

	<b>ANLIURFA BÜYÜK ŞEHİR BELEDİYESİ</b>	Yayın Tarihi	24.08.2023	
		Revizyon	0	
		Revizyon Tarihi	24.08.2023	
Teklif Mektubu		DHD-01-FR-008		

S.NO	MALATIN CİNSİ	BİRİM	MİKTAR	MARKA	BİRİM FİYATI	TUTARI
1.	2"(52MM) KAPLI VE 85 MM STORZ RAKORLU YANGIN HORTUMU (20 mt)	Adet	50			
2.	ÇIKRIK LANSI (TURBO LANS)1"(inç)	Adet	25			
3.	TURBO LANS 2"	Adet	7			
<b>TOPLAM TUTAR</b>						

Yazı ile : .....

Teklif verme süresi 26.05.2026 11:30:00 'ne kadardır.	
1.	Fiyatlara sigorta, harç v.s. tüm vergiler ve her türlü gider kalemi dahildir.
2.	Fiyatlara montaj, işçilik ve nakliye dahildir. KDV hariçtir.
3.	Söz konusu alımın (hizmet/mal/yapım) tamamının veya bir kısmının zamanında teslim edilmemesi durumunda yapılan doğrudan teminin idarenizce tek taraflı olarak iptal edilmesini kabul ve taahhüt ediyorum.

Yukarıda cins, miktar, özellik ve şartları yazılı işi Teknik şartnameye uygun olarak belirttiğim fiyatla vermeyi taahhüt ederim. ....../...../2026

TEKLİF VEREN  
(Kaşe - Muz)

## YANGIN HORTUMU VE LANS ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

### 1. 2" (52 MM) KAPLI VE 85 MM STORZ RAKORLU YANGIN HORTUMU

#### 1.1. CEKET:

- 1.1.1. ATKI : Hortum atkısında yüksek mukavemetli sentetik 1100 ditex ipliğinin minimum 7 katı ve örgüde üçlü olarak kullanılacaktır. (Tek veya çift olarak kullanılan atki ipliği kabul edilmeyecektir)
- 1.1.2. ÇÖZGÜ: Hortum çözgüsünde kesikli elyaftan yapılmış %100 polyester Ne 12/1 NM ipliğinin minimum 5 katı kullanılacaktır.
- 1.1.3. ÖRGÜ: Hortum örgüsü balıksırtı dokunmuş olacaktır.
- 1.1.4. DIŞ KAPLAMA: Hortumların dış yüzeyleri sürtünmeye karşı özel madde (poliüretan) ile kaplanmış ve rengi kırmızı olacaktır. Üzeri su bazlı boya ile kaplanmış veya boyalı iplikten imal edilmiş olan hortumlar kesinlikle kabul edilmeyecektir. Boyalı iplikten imal edilmiş olsa dahi üzeri dayanıklılığı artırıcı özel madde "poliüretan" ile kaplanmış olacaktır. Hortumların üzerindeki kaplama maddesi suyla temas ettiğinde renkli su akışı olmayacaktır.
- 1.1.5. Her 20 metre boyundaki hortumun üzerinde imal yılı ile gerekli standartlar yazılı olacaktır.

#### 1.2. İÇ KAPLAMA:

- 1.2.1. İç kaplama minimum % 55 tabii ve sentetik kauçuktan,% 25'i karbondan ve % 20'si kauçuk ilaçlarını ihtiva edecektir veya EPDM kauçuktan imal edilmiş olacaktır. Kauçuğun içinde tebeşir tozu, kaolin ve diğer zararlı maddeler bulunmayacaktır.
- 1.2.2. 2. Hortumlar UV ışınlarına, ozona ve her türlü hava şartlarına dayanıklı olacaktır.

#### 1.3. EBATLAR:

- 1.3.1. Hortumlar 20 metre boyunda olacaktır.
- 1.3.2. Hortumlar 2" (85 mm) (İç Çap : 52 mm) ebadında olacaktır.

#### 1.4. BASINÇLAR:

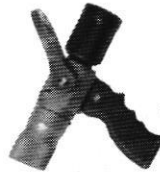
- 1.4.1. 1 metre uzunluğundaki hortumun patlama basıncı 50 barın altında olmayacaktır.
- 1.4.2. 1 metre uzunluğundaki hortum 10 dk. Süre ile 24 bar test basıncına tabi tutulduğunda, terleme görülmemeyecektir.
- 1.4.3. 20 metre uzunluğundaki hortumların çalışma basıncı 12 barın altında olmayacaktır.
- 1.4.4. Deneme, test ve çalışma basıncı testlerinden sonra hortumların iç kaplamasında hiçbir deformasyon olmayacaktır.

