 192,00
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,93	50,00	246,50
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,29	35,00	10,15
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	19,92	250,00	4 980,00
10.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	6,48	300,00	1 944,00
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,42	35,00	14,70
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	12,06	80,00	964,80
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,35	80,00	108,00
Total utilaje de construcții						16 938,35

Total	lei	179 532,83
TVA	20,00 %	35 906,57

Total deviz:

215 439,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de iluminare pe porțiuni de drum local de interes raional L428.1s.Oxentea r-ul Dubasari

Investitor Consiliul Raional Dubasari

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. 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			30,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	25,30	30,37
2	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			27 230,67
	1	Muncitor	h-om	62,2000	25,30	1 577,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 100,00	700,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	182,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 755,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	200,00	133,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	80,00	133,33
3	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 95-2	buc			375,27
	1	Muncitor	h-om	5,5600	25,30	140,67
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	40,00	4,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	35,00	0,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	250,00	207,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	80,00	22,40
4		Pilon din beton SV 95-2	buc			1 531,00
	111-195	Pilon din beton SV 95-2	buc	1,0000	1 531,00	1 531,00
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			375,27
	1	Muncitor	h-om	5,5600	25,30	140,67
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	40,00	4,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	35,00	0,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	250,00	207,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	80,00	22,40
6		Pilon din beton SV 105-5	buc			2 450,00
	111-188	Pilon din beton SV 105-5	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
7	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc			110,05
	1	Muncitor	h-om	0,9900	25,30	25,05
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	300,00	81,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	80,00	4,00
8		Plita pentru fundament pilonii	buc			75,00
	108001	Plita pentru fundament pilonii	buc	1,0000	75,00	75,00
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			121,53
	1	Muncitor	h-om	0,4400	25,30	11,13
	021141	Macarale pe platforma de automobil pentru lucrare la alte tipuri de constructii (exclusiv conducte magistrale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	80,00	19,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut	0,2400	80,00	19,20

