

BİRİM FİYAT TEKLİF MEKTUBU

2'NCİ HBF MÜDÜRLÜĞÜ İHALE KOMİSYON BAŞKANLIĞINA
KAYSERİ

..... / /

Alım Onay Belgesi Tarih ve Numarası	14 Haziran 2022/ 4790-256-22/235
İşin Tanımı	4 Kısım 14 Kalem Muhtelif Hortum Ve Hortum Başlığı Alımı
Teklif sahibinin adı ve soyadı/ ticaret unvanı	
Uyruğu	
TC Kimlik Numarası (Gerçek Kişi ise)	
Vergi Kimlik Numarası	
Tebliğat adresi	
Telefon ve faks numarası	
e-posta adresi	

1) Yukarıda Alım Onay Belgesi Tarih ve Numarası ve İşin Tanımı yer alan Alıma ilişkin Alım Dokümanını oluşturan tüm belgeler ile sözleşme tasarısı tarafımızdan okunmuş, anlaşılmış ve kabul edilmiş, kaşelenip imzalanarak teklifimizin ekinde sunulmuştur. Teklif fiyata dahil olduğu belirtilen tüm masraflar ve teklif geçerlilik süresi de dahil olmak üzere Alım Dokümanında yer alan tüm düzenlemeleri dikkate alarak teklif verdiğimizizi, dokümanda yer alan yükümlülükleri yerine getirmememiz durumunda uygulanacak yaptırımları kabul ettiğimizi beyan ediyoruz.

2) Teklifimiz 30 (OTUZ) takvim günü geçerlidir.

3) 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 11'inci madde hükümleri kapsamında olmadığımızı beyan ve taahhüt ediyoruz.

4) Alım konusu mal/mallar için teslim süresi alım komisyonu Kararının tebliğinden itibaren en geç 30 (OTUZ) takvim günü içerisinde teslim edilecektir.

5) Alım konusu mal/malların idarenizce belirtilen teslim yerlerine nakliyesi, taşınması, yüklenmesi, istiflenmesi, indirme/bindirme işleri ile sigorta vb. giderler firmamız tarafından karşılanacaktır. İdarenizden personel, ekipman ve araç/gereç talebinde bulunulmayacaktır.

6) Bu alım için alım komisyonu kararı alınıp karar tebliği yapılacağını ve yürürlükteki oranlarda damga vergisi tarafımızdan yatırılacağını kabul ettiğimizi beyan ediyoruz.

7) Bu alımın uhdemizde kalması halinde alım komisyonu karar tebliğinin imzalanması aşamasında, karar tebliğini imzalamaya yetkili olduğumuzu gösteren imza sirkülerini veya imza beyannamesi ile varsa vekaletname ve vekilin imza beyannamesinin asıl nüshalarının veya aslı idarece onaylanmış suretlerinin idarenize teslim edeceğimizi beyan ediyoruz.

8) Alım 3065 sayılı Katma Değer Vergisi Kanununun 13'üncü maddesine 5228 sayılı Kanunla eklenen (f) bendi hükmü ve ilgili tebliğlerinde belirtilen "Ulusal Güvenlik Amaçlı Teslim ve Hizmetlere İlişkin İstisna" kapsamında sayıldığı için KDV ödenmeyecektir.

9) Birim Fiyat Teklif Mektubu Ekinde yürürlükteki hükümlere göre düzenlenmiş alım konusu iş ile ilgili yerli malı belgesi sunulması durumunda %15 (yüzdeonbeş) oranında fiyat avantajı uygulanacaktır.

10) Fiyat değerlendirilmesinin her kısım ayrı ayrı olmak üzere en düşük toplam bedel üzerinden yapılacağından kısmi oluşturan bütün kalemlere teklif verilmesi gerektiğini, aksi takdirde kalemlerin tamamına teklif verilmeyen kısmın geçersiz sayılacağını kabul ediyoruz.

11) Firmamızın Kamu İhale Kurumunun yasaklı listesinde olması durumunda teklifimizin değerlendirme dışı bırakılacağını kabul ediyoruz.

12) İdari şartnamede alternatif teklif verilmesine izin verilmesi halleri dışında, 4734 sayılı Kanunun 17 nci maddesinin (d) bendi gereğince ihale konusu işe kendimiz veya başkaları adına doğrudan veya dolaylı olarak, asaleten ya da vekaleten birden fazla teklif vermediğimizi beyan ediyoruz.

13) 4734 sayılı Kanunun 4 üncü maddesindeki "yerli istekli" tanımı gereğince [yerli/yabancı] istekli durumundayız.

14) İhale konusu işin [tamamını/ ek cetvelde yer alan kısmını/ ek cetvelde yer alan kısımlarını] her bir iş kalemi için teklif ettiğimiz toplam fiyatlar üzerinden; (rakamla).....T.L. (yazıyla).....Türk Lirası bedel karşılığında yerine getireceğimizi kabul ve taahhüt ediyoruz.

