

Construcția rețelelor de iluminat stradal on s.Sofia,r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 283 054,82 lei

Intocmit in prețuri curente 20.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. PT 152 DR5 F2				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusă din Indicatorul nr.8). Normele și marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determină după proiect	1000 m	1,1650	4 062,15	4 732,40
2		Conductor electric TY16-705.500-2006, SIP 4 sec.2x25 mm ²	m	1 165,0000	17,50	20 387,50
3		Suport de suspendare intermediară PS	buc	24,0000	15,00	360,00
4		Fixator de ancoră CS 1500E	buc	24,0000	50,00	1 200,00
5		Suport de ancoră RPA	buc	26,0000	35,00	910,00
6		Fixator de ancoră CS 10.3	buc	26,0000	29,50	767,00
7		Banda inox F 207	m	78,0000	8,29	646,62
8		Bughel p/u bandă NB 20	buc	32,0000	2,50	80,00
9		Clema p/u bandă NC 20	buc	48,0000	2,50	120,00
10		Centura de cablu XC 180	buc	108,0000	0,20	21,60
11		Clema de ramificare P 616	buc	57,0000	15,00	855,00

1	2	3	4	5	6	7
12		Clema de impamintare P 71	buc	28,0000	25,00	700,00
13	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc	19,0000	163,10	3 098,90
		<i>Total</i>	lei			33 879,02
		Total PT 152 DR5 F2 Inclusiv salariu				33 879,02 4 780,58
		1.2. PT 165 DR5 F1				
14	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,6640	4 062,17	2 697,28
15		Conductor electric TY16-705.500-2006, SIP 4 sec.2x25 mm2	m	664,0000	17,50	11 620,00
16		Suport de suspendare intermediara PS	buc	5,0000	15,00	75,00
17		Fixator de ancora CS 1500E	buc	5,0000	50,00	250,00
18		Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc	25,0000	35,00	875,00
19		Fixator de ancora CS 10.3	buc	25,0000	29,50	737,50
20		Banda inox F 207	m	100,0000	8,29	829,00
21		Bughel p/u banda NB 20	buc	100,0000	2,50	250,00
22		Centura de cablu XC 180	buc	100,0000	0,20	20,00
23		Clema de ramificare P 616	buc	59,0000	15,00	885,00
24		Clema de impamintare P 71	buc	10,0000	25,00	250,00
25	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc	16,0000	163,10	2 609,60
		<i>Total</i>	lei			21 098,38
		Total PT 165 DR5 F1 Inclusiv salariu				21 098,38 3 198,38
		1.3. PT 464 DR5 F1 si F2				

1	2	3	4	5	6	7
26	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	1,6400	4 062,15	6 661,92
27		Conductor electric TY16-705.500-2006, SIP 4 sec.2x25 mm2	m	1 640,0000	17,50	28 700,00
28		Suport de suspendare intermediara PS	buc	38,0000	15,00	570,00
29		Fixator de ancora CS 1500E	buc	38,0000	50,00	1 900,00
30		Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc	42,0000	35,00	1 470,00
31		Fixator de ancora CS 10.3	buc	42,0000	29,50	1 239,00
32		Banda inox F 207	m	210,0000	8,29	1 740,90
33		Bughel p/u banda NB 20	buc	58,0000	2,50	145,00
34		Clema p/u banda NC 20	buc	68,0000	2,50	170,00
35		Centura de cablu XC 180	buc	207,0000	0,20	41,40
36		Clema de ramificare P 616	buc	111,0000	15,00	1 665,00
37		Clema de impamintare P 71	buc	20,0000	25,00	500,00
38	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc	37,0000	163,10	6 034,70
		<i>Total</i>	lei			50 837,92
		Total PT 464 DR5 F1 si F2 Inclusiv salariu				50 837,92 7 668,94
		1.4. PT 618 DR5 F1				
39	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0	1000 m	0,6450	4 062,14	2 620,08

