

ANAHTAR TESLİMİ GÖTÜRÜ BEDEL TEKLİF MEKTUBU

MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığına

İşin adı	MEÜ Acil Kafeterya Bay/Bayan/Engelli Wc Tadilatı İşİ
Teklif sahibinin adı ve soyadı/ ticaret unvanı	
Uyruğu	
TC Kimlik Numarası ¹	
Vergi Kimlik Numarası	
Adresi	
Telefon ve Faks numarası	

1) Yukarıda adı yer alan işe ilişkin tüm belgeler tarafımızdan okunmuş, anlaşılmış ve kabul edilmiştir. Teklif fiyata dahil olduğu belirtilen tüm masraflar ve teklif geçerlilik süresi de dahil olmak üzere işin dokümanında yer alan tüm düzenlemeleri dikkate alarak teklif verdiğimizizi, dokümanda yer alan yükümlülükleri yerine getirmememiz durumunda uygulanacak yaptırımları kabul ettiğimizi beyan ediyoruz.

2) 4734 sayılı Kanunun 4 üncü maddesindeki "yerli istekli" tanımı gereğince yerli istekli durumundayız.

3) işin tamamını Katma Değer Vergisi hariç toplam ... TL ...Yalnız ... anahtar teslimi götürü bedel üzerinden yapmayı kabul ve taahhüt ederiz.

Adı SOYADI/Ticaret Unvanı –
Kaşe ve İmza³

Ekler:

1-Teknik Şartname

2-Sözleşme örneği

3-Malzeme öneri ve onay formu

4-Mesleki faaliyetini gösteren belgeyi (Ticaret Sanayi odası belgesi / Meslek odası belgesi / Ticaret sicil gazetesin' den herhangi biri) Teklif mektubuna eklenecek

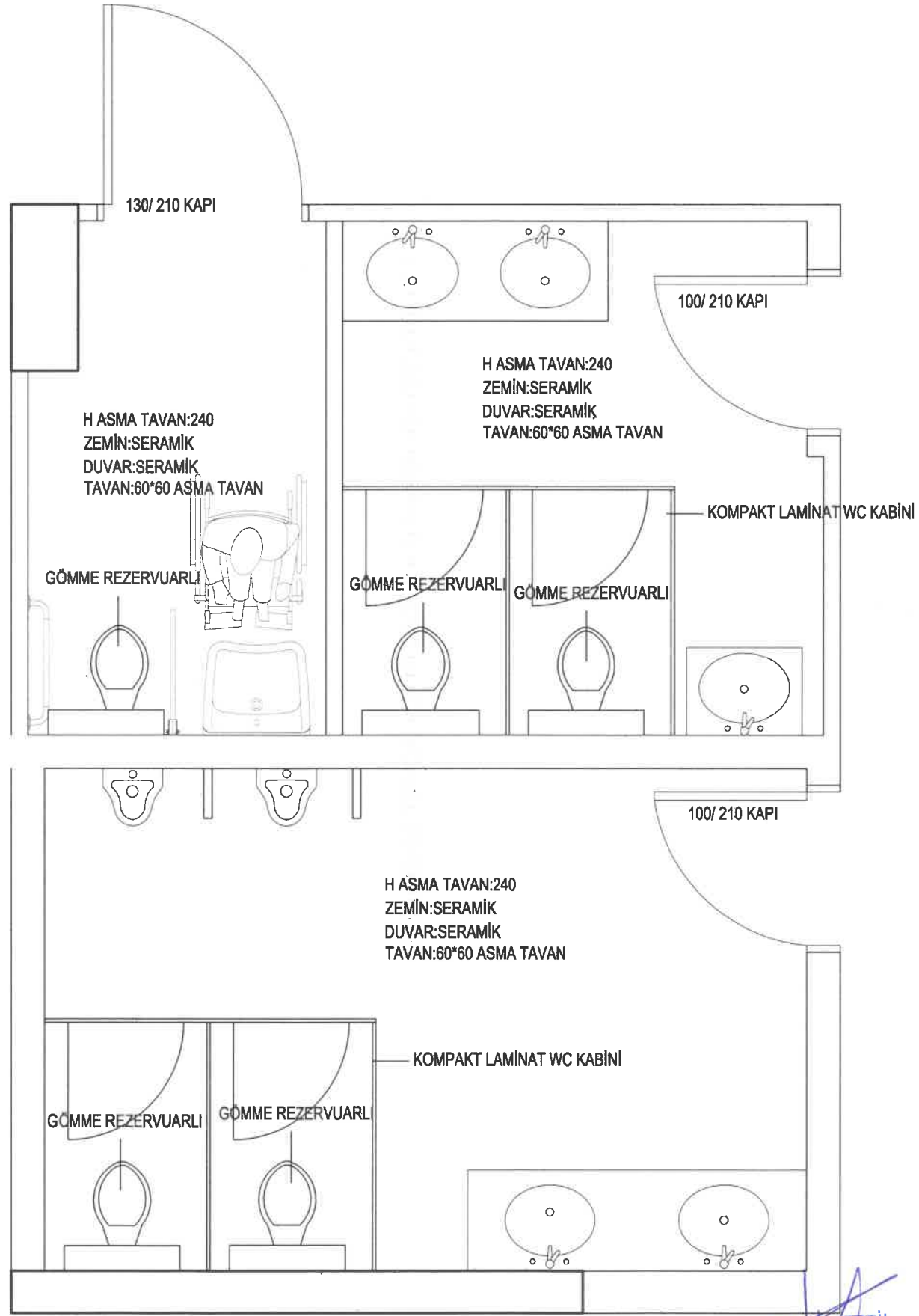
Not: Teklifler MEÜ. Yapı İşleri Teknik ve Daire Başkanlığımıza kapalı zarfta imzalı ve kaşeli olarak elden teslim edilmesi gerekmektedir.

¹Türk vatandaşı gerçek kişiler 11 rakamdan oluşan T.C. Kimlik numaralarını yazacaklardır.

²Toplam tutar rakam ve yazı ile para birimi belirtilerek yazılacaktır.

³Teklif vermeye yetkili kişi tarafından imzalanacaktır.

