

T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Van İl Sağlık Müdürlüğü  
Muradiye Devlet Hastanesi

15.10.2019

Sayı :

Konu: Fiyat Teklifi

Hastanemizin ihtiyacı olan 6 (Altı) Kalem Tibbi Sarf Malzemesi Alımı Malzeme alımı işi satın alınacaktır. İlgilendiğiniz takdirde K.D.V.hariç fiyat teklifi göndermenizi, teklifinizde teslimat süresinin de bildirilmesini arz/rica ederim.

Dr.Berker USLU  
Başhekim V.

**İHTİYAC LİSTESİ**

S.No	Malzeme Adı	Miktar	Birim	Birim Fiyatı	Toplam Tutar
1	FEMORAL KOMPONENT BAĞ KESEN ÇİMENTOLU TİTANYUM/COCR KAPLAMASIZ (AP2300)	Adet	1		
2	TİBİAL KOMPONENT (AP2660)	Adet	1		
3	TİBİAL INSERT ROTASYONLU BAĞ KESEN, HIGHLY CROSSLINK(YÜKSEK ÇAPRAZ BAĞLANTI) POLİETİLEN (AP2490)	Adet	1		
4	ANTİBİYOTİKLİ bone cement (AP3180)	Adet	2		
5	BASINÇLI YARA YIKAMA SETİ (AP3150)	Adet	1		
6	TİBİAL STEM (AP2750)	Adet	1		

**Dikkat Edilecek Hususlar ve Alım Şartları**

**EK:Teknik Şartname**

Son Teklif Verme Tarihi:16.10.2019 09:00

1-Teklif edilen Fiyat KDV hariç olacaktır.

2- Mal/ Hizmet ve Yapım işlerinde gerekli tüm nakliye işlemleri yüklenici firma tarafının karşılanacaktır.

3- Alıma Hile, desise, vait, tehdit, nüfuz kullanma suretiyle fesat karıştıranların tespit edilmesi halinde yine 4734 sayılı Kİ Kanununun ilgili hükümleri uygulanacaktır.

4-Malzeme tesliminde teklife belirtilen kalite ve marka esas alınacak, benzer, muadili vb. Malzemeler kabul edilmeyecektir.

5- Bu mektupla birden fazla malzeme için telif gönderilmiş ise her kalem malzeme için teklif fiyatı yazılacak, eksik teklifler değerlendirilmeyecek, değerlendirme tüm malzemenin toplam bedeli üzerinde veya ayrı ayrı yapılacaktır.

6-Verilen süre içerisinde teslim edilmeye teklifler değerlendirme yapılmayacaktır.

7-Teklif veren firma yukarıda yazılı tüm şartları aynen kabul etmiş sayılacaktır.

8-Verilen Teklifler Kapalı zarf içerisinde olacaktır. Kapalı zarf içerisinde teslim edilmeyen teklifler geçersiz olacaktır.

9-Ödeme Zamanı: Fatura muhasebe birimine intikal etmesini müteakip 0 ( ) takvim günü içerisinde (Muhasebe biriminin nakit durumuna göre) ödeme yapılacaktır.

9-Tedarikçi firma alımına ilişkin olarak düzenleyeceği faturada malzemenin barkod numarası ile Sut kodunun belirtecektir.

10-Tedarikçi firma bunların Sut hükümleri doğrultusunda doğru eşleştirilmiş olmasından sorumludur. Geri ödeme kurumu barkod ve Sut kodlarının eşleştirilmesi ile ilgili olarak TITUBB kayıtlarının esas olmadığından, hastanemiz idaresi de bu kayıtları esas almayacaktır, anılan kurumun herhangi bir surette malzeme barkod ve Sut kodunun doğru eşleşmediğini tespit ederek geri ödeme yapmaması halinde oluşan zarar nedeniyle idare tarafından tedarikçi firmaya rücu edilecektir.

**Hasta:Fatma YILDIZ**

Not:1-Mal teslimi ile faturanın birlikte edilmesi (Aynı gün içinde) gerekmektedir.

2-Muayene kabul birimi dışındaki teslimatlarda oluşan sorumluluk ilgili yükleniciye aittir.

FİRMA-KAŞE  
İMZA

## Cementli - Cementsiz Hareketli Insertli Arka Çapraz Bağı Kesen ve Koruyan Total Diz Protezi

AP2300	Cementli Bağ Koruyan Femoral Companant
AP2230	Cementli Bağ Kesen Femoral Companant
AP2330	Cementsiz Bağ Koruyan Femoral Companant
AP2260	Cementsiz Bağ Kesen Femoral Companant
AP2660	Cementli Mobile Tibial Companant
AP2680	Cementsiz Mobile Tibial Companant
AP2490	Mobile Bağ Koruyan High Crosslinked Insert
AP2450	Mobile Bağ Kesen High Crosslinked Insert
AP2750	Tibial Uzatma
AP4280	Tibial Wedge
AP2420	Patellar Component

