

**ETİ MADEN İŞLETMELERİ  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

**100.000 ADET ETİKET PVC ALIMI  
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

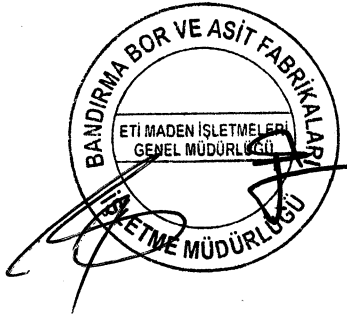
**BANDIRMA BOR VE ASİT FABRİKALARI  
İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ**



**NİSAN/2018**

## İÇİNDEKİLER

MADDE 1. İŞİN KONUSU.....	1
MADDE 2. İSTENEN MİKTAR .....	1
MADDE 3. TEKLİF KAPSAMI VE EKİPMAN ÖZELLİKLERİ .....	1
MADDE 4. ÇALIŞMA ORTAMI VE ŞARTLARI .....	1
MADDE 5. İŞE BAŞLAMA TARİHİ, TESLİM SÜRESİ, TESLİM YERİ VE ŞARTLARI .....	2
MADDE 6. İSTENEN BELGE, BİLGİLER VE NUMUNE.....	2
MADDE 7. TEKLİF VE ÖDEME ŞEKLİ .....	3
MADDE 8. MONTAJ, TEST, DEVREYE ALMA VE PERFORMANS TESTLERİ .....	3
MADDE 9. KABUL İŞLEMLERİ .....	4
MADDE 10. GARANTİ .....	4
MADDE 11. CEZALAR .....	4
MADDE 12. DİĞER HUSUSLAR .....	5
MADDE 13. TEKNİK ŞARTNAMENİN MADDELERİ .....	6



## MADDE 1. İŞİN KONUSU

- 1.1. Eti Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü Bandırma Bor ve Asit Fabrikaları İşletme Müdürlüğünün ihtiyacı için 100.000 adet PVC etiket 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

Aşağıda miktarları verilen toplam "100.000 adet" "250-300gr/m<sup>2</sup> Amerikan Bristol A4 ebatlı PVC kaplamalı çift yönlü renkli baskılı" etiket satın alınacaktır.

SIR A NO:	ETİ KKYS KOD	ÜRÜN ADI	BİRİMİ	BASKI	MİKTAR	EBAT
1	121826	Etibor-48 (Granüler)	ADET	CLP	5.000	A4 (210x297 mm)
2	121846	Etibor-48 (Granüler)	ADET	GHS	5.000	A4 (210x297 mm)
3	122049	Etidekahidrat (Granüler)	ADET	CLP	5.000	A4 (210x297 mm)
4	122050	Etidekahidrat (Granüler)	ADET	GHS	8.000	A4 (210x297 mm)
5	122053	Etidekahidrat (Powder)	ADET	CLP	500	A4 (210x297 mm)
6	124393	Etidekahidrat (Powder)	ADET	GHS	1.000	A4 (210x297 mm)
7	121942	Eti Borikasıit (Granüler)	ADET	CLP	18.000	A4 (210x297 mm)
8	121943	Eti Borikasıit (Granüler)	ADET	GHS	18.000	A4 (210x297 mm)
9	122944	Eti Borikasıit (Granüler)	ADET	Mario-Plato	500	A4 (210x297 mm)
10	122941	Eti Borikasıit (Powder)	ADET	CLP	2.000	A4 (210x297 mm)
11	123155	Eti Borikasıit (Powder)	ADET	GHS	3.000	A4 (210x297 mm)
12	121852	Eti Borikasıit (Granüler) ÇİN	ADET	GHS	14.000	A4 (210x297 mm)
13	121842	Etibor-68	ADET	CLP	3.000	A4 (210x297 mm)
14	121845	Etibor-68	ADET	GHS	2.000	A4 (210x297 mm)
15	122081	Amorf Boroksit	ADET	CLP	1.000	A4 (210x297 mm)
16	122087	Amorf Boroksit	ADET	GHS	2.000	A4 (210x297 mm)
17	122060	Etidot-67	ADET	CLP	5.000	A4 (210x297 mm)
18	122061	Etidot-67	ADET	GHS	5.000	A4 (210x297 mm)
19	122064	Çinko Borat	ADET	CLP	1.000	A4 (210x297 mm)
20	122072	Çinko Borat	ADET	GHS	1.000	A4 (210x297 mm)
				<b>TOPLAM:</b>	<b>100.000</b>	

