

**Extinderea si modernizarea
sistemului de iluminat public cu
lungimea de 17.60km din
s.Ivancea ,r.OrheiPT326**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km
din s.Ivancea ,r.OrheiPT326**

Valoarea de deviz 107 584,69 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc	35,0000	217,29 82,44	7 605,15 2 885,40
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(CIII) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	0,9000	6 010,14 2 348,64	5 409,13 2 113,78
3	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu CIII	set	1,0000	329,64 154,44	329,64 154,44
4	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc	1,0000	147,51 29,16	147,51 29,16
5	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc	6,0000	102,24 15,84	613,44 95,04
6	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,	buc	6,0000	435,45 136,80	2 612,70 820,80
7	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	5,0000	1 458,34 0,00	7 291,70 0,00
8	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc	1,0000	2 333,34 0,00	2 333,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc	11,0000	96,53 29,16	1 061,86 320,76
10	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	7,2000	47,88 47,88	344,73 344,73
11	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	m3	0,2500	1 163,40 138,60	290,85 34,65
		<i>Total</i>	lei			28 040,05
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			1 529,72
		<i>Total</i>				29 569,77
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			298,33
		<i>Total</i>				29 868,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			2 090,76
		<i>Total</i>				31 958,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 278,35
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				33 237,21 6 798,76
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
12	08-02-363-1	Montare consola	buc	35,0000	125,46 122,76	4 391,10 4 296,60
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нГ 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m	1,0500	499,05 446,40	524,00 468,72
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нГ 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m	0,3500	499,06 446,40	174,67 156,24
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	2,0000	128,44 85,32	256,87 170,64

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 600x600x350				
16	08-03-600- 1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza 5-40A, 220 V	buc	1,0000	13,59 12,24	13,59 12,24
17	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor 220v,I=63A	buc	1,0000	40,59 40,32	40,59 40,32
18	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, intrerupator automat	buc	3,0000	40,59 40,32	121,77 120,96
19	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc	3,0000	40,59 40,32	121,77 120,96
20	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astro 1C	buc	1,0000	40,59 40,32	40,59 40,32
21	08-01-015- 10	Montare descarcator cu oxizi metalici	set	1,0000	756,44 507,60	756,44 507,60
22	08-01-087- 3	Constructii metalice	t	0,1440	27 233,68 2 239,17	3 921,65 322,44
23	08-02-411- 2	Pozare tub metalic gofrat diam.50 mm pe constructii	100 m	0,2000	2 106,65 1 288,80	421,33 257,76
24	08-02-148- 1	Pozare cablu АВВГ нг 2x25mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,1700	499,06 446,41	84,84 75,89
25	08-02-148- 1	Pozare cablu СИП 25 mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,0300	499,00 446,33	14,97 13,39
26	08-01-061- 1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	35,0000	43,38 40,68	1 518,30 1 423,80
27	08-02-407- 3	Teava metalica 50x50mm	100 m	0,0500	2 159,20 1 706,40	107,96 85,32
28	08-02-407- 4	Teava metalica 80x80	100 m	0,0900	2 991,33 2 430,00	269,22 218,70
29		Materiale	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
30	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	35,0000	66,70 0,00	2 334,50 0,00
31	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea	m	105,0000	3,29 0,00	345,45 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		АВВГ нГ 3x2.5mm2				
32	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нГ 2x25mm2	m	17,0000	22,00 0,00	374,00 0,00
33	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	1 000,0000	7,80 0,00	7 800,00 0,00
34	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	100,0000	6,63 0,00	663,00 0,00
35	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	100,0000	2,00 0,00	200,00 0,00
36	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	30,0000	44,17 0,00	1 325,10 0,00
37	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП СА1500	buc	22,0000	28,25 0,00	621,50 0,00
38	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	22,0000	37,50 0,00	825,00 0,00
39	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	6,0000	22,50 0,00	135,00 0,00
40	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	70,0000	12,50 0,00	875,00 0,00
41	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	22,0000	43,34 0,00	953,48 0,00
42	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	70,0000	15,84 0,00	1 108,80 0,00
43	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	6,0000	3,33 0,00	19,98 0,00
44	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	5,0000	14,17 0,00	70,85 0,00
45	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	15,0000	6,28 0,00	94,20 0,00
46	Pret furnizor	Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
47	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	35,0000	1,50 0,00	52,50 0,00
48	Pret furnizor	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	20,0000	20,83 0,00	416,60 0,00
49	Pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc	6,0000	3,00 0,00	18,00 0,00
50	Pret furnizor	Sina PE	buc	2,0000	8,75 0,00	17,50 0,00
51	Pret furnizor	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,0000	13,75 0,00	13,75 0,00
52	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	70,0000	10,00 0,00	700,00 0,00
53	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC PIB -1 4mm2	m	10,0000	4,96 0,00	49,60 0,00
54	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	94,8000	10,40 0,00	985,92 0,00
55	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	49,3600	11,50 0,00	567,64 0,00
		<i>Total</i>	lei			33 647,03
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			1 874,68
		<i>Total</i>				35 521,71
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			733,67
		<i>Total</i>				36 255,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			3 166,12
		<i>Total</i>				39 421,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 576,86
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				40 998,36 8 331,90
		3. Capitolul 3. Utilaj				
56	Pret furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	35,0000	345,83 0,00	12 104,05 0,00
57	Pret furnizor	Dulap de evidienta BZUM-TF- 03-1	buc	1,0000	795,83 0,00	795,83 0,00
58	Pret furnizor	Contor monofazat 5-40A, 220 V ZCG112	buc	1,0000	333,33 0,00	333,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
59	Pret furnizor	Dulap de distributie ИПН-123-0 74Y2 IP 54	buc	1,0000	412,50 0,00	412,50 0,00
60	Pret furnizor	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=32A BA47-29	buc	1,0000	18,75 0,00	18,75 0,00
61	Pret furnizor	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=16A BA47-29	buc	2,0000	15,50 0,00	31,00 0,00
62	Pret furnizor	Separator de sarcina 1P, In=63A BH-32	buc	2,0000	16,75 0,00	33,50 0,00
63	Pret furnizor	Descarcator ОПС1-B 1P	buc	1,0000	83,33 0,00	83,33 0,00
64	Pret furnizor	Contactoer 220V, I=63A KM63-20	buc	1,0000	306,67 0,00	306,67 0,00
65	Pret furnizor	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	1,0000	45,83 0,00	45,83 0,00
66	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	83,34 0,00	83,34 0,00
67	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	35,0000	20,83 0,00	729,05 0,00
68	Pret furnizor	Siguranta fuzibila In=63 A 400V NH-SI 000	buc	1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
69	Pret furnizor	Separator de sarcina cu SF,In=100A,3P NH	buc	1,0000	233,33 0,00	233,33 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 235,51
		<i>Cheltuieli de achizionare- aprovizionare</i>	1,2 %			182,83
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				15 418,34

		Total	lei	89 653,91
		TVA	20 %	17 930,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		107 584,69 15 130,66

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea si modernizarea
sistemului de iluminat public cu
lungimea de 17.60km din
s.Ivancea ,r.OrheiPT326**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km
din s.Ivancea ,r.OrheiPT326**

Valoarea de deviz 107 584,69 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	409,7578	36,00	14 751,28
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	36,00	31,05
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0,8640	36,00	31,10
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,7120	36,00	313,63
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
		Total manopera				15 130,66

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0024	0,00	0,00
2.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0550 0,0050	0,00 10 400,00	0,00 52,00
3.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0003	37 500,00	11,25
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0021	0,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,1400	0,00	0,00
6.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	0,00	0,00
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0004	0,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0219	0,00	0,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0012	0,00	0,00
10.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0259	0,00	0,00
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0735	0,00	0,00
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0213	0,00	0,00
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	0,00	0,00
14.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,4473	37,50	129,28
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	16,8600 3,8880	0,00 29,00	0,00 112,75

16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,4440	0,00	0,00
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0968	0,00	0,00
18.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,1152	0,00	0,00
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,4440	0,00	0,00
20.	1019852	Vopsea	kg	17,6100 0,1352	0,00 40,25	0,00 5,44
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	0,00	0,00
22.	110-9126	Placi metalice	buc	0,6000	0,00	0,00
23.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0514	0,00	0,00
24.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0007	0,00	0,00
25.	201-9070-1	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 3x2.5mm2	m	105,0000	3,29	345,45
26.	201-9070-2	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 2x25mm2	m	17,0000	22,00	374,00
27.	201-9070-3	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	1 000,0000	7,80	7 800,00
28.	201-9070-5	Tub de plastic gofrat d 20	m	35,0000	1,50	52,50
29.	201-9070-6	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	20,0000	20,83	416,60
30.	201-9070-7	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC ПБ -1 4mm2	m	10,0000	4,96	49,60
31.	201-9070-8	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	94,8000	10,40	985,92
32.	201-9070-9	Otel rotund diam.10mm	kg	49,3600	11,50	567,64
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1440	23 200,00	3 340,80
34.	2663102100000	Beton C15	m3	0,2601	985,00	256,20
35.	2875276305103-1	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	35,0000	66,70	2 334,50
36.	2875276305103-10	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	70,0000	15,84	1 108,80
37.	2875276305103-12	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	6,0000	3,33	19,98
38.	2875276305103-13	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	5,0000	14,17	70,85
39.	2875276305103-14	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	15,0000	6,28	94,20
40.	2875276305103-15	Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,0000	300,00	300,00
41.	2875276305103-16	Terminal cablu diam.25	buc	6,0000	3,00	18,00
42.	2875276305103-18	Sina PE	buc	2,0000	8,75	17,50
43.	2875276305103-19	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,0000	13,75	13,75
44.	2875276305103-2	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	100,0000	6,63	663,00
45.	2875276305103-20	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	70,0000	10,00	700,00
46.	2875276305103-21	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	35,0000	345,83	12 104,05
47.	2875276305103-22	Dulap de evidienta BZUM-TF-03-1	buc	1,0000	795,83	795,83
48.	2875276305103-23	Contor monofazat 5-40A, 220 V ZCG112	buc	1,0000	333,33	333,33
49.	2875276305103-24	Dulap de distributie ЦПН-123-0 74Y2 IP 54	buc	1,0000	412,50	412,50
50.	2875276305103-25	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=32A	buc	1,0000	18,75	18,75

		BA47-29				
51.	2875276305103-26	Interrupător automat 1Pcar.B ,In=16A BA47-29	buc	2,0000	15,50	31,00
52.	2875276305103-27	Separator de sarcina 1P, In=63A BH-32	buc	2,0000	16,75	33,50
53.	2875276305103-28	Descarcator ОПС1-B 1P	buc	1,0000	83,33	83,33
54.	2875276305103-29	Contactator 220V, I=63A KM63-20	buc	1,0000	306,67	306,67
55.	2875276305103-3	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	100,0000	2,00	200,00
56.	2875276305103-31	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	1,0000	45,83	45,83
57.	2875276305103-32	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	83,34	83,34
58.	2875276305103-33	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	35,0000	20,83	729,05
59.	2875276305103-34	Siguranta fuzibila In=63 A 400V NH-SI 000	buc	1,0000	25,00	25,00
60.	2875276305103-35	Separator de sarcina cu SF,In=100A,3P NH	buc	1,0000	233,33	233,33
61.	2875276305103-4	Complet de suspensie intermediara ES 1500	buc	30,0000	44,17	1 325,10
62.	2875276305103-5	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	22,0000	28,25	621,50
63.	2875276305103-6	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	22,0000	37,50	825,00
64.	2875276305103-7	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	6,0000	22,50	135,00
65.	2875276305103-8	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	70,0000	12,50	875,00
66.	2875276305103-9	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	22,0000	43,34	953,48
67.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0216	0,00	0,00
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0254	0,00	0,00
69.	5009031	Scoabe	10 buc	4,4840	0,00	0,00
70.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,0000	0,00	0,00
71.	5009070	Racordari	10 buc	0,2000	0,00	0,00
72.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,1200	0,00	0,00
73.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0132	0,00	0,00
74.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	0,00	0,00
75.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0065	0,00	0,00
76.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	0,00	0,00
77.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0154	0,00	0,00
78.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0049	0,00	0,00
79.	50097241-1	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	5,0000	1 458,34	7 291,70
80.	50097241-2	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc	1,0000	2 333,34	2 333,34
81.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,8000	0,00	0,00
82.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,0500	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				49 635,64

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,4400	60,00	86,40
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,4400	300,00	432,00

3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,5826	0,00	0,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4400	0,00	0,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,8000	0,00	0,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	8,7840	0,00	0,00
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9750	0,00	0,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	10,7550	0,00	0,00
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,0760	0,00	0,00
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	28,9700	150,00	4 345,50
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	21,9690	150,00	3 295,35
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	46,5500	0,00	0,00
13.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,2800	41,00	93,48
14.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,8132	41,00	443,34
15.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	7,7600	0,00	0,00
16.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	0,00	0,00
17.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,6800	350,00	1 638,00
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	0,00	0,00
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,9280	0,00	0,00
20.	331481	Masini pneumatice tip "TIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	7,3200	96,00	702,72
21.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,7380	0,00	0,00
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	0,00	0,00
23.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,2100	135,00	703,35
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,0826	135,00	416,15
		Total utilaje de constructii				12 156,29

Total	lei	89 653,91
TVA	20 %	17 930,78

Total deviz: **107 584,69**

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea ,r.OrheiPT326

Investitor Primaria com.Ivancea

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc			217,29
						82,44
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,00	82,44
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	135,00	14,85
		<i>Total</i>	lei			7 605,15
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(СИП) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			6 010,14
						2 348,64
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,00	2 348,64
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,00	0,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	0,00	0,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,00	0,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 661,50
		<i>Total</i>	lei			5 409,13
3	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu СИП	set			329,64
						154,44
	1	Muncitor	h-om	4,2900	36,00	154,44
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	150,00	145,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	135,00	29,70
		<i>Total</i>	lei			329,64
4	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc			147,51
						29,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	36,00	29,16
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	10 400,00	52,00
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	37 500,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	41,00	7,79
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,00	0,00
	331481	Masini pneumatice tip "ИТМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	96,00	58,56
		<i>Total</i>	lei			147,51
5	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc			102,24
						15,84

