












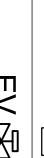

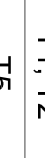
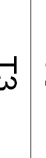
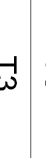
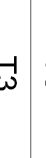
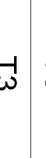
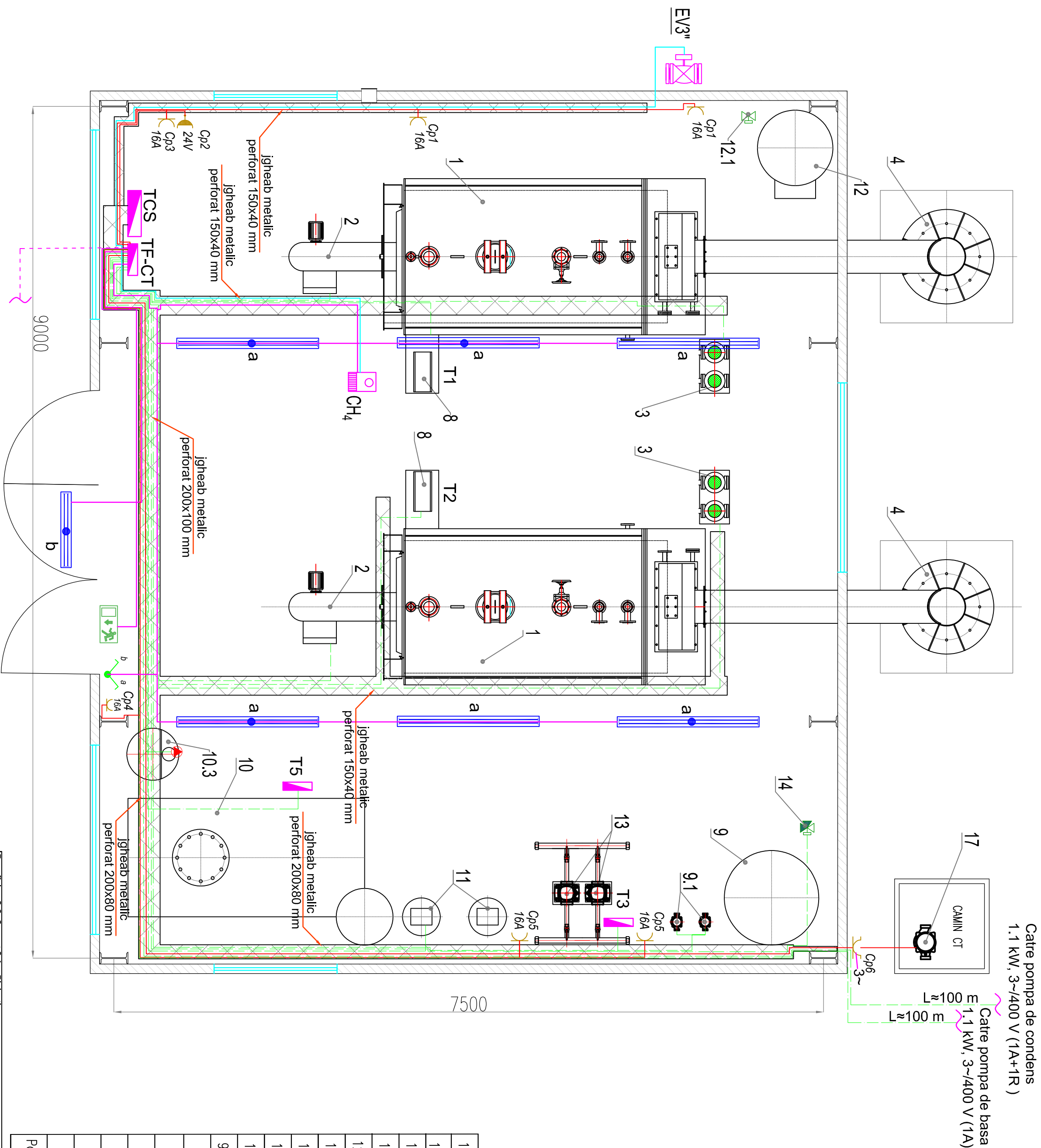


