

**Alimentarea cu energie
electrica a iluminatului stradal
exterior s.Clocusna, raionul
Ocnita.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1

**Alimentarea cu energie electrica a iluminatului stradal exterior s.Clocusna,
raionul Ocnita.**

Valoarea de deviz 1 384 275,01 lei

Intocmit in prețuri curente 18.10.2022

№ 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. Utilaj				
1		Panou de evidenta BZUM TF - 03 - 01	buc	6,0000	875,00	5 250,00
2		Panou de comanda ИҚМП - 05 400*300*200, IP 54	buc	6,0000	616,67	3 700,02
3		Contor electronic ME 172 - D1 5 - 85A	buc	6,0000	450,00	2 700,00
4		Intrerupator de sarcina BH - 32/1/20	buc	6,0000	30,00	180,00
5		Demaror magnetic ИМ 12 - 010	buc	6,0000	142,50	855,00
6		Releu de timp IHP	buc	6,0000	350,00	2 100,00
7		Intrerupator automat BA47-29 1P 10A	buc	6,0000	27,00	162,00
8		Pilon din beton vibrat SV - 9,5	buc	16,0000	2 800,00	44 800,00
9		Corp de iluminat stradal LED 50W	buc	379,0000	279,17	105 805,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			165 552,45
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			1 655,52
		Total Utilaj Inclusiv salariu				167 207,97
		2. Lucrari de montare				
10	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 (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	23,6550	4 576,70	108 261,85
11		Cablu SIP - 5 2*25	m	22 275,0000	13,75	306 281,25
12		Cablu SIP - 5 2*16	m	1 380,0000	10,66	14 710,80
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM	buc	6,0000	125,05	750,30
14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИҚМП - 05 400*300*200, IP 54	buc	6,0000	422,80	2 536,80
15	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172 - D15 - 85A	buc	6,0000	15,20	91,20
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,0000	294,62	3 535,50
17	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	6,0000	943,87	5 663,22
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	379,0000	247,65	93 859,35
19	08-02-369-	Corp de iluminat instalat in afara	buc	379,0000	101,06	38 301,74

1	2	3	4	5	6	7
	3	cladirilor, cu becuri cu surse LED 50W				
20		Suport reglabil p/u felinar stradal D40 L300 SF 40300	buc	379,0000	75,00	28 425,00
21		Catarama (scoaba) NC - 20 (A200, NC20)	buc	3 512,0000	2,00	7 024,00
22		Cirlig spirala 15MG	buc	3 512,0000	7,00	24 584,00
23		Suport AL CA 1500	buc	625,0000	29,08	18 175,00
24		Clema SO - 234 2*35	buc	625,0000	13,33	8 331,25
25		Clema P 2*95	buc	905,0000	24,17	21 873,85
26		Clema PS - 1	buc	490,0000	30,00	14 700,00
27		Banda INOX F 2007	m	3 512,0000	8,90	31 256,80
28		Brida CSB	buc	45 274,0000 0	0,20	9 054,80
29		Capison de etansare	buc	106,0000	2,00	212,00
30	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 10 mm	10 buc	8,0000	1 063,65	8 509,20
31	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	17,0000	2 086,65	35 473,05
32		Electrod vertical : otel rotund d 16, L = 3,0 m	buc	245,0000	82,82	20 290,90
33	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	379,0000	21,45	8 129,55
34	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	6,0000	139,00	834,00
		<i>Total</i>	lei			810 865,41
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			30 593,03
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			39 559,63
		<i>Cheltueli de regie</i>	50 %			63 735,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			18 895,07
		<i>Total</i>				963 648,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				963 648,63 127 470,97
		3. Lucrari de constructie				
35	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea SV - 9,5	buc	16,0000	513,04	8 208,60
36	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3	1,5000	31,80	47,70
37	TsD18A	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren usor	m3	1,5000	24,30	36,45
38	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,5000	1 277,22	1 915,83
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(teava profilata 80*80*3,0m-36,0 m)	kg	256,6800	32,15	8 252,00
		<i>Total</i>	lei			18 460,58
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			887,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			605,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,5 %			2 307,57
		<i>Benificiu de deviz</i>	2 %			445,21
		<i>Total</i>				22 705,91
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				22 705,91 3 696,23

