

Primaria satului Chiperceni raionul Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-209 din s. Chiperceni r. Orhei

Valoarea de deviz 272 883,98 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	4,70	2 467,838	11 598,839
2		Cablu SIP-5 2x25	m	3 060,00	7,83	23 959,80
3		Cablu SIP-5 2x35	m	1 600,00	11,25	18 000,00
4		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	80,00	26,67	2 133,60
5		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade КОПМ 1500	buc	58,00	46,00	2 668,00
6		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	80,00	13,50	1 080,00
7		Banda metalica inoxidabila F207	m	260,00	6,83	1 775,80
8		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	260,00	2,00	520,00
9		Clema 3OИ 16-70/2,5-35	buc	280,00	12,50	3 500,00
10		Clema ПС-1-1	buc	175,00	5,00	875,00
11	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	27,00	491,883	13 280,848
12		Pilon CB-95-3	buc	27,00	1 541,66	41 624,82

1	2	3	4	5	6	7
13	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,00	491,883	1 475,649
14		Pilon CB-105-5	buc	3,00	2 375,00	7 125,00
15	RpEB12D	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x35 la 1x70 mmp	m	680,00	4,637	3 152,956
16	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	35,00	7,025	245,861
		<i>Total</i>	Lei			133 016,173
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 416,517
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			2 065,552
		<i>Cheltueli de regie</i>	2 %			2 789,964
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 845,763
		<i>Total</i>				145 133,969
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				145 133,969 18 402,153
		2. Lucrari de montare				
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	55,411	166,233
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 13 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
19		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
20		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,60	481,167	1 251,034
22		Cablu VVG 3x2.5	m	160,00	9,96	1 593,60

1	2	3	4	5	6	7
23		Cablu APV 1x16	m	100,00	2,00	200,00
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	1 292,75	180,985
25		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IIII 25)	m	14,00	14,17	198,38
26	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	10,00	199,347	1 993,469
27		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
28		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
29	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	6,00	45,237	271,419
30		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
31		Conectoare Forbox D6mm	buc	260,00	0,50	130,00
32	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	68,00	87,95	5 980,628
33		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	68,00	249,16	16 942,88
34	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	46,00	87,95	4 045,719
35		Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	46,00	266,66	12 266,36
36	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	114,00	125,575	14 315,499
37		Consoala cu un brat	buc	114,00	64,16	7 314,24
38	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	3,00	747,145	2 241,434
39	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	1,20	1 898,833	2 278,60

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel rotund, diametru 10 mm				
		<i>Total</i>	Lei			71 522,62
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			6 441,211
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			813,708
		<i>Cheltueli de regie</i>	7 %			1 878,686
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 613,124
		<i>Total</i>				82 269,349
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				82 269,349 26 838,378

		Total	Lei		227 403,32
		TVA	20 %		45 480,66
		Total deviz: Inclusiv salariu	272 883,98		

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-209 din s. Chiperceni r. Orhei**

Valoarea de deviz 272 883,98 Lei

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 313,966	31,93	41 954,934
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	102,90	31,93	3 285,597
		Total manopera				45 240,54

Material:

1.	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	3 060,00	7,83	23 959,80
2.	00002212-35	Cablu SIP-5 2x35	m	1 600,00	11,25	18 000,00
3.	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
4.	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	260,00	0,50	130,00
5.	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
6.	0124245410555	Pilon CB-105-5	buc	3,00	2 375,00	7 125,00
7.	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	27,00	1 541,66	41 624,82
8.	100000011101	Consoala cu un brat	buc	114,00	64,16	7 314,24
9.	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-III 25)	m	14,00	14,17	198,38
10.	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	68,00	249,16	16 942,88
11.	100000215-502	Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	46,00	266,66	12 266,36
12.	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	80,00	26,67	2 133,60
13.	10000100102	Complex de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	58,00	46,00	2 668,00
14.	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	80,00	13,50	1 080,00
15.	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	260,00	2,00	520,00
16.	10000100602	Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	280,00	12,50	3 500,00
17.	10000300006	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom 6A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
18.	10000300041	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
19.	1000030051313	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 13 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
20.	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
21.	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	260,00	6,83	1 775,80
22.	100214324116	Cablu APV 1x16	m	100,00	2,00	200,00
23.	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	160,00	9,96	1 593,60

24.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,012	0,10	0,001
25.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0009	0,10	0,00
26.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
27.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,60	25,00	15,00
28.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
29.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0088	0,10	0,00
30.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0003	0,10	0,00
31.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	0,10	0,00
32.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0689	0,10	0,007
33.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0021	0,10	0,00
34.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,1104	12 500,00	1 380,00
35.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,012	12 500,00	150,00
36.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0168	0,10	0,001
37.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0072	0,10	0,001
38.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0002	0,10	0,00
39.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,137	25,00	103,425
40.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003	0,10	0,00
41.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11,547	0,10	1,155
42.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	41,152	0,10	4,115
43.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042	30,00	1,26
44.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	41,152	0,10	4,115
45.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	1,368	83,33	113,995
46.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	0,10	0,002
47.	1019852	Vopsea	kg	65,988	0,10	6,599
48.	1019905	Clema ПС-1-1	buc	175,00	5,00	875,00
49.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,40	2,00	2,80
50.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
51.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
52.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
53.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
54.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
55.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
56.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
57.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
58.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
59.	110-9126	Placi metalice	buc	3,00	0,10	0,30
60.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,003	0,10	0,00
61.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
62.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
63.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	0,10	0,00
64.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
65.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
66.	5009031	Scoabe	10 buc	9,80	0,10	0,98

67.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,40	2,00	2,80
68.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,30	0,10	1,83
69.	5009070	Racordari	10 buc	0,14	0,10	0,014
70.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	3,70	0,10	0,37
71.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0542	0,10	0,005
72.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	56,28	0,10	5,628
73.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,14	0,10	0,114
74.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2307	50,00	11,535
75.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	0,10	0,00
76.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0634	0,10	0,005
77.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,057	0,10	0,005
78.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	1,30	0,10	0,13
79.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	3,00	0,10	0,30
80.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,90	9,00	8,10
81.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	0,10	0,002
82.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,776	50,00	88,80
Total materiale de constructii						143 963,01

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,2588	83,33	521,547
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,80	3,33	25,974
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	45,872	3,33	152,754
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,80	3,33	25,974
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	56,165	3,33	187,029
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	114,727	10,00	1 147,27
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	284,48	10,00	2 844,80
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,008	3,33	56,637
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	24,90	350,00	8 715,00
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	34,00	3,33	113,22
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	2,50	0,30
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6216	3,33	2,07
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,854	83,33	321,154
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	8,40	83,33	699,972
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,2588	83,33	521,547
Total utilaje de constructii						15 335,26

Total	Lei	227 403,32
TVA	20 %	45 480,66

Total deviz:

272 883,98

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria satului Chiperceni raionul
OrheiInvestitor Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			2 467,838
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,11
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	83,33	68,33
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	3,33	32,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	3,33	39,79
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,10
		<i>Total</i>	Lei			11 598,839
2		Cablu SIP-5 2x25	m			7,83
	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	1,00	7,83	7,83
		<i>Total</i>	Lei			23 959,80
3		Cablu SIP-5 2x35	m			11,25
	00002212-35	Cablu SIP-5 2x35	m	1,00	11,25	11,25
		<i>Total</i>	Lei			18 000,00
4		Furnitura de sustinere KM-1800	buc			26,67
	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	1,00	26,67	26,67
		<i>Total</i>	Lei			2 133,60
5		Complet de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade КОПМ 1500	buc			46,00
	10000100102	Complet de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade КОПМ 1500	buc	1,00	46,00	46,00
		<i>Total</i>	Lei			2 668,00
6		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			13,50
	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	1,00	13,50	13,50
		<i>Total</i>	Lei			1 080,00
7		Banda metalica inoxidabila F207	m			6,83
	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,00	6,83	6,83
		<i>Total</i>	Lei			1 775,80
8		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			2,00
	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,00	2,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			520,00
9		Clema ЗОИ 16-70/2,5-35	buc			12,50
	10000100602	Clema ЗОИ 16-70/2,5-35	buc	1,00	12,50	12,50
		<i>Total</i>	Lei			3 500,00
10		Clema ПС-1-1	buc			5,00
	1019905	Clema ПС-1-1	buc	1,00	5,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			875,00
11	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			491,883
	1	Muncitor	h-om	5,56	31,93	177,53
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	0,10	0,01
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	25,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,10	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,10	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	0,10	0,01
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,28	83,33	23,33
		<i>Total</i>	Lei			13 280,848
12		Pilon CB-95-3	buc			1 541,66
	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	1,00	1 541,66	1 541,66
		<i>Total</i>	Lei			41 624,82
13	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			491,883
	1	Muncitor	h-om	5,56	31,93	177,53
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	0,10	0,01
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	25,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,10	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,10	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	0,10	0,01
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,28	83,33	23,33
		<i>Total</i>	Lei			1 475,649
14		Pilon CB-105-5	buc			2 375,00
	0124245410555	Pilon CB-105-5	buc	1,00	2 375,00	2 375,00
		<i>Total</i>	Lei			7 125,00
15	RpEB12D	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x35 la 1x70 mmp	m			4,637
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,14	31,93	4,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,05	3,33	0,17
		<i>Total</i>	Lei			3 152,956

1	2	3	4	5	6	7
16	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			7,025
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	31,93	7,02
		<i>Total</i>	Lei			245,861
		2. Lucrari de montare				
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			55,411
	1	Muncitor	h-om	1,56	31,93	49,81
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	0,10	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПТС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
		<i>Total</i>	Lei			166,233
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 13 A, 1 P, tip B	buc			16,50
	1000030051313	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 13 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
		<i>Total</i>	Lei			16,50
19		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc			15,50
	1000030041	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
		<i>Total</i>	Lei			15,50
20		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc			15,50
	10000300006	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom 6A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
		<i>Total</i>	Lei			15,50
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			481,167
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	3,33	9,99
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	3,33	9,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
		<i>Total</i>	Lei			1 251,034

1	2	3	4	5	6	7
22		Cablu VVG 3x2.5	m			9,96
	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	1,00	9,96	9,96
		Total	Lei			1 593,60
23		Cablu APV 1x16	m			2,00
	100214324116	Cablu APV 1x16	m	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			200,00
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 292,75
	1	Muncitor	h-om	34,70	31,93	1 107,97
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,10	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	25,00	26,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	0,10	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	0,10	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00	0,10	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	3,33	59,61
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	3,33	14,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
		Total	Lei			180,985
25		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ЦП 25)	m			14,17
	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ЦП 25)	m	1,00	14,17	14,17
		Total	Lei			198,38
26	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			199,347
	1	Muncitor	h-om	5,05	31,93	161,25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
		Total	Lei			1 993,469
27		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			8,33
	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,00	8,33	8,33
		Total	Lei			66,64
28		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			10,00
	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,00	10,00	10,00
		Total	Lei			20,00
29	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			45,237
	1	Muncitor	h-om	1,15	31,93	36,72
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	9,00	1,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,10	50,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		Total	Lei			271,419
30		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			3,00
	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	Lei			18,00
31		Conectoare Forbox D6mm	buc			0,50
	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	1,00	0,50	0,50
		Total	Lei			130,00
32	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			87,95
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			5 980,628
33		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc			249,16
	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	1,00	249,16	249,16
		Total	Lei			16 942,88
34	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			87,95
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			4 045,719
35		Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc			266,66
	100000215-502	Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	1,00	266,66	266,66
		Total	Lei			12 266,36
36	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			125,575
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			14 315,499
37		Consoala cu un brat	buc			64,16

1	2	3	4	5	6	7
	100000011101	Consoala cu un brat	buc	1,00	64,16	64,16
		<i>Total</i>	Lei			7 314,24
38	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			747,145
	1	Muncitor	h-om	20,10	31,93	641,79
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,004	12 500,00	50,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
		<i>Total</i>	Lei			2 241,434
39	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 898,833
	1	Muncitor	h-om	21,30	31,93	680,11
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	12 500,00	1 150,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,40	0,10	0,24
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
		<i>Total</i>	Lei			2 278,60

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-210 din s. Chiperceni r. Orhei

Valoarea de deviz 268 050,91 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	4,89	2 467,838	12 067,729
2		Cablu SIP-5 2x25	m	3 385,00	7,83	26 504,55
3		Cablu SIP-5 2x35	m	1 500,00	11,25	16 875,00
4		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	113,00	26,67	3 013,71
5		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade КОПМ 1500	buc	84,00	46,00	3 864,00
6		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	113,00	13,50	1 525,50
7		Banda metalica inoxidabila F207	m	386,00	6,83	2 636,38
8		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	386,00	2,00	772,00
9		Clema 3OИ 16-70/2,5-35	buc	444,00	12,50	5 550,00
10		Clema ПС-1-1	buc	270,00	5,00	1 350,00
11	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	18,00	491,883	8 853,898
12		Pilon CB-95-3	buc	18,00	1 541,66	27 749,88

1	2	3	4	5	6	7
13	RpEB12D	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x35 la 1x70 mmp	m	800,00	4,637	3 709,36
14	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	52,00	7,025	365,279
		<i>Total</i>	Lei			114 837,286
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 157,62
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			1 797,008
		<i>Cheltueli de regie</i>	2 %			2 415,838
		<i>Beneficiu de de viz</i>	2 %			2 464,155
		<i>Total</i>				125 671,907
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				125 671,907 17 323,417
		2. Lucrari de montare				
15	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	55,411	166,233
16		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 13 A, 1 P, tip B	buc	2,00	16,50	33,00
17		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
18	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,45	481,166	1 660,022
19		Cablu VVG 3x2.5	m	200,00	9,96	1 992,00
20		Cablu APV 1x16	m	150,00	2,00	300,00
21	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	1 292,75	180,985
22		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IPII 25)	m	14,00	14,17	198,38
23	08-02-165- 1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu	buc	10,00	199,347	1 993,469

