

T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ

TEKLİF İSTEME FORMU

11/02/2025

B-1A

İlan No : 2025-02-574
İstem No : 79276
Alım No :
Talep Eden Birim : İdari Bölümler / Teknik Servis
Konu : PLASTİK CERRAHİ POLİKLİNİĞİ MÜDAHALE ODASI ANAHTAR TESLİM GÖTÜRÜ BEDEL YAPIM İŞİ

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 17/02/2025 17:00:00

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Tesl. Süresi (Gün)
1	ANAHTAR TESLİM GÖTÜRÜ BEDEL YAPIM İŞİ, PLASTİK CER. POLİKLİNİĞİ MÜDAHALE ODASI İÇİN	1	Adet					

MEÜ Hastanesi için "PLASTİK CERRAHİ POLİKLİNİĞİ MÜDAHALE ODASI ANAHTAR TESLİM GÖTÜRÜ BEDEL İŞİ " satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur....10../02../...2025.. tarih ve 17:00 saate kadar aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek profarma faturanın Satınalma Bürosuna gönderilmesini rica ederim.

- 1-Tekliflerin yazılı olması,
- 2-İhale dökümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,
- 4-TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilip,birim fiyatlarının rakamla ve yazıyla yazılması,
- 5-Üzerinde kazıntı,silinti,düzeltilme bulunmaması,
- 6-Ad,Soyad veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,
- 7-Teklif verilmeyecekse mail yoluyla mesajının bir açıklama ile gönderilmesi,

TESLİMAT SÜRESİ, BELİRTİLMİYEN TEKLİFLER DEĞERLENDİRME DIŞI OLACAKTIR, TEKLİFLER KAPALI ZARF USULÜ ELDEN TESLİM ŞEKLİNDE SATINALMA BİRİMİNE TESLİM EDİLMELİDİR. TEKLİFLER SIRA NUMARASINA GÖRE VERİLMELİDİR. İSTENİLDİĞİ TAKDİRDE KURUMUMUZCA YER GÖSTERİMİ YAPILACAKTIR.

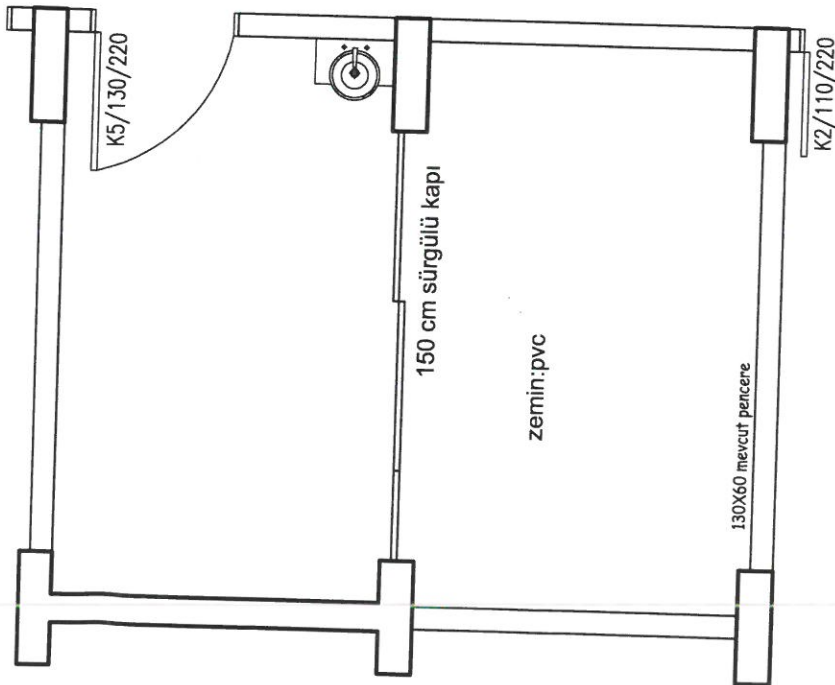
İrtibat : TLF: 0324 241 00 00 -22595

Mail adresi: hastanesatinalma@mersin.edu.tr

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

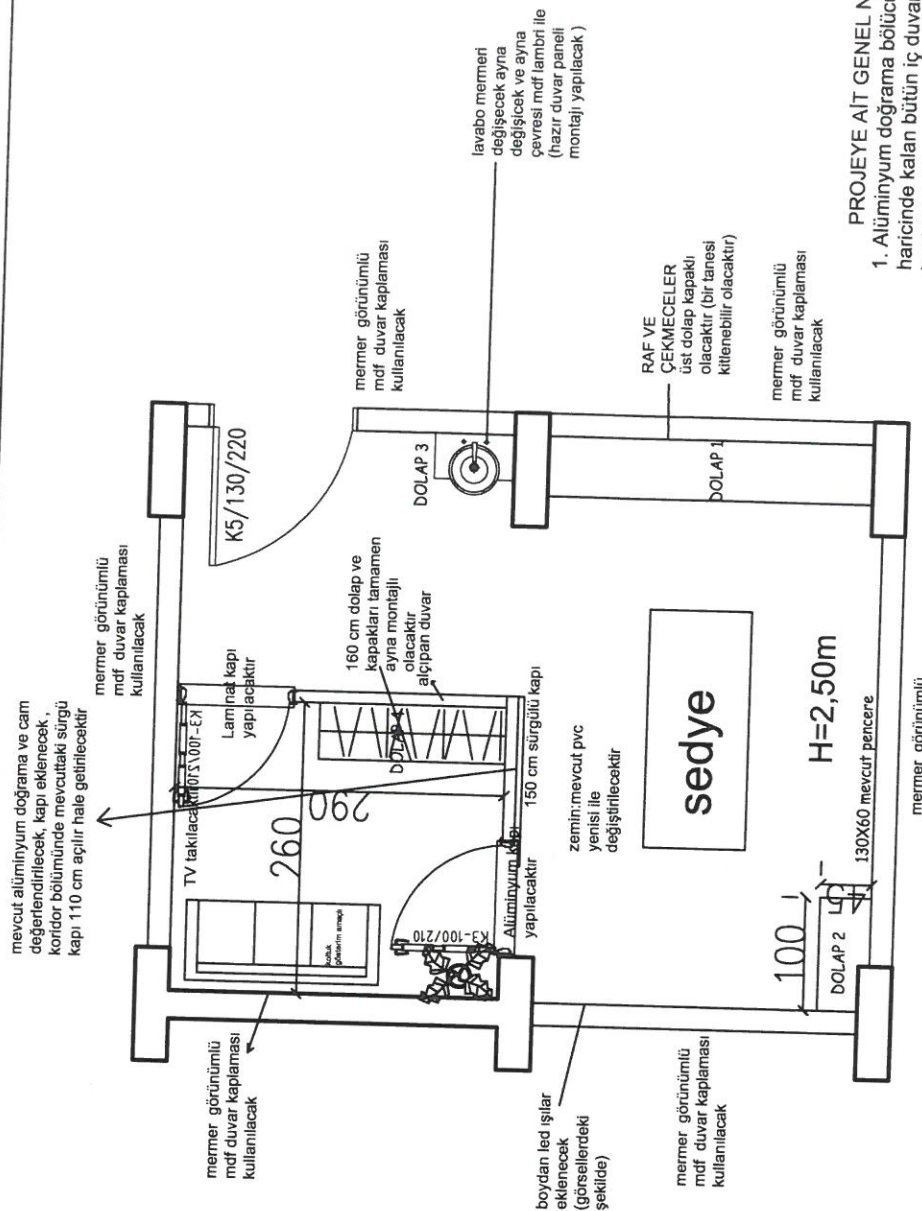
Bünyamin GÜLTEKİN
Hastane Müdür Yrd.

NOT : İlanlarımız www.mersin.edu.tr adresinde yayımlanmaktadır.



