

KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
MAKİNA İKMAL BAKIM VE ONARIM DAİRE BAŞKANLIĞI
ERCIYES KAYAK MERKEZİ İÇİN PİST GÜVENLİK MALZEMELERİ ALIM İŞİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

1.İŞİN KONUSU VE TANIMI

1.1 Kayseri Büyükşehir Belediyesi Erciyes Kayak Pistlerinde kullanılmak üzere güvenlik malzemesi alım işine ait teknik şartnamedir.

2.TANIMLAR

2.1. İdare:Kayseri Büyükşehir Belediyesi- Makine İkmal Bakım ve Onarım Daire Başkanlığı

2.2. İstekli:Mal alım ihalesine teklif veren firmalar

2.3. Yüklenici:Mal alımı için sözleşme imzalanan istekli

2.4. Teklif:Yapılacak ihalelerde isteklinin İdareye sunduğu fiyat teklifi ile değerlendirmeye esas belge ve/veya bilgiler

2.5. Sözleşme: Mal veya hizmet alımlarında İdare ile yüklenici arasında yapılan yazılı anlaşmayı ifade eder.

2.6. Komisyon: Mal teslimi kabul işlemlerini yürütecek ve idare ile yüklenici arasında oluşacak teknik uyuşmazlıklarda karar verecek birim.

3.AMAÇ VE KAPSAM

3.1. Bu Teknik Şartname Erciyes Kayak Merkezi pistlerinde kullanılmak üzere alınacak olan güvenlik malzemelerinin teknik özelliklerini, muayene ve kabul işlemlerini, garanti şartlarını ve diğer hususları esas teşkil etmek üzere hazırlanmıştır.

4. İŞİN TARİFİ VE HİZMET SÜRESİ

4.1.Teklif cetvelinde belirtilen malzemelerin tamamı **sözleşme imzalandıktan sonra 90 gün** içerisinde teslim edilmesi gerekmektedir.

5. İDARENİN YÜKÜMLÜLÜKLERİ

5.1.İdare yüklenicinin teslim edeceği malzemeler için uygun stok alanı göstermekle yükümlüdür.

6. YÜKLENİCİNİN YÜKÜMLÜLÜKLERİ

6.1 Yüklenici, idaremize teslim edeceği malzemeleri, özelliklerine göre standartlara uygun yükleme, taşıma ve paketleme ile teslim edecektir. Tüm yükleme, nakliye ve boşaltma, gümrük işlemleri yüklenici tarafından yapılacak ve yüklenici sorumluluğundadır. Yüklenicinin teklif ettiği birim fiyata dâhildir.

6.2 Teslim edilecek malzemelerin nakliyesi ve teslimi esnasında her türlü iş sağlığı ve güvenliği

KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
MAKİNA İKMAL BAKIM VE ONARIM DAİRE BAŞKANLIĞI
ERCİYES KAYAK MERKEZİ İÇİN PİST GÜVENLİK MALZEMELERİ ALIM İŞİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

önlemleri ve gerekli teçhizat yüklenici tarafından sağlanacaktır. Nakliye esnasında 3'üncü kişilere verilen zararlar ile İdaremiz sahası içerisinde meydana gelecek hasarların tamamı yüklenici firma tarafından karşılanacaktır.

6.3 İdare, teslim edilen malzemelerde oluşabilecek her türlü problem ve hasarda test ve bilirkişiye başvurma vb. işlemleri yaptırma hakkına sahiptir. Söz konusu işlemlerden doğacak ücretleri yüklenici karşılamak zorundadır.

6.4 Yüklenici, malzemeleri iş günü, mesai saatleri içerisinde İdarenin belirteceği teslim adresine, İdarenin onayını alarak teslim edecektir.

7. MUAYANE KABUL İŞLEMLERİ VE GARANTİ ŞARTLARI

7.1 Muayene ve kabul işlemleri, yüklenici tarafından malzemelerin teslimine müteakip idare tarafından kurulacak olan Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından yapılacaktır.

7.2. Muayene ve kabul işlemleri sırasında komisyon tarafından gerek görülmesi halinde her türlü alet, araç, gereç, test ve ölçme cihazı, sarf malzemeler, dokümanlar yüklenici tarafından hazır bulundurulacak ve test, analiz, laboratuvar hizmet bedelleri Yüklenici tarafından karşılanacaktır.

