

TEKLİF

TEKİRDAĞ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğüne

TEKLİF SAHİBİNİN

Adı/Ticaret Unvanı Uyruğu:
Açık Tebliğ Adresi :
Bağlı Olduğu Vergi Dairesi
Ve Vergi Numarası :
Telefon No :
Faks No :
e-mail Adresi :

Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğümüzün İhtiyacı Olan ve 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununun (22/d) Maddesine Göre Doğrudan Temin Usulü İle Alınacak “**HDPE 100 PN 20 Ø 100 MM Boru** Mal Alım İşi”ni KDV Hariç Toplam.....TL
(.....) bedelle Vermeyi Kabul ve Taahhüt Ederim.

...../...../2024
Kaşe- İmza

Sıra No	Malzemenin Cinsi ve Özelliği	Miktarı	Ölçü Birimi	Birim Fiyat (TL)	Toplam Tutar (TL)
1	HDPE 100 PN 20 Ø 100 MM Boru	1.800	metre		
KDV Hariç Toplam Tutar					

Ek: Teknik Şartname (3 Sayfa)

- İstekliler tekliflerini **09/05/2024 tarihi saat 11:00'a** kadar Atatürk Mah. 57.Alay Cad. No:6 Kat:4 Süleymanpaşa/TEKİRDAĞ adresinde Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığına elden yada destekhizmetleri@teski.gov.tr adresine e-posta yoluyla teslim edecek olup, teklif zarfları komisyonumuz ve hazır bulunanlar huzurunda açılacaktır.
- Yüklenici tarafından teslim edilen ürünlerin kabulü yapıldıktan ve faturası İdareye teslim edildikten sonra **90 takvim günü** içerisinde fatura bedeli yüklenicinin hesabına ödenecektir.
- Teklif kaşelenip imzalanarak onaylanacaktır. Kaşeli imzalı olmayan teklifler değerlendirme dışı kalacaktır.



TEKNİK ŞARTNAMESİ

HDPE 100 PN 20 Ø110 mm 1800 metre Boru Alınması

MAL ALIM İŞİ

2024

MADDE 1 : İŞİN ADI

İçme Suyu Hatları Arıza, Bakım, Onarım vb. İşler İçin 1800 metre Ø110mm PN20 SDR 9 PE 100 Boru Alım İşİ

MADDE 2 : İŞİN KONUSU VE SÜRESİ

İŞİN KONUSU: Tekirdağ Büyükşehir Belediyesi sınırları içinde, Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Su ve Kanal İşletme Dairesi Başkanlığı sorumluluk sahasında bulunan İlçe merkezleri ve bağlı mahallelerde İçme suyu hatları arıza, bakım, onarım vb. işlerde hizmetlerin yerine getirilmesi için kullanılacak HDPE Boru alımını ihtiva eder.

İŞİN SÜRESİ: 10 takvim günüdür gecikilen her gün için 1000 TL ceza hakedişten kesilir.

MADDE 3 : TEKNİK ÖZELLİKLER

3.1. Malzeme Özellikleri:

MUHTELİF ÇAPLARDA YÜKSEK YOĞUNLUKLU POLİETİLEN

(Ø110 HDPE PE100, SDR 9 PN20)

