

## TEKLİF

### TEKİRDAĞ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğüne

#### TEKLİF SAHİBİNİN

Adı/Ticaret Unvanı Uyuğu

Açık Tebliğ Adresi

Bağlı Olduğu Vergi Dairesi

Ve Vergi Numarası :

Telefon No :

Faks No :

e-mail Adresi :

Tekirdağ Su Ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığına Bağlı Süleymanpaşa Batı İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi Sürekli İzleme Sistemi (SAİS) Kalibrasyon Karşılaştırma Testleri Hizmet Alımı İşinin 4734 Kamu İhale Kanununun (22/D) Maddesine Göre Doğrudan Temin Usulü İle KDV Hariç Toplam .....TL (.....) Bedelle Vermeyi Kabul Ve Taahhüt Ederim.

...../...../2019

Kaşe- İmza

S. N O	MALZEMENİN CİNSİ VE ÖZELLİĞİ	Miktarı	Ölçü Birimi	BİRİM FİYAT	TUTAR
1	Süleymanpaşa Batı İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi Sürekli Atıksu İzleme Sistemi (SAİS) Kalibrasyon Karşılaştırma Testleri Hizmet Alımı İşİ	12	Adet		
KDV HARİÇ GENEL TOPLAM					

#### Ekler:

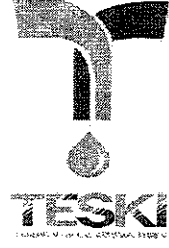
Teknik Şartname (2 Sayfa)

Not:

- İstekliler tekliflerini 13/06/2019 tarihi saat 15:30'a kadar Gündoğdu Mah. Köse İlyas Cad. No:92 Süleymanpaşa/TEKİRDAĞ adresinde Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığına elden ya da [destekhizmetleri@teski.gov.tr](mailto:destekhizmetleri@teski.gov.tr) adresine e-posta yoluyla teslim edecek olup, teklif zarfları komisyonumuz ve hazır bulunanlar huzurunda açılacaktır.
- Her bir test için birim fiyat verilecek olup (minimum 8 test maksimum 12 test) yapılacak olan toplam test sayısı kadar fatura kesilecektir.
- Yüklenici tarafından tamamlanan hizmetin 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.

Gündoğdu Mah. Köseilyas Cad. No:92 Süleymanpaşa / TEKİRDAĞ Tel: 0850 450 67 70 Fax: 0282 263 59 50

Elektronik Ağ: [www.teski.gov.tr](http://www.teski.gov.tr) e-posta: [destekhizmetleri@teski.gov.tr](mailto:destekhizmetleri@teski.gov.tr)



**T.C.**  
**TEKİRDAĞ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ**  
**Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü**  
**Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığı**

**SÜLEYMANPAŞA BATI İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ**  
**SÜREKLİ ATIKSU İZLEME SİSTEMİ (SAİS) KALİBRASYON**  
**KARŞILAŞTIRMA TESTLERİ HİZMET ALIM İŞİ**

**TEKNİK ŞARTNAME**

*[Handwritten signatures]*

**SÜLEYMANPAŞA BATI İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ  
SÜREKLİ ATIKSU İZLEME SİSTEMİ (SAİS) KALİBRASYON  
KARŞILAŞTIRMA TESTLERİ HİZMET ALIM İŞİ**

**İÇİNDEKİLER**

1. TANIM VE KISALTMALAR
2. KONU
3. İŞ TANIMLARI
4. DİĞER HUSUSLAR

**1. TANIM VE KISALTMALAR**

- İdare** : Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü (TESKİ) Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığı
- Yüklenici** : En uygun teklifi vermek suretiyle bu işi yapmaya hak kazanan firma.
- Şartname** : İşbu teknik şartname ve eklerinden ibarettir.
- SAİS** : Sürekli Atıksu İzleme Sistemi

**2. KONU**

Bu teknik şartname TESKİ Genel Müdürlüğü Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığı'na (Bu şartnamede "İDARE" olarak anılacaktır.) bağlı Süleymanpaşa Batı İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi Sürekli Atıksu İzleme Sistemi (SAİS) Kalibrasyon Karşılaştırma Testleri Hizmet Alım İş'i nin teknik özelliklerini ve ilgili diğer hususları konu alır.

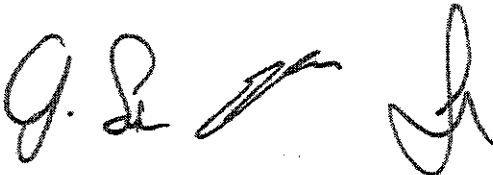
**3. İŞ TANIMLARI**

TESKİ Genel Müdürlüğü Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığına Bağlı Süleymanpaşa Batı İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi Sürekli Atıksu İzleme Sistemi (SAİS) Kalibrasyon Karşılaştırma Testleri Çevre İzin Belgesi kapsamında yapılacaktır.

Alınan numuneler Sürekli Atıksu İzleme Sistemi Tebliği "Dördüncü Bölüm Madde 10 (1) SAİS ile; bu Tebliğ kapsamına giren tesislerin çıkış suyunda sürekli ve otomatik olarak pH, sıcaklık, çözülmüş oksijen, iletkenlik, debi, kimyasal oksijen ihtiyacı (KOİ), askıda katı madde (AKM) parametreleri ölçülerek sonuçları periyodik ve gerçek zamanlı olarak Bakanlık merkezi veri tabanına aktarılır." İfadesi gereği debi hariç belirtilen parametreler her bir numunede analizi yapılacaktır.

Söz konusu ölçümler haftada 2 kez olmak üzere toplamda 8 defa tekrarlanacaktır.

Cihaz doğrulaması sonucunda, ölçülen değerlerin  $\pm$  % 10 dan fazla saptığı durumlarda idarenin uygun görmesi ile kalibrasyon yenilenerek **doğrulama testi tekrarlanacaktır**. Bu şartlarda maksimum 12 kez numune alımı yapılabilecektir.



#### 4.DİĞER HUSUSLAR

Şartname konusu iş Karadeniz Mah. Trabzon Cad. İsimsiz 5.Sok No:3 Süleymanpaşa/TEKİRDAĞ adresinde faaliyet gösteren Süleymanpaşa Batı İleri Biyolojik Atıksu Arıtma tesisinde yapılacaktır.

Söz konusu işin kabulü hizmet alım işi bittikten sonra yapılacaktır.

Yüklenici bu iş kapsamında görevlendirdiği her personeli için İş Sağlığı ve Güvenliği mevzuatına uygun olarak ve her türlü güvenlik önlemlerini alarak hizmet verecektir.

Bu teknik şartname kapak sayfası dahil 3(üç) sayfadan ibarettir.

#### ŞARTNAMEYİ HAZIRLAYANLAR

  
Gülüm DOĞAN  
Çevre Yüksek Mühendisi

  
Sami KARAPINAR  
Çevre Mühendisi

#### KONTROL

  
Emine YASAVUL  
Atıksu Arıtma Tesisleri Şube Md. V.

  
ONAY  
Sema NURT  
Arıtma Tesisleri Dairesi Başkan V.