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 153 562,51
		TVA	20 %			230 712,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 384 275,01

Intocmit

Zepto SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu energie
electrica a iluminatului stradal
exterior s.Clocusna, raionul
Ocnita.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1

**Alimentarea cu energie electrica a iluminatului stradal exterior s.Clocusna,
raionul Ocnita.**

Valoarea de deviz 1 384 275,01 lei

Intocmit in prețuri curente 18.10.2022

№ 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 № 1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	4 047,2522	30,00	121 417,57
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,1750	30,00	155,25
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0,1500	30,00	4,50
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	262,5800	30,00	7 877,40
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,5668	30,00	77,00
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	48,7692	30,00	1 463,08
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5800	30,00	77,40
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,1668	30,00	95,00
		Total manopera				131 167,20

Materiale:

1.	0012012152125	Intrerupator de sarcina BH - 32/1/20	buc	6,0000	30,00	180,00
2.	01012424001	Intrerupator automat BA47-29 1P 10A	buc	6,0000	27,00	162,00
3.	0102412424011	Pilon din beton vibrat SV - 9,5	buc	16,0000	2 800,00	44 800,00
4.	01104214001	Corp de iluminat stradal LED 50W	buc	379,0000	279,17	105 805,43
5.	0124152454	Contor electronic ME 172 - D1 5 - 85A	buc	6,0000	450,00	2 700,00
6.	01404120424	Demaror magnetic IIM 12 - 010	buc	6,0000	142,50	855,00
7.	01420424242	Releu de timp IHP	buc	6,0000	350,00	2 100,00
8.	02-0011	Cablu SIP - 5 2*25	m	22 275,0000	13,75	306 281,25
9.	02-0012	Cablu SIP - 5 2*16	m	1 380,0000	10,66	14 710,80
10.	02-0020	Suport reglabil p/u felinar stradal D40 L300 SF 40300	buc	379,0000	75,00	28 425,00
11.	02-0021	Catarama (scoaba) NC - 20 (A200, NC20)	buc	3 512,0000	2,00	7 024,00
12.	02-0022	Cirlig spirala 15MG	buc	3 512,0000	7,00	24 584,00
13.	02-0023	Suport AL CA 1500	buc	625,0000	29,08	18 175,00
14.	02-0024	Clema SO - 234 2*35	buc	625,0000	13,33	8 331,25
15.	02-0025	Clema P 2*95	buc	905,0000	24,17	21 873,85
16.	02-0026	Clema PS - 1	buc	490,0000	30,00	14 700,00
17.	02-0027	Banda INOX F 2007	m	3 512,0000	8,90	31 256,80
18.	02-0028	Brida CSB	buc	45 274,0000	0,20	9 054,80

19.	02-0029	Capison de etansare	buc	106,0000	2,00	212,00
20.	02-0032	Electrod vertical : otel rotund d 16, L = 3,0 m	buc	245,0000	82,82	20 290,90
21.	1000002151	Panou de comanda ЦМП - 05 400*300*200, IP 54	buc	6,0000	616,67	3 700,02
22.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0064	50 000,00	320,00
23.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0005	30 000,00	15,00
24.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
25.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,3200	30,00	9,60
26.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
27.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	30 000,00	6,00
28.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,8502	30,00	115,51
29.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,2274	21 000,00	4 775,40
30.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	1,9400	15 000,00	29 100,00
31.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0492	25 000,00	1 230,00
32.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	18,7000	25,00	467,50
33.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0240	40,00	0,96
34.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	42,3460	25,00	1 058,65
35.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,9600	100,00	2 196,00
36.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2520	100,00	25,20
37.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,9600	20,00	439,20
38.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	4,5480	30,00	136,44
39.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1440	30,00	4,32
40.	1019852	Vopsea	kg	190,4660	45,00	8 570,97
41.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
42.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
43.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
44.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
45.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
46.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
47.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
48.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
49.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
50.	110-9126	Placi metalice	buc	1,6000	20,00	32,00
51.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0016	25 000,00	40,00
52.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
53.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1200	20 000,00	2 400,00
55.	2663102100000	Beton	m3	1,5453	1 000,00	1 545,30
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,5668	25,00	64,17
57.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	256,6800	25,00	6 417,00
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2834	25,00	32,08
59.	3120355106598	Starter 40 W	buc	75,8000	2,00	151,60
60.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	3,0000	2,00	6,00
61.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	125,0700	5,00	625,35
62.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	37,9000	8,00	303,20

