



T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu Genel Müdürlüğü
Garp Linyitleri İşletme Müdürlüğü

**ÇİM ÇİT MAL ALIMI İŞİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

Tarih: 04/06/2026

Madde1-Amaç

1.1. İş bu teknik şartnamenin amacı, ihale kapsamında tedarik edilecek malları ve mallarda aranacak özellikleri, standart ve kalite seviyelerini, montaj ve bakım onarım hizmetlerini vb. hususları net bir şekilde tanımlamak, teklif verme aşamasında yüklenicilere verecekleri teklifin mahiyeti hakkında bilgi vermektir.

Madde2-Konu:

2.1."Bu teknik şartname İşletmemiz Çevresindeki Peyzaj Çalışmalarında (Destek Hizmetleri Şube Müdürlüğü) kullanılmak için satın alınacak ÇİM ÇİT'e ait teknik ve işleyişine dair özelliklerini konu alır.

Madde3-Tedarik Edilecek Malzemelerin Teknik Özellikleri ve Miktarları

3.1.

SIRA NO	TKİNORM	MALZEMENİN				
		ADI	ÖZELLİĞİ	TEMSİLİ ÜRÜN GÖRSELİ	MİKTARI	ÖLÇÜ
1	118-071-1100	ÇİM ÇİT	<ul style="list-style-type: none">▶ 1 mt. yüksekliğinde, Rulo uzunluğu: 10 mt. olacaktır.▶ Tel kalınlığı: min. 1,6 mm olacaktır.▶ Göz aralığı: 40x40 mm▶ Tel özelliği: Çift sarımlı tellerin çim formundaki saçaklandırılmış olacaktır. 4 x 4 cm göz aralığına sahip çift sarımlı teller sıcak daldırma galvanizli olacaktır.▶ Renk: Yeşil▶ Çim çitlerin montajının yapılması için gerekli olan bağlama teli, klips, vida, çelik dübellere beraberinde verilecektir.▶ PVC özelliği: % 100 UV korumalı PVC olacaktır.▶ PVC yoğunluğu: min. 1,5 g/cm³ olacaktır.▶ Kopma uzaması: % 5-8 arasında olacaktır.▶ Darbe dayanıklılığı: 10 ila 30 arasında olacaktır.▶ Uzun süreli çalışmalarda 60 santigrat, kısa süreli çalışmalarda 80 santigrat maks. çalışma sıcaklığı sunma özelliği olacaktır.▶ Sürtünme katsayısı ve havadan aldığı nem düşük olan bir malzeme özelliği olacaktır.▶ PVC, sağlam, hafif, ateşe dayanıklı, uzun ömürlü, ekonomik, çevreyle dost bir malzeme olarak kaplama sistemlerinde kullanılmış olacaktır.▶ ISO 9001 garanti belgeli olacaktır.▶ Ürünler imalat hatalarına karşı en az 2 yıl garantili olacaktır.		100	Metre

M. J

Madde 4 – Garanti, satış sonrası servis bakım onarım

4.1.Garanti süresi olan ürünler için üretici firmaca imzalanmış, onaylanmış garanti belgeleri ürüne Ek olarak teslim sürecinde ürün ile beraberinde sunulacaktır.

Madde 5 – İş Sağlığı ve Güvenliği

5.1. İdare ihale makamıdır. 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, bu kanuna bağlı olarak yayımlanan mevzuat yönünden yüklenici firma birinci derecede sorumludur. Sözleşme süresince SGK yönünden oluşan ödemeler veya iş kazalarında İdarenin sorumluluğu bulunmamaktadır. İdarenin kontrol sorumluluğu sadece işin ihale dokümanına uygun yürütülüp yürütülmediğinin takibi amaçlıdır.

Madde 6 - Genel hükümler

6.1.Teslimat Koşulları

6.1.1 Malzemeler GLİ Tunçbilek Tesellüm Ambarına teslim edilecektir.

6.1.2 Siparişe bağlanan malzemeler sevk irsaliyesi ile teslim edilecektir. Malzemeler sevk irsaliyesi ile teslim edildikten sonra kontrolleri yapıp uygun bulduktan sonra fatura kesilecektir.

6.1.3 Teslimat resmi tatil günleri hariç her gün 08:00-15:00 saatleri arasında yapılacaktır.

6.2 Kabul ve Teslim

6.2.1 Siparişe bağlanan malzemeler sevk irsaliyesi ile teslim edildikten sonra teknik özellikleri bakımından kontrolleri yapıldıktan sonra kabul işlemine geçilecektir.

