

T.C.  
AĞRI VALİLİĞİ  
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

TEKLİFE DAVET

14.03.2023

Sayı: 196

Konu: ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ BİRİMİ HASTASI GÖGERÇİN BUDAK İÇİN 17 KALEM TIBBİ MALZEME ALIMI

Hastanemizin ihtiyacı olan ve aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı malzemelerin alımı 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 22/f maddesine göre Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Söz Konusu alım için KDV hariç birim fiyat tekliflerinizi TL üzerinden 16.03.2023 saat: 09:00 'a kadar [satinalma004@gmail.com](mailto:satinalma004@gmail.com) adresine ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.

Cevdet TAŞDEMİR  
İdari ve Mali İşler Müdürü

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	Malzeme Adı	Sut Kodu	UBB	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutar
1	METAFİZYEL KOMPONENT COCR/TİTANYUM TÛM BOYLAR (AP1130)			1	Adet		
2	HUMERAL BAŞ COCR/TİTANYUM KAPLAMASIZ TÛM BOYLAR (AP1040)			1	Adet		
3	GLENOİD KOMPONENT UHMW POLİETİLEN TÛM BOYLAR(AP1010)			1	Adet		
4	GLENOİD KOMPONENT METAL ARKALIKLI COCR/TİTANYUM TÛM BOYLAR (AP1030)			1	Adet		
5	GLENOİD KOMPONENT TERS PROTEZ DAHİL METAL SIRTLI COCR/TİTANYUM TÛM BOYLAR			2	Adet		
6	HUMERAL STEM ÇİMENTOLU/ÇİMENTOSUZ COCR/TİTANYUM KAPLAMASIZ/KUMLAMALI TÛM BOYLAR			1	Adet		
7	GLENOİD KOMPONENT(TERS OMUZ )TÛM MATERYALLER KAPLAMALI/ KAPLAMASIZ (AP3070)			1	Adet		
8	GLENOİD BAŞ (TERS OMUZ)TÛM MATERYALLER KAPLAMALI/ KAPLAMASIZ (AP3080)			1	Adet		
9	HUMERAL CUP (TERS OMUZ ) UHMW POLİETİLEN KAPLAMALI/ KAPLAMASIZ (AP3060)			1	Adet		
10	VİDA (TERS OMUZ ) KİLİTLİ/KİLİTSİZ POLİAKSİYAL/ MONOAKSİYAL TÛM MATERYALLER KAPLAMALI/ KAPLAMASIZ (AP3110)			4	Adet		

11	FEMORAL KOMPONENT MODÜLER DİSTAL KİLİTLEME VİDASI COCR/TİTANYUM TÛM BOYLAR			2	Adet		
12	YUMUŞAK DOKU- KEMİK/TENDON- TENDON/KEMİK- KEMİK TUTTURUCU ABSORBE OLMAYAN GÜÇLENDİRİLMİŞ SÛTÜRLÜ İĞNELİ/İĞNESİZ UHMWPE+POLYESTER 0/2 (DAHİL) ARASI(AE2220)			5	Adet		
13	ASETABULAR KOMPONENT REVİZYON İÇİN DESTEK KAFESİ COCR/TİTANYUM TÛM BOYLAR (AP3310)			1	Adet		
14	İÇİNE KİLİTLİ VİDA TAKILABİLEN (SCREW-IN- SCREW) ÇELİK ÇİVİ FİKSASYON VİDASI TÛM BOYLAR			1	Adet		
15	DİSTAL FEMUR TİKAÇ (PLUG) POLİETİLEN / PMMA			1	Adet		
16	HUMERAL STEM ÇİMENTOSUZ COCR/TİTANYUM HA/DUAL KAPLAMA TÛM BOYLAR			2	Adet		
17	KEMİK ÇİMENTOSU STANDART 40 GR PMMA ANTİBİYOTİKLİ			2	Adet		
<b>Genel Toplam</b>							

