

T.C.
FIRAT ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETME BİRİMİ
ELAZIĞ
TEKLİF İSTEME FORMU

30.06.2025

İstem No : 83893 : 25/2892
Talep Eden Birim : KALP VE DAMAR CERRAHİSİ KLİNİĞİ

Firat Üniversitesi Hastanesi ihtiyacı malzeme/hizmet satın alınacaktır. Fiyat teklif aşağıda belirtilen tarih ve saatte Döner Sermaye Satın alma Birimine bizzat, faks veya posta ile teslimini rica ederim.

- 1- Malzeme/hizmet tesliminin kaç günde yapılacağını belirtilmesi zorunludur. Belirtilmemesi durumunda sipariş tarihinden itibaren teslim süresi 30 gün olarak kabul edilecektir. Teslimatta gecikme durumunda geciken her gün için fatura tutarının (KDV hariç) 0,001 (Binde biri) oranında gecikme cezası hesaplanarak tahakkuk üzerinden kesilecektir. Teslimat satınalma biriminin sipariş yazısına istinaden yapılacaktır. (Sözleşmeli alımlarda sözleşmedeki oran uygulanır)
- 2- Teklif opsiyonu en az 30 gün olmalı ve ürün markası, belirtilecek ve teklif fiyatları KDV hariç verilecektir ve KDV oranı belirtilecektir. Belirtilmemesi durumunda KDV dahil kabul edilecektir. Ayrıca idarenin öngördüğü şartlar dışında, firma tarafından ödeme günü vb. talepleri tekliflerinde belirtmeler dahi, dikkate alınmayacaktır.
- 3- Mal teslimi hastane ambarına veya idarenin göstereceği yere yapılacaktır. Teslimat yerine kadar tüm giderler satıcıya aittir.
- 4- Tıbbi malzeme haricindeki ürünlerde TSE markası aranan malzemeler TSE belgeli olacaktır.
- 5- Teklif mektubunda silinti ve kazıntı yapılmayacaktır. Son teklif verme tarih ve saatinden sonra gelen teklifler değerlendirilmeyecek olup, ancak idare gerek gördüğü takdirde bu süreyi uzatabilir.
- 6- Firma alacaklarını harcama yetkilisinin (Başhekimlik makamı) izniyle devir ve temlik yapabilir. Temlik öncesi harcama yetkilisi makamından uygunluk yazısı alınması zorunludur.
- 7- Tıbbi malzeme, ilaç ve kit alımlarında Sağlık Bakanlığının TITUBB veya ÜTS kaydı gereken ürünlerin kayıtlı olması halinde alım yapılacaktır. Ürünün imalatçı veya ithalatçısı olmadığı durumlarda ilgili satıcının bayi olduğuna dair TITUBB kayıt ve bildirim aranacaktır. Teklif mektubunda Firma Tanımlayıcı kodu, UBB kodu ve ayrıca firmanın KİK de kaydı olacaktır. UBB kodu ve SUT kodu gereken ürünlerin kodunun belirtilmemesi ile KİK kaydı olmayan firmaların teklifi değerlendirmeye alınmayacaktır. Sosyal Güvenlik Kurumu negatif listesinde bulunan tıbbi malzemeler alınmayacak, alınsa dahi negatif listeden çıkmadıkça fatura bedeli ödenmeyecektir. KİK kaydının yapılmaması ve kaydın güncellenmemesi malzeme alındıktan sonra malzemenin negatif listeye düşmesi gibi malzeme kaynaklı kuruma ait SGK kesinti tutarları ve kurum zararlarının tamamı ilgili firma tarafından karşılanacaktır.
- 8- Firmalar ürün tesliminde BAYİ NO, LOT NO, SERİ NO larını faturalarda, belirteceklerdir. Belirtmedikleri takdirde fatura işleme alınmayacaktır.
- 9- Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan tıbbi malzemeler için SUT kodu, Tebliğde yer almayan malzeme olması durumunda bu durum teklif mektubunda belirtilecektir.
- 10- Nitelikli malzeme alımlarında şartnamede numune istenmiş ise teklif dışında numune doğrudan ilgili bölüme gönderilecektir ve numune gönderme ile iade masrafları satıcıya ait olacaktır.**
- 11- Firma tarafından sipariş edilen malzemenin teslim edilmemesi durumunda idare tarafından kanun gereği ilgili mercilere bildirim yapılarak, firma idarenin belirleyeceği süre içerisinde doğrudan temin alımlarına iştirak edemeyecektir.
- 12- SUT 5.2.1 Maddeler gereği 2 Ay içerisinde dönem sonlandırılmasından sonra getirilen fatura bedeli ödenmeyecektir.**
- 13- Sipariş sonrası teslimi yapılan mal/hizmet alımlarının teslimine müteakip faturanın Kuruma ulaştığı tarihten itibaren (Faturanın Kuruma teslim tarihi fatura arkasına kayıt düşülecektir.) 45 . günde işletmenin nakit durumuna göre ödenecektir.
- 14- Verilen tekliflerde teslimat süresi belirtilmesi zorunludur. Aksi takdirde 1. madde uygulanacaktır.

