TEKNİK ŞARTNAME

 Yeşilova İlkokulunun donatım ihtiyaçları için alımı yapılacak malzemenin teknik şartnamesidir.

|  |
| --- |
| ALIMI YAPILACAK MALZEME LİSTESİ |
| CİNSİ | TEKNİK ÖZELLİLKERİ |
| DİZÜSTÜ BİLGİSAYAR | 1. Bilgisayar Windows 10 64 bit ve üzeri işletim sistemi yüklenebilecek özellikte olmalı ve Windows 10 64 bit deneme sürümü yüklenmiş olmalıdır.
2. 1 adet HDMI bağlantı yuvası , 1 adet RJ 45 yerel ağ bağlantısı yuvası ve 1 adet kulaklık bat çıkışı, 1 adet mikrofon girişi bulunmalıdır.
3. İntel Core İ5 11 nesil işlemci bulunmalıdır.
4. En az 500 GB SSD windovs 11 home orijinal yazılım bulunmalıdır. 5- En az 8 GB RAM bulunmalıdır.

6- İşlemci hızı en az 2500 GHZ ve üzeri olmalıdır. 7- Ekran boyutu en az 15,6 inç olmalıdır.1. Ekran Çözünürlüğü en az 1920x1080 px olmalıdır.
2. Teklif edilen marka ve model bilgisayar teklif edilen marka tarafından üretilmiş güç adaptörünü sahip olmalıdır.
3. Bilgisayarla beraber yanında bilgisayar çantası ve kablosuz mause yer almalıdır. 11- En az 4 Çekirdekli olmalıdır.

12- En az 2 yıl Türkiye distribütör garantili ve maksimum 2 kg ağırlığında olmalıdır. |
| ÇOK FONKSİYONLU FOTOKOPİ MAKİNESİ | 1. Hız: Dakikada 45 sayfaya kadar A4 baskı Dakikada 22,5 sayfaya kadar A4 dubleks baskı hızı Dakikada: 22,5 sayfaya kadar A4 Dubleks kopyalama hızı olmalıdır.
2. Çözünürlük:1200x1200 dpi(baskı) 600x600 dpi (tarama-kopya) olmalıdır. 3- Boyut: En az 475x476x575 mm boyutunda olmalıdır.
3. Garanti: En az 300 000 sayfa garantili olmalıdır.
4. Giriş kapasitesi: 100 sayfalık çok amaçlı tepsi; 60-220 g/m² **;**A4,A5,A6, B5, B6 Letter, Legal, Folio, Özel(70x148-216x256 mm) 500 sayfalık üniversal standart

kağıt kasedi 60-120 g/m² **;** A4, A5, A6, B5, B6 Letter ,Legal Folio , Özel (140x148- 216x256 mm)1. Opsiyonlarla birlikte Maksimum Giriş Kapasitesi : 2600 sayfa A4
2. Dubleks Ünitesi: Standart dubleks ünitesi 60-120 m² A4 , A5 ,B5, Letter, Legal 8- Maksimum çıkış kapasitesi:250 sayfa yüz aşağıda dolu kağıt sensörü ile
3. İ-İşlemci: ARM Cortex- A9 1,2 GHZ
4. Görüntü ayarı: Metin+Foto,Foto , Metin, Grafik/Harita, Basılı belge
5. Dijital Özellikler Elektronik harmanlama, kimlik kopyalama, 2 si 1 arada, 4 ü 1 de otomatik kaset değiştirme, boş sayfayı atlama
6. Tarama hızı 60 sayfa/dakikada (300 dpi, A4, s/b) 40 sayfa/dakikada (300 dpi, A4 renkli) 26 sayfa/dakikada(300 dpi, A4 , s/b) (Dubleks) 17 sayfa/dakika (300 dpi, A4 renkli)(Dubleks)
7. Tarama Özellikleri: Banner tarama, Renkli tarama, entegre adres defteri, Active Directory desteği, Şifreli data gönderimi, bir seferde çoklu gönderim ( e- posta,faks,SMB/FTB klasörü,
8. Fotokopi çekebilme yazıcı ve tarayıcı özellikleri bulunmalıdır. 15- Toner ömrü en az 14.500 sayfa olmalıdır.

16- Parça ömrü en az 300.000 sayfa olmalıdır. 17- Arkalı ve önlü çekebilmelidir. |

1- Yukarda belirtilen tüm malzemelerin en az 2 yıl garantisi bulunmalıdır. 2- Tüm ürünlerin nakliye ve montajı yükleniciye aittir.

1. Yukarıda yazılı şartlar asgari düzeydedir. Yüklenici tarafından daha iyi kalitede malzeme temin edilebilir.
2. Malzemeler muayene teslim komisyonu tarafından kontrol edildikten sonra teslim alınacaktır. Uygun olmayan malzemeler sahibine iade edilecektir. 5- Alımı yapılan malzemeler piyasada 1. Kalite olacaktır.
3. Fiyatlar kdv hariç verilecektir.
4. Malzemelerin nakliyesi yüklenip indirme işlemleri yükleniciye aittir.