MEVCUT PROJE

Mersin Üniversitesi Hıfzıssıhha
Teknik Sanis Sorumlusu
Kazım ŞEREN

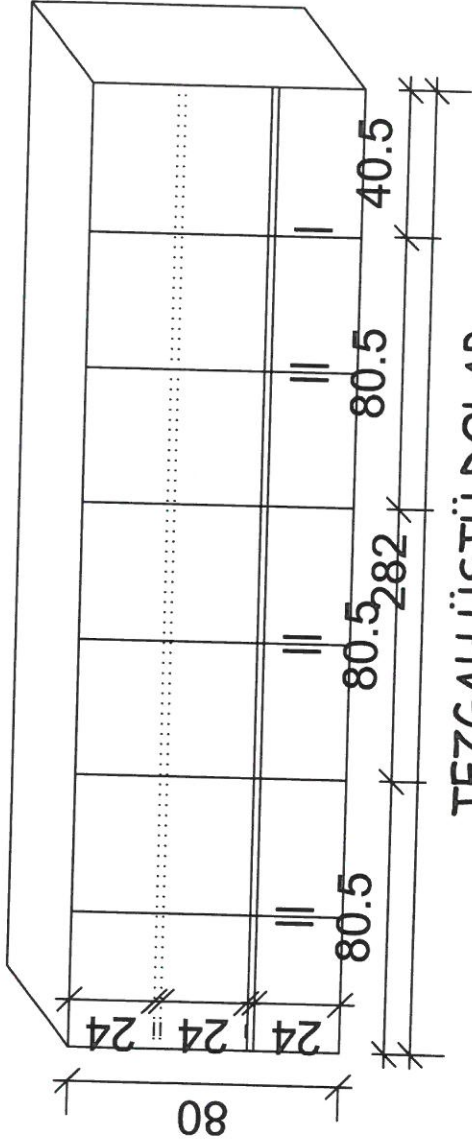


TADİLAT PROJESİ

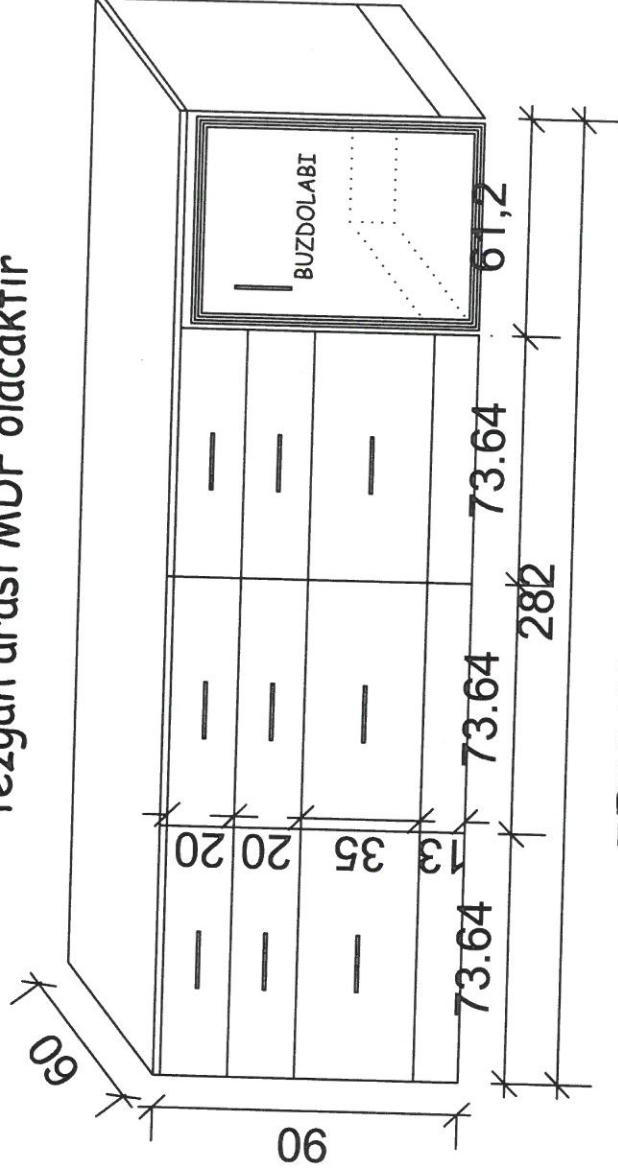
+7,40 KOTU PLANI PLASTİK CERRAHI MÜDAHALE ODASI

- PROJEYE AİT GENEL NOTLAR:**
1. Alüminyum doğrama bölücü cam haricinde kalan bütün iç duvarlar MDF ile kaplanacaktır
 2. Mevcuttaki bölücü alüminyum doğrama değiştirilecek, sabit kısmına alüminyum kapı yapılacak (kapı tamamen filmli camdan oluşacak)
 3. Tadilatla kullanılacak olan tüm malzemelerin renkleri idare tarafından onaylanacak, onay olmadan hiç bir malzeme kullanılmayacaktır.

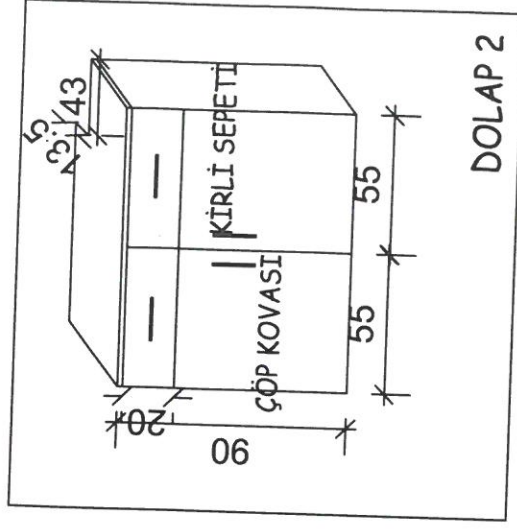
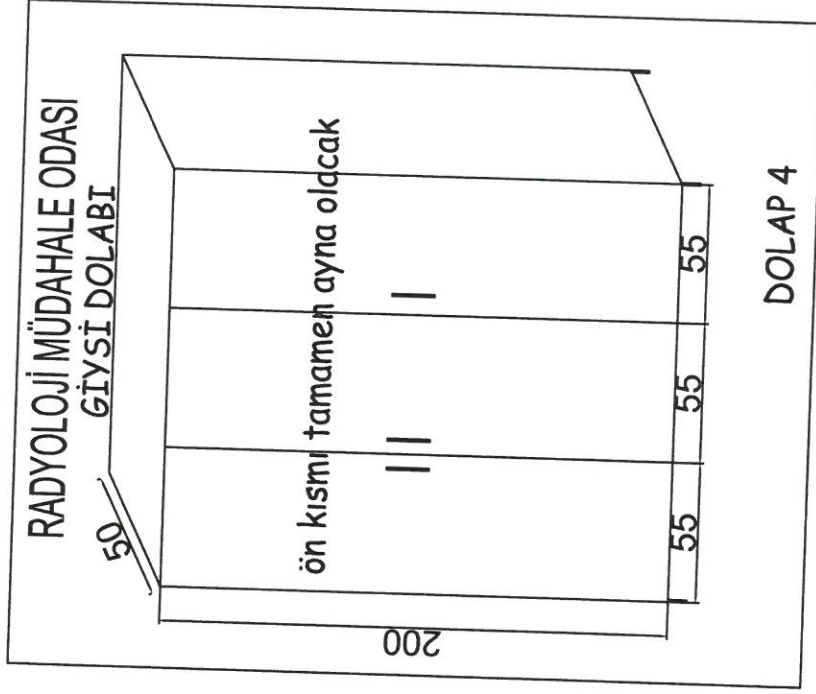
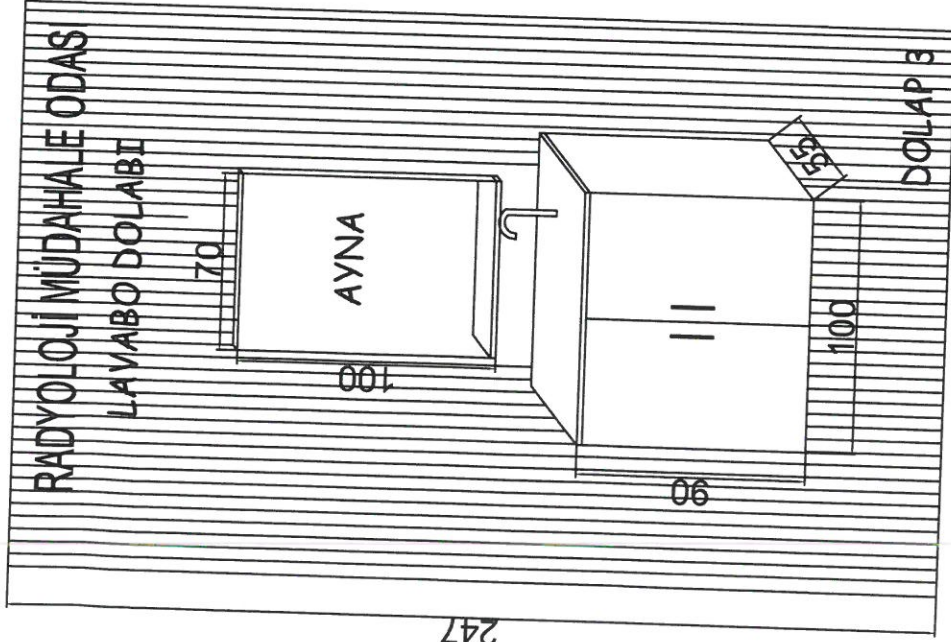
PLASTİK CERRAHI



