



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



SAYI : 98177073 / 934.01 1640

KONU: 13 KALEM ORTOPEDİ HASTA BAZLI TIBBİ SARF MALZEME ALIMI

02/08/2023

Hastanemizin ihtiyacı olan aşağıda cinsi ve miktarı yazan mal/hizmet/yapım işi 4734 sayılı KİK'in 22/ f (Doğrudan Temin) yöntemi ile satın alınacaktır. Firmamız tarafından temini mümkün ise 03/08/2023 saat 12:00'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 haline tekrür etmesi halinde 4734 sayılı K.I.K hükümleri uygulanacaktır.
- 4- İhaleye hile, desise, vait, tehdit, nüfus kullanma suretiyle ihaleye fesat karıştıranların tespit edilmesi halinde yine 4734 sayılı K.I.K 'in ilgili hükümleri uygulanacaktır.
- 5- Teslimatta, teklife davet mektubunda belirtilen kalite ve marka esas alınacak, benzer, muadili vb. ifadelerle teslim etmeye yeltenenlerin 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 alımmız **BİRİM BEDEL** üzerinden değerlendirme yapılacaktır.
- 10- Bu teklife davet mektubuna olumlu yada olumsuz mutlaka 03/08/2023 tarihinde saat 12:00 a kadar m-satinalma@hotmail.com 'a mail atılacak veya elden Manavgat Devlet Hastanesi SATIN ALMA birimine cevap verilecektir.
- 11- İlgili piyasa araştırmasına teklif veren firma teklif formunun ekinde teknik şartname varsa bu şartnameye uyduğunu kabul etmiş sayılacaktır.

ALIMI YAPILAN MALZEMELER HAKKINDA DETAYLI BİLGİ ALMAK İÇİN	TELEFON : 0 242 746 11 17 ECZANE SARF DEPO DAHİLİ : 1421
---	--

Ayhan DEMİRTAS
İdari ve Mali Hizmetler Müdürü

HASTA : E

SIRA NO	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	BİRİMİ	SUT KODU / TEKNİK ŞARTNAME	MARKA / MODEL / U.B.B KODU	BİRİM FİYAT	TOPLAM FİYAT
1	TİBİA ÇİVİ	1	ADET	TV5240			
2	KİLİTLEME VİDASI	9	ADET	TV5500			
3	END CAP	1	ADET	TV5380			
4	DİSTAL FİBULA ANATOMİK NL PLAK	1	ADET	TV1930			
5	3.5 MM KORTİKAL VİDA	5	ADET	TV1030			
6	3.5 MM KORTİKAL KİLİTLİ VİDA	10	ADET	TV1170			
7	2,7 KORTİKAL KİLİTLİ VİDA	8	ADET	TV1150			
8	ANT VİDA 10 MM YİVLİ (TİTANYUM)	3	ADET	TV5660			
9	3.5 MM KİLİTLİ KANÜLLÜ VİDA	3	ADET	TV2990			
10	KİLİTLİ 1/3 TUBÜLER PLAK	1	ADET	TV1610			
11	ÇİFT DÜĞME İMPLANTİ	2	ADET	AE1140			
12	PAASSİNG PİN	2	ADET	AE2310			
13	PUL	2	ADET	TV5740			
GENEL TOPLAM							

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 AŞAĞIDAKİ LİNKE YER ALAN WEB SİTESİNDE GÖRÜLEBİLİR.

<https://ihaleportal.antaliasm.gov.tr/IFrames/ManavgatDH>

Teklif verdiğim kalem/kalemler teklif formunun ekindeki teknik şartnameye uygundur.

KAŞE - İMZA

Firma bu alana kaşe-imza atarak alımı yapılan malzemenin teknik şartnamesine uyduğunu kabul etmiş sayacaktır.

İletişim:

ADRES : Şelale Yolu Üzeri Manavgat/ ANTALYA

TEL : 0 242 746 11 17 Dahili (1346 - 1506)

FAX : 0 242 746 44 80

E-Posta : m-satinalma@hotmail.com / manavgatsatinalma07@gmail.com

Elektronik Ağ: www.manavgatdh.gov.tr

1 DİSTAL FİBULA ANATOMİK NL PLAK TİTANYUM
2 KORTİKAL KİLİTLİ VİDA (TİTANYUM) Ø3.5
3 KORTİKAL VİDA (TİTANYUM) Ø3.5
4 KORTİKAL KİLİTLİ VİDA (TİTANYUM) Ø2.7
5 ANT VİDA 15MM YİVLİ (TİTANYUM)
6 ANT KANÜLLÜ VİDA 10MM YİVLİ (TİTANYUM) Ø3.5
7 3,5 MM KİLİTLİ KANÜLLÜ VİDA
8 KİLİTLİ 1/3 TÜBÜLER PLAK
PÇİFT DÜĞME İMPLANTI
9. PASSİNG PİN
10. PUL.

