

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

SAYI: :98177073 /934.01

KONU: 11 KALEM TIBBİ SARF ORTOPEDİ MALZEMESİ ALIM

01/04/2022

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 **04/04/2022** 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 tekrerr etmesi halinde 4734 sayılı K.İ.K.hükümleri uygulanacaktır.
- 4- İhaleye hile, desise, vait, tehdit, nüfus kullanma suretiyle ihaleye fesat karıştıranların 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 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 alm yapılacak olan alımlımız **BİRİM BEDEL** üzerinden değerlendirme yapılacaktır. Bu teklife davet mektubuna olumlu yada olumsuz mutlaka **04/04/2022** tarihinde saat **12:00** a kadar 0242 746 45 00 nolu faxsa , 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	ÇİFT DÜĞME İMPLANTI	1	ADET	AE1140			
2	GREFT PASSİNG PİN	1	ADET	AE2310			
3	NANO MİNERALİZE MATRİX	1	ADET	SG1170			
4	BİOABSORBABLE PİN	2	ADET	TV5680			
5	4,5 KANÜLLÜ VİDA	5	ADET	TV2930			
6	6,5 KANÜLLÜ VİDA	5	ADET	TV2650			
7	PUL	5	ADET	TV5740			
8	FİBULA PLAK	1	ADET	TV1930			
9	3,5 MM KİLİTLİ VİDA	35	ADET	TV1170			
10	3,5 MM KORTİKAL VİDA	15	ADET	TV1030			
11	DİSTAL TİBİAL MEDİAL PLAK	1	ADET	TV1790			
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 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

e-Posta: m-satinalma@hotmail.com

FEMORAL LİFT FİXTATION TEKNİK ŞARTNAMESİ AE1140

- * Femoral tünel hamstring tespitinde kortekse asılarak tespit edilebilmelidir.
- * İmplantın alt kısmında hamstring, bone tendon bone greftin asılabilmesi için gövdeye geçirilmiş olan loop şeklinde hareketli ve kilitli askı modelleri olmalıdır.
Hammaddesi titanyum alloy olmalıdır.
İmplant mukavemeti sağlamak için çapı 4mm olmalıdır.
İmplant 4 delikli ve çift sütür (çekme- takla sütürü) hazır olmalıdır.
Loop boyunu ayarlamak için askı asansör sistemine sahip olmalıdır.
Sistemin üzerinde tendonu ve implantı tünele yerleştirebilmek için askısı ve suturu hazır olarak bulunmalıdır.
Sistemin alttan, üstten çekmeli modelleri olmalıdır.
- * Kullanıma hazır ve steril paketlerde olmalıdır.
Sterilizasyon süreleri minimum 2 yıl olmalıdır.

PASSING PIN AE2310

- * Tibia Ve Femurda Tünel Açmaya Yardımcı Olmalı
- * Paslanmaz Çelik Olmalı
- * 2,3mm - 2,5 Mm Aralığı Çapında, 28cm - 30 Cm Arası Uzunlukta, Ucu; 2mm - 6 Mm Aralığında Sivri Üç Kesitli Konik Yapıda Ve Yivsiz Olmalıdır.

ÇİFT DÜĞME İMPLANTI	AE1140	1 ADET
GREFT PASSING PİN	AE2310	1 ADET

İnançgür Devlet Hastanesi
Op. Dr. Atakan ÖZKAN
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 92075

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

Mıracgazi Devlet Hastanesi
Op. Dr. Ali Vakıf KAYA
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 152255/121619

BİOABSORBABLE PİN

- * Ürün PLGA dan imal edilmiş olmalıdır.
- * Pinler başlıklı olmalı ve tornavida ile rahatlıkla gönderilebilmelidir
- * Pinlerin tasarımı uygulamayı kolaylaştırmalı ve minimal invaziv kullanılabilirdir
- * 2,0 mm ve 3,0 mm çaplarında seçenekleri olmalı ve boy seçenekleri olmalıdır
- * Ürün vücutta herhangi bir reaksiyona yol açmamalıdır
- * Ürün optimum sürede erimelidir
- * Ürün radyolojik olarak görülebilmeli ve MR uyumlu olmalıdır
- * **BİOABSORBABLE SCREW**
- * Ürün PLGA dan imal edilmiş olmalıdır.
- * Ürünlerin kanüllü ve kanülsüz seçenekleri olmalıdır
- * Ürün vücutta herhangi bir reaksiyona yol açmamalıdır
- * Ürün optimum sürede erimelidir
- * Ürün radyolojik olarak görülebilmeli ve MR uyumlu olmalıdır
- * 2 yıl içinde tamamen erimeli ve yerini kemik dokuya bırakmalıdır
- * Teknolojik yiv yapısı sayesinde kemik sabitlemesinde güçlü mukavemet göstermelidir
- * Vidaların kanüllü tasarımı uygulamayı kolaylaştırmalı ve minimal invaziv kullanılabilirdir

2,0 mm, 3,0 mm, 4,0 mm ve 5,0 mm çaplarında seçenekleri olmalı ve her çap vidanın boy seçeneği olmalıdır.

