



T.C.
ANTALYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
İmar ve Şehircilik Dairesi Başkanlığı

Sayı : 90852262-301.03-E.2445
Konu : Kemer Göynük I. Bölge NİP.

25.08.2017

BAŞKANLIK MAKAMINA

Kemer Belediyesi Göynük Mahallesi sınırları içerisinde I. Bölgede mahkeme kararına istinaden hazırlanan 1/5000 ölçekli Nazım İmar Planının incelenerek, karara bağlanmak üzere **Büyükşehir Belediye Meclisine havalesini arz ederim.**

e-imzalıdır

Hüsamettin ELMAS
İmar ve Şehircilik Dairesi Başkanı

Ek :
- 1/5000 ölç. NİP.
-Açıklama Raporu.

Uygun görüşle arz ederim.
25.08.2017

e-imzalıdır

Bedrullah ERÇİN
Genel Sekreter Yardımcısı

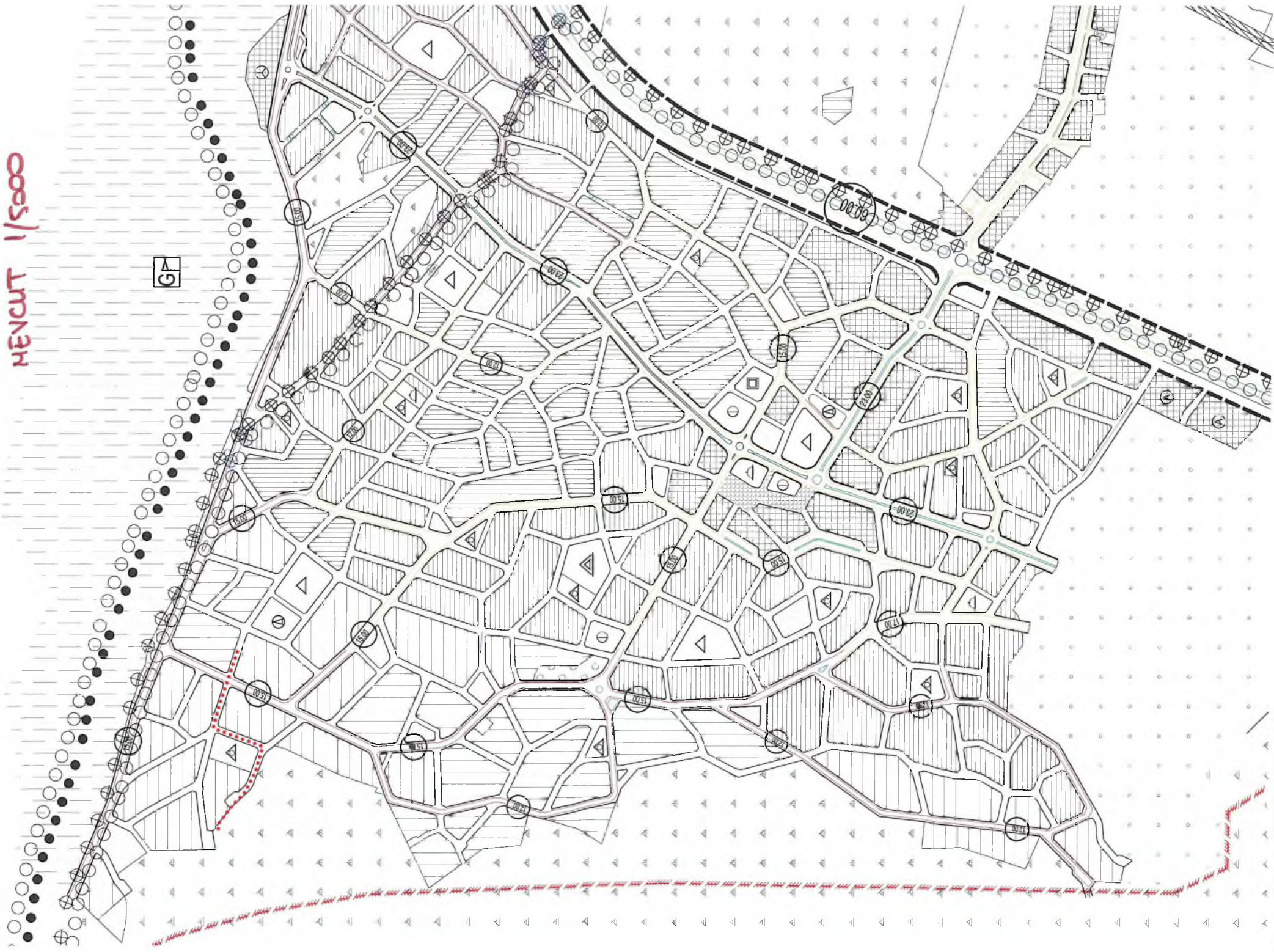
BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE MECLİSİNE

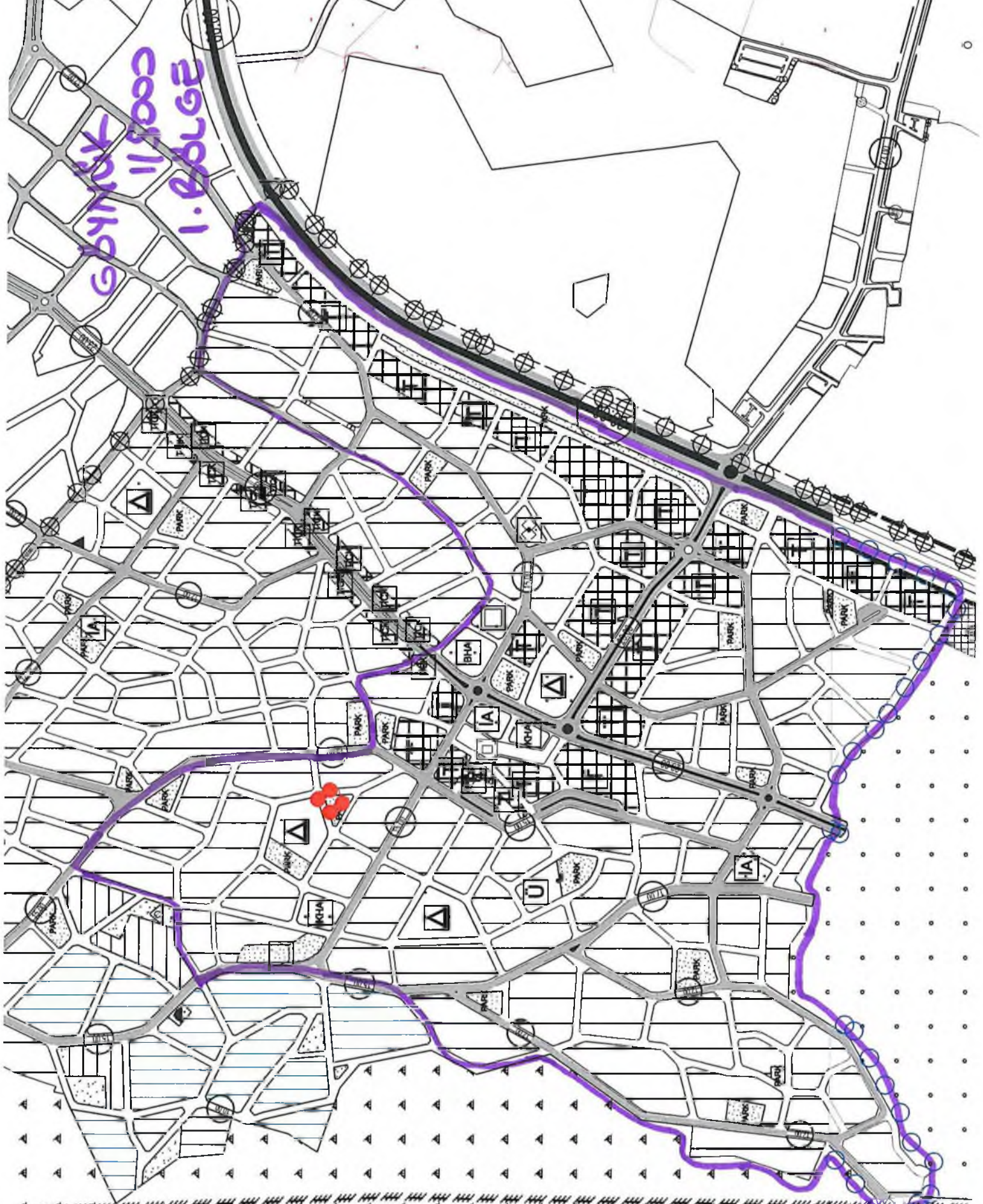
25.08.2017

e-imzalıdır

Birol EKİCİ
Genel Sekreter









KEMER (ANTALYA)
GÖYNÜK UYGULAMA VE NAZIM İMAR PLANI
PLAN ARAŞTIRMA VE AÇIKLAMA
RAPORU

İÇİNDEKİLER

- 1-1. ÜLKE VE BÖLGEDEKİ YERİ
- 1-2. YÖNETİMSEL YAPI, İDARİ BÖLÜNÜŞ VE SINIRLAR
- 1-3. DEMOĞRAFİK YAPI
- 1-4. EKONOMİK YAPI
- 1-5. ULAŞIM
- 1-6. İKLİM
- 1-7. JEOLojİK YAPI
 - 1-7-1. PLANLAMA ALANININ JEOLojİSİ
 - 1-7-2. DEPREM DURUMU
 - 1-7-3. YERLEŞİME UYGUNLUK DEĞERLENDİRİLMESİ
 - 1-7-4. SONUÇ VE ÖNERİLER
- 1-8. TEKNİK ALTYAPI
- 1-9. ÖZEL KANUNA TABİİ ALANLAR
- 1-10. KORUMA ALANLARI
- 1-11. YÜRÜRLÜKTEKİ PLANLAR
 - 1.11-1. 1/100.000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı
 - 1.11-2. 1/25.000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı
 - 1.11-3. 1/5000 Ölçekli Nazım İmar Planı
- 1.12- PLANLAMA

GİRİŞ

Antalya ilinin güney batısı Güney Antalya Turizm Alanı olarak ilan edilmiş ve bu alanın 1/25000 Ölçekli Çevre Düzeni planı 7.7.1977 yılında onaylanmıştır. Projenin destek kenti olarak belirlenen Kemer ilçesi ilin önemli bir turizm merkezlerinden birisidir. Antalya il merkezinin 42 km güney batısında Antalya- Fethiye karayolu üzerinde yer alan ilçe merkezi yeni Büyükşehir Belediye yasası ile çevre beldeleri de içine almış ve belde belediyeleri İlçe belediyesinin mahallesi olmuştur. Bu beldelerden biride Göynük Mahallesi'dir.

Güney Antalya Turizm Gelişim Projesinin destek kenti olarak belirlenen Kemer küçük bir nahiye iken bugün ilin en hızlı büyüyen ilçelerinden biri durumundadır. Projenin alt merkezleri olarak da Göynük-Beldibi, Çamyuva ve Tekirova da sahil kesimi turizm alanı olarak planlanırken yerleşme merkezleri de birer alt merkez olarak planlanmış ve hızlı bir uygulama sürecine girmişlerdir.

Kemer Göynük Mahallesi'ni de kapsayan 1/25000 Ölçekli Güneybatı Antalya Çevre Düzeni Planı 07.07.1977 tarihinde Bayındırlık ve İskan Bakanlığınca onaylanmıştır. Daha sonraki yıllarda kıyıda ki turizm alanlarını kapsayan 1/1000 ölçekli İmar Planları da hazırlanarak onaylanmıştır. Planlamanın kıyıda ki turizm alanları ile sınırlı olması köy yerleşik alanlarında plansız ve dağınık bir yerleşme desenine yol açmıştır.

Bayındırlık ve İskan Bakanlığınca 09.01.1996 tarihinde 1/25000 Ölçekli Güneybatı Antalya Çevre Düzeni Planı revizyonu onanmıştır. Bu plan doğrultusunda Göynük Mahallesi'nin 1/5000 Nazım İmar Planı ve 1/1000 Uygulama İmar Planı onanmış ve İmar Uygulamaları da yapılarak, yapılaşma günümüze kadar devam etmiştir.

Ancak Göynük Mahallesi'nin 1/5000 Nazım İmar Planı ve 1/1000 Uygulama İmar Planları Antalya 3. İdare Mahkemesinin 2013/521 sayılı kararı ile iptal edilmiştir. Göynük Mahallesi'nin yürürlükte olan planları bulunmadığından 1/5000 Nazım İmar Planı ve 1/1000 Uygulama İmar Planlarının yeniden hazırlanması gereği ortaya çıkmıştır.

1.1.ÜLKE VE BÖLGEDEKİ YERİ

Planlama alanı olan Kemer ilçesi, Göynük Mahallesi Anadolu'nun güneybatısında Akdeniz Bölgesinde, Antalya ili idari sınırlarındadır. Göynük Mahallesi 30° 32'doğu boylamı ile 36° 40' kuzey enlemi kesişimin de konumlanmaktadır.

Kemer İlçesinin bağlı olduğu Antalya İli, Akdeniz Bölgesinde Antalya, Burdur ve Isparta illerinin oluşturduğu Batı Akdeniz Bölgesinin en büyük Kenti ve Bölge Merkezidir. Antalya Bölgesi Teke ve Taşeli platoları ile bunlar arasındaki Antalya Ovası ve Göller Bölgesinden oluşmaktadır. Bölge kıyı ovaları, göller, yaylalar ve dağlık alanlar gibi coğrafi alt bölgelerden oluşmuştur.

İlin kara sınırlarını Toros sıradağları meydana getirmekte ve il batıdan doğuya doğru Muğla, Burdur, Isparta, Konya, Karaman ve İçel illeri ile çevrilmiştir.

Antalya, Anadolu yarımadasının güneybatısında, Akdeniz bölgesinin batı bölümünden İçel iline kadar kıyı uzunluğu 640 km. olmak üzere denize paralel olarak, lineer biçimde uzanmaktadır. İlin kara sınırlarını Toros Dağları oluşturmaktadır. Bu konumlanmada, il topraklarının batı bölümü "Batı Akdeniz Havzası", doğu bölümünün

küçük bir kesimi “Doğu Akdeniz Havzası”, büyük bölümünü oluşturan diğer alanlar ise “Antalya Havzası” içerisinde yer almaktadır. Böylece, İlin genel morfolojik yapısını doğu kesiminde Antalya ovası, batı kesiminde Batı Toros Dağları belirlemektedir. Değişken bu doğal yapının yarattığı, arazi yapısı ve iklimi, demografi ve yerleşme açısından farklı alanlar; “sahil” ve “yayla” bölgesi olarak tanımlanabilir.

Kemer İlçesi, Antalya kent merkezinin batısında olup İlçenin kuzey ve kuzey-batısında Kumluca, doğu ve kuzey doğusunda Konyaaltı merkez ilçeleri sınırı bulunmaktadır. Güneyde ise sınır, Akdeniz’dir. Göynük Mahallesi ise batısında Kemer İlçe Merkezi doğusunda ise Beldibi yerleşmesi bulunmaktadır.

Buna göre planlama alanı Antalya havzası içinde, sahil bölgesinde yer almaktadır

1.2.YÖNETİMSEL YAPI, İDARİ BÖLÜNÜŞ VE SINIRLAR

Planlama alanının içinde bulunduğu Antalya İli; doğuda Mersin, Karaman ve Konya, kuzeyde Isparta ve Burdur, batıda ise Muğla illeri ile sınırlanmıştır.

Osmanlı döneminde Teke Sancağı’nın merkezi durumunda olan Antalya, Cumhuriyet döneminde de İl statüsüne geçerek önemini korumuştur.

Antalya Büyükşehir Belediyesi, 1993 yılında 504 sayılı Kanun Hükmünde Kararname ile kurulmuştur. Büyükşehir Belediyesi kuruluşta Muratpaşa, Kepez ve Konyaaltı ilk kademe belediyelerinden oluşurken, 2004 yılında 5216 Sayılı Büyükşehir Belediye Kanun ile Antalya Büyükşehir Belediyesi sınırları genişletilmiş, ilk kademe belediyelerine Beldibi, Doyran, Düzlerçamı, Çıglık, Yeşilbayır, Döşemealtı, Varsak, Çalkaya, Aksu, Yurtpınar ve Pınarlı eklenmiştir.

2008 yılında ise 5747 sayılı Kanun ile Antalya Büyükşehir Belediye sınırları içinde, 5 yeni ilçe belediyesi kurulmuş, ilk kademe belediyeleri kaldırılmıştır. Son olarak 2012 yılında çıkarılan 6360 sayılı On Üç İlde Büyükşehir Belediyesi ve Yirmi Altı İlçe Kurulması İle Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun uyarınca Antalya Büyükşehir Belediyesi’nin sınırları il mülki sınırları haline gelmiş ve 30 Mart 2014 tarihinde düzenlenen yerel seçimlerin ardından; ilçelerin mülki sınırları içerisinde yer alan köy ve belde belediyelerinin tüzel kişiliği kaldırılmış, köyler mahalle olarak, belediyeler ise belde ismiyle tek mahalle olarak bağlı bulundukları ilçenin belediyesine katılmıştır.

Son yasal düzenlemelerden sonra Antalya İli idari bölünüş açısından; Akseki, Aksu, Alanya, Demre, Döşemealtı, Elmalı, Finike, Gazipaşa, Gündoğmuş, İbradı, Kaş, Kemer, Kepez, Konyaaltı, Korkuteli, Kumluca, Manavgat, Muratpaşa ve Serik olmak üzere 19 ilçeye ayrılmıştır.

Antalya Büyükşehir sınırlarında yer alan Kemer İlçesi de 5747 sayılı Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisinde ilçe kurulması ve bazı kanunlarda değişiklik yapılması hakkındaki kanunun 4. maddesine istinaden 30.06.2008 tarihinde kurulmuştur.Kemer

İlçesinin 11mahallesi bulunmaktadır. Bunlar Merkez, Aslanbucak, Beyçik, Kiriş, Kuzdere, Çamyuva, Göynük, Ovacık, Tekirova, Ulupınar ve Yeni Mahalledir.

