

SAYI: 98177073 / 934.01

KONU: 6 KALEM HASTANE BAKIM ONARIM TAMİR İŞİ

03.02.2022

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 **07.02.2022** saat **14:00** '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 mutlakla **07.02.2022** tarihinde saat **14:00** a kadar 0242 746 45 00 nolu faks , m-satinalma@hotmail.com ' a veya elden Satın Alma birimine cevap verilecektir.

Ayhan DEMİRTAS  
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	YERİNDE KEŞFİ YAPILARAK HASTANEMİZE POLİKLİNİK ODASI YAPIMI (İŞÇİLİK - MALZEME-MONTAJ DAHİL)	1	ADET				
2	YERİNDE KEŞFİ YAPILARAK HASTANEMİZ KADIN DOĞUM DOKTOR ODALARINDA KULLANILMAK ÜZERE 3*2 MT EBATINDA TEK TARAFLI SÜRME KAPILI SANDEVİÇ PANELLİ PVC YAPIMI( MONTAJ İŞÇİLİK MALZEME DAHİL)	3	ADET				
3	HASTANEMİZ AMELİYATHANE SOYUNMA ODALARI ÖNÜ AYAKKABILIK VE EŞİK KONULMASI İŞİ	1	ADET				
4	AMELİYATHANE HASTA GEÇİŞ BÖLÜMÜ BARIYER İŞİ	1	ADET				
5	YERİNDE KEŞFİ YAPILARAK HASTANEMİZ KAN ALMA 2 TUNEL GİRİŞİ TAVANI İÇİN ASMA TAVAN PLAKASI CE MONTAJ APARATLARI ALIMI	1	ADET				
6	HASTANEMİZ A BLPKTAKİ 650 M <sup>2</sup> ZEMİNDEKİ MERMERLERİN TEMİZLENMESİ VE PARLATILMASI İŞİNİN YAPTIRILMASI	1	ADET				
GENEL TOPLAM							

NOT: Teklif edilen Yedek Parçalar / Bakım Onarım Hizmetleri İşin 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](http://www.manavgatdh.gov.tr)

e -Posta: m-satinalma@hotmail.com

## POLİKLİNİK ODASI YAPIMI İÇİN İNŞAİ MALZEME VE HİZMET ALIM İŞİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

### A. KONUSU:

Manavgat Devlet Hastanesi poliklinik binasında bulunan 5x3 m ebatlarındaki alana duvar örülmesi, mantolama yapılması, bina dış cephe mimarisine uygun pvc pencere montajı, dış cephe dekoratif sıva ve boya işlemleri, tavan kısmına 40x60x2 mm ebatlarında kutu profil malzemedan karkas yapılması, karkas üzerine aşağıda asgari özellikleri belirtilen şekilde sandviç panel uygulaması ve alt kısmına lay on asma tavan yapılması ve 60x60 asma tavan led armatür konulması, lavabo konulması, elektriksel alt yapının tamamlanması, iç mimariye uygun olarak metal kapı kasası ve ahşap kapı takılması, iç alan boyasının ve asgari tüm işlemlerinin yapılarak teslim edilmesi işlemlerini kapsar.

### B. BELGE VE SERTİFİKALAR

- İstekli fiyat teklifi öncesi keşif yapmalı, keşif sonrası hastane teknik servisi ile yer gördü belgesi düzenlemelidir
- İstekli yapılacak iş kapsamında daha evvel benzer iş/işler yaptığına dair belge sunabilmelidir

### C. GENEL ŞARTLAR

- Yüklenici yapılacak tüm iş ve işlemleri teknik servis nezaretinde yapmalı, şartnamede belirtilen asgari şartlar doğrultusunda hareket etmeli, harici tüm durumlar için teknik servisten onay almalıdır
- Alanda yapılacak tüm iş ve işlemler sırasında iş güvenliği tedbirleri alınmalı 6331 sayılı kanun kapsamında hareket edilmelidir.
- Alanda bulunan 3x3.5 m2 alana asgari aşağıda özellikleri belirtilen bims malzeme örülmeli ve hastane dış mimarisine uygun olacak şekilde (150x150 cm) pencere boşluğu bırakılmalıdır
  - ISO 9001-2015 sisteminde TS-EN 771/3 ve CE standartlarına uygun olarak üretilmiş olmalıdır
  - Bims tuğla en az 190x390x185 cm ebatlarına sahip olmalıdır
  - Yangına direnci en az A1 sınıfı olmalıdır
  - Net ağırlık min 750 kg/m3 olmalıdır
- Pencere için bırakılan 150x150 cm ebatlarındaki alana;
  - Hastane dış mimarisine uygun olacak şekilde aynı ebatlarda beyaz renkte mermer konulmalıdır
  - Pencere pvc malzemedan üretilmiş beyaz renkte izocamlı yarısı sabit yarısı açılabilir pencere konumlandırılmalıdır
  - Pencerede bulunan İzocam temperli olmalı ve camlar min 4 mm olmalıdır
  - Pencere ve duvar arası mastik izolasyonlar beyaz renkte olmalıdır
- Yapılan duvar dış cephesi yangına dayanıklı en az 5 cm kalınlık ve 60x120 cm ebatlarında xps malzeme ile kaplanmalı ve üzeri fileli dekoratif sıva ile kaplanmalıdır yapılacak tüm