Ekler _____:

Ek-A (Birim fiyat teklif cetveli)

Ek-B (Alım dokümanının kaşeli imzalı sureti)

Ek-C (.....)(Yerli malı belgesi sunulması durumunda eklenecektir.)

Adı Soyadı / Ticaret Ünvanı
Kaşe ve Imza

256 NUMARALI ONAY BELGESİNİN BİRİM FİYAT TEKLİF CETVELİ

1 . KISIM

S/N	STOK NUMARASI	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	D/B	TEKLİF EDİLEN BİRİM FİYAT (PARA BİRİMİ BELİRTİLECEK) (1)*	TUTARI (PARA BİRİMİ BELİRTİLECEK) (1)*
1	4730005951813	HAVA HORTUM BAŞLIĞI	100	EA	TL	TL
2	473027HB26493	HAVA HORTUM BAŞLIĞI	170	EA	TL	TL
3	473027HB26494	HAVA HORTUM BAŞLIĞI	50	EA	TL	TL
4	473027HB26495	HAVA HORTUM BAŞLIĞI	40	EA	TL	TL
5	473027HB26496	HAVA HORTUM BAŞLIĞI	140	EA	TL	TL
1 . Kısım Toplam Tutar (K.D.V. Hariç)						TL

* EA:ADET

2 . KISIM

S/N	STOK NUMARASI	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	D/B	TEKLİF EDİLEN BİRİM FİYAT (PARA BİRİMİ BELİRTİLECEK) (1)*	TUTARI (PARA BİRİMİ BELİRTİLECEK) (1)*
1	4720270592034	HORTUM,HAVA	5	EA	TL	TL
2	4720270601858	HAVA HORTUMU	250	MR	TL	TL
3	472027HD69805	HAVA HORTUMU, 4X6	200	MR	TL	TL
4	472027HD69806	HAVA HORTUMU, 6.5X10	100	MR	TL	TL
5	472027HD71408	HAVA HORTUMU	200	MR	TL	TL
2 . Kısım Toplam Tutar (K.D.V. Hariç)						TL

* EA:ADET, MR:METRE

3 . KISIM

S/N	STOK NUMARASI	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	D/B	TEKLİF EDİLEN BİRİM FİYAT (PARA BİRİMİ BELİRTİLECEK) (1)*	TUTARI (PARA BİRİMİ BELİRTİLECEK) (1)*
1	472027H352279	HORTUM (ŞEFFAF ÖRGÜLÜ)	1	EA	TL	TL
2	472027H721288	HORTUM,SULAMA	100	MR	TL	TL
3 . Kısım Toplam Tutar (K.D.V. Hariç)						TL

* EA:ADET, MR:METRE

4 . KISIM

S/N	STOK NUMARASI	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	D/B	TEKLİF EDİLEN BİRİM FİYAT (PARA BİRİMİ BELİRTİLECEK) (1)*	TUTARI (PARA BİRİMİ BELİRTİLECEK) (1)*
1	472027HD22368	HORTUM,YAKIT	450	MR	TL	TL

256 NUMARALI ONAY BELGESİNİN BİRİM FİYAT TEKLİF CETVELİ

2	4720270108212	HORTUM, METAL OLMAYAN	200	MR	TL	TL
4 . Kısım Toplam Tutar (K.D.V. Hariç)						TL
* MR:METRE						
GENEL TOPLAM TUTAR (K.D.V. Hariç)						TL

Adı-SOYADI / Ticaret Ünvanı
Kaşe ve İmza (2)*

(1)* Bu sütun isteklilerce doldurulacaktır.

(2)* Teklif vermeye yetkili kişi tarafından imzalanacaktır.