Planlama Alanı Kemer Belediyesi Göynük Mahallesi içinde kalmaktadır.



1.3. DEMOĞRAFİK YAPI

Antalya, ülkemizdeki nüfus artışı, göç ve kentleşmeden en fazla etkilenen kentlerimizden birisidir. Geçmişte yıllık ortalama %4 - 7 arasında seyir eden nüfus artışı sonucu kent nüfusu her on yılda bir ikiye katlanmıştır. Antalya'nın en düşük yıllık nüfus artışı binde 11 ile 1935-40 döneminde, en yüksek yıllık nüfus artışı ise binde 47,9 ile 1985-90 döneminde görülmüştür.

ANTALYA İLİ NÜFUSU

SAYIM YILI	TOPLAM	KENT NÜFUSU	KIRSAL NÜFUS
1940	256 366	40 903	206 463
1950	311 442	53 972	257 470
1960	416 130	95 424	320 706
1970	557 334	176 008	401 326
1980	748 706	280 837	467 869
1990	1 132 211	602 194	530 017
2010	1 978 333	1 392 974	585 359
2015	2 288 456	1 392 974	585 359

Antalya İlinin nüfusu, 2015 Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi sonuçlarına göre 2.288.456 kişidir. Nüfusun 1.392.974 kentte yaşarken 585.359 belde ve köylerde yaşamaktadır. Kentte yaşayanların oranı %70, köyde yaşayanların oranı %30'dur. Yine aynı nüfus sayımı sonucuna göre, il merkezi nüfusu 955.573, ilin nüfus yoğunluğu ise km² başına 93 kişidir. Nüfus bakımından en büyük ilçeleri Muratpaşa, Kepez, Alanya, Manavgat ve Serik'tir. Nüfus bakımından en küçük ilçesi İbradı, yüzölçümü bakımından en büyük ilçesi Korkuteli, en küçük ilçesi Demre'dir.

Antalya İlinde 2010 yılından sonra kırsal nüfus da önemli bir düşüş görülmektedir. Bu hem kırsal nüfusun azalması hem de idari sınırlardaki değişikliklerle bağlantılıdır. 2013 yılından sonra Büyükşehir Yasası ile tüm il nüfusu kentsel nüfus olarak değerlendirilmektedir.

Antalya ilinde 1990 yılına kadar kentte yaşayan nüfusun oranı ülke ortalamasına göre oldukça düşük artmıştır. İlde ancak 1990 yılından sonra kentte yaşayanların sayısı köyde yaşayanların sayısından artmıştır. Bu yıldan sonra kentte yaşayanların oranı hızla artmaya başlamış, 2010 yılında %70'e ulaşmıştır. Bu büyümede bazı beldelerin ilçeye dönüşmesinin de payı bulunmaktadır.

Antalya İlinin Türkiye nüfusuna oranı binde 2,91'dir. Nüfus yoğunluğu açısından ise 20. Sıradadır. Kilometre kareye 113 kişi düşmektedir.

ANTALYA İLÇELERİ NÜFUSU

Yıl	İlçe	Toplam Nüfus	Erkek Nüfusu	Kadın Nüfusu	Erkek %	Kadın %
2015	Kepez	497.242	253.573	243.669	%51,00	%49,00
2015	Muratpaşa	477.290	235.385	241.905	%49,32	%50,68
2015	Alanya	291.643	149.183	142.460	%51,15	%48,85
2015	Manavgat	222.419	114.428	107.991	%51,45	%48,55
2015	Konyaaltı	154.920	75.177	79.743	%48,53	%51,47
2015	Serik	120.111	61.233	58.878	%50,98	%49,02
2015	Aksu	68.496	34.997	33.499	%51,09	%48,91
2015	Kumluca	67.135	34.020	33.115	%50,67	%49,33
2015	Kaş	56.386	28.984	27.402	%51,40	%48,60
2015	Döşemealtı	55.462	28.497	26.965	%51,38	%48,62
2015	Korkuteli	52.746	26.366	26.380	%49,99	%50,01
2015	Gazipaşa	48.866	24.714	24.152	%50,58	%49,42
2015	Finike	46.817	23.564	23.253	%50,33	%49,67
2015	Kemer	42.796	22.437	20.359	%52,43	%47,57
2015	Elmalı	38.515	19.507	19.008	%50,65	%49,35
2015	Demre	26.180	13.363	12.817	%51,04	%48,96
2015	Akseki	11.088	5.558	5.530	%50,13	%49,87
2015	Gündoğmuş	7.583	3.706	3.877	%48,87	%51,13
2015	İbradı	2.761	1.384	1.377	%50,13	%49,87

Kemer ilçesinin nüfus gelişimini 1985 öncesi ve sonrası olarak değerlendirmek mümkündür. 1980'lerden önce düşük nüfuslu ve genellikle doğurganlık artışı ile artan nüfus gelişimi, 1980'lerden sonra çok farklı bir çizgi izlemiştir. Doğal olarak bundaki en önemli faktör Güney Batı Antalya Turizm Gelişim Projesi ile başlayan süreçtir.

Bu projeye ait planların onanması ve 1982 yılında 2634 sayılı Turizmi Teşvik Yasasının yürürlüğe girmesi ile, planlanan yatırımların gerçekleşmesi sonucu, Kemer'in gelişimi de farklı bir çizgi izlemiştir. Kemer aynı zamanda Güney Antalya Projesinin Destek Kenti olarak konumlandırılmış ve bu doğrultuda, kentsel yatırımlarda yapılmıştır. Zaten bu gelişmeler sonucunda da ilçe statüsüne geçmiştir.

KEMER İLÇESİNİN NÜFUS GELİŞİMİ

YILLAR	NÜFUS	ARTIŞ %	YILLAR	NÜFUS	ARTIŞ %
1935	3051	-----	1985	11031	35.2
1940	2177	-28.6	1990	28 268	111
1945	2649	21.6	1995	33 666	44.6
1950	3118	17.7	2000	55 092	63.3
1955	3226	3.4	2007	33 153	
1960	3670	13.7	2010	36 010	
1965	4389	19.5	2011	38 302	
1970	4753	8.2	2012	41 268	
1975	6276	32	2013	42 421	
1980	8155	29.9	2014	41 621	

Nüfus verilerindeki değişimler belediye sınırlarındaki değişimden kaynaklanmaktadır. Örneğin Kemerin 2008 nüfusu 11733 iken 2009 nüfusu 20110 çıkmıştır. Bunun nedeni Kemer Belediye sınırlarının değişikliğinden kaynaklanmaktadır.

İlçe sınırlarının Belediye sınırı olması ile Kemer belediyesinin 11 mahallesi bulunmaktadır.

KEMER İLÇESİ MAHALLE NÜFUSLARI (2016)

MAHALLE ADI	TOPLAM NÜFUS	ERKEK NÜFUSU	KADIN NÜFUSU
Aslanbucak	9.444	4.876	4.568
Beycik	418	217	201
Çamyuva	4.918	2.577	2.341
Göynük	9.613	2.737	2.491
Kiriş	1.061	523	538
Kuzdere	5.228	2.737	2.491
Merkez	4.404	2.404	2.000
Ovacık	124	68	56
Tekirova	2.898	1.458	1.440
Ulupınar	989	527	462
Yeni Mahalle	2.828	1.485	1.343

Görüldüğü üzere Kemer Belediye sınırları içindeki en fazla nüfus Göynük mahallesinde bulunmaktadır.

Göynük mahallesinin nüfus gelişimi Beldibi'nin yıllar içinde farklı belediye sınırları içinde girmesine nedeniyle sistematik olarak izlenememektedir. Adrese dayalı nüfus sayımına göre 2007 yılına ait verilerde izlenmektedir. 2009 yılında Konyaaltı Belediye sınırları içine girdiğinden bu ilçe içindeki nüfus içine girmektedir. Ancak Beldibi Konyaaltı İlçesi içinde mahalle olarak görülmemektedir. 2012 yılından sonra ise Göynük Belediyesi içine girmiştir. 2014 yılından sonra ise Büyükşehir Yasası doğrultusunda Kemer İlçesi sınırları içine girmiştir. Göynük Mahallesinin nüfus gelişimini Kemer Belediyesinin nüfus gelişimi ile birlikte aşağıda birlikte verilmektedir. Böylece Kemer İlçesi içinde Göynük Mahallesinin büyüklüğünü gözlemleyebilmekteyiz.

GÖYNÜK MAHALLESİ NÜFUS GELİŞİMİ

Yıl	Belediye	Toplam	Erkek	Kadın
2007	Kemer	11.733	6.301	5.432
	Göynük	5.666	3.193	2.432
	Beldibi	2.494	1.363	1.131
2008	Kemer	11.733	10.588	8.754
	Göynük	6.401	3.599	2.802
2009	Kemer	20.110	10.934	9.176
	Göynük	6.121	3.397	2.724
2011	Kemer	22.498	12.156	10.342
	Göynük	6.232	3.378	2.854
2012	Kemer	22.732	12.2579	10.473
	Göynük	9.249	5.050	4.199
2014	Kemer	41.422	22.504	19.490

1.4. EKONOMİK YAPI

Antalya ilindeki genel ekonomik yapıya bakılacak olursa temel sektörün tarım olduğu görülmektedir. Her ne kadar yıllara oranla sektörde çalışanların yüzdesi azalsa da Antalya'nın coğrafi konumu, doğal yapısı ve toprağın zenginliği nedeniyle tarım, temel sektör olma özelliğini korumaktadır. Kıyı kesimi ve iç kesimler farklı tarım ürünlerinin yetiştirilmesine olanak sağlamakla birlikte seracılık da ilde yaygın olarak yapılmaktadır. Türkiye'nin tarımsal ürün ihracatının yaklaşık %1,2'si Antalya'da karşılanmaktadır. Antalya'nın tarımsal üretiminde ağırlık bitkisel üretimdedir. Bitkisel üretim 2013TÜİK verileriyle Antalya'nın toplam tarımsal üretiminde %85'lik bir değere sahipken aynı oran Türkiye genelinde %48'dir. Bitkisel üretim değerlerinde Antalya % 8 lik bir oranla 1. sırada iken onu %5,4 oranı ile Konya 4,6 oran ile Mersin takip etmektedir. Antalya'nın bitkisel üretiminde, ağırlık ise örtü altı tarımdadır. Antalya hem ılıman iklimi ile hem de kıyı kesiminde iklimlendirme maliyetinin daha düşük olması ile göreceli bir avantaja sahiptir. Türkiye'deki 615124 bin dekar sera alanının yaklaşık % 40 yani 242340 bin dekarı Antalya'dadır

İl nüfusunun %5'i sanayi sektöründe çalışmakta olup, bu oran Türkiye genelinde %12'dir. Antalya İli sanayi iş kolunda çalışanların toplam istihdam oranı bakımından Türkiye ortalamasının altındadır. Yıllık nüfus artış hızı, kişi başına düşen gayri safi yurtiçi hasıla ve tarım kolunda çalışanların toplam istihdama oranı Türkiye

ortalamasının üstündedir. Türkiye sanayinde katma değerin %1'ini Akdeniz Bölgesi, %0,3'ünü Antalya ili oluşturmakta olup, sanayinin süreç etkinliği düşüktür. İldeki sanayi işletmelerinin %80'i Antalya kentinde yoğunlaşmıştır.

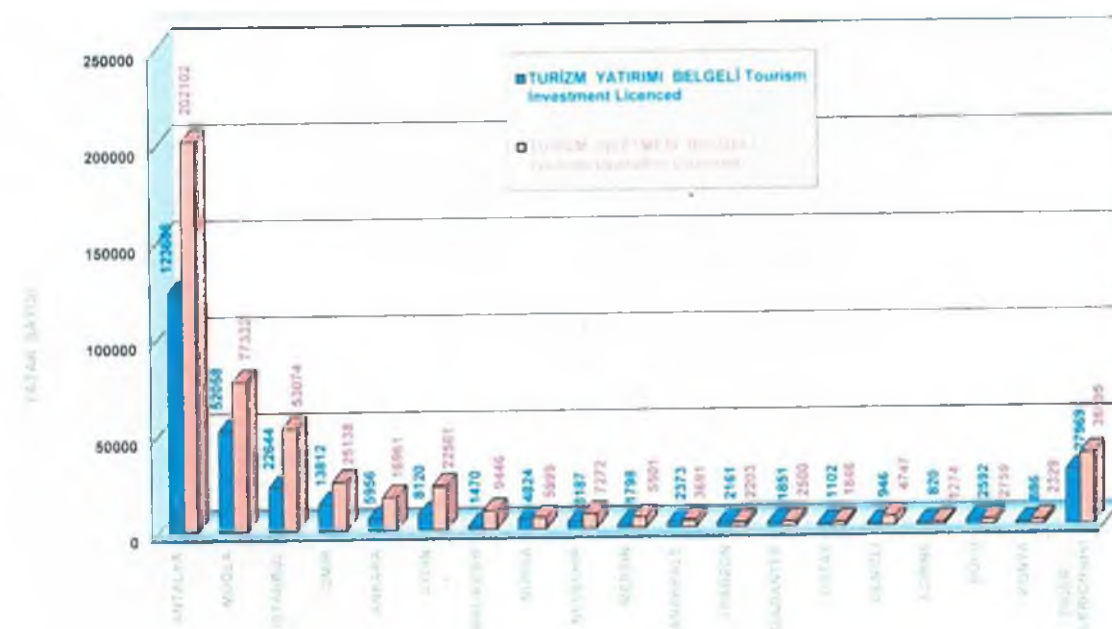
Antalya'da sanayi sektörü, turizm ve tarıma dayalı bir şekilde büyümüş ve ağırlıklı olarak bu iki ana sektörün ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla yapılanmıştır. Bu sebeple, Antalya'nın ekonomisinde tarım, turizm ve ticaret ağırlıklı bir yer tutmakta; ama sanayinin payı ülke ekonomisine oranla daha sınırlı kalmaktadır. 2014 yılı verilerine göre istihdam edilenlerin sadece %14,6'sı Antalya'da sanayi sektöründe çalışırken, bu oran Türkiye genelinde %28'dir. Antalya'da sanayi sektör istihdamda ağırlıklı olan sektörler gıda ürünleri, çimento sektörü ve metal ürünlerdir. Fakat 2008-2013 arasında, istihdam toplam %23 artarken, sektörler arasında farklı oranlarda değişiklikler gözlenmiştir. 2008-2013 arası dönemde mobilya sektöründe hızlı bir istihdam artışı olduğu görülürken, tekstil ve giyim eşyası ve metal ürün sektörlerinde istihdam azalması göze çarpmaktadır.

İnşaat sektörü geçmişte dalgalı bir değişim göstermiştir. 1970-1990 yılları arasında sektörde çalışanların payı artmış ancak 1990 sonrasında düşme eğilimine girmiştir. Antalya'nın 1990'lı yıllardan beri yüksek oranda nüfus göçü alması konut inşaat sektörünün; turizm sektörü de konut-dışı inşaat sektörünün ağırlığının yüksek olmasına sebep olmuştur. Antalya'da inşaat sektörünün SGK işyeri sayılarına göre %11, sektör istihdamına göre %15 ağırlığı bulunmaktadır. Bu veriler, inşaat sektörünün ağırlığının Türkiye ortalamalarından daha yüksek bir öneme sahip olduğunu göstermektedir.

Antalya'da konut sektörü dışında, turizm sektörü otel inşaatları da inşaat sektörü faaliyetlerinde son 20 yılda önemli bir katkı sağlamıştır. Her ne kadar turizm sektöründe kıyı şeridinin dolması ve yatak arz fazlası olması sebebiyle, daha fazla yeni otel inşaatı beklenmese de, otel renovasyonlarının turizme yönelik inşaat sektör faaliyetlerinin devam edeceği düşünülmektedir. Ayrıca hem iç göç, hem de yabancıya yönelik konut talebi sebebiyle inşaat sektörünün büyümeye devam edeceği düşünülmektedir.

Antalya'da turizm sektörü 1960'lı yıllardan sonra gelişmeye başlamıştır. İlin turizm potansiyelinin yüksek olması gelişmeye ivme kazandırmıştır. 1980'li yıllara kadar genellikle iç turizm hareketi bu tarihten sonra dış turizme yönelmiştir. Türkiye'ye gelen turistlerin büyük çoğunluğunun tercihinin Antalya olduğu tabloda görülmektedir. 1985 'li yıllarda %2 'li oranlarda olan payı 1990 lı yıllardan sonra sürekli artmış ve 2000 li yıllardan sonra %30'un altına inmemiştir. Kuşkusuz bu gelişimin nedeni Antalya'daki turizm planlaması ve bu planlamanın uygulamaya dönüştüren Turizmi Teşvik Yasasıdır. Antalya'nın Türk turizmdeki payı 2001 ve 2002 yıllarında yaklaşık %36 lık oranla en yüksek seviyeye çıkmıştır.

İllere Göre Konaklama Tesislerinde Yatak Sayısı (Kültür ve turizm Bakanlığı-2005)



İllere göre belgeli tesis sayısı tablosu ile, İllere Göre Belgeli Konaklama Tesislerinde Yatak Sayısı tablosu karşılaştırmalı olarak incelendiğinde tesis sayısı ile yatak sayısı arasındaki oransal farklılık bu bölgenin kitle turizmine yönelik geliştiğini bu nedenle de Antalya'daki tesislerin yatak kapasitesinin yüksek olduğu görülmektedir.

Türkiye'ye en fazla turist Almanya'dan gelmektedir. 2005 yılı verilerine göre Almanya'dan gelenlerin %62.2 si Antalya'yı tercih etmektedir. Türkiye'nin ve Antalya'nın ikinci büyük pazarı Bağımsız Devletler Topluluğudur.(BDT) Antalya bu pazarda da % 45.2 ile en yüksek pazara sahiptir. Antalya'ya en fazla turist gönderen üçüncü ülke Hollanda'dır .2005 verilerine göre bu pazarın %40' na sahiptir. Türkiye'ye en fazla turist gönderen üçüncü ülke olan İngiltere pazarının ise ancak %11'ne sahiptir.

