

**Reparatii capitale ale  
instalatiilor de alimentarea cu  
energie electrica a sistemului de  
iluminat public, din r-nul Orhei,  
s. Susleni (NLC-7164472) N02-  
08/2020-AEE/IEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL №

### Reparatii capitale ale instalatiilor de alimentarea cu energie electrica a sistemului de iluminat public, PT361H

**Valoarea de deviz 238 910,98 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-003- 1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95-2	buc	10,0000	1 960,58 106,40	19 605,80 1 064,00
2	33-04-003- 1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-105-5	buc	9,0000	2 835,59 106,40	25 520,31 957,60
3	33-04-016- 2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	19,0000	161,84 12,32	3 074,96 234,08
4	33-04-016- 5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	19,0000	67,20 7,00	1 276,80 133,00
5	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	2,3670	4 808,55 1 826,72	11 381,83 4 323,85

1	2	3	4	5	6	7
6	Pretul firmei	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	2 367,0000	7,41 0,00	17 539,47 0,00
7	110-152	Furnitura de sustinere 3АБ-25	buc	62,0000	8,75 0,00	542,50 0,00
8	110-0300	Pivot de ancorare КАМ-1500	buc	62,0000	20,83 0,00	1 291,46 0,00
9	1681	Clema ES 1500	buc	38,0000	53,33 0,00	2 026,54 0,00
10	163	Clema de ramificare 3ОИ16-70/1,5-10	buc	246,0000	12,50 0,00	3 075,00 0,00
11	163	Clema de ramificare 3ОИ16-95/2,5-35	buc	22,0000	22,50 0,00	495,00 0,00
12	162	Brida de legatura ХС-180	buc	276,0000	1,75 0,00	483,00 0,00
13	136	Banda F2007	m	316,0000	6,63 0,00	2 095,08 0,00
14	137	Screpa А200	buc	316,0000	2,00 0,00	632,00 0,00
15	110-15822	Capac КИ6-35	buc	50,0000	3,33 0,00	166,50 0,00
16	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	82,0000	22,50 0,00	1 845,00 0,00
17	110-1583	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	82,0000	15,83 0,00	1 298,06 0,00
18	110-1585	Manson MJPT-25	buc	2,0000	29,30 0,00	58,60 0,00
19	TsA16D1	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 foarte tare (для заземления)	m3	4,5000	88,20 88,20	396,90 396,90
20	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	4,5000	27,26 27,16	122,67 122,22
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,2500	1 307,20 107,80	326,80 26,95

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15				
		<i>Total</i>	lei			93 254,28
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			1 633,19
		<i>Total</i>				94 887,47
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			3 384,64
		<i>Total</i>				98 272,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			10 318,57
		<i>Total</i>				108 590,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4 343,63
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>112 934,31 7 258,60</b>
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-DDE-25	buc	1,0000	122,31 66,36	122,31 66,36
23	08-03-525-2	Intreruptor BH32/2/40A	buc	2,0000	125,35 78,68	250,70 157,36
24	08-01-081-1	Releu de timp AHC15A	buc	1,0000	41,82 31,64	41,82 31,64
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B32A	buc	1,0000	66,12 43,68	66,12 43,68
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B25A	buc	2,0000	66,10 43,68	132,20 87,36
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B16A	buc	1,0000	66,12 43,68	66,12 43,68
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B10A	buc	1,0000	66,12 43,68	66,12 43,68
29	08-01-066-1	Limitator OPI1	set	1,0000	112,41 84,00	112,41 84,00

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie KMI-23210	buc	1,0000	134,92 88,76	134,92 88,76
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,0900	3 492,33 971,56	314,31 87,44
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,0100	3 728,00 972,00	37,28 9,72
33	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, Demontarea	buc	28,0000	44,68 32,76	1 250,90 917,28
34	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-50W	buc	5,0000	313,36 65,52	1 566,82 327,60
35	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-30W	buc	77,0000	305,03 65,52	23 487,69 5 045,04
36	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, K1П-10-10 + bratara X8 (2 buc)	buc	5,0000	277,34 95,48	1 386,70 477,40
37	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc	77,0000	194,01 95,48	14 938,82 7 351,96
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,2600	518,07 347,20	652,77 437,47
39	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, АВВГНГ	100 m	0,1050	446,29 324,76	46,86 34,10
40	Pretul firmei	Cablu АВВГНГ-3x25 mm2	m	1,5000	26,67 0,00	40,00 0,00
41	Pretul firmei	Cablu АВВГ-2x25 mm2	m	9,0000	7,41 0,00	66,69 0,00
42	Pretul firmei	Cablu АВВГНГ-3x4 mm2	m	126,0000	4,25 0,00	535,50 0,00
43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc	6,6000	1 251,43 232,12	8 259,43 1 531,99
44	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,0600	2 242,67 464,83	134,56 27,89
45	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,5400	1 684,39 532,00	2 593,96 819,28

