



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20234334

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 07/08/2023 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR

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

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

BAYRAM ŞAKAR

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	AORT KANULU NO:3	5,00	ADET
2	AORT KANULU NO:4.5	5,00	ADET
3	CİFT YOLLU ROOT KANULU 14 G ANTEGRAD PERFUZYON	60,00	ADET
4	DOUBLE LUMEN CAROTIS SHUNT	2,00	ADET
5	FOGARTY EMBLOKTOMİ KATETERİ 2 FR	15,00	ADET
6	PEDİATRİK ARTERİYEL FİLTRE ENTEGRELİ OKSİJENATOR	15,00	ADET
7	KORONER PERFUZYON KANULU	10,00	ADET
8	PEDİATRİK AORT KANULU NO:3.8 (SİRALLI)	5,00	ADET
9	RETROGRAD PERFUZYON KANULU 15 FR	10,00	ADET
10	SİLİKON C.A.OSTIAL CANUL HIGH FLOW 12 FR 90 DERECE	5,00	ADET

TEKLİF NO : 20234334

NOT : ÖDEMELER 180 GÜNDÜR.TEKLİFLERDE MARKA MODEL BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER

TEL : 2324122405

E-MAIL : yusuf.guler@deu.edu.tr

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

1/19



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20234334

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR . İLGİLENEN FİRMALARIN 07/08/2023 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR

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

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

BAYRAM ŞAKAR

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

11	TEFLON PLADGET (ERISKIN) 10 LU	100,00	ADET
12	MITRAL RING 26-36 MM	8,00	ADET
13	OKSİYENATOR REZERVUAR (KUCUK YETISKIN)	3,00	ADET
14	NEONATAL ARTERYEL FİLTRE ENTEGRELİ OKSİYENATOR	5,00	ADET
15	FEMORAL ARTER KANUL VE DİLATOR 8 F	5,00	ADET
16	FEMORAL ARTER KANUL VE DİLATOR 10 F	5,00	ADET
17	VENOZ KANUL NO 30	5,00	ADET
18	VENOZ KANUL NO 32	5,00	ADET
19	AORTABİFEMORAL DACRON PANTOLON GREFT	3,00	ADET
20	FEMORAL VENOZ KANUL 21 FR	5,00	ADET

TEKLİF NO : 20234334

NOT : ÖDEMELER 180 GÜNDÜR.TEKLİFLERDE MARKA MODEL BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER

TEL : 2324122405

E-MAIL : yusuf.guler@deu.edu.tr

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

2/19



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20234334

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR . İLGİLENEN FİRMALARIN 07/08/2023 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR

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

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

BAYRAM ŞAKAR

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

21	FEMORAL ARTER KANUL VE DILATOR 14 F	5,00	ADET
22	PERICARDIAL PATCH (6 X 10)	10,00	ADET

TEKLİF NO : 20234334
NOT : ÖDEMELER 180 GÜNDÜR.TEKLİFLERDE MARKA MODEL BELİRTİLMELİDİR.
İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER
TEL : 2324122405
E-MAIL : yusuf.guler@deu.edu.tr
FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAMESİ

