

SAYI: : 98177073 / 934.01

KONU: 1 GRUP 3 KALEM DEMİRBAŞ MALZEME ALIM

26.02.2019

SAYIN.....

Hastanemizin ihtiyacı olan aşağıda cinsi ve miktarı yazan mal/hizmet/yapım işi 4734 sayılı KİK'in 22/ d (Doğrudan Temin) yöntemi ile satın alınacaktır. Firmanız tarafından temini mümkün ise **01.03.2019** saat **12:00** 'a kadar hastanemiz satınalma birimine teklif verilmesi hususunda; Gereğinin yapılmasını rica ederim.

DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR VE ALIM ŞARTLARI

- 1- Teklif edilen fiyat KDV HARIÇ TL olarak belirtilecektir.
- 2- Teklife esas malzemelerin kalite ve markası ile teslim müddeti açıkça belirtilecektir.
- 3- Taahhüt edilen süre içerisinde malzeme/hizmet/yapım işinin teslim edilmemesi halinde ilgili firmadan bir defaya mahsus olmak üzere 3 ay süre ile teklif alınmayacak, bu haline tekrerrüt etmesi halinde 4734 sayılı K.İ.K.hükümleri uygulanacaktır.
- 4- İhaleye hile, desise, vait, tehdit, nüfus kullanma suretiyle ihaleye fesat karıştıranların tespit edilmesi halinde yine 4734 sayılı K.İ.K 'in ilgili hükümleri uygulanacaktır.
- 5- Teslimatta, teklife davet mektubunda belirtilen kalite ve marka esas alınacak, benzer, muadili vb. ifadelerle teslim etmeye yeltenenlerin teslimleri kabul edilmeyecek ve bir dahaki ihale için teklife davet mektubu gönderilmeyecektir.
- 6- Bu mektupla birden fazla için teklife davet mektubu gönderilmiş ise her kalem için teklif fiyatı yazılacak, eksik teklifler değerlendirilmeyecek,
- 7- Teklif veren firma bütün bu şartları aynen kabul etmiş sayılacaktır
- 8- Malzeme/hizmet/yapım işi bedeli, muayene ve kabul işlemlerinden sonra 150 gün içerisinde Antalya Kamu Hastaneleri Birliği Muhase Birimi tarafından yapılacaktır. Kurum hesaplarında nakit sıkışıklığı söz konusu olursa yıl içerisinde ödemesi yapılacaktır.

Doğrudan temin usulu alım yapılacak olan alımımız

KISIMLAR TOPLAM BEDEL

üzerinden değerlendirme yapılacaktır.

Bu teklife davet mektubuna olumlu yada olumsuz mutlaka

01.03.2019

tarihinde saat

12:00

a kadar 0242 746 45 00 nolu faks ,

m-satinalma@hotmail.com ' a veya elden Satın Alma birimine cevap verilecektir.

Harun KARAHAN
İ. M. Hiz. Müd.

S. NO	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	BİRİMİ	SUT KODU / TEKNİK ŞARTNAME	MARKA / MODEL / U.B.B KODU	BİRİM	FİYAT	TOPLAM FİYAT
1	16 KANAL 1080 P HD DVR (SES GİRİŞLİ)	1	ADET					
1/A	HD 1080P 30 M GECE GÖRÜŞ HD KAMERA DOME	16	ADET					
2	WD 4 TB HDD 7/24 GÜVENLİK DİSKİ	1	ADET					
3	DATA KASALARI İLE SUNUCU VE AĞ CİHAZI KABİNLERİ (LANDA 9U 540X600 KABİN)	1	ADET					
GENEL TOPLAM								

NOT: Teklif edilen Yedek Parçalar / Bakım Onarım Hizmetleri için kabulünden itibaren en az 1 yıl Garanti verilecektir.

NOT: MALZEME TESLİM SÜRESİ..... GÜNDÜR

NOT: .. SAYFA TEKNİK ŞARTNAME

BU BELGE VE TEKNİK ŞARTNAME WEB SİTESİNDE GÖRÜLEBİLİR.

<http://manavgatdh.saglik.gov.tr/tr/bid/all/0/0/>

KAŞE İMZA

İletişim:

ADRES: Şelale Yolu Üzeri Manavgat/ ANTALYA

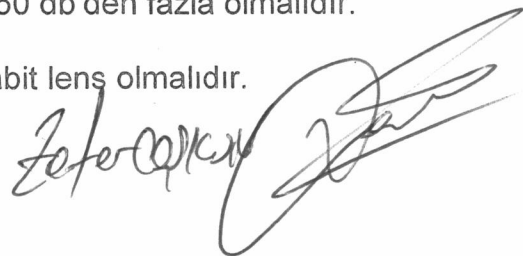
TEL: 0242 746 11 17 - 746 44 80 Dahili (1346 - 1506 - 1521) FAX: 746 45 00

