

T.C.  
ELAZIĞ VALİLİĞİ  
İl Emniyet Müdürlüğü



**ELAZIĞ İL EMNİYET MÜDÜRLÜĞÜ  
PORTAKAL, FINDIK, SOBALIK LİMON  
TİPİ KÖMÜR İLE ODUN VE  
TUTUŞTURMALIK TAHTA PARÇASI ALIMI  
TEKNİK ŞARTNAMESİDİR**

ŞARTNAME NO: 0001  
ŞARTNAME YILI: 2023

✍

## İÇİNDEKİLER

1. İHALENİN KONUSU
2. TANIMLAR
3. İŞİN SÜRESİ
4. GENEL HÜKÜMLER
5. TEMİN EDİLECEK YAKACAK MALZEMELERİNİN NİTELİĞİ
6. NUMUNE İŞLEMLERİ
7. MUAYENE ve KABUL İŞLEMLERİ
8. AMBALAJLAMA/KARGO VE TESLİM İŞLEMLERİ
9. GARANTİ ŞARTLARI
10. DİĞER HUSUSLAR
11. İHTİYAÇ LİSTESİ.

A

20

A

**ELAZIĞ İL EMNİYET MÜDÜRLÜĞÜ PORTAKAL, FINDIK, SOBALIK LİMON TİPİ  
KÖMÜR İLE ODUN VE TUTUŞTURMALIK TAHTA PARÇASI ALIMI TEKNİK  
ŞARTNAMESİ**

**1. İHALENİN KONUSU**

Bu teknik şartname, İl Emniyet Müdürlüğümüze bağlı ilçe emniyet müdürlükleri/amirlikleri hizmet binalarının ihtiyacı olan portakal, fındık ve sobalık limon tipi kömür ile odun ve tutuşturmalık tahta parçası alınmasını, teknik özelliklerini, denetim ve muayene metotları ile ilgili diğer hususları konu alır.

**2. TANIMLAR**

- 2.1. İdare: Elazığ İl Emniyet Müdürlüğü
- 2.2. Mal: Kömür (Portakal, Fındık, Sobalık Limon Tipi): Yıkanmış, elenmiş, torbalanmış, 25 veya 40 kg'lık torbalar halinde ve bu teknik şartnamede ifade edilen özelliklerdeki kömürü,  
Odun: 20-50 cm uzunluğunda 5-20 cm eninde kesilmiş tutuşturmaya elverişli kuru ve çürüksüz meşe ve gürgen karışımı, ıslak olmayan katı odunu,  
Tutuşturmalık Tahta Parçası: 20-50 cm uzunluğunda kesilmiş tutuşturmaya elverişli kuru ve çürüksüz meşe ve gürgen karışımı, ıslak olmayan katı talasız tahta parçasını,
- 2.3. Tedarikçi : Mal alımı ihalesine teklif veren gerçek veya tüzel kişileri veya bunların oluşturdukları ortak girişimleri,
- 2.4. İstekli: Mal alımı ihalesine teklif veren tedarikçi,
- 2.5. İstekli Olabilecek: İhale konusu alanda faaliyet gösteren ve ihale veya ön yeterlik dokümanı satın almış gerçek veya tüzel kişiyi ya da bunların oluşturdukları ortak girişimi,
- 2.6. Yerli istekli: Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı gerçek kişiler ile Türkiye Cumhuriyeti kanunlarına göre kurulmuş tüzel kişilikleri,
- 2.7. Yüklenici: Üzerine ihale yapılan ve sözleşme imzalanan istekliyi,
- 2.8. İhale Yetkilisi: İdarenin, ihale ve harcama yapma yetki ve sorumluluğuna sahip kişi veya kurulları ile usulüne uygun olarak yetki devri yapılmış görevlilerini,
- 2.9. İhale Dökümanı: İhale konusu mal isteklilere talimatları da içeren idari şartnameler ile yaptırılacak işin projesini de kapsayan teknik şartnameler, sözleşme tasarısı ve gerekli diğer belge ve bilgileri,
- 2.10. İhale: Bu Kanunda yazılı usul ve şartlarla mal veya hizmet alımları ile yapım işlerinin istekliler arasından seçilecek birisi üzerine bırakıldığını gösteren ve ihale yetkilisinin onayını müteakip sözleşmenin imzalanması ile tamamlanan işlemleri,
- 2.11. Teklif: Bu Kanuna göre yapılacak ihalelerde isteklinin idareye sunduğu fiyat teklifi ile değerlendirmeye esas belge ve/veya bilgileri,
- 2.12. Komisyon: Bu Yönetmelikte düzenlenen muayene ve kabul işlemlerine ilişkin olarak ilgili idareler tarafından belirlenen en az 3 üyeden oluşan kurulu,
- 2.13. Depo: Bir malın teslim alındığı ve muhafaza edildiği yeri, (Elazığ İl Emniyet Müdürlüğü, Taşınır Mal Saymanlığı Büro Amirliği deposu ve ilçe birim depoları )
- 2.14. Numune: Alıma konu malzemenin bütün özelliklerini taşıyan ve analiz edilmesi için laboratuvar ya da komisyona gönderilen o malzemeye veya mala ait bir kısmı,
- 2.15. Laboratuvar muayene raporu: Analiz sonucunda, numunenin ihale dokümanına uygun olup olmadığını belirten belgeyi,
- 2.16. Hakem laboratuvar: İhale dokümanında itiraz muayenesinin yapılacağı laboratuvar olarak belirtilen ve vereceği rapor kesin olan laboratuvarı,
- 2.17. Fiziksel muayene: Malın fiziksel özelliklerinin görsel ve duyuşsal olarak kontrolünü; ifade eder.

