

## MAHAL LİSTESİ

Sayfa 1 / 4

**İşin Adı:** AYDIN İLİ SÖKE İLÇESİ KİSİR İLK ORTAOKULU ONARIMI İŞİ

**İş Grubu:** Ana Grup>İnşaat İmalatları>WC BİNASI VE FOSEPTİK YAPIMI

<b>19.100.1005:</b> Ekskavatör'ün (210 HP-2 1/2 YD3) 1 Saatlik Ücreti	Saat
ORTAOKUL BİNASI YANINA (MEVCUT LOJMAN BİNASI YERİNE) YAPILACAK FOSEPTİK İLE OKUL YOLU	
DERE BAĞLANTISINDA DEŞARJ HATTI 100 MT.	
ORTAOKUL BİNASI SAĞ YANI (MEVCUT FOSEPTİK) ÜSTÜ KIRILACAK.	
LOJMAN ENKAZI SAHA KOTUNA KADAR DOLDURULACAK	
LOJMAN BİNASI YIKIMI VE FOSEPTİK KAZISI	
<b>43.527.1002:</b> Çapı 200 mm HDPE Korusu boru döşenmesi (SN 8, lastik conta ve boru bedeli dâhil)	m
ORTAOKUL BİNASI YANINA YAPILACAK FOSEPTİK İLE OKUL YOLU	
DERE BAĞLANTISINDA DEŞARJ HATTI 150 MT.	
İLKOKUL BİNASI İLE YENİ FOSEPTİK HATTINDA	
<b>18.189:</b> Parke, beton plak, adi kaldırım ve blokaj sökülmesi	m
ORTAOKUL BİNASI YANINA YAPILACAK FOSEPTİK İLE OKUL YOLU	
DERE BAĞLANTISINDA DEŞARJ HATTI 100 MT.	
<b>15.315.1002:</b> Ø 100 mm çapında bir ucu muflu sert PVC yağmur borusu temini ve yerine tesbiti	m
WC BİNASINDA	
<b>15.465.1007:</b> Silindirik traşlı dış kapı kilidinin yerine takılması	Adet
WC KAPILARINDA	
<b>15.465.1101:</b> İspanyolet takımının yerine takılması (Kol, demir ve teferruatlı)	Adet
WC PENCERELERİNDE	
<b>V.1865:</b> 0,5 mm kalınlıkta fabrikasyon boyalı galvanizli sac ile yakalı monoblok yağmur oluğu (eksiz), yağmur deresi veya düşey yağmur iniş borusu yapılması ve yerine tespiti	m
WC BİNASINDA	
<b>15.120.1001:</b> Makine ile yumuşak ve sert toprak kazılması (Serbest kazı)	m <sup>3</sup>
TEMEL DE	
<b>15.125.1004:</b> Çakıl temin edilerek, makine ile serme, sulama ve sıkıştırma yapılması	m <sup>3</sup>
TEMEL ALTI	
TEMEL YANLARI	
<b>15.125.1008:</b> 32mm'ye kadar kırmataş temin edilerek, makine ile serme, sulama ve sıkıştırma yapılması	m <sup>3</sup>
TEMEL VE TRETUVAR DÖŞEMESİNDE	
<b>15.150.1003:</b> Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 16/20 basınç dayanım sınıfında, gri renkte, normal hazır beton dökülmesi (beton nakli dahil)	m <sup>3</sup>
TEMEL TABANI	