1	2	3	4	5	6	7
		cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²				
24		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
25		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
26	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	6,00	45,237	271,419
27		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
28		Conectoare Forbox D6mm	buc	405,00	0,50	202,50
29	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	123,00	87,95	10 817,901
30		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	123,00	249,16	30 646,68
31	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	12,00	87,95	1 055,405
32		Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	12,00	266,66	3 199,92
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	135,00	125,575	16 952,566
34		Consoala cu un brat	buc	135,00	64,16	8 661,60
35	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	4,70	747,145	3 511,581
36	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	1,50	1 898,834	2 848,251
		<i>Total</i>	Lei			84 812,052
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			7 758,132
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			955,134

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de regie</i>	7 %			2 262,788
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 915,763
		<i>Total</i>				97 703,869
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				97 703,869 32 325,549

		Total	Lei	223 375,76
		TVA	20 %	44 675,15
		Total deviz: Inclusiv salariu		268 050,91

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-210 din s. Chiperceni r. Orhei**

Valoarea de deviz 268 050,91 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 431,4916	31,93	45 707,527
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	123,44	31,93	3 941,439
		Total manopera				49 648,97

Materiale:

1.	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	3 385,00	7,83	26 504,55
2.	00002212-35	Cablu SIP-5 2x35	m	1 500,00	11,25	16 875,00
3.	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
4.	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	405,00	0,50	202,50
5.	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
6.	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	18,00	1 541,66	27 749,88
7.	100000011101	Consoala cu un brat	buc	135,00	64,16	8 661,60
8.	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-III 25)	m	14,00	14,17	198,38
9.	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	123,00	249,16	30 646,68
10.	100000215-502	Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	12,00	266,66	3 199,92
11.	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	113,00	26,67	3 013,71
12.	10000100102	Complex de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	84,00	46,00	3 864,00
13.	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	113,00	13,50	1 525,50
14.	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	386,00	2,00	772,00
15.	10000100602	Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	444,00	12,50	5 550,00
16.	1000030041	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
17.	1000030051313	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 13 A, 1 P, tip B	buc	2,00	16,50	33,00
18.	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
19.	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	386,00	6,83	2 636,38
20.	100214324116	Cablu APV 1x16	m	150,00	2,00	300,00
21.	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	200,00	9,96	1 992,00
22.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0072	0,10	0,001
23.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0005	0,10	0,00

24.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
25.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,36	25,00	9,00
26.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
27.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0088	0,10	0,00
28.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0003	0,10	0,00
29.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	0,10	0,00
30.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0815	0,10	0,008
31.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0028	0,10	0,00
32.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,138	12 500,00	1 725,00
33.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0188	12 500,00	235,00
34.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0248	0,10	0,003
35.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0072	0,10	0,001
36.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0002	0,10	0,00
37.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,937	25,00	148,425
38.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003	0,10	0,00
39.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,647	0,10	1,365
40.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	57,552	0,10	5,755
41.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042	30,00	1,26
42.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	57,552	0,10	5,755
43.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	1,62	83,33	134,995
44.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	0,10	0,002
45.	1019852	Vopsea	kg	80,608	0,10	8,061
46.	1019905	Clema ПС-1-1	buc	270,00	5,00	1 350,00
47.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,40	2,00	2,80
48.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
49.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
50.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
51.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
52.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
53.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
54.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
55.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
56.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
57.	110-9126	Placi metalice	buc	1,80	0,10	0,18
58.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0018	0,10	0,00
59.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
60.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
61.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	0,10	0,00
62.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
63.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
64.	5009031	Scoabe	10 buc	12,80	0,10	1,28
65.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,40	2,00	2,80
66.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,30	0,10	1,83

67.	5009070	Racordari	10 buc	0,14	0,10	0,014
68.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	3,70	0,10	0,37
69.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0613	0,10	0,006
70.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	83,08	0,10	8,308
71.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,35	0,10	0,135
72.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2341	50,00	11,705
73.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	0,10	0,00
74.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0715	0,10	0,006
75.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0675	0,10	0,007
76.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	1,725	0,10	0,172
77.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	1,80	0,10	0,18
78.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,90	9,00	8,10
79.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	0,10	0,002
80.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,986	50,00	99,30
Total materiale de constructii						137 607,05

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,6743	83,33	639,501
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,35	3,33	34,466
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	47,7264	3,33	158,929
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,35	3,33	34,466
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	58,4355	3,33	194,59
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	119,3649	10,00	1 193,649
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	330,05	10,00	3 300,50
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,728	3,33	79,014
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	14,94	350,00	5 229,00
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	40,00	3,33	133,20
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	2,50	0,30
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6216	3,33	2,07
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	4,0098	83,33	334,137
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,04	83,33	419,983
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,6743	83,33	639,501
Total utilaje de constructii						12 393,30

Total	Lei	223 375,7 6
TVA	20 %	44 675,15

Total deviz:

**268 050,9
1**

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria satului Chiperceni raionul Orhei

Investitor Primaria satului Chiperceni raionul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			2 467,838
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,11
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	83,33	68,33
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	3,33	32,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	3,33	39,79
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,10
		<i>Total</i>	Lei			12 067,729
2		Cablu SIP-5 2x25	m			7,83
	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	1,00	7,83	7,83
		<i>Total</i>	Lei			26 504,55
3		Cablu SIP-5 2x35	m			11,25
	00002212-35	Cablu SIP-5 2x35	m	1,00	11,25	11,25
		<i>Total</i>	Lei			16 875,00
4		Furnitura de sustinere KM-1800	buc			26,67
	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	1,00	26,67	26,67
		<i>Total</i>	Lei			3 013,71
5		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc			46,00
	10000100102	Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	1,00	46,00	46,00
		<i>Total</i>	Lei			3 864,00
6		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			13,50
	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	1,00	13,50	13,50
		<i>Total</i>	Lei			1 525,50
7		Banda metalica inoxidabila F207	m			6,83
	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,00	6,83	6,83
		<i>Total</i>	Lei			2 636,38
8		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			2,00
	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			772,00
9		Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc			12,50

1	2	3	4	5	6	7
	10000100602	Clema 30H 16-70/2,5-35	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			5 550,00
10		Clema ПС-1-1	buc			5,00
	1019905	Clema ПС-1-1	buc	1,00	5,00	5,00
		Total	Lei			1 350,00
11	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			491,883
	1	Muncitor	h-om	5,56	31,93	177,53
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	0,10	0,01
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	25,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,10	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,10	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,10	0,10	0,01
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,28	83,33	23,33
		Total	Lei			8 853,898
12		Pilon CB-95-3	buc			1 541,66
	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	1,00	1 541,66	1 541,66
		Total	Lei			27 749,88
13	RpEB12D	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x35 la 1x70 mmp	m			4,637
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,14	31,93	4,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,05	3,33	0,17
		Total	Lei			3 709,36
14	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			7,025
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	31,93	7,02
		Total	Lei			365,279
		2. Lucrari de montare				
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			55,411
	1	Muncitor	h-om	1,56	31,93	49,81
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	0,10	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,002	83,33	0,17

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
		<i>Total</i>	Lei			166,233
16		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 13 A, 1 P, tip B	buc			16,50
	1000030051313	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 13 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
		<i>Total</i>	Lei			33,00
17		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc			15,50
	1000030041	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
		<i>Total</i>	Lei			15,50
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			481,166
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	3,33	9,99
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	3,33	9,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
		<i>Total</i>	Lei			1 660,022
19		Cablu VVG 3x2.5	m			9,96
	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	1,00	9,96	9,96
		<i>Total</i>	Lei			1 992,00
20		Cablu APV 1x16	m			2,00
	100214324116	Cablu APV 1x16	m	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			300,00
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 292,75
	1	Muncitor	h-om	34,70	31,93	1 107,97
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,10	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	25,00	26,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	0,10	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	0,10	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,00	0,10	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	3,33	59,61
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	3,33	14,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
		<i>Total</i>	Lei			180,985
22		Тub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИП 25)	m			14,17
	10000011	Тub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИП	m	1,00	14,17	14,17

1	2	3	4	5	6	7
		25)				
		Total	Lei			198,38
23	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			199,347
	1	Muncitor	h-om	5,05	31,93	161,25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
		Total	Lei			1 993,469
24		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			8,33
	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,00	8,33	8,33
		Total	Lei			66,64
25		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			10,00
	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,00	10,00	10,00
		Total	Lei			20,00
26	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			45,237
	1	Muncitor	h-om	1,15	31,93	36,72
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	9,00	1,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,10	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		Total	Lei			271,419
27		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			3,00
	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	Lei			18,00
28		Conectoare Forbox D6mm	buc			0,50
	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	1,00	0,50	0,50
		Total	Lei			202,50
29	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			87,95
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			10 817,901
30		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc			249,16

1	2	3	4	5	6	7
	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	1,00	249,16	249,16
		Total	Lei			30 646,68
31	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			87,95
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			1 055,405
32		Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc			266,66
	100000215-502	Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	1,00	266,66	266,66
		Total	Lei			3 199,92
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			125,575
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			16 952,566
34		Consoala cu un brat	buc			64,16
	100000011101	Consoala cu un brat	buc	1,00	64,16	64,16
		Total	Lei			8 661,60
35	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			747,145
	1	Muncitor	h-om	20,10	31,93	641,79
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,004	12 500,00	50,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
		Total	Lei			3 511,581
36	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 898,834
	1	Muncitor	h-om	21,30	31,93	680,11
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	12 500,00	1 150,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,40	0,10	0,24
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
		<i>Total</i>	Lei			2 848,251

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-279 din s. Chiperceni r. Orhei

Valoarea de deviz 208 532,02 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	4,24	2 467,838	10 463,633
2		Cablu SIP-5 2x25	m	2 890,00	7,83	22 628,70
3		Cablu SIP-5 2x35	m	1 350,00	11,25	15 187,50
4		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	105,00	26,67	2 800,35
5		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade КОПМ 1500	buc	56,00	46,00	2 576,00
6		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	105,00	13,50	1 417,50
7		Banda metalica inoxidabila F207	m	311,00	6,83	2 124,13
8		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	311,00	2,00	622,00
9		Clema 3OИ 16-70/2,5-35	buc	328,00	12,50	4 100,00
10		Clema ПС-1-1	buc	194,00	5,00	970,00
11	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,05	690,64	34,532
12	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	0,25	949,216	237,304

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
13	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	13,00	491,883	6 394,482
14		Pilon CB-95-3	buc	13,00	1 541,66	20 041,58
		<i>Total</i>	Lei			89 597,711
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 690,581
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			1 453,38
		<i>Cheltueli de regie</i>	2 %			1 874,834
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 912,331
		<i>Total</i>				97 528,837
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				97 528,837 11 210,753
		2. Lucrari de montare				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	93,682	187,363
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	12,522	12,522
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	55,41	110,821
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 16 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,75	16,75
19		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00	81,914	245,742
21		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50

1	2	3	4	5	6	7
22		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
23		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
24	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc	1,00	63,86	63,86
25	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00	95,541	95,541
26		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
27	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,00	81,914	81,914
28		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1-C (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,07	481,167	514,849
30		Cablu VVG 3x2.5	m	50,00	9,96	498,00
31		Cablu AVVG 2x25	m	14,00	12,00	168,00
32		Cablu AVVG 2x16	m	3,00	10,00	30,00
33		Cablu APV 1x16	m	40,00	2,00	80,00
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	1 292,75	180,985
35		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IPII 25)	m	14,00	14,17	198,38
36	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	10,00	199,347	1 993,469
37		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
38		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
39	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc,	buc	6,00	45,237	271,419

1	2	3	4	5	6	7
		tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²				
40		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
41		Conectoare Forbox D6mm	buc	290,00	0,50	145,00
42	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	102,00	87,95	8 970,941
43		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	102,00	249,16	25 414,32
44	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	102,00	125,575	12 808,605
45		Consoala cu un brat	buc	102,00	64,16	6 544,32
46	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	3,44	747,29	2 570,678
47	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	1,10	1 898,834	2 088,717
48	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,25	1 676,608	419,152
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc	0,30	1 328,49	398,547
		<i>Total</i>	Lei			64 642,945
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			6 008,386
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			720,193
		<i>Cheltueli de regie</i>	7 %			1 752,446
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 462,48
		<i>Total</i>				74 586,45
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				74 586,45 25 034,941
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
50		Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
51		Panou de distributie, IP54, ИЦМП 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
52		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
53		Relevu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			1 641,67
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			19,70
		<i>Total</i>				1 661,37
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 661,37

		Total	Lei	173 776,68
		TVA	20 %	34 755,34
		Total deviz: Inclusiv salariu		208 532,02

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-279 din s. Chiperceni r. Orhei**

Valoarea de deviz 208 532,02 Lei

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 134,0361	31,93	36 209,773
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,025	31,93	32,728
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	31,93	3,193
		Total manopera				36 245,71

Materiale:

1.	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	2 890,00	7,83	22 628,70
2.	00002212-35	Cablu SIP-5 2x35	m	1 350,00	11,25	15 187,50
3.	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
4.	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	290,00	0,50	145,00
5.	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
6.	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	13,00	1 541,66	20 041,58
7.	100000011101	Consoala cu un brat	buc	102,00	64,16	6 544,32
8.	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IIII 25)	m	14,00	14,17	198,38
9.	1000001644	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1-C (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
10.	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	102,00	249,16	25 414,32
11.	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	105,00	26,67	2 800,35
12.	10000100102	Complex de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	56,00	46,00	2 576,00
13.	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	105,00	13,50	1 417,50
14.	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	311,00	2,00	622,00
15.	10000100602	Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc	328,00	12,50	4 100,00
16.	10000300006	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom 6A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
17.	10000300032	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
18.	10000300040	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
19.	10000300063	Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
20.	10000300416	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 16 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,75	16,75
21.	1000050022	Demaror electromagnetic, KM 40-20,	buc	1,00	270,83	270,83

