

T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
Van İl Sağlık Müdürlüğü
Muradiye Devlet Hastanesi

Konu Mal Alımı

17.08.2021

PİYASA ARAŞTIRMA VE TEKLİF MEKTUBU

Hastanemizin ihtiyacı bulunan 6 Kalem Diyaliz Tıbbi Sarf Malzemesi Alım İşi 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu gereğince "Doğrudan Temin Usulü" 22/ d ile satın alınacaktır.Asgari birim fiyatları yazılı teklifin :20.08.2021 11:30 kadar Hastanemiz Satın Alma Birimine teslim edilmesi, Nolu faksa fakslanması veya "vandhs8@saglik.gov.tr" adresine mail gönderilmesi ;
Bilgilerinize rica olunur.

Dr.Öğr.Üyesi Özkan ÖZAY
Baştabip

Sıra	MALIN CİNSİ	MİKTAR	BİRİMİ	BİRİM FİYATI	TUTARI
1	YÜKSEK AKIMLI (HIGH-FLUX) DİYALİZÖR (HOLLOW FİBER), 1.0M ²	30	Adet		
2	DİYALİZÖR SENTETİK MEMBRAN 1.4-1.5 M ² YÜKSEK AKIMLI	60	Adet		
3	FİSTÜL İĞNESİ, ARTER, 16G	200	Adet		
4	FİSTÜL İĞNESİ, VEN, 16G	200	Adet		
5	FİSTÜL İĞNESİ, ARTER, 17G	30	Adet		
6	FİSTÜL İĞNESİ, VEN, 17G	30	Adet		
Toplam					

- * Şartnameyi tamamen okudum ve şartnameye uygun malzeme vereceğimi taahhüt ediyorum.
- * Teknik şartnamede numune istenildiği takdirde son teklif verme tarihinden itibaren 5 takvim günü içinde numune gönderilecektir.5 takvim günü içinde numune göndermeyen firmaların teklifi geçersiz sayılacaktır.
- * Numunesi uygun görülmeyen firmanın teklifi değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- * Fiyatlar Türk Lirası ve KDV hariç olarak verilecektir.Yabancı para birimi cinsinden verilen teklifler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- * Teklif mektubunda silinti ve kazıntı olmayacaktır.
- * Teklifte belirtilen fiyatların toplamı yazı ve rakamla yazılacaktır.
- * Malzemeler şartnameye uygun olup , teslimatı ona göre yapılacaktır.
- * Teklif mektubunda ad, soyad, vergi numarası ve ticaret unvanı yazılmak üzere yetkili kişilerce imzalanmış olacaktır.
- * Teklif edilen ürünün varsa markası teklifte belirtilecektir.
- * Teklif hastanemizin standart teklif formuyla doldurulacaktır.
- * Teklif edilecek ürünler Sağlık Bakanlığı Veri kayıt sistemine kaydedilmiş olacaktır. Sağlık Bakanlığınca onaylanmış ürün numarası (Barkot-SUT) olması zorunlu olup ve bu numaralar teklifte belirtilecektir. Ancak kapsam dışı ise ürün numaraları belirtilmeyecektir.

İMZA-KAŞE

İLETİŞİM BİLGİLERİ

HEMODİYALİZ ARTER VEN FİSTÜL İĞNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Steril Olmalı Ve Sterilizasyon Suresi En Az 2 Yıl Olmalıdır.
2. Fistül İğneleri 16 Gauge Olmalıdır. (Bölümün İhtiyacına Göre 15-17 G 25-42 Mm Arası Değişik Ebatlar İstenebilir),.pediatrik kullanım için ve 17-18 gauge olmalıdır.
3. Plastik Tüpler Uygun Materyalden Yapılmış Olup, Yeteri Kadar Esnek Olmalıdır.
4. İğne Uçları Plastik Muhafaza İle Korunmuş Olmalıdır.
5. Her İki İğnede, İğne Bitimi Sabitleme Ve Pozisyon Kelebeği Olmalıdır.
6. Her İki Sette De Tırnak Ayarlı Klemp Ve Pasolu Kapak Olmalıdır.
7. İğne Boyları 2-3 Cm., Toplam Tüp Uzunluğu 15-30 Cm. Olmalıdır.
8. Tüm Universal Arter Ve Ven Setleri İle Uyumlu Olmalıdır.
9. Üretim Tarihi Ve Teknik Özellikleri Ambalaj Üzerinde Görülebilmelidir. Dış Ambalajda Arter Veya Ven İğnesi Olduğunu Belirtir Renkli İşaretler Bulunmalıdır.
10. Arter Fistül İğnesinde Dinamik Kan Akımı Sağlamak Ve İğnenin Şant Duvarına Yapışmasını Engellemek İçin Delik Bulunmalıdır.
11. İstekliler İğnelerin Teknik Özellikleri Gösteren Broşürlerini numunelerle birlikte Vereceklerdir.

