



T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
DOĞRUDAN TEMİN TEKLİF MEKTUBU

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ PROJE BİRİMİ

Alımın Adı / Numarası	BAP06-2024-5150-13
Son Teklif Verme Tarihi	02/12/2024 / 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	AĞIZ İÇİ DİJİTAL TARAYICI	ADET	1			ŞARTNAME EKLİ

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 verdiğimizizi 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.

06/11/2024

AYLA DURMAZ
ŞEF

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 analizvb¹ 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 bilgilerDiğer 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 verdiğimizizi 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 analizvb² 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 bilgilerDiğer Hususlar kısmında belirtilecektir.¹

.....

¹İdare tarafından gerekli ise ekleme veya değişiklik yapılabilir.

²İdare tarafından gerekli ise ekleme veya değişiklik yapılabilir.

3SHAPE TRIOS 3 Kablolu Pod Model için Teknik Şartname

- 1) Ağız içi tarama cihazı yüksek çözünürlükte diş taraması yapabilmelidir. Ağız içi kamera olarak kullanılabilme özelliği olmalıdır.
- 2) Ağız içinde herhangi bir sprej kullanmaksızın kolayca tarama işlemini yapabilmelidir.
- 3) Tarama aparatının tarama işlemini yapan uç kısmı hijyenik olabilmesi için kolay sökülebilir ve otoklava girebilir olmalıdır. En az 5 adet yedek uçla teslim edilmelidir.
- 4) Ağız içi tarayıcı istenildiği takdirde istenilen noktaya kolay taşınabilir olması için laptop ile çalışabilmeli seyyar olabilmelidir.
- 5) Tarama aparatı diş hekiminin tarama işlemini kolaylaştırıcı bir ergonomik tasarım ile üretilmiş olmalıdır.
- 6) Ağız içi tarayıcı ile taranan 3 boyutlu görüntü üzerinde ekleme çıkarma, silme ya da yeniden tarama yapabilmelidir.
- 7) Ağız içi tarayıcı ile taranan 3 boyutlu görüntü üzerindeki istenmeyen girişimler sistem tarafından tanınıp otomatik silinebilmelidir.
- 8) Taranılan dişler üzerinde gezilerek vita skalasında renk tayini yapılabilmelidir.
- 9) Hasta farklı kapanışlar yaparken hareketli tarama yapılabilmeli, bu hareket sanal olarak modellenilebilmeli, statik ve dinamik kontak noktaları harita şeklinde çıkarılabilmelidir.
- 10) Hastanın herhangi iki tarihli taraması üst üste karşılaştırılıp, zaman içerisindeki değişiklikler gösterilebilmelidir.
- 11) Yazılım içerisinde hastaların genel kayıtlarının tutulabilmeli ve randevu saatlerinin kaydedilebilmelidir.
- 12) Ağız içi tarayıcı verilerin (dataların) internet veya bir ağ üzerinden gönderilebilmesi için Kablolu bağlantı ile gönderilebilir olmalıdır.
- 13) Tarama aparatının hasta ağızında tarama işlemi bittiğinde tarayıcıyı üzerine kolayca koyulup alınabilecek, kolay devrilmeyecek bir yuvası olması gerekmektedir.
- 14) Yazılım ile hasta vakalarından taranmış yüksek kalitedeki 3 boyutlu veriyi kullanarak analiz noktaları belirlenebilmelidir. Yazılım taranan 3 boyutlu görüntünün okluzal mesafe kontrolü, giriş yönü kontrolü varsa undercut bölgelerini gösterebilmelidir.
- 15) Ağız içi tarayıcısı istenildiğinde sadece alt çene ya da üst çene ya da kapanışlı tarama yapabilecek geliştirilmiş bir 3D tarama yapabilmelidir. Kapanışlı taramalar da kullanıcının isteğine bağlı olarak ilk başlangıç olarak alt ya da üst çene tarama seçeneği olmalıdır.
- 16) Yumuşak doku tarayabilmelidir ve istenildiği takdirde palatinal alan dâhil tam (full) tarama yapabilmelidir.
- 17) Tarama işlemi 3 boyutlu gerçek geometrik görüntülerden oluşmalıdır ve tasarım sonlandırıldığında oluşan data server a kolay gönderim yapılabilmelidir.

- 18) Kapanışlı taranan 3 boyutlu görüntü üzerinde alt çene ya da üst çene görüntüsüne geçişler kolay olmalıdır. İleri ya da geri gidilebilmelidir.
- 19) Yazılım taranan 3 boyutlu görüntüsünde tekrar tarama gerektiren noktaları otomatik hesaplayabilmeli ve sadece belirlenen bölgeyi tarayarak başa dönmeden bitirebilmelidir.
- 20) Kullanıcı hastadan her pozisyonda tarama yapabilmelidir. Herhangi bir pozisyon mecburiyeti olmamalıdır.
- 21) Ağız içi tarayıcının kalibrasyonu kullanıcı tarafından kolayca yapılabilirdir.
- 22) Kolay kullanım için Türkçe ara yüze sahip olmalıdır.
- 23) Cihaz çalışır vaziyette firma tarafından kurulumu yapılarak teslim edilecektir. Cihazla ilgili gerekli durumlarda internet üzerinden uzaktan bağlanabilmeli ve gerekli teknik destek verilebilmelidir.
- 24) Cihaz en az 2 (iki) yıl garantili olacaktır.
- 25) Cihaz içerisinde gülüş tasarım yazılımı ile beraber gelmelidir.
- 26) Tarayıcı başlık uzaktan kontrol aparatına dönüşerek ekrana dokunma ihtiyacı olmadan ölçü döndürülebilmeli, alt-üst ve kapanış taramaları arasında geçişe izin verebilmelidir.
- 27) Tarama üzerinden herhangi ek bir aparata ihtiyaç duyulmadan Vita skalasında renk tayini yapılabilirdir.
- 28) Cihazın kullanımıyla alakalı olarak bir personel eğitimi verilmelidir.
- 29) Cihaz ortodontik tedavi öncesi mevcut dentisyon ile tedavi sonrası denstisyonu simüle ederek sunabilmelidir.
- 30) Cihaz 4+4 yıllık lisansı ile sunulmalı; bu süre boyunca güncellemeler için ücret talep edilmemelidir.
- 31) Cihaz uzakdoğu ya da çin menşeli olmamalıdır.