

T.C.
AĞRI VALİLİĞİ
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

TEKLİFE DAVET

24.06.2026

Sayı: 566

Konu: DAVLUMBAZ TÜPLERİ DOLUM BAKIM ONARIM HİZMET ALIM

Hastanemizin ihtiyacı olan ve aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı malzemelerin alımı 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 22/d maddesine göre Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Söz Konusu alım için KDV hariç birim fiyat tekliflerinizi TL üzerinden 30.06.2026 saat: 11:00 'akadar satinalma004@gmail.com adresine ivedi olarak göndermeniz hususunda;

Gereğini rica ederim.

Cevdet TAŞDEMİR
İdari ve Mali İşler Müdürü

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	Malzeme Adı	Sut Kodu	UBB	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutar
1	Davlumbaz tüpleri dolum-bakım			2	Adet		
Genel Toplam							

Teklif Eden

.../.../2026

Kişi / Oda / Firmanın Adı veya Ticaret Ünvanı - Kaşe/İmza

Ek : Teknik Şartname

Satınalmanın Yapılacağı Birim:

•**Teklif verecek firmalar Vergi No veya TC Kimlik Numarasını teklife davetin üzerine yazmak zorundadır.**

• Teklifler zarfla veya mail yoluyla kabul edilecektir.

• Malzemeler sipariştten 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.

• Teknik Şartname ektedir.

• En geç 7 (yedi) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.

• Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların halinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.

• Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.

MUTFAK TİPİ OTOMATİK TELLİ MODEL DAVLUMBAZ SÖNDÜRME SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1.KONU:

1.1 Bu şartname mutfaklarda yangın riskinin yüksek olduğu; bacalar, davlumbazlar filtreler, ocaklar, kuzineler, ızgaralar ve benzeri diğer pişirme elemanlarının bulunduğu bölgelerdeki muhtemel bir yangını otomatik olarak algılayarak söndürebilecek, telli tip otomatik ve manuel çalışabilen yangın söndürme sistemine ait teknik özellikleri ifade eder.

2.KAPSAM:

2.1 Bu şartname mutfak tipi davlumbaz sistemlerinde kullanılan söndürücü kimyasal sıvı, söndürücü depolama tüpleri, algılama ve mekanik boşaltma düzeneği, boşaltma nozulları ve diğer yardımcı ekipmanlara ait tasarım malzeme ve montaj bilgilerini kapsar.

3.GENEL ÖZELLİKLER:

3.1 Her sistem kendi içinde bir bütün olup özellikli tüm elemanlar aynı üreticinin ürünü olacaktır.

3.2 Mutfak tipi davlumbaz söndürme sistem tasarımı; ölçekli olarak çizimi yapılmış mutfak yerleşim planı üzerinden ilgili NFPA normları standartları esas alınarak yapılacaktır.

3.3 Sistem davlumbaz içindeki dedektörler vasıtasıyla otomatik olarak veya kaçış yoluna yerleştirilecek elle çekme istasyonu ile herhangi bir yangın anında devreye girerek boşaldığı ortama zarar vermeyen sıvı kimyasal söndürücü malzemeyi yangın mahalline süratle boşaltarak yangını söndürecektir.

3.4 Riskin söz konusu olduğu her cihaz grubu ve davlumbazı için bir sistem uygulanacaktır.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

4.1TASARIM

4.1.1 Sistem tasarımı idare tarafından verilecek ölçekli olarak çizimi yapılmış mutfak yerleşim planı üzerinden veya yüklenici firmanın yer keşfi sonucu çıkartacağı mutfak yerleşim planından ilgili NFPA normları standartları esas alınarak yapılacaktır.

4.1.2 Firma proje çözümlerini tasarıma esas kriterlerini hesap yöntemlerini ilgili standartların ilgili maddelerine atıf yaparak ölçekli çizimleri ile birlikte teklif dosyasında idareye sunacaktır.

4.2 MALZEMELER

Doğan ALPARSLAN
Yangın Kontrol Yetkilisi
Af. Eğitim Araştırma Hastanesi

Harun Zübeyr Arslan
20/11/2023

4.2.1 Söndürücü kimyasal sıvı: Düşük Ph derecesine sahip potasyum bazlı bu nedenle boşaldığı ortama zarar vermeyen yağlı ortam yangınlarını çok kısa sürede bastırarak ve söndürecek nitelikte sıvı kimyasal bir çözelti olacaktır. Ait olduğu ebattaki bir tüpü tam dolduracak miktardaki sıvı söndürücü plastik bidonlarda taşınmaya hazır olacaktır. Söndürücünün raf ömrü 4 yıldan az olmayacaktır.

