

ŞÜKRÜ AYNA MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ MÜDÜRLÜĞÜ MÜDÜRLÜĞÜ

TEKNİK ŞARTNAME

1. Giriş, Amaç ve Kapsam

1.1 İdareimiz bünyesinde BİLGİSAYAR VE FOTOKOPİ MAKİNESİ ALIMI kapsamında aşağıda konusu yer alan şartnamemizdeki özellikleri belirtilen özellikte mal alım yapılacaktır. Satın alımımızda idareimizin ihtiyaçlarının tam, kaliteli, talebi karşılar nitelikte, sıfır ve kullanılmamış ürünlerden karşılanması ana kriterdir

2. Tanımlar

2.1 İşbu şartnamede geçen ve aşağıda listelenen kısaltmalar metin içerisinde açıkça başka anlamda kullanıldığı ifade edilmediği sürece karşılarında belirtilen anlama gelecektir

İdare : ŞÜKRÜ AYNA MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ MÜDÜRLÜĞÜ Müdürlüğü

Firma : İş için fiyat araştırması, teklif veren gerçek ve tüzel kişi

3. İstekli firma teklifi sunulması şekli ve bu tekliflerin değerlendirilmesi

3.1 Tekliflerin Sunulma Şekli ve Kabul Şartları;

a.)Zarfin üzerine isteklinin adı, soyadı veya ticaret unvanı, tebligata esas açık adresi

b.)Zarfin yapışkan yeri istekli tarafından imzalanarak, mühürlenecek veya kaşelenecektir.

c.)Tekliflerin yukarıda belirtilen şekilde sunulmaması ve kazıntı, silinti, yıpranmış, imzasız veya kaşe/mühür bulunmayan zarflar işleme alınmayacaktır.

d.)Teklif Zarfları istekli firma tarafından elden teslim edilecektir.

e.) İsteklilerin teklif zarflarının teklif sunma şekline uygun olanların teklifleri Komisyon tarafından ihaleden birgün(işgünü) sonra saat 13:00 da değerlendirilecektir. Teklif Mektuplarının değerlendirme aşamasını izlemek isteyen Teklif sahipleri belirtilen tarih ve saatte Müdürlüğümüzde hazır bulunmaları gerekmektedir.

f.)İhaleye en az üç firma katılması zorunlu olup, ihaleye belirtilen sayıdan az katılım olması halinde ihale iptal edilecektir.

4. Satın Alım Konusu İşe İlişkin Bilgiler

İşin Adı : BİLGİSAYAR VE FOTOKOPİ MAKİNESİ ALIMI

5. Satın Alıma İlişkin Genel Koşullar

* Satın Alınacak ürün/ürünlerin özelliklerinin en az teknik şartnamede belirtilmiş özelliklerde olması ön koşuldur.

* Müdürlüğümüzün ihtiyaçlarının tam, kaliteli, talebi karşılar nitelikte, sıfır ve kullanılmamış ürünlerden karşılanması öncelikli şarttır.

* Firmalar tüm ürün/hizmete ait garanti sürelerini tekliflerinde açıkça ve ayrıca belirtecektir.

* Tekliflerinizde ürünlerin teslimat tarihlerine ait bilgiler mutlaka bildirilmelidir.

* Müdürlüğümüz tarafından konu ürün/malzemeyle ilgili numune talep edilmesi halinde Firma numune sağlamak durumundadır. Tüm nakliye, navlun, sigorta, gümrük, benzeri maliyetler ve tüm vergiler Firma tarafından ödenmek zorundadır. Aksi halde teklifleri kabul edilmeyecektir.

* Satın alımımıza ait şartname maddelerinin tümüne teklif verilecektir. Ayrı Ayrı, Parçalı ve Alternatif teklif verilemez.

* Alımla ilgili tüm dokümanlar kaşelenmeli ve imzalanarak onaylanması gerekmektedir.

* FİRMA, resmi teklifinde belirtmiş olduğu ürün fiyatları haricinde başka hiçbir koşul veya isim altında bedel talep etmeyecektir.

* İşbu dokümanlarından doğan/doğacak damga vergisi FİRMA tarafından ödenecektir.

