

**T.C.**  
**Erciyes Üniversitesi**  
**Diş Hekimliği Fakültesi**

**Diş Hekimliği Fakültesi**

**29.08.2022**

**Sayı : / DT - 86**

**Konu : Teklif Mektubu Hakkında**

Üniversitemiz Diş Hekimliği Fakültesinin ihtiyacı olan aşağıda cins ve miktarları belirtilen malzemelere ihtiyaç vardır.

Müesseseniz tarafından ilgili malzemelerin temini mümkün ise birim fiyatı üzerinden teklif verilmesini rica ederim.

**Aytaç KUZLAK**  
**Hastane Müdürü V.**

| S.No | Malzemenin Adı                                       | Miktarı | Ölçü Birimi |
|------|------------------------------------------------------|---------|-------------|
| 1 .  | ORTOGNATİK CERRAHİ MİNİ VİDA TİTANYUM KİLİTSİZ 11 MM | 20      | Adet        |
| 2 .  | MİNİ VİDA ACİL TİTANYUM KİLİTSİZ 7 MM                | 50      | Adet        |
| 3 .  | ORTOGNATİK CERRAHİ MİNİ VİDA TİTANYUM KİLİTSİZ (5MM) | 240     | Adet        |
| 4 .  | M. PLAK, 4 D., L ŞEKLİ, SOL KISA (YENİ)              | 30      | Adet        |
| 5 .  | M. PLAK, 4 D., L ŞEKLİ, SAĞ KISA (YENİ)              | 30      | Adet        |
| 6 .  | DÜZ PLAK, 4 DELİKLİ, KISA (YENİ)                     | 150     | Adet        |
| 7 .  | MİNİ VİDA ACİL TİTANYUM KİLİTSİZ 5 MM                | 50      | Adet        |

**İletişim Bilgileri :**

**Tel : 0 (352) 207 66 66 Dahili 29007 (Satınalma Birimi)**

**Fax : 0 (352) 438 06 10**

**E-Posta : infodent@erciyes.edu.tr**

## TEKNİK ŞARTNAME

### 1. ) ORTOGNATİK CERRAHİ MİNİ VİDA TİTANYUM KİLİTSİZ 11 MM

- 1) Mini vidalar çenelerin ortognatik, rekonstrüksiyon ve travma gibi oral ve maksillofasial ameliyatlarında kullanılabilir.
- 2) Vidaların çapı 2,0 mm ± 0,1 mm olmalıdır.
- 3) Vidalar, titanyum kaynaklı Ti6Al-4V alaşımdan yapılmış olmalıdır. Bu alaşımından üretildiğine dair bağımsız laboratuvar sonuçları ibraz edilebilir olmalıdır.
- 4) Self tapping ve acil vidalar ayrı renk kodlu olmalıdır.
- 5) Biyolojik ortam içinde toksik olmamalıdır.
- 6) Çene kemiği içinde vida yuvalarını hazırlamak için çapı en fazla 1,5 mm olan driller firma tarafından verilmelidir.
- 7) Mini vidalar için uygun olan fiksasyon seti ücretsiz olarak firma tarafından verilecektir.
- 8) Set içerisinde en az iki adet tornavida bulunmalıdır. Tornavida ile vidalar arasında tam uyum olmalı, tornavida uçları vidaları sıkıca kavramalı ve kemik fiksasyonu esnasında tornavida ucundan kolayca ayrılmamalıdır.
- 9) Ürünler ile birlikte firmaya ait orijinal 90° açılı tornavida seti servis olarak sunulmalıdır.
- 10) Teklif edilen ürünlerin, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunulabilmelidir.
- 11) Teklif edilen ürünlere ait bayi kodu ve ürünlere ait Ulusal Bilgi Bankası kodu olmayan firmalar değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 12) Teklif veren firmalar, ihale sırasında değerlendirilmek üzere en az 1 (bir) adet numuneyi komisyona teslim edecektir.
- 13) Ürünler orijinal ambalajlarında teslim edilmelidir. Ambalajlar üzerinde lot numarası, CE işareti, TC Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmelidir.
- 14) Ürünlerin en az 5 (beş) yıllık uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış literatür desteği olmalıdır.

