

TEKNİK ŞARTNAME

İşin çeşidi: Bilgisayar Alımı

İşin niteliği: Verimli çalışma ömürlerini tamamlayan,

Temel Laboratuvardaki Masaüstü Bilgisayarların Yenilenmesi

Alınması planlanan ürünler:

120 Adet Masaüstü Bilgisayar / iMac

Şartnamede;

Doğuş Üniversitesi

Satın alınması yapılacak donanım/yazılım/hizmet – ÜRÜN olarak anılacaktır.

ÖN KOŞULLAR

- İşbu şartname, Doğuş Üniversitesi kendi lokasyonunda konuşlandırdığı verimli çalışma ömürlerini tamamlayan bilgisayarların değişimi, yeni bilgisayar ihtiyaçlarının karşılanması için ihale konusu ÜRÜN'lerin alımın yapılmasını kapsamaktadır.
- Firmanın teslim edeceği ürün fiyatları, Doğuş Üniversitesi göstereceği adrese teslim fiyatlarıdır. Her türlü nakliye, navlun, sigorta, gümrük ve benzeri maliyetler dâhil fiyatlardır ve FİRMA tarafından karşılanacaktır. FİRMA, resmi teklifinde belirtmiş olduğu ürün fiyatları haricinde başka hiçbir koşul veya isim altında bedel talep etmeyecektir.
- ÜRÜN'ün teslim süresi, sipariş tarihinden itibaren en fazla 6(Altı) haftadır. Ancak kanunlarda belirtilen mücbir sebeplerden dolayı teslim süresinin uzaması durumunda taraflar yeni teslim tarihi belirleyecektir. Mücbir sebep halleri dışındaki gecikmeler, cezaya tabidir.
- ÜRÜN'ün belirtilen sürede teslim edilmemesi veya teklif edilen ve onaylanan ÜRÜN'den farklı model/nitelikte getirilmesi durumunda, oluşacak zarardan dolayı Doğuş Üniversitesi uğrayacağı maddi ve manevi tazminatlar FİRMA tarafından kayıtsız şartsız kabul edilecektir.

GENEL İSTEK VE ÖZELLİKLER

- Satın alınacak donanım ve yan donanımlar, FİRMA tarafından Doğuş Üniversitesi belirleyeceği yazılımlar yüklenmiş ve çalışır vaziyette teslim edilmelidir.
- Satın alınacak her bir mal ve hizmete ait orijinal belge ve döküman (İngilizce ve/veya Türkçe) tam olarak kullanıcıya teslim edilecektir.
- ÜRÜN'ü oluşturan tüm parçalar yeni ve hiç kullanılmamış olmalı, ÜRÜN'ün tercihen en az 2(iki) yıl aynı seride üretimi devam etmelidir. Aksi takdirde Doğuş Üniversitesi onaylayacağı bir üst model ürün sağlanmalıdır.
- Parçaların hiç bir bölümünde kırık, çatlak ve deformasyon hataları bulunmamalıdır.
- Sistemlerin çalışması için gerekli her türlü bağlantı kablosu, güç kablosu, soket, konnektör ve buna benzer çeşitli donanımlar ve yazılımlar firma tarafından sağlanacaktır.

- Alımı yapılacak ÜRÜN, 3 yıl, parça dahil ve yerinde Üretici Firma Garantisi ile teklif edilecektir. Garanti süresi içinde oluşacak arıza durumunda, FİRMA arızalanan ÜRÜN'e en geç 1 (bir) iş gününde müdahale edecek, en geç 2 (iki) iş günü içinde bedelsiz olarak arızayı giderecektir veya ÜRÜN'ü aynı model ya da Doğuş Üniversitesi onayladığı bir üst modeliyle değiştirecektir.
- Garanti süresi içinde meydana gelebilecek arızada kalma ve arıza giderme süresi 30 günü geçtiği takdirde, bu süre garanti süresine ilave edilecektir. Garanti süresinde veya sonrasında son kabul yapılmış olmasına rağmen ortaya çıkabilecek veya tespit edilecek gizli ayıplar için ilgili Tüketici Hakları Kanunu maddeleri uygulanacaktır.

YETERLİLİK – YETKİNLİK

FİRMA, başvuru evraklarıyla birlikte aşağıdaki belgeleri de sunacaktır;

- Teklif Edilen Ürünle İlgili Yetkili Satıcı Belgesi

TEKNİK ÖZELLİKLER

Masaüstü Bilgisayar:

- **İşlemci:** M1 çipe sahip 8 çekirdek CPU'ya ve 8 çekirdek GPU'ya ve 16 çekirdekli Neural Engine sahip teklif edilmelidir.
- **Hafıza (Memory):** En az 16 GB kapasiteli birleşik bellek destekleyebilmelidir.
- **Kasa:** En fazla 54,7cm x 46,1cm x 14,7cm boyutlarında ve en fazla 4,48 kg ağırlığında olmalıdır.
- **Ses Kartı:** Force-cancelling özellikli woofer'lara sahip, yüksek kaliteli ses sunan altı hoparlörlü sistem, Geniş stereo ses, Dolby Atmos ile müzik çalınırken veya video oynatılırken uzamsal ses desteği, Yüksek sinyal-gürültü oranına ve yönlendirmeli hüzmeleme teknolojisine sahip, stüdyo kalitesinde üçlü mikrofon dizilimi tercih edilir.
- **Diğer Bağlantılar:** En az 2 (iki) adet USB 3.0, En az 2 (iki) adet USB 4.0/Thunderbolt portuna sahip olacaktır.
- **Klavye-Mouse:** Bilgisayarla birlikte verilecek klavye; Türkçe Q, USB bağlantılı olmalıdır. Mouse; iki tuşlu, optik, scroll özellikli ve yine USB bağlantılı olmalıdır.
- **Güç Kaynağı:** Tercihen teklif edilen marka ve model bilgisayarın pilini şarj edecek, teklif edilen marka tarafından üretilmiş adaptöre sahip olacak şekil de teklif edilmelidir.
- **Sabitdisk (Harddisk):** 1 adet en az 512 GB SSD disk içermelidir.
- **İşletim Sistemi:** Teklif Edilen Ürün İşletim Sistemi MacOS Ventura olmalıdır.

İDARE
DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ

FİRMA