

T.C.  
BİTLİS VALİLİĞİ  
İl Emniyet Müdürlüğü



2021-2022 KIŞ DÖNEMİ ISINMA İHTİYACI İÇİN İTHAL TORBA KÖMÜR VE  
KIRILMIŞ ODUN ALIM İHALESİ  
TEKNİK ŞARTNAMESİ

ŞARTNAME NO:  
AİT OLDUĞU YIL:2021

Teknik Şartname Sayfa: 1

*m. A. 2021 d. 2*

## İÇİNDEKİLER

	SAYFA NO
1. KONU	: 3
2. GENEL HUSUSLAR	: 3
3. İSTEK VE ÖZELLİKLER	: 3
4. NUMUNE ALMA	: 4
5. DENETİM VE MUAYENE METODLARI	: 5
6. AMBALAJLAMA VE ETİKETLEME	: 7
7. GARANTİ ŞARTLARI	: 7
8. DİĞER HUSUSLAR	: 7
9. EKLER	: 8

*g. Acik S. S.*

## 1.KONU:

Bu teknik şartname 13.01.2005 tarih ve 25699 sayılı resmi gazetede yayımlanarak 1 Nisan 2005 tarihinden itibaren yürürlüğe giren Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin kontrolü yönetmeliği ile bu yönetmelikle yapılan 04.05.2007 tarih ve 26522 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren ithal kömürde ve kırılmış odunda aranacak özelliklere ait hususlar dâhilinde, 2021-2022 Bitlis İl Emniyet Müdürlüğü Merkez ve İlçe Teşkilatı (Adilcevaz, Ahlat, Hizan, Mutki, Güroymak İlçe Emniyet Müdürlükleri/Amirliklerini ve Bitlis Polisevi Şube Müdürlüğü Tatvan Ek Tesis hizmet binası) hizmet binaları ve eklentileri ısınma ihtiyacının karşılanması için 325 ton ithal torba portakal kömür ve 120 ton ithal torba fındık kömür ve 19 ton torbalanmış kırılmış odunun teknik özelliklerini, denetim ve muayene kabul metotlarını ve ilgili diğer hususları konu alır.

## 2.GENEL HUSUSLAR

### 2.1.Tanımlar ve Kısaltmalar:

İdare: Bitlis İl Emniyet Müdürlüğü

Yüklenici: İhaleyi kazanan istekli

İhaleye Konu Yerler: Adilcevaz, Ahlat, Hizan, Mutki, Güroymak İlçe Emniyet Müdürlükleri/Amirliklerini ve Bitlis Polisevi Şube Müdürlüğü Tatvan Ek Tesis hizmet binasını.

### 2.1 Amaç ve Kapsam:

Bitlis İl Emniyet Müdürlüğü Merkez ve İlçe Teşkilatı hizmet binaları ve eklentileri ısınma ihtiyacının karşılanması amacıyla, **325 ton ithal torba portakal kömür ve 120 ton ithal torba fındık kömür ve 19 ton torbalanmış kırılmış odun** alım işini kapsar.

## 3.İSTEK VE ÖZELLİKLER:

### 3.1 İthal Torba Portakal Kömür Özellikleri:

Özellikler	Sınırlar
Alt Isıl Değer (Kuru Bazda)	Min 7400-7600 kcal/kg (-200 kcal/kg tolerans)
Kükürt(Kuru Bazda)	Max %0,9 (+%0,1 tolerans)
Uçucu Madde (Kuru Bazda)	% 12-28 (+%2 tolerans)
Toplam Nem (Orijinalde)	Max %10 (+%1 tolerans)
Kül (Kuru Bazda)	Max %16 ( +% 1 tolerans)
Boyut (Satışa Sunulan)	70-150 mm ( Max -% 10 tolerans)

*Handwritten signature in blue ink.*

### 3.2 İthal Torba Fındık Kömür Özellikleri:

Özellikler	Sınırlar
Alt Isıl Değer (Kuru Bazda)	Min 7400-7600 kcal/kg (-200 kcal/kg tolerans)
Kükürt(Kuru Bazda)	Max %0,9 (+%0,1 tolerans)
Uçucu Madde (Kuru Bazda)	% 12-28 (+%2 tolerans)
Toplam Nem (Oriijinalde)	Max %10 (+%1 tolerans)
Kül (Kuru Bazda)	Max %16 (+% 1 tolerans)
Boyut (Satışa Sunulan)	12-25 mm ( Max -% 10 tolerans)

