

T.C.NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ

TEKLİF İSTEME FORMU

İstem No : 107107
Alım No : 25/931
Talep Eden Birim : STERİLİZASYON MERKEZİ
Konu : STERİLİZASYON MERKEZİ İÇİN 6 KALEM MALZEME ALIM
Son Teslim Tarih & Saat : 03.07.2025 14:00

27.06.2025

İHTİYAÇ LİSTESİ

Sıra No	Malzeme Cinsi	Açıklama	Resmi Kodu	Miktarı	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutarı
1	ULTRASONİK YIKAMA İÇİN ENZİMATİK SOLÜSYON			300,00	LİTRE		
2	STERİLİZASYON İÇİN PROTEİN TESTİ			60,00	ADET		
3	KAPATMA CİHAZI YAZICI KARTUŞU			20,00	ADET		
4	TEMİZLEME FIRÇASI (NAYLON KILLI ÇİFT UÇLU)			30,00	ADET		
5	TEMİZLEME FIRÇASI (PİRİNÇ KILLI)			30,00	ADET		
6	TEMİZLEME FIRÇASI (EĞİMLİ)			30,00	ADET		

AŞAĞIDA YER ALAN HUSUSLAR İDARİ ŞARTNAME HÜKÜMLERİNİ OLUŞTURMAKTADIR.
DOĞRUDAN TEMİN ALIMLARINDA TEKLİF VEREN FİRMALAR İDARİ ŞARTNAMEDEKİ HUSUSLARI KABUL ETMİŞ SAYILACAKTIR.

- 1.Proforma asılları son teklif teslim saatinden önce Satınalma birimine teslim edilecektir.
- 2.Numune istenmişse yine son teklif teslim saatinden önce Satınalma birimine teslim edilecektir.
- 3.Firma asıl teklif proformaları firma antetli kağıdına tarih, birim fiyat, toplam fiyat, ürün markası,kdv hariç , imza ve kaşeyle açık bir şekilde yazılmış olarak verilecektir.Faks yolu ile teklif gönderilebilir.
- 4-Teklifler KDV siz olarak verilecektir.
- 5-Firmaların teslim sürelerini tekliflerinde yazmaları mecburidir.
- 6-Firmaların 15 günden uzun süren malzeme teslimatlarında teslim süresini belirtmeleri gerekmektedir.
- 7,Doğrudan Temin birimi olarak kargo ile malzeme ve fatura teslimatı kabul edilmemektedir.
- 8,Ödemeler ; Döner sermaye hesaplarımızdaki nakit durumuna göre,Maliye Bakanlığının belirlemiş olduğu ödeme planı çerçevesinde yapılacaktır.

NOT:Teknik şartnameler ektedir.(4 sayfa)

***** İstekler veya istekli olabilecekler mail adreslerini idaremize bildirmeleri durumunda tüm doğrudan temin satın alma ilanları mail adreslerine gönderilecektir.**

