

**Constructia Retei exterioare de  
alimentare cu energie electrica si  
Cabina electrica la proiectul  
Sistemului de alimentare cu apa  
si canalizare# localizat on s.  
Oliscani, r-nul Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4-5**  
**Cabina electrica (10/16-B-2-CBA)**

Valoarea de deviz 36 344,26 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	4,69	87,80 87,80	411,80 411,80
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,69	16,56 16,56	77,65 77,65
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,05	706,20 471,20	35,31 23,56
4	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3	0,90	1 523,43 276,08	1 371,09 248,47

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	1,59	38,66 11,11	61,47 17,67
6	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m	1,70	40,38 10,71	68,64 18,21
7	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc Cabina electrica tip CCZ 1,5x1,5x2,0(h) m	buc	1,00	17 904,26 117,81	17 904,26 117,81
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1,80	112,23 37,48	202,01 67,47
9	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-1,80	38,03 12,79	-68,45 -23,03
10	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,61	60,75 13,35	219,31 48,20
11	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	3,61	1 027,41 36,34	3 708,94 131,20

1	2	3	4	5	6	7
12	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	0,90	143,86 42,24	129,47 38,02
13	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,02	1 981,00 375,00	39,62 7,50
14	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,28	1 527,04 275,39	427,57 77,11
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,20	473,30 53,10	567,96 63,72
16	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, SMS c-I/2.2 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	12,00	136,93 6,43	1 643,21 77,11

	Total	lei	26 799,86
	Asigurarea sociala	24 %	336,59
	Transport	4 %	1 002,05
	Cheltuieli de regie	4,5 %	1 266,23
	Total		29 404,73
	Beneficiu de deviz	3 %	882,15
	Total		30 286,88
	TVA	20 %	6 057,38
	<b>Total deviz:</b>		<b>36 344,26</b>
	<b>Inclusiv salariu</b>		<b>1 402,47</b>

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Retei exterioare de alimentare cu energie electrica si Cabina electrica la proiectul Sistemului de alimentare cu apa si canalizare# localizat on s. Oliscani, r-nul Soldanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-5  
Cabina electrica (10/16-B-2-CBA)**

**Valoarea de deviz 36 344,26 lei**

Intocmit in prețuri curente 21.09.2022

№ 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
<b>Total borderou de resurse № 2-4-5:</b>						

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,61	53,55	300,41
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,00	53,55	107,10
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,44	53,55	77,11
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,72	53,55	38,55
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,90	53,55	48,20
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,62	53,55	86,75
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	53,55	18,21
8.	7136080025001	Montator	h-om	0,33	53,55	17,67
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,67	53,55	35,88
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,58	53,55	245,26
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,65	53,55	88,36
12.	9312040019600	Sapator	h-om	6,33	53,55	338,97
<b>Total manopera</b>						<b>1 402,47</b>

**Materiale:**

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,13	1 350,00	1 525,50
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,04	600,00	24,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,48	310,00	458,80
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,84	310,00	260,40
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,16	270,00	43,20
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,92	270,00	248,40
7.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	7 200,00	0,00
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	40,00	0,80
9.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	2,27	22,00	49,94

10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,03	40,00	1,20
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	35,00	0,35
12.	25212167201603 2	Teava din material plastic pentru canalizare 32mm	m	1,76	28,00	49,28
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	360,00	2,50	900,00
14.	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,30	2,50	78,25
15.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,30	40,00	12,00
16.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,05	850,00	42,50
17.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,07	850,00	59,50
18.	26661228006001 23	Cabina electrica tip CCZ 1,5x1,5x2,0(h) m	buc	1,01	17 500,00	17 675,00
19.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	8,72	400,00	3 488,00
20.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,21	20,00	84,20
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,13	20,00	2,60
22.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,67	20,00	33,40
23.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,03	25,00	0,75
24.	2873147300863	Agrafe	kg	0,24	25,00	6,00
25.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,02	50,00	1,00
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,35	12,00	4,20
27.	4100126202818	Apa	m3	0,16	12,00	1,92
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>25 051,19</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,50	100,00	50,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,25	100,00	25,00
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,72	40,00	28,80
4.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,55	150,00	82,50
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,02	150,00	3,00
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	150,00	6,00
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,27	50,00	13,50
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,14	100,00	14,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,71	60,00	42,60
10.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,38	50,00	19,00
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	35,00	0,35
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,51	25,00	12,75
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,13	40,00	5,20
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,29	150,00	43,50
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>346,20</b>

Total	lei	26 799,86
Asigurarea sociala	24 %	336,59
Transport	4 %	1 002,05
Cheltuieli de regie	4,5 %	1 266,23
Total		29 404,73
Beneficiu de deviz	3 %	882,15
Total		30 286,88

TVA	20 %	6 057,38
-----	------	----------

**Total deviz:**

**36 344,26**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia Retelei exterioare de alimentare cu energie electrica si Cabina electrica la proiectul Sistemului de alimentare cu apa si canalizare# localizat on s. Oliscani, r-nul Soldanesti**

**Investitor**

### 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			87,80 87,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	53,55	72,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	53,55	15,53
		<i>Total</i>	lei			411,80
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,56 16,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	53,55	16,56
		<i>Total</i>	lei			77,65
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			706,20 471,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	53,55	471,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	25,00	235,00
		<i>Total</i>	lei			35,31
4	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 523,43 276,08
	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	53,55	254,66

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	53,55	21,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,00	2,50	724,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	270,00	210,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	310,00	220,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	12,00	3,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	60,00	36,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	50,00	16,11
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	150,00	36,67
		Total	lei			1 371,09
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			38,66
						11,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	53,55	11,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	40,00	0,75
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	50,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	40,00	3,27
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01	150,00	1,89
		Total	lei			61,47
6	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m			40,38
						10,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	53,55	10,71
	252121672016032	Teava din material plastic pentru canalizare 32mm	m	1,035	28,00	28,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,003	35,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	40,00	0,47
		Total	lei			68,64
7	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc Cabina electrica tip CCZ 1,5x1,5x2,0(h) m	buc			17 904,26
						117,81
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,00	53,55	107,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	53,55	10,71
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	850,00	8,50
	2666122800600123	Cabina electrica tip CCZ 1,5x1,5x2,0(h) m	buc	1,01	17 500,00	17 675,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	12,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,30	40,00	12,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	7 200,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	270,00	2,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,30	2,50	5,75
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,55	150,00	82,50
		Total	lei			17 904,26
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			112,23
						37,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	53,55	32,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	53,55	5,36
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	850,00	28,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	270,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	12,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	50,00	1,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,39
		Total	lei			202,01
9	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			38,03
						12,79
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10	53,55	10,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	53,55	2,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	850,00	9,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15	2,50	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	270,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	12,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	50,00	0,28
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,19
		Total	lei			-68,45
10	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			60,75 13,35
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,25	53,55	13,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	270,00	7,48
	4100126202818	Apa	m3	0,007	12,00	0,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,67	2,50	21,68
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,02	850,00	16,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	150,00	1,66
		Total	lei			219,31
11	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			1 027,41 36,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,45	53,55	24,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	53,55	12,31
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,30	400,00	966,20
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	22,00	13,83
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,20	40,00	7,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	50,00	3,05
		Total	lei			3 708,94
12	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			143,86 42,24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,75	53,55	39,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	53,55	2,38
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,45	20,00	93,56
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,03	25,00	0,83
	2873147300863	Agrafe	kg	0,25	25,00	6,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	50,00	0,56
		Total	lei			129,47
13	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 981,00 375,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	53,55	375,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,10	310,00	1 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,50	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	25,00	50,00
		Total	lei			39,62
14	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 527,04 275,39
	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	53,55	254,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	53,55	21,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,00	2,50	724,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	270,00	212,14
	1421102200290	Pietris ciuruit spalata de mal 7-30 mm	m3	0,705	310,00	221,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	12,00	3,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	60,00	36,43
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	50,00	16,07
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	150,00	37,50
		Total	lei			427,57
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			473,30 53,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	53,55	53,10



