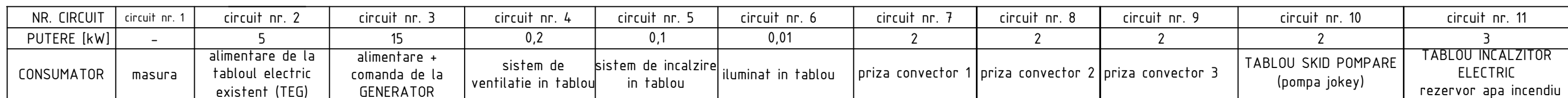


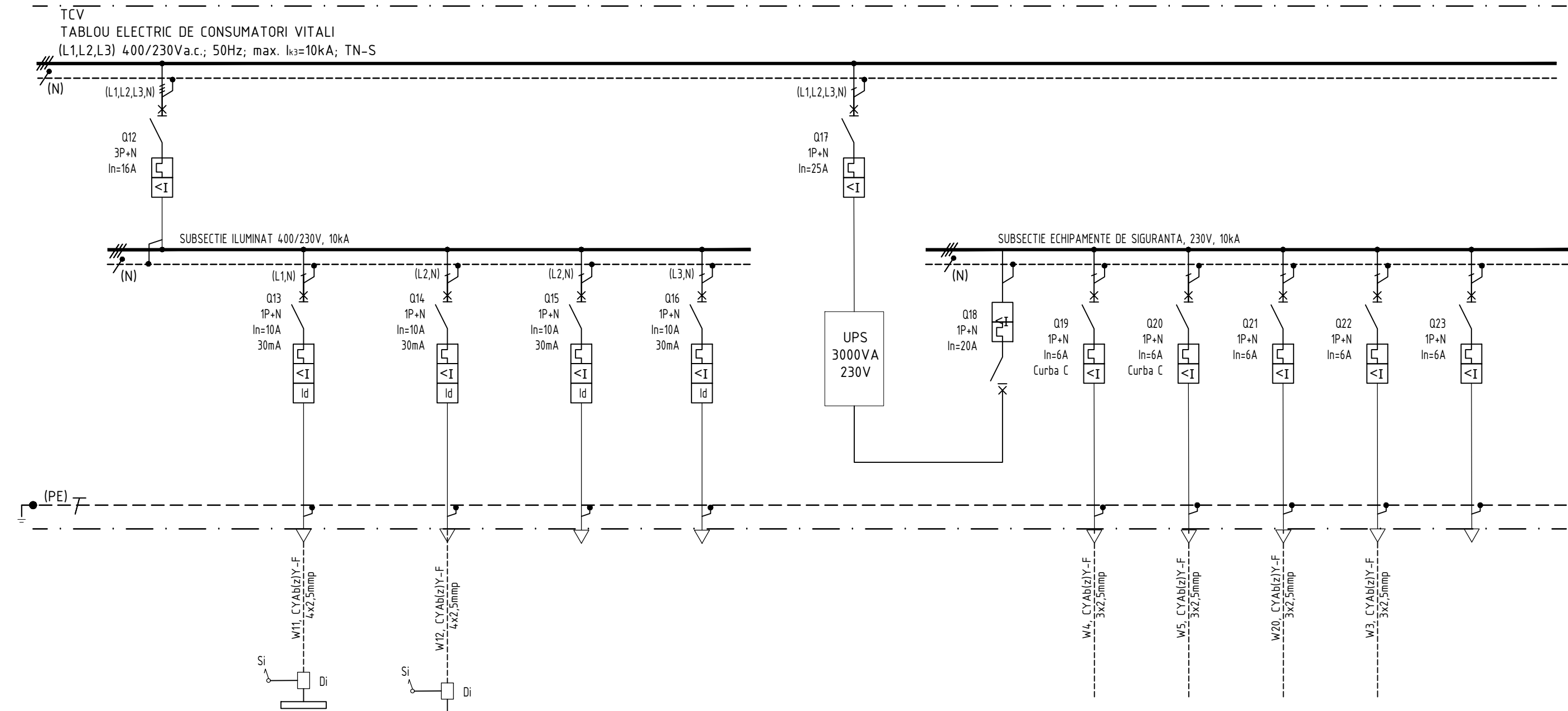
TABLOU ELECTRIC DE CONSUMATORI VITALI [TCV] SCHEMA ELECTRICA

Conditii ambiante			
Grad de protectie	<input type="checkbox"/> IP 20	<input type="checkbox"/> min. IP 31	<input checked="" type="checkbox"/> MIN. IP 65
Temperatura ambianta min.	<input type="checkbox"/> +5grd.C	<input checked="" type="checkbox"/>	-4.8 grd.C
Temperatura ambianta max.	<input type="checkbox"/> +40grd.C	<input checked="" type="checkbox"/>	+28,5 grd.C
Umiditate relativa a aerului	<input type="checkbox"/> 50% la +40grd.C	<input checked="" type="checkbox"/>	100 %

Conexiuni cablu / Accesorii CABLE ENTRY / ACCESSORIES			
Acces cablu	<input checked="" type="checkbox"/> jos	<input type="checkbox"/> sus	<input type="checkbox"/>
Presetupe	<input type="checkbox"/> nu	<input checked="" type="checkbox"/> da	<input type="checkbox"/> Flansa
	<input type="checkbox"/> Plastic	<input checked="" type="checkbox"/> Metal	
Priza de tablou	<input checked="" type="checkbox"/> nu	<input type="checkbox"/> da	
Lampa de tablou	<input type="checkbox"/> nu	<input checked="" type="checkbox"/> da	<input checked="" type="checkbox"/> Prin comutator de pozitie