Antalya'ya 2000 yılında gelen yabancı turistin % 30.9'u, 2001 yılında %30.8'i, 2002 yılında %29.3'ü, 2003 yılında %33'ü, 2004 yılında %30.8'i, 2005 yılında %30.82si temmuz ve ağustos aylarında gelmektedir.

YILLAR İTİBARIYLA ÜLKEMİZE VE ANTALYA'YA GELEN YABANCI ZİYARETÇİ SAYILARI

YILLAR	YABANCI ZİYARETÇİ SAYILARI		ANTALYA'NIN PAYI (%)
	ANTALYA	TÜRKİYE	
1980	4 903	1 288 060	0,38
1985	65 915	2 614 924	2,52
1990	826 027	5 389 308	15,33
1995	1 939 477	7 726 886	25,10
2000	3 230 837	10 428 153	30,98
2005	6 884 024	21 124 886	32,59
2006	6 011 183	19 819 833	30,33
2007	7 291 356	23 340 911	31,24
2008	8 564 513	26 336 677	32, 52
2009	8 260 399	27 077 114	30,51
2010	9 246 814	28 632 204	32,30
2011	10 900 914	31 456 076	28,88
2012	10 726 136	31 782 832	29,62
2013	11 535 762	34 910 098	30,26
2014	11 941 954	36 837 900	30,08

Kültür veTurizmBakanlığı

Antalya bölgenin kentsel merkezi niteliğinde olup, üniversite, hastane, kamu kurumları, bölge müdüriükleri gibi hizmet işlevlerini barındırması yanında, turizm ve buna bağlı ticaret, eğlence ve kültürel faaliyetlerin gelişmesi nedeniyle turizm, ticaret ve hizmet sektörleri de ön plana çıkmaktadır. Antalya Limanı ve uluslararası Antalya Havaalanı'nın varlığı, ulaştırma, haberleşme, depolama faaliyetleri ilde hizmet sektörünü geliştiren unsurlardır.

Kemer'in ekonomik yapısında da demografik yapısında olduğu gibi Güney Antalya Turizm Gelişim Projesinin uygulama süreci ile tamamen değişmiştir. Yılda birden fazla ürün alabilen verimli tarım topraklarına ve uygun iklim koşullarına sahip olan ilçede tarım, turizm öncesi en önemli faaliyet alanıdır. Antalya merkeziyle bile son derece kısıtlı ulaşım imkanı olan bu dönemki tarımsal üretimde genellikle kendi

ihtiyacına yönelik bağ bahçe ve narenciye üretimine dayalıdır. . Turizmden sağlanan gelirin yüksek olması nedeniyle ekonomik faaliyetler açısından turizme eğilim artmış, tarım alanlarının bir kısmının turizme ayrılması ile ilçedeki tarımsal faaliyetler giderek azalmıştır.

Kemer İlçesi'nin günümüzdeki ekonomik yapısı hizmetler sektörü altında yer alan turizme dayalı durumdadır. İlçe kıyıları boyunca çeşitli turizm tesisleri yer almaktadır. İlçenin turizm potansiyeli yerli ve yabancı turizm yatırımcılarına hitap etmekle birlikte küçük ölçekte, aileler tarafından işletilen pansiyon ve oteller de bulunmaktadır. Turizm, ilçede son dönemlerde önemli gelişmeler göstermiştir. Turizm amaçlı yatırımlar sayesinde Antalya İli'nin yatak kapasitesi bakımından önemli bir kısmını teşkil eder hale gelmiştir .

KÜLTÜR VE TURİZM BAKANLIĞINDAN BELGELİ KONAKLAMA TESİSLERİNİN İLÇELER BAZINDA DAĞILIM TABLOSU(2014)

İLÇE ADI	İŞLETME TESİSLER BELGELİ			YATIRIM TESİSLER BELGELİ			TOPLAM		
	TESİS SAYISI	ODA SAYISI	YATAK SAYISI	TESİS SAYISI	ODA SAYISI	YATAK SAYISI	TESİS SAYISI	ODA SAYISI	YATAK SAYISI
MANAVGAT	175	55911	121780	45	9235	19439	220	65146	141219
ALANYA	244	44924	94804	57	13748	29848	301	58672	124652
KEMER	140	33452	71939	22	4293	9675	162	37745	119359
SERİK	75	28330	61352	13	2710	5930	88	31040	67281
AKSU	22	11264	24973	3	801	1996	25	12065	26969
KONYAALTI	17	1596	3422	4	316	632	21	1912	4054
MURATPAŞA	51	6949	13313	7	1530	3054	58	7994	16397
KAŞ	13	566	1161	4	269	633	17	835	1794
KUMLUCA	4	500	1227	1	16	40	5	516	1267
DEMRE	1	8	16	6	1216	2515	7	1224	2531
FİNİKE	1	297	598	0	0	0	1	297	598
GAZİPAŞA	0	0	0	1	30	60	1	30	60
KEPEZ	3	219	430	1	95	202	4	314	632
DÖŞEMEALTI	1	15	44	0	0	0	1	15	44
T O P L A M	747	183551	395088	164	34259	74024	911	217810	469112

(İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü)

Gerek işletme belgeli tesis sayısı gerekse yatırım belgeli tesis sayısı açısından ilde sırasıyla Alanya ve Manavgat ilçelerinden sonra üçüncü sırada Kemer İlçesi gelmektedir. Kemer İlçesi'nde bulunan 140'ı işletme belgeli ve 22'si yatırım belgeli olmak üzere toplam 162 turizm tesisi, 81.614 yatak kapasitesine sahiptir.

İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü'nün 2014 yılı Eylül ayı verilerine göre; il genelindeki toplam 911 adet turizm tesisinin yaklaşık %18'i ve toplam yatak sayısının da %18'lik bölümü Kemer İlçesi'nde yer almaktadır.

Turizm faaliyetlerinin yoğun olarak yürütüldüğü Kemer İlçesi, Kemer Limanı sayesinde yerli ve yabancı ziyaretçiler için bir giriş kapısı niteliğindedir. 2013 yılında

Antalya İli'ne hava limanları ve deniz limanlarından 11.122.510 yabancı ve 413.252 yerli olmak üzere toplam 11.535.762 ziyaretçi giriş yapmıştır. Kemer Limanı'ndan ise giriş yapan ziyaretçi sayısı 227 yabancı ve 46 yerli olmak üzere toplam 273'tür. Deniz limanlarından yapılan giriş sayıları bakımından Kemer Limanı diğer limanlar arasında en az giriş yapılan kapı olmakla birlikte, yaz aylarında ve Aralık ayında özellikle yabancı ziyaretçiler tarafından kullanılan bir giriş kapısıdır.

Güney Antalya Turizm Alanındaki Göynük, Çamyuva Tekirova gibi yerleşmelerden etrafını yüksek dağların çevirdiği ovalar üzerinde kurulmuştur. Diğer yerleşmelerde olduğu gibi Göynük Mahallesi de kıyı alanları Konaklama Tesis Alanı olarak planlanmış ve tesisler gerçekleşmiştir. Tesislerin üstündeki bağlantı yolu ile ana kara yolu arasındaki alan ise, bağlantı yolu üstündeki adalarda gene Konaklama tesisi ve bu tesislerle bağlantılı ticaret oluşmuştur. Bağlantı yolunu ana kara yoluna bağlayan yol boyunca da ticaret kullanımları oluşmuştur. Ana kara yolunun altında kalan diğer alanlar ise tarım alanı ve orman alanıdır. Göynük mahallesinin yerleşme alanı ana kara yolu üstünde yol ile dağ arasında kalan eski köy merkezi etrafında ki bölgede gelişmiştir. Göynük mahallesi diğer mahallelerden farklı olarak eğitim ve öğretim tesisleri açısından gelişmiş bir mahalledir.

Göynük mahallesindeki ana uğraşı turizm ve ticaret faaliyetidir. Güney Antalya Turizm Alanının önemli turizm bölgelerinden biri olan Göynük'de yüksek standartlı tesisler olağan üstü bir doğal güzellik içinde konumlanmıştır. Bölgede yaklaşık 20.000 yatak kapasitesi mevcuttur. Son derece kısıtlı tarım alanı olan mahallenin ekonomik faaliyeti turizm ve ticarete dayalıdır.

1.5.ULAŞIM

Antalya İli, başta karayolu olmak üzere havayolu ve denizyolu ile de gelişmiş ulaşım imkânlarına sahiptir. Ülke ulaşım ağı içinde önemli bir konumda olan Antalya İli sahip olduğu karayolu şebekesiyle Türkiye'nin her noktasına erişim imkânına sahiptir. Antalya İli'ne ulaşımın sağlanmasında havayolu da büyük öneme sahiptir. İlde gerçekleştirilen turizm faaliyetlerinin de etkisiyle, uluslararası nitelikteki Antalya Havalimanı Türkiye'nin hava trafiği bakımından en yoğun havalimanlarından biri durumundadır. Ayrıca il sınırları içinde Gazipaşa Havalimanı da bulunmaktadır. Antalya İli'nde denizyolu ulaşım imkânları da mevcut olup Antalya, Alanya ve Finike limanları ile ildeki yat limanlarından ulaşım sağlanmaktadır. İlin karayolu, havayolu ve denizyolu ulaşım imkânları oldukça gelişmiş olmasına rağmen demiryolu ulaşım imkânı yetersizdir.

Göynük Mahallesinden geçen en önemli ulaşım aksı **D 400** kodlu devlet karayoludur. Muğla'nın Datça İlçesi'nden başlayan D 400 karayolu, Muğla, Antalya, Mersin, Adana, Gaziantep, Şanlıurfa, Mardin, Şırnak ve Hakkâri illerinden geçerek Hakkâri'nin Yüksekova İlçesi'nde Esendere sınır kapısında sona ermektedir. Türkiye'nin güneyinden geçen batı-doğu uzantılı beş devlet yolundan birisi olan D 400 karayolu toplam 2057 km. uzunluğunda olup bu aks Antalya İli kıyısı boyunca devam etmektedir. D 400 karayolu Antalya İli kıyılarında, Antalya Körfezi'nin

batısında kalan Kalkan, Kaş, Demre, Finike, Kumluca, Kemer yerleşmeleri ve Antalya Körfezi'nin doğusunda kalan Serik, Manavgat, Alanya ve Gazipaşa yerleşmelerine ulaşmaktadır. D-400 karayolu Antalya'nın Mersin, Adana ve Güneydoğu illeri ile bağlantısını sağlamaktadır.

D-400 ana kara yolu Göynük mahallesini Antalya merkez ve Kemer İlçesine bağlamaktadır.

ULAŞIM AĞI İÇİNDEKİ KONUMU



1.6. İKLİM

Antalya kenti, Akdeniz ikliminin etkisi altında olup, yazları sıcak ve kurak, kışları ise ılık ve yağışlıdır. Antalya havzası kuzeyden yüksek dağlarla çevrili olduğundan, bulunduğu enlem derecesine göre daha sıcaktır. Kış mevsiminde kara ile deniz arasındaki 7-8 °C'lik sıcaklık farkı bulunmakta, bu durum kentin kış mevsiminde yağış almasına neden olmaktadır.

Antalya'nın yıllık ortalama yağış miktarı 1100 mm.'dir. Yıllık yağışın %66'sı kış aylarında gerçekleşir. Aylık ortalama kasım ayında 110 mm., Aralık ayında 280 mm.,

Ocak ayında 330 mm., Şubat-Mart aylarında 150 mm., Nisan-Mayıs aylarında 120 mm. yağış düşmektedir.

Antalya'da ortalama sıcaklık 18.7 °C'dir. Temmuz ve Ağustos aylarında ise 28.0 °C'nin üzerinde seyreden sıcaklık yılın hiçbir ayında 10.0 °C'nin altına düşmemektedir. Yazın, denizden esen güney ve güneybatı yönlü rüzgarlar hakim rüzgardır. Kara ve denizlerin farklı ısınmasından, gündüzleri 14.00-17.00 arasında, denizden karaya doğru esen rüzgarlar saat 14.00'de karanın en yüksek sığağa ulaşması nedeniyle, içkilere doğru serinletici etkisini giderek kaybetmektedir.

Akdeniz kıyısında ver alan Kemer'de Akdeniz iklimi şartları hüküm sürmektedir. Kemer'in iklim özelliklerinin belirlenmesinde, coğrafi konumu ve genel hava sirkülasyonlarının yanında, sahanın topoğrafik özellikleri sonucu ortaya çıkan coroğrafik etmenlerde önemlidir. Antalya körfezinin batı kıyıları boyunca kıyı gerisinde aniden yükselmeye başlayan Batı Toroslar, kış mevsiminde tropikal etkilerin iç kesimlere ulaşmasını engellediği gibi, iç kesimlerinin de karasal etkilerini de kıyılara ulaşmasını engeller. Böylece, farklı karakterdeki hava kütleleri sınırlandırılmış olurlar. Söz konusu şartlar kıyı bölgeleri ile iç kesimler arasında büyük farklılıklar meydana getirir. Nitekim, kıyı istasyonlarında yıllık ortalama sıcaklık değerleri 17-18 derece dolaylarında iken, iç kesimlerdeki Elmalı istasyonunda 12.9 Korkuteli istasyonunda ise 12.2 dereceyi bulur.

Akdeniz Bölgesi iklimin hemen her yerde yaygın olan özelliklerinden biride bu bölgenin kışın devamlı olarak kuzeydeki soğuk karanın tehdidi altında olmasıdır. Karaların, yani iç bölgelerin soğukları, vadiler boyunca denize doğru sokulurlar. Bu bölgedeki vadilerin hemen bütün vadiler kuzey-güney doğrultusundadır. Antalya Körfezinin denizel ılık etkisi ovaya doğru yayıldığından burada sert rüzgarlar dar boğazlardan estiği gibi olmaz ve ovada çok şiddetli esmez. Körfezin batısındaki Ağva ve Kemer tarafına, batısındaki Bey Dağları'ndan inen Kesmeboğazı deresinden soğuk rüzgarlar inmez, nitekim bu dağların soğuğu körfeze doğru değil güneye doğru uzanır. Buna karşılık, Antalya tarafından Ağva'ya doğru uzanan sert poyraz, deniz üzerinden gittiği için çok değişikliğe uğrar ve bu sebeplerle Ağva ve Kemer tarafı, kışın Alanya ve Gazipaşa tarafı gibi ılık geçer.

Kemer, enlem derecesi(36-50') ve konum ayrıcalıkları nedeniyle, yüksek bir yıllık ortalama değere /18.5C) sahiptir. Bu değer Akdeniz kıyılarındaki birkaç istasyon (İskenderun 20 C, Adana 18.7 C) ile birlikte en yükseklerinden biridir.

Kemer'de Ortalama Sıcaklığın Aylara Dağılımı

Aylar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ort.Sıc.C	9.9	10.5	12.6	16.2	20.4	25.0	28.1	27.9	24.7	19.9	15.1	11.5

Kemer'de ortalama sıcaklıkların mevsimlere göre dağılımında ise, kış mevsimine ait ortalama 10.6 C, ilkbaharda 16.4 C yaz mevsiminde 27.0 C ve sonbahar mevsiminde 19.9 C'dir. Sonbahar mevsimine ait sıcaklık ortalamalarının, ilkbahar mevsimi ortalamasının üzerinde olduğu görülmektedir. Çok sıcak ve kurak geçen yaz mevsiminden sonra toprak fazlası ile ısınmış ve deniz suyu ile hava sıcaklıkları arasında bir denge kurulmuştur. Bu yüzden ülkemizin Ege ve Akdeniz kıyılarında olduğu gibi Kemer'de de turizm sezonu Eylül ve Ekim aylarını kapsayabilmektedir.

Kemer'de en yüksek sıcaklık değerlerine Temmuz ve Ağustos aylarında ulaşırken, en düşük sıcaklıklarda Ocak ve Şubat aylarında ölçülmüştür. Yaz aylarında (Haziran, Temmuz, Ağustos) yüksek sıcaklıklar 40 derecenin üzerine çıkabilmektedir. Bu nedenle öğle saatleri deniz aktivitelerinin kısıtlanmasına neden olmaktadır.

Deniz suyu sıcaklıkları da kıyı turizmi açısından önemli verilerden biridir. Deniz kullanımı için sıcaklığın 15 ila 17 derecelerin altına inmemesi gerekmektedir. Deniz suyu sıcaklıklarının 18 derecenin üzerinde olduğu aylar sayısı Karadeniz kıyılarında 4 ay, Marmara kıyılarında 4 ay, Ege deniz kuzey kıyılarında 5 ay, güney ege kıyılarında 7 ay, ve Akdeniz'de 8-9 ay olarak değişir.

Kemer'de aylık ortalama en yüksek deniz suyu sıcaklığı 31.5 derece ile Temmuz ayında gözlenir. Yine aylık ortalama en düşük sıcaklıklar ise, 10 derece ile Ocak ve Şubat aylarında gözlenmektedir. Yıllık ortalama nem ise %64 'dür.

1.7.JEOLOJİK YAPI

1.7.1. PLANLAMA ALANININ JEOLOJİSİ

İnceleme alanı ve yakın civarında yapılan jeolojik çalışmalarda kronolojik açıdan Triyas-Kretase ve Kuvaterner'e ait birimler mostra vermektedir.