Elektronik Ağ: www.manavgatdh.gov.tr

e-Posta: m-satinalma@hotmail.com

TEKNİK ŞARTNAME (KAMERA)

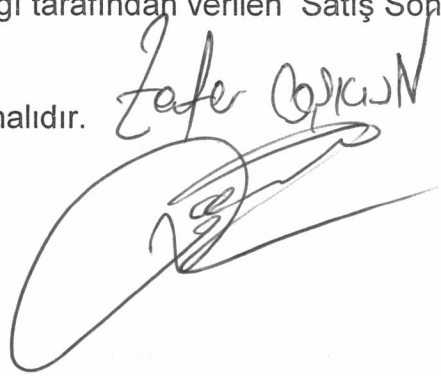
- Kameranin görüntü sensörü 1/3" boyutunda, 2 Megapiksel CMOS olmalıdır.
- Kamera 1920(H) x 1080(V) efektif piksel değerine sahip olmalıdır.
- Kamera, H.264 formatında, 1920x1080 piksel çözünürlükte 25/ 30fps kayıt hızını destekleyen TVI teknolojisine sahip olmalıdır ve farklı çözünürlükler kullanıcı tarafından seçilebilmelidir.
- Kameranin elektronik shutter hızı 1/60sr.~1/67500sn değerleri arasında ayarlanabilir yapıda olmalıdır.
- Kamerada, ışığın düşük olduğu durumlarda daha iyi bir görüntü alınabilmesi için mekanik IR Cut Filtre özelliği (ICR) olmalıdır.
- Kamera üzerinde bulunan IR led'ler , ışık seviyesi algılayan sensor ile otomatik olarak kendiliğinden açılıp kapanabilmelidir.
- Kamera üzerinde 3 boyutlu DNR "Dijital Parazit Giderme" özelliği olmalıdır.
- Kameranin, düşük ışık seviyelerinde video işaretinin seviyesini yükselten otomatik kazanç kontrolü AGC özelliği olmalıdır.
- Kamera, çevredeki ışık miktarına göre beyaz ışık dengeleme AWB özelliği otomatik olmalıdır.
- Kameranin baktığı nesnenin, arkasından gelen ışık kaynağı nedeni ile kararmaması ve nesnenin ön yüzeyinin net görünebilmesi için karşıt ışık dengeleme BLC özelliği olmalıdır.
- Cihaz üzerinde Dijital WDR özelliği olmalıdır.
- Kamera, ısınma kaynaklı oluşabilecek arızalanmaların önüne geçmek için ekstra koruma devresi olmalıdır.
- Kamera içerisinde oluşabilecek arızalanmaların diğer cihazlara zarar vermesini önleyici ekstra koruma devresi olmalıdır.
- Kameranin Sinyal / Parazit (S/N) oranı 50 db'den fazla olmalıdır.
- Kamera üzerinde 2.8 mm değerinde sabit lens olmalıdır.



KAMERA

- Kamera, 28 adet Akıllı IR Led ile zifiri karanlıkta 20 metreye kadar görüntü alabilmelidir.
- Kamera, metal dome olmalıdır.
- Kamera ICR algılamasıyla otomatik olarak Renkli – Siyah/Beyaz görüntü arasında geçiş yapabilmelidir.
- Cihazın video sinyal çıkışı 1Vp-p, 75 (ohm) olmalıdır.
- Kamera , 75-3 Koaksiyel kablo kullanılarak 500 metreden fazla mesafeye HD görüntü yayını gönderebilmelidir.
- Kamera DC 12 V güç kaynağı ile çalıştırılmalıdır.
- Kamera maksimum 2.5 W güç tüketmelidir.
- Kamera -40 °C ~ +70 °C, ≤90% RH çevresel şartlarda çalışabilmelidir.
- Kameranın boyutları $\Phi 108\text{mm} \times 91\text{mm}$ değerlerinde olmalıdır.
- Kameranın ağırlığı en fazla 324 gr. olmalıdır.
- Kamera IP 66 dayanıklılık sertifikasına sahip olmalıdır.
- Kamera 2 yıl garantili olmalıdır.
- Cihaz, Avrupa Birliği ülkelerinde kullanıma uyumluluğunu belirtir CE standardına sahip olmalıdır.
- İthalatçı firmanın Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından verilen Satış Soprası Hizmet Yeterlilik belgesi olmalıdır.
- İthalatçı firmanın ISO 9001 kalite belgesi olmalıdır.

