

**T.C.**  
**MERSİN VALİLİĞİ**  
**İl Millî Eğitim Müdürlüğü**

**İHALE İLANI**

(22 d Yapım İşleri)

**MERSİN AKDENİZ HUZURKENT DANYAL UYSAL Ç.P.A.LİSESİ, YENİŞEHİR  
EVLİYA ÇELEBİ, MEZİTLİ FATMA ALİYE VE MEZİTLİ DAVULTEPE MESLEKİ VE  
TEKNİK ANADOLU LİSESİ (4 OKUL) 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](mailto:yatirim33@hotmail.com)**

d) İlgili Personel

**: Yılmaz BOZAĞAÇ (Elk.Teknikeri)**

**2-)İşin**

a) Niteliği ve türü

**: İnşaat ,Makine 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

**: 30/07/2015 Tarihinde Saat: 10:45**

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

**: 03/08/2015 Tarihinde Saat: 10:45**

**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 Millî 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.

**M.Sabri ÖZBEY**  
**Müdür Yardımcısı**

KOMİSYON BAŞKANLIĞINA

DOĞRUDAN TEMİN TEKLİF MEKTUBU:

.../08/2015

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

İdarenizce yapılacak olan **MERSİN AKDENİZ HUZURKENT DANYAL UYSAL Ç.P.A.LİSESİ, YENİŞEHİR EVLİYA ÇELEBİ, MEZİTLİ FATMA ALİYE VE MEZİTLİ DAVULTEPE MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ (4 OKUL) 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 HUZURKENT DANYAL UYSAL Ç.P.A.LİSESİ, YENİŞEHİR EVLİYA ÇELEBİ, MEZİTLİ FATMA ALİYE VE MEZİTLİ DAVULTEPE MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ (4 OKUL) 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" tanımını 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 verilmiş 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(.....)dır. Saygılarımızla

.../08/2015

Ad SOYAD/ Firma Kaşesi

İmza

## PURSANTAJ İCMALİ

AKDENİZ HUZURKENT DANYAL UYSAL Ç.P.A.LİSESİ, YENİŞEHİR EVLİYA ÇELEBİ, MEZİTLİ FATMA ALİYE VE MEZİTLİ DAVULTEPE MESLEKİ TEKNİK ANADOLU LİSESİ (4 OKUL) ONARIM İŞİ

### GENEL İCMAL

Sıra no	Grup Kodu	Tanımı	Pursantajı
1	01	HUZURKENT D.UYSAL Ç.P.A.LİSESİ	46,390718
2	02	DAVULTEPE M.T.A.LİSESİ	5,688760
3	03	MEZİTLİ FATMA ALİYE M.T.A.LİSESİ	2,668355
4	04	EVLİYA ÇELEBİ M.T.A.LİSESİ	45,252167
İŞ GRUPLARI TOPLAMI (GT)			100,00

### 01 HUZURKENT D.UYSAL Ç.P.A.LİSESİ

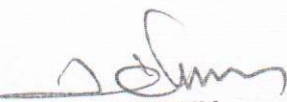
Sıra no	Grup Kodu	Tanımı	Pursantajı
1	01.01	ZEMİN KAT WC	38,437748
2	01.02	DAM İZOLASYONU	7,952970
İŞ GRUPLARI TOPLAMI (GT)			46,39

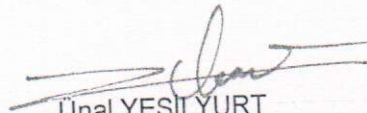
### 04 EVLİYA ÇELEBİ M.T.A.LİSESİ

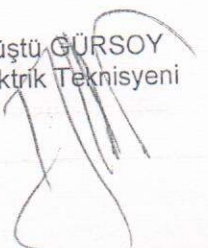
Sıra no	Grup Kodu	Tanımı	Pursantajı
1	04.01	ATÖLYE	38,511612
2	04.02	KÜTÜPHANE	6,740555
İŞ GRUPLARI TOPLAMI (GT)			45,25

### 01.01 HUZURKENT D.UYSAL Ç.P.A.LİSESİ/ZEMİN KAT WC

Sıra no	Grup Kodu	Tanımı	Pursantajı
1	01.01.01	İNŞAAT	25,551301
2	01.01.02	SIHHİ TESİSAT	12,247939
3	01.01.03	ELEKTRİK TESİSATI	0,638508
İŞ GRUPLARI TOPLAMI (GT)			38,44