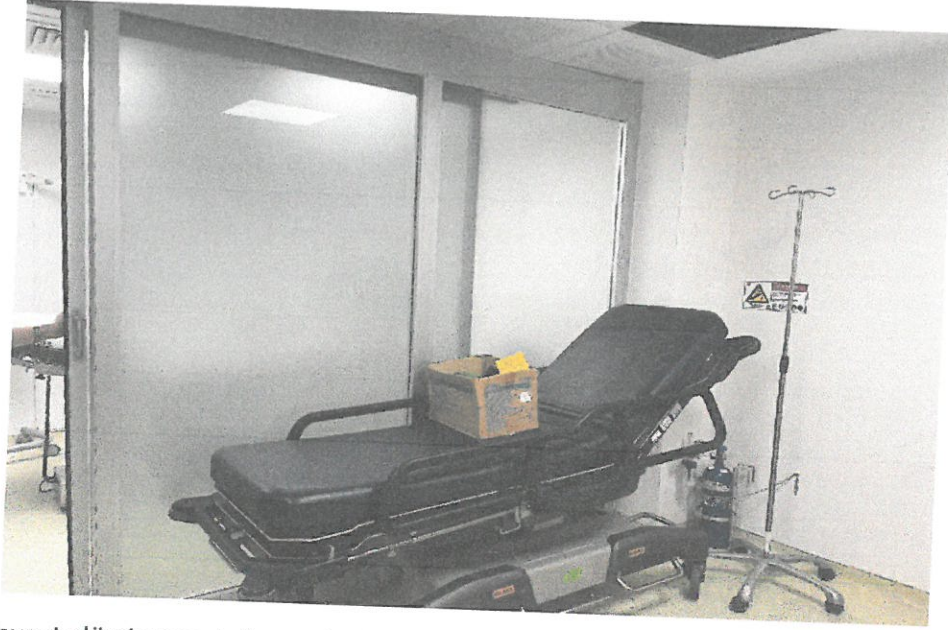
tezgah arası MDF olacaktır



DOLAP 1



MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ PLASTİK CERRAHİ BÖLÜMÜ MÜDAHALE ODASI ÖZEL TEKNİK ŞARTNAMESİ



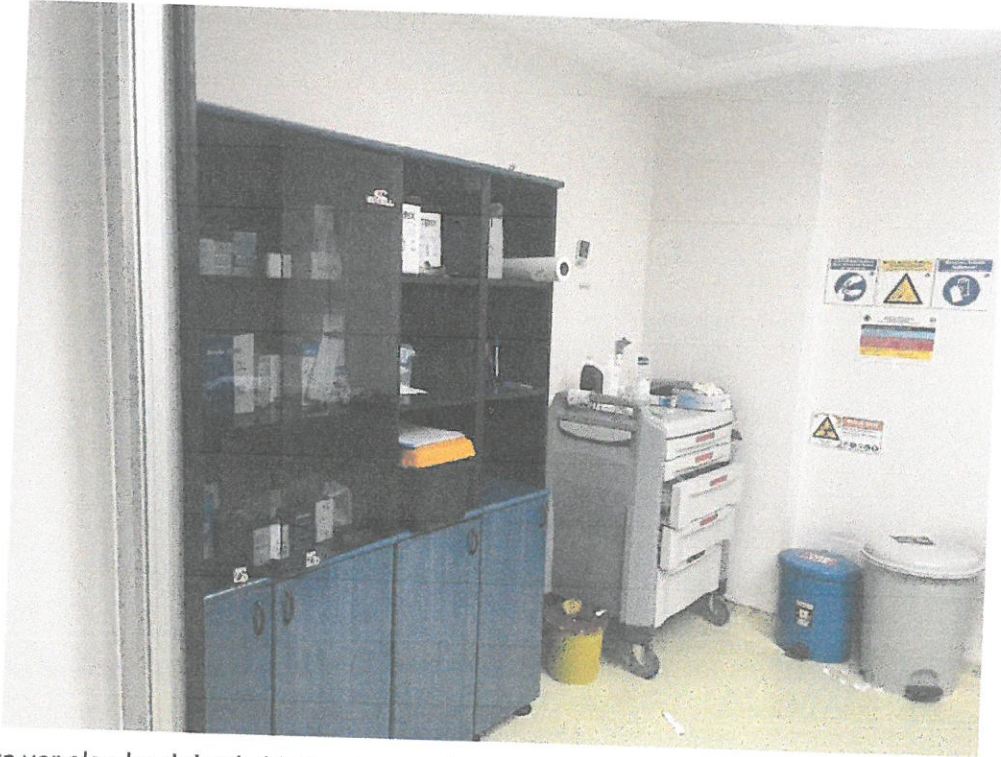
Mevcut alüminyum doğrama bölücü duvar projesine uygun olarak revize edilecek.



Sabit cam kısmına alüminyum doğrama camlı alüminyum kapı açılacak (görsel gösterim amaçlıdır)



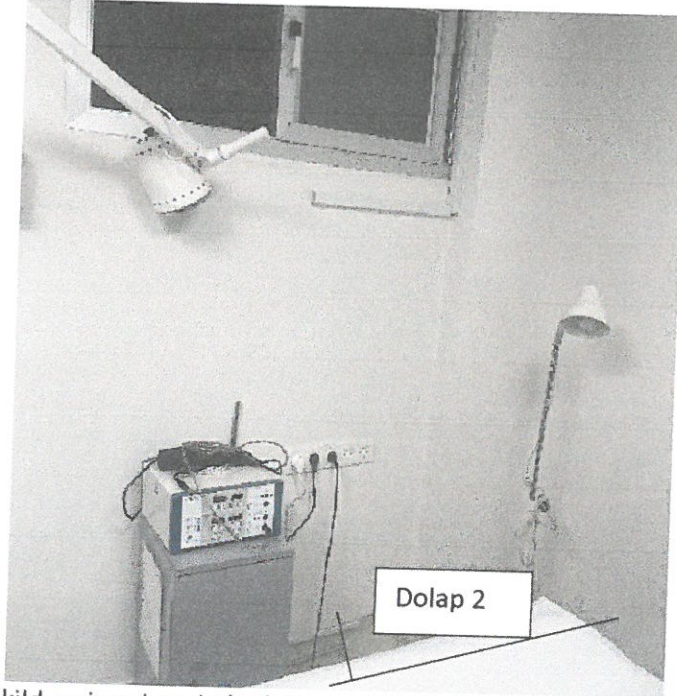
Oda içinde yer alan tüm duvarlar MDF levha ile kaplanacaktır.



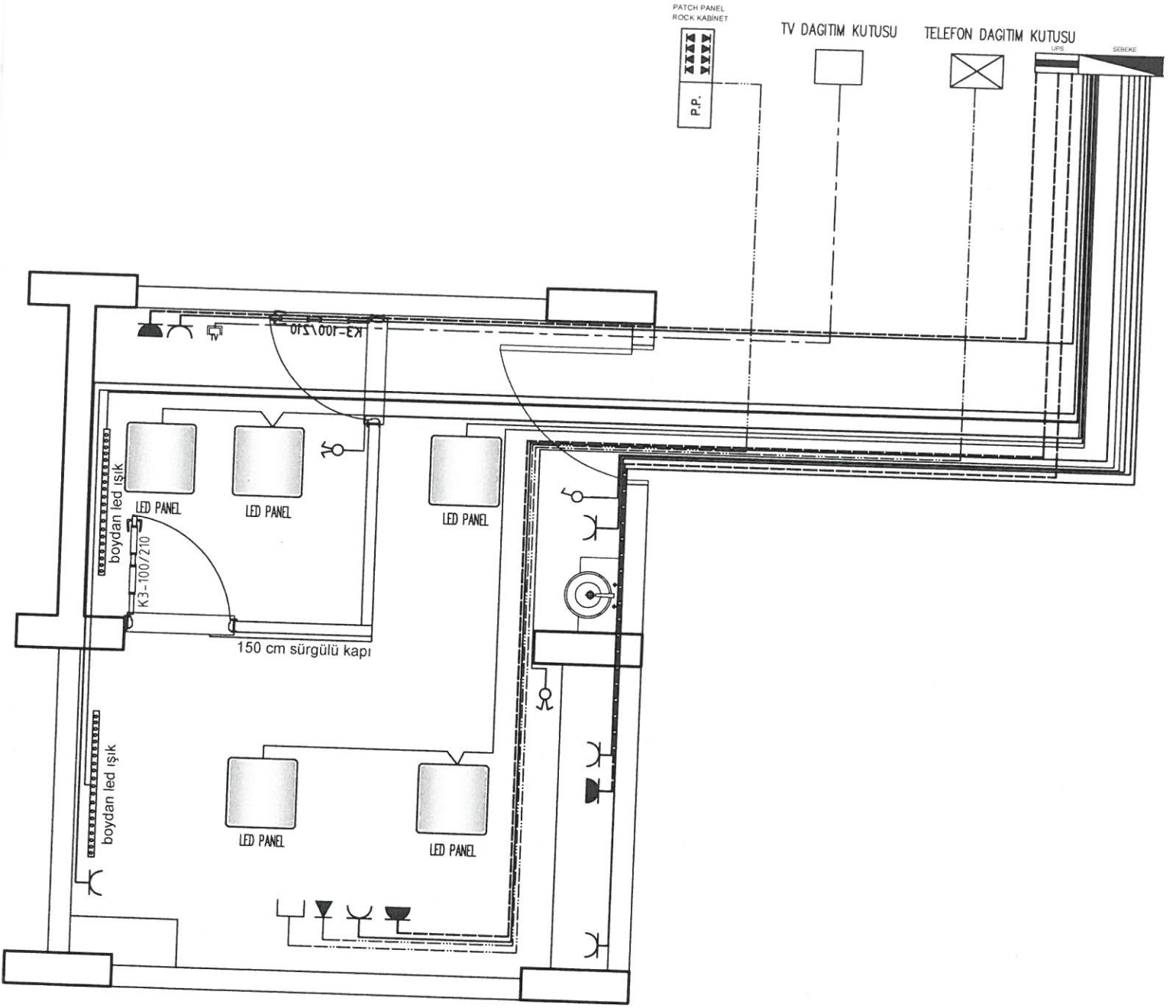
Mevcutta yer alan bu dolap kaldırılarak projesine uygun şekilde tezgah altı ve tezgah üstü (DOLAP DETAY 1) dolap yapılacaktır.



Mevcut lavabo, dolap ve ayna sökülerek projesine uygun olacak şekilde yenisi yapılacaktır.



Kolonu kapsayacak şekilde mimari projede detayı verilen Dolap 2 yapılacaktır. (Alüminyum pencere olduğu haliyle kalacaktır)



ELEKTRİK

TADİLAT PROJESİ

#7,40 KOTU PLANI PLASTİK CERRAHI

ELEKTRİK MALZEMELERİ
(plastik cerrahi polikliniği)
TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU :

Bu Teknik Şartname, Mersin Üniversitesi Hastanesi'nde, plastik cerrahi polikliniğinde yeni oluşturulacak odalarda kullanılmak üzere aşağıdaki malzemelerin temini ve işin yapılmasını kapsamaktadır.

