



T.C.
AĞRI VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ

AĞRI ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ - AĞRI
ELEŞKİRT İLÇE DH SATIN ALMA BİRİMİ
15/09/2021 09:44 - E-36472700-941-178



KONU : Mal Alımı Hk.

Teklif Davet

Sağlık tesisimiz Hemodiyaliz ünitesinde mevcut olan Rivamed marka su arıtma sistemindeki yedek parça malzemelerin zaman aşını ve kullanım miadlarını dolduran aşağıda yazılı olan malzemelerin alım işi 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununun 22- maddesi kapsamında alınacak olup, söz konusu hizmet işinin KDV Hariç birim ve toplam fiyatını 20.09.2021 tarih ve saat 10:00'a kadar/ 0472 711 4963 numaralı faksa ya da satinalmaeleskirtdh@gmail.com mail adresine posta yolu ile yada şahsen elden belirtilen adreslerden birine bırakmanız yada göndermeniz hususunu;

Gereğini bilgilerinize rica ederim.

Bülent ÖZTÜRK
İdari ve Mali İşler Müdürü

Sıra No	Malzeme Adı	Miktarı	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Fiyat
1	RO MEMBRAN	2	Adet		
2	TANDEM YUMUŞATMA VALFİ	1	Adet		
3	AKTİF KARBON FİLTASYON VALFİ	1	Adet		
KDV HARIC TOPLAM TUTAR					

Satın Alma Birimi Mail Adresi: satinalmaeleskirtdh@gmail.com

Firma/Kurum
Kaşe/İmza

Ek : Teknik Şartname: 3 sayfadır.

Satın Almanın Yapılacağı Birim: ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ

- Malzemeler siparişten sonra hastanemiz ambarına mesai saatleri içerisinde ambar teslimi olarak teslim edilecektir.
- Malzemenin şartnameye uygunluğunun değerlendirilmesi için idarenin talep etmesi durumunda numune verilecektir.
- Alternatif Teklif Kabul edilmeyecektir.
- Teklifler Birim Fiyat üzerinden değerlendirilecektir.
- Teklif edilen malzemelerin "T.C.İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası" na kaydedilerek onaylanmış ürün numarası (barkod) olmalıdır.
- Teklif edilen ürünlerin onaylanmış ürün numarası (barkodu) liste halinde verilmelidir. Aksi takdirde değerlendirilmeyecektir.
- İdare, Muayene ve Kabul komisyonunca Kabul Raporu düzenlenmesinden itibaren yüklenicinin yazılı talebi üzerine en geç 180 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayi Numarası da belirtilecektir.
- Teknik Şartname ektedir.
- En geç 3 (üç) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların hallinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.



T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
AĞRI SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ BAŞHEKİMLİĞİ
RO MEMBRAN TEKNİK ŞARTNAMESİ



T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
AĞRI
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Eleşkirt İlçe Devlet Hastanesi

SAF SU SİSTEMLERİNDE KULLANILAN MEMBRAN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

1. Membrane tipi tamamen aromatik polyamid kompozit tiptir
2. Membranların 25 °C de ürettiği su miktarı minimum 8 m³/gün dür
3. Maksimum çalışma sıcaklığı 45 °C dir.
4. Tuz rejection oranı % 99,5 dir.
5. Membranlar, en fazla 5 SDI' a kadar çalışabilmektedir
6. 40 bar basınca kadar çalışabilmektedir
7. Sürekli işletmede 2-11 pH değerleri arasında çalışabilmektedir
8. 2000 mg/l ye kadar NaCl beslemesine uygundur.
9. Membrane yüzey alanı 7,2 m² dir
10. Membranlar 40 40 tipdir (çap 4'', uzunluk 40'')
11. Membran yüklenici firma tarafından değiştirilecektir. daha sonra membran dan dolayı doğabilecek sorunlar veya arzalar yükleniciye aittir.
2. Yüklenici firma TSE 12426- 12843 hizmet yeterlilik belgesi İSO 13485-2016 İSO 9001 -2015 İSO 14001 2015 İSO 45001-2018 sahip olmalıdır.
13. Firmanın tıbbi cihaz satış merkezi yetki belgesi olmalıdır.
14. Cihaz üzerinde gerekli tüm revizyonlar yapılacak.
15. Yüklenici firma su arıtma sistemleri ile ilgili belgelere sahip olmalıdır.
16. İstekli firmalar Satış sonrası servis, bakım ve onarıma ilişkin belgelerini dosyalarında sunmaları zorunludur.
17. Teklif verecek firma yetkili teknik servis unvanına sahip olmalıdır.

