

Denumire echipament	Rezervor apa PSI
Simbol	T-101
Volum util (mc)	707
Diametru (mm)	10000
Inaltime (mm)	10000
Pres. operare (bar g)	Atm.
Temp. operare min./max. (°C)	Amb.
Izolatie	Da

Denumire echipament	Rezervor modular spuma
Simbol	T-104
Diametru (mm)	HOLD
Inaltime (mm)	HOLD
Pres. operare (bar g)	Atm.
Temp. operare min./max. (°C)	Amb.
Izolatie	Nu

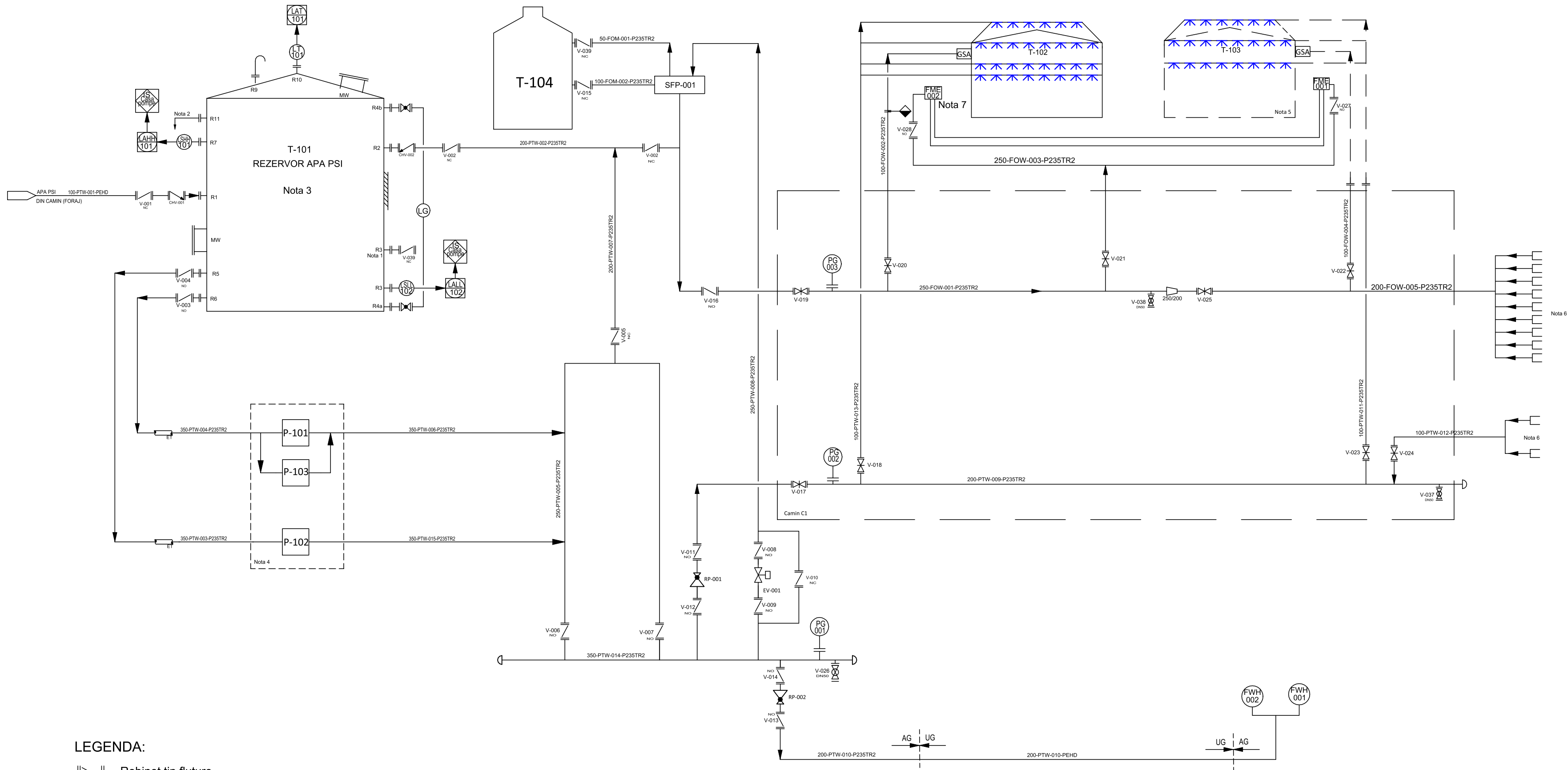
Denumire echipament	Pompa activa / rezerva apa
Simbol	P-101 / P-102
Debit maxim	640 mc/h
Pmax. operare	7.5 bar g
Tmin. operare	10°C
Tip motor	Diesel
Dimensiuni LxIxH	HOLD

