



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2021609

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 22/02/2021 TARİHİ, SAAT 11:00 'E/A KADAR

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

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

YASEMİN UZUNCA
İŞLETME MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	PEDIATRİK ARTERYEL FİLTRE ENTEGRELİ OKSİJENATOR	5,00	ADET
2	PEDIATRİK OXİGENATOR VE REZARVUAR	5,00	ADET
3	OKSİJENATOR REZERVUAR (KUCUK YETİSKİN)	2,00	ADET
4	NEONATAL ARTERYEL FİLTRE ENTEGRELİ OKSİJENATOR	5,00	ADET

TEKLİF NO : 2021609

NOT : ÖDEMELER 180 GÜNDÜR. TEKLİFLERİNİZDE MARKA VE UBB BELİRTİNİZ.

İLGİLİ KİŞİ : CEREN KURT

TEL :

E-MAIL : ceren.kurt@deu.edu.tr

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

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

Ek: Teknik Şartname (5 syf)

FORM NO: MYS_0072

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAMESİ

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

244.0033.000	PEDIATRİK ARTERYEL FİLTRE ENTEGRELİ OKSİJENATOR	ADET	5
244.0045.000	PEDIATRİK OXİGENATOR VE REZARVUAR	ADET	5
244.0119.000	OKSİJENATOR REZERVUAR (KUCUK YETİSKİN)	ADET	2
244.0141.000	NEONATAL ARTERYEL FİLTRE ENTEGRELİ OKSİJENATOR	ADET	5

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(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 çalıştırma 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 çıkışa uygun 2 adet ve venöz girişe 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 biyoyumlu maddeyle kaplanmış olmalıdır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21. Venöz çıkışı 3/8 olmalı veya uygun konnektör ile değişim yapılabilirdir.
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, 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.
 - 26.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 26.6. 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.
 - 26.7. 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 güvenle 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 ayrılabilir.
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 çıkarılabilir.
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 degerinden 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.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

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.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

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

(5050) PEDIATRİK OXİGENATOR VE REZARVUAR

Açıklama : PEDIATRİK OXİGENATOR VE REZARVUAR

1. Membran oksijenatör, ısı-değiştirici 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) anesteziğin kullanılması olanak sağlamalıdır.
7. Oksijenatör Heat Exchanger alanı 0,15 m2 den az olmamalıdır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

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 çalıştırma 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 çıkışa uygun 2 adet ve venöz girişe 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 yapılabilirdir.
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.