

T.C.
DİYARBAKIR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



**ATIKSU ARITMA TESİSİ İÇİN
LABORATUAR SARF MALZEME
ALIMINA AİT
TEKNİK ŞARTNAME**

DİYARBAKIR 2023

ATIKSU ARITMA TESİSİ LABORATUARIN SARF MALZEME ALIM İŞİ

Kapsam

Diyarbakır Büyükşehir Belediyesi DİSKİ Genel Müdürlüğü Atıksu Kontrol ve Ruhsat Denetimi Daire Başkanlığı'na bağlı Atıksu Arıtma Tesisi Şube Müdürlüğü bünyesindeki Merkez ve Eğıl laboratuvarlarında deneylerin yapılması için aşağıda tarifi yapılan sarf malzemelerin temini, montajı, devreye alınması ve yerinde eğitim verilmesi işlerini kapsar.

Amaç

Arıtma etkinliğinin kontrollünü sağlamak.

Teslim Yeri

Teslim yeri Diyarbakır Büyükşehir DİSKİ Genel Müdürlüğü Atıksu Kontrol ve Ruhsat Denetimi Daire Başkanlığı'na bağlı Atıksu Arıtma Tesisi Şube Müdürlüğü; Eski Mardin yolu üzeri 7. Km. Çarıklı / Diyarbakır adresinde yer alır.

İstek Ve Özellikler

Teklif edilen malzemelerin TSE, ISO, CE ve DIN 12600 kalite belgelerinin herhangi birisine sahip olmalıdır.

Teklif edilen malzeme teknik şartnamedeki özelliklere uygun olmalıdır.

Denetim Ve Muayene

Alınacak malzemelerde belirtilen isteklerin ve teknik özelliklerin mevcut olup olmadığı; İdarenin Kabul Yönetmeliğı esaslarına göre ve Kabul Komisyonu marifeti ile yapılacaktır.

Malzemenin cinsine göre göz muayenesi, fiziksel muayene ve kimyasal muayene yapılacaktır. Şartnameye uygun olmayan malzemeler teslim alınmayacaktır.

Ambalaj Ve Etiketleme

Malzemeler yükleme ve indirmede sorun yaşanmayacak şekilde ambalajlanacaktır.

Garanti Şartları

Satın alınacak malzeme için 2 (iki) yıllık garanti istenecektir.

İki yıllık süre içinde çıkabilecek tüm arızalardan yüklenici firma sorumludur.

İHTİYAÇ DUYULAN SARF MALZEMELERİ LİSTESİ

S.NO	ÜRÜNÜN İSMİ	MİKTAR	BİRİM	TEKNİK ÖZELLİKLER
1	ELDIVEN	400	PAKET	ELDIVENLER MAVİ RENK PUDRASIZ NİTRİL OLMALI. 50 PAKET SMALL, 225 PAKET MEDIUM, 125 PAKET LARGE OLMALI. (1 PAKETTE 100 ADET ELDIVEN VARDIR.)
2	NUMUNE ALMA ÇUBUĞU	2	ADET	1000 mL LİK AÇILI BEHER ŞEKLİNDE OLMALI.
3	BEHER	20	ADET	1000 mL HACMİNDE PLASTİK OLUP NUMUNE ALMA ÇUBUĞUNA UYUMLU OLMALI.
4	NUMUNE KABI	20	ADET	NUMUNE KAPLARI 1 LİTRELİK PLASTİK VE DİKDÖRTGEN ŞEKLİNDE OLMALI.
5	KOVA	10	ADET	PLASTİK OLUP SIVI NUMUNE TOPLAMA İÇİN KULLANILACAKTIR.
6	NUMUNE KABI	30	ADET	250 mL KİLİTLİ KAPAK OLMALI.
7	BUZ AKÜSÜ	12	ADET	İÇİNDE SIVISIYLA BERABER KAPALI OLMALI.
8	KÖPÜK KUTU	4	ADET	ORTA BOY KAPAKLI OLMALI. 7 ADET 250 mL NUMUNE KABI VE 3 ADET BUZ AKÜSÜNÜ ALABİLECEK HACİMDE OLMALI.
9	pH PROB BAŞLIĞI	1	ADET	HACH MARKA HQ440d multi CİHAZINA UYUMLU OLMALI.
10	pH KALİBRASYON ÇÖZELTİSİ	2	ADET	pH :4, pH :7, pH :10 ÇÖZELTİLERİNİN HER BİRİNDEN İKİŞER ADET OLMALI.
11	İLETKENLİK KALİBRASYON ÇÖZELTİSİ	2	ADET	1413 µS/cm ÇÖZELTİSİ OLMALI.

Hazırlayan

Şeref KAPLAN

Dr.Kimyager