

2023 KIŞ DÖNEMİ
ORDU ÜNİVERSİTESİNE BAĞLI BİRİMLER İÇİN
KÖMÜR ALIM
TEKNİK ŞARTNAMESİ

Madde 1- İdarenin ihtiyacı olan **250 (İkiyüz Elli) ton** torba kömürün alım şekli ve uygulanacak esaslar genel hatlarıyla aşağıda belirtilmiştir. Genel esaslar doğrultusunda işin şekli ve esasları idarece ve idare adına görevli elemanlarca belirlenecektir. Yüklenici idarenin belirleyeceği yerlere kömürü taşımak, boşaltmak ve istiflemek zorundadır. Yüklenici tarafından temin edilecek kömürler 27 Ocak 2010 tarih ve 27475 sayılı Resmî gazetede yayımlanan “Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik” uyarınca torbalanmış olmalıdır. Her bir torbanın üzerindeki bilgiler aynı yönetmeliğin Ek 6 ve Ek 7 de gösterilen şekil şartlarına uygun olmalıdır (Kömürün yerli ya da ithal olması durumuna göre).

Madde 2- Teslim edilecek kömürler bu ihale şartnamelerinde belirtilen birimlerin kalorifer dairelerine kadar nakliye edilerek kalorifer dairelerine taşınıp istiflenecek, bu taşıma nakliye ve kömürlerin istiflenmesinden doğacak masraflar yükleniciye ait olacaktır. Sözleşme imzalanmasından sonra kömürün tamamının sevkiyatı **45 (Kırkbeş) gün** içinde tamamlanacaktır.

Madde 3- İşin idari ve teknik şartnamede belirtilen esaslarda yürütülmemesi halinde idarenin yüklenici adına gerekli diğer tedbirleri alma hakkı vardır. Yüklenici idarenin talebini karşılamak zorundadır.

Madde 4- Kömür kamyonları kurumumuzda, kömürleri boşalttıkları yerlere zarar vermeden boşaltacaklardır. Bu nedenle verilecek olan zararlardan, yüklenici sorumlu olacaktır. O günkü değerlerden kurumun tespit edeceği bu zararlardan doğan bedel, yükleniciden tahsil edilecektir. Kömürün istiflenmesi yüklenici tarafından uygun şekilde yapılacak olup istiflenme esnasında ilgili idare personeli tarafından yapılacak uyarılar dikkate alınacaktır. Aksi halde kömürün gelişi güzel istiflenmesinden doğacak sorumluluk yükleniciye ait olacak ve gerekirse kömürler tamamen boşalttırılarak tekrar ve uygun şekilde istiflenmeleri sağlanacaktır.

Madde 5- Kömürün nakliyesi esnasında ilgili resmi dairelerden alınması gereken her türlü izin yüklenici tarafından alınacaktır ve bu izinler idareye ibraz edilecektir.

Madde 6- Sevkiyat damper kasalı kamyonlarla yapılacak, boşaltım yapılacak kamyonlarla ve sürücülerle ilgili bilgiler, araçların ruhsatları ve mevzuat gereği alınması gerekli izinleri, kömürlerin hangi depo ya da havzadan alınacağı yükleme, nakliye ve taşıma işinin hangi gün saat kaçta başlayacağı ve işe yönelik diğer tüm bilgiler ayrıntılı biçimde sözleşmenin imzalanmasını müteakip en geç 3 (üç) gün içerisinde idareye sunulacak iş programında belirtilecektir. İş programı idareye teslim edilmediği sürece malın teslim alınması gerçekleşmeyecektir.

Madde 7- Kömürün mesai saatleri içerisinde getirilmesi zorunludur. Mesai saatleri dışında ilgili birimlerde görevli personel ve yetkili amir bulunmayabileceğinden bu gibi hallerde getirilen kömür teslim alınmayacaktır.

Madde 8- Yüklenici tarafından teslim edilecek kömürden (aşağıdaki listede belirtilen her bir birimden) 3 (üç) torba numune alınacaktır. Alınan bu numunelerin birer torbası Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü veya Ordu Büyükşehir Belediye Başkanlığı veya ilgili kurum personeli nezaretinde karıştırılarak, masrafları yükleniciye ait olmak üzere analize gönderilecektir. Kalan ikişer torba şahit numunenin bir torbası Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü veya Ordu Büyükşehir Belediye Başkanlığı veya ilgili kurumun ilgili personeline bir torbası da Üniversitemize teslim edilecektir. Analiz sonuçları bu ihale için hazırlanmış Teknik ve İdari şartnamede belirlenen kriterlerin altında kalan kömürler kesinlikle kabul edilmeyecektir. Numuneler için analiz yaptırılacak laboratuvarlar idare tarafından belirlenecektir.

