



**HAKKARİ ÜNİVERSİTESİ**  
**İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı**

**80 TON PORTAKAL KÖMÜRÜ VE 70 TON FINDIK KÖMÜRÜ ALIMINA İLİŞKİN**  
**TEKNİK ŞARTNAME**

**Kurum Bilgileri:**

**Talep Eden Birim:** Hakkari Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı (Kurum Geneline dağıtımı yapılmak üzere)

**Satın Alma Birimi:** Hakkari Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı

**Adres:** Hakkari Üniversitesi Rektörlüğü Merzan Mah. Küçük Sanayi Sitesi Arkası 433. Sok No: 51 Merkez/Hakkari

**Telefon:** +90(438) 212 12 12

Teknik Şartnamede belirtilen Ürünlerin özelliklerine ilişkin doğabilecek sorular hakkında başvurulacak numara: +90(438) 212 12 12 (Dahili: 1171 - 1179)

**Madde 1- Konu**

(1) Bu Şartname Hakkari Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı tarafından aşağıda Madde 3- Ürünlere İlişkin Miktar ile Teknik ve Diğer Özellikler başlığı altında verilen kömür alımına ilişkin teknik şartları ile ihaleye ilişkin bilgileri belirlemek üzere düzenlemiştir.

**Madde 2- Kapsam**

(1) Bu iş aşağıda Madde 3- Ürünlere İlişkin Miktar ile Teknik ve Diğer Özellikler başlığı altında verilen kömürün ihale uhdesinde kalan firma tarafından bu teknik şartnamede belirtilen özelliklere uygun olarak Hakkari Üniversitesi Çölemerik Meslek Yüksekokulu ve Yüksekova Meslek Yüksekokulu binaları alanında bulunan depolara Sorumlu Muayene Kabul Komisyonu gözetiminde tam ve eksiksiz teslimini kapsar.

**Madde 3- Ürünlere İlişkin Miktar İle Teknik ve Diğer Özellikler**

Sıra No:	Malın Cinsi:	Miktarı	Özellikleri
1	Fındık Kömürü (İthal)	70 Ton	a)Toplam kükürt(kuru bazda): max.%0,9 (+0,1 tolerans) b)Alt ısı değeri (kuru bazda) : min. 7000 Kcal/kg. (-200 tolerans) c)Uçucu Madde (kuru bazda): max. % 12-31 (+2 tolerans) d)Toplam Nem (orjinalde): max. %10 e)Kül (kuru bazda): max. %16 (+2 tolerans) f)Boyut: 15-25 mm (max. ± %10 tolerans)
2	Portakal Kömürü (İthal)	80 Ton	a)Toplam kükürt(kuru bazda): max.%0,9 (+0,1 tolerans) b)Alt ısı değeri (kuru bazda) : min. 7000 Kcal/kg. (-200 tolerans) c)Uçucu Madde (kuru bazda): max. % 12-31 (+1 tolerans) d)Toplam Nem (orjinalde): max. %10 (+1 tolerans) e)Kül (kuru bazda): max. %16 (+2 tolerans) f)Boyut: 70-150 mm (max. ± %10 tolerans)

**Ali KÖNÜR**  
Şube Müdürü

**Madde 4- İhale Uhdesinde Kalan Firmanın Satın Alma Süreci ve Ürün Teslim Sürecinde Uyması Gereken Hususlar ile Ödeme İşlemlerine İlişkin Açıklamalar**

- a) Kömür torbalarda teslim edilecek olup, torba için ayrıca bir ödeme yapılmayacak ve geri iade edilmeyecektir.
- b) Kantar işlemleri sırasında ve Kömürün kantardan idaremiz tarafından belirlenen depolara boşaltılmasına kadar olan süreçte mutlaka idaremiz tarafından görevlendirilen numune kontrol komisyonundan en az üç kişi süreci takip edecektir.
- c) Teknik Şartnamede belirtilen kömür cinsi haricinde getirilecek olan kömür hiçbir şekilde kabul edilmeyecektir. Yüklenicinin kömür cinsinden emin olmaması halinde idareye numune sunabilir.
- d) İdaremiz Numune Kontrol Komisyonu tarafından kantara getirilen Kömür kontrol edilecek olup, kömürün aşırı ıslatılmış olması, toz haline gelmiş olması ve Madde 3’de belirtilen boyut kriterlerini karşılamıyor olması vb. durumlarda gelen kömürü iade etme hakkına sahip olacaktır.
- e) Yüklenici Firma kuruma teslim edeceği her parti kömür için kantara girecek olup, kantar fişi kurumumuz Numune Kontrol Komisyonu Başkanı’na imzalatarak Başkanlığımıza teslim edecektir.
- f) Kömürler kurumun yetkilisinin belirteceği yerlere Yüklenici Firma tarafından (depo, kömürlük, kazan dairesi vb.) teslim edilecektir. (Hakkâri Merkez ve Yüksekova ilçesi sınırları içerisinde)
- g) Nakliye, istifleme ve kantar tartılarıyla ilgili tüm masraflar Yüklenici Firmaya aittir.
- h) Teslim edilen kömürlerde numune alınarak yetkili kurumlarca analizi yapılacaktır, analiz sonucu uygun kömür kabul edilecektir. Bütün analiz giderleri yüklenici firma tarafından karşılanacaktır.
- i) Kömür hafta içi mesai saatleri içerisinde (08:00 – 17:00) teslim alınacaktır.
- j) Kurum Yüklenici Firma tarafından teslim edilen kömürlerden gerekli duyulması halinde numune alıp, ilgili kurumlara gönderebilir. Bu süreçte teslim edilen kömürün teknik şartnamede belirtilen değerlerin altında çıkması halinde bu süre zarfında Kurumumuz tarafından ihtiyaca binaen kullanılan kömür için herhangi bir ücret ödemeyecek ve Yüklenici Firma Kurum tarafından kullanılan kömür için herhangi bir ücret talebinde bulunmayacaktır.
- k) Kömür bir defa da getirilecek olup; yükleme, boşaltma, kömürlüğe istifi Yüklenici Firmaya ait olacaktır.

**Bu Teknik Şartname 4 madde ve 2 sayfadan ibarettir.**

  
Ali Kömür  
Şube Müdürü