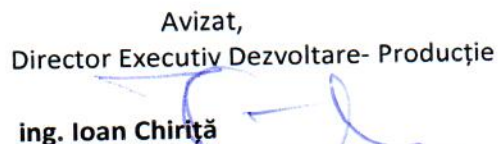



Aprobat
 Director General

 Laurian ANASTASOF

Avizat,
 Director Executiv Dezvoltare- Producție

 ing. Ioan Chiriță

Specificație Tehnică
Refacerea integrala a rețelei de distribuție gaze naturale
aferenta instalatiei de utilizare IAR S.A.

S900	Virgil GOGA	
S900	Iulian NEAMTU	

1 Cuprins

1	Obiect: Reproiectarea si refacerea integrala a rețelei de distribuție a gazelor naturale	3
2	Situatia actuala.....	3
3	Cerinte referitoare la executia lucrarilor	3
4	Programul de executie a lucrarilor.....	4
5	Garantii.....	4

1 Obiect: Reproiectarea si refacerea integrala a rețelei de distribuție a gazelor naturale.

1. Reproiectarea rețelei de distribuție gaze naturale: de la "Statia de Reglare si Masurare Gaze – Ob. 31", la "Centrala Termica – Ob. 14", compusa din conducta principala de distribuție DN200 – aprox. 500 m si bransamentele care alimenteaza consumatorii uzinali.
2. Avizarea proiectului
3. Executia efectiva a tuturor lucrarilor si punerea in functiune a noii instalatii de catre Distrigaz Sud Rețele.
4. Scoaterea din functiune a instalatiilor de distribuție vechi.

2 Situatia actuala

Instalatia de distribuție existenta este compusa din:

1. Conducta de distribuție subterana din otel cu diametrul de Φ 219, pe un traseu existent de aprox. 500 m.
2. Bransamente pentru consumatori uzinali.
 - Bransament din otel Φ 76 pentru "Vopsitorie" – Ob. 8
 - Bransament din otel Φ $\frac{3}{4}$ " pentru "Pavilion administrativ" – Ob. 2
 - Bransament din polietilena Φ 110 pentru "At. Galvanizare" – Ob. 6
 - Bransament din otel Φ 89 pentru alimentare tuburi radiante S200 + S400 – Ob. 6.
 - Bransament din otel Φ 48 pentru alimentare "At. Tratament Termic" + Aeroclub si Statia Meteo.
 - Bransament din otel Φ 219 pentru Centrala Termica

3 Cerinte referitoare la executia lucrarilor

1. Conducta noua de distribuție va fi din polietilena, montata subteran, si va respecta diametrul nominal existent – DN 200. Traseul conductei va fi numai prin interiorul societatii si va fi stabilit inpreuna cu beneficiarul la vizitarea amplasamentului. Lungimea finala a traseului se va reduce astfel la 425 m.
2. Se vor reface toate legaturile bransamentelor, enumerate la Pct. 2.2, la noua conducta de distribuție.
3. Se vor monta aparate de masura pentru urmatoarele bransamente:
 - Bransamentul din otel Φ 89 pentru alimentare tuburi radiante S200 + S400 – Ob. 6. Debit nominal: 309 m³ / h.

- Bransamentul din otel Φ 76 care alimenteaza Ob. 101a + Ob. 101 + Ob. 102. Debit nominal: 89,1 m³ / h.
- 4. Se vor reproiecta si executa instalatiile exterioare si interioare de alimentare pentru "Pavilion Administrativ" – Ob. 2. Se vor prevedea in instalatie, conform normativelor in vigoare, electrovane exterioare si senzori de comanda ale acestora la sesizarea scaparilor de gaz metan, in cele 4 incinte separate de laboratoare - dotate cu instalatie de gaz metan.
- 5. Toate lucrarile aferente instalatiei de gaze: proiectare + executie + avizare + punere in functiune vor fi executate de catre un agent economic autorizat ANRE pentru acest tip de lucrari. Lucrarile vor fi considerate terminate dupa emiterea si semnarea de catre Distrigaz Sud Retele a procesului verbal de punere in functiune.
- 6. Vizitarea amplasamentului este obligatorie pentru acceptarea depunerii ofertei.

4 Programul de executie a lucrarilor

1. Etapa I: Depunerea cererii de racordare la Distrigaz Sud Retele - care va emite o notificare privind acordul de acces la instalatiile sale. Executia proiectului si avizarea acestuia.
2. Etapa II: Executia efectiva a tuturor lucrarilor, punerea in functiune si scoaterea din functiune a instalatiilor de distributie vechi.

5 Garantii

Garantia acordata tuturor lucrarilor de la punerea in functiune va fi de 10 ani.