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,4400	36,00	15,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	60,00	14,40
	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	300,00	72,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			613,44
6	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,	buc			435,45 136,80
	1	Muncitor	h-om	3,8000	36,00	136,80
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	135,00	25,65
		<i>Total</i>	lei			2 612,70
7	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc			1 458,34 0,00
	50097241-1	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	1,0000	1 458,34	1 458,34
		<i>Total</i>	lei			7 291,70
8	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc			2 333,34 0,00
	50097241-2	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc	1,0000	2 333,34	2 333,34
		<i>Total</i>	lei			2 333,34
9	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc			96,53 29,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	36,00	29,16
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	0,00	0,00
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	37 500,00	1,02
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	41,00	7,79
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,00	0,00
	331481	Masini pneumatice tip "ITYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	96,00	58,56
		<i>Total</i>	lei			1 061,86
10	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			47,88 47,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	36,00	43,56
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	36,00	4,32
		<i>Total</i>	lei			344,73
11	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	m3			1 163,40 138,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,00	124,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,40
	2663102100000	Beton C15	m3	1,0250	985,00	1 024,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			290,85
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
12	08-02-363-1	Montare consola	buc			125,46 122,76
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,00	122,76
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
		Total	lei			4 391,10
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нг 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m			499,05 446,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,65
		Total	lei			524,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нг 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m			499,06 446,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,66
		Total	lei			174,67
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			128,44 85,32
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,25	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	41,00	29,11
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	135,00	9,45
		Total	lei			256,87

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza 5-40A, 220 V	buc			13,59 12,24
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,00	12,24
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	135,00	1,35
		Total	lei			13,59
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor 220v,I=63A	buc			40,59 40,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	135,00	0,27
		Total	lei			40,59
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, intrerupator automat	buc			40,59 40,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	135,00	0,27
		Total	lei			121,77
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc			40,59 40,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	135,00	0,27
		Total	lei			121,77
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astro 1C	buc			40,59 40,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	135,00	0,27
		Total	lei			40,59
21	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	set			756,44 507,60
	1	Muncitor	h-om	14,1000	36,00	507,60
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,2000	37,50	82,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	0,00	0,00
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	41,00	112,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	135,00	54,00
		Total	lei			756,44

1	2	3	4	5	6	7
22	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 233,68 2 239,17
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,00	2 239,17
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	37,50	157,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	29,00	782,99
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	23 200,00	23 200,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	41,00	619,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	135,00	234,93
		Total	lei			3 921,65
23	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat diam.50 mm pe constructii	100 m			2 106,65 1 288,80
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,00	1 288,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	41,00	733,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	135,00	44,55
		Total	lei			421,33
24	08-02-148-1	Pozare cablu АБВГ нг 2x25mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m			499,06 446,41
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,65
		Total	lei			84,84
25	08-02-148-1	Pozare cablu СИП 25 mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m			499,00 446,33
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,67
		Total	lei			14,97
26	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			43,38
						40,68
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,00	40,68
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
		Total	lei			1 518,30
27	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m			2 159,20
						1 706,40
	1	Muncitor	h-om	47,4000	36,00	1 706,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,25	27,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	41,00	263,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	135,00	122,80
		Total	lei			107,96
28	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m			2 991,33
						2 430,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	36,00	2 430,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	37,50	75,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,25	27,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	41,00	263,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	135,00	195,78
		Total	lei			269,22
29		Materiale	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
		<i>Total</i>	lei			
30	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc			66,70
						0,00
	2875276305103-1	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	1,0000	66,70	66,70
		<i>Total</i>	lei			2 334,50
31	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нГ 3x2.5mm2	m			3,29
						0,00
	201-9070-1	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нГ 3x2.5mm2	m	1,0000	3,29	3,29
		<i>Total</i>	lei			345,45
32	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нГ 2x25mm2	m			22,00
						0,00
	201-9070-2	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нГ 2x25mm2	m	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			374,00
33	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m			7,80
						0,00
	201-9070-3	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	1,0000	7,80	7,80
		<i>Total</i>	lei			7 800,00
34	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc			6,63
						0,00
	2875276305103-2	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	1,0000	6,63	6,63
		<i>Total</i>	lei			663,00
35	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc			2,00
						0,00
	2875276305103-3	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
36	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc			44,17
						0,00
	2875276305103-4	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	1,0000	44,17	44,17
		<i>Total</i>	lei			1 325,10
37	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc			28,25
						0,00
	2875276305103-5	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	1,0000	28,25	28,25
		<i>Total</i>	lei			621,50
38	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc			37,50
						0,00
	2875276305103-6	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	1,0000	37,50	37,50
		<i>Total</i>	lei			825,00
39	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc			22,50
						0,00
	2875276305103-7	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	1,0000	22,50	22,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			135,00
40	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc			12,50
						0,00
	2875276305103-8	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	1,0000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			875,00
41	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc			43,34
						0,00
	2875276305103-9	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	43,34	43,34
		<i>Total</i>	lei			953,48
42	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПC-1-1	buc			15,84
						0,00
	2875276305103-10	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПC-1-1	buc	1,0000	15,84	15,84
		<i>Total</i>	lei			1 108,80
43	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc			3,33
						0,00
	2875276305103-12	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	1,0000	3,33	3,33
		<i>Total</i>	lei			19,98
44	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc			14,17
						0,00
	2875276305103-13	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	1,0000	14,17	14,17
		<i>Total</i>	lei			70,85
45	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m			6,28
						0,00
	2875276305103-14	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	1,0000	6,28	6,28
		<i>Total</i>	lei			94,20
46	Pret furnizor	Ceas programator IC Astro 1C	buc			300,00
						0,00
	2875276305103-15	Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
47	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m			1,50
						0,00
	201-9070-5	Tub de plastic gofrat d 20	m	1,0000	1,50	1,50
		<i>Total</i>	lei			52,50
48	Pret furnizor	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m			20,83
						0,00
	201-9070-6	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	1,0000	20,83	20,83
		<i>Total</i>	lei			416,60
49	Pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc			3,00
						0,00
	2875276305103-16	Terminal cablu diam.25	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			18,00
50	Pret furnizor	Sina PE	buc			8,75
						0,00
	2875276305103-18	Sina PE	buc	1,0000	8,75	8,75
		<i>Total</i>	lei			17,50

1	2	3	4	5	6	7
51	Pret furnizor	Sina Dn,L=0.5m	buc			13,75 0,00
	2875276305103-19	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,0000	13,75	13,75
		Total	lei			13,75
52	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			10,00 0,00
	2875276305103-20	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			700,00
53	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC PIB -1 4mm2	m			4,96 0,00
	201-9070-7	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC PIB -1 4mm2	m	1,0000	4,96	4,96
		Total	lei			49,60
54	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg			10,40 0,00
	201-9070-8	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	1,0000	10,40	10,40
		Total	lei			985,92
55	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg			11,50 0,00
	201-9070-9	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000	11,50	11,50
		Total	lei			567,64
		3. Capitolul 3. Utilaj				
56	Pret furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc			345,83 0,00
	2875276305103-21	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	1,0000	345,83	345,83
		Total	lei			12 104,05
57	Pret furnizor	Dulap de evidienta BZUM-TF-03-1	buc			795,83 0,00
	2875276305103-22	Dulap de evidienta BZUM-TF-03-1	buc	1,0000	795,83	795,83
		Total	lei			795,83
58	Pret furnizor	Contor monofazat 5-40A, 220 V ZCG112	buc			333,33 0,00
	2875276305103-23	Contor monofazat 5-40A, 220 V ZCG112	buc	1,0000	333,33	333,33
		Total	lei			333,33
59	Pret furnizor	Dulap de distributie IIPH-123-0 74Y2 IP 54	buc			412,50 0,00
	2875276305103-24	Dulap de distributie IIPH-123-0 74Y2 IP 54	buc	1,0000	412,50	412,50
		Total	lei			412,50
60	Pret furnizor	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=32A BA47-29	buc			18,75 0,00
	2875276305103-25	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=32A BA47-29	buc	1,0000	18,75	18,75
		Total	lei			18,75
61	Pret furnizor	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=16A BA47-29	buc			15,50 0,00
	2875276305103-26	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=16A BA47-29	buc	1,0000	15,50	15,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			31,00
62	Pret furnizor	Separator de sarcina 1P, In=63A BH-32	buc			16,75
						0,00
	2875276305103-27	Separator de sarcina 1P, In=63A BH-32	buc	1,0000	16,75	16,75
		<i>Total</i>	lei			33,50
63	Pret furnizor	Descarcator OPI-C1-B 1P	buc			83,33
						0,00
	2875276305103-28	Descarcator OPI-C1-B 1P	buc	1,0000	83,33	83,33
		<i>Total</i>	lei			83,33
64	Pret furnizor	Contactator 220V, I=63A KM63-20	buc			306,67
						0,00
	2875276305103-29	Contactator 220V, I=63A KM63-20	buc	1,0000	306,67	306,67
		<i>Total</i>	lei			306,67
65	Pret furnizor	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc			45,83
						0,00
	2875276305103-31	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	1,0000	45,83	45,83
		<i>Total</i>	lei			45,83
66	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc			83,34
						0,00
	2875276305103-32	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	83,34	83,34
		<i>Total</i>	lei			83,34
67	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc			20,83
						0,00
	2875276305103-33	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	1,0000	20,83	20,83
		<i>Total</i>	lei			729,05
68	Pret furnizor	Siguranta fuzibila In=63 A 400V NH-SI 000	buc			25,00
						0,00
	2875276305103-34	Siguranta fuzibila In=63 A 400V NH-SI 000	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,00
69	Pret furnizor	Separator de sarcina cu SF,In=100A,3P NH	buc			233,33
						0,00
	2875276305103-35	Separator de sarcina cu SF,In=100A,3P NH	buc	1,0000	233,33	233,33
		<i>Total</i>	lei			233,33

APROBAT:

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Extinderea si modernizarea
sistemului de iluminat public cu
lungimea de 17.60km din
s.Ivancea ,r.Orhei PT411**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

**Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km
din s.Ivancea ,r.Orhei PT411**

Valoarea de deviz 209 655,80 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc	64,0000	217,29 82,44	13 906,56 5 276,16
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(CIII) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	2,0500	6 010,14 2 348,64	12 320,79 4 814,71
3	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu CIII	set	2,0000	329,64 154,44	659,28 308,88
4	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc	2,0000	149,38 29,16	298,77 58,32
5	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc	10,0000	102,24 15,84	1 022,40 158,40
6	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,	buc	10,0000	435,45 136,80	4 354,50 1 368,00
7	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	1,0000	1 458,34 0,00	1 458,34 0,00
8	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc	9,0000	2 333,34 0,00	21 000,06 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc	26,0000	96,66 29,16	2 513,26 758,16
10	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	12,0000	47,88 47,88	574,56 574,56
11	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	m3	0,2500	1 163,40 138,60	290,85 34,65
		<i>Total</i>	lei			58 399,37
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			3 004,16
		<i>Total</i>				61 403,53
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			685,57
		<i>Total</i>				62 089,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			4 346,24
		<i>Total</i>				66 435,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 657,41
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				69 092,75 13 351,84
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
12	08-02-363-1	Montare consola	buc	64,0000	125,46 122,76	8 029,44 7 856,64
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нГ 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m	1,2800	499,05 446,40	638,78 571,39
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нГ 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m	0,6400	499,06 446,41	319,40 285,70
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	2,0000	128,44 85,32	256,87 170,64