## MADDE 3. TEKLİF KARSAMI VE İSTENEN ÖZELLİKLER

### 3.1. İstenen Özellikler:



- 3.1.1. Etiketler, standartlara uygun ve verilen teknik resim ebatlarına göre sağlam ve düzgün olarak imal edilmiş olacaktır.
- 3.1.2. Etiketler düzgün ve simetrik görünümlü olmalı, yırtık, delik, ezik, kabarcık, yabancı madde ve kirliliklerle kullanımı engelleyecek türden kusurlar ihtiva etmeyecektir.
- 3.1.3. Etiket homojen olmalı, 125 PVC kaplama olmalıdır
- 3.1.4. Her bir etiketin ağırlığı: 250-300 gr/m<sup>2</sup> mat kuşe cm ± %5 olmalıdır.
- 3.1.5. Amerikan Bristol A4 PVC Kaplamalı çift yönlü renkli baskılı etiketleri; çift yüzlü (ön ve arka) olarak kullanılacağından, etiketlerin arka yüzleri çevrildiğinde yatayda kolayca okunacak şekilde basılacaktır. Excel ve PDF formatlarındaki önlü-arkalı etiketler basılırken "İki yüze de yazdır, sayfaları uzun kenarından çevir" modu kullanılacaktır
- 3.1.6. Etiketleri A4 boyutunda 250-300 gr/m<sup>2</sup> Bristol çift yüzlü kartona basılacak ve **A4 laminasyonlu film/poşeti kullanılarak, sıcak laminasyon yöntemiyle, dört kenarından tamamen kapanacak şekilde PVC laminasyon kaplama ile kaplanacaktır.**

**3.2. Teklif kapsamı:** Etiketler Teknik Şartname eki teknik resimde belirtilen ölçülere uygun imal edilecektir. Etiket boyutlarındaki ölçüler ± %1 toleransını aşmamalıdır.

**3.3. Tasarım Parametreleri:** Bu madde boş bırakılmıştır.

#### **MADDE 4. ÇALIŞMA ORTAMI VE ŞARTLARI**

Bu madde boş bırakılmıştır.

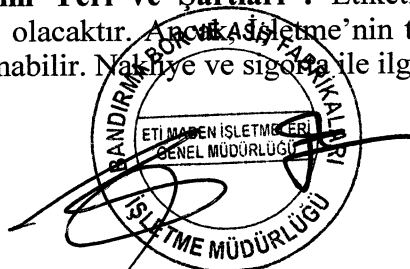
#### **MADDE 5. İŞE BAŞLAMA TARİHİ, TESLİM SÜRESİ, TESLİM YERİ VE ŞARTLARI**

**5.1. İşe Başlama Tarihi :** Yüklenici firma; termin programında yer alan her etiket tipinden 1(bir)'er adet numune etiketi yada bunların bilgisayar çıktılarını sözleşme imzalandıktan sonra 7 (yedi) takvim günü içinde İşletmeye gönderecek, numune etiketlerin İşletmeye onaylanmasını müteakip, üretime başlanacaktır. Yüklenici'ye bildirim gününden (7 takvim günü kabul edilecektir) itibaren ilk termin dönemi başlayacaktır. Şayet ilk verilen numune onaylanmaz ise İşletme'ce numunenin onaylanmadığının Yüklenici'ye bildirim gününden (7 takvim günü kabul edilecektir) itibaren termin dönemi başlayacak ve ayrıca yeni numune/numuneler için geçecek süre de termin döneminden sayılacaktır. İlave numune için teslim süresi kesinlikle verilmeyecek olup, Yüklenici bu duruma itiraz edemez.

İşletme, sipariş ve satış durumundaki değişikliklerden dolayı, termin programında değişiklik yapabilir. Ancak, Yüklenici İşletme'nin talebi olmadan, termin programı dışında erken mal sevkiyatı yapmayacaktır.

**5.2. Teslim Süresi :** Numunenin onayının yükleniciye bildirildiği günden itibaren 30 gündür..

**5.3. Teslim Yeri ve Şartları :** Etiketlerin teslimi İşletme ambarında ve mesai saatleri içerisinde olacaktır. Ancak İşletme'nin talep etmesi halinde mesai saatleri dışında da etiket teslim alınabilir. Nakliye ve sigorta ile ilgili her türlü masraf Yüklenici'ye aittir.