SIRA	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	BİRİMİ
1	3*1,5 mm ² TTR KABLO	50	METRE
2	3*2,5 mm ² TTR KABLO	100	METRE
3	CAT 6 DATA KABLOSU	30	METRE
4	2*2*0,5 TELEFON KABLOSU	60	METRE
5	RG6/U6 TV KABLOSU	60	METRE
6	ŞERİT LED	60	METRE
7	SIVA ALTI TOPRAKLI PRİZ	6	ADET
8	SIVA ALTI TORAKLI UPS PRİZİ	3	ADET
9	SIVA ALTI KOMÜTATÖR ANAHTAR	2	ADET
10	SIVA ALTI TEKLİ ANAHTAR	1	ADET

2. TANIMLAR, EKLER VE KISALTMALAR :

İŞBU TEKNİK ŞARTNAMEDE AŞAĞIDAKI TANIMLAR BULUNMAKTADIR :

- TEKNİK ŞARTNAME** : İş bu teknik şartname ve tüm ekleridir.
- KURUM** : Mersin Üniversitesi Hastanesi
- FİRMA** : Bu şartname esaslarına göre teklif verecek olan gerçek ve tüzel kişiler.
- YÜKLENİCİ** : Bu şartname esaslarına göre malzeme temini yapmakla yükümlü olan gerçek ve tüzel kişiler.

3. GENEL ÖZELLİKLER :

- 3.1. Malzemeler 2 yıl garantili olacaktır.
- 3.2. Ürünler TSE, CE belgelerine sahip olmalıdır.
- 3.3. İşçilik yüklenici firmaya ait olacaktır.

4. TEKNİK ÖZELLİKLER :

4.1. 3X1,5 mm² TTR KABLO :

TTR kablolar TS9760 HD 21.5 S3,IEC60227,VDE0281 normlarına sahip olmalıdır. Çalışma sıcaklığı +70°C, kısa devre sıcaklığı +160°C, anma gerilimi (U₀/u) 300/500V değerlerinde test edilmiş olacaktır.

Ömer Faruk Çeltikçaya
Elektrik Mühendisi

kablolar üzerinde etiketleri ve normları olacaktır.TSE'li, üç damarlı, 1,5 mm² kalınlığında bakır iletken çok telli PVC izole, PVC dolgu, PVC dış kılıflı kablo, dış kılıf rengi beyaz olacaktır. Kablo halogen-free olmalıdır.

4.2. 3X2,5 mm² TTR KABLO :

TTR kablolar TS9760 HD 21.5 S3,IEC60227,VDE0281 normlarına sahip olmalıdır. Çalışma sıcaklığı +70°C, kısa devre sıcaklığı +160°C, anma gerilimi (U_o/u) 300/500V değerlerinde test edilmiş olacaktır. Bütün kablolar üzerinde etiketleri ve normları olacaktır.TSE'li, üç damarlı, 2,5 mm² kalınlığında bakır iletken çok telli PVC izole, PVC dolgu, PVC dış kılıflı kablo, dış kılıf rengi beyaz olacaktır. Kablo halogen-free olmalıdır.

4.3. CAT 6 UTP DATA KABLOSU :

Kablo içerisinde sarmal çiftler arasındaki sinyal etkileşimini en aza engellemek amacıyla, sarmal çiftlerin ortasına gelecek şekilde plastik dolgu malzemesi bulunacaktır.Kablo 100 m'lik mesafede 250 MHz.'lik CAT6 standartlarına uygun iletişimi desteklemelidir.Kablo iletkeni, çıplak ve katı bakır olmalıdır.Kablo iletkeni 23 AWG ölçüsünde olmalıdır.Kabloda 4 adet sarmal çiftli olmalıdır, dış çapı max. 6.6 mm olmalıdır.Kablo dışında kılıflama için yüksek yoğunluklu LSZH kullanılmalıdır.UTP kabloların en az çalışma sıcaklığı -20 + 60C olmalıdır.

4.4. 2*2*0,5 TELEFON KABLOSU :

1. Tüm kablolar TSE standartlarına uygun olacaktır.
3. Tüm kablo iletkenleri bakırdan mamul olacaktır.
4. Telefon kabloları 0.5mm çapta PVC izoleli PVC kılıflı olacaktır.
5. Kablo yalıtkanları standartlara göre renklendirilmiş olacak ve kablo çiftleri diyafoniyi önleyecek şekilde kılıf içine yerleştirilecektir.
6. Tüm kablolar sıva altında ve sıva üstünde tesis edilmeye uygun olacaktır.
7. Tüm telefon kabloları eksiz olarak tesis edilecektir.

4.4. RG6/U6 TV KABLOSU :

- Geri Dönüş Kaybı (20°C)
- 5-30 MHz : > 26dB.
- 30-470 MHz : > 23dB.
- 470-1000 MHz : > 20dB.
- 1000-3000 MHz : > 18dB.
- İletken : Ø 1.02 mm Elektrolitik Bakır.
- İzolasyon : Ø 4.57 mm Fiziksel köpüklü PE (S/F/S)
- Ekran : Bakır folyo.
- -40 Derece ile +70 Derece arasında havakoşullarına dayanıklı olmalıdır.
- İç tel ve dışsargısı %100 bakır olmalıdır.

4.5. ŞERİT LED :

- 535 SMD Led
- Yüksek ışık gücü
- Double PCB (İki kat güçlendirilmiş şerit)
- 1 metrede 60 led
- 3 ledde bir kesilebilir
- 120 derece ışık açısı
- 1 metrede 8 Watt tüketim
- Şerit genişliği : 8 mm
- Şerit Uzunluğu: 5 metre

Ömer Faruk Çetinkaya
Çu

Mersin Üniversitesi Hastanesi
Elektrik Mühendisi
Ali KAYAR

- DC 12V
- 1A / metre

4.4. SIVA ALTI TOPRAKLI PRİZ :

4 tırnaklı olmalı, fişin girdiği kontaklar sekmanlı olmalıdır.

TS EN'e uygun, kablo girişleri lastik contalı ağızlıklı etanj malzemedan güç kontaktarı en az 16 A dayanıklı olmalıdır.

4.5. SIVA ALTI TOPRAKLI UPS PRİZİ :

TS EN'e uygun, kablo girişleri lastik contalı ağızlıklı etanj malzemedan güç kontaktarı en az 16 A dayanıklı olmalıdır.

4.6. SIVA ALTI KOMÜTATÖR ANAHTAR :

Çift tırnaklı, arka kısmı porselen olmalı, metal kısımları nikel kaplamalı olmalıdır.

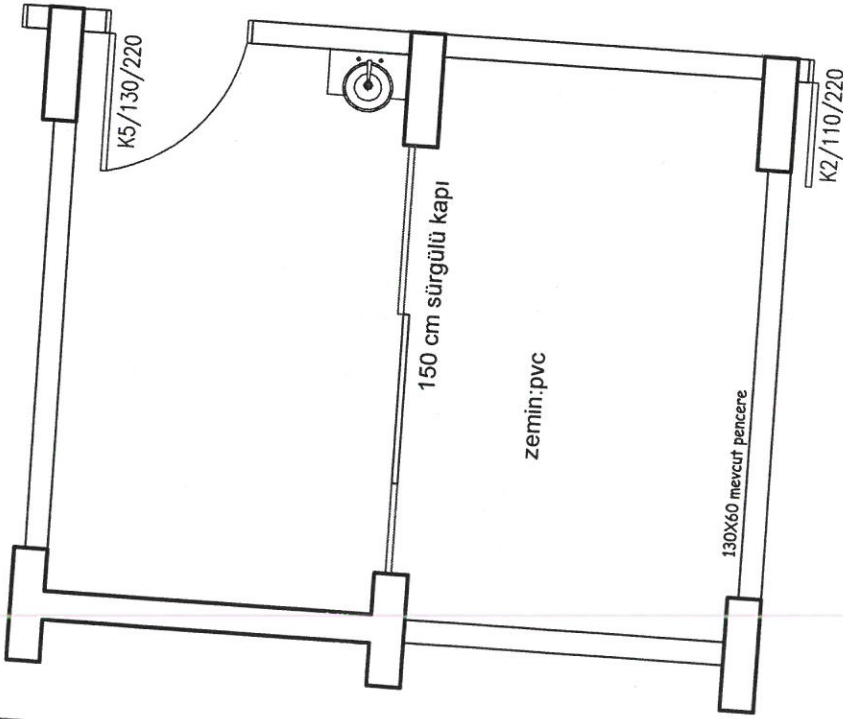
TS 4915 EN 60669-1 e uygun, Türk Standartları Uygunluk Belgesine haiz kablo girişleri lastik contalı ağızlıklı, kontak dayanımları en az 10A dayanıklı olmalıdır.

4.7. SIVA ALTI TEKLİ ANAHTAR :

Çift tırnaklı, arka kısmı porselen olmalı, metal kısımları nikel kaplamalı olmalıdır.

