

T.C.
ANTALYA VALİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Manavgat Devlet Hastanesi

SAYI: : 98177073 / 934.01

KONU: 11 KALEM DEMİRBAŞ MALZEME ALIM

06/01/2022

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 13/01/2022 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 İl Sağlık Müdürlüğü Muhase Birimi tarafından yapılacaktır. Kurum hesaplarında nakit sıkışıklığı söz konusu olursa yıl içerisinde ödemesi yapılacaktır.
- 9- Doğrudan temin usulu alım yapılacak olan alımımız **BİRİM BEDEL** üzerinden değerlendirme yapılacaktır.
- 10- Bu teklife davet mektubuna olumlu yada olumsuz mutlaka 13/01/2022 tarihinde saat 12:00 a kadar 0242 746 45 00 nolu faks , m-satinalma@hotmail.com ' a veya elden Satın Alma birimine cevap verilecektir.

Ayhan DEMİRTAŞ
İdari ve Mali Hiz. Müdürü

S.NO	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	BİRİMİ	SUT KODU / TEKNİK ŞARTNAME	MARKA / MODEL / U.B.B KODU	BİRİM FİYAT	TOPLAM FİYAT
1	SPLİT KLİMA (12000 BTU)	2	ADET				
2	SABİT TELEFON (MASAÜSTÜ TELEFON)	15	ADET				
3	DECT TELSİZ TELEFON	1	ADET				
4	KİŞİSEL SOYUNMA DOLABI	1	ADET				
5	ACİL ARABASI	1	ADET				
6	BÜRO TİPİ BUZDOLABI	6	ADET				
7	SERUM ASKISI	6	ADET				
8	MALZEME TAŞIMA ARABASI (ALIŞVERİŞ - MARKET ARABASI)	1	ADET				
9	HASTA ODALARI İÇİN YEMEK ETEJERİ (PLASTİK,SİLİNEBİLİR)	12	ADET				
10	MANUEL TRANSPALET	1	ADET				
11	SOLUNUM FONKSİYON TEST CİHAZI	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

T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
MANAVGAT DEVLET HASTANESİ
12000BTU SPLIT KLİMA CİHAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

KONU: Bu Teknik Şartname; Manavgat Devlet Hastanesi bünyesinde kullanılmak üzere ihtiyaç duyulan soğutma kapasitesi 12000 Btu/h 'luk A sınıfı(DC)inverter R32 gazlı restart özellikli split klima cihazının teknik özelliklerini kapsamaktadır.

