

T.C.
NİĞDE VALİLİĞİ
İl Emniyet Müdürlüğü



**NİĞDE İL EMNİYET MÜDÜRLÜĞÜ (ULUKIŞLA İLÇE EMNİYET
MÜDÜRLÜĞÜ VE ÇAMARDI İLÇE EMNİYET AMİRLİĞİ İÇİN)
2021/2022 YILI YAKACAK (KÖMÜR) ALIM
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

ULUKIŞLA İLÇE EMNİYET MÜDÜRLÜĞÜ VE ÇAMARDI İLÇE EMNİYET AMİRLİĞİ İÇİN
2021-2022 YILI YAKACAK (KÖMÜR) ALIMI
İŞİNE AİT TEKNİK ŞARTNAME

1- KONU: Bu şartname Ulukışla İlçe Emniyet Müdürlüğü ve Çamardı İlçe Emniyet Amirliği ihtiyacı olan yakacak ürünlerinin satın alınması koşullarını içerir.

Bu Şartnamede:

Hakkari İl Emniyet Müdürlüğü : İdare
İhaleyi kazanan firma : Yüklenici Firma
Katı yakıt olarak : 6.400 Kcal/kg ve üzeri Torbalı Fındık Kömür alınacaktır. (Torbalar Isınmada Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinde Belirtilen Torba Standardında ve Aynı Renkte olacaktır.)

2- GENEL ŞARTLAR: Satın alınacak Torbalı Fındık Kömür miktarları;

- 90 Ton, min. 6.400 Kcal/kg ve üzeri Torbalı Fındık Kömür (Ulukışla İlçe Emniyet Müdürlüğü: 30 ton, Çamardı İlçe Emniyet Amirliği:60 ton) satın alınacaktır.

3- TEKNİK ŞARTLAR:

3.1) Teslim edilecek katı yakıtın teknik özellikleri T.S.E. standartlarında ve Çevre ve Orman Bakanlığı tarafından yayımlanan (13.01.2005 tarih ve 25699 sayılı Resmi Gazete) Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrol Yönetmeliği 22.md. Tablo 10' da belirtilen (Alt ısı değeri ve boyut idarece belirlenmiştir.) teknik özelliklerde olacaktır.

3.2) Yüklenici ile Müdürlüğümüz arasında yapılacak sözleşmenin imzalanmasından itibaren en geç 40 takvim günü içerisinde ihtiyaç duyulacak kömürü, Muayene ve Kabul Komisyonunun gözetiminde teslim edilecek, yüklenicinin teslim edeceği kömür **Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğünün en son almış olduğu Kış Sezonu için Hava Kirliliğine yönelik alınacak tedbirler konulu, İl Mahalli Çevre Kurulunun, ısınma amaçlı kömürün özellikleri ve belirlediği sınırlarda olacaktır.**

3.3) Alınacak kömürler aşağıdaki tablolarda belirtilen özelliklerde olacak, 25 kg veya üzeri Kg' lık torbalarda olacaktır.

3.4) Kömürün içinde gözle ayırt edilebilen toz, taş ve diğer yabancı maddeler bulunmayacaktır.

3.5) Kömür torbası üzerinde; Malı satışı sunan Firmanın ismi ve haberleşme Adresi, Tel, Fax ve Çevre Orman Bakanlığında alınmış Kontrol Belgesinin Sayısı, Malın Menşei, Cinsi, Malın Fiziksel ve Kimyasal Özelliği (Kükürt, nem, kül ve uçucu oranı, alt ısı değeri ve boyutu) yazılı olacaktır.

3.6) Torbalı Fındık Kömürü idarenin belirteceği Niğde Ulukışla İlçesi (Ulukışla İlçe Emniyet Müdürlüğü) ve Çamardı ilçesi (Çamardı İlçe Emniyet Amirliği)' ndeki; depolama alanları ve noktalarına her türlü yükleme, boşaltma, istifleme, taşıma, nakliye yükleniciye ait olacaktır.

