



TÜRKİYE PETROLLERİ

Tedarik ve Lojistik Daire Başkanlığı
Yerleşirme Müdürlüğü

ÇAĞRI DOKÜMANI

Çağrı Adı	Cam Elyafı Filaman Malzeme ile Taşıma Hat Borusu Üretimi
Çağrı Amacı	Yerli üreticilerin API standardına uygun cam elyaf malzemedен taşıma borusu (linepipe) üretmesini teşvik ederek, Ortaklığımızın yerli imkânlarla, mali ve teknik olarak daha uygun bir ara ürün girdisine kavuşması.
Hedeflenen Çıktılar	API 15HR en güncel tarihli standardına uygun, 65 C° çalışma sıcaklığında, 900 psi çalışma basıncında, taşınacak akışkanların kimyasal etkisine mukavim 4" nominal çaplı hat borularının yurt içinde üretiminin sağlanması. Bağlantı elemanlarının aynı standarda uygun olarak imalatı ve ya temini.
Firmanın sahip olması gereken teknik altyapı	<ul style="list-style-type: none">• Bağımsız bir Ar-Ge birimi, 1 Ar-Ge mühendisi• Kalite Kontrol Birimi ve 1 kalite kontrol mühendisi.
Firmanın sahip olması gereken sertifikalar ve standartlar	ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Belgesi ve ya API Q1 Kalite Yönetim Sistemleri Sertifikası
İmal edilecek prototip miktarı	En az 9 m uzunlukta toplam hat boyu 1000m ($\pm 2\%$) boru ve bağlantı elemanları. (Daha sonraki alımlarda ilgili standart kapsamında daha uzun boru boyları sipariş edilebilecektir.) Prototip imalatın API 15HR'ye uygunluğu Ortaklığımızın belirleyeceği üçüncü bir tarafça denetlenecektir.
Testler ve kontroller	API 15HR 4th Edition, February 2016 Effective Date: August 1, 2016 Errata 1, August 2016, Errata 2 January 2021 standardının içeriğindeki tüm testler esastır. Firma gerekli test düzeneklerini imal etmekle ya da hizmet alımı yapmakla yükümlüdür. Yapılacak testlerin API 15HR'ye uygunluğu Ortaklığımızın belirleyeceği üçüncü bir tarafça denetlenecektir.
İmalatı tamamlanan prototipin alması gereken sertifikalar ve uyması gereken standartlar	API 15HR 4th Edition, February 2016 Effective Date: August 1, 2016 Errata 1, August 2016, Errata 2 January 2021. (İlan tarihine kadar API tarafından güncelleme yapılırsa en son versiyona göre imalat yapılacaktır.)
Proje Takvimi (Prototip imalatı ve Testler dahil)	İlk 16 aylık sürede 1000m prototip boru hattı imalatı teslim edilecek, sonraki 12 aylık sürede API 15 HR monogramı alınmış olacaktır.

Türkiye Petrolleri A.O.

Genel Müdürlük

Söğütözü Mah., 2180. Cad. No: 10,

06100 Çankaya / Ankara, Türkiye

T. +90 312 207 20 00

Bilgi için: Burhan Şenol

Tel: +90 312 2072731

Fax: +90 312 286 7374

bsenol@tpao.gov.tr