1	2	3	4	5	6	7
		(zero) se determina dupa proiect				
40		Conductor electric TY16-705.500-2006, SIP 4 sec.2x25 mm2	m	645,0000	17,50	11 287,50
41		Suport de suspendare intermediara PS	buc	10,0000	15,00	150,00
42		Fixator de ancora CS 1500E	buc	10,0000	50,00	500,00
43		Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc	17,0000	35,00	595,00
44		Fixator de ancora CS 10.3	buc	17,0000	29,50	501,50
45		Banda inox F 207	m	100,0000	8,29	829,00
46		Bughel p/u banda NB 20	buc	100,0000	2,50	250,00
47		Centura de cablu XC 180	buc	100,0000	0,20	20,00
48		Clema de ramificare P 616	buc	41,0000	15,00	615,00
49		Clema de impamintare P 71	buc	14,0000	25,00	350,00
50	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc	11,0000	163,10	1 794,10
		<i>Total</i>	lei			19 512,18
		Total PT 618 DR5 F1 Inclusiv salariu				19 512,18 2 690,79
		<i>Total</i>	lei			125 327,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 401,29
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			4 756,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,5 %			15 665,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			6 006,03
		<i>Total</i>				156 156,76
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				156 156,76 18 338,69
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT 152 DR5 F2				
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar / Intrerupator de sarcina, Intrerupator automat	buc	4,0000	90,96	363,86

1	2	3	4	5	6	7
52	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,3200	1 500,19	480,06
53		Cablu electric ABBГНГ-LS sec.3x2.5	m	32,0000	7,50	240,00
54	08-02-364-1	Consola pe stilp / Suport pentru felinar	buc	19,0000	58,60	1 113,40
55		Suport pentru felinar KPCT-3	buc	19,0000	95,00	1 805,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,3000	1 961,60	588,48
57	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,0150	1 182,00	17,73
58		Complet bulon/saiba/piulita M8	buc	9,0000	10,00	90,00
59	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,0200	282,50	5,65
60		Fir electric ПБ 1x6	m	2,0000	5,00	10,00
61	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,0200	520,00	10,40
62		Papuc din cupru sec.6mm2	buc	2,0000	8,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			4 740,58
		Total PT 152 DR5 F2 Inclusiv salariu				4 740,58 1 403,23
		2.2. PT 165 DR5 F1				
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar /Suport pentru sigurante, Intrerupator automat ,Limitator de supratensiune	buc	4,0000	90,96	363,86
64	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,3200	1 500,19	480,06
65		Cablu electric ABBГНГ-LS	m	32,0000	7,50	240,00

1	2	3	4	5	6	7
		sec.3x2.5				
66	08-02-364-1	Consola pe stilp / Suport pentru felinar	buc	16,0000	58,60	937,60
67		Suport pentru felinar KPCT-3	buc	16,0000	95,00	1 520,00
		<i>Total</i>	lei			3 541,52
		Total PT 165 DR5 F1 Inclusiv salariu				3 541,52 1 148,16
		2.3. PT 464 DR5 F1 si F2				
68	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc	1,0000	176,25	176,25
69	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,0000	17,10	17,10
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar / Intrerupator de sarcina, Intrerupator automat, Limitator de supratensiune	buc	6,0000	90,96	545,79
71	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	151,70	151,70
72	08-03-575-1	Dispozitiv: Timer, Demaror	buc	2,0000	45,90	91,80
73	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,7400	1 504,38	1 113,24
74		Cablu electric ABBГНГ-LS sec.3x2.5	m	74,0000	7,50	555,00
75	08-02-364-1	Consola pe stilp / Suport pentru felinar	buc	37,0000	58,60	2 168,20
76		Suport pentru felinar KPCT-3	buc	37,0000	95,00	3 515,00
77	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,2000	1 961,60	2 353,92
78	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,0350	1 116,29	39,07

