

**T.C.NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
HASTANESİ**

TEKLİF İSTEME FORMU

İstem No : 114258
Alım No : 26/715
Talep Eden Birim : GENEL CERRAHI SERVİSİ
Konu : GENEL CERRAHI SERVİSİ İÇİN 6 KALEM MALZEME ALIM
Son Teslim Tarih & Saat : 27.04.2026 10:00

22.04.2026

İHTİYAÇ LİSTESİ

Sıra No	Malzeme Cinsi	Açıklama	Resmi Kodu	Miktarı	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutarı
1	VASKÜLER TURNİKE KİT		KV1367 - 25	10,00	ADET		
2	AORTİK PANÇ 4 MM		KV1385 - 11	10,00	ADET		
3	AORTİK PANÇ 2.8 MM		KV1385 - 11	10,00	ADET		
4	AORTİK PANÇ 3.6 MM		KV1385 - 11	10,00	ADET		
5	MESH (MESH SABİTLEYİCİ) UZUN		OR3200 - 233	50,00	ADET		
6	CERRAHI İNSİZYON RETRAKTÖR.ORTA (KEPL)		OR2950 - 109	3,00	ADET		

T EKNIK ŞARTNAMESLERİ İNCELEYİP DÖNÜŞ YAPINIZ

AŞAĞIDA YER ALAN HUSUSLAR İDARI ŞARTNAME HÜKÜMLERİNİ OLUŞTURMAKTADIR. DOĞRUDAN TEMİN ALIMLARINDA TEKLİF VEREN FİRMALAR İDARI ŞARTNAMEDEKİ HUSUSLARI KABUL ETMİŞ SAYILACAKTIR.

- 1.Proforma asılları son teklif teslim saatinden önce Satınalma birimine teslim edilecektir.
- 2.Numüne istenmişse yine son teklif teslim saatinden önce Satınalma birimine teslim edilecektir.
- 3.Firma teklif proformaları firma antetli kağıdına tarih, birim fiyat, toplam fiyat, markası,imza ve kaşeler açık bir şekilde yazılmış olarak verilecektir.
- 4.Fiyatlar KDV siz olarak verilecektir.
- 5.firmaların asıl teklifleri kapalı zarf içinde,dosya numarası ve bölümü yazmış şekilde vermeleri mecburidir.Faks yolu ile teklif gönderilebilir.
- 6.Firmaların 15 günden uzun süren malzeme teslimatlarında teslim süresini belirtmeleri gerekmektedir.
- 7.Firmaların tekliflerinde ÜBB çıktıları ve bayiilik belgeleri bulundurmaları mecburidir.
- 8.T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası (ÜBB) Bilgi Kayıt sistemine kayıtlı olmayan veya kodu doğru verilmeyen barkod numaraları nedeniyle, Ulusal Bilgi Bankası internet sitesi üzerinden yapılacak kontrollerde kullanılan malzemelere ilişkin alım tarihi/ameliyat tarihi/fatura tarihinde ÜBB kaydı, Sağlık Bakanlığı onayı, SGK onayı, üretici/ithalatçı ile bayiilik kaydı, EC/CE sertifika geçerliliği olmadığı için SGK tarafından hastanemize kesinti uygulanması halinde, oluşacak kurum zararını malzeme faturasüyükleniciye ödenmeyecek olup, faturankesintiden önce ödenmesi halinde ise yüklenicinin dialacaklar tahsil edilecektir.
- 9,Malzeme teslim eden firmaların Ürün Takip Sistemi (ÜTS) kapsamında olan, tekil takip süreci başlatılmış veya sözleşme süresi boyunca tekil takip süreci başlatılan tıbbi malzemeler için ürün hareket bilgisini (verme bildirimini) idareye her teslimatta yapacaklardır. Muayene ve teslim aşamasında her faturada tıbbi malzemelere ait ürün barkod numarası, lot numarası, varsa seri numarası yer almalı, verme bildirimini aşamasında fatura numarası ile bildirim yapılmalı, irsaliye no ile bildirim yapılmamalıdır. Söz konusu işlemler satın alınan ve kullanım bildirimini suretiyle hastanemiz tarafından Sosyal Güvenlik Kurumu'na fatura edilmesinde zorunlu olduğundan ÜTS bildirimleri ile ilgili ihtiyaç duyulacak bilgi ve belgelerin idareye sunulması gerekmekte olup, ÜTS bildirimini yapılmayan veya bu nedenlerle yüklenici firma tarafından yerine getirilmeyen işlemler nedeniyle hastanemizin zararı söz konusu olursa ilgili yükleniciden tahsilâ yoluna gidilecektir.
- 10,Malzeme tesliminde her malzeme için, miktarı kadar yedek orjinal üretim barkodları(malzeme tanımlayıcı barkod) teslim edilecektir.yedek olarak verilecek barkodlar, malzeme üzerindeki orjinal barkodun birebir aynısı olmak zorundadır.