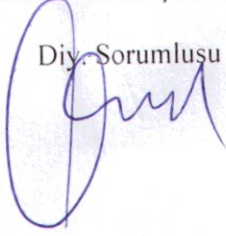
Ambalaj

A-Steril, Seffaf Ve Orijinal Ambalajında Olmalıdır.

B- Ambalajın Üzerindeki Etiketle Urun Cins Ve Özellikleri, Urun Kod Numarasi, Sterilizasyon Ve Son Kullanma Tarihi, Gerekli Uyarılar Yazılmalıdır.

Abdulrezzak ÇOMAK

Diy. Sorumlusu



Civan ŞEN

Diyaliz Teknikeri



Sercan GÜNDÜZ

Diyaliz Teknikeri



DİYALİZÖR ŞARNEMESİ (High-flux)

1. Diyalizerler Hallow Fiber Yapıda Ve Kuru Olmalıdır. Diyalizer Membran Materyali Polysulfone (Sentetik) Veya Poliamid Yapıda Olmalıdır.
2. Diyalizerlerin Dış Yapısı Kırılmalara Ve Çatlamalara Karşı Dayanıklı Olmalıdır.
3. Diyalizer Membranı Maksimum 42oc (107, 6 F)' Da Fonksiyon Görebilmelidir.
4. Diyalizer Membranı Ortalama 500 MmHg Basınca Dayanıklı Olmalı, Bu Basınçlarda Rüptür Görülmemelidir.
5. Maksimal Kan Akımı 200-600 MI/Dk. Diyalizat Akımı İse 400-800 MI/Dk. Arasında Olmalıdır.
6. Membran Kalınlığı 35-60 Mikron Olmalıdır.
7. Membran Hızlı Bir Şekilde Biyolojik Uyum Sağlamalıdır.
8. Priming Volume 70-105 MI. Arasında Olmalıdır.
9. Rezidüel Kan Volümü 1 MI'den Fazla Olmamalıdır.
10. Diyalizerler Steril Ambalajda Olmalı, Ambalajda Teknik Özelliklerini Gösteren Bilgiler Olmalı, Sterilizasyon Türü Buhar Ve Gama Steril Olmalıdır.
11. Sterilizasyon 3 Yıl Geçerli Olmalı, Sterilizasyon Tarihi İhale Tarihine Yakın Olmalıdır.
12. Diyalizerin Performansı $Q_b=200$ MI/Dak., $Q_d=500$ MI/Dak., $Q_f=0$ MI/Dak., $T=37$ O C Aşağıdaki Değerlere Yakın Olmalıdır.
13. Yüzey Alanı : 1,4 -1,5-1,6-1,7- 1,8 M2
14. Ultrafiltrasyon Katsayısı : 50-70 MI/MmHg Olmalıdır.
15. Üre Klirensi : 170-210 MI/Dk.
16. Kreatinin Klirensi : 170-200 MI/Dk.
17. B12 Klirensi : 120-150 MI/Dk.
18. Fosfat Klirensi : 160-190 MI/Dk.
19. İnulin Klirensi : 95-112 MI/Dk.
20. $15-Q_b=300$ MI/Dak. Ve $Q_f=60$ MI/Dak. İken, İnulin, (B2 Mikroglobulin Ve Albumin İçin Gecirgenlik Katsayıları (Seiving Coefficient) Asagidaki Gibi Olmalıdır.
21. İnulin : 1
22. B2 Mikroglobulin : 0.8
23. Albumin :0.001
24. İhale Dosyasına Orijinal Katalog Ve Orijinal Kullanım Kılavuzları Konulmalıdır. Katalog Ve Kullanım Kılavuzundaki Klirens Değerleri Bire-Bir Aynı Olmalıdır.

