



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Döner Sermaye İşletmesi

İLAN

05.08.2024

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER) TEKLİF ALMA SURETİYLE SATIN ALINACAKTIR.

İLGİLENEN FİRMALARIN 09.08.2024 TARİHİ, SAAT 15:00 'E/A KADAR SON FİYAT TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) AŞAĞIDA BULUNAN İLETİŞİM ADRESLERİNE BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

1- DİAFON SİSTEMİ

5 ADET

- Merkezi Sterilizasyon Ünitesi 1 adet
- Doğumhane 1 adet
- Ameliyathane 3 adet

NOT : Tekliflerde marka ve model belirtilmelidir.

ÖDEMELER 90 GÜNDÜR. TEKNİK ŞARTNAMELER EKTEDİR.

İLGİLİ KİŞİ : BINAY YEŞİLYAYLA
TEL : 0 232 412 39 45
E MAIL : binay.yesilyayla@deu.edu.tr

TEKNİK ŞARTNAME

11833 GÖRÜNTÜLÜ DİAFON

1. Görüntülü diafon sistemi Merkezi Sterilizasyon bölümündeki otomatik giriş kapısının kontrol ve güvenliği için tasarlanmış olmalıdır.
2. Sistemde otomatik ana giriş kapısının bir yanına uygun şekilde konulacak 1 adet kameralı dış ünitenin zil butonuna basıldığında görüntülü diafonun zili çalacak ve operatör isterse kapıdaki kişiyle görüşme yapıp, görüntüsünü görebilmeli ve isterse kapı açma tuşuna basıp otomatik kapıyı açabilmelidir. Ayrıca kullanıcı istediği zaman diafondan kapının görüntüsünü izleyebilmelidir.
3. Görüntülü diafon sistemi hastane idaresinin istediği bölgeye yerleştirilecektir.
4. Sistemin montajı sırasında siva üstü kablo kanalı döşenecek ve gerekli malzemeler firma tarafından karşılanacaktır. Tüm kırılan duvarlar firma tarafından eski haline getirilip uygun olarak boyanacaktır.
5. Sistemin tüm kablolama(elektrik bağlantıları, uygun sigortayla elektrik panosuna montajı,gerektiğinde elektrik prizi ve hattı konulması vb. gerekli tüm donanım) ve işçiliği üstlenici firma tarafından yapılacaktır.
6. Sistem anahtar teslim olmalı ve her türlü üretim ve montaj hatalarına karşı en az 2 yıl garantisi olmalı ve garanti belgeleri ve tüm kablolama ve devre şemaları verilmelidir.Ayrıca 10 yıl parça desteği sağlanmalıdır.
7. Sistemi oluşturan kameralı dış ünitenin teknik özellikleri aşağıdaki gibidir;
8. Dahili monitör 7 inc LCD ekran ve yüksek çözünürlükte olmalıdır.3 adet dahili(iç) monitör verilmelidir.
9. Monitörler kendi arasında sınırsız haberleşebilmelidir.
10. Kameralı zil panosu, 1/4" Cmos sensore sahip olmalıdır.
11. Kameralı zil panosu, Görüş açısı Yatay 80°, Dikey 60° olmalıdır.
12. Etkili izleme açısı , Diyogonal 100° olmalıdır.
13. Kameralı zil panosunun, Minimum ışık hassasiyeti 0.1 Lux olmalıdır.
14. Kameralı zil panosu üzerinde, dahili gece görüş için minimum iki adet White led bulunmalı ve gece olmasında bile renkli görüntü alabilmedir.
15. Sesli görüşme aktarımı Full Duplex olmalıdır.
16. Kameralı zil panosu üzerinde ses ayar seviyesi olmalıdır.
17. Kameralı zil panosu, enerjisini monitörden sağlayabilmeli ekstra güç kaynağı gerektirmeden çalışabilmelidir.
18. Kameralı zil panosu, üzerinde kapı kiliti için röle bulundurmalı ve kilit için gerekli enerjiyi kuru kontak şeklinde sürebilmelidir.
19. Kameralı zil panosunun, Gövdesi dayanıklı ABS olmalıdır.
20. Kameralı zil panosu, Siva üstü montaj tipi olmalıdır.
21. Kameralı zil panosu, Çalışma sıcaklığı: -10°- +40° olmalıdır.
22. Sistemi oluşturan iç ünitenin(monitör) teknik özellikleri aşağıdaki gibi olmalıdır;
23. Görüntülü kapı telefonu monitörü üzerinde dahili switcher bulunmalı hiçbir ilave aparat gerektirmeden iki adet zil panosu kamerası bağlanabilmelidir.
24. Görüntülü kapı telefonu monitörü üzerinde, dahili resim ,video ve ses hafızası olmalıdır. Tüm kayıtlar SD kart üzerine yapabilmelidir.
25. Görüntülü kapı telefonu monitörü dokunmatik hassas butonlarla kontrol edilebilmelidir.
26. Görüntülü kapı telefonu monitöründe , zil sesi , konuşma sesi ayar seviyeleri olmalı kademeli ayar yapılabilmelidir.
27. Görüntülü kapı telefonu monitörü ,çoklu bağlantıya müsait olmalı maksimum 5 adet aynı anda çalışabilmelidir. Tüm bu bağlantılarda ilave aparat veya santral gereksinimi duymamalıdır.
28. Görüntülü kapı telefonu monitörüne, istenildiği takdirde CCTV kamera bağlanabilir olmalıdır ve herhangi bir aparat gerektirmemelidir.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

