



## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

### Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20243756

## İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 02/07/2024 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR

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

İLGİLİ PERSONELİN E-POSTA ADRESİNE BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

KAMİL KOÇAK

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

### ALIM KONUSU MALZEMELER

### MİKTAR

1	CARDIOVASCULAR PATCH 0.6 MM	3,00	ADET
2	ERİSKİN TUBING SET (ADULT CORONER SET)	80,00	ADET
3	VASCULAR DUZ DACRON GRAFT	8,00	ADET
4	OXYGENATOR VE REZARVUAR (YETİSKİN)	100,00	ADET
5	TORAX KATETER NO:20	50,00	ADET
6	AORTABIFEMORAL DACRON PANTOLON GREFT	3,00	ADET

ÖDEME SÜRESİ: 180 GÜN

TEKLİF NO : 20243756

NOT : TEKLİFLERDE MARKA MODEL UBB BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : SIMGE ÖZBAY

TEL :

E-MAIL : simge.ozbay@deu.edu.tr

\*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

### TEKNİK ŞARTNAMESİ

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

244.0017.000	CARDIOVASCULAR PATCH 0.6 MM	ADET	3
244.0023.000	ERISKIN TUBING SET (ADULT CORONER SET)	ADET	80
244.0030.000	VASCULAR DUZ DACRON GRAFT	ADET	8
244.0042.000	OXYGENATOR VE REZARVUAR (YETISKIN)	ADET	100
218.0175.000	TORAX KATETER NO:20	ADET	50
244.0260.000	AORTABIFEMORAL DACRON PANTOLON GREFT	ADET	3

### 1.GENEL ÖZELLİKLER

### 2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

#### (5099) ERISKIN TUBING SET (ADULT CORONER SET)

##### Açıklama : ERISKIN TUBING SET (ADULT CORONER SET)

1. Tubing set ile ilgili teknik çizim ekte verilmiş olup, firmalar ürünlerini bu çizime göre imal edeceklerdir.
2. Firma ihalede verecekleri ürünlerin teknik çizimlerini sunacak, bu ürününü vermeyi taahhüt edeceklerdir.
3. Setin pediatrik, koroner, kapak, infant, modelleri için sayılar ayrı ayrı belirlenecektir.
4. İmalat hataları veya ölçü tutarsızlıkları olması halinde set değişimi yapılmalıdır.
5. Steril olmalıdır
6. GENEL ÖZELLİKLER
  - 6.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
  - 6.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
  - 6.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
  - 6.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
  - 6.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) ` nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
  - 6.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine ( ÜTS ), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

#### (5036) OXYGENATOR VE REZARVUAR (YETISKIN)

##### Açıklama : OXYGENATOR VE REZARVUAR (YETISKIN)

1. Oksijenatör altı saate kadar olan, açık kalp ve aort damar ameliyatlarında damar dışı dolaşım sisteminde güvenle kullanılabilir özellikte olmalıdır.
2. Oksijenatör Polypropylene membrane yapıda ve ya heparin ve biaktivite içermeyen Phisio (Phosphorylcholine) ya da sentetik albumin (Reopak) kaplı olmalıdır.

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

3. Oksijenatörün membran yüzey alanı 1,3 m<sup>2</sup> den az olmamalıdır.
4. Oksijenatör statik priming volume 300 ml.den fazla olmamalıdır. (filtre entegreli olmayanlar için)
5. Oksijenatör ve rezervuar içi görünür yapıda şeffaf olmalıdır.
6. Rezervuar kapasitesi 4000 ml.den az olmamalıdır.
7. Oksijenatör minimum 0,7- (+/- 0,3 )litre/dakika maximum 7,5 (+/- 0,5) litre / dakika flowa uygun olmalıdır.
8. Oksijenatörde gerektiğinde kullanılmaya hazır hava çıkarma portu olmalı, bu sayede oksijenatör içerisinde ki hava kolaylıkla çıkarılabilmelidir (Resirkülasyon hattı).
9. Rezervuarın venöz girişi rotatable olmalıdır.
10. Oksijenatörde arterial ve venöz kan alma portları ile ısı ölçme portları olmalıdır.
11. Oksijenatörden gerektiğinde volatil ajanlar verilebilmelidir. Rezervuar üzerinde yeterli sayıda suction portu olmalı ve bu portlar her türlü pompa tasarımına uygun olmalıdır.
12. Rezervuar üzerinde ¼ ve 3/8 girişlere uygun konektörler bulunmalıdır.
13. Rezervuar filtresi 40µ (+/- 2) olmalıdır.
14. Hastane talep ettiğinde, belirlenen adetlerdeki mevcut oksijenatör, vakuma dayanıklı rezervuara sahip oksijenatör ile değiştirilecektir.
15. Oksijenatörde minimum çalışma hacmi 300 ml den fazla olmamalıdır.(tercihen düşük olmalı)
16. Oksijenatör Heat Exchanger alanı 0,45 m<sup>2</sup> den çok olmamalıdır
17. Oksijenatör ve rezervuarı, tekli ve steril paketler halinde olmalıdır.
18. Oksijenatör CE kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır.
19. Son kullanma tarihinin tamamlanmasına 6 ay kalan ürünler yüklenici firma tarafından 1 kez yeni tarihli ürünlerle değiştirilmeli veya malzemelerin sterilizasyonu mümkün ise firma tarafından sterilizasyonu yapıp yeniden 2 yıl miadlı olarak teslim edilmelidir.
20. Kırık, eksik, bozuk ürün çıkması halinde firma tarafından tamamlanmalı veya değişim yapılmalıdır.
21. Oksijenatör prime hacmi düşük olanlar tercih nedenidir.
22. Oksijenatörlerin holder'ları (en az 2 adet) ve uygun ısı prop'ları (en az 4 adet) teslim edilmelidir.
23. GENEL ÖZELLİKLER
  - 23.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
  - 23.2. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
  - 23.3. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
  - 23.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
  - 23.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine ( ÜTS ), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