Denumire echipament	Pompa apa pilot
Simbol	P-103
Debit	HOLD
Pmax. operare	HOLD
Tmin. operare	10 °C
Tip motor	Actionare electrica
Dimensiuni LxIxH	HOLD

Denumire echipament	Sistem stationar dozare spuma
Simbol	SFP-001
Debit max.	10000 l/min
P min. / max. operare	5 / 16 bar
Tmin./ max. operare	5 / 50 °C
Dimensiuni LxIxH	HOLD

NOTE :

- Racord alimentare pompieri / golire, DN 100, storz tip A.
- Racord preaplin.
- Rezervorul va fi prevazut cu incalzitor electric, conform producator.
- Pompele P-101, P-102, P-103 vor veni montate pe un skid.
- Instalatia va fi dimensionata pentru a asigura stingerea unui rezervor tip Conpet de 2500 mc, identic cu cel existent, care se va construi ulterior de catre beneficiar. Se vor lasa 2 racorduri in asteptare cu flansa si blinda pentru racordarea rezervorului ce se va construi in viitor.
- Racorduri alimentare pompieri, DN65, storz tip B, cu clapeta de sens.
- Toate cele 10 generatoare de spuma (FME) sunt reprezentate in documentul : 10532021-RNG-DTDS-DRS-PLN-001.



LEGENDA:

- || - Robinet tip fluture
- || - Robinet cu sarter
- ⊗ - Robinet cu sfera
- ⊗ - Reductor presiune
- ⊗ - Electrovana
- PG - Manometru
- FWH - Hidrant cu apa
- LG - Indicator magnetic de nivel
- LT - Traductor de nivel
- LS - Semnalizator nivel
- ET - Conducta izolata si insotita electric
- Existent  
Nou proiectat
- AG UG Suprateran Subteran

00	09.09.2022	Beneficiar		Emis pentru comentarii
Rev.	Data	Modificare ceruta de :		Descriere modificare
V/E	NUME_V/E	SEMNATURA_V/E	CERINTA_V/E	REF/NR_EXP/DATA
Verificator / Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza Nr. / Data
Proiectant general	ROENGG CONSULTING SRL	ROENGG CONSULTING AUSTRIA		Client:
RO 24611389 / 0344 806 979 / contact@roengg.com				S.C. CONPET S.A.
Proiectant de specialitate	PROIECTANT_SPEC			Titlul proiectului:
				PROIECTARE REZERVOR PENTRU APA P.S.I. SI PROIECTARE INEL DE RACIRE LA REZERVORUL R1 PENTRU TITEI-DEPOZIT TAMPON INDEPENDENTA
	Nume	Semnatura	SCARA:	Titlul plansei:
Proiectat	IS		N/A	SCHEMA CONDUCTE SI AUTOMATIZARI - PARC INDEPENDENTA
Verificat	MF		DATA:	Nr. Desen:
Aprobat	SD		09.09.2022	10532021-RNG-DTDS-PRO-PID-004_00_RO
			FAZA:	NR. PAGINA:
			DTDS	1/1