

DOZİMETRE HİZMETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

A. KONU

1. Bu şartname, Manisa Celal Bayar Üniversitesi Hafsa Sultan Hastanesine alınacak olan dozimetre hizmetini sağlayacak yüklenici firmanın genel özelliklerini, sorumluluklarını ve ilgili diğer hususları kapsar.

B. UYGUNLUK VE BELGELENDİRME

Bu bölümde ihaleye katılacak olan yüklenici dozimetre firmalarının teklif edecekleri dozimetri hizmetine yönelik sahip olmaları gereken belgeler ve uygunluk kriterleri tanımlanmaktadır. Firmalar teklif ettikleri hizmette bu bölümde belirtilen tüm özellikleri dokümanlar ile belgelemek zorundadır. Belgelenmeden uygunluk belirten teklifler dikkate alınmayacaktır. Başvuru sırasında beyan edilmeyen belgeler geçersiz kabul edilecektir.

1. Dozimetri hizmeti vermeye istekli firmalar, Türkiye Atom Enerjisi Kurumu (TAEK) tarafından yetkilendirilmiş kuruluş olarak yetki belgesine sahip olmalı ve dozimetri hizmeti verdiği süre boyunca 'Dozimetri Hizmeti Verecek Kuruluşlara İlişkin Usul ve Esaslar' kapsamında belirtilen hükümleri yerine getirmelidir.

2. Dozimetri hizmeti kapsamında kullanılacak dozimetreler pasif dozimetre olup, termolüminesans (TLD) veya optik lüminesans (OSL) özelliği gösteren kristallerden oluşmuş olmalıdır. Radyoloji, Nükleer Tıp ve Radyasyon Onkolojisi gibi birimlerde kullanılabilecek teknik yeterliliğe sahip olmalıdır. Firmalar teklif edecekleri dozimetrelerin yapısını ve teknik özelliklerini tekliflerinde ayrıca belirteceklerdir.

3. Yüklenici firma, dozimetri hizmeti kapsamında hangi radyasyon türlerini (X, gama, beta vb.) ölçebildiklerini, doz ölçüm aralıklarını ve tüm cihazların foton enerji aralıklarını kapsayacak şekilde ölçüm ve raporlama yapmaya yetkili olduğunu TAEK yetki belgesi ve TÜRKAK akreditasyon belgeleri ile göstermelidir.

4. Doz değerlendirmeleri IEC 62387-1 standardına göre geçerliliği doğrulanmış değerlendirme metotlarına göre yapılmalıdır.

5. Yüklenici firmanın TS EN ISO/IEC 17025 belgesine sahip olması ve bu kapsamda TÜRKAK akreditasyonunu almış olması gerekmektedir.

C. SORUMLULUKLAR

Bu bölümde dozimetri hizmeti verecek yüklenici firmaya ait sorumluluklar tanımlanmaktadır.

1. Dozimetri hizmeti iki aylık sürelerde, yılda 6 (altı) periyot olacak şekilde verilecektir.

2. Kullanılacak dozimetrelerin teknik özellikleri ile doğru kullanıma ilişkin talimatlar hazırlanacak ve ilk kullanımdan önce kullanıcılar bilgilendirilecektir.

3. Dozimetreler kapalı zarf veya kutu içerisinde 'Dozimetre Dağıtım Listesi' ve resmi ön yazı ile birlikte yüklenici firmanın anlaşmalı olduğu kargo firması aracılığıyla gönderilecektir.

4. Eski periyoda ait dozimetreler, yeni periyot dozimetreleri ile değişimi yapıldıktan sonra değerlendirilmek üzere yüklenici firmanın anlaşmalı olduğu kargo firması aracılığıyla teslim edilecektir. Teslim süresi yeni periyot dozimetrelerinin teslim tarihinden itibaren en geç 10 gün olacaktır.

5. Dozimetrelerin kargo ile gönderilmesi ve geri alınması sırasında oluşacak tüm kargo masrafları firmaya ait olacaktır.

6. Yüklenici firma eski periyot dozimetreler kendisine ulaştıktan sonra bir hafta içerisinde analiz sonuçlarını bildirecektir. Bildirim süresinde ikinci uyarıya rağmen gecikme olması durumunda ilgili döneme ait ödeme yapılmayacaktır.

Prof. Dr. İhsan Şahin
ÖRGÜT
Başkanı