1	2	3	4	5	6	7
79		Complet bulon/saiba/piulita M8	buc	20,0000	10,00	200,00
80	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,0200	282,50	5,65
81		Fir electric ПВ 1x6	m	2,0000	5,00	10,00
82	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,0200	520,00	10,40
83		Papuc din cupru sec.6mm2	buc	2,0000	8,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			10 969,12
		Total PT 464 DR5 F1 si F2 Inclusiv salariu				10 969,12 3 185,43
		2.4. PT 618 DR5 F1				
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar /Suport pentru sigurante, Intrerupator automat ,Limitator de supratensiune	buc	4,0000	90,96	363,86
85	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2200	1 502,05	330,45
86		Cablu electric АВВГнг-LS sec.3x2.5	m	22,0000	7,50	165,00
87	08-02-364-1	Consola pe stilp / Suport pentru felinar	buc	11,0000	58,60	644,60
88		Suport pentru felinar KPCT-3	buc	11,0000	95,00	1 045,00
		<i>Total</i>	lei			2 548,91
		Total PT 618 DR5 F1 Inclusiv salariu				2 548,91 867,36
		<i>Total</i>	lei			21 800,13
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 585,00
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			639,91
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			5 019,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 161,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				30 206,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 206,00 6 604,18
		3. Utilaj				
		3.1. PT 152 DR5 F2				
89		Corp de iluminat EMSS 1050	buc	19,0000	550,00	10 450,00
90		Intrerupator de sarcina BH 32/1P/40A	buc	1,0000	35,00	35,00
91		Intrerupator de sarcina RP18- 32/1P/32A	buc	1,0000	25,00	25,00
92		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B25	buc	1,0000	25,00	25,00
93		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B16	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			10 560,00
		Total PT 152 DR5 F2 Inclusiv salariu				10 560,00
		3.2. PT 165 DR5 F1				
94		Corp de iluminat EMSS 1050	buc	16,0000	550,00	8 800,00
95		Suport pentru sigurante RT 18-32 32A	buc	1,0000	38,00	38,00
96		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B25	buc	1,0000	25,00	25,00
97		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B16	buc	1,0000	25,00	25,00
98		Limitator de supratensiune OPIC1-B 1p	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			9 048,00
		Total PT 165 DR5 F1 Inclusiv salariu				9 048,00
		3.3. PT 464 DR5 F1 si F2				
99		Corp de iluminat EMSS 1050	buc	37,0000	550,00	20 350,00
100		Panou de evidenta BZUM DDE-1	buc	1,0000	900,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
101		Contor de energie electrica ME172-D1A42G12-M3K03Z sau analog	buc	1,0000	450,00	450,00
102		Intrerupator de sarcina BH 32/1P/40A	buc	1,0000	35,00	35,00
103		Intrerupator de sarcina RP18- 32/1P/32A	buc	1,0000	25,00	25,00
104		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B25	buc	1,0000	25,00	25,00
105		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B16	buc	2,0000	25,00	50,00
106		Limitator de supratensiune ОПC1-B 1p	buc	1,0000	160,00	160,00
107		Panou de distributie ИПН-24з 074 Y2	buc	1,0000	550,00	550,00
108		Timer digital AHC 15 A	buc	1,0000	350,00	350,00
109		Demaror KM 20-20	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			23 120,00
		Total PT 464 DR5 F1 si F2 Inclusiv salariu				23 120,00
		3.4. PT 618 DR5 F1				
110		Corp de iluminat EMSS 1050	buc	11,0000	550,00	6 050,00
111		Suport pentru sigurante RT 18-32 32A	buc	1,0000	38,00	38,00
112		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B25	buc	1,0000	25,00	25,00
113		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B16	buc	1,0000	25,00	25,00
114		Limitator de supratensiune ОПC1-B 1p	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			6 298,00
		Total PT 618 DR5 F1 Inclusiv salariu				6 298,00
		<i>Total</i>	lei			49 026,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			490,26
		Total Utilaj Inclusiv salariu				49 516,26

		Total	lei	235 879,02
		TVA	20 %	47 175,80
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				283 054,82

Intocmit

ZEPTO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor de iluminat stradal on s.Sofia,r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 283 054,82 lei

Intocmit in prețuri curente 20.09.2022

№ 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
Total borderou de resurse № 1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	623,5720	40,00	24 942,87
Total manopera						24 942,87

Materiale:

1.	0000212212	Cablu SIP 2*25	m	4 114,0000	17,50	71 995,00
2.	010101-100	Panou de evidenta BZUM DDE-1	buc	1,0000	900,00	900,00
3.	010101-101	Contor de energie electrica ME172-D1A42G12-M3K03Z sau analog	buc	1,0000	450,00	450,00
4.	010101-107	Panou de distributie ИПН-243 074 Y2	buc	1,0000	550,00	550,00
5.	010101-108	Timer digital AHC 15 A	buc	1,0000	350,00	350,00
6.	010101-109	Demaror KM 20-20	buc	1,0000	225,00	225,00
7.	010101-89	Corp de iluminat EMSS 1050	buc	83,0000	550,00	45 650,00
8.	010101-90	Intrerupator de sarcina BH 32/1P/40A	buc	2,0000	35,00	70,00
9.	010101-91	Intrerupator de sarcina RP18-32/1P/32A	buc	2,0000	25,00	50,00
10.	010101-92	Intrerupator automat BA47-29/1P/B25	buc	4,0000	25,00	100,00
11.	010101-93	Intrerupator automat BA47-29/1P/B16	buc	5,0000	25,00	125,00
12.	010101-95	Suport pentru sigurate RT 18-32 32A	buc	2,0000	38,00	76,00
13.	010101-98	Limitator de supratensiune ОПС1-B 1p	buc	3,0000	160,00	480,00
14.	01015002	Complet bulon/saiba/piulita M8	buc	29,0000	10,00	290,00
15.	0102010011	Fir electric ПБ 1x6	m	4,0000	5,00	20,00
16.	010420424	Papuc din cupru sec.6mm2	buc	4,0000	8,00	32,00
17.	10000100101	Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc	110,0000	35,00	3 850,00
18.	10000100102	Fixator de ancora CS 1500E	buc	77,0000	50,00	3 850,00
19.	1000010010208	Suport de suspendare intermediara PS	buc	77,0000	15,00	1 155,00
20.	100001004	Clema p/u banda NC 20	buc	116,0000	2,50	290,00
21.	10000100401	Bughel p/u banda NB 20	buc	290,0000	2,50	725,00
22.	1000010060211	Clema de ramificare P 616	buc	268,0000	15,00	4 020,00
23.	10000100602111	Clema de impamintare P 71	buc	72,0000	25,00	1 800,00
24.	1000053555	Fixator de ancora CS 10.3	buc	110,0000	29,50	3 245,00
25.	10001002	Banda inox F 207	m	488,0000	8,29	4 045,52
26.	1000522245	Suport pentru felinar KPCT-3	buc	83,0000	95,00	7 885,00
27.	10021433252010 2	Cablu electric АББГНГ-LS sec.3x2.5	m	160,0000	7,50	1 200,00
28.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,00
29.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0050	0,01	0,00