Teklif Veren Firmanın

Son Teslim Tarih & Saat 16

Tel :
Fax:
Mail :

04-07-2025

PROF.DR.FAİH OSMANLIOĞLU
BAŞHEKİM YARDIMCISI

MALZEME/HİZMET LİSTESİ

Sıra N	Malzeme Kodu	Malzeme Cinsi	Açıklama	Miktarı	Birimi	Birim Fiyatı	KDV Oranı%
1	15003030217020	KAN KARDİYOPLAJ SETİ		50,0	ADET		
2	15003030217022	TÜP SET ADULT ERIŞKİN		50,0	ADET		

EK TEKNİK ŞARTNAME

Adres: Fırat Üniversitesi Hastanesi Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü HAZAR V.D. : 3860437404

Tel: 0424 233 35 55

Fax: 0424 233 90 40

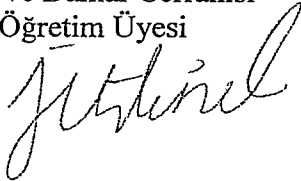
EPOSTA : dsermayesatinalma@firat.edu.tr

Sayfa 1

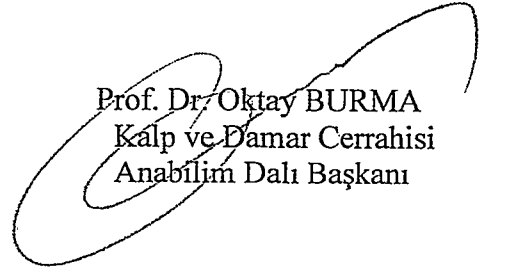
KAN KARDİYOPELEJİ SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kan kardiyopleji seti ,oksijenatörden alınan kanı ve kardiyopleji sıvılarını karıştırarak elde edilen kan kardiyopleji sıvısı karışımını kalbe pompalamaya uygun olmalıdır.
2. Kan kardiyopleji setinde oksijenatörden kanı alacak bir hat ve kardiyopleji sıvısını taşıyacak ayrı bir hat olmalıdır.Bu iki hat roller pompa kafasından geçtikten sonra Y konektörle birleşmeli ve ameliyat masasına tek hat olarak ulaştırılabilmelidir.
3. Kan kardiyopleji seti kan kardiyopleji sıvısını hastaya taşıyacak masa hattına sahip olmalıdır.Masa hattı pompa hattıyla pos-lock sistemiyle birleştirilebilir olmalıdır.
4. Kan kardiyopleji seti masa hattı uzunluğu en az 200 cm olmalıdır.
5. Kan kardiyopleji seti ile elde edilecek olan kan kardiyopleji sıvısının karışım oranı 4 : 1 oranında olmalıdır.
6. Kan kardiyopleji seti 150-200 ml arasında prime sıvısı ile prime yapılabilmelidir.
7. Kan kardiyopleji setinde roller pompa kafasından sonra elde edilecek olan kan kardiyopleji sıvısını ısıtma veya soğutma sağlayan ısı değiştiricisi olmalıdır.
8. Kan kardiyopleji seti ısı değiştiricisi silindirik veya dikdörtgen yapıda olmalı ve ısıtıcı soğutucu cihazından gelen su hatlarının bağlantısı kolaylıkla yapılabilmelidir.
9. Kan kardiyopleji seti ısı değiştiricisi üzerinde ısıtıcı soğutucu cihazından gelen su hatlarının bağlantı noktalarından su giriş ve çıkış uçlarını gösteren yazılar olmalıdır.
10. Kan kardiyopleji seti ısı değiştiricisinde compact yapıda (ısıtıcı soğutucu cihazından gelen soğuk-sıcak suyun geçtiği) metal plakalar olmalıdır.
