



PETROSTAR S.A.

COMPANIE DE CERCETARE, INGINERIE TEHNOLOGICĂ ȘI PROIECTARE
PENTRU INDUSTRIA EXTRACTIVĂ DE PETROL ȘI GAZE

PROIECT NR. 160/4924 ET.2 - FAZA : PT + CS + DE
ÎNLOCUIRE CONDUCE DE ȚIȚEI Ø 10 ¾" F1 + F2 POIANA LACULUI – SILIȘTE, ÎN ZONA SUPRATRAVERSARE CANAL DE IRIGAȚII, LOCALITATEA BUCȘANI ȘI DJ 720 A ADÂNCA – BUCȘANI, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA, PE O LUNGIME DE CIRCA 2300 m PE FIECARE FIR ȘI ÎN ZONA PARC 14 COBIA, LOCALITATEA BLIDARI, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA PE O LUNGIME DE CIRCA 570 m PE FIECARE FIR

ANEXA 7

FOAIE DE DATE / DATA SHEET TEAVA CONDUCTĂ Dn 400 / PIPE

LOCALITATEA BUCȘANI

CLIENT / BENEFICIARY: S.C. CONPET S.A. PLOIESTI		INTOCMIT / PREPARED BY: ING. TOADER NICOLAE
PROIECT / PROJECT : 160 / 4924 ÎNLOCUIRE CONDUCE TITEI Ø 10 ¾ " F1+F2 POIANA LACULUI – SILIȘTE, ÎN ZONA SUPRATRAVERSARE CANAL DE IRIGAȚII, LOCALITATEA BUCȘANI SI DJ 720 A ADÂNCA – BUCȘANI, JUDEȚUL DAMBOVITA, PE O LUNGIME DE CIRCA 2300 m PE FIECARE FIR SI ÎN ZONA PARC 14 COBIA, LOCALITATEA BLIDARI, JUDEȚUL DAMBOVITA PE O LUNGIME DE CIRCA 570 m PE FIECARE FIR		APROBAT / APPROVED BY: ING. RADUTA DANIEL
1. CONDITII DE LUCRU / OPERATING CONDITION		
Fluidul de lucru / Fluid		Titei / Oil
Presiunea de proiectare / Project pressure [bar]		64
Presiunea la plecare/ Working pressure [bar]		18 - 20
Temperatura la plecare/Working temperature (min/max),[°C]		+10 ÷ +20
2. DIMENSIUNI CONSTRUCTIVE / SIZES		
Standard de referinta / Reference standard		SR EN ISO 3183 (API 5L)
Diametru nominal / Nominal diameter, mm		400
Diametrul exterior (mm) x grosimea de perete [mm] Outside diameter (mm) x wall thickness [mm]		406.4 x 7,1
Cantitate / Quantity, [m]		76
X DATE DE EXECUTIE / TECHNICAL REQUIERMENTS		
Conditii tehnice generale de calitate / Quality conditions		SR EN ISO 3183 (API 5L)
Executie / Type		SR EN ISO 3183 (API 5L)– teava trasă (S)
Material / Material		
- denumire / name		L210 N PSL 1
- standard / standard		SR EN ISO 3183 (API 5L)
4. OBSERVATII / REMARKS		
Certificat de inspectie tip 3.1 conform SR EN 10204:2005 – Produse metalice. Tipuri de documente de inspectie. SR EN ISO 3183:2013 – Industria petrolului si gazelor. Tevi de otel pentru sisteme de transport prin conducte.		