



T.C.
ŞANLIURFA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı
Satınalma ve İhale Şube Müdürlüğü



TEKLİF MEKTUBU

S.No	Açıklama	Marka	Miktar	Birim	Fiyat	Tutar
1.	MASAÜSTÜ BİLGİSAYAR		2	Adet		
2.	MONİTÖR		2	Adet		
3.	ÇOK AMAÇLI YAZICI		2	Adet		
Toplam Tutar						

Yazı ile :

1. Fiyatlara sigorta, harç v.s. tüm vergiler ve her türlü gider kalemi dahildir.
2. Fiyatlara montaj, işçilik ve nakliye dahildir. KDV hariçtir.
3. Söz konusu alımın (hizmet/mal/yapım) tamamının veya bir kısmının zamanında teslim edilmemesi durumunda yapılan doğrudan temin işinin idarenizce tek taraflı olarak iptal edilmesini kabul ve taahhüt ediyorum.

Yukarıda cins, miktar, özellik ve şartları yazılı işi Teknik Şartnameye uygun olarak belirttiğim fiyatla vermeyi taahhüt ederim./...../202....

- Teklif verme süresi 21.11.2025 15:00:00 'ne kadardır.
- İş bu Teklif Mektubu 3 satırdan oluşmaktadır.

TEKLİF VEREN
(Kaşe - İmza)

MASAÜSTÜ BİLGİSAYAR ŞARTNAMESİ

GENEL

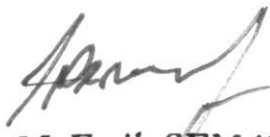
İşlemci	: Intel® Raptor Lake Core™ i5-14600K 14/20T; 24MB L3; E-CORE Max 4.00GHZ P-CORE Max 5.30GHZ; 125W
Bellek	: En az 32GB (2x16GB) 5600MHz CL30 DDR5 UDIMM RAM olmalı
SSD Disk	: En az 1TB M.2 NVME SSD (Okuma: 5000MB/s – Yazma: 3600 MB/s) olmalı
Ekran Kartı	: Harici
Ekran Kartı Belleği	: En az 16GB GDDR6 128-Bit DX12
Ağ Birimi	: Intel® Wi-Fi 6E 802.11AX 2x2 AX + Bluetooth 5.3
Bağlantılar	: 2x USB 2.0 (Type-A) 1x USB 3.2 Gen2 Portu (Type-C) 1x USB 3.2 Gen2 Portu (Type-A) 4x USB 3.2 Gen1 Portu (Type-A) 1 x HDMI 2.1 1xDisplayPort 1.4
Güç Kaynağı	: En az 750 W 80+ Bronze ATX
Fan Boyutu	: 120 mm
Fan Sayısı	: 4