4.2.2 Söndürücü kimyasal sıvı depolama tüpü : Söndürücü tüpler paslanmaz çelik malzemeden mamül olacaktır. 20C DE 175 PSL çalışma basıncına uygun olarak kuru nitrojen ile basınçlandırılacaktır. Söndürücü tüpler sürekli basınçlı tip olacak üzerinde kontrolü kolay olan bir manometre bulunacaktır. Bu manometre sayesinde tüpün çalışır durumda olup olmadığı her an izlenebilecektir. Söndürücü tüp üzerindeki vanalar prnç ten malzemeden mamül olacaktır.

4.2.3 Mekanik boşaltma düzeneği: Mekanik boşaltma düzeneği paslanmaz çelik ön yüzünde vidalarla sabitlenen kapağı bulunan bir kutu içerisinde, yaylı, mekanik veya pnömatik olarak söndürücü tüpe itici gazı yollayabilecek nitelikte olacaktır. Düzeneğin kapağında sistemin durumunu (hazır/aktif olmuş) gösteren göstergesi bulunacaktır. Sistemin elle boşaltılmasını sağlayan normal koşulda üzerindeki zincirli bir halka ile sabitlenerek çalışması engellenen manuel patlatma pimi olacaktır.

4.2.4 Boşaltma nozulu: Kullanılan her tip nozul restorant sistemi özel uygulamaları için test edilmiş ve onaylanmış olacaktır. Nozulun kendisi pirinç veya krom kaplama olacaktır. Nozulun püskürtücü kısmı krom kaplama üzerine nozul tipi ve akış oranı yazılı olacaktır. Nozulun tıkanmasını önleyen pislik tutucusu bulunmaktadır. Ayrıca her bir nozulun boşalma anında açılan plastik kapağı olacaktır.

4.2.5 Algılama sistemi: Davlumbaz içinde veya ocak üzerinde herhangi bir yangın olması halinde oluşacak ısıyı algılayarak eriyip kopabilen metal sigortalı dedektör (182c de aktifleşen seçilecek) bulunacaktır. Dedektör le mekanik boşaltma mekanizması arasında bağlı vaziyette ve gergin şekilde bulunan yekpare çelik malzemeden mamül algılama teli olacaktır.

Sistemin çalışma prensibi: Yangın esnasındaki yüksek ısıdan dolayı 182C DE metal sigortalı dedektör eriyerek kopacak algılama teli gevşeyecek bu sayede mekanik boşaltma mekanizması tetiklenmiş olacaktır.

4.2.6 Boşaltma hattı: boşaltma hattında dikişsiz paslanmaz çelik boru kullanılacaktır. Galvaniz boru ve fittings kesinlikle kullanılmayacaktır. Borular bükülmeyecek bağlantılarda ve dönüşlerde mutlak surette fittings kullanılacaktır. Sızdırmazlık için teflon sargıdan yararlanılacaktır. Boruların dış yüzeyi ve bağlantı ağızları kir, yağ ve pastan arındırılmış olacaktır. Borular sarsıntı ve darbelere dayanabilecek bir şekilde sabitlenecektir.

4.2.7 Elle çekme istasyonu: Boşaltma düzeneğinden çıkan algılama teli hattı ile ayrı özellikte bir hat içinden geçen algılama teli bu mekanizmaya bağlanacak ve elle çekildiğinde telin gerilmesiyle düzenek harekete geçirilebilecektir.

4.2.8 Kontak anahtarı: Boşaltma düzeneği içine yerleştirilen mevcut alarm sistemine sinyal göndermek elektrikli ocakların ve diğer elektrikle çalışan

Doğan ALPARSLI
Taşınır Kontrol Yetkilisi
Afşar Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Harun Bülent Arslan

cihazları ve sistemleri kapatmak veya açmak için kullanılacak tek çıkış kontak anahtarı bulunacaktır.

5.EĞİTİM

5.1 Yüklenici firma idarenin tespit edeceği sayıda personele mutfak tipi davlumbaz söndürme sistemleri ile ilgili olarak teorik ve uygulamalı ücretsiz eğitim verecektir.

5.2 Eğitimin süresi idarenin uygun görmesi durumunda uzatılabilecektir.

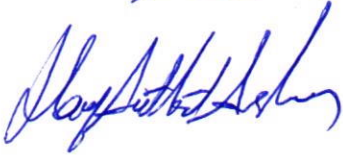
6.GARANTİ

6.1 Mutfak tipi davlumbaz söndürme sistemleri üretim ve montaj hatalarına karşı en az 4 yıl garanti altında olacaktır.Firma bununla ilgili tüm evraklarını düzenleyerek idareye teslim edecektir.

7. YETKİLİ SERVİS VE YEDEK PARÇA

7.1 Teklif veren firmalar Mutfak tipi davlumbaz söndürme sistemlerinin her türlü dolum ve onarım işleri ve acil durum gerektiren haller için 12 saat içerisinde sisteme müdahale etmek zorundadır.

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

Harun Zülker Aesutar


Ahmet Furkan Öztürk


Cihat ALSUATİ
İdari ve Mali İşler Müd. Yrd.