Madde 7 – Diğer Hususlar

7.1 Yüklenici tarafından İdareye sunulacak olan malzemeler sıfır ve kullanılmamış olacaktır.



DESTEK HİZMETLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Kemal ELDEŞ

Bilgisayar İşletmeni



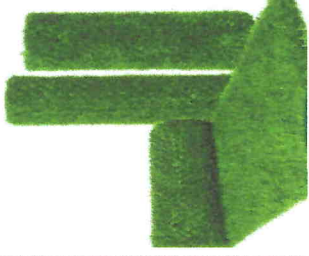
DESTEK HİZMETLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Hacer İLBASAN

Memur

MALZEME İHTİYAÇ LİSTESİ

MALZEMENİN

SIRA NO	TKINORM	ADI	ÖZELLİĞİ	TEMSİLİ ÜRÜN GÖRSELİ	MİKTARI	ÖLÇÜ
1	118-071-1100	ÇİM ÇİT	<p>▲ 1 mt. yüksekliğinde. Rulo uzunluğu: 10 mt. olacaktır.</p> <p>▲ Tel kalınlığı: min. 1,6 mm olacaktır.</p> <p>▲ Göz aralığı: 40x40 mm</p> <p>▲ Tel özelliği: Çift sarımlı tellerin çim formundaki saçaklandırılmış olacaktır. 4 x 4 cm göz aralığına sahip çift sarımlı teller sıcak daldırma galvanizli olacaktır.</p> <p>▲ Renk: Yeşil</p> <p>▲ Çim çitlerin montajının yapılması için gerekli olan bağlama teli, klips, vida, çelik dübeller beraberinde verilecektir.</p> <p>▲ PVC özelliği: % 100 UV korumalı PVC olacaktır.</p> <p>▲ PVC yoğunluğu: min. 1,5 g/cm³ olacaktır.</p> <p>▲ Kopma uzaması: % 5-8 arasında olacaktır.</p> <p>▲ Darbe dayanıklılığı: 10 ila 30 arasında olacaktır.</p> <p>▲ Uzun süreli çalışmalarda 60 santigrat, kısa süreli çalışmalarda 80 santigrat maks. çalışma sıcaklığı sunma özelliği olacaktır.</p> <p>▲ Sürünme katsayısı ve havadan aldığı nem düşük olan bir materyal özelliği olacaktır.</p> <p>▲ PVC, sağlam, hafif, ateşe dayanıklı, uzun ömürlü, ekonomik, çevreyle dost bir malzeme olarak kaplama sistemlerinde kullanılmış olacaktır.</p> <p>▲ ISO 9001 garanti belgeli olacaktır.</p> <p>▲ Ürünler imalat hatalarına karşı en az 2 yıl garantili olacaktır.</p>		100	Metre

-----Firma kod numaraları ürün tanıtımı için verilmiştir.

-----İstekli firmalar teklif ettikleri ürünün markasını tekliflerinde belirteceklerdir.

-----Tekliflerde teslim süresi belirtilecektir.

-----Numune istenildiğinde değerlendirme numuneler arasından beğeniye göre yapılacaktır.

-----Listemizin diğer sıralarında bulunan malzemeler için teklif ekinde tanıtıcı katalog sayfası verilecektir.

-----Bu malzemeler için değerlendirme katalog sayfaları üzerinden beğeniye göre yapılacaktır.

Yüklenici firmalar:

Teslim edilecek malzemelere ait faturaya ve sevki irsaliyesine:

1)GLİ'ce verilecek DOSYA İŞARETİ'ni (DOSYA NO'su)

2)Malzemelere ait TKINORM (Mal / Hizmet Kodu) kodunu mutlaka yazacaklardır.

3)Malzemeler GLİ Tunçbilek ambarına teslim edilecektir. Nakliye ücreti yüklenici firmaya aittir.

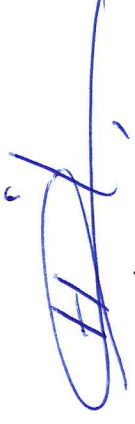
4)Siparişe bağlanan malzemeler sevki irsaliyesi ile teslim edilecektir. Malzemeler sevki irsaliye ile teslim edildikten sonra kontrolleri yapıp uygun bulunduktan sonra fatura kesilecektir.

5) Sipariş verilen malzemelerin miktar kısımlarındaki adet ve takım harici (kg, metre, paket, düzine, metrekaşe, metrekaşe vb. ölçü ve ambalajından kaynaklı) uygun görülmesi durumunda sözkonusu kaleme ilişkin \pm % 15 miktar farkı ile işlem yapılabilecektir.