		Ubobina - 230V, Icontact - 40 A				
22.	100006001	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
23.	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
24.	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	311,00	6,83	2 124,13
25.	1000112	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
26.	1000113	Panou de distributie, IP54, ИММІ 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
27.	1000125	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
28.	100214322216	Cablu AVVG 2x16	m	3,00	10,00	30,00
29.	1002143222255	Cablu AVVG 2x25	m	14,00	12,00	168,00
30.	100214324116	Cablu APV 1x16	m	40,00	2,00	80,00
31.	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	50,00	9,96	498,00
32.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0052	0,10	0,001
33.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0004	0,10	0,00
34.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
35.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,26	25,00	6,50
36.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
37.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0088	0,10	0,00
38.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0003	0,10	0,00
39.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	0,10	0,00
40.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0616	0,10	0,006
41.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0009	0,10	0,00
42.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,1012	12 500,00	1 265,00
43.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	12 500,00	303,75
44.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0138	12 500,00	172,50
45.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0192	0,10	0,001
46.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0072	0,10	0,001
47.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0007	0,10	0,00
48.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,3145	25,00	132,863
49.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02	0,10	0,001
50.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,391	0,10	1,239
51.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	49,65	0,10	4,965
52.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,104	30,00	3,12
53.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	49,65	0,10	4,965
54.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0202	12 500,00	252,50
55.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	1,224	83,33	101,996
56.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,08	0,10	0,007
57.	1019852	Vopsea	kg	61,365	0,10	6,136
58.	1019905	Clema ПС-1-1	buc	194,00	5,00	970,00
59.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,40	2,00	2,80
60.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
61.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
62.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta:	set	0,00	0,01	0,00

		consola cu clema de ancorare				
63.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
64.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
65.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
66.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
67.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
68.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,0515	0,00	0,00
69.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
70.	110-9126	Placi metalice	buc	1,30	0,10	0,13
71.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0013	0,10	0,00
72.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1726	250,00	43,15
73.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1878	250,00	46,95
74.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
75.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
76.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,014	0,10	0,001
77.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	69,2738	1,50	103,911
78.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2601	0,10	0,026
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0736	6,00	0,442
80.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
81.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
82.	5009031	Scoabe	10 buc	10,685	0,10	1,069
83.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,40	2,00	2,80
84.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,60	0,10	3,66
85.	5009070	Racordari	10 buc	0,14	0,10	0,014
86.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	7,70	0,10	0,77
87.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0415	0,10	0,004
88.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	64,186	0,10	6,419
89.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,02	0,10	0,102
90.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3154	50,00	15,77
91.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,10	0,61
92.	5009619	Ate de cusut	kg	0,011	0,10	0,001
93.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0487	0,10	0,004
94.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,051	0,10	0,005
95.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,535	0,10	0,054
96.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	1,30	0,10	0,13
97.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,90	9,00	8,10
98.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,06	0,10	0,006
99.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,812	50,00	90,60
Total materiale de constructii						110 320,33

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,475	83,33	456,232
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,21	3,33	10,689

3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	41,3824	3,33	137,803
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,21	3,33	10,689
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	50,668	3,33	168,724
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	103,4984	10,00	1 034,984
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	258,44	10,00	2 584,40
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	21,6824	3,33	72,203
9.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	3,33	1,465
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	3,33	1,465
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	10,79	350,00	3 776,50
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0045	250,00	1,125
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	3,33	0,50
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0142	5,00	0,071
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,36	2,50	0,90
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6216	3,33	2,07
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,4768	83,33	289,722
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	83,33	5,208
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,80	2,50	2,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,64	83,33	303,321
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,475	83,33	456,232
		Total utilaje de constructii				9 316,31

Total	Lei	173 776,6 8
TVA	20 %	34 755,34

Total deviz:

**208 532,0
2**

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria satului Chiperceni raionul Orhei

Investitor Primaria satului Chiperceni raionul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensurului	1000 m			2 467,838
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,11
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	83,33	68,33
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	3,33	32,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	3,33	39,79
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,10
		<i>Total</i>	Lei			10 463,633
2		Cablu SIP-5 2x25	m			7,83
	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	1,00	7,83	7,83
		<i>Total</i>	Lei			22 628,70
3		Cablu SIP-5 2x35	m			11,25
	00002212-35	Cablu SIP-5 2x35	m	1,00	11,25	11,25
		<i>Total</i>	Lei			15 187,50
4		Furnitura de sustinere KM-1800	buc			26,67
	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	1,00	26,67	26,67
		<i>Total</i>	Lei			2 800,35
5		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOPIIM 1500	buc			46,00
	10000100102	Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOPIIM 1500	buc	1,00	46,00	46,00
		<i>Total</i>	Lei			2 576,00
6		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			13,50
	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	1,00	13,50	13,50
		<i>Total</i>	Lei			1 417,50
7		Banda metalica inoxidabila F207	m			6,83
	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,00	6,83	6,83
		<i>Total</i>	Lei			2 124,13
8		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			2,00
	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			622,00

1	2	3	4	5	6	7
9		Clema ЗОИ 16-70/2,5-35	buc			12,50
	10000100602	Clema ЗОИ 16-70/2,5-35	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			4 100,00
10		Clema ПС-1-1	buc			5,00
	1019905	Clema ПС-1-1	buc	1,00	5,00	5,00
		Total	Lei			970,00
11	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t			690,64
	1	Muncitor	h-om	21,63	31,93	690,64
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,03	0,00	0,00
		Total	Lei			34,532
12	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			949,216
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	31,93	130,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	31,93	12,77
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,10	0,10
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,00	1,50	415,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,74	250,00	187,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,68	250,00	172,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	6,00	1,77
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	5,00	0,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	250,00	4,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,33	2,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	83,33	20,83
		Total	Lei			237,304
13	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			491,883
	1	Muncitor	h-om	5,56	31,93	177,53
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	0,10	0,01
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	25,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,10	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,10	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	0,10	0,01
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,28	83,33	23,33
		Total	Lei			6 394,482
14		Pilon CB-95-3	buc			1 541,66
	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	1,00	1 541,66	1 541,66
		Total	Lei			20 041,58
		2. Lucrari de montare				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			93,682
	1	Muncitor	h-om	2,37	31,93	75,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,07	83,33	5,83

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	3,33	2,36
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	3,33	0,73
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	3,33	0,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	83,33	5,83
		Total	Lei			187,363
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			12,522
	1	Muncitor	h-om	0,34	31,93	10,86
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		Total	Lei			12,522
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			55,41
	1	Muncitor	h-om	1,56	31,93	49,81
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	0,10	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
		Total	Lei			110,821
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 16 A, 1 P, tip B	buc			16,75
	10000300416	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 16 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,75	16,75
		Total	Lei			16,75
19		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc			15,50
	10000300006	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom 6A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
		Total	Lei			15,50
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			81,914
	1	Muncitor	h-om	2,32	31,93	74,08
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,10	0,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,002	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	2,50	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
		Total	Lei			245,742
21		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc			16,50
	10000300040	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
		Total	Lei			16,50
22		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc			16,25
	10000300032	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
		Total	Lei			16,25
23		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc			26,00
	10000300063	Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
		Total	Lei			26,00
24	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc			63,86
	1	Muncitor	h-om	2,00	31,93	63,86
		Total	Lei			63,86
25	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			95,541
	1	Muncitor	h-om	2,74	31,93	87,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,09	25,00	2,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	0,10	0,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,045	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	0,10	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,10	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	50,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	83,33	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,12	3,33	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	2,50	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	83,33	0,50
		Total	Lei			95,541
26		Demaror electromagnetice, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc			270,83
	1000050022	Demaror electromagnetice, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
		Total	Lei			270,83
27	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc			81,914

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,32	31,93	74,08
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,10	0,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	2,50	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
		Total	Lei			81,914
28		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1-С (1 pol)	buc			83,33
	1000001644	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1-С (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
		Total	Lei			83,33
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			481,167
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	3,33	9,99
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	3,33	9,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
		Total	Lei			514,849
30		Cablu VVG 3x2.5	m			9,96
	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	1,00	9,96	9,96
		Total	Lei			498,00
31		Cablu AVVG 2x25	m			12,00
	1002143222255	Cablu AVVG 2x25	m	1,00	12,00	12,00
		Total	Lei			168,00
32		Cablu AVVG 2x16	m			10,00
	100214322216	Cablu AVVG 2x16	m	1,00	10,00	10,00
		Total	Lei			30,00
33		Cablu APV 1x16	m			2,00
	100214324116	Cablu APV 1x16	m	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			80,00
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 292,75
	1	Muncitor	h-om	34,70	31,93	1 107,97
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,003	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,10	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	25,00	26,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	0,10	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	0,10	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,00	0,10	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	3,33	59,61
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	3,33	14,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
		<i>Total</i>	Lei			180,985
35		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИП 25)	m			14,17
	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИП 25)	m	1,00	14,17	14,17
		<i>Total</i>	Lei			198,38
36	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			199,347
	1	Muncitor	h-om	5,05	31,93	161,25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
		<i>Total</i>	Lei			1 993,469
37		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			8,33
	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,00	8,33	8,33
		<i>Total</i>	Lei			66,64
38		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			10,00
	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,00	10,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			20,00
39	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			45,237
	1	Muncitor	h-om	1,15	31,93	36,72
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	9,00	1,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,10	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		<i>Total</i>	Lei			271,419
40		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			3,00
	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,00	3,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			18,00
41		Conectoare Forbox D6mm	buc			0,50

1	2	3	4	5	6	7
	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	1,00	0,50	0,50
		Total	Lei			145,00
42	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			87,95
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			8 970,941
43		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc			249,16
	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	1,00	249,16	249,16
		Total	Lei			25 414,32
44	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			125,575
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			12 808,605
45		Consoala cu un brat	buc			64,16
	100000011101	Consoala cu un brat	buc	1,00	64,16	64,16
		Total	Lei			6 544,32
46	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			747,29
	1	Muncitor	h-om	20,10	31,93	641,79
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,004	12 500,00	50,15
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
		Total	Lei			2 570,678
47	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 898,834
	1	Muncitor	h-om	21,30	31,93	680,11
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	12 500,00	1 150,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,40	0,10	0,24
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
		<i>Total</i>	Lei			2 088,717
48	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 676,608
	1	Muncitor	h-om	19,00	31,93	606,67
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,55	25,00	13,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	12 500,00	1 010,00
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
		<i>Total</i>	Lei			419,152
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc			1 328,49
	1	Muncitor	h-om	8,29	31,93	264,70
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	12 500,00	1 012,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,78	25,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	83,33	11,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	3,33	8,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	83,33	11,67
		<i>Total</i>	Lei			398,547
		3. Utilaj				
50		Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc			762,50
	1000125	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
		<i>Total</i>	Lei			762,50
51		Panou de distributie, IP54, ИИМII 2-3	buc			329,17
	1000113	Panou de distributie, IP54, ИИМII 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
		<i>Total</i>	Lei			329,17
52		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc			250,00
	1000112	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
53		Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc			300,00
	100006001	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			300,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-505 din s. Chiperceni r. Orhei

Valoarea de deviz 174 819,67 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	3,55	2 467,838	8 760,826
2		Cablu SIP-5 2x25	m	2 350,00	7,83	18 400,50
3		Cablu SIP-5 2x35	m	1 200,00	11,25	13 500,00
4		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	68,00	26,67	1 813,56
5		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade КОПМ 1500	buc	55,00	46,00	2 530,00
6		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	68,00	13,50	918,00
7		Banda metalica inoxidabila F207	m	235,00	6,83	1 605,05
8		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	235,00	2,00	470,00
9		Clema 3OИ 16-70/2,5-35	buc	251,00	12,50	3 137,50
10		Clema ПС-1-1	buc	150,00	5,00	750,00
11	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	12,00	491,883	5 902,599
12		Pilon CB-95-3	buc	12,00	1 541,66	18 499,92

1	2	3	4	5	6	7
13	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,05	690,64	34,532
14	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,25	949,216	237,304
		<i>Total</i>	Lei			76 559,791
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 303,01
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			1 236,505
		<i>Cheltueli de regie</i>	2 %			1 601,986
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 634,026
		<i>Total</i>				83 335,318
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				83 335,318 9 595,875
		2. Lucrari de montare				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	93,682	187,363
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	12,522	12,522
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	55,41	110,821
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 16 A, 1 P, tip B	buc	2,00	16,75	33,50
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00	81,914	245,742
20		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
21		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25

1	2	3	4	5	6	7
22		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc	1,00	63,86	63,86
24	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00	95,541	95,541
25		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
26	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,00	81,914	81,914
27		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1-C (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,17	481,165	1 044,129
29		Cablu VVG 3x2.5	m	120,00	9,96	1 195,20
30		Cablu AVVG 2x25	m	14,00	12,00	168,00
31		Cablu AVVG 2x16	m	3,00	10,00	30,00
32		Cablu APV 1x16	m	80,00	2,00	160,00
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	1 292,75	180,985
34		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IИI 25)	m	14,00	14,17	198,38
35	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	10,00	199,347	1 993,469
36		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
37		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
38	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	6,00	45,237	271,419