30.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,01	0,00
31.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 500,00	1,75
32.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0026	17 500,00	45,50
33.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1215	17 500,00	2 126,25
34.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0002	17 500,00	3,50
35.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0000	0,01	0,00
36.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0075	30 000,00	225,00
37.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,7075	35,00	94,77
38.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0180	20,00	0,36
39.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,4220	20,00	188,44
40.	1015353333	Centura de cablu XC 180	buc	515,0000	0,20	103,00
41.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	62,0500	0,01	0,61
42.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2520	0,01	0,00
43.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	62,0500	0,01	0,61
44.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0040	0,01	0,00
45.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1080	0,01	0,00
46.	1019852	Vopsea	kg	4,9388	60,00	296,32
47.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
48.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
49.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
50.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,01	0,00
51.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
52.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
53.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
54.	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,01	0,00
55.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,00
56.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0180	17 500,00	315,00
57.	5009031	Scoabe	10 buc	0,0750	0,01	0,00
58.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	16,3200	0,01	0,16
59.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0124	0,01	0,00
60.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0320	0,01	0,00
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,4880	0,01	0,00
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	109,8000	0,01	1,09
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	18,0000	0,01	0,18
64.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0334	0,01	0,00
65.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,6700	0,01	0,00
66.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0020	0,01	0,00
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3623	0,01	0,00
68.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0180	0,01	0,00
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0391	0,01	0,00
70.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,01	0,00
71.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,01	0,00
72.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,8000	50,00	40,00
73.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭC"	kg	0,8300	50,00	41,50

74.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1080	0,01	0,00
75.	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	1,0524	30,00	31,58
Total materiale de construcții						156 944,14

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,6222	250,00	905,55
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,2560	20,00	125,11
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	40,1526	20,00	803,05
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,2560	20,00	125,11
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	49,1623	20,00	983,25
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	66,4000	75,00	4 980,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	100,4226	35,00	3 514,79
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	8,3520	75,00	626,40
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,8680	30,00	236,04
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,5100	10,00	5,10
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,5100	10,00	5,10
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7200	10,00	7,20
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,3735	200,00	674,70
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	9,1300	100,00	913,00
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,6222	100,00	362,22
Total utilaje de construcții						14 266,62

Total	lei	235 879,02
TVA	20 %	47 175,80

Total deviz: **283 054,82**

Intocmit

ZEPTO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de iluminat stradal
on s.Sofia,r-nul Drochia**

Investitor Primaria Sofia,r-nul Drochia

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT 152 DR5 F2				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			4 062,15
	1	Muncitor	h-om	65,2400	40,00	2 609,60
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	200,00	164,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	20,00	195,20
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	20,00	239,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	35,00	854,35
		<i>Total</i>	lei			4 732,40
2		Conductor electric TY16-705.500-2006, SIP 4 sec.2x25 mm2	m			17,50
	0000212212	Cablu SIP 2*25	m	1,0000	17,50	17,50
		<i>Total</i>	lei			20 387,50
3		Suport de suspendare intermediara PS	buc			15,00
	1000010010208	Suport de suspendare intermediara PS	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			360,00
4		Fixator de ancora CS 1500E	buc			50,00
	10000100102	Fixator de ancora CS 1500E	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
5		Suport de ancora RPA	buc			35,00
	10000100101	Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			910,00
6		Fixator de ancora CS 10.3	buc			29,50
	1000053555	Fixator de ancora CS 10.3	buc	1,0000	29,50	29,50
		<i>Total</i>	lei			767,00
7		Banda inox F 207	m			8,29
	10001002	Banda inox F 207	m	1,0000	8,29	8,29
		<i>Total</i>	lei			646,62
8		Bughel p/u banda NB 20	buc			2,50
	10000100401	Bughel p/u banda NB 20	buc	1,0000	2,50	2,50
		<i>Total</i>	lei			80,00

