

Renovarea rețelei de iluminat public din sat.Parcani ,r-nul Soroca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 Renovarea rețelei de iluminat public din sat.Parcani ,r-nul Soroca

Valoarea de deviz 202 076,45 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie PT-79ZS15				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	2,80	3 405,70	9 535,96
2		Cablu SIP-2 2x25	m	2 800,00	15,50	43 400,00
3		Furnitura de sustinere CA 1500	buc	50,00	30,00	1 500,00
4		Furnitura de sustinere CS1500	buc	60,00	64,00	3 840,00
5		Furnitura de sustinere intermediara PS-1500	buc	60,00	13,50	810,00
6		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de întindere 3AC 2x16-50/14400	buc	50,00	15,00	750,00
7		Banda metalica inoxidabila F207	m	210,00	8,29	1 740,90
8		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	210,00	2,20	462,00
9		Clema ПС-1-1	buc	80,00	15,50	1 240,00
10		Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	240,00	12,50	3 000,00
11	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pînă la 0,01 t	t	0,04	24 040,20	961,608

1	2	3	4	5	6	7
		(Suport de metal pentru panouri electrice 80x80x3 - 5 m.l.)				
		<i>Total</i>	Lei			67 240,468
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 761,957
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			2 883,495
		<i>Cheltueli de regie</i>	5 %			3 594,296
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 509,604
		<i>Total</i>				76 989,82
		Total Lucrari de constructie PT-79ZS15 Inclusiv salariu				76 989,82 7 341,488
		2. Lucrari de montare PT-79ZS15				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	121,541	243,082
13	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	16,60	16,60
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	68,991	206,974
15		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 25 A, 1 P, tip B	buc	1,00	25,00	25,00
16		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	2,00	25,00	50,00
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00	104,295	312,885
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B (In PT-79ZS15)	buc	1,00	26,00	26,00
19		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00	40,00	40,00
20		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 40 A, 2P.	buc	1,00	40,00	40,00
21	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc	1,00	80,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00	120,925	120,925
23		Demaror electromagnetic, KMI 34012, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	150,00	150,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,83	650,962	1 191,261
25		Cablu AVVG 3x4	m	90,00	6,00	540,00
26		Cablu APV 1x16	m	80,00	5,00	400,00
27		Cablu AVVG 2x25	m	10,00	14,00	140,00
28		Cablu AVVG 3x25	m	3,00	18,00	54,00
29	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	1 659,90	232,386
30		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IPI 25)	m	14,00	25,00	350,00
31	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	12,00	389,40	4 672,805
32		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	12,00	96,00
33		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	12,00	24,00
34		Manusa termoretractabila 3P D25	buc	2,00	15,00	30,00
35	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	10,00	62,084	620,835
36		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	10,00	3,00	30,00
37		Conectoare Forbox D6mm	buc	240,00	0,50	120,00
38	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	54,00	143,733	7 761,596
39		Corp de iluminat LED SMD 35-	buc	54,00	290,90	15 708,60

1	2	3	4	5	6	7
		40W (2 ani garantie)				
40	08-02-369- 2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	18,00	143,733	2 587,198
41		Corp de iluminat LED SMD 55- 60W (2 ani garantie)	buc	18,00	390,00	7 020,00
42	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	72,00	208,906	15 041,232
43		Consoala cu un brat	buc	72,00	100,00	7 200,00
44	08-02-472- 6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,12	2 661,217	319,346
45	08-02-472- 8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	5,00	961,218	4 806,09
		<i>Total</i>	Lei			70 256,815
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			6 123,744
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			1 660,384
		<i>Cheltueli de regie</i>	37 %			9 440,772
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 749,634
		<i>Total</i>				89 231,349
		Total Lucrari de montare PT- 79ZS15 Inclusiv salariu				89 231,349 25 515,60
		3. Utilaj PT-79ZS15				
46		Panou de evidenta, IP44, BZUM- DDE-1 25	buc	1,00	900,00	900,00
47		Panou de distributie, IP54, ИММ 2-3	buc	1,00	450,00	450,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG112AS, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
49		Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	350,00	350,00
		<i>Total</i>	Lei			2 150,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			25,80
		<i>Total</i>				2 175,80
		Total Utilaj PT-79ZS15 Inclusiv salariu				2 175,80