1	2	3	4	5	6	7
39		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
40		Conectoare Forbox D6mm	buc	224,00	0,50	112,00
41	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	70,00	87,95	6 156,529
42		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	70,00	249,16	17 441,20
43	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	8,00	87,95	703,604
44		Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	8,00	266,66	2 133,28
45	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	78,00	125,575	9 794,816
46		Consoala cu un brat	buc	78,00	64,16	5 004,48
47	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	2,80	747,145	2 092,006
48	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,90	1 898,832	1 708,949
49	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,25	1 676,608	419,152
50	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc	0,30	1 328,49	398,547
		<i>Total</i>	Lei			52 554,958
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 924,165
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			581,081
		<i>Cheltueli de regie</i>	7 %			1 436,215
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 189,928
		<i>Total</i>				60 686,347
		Total Lucrari de montare				60 686,347

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				20 517,356
		3. Utilaj				
51		Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
52		Panou de distributie, IP54, ИЦМП 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
53		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
54		Relevu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			1 641,67
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			19,70
		<i>Total</i>				1 661,37
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 661,37

		Total	Lei			145 683,06
		TVA	20 %			29 136,61
		Total deviz: Inclusiv salariu				174 819,67

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Primaria satului Chipereni
raionul Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-505 din s. Chipereni r. Orhei**

Valoarea de deviz 174 819,67 Lei

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	941,9765	31,93	30 077,31
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,025	31,93	32,728
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	31,93	3,193
		Total manopera				30 113,24

Materiale:

1.	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	2 350,00	7,83	18 400,50
2.	00002212-35	Cablu SIP-5 2x35	m	1 200,00	11,25	13 500,00
3.	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
4.	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	224,00	0,50	112,00
5.	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
6.	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	12,00	1 541,66	18 499,92
7.	100000011101	Consoala cu un brat	buc	78,00	64,16	5 004,48
8.	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-III 25)	m	14,00	14,17	198,38
9.	1000001644	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1-С (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
10.	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	70,00	249,16	17 441,20
11.	100000215-502	Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	8,00	266,66	2 133,28
12.	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	68,00	26,67	1 813,56
13.	10000100102	Complex de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade КОПМ 1500	buc	55,00	46,00	2 530,00
14.	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	68,00	13,50	918,00
15.	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	235,00	2,00	470,00
16.	10000100602	Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	251,00	12,50	3 137,50
17.	10000300032	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
18.	10000300040	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
19.	10000300063	Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
20.	10000300416	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 16 A, 1 P, tip B	buc	2,00	16,75	33,50

21.	1000050022	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
22.	100006001	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
23.	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
24.	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	235,00	6,83	1 605,05
25.	1000112	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
26.	1000113	Panou de distributie, IP54, ИММ 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
27.	1000125	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
28.	100214322216	Cablu AVVG 2x16	m	3,00	10,00	30,00
29.	1002143222255	Cablu AVVG 2x25	m	14,00	12,00	168,00
30.	100214324116	Cablu APV 1x16	m	80,00	2,00	160,00
31.	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	120,00	9,96	1 195,20
32.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0048	0,10	0,00
33.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0004	0,10	0,00
34.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
35.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,24	25,00	6,00
36.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
37.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0088	0,10	0,00
38.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0003	0,10	0,00
39.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	0,10	0,00
40.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0473	0,10	0,005
41.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0017	0,10	0,00
42.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0828	12 500,00	1 035,00
43.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	12 500,00	303,75
44.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0112	12 500,00	140,00
45.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0158	0,10	0,001
46.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0072	0,10	0,001
47.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0007	0,10	0,00
48.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,5585	25,00	113,963
49.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02	0,10	0,001
50.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,991	0,10	0,999
51.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	42,762	0,10	4,276
52.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,104	30,00	3,12
53.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,762	0,10	4,276
54.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0202	12 500,00	252,50
55.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,936	83,33	77,997
56.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,08	0,10	0,007
57.	1019852	Vopsea	kg	47,605	0,10	4,76
58.	1019905	Clema ПС-1-1	buc	150,00	5,00	750,00
59.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,40	2,00	2,80
60.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
61.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00

62.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
63.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
64.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
65.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
66.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
67.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
68.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,0515	0,00	0,00
69.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
70.	110-9126	Placi metalice	buc	1,20	0,10	0,12
71.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0012	0,10	0,00
72.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1726	250,00	43,15
73.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1878	250,00	46,95
74.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
75.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
76.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,014	0,10	0,001
77.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	69,2738	1,50	103,911
78.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2601	0,10	0,026
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0736	6,00	0,442
80.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
81.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
82.	5009031	Scoabe	10 buc	9,425	0,10	0,943
83.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,40	2,00	2,80
84.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,60	0,10	3,66
85.	5009070	Racordari	10 buc	0,14	0,10	0,014
86.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	7,70	0,10	0,77
87.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0507	0,10	0,005
88.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	52,93	0,10	5,293
89.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,78	0,10	0,078
90.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3199	50,00	15,995
91.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,10	0,61
92.	5009619	Ate de cusut	kg	0,011	0,10	0,001
93.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0592	0,10	0,005
94.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,039	0,10	0,004
95.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara sibiou, marca "ПЮС30"	kg	1,085	0,10	0,108
96.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,20	0,10	0,12
97.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,90	9,00	8,10
98.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,06	0,10	0,006
99.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,572	50,00	78,60
Total materiale de constructii						92 520,96

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,8356	83,33	402,951
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63	h-ut	6,51	3,33	21,678

		t				
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	34,648	3,33	115,378
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,51	3,33	21,678
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	42,4225	3,33	141,267
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	86,6555	10,00	866,555
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	206,36	10,00	2 063,60
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,86	3,33	62,805
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	3,33	1,465
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	3,33	1,465
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	9,96	350,00	3 486,00
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0045	250,00	1,125
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	3,33	0,50
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0142	5,00	0,071
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,36	2,50	0,90
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6216	3,33	2,07
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,911	83,33	242,574
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	83,33	5,208
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,80	2,50	2,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,36	83,33	279,989
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,8356	83,33	402,951
		Total utilaje de constructii				8 122,23

Total	Lei	145 683,0 6
TVA	20 %	29 136,61

Total deviz: **174 819,6
7**

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria satului Chiperceni raionul Orhei

Investitor Primaria satului Chiperceni raionul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			2 467,838
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,11
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	83,33	68,33
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	3,33	32,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	3,33	39,79
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,10
		<i>Total</i>	Lei			8 760,826
2		Cablu SIP-5 2x25	m			7,83
	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	1,00	7,83	7,83
		<i>Total</i>	Lei			18 400,50
3		Cablu SIP-5 2x35	m			11,25
	00002212-35	Cablu SIP-5 2x35	m	1,00	11,25	11,25
		<i>Total</i>	Lei			13 500,00
4		Furnitura de sustinere KM-1800	buc			26,67
	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	1,00	26,67	26,67
		<i>Total</i>	Lei			1 813,56
5		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc			46,00
	10000100102	Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	1,00	46,00	46,00
		<i>Total</i>	Lei			2 530,00
6		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			13,50
	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	1,00	13,50	13,50
		<i>Total</i>	Lei			918,00
7		Banda metalica inoxidabila F207	m			6,83
	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,00	6,83	6,83
		<i>Total</i>	Lei			1 605,05
8		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			2,00
	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			470,00
9		Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc			12,50

1	2	3	4	5	6	7
	10000100602	Clema 3OH 16-70/2,5-35	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			3 137,50
10		Clema ПС-1-1	buc			5,00
	1019905	Clema ПС-1-1	buc	1,00	5,00	5,00
		Total	Lei			750,00
11	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			491,883
	1	Muncitor	h-om	5,56	31,93	177,53
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	0,10	0,01
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	25,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,10	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,10	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,10	0,10	0,01
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,28	83,33	23,33
		Total	Lei			5 902,599
12		Pilon CB-95-3	buc			1 541,66
	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	1,00	1 541,66	1 541,66
		Total	Lei			18 499,92
13	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t			690,64
	1	Muncitor	h-om	21,63	31,93	690,64
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,03	0,00	0,00
		Total	Lei			34,532
14	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			949,216
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	31,93	130,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	31,93	12,77
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,10	0,10
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,00	1,50	415,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,74	250,00	187,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,68	250,00	172,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	6,00	1,77
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	5,00	0,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	250,00	4,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,33	2,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	83,33	20,83
		Total	Lei			237,304
		2. Lucrari de montare				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			93,682
	1	Muncitor	h-om	2,37	31,93	75,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	83,33	5,83

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	3,33	2,36
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	3,33	0,73
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	3,33	0,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	83,33	5,83
		Total	Lei			187,363
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			12,522
	1	Muncitor	h-om	0,34	31,93	10,86
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		Total	Lei			12,522
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			55,41
	1	Muncitor	h-om	1,56	31,93	49,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	0,10	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
		Total	Lei			110,821
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 16 A, 1 P, tip B	buc			16,75
	10000300416	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 16 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,75	16,75
		Total	Lei			33,50
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			81,914
	1	Muncitor	h-om	2,32	31,93	74,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,10	0,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,036	50,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	2,50	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
		<i>Total</i>	Lei			245,742
20		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc			16,50
	10000300040	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
		<i>Total</i>	Lei			16,50
21		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc			16,25
	10000300032	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
		<i>Total</i>	Lei			16,25
22		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc			26,00
	10000300063	Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
		<i>Total</i>	Lei			26,00
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc			63,86
	1	Muncitor	h-om	2,00	31,93	63,86
		<i>Total</i>	Lei			63,86
24	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			95,541
	1	Muncitor	h-om	2,74	31,93	87,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,09	25,00	2,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	0,10	0,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,045	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	0,10	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,10	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	50,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	83,33	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,12	3,33	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	2,50	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	83,33	0,50
		<i>Total</i>	Lei			95,541
25		Demaror electromagnetice, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc			270,83
	1000050022	Demaror electromagnetice, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
		<i>Total</i>	Lei			270,83
26	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc			81,914
	1	Muncitor	h-om	2,32	31,93	74,08
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,10	0,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	2,50	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
		Total	Lei			81,914
27		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1-С (1 pol)	buc			83,33
	1000001644	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1-С (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
		Total	Lei			83,33
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			481,165
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	3,33	9,99
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	3,33	9,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
		Total	Lei			1 044,129
29		Cablu VVG 3x2.5	m			9,96
	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	1,00	9,96	9,96
		Total	Lei			1 195,20
30		Cablu AVVG 2x25	m			12,00
	1002143222255	Cablu AVVG 2x25	m	1,00	12,00	12,00
		Total	Lei			168,00
31		Cablu AVVG 2x16	m			10,00
	100214322216	Cablu AVVG 2x16	m	1,00	10,00	10,00
		Total	Lei			30,00
32		Cablu APV 1x16	m			2,00
	100214324116	Cablu APV 1x16	m	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			160,00
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 292,75
	1	Muncitor	h-om	34,70	31,93	1 107,97
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,10	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	25,00	26,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	2,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	0,10	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	0,10	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,00	0,10	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	3,33	59,61
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	3,33	14,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
		Total	Lei			180,985
34		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИП 25)	m			14,17
	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИП 25)	m	1,00	14,17	14,17
		Total	Lei			198,38
35	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			199,347
	1	Muncitor	h-om	5,05	31,93	161,25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
		Total	Lei			1 993,469
36		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			8,33
	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,00	8,33	8,33
		Total	Lei			66,64
37		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			10,00
	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,00	10,00	10,00
		Total	Lei			20,00
38	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			45,237
	1	Muncitor	h-om	1,15	31,93	36,72
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	9,00	1,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,10	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		Total	Lei			271,419
39		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			3,00
	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	Lei			18,00
40		Conectoare Forbox D6mm	buc			0,50
	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	1,00	0,50	0,50
		Total	Lei			112,00
41	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			87,95
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,012	83,33	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			6 156,529
42		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc			249,16
	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	1,00	249,16	249,16
		Total	Lei			17 441,20
43	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			87,95
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			703,604
44		Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc			266,66
	100000215-502	Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	1,00	266,66	266,66
		Total	Lei			2 133,28
45	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			125,575
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			9 794,816
46		Consoala cu un brat	buc			64,16
	100000011101	Consoala cu un brat	buc	1,00	64,16	64,16
		Total	Lei			5 004,48
47	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			747,145
	1	Muncitor	h-om	20,10	31,93	641,79
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,004	12 500,00	50,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	83,33	9,17

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
		<i>Total</i>	Lei			2 092,006
48	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 898,832
	1	Muncitor	h-om	21,30	31,93	680,11
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	12 500,00	1 150,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,40	0,10	0,24
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
		<i>Total</i>	Lei			1 708,949
49	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m			1 676,608
	1	Muncitor	h-om	19,00	31,93	606,67
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,55	25,00	13,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	12 500,00	1 010,00
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
		<i>Total</i>	Lei			419,152
50	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc			1 328,49
	1	Muncitor	h-om	8,29	31,93	264,70
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	12 500,00	1 012,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,78	25,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	83,33	11,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	3,33	8,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	83,33	11,67
		<i>Total</i>	Lei			398,547
		3. Utilaj				
51		Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc			762,50
	1000125	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
		<i>Total</i>	Lei			762,50
52		Panou de distributie, IP54, ИИМН 2-3	buc			329,17
	1000113	Panou de distributie, IP54, ИИМН 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
		<i>Total</i>	Lei			329,17
53		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifyare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc			250,00

1	2	3	4	5	6	7
	1000112	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
54		Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc			300,00
	100006001	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			300,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-506 din s. Chiperceni r. Orhei

Valoarea de deviz 90 560,50 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	2,20	2 467,838	5 429,244
2		Cablu SIP-5 2x25	m	2 200,00	7,83	17 226,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	32,00	26,67	853,44
4		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	47,00	46,00	2 162,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	32,00	13,50	432,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m	154,00	6,83	1 051,82
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	154,00	2,00	308,00
8		Clema 3OИ 16-70/2,5-35	buc	179,00	12,50	2 237,50
9		Clema ПС-1-1	buc	117,00	5,00	585,00
10	RpEB12D	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x35 la 1x70 mmp	m	650,00	4,637	3 013,855

