

T.C.
UŞAK ÜNİVERSİTESİ
İDARİ VE MALİ İŞLER DAİRE BAŞKANLIĞI

SAYIN:

Üniversitemizde aşağıda belirtilen () kalem hizmetin yaptırılması düşünülmektedir. Firmanız tarafından geçerli olan cari fiyatların KDV hariç olarak bildirilmesini rica ederim. 31/08/2018

FİYAT TEKLİFİDİR

İHTİYAÇ DUYULAN MALZEMENİN			TOPLAM FİYATI (K.D.V. HARİÇ)
CİNSİ/TÜRÜ	ADEDİ	BİRİM FİYATI	
Kuru Kimyevi Tozlu YSC alımı (6 KG)	4		
Halon Alternatifi YSC alımı (6 KG)	1		
FM200 3 Bölgeli Yangın Söndürme Sistemi 4 yıllık bakım hizmeti	1		
Halokarbon YSC (6 KG) Bakım-Dolum Hizmeti	7		
Karbondioksitli YSC (5 KG) Bakım-Dolum Hizmeti	11		
Köpüklü YSC (6 KG) Bakım-Dolum Hizmeti	2		
Köpüklü YSC (8 KG) Bakım-Dolum Hizmeti	2		
Köpüklü YSC (12 KG) Bakım-Dolum Hizmeti	1		
Köpüklü YSC (50 KG) Bakım-Dolum Hizmeti	1		
Kuru Kimyevi Tozlu (1 KG) Bakım-Dolum Hizmeti	3		
Kuru Kimyevi Tozlu (2 KG) Bakım-Dolum Hizmeti	21		
Kuru Kimyevi Tozlu (4 KG) Bakım-Dolum Hizmeti	1		
Kuru Kimyevi Tozlu (6 KG) Bakım-Dolum Hizmeti	275		
Kuru Kimyevi Tozlu (12 KG) Bakım-Dolum Hizmeti	16		
Kuru Kimyevi Tozlu (50 KG) Bakım-Dolum Hizmeti	3		
- Fiyatlar K.D.V. hariç Toplam Fiyat Üzerinden Verilecek - İstenilen Malın – Hizmetin Tamamı Alınacaktır. - İstenilen Mal-Hizmet İdareye teslim edilecektir. - Varsa kargo bedeli firmaya ait olacaktır. - Teklifler 03.09.2018 tarihi saat 17:00'a kadar başkanlığımıza ulaştırılacaktır.			Oda/Firmanın Adı veya Ticaret unvanı- Kaşe-imza

Adres : İzmir Yolu 8. km Bir Eylül Kampüsü UŞAK / 64200
Tel : (0276) 221 22 13/1625
Faks : (0276) 221 22 14
e-posta : imid@usak.edu.tr