## 2 . ) MİNİ VİDA ACİL TİTANYUM KİLİTSİZ 7 MM

- 1) Mini vidalar çenelerin ortognatik, rekonstrüksiyon ve travma gibi oral ve maksillofasiyal ameliyatlarında kullanılabilmelidir.
- 2) Vidaların çapı 2,3 mm  $\pm$  0,1 mm olmalıdır.
- 3) Vidalar, titanyum kaynaklı Ti6Al-4V alaşımdan yapılmış olmalıdır. Bu alaşımından üretildiğine dair bağımsız laboratuvar sonuçları ibraz edilebilir olmalıdır.
- 4) Self tapping ve acil vidalar ayrı renk kodlu olmalıdır. Self tapping vidaların en fazla 1 (bir) adet kesici bıçağı olmalıdır.
- 5) Biyolojik ortam içinde toksik olmamalıdır.
- 6) Çene kemiği içinde vida yuvalarını hazırlamak için çapı en fazla 1,5 mm olan driller firma tarafından verilmelidir.
- 7) Mini vidalar için uygun olan fiksasyon seti ücretsiz olarak firma tarafından verilecektir.
- 8) Set içerisinde en az iki adet tornavida bulunmalıdır. Tornavida ile vidalar arasında tam uyum olmalı, tornavida uçları vidaları sıkıca kavramalı ve kemik fiksasyonu esnasında tornavida ucundan kolayca ayrılmamalıdır.
- 9) Ürünler ile birlikte firmaya ait orijinal 90° açılı tornavida seti servis olarak sunulmalıdır.
- 10) Teklif edilen ürünlerin, ilaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunulabilmelidir.
- 11) Teklif edilen ürünlere ait bayi kodu ve ürünlere ait Ulusal Bilgi Bankası kodu olmayan firmalar değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 12) Teklif veren firmalar, ihale sırasında değerlendirilmek üzere en az 1 (bir) adet numuneyi komisyona teslim edecektir.
- 13) Ürünler orijinal ambalajlarında teslim edilmelidir. Ambalajlar üzerinde lot numarası, CE işareti, TC Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmelidir.
- 14) Ürünlerin en az 5 (beş) yıllık uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış literatür desteği olmalıdır.

### 3. ) ORTOGNATİK CERRAHİ MİNİ VİDA TİTANYUM KİLİTSİZ (5MM)

- 1) Mini vidalar çenelerin ortognatik, rekonstrüksiyon ve travma gibi oral ve maksillofasial ameliyatlarında kullanılabilir. .
- 2) Vidaların çapı 2,0 mm ± 0,1 mm olmalıdır. .
- 3) Vidalar, titanyum kaynaklı Ti6Al-4V alaşımdan yapılmış olmalıdır. Bu alaşımından üretildiğine dair bağımsız laboratuvar sonuçları ibraz edilebilir olmalıdır. .
- 4) Self tapping ve acil vidalar ayrı renk kodlu olmalıdır. .
- 5) Biyolojik ortam içinde toksik olmamalıdır. .
- 6) Çene kemiği içinde vida yuvalarını hazırlamak için çapı en fazla 1,5 mm olan driller firma tarafından verilmelidir. .
- 7) Mini vidalar için uygun olan fiksasyon seti ücretsiz olarak firma tarafından verilecektir. .
- 8) Set içerisinde en az iki adet tornavida bulunmalıdır. Tornavida ile vidalar arasında tam uyum olmalı, tornavida uçları vidaları sıkıca kavramalı ve kemik fiksasyonu esnasında tornavida ucundan kolayca ayrılmamalıdır. .
- 9) Ürünler ile birlikte firmaya ait orijinal 90° açılı tornavida seti servis olarak sunulmalıdır. .
- 10) Teklif edilen ürünlerin, Ürün Takip Sistemine kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunulabilmelidir. .
- 11) Teklif edilen ürünlere ait bayi kodu ve ürünlere ait Ürün Takip sistemi kodu olmayan firmalar değerlendirme dışı bırakılacaktır. .
- 12) Teklif veren firmalar, ihale sırasında değerlendirilmek üzere en az 1 (bir) adet numuneyi komisyona teslim edecektir. .
- 13) Ürünler orijinal ambalajlarında teslim edilmelidir. Ambalajlar üzerinde lot numarası, CE işareti, TC Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ürün Takip Sistemi (ÜTS) kodu ve teknik özellikleri belirtilmelidir. .
- 14) Ürünlerin en az 5 (beş) yıllık uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış literatür desteği olmalıdır. .