TEKNİK ÖZELLİK LİSTESİ

S/N	NSN	Malzemenin Adı	Teknik / İlave Hususlar Ve Yarsa Muayenede Aranacak Hususlar	Garanti ile İlgili Hususlar ve İstenen Kalite Belgeleri
1	4730005951813	HAVA HORTUM BAŞLIĞI	1. ALIMI YAPILACAK MALZEME İLE İLGİLİ AŞAĞIDAKİ HUSUSLAR YÜKLENİCİ FIRMA TARAFINDAN BELGELENDİRİLECEKTİR. ÜRÜN KATALOGU BELGE OLARAK KABUL EDİLECEKTİR. 1.1. BAĞLANTI TİPİ: TUM UÇLARDA DAHİLİ ÇABUK-AYRILABİLİR BAĞLANTI 1.2. BAĞLANTI TİPİ: İLK OLARAK VİDA DIŞLI DAHİLİ BORU GELEN SIVI UÇ BAĞLANTISI 1.3. TEHLİKELİLİK KODU: GEREKÇE/HÜKMÜ FEAT 1.4. TEMİN EDİLEN ÖZELLİKLER: KENDİNDEN-SIZDIRMAZ 1.5. MALZEME: ÇELİK GÖVDE 1.6. NOMİNAL DIŞ ÖLÇÜSÜ: 0.250 INCH, TUM UÇLAR 1.7. ÇABUK-AYRILABİLME YÖNTEMİ: TUM UÇLARDA BURMALI-KİLİTLEME (TWIST-LOCK) 1.8. BAŞTAŖ BAŞA UZUNLUK: 1.813 INCH, NOMİNAL 1.9. ÖZEL ÖZELLİKLER SİLAH SİSTEMİNDE GEREKLİLİK 1.10. STİL TANITICISI ERKEK KUPLAJ YARIMI 1.11. DIŞ SERİSİ TANITICISI TUM UÇLAR NPT 2. MALZEMELER DIŞ ORTAM ŞARTLARINDAN ETKİLENMEYECEK ŞEKİLDE AMBALAJLI OLARAK TESLİM EDİLECEKTİR.	3. GARANTİ İSTENMEMEKTEDİR.
2	473027HB26493	HAVA HORTUM BAŞLIĞI	1. ALIMI YAPILACAK MALZEME, HAVA HORTUM BAŞLIĞI OLARAK KULLANILACAKTIR. 2. MALZEMENİN PARÇA NUMARASI "6MM-26 KA TF 06 MPX" VEYA DENĞİ OLACAKTIR. DENĞİ PARÇA NUMARASINDAN TESLİM EDİLMESİ DURUMUNDA MALZEME FONKSİYON TESTİNE TABİ TUTULACAKTIR. 3. PARÇA NUMARASI MALZEMENİN ÜZERİNDE VEYA ORJİNAL AMBALAJI ÜZERİNDE BULUNACAKTIR.	4. GARANTİ İSTENMEMEKTEDİR.
3	473027HB26494	HAVA HORTUM BAŞLIĞI	1. ALIMI YAPILACAK MALZEME, HAVA HORTUM BAŞLIĞI OLARAK KULLANILACAKTIR. 2. MALZEMENİN PARÇA NUMARASI "6MM-26 SF TF 06 MXX" VEYA DENĞİ OLACAKTIR. DENĞİ PARÇA NUMARASINDAN TESLİM EDİLMESİ DURUMUNDA MALZEME FONKSİYON TESTİNE TABİ TUTULACAKTIR. 3. PARÇA NUMARASI MALZEMENİN ÜZERİNDE VEYA ORJİNAL AMBALAJI ÜZERİNDE BULUNACAKTIR.	4. GARANTİ İSTENMEMEKTEDİR.
4	473027HB26495	HAVA HORTUM BAŞLIĞI	1. ALIMI YAPILACAK MALZEME İLE İLGİLİ AŞAĞIDAKİ HUSUSLAR YÜKLENİCİ TARAFINDAN BELGELENDİRİLECEK VEYA YAZILI OLARAK TAHHÜT EDİLECEKTİR. ÜRÜN KATALOGU BELGE OLARAK KABUL EDİLECEKTİR. 1.1. HAVA HORTUMU BAŞLIĞININ PARÇA NUMARASI (TİPİ) "26KAAW13MPX" OLACAKTIR. 1.2. HAVA HORTUMU BAŞLIĞININ ANA GÖVDESİ PİRİNÇ MALZEMEDEN, İÇ SEKMANLARI, BİLYELERİ / PİMLERİ PASLANMAZ ÇELİKTEN; CONTASI NİTRİL BUTADİEN VEYA HAVA İLE UYUMLU ÇALIŞABİLECEK LASTİK ESASLI MALZEMEDEN İMAL EDİLMİŞ OLACAKTIR. 1.3. NOMİNAL ÇAPI 7.2 MM. DIŞI GİRİŞ BAĞLANTISI G 1/4 INCH (WHITWORT FORM ISO 228 1/4) VE DİĞER UCU KOLAY AYRILABİLİR BAĞLANTI ŞEKLİNDE DİZAYN EDİLMİŞ OLACAKTIR. 1.4. BAŞLIĞIN BAĞLANTI NOKTASINA HERHANGİ BİR TEÇHİZAT BAĞLANMADIĞI DURUMLARDA HAVAYI DIŞARI VERMEYECEKTİR. ÇALIŞMA BASINCI 100 PSI VE ÜZERİNDE OLACAKTIR. 2. MALZEMELER DIŞ ORTAM ŞARTLARINDAN ETKİLENMEYECEK ŞEKİLDE AMBALAJLI OLARAK TESLİM EDİLECEKTİR.	3. GARANTİ İSTENMEMEKTEDİR.