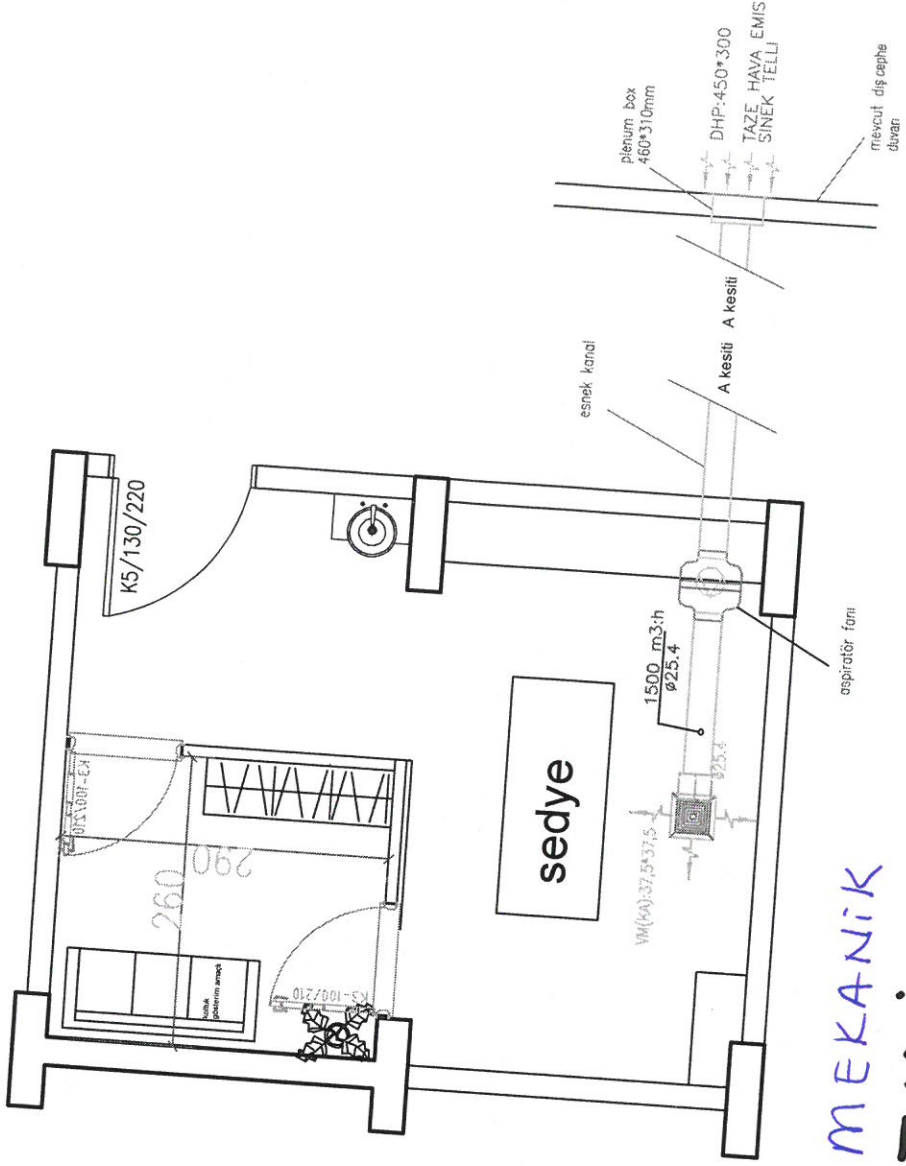
TS 4915 EN 60669-1 e uygun, Türk Standartları Uygunluk Belgesine haiz, kontak dayanımları 250 V en az 10A dayanıklı yanmayan malzemedan gövdeli, vidalı bağlantı uçları olmalıdır.

Ömer Faruk Çetinkaya
Mersin İktisadi ve Sosyal Bilimler Üniversitesi Hastanesi
Elektrik Mühendisi
A. KAVAK



MEVCUT PROJE

Oktaay AYDIN
Mersin Üniversitesi Hastane:
Mekine Mühendisi



MEKANİK

TADİLAT PROJESİ

PROJEYE AIT GENEL NOTLAR:
1. Tesisatlar tavan arasında olacak
2. Fan tavan düşemesine montaj edilecek

+7,40 KOTU PLANI PLASTİK CERRAHI

MAKİNA TESİSAT MALZEMESİ

TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU

Bu Teknik Şartname, Mersin Üniversitesi Hastanesi Plastik cerrahi polikliniği müdahale odasına temini montajının yapılması ve çalışır halde teslim edilmelidir.

2. GENEL ÖZELLİKLER

- 1- Kullanılacak Tüm malzemeler T.S.E veya CE kalite belgesini sahip olmalıdır.
- 2- Malzemelerin tamamı şartnameye uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler firma tarafından değiştirilecektir.
- 3- Malzemelerin tamamı mesai saatleri içinde firma tarafından Mersin Üniversitesi Hastanesi Plastik cerrahi polikliniği müdahale odasına temini montajının yapılması ve çalışır halde teslim edilmelidir.
- 4- Nakliye ve işin yapılacağı bölüme taşıma hizmetleri yükleniciye ait olacaktır. idare' den ayrıca ücret talep etmeyecektir.
- 5- Ürünler en az 2 yıl garantili olacaktır.

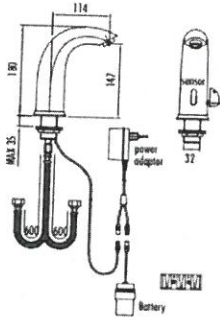
3. MALZEME ÖZELLİKLER

Kama conta:

Beyaz renkli 1. Kalite malzeme, Ø 50 mm çapındaki pvc boruya takılabilir, iç çapı Ø 32 mm olan esnek kama kas contaların iş yerine teslimi.

Fotoselli lavabo bataryası çift su girişli:

Fotoselli lavabo bataryası krom kaplamalı, çift su girişli 220 V AC den 9 / 12 V DC adaptör ile birlikte olmalıdır. 35 mm kalınlığındaki tezgahlara monte edilebilir olmalıdır. Teslim tarihinden itibaren 5 yıl garantili olmalıdır. Çıkış ucu uzunluğu 114-120 mm, çıkış ucu yüksekliği 147-150 mm, 220V elektrik prizine takılabilir adaptörü ve sıcak soğuk su foks hortumları, batarya sabitleme civataları beraber takım olarak. Ayarlanabilir sensor algı mesafesi olmalıdır. Cihazın Mersin bölgesinde yetkili servisi olmalıdır.




Oktay AYDIN
Mersin Üniversitesi Hastane
Makine Mühendisi

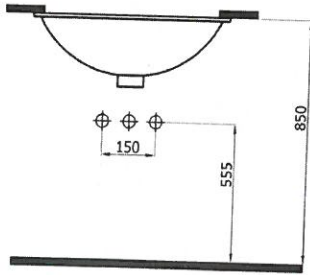
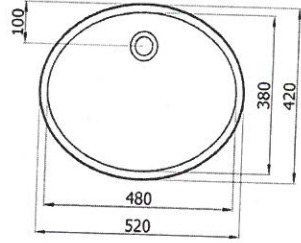
Körüklü lavabo sifonu:

1. kaliteli malzemedен imal edilmiş beyaz renkli, lavabo içerisinde kalan kısım süzgeç ve bağlantı civatası paslanmaz malzemedен, contaları dahil körüklü lavabo sifonunun olmalıdır.

MERMER ALTI LAVABO:

Tezgah altı lavabo dış ölçüleri 52*42cm ve iç ölçüleri 48*38cm olmalıdır. Ürün taşma delikli, armatür deliksiz ve 2 yıl garantili olmalıdır.

Ürün mermer altına yapıştırılmaya uygun olmalıdır.




MERSİN ÜNİVERSİTESİ
İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNİKLERİ
Mustafa ALTINSOY


Oktay AYDIN
Mersin Üniversitesi Hastane
Mekina Mühendisi

YUVARLAK KANAL TİPİ KARMA AKIŞLI FANI, ESNEK HAVALANDIRMA FLEXİBLE VE MENFEZ TEKNİK ŞARTNAMESİ

KONU: Meü Hastanesi plastik cerrahi poliklinik müdahale odası için yuvarlak kanal tipi fan,flex ve menfezlerin temini ve yapım işleri.

1. GENEL ÖZELLİKLER:

- 1- Kullanılacak tüm malzemeler T.S.E veya CE kalite belgesini sahip olmalıdır.
- 2- Malzemelerin tamamı şartnameye uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler firma tarafından değiştirilecektir.
- 3- Malzemelerin tamamı mesai saatleri içinde firma tarafından Mersin Üniversitesi Hastanesi plastik cerrahi poliklinik müdahale odasına temini ve montajı yapılarak çalışır halde teslim edilecektir.
- 4- Nakliye ve işin yapılacağı bölüme taşıma hizmetleri yükleniciye ait olacaktır.idare' den ayrıca ücret talep etmeyecektir.
- 5- Ürünler en az 2 yıl garantili olacaktır.

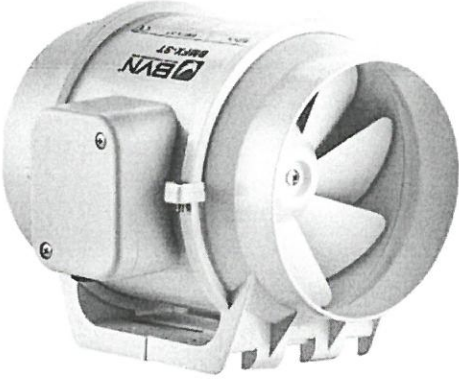
2. TEKNİK ÖZELLİKLER:

KARMA HAVALI YUVARLAK KANAL TİPİ FANI:

1. Motoru 2 fazlı, nominal voltaj 220 volt, 50 Hz, giriş gücü : 160 – 225 W, akımı : 0,75 - 1,2 A, devir : 1850 -2450 r.p.m olmalıdır.
2. Hava debisi 60 Pa basınçta 1000 – 1500 m³/h olmalıdır.
3. Yuvarlak bağlantılı Giriş ve çıkış bağlantı ölçüleri 250 mm ölçülerinde olmalıdır
4. Cihaz kırılmaz plastik kasalı,iki kademeli ve 1.kademede 34 dB, 2.Kademede 38 dB ses seviyesinde çalışmalıdır.
5. Cihaz hız kontrolü ve açma kapama için off - 1 ve 2 kutuplu anahtar olmalıdır.
6. Cihaz en az 2 yıl garantili olmalıdır.