#### 4 . ) M. PLAK, 4 D., L ŞEKLİ, SOL KISA (YENİ)

- 1) Sistem çenelerin ortognatik, rekonstrüksiyon ve travma gibi oral ve maksillofasiyal ameliyatlarında kullanılabilir.
- 2) Plaklar saf titanyumundan yapılmış olmalıdır. Bu maddeden üretildiğine dair bağımsız laboratuvar sonuçları ibraz edilebilir olmalıdır.
- 3) Plaklar en az 0.6 mm, en fazla 1 mm kalınlığında olmalıdır.
- 4) Plaklar Lefort1 operasyonlarında kullanıma uygun olmalıdır.
- 5) Plaklar L şekilli ve 90° açılı olmalıdır.
- 6) Plakların üzerinde lot numarası, referans numarası yazmalıdır.
- 7) Plakların bar uzunluğu en az 5 mm ve en fazla 9 mm olmalıdır.
- 8) Biyolojik ortam içinde toksik olmamalıdır.
- 9) Teklif edilen ürünlerin, Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunulabilir.
- 10) Teklif edilen ürünlere ait bayi kodu ve ürünlere ait ÜTS kodu olmayan firmalar değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 11) Teklif veren firmalar, ihale sırasında değerlendirilmek üzere an az 1 (bir) adet numuneyi komisyona teslim edecektir.
- 12) Ürünler orijinal ambalajlarında teslim edilmelidir. Ambalajlar üzerinde lot numarası, CE işareti, TC Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ürün Takip Sistemi (ÜTS) kodu ve teknik özellikleri belirtilmelidir.
- 13) Plaklar için uygun olan fiksasyon seti ücretsiz olarak firma tarafından verilecektir.
- 14) Plak vida setlerinin içinde plakları istenilen şekle getirmek için kullanılacak paslanmaz çelikten imal edilmiş uygun bükme aletleri, pensler, trokarlar, plak kesme makasları ve en az iki adet tornavida bulunmalıdır.
- 15) Ürünlerin en az 5 (beş) yıllık uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış literatür desteği olmalıdır.

#### 5 . ) M. PLAK, 4 D., L ŞEKLİ, SAĞ KISA (YENİ)

- 1) Sistem çenelerin ortognatik, rekonstrüksiyon ve travma gibi oral ve maksillofasiyal ameliyatlarında kullanılabilir.
- 2) Plaklar saf titanyumundan yapılmış olmalıdır. Bu maddeden üretildiğine dair bağımsız laboratuvar sonuçları ibraz edilebilir olmalıdır.
- 3) Plaklar en az 0.6 mm, en fazla 1 mm kalınlığında olmalıdır.
- 4) Plaklar Lefort1 operasyonlarında kullanıma uygun olmalıdır.
- 5) Plaklar L şekilli ve 90° açılı olmalıdır.
- 6) Plakların üzerinde lot numarası, referans numarası yazmalıdır.
- 7) Plakların bar uzunluğu en az 5 mm ve en fazla 9 mm olmalıdır.
- 8) Biyolojik ortam içinde toksik olmamalıdır.
- 9) Teklif edilen ürünlerin, Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunulabilir.
- 10) Teklif edilen ürünlere ait bayi kodu ve ürünlere ait ÜTS kodu olmayan firmalar değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 11) Teklif veren firmalar, ihale sırasında değerlendirilmek üzere an az 1 (bir) adet numuneyi komisyona teslim edecektir.
- 12) Ürünler orijinal ambalajlarında teslim edilmelidir. Ambalajlar üzerinde lot numarası, CE işareti, TC Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ürün Takip Sistemi (ÜTS) kodu ve teknik özellikleri belirtilmelidir.
- 13) Plaklar için uygun olan fiksasyon seti ücretsiz olarak firma tarafından verilecektir.
- 14) Plak vida setlerinin içinde plakları istenilen şekle getirmek için kullanılacak paslanmaz çelikten imal edilmiş uygun bükme aletleri, pensler, trokarlar, plak kesme makasları ve en az iki adet tornavida bulunmalıdır.
- 15) Ürünlerin en az 5 (beş) yıllık uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış literatür desteği olmalıdır.

