

T. C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
AĞRI VALİLİĞİ  
AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
Ağrı Devlet Hastanesi

Sayı : 57212153/ 582  
Konu : Mal Alımı Hk.

20/02/2020

**Teklif Davet**

Hastanemiz Ortopedi ve Travmatoloji birime başvuran **Sadet AKTAŞ** için cinsi ve miktarı yazılı 4 Kalem Mal Alımı işinin 4734 sayılı ihale Kanununun 22/f maddesi kapsamında alınacak olup; söz konusu işin KDV hariç birim ve toplam fiyatının 27/02/2020 tarih ve saat 09:00'a kadar [satinalma004@gmail.com](mailto:satinalma004@gmail.com) adresine bildirmenizi rica ederim.

25/02/2020  
Op.Dr.Coşkun DAHARLI  
Başhekim

SIRA NO	MALZEME ADI	BİRİM	MİKTAR	BİRİM FİYATI	TOPLAM TUTAR
1	Femoral Komponent	ADET	1		
2	insert	ADET	1		
3	Tibial komponent	ADET	1		
4	çimento	ADET	1		

**Firma Yetkilisi  
İmza/Kaşe**

**NOTLAR**

- 1-Tekliflerin en geç son teklif verme tarihi ve saatine kadar Satınalma Birimine veya görevlilere verilmesi gerekmektedir.
- 2-Teklifler (rakam ve yazı ile) KDV hariç TL olarak düzenlenecektir.
- 3-UBB Kodu ve SUT Kodu belirtilmeyen teklifler değerlendirme dışı kalacaktır.
- 4-Ödemeler 180 gün içerisinde yapılacaktır.
- 5-Fiilî olarak kullanılacak malzeme ameliyat sonrasında belli olacağından ameliyatta kullanılan malzeme ve adedi kadar fatura kesilecektir.
- 6-Dökme olarak getirilen ve ameliyattan sonra kullanıldığı belli olan malzemelerin barkodları azami 5 gün içinde teslim edilmediği takdirde hasta dosyaları kapatılacağından herhangi bir ödeme yapılmayacaktır.
- 7-Alımlar <http://www.agriihale.gov.tr/> adresli Ağrı Valiliği İhale Yönetim Sisteminden de ilan edilmektedir.
- 8-Alım konusu cihaz ise eğitimi hastanemizde ücretsiz yapılacaktır.
- 9-E-posta adresiniz satınalmaya verilirse, tüm alımlar eşzamanlı olarak e-posta üzerinden de ilan edilmektedir.
- 10- Bakım onarım alımlarında firmaların yetki belgeleri olmak zorundadır.
- 11-Alımlar Kısmi Teklife kapalıdır.



- Tibial komponent insert sistemine uygun olmalı, çıkmayı önleyici kilit mekanizmasına sahip olmalıdır.
- Patellar komponentler, 26mm, 29mm, 32mm ve 35 mm çaplarında 4 ayrı boy seçeneği olmalıdır.
- Patellar komponentler 3 pegli olmalıdır.
- Ürünler Gamma Sterilizasyonu ile steril edilmiş olmalıdır.
- Paket üzerinde üretim tarihi, sterilizasyon şekli, lot numarası ve ürün son kullanma tarihleri mevcut olmalıdır.
- Kullanılacak protezin tüm parçaları TITUBB'ye kayıtlı olmalı ve Sağlık Bakanlığı ile SGK dan onaylı olmalıdır.
- Protezlerin CE belgesi, Tasarım İnceleme belgesi ve Tam Kalite Güvence Sistemi Belgeleri mevcut olmalıdır
- Çakma setleri tam ve eksiksiz olmalıdır. Ameliyat için kesici ve delici motor sağlanabilmelidir.

**TEKLİF VEREN FİRMALAR TEKLİF SAATİNDEN ENAZ 1 SAAT ÖNCE İLGİLİ DOKTORDAN MALZEME UYGUNLUK BELGESİ ALMASI ZORUNLUDUR. UYGUNLUK ALMAYAN FİRMALARIN TEKLİFİ DEĞERLENDİRME DIŞI BIRAKILACAKTIR.**

AP3180

### **ANTİBİYOTİKLİ KEMİK ÇİMENTOSU**

- Farklı ağırlık ve viskozitelere sahip, farklı uygulama zamanlarına sahip, antibiyotikli olmalıdır.
- Radyoopak özellikli olmalıdır.
- Kemik çimentosu steril ve tek kullanımlık olmalıdır.
- Şırınga ve kemik çimentosu kit halinde olmalıdır.
- Her paket, toz ve likit olarak ayrı ayrı bileşim içermelidir.
- 60 gramlık paketler halinde olmalıdır.
- Toz bileşim steril pakette , sıvı bileşim steril ampul içinde bulunmalıdır.
- Poli-metil metakrilat oranı, %84.30 - %88.27 (w/w) aralığında olmalıdır.
- Baryum sülfat oranı %9-%13 w/w aralığında olmalıdır..

