



T.C.  
DİYARBAKIR VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
Diyarbakır Dağkapi Devlet Hastanesi

Sayı : E-71871164-949  
Konu : Teklif Mektubu

İLGİLİ FİRMALARA

Hastanemiz ihtiyacı olan "Cerrahi El Aletleri Alımı" İşi 4734 Sayılı Kanunu uyarınca ihale edilecektir. Bu malzemenin satın alınması için, aşağıda belirtilen malzemenin K.D.V. hariç fiyatlarının karşılıklarına yazılarak 10./9./2021 tarihi ve saat 14.00 kadar Hastanemiz Satınalma Birimine (dagkapidhsatinalma@gmail.com) bildirilmesini hususunda;  
Gereğini rica ederim.

Dr. Fatih Mehmet ASLAN  
Başhekim

Ek: Teknik Şartname

S. NO	MALZEMENİN CİNSİ	MİKTAR	BİRİM	BİRİM FİYATI (KDV HARIÇ)	TUTAR (KDV HARIÇ)
1	BUCK-GRAMCKO KEMİK LÖVYESİ 15CM/7,5CM	2	ADET		
2	HOHMANN KEMİK LÖVYESİ 25CM/22MM	2	ADET		
3	HOHMANN KEMİK LÖVYESİ 29CM/33MM	2	ADET		
4	YAN TEL KESME PENSESİ 23CM SERT TEL MAKS. 2,2 MM	1	ADET		
5	DÜZ BURUN PENSE 17 CM	1	ADET		
6	KEMİK TUTMA PENSİ 20CM	1	ADET		
7	KEMİK PENSİ 13,5CM KÜÇÜK	1	ADET		
TOPLAM (KDV HARIÇ)					

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: e6eac45d-ba55-43ce-9692-5c771316f2b4 Belge Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/saglik-bakanligi-ebys>

Yenişehir Mahallesi Dr. Şeref İnal Öz Cad. 21100 Yenişehir / Diyarbakır

Bilgi için: Ahmet ORHAN

Telefon: Faks No: 04122289198

MEMUR

e-Posta: [ahmet.orhan3@saglik.gov.tr](mailto:ahmet.orhan3@saglik.gov.tr) İnternet Adresi: <https://diyarbakirdh.saglik.gov.tr>

