

KÖMÜR ALIMINA AİT TEKNİK ŞARTNAME

1.KONU :7150 Kcal/Kg'lık Parça Kömür ve Fındık Linyit Kömürü Alım İşi

1.1.Bu şartname Arhavi Orman İşletme Müdürlüğü İdare Binası ve Hizmet evlerinde ve Hopa İşletme Şefliği idare binası ve hizmet evlerinde kullanılacak olan olan toplam 70 ton yıkanmış, elenmiş, (40 Kg lık torbalar halinde Parça kömür , ve 10 ton yıkanmış elenmiş 25 Kg lık torbalar halinde Fındık kömür kömür alımının Açık ihale usulü ile satın alınması için hazırlanmıştır.

1.2.Bu şartnamede Arhavi Orman İşletme Müdürlüğü yerine "İDARE",teklif veren şahıs ya da firma yerine de "İSTEKLİ" tabirleri kullanılmıştır.

2.GENEL HÜKÜMLER :

2.1.İstekliler tarafından taahhüt edilen kömürün teknik özellikleri aşağıdaki gibi olacaktır:

Karpuz büyüklüğünde, 40 kg'lık torbalanmış linyit kömürü

Alt Isıl değer :**(Kuru bazda)** : Minimum 7150 kcal/kg

Toplam Kükürt Oranı :**(Kuru bazda)** : Maksimum % 0,9 (% + 0,1 tolerans)

Uçucu madde :**(Kuru Bazda)**: Minimum % 12 Maksimum % 31 (+2 tolerans)

Toplam Nem :**(Orijinalde)** : Maksimum % 10 (+1 tolerans)

Kül :**(Kuru Bazda)**: Maksimum % 16 (+2 tolerans)

Boyut (ebatları) : Alt sınır 70 mm üst sınır 100 mm (maksimum % 10 tolerans)

2.2. İstekliler; taahhüt ettikleri kömürün en az, bu teknik şartnamenin 2.1.maddesinde belirtilen teknik özelliklerde olduğunu gösteren " **Kimyasal Analiz Raporu**" nun aslını ya da noter onaylı örneğini teklifleri kapsamında sunacaklardır.

2.3.İdare, teslimatı yapılan kömürlerden numune alarak, analiz masrafları yükleniciye ait olmak üzere belirleyeceği üniversite ya da kuruluşlarda analiz yaptırarak, numunenin Kimyasal Analiz Raporunda belirtilen teknik değerlere uygun olup olmadığını kontrol edecektir. Kömürün içinde gözle ayırt edilebilen şist, taş ve diğer yabancı maddeler bulunmayacaktır.

2.4 Getirilen torba kömürlerden numune alınarak ağzı mühürlü torbalar içerisine konularak yüklenici ve İşletme Müdürlüğümüz "Muayene ve Teslim Alma Komisyonu" ile birlikte, analizi yaptırılacaktır. Analiz için gerekli olan tüm masraflar yükleniciye aittir.

2.5 Yaptırılan analiz sonuçlarının yukarıdaki verilerle uyuşmaması sonucunda tüm kömürler iade edilerek ihale feshedilecek, teminatı irad kaydedilecektir.

İşletme Müdürlüğümüze teslim edilmek için getirilecek kömürler "Teslim alma ve muayene komisyonu" eşliğinde kantarların kapasitesine göre ilçemiz veya ilimizde tarttırılarak teslim alınacaktır. Tartı için gerekli olan tüm masraflar yükleniciye aittir.Alınacak kömür bir (1) seferde ambara taşınacaktır.

2.7. İsteklilerce; satılması ve kullanılması düşünülen kömürler için Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü'nden alınması gereken "**Satış İzin Belgesi**"ni teklifleri kapsamında sunacaklardır.

2.8. Kömür, içine konulan ağırlığı taşıyabilecek şekilde 25 kg.lık uygun torbalar içerisine ambalajlanmış olarak teslim edilecektir. Ambalaj masrafları yükleniciye aittir. Yüklenici bu iş için ayrıca bir hak talebinde bulunmayacaktır.

2.9. İstekli üretici veya temsilci olabilecektir. Bu şartnamede ve ihale dokümanında istenen belgelere sahip üretici firmaların ürününü satmaya ve belgelerini kullanmaya yetki verdiği firmalar da ihaleye katılabilecektir. Bu yetki belgelerinin aslı veya yurt içi firmalar için aslına uygunluğu noterce onaylanmış örnekleri, yurt dışı firmalar için ise ilgili ülkedeki T.C. Elçilik/Konsolosluk onaylı veya Apostille kaşeli olacaktır.

2.10. İstekli üretici firmalar kendilerine ait, istekli temsilci firmalar temsil ettikleri firmaya ait;

a) Ürüne ait TSE belgesi, veya,

b) Türk Standartları Enstitüsünden (TSE) alınan uygunluk raporu veya,

c) Ürüne ait TSEK Belgesi (Kalite Uygunluk Belgesi) veya,

d) Ürünün Avrupa standartlarına (EN) veya Uluslar arası standartlara (ISO veya IEC) uygunluğunu gösteren Deney Raporu (Yurt dışından gelen ürünlerde, deney raporunun yeminli mütercim tarafından yapılmış olan tercümesiyle düzenleyen laboratuvarın akredite edilmiş olduğunu gösteren ilgili ülkedeki T.C Elçilik/Konsoloslugu tarafından onaylı veya Apostille kaşeli belge) veya,

e) Yurt dışından gelen ürünlerde ürün üzerindeki CE (CE işareti ile ilgili belgeler Avrupa Birliği Yeni Yaklaşım Direktiflerinde yer alan ürünler için)

İhale Komisyonuna verilecektir.

2.11. Nakliyat, kantar tartı ücretleri, yükleme, boşaltma, İdarenin ambarına istif ve kömürün analiz masrafları yükleniciye aittir. Yüklenici bu iş için ayrıca bir hak talebinde bulunmayacaktır.

2.12. Kömür yükleme, nakliye, tartı ve boşaltma aşamalarında idare tarafından personel görevlendirilecek ve bu işler görevli nezaretinde yapılacaktır.

2.13. T.C. Artvin Valiliği 10.02.2021 tarih ve 2021/1 nolu Mahalli Çevre Kurulu Kararına (04.12.2014 tarih ve 2014/2 sayılı MÇK kararının aynı) uygun hareket edilecektir.

2.14. Alımla ilgili diğer hususlar ihale dokümanında belirtilmiştir.

2.15. İş bu teknik şartname 2 ana madde ve 17 ara maddeden den ibarettir.

..... / / 2023

Arhavi Orman İşletme Müdürlüğü