



T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
DOĞRUDAN TEMİN TEKLİF MEKTUBU

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ PROJE BİRİMİ

Alımın Adı / Numarası	BAP04-B-2025-5606-03/06/2025-1311
Son Teklif Verme Tarihi	20/06/2025 / adurmaz@omu.edu.tr
Tel No.	0362 3121919/8130 SAMSUN
Teklif Sahibinin Adı ve Soyadı / Ticaret Unvanı	
TC Kimlik Numarası, Vergi Kimlik Numarası	
Adresi	
Telefon, Faks Numarası, e-posta Adresi	

Teklif Cetveli

Sıra No	Malın/Hizmetin/Yapım İşinin Adı	Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı	Diğer Hususlar
1	NEOPUTTY 2,4 GR.	ADET	2			ŞATNAME EKİ
2	MTA ANGELUS 1 GR.	ADET	2			ŞARTNAME EKİ
3						
4						

Yukarıda adı ve numarası yer alan alıma/işe ilişkin tüm belgeler tarafımızca okunmuş, anlaşılmış ve kabul edilmiştir. Teklif fiyata dahil olduğu belirtilen tüm masraflar ve teklif geçerlilik süresi de dahil olmak üzere tüm düzenlemeleri dikkate alarak teklif verdiğimiz ve yükümlülüklerimizi yerine getirmememiz durumunda uygulanacak yaptırımları kabul ettiğimizi beyan ediyoruz.

Alım konusu işi, (KDV Hariç) TL (teklif edilen toplam bedel para birimi belirtilerek rakam ve yazı ile yazılacaktır.) bedel karşılığında yerine getireceğimizi kabul ve taahhüt ediyoruz.

...../...../20...
Adı-SOYADI/ Ticaret Ünvanı
Kaşe ve İmza

İdari Şartname / Açıklamalar

- Teklif edilen bedel Türk Lirası cinsinden rakam ve yazı ile birbirine uygun olarak açıkça yazılacaktır. Üzerinde kazıntı, silinti ve düzeltme yapılmayacaktır.
- Ad ve soyadı veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış ve kaşelenmiş olacaktır.
- Tekliflerin geçerlilik süresitakvim günü olacaktır.
- Alımın/işin tamamı için ilgili mevzuat gereğince ödenecek vergi (KDV hariç) , resim, harç ve benzeri giderler ile **ulaşım, nakliye, kurulum, montaj, sigorta, numune analizivb¹** ve teknik şartnamede belirtilen diğer giderler istekliye ait olup, teklif edilen fiyata dahil edilecektir.
- Alıma/işe ilişkin marka-model-menşei, teknik kodlar, teslim süresi, KDV oranı vb. idarece istenen diğer bilgiler** Diğer Hususlar kısmında belirtilecektir.¹

Yukarıda adı ve numarası yer alan alıma/işe ilişkin tüm belgeler tarafımızca okunmuş, anlaşılmış ve kabul edilmiştir. Teklif fiyata dahil olduğu belirtilen tüm masraflar ve teklif geçerlilik süresi de dahil olmak üzere tüm düzenlemeleri dikkate alarak teklif verdiğimiz ve yükümlülüklerimizi yerine getirmememiz durumunda uygulanacak yaptırımları kabul ettiğimizi beyan ediyoruz.

Alım konusu işi, (KDV Hariç) TL (teklif edilen toplam bedel para birimi belirtilerek rakam ve yazı ile yazılacaktır.) bedel karşılığında yerine getireceğimizi kabul ve taahhüt ediyoruz.

...../...../20...
Adı-SOYADI/ Ticaret Ünvanı
Kaşe ve İmza

İdari Şartname / Açıklamalar

- Teklif edilen bedel Türk Lirası cinsinden rakam ve yazı ile birbirine uygun olarak açıkça yazılacaktır. Üzerinde kazıntı, silinti ve düzeltme yapılmayacaktır.

¹İdare tarafından gerekli ise ekleme veya değişiklik yapılabilir.



T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
DOĞRUDAN TEMİN TEKLİF MEKTUBU

2.Ad ve soyadı veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış ve kaşelenmiş olacaktır.

3.Tekliflerin geçerlilik süresitakvim günü olacaktır.4. Alımın/işin tamamı için ilgili mevzuat gereğince ödenecek vergi (KDV hariç) , resim, harç ve benzeri giderler ile **ulaşım, nakliye, kurulum, montaj, sigorta, numune analizivb²** ve teknik şartnamede belirtilen diğer giderler istekliye ait olup, teklif edilen fiyata dahil edilecektir.5. **Alıma/işe ilişkin marka-model-menşei,teknik kodlar, teslim süresi, KDV oranı vb. idarece istenen diğer bilgiler**Diğer Hususlar kısmında belirtilecektir.¹

.....

²İdare tarafından gerekli ise ekleme veya değişiklik yapılabilir.