1. Sistem hareketli platform/mobile bearing özelliğine sahip olmalıdır
2. Femoral component titanyum veya CrCo maddelerinden üretilmiş olmalıdır
3. Femoral component çıkıştı yapmayı önlemek ve küçük profil sağlamak amacıyla medio-lateral olarak dar anterior kenar dizayna sahip olmalıdır
4. Femoral componentler anatomič yapıya sahip olup sağ ve sol olarak ayrılmıştır Bağ kesen ve bağ koruyan seçeneklere sahip olmalıdır
5. Femoral componentin insert üzerindeki rotasyonunu önlemek için her iki kondilinde peg olmalıdır Anterior kesim, posterior kesim, anterior champer, posterior champer ve distal kesim olmak üzere beş kesi tek bir günde yapılabilмелidir
6. Femoral componentin üst yüzeyinde patellar componentin hareketi için kanal bulunmalıdır
7. Femoral component ML ölçüsü 9 boy olmalıdır.
8. Femoral component distal kesimde sistem 0 ile 9 derece valgus açısı arasında herhangi biri seçilebilmelidir
9. Femoral componentin anterioru patellar tendonunun ağrılarını minimize edecek şekilde dizayn edilmiş olmalıdır
10. Femoral componentin condilleri arası açık olup, bağ kesen femoral komponentlerde 2 kondil arası açık ve kondilleri birbirine bağlayıcı bir parça olmalıdır.
11. Femoral kesi revizyon sistemlerinde görülen intercondylar noch blok halinde çıkmamalıdır
12. Femoral kesi gaydı 3 derece dış rotasyon verilebilmelidir
13. Çimentosuz femoral componentlerin iç yüzeyi osteointegrasyonu artırmacı poros üzeri HA kaplı, çimentolu femoral componentlerin iç yüzeyi kaba kuma kaplanmış olmalıdır Hem cementli hem de cementsiz femoral componentlerin dış yüzeyi parlatılmış olmalıdır
14. Tibial component universal olmalıdır ve ML ölçüsü 9 boy seçenekleri bulunmalıdır
15. Tibial component titanyum veya CrCo malzemelerinden üretilmiş olmalıdır Çimentosuz tibial componentlerin alt kısmı poros üzeri HA kaplı, çimentolu tibial componentlerin alt kısmı kalın kaba kuma kaplanmış olmalıdır Hem çimentolu hem çimentosuz tibial componentlerin dış yüzeyi parlatılmış olmalıdır
16. Tibial componentler sınırlı yada sınırsız rotasyon özelliğine sahip olup, sınırlı rotasyon sistemlerinde insertin rotasyonunun sınırlanılması için rotasyon çıkışını mevcut olmalıdır
17. Tibial kesi bloğunda sağ ve sol ayrimı olmalı ve kesi intramedullar yada ekstramedullar yapılabilmelidir
18. Tibial slop ayarı 0 ile 9 arasında yapılabilmelidir.
19. Femoral componentin insert üzerindeki aşındırma etkisini minimuma indirmek için tibial insert yüksek molekül ağırlıklı polyethylene UHMWPE teknigi kullanılarak üretilmiş olmalıdır
20. Tibial insertin deep dish dizayna sahip olan seçenekleri de olmalıdır ve sınırlı yada sınırsız rotasyon özelliğine sahip olmalıdır.
21. Tibial insert 7 derece posterior slopa sahip olmalıdır
22. Tibial insert en az 8 mm den başlayarak en az 7 farklı kalınlığa sahip olmalıdır
23. Tibial insertin konveks-konkav uygunluk özelliği en iyi şekilde her derecede fleksiyonda tibial-femoral artikulasyonda稳定性 saglamlmalıdır
24. Tibial componente gerektiginde stem uzatması takılabilmelidir Uzatma stemleri 2 değişik boyda ve 3 farklı kalınlıkta olmalıdır.
25. Tibial componente defektli olgularda kullanılmak üzere takılabilen wedgeler titanyumdan imal edilmiş 0 ile 5 arasında herhangi iki farklı kalınlığa sahip olmalıdır
26. Patella 3 pegini ve tek pegini seçeneklere sahip olmalı ve 3 pegini seçeneği 5 farklı kalınlığa sahip olmalıdır
27. Tüm saf malzemeler gama sterilizasyon yapılmış, üzerinde sterilizasyon tarihi, üretim, son kullanma tarihi ve ürünün aut özelliklerin yer aldığı çift kat vakumlu ambalaj içerisinde olmalı ve raf ömrü en az 5 yıl olmalıdır

Marmara Üniversitesi Hastanesi  
 Marmara Devlet Hastanesi  
 Cem. Dr. Ar. Prof. Hakan KARA  
 Topodis ve Traumatoloji Ünitesi  
 DKT. No: 1375

Cem. Dr. Ar. Prof. Hakan KARA  
 Topodis ve Traumatoloji Ünitesi  
 DKT. No: 1375