



T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
VAN İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Van Ağız ve Diş Sağlığı Merkezi

Konu Mal Alımı
Talep No 11803

12.09.2023

PİYASA ARAŞTIRMA VE TEKLİF MEKTUBU

Hastanemizin ihtiyacı bulunan 1 KALEM ENDODONTİK MOTOR (APEKS LOCATERLİ) LED IŞIKSIZ (KABLOSUZ) ALIM İŞİ 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu gereğince "Doğrudan Temin Usulü" ile satın alınacaktır. Aşgari birim fiyatları yazılı teklifin :14.09.2023 13:30 kadar Hastanemiz Satın Alma Birimine teslim edilmesi, **0432 215 19 16** nolu faksa fakslanması veya "**vanadsm.satinalma@saglik.gov.tr**" adresine mail gönderilmesi ;
Bilgilerinize rica olunur.

Dt. Müslüm TUCİ
Başhekim V.

Sıra	MALIN CİNSİ	MİKTAR	BİRİMİ	BİRİM FİYATI	TUTARI
1	ENDODONTİK MOTOR - ENDOMOTOR, ENDODONTİK MOTOR (APEKS LOCATERLİ) LED IŞIKSIZ (KABLOSUZ)	10	Adet		
Toplam					

- * Şartnameyi tamamen okudum ve şartnameye uygun malzeme vereceğimi taahhüt ediyorum.
- * Teknik şartnamede numune istenildiği takdirde son teklif verme tarihinden itibaren 5 takvim günü içinde numune gönderilecektir. 5 takvim günü içinde numune göndermeyen firmaların teklifi geçersiz sayılacaktır.
- * Numunesi uygun görülmeyen firmanın teklifi değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- * Fiyatlar Türk Lirası ve KDV hariç olarak verilecektir. Yabancı para birimi cinsinden verilen teklifler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- * Teklif mektubunda silinti ve kazıntı olmayacaktır.
- * Teklifte belirtilen fiyatların toplamı yazı ve rakamla yazılacaktır.
- * Malzemeler şartnameye uygun olup, teslimatı ona göre yapılacaktır.
- * Teklif mektubunda ad, soyad, vergi numarası ve ticaret unvanı yazılmak üzere yetkili kişilerce imzalanmış olacaktır.
- * Teklif edilen ürünün varsa markası teklifte belirtilecektir.
- * Teklif hastanemizin standart teklif formuyla doldurulacaktır.
- * Teklif edilecek ürünler Sağlık Bakanlığı Veri kayıt sistemine kaydedilmiş olacaktır. Sağlık Bakanlığınca onaylanmış ürün numarası (Barkot-SUT) olması zorunlu olup ve bu numaralar teklifte belirtilecektir. Ancak kapsam dışı ise ürün numaraları belirtilmeyecektir.

İMZA-KAŞE

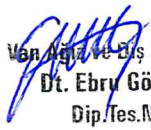
İLETİŞİM BİLGİLERİ

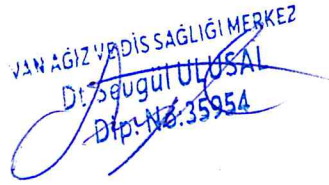
VAN AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI MERKEZİ
KABLOSUZ APEKS LOCATERLİ ENDOMOTOR
TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Cihaz kablosuz olmalı, endomotor ve APEX bulucu cihaz üzerinde entegre olmalıdır.
2. Cihaz kesin sonuç verebilmesi için kan ve sudan etkilenmemelidir.
3. Cihaz üzerinde OLED Ekran bulunmalıdır.
4. OLED Ekran üzerinde tork hız değerlerini göstermelidir.
5. Anguldurva en az 300 derece dönebilir olmalıdır.
6. Anguldurvasıpush butonlu olmalıdır.
7. Cihaz parçaları kolay temizlenebilir olmalıdır.
8. Cihaz 2000 mAh bataryaya sahip olmalıdır.
9. Seri numarası cihazın üzerinde bulunmalıdır.
10. Batarya tam dolu iken en az 2 saat boyunca çalışabilmelidir.
11. Cihaz açıldığında ekranda cihazın markası belirmeli ve devamında ekranda hız, tork, program adı, batarya durumu, dönüş yönü bilgilerini göstermelidir.
12. Cihaz üzerinde seçilen programın kontrolünü sağlayan butonlar bulunmalıdır.
13. Cihaz üzerinde seçilebilen en az 5 adet operasyon modu bulunmalıdır.
14. Cihaz otomatik resiprokal hareket yapabilmelidir.
15. İstenildiğinde sadece apexlocatorolarakta kullanılabilmelidir.
16. Cihazın hız Aralığı 100 -- 1000 rpm aralığında olmalıdır.
17. Cihazın tork Aralığı 0.4-5.0 N.cm olmalıdır.
18. Cihaz üzerinden apikal noktayı seçebilme ayarı yapılabilmelidir.
19. Apikal noktaya yaklaşıldığında otomatik yavaşlama özelliği kullanıcı isteğine göre seçilebilmelidir.
20. Cihaza en az 10 adet program sonradan kayıt edilebilmelidir.
21. En az 30 çeşit ege için tanımlı program cihaza yüklü olmalıdır.
22. Cihaz OLED ekranı sağ ve sol elini kullanan kullanıcılar için ayarlanabilir olmalıdır. İstenildiğinde bu ayar kolayca değiştirilerek iki el ile de kullanılabılır olmalıdır.
23. Cihaz üzerindeki fonksiyonlar kolaykalibrasyona izin veriyor olmalıdır.
24. İstenildiğinde cihazın üzerindeki fonksiyonlardan ses azaltılıp arttırılabilmelidir.
25. En az 0,5 mm fizyolojik apikalforamen ölçümü yapabilmelidir.



26. Cihaz ile birlikte dudak klipsi ve kablosu, eęe tutucu, ölçüm kablosu ve probu birlikte verilmelidir.
27. Otomatik başlama programında kanalın içerisindeyken cihaz otomatik olarak çalışabilmeli ve işlem bitiminde otomatik olarak durabilmelidir. Bu özellik cihaz üzerinden kapatılıp açılabilirdir.
28. Apikal yavaşlama fonksiyonunda cihaz apexe yaklaştığında otomatik olarak yavaşlayabilmelidir. Bu özellik cihaz üzerinden kolayca açılıp kapatılabilmelidir.
29. Alınacak olan cihazlar en az 2 (iki) yıl garanti kapsamında olacak , garanti süresi içinde arızalanacak olan cihazlar için kullanılacak yedek parça, nakliye, işçilik vb. ücret talep edilmeyecektir.
30. Alınacak olan cihazların T.İ.T.İ.U.B.B. kayıtları olmalı. T.İ.T.İ.U.B.B. kayıtları olmayan cihazların kayıtlı olmadığına dair belge idareye sunulmalıdır.
31. Alınacak olan cihazların orijinal katalogları ile birlikte Türkçe kullanım kılavuzu verilmelidir.


Van Ağız ve Diş Sağlığı Merkezi
Dt. Ebru Görkem ATEŞ
Dip. Tes. No: 38189


VAN AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI MERKEZİ
Dt. Sevgül ULUSAL
Dip. No: 35954


VAN AĞIZ DİŞ SAĞLIĞI MERKEZİ
Dt. Hazal KEMALOĞLU
Dip. Tes. No: 35147