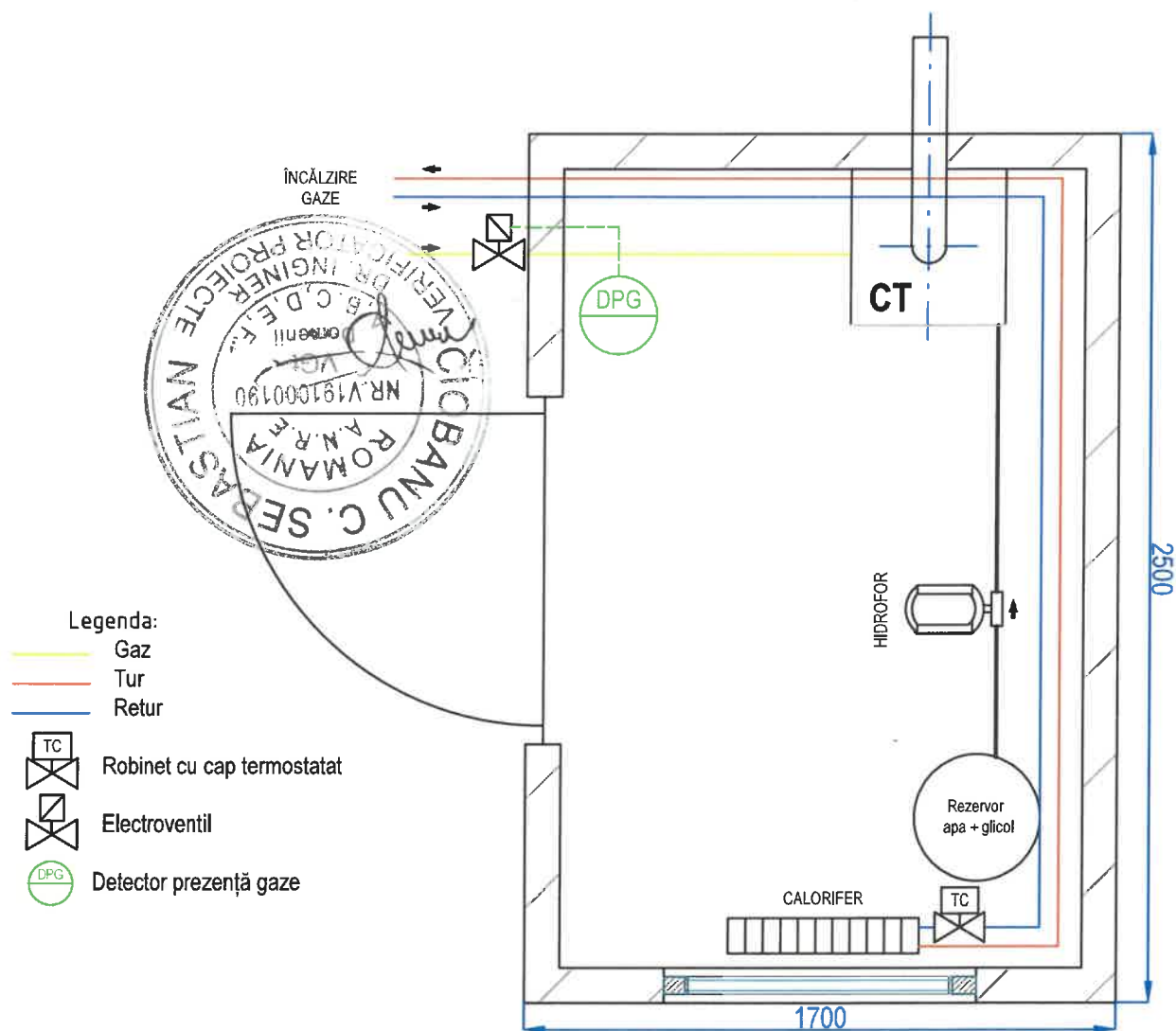




Ing. ALINA FILIP
 INSTALATOR AUTORIZAT GAZE NATURALE
 TIP: PGT
 Legitimatie Nr. 0309200119
 Perioada de valabilitate: 08.12.2020 - 07.12.2025
 Semnatura.....