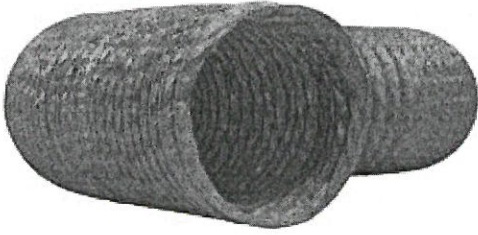

MERSİN ÜNİVERSİTESİ
İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNİKLERİ
Mustafa ALTINSOY


Oktay AYDIN
Mersin Üniversitesi Hastane
Makina Mühendisi



ESNEK HAVA KANALI FLEKSİ :

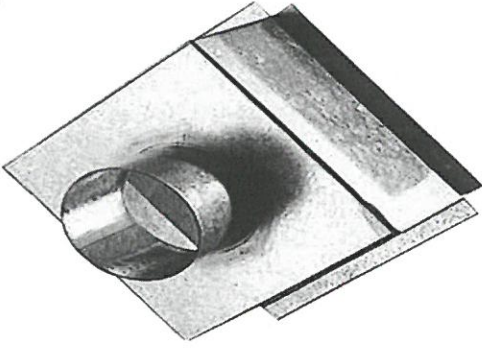
1. Flexible pvc takviyeli izolesiz 254mm çapında ve 10mt boyunda olmalıdır.
2. Flexible helezonu çelik tel takviyeli olmalı düşük ve orta basınçlara dayanmalı sızdırmaz olmalıdır.
3. Yangına dayanıklı ateşi devam ettirmeme özelliğine sahip olmalıdır.



MENFEZ KUTUSU 460*460*200mm :


MERSİN ÜNİVERSİTESİ
İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNİKERİ
Mustafa ALTINSOY

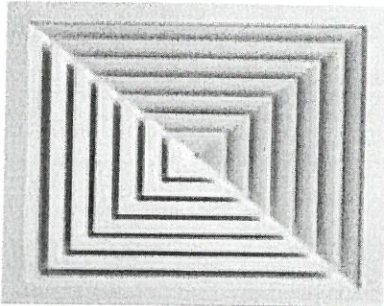

Oktay AYDIN
Mersin Üniversitesi Hastane
Mekina Mühendisi



1. Boğaz ölçüleri 375*375 mm olan kare anemostadların kutuya monte edilebilir ölçülerde olmalıdır.
2. Açık alın kısmı en az 25 mm L saçaklı olmalıdır.
3. Malzemesi 0,5 mm galvanizli saç dan imal edilmiş olmalıdır.
4. Vidalı montaj yapılabilir olmalıdır.
5. Menfez kutusu üst orta kısımdan boğazlı zivanası ve boğaz çapı 250 mm ve boyu 150 mm olmalıdır.
6. Ek yerlerinden hava sızdırmaz olmalıdır.
7. Menfez kutusu 460x460mm iç ölçüsünde yükseklik 200mm olmalıdır.

KARE ANEMOSTAD MENFEZ :

1. Kare anemostad dampersiz 525*525mm dış çapında olmalıdır.
2. Üflenen havayı belirli bir açı ile 4 (dört) yönlü kanallar sayesinde yönlendire bilmelidir.
3. Vidalı montaj yapılabilir olmalıdır.
4. Malzemesi haddelenmiş alüminyum profilden olmalıdır.
5. Anemostad yüzeyi standart kaplama ve RAL9010 kodlu standart renklerle, elektrostatik toz boyama yöntemi ile boyanmalıdır.
6. Boğaz iç ölçüleri 375*375 mm olmalıdır.

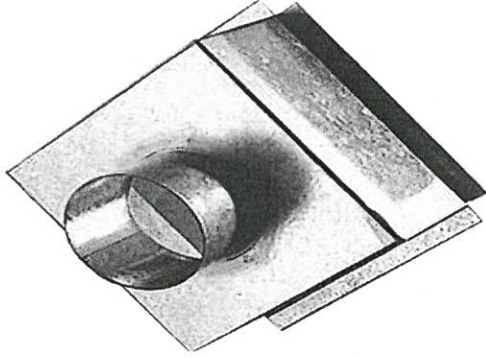


PLENUM BOX :

MERSİN ÜNİVERSİTESİ
İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNİKERİ
Mustafa ALTINSOY

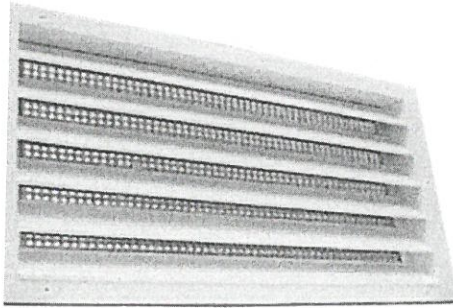
Oktay AYDIN
Mersin Üniversitesi Hastane
Makine Mühendisi

1. Menfez kutusu 460x310mm iç ölçüsünde yükseklik 250mm olmalıdır.
2. Açık alın kısmı en az 25 mm L saçaklı olmalıdır.
3. Malzemesi 0,5 mm galvanizli sacdan imal edilmiş olmalıdır.
4. Vidalı montaj yapılabilir olmalıdır.
5. Ek yerlerinden hava sızdırmaz olmalıdır.
6. Menfez kutusu üst orta kısımdan boğazlı zıvanası çapı 250 mm ve boyu 150 mm olmalıdır.



DIŞ HAVA PANJURU :

1. Boğaz iç ölçüleri 450*300 mm olmalıdır.
2. Malzemesi haddelenmiş alüminyum profilden olmalıdır.
3. Menfez yüzeyi standart kaplama ve RAL9010 kodlu standart renklerle, elektrostatik toz boyama yöntemi ile boyanmalıdır.
4. İç yüzeyi galvanizli 10*10mm boşluklu tel kafesli olmalıdır.
5. Vidalı montaj yapılabilir olmalıdır.
6. Kanat yapısı yağmurların içeri girmeyecek şekilde eğimli olmalıdır.




MERSİN ÜNİVERSİTESİ
İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNİKERİ
Mustafa ALTINSOY


Oktay AYDIN
Mersin Üniversitesi Hastane
Makine Mühendisi

PROJE BİRİM FİYAT POZ TARİFLERİ

İşin Adı: PLASTİK CERRAHİ MÜDAHALE ODASI

Sayfa No : 1

Tarih : 05/02/2025

Sıra No	1
Poz No	28.003
Tanımı	4MM KAL.NORMAL DÜZ CAM TAKILMASI (AHŞAP KONST.MACUN İLE :)
Birimi	M2
Tarifi	4 mm kalınlığında renksiz düz camın takılacağı yere göre kesilmesi, çivilerle yerlerine tutturulması, cam macunu, cam çivisi ve zayıyatı, işyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, işçilik, müteahhit genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m ² fiyatı : ÖLÇÜ : Yerine takılmış camın alanı ölçülür.
Sıra No	2
Poz No	ÖZEL.İNŞ.001
Tanımı	ÖZEL 1,8 CM MDF DUVAR KAPLAMA YAPILMASI
Birimi	M2
Tarifi	Mimari tip detay projesine göre, 0,65 mm laminat kaplı 1,8 cm kalınlığındaki mdf levhaların, projesine uygun boyutlarda kesilmesi ve montaja hazır hale getirilmesi, levhaların, 45 derecelik eğimle kesilerek duvara vidalarla monte edilmiş parçalara oturtulması, bu 45 derece eğimle kesilen ara 3 adet ara yardımcı parça tavandan tabana kadar eşit aralıklarla vidalanacak, vidalar her bir metrede 1 adet olacak şekilde montajlanacak, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, her türlü malzeme, işçilik, araç ve gereç giderleri ile müteahhit karı ve genel giderler dahil 1 m ³ fiyatıdır.
Sıra No	3
Poz No	ÖZEL.İNŞ.002
Tanımı	ÖZEL ALUMİNYUM DOĞRAMA TADİLATI
Birimi	AD
Tarifi	Halihazırda var olan alüminyum doğrama ve sargid kapının gerskum tadilatlarla projesinde belirtildiği hale getirtimesi için gereken her türlü işçilik, malzeme ve maylatı, iş yerinde yükleme, yatay ve dikey taşıma, bogales, mahhit gemel giderleri ve kan dâ Sürgülü kapının açıklığının azaltılması, projede ve de el teknik şartnamede be firtelen yerdeki sabit kama yeni alüminyum doğramadan Lagu yapılacaktır

ÖZELİN TOROSLU
Makina Teknikeri

Mersin Üniversitesi Hastanesi
Teknik Servis Sorumlusu
Kazım ŞEREN

İNŞAAT POZ TARİFLERİ

Sayfa No : 1

Tarih : 05/02/2025

Sıra No	1
Poz No	28.003
Tanımı	4MM KAL.NORMAL DÜZ CAM TAKILMASI (AHŞAP KONST.MACUN İLE :)
Birimi	M2
Tarifi	4 mm kalınlığında renksiz düz camın takılacağı yere göre kesilmesi, çivilerle yerlerine tutturulması, cam macunu, cam çivisi ve zayıyatı, işyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, işçilik, müteahhit genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m ² fiyatı : ÖLÇÜ : Yerine takılmış camın alanı ölçülür.
Sıra No	2
Poz No	ÖZEL.İNŞ.001
Tanımı	ÖZEL 1,8 CM MDF DUVAR KAPLAMA YAPILMASI
Birimi	M2
Tarifi	Mimari tip detay projesine göre, 0,65 mm laminat kaplı 1,8 cm kalınlığındaki mdf levhaların, projesine uygun boyutlarda kesilmesi ve montaja hazır hale getirilmesi, levhaların, 45 derecelik eğimle kesilerek duvara vidalarla monte edilmiş parçalara oturtulması, bu 45 derece eğimle kesilen ara 3 adet ara yardımcı parça tavandan tabana kadar eşit aralıklarla vidalanacak, vidalar her bir metrede 1 adet olacak şekilde montajlanacak, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, her türlü malzeme, işçilik, araç ve gereç giderleri ile müteahhit karı ve genel giderler dahil 1 m ³ fiyatıdır.
Sıra No	3
Poz No	ÖZEL.İNŞ.002
Tanımı	ÖZEL ALUMINYUM DOĞRAMA TADILATI
Birimi	AD
Tarifi	Halihazırda var olan alüminyum doğrama ve sârgid kapının gerskum tadilatlarla projesinde belirtildiği hale getirtmesi için gereken her türü işçilik, malzeme ve maylatı, iş yerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, bogales, mahhit gemel giderleri ve kan dâ Sürgülü kapının açıklığının azaltılması, projede ve deel teknik şartnamede befristilen yerdeki sabit kama yeni alüminyum doğramadan Lagu yapılacaktır

ÖZEL İNŞAATÇI
Melina Teknikeri

Mersin Üniversitesi Hastanesi
Teknik Servis Sorumlusu
Kazım ŞEREN

.....YAPIM İŞİNE AİT SÖZLEŞME

Madde 1 - Sözleşmenin tarafları

1.1. Bu Sözleşme, bir tarafta **Mersin Üniversite Hastanesi Başhekimliği** (bundan sonra İdare olarak anılacaktır) ile diğer tarafta (bundan sonra Yüklenici olarak anılacaktır) arasında aşağıda yazılı şartlar dahilinde akdedilmiştir.