Triyas-Kretase allokton olup Antalya Naplarına aittir. En çok mostra verende Tekirova Ofiyolitik Napı'dır. Üst Nap olarak kabul edilmektedir. Dünit, harzburjit larzorit ve benzeri türü ultra bazik kayalarla gabro diyabaz, diyorit türü bazik kayalardan oluşmaktadır. Genel Jeolojik Harita da bazik ve ultrabazik kayalar ayırtlanmıştır. 1/5000 ve 1/1000 ölçekli mühendislik jeolojisi haritalarında ise Tekirova ofiyolitik Napı (of) olarak karakterize edilmiştir. Birimin yüzey zonunda atmosferik koşullarda gelişen otohidratasyon zonu alterasyon neticesinde serpantinleşme yaygındır. Yine alterasyon sonucunda oluşan demiroksit (Feo) ve demirhidroksit (FeOH) türü çözeltiler nedeniyle ofiyolit, mostraların yüzey zonları kırmızı renktedir. Taze kırık yüzeylerinde ise koyu yeşil-siyah renkleri hakimdir. Çok rijit bir birim olduğu için kırık sistemleri oldukça iyi gelişmiştir.

Kuvaterner yaşlı, alüvyon birim ise (Qal) kıyı şeridindeki plaj oluşukları ise (Qp) ile karakterize edilmiştir. Alüvyonel birim içerisine, dere malzemesi de dahil edilmiş ayrıca ayırtlanmamıştır. Karasal bir oluşum olan bu birimler; inceleme alanın tamamında (%90) izlenmektedir. Yatay ve yataya yakın bir eğimi vardır. Alüvyon

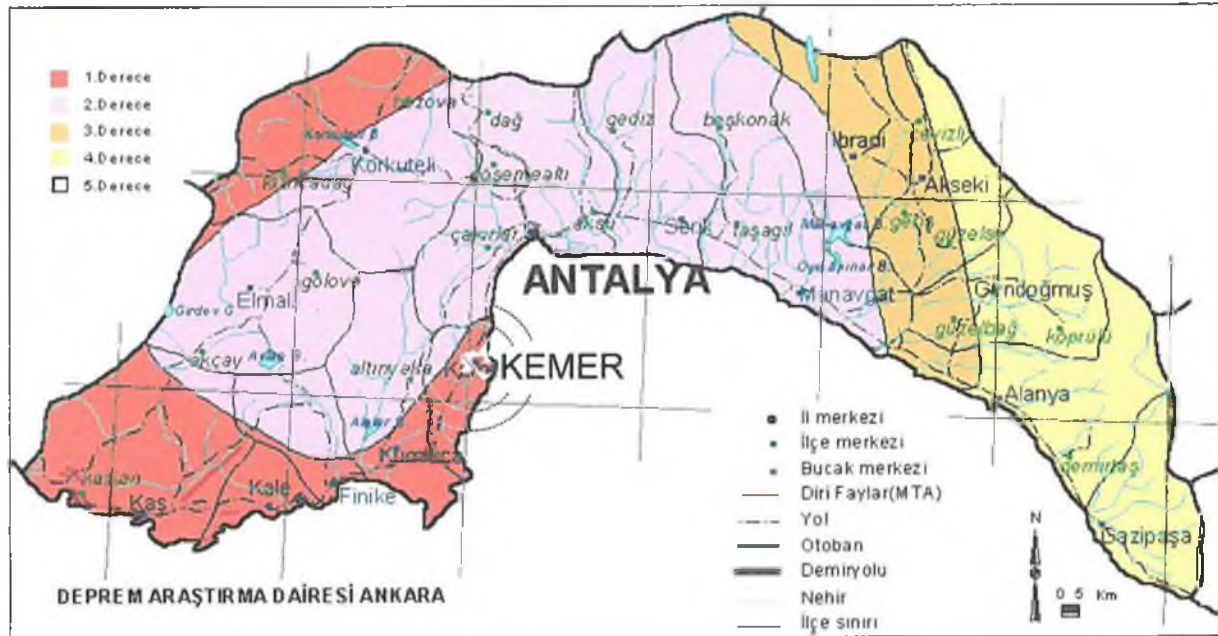
kireçtaşı silisik kireçtaşı ve ofiyolitik bileşenlerden oluşur. Dere yataklarında 35 Mt. ye varan kalınlıklar sunar.

1.7.2. DEPREM DURUMU

İnceleme alanı çevresindeki tarihsel depremler değerlendirildiğinde Burdur, Antalya, Elmalı, Finike ve yakın çevresindeki orta büyüklükteki depremler Göynük ve çevresinde etkili olmuştur. Ayrıca Akdeniz'de meydana gelen depremlerde de inceleme alanı etkilenmiştir.

Sayısal grafik.com.tr internet adresinden inceleme alanı ve çevresinde meydana gelen ve aletsel büyüklüğü (M) 4 ve üzerindeki depremlerin dağılımına bakıldığında Göynük çevresindeki orta büyüklükteki depremlerin varlığı dikkati çekmektedir. Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi ve USGS verileri değerlendirilerek bölgenin deprem aktivitesi incelenmiştir.

Afet işleri Genel Müdürlüğü Deprem Araştırma Dairesinin yapmış olduğu çalışmaya göre de inceleme alanı birinci derecede deprem riski taşıyan alan içinde yer almaktadır.



1.7.3. YERLEŞİME UYGUNLUK DEĞERLENDİRİLMESİ

Göynük Belediyesi Mücavir Alan sınırları içerisinde yürütülen jeolojik ve jeoteknik çalışmalar sonucunda yerleşime uygunluk açısından, inceleme alanının tamamı önemli alanlar olarak değerlendirilmiştir. Bu alanların belirlenmesinde Genel Jeoloji haritası, önceki çalışmalar, yapılan sondajlar, sondajlarda yapılan deneyler, alınan örselenmiş/örselenmemiş numunelerin laboratuvar sonuçları ve jeofizik yöntemlerinden yararlanılmıştır.

ÖNEMLİ ALANLAR

Sismik kırılma etütlerindeki deprem şiddet artış miktarı, kayma S dalgası hızı, yer altı su seviyesinin yüzeyden itibaren derinliği, yer üstü drenaj problemi, arazide yapılan Standart Penetrasyon Testi (SPT), zemin sondajları ve sondajlar boyunca alınan zemin örneklerinin tane boyu dağılımları kullanılarak yapılan sıvılaşma riski hesaplamaları, topografik eğim miktarı, ofiyolitik kayaçtaki alterasyon, 1. Derece deprem bölgesi olması unsurları bir arada değerlendirilerek inceleme alanında 3 önemli alan belirlenmiştir.

Bu alanlar;

Önemli Alan-1 (ÖA1)

Çalışma alanı içerisinde kalan, yer altı suyu içermeyen dayanımlı formasyonlar, çalışma da önemli alan olarak belirlenmiştir. Bu alanların yayılımları çok azdır. Bu alanlarda ki formasyonlar "Of" ile karakterize olunan, bazik ve ultrabazik kayaçlardan oluşan ofiyolit olarak adlandırılan birimdir. Tekirova Napıdır. Önemli alan olarak belirlenmesinin nedeni eğiminin pek çok yerde yüksek olmasıdır.

Bu formasyonlar üzerinde yapılacak yerleşimlerde altere yüzeyler kaldırıldıktan sonra elde edilen zeminler uygun alanları oluşturmaktadır. Eğimin %30'u fazla olduğu lokal yerlerde teraslama yapılması, ayrıca temelden önce, bina izdüşümü en az 1 metre taşarak şerbetli grobeton atılması önerilir. Burada yapılacak yapılarda deprem yönetmeliğine uyulması halinde yerleşimde sorun yoktur.

Önemli Alan-2 (ÖA2)

Göynük Beldesi'nin kuzeyi ile doğusunda yer alan iki ayrı bölgedir.

Önemli alan-2; beldenin ve alanın kuzeyi Göynük çayı DSİ'nin belirlediği taşkın sınırıdır. Yapılan bu etütte, eski Göynük çayı yatağı ve taşkın düzlüğü olduğu tespit edilen alandır. Yayılımı oldukça geniştir. Mevcut yerleşimin en yoğun olduğu alandır. Batıda ofiyolitlere dayanır. SK6 sondaj kuyusunun batısı kısmen kuzeyindeki alan dışında yer altı ve yer üstü drenaj problemi yoktur. Temel kaya olarak kabul edilen ofiyolit ise en sığ bu alanda bulunmaktadır. Bunun dışında kalan alanlarda, yapılan düzey elektrik sondajlarına göre yüzeyden minimum 18 metre genelde 25 metreden daha derindedir.

Çünkü taban neo topografyayı şekillendiren Göynük çayıdır. Yüksek enerji çökellerinin yer aldığı zemin az ince taneli, kumlu çakıllı bloktur. Bu bölgede yapılan sondajlarda SPT değeri refü vermiştir. Sebebi, mevcut blok çaplarının SPT çarık çapından büyük olmasından kaynaklanmaktadır. Bundan ötürüdür ki sondajlı çalışmalarda, bu bölgelerde başarılı zemin parametreleri ortaya konamamıştır. Bundan dolayı, bu bölgede jeofizik yöntemlerine daha yoğun başvurulmuştur. Zeminin genelde taşıma problemi yoktur. Permabilitesi yüksektir. Su seviyesi topografya ile paralellik sunar. Tane çapının granümetrik dağılımından ötürü genel değerlendirmede sıvılaşma riski yoktur. Yapılan sondajlarda ve sismik kırılma etütlerinden çıkan sonuçta bunu doğrulamaktadır.

Önemli alan-2 diğer bölümü beldenin doğusunda kuzey-güney istikametince uzanan kıyı kenar çizgisinden, Akdeniz'in çok yönlü devindiği, yüksek enerji ortamı çökellerinin yer aldığı, ilksel topografyasında, kum yükseltilerinin bulunduğu, etkisini kıyından 200-250 metre kadar gösterdiği alanlardır. Bu alanda açılmış SK-9 sondaj kuyusunda sıvılaşma riski tespit edilmemiştir. Alanın tamamına yakını yapılaşmış olup, Turistik tesisler yer almaktadır. Yer altı suyu bu bölgede 0-1 metre kotlarında yer almaktadır. Geçirgenliği yüksektir.

Önemli alan-2 tamamen alüvyonlarla kaplıdır. Sıvılaşma riskinin yapılan çalışmalarda tespit edilmemesi, yer altı ve yerüstü drenaj probleminin olmaması veya az olması, taşıma gücünün Önemli alan-3 den daha iyi olmasından ötürü sınırları ayrı çizilmiştir. Zeminin tamamen alüvyon olması, Göynük çayı ve Akdeniz'le sınır teşkil etmesinden dolayısıyla da önemli alan olarak belirlenmiştir.

Aynı ayırtlanan bölge içerisinde yapılan jeofizik çalışmalarından sismik kırılma etütlerinden 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9 bu bölge içerisinde kalmaktadır. Burada alınan sonuçlara göre sıvılaşma kriterlerinden olan Kayma (S) dalgası hızı 347 m/sn (SİS-8) ile 472 m/sn arasında değişmektedir. Bu değerler sıvılaşma riskini başlangıcı olarak görülen 300 m/sn değerinden daha yüksektir. Zemin hakim titreşim periyodu (T_0) 0.19 sn (SİS-4) ile 0.31 sn (SİS-1) arasında değişmektedir. Ağırlıklı ortalaması 0.29 sn olup, bu alanda hakim titreşim periyodunun 0.29 sn alınması önerilir. Bu bölge içerisinde yapılan sismik kırılma etütlerinin tamamında deprem artış şiddeti 2 dir.

Bu alanda yapılacak yapıların şartlar elverdiği ölçüde bodrum katlı yapılması 2 kat yüksekliğe kadar olan yapılarda temel tipinin sürekli temel olarak seçilmesi önerilir.

Önemli Alan-3 (ÖA3)

Önemli alan-3 yöresel adı Domuzlu orman mevkii ve batısını kapsayan alandır. Kuzeyinde ve doğusunda yer alan yüksek enerji çökelli Önemli alan-2'nin batıda ofiyolitik yükseltilerin yalıtıldığı düşük enerji ortamı çökellerinin yer aldığı gevşek alüvyonların zemini oluşturduğu yarı lagüner alandır. Belde de ince kırıntılı, kohezyonlu malzeme en yaygın bu alanda bulunmaktadır. Bu alanda yapılan bütün zemin sondajlarında ve altere olmayan ofiyolit dıındaki bütün zemin sınıflarında sıvılaşma riski tespit edilmiştir. Ayrıca bu bölgede yapılan sismik kırılma etütlerinde

de kayma (S) dalgası hızın da 300 m/sn altında çıkması, deprem artış şiddetinin 3 olması durumu da diğer ayırıcı özelliklerindendir. Bu alanda hakim titreşim periyodunun 0.40 sn alınması önerilir. Zeminin taşıma gücü oldukça düşüktür. Bütün alanda , yer altı ve yer üstü direnaj problemi vardır.

Buradaki yapıların, imkanların el verdiği ölçüde bodrum katlı yapılması, iki kata kadar olan yapılarda zeminin iyileştirilmesinden sonra bina izdüşümünden en az birer metre taşarak grobeton atılması, temel tipinin radye seçilmesi önerilir. Birleşik nizam bina yapılmaması önerilir.

Önlemler 2 ve 3 numaralı alanlarda yapılacak yapılar, ofiyolit ile olan formasyon sınırlarına yakın işse; ofiyolitik zeminin sığ olduğu bu alanlarda; üstteki dolgu malzemesi kaldırılarak temel olarak yine ofiyolit seçilmelidir.

Yerleşim alanının büyük bir kısmını oluşturan alüvyonel alanda yapılacak yapıların imkanlar ölçüsünde bodrum katlı yapılması, önerilen kat yüksekliğine bağlı temel tipine uyulması gerekmektedir. Önerilen kat yüksekliğinin artırılması gerekli durumlarda (Okul, hastane gibi kamu binaları ve turizm yatırımları) ilgili bakanlıklardan yönetmeliklere bağlı olarak alınacak izinlerden sonra, binalarda yapılacak parsel bazındaki etüt çalışma sonuçları da dikkate alınarak, bu etütlerdeki öneriler doğrultusunda, yapı temeli altında, zemin iyileştirme projeleri uygulanmalıdır. Bu alanlarda yerel zemin özelliklerine bağlı olarak zemin enjeksiyonu, kazıklı temel gibi yöntemler uygulanabilir. Ayrıca yüzey suyu ve yeraltı suyu direnaji sağlanmalıdır. Ancak bölgenin bir kısmı yapılaşmıştır. Artan parsellerde bunlar uygulanmalıdır. Bölgede yapılaşma da yeni deprem yönetmeliğine uyulacağı tabiidir. Yapılaşma için parsel bazında ayrıntılı zemin etüt çalışmaları yapılması zorunludur. Drenaj problemi olan alanlarda gerekli önlemler alınmalıdır. Yer altı su seviyesinin yüksek olması bununda deprem şiddetini artırdığı unutulmamalıdır.

Arazi ve laboratuvar deney bulgularından yararlanılarak ve üst yapı parametreleri de (temel tipi, bina yüksekliği, bina tipi vb) dikkate alınarak uygun temel tipi, taşıma gücü, oturma koşullarının yanında bölgedeki sıvılaşma riski de göz önüne alınarak hesaplanmalıdır.

1.7.4. SONUÇ VE ÖNERİLER

1. Bu rapor Göynük Belediyesi'ne, beldenin onaylanan 1/5000 ölçekli Nazım Planı Plan kararı gereği yapılmıştır.
2. Çalışmalarda 1/1000 halihazır ölçekli 28 adet pafta kullanılmıştır.
3. İnceleme alanı ; kuzeyde (x) 60646, güneyde (x) 56204 enlemiyle batıda 46647 (y), doğuda (y) 49970 boylamları arasında kalmaktadır. Toplam 560 hektarlık bir alan oluşturmaktadır.

4. Çalışma; arazi ve büro olmak üzere 2 şekilde yürütülmüş olup, arazi çalışmalarında sondajlı etüt, jeofizik yöntemler (sismik kırılma, düşey elektrik sondajı) uygulanmış bunu desteklemek amacıyla gözlem çukurları da incelenmiştir.
5. İnceleme alanı ve yakın çevresinde yapılan çalışma sonucu jeolojik birimler allokton konumlu Antalya Napları ve napları örten neotokton Miyosen Kuvaterner yaşlı kaya birimleridir.
6. Bölgenin yapısı, K-G uzanımlı kapalı antiklinalin bünyesinde meydana gelen, bindirmeler ve bunları kesen genç faylarla tanımlanabilir. Bölge Alpin tektonizmasına maruz kalmıştır.
7. Yerleşim alanının yaklaşık %90 nı alüvyondur. Alüvyon birimin yüzeyletiği yerlerde topoğrafik eğim %0-3 dür. Bu yüzden alüvyonda eğim haritası yapılmamıştır.
8. Çalışma da; Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü'nün 124.1-0514 /4376 sayı ve 23 Ekim 1996 tarihli yazısıyla birlikte, 1/1000 ölçekli 6 adet pafta ile Göynük Çayı'nın taşkın etki alanı, sayısal olarak yerleşim alanı sınırı olarak belirlenmiştir.
9. inceleme alanındaki; Tekirova Napı, dunit, harzburgit lerzolit ve benzeri ultrabazik kayalarla, diyabaz, diyorit türü bazik kayalar ve Keçili Formasyonu 1/25 000 ölçekli genel jeolojik haritada ayırtlanmış, 1/5000 ve 1/1000 ölçekli haritalarda "of" ile karakterize edilmiş ve raporda tamamına ofiyolitik kayalar olarak değinilmiştir.
10. Çalışma alanında herhangi bir afet durumu veya Afet İşleri tarafından yerleşime kapatılması konusunda alınmış herhangi bir karar yoktur.
11. Çalışma alanında; sivilaşma gibi zemin risklerinin belirlenmesi amacıyla 13 adet sondaj ve 2 adet gözlem çukuru açılmıştır.
12. Yerleşime uygunluk sınırları çizilirken, ada ve parsel sınırlarından geçirilmeye özen gösterilmiştir.
13. Sondajlarda; SPT deneyleri yapılmış, alınan numunelerden zemin parametrelerini belirlemek için laboratuvar deneyleri yaptırılmıştır.
14. Yapılan sondajlarda; SK1, SK2, SK3, SK4, SK5, SK8, SK10, SK11, ve SK12 nolu sondajlarda yüksek zemin sivilaşma riski vardır.
15. Sivilaşma analizlerinde NCEER tarafından 1997 yılında Amerika'da düzenlenen "Workshop on Evalvation of Liquefaction Resistance of soil" konulu toplantı sonucu komisyon tarafından kullanılması önerilen ve var olan sivilaşma yöntemlerinin detaylı irdelenmesi sonucu oluşan, sonuç bildirgesi olarak yayınlanan sivilaşma yöntemi kullanılmıştır.
16. Sivilaşma analizlerinde inceleme konusunu etkileyebilecek, olası bir deprem olarak 1926 Finike depremi verileri kullanılmıştır.