		Total	Lei	168 397,04	
		TVA	20 %	33 679,41	
		Total deviz: Inclusiv salariu			202 076,45

Intocmit

S.R.L. ZEPTO

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea rețelei de iluminat public din sat.Parcani ,r-nul Soroca

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3 Renovarea rețelei de iluminat public din sat.Parcani ,r-nul Soroca

Valoarea de deviz 202 076,45 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	821,4272	40,00	32 857,088
		Total manopera				32 857,09

Materiale:

1.	0000212212	Cablu SIP-2 2x25	m	2 800,00	15,50	43 400,00
2.	00101411134	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00	12,00	24,00
3.	00101411135	Manusa termoretractabila 3P D25	buc	2,00	15,00	30,00
4.	0012141106	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 2x16-50/14400	buc	50,00	15,00	750,00
5.	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	240,00	0,50	120,00
6.	01201224524	Demaror electromagnetic, KMI 34012, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	150,00	150,00
7.	01241254533	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00	12,00	96,00
8.	100000011101	Consoala cu un brat	buc	72,00	100,00	7 200,00
9.	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-III 25)	m	14,00	25,00	350,00
10.	100000215-342	Corp de iluminat LED SMD 55-60W (2 ani garantie)	buc	18,00	390,00	7 020,00
11.	100000215-361	Corp de iluminat LED SMD 35-40W (2 ani garantie)	buc	54,00	290,90	15 708,60
12.	10000100101	Furnitura de sustinere CA 1500	buc	50,00	30,00	1 500,00
13.	10000100102	Furnitura de sustinere CS1500	buc	60,00	64,00	3 840,00
14.	10000100302	Furnitura de sustinere intermediara PS-1500	buc	60,00	13,50	810,00
15.	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	210,00	2,20	462,00
16.	10000100602	Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	240,00	12,50	3 000,00
17.	10000300012	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	2,00	25,00	50,00
18.	1000030002525	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 25 A, 1 P, tip B	buc	1,00	25,00	25,00
19.	10000300032	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom	buc	1,00	26,00	26,00

		- 32 A, 1 P, tip B				
20.	10000300063	Interrupător de sarcină BH-32, IP 20, Inom - 40 A, 2P.	buc	2,00	40,00	80,00
21.	1000030011	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	350,00	350,00
22.	1000080012	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	10,00	3,00	30,00
23.	10001002	Banda metalică inoxidabilă F207	m	210,00	8,29	1 740,90
24.	1000112111	Contor de evidență a energiei electrice, conectare directă, tarifyare unitară, ZCG112AS, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	450,00	450,00
25.	1000113	Panou de distribuție, IP54, ИММ 2-3	buc	1,00	450,00	450,00
26.	1000125	Panou de evidență, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	900,00	900,00
27.	100214322216	Cablu AVVG 2x25	m	10,00	14,00	140,00
28.	100214322229	Cablu AVVG 3x25	m	3,00	18,00	54,00
29.	100214324116	Cablu APV 1x16	m	80,00	5,00	400,00
30.	100214324565	Cablu AVVG 3x4	m	90,00	6,00	540,00
31.	101-1714	Buloane pentru construcții cu piulițe și șaibe	t	0,00	0,10	0,00
32.	1010069	Benzină de aviație "Б-70"	t	0,0128	0,10	0,001
33.	1010115	Șuruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0003	0,01	0,00
34.	1010633	Parafină petrolieră solidă "П-3"	t	0,0002	0,01	0,00
35.	1010813	Sîrmă din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0437	0,01	0,00
36.	1010865	Role de plumb, marcă "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0015	0,01	0,00
37.	1011615	Oțel-carbon calitate normală, marcă "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,02	22 500,00	450,00
38.	1011627	Oțel-carbon calitate obișnuită, marcă "ВСТ3пс5", tablă, grosime 4-6 mm	t	0,0205	0,01	0,00
39.	1011755	Oțel fisie calmat, marcă "Ст3сп", lățime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0072	0,01	0,00
40.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	0,01	0,00
41.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,423	25,00	135,575
42.	1011964	Sfoară (spagat) de hîrtie	kg	0,017	0,01	0,00
43.	1011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	9,06	0,01	0,09
44.	1019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	52,356	0,01	0,525
45.	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,104	30,00	3,12
46.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	52,356	0,01	0,525
47.	1019373	Oțel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0097	22 500,00	218,25
48.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,864	83,33	71,997
49.	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,072	0,01	0,00
50.	1019852	Vopsea	kg	46,574	0,01	0,464
51.	1019905	Clema ПС-1-1	buc	80,00	15,50	1 240,00
52.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,40	2,00	2,80
53.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
54.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolației (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
55.	110-1183	Set pentru ancorare simplă în componentă: consolă cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,00
56.	110-1184	Set pentru suspenție intermediară (CIA): consolă cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,00
57.	110-1185	Bratare de strângere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
58.	110-1186	Banda de fixare lățimea 20 mm, grosimea	m	0,00	0,01	0,00