Manavgat Devlet Hastanesi  
Alihan ERSOY  
Biyomedikal/Elektrik  
Elektronik Müh.

işlemler hastane mevcut mimari düzenini bozmamalıdır. Alanın iç cephesi kaba sıva ve üzeri alçı sıva ile tamamlanmalıdır

6. Dış cephe ve iç cephe boyları hastane mimarisine uygun olacak şekilde yapılmalıdır
7. Oda yapılacak alanın tava ölçüleri yaklaşık 560x300cm olup net ölçüler yerinde alınmalıdır. Oda dış cephesinde en az 60 cm sundurma uygulaması yapılmalıdır
8. Tavan için yapılacak karkas en az 40x60x2 mm kutu profilden oluşturulmalı ve profil aralıkları max 60 cm olmalıdır
9. Tavan altı için lay on tavan uygulaması yapılmalı, yapılacak tavanda 60x60 en az 1.2 mm galvaniz tavan plakası kullanılmalıdır
10. Tavanda en az 4 adet 60x60 ölçülerinde en az 36W, 100 lm/w ve 6000K renk sıcaklığında sıva altı armatür konumlandırılmalıdır armatürler için komütatör belirlenen uygun noktaya konumlandırılmalıdır
11. Tavan üzeri asgari özellikleri aşağıda belirtilen şekilde sandviç panel uygulaması yapılmalıdır
  - a. Panel genişliği max 1 m olmalıdır
  - b. Kaplama galvaniz olmalı ve et kalınlığı min 0.8 mm olmalıdır
  - c. Yalıtım poliüretan malzemedir olmalı, en az 80 mm kalınlığında olmalıdır
  - d. Azami ısı iletkenlik değeri max 0,023 W/mk olmalıdır
  - e. Panel uygulaması sonrası kenar boşlukları mastik uygulamasıyla sızdırmazlık sağlanmalıdır
12. Alan içerisine uygun noktaya lavabo konumlandırılması, lavabo için su hattı çekilmesi ve giderinin en yakın gidere bağlantısının yapılması, en az 50 cm genişlikte lavabo taşı ve CE deklarasyonuna sahip aç kapa mix batarya takılması (batarya için uygunluk teknik servis tarafından verilecektir.
13. Alan içerisine en az 4 noktaya elektrik prizi, en az 2 noktaya internet ve telefon prizi konumlandırılmalıdır
14. Elektrik prizleri için en az 2.5 mm nya 3 hat, data için en az cat6 ve telefon hattı kullanılmalıdır
15. Prizler sıva altı olmalı, TSE ce CE standartlarına uygun malzeme kullanılmalıdır.
16. Oda giriş kapısı en az 105 cm genişliğinde metal kasalı ve ahşap kanatlı olacak şekilde tasarlanmalı ve uygulanmalıdır. Kapı mevcut iç mimari yapıdaki renk ve desende olmalıdır

Manavgat Devlet Hastanesi  
Adnan ERSOY  
Biyomedikal Elektrik  
Elektronik Müh.

AMELİYATHANE HASTA GEÇİŞ BÖLÜMÜ BARIYER İŞİ ŞARTNAMESİ

- 1 .AMELİYATHANE SEDYE BARIYERİ AÇILIP KAPANIR ŞEKİLDE OLMALIDIR.
- 2.PASLANMAZ DAYANIKLI KROM MALZEMEDEN OLMALIDIR.
- 3.UZUNLUK ORTALAMA KAPALI KONUMDA 4 METRE,YÜKSEKLİK 60 CM OLMALIDIR.

Manavgat Devlet Hastanesi  
Emine AVCI  
Ameliyathane Sorumlu Hemşire

AMELİYATHANE SOYUNMA ODALARI ÖNÜ AYAKKABILIK VE EŞİK KONULMASI İŞİ ŞARTNAMESİ

1-ÖLÇÜLER YÜKLENİCİ FİRMA TARAFINDAN ALINACAKTIR

2-GEREK GÖRÜLEN DURUMLARDA KOLAY KALDIRILIP TEKRAR YERLEŞTİRİLEBİLİR ÖZELLİKTE OLMALIDIR

3-KULLANILAN MALZEME MDF OLUP RENK BEYAZ OLMALIDIR.