Sistem de incalzire tablou	<input type="checkbox"/> nu	<input checked="" type="checkbox"/> da	<input checked="" type="checkbox"/> Termostat
Sistem de ventilatie tablou	<input type="checkbox"/> nu	<input checked="" type="checkbox"/> da	<input checked="" type="checkbox"/> Termostat

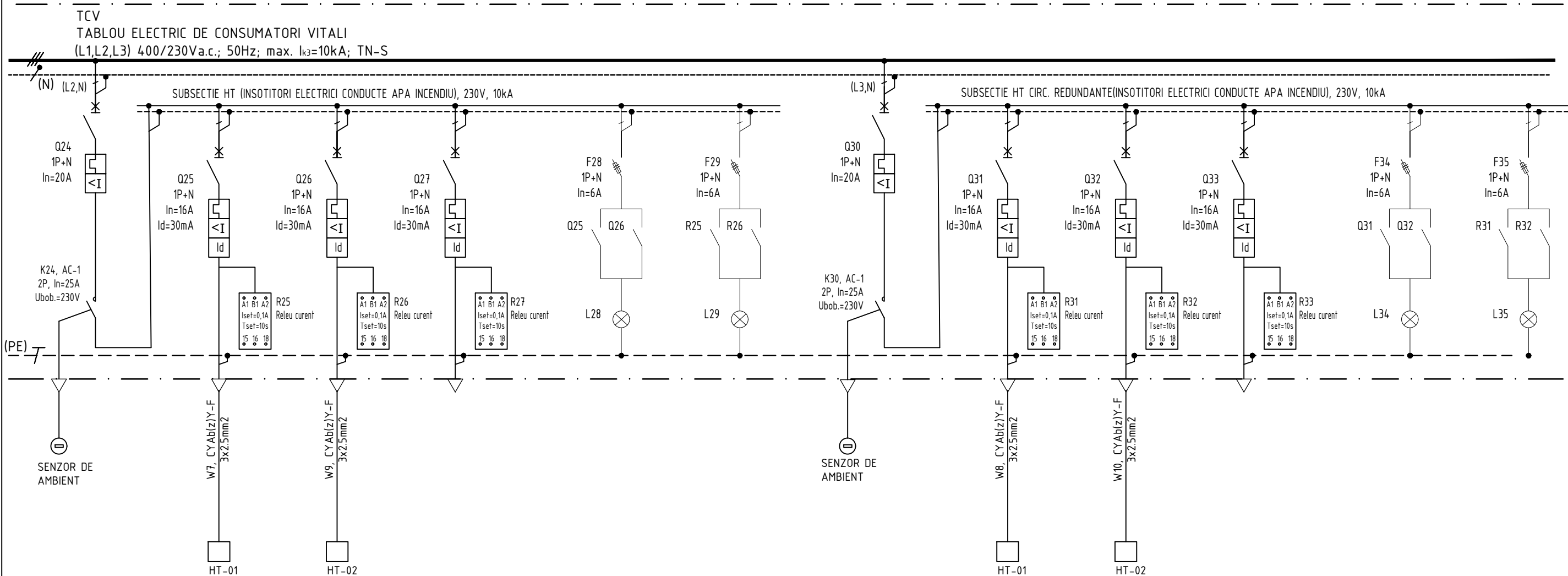
02	16.11.2022		Aprobat pentru construire
01	01.11.2022	Beneficiar	Emis pentru aprobare
00	09.09.2022	Beneficiar	Emis pentru comentarii
Rev.	Data	Modificare ceruta de:	Descriere modificare
-	-	-	-
Verificator/ Expert	Nume/ Name	Semnatura/ Signature	Cerinta/ Requirement
Proiectant general/General Designer		Referat/ Expertiza Nr./ Data/ Reference/ Expertise No./ Date	
ROENGG CONSULTING SRL		Beneficiar / Client :	
RO 24611389 / 0344 806 979 / contact@roengg.com		CONPET S.A.	
Proiectant de specialitate/ Specialist Designer		Titlul proiectului / Project Title :	
-		PROIECTARE REZERVOR PENTRU APA PSI SI PROIECTARE INEL DE RACIRE LA REZERVORUL R1 PENTRU TITEI - DEPOZIT TAMPON INDEPENDENTA	
	Nume / Name	Semnatura / Signature	Scara / Scale :
Proiectat / Designed	MN		1/-
Verificat / Checked	AR		Data / Date :
Aprobat / Approved	SD		16.11.2022
		Nr. Desen / Drawing No.	10532021-RNG-DTDS-ELE-SLD-001_02_RO
		Faza / Project Phase:	DTDS
		Nr. pag. / Page No:	1/5