Sıra No	Mal/Malzemenin Adı	Teknik Özellikleri
1	ALL İN ONE PC(BİLGİSAYAR)	<p>Söz konusu ürünler idarenin belirleyeceği 2 marka üzerinden değerlendirilecektir. Garanti süresi boyunca bakım ve onarım ücretsiz olacaktır</p> <p>Ürünün özellikleri: 3D Desteği Yok/// Ağırlık 8,82 Kg/// Bellek Hızı 3200 MHz/// Bellek Yuvası 2/// Bluetooth Özelliği Var/// Boyutlar 613.1 x 200 x 472.91 mm/// Çözünürlük (max) 1920 x 1080/// Dokunmatik Ekran Yok/// Ekran Boyutu 27 inç/// Ekran Kartı Bellek Tipi Onboard/// Ekran Kartı Kapasitesi Paylaşımlı/// Ekran Kartı Modeli Integrated Intel® UHD Graphics/// Ekran Kartı Tipi Dahili Ekran Kartı/// Ekran Panel Tipi IPS/// eMMC Kapasitesi Yok/// Ethernet 100/1000/// Garanti Tipi Resmi Distribütör /// Garantili /// Harddisk Kapasitesi Yok/// HDD Hızı Yok/// HDMI Var/// İşlemci Cache 12 MB Cache/// İşlemci Nesli 12.Nesil/// İşlemci Numarası 12450H/// İşlemci Tipi Intel Core i5/// İşletim Sistemi Yok (Free Dos) /// Kart Okuyucu Yok/// Klavye ve Mouse Var/// Kullanım Amacı Ev - Ofis/// Ram Tipi DDR4/// Sistem Belleği [RAM] 16 GB/// SSD Kapasitesi 512 GB/// Temel İşlemci Hızı 3,3 GHz/// Type-C Yok/// USB 2.0 2 Adet/// USB 3.0 Yok/// USB 3.1 Yok/// USB 3.2 2 Adet/// Webcam Var/// Wireless Özelliği Var /// SSD Kapasitesi 512 GB /// Ekran Boyutu 27 inç /// Ekran Çözünürlüğü (Piksel) 1920 x 1080 /// Garanti Süresi (Yıl) 2 /// Garanti Tipi Resmi Distribütör Garantili /// Model Kodu 27IAP7 F0GJ00GPTX/// HDD Kapasitesi Yok /// Disk Türü SSD/// Grafik İşlemci Yok/// İşlemci Intel Core i5 /// İşlemci Çekirdek Sayısı 8 /// İşlemci Frekansı 3.3 GHz/// İşletim Sistemi Yazılımı FreeDOS /// Ekran Kartı Modeli Intel UHD Graphics /// Ram 16 GB /// İşlemci Modeli Intel Core i5 12450H</p>
2	ALL İN ONE PC(BİLGİSAYAR)	<p>Söz konusu ürünler idarenin belirleyeceği 2 marka üzerinden değerlendirilecektir. Garanti süresi boyunca bakım ve onarım ücretsiz olacaktır</p> <p>Ürünün özellikleri: 3D Ekran :60,5 cm (23,8 inç) diyagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, üç tarafı mikro kenarlı, yansız, 250 nit, %72 NTSC///Dokunmatik ekran:Yok///Ekran-gövde oranı (hoparlörler olmadan):97.8% ///Renk gamı: 72% NTSC///İşlemci :Intel® Core™ i5-1135G7 (Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,2 GHz'e kadar, 8 MB L3 önbellek, 4 çekirdekli) ///İşlemci ailesi : 11'inci Nesil Intel® Core™ i5 işlemci///bellek :8 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 4 GB) ///Bellek Notu : 3200 MT/s'ye varan aktarım hızları. ///Bellek Yuvaları : 2 SODIMM///Dahili Depolama : 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD///Depolama türü : SSD///Bulut hizmetleri : 12 ay boyunca 25 GB Dropbox depolama alanı///Kablosuz : Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® ve Bluetooth® 5 kablosuz kartı///Genişletme yuvaları : 2 M.2 (SSD için 1, WLAN için 1) ///G/Ç bağlantı noktası konumu: Arka///Ağ arabirimi : Tümleşik 10/100/1000 GbE LAN///Kablosuz Notu : MU-MIMO destekli ///Form faktörü : All-in-One///Ağırlık : 5,85 kg///Grafik : Tümleşik///Grafik kartı (tümleşik) : Intel® Iris® Xe Grafik Kartı///Güç kaynağı türü : 65 W Akıllı AC güç adaptörü///Web kamerası: Tümleşik çift dizi dijital mikrofona sahip HP True Vision 720p HD gizlilik kamerası///Klavye: HP 125 USB Siyah Kablolu Klavye///İşaret aygıtı : HP 125 USB Siyah Kablolu Fare///Ses özellikleri : DTS Kulaklık : X™ Çift 2 W hoparlör///Bellek kartı aygıtı : HP 3'ü 1 arada bellek kartı okuyucusu///Güvenlik yönetimi : Kensington MicroSaver kilidi yuvası///Ürün rengi: Siyah///Ürünle gelen yazılım : McAfee LiveSafe™ ///Önceden kurulu yazılımlar : ExpressVPN (30 günlük ücretsiz deneme sürümü) ///Yazılım - Verimlilik ve finans: Yeni Microsoft 365 müşterileri için 1 aylık deneme /// Garanti Süresi (Yıl) 2</p>