1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	310,00	356,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	100,00	20,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	100,00	41,67
		<i>Total</i>	lei			567,96
16	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, SMS c-I/2.2 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			136,93 ----- 6,43
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	53,55	6,43
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 350,00	127,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	600,00	2,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	100,00	1,17
		<i>Total</i>	lei			1 643,21

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Capital"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Retei exterioare de  
alimentare cu energie electrica si  
Cabina electrica la proiectul  
Sistemului de alimentare cu apa  
si canalizare# localizat on s.  
Oliscani, r-nul Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-4-6

### Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (10/16-B-REAE)

Valoarea de deviz 646 520,88 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-003-4	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	34,00	712,81 297,74	24 235,69 10 123,09
2		Stîlp din beton armat CB 95	buc	2,00	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
3		Stîlp din beton armat CB 105	buc	28,00	4 400,00 0,00	123 200,00 0,00
4		Stîlp din beton armat CB 105-3.5	buc	4,00	4 400,00 0,00	17 600,00 0,00
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc	16,00	98,51 53,01	1 576,23 848,23
6		Placa de ancorare П-3и	buc	16,00	125,00 0,00	2 000,00 0,00
7	33-04-008-1	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor neizolati LEA 0,38 kV	1 km	2,11	1 396,57 957,05	2 946,77 2 019,37

1	2	3	4	5	6	7
8		Conductor neizolat de tip aluminu-otel cu sectiunea 70 mm2	m	2 110,00	19,00 0,00	40 090,00 0,00
9		Traversa TM-1	buc	14,00	1 000,00 0,00	14 000,00 0,00
10		Traversa TM3	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
11		Traversa TM6	buc	6,00	1 200,00 0,00	7 200,00 0,00
12		Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
13		Tija de sustinere OF2	buc	10,00	400,00 0,00	4 000,00 0,00
14		Tija de sustinere OF5	buc	5,00	400,00 0,00	2 000,00 0,00
15		Jug X1	buc	21,00	60,00 0,00	1 260,00 0,00
16		Jug X7	buc	3,00	60,00 0,00	180,00 0,00
17		Jug X8	buc	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00
18		Jug X16	buc	2,00	90,00 0,00	180,00 0,00
19		Consola KC2	buc	2,00	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
20		Consola Y1	buc	10,00	210,00 0,00	2 100,00 0,00
21		Consola PA1	buc	2,00	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
22		Consola PA2	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
23		Consola PA3	buc	2,00	200,00 0,00	400,00 0,00
24		Consola PA4	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
25		Consola PA5	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
26		Bulon B5	buc	5,00	12,00 0,00	60,00 0,00
27		Bratară de întindere Γ1	buc	16,00	50,00 0,00	800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28		Conductor de legare la pamint 3П1	m	17,00	10,00 0,00	170,00 0,00
29		Conductor de legare la pamint 3П6	m	2,00	10,00 0,00	20,00 0,00
30	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	10,40	70,70 70,70	735,24 735,24
31	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	7,70	53,15 51,95	409,26 400,02
32	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,002	7 230,00 7 230,00	14,46 14,46
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3,47
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			0,00 17,93 14,46
		<i>Total</i>	lei			263 971,12
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 393,70
		<i>Transport</i>	4 %			9 382,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,5 %			12 453,62
		<i>Total</i>				289 200,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			8 676,01
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>297 876,59 14 140,41</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
33	08-01-052-5	Izolator de trecere cu flansa ovala sau patrata, tensiune pina la 10 kV	buc	98,00	65,30 53,01	6 399,82 5 195,42
34		Izolator IIIΦ-20-8	buc	36,00	90,00 0,00	3 240,00 0,00
35		Izolator ПС 70E	buc	36,00	190,00 0,00	6 840,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36		Capac K-6	buc	62,00	5,00	310,00
					0,00	0,00
37		Fixarea conductorului	buc	58,00	16,00	928,00
					0,00	0,00
38		Clema de conexiune ПА	buc	30,00	22,00	660,00
					0,00	0,00
39		Clema de conexiune ПС-2	buc	30,00	25,00	750,00
					0,00	0,00
40		Clema A2A	buc	12,00	45,00	540,00
					0,00	0,00
41		Clema de intindere НБ-2	buc	6,00	95,00	570,00
					0,00	0,00
42		Clema de sustinere ПГН-2-6	buc	1,00	95,00	95,00
					0,00	0,00
43		Lant de izolatoare de intindere	buc	30,00	400,00	12 000,00
					0,00	0,00
44		Jug intermediar ППТ-7	buc	14,00	48,00	672,00
					0,00	0,00
45		Veriga CPC-7-17	buc	12,00	60,00	720,00
					0,00	0,00
46		Cirlig CK-7	buc	6,00	60,00	360,00
					0,00	0,00
47		Bulon M12*40	buc	11,00	24,00	264,00
					0,00	0,00
48		Pilulita M12	buc	11,00	10,00	110,00
					0,00	0,00
49		Saiba M12	buc	11,00	5,00	55,00
					0,00	0,00
50	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 1000 A	buc	1,00	175,97	175,97
					148,87	148,87
51	08-01-057-1	Dispozitive de actionare pentru deconectori cu o tija, levier	buc	1,00	290,84	290,84
					257,04	257,04
52	08-01-058-2	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetic	buc	3,00	724,32	2 172,96
					664,02	1 992,06
53	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,24	1 604,75	385,14
					354,75	85,14
54		Nisip amenajari	m3	2,70	270,00	729,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
55	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,24	1 410,58 348,08	338,54 83,54
56		Caramida constructie 250x120x65mm	buc	208,00	5,50 0,00	1 144,00 0,00
57	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,24	543,13 392,71	130,35 94,25
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	13,98	841,42 664,01	11 762,99 9 282,89
59		Cablu ABBГНГ(A)-LSL Tx-1,0 4x35 mm <sup>2</sup>	m	2,00	88,00 0,00	176,00 0,00
60		Cablu ABBГНГ(A)-LSL Tx-1,0 5x35 mm <sup>2</sup>	m	2,00	117,00 0,00	234,00 0,00
61		Cablu ВБ6ШВ-1 3x2,5 мм <sup>2</sup>	m	25,00	40,00 0,00	1 000,00 0,00
62		Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, cu sectiunea: 5x16 mm <sup>2</sup>	m	10,00	190,00 0,00	1 900,00 0,00
63		Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, cu sectiunea: 3x2.5 mm <sup>2</sup>	m	30,00	18,00 0,00	540,00 0,00
64		Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, cu sectiunea: 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m	20,00	15,00 0,00	300,00 0,00
65		Cablu ВПВ-0.66 1x16 mm <sup>2</sup>	m	880,00	25,00 0,00	22 000,00 0,00
66		Cablu ВПВ-0.66 1x1.5mm <sup>2</sup>	m	460,00	7,00 0,00	3 220,00 0,00
67	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup>	buc	4,00	123,06 112,46	492,22 449,82
68		Mufa terminala 5ПКТП-1 1kV 16-25 mm <sup>2</sup>	buc	4,00	650,00 0,00	2 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc	2,00	177,78 122,63	355,56 245,26
70		Corp de iluminat stradal de tip PKY01-250-011 cu lampa ДРЛ 250W	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
71	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,02	13 222,50 6 212,00	264,45 124,24
72		Corp iluminat luminescent CD 2x18, IP65	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
73		Lampa luminescenta cu soclu 2G11, 18W	buc	4,00	45,00 0,00	180,00 0,00
74	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc	1,00	245,66 126,91	245,66 126,91
75	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	247,68 150,48	247,68 150,48
76	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	1,00	60,68 59,98	60,68 59,98
77	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	49,09 46,59	49,09 46,59
78	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta- Limitator de supratensiune	buc	1,00	70,41 60,51	70,41 60,51
79	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	215,36 126,91	215,36 126,91
80	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate, temporazitor	buc	9,00	61,23 59,98	551,08 539,78
81	08-03-601-1	Tablou Kaskad-K	buc	1,00	264,00 239,90	264,00 239,90
82	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,01	2 572,00 2 142,00	25,72 21,42