  
İsmail OLÇUM  
İnşaat Teknikeri

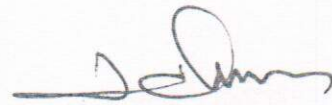
  
Ünal YEŞİLYURT  
Makine Teknisyeni

  
Rüştü GÜRSOY  
Elektrik Teknisyeni

## MAHAL LİSTESİ

AKDENİZ HUZURKENT DANYAL UYSAL Ç.P.A.LİSESİ, YENİŞEHİR EVLİYA ÇELEBİ, MEZİTLİ FATMA ALİYE VE MEZİTLİ  
DAVULTEPE MESLEKİ TEKNİK ANADOLU LİSESİ (4 OKUL) ONARIM İŞİ  
01.01.01 HUZURKENT D.UYSAL Ç.P.A.LİSESİ/ZEMİN KAT 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	Zemin kaplaması
5	ANALİZ. SÖKÜM.04	MAKİNA İLE DEMİRLİ DEMİRSİZ BETON İNŞAAT YIKIMI	M3	Zeminde
6	ANALİZ. SÖKÜM.05	HER TÜRLÜ AHŞAP KAPI,PENCERE,CAMEKAN SÖKÜLMESİ	M2	Mevcut giriş kapısı
7	ANALİZ. SÖKÜM.07	SERAMİK, FAYANS VB. KAPLAMA SÖKÜLMESİ	M2	Duvar ve zemin seramikleri
8	C.04	VASİSTAS İSPANYOLET TAKIMININ YERİNE TAKILMASI (KOL, MAKAS DAHİL)	AD	Pencerelerde
9	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	Pencerelerde
10	Y.22.009/03	LAMİNAT KAPLAMALI, İKİ YÜZÜ ODUN LİFİNDEN YAPILMIŞ LEVHALARLA (MDF) PRESİLİ, KRAFT DOLGULU İÇ KAPI KANADI YAPILMASI, YERİNE TAKILMASI	M2	Giriş kapıları
11	Y.23.155	2,00 MM KALINLIĞINDA SICAK HADDELENMİŞ SACDAN BÜKME KAPI KASASI YAPILMASI VE YERİNE KONULMASI	KG	Giriş kapıları
12	Y.23.241	PLASTİK DOĞRAMA İMALATI YAPILMASI VE YERİNE KONULMASI (SERT PVC DOĞRAMA PROFİLLERİNDEN HER ÇEŞİT KAPI, PENCERE, KAPLAMA VE BENZERİ İMALAT)	KG	Kapı ve pencere
13	Y.25.002/01	DEMİR YÜZEYLERE KOROZYONA KARŞI İKİ KAT BOYA YAPILMASI	M2	Kasa arkaları
14	Y.25.002/02	DEMİR YÜZEYLERE İKİ KAT ANTİPAS, İKİ KAT SENTETİK BOYA YAPILMASI	M2	Kasa önleri
15	Y.25.003/05	ESKİ BOYALI YÜZEYLERE ASTAR UYGULANARAK İKİ KAT SU BAZLI MAT BOYA YAPILMASI (İÇ CEPHE)	M2	Tavanlar
16	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 kaplama
17	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 kaplama
18	Y.26.020/041A	3 CM KALINLIĞINDA BEYAZ MERMER LEVHA İLE DIŞ DENİZLİK YAPILMASI (3CMX30-40-50CMXSERBEST BOY) (HONLU VEYA CİLALI)	M2	Pencerelerde
19	Y.27.583	2.5 CM KALINLIĞINDA 400 KG ÇİMENTO DOZLU ŞAP YAPILMASI	M2	Zeminlerde
20	Y.28.645/C02	PVC VE ALÜMİNYUM DOĞRAMAYA PROFİL İLE 4+4 MM KALINLIKTA 12 MM ARA BOŞLUKLU ÇİFT CAMLI PENCERE ÜNİTESİ TAKILMASI	M2	Pencerelerde

  
İsmail OLÇUM  
İnşaat Teknikeri

## MAHAL LİSTESİ

AKDENİZ HUZURKENT DANYAL UYSAL Ç.P.A.LİSESİ, YENİŞEHİR EVLİYA ÇELEBİ, MEZİTLİ FATMA ALİYE VE MEZİTLİ  
DAVULTEPE MESLEKİ TEKNİK ANADOLU LİSESİ (4 OKUL) ONARIM İŞİ  
01.01.02 HUZURKENT D.UYSAL Ç.P.A.LİSESİ/ZEMİN KAT WC/SİHHİ TESİSAT