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 600x600x350				
16	08-03-600- 1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza 5-40A, 220 V	buc	1,0000	13,59 12,24	13,59 12,24
17	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor 220v,I=63A	buc	1,0000	40,59 40,32	40,59 40,32
18	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, intrerupator automat	buc	3,0000	40,59 40,32	121,77 120,96
19	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc	3,0000	40,59 40,32	121,77 120,96
20	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astro 1C	buc	1,0000	40,59 40,32	40,59 40,32
21	08-01-015- 10	Montare descarcator cu oxizi metalici	set	1,0000	756,44 507,60	756,44 507,60
22	08-01-087- 3	Constructii metalice	t	0,3400	27 233,71 2 239,21	9 259,46 761,33
23	08-02-411- 2	Pozare tub metalic gofrat diam.50 mm pe constructii	100 m	0,2000	2 106,65 1 288,80	421,33 257,76
24	08-02-148- 1	Pozare cablu АВВГ нг 2x25mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,1700	499,06 446,41	84,84 75,89
25	08-02-148- 1	Pozare cablu СИП 25 mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,0300	499,00 446,33	14,97 13,39
26	08-01-061- 1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	64,0000	43,38 40,68	2 776,32 2 603,52
27	08-02-407- 3	Teava metalica 50x50mm	100 m	0,0500	2 159,20 1 706,40	107,96 85,32
28	08-02-407- 4	Teava metalica 80x80	100 m	0,0900	2 991,33 2 430,00	269,22 218,70
29		Materiale	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
30	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	64,0000	66,70 0,00	4 268,80 0,00
31	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea	m	180,0000	3,29 0,00	592,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		АВВГ нГ 3x2.5mm2				
32	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нГ 2x25mm2	m	17,0000	22,00 0,00	374,00 0,00
33	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	2 200,0000	7,80 0,00	17 160,00 0,00
34	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	230,0000	6,63 0,00	1 524,90 0,00
35	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	230,0000	2,00 0,00	460,00 0,00
36	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	60,0000	44,17 0,00	2 650,20 0,00
37	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП СА1500	buc	55,0000	28,25 0,00	1 553,75 0,00
38	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	55,0000	37,50 0,00	2 062,50 0,00
39	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	6,0000	22,50 0,00	135,00 0,00
40	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	128,0000	12,50 0,00	1 600,00 0,00
41	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	75,0000	43,34 0,00	3 250,50 0,00
42	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	100,0000	15,84 0,00	1 584,00 0,00
43	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	6,0000	3,33 0,00	19,98 0,00
44	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	5,0000	14,17 0,00	70,85 0,00
45	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	15,0000	6,28 0,00	94,20 0,00
46	Pret furnizor	Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
47	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	33,0000	1,50 0,00	49,50 0,00
48	Pret furnizor	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	20,0000	20,83 0,00	416,60 0,00
49	Pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc	6,0000	3,00 0,00	18,00 0,00
50	Pret furnizor	Sina PE	buc	2,0000	8,75 0,00	17,50 0,00
51	Pret furnizor	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,0000	13,75 0,00	13,75 0,00
52	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	128,0000	10,00 0,00	1 280,00 0,00
53	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC PIB -1 4mm2	m	10,0000	4,96 0,00	49,60 0,00
54	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	205,4000	10,40 0,00	2 136,16 0,00
55	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	129,6000	11,50 0,00	1 490,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			66 445,73
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			3 092,10
		<i>Total</i>				69 537,83
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			1 544,77
		<i>Total</i>				71 082,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			5 222,22
		<i>Total</i>				76 304,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 052,19
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				79 357,01 13 742,68
		3. Capitolul 3. Utilaj				
56	Pret furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	64,0000	345,83 0,00	22 133,12 0,00
57	Pret furnizor	Dulap de evidienta BZUM-TF- 03-1	buc	1,0000	795,83 0,00	795,83 0,00
58	Pret furnizor	Contor monofazat 5-40A, 220 V ZCG112	buc	1,0000	333,33 0,00	333,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
59	Pret furnizor	Dulap de distributie ИПН-123-0 74Y2 IP 54	buc	1,0000	412,50 0,00	412,50 0,00
60	Pret furnizor	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=32A BA47-29	buc	1,0000	18,75 0,00	18,75 0,00
61	Pret furnizor	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=16A BA47-29	buc	2,0000	15,50 0,00	31,00 0,00
62	Pret furnizor	Separator de sarcina 1P, In=63A BH-32	buc	2,0000	16,75 0,00	33,50 0,00
63	Pret furnizor	Descarcator ОПС1-B 1P	buc	1,0000	83,33 0,00	83,33 0,00
64	Pret furnizor	Contactoer 220V, I=63A KM63-20	buc	1,0000	306,67 0,00	306,67 0,00
65	Pret furnizor	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	1,0000	45,83 0,00	45,83 0,00
66	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	2,0000	83,34 0,00	166,68 0,00
67	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	64,0000	20,83 0,00	1 333,12 0,00
68	Pret furnizor	Siguranta fuzibila In=63 A 400V NH-SI 000	buc	1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
69	Pret furnizor	Separator de sarcina cu SF,In=100A,3P NH	buc	1,0000	233,33 0,00	233,33 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 951,99
		<i>Cheltuieli de achizitionare- aprovizionare</i>	1,2 %			311,42
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				26 263,41

		Total	lei	174 713,17
		TVA	20 %	34 942,63
		Total deviz: Inclusiv salariu	209 655,80 27 094,52	

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea si modernizarea
sistemului de iluminat public cu
lungimea de 17.60km din
s.Ivancea ,r.Orhei PT411**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km
din s.Ivancea ,r.Orhei PT411**

Valoarea de deviz 209 655,80 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	735,7030	36,00	26 485,31
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	36,00	31,05
3.	7137010011500	Electrician	h-om	1,4400	36,00	51,84
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,5200	36,00	522,72
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
		Total manopera				27 094,52

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0040	0,00	0,00
2.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,1300 0,0100	0,00 10 400,00	0,00 104,00
3.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0009	37 500,00	33,75
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0038	0,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,2400	0,00	0,00
6.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	0,00	0,00
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0004	0,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0394	0,00	0,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,00	0,00
10.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0612	0,00	0,00
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1344	0,00	0,00
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0213	0,00	0,00
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	0,00	0,00
14.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2705	37,50	160,15
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	23,8200 9,1800	0,00 29,00	0,00 266,22

16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,4440	0,00	0,00
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0968	0,00	0,00
18.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,2720	0,00	0,00
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,4440	0,00	0,00
20.	1019852	Vopsea	kg	32,1100 0,1352	0,00 40,25	0,00 5,44
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	0,00	0,00
22.	110-9126	Placi metalice	buc	1,0000	0,00	0,00
23.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0514	0,00	0,00
24.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0012	0,00	0,00
25.	201-9070-1	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 3x2.5mm2	m	180,0000	3,29	592,20
26.	201-9070-2	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 2x25mm2	m	17,0000	22,00	374,00
27.	201-9070-3	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИИ5	m	2 200,0000	7,80	17 160,00
28.	201-9070-5	Tub de plastic gofrat d 20	m	33,0000	1,50	49,50
29.	201-9070-6	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	20,0000	20,83	416,60
30.	201-9070-7	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC ИБ -1 4mm2	m	10,0000	4,96	49,60
31.	201-9070-8	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	205,4000	10,40	2 136,16
32.	201-9070-9	Otel rotund diam.10mm	kg	129,6000	11,50	1 490,40
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,3400	23 200,00	7 888,00
34.	2663102100000	Beton C15	m3	0,2601	985,00	256,20
35.	2875276305103-1	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	64,0000	66,70	4 268,80
36.	2875276305103-10	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	100,0000	15,84	1 584,00
37.	2875276305103-12	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	6,0000	3,33	19,98
38.	2875276305103-13	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	5,0000	14,17	70,85
39.	2875276305103-14	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	15,0000	6,28	94,20
40.	2875276305103-15	Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,0000	300,00	300,00
41.	2875276305103-16	Terminal cablu diam.25	buc	6,0000	3,00	18,00
42.	2875276305103-18	Sina PE	buc	2,0000	8,75	17,50
43.	2875276305103-19	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,0000	13,75	13,75
44.	2875276305103-2	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	230,0000	6,63	1 524,90
45.	2875276305103-20	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	128,0000	10,00	1 280,00
46.	2875276305103-21	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	64,0000	345,83	22 133,12
47.	2875276305103-22	Dulap de evidienta BZUM-TF-03-1	buc	1,0000	795,83	795,83
48.	2875276305103-23	Contor monofazat 5-40A, 220 V ZCG112	buc	1,0000	333,33	333,33
49.	2875276305103-24	Dulap de distributie ЦПН-123-0 74Y2 IP 54	buc	1,0000	412,50	412,50
50.	2875276305103-25	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=32A	buc	1,0000	18,75	18,75

		BA47-29				
51.	2875276305103-26	Interrupător automat 1Pcar.B ,In=16A BA47-29	buc	2,0000	15,50	31,00
52.	2875276305103-27	Separator de sarcina 1P, In=63A BH-32	buc	2,0000	16,75	33,50
53.	2875276305103-28	Descarcator ОПС1-B 1P	buc	1,0000	83,33	83,33
54.	2875276305103-29	Contacteur 220V, I=63A KM63-20	buc	1,0000	306,67	306,67
55.	2875276305103-3	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	230,0000	2,00	460,00
56.	2875276305103-31	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	1,0000	45,83	45,83
57.	2875276305103-32	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	2,0000	83,34	166,68
58.	2875276305103-33	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	64,0000	20,83	1 333,12
59.	2875276305103-34	Siguranta fuzibila In=63 A 400V NH-SI 000	buc	1,0000	25,00	25,00
60.	2875276305103-35	Separator de sarcina cu SF,In=100A,3P NH	buc	1,0000	233,33	233,33
61.	2875276305103-4	Complet de suspensie intermediara ES 1500	buc	60,0000	44,17	2 650,20
62.	2875276305103-5	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	55,0000	28,25	1 553,75
63.	2875276305103-6	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	55,0000	37,50	2 062,50
64.	2875276305103-7	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	6,0000	22,50	135,00
65.	2875276305103-8	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	128,0000	12,50	1 600,00
66.	2875276305103-9	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	75,0000	43,34	3 250,50
67.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0510	0,00	0,00
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0254	0,00	0,00
69.	5009031	Scoabe	10 buc	4,4840	0,00	0,00
70.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,0000	0,00	0,00
71.	5009070	Racordari	10 buc	0,2000	0,00	0,00
72.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,1200	0,00	0,00
73.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0175	0,00	0,00
74.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	0,00	0,00
75.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0086	0,00	0,00
76.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	0,00	0,00
77.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0203	0,00	0,00
78.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0049	0,00	0,00
79.	50097241-1	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	1,0000	1 458,34	1 458,34
80.	50097241-2	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc	9,0000	2 333,34	21 000,06
81.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,0600	0,00	0,00
82.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,8400	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				100 296,54

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,4000	60,00	144,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,4000	300,00	720,00

3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,2864	0,00	0,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,4000	0,00	0,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,3600	0,00	0,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	20,0080	0,00	0,00
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,6800	0,00	0,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	24,4975	0,00	0,00
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,0760	0,00	0,00
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	53,1400	150,00	7 971,00
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	50,0405	150,00	7 506,08
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	85,1200	0,00	0,00
13.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	5,3200	41,00	218,12
14.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,7728	41,00	564,68
15.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	17,5200	0,00	0,00
16.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	0,00	0,00
17.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	7,8000	350,00	2 730,00
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	0,00	0,00
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,9280	0,00	0,00
20.	331481	Masini pneumatice tip "TIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	17,0800	96,00	1 639,68
21.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,6810	0,00	0,00
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	0,00	0,00
23.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	9,3800	135,00	1 266,30
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,7864	135,00	646,17
		Total utilaje de constructii				23 406,03

Total	lei	174 713,17
TVA	20 %	34 942,63

Total deviz: **209 655,80**

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea ,r.Orhei PT411 **Investitor Primaria com.Ivancea**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc			217,29 82,44
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,00	82,44
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	0,00	0,00
	031001	Autohidroasensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	135,00	14,85
		<i>Total</i>	lei			13 906,56
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(СИП) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			6 010,14 2 348,64
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,00	2 348,64
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,00	0,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	0,00	0,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,00	0,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 661,50
		<i>Total</i>	lei			12 320,79
3	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu СИП	set			329,64 154,44
	1	Muncitor	h-om	4,2900	36,00	154,44
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	031001	Autohidroasensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	150,00	145,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	135,00	29,70
		<i>Total</i>	lei			659,28
4	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc			149,38 29,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	36,00	29,16
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	10 400,00	52,00
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	37 500,00	1,88
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	41,00	7,79
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,00	0,00
	331481	Masini pneumatice tip "ИТМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	96,00	58,56
		<i>Total</i>	lei			298,77
5	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc			102,24 15,84
	1	Muncitor	h-om	0,4400	36,00	15,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	60,00	14,40
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut	0,2400	300,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 022,40
6	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,	buc			435,45 136,80
	1	Muncitor	h-om	3,8000	36,00	136,80
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ÐC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	135,00	25,65
		<i>Total</i>	lei			4 354,50
7	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc			1 458,34 0,00
	50097241-1	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	1,0000	1 458,34	1 458,34
		<i>Total</i>	lei			1 458,34
8	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc			2 333,34 0,00
	50097241-2	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc	1,0000	2 333,34	2 333,34
		<i>Total</i>	lei			21 000,06
9	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc			96,66 29,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	36,00	29,16
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	0,00	0,00
	101-1513	Electrozi "Ð42", diametru 4 mm	t	0,00003	37 500,00	1,15
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	41,00	7,79
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,00	0,00
	331481	Masini pneumatice tip "TIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	96,00	58,56
		<i>Total</i>	lei			2 513,26
10	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			47,88 47,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	36,00	43,56
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	36,00	4,32
		<i>Total</i>	lei			574,56
11	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	m3			1 163,40 138,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,00	124,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,40
	2663102100000	Beton C15	m3	1,0250	985,00	1 024,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			290,85
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
12	08-02-363-1	Montare consola	buc			125,46

1	2	3	4	5	6	7
						122,76
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,00	122,76
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
		Total	lei			8 029,44
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АBBГ нг 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m			499,05
						446,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,65
		Total	lei			638,78
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АBBГ нг 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m			499,06
						446,41
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,66
		Total	lei			319,40
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			128,44
						85,32
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,25	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	41,00	29,11
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	135,00	9,45
		Total	lei			256,87
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza 5-40A, 220 V	buc			13,59
						12,24

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,00	12,24
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	135,00	1,35
		Total	lei			13,59
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor 220v,I=63A	buc			40,59
						40,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	135,00	0,27
		Total	lei			40,59
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, intrerupator automat	buc			40,59
						40,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	135,00	0,27
		Total	lei			121,77
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc			40,59
						40,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	135,00	0,27
		Total	lei			121,77
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astro 1C	buc			40,59
						40,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	135,00	0,27
		Total	lei			40,59
21	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	set			756,44
						507,60
	1	Muncitor	h-om	14,1000	36,00	507,60
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,2000	37,50	82,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	0,00	0,00
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	41,00	112,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	135,00	54,00
		Total	lei			756,44
22	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 233,71
						2 239,21

