

T.C.NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ

TEKLİF İSTEME FORMU

İstem No : 108270 14.08.2025  
Alım No : 25/1246  
Talep Eden Birim : TEKNİK HİZMETLER  
Konu : TEKNİK HİZMETLER İÇİN 1 KALEM HİZMET ALIM  
Son Teslim Tarih & Saat : 21.08.2025 14:00

İHTİYAÇ LİSTESİ

| Sıra No | Malzeme Cinsi                                   | Açıklama | Resmi Kodu | Miktarı | Birimi | Birim Fiyatı | Toplam Tutarı |
|---------|-------------------------------------------------|----------|------------|---------|--------|--------------|---------------|
| 1       | X-RAY CİHAZI TAMİR BAKIM ONARIM VE KALİBRASYONU |          |            | 1,00    | 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 kaşeler 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 şartnamesi ektedir.(2 sayfa)

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

## X-RAY TEST CİHAZI KALİBRASYONU ŞARTNAMESİ

1. Hastanemizde kullanılmakta olan X-Ray Test cihazının kalibrasyonu aşağıda belirtilen şartlar dahilinde yapılacaktır.
2. Kalibrasyonu yapılan X-Ray Test cihazı, kalibrasyondan geçtiği takdirde cihaz üzerine kalibrasyon etiketi yapıştırılmalıdır. Bu etiket silinmez, yanmaz, yırtılmaz özellikte olmalıdır. Etiket üzerinde kalibrasyonu yapan firmanın logosu, kalibrasyon tarihi, geçerlilik tarihi ve sertifika numarası yazılı olmalıdır.
3. **İzlenebilirlik amacıyla kalibrasyonda kullanılacak referans cihazların ve kalibratörlerin kalibrasyon sertifikası örnekleri, cihazlarla ilgili ölçüm raporları ile birlikte Kalibrasyon Merkezimize verilmelidir.**
4. Kalibrasyon işlemi sırasında olası arızalanma, düşme, hatalı kullanımla ilgili arızalanmalar yüklenici firmanın sorumluluğunda olacak ve arızanın giderilmesi yüklenici firma tarafından sağlanacaktır.
5. Kalibrasyon işlemi sırasında arızalı olarak tespit edilen yada kalibrasyon değerleri dışında kalırsa, hastanemiz tarafından arızası giderildikten sonra tekrar yüklenici tarafından kalibrasyona tabi tutulmalıdır. Bu işlem için ek ücret talep edilmeyecektir.
6. Kalibrasyon sırasında gerekli olan kalibratörler, kalibratör aksesuarları, transfer ve sertifika işlemleri için ek ücret talep edilmeyecektir.
7. Yüklenici firma kalibrasyonunu yaptığı cihazların sertifikalarını hazırlarken cihaz adını, cihazın marka, model, seri numarasını ve sertifika numarasını mutlaka sertifikada belirtmek zorundadır.
8. Sertifika numarası olmayan cihazların kalibrasyonu geçerli olmayacaktır.
9. **Kalibrasyon sertifikası, kalibrasyon yapıldıktan sonra X-ray Test cihazı Kalibrasyon Merkezimize teslim edilirken verilmelidir.**
10. İstekliler, ilgili cihazlara ait temsilcilik ve/veya yetkili teknik servis belgesine sahip olmalıdır.
11. **İstekliler EN 17025 standartlarında en az Elektrik, Sıcaklık ve Basınç konularında Akredite kalibrasyon Laboratuvarına sahip olmalıdır.**
12. Kalibrasyon hizmeti üretici firma standartlarına göre yapılmalıdır.
13. Kalibrasyon hizmeti 1 yıl süreyle geçerli olmalıdır.
14. Kalibrasyon hizmeti sonunda çalışma performansı test edilecek ve çalışır vaziyette teslim edilecektir.
15. Kalibrasyon hizmetini verecek yüklenici bir ihtar gerek kalmaksızın lüzumlu bütün emniyet tedbirlerini zamanında almak ve kazalardan korunma usul ve çarelerini personele öğretmek, koruyucu malzemeyi bulundurmak ve kullandırmakla mükelleftir. Bu konudaki doğabilecek her türlü sorumluluk yükleniciye aittir. Bu itibarla taahhüdün ifasında gerek ihmal ve itaatsizlik gerekse tedbirsizlik ve ehliyetsiz işçiler kullanmaktan veya herhangi bir sebeple vukuu bulacak kazalardan yüklenici sorumludur.
16. Kalibrasyon hizmetini verecek yüklenici 4857 sayılı İş Kanunu, İş Sağlığı ve Sosyal Güvenlik Yasalarına dayalı işçilerin her türlü özlük ve sosyal haklarını karşılamak, iş

**İbrahim POLAT**  
N.E.Ö. Tıp Fakültesi Hastanesi  
Tıbbi Cihaz ve Kalibrasyon Merkezi  
Biyomedikal Mühendisi

**Mustafa ÇELİK**  
N.E.Ö. Tıp Fakültesi Hastanesi  
Tıbbi Cihaz ve Kalibrasyon Merkezi  
Eğitici Tekniker

**Abdullah BAĞCI**  
N.E.Ö. Tıp Fakültesi Hastanesi  
Tıbbi Cihaz ve Kalibrasyon Merkezi  
Biyomedikal Tekniker

emniyetini sağlamak, çalışma sırasında kullanılacak ve iş güvenliğini sağlayacak araç-gereç bulundurmak ve kullanılmasını sağlamakla yükümlüdür.

17. Kalibrasyon hizmetini verecek yüklenici İş Kanunu ile İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği mevzuatı hükümlerine göre her türlü koruyucu sağlık ve güvenlik önlemlerini kendi hesabına alacak ve işçilerin tehlikeli şartlar altında çalışmalarına meydan vermeyecektir.



Mustafa KAYA  
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi  
Tıbbi Cihaz ve Kalibrasyon Merkezi  
End. Cihazı Teknikleri



İbrahim POLAT  
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi  
Tıbbi Cihaz ve Kalibrasyon Merkezi  
Biomedikal Mühendisi



Abdullah BAĞCI  
N.E.Ü. Tıp Fakültesi Hastanesi  
Tıbbi Cihaz ve Kalibrasyon Merkezi  
Biomedikal Teknikleri