



T.C.
AĞRI VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ



İLGİLİ FİRMALARA

Hastanemizin ihtiyacı olan, aşağıda listede yazılı mal/hizmet alım işi için 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 22/D maddesine göre Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Söz Konusu alım için KDV hariç birim fiyat tekliflerinizi 10.01.2026 Saat: 10:00'a kadar ivedi olarak göndermeniz hususunda;

Gereğini rica ederim.

Bülent ÖZTÜRK
İdari ve Mali İşler Müdürü

Satın Alınacak Malın/İşin				KDV Hariç Teklif	
Sıra No	Malın/İşin Cinsi	Miktarı	Birimi	Fiyat	Tutar
1	Tavan Tipi Sprinkli Otomatik Yangın Söndürme Tüpü (6kg)	12	ADET		
2	Pano İçi Fm200 Gazlı Otomatik Elektrik Yangın Söndürme Sistemi	4	ADET		
		TOPLAM			
<u>Kurumumuz Satın Alma Birimi Mail Adresi</u> <u>eleskirdhsatinalma@gmail.com</u>			Teklif Eden/...../2026 Kişi/Oda/Firmanın Adı ve Ticaret Unvanı Kaşe-İmza		

Not: Marka belirtmeyen firmaların teklifleri geçersiz sayılacaktır.

Satın Almanın Yapılacağı Birim: Eleşkirt İlçe Devlet Hastanesi

- Malzemeler siparişten sonra hastanemiz ambarına mesai saatleri içerisinde ambar teslimi olarak teslim edilecektir.
- Malzemenin şartnameye uygunluğunun değerlendirilmesi için idarenin talep etmesi durumunda numune verilecektir.
- Alternatif Teklif Kabul edilmeyecektir.
- Teklifler Birim Fiyat üzerinden değerlendirilecektir.
- Teklif edilen malzemelerin "T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası" na kaydedilerek onaylanmış ürün numarası (barkod) olmalıdır.
- Teklif edilen ürünlerin onaylanmış ürün numarası (barkodu) liste halinde verilmelidir. Aksi takdirde değerlendirilmeyecektir.
- İdare, Muayene ve Kabul komisyonunca Kabul Raporu düzenlenmesinden itibaren yüklenicinin yazılı talebi üzerine en geç 180 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayi Numarası da belirtilecektir.
- En geç 3 (üç) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların hallinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.

TAVAN TİPİ SPRİNKLİ OTOMATİK YANGIN SÖNDÜRME CİHAZLARI TEKNİK ŞARTNAMESİ

Tavan Tipi Sprinkli otomatik Yangın söndürme cihazlarının Alım ve dolum,bakım test işlemleri aşağıda belirtilen hususlar dikkate alınarak yapılacaktır.

1)Teklif verecek firmaların kendi adına düzenlenmiş Yangın söndürme Tüpleri dolum,bakım ve servis hizmetlerini yapabileceği gösteren Güncel Vizesi geçmemiş TSE-HYB 11827 standardına uygun bir dolum tesisine sahip olduklarını ve standarda uygun şartlarda Yangın söndürme tüpleri Dolum ve bakım servis hizmeti verebileceklerini gösteren TSE HİZMET YETERLİLİK BELGESİ olması zorunludur. Bu belgeye sahip olmayanların teklifleri dikkate alınmayacaktır.

2)Yangın söndürme cihazlarının içindeki tozun Mono amonyum fosfat oranı TSE EN 615 uygun map %40 dan az olmamalı veya yangın söndürme cihazının üzerindeki etikete belirtilen yangın beyan değerleri, (örnek 21 A veya 113 B)söndürme performansının 1 tanesini karşılamalıdır. ABC sınıfı yangınlara karşı kesin etkili TS-EN 615 standardına uygun olmalıdır. Kullanılan toza ait TSE veya İSO belgesi ve üretici firmadan alınan analiz raporu verilmelidir.

3)Otomatik Tavan Tipi Yangın söndürme tüpleri TSE 862 en 3-7 belgeli olmalı.Gövde imalat tarihleri Yeni olmalıdır. Tavan tipi otomatik yangın söndürme tüplerinin ucundaki spring 50-70 derecede otomatik olarak patlamalı ve yangına müdahale etmelidir. Yüklenici firma dolum ve bakım için aldığı yangın söndürme cihazlarının yerine ¼ oranında yedek yangın söndürme cihazı verecektir. Aksi taktirde cihazlar doluma ve bakıma verilmeyecektir.

4)Dolum ve bakım için verilen cihazların tamamı teslim edilecektir. Arızalı olan yangın söndürme cihazları tespit edilecek ve tutanak tutulacaktır.