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,00	2 239,21
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	37,50	157,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	29,00	783,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	23 200,00	23 200,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	41,00	619,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	135,00	234,91
		Total	lei			9 259,46
23	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat diam.50 mm pe constructii	100 m			2 106,65 1 288,80
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,00	1 288,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	41,00	733,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	135,00	44,55
		Total	lei			421,33
24	08-02-148-1	Pozare cablu АВВГ нг 2x25mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m			499,06 446,41
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,65
		Total	lei			84,84
25	08-02-148-1	Pozare cablu СИП 25 mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m			499,00 446,33
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3900	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,67
		<i>Total</i>	lei			14,97
26	08-01-061-1	Montare sigurantă fuzibilă de trecere	buc			43,38
						40,68
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,00	40,68
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1400	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			2 776,32
27	08-02-407-3	Teava metalică 50x50mm	100 m			2 159,20
						1 706,40
	1	Muncitor	h-om	47,4000	36,00	1 706,40
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,25	27,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	41,00	263,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	135,00	122,80
		<i>Total</i>	lei			107,96
28	08-02-407-4	Teava metalică 80x80	100 m			2 991,33
						2 430,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	36,00	2 430,00
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	37,50	75,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,25	27,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	41,00	263,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	135,00	195,78
		<i>Total</i>	lei			269,22
29		Materiale	buc			0,00
						0,00
		<i>Total</i>	lei			

1	2	3	4	5	6	7
30	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc			66,70 0,00
	2875276305103-1	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	1,0000	66,70	66,70
		Total	lei			4 268,80
31	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 3x2.5mm2	m			3,29 0,00
	201-9070-1	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 3x2.5mm2	m	1,0000	3,29	3,29
		Total	lei			592,20
32	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 2x25mm2	m			22,00 0,00
	201-9070-2	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 2x25mm2	m	1,0000	22,00	22,00
		Total	lei			374,00
33	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m			7,80 0,00
	201-9070-3	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	1,0000	7,80	7,80
		Total	lei			17 160,00
34	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc			6,63 0,00
	2875276305103-2	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	1,0000	6,63	6,63
		Total	lei			1 524,90
35	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc			2,00 0,00
	2875276305103-3	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			460,00
36	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc			44,17 0,00
	2875276305103-4	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	1,0000	44,17	44,17
		Total	lei			2 650,20
37	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc			28,25 0,00
	2875276305103-5	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	1,0000	28,25	28,25
		Total	lei			1 553,75
38	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc			37,50 0,00
	2875276305103-6	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	1,0000	37,50	37,50
		Total	lei			2 062,50
39	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc			22,50 0,00
	2875276305103-7	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			135,00
40	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc			12,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875276305103-8	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	1,0000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
41	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc			43,34
						0,00
	2875276305103-9	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	43,34	43,34
		<i>Total</i>	lei			3 250,50
42	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc			15,84
						0,00
	2875276305103-10	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	1,0000	15,84	15,84
		<i>Total</i>	lei			1 584,00
43	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc			3,33
						0,00
	2875276305103-12	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc	1,0000	3,33	3,33
		<i>Total</i>	lei			19,98
44	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon ВІС 50 90 АМ	buc			14,17
						0,00
	2875276305103-13	Bandaj fixare СИПpe pilon ВІС 50 90 АМ	buc	1,0000	14,17	14,17
		<i>Total</i>	lei			70,85
45	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m			6,28
						0,00
	2875276305103-14	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	1,0000	6,28	6,28
		<i>Total</i>	lei			94,20
46	Pret furnizor	Ceas programator ІС Astro 1C	buc			300,00
						0,00
	2875276305103-15	Ceas programator ІС Astro 1C	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
47	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m			1,50
						0,00
	201-9070-5	Tub de plastic gofrat d 20	m	1,0000	1,50	1,50
		<i>Total</i>	lei			49,50
48	Pret furnizor	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m			20,83
						0,00
	201-9070-6	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	1,0000	20,83	20,83
		<i>Total</i>	lei			416,60
49	Pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc			3,00
						0,00
	2875276305103-16	Terminal cablu diam.25	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			18,00
50	Pret furnizor	Sina PE	buc			8,75
						0,00
	2875276305103-18	Sina PE	buc	1,0000	8,75	8,75
		<i>Total</i>	lei			17,50
51	Pret furnizor	Sina Dn,L=0.5m	buc			13,75
						0,00
	2875276305103-	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,0000	13,75	13,75

1	2	3	4	5	6	7
	19					
		<i>Total</i>	lei			13,75
52	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			10,00
						0,00
	2875276305103-20	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			1 280,00
53	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC IIB -1 4mm2	m			4,96
						0,00
	201-9070-7	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC IIB -1 4mm2	m	1,0000	4,96	4,96
		<i>Total</i>	lei			49,60
54	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg			10,40
						0,00
	201-9070-8	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	1,0000	10,40	10,40
		<i>Total</i>	lei			2 136,16
55	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg			11,50
						0,00
	201-9070-9	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000	11,50	11,50
		<i>Total</i>	lei			1 490,40
		3. Capitolul 3. Utilaj				
56	Pret furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc			345,83
						0,00
	2875276305103-21	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	1,0000	345,83	345,83
		<i>Total</i>	lei			22 133,12
57	Pret furnizor	Dulap de evidienta BZUM-TF-03-1	buc			795,83
						0,00
	2875276305103-22	Dulap de evidienta BZUM-TF-03-1	buc	1,0000	795,83	795,83
		<i>Total</i>	lei			795,83
58	Pret furnizor	Contor monofazat 5-40A, 220 V ZCG112	buc			333,33
						0,00
	2875276305103-23	Contor monofazat 5-40A, 220 V ZCG112	buc	1,0000	333,33	333,33
		<i>Total</i>	lei			333,33
59	Pret furnizor	Dulap de distributie IIP _{PH} -123-0 74Y2 IP 54	buc			412,50
						0,00
	2875276305103-24	Dulap de distributie IIP _{PH} -123-0 74Y2 IP 54	buc	1,0000	412,50	412,50
		<i>Total</i>	lei			412,50
60	Pret furnizor	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=32A BA47-29	buc			18,75
						0,00
	2875276305103-25	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=32A BA47-29	buc	1,0000	18,75	18,75
		<i>Total</i>	lei			18,75
61	Pret furnizor	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=16A BA47-29	buc			15,50
						0,00
	2875276305103-26	Intreruptor automat 1Pcar.B ,In=16A BA47-29	buc	1,0000	15,50	15,50
		<i>Total</i>	lei			31,00
62	Pret furnizor	Separator de sarcina 1P, In=63A BH-32	buc			16,75
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875276305103-27	Separator de sarcina 1P, In=63A BH-32	buc	1,0000	16,75	16,75
		<i>Total</i>	lei			33,50
63	Pret furnizor	Descarcator OPI-C1-B 1P	buc			83,33 0,00
	2875276305103-28	Descarcator OPI-C1-B 1P	buc	1,0000	83,33	83,33
		<i>Total</i>	lei			83,33
64	Pret furnizor	Contactator 220V, I=63A KM63-20	buc			306,67 0,00
	2875276305103-29	Contactator 220V, I=63A KM63-20	buc	1,0000	306,67	306,67
		<i>Total</i>	lei			306,67
65	Pret furnizor	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc			45,83 0,00
	2875276305103-31	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	1,0000	45,83	45,83
		<i>Total</i>	lei			45,83
66	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc			83,34 0,00
	2875276305103-32	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	83,34	83,34
		<i>Total</i>	lei			166,68
67	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc			20,83 0,00
	2875276305103-33	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	1,0000	20,83	20,83
		<i>Total</i>	lei			1 333,12
68	Pret furnizor	Siguranta fuzibila In=63 A 400V NH-SI 000	buc			25,00 0,00
	2875276305103-34	Siguranta fuzibila In=63 A 400V NH-SI 000	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,00
69	Pret furnizor	Separator de sarcina cu SF,In=100A,3P NH	buc			233,33 0,00
	2875276305103-35	Separator de sarcina cu SF,In=100A,3P NH	buc	1,0000	233,33	233,33
		<i>Total</i>	lei			233,33

APROBAT:

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Extinderea si modernizarea
sistemului de iluminat public cu
lungimea de 17.60km din
s.Ivancea ,r.Orhei PT424**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km
din s.Ivancea ,r.Orhei PT424**

Valoarea de deviz 403 206,35 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc	150,0000	217,29 82,44	32 593,50 12 366,00
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(CIIP) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	4,7700	6 010,14 2 348,64	28 668,37 11 203,01
3	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc	9,0000	102,24 15,84	920,16 142,56
4	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,	buc	9,0000	435,45 136,80	3 919,05 1 231,20
5	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	4,0000	1 458,34 0,00	5 833,36 0,00
6	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc	5,0000	2 333,34 0,00	11 666,70 0,00
7	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc	51,0000	96,61 29,16	4 927,26 1 487,16

1	2	3	4	5	6	7
8	33-04-002-2 k=0.5	Demontarea pilon defectat	buc	7,0000	150,35 126,72	1 052,42 887,04
9	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu CIII	set	4,0000	329,64 154,44	1 318,56 617,76
10	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc	3,0000	148,76 29,16	446,28 87,48
11	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	11,0000	47,88 47,88	526,68 526,68
12	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	m3	0,2500	1 163,40 138,60	290,85 34,65
		<i>Total</i>	lei			92 163,19
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			6 431,30
		<i>Total</i>				98 594,49
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			539,17
		<i>Total</i>				99 133,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			6 939,35
		<i>Total</i>				106 073,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4 242,92
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				110 315,93 28 583,54
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
13	08-02-363-1	Montare consola	buc	150,0000	125,46 122,76	18 819,00 18 414,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, ABBГ нг 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m	2,2500	499,05 446,40	1 122,86 1 004,40

1	2	3	4	5	6	7
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АBBГНГ 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m	1,5000	499,05 446,40	748,58 669,60
16	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	150,0000	43,38 40,68	6 507,00 6 102,00
17	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	211,68 211,68	423,36 423,36
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,0000	128,44 85,32	256,87 170,64
19	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,7410	27 233,70 2 239,20	20 180,17 1 659,25
20	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m	0,0500	2 159,20 1 706,40	107,96 85,32
21	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m	0,0900	2 991,33 2 430,00	269,22 218,70
22		Materiale	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
23	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	150,0000	66,70 0,00	10 005,00 0,00
24	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГНГ 3x2.5mm2	m	410,0000	3,29 0,00	1 348,90 0,00
25	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	5 100,0000	7,80 0,00	39 780,00 0,00
26	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	500,0000	6,63 0,00	3 315,00 0,00
27	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	500,0000	2,00 0,00	1 000,00 0,00
28	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	125,0000	44,17 0,00	5 521,25 0,00
29	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП СА1500	buc	100,0000	28,25 0,00	2 825,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	100,0000	37,50 0,00	3 750,00 0,00
31	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	24,0000	22,50 0,00	540,00 0,00
32	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	300,0000	12,50 0,00	3 750,00 0,00
33	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	51,0000	43,34 0,00	2 210,34 0,00
34	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	51,0000	15,84 0,00	807,84 0,00
35	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	20,0000	3,33 0,00	66,60 0,00
36	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПе pilon BIC 50 90 AM	buc	5,0000	14,17 0,00	70,85 0,00
37	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	25,0000	6,28 0,00	157,00 0,00
38	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	426,6000	10,40 0,00	4 436,64 0,00
39	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	314,6000	11,50 0,00	3 617,90 0,00
40	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	150,0000	1,50 0,00	225,00 0,00
41	Pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc	10,0000	3,00 0,00	30,00 0,00
42	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	300,0000	10,00 0,00	3 000,00 0,00
43	Pret furnizor	Traversa TH -2	buc	21,0000	140,00 0,00	2 940,00 0,00
44	Pret furnizor	Scoaba X10	buc	21,0000	60,00 0,00	1 260,00 0,00
45	Pret furnizor	Izolator ТФ-20 01	buc	42,0000	79,17 0,00	3 325,14 0,00
		<i>Total</i>	lei			142 417,48
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			6 468,14
		<i>Total</i>				148 885,62
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			3 356,77
		<i>Total</i>				152 242,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			10 923,96
		<i>Total</i>				163 166,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			6 526,66
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				169 693,01 28 747,27
		3. Capitolul 3. Utilaj				
46	Pret furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	150,0000	345,83 0,00	51 874,50 0,00
47	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	150,0000	20,83 0,00	3 124,50 0,00
48	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	4,0000	83,34 0,00	333,36 0,00
		<i>Total</i>	lei			55 332,36
		<i>Cheltuieli de achizitionare- aprovizionare</i>	1,2 %			663,99
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				55 996,35

		Total	lei			336 005,29
		TVA	20 %			67 201,06
		Total deviz: Inclusiv salariu				403 206,35 57 330,81

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea si modernizarea
sistemului de iluminat public cu
lungimea de 17.60km din
s.Ivancea ,r.Orhei PT424**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km
din s.Ivancea ,r.Orhei PT424**

Valoarea de deviz 403 206,35 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 № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 565,1700	36,00	56 346,12
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	36,00	31,05
3.	7137010011500	Electrician	h-om	1,3200	36,00	47,52
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,7600	36,00	423,36
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,3100	36,00	479,16
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
		Total manopera				57 330,81

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0036	0,00	0,00
2.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,2550 0,0150	0,00 10 400,00	0,00 156,00
3.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0016	37 500,00	60,00
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0090	0,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,2600	0,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0905	0,00	0,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0030	0,00	0,00
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1334	0,00	0,00
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,3150	0,00	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0002	0,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,5447	37,50	132,93
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	36,2000 20,0070	0,00 29,00	0,00 580,20
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,1840	0,00	0,00
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0968	0,00	0,00
15.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,5928	0,00	0,00
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,1840	0,00	0,00

