

T.C.
MERSİN VALİLİĞİ
İl Milli Eğitim Müdürlüğü

İHALE İLANI

(22 d Yapım İşleri)

MERSİN AKDENİZ SALİM YILMAZ VE ATATÜRK ANADOLU LİSELERİ

ONARIM İŞİ

4734 Sayılı Kamu ihale Kanununun 22/d Maddesine göre yaptırılacaktır.

1-)İdarenin

a) Adresi

**Dumlupınar Mah. GMK Bulvarı Suphi Öner Öğretmenevi
Yanı Kat: 1 B/Blok No:120 İhale Bürosu 33130
Yenişehir/MERSİN**

b) Telefon ve faks numarası

: 0 324 329 14 81 – 0 324 327 35 18

c) Elektronik posta adresi

: yatirim33@hotmail.com

d) İlgili Personel

: Serap AKDOĞAN (Büro Memuru)

2-)İşin

a) Niteliği ve türü

: İnşaat ,sıhhi tesisat ve Elektrik Tesisat işi

b)Yapılacağı Yer

: Mersin /Akdeniz

d) İşin Süresi

: Yer tesliminden itibaren 30 (Otuz) takvim günüdür.

3-)Tekliflerin

a) Temin Edileceği Yer

**Dumlupınar Mah. GMK Bulvarı Suphi Öner Öğretmenevi
Yanı Kat:1 B/Blok No:120 İhale Bürosu 33130
Yenişehir/MERSİN**

b) Başlangıç Tarihi ve saati

: 29/05/2015 Tarihinde Saat: 10:30

c) Teslim Edileceği Yer

**Dumlupınar Mah. GMK Bulvarı Suphi Öner Öğretmenevi
Yanı Kat: 1 B/Blok No: 120 İhale Bürosu 33130
Yenişehir/MERSİN**

d) Bitiş Tarihi ve saati

: 02/05/2015 Tarihinde Saat: 09:30

4. Teklif ekinde istenilen belgeler:

a) Tebligat için adres beyanı; ayrıca irtibat için telefon numarası ve faks numarası ile elektronik posta adresi.

b) **Mevzuatı gereği kayıtlı olduğu Ticaret Sanayi Odası Belgesi /veya.Esnaf ve Sanatkarlar Odası Belgesi. (2015 Yılı içinde alınmış).**

c) **Teklif vermeye yetkili olduğunu gösteren İmza Beyannamesi veya İmza Sirküleri.**

d) Yukarıdaki adresten imza karşılığında temin edilecek teklif mektubu,

5. Sadece yerli istekliler katılabilecektir.

6. Teklif verecek olanların, yukarıdaki adresten imza karşılığında doküman almaları zorunludur.

7. Teklifler ekleri ile birlikte, son teklif verme saatine kadar, Mersin İl Milli Eğitim Müdürlüğü Kat:1 B/Blok No:120 İhale Bürosu adresine teslim edilecektir,

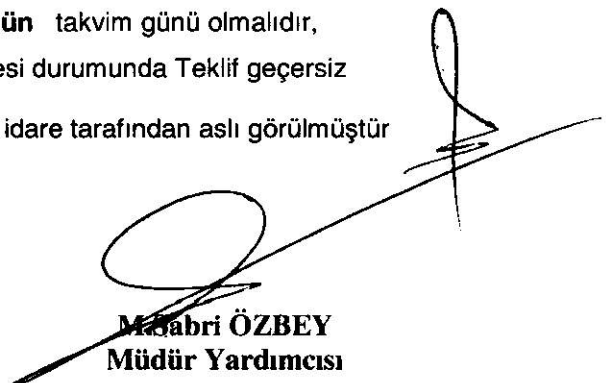
8. İstekliler tekliflerini, anahtar teslimi götürü bedel üzerinden, işin tamamı için verecektir.

9. Verilen tekliflerin geçerlilik süresi, temin tarihinden itibaren en az **30 gün** takvim günü olmalıdır,

10. İstenilen Tüm Belgelerin Güncel ve Doğru olması, Hata tespit edilmesi durumunda Teklif geçersiz sayılacaktır.

11. İş uhdesinde kalan istekliye ait yukarıda istenen belgelerin aslı veya idare tarafından aslı görülmüştür kaşeli olarak verilmesi.

12. Teklifler İhale günü saat 09:00'a kadar teslim edilecektir


Mevabri ÖZBEY
Müdür Yardımcısı

T.C.
MERSİN VALİLİĞİ
İl Millî Eğitim Müdürlüğü

KOMİSYON BAŞKANLIĞINA

DOĞRUDAN TEMİN TEKLİF MEKTUBU:

.../07/2015

Teklif Sahibinin	
Adı Soyadı/Ticaret Unvanı, Uyruğu	
Açık Tebligat Adres	
Bağlı Olduğu Vergi Dairesi ve Vergi Numarası	
Telefon ve Faks Numarası	
E-Mail Adresi (Varsa)	

İdarenizce yapılacak olan **MERSİN AKDENİZ SALİM YILMAZ VE ATATÜRK ANADOLU LİSELERİ ONARIM** işine ait İhale dokümanını oluşturan bütün belgeler tarafımızdan incelenmiş, okunmuş ve herhangi bir ayırım ve sınırlama yapmadan bütün koşullarıyla kabul edilmiştir. yapılacak olan **MERSİN AKDENİZ SALİM YILMAZ VE ATATÜRK ANADOLU LİSELERİ ONARIM** işine ilişkin olarak aşağıdaki hususları içeren teklifimizin kabulünü arz ederiz.