26/07/2024 15:34:37

29. Görüntülü kapı telefonu monitörü ,Ahizesiz tip olmalı masa üstü uygulamalarda kullanıcının daha rahat görüşmesine olanak sunmalıdır.
30. Görüntülü kapı telefonu monitörü, Zil panosu ile olan bağlantısını maksimum 4 kablo ile yapabilmelidir.
31. Görüntülü kapı telefonu monitörü ,Sıva üstü yüzey tipi montaj yapılabilir.
32. Görüntülü kapı telefonu monitörü , Çalışma sıcaklığı: 0°- 40° olmalıdır.
33. Görüntülü kapı telefonu monitörünün ,Çalışma gerilimi AC 100V -240V arasında çalışmalı, İsteğe bağlı 24V DC ile çalışabilecek modül yapısına sahip olmalıdır.

FORM NO: MYS_0053

Günay KAYA
Hastane Müdürü Yrd

Naciye AYAN
Endüstri Mühendisi

2/2



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

26/07/2024 15:35:04

TEKNİK ŞARTNAME

12533 GÖRÜNTÜLÜ DIAFON

1. Görüntülü diafon sistemi Doğumhane bölümündeki otomatik giriş kapısının kontrol ve güvenliği için tasarlanmış olmalıdır.
2. Sistemde otomatik ana giriş kapısının bir yanına uygun şekilde konulacak 1 adet kameralı dış ünitenin zil butonuna basıldığında görüntülü diafonun zili çalacak ve operatör isterse kapıdaki kişiyle görüşme yapıp, görüntüsünü görebilmeli ve isterse kapı açma tuşuna basıp otomatik kapıyı açabilmelidir. Ayrıca kullanıcı istediği zaman diafondan kapının görüntüsünü izleyebilmelidir.
3. Görüntülü diafon sistemi hastane idaresinin istediği bölgeye yerleştirilecektir.
4. Sistemin montajı sırasında sıva üstü kablo kanalı döşenecek ve gerekli malzemeler firma tarafından karşılanacaktır. Tüm kırılan duvarlar firma tarafından eski haline getirilip uygun olarak boyanacaktır.
5. Sistemin tüm kablolama(elektrik bağlantıları, uygun sigortayla elektrik panosuna montajı,gerektiğinde elektrik prizi ve hattı konulması vb. gerekli tüm donanım) ve işçiliği üstlenici firma tarafından yapılacaktır.
6. Sistem anahtar teslim olmalı ve her türlü üretim ve montaj hatalarına karşı en az 2 yıl garantisi olmalı ve garanti belgeleri ve tüm kablolama ve devre şemaları verilmelidir.Ayrıca 10 yıl parça desteği sağlanmalıdır.
7. Sistemi oluşturan kameralı dış ünitenin teknik özellikleri aşağıdaki gibidir;
8. Dahili monitör 7 inc LCD ekran ve yüksek çözünürlükte olmalıdır.2 adet dahili(iç) monitör verilmelidir.
9. Monitorler kendi arasında sınırsız haberleşebilmelidir.
10. Kameralı zil panosu, 1/4" Cmos sensore sahip olmalıdır.
11. Kameralı zil panosu, Görüş açısı Yatay 80°, Dikey 60° olmalıdır.
12. Etkili izleme açısı , Diagonal 100° olmalıdır.