6)Teslimat resmi tatil günleri hariç her gün 8.00-15.00 saatleri arasında yapılacaktır.

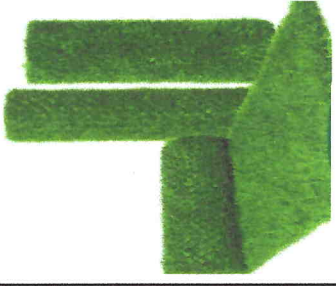


Kemal ELDEŞ
Bilgisayar İşletmeni



Hacer İLBASAN
Memur

BİRİM FİYAT TEKLİF CETVELİ

A		B					
Sıra No	Mal kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması	ÖZELLİĞİ	TEMSİLİ ÜRÜN GÖRSELİ	Miktarı	Birimi	Teklif Edilen Birim Fiyat (KDV'siz)	Tutarı (.....)
1	ÇİM ÇİT	<p>► 1 mt. yüksekliğinde, Rulo uzunluğu: 10 mt. olacaktır.</p> <p>► Tel kalınlığı: min. 1,6 mm olacaktır.</p> <p>► Göz aralığı: 40x40 mm</p> <p>► Tel özelliği: Çift sarımlı tellerin çim formundaki saçaklandırılmış olacaktır. 4 x 4 cm göz aralığına sahip çift sarımlı teller sıcak daldırma galvanizli olacaktır.</p> <p>► Renk: Yeşil</p> <p>► Çim çitlerin montajının yapılması için gerekli olan bağlama teli, kliips, vida, çelik dübeller beraberinde verilecektir.</p> <p>► PVC özelliği: % 100 UV korumalı PVC olacaktır.</p> <p>► PVC yoğunluğu: min. 1,5 g/cm³ olacaktır.</p> <p>► Kopma uzaması: % 5-8 arasında olacaktır.</p> <p>► Darbe dayanıklılığı: 10 ila 30 arasında olacaktır.</p> <p>► Uzun süreli çalışmalarda 60 santigrat, kısa süreli çalışmalarda 80 santigrat maks. çalışma sıcaklığı sunma özelliği olacaktır.</p> <p>► Sürtünme katsayısı ve havadan aldığı nem düşük olan bir materyal özelliği olacaktır.</p> <p>► PVC, sağlam, hafif, ateşe dayanıklı, uzun ömürlü, ekonomik, çevreyle dost bir malzeme olarak kaplama sistemlerinde kullanılmış olacaktır.</p> <p>► ISO 9001 garanti belgesi olacaktır.</p> <p>► Ürünler imalat hatalarına karşı en az 2 yıl garantili olacaktır.</p>		100	Metre		
Toplam Tutar (KDV Hariç)							

-Beğeni usulu alınacak olup numune istenecektir, değerlendirme numuneler arasında beğeniye göre yapılacaktır.

-Tekliflerde teklif edilen ürünün markası ve teknik özellikleri belirtilecektir.

-Tekliflerde teslim süresi belirtilecektir.

-Listemizin diğer sıralarında bulunan malzemeler için teklif ekinde tanıtıcı katalog sayfası verilecektir.

-Bu malzemeler için değerlendirme katalog sayfaları üzerinden beğeniye göre yapılacaktır.

-Yüklenici firmalar;

Teslim edecekleri malzemelere ait faturaya ve sevk irsaliyesine:

1)GLI'ce verilecek DOSYA İŞARETİ'ni (DOSYA NO'su)

2)Malzemelere ait TKINORM (Mal / Hizmet Kodu) kodunu mutlaka yazacaklardır.

3)Malzemeler GLI Tunçbilek ambarına teslim edilecektir. Nakliye ücreti yüklenici firmaya aittir.

4)Siparişe bağlanan malzemeler sevk irsaliyesi ile teslim edilecektir. Malzemeler sevk irsaliyesi ile teslim edildikten sonra kontrolleri yapıp uygun bulduktan sonra fatura kesilecektir.

5) Sipariş verilen malzemelerin miktar kısımlarındaki adet ve takım harici (kg, metre, paket, düzine, metrekaşe, metrekaşe vb. ölçü ve ambalajından kaynaklı) uygun görülmesi durumunda söz konusu kaleme ilişkin \pm % 15 miktar farkı ile işlem yapılabilecektir.

6) Teslimat resmi tatil günleri hariç her gün 8.00-15.00 saatleri arasında yapılacaktır.

M