### 3.2 Torbalanmış ve Kırılmış Odun Özellikleri:

-Alımı planlanan odun meşe, çam, gürgen, kayın cinsi ağaçlardan olabilir.
-Odunlar 18-30 kg'lık çuvallarda olacak.
-Odunlar 10-15 cm çapında ve 40-50 cm uzunluğunda olacak.
-Odunlar kuru olacak, çuval içerisinde çürük, çıra, kum, taş vs. kesinlikle olmayacak.

### 3.3 İhtiyaç Duyulan Kömür ve Odun Miktarları İle Teslim Edilecekleri Yerler

Sıra	Teslim Edilecek Yerler	İthal Portakal Kömür	İthal Fındık Kömür	Kırılmış Odun
1	Adilcevaz İlçe Emniyet Müdürlüğü	20 Ton	-	3 Ton
2	Ahlat İlçe Emniyet Müdürlüğü	50 Ton	40 Ton	4 Ton
3	Hizan İlçe Emniyet Amirliği	85 Ton	30 Ton	5 Ton
4	Mutki İlçe Emniyet Amirliği	70 Ton	-	-
5	Güroymak İlçe Emniyet Müdürlüğü	80 Ton	50 Ton	2 Ton
6	Tatvan Polis Kampı Hizmet Binası	20 Ton	-	5 Ton
<b>TOPLAM</b>		<b>325 Ton</b>	<b>120 Ton</b>	<b>19 Ton</b>

### 4.NUMUNE ALMA:

4.1 Numune alma işlemleri Mal Alımları Denetim Muayene ve Kabul İşlemlerine Dair Yönetmelik esaslarına uygun olarak Bitlis İl Emniyet Müdürlüğü Merkez ve İlçe Teşkilatında görevlendirilen personellerce yapılacaktır. Numune almak için gerekli bütün araç ve ekipman Yüklenici firma tarafından tedarik edilecektir.

4.2 İdareye teslimatı tamamlanan, istiflenen ithal torba portakal, ithal torba fındık kömürlerden Bitlis İl Emniyet Müdürlüğü Merkez ve İlçe Teşkilatında görevlendirilen personeller nezaretinde, Yüklenici firma tarafından tedarik edilen personel/personeller tarafından ithal torba portakal ve ithal torba fındık kömürlerinden ayrı ayrı olmak üzere karışımlar hazırlanacaktır. Oluşturulan karışımlardan üzerinde herhangi bir şey yazılı olmayan torbalara, 3(Üç) kez analize gönderilme ihtimaline karşın 4(dört) torba numune İdarede, 1 (bir) torba yüklenici firmada kalacak şekilde 5 (beş)'er torba, 5-10 kg ağırlıkta, ağız kısımları mühürlü olacak şekilde numuneler alınacaktır. Analize gönderilecek numuneler İdare gözetiminde kalacak olup, Yüklenici firma bunu peşinen kabul etmiş sayılacaktır.

4.3 İdarelere teslim edilmek üzere gelen odunlardan sadece idarede kalmak üzere Bitlis İl Emniyet Müdürlüğü Merkez ve İlçe Teşkilatında görevlendirilen personeller nezaretinde, Yüklenici firma tarafından görevlendirilen personel/personeller tarafından üzerinde herhangi bir şey yazılı olmayan, 10 kg ağırlıkta ve ağız kısımları mühürlü olacak şekilde numune alınacaktır.

*[Handwritten signature]*

4.4 Bir defada teslim edilen ithal torba portakal, ithal torba fındık kömür ve kırılmış torbalanmış odun bir parti kabul edilecektir. Gelen her partiden 4.2 maddesinde belirtilen şekilde numune alınacaktır.

4.5 Numuneler için alınan miktarlar teslimattan sayılmayacaktır. Numuneler için gerekli odun ve kömür miktarları Yükleniciye aittir.