1	2	3	4	5	6	7
46	08-01-061-1	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie (изолированный адаптер для предохранителей) E14/D01	buc	82,0000	51,90 31,64	4 255,83 2 594,48
47	08-01-061-1	Siguranta DO1-2A	buc	82,0000	57,73 31,64	4 733,89 2 594,48
		<i>Total</i>	lei			65 294,73
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			5 153,10
		<i>Total</i>				70 447,83
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 760,56
		<i>Total</i>				72 208,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			9 161,06
		<i>Total</i>				81 369,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 254,77
		<b>Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>84 624,22 22 902,65</b>
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
48	Pretul firmei	Dulap BZUM-DDE-25	buc	1,0000	795,83 0,00	795,83 0,00
49	Pretul firmei	Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc	2,0000	30,34 0,00	60,68 0,00
50	Pretul firmei	Releu de timp AHC15A	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
51	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B32A	buc	1,0000	18,75 0,00	18,75 0,00
52	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B16A	buc	1,0000	15,50 0,00	15,50 0,00
53	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B10A	buc	1,0000	15,50 0,00	15,50 0,00
54	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B25A	buc	2,0000	17,46 0,00	34,92 0,00
55	Pretul firmei	Descarcator ОПС1-B-1P	buc	1,0000	125,00 0,00	125,00 0,00
56	Pretul firmei	Demaror magnetic de destinatie КМИ-23210	buc	1,0000	149,58 0,00	149,58 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 515,76
		<i>Cheltuieli de achizitionare- aprovizionare</i>	1,2 %			18,19
		<b>Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 533,95</b>

		Total	lei	199 092,48
		TVA	20 %	39 818,50
		238 910,98		
		<b>Total deviz:</b>		
		<b>Inclusiv salariu</b>		
		30 161,25		

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale ale  
instalatiilor de alimentarea cu  
energie electrica a sistemului de  
iluminat public, din r-nul Orhei,  
s. Susleni (NLC-7164472) N02-  
08/2020-AEE/IEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

### Reparatii capitale ale instalatiilor de alimentarea cu energie electrica a sistemului de iluminat public, PT361H

**Valoarea de deviz 238 910,98 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

#### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 057,6851	28,00	29 615,18
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	28,00	24,15
3.	7137010011500	Electrician	h-om	1,3050	28,00	36,54
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,2350	28,00	482,58
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
		<b>Total manopera</b>				<b>30 161,25</b>

#### Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0076	36 000,00	273,60
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0006	1,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	1,00	0,00
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,3800	1,00	0,38
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	1,00	0,00
6.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	1,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0496	1,00	0,05
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0011	0,20	0,00
9.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	1,00	0,00
10.	1011613-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,1417	10 500,00	1 487,85
11.	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,5346	10 500,00	5 613,30
12.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,3444	0,20	0,06
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0051	11 500,00	58,65
14.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0167	0,20	0,00