11. Kan kardiyopleji seti ile elde edilecek olan kan kardiyopleji sıvısı silindirik veya dikdörtgen yapıda olan ısı değiştiricisinin merkezinden geçirilecek soğutulup ısıtılmalıdır.
12. Kan kardiyopleji seti ısı değiştiricisi üzerinde bir adet üç yollu musluk olmalıdır. Bu musluğa sistemdeki basıncı monitörize etmeyi sağlayacak basınç hattı ve sistemden hava çıkarmayı sağlayacak ayrı bir hat takılı olmalıdır.
13. Kan kardiyopleji seti içerisinde mayinin ısını ölçmeyi sağlayan ısı probu portu olmalıdır. Kan kardiyopleji sıvısının ısı değiştiriciye giren ısını diğer ise ısı değiştiriciden çıkan ısını gözlemek için kullanılabilir.
14. Kan kardiyopleji setinin kendine ait tutturucusu olmalıdır.
15. Set PVC'den yapılmış olmalı ve tekli steril paketlerde bulunmalıdır.
16. Setlerle birlikte 1 adet holder verilmelidir.
17. Son kullanma tarihi ambalajın üzerinde yazmalı ve teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl olmalıdır.
18. Teklif veren firmalar 1 adet numune bırakmalıdır.

Doç. Dr.Latif ÜSTÜNEL
Kalp ve Damar Cerrahisi
Öğretim Üyesi



Prof. Dr. Oktay BURMA
Kalp ve Damar Cerrahisi
Anabilim Dalı Başkanı



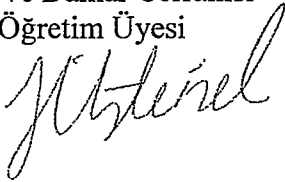
ERİŞKİN ADULT TÜP SET TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Tüp set kliniğin istediği dizayn ve uzunlukta arter ve vent hattının pompa kafasının bulunduğu kısım silikon yapıda olacak şekilde imal edilmiş olmalıdır. Tüpset aşağıdaki parçalardan oluşmalıdır.

- Arter hattı; 3/8 çapında, 3/32 kalınlığında arter hattı (Üst kısmında üç yollu musluk bulunan 40 mikronluk arteriyel filitreli)
- 1 adet 1/2 çapında 3/32 kalınlığında venöz hattı
- 1 adet 1/2 çapında 1/16 vent hattı (Pompa kafası silikon)
- 2 adet 1/4 çapında 1/16 suction hattı (aspiratör uçlu)
- 1 adet 3/8 çapında 3/32 pompa kafası hattı (pompa kafası silikon)
- 1 adet gaz filitre hattı.
- 1 adet 3'lü manifold (basınca dayanıksız)
- 2 adet 1,5 3 mm basınç hortumu
- 1 adet holder

Setteki hortumlar medikal PVC' den yapılmış olmalıdır.

Doç. Dr.Latif ÜSTÜNEL
Kalp ve Damar Cerrahisi
Öğretim Üyesi



Prof. Dr. Oktay BURMA
Kalp ve Damar Cerrahisi
Anabilim Dalı Başkanı

