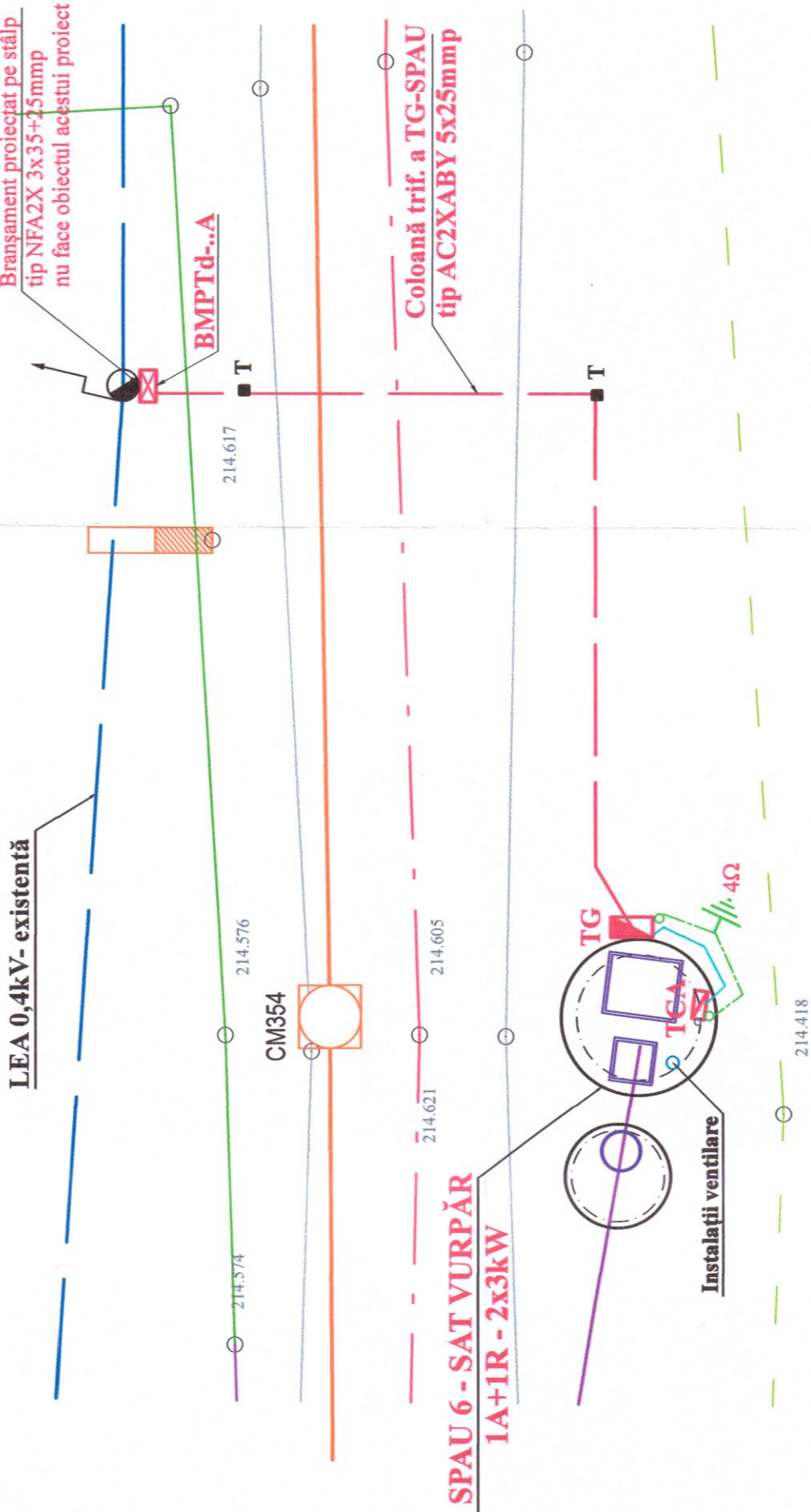


PLAN DE SITUATIE
RACORD ELECTRIC ȘI PRIZĂ DE PĂMÂNT

scara 1:100



LEGENDĂ

- Stâlpi din beton tip SE sau SC existenți la LEA 0,4KV
- LEA 0,4KV existentă
- Bloc de măsură și protecție trifazat nou proiectat - BMPTd-...A, montat pe stâlp sau pe soclu de beton (prevăzut de operatorul de distribuție zonal - nu face obiectul acestui proiect)
- Coloană trifazată proiectată a tabloului TG - SPAU, tip AC2XABY 5x25mmmp
- Coloană trifazată proiectată a tabloului TCA - SPAU, tip C2XABY 5x6mmmp
- Priză de pământ, nou proiectată pentru TD, cu $R_d < 4\Omega$, formată din 5 electrozi verticali OIZN 21/2", cu $l = 2,5m$, amplasați liniar sau tip contur în jurul SPAU-ului, și legați între ei cu platbandă OIZn40x4mm pozată la $l = 1,0m$.
- Priza se va lega la TD prin intermediul unei piese de separație
- Tablou general de forță nou proiectat, al Stației de pompare ape uzate, montat la exterior pe un soclu de beton
- Tablou de forță, comandă și automatizare -TCA al Stației de pompare ape uzate (furnitură), montat la exterior pe un soclu de beton (sau pe SPAU)
- Borne marcare traseu cabluri electrice de 1 kV, din beton, montate la suprafață

TUL ALBA
COMUN. VINTU DE JOS
AT SPAE NESCHIMBARE
Autorizația de construire
nr. 13 din 20.03.2025
Responsabil Urbanism
Ing. Romoșan Andreia

VERIFICATOR:	Ing. Răduț Enache	353 / 05.11.2024	HE
EXPERT TEHNIC:	Ing. Răduț Enache		
PROIECTANT GENERAL	S.C. ANDERSSSEN S.R.L.	REFERAT/EXPERTIZA NR. DATA	
PROIECTANT DE SPECIALITATE	Ing. Bulai Catalin	COMUNA VINTU DE JOS, JUDEȚUL ALBA	
SPECIFICATIE	Ing. Bulai Catalin	U.A.T. VINTU DE JOS, Jud. ALBA	
ȘEF PROIECT	Ing. Bulai Catalin	loc. MERETEL, VALEA GOBLII, CÎMPU GOBLII, VURPĂR, VALEA VINTULUI ȘI PIRULUI MIHAI	
PROIECTAT	Ing. Constantin Antoniu	SCARA: 1:1000	
DESENAT	Ing. Bulai Mădălina	1:100	
		DATA: 2024	
		Titlu planșă: RACORD ELECTRIC DE ALIMENTARE AL STAȚIEI DE POMPARE APE UZATE SPAU6 - VURPĂR	
		Proiect nr.: A 2300 / 2024	
		Etapa / Faza: IV / D.T.A.C	
		Planșa nr.: E4	