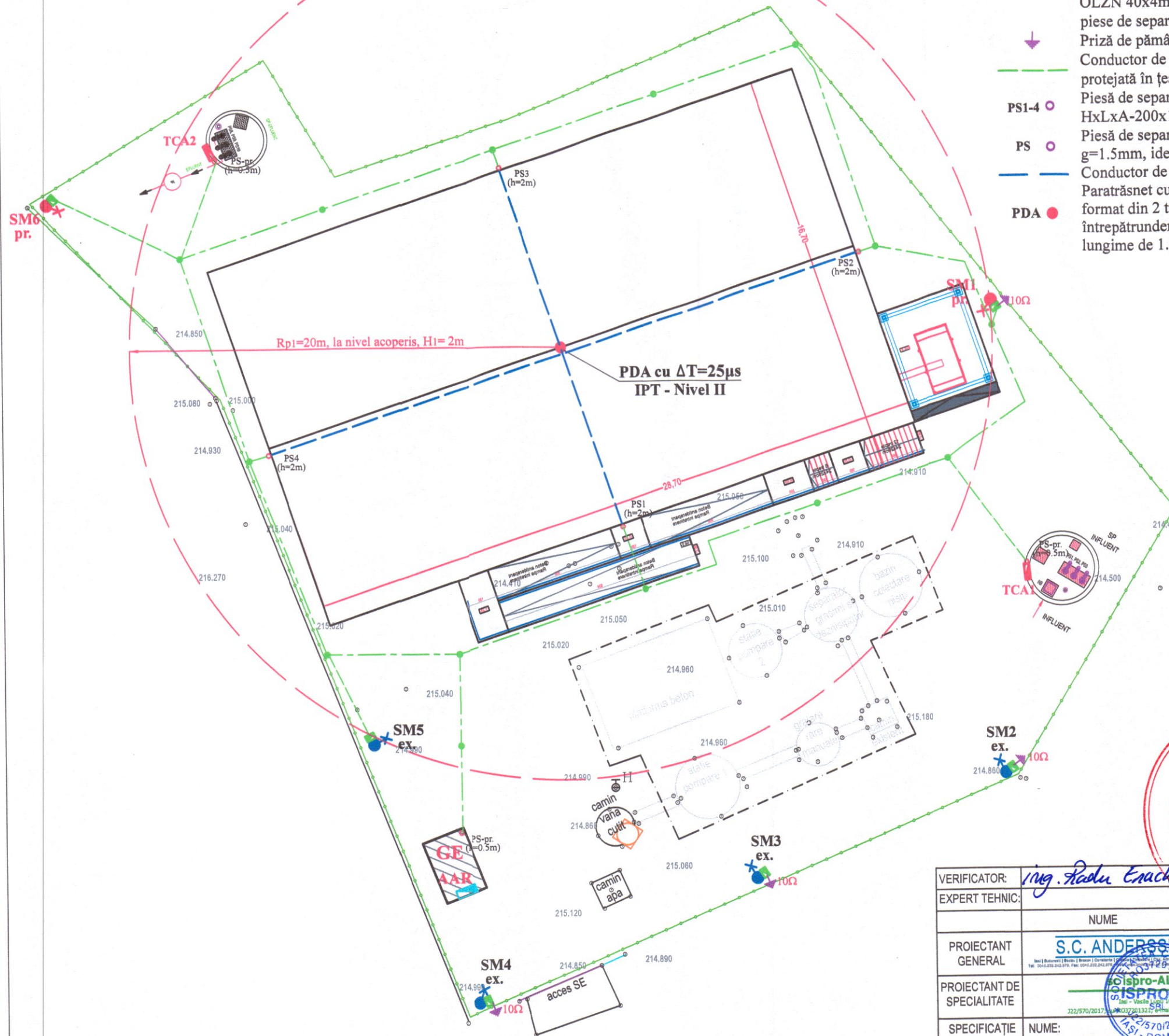


STAȚIE DE EPURARE - VINȚU DE JOS  
INSTALAȚII ELECTRICE  
SC 1:200



LEGENDĂ

- Priză de pământ comună a instalației electrice și a IPT cu  $R_d < 1 \Omega$ , formată din electrozi verticali tip OLZN 21/2", cu  $l=2.50\text{m}$  ( $H_{\text{superior}}=0.90\text{m}$ ), și legați între ei cu platbanda OLZN 40x4mm, pozată la  $h=1.0\text{m}$ . Priza se va lega la tablouri și IPT prin intermediul unor piese de separație
- Priză de pământ, pt. SM2,3,4, cu  $R_d < 10 \Omega$ , formată din 2 electrozi verticali OLZN 21/2" - idem
- Conductor de legătură între priza de pământ și piesele de separație, tip OLZN 40x4mm, protejată în țeavă corugată flexibilă tip PEHD,  $De/Di=75/63\text{mm}$
- Piesă de separație a IPT, montată la  $H=2\text{m}$  de la sol, în cutie de tablă cu  $g=1.5\text{mm}$ , cu  $H \times L \times A=200 \times 150 \times 100\text{mm}$ , pozată aparent
- Piesă de separație a instalației electrice, montată la  $H=0.50\text{m}$  de la sol, în cutie de tablă cu  $g=1.5\text{mm}$ , idem
- Conductor de coborâre al IPT, tip OLZN 25x4mm (pozat aparent pe acoperiș și pe pereți)
- Paratrâșnet cu dispozitiv de amorsare din inox cu  $\Delta T=25\mu\text{s}$ , montat pe un catarg de susținere format din 2 tronsoane telescopice din oțel galvanizat cu  $l=2\text{m}/2\text{m}$ , îmbinate între ele, cu o întrepătrundere de 0,25m,  $L_{\text{tot catarg}}=3.75\text{m}$ . Fixarea catargului se face pe perete pe o lungime de 1.5m, cu un set de 3 picioare de fixare

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. ANDERSSSEN S.R.L.	Beneficiar: COMUNA VINȚU DE JOS, JUDEȚUL ALBA
PROIECTANT DE SPECIALITATE	S.C. ISPRO-AL S.R.L.	Amplasament: U.A.T. VINȚU DE JOS, Jud. ALBA loc. MERETEU, VALEA GOBLII, CÎMPU GOBLII, VURPĂR, VALEA VINȚULUI ȘI PÎRÎU LUI MIHAI
SPECIFICAȚIE	NUME: ing. Bulai Cătălin	SCARA: 1:200
ȘEF PROIECT	ing. Constantin Antoniu	DATA: 2024
PROIECTAT	ing. Bulai Mădălina	
DESENAT		
		Titlu proiect: MODERNIZARE STAȚIE DE EPURARE ȘI EXTINDERE REȚEA DE APĂ UZATĂ ÎN LOCALITĂȚILE MERETEU, VALEA GOBLII, CÎMPU GOBLII, VURPĂR, VALEA VINȚULUI ȘI PÎRÎU LUI MIHAI DIN COMUNA VINȚU DE JOS, JUDEȚ ALBA *
		Titlu planșă: IPT CU PDA + PRIZE DE PĂMÂNT STAȚIEI DE EPURARE - VINȚU DE JOS
		Proiect nr.: A 2300 / 2024 IA 157 / 2024 Etapa / Faza: IV / D.T.A.C Planșa nr.: E28