AĞRI ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ - AĞRI
ELEŞKİRT İLÇE DH SATIN ALMA BİRİMİ
15/09/2021 09:44 - E-36472700-941-178



BİRİM SORUMLUSU
ERGÜL YAMAN

DİYALİZ HEMŞİRESİ
M.NURİ ÇETİN



T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
AĞRI SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ BAŞHEKİMLİĞİ
TANDEM YUMUŞATMA TEKNİK ŞARTNAMESİ



TANDEM YUMUŞATMA VALFİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- 1.Tandem yumuşatma Valfi kontrol zamanlı olmalıdır.
2. Tandem yumuşatma valf dijital ekran özelliğine olmalıdır.
- 3.kullanılacak tandem yumuşatma valfi saat ve ters yıkama özelliğine sahip olmalıdır.
4. kullanılacak tandem yumuşatma Valfin giriş ve çıkışlar 1”inç olmalıdır.
- 5.kullanılacak tandem yumuşatma valf mevcut sisteme uyumlu olmalıdır.
- 6.Valf ve gövde yapısı plastik olmalıdır.
7. kullanılacak tandem yumuşatma valfi Suyun kalitesini bozmayacak özellikte olacaktır.
8. Yüklenici firma TSE 12426 ve 12843 İSO 13485-2016 İSO 9001-2015 İSO 14001-2015 OHSAS 18001/2007 belgesine sahiptir. Yüklenici firma su arıtma sistemleri ile ilgili belgelere sahip olmalıdır.
- 9.Yüklenici firma yetkili teknik servis belgesine sahip olmalıdır.
- 10.Yüklenici firma su arıtma sistemleri ile ilgili belgelere sahip olmalıdır.
- 11.Valf yüklenici firma tarafından demontajı ve montajı yapılacaktır. Daha sonra valften den dolayı doğabilecek sorunlar veya zarar yükleniciye aittir.

AĞRI ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ - AĞRI
ELEŞKİRT İLÇE DH SATIN ALMA BİRİMİ
15/09/2021 09:44 - E-36472700-941-178



BİRİM SORUMLUSU
ERGÜL YAMAN

DİYALİZ HEMŞİRESİ
M.NURİ ÇETİN



T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
AĞRI SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ BAŞHEKİMLİĞİ
KARBON FİLTRE TEKNİK ŞARTNAMESİ



T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
AĞRI
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Eleşkirt İlçe Devlet Hastanesi

AĞRI ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ - AĞRI
ELEŞKİRT İLÇE DH SATIN ALMA BİRİMİ
15/09/2021 09:44 - E-36472700-941-178



KARBON FİLTRASYON SİSTEMİ
TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Sistemin girişinde dijital zaman saati kontrollü Multimedya filtrasyon bulunacaktır. Multimedya filtrasyon sistemi istenilen günlerde otomatik ve manuel olarak rejenerasyon yapabilecektir. Tank içerisine malzemeleri farklı dane çaplarında kuartz kum, antrasit, demir-mangan tutucu dan oluşmaktadır. Filtrasyon sisteminin giriş ve çıkışında 20 inc partekül filtresi takılmalıdır.

oto Valve	: Fleck
Program	: Time Control
Giriş Çıkış	: 3/4
Debi (Max.)	: 4 – 4,5 m ³ / h
Yük Kaynağı	: 220 V 50 Hz.
Yük Basıncı	: 20-127 Psi (1.38-8.76 Bar)
Yük Kaybı	: 0,5 Bar
Yük Tankı	: Structural, Wave Cyber veya muadili
Yük Malzemesi	: Min. 3 Katman Doğal Kırılmış Kuars – Mineral, Antrasit, Demir - Manga Tutucu

Yukarıda belirtilen sistem, her türlü fabrikasyon veya montaj hatalarına karşın sistemlerin teslim edildiği tarihten, itibaren 2 yıl süre ile garantili olacaktır. Garanti süresi içerisinde servis en az 3 ayda bir periyodik kontrol ve bakım yapacaktır.

Sistemde doğabilecek arızalarda servis en geç 12 saat içinde sisteme müdahale edecektir.

Yüklenici Firma Diyaliz Su Arıtma Sistemleri ile ilgili TSE 12426 ve 12843 belgesine ve ISO 9001-2015 ISO 14001 ve ISO 15185 OHSAS 18001-2015 sahip olmalıdır.

Yüklenici firma gerekli tüm revizyonları yapacaktır.

Yüklenici firma yetkili teknik servis belgesine sahip olmalıdır.

Yüklenici firma cihazın montajı alt yapısı elektrik vb giderler yükleniciye aittir.

BİRİM SORUMLUSU
ERGÜL YAMAN

DİYALİZ HEMŞİRESİ
M.NURİ ÇETİN