**5.4. Bateria Limiti:** Bu madde boş bırakılmıştır.

**5.4. Yüklencinin Sorumluluđu :**

- Etiketlerin +%20 toleransı gerektiğinde Teşekkül iş artışı talep edebilecektir. + % 20 iş artışı yapılması halinde yükleniciye ilave süre verilebilir. + % 20 iş artışı her etiket türünde ayrı ayrı kullanılabilceğı gibi bir veya birkaç etiket türünde de kullanılabilir.
- Ayrıca İşletmece ihtiyaç duyulması ve yükleniciye yazılı olarak bildirilmesi durumunda termin programını değıştirebilir.
- Yüklenci bahsi geçen konularda kar kaybı ve sair nedenleri ileri sürerek itiraz edemez.
- Teslimatlar aşağıdaki tablodaki olup, İşletme Müdürlüğü ihtiyaca göre teslim miktarını değıştirebilir.
- Numune onay süresi yazısının bildiriminden sonra geçen 30 günlük takvim günlük dönem 1 (termin) dönemini ifade eder.
- İşletme Müdürlüğü sözleşme tutarı içerisinde kalmak üzere, Yüklenci'ye 7 (yedi) takvim günü önceden yazılı bildirimde bulunmak suretiyle etiket tip ve buna bağılı olarak miktarlarını değıştirebilir.
- İşletme ihtiyaç halinde sözleşme miktar ve maliyetine bağılı kalınarak farklı bir klişe baskısından etiket talep edilebilir. Yüklenciye 7 gün (bir hafta) önceden klişe adedi ve Teknik resmi bildirilir.

**MADDE 6. İSTENEN BELGE, BİLGİLER VE NUMUNE**

Bu madde boş bırakılmıştır.

**MADDE 7. TEKLİF ve ÖDEME ŞARTLARI**

**7.1. Teklif ve Ödeme Şartları :** Teklifler TL cinsinden verilecektir.

**7.2. Kısmi Teklif:** Teklifler işin tamamı için verilecektir.

**7.3. Avans :** Bu iş için avans verilmeyecektir.

**7.4. Performans Teminatı:** Performans teminatı alınmayacaktır.

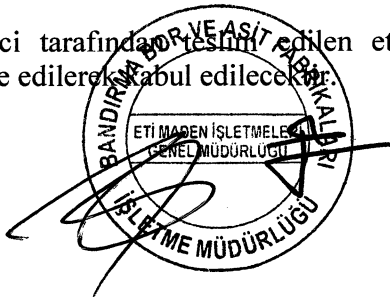
**7.5. Fiyat Dışı Unsurlar:** Teklifte fiyat dışı unsurlar dikkate alınmayacaktır.

**MADDE 8. MONTAJ, TEST, DEVREYE ALMA VE PERFORMANS TESTLERİ**

Bu madde boş bırakılmıştır.

**MADDE 9. KABUL İŞLEMLERİ**

Yüklenci tarafından teslim edilen etiketler aşağıda yazılan şartlar kapsamında kontrol ve muayene edilerek kabul edilecektir.



**9.1.**Tesellümde, Yüklenici'nin (firma temsilcisinin) gözetiminde, gelen etiketlerden sondajlama usulüyle ölçüm, sayım ve tartımı yapılarak sağlam etiketler teslim alınacaktır.

**9.2.**Tesellümde ki sayım esnasında tespit edilen veya tüketim durumuna göre daha sonradan kullanım sırasında ortaya çıkacak olan şartnameye uymayan standart dışı veya imalat kusurlu etiketler, Yükleniciye iade edilecek ve Yüklenici hatalı etiketlerin yerine bir sonraki teslimatta veya Yüklenici, uygunsuz olarak tespit edilen etiketleri, tebligat yapılmasını müteakip 7 (yedi) takvim günü içerisinde şartnameye uygun etiketleri göndermek kaydıyla işletmeden aldıracaktır.Yurt dışı ve yurt içi firmalardan etiketler hakkında gelecek herhangi bir şikâyet olduğu takdirde, Yüklenici firma etiketlerde bulunan aksaklıkları bir sonraki teslimatta istenilen şekle göre düzeltecektir.