1	2	3	4	5	6	7
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	15,00	7,025	105,369
		<i>Total</i>	Lei			33 404,228
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 822,524
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			497,115
		<i>Cheltueli de regie</i>	2 %			714,477
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			728,767
		<i>Total</i>				37 167,111
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				37 167,111 7 593,848
		2. Lucrari de montare				
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	55,41	110,821
13		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	2,00	15,50	31,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,55	481,167	745,809
15		Cablu VVG 3x2.5	m	90,00	9,96	896,40
16		Cablu APV 1x16	m	65,00	2,00	130,00
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	1 292,75	180,985
18		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-III 25)	m	14,00	14,17	198,38
19	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	6,00	45,237	271,419
20		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
21		Conectoare Forbox D6mm	buc	175,00	0,50	87,50
22	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	53,00	87,95	4 661,373

1	2	3	4	5	6	7
23		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	53,00	249,16	13 205,48
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	53,00	125,575	6 655,452
25		Consoala cu un brat	buc	53,00	64,16	3 400,48
26	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	2,00	747,146	1 494,291
27	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,63	1 899,629	1 196,766
		<i>Total</i>	Lei			33 284,156
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 007,554
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			380,085
		<i>Cheltueli de regie</i>	7 %			877,203
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			750,98
		<i>Total</i>				38 299,978
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				38 299,978 12 531,473

		Total	Lei		75 467,08
		TVA	20 %		15 093,42
		Total deviz: Inclusiv salariu	90 560,50		

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8
Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-506 din s. Chiperceni r. Orhei**

Valoarea de deviz 90 560,50 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-8:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	535,995	31,93	17 114,322
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	94,30	31,93	3 010,999
		Total manopera				20 125,34

Material:

1.	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	2 200,00	7,83	17 226,00
2.	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	175,00	0,50	87,50
3.	100000011101	Consoala cu un brat	buc	53,00	64,16	3 400,48
4.	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IIИ 25)	m	14,00	14,17	198,38
5.	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	53,00	249,16	13 205,48
6.	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	32,00	26,67	853,44
7.	10000100102	Complex de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade КОИИ 1500	buc	47,00	46,00	2 162,00
8.	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	32,00	13,50	432,00
9.	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	154,00	2,00	308,00
10.	10000100602	Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	179,00	12,50	2 237,50
11.	10000300006	Intreuptor automat BA 47-29, IP 20, Inom 6A, 1 P, tip B	buc	2,00	15,50	31,00
12.	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
13.	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	154,00	6,83	1 051,82
14.	100214324116	Cablu APV 1x16	m	65,00	2,00	130,00
15.	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	90,00	9,96	896,40
16.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0048	0,10	0,00
17.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0003	0,10	0,00
18.	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,0001	0,10	0,00
19.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0323	0,10	0,003
20.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0012	0,10	0,00
21.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BC3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,058	12 500,00	725,00

22.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,008	12 500,00	100,00
23.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0105	0,10	0,001
24.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0072	0,10	0,001
25.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	0,10	0,00
26.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,654	25,00	66,35
27.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	0,10	0,00
28.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,398	0,10	0,54
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	27,058	0,10	2,706
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	30,00	0,84
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	27,058	0,10	2,706
32.	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,636	83,33	52,998
33.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	0,10	0,001
34.	1019852	Vopsea	kg	32,084	0,10	3,208
35.	1019905	Clema ПС-1-1	buc	117,00	5,00	585,00
36.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,40	2,00	2,80
37.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
38.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
39.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
40.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
41.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
42.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
43.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
44.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,10	0,00
45.	5009031	Scoabe	10 buc	7,445	0,10	0,744
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,40	2,00	2,80
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20	0,10	1,22
48.	5009070	Racordari	10 buc	0,14	0,10	0,014
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,70	0,10	0,27
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0251	0,10	0,002
51.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	35,242	0,10	3,524
52.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,53	0,10	0,053
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1064	50,00	5,32
54.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
55.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0293	0,10	0,002
56.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0265	0,10	0,003
57.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,775	0,10	0,078
58.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,90	9,00	8,10
59.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	0,10	0,001
60.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,154	50,00	57,70
Total materiale de constructii						43 859,98

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	3,159	83,33	263,241
----	--------	---	------	-------	-------	---------

		conductelor principale), 10 t				
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,65	3,33	15,484
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	21,472	3,33	71,502
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,65	3,33	15,484
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	26,29	3,33	87,546
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	53,702	10,00	537,02
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	115,01	10,00	1 150,10
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,6028	3,33	38,638
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	32,50	3,33	108,225
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08	2,50	0,20
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6216	3,33	2,07
12.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,804	83,33	150,327
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,159	83,33	263,241
		Total utilaje de constructii				2 703,08

Total	Lei	75 467,08
TVA	20 %	15 093,42

Total deviz:

90 560,50

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria satului Chiperceni raionul Orhei

Investitor Primaria satului Chiperceni raionul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			2 467,838
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,11
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	83,33	68,33
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	3,33	32,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	3,33	39,79
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,10
		<i>Total</i>	Lei			5 429,244
2		Cablu SIP-5 2x25	m			7,83
	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	1,00	7,83	7,83
		<i>Total</i>	Lei			17 226,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc			26,67
	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	1,00	26,67	26,67
		<i>Total</i>	Lei			853,44
4		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc			46,00
	10000100102	Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	1,00	46,00	46,00
		<i>Total</i>	Lei			2 162,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			13,50
	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	1,00	13,50	13,50
		<i>Total</i>	Lei			432,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m			6,83
	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,00	6,83	6,83
		<i>Total</i>	Lei			1 051,82
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			2,00
	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			308,00
8		Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc			12,50
	10000100602	Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc	1,00	12,50	12,50
		<i>Total</i>	Lei			2 237,50

1	2	3	4	5	6	7
9		Clema ПС-1-1	buc			5,00
	1019905	Clema ПС-1-1	buc	1,00	5,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			585,00
10	RpEB12D	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x35 la 1x70 mmp	m			4,637
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,14	31,93	4,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,05	3,33	0,17
		<i>Total</i>	Lei			3 013,855
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			7,025
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	31,93	7,02
		<i>Total</i>	Lei			105,369
		2. Lucrari de montare				
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			55,41
	1	Muncitor	h-om	1,56	31,93	49,81
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	0,10	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
		<i>Total</i>	Lei			110,821
13		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc			15,50
	10000300006	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom 6A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
		<i>Total</i>	Lei			31,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			481,167
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	3,33	9,99
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	3,33	9,99

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
		Total	Lei			745,809
15		Cablu VVG 3x2,5	m			9,96
	100214324565	Cablu VVG 3x2,5	m	1,00	9,96	9,96
		Total	Lei			896,40
16		Cablu APV 1x16	m			2,00
	100214324116	Cablu APV 1x16	m	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			130,00
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 292,75
	1	Muncitor	h-om	34,70	31,93	1 107,97
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,10	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	25,00	26,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	0,10	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	0,10	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,00	0,10	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	3,33	59,61
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	3,33	14,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
		Total	Lei			180,985
18		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИП 25)	m			14,17
	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИП 25)	m	1,00	14,17	14,17
		Total	Lei			198,38
19	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			45,237
	1	Muncitor	h-om	1,15	31,93	36,72
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	9,00	1,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,10	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		Total	Lei			271,419
20		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			3,00
	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	Lei			18,00
21		Conectoare Forbox D6mm	buc			0,50
	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	1,00	0,50	0,50
		Total	Lei			87,50
22	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			87,95
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de	t	0,0005	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2				
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			4 661,373
23		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc			249,16
	10000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	1,00	249,16	249,16
		Total	Lei			13 205,48
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			125,575
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			6 655,452
25		Consoala cu un brat	buc			64,16
	100000011101	Consoala cu un brat	buc	1,00	64,16	64,16
		Total	Lei			3 400,48
26	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			747,146
	1	Muncitor	h-om	20,10	31,93	641,79
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,004	12 500,00	50,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
		Total	Lei			1 494,291
27	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 899,629
	1	Muncitor	h-om	21,30	31,93	680,11
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	12 500,00	1 150,79
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,40	0,10	0,24
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 196,766

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Primaria satului Chiperceni raionul Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-597 din s. Chiperceni r. Orhei

Valoarea de deviz 168 459,64 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	3,60	2 467,838	8 884,218
2		Cablu SIP-5 2x25	m	3 600,00	7,83	28 188,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	120,00	26,67	3 200,40
4		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	56,00	46,00	2 576,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	120,00	13,50	1 620,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m	348,00	6,83	2 376,84
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	348,00	2,00	696,00
8		Clema ЗОИ 16-70/2,5-35	buc	364,00	12,50	4 550,00
9		Clema ПС-1-1	buc	222,00	5,00	1 110,00
10	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00	491,883	491,883
11		Pilon CB-95-3	buc	1,00	1 541,66	1 541,66
12	33-02-013-	Montarea constructiilor din otel	t	0,05	690,64	34,532

1	2	3	4	5	6	7
	10	sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)				
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,25	949,216	237,304
		<i>Total</i>	Lei			55 506,837
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 859,326
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			921,078
		<i>Cheltueli de regie</i>	2 %			1 165,746
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 189,061
		<i>Total</i>				60 642,048
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				60 642,048 7 747,192
		2. Lucrari de montare				
14	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	93,682	187,363
15	08-03-600- 1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	12,522	12,522
16	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	55,411	166,233
17		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	2,00	15,50	31,00
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
19	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00	81,914	245,742
20		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
21		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25

1	2	3	4	5	6	7
22		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc	1,00	63,86	63,86
24	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00	95,541	95,541
25		Demaror electromagnetice, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
26	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,00	81,914	81,914
27		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1-C (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,03	481,166	1 457,934
29		Cablu VVG 3x2.5	m	170,00	9,96	1 693,20
30		Cablu AVVG 2x25	m	14,00	12,00	168,00
31		Cablu AVVG 2x16	m	3,00	10,00	30,00
32		Cablu APV 1x16	m	116,00	2,00	232,00
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	1 292,75	180,985
34		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-III 25)	m	14,00	14,17	198,38
35	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	10,00	199,347	1 993,469
36		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
37		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
38	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	6,00	45,237	271,419

1	2	3	4	5	6	7
39		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
40		Conectoare Forbox D6mm	buc	333,00	0,50	166,50
41	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	79,00	87,95	6 948,082
42		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	79,00	249,16	19 683,64
43	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	22,00	87,95	1 934,908
44		Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	22,00	266,66	5 866,52
45	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	101,00	125,575	12 683,031
46		Consoala cu un brat	buc	101,00	64,16	6 480,16
47	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	4,00	747,145	2 988,579
48	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	1,30	1 898,835	2 468,485
49	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,25	1 676,608	419,152
50	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc	0,30	1 328,49	398,547
		<i>Total</i>	Lei			67 680,216
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			6 281,425
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			754,902
		<i>Cheltueli de regie</i>	7 %			1 832,082
		<i>Benefiuciu de deviz</i>	2 %			1 530,973
		<i>Total</i>				78 079,598

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				78 079,598 26 172,606
		3. Utilaj				
51		Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
52		Panou de distributie, IP54, ИЦМП 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
53		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
54		Relevu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			1 641,67
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			19,70
		<i>Total</i>				1 661,37
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 661,37
		Total	Lei			140 383,03
		TVA	20 %			28 076,61
		Total deviz: Inclusiv salariu				168 459,64

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9
Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-597 din s. Chiperceni r. Orhei**

Valoarea de deviz 168 459,64 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 061,1925	31,93	33 883,877
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,025	31,93	32,728
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	31,93	3,193
		Total manopera				33 919,81

Materiale:

1.	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	3 600,00	7,83	28 188,00
2.	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
3.	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	333,00	0,50	166,50
4.	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
5.	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	1,00	1 541,66	1 541,66
6.	100000011101	Consoala cu un brat	buc	101,00	64,16	6 480,16
7.	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ІІІ 25)	m	14,00	14,17	198,38
8.	1000001644	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОІС1-С (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
9.	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	79,00	249,16	19 683,64
10.	100000215-502	Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	22,00	266,66	5 866,52
11.	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	120,00	26,67	3 200,40
12.	10000100102	Complex de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade КОІІМ 1500	buc	56,00	46,00	2 576,00
13.	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	120,00	13,50	1 620,00
14.	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	348,00	2,00	696,00
15.	10000100602	Clema 3OИ 16-70/2,5-35	buc	364,00	12,50	4 550,00
16.	10000300006	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom 6A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
17.	10000300032	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
18.	10000300040	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
19.	10000300063	Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
20.	1000030041	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	2,00	15,50	31,00

21.	1000050022	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
22.	100006001	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
23.	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
24.	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	348,00	6,83	2 376,84
25.	1000112	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
26.	1000113	Panou de distributie, IP54, ИММ 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
27.	1000125	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
28.	100214322216	Cablu AVVG 2x16	m	3,00	10,00	30,00
29.	1002143222255	Cablu AVVG 2x25	m	14,00	12,00	168,00
30.	100214324116	Cablu APV 1x16	m	116,00	2,00	232,00
31.	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	170,00	9,96	1 693,20
32.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,10	0,00
33.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	0,10	0,00
34.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
35.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	25,00	0,50
36.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
37.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0088	0,10	0,00
38.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0003	0,10	0,00
39.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	0,10	0,00
40.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0611	0,10	0,006
41.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0024	0,10	0,00
42.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,1196	12 500,00	1 495,00
43.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	12 500,00	303,75
44.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,016	12 500,00	200,00
45.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0222	0,10	0,003
46.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0072	0,10	0,001
47.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0008	0,10	0,00
48.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,0685	25,00	151,713
49.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,021	0,10	0,001
50.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,34	0,10	1,234
51.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	57,102	0,10	5,71
52.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,118	30,00	3,54
53.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	57,102	0,10	5,71
54.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0202	12 500,00	252,50
55.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	1,212	83,33	100,996
56.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,086	0,10	0,008
57.	1019852	Vopsea	kg	62,501	0,10	6,25
58.	1019905	Clema ПС-1-1	buc	222,00	5,00	1 110,00
59.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,40	2,00	2,80
60.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
61.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00