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	071.103-D	DEMONT.40 x 50 CM KONSOLLU SIRLI SERAMİK EKSTRA SINIF LAVABOLAR	AD	Zemin kat WC lerde
2	072.301	LAVABO TESİSATI GÖMME TİP BATARYALI 1.SINIF	TK	Zemin kat WC lerde
3	073.202	AYNA 40X60 CM (KRİSTAL CAM)	AD	Zemin kat WC lerde
4	075.103	PLASTİK SIFONLU TAKRİBEN 50X60 CM EKSTRA SINIF SIRLI SERAMİKTE ALATURKA HELA TAŞI	AD	Zemin kat WC lerde
5	075.103-D	DEMONT.PLASTİK SIFONLU TAKRİBEN 50X60 CM EKSTRA SINIF SIRLI SERAMİKTE ALATURKA HELA TAŞI	AD	Zemin kat WC lerde
6	076.400	ALATURKA HELA TESİSATI PLASTİK REZERVUARLI	TK	Zemin kat WC lerde
7	076.400-D	DEMONT.ALATURKA HELA TESİSATI PLASTİK REZERVUARLI	TK	Zemin kat WC lerde
8	091.600	SIVI SABUN MAKİNASI	AD	Zemin kat WC lerde
9	094.100	KAĞITLIK, FAYANS	AD	Zemin kat WC lerde
10	097.203	YER SÜZGEÇİ SERT PLASTİK 10X10 cm	AD	Zemin kat WC lerde
11	113.202	HAVALANDIRMA BORU VE ŞAPKASI Ø 100 mm.(PVC)	AD	Zemin kat WC lerde
12	204.3102	PN.20 POLİPROPİLEN TEMİZ SU BORUSU1/2" (Bina İçinde)	MT	Tesisatlarda
13	204.3103	PN.20 POLİPROPİLEN TEMİZ SU BORUSU3/4" (Bina İçinde)	MT	Tesisatlarda
14	204.3104	PN.20 POLİPROPİLEN TEMİZ SU BORUSU 1" (Bina İçinde)	MT	Tesisatlarda
15	204.401	SERT PVC PLASTİK PİS SU BORUSU Dış Çap Ø mm :50 - 40 Et Kalınlığı mm : 3,0 Kullanım Yeri : B	MT	Tesisatlarda
16	204.402	SERT PVC PLASTİK PİS SU BORUSU Dış Çap Ø mm :75 - 70 Et Kalınlığı mm : 3,0 Kullanım Yeri : B-BD	MT	Tesisatlarda
17	204.403	SERT PVC PLASTİK PİS SU BORUSU Dış Çap Ø mm :100 - 110 Et Kalınlığı mm : 3,0 Kullanım Yeri : B-BD	MT	Tesisatlarda
18	204.411	HAFİF-SERT(HPVC-U) PLASTİK PİS SU BORUSU: DIŞÇAP: 50 MM.	MT	Tesisatlarda
19	210.624	KÜRESEL VANA (Pirinç,Teflon Contalı) 20 Ø mm.	AD	Tesisatlarda
20	210.625	KÜRESEL VANA (Pirinç,Teflon Contalı) 25 Ø mm.	AD	Tesisatlarda
21	MSB.661	3 CM KAL.MERMER PLAKA İLE OVAL HİLTON LAVABO VE TEZGAH YAPILMASI	M2	Zemin kat WC lerde
22	Y.23.176	LAMA VE PROFİL DEMİRLERDEN ÇEŞİTLİ DEMİR İŞLERİ YAPILMASI VE YERİNE KONULMASI	KG	Zemin kat WC lerde

  
Ünal YEŞİLYURT  
Mak. Tekn.

## MAHAL LİSTESİ

AKDENİZ HUZURKENT DANYAL UYSAL Ç.P.A.LİSESİ, YENİŞEHİR EVLİYA ÇELEBİ, MEZİTLİ FATMA ALİYE VE MEZİTLİ  
DAVULTEPE MESLEKİ TEKNİK ANADOLU LİSESİ (4 OKUL) ONARIM İŞİ  
01.01.03 HUZURKENT D.UYSAL Ç.P.A.LİSESİ/ZEMİN KAT WC/ELEKTRİK TESİSATI


Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	742.128	360° SENSÖRLÜ TAVAN ARMATÜRÜ	AD	Zemin kat WC lerde 6 Adet konulacak

Rüştü GÜRSOY  
Elektrik Teknisyeni

## MAHAL LİSTESİ

AKDENİZ HUZURKENT DANYAL UYSAL Ç.P.A.LİSESİ, YENİŞEHİR EVLİYA ÇELEBİ, MEZİTLİ FATMA ALİYE VE MEZİTLİ DAVULTEPE MESLEKİ TEKNİK ANADOLU LİSESİ (4 OKUL) ONARIM İŞİ  
01.02 HUZURKENT D.UYSAL Ç.P.A.LİSESİ/DAM İZOLASYONU