KASE/İmza

3

TEKNİK ÖZELLİK LİSTESİ

S/N	NSN	Malzemenin Adı	Teknik / İlave Hususlar Ve Varsa Muayenede Aranacak Hususlar	Garanti ile İlgili Hususlar ve İstenen Kalite Belgeleri
5	473027HB26496	HAVA HORTUM BAŞLIĞI	1. ALIMI YAPILACAK MALZEME ERKEK TİP PNOMATİK HAVA KAPLINI OLACAKTIR. 2. AŞAĞIDAKİ HUSUSLAR YÜKLENİCİ FIRMA TARAFINDAN BELGELENDİRİLECEK YA DA YAZILI OLARAK TAHHÜT EDİLECEKTİR. 2.1. PNOMATİK HAVA KAPLININ GÖVDESİ ÇELİK VEYA NİKEL KAPLAMALI PİRİNÇ MALZEMEDEN ÜRETİLMİŞ OLACAKTIR. 2.2. 0-35 BAR ÇALIŞMA BASINCI ARASINDA ÇALIŞABİLİR OLACAKTIR. 2.3. HAVA GİRİŞ KISMI ¼ INCH OLACAKTIR. 2.4. HAVA ÇIKIŞ KISMI ½ INCH- 20 DİŞ OLACAKTIR. 2.5. KAPLININ DEBİSİ EN AZ 450 LİTRE/DAKİKA OLACAKTIR. 3. HIZLI VE KOLAY BİR ŞEKİLDE ÇIKARILIP YERİNE KOLAY BİR ŞEKİLDE MONTE EDİLEBİLİR OLACAKTIR. 4. SIZDIRMAZLIK SAĞLAYACAKTIR. 5. RASTGELE SEÇİLECEK BİR ADET MALZEMEYE İŞLEVİNİ YERİNE GETİRME, SIZDIRMAZLIK VE KOLAY ŞEKİLDE TAKILIP ÇIKARILMA YÖNÜNDEN FONKSİYON TESTİ YAPILACAKTIR. FONKSİYON TESTİ İÇİN İLAVE MALZEME İSTENMEMEKTEDİR. 6. MALZEMELER DİŞ ORTAM ŞARTLARINDAN ETKİLENMEYECEK ŞEKİLDE AMBALAJLI OLARAK TESLİM EDİLECEKTİR.	7. GARANTİ İSTENMEMEKTEDİR.