1. Cihaz ; (TS 7936 EN 60335-2-40,TS EN 814-3, TS EN 14511-4)standartlarında olacaktır.
2. Isıtmada ısı pompası (Heat Pump) özelliğine sahip olacaktır.
3. Elektrik kesilmelerine karşı hafıza koruma özelliği olmalıdır.
4. Basınç dengeleme tertibatı bulunmalıdır.
5. Elektrik gidip geldiğinde kendiliğinden çalışan Restart özellikli olacaktır.
6. İç ünite fanı dört kademeli olmalıdır.
7. Alçak/yüksek voltaja karşı koruma tertibatlı olmalıdır.
8. Alçak/yüksek basınca karşı koruma tertibatı olmalıdır.
9. Isıtma, soğutma yapmadan hava sirkülasyonu yapabilmelidir.
10. Isıtma soğutmanın yanı sıra ortam sıcaklığını değiştirmeden nem alma özelliği olmalıdır.
11. Ortamdaki tozları tutan, kolaylıkla sökülüp takılabilen ve temizlenebilen antibakteriyel filtreli olmalıdır.
12. Isıtılan-soğutulan havanın, oda içerisine homojen dağılmasını sağlayan otomatik hava yönlendirici özelliğe sahip olmalıdır. Yönlendirme kanatları aşağı/yukarı otomatik hareket edebilmelidir.
13. İç ve dış ünitelerin buzlanmasını önleyen tertibata sahip olmalıdır.
14. Isıtmada soğuk hava üfleme önleme tertibatı olmalıdır.
15. Sleep fonksiyonu olmalıdır.
16. İstenilen sıcaklığın ve çalışma ile ilgili fonksiyonların ayarlanabildiği ve görülebildiği LCD ekranlı uzaktan kumandalı olmalıdır.
17. Uzaktan kumanda olmadan çalıştırılabilir olmalıdır.
18. Dış ortam sıcaklığı -20°C kadar iken ısıtma yapabilmelidir.
19. Klima monte edilmiş ve çalışır şekilde teslim edilmelidir.
20. Dış ünite ve kullanılacak konsol fırın boyalı olmalı, dış ortamdan etkilenmeyecek yapıda olmalıdır.
21. Klima dağıtıcısı veya üreticisi tarafından hazırlanmış, şartnamede belirtilen özelliklerin bulunduğu orijinal kataloğu olmalıdır.
22. Teklif veren firmalar cihaz ile birlikte ücretsiz olarak verebilecekleri aksesuarları tekliflerinde açıkça belirteceklerdir.
23. Takılacak klima, istenilen mahalde cihazlarda bulunması zorunlu tüm aksesuarlar ile birlikte yüklenici tarafından kurulacak, cihazdan istenilen bütün fonksiyonları sağlar şekilde ve çalıştırılarak teslim edilecektir.
24. İşletmeye alındıktan sonra 4 yıl cihaz, 10 yıl parça garantisi ve temini sağlanmalıdır.

MANAVGAT DEVLET HASTANESİ
Alev Nazan TANACIRBAŞ
İnşaat Teknikeri
Teknik Servis Birim Sorumlusu

SONER GÖLMEZ
S. GÖLMEZ

KLİMA MONTAJI:

1. Birime takılacak klimanın iç ünitesi birimdeki en uygun duvara homojen hava sirkülasyonunu sağlayacak şekilde takılacaktır. Dış ünitesi ise mekana en yakın mesafede ve dış ortamda olacak şekilde takılmalıdır.
2. İç-dış ünite arası bakır boru ve kabloları, kablo kanalı içerisinden götürülmeli ve klimanın sorunsuz çalışabilmesi için teknik kurallara uygun olmalıdır.
3. Klimanın takılacağı (iç ve dış ünite, üniteler arası bakır borulama, drenaj hattı, elektrik hattı vs.) yerde çıkacak olan inşaat ve dekorasyon, boya v.s. işleri mevcuduna uygun şekilde yapılmalıdır.
4. İç ünite drenaj hattının ucu açıkta bırakılmayacak ve uygun bir gidere bağlanacaktır.
5. Klimanın çalışabilmesi için gerekli olan elektrik hattı, mevcut altyapıyı etkilemeyecek ve idarenin göstereceği uygun yerden çekilecektir. Elektrik bağlantısı için gerekli sigorta, kablo, kanalet vs. yüklenici firmaya aittir.
6. Cihazı çalıştıracak kablo çekimi sigorta konması yüklenici firmaya ait olacak ve çalışır halde teslimi yapılacaktır.
7. Klimada kullanılan gaz tesisatı bakır borudan çekilmeli (ek)siz ve kaynaksız tek parça halinde montajı yapılmalıdır.

ANAVGAI DEVLET HASTANESİ
Alev Nazan TANAGIRBAŞ
İnşaat Teknikeri
Teknik Servis Birim Sorumlusu

SONER GÜLMURAT
[Signature]