Format A3 / F-16-PO-06 ED.1 / REV. 1 /2015



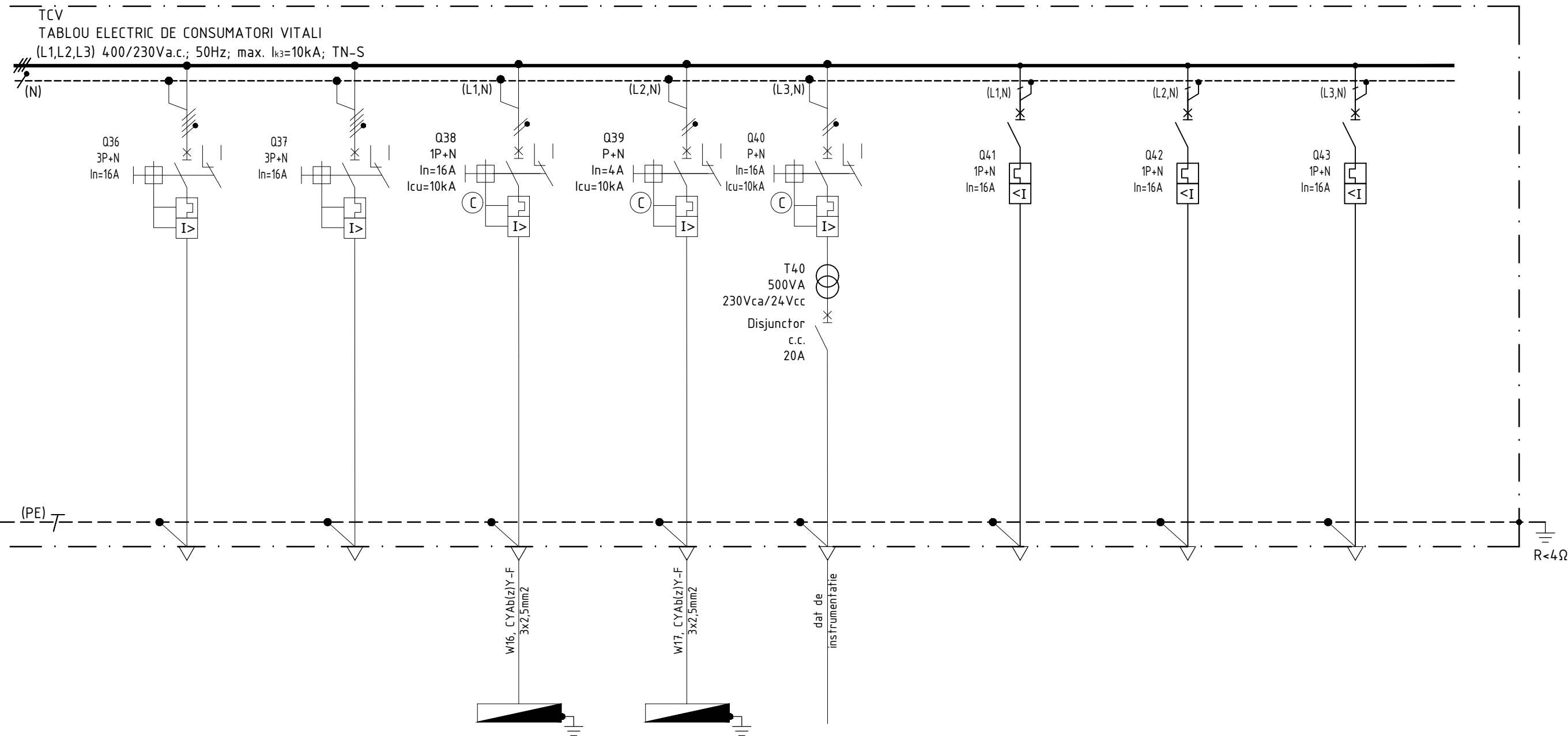
NR. CIRCUIT	circuit nr. 12	circuit nr. 13	circuit nr. 14	circuit nr. 15	circuit nr. 16	circuit nr. 17	circuit nr. 18	circuit nr. 19	circuit nr. 20	circuit nr. 21	circuit nr. 22	circuit nr. 23	
PUTERE [kW]	0,45	0,15	0,1	-	-	3	3	0,05	0,05	0,1	0,033	-	
CONSUMATOR	FORMARE SUBSECȚIE ILUMINAT	ILUMINAT INTERIOR CASA POMPE INCENDIU	ILUMINAT EXTERIOR CASA POMPE INCENDIU	REZERVA	REZERVA	UPS	FORMARE SUBSECȚIE ECHIPAMENTE DE SIGURANTA	ELECTROVANA 1	ELECTROVANA 2	CONTROLER SKID POMPARE	CONTROLER STATIE SPUMA	REZERVA	

02	16.11.2022			Aprobat pentru construire
01	01.11.2022	Beneficiar		Emis pentru aprobare
00	09.09.2022	Beneficiar		Emis pentru comentarii
Rev.	Data	Modificare ceruta de:		Descriere modificare
-	-	-	-	-
Verificator/ Expert	Nume/ Name	Semnatura/ Signature	Cerinta/ Requirement	Referat/ Expertiza Nr./ Data/ Reference/ Expertise No./ Date
Proiectant general/General Designer ROENGG CONSULTING SRL RO 24611389 / 0344 806 979 / contact@roengg.com				Beneficiar / Client : CONPET S.A.
Proiectant de specialitate/ Specialist Designer -				Titlul proiectului / Project Title : PROIECTARE REZERVOR PENTRU APA PSI SI PROIECTARE INEL DE RACIRE LA REZERVORUL R1 PENTRU TITEI - DEPOZIT TAMPON INDEPENDENTA
	Nume / Name	Semnatura / Signature	Scara / Scale : 1/-	Titlul plansei / Drawing Title : SCHEMA MONOFILARA TABLOU ELECTRIC DE CONSUMATORI VITALI
Proiectat / Designed	MN			
Verificat / Checked	AR		Data / Date : 16.11.2022	Nr. Desen / Drawing No. 10532021-RNG-DTDS-ELE-SLD-001_02_RO
Aprobat / Approved	SD			Faza / Project Phase: DTDS Nr. pag. / Page No.: 3/5