1	2	3	4	5	6	7
9		Clema p/u banda NC 20	buc			2,50
	100001004	Clema p/u banda NC 20	buc	1,0000	2,50	2,50
		Total	lei			120,00
10		Centura de cablu XC 180	buc			0,20
	1015353333	Centura de cablu XC 180	buc	1,0000	0,20	0,20
		Total	lei			21,60
11		Clema de ramificare P 616	buc			15,00
	1000010060211	Clema de ramificare P 616	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			855,00
12		Clema de impamintare P 71	buc			25,00
	10000100602111	Clema de impamintare P 71	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			700,00
13	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc			163,10
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,00	91,60
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,01	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3XC"	kg	0,0100	50,00	0,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,01	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,01	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,01	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		Total	lei			3 098,90
		1.2. PT 165 DR5 F1				
14	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			4 062,17
	1	Muncitor	h-om	65,2400	40,00	2 609,61
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	200,00	164,01
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	20,00	195,20
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	20,00	239,01
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	35,00	854,35
		Total	lei			2 697,28
15		Conductor electric TY16-705.500-2006, SIP 4 sec.2x25 mm2	m			17,50
	0000212212	Cablu SIP 2*25	m	1,0000	17,50	17,50
		Total	lei			11 620,00
16		Suport de suspendare intermediara PS	buc			15,00
	1000010010208	Suport de suspendare intermediara PS	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			75,00
17		Fixator de ancora CS 1500E	buc			50,00
	10000100102	Fixator de ancora CS 1500E	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			250,00
18		Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc			35,00
	10000100101	Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			875,00
19		Fixator de ancora CS 10.3	buc			29,50
	1000053555	Fixator de ancora CS 10.3	buc	1,0000	29,50	29,50
		Total	lei			737,50
20		Banda inox F 207	m			8,29
	10001002	Banda inox F 207	m	1,0000	8,29	8,29
		Total	lei			829,00
21		Bughel p/u banda NB 20	buc			2,50
	10000100401	Bughel p/u banda NB 20	buc	1,0000	2,50	2,50
		Total	lei			250,00
22		Centura de cablu XC 180	buc			0,20
	1015353333	Centura de cablu XC 180	buc	1,0000	0,20	0,20
		Total	lei			20,00
23		Clema de ramificare P 616	buc			15,00
	1000010060211	Clema de ramificare P 616	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			885,00
24		Clema de impamintare P 71	buc			25,00
	10000100602111	Clema de impamintare P 71	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			250,00
25	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc			163,10
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,00	91,60
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,01	0,00
	542-9025	Lubrifiant "33C"	kg	0,0100	50,00	0,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,01	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,01	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,01	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		Total	lei			2 609,60
		1.3. PT 464 DR5 F1 si F2				
26	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			4 062,15
	1	Muncitor	h-om	65,2400	40,00	2 609,60
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	200,00	164,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	20,00	195,20
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	20,00	239,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	35,00	854,35
		Total	lei			6 661,92
27		Conductor electric TY16-705.500-2006, SIP 4 sec.2x25 mm2	m			17,50
	0000212212	Cablu SIP 2*25	m	1,0000	17,50	17,50
		Total	lei			28 700,00
28		Suport de suspendare intermediara PS	buc			15,00