Madde 2 - Taraflara ilişkin bilgiler

2.1. İdarenin:

- a) **Adı:** Mersin Üniversitesi Hastanesi
- b) **Adresi:** Çiftlikköy Mahallesi Çiftlikköy Kampüsü 33110 Yenişehir/MERSİN
- c) **Telefon numarası:** 0 324 241 00 00- 22593-22570
- ç) **Faks numarası:** 0 324 361 0090
- d) **Elektronik posta adresi:** hastanesatinalma@mersin.edu.tr

2.2. Yüklenicinin:

- a) **Adı, Soyadı/Ticaret unvanı:**
- b) **T.C. Kimlik No:**
- c) **Vergi Kimlik No:**
- ç) **Yüklenicinin tebligata esas adresi:**
- d) **Telefon numarası:**
- e) **Bildirime esas faks numarası:**
- f) **Bildirime esas elektronik posta adresi:**

2.3. Her iki taraf, 2.1. ve 2.2. maddelerinde belirtilen adreslerini tebligat adresi olarak kabul etmişlerdir. Adres değişiklikleri usulüne uygun şekilde karşı tarafa tebliğ edilmedikçe, en son bildirilen adrese yapılacak tebliğ, ilgili tarafa yapılmış sayılır.

2.4. Taraflar, yazılı tebligatı daha sonra süresi içinde yapmak kaydıyla, kurye, faks veya elektronik posta gibi diğer yollarla da bildirim yapabilirler.

Madde 3- Sözleşmenin Konusu

3.1. Sözleşmenin konusu; İdarenin ihtiyacı olan proje ve teknik özellikleri teknik şartnamede düzenlenen doğrudan temin dokümanı ile bu sözleşmede belirlenen şartlar dâhilinde Yüklenici tarafından yapımı ve idareye teslimi işidir.

3.2. Sözleşme kapsamında yapılacak olan yapım işinin tanımı:

3.2.1 Yapım İş-i-1 Takım

3.3. Bu Sözleşme ile imza altına alınan yapım işi, sözleşme ve eklerinde yer alan düzenlemelere uygun teslim edilecektir.

3.4. Sözleşme imzalanmış olması, idareye yapım işini yapma yükümlülüğü getirmez.

Madde 4 - Sözleşmenin dili

4.1. Sözleşmenin dili **Türkçe** dir.

Madde 5 - Tanımlar

5.1. Bu Sözleşmenin uygulanmasında, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu ile Yapım İşleri Genel Şartnamesinde ve ihale dokümanında oluşturan diğer belgelerde yer alan tanımlar geçerlidir.

Madde 6 - Sözleşmenin türü ve bedeli

6.1. Bu Sözleşme, anahtar teslimi götürü bedel sözleşme olup, iş kapsamındaki dokümanlar arasında yer alan uygulama projeleri ve bunlara ilişkin mahal listeleri, poz tarifleri, özel ve genel teknik şartnamelere dayalı olarak, işin tamamı için yüklenici tarafından teklif edilen (KDV hariç) (Yazıyla) toplam bedel üzerinden akdedilmiştir.

6.2. Yapılan işlerin bedellerinin ödenmesinde, yüklenicinin teklif ettiği toplam bedel esas alınır.

Madde 7 - Sözleşme bedeline dâhil olan giderler

7.1. Taahhüdün yerine getirilmesine ilişkin her türlü vergi, resim, harç, çalıştırılacak personelin 5510 sayılı yasa kapsamındaki sigortalılık giderleri vb giderler ile ulaşım, sözleşme kapsamındaki her türlü sigorta giderleri sözleşme bedeline dâhildir. İlgili mevzuatı uyarınca hesaplanacak Katma Değer Vergisi sözleşme bedeline dâhil olmayıp, İdare tarafından Yükleniciye ödenir. Sözleşmeyle ilgili Damga Vergisi ödeme emri belgesinde belirtilerek Mersin Üniversitesi Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı'na tahsil edilecektir.

Madde 8 - Sözleşmenin ekleri

8.1. Sözleşme, ekindeki doküman ve diğer belgelerle bir bütündür, İdareyi ve Yükleniciyi bağlar.

Madde 9 - İşe başlama ve bitirme tarihi

9.1. Sözleşmenin imzalandığı tarihten itibaren yer teslimi yapılarak yer teslim tutanağı düzenlenerek işe başlanır. Doğrudan temin tüm yapım işlerinde Başkanlığımız Peyzaj Planlama Şube Müdürü İle Teknik Bakım Onarım Şube Müdürü yer teslim komisyonu doğal üyesi olup, ilgi şube müdürlerinin onayı alınmadan yer teslimi yapılmaz.

9.2. Yüklenici taahhüdün tümünü, sözleşmenin imzalandığı tarihten itibaren **gün** içinde tamamlamak zorundadır. İşin başladığı tarih sözleşmenin imzalandığı gündür.

9.3. Yüklenici işin bitiminde bir dilekçe ile işin bittiğini idareye bildirecektir. İşin bitim tarihi olarak yüklenicinin dilekçe tarihi esas alınacaktır.

Madde 10 - Ödeme yeri ve şartları

10.1. Yüklenicinin hakedişi Maliye Bakanlığınca onaylanan AFP deki serbest bırakma ilke ve oranlarına göre Mersin Üniversitesi Döner Sermaye İşletme Müdürlüğüne ödenir.

Madde 11 - Avans verilmesi şartları ve miktarı

11.1. Bu iş için avans verilmeyecektir.

Madde 12 - Fiyat farkı ödenmesi ve hesaplanması şartları

12.1. Yüklenici, sözleşmenin tamamen ifasına kadar, vergi, resim, harç ve benzeri mali yükümlülüklerde artışa gidilmesi veya yeni mali yükümlülüklerin ihdası gibi nedenlerle fiyat farkı verilmesi talebinde bulunamaz.

12.2. Fiyat farkı hesaplanmayacaktır.

12.3. Sözleşmede yer alan fiyat farkına ilişkin esas ve usullerde sözleşme imzalandıktan sonra değişiklik yapılamaz.

Madde 13 - Montaj, işletmeye alma, eğitim, bakım onarım, yedek parça gibi destek hizmetlerine ait şartlar

13.1. Yüklenici yükleniminde bulunan işin gereği olan her türlü montaj, işletmeye alma, eğitim, bakım onarımı yapmakla yükümlüdür.

Madde 14 - Süre uzatımı verilebilecek haller ve şartları

14.1. Süre uzatımıyla ilgili hususlarda Yapım İşleri Genel Şartnamesi hükümleri uygulanır.

Madde 15 - Sözleşmede değişiklik yapılması

15.1. Sözleşme imzalandıktan sonra, sözleşme bedelinin aşılması ve İdare ile Yüklenicinin karşılıklı olarak anlaşması kaydıyla, aşağıda belirtilen hususlarda sözleşme hükümlerinde değişiklik yapılabilir:

a) İşin yapılma yeri,

b) İşin süresinden önce yapılması kaydıyla işin süresi ve bu süreye uygun olarak ödeme şartları.

Madde 16 - Gecikme halinde uygulanacak cezalar ve sözleşmenin feshi

16.1. Bu sözleşmede belirtilen süre uzatımı halleri hariç, Yüklenici sözleşmeye uygun olarak işi süresinde bitirmediği takdirde iltarda bulunmaksızın gecikme cezası uygulanır.

16.2. Yüklenici sözleşmeye uygun olarak işi süresinde bitirmediği takdirde, gecikilen her gün için sözleşme bedelinin %0,5'i (binde beş) oranında gecikme cezası uygulanır.

16.3. Gecikme cezaları ayrıca protesto çekmeye gerek kalmaksızın Yükleniciye yapılacak ödemelerinden kesilir. Bu cezaların ödemelerinden karşılanamaması halinde Yükleniciden ayrıca tahsilat yapılır.

16.4. Gecikme halinde uygulanacak cezalar dahil sözleşme kapsamında kesilecek cezaların toplam tutarı, hiçbir durumda, ilk sözleşme bedelinin % 15'ini geçemez. Toplam ceza tutarının, ilk sözleşme bedelinin % 15'ini geçmesi durumunda, bu orana kadar uygulanacak cezanın yanı sıra 4735 sayılı Kanununun 20 nci maddesinin (b) bendine göre protesto çekmeye gerek kalmaksızın sözleşme feshedilerek hesabı genel hükümlere göre tasfiye edilir.

