

**T.C.
ADANA VALİLİĞİ
Adana İl Sağlık Müdürlüğü
Yüreğir Devlet Hastanesi**

Hasta : Hamza ESMEK

Konu:Fiyat Teklifi

Hastanemizin ihtiyacı olan 12 kalem Hamza Esmeke işi satın alınacaktır. İlgilendiğiniz takdirde K.D.V. hariç fiyat teklifi göndermenizi, teklifinizde teslimat süresinin de bildirilmesini arz/rica ederim

İHTİYAÇ LİSTESİ

| S.No | U B B KODU | Sut Kodu | MALZEME ADI | Miktar | Birim | Birim Fiyat | Toplam Tutar |
|------|------------|----------|---|--------|-------|-------------|--------------|
| 1 | | AP2230 | FEMORAL KOMPONENT BAĞ KESEN ÇİMENTOLU ROTASYONLU DEEP DISH VE HIGH CROSSLINK SEÇENEKLİ YÜKSEK ÇAPRAZ BAĞLI TOTAL DİZ PROTEZİ | 1 | Adet | | |
| 2 | | AP2300 | FEMORAL KOMPONENT BAĞ KORUYAN | 1 | Adet | | |
| 3 | | AP2800 | ARTİKÜLER INSERT BAĞ KESEN TÜM | 1 | Adet | | |
| 4 | | AP2620 | TİBİAL KOMPONENT | 1 | Adet | | |
| 5 | | AP2580 | TİBİAL KOMPONENT | 1 | Adet | | |
| 6 | | AP2630 | SABİT TİBİAL KOMPONENT | 1 | Adet | | |
| 7 | | AP2590 | TİBİAL INSERT BAĞ KESEN YÜKSEK ÇAP. BAĞLI | 1 | Adet | | |
| 8 | | AP2440 | PATELLA | 1 | Adet | | |
| 9 | | AP2660 | FEMORAL KOMPONENT BAĞ KORUYAN | 1 | Adet | | |
| 10 | | AP2450 | MOBİL INSERT BAĞ KESEN | 1 | Adet | | |
| 11 | | AP2550 | TİBİAL INSERT MOBİL | 1 | Adet | | |
| 12 | | AP2530 | INSERT MOBİL BAĞ KORUYAN FİX | 1 | Adet | | |

Dikkat Edilecek Hususlar Ve Alım Şartları

Son Teklif Verme Tarihi: 23/01/2023 15,00

- 1-Teklif edilen Fiyat KDV hariç olacaktır.
- 2- Mal/ Hizmet ve Yapım işlerinde gerekli tüm nakliye işlemleri yüklenici firma tarafının karşılanacaktır.
- 3- Alıma Hile, desise, vait, tehdit, nüfuz kullanma suretiyle fesat karıştıranların tespit edilmesi halinde yine 4734 sayılı Kİ Kanununun ilgili hükümleri uygulanacaktır.
- 4-Malzeme tesliminde teklife belirtilen kalite ve marka esas alınacak, benzer, muadili vb. Malzemeler kabul edilmeyecektir.
- 5- Bu mektupla birden fazla malzeme için telif gönderilmiş ise her kalem malzeme için teklif fiyatı yazılacak, değerlendirme tüm malzemenin toplam bedeli üzerinde veya ayrı ayrı yapılacaktır.
- 6-Verilen süre içerisinde teslim edilmeye teklifler değerlendirme alınmayacağındır.
- 7-Teklif veren firma yukarıda yazılı tüm şartları aynen kabul etmiş sayılacaktır.
- 8-Ödeme Zamanı: Fatura muhasebe biriminin intikal etmesini müteakip (Muhasebe biriminin nakit durumuna göre) ödeme yapılacaktır.
- 9-Tedarikçi firma alımına ilişkin olarak düzenleyeceği fakturada malzemenin barkod numarası ile Sut kodunun belirtecektir.
- 10-Tedarikçi firma bunların Sut hükümleri doğrultusunda doğru eşleştirilmiş olmasından sorumludur. Geri ödeme kurumu barkod ve Sut kodlarının eşleştirilmesi ile ilgili olarak TITUBB kayıtlarının esas olmadığından, hastanemiz idaresi de bu kayıtları esas almayacaktır, anılan kurumun herhangi bir surette malzeme barkod ve Sut kodunun doğru eşleşmediğini tesbit ederek geri ödeme yapmaması halinde oluşan zarar nedeniyle idare tarafından tedarikçi firmaya rücu edilecektir.
- 11-Yüklenici yapılan işe ilişkin hakediş ve alacakların idarenin yazılı izni olmaksızın başkalarına devir veya temlik edemez. Temliknamelerin noterlikçe düzenlenmesi ve idare tarafından istenilen kayıt ve şartları taşıması zorunludur.
- 12-Teslim edilecek malzemelerde steril olmayan ürünler hastane sterilizasyon ünitesinde steril edilecektir. Steril olarak teslim edilen malzemeler için sterilizasyon ücreti alınmayacağındır. Steril olmayan malzemeler için yüklenici sözleşme tutarı üzerinden sterilizasyon ücreti yatıracak veya fatura başı hastane veznesine (hesabına) yatıracaktır. Yüklenicinin talep etmesi halinde fatura hak edilerinden de kesilebilecektir.
- Steril edilecek malzemeler için sterilizasyon ücreti; 6.000 TL'ye kadar olan fatura bedellerinden 60 TL. 6.000 TL nin üzerindeki faturalardan fatura bedelinin %1 i oranında alınacaktır.