**3. İŞİN SÜRESİ**

İşin teslim süresi; yüklenici sözleşme imzalanma tarihinden itibaren en geç 30 (Otuz) gün içerisinde ürünleri bu şartnamede belirtilen ilçe birimlerinin depolarına teslim edecektir.

**4. GENEL HÜKÜMLER**

4.1. Kamyonların boş dolu tartı işlemi; Elazığ İl Emniyet Müdürlüğü, Destek Hizmetleri Şube Müdürlüğü'nce görevlendirilecek personel nezaretinde ilgili ilçe birim müdürlüğünce görevlendirilen personel ile birlikte kömür teslim edilecek/alınacak olup, teslimat ile ilgili kantar fişi ilgili personellere



20



imzalatırılacaktır. Tartı ücreti ilgili firma tarafından karşılanacaktır. Tartı fişi üzerinde dolu boş miktarı mutlaka yazılacaktır. Zorunlu hallerde dolu-boş miktarı elle yazılan kısımlar şube müdürlüklerince imzalanıp onaylanması halinde kabul edilecektir.

4.2. Teknik şartnameye uymayan kömür ve odun kabul edilmeyecektir.

4.3. Teknik şartnameye uyan kömür ve odun için verilen tekliflerden en düşük fiyat teklifi kabul edilecektir. Teknik şartnameye uymayan kömür ve odun için verilen teklifler en düşük teklif olsa bile bu tekliflere ihale edilmeyecektir.

4.4. İlgili firmanın teslim ettiği kömür ve odun, idarenin istediği vasıflarda teslim edilmediği takdirde; firma idarenin belirttiği alanlara bıraktığı kömür ve odunu idarenin firmaya yazdığı yazının evrak çıkış tarihinden itibaren bir hafta (7 gün) içerisinde toplayıp geri alacaktır. İstenilen şartlara uygun kömür en az 10 (on) takvim günü içerisinde aynı şekilde idarenin belirttiği alanlara teslim edecek ve çevre temizliğini yapacaktır.

4.5. Herhangi bir inceleme-soruşturma sonucunda Teknik Şartnameye ve evsafa uygun olmadığı tespit edilen kömür ve odunla ilgili yasal yükümlüğü, doğabilecek zararları yüklenici firma kabul etmiş sayılır.

