

## **Reabilitare, extindere si etajare cladire sediu administrativ Statia de pompare Urlati**

### **LISTA MATERIALE**

#### **ELECTRIC (ELE)**

02	Emis pentru executie	14.11.2023	M.H.	M.H.	S.D.
01	Emis pentru comentarii	10.10.2023	M.H.	M.H.	S.D.
00	Emis pentru DTAC	05.05.2023	Mihai Huian	Mihai Huian	S. D.
Rev. / Rev.	Descrierea modificarii / Change description	Data / Date	Intocmit / Designed	Verificat / Checked	Aprobat / Approved

ROENGG CONSULTING Str. Sinaii, Bloc 10C2, Ap. 22, Ploiesti contact@roengg.com	PREMIUM S.A., Comuna Brazi, Str. Trandafirilor, nr. 69	Nr. proiect / Project no.	Cod document / Document code	Faza / Phase	Rev. / Rev.
		10212022	RNG-DTDS-ELE-MTO-001	DDE	02
Denumire document / Document name					
LISTA MATERIALE					
Pag. 1/3					

Nr. crt.	Denumire articol	U.M.	Cantitate	Obs.
<b>Alimentare cu energie electrica sediu administrativ</b>				
1.	Cablu CYAbY 5 x 16 mmp	m.	70	
2.	Cap terminal pentru cablu CYAbY 5 x 16 mmp	buc.	2	
3.	Echipare circuit trifazat 63 A - in PT existent	buc.	1	
4.	Conexiuni electrice	buc.	10	
5.	Platbanda OlZn 40 x 4 mm.	m.	65	
6.	Cutie cu eclisa de separatie	buc.	2	
7.	Profil m pentru 1 cablu + platbanda (include sapatura, umplutura, compactare, folie PVC, etc.)	m.	62	
8.	Profil t pentru 1 cablu + platbanda (include teava protectie, sapatura, umplutura, compactare, folie PVC, etc.)	m.	8	
9.	Verificare cabluri electrice	buc.	1	
<b>Instalatii electrice interioare curenti tari</b>				
10.	Tub de protectie IPEY 16 mm., ignifug	ml	520	
11.	Tub de protectie IPEY 20 mm., ignifug	ml	400	
12.	Tub de protectie IPEY 20 mm., ignifug	ml	30	
13.	Conductor de cupru Fy 1,5 mmp	ml	1650	
14.	Idem, Fy 2,5 mmp	ml	1120	
15.	Idem, Fy 6 mmp	ml	150	
16.	Conexiuni electrice diferite	buc.	1000	
17.	Platbanda OL Zn 25 x 4 mm.	ml	25	
18.	Platbanda OL-Zn 40 x 4 mm.	ml	80	
19.	Electrozi impamantare din Ol-Zn, tip OBO, l = 3 m	buc.	13	
20.	Sapatura in teren tare	mc	21	
21.	Cutie cu eclisa de separatie	buc.	3	
22.	Racord flexibil pentru conectarea elementelor metalice la centura de pamant, l = 1,5 m.	buc.	4	
23.	Intrerupator manual 10 A – 220 V, ingropat	buc.	18	
24.	Comutator manual 10 A – 230 V, ingropat	buc.	7	

Proiect nr. / Project no.	Cod Document / Document code	Denumire document / Document name	Rev. / Rev.
<b>10212022</b>	<b>RNG-DTDS-ELE-MTO-001</b>	<b>LISTA MATERIALE</b>	<b>02</b>
Pag. 2/3			

Nr. crt.	Denumire articol	U.M.	Cantitate	Obs.
25.	Interrupator cap - scara 10 A – 220 V, ingropat	buc.	8	
26.	Priza dubla 16A-230V cu contact de protectie - montaj ingropat	buc.	40	
27.	Grup prize (16 A / 400 V + 16 A / 230V)	buc.	2	
28.	Priza antigron 16 A / 230 V	buc.	2	
29.	Corp de iluminat LED tip FIDA ELECTRA – 57 W	buc.	21	
30.	Corp de iluminat LED tip FIDA ELECTRA -57 W, echipat cu kit de siguranta (1,5 h)	buc.	4	
31.	Corp de iluminat LED tip LINDA -14W, echipat cu kit de siguranta (1,5 h)	buc.	2	
32.	Corp de iluminat tip aplica LED tip CALYPSO 6 W	buc.	8	
33.	Corp de iluminat tip LED ASPEN 8W, montat deasupra oglinzii	buc.	4	
34.	Corp de iluminat spot tip LED-LIGHT SMART 15 W	buc.	36	
35.	Corp de iluminat siguranta pt. evacuare – EXIT, CISA-02M, 8 W si baterie locala autonomie 1,5 h	buc.	36	
36.	Doze ramificatie rotunde, d = 100 mm.	buc.	45	
37.	Procurare tablou electric distributie TD	buc.	1	
38.	Procurare tablou electric TM	buc.	1	
39.	Diblu metalic cu diametrul nominal 10 sau 12 mm.	buc.	100	
40.	Cleme izolante pentru cablu	buc.	40	
41.	Numere pentru coloane electrice	buc.	12	
42.	Constructie metalica diferita	kg.	40	
43.	Etansare treceri planseu (vata minerala bazaltica si chit special)	buc.	30	
44.	Verificare tablouri electrice	buc.	2	
45.	Verificare priza de pamant	buc.	1	

Proiect nr. / Project no.	Cod Document / Document code	Denumire document / Document name	Rev. / Rev.
<b>10212022</b>	<b>RNG-DTDS-ELE-MTO-001</b>	<b>LISTA MATERIALE</b>	<b>02</b>
Pag. 3/3			