

## KIRTASIYE TEKNİK ŞARTNAME

### KURŞUN KALEM

- HB derece, orta yumuşak yazar olacak
- Uç kırılmasına karşı direnci artıran özel yapıştırma sistemi
- Kolay açılır, iz bırakmadan silinir özeliği olacak

### TÜKENMEZ KALEM(1MM,MAVİ,SİYAH,KIRMIZI)

- 1mm kalınlığın da çabuk kuruyan
- Yumuşak ve kesintisiz yazım
- Ucu paslanmaz çelik uç olmalı
- Kapaklı olmalı

### FOSFORLU KALEM (MAVİ.YEŞİL,TURUNCU)

- En az 5mm kesik uçlu
- Tüm kağıt çeşitleri için uygundur.
- Su bazlı boyar madde olacak

### ROLLER KALEM (0.5 MM MAVİ,SİYAH,KIRMIZI)

- Paslanmaz çelik uç olmalı
- Yazımı yumuşak eli yormayan
- Güvenli kapak sistemi

### İMZA KALEMİ (1 MM MAVİ,SİYAH)

- 1,0 mm Uç kalınlığı
- Paslanmaz çelik uç
- Güvenli kapak sistem
- Yazımı yumuşak eli yormayan

### ZIMBA TELİ (24/6 23/10 NO:10)

- Paslanmaz galvaniz kaplama

### ATAÇ (NO:3)

- Üzeri Nikel Kaplı olmalı oksitlenmeye karşı uzun süre dayanmalı
- Orijinal kutuların da olmalı
- Kutularda en az 100 adet

### ATAÇ ( NO:5 )

- Üzeri Nikel Kaplı olmalı oksitlenmeye karşı uzun süre dayanmalı
- Orijinal kutuların da olmalı
- Kutularda en az 100 adet
- 

### ATAÇ ( NO:8)

- Üzeri Nikel Kaplı olmalı oksitlenmeye karşı uzun süre dayanmalı
- Orijinal kutuların da olmalı
- Kutularda en az 25 adet

  
**Salih KOLKIRAN**  
Mübayaa Görevlisi

## GENİŞ KLASÖR

- Plastik kaplamalı klasörlük kartondan üretilmiş olmalı ve kaliteli olmalıdır
- Kollu mekanizmalı ve radolu (kilit sistemli ) olmalı,kapaklar metal çıtalı olmalıdır
- Cepli değiştirilebilir etiketli olmalı
- Geniş-Plastik-A4 boy,renk mavi olacak
- En az 28 X 32 X 7 cm boyutunda olacak

## DAR KALSÖR

- Plastik kaplamalı klasörlük kartondan üretilmiş olmalı ve kaliteli olmalıdır
- Kollu mekanizmalı ve radolu (kilit sistemli ) olmalı,kapaklar metal çıtalı olmalıdır
- Cepli değiştirilebilir etiketli olmalı
- Geniş-Plastik-A4 boy ,renk mavi olacak
- En az 28 X 32 X 4 cm boyutunda olacak

## A4 FOTOKOPİ KAĞIDI

- Kağıtlar 1. sınıf beyaz hamur kağıttan olmalıdır
- 500 adetli paketlerde,koli içersinde de 5 paket olmalıdır.
- Fotokopi çekimine uygun kalınlık, rutubet, yüzey düzgünlüğü, protize ve sertlik değerlerine sahip olmalı
- 80 g/m2 ağırlığında olmalıdır.
- 297 X 210 mm A4 boyutunda olacak

## A5 FOTOKOPİ KAĞIDI

- Kağıtlar 1. sınıf beyaz hamur kağıttan olmalıdır
- .Fotokopi çekimine uygun kalınlık, rutubet, yüzey düzgünlüğü, protize ve sertlik değerlerine sahip olmalı
- 148 x 210 mm A5 boyutunda

## TELLİ DOSYA

- Plastikten (PP) mamül olmalıdır,tel yerinden kolay yırtılmamalıdır
- klasöre takılabilir (delikli olacak) ve telli olacak
- Mavi renkli olacak ,Her pakette 50 adet olacak
- A4 ebatında renk mavi olacak

## POŞET DOSYA

- Plastikten (PP) mamül olmalıdır,tel yerinden kolay yırtılmamalıdır
- klasöre takılabilir (delikli olacak) ve telli olacak
- Her pakette 100 adet olacak
- A4 ebatında olacak

  
**Salih KOLKIRAN**  
Mübayaa Görevlisi

## TOPLU İĞNE

- Bir ucu yuvarlak , diğer ucu ince
- Kutu içlerinde 100 adet olacak
- Kutular 50 gr olacak
- boyutları 25-28 mm arasında olacak