15.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,9010	37,50	258,77
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0150	1,00	0,01
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	33,2280	1,00	33,23
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,9400	0,50	5,97
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1120	0,50	0,06
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,9400	0,10	1,18
21.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0078	12 000,00	93,60
22.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	1,3200	0,30	0,40
23.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0700	0,20	0,01
24.	1019852	Vopsea	kg	41,3310	0,20	8,27
25.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,0000	0,10	0,10
26.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,00
27.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,00
28.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	1,00	0,00
29.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	1,00	0,00
30.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,00
31.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	1,00	0,00
32.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,00
33.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1,00	0,00
34.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
35.	110-9126	Placi metalice	buc	1,9000	0,10	0,19
36.	11002331	Consola pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc	77,0000	66,67	5 133,59
37.	11002332	Consola pentru corpuri de iluminat, K1П-10-10 + bratara X8 (2 buc)	buc	5,0000	150,00	750,00
38.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0019	0,20	0,00
39.	201-90701	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	2 367,0000	7,41	17 539,47
40.	201-90702	Banda F2007	m	316,0000	6,63	2 095,08
41.	201-90703	Cablu АBBГГГ-3x25 mm2	m	1,5000	26,67	40,00
42.	201-90704	Cablu АBBГГ-2x25 mm2	m	9,0000	7,41	66,69
43.	201-90705	Cablu АBBГГГ-3x4 mm2	m	126,0000	4,25	535,50
44.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	1,00	0,00
45.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	1,00	0,00
46.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0140	10 000,00	140,00
47.	25133066192601	Furtun metalic D25mm	m	9,0000	10,00	90,00
48.	25133066192602	Furtun metalic D32mm	m	1,0000	12,50	12,50
49.	26631021000001	Beton B15	m3	0,2601	1 100,00	286,11
50.	28752744005021	Corp de iluminat, Plafoniera LED-30W	buc	77,0000	216,67	16 683,59
51.	28752744005022	Corp de iluminat, Plafoniera LED-50W	buc	5,0000	225,00	1 125,00
52.	28752745012281	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie (изолированный адаптер для предохранителей) E14/D01	buc	82,0000	15,00	1 230,00
53.	28752745012282	Siguranta DO1-2A	buc	82,0000	20,83	1 708,06
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4500	1,00	0,45
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0254	1,00	0,03
56.	446-2011-1	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	10,0000	1 458,33	14 583,30
57.	446-2011-2	Sustineri pentru stilpi CB-105-5	buc	9,0000	2 333,34	21 000,06
58.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
59.	5009031	Scoabe	10 buc	2,6890	0,10	0,26
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,0000	0,20	0,20



61.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,7000	0,10	3,67
62.	5009070	Racordari	10 buc	0,1000	0,20	0,02
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	9,5000	0,20	1,90
64.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0127	1,00	0,01
65.	5009264	Teava de policlorigvinila	kg	1,1000	0,10	0,11
66.	50093611	Furnitura de sustinere 3AB-25	buc	62,0000	8,75	542,50
67.	500936110	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	82,0000	15,83	1 298,06
68.	5009361102	Manson MJPT-25	buc	2,0000	29,30	58,60
69.	500936111	Dulap BZUM-DDE-25	buc	1,0000	795,83	795,83
70.	500936115	Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc	2,0000	30,34	60,68
71.	500936116	Releu de timp AHC15A	buc	1,0000	300,00	300,00
72.	500936117	Automat BA47-29 1P B32A	buc	1,0000	18,75	18,75
73.	500936119	Automat BA47-29 1P B10A	buc	1,0000	15,50	15,50
74.	5009361191-1	Automat BA47-29 1P B16A	buc	1,0000	15,50	15,50
75.	50093611912	Automat BA47-29 1P B25A	buc	2,0000	17,46	34,92
76.	50093612	Pivot de ancorare KAM-1500	buc	62,0000	20,83	1 291,46
77.	500936120	Descarcator ОПС1-B-1P	buc	1,0000	125,00	125,00
78.	500936121	Demaror magnetic de destinatie КМН-23210	buc	1,0000	149,58	149,58
79.	50093613	Clema ES 1500	buc	38,0000	53,33	2 026,54
80.	50093614	Clema de ramificare 3ОИ16-70/1,5-10	buc	246,0000	12,50	3 075,00
81.	50093615	Clema de ramificare 3ОИ16-95/2,5-35	buc	22,0000	22,50	495,00
82.	50093616	Brida de legatura XC-180	buc	276,0000	1,75	483,00
83.	50093617	Screpa A200	buc	316,0000	2,00	632,00
84.	50093618	Capac КИ6-35	buc	50,0000	3,33	166,50
85.	50093619	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	82,0000	22,50	1 845,00
86.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1867	21,00	3,92
87.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,20	1,22
88.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	0,20	0,00
89.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0147	1,00	0,01
90.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
91.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0550	0,50	0,03
92.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,6573	0,20	0,14
93.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,9000	0,20	0,38
94.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0600	1,00	0,07
95.	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	1,2560	98,00	123,10
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>104 419,57</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,2200	180,00	1 299,60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,2200	250,00	1 805,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,7822	93,00	816,75
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,5600	193,00	880,08
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,0688	12,00	48,83
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare	h-ut	23,1019	12,00	277,22

		63t				
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,8888	12,00	58,67
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	28,2856	12,00	339,43
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut	57,7785	105,00	6 066,74
10.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	189,7000	20,00	3 794,00
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,3120	41,00	1 037,79
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	12,00	2,64
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,64
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	14,8200	450,00	6 669,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	11,00	1,65
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3200	19,00	6,08
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4440	19,00	8,43
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,9409	193,00	374,59
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	193,00	12,06
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,6100	160,00	577,60
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,7822	160,00	1 405,15
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>25 483,95</b>