1.KALEM:ULTRASONİK YIKAMA İÇİN ENZİMATİK SOLÜSYON TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Ürün, her türlü cerrahi, medikal alet ve endoskopların işlem sonrası üzerinde bulunan kan, doku, protein, yağ, gibi organik yükü temizleyecek özelliğe sahip olmalıdır. Ürün deterjan-dezenfektan özelliğine sahip bir solüsyon olmalıdır.
2. Aldehit, fenol, klor bileşikleri içermemelidir.
3. Ürün pas-korozyon oluşturacak kalıntıları temizler özellikte olmalı.
4. Ürün ultrasonik cihazlarda kullanıma uygun olmalı, temizlik ve dezenfeksiyonu bir tek işlemde gerçekleştirmelidir.
5. Ürün solüsyonunun içinden çıkarılan aletler üzerinde leke yapmamalı, gözle görülür ve berrak özellikte olmalıdır.
6. Ürün toksisitesi düşük olmalıdır. Solüsyon içerdiği antioksidanlar sayesinde non korozif olmalı toksik buharlaşma yapmamalı. Deriyi tahriş edici etkenleri olmamalıdır.
7. Ürün en az 3 enzimli(amilaz, lipaz, proteaz, vb.), olmalı, korozyon inhibitörleri, yardımcı maddeler içermelidir.
8. Personeli çapraz kontaminasyondan korumak için bakterisit, fungusit, virüsit etkinliğe sahip olup,tüberkülosidal etkili olmalıdır. Firma bu özellikleri karşılandığına dair akredite laboratuvarlardan yapılmış mikrobiyolojik çalışma raporlarını ihale dosyasında vermelidir. Solüsyonunun içinden çıkarılan aletler üzerinde leke yapmamalı, gözle görülür ve berrak özellikte olmalıdır.
9. Ürün en az %0,5 konsantrasyonda 5 dakikada temizlik yapabilmelidir.Ürün kısa sürede temizlik etkisini göstermelidir. Yağ giderici temizlik gücü biimsel olarak ispatlanmış olmalıdır.
10. Firma sulandırılmış ürün litre maliyetini fiyat teklifinde belirtilecektir. Ekonomik açıdan en avantajlı teklif ürünün sulandırılmış litre cinsinden birim fiyatı üzerinden değerlendirilecektir, Fiyat teklifinde konsantre ve kullanıma hazır litre maliyeti hesaplanarak verilmelidir.
11. Ürünün materyal uyumluluğu geniş olmalıdır ve uyumlu olduğu materyaller listesi belgelendirilmelidir.
12. Korozyona neden olmadığı bilimsel çalışma ile belgelendirilmelidir.
13. Orijinal 2 L ilâ 5 L'lik ambalajında olmalı, ambalaj üzerinde ürünün kimyasal içeriği, üretim ve son kullanma tarihi lot numarası yazmalıdır.
14. Üretici firma tarafından ürün ile birlikte ürünün doğru kullanımı için 4 bidon başına 1 adet 25 cc hazneli doz pompası verilmelidir.
15. Ürüne ait Güvenlik Veri Fişi verilmelidir, üretici firmanın ISO 13485, ISO 9001 ürüne ait CE belgesi olmalıdır.
- 16.Ürün kokusuz olmalıdır.
17. Teklif veren firmalar uzman üyenin belirlediği sayıda ürünü ihale sonrası üç iş günü içinde teslim edecektir. Numuneler denenerek karar verilecektir. Ürün seçiminde sağlık personelinin, ürüne uyumu ve ürün hakkındaki görüşleri dikkate alınacaktır.
18. Muayene komisyonu gerek duyması halinde Türkiye Halk Sağlığı Kurumu başta olmak üzere her seri için yeterli sayıda numune alarak masrafları firmaya ait olmak üzere analiz için gönderebilecektir. Analiz nedeniyle eksilen stok firma tarafından tamamlanacak.
19. Ürünün UTS (Ulusal Takip Sistemi) 'ne kaydı yapılmış olmalı ve Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmalıdır.
20. Miadı en az 2 yıl olmalı ve miadı yaklaşan ürünler iki ay öncesinden bildirilmesi kaydı ile yenisi ile değiştirilmelidir.

Derya YILMAZER
N.E.Ü. Meram Tıp Fak. Hast.
Siy. Hast. Hast. Merkezi
Siy. Hast. Hast. Merkezi

Prof. Dr. Meftin DOĞAN
N.E.Ü. Meram Tıp Fak. Hast.
Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrop. A.D. Öğr. Üyesi
Dip. Tes. No: 182-75822