SIRA NO	ÜRÜN ADI	SUT KODU	MİKTARI
1	BİOABSORBABLE PİN	TV5680	2 ADET

Manavgat Devlet Hastanesi
Op. Dr. Arkan ÖZKAN
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 92075

Manavgat Devlet Hastanesi
Op. Dr. Mustafa TOKATMAN
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 147245/121619

T.C. Sağlık Bakanlığı
Manavgat Devlet Hastanesi
Op. Dr. Rodacan TOKATMAN
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 151747 - 122169

KANÜLLÜ VİDA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- * Vidalar pure titanyum olmalıdır.
- * Titanyum vidalar'ın üzerinde boy ve çap yazılı olmalıdır.
- * Cannulated screw'ler 3.5 mm /4.0 mm/ 4.5 mm /6.5 mm ve 7.3 mm çaplarında olmalıdır.
- * Titanyum cannulated screwler aşağıda belirtilen çap ve uzunluklarda olmalıdır.
- * 3.5 mm cannulated screwler 14 mm ile 50 mm aralığında olup 2'şer mm artan boylarda olmalıdır.
- * 4.0 mm cannulated screwler 14 mm ile 50 mm arası 2'şer mm artarak ve 55 mm/ 60 mm boylarında olmalıdır.
- * 4.5 mm cannulated screwler 30 mm ile 60 mm arası 2'şer mm artarak ve 65 mm/70 mm boylarında olmalıdır.
- * 6.5 mm cannulated screwler 50 mm ile 120 mm arası 5'er mm artan boylarda olmalıdır.
- * 7.3 mm cannulated screwler 50 mm ile 120 mm arası 5'er mm artan boylarda olmalıdır.
- * Titanyum cannulated screwlere uygun 8 mm / 10 mm ve 12 mm washer sette bulunmalıdır.
- * Cannulated screwler tek set içerisinde 3.5 mm/4.0 mm/4.5 mm/ 6.5 mm ve 7.3 mm olarak bulunmalıdır.
- * Teklif edilen vidaların ce ve ubb kayıtları olmalıdır.

TİTANYUM KİLİTSİZ KANÜLLÜ VİDA 4,5MM	TV2930	5 ADET
TİTANYUM KİLİTSİZ KANÜLLÜ VİDA 6,5MM	TV2950	5 ADET
PUL	TV5740	5 ADET

Manavgat Devlet Hastanesi
Op. Dr. Atakan ÖZKAN
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 92075

T.C. Sağlık Bakanlığı
Manavgat Devlet Hastanesi
Op. Dr. Bogachan YOKULU
Ortopedi ve Travmatoloji
Dip. Tes. No: 161717 - 122109

Manavgat Devlet Hastanesi
Op. Dr. Ali Vahit KAYA
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 161717 - 122109