5)Yüklenici firma dolum ve bakım yaptığı yangın söndürme cihazlarının üzerine kendi firma adını ve garanti belgesini gösteren dolum etiketlerini yapıştıracaktır.

6)Cihazların gövdesinde soğuk damgalı TSE ve CE amblemi belli olmayan cihazlara dolum ve bakım işlemi yapılmayacaktır.

7)Yüklenici firma dolum ve bakım işlemini TS İSO 11602-2 ve TS 11827 standartlarına uygunluk belgesi (Hizmet yeterlilik belgesi) aldığı iş yerinde yapacak. Firma dolum ve bakım işlemini başka firma adına düzenlenmiş Yetki belgesi ile veya beyan ettiği adresin haricinde başka adreslerde yapamaz. Böyle bir durum tespit edildiğinde herhangi bir hak talep edemez.

8)Alım ve Dolum yapılacak Tavan tipi otomatik yangın söndürme cihazları tavana montaj aparatı olmalı ve montaj yüklenici firma tarafından İdarece belirlenen yerlere montajı yapılarak teslim edilecektir.

9)Yüklenici firma dolum ve bakım aldığı yangın söndürme cihazlarının dış yüzeyleri yıpranmış olan cihazları,çatlak,pürüz karıncalanma olmayacak şekilde kırmızı renk boya ile boyayacak.

10)Üzerinde elektrik akımı geçen yerlerde bulunan cihazlarda minimum 1 metre mesafeden kullanıldığında 1000 volta kadar elektriği iletmeyecek özellikte olmalıdır.

11)Yangın söndürme cihazı,içindeki kuru kimyevi toz 15-20 bar arasında atmosfer basınçla dışarı püskürtebilmeli ve püskürtme uzaklığı 2 metreden az olmamalı.

12)Yüklenici firma dolum ve bakım yaptığı cihazların muayene ve periyodik bakımlarını TS 11602-2 standardına uygun şekilde yapmalı. Yüklenici firma ile İŞVEREN arasında,verilecek hizmetin kapsamında yangın söndürme cihazlarının dolum ve bakımları 4 yılda bir yapılacaktır.Bu kapsamda

Kor Fırt Celik
Tebisyon
İmza
Eğitim ve Kontrol Hizmetleri
Güvenet GARI
Tasınır Kayıt Kontrol Yetkilisi
İmza

PANO İÇİ FM200 GAZLI OTOMATİK YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

KISIM 1-GENEL ŞARTLAR

Teklif veren firmaların kendi adına kayıtlı TS 11827 Yangın söndürme tüpleri Hizmet yeterlilik belgelerinin olması zorunlu olup TS-Hizmet Yeterlilik Belgesi olmayan firmaların teklifleri geçersiz sayılacaktır.

Teknik şartnamelere ve projelere uygun komple çalışır durumda bir yangın koruma sistemi için gerekli tüm malzeme ve ekipman temin edilecek, montajı, ve testleri yapılmış olacak, her türlü teknik alet ve servis sağlanacaktır.

Sistemin garanti süresi 4 (Dört)Yıl Olacaktır ve Yılda 1 (Bir) kez firma tarafından periyodik kontrolleri ücretsiz yapılacaktır.

KISIM2-FM-200 TÜPÜ VE AKSESUARLARI :

Pano içi gazlı yangın söndürme sistemleri için, FM200 Gazlı tüpler kullanılacaktır. Bu kapasitelerden hesaplanan FM-200 miktarına uygun kapasiteli tüpler seçilecektir. Pano içi gazlı yangın söndürme sistemleri için kontrol onayları alınmış olmalıdır. Kullanılacak olan FM200 gazı UL –Belgeli olmalıdır . FM-200 tüpleri, tüpün büyüklüğüne bağlı olarak değişik çaplarda ve yeniden dolum yapılabilir, basınç farkı prensibinde çalışan özel vanaları fabrikada monte edilmiş , FM-200 gazı ile dolu olarak ve 20 oC ‘de 25 bar ‘da kuru azot ile süper basınçlandırılmış halde kullanıma hazır teslim edilecektir.

Tüp vanaları tüp içindeki söndürücü gazı 10 saniyede boşaltacak yapıda olacaktır. -30 oC, +50 oC sıcaklık aralığında arızasız çalışacak yapıda olmalıdır. Tüp vanaları piriñ malzemeden üretilcek ve paslanmaya karşı mukavim olacaktır. FM-200 tüpleri duvara tüp kelepçesi ile bağlanacaktır.