DIYADIN DEVLET HASTANESİ  
Uzm. Dr. Mahmut ATINISIK  
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.  
Dip. Tes. No: 157503

Uzm. Dr. Oktay POLAT  
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.  
Dip. Tes. No: 157503

TEKLİF VEREN FİRMALAR TEKLİFTEN 1 SAAT ÖNCE MALZEMEYİ GETİREREK ONAY  
ALACAKTIR AKSİ TAKDİRDE TEKLİFİ GEÇERSİZ SAYILACAKTIR

**TOTAL DİZ PROTEZİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

KOMPONENTLER	SUT KODU
Femoral Komponent CR(Bağ koruyan)	AP2300
Tibial Insert CR (Bağ koruyan)	AP2620
Tibial Komponent	AP2800
Patellar Komponent	AP2420

DIYADIN DEVLET HASTANESİ  
Ortopedi ve Travmatoloji B.D.B.  
Dip. Tes. No: 157506

POLAT  
POLAT  
Dip. Tes. No: 157506

- Femoral Komponent CoCr alaşımdan mamül olmalıdır.
- Femoral Komponent anatomik olmalı sağ ve sol ayrımı yapılabilmelidir.
- Femoral Komponentler Sađ ve Sol olarak 5 değişik boyda olmalıdır.
- Femurun iç ve dış rotasyon açısı tek aparat üzerinden sağ ve sol olarak ayrı ayrı (3°,5°,7°,9°açı)verilebilmelidir.
- Femoral komponentlerin kemikle temas eden yüzeyleri çimentonun tutunumunu artıracak şekilde pürüzlü olmalıdır.
- Femoral komponentlerin üzerinde iki adet peg mevcut olmalıdır.
- Femoral Komponent pcl koruyan özelliği taşımalıdır. 4 kesi blokları üzerinden peg delikleri açılabilmelidir.
- Femoral kesi blokları, 4 kesiyi aynı blokla yapabilmeli ve her 5 ölçü için ayrı ayrı olmalıdır.
- Hareket kabiliyeti 155 dereceye kadar fleksiyona izin verecek şekilde olmalıdır.
- Tibial Komponent CoCr alaşımdan mamül olmalıdır.
- Tibial Komponent kesi açısı kendinden slot verilebilmelidir.
- Tibial insertler 5 farklı ölçüde ve 5 farklı yüksekliğe (9mm, 11mm, 13mm, 15mm, 17mm) olmalıdır.
- Tibial komponentlerin kemikle temas eden yüzeyleri çimentonun tutunumunu artıracak şekilde pürüzlü olmalıdır.
- Tibial komponentlerin rotasyonal stabiliteyi sağlayan ve yük,stres transferine olanak sağlayacak kemik içine gömülen çıkıntı ve kanatlı yapıda parçası olmalıdır.
- Tibial Komponent insertleri pcl koruyan özelliği taşımalıdır.
- Tibial komponent insert sistemine uygun olmalı, çıkmayı önleyici kilit mekanizmasına sahip olmalıdır.
- Patellar komponentler, 26mm, 29mm, 32mm ve 35 mm çaplarında 4 ayrı boy seçeneği olmalıdır.
- Ürünler Gamma Sterilizasyonu ile steril edilmiş olmalıdır.
- Paket üzerinde üretim tarihi, sterilizasyon şekli, lot numarası ve ürün son kullanma tarihleri mevcut olmalıdır.
- Kullanılacak protezin tüm parçaları TITUBB'ye kayıtlı olmalı ve Sağlık Bakanlığı ile SGK dan onaylı olmalıdır.
- Protezlerin CE belgesi, Tasarım İnceleme belgesi ve Tam Kalite Güvence Sistemi Belgeleri mevcut olmalıdır
- Çakma setleri tam ve eksiksiz olmalıdır. Ameliyat için kesici motor sağlanabilmelidir.

**TEKLİF VEREN FİRMALAR TEKLİF SAATİNDEN ENAZ 1 SAAT ÖNCE İLGİLİ DOKTORDAN MALZEME UYGUNLUK BELGESİ ALMASI ZORUNLUDUR. UYGUNLUK ALMAYAN FİRMALARIN TEKLİFİ DEĞERLENDİRME DİŐİ BIRAKILACAKTIR.**

DIYADIN DEVELET HASTAHANASI  
Uzm. Dr. Mahmut ALPİNİŐİK  
Ortopedi ve Traumatoloji Uzm.  
Dip. Tez. 1993

Uzm. Dr. Oktay POLAT  
Ortopedi ve Traumatoloji Uzmanı  
Dip. Tez. 1993

AP3180

### ANTİBİYOTİKLİ KEMİK ÇİMENTOSU

- Farklı ağırlık ve viskozitelere sahip, farklı uygulama zamanlarına sahip, antibiyotikli olmalıdır.
- Radyopak özellikli olmalıdır.
- Kemik çimentosu steril ve tek kullanımlık olmalıdır.
- Şırınga ve kemik çimentosu kit halinde olmalıdır.
- Her paket, toz ve likit olarak ayrı ayrı bileşim içermelidir.
- 60 gramlık paketler halinde olmalıdır.
- Toz bileşim steril pakette , sıvı bileşim steril ampul içinde bulunmalıdır.
- Poli-metil metakrilat oranı, %84.30 - %88.27 (w/w) aralığında olmalıdır.
- Baryum sülfat oranı %9-%13 w/w aralığında olmalıdır..

**TEKLİF VEREN FİRMALAR TEKLİFTEN 1 SAAT ÖNCE MALZEMEYİ GETİREREK ONAY ALACAKTIR AKSİ TAKDİRDE TEKLİFİ GEÇERSİZ SAYILACAKTIR**

Dr. Mehmet ALP  
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.  
Dip. Tes. No: 157506

Uzm. Dr. Orhan POLAT

Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı

Dip. Tes. No: 157506

Adres: ...