Total	lei	199 092,4 8
TVA	20 %	39 818,50

**Total deviz:**

**238 910,9  
8**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatii capitale ale instalatiilor de  
alimentarea cu energie electrica a sistemului de  
iluminat public, din r-nul Orhei, s. Susleni  
(NLC-7164472) N02-08/2020-AEE/IEE**

**Investitor Primaria satului Susleni**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95-2	buc			1 960,58 106,40
	1	Muncitor	h-om	3,8000	28,00	106,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	1,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	1,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,10	0,01
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	1,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 000,00	14,40
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	0,20	0,02
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,20	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	1,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	1,00	0,00
	446-2011-1	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	1,0000	1 458,33	1 458,33
	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	160,00	30,40
		<i>Total</i>	lei			19 605,80
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-105-5	buc			2 835,59 106,40
	1	Muncitor	h-om	3,8000	28,00	106,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	1,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	1,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,10	0,01
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	1,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 000,00	14,40
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	0,20	0,02
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,20	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	1,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	1,00	0,00
	446-2011-2	Sustineri pentru stilpi CB-105-5	buc	1,0000	2 333,34	2 333,34
	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	160,00	30,40
		<i>Total</i>	lei			25 520,31
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			161,84 12,32
	1	Muncitor	h-om	0,4400	28,00	12,32
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	180,00	43,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut	0,2400	250,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	193,00	46,32
		<i>Total</i>	lei			3 074,96
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			67,20 7,00
	1	Muncitor	h-om	0,2500	28,00	7,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	180,00	25,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			1 276,80
5	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			4 808,55 1 826,72
	1	Muncitor	h-om	65,2400	28,00	1 826,72
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	1,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	1,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	1,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	193,00	158,26
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	12,00	117,12
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	12,00	143,40
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	105,00	2 563,05
		<i>Total</i>	lei			11 381,83
6	Pretul firmei	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m			7,41 0,00
	201-90701	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	1,0000	7,41	7,41
		<i>Total</i>	lei			17 539,47
7	110-152	Furnitura de sustinere 3АБ-25	buc			8,75 0,00
	50093611	Furnitura de sustinere 3АБ-25	buc	1,0000	8,75	8,75
		<i>Total</i>	lei			542,50
8	110-0300	Pivot de ancorare KAM-1500	buc			20,83 0,00
	50093612	Pivot de ancorare KAM-1500	buc	1,0000	20,83	20,83
		<i>Total</i>	lei			1 291,46
9	1681	Clema ES 1500	buc			53,33 0,00
	50093613	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
		<i>Total</i>	lei			2 026,54
10	163	Clema de ramificare 3ОИ16-70/1,5-10	buc			12,50 0,00
	50093614	Clema de ramificare 3ОИ16-70/1,5-10	buc	1,0000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			3 075,00
11	163	Clema de ramificare 3ОИ16-95/2,5-35	buc			22,50 0,00
	50093615	Clema de ramificare 3ОИ16-95/2,5-35	buc	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	lei			495,00
12	162	Brida de legatura XC-180	buc			1,75