1	2	3	4	5	6	7
83		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
84	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,01	2 733,00 2 303,00	27,33 23,03
85		Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, IK02, 16A, 230V	buc	1,00	39,00 0,00	39,00 0,00
86		Cutie de conexiune (pentru cabluri), IP54 de tip Y614A	buc	2,00	350,00 0,00	700,00 0,00
87	08-03-603-1	Tablou cu transformatori coboritori	buc	1,00	95,48 76,58	95,48 76,58
88	08-02-472-8 modif	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,30	3 000,33 1 076,36	6 900,77 2 475,62
89	08-02-471-4 modif	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5.0 m	10 buc	4,10	2 017,34 443,94	8 271,11 1 820,16
90	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (40x4.0 mm)	100 m	0,85	2 580,34 888,93	2 193,29 755,59
91	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t	0,10	20 533,50 2 409,80	2 053,35 240,98
92	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,24	5 227,96 1 858,63	1 254,71 446,07
93		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50 mm	m	4,00	30,00 0,00	120,00 0,00
94		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=25 mm	m	20,00	27,60 0,00	552,00 0,00
95	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,45	3 352,91 1 274,49	1 508,81 573,52
96		Teava PVC p/u electromontaj d=20 mm	m	30,00	17,50 0,00	525,00 0,00
97		Teava PVC p/u electromontaj d=25 mm	m	15,00	19,50 0,00	292,50 0,00



1	2	3	4	5	6	7
98	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,30	4 479,83 1 842,13	1 343,95 552,64
99		Teava PE p/u electromontaj d=32 mm	m	10,00	21,00 0,00	210,00 0,00
100		Teava PE p/u electromontaj d=40 mm	m	20,00	30,00 0,00	600,00 0,00
101	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 400 kV A	buc	1,00	3 237,90 1 654,70	3 237,90 1 654,70
		<i>Total</i>	lei			117 755,72
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 707,98
		<i>Transport</i>	4 %			3 286,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			12 856,95
		<i>Total</i>				140 607,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			4 218,22
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>144 825,70 27 949,90</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
102		Panou din metal, pentru montare exterioara, 900x650x275 mm, IP54, de tip BZUM-TF-01-100	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
103		Intrerupator cu pirghie basculant VR32-31, 100A, 380V, IP33	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
104		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00 0,00	89,00 0,00
105		Contor electronic de evidenta a energiei electrice active si reactive, 5-60A, 380/220V, de tip "ZMR 110 ACE"	buc	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
106		Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli	buc	1,00	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
107		Cofret metalic de tip ИЦМП-3-1 74 Y2, IP54	buc	1,00	1 970,00 0,00	1 970,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
108		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=32A	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
109		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00 0,00	89,00 0,00
110		Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00 0,00	89,00 0,00
111		Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,00	89,00 0,00	89,00 0,00
112		Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 10mA, Un=230V	buc	1,00	89,00 0,00	89,00 0,00
113		Tablou de dirijare a sondei 20-40 A de tip Kaskad-K, in set cu indicatorul de presiune, presostat lipsa apa, intrerupator automat electronic	buc	1,00	7 200,00 0,00	7 200,00 0,00
114		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00 0,00	89,00 0,00
115		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00 0,00	89,00 0,00
116		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
117		Timer TЭ15, 16A, 230V	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
118		Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 12V, puterea 250VA, de tip ЯТII-250-220/12	buc	1,00	900,00 0,00	900,00 0,00
119		Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
120		Post de transformare de tip ghereta dotat cu transformator racire in ulei, schema electrica la partea de IT - terminal cu	set	1,00	75 000,00 0,00	75 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		transformator trifazat cu racire in ulei, puterea 40 kVA, tensiunea 10/0,4 kV, grupa de conexiune a infasurarilor Y/Z0; clasa de tensiune la partea de JT-0,4 kV; racord IT-aerian; racord JT-cablu				
		<i>Total</i>	lei			94 926,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			1 139,11
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>96 065,11</b>

		Total	lei	538 767,40
		TVA	20 %	107 753,48
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>646 520,88</b>
				<b>42 090,31</b>

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Retelei exterioare de alimentare cu energie electrica si Cabina electrica la proiectul Sistemului de alimentare cu apa si canalizare# localizat on s. Oliscani, r-nul Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-6**  
**Retele exterioare de alimentare cu energie electrica (10/16-B-REAE)**

Valoarea de deviz 646 520,88 lei

Intocmit in prețuri curente 21.09.2022

№				Valoarea de deviz, lei
---	--	--	--	------------------------

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	764,80	53,55	40 955,05
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,20	53,55	1 135,26
<b>Total manopera</b>						<b>42 090,31</b>