Notă:

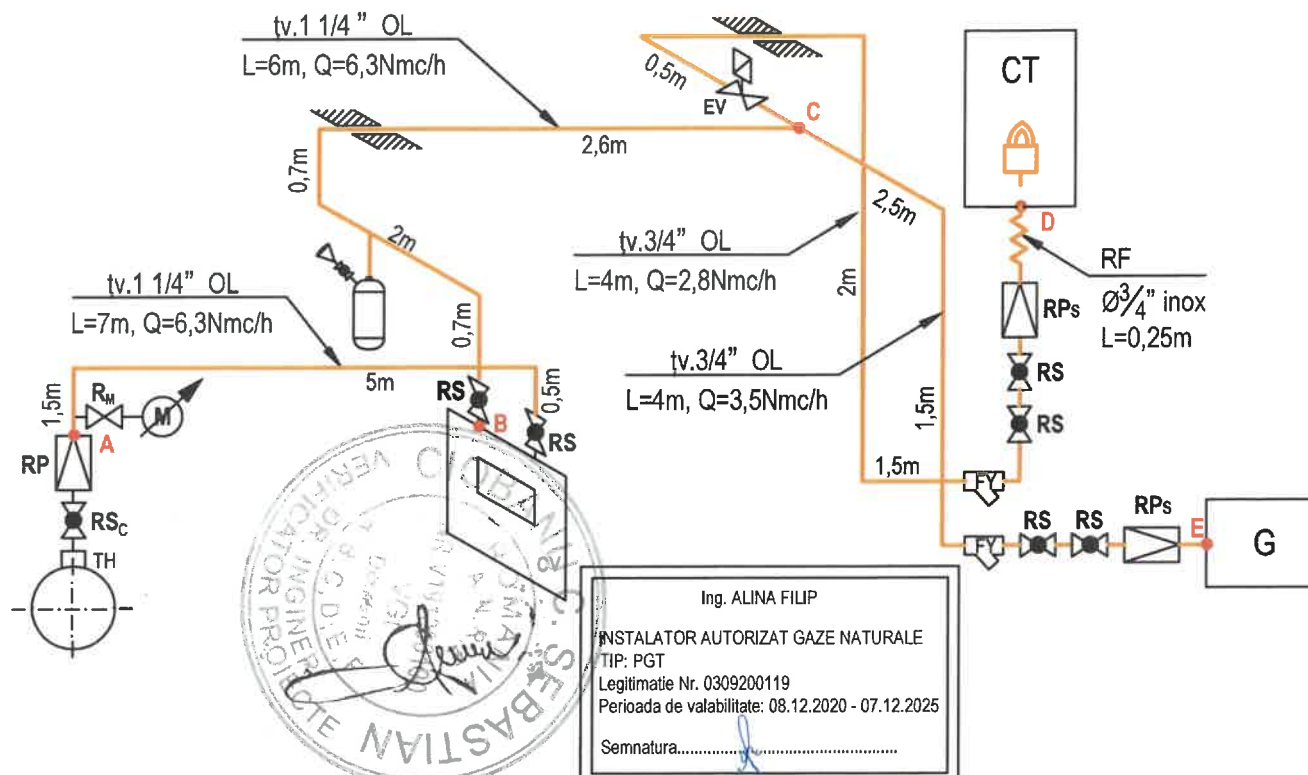
- Suprafața vitrată existentă - 1,28mp (dimensiuni fereastră 0,8 x 08)
- Suprafa vitrata necesara conform NTPE 2018 - 0,18m²
- Volumul interior conform NTPE 2018 minim 7,5mc / Volumul interior al cofretului 8,3mc
- Debit instalat de gaze naturale Q = 2,8mc/h centrala termica & Q = 3,5mc/h generator
- În cofretul CT se va monta detectoar automat de gaze naturale care va acționa automat, prin electroventil, asupra robinetului de închidere.
- Se va prelua un semnal de la comanda de închidere electroventil alimentare cu gaz centrală termică