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

244.0004.000	AORT KANULU NO:3	ADET	5
244.0005.000	AORT KANULU NO:4.5	ADET	5
244.0020.000	CİFT YOLLU ROOT CANULU 14 G ANTEGRAD PERFUZYON	ADET	60
244.0024.000	DOUBLE LUMEN CAROTIS SHUNT	ADET	2
218.0048.000	FOGARTY EMBLOKTOMİ KATETERİ 2 FR	ADET	15
244.0033.000	PEDİATRİK ARTERİYEL FİLTRE ENTEGRELİ OKSİJENATOR	ADET	15
244.0034.000	KORONER PERFUZYON KANULU	ADET	10
244.0043.000	PEDİATRİK AORT KANULU NO:3.8 (SİRALLI)	ADET	5
244.0049.000	RETROGRAD PERFUZYON KANULU 15 FR	ADET	10
244.0052.000	SİLİKON C.A.OSTIAL CANUL HIGH FLOW 12 FR 90 DERECE	ADET	5
242.0040.000	TEFLON PLADGET (ERİSKİN) 10 LU	ADET	100
244.0099.000	MITRAL RING 26-36 MM	ADET	8
244.0119.000	OKSİJENATOR REZERVUAR (KUCUK YETİSKİN)	ADET	3
244.0141.000	NEONATAL ARTERİYEL FİLTRE ENTEGRELİ OKSİJENATOR	ADET	5
244.0210.000	FEMORAL ARTER KANUL VE DİLATOR 8 F	ADET	5
244.0211.000	FEMORAL ARTER KANUL VE DİLATOR 10 F	ADET	5
244.0240.000	VENOZ KANUL NO 30	ADET	5
244.0241.000	VENOZ KANUL NO 32	ADET	5
244.0260.000	AORTABİFEMORAL DACRON PANTOLON GREFT	ADET	3
244.0270.000	FEMORAL VENOZ KANUL 21 FR	ADET	5
244.0276.000	FEMORAL ARTER KANUL VE DİLATOR 14 F	ADET	5
244.0279.000	PERICARDIAL PATCH (6 X 10)	ADET	10

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(5101) FOGARTY EMBLOKTOMİ KATETERİ 2 FR

Açıklama : FOGARTY EMBLOKTOMİ KATETERİ 2 FR

- Embolektomi kateteri 2,3,4,5,6,7 F lik ölçülerde olmalıdır.
- Uzunlukları 80 cm olacak, steril ve bir kullanımlık çubuk şeklinde paketlenmiş olacaktır.
- Embolektomi kateteri PVC den, balonu ise doğal lateksten üretilmiş olmalıdır.

4. Balonu simetrik şişmeli ve patlamaya karşı dayanıklı olmalıdır.
5. Kateterler kolay sınıflandırılabilmek için renk kodlu olmalıdırlar.
6. Kateterlerin kolaylıkla yerleştirilebilmeleri için içinde paslanmaz çelikten yapılmış klavuz bir tel bulunmalıdır.
7. GENEL ÖZELLİKLER
 - 7.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 7.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
 - 7.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 7.4. 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.
 - 7.5. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 7.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

(5109) KORONER PERFUZYON KANULU

Açıklama : KORONER PERFUZYON KANULU

1. Koroner Arter Perfüzyon Kanülü kolay manipülasyona imkan veren, esnek, şeffaf bir vinyl tüpten yapılmış olmalıdır.
2. Koroner Arter Perfüzyon Kanülünün distal ucunda kendinden şişebilen PVC bir balon bulunmalı ve balon ile ostiumların oklüzyonu güvenle yapılabilir.
3. Koroner Arter Perfüzyon Kanülü distal ucu düz ve açılı olmak üzere iki ayrı tipte mevcut olmalıdır.
4. Koroner Arter Perfüzyon Kanülü toplam 29 ± 1 cm uzunluğunda olmalıdır.
5. Koroner Arter Perfüzyon Kanülünün proksimal ucunda female luer konnektör bağlantısı bulunmalıdır.
6. Kanül tekli ve steril paketlerde sunulmalıdır.
7. Kanülün iç lümeni kardiyopleji solusyonunun normal basınçta ve kısa sürede verilebilmesi için geniş çaplı 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 2 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 eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş 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.