21.10.2022



Tansu SELÇİK MS.2019-SÖZ.418/4659

KASE NİMA

TEKNİK ÖZELLİK LİSTESİ

S/N	NSN	Malzemenin Adı	Teknik / İlave Hususlar Ve Yarsa Muayenede Aranacak Hususlar	Garanti ile İlgili Hususlar ve İstenen Kalite Belgeleri	İnceleyen Personel İmza
1	4720270592034	HORTUM,HAVA	1. AŞAĞIDAKİ HUSUSLAR BELGELENDİRİLECEKTİR, ÜRETİCİ FİRMANIN KATALOĞU BELGE OLARAK KABUL EDİLECEKTİR. 1.1. MALZEME "85 SHORE A" SERTLİK SINIFINA SAHİP, POLYETHER TAKVİYELİ POLİÜRETAN ÖRGÜLÜ HAVA HORTUMU OLACAKTIR. 1.2. HORTUM, 23 °C (SANTİGRAT DERECELİK) BİR ORTAMDA EN AZ 15 BAR ÇALIŞMA BASINCI DAYANIMINA VE EN AZ 60 BAR PATLAMA BASINCI DAYANIMINA SAHİP OLACAKTIR. 1.3. İLAVE MUKAVEMET VE DESTEK SAĞLAMAK AMACINA YÖNELİK OLARAK BİR İÇ ÖRGÜ İLE ÜRETİLMİŞ OLACAKTIR. 2. MALZEMENİN İÇ ÇAP 8 (±0.2) MM, DIŞ ÇAP 12 (±0.2) MM OLACAKTIR. HORTUMUN 1 METRESİ AÇILARAK ÖLÇÜ MUAYENESİNE TABİ TUTULACAKTIR. 3. MALZEME 100 METRE TEK PARÇA HALİNDE TESLİM EDİLEBİLECEĞİ GİBİ 50 METRELİK ORJİNAL AMBALAJLARDA 2 PARÇA HALİNDE DE TESLİM EDİLEBİLECEKTİR. 4. HER BİR RULONUN İLK 10 (ON) METRESİ AÇILARAK FİZİKSEL MUAYENEYE TABİ TUTULACAKTIR. 5. MALZEMELER ORJİNAL AMBALAJLI TESLİM EDİLECEKTİR. (1 EA: 100 METRELİK 1 RULO VEYA 50 METRELİK 2 RULO)	6. BİR YIL GARANTİ İSTENMEKTEDİR.	/2022 Özden UĞUR Kim.Müh. 01030/5094 
2	4720270601858	HAVA HORTUMU	1. AŞAĞIDAKİ HUSUSLAR BELGELENDİRİLECEKTİR, ÜRETİCİ FİRMANIN KATALOĞU BELGE OLARAK KABUL EDİLECEKTİR. 1.1. ALIMI YAPILACAK MALZEME: "98 SHORE A", "98A", "60D" SERTLİK SINIFLARINDAN HERHANGİ BİRİNE SAHİP, RENKSİZ, ŞEFFAF POLİÜRETAN HAVA HORTUMU OLACAKTIR. 1.2. HORTUM, 23 °C (SANTİGRAT DERECELİK) BİR ORTAMDA; EN AZ 7 BAR ÇALIŞMA BASINCI DAYANIMINA VE EN AZ 21 BAR PATLAMA BASINCI DAYANIMINA SAHİP OLACAKTIR. 2. HORTUMUN İÇ ÇAP 6 (±0.2) MM, DIŞ ÇAP 8 (±0.2) MM OLACAKTIR. HORTUMUN 1 METRESİ AÇILARAK ÖLÇÜ MUAYENESİNE TABİ TUTULACAKTIR. 3. MALZEME TEK PARÇA HALİNDE VEYA EN AZ 50 METRELİK ORJİNAL AMBALAJLI RULOLAR HALİNDE DE TESLİM EDİLEBİLECEKTİR. 4. HER BİR RULONUN İLK 10 (ON) METRESİ AÇILARAK FİZİKSEL MUAYENEYE TABİ TUTULACAKTIR. 5. MALZEME ORJİNAL AMBALAJLI OLARAK TESLİM EDİLECEKTİR.	6. BİR YIL GARANTİ İSTENMEKTEDİR.	/2022 Hakan ATEŞOĞLU Mak. Yük. Müh. 01007/4638 
3	472027HD69805	HAVA HORTUMU, 4X6	1. AŞAĞIDAKİ HUSUSLAR BELGELENDİRİLECEKTİR, ÜRETİCİ FİRMANIN KATALOĞU BELGE OLARAK KABUL EDİLECEKTİR. 1.1. MALZEME: "98 SHORE A", "98A", "60D" SERTLİK SINIFLARINDAN HERHANGİ BİRİNE SAHİP, RENKSİZ, ŞEFFAF, POLİÜRETAN HAVA HORTUMU OLACAKTIR. 1.2. HORTUM, 23 °C (SANTİGRAT DERECELİK) BİR ORTAMDA; EN AZ 10 BAR ÇALIŞMA BASINCI DAYANIMINA VE EN AZ 30 BAR PATLAMA BASINCI DAYANIMINA SAHİP OLACAKTIR. 2. HORTUMUN İÇ ÇAP 4 (±0.2) MM, DIŞ ÇAP 6 (±0.2) MM OLACAKTIR. HORTUMUN 1 METRESİ AÇILARAK ÖLÇÜ MUAYENESİNE TABİ TUTULACAKTIR. 3. MALZEME TEK PARÇA HALİNDE TESLİM EDİLEBİLECEĞİ GİBİ EN AZ 50 METRELİK ORJİNAL AMBALAJINDA PARÇALAR HALİNDE DE TESLİM EDİLEBİLECEKTİR. 4. HER BİR RULONUN İLK 10 (ON) METRESİ AÇILARAK FİZİKSEL MUAYENEYE TABİ TUTULACAKTIR. 5. MALZEMELER ORJİNAL AMBALAJLI OLARAK TESLİM EDİLECEKTİR.	6. BİR YIL GARANTİ İSTENMEKTEDİR.	/2022 Hakan ATEŞOĞLU Mak. Yük. Müh. 01007/4638 