		0,7 mm, din oțel inox (CIA)				
59.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,00
60.	110-9082	Constructii din oțel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,0412	22 500,00	927,00
61.	2019408	Constructii din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,013	0,01	0,00
62.	5009031	Scoabe	10 buc	11,18	2,00	22,36
63.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,40	2,00	2,80
64.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,60	0,01	0,366
65.	5009070	Racordari	10 buc	0,14	0,01	0,001
66.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,70	0,01	0,077
67.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0601	0,10	0,006
68.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	68,608	0,01	0,686
69.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,72	30,00	21,60
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3785	100,00	37,85
71.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,01	0,061
72.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	0,10	0,001
73.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0704	0,10	0,007
74.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,036	0,01	0,00
75.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,915	0,10	0,092
76.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,50	25,00	37,50
77.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,057	0,01	0,00
78.	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	1,888	83,33	157,327
		Total materiale de construcții				93 027,61

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,5103	150,00	676,545
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,49	2,50	13,725
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	27,328	2,50	68,32
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,49	10,00	54,90
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	33,46	10,00	334,60
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	68,348	20,00	1 366,96
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	200,76	50,00	10 038,00
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0292	2,50	55,073
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.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,36	10,00	3,60
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6216	10,00	6,216
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,296	200,00	459,20
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,60	10,00	6,00

15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,5103	150,00	676,545
		Total utilaje de construcții				13 762,63