2. KALEM:STERİLİZASYON İÇİN PROTEİN TESTİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kan veya kan dokusu gibi az miktardaki protein kalıntılarını ölçümleyebilmelidir ve yüzeylerin etkinliğini doğrulayabilmelidir.
2. Her bir testin içinde protein miktarına bağlı reaksiyona girecek kendi çözeltisi bulunmalıdır.
3. Sürüntü testi numuneyi aldıktan sonra tüpe yerleştirilmeli, aşağıya doğru bastırarak kırılmalı ve bu sayede numunenin solüsyona direkt olarak temas etmesi sağlanabilmelidir
4. Numunenin doğrudan solüsyonla etkileştirilmesini sağlayacak şekilde kolay bir kırma mekanizması bulunmalı ve insan hatasına yol açmayacak şekilde solüsyona hızlıca ulaşımına elverişli olmalıdır.
5. Hızlı sonuç elde edilen bir test olmalı ve kısa sürede sonuç vermelidir.
6. Renk dönüşüm tablosu temin edilmelidir.
7. Testler tek kullanımlık olmalıdır.
8. Protein varlığında etkin maddenin rengi değişmelidir.

3. KALEM:BOWİE DİCK TEST PAKETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. İndikatör kağıdının arka yüzünde tarih ve sonuç yazma bölümü bulunmalıdır.
2. 132-134 derece ön vakumlu tip otoklavlarda 3,5 dk.içinde homojen renk değişimi gerçekleşmelidir.
3. Ürün 121 derece ön vakumlu olan ve olmayan otoklav için de kullanıma uygun olmalıdır.
4. Test sonucundaki renk değişikliği sabit kalmalı, indikatör kayıt için saklanabilmelidir.
5. Test paketi 1 defa kullanım için olmalı üzerinde maruziyeti gösteren indikatör nokta bulunmalıdır.
6. İndikatör test sonucunu değerlendirmek için problemin nereden kaynaklandığını gösteren yorumlama tablosu ücretsiz olarak temin edilebilmelidir.
7. Paketin üzerinde lot numarası, son kullanma tarihi, test sıcaklığı ve süresi bulunmalıdır.
8. Paket vakum sonucu meydana gelen basınca dayanıklı olmalı, yırtılmamalı ve deforme olmamalıdır.
9. Test paketi 400 lük olmalıdır.
10. Raf ömrü açılmamış paket içerisinde üretim tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalı. Miat teslim edildiği tarihten başlamalıdır.
11. İhale sonrasında üç gün içinde teklif edilen ürünün numunesi teslim edilmelidir. Teslim edilen numuneler ünite de denenecek ve buna göre karar verilecektir.
12. Miadı yaklaşan ürünler iki ay öncesinden bildirilmesi kaydı ile yenisi ile değiştirilecektir.

4.KALEM:H2O2 STERİLİZATÖRÜ KİMYASAL İNDİKATÖR TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Hidrojen Peroksit plazma sistemi için özel üretilmiş olmalıdır.
2. Hidrojen Peroksit Kimyasal İndikatörü polistirenden mamul ve beyaz opak bir strip olmalıdır.
3. Hidrojen Peroksit kimyasal indikatörünün kimyasal formülü ve reaksiyon mekanizması belgelenebilmelidir.
4. Kimyasal indikatörler CE belgesine sahip olmalıdır.Belgeler numuneler ile birlikte bölüme teslim edilecektir.
5. Raf ömrü açılmamış paket içerisinde üretim tarihinden itibaren en az 2 yıl olmalı.
6. Ürünün üzerinde lot numarası, üretim tarihi ve son kullanma tarihi olmalıdır.
7. İndikatörün sunduğu sonuç objektif olup yoruma dayanmamalı
8. Normal oda sıcaklığında (15 – 30 C, %35 – 60 nem) saklanmalıdır.

Derya YILMAZER
N.E.Ü. Meram Tıp Fak. Hast.
Sterilizasyon Merkezi
30.03.2023

Prof. Dr. Mehmet DOĞAN
N.E.Ü. Meram Tıp Fak. Hast.
Mikrobiyoloji ve Klinik Mikro. A.D. Öğr. Üy.
Dip. Tıp No: 081482-75322

9. İhale tarihi itibarıyla üç iş günü içinde teklif edilen ürünün numunesi teslim edilmeli aksi takdirde numune dikkate alınmayacaktır. En az yirmi adet ürün teslim edilmelidir. Teslim edilen numuneler ünite de denenecek ve buna göre karar verilecektir.