KASE 16m24

TEKNİK ÖZELLİK LİSTESİ

S/N	NSN	Malzemenin Adı	Teknik / İlave Hususlar Ve Yarsa Muayenede Aranacak Hususlar	Garanti ile İlgili Hususlar ve İstenen Kalite Belgeleri	İnceleyen Personel İmza
4	472027HD69806	HAVA HORTUMU, 6.5X10	1. AŞAĞIDAKİ HUSUSLAR BELGELENDİRİLECEKTİR, ÜRETİCİ FİRMANIN KATALOĞU BELGE OLARAK KABUL EDİLECEKTİR. 1.1. MALZEME; "98 SHORE A" SERTLİK SINIFINA SAHİP, RENKSİZ, ŞEFFAF, POLİÜRETAN HAVA HORTUMU OLACAKTIR. 1.2. HORTUM, 23 °C (SANTİGRAT DERECELİK) BİR ORTAMDA EN AZ 10 BAR ÇALIŞMA BASINCI DAYANIMINA VE EN AZ 30 BAR PATLAMA BASINCI DAYANIMINA SAHİP OLACAKTIR. 2. MALZEMENİN İÇ ÇAPİ 16.5 (±0.2) MM, DIŞ ÇAPİ 10 (±0.2) MM OLACAKTIR. HORTUMUN 1 METRESİ AÇILARAK ÖLÇÜ MUAYENESİNE TABİ TUTULACAKTIR. 3. MALZEMELERİN TAMAMI FİZİKSEL MUAYENEYE TABİ TUTULACAKTIR. 4. MALZEME 100 METRE TEK PARÇA HALİNDE TESLİM EDİLEBİLECEĞİ GİBİ ORJİNAL 50 METRELİK AMBALAJINDA 2 PARÇA HALİNDE DE TESLİM EDİLEBİLECEKTİR. 5. HER BİR RULONUN İLK 10 (ON) METRESİ AÇILARAK FİZİKSEL MUAYENEYE TABİ TUTULACAKTIR. 6. MALZEMELER ORJİNAL AMBALAJLI OLARAK TESLİM EDİLECEKTİR.	7. BİR YIL GARANTİ İSTENMEKTEDİR.	07.05.2022 Zeynep ARAS MS.2019-SÖZ.337/4534 <i>[Signature]</i>
5	472027HD71408	HAVA HORTUMU	1. AŞAĞIDAKİ HUSUSLAR BELGELENDİRİLECEKTİR, ÜRETİCİ FİRMANIN KATALOĞU BELGE OLARAK KABUL EDİLECEKTİR. 1.1. MALZEME; "98 SHORE A", "98A", "60D" SERTLİK SINIFLARINDAN HERHANGİ BİRİSİNE SAHİP, RENKSİZ, ŞEFFAF POLİÜRETAN HAVA HORTUMU OLACAKTIR. 1.2. HORTUM, 23 °C (SANTİGRAT DERECELİK) BİR ORTAMDA, EN AZ 9 BAR ÇALIŞMA BASINCI DAYANIMINA VE EN AZ 26 BAR PATLAMA BASINCI DAYANIMINA SAHİP OLACAKTIR. 2. HORTUMUN İÇ ÇAPİ 7 (±0.2) MM, DIŞ ÇAPİ 10 (±0.2) MM OLACAKTIR. HORTUMUN 1 METRESİ AÇILARAK ÖLÇÜ MUAYENESİNE TABİ TUTULACAKTIR. 3. MALZEME TEK PARÇA HALİNDE TESLİM EDİLEBİLECEĞİ GİBİ EN AZ 50 METRELİK ORJİNAL AMBALAJLI RULOLAR HALİNDE DE TESLİM EDİLEBİLECEKTİR. 4. HER BİR RULONUN İLK 10 (ON) METRESİ AÇILARAK FİZİKSEL MUAYENEYE TABİ TUTULACAKTIR. 5. MALZEMELER ORJİNAL AMBALAJLI OLARAK TESLİM EDİLECEKTİR.	6. BİR YIL GARANTİ İSTENMEKTEDİR.	/...../2022 Hakan ATEŞOĞLU Mak. Yük. Müh. 07007/4638 <i>[Signature]</i>

