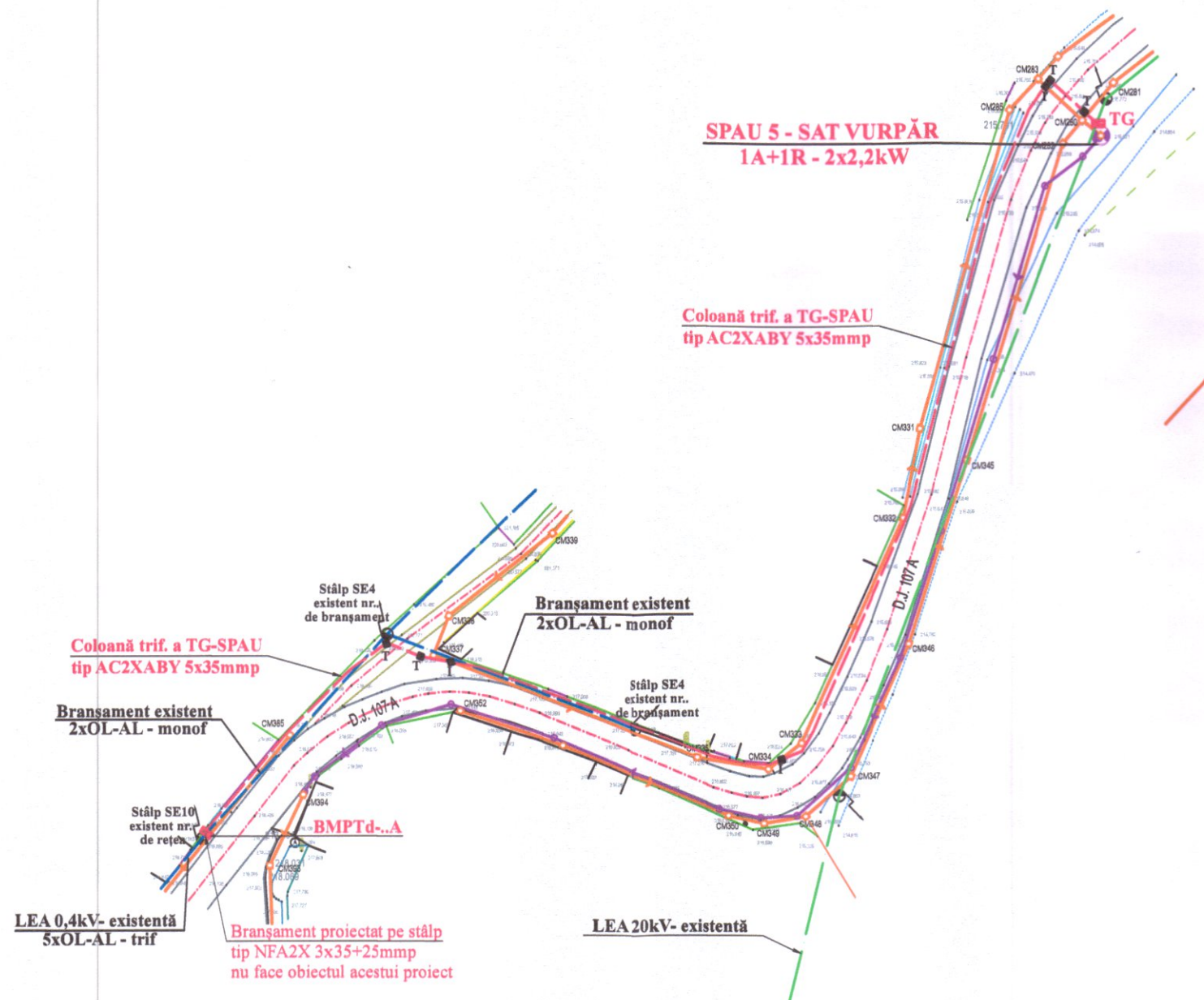


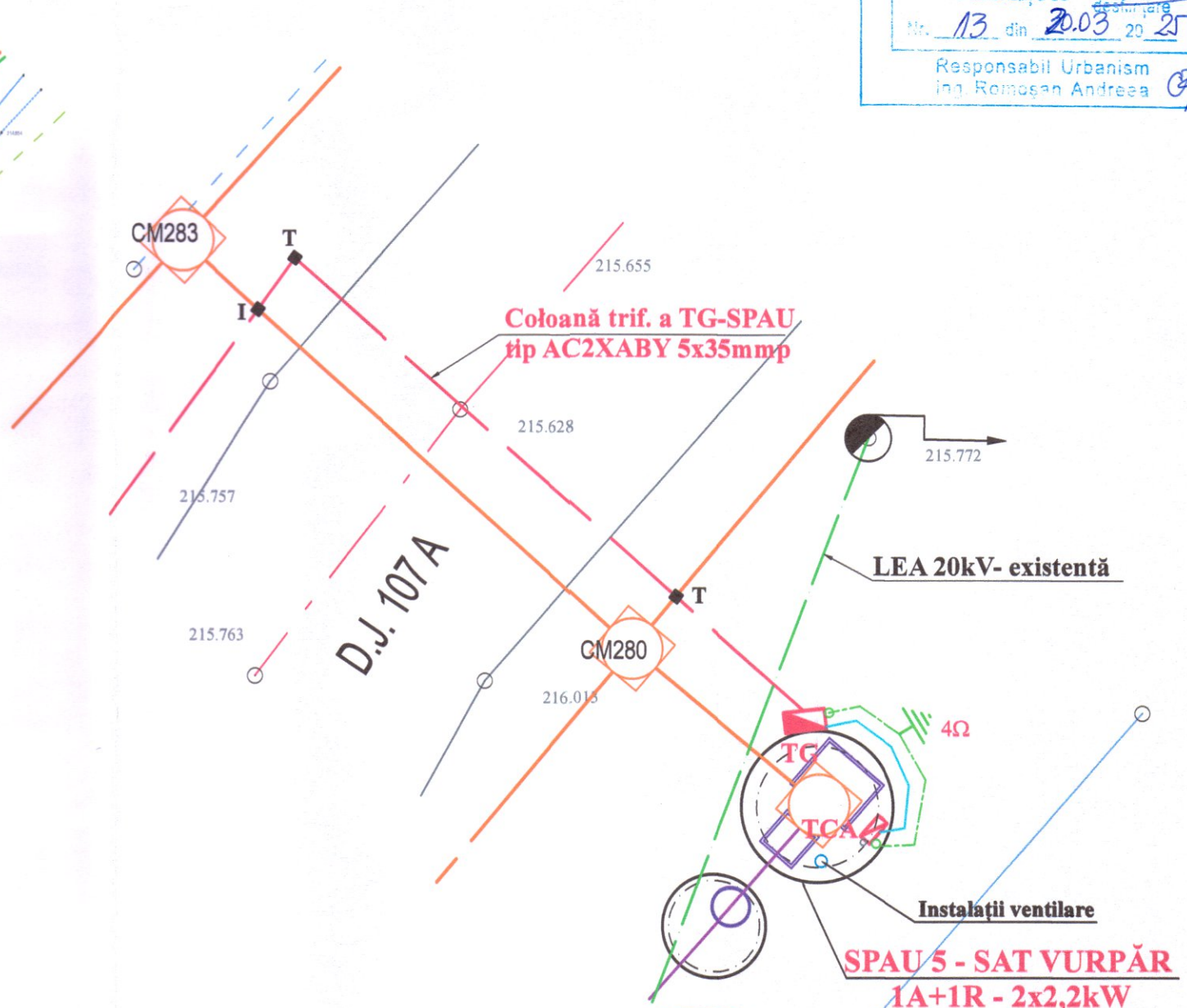
PLAN DE SITUATIE
RACORD ELECTRIC - SPAU5 - VURPĂR
scara 1:1000



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 5x35mm
Coloană trifazată proiectată a tabloului TCA - SPAU, tip C2XABY 5x6mm
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 $a=1,0m$. 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
LEA 20kV existentă

PLAN DE SITUATIE
RACORD ELECTRIC ȘI PRIZĂ DE PĂMÂNT
scara 1:100



JUDEȚUL ALBA
COMUNA VINȚU DE JOS
VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Anexa la autorizația de construire
Nr. 13 din 20.03.2025
Responsabil Urbanism
Ing. Romoșan Andreea

VERIFICATOR:	ing. Radu Enache	353/05.11.2024
EXPERT TEHNIC:		