**Materiale:**

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,01	38 000,00	380,00
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,72	20,00	14,40
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,33	16 000,00	5 280,00
4.	101161510	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	m	230,00	12,00	2 760,00
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,01	16 000,00	160,00
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	16 000,00	0,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,01	40 000,00	400,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,76	50,00	438,00
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	25,00	0,25
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,97	35,00	908,95
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,88	12,00	454,56
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,10	120,00	12,00
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,88	11,00	416,68
15.	101937340	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m	85,00	14,50	1 232,50
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03	40,00	1,20
17.	1019852	Vopsea	kg	4,85	40,00	194,00
18.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,20	150,00	30,00
19.	103100	Intrerupator cu pirghie basculant VR32-31, 100A, 380V, IP33	buc	1,00	95,00	95,00
20.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,40	45,00	108,00
21.	110-9126	Placi metalice	buc	3,40	5,00	17,00
22.	111-01	Traversa TM-1	buc	14,00	1 000,00	14 000,00
23.	111-16	Traversa TM3	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
24.	111-161	Traversa TM6	buc	6,00	1 200,00	7 200,00
25.	111-162	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
26.	111-18	Tija de sustinere OF2	buc	10,00	400,00	4 000,00
27.	111-181	Tija de sustinere OF-5	buc	5,00	400,00	2 000,00
28.	111-20	Jug X1	buc	21,00	60,00	1 260,00
29.	111-202	Jug X7	buc	3,00	60,00	180,00
30.	111-203	Хомут X8	buc	1,00	90,00	90,00
31.	111-204	Хомут X16	buc	2,00	90,00	180,00
32.	111-21	Кронштейн У1	buc	10,00	210,00	2 100,00
33.	111-211	Consola PA1	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
34.	111-212	Consola PA2	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
35.	111-213	Consola PA3	buc	2,00	200,00	400,00
36.	111-214	Consola PA5	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
37.	111-2144	Consola PA4	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
38.	111-2177	Consola KC2	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
39.	111-23	Bulon B5	buc	5,00	12,00	60,00

40.	111-24	Bratară de întindere Г1	buc	16,00	50,00	800,00
41.	111-25	Conductor de legare la pamint 3П1	m	17,00	10,00	170,00
42.	111-2522	Conductor de legare la pamint 3П6	m	2,00	10,00	20,00
43.	111-26	Capac K-6	buc	62,00	5,00	310,00
44.	111-27	Fixarea conductorului	buc	58,00	16,00	928,00
45.	111-28	Clema de conexiune ПА	buc	30,00	22,00	660,00
46.	111-281	Clema de conexiune ПС-2	buc	30,00	25,00	750,00
47.	111-29	Clema А2А	buc	12,00	45,00	540,00
48.	111-30	Clema de întindere НБ-2	buc	6,00	95,00	570,00
49.	111-31	Clema de susținere ПГН-2-6	buc	1,00	95,00	95,00
50.	111-32	Lant de izolatoare de întindere	buc	30,00	400,00	12 000,00
51.	111-34	Jug intermediar ПРТ-7	buc	14,00	48,00	672,00
52.	111-35	Veriga CPC-7-17	buc	12,00	60,00	720,00
53.	111-71	Izolator PS-70E	buc	36,00	190,00	6 840,00
54.	111-7121	Izolator ШФ-20-8	buc	36,00	90,00	3 240,00
55.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	10 000,00	0,00
56.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,21	30,00	6,30
57.	11570101	Conductor neizolat de tip aluminiu-otel cu secțiunea 70 mm <sup>2</sup>	m	2 110,00	19,00	40 090,00
58.	11911	Lanternă electrică portabilă cu baterie	buc	1,00	250,00	250,00
59.	1200010535	Stilp din beton armat CB 105-3.5	buc	4,00	4 400,00	17 600,00
60.	120001055	Stilp din beton armat CB 105	buc	28,00	4 400,00	123 200,00
61.	1200095	Stilp din beton armat CB 95	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
62.	154001	Nisip amenajari	m <sup>3</sup>	2,70	270,00	729,00
63.	15620	Caramida construcție 250x120x65mm	buc	208,00	5,50	1 144,00
64.	159340	Cablu ВБ6ШВ-1 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	25,00	40,00	1 000,00
65.	1681625	Mufa terminală 5ПКТП-1 1kV 16-25 mm <sup>2</sup>	buc	4,00	650,00	2 600,00
66.	168325	Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolație din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scăzută, cu secțiunea: 3x2.5 mm <sup>2</sup>	m	30,00	18,00	540,00
67.	1683251	Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolație din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scăzută, cu secțiunea: 5x16 mm <sup>2</sup>	m	10,00	190,00	1 900,00
68.	1683252	Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolație din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scăzută, cu secțiunea: 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m	20,00	15,00	300,00
69.	168435	Cablu АBBГнг(А)-LSL Тх-1,0 4x35 mm <sup>2</sup>	m	2,00	88,00	176,00
70.	168535	Cablu АBBГнг(А)-LSL Тх-1,0 5x35 mm <sup>2</sup>	m	2,00	117,00	234,00
71.	170250	Corp de iluminat stradal de tip PKY01-250-011 cu lampă ДРЛ 250W	buc	1,00	650,00	650,00
72.	172218	Corp iluminat luminescent CD 2x18, IP65	buc	2,00	250,00	500,00
73.	173211	Lampă luminescentă cu soclu 2G11, 18W	buc	4,00	45,00	180,00
74.	183116	Intrerupător instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapă, IP54, 16A, 220V	buc	1,00	45,00	45,00
75.	1892510	Post de transformare de tip gheretă dotat cu transformator racire în ulei, schema electrică la partea de IT - terminal cu transformator trifazat cu racire în ulei, puterea 40 kVA, tensiunea 10/0,4 kV, grupa de conexiune a înfășurărilor Y/Z0; clasa de tensiune la partea de JT-0,4 kV; racord IT-aerian; racord JT-cablu	set	1,00	75 000,00	75 000,00

76.	1930100	Panou din metal, pentru montare exterioara, 900x650x275 mm, IP54, de tip BZUM-TF-01-100	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
77.	19325	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=25 mm	m	20,00	27,60	552,00
78.	19350	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50 mm	m	4,00	30,00	120,00
79.	19620	Teava PVC p/u electromontaj d=20 mm	m	30,00	17,50	525,00
80.	19625	Teava PVC p/u electromontaj d=25 mm	m	15,00	19,50	292,50
81.	19932	Teava PE p/u electromontaj d=32 mm	buc	10,00	21,00	210,00
82.	19940	Teava PE p/u electromontaj d=40 mm	buc	20,00	30,00	600,00
83.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,10	16 000,00	1 600,00
84.	21154784414	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli	buc	1,00	1 900,00	1 900,00
85.	21355475	Placa de ancorare П-3и	buc	16,00	125,00	2 000,00
86.	21544741	Pilulita M12	buc	11,00	10,00	110,00
87.	215447454	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 12V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/12	buc	1,00	900,00	900,00
88.	2154712	Bulon M12*40	buc	11,00	24,00	264,00
89.	215478452	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, IK02, 16A, 230V	buc	1,00	39,00	39,00
90.	215564712	Saiba M12	buc	11,00	5,00	55,00
91.	2336541115	Cablu ВПБ-0.66 1x1.5mm <sup>2</sup>	m	460,00	7,00	3 220,00
92.	233654116	Cablu ВПБ-0.66 1x16 mm <sup>2</sup>	m	880,00	25,00	22 000,00
93.	23563	Contor electronic de evidenta a energiei electrice active si reactive, 5-60A, 380/220V, de tip "ZMR 110 ACE"	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
94.	2357	Cofret metalic de tip ЦҚМП-3-1 74 У2, IP54 разм.800x650x250мм	buc	1,00	1 970,00	1 970,00
95.	235810	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00	89,00
96.	235825	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00	89,00
97.	235832	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	2,00	89,00	178,00
98.	235840	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00	89,00
99.	2359	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,00	89,00	89,00
100.	235910	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 10mA, Un=230V	buc	1,00	89,00	89,00
101.	23603	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=32A	buc	1,00	69,00	69,00
102.	236032	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,00	69,00	69,00
103.	236215	Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc	1,00	350,00	350,00
104.	25536471	Cirlig CK-7	buc	6,00	60,00	360,00