(8013) PEDIATRİK ARTERYEL FİLTRE ENTEGRELİ OKSİJENATOR

Açıklama : PEDIATRİK ARTERYEL FİLTRE ENTEGRELİ OKSİJENATOR

1. Membran oksijenatör, ısı-değiştirici, arteriyel filtre ve rezervuar kısımları kompakt yapıda olmalıdır. İstenildiğinde Rezervuar ile oksijenatör birbirinden ayrılabilir.
2. Oksijenatör microporous hollow fiber membrane yapıda olmalıdır.
3. Rezervuarın venöz girişi rotatable olmalıdır
4. Oksijenatör ve rezervuar içi görünür yapıda şeffaf olmalıdır.
5. Oksijenatör'un membran yüzey alanı 0,7 m² den az olmamalıdır.
6. Membran oksijenatör gerektiğinde volatil (uçucu) anesteziklerin kullanılmasına olanak sağlamalıdır.
7. Oksijenatör Heat Exchanger alanı 0,15 m² den az olmamalıdır.
8. Oksijenatör maksimum kan akımı 2,8 litre / dakika olmalıdır.
9. Rezervuar kapasitesi 1600 ml.den az olmamalıdır.
10. Oksijenatör'de arterial ve venöz kan alma portları ile ısı ölçme portu olmalıdır.
11. Oksijenatör ve rezervuarı, tekli ve steril paketler halinde olmalıdır.
12. Rezervuarı minimum çalışma volümü 50 ml.den fazla olmamalıdır.
13. Rezervuardaki kardiyotomi filtresi 40 µ por çapındaki screen filtresi ile 40 µ por çapındaki volüm filtresinden oluşmalıdır.
14. Oksijenatöre uygun 2 adet holder oksijenatörle birlikte klinik kullanıma sunulmalıdır.
15. Oksijenatör arter çıkışı uygun 2 adet ve venöz girişine uygun 2 adet YSI 400 uyumlu ısı probu klinik kullanıma sunulmalıdır.
16. Son kullanma tarihinin tamamlanmasına 6 ay kala yüklenici firma tarafından yeni tarihli ürünlerle değişim yapılmalıdır.
17. Kırık, eksik, bozuk ürün çıkması halinde firma tarafından tamamlanmalı veya değişim yapılmalıdır.
18. Oksijenatör rezervuarında gerekli suction girişleri (en az 5 adet) bulunmalı,
19. Oksijenatör CE kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır
20. Oksijenatör ve üzerindeki diğer komponentler(ısı değiştirici, rezervuar) yüzey alanları hem pıhtı oluşumunu engelleyen hem de immün sistemin daha az reaksiyon göstermesini sağlayan biyouyumlu maddeyle kaplanmış olmalıdır.
21. Venöz çıkışı 3/8 olmalı veya uygun konnektör ile değişim yapılabilir.
22. Arter çıkışı 1/4 veya 3/8 uyumlu olmalıdır. (Değişim konnektörü aparatı içermelidir.)
23. Arteriyel filtre entegreli olması tercih sebebidir.
24. Oksijenatör prime hacmi düşük olanlar tercih nedenidir.
25. Vakum (negatif basınç uygulaması) yapmaya uygun olmalıdır.

26. GENEL ÖZELLİKLER

- 26.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 26.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
- 26.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 26.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 26.5. 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.
- 26.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

(5749) PEDIATRİK AORT KANULU NO:3.8 (SPIRALLI)

Açıklama : PEDIATRİK AORT KANULU NO:3.8 (SPIRALLI)

1. Çocuk ve yetişkin boyları olmalıdır./ infount (bebek)
2. Ucu kıvrık (curved tip) olmalıdır.
3. Suture Flange olmalıdır
4. E. O . ile steril olmalıdır veya 1/4 kanül ölçüsüne göre
5. Arkasında lüerli 3/8 konnektör olmalı ve konnektörün ucu tıpalı 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 2 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 eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş 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.

(4996) MITRAL RING 26-36 MM

Açıklama : MITRAL RING 26-36 MM

1. Ring doku ile kolay ve çabuk bütünleşme özelliğine sahip double velour polyester malzemesinden yapılmış olmalıdır.
2. Ring rigid tipte olmalıdır.

