



Türkşeker

T.Ş.F.A.Ş.
KAZIM TAŞKENT
ESKİŞEHİR ŞEKER
FABRİKASI

TEKNİK ŞARTNAME

Şartname No:2025/MAK-03

Tarih: 17.02.2025

MADENİ YAĞ ALIMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ



ESKİŞEHİR ŞEKER FABRİKASI

MADENİ YAĞ ALIMİ

TEKNİK ŞARTNAMESİ

2025



Türkşeker

**T.Ş.F.A.Ş.
KAZIM TAŞKENT
ESKİŞEHİR ŞEKER
FABRİKASI**

TEKNİK ŞARTNAME

Şartname No:2025/MAK-03

Tarih: 17.02.2025

MADENİ YAĞ ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

TANIMLAR

İdare/işveren : Kazım Taşkent Eskişehir Şeker Fabrikası.

Yüklenici :Yapılacak olan ihale sonucu, teknik şartname konusu işleri yürütecek firma.

1. ŞARTNAME KAPSAMI

Bu teknik şartname Eskişehir Şeker Fabrikasının olan aşağıda belirtilen madeni yağ (teneke, bidon, koli, tank, vb.) satın alım işini kapsamaktadır.

2. TEKNİK AÇIKLAMALAR

- 3.1.** Firmalar alımı yapılacak madeni yağların marka, isim ve menşeyini tekliflerinde kesinlikle belirtecektir. Madeni yağlar Petrol Ofisinin listede belirtilen ürünü ya da muadili olacaktır.
- 3.2.** Firmalar Sanayi ve Ticaret odasından almış oldukları Sanayi Sicil belgesinin noter tasdikli suretini teklif eklerinde vereceklerdir.
- 3.3.** Satın alınacak madeni yağların her biri, öncelik sırasına göre, son şekliyle uygulamada geçerli olan TS, ISO ya da DIN standartlarına uygun olacaktır.
- 3.4.** Satın alınacak madeni yağlar, API kalite sınıflaması ve SAE viskozite sınıfı standart değerlerine uygun olacaktır.
- 3.5.** Firmalar teslim ettikleri her parti yağ için; yoğunluk, 40°C / 100°C deki viskozite değeri, viskozite indeksi, akma noktası, alevlenme noktası, köpük testi ve tbn değerlerini içeren analiz raporunu beraberinde vereceklerdir.bu raporun akredite olmuş bir laboratuvar tarafından verilmiş olması gerekmektedir.
- 3.6.** Yüklenici teklifinde yer alan *Hydro Oil HD 46* ya da *muadili* olarak belirlen ilgili kalem için önceki dönemden kalan Lukoil Geysir ST 46 yağı ile karışım raporunu teklifinde belirtmek zorundadır. Kullanım esnasında yağ karışımı ile ilgili bir sorun yaşanması halinde (köpürme, işlev noksanlığına sebep olacak tepkime vb.) makinalarda hali hazırda bulunan yağı (toplam 12 makinede 11320 kg yağ) teklif ettiği marka ile ücretsiz değiştirmek zorundadır.
- 3.7.** Firmalar tekliflerinde madeni yağların ilgili standartlarını belirtecekler ve bu standartlara ait belgeleri teklifleri ekinde vereceklerdir.
- 3.8.** Teklif ve teslim edilecek madeni yağlar son 6 ay içinde imal edilmiş olacaktır.
- 3.9.** Firmalar teklifleri ekinde ürün yelpazesi ve teknik özelliklerini tanıtan Türkçe katalogları vereceklerdir.
- 3.10.** Firmalar teklif edecekleri yağların Ürün Güvenlik Formunu (MSDS) verecek; zararlı kimyasalların uluslararası sınır değerlerini ve kendi ürünlerinin değerlerini belirteceklerdir.
- 3.11.** Tedarik edilecek yağ cinsi, miktarı aranan teknik özellikler ve ambalaj şekilleri ekli listede belirtilmiştir.
- 3.12.** Ambalaj şartı gereken yağlarda, Yüklenici ambalajı istenen miktarı tam sayı olarak karşılamıyorsa, yüklenici bir ambalaj yağ (varil, bidon ya da teneke) fazla ürün vererek istenen miktarı karşılayacaktır.



Türkşeker

**T.Ş.F.A.Ş.
KAZIM TAŞKENT
ESKİŞEHİR ŞEKER
FABRİKASI**

TEKNİK ŞARTNAME

Şartname No:2025/MAK-03

Tarih: 17.02.2025

MADENİ YAĞ ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

4. KALİTE KONTROL

- 4.1. Fabrikamız tarafından yapılacak kontrol sonucunda reddedilen yağların yerine, uygun yağlar üç gün içerisinde yüklenici tarafından temin edilecektir.
- 4.2. Teslim edilen madeni yağlardan alınacak şahit numunelerin Laboratuvar kontrolleri yapılacaktır. Ayrıca İşletmemiz gerekli gördüğü takdirde uygun göreceği bağımsız bir laboratuvar da şahit numuneleri kontrol ettirme hakkına sahip olacaktır. Yapıtılacak kontrollere ait laboratuvar masrafları firmaya ait olacaktır.
- 4.3. Teslim edilen madeni yağlar için yapılan muayene, alımı yapılacak madeni yağlar partiler halinde geldiği takdirde her parti için ayrı ayrı yapılacaktır.
- 4.4. Ürünlerin ölçümü, kontrol ve muayenelerinin yapılıp uygun bulunmasına müteakip, kabul ve tesellüm işlemleri yapılacaktır.

5. AMBALAJ VE NAKLİYE

- 5.1. Malzemelerin teslim yeri Eskişehir Şeker Fabrikası Malzeme Ambarıdır.
- 5.2. Nakliye yükleniciye aittir.
- 5.3. Satın alınacak yağlar 15 (On beş) gün içerisinde teslim edilecektir.
- 5.4. Alımı yapılacak madeni yağların miktarı ve imal tarihi teneke, bidon, varil, v.b. üzerinde açıkça belirtilmiş olacak ve palet üzerinde olacaktır.