

ARZIV 141/67

T.C.
MILLÎ SAVUNMA BAKANLIĞI
2'İNCİ HAVA BAKIM FABRİKA MÜDÜRLÜĞÜ
KAYSERİ

**MUHTELİF İNŞAAT MALZEMELERİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

SARTNAME NO.:
HKTŞ-I-0571/1

TARİH :
AĞUSTOS 2018

1. Bu onaylı teknik şartname yayım tarihinden itibaren yürürlüğe girer.
2. Bu onaylı teknik şartnamenin yürürlükten kaldırılma tarihi^[1]: **31 Aralık 2023**
3. Bu onaylı teknik şartname üzerinde değişiklik yapılamaz.
4. Bu onaylı teknik şartname kapak dâhil 4 (dört) sayfadan ibarettir.

M B W M M A

^[1] Bu tarihten önce ihalesine çıkılmış veya sözleşmesi imzalanmış dosyalarda, "yürürlükten kaldırılma tarihi" hükmü uygulanmayacaktır.



1. KONU

Bu teknik şartname, Türk Silahlı Kuvvetleri'nin ihtiyacı için satın alınacak **Muhtelif İnşaat Malzemeleri** teknik özelliklerini, denetim ve muayene metotlarını ve ilgili diğer hususları konu alır.

2. GENEL HUSUSLAR

2.1. Tanımlar

2.1.1. Muhtelif İnşaat Malzemeleri: İnşaat malzemeleri satan ticarethanelerde bulunan, binaların yapım, bakım ve onarımı kapsamında kullanılan inşaat, tesisat, marangoz malzemeleri ile bina, yapı ve meydanların yapım, bakım ve onarımında kullanılan malzemelerdir.

2.2. Kısaltmalar

2.2.1. Standart: İnşaat malzemeleri için yayımlanmış ulusal/uluslararası/yabancı standart

2.2.2. Malzemeler: İnşaat malzemeleri

2.3. Kapsamı

2.3.1. Bu teknik şartname, standardı olan inşaat malzemelerini kapsar.

3. İSTEK VE ÖZELLİKLER

3.1. Genel istekler

3.1.1. Satın alınacak malzemelerin cinsi, ilgili standardı, ilgili standardına göre sınıflandırması ve boyut/numarası, **ihale dokümanında** belirtildiği gibi olacaktır.

3.1.2. Malzemelerde, alt maddelerde belirtilen kusurlar bulunmayacaktır.

3.1.2.1. Kırık

3.1.2.2. Çatlak

3.1.2.3. Boya Hatası

3.1.2.4. Kabarma

3.1.2.5. Deformasyon

3.1.2.6. Ezik

3.1.2.7. Paslanma

3.1.3. Kalite güvence ve ürün kalite belgelerine ilişkin hususlar, yürürlükteki TSK Mal Alımları Kalite Güvence Hizmetleri Yönergesinde yer alan esaslar dâhilinde, **ihale dokümanında** belirtildiği gibi olacaktır.

3.1.4. Kodlandırma işlemi, yürürlükteki MSB Millî Kodlandırma Hizmetleri Yönergesi esaslarına göre yapılacaktır.

3.1.5. Eğitim ile ilgili hususlar, **ihale dokümanında** belirtildiği gibi olacaktır.

3.2. Teknik İstekler

3.2.1. Malzemelerin cinsi, varsa sınıflandırılmasına uygun olarak ilgili standardında belirtildiği gibi olacaktır. Bu husus taahhüt edilecektir.

3.2.2. Malzemelerin yapılış şekli/özellikleri, varsa sınıflandırılmasına uygun olarak ilgili standardında belirtildiği gibi olacaktır. Fiziki muayene kapsamında değerlendirilmeyen hususlar, aksi **ihale dokümanında** belirtilmedikçe yüklenici tarafından taahhüt edilecektir.

3.3. Ambalajlama ve Etiketleme İstekleri

3.3.1. Ambalajlama ve etiketleme istekleri ile ilgili hususlar, **ihale dokümanında** belirtildiği gibi olacaktır.

4. DENETİM VE MUAYENELER İÇİN NUMUNE ALMA

4.1. Denetim ve muayeneler için numune alma işlemleri, yürürlükteki TSK Mal Alımları Denetim, Muayene ve Kabul İşlemleri Yönergesi esaslarına göre yapılacaktır.

4.2. Numune alma planı, ilgili standardında, yer almaması halinde **ihale dokümanında** belirtildiği gibi olacaktır.

MS MB KOD R May Ar



5. DENETİM VE MUAYENE**5.1. Genel Hususlar**

5.1.1. Denetim ve muayene işlemleri, yürürlükteki Türk Silahlı Kuvvetleri Mal Alımları Denetim, Muayene ve Kabul İşlemleri Yönergesi esaslarına göre yapılacaktır.

5.1.2. Yüklenici tarafından karşılanan ve muayenelerde kullanılacak tüm cihaz ve ölçü aletlerinin kalibrasyonlarının yapıldığına dair kalibrasyonu yapan akredite firma/kurum veya kuruluşun verdiği muayene esnasında geçerliliği bulunan belge/sertifika, muayeneler sırasında muayene ve kabul komisyonuna ibraz edilecektir.

5.1.3. Taahhüt olarak yüklenici, üretici firma veya yetkili temsilcisi/satıcısı firma tarafından onaylı ürün teknik kataloglarına/dokümanına atıf yapan yazılı taahhüt verecek ve atıf yapılan onaylı katalog/doküman, yazılı taahhüde ek yapılacaktır. Bu belgeler muayene aşamasında Muayene ve Kabul Komisyonuna teslim edilecektir.

5.2. Denetim ve Muayene Metotları

6. Test ve analizi gerektiren hususların muayenesi, **ihale dokümanında** yapılacağıının belirtilmesi durumunda ilgili standardında yer almaması halinde literatürde yer alan metotlara göre yapılacaktır.

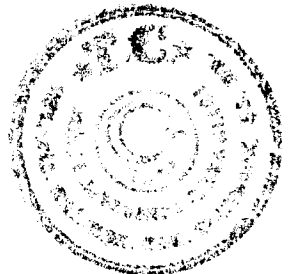
7. YARARLANILAN KAYNAKLAR

7.1. Malzeme dokümanı.

7.2. Standartlar.

8. EKLER

8.1. Yoktur.

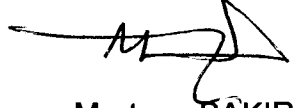


MB GÖP M. Y. A.

HAZIRLAYAN VE ONAYLAYAN MAKAM:

HAZIRLAYANLAR


Efraim GOKSU
De.Me.
İnş.Müh.


Mertcan BAKIR
Hv.Müh.Atğm.
İnş.Müh.


Çağrı DEMİRPEHLİVAN
Hv.Müh.Atğm.
Elk.Müh.

İNCELENMİŞTİR


Doğan YELLİKAYA
Tek.Şart.Uzm.
Tek.Şart.Hzr.Ks.


İbrahim KOÇ
Makine Müh.
Anlz.veTek.Des.Md.V.


Mehmet SANSAR
Hv.Müh.Alb.
Tek.Ynt.Bşk.

ONAY


Sunay KAHRAMAN
Hv. Müh. Albay
Tekno. ve Ürt. Bşk.