3. Ringler posterior ve anterior leaflet anuluslarını kapsayacak şekilde tam ring olmalıdır.
4. Ring şeklinin korunabilmesi ve implantasyon sırasında çalışma alanının rahatlıkla görülebilmesi için, annuloplasti ringi özel bir holder'a tutturulmuş olmalıdır. Bu holder implantasyondan sonra kolaylıkla çıkarılabilmelidir.
5. Ringin istenilen pozisyona kolaylıkla yerleştirilebilmesi için ring üzerinde dikiş işaretleri bulunmalıdır.
6. Ringin ring tutucusuna yerleştirilmesi ve tutucudan çıkarılması kolay ve güvenli bir şekilde yapılabilmelidir.
7. Ring tutucusu bükülebilir bir metalden yapılmış olmalı, yerleştirilme sırasında tutucuya istenilen pozisyon kolaylıkla verilebilmelidir.
8. Ring 24 mm'den başlayıp 32 mm'ye kadar 2'şer olarak artan ölçülere sahip olmalıdır.
9. Ring x-ray ve sinefluoroskopi altında izlenebilmeli ve MRI uygunluğu olmalıdır.
10. Ringin her ölçüsü için şekillendirilebilir tutucu ve ölçme seti bulunmalıdır.
11. Hastanenin istediği ölçülerdeki kapak serisi teslim edilmeli, kullanılan ölçülerdeki kapaklar tamamlanmalıdır.
12. Ürün FDA onaylı olmalıdır.
13. 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.
14. GENEL ÖZELLİKLER
 - 14.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 14.2. 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.
 - 14.3. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 14.4. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

(5052) OKSİJENATOR REZERVUAR (KUCUK YETISKIN)

Açıklama : OKSİJENATOR REZERVUAR (KUCUK YETISKIN)

1. Oksijenatör altı saate kadar olan, açık kalp ve aort damar ameliyatlarında damar dışı dolaşım sisteminde güvenli kullanılabilir özellikte olmalıdır.
2. Oksijenatörün volatil ajanlarla kullanım uyumluluğu olmalıdır.
3. Oksijenatöre ısı değiştirici bölüm membran oksijenatör ve rezervuar kompakt yapıda olmalıdır ve istenildiğinde kolayca birbirinden ayrılabilmelidir.
4. Önerilen kan akım hızı 0,5 - 5,0 litre/dakika arasında olmalıdır.
5. Oksijenatör membranı mikroporlu hollow fiber olmalıdır.
6. Oksijenatörde gerektiğinde kullanılmaya hazır hava çıkarma portu olmalı, bu sayede oksijenatör içerisinde ki hava kolaylıkla çıkarılabilmelidir.
7. Oksijenatörün prime hacmi 200 (±25)ml değerinin üzerinde olmamalıdır.
8. Minimum rezervuar çalışma hacmi 300 ml'den fazla olmamalıdır.

9. Rezervuar kardiyotomi filtresi 40µ değerinden büyük olmamalıdır.
10. Oksijenatör rezervuarında gerekli suction girişleri (en az 5 adet) bulunmalı,
11. Venöz girişi rotatable olmalıdır. 3/8 ve ½ konneksiyona uyumlu olmalıdır.
12. Oksijenatörde arterial ve venöz kan alma portları ile arterial ve venöz ısı ölçme portları olmalıdır.
13. Oksijenatör ve rezervuarı, tekli ve steril paketler halinde olmalıdır.
14. Oksijenatör CE kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır
15. Oksijenatöre uygun 2 adet holder oksijenatörle birlikte klinik kullanıma sunulmalıdır.
16. Oksijenatör arter çıkışa uygun 2 adet ve venöz girişe uygun 2 adet YSI 400 uyumlu ısı probu klinik kullanıma sunulmalıdır.
17. Rezervuar vakuma uygun olmalıdır.
18. Oksijenatör prime hacmi düşük olanlar tercih nedenidir.
19. GENEL ÖZELLİKLER
 - 19.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 19.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
 - 19.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya altı ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 19.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 19.5. 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.
 - 19.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