17.	1019852	Vopsea	kg	75,0000 0,1352	0,00 40,25	0,00 5,44
18.	110-9126	Placi metalice	buc	0,9000	0,00	0,00
19.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0514	0,00	0,00
20.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0013	0,00	0,00
21.	201-9070-1	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 3x2.5mm2	m	410,0000	3,29	1 348,90
22.	201-9070-3	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	5 100,0000	7,80	39 780,00
23.	201-9070-5	Tub de plastic gofrat d 20	m	150,0000	1,50	225,00
24.	201-9070-8	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	426,6000	10,40	4 436,64
25.	201-9070-9	Otel rotund diam.10mm	kg	314,6000	11,50	3 617,90
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,7410	23 200,00	17 191,20
27.	2663102100000	Beton C15	m3	0,2601	985,00	256,20
28.	2875276305103-1	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	150,0000	66,70	10 005,00
29.	2875276305103-10	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	51,0000	15,84	807,84
30.	2875276305103-12	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	20,0000	3,33	66,60
31.	2875276305103-13	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	5,0000	14,17	70,85
32.	2875276305103-14	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	25,0000	6,28	157,00
33.	2875276305103-16	Terminal cablu diam.25	buc	10,0000	3,00	30,00
34.	2875276305103-2	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	500,0000	6,63	3 315,00
35.	2875276305103-20	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	300,0000	10,00	3 000,00
36.	2875276305103-201	Traversa TH -2	buc	21,0000	140,00	2 940,00
37.	2875276305103-202	Scoaba X10	buc	21,0000	60,00	1 260,00
38.	2875276305103-203	Izolator ТФ-20 01	buc	42,0000	79,17	3 325,14
39.	2875276305103-21	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	150,0000	345,83	51 874,50
40.	2875276305103-3	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	500,0000	2,00	1 000,00
41.	2875276305103-32	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	4,0000	83,34	333,36
42.	2875276305103-33	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	150,0000	20,83	3 124,50
43.	2875276305103-4	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	125,0000	44,17	5 521,25
44.	2875276305103-5	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	100,0000	28,25	2 825,00
45.	2875276305103-6	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	100,0000	37,50	3 750,00
46.	2875276305103-7	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	24,0000	22,50	540,00
47.	2875276305103-8	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	300,0000	12,50	3 750,00
48.	2875276305103-9	Clema pentru 3П6(10-120/25-95)	buc	51,0000	43,34	2 210,34

		CDR/CN 1S 95 UK				
49.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1112	0,00	0,00
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0254	0,00	0,00
51.	5009031	Scoabe	10 buc	0,4840	0,00	0,00
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,1200	0,00	0,00
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0312	0,00	0,00
54.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	0,00	0,00
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0154	0,00	0,00
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0360	0,00	0,00
57.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0049	0,00	0,00
58.	50097241-1	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	4,0000	1 458,34	5 833,36
59.	50097241-2	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc	5,0000	2 333,34	11 666,70
60.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	1,8750	0,00	0,00
61.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	2,8000	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				185 196,85

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,1600	60,00	129,60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,1600	300,00	648,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,0678	0,00	0,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1600	0,00	0,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	11,2500	0,00	0,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	46,5552	0,00	0,00
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	12,0000	0,00	0,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	57,0015	0,00	0,00
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,5460	0,00	0,00
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	123,8800	150,00	18 582,00
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	116,4357	150,00	17 465,36
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	199,5000	0,00	0,00
13.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	10,2600	41,00	420,66
14.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,5079	41,00	553,82
15.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	33,3800	0,00	0,00
16.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	0,00	0,00
17.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	7,0200	350,00	2 457,00
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	0,00	0,00
19.	331481	Masini pneumatice tip "ΠУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la	h-ut	32,9400	96,00	3 162,24

		pamint				
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,9114	0,00	0,00
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	0,00	0,00
22.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	20,3150	135,00	2 742,53
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,0678	135,00	1 224,16
		Total utilaje de construcții				47 385,37

Total	lei	336 005,2 9
TVA	20 %	67 201,06

Total deviz: **403 206,3
5**

Intocmit "MAXDAN ELECTRO" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea ,r.Orhei PT424

Investitor Primaria com.Ivancea

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc			217,29
						82,44
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,00	82,44
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ᄁC"	kg	0,0100	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	135,00	14,85
		Total	lei			32 593,50
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(CИП) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			6 010,14
						2 348,64
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,00	2 348,64
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,00	0,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	0,00	0,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,00	0,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 661,50
		Total	lei			28 668,37
3	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc			102,24
						15,84
	1	Muncitor	h-om	0,4400	36,00	15,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	60,00	14,40
	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	300,00	72,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	0,00	0,00
		Total	lei			920,16
4	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,	buc			435,45
						136,80
	1	Muncitor	h-om	3,8000	36,00	136,80
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ᄁC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	135,00	25,65
		Total	lei			3 919,05
5	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc			1 458,34
						0,00
	50097241-1	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	1,0000	1 458,34	1 458,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 833,36
6	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc			2 333,34
						0,00
	50097241-2	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc	1,0000	2 333,34	2 333,34
		<i>Total</i>	lei			11 666,70
7	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc			96,61
						29,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	36,00	29,16
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	0,00	0,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	37 500,00	1,10
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	41,00	7,79
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,00	0,00
	331481	Masini pneumatice tip "ITYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	96,00	58,56
		<i>Total</i>	lei			4 927,26
8	33-04-002-2 k=0.5	Demontarea pilon defectat	buc			150,35
						126,72
	1	Muncitor	h-om	7,0400	36,00	126,72
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3500	135,00	23,63
		<i>Total</i>	lei			1 052,42
9	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu СИП	set			329,64
						154,44
	1	Muncitor	h-om	4,2900	36,00	154,44
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3С"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	150,00	145,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	135,00	29,70
		<i>Total</i>	lei			1 318,56
10	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc			148,76
						29,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	36,00	29,16
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	10 400,00	52,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	37 500,00	1,25
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	41,00	7,79
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,00	0,00
	331481	Masini pneumatice tip "ITYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	96,00	58,56
		<i>Total</i>	lei			446,28
11	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			47,88
						47,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	36,00	43,56
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	36,00	4,32
		<i>Total</i>	lei			526,68
12	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	m3			1 163,40
						138,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,00	124,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,40
	2663102100000	Beton C15	m3	1,0250	985,00	1 024,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			290,85
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
13	08-02-363-1	Montare consola	buc			125,46
						122,76
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,00	122,76
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			18 819,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нг 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m			499,05
						446,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,65
		<i>Total</i>	lei			1 122,86
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нг 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m			499,05
						446,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,65
		<i>Total</i>	lei			748,58
16	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			43,38
						40,68
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,00	40,68
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			6 507,00
17	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			211,68
						211,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	36,00	211,68
		Total	lei			423,36
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			128,44
						85,32
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,32
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,25	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	41,00	29,11
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	135,00	9,45
		Total	lei			256,87
19	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 233,70
						2 239,20
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,00	2 239,20
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	37,50	157,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	29,00	783,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	23 200,00	23 200,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	41,00	619,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	135,00	234,90
		Total	lei			20 180,17
20	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m			2 159,20
						1 706,40
	1	Muncitor	h-om	47,4000	36,00	1 706,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,25	27,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	41,00	263,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	135,00	122,80
		Total	lei			107,96
21	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m			2 991,33
						2 430,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	36,00	2 430,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,0000	37,50	75,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,25	27,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	41,00	263,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	135,00	195,78
		Total	lei			269,22
22		Materiale	buc			0,00
						0,00
		Total	lei			
23	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc			66,70
						0,00
	2875276305103-1	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	1,0000	66,70	66,70
		Total	lei			10 005,00
24	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нГ 3x2.5mm2	m			3,29
						0,00
	201-9070-1	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нГ 3x2.5mm2	m	1,0000	3,29	3,29
		Total	lei			1 348,90
25	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m			7,80
						0,00
	201-9070-3	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	1,0000	7,80	7,80
		Total	lei			39 780,00
26	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc			6,63
						0,00
	2875276305103-2	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	1,0000	6,63	6,63
		Total	lei			3 315,00
27	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc			2,00
						0,00
	2875276305103-3	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			1 000,00
28	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc			44,17
						0,00
	2875276305103-4	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	1,0000	44,17	44,17
		Total	lei			5 521,25
29	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc			28,25
						0,00
	2875276305103-5	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	1,0000	28,25	28,25
		Total	lei			2 825,00

1	2	3	4	5	6	7
30	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc			37,50
						0,00
	2875276305103-6	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	1,0000	37,50	37,50
		Total	lei			3 750,00
31	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc			22,50
						0,00
	2875276305103-7	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			540,00
32	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc			12,50
						0,00
	2875276305103-8	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			3 750,00
33	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc			43,34
						0,00
	2875276305103-9	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	43,34	43,34
		Total	lei			2 210,34
34	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПИС-1-1	buc			15,84
						0,00
	2875276305103-10	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПИС-1-1	buc	1,0000	15,84	15,84
		Total	lei			807,84
35	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc			3,33
						0,00
	2875276305103-12	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc	1,0000	3,33	3,33
		Total	lei			66,60
36	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc			14,17
						0,00
	2875276305103-13	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	1,0000	14,17	14,17
		Total	lei			70,85
37	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m			6,28
						0,00
	2875276305103-14	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	1,0000	6,28	6,28
		Total	lei			157,00
38	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg			10,40
						0,00
	201-9070-8	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	1,0000	10,40	10,40
		Total	lei			4 436,64
39	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg			11,50
						0,00
	201-9070-9	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000	11,50	11,50
		Total	lei			3 617,90
40	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m			1,50
						0,00
	201-9070-5	Tub de plastic gofrat d 20	m	1,0000	1,50	1,50
		Total	lei			225,00
41	Pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc			3,00
						0,00
	2875276305103-	Terminal cablu diam.25	buc	1,0000	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	16					
		<i>Total</i>	lei			30,00
42	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			10,00 0,00
	2875276305103-20	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
43	Pret furnizor	Traversa TH -2	buc			140,00 0,00
	2875276305103-201	Traversa TH -2	buc	1,0000	140,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			2 940,00
44	Pret furnizor	Scoaba X10	buc			60,00 0,00
	2875276305103-202	Scoaba X10	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			1 260,00
45	Pret furnizor	Izolator TΦ-20 01	buc			79,17 0,00
	2875276305103-203	Izolator TΦ-20 01	buc	1,0000	79,17	79,17
		<i>Total</i>	lei			3 325,14
		3. Capitolul 3. Utilaj				
46	Pret furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc			345,83 0,00
	2875276305103-21	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	1,0000	345,83	345,83
		<i>Total</i>	lei			51 874,50
47	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc			20,83 0,00
	2875276305103-33	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	1,0000	20,83	20,83
		<i>Total</i>	lei			3 124,50
48	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc			83,34 0,00
	2875276305103-32	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	83,34	83,34
		<i>Total</i>	lei			333,36

APROBAT:

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea si modernizarea
sistemului de iluminat public cu
lungimea de 17.60km din
s.Ivancea ,r.Orhei PT142**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

**Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km
din s.Ivancea ,r.Orhei PT142**

Valoarea de deviz 212 847,02 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc	80,0000	217,29 82,44	17 383,20 6 595,20
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(CIII) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	2,6000	6 010,14 2 348,64	15 626,36 6 106,46
3	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc	3,0000	102,24 15,84	306,72 47,52
4	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,	buc	3,0000	435,45 136,80	1 306,35 410,40
5	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	3,0000	1 458,34 0,00	4 375,02 0,00
6	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc	29,0000	96,67 29,16	2 803,54 845,64
7	33-04-002-2 k=0.5	Demontarea pilon defectat	buc	3,0000	150,34 126,72	451,03 380,16
8	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu CIII	set	2,0000	329,64 154,44	659,28 308,88

1	2	3	4	5	6	7
9	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc	2,0000	149,38 29,16	298,77 58,32
10	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	4,0000	47,88 47,88	191,52 191,52
11	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	m3	0,2500	1 163,40 138,60	290,85 34,65
		<i>Total</i>	lei			43 692,64
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			3 370,22
		<i>Total</i>				47 062,86
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			143,18
		<i>Total</i>				47 206,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			3 304,42
		<i>Total</i>				50 510,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 020,43
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				52 530,89 14 978,75
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
12	08-02-363-1	Montare consola	buc	80,0000	125,46 122,76	10 036,80 9 820,80
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АBBГ нГ 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m	1,2000	499,05 446,40	598,86 535,68
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АBBГ нГ 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m	0,8000	499,05 446,40	399,24 357,12
15	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	80,0000	43,38 40,68	3 470,40 3 254,40

1	2	3	4	5	6	7
16	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	211,68 211,68	423,36 423,36
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,0000	128,44 85,32	256,87 170,64
18	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,4360	27 233,69 2 239,20	11 873,89 976,29
19	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m	0,0500	2 159,20 1 706,40	107,96 85,32
20	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m	0,0900	2 991,33 2 430,00	269,22 218,70
21		Materiale	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
22	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	80,0000	66,70 0,00	5 336,00 0,00
23	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 3x2.5mm2	m	215,0000	3,29 0,00	707,35 0,00
24	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	2 800,0000	7,80 0,00	21 840,00 0,00
25	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	260,0000	6,63 0,00	1 723,80 0,00
26	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	260,0000	2,00 0,00	520,00 0,00
27	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	75,0000	44,17 0,00	3 312,75 0,00
28	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	55,0000	28,25 0,00	1 553,75 0,00
29	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	55,0000	37,50 0,00	2 062,50 0,00
30	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	30,0000	22,50 0,00	675,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	160,0000	12,50 0,00	2 000,00 0,00
32	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	29,0000	43,34 0,00	1 256,86 0,00
33	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	29,0000	15,84 0,00	459,36 0,00
34	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	10,0000	3,33 0,00	33,30 0,00
35	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	5,0000	14,17 0,00	70,85 0,00
36	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	14,0000	6,28 0,00	87,92 0,00
37	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	244,9000	10,40 0,00	2 546,96 0,00
38	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	191,3000	11,50 0,00	2 199,95 0,00
39	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	80,0000	1,50 0,00	120,00 0,00
40	Pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc	6,0000	3,00 0,00	18,00 0,00
41	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	160,0000	10,00 0,00	1 600,00 0,00
42	Pret furnizor	Traversa TH -2	buc	12,0000	140,00 0,00	1 680,00 0,00
43	Pret furnizor	Scoaba X10	buc	12,0000	60,00 0,00	720,00 0,00
44	Pret furnizor	Izolator ТФ-20 01	buc	24,0000	79,17 0,00	1 900,08 0,00
		Total	lei			79 861,03
		Asigurarea medicala si sociala	22,5 %			3 564,52
		Total				83 425,55
		Transportarea materialelor	3 %			1 889,14
		Total				85 314,69
		Cheltuieli de regie	38 %			6 020,08
		Total				91 334,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 653,39
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				94 988,16 15 842,31
		3. Capitolul 3. Utilaj				
45	Pret furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	80,0000	345,83 0,00	27 666,40 0,00
46	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	80,0000	20,83 0,00	1 666,40 0,00
47	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	2,0000	83,34 0,00	166,68 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 499,48
		<i>Cheltuieli de achizitionare- aprovizionare</i>	1,2 %			353,99
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				29 853,47