## 5. DENETİM VE MUAYENE METODLARI:

### 5.1 Gözle Denetim:

Teslimat için gelen aracın farklı noktalarından alınan torbalarda Teknik Şartnamenin 3. Maddesinde belirtilen fiziksel özellikler gözle kontrol edilecektir. Satın alınan kömürün içinde gözle ayırt edilebilen şist, taş ve diğer yabancı maddeleri tespit edilecektir. Tespit edilen şist, taş ve diğer yabancı maddelerin toplam miktarı %2(yüzde iki)'i geçmeyecektir. Bu işlemler için gerekli ekipman ve personel Yüklenici firma tarafından tedarik edilecektir.

### 5.2 Ölçü Muayenesi:

Teknik şartnamenin 3. Maddesinde yer alan ve ölçülerek kontrol edilmesi gereken hususlar amaca uygun ve kalibrasyonlu ölçü aleti kullanarak kontrol edilecektir. Ölçme işleminde elek kullanılacaktır. Kullanılacak elek delik çapları ithal torba portakal kömür için 70-150 mm çapında ve ithal torba fındık kömür için ise 12-25 mm çapında olacaktır. Çevre ve Şehircilik Bakanlığının "27134 Sayılı Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmeliği" Tablo 10'da belirtilen özellikler ve boyut olarak bu şartnamenin 3. Maddesinde yer alan boyutlar temel alınacaktır. Ölçme işlemlerinde eleme ve ölçme işlemleri, Bitlis İl Emniyet Müdürlüğü Merkez ve İlçe Teşkilatında görevlendirilen personeller nezaretinde, Yüklenici firma tarafından görevlendirilen personel/personeller tarafından yapılacak olup, gerekli ekipman ve personel Yüklenici firma tarafından tedarik edilecektir.

### 5.3 Laboratuvar Muayenesi:

Bir defada teslim edilen ithal torba portakal, ithal torba fındık kömür için, teknik şartnamenin 3. Maddesinde yer alan laboratuvar test analizleri ile kontrol edilmesi gereken hususların, test ve analizler İdarenin belirlemiş olduğu laboratuvarlarda yaptırılacaktır. Bu test/analizlerin tüm giderleri (analiz ücreti, kargo, numune çuvalları vs.) Yükleniciye ait olacaktır.

### 5.4 Hakem Laboratuvar Muayenesi:

İlk seferde laboratuvar test analizi için gönderilen numunenin teknik şartnamenin 3. maddesinde belirtilen değerleri sağlamaması durumunda yüklenicinin veya idarenin isteği üzerine ikinci defa analiz için İdarenin belirleyeceği laboratuvara gönderilecektir. İkinci kez gönderilen numunenin analiz sonucu teknik şartnamenin 3. maddesinde belirtilen değerleri sağlamaması durumunda ise kesin analiz sonucu için yine İdarenin belirleyeceği hakem laboratuvarına gönderilecektir. Hakem laboratuvarının vereceği analiz sonucu kesin sonuç olarak kabul edilecektir.



## 5.5 Tartım ve Boşaltma İşlemleri:

**5.5.1** Alınacak olan kömür ve kırılmış odunların yüklü olduğu araçlar (Tır, Kamyon, Kamyonet vb.) kesinlikle branda, çadır çekili olarak gelecektir. Gelen araçlar (Tır, Kamyon, Kamyonet vb.) İl dâhilinde bulunan Resmi veya Şahsi özel kantarda gelen kömür ve kırılmış odunların kamyon üzerinde torba sayısına bakılmaksızın İdaremiz tarafından görevlendirilen personel nezaretinde kantarda dolu ve boş olarak (Kilogram olarak) tartılacaktır. Tartı miktarı arasındaki fark, teslim alınmış kömür ve kırılmış odun olarak kabul edilecektir. Tartım sonrası tartım fişi yüklenici veya temsilcisi ile İdare görevlisi tarafından imzalanarak teslim alınacaktır. Tartıdan doğacak masraflar yükleniciye aittir. İdare gerekli gördüğü takdirde herhangi bir kantarda (dolu veya boş) tekrar tartım yaptırabilecektir.