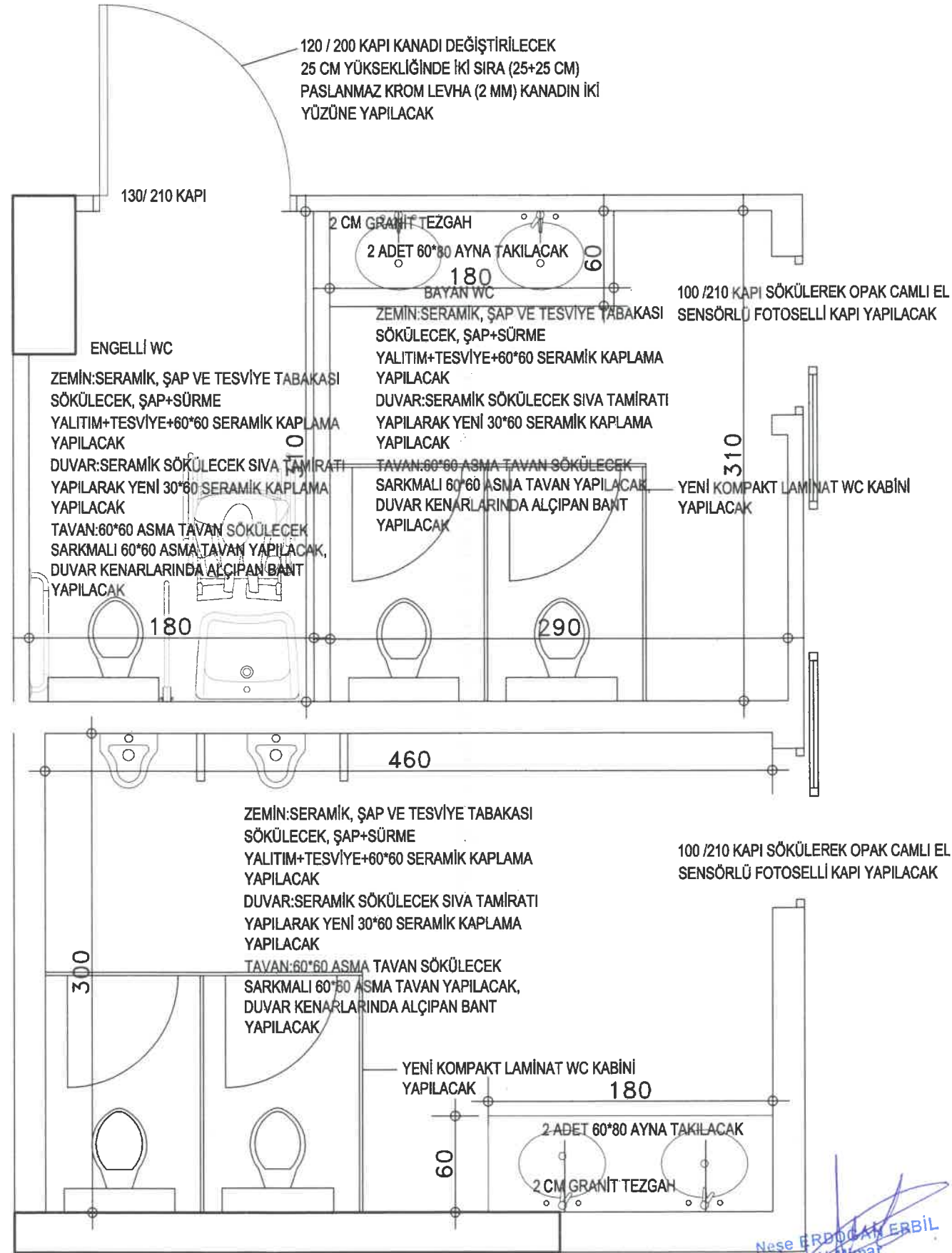
MEVCUT PROJE



PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

REVİZE PROJE

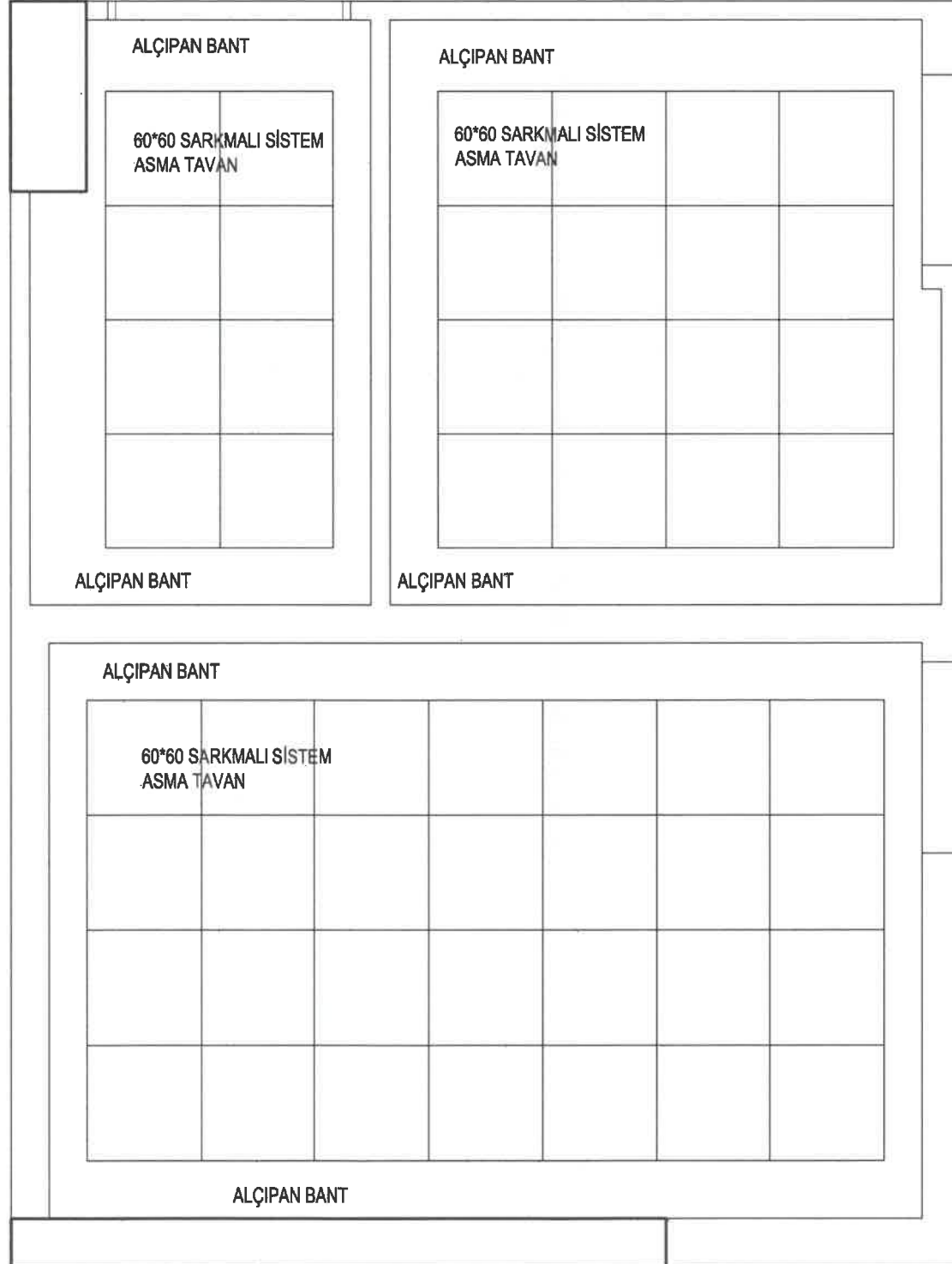


*SÜRME YALITIM DUVARLARDA 40 CM YÜKSEKLİĞE KADAR YAPILACAK
*SÖKÜLEN KAPILAR VE KABİNLER TUTANAKLA İDAREYE TESLİM EDİLECEKTİR, İDARENİN GÖSTERDİĞİ YERE
NAKLİYESİ YAPILACAKTIR

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

ASMA TAVAN PLANI

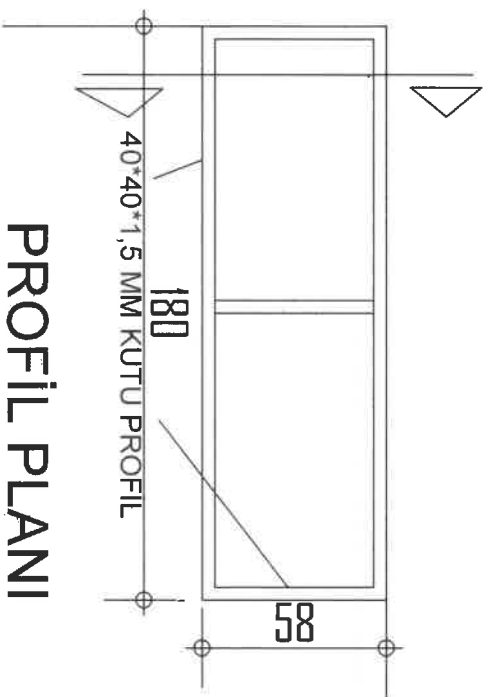


PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

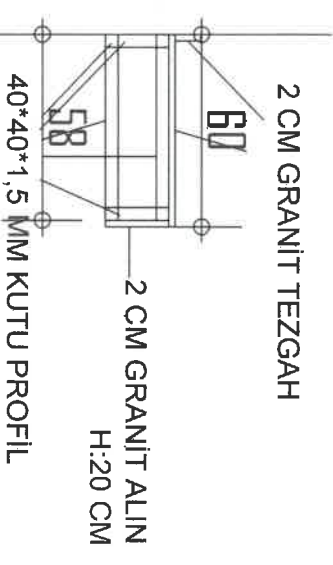
Handwritten signature: *Erdoğan Erbil*
Printed text: **Erdoğan Erbil**
Printed text: **Mimar**

LAVABO PROFİL DETAYI

*TÜM DEMİR İMALAT İKİ KAT ANTİPAS İLE
BOYANACAKTIR



PROFİL PLANI



PROFİL KESİTİ

Nese ERDOĞAN ERBİL
Mimar

ELEKTRİK TESİSATI POZ TARİFLERİ

İşin Adı: ME.Ü ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC'LERİ TADİLAT İŞİ

Sayfa No : 1

Sıra No	1
Poz No	35.150.1530
Tanımı	3x1.5 mm2 NHXMH tipi halojensiz alev iletmeyen izoleli çok damarlı kablolar ile besleme hattı tesisi (Yangına Tepki Performansı: Cca) / Halojensiz Kablolar
Birimi	M
Tarifi	Ana hat ve besleme hatları alev iletmeyen halojensiz kablolar. Tüm halojensiz kablolar TS EN 60754-1, TS EN 60754-2 ve TS EN 60332-1-2, TS EN 60332-3-22 Standardlarına ve 2014/35/ AB Belirli Gerilim Sınırları Dahilinde Kullanılmak Üzere Tasarlanmış Elektrikli Teczizat İle İlgili Yönetmeliğine uygun imal edilmiş, CE uygunluk İşaretiyle piyasaya arz edilmiş olacaktır. Not: Kablolar TS EN 50575 ve TS EN 50575/A1 standartlarına, 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun olarak üretilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş ve üreticinin performans beyanı ve Avrupa Birliği tarafından akredite edilmiş kuruluşlardan alınmış Performans Değişmezlik Sertifikasına sahip olacaktır. TSE K 328 standardına uygun NHXMH, enaz 300/500 V olmak üzere kolon veya besleme hattı tesisi, her nevi malzeme temini ve işçilik dahil.

Sıra No	2
Poz No	35.150.1531
Tanımı	3x2.5 mm2 NHXMH tipi halojensiz alev iletmeyen izoleli çok damarlı kablolar ile besleme hattı tesisi (Yangına Tepki Performansı: Cca) / Halojensiz Kablolar
Birimi	M
Tarifi	Ana hat ve besleme hatları alev iletmeyen halojensiz kablolar. Tüm halojensiz kablolar TS EN 60754-1, TS EN 60754-2 ve TS EN 60332-1-2, TS EN 60332-3-22 Standardlarına ve 2014/35/ AB Belirli Gerilim Sınırları Dahilinde Kullanılmak Üzere Tasarlanmış Elektrikli Teczizat İle İlgili Yönetmeliğine uygun imal edilmiş, CE uygunluk İşaretiyle piyasaya arz edilmiş olacaktır. Not: Kablolar TS EN 50575 ve TS EN 50575/A1 standartlarına, 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun olarak üretilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş ve üreticinin performans beyanı ve Avrupa Birliği tarafından akredite edilmiş kuruluşlardan alınmış Performans Değişmezlik Sertifikasına sahip olacaktır. TSE K 328 standardına uygun NHXMH, enaz 300/500 V olmak üzere kolon veya besleme hattı tesisi, her nevi malzeme temini ve işçilik dahil.

Sıra No	3
Poz No	35.160.6102
Tanımı	Boş boru döşemesi (26-32 mm) PVC
Birimi	M
Tarifi	Ölçü: Boru boyu ölçülür.