VASKÜLER TURNİKE SETİ TEKLİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

Vasküler Turnike Seti, içeriğinde kılıf, tıkaç, poliester cerrahi örme ip ve çengel bulunan, kardiyovasküler cerrahide damar içi akışı yavaşlatmak, durdurmak veya herhangi bir kanülü damar içinde sabitlemek amacıyla kullanılmaktadır.

- 1- Kılıf PVC, Çengel polipropilen, tıkaç PVC granül ve cerrahi örme bant poliesterden imal edilmiş olmalıdır.
- 2- Vasküler Turnike Seti, bronz renkte olmalıdır.
- 3- Vasküler Turnike Setin uç kısmı yuvarlatılmış ve atravmatik olmalıdır.
- 4- Bir paket içerisinde 1 çengel, 1 kılıf, 1 tıkaç ve 1 örme ip bulunmalıdır.
- 5- Ürünler steril paketler halinde sunulmalıdır.
- 6- Ürünün Ulusal Bilgi Bankası (UBB) kaydı olmalıdır.
- 7- Teklif veren firmalar numune vermelidir.
- 8- Numune uzman ekip tarafından değerlendirildikten sonra kesin karar verilecektir.
- 9- Malzemeyle ilgili tüm sorunlarda yüklenici firma tarafından aynı özellikteki malzemeyle değiştirme garantisi verilmelidir.

Dr. Öğr. Üyesi **İsmail YARMAN**
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Dip. Tes. No: 161323

Dr. Öğr. Üyesi **Ömer KİŞİ**
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Dip. Tes. No: 179257

AORTİK PANÇ 4MM TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Kalp damar cerrahisinde bypass operasyonları ve genel cerrahide nakil operasyonlarında anastomoz esnasında aortomi ve arter insizyonları için kullanıma endike olmalıdır.
- 2- Damar anastomozları için düzgün, temiz ve yuvarlak bir delik açabilecek paslanmaz çelikten imal edilmiş keskin bir uca sahip olmalıdır.
- 3- Aortik punch'ın kavrama bölgeleri sert plastikten imal edilmiş olmalıdır.
- 4- Aortik punch üzerinde, açılacak olan deliğin çapını gösteren ölçü milimetre cinsinden belirtilmiş olmalıdır.
- 5- Aortik panç için "2.8mm, 3.6mm ve 4.0mm ölçü seçenekleri mevcut olmalıdır.
- 6- Tekli steril paketler halinde sunulmalıdır.
- 7- Ürünün Ulusal Bilgi Bankası (UBB) kaydı olmalıdır.
- 8- Teklif veren firmalar numune vermelidir.
- 9- Numune uzman ekip tarafından değerlendirildikten sonra kesin karar verilecektir.
- 10- Malzemeyle ilgili tüm sorunlarda yüklenici firma tarafından aynı özellikteki malzemeyle değiştirme garantisi verilmelidir.

