



T.C  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

TEKLİF İSTEM FORMU

İslem No/Alım No : 23/728/25-01-144

Konu : Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı 1 için 1 kalem malzeme alımı

Talep Eden Birim : Laboratuvar Depoları / Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı 1

Son Teslim Tarih & Saat : 27/01/2025 17:30:00 İlan Tarihi : 23/01/2025

Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezimiz için aşağıda cins, miktar ve özellikleri belirtilen malzemelerin satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur. Proforma fiyatların aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek, belirtilen tarih ve saate kadar Satın Alma Bürosuna gönderilmesini rica ederim.

- 1- Tekliflerin yazılı olması,
- 2- İhale dokümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,
- 3- Teklif verilen malzemenin teslim süreleri, barkod numarası, markaları ve ambalaj şekillerinin yazılması,
- 4- TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilir, birim fiyatların rakamla ve yazıyla yazılması
- 5- Üzerinde kazınmış silinti, düzeltme bulunmaması,
- 6- Ad, soyad veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,
- 7- Teklif verilmeyecekse FAKS mesajını bir açıklama ile gönderilmesi,
- 8- Teklif verilen malzemenin, idarenin keşifine müteakip teslim sürelerinin teklif mektubunda bildirilmesi zorunludur. Teslim Süresi ve Opsiyon Süresi bildirilmeyen teklifler kabul edilmeyecektir.

Önemli 9- Teklif edilen her kalemin ÜBB kodu teklifte yer alacaktır.  
ÜBB Kodu : T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Unsul Bilgi Bankasına (TTÜBB) ve/veya Ürün Takip Sistemi (ÜTS)'ye kayıtlı ve bu kayıt teklif tarihi itibarıyla geçerli olmalıdır. Alınma çıkışları her kalem/kalemler için ayrı ayrı TTÜBB'da/ÜTS'de Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olduğunun gösterilmesi ve tedarikçi firma ve bayi konumunda olma şartı aranacaktır. TTÜBB/ÜTS'ye kayıtlı, firma, bayi konumunda olmayan ve Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmayan kalemler/kalemlere ait teklif değerlendirilmeye alınmayacaktır.

Önemli 10- Teklif edilen her kalem için ayrı ayrı teklif tarihi itibarıyla teklif vermeye, yetkili ihaleci, tedarikçi veya bayi olduklarını gösterir, Unsul Bilgi Bankası internet sitesinde alınmış, Ana Bayi Bilgi Formunu teklif zarfı içinde sunacaktır.

\*\*ÜRÜNLERİN ÜZERİNDE (HER BİR ADETE) BARKOD NUMARASI OLMALIDIR.  
\*\*İHALE YASAKLI FİRMALARIN TEKLİF DEĞERLENDİRİLMEMEYECİKTİR.  
Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

\*FİRMALAR KENDİ PROFORMA FATURALARI İLE TEKLİF VERECEKTİR.  
\*FİRMALAR VERGİ NUMARALARINI AÇIKÇA BELİRTECEKTİR.  
TEKLİFLE BİRLİKTE NÜMUNE GETİRİLECEKTİR.  
ÖDEMELER MAL MÜAYENE KABULUNDAN 180 GÜN İÇİNDE YAPILACAKTIR.  
E-POSTA :naslensalin@gaazi.edu.tr

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	Mikodu	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim
1	J07-071778	ERİTROPOLETİN	400	ADET

Mezmin COBAN  
HASTANE MÜDÜR YRD

144

Opsiyon :

Teslimat :

Ek :

www.ihales.gov.tr  
Şartname Eki Dosyasında Sunulmaktadır.