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	ANALİZ. YALITIM.01	ALFA HİBRİT POLİMER ESASLI TEK KOMPENANTLI SU YALITIM MALZEMESİ İLE 2 KAT HALİNDE TOPLAM 1 MM KALINLIKTA SU YALITIMI YAPILMASI	M2	Teknik şartnameye uygun olarak yapılacak
2	Y.27.583	2.5 CM KALINLIĞINDA 400 KG ÇİMENTO DOZLU ŞAP YAPILMASI	M2	Dama izolasyon altına yapılacak

  
İsmail OLÇUM  
İnşaat Teknikeri

## MAHAL LİSTESİ

AKDENİZ HUZURKENT DANYAL UYSAL Ç.P.A.LİSESİ, YENİŞEHİR EVLIYA ÇELEBİ, MEZİTLİ FATMA ALİYE VE MEZİTLİ  
DAVULTEPE MESLEKİ TEKNİK ANADOLU LİSESİ (4 OKUL) ONARIM İŞİ  
02 DAVULTEPE M.T.A.LİSESİ

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	A.02	GÖMME İÇ KAPI KİLİDİNİN YERİNE TAKILMASI (DAR TİP)	AD	Kapılara 20 Adet takılacak
2	A.08	KAPI KOLU VE AYNALARININ YERİNE TAKILMASI (KROMAJLI)	AD	Kapılara 20 Adet takılacak
3	B.18	AYARLI MENTEŞE (ÇİFT) PLASTİK KAPLAMALININ YERİNE TAKILMASI	AD	Pencerelelere 30 Adet takılacak
4	ÖZEL.ÇEL. KAPI	2 mm SACDAN ELEKTROSTATİK TOZ BOYALI ÇELİK KAPI KANADI VE KASASI YAPILMASI	AD	1 Adet ekli şartnameye uygun yapılacak.
5	Y.22.009/03	LAMİNAT KAPLAMALI, İKİ YÜZÜ ODUN LİFİNDEN YAPILMIŞ LEVHALARLA (MDF) PRESİ, KRAFT DOLGULU İÇ KAPI KANADI YAPILMASI, YERİNE TAKILMASI	M2	1 Adet Laminat sınıf kapısı
6	Y.23.241	PLASTİK DOĞRAMA İMALATI YAPILMASI VE YERİNE KONULMASI (SERT PVC DOĞRAMA PROFİLLERİNDEN HER ÇEŞİT KAPI, PENCERE, KAPLAMA VE BENZERİ İMALAT)	KG	4 Adet PVC WC kabin kapısı

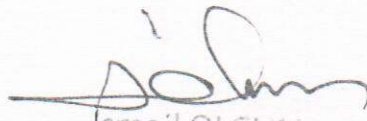
  
İsmail OLÇUM  
İnşaat Teknikeri



## MAHAL LİSTESİ

AKDENİZ HUZURKENT DANYAL UYSAL Ç.P.A.LİSESİ, YENİŞEHİR EVLİYA ÇELEBİ, MEZİTLİ FATMA ALİYE VE MEZİTLİ  
DAVULTEPE MESLEKİ TEKNİK ANADOLU LİSESİ (4 OKUL) ONARIM İŞİ  
03 MEZİTLİ FATMA ALİYE M.T.A.LİSESİ

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	742.128	360° SENSÖRLÜ TAVAN ARMATÜRÜ	AD	20 Adet WC lere takılacak
2	A.02	GÖMME İÇ KAPI KİLİDİNİN YERİNE TAKILMASI (DAR TİP)	AD	10 Adet kapılara takılacak
3	A.08	KAPI KOLU VE AYNALARININ YERİNE TAKILMASI (KROMAJLI)	AD	20 Adet kapılara takılacak

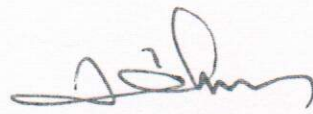
  
İsmail OLÇUM.  
İnşaat Teknikeri

## MAHAL LİSTESİ

AKDENİZ HUZURKENT DANYAL UYSAL Ç.P.A.LİSESİ, YENİŞEHİR EVLİYA ÇELEBİ, MEZİTLİ FATMA ALİYE VE MEZİTLİ DAVULTEPE MESLEKİ TEKNİK ANADOLU LİSESİ (4 OKUL) ONARIM İŞİ