**5.5.2** Alınacak olan kömür ve kırılmış odunların yüklenmesi, taşınması ve (depo, ambar, kazan dairesi, kömürlük vb.) istiflenmesi yüklenici firmaya ait olup, bu iş için yeterli personel tedariki Yüklenici firma tarafından sağlanacaktır.

**5.5.3** Alınacak olan kömür ve kırılmış odunlar (depo, ambar, kazan dairesi, kömürlük v.b.) yerlere teslim edilecek olup, İdarenin istediği şekilde istiflenip/depolanmadıkça mal kabulü ve ödeme yapılmayacaktır.

**5.5.4** Alınacak olan kömür ve kırılmış odunların son teslim günü tatil gününe tesadüf ettiği takdirde teslimat, tatili müteakip ilk iş gününde yapılacaktır. Bundan dolayı gecikme cezası alınmaz. Tatil gününe rastlayan teslimatlar, tatil gününü takip eden ilk iş gününde yapılmaz ise sözleşme tasarısının ilgili maddesindeki gecikme halinde uygulanacak cezalar ve kesintiler ile sözleşmenin feshi hükümleri uygulanır.

**5.5.5** Kömür teslimatı mesai günlerinde ve mesai saatleri içerisinde (08:00–17:00) yapılacaktır. Teslimatta boşaltma, dolu ve boş tartım işlemleri hiçbir suretle mesai saati dışında yapılmayacaktır. Ancak; idare gerek gördüğü takdirde mesai saatleri haricinde ve/veya resmi tatil günlerinde de kömür teslimi istemeye yetkilidir.

**5.5.6** Kömürlerin teslimi sırasında gerek kamyonlarda ve gerekse yüklenici görevlilerinde zuhur edilecek herhangi bir kazadan ve ürünlerde meydana gelecek fireden İdare sorumlu değildir.

**5.5.7** Kömürlerin İl Emniyet Müdürlüğümüze yukarıda Madde 3.3'te belirtilen birimlere ait (depo, ambar, kazan dairesi, kömürlük vb.) indirilmesi ve istif edilmesi İdarenin görevli personelinin tarifi üzerine düzenli olarak yüklenici tarafından yaptırılacaktır. İş bitiminde çevre temizliği Yüklenici firma tarafından yapılacaktır.

**5.5.8** İdareye teslimatı tamamlanan, istiflenen ve analiz edilmek üzere ilgili laboratuvara gönderilen ithal torba portakal, ithal torba fındık kömürlerde analiz sonuçları teknik şartnamenin 3.maddesinde belirtilen değerleri vermemesi durumunda teknik şartnamenin 5.4 maddesinde belirtilen uygulamaya geçilecektir. Laboratuvar analizlerinin tüm masrafları yükleniciye ait olacaktır.

**5.5.9** Hakem laboratuvarından gelen analiz sonucunun teknik şartnameye uygun olmaması durumunda yüklenici depolara boşalttığı kömürleri On (10) gün içinde bir defaya mahsus olmak üzere yenisi ile değiştirilecektir.

**5.5.10** Değiştirdiği kömürler için yine aynı denetim ve muayene işlemleri tekrarlanacaktır. İdare hiçbir durumda uygun olmayan malı teslim almayacak, bu işlemlerden doğan masraflardan ve bu sürede oluşan firenden sorumlu tutulmayacaktır.

**5.5.11** Laboratuvar analiz sonucunun uygun olması halinde ise kömürler teslim edildikten sonra teslim tutanaklarına göre işlem yapıp ödeneklerin serbest bırakılması oranları dikkate alınarak ödeme yapılacaktır. Ödeneklerin gecikmesi durumunda herhangi bir fiyat farkı ödenmeyecek ve yüklenici hiçbir hak iddia etmeyecektir.

**5.5.12** Belirtilen şartlara uygun olmayan odunlar, depolara istiflenmiş ise Yüklenici tarafından boşaltılacak ve yüklenici tarafından On (10) gün içinde bir defaya mahsus olmak üzere yenisi ile değiştirilecektir.

## **6.AMBALAJLAMA VE ETİKETLEME:**

**6.1** Ambalajlama ve etiketleme ilgili hususlar, Çevre Ve Şehircilik Bakanlığının 25699 sayılı Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği ve 20 7134 sayılı Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmeliği'nde belirtildiği gibi olacaktır.