- 1- Teklifimize **KDV hariç, tüm vergi, harç, nakliye, yükleme-boşaltma ve tüm imalatlar** dahildir.
- 2- İmalatlarda(Onarım ve Hizmet alımlarında) kullanılacak Malzemelerin TSE'li, iyi cins, kaliteli, standartlara uygun olduğunu ve ilgililer tarafından beğenileceğini kabul ediyoruz.
- 3- Teklifimiz/...../2015 tarihine kadar geçerlidir.
- 4-Mevzuatı gereği kayıtlı olduğu **Ticaret Sanayi Odası Belgesi /veya.Esnaf ve Sanatkarlar Odası Belgesi, (2015 Yılı içinde alınmış).**
- 5-Teklif vermeye yetkili olduğunu gösteren **İmza Beyannamesi veya İmza Sirküleri.**
- 6-Aldığımız herhangi bir teklifi veya en düşük teklifi seçmek zorunda olmadığımızı kabul ediyoruz.
- 7-İhale konusu işle ilgili olmak üzere idarenizce malzeme alımı yapılacak diğer işlerde, idarenizin çıkarlarına aykırı düşecek hiçbir eylem ve oluşum içinde olmayacağımızı taahhüt ediyoruz.
- 8-4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 4 üncü maddesindeki "**yerli istekli**" tanım gereğince yerli istekli durumundayız.
- 9-Teklifimizde yer alan imalatlarda kullanılan malzemelerin 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 63 üncü maddesi gereğince Kamu İhale Kurumunca belirlenen esaslar çerçevesinde yerli malı olduğunu beyan ediyoruz.
- 10- Onarım/Hizmet alımı işi ihalesi 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 22/d doğrudan temin maddesine göre yapılacaktır.
- 11-Teklif Mektubu üzerinde silinti kazıntı ve düzeltme yapılmayacak, aksi takdirde teklif mektubu geçersiz sayılacaktır.
- 12-Verilen tekliflerin geçerlilik süresi, teklif veriliş tarihinden itibaren en az **30** takvim günü
- 13-İmalatların tamamına verilmeyen teklifler geçersiz sayılacaktır.
- 14-İdare herhangi bir aşamada bütün teklifleri redderek ihaleyi iptal etmekte serbesttir.
- 15-İş uhdesinde kalan firma veya şahıs, 5 gün içerisinde işe başlamaması durumunda, İş iptal edilecektir.
- 16-Söz konusu onarım işinin tamamı için teklifimiz; KDV Hariç Rakamla (.....TL) Yazıyla(.....)dir. Saygılarımızla

.../07/2015

Ad SOYAD/ Firma Kaşesi

İmza

PURSANTAJ İÇMALI

AKDENİZ SALİM YILMAZ VE ATATÜRK ANADOLU LİSELERİ ONARIM İŞİ

GENEL İÇMAL

Sıra no	Grup Kodu	Tanımı	Pursantajı
1	01	S.YILMAZ ANADOLU LİSESİ	64,155944
2	02	ATATÜRK ANADOLU LİSESİ	35,844056

İŞ GRUPLARI TOPLAMI (GT)

100,00

01 S.YILMAZ ANADOLU LİSESİ

Sıra no	Grup Kodu	Tanımı	Pursantajı
1	01.01	KONFERANS SALONU WC	24,057524
2	01.02	ZEMİN KAT KIZ ÖĞRENCİ WC	18,605442
3	01.03	1.KAT ÖĞRETMEN WC	21,492978

İŞ GRUPLARI TOPLAMI (GT)

64,16

02 ATATÜRK ANADOLU LİSESİ

Sıra no	Grup Kodu	Tanımı	Pursantajı
1	02.01	DOĞRAMALAR VE KABLO	35,844056

İŞ GRUPLARI TOPLAMI (GT)

35,84

01.01 S.YILMAZ ANADOLU LİSESİ/KONFERANS SALONU WC

Sıra no	Grup Kodu	Tanımı	Pursantajı
1	01.01.01	İNŞAAT	17,923514
2	01.01.02	SIHHİ TESİSAT	5,524399
3	01.01.03	ELEKTRİK TESİSATI	0,609611

İŞ GRUPLARI TOPLAMI (GT)

24,06

01.02 S.YILMAZ ANADOLU LİSESİ/ZEMİN KAT KIZ ÖĞRENCİ WC

Sıra no	Grup Kodu	Tanımı	Pursantajı
1	01.02.01	İNŞAAT	10,979523
2	01.02.02	SIHHİ TESİSAT	7,138231
3	01.02.03	ELEKTRİK TESİSATI	0,487689

İŞ GRUPLARI TOPLAMI (GT)

18,61

01.03 S.YILMAZ ANADOLU LİSESİ/1.KAT ÖĞRETMEN WC

Sıra no	Grup Kodu	Tanımı	Pursantajı
1	01.03.01	İNŞAAT	14,527993
2	01.03.02	SIHHİ TESİSAT	6,355374
3	01.03.03	ELEKTRİK TESİSATI	0,609611

İŞ GRUPLARI TOPLAMI (GT)