Sıra No	4
Poz No	35.170.1106
Tanımı	Sıva altı, min. 60x60 ebatlarında LED li tavan armatürü (ışık akısı en az 3900 lm, armatür ışıksal verimi en az 120 lm/w olan)
Birimi	AD
Tarifi	Bütün led armatürler; ENEC sertifikalı veya TSE ürün belgeli veya akredite bir belgelendirme kuruluşu tarafından ürün belgesine haiz olan sürücülü ve sürücü PFC değeri en az 0,95, sürücü çıkış akımı dalgalanma (ripple) değeri ise en fazla %5 olacaktır. Kullanılan ledler IESNA LM-80 belgeli olacaktır. Armatürlerin kullanım ömrü TM-21 hesaplama tablosuna göre en az 50000 (L70) saat, armatür renksel geriverim değeri (CRI) en az 80 olacaktır ve homojen ışık dağılımına sahip olacaktır. Armatürler TS EN 60598-1, TS 8698 EN 60598-2-1, TS EN 60598-2-2, TS EN 62722-1 ve TS EN 62722-2-1 standartlarına, armatür sürücüleri TS EN 61347-1 ve TS EN 61347-2-13 standartlarına ve (2014/35/AB) Belirli Gerilim Sınırları İçin Tasarlanan Elektrikli Ekipman ile ilgili yönetmeliğe ve (2014/30/AB) Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliğine uygun olarak CE işaretlemesi ve akredite bir laboratuvardan alınmış AB Uygunluk Beyanı (CE Deklarasyonu) ile piyasaya arz edilmiş olacaktır. Armatürler akredite bir laboratuvardan alınmış IESNA LM-79 standartlarına uygun fotometrik ölçüm raporuna sahip olacak, IP koruma derecesi testleri TS 3033 EN 60529 standardına, IK değeri verilen pozlarda koruma derecesi testleri TS EN 62262 standardına göre yaptırılmış olacaktır. Ayrıca armatürler Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliğine uygun üretilmiş olacaktır. Not: Led armatür pozlarında belirtilen ışık akısı (lm) değerleri armatürün çıkış değeridir. Gövdesi en az 0,5 mm, çerçevesi en az 0,7 mm DKP sacdan imal edilmiş, en az 1 mm kalınlığında opal PMMA difüzörli, en az IP 40 koruma derecesine sahip armatürün iş yerine temini her nevi malzeme, işçilik ve montajı dahil çalışır halde teslimi.


E. Elektronik Mühendisi

ELEKTRİK TESİSATI POZ TARİFLERİ

İşin Adı: ME.Ü ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WCLERİ TADİLAT İŞİ

Sayfa No : 2

Sıra No	5
Poz No	35.170.5202
Tanımı	360° tavan tipi sıva üstü hareket sensörü, en az IP44
Birimi	AD
Tarifi	220 - 240 volt şebeke geriliminde, -20°C ve +40°C arası sıcaklıkta çalışabilen, sensör üzerinden trimpotlarla devrede kalma süresi ayarı ve gün ışığı ayarı yapılabilen, en az IP 44 koruma sınıfı, Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği'ne, (2014/35/AB) Belirli Gerilim Sınırları İçin Tasarlanan Elektrikli Ekipman ile ilgili yönetmeliğine, TS EN 60669-2-1 standartlarına uygun olarak üretilmiş ve CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş, duvar tipi olanda optik algılayıcısı dijital yapıda ve 180° ön tarafındaki alanda, tavan tipi olanda 360° çevresindeki alanda algılama yeteneğine sahip olan, duvar tipi sıva üstü hareket sensörünün temini, işyerine nakli, bağlantılarının ve ayarlarının yapılması her nevi malzeme ve işçilik dahil işler halde teslimi.

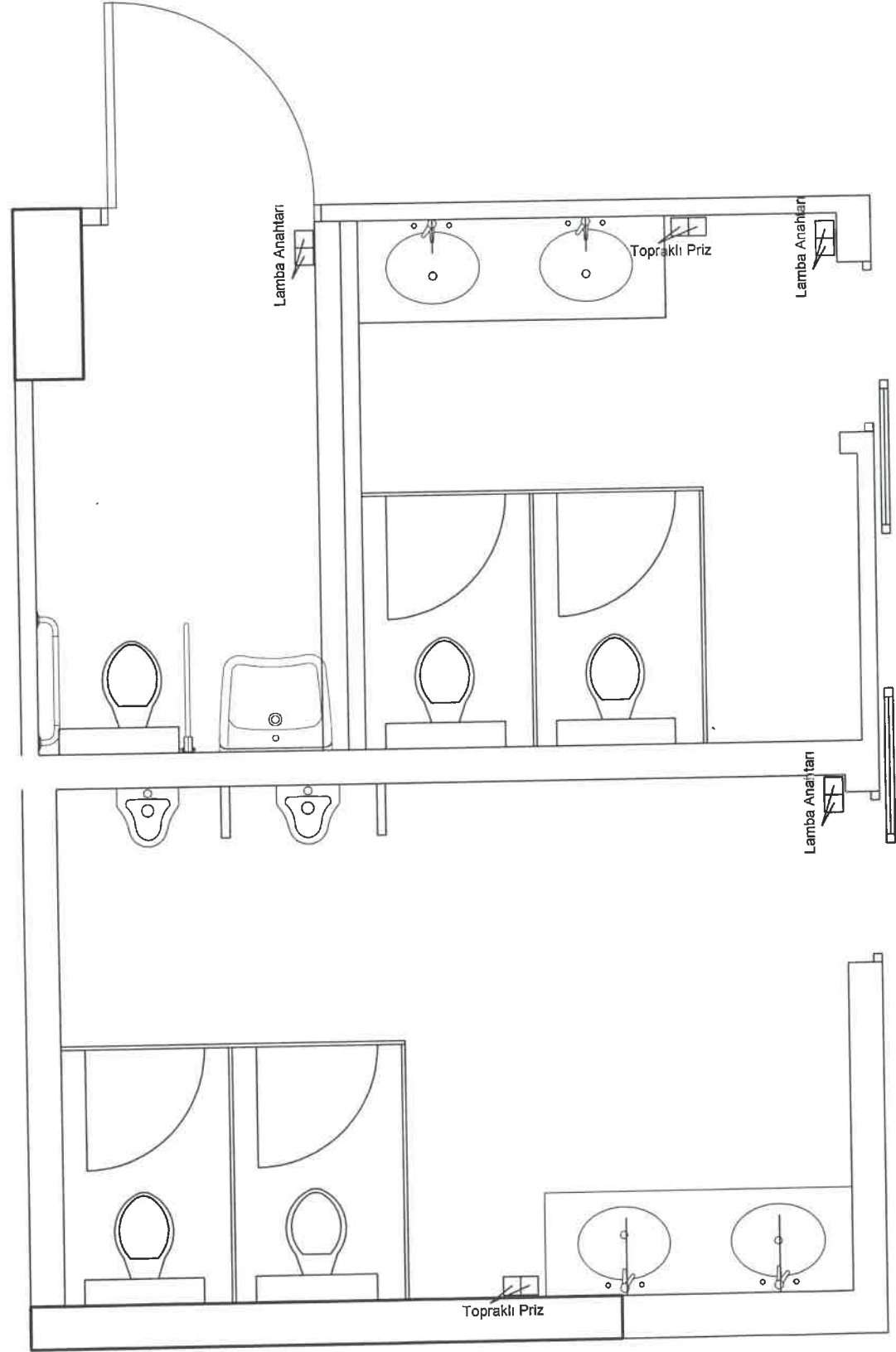
Sıra No	6
Poz No	35.185.1110
Tanımı	Sıva üstü normal anahtar
Birimi	AD
Tarifi	Birim Fiyat No.:35.185.1110 ile aynı, yalnız sıva üstü normal anahtar.

Sıra No	7
Poz No	35.185.1201
Tanımı	Gömme topraklı priz
Birimi	AD
Tarifi	Birim Fiyat No: 35.185.1200 ile aynı, yalnız güvenlik hattına bağlanabilecek kontakları bulunan topraklı priz.

Sıra No	8
Poz No	35.800.7310
Tanımı	El Yaklaşım Fotoseli (Sensörü): (Ölçü: Ad.) OTOMATİK KAPI SİSTEMLERİ
Birimi	AD
Tarifi	En az IP54 koruma sınıfında el yaklaşım sensörünün temini, işyerine nakli, montajı ve bağlantılarının yapılması ile her türlü malzeme ve işçilik dahil işler halde teslimi.