DİSTAL FİBULA TEKNİK ŞARTNAMESİ

- * Plakların tamamı pure titanyum olup, firma ismi, lot no, ce ve ürünün delik sayısı plak üzerinde yazılı olmalıdır.
- * Plakların Titanyum kalitesi Tİ 6AL4V ELİ olmalıdır.
- * Plaklar AO delik olmalıdır.
- * Distal Fibula Plakları Tip 1, Tip 4 ve Tip 5 olmak üzere 3 çeşit olmalıdır.
- * Plakların Tip 1 olanları sağ ve sol olmak üzere; 4-5-6-7-8-9-10-11-12 delik olarak en az 9 adet olmalıdır. Tip 4 olanları sağ ve sol olmak üzere; 4-6-7-8-10 delik olmak üzere en az 5 adet olmalıdır. Tip 5 olanları ise sağ ve sol olmak üzere; 3-4-5-6-7-8-9-10-11-13 delik olmak üzere en az 10 adet olmalıdır.
- * Plakların Tip 1 olanları 3.5 mm vida seti ve el aleti ile, Tip 4 olanları 2.7 mm vida seti ve el aleti ile, Tip 5 olanları ise 2.7/3.5 mm vida seti ve el aleti ile kullanılmalıdır.
- * Plakların Tip 1 olanlarının uç kısmında en az 3 adet, Tip 4 ve Tip 5 olanlarının uç kısmında en az 4 adet Kirschner Wire deliği bulunmalıdır.
- * Plakların Tip 1 olanının distal kısmına en az 4 adet 3.5 mm kilitli kortikal vida, Tip 4 olanının distal kısmına en az 7 adet 2.7 mm kilitli kortikal vida, Tip 5 olanının distal kısmına ise en az 5 adet 2.7 mm kilitli kortikal vida atmaya izin veren vida deliği bulunmalıdır.
- * Set içerisindeki kiltsiz vidaların vida başı altıgen başlı, kilitli vidaların vida başı ise yıldız başlı olmalıdır.
- * Vida setinde 2.7 mm kortikal vida 10-40 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 5'er adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 2.7 mm kilitli kortikal 10-40 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 5'er adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 3.5 mm kortikal vida 10-70 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 5'er adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 3.5 mm kilitli kortikal vida 10-70 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 10'ar adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 3.5 mm spongiöz kilitli vidalar 10-70 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 5'er adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 3.5 mm kanüllü kilitli kortikal vidalar 10-50 mm arası 2'şer mm artarak, 50-70 mm arası 5'er mm artarak her boydan 3'er adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 4.0 mm spongiöz full yivli vidalar 10-70 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 5'er adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 4.0 mm Spongiöz yarım yivli vidalar 10-70 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 5'er adet sette bulunmalıdır.
- * 3.5 mm el alet setinde plak bükücü 2 adet, vida ölçer 1 adet, 2.8 mm drill 1 adet, 2.8 stoplu drill 1 adet, 3.5 mm ve 4.0 mm tap, 2.5 ve 3.5 mm drill, drill gayd 2.8 mm 2 adet, 1.2 drill silivi 2 adet, T vida gönderici, 1.5 sabit saplı torklu tornavida, kemik ekartörleri ve kemik tutucu, tahta saplı tornavida ve kilitli ve kiltsiz vida için 2.5 ve 3.5 double drill gayt sette olmalıdır.
- * 2.7 mm el aleti setinde 1 adet vida ölçer, 2.7 mm drill 1 adet, 2.7 mm tap 1 adet, 2.7 mm tornavida ucu 1 adet, T vida gönderici, 2.7 mm drill gayd 2 adet, double drill guide 2.7 mm 1 adet sette olmalıdır.

Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Op. Dr. Atakan ÖZKAN
Kangal Devlet Hastanesi
Diyadin
Tels. No: 92075

T.C. Sağlık Bakanlığı
Marmara Bölgesi
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Op. Dr. Mustafa T. ÖZKAN
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Tels. No: 151717 - 12259

Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Op. Dr. Ali Kemal KAYA
Tels. No: 151717 - 12259

FİBULA PLAK	TV1930	1 ADET
3,5 KİLİTLİ VİDA	TV1170	15 ADET
3,5 KORTİKAL VİDA	TV1030	5 ADET

~~MARINCAST ÇEVRE HASTANESİ
Op. Dr. Ali Volkan AYA
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 15/2009/01011
15/12/1619~~

~~**T.C. Sağlık Bakanlığı**
Manavgat Devlet Hastanesi
Op. Dr. Boğaçhan ÖZKAN
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 15/777 - 122169~~

~~Manavgat Devlet Hastanesi
Op. Dr. Arslan ÖZKAN
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 92073~~