17. Ofiyolit türü kayaçların yüzey zonlarında atmosferik koşullarda gelişen ve kalınlığı 0.2-0.5 metre arasında değişen serpantin türü bozunmuş örtü tabakasının kaldırılarak yapı temelinin (bazik ve ultrabazik) ofiyolitik ana kayaya oturtulması uygun olacaktır.

18. Alüvyon-ofiyolit dokanağında alüvyon malzeme kalınlığının az olduğu yerlerde yapı temelinin ofiyolit türü litolojiye oturtulması gerekmektedir.

19. Alüvyon birimde yeraltı su seviyesi topoğrafik yüksekliğe bağlı olarak değişmektedir. İnceleme alanında yer altı su seviyesi 1 ila 15 metreler arasındadır.

20. Alüvyon birimin bazı noktalarda 30-35 metre kalınlık sunduğu bilinmektedir.

21.20. 21. 22'ci maddelerde sayılan nedenlerden Ötürü yerleşim alanındaki alüvyonların tamamı, dik eğimli ve alterasyona uğradığından ötürü de ofiyolitler Önemli Alan olarak değerlendirilmiş, 3 alt gruba ayrılmıştır.

22. Yer altı ve Yerüstü sularının drenajı yapılmalıdır.

23. İslah projesi gerçekleştiğinde, çayda azalan akım hızına ve uzayan akım süresine bağlı olarak yeraltına süzülme artacağından Göynük ovasının yer altı suyu beslenimi de artacaktır.

24. Yerleşim alan sınırlarını, özellikle mevsimsel akışlı olan, beldenin kuzeyinde yer alan batı-doğu akışlı Göynük Çayı belirler. Diğer sınır çizici faktör ise, beldenin doğu sınırını teşkil eden Akdeniz'dir. Bu iki yüksek enerji çökellerinin oluşturduğu zeminler bir bölgeyi, bu bölgenin yalıtılarak, lagüner bir ortam oluşturduğu ve bu düşük enerjili karasal oluşuklar (alüvyon) ikinci bölgeyi oluşturur.

25. İnceleme alanında ki; Önemli alan-2'de, yapılacak yapıların imkanlar ölçüsünde (yer altı su probleminden ötürü) bodrum katlı yapılması 2 kat yüksekliğe kadar olan yapılarda temel tipinin sürekli temel olarak seçilmesi, parsel bazındaki etüt çalışmalarında sınırlama potansiyelinin de dikkate alınması önerilir Önemli alan-3'de yapılacak yapıların bodrum katlı yapılması (imkanlar ölçüsünde) 2 kat yüksekliğe kadar olan yapılarda temel tipinin radye temel olarak seçilmesi, Önemli alan-1 de yapılacak yapıların; eğimin %30 geçtiği yerlerde lokal teraslama yapılması ve altere yüzeyin kaldırılması, Önemli alan-2 kuzeyi sınırının dışındaki, DSİ İslah sınırı içerisinde kalan atıl alanın, İslah projesi tamamlanıncaya değin burada kalıcı yapılaşmaya müsaade edilmemesi, proje tamamlandığı da DSİ olurunun alınması, bu kısmın planlamada yol, yeşil alan olarak terki veya spor alanı gibi kullanımların yer alması önerilir.

26. İnceleme alanında; raporda önerilenden fazla kat adedine sahip yapıların ekonomik ömürlerini dolduruncaya kadar korunması, mevzuata uygun iyileştirmelerin yapılması önerilir.

27. Önerilen kat yüksekliğinin artırılması gerekli durumlarda (Okul, hastane gibi kamu binaları ve turizm yatırımları) ilgili bakanlıklardan yönetmeliklere bağlı olarak alınacak izinlerden sonra, binalarda yapılacak parsel bazındaki etüt çalışma sonuçları da dikkate alınarak, bu etütlerdeki öneriler doğrultusunda, yapı temeli altında, zemin

iyileştirme projeleri uygulanmalıdır. Bu alanlarda yerel zemin özelliklerine bağlı olarak sıkıştırma, zemin enjeksiyonu, kazıklı temel gibi yöntemler uygulanabilir

28. Önemli alan -3 içerisinde kalan, Antalya-Muğla karayolunun altındaki alanda, ekonomik anlamda su bulunmasına karşın, alınacak su, zeminin jeoteknik özelliklerinden ötürü siltleme yapacak ve yeraltında boşluklar yaratacaktır. Bu tür kuyuların açılması halinde sürekli denetimlerinin yapılması, bina yerleşimlerinden uzak açılması ve kesinlikle bodrum katlarına açılmaması önerilir.

29. Önemli alanlar 2-3 de, 2 katı aşan yapılarda bitişik nizam bina inşaatları yapılmaması önerilir.

30. Bu rapordaki jeolojik ve jeoteknik çalışmalar parsel bazındaki jeolojik ve jeoteknik çalışmalar yerine kullanılamaz.

31. Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi ve USGS verileri değerlendirilerek bölgenin deprem aktivitesi incelenmiştir.

32. İnceleme alanı; Bayındırlık ve İskan Bakanlığınca 1996 yılı içerisinde yayınlanan ve Bakanlar Kurulu'nun 18 Nisan 1996 tarih ve 96/8109 sayılı kararı ile yürürlüğe giren Türkiye Deprem Haritası'nda 1 Derece Deprem Kuşağı içerisinde yer almaktadır. Dolayısıyla yapılarda deprem yönetmeliğinde belirtilen şartlar uygulanmalıdır.

1.8. TEKNİK ALTYAPI

Güney Antalya Turizm Gelişim Projesi alanında birçok alt yapı yatırımlarını ve ortak hizmetleri üst yapıdan önce gerçekleştirilmiştir. Bu yatırımlardan en önemlisi Antalya-Kemer ana karayoludur. Proje Alanındaki yatak sayısının artması, aynı şekilde tarımsal ürünlerin artışı ile bu ürünlerin taşıma kapasitelerinin de artması, nüfus artışı ve buna bağlı araba sahipliğinin artması ana karayolun genişletilmesini zorunlu hale getirmiştir. Önce üç şerit olarak yapılan genişleme daha sonra bölünmüş yol olarak yeniden düzenlenmeye başlanmıştır. Liman Beldibi arasındaki iki tünelin tamamlanması ile Antalya Kemer yolu bölünmüş yol olarak hizmet verecektir.

Güney Antalya Projesi kapsamındaki diğer turizm bölgelerinde olduğu gibi, Göynük bölgesindeki atıksu arıtma tesisi de 1990'lı yıllarda tamamlanarak hizmete girmiştir. Atık su deşarjı da Göynük çayındaki derin deniz deşarjı hattına verilmektedir.

İçme ve kullanma suyu Güney Antalya Turizmi Geliştirme ve Altyapı Birliği bünyesinde oluşturulan enterkornette içme suyu sisteminden sağlanmaktadır.

Güney Antalya Turizm Gelişim Projesi kapsamındaki yerleşme ve turistik tesislerin katı atıkları Kemer'deki katı atık toplama ve ayrıştırma tesisinde toplanmaktadır. Proje alanında yapılan altyapı yatırımlarının işletilmesi de GATAB tarafından yürütülmektedir.

Güney Antalya Turizm Gelişim Projesi kapsamında kalan yerleşim alanı ile turistik tesislerin katı atıklarını ayrıştırma, ekonomiye yeniden kazandırma amaçlı kompost tesisi 1999 yılında Ağva Çayı üzerinde işletmeye açılmıştır. Katı atıp toplama ve depolama hizmetleri GATAP tarafından yürütülmektedir.

1.9. ÖZEL KANUNA TABİ ALANLAR

Turizm potansiyeli yüksek olan Antalya'da, Kültür ve Turizm Bakanlığınca Turizmi Teşvik Kanununun ilgili hükümleri doğrultusunda Turizm Merkezi ve Kültür ve Turizm Koruma ve Gelişim Bölgesi olarak ilan edilmiş 25 bölge bulunmaktadır.

Antalya'da belirlenen Turizm Alanlarından ilk sırada yer alan Güney Antalya Turizm Alanında hızlı bir planlama ve uygulama süreci yürütülmüştür. 1/25000 Ölçekli Güneybatı Antalya Çevre Düzeni Planı 7.7.1977 tarihinde Bayındırlık ve İskân bakanlığınca onaylanmıştır. Daha sonraki yıllarda kıyıdaki turizm alanlarını kapsayan 1/1000 ölçekli imar planları da hazırlanarak onaylanmıştır. Planların onanmasını takiben plan uygulamaları ve kamu tarafından temel tüm alt yapı uygulamaları gerçekleştirilmiştir.

Planlamaya konu Göynük Mahallesi de Güney Antalya Turizm Alanında kalmaktadır.

Antalya ili sınırları içinde dört Milli Parktan birisi olan Olimpos Beydağları Sahil Milli Parkı sınırları 16.03.1972 tarihli Bakan oluru ile 69800ha'lık geniş bir alanda belirlenmiştir. Bu sınır içinde Kemer, Beldibi, Göynük, (Beldibi) Çamyuva ve Tekirova gibi yerleşmeler de bulunmakta idi. Daha sonra da 02.09.1988 tarihli Bakanlar Kurulu kararıyla sınırlar günümüzdeki şeklini almıştır

Milli park kuzeydoğuda Antalya Limanı ve Sarısu deresi, Güneybatıda Adrasan limanı ve Çavuş burnunun güneyini takip eden Kırlangıç burnu, kuzeyde ise Akdeniz'e doğru sokulan Tahtalı ve Bey dağlarına doğru çizilecek geniş bir yay ile sınırlanmaktadır. Milli Parkın tamamı Antalya il sınırları içinde kalmaktadır.

Kemer İlçesi'nin diğer mahalleleri gibi Göynük mahallesi yerleşme alanları ve turizm alanlarının büyük bir kısmı Milli Park sınırları dışındadır.

1.10. KORUMA ALANLARI

Güney Antalya Turizm Alanı Pamfilya'nın batısı ile Likya'nın doğusunu kapsamaktadır. Bu bölgede iki önemli antik kent ve küçük yerleşmeler ile antik dönem yapı kalıntıları da bulunmaktadır.

Bu kentlerden biri Kemer ilçesi Tekirova sınırları içerisinde yer alan, Phaselis Antik Kenti İ.Ö.650 civarında Rodoslular tarafından kurulmuştur. Kent özellikle klasik dönemde zengin ve güçlü bir kent durumuna gelmiş deniz ticaretinden büyük kazanç sağlamıştır.

Diğer önemli kent ise Olympos Antik kentidir. Helenistik, Roma ve Bizans dönemine ait birçok kalıntıların günümüze kadar geldiği şehirde en yoğun yerleşim, ortasından akan Göksu çayının her iki yakasında gerçekleşmiştir.

Güney Antalya Turizm Alanı kapsamın da Göynük bölgesi içindeki en önemli koruma alanı ise Beldibi Mağarasıdır. Beldibi Mağarası, denize doğru uzanan kalker kayalık bir yükseltinin üzerinde, hemen hemen deniz kenarında denilecek bir konumda denizden yaklaşık 100 metre uzaklıkta ve 25 metre yükseklikte yer almaktadır.

Mağara ilk defa 1956 yılında Enver Yaşar Bostancı tarafından keşfedilmiş olup, arka duvardaki boyalı resimleri ile dikkati çekmektedir. Mağaranın adı bazı yayınlarda 'Kumbucağı Kaya Sığınağı' olarak geçmektedir.

Kaya sığınağının en önemli özelliği kaya duvarlardaki resimlerin varlığıdır. Bu resimlerin çoğunluğu kırmızı renkte demir oksit boya ile yapılmıştır. Üst Paleolitik çağa tarihlenen gravür kaya yüzeyindeki doğal çiziklere ilave edilen birkaç kazıma çizgi ile meydana getirilmiş geyik figürüdür.

Mağarada ele geçirilen kumtaşından her iki tarafı işlenerek bir balık figürü oluşturulan heykel şimdilik Türkiye'nin en eski heykelciği durumundadır. Beldibi Mağarasının I. Derece arkeolojik sit alanı sınırları Antalya Koruma Bölge Kurulunun 10.9.1998 gün ve 3930 sayılı kararı ile son şeklini almıştır.

Beldibi Mağarasının kumsal tarafındaki alanda doğal sit alanı olarak belirlenmiş olup, Antalya Koruma Bölge Kurulunun 5.5.2005 gün ve 373 sayılı kararı ile I ve II. derece Doğal Sit Alanı sınırları son şeklini almış, aynı karar ile bu alana ilişkin imar planları da uygun bulunmuştur.

Göynük mahallesinde ana kara yolunun üstünde Karatepe üzerindeki orman alanı içinde geç Roma dönemine tarihlenen bir yerleşim alanı da bulunmaktadır. Antalya Koruma Bölge kurulunun 16.05.2017 gün ve 6229 sayılı kararı ile I.Derece Arkeolojik Sit Alanı olarak tescil edilmiştir.

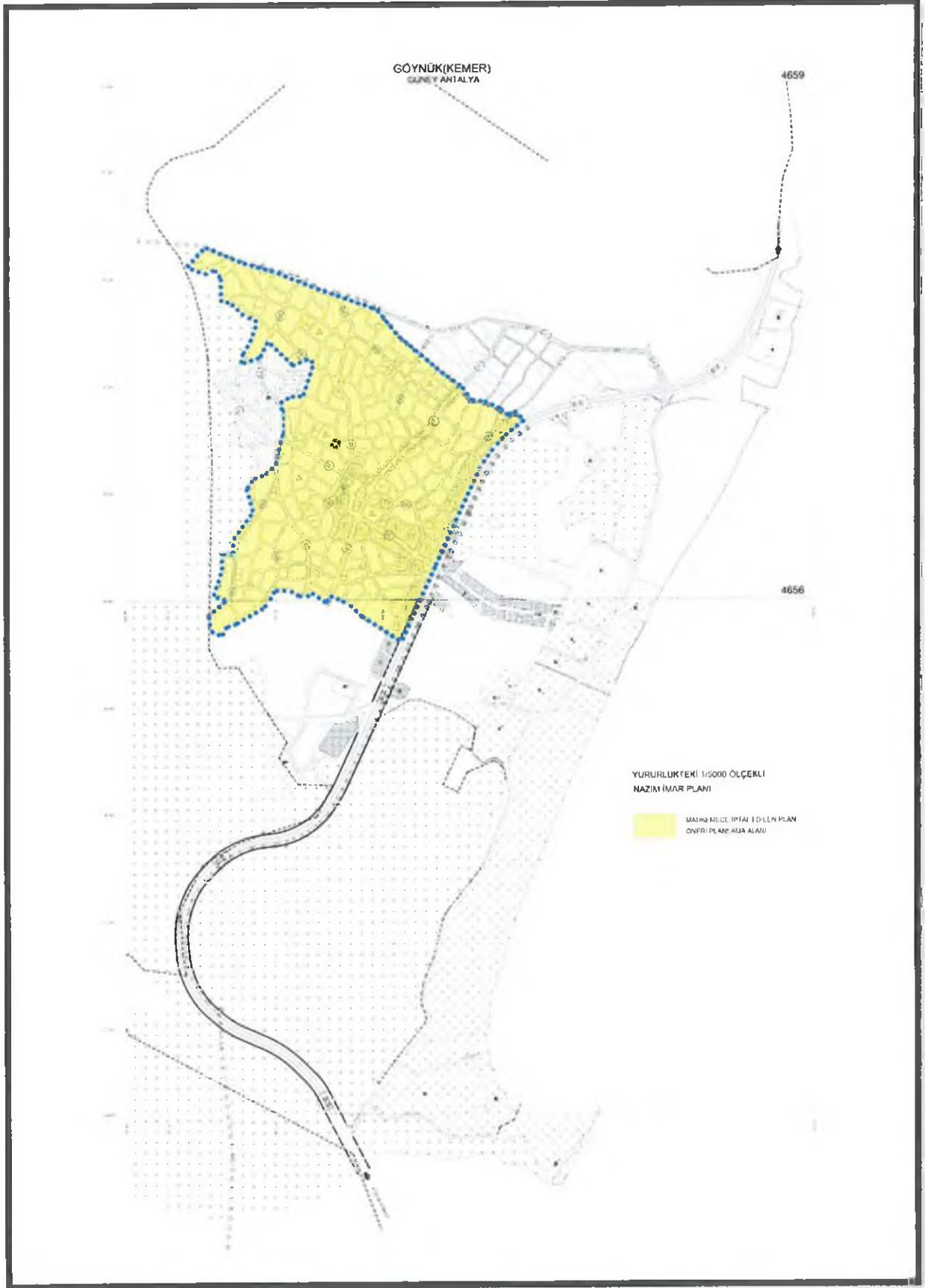
1.11 Yürürlükteki 1/100000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı



Yürürlükteki 1/25000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı



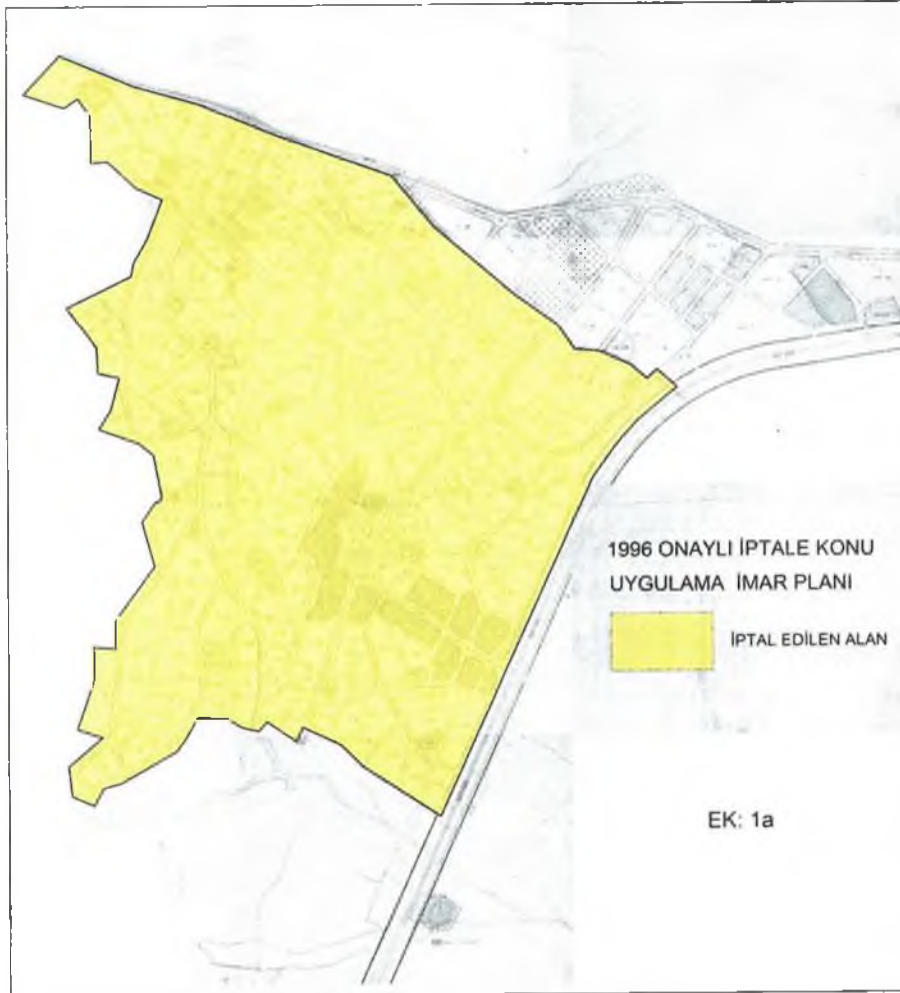
Yürürlükteki 1/5000 ölçekli Nazım İmar Planı

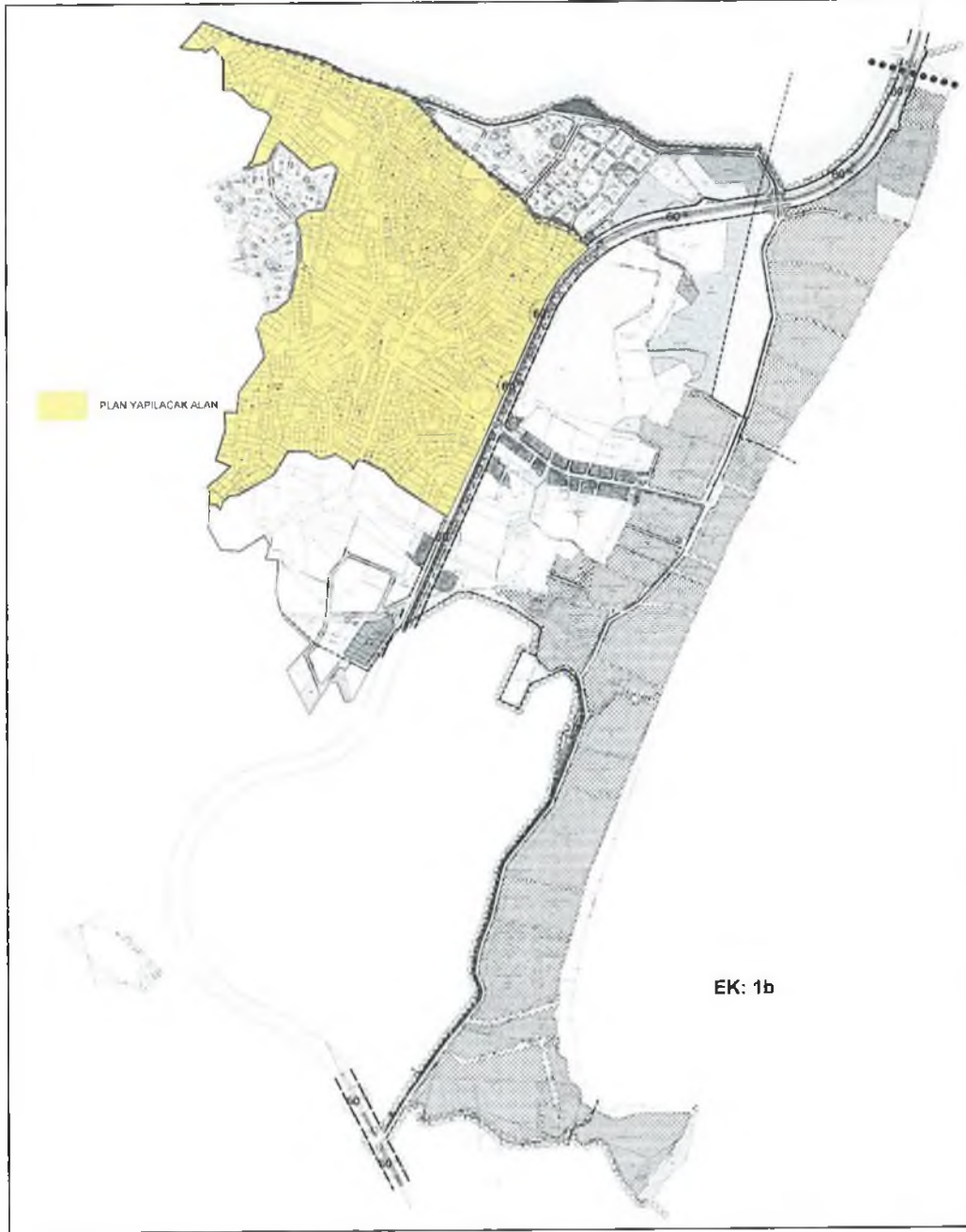


1.12 PLANLAMA

1.12.1 PLANLAMA ALANI

Göynük yerleşmesi Antalya-Kemer-Muğla karayolu üzerinde yer almaktadır. Antalya'nın 28 km güneybatısına ve Kemer İlçe Merkezine 12 km mesafededir. Göynük mahallesinin kuzeyinde Beldibi, güneyinde ise Yenimahalle yer almaktadır. Göynük serbest bölgeye 18 km, Antalya Havaalanına ise 38 km uzaklıktadır. Planlamaya konu alan 134 hektar olup, 24.09.1997 tarihli onaylı 1/5000 ve 1/1000 ölçekli Nazım ve Uygulama İmar Planlarının Antalya 3. İdare Mahkemesinin 210/100 esas ve 2013/521 sayılı ile iptal edilen bölümlerinin 05.12.1996 tarihli onaylı 1/5000 ve 1/1000 Uygulama İmar Planlarını kapsamaktadır. (Ek: 1, 1a, 1b)





1.12.2 PLANLAMA SÜRECİ

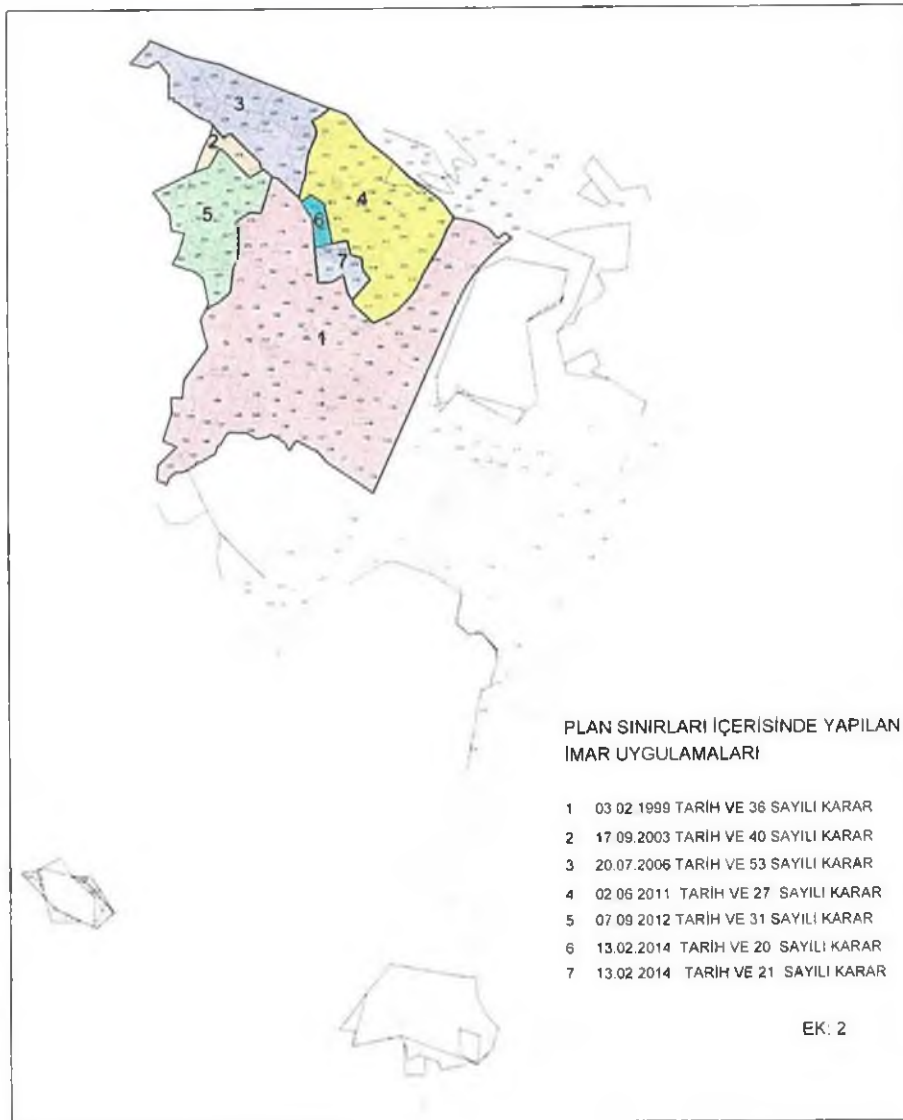
Kemer Göynük mahallesini de kapsayan 1/25000 ölçekli Güneybatı Antalya Çevre Düzeni Planı 07.07.1977 tarihinde mülga Bayındırlık ve İskan Bakanlığınca onaylanmıştır. Daha sonraki yıllarda kıyıda ki turizm alanlarını kapsayan 1/1000 ölçekli İmar Planları hazırlanarak onaylanmıştır. Planların kıyıda ki turistik tesisler ile

sınırlı kalması Kırsal Yerleşme Alanlarında plansız ve dağınık yerleşme desenine yol açmıştır.

Bayındırlık ve İskan Bakanlığınca 09.01.1996 tarihinde 1/25000 ölçekli Güneybatı Antalya Çevre Düzeni Planı Revizyonu onaylanmıştır. Bu plan kararları doğrultusunda hazırlanan 1/5000 Nazım ve 1/1000 ölçekli Uygulama İmar Planları Göynük Belediye Meclisinin 05.12.1996 tarih ve 179 sayılı kararı ile onaylanarak yürürlüğe girmiştir. Göynük Mahallesi sınırlarının tamamı "Turizm Alanı" sınırları içerisinde yer alırken, daha sonra yeniden düzenlenen "Turizm Alanı" ile mahallenin bir bölümü "Turizm Alanı" dışında kalmıştır. Planlamaya konu bu alan Turizm Alanı dışında Belediye Yetki Alanı içerisinde kalmaktadır.

Turizm Alanı sınırları içerisinde kalan Kıyı Kesimi İmar Planlarında Kültür ve Turizm Bakanlığınca onaylanarak, mahallenin plan şeması tamamlanmıştır.

Mülga Göynük Belediye Meclisince onaylanarak yürürlüğe giren planlama alanında 3194 sayılı kanunun 18. Maddesi gereği 7 bölgede uygulama yapılarak tapuya tescil işlemleri yapılmıştır. (Ek: 2)



1.12.3 PLAN KARARLARI

Mahkeme tarafından Nazım ve Uygulama İmar Planlarının iptal gerekçesi olan 1207 parselin 2B alanı içerisinde kalması konusu 19.04.2012 gün ve 6292 sayılı "Orman Köylülerinin Kalkınmalarının Desteklenmesi ve Hazineye Ait Tarım Arazilerinin Satışı Hakkında Kanun" kapsamında yeniden değerlendirilmiştir. Bu kapsamda parselle ilişkin kurum görüşü için Kemer Mal Müdürlüğü'ne yazı yazılmış, cevabı yazıda plan iptaline konu 1207 parselin 6292 sayılı kanun gerekçe gösterilerek plana alınması istenmiştir. (Ek: 3)

T.C.
KEMER KAYMAKAMLIĞI
Milli Emlak Müdürlüğü

Sayı: 55240416-310 80 02-[310-80]-1809
Konu: 1207 Parsel Hakkında

09/06/2017

KEMER BELEDİYE BAŞKANLIĞINA

Bilgi: 07.06.2017 Tarih ve 4502 Sayılı Yazınız

İçerimiz Göynük Mahallesi'nde bulunan Hazine adına kayıtlı ve 2/B vasıflı eski 1207 parsel nolu taşınmazın da içerisinde yer aldığı alanda imar planı çalışmasının yapılacağı ilgilililerle yazınızla bildirilmiş olup yapılacak imar planı ve parselasyon çalışmasına söz konusu taşınmazın kısmen dahil edilip edilmemesi konusunda Müdürlüğümüz görüşü istenilmektedir.

6292 sayılı Kanunun yayımlandığı tarih olan 26.04.2012 tarihinden itibaren 2/B vasıflı taşınmazların imar planı kapsamına alınmasında ve 18. madde uygulaması yapılmasında her hangi bir sakınca kalmamıştır. Ancak, imar planı içindeki bir 2/B vasıflı taşınmazın 3194 sayılı Kanunun Ek-4 maddesi kapsamında kullanın durumunun tespiti yapılmadan 3194 sayılı Kanunun 18. maddesi uygulamasına gidilmemesi, 18. madde uygulamasının zorunlu olması halinde taşınmazın yerinde muhafaza edilmesinin gerektiği düşünülmektedir.

Buna göre, 1207 parselin imar planı kapsamına dahil edilmesinde, yerinde muhafaza edilecekse 3194 sayılı Kanunun 18. maddesinin uygulanmasının yapılmasında idaremiz açısından her hangi bir sakınca bulunmamaktadır.

Bilgilerinize arz ederim

Savaş YÜKSEL
Milli Emlak Müdürü

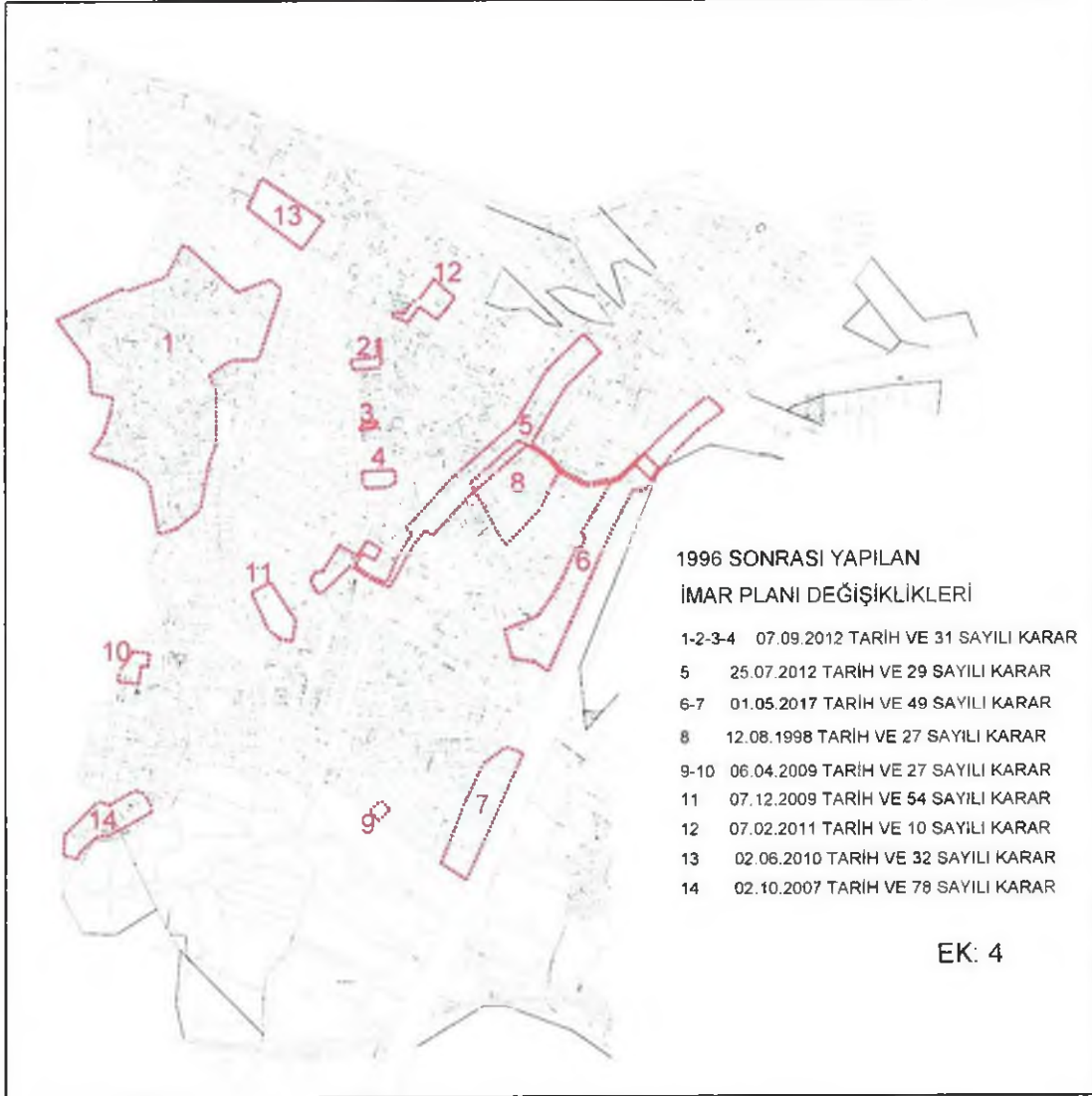
*Bu belge elektronik mizalıdır. İnzali sürecinin adını görmek için <https://evrakdogrulama.muhasebat.gov.tr> adresine girerek Etiler-Karacaören-Emis-Emis-Savak-0224 kodunu yazınız.