Madde 17 - Sözleşmenin feshine ilişkin şartlar

17.1. Sözleşmenin İdare veya Yüklenici tarafından feshedilmesine ilişkin şartlar ve sözleşmeye ilişkin diğer hususlarda 4735 Sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu ile Yapım İşleri Genel Şartnamesi hükümleri uygulanır.

17.2. Birinci fıkrada sayılanlar dışında, işin herhangi bir aşamasında yüklenici tarafından sözleşmenin feshedilmesi talep edilirse idarece o ana kadar yapılmış olan imalatlara ilişkin herhangi bir ödeme yapılmayacak, durum tutanak altına alınarak İdarenin de uygun görmesi halinde sözleşme feshedilecektir.

Madde 18 - Sözleşme kapsamında yaptırılacak ilave işler ve iş eksilişi

18.1. Sözleşme kapsamında yaptırılacak ilave işler ve iş eksilişine ilişkin olarak; işin planlanmasından sonra bir ihtiyaç doğması halinde veya planlanan imalatın fenni olarak değiştirilmesinin gerekmesi halinde doğrudan temin limitleri içerisinde kalmak kaydıyla idarece iş artışına veya iş eksilişine gidilebilir.

18.2. İş artışı veya azalışı; tenzilat oranı harcama talep formunda belirtilen KDV hariç bedel ile yüklenicinin teklif ettiği bedelin oranlanmasıyla bulunacak sabit tenzilat oranı üzerinden yapılır. Sözleşmeyi imzalayan yüklenici bu durumu kabul etmiş sayılır.

18.3. Yüklenici iş artışı yapmayı herhangi bir sebeple kabul etmediği durumlarda iş artışını kabul etmediğini dilekçe ile idareye bildirir. İdare iş artışına konu olan kısmı başka bir sözleşme

kapsamında farklı bir yükleniciye yaptırabilir. Bu durumda her yüklenici yaptığı kısım ile ilgili işlerden sorumlu olacaktır. Sözleşmeyi imzalayan yüklenici bu durumu kabul etmiş sayılır.

Madde 19 - Teslim, muayene ve kabul işlemlerine ilişkin şartlar

19.1. İşin teknik şartnamesi ve/veya diğer satın alma dokümanlarında bulunmasa dahi yüklenici iş tesliminden önce çıkan her türlü hafriyatı bedel talep etmeksizin kampüs dışına uzaklaştırmak ve iş yerinin temizliğini yaparak İdareye teslim etmek zorundadır.

19.1. İşin yükleniciye teslimi maliyet çalışmalarını yapanlar ve Başkanlıkça oluşturulacak Kabul Komisyonunca birlikte yapılır. Denetim ve kabul işlemleri ise Başkanlıkça oluşturulmuş olan Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından yapılır.

Madde 20- İşin Yürütülmesi, İş Sağlığı ve Güvenliği

20.1. Yüklenicinin sözleşme konusu işte çalıştıracığı personelle ilgili sorumlulukları ve buna ilişkin şartlarda, Yapım İşleri Genel Şartnamesi hükümleri uygulanır.

20.2. Yüklenici tüm işyerlerinde iş kazaları ve meslek hastalığı olmaması için 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve ilgili yönetmeliklerinde belirtilmiş olan İş Sağlığı ve Güvenliğine ilişkin tüm önlemleri almak ve işyerinde uygulanmakta olan kurallara uymak, her türlü malzeme, araç, gereç ve kişisel koruyucu ekipmanları sağlamak, iş yerinde bulundurmak, işçilerine kullandırmak, alınan

önlemlere uyulup uyulmadığını denetlemek zorundadır. İşin devamı sırasında işyerinde yapılacak çalışmalar nedeniyle, işçilerle çevre halkının kazaya uğramalarını, zarar görmelerini ve işlerde zarar ve hasar meydana gelmesini önleyici tedbirlerin alınmasından da yüklenici sorumlu olup alınan bütün

tedbirlere rağmen, yüklenicinin yaptığı işlerden dolayı üçüncü şahısların kendilerine veya mallarına hasar verilmesi durumunda oluşan zarardan yine yüklenici sorumludur.

Madde 21- İşin Kapsamında Kullanılacak Yapı Malzemelerine İlişkin Hususlar

21.1. Yüklenici firma; tüm malzeme imalatlarında, imalattan önce idareden malzeme onayı almalıdır. Malzemelerin seçimi esnasında yüklenicinin sunacağı TSE veya TSEK Standartlarına uygun olarak üretilmiş en az 3 (Üç) alternatifli malzeme numunelerinden birini idare seçebileceği gibi, bunların tümünü reddedebilir, yeni malzeme sunulmasını isteyebilir. Aksi takdirde idarece malzeme onayı verilmeyecektir. Yüklenici, malzemeleri iş programlarını aksatmayacak şekilde önceden idarenin onayına sunacak ve meydana gelecek gecikmeden sorumlu olacaktır. Malzeme seçimi idare onayı ile kesinlik kazanacaktır. Onay tutanakları gerektiği takdirde iş bitiminde Kabul Komisyon üyelerine sunulacak şekilde saklanmalıdır. İdare istediği imalat ve malzemelerin testini isteyebilir, yüklenici testi yaptırmak ve ücretini ödemekle mükelleftir. Söz konusu onaylara ilişkin sözleşme dokümanı eki malzeme onay formu kullanılacaktır.

Madde 22 - Anlaşmazlıkların çözümü

22.1. Bu sözleşme ve eklerinin uygulanmasından doğabilecek her türlü anlaşmazlığın çözümünde Mersin İdari mahkemeleri ve icra daireleri yetkilidir.

Madde 23- Hüküm bulunmayan haller

23.1. Bu sözleşme ve eklerinde hüküm bulunmayan hallerde, ilgisine göre 4734 sayılı Kanun ve 4735 sayılı Kanun hükümleri, bu Kanunlarda hüküm bulunmaması halinde ise Borçlar Kanunu hükümleri uygulanır.

Madde 24 - Yürürlük

24.1. Bu sözleşme taraflarca imzalandığı tarihte yürürlüğe girer.



Madde 25 - Sözleşmenin imzalanması

25.1. Bu sözleşme 25 maddeden ibaret olup, İdare ve Yüklenici tarafından tam olarak okunup anlaşıldıktan/...../..... tarihinde bir nüsha olarak imza altına alınmıştır. Ayrıca İdare, Yüklenicinin talebi halinde sözleşmenin "aslına uygun idarece onaylı suretini" düzenleyip Yükleniciye verecektir.

İdare

Yüklenici

İŞ YERİ TESLİM TUTANAĞI

İ Ş İ N	İŞİN ADI			
	YÜKLENİCİ			
	YERİ			
	SÖZLEŞME BEDELİ		SÖZLEŞME TARİHİ	

Aşağıda imzaları bulunan ile Yüklenici Firma 2023 Yılı Ayının'si günü yapılacak işler hakkında gerekli teknik bilgiler verilerek çalışılacak iş kısımlarının yerleri,

İşe Başlama: .../.../2023

Yükleniciye gösterilmiş ve teslim edilmiş olduğuna dair bu tutanak (2) nüsha olarak düzenlendi.

	KONTROL TEŞKİLATI	YÜKLENİCİ	KONTROL AMİRİ
ADI SOYADI İMZA, MÜHÜR TARİH			.../.../2023



MALZEME ÖNERİ VE ONAY FORMU

Doküman No: _____
İlk Yayın Tarihi: _____
Revizyon Tarihi: _____
Revizyon No: _____
Sayfa No: _____

İŞİN ADI	
YÜKLENİCİ	
SÖZLEŞME BEDELİ	
SÖZLEŞME TARİHİ	
İŞİN BİTİŞ TARİHİ	
BAŞVURU NO	BAŞVURU TARİHİ

ÖNERİLEN MALZEMENİN YERİ

KABA İNŞAAT	<input type="checkbox"/>	KUVVETLİ AKIM ELETRİK TESİSATI	<input type="checkbox"/>	ALT YAPI	<input type="checkbox"/>
ÇATI	<input type="checkbox"/>	ZAYIF AKIM ELEKTRİK TESİSATI	<input type="checkbox"/>	PEYZAJ	<input type="checkbox"/>
SIVA	<input type="checkbox"/>	MÜŞTEREK TESİSATI	<input type="checkbox"/>	DIŞ CEPHE	<input type="checkbox"/>
TAVAN KAPLAMASI	<input type="checkbox"/>	ISITMA - HAVALANDIRMA TESİSATI	<input type="checkbox"/>	İÇ CEPHE	<input type="checkbox"/>
DUVAR KAPLAMASI	<input type="checkbox"/>	SIHHİ TESİSAT	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
DÖŞEME KAPLAMASI	<input type="checkbox"/>	İZOLASYON	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
DOĞRAMA	<input type="checkbox"/>	CAM	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

ÖNERİLEN MALZEMENİN KULLANILACAĞI YER VE SEÇENEKLERİ

BU BÖLÜM YÜKLENİCİ TARAFINDAN DOLDURULACAKTIR.

MAHAL				TEST RAPOR NO/TARİH	ÖRNEK	KATALOG
SIRA NO	CİNSİ	MARKASI	TİPİ			
1						
2						
3						
4						
5						

ÖNEREN (YÜKLENİCİ)

UYGUN BULUNAN MALZEME SEÇENEKLERİ

MAHAL				TEST RAPOR NO/TARİH	ÖRNEK	KATALOG
SIRA NO	CİNSİ	MARKASI	TİPİ			
1						
2						
3						
4						
5						

Not: İdare Onayı Olmadan Malzeme bağlantısı ve imalatı yapılmayacaktır.

ONAY
...../...../20..
İLGİLİ YAPI DENETİM GÖREVLİSİ

Hazırlayan