**FİRMA-KAŞE
İMZA**

| ÇİMENTOLU ANATOMİK FEMUR VE TİBİALI BAĞ KESEN - KORUYAN SEÇENEKLİ DİZ PROTEZİ | |
|---|---------------------------------------|
| AP2230 | Femoral komponent bağ kesen |
| AP2300 | Femoral komponent bağ koruyan |
| AP2800 | Tibial komponent |
| AP2620 | Tibial insert bağ kesen P/S |
| AP2580 | Tibial insert bağ koruyan C/R |
| AP2630 | Tibial insert high flexion |
| AP2590 | Tibial insert deep flexion |
| AP2440 | Patellar komponent |
| AP2660 | Mobil Tibia Metal Back |
| AP2450 | Mobil Insert Bağ Kesen High Crosslink |
| AP 2550 | Mobil Insert |
| AP2530 | Mobil Insert Bağ Koruyan Crosslink |

A. Teknik Özellikler

ANATOMİK BAĞ KESEN FEMORAL KOMPONENT

- 1- Femoral komponent, sağ ve sol diz eklemleri için anatomik yapıda olmalıdır.
- 2- Femoral komponent Co Cr (ASTM F75 ve ISO 5832/4) alaşımından imal edilmiş olmalıdır ve genç hastalar için oxinium seçeneğinde bulunmalıdır.
- 3- Femoral komponent'in tüm boyları ile tibial komponentlerin tüm boyları birbirile uyumlu olmalıdır. Örneğin en küçük femoral komponent ile en büyük tibial komponent veya tersi kullanılabilir (meli)dir.
- 4- Femoral komponent 135° flexiyona izin verecek şekilde dizayn edilmiş olmalıdır.
- 5- Femoral komponent arka çapraz bağı kesen yapıda olmalıdır.
- 6- Femoral komponent 1 ile 8 arasında 8 boy seçeneğe sahip olmalıdır.
- 7- Femoral komponent çimentolu uygulanmaya uygun olmalıdır.
- 8- Femoral kesinin yüzeyi 2 çapraz kes ile desteklenmelidir.
- 9- Femoral 3 derece dış rotasyon implant dizaynı ile sağlanmalı, ek kesile ihtiyaç göstermemelidir.
- 10- Femoral kesiminin, femurun medullasının kullanılmadığı durumlarda (hastaya daha önce kalça protez yapılmış olması yada femurun malpozisyonu ihtimaline karşı) intramedüller yada ekstramedüller guilde yapılması vaka içinde karar verilebilmeli, her iki donanım set içinde mevcut olmalıdır.
- 11- Femoral komponentte rotasyon ve kaymaları önleyecek çıkıştı, kanat ve benzeri elemanlar bulundurmalmalıdır.
- 12- Femoral komponentin insert ile temas eden yüzey parlatılmış ve metal yüzeyinde engebe mikro düzeye bille olmamalıdır.
- 13- Femur anterlor, posterlor ve çapraz yüzey kesileri tek bir blokla ve millimetrik kaymalara izin vermeyecek şekilde slotlu olarak yapılabilmelidir.
- 14- Primer vakalarda da gerekliliğinde intramedüller stem eklemek mümkün olmalıdır.
- 15- Protezlerin minimal invazif uygulamasına olanak sağlayan seti bulunmalıdır.
- 16- Protez hiperflexiyona 155 derece izin veren seçeneklere sahip olmalıdır.
- 17- Protezin ortasında gagalı insert kullanımı için box bulunmalıdır.
- 18- Protezler bilgisayar destekli olarak uygulanabilecek ve firma bu hizmeti sunabilmelidir.
- 19- Primer ameliyatlarında revizyon için gerekli elemanlar beraberinde ve steril bulundurulmalıdır.
- 20- Protezin tüm parçaları uluslararası standart belgelerine (FDA, ISO, CE) sahip olmalıdır.
- 21- Ürün Gama inert, gaz pazarma veya EO sterilizasyonla steril edilmiş olacaktır. İç içe iki kat steril ambalajla paketlenmelidir.

ANATOMİK BAĞ KORUYAN FEMORAL KOMPONENT

- 1- Femoral komponent anatomik yapıda sağ ve sol ayrimı olmalıdır.
- 2- Femoral komponent Co Cr (ASTM F75 ve ISO 5832/4) alaşımından imal edilmiş olmalıdır ve genç hastalar için oxinium seçeneğinde bulunmalıdır.