7.3.Yüklenici üretim veya malzeme hatasından dolayı kullanılmayan garanti kapsamında değişimi istenen malzemeleri en geç 60 gün içerisinde nakliye giderleri yükleniciye ait olmak üzere yenisi ile değiştirilecektir.

7.4.Malzemelerin teslimatı yapıldıktan sonra, üretim hatalarına karşı 2 yıl süreyle garanti kapsamında olacak, bu kapsamdaki işlemler yüklenici tarafından ilave bir ücret talep edilmeden yapılacaktır.

KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
MAKİNA İKMAL BAKIM VE ONARIM DAİRE BAŞKANLIĞI
ERCİYES KAYAK MERKEZİ İÇİN PİST GÜVENLİK MALZEMELERİ ALIM İŞİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

8. TEKNİK ÖZELLİKLER

8.1. BAMBU JALON (1.300 Adet)

1. Bambu ağacından imal edilmiş olacaktır.
2. 25-28 mm çapında, 2 m 30 cm boyunda olacaktır.
3. Kırmızı renk (500 Ad.)
4. Mavi renk (500 Ad.)
5. Sarı-Siyah Renk (300 Ad.)



8.2. SARI-SİYAH RENKLİ POLİETİLEN İP (8 Adet)

1. Kalınlığı en az 9 mm ve üzeri olacaktır.
2. Boyu minimum 200 mt ve üzeri olacak şekilde rulo halinde teslim edilecektir.
3. Polietilen ipten üretilmiş olacaktır.



KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
MAKİNA İKMAL BAKIM VE ONARIM DAİRE BAŞKANLIĞI
ERCİYES KAYAK MERKEZİ İÇİN PİST GÜVENLİK MALZEMELERİ ALIM İŞİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

8.3. POLİKARBON JALON (200 Adet)

1. Çapı 48mm, boyu 3m turuncu renkli polikarbon malzemeden imal edilmiş olacaktır.
2. Malzemenin zemine montajı esnasında toprağa çakılan artı şeklindeki metal kazığı kavraması için, iç kısmında dikey ekseninde 8 adet kanal ve 8 adet yiv olmalıdır.
3. Üst kısmında su girmemesi açısından siyah tıpa kapağı olacaktır. Kapak ücreti birim fiyata dahildir.



8.4.C TİPİ GÜVENLİK FİLESİ TAŞIYICI ÇUBUKLARI (300 Adet)

1. 20 m x 1.30 m ebatlarında file için kullanılacak olup 175cm uzunluğunda 35mm çapında C Tipi PVC taşıyıcı çubuk olacaktır.
2. Ayrıca her çubukta alt ve üst noktalarda fileyi asmak için kancaları bulunacaktır. Kancalar birim fiyata dahildir.



KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
MAKİNA İKMAL BAKIM VE ONARIM DAİRE BAŞKANLIĞI
ERCİYES KAYAK MERKEZİ İÇİN PİST GÜVENLİK MALZEMELERİ ALIM İŞİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

8.5. GÜÇLENDİRİLMİŞ PLASTİK MATKAP UCU (3 Adet)

1. 1.35mm(1cm35mm) çapında, 46cm uzunluğunda ve turuncu renkli olup uç kısmında elmas bulunacaktır.



8.6. FİBERGLAS DİREK (500 Adet)

1. Fiberglas malzemedan üretilmiş,kırmızı renk olacaktır.
2. Uzunluğu 150cm, çapı 15.7mm olacaktır.



KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
MAKİNA İKMAL BAKIM VE ONARIM DAİRE BAŞKANLIĞI
ERCİYES KAYAK MERKEZİ İÇİN PİST GÜVENLİK MALZEMELERİ ALIM İŞİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

8.7. SÜRÜCÜ KAFASI (KIRMIZI RENK) (700 Adet)

1. Fiberglas direklerin uç kısmında kullanılacaktır.
2. Fiberglas direklerin çapı 15.7mm olan ölçülerine montajlanacaktır



8.8. İŞARETLEYİCİ AĞ FİLESİ (50 Adet)