Telefon No: (0 412) 228 54 30



# CERRAHİ EL ALETLERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 01.Cerrahi Aletler, paslanmaz çelikten imal edilmiş olmalıdır. Malzemelerin polisajı düzgün ve pürüzsüz olmalıdır. Cerrahi aletler tavan lambası ve mikroskop ışığı altında gözü alacak şekilde parlayan malzemeden yapılmış olmamalıdır. Cerrahi Aletlerin üzerinde üretici firmanın adı, aletin katalog numarası gibi tanımlayıcı bilgiler lazer yöntemiyle yazılı olacaktır.
- 02.Teklif edilecek aletler üstün kalite çelikten imal edilmiş olmalıdır.
- 03.Cerrahi aletlerin fonksiyonları gereği bulunması gerekenlerin dışında keskin kenar bulunmamalıdır. Cerrahi aletlerin tamamının fiziksel özellikleri düzgün ve kusursuz olmalıdır. Cerrahi aletler ergonomik yapıya sahip olmalı, cerrahiye tam uyumlu olmalıdır. Makaslar, portegüler, mafsallı ve şaftlı aletler olmak üzere tüm aletler kusursuz çalışmalı, kesmeli ve tutmalıdır.
- 04.Pensetlerin, forsepslerin eklemlerinde en ufak bir yalpa bulunmamalı, ağız yapıları ve diş yapıları aralık bırakılmadan birbirine tam ve sorunsuz geçmelidir. Portegüler tutukluk yapmadan rahatça açılıp kapanabilmeli ve tam kapatıldıklarında ağızları birbirine aralıksız oturmalıdır.
- 05.Cerrahi Aletler 134 – 143 derece buhar sterilizasyonuna dayanıklı olmalıdır. Klempler, forsepsler, portegüler ve makaslar otoklava girdikten sonra gevşememeli.
- 06.Teklif edilecek cerrahi aletlerin üretildiği çelik hammaddesinin türü ve sertlik değeri uluslararası geçerliliği olan DIN, ISO standartlarında olmalıdır. Bu özellikler üretici tarafından noter tasdikli olarak belgelenmelidir.
- 07.İhaleye teklif verecek firmalar set bütünlüğünün korunması ve aletlerde standardizasyonun sağlanması için ihale listesinin tamamına aynı marka olarak teklif verilmesi zorudur.
- 08.Teklif edilecek cerrahi aletlerin ölçüleri ve tolerans limitleri 20 cm kadar olan aletler için  $\pm 2$  mm, 20 cm ve üstü aletler için ise  $\pm 4$  mm olmalıdır. Ancak bu farklar aletlerin ana işlevini gören işlevsel özelliklerinde, şekil ve metal yapısında istenilenin aynı olmalıdır.
- 09.Teklif edilen cerrahi aletlerin şartnameye uyumluluğu ve istenilen özellikleri taşıyıp taşımadığı isteklilerin teklif dosyası içerisinde verecekleri üreticinin detaylı ürün evsaflarını gösteren katalog ve broşürlerindeki bilgiler ile de teyit edilecektir. İhaleye verilecek katalog ve broşürlerde teklif edilen ürünün uzunluk, ebat ve metal özellikleri gibi detaylı özelliklerinin bulunması teklif edilen ürünün teyidi açısından zorunludur.CD ortamında verilecek kataloglarda ise katalog numaralarının girilebileceği arama motorunun bulunması, format sorununun olmaması, teklif edilen tüm ürünlerin mevcut olması şarttır.
- 10.Fotokopi, renkli fotokopi, fax ve benzer belgeler düzenlenerek orijinal katalog dışında belirtilmiş olan tüm üretim beyanlarına ilişkin belgelerde belirtilen aletlere ait üretim beyanları kabul edilmeyecektir. Bu tür belgeler veren firmaların belirttiği aletlerin tamamının numunesi ilgili klinik tarafından uygunluk verildikten sonra değerlendirilecektir. Ayrıca bu numuneler teklif edilen markaya ait orijinal ambalajlarında olmalı beraberinde de üretici firma tarafından üretim taahhütnamesi ile ibraz edilmelidir.
- 11.İştirakçi firmalar genel alet kalitesinin incelenebilmesi ve bir kısım ürünlerin numuneler üzerinden de doğruluğunun teyidi için aşağıda yazılı alet numunelerini ihale gün ve saatine kadar teslim etmelidir. Numunelerini ihale saatine kadar teklif dosyası içerisinde teslim etmeyen, eksik ya da hatalı veren isteklilerin teklifleri değerlendirme dışı kalacaktır.
- Numuneler sözleşme esnasında firmalara iade edilecektir. Numuneler elle, gözle, gerekirse mikroskop altında ameliyatlarda kullanılarak incelenecek ve otoklavda test edilecektir.
- Aletlerde ağızların birbirine tam olarak temas etmemesi, saplarındaki elastik yapının bulunmaması, kilitlenebilen tiptekilerin zor açılıp zor kapanması, eklem yerlerinde ve serasyonlu ağızlarda çapak bulunması, kesici ağızdakilerin ağız kısmı kapatıldığında dokuyu travmatize edecek şekilde yapıların bulunması, düzgün kesmemesi, koparıcı ağızdakilerin koparılan bölgede parçalanmalara sebep olması, ağız şeklinin aynısını pürüzsüz bir şekilde koparmaması gibi durumlardan herhangi birinin tespit edilmesi durumunda isteklinin teklifi değerlendirme dışı kalacaktır. İlgili klinik ihale karar süresince, aşağıdaki alet numuneleri dışında başka aletleri de ihaleye iştirak eden tüm firmalardan ihale listesinden dışı olduğu kadar cerrahi aleti numune olarak isteyebilecektir.