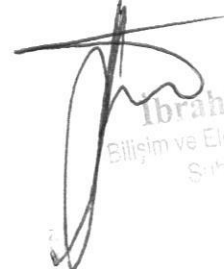
GENEL HÜKÜMLER

1. Bu şartnamede belirtilen özellik(ler)/yetenek(ler) asgari düzeyi belirlemektedir. Teklif edilecek ürünler şartnamenin aleyhinde (özellik veya yeteneğin durumuna göre; daha az, daha yavaş, daha kötü, daha geç, daha erken gibi) olamaz.
2. İş bu şartnamede tanımlanan hükümler arasında herhangi bir maddenin yorumlanmasında yüklenici ile idare arasında farklılıklar olduğu durumlarda idarenin yorumu esas alınacaktır.
3. Yüklenici şartnameye uysa dahi teklifinin aleyhinde ürün teslim edemez.
4. İşletim sistemi lisansı üretici tarafından sisteme dâhil edilmeyen ürünlerde, işletim sistemi lisansı en az Windows 10 Professional versiyonu olarak faturaya işlenmiş ve açılmamış olarak teslim edilecektir.
5. Monitör(ler) yansıtmasız (anti-glare), Energystar ve OSD özelliklerine sahip olacaktır. Ayrıca tam ölü piksel ve/veya hatalı pixel olmayacaktır.
6. Ürün(ler) kesinlikle prototip ve/veya toplama (OEM) parçalardan oluşturulmayacak, orijinal ambalajında, kullanılmamış, yenilenmemiş, yenileştirilmemiş, fabrika çıkışı, sağlam ve çalışır vaziyette bileşenlerin tamamı üreticinin orijinal ürünlerinden olacaktır. Tüm aksesuarları, dokümanları, teknik kitap, CD/DVD, kullanım kılavuzları ve gerekli tüm bağlantı ve/veya çalıştırma ekipmanları (pil, usb, ethernet, enerji, vb.) ile kurularak idareye teslim edilecektir.
7. Ürün(ler) en az 2 (iki) yıl olacak şekilde garantili ve bunu belgeleyen belgesi ile birlikte verilecektir. Garanti süresince arızalan ürün(ler)in tüm iş ve işlemleri (Belediyeden alınması, tekrar teslim edilmesi, kargo vb. dâhil) yükleniciye aittir. İdare bunun için ayrıca bir bedel ödemeyecektir. Her türlü nakliye ve hamaliye masrafları teklif veren istekliye ait olacaktır.
8. Kurulum Belediyenin mevcut işletim ve alt sistemlerinin çalışmasını bozacak ve/veya değişiklik yapılmasını gerektirecek işlemlere neden olmayarak; Belediyenin teknik servis personelinin belirleyeceği yerde satıcı tarafından yapıldıktan sonra teslim edilecektir.
9. Kutu içeriğindeki tüm ürünler eksiksiz bir şekilde idareye teslim edilecektir.

BIS2025-1700-213

13.11.2025


M. Fatih SENAY
Bilgisayar Mühendisi


İbrahim KAN
Bilişim ve Elektronik Sistemleri
Şube Müdürü

8. Kurulum Belediyenin mevcut işletim ve alt sistemlerinin çalışmasını bozacak ve/veya değişiklik yapılmasını gerektirecek işlemlere neden olmayarak; Belediyenin teknik servis personelinin belirleyeceği yerde satıcı tarafından yapıldıktan sonra teslim edilecektir.
9. Kutu içeriğindeki tüm ürünler eksiksiz bir şekilde idareye teslim edilecektir.

BIS2025-1700-220

13.11.2025


M. Fatih ŞENAY
Bilgisayar Mühendisi


İbrahim KAN
Bilgi ve Elektronik Sistemleri
Şube Müdürü

MONİTÖR TEKNİK ŞARTNAMESİ

Ekran Boyutu	: 23.8 İnç
Ekran Çözünürlüğü	: 1920x1080 piksel
Çözünürlük Standardı	: FHD
Ekran Teknolojisi	: IPS
Yenileme Hızı	: 75 Hz
Dijital Sinyal Frekansı (V)	: 48~75 Hz
Ekran En-Boy Oranı	: 16:9
Piksel Yoğunluğu	: 93 PPI
Piksel Aralığı	: 0.274 mm
Kontrast Oranı (Statik)	: 1000:1
Kontrast Oranı (Dinamik)	: 100.000.000:1
Parlaklık (Tipik)	: 250 cd/m ²
Tepki Süresi	: 5 ms
Renk Sayısı	: 16.7 Milyon
İzleme Açısı Yatay (H)	: 178 °
İzleme Açısı Dikey (V)	: 178 °
Ekran Özellikleri	: Adaptive-Sync, Mavi Işık Filtresi (Blue Light Filter), Titreşimi Azaltma (Flicker-free), Yansımaz (Anti-Glare)
HDMI	: Olmalı
D-Sub (VGA)	: Olmalı
Tilt Aralığı (-)	: -5 °
Tilt Aralığı (+)	: +23 °
Güç Tüketimi (Tipik)	: 15.7 W
Güç Tüketimi (Bekleme)	: 0.5 W
Ekran Panel Tipi	: Düz (Flat)

