

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

Konu Mal Alımı
Talep No 8485

21.03.2023

PİYASA ARAŞTIRMA VE TEKLİF MEKTUBU

Hastanemizin ihtiyacı bulunan 1 KALEM BİYOMEDİKAL TÜKETİM MALZEME ALIM (BİYOLOJİK İNDİKATÖR) Alım İşi 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu gereğince "Doğrudan Temin Usulü" ile satın alınacaktır. Asgari birim fiyatları yazılı teklifin :27.03.2023 13:30 kadar Hastanemiz Satın Alma Birimine teslim edilmesi, **0432 215 19 16** Nolu faksa fakslanması veya "**van.adsm.satinalma@gmail.com**" adresine mail gönderilmesi ;
Bilgilerinize rica olunur.

Dt. **Özkan ARIK**
Başhekim

Sıra	MALIN CİNSİ	MİKTAR	BİRİMİ	BİRİM FİYATI	TUTARI
1	BUHAR STERİLİZASYON İNDİKATÖRÜ BİYOLOJİK HIZLI SONUÇ VEREN 1 SAAT	240	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

BUHAR STERİLİZASYON İNDİKATÖRÜ BİYOLOJİK

HIZLI SONUÇ VEREN 1 SAAT TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Geobacillus stearothermophilus (Bacillus stearothermophilus) sporu içermelidir.
- 2- Kuru strip, ve medyayı muhafaza eden tüp polipropilen olmalıdır.
- 3- Tüp kapağı sterilan maddeyi geçiren, bakteri bariyerli, hidrofobik filtreli, delikli ve polipropilenden yapılmış olmalıdır.
- 4- Besiyeri özel cam tüp içinde olmalı, kontaminasyon riski taşımamalıdır.
- 5- Biyolojik ölümün gerçekleştiği durumda negatif (-) sonucu, biyolojik ölümün gerçekleşmediği durumda pozitif (+) sonucu kesin olarak en geç 1 saat içinde gösterebilmelidir.
- 6- Biyolojik ölümün gerçekleşmediği durumda pozitif (+) sonuç 1 saatten daha erken sürede gösterebilmelidir.
- 7- Sterilizasyon işleminden sonra cam tüp bastırılarak kırılmalı, spor “medya” ile temas ettirilmelidir.
- 8- Tüpün üzerinde, işlem görmüş ve görmemiş indikatörleri ayırt edebilmek için buhara maruziyet sonrasında pembeden kahverengiye dönen kimyasal indikatör yer almalıdır.
- 9- Tüp üzerindeki etikette son kullanma tarihi bulunmalıdır.
- 10- Normal oda şartlarında (15-30°C, %35-60 nem) saklanabilmelidir.
- 11- İndikatörle birlikte 1 adet 56±2 (elli altı artı/eksi iki) °C’de çalışan orijinal otomatik okuyucu inkübatör cihazı verilecektir.
- 12- Bu cihazlar kalibre olmuş olmalı ve belgeleri sunulmalıdır.
- 13- İnkübatör ve otomatik okuyucuların sorunları ilgili firma tarafından en fazla 48 saat içinde giderilmelidir. Bu süre içinde sağlık tesisimizin kullanımına yedek cihaz verilmelidir.
- 14- 56 ± 2°C’de orijinal otomatik okuyucu inkübatörde 1 saat inkübe edilmelidir.
- 15- Otomatik okuyucuda en az sekiz adet biyolojik indikatör yuvası bulunmalıdır. İnkübatör üzerinde bulunan her bir kuyu içine yerleştirilen biyolojik indikatör tüpünü insan hatasına yer vermeyecek şekilde otomatik olarak algılamalı, indikatörün doğru yerleştirildiğini, düzgün şekilde kapatıldığını, besi yeri ampulünün kırılmış olduğunu ve spor ile temas ettiğini kontrol ederek okumayı başlatmalı ve problem tespiti durumunda hata alarmı vermelidir.

Saime YÜKSEKOVA
Hemşire
H 74452

Van Ağız Ve Diş Sağlığı Merkezi
Müdür GÜNDÜZ
S. 0306 444 650245
Biyomedikal Depo T.K.Y.

Van Ağız Ve Diş Sağlığı Merkezi
Başhekim TURAN
Birim Sorumlusu

- 16- İnkübatör üzerinde, indikatör tüpü içerisindeki besi ortamının kırılması esnasında çalışanların yaralanmasını engelleyecek bütünleşik kırıcı mekanizma bulunmalıdır.
- 17- Otomatik okuyucu aktif Geobacillus stearothermophilus sporu tarafından üretilen floresan ışığı en geç 1 saat içinde okuyabilecek biçimde tasarlanmış olmalıdır.
- 18- İnkübatörün sonuçları dokümantasyon aracılığıyla saklanabilmesi için sonuçların çıktısını veren bütünleşik yazıcısı bulunmalıdır.
- 19- Başarılı sterilizasyonda otomatik okuyucunun dijital ekranında negatif sonucu bildiren “-” işareti gözlenebilmelidir.
- 20- Başarısız sterilizasyonda otomatik okuyucunun dijital ekranında pozitif sonucu bildiren “+” işareti gözlenebilmeli, beraberinde sesli alarm duyulmalı ve yazıcısından çıktı vermelidir.
- 21- Otomatik okuyucunun mevcut sıcaklığını ölçme amacıyla inkübatör üzerinde özel termometre yeri olmalıdır.
- 22- İnkübatör USB kablo aracılığıyla bilgisayara bağlanabilmeli ve kendi programıyla inkübasyon süreci bilgisayardan takip edilebilmeli ve sonuçları arşivleme amacıyla saklanabilmelidir.
- 23- CE belgesi ve ISO 11138-1 uygunluğu olmalıdır.
- 24- Miadı üretim tarihinden itibaren en az 24 ay olacaktır.
- 25- Belgelendirilmesi istenen bütün evrakların ihale dosyasında bulunması zorunludur.
- 26- Ürün TITUBB kayıtlı olmalıdır. TITUBB kaydı olmayan malzeme gurubunda ise kapsam dışı olduğuna dair belge idareye sunulmalıdır.
- 27- Kullanım süresi dolan veya dolmak üzere olan malzemeler fiyat farkı ve ya ek bir maliyet talep edilmeden değiştirilmelidir.
- 28- İnkübatör cihazı, otomatik okuyucu ve indikatörlerin özellikleri komisyon tarafından kontrol edilecek, teknik şartnameye uygunluğu ve kullanım pratiği değerlendirilecektir. Alımı yapılmış olsa dahi kullanımı esnasında herhangi bir uygunsuzluk tespitinde firma bu uygunsuzluğu 48 (kırksekiz) saat içinde gidermek zorundadır.
- 29- Ürün firmadan kurumun ihtiyacına binaen peyderpey alınacaktır.

Saime YÜKSEKOVA
Hemşire
H 74452

Van Ağız Ve Diş Sağlığı Merkezi
Müdür GÜNDÜZ
Sicil No: 00650245
Biyomedikal Depo T.K.Y.

Van Ağız Ve Diş Sağlığı Merkezi
Başhekim
Birim Sorumlusu