105.	25536471221	Tablou de dirijare a sondei 20-40 A de tip Kaskad-K, in set cu indicatorul de presiune, presostat lipsa apa, intrerupator automat electronic	buc	1,00	7 200,00	7 200,00
106.	255364741	Cutie de conexiune (pentru cabluri), IP54 de tip Y614A	buc	2,00	350,00	700,00
107.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,77	12,00	9,24
108.	5009030	Flanse	10 buc	0,75	20,00	15,00
109.	5009031	Scoabe	10 buc	14,48	10,00	144,80
110.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,00	4,00	72,00
111.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,90	22,00	349,80
112.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	8,00	48,80
113.	5009070	Racordari	10 buc	1,59	25,00	39,75
114.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,20	38,00	45,60
115.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,13	1 000,00	130,00
116.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	30,82	11,00	339,02
117.	5009113	Prezoane	buc	4,08	18,00	73,44
118.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,02	100,00	2,00
119.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,04	140,00	5,60
120.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,06	32,00	1,92
121.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,14	100,00	14,00
122.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,16	100,00	16,00
123.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,12	110,00	13,20
124.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	7,11	20,00	142,20
125.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	3,63	15,00	54,45
126.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,60	29,00	17,40
127.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,05	25,00	1,25
128.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,13	45,00	5,85
129.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	4,43	6,50	28,80
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>411 650,46</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,51	100,00	551,00
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	18,30	150,00	2 745,00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	42,35	10,00	423,50
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	52,67	10,00	526,70
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14,16	55,00	778,80
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	4,43	55,00	243,65
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,37	45,00	1 456,65
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,51	100,00	51,00
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,51	35,00	17,85
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	28,22	450,00	12 699,00
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,32	150,00	648,00
12.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,05	150,00	7,50
13.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,85	55,00	46,75
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,72	35,00	25,20
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,34	35,00	186,90
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38	45,00	17,10
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	12,42	100,00	1 242,00
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	12,42	100,00	1 242,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>22 908,60</b>

Total	lei	538 767,4 0
TVA	20 %	107 753,4 8

**Total deviz:**

**646 520,8  
8**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			712,81 297,74
	1	Muncitor	h-om	5,56	53,55	297,74
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	20,00	0,40
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38 000,00	11,18
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	15,00	1,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	10 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	450,00	373,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,28	100,00	28,00
		Total	lei			24 235,69
2		Stilp din beton armat CB 95	buc			2 500,00 0,00
	1200095	Stilp din beton armat CB 95	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			5 000,00
3		Stilp din beton armat CB 105	buc			4 400,00 0,00
	120001055	Stilp din beton armat CB 105	buc	1,00	4 400,00	4 400,00
		Total	lei			123 200,00
4		Stilp din beton armat CB 105-3.5	buc			4 400,00 0,00
	1200010535	Stilp din beton armat CB 105-3.5	buc	1,00	4 400,00	4 400,00
		Total	lei			17 600,00
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc			98,51 53,01
	1	Muncitor	h-om	0,99	53,55	53,01
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,27	150,00	40,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,05	100,00	5,00
		Total	lei			1 576,23
6		Placa de ancorare П-3и	buc			125,00 0,00
	21355475	Placa de ancorare П-3и	buc	1,00	125,00	125,00
		Total	lei			2 000,00
7	33-04-008-1	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor neizolati LEA 0,38 kV	1 km			1 396,57 957,05
	1	Muncitor	h-om	17,87	53,55	957,05
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	20,00	0,38
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,10	6,50	13,65
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	15,00	1,49
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,34	55,00	73,77

1	2	3	4	5	6	7
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,61	100,00	261,14
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,89	100,00	89,10
		Total	lei			2 946,77
8		Conductor neizolat de tip aluminiu-otel cu sectiunea 70 mm2	m			19,00
						0,00
	11570101	Conductor neizolat de tip aluminiu-otel cu sectiunea 70 mm2	m	1,00	19,00	19,00
		Total	lei			40 090,00
9		Traversa TM-1	buc			1 000,00
						0,00
	111-01	Traversa TM-1	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			14 000,00
10		Traversa TM3	buc			1 600,00
						0,00
	111-16	Traversa TM3	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			1 600,00
11		Traversa TM6	buc			1 200,00
						0,00
	111-161	Traversa TM6	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			7 200,00
12		Traversa M2-10-SP 546454	buc			1 600,00
						0,00
	111-162	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			1 600,00
13		Tija de sustinere OF2	buc			400,00
						0,00
	111-18	Tija de sustinere OF2	buc	1,00	400,00	400,00
		Total	lei			4 000,00
14		Tija de sustinere OF5	buc			400,00
						0,00
	111-181	Tija de sustinere OF-5	buc	1,00	400,00	400,00
		Total	lei			2 000,00
15		Jug X1	buc			60,00
						0,00
	111-20	Jug X1	buc	1,00	60,00	60,00
		Total	lei			1 260,00
16		Jug X7	buc			60,00
						0,00
	111-202	Jug X7	buc	1,00	60,00	60,00
		Total	lei			180,00
17		Jug X8	buc			90,00
						0,00
	111-203	Хомут X8	buc	1,00	90,00	90,00
		Total	lei			90,00
18		Jug X16	buc			90,00
						0,00
	111-204	Хомут X16	buc	1,00	90,00	90,00
		Total	lei			180,00
19		Consola KC2	buc			1 500,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-2177	Consola KC2	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			3 000,00
20		Consola У1	buc			210,00
						0,00
	111-21	Кронштейн У1	buc	1,00	210,00	210,00
		Total	lei			2 100,00
21		Consola PA1	buc			1 500,00
						0,00
	111-211	Consola PA1	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			3 000,00
22		Consola PA2	buc			1 500,00
						0,00
	111-212	Consola PA2	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
23		Consola PA3	buc			200,00
						0,00
	111-213	Consola PA3	buc	1,00	200,00	200,00
		Total	lei			400,00
24		Consola PA4	buc			1 500,00
						0,00
	111-2144	Consola PA4	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
25		Consola PA5	buc			1 500,00
						0,00
	111-214	Consola PA5	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
26		Bulon Б5	buc			12,00
						0,00
	111-23	Bulon Б5	buc	1,00	12,00	12,00
		Total	lei			60,00
27		Bratara de intindere Г1	buc			50,00
						0,00
	111-24	Bratara de intindere Г1	buc	1,00	50,00	50,00
		Total	lei			800,00
28		Conductor de legare la pamint 3П1	m			10,00
						0,00
	111-25	Conductor de legare la pamint 3П1	m	1,00	10,00	10,00
		Total	lei			170,00
29		Conductor de legare la pamint 3П6	m			10,00
						0,00
	111-2522	Conductor de legare la pamint 3П6	m	1,00	10,00	10,00
		Total	lei			20,00
30	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			70,70
						70,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	53,55	70,70
		Total	lei			735,24
31	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de	m3			53,15
						51,95