Zafer ÇOKKAN



TEKNİK ŞARTNAME

16 KANAL 1080P HD DVR (SES GİRİŞLİ)

- Cihaz 16 kameraya kadar 1080p Real Time ön izleme fonksiyonunu desteklemelidir.
- Cihaz, H.264 sıkıştırma teknolojisini destekleyen Embedded (Gömülü) Linux işletim sistemine sahip olmalıdır.
- Cihazın 16 adet TVI teknolojisine sahip kamera girişi ve 4 adet IP kamera girişi olmalıdır.
- Cihazın QR Code ve P2P desteği olmalıdır.
- Cihaz tüm kanallar için 1080p ve 720p formatında kayıt yapabilmelidir, kayıt kalitesi kullanıcı tarafından ayarlanabilir yapıda olmalıdır .
- Cihaz üzerinde 4 kanal ses girişi ve 1 kanal ses çıkışları olmalıdır.
- Cihaz üzerinde iki yönlü konuşma özelliği olmalı ve 1 kanaldan ses giriş/çıkışı tekrar kullanılabilir olmalıdır.
- Cihazın 1 adet HDMI ve 1 adet VGA 1 adet CVBS çıkışı olmalıdır.
- Cihazın 4 alarm girişi ve 1 alarm çıkışı olmalıdır..
- Cihazın ekran bölme özelliği olmalı ve tekli 4'lü, 8 li ve 16'lı ekran arasında ayarlanabilir olmalıdır.
- Cihazın kullanıcı menüsü üzerinden Kamera Başlığı, Zaman, Video Kaybı, Hareket Algılama, Kaydetme fonksiyonları yönetilebilmelidir.
- Cihaz G.711 formatında ses kaydı yapabilmelidir.
- Cihazın bit oranı 1Mbps ~ 4Mbps değerlerinde olmalıdır.
- Cihaz , 16 kaydı senkronize olarak oynatabilmelidir.
- Cihaz üzerinde Oynatma, Dondurma, Durdurma, Geri Sarma, Hızlı Oynatma, Yavaş Oynatma, Sonraki Bölüm, Önceki Bölüm, Sonraki Kamera, Önceki Kamera, Tam Ekran, Tekrar, Yedekleme fonksiyonları olmalıdır.
- Cihazdan , USB sürücü ,Ağ veya dahili SATA üzerinden yedekleme yapabilmelidir.

Zafer COŞKUN

- Cihazın üzerinde 1 adet RJ-45 (10/100M) ethernet girişı olmalıdır.
- Cihaz, haberleşme protokollerinden TCP/IP, UDP, DHCP, DNS, ADSL, DDNS protokollerini desteklemelidir.
- Cihaza maksimum 10 farklı kullanıcı tanımlanabilmeli ve erişebilmelidir.
- Cihaz üzerinde 8 TB kapasiteyi destekleyebilecek şekilde 2 adet SATA girişı olmalıdır.
- Cihaz üzerinde biri ön panelde , diğeri arkada olmak üzere 2 adet USB2.0 girişı olmalıdır.
- Cihaz üzerinde , PTZ kameraların bağlanabilmesi için RS-485 bağlantı noktası olmalıdır.
- Cihaz, Süper Live Pro programı ile iPhone, iPad, ve Android tabanlı akıllı cihazlar üzerinden görüntüleme desteğine sahip olmalıdır.
- Cihaz Mouse ve Uzaktan kumandaya sahip olmalıdır.
- Cihazda, Pan / Tilt / Zoom kamera kontrolü olmalıdır.
- Cihazın CMS yazılımında uzaktan kurulum, olay arama, olay kaydı izleme, yedekleme ve PTZ Kontrolü olmalıdır.
- Cihaz elektrik kesintisi gibi enerjinin gidip gelmesi durumunda otomatik olarak açılmalı ve hiçbir müdahale gerektirmeden otomatik olarak kayda başlamalıdır.
- Cihaz , DC 12 V güç kaynağı ile çalışmalıdır.
- Cihaz , HDD hariç maksimum 20W güç tüketmelidir.
- Cihaz , -10°C ~ +50 °C, 10 ~ 90%RH / 86 ~ 106 kpa çevre şartlarında çalışabilmelidir.
- Cihazın boyutları 430mm × 300mm x 55mm boyutlarında 1U kasa olmalıdır.
- Kayıt Cihazı 2 yıl garantili olmalıdır.
- Cihaz, Avrupa Birliği ülkelerinde kullanıma uyumluluğunu belirtir CE standardına sahip olmalıdır.
- İthalatçı firmanın Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından verilen Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik belgesi olmalıdır.
- İthalatçı firmanın ISO 9001 kalite belgesi olmalıdır.

Zafer Coşkun

TEKNİK ŞARTNAME

GÜVENLİK DVR CİHAZI İÇİN HARD DİSK:

- 2.5'' boyutlarında
- DEVİR HIZI(RPM) 5900
- 2 TB
- SATA
- ÖN BELLEK (CACHE) 64 MB
- ARA BİRİM SATA 3 6GB/SN
- 2 YIL FİRMA GARANTİSİ
- SATA KABLOSU

Zafer COŞKUN