		Total	lei			177 372,52
		TVA	20 %			35 474,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				212 847,02 30 821,06

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea si modernizarea
sistemului de iluminat public cu
lungimea de 17.60km din
s.Ivancea ,r.Orhei PT142**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km
din s.Ivancea ,r.Orhei PT142**

Valoarea de deviz 212 847,02 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 № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	838,0982	36,00	30 171,53
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	36,00	31,05
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0,4800	36,00	17,28
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,7600	36,00	423,36
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8400	36,00	174,24
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
		Total manopera				30 821,06

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0012	0,00	0,00
2.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,1450 0,0100	0,00 10 400,00	0,00 104,00
3.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0010	37 500,00	37,50
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0048	0,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,1000	0,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0483	0,00	0,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,00	0,00
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0785	0,00	0,00
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1680	0,00	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	0,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,2637	37,50	84,89
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,4000 11,7720	0,00 29,00	0,00 341,39
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,1840	0,00	0,00
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0968	0,00	0,00
15.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,3488	0,00	0,00
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,1840	0,00	0,00

17.	1019852	Vopsea	kg	40,0000 0,1352	0,00 40,25	0,00 5,44
18.	110-9126	Placi metalice	buc	0,3000	0,00	0,00
19.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0514	0,00	0,00
20.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0005	0,00	0,00
21.	201-9070-1	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 3x2.5mm2	m	215,0000	3,29	707,35
22.	201-9070-3	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	2 800,0000	7,80	21 840,00
23.	201-9070-5	Tub de plastic gofrat d 20	m	80,0000	1,50	120,00
24.	201-9070-8	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	244,9000	10,40	2 546,96
25.	201-9070-9	Otel rotund diam.10mm	kg	191,3000	11,50	2 199,95
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,4360	23 200,00	10 115,20
27.	2663102100000	Beton C15	m3	0,2601	985,00	256,20
28.	2875276305103-1	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	80,0000	66,70	5 336,00
29.	2875276305103-10	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	29,0000	15,84	459,36
30.	2875276305103-12	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	10,0000	3,33	33,30
31.	2875276305103-13	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	5,0000	14,17	70,85
32.	2875276305103-14	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	14,0000	6,28	87,92
33.	2875276305103-16	Terminal cablu diam.25	buc	6,0000	3,00	18,00
34.	2875276305103-2	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	260,0000	6,63	1 723,80
35.	2875276305103-20	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	160,0000	10,00	1 600,00
36.	2875276305103-201	Traversa TH -2	buc	12,0000	140,00	1 680,00
37.	2875276305103-202	Scoaba X10	buc	12,0000	60,00	720,00
38.	2875276305103-203	Izolator ТФ-20 01	buc	24,0000	79,17	1 900,08
39.	2875276305103-21	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	80,0000	345,83	27 666,40
40.	2875276305103-3	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	260,0000	2,00	520,00
41.	2875276305103-32	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	2,0000	83,34	166,68
42.	2875276305103-33	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	80,0000	20,83	1 666,40
43.	2875276305103-4	Complet de suspensie intermediara ES 1500	buc	75,0000	44,17	3 312,75
44.	2875276305103-5	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	55,0000	28,25	1 553,75
45.	2875276305103-6	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	55,0000	37,50	2 062,50
46.	2875276305103-7	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	30,0000	22,50	675,00
47.	2875276305103-8	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	160,0000	12,50	2 000,00
48.	2875276305103-9	Clema pentru 3П6(10-120/25-95)	buc	29,0000	43,34	1 256,86

		CDR/CN 1S 95 UK				
49.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0654	0,00	0,00
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0254	0,00	0,00
51.	5009031	Scoabe	10 buc	0,4840	0,00	0,00
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,1200	0,00	0,00
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0167	0,00	0,00
54.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	0,00	0,00
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0082	0,00	0,00
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0192	0,00	0,00
57.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0049	0,00	0,00
58.	50097241-1	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	3,0000	1 458,34	4 375,02
59.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	1,0000	0,00	0,00
60.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	1,3000	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				97 243,55

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,7200	60,00	43,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,7200	300,00	216,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,0546	0,00	0,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7200	0,00	0,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,0000	0,00	0,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	25,3760	0,00	0,00
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4000	0,00	0,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	31,0700	0,00	0,00
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,5460	0,00	0,00
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	65,9400	150,00	9 891,00
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	63,4660	150,00	9 519,90
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	106,4000	0,00	0,00
13.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	5,8900	41,00	241,49
14.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,9024	41,00	365,00
15.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	19,3500	0,00	0,00
16.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	0,00	0,00
17.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	2,3400	350,00	819,00
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	0,00	0,00
19.	331481	Masini pneumatice tip "ΠУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	18,9100	96,00	1 815,36
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea	h-ut	2,1320	0,00	0,00

		lucrarilor de alt gen din constructie 10 t				
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	0,00	0,00
22.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	10,3350	135,00	1 395,22
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,0546	135,00	682,37
		Total utilaje de construcții				24 988,54

Total	lei	177 372,5 2
TVA	20 %	35 474,50
Total deviz:		212 847,0 2

Intocmit "MAXDAN ELECTRO" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea ,r.Orhei PT142 **Investitor Primaria com.Ivancea****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc			217,29 82,44
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,00	82,44
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ƏC"	kg	0,0100	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	135,00	14,85
		Total	lei			17 383,20
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(CHII) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			6 010,14 2 348,64
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,00	2 348,64
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,00	0,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	0,00	0,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,00	0,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 661,50
		Total	lei			15 626,36
3	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc			102,24 15,84
	1	Muncitor	h-om	0,4400	36,00	15,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	60,00	14,40
	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	300,00	72,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	0,00	0,00
		Total	lei			306,72
4	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,	buc			435,45 136,80
	1	Muncitor	h-om	3,8000	36,00	136,80
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ƏC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	135,00	25,65
		Total	lei			1 306,35
5	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc			1 458,34 0,00
	50097241-1	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	1,0000	1 458,34	1 458,34
		Total	lei			4 375,02

1	2	3	4	5	6	7
6	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc			96,67 29,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	36,00	29,16
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	0,00	0,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	37 500,00	1,16
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	41,00	7,79
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,00	0,00
	331481	Masini pneumatice tip "IITYM-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	96,00	58,56
		Total	lei			2 803,54
7	33-04-002-2 k=0.5	Demontarea pilon defectat	buc			150,34 126,72
	1	Muncitor	h-om	7,0400	36,00	126,72
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3500	135,00	23,62
		Total	lei			451,03
8	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu СИП	set			329,64 154,44
	1	Muncitor	h-om	4,2900	36,00	154,44
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	150,00	145,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	135,00	29,70
		Total	lei			659,28
9	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc			149,38 29,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	36,00	29,16
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	10 400,00	52,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	37 500,00	1,88
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	41,00	7,79
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,00	0,00
	331481	Masini pneumatice tip "IITYM-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	96,00	58,56
		Total	lei			298,77
10	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			47,88 47,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	36,00	43,56
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	36,00	4,32
		Total	lei			191,52
11	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	m3			1 163,40 138,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,00	124,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,40
	2663102100000	Beton C15	m3	1,0250	985,00	1 024,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
		Total	lei			290,85
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
12	08-02-363-1	Montare consola	buc			125,46

1	2	3	4	5	6	7
						122,76
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,00	122,76
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
		Total	lei			10 036,80
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АBBГ нг 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m			499,05
						446,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,65
		Total	lei			598,86
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АBBГ нг 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m			499,05
						446,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,65
		Total	lei			399,24
15	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			43,38
						40,68
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,00	40,68
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
		Total	lei			3 470,40
16	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			211,68
						211,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	36,00	211,68
		Total	lei			423,36
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			128,44

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350				85,32
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,32
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,25	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	41,00	29,11
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	135,00	9,45
		Total	lei			256,87
18	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 233,69
						2 239,20
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,00	2 239,20
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	37,50	157,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	29,00	783,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	23 200,00	23 200,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	41,00	619,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	135,00	234,89
		Total	lei			11 873,89
19	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m			2 159,20
						1 706,40
	1	Muncitor	h-om	47,4000	36,00	1 706,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,25	27,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,0340	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	41,00	263,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	135,00	122,80
		Total	lei			107,96
20	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m			2 991,33
						2 430,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	36,00	2 430,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,0000	37,50	75,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,25	27,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	41,00	263,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	135,00	195,78
		Total	lei			269,22
21		Materiale	buc			0,00
						0,00
		Total	lei			
22	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc			66,70
						0,00
	2875276305103-1	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	1,0000	66,70	66,70
		Total	lei			5 336,00
23	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 3x2.5mm2	m			3,29
						0,00
	201-9070-1	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 3x2.5mm2	m	1,0000	3,29	3,29
		Total	lei			707,35
24	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m			7,80
						0,00
	201-9070-3	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	1,0000	7,80	7,80
		Total	lei			21 840,00
25	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc			6,63
						0,00
	2875276305103-2	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	1,0000	6,63	6,63
		Total	lei			1 723,80
26	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc			2,00
						0,00
	2875276305103-3	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			520,00
27	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc			44,17
						0,00
	2875276305103-4	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	1,0000	44,17	44,17
		Total	lei			3 312,75
28	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc			28,25
						0,00
	2875276305103-5	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	1,0000	28,25	28,25
		Total	lei			1 553,75
29	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc			37,50
						0,00
	2875276305103-6	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	1,0000	37,50	37,50
		Total	lei			2 062,50
30	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc			22,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875276305103-7	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	lei			675,00
31	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc			12,50
						0,00
	2875276305103-8	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	1,0000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
32	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc			43,34
						0,00
	2875276305103-9	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	43,34	43,34
		<i>Total</i>	lei			1 256,86
33	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc			15,84
						0,00
	2875276305103-10	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	1,0000	15,84	15,84
		<i>Total</i>	lei			459,36
34	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc			3,33
						0,00
	2875276305103-12	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	1,0000	3,33	3,33
		<i>Total</i>	lei			33,30
35	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc			14,17
						0,00
	2875276305103-13	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	1,0000	14,17	14,17
		<i>Total</i>	lei			70,85
36	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m			6,28
						0,00
	2875276305103-14	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	1,0000	6,28	6,28
		<i>Total</i>	lei			87,92
37	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg			10,40
						0,00
	201-9070-8	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	1,0000	10,40	10,40
		<i>Total</i>	lei			2 546,96
38	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg			11,50
						0,00
	201-9070-9	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000	11,50	11,50
		<i>Total</i>	lei			2 199,95
39	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m			1,50
						0,00
	201-9070-5	Tub de plastic gofrat d 20	m	1,0000	1,50	1,50
		<i>Total</i>	lei			120,00
40	Pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc			3,00
						0,00
	2875276305103-16	Terminal cablu diam.25	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			18,00
41	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			10,00
						0,00
	2875276305103-20	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
42	Pret furnizor	Traversa TH -2	buc			140,00
						0,00
	2875276305103-201	Traversa TH -2	buc	1,0000	140,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			1 680,00
43	Pret furnizor	Scoaba X10	buc			60,00
						0,00
	2875276305103-202	Scoaba X10	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
44	Pret furnizor	Izolator TΦ-20 01	buc			79,17
						0,00
	2875276305103-203	Izolator TΦ-20 01	buc	1,0000	79,17	79,17
		<i>Total</i>	lei			1 900,08
		3. Capitolul 3. Utilaj				
45	Pret furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc			345,83
						0,00
	2875276305103-21	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	1,0000	345,83	345,83
		<i>Total</i>	lei			27 666,40
46	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc			20,83
						0,00
	2875276305103-33	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	1,0000	20,83	20,83
		<i>Total</i>	lei			1 666,40
47	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc			83,34
						0,00
	2875276305103-32	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	83,34	83,34
		<i>Total</i>	lei			166,68

APROBAT:

Intocmit

Investitor

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea si modernizarea
sistemului de iluminat public cu
lungimea de 17.60km din
s.Ivancea ,r.Orhei PT 429**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

**Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km
din s.Ivancea ,r.Orhei PT429**

Valoarea de deviz 172 297,37 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc	37,0000	217,29 82,44	8 039,73 3 050,28
2	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc	24,0000	102,24 15,84	2 453,76 380,16
3	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,	buc	24,0000	435,45 136,80	10 450,80 3 283,20
4	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	11,0000	1 458,34 0,00	16 041,74 0,00
5	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc	13,0000	2 333,34 0,00	30 333,42 0,00
6	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc	13,0000	96,66 29,16	1 256,63 379,08
7	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu СИП	set	1,0000	329,64 154,44	329,64 154,44
8	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc	1,0000	147,51 29,16	147,51 29,16
9	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in	m3	29,0000	47,88	1 388,52