Madde 9- Kömür tesliminde idarenin belirleyeceği kantar esas alınır. Yüklenicinin kamyonları kömür yükleme yerine geldiğinde kamyon, cins, miktar ve plaka numaraları listelenecektir. Kamyonlar yükleme ve boşaltma yerinde boş olarak kantara girerek boş ağırlıkları belirlendikten sonra kömürün kamyonlara yüklenmesini müteakip tekrar dolu olarak tartılacaktır. Alınacak 3 (üç) suret kantar fişi görevli kurum personeline bulunacaktır. Araçların teslim edilecekleri birimlere boşaltımının yapılmasından önce boş ve dolu olarak tartılması işlemi tekrar edilecek ve bu yerlerden alınacak 3 (üç) suret kantar fişi de görevli kurum personellerine teslim edilecektir. Kömürü teslim alan birimin yetkilileri analiz raporunun sonucunda teslim aldıkları araçlardaki kömürün bu işe ilişkin şartnamelere uygun olduğunu tespit eden raporlarını ilgili birimler tarafından oluşturulacak Muayene ve Kabul Komisyonuna teslim ettikten sonra kömürün asgari değerleri şartnamelerde belirtilen özelliklere haiz ise o birimin kömürü eksiksiz teslim alınmış sayılacaktır.

Madde 10- İş programı: Yüklenici sözleşmenin imzalanmasını müteakip en geç 3 (üç) gün içerisinde malın birimlere teslim edilme sırası, teslimatın yapılacağı araçlar, malın alınacağı depolar vb. konular hakkında bilgiler sunan “iş programını” idareye bildirecek ve sevkiyat bu programın idare tarafından onaylanmasından itibaren başlayacaktır.

Madde 11- İhtiyaç duyulan kömürün teknik özellikleri

Özellikler	Sınırlar
Toplam Kükürt (kuru bazda)	: En çok. % 0,9 (%+0,1 tolerans)
Alt Isıl Değer (kuru bazda)	: En az 7000 Kcal/kg (-200 tolerans)
Uçucu Madde (kuru bazda)	: % 12-31 (+2 tolerans)
Toplam Nem (orijinalde)	: En çok % 10 (+1 tolerans)
Kül (kuru bazda)	: En çok %16 (+2 tolerans)
Boyut* (satışa sunulan)	: 80-150 mm (en çok ±% 10 tolerans)

Madde 12-

TORBA KÖMÜRÜN TESLİM EDİLECEĞİ BİRİMLER

ÜNYE MESLEK YÜKSEKOKULU	45 TON
İKİZCE MESLEK YÜKSEKOKULU	40 TON
ULUBEY MESLEK YÜKSEKOKULU	40 TON
AKKUŞ MESLEK YÜKSEKOKULU	35 TON
FATSA MESLEK YÜKSEKOKULU	25 TON

FATSA DENİZ BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	35 TON
MESUDİYE MESLEK YÜKSEKOKULU	30 TON
TOPLAM:	250 TON

Madde 13- 07.02.2009 Tarih ve 27134 sayılı Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik gereği torbalanmış kömürlerin torba örnekleri aşağıdadır. (İlgili yönetmelikte değişiklik olması durumunda güncel mevzuat esas alınacaktır.)

EK-6

İTHALATÇI FİRMA ADI

İTHALATÇI FİRMA ADI					
AĞIRLIĞI					
Kömürün Menşei					
Kömürün Cinsi					
KÖMÜRÜN ÖZELLİĞİ	Yönetmelik Değerleri	Sınır	Taahhüt Edilen Değerler	Sınır	
Toplam Kükürt (Kuru Bazda)					
Alt Isıl Değeri (kuru bazda)					
Uçucu Madde (Kuru Bazda)					
Toplam Nem (Orijinalde)					
Kül (Kuru Bazda)					
Boyut					
UYGUNLUK BELGESİNİN TARİH VE SAYISI					
KULLANILABİLECEK YAKMA SİSTEMLERİ					
Soba					
Kalorifer Kazanı					
Mekanik Beslemeli Kazan					
TORBALAYAN FIRMANIN ADI					
Adresi					
Tel					
Faks					
E-Mail					

EK-7

YERLİ KÖMÜR TORBA ÖRNEĞİ

ÜRETİCİ FİRMA ADI					
AĞIRLIĞI					
Kömürün Menşei					
Kömürün Cinsi					
KÖMÜRÜN ÖZELLİĞİ	Yönetmelik Değerleri	Sınır	Taahhüt Edilen Değerler	Sınır	
Toplam Kükürt (Kuru Bazda)					
Alt Isıl Değer (kuru bazda)					
Toplam Nem (orijinalde)					
Kül (Kuru Bazda)					
Boyut					

KÖMÜRÜN KULLANILACIĞI YERLER	
I.Grup İl ve İlçeler	
II. Grup İl ve İlçeler	
Köy ve Beldeler	
UYGUNLUK İZİN BELGESİ VEREN İL ÇEVRE ve ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ	
KULLANILABİLECEK YAKMA SİSTEMLERİ	
Soba	
Kalorifer Kazanı	
Mekanik Beslemeli Kazan	
TORBALAYAN FIRMANIN ADI	
Adresi	
Tel	
Faks	
E-Mail	