

T.C.
Ağrı İl Özel İdare
Destek Hizmetleri Müdürlüğü

KÖMÜR
ALIMI İŞİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

- İŞİN KONUSU:** Kurumumuza bağlı Merkez ve İlçe şantiyelerinin ısıtma sisteminde kullanılmak üzere aşağıda özellikleri belirtilen 75 ton portakal tipi kömürü, 45 ton Fındık tipi kömür ve 8 ton sobalık kırılmış çam odunu(max. Boyu: 30 cm, eni 7 – 8 cm açık şekilde) alımı yapılacaktır.
- KALİTE ve ÖZELLİKLERİ:** İdaremiz tarafından satın alınacak kömür özellikleri aşağıda çıkarılmıştır.

İthal Portakal Tipi Kömür

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| a-) Toplam Nem Oranı (Orijinalde) | : % 12 (maks.) (+,- % 7 tolerans uygulanabilir.) |
| b-) Kuru Bazda Kül Oranı | : % 5 (min.) - % 15 (maks.) (+,- % 7 tolerans uygulanabilir.) |
| c-) Uçucu Madde Oranı | : % 10 (min.) - %35 (maks.) (+,- % 7 tolerans uygulanabilir.) |
| d-) Kükürt Oranı | : % 1,1 (maks.) (+,- % 7 tolerans uygulanabilir.) |
| e-) Alt Isıl Değeri | : 7.000 Kcal/h (min.) (+,- % 7 tolerans uygulanabilir.) |
| f-) Ebadı | : min. 75 (mm) - maks. 150 (mm) |
| g-) Kömürün Cinsi | : Portakal Cinsi |

İthal Fındık Tipi Kömür

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| a-) Toplam Nem Oranı (Orijinalde) | : % 12 (maks.) (+,- % 7 tolerans uygulanabilir.) |
| b-) Kuru Bazda Kül Oranı | : % 5 (min.) - % 20 (maks.) (+,- % 7 tolerans uygulanabilir.) |
| c-) Uçucu Madde Oranı | : % 15 (min.)- %30 (maks.) (+,- % 7 tolerans uygulanabilir.) |
| d-) Kükürt Oranı | : % 0,9 (maks.) (+,- % 7 tolerans uygulanabilir.) |
| e-) Alt Isıl Değeri | : 7.000 Kcal/h (min.) (+,- % 7 tolerans uygulanabilir.) |
| f-) Ebadı | : min. 10 (mm) - maks. 25 (mm) |
| g-) Kömürün Cinsi | : Fındık Cinsi |

- TESLİM YERİ:** İdarenin belirleyeceği miktarlar doğrultusunda yüklenici tarafından; Ağrı İl Özel İdaresine ve ilçe şantiyelerine teslim edilecektir. (Tüm işçilik ve nakliye işleri yüklenici firmaya ait olacaktır.)
- TARTI VE TESLİM İŞİ:**
 - Yüklenici tarafından gönderilen kömür araçları İdaremizin göstereceği ambarlara boşaltma ve istif işi dâhil olmak üzere teslim edilecektir.

 

- 4.2. Yüklenici tartı fişi ile göstereceği kömür araçlarının idareye müracaatla kömür tartısını yeniden isteyecek idari görevleri nezaretinde yeniden elektronik kantarda tartı ücreti yükleniciye ait olmak üzere yeniden tartılacak (Yükleme-boşaltma, teslim ve tartı masrafları yükleniciye aittir).
- 4.3. Kömür nakliyesi mesai saatleri içerisinde yapılacak olup, nakliye esnasında mutlaka kurumumuzdan kabul komisyon üyeleri bulunacaktır. Mesai dışında malın kabulü ve teslimatı kesinlikle olmayacak ve teklif dahi edilmeyecektir.
- 4.4. Yüklenici kantar tartı fişi sevk fişi ve kömürü ile ilgili kuruma teslim ettiğine dair teslim-tesellüm belgesini idareye ibraz ederek kömürün teslimatını tamamlayacaktır.
- 4.5. Kömür boşaltma esnasında yapılara zarar verilmeyecektir. Zarar vermeleri halinde, zararın yüklenici tarafından bedelsiz olarak karşılanacaktır.
- 4.6. Kömür alım işinin teslimatı mesai saatleri içinde olacaktır.
5. **ÖDEMELER:** Yüklenici tarafından kömür teslimatında sonra ödeme yapılacaktır. Sözleşme ve şartname hükümleri doğrultusunda hizmetin ifasına ait her türlü vergi, harç, resim, sigorta vb. giderler yükleniciye aittir.
6. **CEZALAR:** Yüklenici şartname ve sözleşme hükümleri doğrultusunda hareket etme zorunda ve 1.madde de belirtilen tonajda ve 2.madde de belirtilen özelliklerdeki kömürleri şartname ve sözleşme hükümlerine uygun olarak teslim etmek zorundadır. Aksi takdirde teminatı bütçeye irat kaydedilerek kendisi hakkında kamu ihale kanunları uyarınca işlem yapılacaktır. Ayrıca idare kömür talep ettiği tarihten itibaren 5 gün içerisinde kömür teslim edilmediği takdirde istenen miktar tutarında beher tonu için 500,00 TL ceza uygulanacaktır.
7. **KALİTE KONTROLÜ:** Yüklenici tarafından getirilen kömür; idarece belirlenen muayene ve teslim alma komisyonu tarafından kontrol edilmesi sonucu istenen kalite ve özelliklerde olmaması ve tozlu olması halinde teslim alınmayarak iade edilecek ve herhangi bir sorumluluk kabul edilmeyecektir.
8. Yükleniciye fiyat farkı ödenmeyecektir.
9. Getirilecek kömürlerden portakal tipinden 2 adet, fındık tipinden 2 adet olmak üzere 4 adet numune(2 asıl 2 şahit numune) alınarak muayene kabul komisyon üyelerinin belirleyeceği herhangi bir resmi laboratuvara komisyonca götürülerek kömür kalite analiz raporu istenilecektir. Ayrıca analiz rapor ücreti, muayene kabul komisyon ulaşım ücreti ve barınma ücretleri yükleniciye ait olacaktır.

DÜZENLEYENLER

Alipaşa YILMAZ
Makine Mühendisi

Sinan MERAL
Makine Mühendisi

ONAY

4.9./2024

Cemil GÖKÇE

Destek Hizmetleri Müdür V.