62.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
63.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
64.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
65.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
66.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
67.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
68.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,0515	0,00	0,00
69.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
70.	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	0,10	0,01
71.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,10	0,00
72.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1726	250,00	43,15
73.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1878	250,00	46,95
74.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
75.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
76.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	0,10	0,001
77.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	69,2738	1,50	103,911
78.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2601	0,10	0,026
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0736	6,00	0,442
80.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
81.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
82.	5009031	Scoabe	10 buc	11,825	0,10	1,183
83.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,40	2,00	2,80
84.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,70	0,10	4,27
85.	5009070	Racordari	10 buc	0,14	0,10	0,014
86.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	8,70	0,10	0,87
87.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0578	0,10	0,006
88.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	74,37	0,10	7,437
89.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,01	0,10	0,101
90.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3434	50,00	17,17
91.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,10	0,61
92.	5009619	Ate de cusut	kg	0,012	0,10	0,001
93.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0675	0,10	0,006
94.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0505	0,10	0,005
95.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara sibiou, marca "ПЮС30"	kg	1,515	0,10	0,152
96.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	0,10	0,01
97.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,90	9,00	8,10
98.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,066	0,10	0,007
99.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,814	50,00	90,70
Total materiale de constructii						85 440,66

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,301	83,33	525,063
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63	h-ut	9,09	3,33	30,27

		t				
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	35,136	3,33	117,003
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,09	3,33	30,27
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	43,02	3,33	143,257
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	87,876	10,00	878,76
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	256,27	10,00	2 562,70
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	24,366	3,33	81,139
9.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	3,33	1,465
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	3,33	1,465
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	350,00	290,50
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0045	250,00	1,125
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	3,33	0,50
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0142	5,00	0,071
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,40	2,50	1,00
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6216	3,33	2,07
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,952	83,33	245,99
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	83,33	5,208
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,80	2,50	2,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,28	83,33	23,332
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,301	83,33	525,063
		Total utilaje de constructii				5 468,25

Total	Lei	140 383,03
TVA	20 %	28 076,61

Total deviz:

168 459,64

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria satului Chiperceni raionul Orhei

Investitor Primaria satului Chiperceni raionul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			2 467,838
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,11
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	83,33	68,33
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	3,33	32,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	3,33	39,79
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,10
		<i>Total</i>	Lei			8 884,218
2		Cablu SIP-5 2x25	m			7,83
	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	1,00	7,83	7,83
		<i>Total</i>	Lei			28 188,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc			26,67
	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	1,00	26,67	26,67
		<i>Total</i>	Lei			3 200,40
4		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc			46,00
	10000100102	Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	1,00	46,00	46,00
		<i>Total</i>	Lei			2 576,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			13,50
	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	1,00	13,50	13,50
		<i>Total</i>	Lei			1 620,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m			6,83
	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,00	6,83	6,83
		<i>Total</i>	Lei			2 376,84
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			2,00
	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			696,00
8		Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc			12,50
	10000100602	Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc	1,00	12,50	12,50
		<i>Total</i>	Lei			4 550,00

1	2	3	4	5	6	7
9		Clema ПС-1-1	buc			5,00
	1019905	Clema ПС-1-1	buc	1,00	5,00	5,00
		Total	Lei			1 110,00
10	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			491,883
	1	Muncitor	h-om	5,56	31,93	177,53
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	0,10	0,01
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	25,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,10	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,10	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	0,10	0,01
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,28	83,33	23,33
		Total	Lei			491,883
11		Pilon CB-95-3	buc			1 541,66
	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	1,00	1 541,66	1 541,66
		Total	Lei			1 541,66
12	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t			690,64
	1	Muncitor	h-om	21,63	31,93	690,64
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,03	0,00	0,00
		Total	Lei			34,532
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			949,216
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	31,93	130,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	31,93	12,77
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,10	0,10
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,00	1,50	415,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,74	250,00	187,80
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,68	250,00	172,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	6,00	1,77
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	5,00	0,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	250,00	4,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,33	2,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	83,33	20,83
		Total	Lei			237,304
		2. Lucrari de montare				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			93,682
	1	Muncitor	h-om	2,37	31,93	75,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	83,33	5,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	3,33	2,36
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna,	h-ut	0,22	3,33	0,73

1	2	3	4	5	6	7
		presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	3,33	0,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	83,33	5,83
		<i>Total</i>	Lei			187,363
15	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			12,522
	1	Muncitor	h-om	0,34	31,93	10,86
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		<i>Total</i>	Lei			12,522
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			55,411
	1	Muncitor	h-om	1,56	31,93	49,81
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	0,10	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
		<i>Total</i>	Lei			166,233
17		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc			15,50
	1000030041	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
		<i>Total</i>	Lei			31,00
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc			15,50
	10000300006	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom 6A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
		<i>Total</i>	Lei			15,50
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			81,914
	1	Muncitor	h-om	2,32	31,93	74,08
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,10	0,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	2,50	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
		<i>Total</i>	Lei			245,742
20		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc			16,50
	10000300040	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
		<i>Total</i>	Lei			16,50
21		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc			16,25
	10000300032	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
		<i>Total</i>	Lei			16,25
22		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc			26,00
	10000300063	Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
		<i>Total</i>	Lei			26,00
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc			63,86
	1	Muncitor	h-om	2,00	31,93	63,86
		<i>Total</i>	Lei			63,86
24	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			95,541
	1	Muncitor	h-om	2,74	31,93	87,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,09	25,00	2,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	0,10	0,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,045	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	0,10	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,10	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	50,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	83,33	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,12	3,33	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	2,50	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	83,33	0,50
		<i>Total</i>	Lei			95,541
25		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc			270,83
	1000050022	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
		<i>Total</i>	Lei			270,83
26	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc			81,914
	1	Muncitor	h-om	2,32	31,93	74,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,10	0,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	2,50	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
		Total	Lei			81,914
27		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1-С (1 pol)	buc			83,33
	1000001644	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1-С (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
		Total	Lei			83,33
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			481,166
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	3,33	9,99
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	3,33	9,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
		Total	Lei			1 457,934
29		Cablu VVG 3x2.5	m			9,96
	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	1,00	9,96	9,96
		Total	Lei			1 693,20
30		Cablu AVVG 2x25	m			12,00
	1002143222255	Cablu AVVG 2x25	m	1,00	12,00	12,00
		Total	Lei			168,00
31		Cablu AVVG 2x16	m			10,00
	100214322216	Cablu AVVG 2x16	m	1,00	10,00	10,00
		Total	Lei			30,00
32		Cablu APV 1x16	m			2,00
	100214324116	Cablu APV 1x16	m	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			232,00
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 292,75
	1	Muncitor	h-om	34,70	31,93	1 107,97
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Сr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,10	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	25,00	26,25

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	0,10	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	0,10	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	5,00	0,10	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	3,33	59,61
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	3,33	14,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
		<i>Total</i>	Lei			180,985
34		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-III 25)	m			14,17
	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-III 25)	m	1,00	14,17	14,17
		<i>Total</i>	Lei			198,38
35	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			199,347
	1	Muncitor	h-om	5,05	31,93	161,25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
		<i>Total</i>	Lei			1 993,469
36		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			8,33
	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,00	8,33	8,33
		<i>Total</i>	Lei			66,64
37		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			10,00
	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,00	10,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			20,00
38	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			45,237
	1	Muncitor	h-om	1,15	31,93	36,72
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	9,00	1,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,10	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		<i>Total</i>	Lei			271,419
39		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			3,00
	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,00	3,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			18,00
40		Conectoare Forbox D6mm	buc			0,50
	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	1,00	0,50	0,50
		<i>Total</i>	Lei			166,50
41	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			87,95

1	2	3	4	5	6	7
		cu becuri LED				
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		<i>Total</i>	Lei			6 948,082
42		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc			249,16
	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	1,00	249,16	249,16
		<i>Total</i>	Lei			19 683,64
43	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			87,95
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		<i>Total</i>	Lei			1 934,908
44		Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc			266,66
	100000215-502	Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	1,00	266,66	266,66
		<i>Total</i>	Lei			5 866,52
45	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			125,575
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		<i>Total</i>	Lei			12 683,031
46		Consoala cu un brat	buc			64,16
	100000011101	Consoala cu un brat	buc	1,00	64,16	64,16
		<i>Total</i>	Lei			6 480,16
47	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			747,145
	1	Muncitor	h-om	20,10	31,93	641,79
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,004	12 500,00	50,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
		<i>Total</i>	Lei			2 988,579
48	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 898,835
	1	Muncitor	h-om	21,30	31,93	680,11
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	12 500,00	1 150,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,40	0,10	0,24
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
		<i>Total</i>	Lei			2 468,485
49	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m			1 676,608
	1	Muncitor	h-om	19,00	31,93	606,67
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,55	25,00	13,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,081	12 500,00	1 010,00
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
		<i>Total</i>	Lei			419,152
50	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc			1 328,49
	1	Muncitor	h-om	8,29	31,93	264,70
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	12 500,00	1 012,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,78	25,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	83,33	11,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	3,33	8,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	83,33	11,67
		<i>Total</i>	Lei			398,547
		3. Utilaj				
51		Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc			762,50
	1000125	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
		<i>Total</i>	Lei			762,50
52		Panou de distributie, IP54, ИЦМИТ 2-3	buc			329,17
	1000113	Panou de distributie, IP54, ИЦМИТ 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
		<i>Total</i>	Lei			329,17

1	2	3	4	5	6	7
53		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc			250,00
	1000112	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
54		Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc			300,00
	100006001	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			300,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10

Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-646 din s. Chiperceni r. Orhei

Valoarea de deviz 50 792,15 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	1,00	2 467,839	2 467,839
2		Cablu SIP-5 2x25	m	1 000,00	7,83	7 830,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	31,00	26,67	826,77
4		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	18,00	46,00	828,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	31,00	13,50	418,50
6		Banda metalica inoxidabila F207	m	92,00	6,83	628,36
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	92,00	2,00	184,00
8		Clema 3OИ 16-70/2,5-35	buc	61,00	12,50	762,50
9		Clema ПС-1-1	buc	37,00	5,00	185,00
10	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,00	491,883	1 475,649
11		Pilon CB-95-3	buc	3,00	1 541,66	4 624,98
12	33-02-013-	Montarea constructiilor din otel	t	0,05	690,64	34,532

1	2	3	4	5	6	7
	10	sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)				
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,25	949,216	237,304
		<i>Total</i>	Lei			20 503,434
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			644,678
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			329,683
		<i>Cheltueli de regie</i>	2 %			429,557
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			438,148
		<i>Total</i>				22 345,50
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				22 345,50 2 686,158
		2. Lucrari de montare				
14	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	93,682	187,363
15	08-03-600- 1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	12,522	12,522
16	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	55,413	55,413
17		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
18	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00	81,914	245,742
19		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
20		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
21		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc	1,00	63,86	63,86
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00	95,541	95,541
24		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
25	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,00	81,914	81,914
26		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OHC1-C (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,67	481,163	322,379
28		Cablu VVG 3x2.5	m	30,00	9,96	298,80
29		Cablu AVVG 2x25	m	14,00	12,00	168,00
30		Cablu AVVG 2x16	m	3,00	10,00	30,00
31		Cablu APV 1x16	m	20,00	2,00	40,00
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	1 292,75	180,985
33		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IPII 25)	m	14,00	14,17	198,38
34	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	10,00	199,347	1 993,469
35		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
36		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
37	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	6,00	45,237	271,419
38		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
39		Conectoare Forbox D6mm	buc	56,00	0,50	28,00
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	17,00	87,95	1 495,156
41		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	17,00	249,16	4 235,72
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	17,00	125,575	2 134,767
43		Consoala cu un brat	buc	17,00	64,16	1 090,72
44	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,80	747,144	597,715
45	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,25	1 898,832	474,708
46	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,25	1 676,608	419,152
47	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc	0,30	1 328,49	398,547
		<i>Total</i>	Lei			15 653,322
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 667,65
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			153,336
		<i>Cheltueli de regie</i>	7 %			486,398
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			359,214
		<i>Total</i>				18 319,92
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				18 319,92 6 948,542
		3. Utilaj				
48		Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
49		Panou de distributie, IP54, ИЦМП 2-3	buc	1,00	329,17	329,17

1	2	3	4	5	6	7
50		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
51		Relevu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			1 641,67
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			19,70
		<i>Total</i>				1 661,37
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 661,37

		Total	Lei		42 326,79
		TVA	20 %		8 465,36
		Total deviz: Inclusiv salariu	50 792,15		

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-10
Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-646 din s. Chiperceni r. Orhei**

Valoarea de deviz 50 792,15 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-10:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	300,6195	31,93	9 598,779
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,025	31,93	32,728
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	31,93	3,193
		Total manopera				9 634,71

Materiale:

1.	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	1 000,00	7,83	7 830,00
2.	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
3.	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	56,00	0,50	28,00
4.	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
5.	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	3,00	1 541,66	4 624,98
6.	100000011101	Consoala cu un brat	buc	17,00	64,16	1 090,72
7.	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IIII 25)	m	14,00	14,17	198,38
8.	1000001644	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1-C (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
9.	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	17,00	249,16	4 235,72
10.	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	31,00	26,67	826,77
11.	10000100102	Complex de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	18,00	46,00	828,00
12.	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	31,00	13,50	418,50
13.	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	92,00	2,00	184,00
14.	10000100602	Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	61,00	12,50	762,50
15.	10000300006	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom 6A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
16.	10000300032	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
17.	10000300040	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
18.	10000300063	Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
19.	1000050022	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
20.	100006001	Relevu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00