Smail Hakkı USLU
E. Elektronik Mühendisi

ELEKTRİK TESİSATI TADİLAT PROJESİ

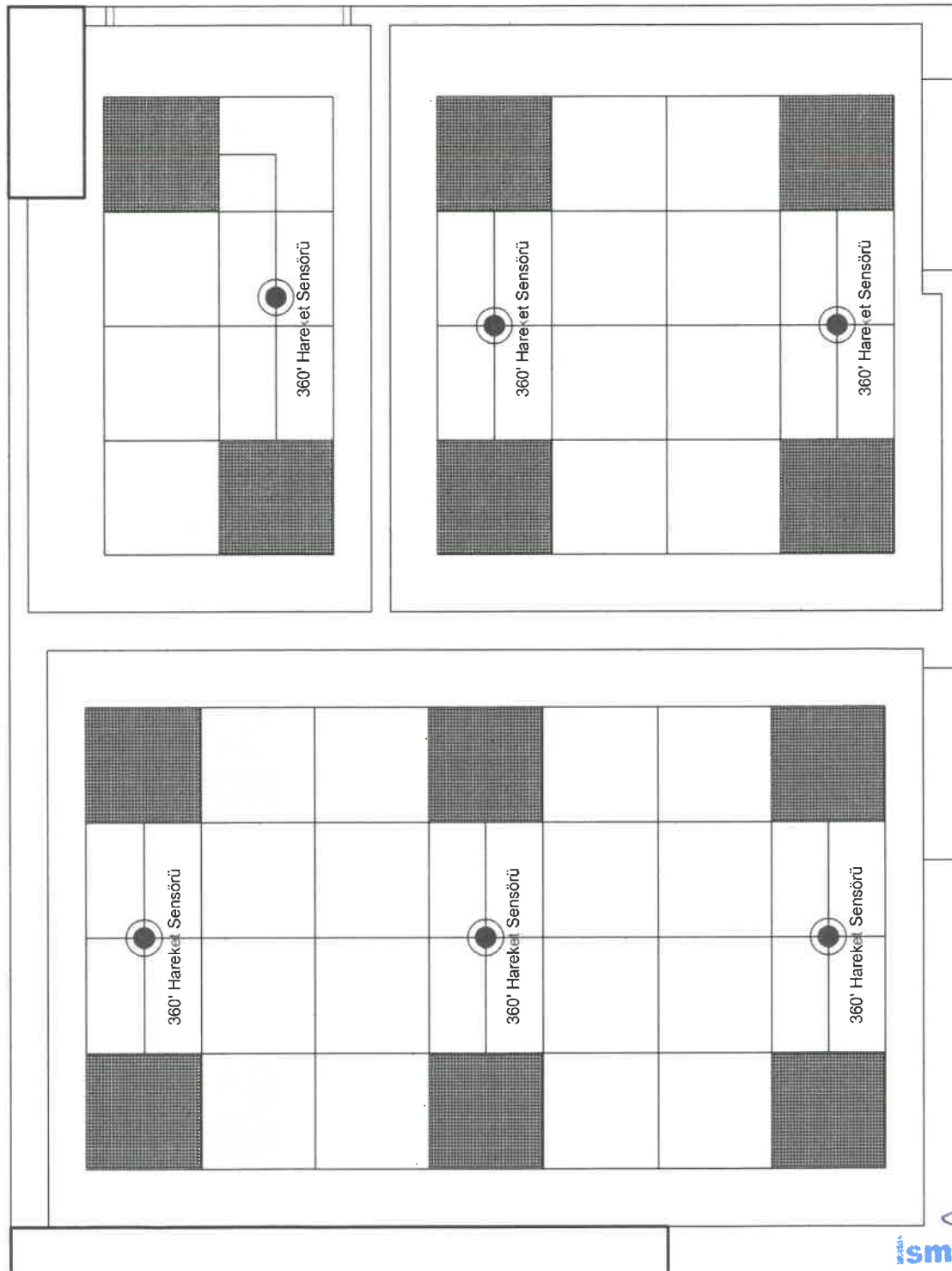


PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION

NOTLAR: - Fotoselli Sıvı Sabun Makinası, Fotoselli Kağıt
Havluluk, Sensörlü Pisuarlar, Gömme Rezervuarlar, Fotoselli
Bataryalar ve Fotoselli Kapıların olan kısımlarına elektrik tesisatı
şartnamesine uygun kablo ile çekilecektir.


Smail Hakkı USLU
E. Elektronik Mühendisi

PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION




E. Elektronik Mühendisi

MEÜ.ACİL KAFETERYA BAY, BAYAN VE ENGELLİ WC TADİLAT İŞİ İNŞAAT İŞLERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

Sıra No	1
Poz No	15.530.1132
Tanımı	12.5 mm tek kat alçı duvar levhaları ile tek iskeletli agraflı asma tavan yapılması
Birimi	M2
Tarifi	İdarece onaylanmış proje ve detaylarına göre; tavan U-profilinin (TU28) vida ve plastik dubel kullanılarak 60 cm aralıklarla mevcut duvara sabitlenmesi, mevcut duvardan 10 cm mesafede ilk agrafların tavan yüzeyine işaretlenmesi, en fazla 60 cm aralıkla da ardışık eksenlerin işaretlenmesi, 20 cm'lik agrafların en fazla 100 cm aralıkla işaretlenen hatlar üzerine çelik dubeller ile sabitlenmesi, agrafların kanatlarının asma tavan boşluk mesafesine göre kıvrılarak ayarlanması, tavan C-profilinin (TC60) kesilmesi, TC60 profillerinin agrafların iki kanadı arasına yerleştirilmesi, agrafların TC60 profillerinin her 2 kanadına agrafların vidaları ile sabitlenmesi, TC60 profillerin ek yerlerinde eklemeli parçası kullanılması, 12.5mm'lik alçı duvar levhasının TU28 ve TC60 profillerine 25 mm'lik borazan vidalarla sabitlenmesi, gerektiği durumlarda alçı duvar levhasının kesilerek ebatlanması, derz dolgu alçısı ile 3 mm'den fazla boşluklara ön dolgu yapılması, vida başlarının derz dolgu alçısıyla kapatılması, derz bandının alçı duvar levhası ek yerlerine yapıştırılması, bant üzerine derz dolgu alçısı uygulanması suretiyle asma tavanın oluşturulması her türlü malzeme ve zayiatı, işçilik, işyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma ile müteahhit genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m² fiyatı ; ÖLÇÜ : Projesindeki boyutlar üzerinden m² olarak hesaplanır. NOT : 0,50 m² den küçük boşluklar düşülmez.
Sıra No	2
Poz No	77.100.1033A
Tanımı	Kompakt vb. duvar bölme sökülmesi
Birimi	M2
Tarifi	Kompakt vb. duvar bölme sökülmesi, çıkan malzemelerin istifi, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, her türlü işçilik, araç ve gereç giderleri, müteahhit genel giderleri ve kârı dâhil, ahşap kaplama vb. duvar kaplaması sökülmesinin 1 m² fiyatı; ÖLÇÜ : Sökülen bölme alanı hesaplanır. NOT : Sökümden çıkan malzemeler idareye aittir.
Sıra No	3
Poz No	77.100.1037
Tanımı	Tezgah üstü mermeri sökülmesi
Birimi	M2
Tarifi	Tezgah üstü mermeri sökülmesi, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, her türlü işçilik, araç ve gereç giderleri, müteahhit genel giderleri ve kârı dâhil, tezgah üstü mermeri sökülmesinin 1 m² fiyatı; ÖLÇÜ : Sökülen mermer alanı hesaplanır.
Sıra No	4
Poz No	77.100.1040
Tanımı	Alüminyum, sac, alçıpanel, taşıyıcı, camyünü vb. asma tavan sökülmesi
Birimi	M2
Tarifi	Alüminyum, sac, alçıpanel, taşıyıcı, camyünü vb. asma tavan sökülmesi, çıkan malzemelerin istifi, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, her türlü işçilik, araç ve gereç giderleri, müteahhit genel giderleri ve kârı dâhil, alüminyum, sac, alçıpanel, taşıyıcı, camyünü vb. asma tavan sökülmesinin 1 m² fiyatı; ÖLÇÜ : Sökülen asma tavan hesaplanır. NOT : Sökümden çıkan malzemeler idareye aittir.
Sıra No	5
Poz No	77.100.1045
Tanımı	DUVAR YÜZEYİNDEN FAYANS SÖKÜLMESİ
Birimi	M2
Tarifi	Duvar yüzeyinden her ebattaki fayans kaplamanın altındaki harcı ile birlikte sökülmesi, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, işçilik, araç ve gereç giderleri ile sökülen malzemenin nakli, müteahhit kârı ve genel giderler dahil 1 m² fiyatıdır.
Sıra No	6
Poz No	ÖZEL İNŞ.001
Tanımı	Quartz Tezgah Yapılması
Birimi	MT
Tarifi	1.5 cm. kalınlığında quartz tezgah kaplanması, ön alın, damlalık yapılması, tezgahın duvar alını ile birleştiği yerlerde 6cm. süpürgelik yapılması,tezgahın yerine takılması için, işçilik her türlü malzeme ve zayiatı, alet ve edevat giderleri, iş yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşımalar, boşaltma, müteahhit kârı ve genel giderler dahil, 1 mt fiyatıdır.
Sıra No	7
Poz No	ÖZEL İNŞ.002
Tanımı	Fotoselli Kapı(100/210) ve yerine takılması

Hayriye KOSTAK
İnşaat Mühendisi

MEÜ.ACİL KAFETERYA BAY, BAYAN VE ENGELLİ WC TADİLAT İŞİ İNŞAAT İŞLERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

Birimi	AD
Tarifi	Alüminyum kasalı, 4+4 Opak lamine camlı, 220 volt elektrik ile çalışan ve El Sensörü ile açılıp, kendi otomatik kapanan Fotoselli Kapının, her türlü malzeme ve zayiati, işçilik, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil, 1 ad fiyatı:


Hayriye KOSTAK
İnşaat Mühendisi

TESİSAT MAHAL LİSTESİ

İşin Adı: MEÜ ACIL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC'LERİ TADİLAT İŞİ

Sayfa No : 1
Tarih : 28.08.2026

02.01-Sihhi Tesisat

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birim	ENGELLİ WC	BAYAN WC	BAY WC	TÜM BİNA													
1	25.100.1010	40x50 cm tezgah altı veya üstü oval lavabo	AD	-	+	+	-													
2	25.100.1010-D	Demont.40x50 cm tezgah altı veya üstü oval lavabo	AD	-	+	+	-													
3	25.100.1019	50x60 cm bedensel engelli lavabo (lavabonun derinliği en az 43 cm, en fazla 49 cm olmalıdır)	AD	+	-	-	-													
4	25.100.1019-D	Demont.50x60 cm bedensel engelli lavabo (lavabonun derinliği en az 43 cm, en fazla 49 cm olmalıdır)	AD	+	-	-	-													
5	25.102.1601-D	Demont.Birinci sınıf batarya TS-EN 200 veya TS-EN 817'ye uygun,sifon TS-EN 274-1-2-3'gömme tip batırlı,(lavabo üzüm monte ediliştiripve pirinç kronajlı aramuskıtrı ve bağlantı borulrı dahil)özel lastiktash kumdsız sifonlu lavabo tesısatı	TK	+	+	+	-													
6	25.104.1003	Engelli kullanımına uygun takriben 50x70 cm ayna (TS-EN 1036)	AD	+	-	-	-													
7	25.104.1003-D	Demont.Engelli kullanımına uygun takriben 50x70 cm ayna (TS-EN 1036)	AD	+	-	-	-													
8	25.112.1270/A	Gömme rezervuarlı alafrange tuvalet seti	TK	+	+	+	-													
9	25.112.1270-D	Demont.Gömme rezervuarlı alafrange tuvalet seti	TK	+	+	+	-													
10	25.114.1250	Fotoselli Kendinden Sifonlu Pisuar ve Tesisatı	TK	-	-	+	-													
11	25.114.3101	Takriben 40x50 cm ekstra sırtı seramikten pisuar bölümü	AD	-	-	+	-													
12	25.130.1201	1/2 inç ara musluk, klasik salmastralı rozet dahil (TS-EN 200'e uygun)	AD	+	-	-	-													
13	25.130.3208	Tek kumandalı, tek gövde doktor lavabo bataryası	AD	+	-	-	-													
14	25.130.4102	Fotoselli lavabo bataryası ve tesisatı, tek su girişi : (TS-EN 15091)	AD	-	+	+	-													
15	25.130'6004	Plastik lavabo ve eviye sifonu (TS-EN 274-1-2-3'deki ölçümlere uygun 80 °C sıcaklığa dayanıklı 6cm koku fermetürlü)	AD	+	-	-	-													
16	25.132.1003	Duvar Tipi Fotoselli Sıvı Sabun Dispanseri	AD	+	+	+	-													
17	25.135.2500	Sensörlü Kağıt Havlu Dispanser: (Ölçü: Ad.)	AD	+	+	+	-													
18	25.135.4001	Engelliler için tutunma barı	AD	+	-	-	-													
19	25.135.4001-D	Demont.Engelliler için tutunma barı	AD	+	-	-	-													