4.6. Kömür ve odun verilecek idareye bağlı birimlerin tamamı Elazığ ilinin ilçelerinde bulunmaktadır. Ambalajlar halinde teslim edilecek kömür ve odun yüklenici tarafından belirtilen İlçe Emniyet Müdürlükleri/Amirlikleri görevlilerinin belirteceği alanda düzgün bir şekilde istiflenecektir. Nakliye ve hamaliye ücreti firma tarafından karşılanacaktır.

4.7. Teknik Şartnamede belirtilmeyen hükümler konusunda İdari Şartname hükümleri geçerlidir.

4.8. Ödeme ihale konusu malın tesliminden ve muayene kabul komisyonu tarafından aranılan asgari şartları taşıdığı tespit edildikten sonra teslim edilen kömür miktarına göre düzenlenecek ödeme idare tarafından en geç 30 (otuz) gün içinde ödeme yapılacaktır.

## 5. TEMİN EDİLECEK YAKACAK MALZEMELERİNİN NİTELİĞİ

### 5.1. Kömür (Portakal, Fındık ve Sobalık Limon Tipi)

5.1.1. Kömürler büyüklük bakımından Portakal, Fındık ve Sobalık Limon Tipi olacaktır.

5.1.2. Kömürler birinci sınıf olacak.

5.1.3. Alınan kömür TSE standartlarına uygun olacaktır.

5.1.4. Alt ısı değeri (kuru bazda): min.7200 kcal/kg (+ - 200 kcal/kg tolerans), olacaktır.

5.1.5. Toplam kükürt (kuru bazda) %0,9 (max + 0,1 tolerans), uçucu madde (kuru bazda): %12-31 (+2 tolerans) toplam nem orijinal bazda: %10 (max+1 tolerans), kül (kuru bazda): %16 (max) (\*2 tolerans) olacaktır.

5.1.6. Portakal kömür boyutu 70-150 mm, fındık kömür boyutu 12-25 mm, sobalık limon kömür boyutu 65-85 mm büyüklüğünde (max + - %10 tolerans) olacaktır.

5.1.7. Teklif edilecek kömürlerin analiz raporları verilecektir.

5.1.8. Kömürler ambalajlanmış şekilde teslim edilecektir. Ambalajlar piyasa teamülü olan 25 veya 40 Kg'lık olacaktır.

5.1.9. Kömür ambalajları sağlam olacak, bütün ambalajlardaki kömürler eşit ağırlıklı olacak.

5.1.10. Kömür ambalajlarının içerisinde kırık kömür ve toz kömür standardından fazla olmayacaktır.

### 5.2. Odun ve Tutuşturmalık Tahta Parçası

5.2.1. Odunlar ve tutuşturmalık tahta parçaları 20-50 cm uzunluğunda kesilmiş, tutuşturmaya elverişli kuru ve çürüksüz olacaktır.

5.2.2. Odunlar ve tutuşturmalık tahta parçaları **meşe ve gürgen** karışımı kuru odun olacak, **söğüt ve kavak olmayacaktır.**

5.2.3. Odunlar ve tutuşturmalık tahta parçaları kalorifer kazanında kullanıma uygun tutuşturmalık doğranmış ve torbalanmış olacaktır.

5.2.4. Nem %20, kurutulmuş odunlarda dış nem maksimum %10 olmalıdır. Kuru yakacak odun enerjinin yaklaşık olarak %50'ini ısı olarak verebilmelidir. Yakacak odun için en iyi kurutma yöntemi; en az 6 (altı) ay öncesinde kesilmiş, yarılmış ve havalandırılarak dışarıda kurutulmuş olduğundan bu özellikte olmasına dikkat edilecektir. Kıvılcımlı yanma özelliğinde olmalıdır.