GENEL HÜKÜMLER

1. Bu şartnamede belirtilen özellik(ler)/yetenek(ler) asgari düzeyi belirlemektedir. Teklif edilecek ürünler şartnamenin aleyhinde (özellik veya yeteneğin durumuna göre; daha az, daha yavaş, daha kötü, daha geç, daha erken gibi) olamaz.
2. İş bu şartnamede tanımlanan hükümler arasında herhangi bir maddenin yorumlanmasında yüklenici ile idare arasında farklılıklar olduğu durumlarda idarenin yorumu esas alınacaktır.
3. Yüklenici şartnameye uysa dahi teklifinin aleyhinde ürün teslim edemez.
4. Monitör(ler) yansıtmasız (anti-glare), Energystar ve OSD özelliklerine sahip olacaktır. Ayrıca tam ölü piksel ve/veya hatalı pixel olmayacaktır.
5. Ürün(ler) kesinlikle prototip ve/veya toplama (OEM) parçalardan oluşturulmayacak, orijinal ambalajında, kullanılmamış, yenilenmemiş, yenileştirilmemiş, fabrika çıkışı, sağlam ve çalışır vaziyette bileşenlerin tamamı üreticinin orijinal ürünlerinden olacaktır. Tüm aksesuarları, dokümanları, teknik kitap, CD/DVD, kullanım kılavuzları ve gerekli tüm bağlantı ve/veya çalıştırma ekipmanları (pil, usb, ethernet, enerji, vb.) ile kurularak idareye teslim edilecektir.
6. **Ürün(ler) ile birlikte kablosuz Klavye-Mouse idareye teslim edilecektir.**
7. Ürün(ler) en az 2 (iki) yıl olacak şekilde garantili ve bunu belgeleyen belgesi ile birlikte verilecektir. Garanti süresince arızalan ürün(ler)in tüm iş ve işlemleri (Belediyeden alınması, tekrar teslim edilmesi, kargo vb. dâhil) yükleniciye aittir. İdare bunun için ayrıca bir bedel ödemeyecektir. Her türlü nakliye ve hamaliye masrafları teklif veren istekliye ait olacaktır.

ÇOK AMAÇLI YAZICI ŞARTNAMESİ

GENEL

Makine Türü	: Renkli yazıcı Lazer Hepsi Bir Arada
Kullanılabilir İşlevler	: Baskı, Fotokopi, Tarama, Gönderme, Depolama ve Opsiyonel Faks
İşlemci Hızı	: 1,8 GHz Çift Çekirdekli İşlemci
Kontrol Paneli	: 10,1 inç TFT LCD WSVGA Renkli Dokunmatik panel
Hafıza	: EN az 4 Gb
Baskı Hızı	: 1 taraflı: Dakikada 26 sayfaya kadar (A4, A5, A5R, A6R), Dakikada 15 sayfaya kadar (A3), Dakikada 20 sayfaya kadar (A4R)
Yazdırma Yöntemi	: Renkli yazıcı lazer baskı
Baskı Çözünürlüğü	: 1.200x600,1.200x1.200 (yarı hız)
Isınma Süresi	: Yaklaşık 14 saniye veya daha az (açıldıktan sonra) PS yazı tipleri: 136 Roman
Yazı tipleri	: PCL yazı tipleri: 93 Roman, 10 Bit eşlem yazı tipi, 2 OCR yazı tipi, Andalé Mono WT J/K/S/T Üst, alt, sol ve sağdan 5 mm Üst, alt, sol ve sağdan 10 mm (Zarf)
Baskı Kenarı Boşlukları	: Olmalı
Toner Tasarrufu Modu	: Olmalı
Fotokopi Teknik Özellikleri	: 1 taraflı: Dakikada 26 sayfaya kadar (A4, A5, A5R, A6R), Dakikada 15 sayfaya kadar (A3), Dakikada 20 sayfaya kadar (A4R)
Fotokopi Hızı	: ADF (A4): Yaklaşık 6,6 saniye veya daha az Düz yataklı (A4): Yaklaşık 6,1/8,4 saniye veya daha az
İlk Sayfa Çıkış Süresi	: En fazla 600 x 600 dpi
Fotokopi Çözünürlüğü	: Metin, Metin/Fotoğraf (Varsayılan), Metin/Fotoğraf (Yüksek Kalite), Fotoğraf
Fotokopi Modları	: 2 taraflı - 2 taraflı (Otomatik)
Çift Taraflı Fotokopi	: 999 kopyaya kadar Değişken zoom: %25 - %400 (%1'lik Artışlarla)
Küçültme/Büyütme	: Küçültme/büyütme ön ayarı: %25, %50, %70, %100 (1:1), %141, %200, %400
Tarama Özellikleri	: Fotokopi için Tarama: 600 x 600
Tarama Çözünürlüğü	: Gönderme için Tarama: (Gönderme) 600 x 600 (SMB/FTP/WebDAV/iFAX), (Çekme) 600 x 600 Faks için Tarama: 600 x 600 Tek Geçişli DADF-C1:1 Taraflı Tarama: 135/135 (300 x 300 dpi, gönderme), 80/80 (600 x 600 dpi, fotokopi) 2 Taraflı Tarama: 270/270 (300 x 300 dpi, gönderme), 160/90 (600 x 600 dpi, fotokopi)
Tarama Hızı	: DADF-BA1:1 Taraflı Tarama: 70/70 (300 x 300 dpi, gönderme), 51/51 (600 x 600 dpi, fotokopi) 2 Taraflı Tarama: 35/35 (300 x 300 dpi, gönderme), 25,5 /25,5 (600 x 600 dpi, fotokopi) Düz yatak maks. tarama boyutu: 297,0 x 431,8 mm Tek Geçişli DADF-C1:A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R,
Desteklenen Medya türleri	: Özel boyut: 69,9 x 139,7 mm - 304,8 x 431,8 mm DADF-BA1:A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, B6, Özel boyut: 139,7 x 128 mm - 297,0 x 431,8 mm