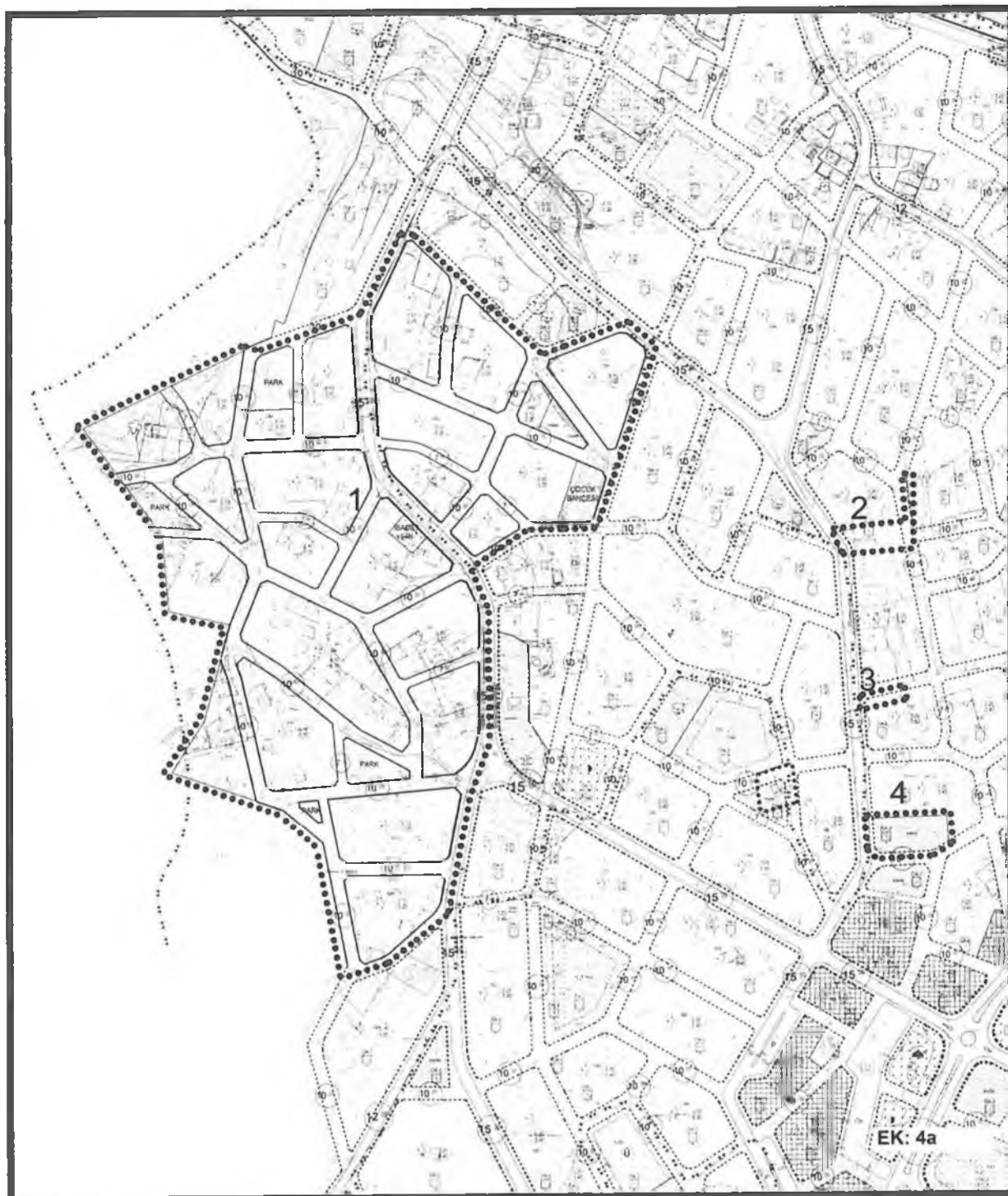
Yeni Mah. Karacaören Çift. Mah. Emis Emis Kemer - Antalya
İsildon 02428411929 / İsk. 02428411929
E-posta: emil@emil.gov.tr

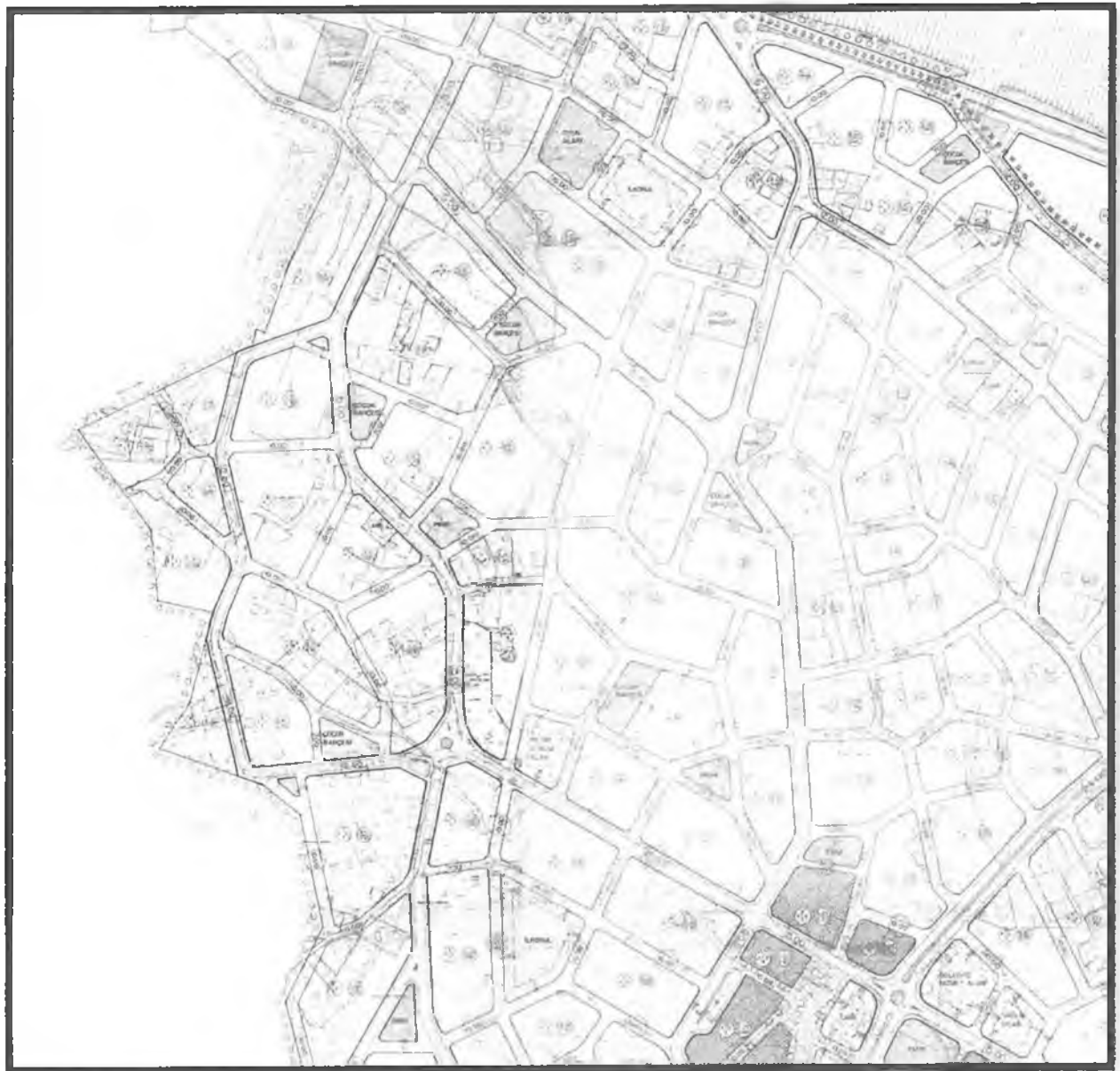
Bu belge elektronik mizalıdır.
İsildon 02428411929 / İsk. 02428411929
E-posta: emil@emil.gov.tr

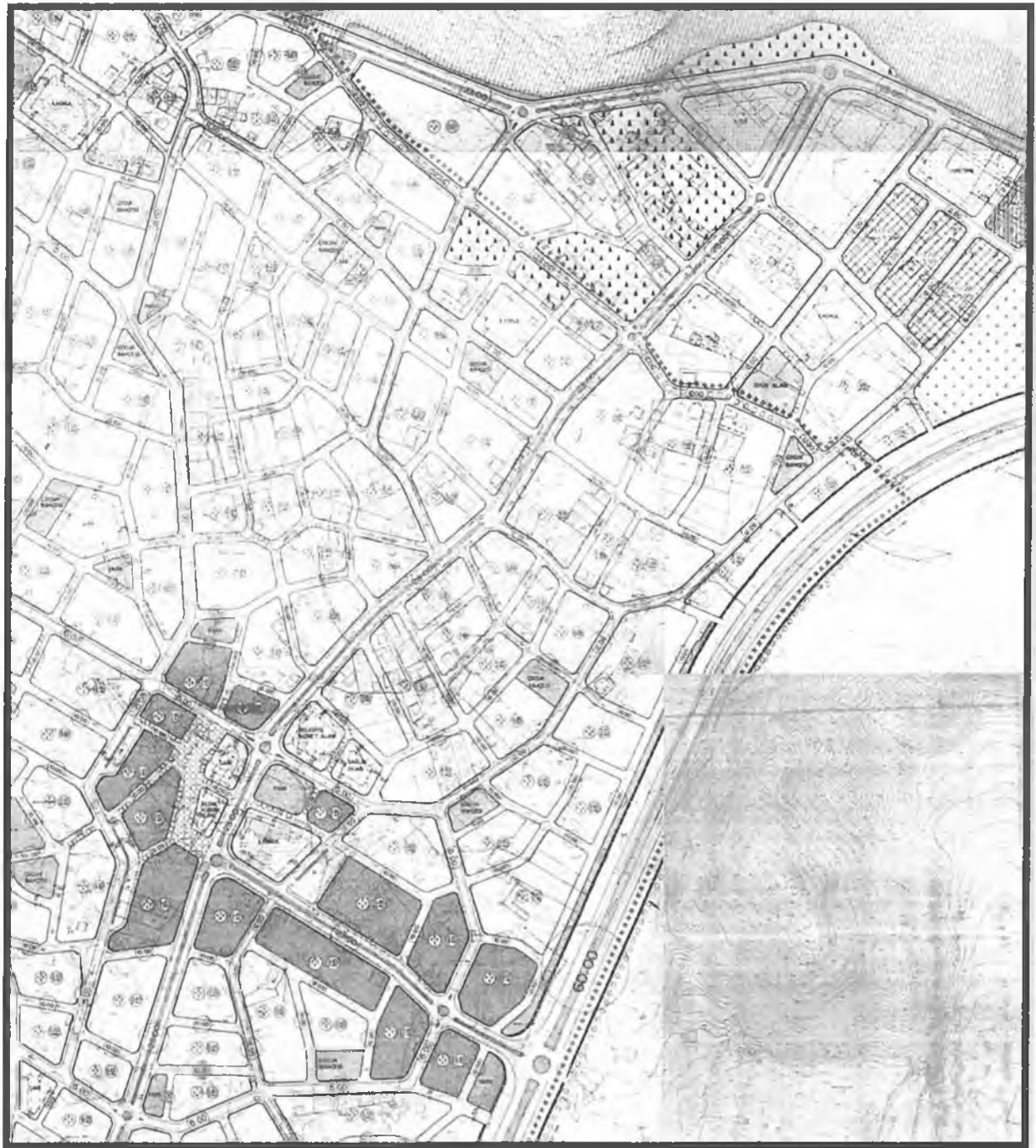
EK: 3

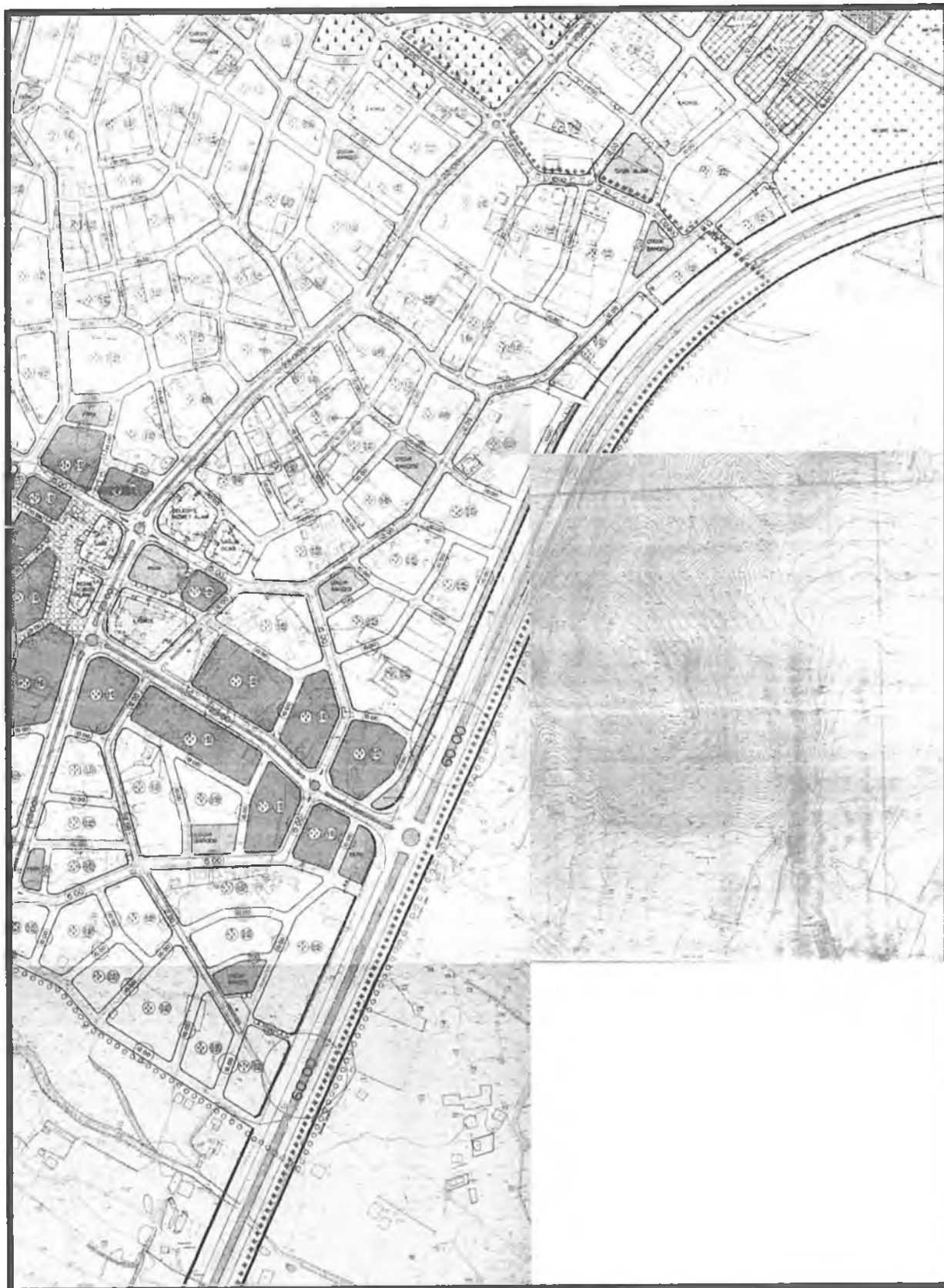
Gerek 6292 sayılı kanun gerekse Kemer Mal Müdürlüğünün 09.06.2017 gün ve 1809 sayılı yazıları değerlendirildiğinde plan onama sınırları içerisinde, plan iptal edilmeden yapılan plan değişiklikleri işlenerek yeniden onaylanması gerektiği kararına varılmıştır. (Ek:4)