1	2	3	4	5	6	7
	1000010010208	Suport de suspendare intermediara PS	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			570,00
29		Fixator de ancora CS 1500E	buc			50,00
	10000100102	Fixator de ancora CS 1500E	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			1 900,00
30		Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc			35,00
	10000100101	Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			1 470,00
31		Fixator de ancora CS 10.3	buc			29,50
	1000053555	Fixator de ancora CS 10.3	buc	1,0000	29,50	29,50
		Total	lei			1 239,00
32		Banda inox F 207	m			8,29
	10001002	Banda inox F 207	m	1,0000	8,29	8,29
		Total	lei			1 740,90
33		Bughel p/u banda NB 20	buc			2,50
	10000100401	Bughel p/u banda NB 20	buc	1,0000	2,50	2,50
		Total	lei			145,00
34		Clema p/u banda NC 20	buc			2,50
	100001004	Clema p/u banda NC 20	buc	1,0000	2,50	2,50
		Total	lei			170,00
35		Centura de cablu XC 180	buc			0,20
	1015353333	Centura de cablu XC 180	buc	1,0000	0,20	0,20
		Total	lei			41,40
36		Clema de ramificare P 616	buc			15,00
	1000010060211	Clema de ramificare P 616	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			1 665,00
37		Clema de impamintare P 71	buc			25,00
	10000100602111	Clema de impamintare P 71	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			500,00
38	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc			163,10
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,00	91,60
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,01	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3᠙C"	kg	0,0100	50,00	0,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,01	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,01	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,01	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		Total	lei			6 034,70
		1.4. PT 618 DR5 F1				
39	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			4 062,14
	1	Muncitor	h-om	65,2400	40,00	2 609,60
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt	h-ut	0,8200	200,00	164,00

1	2	3	4	5	6	7
		gen din constructie 10 t				
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	20,00	195,19
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	20,00	239,01
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	35,00	854,34
		<i>Total</i>	lei			2 620,08
40		Conductor electric TY16-705.500-2006, SIP 4 sec.2x25 mm2	m			17,50
	0000212212	Cablu SIP 2*25	m	1,0000	17,50	17,50
		<i>Total</i>	lei			11 287,50
41		Suport de suspendare intermediara PS	buc			15,00
	1000010010208	Suport de suspendare intermediara PS	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
42		Fixator de ancora CS 1500E	buc			50,00
	10000100102	Fixator de ancora CS 1500E	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
43		Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc			35,00
	10000100101	Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			595,00
44		Fixator de ancora CS 10.3	buc			29,50
	1000053555	Fixator de ancora CS 10.3	buc	1,0000	29,50	29,50
		<i>Total</i>	lei			501,50
45		Banda inox F 207	m			8,29
	10001002	Banda inox F 207	m	1,0000	8,29	8,29
		<i>Total</i>	lei			829,00
46		Bughel p/u banda NB 20	buc			2,50
	10000100401	Bughel p/u banda NB 20	buc	1,0000	2,50	2,50
		<i>Total</i>	lei			250,00
47		Centura de cablu XC 180	buc			0,20
	1015353333	Centura de cablu XC 180	buc	1,0000	0,20	0,20
		<i>Total</i>	lei			20,00
48		Clema de ramificare P 616	buc			15,00
	1000010060211	Clema de ramificare P 616	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			615,00
49		Clema de impamintare P 71	buc			25,00
	10000100602111	Clema de impamintare P 71	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
50	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc			163,10
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,00	91,60
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,01	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ÖC"	kg	0,0100	50,00	0,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,01	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,01	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,01	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,01	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			1 794,10
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT 152 DR5 F2				
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar / Intrerupator de sarcina, Intrerupator automat	buc			90,96
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 500,00	17,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,01	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	lei			363,86
52	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 500,19
	1	Muncitor	h-om	16,7000	40,00	668,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	17 500,00	27,34
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	30 000,00	84,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,01	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,01	0,25
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,01	0,09
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛЮС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	250,00	105,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	20,00	78,19
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	20,00	78,19
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	75,00	391,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		Total	lei			480,06
53		Cablu electric АВВГнг-LS sec.3x2.5	m			7,50
	100214332520102	Cablu electric АВВГнг-LS sec.3x2.5	m	1,0000	7,50	7,50
		Total	lei			240,00
54	08-02-364-1	Consola pe stilp / Suport pentru felinar	buc			58,60
	1	Muncitor	h-om	1,0700	40,00	42,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	60,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	30,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		Total	lei			1 113,40
55		Suport pentru felinar КРСТ-3	buc			95,00
	1000522245	Suport pentru felinar КРСТ-3	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	lei			1 805,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 961,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,60
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	17 500,00	1 417,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			588,48
57	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 182,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	116,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	35,00	19,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	60,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,01	0,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	250,00	46,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	30,00	100,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	18,67
		<i>Total</i>	lei			17,73
58		Complet bulon/saiba/piulita M8	buc			10,00
	01015002	Complet bulon/saiba/piulita M8	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
59	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			282,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,01	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,01	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			5,65
60		Fir electric ПВ 1x6	m			5,00
	0102010011	Fir electric ПВ 1x6	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			10,00
61	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			520,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	40,00	520,00
		<i>Total</i>	lei			10,40
62		Papuc din cupru sec.6mm2	buc			8,00
	010420424	Papuc din cupru sec.6mm2	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			16,00
		2.2. PT 165 DR5 F1				
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar /Suport pentru sigurante, Intrerupator automat ,Limitator de supratensiune	buc			90,96
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 500,00	17,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,01	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			363,86
64	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 500,19
	1	Muncitor	h-om	16,7000	40,00	668,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	17 500,00	27,34
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	30 000,00	84,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,01	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,01	0,25
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,01	0,09
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	250,00	105,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	20,00	78,19
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	20,00	78,19
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	75,00	391,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			480,06
65		Cablu electric ABBГHT-LS sec.3x2.5	m			7,50
	100214332520102	Cablu electric ABBГHT-LS sec.3x2.5	m	1,0000	7,50	7,50
		<i>Total</i>	lei			240,00
66	08-02-364-1	Consola pe stilp / Suport pentru felinar	buc			58,60
	1	Muncitor	h-om	1,0700	40,00	42,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	60,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	30,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			937,60
67		Suport pentru felinar KPCT-3	buc			95,00
	1000522245	Suport pentru felinar KPCT-3	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			1 520,00
		2.3. PT 464 DR5 F1 si F2				
68	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc			176,25
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1200	250,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	30,00	25,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	100,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			176,25
69	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			17,10
	1	Muncitor	h-om	0,3400	40,00	13,60
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			17,10
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar / Intrerupator de sarcina, Intrerupator automat, Limitator de supratensiune	buc			90,96
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 500,00	17,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,01	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC 311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			545,79
71	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			151,70
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			151,70
72	08-03-575-1	Dispozitiv: Timer, Demaror	buc			45,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	lei			91,80
73	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 504,38
	1	Muncitor	h-om	16,7000	40,00	668,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 500,00	2,36
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	17 500,00	28,38
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	30 000,00	85,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,01	0,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,01	0,24
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,01	0,11
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	250,00	105,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	20,00	78,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	20,00	78,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	75,00	391,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		Total	lei			1 113,24
74		Cablu electric АВВГнг-LS sec.3x2.5	m			7,50
	100214332520102	Cablu electric АВВГнг-LS sec.3x2.5	m	1,0000	7,50	7,50
		Total	lei			555,00
75	08-02-364-1	Consola pe stilp / Suport pentru felinar	buc			58,60
	1	Muncitor	h-om	1,0700	40,00	42,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	60,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	30,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		Total	lei			2 168,20
76		Suport pentru felinar КРСТ-3	buc			95,00
	1000522245	Suport pentru felinar КРСТ-3	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	lei			3 515,00
77	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 961,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,60
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	17 500,00	1 417,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
		Total	lei			2 353,92
78	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 116,29
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	35,00	19,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	60,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,01	0,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,00