#### 1.5. RAKORLARIN ÖZELLİKLERİ:

- 1.5.1. Storz C tipi 2" (85 mm) (İç Çap : 52 mm) ebadında yangın hortum rakoru olacaktır.
- 1.5.2. Rakorların hortuma bağlanan giriş kısmı (ölçü olarak) 3 boğumlu olacaktır.
- 1.5.3. Rakor malzemesi, alüminyum alaşımlı malzemeden pres döküm usulü ile imal edilmiş olacaktır.
- 1.5.4. Rakorlar çekiç testine tabi tutulduğunda ve en yüksek merdivenli araçtan yere atıldığında tırnaklarında çatlama ya da kırılma olmayacaktır
- 1.5.5. Rakorların birbirine değen yüzeyleri temiz ve düzgün vaziyette işlenmiş olacaktır.
- 1.5.6. Rakor parçalarının iç ve dış yüzeyleri temiz ve düzgün olacak, üzerinde çapak, karıncalanma, yara, boşluk ve buna benzer kusurlar olmayacaktır. Sözü edilen kusurlar lehimleme, kaynak ve buna benzer işlemlerle giderilmiş olmayacaktır.
- 1.5.7. Rakorlar en az 24 bar su basıncına tabi tutulduğunda herhangi bir yerden su sızması olmayacak, terleme görülmemeyecektir.
- 1.5.8. Rakorlar kauçuk conta ile birlikte, komple takılı olarak verilecektir.
- 1.5.9. Rakorlar hortumlara iyi kalitede paslanmayacak tel ile özel şekilde bağlanmış olarak teslim edilecektir.
- 1.5.10. Rakorların tel ile bağlandığı kısım koruyucu bir bant (makaron) ile sarılmış olacaktır.

### 2. ÇIKRIK LANSI (TURBO LANS) 1"(inç)

- 2.1.1. Lans Gövdesi dövme malzeme olacaktır.
- 2.1.2. Tutma sapları kauçuk olacaktır.
- 2.1.3. Korozyona karşı yüksek dayanımlı olacaktır.
- 2.1.4. Jet, sis köpük atabilme özelliği olacaktır.
- 2.1.5. 12 bar basınca kadar çalışabilmelidir.
- 2.1.6. Ağırlığı 1,300 g ± 100g olacaktır.
- 2.1.7. Lans şekil 1 deki görsel gibi olacaktır.



Şekil 1

5

H.S.

### 3. TURBO LANS 2”(inç)

- 3.1.1. Lans Gövdesi dövme malzeme olacaktır.
- 3.1.2. Tutma sapları kauçuk olacaktır.
- 3.1.3. Korozyona karşı yüksek dayanımlı olacaktır.
- 3.1.4. Jet, sis köpük atabilme özelliği olacaktır.
- 3.1.5. 12 bar basınca kadar çalışabilmelidir.
- 3.1.6. Ağırlığı 1,900 g ± 100g olacaktır.
- 3.1.7. Lans şekil 2 deki görsel gibi olacaktır.



Şekil 2

### 4. DİĞER HUSUSLAR:

- 4.1.1. Teklif edilen malzemelere ait kalite belgeleri teklif ile birlikte sunulacaktır.
- 4.1.2. Malzeme teslim yeri Şanlıurfa Merkez İtfaiye Daire Başkanlığıdır.
- 4.1.3. İdare gerek gördüğü takdirde teslim edilen malzemeleri üniversite veya akredite bir kuruluştaki gerekli analizler yapılacaktır. Analiz ve test masrafları yüklenici firma tarafından karşılanacak, test esnasında deforme olabilecek hortumlar yerine firma yenisini temin edecektir.
- 4.1.4. Hortumların basınç testleri bünyemizde yapılacaktır.
- 4.1.5. Teslim edilen malzemeler muayene ve kabul tarihinden itibaren malzeme ve imalat hatalarına karşı (kullanıcı hataları hariç) 2 (iki) yıl garantili olacaktır.
- 4.1.6. Malzemenin teslim süresi 10 gündür.