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	50093616	Brida de legatura XC-180	buc	1,0000	1,75	1,75
		Total	lei			483,00
13	136	Banda F2007	m			6,63
						0,00
	201-90702	Banda F2007	m	1,0000	6,63	6,63
		Total	lei			2 095,08
14	137	Screpa A200	buc			2,00
						0,00
	50093617	Screpa A200	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			632,00
15	110-15822	Capac КИ6-35	buc			3,33
						0,00
	50093618	Capac КИ6-35	buc	1,0000	3,33	3,33
		Total	lei			166,50
16	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			22,50
						0,00
	50093619	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			1 845,00
17	110-1583	Clema de conexiune ПС-1-1	buc			15,83
						0,00
	500936110	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
		Total	lei			1 298,06
18	110-1585	Manson MJPT-25	buc			29,30
						0,00
	5009361102	Manson MJPT-25	buc	1,0000	29,30	29,30
		Total	lei			58,60
19	TsA16D1	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 foarte tare (для заземления)	m3			88,20
						88,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	28,00	80,08
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	28,00	8,12
		Total	lei			396,90
20	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			27,26
						27,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	28,00	27,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,00	0,10
		Total	lei			122,67
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3			1 307,20
						107,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	28,00	96,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,20
	26631021000001	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,00	0,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	193,00	48,24
		Total	lei			326,80
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-DDE-25	buc			122,31 66,36
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	1,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,20	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	93,00	6,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	41,00	29,11
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	12,00	2,64
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
		Total	lei			122,31
23	08-03-525-2	Intreruptor BH32/2/40A	buc			125,35 78,68
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,68
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	1,00	0,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,20	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	0,20	0,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,10	0,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IHC-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	21,00	0,42
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,20	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOLIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	98,00	3,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	93,00	0,84
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	41,00	5,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	19,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	160,00	1,44
		Total	lei			250,70
24	08-01-081-1	Releu de timp AHC15A	buc			41,82 31,64
	1	Muncitor	h-om	1,1300	28,00	31,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	1,00	0,06
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	93,00	3,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	160,00	6,40
		Total	lei			41,82
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B32A	buc			66,12 43,68
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	1,00	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,20	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,20	0,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	21,00	0,42
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,20	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	98,00	1,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	93,00	0,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	41,00	5,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	19,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		Total	lei			66,12
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B25A	buc			66,10 43,68
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	1,00	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,20	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,20	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	21,00	0,42
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,20	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,00
	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	0,0120	98,00	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	93,00	0,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	41,00	5,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	19,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		Total	lei			132,20
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B16A	buc			66,12 43,68
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	1,00	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,20	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,20	0,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	21,00	0,42
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,20	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	98,00	1,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	93,00	0,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	41,00	5,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	19,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			66,12
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B10A	buc			66,12
						43,68
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	1,00	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,20	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,20	0,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	21,00	0,42
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,20	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	98,00	1,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	93,00	0,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	41,00	5,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	19,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			66,12
29	08-01-066-1	Limitator ОПС1	set			112,41
						84,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	28,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	1,00	0,38
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	93,00	10,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
		<i>Total</i>	lei			112,41
30	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie КМИ-23210	buc			134,92
						88,76
	1	Muncitor	h-om	3,1700	28,00	88,76
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	37,50	3,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	1,00	0,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	0,20	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	0,20	0,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	21,00	0,65
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,20	1,22
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,20	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	1,00	0,01
	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	0,0240	98,00	2,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	93,00	0,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	41,00	5,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	19,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	160,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			134,92
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25	100 m			3 492,33