21,49


İsmail OLÇUM
İnşaat Teknikeri


Bedreddin TOPAL
Makine Mühendisi


Erkan BAHAR
Elektrik Mühendisi

MAHAL LİSTESİ

AKDENİZ SALİM YILMAZ VE ATATÜRK ANADOLU LİSELERİ ONARIM İŞİ
01.01.01 S.YILMAZ ANADOLU LİSESİ/KONFERANS SALONU WC/İNŞAAT

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	A.02	GÖMME İÇ KAPI KİLİDİNİN YERİNE TAKILMASI (DAR TİP)	AD	Kapılarda
2	A.08	KAPI KOLU VE AYNALARININ YERİNE TAKILMASI (KROMAJLI)	AD	Kapılarda
3	A.10	MENTEŞENİN YERİNE TAKILMASI	AD	Kapılarda
4	ANALİZ.SÖKÜM .01	HER KALINLIKTA MERMER, TRAVERTEN, TERRAZO KARO VE ANDEZİT KAPLAMA SÖKÜLMESİ	M2	Kabin altları sökülecek
5	ANALİZ.SÖKÜM .02	ALÜMİNYUM VE PVC DEN YAPILAN HER TÜRLÜ KAPI VE PENCERE DOĞRAMASININ SÖKÜLMESİ	M2	Kapıların sökülmesi
6	ANALİZ.SÖKÜM .03	MAKİNA İLE ÇİMENTO HARÇLI KARGIR,HORASAN İNŞAAT YIKIMI	M3	Projeye göre duvarlar yıkılacak
7	Y.15.140/15	HAFİF AGREGA (ELENMİŞ KÖMÜR CURUFU) İLE DOLGU YAPILMASI	M3	Kabin altlarında
8	Y.18.001/C11	85 MM KALINLIĞINDA YATAY DELİKLİ TUĞLA (190 X 85 X 190 MM) İLE DUVAR YAPILMASI	M2	Projeye göre yapılacak
9	Y.18.110/03D02	8,5 CM KALINLIĞINDAKİ TEÇHİZATLI GAZBETON LENTO TEMİNİ VE YERİNE KONULMASI (G3 SINIFI) (3,50 N/MM ² VE 500 KG/M ³)	M2	Kapı üstlerinde
10	Y.19.085/030	ÇİMENTO ESASLI TEK BİLEŞENLİ KRİSTALİZE SU YALITIM HARCI İLE FILE TAKVİYELİ OLARAK, 2 KAT HALİNDE TOPLAM 1.5 MM KALINLIKTA SU YALITIMI YAPILMASI	M2	Kabin altları izolasyonunda
11	Y.23.241	PLASTİK DOĞRAMA İMALATI YAPILMASI VE YERİNE KONULMASI (SERT PVC DOĞRAMA PROFİLLERİNDEN HER ÇEŞİT KAPI, PENCERE, KAPLAMA VE BENZERİ İMALAT)	KG	Kabin kapıları
12	Y.25.003/05	ESKİ BOYALI YÜZEYLERE ASTAR UYGULANARAK İKİ KAT SU BAZLI MAT BOYA YAPILMASI (İÇ CEPHE)	M2	Tavan boyası
13	Y.26.005/402	(30 X 30 CM) VEYA (33 X 33 CM) ANMA EBATLARINDA, HER TÜRLÜ DESEN VE YÜZEY ÖZELLİĞİNDE, I.KALİTE, RENKLİ SERAMİK YER KAROLARI İLE 3 MM DERZ ARALIKLI DÖŞEME KAPLAMASI YAPILMASI (KARO YAPIŞTIRICISI İLE)	M2	Zemin kaplaması
14	Y.26.006/405	(25 X 33 CM) VEYA (25 X 40 CM) ANMA EBATLARINDA, HER TÜRLÜ DESEN VE YÜZEY ÖZELLİĞİNDE, I.KALİTE, RENKLİ SERAMİK DUVAR KAROLARI İLE 3 MM DERZ ARALIKLI DUVAR KAPLAMASI YAPILMASI (KARO YAPIŞTIRICISI İLE)	M2	Duvar kaplaması
15	Y.27.501/08	350 KG ÇİMENTO DOZLU HARÇLA TEK KAT KABA SIVA YAPILMASI	M2	Duvar kaplama altında
16	Y.27.583	2.5 CM KALINLIĞINDA 400 KG ÇİMENTO DOZLU ŞAP YAPILMASI	M2	Zemin kaplama altında


İsmail OLÇUM
İnşaat Teknikeri

MAHAL LİSTESİ

AKDENİZ SALİM YILMAZ VE ATATÜRK ANADOLU LİSELERİ ONARIM İŞİ
01.02.01 S.YILMAZ ANADOLU LİSESİ/ZEMİN KAT KIZ ÖĞRENCİ WC/İNŞAAT

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	A.02	GÖMME İÇ KAPI KİLİDİNİN YERİNE TAKILMASI (DAR TİP)	AD	Kapılarda
2	A.08	KAPI KOLU VE AYNALARININ YERİNE TAKILMASI (KROMAJLI)	AD	Kapılarda
3	A.10	MENTEŞENİN YERİNE TAKILMASI	AD	Kapılarda
4	ANALİZ.SÖKÜM .01	HER KALINLIKTAKI MERMER, TRAVERTEN, TERRAZO KARO VE ANDEZİT KAPLAMA SÖKÜLMESİ	M2	Kabin altları sökülecek
5	ANALİZ.SÖKÜM .04	MAKİNA İLE DEMİRLİ DEMİRSİZ BETON İNŞAAT YIKIMI	M3	Kabin altları kırılacak
6	Y.16.050/04	BETON SANTRALİNDE ÜRETİLEN VEYA SATIN ALINAN VE BETON POMPASIYLA BASILAN, C 20/25 BASINÇ DAYANIM SINIFINDA BETON DÖKÜLMESİ (BETON NAKLİ DAHİL)	M3	Kabin altlarında
7	Y.18.001/C11	85 MM KALINLIĞINDA YATAY DELİKLİ TUĞLA (190 X 85 X 190 MM) İLE DUVAR YAPILMASI	M2	Projeye göre yapılacak
8	Y.18.110/03D02	8,5 CM KALINLIĞINDAKİ TEÇHİZATLI GAZBETON LENTO TEMİNİ VE YERİNE KONULMASI (G3 SINIFI) (3,50 N/MM ² VE 500 KG/M ³)	M2	Kapı üstlerinde
9	Y.23.241	PLASTİK DOĞRAMA İMALATI YAPILMASI VE YERİNE KONULMASI (SERT PVC DOĞRAMA PROFİLLERİNDEN HER ÇEŞİT KAPI, PENCERE, KAPLAMA VE BENZERİ İMALAT)	KG	Kabin kapıları
10	Y.25.003/05	ESKİ BOYALI YÜZEYLERE ASTAR UYGULANARAK İKİ KAT SU BAZLI MAT BOYA YAPILMASI (İÇ CEPHE)	M2	Tavan boyası
11	Y.26.005/402	(30 X 30 CM) VEYA (33 X 33 CM) ANMA EBATLARINDA, HER TÜRLÜ DESEN VE YÜZEY ÖZELLİĞİNDE, I.KALİTE, RENKLI SERAMİK YER KAROLARI İLE 3 MM DERZ ARALIKLI DÖŞEME KAPLAMASI YAPILMASI (KARO YAPIŞTIRICISI İLE)	M2	Zemin kaplaması
12	Y.26.006/405	(25 X 33 CM) VEYA (25 X 40 CM) ANMA EBATLARINDA, HER TÜRLÜ DESEN VE YÜZEY ÖZELLİĞİNDE, I.KALİTE, RENKLI SERAMİK DUVAR KAROLARI İLE 3 MM DERZ ARALIKLI DUVAR KAPLAMASI YAPILMASI (KARO YAPIŞTIRICISI İLE)	M2	Duvar kaplaması
13	Y.27.501/08	350 KG ÇİMENTO DOZLU HARÇLA TEK KAT KABA SIVA YAPILMASI	M2	Duvar kaplama altında
14	Y.27.583	2.5 CM KALINLIĞINDA 400 KG ÇİMENTO DOZLU ŞAP YAPILMASI	M2	Zemin kaplama altında