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
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			28,73
	1	Muncitor	h-om	0,2500	25,30	6,33
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	80,00	11,20
	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	80,00	11,20
11	RpEL15A	Curatirea arborilor la liniile electrice aeriene	buc			34,41
	7137010011510	Electromontator	h-om	1,3600	25,30	34,41
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
12	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (SIP-5A 2x35mm2)	1 km			1 346,80
	1	Muncitor	h-om	34,9000	25,30	882,85
	031001	Autohidroasensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	100,00	324,42
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	80,00	139,53
13		Cablu SIP-5A 2*35mm2	m			15,30
	110-2225	Cablu SIP-5A 2*35mm2	m	1,0000	15,30	15,30
14		Lenta metalica F2007	m			8,32
	112007	Lenta metalica F2007	m	1,0000	8,32	8,32
15		Scoaba p/u lenta metalica A200	buc			2,10
	112200	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	1,0000	2,10	2,10
16		Clema de ancorare CA 1500	buc			34,00
	1141501	Clema de ancorare CA 1500	buc	1,0000	34,00	34,00
17		Clema intermediara RA-25	buc			22,00
	11-150	Clema intermediara RA 25	buc	1,0000	22,00	22,00
18		Clema de sustinere PS 300	buc			27,00
	111-300	Clema de sustinere PS 300	buc	1,0000	27,00	27,00
19		Suport CS1500	buc			16,80
	111-985	Suport CS1500	buc	1,0000	16,80	16,80
20		Clema de perforare KZ-1	buc			16,00
	1081	Clema de perforare KZ-1	buc	1,0000	16,00	16,00
21		Clema ПC-1-1	buc			16,60
	11911	Clema ПC-1-1	buc	1,0000	16,60	16,60
22		Clema KZ-2	buc			15,00
	1102	Clema KZ-2	buc	1,0000	15,00	15,00
23		Curea de stringere CSB	buc			2,18
	1211	Curea de stringere CSB	buc	1,0000	2,18	2,18
24	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (Dulap BZUM-TF-25A metal)	buc			135,27
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,30	59,96
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	50,00	42,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	35,00	10,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	80,00	9,60
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 (ИПМII-350*300)	buc			123,69
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,30	58,70
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	80,00	8,00
26	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (Contor ZCG 112ASe)	buc			9,40
	1	Muncitor	h-om	0,3400	25,30	8,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	80,00	0,80
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 mm2)	100 m			494,96
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,30	313,54
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	80,00	31,43
28		Cablu КГ 3x2,5 mm2	m			13,00
	5130-128341	Cablu КГ 3x2,5 mm2	m	1,0000	13,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
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 3x10 mm2)	100 m			937,00
	1	Muncitor	h-om	23,2000	25,30	590,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	50,00	266,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	80,00	80,00
30		Cablu AVVG 3x10 mm2	m			9,20
	5130-1282351	Cablu AVVG 3x10 mm2	m	1,0000	9,20	9,20
31		Papuci pentru cablu cu sec 6-25 mm2	buc			9,00
	111-3	Papuci pentru cablu cu sec 6-25 mm2	buc	1,0000	9,00	9,00
32	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 18 mm	100 m			3 367,22
	1	Muncitor	h-om	35,8000	25,30	905,22
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	42,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	435,56
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	28,00	280,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	23,00	460,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	11,00	110,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	894,44
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	35,00	163,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	80,00	26,67
33		Tub metalic gofrat d=18mm	m			8,22
	601-0271	Tub metalic gofrat d=18mm	m	1,0000	8,22	8,22
34	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED 39W pentru clasa M5	buc			146,74
	1	Muncitor	h-om	2,2900	25,30	57,94
	031001	Autohidroascentoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	80,00	8,80
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			246,37
	1	Muncitor	h-om	3,4100	25,30	86,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	031050	Turle telescopice 25 m	h-ut	1,3300	100,00	133,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	80,00	1,60
36		Consola pentru corp de ilumina K1P L=1500 mm	buc			100,00
	330-010121	Consola pentru corp de ilumina K1P L=1500 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
37	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete releu de timp TE-15	buc			115,37
	1	Muncitor	h-om	4,5600	25,30	115,37
38	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete releu de timp Fotoelement	buc			115,37
	1	Muncitor	h-om	4,5600	25,30	115,37
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			71,89
	1	Muncitor	h-om	2,8100	25,30	71,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	80,00	0,80
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			39,67
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,30	39,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	80,00	0,20
41	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			81,00
	1	Muncitor	h-om	3,1700	25,30	80,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	80,00	0,80
42	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Descarcator OIIC1-B 1P)	set			119,40
	1	Muncitor	h-om	3,0000	25,30	75,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	80,00	8,80
43	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			2 568,17
	1	Muncitor	h-om	67,5000	25,30	1 707,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,0000	42,00	84,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	20,00	153,33
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	25,33