1	2	3	4	5	6	7
		inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,97	53,55	51,95
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			409,26
32	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			8 965,00 ----- 7 230,00
	1	Muncitor	h-om	133,00	53,55	7 230,00
		<i>Total</i>	lei			14,46
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3,47
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			17,93
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
33	08-01-052-5	Izolator de trecere cu flansa ovala sau patrata, tensiune pina la 10 kV	buc			65,30 ----- 53,01
	1	Muncitor	h-om	0,99	53,55	53,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,23	35,00	8,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,013	150,00	1,94
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,10	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,013	100,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			6 399,82
34		Izolator IIIΦ-20-8	buc			90,00 ----- 0,00
	111-7121	Izolator IIIΦ-20-8	buc	1,00	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			3 240,00
35		Izolator ΠC 70E	buc			190,00 ----- 0,00
	111-71	Izolator PS-70E	buc	1,00	190,00	190,00
		<i>Total</i>	lei			6 840,00
36		Capac K-6	buc			5,00 ----- 0,00
	111-26	Capac K-6	buc	1,00	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			310,00
37		Fixarea conductorului	buc			16,00 ----- 0,00
	111-27	Fixarea conductorului	buc	1,00	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			928,00
38		Clema de conexiune ΠA	buc			22,00 ----- 0,00
	111-28	Clema de conexiune ΠA	buc	1,00	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			660,00
39		Clema de conexiune ΠC-2	buc			25,00 ----- 0,00
	111-281	Clema de conexiune ΠC-2	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
40		Clema A2A	buc			45,00 ----- 0,00
	111-29	Clema A2A	buc	1,00	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			540,00
41		Clema de intindere ΗΒ-2	buc			95,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	111-30	Clema de intindere НБ-2	buc	1,00	95,00	95,00
		Total	lei			570,00
42		Clema de sustinere ПГН-2-6	buc			95,00
						0,00
	111-31	Clema de sustinere ПГН-2-6	buc	1,00	95,00	95,00
		Total	lei			95,00
43		Lant de izolatoare de intindere	buc			400,00
						0,00
	111-32	Lant de izolatoare de intindere	buc	1,00	400,00	400,00
		Total	lei			12 000,00
44		Jug intermediar ПРТ-7	buc			48,00
						0,00
	111-34	Jug intermediar ПРТ-7	buc	1,00	48,00	48,00
		Total	lei			672,00
45		Veriga CPC-7-17	buc			60,00
						0,00
	111-35	Veriga CPC-7-17	buc	1,00	60,00	60,00
		Total	lei			720,00
46		Cirlig CK-7	buc			60,00
						0,00
	25536471	Cirlig CK-7	buc	1,00	60,00	60,00
		Total	lei			360,00
47		Bulon M12*40	buc			24,00
						0,00
	2154712	Bulon M12*40	buc	1,00	24,00	24,00
		Total	lei			264,00
48		Pilulita M12	buc			10,00
						0,00
	21544741	Pilulita M12	buc	1,00	10,00	10,00
		Total	lei			110,00
49		Saiba M12	buc			5,00
						0,00
	215564712	Saiba M12	buc	1,00	5,00	5,00
		Total	lei			55,00
50	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 1000 A	buc			175,97
						148,87
	1	Muncitor	h-om	2,78	53,55	148,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,42	35,00	14,70
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,04	150,00	6,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,04	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	100,00	6,00
		Total	lei			175,97
51	08-01-057-1	Dispozitive de actionare pentru deconectori cu o tija, levier	buc			290,84
						257,04
	1	Muncitor	h-om	4,80	53,55	257,04
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	16 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,68	35,00	23,80
	1019852	Vopsea	kg	0,03	40,00	1,20
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,04	150,00	6,00
	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

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,03	10,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	100,00	1,00
		Total	lei			290,84
52	08-01-058-2	Interruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetice	buc			724,32
						664,02
	1	Muncitor	h-om	12,40	53,55	664,02
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3en", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00042	16 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,42	35,00	14,70
	1019852	Vopsea	kg	0,03	40,00	1,20
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,04	150,00	6,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,04	110,00	4,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,13	150,00	19,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,15	10,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	100,00	13,00
		Total	lei			2 172,96
53	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 604,75
						354,75
	1	Muncitor	h-om	6,63	53,55	354,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,99	150,00	750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,99	100,00	500,00
		Total	lei			385,14
54		Nisip amenajari	m3			270,00
						0,00
	154001	Nisip amenajari	m3	1,00	270,00	270,00
		Total	lei			729,00
55	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 410,58
						348,08
	1	Muncitor	h-om	6,51	53,55	348,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,24	150,00	637,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,24	100,00	425,00
		Total	lei			338,54
56		Caramida constructie 250x120x65mm	buc			5,50
						0,00
	15620	Caramida constructie 250x120x65mm	buc	1,00	5,50	5,50
		Total	lei			1 144,00
57	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			543,13
						392,71
	1	Muncitor	h-om	7,32	53,55	392,71
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	40 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	100,00	4,17
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096	100,00	8,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,50	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	150,00	56,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,71	10,00	17,08
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,71	10,00	17,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	100,00	37,50
		Total	lei			130,35
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			841,42
						664,01
	1	Muncitor	h-om	12,40	53,55	664,01

