

ARŞİV 146
(15)

T.C
HAVA KUVVETLERİ KOMUTANLIĞI
3'ÜNCÜ HAVA İSTİHKÂM İNŞAAT TABUR KOMUTANLIĞI
ETİMESGÜT/ANKARA

MUHTELİF ELEKTRİK MALZEMELERİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

ŞARTNAME NO :
HKTS-C2-00806/1

TARİH :
Ocak 2021

1. Bu onaylı teknik şartname, yayım tarihinden itibaren yürürlüğe girer.
2. Bu onaylı teknik şartnamenin yürürlükten kaldırılma tarihi^[1]: 31 Aralık 2026
3. Bu onaylı teknik şartname üzerinde değişiklik yapılamaz.
4. Bu onaylı teknik şartname, kapak dahil toplam 3 (üç) sayfadan ibarettir.



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

NS, JH, K, Y, SK

1. KONU

Bu teknik şartname, Türk Silahları Kuvvetleri ihtiyacı için satın alınacak **Muhtelif Elektrik Malzemelerinin** teknik özelliklerini, denetim ve muayene metotlarını ve ilgili diğer hususları konu alır.

2. GENEL HUSUSLAR

2.1. Tanımlar

2.1.1.Elektrik Malzemeleri: Binaların bakım onarımı kapsamında kullanılan elektrik malzemeleri ile meydan aydınlatma sistemlerinin bakım onarımında kullanılan malzemelerdir.

2.2. KISALTMALAR

2.2.1.Standart: Elektrik malzemeleri için yayımlanmış ulusal/uluslar arası/yabancı standart

2.2.2.Malzemeler: Muhtelif Elektrik malzemeleri

2.3. Kapsamı

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

3. İSTEK VE ÖZELLİKLER

3.1. Genel İstekler

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

3.1.2.Malzemelerde, alt maddelerde belirtilen hususlar bulunmayacaktır.

3.1.2.1.Kırık

3.1.2.2.Çatlak

3.1.2.3.Ezik

3.1.2.4.Paslanma

3.1.2.5.Boya hatası

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

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

3.1.5.Kodlandırma işlemi, yürürlükteki MSB Milli Kodlandırma Hizmetleri Yönergesi esaslarına göre yapılacaktır.

3.2. Teknik İstekler

3.2.1.Malzemelerin cinsi, varsa sınıflandırmasına uygun olarak ilgili standardında belirtildiği gibi olacaktır. Bu husus, yüklenici tarafından 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 ile ilgili hususlar, ilgili standardında, standardında yer almaması halinde **ihale dokümanında** belirtildiği gibi olacaktır.

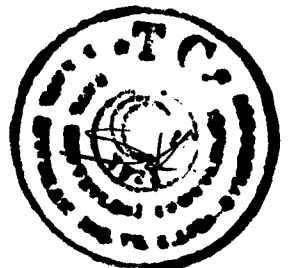
4. DENETİM VE MUAYENELER İÇİN NUMUNE ALMA

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

4.2. Muayeneye tabi tutulacak numune miktarı, ilgili standardında, standardında yer almaması halinde **ihale dokümanında** belirtildiği gibi olacaktır.

5. DENETİM VE MUAYANE

5.1. Genel Hususlar



5.1.1.Denetim ve muayeneler, yürürlükte olan TSK Mal Alımları Denetim, Muayene ve Kabul işlemleri 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 Komisyonu ibraz edilecektir.

5.1.3.Teknik şartnamede yer alan yüklenici tarafından taahhüt edilecek hususla, üretici firma dokümanına veya ilgili standardına ait uygunluk belgesine atıf yapılarak ve ilgili belgeler Ek yapılarak yazılı olarak taahhüt edilecektir. Bu taahhüt, yüklenici tarafından muayene esnasında Muayene ve Kabul Komisyonuna verilecektir.

5.2. Denetim ve Muayene Metotları

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

6. YARARLANILAN KAYNAKLAR

6.1. Standartlar.

7. EKLER

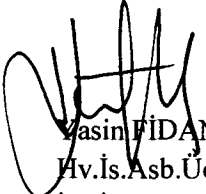
7.1. Yoktur.

HAZIRLAYAN VE ONAYLAYAN MAKAM :

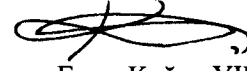

Nuh ŞENBAĞCI
Hv.İs.Asb.Çvş.
1'inci Alty.İşl.Atl.K.

HAZIRLAYANLAR

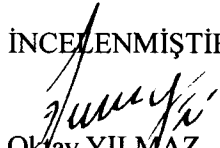

Emirhan Türel DAĞDEVİREN
Hv.İs.Asb.Çvş.
2'nci Alty.İşl.Atl.K.


Zasin FİDAN
Hv.İs.Asb.Üçvş.
İnş.İşl.Atl.K.

KONTROL EDİLMİŞTİR


Emre Kağan YILDIRIM
Hv.Müh.Tgm.
Klt.Kont.Ks.A.

İNCELENMİŞTİR


Oktay YILMAZ
Hv.İs.Ütgm.
Beka Ted.Tes.K.V

ONAY