5.KALEM:KAPATMA CİHAZI YAZICI KARTUŞU TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kapatma makinesi yazıcısı için kartuş makinenin yazıcısı üzerindeki yuvaya uygun şekilde üretilmiş ve kolayca sabitlenebilir olmalıdır.
2. Kapatma makinesi yazıcısı için kartuşla yapılan baskılar net olarak okunabilir özellikte olmalı özellikle sterilizasyondan sonra yazıcılar kalıcı olmalıdır.
3. Kapatma makinesi yazıcısı için kartuş dış etkenlerden korunmak maksadıyla filimle ve kutuyla paketlenmiş olmalıdır.
4. Kapatma makinesi yazıcısı için kartuş 90mm(=10mm)x16mm)(=10mm)61mm(=10mm) ölçülerinde olmalıdır.
5. Üzerinde seri numarası olmalıdır.
6. Şerit eni 13 mm olmalıdır.
7. HAWO marka kapatma makinesine uyumlu orijinal kartuş olmalıdır.
8. ISO,CE uygunluk belgesi olmalıdır.
9. İstenildiği takdirde hawo firmasından orijinal belgesi temin edilmelidir.

6.KALEM:TEMİZLEME FIRÇASI (NAYLON KILLI ÇİFT UÇLU) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Yüksek dolgun telleri sayesinde cerrahi aletlerin dar ve ulaşılması güç olan yüzeylerin temizlenmesinde kullanılır.
2. Pas ve oksitlenmeleri temizlemek için kullanılan plastik saplı dayanıklı fırça seti.
3. Set orijinal ambalajında olacak.
4. Teklif veren firmalar teklifleriyle birlikte numune vermelidirler. Verilen numuneler denendikten sonra karar verilecektir.
5. İstenen özellikte numunesi olmayan firmaların teklifi değerlendirmeye alınmayacaktır.
6. Naylon fırça, naylon kıllı çift uçlu olmalı, ayrıca ucun bir tanesi diğerine göre daha ince olmalıdır.

7.KALEM:TEMİZLEME FIRÇASI (PİRİNÇ KILLI) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Yüksek dolgun telleri sayesinde cerrahi aletlerin dar ve ulaşılması güç olan yüzeylerin temizlenmesinde kullanılır.
2. Pas ve oksitlenmeleri temizlemek için kullanılan plastik saplı dayanıklı fırça seti.
3. Set orijinal ambalajında olacak.
4. Teklif veren firmalar teklifleriyle birlikte numune vermelidirler. Verilen numuneler denendikten sonra karar verilecektir.
5. İstenen özellikte numunesi olmayan firmaların teklifi değerlendirmeye alınmayacaktır.
6. Pirinç tel fırça, kılları pirinçten imal edilmiş olmalıdır.

8.KALEM:TEMİZLEME FIRÇASI (EĞİMLİ) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Yüksek dolgun telleri ve eğimi sayesinde cerrahi aletlerin dar ve ulaşılması güç olan yüzeylerin temizlenmesinde kullanılır.
2. Pas ve oksitlenmeleri temizlemek için kullanılan plastik saplı dayanıklı fırça seti.
3. Set orijinal ambalajında olacak.

Derya YILMAZER
N.E.Ü. Meram Tıp Fak. Hast.
Enfeksiyon Merkezi
Mikrobiyoloji Uzmanı

Prof. Dr. Mehmet DOĞAN
N.E.Ü. Meram Tıp Fak. Hast.
Mikrobiyoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 981482-15122

4. Teklif veren firmalar teklifleriyle birlikte numune vermelidirler. Verilen numuneler denendikten sonra karar verilecektir.
5. İstenen özellikte numunesi olmayan firmaların teklifi değerlendirmeye alınmayacaktır.



Derya YILMAZER
Merkezi Sterilizasyon Sorumlu Hemşiresi



Prof.Dr. Metin DOĞAN
Merkezi Sterilizasyon Ünitesi Sorumlusu