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,58
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,43
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,93
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,50	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	150,00	58,48
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	10,00	30,00
	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	100,00	38,98
		Total	lei			11 762,99
59		Cablu ABBГНГ(A)-LSL Tx-1,0 4x35 mm2	m			88,00
						0,00
	168435	Cablu ABBГНГ(A)-LSL Tx-1,0 4x35 mm2	m	1,00	88,00	88,00
		Total	lei			176,00
60		Cablu ABBГНГ(A)-LSL Tx-1,0 5x35 mm2	m			117,00
						0,00
	168535	Cablu ABBГНГ(A)-LSL Tx-1,0 5x35 mm2	m	1,00	117,00	117,00
		Total	lei			234,00
61		Cablu ВБ6ШВ-1 3x2,5 мм2	m			40,00
						0,00
	159340	Cablu ВБ6ШВ-1 3x2,5 мм2	m	1,00	40,00	40,00
		Total	lei			1 000,00
62		Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, cu sectiunea: 5x16 mm2	m			190,00
						0,00
	1683251	Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, cu sectiunea: 5x16 mm2	m	1,00	190,00	190,00
		Total	lei			1 900,00
63		Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, cu sectiunea: 3x2.5 mm2	m			18,00
						0,00
	168325	Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, cu sectiunea: 3x2.5 mm2	m	1,00	18,00	18,00
		Total	lei			540,00
64		Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, cu sectiunea: 3x1.5 mm2	m			15,00
						0,00
	1683252	Cablu de alimentare cu conductori din cupru, izolatie din PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, cu sectiunea: 3x1.5 mm2	m	1,00	15,00	15,00
		Total	lei			300,00
65		Cablu ВПВ-0.66 1x16 mm2	m			25,00
						0,00
	233654116	Cablu ВПВ-0.66 1x16 mm2	m	1,00	25,00	25,00
		Total	lei			22 000,00
66		Cablu ВПВ-0.66 1x1.5mm2	m			7,00
						0,00
	2336541115	Cablu ВПВ-0.66 1x1.5mm2	m	1,00	7,00	7,00
		Total	lei			3 220,00
67	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			123,06
						112,46
	1	Muncitor	h-om	2,10	53,55	112,46
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	29,00	4,35
	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	100,00	1,00
		Total	lei			492,22
68		Mufa terminala 5ПКТП-1 1kV 16-25 mm2	buc			650,00
						0,00
	1681625	Mufa terminala 5ПКТП-1 1kV 16-25 mm2	buc	1,00	650,00	650,00
		Total	lei			2 600,00
69	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc			177,78
						122,63
	1	Muncitor	h-om	2,29	53,55	122,63
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,01	15,00	0,15
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	55,00	44,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	100,00	11,00
		Total	lei			355,56
70		Corp de iluminat stradal de tip PKY01-250-011 cu lampa ДРЛ 250W	buc			650,00
						0,00
	170250	Corp de iluminat stradal de tip PKY01-250-011 cu lampa ДРЛ 250W	buc	1,00	650,00	650,00
		Total	lei			650,00
71	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			13 222,50
						6 212,00
	1	Muncitor	h-om	116,00	53,55	6 212,00
	5009113	Prezoane	buc	204,00	18,00	3 672,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	140,00	280,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80	32,00	96,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,68	150,00	375,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,40	55,00	2 337,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,68	100,00	250,00
		Total	lei			264,45
72		Corp iluminat luminiscent CD 2x18, IP65	buc			250,00
						0,00
	172218	Corp iluminat luminiscent CD 2x18, IP65	buc	1,00	250,00	250,00
		Total	lei			500,00
73		Lampa luminiscenta cu soclu 2G11, 18W	buc			45,00
						0,00
	173211	Lampa luminiscenta cu soclu 2G11, 18W	buc	1,00	45,00	45,00
		Total	lei			180,00
74	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc			245,66
						126,91
	1	Muncitor	h-om	2,37	53,55	126,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,12	150,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,84	45,00	37,80
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,29	100,00	29,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,29	35,00	10,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12	100,00	12,00
		Total	lei			245,66
75	08-03-521-15	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara,	buc			247,68



1	2	3	4	5	6	7
		montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A				150,48
	1	Muncitor	h-om	2,81	53,55	150,48
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	25,00	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,53	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,07	40,00	2,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	8,00	48,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	100,00	2,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	25,00	1,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	45,00	3,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	150,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38	45,00	17,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,00
		Total	lei			247,68
76	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc			60,68
						59,98
	1	Muncitor	h-om	1,12	53,55	59,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	150,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,00
		Total	lei			60,68
77	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			49,09
						46,59
	1	Muncitor	h-om	0,87	53,55	46,59
	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	100,00	1,00
		Total	lei			49,09
78	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta- Limitator de supratensiune	buc			70,41
						60,51
	1	Muncitor	h-om	1,13	53,55	60,51
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14	35,00	4,90
	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
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,005	10,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
		Total	lei			70,41
79	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			215,36
						126,91
	1	Muncitor	h-om	2,37	53,55	126,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	40,00	0,80
	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	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	100,00	7,00
		Total	lei			215,36

1	2	3	4	5	6	7
80	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate, temporazitor	buc			61,23 59,98
	1	Muncitor	h-om	1,12	53,55	59,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	150,00	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,22
		Total	lei			551,08
81	08-03-601-1	Tablou Kaskad-K	buc			264,00 239,90
	1	Muncitor	h-om	4,48	53,55	239,90
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	16 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00058	40 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04	120,00	4,80
	1019852	Vopsea	kg	0,02	40,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	100,00	1,00
	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	0,06	45,00	2,70
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,28	35,00	9,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
		Total	lei			264,00
82	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			2 572,00 2 142,00
	1	Muncitor	h-om	39,50	53,55	2 142,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	120,00	120,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	100,00	100,00
	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	0,11	45,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	150,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	35,00	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	100,00	0,00
		Total	lei			25,72
83		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc			45,00 0,00
	183116	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc	1,00	45,00	45,00
		Total	lei			45,00
84	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 733,00 2 303,00
	1	Muncitor	h-om	43,20	53,55	2 303,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	120,00	120,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	100,00	100,00
	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	0,11	45,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	150,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	35,00	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	100,00	0,00
		Total	lei			27,33
85		Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, IK02, 16A, 230V	buc			39,00 0,00
	215478452	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, IK02, 16A, 230V	buc	1,00	39,00	39,00
		Total	lei			39,00

1	2	3	4	5	6	7
86		Cutie de conexiune (pentru cabluri), IP54 de tip Y614A	buc			350,00
	255364741	Cutie de conexiune (pentru cabluri), IP54 de tip Y614A	buc	1,00	350,00	350,00
		Total	lei			700,00
87	08-03-603-1	Tablou cu transformatori coboritori	buc			95,48
	1	Muncitor	h-om	1,43	53,55	76,58
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04	120,00	4,80
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,26	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
		Total	lei			95,48
88	08-02-472-8 modif	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			3 000,33
	1	Muncitor	h-om	20,10	53,55	1 076,36
	101161510	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	m	100,00	12,00	1 200,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	16 000,00	69,57
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	12,00	98,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	11,00	90,20
	1019852	Vopsea	kg	2,00	40,00	80,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	10,00	15,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	11,00	147,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	150,00	16,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	45,00	151,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	100,00	10,87
		Total	lei			6 900,77
89	08-02-471-4 modif	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5.0 m	10 buc			2 017,34
	1	Muncitor	h-om	8,29	53,55	443,94
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	16 000,00	1 287,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	97,56
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,78	50,00	39,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	150,00	20,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	45,00	114,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	100,00	13,90
		Total	lei			8 271,11
90	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4.0 mm)	100 m			2 580,34
	1	Muncitor	h-om	16,60	53,55	888,93
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	40 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	50,00	44,71
	101937340	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m	100,00	14,50	1 450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	150,00	33,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	45,00	140,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	100,00	22,35
		Total	lei			2 193,29
91	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t			20 533,50
	1	Muncitor	h-om	45,00	53,55	2 409,80