TEKNİK ŞARTNAME

MALZEMENİN ADI: TRANSPALET

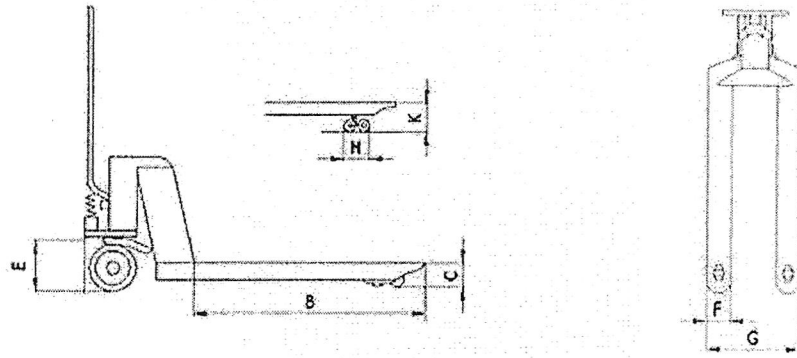
AÇIKLAMA:

- Teklif edilen transpaletler, en az 2.500 kg ağırlığındaki yükleri kaldırabilecek ve kaldırma mekanizması elle kumanda edilebilir hidrolik yapıda olacaktır.
- Transpaletlerin hareket (çekme itme) kolları, aşağı yukarı hareket edebilen, el frenli olacaktır. Çataldaki yükü kaldırma-indirme hareketi, elle kumanda edilecektir.
- Transpaletin çatal yüksekliği (C) inikken 85 mm, kalkıkken (K) en az 200mm olacaktır.
- Çatal genişliği (F) en az 145 mm, en fazla 155 mm olacaktır.
- Dıştan dışa iki çatal arası genişlik (G) en az 510 mm, en fazla 550 mm olacaktır.
- Çatal boyu (B) en az 1150 mm, en fazla 1250 mm olacaktır.
- Transpaletlerin yön tekerleğinin (2 adet) çapı (E) 200X50 ±5 mm, yük tekerleğinin (4 adet) çapı -
- (H) en az 80X50 mm boyutlarında olacak ve tekerlekler dayanıklı malzeme olan poliüretan mamulden üretilmiş olacaktır.

B= 1200±50 mm

C=85 mm

E= 200±5 mm



F= 150±5 mm

G= 530±20 mm

H= 160 (80x2) mm

K=200 mm

ölçülerinde olacaktır.

- Transpalet Ağırlığı:75 Kg olacak
- Transpalet çatalları çelik olacak
- Transpaletin kasa ve çatalları üzerinde ağır yüke maruz kalan noktalar güçlendirilmiş çelik olacaktır.
- Transpaletlerin konstrüksiyonu, çelikten olup zor çalışma şartlarına dayanıklı olacaktır.
- Transpaletlerin taşınacak paletlerin hasar görmemesi için yuvarlatılmış çatal uçlarına sahip olacaktır.

Manavgat Devlet Hastanesi

Ali ZORLU
Eczacı
ECZ28119

Manavgat Devlet Hastanesi
Ecz. M. N. İrfan ERGUN
Dip. Tes. No.: 6285

- -Transpaletler, tamir, bakım ve yağlama için kolayca ulaşılabilen, her bir tekerlekte kapalı ikişer adet rulmana sahip olacaktır. Bu rulmanlar toz girişimini önleyecek ve uzun ömürlü olacaktır.
- -Kontrol kolu ve tutamak; kullanımı kolay, rahat ve mukavim olmalıdır.
- -Transpaletler en dar alanlarda bile yüksek manevra kabiliyetine sahip olacaktır. Transpaletlerin yön tekerlekleri sağa ve sola en az 90° açıyla dönebilmeli, transpaletler üç pozisyonlu (sağa-sola, yukarı aşağı) hareket edebilecek ve her pozisyonda (180°) hidrolik kontrol yeteneğine sahip olacaktır.
- -Hidrolik pompa gövdesi çelikten imal edilmiş ve az bakım gerektiren (yağ değişimi, vb.), uzun ömürlü bir sisteme sahip olacaktır.
- -Teklif edilen transpaletler ile ilgili fiziki (boyutları, vb.) ve teknik dokümanlar teklifle birlikte verilecektir.
- -Transpaletlerin dış aksamalarında çizik, çatlak, kırık gibi herhangi bir hasar bulunmayacaktır.