## MAHAL LİSTESİ

Sayfa 2 / 4

**İşin Adı:** AYDIN İLİ SÖKE İLÇESİ KİSİR İLK ORTAOKULU ONARIMI İŞİ

**İş Grubu:** Ana Grup>İnşaat İmalatları>WC BİNASI VE FOSEPTİK YAPIMI

TRETUVAR DAHİL	
<b>15.150.1006:</b> Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 30/37 basınç dayanım sınıfında, gri renkte, normal hazır beton dökülmesi (beton nakli dahil)	m <sup>3</sup>
PROJEDEN	
***800/800/300H FOSEPTİK YAPIMI	
FOSEPTİK PERDE DUVARINDA L/25/300H	
FOSEPTİK PERDE ARA DUVARINDA 600/25/300H	
FOSEPTİK TEMELİNDE 1000/150/50H	
FOSEPTİK TEMELİNDE 700/150/50H	
FOSEPTİK DÖŞEMESİNDE 800/800/25H	
FOSEPTİK ARA PERDE TEMELİNDE 575/150/50H	
<b>15.210.1004:</b> Ocak taşı ile blokaj yapılması	m <sup>3</sup>
WC BİNASI TEMEL TABANI	
FOSEPTİK TABANINDA 1000/1000/30H	
<b>15.225.1010:</b> 20 cm kalınlığındaki teçhizatsız gazbeton duvar blokları ile duvar yapılması (gazbeton tutkalı ile) (2,50 N/mm <sup>2</sup> ve 400 kg/m <sup>3</sup> )	m <sup>2</sup>
PROJEDEN	
MİNHA DK1 80/210	
MİNHA P1 50/50	
<b>15.305.1004:</b> Yan ve üst kenarından kenetlenen kiremit ile çatı örtüsü yapılması (Sızdırmazlık Sınıfı: Grup 1) (90 donma-çözülme çevrimine dayanıklı) (2 Latalı sistem)	m <sup>2</sup>
PROJEDEN	
<b>15.305.1006:</b> Mahya kiremitleri ile mahya yapılması (Sızdırmazlık Sınıfı: Grup 1) (90 donma-çözülme çevrimine dayanıklı)	m
ÇATIDA	
<b>15.330.1001:</b> Eğimli çatılarda, çatı örtüsü altına, minimum 1 mm kalınlıkta iki yüzü polietilen film kaplı cam tülü taşıyıcılı laminesiz polimer bitümlü örtü ile su yalıtımı yapılması	m <sup>2</sup>
WC BİNASI ÇATISINDA	
<b>15.180.1002:</b> Ahşaptan düz yüzeyli beton ve betonarme kalıbı yapılması	m <sup>2</sup>
WC BİNASI PROJEDEN	
FOSEPTİK TEMELİNDE	
FOSEPTİK PERDESİNDE	
FOSEPTİK PERDESİNDE	
FOSEPTİK DÖŞEMESİNDE	
<b>15.185.1001:</b> Çelik borudan kalıp iskelesi yapılması (0,00-4,00 m arası)	m <sup>3</sup>
WC BİNASINDA BETONARMEDE	

## MAHAL LİSTESİ

Sayfa 3 / 4

**İşin Adı:** AYDIN İLİ SÖKE İLÇESİ KİSİR İLK ORTAOKULU ONARIMI İŞİ

**İş Grubu:** Ana Grup>İnşaat İmalatları>WC BİNASI VE FOSEPTİK YAPIMI

FOSEPTİK BETONARMEDE 800/800/300H	
<b>15.300.1001:</b> Ahşaptan oturtma çatı yapılması (çatı örtüsü altı tahta kaplamalı)	m <sup>2</sup>
ÇATIDA	
<b>15.160.1003:</b> Ø 8- Ø 12 mm nervürlü beton çelik çubuğu, çubukların kesilmesi, bükülmesi ve yerine konulması	Ton
Y.16.050/16 DEN	
<b>15.160.1004:</b> Ø 14- Ø 28 mm nervürlü beton çelik çubuğu, çubukların kesilmesi, bükülmesi ve yerine konulması	Ton
Y.16.050/16 DAN	
<b>15.550.1202:</b> Lama ve profil demirlerden çeşitli demir işleri yapılması ve yerine konulması	kg
WC GİRİŞ KAPILARINDA 80/210	
PENCERE KORK. 50/50	
<b>15.550.1203:</b> Demir borudan kaynakla korkuluk yapılması, yerine konulması	kg
FOSEPTİK HAVALANDIRMASINDA 200 L Q81 DEVEBOYNU BORU OLACAK	
<b>15.455.1001:</b> Plastik doğrama imalatı yapılması ve yerine konulması (Sert PVC doğrama profillerinden her çeşit kapı, pencere, kaplama ve benzeri imalat) Not: Tüm ana profiller ile ilave profiller, pencere kapalı iken görülmeyen ve dikkat çekmeyen bir yerde, en az 1 m a	kg
WC PENCERELERİNDE 50/50	
++++KENDİNDEN PERVAZLI OLACAK	
<b>15.540.1102:</b> Demir yüzeylere iki kat antipas, iki kat sentetik boya yapılması	m <sup>2</sup>
WC GİRİŞ KAPILARINDA	
PENCERE KORK.	
<b>15.540.1215:</b> Yeni sıva yüzeylere astar uygulanarak iki kat su bazlı mat boya yapılması (iç cephe)	m <sup>2</sup>
TAVAN BOYASINDA	
<b>15.540.1304:</b> Brüt beton, sıvalı veya eski boyalı yüzeylere, astar uygulanarak silikon esaslı su bazlı boya yapılması (dış cephe)	m <sup>2</sup>
WC BİNASINDA	
MİNHA P 50/50	
MİNHA DK1 80/210	
SAÇAK ALTINDA	
<b>15.375.1054:</b> (42,5x42,5 cm) veya (45x45 cm) anma ebatlarında, her türlü desen ve yüzey özelliğinde, I.kalite, renkli seramik yer karoları ile 3 mm derz aralıklı döşeme kaplaması yapılması (karo yapıştırıcısı ile)	m <sup>2</sup>
WC DÖŞEMESİNDE	
<b>15.380.1056:</b> (20x60 cm) veya (30x60 cm) veya (33x60 cm) anma ebatlarında, her türlü desen ve yüzey özelliğinde, I.kalite, renkli seramik duvar karoları ile 3 mm derz aralıklı duvar kaplaması	m <sup>2</sup>