Total	Lei	168 397,0 4
TVA	20 %	33 679,41

Total deviz: **202 076,4
5**

Intocmit S.R.L. ZEPTO
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea rețelei de iluminat public din sat.Parcani ,r-nul Soroca **Investitor Primaria Parcani****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 PT-79ZS15				
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			3 405,70
	1	Muncitor	h-om	65,24	40,00	2 609,60
	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	200,00	164,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	2,50	24,40
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	10,00	119,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	20,00	488,20
		Total	Lei			9 535,96
2		Cablu SIP-2 2x25	m			15,50
	0000212212	Cablu SIP-2 2x25	m	1,00	15,50	15,50
		Total	Lei			43 400,00
3		Furnitura de sustinere CA 1500	buc			30,00
	10000100101	Furnitura de sustinere CA 1500	buc	1,00	30,00	30,00
		Total	Lei			1 500,00
4		Furnitura de sustinere CS1500	buc			64,00
	10000100102	Furnitura de sustinere CS1500	buc	1,00	64,00	64,00
		Total	Lei			3 840,00
5		Furnitura de sustinere intermediara PS-1500	buc			13,50
	10000100302	Furnitura de sustinere intermediara PS-1500	buc	1,00	13,50	13,50
		Total	Lei			810,00
6		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 2x16-50/14400	buc			15,00
	0012141106	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 2x16-50/14400	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	Lei			750,00
7		Banda metalica inoxidabila F207	m			8,29
	10001002	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,00	8,29	8,29
		Total	Lei			1 740,90
8		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			2,20
	100001004	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,00	2,20	2,20
		Total	Lei			462,00
9		Clema IIC-1-1	buc			15,50
	1019905	Clema IIC-1-1	buc	1,00	15,50	15,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			1 240,00
10		Clema 30И 16-70/2,5-35	buc			12,50
	10000100602	Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			3 000,00
11	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 80x80x3 - 5 m.l.)	t			24 040,20
	1	Muncitor	h-om	21,63	40,00	865,20
	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	22 500,00	23 175,00
		Total	Lei			961,608
		2. Lucrari de montare PT-79ZS15				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			121,541
	1	Muncitor	h-om	2,37	40,00	94,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	2,50	1,78
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, 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	150,00	10,50
		Total	Lei			243,082
13	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			16,60
	1	Muncitor	h-om	0,34	40,00	13,60
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		Total	Lei			16,60
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			68,991
	1	Muncitor	h-om	1,56	40,00	62,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	0,01	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,01	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	0,01	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,01	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	83,33	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	2,50	0,32
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			206,974
15		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 25 A, 1 P, tip B	buc			25,00
	1000030002525	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 25 A, 1 P, tip B	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			25,00
16		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc			25,00
	10000300012	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			50,00
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			104,295
	1	Muncitor	h-om	2,32	40,00	92,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,01	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,01	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,01	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,01	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	83,33	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	150,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	2,50	0,32
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	150,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			312,885
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B (In PT-79ZS15)	buc			26,00
	10000300032	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00	26,00	26,00
		<i>Total</i>	Lei			26,00
19		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc			40,00
	10000300063	Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 40 A, 2P.	buc	1,00	40,00	40,00
		<i>Total</i>	Lei			40,00
20		Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 40 A, 2P.	buc			40,00
	10000300063	Intreruptor de sarcina BH-32, IP 20, Inom - 40 A, 2P.	buc	1,00	40,00	40,00
		<i>Total</i>	Lei			40,00
21	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc			80,00
	1	Muncitor	h-om	2,00	40,00	80,00
		<i>Total</i>	Lei			80,00
22	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			120,925
	1	Muncitor	h-om	2,74	40,00	109,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,09	25,00	2,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	0,01	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	30,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,045	0,01	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	0,01	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,01	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	0,01	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	0,024	83,33	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	150,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,12	2,50	0,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	10,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	150,00	0,90
		Total	Lei			120,925
23		Demaror electromagnetic, КМИ 34012, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc			150,00
	01201224524	Demaror electromagnetic, КМИ 34012, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00	150,00	150,00
		Total	Lei			150,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			650,962
	1	Muncitor	h-om	12,40	40,00	496,00
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС30"	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	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	2,50	7,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	150,00	58,50
		Total	Lei			1 191,261
25		Cablu AVVG 3x4	m			6,00
	100214324565	Cablu AVVG 3x4	m	1,00	6,00	6,00
		Total	Lei			540,00
26		Cablu APV 1x16	m			5,00
	100214324116	Cablu APV 1x16	m	1,00	5,00	5,00
		Total	Lei			400,00
27		Cablu AVVG 2x25	m			14,00
	100214322216	Cablu AVVG 2x25	m	1,00	14,00	14,00
		Total	Lei			140,00
28		Cablu AVVG 3x25	m			18,00
	1002143222229	Cablu AVVG 3x25	m	1,00	18,00	18,00
		Total	Lei			54,00
29	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 659,90
	1	Muncitor	h-om	34,70	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,01	0,00
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	0,01	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	25,00	26,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	0,01	0,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	0,01	0,22
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	2,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	2,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	0,01	0,01
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,00	0,01	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	150,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	2,50	44,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	10,00	44,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	150,00	33,00
		Total	Lei			232,386
30		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IΠI 25)	m			25,00
	10000011	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IΠI 25)	m	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			350,00
31	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			389,40
	1	Muncitor	h-om	5,05	40,00	202,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "ИI-3"	t	0,00001	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	100,00	1,00
	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	150,00	0,45
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	50,00	185,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	150,00	0,45
		Total	Lei			4 672,805
32		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			12,00
	01241254533	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,00	12,00	12,00
		Total	Lei			96,00
33		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			12,00
	00101411134	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,00	12,00	12,00
		Total	Lei			24,00
34		Manusa termoretractabila 3P D25	buc			15,00
	00101411135	Manusa termoretractabila 3P D25	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	Lei			30,00
35	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			62,084
	1	Muncitor	h-om	1,15	40,00	46,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "ИI-3"	t	0,00001	0,01	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	100,00	1,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	25,00	3,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,10	83,33	8,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		Total	Lei			620,835
36		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			30,00
37		Conectoare Forbox D6mm	buc			0,50
	001244	Conectoare Forbox D6mm	buc	1,00	0,50	0,50
		Total	Lei			120,00