1	2	3	4	5	6	7
		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			47,88	1 388,52
10	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	m3	0,2500	1 163,40 138,60	290,85 34,65
		<i>Total</i>	lei			70 732,60
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			1 957,39
		<i>Total</i>				72 689,99
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			1 400,95
		<i>Total</i>				74 090,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			5 186,37
		<i>Total</i>				79 277,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 171,09
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				82 448,40 8 699,49
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
11	08-02-363-1	Montare consola	buc	37,0000	125,46 122,76	4 642,02 4 542,12
12	33-04-017-1	Montare conductor izolat(СИП) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	1,1500	6 010,14 2 348,64	6 911,66 2 700,94
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нг 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m	0,5600	499,04 446,39	279,46 249,98
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нг 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m	0,3700	499,05 446,41	184,65 165,17
15	08-01-061-	Montare siguranta fuzibila de	buc	37,0000	43,38	1 605,06

1	2	3	4	5	6	7
	1	trecere			40,68	1 505,16
16	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	211,68 211,68	423,36 423,36
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,0000	128,44 85,32	256,87 170,64
18	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,1030	27 233,69 2 239,22	2 805,07 230,64
19	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m	0,0500	2 159,20 1 706,40	107,96 85,32
20	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m	0,0900	2 991,33 2 430,00	269,22 218,70
21		Materiale	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
22	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	37,0000	66,70 0,00	2 467,90 0,00
23	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ НГ 3x2.5mm2	m	100,0000	3,29 0,00	329,00 0,00
24	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	1 250,0000	7,80 0,00	9 750,00 0,00
25	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	120,0000	6,63 0,00	795,60 0,00
26	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	120,0000	2,00 0,00	240,00 0,00
27	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	17,0000	44,17 0,00	750,89 0,00
28	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	41,0000	28,25 0,00	1 158,25 0,00
29	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	41,0000	37,50 0,00	1 537,50 0,00
30	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	10,0000	22,50 0,00	225,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	74,0000	12,50 0,00	925,00 0,00
32	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	14,0000	43,34 0,00	606,76 0,00
33	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	14,0000	15,84 0,00	221,76 0,00
34	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	10,0000	3,33 0,00	33,30 0,00
35	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	5,0000	14,17 0,00	70,85 0,00
36	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	7,0000	6,28 0,00	43,96 0,00
37	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	66,4000	10,40 0,00	690,56 0,00
38	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	37,0200	11,50 0,00	425,73 0,00
39	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	37,0000	1,50 0,00	55,50 0,00
40	Pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc	4,0000	3,00 0,00	12,00 0,00
41	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	74,0000	10,00 0,00	740,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 564,89
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			2 315,71
		<i>Total</i>				40 880,60
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			707,63
		<i>Total</i>				41 588,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			3 910,97
		<i>Total</i>				45 499,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 819,98
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				47 319,18 10 292,03
		3. Capitolul 3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
42	Pret furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	37,0000	345,83 0,00	12 795,71 0,00
43	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	37,0000	20,83 0,00	770,71 0,00
44	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	83,34 0,00	83,34 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 649,76
		<i>Cheltuieli de achizitionare- aprovizionare</i>	1,2 %			163,80
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				13 813,56

		Total	lei	143 581,14
		TVA	20 %	28 716,23
		172 297,37		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		18 991,52		

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea si modernizarea
sistemului de iluminat public cu
lungimea de 17.60km din
s.Ivancea ,r.Orhei PT 429**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km
din s.Ivancea ,r.Orhei PT429**

Valoarea de deviz 172 297,37 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	476,2496	36,00	17 144,99
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	36,00	31,05
3.	7137010011500	Electrician	h-om	3,4800	36,00	125,28
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,7600	36,00	423,36
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,0900	36,00	1 263,24
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
		Total manopera				18 991,52

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0096	0,00	0,00
2.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0650 0,0050	0,00 10 400,00	0,00 52,00
3.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0004	37 500,00	15,00
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0022	0,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,5000	0,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0225	0,00	0,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0007	0,00	0,00
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0185	0,00	0,00
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0777	0,00	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	0,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,8651	37,50	32,44
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,0800 2,7810	0,00 29,00	0,00 80,65
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,1840	0,00	0,00
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0968	0,00	0,00
15.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0824	0,00	0,00

16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,1840	0,00	0,00
17.	1019852	Vopsea	kg	18,5000 0,1352	0,00 40,25	0,00 5,44
18.	110-9126	Placi metalice	buc	2,4000	0,00	0,00
19.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0514	0,00	0,00
20.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0025	0,00	0,00
21.	201-9070-1	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 3x2.5mm2	m	100,0000	3,29	329,00
22.	201-9070-3	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	1 250,0000	7,80	9 750,00
23.	201-9070-5	Tub de plastic gofrat d 20	m	37,0000	1,50	55,50
24.	201-9070-8	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	66,4000	10,40	690,56
25.	201-9070-9	Otel rotund diam.10mm	kg	37,0200	11,50	425,73
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1030	23 200,00	2 389,60
27.	2663102100000	Beton C15	m3	0,2601	985,00	256,20
28.	2875276305103-1	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	37,0000	66,70	2 467,90
29.	2875276305103-10	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	14,0000	15,84	221,76
30.	2875276305103-12	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	10,0000	3,33	33,30
31.	2875276305103-13	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	5,0000	14,17	70,85
32.	2875276305103-14	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	7,0000	6,28	43,96
33.	2875276305103-16	Terminal cablu diam.25	buc	4,0000	3,00	12,00
34.	2875276305103-2	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	120,0000	6,63	795,60
35.	2875276305103-20	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	74,0000	10,00	740,00
36.	2875276305103-21	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	37,0000	345,83	12 795,71
37.	2875276305103-3	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	120,0000	2,00	240,00
38.	2875276305103-32	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	83,34	83,34
39.	2875276305103-33	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	37,0000	20,83	770,71
40.	2875276305103-4	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	17,0000	44,17	750,89
41.	2875276305103-5	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	41,0000	28,25	1 158,25
42.	2875276305103-6	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	41,0000	37,50	1 537,50
43.	2875276305103-7	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	10,0000	22,50	225,00
44.	2875276305103-8	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	74,0000	12,50	925,00
45.	2875276305103-9	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	14,0000	43,34	606,76
46.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0155	0,00	0,00
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0254	0,00	0,00
48.	5009031	Scoabe	10 buc	0,4840	0,00	0,00

49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,1200	0,00	0,00
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0078	0,00	0,00
51.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	0,00	0,00
52.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0038	0,00	0,00
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0090	0,00	0,00
54.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0049	0,00	0,00
55.	50097241-1	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	11,0000	1 458,34	16 041,74
56.	50097241-2	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc	13,0000	2 333,34	30 333,42
57.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,4650	0,00	0,00
58.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	2,8700	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				83 935,81

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,7600	60,00	345,60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,7600	300,00	1 728,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,3379	0,00	0,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,7600	0,00	0,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7900	0,00	0,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	11,2240	0,00	0,00
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,9750	0,00	0,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	13,7425	0,00	0,00
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,5460	0,00	0,00
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	30,5700	150,00	4 585,50
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	28,0715	150,00	4 210,72
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	49,2100	0,00	0,00
13.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,6600	41,00	109,06
14.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,8741	41,00	158,84
15.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	8,9800	0,00	0,00
16.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	0,00	0,00
17.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	18,7200	350,00	6 552,00
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	0,00	0,00
19.	331481	Masini pneumatice tip "ПІУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	8,5400	96,00	819,84
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,9430	0,00	0,00
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	0,00	0,00

22.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	8,8500	135,00	1 194,75
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,3379	135,00	315,61
		Total utilaje de construcții				20 019,92

Total	lei	143 581,14
TVA	20 %	28 716,23

Total deviz: **172 297,37**

Intocmit "MAXDAN ELECTRO" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea ,r.Orhei PT 429

Investitor Primaria com.Ivancea

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc			217,29
						82,44
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,00	82,44
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ȐC"	kg	0,0100	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	135,00	14,85
		Total	lei			8 039,73
2	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc			102,24
						15,84
	1	Muncitor	h-om	0,4400	36,00	15,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	60,00	14,40
	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	300,00	72,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	0,00	0,00
		Total	lei			2 453,76
3	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,	buc			435,45
						136,80
	1	Muncitor	h-om	3,8000	36,00	136,80
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ȐC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	135,00	25,65
		Total	lei			10 450,80
4	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc			1 458,34
						0,00
	50097241-1	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	1,0000	1 458,34	1 458,34
		Total	lei			16 041,74
5	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc			2 333,34
						0,00
	50097241-2	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc	1,0000	2 333,34	2 333,34
		Total	lei			30 333,42
6	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc			96,66
						29,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	36,00	29,16
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru	t	0,0050	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		armarea constructiilor din beton armat				
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	37 500,00	1,15
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	41,00	7,79
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,00	0,00
	331481	Masini pneumatice tip "IITYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	96,00	58,56
		<i>Total</i>	lei			1 256,63
7	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu CIII	set			329,64
						154,44
	1	Muncitor	h-om	4,2900	36,00	154,44
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	150,00	145,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	135,00	29,70
		<i>Total</i>	lei			329,64
8	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc			147,51
						29,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	36,00	29,16
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	10 400,00	52,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	37 500,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	41,00	7,79
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,00	0,00
	331481	Masini pneumatice tip "IITYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	96,00	58,56
		<i>Total</i>	lei			147,51
9	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			47,88
						47,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	36,00	43,56
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	36,00	4,32
		<i>Total</i>	lei			1 388,52
10	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	m3			1 163,40
						138,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,00	124,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,40
	2663102100000	Beton C15	m3	1,0250	985,00	1 024,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			290,85
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
11	08-02-363-1	Montare consola	buc			125,46
						122,76
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,00	122,76
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			4 642,02

1	2	3	4	5	6	7
12	33-04-017-1	Montare conductor izolat(СИП) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			6 010,14 2 348,64
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,00	2 348,64
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,00	0,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	0,00	0,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (kN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,00	0,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 661,50
		Total	lei			6 911,66
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АBBГ нг 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m			499,04 446,39
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,39
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,64
		Total	lei			279,46
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АBBГ нг 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m			499,05 446,41
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,65
		Total	lei			184,65
15	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			43,38 40,68
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,00	40,68
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
		Total	lei			1 605,06
16	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			211,68 211,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	36,00	211,68
		Total	lei			423,36

1	2	3	4	5	6	7
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			128,44 85,32
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,25	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	41,00	29,11
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	135,00	9,45
		Total	lei			256,87
18	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 233,69 2 239,22
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,00	2 239,22
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	37,50	157,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	29,00	783,01
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	23 200,00	23 200,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	41,00	619,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	135,00	234,85
		Total	lei			2 805,07
19	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m			2 159,20 1 706,40
	1	Muncitor	h-om	47,4000	36,00	1 706,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,25	27,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	41,00	263,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	135,00	122,80
		Total	lei			107,96
20	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m			2 991,33 2 430,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	36,00	2 430,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,0000	37,50	75,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,25	27,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	41,00	263,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	135,00	195,78
		<i>Total</i>	lei			269,22
21		Materiale	buc			0,00
						0,00
		<i>Total</i>	lei			
22	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc			66,70
						0,00
	2875276305103-1	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	1,0000	66,70	66,70
		<i>Total</i>	lei			2 467,90
23	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 3x2.5mm2	m			3,29
						0,00
	201-9070-1	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 3x2.5mm2	m	1,0000	3,29	3,29
		<i>Total</i>	lei			329,00
24	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m			7,80
						0,00
	201-9070-3	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	1,0000	7,80	7,80
		<i>Total</i>	lei			9 750,00
25	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc			6,63
						0,00
	2875276305103-2	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	1,0000	6,63	6,63
		<i>Total</i>	lei			795,60
26	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc			2,00
						0,00
	2875276305103-3	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
27	Pret furnizor	Complex de suspensie intermediara ES 1500	buc			44,17
						0,00
	2875276305103-4	Complex de suspensie intermediara ES 1500	buc	1,0000	44,17	44,17
		<i>Total</i>	lei			750,89
28	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc			28,25
						0,00
	2875276305103-5	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	1,0000	28,25	28,25
		<i>Total</i>	lei			1 158,25
29	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc			37,50
						0,00
	2875276305103-6	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	1,0000	37,50	37,50
		<i>Total</i>	lei			1 537,50
30	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc			22,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875276305103-7	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			225,00
31	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc			12,50
						0,00
	2875276305103-8	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			925,00
32	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc			43,34
						0,00
	2875276305103-9	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	43,34	43,34
		Total	lei			606,76
33	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc			15,84
						0,00
	2875276305103-10	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	1,0000	15,84	15,84
		Total	lei			221,76
34	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc			3,33
						0,00
	2875276305103-12	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc	1,0000	3,33	3,33
		Total	lei			33,30
35	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon ВІС 50 90 АМ	buc			14,17
						0,00
	2875276305103-13	Bandaj fixare СИПpe pilon ВІС 50 90 АМ	buc	1,0000	14,17	14,17
		Total	lei			70,85
36	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m			6,28
						0,00
	2875276305103-14	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	1,0000	6,28	6,28
		Total	lei			43,96
37	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg			10,40
						0,00
	201-9070-8	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	1,0000	10,40	10,40
		Total	lei			690,56
38	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg			11,50
						0,00
	201-9070-9	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000	11,50	11,50
		Total	lei			425,73
39	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m			1,50
						0,00
	201-9070-5	Tub de plastic gofrat d 20	m	1,0000	1,50	1,50
		Total	lei			55,50
40	Pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc			3,00
						0,00
	2875276305103-16	Terminal cablu diam.25	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	lei			12,00
41	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			10,00
						0,00
	2875276305103-20	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			740,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
42	Pret furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc			345,83 0,00
	2875276305103-21	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	1,0000	345,83	345,83
		<i>Total</i>	lei			12 795,71
43	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc			20,83 0,00
	2875276305103-33	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	1,0000	20,83	20,83
		<i>Total</i>	lei			770,71
44	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc			83,34 0,00
	2875276305103-32	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	83,34	83,34
		<i>Total</i>	lei			83,34

