…. / …. / 2025

**TEKLİF**

KIRKLARELİ

ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜNE

Kırklareli Organize Sanayi Bölgesi **Atıksu Arıtma Tesisi Kimyasal Arıtma ünitesinin revizyon edilerek devreye alınması için** fiyat teklifi aşağıda bilgilerinize sunulmuştur.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Sıra  No | İşin Cinsi | Ölçü | Miktar | Birim Fiyat (TL) | Toplam Fiyat (TL) |
| 1 | **Plastik Diyaframlı Pompa**  Kapasite: 80-100lt/h  Bağlantı Giriş-Çıkış: 1 inç  Emiş Yüksekliği:3-4m  Katı Parça Büyüklüğü: 4mm  Gövde Malzemesi:  Hava Bağlantısı:1/2 inç  Çalışma Basıncı:8 bar  Pompa Emiş-Basma hatları (60m 1” ppr-c) dahil | Adet | 6 |  |  |
| 2 | **Kompresör**  Tank Hacmi:500 lt  Basınç:8 bar  Motor Gücü:5,5 kW | Adet | 1 |  |  |
| 3 | **Hızlı Karıştırıcı (Sıfırdan imalat)**  Motor gücü:5,5 kW  Tip: Fan Tip Hızlı Karıştırıcı  Hız Gradyanı:500sn-1  Karıştırıcı Devri:98 d/dak  Atıksu ile Temas Eden Tüm Yüzey Malzemesi: AISI304  Yataklama Malzemesi: AISI 304/ Bronz  Su Üstü Malzeme:st-37 epoksi boyalı  Motor Markası: Gamak veya eşdeğeri  Redüktör markası: Yılmaz veya eşdeğeri  Dahili Aksesuar: Redüktör Bağlantı Şasesi | Adet | 1 |  |  |
| 4 | **Yavaş Karıştırıcı (Revize imalat)**  Mevcut karıştırıcı kollar revize edilerek kullanılacaktır.  Redüktör, yataklama grubu sıfırdır.  Motor gücü:1,1 kW  Tip: Flokülatör Tip Yavaş Karıştırıcı  Hız Gradyanı:50sn-1  Karıştırıcı Devri:6,9 d/dak  Atıksu ile Temas Eden Tüm Yüzey Malzemesi: AISI304  Yataklama Malzemesi: AISI 304/ Bronz  Su Üstü Malzeme:st-37 epoksi boyalı  Motor Markası: Gamak veya eşdeğeri  Redüktör markası: Yılmaz veya eşdeğeri  Dahili Aksesuar: Redüktör Bağlantı Şasesi | Adet | 1 |  |  |
| 5 | **Ph Metre**  Tip: Duvar (Saha) Tipi  Ölçüm aralığı:0-14 pH  Çözünürlük: ±0,01 pH  Çıkış Sinyali: 1x 4-20 mA Galvaniz İzolasyonlu Ayarlanabilir  Ekran: Arkadan Işıklandırmalı  Sıcaklık:0-100 C0 Manuel veya Otomatik olarak  Koruma Sınıfı: IP 65 | Adet | 4 |  |  |
| 6 | **Su Seviye Flatörü (Sensörü)**  Kablo Tipi: TTR  Kablo Uzunluğu: 8 metre  Maksimum Akım :16 Amper  Voltaj:220-250 V  Maksimum Sıvı Sıcaklığı: 80 C0 | Adet | 4 |  |  |
| 7 | **Otomatik Anyonik Polielektrolit Hazırlama Ünitesi**  Malzemesi: AISI 304  Kuru Poli Besleme: Frekans İnvertörlü Helezon+ vibrasyon  Bölme Sayısı:3 Bölme (1 hızlı karıştırma+ 1 yavaş karıştırma + 1 olgunlaştırma)  Mikser Sayısı:3 Adet  Mikser Tipi: Bıçaklı Tip  Mikser Fan ve Mil Malzemesi: AISI 304  Mikser Motor ve Redüktör Üreticisi: Motor: Gamak Redüktör: Yılmaz veya Eşdeğeri  Aksesuarı: Su Dolum Selenoid Vanası; Rotametre, Sistem İçi Tüm Borulama ve Vanalama  Kontrol Panosu:1 Adet Plc Kontrollü, Dop Ekranlı Kontrol Panosu ile Birlikte | Adet | 1 |  |  |
| 8 | **Saha Kapatması**  9mt x 3.6mt h: 2.80 mt sahanın uzunlamasına ön tarafı açık olacak şekilde çelik kontrüksiyonlarının yapılarak, 3.6 mt olan her iki tarafın 40 mm eco sandwitch panel ile kaplanması, bir yöne akış eğimi olan üst çatının 40 mm eko sandwitch panel ile kaplanması , uzun olan eğimin olduğu tarafa pvc yağmur derelerinin yapılması | Adet | 1 |  |  |
| **TOPLAM TUTAR (TL)** | | | | |  |
| **KDV (TL)** | | | | |  |
| **KDV DAHİL TOPLAM TUTAR (TL)** | | | | |  |

Not: Verilen tüm fiyatlara nakliye, montaj, demontaj ve vinç işleri dahildir. Yüklenici tesisi hazır hale getirip devreye alacak ve İdareye teslim edecektir.