

**Tekliflerinizi Hazırlarken Dikkat Etmeniz Gerekenler:**

- 1-Teklifler **sadece BİLİMAP** üzerinden verilecektir. Firmaların/İsteklilerin BİLİMAP'a ivedilikle kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- 2-Teklif mektubunun formatı idare tarafından belirlenen şekilde olmalıdır. İdare tarafından belirlenen formatta teklif sunmayan firmanın teklifi değerlendirmeye alınmayacaktır.
- 3-Teklif Mektuplarında **"şartnamenizi okudum aynen kabul ediyorum"** ibaresi bulunacaktır.
- 4-Teklif Mektubunda bildirilen **fiyatlar TL** cinsinden olacaktır.
- 5-Teklif Mektuplarında **teklif geçerlik süresi ve malzeme teslim tarihi** mutlaka belirtilecektir.
- 6-Teknik şartnamede **istenilen belgeler** mutlaka BİLİMAP'a yüklenip, ek isimleri belirtilecektir.
- 7-**Teknik Şartnameye Cevaplar** mutlaka bulunacaktır. Bu cevaplar doküman ile karşılaştırıldığında herhangi bir uyumsuzluk bulunursa, isteklinin teklifi değerlendirme dışı bırakılacaktır. Madde sıra numarasına göre **"evet-hayır"** **"okundu-anlaşıldı"** ifadeleri yerine **her maddeye uygun cevaplar verilecektir.** Cevaplar BİLİMAP'A yetkili kişi/kişiler tarafından tüm sayfaları imzalı ve kaşelenmiş olarak .PDF formatında yüklenecektir.

**Yukardaki şartları sağlamayan teklifler DEĞERLENDİRME DIŞI BIRAKILACAKTIR.**

## TEKNİK ŞARTNAME

### 1. AMONYUM KÜVET TESTİ (1 PAKET = 25 ADET)

- Kitin ölçüm aralığı 47 – 130 mg/L NH<sub>4</sub>-N / 60 – 167 mg/L NH<sub>4</sub> olmalıdır.
- Her bir test gereken tüm kimyasalları içeren ayrı tüpler şeklinde olmalıdır.
- Bu tüplerin çapı 13mm olmalıdır.
- Kit barkodlu olmalı ve CADAS model spektrofotometremiz bu barkodu otomatik olarak okuyarak testi yapmalıdır.
- Analiz metodu indofenolmavisi olmalıdır.
- DIN 38406E5-1 / ISO7150-1'e paralel ölçüm yapmalıdır.
- Testte en fazla 0,2 ml numune gerekmektedir.
- Analiz esnasında sahip olduğumuz spektrofotometremiz ve pipetimiz dışında sadece kite ihtiyaç duyulmalıdır.

### 2. Rezistans (Direnç) Kutusu ---Resistance Decade Box

- Rezistans sahası:1Ω-1MΩ, 2Ω-2MΩ, 3Ω-3MΩ, 4Ω-4MΩ aralığında olmalıdır.
- Çözünürlük:1 - 11.111.110 ohm, adım başına 1Ω olmalıdır.
- Toleransı ±1%+0.3Ω olmalıdır.
- Eğitim, Bakım, Araştırma, laboratuvar uygulamalarında kullanıma uygun olmalıdır.
- Yalıtkan yapıda olmalıdır.
- En az 7 kademeye sahip olmalıdır.

Aytan Perihan Akın

Aytan