21.	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
22.	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	92,00	6,83	628,36
23.	1000112	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
24.	1000113	Panou de distributie, IP54, ЦМП 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
25.	1000125	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
26.	100214322216	Cablu AVVG 2x16	m	3,00	10,00	30,00
27.	1002143222255	Cablu AVVG 2x25	m	14,00	12,00	168,00
28.	100214324116	Cablu APV 1x16	m	20,00	2,00	40,00
29.	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	30,00	9,96	298,80
30.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0012	0,10	0,00
31.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001	0,10	0,00
32.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
33.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,06	25,00	1,50
34.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
35.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0088	0,10	0,00
36.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0003	0,10	0,00
37.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	0,10	0,00
38.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0106	0,10	0,001
39.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0005	0,10	0,00
40.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,023	12 500,00	287,50
41.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	12 500,00	303,75
42.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0032	12 500,00	40,00
43.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0052	0,10	0,00
44.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0072	0,10	0,001
45.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	0,10	0,00
46.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1035	25,00	52,588
47.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,019	0,10	0,001
48.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,842	0,10	0,384
49.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	19,812	0,10	1,981
50.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,09	30,00	2,70
51.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,812	0,10	1,981
52.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0202	12 500,00	252,50
53.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,204	83,33	16,999
54.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,074	0,10	0,007
55.	1019852	Vopsea	kg	11,509	0,10	1,151
56.	1019905	Clema ПС-1-1	buc	37,00	5,00	185,00
57.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,40	2,00	2,80
58.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
59.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
60.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
61.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00

62.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
63.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
64.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
65.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
66.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,0515	0,00	0,00
67.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
68.	110-9126	Placi metalice	buc	0,30	0,10	0,03
69.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0003	0,10	0,00
70.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1726	250,00	43,15
71.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1878	250,00	46,95
72.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
73.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
74.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,013	0,10	0,001
75.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	69,2738	1,50	103,911
76.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2601	0,10	0,026
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0736	6,00	0,442
78.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
79.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
80.	5009031	Scoabe	10 buc	5,45	0,10	0,546
81.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,40	2,00	2,80
82.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,50	0,10	3,05
83.	5009070	Racordari	10 buc	0,14	0,10	0,014
84.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,70	0,10	0,67
85.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0382	0,10	0,004
86.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	17,42	0,10	1,742
87.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,17	0,10	0,017
88.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2937	50,00	14,685
89.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,10	0,61
90.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	0,10	0,001
91.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0448	0,10	0,004
92.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0085	0,10	0,001
93.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,335	0,10	0,034
94.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,30	0,10	0,03
95.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,90	9,00	8,10
96.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,054	0,10	0,006
97.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,95	50,00	47,50
Total materiale de constructii						25 792,61

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4651	83,33	122,087
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,01	3,33	6,693
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	3,33	32,501
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune	h-ut	2,01	3,33	6,693

		156,96 (16) kN (t)				
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	3,33	39,794
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,10
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	73,99	10,00	739,90
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,826	3,33	32,721
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	3,33	1,465
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	3,33	1,465
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	2,49	350,00	871,50
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0045	250,00	1,125
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	3,33	0,50
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0142	5,00	0,071
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32	2,50	0,80
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6216	3,33	2,07
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	83,33	68,331
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	83,33	5,208
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,80	2,50	2,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,84	83,33	69,997
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4651	83,33	122,087
		Total utilaje de constructii				2 371,11

Total	Lei	42 326,79
TVA	20 %	8 465,36

Total deviz:

50 792,15

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria satului Chiperceni raionul
Orhei

Investitor Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			2 467,839
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,11
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	83,33	68,33
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	3,33	32,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	3,33	39,79
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,10
		<i>Total</i>	Lei			2 467,839
2		Cablu SIP-5 2x25	m			7,83
	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	1,00	7,83	7,83
		<i>Total</i>	Lei			7 830,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc			26,67
	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	1,00	26,67	26,67
		<i>Total</i>	Lei			826,77
4		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc			46,00
	10000100102	Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	1,00	46,00	46,00
		<i>Total</i>	Lei			828,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			13,50
	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	1,00	13,50	13,50
		<i>Total</i>	Lei			418,50
6		Banda metalica inoxidabila F207	m			6,83
	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,00	6,83	6,83
		<i>Total</i>	Lei			628,36
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			2,00
	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			184,00
8		Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc			12,50
	10000100602	Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	1,00	12,50	12,50
		<i>Total</i>	Lei			762,50

1	2	3	4	5	6	7
9		Clema ПС-1-1	buc			5,00
	1019905	Clema ПС-1-1	buc	1,00	5,00	5,00
		Total	Lei			185,00
10	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			491,883
	1	Muncitor	h-om	5,56	31,93	177,53
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	0,10	0,01
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	25,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,10	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,10	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,10	0,10	0,01
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,28	83,33	23,33
		Total	Lei			1 475,649
11		Pilon CB-95-3	buc			1 541,66
	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	1,00	1 541,66	1 541,66
		Total	Lei			4 624,98
12	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t			690,64
	1	Muncitor	h-om	21,63	31,93	690,64
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,03	0,00	0,00
		Total	Lei			34,532
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			949,216
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	31,93	130,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	31,93	12,77
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,10	0,10
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,00	1,50	415,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,74	250,00	187,80
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,68	250,00	172,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	6,00	1,77
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	5,00	0,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	250,00	4,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,33	2,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	83,33	20,83
		Total	Lei			237,304
		2. Lucrari de montare				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			93,682
	1	Muncitor	h-om	2,37	31,93	75,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	83,33	5,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	3,33	2,36
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna,	h-ut	0,22	3,33	0,73

1	2	3	4	5	6	7
		presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	3,33	0,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	83,33	5,83
		Total	Lei			187,363
15	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			12,522
	1	Muncitor	h-om	0,34	31,93	10,86
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		Total	Lei			12,522
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			55,413
	1	Muncitor	h-om	1,56	31,93	49,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	0,10	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
		Total	Lei			55,413
17		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc			15,50
	10000300006	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom 6A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
		Total	Lei			15,50
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			81,914
	1	Muncitor	h-om	2,32	31,93	74,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,10	0,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,005	83,33	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	2,50	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
		Total	Lei			245,742
19		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc			16,50
	10000300040	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
		Total	Lei			16,50
20		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc			16,25
	10000300032	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
		Total	Lei			16,25
21		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc			26,00
	10000300063	Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
		Total	Lei			26,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc			63,86
	1	Muncitor	h-om	2,00	31,93	63,86
		Total	Lei			63,86
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			95,541
	1	Muncitor	h-om	2,74	31,93	87,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,09	25,00	2,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	0,10	0,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,045	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	0,10	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,10	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	50,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	83,33	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,12	3,33	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	2,50	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	83,33	0,50
		Total	Lei			95,541
24		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc			270,83
	1000050022	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
		Total	Lei			270,83
25	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc			81,914
	1	Muncitor	h-om	2,32	31,93	74,08
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,10	0,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	2,50	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
		<i>Total</i>	Lei			81,914
26		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОИC1-C (1 pol)	buc			83,33
	1000001644	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОИC1-C (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
		<i>Total</i>	Lei			83,33
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			481,163
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	3,33	9,99
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	3,33	9,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
		<i>Total</i>	Lei			322,379
28		Cablu VVG 3x2.5	m			9,96
	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	1,00	9,96	9,96
		<i>Total</i>	Lei			298,80
29		Cablu AVVG 2x25	m			12,00
	1002143222255	Cablu AVVG 2x25	m	1,00	12,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			168,00
30		Cablu AVVG 2x16	m			10,00
	100214322216	Cablu AVVG 2x16	m	1,00	10,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			30,00
31		Cablu APV 1x16	m			2,00
	100214324116	Cablu APV 1x16	m	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			40,00
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 292,75
	1	Muncitor	h-om	34,70	31,93	1 107,97
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,10	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	25,00	26,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	0,10	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	0,10	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,00	0,10	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	3,33	59,61
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	3,33	14,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
		<i>Total</i>	Lei			180,985
33		Тub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИП 25)	m			14,17
	10000011	Тub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИП 25)	m	1,00	14,17	14,17
		<i>Total</i>	Lei			198,38
34	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			199,347
	1	Muncitor	h-om	5,05	31,93	161,25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
		<i>Total</i>	Lei			1 993,469
35		Тub retractabil 12-3 (1m)	buc			8,33
	0001558	Тub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,00	8,33	8,33
		<i>Total</i>	Lei			66,64
36		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			10,00
	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,00	10,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			20,00
37	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			45,237
	1	Muncitor	h-om	1,15	31,93	36,72
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	9,00	1,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,10	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		<i>Total</i>	Lei			271,419
38		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			3,00
	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,00	3,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			18,00
39		Conectoare Forbox D6mm	buc			0,50
	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	1,00	0,50	0,50
		<i>Total</i>	Lei			28,00
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			87,95
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M",	t	0,0005	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune 4 mm2				
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			1 495,156
41		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc			249,16
	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	1,00	249,16	249,16
		Total	Lei			4 235,72
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			125,575
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			2 134,767
43		Consoala cu un brat	buc			64,16
	100000011101	Consoala cu un brat	buc	1,00	64,16	64,16
		Total	Lei			1 090,72
44	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			747,144
	1	Muncitor	h-om	20,10	31,93	641,79
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,004	12 500,00	50,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
		Total	Lei			597,715
45	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 898,832
	1	Muncitor	h-om	21,30	31,93	680,11
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	12 500,00	1 150,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,40	0,10	0,24
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			474,708
46	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 676,608
	1	Muncitor	h-om	19,00	31,93	606,67
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,55	25,00	13,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	12 500,00	1 010,00
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
		<i>Total</i>	Lei			419,152
47	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc			1 328,49
	1	Muncitor	h-om	8,29	31,93	264,70
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	12 500,00	1 012,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,78	25,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	83,33	11,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	3,33	8,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	83,33	11,67
		<i>Total</i>	Lei			398,547
		3. Utilaj				
48		Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc			762,50
	1000125	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
		<i>Total</i>	Lei			762,50
49		Panou de distributie, IP54, ИИМII 2-3	buc			329,17
	1000113	Panou de distributie, IP54, ИИМII 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
		<i>Total</i>	Lei			329,17
50		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc			250,00
	1000112	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
51		Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc			300,00
	100006001	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			300,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-11

Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-671 din s. Chiperceni r. Orhei

Valoarea de deviz 154 800,02 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	3,20	2 467,838	7 897,082
2		Cablu SIP-5 2x25	m	3 200,00	7,83	25 056,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	86,00	26,67	2 293,62
4		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	57,00	46,00	2 622,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	86,00	13,50	1 161,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m	301,00	6,83	2 055,83
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	301,00	2,00	602,00
8		Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	308,00	12,50	3 850,00
9		Clema ПС-1-1	buc	189,00	5,00	945,00
10	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,00	491,883	1 475,649
11		Pilon CB-95-3	buc	3,00	1 541,66	4 624,98
12	33-04-003-	Montarea stlpilor din beton armat	buc	1,00	491,883	491,883

1	2	3	4	5	6	7
	4	pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior				
13		Pilon CB-105-5	buc	1,00	2 375,00	2 375,00
14	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,05	690,64	34,532
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,25	949,216	237,304
		<i>Total</i>	Lei			55 721,88
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 787,169
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			915,64
		<i>Cheltueli de regie</i>	2 %			1 168,494
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 191,864
		<i>Total</i>				60 785,047
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				60 785,047 7 446,538
		2. Lucrari de montare				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	93,682	187,363
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	12,522	12,522
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	55,41	110,821
19		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	2,00	15,50	31,00
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00	81,914	245,742
21		Intreruptor automat BA 47-29, IP	buc	1,00	16,50	16,50

1	2	3	4	5	6	7
		20, Inom - 40 A, 1 P, tip B				
22		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
23		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
24	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc	1,00	63,86	63,86
25	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00	95,541	95,541
26		Demaror electromagnetice, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
27	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,00	81,914	81,914
28		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1-C (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,77	481,166	1 332,831
30		Cablu VVG 3x2.5	m	150,00	9,96	1 494,00
31		Cablu AVVG 2x25	m	14,00	12,00	168,00
32		Cablu AVVG 2x16	m	3,00	10,00	30,00
33		Cablu APV 1x16	m	100,00	2,00	200,00
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	1 292,75	180,985
35		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IPII 25)	m	14,00	14,17	198,38
36	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	10,00	199,347	1 993,469
37		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
38		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
39	08-02-158-	Cap terminal uscat pentru cablu	buc	6,00	45,237	271,419

1	2	3	4	5	6	7
	14	cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²				
40		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
41		Conectoare Forbox D6mm	buc	284,00	0,50	142,00
42	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	84,00	87,95	7 387,834
43		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	84,00	249,16	20 929,44
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	2,00	87,95	175,90
45		Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	2,00	266,66	533,32
46	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	86,00	125,575	10 799,413
47		Consoala cu un brat	buc	86,00	64,16	5 517,76
48	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	3,00	747,145	2 241,434
49	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	1,00	1 898,834	1 898,834
50	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,25	1 676,608	419,152
51	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc	0,30	1 328,49	398,547
		<i>Total</i>	Lei			57 659,031
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 380,816
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			639,346
		<i>Cheltueli de regie</i>	7 %			1 569,405