13. Kameralı zil panosunun, Minimum ışık hassasiyeti 0.1 Lux olmalıdır.
14. Kameralı zil panosu üzerinde, dahili gece görüş için minimum iki adet White led bulunmalı ve gece olmasında bile renkli görüntü alabilmedir.
15. Sesli görüşme aktarımı Full Duplex olmalıdır.
16. Kameralı zil panosu üzerinde ses ayar seviyesi olmalıdır.
17. Kameralı zil panosu, enerjisini monitörden sağlayabilmeli ekstra güç kaynağı gerektirmeden çalışabilmelidir.
18. Kameralı zil panosu, üzerinde kapı kiliti için röle bulundurmalı ve kilit için gerekli enerjiyi kuru kontak şeklinde sürebilmelidir.
19. Kameralı zil panosunun, Gövdesi dayanıklı ABS olmalıdır.
20. Kameralı zil panosu, Sıva üstü montaj tipi olmalıdır.
21. Kameralı zil panosu, Çalışma sıcaklığı: -10°- +40° olmalıdır.
22. Sistemi oluşturan iç ünitenin(monitör) teknik özellikleri aşağıdaki gibi olmalıdır;
23. Görüntülü kapı telefonu monitörü üzerinde dahili switcher bulunmalı hiçbir ilave aparat gerektirmeden iki adet zil panosu kamerası bağlanabilmelidir.
24. Görüntülü kapı telefonu monitörü üzerinde, dahili resim ,video ve ses hafızası olmalıdır. Tüm kayıtlar SD kart üzerine yapabilmelidir.
25. Görüntülü kapı telefonu monitörü dokunmatik hassas butonlarla kontrol edilebilmelidir.
26. Görüntülü kapı telefonu monitöründe , zil sesi , konuşma sesi ayar seviyeleri olmalı kademeli ayar yapılabilmelidir.
27. Görüntülü kapı telefonu monitörü ,çoklu bağlantıya müsait olmalı maksimum 5 adet aynı anda çalışabilmelidir. Tüm bu bağlantılarda ilave aparat veya santral gereksinimi duymamalıdır.
28. Görüntülü kapı telefonu monitörüne, istenildiği takdirde CCTV kamera bağlanabilir olmalıdır ve herhangi bir aparat gerektirmemelidir.

FORM NO: MYS_0053

Gımsay KAYA
Hoc.

Naciye AYAN
Endüstri Mühendisi

1/2



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

26/07/2024 15:35:04

29. Görüntülü kapı telefonu monitörü ,Ahizesiz tip olmalı masa üstü uygulamalarda kullanıcının daha rahat görüşmesine olanak sunmalıdır.
30. Görüntülü kapı telefonu monitörü, Zil panosu ile olan bağlantısını maksimum 4 kablo ile yapabilmelidir.
31. Görüntülü kapı telefonu monitörü ,Sıva üstü yüzey tipi montaj yapılabilir.
32. Görüntülü kapı telefonu monitörü , Çalışma sıcaklığı: 0°- 40° olmalıdır.
33. Görüntülü kapı telefonu monitörünün ,Çalışma gerilimi AC 100V -240V arasında çalışmalı, İsteğe bağlı 24V DC ile çalışabilecek modül yapısına sahip olmalıdır.

Günay KAYA
Hastane Müdürü Yr.

