



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2023544

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 10/02/2023 TARİHİ, SAAT 14:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA
NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

ALİ ÖZSOY

GERÇEKLEŞTİRME GÖREVLİSİ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	YUKSEK COZNURLUKLU INCELEME EKRANI	4,00	ADET
---	------------------------------------	------	------

TEKLİF NO : 2023544

NOT : ÖDEMELER 180 GÜNDÜR. TEKLİFLERDE MARKA VE MODEL BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : BINAY YEŞİLYAYLA

TEL : 4123945

E-MAIL : binay.yesilyayla@deu.edu.tr

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

* TEKLİFLE BİRLİKTE TEKNİK ŞARTNAMEYE CEVAP YAZISI VERİLECEKTİR. TEKNİK ŞARTNAMEYE CEVAP YAZISI OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.

* TEKLİFLE BİRLİKTE MARKA, MODEL VE UBB KODLARININ DA VERİLMESİ GEREKMEKTEDİR

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

441.1373.000	YUKSEK COZNURLUKLU INCELEME EKRANI	ADET	4
--------------	------------------------------------	------	---

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(11458) YUKSEK COZNURLUKLU INCELEME EKRANI

Açıklama : YUKSEK COZNURLUKLU INCELEME EKRANI

1. Renkli Medikal Monitör olmalıdır. Aynı zamanda DICOM Part 14 uyumlu, gri skala görüntüleme yapabilmelidir.
2. Monitör en az 31.1" (otuz bir nokta bir inç) boyutunda, titreşimsiz TFT, Renkli, LCD(IPS) özelliğinde olmalıdır.
3. Monitörün çözünürlüğü en az 4096*2160 piksel olmalıdır.Parlaklığı en az 450 cd/m2(tipik) olmalıdır.
4. Monitörlerin görüş açısı yatayda ve dikeyde en az 178 (yüz yetmiş sekiz derece) olmalıdır.
5. Monitörde Dual link DVI-D , 2xDisplay Port girişleri ve Display Port çıkışı (Başka monitörlere bağlantı yapabilmek için) bulunmalıdır.
6. Piksel Aralığı en fazla 0,1704*0,1704 mm olmalıdır.
7. Ekran renkleri:10 bit renk(Display Port) 1,07 milyar(maksimum)renk,8 bit renk,68 milyar palet renginden 16,77 milyon renk olmalıdır.
8. Tepkime süresi en fazla 20 ms(on-off) olmalıdır.
9. 2 up 3 down olmak üzere 5 adet USB 2.0 girişi bulunmalıdır.
10. Monitörün üzerinde ekran kasasına entegre DICOM uyumluluğunu denetleyen sensör bulunacaktır.Harici sensör içeren çözümler kabul edilmeyecektir.
11. Monitörün ön panelinde ortam ışığını algılayan(Ambient Light) sensörü bulunmalıdır. Bu sensör sayesinde monitör ortam ışığına göre otomatik olarak kalibre edilebilmektedir.
12. Monitörün ön panelinde presense sensör bulunmalıdır. Bu sensör sayesinde monitör önünde kişi olup olmadığını algılayarak otomatik olarak kapanacak ve enerji tasarrufu sağlayacaktır.
13. Monitörde arka ışık sensörü (Backlight) olmalıdır. Bu sensör sayesinde led aydınlatma otomatik olarak ayarlanarak, ekranın her yerinde homojen aydınlatma sağlanacaktır.
14. Monitörün parlaklık stabilizasyon özelliği bulunmalıdır.
15. Monitörün Dijital Uniformity Dengeleyici (DUE) özelliği bulunmalıdır. Bu sayede ekranın farklı bölgelerinde, aynı renk, parlaklık ve kontrast ayarları ile görüntüleme imkanı sağlanmalıdır.
16. Monitör de 2 ayrı sinyal girişi ile tek ekranda 2 ayrı görüntü alınabilmelidir.(Side by Side / PbyP)
17. Monitörün ön panelinde CR,CT,MRI ve Endeskopi gibi farklı modalitelerin, farklı modlarını seçmek için CAL anahtar fonksiyonu bulunmalıdır.
18. Monitörün Switch-and-Go özelliği bulunmalıdır. Bu sayede tek klavye ve Mouse ile aynı anda 2 adet İş İstasyonu ile çalışabilmelidir.
19. Monitörün Hide and Seek özelliği olmalıdır.
20. Monitör fabrika çıkışlı DICOM standartlarına sahip olmalı, üzerindeki dahili sensör ile otomatik DICOM kalibrasyonu yapabilmelidir.
21. Monitör CE(MDD),EN60601-1,ANSI/AAMI ES60601-1,CSA C22.2 No.601-1,IEC60601-1,VCCI-B,FCC-B,CAN ICES-3(B), RCM, RoHS, Çin RoHS, WEEE, CCC,EAC ve FDA sertifikasyonlarına sahip olmalıdır.
22. Garanti süresi en az 2 (iki) yıl olmalıdır.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

06/02/2023 10:47:30

K.K