1. Tekirdağ Büyükşehir Belediyesi.Tekirdağ Su ve Kanal İşletme Dairesi Başkanlığı İhtiyacı olan; 1800 metre Ø110mm PN20 SDR 9 PE 100 borular olacaktır. PE 100 boru (TS EN 12201-2+A1) standardına (Basınç altında içme ve kullanma suyu için plastik boru sistemleri – Polietilen (PE)) uygun olacaktır.
2. Yüksek Yoğunluklu Polietilen PE 100 Borular istenildiği tarihte (Tekirdağ Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisinde) yüklenici firma tarafından istenilen miktar kadar Çorlu Lojistik Depoya istiflenerek teslim edilecektir. İstifleme sırasında alt sıra x üst sıra y eksenleri doğrultusunda toplam 6 sırayı geçmeyecek şekilde istiflenecektir. Yüklenici firmadan TSE ve ISO belgelerine sahip olacaktır . **İlgili HDPE boru temini ile alakalı son 6 ayda kesilmiş en az iş bedeli kadar fatura yada iş bitirme belgesi olmayan firmaların teklifleri geçersiz sayılacaktır.**
3. Hammadde özellikleri aşağıdaki şartları karşılamalıdır. **Siyah renkli borular siyah renkli orijinal hammaddeden çekilecektir. Sonradan renklendirilmiş hammadde kesinlikle kullanılmayacaktır.** Sağlık Bakanlığı raporu ile PE 100 borularda bileşenlerin hijyenik ve toksikolojik bakımından insan sağlığına uygunluğu onaylanmalıdır. PE 100 borularda; Renk bileşim miktarları ISO 6964 standardına (Poliolefin boru ve bağlantı parçaları - Deney metodu ve temel şartname - kalsinasyon ve piroliz karbon siyah içeriğinin belirlenmesi) göre test edildiğinde bulunan miktarın % 2 - %2,5 Aralığında olması gereklidir. Boruların et kalınlığı TSE ve ISO standartlarını karşılamalıdır.
4. Borular gözle kontrol edildiğinde iç ve dış yüzeyi pürüzsüz olacak, çukur, boşluk, derin çizik ve iz gibi kusurlar bulunmayacak. Boru üzerinde renk (siyah) ve görünüm homojen olacak.

3

5. Üretici firma kullanacağı hammaddelerin tüm teknik özelliklerini belirten bilgi ve belgelerini, kataloglarını, muayene ve test aşamasından önce idareye verecektir. Üretici olmayan firmalar, üretici firmalardan bu belgeleri temin edeceklerdir.) Yüklenici PE 100 Boruları malzeme ve imalat hatalarına karşı teslim tarihinden itibaren en az 2 (iki) yıl garanti edecektir. PE 100 Boru tesliminden önce muayene, deney, testler ve kabulleri TSE ve ISO standartları çerçevesinde yapılacaktır.
6. Numune sonuçları uygun çıkmayan boruların tüm partisinin değişimi, hiçbir ücret talep etmeden birbir yüklenici tarafından sağlanacaktır. İdare lüzum gördüğü takdirde üretimi her aşamada kontrol edebileceği gibi kullanılan malzemeyi nitelikleri bakımından konuda uzman kişilere tetkik ettirebilir.
7. PE 100 boruların nakliyesi ve istenilen yerlere indirilmesi, istiflenmesi yükleniciye ait olup, nakliye ve indirilip istiflenmesi için yükleniciye bir bedel ödenmeyecektir. Nakliye sırasında hasara uğrayan ya da kayıp olan PE 100 İçme suyu boruları ve ek parçaları yenileriyle yüklenici tarafından ücretsiz olarak değiştirilir
8. Teknik şartname istenmiş olan standartların tümünün yürürlükte olduğu varsayılmaktadır. İlgili standartların değişikliğe uğraması veya yürürlükten kaldırılması halinde değişikliğe uğramış olan veya yerini almış olan standartlar geçerli sayılacaktır.
9. Bütün borular uzunlukları boyunca silinmez ve okunaklı bir şekilde işaretlenmelidir. İşaretler çatlamanın başlamasına veya benzeri hasara neden olmamalıdır. Yazılar okunaklı ve kolaylıkla silinmeyecek şekilde en fazla 2 metrede bir yazılmış olacaktır. **Boru Boyları Kangal Olacak şekilde veya 13 metre boy boru olarak olacaktır.**

4.NAKLİYE

4.1. Malzemelerin yükleme ve boşaltmaları Yükleniciye aittir. **Her türlü nakliyeler Birim Fiyatlara dâhil olup nakliyeler için ayrıca bir ücret ödenmeyecektir.**

Malzemeler Çorlu Lojistik Depoya teslim edecektir.

HAZIRLAYAN

Barış ÖZTÜRK
Su İşletme Şube Müd.V.

ONAYLAYAN

02./05/2024

Su ve Kanal İşletme Dairesi Başkanı