

ETİ MADEN İŞLETMELERİ GENEL MÜD. BANDIRMA BOR VE ASİT FABRİKALARI İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ	YÜRÜRLÜK TARİHİ: 02.01.2018	REVİZYON NO: 07
	DOKÜMAN NO: PD00.04.06.77.12	SAYFA NO: 1 / 3

ŞARTNAME KONUSU: CARD-BOARD (Oluklu Mukavva) TEKNİK ŞARTNAMESİ

MADDE 1. İŞİN KONUSU

- 1.1. Eti Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü Bandırma Bor ve Asit Fabrikaları İşletme Müdürlüğü'nün ihtiyacı için "**Tava Şapka ve Alt Separatör Card-Board (Oluklu mukavva)**" satın alınacaktır.
- 1.2. Bu teknik şartnamede kısaca; Eti Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü "**İDARE**", Bandırma Bor ve Asit Fabrikaları İşletme Müdürlüğü "**İŞLETME**" ihaleye iştirak etmek isteyen firmalar "**İSTEKLİ**" ve üzerine ihale yapılan ve sözleşme imzalanan istekli "**YÜKLENİCİ**" olarak tanımlanacaktır.

MADDE 2. İSTENEN MİKTAR

SAT tablosunda miktarı belirtilen "**Tava Şapka ve Alt Separatör Card-Board (Oluklu mukavva)**" satın alınacaktır.


3. OLUKLU MUKAVVA ÖZELLİKLERİ

ALT SEPERATÖR: 1100 mm x 1100 mm (120KTL x 140F x 85F x 140F x 120KTL g/m²)
Doppel çift dalga oluklu mukavva (B + C dalga)

ŞAPKA (TAVA): 1100 mm x 1100 mm x 150 mm şapka (C dalga)
(110KL x 140F x 120KTL g/m²)

(KL: Gerçek Kraft tabaka, KTL: Emitasyon Kraft tabaka, F: Saman tabaka)

- 3.1. Yukarıda belirtilen yapı ve gramajlara uymayan ürünler iade edilecektir. Teşekkül, ürünleri gramaj ve nitelik kontrol için laboratuvara gönderebilir. Bu takdirde, analiz masrafları yüklenicinin hakedişinden kesilecektir. Gramaj toleransı en fazla +/- %3'dir.
- 3.2. Şapka ölçüleri, katlı haldeki en, boy ve yükseklik ölçüleridir. Şapkalar, katlanmaya hazır halde teslim edilecektir (kat izi ve katlama kesikleri yapılacaktır).
- 3.3. Oluklu mukavvalar gözle kontrol edildiğinde yüzeyleri düzgün, oluk simetri eksenleri kağıt yüzeyine dik olmalıdır.
- 3.4. Oluklu mukavvaların kesim kenarları çapaksız ve düzgün olmalıdır.
- 3.5. Oluklu mukavvalar silikon içermemelidir.
- 3.6. Oluklu mukavvaların ölçüleri alt ve üst yüzeyde her noktada yapışık olmalıdır.
- 3.7. Oluklu mukavvaların ölçüleri ve kalitesi teknik şartnameye uygun olacaktır.

 Hazırlayan – Kontrol - Onay
M. Yakup ÇETİN Stok ve Sevkiyat Birim Sorumlusu Y.

ETİ MADEN İŞLETMELERİ GENEL MÜD. BANDIRMA BOR VE ASİT FABRİKALARI İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ	YÜRÜRLÜK TARİHİ: 02.01.2018	REVİZYON NO: 07
	DOKÜMAN NO: PD00.04.06.77.12	SAYFA NO: 2 / 3
ŞARTNAME KONUSU: CARD-BOARD (Oluklu Mukavva) TEKNİK ŞARTNAMESİ		

3.8.Şapka (Tava) mukavvaları 150 mm lik kısmı preslenerek katlanmalı ve kolayca zımbalanacak hale getirilmelidir.

3.9.Oluklu mukavvalar, geri dönüşümlü, çevre dostu ve iş riski yaratmayacak madde ve malzemelerden üretilmektedir.

24/06/2007 tarihinde yürürlüğe giren "Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği" ne göre oluklu mukavvaların Hg, Pb, Cd ve Hexavalent Cr içeriğinin 100 ppm değerinin altında olması zorunludur. Yüklenici, temin edeceği oluklu mukavvaların bu şartı sağladığına dair belge ve analiz raporlarını, işe başlamadan önce İşletmeye teslim edecektir.