İsmail OLÇUM
İnşaat Teknikeri

MAHAL LİSTESİ

AKDENİZ SALİM YILMAZ VE ATATÜRK ANADOLU LİSELERİ ONARIM İŞİ
01.03.01 S.YILMAZ ANADOLU LİSESİ/1.KAT ÖĞRETMEN WC/İNŞAAT

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	A.02	GÖMME İÇ KAPI KİLİDİNİN YERİNE TAKILMASI (DAR TİP)	AD	Kapılarda
2	A.08	KAPI KOLU VE AYNALARININ YERİNE TAKILMASI (KROMAJLI)	AD	Kapılarda
3	A.10	MENTEŞENİN YERİNE TAKILMASI	AD	Kapılarda
4	ANALİZ.SÖKÜ M.01	HER KALINLIKTAKI MERMER, TRAVERTEN, TERRAZO KARO VE ANDEZİT KAPLAMA SÖKÜLMESİ	M2	Kabin altları sökülecek
5	ANALİZ.SÖKÜ M.02	ALÜMİNYUM VE PVC DEN YAPILAN HER TÜRLÜ KAPI VE PENCERE DOĞRAMASININ SÖKÜLMESİ	M2	Kapıların sökülmesi
6	ANALİZ.SÖKÜ M.03	MAKİNA İLE ÇİMENTO HARÇLI KARGIR, HORASAN İNŞAAT YIKIMI	M3	Projeye göre duvarlar yıkılacak
7	Y.15.140/15	HAFIF AGREGA (ELENMİŞ KÖMÜR CURUFU) İLE DOLGU YAPILMASI	M3	Kabin altlarında
8	Y.18.001/C11	85 MM KALINLIĞINDA YATAY DELİKLİ TUĞLA (190 X 85 X 190 MM) İLE DUVAR YAPILMASI	M2	Projeye göre yapılacak
9	Y.18.110/03D 02	8,5 CM KALINLIĞINDAKİ TEÇHİZATLI GAZBETON LENTO TEMİNİ VE YERİNE KONULMASI (G3 SINIFI) (3,50 N/MM ² VE 500 KG/M ³)	M2	Kapı üstlerinde
10	Y.19.085/030	ÇİMENTO ESASLI TEK BİLEŞENLİ KRİSTALİZE SU YALITIM HARCI İLE FILE TAKVİYELİ OLARAK, 2 KAT HALİNDE TOPLAM 1.5 MM KALINLIKTAKI SU YALITIMI YAPILMASI	M2	Kabin altları izolasyonunda
11	Y.23.241	PLASTİK DOĞRAMA İMALATI YAPILMASI VE YERİNE KONULMASI (SERT PVC DOĞRAMA PROFİLLERİNDEN HER ÇEŞİT KAPI, PENCERE, KAPLAMA VE BENZERİ İMALAT)	KG	Kabin kapıları
12	Y.25.003/05	ESKİ BOYALI YÜZEYLERE ASTAR UYGULANARAK İKİ KAT SU BAZLI MAT BOYA YAPILMASI (İÇ CEPHE)	M2	Tavan boyası
13	Y.26.005/402	(30 X 30 CM) VEYA (33 X 33 CM) ANMA EBATLARINDA, HER TÜRLÜ DESEN VE YÜZEY ÖZELLİĞİNDE, I.KALİTE, RENKLI SERAMİK YER KAROLARI İLE 3 MM DERZ ARALIKLI DÖŞEME KAPLAMASI YAPILMASI (KARO YAPIŞTIRICISI İLE)	M2	Zemin kaplaması
14	Y.26.006/405	(25 X 33 CM) VEYA (25 X 40 CM) ANMA EBATLARINDA, HER TÜRLÜ DESEN VE YÜZEY ÖZELLİĞİNDE, I.KALİTE, RENKLI SERAMİK DUVAR KAROLARI İLE 3 MM DERZ ARALIKLI DUVAR KAPLAMASI YAPILMASI (KARO YAPIŞTIRICISI İLE)	M2	Duvar kaplaması
15	Y.27.501/08	350 KG ÇİMENTO DOZLU HARÇLA TEK KAT KABA SIVA YAPILMASI	M2	Duvar kaplama altında
16	Y.27.583	2.5 CM KALINLIĞINDA 400 KG ÇİMENTO DOZLU ŞAP YAPILMASI	M2	Zemin kaplama altında



İsmail OLÇUM
İnşaat Teknikeri

MAHAL LİSTESİ

AKDENİZ SALİM YILMAZ VE ATATÜRK ANADOLU LİSELERİ ONARIM İŞİ

01.01.03 S.YILMAZ ANADOLU LİSESİ/KONFERANS SALONU WC/ELEKTRİK TESİSATI

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	742.128	360° SENSÖRLÜ TAVAN ARMATÜRÜ	AD	Tuvaletlerde 5 Adet