Naciye AYAN
Endüstri Mühendisi

TEKNİK ŞARTNAME

12534 GÖRÜNTÜLÜ DIAFON

1. Görüntülü diafon sistemi Ameliyathane bölümündeki otomatik giriş kapısının kontrol ve güvenliği için tasarlanmış olmalıdır.
2. Sistemde otomatik ana giriş kapısının bir yanına uygun şekilde konulacak 5 adet kameralı dış ünitenin zil butonuna basıldığında görüntülü diafonun zili çalacak ve operatör isterse kapıdaki kişiyle görüşme yapıp, görüntüsünü görebilmeli ve isterse kapı açma tuşuna basıp otomatik kapıyı açabilmelidir. Ayrıca kullanıcı istediği zaman diafondan kapının görüntüsünü izleyebilmelidir.
3. Görüntülü diafon sistemi hastane idaresinin istediği bölgeye yerleştirilecektir.
4. Sistemin montajı sırasında sıva üstü kablo kanalı döşenecek ve gerekli malzemeler firma tarafından karşılanacaktır. Tüm kırılan duvarlar firma tarafından eski haline getirilip uygun olarak boyanacaktır.
5. Sistemin tüm kablolama (elektrik bağlantıları, uygun sigortayla elektrik panosuna montajı, gerektiğinde elektrik prizi ve hattı konulması vb. gerekli tüm donanım) ve işçiliği üstlenici firma tarafından yapılacaktır.
6. Sistem anahtar teslim olmalı ve her türlü üretim ve montaj hatalarına karşı en az 2 yıl garantisi olmalı ve garanti belgeleri ve tüm kablolama ve devre şemaları verilmelidir. Ayrıca 10 yıl parça desteği sağlanmalıdır.
7. Sistemi oluşturan kameralı dış ünitenin teknik özellikleri aşağıdaki gibidir;
8. Dahili monitör 7 inc LCD ekran ve yüksek çözünürlükte olmalıdır. 4 adet dahili (iç) monitör verilmelidir.
9. Monitörler kendi arasında sınırsız haberleşebilmelidir.
10. Kameralı zil panosu, 1/4" Cmos sensore sahip olmalıdır.
11. Kameralı zil panosu, Görüş açısı Yatay 80°, Dikey 60° olmalıdır.
12. Etkili izleme açısı, Diyogonal 100° olmalıdır.
13. Kameralı zil panosunun, Minimum ışık hassasiyeti 0.1 Lux olmalıdır.
14. Kameralı zil panosu üzerinde, dahili gece görüş için minimum iki adet White led bulunmalı ve gece olmasında bile renkli görüntü alabilmedir.
15. Sesli görüşme aktarımı Full Duplex olmalıdır.
16. Kameralı zil panosu üzerinde ses ayar seviyesi olmalıdır.
17. Kameralı zil panosu, enerjisini monitörden sağlayabilmeli ekstra güç kaynağı gerektirmeden çalışabilmelidir.
18. Kameralı zil panosu, üzerinde kapı kilidi için röle bulundurmalı ve kilit için gerekli enerjiyi kuru kontak şeklinde sürebilmelidir.
19. Kameralı zil panosunun, Gövdesi dayanıklı ABS olmalıdır.
20. Kameralı zil panosu, Sıva üstü montaj tipi olmalıdır.
21. Kameralı zil panosu, Çalışma sıcaklığı: -10°- +40° olmalıdır.
22. Sistemi oluşturan iç ünitenin (monitör) teknik özellikleri aşağıdaki gibi olmalıdır;
23. Görüntülü kapı telefonu monitörü üzerinde dahili switcher bulunmalı hiçbir ilave aparat gerektirmeden iki adet zil panosu kamerası bağlanabilmelidir.
24. Görüntülü kapı telefonu monitörü üzerinde, dahili resim, video ve ses hafızası olmalıdır. Tüm kayıtlar SD kart üzerine yapabilmelidir.
25. Görüntülü kapı telefonu monitörü dokunmatik hassas butonlarla kontrol edilebilmelidir.
26. Görüntülü kapı telefonu monitöründe, zil sesi, konuşma sesi ayar seviyeleri olmalı kademeli ayar yapılabilirdir.
27. Görüntülü kapı telefonu monitörü, çoklu bağlantıya müsait olmalı maksimum 5 adet aynı anda çalışabilmelidir. Tüm bu bağlantılarda ilave aparat veya santral gereksinimi duymamalıdır.
28. Görüntülü kapı telefonu monitörüne, istenildiği takdirde CCTV kamera bağlanabilir olmalıdır ve herhangi bir aparat gerektirmemelidir.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

26/07/2024 15:35:21

29. Görüntülü kapı telefonu monitörü ,Ahizesiz tip olmalı masa üstü uygulamalarda kullanıcının daha rahat görüşmesine olanak sunmalıdır.
30. Görüntülü kapı telefonu monitörü, Zil panosu ile olan bağlantısını maksimum 4 kablo ile yapabilmelidir.
31. Görüntülü kapı telefonu monitörü ,Sıva üstü yüzey tipi montaj yapılabilmelidir.
32. Görüntülü kapı telefonu monitörü , Çalışma sıcaklığı: 0°- 40° olmalıdır.
33. Görüntülü kapı telefonu monitörünün ,Çalışma gerilimi AC 100V -240V arasında çalışmalı, İsteğe bağlı 24V DC ile çalışabilecek modül yapısına sahip olmalıdır.


Güneş KAYA
Hastane
Naciye AYAN
Endüstri Mühendisi