

TEKLİF

TEKİRDAĞ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü

TEKLİF SAHİBİNİN

Adı/Ticaret Unvanı Uyuşu :
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 "Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığına Bağlı Süleymanpaşa Naip İ.A.T Gaz Klor Sistemine Montajlı Malzeme Alım İşi"ni KDV Hariç ToplamTL
(.....) Bedelle Vermeyi Kabul ve Taahhüt Ederim.

Kaşe- İmza

...../...../2024

S.No	Malzemenin Cinsi Ve Özelliği	Miktarı	Ölçü Birimi	Birim Fiyatı	Tutarı
1	Gaz Klor İçin Basınç Regülatörü (Montaj Dahil)	2	adet		
2	Gaz Klor Esnek Bağlantı Hortumu G3 4W1 2 mt	2	adet		
3	Diyafram Korumalı Bileşik BasınçGöstergesi Arkadan Montajlı (Montaj Dahil)	2	adet		
KDV Hariç Genel Toplam					

Not: Teknik Şartname (4 Sayfa)

- İstekliler tekliflerini **23/05/2024 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.
- İsteklilerin tüm kalemlere teklif vermesi gerekmektedir. Tüm kalemlere teklif vermeyen isteklilerin teklifleri değerlendirme dışı kalacaktır.



T.C.
TEKİRDAĞ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
TEKİRDAĞ SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ARITMA TESİSLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
İÇME SUYU ARITMA TESİSLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığına Bağlı
Süleymanpaşa Naip İçme Suyu Arıtma Tesisi Gaz Klor Sistemine
Montajlı Malzeme Alım İşi

1) TANIM VE KISALTMALAR

- İdare : Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü (TESKİ)
Yüklenici : En uygun teklifi vermek suretiyle bu işi yapmaya hak kazanan firma
Şartname : İşbu teknik şartname ve eklerinden ibarettir

2) KONU VE KAPSAM

Bu şartname, TESKİ Genel Müdürlüğü, Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığı, İçme Suyu Arıtma Tesisleri Şube Müdürlüğü sorumluluğunda bulunan Süleymanpaşa Naip İçme Suyu Arıtma Tesisi Gaz Klor Sistemine Montajlı Malzeme Alım İşine ait teknik ve genel özelliklerini kapsar.

3) MALZEMENİN CİNSİ VE MİKTARI

Malzemenin Cinsi	Miktarı (Adet)
Basınç Regülatörü (Gaz Klor İçin) (Montaj Dahil)	2
Gaz Klor Esnek Bağlantı Hortumu G3/4"-W1" (2 MT)	2
Diyafram Korumalı Bileşik Basınç Göstergesi (Arkadan Montajlı, Montaj Dahil)	2

1

4) TEKNİK ÖZELLİKLER

4.1 Basınç Regülatörü (Gaz Klor İçin)

Giriş Basıncı Maksimum: 21 Bar

Çıkış Basıncı Maksimum: 3.1 Bar

Çıkış Basıncı Aralığı: 0 - 3.1 Bar

Çalışma Sıcaklığı: -26 °C / 107 °C

Giriş ve Çıkış Bağlantıları: 3/4" FNPT ve 1" FXPT

Hava Giriş Bağlantısı: 1/4" FNPT

Montaj Şekli: Hat üzerine flanş bağlantılı

Maksimum Kapasitesi: 227 Kg/saat- C12

Gövde Malzemesi: Karbon çelik

Diyafram: Çift kat ECTFE

Valf Deliği: PTFE

Valf Girişi: PVDF

4.2 Gaz Klor Esnek Bağlantı Hortumu G3/4"-W1"

Hortum Uzunluğu: 2 metre

Bağlantı Çapı ve Tipi: G3/4"-W1"

Boru Malzemesi: Bakır

Boru Kaplama Malzemesi: Nikel Kadmiyum

Üretim Standardı: TS 1520

4.3 Diyafram Korumalı Bileşik Basınç Göstergesi (Arkadan Montajlı)

Bileşik gösterge basınç ve vakumu okuyabilir olmalıdır.

Basınç Okuma Aralığı: 0-300 PSI / 20 BAR

Vakum Okuma Aralığı: 0-30 Hg (Vakum)

Gösterge Boyutu: 2-1/2" Kadran

Bağlantı Tipi: Arkadan monteli

Diyafram korumalı, klor için uygun olmalıdır.