01.02.03 S.YILMAZ ANADOLU LİSESİ/ZEMİN KAT KIZ ÖĞRENCİ WC/ELEKTRİK TESİSATI

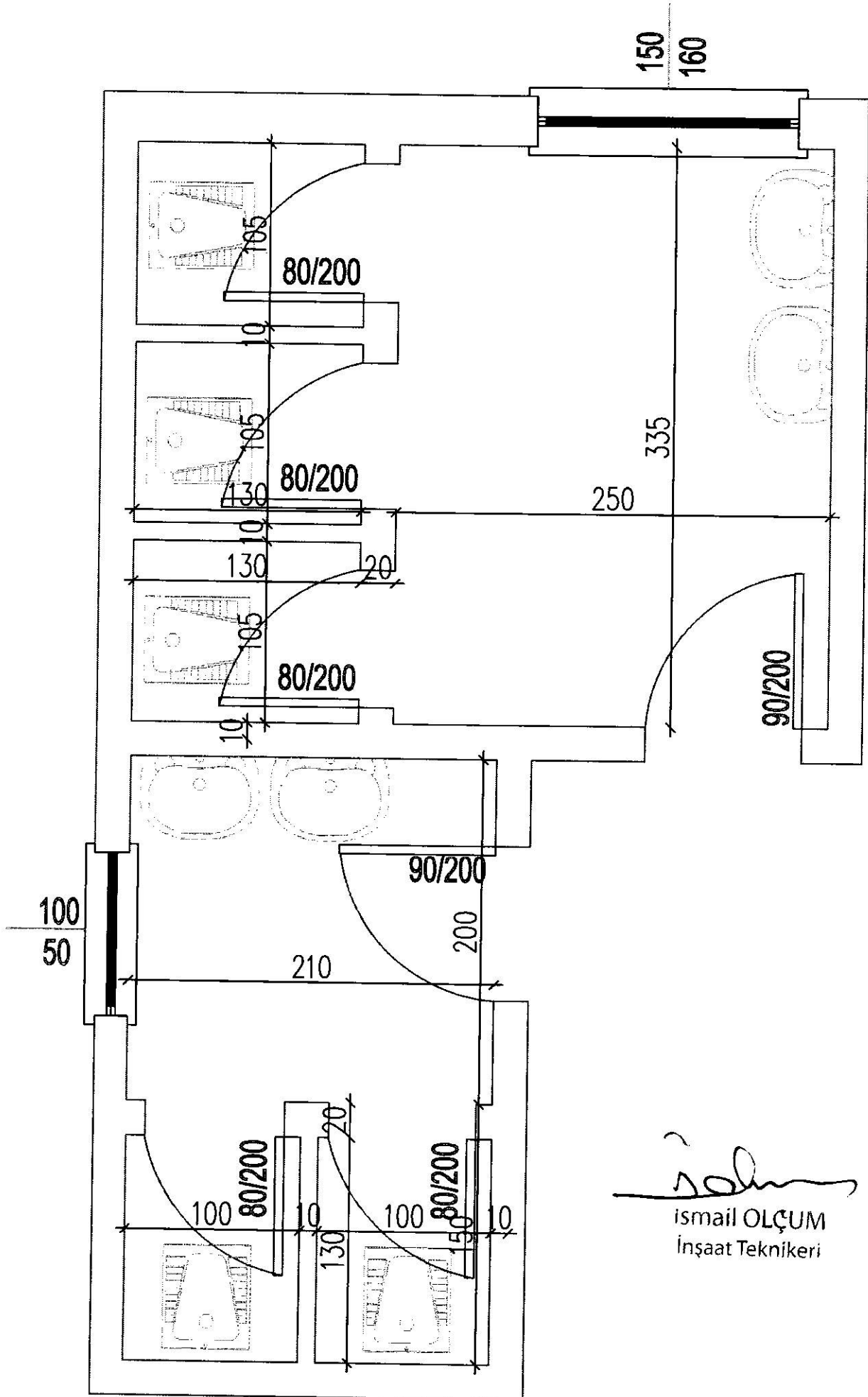
Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	742.128	360° SENSÖRLÜ TAVAN ARMATÜRÜ	AD	Tuvaletlerde 4 Adet

01.03.03 S.YILMAZ ANADOLU LİSESİ/1.KAT ÖĞRETMEN WC/ELEKTRİK TESİSATI

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	742.128	360° SENSÖRLÜ TAVAN ARMATÜRÜ	AD	Tuvaletlerde 5 Adet