63.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0534	3,00	6,16
64.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1522	15,00	2,28
66.	437457455557	Panou de evidenta BZUM TF - 03 - 01	buc	6,0000	875,00	5 250,00
67.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
68.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
69.	5009062	Papuci de cablu	buc	73,2000	10,00	732,00
70.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	18,0000	10,00	180,00
71.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,7900	50,00	189,50
72.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4260	100,00	42,60
73.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	36,6000	100,00	3 660,00
74.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0180	20,00	0,36
75.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,1895	20 000,00	3 790,00
76.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	1,6000	30,00	48,00
77.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1440	30,00	4,32
78.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	4,0780	30,00	122,34
Total materiale de constructii						739 339,36

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	19,3200	300,00	5 796,00
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	230,8728	25,00	5 771,82
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	282,6772	25,00	7 066,93
4.	031002	Autohidroascensor	h-ut	577,4186	75,00	43 306,40
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	640,5100	75,00	48 038,25
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	84,7500	5,00	423,75
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,3200	25,00	33,00
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,3200	50,00	66,00
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	12,4800	450,00	5 616,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9000	50,00	45,00
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7200	5,00	3,60
12.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	19,3971	300,00	5 819,13
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3750	400,00	150,00
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,0400	100,00	304,00
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	19,3200	100,00	1 932,00
Total utilaje de constructii						124 371,88

Total	lei	1 153 562,51
TVA	20 %	230 712,50

Total deviz:

**1 384 275,
01**

Intocmit	Zepto SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu energie electrica a iluminatului stradal exterior s.Clocusna, raionul Ocnita.

