T.C.
Erciyes Üniversitesi
Diş Hekimliği Fakültesi

Diş Hekimliği Fakültesi **12.10.2022**

Sayı : / DT - 96
Konu : Teklif Mektubu Hakkında

Üniversitemiz Diş Hekimliği Fakültesinin ihtiyacı olan aşağıda cins ve miktarları belirtilen malzemelere ihtiyaç vardır.

Müesseseniz tarafından ilgili malzemelerin temini mümkün ise birim fiyatı üzerinden teklif verilmesini rica ederim.

Aytaç KUZLAK
Hastane Müdürü V.

S.No	Malzemenin Adı	Miktarı	Ölçü Birimi
1 .	BUHAR BİYOLOJİK İNDİKATÖR (30 DAKİKALIK)	1000	Adet
2 .	HİDROJEN PEROKSİT SOLÜSYONU	65	Litre

İletişim Bilgileri :
Tel : 0 (352) 207 66 66 Dahili 29007 (Satınalma Birimi)
Fax : 0 (352) 438 06 10
E-Posta : infodent@erciyes.edu.tr

TEKNİK ŞARTNAME

1 .) BUHAR BİYOLOJİK İNDİKATÖR (30 DAKİKALIK)

1. Geobacillusstearothermophilus (Bacillusstearothermophilus) sporu içermelidir.
2. Kuru strip, ve medyayı muhafaza eden tüp polipropilen veya polikarbonat olmalıdır.
3. Besiyeri özel cam tüp içinde olmalı, kontaminasyon riski taşımamalıdır.
4. Biyolojik ölümün gerçekleştiği durumda negatif (-) sonucu, biyolojik ölümün gerçekleşmediği durumda pozitif (+) sonucu kesin olarak en geç 30 dakika içinde gösterebilmelidir.
5. Biyolojik ölümün gerçekleşmediği durumda pozitif (+) sonuç 30 dakikadan daha erken sürede gösterebilmelidir.
6. Sterilizasyon işleminden sonra cam tüp bastırılarak kırılmalı, spor "medya" ile temas ettirilebilmelidir.
7. Tüpün üzerinde, işlem görmüş ve görmemiş indikatörleri ayırt edebilmek için buhara maruziyet sonrasında renk değişikliğini gösteren kimyasal indikatör yer almalıdır.
8. Tüp üzerindeki etikette son kullanma tarihi bulunmalıdır.
9. Normal oda şartlarında (15-30°C, %35-60 nem) saklanabilmelidir.
10. İnkübatör üzerinde bulunan her bir kuyu içine yerleştirilen biyolojik indikatör tüpünü insan hatasına yer vermeyecek şekilde otomatik olarak algılamalı, okumayı başlatmalıdır.
11. En az 4 kuyucuklu ve 1 adet inkübatör cihazı olmalıdır.
12. Otomatik okuyucu aktif Geobacillusstearothermophilus sporu tarafından üretilen floresan ışımayı en geç 30 dakika içinde okuyabilecek biçimde tasarlanmış olmalıdır.
13. Başarılı sterilizasyonda otomatik okuyucunun dijital ekranında negatif sonucu bildiren "-" işareti gözlenebilmelidir.
14. Başarısız sterilizasyonda otomatik okuyucunun dijital ekranında pozitif sonucu bildiren "+" işareti gözlenebilmeli, beraberinde sesli alarm duyulmalıdır.
15. Otomatik okuyucunun mevcut sıcaklığını ölçme amacıyla inkübatör üzerinde özel termometre yeri olmalıdır.
16. İnkübatör USB kablo aracılığıyla bilgisayara bağlanabilmeli ve kendi programıyla inkübasyon süreci bilgisayardan takip edilebilmeli ve sonuçları arşivleme amacıyla saklanabilmelidir.
17. ISO 11138-1, ISO 11138-3 standartlarına uygun olmalıdır, bu uygunluk TS EN ISO 18472 ye uygun üretilmiş rezistometre raporlarıyla doğrulanmış olmalıdır ve bu raporlar teklif dosyasında bulunmalıdır.
18. Otomatik, orijinal ve kalibre okuyuculu ve alarm sistemine sahip, valide edilmiş inkübatör cihazı olmalı, kalibrasyon ve validasyon raporu dosyasında bulunmalıdır.
19. Teslim tarihi itibariyle raf ömrü en az 1 (bir) yıl olmalıdır.

2 .) HİDROJEN PEROKSİT SOLÜSYONU

1- 65 lt. bidonda olmalıdır.
2- % 30 Hidrojen peroksit içermelidir.

NOT :

YUKARIDA CİNS VE MİKTARI YAZILI ÜRÜNÜN TEKLİF DEĞERLENDİRMESİ SONUCU HANGİ FİRMADA KALIR İSE SİPARİŞ TARİHİNDEN İTİBAREN 15 GÜN İÇERİSİNDE DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DEPOSUNA TESLİM EDİLECEKTİR.
TEKLİF MEKTUPLARI FİRMA ANTETLİ KAĞITLARINA YAZILACAKTIR.
ZAMANINDA VERİLMEYEN,AÇIK ADRES,KAŞE VE İMZA OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRİLMEYE ALINMAYACAKTIR.
SİLİNTİ VE KAZINTI OLAN TEKLİFLER REDDEDİLİR.
TEKLİF ZARFLARI KAPALI OLMALI VE TEKLİF KONUSU ZARFIN ÜZERİNE YAZILI OLMALIDIR.
TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERİN, MARKASI VE AMBALAJ ŞEKLİ YAZILMALIDIR.
TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERİN, BİRİM FİYATI YAZILMALIDIR.
NUMUNESİ OLMAYAN FİRMALARIN TEKLİFLERİ DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.
TEKLİFLERİN EN GEÇ 17.10.2022 TARİHİNE KADAR DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİNE BIRAKILMASI GEREKMEKTEDİR.