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	0,1900	250,00	47,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	30,00	100,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	18,86
		<i>Total</i>	lei			39,07
79		Complet bulon/saiba/piulita M8	buc			10,00
	01015002	Complet bulon/saiba/piulita M8	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
80	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			282,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,01	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,01	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			5,65
81		Fir electric ПБ 1x6	m			5,00
	0102010011	Fir electric ПБ 1x6	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			10,00
82	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			520,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	40,00	520,00
		<i>Total</i>	lei			10,40
83		Papuc din cupru sec.6mm2	buc			8,00
	010420424	Papuc din cupru sec.6mm2	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			16,00
		2.4. PT 618 DR5 F1				
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar /Suport pentru sigurante, Intrerupator automat ,Limitator de supratensiune	buc			90,96
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 500,00	17,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,01	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	lei			363,86
85	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 502,05
	1	Muncitor	h-om	16,7000	40,00	668,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	17 500,00	31,82
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	30 000,00	81,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,01	0,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,01	0,23
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,01	0,09
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	250,00	105,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	20,00	78,18
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	20,00	78,18
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	75,00	391,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		Total	lei			330,45
86		Cablu electric АВВГнг-LS sec.3x2.5	m			7,50
	100214332520102	Cablu electric АВВГнг-LS sec.3x2.5	m	1,0000	7,50	7,50
		Total	lei			165,00
87	08-02-364-1	Consola pe stilp / Suport pentru felinar	buc			58,60
	1	Muncitor	h-om	1,0700	40,00	42,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	60,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	30,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		Total	lei			644,60
88		Suport pentru felinar KPCT-3	buc			95,00
	1000522245	Suport pentru felinar KPCT-3	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	lei			1 045,00
		3. Utilaj				
		3.1. PT 152 DR5 F2				
89		Corp de iluminat EMSS 1050	buc			550,00
	010101-89	Corp de iluminat EMSS 1050	buc	1,0000	550,00	550,00
		Total	lei			10 450,00
90		Intrerupator de sarcina BH 32/1P/40A	buc			35,00
	010101-90	Intrerupator de sarcina BH 32/1P/40A	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			35,00
91		Intrerupator de sarcina RP18-32/1P/32A	buc			25,00
	010101-91	Intrerupator de sarcina RP18-32/1P/32A	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
92		Intrerupator automat BA47-29/1P/B25	buc			25,00
	010101-92	Intrerupator automat BA47-29/1P/B25	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
93		Intrerupator automat BA47-29/1P/B16	buc			25,00
	010101-93	Intrerupator automat BA47-29/1P/B16	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
		3.2. PT 165 DR5 F1				
94		Corp de iluminat EMSS 1050	buc			550,00