*Adaptif Prostetik Devlet Hastanesi
Dr. Pasar BAHA'DIR
Dip.Tes.Noz. 2000
Dip.Tes.Noz. 2000*

- 3- Femoral komponent'in tüm boyları ile tibial komponentlerin tüm boyları birbirileyle uyumlu olmalıdır. Örneğin en küçük femoral komponent ile en büyük tibial komponent veya tersi kullanılabilir.
- 4- Femoral komponent 135° flexiyona izin verecek şekilde dizayn edilmiş olmalıdır.
- 5- Femoral komponent arka çapraz bağı koruyan yapıda olmalıdır.
- 6- Femoral komponent 1 ile 8 arasında 8 boy olmalıdır.
- 7- Femoral komponent çimentolu uygulanmaya uygun olmalıdır.
- 8- Femoral kesimin yüzeyi 2 çapraz kesi ile desteklenmelidir.
- 9- Femoral 3 derece dış rotasyon implant dizayn ile sağlanmalı, ek kesile ihtiyaç göstermemelidir.
- 10- Femoral kesimin, femurun medullasının kullanılamadığı durumlarda (hastaya daha önce kalça protez yapılmış olması yada femurun malpozisyonu ihtimaline karşı) intramedüller yada ekstramedüller gülde ile yapılmasına vaka içinde karar verilebilir, her iki donanım set içinde mevcut olmalıdır.
- 11- Femoral komponentte rotasyon ve kaymaları önleyecek çıkış, kanat ve benzeri elemanlar bulundurmalıdır.
- 12- Femoral komponentin Insert ile temas eden yüzey parlatılmış ve metal yüzeyinde engebe mikro düzeye bile olmamalıdır.
- 13- Femur anterlor, posterlor ve çapraz yüzey kesileri tek bir blokla ve millimetrik kaymalara izin vermeyecek şekilde slotlu olarak yapılabilmelidir.
- 14- Primer vakalarda da gereklilikte intramedüller stem eklemek mümkün olmalıdır.
- 15- Protezlerin mlnimal invazif uygulamasına olanak sağlayan seti bulunmalıdır.
- 16- Protez hipofleksiyona 155 derece izin veren seçeneklere sahip olmalıdır.
- 17- Ürün Gama Inert, gaz plasma veya EO sterilizasyonla sterilleştirilmiş olacaktır. İç içe iki kat steril ambalajla paketlenmelidir.
- 18- Protezler Bilişayar destekli olarak uygulanabilmelidir firma bu hizmeti sunabilmelidir.
- 19- Primer amellyatlarda revizyon için gerekli elemanlar beraberinde ve steril bülümürülmelidir

NATOMİK TIBIAL KOMPONENT

- 1- Tibial komponent (6A1-4V alloy (ISO 5832/3) titanyum alaşımından imal edilmiş olmalıdır.
- 2- Tibial komponent anatomik yapıda sağ ve sol eklemeler için ayrı ayrı olmalıdır.
- 3- Tibial komponent kullanılacak femoral komponentin tüm boylarıyla uyumlu olmalıdır.
- 4- Tibial komponente istenildiğinde stem eklenebilir.
- 5- Tibial base plate 1 ile 8 arasında 8 boy olmalıdır.
- 6- Protezin tüm parçaları uluslararası standart belgelerine (FDA, ISO, CE) sahip olmalıdır.
- 7- Tibial komponent çimentolu uygulanmalıdır. Implant iç yüzey çimentoyu tutacak şekilde kumlanmış olmalıdır.
- 8- Tibial kesimin intramedüller yada ekstramedüller gülde ile yapılmasına vaka içinde karar verilebilir, her iki donanım set içinde mevcut olmalıdır.
- 9- Tibial kesi en az 3 derece posteriye eğimle yapılabilmelidir.
- 10- Implant üzerinde 3 derece posteriye eğim olmalıdır.
- 11- Tibial stem intramedüller uyumu artırmak için mediale ofsetli olmalıdır.
- 12- Tibial komponentte rotasyon ve kaymaları önleyecek çıkış, kanat ve benzeri elemanlar bulundurmalıdır.
- 13- Tibianin Insert ile temas eden yüzeyi PE mikro parçacık oluşumunu önlemek için parlatılmış olmalıdır.
- 14- Tibial defektlerde gereklilikte metal destek eklenebilir.
- 15- Tibial komponentin Insert kilitleme mekanizması mlnimal harekete dahl izin vermeyecek yapıda olmalıdır.
- 16- Ürünler Inert Gama, gazplasma veya EO sterilizasyonla sterilleştirilmiş olacaktır. İç içe, iki kat steril ambalajla paketlenmelidir.
- 17- Türkiye İlaç ve Tıbbi Ulusal Biliş Bankasına (TİTUBB) ürün takip sistemi (ÜTS) kayıt bildirim işlemi tamamlanmış olmalıdır.
- 18- Sağlık Bakanlığının Tıbbi Cihazlarla İlgili mevzuatı kapsamına uygun olmalıdır..

*Adres: Kocatepe Devlet Hastanesi
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dr. Başar BAHADIR
Dip.les No: 78866*