



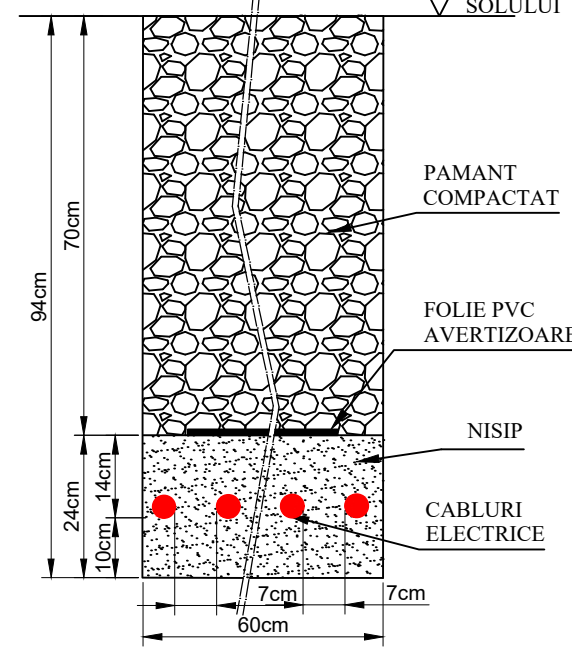
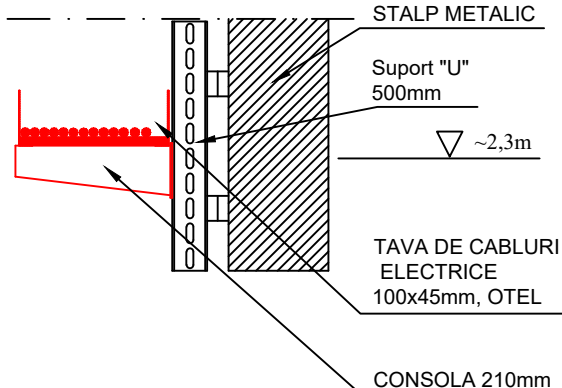


DOCUMENTE REFERITOARE			
1. MEMORIU TEHNIC INSTALATII ELECTRICE - DOC. NR. RNG-DTDS-ELE-MEM-001; 2. CAIET DE SARCINI LUCRĂRI ELECTRICE - DOC. NR. RNG-DTDS-ELE-SOW-001; 3. JURNAL DE CABLURI ELECTRICE - DOC. NR. RNG-DTDS-ELE-LST-002; 4. PRIZA DE PAMANT ȘI DETALII DE CONECTARE A ECHIPAMENTELOR LA PRIZA DE PAMANT - DOC. NR. RNG-DTDS-ELE-PLN-002			
LEGENDA			
	TABLOU ELECTRIC DE CONSUMATORI VITALI		
	TRASEU DE CABLURI ELECTRICE INSTALATE SUBTERAN		
	TRASEU DE CABLURI ELECTRICE INSTALATE IN TAVA MECANO ZINCATA TIP SCARA 100 X 45 mm.; FIXATĂ CU CONSOLE PE ELEMENTELE DE CONSTRUCȚIE ALE CASEI DE POMPE		
	LINIE ALBASTRA - POZIȚIONARE CONSUMATORI		
NOTE:			
1. La instalarea subterana a cablurilor electrice, se vor respecta distantele de siguranta fata de alte diverse retele, constructii sau obiecte din zona, si anume: - Apa: (paralelism - 0,5 m.; Intersectii - 0,25 m.); - Fundatii: - 0,6 m.; - Arbori: 1 m. (se admite reducerea distantei, cu conditia protejarii cablurilor in tuburi); - LES 1 kV: 7 cm. 2. La instalarea supratrana a cablurilor electrice, se vor respecta distantele de siguranta fata de alte alte echipamente, si anume: - cabluri instrumentatie / control - min. 250 mm.; - conducte tehnologice: 1000 mm. 3. Pe traselul subteran executat pentru cablurile electrice se va instala și platbanda prizei de pamant. 4. Distanțele de suportare ale tavilor de cabluri vor respecta recomandările furnizorului. Facilitatile pentru fixarea consolelor (rigla, stalpi, etc.) sunt in sarcina constructorului structurist. 5. Coborarea cablurilor spre echipamente se executa pe structura metalica de tip rack fixata de podea prin talpa cu holdsuruburi. Pentru prizele destinate convectoarelor electrice si coborarile de cabluri de la tava de cabluri la echipament, cablurile vor fi instalate in tub copex fixat de peretele cladirii. 6. La trecerea cablurilor electrice din subteran in supratran, acestea vor fi protejate individual cu tuburi de protectie din PVC cu diametrul de 1,5 x diametrul exterior al cablului. 7. La instalarea cablurilor electrice se va respecta normativ NTE-007/08/02.			
DETALII:			
DETALIUL NR. 1 INSTALARE SUBTERANA CABLURI Scara 1:-		DETALIUL NR. 2 INSTALARE CABLURI IN INTERIORUL CASEI DE POMPE Scara 1:-	
			
02	16.11.2022	Beneficiar	Aprobat pentru construire
01	01.11.2022	Beneficiar	Emis pentru comentarii
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	
		Titlul plansei / Drawing Title :	
		TRASEE DE CABLURI ELECTRICE SI DETALII DE EXECUTIE	
Proiectat / Designed	MN	Scara / Scale :	1/100
Verificat / Checked	AR	Nr. Desen / Drawing No.	10532021-RNG-DTDS-ELE-PLN-001_02_R0
Aprobat / Approved	SD	Data / Date :	16.11.2022
		Faza / Project Phase:	DTDS
		Nr. pag. / Page No:	1/1