**GAZİ ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ**  
**MERKEZ BİYOKİMYA LABORATUVARLARI**  
**KİT VE KİT KARŞILIĞI ALINACAK OTOANALİZÖRLERİN TEKNİK ŞARTNAMESİ**

Kısım	Sıra No	Test(kit) Adı	Test sayısı
1	1	Eritropoietin	400

**TEKLİF EDİLECEK OTOANALİZÖR VE KİTLERE AİT ÖZELLİKLER:**

- 1.1. Firmalar laboratuvarımızda mevcut olan immunoassay cihazlarında çalışılması için teklif verebilir.
- 1.2. Tüm kitler orijinal ambalajı içinde ve açılmamış olarak teslim edilecektir. Kitler üzerinde üretici firmanın orijinal etiketi, üretim seri no.su, saklama koşulları ve son kullanma tarihi bulunacaktır.
- 1.3. Reaktif şişeleri cihazın reaktif bölmelerine uygun ve barkotlu olacaktır.
- 1.4. Kitlerle birlikte orijinal aplikasyon prospektüsleri basılı ve CD formatında verilecektir.
- 1.5. Kitlerle birlikte, kitler kullanıldığı sürece uygun olan kalibratör ve laboratuvar sorumlusunun isteyeceği kontrol serumu (normal ve patolojik düzeyler) yüklenici tarafından ücretsiz verilecektir, hepsi en az 6 ay süreyle aynı lot numaralı olacaktır.
- 1.6. Kitlerin cihaz aplikasyonu sırasında harcanan test miktarı yüklenici tarafından karşılanacaktır.
- 1.7. Kitlerle beraber yeterli sayıda kontrol serumu ve kalibratör aynı anda teslim edilmelidir.
- 1.8. Kalibratör, kontrol ve sarf malzemeler kitlerden bağımsız olarak sipariş edildiklerinde, sipariş tarihinden itibaren en geç (30) gün içinde teslim edileceklerdir.
- 1.9. Sözleşme süresinde alınan kitler, son kullanma tarihinden üç ay önce haber vermek kaydıyla yüklenici tarafından uzun miyadlılarla değiştirilecektir.
- 1.10. Reaktiflerden liyofilize olanların sulandırma solüsyonları orjinal ambalajında bulunacaktır.
- 1.11. Cihazlar mikroişlemci kontrollü ve random access özellikte olacak, barkotlu tüp ve reaktiflerle çalışacak sistemler olacaktır.
- 1.12. Cihazlar gerekli testlerde otomatik dilüsyon ve tekrar çalışma yapabilmelidir.
- 1.13. Rutin çalışma sırasında acil testler cihaz durdurulmaksızın girilebilmeli ve öncelikle çalışabilmelidir.
- 1.14. İhaleyi alan firmalar cihazların laboratuvarında mevcut olan LBYS programına uyumunu sağlamakla ve bu sistemin devamı için gerekli teknik destek ve bilgisayar donanımını sağlamakla yükümlüdür.
- 1.15. Cihaz, primer tüpten ve sekonder tüpten örnek alma özelliğinde olmalıdır.
- 1.16. Otoanalizör üzerinde reaktiflerin korunması için soğutma ünitesi bulunmalıdır.
- 1.17. Cihaz 24 saat kesintisiz çalışabilmelidir.
- 1.18. Cihaz gerekli durumlarda sesli olarak veya ekrandan hata mesajları vererek kullanıcıyı uymalıdır.
- 1.19. Cihaz voltaj değişikliğinden etkilenmemeli ve çalışmanın kesintisiz devam etmesi için yeterli enerjiyi sağlayacak özellikte güç kaynağı verilmelidir.
- 1.20. Cihaz için yeterli deiyonize su sistemi ve sistemin rutin bakımı yüklenici tarafından sağlanacaktır.
- 1.21. Cihaz serum, plazma, idrar ve mayi (BOS v.b) örneklerinde çalışma yapabilmelidir.
- 1.22. Cihaza numune ve reaktifler yerleştirildikten sonra sonuçlar çıkana kadar hiçbir müdahaleye gerek duyulmamalıdır.
- 1.23. Yüklenici cihazın hasta bazında saklayabileceği hafıza kapasitesini bildirecektir. Hasta sonuçları arşivlenebilmeli ve gerektiğinde tekrar alınabilmelidir.
- 1.24. Otoanalizörün reaktif seviye dedektörü bulunmalı, reaktif seviyeleri azaldığında haber vermelidir. Cihazın sisteme bağlı cihazın reaktif ve numuneyi ayrı ayrı pipetleyen en az iki ayrı probe sistemi bulunmalıdır. Kalibrasyona ait absorpsiyon değerleri ve kontrol serumlarına ait grafikleri ekrandan gösterebilmelidir.