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0078	40 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,52	50,00	75,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,40	12,00	448,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,40	11,00	411,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00	16 000,00	16 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,04	150,00	300,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,30	45,00	688,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,04	100,00	200,00
		Total	lei			2 053,35
92	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 227,96 1 858,63
	1	Muncitor	h-om	34,70	53,55	1 858,63
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 000,00	666,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	52,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	12,00	261,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	11,00	239,71
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	45,00	450,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	22,00	220,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,00	38,00	190,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	150,00	31,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	45,00	806,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	35,00	156,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	100,00	20,83
		Total	lei			1 254,71
93		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50 mm	m			30,00 0,00
	19350	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50 mm	m	1,00	30,00	30,00
		Total	lei			120,00
94		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=25 mm	m			27,60 0,00
	19325	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=25 mm	m	1,00	27,60	27,60
		Total	lei			552,00
95	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 352,91 1 274,49
	1	Muncitor	h-om	23,80	53,55	1 274,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,96	50,00	47,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	11,00	147,40
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20	30,00	6,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	10,00	67,11
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	22,00	396,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	150,00	16,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80	55,00	869,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	45,00	122,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	35,00	169,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	100,00	11,11
		Total	lei			1 508,81
96		Teava PVC p/u electromontaj d=20 mm	m			17,50 0,00
	19620	Teava PVC p/u electromontaj d=20 mm	m	1,00	17,50	17,50
		Total	lei			525,00

1	2	3	4	5	6	7
97		Teava PVC p/u electromontaj d=25 mm	m			19,50 0,00
	19625	Teava PVC p/u electromontaj d=25 mm	m	1,00	19,50	19,50
		Total	lei			292,50
98	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 479,83 1 842,13
	1	Muncitor	h-om	34,40	53,55	1 842,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,96	50,00	48,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	11,00	147,40
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,40	30,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	22,00	396,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33	150,00	50,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50	55,00	1 292,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	45,00	121,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96	35,00	243,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33	100,00	33,33
		Total	lei			1 343,95
99		Teava PE p/u electromontaj d=32 mm	m			21,00 0,00
	19932	Teava PE p/u electromontaj d=32 mm	buc	1,00	21,00	21,00
		Total	lei			210,00
100		Teava PE p/u electromontaj d=40 mm	m			30,00 0,00
	19940	Teava PE p/u electromontaj d=40 mm	buc	1,00	30,00	30,00
		Total	lei			600,00
101	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 400 kV A	buc			3 237,90 1 654,70
	1	Muncitor	h-om	30,90	53,55	1 654,70
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	16 000,00	160,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,36	50,00	68,00
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,00	4,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,14	150,00	1 071,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,16	45,00	97,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,15	100,00	115,00
		Total	lei			3 237,90
		<b>3. Utilaj</b>				
102		Panou din metal, pentru montare exterioara, 900x650x275 mm, IP54, de tip BZUM-TF-01-100	buc			3 500,00 0,00
	1930100	Panou din metal, pentru montare exterioara, 900x650x275 mm, IP54, de tip BZUM-TF-01-100	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			3 500,00
103		Intrerupator cu pirghie basculant VR32-31, 100A, 380V, IP33	buc			95,00 0,00
	103100	Intrerupator cu pirghie basculant VR32-31, 100A, 380V, IP33	buc	1,00	95,00	95,00
		Total	lei			95,00
104		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			89,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	235840	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00	89,00
		Total	lei			89,00
105		Contor electronic de evidenta a energiei electrice active si reactive, 5-60A, 380/220V, de tip "ZMR 110 ACE"	buc			3 000,00
						0,00
	23563	Contor electronic de evidenta a energiei electrice active si reactive, 5-60A, 380/220V, de tip "ZMR 110 ACE"	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			3 000,00
106		Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli	buc			1 900,00
						0,00
	21154784414	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli	buc	1,00	1 900,00	1 900,00
		Total	lei			1 900,00
107		Cofret metalic de tip III MPI-3-1 74 Y2, IP54	buc			1 970,00
						0,00
	2357	Cofret metalic de tip III MPI-3-1 74 Y2, IP54 разм.800x650x250мм	buc	1,00	1 970,00	1 970,00
		Total	lei			1 970,00
108		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=32A	buc			69,00
						0,00
	23603	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=32A	buc	1,00	69,00	69,00
		Total	lei			69,00
109		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			89,00
						0,00
	235825	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00	89,00
		Total	lei			89,00
110		Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			89,00
						0,00
	235810	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00	89,00
		Total	lei			89,00
111		Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc			89,00
						0,00
	2359	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,00	89,00	89,00
		Total	lei			89,00
112		Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 10mA, Un=230V	buc			89,00
						0,00
	235910	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 10mA, Un=230V	buc	1,00	89,00	89,00
		Total	lei			89,00
113		Tablou de dirijare a sondei 20-40 A de tip Kaskad-K, in set cu indicatorul de presiune, presostat lipsa apa, intrerupator automat electronic	buc			7 200,00
						0,00
	25536471221	Tablou de dirijare a sondei 20-40 A de tip Kaskad-K, in set cu indicatorul de presiune, presostat lipsa apa, intrerupator automat electronic	buc	1,00	7 200,00	7 200,00
		Total	lei			7 200,00
114		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			89,00
						0,00
	235832	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00	89,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			89,00
115		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			89,00 0,00
	235832	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	89,00	89,00
		<i>Total</i>	lei			89,00
116		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc			69,00 0,00
	236032	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,00	69,00	69,00
		<i>Total</i>	lei			69,00
117		Timer TЭ15, 16A, 230V	buc			350,00 0,00
	236215	Timer TЭ15, 16A, 230V	buc	1,00	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
118		Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 12V, puterea 250VA, de tip ЯТII-250-220/12	buc			900,00 0,00
	215447454	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 12V, puterea 250VA, de tip ЯТII-250-220/12	buc	1,00	900,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
119		Lanterna electrica portabila cu baterie	buc			250,00 0,00
	11911	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
120		Post de transformare de tip ghereta dotat cu transformator racire in ulei, schema electrica la partea de IT - terminal cu transformator trifazat cu racire in ulei, puterea 40 kVA, tensiunea 10/0,4 kV, grupa de conexiune a infasurarilor Y/Z0; clasa de tensiune la partea de JT-0,4 kV; racord IT-aerian; racord JT-cablu	set			75 000,00 0,00
	1892510	Post de transformare de tip ghereta dotat cu transformator racire in ulei, schema electrica la partea de IT - terminal cu transformator trifazat cu racire in ulei, puterea 40 kVA, tensiunea 10/0,4 kV, grupa de conexiune a infasurarilor Y/Z0; clasa de tensiune la partea de JT-0,4 kV; racord IT-aerian; racord JT-cablu	set	1,00	75 000,00	75 000,00
		<i>Total</i>	lei			75 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Capital"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.