

T.C.  
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ

TEKLİF İSTEME FORMU

15/11/2024

İlan No : 2024-11-4209  
İstem No : 77932  
Alım No :  
Talep Eden Birim : Radyoloji / Radyoloji  
Konu : 01.01.2025-31.12.2025 TARİHLERİ ARASINDA DOZİMETRE HİZMET ALIMII

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 22/11/2024 17:00:00

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Tesl. Süresi (Gün)
1	DOZİMETRE ( BİLEKLİK) HİZMET ALIMII	4	Adet					
2	DOZİMETRE ( YAKA) HİZMET ALIMII	170	Adet					

MEÜ hastanesi DOZİMETRE HİZMET ALIMII satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur...../...../..... tarih ve saat kadar aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek profarma faturanın Satınalma Bürosuna gönderilmesini rica ederim.

- 1-Tekliflerin yazılı olması,
- 2-İhale dökümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,
- 4-TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilir,birim fiyatlarının rakamla ve yazıyla yazılması,
- 5-Üzerinde kazıntı,silinti,düzeltilme bulunmaması,
- 6-Ad,Soyad veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,
- 7-Teklif verilmeyecekse FAKS mesajının bir açıklama ile gönderilmesi,

TESLİMAT SÜRESİ,UBB KODU,MARKA BELİRTİLMEYEN TEKLİFLER DEĞERLENDİRME DIŞI OLACAKTIR,TEKLİFLER SIRA NUMARASINA GÖRE VERİLMELİDİR.

**İrtibat Fax: 0324 241 00 90 TLF: 0324 241 00 00 - 22570-22593-22598**

**Mail adresi: hastanesatinalma@mersin.edu.tr**

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

Bünyamin Gültekin  
Hastane Müdür Yrd.

**NOT : İlanlarımız [www.mersin.edu.tr](http://www.mersin.edu.tr) adresinde yayımlanmaktadır.**

## DOZİMETRE HİZMETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kişisel Dozimetri Hizmeti, **01 Ocak 2025 - 31 Aralık 2025** tarihleri arasında bir (1) yıl süre ile iki (2) aylık periyotlar halinde değerlendirilerek verilmelidir. Dozimetre kullanıcı sayısının sonradan artırılması sözleşmenin ilgili maddesine istinaden tarafımızdan talep formu ile bildirilmeli, hizmetin başlangıcı ve faturalandırılması takip eden periyotta başlamalıdır.
2. Kişisel Dozimetre ölçümünde kullanılacak dozimetreler, pasif dozmetre olup termolüminesans veya optiklüminesans özelliği gösteren kristallerden oluşmuş olmalıdır.
3. Dozimetreler; 25 keV-1,25 MeV arasındaki tüm foton enerjilerini ölçebilmeli, bu aralıklarda TURKAK akreditasyon belgesi ve TAEK yetki belgesine sahip olmalıdır.
4. Dozimetreler; 0,1 mSv-10 Sv arasında doz ölçümü gerçekleştirebilmeli, bu aralıklarda TURKAK akreditasyon belgesi ve TAEK yetki belgesine sahip olmalıdır.
5. Yüklenici firma, yaka dozimetre analiz sonucu aylık 2mSv, bilek/yüzük dozimetre analiz sonucu aylık 20mSv lik değeri geçen sonuçlar için, 1 hafta içerisinde yüksek doz bildiriminde bulunmalı ve kayıtlarını tutmalıdır.
6. Yüklenici firma, acil kaza durumlarında dozimetreleri 2 gün içerisinde değerlendirmelidir.
7. Doz raporlarında analiz sonuçları; her bir çalışan için, yaka dozimetresinde; tüm vücut dozu Hp(10) ve deri dozu Hp(0.07), bilek veya yüzük dozimetre analiz sonuçlarında ise; sadece deri dozu Hp(0.07) şeklinde periyot, çeyrek dönem ve yıllık dozları ayrı ayrı verilmelidir.
8. Dozimetreler hastanemize kapalı zarf içerisinde "Dozimetre numaralarının ve kullanıcı bilgilerinin bulunduğu Dozimetre Dağıtım Listesi" ve resmi ön yazı ile birlikte yüklenici firmanın anlaşma yaptığı kargo şirketi aracılığıyla gönderilmelidir.
9. Kişisel Dozimetri Hizmeti, yeni periyoda ait dozimetreler hastanemize ulaştırıldıktan sonra müşteri tarafından kullanılmış olan (eski periyot) dozimetrelerle değişiminin sağlanarak eski periyot dozimetrelerin değerlendirilmek üzere en geç 10 gün içinde yüklenici firmaya firmanın anlaşma yaptığı kargo şirketi aracılığıyla iade etmesi şeklinde gerçekleştirilmelidir.
10. Dozimetrelerin gönderilmesi ve iadesi ücreti yüklenici firma tarafından karşılanan anlaşmalı kargo şirketi aracılığıyla yapılacaktır.
11. Yüklenici firma, eski periyot dozimetreler tarafına ulaştıktan bir hafta içerisinde analiz sonuçlarını yazılı olarak bildirmelidir.
12. Yüklenici firma, eski periyot dozimetrelerin değerlendirme işlemi gerçekleştirdikten sonra analiz sonuçlarını Türkiye Atom Enerjisi Kurumu' nun "Ulusal Doz Kayıt" sistemine kaydetmelidir.
13. İstekli firma tarafından Kişisel Dozimetri Hizmeti için dozimetrelerle yapılan doz değerlendirmeleri TAEK in yayınlamış olduğu usul ve esaslar çerçevesinde belirttiği uluslararası standart listesine göre geçerliliği doğrulanmış değerlendirme metodlarına göre yapılmalıdır.
14. İstekli firmanın TS EN ISO/ IEC 17025 belgesini ve bu kapsamda TÜRKAK Akreditasyonunu almış olması gerekmektedir.
15. Gönderilen dozimetrelerin "kullanıcı devri", "sonlandırması", "yeni kullanıcı tanımlama" ve "Kullanıcı bilgileri güncelleme" gibi işlemleri yapılmalıdır. İnternet aracılığı ile olması tercih edilecektir.
16. Yüklenici firmanın Türkiye Atom Enerjisi Kurumu tarafından yetkilendirilmiş kuruluş olarak yetki belgesine sahip olması gerekmektedir ve yukarıda yazılı tüm maddeler için bu belgede yazılı akreditasyon metoduna uygun olduğunu göstermelidir.

Prof. Dr. Feramuz Demir APAYDIN  
Mersin Üniversitesi Hastanesi  
Radyoloji A.D.  
Dip. Tes. No.: 10031

Prof. Dr. Zehra Pinar KOC  
Mersin Üniversitesi Hastanesi  
Nükleer Tıp  
Dip. Tes. No.: 77923