4.DEĞERLENDİRME

Değerlendirme: Teknik Şartnamede belirtilen şartlara uygun olmayanlar reddedilecektir. Reddedilenlerin yerine şartnameye uygun oluklu mukavvalar teslim edilecektir.

5.İŞLETMEYE TESLİM ŞEKLİ

5.1.Sözleşme konusu oluklu mukavvalar, sözleşme imzalanmasını müteakip **30 gün içerisinde** teslim edilecektir.

5.2.Oluklu Mukavvalar, yükleniciden İşletmeye ulaşana kadar hasar görmeyecek ve kirlenmeyecek tarzda, her ambalaj biriminde aynı sınıf, tip, tür, büyüklük ve sayıda Oluklu Mukavva bulunacak şekilde paletli, shringli (veya streçli) ve çemberli olarak ambalajlanacak ve teslim edilecektir.

5.3.Seperatörler 150 adet, şapkalar 250 adet olarak paetlenerek sevk edilecektir.

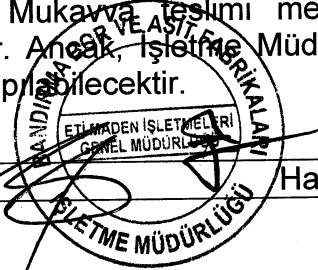
5.4.Oluklu mukavvalar paletlere istiflenirken aşağıdaki hususlara dikkat edilecektir;

- Oluklu mukavvalar katlanmayacaktır ve tam olarak üst üste dizilecektir,
- Oluklu mukavvalar paletten dışarı taşmayacaktır,
- Palete dizilen oluklu mukavvaların üzerine tahta konulacak ve palet daha sonra sıkıca çemberlenecektir. Böylece çemberin üstte kalan oluklu mukavvaların kenarlarına zarar vermesi ve onları dağılması engellenecektir.

5.5.Oluklu Mukavva teslim ambalajları üzerine en az;

- İmalatçısı firmanın ticaret unvanı veya kısa adı, adresi, varsa tescilli markası,
- Malın adı, sınıfı, tipi ve türü,
- Boyutları ve adedi, Net ağırlığı (kg),
- Parti, seri veya kod numaralarından en az birisi,
- Üretim tarihi bilgileri silinmez ve akmaz mürekkeple okunaklı olarak yazılmalı veya bu bilgilerin yazılı olduğu uygun bir etiket yapıştırılmalıdır.

5.6.Oluklu Mukavva teslimi mesai saatleri içerisinde, İşletme Müdürlüğü ambarlarına yapılacaktır. Ancak, İşletme Müdürlüğü gerek gördüğü takdirde, mesai saatleri dışında da teslim yapılabilir.

	Hazırlayan – Kontrol - Onay
M. Yakup ÇETİN Stok ve Sevkiyat Birim Sorumlusu Y.	

ETİ MADEN İŞLETMELERİ GENEL MÜD. BANDIRMA BOR VE ASİT FABRİKALARI İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ	YÜRÜRLÜK TARİHİ: 02.01.2018	REVİZYON NO: 07
	DOKÜMAN NO: PD00.04.06.77.12	SAYFA NO: 3 / 3
ŞARTNAME KONUSU: CARD-BOARD (Oluklu Mukavva) TEKNİK ŞARTNAMESİ		

6.DİĞER HUSUSLAR

Tesellüm veya kullanım sırasında, teknik şartnamede belirtilen şartlara uymadığı tespit edilen (Ölçü, malzeme, yırtıklık, ıslaklık, kirlilik, tip, renk, tanımlama-etiketleme vs. hataları) oluklu mukavvalar iade edilecektir.

Muayene sondaj usulü yapılacak ve muayene sırasında yüklenici temsilcisi hazır bulunacaktır. Bulunmadığı takdirde, ilgili komisyon Muayene ve Tesellüm işlemini yapacaktır.

Teknik Şartnamede belirtilen hususlar dışında, sonradan gizli ayıplı olduğu tespit edilen oluklu mukavvalar iade edilecektir.

Zamanında teslim edilmeyen mukavvalardan dolayı İşletme satışlarında aksaklık oluştuğunda, bu aksaklıktan kaynaklanan zarar ve ziyanlar %25 fazlası ile firmadan tahsil edilecektir.



Hazırlayan – Kontrol - Onay

M. Yakup ÇETİN
Stok ve Sevkiyat Birim Sorumlusu Y