

## TEKLİF İSTEME FORMU

İstem No : 107128  
Alım No : 25/916  
Talep Eden Birim : HEMODİYALİZ ÜNİTESİ  
Konu : HEMODİYALİZ ÜNİTESİ İÇİN 1 KALEM MALZEME ALIM  
Son Teslim Tarih & Saat : 01.07.2025 10:00

26.06.2025

## İHTİYAÇ LİSTESİ

| Sıra No | Malzeme Cinsi                                        | Açıklama | Resmi Kodu     | Miktarı  | Birimi | Birim Fiyatı | Toplam Tutarı |
|---------|------------------------------------------------------|----------|----------------|----------|--------|--------------|---------------|
| 1       | HEMODİYALİZ FİLTRESİ (DİYALİZÖR) SENTETİK 1.3-1.6 M2 |          | NF1006 - 101.0 | 3.000,00 | ADET   |              |               |

## TEKNİK ŞARTNAMELER SATIN ALMADAN TEMİN EDİLEBİLİR

AŞAĞIDA YER ALAN HUSUSLAR İDARİ ŞARTNAME HÜKÜMLERİNİ OLUŞTURMAKTADIR.  
DOĞRUDAN TEMİN ALIMLARINDA TEKLİF VEREN FİRMALAR İDARİ ŞARTNAMEDEKİ HUSUSLARI KABUL ETMİŞ SAYILACAKTIR.

- 1.Proforma asılları son teklif teslim saatinden önce Satınalma birimine teslim edilecektir.
- 2.Numune istenmişse yine son teklif teslim saatinden önce Satınalma birimine teslim edilecektir.
- 3.Firma teklif proformaları firma antetli kağıdına tarih, birim fiyat, toplam fiyat, markası,imza ve kaşeler açık bir şekilde yazılmış olarak verilecektir.
- 4.Fiyatlar KDV siz olarak verilecektir.
- 5.firmaların asıl teklifleri kapalı zarf içinde,dosya numarası ve bölümü yazmış şekilde vermeleri mecburidir.Faks yolu ile teklif gönderilebilir.
- 6.Firmaların 15 günden uzun süren malzeme teslimatlarında teslim süresini belirtmeleri gerekmektedir.
- 7.Firmaların tekliflerinde UBB çıktıları ve bayilik belgeleri bulundurmaları mecburidir.
- 8.T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası (UBB) Bilgi Kayıt sistemine kayıtlı olmayan veya kodu doğru verilmeyen barkod numaraları nedeniyle, Ulusal Bilgi Bankası internet sitesi üzerinden yapılacak kontrollerde kullanılan malzemelere ilişkin alım tarihi/ameliyat tarihi/fatura tarihinde UBB kaydı, Sağlık Bakanlığı onayı, SGK onayı, üretici/ithalatçı ile bayilik kaydı, EC/CE sertifika geçerliliği olmadığı için SGK tarafından hastanemize kesinti uygulanması halinde, oluşacak kurum zararkonu malzeme faturasıyükleniciye ödenmeyecek olup, faturankesintiden önce ödenmesi halinde ise yüklenicinin dialacaklar tahsil edilecektir.
- 9,Malzeme teslim eden firmaların Ürün Takip Sistemi (ÜTS) kapsamında olan, tekil takip süreci başlatılmış veya sözleşme süresi boyunca tekil takip süreci başlatılan tıbbi malzemeler için ürün hareket bilgisini (verme bildirimini) idareye her teslimatta yapacaklardır. Muayene ve teslim aşamasında her faturada tıbbi malzemelere ait ürün barkod numarası, lot numarası, varsa seri numarası yer almalı, verme bildirimi aşamasında fatura numarası ile bildirim yapılmalı, irsaliye no ile bildirim yapılmamalıdır. Söz konusu işlemler satın alınan ve kullanım bildirimi suretiyle hastanemiz tarafından Sosyal Güvenlik Kurumu'na fatura edilmesinde zorunlu olduğundan ÜTS bildirimleri ile ilgili ihtiyaç duyulacak bilgi ve belgelerin idareye sunulması gerekmekte olup, ÜTS bildirimi yapılmayan veya bu nedenlerle yüklenici firma tarafından yerine getirilmeyen işlemler nedeniyle hastanemizin zararı söz konusu olursa ilgili yükleniciden tahsilâyoluna gidilecektir.
- 10,Malzeme tesliminde her malzeme için, miktarı kadar yedek orjinal üretim barkodları(malzeme tanımlayıcı barkod) teslim edilecektir.yedek olarak verilecek barkodlar, malzeme üzerindeki orjinal barkodun birebir aynısı olmak zorundadır.
- 11, Doğrudan Temin birimi olarak kargo ile malzeme ve fatura teslimatı kabul edilmemektedir.
- 12,Sosyal Güvenlik Kurumu tarafından yayınlanan duyurulara istinaden, geri ödeme kapsamında bulunan tıbbi mazlemelerin TITUBB sisteminde Sağlık Bakanlığı (SB) durumunun uygun olması, hastaya kullanıldığı tarihte de MEDULA sisteminde tanımlı olması , tanımlı sut koduyla eşleştirilmiş olması gerekmektedir.Bu nedenle MEDULA ve TITUBB sisteminde uygun olmayan ve tanımlama işlemi yapılmayan tıbbi malzeme teklifleri kabul edilmeyecektir.Alım/ihale/işlem tarihinde tanımlı olduğu halde sonraki dönemlerde tanımlanan liste dışında kalması ve Sosyal Güvenlik Kurumuna fatura edilememesi durumunda ilgili malzemelere ait fatura bedeli yükleniciye/firmaya ödenmeyecektir.Fatura bedeli ödenmiş olsa bile alacaklarından tahsil edilecektir.