ZİYETİNAR
Makine Mühendisi

TESİSAT MAHAL LİSTESİ

İşin Adı: MEÜ ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC'LERİ TADİLAT İŞİ

Sayfa No. : 2
Tarih : 28.08.2026

02.01-Sihhi Tesisat

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birim	ENGELİ WC	BAYAN WC	BAY WC	TÜM BINA
20	25.135.4004	Engelliler için katlanabilir tutunma barı	AD	+	-	-	-
21	25.135.4004-D	Demont.Engelliler için katlanabilir tutunma barı	AD	+	-	-	-
22	25.138.1031	Yer süzgeci pirinç kromajlı ızgaralı, gövde plastik 10x10 cm Ø 50 çıkışlı yer süzgecinin içerisinde temini ve yerine montajı (TS-327'ye uygun)	AD	+	+	+	-
23	25.305.2102/A	Pn 20 polipropilen ¾" ø25/3,5 mm temiz su boruları (Bina içinde fizyoterm kaynak ve vidalı olarak döşenmiş polipropilen boru montaj malzemesi bedeli dahil) (TS EN ISO 15874-1, 2, 3, 5, 7)	M	-	-	+	-
24	25.305.6101/A	Sert pvc plastik pis su borusu dış çap ø 50-40/3,0 mm (geçme veya yapıştırma mufu) (Fittings, kapak ilavesi,tespit malzemesi ve conta karşılığı boru montaj malzemesi bedeli dahil) (TS EN1329-1)	M	-	-	+	-
25	25.305.6102/A	Sert pvc plastik pis su borusu dış çapo 75-70/3,0 mm (geçme veya yapıştırma mufu) (Fittings, kapak ilavesi,tespit malzemesi ve conta karşılığı boru montaj malzemesi bedeli dahil) (TS EN1329-1)	M	-	-	+	-
26	25.305.6103/A	Sert pvc plastik pis su borusu dış çapo 100-110/3,0 mm (geçme veya yapıştırma mufu) (Fittings, kapak ilavesi,tespit malzemesi ve conta karşılığı boru montaj malzemesi bedeli dahil) (TS EN1329-1)	M	-	-	+	-
27	25.320.2102	20 Ø mm, ¾" Pirinç ,prest e imal edilmiş teflon, (PTFE) contalı, tam geçişli, vidalı küresel vana (TS 3148) (TS EN 13547)	AD	-	-	+	-
28	MAK-001	Tuvalet Kağıdı Dispanseri (çeten Çekmeli)	AD	+	+	+	-
29	MAK-002	Gömm e Rezervuarlar İçin Fotoselli Kumanda Paneli	AD	+	+	+	-

Ziya Karaman
Makine Mühendisi

TESİSAT MAHAL LİSTESİ

İşin Adı: MEÜ ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC'LERİ TADİLAT İŞİ

Sayfa No : 3
Tarih : 28.08.2026

02.04-Havalandırma Tesisatı

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birim	ENGELLİ WC	BAYAN WC	BAY WC														
1	25.470.5101	Alüminyumdan yarı esnek (flexible) yalıtımsız hava kanalları	M2	+	+	+														
2	25.470.5101-D	Demont.Alüminyumdan yarı esnek (flexible) yalıtımsız hava kanalları	M2	+	+	+														
3	25.475.6503	Ø 150 mm gemici tip anemostat	AD	+	+	+														
4	25.475.6503-D	Demont.Ø 150 mm gemici tip anemostat	AD	+	+	+														

Ziya NAR
Makine Mühendisi

MAKİNE TESİSATI POZ TARİFLERİ

İşin Adı: MEÜ ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC'LERİ TADİLAT İŞİ

Sayfa No : 1

Tarih : 28.08.2026

Sıra No	1
Poz No	25.100.1010
Tanımı	40x50 cm tezgah altı veya üstü oval lavabo
Birimi	AD
Tarifi	Aşağıdaki cins ve ölçülerde, sabit sabunluklu veya sabunlaksuz , beyaz renkte, Lavabonun montaj elemanları ile birlikte, işyerinde temini, yerine montajı. Lavabolar 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun , CE uygunluk işareti ile olarak piyasaya arz edilmiş olacaktır. Not:Renkli sırlı seramikten kullanılması durumunda montajlı fiyatlar % 15 arttırılacak montaj bedelleri arttırılmadan uygulanacaktır.

Sıra No	2
Poz No	25.100.1010-D
Tanımı	Demont.40x50 cm tezgah altı veya üstü oval lavabo
Birimi	AD
Tarifi	

Sıra No	3
Poz No	25.100.1019
Tanımı	50x60 cm bedensel engelli lavabo (lavabonun derinliği en az 43 cm, en fazla 49 cm olmalıdır)
Birimi	AD
Tarifi	Aşağıdaki cins ve ölçülerde, sabit sabunluklu veya sabunlaksuz , beyaz renkte, Lavabonun montaj elemanları ile birlikte, işyerinde temini, yerine montajı. Lavabolar 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun , CE uygunluk işareti ile olarak piyasaya arz edilmiş olacaktır. Not:Renkli sırlı seramikten kullanılması durumunda montajlı fiyatlar % 15 arttırılacak montaj bedelleri arttırılmadan uygulanacaktır.

Sıra No	4
Poz No	25.100.1019-D
Tanımı	Demont.50x60 cm bedensel engelli lavabo (lavabonun derinliği en az 43 cm, en fazla 49 cm olmalıdır)
Birimi	AD
Tarifi	

Sıra No	5
Poz No	25.102.1601-D
Tanımı	Demont.Birinci sınıf(batarya TS EN 200 veya TS EN 817'ye uygun,sifon TS-EN 274-1-2-3)gömme tip batrylı,(lavabo üzrnemonte edlirtipve pirnçtn kromajlı aramusklrı ve bağlantı borulrı dahil)özel lastiktaslı kumndsız sifonlu lavabo tesisatı
Birimi	TK
Tarifi	

Sıra No	6
Poz No	25.104.1003
Tanımı	Engelli kullanımına uygun takriben 50x70 cm ayna (TS EN 1036)
Birimi	AD
Tarifi	Cam kalınlığı 5 mm, ayna kenarı rodajlı , ayna üzerinde şeritler olduğunda, şeritler bizoteli olacaktır. Duvara bağlantı vidaları pirinç malzemeden ve minimum 5 mikron nikel kaplamalı veya paslanmaz çelikten olacaktır. Ayna duvar askısı vida ve dübelller ile duvarda yerine montajı. Aynalar 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun olarak , CE uygunluk işareti ile piyasaya arz edilmiş olacaktır. Ayarlanabilir açılı 304 kalite paslanmaz çelik çerçeveli engelli aynasının temini ve montajının yapılması.

Ziya NAR
Makine Mühendisi

MAKİNE TESİSATI POZ TARİFLERİ

İşin Adı: MEÜ ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC'LERİ TADİLAT İŞİ

Sayfa No : 2

Tarih : 28.08.2026

Sıra No	7
Poz No	25.104.1003-D
Tanımı	Demont.Engelli kullanımına uygun takriben 50x70 cm ayna (TS EN 1036)
Birimi	AD
Tarifi	

Sıra No	8
Poz No	25.112.1270/A
Tanımı	Gömme rezervuarlı alafranga tuvalet seti
Birimi	TK
Tarifi	Beyaz renkte sırlı seramikten duvara asma tip, ekstra sınıf asma klozet (TS EN 997+A1 ' e uygun), sert plastikten veya droplast oturma yeri ve kapağı : TS EN 12164, TS EN 12165 standartlarına uygun hammaddeden üretilmiş, TS EN 248 yüzey standart gerekliliklerine TS 15 EN 1213'e uygun klasik veya seramik salmastralı, ankastre ara kesme valfi, rozet dahil: gömme olarak duvar içine monte edilen plastik ve paslanmaz çelik aksamı rezervuar, kontrol paneli hariç TS EN 14055+A1, TS EN 10088-1 'e uygun : montaj elemanları ile birlikte işyerine temini ve montajı.ürünler 305/2011 Yapı Malzemeleri Yönetmeliği' ne uygun , CE uygunluk işareti ile olarak piyasaya arz edilmiş olacaktır.