3.7) Yüklenici tarafından teslim edilecek, Torbalı Fındık Kömür Muayene ve Kabul Komisyonunun gözetiminde tartılarak teslim edilecektir.

4- TESLİMAT:

4.1) İdarenin talep etmiş olduğu yakacaklar 40 (Kırk) gün içerisinde teslim edilecektir. Alınacak yakacağın idari şartname, Teknik şartname ve sözleşme tasarısında belirtilen şartları taşıyıp taşımadığı ile ilgili laboratuvar analizi yaptırılacaktır.

4.2) Alınacak yakacak malzemeleri, İdaremizce teslimat yerinde herhangi bir değişiklik olmadığı sürece, Ulukışla İlçe Emniyet Müdürlüğü için 30 ton, Çamardı İlçe Emniyet Amirliği için 60 ton Torbalı Fındık Kömürü teslim edilecektir.

5- TESELLÜMDE KULLANILACAK EVRAK:

Teslim edilecek kömürün, teknik analiz raporu sureti, sevk irsaliyesi ile Türkiye' de üretiliyorsa, üretimine ve satışına ilişkin izin belgesi suretleri, İthal ürün ise İthalat izin belgesi sureti idareye verilecektir.

6- MUAYENE VE KABUL İŞLEMLERİ:

6.1) Muayene ve kabul işlemleri 4734 sayılı Kamu İhale kanunu kapsamındaki kamu kurum ve kuruluşlarının, bu kanun hükümlerine göre yaptıkları ihaleler sonucunda teslim edilen mal için 4735 sayılı Kamu Sözleşmeleri Kanununun 11 inci maddesi uyarınca kuracakları muayene ve kabul komisyonlarının kuruluş ve çalışma esasları ile ara denetim, muayene ve kabul işlemlerinde uygulanacak esas ve usullere göre ve konu ile ilgili yönetmelikler çerçevesinde yapılacaktır.

6.2) Alınacak kömürler, aşağıda tabloda yazılı bulunan özelliklerde olacaktır. Yüklenici tarafından teslim edilecek kömürün torbalarından, muayene komisyon üyeleri tarafından örnekler yöntemiyle birden fazla numune alınacak, numune almak suretiyle eksilen miktar yüklenici tarafından tamamlanacak ve alınan numuneler torbalarda mühürlü şekilde Müdürlüğümüzün belirlediği laboratuvara idaremizce tahlile gönderilecek olup, her türlü numune alma, tahlile gönderme ve laboratuvar tahlil giderleri yüklenici firma tarafından karşılanacaktır. Gelecek tahliller sonucunda kömürün belirtilen özelliklerde çıkmaması halinde kömür yüklenici tarafından tekrar geri alınacak ve 10 (on) günü içerisinde belirtilen özelliklerde yeni kömür getirilecektir.

6.3) Teslimat Sırasında muayene kabul komisyonu teslimat partilerinde fiziksel muayene yapabilir. Yapılacak bu fiziksel muayene sonucunda aşağıda belirtilen kriterlere ait şüphe ettikleri partilerden numune alabilir. Bu numuneleri müdürlüğümüzce belirlenecek laboratuvarların birinde inceletebilir. Yaptırılacak analiz için gerekli her türlü masraf yüklenici tarafından önceden peşin olarak ödenir. Uygun olmayan ürün 10 (on) gün içerisinde uygun ürün ile değiştirilecektir.

6.4) Analiz raporundaki değerler aşağıdaki tabloda belirtilen değerlere uygun olmaması halinde getirilen Mallar İdaremiz tarafından Yükleniciye iade edilecek ve analiz sonucu elimize ulaşana kadar geçen zaman içerisinde kullanılan Malların bedeli ödenmeyecektir. Yükleniciye iade edilen malların yükleme ve nakliye masrafları yüklenici firmaya ait olup idareden hiçbir ad ve nam altında gelir talep edilemez.