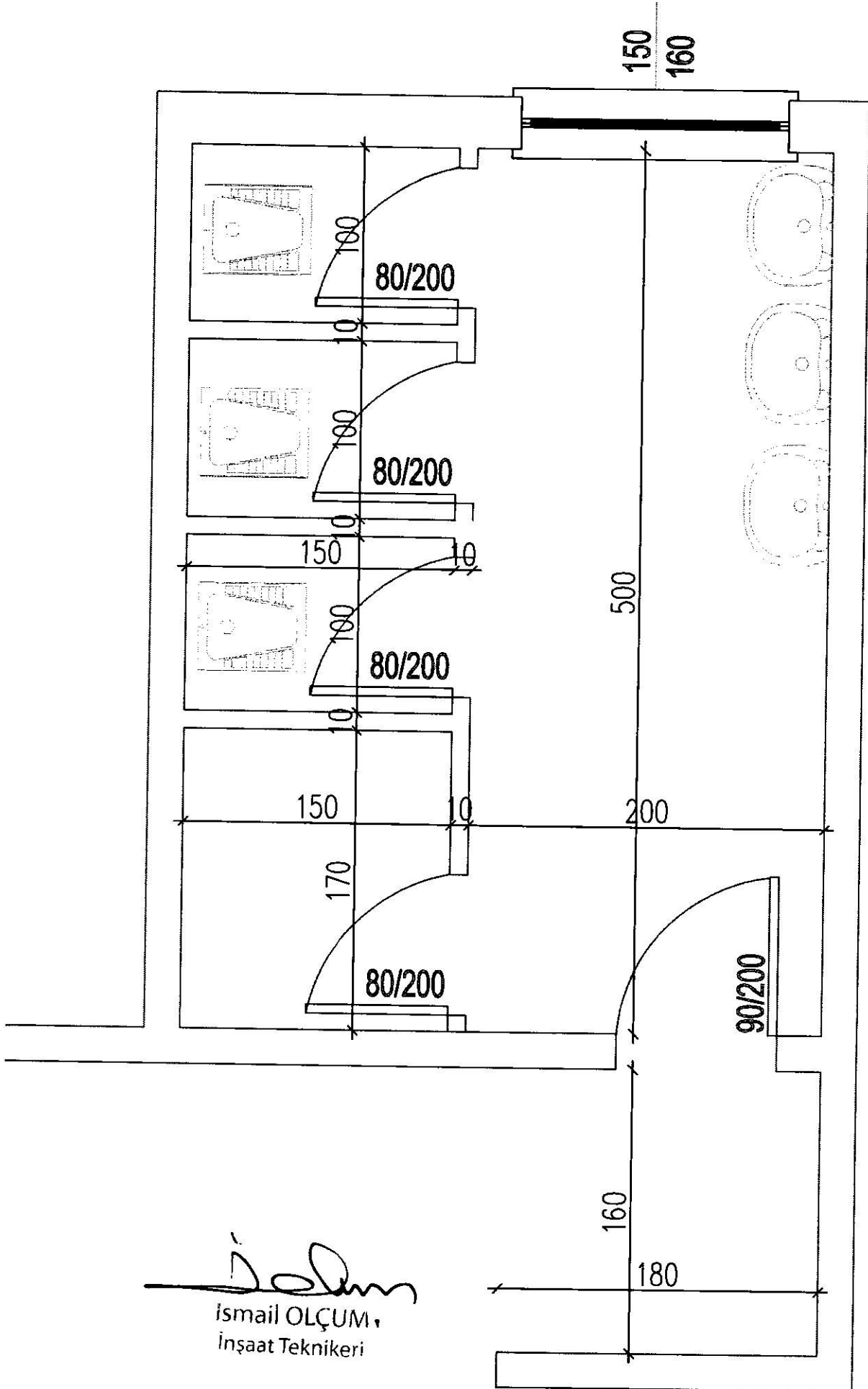

Erkan BAHAR
Elektrik Mühendisi

SALİM YILMAZ LİSESİ KONFERANS SALONU WC



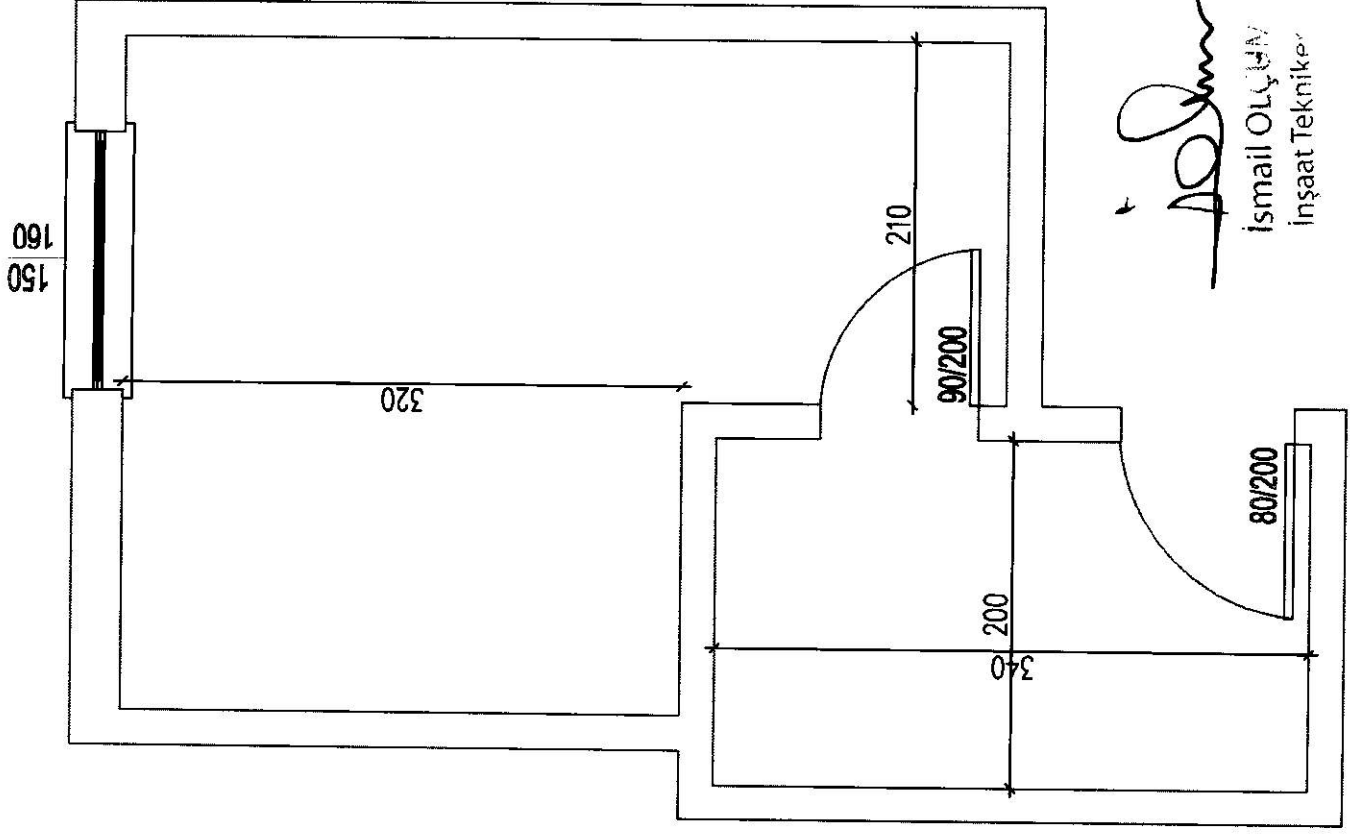
İsmail Olçum
İsmail OLÇUM
İnşaat Teknikeri