## MAHAL LİSTESİ

Sayfa 4 / 4

**İşin Adı:** AYDIN İLİ SÖKE İLÇESİ KİSİR İLK ORTAOKULU ONARIMI İŞİ

**İş Grubu:** Ana Grup>İnşaat İmalatları>WC BİNASI VE FOSEPTİK YAPIMI

yapılması (karo yapıştırıcısı ile)	
WC DUVARLARINDA TAVANA KADAR	
MİNHA P 50/50	
MİNHA DK1 80/210	
<b>15.405.1601:</b> Washbeton yüzey işlemleri terrazo karo ile dış mekan döşeme kaplaması yapılması (Kırılma Dayanımı Şartları (Sınıf 1) Eğilme dayanımı minimum 2,8 Mpa Aşınma direnç sınıfı (2-G), Yüzey alanı ? 1600 cm2)	m <sup>2</sup>
WC TRETUVARINDA	
<b>15.435.1005:</b> 8 cm yüksekliğinde normal çimentolu buhar kürlü beton parke taşı ile döşeme kaplaması yapılması (her ebat, renk ve desende)	m <sup>2</sup>
ORTAOKUL BİNASI YANINA YAPILACAK FOSEPTİK İLE OKUL YOLU	
DERE BAĞLANTISINDA DEŞARJ HATTI 100 MT.	
<b>15.435.1203:</b> 50x20x10 cm boyutlarında normal çimentolu buhar kürlü beton bordür döşenmesi (pahlı, her renk)	m
WC TRETUVARINDA	
<b>15.410.1403:</b> 3 cm kalınlığında renkli mermer levha ile dış denizlik yapılması (3cmx30-40-50 cmxserbest boy) (honlu veya cilalı)	m <sup>2</sup>
WC PENCERELERİNDE	
<b>15.410.1503:</b> 3 cm kalınlığında renkli mermer levha ile parapet yapılması (3cmx30-40-50 cmxserbest boy) (honlu veya cilalı)	m <sup>2</sup>
WC PENCERELERİNDE	
<b>15.275.1101:</b> 250/350 kg çimento dozlu kaba ve ince harçla sıva yapılması (dış cephe sıvası)	m <sup>2</sup>
PROJEDEN	
<b>15.275.1102:</b> 200/250 kg kireç/çimento karışımı kaba ve ince harçla sıva yapılması (iç cephe sıvası)	m <sup>2</sup>
PROJEDEN	
<b>15.275.1103:</b> 250/350 kg kireç/çimento karışımı kaba ve ince harçla sıva yapılması (tavan sıvası)	m <sup>2</sup>
PROJEDEN	
<b>15.250.1001:</b> 200 kg çimento dozlu tesviye tabakası yapılması	m <sup>2</sup>
WC BİNASI VE TRETUVARDA	