04.01 EVLİYA ÇELEBİ M.T.A.LİSESİ/ATÖLYE

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	458.301	HAMUR YOĞURMA MAKİNASI (20 kg/sefer KAPASİTELİ)	AD	İdarenin gösterdiği yere montajı yapılacak. (1 Adet)
2	471.200	ELEKTRİKLİ FIRIN, 3 GÖZLÜ	AD	İdarenin gösterdiği yere montajı yapılacak. (1 Adet)
3	476.901	KUZİNE (GAZ İLE ÇALIŞAN)	AD	İdarenin gösterdiği yere montajı yapılacak. (2 Adet)
4	ANALİZ. SÖKÜM.03	MAKİNA İLE ÇİMENTO HARÇLI KARGIR, HORASAN İNŞAAT YIKIMI	M3	Detaylarda belirtilen duvarlar yıkılacak.
5	ANALİZ. SÖKÜM.07	SERAMİK, FAYANS VB. KAPLAMA SÖKÜLMESİ	M2	Detaylarda belirtilen duvar seramikleri sökülecek.
6	Y.23.176	LAMA VE PROFİL DEMİRLERDEN ÇEŞİTLİ DEMİR İŞLERİ YAPILMASI VE YERİNE KONULMASI	KG	Detaylardaki tezgahların altına yapılacak.
7	Y.26.007/303B	20 X 20 CM ANMA EBATLARINDA, HER TÜRLÜ DESEN VE YÜZEY ÖZELLİĞİNDE, I.KALİTE, BEYAZ, SIRLI PORSELEN KARO İLE 3 MM DERZ ARALIKLI DUVAR VE CEPHE KAPLAMASI YAPILMASI (KARO YAPIŞTIRICISI İLE)	M2	Sökülen kısımlar ile mutfakta dökülen kısımlara 40 m2 seramik yapılacak.
8	Y.26.020/002A	3 CM KALINLIĞINDA BEYAZ MERMER LEVHA İLE DÖŞEME KAPLAMASI YAPILMASI (3CMX30-40-50CMXSERBEST BOY) (HONLU VEYA CİLALI)	M2	Detayda belirtilen ölçülere uygun tezgah yapılacak.

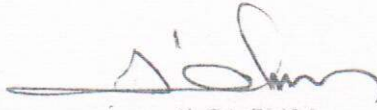


İsmail OLÇUM  
İnşaat Teknikeri

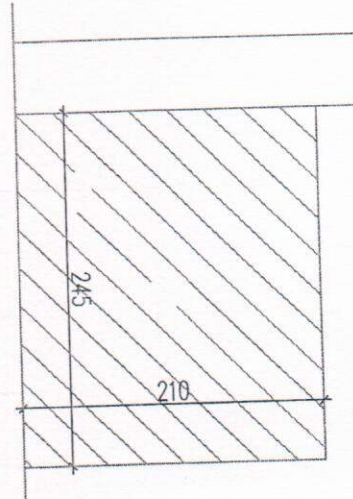
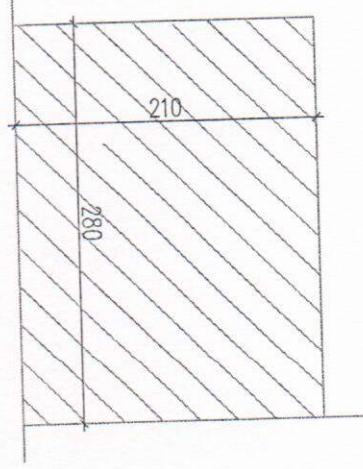
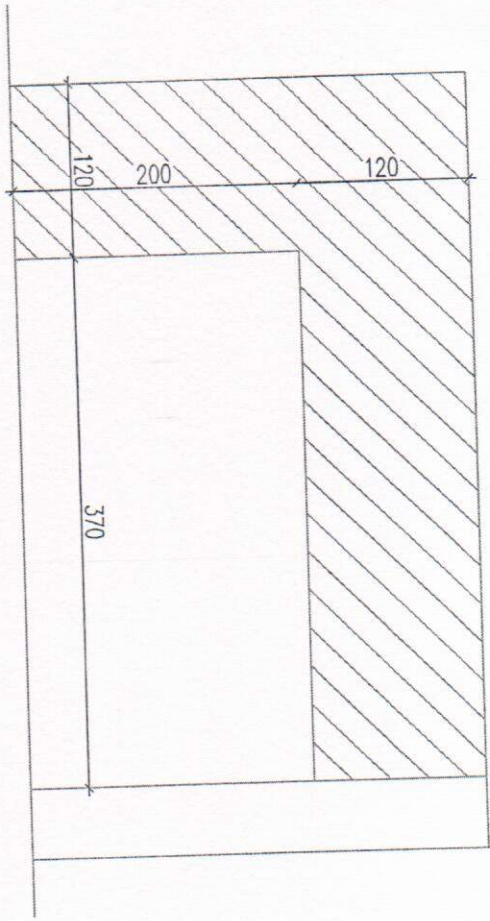
## MAHAL LİSTESİ

