

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

SAYI: : 98177073 / 934.01 -122

KONU: 7 KALEM ORTOPEDİ TIBBİ SARF MALZEME ALIM

17.01.2022

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. Firmamız tarafından temini mümkün ise **17.01.2022** saat **15:00** '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 tekrerrüt 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 yetlenenlerin 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 alın yapılacak olan alımımız **BİRİM BEDEL** üzerinden değerlendirme yapılacaktır.
- 10- Bu teklife davet mektubuna olumlu yada olumsuz mutlaka **17.01.2022** tarihinde saat **15:00** 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	TÜBİLER PLAK	2	ADET	TV1610			
2	3,5 MM KİLİTLİ VİDA	20	ADET	TV1170			
3	3,5 MM KORTİKAL VİDA	10	ADET	TV1030			
4	ÖN KOL ŞAFT PLAK	2	ADET	TV1490			
5	BİYOABSORBABLE PIN	4	ADET	TV5680			
6	MEMBRAN	2	ADET	SG1170			
7	ELASTİK ÇİVİ	4	ADET	TV5200			
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

1/3 TÜBÜLER PLAK

- * Plak ve vidalar ASTM F136 veya ISO 5832-3 standartlarında titanyum malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
- * Plakların alt yüzeyi tübüler yapıda ve düşük temas özellikte olmalı ve bu sayede kemik-plak temas sağlamlığı en iyi şekilde sağlanırken, bükülmeye karşı direnci artırılmış ve periost basısı da azaltılmış olmalıdır.
- * Plaklar 4-12 delik arası birer delik artacak Şekilde olmalıdır.
- * Plakların kalınlığı $2.7\pm 0,5$ mm ve genişliği $9\pm 1,0$ mm olmalıdır.
- * Vida delik yapısı hem dinamik kompresyona izin vermeli hem de kilitli vida ile kullanılabilir yapıda olmalıdır.
- * Bütün vidalar self-tapping uçlu ve aşağıdaki özelliklerde olmalıdır:

*2.7 mm kilitli yıldız başlı kortikal (12-40 mm boylarda ikişer mm aralıklı)

*2.7 kilitsiz altıgen başlı kortikal (12-40 mm boylarda ikişer mm aralıklı)

*3.5 mm kilitli yıldız başlı kortikal (12-80 mm boylarda; 12-40 mm arası 2 mm aralıklı, 40-80 arası 5 mm aralıklı)

*3.5 mm kilitsiz altıgen başlı kortikal (12-80 mm boylarda; 12-40 mm arası 2 mm aralıklı, 40-80 arası 5 mm aralıklı)

*4 mm kilitli yıldız başlı spongiöz (10-100 mm boylarda; 10-30 mm arası 2 mm aralıklı, 30-100 mm arası 5 mm aralıklı)

*4 mm kilitsiz altıgen başlı spongiöz (10-100 mm boylarda; 10-30 mm arası 2 mm aralıklı, 30-100 mm arası 5 mm aralıklı)

- * Çakma setinde kilitli vidaları plağa sabitlemek için uygun kılavuzlar ve torklu tornavida seçenekleri olmalıdır.

* $\varnothing 2.7$ mm kilitli kortikal vidalar için 0.8Nm torklu tornavida,

* $\varnothing 3.5$ ve 4,0 mm kilitli vida için 1.5Nm torklu ve yıldız başlı vidalar için Torklu ve torksuz yıldız uçlu tornavida kullanılabilir.

- * Çakma setinde kilitli ve kilitsiz vida gömleğinden uygun drill ile vida boy ölçümü yapılabilir.
- * Çakma setinde kırık redüksiyonunu sağlamak ve kemiği sabitlemek için cerrahi yardımcı el aletlerinin olması gerekmektedir.

TÜBÜLER PLAK	TV1610 1 ADET
3,5 KİLİTLİ VIDA	TV1170 15 ADET
3,5 KORTİKAL VIDA	TV1030 5 ADET

619171/547
Manavgat Devlet Hastanesi
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Op. Dr. Atakan ÖZKAN
Dip. Tes. No: 92075

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

Sağlık Bakanlığı
Manavgat Devlet Hastanesi
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Op. Dr. Atakan ÖZKAN
Dip. Tes. No: 151717 - 122169