Mehmet DOĞAN  
Saha Amiri

Abdülkadir ŞAHİN  
Şube Müdürü

## YANGIN HORTUMU VE LANS ALIM İŞİNE AİT İDARİ ŞARTNAME

- 1. Tekliflerin verileceği adres:** Bamyasuyu Mahallesi 154.Sok.No:2 HALİLİYE / ŞANLIURFA (Tekliflerin verileceği kurumun mail adresi: [satinalma@sanliurfa.bel.tr](mailto:satinalma@sanliurfa.bel.tr) (ŞANLIURFA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ BİNASI 3.KAT Satınalma ve İhale Şube Müdürlüğü)
- 2. Tekliflerin verileceği son tarih ve saat; 26.05.2026 Saat:11:30**
- 3. İşin Yapılacağı/Malın teslim edileceği yer: ŞANLIURFA**
- 4. Teklifler ekindeki belgelerin her sayfası dâhil, teklifi veren firma tarafından iletişim bilgileri de yazılarak kaşelenip imzalandıktan sonra bir zarfa konularak, zarfın yapıştırılan yeri kaşeli ve imzalı, zarfın arka yüzünde ise işin adı yazılı olacak şekilde 10 (ON) no lu teklif kutusuna atılacaktır.**
- 5. Mail, faks, posta, kargo v.b şekilde gönderilen tekliflerin sorumluluğu firmalara aittir. Yüklenici tarafından kurumsal mail adresimize [satinalma@sanliurfa.bel.tr](mailto:satinalma@sanliurfa.bel.tr) gönderilen teklifler ilan edilen saatte satın alma birim sorumlusu personelimiz sorumluluğunda teklife çıkan personel ile birlikte açılacaktır.Tekliflerin açılış saatinde firmalar hazır bulunabilir.**
- 6. Son teklif verme tarih ve saatinden sonra gelen teklifler kabul edilmeyecektir.**
- 7. Dokümanda (teknik şartname, teklif, proje v.b) değişiklik olması durumunda o saate kadar teklif verenlerin teklifleri açılmadan iade edilir.**
- 8. Son teklif verme tarih ve saatine kadar verilen teklif sayısının 3'ten az olması durumunda, teklif verme tarih ve saati işin ivediliği göz önünde bulundurularak idarece uzatılabilir. O saate kadar teklif verenlerin talep etmesi durumunda teklifler açılmadan iade edilir.**
- 9. Firmalar teklif verdiklerinde işin yapılacağı yeri görmüş ve dokümandaki tüm şartları kabul etmiş sayılır.**
- 10. İdare, tekliflerin incelenmesi, karşılaştırılması ve değerlendirilmesinde yararlanmak üzere açık olmayan hususlarla ilgili firmalardan açıklama isteyebilir.**
- 11. Teklif mektuplarında teknik şartnamenin eksik veya imzalı kaşeli olmaması durumunda; teklif sahipleri takip eden iş günü mesai bitimine kadar eksikliklerini tamamlayacaklardır. Tamamlamayanların teklifleri değerlendirme dışı bırakılacaktır.**
- 12. Teklif mektuplarını silinebilir kalemler ile dolduran firmaların teklifleri geçersiz sayılacaktır.**
- 13. Dijital ortamda gönderilen tekliflerin formatı PDF veya JPG olmalıdır. Farklı formatlarda veya bulut uygulamaları üzerinden gönderilen formatlarda sunulan teklifin görüntülenmemesi durumunda idare sorumlu değildir.**
- 14. Teklifin, çarpım ve toplamlarında aritmetik hata olması durumunda, doğrudan teminin sonuçlandırılmasına esas teklif sıralamasının değişmemesi kaydıyla, aritmetik hata olarak kabul edilmeyecek ve bu farklılıklar firmanın teklifinde yazılı birim fiyatlar esas alınarak idare tarafından re'sen düzeltilecektir. Yapılan bu düzeltme sonucu bulunan tutar, firmanın nihai teklif fiyatı olarak kabul edilecektir.**
- 15. En düşük fiyatı veren firmanın, Kamu İhale Kurumunun yasaklılar listesinde bulunması durumunda değerlendirme dışı bırakılır.**
- 16. Yüklenicinin sözleşmeye gelmemesi, Mal, hizmet ve yapım işini yapmaktan imtina etmesi, Yapım, mal ve hizmet alımlarını teknik şartname ve eklerinde yazılı şartlarda yerine getirmediğinde; idare teklifleri 1 (bir) yıl boyunca değerlendirmemekte serbesttir.**
- 17. İdare verilen teklif tutarlarını yeterli görmeyerek yeniden teklif verilmesini isteyebilir.**
- 18. İdare doğrudan temin işini yapıp yapmamakta serbesttir. Firmalar herhangi bir hak iddia edemez.**
- 19. İLETİŞİM :AYETULLAH İZOL: 0532 431 5285**