5) DİĞER HUSUSLAR

5.1 Gaz klor sisteminde kullanılmak üzere 2 adet yeni basınç regülatörü yüklenici firma tarafından tesise getirilecek ve yüklenici tarafından yerine montajı yapılarak sistem çalışır durumda teslim edilecektir. Montaj sırasında arızalı regülatöre bağlı redüksiyonlar kullanılacaktır.

5.2 Gaz klor sisteminde kullanılmak üzere 2 adet vakum regülatörünün Diyafram Korumalı Bileşik Basınç Göstergesi (Arkadan Montajlı) yüklenici firma tarafından tesise getirilecek ve yüklenici tarafından yerine montajı yapılarak sistem çalışır durumda teslim edilecektir.

5.3 Montaj işleminin tamamlanması maksimum 4 saat sürecek olup süre sonunda klor ünitesi devreye alınmış olacaktır. Uzun süreli klor dozağı kesilmesi mümkün değildir.

5.4 Ürünlerin teknik şartnamede belirtilen özelliklere uygun olmaması durumunda yükleniciye herhangi bir ödeme yapılmayacaktır.

5.5 Ürünler 2 yıl garantili olacaktır.

5.6 Garanti süresi, muayene ve kabul işleminin yapıldığı tarih itibariyle başlayacaktır.

5.7 Ürünlerin teslimatı Nusratlı Mahallesi Mevkii, Malkara Yolu Üzeri 4. Km Süleymanpaşa/Tekirdağ adresinde bulunan Süleymanpaşa Naip İçme Suyu Arıtma Tesisine yapılacaktır. Malzemelerin her türlü yükleme, tesise nakliyesi ve tesiste indirilmesi, montajı yüklenici firmaya aittir.

5.8 Alınacak olan tüm malzemeler daha önce kullanılmamış, yeni ürünler olacaktır.

5.9 Siparişi verilen malzemeler 10 (on) gün içerisinde teknik şartnamede belirtilen adrese getirilerek montajı yapılacak ve çalışır durumda teslim edilecektir.

5.10 Ürünler hafta içi mesai saatleri içerisinde (08:00-17:00) teslim edilecektir.

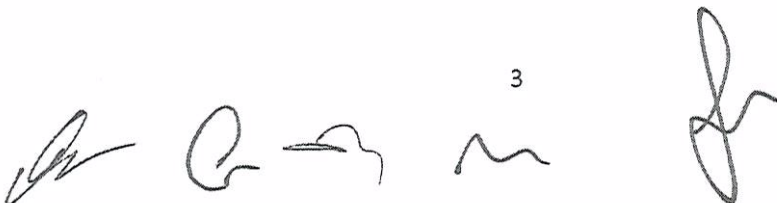
5.11 Yüklenici bu iş kapsamında 30.06.2012 tarihli ve 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve bu kanuna dayanılarak çıkarılan ikincil mevzuat hükümlerine uygun olarak ve her türlü afet, acil durum ve güvenlik önlemlerini alarak hizmet verecektir.

5.12 Yüklenici bu iş kapsamında Çevre Yönetimi, Kalite Yönetimi ve Bilgi Güvenliği Yönetimi ile ilgili yürürlükteki mevzuat hükümlerine ve standartlara uygun olarak çalışacaktır.

5.13 Yüklenici yapacağı işlerde kamu binalarında belirlenen tasarruf hedefine ulaşarak enerji verimliliğinin ve emisyon azaltımının sağlanmasını teminen, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının koordinasyonunda hazırlanan ‘‘Kamu Binalarında Tasarruf Hedefi ve Uygulama Rehberi (2024/2030)’’ doğrultusunda ilgili mevzuat hükümleri dahilinde iş ve işlemleri tesis etmekle sorumludur.

5.14 Bu teknik şartname 4 (Dört) sayfadan ibarettir.

3



ŞARTNAMEYİ HAZIRLAYANLAR

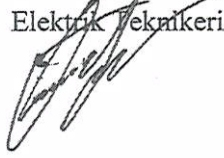
Yıldıray ALTUĞ

Kimyager



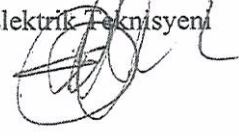
Tolga DAĞLAR

Elektrik Teknikeri



Serkan DURAK

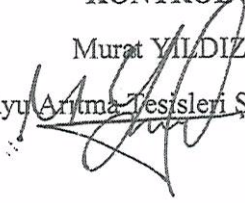
Elektrik Teknisyeni



KONTROL

Murat YILDIZ

İçme Suyu Arıtma Tesisleri Şube Müdür V.



ONAY

Sema KURT

Arıtma Tesisleri Dairesi Başkan V.