**ULNA VE RADIUS SHAFT PLAĞI- ÖNKOL PLAĞI (3,5 mm SMALL KİLİTLİ LC DCP
PLAK) :**

- * Plak ve vidalar ASTM F136 veya ISO 5832-3 standartlarında titanyum malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
- * Plaklar 4-12 delik arası birer delik artacak şekilde olmalıdır.
- * Plakların kalınlığı $2,8 \pm 0,2$ mm ve genişliği $10 \pm 1,0$ mm olmalıdır.
- * Plaklar dinamik kompresyon yapmaya müsait DCP delikli olmalıdır. Plak alt kısmının kemiğe sınırlı temas etmesini sağlayacak şekilde tasarlanmış olmalıdır.
- * Vida delik yapısı hem dinamik kompresyona izin vermeli hem de kilitli vida ile kullanılabilir yapıda olmalıdır.
- * Bütün vidalar self-tapping uçlu ve aşağıdaki özelliklerde olmalıdır:
 - o 2.7 mm kilitli yıldız başlı kortikal (12-40 mm boylarda ikişer mm aralıklı)
 - o 2.7 kilitsiz altıgen başlı kortikal (12-40 mm boylarda ikişer mm aralıklı)
 - o 3.5 mm kilitli yıldız başlı kortikal (12-80 mm boylarda; 12-40 mm arası 2 mm aralıklı, 40-80 arası 5 mm aralıklı)
 - o 3.5 mm kilitsiz altıgen başlı kortikal (12-80 mm boylarda; 12-40 mm arası 2 mm aralıklı, 40-80 arası 5 mm aralıklı)
 - o 4 mm kilitli yıldız başlı spongiöz (10-100 mm boylarda; 10-30 mm arası 2 mm aralıklı, 30-100 mm arası 5 mm aralıklı)
 - o
 - o 4 mm kilitsiz altıgen başlı spongiöz (10-100 mm boylarda; 10-30 mm arası 2 mm aralıklı, 30-100 mm arası 5 mm aralıklı)
- * Çakma setinde kilitli vidaları plağa sabitlemek için uygun kılavuzlar ve torklu tornavida seçenekleri olmalıdır.
 - o $\emptyset 2.7$ mm kilitli kortikal vidalar için 0.8Nm torklu tornavida,
 - o $\emptyset 3.5$ ve 4,0 mm kilitli vida için 1.5Nm torklu ve yıldız başlı vidalar için Torklu ve torksuz yıldız uçlu tornavida kullanılabilmelidir.
- * Çakma setinde kilitli ve kilitsiz vida gömleğinden uygun drill ile vida boy ölçümü yapılabilmelidir.
- * Çakma setinde kırık redüksiyonunu sağlamak ve kemiği sabitlemek için cerrahi yardımcı el aletlerinin olması gerekmektedir.

ÖN KOL ŞAFT TV1490

MANAVGAT DEVLET HASTANESİ
Ortopedi ve Travmatoloji
Op. Dr. Ali Kemal KAYA
Dip. Tes. No: 151717-122169

Manavgat Devlet Hastanesi
Op. Dr. Ali Kemal KAYA
Ortopedi ve Travmatoloji
Dip. Tes. No: 151717-122169

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

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	4 ADET

Manavgat Devlet Hastanesi
Ortopedi ve Travmatoloji
Dip. Tes. No: 92075

Manavgat Devlet Hastanesi
Ortopedi ve Travmatoloji
Dip. Tes. No: 92075

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

ELASTİK NAIL TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- * Malzemeler pediatrik ve/veya yetişkin hastaların Femur, Tibia, Humerus, Radius, Ulna Kemik shaft kırıklarında kullanılmasına uygun dizayn edilmiş olmalıdır.
- * Çiviler titanyumdan üretilmiş olmalıdır.
- * Çiviler elastik özellikte olmalıdır.
- * Kolay takılabilmesi için çivinin ucunda özel açıldırılmış bir yapı olmalı ve bu sayede kırık redüksiyonu da kolaylaştırılmış olmalıdır.
- * Çivilerin uzunluğu en az 40cm olmalıdır.
- * 2mm, 2.5mm, 3mm, 3.5mm, 4mm ve 4.5mm çap seçenekleri olmalıdır.
- * Çivilerin kolay sınıflandırılmasını sağlamak üzere, yüzeylerinde farklı renkler kullanılarak da kodlandırılmış olmalıdır.
- * Ürünün kullanılması için gerekli olan aşağıda yazılı el aletleri çakma setinde standart olarak olmalıdır;
- * -Bütün çivilere uygun giriş matkap ucu (2.5mm ve 5mm arası her çap)
- * -Tutacaklı, yumuşak doku klavuzu
- * -Yumuşak doku klavuzu ile uyumlu matkap klavuzu (bütün çaplar için)
- * -Güçlü tel tutucu
- * -Düşük profilli çivi kesici (her çapa uygun)
- * -Çekiç
- * -Çivi bükücü
- * -Çivi takıcı / çıkartıcı
- * -Kayar çekiç
- * Ürünlerin ve çakma setlerinin tamamını gösteren katalog ve cerrahi teknik tekliflerle birlikte verilmelidir.

SUT KODU: TV5200 4 ADET

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

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

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