(5049) NEONATAL ARTERYEL FİLTRE ENTEGRELİ OKSİJENATOR

Açıklama : NEONATAL ARTERYEL FİLTRE ENTEGRELİ OKSİJENATOR

1. Membran oksijenatör, ısı-değiştirici ve rezervuar kısımları kompakt yapıda olmalıdır ve istenildiğinde rezervuar ile oksijenatör kısmı kolayca birbirinden ayrılabilir.
2. Rezervuar kapasitesi 800 ml.den az olmamalıdır.
3. Oksijenatör'de kullanılan membran "microporous hallow fibre" tipinde imal edilmiş olmalıdır .
4. Oksijenatörün statik priming hacmi 38 ml.den fazla olmamalıdır.
5. Oksijenasyonda membran yüzey alanı 0.34 +/-5 m2 'den az olmamalıdır
6. Oksijenatör'de arterial ve venöz kan alma portları ile arterial ve venöz ısı ölçme portları olmalıdır.
7. Oksijenatör, maksimum akım hızı 1.0 litre / dakikanın altında olmamalıdır.
8. Membran oksijenatör gerektiğinde volatil (uçucu) anesteziğin kullanılmasına olanak sağlamalıdır.

9. Venöz rezervuar filtresi 40 µ por çapındaki volüm filtresinden oluşmalıdır.
10. Rezervuarı minimum çalıştırma volümü 30 ml.den fazla olmamalıdır.
11. Rezervuarın venöz girişi rotatable olmalıdır.
12. Oksijenatör'de arterial ve venöz kan alma portları ile arterial ve venöz ısı ölçme portları olmalıdır.
13. Arter çıkışı, venöz rezervuar kan giriş portu 1/4 çapında olmalıdır .
 - 13.1. Oksijenatörde gerektiğinde kullanılmaya hazır hava çıkarma portu olmalı, bu sayede oksijenatör içerisinde ki hava kolaylıkla çıkarılabilmelidir (Resirkülasyon hattı).
 - 13.2. Rezervuara gelen emici hat girişleri (suction ports) kullanımda olan tübing set çaplarına uygun toplam en az 5 adet bağlantı portu olmalıdır.
 - 13.3. Oksijenatör Heat Exchanger'ı hollow fibre tipde imal edilmiş olmalıdır.
 - 13.4. Oksijenatör ve üzerindeki diğer komponentlerin (ısı-değiştirici, rezervuar) yüzey alanları hem pıhtı oluşumunu engelleyen hem de immün sistemin daha az reaksiyon göstermesini sağlayan biyo-uyumlu maddeyle kaplanmış olmalıdır.
14. Oksijenatöre entegre arteryel filtre bulunmalıdır.
15. Oksijenatör ve rezervuarı, tekli ve steril paketler halinde olmalıdır.
16. Oksijenatör CE kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır.
17. Oksijenatör prime hacmi düşük olanlar tercih nedenidir.
18. Vakum (negatif basınç uygulaması) yapmaya uygun olmalıdır.
19. GENEL ÖZELLİKLER
 - 19.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 19.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
 - 19.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 19.4. 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.
 - 19.5. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 19.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

(5100) FEMORAL ARTER KANUL VE DILATOR 8 F

Açıklama : FEMORAL ARTER KANUL VE DILATOR 8 F

1. 16 Fr altının 1/4 konnektörü, 16 Fr ve üstünün 3/8 konnektörü olmalı; polyurethanenden mamul olmalıdır.
2. Femoral arter kullanıma uygun olmalıdır.
3. 6-8-10-12-14-16-18-20-22-24 +/- 1 Fr veya 2.00mm ile 8.00mm arasındaki ölçülerde olmalıdır.
4. En az 23 cm uzunluğunda olmalıdır.

5. ETO ile steril olmalıdır.
6. Kink yapmasını engellemek için spiralli olmalıdır.
7. Steril 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 2 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 eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş 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.

