



## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

### Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 202545

## İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 13/01/2025 TARİHİ, SAAT 14:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) ELDEN GETİRMELERİ VEYA

İLGİLİ PERSONELİN E-POSTA ADRESİNE BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

BEDİHA ÖZARSLAN

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

### ALIM KONUSU MALZEMELER

### MİKTAR

|   |                                     |      |      |
|---|-------------------------------------|------|------|
| 1 | İLETKENLİK VE SICAKLIK OLCUM CİHAZI | 1,00 | ADET |
|---|-------------------------------------|------|------|

ÖDEME SÜRESİ: 90 GÜN

TEKLİF NO : 202545

NOT : TEKLİFLERDE MARKA VE MODEL BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : BINAY YEŞİLYAYLA

TEL : 4123945

E-MAIL : binay.yesilyayla@deu.edu.tr

\* TEKLİFLE BİRLİKTE TEKNİK ŞARTNAMEYE CEVAP YAZISI VERİLECEKTİR. TEKNİK ŞARTNAMEYE CEVAP YAZISI OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.

\* TEKLİFLE BİRLİKTE MARKA, MODEL VE UBB KODLARININ DA VERİLMESİ GEREKMEKTEDİR

\*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

### TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

|              |                                     |      |   |
|--------------|-------------------------------------|------|---|
| 441.1454.000 | İLETKENLİK VE SICAKLIK OLCUM CİHAZI | ADET | 1 |
|--------------|-------------------------------------|------|---|

### 1.GENEL ÖZELLİKLER

### 2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

#### (12700) İLETKENLİK VE SICAKLIK OLCUM CİHAZI

##### Açıklama : İLETKENLİK VE SICAKLIK OLCUM CİHAZI

- Teklif edilen cihazın elektronik devreleri suya ve neme karşı izolasyonlu olmalıdır.
- Teklif edilen cihaz PH, iletkenlik, TDS ve sıcaklık ölçümleri bünyesinde yapabilmelidir.
- Teklif edilen cihaz iletkenliği  $\mu\text{S/cm}$ , TDS'i ppm ve sıcaklığı  $^{\circ}\text{C}$ ,  $^{\circ}\text{F}$  olarak dijital ekranda göstermelidir.
- Teklif edilen cihaz pH'ı 0-14,00 iletkenliği 0-3999  $\mu\text{S/cm}$ , TDS'i 0-2000 ppm ve sıcaklığı 0-60  $^{\circ}\text{C}$ , 32  $^{\circ}\text{F}$ -140 $^{\circ}\text{F}$  aralığında ölçüm yapabilmelidir.
- Teklif edilen cihaz pH'ı 0,01 iletkenliği 1  $\mu\text{S}$ , TDS'i 1ppm ve sıcaklığı 0,1  $^{\circ}\text{C}$  ve 0,1  $^{\circ}\text{F}$  hassasiyetinde ölçüm yapabilmelidir.
- Teklif edilen cihaz +/- 2% F.S. , +/-0,05 pH, +/-0,5  $^{\circ}\text{C}$  ve +/- 0,1 $^{\circ}\text{F}$  doğruluk oranlarında ölçüm yapabilmelidir.
- Teklif edilen cihazın ekranı LCD omalıdır.
- Teklif edilen cihaz kolayca taşınabilir olmalıdır.
- Teklif edilen cihazın bataryası sürekli kullanıldığında en az 100 saat gitmelidir.Ayrıca cihaz açık unutulduğunda 8 dakika sonra otomatik kendiliğinden kapanmalıdır.
- Teklif edilen cihazın kalibrasyonu; pH için otomatik olarak 1 veya 2 noktalar ile 2 kurucu hafıza tamponundan yapılabilir. EC/TDS kalibrasyonu bir noktadan otomatik olarak yapılabilir.
- Teklif edilen cihaz TDS değişme faktörü 0,45-1,00 olmalıdır.
- Teklif edilen cihazın ebatları 6,4\*1,6\*1,0 inç olmalıdır.
- Teklif edilen cihaz ile birlikte 4 adet 1,5 voltluk minimum 100 saat çalışabilen pil verilmelidir.
- Teklif edilen cihazlar, imalatçı firmaların, belirtilen tıbbi ve teknik özellikleri içeren, uluslararası standartlara (TUV, ISO,EN, CE vb) uygunluğu belirlenmiş cihazlar olmalıdır.
- Teklif edilen cihazın maximum ağırlığı 115 gr olmalıdır.
- Teklif edilen cihaz üretim hatalarına karşı satıcı firma tarafından 2(iki) yıl garantili olmalıdır.

N.A