#### 6 . ) DÜZ PLAK, 4 DELİKLİ, KISA (YENİ)

- 1) Sistem çenelerin ortognatik, rekonstrüksiyon ve travma gibi oral ve maksillofasiyal ameliyatlarında kullanılabilmelidir.
- 2) Plaklar saf titanyumundan yapılmış olmalıdır. Bu maddeden üretildiğine dair bağımsız laboratuvar sonuçları ibraz edilebilir olmalıdır.
- 3) Plaklar 1 mm kalınlığında olmalıdır.
- 4) Plaklar Sagital split ramus osteotomisi operasyonlarında kullanıma uygun olmalıdır.
- 5) Plaklar düz olmalı ve bar uzunluğu en az 3 mm ve en fazla 5 mm olmalıdır.
- 6) Plakların üzerinde lot numarası, referans numarası yazmalıdır.
- 7) Biyolojik ortam içinde toksik olmamalıdır.
- 8) Teklif edilen ürünlerin, Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler,internet çıktısı olarak sunulabilmelidir.
- 9) Teklif edilen ürünlere ait bayi kodu ve ürünlere ait Ulusal Bilgi Bankası kodu olmayan firmalar değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 10) Teklif veren firmalar, ihale sırasında değerlendirilmek üzere an az 1 (bir) adet numuneyi komisyona teslim edecektir.
- 11) Ürünler orijinal ambalajlarında teslim edilmelidir. Ambalajlar üzerinde lot numarası, CE işareti, TC Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orjinal Ürün Takip Sistemi (ÜTS) kodu ve teknik özellikleri belirtilmelidir.
- 12) Plaklar için uygun olan fiksasyon seti ücretsiz olarak firma tarafından verilecektir.
- 13) Plak vida setlerinin içinde plakları istenilen şekle getirmek için kullanılacak paslanmaz çelikten imal edilmiş uygun bükme aletleri, pensler, trokarlar, plak kesme makasları ve en az iki adet tornavida bulunmalıdır.
- 14) Ürünlerin en az 5 (beş) yıllık uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış literatür desteği olmalıdır.

## 7.) MİNİ VİDA ACİL TİTANYUM KİLİTSİZ 5 MM

- 1) Mini vidalar çenelerin ortognatik, rekonstrüksiyon ve travma gibi oral ve maksillofasiyal ameliyatlarında kullanılabilirlerdir.
- 2) Vidaların çapı 2,3 mm ± 0,1 mm olmalıdır.
- 3) Vidalar, titanyum kaynaklı Ti6Al-4V alaşımdan yapılmış olmalıdır. Bu alaşımından üretildiğine dair bağımsız laboratuvar sonuçları ibraz edilebilir olmalıdır.
- 4) Self tapping ve acil vidalar ayrı renk kodlu olmalıdır. Self tapping vidaların en fazla 1 (bir) adet kesici bıçağı olmalıdır.
- 5) Biyolojik ortam içinde toksik olmamalıdır.
- 6) Çene kemiği içinde vida yuvalarını hazırlamak için çapı en fazla 1,5 mm olan driller firma tarafından verilmelidir.
- 7) Mini vidalar için uygun olan fiksasyon seti ücretsiz olarak firma tarafından verilecektir.
- 8) Set içerisinde en az iki adet tornavida bulunmalıdır. Tornavida ile vidalar arasında tam uyum olmalı, tornavida uçları vidaları sıkıca kavramalı ve kemik fiksasyonu esnasında tornavida ucundan kolayca ayrılmamalıdır.
- 9) Ürünler ile birlikte firmaya ait orijinal 90° açılı tornavida seti servis olarak sunulmalıdır.
- 10) Teklif edilen ürünlerin, ilaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunulabilirlerdir.
- 11) Teklif edilen ürünlere ait bayi kodu ve ürünlere ait Ulusal Bilgi Bankası kodu olmayan firmalar değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 12) Teklif veren firmalar, ihale sırasında değerlendirilmek üzere en az 1 (bir) adet numuneyi komisyona teslim edecektir.
- 13) Ürünler orijinal ambalajlarında teslim edilmelidir. Ambalajlar üzerinde lot numarası, CE işareti, TC Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmelidir.
- 14) Ürünlerin en az 5 (beş) yıllık uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış literatür desteği olmalıdır.

### NOT :

YUKARIDA CİNS VE MİKTARI YAZILI ÜRÜNÜN TEKLİF DEĞERLENDİRMESİ SONUCU HANGİ FİRMADA KALIR İSE SİPARİŞ TARİHİNDEN İTİBAREN 15 GÜN İÇERİSİNDE DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DEPOSUNA TESLİM EDİLECEKTİR.

TEKLİF MEKTUPLARI FİRMA ANTETLİ KAĞITLARINA YAZILACAKTIR.

ZAMANINDA VERİLMEYEN, AÇIK ADRES, KAŞE VE İMZA OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRİLMEMEYE ALINMAYACAKTIR.

SİLİNTİ VE KAZINTI OLAN TEKLİFLER REDDEDİLİR.

TEKLİF ZARFLARI KAPALI OLMALI VE TEKLİF KONUSU ZARFIN ÜZERİNE YAZILI OLMALIDIR.

TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERİN, MARKASI VE AMBALAJ ŞEKLİ YAZILMALIDIR.

TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERİN, BİRİM FİYATI YAZILMALIDIR.

NUMUNESİ OLMAYAN FİRMALARIN TEKLİFLERİ DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.

**TEKLİFLERİN EN GEÇ 05.09.2022 TARİHİNE KADAR DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİNE BIRAKILMASI GEREKMEKTEDİR.**