1 ADET SUT:TV1930
10 ADET SUT:1170
5 ADET SUT:TV1030
8 ADET SUT:TV1150
3 ADET SUT:TV5660
3 ADET SUT:TV2850
3 ADET SUT:TV2990
1 ADET SUT:TV1610
2 ADET SUT:AE1140
2 ADET SUT:AE2310
2 ADET SUT:TV5740

DİSTAL FİBULA ANATOMİK PLAK TEKNİK ŞARTNAMESİ

- ASTM F-136/ISO 5832-3 standardına uygun Titanyum Gr 5(Ti6Al4V) alaşımdan üretilmiş olmalıdır.
- Plakların sağ ve sol modelleri olmalı, distal yüzeyde kilitli en az 6 delik, shaft kısmında 4,5,6,7 ve 8 delik seçenekleri olmalıdır.
- Plakların shaft vida delikleri kilitli ve kilitsiz vida için kombine delik özelliğinde olmalıdır.
- Plakların üzerinde marka, CE işareti ve numarası, LOT, sağ veya sol yön işareti olmalıdır.
- Kilitli vida başları konik ve yivli, kilitsiz vidaların başları siferik olmalı, vida shaftları konik, uçları self tapping ve trokar uçlu olmalıdır.
- Uygulama setinde uygun drill ucu, kılavuzlar, boy ölçer ve tornavidalar olmalıdır.
- Kilitsiz vidalar plak üzerinde 30°(±5°) açılanabilmelidir.
- Set içerisinde plaklarla uyumlu 2.7 ve 3.5mm kilitli ve kilitsiz kortikal vidalar olmalıdır
- Set içerisinde 2.5mm ve 3.5mm kilitli kanüllü ve solid bolt kompresyon vidaları olmalıdır.
- 3.5mm kilitli ve kilitsiz vidalar 12mm – 60mm arasında boyları olmalıdır.
- 2.5mm kanüllü ve solid bolt vidalar 16mm – 30mm arasında boyları olmalıdır.
- 3.5mm kanüllü ve solid bolt 20mm – 70mm arasında boyları olmalıdır.

Manavgat Devlet Hastanesi
Uzm. Dr. Mete ÖZCAN GEN
Dip. Tes. No: 01447
Ortopedi ve Trav. Uzm.

Manavgat Devlet Hastanesi
Op.Dr. Aydın YILDIRIM
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 78972

Manavgat Devlet Hastanesi
Op.Dr. Hakan YILDIRIM
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 136861

Kilitli 1/3 Tübüler Plak Teknik Şartnamesi

- İnceliği 1.5mm($\pm 0,5$), genişliği 9.5mm($\pm 0,5$) olmalıdır.
- Titanyum plaklar, 4–12 delik arası en az 9 boy ve ebatlarda seçeneği olmalıdır.
- Vida delikleri, aynı delik içinde bir tarafı dinamik kompresyon yapılabilmesi için düz, diğer tarafı tepesi yivli vida takılabilmesi için yivli olacak şekilde kombine delik olmalıdır.
- Plak ile kullanılacak vidalar set içerisinde 2.7mm kilitli kansellöz düşük profil ,2.7mm ve 3.5mm kilitli kanüllü, , 3.5/4.5mm malleolar, 2.7mm/3.5mm kilitli ve kiltsiz kortikal , 3.0/4.0mm kiltsiz kanüllü, 4.0 kiltsiz short,full yiv kansellöz , ve drilsiz uygulanabilmesi için vida ucu drill şeklinde 3.5mm kilitli selfdrilling vida olmalıdır.
- Plak üzerinden kilitli vida deliklerinde spacer kullanılabilmesi.
- Plaklar 2,7mm kilitlenebilir pin uygulamaya uyumlu olmalıdır.
- Tepesi yivli vidaları plağa takabilmek için çakma setinde uygun kılavuzlar ve torklu tornavida olmalıdır.
- Kiltsiz vidalar plak üzerinde toplam 30°($\pm 5^\circ$) açılanabilmelidir.
- ASTM F-136/ISO 5832-3 standardına uygun Titanyum Gr 5(Ti6Al4V) materyalinden üretilmiş olmalıdır.

Manavgat Devlet Hastanesi
Uzm.Dr. Aytekin ÖZGÖRGEN
Dip.Tel.No.: 81447
Ortopedi ve Trav.Uzm.