Tarama Çözünürlüğü (dpi)	:	Fotokopi için Tarama: 600 x 600 Gönderme için Tarama: (Gönderme) 600 x 600 (SMB/FTP/WebDAV/iFAX), (Çekme) 600 x 600 Faks için Tarama: 600 x 600 Standart: Renkli Düz Yatak
Tarayıcı Türü	:	Opsiyonel: Düz Yatak Kapağı-Y3, Tek Geçişli DADF-C111 veya DADF-BA1 [2 taraflı - 2 taraflı (DADF ile otomatik)] DADF: Çift Taraflı Otomatik Belge Besleyici Düz yatak: Yaprak, Kitap ve 3 Boyutlu Nesneler Belge Besleyici medya ağırlığı: Tek Geçişli DADF-C1:
Kağıt Türleri	:	1 taraflı tarama: 38 - 220 g/m2 (Siyah-Beyaz, Renkli) 2 taraflı tarama: 38 - 220 g/m2 (Siyah-Beyaz, Renkli)12 DADF-BA1: 1 taraflı tarama: 38 - 128 g/m2 (Siyah-Beyaz), 64 - 128 g/m2 (Renkli) 2 taraflı tarama: 50 - 128 g/m2 (Siyah-Beyaz), 64 - 128 g/m2 (Renkli) Çok amaçlı tepsi: 52 - 300 g/m26
Desteklenen Medya ağırlıkları	:	Üst/Alt Kaset: 52 - 256 g/m2 Çift taraflı: 52 - 220 g/m2 Hızlı Başlatma Modu: 4 saniye veya daha az7
Isınma Süresi	:	Uyku Modundan Çıkma: 10 saniye veya daha az İlk Açılma: 10 saniye veya daha az8
Arabirim ve Yazılım	:	AĞ Standart: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Opsiyonel: Kablosuz LAN (IEEE 802.11 b/g/n)
Arayüz Türü	:	DİĞERLERİ Standart: USB 2.0 (Ana Bilgisayar) x1, USB 3.0 (Ana Bilgisayar) x1, USB 2.0 (Cihaz) x1; Opsiyonel: Seri Arayüz, Fotokopi Kontrol Arayüzü UFR II: Windows®10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022, MAC OS X (10.13 veya üzeri) PCL: Windows®10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022, MAC OS X (10.13 veya üzeri) PS: Windows®10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022, MAC OS X (10.13 veya üzeri) PPD: Windows®10/11, MAC OS X (10.13 veya üzeri)
İşletim Sistemi Uyumluluğu	:	
Genel Özellikler	:	
Güç Kaynağı	:	220-240 V 50/60 Hz 5 A
Çalışma Ortamı	:	220-240 V 50/60 Hz 5 A Sıcaklık: 10 - 30°C Nem: %20 - %80 BN (Bağıl Nem)