Teklif Eden

.../.../2023

Kişi / Oda / Firmanın Adı veya Ticaret Ünvanı - Kaşe/İmza

Ek : Teknik Şartname

Satınalmanın Yapılacağı Birim:

- Teklifler yalnızca mail yoluyla kabul edilecektir.
- Malzemeler siparişten sonra Hastanemiz Ambarına mesai saatleri içerisinde Ambar Teslimi olarak teslim edilecektir.
- Malzemenin şartnameye uygunluğunun değerlendirilmesi için idarenin talep etmesi durumunda numune verilecektir.
- Alternatif Teklif Kabul edilmeyecektir
- Teklifler Birim Fiyat üzerinden değerlendirilecektir.
- Teklif edilen malzemelerin "T.C.İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası" na kaydedilerek onaylanmış ürün numarası (barkod) olmalıdır.
- Teklif edilen ürünlerin onaylanmış ürün numarası (barkodu) liste halinde verilmelidir. Aksi takdirde değerlendirilmeyecektir.
- İdare, Muayene ve Kabul komisyonunca Kabul Raporu düzenlenmesinden itibaren yüklenicinin yazılı talebi üzerine en geç 180 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayi Numarası da belirtilecektir.
- Teknik Şartname ektedir.
- En geç 7 (yedi) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların halinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.
- Alımlarımız kısmi teklife açıktır.

Kodu		
✓ AP1130	Metafizyal Komponent	1
✓ AP1040	Parsiyel Humeral Baş	1
✓ AP1010	Çimentolu Glenoid Komponent (Total Uygulama İçin)	1
✓ AP1030	Çimentosuz Ti+HA Kaplı Glenoid Komponent (Total Uygulama İçin)	1
✓ AP1140	Uzatma Parçası	2
✓ AP3090	Çimentolu Humeral Stem	1
✓ AP1070	Çimentosuz Ti+HA Kaplı Humeral Stem	1
✓ AP3070	Çimentosuz Ti+ HA Kaplı Glenoid Komponent (Reverse Uygulama İçin)	1
✓ AP3080	Glenosphere (Reverse Uygulama İçin)	1
✓ AP3060	Humeral Kap (Reverse Uygulama İçin)	1
✓ AP3110	Glenoid Sabitleme Vidası (Reverse Uygulama İçin)	4
✓ AP1120	Distal kilitleme vidası (çimentosuz uygulamalar)	2
✓ AE2220	SMARTLOOP (POLYESTER SUTURE)	5
✓ AP3310	Kafes	1
AP1120	Modüler stem birleştirme vidası (tüm uygulamalar)	1
AP2200	Distal Tıkaç	1
AP3100	Çimentosuz Ti+ HA Kaplı HUMERAL SİTEM	1
AP3220	Kemik Çimentosu	1
AP3180	Antibiyotikli Kemik Çimentosu	1

210034910

Op. Dr. Mehmet Fatih AKSAY  
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.  
Dip. No: 153625

Op. Dr. Mehmet Fatih AKSAY  
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.  
Dip. No: 153625

**PARSİYEL, TOTAL, REVERSE VE REVİZYON SEÇENEKLI  
ÇİMENTOLU VE ÇİMENTOSUZ UZUN VEYA KISA HUMERAL STEMLI  
TRAVMA VEYA PRİMER UYGULANABİLEN  
MONOBLOK-MODÜLER OMUZ PROTEZİ ÖZELLİKLERİ**