KISIM 3 – PANO İÇİ YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMİNİN AÇIKLAMASI VE TEKNİK ÖZELİKLERİ:

2.1 Bu yangın tesisatı, projesinde gösterilen mahallere yerleştirilen Pano içi yangın söndürme Sistemleri; Tüp Kelepçesi Ve Tüp Askı Aparatı ile uygun yere monta edilir.. Tüp ağız çıkışında Vana ve Monometre olup Küresel Vana ve Tubing Hortumu Bağlantı aparatı ile bağlanılır. Tubing hortum yangın çıkma olasılığı olan yerlere sabitlenir.. Tubing hortumunun üzerinde mevcut olan yay ise hortumun vanadan çıkış noktasından kırılmasını önler. Pano içi Yangın Söndürme Sisteminde Isıya duyarlı hortumu yangın sıcaklığının etkisi ile aleve en yakın noktadan ısının etkisiyle delinir. Bunun sonucunda tubing hortum içinde basınçlı birşekilde hazır bekleyen gaz mahale boşalır.

2.2 Pano İçi Yangın söndürme sistemi aşağıdaki ekipmandan oluşacaktır.

- Tüp kelepçesi
- Tüp askı aparatı
- Vana
- Monometre
- Küresel vana
- Yay
- Hortum
- Hortum sonlandırma tapası

2.3 PANO İÇİ YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMİNİN MONTAJI :

Montaj için gerekli tüm malzeme ve ekipman temin edilecek ve hazırlanacaktır. Sistem devreye alınmadan önce firmamız tarafından kullanıcı personele eğitim verilecektir. Sistem tamamen bittikten ve İdarenin onayı ile devreye alınacaktır. Eğitim ve devreye alma işlemi bittikten sonra

Pano içi yangın söndürme sistemi firmaya iş teslim tutanağı ile beraber teslim edilecektir.

Acı Fint Çelik
Teburyan
Munay

İbrahim KATRAMAN
[Signature]

Elektirik Devirli İşletim
Cevdet SAKAL
Tasarruf Kurumları

İmmarlar Kurumu
[Signature]

cihazların rutin periyodik kontrolleri Yılda Bir (1) kez yapılacak ve Kurumumuza Periyodik kontrol formu verecektir.
Periyodik bakım ve kontrolleri için TSE-HYB 11827 standardının 4-2-14 maddesine uygun şekilde yapılacaktır

13)Firma dolum ve bakıma aldığı imalat tarihi 5 yılı geçen cihazları hidrostatik basınç testine tabi tutacaktır. Basınç testine uygun olmayan cihazlar tarafımıza rapor edilecektir.

14)Garanti süresi içerisinde 4 yıl boyunca kullanıcı hatasından kaynaklanmayan,aksaklıklar için daha önceden belirlenen bakım,kontrol servis ücreti dışında ücret talep edilmeyecektir. Örneğin 4 yıl içerisinde,cihazın içindeki itici gazı gösteren manometre cihaz kullanılmadan 0 (sıfır) düşerse garanti kapsamında yapılacak. Ancak Yangın söndürme tüpünün garanti mühürü koparılıp veya kullanıcının tetiğe basıp yangın tüpünü boşalttığı tespit edilirse Firmaya anlaşmalı fiyat üzerinden ödeme yapılacaktır.

15)Dolum ve bakımı yapılan cihazlar içinden rastgele 1 adet Yangın söndürme tüpü seçerek yangın söndürme cihazı üzerinde yapıştırılan etiket üzerinde beyan edilen yangın performans tatbikat yapılacak tatbikat için ihtiyaç duyulan yanıcı madde ahşap gibi malzemeler Firma tarafından karşılanacaktır. Yangın tavaşı vb. Gibi malzemeler yüklenici firma tarafından temin edilecek boşaltılan cihazlar aynı özellikte kuru kimyevi toz ile ücretsiz olarak doldurulacaktır.

16) Teklif veren firmalar şartnamede belirtilen ilgili standartların yeterlilik belgelerini tarafımıza verecektir

17)Teklif dosyasının içinde zorunlu olarak istenilecek sertifikalar ve belgeler şunlardır;

1:Teklif sunan firmanın kendi adına düzenlenmiş TSE-Hizmet Yeterlilik TS-HYB-11827 belgesi olması zorunludur.

2:Bağlı Bulunduğu TSE Müdürlüğünden Yangın söndürme Tüpleri Dolum,Bakım Yapmaya Yetkili olduğunu gösteren belge ve Yangın söndürme tüpleri dolum tesisi olduğuna dair Resmi Yazı

Taraflar 2 sayfa 17 maddeden oluşan şartnameyi okuduklarını ve aynen kabul ettiklerini belirterek her sayfasına kaşeleyip imzalayacaktır. Teklif veren firma yukarıda belirtilen hususları aynen kabul ve taahhüt etmiş sayılır.

Peri Perot Çelik
Tebrişyer
imza

Erkan Karaman
imza

Emrah Gecik
imza
Ergenç Hastanesi
Covid-19
Taşınır Kayıt Kontrol Yetkisi