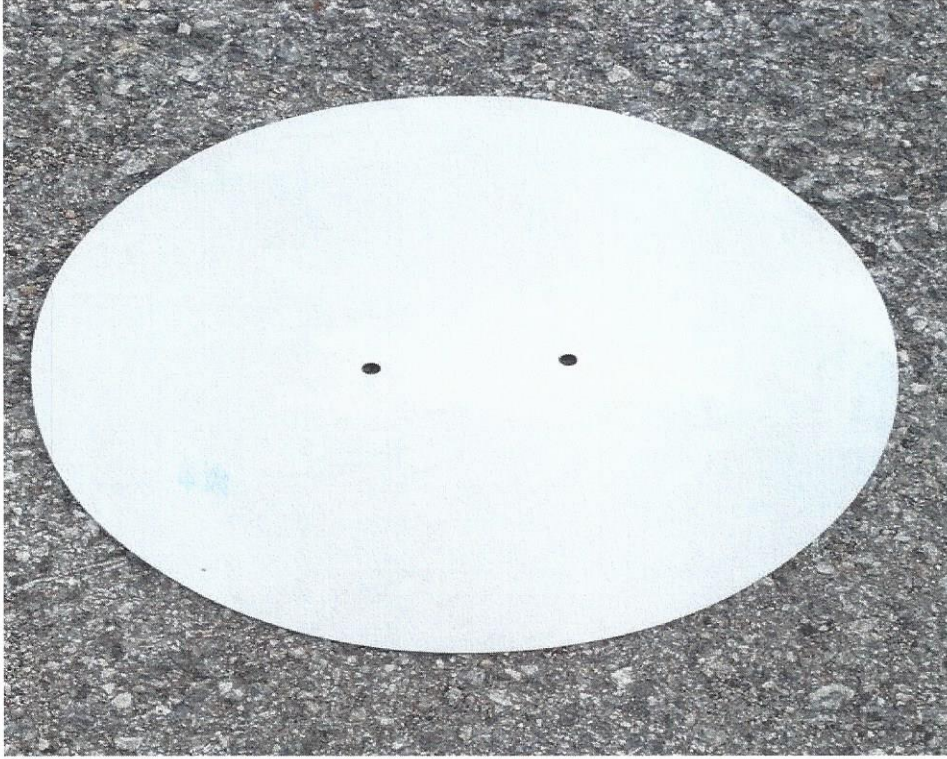
1. 25m uzunluğunda,1m genişliğinde ,120 mm göz aralığında 2.4 mm ip kalınlığında polyester malzemeden üretilmiş olacaktır.
2. Kırmızı renk olacaktır.



KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
MAKİNA İKMAL BAKIM VE ONARIM DAİRE BAŞKANLIĞI
ERCİYES KAYAK MERKEZİ İÇİN PİST GÜVENLİK MALZEMELERİ ALIM İŞİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

8.9. NUMARATÖR DİSK (100 Adet)

- 1.Diskin çapı:460 mm olacaktır.
- 2.Diskin Et Kalınlığı:4,5 mm olacaktır.
- 3.İki Delik Arası Uzaklık:95 mm olacaktır.
- 4.Delik Çapları:9,5 mm olacaktır.
- 5.Yuvarlak yapıya sahip ve şeffaf gri veya beyaz renk olacaktır.
6. Çapı 48mm, boyu 3m turuncu renkli polikarbona montaj olacaktır.
- 7.-40 Derece hava şartlarına dayanıklı plastik malzemeden üretilmiş olacaktır.





KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
MAKİNA İKMAL BAKIM VE ONARIM DAİRE BAŞKANLIĞI
ERCIYES KAYAK MERKEZİ İÇİN PİST GÜVENLİK MALZEMELERİ ALIM İŞİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

9. DİĞER HUSUSLAR

İş bu teknik şartname 9 Madde ve 8 sayfadan oluşmaktadır.

<p>KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ MAKİNA İKMAL BAKIM VE ONARIM DAİRE BAŞKANLIĞI TEKNİK ŞARTNAME ONAYLARI</p>	
<p>HAZIRLAYAN</p> <p> İlknur ŞAHİNK Teknik Eğitim ve Araştırma Şube Müdürü</p>	<p> ONAY Selman Sefa SÜRMEİOĞLU Makine İkmal Bakım ve Onarım Dairesi Başkanı</p> <p> KONTROL EDENİ Teknik Eğitim ve Araştırma Şube Müdürü</p>