6.5) Hakem Laboratuvarları; Teknik şartname hükümleri doğrultusunda laboratuvar muayenesi sonucu reddedilen kömürler için yüklenicinin itirazı halinde itiraz muayenesi yapılmak üzere, o maldan daha önce alınıp muayene komisyonunda saklanmakta olan numunelerle birlikte, hakem laboratuvar olarak Ortadoğu Teknik Üniversitesi (ODTÜ) Polimer Analiz Laboratuvarı (PAL) ANKARA' da incelettirilip yapılacaktır.

6.6) Teknik şartnamede belirtilen özelliklerin tamamına haiz olmayan teslimat için ödeme yapılmaz. Yüklenici teknik şartnameye uygun olmayan yakacağı geri alarak en geç 10 gün içerisinde uygun olan yakacağı idareye teslim etmek zorundadır. Malın değiştirilmesi ile ilgili bütün giderler yükleniciye aittir.

6.7-Göz ve Ölçü Muayeneleri:

6.7.1) Göz Muayenesi : Numunede şiş, taş ve diğer yabancı maddelerin bulunup bulunmadığına bakılacak olup yabancı maddelerin miktarı %1 (yüzdebir) i geçmeyecektir.

6.7.2) Tane Büyüklüğü Muayenesi : TS ISO 1953 madde 6.2 "Kuru Eleme Yöntemi" ne göre yapılacaktır.

6.8-Laboratuvar Muayeneleri :

3

6.8.1) Toplam Kükürt Miktarı Tayini : TS 440 ISO 351' e veya ASTM-D 4239' a göre yapılacaktır.

6.8.2) Toplam Nem Miktarı Tayini : Serbest nem ve bünye nemi tayinleri yapıldıktan sonra toplam nem miktarı hesaplanacaktır.

6.8.3) Serbest Nem Tayini : TS 4744' e veya ASTM-D 7582-10' a göre yapılacaktır.

6.8.4) Bünye Nemi (Higroskopik Nem) Tayini : Havada kuru kömür bazına getirilmiş analiz numunesinde bünye nemi tayini TS 1051 ISO 1015, TS 438 ISO 331 veya ASTM-D 7582-10' a göre yapılacaktır.

6.8.5) Toplam Nem(%)=Serbest Nem(%) + Bünye Nemi(%)

6.8.6) Kül oranı (Kuru Bazda) Tayini : TS ISO 1171 + Tech Cor 1' e veya ASTM-D 7582-10' a göre yapılacaktır.

6.8.7) Uçucu Madde Miktarı Tayini : ASTM-D 7582-10' a göre yapılacaktır.

6.8.8) Kömürdeki Alt Isıl Değeri Tayini : TS ISO 1928' e veya ASTM-D 5865' e göre yapılacaktır.

Mekanik Beslemeli Yakma Tesisi İçin Fındık Kömür Özellikleri ve Sınırları

Özellikler	Sınırlar
Toplam Kükürt (kuru bazda)	: max. % 0,9 (%+0,1 Tolerans)
Alt Isıl Değer (kuru bazda)	: fındık kömür min 6400 Kcal/kg (- 200 tolerans)
Uçucu Madde (kuru bazda)	: % 12-31 (+2 tolerans)
Toplam Nem (orijinalde)	: max. % 10 (+1 tolerans)
Kül (kuru bazda)	: max. %16 (+2 tolerans)
Boyut*	: fındık kömür boyutu min 10-18 mm (en çok ±% 10 tolerans)

7- İşbu Teknik Şartname, bu madde dahil 7 (Yedi) maddeden ibarettir.

HAZIRLAYANLAR

Cemil DİRİ
Destek Hizmetler Şube Müd. V.
Komiser

Serkan ALTINTOP
Polis Memuru

Yasin HANÇER
Polis Memuru

OLUR
29/04/2021

Mehmet Rahmi ATILIR
İl Emniyet Müdürü a.
İl Emniyet Müdür Yardımcısı
2. Sınıf Emniyet Müdürü