

**T.C.**  
**ISPARTA VALİLİĞİ**  
**İl Sağlık Müdürlüğü**

**TORBA KÖMÜR ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ**

Isparta İl Sağlık Müdürlüğü ve bağlı birimlerinin kış dönemi, Kömür ihtiyacını karşılamak üzere satın alınacak kömürlerle ilgili olarak aşağıdaki şartlar aranacaktır.

1- Satın alınacak Torba Kömürlerin içinde farklı tür kömür bulunmayacak, farklı tür kömür tespit edilmesi halinde, yüklenici firma kömürü aynı gün geri götürecektir ve masrafları firmaya ait olacaktır.

2- Satın Alınacak Torba Kömürlerin Özellikleri;

**1- İthal Kömür (Portakal cinsi)** Parça Ebadı: 50-125 mm. (Max. %10 Tolerans)

**2- İthal Kömür (Fındık cinsi)** Parça Ebadı : 10-15 mm. (Max. % 5 Tolerans)

İthal Kömürlerin Diğer özellikleri:

- Alt Isıl Değeri (Kuru Bazda-En Az)	: 7.000 (Min) Kcal/Kg.
- Toplam Kükürt Miktarı (Kuru Bazda)	: % 0,9 (Max) (%+0,1 Tolerans)
- Toplam Nem Miktarı (Orijinalde)	: % 10 (Max) (+1 Tolerans)
- Uçucu Madde (Kuru Bazda)	: % 12 -31 (+2 Tolerans)
- Kül (Kuru bazda)	: % 16 (Max) (+2 Tolerans)

**3- Yerli Kömür Parça Ebadı** :18-70 mm (Max. % 10 Tolerans)

-Alt Isıl değeri (Kuru Bazda)	:4.500 Kcal/Kg
-Toplam Kükürt (Kuru Bazda)	:% 2,3 Max.
-Toplam Nem (Orjinalde)	:Max. % 30
-Kül (Kuru Bazda)	:Max. % 30

3- İsteklilerce teklif edilecek olan kömürlerin güncel Isparta Valiliği Mahalli Çevre Kurulu kararına uygun olarak torbalanması ve dağıtımını yapılmalıdır. Torba üzerinde aşağıdaki bilgilerin bulunması zorunludur.

- Çevre ve Orman Bakanlığından alınan Kontrol (uygunluk) belgesinin tarih ve sayısı,
- Kömürü ithal eden ve torbalayan firmaların adı, haberleşme adresi, e-mail adresi, telefon ve faks numarası,
- Kömürün menşei, cinsi, fiziksel ve kimyasal özelliği (Kükürt, nem, kül ve uçucu oranı, alt ısıl değer ve boyutu),
- Kullanılabilecek yakma sistemleri ve varsa taahhüt edilen sınır değerleri.

4- Kömürlerin dağıtımının herhangi bir aşamasında analiz yaptırılmak üzere numune alınacaktır. Numune alma işlemlerinin her türlü masrafları yüklenici firma tarafından karşılanacaktır. Numuneler usulüne uygun olarak alınıp analiz için Isparta Belediyesi laboratuvarına gönderilecektir. Numune alma esnasında idarece görevlendirilecek bir

yetkili personelde hazır bulunacaktır. Numunelerin analizleri Isparta Valiliği Mahalli Çevre Kurulu kararına uygun olarak yaptırılacaktır.

