

**KAYAPINAR HUZUREVLERİ İMAM HATİP ORTAOKULU MÜDÜRLÜĞÜ**

**ÇOK FONKSİYONLU FOTOKOPİ MAKİNESİ ve TONER ALIMI**

**TEKNİK ŞARTNAMESİ**

**(EKİM-2022)**

1. AMAÇ ve KAPSAM

Okulumuzda kullanılmak üzere, 1 (bir) adet “Çok Fonksiyonlu Fotokopi Makinası” ve makinedeki toner dışında ayrıca 1 (bir) adet daha orijinal toner alımı için şartname hazırlanmıştır.

1. TANIMLAR VE KISALTMALAR
   1. **Tanımlar** ▪ Kurum : Huzurevleri İmam Hatip Ortaokulu Müdürlüğü

* Firma / Yüklenici : İşi yüklenmek üzere teklif veren gerçek ve tüzel kişi
* Taraf : İdare veya Yüklenici Firma

3-GENEL HÜKÜMLER

* + 1. Huzurevleri İmam Hatip Ortaokulu Müdürlüğü ‘İdare’, teklifi hazırlayacak firma ise ‘Firma / Yüklenici’ kısa adlarıyla anılmıştır.
    2. Firma / Yüklenici, bu şartnamenin tüm maddelerine eksiksiz, şüpheye yer vermeyecek açıklıkta, net ve anlaşılır şekilde cevap verecektir.
    3. Firma / Yüklenici, “Genel Hükümler” ve “Teknik Özellikler” başlıkları altındaki şartname maddelerinde istenilen hususların sağlanıp sağlanmayacağı konusunda cevap verirken “okunmuş, anlaşılmış, kabul edilmiştir” ifadelerini kullanacak; açıklama gerektiren hallerde hiçbir farklı yoruma meydan vermeyecek şekilde net cevaplar verecektir.
    4. Teklif edilen Fotokopi makinesi , “Teknik Şartname” başlığı altında belirtilen “asgari” özelliklere sahip olarak, Firma / Yüklenici tarafından gerekli testler yapıldıktan sonra İdare’ye tutanak karşılığında sağlam ve çalışır durumda teslim edilecektir.
    5. Teslim edilecek ürünlerde sistemi oluşturan tüm parçalar daha önce kullanılmamış ya da yenileştirilmemiş olacaktır. Kırık, çatlak, çizik, boya hatası ve deformasyona uğramış hiçbir parçası bulunmayacaktır.
    6. Şartnamelerde belirtilen tüm ürün ve aksesuarlar eksiksiz olarak en geç 5 (beş) gün içerisinde, Firma / Yüklenici tarafından İdare’ye teslim edilecektir.
    7. İstekliler Teklif Mektuplarını idaremize elden getirmeleri gerekmekte olup, posta, Faks ve e-mail yoluyla gönderilecek teklif mektupları idaremizce değerlendirilmeyecektir.

**4-ÇOK FONKSİYONLU FOTOKOPİ MAKİNESİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **BASKI TEKNOLOJISI** | Mono Lazer |
| **BASKI BOYUTU** | A4 |
| **BASKI HIZI** | En Az 65 sayfa olacaktır /dakika'ya kadar |
| **BASKI HIZI DUBLEKS** | En az 40 sayfa yüzü/dakika'ya kadar |
| **BASKI ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ** | Siyah: 1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality, 600 x 600 dpi, 1200 Image Quality |
| **KOPYALAMA HIZI** | En az 66 kopya/dakika'ya kadar |
| **KOPYALAMA HIZI** DUBLEKS | En az 42 sayfa yüzü/dakika'ya kadar |
| **TARAMA HIZI** (SIYAH) | En az 72 / 75 Sayfa yüzü / dakika |
| **TARAMA HIZI DUBLEKS** | En fazla 144 / 150 Sayfa yüzü / dakika |
| **TARAMA ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ** | (Siyah)600 x 600 dpi |
| **TARAMA HIZI (RENKLI )** | En fazla 72 / 75 Sayfa yüzü / dakika |
| **TARAMA HIZI DUBLEKS (RENKLI)** | En fazla 144 / 150 Sayfa yüzü / dakika |
| **TARAMA HIZI DUBLEKS (RENKLI)** | 600 x 600 dpi |
| **DÖKÜMAN FEEDER** | Çift Taraflı Tek Geçiş |
| **İLK SAYFA BASKI SÜRESI** | En Yüksek Hız 4.0 saniye'den az |
| **İLK KOPY. KADAR GEÇEN SÜRE** | En Yüksek Hız 4.0 saniye'den az |
| **KAĞIT BESLEME KAPASITESI** | En fazla 650 sayfa 20 lbs veya 75g/m2 |
| **KAĞIT ÇIKIŞ KAPASITESI** | En az 550 sayfa 20 lbs veya 75g/m2 |
| **İŞLEMCI** | Quad Core, 1200 MHz **Standart Bellek** 2048 MB **Maksimum Bellek** 6144 MB |
| **USB PORTU** | Var |
| **ETHERNET PORTU** | Var |
| **KABLOSUZ AĞ** | Opsiyonel |
| **DOKUNMATIK EKRAN** | Var |
| **AYLIK MAKSIMUM BASKI ADEDI** | En fazla 350.000 Aylık Baskı Kapasitesi |
| **TONER ÖMRÜ** | Siyah 55.000 Sayfa |
| **DRUM ÖMRÜ** | 150.000 Kopya |
| **GARANTI SÜRESI** | 2 Yıl |
| **WIFI KARTI** | Var |
| **Yetkili Satıcı Belgesi olacaktır.** | |
| **Makinenin içinde 1 Adet Orjinal Toner (55.000 Çekim) olacaktır.** | |

**5-Toner özellikleri:**

**-Cihaz üzerindeki tonerin dışında 1 Adet Orjinal Toner (55.000 Çekim) daha verilecektir.**