1	2	3	4	5	6	7
		mm				971,56
	1	Muncitor	h-om	34,7000	28,00	971,56
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 500,00	587,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,50	10,89
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,22
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,10	2,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,20	0,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,20	1,00
	25133066192601	Furtun metalic D25mm	m	100,0000	10,00	1 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	93,00	20,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	41,00	733,89
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	19,00	84,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	160,00	35,22
		Total	lei			314,31
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			3 728,00
						972,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	28,00	972,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 500,00	575,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,50	11,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,10	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,20	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,20	1,00
	25133066192602	Furtun metalic D32mm	m	100,0000	12,50	1 250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	93,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	41,00	734,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	19,00	84,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	160,00	35,00
		Total	lei			37,28
33	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, Demontarea	buc			44,68
						32,76
	1	Muncitor	h-om	2,3400	28,00	32,76
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	0,30	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	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	0,50	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	98,00	0,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	93,00	0,93
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	1,60
		Total	lei			1 250,90
34	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-50W	buc			313,36
						65,52
	1	Muncitor	h-om	2,3400	28,00	65,52
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	0,30	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	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	0,50	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	98,00	0,98
	28752744005022	Corp de iluminat, Plafoniera LED-50W	buc	1,0000	225,00	225,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	93,00	1,86
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		Total	lei			1 566,82
35	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-30W	buc			305,03
						65,52
	1	Muncitor	h-om	2,3400	28,00	65,52
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	0,30	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	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	0,50	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	98,00	0,98
	28752744005021	Corp de iluminat, Plafoniera LED-30W	buc	1,0000	216,67	216,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	93,00	1,86
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		Total	lei			23 487,69
36	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, K1II-10-10 + bratară X8 (2 buc)	buc			277,34
						95,48
	1	Muncitor	h-om	3,4100	28,00	95,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	1,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,20	0,10
	11002332	Consola pentru corpuri de iluminat, K1II-10-10 + bratară X8 (2 buc)	buc	1,0000	150,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	93,00	1,86
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		Total	lei			1 386,70
37	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc			194,01
						95,48
	1	Muncitor	h-om	3,4100	28,00	95,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	1,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,20	0,10
	11002331	Consola pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc	1,0000	66,67	66,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	93,00	1,86
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		Total	lei			14 938,82
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			518,07
						347,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,00	347,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,20	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,20	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	21,00	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC30"	kg	0,5000	0,20	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	93,00	36,27
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
		Total	lei			652,77
39	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, ABBΓΗΓ	100 m			446,29 324,76
	1	Muncitor	h-om	11,6000	28,00	324,76
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	0,20	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	0,20	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	0,10	0,19
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	21,00	2,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC30"	kg	0,2600	0,20	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	93,00	19,52
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	12,00	33,05
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	12,00	33,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	160,00	33,52
		Total	lei			46,86
40	Pretul firmei	Cablu ABBΓΗΓ-3x25 mm2	m			26,67 0,00
	201-90703	Cablu ABBΓΗΓ-3x25 mm2	m	1,0000	26,67	26,67
		Total	lei			40,00
41	Pretul firmei	Cablu ABBΓ-2x25 mm2	m			7,41 0,00
	201-90704	Cablu ABBΓ-2x25 mm2	m	1,0000	7,41	7,41
		Total	lei			66,69
42	Pretul firmei	Cablu ABBΓΗΓ-3x4 mm2	m			4,25 0,00
	201-90705	Cablu ABBΓΗΓ-3x4 mm2	m	1,0000	4,25	4,25
		Total	lei			535,50
43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc			1 251,43 232,12
	1	Muncitor	h-om	8,2900	28,00	232,12
	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0810	10 500,00	850,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,20	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	37,50	29,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	93,00	13,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	41,00	104,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	160,00	22,40
		Total	lei			8 259,43
44	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 242,67 464,83
	1	Muncitor	h-om	16,6000	28,00	464,83
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	0,20	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,50	33,83
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 000,00	1 560,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	93,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	41,00	128,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	160,00	35,17
		<i>Total</i>	lei			134,56
45	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 684,39
						532,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	28,00	532,00
	1011613-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0920	10 500,00	966,14
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,20	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	37,50	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	93,00	13,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	41,00	128,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	160,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			2 593,96
46	08-01-061-1	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie (изолированный адаптер для предохранителей) E14/D01	buc			51,90
						31,64
	1	Muncitor	h-om	1,1300	28,00	31,64
	28752745012281	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie (изолированный адаптер для предохранителей) E14/D01	buc	1,0000	15,00	15,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	0,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	1,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	93,00	1,86
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	12,00	0,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			4 255,83
47	08-01-061-1	Siguranta DO1-2A	buc			57,73
						31,64
	1	Muncitor	h-om	1,1300	28,00	31,64
	28752745012282	Siguranta DO1-2A	buc	1,0000	20,83	20,83
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	0,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	1,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	93,00	1,86
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	12,00	0,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			4 733,89
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
48	Pretul firmei	Dulap BZUM-DDE-25	buc			795,83
						0,00
	500936111	Dulap BZUM-DDE-25	buc	1,0000	795,83	795,83
		<i>Total</i>	lei			795,83
49	Pretul firmei	Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc			30,34
						0,00
	500936115	Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc	1,0000	30,34	30,34
		<i>Total</i>	lei			60,68
50	Pretul firmei	Releu de timp AHC15A	buc			300,00
						0,00
	500936116	Releu de timp AHC15A	buc	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			300,00
51	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B32A	buc			18,75
						0,00
	500936117	Automat BA47-29 1P B32A	buc	1,0000	18,75	18,75
		<i>Total</i>	lei			18,75
52	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B16A	buc			15,50
						0,00
	5009361191-1	Automat BA47-29 1P B16A	buc	1,0000	15,50	15,50
		<i>Total</i>	lei			15,50
53	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B10A	buc			15,50
						0,00
	500936119	Automat BA47-29 1P B10A	buc	1,0000	15,50	15,50
		<i>Total</i>	lei			15,50
54	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B25A	buc			17,46
						0,00
	50093611912	Automat BA47-29 1P B25A	buc	1,0000	17,46	17,46
		<i>Total</i>	lei			34,92
55	Pretul firmei	Descarcator ОПС1-B-1P	buc			125,00
						0,00
	500936120	Descarcator ОПС1-B-1P	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			125,00
56	Pretul firmei	Demaror magnetic de destinatie КМИ-23210	buc			149,58
						0,00
	500936121	Demaror magnetic de destinatie КМИ-23210	buc	1,0000	149,58	149,58
		<i>Total</i>	lei			149,58

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**