Dr. Öğr. Üyesi Alper YARMAN
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Dip. Tes. No: 16323

Dr. Öğr. Üyesi Omer KİŞİ
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Dip. Tes. No: 179257

AORTİK PANÇ 2.8 MM TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Kalp damar cerrahisinde bypass operasyonları ve genel cerrahide nakil operasyonlarında anastomoz esnasında aortomi ve arter insizyonları için kullanıma endike olmalıdır.
- 2- Damar anastomozları için düzgün, temiz ve yuvarlak bir delik açabilecek paslanmaz çelikten imal edilmiş keskin bir uca sahip olmalıdır.
- 3- Aortik punch'ın kavrama bölgeleri sert plastikten imal edilmiş olmalıdır.
- 4- Aortik punch üzerinde, açılacak olan deliğin çapını gösteren ölçü milimetre cinsinden belirtilmiş olmalıdır.
- 5- Aortik punch için "2.8mm, 3.6mm ve 4.0mm ölçü seçenekleri mevcut olmalıdır.
- 6- Tekli steril paketler halinde sunulmalıdır.
- 7- Ürünün Ulusal Bilgi Bankası (UBB) kaydı olmalıdır.
- 8- Teklif veren firmalar numune vermelidir.
- 9- Numune uzman ekip tarafından değerlendirildikten sonra kesin karar verilecektir.
- 10- Malzemeyle ilgili tüm sorunlarda yüklenici firma tarafından aynı özellikteki malzemeyle değiştirme garantisi verilmelidir.

Dr. Öğr. Üyesi Ali YARMAK
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Dip. Tes. No: 16 323

Dr. Öğr. Üyesi Ömer KIŞI
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Dip. Tes. No: 179257

AORTİK PANÇ 3.6 MM TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Kalp damar cerrahisinde bypass operasyonları ve genel cerrahide nakil operasyonlarında anastomoz esnasında aortomi ve arter insizyonları için kullanıma endike olmalıdır.
- 2- Damar anastomozları için düzgün, temiz ve yuvarlak bir delik açabilecek paslanmaz çelikten imal edilmiş keskin bir uca sahip olmalıdır.
- 3- Aortik punch'ın kavrama bölgeleri sert plastikten imal edilmiş olmalıdır.
- 4- Aortik punch üzerinde, açılacak olan deliğin çapını gösteren ölçü milimetre cinsinden belirtilmiş olmalıdır.
- 5- Aortik punch için "2.8mm, 3.6mm ve 4.0mm ölçü seçenekleri mevcut olmalıdır.
- 6- Tekli steril paketler halinde sunulmalıdır.
- 7- Ürünün Ulusal Bilgi Bankası (UBB) kaydı olmalıdır.
- 8- Teklif veren firmalar numune vermelidir.
- 9- Numune uzman ekip tarafından değerlendirildikten sonra kesin karar verilecektir.
- 10- Malzemeyle ilgili tüm sorunlarda yüklenici firma tarafından aynı özellikteki malzemeyle değiştirme garantisi verilmelidir.

Dr. Öğr. Üyesi AYDIN YARMAN
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Dip. Tes. No: 161323

Dr. Öğr. Üyesi Ömer KİŞİ
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Dip. Tes. No: 179257

MESH RESORBABLE (MESH SABİTLEYİCİ) UZUN ŞARTNAMESİ

1. Endoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun olmalıdır
2. Stapler 5 mm çapında olmalıdır.
3. Şaft uzunluğu en az 35 cm olmalıdır.
4. Proksimal ve distal kısımları arasındaki uzunluğu en az 48 cm olmalıdır.
5. Stapler içinde vida şeklinde en az 30 adet absorbe olabilen zımba bulunmalıdır.
6. Tutaç kalınlığı en az 25 mm olmalıdır.
7. Staplerin içindeki vida zımbanın genişliği üstünde yer alan kulaklar arasında en az 5.5 mm, düz kısımlar arasında en az 3.2 mm olmalıdır.
8. Kontrollü ateşleme imkanı sağlaması için kademeli ateşleme özelliğine sahip olmalıdır.
9. Tutaç kısmı cerraha manipülasyon rahatlığı sağlaması için parmakların oturabileceği girintilere sahip olmalıdır.
10. Staplerin içindeki vida zımbanın yüksekliği sadece sarmal kısmı ile en az 4 mm, üst kısmı ile beraber en az 5 mm olmalıdır.
11. Endoskopik staplerin içindeki vida zımbanın yapı maddesi polyglycolide-co-L-lactide (PGLA) olup en az 50 hafta sonunda hastadan tamamen hidrolize olarak atılmalıdır.
12. Staplerin içindeki vida zımbanın üzerinde ateşleme sonrası tespitin rahat gözlenmesi için bir işaret bulunmalıdır.
13. Zımbanın üst kısmı ateşleme sonrası etrafındaki diğer dokulara zarar vermemesi ve daha güçlü mesh sabitlenmesi sağlaması için düz olmalıdır.
14. Steril paketli malzeme en az 2 (iki) yıl miyadlı olmalıdır.
15. Ürünün Ulusal Bilgi Bankası (UBB) kaydı olmalıdır.
16. Teklif veren firmalar numune vermelidir.
17. Numune uzman ekip tarafından denendikten sonra kesin karar verilecektir.

