



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20256042

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR . İLGİLENEN FİRMALARIN 07/10/2025 TARİHİ, SAAT 14:00 'E/A KADAR

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

İLGİLİ PERSONELİN E-POSTA ADRESİNE BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

BEDİHA ÖZARSLAN

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	HAZIR KINYON BOYALARI (OTOMATİK)	12,00	LİTRE
---	----------------------------------	-------	-------

ÖDEME SÜRESİ: 180 GÜN

TEKLİF NO : 20256042

NOT : KINYON BOYA

İLGİLİ KİŞİ : ERİNÇ ERGEN

TEL :

E-MAIL : erinc.ergen@deu.edu.tr

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

TEKNİK ŞARTNAMESİ

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

152.0429.000	HAZIR KINYON BOYALARI (OTOMATİK)	LİTRE	12
--------------	----------------------------------	-------	----

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ MERKEZ LABORATUVARI

Kinyoun Boyama TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Bu şartname 11 maddeden oluşmaktadır.
2. Kinyoun boyama için gerekli olan Kristal viyole, asit alkol ve metilen mavisini içeren 6 (altı) set boya orijinal ambalajında olmalıdır. Satın alınacak kitler peyder pey teslim edilmelidir. Firmalar raf ömrü en az 6 ay olan boya setleri önermeli ve teslimat öncesi laboratuvarın onayını almalıdır. Bu süreçte firmanın kitleri temin edememesi ve bu nedenle hizmetin kesintiye uğraması "hizmet aksaması" olarak değerlendirilecektir.
3. Kullanım sırasında boya setlerine ilişkin bir sorun çıkması durumunda ilgili firma, tüm boya setlerini sağlıklı çalıştığı kanıtlanmış yeni lot numaralı boyalar ile ücretsiz olarak değiştirmelidir. Değiştirme nedeniyle firmanın kitleri temin edememesi ve bu nedenle hizmetin kesintiye uğraması "hizmet aksaması" olarak değerlendirilecektir.
4. Merkez Laboratuvarına teklif verilen boya setlerinin transport, kötü koşullarda saklanma, boya içeriklerinde fiziksel hasar dahil kendi denetimi dışında oluşabilecek her türlü sorun ile ilgili hiçbir sorumluluk taşımaz. İlgili firma bu tür durumlarda Merkez Laboratuvar tarafından yapılacak yazılı başvuruyu takip eden 15 gün içinde boyaları ücretsiz olarak yenileri ile değiştirmelidir. Benzer biçimde, boya içeriklerinin bildirilenden eksik çıkması durumunda ilgili firma tüm eksiklikleri öngörülen test çalışma koşullarına uygun biçimde gidermekle yükümlüdür. Değiştirme nedeniyle firmanın kitleri temin edememesi ve bu nedenle hizmetin kesintiye uğraması "hizmet aksaması" olarak değerlendirilecektir.
5. Firmalar boya seti ile birlikte cihazları ile uyumlu, rodajlı ve mikobakteriyoloji laboratuvarının onayladığı 4000 adet lamı ücretsiz olarak teslim edecektir.
6. Bu teknik şartname ile teklif veren firmalara otomatik preparat boyama işlemi için cihaz kurma koşulu getirilmektedir. Cihaz, Kinyoun boyama işlemi sırasında Türkiye Halk Sağlığı Kurumu tarafından yayınlanan "**Ulusal Mikrobiyoloji Standartları Bulaşıcı Hastalıklar Laboratuvar Tanı Rehberi'nde**" yer alan Boyama bölümünde tanımlandığı biçimde **yayma yapılan lamaların üzerine doğru boyaların yavaşça akmasını sağlamalıdır**. Kurulacak cihaz ile ilgili olarak aksi ya da istisnaları belirtilmediği sürece aşağıdaki koşullar geçerlidir:

6.1. Boyama işlemi cihazın kapağı kapalı iken gerçekleşmeli, aerosol oluşturmamalıdır.

6.2. Firmalar önerilen cihazın teknik özelliklerini ayrı bir formda özetlemelidir. Bu formda cihazın adı, seri numarası, üretici firma adı, üretim yılı, önceden kullanıp kullanılmadığı, preparat boyama kapasitesi ve hızı, gibi bilgilerin yanı sıra diğer teknik özellikler de tanımlanmalıdır.

6.3. Yüklenici firma önerdiği cihazın en az biri orijinal olmak kaydıyla 3 adet kullanım kılavuzu vermelidir.

6.4. Yüklenici firma, cihaz için Türkçe hazırlanmış günlük kullanım rehberleri sunmalıdır. Bu rehberde:

6.4.1. Çalışma Prensibi

6.4.2. Çalışma Basamakları

6.4.3. Kalibrasyon

6.4.4. Kontrollerin çalışılması

6.4.5. Örneklerin çalışılması basamakları açık ve anlaşılır bir dille yer almalıdır.