Verilmesi zorunlu alet numuneleri aşağıdaki gibidir;

NUMUNE LİSTESİ			
S.N.	REF NO	AÇIKLAMALAR	ADET
1	33804-15	BUCK-GRAMCKO KEMİK LÖVYESİ 15 CM / 7,5 MM	1

2	33805-22	HOHMANN KEMİK LÖVYESİ 25 CM / 22 MM	1
3	33805-33	HOHMANN KEMİK LÖVYESİ 29 CM / 33 MM	1
4	34541-23	YAN TEL KESME PENSESİ, 23CM SERT TEL MAKS. 2,2MM	1
5	34540-02	DÜZ BURUN PENSE 17CM	1
6	33406-20	KEMİK TUTMA PENSİ 20 CM	1
7	33409-13	KEMİK PENSİ 13,5 CM KÜÇÜK KEMİK	1

12.İstekliler teklif ettikleri cerrahi aletlere ait bu şartname ve ekindeki ihtiyaç listesine göre hazırlayacakları "teknik şartnameye cevap" başlıklı belgeyi teklif dosyası içerisinde vereceklerdir. Bu belgede teknik şartnamenin her bir maddesine verilen cevap, ihtiyaç listesinde belirtilen ürün, karşılığında isteklinin verdiği ürünün katalog numarası, isteklinin teklif ettiği marka, ürünün adedi, barkot numarası ve detaylı açıklaması yer alacaktır. Bu belgeyi vermeyen veya eksik yada hatalı veren firmaların teklifleri ret edilecektir. Bu belgede okunmuştur, anlaşılırıdır veya bu anlama gelebilecek cevaplar kabul edilmeyecektir.

13.Cerrahi Aletler fabrikasyon ve işçilik ve malzeme hatalarına karşı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve bu kanunla ilgili yönetmelik ve mevzuatlarda zorunlu olduğu şekilde en az 2 yıl garantili olacaktır. Garanti üretici fabrika ve ithalatçı ve satıcı istekli firmalar tarafından verilmelidir. Cerrahi aletler kullanım amacına uygun olarak kullanıldığında işçilik ve malzeme kusurlarından muaf olacak, işçilik ve malzeme açısından kusurlu bulunan ürünler, bu kusurların aşınma ve yıpranmadan kaynaklanması şartıyla, ücret talep edilmeden onarılacak ya da yenisi ile değiştirilecektir. Tamir edilecek aletler ancak ilgili firmanın ya da markanın kendi atölyesinde tamir edilecektir. İhaleye iştirak eden firma ve distribütör firma tarafından bu hususlar taahhüt edilmelidir.

14.Teklif edilecek ürünlerin yetkili satıcısı olduğunu gösteren, ithal ürünlerde ithalatçı ve satıcı firmanın, yerli ürünlerde imalatçı ve satıcı firmanın yetkili kaydı TITUBB.'da bulunmalı ve bu husus belgelendirilmelidir. Ayrıca teklif edilen ürünlerin (konteynır ve tel sepetleri hariç) TITUBB. Onaylarının bulunduğu dair belgeler CD içerisinde PDF formatında dosya içerisinde sunulmalıdır.

15.İstekli firmalar ihale uhdelerinde kalması durumunda teslim edecekleri ürünlerin verimliliğini arttırmak amacı ile idaremizin muayene ve kabul işlemleri sırasında belirleyeceği en az 2 gün, ilgili personele kullanım öncesi ve sonrası bakım hakkında eğitim verecektir.

İHTİYAÇ LİSTESİ			
S.N.	REF NO	AÇIKLAMALAR	ADET
1	33804-15	BUCK-GRAMCKO KEMİK LÖVYESİ 15 CM / 7,5 MM	2
2	33805-22	HOHMANN KEMİK LÖVYESİ 25 CM / 22 MM	2
3	33805-33	HOHMANN KEMİK LÖVYESİ 29 CM / 33 MM	2
4	34541-23	YAN TEL KESME PENSESİ, 23CM SERT TEL MAKS. 2,2MM	1
5	34540-02	DÜZ BURUN PENSE 17CM	2
6	33406-20	KEMİK TUTMA PENSİ 20 CM	1
7	33409-13	KEMİK PENSİ 13,5 CM KÜÇÜK KEMİK	1

Sayfa 2 / 2  
 DAĞKAPI DEVLET HASTANESİ  
 Op.Dr. Fuat GÜLMÜŞ  
 Üst. D. Cerrahi Uzmanı  
 Uzm. Tes. No: 14024-104  
 Dip. Tes. No: 14023-104

Op.Dr. Fuat GÜLMÜŞ  
 Genel Cerrahi Uzmanı  
 Tıp Tescil No: 104254

Dağkapı Devlet Hastanesi  
 Op. Dr. Fuat GÜLMÜŞ  
 Ortopedi ve Travmatoloji  
 Dip. No: 14466