1	2	3	4	5	6	7
	010101-89	Corp de iluminat EMSS 1050	buc	1,0000	550,00	550,00
		Total	lei			8 800,00
95		Suport pentru sigurante RT 18-32 32A	buc			38,00
	010101-95	Suport pentru sigurante RT 18-32 32A	buc	1,0000	38,00	38,00
		Total	lei			38,00
96		Intrerupator automat BA47-29/1P/B25	buc			25,00
	010101-92	Intrerupator automat BA47-29/1P/B25	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
97		Intrerupator automat BA47-29/1P/B16	buc			25,00
	010101-93	Intrerupator automat BA47-29/1P/B16	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
98		Limitator de supratensiune OIIC1-B 1p	buc			160,00
	010101-98	Limitator de supratensiune OIIC1-B 1p	buc	1,0000	160,00	160,00
		Total	lei			160,00
		3.3. PT 464 DR5 F1 si F2				
99		Corp de iluminat EMSS 1050	buc			550,00
	010101-89	Corp de iluminat EMSS 1050	buc	1,0000	550,00	550,00
		Total	lei			20 350,00
100		Panou de evidenta BZUM DDE-1	buc			900,00
	010101-100	Panou de evidenta BZUM DDE-1	buc	1,0000	900,00	900,00
		Total	lei			900,00
101		Contor de energie electrica ME172-D1A42G12-M3K03Z sau analog	buc			450,00
	010101-101	Contor de energie electrica ME172-D1A42G12-M3K03Z sau analog	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total	lei			450,00
102		Intrerupator de sarcina BH 32/1P/40A	buc			35,00
	010101-90	Intrerupator de sarcina BH 32/1P/40A	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			35,00
103		Intrerupator de sarcina RP18-32/1P/32A	buc			25,00
	010101-91	Intrerupator de sarcina RP18-32/1P/32A	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
104		Intrerupator automat BA47-29/1P/B25	buc			25,00
	010101-92	Intrerupator automat BA47-29/1P/B25	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
105		Intrerupator automat BA47-29/1P/B16	buc			25,00
	010101-93	Intrerupator automat BA47-29/1P/B16	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			50,00
106		Limitator de supratensiune OIIC1-B 1p	buc			160,00
	010101-98	Limitator de supratensiune OIIC1-B 1p	buc	1,0000	160,00	160,00
		Total	lei			160,00
107		Panou de distributie ИЦПН-24з 074 Y2	buc			550,00
	010101-107	Panou de distributie ИЦПН-24з 074 Y2	buc	1,0000	550,00	550,00
		Total	lei			550,00
108		Timer digital AHC 15 A	buc			350,00
	010101-108	Timer digital AHC 15 A	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			350,00
109		Demaror KM 20-20	buc			225,00
	010101-109	Demaror KM 20-20	buc	1,0000	225,00	225,00
		Total	lei			225,00
		3.4. PT 618 DR5 F1				
110		Corp de iluminat EMSS 1050	buc			550,00
	010101-89	Corp de iluminat EMSS 1050	buc	1,0000	550,00	550,00
		Total	lei			6 050,00
111		Suport pentru sigurante RT 18-32 32A	buc			38,00
	010101-95	Suport pentru sigurante RT 18-32 32A	buc	1,0000	38,00	38,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			38,00
112		Intrerupator automat BA47-29/1P/B25	buc			25,00
	010101-92	Intrerupator automat BA47-29/1P/B25	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,00
113		Intrerupator automat BA47-29/1P/B16	buc			25,00
	010101-93	Intrerupator automat BA47-29/1P/B16	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,00
114		Limitator de supratensiune OΠC1-B 1p	buc			160,00
	010101-98	Limitator de supratensiune OΠC1-B 1p	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			160,00

APROBAT:

Intocmit
ZEPTO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.