

T.C.  
ANTALYA VALİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
Manavgat Devlet Hastanesi

SAYI: :98177073 / 934.01

2318

KONU: 8 KALEM TIBBİ SARF ORTOPEDİ MALZEMESİ ALIM

02/12/2022

SAYIN.....

Hastanemizin ihtiyacı olan aşağıda cinsi ve miktarı yazan mal/hizmet/yapım işi 4734 sayılı KİK'in 22/ f (Doğrudan Temin) yöntemi ile satın alınacaktır. Firmanız tarafından temini mümkün ise **05/12/2022** saat **09:00** 'a kadar hastanemiz satınalma birimine teklif verilmesi hususunda; Gereğinin yapılmasını rica ederim.

**DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR VE ALIM ŞARTLARI**

- 1- Teklif edilen fiyat KDV HARIÇ TL olarak belirtilecektir.
- 2- Teklife esas malzemelerin kalite ve markası ile teslim müddeti açıkça belirtilecektir.
- 3- Taahhüt edilen süre içerisinde malzeme/hizmet/yapım işinin teslim edilmemesi halinde ilgili firmadan bir defaya mahsus olmak üzere 3 ay süre ile teklif alınmayacak, bu halinle tekrerr etmesi halinde 4734 sayılı K.İ.K.hükümleri uygulanacaktır.
- 4- İhaleye hile, desise, vait, tehdit, nüfus kullanma suretiyle ihaleye fesat karıştırılanların tespit edilmesi halinde yine 4734 sayılı K.İ.K 'in ilgili hükümleri uygulanacaktır.
- 5- Teslimatta, teklife davet mektubunda belirtilen kalite ve marka esas alınacak, benzer, muadili vb. ifadelerle teslim etmeye yetenlenlerin teslimleri kabul edilmeyecek ve bir dahaki ihale için teklife davet mektubu gönderilmeyecektir.
- 6- Bu mektupla birden fazla için teklife davet mektubu gönderilmiş ise her kalem için teklif fiyatı yazılacak, eksik teklifler değerlendirilmeyecek,
- 7- Teklif veren firma bütün bu şartları aynen kabul etmiş sayılacaktır
- 8- Malzeme/hizmet/yapım işi bedeli, muayene ve kabul işlemlerinden sonra 150 gün içerisinde Antalya İl Sağlık Müdürlüğü Muhase Birimi tarafından yapılacaktır. Kurum hesaplarında nakit sıkışıklığı söz konusu olursa yıl içerisinde ödemesi yapılacaktır.
- 9- Doğrudan temin usulu alım yapılacak olan alımımız **BİRİM BEDEL** üzerinden değerlendirme yapılacaktır.
- 10- Bu teklife davet mektubuna olumlu yada olumsuz mutlaka **05/12/2022** tarihinde saat **09:00** a kadar **0242 746 45 00** nolu faks , **m-satinalma@hotmail.com** ' a veya elden Satın Alma birimine cevap verilecektir.

Ayhan DEMİRTAŞ  
İdari ve Mali Hiz. Müdürü

S. NO	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	BİRİMİ	SUT KODU / TEKNİK ŞARTNAME	MARKA / MODEL / U.B.B KODU	BİRİM FİYAT	TOPLAM FİYAT
1	FEMORAL KOMPONENT BAĞ KESEN	1	ADET	AP2230			
2	TİBİAL KOMPONENT MOBİL	1	ADET	AP2660			
3	İNSERT BAĞ KESEN	1	ADET	AP2450			
4	ANTİBİYOTİKLİ KEMİK ÇİMENTOSU	2	ADET	AP3180			
5	BASINÇLI YARA YIKAMA	1	ADET	AP3150			
6	TİBİAL KOMPONENT SABİT	1	ADET	AP2800			
7	İNSERT KORUYAN MOBİL	1	ADET	AP2550			
8	İNSERT KESEN SABİT	1	ADET	AP2570			
<b>GENEL TOPLAM</b>							

NOT: Teklif edilen Yedek Parçalar / Bakım Onarım Hizmetleri İşin kabulünden itibaren en az 1 yıl Garanti verilecektir.

NOT: MALZEME TESLİM SÜRESİ..... GÜNDÜR

NOT: .. SAYFA TEKNİK ŞARTNAME

BU BELGE VE TEKNİK ŞARTNAME WEB SİTESİNDE GÖRÜLEBİLİR.