15.4.2026

Dr. Öğr. Üyesi Alper YARMAK
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Dip. Tes. No: 26323

Dr. Öğr. Üyesi Ömer KİŞİ
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Dip. Tes. No: 179257

ALEXİS KEP YARA KORUYUCU POLİÜRETAN ALAN AÇICI (MEDIUM

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

1. Ürün; **hem laparoskopik cerrahi hem de açık cerrahi** girişimlerde kullanılmaya uygun olmalıdır.
2. Yara koruyucu; **iki adet halka** ve bu halkaları birbirine bağlayan **şeffaf, esnek ve dayanıklı poliüretan kılıftan** oluşmalıdır.
3. Halkalar **360 derece çevresel ve atravmatik retraksiyon** sağlayacak şekilde tasarlanmış olmalıdır.
4. Üst ve alt halkaların **çapları eşit olmalı**, biri diğerinden küçük veya dar olmamalıdır. Bu özellik daha güçlü ve homojen ekartasyon sağlamalıdır.
5. **Üst halka ve alt halka farklı renklerde** olmalı; bu renk ayrımı kullanım sırasında doğru konumlandırmayı kolaylaştırmalıdır.
6. Ürün **lateks içermemeli (Latex Free)** olmalı ve lateks hassasiyeti olan hastalarda güvenle kullanılabilir.
7. Batın içine yerleştirilen **alt halka ince, esnek ve kolay yönlendirilebilir** yapıda olmalı; yerleştirme sırasında dokuya zarar vermemelidir.
8. Batın dışında kalan **üst halka geniş yapıda olmalı** ve ekartasyon ayarı için **içe veya dışa kolaylıkla bükülebilmelidir**.
9. Ürün batına yerleştirildikten sonra **ekartasyon ve yara kenarı koruma işlevlerini aynı anda** sağlamalıdır.
10. Cerrahi işlem sonunda ürün, **alt halkadan tek hamlede çekilerek** batın içerisinden **kolay ve güvenli şekilde çıkarılabilmelidir**.
11. Yara koruyucu **5 cm – 9 cm** aralığındaki insizyonlarda etkin şekilde kullanılabilir.
12. Minimal insizyonla çalışmaya olanak sağlamalı ve **360 derecelik kesintisiz bir çalışma alanı** oluşturmalıdır.
13. Yara kenarlarını operasyon süresince **temasa bağlı kontaminasyona karşı korumalıdır**.
14. Ekartasyon işlemi için **insan gücüne veya metal ekartöre ihtiyaç duyulmamalı**, germe işlemi ürünün kendi yapısı ile sağlanmalıdır.
15. Yara koruyucu; gerilimi tek bir noktada toplamamalı, **gerilimi çevresel olarak dağıtarak doku travmasını ve postoperatif ağrıyı azaltmaya yardımcı olmalıdır**.
16. Laparoskopik kullanımlarda **ALEXİS KEP** ile uyumlu olmalı; kep takıldığında **pnömoperitoneumun korunmasına ve gaz kaçağının önlenmesine yardımcı olmalıdır**.
17. Şeffaf kılıf kısmı **yüksek dayanıklılığa sahip poliüretan** malzemeden üretilmiş olmalı; yırtılmaya ve deformasyona karşı direnç göstermelidir.
18. Ürün, yara kenarlarının ve cerrahi alanın izlenebilmesi için **tamamen şeffaf** olmalıdır.
19. Halkalar arasındaki poliüretan torba uzunluğu, kullanım ergonomisi açısından **17+-2 cm** olmalıdır.
20. Ürün **ALEXİS KEP** ile birlikte çalışmaya uygun olmalı; laparoskopik ve açık cerrahi geçişlerde ek bir adaptöre ihtiyaç duyulmamalıdır.
21. Paket üzerinde ürünün **üretim yeri, sterilizasyon yöntemi ve steril olduğu açıkça belirtilmiş** olmalıdır.
22. Ürün ambalajı üzerindeki etiketler **orijinal üretici tarafından basılı olmalı**, sonradan yapıştırılmış, eklenmiş, çıkarılmış veya üzerinde düzeltme yapılmış **ikinci bir etiket kesinlikle bulunmamalıdır**.