(10574) FEMORAL VENOZ KANUL 21 FR

Açıklama : FEMORAL VENOZ KANUL 21 FR

1. ECLS kanülleri venö- venöz ve veno-arterial kanülasyon uygulamalarına uygun olmalıdır.
2. ECLS kanülleri uzun dönem destek sağlamak amacıyla ile biyo uyumluluğu artırıcı bir kaplama ile kaplanmış olmalı dır. Arter ve venöz çatırtları bulunmalıdır.
3. ECLS kanül gövdeleri biyoyumlu polyuretandan mamül olmalıdır.
4. ECLS kanülleri yüksek akım sağlamak amacı ile düşük duvar kalınlığına sahip olmalı aynı zamanda tel ile desteklenmiş olmalıdır.
5. ECLS kanüllerinin kanülasyonu esnasında inroducerin sabit tutulması için kanülün intraducer kilit mekanizmasına sahip olması gerekmektedir.
6. ECLS kanüllerinin kanülasyon esnasında giriş derinliğini gösteren derinlik işaretleri olmalıdır.
7. ECLS kanüllerinin üzerinde maksimum giriş derinliğini belirten stop halkası bulunmalıdır.
8. ECLS kanüllerinin arter kanüllerinin ucunda bir çift kenar delikleri bulunmalıdır. Tüm kenar delikler king olmayı önleyici desteğe sahip olmalıdır.
9. ECLS kanüllerinin tamamı 0,038" klavuz tel ile perküten olarak yerleştirilmeye uygun olmalıdır.
10. ECLS kanüllerinin basınç farkı ve akış diyagramları belirtilmelidir.
11. ECLS kanülleri arter kanüllerde 15-17-19-21-23 Fr çaplarında çeşitliliğe sahip olamlıdır, kısa uzunluktaki arter kanüllerinin boyu 15cm, uzun olan arter kanülleri 23 cm uzunluğunda olmalıdır.
12. ECLS kanülleri venözkanüllerde 19-21-23-25 Fr. çaplarında çeşitliliğe sahip olmalıdır, kısa venöz kanüllerde 38cm olamlı, uzun venöz kanüllerinde uzunluk 55cm olmalıdır.

(5053) PERICARDIAL PATCH (6 X 10)

Açıklama : PERICARDIAL PATCH (6 X 10)

1. Ürün, sıgır veya at perikardından yapılmış olmalıdır.
2. Kalp içi, büyük damar ve yumuşak doku tamirinde kullanılabilir.
3. Yama, kalsifikasyon ihtimalini artırmamalıdır.
4. Dikiş hattındaki sızıntılara mukavemetli olmalıdır.
5. Kan akışı için otolog dokununkine benzer anti-trombojenik bir yüzey temin etmelidir.
6. Perikardın vücuda uyumluluğu biyokompatibilitesi olmalıdır.
7. Artık gluteraldehit seviyesi milyonda 4'ü geçmemelidir.
8. Tekil steril paketlerde, gluteraldehit solüsyon içinde sunulmalıdır.
9. 6cm x 8cm, 6cmx10cm, 8cm x 14 cm yada 5cm x 10cm, 10cm x 15cm ebatlarında modelleri mevcut olmalıdır.
10. Ürün FDA veya CE onaylı 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 2 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, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 11.5. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 11.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

(5749) AORT KANULU NO:4.5

Açıklama : AORT KANULU NO:4.5

1. Çocuk ve yetişkin boyları olmalıdır./ infount (bebek)
2. Ucu kıvrık (curved tip) olmalıdır.
3. Suture Flange olmalıdır
4. E. O . ile steril olmalıdır veya 1/4 kanül ölçüsüne göre
5. Arkasında lüerli 3/8 konnektör olmalı ve konektörün ucu tıpalı 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 2 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 eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş 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.

