

**2022 YILI**  
**DÜZ TABLALI FREZE TEZGAH**  
**TEKNİK ŞARTNAMESİ**

**1- AMAÇ**

Kurumumuz Maden Makineleri Fabrika İşletme Müdürlüğü ihtiyacı olarak düz tablalı freze tezgah satın alınacaktır.

**2. TEKNİK ÖZELLİKLER**

**Yaklaşık (~) verilen değerler ±%10 olarak değerlendirmeye alınacaktır.**

2.1- Tabla Ebadı ve Tipi	~1000x750 mm – Arabalı
2.2- Tabla Yüksekliği	~850 mm
2.3- Mil Çapı	~30 mm
2.4- Pens	~15 mm
2.5- Mil Kursu	~150 mm
2.6- Mil Morsu	5 MK
2.7- Motor Gücü	5,5 KW
2.8- Mil Devri	4000-6000-8000-10000 d/dak
2.9- Ebatlar	~850x1000x1400 mm
2.10-Ağırlık	Maks. 600 kg

2.11- Makine monoblok çelik gövdeli olacaktır.

2.12- Kapak koruma devresi, elektromekanik fren sistemi, kavisli parça aparatı ve dijital yükseklik göstergeli hassas ayarlı olacaktır.

2.13- **Malzemenin operatörler tarafından kullanımı sırasında iş güvenliği mevzuatlarına göre kullanılması gerekli olan ekipmanlar varsa eğer bu ekipmanlar malzeme ile birlikte ücretsiz verilecektir.**

**3- KONTROL, MUAYENE VE KABUL**

Gerekli görülecek kontrol, muayene ve kabul Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü ve Maden Makinaları Fabrika İşletme Müdürlüğü elemanları ile birlikte müştereken yapılacaktır.

**4- GENEL HÜKÜMLER**

4.1- **Firmalar tekliflerinde tanıtıcı marka ve model belirteceklerdir. Teklif edilen ürün katalogta ya da broşürde işaretlenecektir.**

4.2- Makinenin teslim yeri Maden Makinaları Fabrika İşletme Müdürlüğü ambarıdır.

4.3- **Firma tarafından, makinenin bütün parçaları monte edilmiş ve ihtiyaç birimindeki kullanılacak olan yere makinenin servisi tarafından montajı yapılarak çalışır durumda teslim edilecektir. Firma tarafından teslimden önce makinenin montajı ile ilgili Kurumumuz tarafından yapılması gerekli hazırlıklar varsa eğer bu hazırlıklara ait plan veya teknik resimler en az 30 gün önceden Kurumumuza gönderilecektir.**

4.4- Firma tarafından makineyi kullanacak olan Kurumumuz personellerine yeterli süre eğitim verilecek ve eğitim sonu belgelendirme yapılacaktır.

4.5- İmalatçı firmalar, her türlü dizayn, malzeme ve işçilik hatalarına karşı makineleri kabul tarihinden itibaren 2 yıl garanti edecektir. Garanti süresi içinde eksiklik veya hatalı imalat gibi nedenlerle meydana gelecek her türlü arıza bütün masrafları firmaya ait olmak üzere firmaca düzeltilenecektir.

4.6- Siparişi alan firma birer takım yedek parça, tamir-bakım ve kullanma kılavuzlarını (Türkçe çevrili) makinelerin teslimatları ile birlikte verilecektir.

4.5- Malzemenin teslimatı ile birlikte muayene ve kabul işlemlerine başlanabilmesi için firmalar ekli Muayene İstek Formu'nu doldurarak TTK Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü'ne, faturaların teslimi için ise Satınalma Dairesi Başkanlığına müracaat edeceklerdir. Firmalar, **işin teslim tarihinden itibaren faturaları azami yedi gün içinde düzenleyecektir.**

## 5- FATURA DÜZENLEME

Fatura aşağıdaki bilgilere göre düzenlenecektir.

FATURA ADRESİ	VERGİ DAİRESİ	VERGİ NUMARASI
Türkiye Taşkömürü Kurumu Genel Müdürlüğü Yayla Mahallesi, Bağlık Caddesi, İhsan Soyak Sokak, No: 2 67090 ZONGULDAK	KARAEELMAS	879 003 393 I

## 6- SİPARİŞ MİKTARI VE TESLİM SÜRESİ

6.1- Firmalar tekliflerinde teslim sürelerini belirteceklerdir. Malzeme 90 takvim günü içinde teslim edilecektir.

6.2- Sipariş miktarı aşağıdaki gibidir.

Malzemenin Adı	Sipariş Miktarı (Adet)
Düz Tablalı Freze Tezgahı	1



**TÜRKİYE TAŞKÖMÜRÜ KURUMU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**  
*Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığına*

**MUAYENE İSTEK FORMU**

**Firma Adı**

**Sipariş Numarası**

**Teslim Edilen Malzeme**

**Teslim Tarihi**

**AÇIKLAMALAR**

Yukarıda bilgileri verilen malzemeler ambarınıza teslim edilmiş olup muayenede bulunmayacağız. Muayene ve kabul işlemlerinin yapılmasını arz ederim.

**(Muayenede bulunmak istiyorsanız lütfen belirtiniz.)**

**FİRMA YETKİLİSİ**  
**(Adı, Soyadı, imza ve kaşe)**

**Firma ilgili kişi telefonu**

Lütfen **0372 251 19 00** numaralı faksa gönderiniz.