

## LISTA DE CABLURI ELECTRICE

### STAȚIA BILED

03	Emis pentru construire	22.12.2022	Neagu M.	Racoti A.	Danilov B.	
02	Emis pentru utilizare	18.01.2022	Milea V.	Mircia R.	Danilov B.	
01	Emis pentru execuție	14.12.2021	Milea V.	Mircia R.	Danilov B.	
00	Emis pentru comentarii	06.08.2021	Milea V.	State G.	Neagu A.	
Rev/R ev.	Denumirea modificarii/Change description	Data/Date	Pr Spec / Consultant	Verificat/Checked	Aprobat / Approved	
ROENGG CONSULTING Str. Sinaii, Bloc 10C2 Ap 22 Ploiesti contact@roengg.com	S.C. CONPET S.A. Strada Anul 1848 nr 1-3, cod postal 100559, Ploiesti, Prahova, ROMANIA	Nr. proiect / Project no.		Nr. desen / Drawing no.		Rev/Rev
		10232020		RNG-LC-15-201		03
Scara/Scale		Denumire document/Document name				
—		LISTA DE CABLURI ELECTRICE				
Pag1/2						

**LEGENDA:**
**1F+N+PE** – 1xFaza + Neutru + Conductor de protecție / de împământare

**L1, L2, L3** – fazele sistemului de alimentare

**1x120** – Cablu monofilar cu secțiunea de 120mm<sup>2</sup>
**mm<sup>2</sup>** – milimetri pătrați (mm<sup>2</sup>)

**In** Curent nominal;

**Ip** Curent la pornire

**ΔU** Căderea de tensiune calculată

**N.A.** Nu se aplica

**Pxx** Cablu de energie

**Cxx** Cablu de control/semnalizare

**DOCUMENTE DE REFERINTA**

10232020-RNG-PL-15-201-02 PLANURI ELECTRICE

10232020-RNG-SP-15-201-02 SCHEMA UNIFILARA DE ALIMENTARE

10232020-RNG-DM-18-201-01/02 TRASEU IZOMETRIC

10232020-RNG-SP-13-201-01 PID

10232020-RNG-LC-14-001-01 LISTA CONDUCTE

Nr. Crt.	Eticheta cablu	De la	La	Denumire	Tip cablu	U0/U [kV]	In [A]	Ip/In	Secțiune [mm <sup>2</sup> ]	Lungime [m]	Conductoare	Protecție mecanică	Rev.
1.	P868	Tablou electric general de distribuție	Cutie alimentare si comanda încălzitor electric	Alimentare încălzitor	CYAbY-F	0.6/1	10	1	4x2.5	210	3F+PE	Armat	02
2.	P05.1	Tablou electric distribuție însoțitori electrici TAD-6C	JBM-05.1	Cutie joncțiune multifuncțională pentru alimentarea circuitelor de însoțire electrică	CYAbY-F	0.6/1	12	2	3x4	145	1F+N+PE	Armat	02
3.	P05.2	JBM-05.1	JBS-05.2	Cutie joncțiune singulară Însoțire electrica: 200-AP-002-P235TR2 La casa de pompe	CYAbY-F	0.6/1	2	2	3x4	45	1F+N+PE	Armat	02
4.	P05.2	JBM-05.1	JBM-05.3	Cutie joncțiune multifuncțională distribuție energie + Însoțire electrica: 200-AP-002-P235TR2 La casa de pompe	CYAbY-F	0.6/1	10	2	3x4	75	1F+N+PE	Armat	03
5.	P05.2	JBM-05.3	JBS-05.4	Cutie joncțiune singulară Însoțire electrica: 50-AP-004-P235TR2 Centrala termică si consumatori	CYAbY-F	0.6/1	2	2	3x4	30	1F+N+PE	Armat	03
6.	P05.2	JBM-05.3	JBS-05.5	Cutie joncțiune singulară Însoțire electrica: 200-AP-005-PEHD De la casa pompe (recirculare)	CYAbY-F	0.6/1	2	2	3x4	10	1F+N+PE	Armat	02
7.	P05.2	JBM-05.3	JBS-05.6	Cutie joncțiune singulară Însoțire electrica: 100-AP-001-P235TR2 Din cămin (foraj)	CYAbY-F	0.6/1	2	2	3x4	10	1F+N+PE	Armat	02
8.	P05.2	JBM-05.3	JBS-05.7	Cutie joncțiune singulară Însoțire electrica: 200-AP-003-P235TR2 Aspirație pompa existenta	CYAbY-F	0.6/1	2	2	3x4	5	1F+N+PE	Armat	02
9.	W1	Tablou 400V, amplasat in stalia electrică	LSHH 201	Întreprupător de nivel tip furcă vibratoare (HH level) amplasat pe rezervor PSI	CYAbY-F	0.6/1	2	2	3x2,5	250	1F+N+PE	Armat	03
10.	W2	Tablou 400V, amplasat in stalia electrică	LSLL202	Întreprupător de nivel tip furcă vibratoare (LL level) amplasat pe rezervor PSI	CYAbY-F	0.6/1	2	2	3x2,5	250	1F+N+PE	Armat	03

Proiect nr/Project no.	Nr. document/Document no.	Denumire document / Document name	Rev/Rev.
10232020	RNG-LC-15-201	LISTA DE CABLURI ELECTRICE	02