AKDENİZ HUZURKENT DANYAL UYSAL Ç.P.A.LİSESİ, YENİŞEHİR EVLİYA ÇELEBİ, MEZİTLİ FATMA ALİYE VE MEZİTLİ DAVULTEPE MESLEKİ TEKNİK ANADOLU LİSESİ (4 OKUL) ONARIM İŞİ  
04.02 EVLİYA ÇELEBİ M.T.A.LİSESİ/KÜTÜPHANE

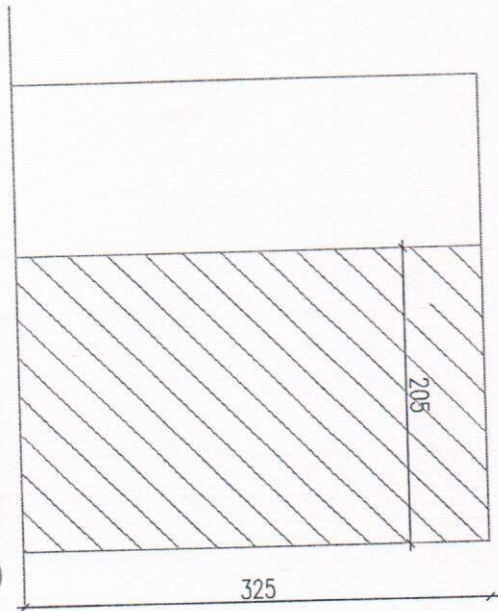
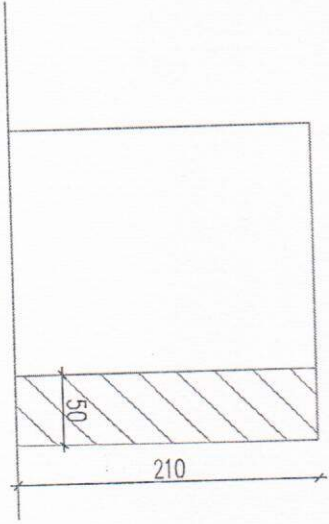
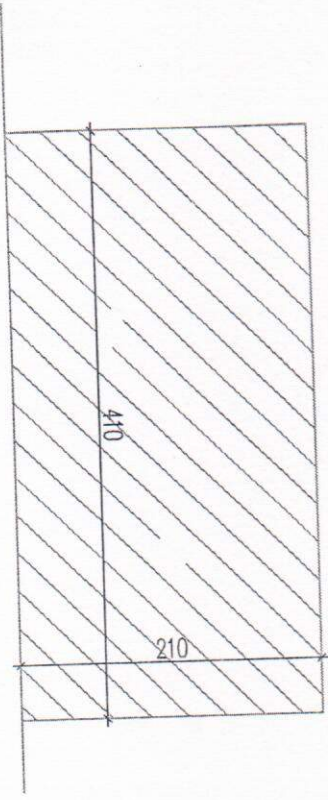
Sıra No	Poz No	Tanımı	Birimi	MAHAL
1	18.140/A1	12.5 MM TEK KAT ALÇI DUVAR LEVHALARI İLE ÇİFT İSKELETLİ ASKI SİSTEMLİ ASMA TAVAN YAPILMASI	M2	Ekli detaya göre asma tavan yapılacak.
2	27.525/2	SATEN PERDAH ALÇISI VE PERLİTLİ SIVA ALÇISI KARIŞIMI İLE DÜZELTME SIVASI YAPILMASI(5mm KALINLIĞINDA)	M2	Yapılan asma tavanlar ile kirişlere yapılacak.
3	ANALİZ. SÖKÜM.09	HER TÜRLÜ İÇ SIVA SÖKÜLMESİ	M2	Detayda belirtilen 2 adet kirişin sıvası sökülecek.
4	Y.25.003/16	SATEN ALÇILI VE ALÇIPANEL YÜZEYLERE ASTAR UYGULANARAK İKİ KAT SU BAZLI MAT BOYA YAPILMASI (İÇ CEPHE)	M2	Alçı siva yapılan kısımlar boyanacak.
5	Y.27.562/010	İNORGANİK BAĞLAYICILI HAZIR (FABRİKASYON) KABA/İNCE SIVA HARCİ (TI, WI, CSI) İLE İÇ VE DIŞ YÜZEYLERE 2 CM KALINLIKTA SIVA YAPILMASI	M2	Sıvası sökülen kısımlara mevcut rengine uygun yapılacak.