LEGENDA

	a	Corp de iluminat LED protejat, L= 1,5 m, cu dispersor, montaj aparent.
	a	Corp de iluminat LED protejat, cu dispersor, L= 1,5 m, montaj aparent, echipat cu acumulatori pentru functionare de timp o ora
	b	Corp de iluminat LED protejat, cu dispersor, L=1,2 m, echipat cu acumulatori pentru functionare de timp o ora
	3~	Priza trifazata 400V, 16A, IP 54, montaj aparent la h=1,2 m
		Priza monofazata 230V, 16A, IP 54, montaj aparent la h=1,2 m fata de pardoseala
	24V	Priza monofazata 24V, IP 54, montaj aparent la h=1,2 m fata de pardoseala
		Interrupator monopolar 230V, 10A, montaj aparent, IP54
		Corp de iluminat fluorescent (luminobloc), inscriptonat, pentru marcare cai de evacuare, IP42, cu 1 tub 8W, autonomie 1,5 h.
	TEG	Tablou electric general
		Pompa de dozare chimicale
		Vana cu 3 cai motorizata
		Jgheab metalic perforat pentru trasee cabluri electrice
		Circuit de alimentare echipamente electrice
		Circuit de alimentare prize
		Circuit de alimentare corpuri de iluminat
		Circuit de alimentare TEG - cablu CYAbY 4x16 mp, L≈ 40 m
		Circuit de comanda electrovana de gaz
	CH4	Detector de gaz cu prag de alarmare de sub 2%
	EV	Electrovana cu inchidere pe bobina
	TCS	Tablou electric de comanda si semnale in care este inclus tabloul de automatizare pentru echipamentele din centrala
	T1, T2	Tablou de comanda cazane pentru preparare abur
	T5	Tablou de comanda degazor atmosferic
	T3	Tablou de comanda grup de pompa pentru ridicare presiune la apa

CENTRALA TERMICA - STATIA DE DEPOZIT SI TRATARE TITEI BARBATESTI



NOTA:

- înălțimea de montaj a echipamentelor de acționare (intrenupatoare) este de 1.0 m față de coța pardoselii finite
- Circuitele electrice se vor realiza cu cabluri cu conductoare din cupru izolate cu manta de PVC cu intarziere la foc.
- Se va pastura o distanta de 300 mm intre instalatia de curenti slabi si cea de curenti tari
- Legaturile conductoarelor in doze se vor executa folosind borne specializate.
- La executarea retelelor de cabluri electrice se vor respecta prevederile normativelor NTE 007/08/00, P1-18-3/2015 si IT/2011.

Toate carcasele metalice a tablourilor, echipamentelor, aparatelor se vor lega la centura interioara de legare la pamant.

Beneficiar: S.C. Comet S.A. - Ploiești str. Anul 1948, nr. 1-3, Ploiești, cod poștal 100559, jud. Prahova			Proiect nr. 10.1/2018		
Locație: Stația de descărcare și tratare așezii Bărbălești str. Principala, loc. Bărbălești, cod poștal: 217055, jud. Gorj			Obiectiv: Centrală termică pentru producere abur tehnologic utilizat în "Stația automatizată așezii" și în "Rampa automatizată descărcare așezii" Bărbălești		
Proiectant general: S.C. BALTUR SIB S.R.L. S.R.L. REGELE FERDINAND, NR. 2, LOC. SIBIU J32729/1998, CUI RO10565398 Tel/Fax: 0213/1600034			Specialitatea: Instalații de utilizare gaze naturale Obiect: Centrala termica protectia la Rampa de descarcare așezii		
Specificații			SCARA: 1:30		
Proiectat		Tăvan Iordan	TITLUL PLANȘEI: Instalații electrice de forță și iluminat Plan Parter Centrala termica de la depoziti așezii		
Desenat		Tăvan Iordan			
Verificat		Hăuș Nicolae			
			DENUMIRE PLANȘA: IE-04		
			FAZA: P.Tn. - DE FORMAT: A2		