PROIECTANT GENERAL	S.C. ANDERSSEN S.R.L.	COMUNA VINȚU DE JOS, JUDEȚUL ALBA
PROIECTANT DE SPECIALITATE	sc. ispr. al. srl	U.A.T. VINȚU DE JOS, Jud. ALBA loc. MERETEU, VALEA GOBLII, CÎMPU GOBLII, VURPĂR, VALEA VINȚULUI ȘI PÎRIU LUI MIHAI
SPECIFICAȚIE	NUME:	SEMNĂTURA
ȘEF PROIECT	ing. Bulai Cătălin	Bulai
PROIECTAT	ing. Constantin Antoniu	A.
DESENAT	ing. Bulai Mădălina	
SCARA:	1:1000 1:100	DATA: 2024
TITLU PROIECT:	MODERNIZARE STAȚIE DE EPURARE ȘI EXTINDERE REȚEA DE APĂ UZATĂ ÎN LOCALITĂȚILE MERETEU, VALEA GOBLII, CÎMPU GOBLII, VURPĂR, VALEA VINȚULUI ȘI PÎRIU LUI MIHAI DIN COMUNA VINȚU DE JOS, JUDEȚUL ALBA	
TITLU PLANȘĂ:	RACORD ELECTRIC DE ALIMENTARE AL STAȚIEI DE POMPARE APE UZATE SPAU5 - VURPĂR	
Proiect nr.:	A 2300 / 2024 IA 157 / 2024	
Etapa / Faza:	IV / D.T.A.C	
Planșa nr.:	E3	