## NOT:

- 1-FİRMALARIN TEKLİFLERİNDE MALZEME UBB KODLARINI VE BAYİLİK BELGELERİNİ VERMELERİ MECBURİDİR.
- 2-FİRMALARIN TEKLİF ETTİKLERİ ÜRÜNLERİN SGK VE SAĞLIK BAKANLIĞI ONAYI OLMASI ZORUNLUDUR.

3-UBB KODLARI OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.  
4-UBB KODLARINDAN DOLAYI KURUMUMUZ ZARARA UĞRAMASI DURUMUNDA İLGİLİ FİRMAYA ÖDEME YAPILMAYACAKTIR.  
5-ÖDEMELER;DÖNER SERMAYE HESAPLARIMIZDAKİ NAKİT DURUMUNA GÖRE,MALİYE BAKANLIĞININ BELİRLERİNE GÖRE ÖDEME PLANI ÇERÇEVESİNDE YAPILACAKTIR.

#### .SENTETİK HEMODİYALİZ FİLTRESİ (DİYALİZÖR) TEKNİK ŞARTNAMESİ

Membran materyali sentetik (Polisülfon, PAN, Polikarbonat, Polyamix, Helixone, Polietersulfon veya poliamid) olmalıdır.

Membranlar hollow-fibre tipte olmalıdır.

Sterilizasyon şekli; gamma irradasyon, elektron beam veya buhar olabilir.

Membranlar 500 mmHg'lik TMP' ye dayanıklı olmalıdır.

200 ml/dk kan akım hızı ve 500 ml/dk diyalizat akım hızlarında gerekli olan in vitro minimum(en az) klirensler ve minimum ultrafiltrasyon katsayısı 1.3-1.6 metrekaire arası yüzey alanlarındaki diyalizörler için şu şekilde olmalıdır;

| Üre                         | Kreatinin | B12      | Fosfor  | KUF_____ |              |              |
|-----------------------------|-----------|----------|---------|----------|--------------|--------------|
| 1.3-1.6 m <sup>2</sup> için | 185mL/dk  | 170mL/dk | 81mL/dk | 146mL/dk | 10mL/mmHg.sa | 10mL/mmHg.sa |

Diyalizerlerin invitro kitle transfer katsayısı (KoA değeri) üre için minimum(en az) 650

olmalıdır. Yani yüksek etkinlikli membran olmalıdır.

Membranların ultrafiltrasyon katsayısı(KUF) maksimum(en fazla) 16mL/mmHg.sa

olmalıdır. Yani low-flux özellikte olmalıdır.

Sterilizasyon miadları teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl olmalıdır. Ambalajlarının üzerinde son kullanım tarihi bulunmalıdır.

Teklif edilen filtrenin teknik özelliklerini belirten katalog verilmelidir. Kataloglarda yukarıda istenen tüm bilgiler açık olarak belirtilmiş olmalıdır.

İhaleyi kazanan firma membranları, hastanemize ücretsiz depo teslimi olarak getirip teslim etmelidir.

Klinik kullanımdaki avantajlar göz önünde tutulacaktır. Teklif edilen diyalizörlerin; özellikle klirens değerleri teknik şartnameye uygun, trombojenitesi az, heparin ihtiyacı düşük, invivo efektifitesi yüksek, biyouyumlu ve kullanım kolaylıkları olmalıdır.

Teklif edilen ve teknik şartnameye uygun bulunarak ihalede alınan diyalizörler yıl boyunca aynı marka ve yüzey alanı, aynı ebad ve teknik şartnamedeki özelliklerde olarak teslim edilmelidir. Farklı marka ve özelliklerde filtre verilemez. Aksi durumda ihale ile ilgili hukuki yaptırımlar uygulanacaktır.

Teklif edilen filtreler daha önce merkezimiz tarafından hiç kullanılmamış ise veya kullanıldığı zaman sorun tesbit edilen diyalizörler için en az 3 adet teknik şartnamedeki istenen özelliklere uygun olup olmadığının incelenmesi için deneme amacıyla verilecektir. Deneme sırasında alınan kan örnekleri Necmettin Erbakan Üniversitesi ,Tıp Fakültesi hastanesi laboratuvarlarında incelenecek/çalışılacaktır. Deneme yapılan diyalizörlerde üre için Kt/V(Daugirdas ile) en az 1.2 olmalıdır.

Prof.Dr.N.Yılmaz SELÇUK      Prof.Dr.H.Zeki TONBUL      Doç.Dr.İsmail BALOĞLU

İç Hast. ve Nefroloji B.D      İç Hast.ve Nefroloji B.D      İç Hast ve Nefroloji B.D

Öğr.Üy      Öğr.Üy      Öğr.Üy.

---

**\*\*\* İstekler veya istekli olabilecekler mail adreslerini idaremize bildirmeleri durumunda tüm doğrudan temin satın alma ilanları mail adreslerine gönderilecektir.**