KASA İMZA

TEKNİK ÖZELLİK LİSTESİ

S/N	NSN	Malzemenin Adı	Teknik / İlave Hususlar Ve Varsa Muayenede Aranacak Hususlar	Garanti ile İlgili Hususlar ve İstenen Kalite Belgeleri
1	472027H352279	HORTUM (ŞEFFAF ÖRGÜLÜ)	1. MALZEME KİMYASAL MADDELERİN DOLDURMA VE BOŞALTMA İŞLEMİNDE KULLANILACAKTIR. 2. MALZEME İPLİK SARIMLI ÖRGÜLÜ ŞEFFAF SU HORTUMU OLACAKTIR. 3. MALZEME İÇ ÇAPI 25 MM (±2), DIŞ ÇAP ÖLÇÜSÜ 30 MM (±1) OLACAKTIR. HORTUMUN 1 METRESİ AÇILARAK ÖLÇÜ MUAYENESİNE TABİ TUTULACAKTIR. 4. MALZEME RULO ŞEKLİNDE VE 50 METRELİK TEK PARÇA HALİNDE TESLİM EDİLECEKTİR. 5. MALZEMELERİN TAMAMI FİZİKSEL MUAYENEYE TABİ TUTULACAKTIR. 6. MALZEMELER DIŞ ORTAM ŞARTLARINDAN ETKİLENMEYECEK ŞEKİLDE AMBALAJLI OLARAK TESLİM EDİLECEKTİR. AMBALAJ ÜZERİNE YÜKLENİCİ FIRMA BİLGİLERİ İLE MALZEME ADI VE AMBALAJDAKİ MİKTAR BİLGİLERİNİ İÇEREN BİR ETİKET YAPIŞTIRILACAKTIR. (1 EA (ADET) = 50 METREDİR)	7. GARANTİ İSTENMEMEKTEDİR.
2	472027H721288	HORTUM,SULAMA	1. MALZEME KAPLAMA VE ARITMA TESİSİNDE TANK DOLUMU VE TEMİZLİK İŞLERİNDE KULLANILACAKTIR. 2. MALZEME ÇİFT KATLI ŞEFFAF PVC VE KAT ARASINDA YÜKSEK MUKAVEMETLİ POLYESTER İPLİK KULLANILARAK GÜÇLENDİRİLMİŞ OLACAKTIR. BU HUSUS YÜKLENİCİ TARAFINDAN YAZILI OLARAK TAAHHÜT EDİLECEKTİR. 3. MALZEME İÇ ÇAPI EN AZ 12.5 MM, EN FAZLA 13 MM, DIŞ ÇAP ÖLÇÜSÜ EN AZ 16 MM , EN FAZLA 17 MM OLACAKTIR. HORTUMUN 1 METRESİ AÇILARAK ÖLÇÜ MUAYENESİNE TABİ TUTULACAKTIR. 4. MALZEME RULO ŞEKLİNDE VE 100 METRELİK TEK PARÇA VEYA 50 METRELİK İKİ PARÇA HALİNDE TESLİM EDİLECEKTİR. 5. MALZEMELERİN TAMAMI FİZİKSEL MUAYENEYE TABİ TUTULACAKTIR. 6. MALZEME DIŞ ORTAM ŞARTLARINDAN ETKİLENMEYECEK ŞEKİLDE ORJİNAL AMBALAJINDA TESLİM EDİLECEKTİR. AMBALAJ ÜZERİNE YÜKLENİCİ FIRMA BİLGİLERİ İLE MALZEME ADI VE AMBALAJDAKİ MİKTAR BİLGİLERİNİ İÇEREN BİR ETİKET YAPIŞTIRILACAKTIR.	7. GARANTİ İSTENMEMEKTEDİR.