  
İsmail OLÇUM.  
İnşaat Teknikeri





Taralı kısımlar kırılacak. Duvarlar tuğla olup kalınlıkları 20 cm dir.



730

65

Mutfak tezgahları idarenin göstereceği yerlere yapılacaktır.

510

65

300

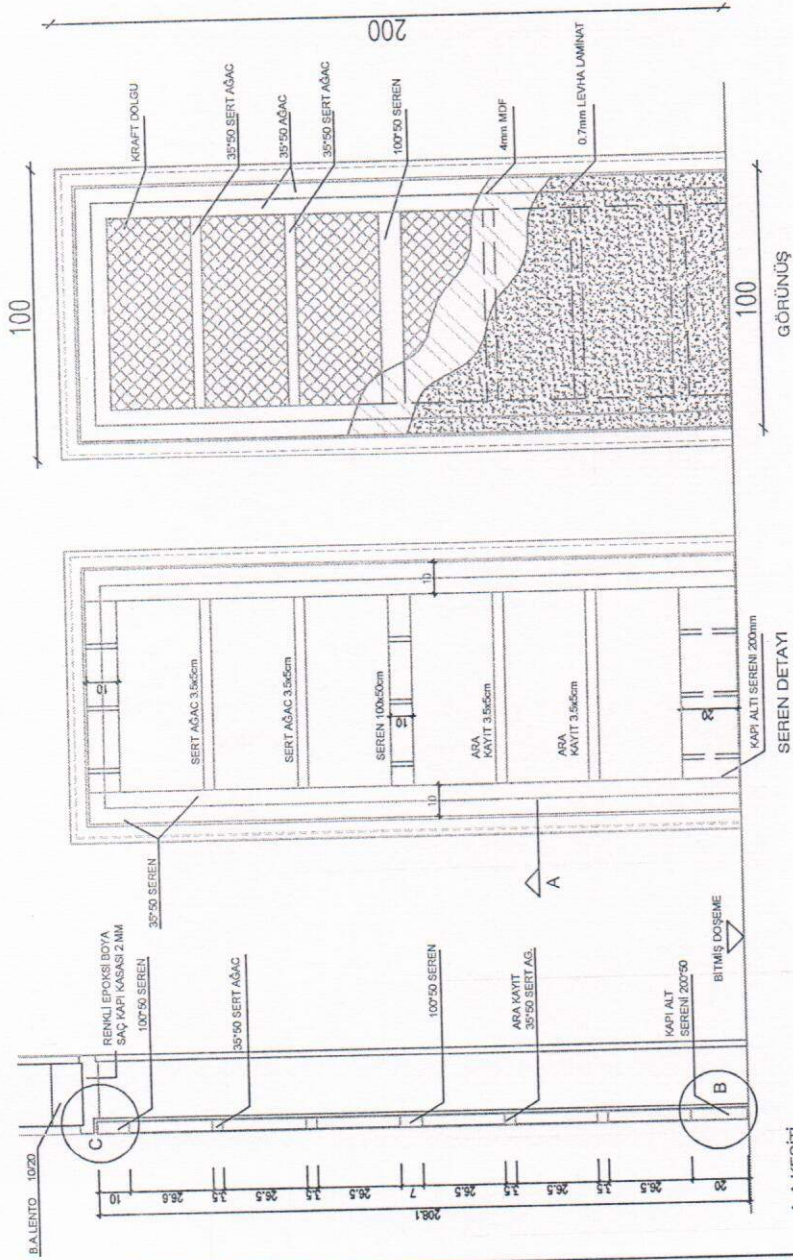
265

65

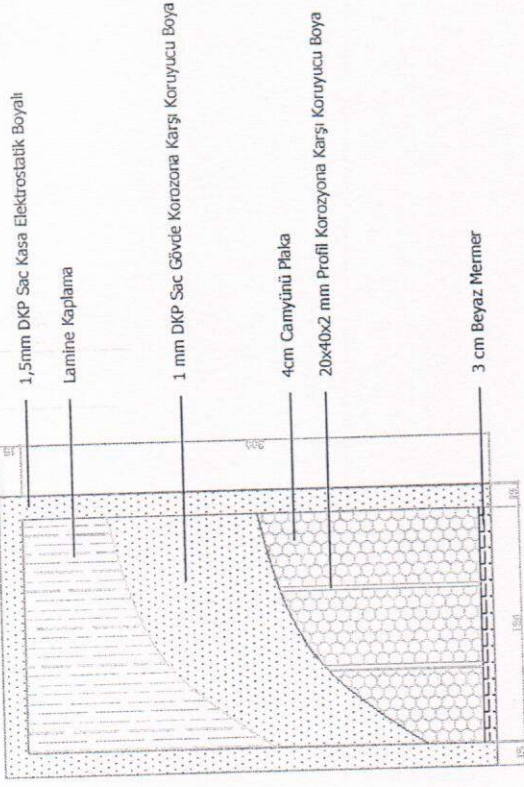
500

İNŞAAT MÜHÜRÜ  
İNŞAAT TEKNİKLERİ

# LAMİNAT KAPLAMALI KAPILAR SEREN DETAYI



## ÇELİK KAPİ DETAYI



### GENEL ÖZELLİKLER

- Monoblok 3 silindiri kilit.
- 3 Ad. Menişe Kaynaklı.
- Kasa içlerine fitil konulacak.
- Kanat kenarına 1,2 mm elektro statik boyalı DKP sac çerçeve (Dönüşler 1,5 cm)
- İçten ve dıştan kapı kolu konulacak.

*[Signature]*

İNŞAAT ÖLÇÜM  
İNŞAAT TEKNİKLERİ

# ALFA- HİBRİT POLİMER ESASLI TEK KOMPONENTLİ SU YALITIM MALZEMESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

## TEKNİK ÖZELLİKLER:

Esası	Hibrit Polimer
Uygulama Kalınlığı	min. 1 mm.
Yoğunluk(ISO 1183-B)	1,50 gr/cm <sup>3</sup>
Viskozite (25 °C)	85.000 – 95.000
Kopma Uzaması (BS2782 Part 3)	300%
Çekme Dayanımı (DIN 53504) (28 Gün)	0,65 N/mm <sup>2</sup>
Sertlik (ShoreA) (DIN 53505-A-87)	66
Isı Değişimlerinde Esneklik(elastomeriklik)	-40°C - +80°C
Su Buharı Geçirgenliği(1,5mm.kalınlık için) Sd:	1 m.
Çatlak Köprüleme	2 mm.
Film oluşturma süresi(25 °C, 50%R.H.)	30 dak.
Kürlenme (25 °C, 50%R.H.)	5 saat
Tam kürlenme (25 °C, 50%R.H.)	7 gün
Su emme (kürlenmiş malzeme 28 gün su altında) <	2%