GENEL HÜKÜMLER

1. Bu şartnamede belirtilen özellik(ler)/yetenek(ler) asgari düzeyi belirlemektedir. Teklif edilecek ürünler şartnamenin aleyhinde (özellik veya yeteneğin durumuna göre; daha az, daha yavaş, daha kötü, daha geç, daha erken gibi) olamaz.
2. İş bu şartnamede tanımlanan hükümler arasında herhangi bir maddenin yorumlanmasında yüklenici ile idare arasında farklılıklar olduğu durumlarda idarenin yorumu esas alınacaktır.
3. Yüklenici şartnameye uysa dahi teklifinin aleyhinde ürün teslim edemez.
4. Ürün(ler) kesinlikle prototip ve/veya toplama (OEM) parçalardan oluşturulmayacak, orijinal ambalajında, kullanılmamış, yenilenmemiş, yenileştirilmemiş, fabrika çıkışı, sağlam ve çalışır vaziyette bileşenlerin tamamı üreticinin orijinal ürünlerinden olacaktır. Tüm aksesuarları,

7

7

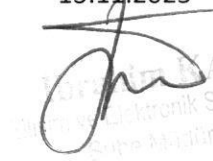
dokümanları, teknik kitap, CD/DVD, kullanım kılavuzları ve gerekli tüm bağlantı ve/veya çalıştırma ekipmanları (pil, usb, ethernet, enerji, vb.) ile kurularak idareye teslim edilecektir.

5. **Ürün(ler)ile birlikte tam uyumlu olacak şekilde 3 takım renkli toner seti ile beraber verilecektir. Bahse konu olan makinalarda tam çalışır vaziyette olacaktır. Yüklenici tonerleri teslim ederken, tonerlerin makinada tam uyumlu olacak şekilde çalıştığını test etmek zorundadır. Çalışmayan, uyumlu olmayan vb. gibi durumlarda tonerleri yenisi ile değiştirecektir ve bunun için idare ekstra bir ücret ödemeyecektir.**
6. Sistemlerin birbirleri ile bağlantıları, modüller, adaptörler, aparatlar, kablolar, bağlantı ekipmanları v.b. her türlü elektriksel, elektronik ve mekaniksel aksamaların bağlantı parçaları panellerin temini, işçilikleri, montajı, nakliye, ulaşım, ilk kurulum ve devreye alma bu şartname kapsamındadır.
7. Ürün(ler) en az 2 (iki) yıl olacak şekilde garantili ve bunu belgeleyen belgesi ile birlikte verilecektir. Garanti süresince arızalan ürün(ler)in tüm iş ve işlemleri (Belediyeden alınması, tekrar teslim edilmesi, kargo vb. dâhil) yükleniciye aittir. İdare bunun için ayrıca bir bedel ödemeyecektir.
8. Kurulum Belediyenin mevcut işletim ve alt sistemlerinin çalışmasını bozacak ve/veya değişiklik yapılmasını gerektirecek işlemlere neden olmayarak; Belediyenin teknik servis personelinin belirleyeceği yerde satıcı tarafından yapıldıktan sonra teslim edilecektir.
9. Kurulum Belediyenin teknik servis personelinin belirleyeceği yerde satıcı tarafından yapıldıktan sonra teslim edilecektir.
10. **Kutu içeriğindeki tüm ürünler eksiksiz bir şekilde idareye teslim edilecektir.**
11. Her türlü nakliye ve hamaliye masrafları teklif veren istekliye ait olacaktır.