## 6. NUMUNE İŞLEMLERİ

### 6.1. Fiziki kontroller;

Teknik Şartnamenin 4. maddesinde belirtilen özelliklerin kontrolleri komisyon marifetiyle yapılır. Fiziki kontrollerde dikkat edilmesi gereken hususlar; torbalardaki toz oranına, yabancı madde miktarına ( taş, atıklar vb. gibi), tekliflerinde belirtilen kömürün menşesine uygunluğuna, alınan numunelerin fiziki benzerliklerine ( karışık olmamasına ) dikkat edilecektir. Fiziki kontrollerin olumsuz çıkması halinde; yüklenici bu duruma itiraz edebilir ve yeniden alınan numunelerin değerlendirilmesi için önceki komisyon üyelerinin dışında bir başka komisyon oluşturulur. Yeni oluşturulan komisyonun kararı kesin olup yüklenici bu duruma itiraz edemez. Yüklenici teslim etmiş olduğu tüm malları geri alacak ve bunun yenisi ile değiştirmeyi 10 ( on ) takvim günü içerisinde sağlayacaktır. Zamanında geri almadığı malları için idareyi sorumlu tutmayacaktır. Yeni getirmiş olduğu malların olumsuz çıkması halinde sözleşmesi fesih edilecek kati teminatı irat kaydedilecektir. Fiziki kontrollerin olumlu çıkması halinde; kimyasal kontrollere geçilir. İdarenin istemesi halinde fiziki kontrolleri yapılan numunelerin kontrollerini Laboratuvarda tahlil ettirebilecektir. Bu tahlillerin tüm masrafları yükleniciye ait olup, peşinen bu hükmü kabul etmiş sayılacaktır.

### 6.2. Kimyasal kontroller,

İdarenin istemesi halinde Komisyon tarafından fiziki kontrolleri tamamlanan ve olumlu çıkan numunelerin kimyasal özellikleri ihale dokümanlarını teklif zarflarında belirttiği özellikte olup olmadığı, kamu kuruluşu laboratuvarları, olmaması halinde ise idarenin belirleyeceği laboratuvarlarda yapılacaktır. Numunelerin laboratuvara taşınması, tahlil masrafları, yüklenici tarafından karşılanacak bunun için herhangi bir ücret talebinde bulunmayacaktır. Teknik şartnamenin 5. maddesinde belirtileri kömürün teknik özellikleri ve TSE Taşkömürü için belirlemiş olduğu kalite ürün kriterlerinde belirtilen ve ihale tekliflerinde belirttikleri analiz raporlarında ki kriterleri taşıyıp taşımadığına bakılacaktır. Laboratuvar raporu idareye yazılı olarak bildirecektir. Bu raporun olumsuz çıkması halinde; yüklenici hakem laboratuvar talebinde bulunabilir hakem laboratuvar masrafları yükleniciye aittir. Onunda olumsuz çıkması halinde yüklenici teslim etmiş olduğu tüm malları geri alacak ve bunu yenisi ile değiştirmeyi 10 ( on ) takvim günü içerisinde sağlayacaktır. Zamanında geri almadığı malları için idareyi sorumlu tutmayacaktır. Yeni getirmiş olduğu malların olumsuz çıkması halinde ise sözleşmesi fesih edilerek İdari Şartname Hükümlerince cezai işlem yapılarak kati teminatı irat kaydedilecektir. Hakkında yasal suç duyurusunda bulunulacaktır. Tüm bu işlemler yazılı olarak tebligat adreslerine iadeli taahhütlü olarak yapılacaktır.

## 7. MUAYENE KABUL İŞLEMLERİ

### 7.1. Teslimat:

#### 7.1.1. Teslimat Yeri ve Süresi:

7.1.1. Elazığ İl Emniyet Müdürlüğüne bağlı ilçe birimlerinin depolarına, yine ilçe birimleri görevlilerinin belirteceği yerlere boşaltılarak düzgün bir şekilde istiflenecektir.

7.1.2. **Yüklenici firma idarenin ilgili birimlerinde kömürlerin tamamının depolanması için yeterli alan olmaması sebebiyle ilgili birimin depo kapasitesi kadar kömürü teslim edecektir. Kalan kömür miktarının teslimatı idarenin kömür ihtiyacını yüklenici firmaya yazılı olarak bildirdiği evrakın çıkış tarihten itibaren 10 (on) gün içinde yapılacaktır.**

7.1.3. İhale uhdesinde kalan yüklenici sözleşme imzalandıktan sonra en geç 30 (Otuz) gün içerisinde teslimat yapılacaktır.