- 5- İstekli firmalar ihale esnasında teklif ettikleri kömürle ilgili teknik özelliklerini gösteren (kül miktarı, kalori vb.) belgeleri teklif dosyası ile birlikte ihale komisyonuna sunacaklardır. Uhdesinde ihale kalan firma ile ilgili olarak daha sonraki yapılacak olan tüm işlemlerde bu belgeler esas alınacaktır.
- 6- Yüklenici firma tarafından dağıtımı yapılacak olan kömürlerin denetim, muayene ve kabul işlemleri, sözleşme tasarısına ve 4734 sayılı Kanuna göre yapılan ihalelere ilişkin Denetim, Muayene ve Kabul İşlemlerine Dair Yönetmelik hükümlerince belirlenen esas ve usuller çerçevesinde İl Sağlık Müdürlüğü Muayene Komisyonunca yapılacaktır. Dağıtım muayene komisyonunun onayından sonra başlayacaktır.
- 7- Dağıtım yapılacak araçlar, idarece görevlendirilecek personel gözetiminde kantara girip brüt ton alınacak daha sonra listede belirtilen yerlere belirtilen miktarlarda tahmini Kömür dağıtımı yapıldıktan sonra tekrar kantara girilerek net kilo belirlenecek kantar fişi ve teslim tutanakları görevlilerce imzalandıktan sonra idareye teslim edilecektir. Tartım masrafları firma tarafından ödenecektir.
- 8- Tartı işlemi ve teslimat sırasında yükleniciyi temsil etmeye yetkili bir kişi bulunacaktır. Yüklenici firma teslimat için kendisine yetki verdiği kişilerin kimliğini de gösteren yazılı yetki belgesini, teslimat başlamadan önce idareye verecektir.
- 9- Kömür dağıtımı esnasında listede belirtilen yer ve miktarlarda ihtiyaç görülmesi halinde idare tarafından değişiklik yapılabilir. Yüklenici bu durumdan dolayı herhangi bir talepte bulunamaz.
- 10- İhalede teklif edilecek olan birim fiyat; İl merkezi, ilçe merkezleri ve buralara bağlı birimlerin tamamı için geçerli olacaktır.
- 11- İl Sağlık Müdürlüğü tarafından kömür dağıtımında görevlendirilen personellerin ilgili yerlere ulaştırılması yüklenici firmaya ait olacaktır.
- 12- Dağıtımı yapılan kömürler ilgili birimin deposuna yüklenici tarafından düzenli bir şekilde istiflenerek teslim edilecektir. İstiflenmemiş kömürler muayene komisyonunca teslim alınmamış sayılacaktır.
- 13- Herhangi bir nedenle sözleşmenin feshi halinde; Teslim edilen kömürlerin tamamı tebligatı takip eden 7 (Yedi) gün içinde yüklenici firma tarafından her türlü nakliye ve hamaliye bedeli yükleniciye ait olmak üzere geri alınır. Alınmaması durumunda malın zayiinden dolayı idarece hiçbir sorumluluk kabul edilemez.
- 14- Kömürler en fazla 25 kg lık torbalarda olacaktır.

## **BÖLÜNMÜŞ TAKOZ ODUN ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ**

Isparta İl Sağlık Müdürlüğü ve bağlı birimlerinin kış dönemi tutuşturucu odun ihtiyacını karşılamak üzere satın alınacak odunla ilgili olarak aranacak şartlar.

1- Satın alınacak odun; En fazla 30-40 cm ebatlarında olacak şekilde bölünmüş, ibreli takoz Çam kuru odun olup, çürük, kesimi yeni yapılmış ve çam dışında değişik odun olmayacaktır.

2- Yüklenici firma tarafından dağıtımı yapılacak olan odunların denetim, muayene ve kabul işlemleri, sözleşme tasarısına ve 4734 sayılı Kanuna göre yapılan ihalelere ilişkin Denetim, Muayene ve Kabul İşlemlerine Dair Yönetmelik hükümlerince belirlenen esas ve usuller çerçevesinde İl Sağlık Müdürlüğü Muayene Komisyonunca yapılacaktır. Dağıtım muayene komisyonunun onayından sonra başlayacaktır.

3- Dağıtım yapılacak araçlar, idarece görevlendirilecek personel gözetiminde kantara girip brüt ton alınacak daha sonra listede belirtilen yerlere belirtilen miktarlarda tahmini odun dağıtımı yapıldıktan sonra tekrar kantara girilerek net kilo belirlenecek kantar fişi ve teslim tutanakları görevlilerce imzalandıktan sonra idareye teslim edilecektir. Tartım masrafları firma tarafından ödenecektir.

4- Tartı işlemi ve teslimat sırasında yükleniciyi temsil etmeye yetkili bir kişi bulunacaktır. Yüklenici firma teslimat için kendisine yetki verdiği kişilerin kimliğini beyan eden yazılı bir belgeyi, teslimat başlamadan önce idareye verecektir.

5- İhalede teklif edilecek olan birim fiyat; İl merkezi, ilçe merkezleri ve buralara bağlı birimlerin tamamı için geçerli olacaktır.

6- Odun dağıtımı esnasında listede belirtilen yer ve miktarlarda ihtiyaç görülmesi halinde idare tarafından değişiklik yapılabilir. Yüklenici bu durumdan dolayı herhangi bir talepte bulunamaz.

7- İl Sağlık Müdürlüğü tarafından odun dağıtımında görevlendirilen personellerin ilgili yerlere ulaştırılması yüklenici firmaya ait olacaktır.

8- Dağıtımı yapılan odunlar ilgili birimin deposuna yüklenici tarafından düzenli bir şekilde istiflenerek teslim edilecektir. İstiflenmemiş odunlar muayene komisyonunca teslim alınmamış sayılacaktır.