Sıra No	9
Poz No	25.112.1270-D
Tanımı	Demont.Gömme rezervuarlı alafranga tuvalet seti
Birimi	TK
Tarifi	

Sıra No	10
Poz No	25.114.1250
Tanımı	Fotoselli Kendinden Sifonlu Pisuvlar ve Tesisatı
Birimi	TK
Tarifi	Takribi 35x35x55 cm ölçülerinde: arkadan veya üstten uygun yıkama delikli: kendinden sifonlu (koku fermeturlu) ve 50 mm pis su çıkışlı: gagalı: beyaz renkte sırlı seramikten TS EN 13407'ye uygun ve kalite belgeli pisuvlar ile: pisuvlar gövdesine entegre (gömülü) veya dıştan bağlantılı, gerekli enerjiyi adaptörden temin eden, pisuvlara temiz su ulaştıran boru ve gerekli fittings parçaları ile birlikte fotoselli kontrol ünitesinin duvara kadar uzatma parçası, rozeti ve montaj seti dahil, yerine montajı ve çalışır halde teslimi. (Pisuvlarlar 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun, CE uygunluk işareti ile olarak piyasaya arz edilmiş olacaktır.)

Sıra No	11
Poz No	25.114.3101
Tanımı	Takriben 40x50 cm ekstra sırlı seramikten pisuvlar bölmesi
Birimi	AD
Tarifi	Damarsız, temiz cilalanmış beyaz mermerden ve mozaikten bölmesi: bölmeye uygun:alttan taşıyan, arkadan ve üstten tutan, en az 10 cm, duvara girecek şekilde ankre edilebilen ucu 90° kıvrılmış 5x40 mm, kesitli lama üzerine monte edilen pirinçten kromajlı her biri 4'er vidalı konsolları pirinçten kromajlı tespit vidaları ve takozları ile birlikte işyerinde temini ve yerine montajı. Not:Renkli fayans camlaşmış çini kullanılması durumunda montajlı fiyatlar % 15 arttırılacak montaj bedelleri arttırılmadan aynen uygulanacaktır.

Sıra No	12
Poz No	25.130.1201
Tanımı	1/2 inç ara musluk, klasik salmastralı rozet dahil (TS EN 200'e uygun)
Birimi	AD
Tarifi	Aşağıdaki kalite belgesini haiz armatürlerin işyerinde temini ve yerine montajı. TSE EN 200 'e uygun, rozetleri ile birlikte, yerine montajı.

MAKİNE TESİSATI POZ TARİFLERİ

İşin Adı: MEÜ ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC'LERİ TADİLAT İŞİ

Sayfa No : 3

Tarih : 28.08.2026

Sıra No	13
Poz No	25.130.3208
Tanımı	Tek kumandalı, tek gövde doktor lavabo bataryası
Birimi	AD
Tarifi	Gövde dahil pirinç parçalar döküm, sıcak dövme veya hadde mamulün çubuktan talaş kaldırılarak işlemek suretiyle yapılmış ürünler TS EN 12164-1,-2,-3, TS EN 12165 standartlarına uygun hammaddeden üretilmiş, TS EN 248 yüzey standart gerekliliklerine uygun, fonksiyonel ve boyutsal olarak TS EN 200, TS EN 274, TS EN 817, TS 3143 ürün standartlarına uygun olarak üretilmiş, tek kumandalı armatürler TS EN 1759-1, TS EN 1092-1, çift kumandalı bataryalar TS 200e uygun olarak imal edilmiş, çift kumandalı ürünlerde kullanılan lastik klapeli standart salmastra grubunun mil, gövde vb. parçaları TS EN 12164 standardına uygun hammaddeden talaş kaldırmak suretiyle işlenmiş, tüm ürünlerde kullanılan conta, o-ring vb. parçalar EPDM, NBR malzemeden yapılmış, ürünlerde kullanılan yağ , conta , o-ring vb. bileşenler KTW(Kalt Trinken Wasser, içme suyu standardı), WRC (Water Bye Laws Scheme, içme suyunun temas ettiği metal dışı parçalardan suya geçen toksit miktarı ölçüsü), DVGW (Deutsche Vereinigung des Gas-und Wasserfaches) belgelerinden birine sahip, perlatörler TS EN 246 ya uygun ve KIWA (Mekanik testler, akustik testleri, sudaki renk ve tat değişimlerin ölçüsü) yada DVGW belgelerinden birine sahip ve üzerinde markalanmış, perlatör göbekleri plastik, fleksibl bağlantı hortumlarının dış yüzeyleri paslanmaz çelik örgülü, iç hortumu EPDM olan, fleksibl DVGW , KIWA , SWGW(Mekanik testler, akustik testleri, sudaki renk ve tat değişimlerin ölçüsü) belgelerinden birine sahip, bu belge fleksibl üzerine markalanmış, tüm ürünlerde kullanılan kol ve volanlar metal olmalı akrilik veya plastik olmayan tek kumandalı bataryalarda kullanılan kartuşlar NSF (The Public Health and Safety Company)veya WRAS (Water Regulations Advisory Scheme) belgeli, fotoselli ürünler CE belgeli olmalıdır, Üretici firma İmalat yeterlilik belgesi, Hizmet yeterlilik belgesi, Satış sonrası hizmet yeterlilik belgesi, ISO 9000 , ISO 14000 belgesi, TSE uygunluk belgelerine sahip olmalı ve güncel olmalıdır, Not: Armatürler PVD (Fiziksel Buhar Kaplama) yapılması halinde montajlı fiyatlar % 25 arttırılacak, montaj bedelleri arttırılmadan aynen uygulanacaktır, Planlı Alanlar İmar Yönetmeliği Madde 57/A uyarınca: su tasarrufu sağlamak amacıyla lavabo ve eviyelerde en fazla 6 lt/dk, duşlarda ise en fazla 8 lt/dk debi değerine sahip olmalıdır, Enerji ve su tasarrufu sağlayan, ısı ve debi limitörlü kartuşa sahip, laminar akışlı hijyenik özel perlatörlü, özel uzatılmış kollu,

Sıra No	14
Poz No	25.130.4102
Tanımı	Fotoselli lavabo bataryası ve tesisatı, tek su girişli : (TS EN 15091)
Birimi	AD
Tarifi	Tek veya çift su girişi olan, filtreli ara musluktan akış miktarını ayarlayabilen, gerekli enerjiyi pil kutusundan yada adaptörden temin eden, 60-120 saniye su akışına müsaade edilen, ara musluklar, U borulu lavabo sifonu ile birlikte fotoselli lavabo batarya ve tesisatının iş yerinde temini, montajı ve işler halde teslimi.

Sıra No	15
Poz No	25.130.6004
Tanımı	Plastik lavabo ve eviye sifonu (TS-EN 274-1-2-3'deki ölçümlere uygun 80 °C sıcaklığa dayanıklı 6cm koku fermetürlü)
Birimi	AD
Tarifi	Aşağıdaki kalite belgesini haiz armatürlerin işyerinde temini ve yerine montajı.

Sıra No	16
Poz No	25.132.1003
Tanımı	Duvar Tipi Fotoselli Sıvı Sabun Dispanseri
Birimi	AD
Tarifi	En az 1000 ml hacimli , duvar tipi, sıvı sabun veya köpük basabilen fotoselli , pilli veya elektrikli sıvısabun/köpük dispensersinin temini ve yerine montajı.

Sıra No	17
Poz No	25.135.2500
Tanımı	Sensörlü Kağıt Havlu Dispanser: (Ölçü: Ad.)
Birimi	AD
Tarifi	Gövde ve ön kapağı orta sertlikte plastik malzemeden mamul, elektrikli olarak çalışan, dokunmadan el hareketiyle kağıt havlu veren otomatik havlu dispensersinin iş yerine temini ve montajı.

MAKİNE TESİSATI POZ TARİFLERİ

İşin Adı: MEÜ ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC'LERİ TADİLAT İŞİ

Sayfa No : 4

Tarih : 28.08.2026

Sıra No	18
Poz No	25.135.4001
Tanımı	Engelliler için tutunma barı
Birimi	AD
Tarifi	Paslanmaz çelik üzeri krom kaplama takriben 600mm, min Ø 30 mm(krom kaplama yerine püskürtme boyalı olduğu takdirde montajlı fiyatlar % 10 eksiltilerek, montaj bedelleri eksiltilmeden ödenir.)

Sıra No	19
Poz No	25.135.4001-D
Tanımı	Demont.Engelliler için tutunma barı
Birimi	AD
Tarifi	

Sıra No	20
Poz No	25.135.4004
Tanımı	Engelliler için katlanabilir tutunma barı
Birimi	AD
Tarifi	Paslanmaz çelik üzeri krom kaplama takriben, 800 mm , min Ø 30 mm(krom kaplama yerine püskürtme boyalı olduğunda takdirde montajlı fiyatlar % 10 eksiltilerek, montaj bedelleri eksiltilmeden ödenir.)

Sıra No	21
Poz No	25.135.4004-D
Tanımı	Demont.Engelliler için katlanabilir tutunma barı
Birimi	AD
Tarifi	

Sıra No	22
Poz No	25.138.1031
Tanımı	Yer süzgeci pirinç kromajlı ızgaralı, gövde plastik 10x10 cm Ø 50 çıkışlı yer süzgecinin işyerinde temini ve yerine montajı (TS-327'ye uygun)
Birimi	AD
Tarifi	Kendinden koku fermetürlü, ızgaralı ve temizleme tapalı yer süzgecinin işyerinde temini ve yerine montajı.

Sıra No	23
Poz No	25.305.2102/A
Tanımı	Pn 20 polipropilen 3/4" ø25/3.5 mm temiz su boruları (Bina içinde fizyoterm kaynak ve vidalı olarak döşenmiş polipropilen boru montaj malzemesi bedeli dahil) (TS EN ISO 15874-1, 2, 3, 5, 7)
Birimi	M
Tarifi	TS EN ISO 15874-2'ye uygun, polipropilen (PPR- C). Tip: 3ten mamül ve Sağlık Bakanlığından içme suyu .borusu olarak kullanılmasında sakınca bulunmadığı belgelendirilmiş, boruların işyerinde temini, projesine uygun olarak kesilmesi, fizyoterm kaynak makinası ile bağlantı parçalarının boru uçlarına 260 °C sıcaklıkta sıkılarak kaynak edilmesi. Birim Fiyata Dahil: Bina içi tesisatında kullanılan BFT 25.305.2100 ve BFT 25.305.4100'de ki polipropilen boruların kendi aralarında fizyoterm kaynaklı veya vana, rakor, musluk vb. gibi malzemelerin bağlantılarında kullanılan bir tarafı kaynaklı diğer tarafı pirinç vidalı olarak kullanılan polipropilen PPR-C tip 3'ten mamul dirsek manşon, "T" istavroz, redüksiyon, tapa ve inegal "T". vb gibi bağlantı parçaları ile plastik ve metal kelepçe, askı, kovan gibi her türlü tespit malzemesi bedeli olarak montajlı polipropilen boru tutarının Not: (Sağlık Bakanlığından içme suyuunda kullanılmasında sakınca bulunmadığına dair belgelendirilmiş olacaktır.)