TEKNİK ŞARTNAME

1. Servis hizmeti verecek firma, TSE Temsilciliğinden alınan TS 11827 kapsamlı “Hizmet Yeri Yeterlilik “ belgesinin en son tarihli onaylı kopyasını İdaremize teslim edecektir.
2. Doluma alınan tüpler için izlenecek yol ISO 11602-2 standartlarına göre yapılacaktır.
3. Bakımı, dolumu ya da satışı yapılan bütün yangın söndürme tüpleri **4 yıl garantili** olacaktır, kullanılmadığı ve mührü sökülmediği halde işlevini yitirdiği anlaşılan tüpler ücretsiz olarak dolumu yapılacaktır. Bu konuda Firma idareye taahhütname vermelidir. Kurum personeli tarafından kullanılan cihazlar ile mührü koparılan cihazlar belirtilen ücret karşılığı doldurulacaktır. Kurum istediği takdirde doluma nezaret etmek için bir personel görevlendirebilir.
4. Yangın söndürme cihazlarının saha kontrolleri yılda bir kez Firma tarafından Kurum Sivil Savunma personeli nezaretinde yapılacaktır. Kontroller yapıldıktan sonra firma kaşeli raporu kurum yetkililerine sunacaktır.
5. Cihazların dolumunda kullanılan Kuru Kimyevi Yangın Söndürme tozları A.B.C. türü yangınlara karşı kesin etkili ve TSE garantili monamonyumfosfat oranı en az %40 toz kullanılacaktır. Kullanılan tozun belge ve numunesi idareye verilecektir. Tozlar insan sağlığına zarar vermeyen nem ve rutubetten etkilenmeyen, tortulaşp katılaşmayacak özellikte ve 1000 Volta kadar elektriği iletmeyecek özellikte olacaktır.
6. Cihazlara itici gaz olarak Azot Gazı (14-17 bar) kullanılacaktır.
7. CO₂ cihazlara doğal Karbon Gazı doldurulacaktır. (Safılık Oranı %99.5)
8. FM200 yangın söndürme sisteminin bakımı da yıllık periyotlar halinde yapılacaktır. Bu bakımlarda detektörlerin, panellerin görevlerini yapıp-yapmadığı tespit edilecek ve var ise sistemdeki arızalar giderilerek sistem tekrar devreye alınacaktır. Bakımda panel yapılandırma kontrolü, panel akü ve voltaj kontrolü, panel modülünün bağlantı kontrolleri, detektörlerin kontrol ve temizliği, algılama hattı kontrolü, sistem ikaz kontrolü, sirenin bağlantı kontrolleri gerçekleştirilecektir.

Firmanın yukarıdaki periyodik test ve bakım çalışmalarına birim personeli eşlik edecek, kapalı yerleri açacak ve yapılan çalışmaları kontrol edecektir.

Firma sözleşme geçerlilik süresi içinde yılda 1 kez her türlü arıza ihbarlarında 72 saat içerisinde ücretsiz olarak gelip müdahale edecek ve sistemin çalışır halde olmasını sağlayacaktır.

Onarılmayacak arıza olması halinde sistemi kısmen çalıştıracak çalışmayan bölgeleri tutanak ile tebliğ edilecektir.

Arızalı malzemeler için teklif verilecek uygun görülürse yenisi ile değiştirilecektir.

9. Yangın söndürme cihazları hakkında Kurum personellerine Firma tarafından yılda 1 kez eğitim tatbikatı verilecek, yapılacak bu tatbikatta dolumu yapılan tüplerden rastgele 25/1 oranında seçilerek kullanılacaktır, boşalan cihazlar ücretsiz olarak yeniden doldurulacaktır.
10. Doluma gidecek cihazların, cihaz üzerindeki manometre, lans, hortum ve tetik tertibatındaki parçalarında dolum esnasında uygun görülmeyenler ücretsiz olarak yenisi ile değiştirilecektir. Cihazların, boyası yıpranmış veya dökülmüş ise yeniden boyanacak, karşılığında hiçbir ücret talep edilmeyecektir.
11. Dolum yapılacak Köpüklü cihazlar AFF Protein Esaslı Söndürücü kullanılacaktır (AB sınıfı yangınlarda etkili olacaktır. Söndürücü köpük en az 4 yıl garantili olacaktır.)
12. Saha kontrollerinde;
Bütün yangın söndürücüler aşağıdaki işlemlere tabi tutulacaktır.
 - Yangın söndürücünün kullanıp kullanılmadığını belirlemek için mühür ve emniyet cihazının kontrolü,
 - Bakımın ardından emniyet cihazının değiştirilmesi ve yeni bir mührün yerleştirilmesi,
 - Yangın söndürücüye etiketin eklenmesi veya gerekli bakımın gerçekleştirildiğini belirten yangın söndürücüye eklenen etiketin işaretlenmesi gibi aşamalar uygulanacaktır.
13. Doluma alınan yangın söndürme cihazlarının bulunduğu noktalara, alınanların yarısı kadar sayıda ve aynı içerikte yedek cihaz bırakılacaktır.
14. Dolumu yapılan cihazlar, firma personeli tarafından yerlerinden alınıp dolum ve bakımları yapılacaktır. Dolumları yapıldıktan sonra da tekrar firma personeli tarafından yerlerine götürülüp teslim edilecektir.
15. Hurda veya TSE siz olan cihazlar TS 11602-2 standartlarına göre Hurda raporu ile teslim edilecektir.
16. Tüm dolumlar-bakımlar-hidrostatik testler; yüklenici firmanın kendi tesislerinde gerçekleştirilecektir.
17. Yangın söndürme cihazları yangın dolabı olmayan yerlerde 4 kg'lıktan fazla 12 kg'dan az olanları(6 kg'lıkların) firma tarafından, zeminden en fazla 90 cm yukarısına gelecek şekilde duvara montaj edilecek ve kalıcı olarak yeri işaretlenecektir. Bu hizmet için ayrıca ücret talep edilmeyecektir.
18. Halokarbon yangın söndürme cihazlarından dolumu gerekenler halon alternatifi temiz bir gaz ile dolumu yapılacaktır.
19. Doluma alınan yangın söndürme cihazları için form düzenlenip teslim alınacaktır, form düzenlenerek teslim edilecektir.