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	23,00	72,83
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	325,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	80,00	120,00
44		Teava metalica d80x80x3mm	m			100,00
	145803	Teava metalica d80x80x3mm	m	1,0000	100,00	100,00
45	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x3 mm	10 buc			403,03
	1	Muncitor	h-om	10,7000	25,30	270,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	42,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	50,00	88,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	80,00	16,00
46		Cornier 35x35x3mm	m			52,00
	145353	Cornier 35x35x3mm	m	1,0000	52,00	52,00
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 876,55
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,30	480,73
	101161410	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	m	100,0000	12,00	1 200,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	26,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	154,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	80,00	14,55
48	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			379,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	25,30	379,50
49	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			15,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	25,30	15,69
50	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			116,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	25,30	116,38
		3. Capitolul 3. Utilaj				
51		Dulap de evidenta BZUM-TF-25A metal	buc			823,00
	773-0125	Dulap de evidenta BZUM-TF-01-25A metal	buc	1,0000	823,00	823,00
52		Corp de iluminat LED 39W, 100lm/w, 3890.27lm (garantia 5 ani)	buc			2 040,00
	545-6301	Corp de iluminat LED 39W, 100lm/w, 3890.27lm (garantia 5 ani)	buc	1,0000	2 040,00	2 040,00
53		Intreruptor automat BA47-29 1P B 20A	buc			22,00
	740-1161	Intreruptor automat BA47-29 1P B 20A	buc	1,0000	22,00	22,00
54		Intreruptor automat BA47-29 1P C 25A	buc			17,30
	28001	Intreruptor automat BA47-29 1P C 25A	buc	1,0000	17,30	17,30
55		Intreruptor automat BA47-29 1P C 20A	buc			17,30
	280012	Intreruptor automat BA47-29 1P C 20A	buc	1,0000	17,30	17,30
56		Panou de distributie ЩМП 350*300 mm	buc			347,00
	773-2741	Panou de distributie ЩМП 350*300	buc	1,0000	347,00	347,00
57		Separator de sarcina BH 32A	buc			37,50
	43000	Separator de sarcina BH 32A	buc	1,0000	37,50	37,50
58		Contor electronic monofazat 5-40A 220V ZCG 112ASe	buc			410,00
	773-10112	Contor electronic monofazat 5-40A 220V ZCG 112ASe	buc	1,0000	410,00	410,00
59		Descarcator ОПС1-В 1P	buc			131,00
	74011	Descarcator ОПС1-В 1P	buc	1,0000	131,00	131,00
60		Demaror magnetic КМН-25 220V	buc			144,00
	740-025	Demaror magnetic КМН-25 220V	buc	1,0000	144,00	144,00
61		Taimer TE-15	buc			262,00
	741-1161	Taimer TE-15A	buc	1,0000	262,00	262,00
62		Fotoelement	buc			48,00
	43101	Fotoelement	buc	1,0000	48,00	48,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de iluminare pe portiune
de drum local de interes raional
L428.1 s.Oxentea r-ul Dubasari**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Iluminat electric exterior s.Oxentea r-ul Dubasari

Valoarea de deviz 215 439,40 lei

Nr 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. 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	0,30	30,37 30,37	9,11 9,11
2	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,03	27 230,67 1 577,00	816,92 47,31
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	15,00	375,27 140,67	5 629,02 2 110,02
4		Pilon din beton SV 95-2	buc	15,00	1 531,00 0,00	22 965,00 0,00
5	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	9,00	375,27 140,67	3 377,41 1 266,01
6		Pilon din beton SV 105-5	buc	9,00	2 450,00 0,00	22 050,00 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	24,00	110,05 25,05	2 641,13 601,13
8		Plita pentru fundament pilonii	buc	24,00	75,00	1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	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	24,00	121,53 11,13	2 916,77 267,17
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	24,00	28,73 6,33	689,40 151,80
11	RpEL15A	Curatirea arborilor la liniile electrice aeriene	buc	40,00	34,41 34,41	1 376,32 1 376,32
		<i>Total</i>	lei			64 271,08
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 311,50
		<i>Transportul</i>	3,00 %			1 430,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			9 716,85
		<i>Total</i>	100,00 +			76 729,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 603,77
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				81 333,33 5 828,87
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
12	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (SIP-5A 2x35mm2)	1 km	0,86	1 346,80 882,85	1 158,25 759,25
13		Cablu SIP-5A 2*35mm2	m	860,00	15,30 0,00	13 158,00 0,00
14		Lenta metalica F2007	m	70,00	8,32 0,00	582,40 0,00
15		Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	70,00	2,10 0,00	147,00 0,00
16		Clema de ancorare CA 1500	buc	28,00	34,00 0,00	952,00 0,00
17		Clema intermediara RA-25	buc	28,00	22,00 0,00	616,00 0,00
18		Clema de sustinere PS 300	buc	16,00	27,00 0,00	432,00 0,00
19		Suport CS1500	buc	16,00	16,80 0,00	268,80 0,00
20		Clema de perforare KZ-1	buc	54,00	16,00 0,00	864,00 0,00
21		Clema PIC-1-1	buc	24,00	16,60 0,00	398,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22		Clema KZ-2	buc	26,00	15,00 0,00	390,00 0,00
23		Curea de stringere CSB	buc	25,00	2,18 0,00	54,50 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	1,00	135,27 59,96	135,27 59,96
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 (IIQMPI-350*300)	buc	1,00	123,69 58,70	123,69 58,70
26	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (Contor ZCG 112ASe)	buc	1,00	9,40 8,60	9,40 8,60
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu KG 3x2,5 mm2)	100 m	0,56	494,96 313,54	277,18 175,58
28		Cablu KG 3x2,5 mm2	m	56,00	13,00 0,00	728,00 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 3x10 mm2)	100 m	0,03	937,00 590,33	28,11 17,71
30		Cablu AVVG 3x10 mm2	m	3,00	9,20 0,00	27,60 0,00
31		Papuci pentru cablu cu sec 6-25 mm2	buc	8,00	9,00 0,00	72,00 0,00
32	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 18 mm	100 m	0,09	3 367,22 905,22	303,05 81,47
33		Tub metalic gofrat d=18mm	m	9,00	8,22 0,00	73,98 0,00
34	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED 39W pentru clasa M5	buc	24,00	146,74 57,94	3 521,69 1 390,49
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	24,00	246,37 86,27	5 912,95 2 070,55
36		Consola pentru corp de ilumina K1P L=1500 mm	buc	24,00	100,00 0,00	2 400,00 0,00
37	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete releu de timp TE-15	buc	1,00	115,37 115,37	115,37 115,37