Manavgat Devlet Hastanesi
Op.Dr. Aytekin YILDIRIM
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip.Tel.No: 78972

Manavgat Devlet Hastanesi
Op.Dr. Aytekin YILDIRIM
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip.Tel.No: 136561

ÇİFT DÜĞME VE PASSİNGPİN ŞARTNAMESİ

- ☐ Akut Akromioklavikular eklem dislokasyonlarının tedavisi için kullanılabilir.
- ☐ İki metal button ile güçlendirilmiş polietilen gövdeli polyester kaplı suturelerden oluşmalıdır.
- ☐ Metal buttonlar titanium maddesinden oluşmalı ;yassı yuvarlak ve yassı uzun şeklinde olmalıdır.
- ☐ Sistem asansör mekanizması şeklinde çekici 5 numara sutur yardımıyla eklem arası boşluğu daraltıp tespit yapmalıdır.
- ☐ Kit içerisinde 1 adet implant ve en az 40 cm uzunluğunda nitinol suture geçirici klavuz olmalıdır.
- ☐ Çift kat steril pakette tek kullanım olmalıdır.
- ☐ Ön çapraz bağ ameliyatlarında grefti kemik içi tünele yerleştirmede kullanılmalıdır.
- ☐ Alt ucu delikli; üst ucu ise yivli drill tipinde olmalıdır.
- ☐ Paslanmaz çelikten imal edilmiş olmalıdır.
- ☐ Çapı 2,4mm olmalıdır.
- ☐ Uzunluğu maksimum 44cm olmalıdır.
- ☐ Tekli kutularda bulunmalıdır.
- ☐ Tüm artroskopik rotator cuff,bankart, ve salp lezyonlarının girişimlerinde kullanılabilir.
- ☐ özellikte olmalıdır.
- ☐ Kanüllü olmalı ve kanül içerisinde 1 adet esnek yapıda nitinol loop tel bulunmalıdır.
- ☐ 45 derecede sağa ve sola kıvrımlı , 90 ve 45 derece yukarı eğimli çeşitleri olmalıdır.
- ☐ Ucu iğne şeklinde her türlü yumuşak dokudan kolay geçebilecek özellikte olmalıdır.
- ☐ Esnek yapıdaki nitinol loop tel, kanül gövdesindeki boşluktan ileri geri rahat hareket ettirelebilir.

sterile pakette ve tek kullanımlık olmalıdır.

Manavgat Devlet Hastanesi
Uzm.Dr. Mete ÖZGÖRGEN
Dip.Tes.No: 61447
Ortopedi ve Trav.Uzm.

Manavgat Devlet Hastanesi
Op.Dr. Aydin YILDIRIM
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip.Tes.No: 78972

Manavgat Devlet Hastanesi
Op.Dr. Aydin YILDIRIM
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip.Tes.No: 78972

TİBİA ÇİVİ TEKNİK ÖZELLİKLER

- Çivi Tibia kanalına çakılmaya uygun anatomik eğimli olmalıdır.
- Titanyum Tibial intrameduller çiviler kanüllü yapıya sahip olmalıdır.
- Çiviler Proksimalde en az 5 adet vida deliği olmalı bu deliklerden bir tanesi dinamik kilitlemeye izin vermeli, distal kısımda 4 adet kilitleme deliği ile uygulanabilir yapıda olmalıdır.
- Kilitleme vidaları kanülsüz olmalıdır.
- En uç Distal vida Deliği çivinin ucundan en fazla 10mm mesafede olmalıdır.
- Çivinin distal vidaları yerleştirildikten sonra kırığın tam olarak redükte olabilmesi için çivi 5 mm proksimale çektirecek aparat olmalıdır.
- Distal vida lateralden mediale, ya da anteroposterior gönderilebilmelidir.
- Çiviler Ø 9 mm, Ø 10 mm, Ø 11 mm ve Ø 12 mm çapa; 270 mm ile 390 mm arası 15 mm aralıklı boylara sahip olmalıdır.
- Vidalar 4,3 mm çapa sahip olmalı, 25mm ile 90mm arası 5mm aralıklı uzunluklara sahip olmalıdır.
- Çiviler Kanüllü yapıda olmalı Uygulama esnasında bir rehber tel (guide teli) üzerinde çivinin kırık bölgesinden ayrılmalara ve parçalanmasına neden olmamalıdır.
- Çivinin distali kayıcı tipte olmalı ve istendiğinde oymasız olarak kullanılabilmelidir.
- Kilitleme vidaları self drilling ve self tapping olmalıdır.
- End cap vidası ile çivinin üst kısmı kapatılabilmelidir.
- End cap vidalarının en az 4 farklı boy seçenekleri olmalıdır.
- Çivi uygulama kolaylığı açısından guide rehber yardımı ile kolayca kilitlenebilmelidir.
- Cerrahi uygulama sırasında skopi kullanımına gerek kalmadan çivinin hem proksimali hem distalini kilitlemeyi sağlayan anteriordan kilitlemeye imkan veren radiolucent guide olmalıdır

Tibia Çivi Sut Kodu:	TV5240	1 Adet
Kilitleme Vidası Sut Kodu:	TV5500	9 Adet
End Cap Sut Kodu:	TV5380	1 Adet

Manavgat Devlet Hastanesi
Uzm.Dr. Mete GÖKÇEN
Dip. Tes. No: 81447
Ortopedi ve Trav. Uzm.

Manavgat Devlet Hastanesi
Op.Dr. Aydın YILDIRIM
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 78977

Manavgat Devlet Hastanesi
Op.Dr. Yılmaz YILDIRIM
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 15655