<http://manavgatdh.saglik.gov.tr/tr/bid/all/0/0/>

KAŞE İMZA

İletişim:

ADRES: Şelale Yolu Üzeri Manavgat/ ANTALYA

TEL: 0242 746 11 17 - 746 44 80 Dahili ( 1346 - 1506 - 1521 ) FAX: 746 45 00

Elektronik Ağ: [www.manavgatdh.gov.tr](http://www.manavgatdh.gov.tr)

e -Posta: m-satinalma@hotmail.com

## BAĞ KESEN VE KORUYAN SABİT VE MOBİL ÇİMENTOLU TOTAL DİZ PROTEZİ

- Diz bölgesinde meydana gelen deformasyonların tedavisi için kullanılan femoral komponent Cobalt Crom (Co-Cr-Mo) ISO 5832-4 standardına uygun kalitedeki malzemedendir olmalıdır.
- Ürün ISO 9001 EN 46001 , EN , CE kalite belgelerine sahip olmalıdır.
- Femoral komponent anatomik yapıya sahip olmalıdır. Sağ ve sol olarak ayrılmalıdır.
- Set içerisinde bağ koruyan, bağ kesen ve sabit,mobil insert alternatifleri bir arada bulundurulmalıdır.
- Bağ koruyan/kesen femoral komponentin dış yüzeyi pürüzsüz ve parlak ,iç yüzeyi çimento tutunumunu sağlamak için kumlmalı ve kanallı yapıda olmalıdır.
- Bağ koruyan ve kesen femoral komponentte 2 adet kondilar peg olmalıdır.
- Bağ kesen femoral komponentte kemik stoğunu koruyabilmek için minimum ölçüde femoral box kesisi yapılabilir.
- Femoral komponent 8 boy olmalıdır.
- Femoral komponent kesisinde sistem 3-5-7-9 derece valgus açısından herhangi birini seçebilmelidir.
- Bağ kesen femoral komponentte iki adet peg deliği olmalı,gerektiğinde stabiliteyi arttırmak için peg takılabilmelidir.
- Ürün tamamen anatomik yapıya uygun olması için femoral condilleri dıştan içe doğru 6 derecelik bir açığa sahip olmalıdır.
- Tibial komponent üniversal ve çimentolu kullanıma uygun yapıda olmalıdır.
- Tibial component 8 boy olmalıdır.
- Tibial komponent Cobalt Crom (Co-Cr-Mo) malzemesinden üretilmiş olmalıdır.
- Tibial komponent sadece kilitleme adaptörünün değişmesiyle sabit ve mobil olarak kullanılabilir.
- Bağ koruyan,kesen tibial insert kalınlığı 8 mm-18 mm arasında 6 boy olmalıdır.
- Tibial komponent keel (kanatlı) yapıda olmalıdır.
- Mobil tibial komponentte medial ve lateral toplam 30 derecelik rotasyona sahip olmalıdır.
- İnterler tibial componente sabitlenmeli ,hareket etmemelidir.
- Defektli olgularda stabiliteyi arttırmak için gerektiğinde kullanılan tibial uzatma stemi 20mm- 100mm arası en az 5 boy olmalıdır.
- Tibial kesi için intrameduller ve extremeduller seçenekleri olmalı, standart kesi bloğu dışında sağ ve sol diz için ayrı kesi blokları da olmalıdır.
- Femoral komponentin insert üzerindeki aşındırma etkisini minimuma indirmek için Tibial insert highcrosslink yapıdaki polyethylene (UHMWPE) malzemedendir üretilmeli ve belgelenmelidir.
- Femoral komponent ve tibial komponent farklı ölçülerde olsada kullanılabilir, tam uyum sağlanmalıdır. (En küçük size femoral komponent ile en büyük boy tibial komponent aynı anda kullanılabilir.)
- Patella üç pegli olmalı croslink yapıdaki polietilen malzemesinden üretilmiş olmalıdır.
- Patella komponenti en az 4 boy olmalıdır.
- Total diz protezi setine ait implantlar gama steril olarak özel poşetler içerisinde paketlenmiş olarak sunulmalıdır.
- Ürünlerin S.B. TİTUBB kaydı ve SGK onayı olmalıdır.

