



## 2025 YILI

### NORMAL KALKER TAŞI TOZU ŞARTNAMESİ

#### 1- AMAÇ:

Türkiye Taşkömürü Kurumuna bağlı muhtelif Müesseselerin ihtiyacı olarak patlayabilir nitelikteki kömür tozlarının maden kömürü ocaklarında bastırılması için toplam 1200 ton normal kalker taşı tozu satın alınacaktır

#### 2- TEKNİK ÖZELLİKLER:

2.1-SiO<sub>2</sub> miktarı %1'den az olacaktır.

2.2-Tane büyüklüğü;

% 100 'ü 20 mesh'lik elekten ve

% 50 'si 200 mesh'lik elekten geçecektir.

2.3-Ambalajlama kapaklı bigbag içerisinde 25 kg'lık torbalar ile olacaktır. Ambalajın dış kısmında üretici firmanın ismi, kaç kg'lık olduğu ve içeriği mutlaka belirtilecektir. Aksi halde ürünün girişi yapılmayacaktır.

2.4-Ambalaj kolay yırtılmayacak, taş tozunu dış kısmına bulaştırmayacak (jüt torba içinde ventilli torba veya lamineli (polipropilen) torba) ve çevre koşullarından etkilenmeyecek malzemeden yapılacaktır. Firmalar teklifleriyle birlikte 1 adet torba numunesi vereceklerdir. Taş tozu torbalarını araçlara yükleme ve boşaltma işlemlerinin forkliftle yapılabilmesini sağlayan kapaklı bigbag (yaklaşık(100x100x150)cm.) kullanılacaktır. Firmalar bigbag içerisinde kaç adet taş tozu torbası kullanacaklarını tekliflerinde belirteceklerdir. Alternatif teklifler ayrıca değerlendirilecektir.

2.5- Firmalar teklifleriyle birlikte Resmi Kurumdan aldıkları güncel (son bir yılın) kimyasal analiz ve elek analiz raporlarını vereceklerdir.

2.6- Kalker taşı tozu normal (emprenyesiz) tip olacaktır. Normal kalker taş tozunun rengi beyaz olacaktır.

2.7- Firmalar teklifleri ile birlikte normal taş tozu malzemesi ile ilgili Kimyasalların Kaydı Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik (23.06.2017 - 30105) uyarınca güvenlik bilgi formu vereceklerdir.

#### 3- KONTROL, MUAYENE VE KABUL:

Kontrol, muayene ve kabuller bu şartnamede belirtilen ilgili standartlara göre TTK Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğüne yapılacaktır.

#### 4- GENEL HÜKÜMLER:

4.1- Teklif ile birlikte ürünlere ait teknik özellikleri gösterir 2 takım tanıtıcı katalog ve üretici firmaya ait TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistem Sertifikası verilecektir.

4.2- T.T.K gerek gördüğünde firmanın tesisini gezerek imalat yeterlilik belgesi verecektir.

4.3- Firmalar, ürünlerinin yer altı maden işletmelerinde iş güvenliği malzemesi olarak kullanıldığına dair muhtelif kurum ve müesseselerden aldıkları referansları teklifleri ile birlikte vereceklerdir.

4.4- Malzemelerin teslim yeri ilgili Müessese veya İşletme Müdürlüğü Ambarlarıdır.

4.5- Firmalar kısmi teslimat (termine göre) yapacaklardır..

**4.6-** Malzemelerin teslimatı ile birlikte muayene ve kabul işlemlerine başlanabilmesi için firmalar ekli Muayene İstek Formu'nu doldurarak TTK Makine ve İkmal Daire Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü'ne, faturaların teslimi için ise Satınalma Dairesi Başkanlığına müracaat edeceklerdir. Firmaların faturaları kestiği tarihte malzemeleri, faturaları ve muayene formunu TTK'ya teslim etmeleri gerekmektedir.

## **5- SİPARİŞ MİKTARI VE TESLİM TERMİNİ:**

**5.1-** Firma malzemenin teslim tarihini, miktarını ve araç ile ilgili tüm bilgileri en geç bir gün önceden teslimatın yapılacağı Müessesede ve İkmal Müdürlüğünde ilgili kişiye mutlaka bildirecektir. Teslimat tarihini önceden bildirmeyen sevkiyatlarda kamyonların boşaltılması esnasında doğacak aksamalardan Kurumumuz sorumlu olmayacaktır. Ayrıca, teslimatlar mesai saatleri içinde yapılacaktır. Boşaltma Kurumumuza ait olacaktır.

**5.2-** Firma, bir hafta içinde aylık teslim miktarının en fazla bir vasıtalık kısmını teslim edebilecektir.

**5.3-** Sipariş miktarı ve teslim süresi sipariş tarihinden itibaren başlamak üzere takvim günü olarak partiler halinde aşağıdaki gibi olacaktır. Firmalar 1. parti teslim süresi için alternatif teklifte bulunabilirler.

**5.4-** Ancak Müesseselerden gelen malzeme teslim tarihiyle ilgili taleplerin firmaya bildirilmesinden itibaren en geç 1 hafta içinde normal kalker taş tozunun ihtiyacı olan Müesseseye teslim edilmesi gerekmektedir. Aksi halde olası olumsuz durumlardan firma sorumlu olacaktır.

**5.5-** Malzemelerin ihtiyaç birimlerine göre dağılımı aşağıda belirtilmiş olup faturalar bu dağılıma göre kesilecektir.

ETİNORM  
46 10 059

MALZEMENİN CİNSİ  
Kalker taşı tozu- Normal

SİPARİŞ MİKTARI  
1.200.000 Kg

### **2025 YILI NORMAL KALKER TAŞ TOZU TERMİN PLANI (İHALEDEN SONRA)**

<b>Teslim Yeri (Müessese)</b>	<b>1. AY</b>	<b>2. AY</b>	<b>3. AY</b>	<b>4. AY</b>	<b>5. AY</b>	<b>6. AY</b>	<b>7. AY</b>	<b>8. AY</b>	<b>9. AY</b>	<b>10. AY</b>	<b>11. AY</b>	<b>12. AY</b>	<b>Toplam</b>
<b>Kozlu</b>	50 t	30 t	30 t	30 t	30 t	30 t	50 t	30 t	30 t	30 t	30t	30t	400 t
<b>Üzülmöz</b>	50 t	50t	100t	50t	100 t	50t	50t	100t	50t	50 t	100t	50t	800 t