1. Sistemin hem Parsiyel hem Total hem de Reverse seçeneği olmalı ve hangisinin uygulanacağına intra-op olarak karar verilebilmelidir.
2. Offsetli ve Centered parsiyel humeral başların ideal biomekanik için 4 farklı çap ( 39 mm, 43 mm, 46 mm, 50 mm ) seçeneği olmalıdır.
3. Total uygulama için glenoid komponent çimentolu UHMWPE'den imal edilmiş olmalı ve 3-4 pegli seçeneği olmalıdır.
4. Reverse humeral kap ideal biomekanik için 2 farklı boy ( 36 mm, 40 mm, ) ve 3 farklı boyun uzunluğunda ( 3 mm, 6 mm, 9 mm ) olmalıdır, revizyon uygulamalarda +9 mm ayrıca modüler uzatma seçeneği ile +12,+15 ve +18 mm uzunluk opsiyonları sağlanabilmelidir..
5. Reverse uygulama için glenoid komponent, titanyum (TiAl<sub>6</sub>V<sub>4</sub>) alaşımından imal edilmiş ve kemikle bütünleşen kısımları HA kaplı olmalıdır. Revizyon uygulamalar için 6mm ve 10 mm glenoid uzatmaları bulunmalıdır.
6. Çimentosuz Glenoid komponent üzerinde 4 adet vida tespit deliği ve central stemi bulunmalıdır.
7. Kullanılan vidalar Titanyum (TiAl<sub>6</sub>V<sub>4</sub>) alaşımından imal edilmiş olmalıdır, kilitli ve kilitsiz seçeneği olmalıdır. Kilitli vidalar 12 derece serbest açı ile yöllanabilmelidir.
8. Glenosphere'ler CoCrMo den imal edilmiş olmalı, Centric ve Eccentric 2 ayrı seçenek sunmalı ve ideal biomekanik için humeral cuplar ile aynı boylarda, 2 değişik çap seçeneğine ( 36 mm, 40 mm, ) sahip olmalıdır.
9. Tüm stemler üzerinde daha iyi fiksasyon sağlanabilmesi için yumuşak dokuların, tendonların tutturulmasına imkan sağlayan suture deliği olmalıdır.
10. Sistemde kas ve tendonların dikilebilmesi için güçlendirilmiş polyesterden imal edilmiş süturlar olmalıdır. Süturların ayrıca ameliyat esnasında kullanım kolaylığı sağlayan en az iki farklı renk seçeneği olmalıdır.
11. Çimentolu humeral stem (TiAl<sub>6</sub>V<sub>4</sub>) alaşımından imal edilmiş olmalıdır.
12. Çimentolu humeral stemin 4 farklı kalınlığı ( 6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm ) olmalıdır.
13. Çimentosuz humeral stem titanyum (TiAl<sub>6</sub>V<sub>4</sub>) alaşımından imal edilmiş olmalıdır.
14. Çimentosuz humeral stem Ti+HA çift kaplamalı olmalı ve 3 farklı kalınlıkta olmalıdır.
15. Çimentolu ve Çimentosuz stemlerde humeral tuberosite kemik boşluklarında greftleme yapabilmek için farklı 5 boy ve çaplarda sisteme vidalanabilir modüler kafesler bulunmalıdır.
16. Çimentosuz stemlerde 2 adet distal kilitleme deliği olmalı ve kilitleme için ekstarnel guideleri bulunmalıdır.
17. Stemin epifizyel bölgeye oturan 32, 36 ve 40 mm proksimal genişlik seçeneği sunan çimentolu ve çimentosuz seçeneği de olmalıdır.
18. Sistemde ayrıca kemik kalitesi iyi olan ya da genç hastalarda tercih edilen çimentosuz (Ti+HA) kısa stem (stemless) olmalıdır.
19. Sistemin uygulamasını gösteren ameliyat videosu olmalıdır.
20. Sistemin operasyon tekniğini gösteren kitapçığı olmalıdır.

Sut	Ürün Tanımı	Adet
-----	-------------	------

Ağrı Tıp Fakültesi  
Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı  
Op.Dr. Ali Can ÇİÇEK  
Dip. Tes. No. 188610  
Eğitimci Uzm. Dr. Mustafa ÖZKAN  
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm. Dr. Mustafa ÖZKAN  
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm. Dr. Mustafa ÖZKAN