1	2	3	4	5	6	7
38	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete releu de timp Fotoelement	buc	1,00	<u>115,37</u> 115,37	<u>115,37</u> 115,37
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	1,00	<u>71,89</u> 71,09	<u>71,89</u> 71,09
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,00	<u>39,67</u> 39,47	<u>158,67</u> 157,87
41	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00	<u>81,00</u> 80,20	<u>81,00</u> 80,20
42	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Descarcator OPI1-B 1P)	set	1,00	<u>119,40</u> 75,90	<u>119,40</u> 75,90
43	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,06	<u>2 568,17</u> 1 707,67	<u>154,09</u> 102,46
44		Teava metalica d80x80x3mm	m	6,00	<u>100,00</u> 0,00	<u>600,00</u> 0,00
45	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x3 mm	10 buc	0,30	<u>403,03</u> 270,70	<u>120,91</u> 81,21
46		Cornier 35x35x3mm	m	6,00	<u>52,00</u> 0,00	<u>312,00</u> 0,00
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,11	<u>1 876,55</u> 480,73	<u>206,42</u> 52,88
48	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,00	<u>379,50</u> 379,50	<u>759,00</u> 759,00
49	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	24,00	<u>15,69</u> 15,69	<u>376,46</u> 376,46
50	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	3,00	<u>116,38</u> 116,38	<u>349,14</u> 349,14
		<i>Total</i>	lei			36 173,99
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 565,83
		<i>Transportul</i>	3,00 %			691,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			5 289,04
		<i>Total</i>	100,00 +			43 720,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 623,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				46 343,51 6 959,26
		3. Capitolul 3. Utilaj				
51		Dulap de evidenta BZUM-TF-25A metal	buc	1,00	823,00 0,00	823,00 0,00
52		Corp de iluminat LED 39W, 100lm/w, 3890.27lm (garantia 5 ani)	buc	24,00	2 040,00 0,00	48 960,00 0,00
53		Intreruptor automat BA47-29 1P B 20A	buc	2,00	22,00 0,00	44,00 0,00
54		Intreruptor automat BA47-29 1P C 25A	buc	1,00	17,30 0,00	17,30 0,00
55		Intreruptor automat BA47-29 1P C 20A	buc	1,00	17,30 0,00	17,30 0,00
56		Panou de distributie ЦМП 350*300 mm	buc	1,00	347,00 0,00	347,00 0,00
57		Separator de sarcina BH 32A	buc	1,00	37,50 0,00	37,50 0,00
58		Contor electronic monofazat 5-40A 220V ZCG 112ASe	buc	1,00	410,00 0,00	410,00 0,00
59		Descarcator ОПС1-В 1P	buc	1,00	131,00 0,00	131,00 0,00
60		Demaror magnetic КМИ-25 220V	buc	1,00	144,00 0,00	144,00 0,00
61		Taimer TE-15	buc	1,00	262,00 0,00	262,00 0,00
62		Fotoelement	buc	1,00	48,00 0,00	48,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			51 241,10
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,20 %			614,89
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				51 855,99

		Total	lei	179 532,83
		TVA	20,00 %	35 906,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		215 439,40 12 788,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)