Abdulrezzak ÇOMAK
Diyaliz Sor.

Civan ŞEN
Diyaliz Tek.

Sercan GÜNDÜZ
Diyaliz Tek

HEMODİYALİZ ARTER VEN FİSTÜL İĞNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Steril Olmalı Ve Sterilizasyon Suresi En Az 2 Yıl Olmalıdır.
2. Fistül İğneleri 16 Gauge Olmalıdır. (Bölümün İhtiyacına Göre 15-17 G 25-42 Mm Arası Değişik Ebatlar İstenebilir),.pediatrik kullanım için ve 17-18 gauge olmalıdır.
3. Plastik Tüpler Uygun Materyalden Yapılmış Olup, Yeteri Kadar Esnek Olmalıdır.
4. İğne Uçları Plastik Muhafaza İle Korunmuş Olmalıdır.
5. Her İki İğnede, İğne Bitimi Sabitleme Ve Pozisyon Kelebeği Olmalıdır.
6. Her İki Sette De Tırnak Ayarlı Klemp Ve Pasolu Kapak Olmalıdır.
7. İğne Boyları 2-3 Cm., Toplam Tüp Uzunluğu 15-30 Cm. Olmalıdır.
8. Tüm Universal Arter Ve Ven Setleri İle Uyumlu Olmalıdır.
9. Üretim Tarihi Ve Teknik Özellikleri Ambalaj Üzerinde Görülebilmelidir. Dış Ambalajda Arter Veya Ven İğnesi Olduğunu Belirtir Renkli İşaretler Bulunmalıdır.
10. Arter Fistül İğnesinde Dinamik Kan Akımı Sağlamak Ve İğnenin Şant Duvarına Yapışmasını Engellemek İçin Delik Bulunmalıdır.
11. İstekliler İğnelerin Teknik Özellikleri Gösteren Broşürlerini numunelerle birlikte Vereceklerdir.

Ambalaj

A-Steril, Seffaf Ve Orijinal Ambalajında Olmalıdır.

B- Ambalajın Üzerindeki Etiketle Urun Cins Ve Özellikleri, Urun Kod Numarasi, Sterilizasyon Ve Son Kullanma Tarihi, Gerekli Uyarılar Yazılmalıdır.

Abdulrezzak ÇOMAK

Diy Sorumlusu

Civan ŞEN

Diyaliz Teknikeri

Sercan GÜNDÜZ

Diyaliz Teknikeri

PEDİATRİK DİYALİZÖR TEKNİK ÖZELLİKLER

1. Membranlar "hollow - fibre" tipinde olmalıdır. Poliüretan kaplama kullanılmalı ve **yüksek akımlı** olmalı
2. Duvar kalınlığı / iç çapı 35/185 µm olmalı
3. UF kat sayısı en az 20 olmalıdır.
4. Diyalizör yüzey alanı 1,0-1,1 m2 olmalıdır.
5. Kan akış aralığı 50-200ml/dk olmalıdır.
6. Kan volüm hacmi 32 ml olmalıdır.
7. İnlıne buhar ile sterilize edilmelidir.
8. Klirens 200 ml/dk olmalıdır.
9. Üre klirensi en az 170 ml/dk olmalıdır.
10. Kreatin klirensi en az 144 olmalıdır.
11. B12 klirensi en az 84 olmalıdır.
12. Üretim hatası olan veya diyaliz işlemi sırasında kırılan , patlayan diyalizörler için firma değiştirmeyi taahhüt etmelidir.
13. Diyalizörlerin CE belgesi olmalıdır.
14. Teklif veren firmalar şartname hükümlerini sağladıklarını belgelemelidir.
15. Diyalizörleri verecek olan firmanın yetki belgesi ve ithal izin belgesi olmalıdır.
16. Teklif veren firmalar kullanılmayan diyalizörleri son kullanım tarihine 3 ay kala yeni tarihli diyalizörler ile değiştireceğini taahhüt etmelidir.
17. Son kullanım tarihi diyalizör üzerinde yer almalı ve teslim tarihinden itibaren 2 yıl olmalıdır.

Abdulrezzak ÇOMAK

Diş. Sorumlusu

Civan ŞEN

Diyaliz Teknikeri

Sercan GÜNDÜZ

Diyaliz Teknikeri