Manavgat Devlet Hastanesi

AK ZORLU
Eczacı
E: 228719

Manavgat Devlet Hastanesi
Ecz. M. Nilüfer ERGUN
Dip. Tes. No.: 6285

TAŞINABİLİR YAZICILI SİROMETRE CİHAZI TEKNİKŞARTNAMESİ

1-TAŞINABİLİR BOYUTTA OLACAK VE İSTENDİĞİNDE ŞARJ EDİLEBİLEN BATARYA İLE DE ÇALIŞABİLECEK.SOLUNUM FONKSİYON TEST CİHAZI AŞAĞIDA Kİ TESTLERİ GERÇEKLEŞTİRMELİDİR.

2.AKIM VOLÜM EĞRİSİ VE BUNA BAĞLI PARAMETRELER:

FVC,FEV1,FEV1/FVC,FEV6,FEF25-75,FEF25,FEF50,FEF75,PEF,PIF VB.

3-VİTAL KAPASİTE TESTİ VE BUNA BAĞLI PARAMETRELER:

VC,IVC,ERV,IC

4-SOLUNUM PROFİLİ:

VE,Ti,Te,Tİ/Ttot,VT/Ti

5-MAXİMUM VOLUNTARY VENTİLASYON:MVV

6-CİHAZ BİRDEN FAZLA HASTAYA TEST YAPABİLMELİVE HASTANIN YAPMIŞ OLDUĞU TESTLER ARASINDA EN İYİSİ YA DA EN SONUNCUSU OTOMATİK OLARAK SEÇEBİLMELİDİR.HASTANIN 8 TESTİ ARASINDA EN İYİ ÜÇ TANESİ HAFİZADA SAKLANABİLMELİDİR.

7-HASTANIN YAŞ BOY KİLO CİNSİYETİNE GÖRE OLMASI GEREKEN DEĞERLER ARASINDAKİ FARKI YÜZDE OLARAK GÖRÜLEBİLMELİDİR.OLMASI GEREKEN DEĞERLER YANİ NORMAL DEĞERLER ECCS VEYA USA ÇALIŞMALARI ARASINDAN SEÇİLEBİLMELİDİR.

8-CİHAZDA İNTERNAL İSİ ÖLÇER BULUNMALI VE BTPS DÜZELTME FAKTÖRÜ OTOMATİK OLARAK HESAPLANMALIDIR.

9-CİHAZDA İLAÇTAN EVVEL (PRE)VE İLAÇTAN SONRA (POST) TESTLERİ YAPILABİLMELİ VE ARALARINDAKİ FARKI CİHAZIN EKRANINDA GÖSTEREBİLMELİDİR.

10-CİHAZDA HASTANIN YAPMIŞ OLDUĞU TEST DEĞERİNE GÖRE TEST DEĞERLENDİRMESİ YAPILABİLMELİ VE ATS NİN EN SON TAVSİYELERİ KULLANILARAK TANI KOYULABİLMELİDİR.KULLANICI TARAFINDAN PROFİLDE OLUŞTURULABİLMELİDİR.

11-AKIM ÖLÇER ÜNİTESİ İNFARED İNTERUPTION YÖNTEMİ İLE ÇALIŞMALI 0 İLE 45 'C ARASINDA ÇOK HASSAS OLACAK EN KÜÇÜK VOLÜMLERDEN EN BÜYÜK VOLÜMLERE KADAR AYNI HASSASİYET İLE ÖLÇÜM YAPMALIDIR.

12-CİHAZ 5000 DEN FAZLA KOMPLE TESTİ EĞRİLERİ İLE BİRLİKTE SAKLAYABİLMELİDİR.YAZILIMI TÜRKÇE OLMALIDIR.

