



T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü



**Teklifin Konusu:** Mal Alımı (2023 / M -177)

Genel Müdürlüğümüz İdari İşler Dairesi Başkanlığının talebi doğrultusunda “Atölye için Malzeme Alımı” Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Teklif edilen bedeller komisyonumuzca değerlendirilerek alım yapılacağından alıma esas son teklifinizi en geç 09.11.2023 tarihi saat 16:00’e kadar Başkanlığımıza göndermenizi rica ederiz.

İlgili Birim Tel: 0312 565 ..... (Teknik Şartname ile ilgili konular için)

Tel: 0312 565 51 10 (Satınalma İle ilgili konular için)

E-mail: [hsgm.dogrudentemin@saglik.gov.tr](mailto:hsgm.dogrudentemin@saglik.gov.tr)

Adres: Sağlık Mah. Adnan Saygun Cad. No:55 A Blok Oda No:117 Sıhhiye / ANKARA

**Dikkat Edilecek Hususlar:**

1. Teklifinizi KDV hariç birim fiyat ve toplam tutar olarak TL bazında marka ve garanti süresini belirterek kaşeli, imzalı olarak veriniz.
2. Teklifinizin geçerlilik süresini belirtiniz.
3. Teklif verildiğinde şartnamenin tüm maddeleri kabul edilmiş sayılacaktır.
4. Teklif edilen mal/malzemelere ait ulaşım, kargo, sigorta bedelleri yükleniciye aittir.
5. Alımlarda idare isterse sözleşme düzenlenecek olup %6 teminat alınacaktır. (Sözleşme pul bedeli binde 9.48 yükleniciye aittir.)
6. Bu alımda ekonomik açıdan en avantajlı teklif, teklif edilen birim fiyatlar toplamının en düşük olanıdır.

Sıra	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Birim Fiyat	Top. Tutar
1	Kollu bas	20 adet		
2	Starter	150 adet		
3	Tır kablo	200 metre		
4	Led projektör	50 adet		
5	Uydu cihazı HDMI girişli	30 adet		
6	Sıva altı led armatür takımı	40 adet		
7	Kontrol kalemi	10 adet		
8	Klemns tornavida seti	2 set		
9	Anten kablosu	500 metre		
10	18 Watt floresan lamba	300 adet		
11	Led lamba	500 adet		
12	Silikonlu boya	5 teneke		
13	Parlak yağlı boya	3 teneke		
14	Yağlı boya mat	1 teneke		
<b>TOPLAM</b>				

Yukarıda belirtilen ..... Kalem malzemeyi KDV hariç ..... TL' den (Yalnız.....  
.....) bedel ile

İdari ve Teknik şartnameye uygun olarak vermeyi / yapmayı kabul ve taahhüt ediyorum.

Firma  
Kaşe/İmza



227803965

HSGM YAPIL VE TEKNİK İŞLER BİRİMİ

## TEKNİK ŞARTNAME

Genel Müdürlüğümüz Yapı ve Teknik İşler Birimine bağlı olarak hizmet vermekte olan Bakım-Onarım atölye bölümünde kullanılmak üzere aşağıda teknik özellikleri verilen malzemelerin temin edilmesi gerekmektedir

### KOLLU BAS (20 Adet)

Uzunluğu 6,14 mm±0,02 olmalıdır.

Eni 7,20 mm±0,02 olmalıdır.

Et kalınlığı 0,40 mm ±0,02 olmalıdır.

Ağırlığı 242 gr±3 olmalıdır.

3 ¼ çapında olacaktır.

Malzemenin markası üzerine baskılı ya da kabartma olarak yazılmış olması gerekmektedir.

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır.

### STARTER (150 Adet)

S2 type olacaktır.

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır.

### TTR KABLO (3x2,5:200 mt)

3x2,5 çaplarında olacaktır.

Yangına dayanıklı ve alev yürümez olacaktır.(Halogen free)

Flaret kablo olacaktır(LSOH-alev yürümez-duman çıkarmaz)

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır.

### LED PROJKTÖR (200W:50 Adet)

200 w olacaktır.

220 V 'ta çalışacaktır.

1X50W LED olacaktır.

IP 67 koruma standardına haiz olacaktır.

Dış mekan şartlarına dayanıklı olacaktır.(Su geçirmez vb)

Gövdesi Alüminyum enjeksiyon gövde olacaktır.

Rengi beyaz olacaktır.

Çalışma ömrü 30.000 saatten az olmayacaktır.

Aydınlatma lümeni 4.000 lümen olacaktır.