Dr. Öğr. Üyesi **YARMAN**
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Diy. Tes. No: 161323

Dr. Öğr. Üyesi **Ömer KİŞİ**
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Diy. Tes. No: 179257

23. Ürün **tek tek steril paketlenmiş** olmalı ve paket bütünlüğü bozulmamış olmalıdır.
24. Ürün, **cerrahi alan enfeksiyonu riskini azaltmaya yardımcı olduğu klinik olarak bilinen** yara koruyucu–retraktör tasarımına sahip olmalıdır.
25. Ürün seçimi **numune değerlendirmesi** yapılarak gerçekleştirilecektir.
26. Ürün, **T.C. Sağlık Bakanlığı Ürün Takip Sistemi (ÜTS)**'ne kayıtlı olmalı ve ihale aşamasında ÜTS kayıt numarası beyan edilmelidir.
27. Ürünün **Sağlık Uygulama Tebliği (SUT)** kapsamında tanımlı **geçerli bir SUT kodu ve geri ödeme fiyatı** bulunmalıdır. SUT kodu bulunmayan ürünler değerlendirmeye alınmayacaktır.
28. Ürün, **T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı** olmalı; CE belgesi ve ilgili uygunluk dokümanları teklif dosyasında sunulmalıdır.
29. Ürün, klinik kullanımda **yara koruyucu–retraktör (wound protector–retractor)** olarak tasarlanmış ve bu amaç dışında kullanılan, modifiye edilmiş veya farklı ürün gruplarından türetilmiş olmamalıdır.
30. Ürünün laparoskopik kullanımı sırasında **ALEXİS KEP** ile uyumlu olması zorunludur. Farklı marka, adaptörlü, ek aparata ihtiyaç duyan veya doğrudan uyumlu olmayan sistemler kabul edilmeyecektir.
31. Ürün, insizyon kenarlarında gerilimi tek noktada toplayan değil; **gerilimi çevresel olarak dağıtan** tasarıma sahip olmalıdır. Bu özelliği taşımayan ürünler muadil sayılmayacaktır.
32. Şeffaf kılıf kısmı **poliüretan harici malzemedен** (PVC, silikon vb.) üretilmiş ürünler kabul edilmeyecektir.
33. Ürün, laparoskopik kullanım sırasında pnömoperitoneumu koruyacak şekilde **gaz kaçağını minimize eden** yapıya sahip olmalıdır.
38. İdare, teknik şartnameye uygunluğu teyit etmek amacıyla **teklif edilen ürünün orijinal kataloglarını, teknik dokümanlarını ve kullanım kılavuzlarını** talep etme hakkını saklı tutar.
39. Firmalar numune göndermek zorundadır.
40. Ürünler uzman ekip tarafından değerlendirildikten sonra alımına karar verilecektir.

15.6.2026
Dr. Öğr. Üyesi **YARIMAN**
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Dip. Tes. No: 141323

Dr. Öğr. Üyesi **Ömer KİŞİ**
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi
Genel Cerrahi Anabilim Dalı
Dip. Tes. No: 179257