TİBİA DİSTAL MEDİAL LATERAL PLAK TEKNİK ŞARTNAMESİ

- * Plakların tamamı pure titanyum olup, firma ismi, lot no, ce ve ürünün delik sayısı plak üzerinde yazılı olmalıdır.
- * Plakların Titanyum kalitesi Tİ 6AL4V ELİ olmalıdır.
- * Plaklar AO ve Combi Hole delikli olmalıdır.
- * Plaklar tip1, tip 2 olmak üzere 2 çeşit olmalıdır. Plaklar sağ ve sol olmak üzere 5-7-9-11-13 delikli en az 5 boy olmalıdır.
- * Plakların distal ucunda en az 2 adet krisner deliği bulunmalıdır. tip1 için proximal ucunda da en az 1 adet krisner deliği bulunmalıdır.
- * Plaklar kemik yüzeyine düşük temaslı Low Contact olmalıdır.
- * Set içerisindeki kilitsiz vidaların vida başı altıgen başlı, kilitli vidaların vida başı ise yıldız başlı olmalıdır.
- * Vida setinde 2.7 mm kortikal vida 10-40 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 5'er adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 2.7 mm kilitli kortikal 10-40 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 5'er adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 3.5 mm kortikal vida 10-70 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 5'er adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 3.5 mm kilitli kortikal vida 10-70 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 10'ar adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 3.5 mm spongios kilitli vidalar 10-70 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 5'er sette adet bulunmalıdır.
- * Vida setinde 3.5 mm kanüllü kilitli kortikal vidalar 10-50 mm arası 2'şer mm artarak, 50-70 mm arası 5'er mm artarak her boydan 3'er adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 4.0 mm spongiz ful yivli vidalar 10-70 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 5'er adet sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 4.0 mm Spongios yarım yivli vidalar 10-70 mm arası 2'şer mm artarak her boydan 5'er adet sette bulunmalıdır.
- * 3.5 mm el aletleri setinde plak bükücü 2 adet, vida ölçer 1 adet, 2.8 mm drill 1 adet, 2.8 stoplu drill 1 adet, 3.5 mm ve 4.0 mm tap, 2.5 ve 3.5 mm drill, drill gayd 2.8 mm 2 adet, 1.2 drill silivi 2 adet, T vida gönderici , 1.5 sabit saplı torklu tornavida, kemik ekartörleri ve kemik tutucu, tahta saplı tornavida ve kilitli ve kilitsiz vida için 2.5 ve 3.5 double drill gayt sette olmalıdır.
- * Vida setinde 4.5 mm kortikal vida 20-90 mm arası 2'şer mm artarak en az 5 adet olacak şekilde sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 5.0 mm kilitli kortikal vida 20-50 mm arası 2'şer mm artarak en az 10 adet , 50-90 mm arası 5'er mm artarak en az 10 adet olacak şekilde sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 5.0 mm kilitli spongios vida full yivli 20-50 mm arası 2'şer mm artarak en az 5 adet 50-90 mm arası 5'er mm artarak en az 5 adet olacak şekilde sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 6.5 mm kilitli spongios full ve yarım yivli vida 20-90 mm arası 5'er mm artarak en az 5 adet olacak şekilde sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 5.0 mm kanüllü kilitli cortical vida 20-50 mm arası 2'şer mm artarak, 50-90 mm arası 5'er mm artarak en az 3 adet olacak şekilde sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 6.5 mm kanüllü kilitli cortical vida 60-110 mm arası 5'er mm artarak en az 3 adet olacak şekilde sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 7.3 mm kanüllü kilitli cortical vida 60-110 mm arası 5'er mm artarak en az 3 adet olacak şekilde sette bulunmalıdır.
- * Vida setinde 6.5 mm spongios vida full ve yarım yivli 20-90 mm arası 5'er mm artarak en az 3 adet olacak şekilde sette bulunmalıdır.
- * El aletleri setinde, 4.2 mm drill 1 adet, 4.2 mm stoplu drill 1 adet, boy ölçücü 1 adet, 3.2 mm drill 1 adet, 4.5 mm drill 1 adet, 4.5 mm tap 1 adet, T hondle vida gönderici 1 adet, 5.0 mm tornavida ucu 1 adet, kemik klembi 4 adet, 3.2 ve 3.5 mm dcp double drill guide 2 adet, 4.2 mm drill guide 3 adet, 2.0 mm kişner guide 2 adet, T hondle 1 adet, plak bükücü 2 adet, yıldız başlı tornavida 1 adet, altıgen başlı tornavida 1 adet, 4.0 N.m torklu tornavida 1 adet olacak şekilde sette bulunmalıdır.

SUT KORDU: TV1790	1 ADET
3,5 KİLİTLİ VİDA: TV1170	20 ADET
3,5 KORTİKAL VİDA: TV1030	10 ADET

MANAVGAT TIP HASTANESİ
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Op. Dr. Ali Kemal KAYA
Dip. Tel. No: 151717
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Op. Dr. Ali Kemal KAYA
Dip. Tel. No: 151717

MANAVGAT TIP HASTANESİ
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Op. Dr. Ali Kemal KAYA
Dip. Tel. No: 151717

T.C. Sağlık Bakanlığı
Manavgat Devlet Hastanesi
Ortopedi ve Travmatoloji
Dip. Tel. No: 151717 - 122169