ZiyaşİNAR
Makine Mühendisi

MAKİNE TESİSATI POZ TARİFLERİ

İşin Adı: MEÜ ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC'LERİ TADİLAT İŞİ

Sayfa No : 5

Tarih : 28.08.2026

Sıra No	24
Poz No	25.305.6101/A
Tanımı	Sert pvc plastik pis su borusu dış çap ø 50-40/3.0 mm (geçme veya yapıştırma muflu) (Fittings, kapak ilavesi,tespit malzemesi ve conta karşılığı boru montaj malzemesi bedeli dahil) (TS EN1329-1)
Birimi	M
Tarifi	TS EN 1329-1'e uygun, sert PVC plastik pis su borularının iş yerinde temini, geçme veya yapıştırma muflu olarak yerine montajı. Birim Fiyata Dahil: PVC, ses izoleli,polipropilen plastik pis su boruları montajında kullanılan tüm fittings, kapak ilavesi,tespit malzemesi vb. ve conta karşılığı dahildir.

Sıra No	25
Poz No	25.305.6102/A
Tanımı	Sert pvc plastik pis su borusu dış çapø 75-70/3.0 mm (geçme veya yapıştırma muflu) (Fittings, kapak ilavesi,tespit malzemesi ve conta karşılığı boru montaj malzemesi bedeli dahil) (TS EN1329-1)
Birimi	M
Tarifi	TS EN 1329-1'e uygun, sert PVC plastik pis su borularının iş yerinde temini, geçme veya yapıştırma muflu olarak yerine montajı. Birim Fiyata Dahil: PVC, ses izoleli,polipropilen plastik pis su boruları montajında kullanılan tüm fittings, kapak ilavesi,tespit malzemesi vb. ve conta karşılığı dahildir.

Sıra No	26
Poz No	25.305.6103/A
Tanımı	Sert pvc plastik pis su borusu dış çapø 100-110/3.0 mm (geçme veya yapıştırma muflu) (Fittings, kapak ilavesi,tespit malzemesi ve conta karşılığı boru montaj malzemesi bedeli dahil) (TS EN1329-1)
Birimi	M
Tarifi	TS EN 1329-1'e uygun, sert PVC plastik pis su borularının iş yerinde temini, geçme veya yapıştırma muflu olarak yerine montajı. Birim Fiyata Dahil: PVC, ses izoleli,polipropilen plastik pis su boruları montajında kullanılan tüm fittings, kapak ilavesi,tespit malzemesi vb. ve conta karşılığı dahildir.

Sıra No	27
Poz No	25.320.2102
Tanımı	20 Ø mm, 3/4" Pirinç, preste imal edilmiş teflon, (PTFE) contalı, tam geçişli, vidalı küresel vana (TS 3148) (TS EN 13547)
Birimi	AD
Tarifi	2014/68/AB Basıncılı Ekipmanlar Yönetmeliğine uygun, pirinçten kesici elemanlı, pik karbonlu çelik veya paslanmaz çelikten, vidalı, wafer, lug veya flanşlı, geçişe bir küre ile kumanda edilen, elle açılıp kapama düzenli küresel vanaların tüm bağlantı elemanları ile birlikte iş yerinde temini ve yerine montajı.

Sıra No	28
Poz No	25.470.5101
Tanımı	Alüminyumdan yarı esnek (flexible) yalıtımsız hava kanalları
Birimi	M2
Tarifi	En az 90 mikron kalınlığında alaşımlı alüminyum şeritlerin Ondüle edilerek birbirine kenetlenmesi ile üretilen -30 ile +250 °C arasındaki sıcaklıklarda kullanılabilen azami +2000 pa kullanım basıncına mukavim, içinden en fazla 25 m/s hızla hava geçebilen, ısı yalıtımsız yarı esnek hava kanalının temini ve montajı .

Sıra No	29
Poz No	25.470.5101-D
Tanımı	Demont.Alüminyumdan yarı esnek (flexible) yalıtımsız hava kanalları
Birimi	M2
Tarifi	

MAKİNE TESİSATI POZ TARİFLERİ

İşin Adı: MEÜ ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC'LERİ TADİLAT İŞİ

Sayfa No : 6

Tarih : 28.08.2026

Sıra No	30
Poz No	25.475.6503
Tanımı	Ø 150 mm gemici tip anemostat
Birimi	AD
Tarifi	Banyo ve W.C. Hava emişleri için . alüminyum veya DKP sacdan sıvama yöntemi ile imal edilmiş fırın boyalı olan . gemici tipi anemostatların iş yerinde temini. her türlü montaj malzemesi dahil olmak üzere usulüne uygun olarak montajı ve çalışır durumda teslimi.

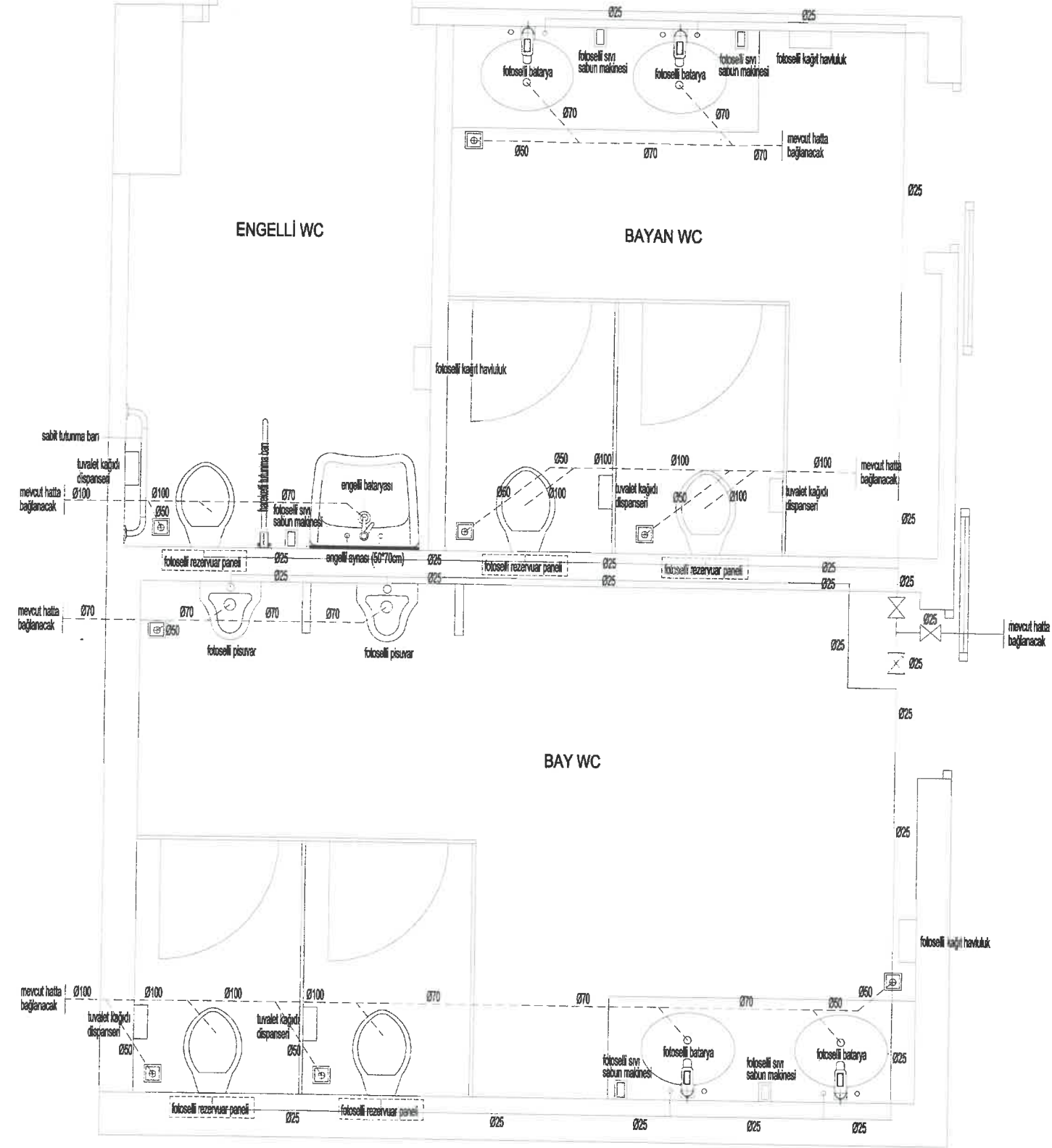
Sıra No	31
Poz No	25.475.6503-D
Tanımı	Demont.Ø 150 mm gemici tip anemostat
Birimi	AD
Tarifi	

Sıra No	32
Poz No	MAK-001
Tanımı	Tuvalet Kağıdı Dispanseri (İçten Çekmeli)
Birimi	AD
Tarifi	Duvar tipi, ABS malzemeden üretilmiş, anahtar kilit sistemine sahip, maksimum 13,5cm eninde içten çekmeli tuvalet kağıdı ile kullanılabilen tuvalet kağıdı dispensersinin temini, yerine montajı.

Sıra No	33
Poz No	MAK-002
Tanımı	Gömme Rezervuarlar İçin Fotoselli Kumanda Paneli
Birimi	AD
Tarifi	Gömme Rezervuarlar İçin Fotoselli Kumanda Paneli.