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı  
Dr. Öğr. Üyesi Niyazi Samet YILMAZ  
Diploma Tescil No: 174943  
Uzmanlık Tescil No: 136788

  
Dr. Öğr. Üyesi NİYAZI YILMAZ  
Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı  
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

2.5. Firmalar, teklif ettikleri kitlerin ve cihazın satışı için üretici firmadan aldıkları noter tasdikli yetki belgesini teklif dosyasıyla vereceklerdir. Ayrıca ihale dönemi içerisinde temsilciliğini kaybetmesi halinde dönem sonuna kadar kit temin edecektir.

2.6. Cihazın günlük, haftalık, aylık, 6 aylık ve yıllık bakımlar sırasında neler yapılması gerektiği ile ilgili bakım çizelgesi firma tarafından hazırlanmalıdır. Formlar tarafımızdan takip edilecek ve firmaya ait bakımlar yerine getirilmediği takdirde en geç on beş gün içinde yapılması sağlanacaktır. Yapılmaması halinde resmi işlemler başlatılacaktır.

2.7. Cihaz kurulduktan sonra cihazın yaşı, hizmete giriş tarihi, seri numarası, hangi firmaya ait olduğuna dair bilgiler ve/veya belgeler laboratuvarda cihaz dosyasına konulmak üzere laboratuvar sorumlusuna iletilmelidir.

2.8. Teklif edilecek cihazların halen üretimde olduğu ve cihazın ihale süresi içinde on yaşının altında olduğu belgelenmelidir. Bu durumu gösterir, ihalenin yapılacağı yıla ait üretici firmadan alınmış belgelerin noter onaylı sureti ihale dosyasında sunulmalıdır. Ayrıca bu belgeler muayene aşamasında da ilgili komisyona sunulacaktır.

2.9. Yüklenici tüm reaktif ve cihazda kullanılan diğer solüsyonlar için Türkçe malzeme güvenlik bilgi formlarını (MSDS) basılı ve klasörlenmiş halde laboratuvara teslim edecektir.

### 3. TÜM GRUPLAR İÇİN MONTAJ

3.1. Tüm Cihazların montajından firmalar sorumludur. Cihazların çalışabilmesi için gerekli tüm tesisat (elektrik, su, alt yapı) firma tarafından kurulacaktır.

3.2. Cihazlarının yerleştirileceği laboratuvardaki gerekli düzenlemeler ilgili firma tarafından ücretsiz olarak yapılacaktır.

### 4. TÜM GRUPLAR İÇİN EĞİTİM

4.1. Sayısı kurum tarafından belirtilen personele cihaz ve diğer ürünlerle ilgili teorik ve pratik eğitim verilecektir. Bu eğitimle ilgili tüm sarf ve diğer giderler firma tarafından ücretsiz olarak karşılanacaktır. Bu eğitim kurumun talebi doğrultusunda gerektiğinde ücretsiz tekrarlanabilecektir.

4.2. Eğitim verilen tüm personele sertifika düzenlenmelidir.

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı  
Dr. Öğr. Üyesi Nevazi Samet YILMAZ  
Diploma Tescil No: 174943  
Uzmanlık Tescil No: 136788

Prof. Dr. ÖZALP  
T.C. G.Ü. T.F.  
Tıbbi Biyokimya  
Din No: 2707  
Uzmanlık Tescil No: 502