## KOLİ BANDI

- Genişlik: 50 mm
- **Uzunluk: 100 m**
- **Ambalaj koli bantları basınca ve gerilmeye karşı dayanıklıdır**
- Renk şeffaf

## İZOLA BAND

- Genişlik: 12 mm
- Uzunluk: 33 m
- Ambalaj koli bantları basınca ve gerilmeye karşı dayanıklıdır
- Renk şeffaf

## PAKET LASTİĞİ

- % 100 Kauçuk olacak
- 200 gr'lık ambalaj olacak
- Çapı 64mm, kalınlığı 1,4mm, genişliği 6mm olmalı

## ŞERİT DAKSİL

- Bütün kağıt çeşitlerinde kullanılabilir,
- Asit içermeyecek
- 16m şerit uzunluğunda

## STİCK YAPIŞTIRICI

- Stick, kağıt, karton ve fotoğrafları yapıştırabilmelidir
- Solvent içermemeli ,kokusuz olmalıdır
- 22 gr. Kutularda olacak

## DELGEÇ

- En az 45 Sayfa delme kapasiteli
- Kağıt boyu ayarlama aparatı

## PENS TİP ZIMBA MAKİNESİ

- En Az 30 sayfa dikme olacak
- Metal Olacak

## KÜP NOT KAĞIDI

- 500 yaprak
- 80 mm x 80 mm ölçülerinde
- 1.Hamur Kağıttan üretilmiş

ZARF 17 X 25

  
**Salih KOLKIRAN**  
Mübayaa Görevlisi

- 17x25 Ebadında
- 90 gr Kraft kağıt renk sarı olacak
- Kapağı Zamklı olacak

#### **ZARF 26 X 35**

- 26x 35 Ebadında
- 90 gr Kraft kağıt renk sarı olacak
- Kapağı Zamklı olacak

#### **İNCE KALEM PİL**

- Alkalın Magnez bazlı olacak
- LR03 referans, AAA olacak
- 1,5 volt olmalı
- Üzerinde son kullanma tarihi olmalı

#### **KALEM PİL**

- Alkalın Magnez bazlı olacak
- LR06 referans, AA olacak
- 1,5 volt olmalı
- Üzerinde son kullanma tarihi olmalı

#### **METAL EVRAK RAF**

- A4 Ebatında olacak
- Dayanıklı delikli çelik tel den imal edilmiş olacak
- Renk siyah olacak
- Raf sayısı üç (3) olacak

#### **CD**

- Cd 700mb/80min kapasiteli olmalıdır.
- Cd ler yazılabilir olmalıdır.
- 50 adetlik orijinal plastik kutuda olmalıdır

#### **CD ZARF**

- Cd ile uyumlu olmalı
- Renk beyaz olmalı

#### **KALEMTRAŞ**

- Standart ölçüde olmalı
- Kurşun kaleme uygun olacak
- Metal gövdeli olacak

#### **SİLGİ**

- Büyük ebat ,renk beyaz olacak
- Yumuşak ve silinmesi kolay kağıdı deforme etmeyecek

  
**Salih KOLKIRAN**  
Mübayaa Görevlisi

- En az 1,8 x 4 cm olacak

### **TEL SÖKÜCÜ**

- Kağıda tutturulmuş zimba tellerini kolaylıkla sökebilmeli
- Kağıt vb.ürüne zarar vermemeli

### **YAPIŞKANLI NOT KAĞIDI**

- 76X76mm ebadında olacak
- 100 yapraklı olacak
- Yapışkanlı olacak

### **MAKAS**

- Bıçaklar paslanmaz çelikten olmalıdır
- Sapları plastik olmalıdır
- Uzunluğu en az 17cm olmalıdır
- Kağıt vb. malzemeleri keser özellikte olmalıdır.

### **ZARF AÇACAKLARI**

- Paslanmaz metal den olmalı
- Tutamak yeri yassı olacak
- Ebatlar en az 18 x20cm olmalı

### **GENEL HÜKÜMLER**

- Bu teknik şartnameyi içeren malzemeler imalatçı firmanın orijinal ürünü, yeni, hiç kullanılmamış ve hasarsız olmalıdır.
- Ürünlerin bileşiminde her ne sebeple olursa olsun kullanılması yasak maddeler bulunmayacaktır.
- İhale konusu satın alınacak malzemeler TSE ya da ISO-9001 kalite yönetim sistemi güvencesine uygun olarak 1 'nci kalitede üretilmiş olacaktır.
- Teklif edilen malzemelerin ambalajları orijinal halde (bölünme, parça, yırtık, dağınık vb. durumlarda olmayacak) şartnamede belirtilen ebatlara uygun, istiflenmeye müsait durumda bulunacaktır.
- Teslimat yüklenici firma tarafından idarenin belirleyeceği yere yapılacaktır.

  
**Salih KOLKIRAN**  
Mübayaa Görevlisi