BIS2025-1700-218

13.11.2025


M. Fatik ŞENAY
Bilgisayar Mühendisi


Şenay M. Fatik
Bilgisayar Mühendisi

BİLGİSAYAR VE YAZICI MAL ALIM İŞİNE AİT İDARİ ŞARTNAME

1. Tekliflerin verileceği adres: Paşa bağı Mah. Adalet Cad. Büyükşehir Belediyesi Ek hizmet binası (Ticaret ve Sanayi odası güneyi) 2. Kat satın alma birimi no 17/2 - HALİLİYE / ŞANLIURFA (mail adresi: satinalma@sanliurfa.bel.tr)
2. Tekliflerin verileceği son tarih ve saat; **21.11.2025 saat: 15:00**
3. İşin Yapılacağı/Malın teslim edileceği yer: **ŞANLIURFA**
4. Teklifler ekindeki belgelerin her sayfası dâhil, teklifi veren firma tarafından iletişim bilgileri de yazılarak kaşelenip imzalandıktan sonra bir zarfa konularak, zarfın yapıştırılan yeri kaşeli ve imzalı, zarfın arka yüzünde ise işin adı yazılı olacak şekilde **10 (ON)** no lu teklif kutusuna atılacaktır.
5. Mail, faks, posta, kargo v.b şekilde gönderilen tekliflerin sorumluluğu firmalara aittir. Yüklenici tarafından kurumsal mail adresimize satinalma@sanliurfa.bel.tr gönderilen teklifler ilan edilen saatte İhale ve Satınalma Müdürü Sorumluluğunda teklife çıkan personel ile birlikte açılacaktır. Tekliflerin açılış saatinde firmalar hazır bulunabilir.
6. Son teklif verme tarih ve saatinden sonra gelen teklifler kabul edilmeyecektir.
7. Dokümanda (teknik şartname, teklif, proje v.b) değişiklik olması durumunda o saate kadar teklif verenlerin teklifleri açılmadan iade edilir.
8. Son teklif verme tarih ve saatine kadar verilen teklif sayısının 3'ten az olması durumunda, teklif verme tarih ve saati işin ivediliği göz önünde bulundurularak idarece uzatılabilir. O saate kadar teklif verenlerin talep etmesi durumunda teklifler açılmadan iade edilir.
9. Firmalar teklif verdiklerinde işin yapılacağı yeri görmüş ve dokümandaki tüm şartları kabul etmiş sayılır.
10. İdare, tekliflerin incelenmesi, karşılaştırılması ve değerlendirilmesinde yararlanmak üzere açık olmayan hususlarla ilgili firmalardan açıklama isteyebilir.
11. **Teklif mektuplarında teknik şartnamenin eksik veya imzalı kaşeli olmaması durumunda; teklif sahipleri takip eden iş günü mesai bitimine kadar eksikliklerini tamamlayacaklardır. Tamamlamayanların teklifleri değerlendirme dışı bırakılacaktır.**
12. **Teklif mektuplarını silinebilir kalemler ile dolduran firmaların teklifleri geçersiz sayılacaktır.**
13. Dijital ortamda gönderilen tekliflerin formatı **PDF** veya **JPG** olmalıdır. Farklı formatlarda veya bulut uygulamaları üzerinden gönderilen formatlarda sunulan teklifin görüntülenmemesi durumunda idare sorumlu değildir.
14. Teklifin, çarpım ve toplamalarında aritmetik hata olması durumunda, Firmanın teklifi red edilecektir, bu farklılıklar firmanın teklifinde yazılı birim fiyatlar esas alınarak idare tarafından re'sen düzeltilecektir. Yapılan bu düzeltme sonucu bulunan tutar, firmanın nihai teklif fiyatı olarak kabul edilecektir.
15. En düşük fiyatı veren firmanın, Kamu İhale Kurumunun yasaklılar listesinde bulunması durumunda değerlendirme dışı bırakılır.
16. Yüklenicinin sözleşmeye gelmemesi, Mal, hizmet ve yapım işini yapmaktan imtina etmesi, Yapım, mal ve hizmet alımlarını teknik şartname ve eklerinde yazılı şartlarda yerine getirmediğinde; idare teklifleri 1 (bir) yıl boyunca değerlendirmemekte serbesttir.
17. İdare verilen teklif tutarlarını yeterli görmeyerek yeniden teklif verilmesini isteyebilir.
18. İdare doğrudan temin işini yapıp yapmamakta serbesttir. Firmalar herhangi bir hak iddia edemez.
19. Ekonomik açıdan en avantajlı tekliflerin eşit olması durumunda eşit tekliflerden yeniden teklif istenecektir.