13-CİHAZ ÖLÇÜLEN HASTANIN SONUÇLARINI VE AKIM HACİM EĞRİSİNİ ÜZERİNDEKİ LİKİT KRİSTAL EKRANDA GÖSTERMELİDİR.CİHAZIN HAFİZASINA ALDIĞI TESTLER İSTENİLDİĞİNDE BİLGİSAYARA AKTARILABİLMELİDİR.BİLGİSAYARA AKTARIM SAYESİNDE HASTANIN GERÇEKLEŞTİRMİŞ OLDUĞU BÜTÜN TESTLER EĞRİLERİ İLE BERABER BÜTÜN TESTLER WINDOWS ALTINDA ÇALIŞAN ÖZEL PROGRAMI SAYESİNDE İNCELENEBİLMELİ,RAPOR ALINABİLMELİ VE ARŞİVLENEBİLMELİDİR.BİLGİSAYAR YAZILIMINDA (SOFTWARE=CD) VERİLEBİLMELİDİR.

14-CİHAZIN HEM KENDİ ÜZERİNDE HEM DE BİLGİSAYAR YAZILIMINDA ÇOCUKLAR VE YETİŞKİNLER İÇİN ANİMASYON PROGRAMI OLMALIDIR.BİLGİSAYARLA KULLANILDIĞINDA İSTENİRSE TEST ESNASINDA YAPILAN PERFORMANSA BAĞLI OLARAK HAREKET EDEN ANİMASYONLAR OLMALIDIR.

15-CİHAZ ÖLÇÜLEN TESTLERİN SONUÇLARINI VE EĞRİLERİ ÜZERİNDEKİ RENKLİ VE YÜKSEK REZOLÜSYONLU LİKİT KRİSTAL EKRANDA GÖSTERMELİDİR.AYRICA CİHAZ HAFİZASINA ALDIĞI TESTLERİ BİLGİSAYARA AKTARABİLMELİDİR.BU SAYEDE HASTANIN GERÇEKLEŞTİRMİŞ OLDUĞU BÜTÜN TESTLEREĞRİLER İLE BERABER BİLGİSAYARDA WINDOWS ALTINDA ÇALIŞAN ÖZEL PROGRAMI SAYESİNDE İNCELENEBİLMELİ,RAPOR ALINABİLMELİ VE ARŞİVLENMELİDİR.YAZILIMI (SOFTWARE) TÜRKÇE OLMALIDIR.

16-CİHAZIN ÜZERİNDE SESSİZ VE HIZLI YAZABİLEN TERMAL PRİNTER OLMALI GRAFİK VE TEST SONUÇLARI BU PRİNTER ARACILIĞI İLE YAZDIRILMALIDIR.KAĞIT OLARAK İSİYA DUYARLI KAĞIT KULLANILMALIDIR.

Manavgat Devlet Hastanesi
Uzm.Dr. Mehmet Ali KARLIDAĞ
Dış Nörs. No: 91959 / 70852
Göğüs Hastalıkları ve TBC Uzm.

Manavgat Devlet Hastanesi
Uzm.Dr. Hakan ALI
Dış Nörs. No: 64859
Hastalıkları Uzm.

17-BİLGİSAYARDA TEST YAPILDIĞI ANDA BİLGİSAYAR EKRANINDA EĞRİYİ VE TEST SONUÇLARINI GÖREREK TEST YAPILABİLME İMKANI OLMALIDIR.BU KONUMDA PROGRAM SAYESİNDE BRONKOPROVOKASYON TESTİ YAPILABİLMELİ VE Pd20OTOMATİK OLARAK HESAPLANABİLMELİ VE TREND ALINABİLMELİDİR.AYRICA AYNI HASTAYA YAPILAN TESTLER KOLAYLIKLARLA BULUNABİLMELİDİR.AKCIĞER YAŞI TAHMİNİ SONUCUDA (ELA)VE VÜCUT KİTLE İNDEKSİ (BMI) OTOMATİK HESAPLAMASI ALINABİLMELİ VE RAPORDA GÖRÜLEBİLMELİDİR.

18-CİHAZLA BERABER VERİLECEK PROGRAM İLE CİHAZDA YAPILAN TESTLER DAHA SONRA BİLGİSAYARA AKTARABİLMELİDİR.BU PRORAM TAMAMIYLA TÜRKÇE OLMALIDIR.