3	FOTOKOPİ MAKİNESİ	<p>Söz konusu ürünler idarenin belirleyeceği 2 marka üzerinden değerlendirilecektir. Garanti süresi boyunca bakım ve onarım ücretsiz olacaktır</p> <p>Ürünün özellikleri: Baskı Teknolojisi : Black & White Laser Printer/// Fonksiyon : Copying Colour Scanning Printing Network Scanning Faxing /// Çalışma Grubu Boyutu:Orta Boy Çalışma Grubu/// Ekran:Lexmark e-Task 4,3 inç (10,9 cm) renkli dokunmatik ekran /// Desteklenen Kağıt Boyutları :A6, Oficio, 7 3/4 Zarf, 9 Zarf, JIS-B5, A4, Legal, A5, Letter, Statement, Executive, Universal, DL Zarf, Folio, 10 Zarf /// Standart Kağıt Yönetimi :100 Yapraklık Çok Amaçlı Besleyici, Tümüleşik Dupleks, 150 Yapraklık Çıkış Kutusu, 250 Yapraklık Giriş /// Standart Portlar: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Ön USB 2.0 Özellikli Yüksek Hızlı Onaylı bağlantı noktası (Tür A), USB 2.0 Özellikli Yüksek Hızlı Onaylı (Tür B), Bir Dahili Kart Yuvası /// Boyut (mm - Y x G x D):477 x 489 x 429.5 mm. /// Ağırlık:20.6 kg. /// Paketlenmiş boyutu (mm - Y x G x D):614 x 511 x 576 mm. /// Paketlenmiş Ağırlığı (kg):23.72 kg. ///Kopyalama Hızı :Siyah A4: 44 kopya/dakika'ya kadar1 /// Dupleks Kopyalama Hızı: Siyah A4: 23 sayfa yüzü/dakika'ya kadar1 /// İlk Kopyalamaya kadar geçen süre: Siyah 6 saniye'den az /// Boyut küçültme/Büyütme :25 - 400 %///Yazdırma Baskı Hızı: Siyah A4: 44 sayfa/dakika'ya kadar1/// Baskı Hızı Dupleks: Siyah 22 sayfa yüzü/dakika'ya kadar1 (A4) /// İlk Sayfa Baskı Süresi :6 saniye'den az/// Baskı Çözünürlüğü : Siyah 1200 x 1200 dpi, 2400 IQ (2400 x 600 dpi), 600 x 600 dpi, 1200 IQ (1200 x 600 dpi) /// Dupleks: 2-taraflı-Integrated Duplex /// Yazdırılabilir Alan : metrik 4.0 kağıdın üst,alt, sağ ve sol kenarlarından mm değeri/// Tarayıcı Tipi / ADF Tarama : ADF 'li düz yataklı tarayıcı RADF (ters çevirmeli Çift Taraflı) /// Tarama Alanı: mm 215.9 x 355.6 mm. (Maksimum) /// A4/Ltr Tarama Hızı: Siyah: 42 / 45 Sayfa yüzü / dakika Renkli: 20 / 22 Sayfa yüzü / dakika /// A4/Ltr Dupleks Tarama Hızı :Siyah: 20 / 20 Sayfa yüzü / dakika Renkli: 10.5 / 10.5 Sayfa yüzü / dakika/// Tarama Teknolojisi : CIS/// Tarama Çözünürlüğü :600 X 600 ppi (black) up to 600 X 600 ppi (colour) /// Dosya Tarama Biçimleri Gönderme Biçimi: TIFF, Archival PDF (A-1a, A-1b), Secure PDF, PDF, JPEG, JPG/// Tarama Hedefleri:e-mail, Lexmark Document Solutions Suite (LDSS), USB or Network connected computer, USB Flash drive, FTP /// ADF: 50 Sayfalık Otomatik Belge Besleyici/// ADF Kağıt Besleme Kapasitesi / ADF Kağıt Çıkış Kapasitesi: 50 sayfa 20 lbs veya 75g/m2 50 sayfa 20 lbs veya 75g/m2 /// İşlemci Hızı : Dual Core, 1.0 GHz/// Standart Bellek / Maksimum Bellek: 1024 MB 1024 MB/// Sabit Disk: Yok/// Yazıcı Dilleri Standart : PCL 5e Emulation, PCL 6 Emulation, Personal Printer Data Stream (PPDS), PostScript 3 Emulation, PDF 1.7 emulation, Direct Image, AirPrint™/// Dokunmatik Ekran: Yes/// Bağlanılabilirlik : Doğrudan USB : Yes/// Ethernet Ağı : Yes/// Kablosuz: Wireless Option/// Garanti Süresi (Yıl) 2</p>
---	-------------------	--

6. Garanti, Destek, Servis Şartları

Sorunların giderilme süresinin tedarikinin 7 (yedi) takvim gününü aşması ve alıcının ihtarına rağmen sorunun devam etmesi durumunda, gecikilen her takvim günü için Firmaya cezai işlem uygulanır

7. Teslimat Şartları

7.1 Ürün/Ürünlerin teslimat yeri idarenin adresini yazınız idarenin adresini yazınız idarenin adresini yazınız idarenin adresini yazınız idarenin adresini yazınız idarenin adresini yazınız

7.2 Satın alınacak mallar şartname dokümanında belirtilen tarih, yer, şekil ve usulünde teslim edilecektir.

7.3 Teslimat, ürünlerin indirilip Müdürlüğümüzün Kabul ve Muayene komisyonu tarafından sayılıp, kalite kontrolü yapıldıktan sonra teslimat gerçekleşmiş sayılacaktır.

FİRMA/ KAŞE

İmza

Sedat BİROĞUL

Okul Müdürü