02.06/2022

149

Zeynep ARAS MS.2019.SÖZ.337/4534

KASE 11.01.2024

TEKNİK ÖZELLİK LİSTESİ

S/N	NSN	Malzemenin Adı	Teknik / İlave Hususlar Ve Varsa Muayenede Aranacak Hususlar	Garanti ile İlgili Hususlar ve İstenen Kalite Belgeleri
1	4720270108212	HORTUM, METAL OLMAYAN	1. ALIMI YAPILACAK MALZEME, 5/8" ANMA ÇAP ÖLÇÜSÜNDE, "TS 548", "TS 548 TİP2", "DIN 73411" YA DA "ISO 1307" STANDARTLARINDAN EN AZ BİRİSİNE UYGUN, RADYATÖR YA DA SICAK SU HORTUMU OLACAKTIR. HORTUM ÜZERİNDE ANMA ÇAP ÖLÇÜSÜ VE YUKARIDAKİ STANDARTLARDAN HANGİSİNE UYGUN İSE O STANDART NUMARASI YAZILI OLACAKTIR. BU HUSUS GÖRSEL OLARAK KONTROL EDİLECEKTİR. AYRICA HORTUMUN SICAK SU YA DA RADYATÖR HORTUMU OLDUĞU YÜKLENİCİ FIRMA TARAFINDAN YAZILI OLARAK TAAHHÜT EDİLECEKTİR. 2. HORTUM EN AZ 4 BAR ÇALIŞMA BASINCI DAYANIMINA VE EN AZ 12 BAR PATLAMA BASINCI DAYANIMINA SAHİP OLACAKTIR. BU HUSUS BELGELENDİRİLECEKTİR. ÜRETİCİ FIRMANIN ÜRETİM KATALOĞUNDA OLMASI BELGE OLARAK KABUL EDİLEBİLECEKTİR. 3. HORTUM EN AZ -35 İLE +120 °C (SANTİGRAT DERECELİK) SICAKLIKLAR ARASINDA ÇALIŞMAYA UYGUN OLACAKTIR. BU HUSUS BELGELENDİRİLECEKTİR. BU HUSUSUN ÜRETİCİ FIRMANIN ÜRETİM KATALOĞUNDA BELİRTİLMESİ BELGE OLARAK KABUL EDİLECEKTİR. 4. MALZEME, TEK PARÇA HALİNDE YA DA EN KISA BOYU 50 METREDEN KÜÇÜK OLMAYACAK BİÇİMDE PARÇALAR HALİNDE DE VERİLEBİLECEKTİR. PARÇALAR HALİNDE VERİLMESİ DURUMUNDA; HER BİR PARÇA AYRI AYRI RULO OLARAK SARILMIŞ VE AMBALAJLANMIŞ OLARAK VERİLECEKTİR. 5. HER BİR RULONUN İLK 10 (ON) METRESİ AÇILARAK FİZİKSEL MUAYENEME TABİ TUTULACAKTIR. 6. MALZEME YENİ VE DAHA ÖNCE HIÇ KULLANILMAMIŞ OLACAK VE ÜZERİNDE HERHANGİ BİR KAZIMA VE/VEYA SİLİNTİ İZİ BULUNMAYACAKTIR. MALZEMENİN ÜZERİNDE BULUNAN YAZILAR VE/VEYA İŞARETLER ORJİNAL OLACAKTIR. MALZEMENİN ÜZERİNE ORJİNALİNDEN HARIÇ HERHANGİ BİR İŞARET, YAZI YAZILMAYACAK VEYA RESİM/İŞARET BASILI OLMAYACAKTIR. 7. MALZEMELER DIŞ ORTAM ŞARTLARINDAN ETKİLENMEYECEK ŞEKİLDE ORJİNAL AMBALAJLI OLARAK TESLİM EDİLECEKTİR. AMBALAJ ÜZERİNDE YÜKLENİCİ FIRMA BİLGİLERİ İLE MALZEME ADI, PARÇA VE STOK NUMARASI, VE AMBALAJDAKİ MİKTAR BİLGİLERİNİ İÇEREN BİR ETİKET YAPIŞTIRILMIŞ OLACAKTIR. ANCAK YÜKLENİCİ TARAFINDAN YAPIŞTIRILAN ETİKET, ÜRÜNÜN ORJİNAL ÜRETİCİSİNE AİT ETİKET, YAZI VE BİLGİLER ÜZERİNE YAPIŞTIRILMAYACAKTIR.	8. BİR YIL GARANTİ İSTENMEKTEDİR.
2	472027HD22368	HORTUM,YAKIT	1. ALIMI YAPILACAK MALZEME 5/16" ANMA ÖLÇÜLERİNDE, 28 BAR BASINCA DAYANIMLI, "TS 6388/EN854 R6" YA DA "TS 6388 EN854 R6" YA DA "TS EN854 R6" YA DA "EN 854 R6 SAE 100 R6"DAN HERHANGİ BİRİNE UYGUN, HEM FUEL OIL, HEM HİDROLİK YAĞ, HEM GRES YAĞI, HEM HAVA, HEM DE SU İLE KULLANIMINA UYGUN TEKSTİL ÖRGÜLÜ HİDROLİK /YAKIT HORTUMU OLACAKTIR. BU HUSUSLAR YÜKLENİCİ FIRMA TARAFINDAN YAZILI OLARAK TAAHHÜT EDİLECEKTİR. 2. HORTUM ÜZERİNDE; ANMA ÖLÇÜSÜNÜN YAZILI OLDUĞU VE "TS 6388/EN854 R6" YA DA "TS 6388 EN854 R6" YA DA "TS EN854 R6" YA DA "EN 854 R6 SAE 100 R6"DAN İFADELERİNDEN HERHANGİ BİRİNİN YAZILI OLDUĞU GÖZLE KONTROL EDİLECEKTİR. 3. HORTUM; TEK BİR PARÇA OLARAK RULO HALİNDE TESLİM EDİLEBİLECEĞİ GİBİ, HER BİR PARÇANIN UZUNLUĞU 50 METRENİN ALTINDA OLMAMAK ŞARTIYLA PARÇALI OLARAK VE AYRI AYRI RULO HALİNDE AMBALAJLANMIŞ ŞEKİLDE TESLİM EDİLEBİLECEKTİR. 4. MALZEMELERİN TAMAMI FİZİKSEL MUAYENEME TABİ TUTULACAKTIR. 5. MALZEMELER YENİ VE DAHA ÖNCE HIÇ KULLANILMAMIŞ OLACAK VE ÜZERİNDE HERHANGİ BİR KAZIMA VE/VEYA SİLİNTİ İZİ BULUNMAYACAKTIR. MALZEMELERİN ÜZERİNDE BULUNAN YAZILAR VE/VEYA İŞARETLER ORJİNAL OLACAKTIR. MALZEMELERİN ÜZERİNE ORJİNALİNDEN HARIÇ HERHANGİ BİR İŞARET, YAZI YAZILMAYACAK VEYA RESİM/İŞARET BASILI OLMAYACAKTIR. 6. MALZEMELER DIŞ ORTAM ŞARTLARINDAN ETKİLENMEYECEK ŞEKİLDE VE AMBALAJLI TESLİM EDİLECEKTİR. AMBALAJ ÜZERİNE YÜKLENİCİ FIRMA BİLGİLERİ İLE MALZEME ADI, PARÇA NUMARASI VE AMBALAJDAKİ MİKTAR BİLGİLERİNİ İÇEREN BİR ETİKET YAPIŞTIRILACAKTIR.	7. BİR YIL GARANTİ İSTENMEKTEDİR.

01.02.2022



KASE İMZA

Hakan ATEŞOĞLU Mak.Yük.Müh. 01007/4638