2 yıl garantili olacaktır.

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır

### UYDU CİHAZI HDMI GİRİŞLİ (30 Adet)

Tip.....DVB-S/DCB-S2

Ram.....128 Mbyte

Fatih ERTAŞ  
Eln.Müh

Orhan BAKMAZ  
İnceleme Mühendisi

Oğuz Altan ERBAĞLI  
Mühendis



Flash Bellek.....	8 Mbyte
Tuner.....	Board Üzerinde
DVB Demodulation.....	QPSK-8PSK
Power Supply.....	Harici Adaptör
Ön Panel Display Tipi.....	HAYIR
Çözünürlük.....	1920*1080i/p,1280*720i/p,720*480i/p
Görüntü Oranı.....	4:3/16/9
USB.....	1 Port
PVR, Timeshift, Media (Audio/Picture).....	USB HDD/USB Bellek
Media(Video).....	AVI,MKV,VOB,DAT,TS,MPG,MP4
Teletext/Altyazı.....	EVET
Kanal Kapasitesi.....	8000 TV/Radio
Favori.....	32
Smart Card Reader, HDMI.....	EVET
Rj-45 10/100, RS232.....	EVET
Wi-Fi Desteği.....	EVET
İnternet Uygulamaları.....	Youtube, RSS, Weather,Frees
IPTV,OTA,EMU.....	EVET
Boyut(WxDxH mm).....	Mini Type

#### **SIVA ALTI LED ARMATÜR TAKIMI (40 Adet)**

Beyaz renk olacaktır.

60x60 ebatlarında olacaktır.

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır.

#### **KONTROL KALEMİ (10 Adet)**

Krom vanadyum gövdeli olacaktır.

Krom kaplı olacaktır.

Şeffaf selüloz asetat saplı olacaktır.

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır.

#### **KLEMNS TORNAVİDA SETİ (2 Adet)**

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır.

#### **ANTEN KABLOSU (500 mt)**

RG6 U6 olacaktır.

Empedans  $75 \pm 3$  Ohm olacaktır.

Kapasitans  $54 \pm 1,5$  pf/m 1,2 mm elektrolitik bakır olacaktır

Doğa şartlarına dayanıklı olacaktır.

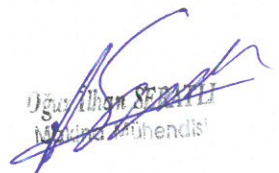
Kırılmaz olacaktır.

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır.

  
Fatih ERTAŞ  
Eln.Müh.

  
Ömer BAKMAZ  
İnşaat Mühendisi

  
Özgür Ünal ŞENLİ  
Mühendis

### 18 WATT FLORESAN LAMBA (300 Adet)

18 W Elektrik harcaması olacaktır.

G13 Duy olacaktır .

Elektronik Balast ile kullanımda 20.000 saate varan ömrü olacaktır.

1350lm olacaktır.

Warm White 2700 kelvin (Beyaz Işık.) olacaktır

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır.

### LED LAMBA (500 Adet)

15W olacaktır.

Beyaz renkte olacaktır.

220 V çalışabilir olacaktır.

E27 duya uyumlu olacaktır.

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır.

### SİLİKONLU BOYA (5 kova)

İç cephe boyası olacaktır.

1 kova 20 kg olacaktır.

Su bazlı olacaktır.

Silikonlu, silinebilir, rahatsız edici kokusu olmayan, leke tutmayan, zamanla renk değişimi yapmayan, iyi yapışma özelliğine sahip olacaktır.

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır.

### PARLAK YAĞLI BOYA (3 Teneke)

Alkid reçine esaslı olacaktır.

Fırça ve rulo izi almayacak olup, akmaya karşı dirençli olacaktır.

İç ve dış mekânlarda ahşap, demir-çelik-sac, beton, brüt beton, sıva, betopan, alçıpan, OSB ve MDF yüzeylerde uygulanabilir olacaktır.

1 teneke 20 kg olacaktır.

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır.

### YAĞLI BOYA (SİYAH Mat:1 teneke)

Parlak, silinebilir kurşunsuz olacaktır.

Duvar, ahşap ve metal malzemeyi boyayabilir olacaktır.

Bir tenekesi 2.5 kg olacaktır.

TSE belgeli olacaktır.

Teknik Birim tarafından belirlenen-gösterilen numuneye uygun olacaktır

  
Fatih ERTAŞ

  
İbrahim BAKMAZ

  
İbrahim BAKMAZ