## YÜZEY HAZIRLAMA ve UYGULAMA:

Yüzeyin hertürlü toz, zayıf parçalar, yağ gibi yapışmayı önleyici malzemelerden arındırılmış olması gereklidir. Başarılı bir uygulama, doğru yüzey hazırlığı ve doğru malzeme kullanımı ile gerçekleştirilebilir. Uygulama zemini nemli olabilir ancak ıslak olup su birikintileri oluşmamış olmalıdır.

- Yüzey, toz ve atıklardan bir elektrikli vakum-süpürge yardımı ile iyice temizlenmelidir. Gerekirse temiz su ile yüzey yıkanmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeylerdeki çukur ve çatlaklar tamir harcı ile tamir edilmelidir.
- Uygulama yapılacak yüzeyler seramik veya karo ile kaplı ise seramiklerin veya karoların yüzeye tam olarak yapışıp yapışmadığı, derz malzemesinin sağlamlığı kontrol edilmeli gerekirse yenilenmeli veya eksik olanları tamamlanmalıdır.
- Uygulama öncesi ALFA HİBRİT içine başka bir malzeme katılmamalı ve seyreltilmemelidir.
- Öncelikli olarak genişleme derzleri, dilatasyonlar ve giderler kontrol edilerek, ALFA HİBRİT ile birleşimleri sorunsuz olacak şekilde gerekli önlemler alınmalıdır.
- Duvar zemin birleşimlerine soğuk derz oluşumlarına uygun malzemeler ile pah yapılmalıdır.
- ALFA HİBRİT iki kat halinde uygulanmalıdır.
- Birinci kat uygulandıktan 4-10 saat sonra(üzerine çıkılabilecek hale geldikten sonra), birinci uygulama katına dik olacak şekilde ikinci kat uygulanmalıdır.

## TÜKETİM:

1,500 Kg/m<sup>2</sup>.mm (yüzeyin emiciliğine bağlı olarak 1mm. kalınlık için)

## UYGULAMA ARAÇLARI:

Fırça, rulo veya havasız sprey

Semih L. TEMİZKAN  
Mimar / 21046

Ayşe ENE  
İnşaat Mühendisi  
Dip. No: 1-665