circuit nr. 24	circuit nr. 25	circuit nr. 26	circuit nr. 27	circuit nr. 28	circuit nr. 29	circuit nr. 30	circuit nr. 31	circuit nr. 32	circuit nr. 33	circuit nr. 34	circuit nr. 35
-	0,288	0,288	-	0.001	0.001	-	0,288	0,288	-	0.001	0.001
comanda circuite redundante de insotitori electrici	insotitor electric cond. aspiratie 1	insotitor electric cond. aspiratie 2	rezerva	SEMNALIZ. FUNCTIONARE CIRC. HT-01 (pe fata tablou)	SEMNALIZ. FUNCTIONARE CIRC. HT-02 (pe fata tablou)	comanda circuite redundante de insotitori electrici	insotitor electric cond. aspiratie 1 - CIRC. REDUNDANT	insotitor electric cond. aspiratie 2 - CIRC. REDUNDANT	rezerva	SEMNALIZ. FUNCTIONARE CIRC. HT-01-REDUNDANT (pe fata tablou)	SEMNALIZ. FUNCTIONARE CIRC. HT-02-REDUNDANT (pe fata tablou)

02	16.11.2022			Aprobat pentru construire
01	01.11.2022	Beneficiar		Emis pentru aprobare
00	09.09.2022	Beneficiar		Emis pentru comentarii
Rev.	Data	Modificare ceruta de:		Descriere modificare
-	-	-	-	-
Verificator/ Expert	Nume/ Name	Semnatura/ Signature	Cerinta/ Requirement	Referat/ Expertiza Nr./ Data/ Reference/ Expertise No./ Date
Proiectant general/General Designer ROENGG CONSULTING SRL RO 24611389 / 0344 806 979 / contact@roengg.com				Beneficiar / Client : CONPET S.A.
Proiectant de specialitate/ Specialist Designer -				Titlul proiectului / Project Title : PROIECTARE REZERVOR PENTRU APA PSI SI PROIECTARE INEL DE RACIRE LA REZERVORUL R1 PENTRU TITEI - DEPOZIT TAMPON INDEPENDENTA
	Nume / Name	Semnatura / Signature	Scara / Scale :	Titlul plansei / Drawing Title :
Proiectat / Designed	MN		1/-	SCHEMA MONOFILARA TABLOU ELECTRIC DE CONSUMATORI VITALI
Verificat / Checked	AR		Data / Date :	Nr. Desen / Drawing No.
Aprobat / Approved	SD		16.11.2022	10532021-RNG-DTDS-ELE-SLD-001_02_RO
				Faza / Project Phase: DTDS
				Nr. pag. / Page No: 4/5



NR. CIRCUIT	circuit nr. 36	circuit nr. 37	circuit nr. 38	circuit nr. 39	circuit nr. 40	circuit nr. 41	circuit nr. 42	circuit nr. 43
PUTERE [kW]	-	-	1	0,1	0,1	-	-	-
CONSUMATOR	REZERVA	REZERVA	Centrala detectie IDSAI	unitate control nivel (instrumentatie)	instrument 24Vcc (transponder)	REZERVA	REZERVA	REZERVA

02	16.11.2022		Aprobat pentru construire
01	01.11.2022	Beneficiar	Emis pentru aprobare
00	09.09.2022	Beneficiar	Emis pentru comentarii
Rev.	Data	Modificare ceruta de:	Descriere modificare
-	-	-	-
Verificator/ Expert	Nume/ Name	Semnatura/ Signature	Cerinta/ Requirement
Proiectant general/General Designer		Referat/ Expertiza Nr./ Data/ Reference/ Expertise No./ Date	
ROENGG CONSULTING SRL		Beneficiar / Client :	
RO 24611389 / 0344 806 979 / contact@roengg.com		CONPET S.A.	
Proiectant de specialitate/ Specialist Designer		Titlul proiectului / Project Title :	
-		PROIECTARE REZERVOR PENTRU APA PSI SI PROIECTARE INEL DE RACIRE LA REZERVORUL R1 PENTRU TITEI - DEPOZIT TAMPON INDEPENDENTA	
	Nume / Name	Semnatura / Signature	Scara / Scale :
Proiectat / Designed	MN		1/-
Verificat / Checked	AR		Data / Date :
Aprobat / Approved	SD		16.11.2022
		Nr. Desen / Drawing No.	Faza / Project Phase:
		10532021-RNG-DTDS-ELE-SLD-001_02_RO	DTDS
			Nr. pag. / Page No:
			5/5