APROBAT:

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea si modernizarea
sistemului de iluminat public cu
lungimea de 17.60km din
s.Ivancea ,r.Orhei PT426**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

**Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km
din s.Ivancea ,r.Orhei PT426**

Valoarea de deviz 80 970,91 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc	31,0000	217,29 82,44	6 735,99 2 555,64
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(CIII) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	1,0500	6 010,14 2 348,64	6 310,65 2 466,07
3	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc	13,0000	96,66 29,16	1 256,63 379,08
4	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu CIII	set	3,0000	329,64 154,44	988,92 463,32
5	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc	2,0000	149,38 29,16	298,77 58,32
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	m3	0,2500	1 163,40 138,60	290,85 34,65
		<i>Total</i>	lei			15 881,81

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea medicala si sociala	22,5 %			1 340,34
		Total				17 222,15
		Transportarea materialelor	3 %			11,37
		Total				17 233,52
		Cheltuieli de regie	7 %			1 206,35
		Total				18 439,87
		Beneficiu de deviz	4 %			737,58
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				19 177,45 5 957,08
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-02-363-1	Montare consola	buc	31,0000	125,46 122,76	3 889,26 3 805,56
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нГ 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m	0,4700	499,06 446,40	234,56 209,81
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нГ 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m	0,3100	499,03 446,39	154,70 138,38
10	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	31,0000	43,38 40,68	1 344,78 1 261,08
11	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	211,68 211,68	423,36 423,36
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,0000	128,44 85,32	256,87 170,64
13	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,1820	27 233,68 2 239,18	4 956,53 407,53
14	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m	0,0500	2 159,20 1 706,40	107,96 85,32
15	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m	0,0900	2 991,33 2 430,00	269,22 218,70
16		Materiale	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
17	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	31,0000	66,70 0,00	2 067,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ НГ 3x2.5mm2	m	85,0000	3,29 0,00	279,65 0,00
19	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	1 150,0000	7,80 0,00	8 970,00 0,00
20	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	94,0000	6,63 0,00	623,22 0,00
21	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	94,0000	2,00 0,00	188,00 0,00
22	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	25,0000	44,17 0,00	1 104,25 0,00
23	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП СА1500	buc	22,0000	28,25 0,00	621,50 0,00
24	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	22,0000	37,50 0,00	825,00 0,00
25	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	62,0000	12,50 0,00	775,00 0,00
26	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	11,0000	43,34 0,00	476,74 0,00
27	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПИС-1-1	buc	11,0000	15,84 0,00	174,24 0,00
28	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	6,0000	6,28 0,00	37,68 0,00
29	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	102,7000	10,40 0,00	1 068,08 0,00
30	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	80,2100	11,50 0,00	922,42 0,00
31	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	31,0000	1,50 0,00	46,50 0,00
32	Pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc	6,0000	3,00 0,00	18,00 0,00
33	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	62,0000	10,00 0,00	620,00 0,00
		Total	lei			30 455,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			1 512,09
		<i>Total</i>				31 967,31
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			697,00
		<i>Total</i>				32 664,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			2 553,74
		<i>Total</i>				35 218,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 408,72
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				36 626,77 6 720,38
		3. Capitolul 3. Utilaj				
34	Pret furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	31,0000	345,83 0,00	10 720,73 0,00
35	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	31,0000	20,83 0,00	645,73 0,00
36	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	2,0000	83,34 0,00	166,68 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 533,14
		<i>Cheltuieli de achizitionare- aprovizionare</i>	1,2 %			138,40
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				11 671,54

		Total	lei		67 475,76
		TVA	20 %		13 495,15
		Total deviz: Inclusiv salariu			80 970,91 12 677,46

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea si modernizarea
sistemului de iluminat public cu
lungimea de 17.60km din
s.Ivancea ,r.Orhei PT426**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km
din s.Ivancea ,r.Orhei PT426**

Valoarea de deviz 80 970,91 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	339,4294	36,00	12 219,45
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	36,00	31,05
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,7600	36,00	423,36
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
		Total manopera				12 677,46

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0650 0,0100	0,00 10 400,00	0,00 104,00
2.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0005	37 500,00	18,75
3.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0019	0,00	0,00
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0600	0,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0189	0,00	0,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0006	0,00	0,00
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0328	0,00	0,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0651	0,00	0,00
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	0,00	0,00
10.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,1969	37,50	44,88
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,6400 4,9140	0,00 29,00	0,00 142,51
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,1840	0,00	0,00
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0968	0,00	0,00
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,1456	0,00	0,00
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,1840	0,00	0,00
16.	1019852	Vopsea	kg	15,5000	0,00	0,00

				0,1352	40,25	5,44
17.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0514	0,00	0,00
18.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0003	0,00	0,00
19.	201-9070-1	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АБВГ НГ 3x2.5mm2	m	85,0000	3,29	279,65
20.	201-9070-3	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИИ5	m	1 150,0000	7,80	8 970,00
21.	201-9070-5	Tub de plastic gofrat d 20	m	31,0000	1,50	46,50
22.	201-9070-8	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	102,7000	10,40	1 068,08
23.	201-9070-9	Otel rotund diam.10mm	kg	80,2100	11,50	922,42
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1820	23 200,00	4 222,40
25.	2663102100000	Beton C15	m3	0,2601	985,00	256,20
26.	2875276305103-1	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	31,0000	66,70	2 067,70
27.	2875276305103-10	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	11,0000	15,84	174,24
28.	2875276305103-14	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	6,0000	6,28	37,68
29.	2875276305103-16	Terminal cablu diam.25	buc	6,0000	3,00	18,00
30.	2875276305103-2	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	94,0000	6,63	623,22
31.	2875276305103-20	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	62,0000	10,00	620,00
32.	2875276305103-21	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	31,0000	345,83	10 720,73
33.	2875276305103-3	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	94,0000	2,00	188,00
34.	2875276305103-32	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	2,0000	83,34	166,68
35.	2875276305103-33	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	31,0000	20,83	645,73
36.	2875276305103-4	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	25,0000	44,17	1 104,25
37.	2875276305103-5	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	22,0000	28,25	621,50
38.	2875276305103-6	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	22,0000	37,50	825,00
39.	2875276305103-8	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	62,0000	12,50	775,00
40.	2875276305103-9	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	11,0000	43,34	476,74
41.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0273	0,00	0,00
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0254	0,00	0,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	0,4840	0,00	0,00
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,1200	0,00	0,00
45.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0065	0,00	0,00
46.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	0,00	0,00
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0032	0,00	0,00
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0075	0,00	0,00
49.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0049	0,00	0,00
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,3900	0,00	0,00

		"ПООС30"				
51.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,6100	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				35 145,30

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1769	0,00	0,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,3400	0,00	0,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	10,2480	0,00	0,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,4950	0,00	0,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	12,5475	0,00	0,00
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,5460	0,00	0,00
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	27,7100	150,00	4 156,50
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	25,6305	150,00	3 844,58
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	41,2300	0,00	0,00
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,8500	41,00	116,85
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,0670	41,00	207,75
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	9,5900	0,00	0,00
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	0,00	0,00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	0,00	0,00
15.	331481	Masini pneumatice tip "ПІУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	9,1500	96,00	878,40
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8610	0,00	0,00
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	0,00	0,00
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,0700	135,00	549,45
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,1769	135,00	293,88
		Total utilaje de construcții				10 047,41

Total	lei	67 475,76
TVA	20 %	13 495,15

Total deviz:

80 970,91

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea ,r.Orhei PT426 **Investitor Primaria com.Ivancea**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc			217,29
						82,44
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,00	82,44
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3᠙C"	kg	0,0100	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	135,00	14,85
		Total	lei			6 735,99
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(СИП) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			6 010,14
						2 348,64
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,00	2 348,64
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,00	0,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	0,00	0,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,00	0,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 661,50
		Total	lei			6 310,65
3	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc			96,66
						29,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	36,00	29,16
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	0,00	0,00
	101-1513	Electrozi "᠑42", diametru 4 mm	t	0,00003	37 500,00	1,15
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	41,00	7,79
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,00	0,00
	331481	Masini pneumatice tip "ИГМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	96,00	58,56
		Total	lei			1 256,63
4	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu СИП	set			329,64
						154,44
	1	Muncitor	h-om	4,2900	36,00	154,44
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3᠙C"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	150,00	145,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	135,00	29,70
		Total	lei			988,92
5	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc			149,38
						29,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	36,00	29,16
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	10 400,00	52,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	37 500,00	1,88
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	41,00	7,79
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,00	0,00
	331481	Masini pneumatice tip "TIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	96,00	58,56
		<i>Total</i>	lei			298,77
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	m3			1 163,40 138,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,00	124,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,40
	2663102100000	Beton C15	m3	1,0250	985,00	1 024,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			290,85
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-02-363-1	Montare consola	buc			125,46 122,76
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,00	122,76
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			3 889,26
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нг 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m			499,06 446,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,66
		<i>Total</i>	lei			234,56
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нг 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m			499,03 446,39
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,39
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	135,00	52,65
		<i>Total</i>	lei			154,70
10	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			43,38
						40,68
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,00	40,68
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	135,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			1 344,78
11	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			211,68
						211,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	36,00	211,68
		<i>Total</i>	lei			423,36
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			128,44
						85,32
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,25	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	41,00	29,11
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	135,00	9,45
		<i>Total</i>	lei			256,87
13	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 233,68
						2 239,18
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,00	2 239,18
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	37,50	157,47
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	29,00	783,02
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	23 200,00	23 200,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	41,00	619,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	135,00	234,89
		<i>Total</i>	lei			4 956,53
14	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m			2 159,20
						1 706,40
	1	Muncitor	h-om	47,4000	36,00	1 706,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,25	27,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	41,00	263,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	135,00	122,80
		Total	lei			107,96
15	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m			2 991,33
						2 430,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	36,00	2 430,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	37,50	75,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,25	27,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	41,00	263,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	135,00	195,78
		Total	lei			269,22
16		Materiale	buc			0,00
						0,00
		Total	lei			
17	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc			66,70
						0,00
	2875276305103-1	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	1,0000	66,70	66,70
		Total	lei			2 067,70
18	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 3x2.5mm2	m			3,29
						0,00
	201-9070-1	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 3x2.5mm2	m	1,0000	3,29	3,29
		Total	lei			279,65
19	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m			7,80
						0,00
	201-9070-3	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП5	m	1,0000	7,80	7,80
		Total	lei			8 970,00
20	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc			6,63
						0,00
	2875276305103-2	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	1,0000	6,63	6,63
		Total	lei			623,22
21	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc			2,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875276305103-3	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			188,00
22	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc			44,17
						0,00
	2875276305103-4	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	1,0000	44,17	44,17
		Total	lei			1 104,25
23	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП СА1500	buc			28,25
						0,00
	2875276305103-5	Consola de ancorare p/u cablu СИП СА1500	buc	1,0000	28,25	28,25
		Total	lei			621,50
24	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc			37,50
						0,00
	2875276305103-6	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	1,0000	37,50	37,50
		Total	lei			825,00
25	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc			12,50
						0,00
	2875276305103-8	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			775,00
26	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc			43,34
						0,00
	2875276305103-9	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	43,34	43,34
		Total	lei			476,74
27	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc			15,84
						0,00
	2875276305103-10	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	1,0000	15,84	15,84
		Total	lei			174,24
28	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m			6,28
						0,00
	2875276305103-14	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	1,0000	6,28	6,28
		Total	lei			37,68
29	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg			10,40
						0,00
	201-9070-8	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	1,0000	10,40	10,40
		Total	lei			1 068,08
30	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg			11,50
						0,00
	201-9070-9	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000	11,50	11,50
		Total	lei			922,42
31	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m			1,50
						0,00
	201-9070-5	Tub de plastic gofrat d 20	m	1,0000	1,50	1,50
		Total	lei			46,50
32	Pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc			3,00
						0,00
	2875276305103-16	Terminal cablu diam.25	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	lei			18,00

1	2	3	4	5	6	7
33	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			10,00 0,00
	2875276305103-20	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			620,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
34	Pret furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc			345,83 0,00
	2875276305103-21	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	1,0000	345,83	345,83
		<i>Total</i>	lei			10 720,73
35	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc			20,83 0,00
	2875276305103-33	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	1,0000	20,83	20,83
		<i>Total</i>	lei			645,73
36	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc			83,34 0,00
	2875276305103-32	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	83,34	83,34
		<i>Total</i>	lei			166,68

APROBAT:

Intocmit

"MAXDAN ELECTRO" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Ofertant: S.R.L."MAXDAN ELECTRO"

CENTRALIZATORUL DEVIZELOR

Denumirea obiectului: Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea , r.Orhei

Nr.crt	Denumirea obiectului	Valoarea de deviz, lei
1	2	3
1	Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea ,r.Orhei PT326	89 653,91
2	Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea ,r.Orhei PT 411	174 713,17
3	Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea ,r.Orhei PT 424	336 005,29
4	Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea ,r.Orhei PT 142	177 372,52
5	Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea ,r.Orhei PT 429	143 581,14
6	Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 17.60km din s.Ivancea ,r.Orhei PT 426	67 475,76
	Total:	988 801,79
	TVA 20%	197760,36
	TOTAL, inclusiv TVA	1 186 562,15

Ofertant: S.R.L."MAXDAN ELECTRO"