#### 7.2. Teslimatın şekli:

7.2.1 **Mal Alımları Denetim Muayene ve Kabul Komisyonun Görev ve Sorumlulukları;** K.İ K. Mal Alımları Denetim Muayene ve Kabul İşlemlerine Dair Yönetmelik hükümlerince yürütecektir. Yüklenici bu yönetmelik çerçevesinde işlemleri yürütecektir. *Yüklenicinin istemesi halinde bu yönetmelikten bir örnek verilecektir.*

Yüklenici malları teslim yerlerine mahallinde mesai saatleri içerisinde teslim edecektir, Bu saatler dışında getirilen kömür teslim alınmayacaktır.

İdare; Yükleniciye teslimatı yapılacak Teknik Şartname 5. Maddesinde belirtilen özellikte kömürler ve odun için en az 3 ( üç ) kişi ve yedekleriyle birlikte oluşturulan Muayene ve Kabul Komisyonu Başkan ve üyelerinin isim ve telefonları verilecektir. Teslimat esnasında mal alım teslim tutanağı hazırlanacak ve bu

tutanakta, komisyon üyeleri, belirtilen miktarda teslim alan birim yetkilileri ile birlikte yüklenicinin bir temsilcisi ad ve soyadları belirtilip imzalanacaktır. Teslim Tutanağı, araç plakası, tartı sonucu ortaya çıkan miktarı ( Tartı Pusulası ), alınan Numune Tutanağı ve irsaliyesi ekli fatura ödeme evrakları tanzim edilecek ödeme işlemi yapılacaktır. Teslimatı yapılan kömürler ve odun için idarenin istemesi halinde Elle Numune Alma Yönetmeliğine uygun olarak numune alınacaktır. Bu numuneler idarenin belirleyeceği yerde muhafaza edilecektir.

#### **7.2.2 Satın Alınacak Kömürün ve Odunun Tartısı ;**

İdarece oluşturulan ve yükleniciye sözleşmeden sonra yazılı olarak Muayene ve Kabul Komisyonu tartım işlemlerinden sorumlu 1 üye nezaretinde Elazığ il sınırları içerisinde, öncelikli kamu kurumları, belediyelere ait ve/veya idarece belirlenecek özel kuruluşlara ait elektronik kantarlarda tartılarak teslimatı yapılacak. Tartım esnasında Kantar Pusulasının 1 nüshası idarede 1 nüshası da yüklenicide olacak şekilde 2 nüsha tanzim edilecektir. Yüklenici fatura bedelinin tahsilinde bu evrakları da ibraz etmesi halinde işlem yapılacaktır. Tanı ücreti yükleniciye aittir.

### **8. AMBALAJLAMA/KARGO VE TESLİM İŞLEMLERİ**

8.1. Yüklenici, sözleşme imzalanma tarihinden itibaren en geç 30 (Otuz) gün içerisinde malı sözleşme hükümlerine uygun olarak, teslim edecektir.

8.2. Ürün tesliminde geciken her gün için sözleşme bedelinin %0,3 (bindetüç) oranında gecikme cezası uygulanacaktır. Cezalar yüklenicinin hakedişinden veya teminatından kesilecektir.

8.3. Alımı yapılacak malzemelerinin nakliyesi, taşınması, paketlenmesi vb. gibi durumlardan kaynaklanan bozulmalardan ve malzemelerin yenisi ile değişiminden yüklenici sorumludur.

8.4. Kömür torbalarının ambalajlanmasından yüklenici firma sorumludur. Teslim alınacak kömür ambalajlı olacaktır. Kömür ambalajının dış yüzünde;13 Ocak 2005 tarih ve 25699 sayılı resmi gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği'nde belirtilen bilgiler bulunacaktır. İthal eden firma ve satışa sunan firmanın ismi ve haberleşme adresi, telefon,faks ve e-maili, kömürün menşei, cinsi, kömürün fiziksel ve kimyasal özelliği (kükürt, nem, alt ısı değer, uçucu madde),boyut, ağırlık ve diğer özellikler ve Çevre Orman Bakanlığı'nda alınan kontrol belge sayısı. yakılacak yakma sistemi, torbalayan firma adresi, tel, faks ve e-mail yazılmış olacaktır.

