

LISTA DE CABLURI ELECTRICE

STAȚIA PECICA

02	Emis pentru utilizare	19.01.2022	Milea V.	Mircia R.	Danilov B.	
01	Emis pentru execuție	14.12.2021	Milea V.	Mircia R.	Danilov B.	
00	Emis pentru comentarii	23.07.2021	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		Nr. proiect / Project no.		Nr. desen / Drawing no.		Rev/Rev
		10232020		RNG-LC-15-101		02
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 120mm²

mm² – milimetri pătrați (mm²)

In Curent nominal;

Ip Curent la pornire

ΔU Căderea de tensiune calculata

N.A. Nu se aplica

Pxx Cablu de energie

Cxx Cablu de control/semnalizare

DOCUMENTE DE REFERINTA

10232020-RNG-PL-15-101-02 PLANURI ELECTRICE

10232020-RNG-SP-15-101-02 SCHEMA UNIFILARA DE ALIMENTARE

10232020-RNG-SP-13-101-01 PID

NOTE:

1. Căderea de tensiune este neglijabilă datorita lungimii foarte mici a cablului. Secțiunea cablului a fost aleasa conform NTE 007/08/00

Nr. Crt.	Eticheta cablu	De la	La	Denumire	Categorie cablu	U0/U [kV]	In [A]	Ip/In	Secțiune [mm ²]	Lungime [m]	Conductoare	Protecție mecanica	ΔU [%]
1.	P02	Tablou electric existent instalat pe fundație beton	Cutie alimentare si comanda încălzitor electric	Alimentare încălzitor	Putere	0.6/1	10	1	4x2.5	10	3F+PE	Ne-Armata	Nota 1
2.	P08.1	Tablou electric existent instalat pe fundație beton	JBM-08.1	Cutie joncțiune multifuncțională distribuție energie + Încalzire electrica: 200-AP-102-P235TR2 LA CASA POMPE	Putere	0.6/1	14	2	3x4	20	1F+N+PE	Ne-Armata	Nota 1
3.	P08.2	JBM-08.1	JBM-08.2	Cutie joncțiune multifuncțională distribuție energie + Încalzire electrica: 200-AP-102-P235TR2 LA CASA POMPE	Putere	0.6/1	6	2	3x4	40	1F+N+PE	Ne-Armata	Nota 1
4.	P08.3	JBM-08.1	JBS-08.3	Cutie joncțiune singulară Încalzire electrica 200-AP-103-P235TR2 LA CASA POMPE	Putere	0.6/1	2	2	3x4	40	1F+N+PE	Ne-Armata	Nota 1
5.	P08.4	JBM-08.1	JBS-08.4	Cutie joncțiune singulară Încalzire electrica: 150-AP-104-P235TR2 RECIRCULARE APA PSI	Putere	0.6/1	2	2	3x4	40	1F+N+PE	Ne-Armata	Nota 1
6.	P08.5	JBM-08.1	JBS-08.5	Cutie joncțiune singulară Încalzire electrica: 100-AP-101-P235TR2 DIN CAMIN (FORAJ)	Putere	0.6/1	2	2	3x4	40	1F+N+PE	Ne-Armata	Nota 1
7.	P08.6	JBM-08.2	JBS-08.6	Cutie joncțiune singulară Încalzire electrica 200-AP-103-P235TR2 LA CASA POMPE	Putere	0.6/1	2	2	3x4	40	1F+N+PE	Ne-Armata	Nota 1
8.	P08.7	JBM-08.2	JBS-08.7	Cutie joncțiune singulară Încalzire electrica: 150-AP-104-P235TR2 RECIRCULARE APA PSI	Putere	0.6/1	2	2	3x4	40	1F+N+PE	Ne-Armata	Nota 1

Proiect nr/Project no.	Nr. document/Document no.	Denumire document / Document name	Rev/Rev.
10232020	RNG-LC-15-101	LISTA DE CABLURI ELECTRICE	02