**9.3.**Tesellüm esnasında uygun olmayan etiket adedi, irsaliyede belirtilen miktarın %20'sini geçerse etiketlerin tamamı iade edilecektir. Diğer durumda uygunsuz etiket sayısı tespit edilerek irsaliyede belirtilen adetten düşülerek teslim alınır. Yüklenici(Firma temsilcisi) muayene ve teslimat sırasında hazır bulunmaz ve/veya Teşekkülce uygunsuz olduğu tespit edilen torbaları teslim almaz ise Teşekkülce yapılan sayım geçerli olacak ve Yüklenici daha sonra uygunsuz torbalarla ilgili bir hak talebinde bulunamayacaktır.

Etiketlerin yükleme ve nakliyesi Yüklenici firmaya, İşletmeye indirilmesi ise Teşekkül sorumluluğundadır.

#### **MADDE 10. GARANTİ**

Bu madde boş bırakılmıştır.

#### **MADDE 11. CEZALAR**

Yüklenici verilen termin programına uygun olarak malı süresinde teslim etmediği takdirde, gecikilen her takvim günü için gecikilen mal bedeli üzerinden % 0,3 (bindeüç) oranında ceza ödeyecektir.

Ayrıca Yüklenici etiketleri sözleşmeye uygun olarak termin programı dahilinde ki süre sonunda miktar itibariyle karşılayamaması durumunda Sözleşmenin "CEZALAR" maddesi hükümleri doğrultusunda Yüklenici firmaya ek süre verilmesi hususu; Sözleşme döneminin sonunda ve/veya gecikmeli mal teslimatının yaşandığı termin dönemi sonunda (İşletme Müdürlüğünün stok durumu, satış-sevkiyat programı vb. hususlara göre yapacağı değerlendirmeye bağlı olarak) İşletme Müdürlüğünce uygulanacaktır. Yüklenici'ye gecikme yaşanan termin dönemi sonunda "Cezalı Ek Süre" verilmesi halinde, Yüklenici bu hususa itiraz edemez ve herhangi bir zarar ziyan talebinde bulunamaz. Mal teslimatında gecikilen termin dönemi sonunda verilen "Cezalı Ek Sürenin" neticesinde halen Yüklenici vecibelerini yerine getirmez ise başka bir ihtar yapmaya veya hüküm almaya hacet kalmaksızın sözleşme feshedilir.



## MADDE 12. DİĞER HUSUSLAR

**Fiyat farkı :** Bu iş için fiyat farkı ödenmeyecektir.

**Ambalajlama:** Etiketler Yükleniciden, Teşekkül ambarına ulaşana kadar hasar görmeyecek ve kirlenmeyecek şekilde, her ambalaj aynı sınıf, tip, tür ve büyüklükte, aynı sayıda etiket bulunacak şekilde, ambalajlı olacak şekilde teslim edilmelidir.

**İşaretleme:** Etiketlerin teslim ambalajları üzerinde;

- Yüklenicinin (Üretimi yapan firmanın) ticaret unvanı veya kısa adı, adresi, varsa tescilli markası,
- Malzemenin adı, sınıfı, tipi ve türü,
- Boyutları ve adedi,
- Net ağırlığı (kg.),
- Parti, seri veya kod numaralarından en az birisi,
- Üretim tarihi,

Bilgilerinin yazılı olduğu bir etiket yapıştırılmalıdır. Bu etiket, uzun süre stoklamaya ve güneş ışıklarının soldurucu etkisine dayanıklı, şiddetli rüzgar etkisi ile yırtılmayacak veya yerinden çıkmayacak şekilde sağlam yapılı olacaktır. Etiketlerin bilgileri silinmez ve akmaz mürekkeple okunaklı olarak yazılacaktır.

**Çevre :** Etiketler, geri dönüşümlü, çevre dostu ve iş riski yaratmayacak madde ve malzemelerden üretilmektedir.

24/06/2007 tarihinde yürürlüğe giren “Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği”ne göre etiketlerin Hg, Pb, Cd ve Hexavalent Cr içeriğinin 100 ppm değerinin altında olması zorunludur. Yüklenici, temin edeceği etiketlerin bu şartı sağladığına dair belge ve analiz raporlarını, işe başlamadan önce Teşekkül’e teslim edecektir. Ayrıca etiketler silikon içermeyecektir.

## MADDE 13. TEKNİK ŞARTNAMENİN MADDELERİ

İş bu madde dahil teknik şartname 13 (on üç) maddeden ibarettir.

**EKLER :** PVC Kaplamalı Etiket Resimleri.