(5826) CİFT YOLLU ROOT CANULU 14 G ANTEGRAD PERFUZYON

Açıklama : CİFT YOLLU ROOT CANULU 14 G ANTEGRAD PERFUZYON

1. Kalp cerrahisinde Antegrade Kardiopleji uygulamasında kullanılacaktır.
2. Kanül PVC `den yapılmış olmalıdır.
3. Çift yollu olanlarda, vent hattı bulunmalı ve üzerinde klemp yer almalıdır.
4. Vent hattının ucunun bittiği (suture flange) dikiş hakasının bitiminden başlamalı, arada çok kısa da olsa hiçbir mesafe olmamalıdır.
5. Dikiş halkası (suture flange) minimum küçüklükte olup aortik yüzeyde daha fazla açıklık bırakmalıdır.
6. Sütür halkasının üzerinde dikişi kolaylaştırmak amacıyla 4 adet dikiş deliği ve bunlarla birlikte küçük iki çentiğe sahip olmalıdır.
7. Kanülün gauge değeri 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24 gauge değerleri olmalıdır.
8. Kanülün uç kısmında, aortdan hava aspirasyonuna olanak sağlayan iki simetrik delik olmalıdır.
9. Kanül minimum basınçta yüksek akışı sağlayan, ince et kalınlığını ve geniş iç alana sahip olmalıdır.
10. Tek kullanımlık ve steril şekilde sağlanmalıdır.
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, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca ;Yüklenici firma teklif verdiği ürünün Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde teklif 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.
 - 11.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 11.6. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 11.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

(5110) RETROGRAD PERFUZYON KANULU 15 FR

Açıklama : RETROGRAD PERFUZYON KANULU 15 FR

1. Kanül PVC'den imal edilmiş olmalıdır.
2. 14fr $\pm$ 1 (4,7 mm) 27 cm'den kısa olmamalıdır.
3. Bir ucu balonlu ve bu balonu şişirmeye yarayan female musluklu şişirme ünitesi olmalıdır.Diğer ucu female ve klempili olmalıdır.
4. Kanülün içinde sert kırılmayı önleyen ve aynı zamanda kanülü yerleştirmeye yarayan mandiren sistemine sahip olmalıdır.
5. Kanüller tekli steril paketlerde olmalıdır.
6. Paket üzerinde steril tarihi ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.
7. 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.
8. Kanül CE belgesine sahip olmalıdır.
9. GENEL ÖZELLİKLER
 - 9.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 9.2. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 9.3. 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.
 - 9.4. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

(5749) AORT KANULU NO:3

Açıklama : AORT KANULU NO:3

1. Çocuk ve yetişkin boyları olmalıdır./ infount (bebek)
2. Ucu kıvrık (curved tip) olmalıdır.
3. Suture Flange olmalıdır
4. E. O . ile steril olmalıdır veya 1/4 kanül ölçüsüne göre
5. Arkasında lüerli 3/8 konnektör olmalı ve konektörün ucu tıpalı 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 2 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 eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş 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.

(5100) FEMORAL ARTER KANUL VE DILATOR 10 F

Açıklama : FEMORAL ARTER KANUL VE DILATOR 10 F

1. 16 Fr altının 1/4 konnektörü, 16 Fr ve üstünün 3/8 konnektörü olmalı; polyurethanenden mamul olmalıdır.
2. Femoral arter kullanıma uygun olmalıdır.
3. 6-8-10-12-14-16-18-20-22-24 +/- 1 Fr veya 2.00mm ile 8.00mm arasındaki ölçülerde olmalıdır.
4. En az 23 cm uzunluğunda olmalıdır.
5. ETO ile steril olmalıdır.
6. Kink yapmasını engellemek için spiralli olmalıdır.
7. Steril 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 2 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 eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş 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.

(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 eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş 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.