Investitor Primaria s.Clocusna, raionul Ocnita

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. Utilaj				
1		Panou de evidenta BZUM TF - 03 - 01	buc			875,00
	437457455557	Panou de evidenta BZUM TF - 03 - 01	buc	1,0000	875,00	875,00
		Total	lei			5 250,00
2		Panou de comanda ИИМП - 05 400*300*200, IP 54	buc			616,67
	1000002151	Panou de comanda ИИМП - 05 400*300*200, IP 54	buc	1,0000	616,67	616,67
		Total	lei			3 700,02
3		Contor electronic ME 172 - D1 5 - 85A	buc			450,00
	0124152454	Contor electronic ME 172 - D1 5 - 85A	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total	lei			2 700,00
4		Intrerupator de sarcina BH - 32/1/20	buc			30,00
	0012012152125	Intrerupator de sarcina BH - 32/1/20	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			180,00
5		Demaror magnetic ИИМ 12 - 010	buc			142,50
	01404120424	Demaror magnetic ИИМ 12 - 010	buc	1,0000	142,50	142,50
		Total	lei			855,00
6		Releu de timp IHP	buc			350,00
	01420424242	Releu de timp IHP	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			2 100,00
7		Intrerupator automat BA47-29 1P 10A	buc			27,00
	01012424001	Intrerupator automat BA47-29 1P 10A	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			162,00
8		Pilon din beton vibrat SV - 9,5	buc			2 800,00
	0102412424011	Pilon din beton vibrat SV - 9,5	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		Total	lei			44 800,00
9		Corp de iluminat stradal LED 50W	buc			279,17
	01104214001	Corp de iluminat stradal LED 50W	buc	1,0000	279,17	279,17
		Total	lei			105 805,43
		2. Lucrari de montare				
10	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 (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			4 576,70
	1	Muncitor	h-om	65,2400	30,00	1 957,20
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	300,00	246,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	25,00	244,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	25,00	298,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	75,00	1 830,75
		Total	lei			108 261,85
11		Cablu SIP - 5 2*25	m			13,75
	02-0011	Cablu SIP - 5 2*25	m	1,0000	13,75	13,75
		Total	lei			306 281,25
12		Cablu SIP - 5 2*16	m			10,66
	02-0012	Cablu SIP - 5 2*16	m	1,0000	10,66	10,66
		Total	lei			14 710,80
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM	buc			125,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		Total	lei			750,30
14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, IIQMII - 05 400*300*200, IP 54	buc			422,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	30,00	69,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	20 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	5,00	3,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
		Total	lei			2 536,80
15	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172 - D15 - 85A	buc			15,20
	1	Muncitor	h-om	0,3400	30,00	10,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	30 000,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		Total	lei			91,20
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			294,62
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	40,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	lei			3 535,50
17	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			943,87
	1	Muncitor	h-om	3,1700	30,00	95,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	25,00	2,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	40,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	25,00	9,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	30,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	45,00	1,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	100,00	610,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	30,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	30,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	100,00	0,60
		Total	lei			5 663,22
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			247,65
	1	Muncitor	h-om	3,4100	30,00	102,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	21 000,00	12,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	75,00	99,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		Total	lei			93 859,35
19	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu surse LED 50W	buc			101,06
	1	Muncitor	h-om	1,8300	30,00	54,90
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	30,00	0,36
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	50,00	0,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	20 000,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	30,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0200	300,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	75,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		Total	lei			38 301,74
20		Suport reglabil p/u felinar stradal D40 L300 SF 40300	buc			75,00
	02-0020	Suport reglabil p/u felinar stradal D40 L300 SF 40300	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			28 425,00
21		Catarama (scoaba) NC - 20 (A200, NC20)	buc			2,00
	02-0021	Catarama (scoaba) NC - 20 (A200, NC20)	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			7 024,00
22		Cirlig spirala 15MG	buc			7,00
	02-0022	Cirlig spirala 15MG	buc	1,0000	7,00	7,00
		Total	lei			24 584,00
23		Suport AL CA 1500	buc			29,08
	02-0023	Suport AL CA 1500	buc	1,0000	29,08	29,08
		Total	lei			18 175,00
24		Clema SO - 234 2*35	buc			13,33
	02-0024	Clema SO - 234 2*35	buc	1,0000	13,33	13,33
		Total	lei			8 331,25
25		Clema P 2*95	buc			24,17
	02-0025	Clema P 2*95	buc	1,0000	24,17	24,17
		Total	lei			21 873,85
26		Clema PS - 1	buc			30,00
	02-0026	Clema PS - 1	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			14 700,00
27		Banda INOX F 2007	m			8,90
	02-0027	Banda INOX F 2007	m	1,0000	8,90	8,90
		Total	lei			31 256,80
28		Brida CSB	buc			0,20
	02-0028	Brida CSB	buc	1,0000	0,20	0,20
		Total	lei			9 054,80
29		Capison de etansare	buc			2,00
	02-0029	Capison de etansare	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			212,00
30	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 10 mm	10 buc			1 063,65
	1	Muncitor	h-om	8,2900	30,00	248,70
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0470	15 000,00	705,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0019	25 000,00	47,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7100	25,00	17,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	5,00	12,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	100,00	8,00
		Total	lei			8 509,20
31	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 086,65
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,00	570,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 000,00	1 380,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	25,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	5,00	15,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			35 473,05
32		Electrod vertical : otel rotund d 16, L = 3,0 m	buc			82,82
	02-0032	Electrod vertical : otel rotund d 16, L = 3,0 m	buc	1,0000	82,82	82,82
		<i>Total</i>	lei			20 290,90
33	RpEJ06C	Incarcari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			21,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	30,00	18,60
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	8,00	0,80
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	2,00	0,40
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	5,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			8 129,55
34	RpEJ06A	Incarcari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			139,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	30,00	138,00
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	2,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			834,00
		3. Lucrari de constructie				
35	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea SV - 9,5	buc			513,04
	1	Muncitor	h-om	3,8000	30,00	114,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	30 000,00	0,94
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	50 000,00	20,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	450,00	351,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	100,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			8 208,60
36	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3			31,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9600	30,00	28,80
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1000	30,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			47,70
37	TsD18A	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren usor	m3			24,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	30,00	22,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			36,45
38	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 277,22
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	1,0150	1 000,00	1 030,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 915,83
39	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(teava profilata 80*80*3,0m-36,0 m)	kg			32,15
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			8 252,00

APROBAT:

Intocmit
Zepto SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.