Endodontik Tamir Simanı MTA için Teknik Şartname

- 1.Endodontik komplikasyonlar için tedavi amacıyla kullanılabilen birkaç mineral oksitten oluşmuş siman olmalıdır.
- 2.İnce hidrofilik partiküllerden oluşmuş olmalıdır.
- 3.Özellikle kök kanal lateral ve furkasyon perforasyon, internal resorbsiyon, ters kanal dolumu, pulpa örtülmesi ve gelişimini tamamlamamış dişlerde pulpatomy vakalarında kullanımı endike olmalıdır.
- 4.Mükemmel marjinal örtüleme özelliği ile kanal içerisinde doku sıvı penetrasyonu ve bakteriyel geçiş engellenmelidir.
- 5.Kök kanalını biyolojik olarak içine alıp furkasyon perforasyonunda periradikuler sementum formunun oluşumunu sağlamalıdır.
- 6.Pulpa örtülmesinde kullanıldığında dentin bariyeri oluşumunu desteklemelidir.
- 7.Nem kontrolü yetersiz olduğunda bile endike olmalıdır (örn: kanal perforasyonu için cerrahi işlem, ters kanal dolumu), özelliklerini kaybetmemelidir.
- 8.Ürün içeriği SiO_2 , K_2O , Al_2O_3 , Na_2O , Fe_2O_3 , SO_3 , CaO , Bi_2O_3 , MgO ve çözülmemiş artıklar (kristal silika, kalsiyum oksit ve potasyum sülfat ve sodyum) şeklinde olmalıdır.
- 9.Su ile ilk temasında jel şeklini almalı ve 10-15 dakika içinde sertleşmelidir. Sertleşme süresi; başlangıç: 10 dakika; final: 15 dakika şeklinde olmalıdır. 15 dakika sonrasında tümüyle katılaşmış olmalıdır.
- 10.Tedavi işlemlerine devam etmek için final sertliğini beklemeye gerek olmamalıdır.
- 11.Dentin ve kemikten daha iyi radyoopak özellikte, gutta-percha'ya yakın olmalıdır.
- 12.Radyografik incelemeye uygun olmalıdır.
- 13.Bakteri oluşumunun engellenmesi ve uzun süreli bakteri yok etme özelliği için yüksek oranda alkalik (pH 12) değere sahip olmalıdır.
- 14.Nemle temas halindeyken çözünürlük göstermemeli, mükemmel marjinal örtüleme özelliğinde olmalıdır.
- 15.Dentine yeterli tutunma özelliğine sahip olmalı bu sayede yerinden çıkma gücüne karşı yeterli direnci sağlamalıdır.
- 16.Ürün paketi içerisinde; 7 dozluk (1 gr) MTA White, 3ml distile su şişesi ve ölçü kaşığı bulunmalıdır.
- 17.Ürünün likiti distile su olmalıdır.

18.Ürün CE 0434 standartlarına sahip olmalı ve ambalajının üzerinde CE ibaresi bulunmalıdır.

Biyoaktif - Biyoseramik Tamir Simanı NeoPutty İçin Teknik Şartname

- 1.** Susuz bir organik sıvı içinde son derece ince, inorganik trikalsiyum / dikalsiyum silikat tozundan oluşan, önceden karıştırılmış biyoaktif bir biyoseramik siman olmalıdır
- 2.** Ürün karıştırmaya gerek olmadan direk kullanıma uygun bir şekilde paketlenmiş olmalıdır.
- 3.** Rezin içermemelidir.
- 4.** Uygulandığı andan itibaren yıkanmaya dirençli olmalı.
- 5.** Özellikle kök kanal lateral ve furkasyon perforasyon, internal resorbsiyon, ters kanal dolumu, pulpa örtülemesi ve gelişimini tamamlamamış dişlerde pulpotomi vakalarında kullanımı endike olmalıdır.
- 6.** Hidroksiapatit oluşumunu desteklemelidir.
- 7.** Yüksek radyoopasiteye sahip olmalıdır.
- 8.** Uygulandığında yüksek pH a sahip olmalıdır.
- 9.** Mükemmel marjinal örtüleme özelliği ile kanal içerisinde doku sıvı penetrasyonu ve bakteriyel geçiş engellenmelidir.
- 10.** Tedavi işlemlerine devam etmek final sertleşmeyi beklemeye gerek olmamalıdır.
- 11.** Oda sıcaklığında çalışma süresi > 1 saat olmalıdır.
- 12.** Sertleşme süresi yaklaşık 4 saat olmalıdır.
- 13.** Boyutsal olarak stabil olmalıdır.
- 14.** Nemle temas halindeyken çözünürlük göstermemeli, mükemmel marjinal örtüleme özelliğinde olmalıdır.
- 15.** Dentine yeterli tutunma özelliğine sahip olmalı bu sayede yerinden çıkma gücüne karşı yeterli direnci sağlamalıdır.