SALİM YILMAZ LİSESİ 1.KAT ÖĞRETMEN WC



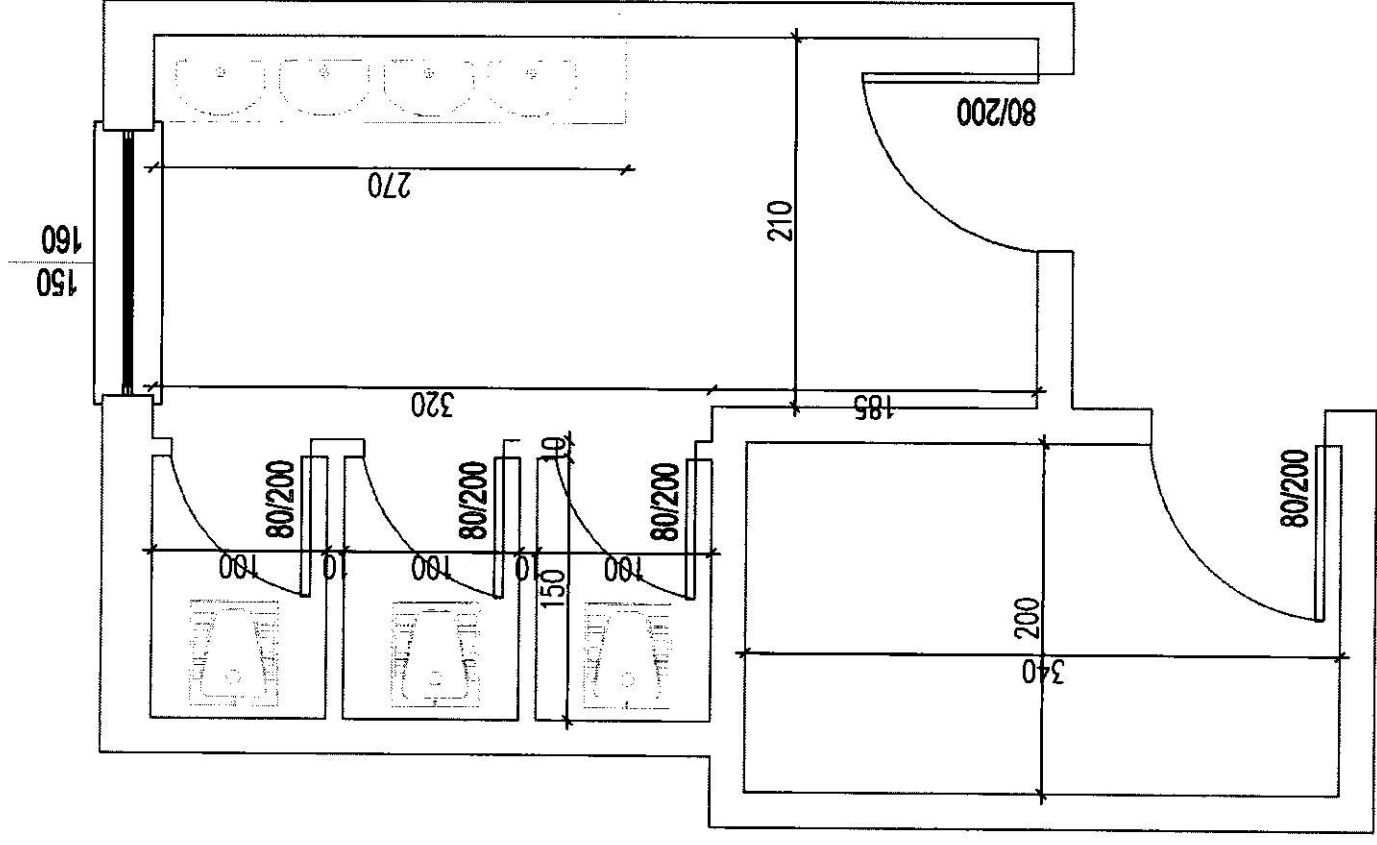
İsmail
İsmail OLÇUM,
İnşaat Teknikeri

SALİM YILMAZ LİSESİ Z.KAT KIZ ÖĞRENCİ WC



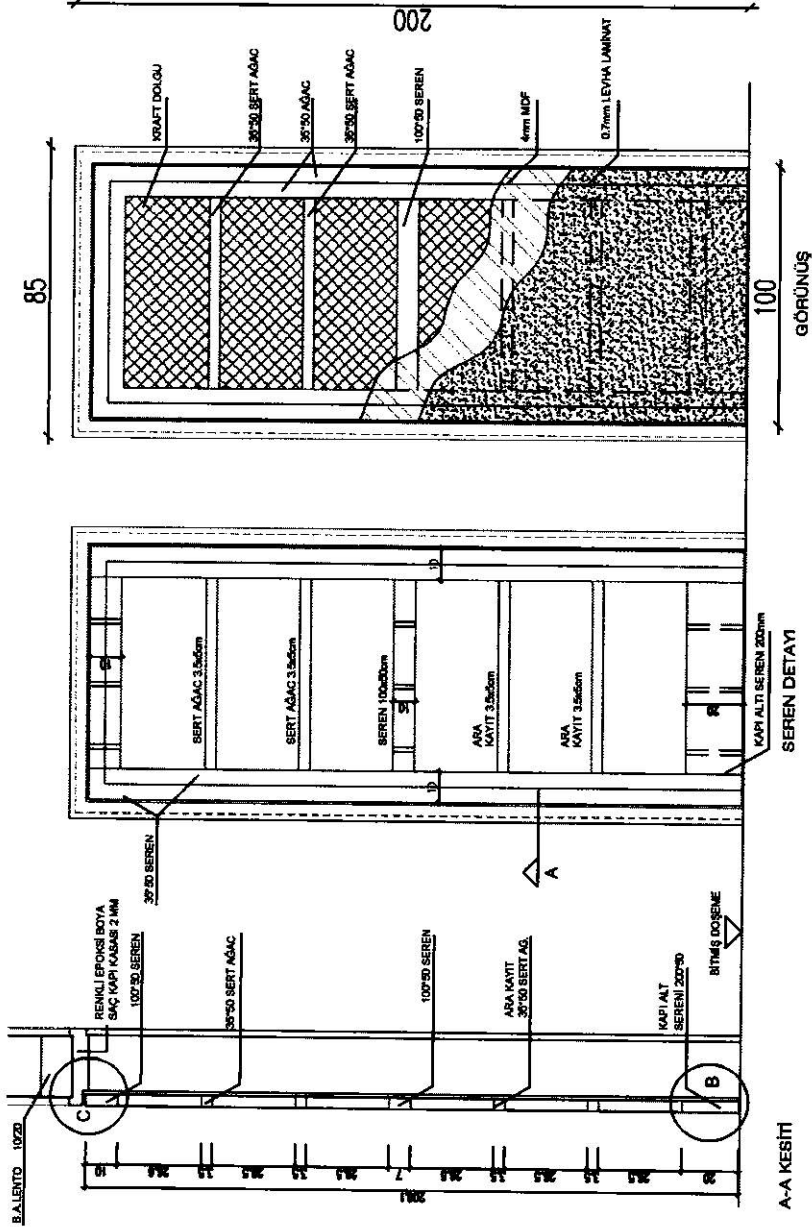
İsmail Oluç
İsmail OLUÇ
İnşaat Tekniker

SALİM YILMAZ LİSESİ Z.KAT KIZ ÖĞRENCİ WC

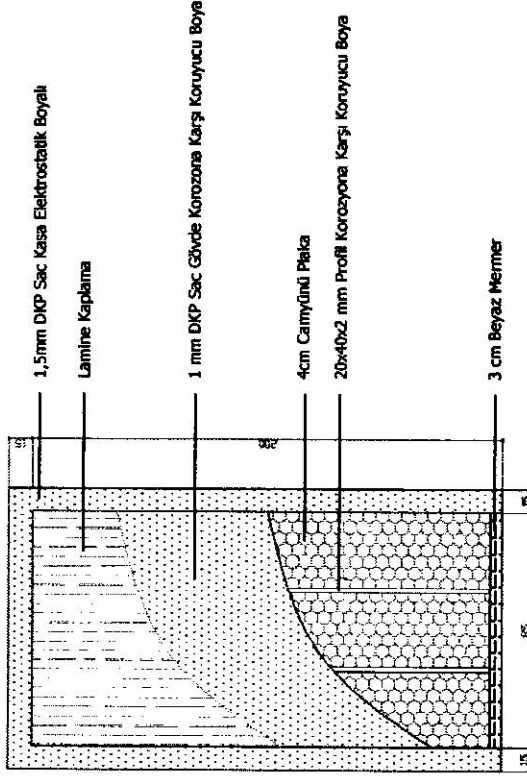


AKDENİZ ATATÜRK ANADOLU LİSESİ

LAMİNAT KAPLAMALI KAPILAR SEREN DETAYI



ÇELİK KAPI DETAYI

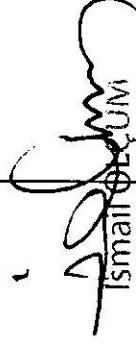


GENEL ÖZELLİKLER

- Monoblok 3 silindirli kilit.
- 3 Ad. Menteşe Kaynaklı.
- Kasa içlerine fibr konulacak.
- Kasa kenarına 1.2 mm elektro statik boyalı DKP sac çerçeve (Dövizler 1.5 cm)
- İçten ve dıştan kapı kolu konulacak.

1 ADET

50 ADET KAPI KANADI


İsmail ÖZÜM
İnşaat Teknikeri

TESİSAT MAHAL LİSTESİ

02.01 - Sıhhi Tesisat

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birim	WC LERDE														
1	071.113-D	DEMONT 45x60 CM KONSOLLU LAVABO YARIM AYAKLI TK SIFRI SERAMİK EKSTRA SINIF LAVABOLAR	AD	+														