### **9. GARANTİ ŞARTLARI**

9.1. Malzemelerden teslim tarihinden itibaren ( garanti süresi içerisinde ) hatalı/defolu olduğu tespit edilen malzemelerinin sayısı yükleniciye bildirilir. Bu bildirim yüklenicinin iletişim aracı olarak belirleyeceği faks numarasına veya elektronik posta adresine yapılacaktır.

9.2. Muayene kabulünden sonra hatalı/defolu olduğu bildirilen malzemelerinin sayısı kadar malzeme yüklenici tarafından 10 (On) takvim günü içerisinde idareye teslim edilecektir. Teslim edilmediği takdirde her takvim günü için sözleşme bedelinin % 0, 3'ü (Bindetüç) oranında gecikme cezası uygulanacaktır.Cezalar yüklenicinin hakedişinden veya teminatından kesilecektir.

9.3. Yüklenici, malın garanti süresi içinde, gerek malzeme ve işçilik, gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli veya başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamirini yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür.

### **10. DİĞER HUSUSLAR**

10.1. İstekliler ve yüklenici; Teknik Şartname hükümlerini bilgi ve deneyimini kullanarak idarenin lehine kullanacaklardır. Bilgi ve deneyimini kullanarak idareyi zarara uğratanlar hakkında ilgili mevzuat hükümleri uygulanacaktır.

10.2. Yüklenici kömürün tesliminden başlayarak nihai tüketim aşamasına kadar sorumlu sayılacaktır.

10.3. Firma idarenin onayı olmadıkça işi kısmen veya tamamen başkasına devredemez.

10.4. Fiyat farkı ve avans verilmeyecektir.

10.5. Düşülecek itilaflarda Elazığ Mahkemeleri ve İcra Daireleri yetkilidir.

A

20

A

## 11. İHTİYAÇ LİSTESİ

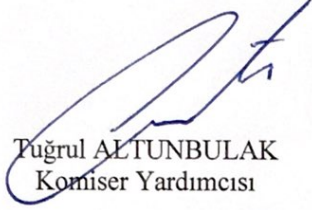
İLÇE	PORTAKAL KÖMÜR (TON)	FINDIK KÖMÜR (TON)	SOBALIK LİMON KÖMÜR (TON)	ODUN (TON)	TUTUŞTURMALIK TAHTA PARÇASI (TON)
Ağın İlçe Emniyet Amirliği	17			5	
Alacakaya İlçe Emniyet Amirliği		30			
Arıcak İlçe Emniyet Amirliği	45				2
Baskil İlçe Emniyet Amirliği	50				4
Keban İlçe Emniyet Müdürlüğü	20				4
Maden İlçe Emniyet Müdürlüğü	35			2	
Palu İlçe Emniyet Müdürlüğü			2	1	
Sivrice Eğitim ve Dinlenme Tesisi Koruma Noktası	2			4	
<b>TOPLAM</b>	169	30	2	12	10

İş bu şartname 11 (onbir) maddeden ibaret olduğu tasdik olunur

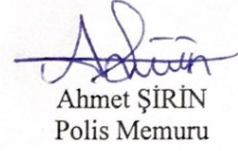
7

ELAZIĞ İL EMNİYET MÜDÜRLÜĞÜ PORTAKAL, FINDIK, SOBALIK LİMON TİPİ KÖMÜR İLE  
ODUN VE TUTUŞTURMALIK TAHTA PARÇASI ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİNİN  
ONAY SAYFASIDIR.

ŞARTNAMEYİ HAZIRLAYANLAR

  
Tuğrul ALTUNBULAK  
Komiser Yardımcısı

  
Bayram FİDAN  
Başpolis Memuru

  
Ahmet ŞİRİN  
Polis Memuru