Manavgat Devlet Hastanesi  
Emine AVCI  
Ameliyathane Sorumlu Hemsire

## ASMA TAVAN (LAY ON) PLAKASI VE MONTAJ APARATLARI TEKNİK ŞARTNAMESİ

### A. KONU:

Manavgat Devlet Hastanesi B blok poliklinik arası geçiş güzergâhında bulunan yaklaşık 17.5 m2 lik tavanın söküldükten sonra yerine 60x60 galvaniz sac plakalı lay on tavan uygulamasının yapılması mevcut alana en az 2 adet 60x60 sıva altı led armatür takılması ve eksiksiz olarak teslim edilmesi iş/işlemlerini kapsar

### B. ALAN DETAYLARI

1. 5.5 X 3.3 m boyutlarında, pvc tavan ve iç tarafında kullanım dışı pnömomatik ve havalandırma menfezi mevcuttur.

### C. SERTİFİKALAR / BELGELER

1. İstekli teklif vermeden önce yerinde keşif yapmalı ve mahallin durumuna göre fiyat teklifi oluşturmalıdır
2. İstekli İSO 9001:2015 kalite sertifikasına sahip olmalıdır
3. İstekli Hizmet Yeri Yeterlilik Belgesine sahip olmalıdır

### D. GENEL ŞARTLAR

1. Firma iş sağlığı ve güvenliği açısından tüm tedbirleri almakla yükümlü olacaktır.
2. Firma demontaj montaj için teknik servis bilgisi dahilinde mesai saatleri içinde veya alanın kullanım durumuna göre hafta içi mesai saati sonrası veya hafta sonu çalışma yapmalıdır
3. Tavanın demontajı veya montajı sırasında yaşanacak her türlü aksaklıktan firma sorumlu olacaktır.
4. Firma mevcut tavanı söktükten sonra teknik servisin belirlediği alana sökülen malzemelerin taşınması işlemi yapmalıdır
5. firma lay on tavan malzemelerini kullanmadan önce teknik servisten onay almalı ve sonrasında montaj işlemine geçmelidir
6. Tavan askı çubukları beton kısma uygun dübellerle tutturulmalı tavanda sarkma yapmayacak şekilde mukavemeti oluşturmalıdır
7. Tavanın uygun beton yüzeye tutturulamaması durumunda gerekli iyileştirmeleri ücretsiz olarak uygulamak firmaya ait olacaktır
8. Tavan tüm kenarları kenar çitaları ile kaplanmalı simetrik bir yapı oluşturulmalıdır
9. Tavan askı çubukları ve taşıyıcılar uygulandıktan sonra sac plakalar takılmadan onay alınmalı sonrasında plaka uygulaması yapılmalıdır
10. Tavan plakaları;
  - a. En az 0.7 mm galvaniz sac malzemeden üretilmiş olmalıdır
  - b. Sacların orta hattı kare şeklinde delikli yapıda olmalı, delikler akustik kumaş ile üstten örtülü olmalıdır
  - c. Taşıyıcı olarak T15/24 ana ve tali taşıyıcılar kullanılmalıdır
  - d. Malzemeler en az 20 mikron elektrostatik toz boyalı olmalıdır

- e. Malzeme taşıyıcılara üstten oturtmalı yapıda olmalıdır
- f. Ürün renk kodu için teknik servisten onay alınmalıdır
11. Askı çubukları çift yaylı askı tiji olmalıdır
12. Tavanda kenarda kalan paneller, tam modülün ½'sinden geniş olacak şekilde uygulanmalıdır.
13. Montaj sırasında elektrik, tesisat veya mekanik hatlar kullanılmayacaktır
14. Asma tavan ağırlığının fazla olduğu yerlerde, kenar profilleri çok fazla yük taşımayacağı için, taşıyıcı profiller köşebentten maksimum 450 mm olacak şekilde asılmalıdır.
15. Arasında 1200 mm aralık olacak şekilde ana taşıyıcı profiller maksimum 1200 mm'de bir sağlam bir şekilde asılmalıdır. Ana taşıyıcı profillerin duvar kenarındaki askısı duvardan 450 mm'den daha uzak olmamalıdır. 600 x 600 mm modül iki 1200 mm'lik tali taşıyıcı ortasından 600 mm tali taşıyıcı profil monte edilerek oluşturulmalıdır
16. Toplam alan içerisine simetrik olacak şekilde en az 2 adet sıva altı led armatür yerleşimi yapılmalıdır
17. Led armatürler ;
- a. 60x60 ebatlarında ve alüminyum kasalı olmalıdır
- b. Ürün en az 6000K renk sıcaklığına sahip olmalı, 220V 50 Hz de çalışmaya uygun olmalıdır
- c. Ürün beyaz renkte olmalıdır
- d. Ürün en az 36 W gücünde ve en az 100 lm/ watt verime sahip olmalıdır
- e. Ürün TSE ve CE deklarasyonuna sahip olmalı ürüne ait sürücüler ENEC sertifikalı olmalıdır
18. İş teslimi teknik servis nezaretinde teknik personele/personellere yapılmalıdır

Manavgat Devlet Hastanesi  
Adnan BİSOY  
Biyomedikal/Elektrik  
Elektronik Müh.