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 304,972
		<i>Total</i>				66 553,57
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				66 553,57 22 420,066
		3. Utilaj				
52		Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
53		Panou de distributie, IP54, ЩМП 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
54		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
55		Relev de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			1 641,67
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			19,70
		<i>Total</i>				1 661,37
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 661,37

		Total	Lei			129 000,02
		TVA	20 %			25 800,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				154 800,02

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-11
Renovarea rețelei de iluminat stradal PT-671 din s. Chiperceni r. Orhei**

Valoarea de deviz 154 800,02 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-11:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	934,2525	31,93	29 830,683
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,025	31,93	32,728
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	31,93	3,193
		Total manopera				29 866,61

Material:

1.	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	3 200,00	7,83	25 056,00
2.	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	8,33	66,64
3.	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	284,00	0,50	142,00
4.	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	10,00	20,00
5.	0124245410555	Pilon CB-105-5	buc	1,00	2 375,00	2 375,00
6.	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	3,00	1 541,66	4 624,98
7.	100000011101	Consoala cu un brat	buc	86,00	64,16	5 517,76
8.	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IIII 25)	m	14,00	14,17	198,38
9.	1000001644	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1-C (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
10.	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	84,00	249,16	20 929,44
11.	100000215-502	Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	2,00	266,66	533,32
12.	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	86,00	26,67	2 293,62
13.	10000100102	Complet de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	57,00	46,00	2 622,00
14.	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	86,00	13,50	1 161,00
15.	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	301,00	2,00	602,00
16.	10000100602	Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	308,00	12,50	3 850,00
17.	10000300032	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
18.	10000300040	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
19.	10000300063	Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
20.	1000030041	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	2,00	15,50	31,00
21.	1000050022	Demaror electromagnetic, KM 40-20,	buc	1,00	270,83	270,83

		Ubobina - 230V, Icontact - 40 A				
22.	100006001	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
23.	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00	3,00	18,00
24.	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	301,00	6,83	2 055,83
25.	1000112	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
26.	1000113	Panou de distributie, IP54, ИММІ 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
27.	1000125	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
28.	100214322216	Cablu AVVG 2x16	m	3,00	10,00	30,00
29.	1002143222255	Cablu AVVG 2x25	m	14,00	12,00	168,00
30.	100214324116	Cablu APV 1x16	m	100,00	2,00	200,00
31.	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	150,00	9,96	1 494,00
32.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0016	0,10	0,00
33.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001	0,10	0,00
34.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
35.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,08	25,00	2,00
36.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
37.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0088	0,10	0,00
38.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0003	0,10	0,00
39.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	0,10	0,00
40.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0521	0,10	0,005
41.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0022	0,10	0,00
42.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	12 500,00	1 150,00
43.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	12 500,00	303,75
44.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,012	12 500,00	150,00
45.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,017	0,10	0,001
46.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0072	0,10	0,001
47.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0008	0,10	0,00
48.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,8285	25,00	120,713
49.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02	0,10	0,001
50.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,791	0,10	1,079
51.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	45,222	0,10	4,522
52.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,104	30,00	3,12
53.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	45,222	0,10	4,522
54.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0202	12 500,00	252,50
55.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	1,032	83,33	85,997
56.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,08	0,10	0,007
57.	1019852	Vopsea	kg	52,245	0,10	5,224
58.	1019905	Clema ПС-1-1	buc	189,00	5,00	945,00
59.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,40	2,00	2,80
60.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
61.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
62.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta:	set	0,00	0,01	0,00

		consola cu clema de ancorare				
63.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
64.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
65.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
66.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
67.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
68.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,0515	0,00	0,00
69.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
70.	110-9126	Placi metalice	buc	0,40	0,10	0,04
71.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0004	0,10	0,00
72.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1726	250,00	43,15
73.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1878	250,00	46,95
74.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
75.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
76.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,014	0,10	0,001
77.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	69,2738	1,50	103,911
78.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2601	0,10	0,026
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0736	6,00	0,442
80.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
81.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
82.	5009031	Scoabe	10 buc	9,875	0,10	0,988
83.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,40	2,00	2,80
84.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,60	0,10	3,66
85.	5009070	Racordari	10 buc	0,14	0,10	0,014
86.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	7,70	0,10	0,77
87.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0556	0,10	0,005
88.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	56,95	0,10	5,695
89.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,86	0,10	0,086
90.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3224	50,00	16,12
91.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,10	0,61
92.	5009619	Ate de cusut	kg	0,011	0,10	0,001
93.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,065	0,10	0,006
94.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,043	0,10	0,004
95.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	1,385	0,10	0,138
96.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,40	0,10	0,04
97.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,90	9,00	8,10
98.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,06	0,10	0,006
99.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,652	50,00	82,60
Total materiale de constructii						79 390,95

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4306	83,33	452,532
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,31	3,33	27,672

3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	31,232	3,33	104,003
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,31	3,33	27,672
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	38,24	3,33	127,339
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	78,112	10,00	781,12
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	223,72	10,00	2 237,20
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,868	3,33	66,161
9.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	3,33	1,465
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	3,33	1,465
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,32	350,00	1 162,00
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0045	250,00	1,125
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	3,33	0,50
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0142	5,00	0,071
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,36	2,50	0,90
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6216	3,33	2,07
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,624	83,33	218,658
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	83,33	5,208
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,80	2,50	2,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,12	83,33	93,329
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4306	83,33	452,532
		Total utilaje de constructii				5 765,04

Total	Lei	129 000,02
TVA	20 %	25 800,00

Total deviz:

154 800,02

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria satului Chiperceni raionul
OrheiInvestitor Primaria satului Chiperceni
raionul Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			2 467,838
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,11
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	83,33	68,33
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	3,33	32,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	3,33	39,79
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,10
		<i>Total</i>	Lei			7 897,082
2		Cablu SIP-5 2x25	m			7,83
	0000212212	Cablu SIP-5 2x25	m	1,00	7,83	7,83
		<i>Total</i>	Lei			25 056,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc			26,67
	10000100101	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	1,00	26,67	26,67
		<i>Total</i>	Lei			2 293,62
4		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc			46,00
	10000100102	Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsade KOIIM 1500	buc	1,00	46,00	46,00
		<i>Total</i>	Lei			2 622,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			13,50
	10000100302	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	1,00	13,50	13,50
		<i>Total</i>	Lei			1 161,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m			6,83
	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,00	6,83	6,83
		<i>Total</i>	Lei			2 055,83
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			2,00
	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			602,00
8		Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc			12,50
	10000100602	Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	1,00	12,50	12,50
		<i>Total</i>	Lei			3 850,00

1	2	3	4	5	6	7
9		Clema ПС-1-1	buc			5,00
	1019905	Clema ПС-1-1	buc	1,00	5,00	5,00
		Total	Lei			945,00
10	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			491,883
	1	Muncitor	h-om	5,56	31,93	177,53
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	0,10	0,01
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	25,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,10	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,10	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,10	0,10	0,01
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,28	83,33	23,33
		Total	Lei			1 475,649
11		Pilon CB-95-3	buc			1 541,66
	012424545555	Pilon CB-95-3	buc	1,00	1 541,66	1 541,66
		Total	Lei			4 624,98
12	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			491,883
	1	Muncitor	h-om	5,56	31,93	177,53
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,01	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	0,10	0,01
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	25,00	0,50
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,10	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,10	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,10	0,10	0,01
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,01	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	350,00	290,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,28	83,33	23,33
		Total	Lei			491,883
13		Pilon CB-105-5	buc			2 375,00
	0124245410555	Pilon CB-105-5	buc	1,00	2 375,00	2 375,00
		Total	Lei			2 375,00
14	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t			690,64
	1	Muncitor	h-om	21,63	31,93	690,64
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,03	0,00	0,00
		Total	Lei			34,532
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			949,216

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	31,93	130,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	31,93	12,77
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,10	0,10
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,00	1,50	415,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,74	250,00	187,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,68	250,00	172,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	6,00	1,77
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	5,00	0,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	250,00	4,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	3,33	2,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	83,33	20,83
		<i>Total</i>	Lei			237,304
		2. Lucrari de montare				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			93,682
	1	Muncitor	h-om	2,37	31,93	75,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	83,33	5,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	3,33	2,36
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	3,33	0,73
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	3,33	0,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	83,33	5,83
		<i>Total</i>	Lei			187,363
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			12,522
	1	Muncitor	h-om	0,34	31,93	10,86
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		<i>Total</i>	Lei			12,522
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			55,41
	1	Muncitor	h-om	1,56	31,93	49,81
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	0,10	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	83,33	0,17
		<i>Total</i>	Lei			110,821
19		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom -	buc			15,50

1	2	3	4	5	6	7
		10 A, 1 P, tip B				
	1000030041	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	1,00	15,50	15,50
		<i>Total</i>	Lei			31,00
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			81,914
	1	Muncitor	h-om	2,32	31,93	74,08
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,10	0,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	2,50	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
		<i>Total</i>	Lei			245,742
21		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc			16,50
	10000300040	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,50	16,50
		<i>Total</i>	Lei			16,50
22		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc			16,25
	10000300032	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	16,25	16,25
		<i>Total</i>	Lei			16,25
23		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc			26,00
	10000300063	Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	26,00	26,00
		<i>Total</i>	Lei			26,00
24	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc			63,86
	1	Muncitor	h-om	2,00	31,93	63,86
		<i>Total</i>	Lei			63,86
25	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			95,541
	1	Muncitor	h-om	2,74	31,93	87,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,09	25,00	2,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	0,10	0,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,045	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	0,10	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,10	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	50,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	83,33	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,12	3,33	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	2,50	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	83,33	0,50
		<i>Total</i>	Lei			95,541
26		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc			270,83
	1000050022	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	270,83	270,83
		<i>Total</i>	Lei			270,83
27	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc			81,914
	1	Muncitor	h-om	2,32	31,93	74,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,10	0,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	3,33	0,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	2,50	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	83,33	0,42
		<i>Total</i>	Lei			81,914
28		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1-С (1 pol)	buc			83,33
	1000001644	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1-С (1 pol)	buc	1,00	83,33	83,33
		<i>Total</i>	Lei			83,33
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			481,166
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	3,33	9,99
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	3,33	9,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	83,33	32,50
		<i>Total</i>	Lei			1 332,831
30		Cablu VVG 3x2.5	m			9,96
	100214324565	Cablu VVG 3x2.5	m	1,00	9,96	9,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 494,00
31		Cablu AVVG 2x25	m			12,00
	100214322255	Cablu AVVG 2x25	m	1,00	12,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			168,00
32		Cablu AVVG 2x16	m			10,00
	100214322216	Cablu AVVG 2x16	m	1,00	10,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			30,00
33		Cablu APV 1x16	m			2,00
	100214324116	Cablu APV 1x16	m	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			200,00
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 292,75
	1	Muncitor	h-om	34,70	31,93	1 107,97
	1010115	Suruburi cu cap semirontunt, lungime 50 mm	t	0,00218	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,10	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	25,00	26,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	0,10	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	0,10	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	0,10	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,00	0,10	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	3,33	59,61
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	3,33	14,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	83,33	18,34
		<i>Total</i>	Lei			180,985
35		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИП 25)	m			14,17
	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИП 25)	m	1,00	14,17	14,17
		<i>Total</i>	Lei			198,38
36	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			199,347
	1	Muncitor	h-om	5,05	31,93	161,25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	83,33	0,25
		<i>Total</i>	Lei			1 993,469
37		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			8,33
	0001558	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,00	8,33	8,33
		<i>Total</i>	Lei			66,64
38		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			10,00
	00242474	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,00	10,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			20,00
39	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			45,237
	1	Muncitor	h-om	1,15	31,93	36,72
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	9,00	1,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,10	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	83,33	0,83
		Total	Lei			271,419
40		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			3,00
	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	Lei			18,00
41		Conectoare Forbox D6mm	buc			0,50
	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	1,00	0,50	0,50
		Total	Lei			142,00
42	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			87,95
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			7 387,834
43		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc			249,16
	100000215-301	Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	1,00	249,16	249,16
		Total	Lei			20 929,44
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			87,95
	1	Muncitor	h-om	2,34	31,93	74,72
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		Total	Lei			175,90
45		Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc			266,66
	100000215-502	Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	1,00	266,66	266,66
		Total	Lei			533,32
46	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			125,575
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,10	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,02	83,33	1,67

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	83,33	1,67
		<i>Total</i>	Lei			10 799,413
47		Consoala cu un brat	buc			64,16
	100000011101	Consoala cu un brat	buc	1,00	64,16	64,16
		<i>Total</i>	Lei			5 517,76
48	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			747,145
	1	Muncitor	h-om	20,10	31,93	641,79
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,004	12 500,00	50,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	83,33	9,17
		<i>Total</i>	Lei			2 241,434
49	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 898,834
	1	Muncitor	h-om	21,30	31,93	680,11
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	12 500,00	1 150,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,40	0,10	0,24
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
		<i>Total</i>	Lei			1 898,834
50	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m			1 676,608
	1	Muncitor	h-om	19,00	31,93	606,67
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,55	25,00	13,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,10	0,82
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,081	12 500,00	1 010,00
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,10	0,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,10	0,15
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	3,33	11,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	83,33	15,83
		<i>Total</i>	Lei			419,152
51	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc			1 328,49

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,29	31,93	264,70
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	12 500,00	1 012,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,78	25,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	83,33	11,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	3,33	8,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	83,33	11,67
		<i>Total</i>	Lei			398,547
		3. Utilaj				
52		Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc			762,50
	1000125	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	762,50	762,50
		<i>Total</i>	Lei			762,50
53		Panou de distributie, IP54, ИИМII 2-3	buc			329,17
	1000113	Panou de distributie, IP54, ИИМII 2-3	buc	1,00	329,17	329,17
		<i>Total</i>	Lei			329,17
54		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc			250,00
	1000112	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
55		Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc			300,00
	100006001	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			300,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.