(7548) SILIKON C.A.OSTIAL CANUL HIGH FLOW 12 FR 90 DERECE

Açıklama : SILIKON C.A.OSTIAL CANUL HIGH FLOW 12 FR 90 DERECE

1. Koroner arterleri direkt besliyecek yapıya sahip olmalıdır.
2. Elle tutulabilir olmalıdır.
3. Kanülün arka tarafında female luerlock olmalıdır.
4. Kanül uygun pozisyona getirebilmesi için bükülebilir, paslanmaz çelikten olmalıdır.
5. Kanülün ucu karşılıklı dört tarafı yumuşak özelliğe sahip plastik veya silikon meteryalden yapılmış olmalıdır.
6. Kanülün uç kısmı kardioplejinin geri akışını engelleyecek yapıya sahip olmalıdır.
7. Kanül 90° lik açılı olmalıdır.
8. Kanülün 12 Fr ölçüsü olmalıdır.
9. Kanül tekli steril paketlerde olmalıdır.
10. Ürünün klinik kullanımı ile kullanma pratikliği, sağlamlığı , amaca uygun kullanılabilme kalibiyetleri yönünden, ilgili cerrahi birimce değerlendirilecektir.
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.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

- 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, 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.
- 11.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
- 11.6. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 11.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

(5046) DOUBLE LUMEN CAROTIS SHUNT

Açıklama : DOUBLE LUMEN CAROTIS SHUNT

1. Tek kullanımlık olmalıdır.
2. Steril ve dış etkilere karşı korunaklı paketlenmiş olmalıdır.
3. Silikondan mamulden olmalıdır.
4. İrrigasyon portlu olmalıdır.
5. Her iki ucunda istediğinde şişirilebilen ve şiş kalmasını sağlayacak mekanizmaya sahip balonu olmalıdır.
6. Balonlar ayrı ayrı şişirilebilir olmalıdır.
7. Balonların şişirileceği portların ağzı luer-lock tipte ve buna uygun iki adet enjektör de aynı pakette bulunmalıdır.
8. CE onaylı olmalıdır.
9. 9 Fr olmalıdır.
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 1 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 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.
- 10.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
- 10.6. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 10.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

(5850) TEFLON PLADGET (ERISKIN) 10 LU

Açıklama : TEFLON PLADGET (ERISKIN) 10 LU

1. Kalp Damar Cerrahisinde dokuyu güçlendirip zarar görmesini engellemek amacı ile kullanılabilir.
2. Renksiz olmalıdır.
3. PTEF (politetrafloroetilen) den imal edilmiş olmalıdır.
4. Pediatrik vakalar için 3 mm X 3 mm X1,5 mm, erişkin vakalar için 3 mm X 7 mm X 1,5 mm olmalıdır.
5. Ambalaj içerisinde en az 10 adet pladget olmalıdır.
6. Ambalajın malzemenin kullanımına kadar nem, ısı ve ışıktan ürünü koruyabilmesi için bir yüzü şeffaf film diğer yüzü kağıt olmalıdır.
7. Pladget, sterilizasyonunun korunması ve ameliyat sahasına kontamine olmadan alınabilmesi için çift poşetle ambalajlanmış 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 2 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 eşlenmiş olmalı, SGK' nin ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş 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.

(5100) FEMORAL ARTER KANUL VE DILATOR 14 F

Açıklama : FEMORAL ARTER KANUL VE DILATOR 14 F

1. 16 Fr altının 1/4 konnektörü, 16 Fr ve üstünün 3/8 konnektörü olmalı; polyurethanenden mamul olmalıdır.
2. Femoral arter kullanıma uygun olmalıdır.
3. 6-8-10-12-14-16-18-20-22-24 +/- 1 Fr veya 2.00mm ile 8.00mm arasındaki ölçülerde olmalıdır.
4. En az 23 cm uzunluğunda olmalıdır.
5. ETO ile steril olmalıdır.
6. Kink yapmasını engellemek için spiralli olmalıdır.
7. Steril 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 2 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 eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş 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.