19-CİHAZLA BERABER VERİLECEK PROGRAM İLE CİHAZDA YAPILAN TESTLER DAHA SONRA BİLGİSAYARA AKTARABİLMELİDİR.BU PROGRAM TAMAMIYLA TÜRKÇE OLMALIDIR.

20-CİHAZLA BERABER VERİLECEK YAZILIMDA (PC-Software)HASTA TAKİP İMKANI OLMALI VE AYNI HASTAYA DEĞİŞİK ZAMANLARDA YAPILAN TESTLER BİR ARADA GÖRÜLEBİLMELİDİR.

CİHAZIN BİLGİSAYAR YAZILIMININ TEST KONTROL SONUCU RAPORUN YORUM KISMINDA RENKLİ ÇİZELGE (kırmızı-sarı-yeşil)GÖSTERGESİ ÜZERİNDE İŞARETLENMİŞ OLARAK GÖRÜLEBİLMELİDİR.

HASTA TESTİ YANLIŞ YAPARSA ,CİHAZIN YAZILIMI OPERATÖRÜ HATA MESAJI İLE UYARABİLMELİDİR.

21-CİHAZIN TÜRBİNÜ KOLAY TEMİZLENEBİLİR,KALİBRASYON GEREKTİRMİYEN DIGİTAL YAPIDA OLMALIDIR.

22- CİHAZA İSTENDİĞİNDE TEK KULLANIMLIK (DİSPOSİBLE) TÜRBİNDE TAKILABİLMELİDİR.

23-CİHAZ ŞEBEKE ENERJİSİ ADAPTÖRÜ VE ENTEGRE ŞARJ EDİLEBİLEN BATARYA VASİTASIYLA ÇALIŞABİLMELİDİR.

24-CİHAZDA BULUNAN DAHİLİ YAZILIMI (software)GELİŞTİRİLEBİLİR OLMALI VE GÜNCELLENEBİLMELİDİR.

25-BİLGİSAYAR BAĞLANTI KABLOSU ,TAŞIMA ÇANTASI VE YAZILIM (SOFTWARE=CD) SİSTEMLE BİRLİKTE VERİLMELİDİR.

26-CİHAZ HER TÜRLÜ İMALAT VE MONTAJ HATALARINA KARŞI 2 (İKİ) SENE MÜDDETLERİ GARANTİLİ OLMALIDIR.

27-GEREKLİ KULLENİCİ EĞİTİMİ VERİLMELİ VE KESİNTİSİZ SERVİS DESTEĞİ SAĞLANMALIDIR.

28-TEKLİF EDİLEN CİHAZ ÜRETİM KALİTE STANDARTLARINA HAİZ YAPIDA OLMALIDIR.(CE,ISO,VS.)

29-CİHAZ İDARECE GÖSTERİLEN ALANA ÇALIŞIR DURUMDA TESLİM EDİLMELİDİR.

30-TEKLİF VEREN FİRMA,CİHAZIN UBB KAYDI İLE BİRLİKTE TÜRKİYE TEMSİLCİSİNDEN TEMİN EDİLMİŞ YETKİ BELGESİNİ TEKLİFLE BİRLİKTE VERMELİDİR.

31-BU TEKNİK ŞARTNAMEDE BELİRTİLMİYEN HUSUSLARDA İDARİ ŞARTNAME HUSUSLARI GEÇERLİDİR.

32-CİHAZ ÜRETİM YILI 2020 VE SONRASI OLMALIDIR.

Manavgat Devlet Hastanesi
Uzm.Dr. Mehmet Ali KARLIDAĞ
Dip. Tıp No: 1959 / 70852
Göğüs Hastalıkları ve TBC Uzm.

Manavgat Devlet Hastanesi
Uzm.Dr. Mehmet Ali KARLIDAĞ
Dip. Tıp No: 1959 / 70852
Göğüs Hastalıkları ve TBC Uzm.