**6.2** Kömür torba ambalajlarda satın alınacaktır. Torbalar yırtık ve parçalanmış olmayacak. Dış etkenlerden (güneş, yağmur, rüzgar vs.) özelliğini kaybetmiş torbalarda ürün teslim edilmeyecektir.

**6.3** Satın alınacak kömürün birim ambalaj ağırlığı 25 kilogram veya 40 kilogram olacaktır.

**6.4** Satın alınacak odunlar 18-30 kg'lık çuvallarda, ağız kısmı dökülmesini önleyecek şekilde dikilmiş olacak.

**6.5** Çuvalların üzerinde kömürü ithal eden veya satışa sunan firmanın ismi ve haberleşme adresi telefon, faks ve e-mail vb. bilgileri Çevre Ve Şehircilik Bakanlığından alınmış kontrol belgesinin sayısı, kömürün menşei, cinsi, kömürün fiziksel ve kimyasal özelliği (nem kül ve uçucu oranı, alt ısı değeri ve boyutu vb.) bilgiler yer alacaktır.

## **7.GARANTİ ŞARTLARI**

**7.1** Teslim edilen ürünlerden sondajlama usulü numune alınarak muayene ve kabul işlemi yapılacak; ancak kullanılan kömürden süre içerisinde teknik şartnameye uygun olmayan ürün tespit edilmesi, çuval içerisinde farklı tür kömür çıkması durumunda, uygun olmayan kömürün değişimi yükleniciden istenecek ve yüklenici herhangi bir ücret veya fark istemeden On (10) gün içinde değişimi yapacaktır.

## **8.DİĞER HUSUSLAR**

**8.1** Yüklenici Teknik şartnamesi 3.3 Maddesinde belirtilen tabloya göre idarelere kömür ve odun teslimatını gerçekleştirecektir. Teslimat Bitlis İl Emniyet Müdürlüğü Merkez ve İlçe Teşkilatında tek bir nokta olabileceği gibi birkaç nokta (Güvenlik noktaları, Polis Merkez Amirlikleri vs.) da olabilir. Odun ve kömürlerin teslim edileceği nokta/noktaları ihale tarihinden önce görmek isteyen firmalar E-İmza veya M-İmza ile ilgili ihaleye ilişkin doküman indirdiğini belgelemek suretiyle görebileceklerdir.




8.2 Yüklenici şartname ve sözleşme hükümleri doğrultusunda hareket ederek teknik şartnamede belirtilen özelliklerdeki kömürleri ve odunları sözleşme hükümlerine uygun olarak teslim etmek zorundadır. Aksi takdirde sözleşmede yer alan ceza ve fesih işlemleri uygulanacaktır.

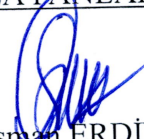
8.3 İdare, teknik şartnamede yazılmamış olsa dahi ilgili kanun, tüzük ve yönetmelik hükümlerine göre işlem yapma hakkına sahiptir.

8.4 Yüklenici firma satış izin belgesine sahip olacaktır.

## 9.EKLER

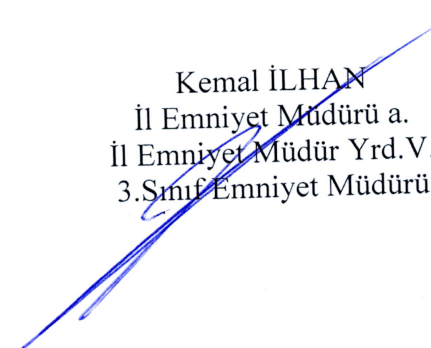
### HAZIRLAYANLAR

  
Davut ÖZTÜRK  
İç Hizmetler ve Sivil Savunma  
Büro Amir V.  
Komiser

  
Osman ERDİNÇ  
Büro Memuru  
Polis Memuru

  
Serhat DİRLİK  
Büro Memuru  
Polis Memuru

OLUR  
06./05/2021

  
Kemal İLHAN  
İl Emniyet Müdürü a.  
İl Emniyet Müdür Yrd.V.  
3.Sınıf Emniyet Müdürü