### (7648) AORTABIFEMORAL DACRON PANTOLON GREFT

#### Açıklama : AORTABIFEMORAL DACRON PANTOLON GREFT

1. Greft dakron malzemeden, dokuma veya örgü tekniği ile üretilmiş olmalıdır.
2. Hastaya takılmadan önce, pre-clotting işlemi gerektirmemeli, bu amaçla kolojen ile kaplı olmalıdır.
3. Trombozu en az seviyede tutmak ve eş dağılımlı neointima oluşumunu sağlamak için, damarın sadece dış yüzeyi %99 safıktaki kolojenle ile çapraz bağlanarak kaplanmış olmalıdır.
4. Greftin dış yüzeydeki velur yapısı düzgün doku oluşumunu desteklemelidir.
5. Damar çapı en az 12x6, 14x7, 16x8, 18x9, 20x10, 22x11 ve 24x12 mm olmalıdır. Damarın uzunluğu en az 50 cm olmalıdır.
6. Greftin kolay anastomoz için et kalınlığı en fazla 0,4mm olmalıdır.
7. Greftte tiftiklenme olmamalı; bu sayede kullanım zorlaşmamalıdır.
8. Düzgün yerleştirmeyi kolaylaştırmak için, damar boyunca uzanan radyo-opak çizgileri olmalıdır.
9. Dikimi kolay olmalı, özel bir sütür malzemesi gerektirmemelidir. Sütür noktalarında kanama olmamalıdır.
10. Greft su geçirgenliği 120 mmHg?de dakikada cm2'ye en fazla 5ml olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
  - 11.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
  - 11.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
  - 11.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
  - 11.4. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
  - 11.5. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
  - 11.6. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca ;Yüklenici firma teklif verdiği ürünün Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) ` nde tekil takip kapsamında tanımlanmış ise sözleşme tarihinden itibaren depoya teslim edileceği tarihe kadar Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) ` nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmeli ve kurumumuz adına askıya çıkarmalıdır.
  - 11.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine ( ÜTS ), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

### (5097) CARDIOVASCULAR PATCH 0.6 MM

#### Açıklama : CARDIOVASCULAR PATCH 0.6 MM

1. Patch PTFE'den mamül olmalıdır.
2. Duvar kalınlığı 0,6 mm olmalıdır.
3. Malzemenin ebatları kurumun isteğine bağlı olarak 5x7,5 cm olmalıdır.
4. Patch herhangi bir işleme tabi tutulmadan kullanılabilir.
5. Patch tekrar steril edilebilir. Bu işlem en az 3 defaya kadar tekrarlanabilir.
6. Patch steril ve çift ambalajlı olmalıdır.

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

7. CE Belgesine sahip olmalıdır.
8. GENEL ÖZELLİKLER
  - 8.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
  - 8.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
  - 8.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
  - 8.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
  - 8.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
  - 8.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine ( ÜTS ), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

### (10804) TORAX KATETER NO:20

#### Açıklama : TORAX KATETER NO:20

1. 52 ± 5 cm uzunluğunda, plevra boşluğuna uyum sağlayan, esnek polimerden imal edilmiş bir kateter olmalıdır.
2. Toraks kateteri travma oluşturmayan yuvarlatılmış, açık distal uca sahip olmalıdır.
3. Kateterde doku emilimini engelleyen çapraz yan delikler bulunmalıdır.
4. Toraks kateteri X Ray ışını altında görüntülenebilmek için radyopak çizgiye sahip olmalıdır.
5. Kateterin üzerinde cm işaretli ölçek bulunmalıdır.
6. Toraks kateteri her türlü bağlantıya uyacak şekilde tasarlanmış genişleyen proksimal uca sahip olmalıdır.
7. Totaks kateteri düz olmalıdır.
8. Toraks kateterlerinin düz olarak 16-36 aralığındaki her ölçüsü mevcut bulunmalıdır.
9. Toraks kateteri tekli ve steril paketlerde sunulmalıdır.
10. GENEL ÖZELLİKLER
  - 10.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
  - 10.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
  - 10.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
  - 10.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
  - 10.5. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
  - 10.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine ( ÜTS ), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

### (5047) VASCULAR DUZ DACRON GRAFT

#### Açıklama : VASCULAR DUZ DACRON GRAFT

1. Dacron yapıda olmalıdır. Polyester oranı en minimum seviyede olmalıdır.
2. Sızdırmalık özelliği(Zero prosity) olmalıdır.
3. Pre-clothing gerektirmemelidir.
4. İmplantasyon esnasında bükülmeleri ve dönmeleri önleyen damar boyunca düz bir çizgi bulunmalıdır.
5. Gelatin veya kolojen kaplı olmalıdır
6. Greft 10-20-22-24-26-28-30-32 mm ve 15 veya 20-30-40-60 cm ölçülerinde olmalıdır.
7. FDA veya CE belgesine sahip olmalıdır.
8. Teklif veren firmalar bu maddelere tek tek cevap hazırlayıp ihale dosyasına koymalıdır.
9. Her birinde greft yakıcı olmalıdır ve greft ölçüğü verilmelidir.
10. GENEL ÖZELLİKLER
  - 10.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
  - 10.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
  - 10.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
  - 10.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
  - 10.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
  - 10.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine ( ÜTS ), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.