FEMORAL KOMPONENT BAĞI KESEN	AP2230	1 ADET
TİBİAL KOMPONENT MOBİL	AP2660	1 ADET
TİBİAL KOMPONENT SABİT	AP2800	1 ADET
İNSERT KORUYAN MOBİL	AP2550	1 ADET
İNSERT KESEN MOBİL	AP2450	1 ADET
İNSER KESEN SABİT	AP2570	1 ADET

T.C. Sağlık Bakanlığı  
Manavgat Devlet Hastanesi  
Op. Dr. Mustafa TOKATMAN  
Ortopedi Ve Travmatoloji  
Dip. Tes. No: 151717 - 122169

Manavgat Devlet Hastanesi  
Uzm. Dr. Neşe ÖZÇÖRÜK  
Dip. Tes. No: 8-147  
Ortopedi ve trav. İzn.

MANAVGAT DEVLET HASTANESİ  
Op. Dr. Ali Vakkas KAYA  
Ortopedi Ve Travmatoloji  
Dip. Tes. No: 147145/121619

## **ANTİBİYOTİKLİ KEMİK ÇİMENTOSU**

- Antibiyotikli Kemik Çimentosu Diz Protezi, Kalça Protezi, Ayak Bileği Protezi, Omuz Protezi ve diğer eklem protezleri için artroplasti prosedürlerinde implantı sabitlemek için uygun olmalıdır.
- Kemik çimentosu standart viskoziteli 40 (1x41 g) tekli paketlerde bulunmalıdır.
- Kemik çimentosu standart vizkoziteli olmalıdır.
- Kemik çimentosu gentamisin sülfat içermelidir.
- Kemik çimentosu uygulaması karıştırma başladıktan itibaren 10-12 dakika arasında donmalıdır.
- Kemik çimentosunun toz bileşenin bileşim oranları olan polimetikmetakrilat, benzoil peroksit, baryum sülfat ve gentamisin sülfat oranları belirtilmiş olmalıdır.
- Kemik çimentosunun sıvı bileşenin bileşim oranları olan metilmetakrilat, N,N dimetil ptoluidin ve hidrokinon metil eter oranları belirtilmiş olmalıdır.
- Kemik çimentosunun saklama sıcaklığı en fazla 25 derece olmalıdır.
- Toz kısmının ambalajı 3 katlı, 2 katı nonsteril, 1 katı steril paketlemiş olmalıdır.
- Kemik çimentosu paketi üzerinde içerdiği antibiyotik oranı yazmalıdır.
- Kemik çimentosunun dış paketini üzerinde katalog numarası, lot numarası ve son kullanım tarihi yazılı olmalıdır.

**SUT KODU :AP3180**

## **BASINÇLI YARA YIKAMA TEKNİK ŞARTNAME**

- Sistem tamamen steril ve tek kullanımlıktır.
- Elçeği el ergonomisine uygun ve rahat kullanılabilir yapıdadır.
- Çift kanallı olup aynı anda basınçlı yıkama ve emme yapabilmektedir.
- Sistem kendinden bataryalı ve batarya kutusu sterildir.
- Kısa uç seçeneğindeki konik ağızlı uçların konik kısmı, silikon ve yumuşak bir yapıdadır.
- Tetik sistemi emniyet düğmelidir.
- Manüel kolay monte edilebilir uçlara sahiptir.
- Her yerde her konumda yara temizliği yapabilmektedir.
- Hastayı hareket ettirmeden çalışabilmektedir.
- Uçlar tek kullanımlıktır..
- Tibial brush püskürtme ve emme yapabilmektedir ve daha güçlü çimento uygulaması için tibial plato temizliğinde kullanılmak üzere dizayn edilmiştir.
- Ambalajın üzerinde lot numarası ve son kullanma tarihi mevcuttur.
- Sistem CE ve ISO 13485 belgelerine sahiptir.

**SUT KODU : AP3150**

T.C. Sağlık Bakanlığı  
Manavgat Devlet Hastanesi  
Op. Dr. Mustafa TOKATMAN  
Ortopedi ve Travmatoloji  
Dip. Tes. No: 151717 - 122169

Manavgat Devlet Hastanesi  
Uzm. Dr. Mustafa ÖZGÖRÇÜ  
Dip. Tes. No: 81447  
Ortopedi ve Travmatoloji

MANAVGAT DEVLET HASTANESİ  
Op. Dr. Ali Rıza KAYA  
Ortopedi ve Travmatoloji  
Dip. Tes. No: 147245/121619