1	2	3	4	5	6	7
38	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			143,733
	1	Muncitor	h-om	2,34	40,00	93,60
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	30,00	0,30
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,01	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	83,33	0,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	50,00	42,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		Total	Lei			7 761,596
39		Corp de iluminat LED SMD 35-40W (2 ani garantie)	buc			290,90
	100000215-361	Corp de iluminat LED SMD 35-40W (2 ani garantie)	buc	1,00	290,90	290,90
		Total	Lei			15 708,60
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			143,733
	1	Muncitor	h-om	2,34	40,00	93,60
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	30,00	0,30
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,01	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	83,33	0,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	50,00	42,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		Total	Lei			2 587,198
41		Corp de iluminat LED SMD 55-60W (2 ani garantie)	buc			390,00
	100000215-342	Corp de iluminat LED SMD 55-60W (2 ani garantie)	buc	1,00	390,00	390,00
		Total	Lei			7 020,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			208,906
	1	Muncitor	h-om	3,41	40,00	136,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,50	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	50,00	66,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		Total	Lei			15 041,232
43		Consoala cu un brat	buc			100,00
	100000011101	Consoala cu un brat	buc	1,00	100,00	100,00
		Total	Lei			7 200,00
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 661,217
	1	Muncitor	h-om	19,00	40,00	760,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,55	25,00	13,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,01	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,01	0,08
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	22 500,00	1 818,75

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,01	0,02
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	2,00	3,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,01	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	150,00	28,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	2,50	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	150,00	28,50
		<i>Total</i>	Lei			319,346
45	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			961,218
	1	Muncitor	h-om	20,10	40,00	804,00
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,004	22 500,00	90,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,01	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,90	25,00	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,01	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,01	0,08
	1019852	Vopsea	kg	2,00	0,01	0,02
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	2,00	3,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,01	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	150,00	16,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	2,50	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	150,00	16,50
		<i>Total</i>	Lei			4 806,09
		3. Utilaj PT-79ZS15				
46		Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc			900,00
	1000125	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,00	900,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			900,00
47		Panou de distributie, IP54, IIIMII 2-3	buc			450,00
	1000113	Panou de distributie, IP54, IIIMII 2-3	buc	1,00	450,00	450,00
		<i>Total</i>	Lei			450,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifyare unitara, ZCG112AS, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc			450,00
	1000112111	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifyare unitara, ZCG112AS, Unom-230V, I - 5 (85)A; 50Hz.	buc	1,00	450,00	450,00
		<i>Total</i>	Lei			450,00
49		Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc			350,00
	1000030011	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00	350,00	350,00
		<i>Total</i>	Lei			350,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. ZEPTO

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.