

T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
HAMUR DEVLET HASTANESİ  
BİLGİSAYAR ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Bu teknik şartnamedeki maddelerde belirtilen özellikler asgari olup şartnamedeki teknik özellikler sağlanmak koşuluyla daha üst özelliklere sahip ürünler teklif edilebilir.
2. Teklif edilen hiçbir ürün ve ürüne ilişkin bileşen muadil veya yenilenmiş ürün olmayacaktır.
3. Teklif edilen tüm ürünler teslim edildikleri tarihteki en son kararlı yazılım/donanım sürümüne sahip olacaktır.
4. Teklif edilen tüm ürünler orijinal paketlerinde açılmamış olarak teslim edilecektir.
5. Teklif edilen tüm ürünler orijinal paketleri dâhilinde bulunan ürünlere ait ek parça, aksesuar, cd, kitapçık vb. tüm malzemeler ürün ile birlikte teslim edilecektir.
6. Bilgisayar ile verilecek tüm parça ve çevre birimler(bellek, sabit disk ...) ilgili bilgisayar üreticisinin ürünleri olmalıdır.
7. İstekliler tekliflerine, teklif ettikleri ürünün ayrıntılı teknik özelliklerini gösterir belgeleri(ürün ailesi, ürün kodu, modeli, alt model, vb tüm bilgiler) eklemelidir.
8. Muayene kabul işleminden önce tüm bilgisayarlara (kasa ve monitörler) ait seri no vb. bilgiler elektronik ortamdan teslim edilecektir. Ürün üreticisinden alınacak, tüm bu seri numaralı ürünlerin garanti kapsamında olduğuna dair belge muayene kabul işleminden önce teslim edilecektir.
9. Tüm bilgisayarlar için orijinal üretici işletim sistemi kurulum ve/veya sürücü cd/dvd leri (toplam üç adet kopya) teslim edilecektir.

MASAÜSTÜ BİLGİSAYAR (KASA)

- 1.En az Intel core i5/7400 (3,0 GHz, 6 MB önbellek, 4 çekirdekli) sistem özellikli ve dengi olmalıdır.
- 2.En az 4 GB DDR3-1333 Mhz olmalıdır.
- 3.Bellek kapasitesi 8 gb a kadar arttırılabiliyor olmalıdır.
- 4.Depolama birimi en az 500 gb 7200 rpm sata olmalıdır.
- 5.Optik sürücü DVD+/-RW olmalıdır.
- 6.Bilgisayar arka panelde 6 USB 2.0 veya 3.0, 1RJ-45, 1VGA , 1 DVI-D (veya Displayport) ses girişi/çıkışı ve ön panelde 2 USB 2.0 veya 3.0 kulaklık ve mikrofon, anakart üzerinde 2 adet USB 2.0 bağlantı noktasına sahip olmalıdır.
- 7.Kasa dik kullanılabilen tipte olmalıdır.
- 8.İntel graphics media accelerator HD tümleşik veya dengi grafik denetleyicisine sahip olacaktır.
- 9.Anakart üzerinde bütünleşik halde ses kartı bulunmalıdır.
- 10.Anakart sistem hatalarını belirten led ve benzeri bir yapıya sahip olmalıdır.
- 11.Anakart üzerinde bütünleşik halde Ethernet kartı olmalıdır.

- 12.Ethetnet kartı IEEE 802.1P, 802,1Q, 802.3, 802.3AB VE 802.3U,802.1X standartlarını karşılamalıdır.
- 13.Bilgisayar tümleşik TPM 1.2 yongasına sahip olmalıdır.
- 14.Güç kaynağı en az 180w gücünde olmalıdır.
- 15.Güç kaynağı en az %83 verimle (tam yükte) olmalıdır.
- 16.Güç kaynağının gerilim giriş aralığı 100-240 v olmalıdır.
- 17.Bilgisayar üreticisi tarafından sağlanan en az 2 yıl geçerli, yerinde en geç ertesi iş günü müdahaleyi öngören garantiye sahip olmalıdır.
- 18.İşletim sistemi kurulu ve lisanslı şekilde teslim edilmelidir.
- 19.Kasanın yanında Q klavye ve Mouse verilecektir.

#### MONİTÖR TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1.Ürünün ekran boyutu en az 21,5 inç olmalıdır.
- 3.Monitör tipi led olmalıdır.
- 3.Monitörün çözünürlüğü en az 60 Hz ve 1920x1080 olmalıdır.
- 4.Monitörün tepkime süresi en fazla 6ms olmalıdır.
- 5.Monitörün üzerinde DP, HDMI VE VGA girişleri bulunmalıdır.
- 6.Yüksekliği ve derecesi ayarlanabilir olmalıdır.
- 7.Monitör en az 2 yıl garantili olmalıdır.

Fatma DEHİZGAS

Mehmet Necip KAYA  
Tasınır Kayıt  
Kontrol Yetkilisi