6.5. Yüklenici firma, cihaz için Türkçe hazırlanmış Merkez laboratuvarı cihaz kullanım yönergelerini sunmalıdır.

6.6. Önerilen cihazın kullanımına yönelik demonstrasyon ve kullanıcı eğitimi (Laboratuvar sorumlularının belirleyeceği koşullarda) verilmelidir. Teklif edilen cihaz ve boyalar Merkez laboratuvarın belirleyeceği koşullar çerçevesinde denenmesi için hazırlanacak ve laboratuvar sorumluları tarafından denenecektir. Deneme için en az 100 preparat boyamaya yetecek miktarda boya verilecektir.

7. Önerilen sistemin kurulması, montajı ve işler hale getirilerek çalışır halde teslim edilmesi yüklenici firmanın sorumluluğundadır.
8. Kurulacak sistemin sağlıklı çalışması ve söz konusu testin yapılabilmesi için gerekli olan koşulların sağlanması yüklenici firmanın sorumluluğundadır.
9. Cihaz Merkez Laboratuvarın öngördüğü tarihlerde hemen kurulabilmeli ve işler hale getirilmelidir. Cihaz, kullanılacak boya setlerinin bitimine kadar Merkez Laboratuvarında kalacaktır.
10. Bu teknik şartname ile ilgili cihazın teknik bakımı istenmektedir. Bu konuda aksi ya da istisnaları belirtilmediği sürece aşağıdaki koşullar geçerlidir:

10.1. Aşağıdaki bilgi ve belgelerin sağlanması gereklidir:

10.1.1. İlgili cihaza teknik bakım verebileceğine ilişkin üretici firma belgesi

10.1.2 Teknik bakım verecek elemanların listesi ve ikamet adresleri

10.1.3. Bu elemanların şirket bünyesinde olduklarını gösterir belge

10.1.4. Bu elemanlara ait üretici firmanın verdiği eğitim belgesi

10.1.5. Arıza durumunda bildirimin yapılacağı tam adres, telefon (iş ve cep telefonları), faks, çağrı, vb numaraları

11. Teknik bakım, cihazın tüm bakım, onarım ve gerekirse değişimini kapsar ve tümüyle ücretsizdir. Teknik bakım ile ilgili ayrıntılı bir program dosyası ile birlikte teslim edilmelidir. Bu program cihazın sürekli verimli çalışması amacıyla olup, kullanıcı ve ilgili teknik servis tarafından yapılması gereken günlük, haftalık, aylık vb. bakım ile hangi zamanlarda ne yapılacağını, nelerin değişeceğini gösteren ayrıntılı bir periyodik cetvel şeklinde düzenlenerek ayrıca cihazın yanında bulunmalıdır. Program değişiklikleri ilgili birim sorumlusuna 3 gün önceden haber verilerek ve onay alınarak yapılabilir. Onay alınmadan yapılan değişikliklerde iş yapılmamış kabul edilir. Teknik bakım programındaki teknik servis işlerinin zamanında yapıldığı birim sorumlularının imzası ile belgelenmelidir. Firma yaptığı her bakım için bakımı yapan sorumlu kişinin adı-soyadı, temsil ettiği firma, firmadaki konumu-unvanı ve bakım tarih ve başlangıç-bitiş saatlerinin yer aldığı bir rapor tutacaktır. Bu raporun bir kopyası laboratuvar birim sorumlusuna teslim edilecektir.

11.1. Teknik bakım hizmeti günde 24 saat, haftada 7 gün ve tüm bayram, resmi tatil günlerinde ilgili firma tarafından, sorunun kendilerine bildirimini izleyen en geç 24 saat içinde verilmelidir. Bu süreyi aşan durumlarda "hizmet aksamı" oluşacaktır.

11.2. Cihazda 5 gün içinde sorunun giderilememesi durumunda, benzer teknik özelliklere sahip yeni bir cihazın kurulması zorunludur.

11.3. Cihazın aktif çalışma süresi en az 360 /365 gün olmalıdır.

11.4. Teklif veren firmaların İzmir il sınırları içinde yetkili teknik servislerinin bulunması veya İzmir ili içinde ikamet eden teknik elemanlarının bulunması ve teknik servisin TSE belgeli olması gereklidir.

11.5. Teknik bakım süresi aksi yazılı olarak belirtilmediği sürece boyaların kullanımı sonuna kadardır.

Prof. Dr. Nuran ESEN



Doç. Dr. Özgür APPAK

