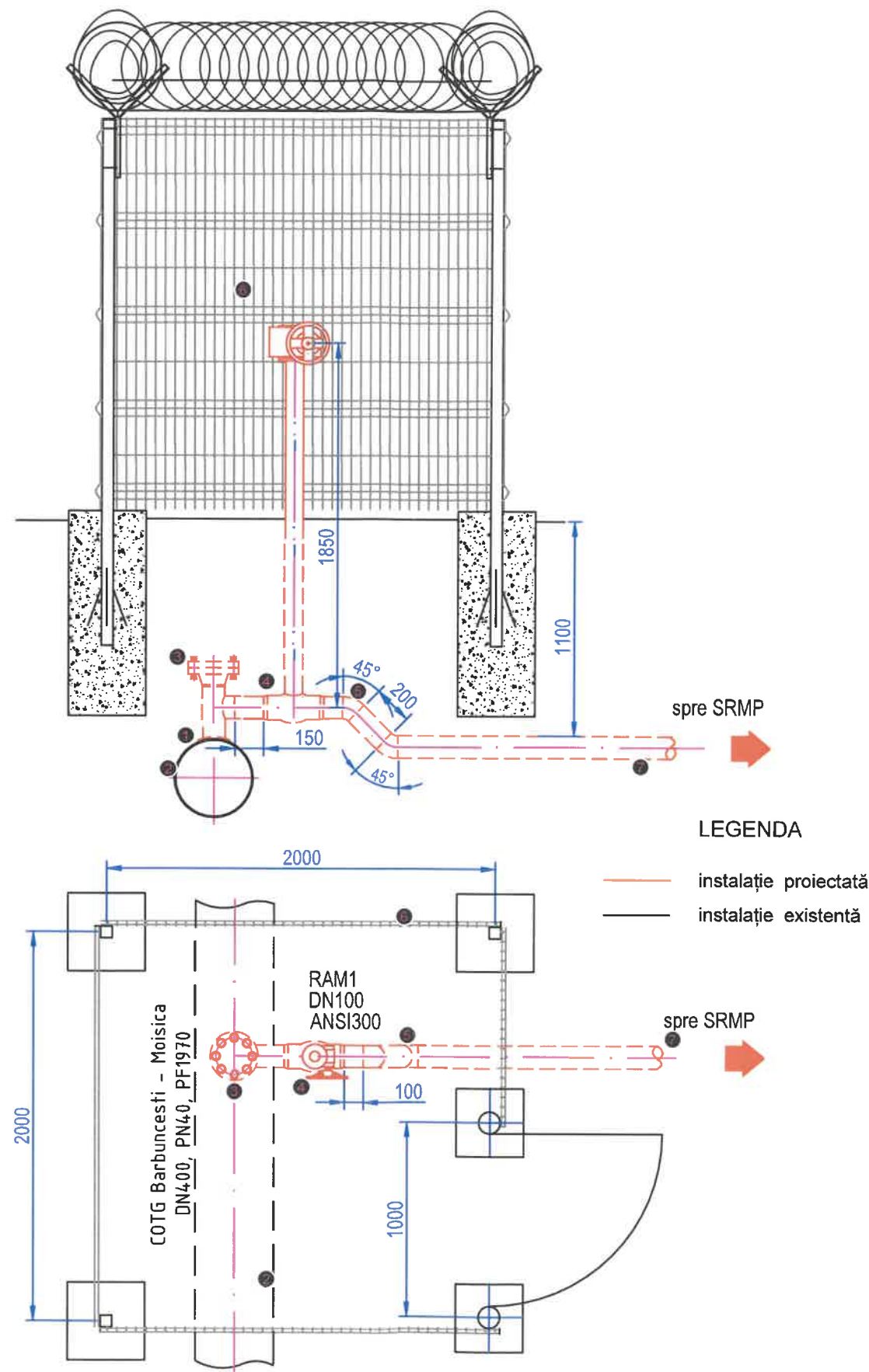




CONDIȚII TEHNICE:

- Instalația proiectată se încadrează în categoria B de conducte din normativul I.27;
- Sudurile vor corespunde clasei I de calitate din normativul I.27;
- Sudurile se vor executa cu completare la rădăcină, iar cordonul de sudură va fi polizat la interior până la diametrul interior al țevii;
- Condițiile tehnice de calitate și de acceptare a îmbinărilor sudate vor fi în conformitate cu API Std.1104 și SR EN 14163;
- Detaliile de execuție vor respecta N.T.118/2013, anexa 24;
- Controlul sudurilor se efectuează prin metode nedistructive, conform prescripțiilor tehnice din N.T.118/2013, SR EN ISO 17636 și 17637;
- 100% control vizual;
- 100% control cu radiații penetrante (RP) al sudurilor cap la cap;
- Sudurile vor fi poansonate de către sudorul autorizat care le-a executat;
- Se va marca sensul și poziția de începere a dispunerii filmelor radiografice;
- În timpul probelor de rezistență și etanșitate, nu se admit pierderi de presiune;
- Toate materialele vor fi livrate însoțite de certificat de inspecție tip 3.1, conform SR EN 10204 și declarație de conformitate respectând prevederile SR EN ISO/CEI 17050;
- Fitingurile utilizate vor avea poansonate: producătorul, calitatea materialului, șarja, poansonul organului de control.

NOTA:

În vederea pregătirii racordului pentru godevilarea COTG se va acorda o atenție deosebită raportului dintre diametrul orificiului de racordare și cel al conductei. Perforarea se va executa cu freza de 3"

Ing. ANDREEA GRIGORAS
INSTALATOR AUTORIZAT GAZE NATURALE
TIP: PGD
Legitimatie Nr. 205230128
Perioada de valabilitate: 19.06.2023 - 18.06.2028
Semnatura.....

7	Conductă DN100 Ø114,3x6,3mm	SR EN ISO 3183:2013	-	L245NE	L=17m	
6	Împrejmuire robinet racord	3_3.04	1	plasă bordurată zincată	4x2m	
5	Cot 45° DN100	STAS 8804/3-92	2	L245NE	Ø114,3x7,1mm	
4	Robinet cu sferă (cu capele de sudare) DN100 ANSI300	SR ISO 14313:2008	1	-	montaj subteran acționare manuală	
3	Flanșă multifuncțională DN100 ANSI300	-	1	-	conf. specificație	
2	Conductă DN300	-	-	-	Existent Ø323,9x8mm	
1	Piesă de racordare tip weldolet 4"- 16"	MSS SP-97	1	P355NH	conf. specificație	
Poz.	Denumirea	Nr. desen sau STAS	Buc.	Material	Observații	Masa netă kg/buc.

Proiectant general



Sediu social: sat Razboieni, nr. 510, com. Ton Neculice, Iași
Sediu operativ: str. Ovidiu, nr. 44, bl. 619, parter, Iași
Tel/fax: 0232 804 026; 0747 126 364
Email: office@alroselectro.ro

SURSA DE FINANȚARE



Programul Național de Investiții „Anghel Saligny”

BENEFICIAR: COMUNA TINTESTI, JUDEȚUL BUZAU

Adresa: Comuna Tintesti, județul Buzau, România;
Cod postal: 127640
Cod fiscal: 4088227
Tel: 0238532070; fax: 0 238532233
Email: primariatintesti@yahoo.com

DENUMIRE CONTRACT

ÎNFIINȚARE REȚEA INTELIGENTĂ DE DISTRIBUȚIE A GAZELOR NATURALE ÎN COMUNA TINTESTI JUDEȚUL BUZAU

Proiect nr.

3/2024

Faza

PT+DE

Sef proiect

Ing. Alina Filip

Proiectat

ing. Andreea Grigoraș

Desenat

ing. Georgiana Craiu

PROIECT DE SPECIALITATE

„Racord și SRM Tintesti, jud. Buzau”

TITLU PLANȘĂ

Cuplare racord DN100 în COTG

Planșa nr. : 3_1.05

297 x 420