			PROGRAMULUI NATIONAL DE INVESTITII "ANGHEL SALIGNY"		Nr. proiect: 22/2024
BENEFICIAR: COMUNA ȘTEFAN CEL MARE, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI Adresa: Jud. Călărași, Sat. Ștefan cel Mare, str. Școlii, nr. 25, România Cod: 917245 Tel/Fax: 0242-530 077 / 0242-530 025 e-mail: contact@stefancelmare.ro, stefancelmare.ct@gmail.com			OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: DEZVOLTAREA "ÎNFIINȚARE SISTEM INTELIGENT DE DISTRIBUȚIE GAZE NATURALE ÎN SATUL ȘTEFAN CEL MARE, COMUNA ȘTEFAN CEL MARE, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI"		Faza: PT+DE
ȘEF PROIECT	ing. Alina Filip		Data: 2024	Titlu proiect: Racord și SRMP Ștefan cel Mare	
PROIECTAT	ing. Georgiana Craiu		Scara: 1: 20	Titlu planșă: Amplasare utilaje în C.T.	
DESENAT	ing. Andreea Grigoras			Planșă nr. 22_1.06 Format: 297 x 210	

Tronson	Debit Nm ³ /h	L (m)	Lc (m)	Diam. D (mm)	Diam. D inch	I Pa/m	IxLc Pa	Suma IxLc Pa
A-B	6,300	7,00	8,4	42,2	1 1/4"	5,000	42,000	42,000
Cantor						125,000		
B-C	6,300	6,00	7,2	42,2	1 1/4"	5,000	36,000	78,000
C-D	2,800	4,00	4,80	26,70	3/4"	5,000	24,000	102,000
C-E	3,500	4,00	4,8	26,7	3/4"	5,000	24,000	126,000

251 < 500 Pa

G	Generator		1					
CT	Centrală termică		1				putere 24 kw	
RF	Racord flexibil 3/4"		1		inox		L = 250 mm	
RS	Robinet cu sferă 3/4" PN10		4					
	Conductă OL 1 1/4"			SR EN 10255	P 235 GH		L = 13 m	
	Cot 90° 1 1/4"			SR EN 10241	P 235 GH			
	Niplu hex. 1 1/4"			SR EN 10241	P 235 GH			
	Teu 1 1/4"			SR EN 10241	P 235 GH			
	Reductie 1 1/4" 3/4"			SR EN 10241	P 235 GH			
RS	Robinet cu sferă 3/4" PN10		4					
	Colier 1 1/4"							
	Colier 3/4"							
	Racord olandez 3/4"			SR EN 10241	P 235 GH			
	Conductă OL 3/4"			SR EN 10255	P 235 GH		L = 8 m	
	Cot 90° 3/4"			SR EN 10241	P 235 GH			
	Niplu hex. 3/4"			SR EN 10241	P 235 GH			
TH	Thredolet 1/2"				P 235 GH		cu filet interior, sudabil	
	Placă cantor				P 235 GH			
Od	Odorizator 2l cu fitil							
RP _s	Regulator de presiune pentru stabilizare 3/4" PN10						Q _{max} = 4 m ³ /h, p ₁ = 0,05+5 bar, p ₂ = 8+67 mbar	
FY	Filtru „Y” 3/4" PN10							
EV	Electroventil 3/4" PN10						p = 50 mbar, U = 220 V	
CV	Cantor volumetric cu membrană G6 PN10						Q _{max} = 10 m ³ /h	
R _m	Robinet cu ac pentru manometru 3/4" PN10			SR EN 1983				
M	Manometru 0 - 100 mbar						Ø63, racord G 3/4"	
RP	Regulator de presiune 3/4" + 1 1/4" PN10						Q _{max} = 10 m ³ /h, p ₁ = 0,05+6 bar, p ₂ = 10+7 mbar	
RS-	Robinet cu sferă 3/4" PN40 - colector			SR EN 1983				
Simbol	Denumirea	Standard	Buc	Material	Observații			



ALROSEL PROJECT Beneficiar: COMUNA ȘTEFAN CEL MARE, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI Adresa: Jud. Călărași, Sat. Ștefan cel Mare, str. Școlii, nr. 25, România Cod: 917245 Tel/Fax: 0242-530 077 / 0242-530 025 e-mail: contact@stefancelmare.ro, stefancelmare.cl@gmail.com		PROGRAMULUI NAȚIONAL DE INVESTIȚII "ANGHEL SĂLĂGEAN"		Nr. proiect: 22/2024	
ȘEF PROIECT: ing. Alina Filip		DATA: 2024		Faza: PT+DE	
PROIECTAT: ing. Georgiana Craiu		Scara: 1: -		Titlu planșă: Instalatie alimentare C.T.	
DESENAT: ing. Andreea Grigoras		Titlu proiect: Racord și SRMP Ștefan cel Mare		Planșa nr. 22_1.07	
				Format: 297 x 210	