- 20.** Hizmet veren firma yürürlükteki ilgili standart ve mevzuata uygun olmayan yangın söndürme cihazlarının bakım ve dolumunu yapmayacaktır. Bu durumda olan tüpler için herhangi bir ödeme yapılmayacaktır.
- 21.** Hizmet veren firma bakım ve dolumunu yaptığı yangın söndürme cihazlarının dolum tarihini kayıt sisteminden takip ederek İdareyi zamanında bilgilendirmelidir.
- 22.** Firma, yangın söndürme cihazlarına bakım ve dolum hizmeti verirken, cihazların izlenebilirliğini son kullanıcıya kadar sağlayacak sistem kurmak ve uygulamaktan sorumlu olup, ayrıca cihazların periyodik bakım ve kontrollerini bilgisayarda kayıt altına almalı ve kayıtlarda asgarî aşağıdaki bilgiler bulunmalıdır:
- Yangın söndürme cihazının sahibi (Ait olduğu bina ve Birim),
 - Yangın söndürme cihazının cinsi, sınıfı, seri numarası,
 - Yangın söndürme cihazının imalatçısı,
 - Yangın söndürme cihazının son bakım ve dolum tarihi ile tüpün hidrostatik deney tarihi.
- 23.** Hizmet veren firma; cihazların satışını da yapıyorsa, satışını yaptığı cihazların izlenebilirliğini son kullanıcıya kadar sağlayacak en az yukarıda belirtilen bilgileri kayıt altına alacak bir sistem kurmak ve uygulamaktan sorumludur.
- 24.** Hizmet veren firma tarafından kurulmuş olan izlenebilirlik sistemi gerektiğinde ilgili kamu kurumunun (varsa) merkezi İzlenebilirlik sistemi ile entegre olmalı ve söz konusu sistemde yer alan bilgileri elektronik ortamda ilgili kamu kurumunun veri tabanına aktaracak şekilde tasarlanmalıdır.
- 25.** Hizmet veren firma Bakım ve dolum işlemlerine ilişkin fatura bilgilerini ve iş yeri tarafından kayıt altına alınması gereken bilgilerin yer aldığı müşteri kartı örneğini, alınan hizmet faturalarının Firma gayri sıhhi müessese ruhsatı, vergi levhası vb. belgeleri örneklerini ürünün kullanım süreci boyunca hizmet verdiği kuruma vermek zorundadır.
- 26.** Firmaca verilen hizmetler sözleşmeye uygun olarak Kurum ve Firma yetkilisi tarafından ayrı ayrı kontrol edilmeli, bu kontroller ve verilen hizmet planında yapılan değişiklikler kayıt altına alınmalı ve Kurum bilgilendirilmelidir.