2	072.601	LAVABO TESİSATI GÖM.BATARYA:1.SINIF(ÖZ.PLA S.TAŞLI)	TK	+														
3	073.201	AYNA 40X50 CM (KRİSTAL CAM)	AD	+														
4	074.101	ETAJER FAYANS 50X10 CM EKSTRA SINIF	AD	+														
5	075.103	ALATURKA WC TAŞI 50X60 CM EKSTRA SINIF PLAS.SIFON.	AD	+														
6	075.103-D	DEMONT ALATURKA WC TAŞI 50X60 CM EKSTRA SINIF PLAS.SIFON.	AD	+														
7	076.400	ALATURKA WC TESİSATI PLASTİK REZERVUARLI	TK	+														
8	076.400-D	DEMONT ALATURKA HEJA TESİSATI PLASTİK REZERVUARLI	TK	+														
9	091.600	SIVI SABUN MAKİNASI	AD	+														
10	204.3102	PN 20 POLİPROPİLEN TEMİZ SU BORUSU1/2" (Bina İçinde)	MT	+														
11	204.3102-D	DEMONT PN 20 POLİPROPİLEN TEMİZ SU BORUSU1/2" (Bina İçinde)	MT	+														
12	204.3103	PN 20 POLİPROPİLEN TEMİZ SU BORUSU3/4" (Bina İçinde)	MT	+														
13	204.3103-D	DEMONT PN 20 POLİPROPİLEN TEMİZ SU BORUSU3/4" (Bina İçinde)	MT	+														
14	204.401	PVC PLASTİK PİS SU BORUSU ø 50-40 mm	MT	+														

Bedrettin TOPAN
Mak. Müh.