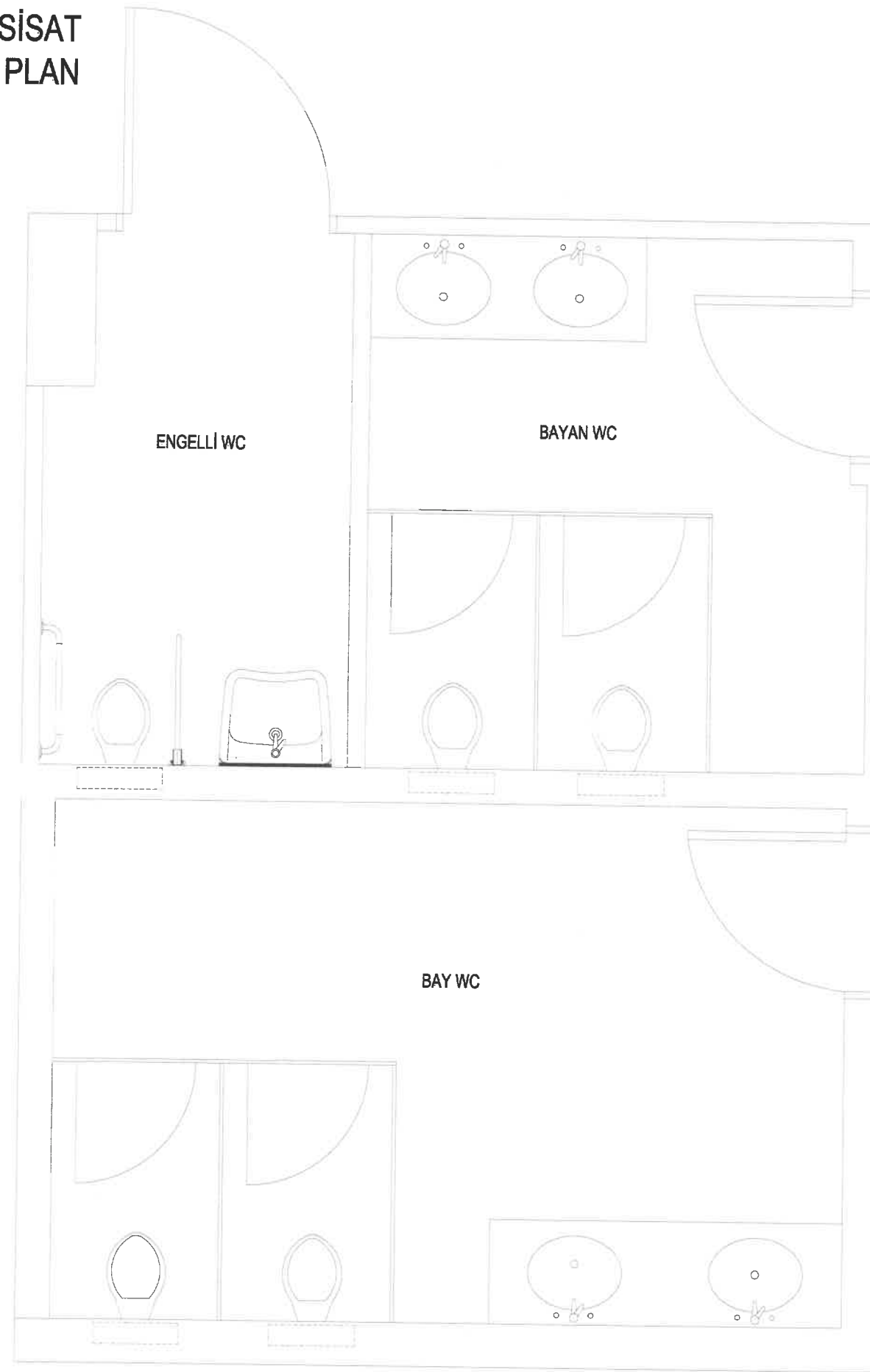
Ziya ÇINAR
Makine Mühendisi

SIHHİ TESİSAT TADİLATLI PLAN



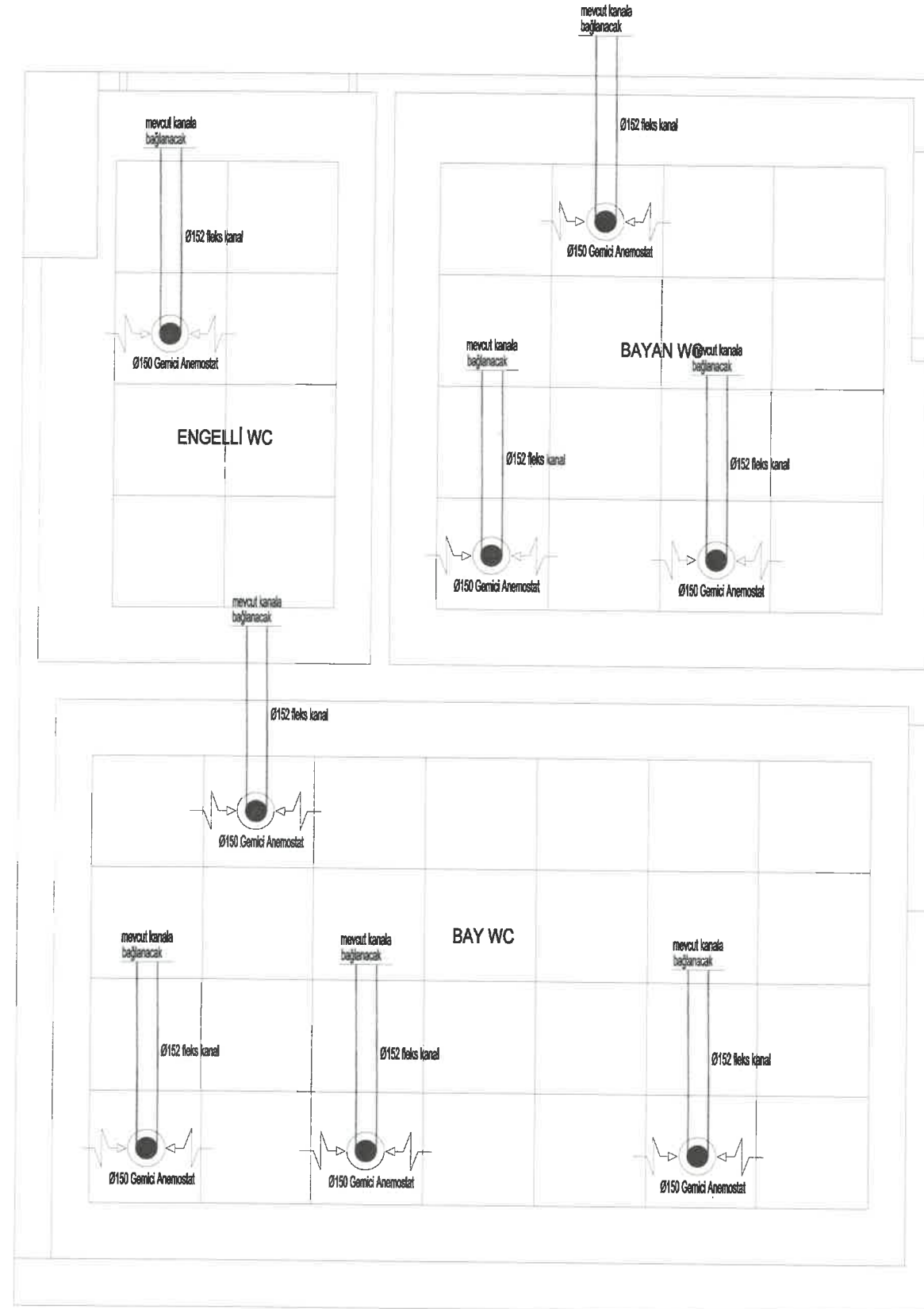
MEÜ ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC

SIHHİ TESİSAT
MEVCUT PLAN



MEÜ ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC

HAVALANDIRMA TESİSATI ASMA TAVAN PLANI



MEÜ ACİL KAFETERYA BAY/BAYAN VE ENGELLİ WC

.....YAPIM İŞİNE AİT SÖZLEŞME

Madde 1 - Sözleşmenin tarafları

1.1. Bu Sözleşme, bir tarafta **Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı**, (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 Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı
- b) **Adresi:** Çiftlikköy Mahallesi Üniversite Caddesi 33343 Yenişehir/MERSİN
- c) **Telefon numarası:** 0 324 361 0066
- ç) **Faks numarası:** 0 324 361 0057
- d) **Elektronik posta adresi:** yapiisleri@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 Strateji Geliştirme Başkanlığınca** 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 bedeli 50.000,00 TL'ye kadar olan sözleşmelerde sözleşme bedelinin %1'i (yüzde bir), sözleşme bedeli 50.000,00 TL ile Doğrudan temin üst sınırına kadar olan sözleşmelerde 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 Kanunun 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 yaptırılabilir ilave işler ve iş eksilişi

18.1. Sözleşme kapsamında yaptırılabilir 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 çalıştıracağı 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

[illegible]



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	☐	KUVVETLİ AKIM ELETRİK TESİSATI	☐	ALT YAPI	☐
ÇATI	☐	ZAYIF AKIM ELEKTRİK TESİSATI	☐	PEYZAJ	☐
SIVA	☐	MÜŞTEREK TESİSATI	☐	DIŞ CEPHE	☐
TAVAN KAPLAMASI	☐	ISITMA - HAVALANDIRMA TESİSATI	☐	İÇ CEPHE	☐
DUVAR KAPLAMASI	☐	SIHHİ TESİSAT	☐		☐
DÖŞEME KAPLAMASI	☐	İZOLASYON	☐		☐
DOĞRAMA	☐	CAM	☐		☐

ÖNERİLEN MALZEMENİN KULLANILACAKI 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