



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2020302

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 29/01/2020 TARİHİ, SAAT 15:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

YASEMİN UZUNCA

İŞLETME MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	ISINLI DOLGU CİHAZI (ISIKLI POLİMERİZASYON CİHAZI)	1,00	ADET
2	KAVİTRON CİHAZI (DİS HEKİMLİĞİ)	1,00	ADET

TEKLİF NO : 2020302

NOT : TEKLİFLERDE MARKA VE MODEL BELİRTİLMELİDİR. ÖDEMELER 180 GÜNDÜR.

İLGİLİ KİŞİ : BINAY YEŞİLYAYLA

TEL : 4123945

E-MAIL : binay.yesilyayla@deu.edu.tr

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

* TEKLİFLE BİRLİKTE TEKNİK ŞARTNAMEYE CEVAP YAZISI VERİLECEKTİR. TEKNİK ŞARTNAMEYE CEVAP YAZISI OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.

* TEKLİFLE BİRLİKTE MARKA, MODEL VE UBB KODLARININ DA VERİLMESİ GEREKMEKTEDİR

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/01/2020 14:54:46

TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

442.0452.000	ISINLI DOLGU CİHAZI (ISIKLI POLİMERİZASYON CİHAZI)	ADET	1
442.0848.000	KAVİTRON CİHAZI (DİS HEKİMLİĞİ)	ADET	1

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(9053) KAVİTRON CİHAZI (DİS HEKİMLİĞİ)

Açıklama : KAVİTRON CİHAZI (DİS HEKİMLİĞİ)

1. Cihaz PİEZO sistemle, düşük ısınma ve yüksek verimde çalışmalı ve çok fonksiyonlu olmalıdır.
2. Piezoelektrik transdüsör uçları olmalıdır.
3. Cihazın ön panelinde açık/kapalı olduğunu ve titreşim yaptığını gösteren led ışıkları olmalıdır.
4. Cihazın çalışma frekansı kullanım esnasında 28-32 khz aralığında olmalıdır.
5. Cihaz; Genel, Endo ve Perio olmak üzere 3 adet güç modu seçeneğine sahip olmalı ve bu modlar farklı renklerde olup aralarındaki geçiş tek bir butonla çevirerek sağlanabilmelidir.
6. Cihazın her moduna ait bir renk olmalı ve hangi modda olduğu kolay anlaşılabilir olmalıdır.
7. Cihazın maksimum çıkış gücü 11 W olmalıdır,
8. Güç ayan tek butonla kademeli olarak ayarlanabilmeli ve her mod da 10 güç basamağı olmalıdır.
9. Genel, Endo ve Perio modunda; etkili bir periodontik tedavi için gereken minimum ve maksimum güç seviyeleri arasında ayar yapılabilir olmalıdır.
10. Cihazın yan tarafında bulunan su ayar düğmesi ile sıvıların miktarları kolayca ayarlanabilmelidir.
11. Cihaz 220 V \pm %10, 50...60 Hz şehir elektriği ile çalışmalıdır.
12. Cihaz ile birlikte hastanemizde kullanılan NSK 550 model cihaz uçlarını kullanılabilmeli olmalıdır.
13. Cihazda entegre su filtre sistemi olmalıdır.
14. Titreşim, sisteme ait 360 derece dönebilen bir pedal ile yapılmalıdır.
15. Özel bir devre ile uygulanan yükü takip ederek, yükün artması durumunda derhal sistemi dengeleyerek hangi güç ve modda olursa olsun sabit güç kullanımı sağlamalıdır.
16. Başlığın tutulması ve kavranması kolay ve hafif olmalıdır. Başlık en fazla 35 gr. olmalıdır.
17. Başlığın kablosu hafif ve sağlam olmalı. Kablo ünit gövdesinden ve başlıktan kolayca çıkartılıp değiştirilebilir olmalıdır.
18. Başlık (kablo hariç), kavitrone ucu ve kavitrone uç tutucusu otoklavda 135 dereceye kadar otoklavlanabilmelidir. Ayrıca başlığın termodezenfekte edilebilme özelliği olmalıdır.
19. Ünit gövdesinin ağırlığı maksimum 450 gr. ve 160x135x65 mm. ebadında olmalıdır.
20. Cihaz ile birlikte başlık,360 derece kullanılabilmeli ayak pedalı, termodezenfektörde yıkanabilir 3 adet uç, adaptör,1adet ve ses uyarılı tork kontrollü olmak üzere uç değiştirme anahtarı ve filtreli şebeke suyu bağlantı hortumu ücretsiz olarak verilmelidir. Uçlar ayrı ayrı olmak üzere orijinal kutusunda olmalı, kutuların üzerinde frekans aralıkları yazılı olmalıdır. Ayrıca farklı alanlarda kullanılmak üzere en az 70 farklı uç çeşidine sahip olmalıdır.
22. Sistem en az 2 yıl garantili olacak ve bu garanti satıcı ve/veya temsilci firma tarafından verilecektir.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/01/2020 14:54:46

23. Cihazın ISO 9001 ve CE sertifikaları olmalıdır,
24. Firmalardan bir takım testlerin yapılması istenebilir. Bu testlerin yapılabilmesi için gerekli personel ve düzeneği firmalar sağlayacaktır.
25. Kabul ve muayenede oluşabilecek kaza ve hasardan satıcı firma sorumludur.
26. Montaj: Cihazların montajı firma tarafından hastaneye tahsis edilen mahallerde firma teknik elemanlarınca tüm malzeme ve aksesuarları ile çalışır durumda teslim edilecektir. Cihazın montajı, teslim tarihinden itibaren idarece belirtilecek sürede tamamlanacaktır. Montaj için gerekli tüm malzeme ve masraflar firma tarafından karşılanacaktır.
27. Numuneye göre değerlendirme yapılacaktır. İstekli firmalar teklifleri ile birlikte bir numune bırakmalıdır.

A.T

(9054) ISINLI DOLGU CİHAZI (ISIKLI POLİMERİZASYON CİHAZI)

Açıklama : ISINLI DOLGU CİHAZI (ISIKLI POLİMERİZASYON CİHAZI)

1. Kablosuz LED ısıklı polimerizasyon cihazı olacaktır.
2. Kablosuz ve ergonomik form, kullanıcıya optimal polimerizasyon için hareket özgürlüğü sağlamalıdır.
3. Tek-dokunmatik fonksiyonlu, sık ve basit dizayna sahip olmalı, minimal bakım gerektirmelidir.
4. Yüksek performansta Diod mekanizması, hemen hemen bütün rezin-bazlı kompozitler üzerinde 10 saniyede 3mm'lik kalınlığında polimerizasyon oluşturmamalıdır.
5. Şarj edilebilir Lityum-iyon pili, cihazın her şarj arasında 40 dakika devamlı olarak çalışmasını sağlamalıdır.
6. Dalga boyu: 450 ~ 470 nm arasında olmalıdır.
7. Berraklık: En az 1000 mW/cm² olmalıdır.
8. LED lamba garantisi: 100.000 saat olmalıdır.
9. En az 2 yıl garantili olacaktır.
10. Tutamak kısmı kabza/tabanca şeklinde olacaktır.
11. Numuneye göre değerlendirme yapılacaktır. İstekli firmalar teklifleri ile birlikte numune bırakmalıdır.

A.T