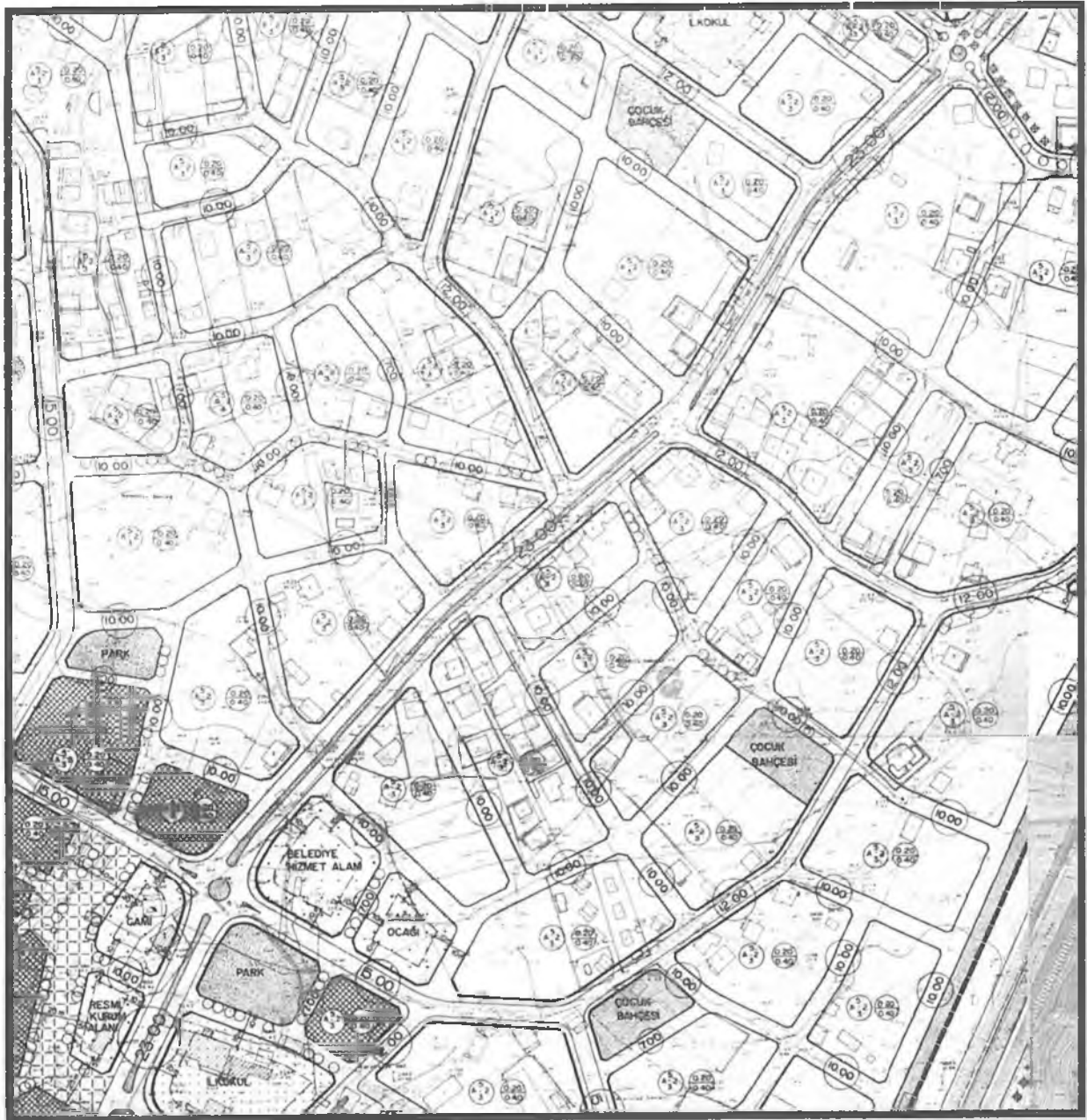


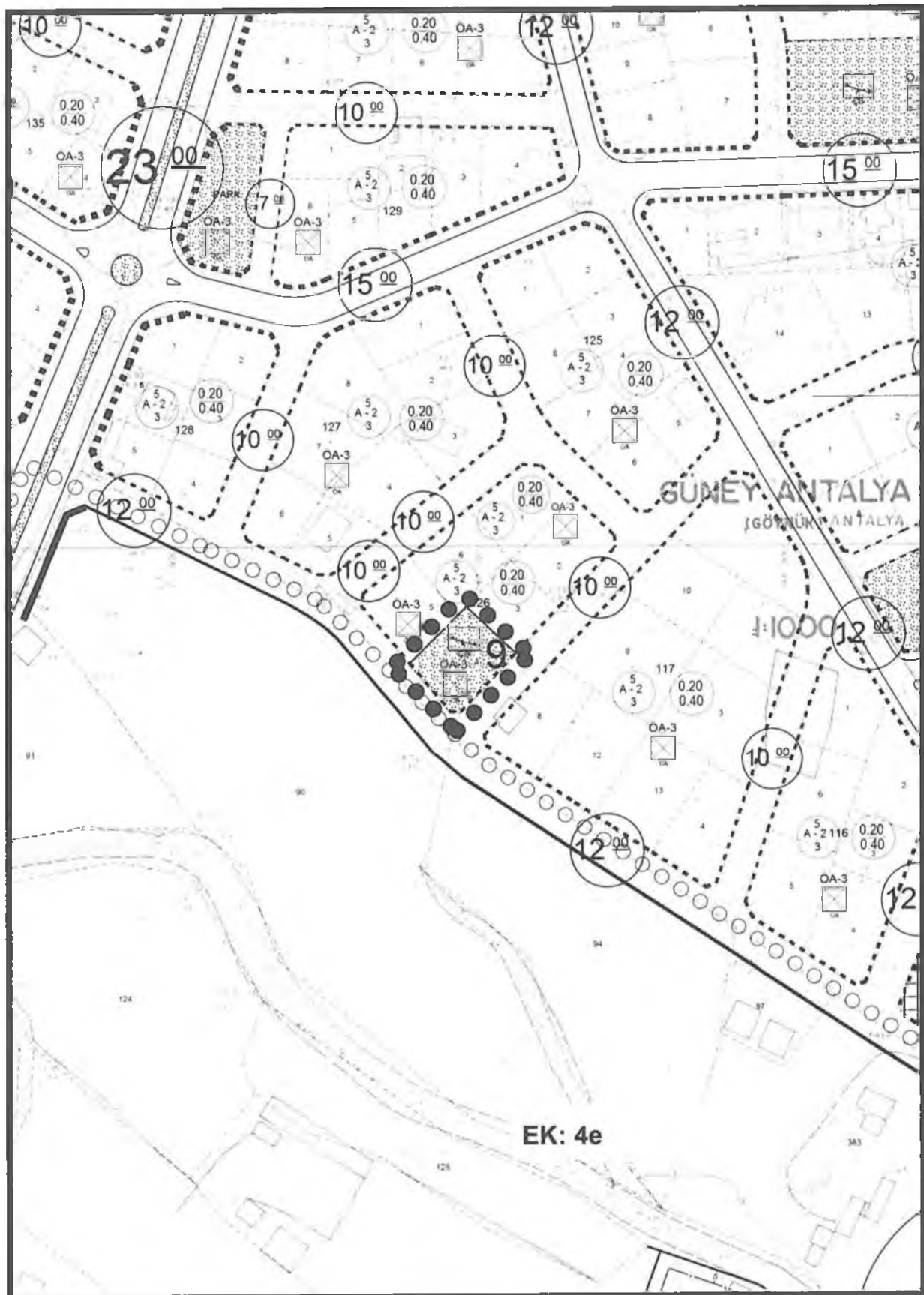


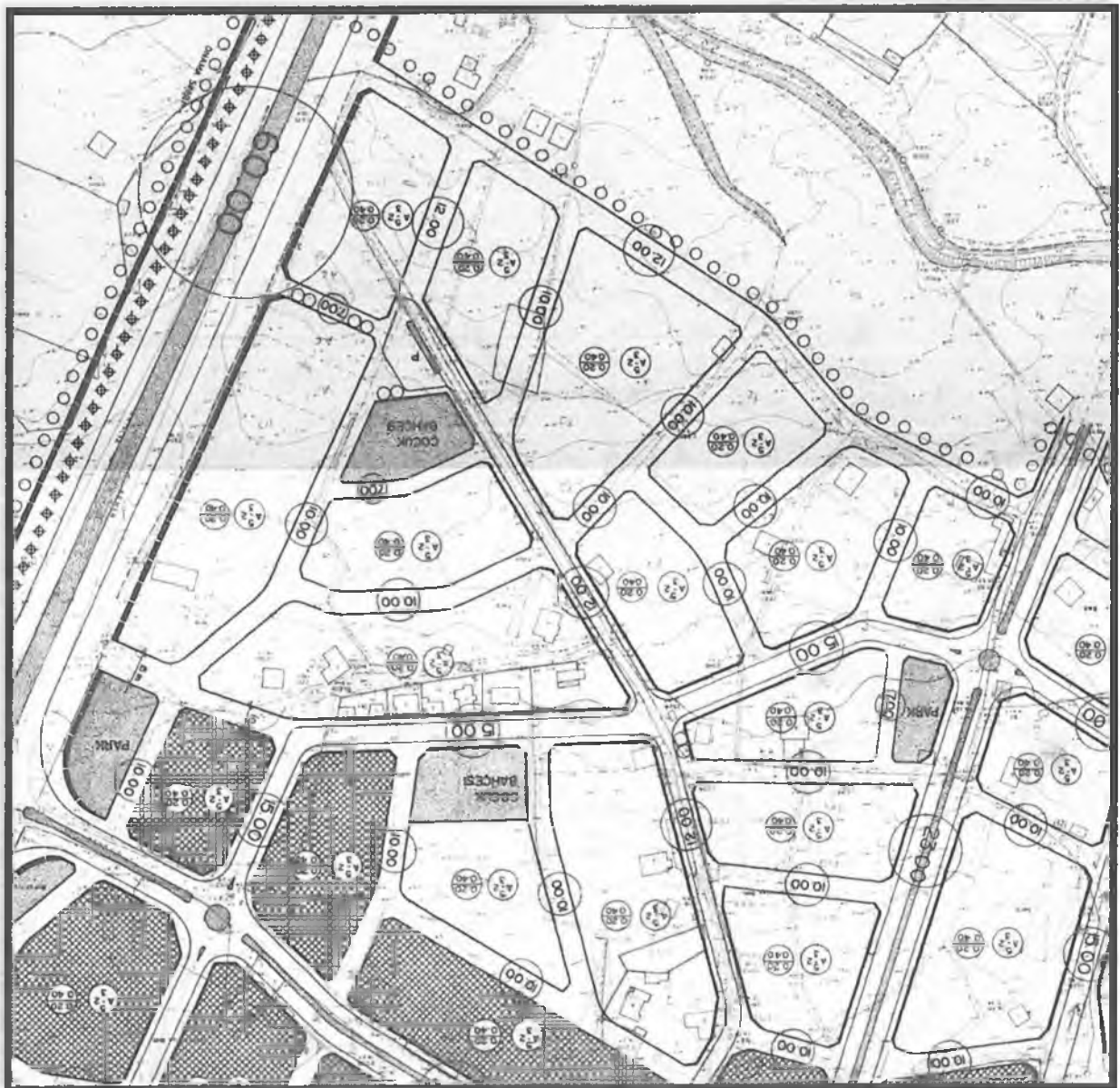


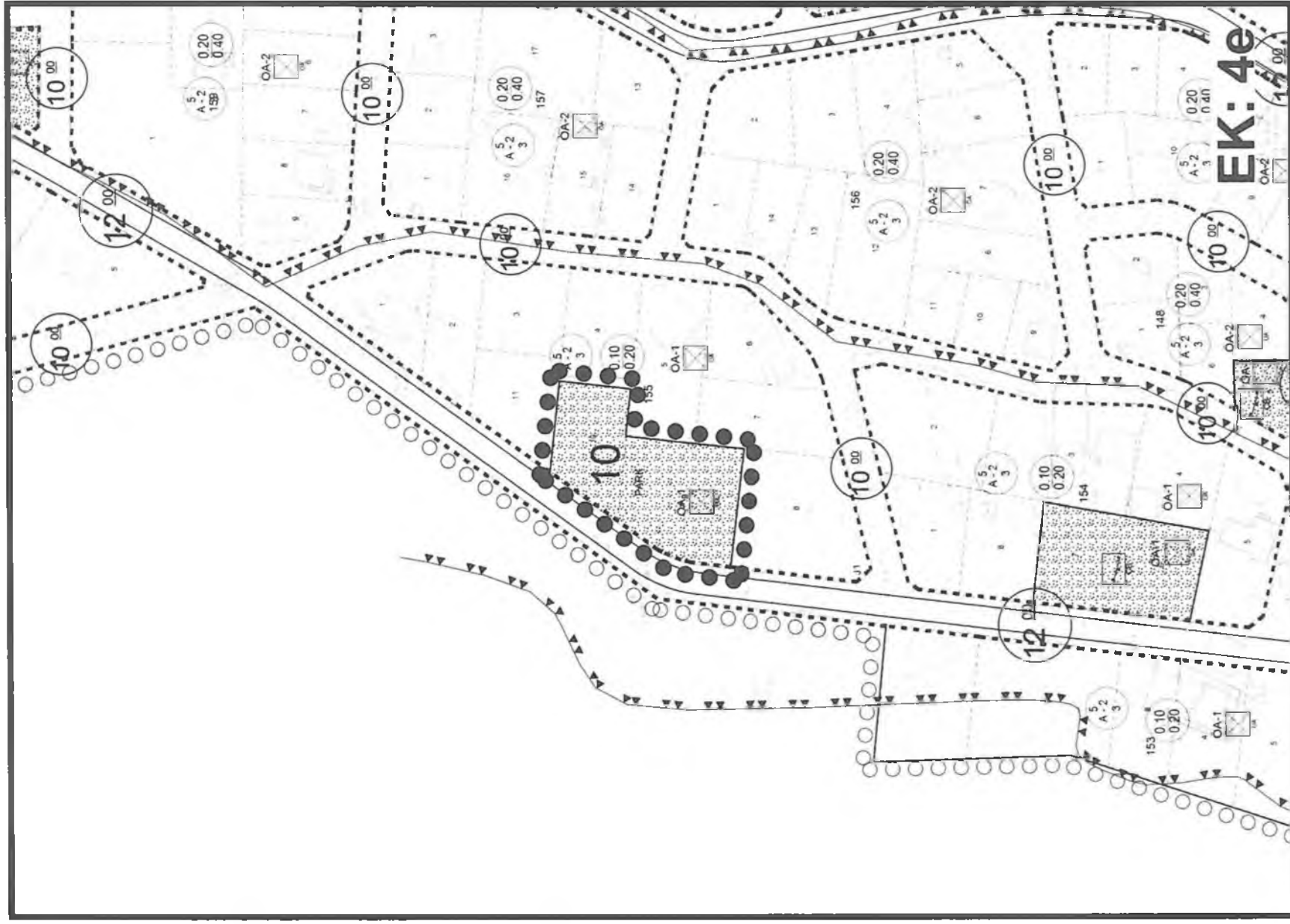


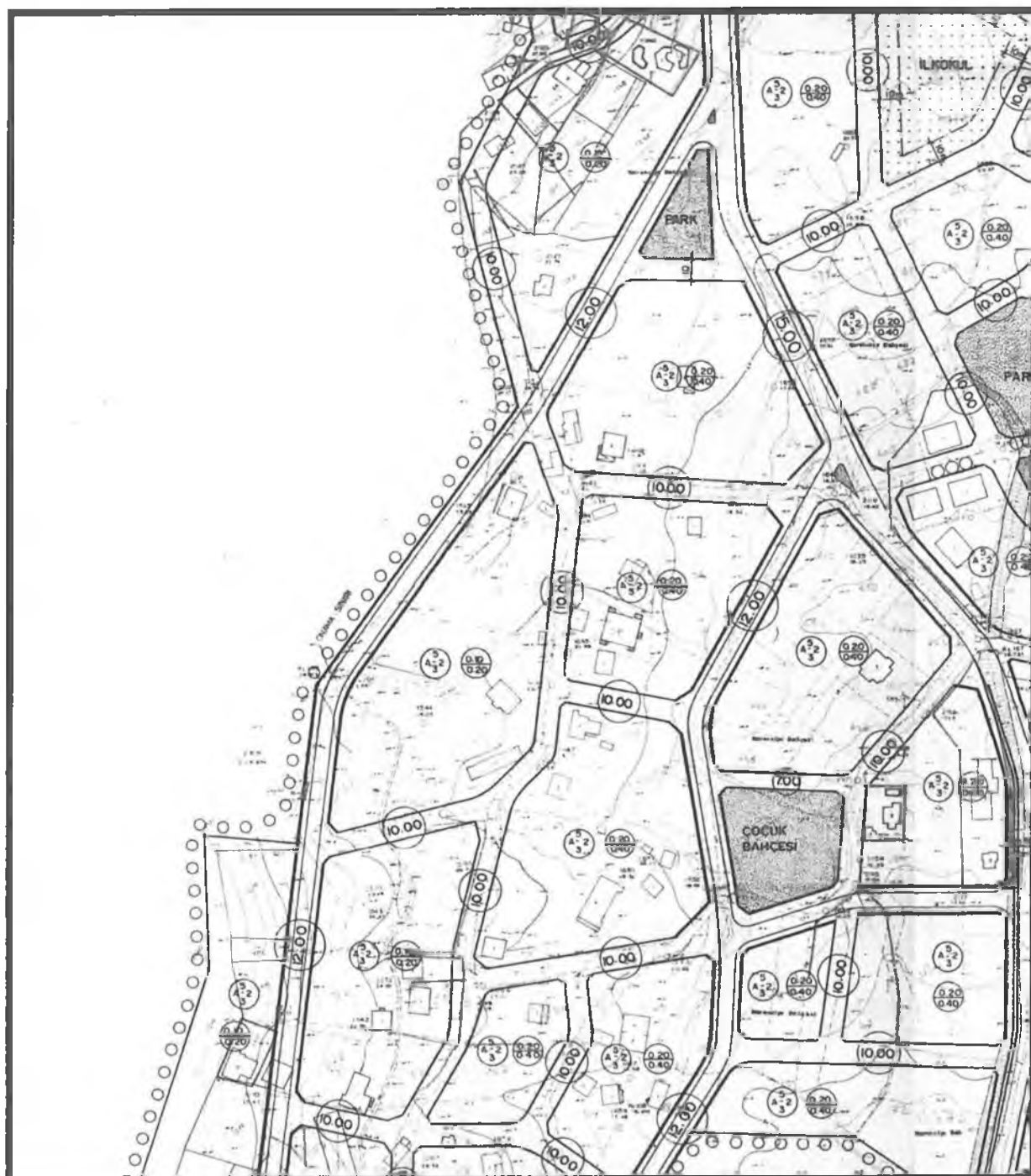


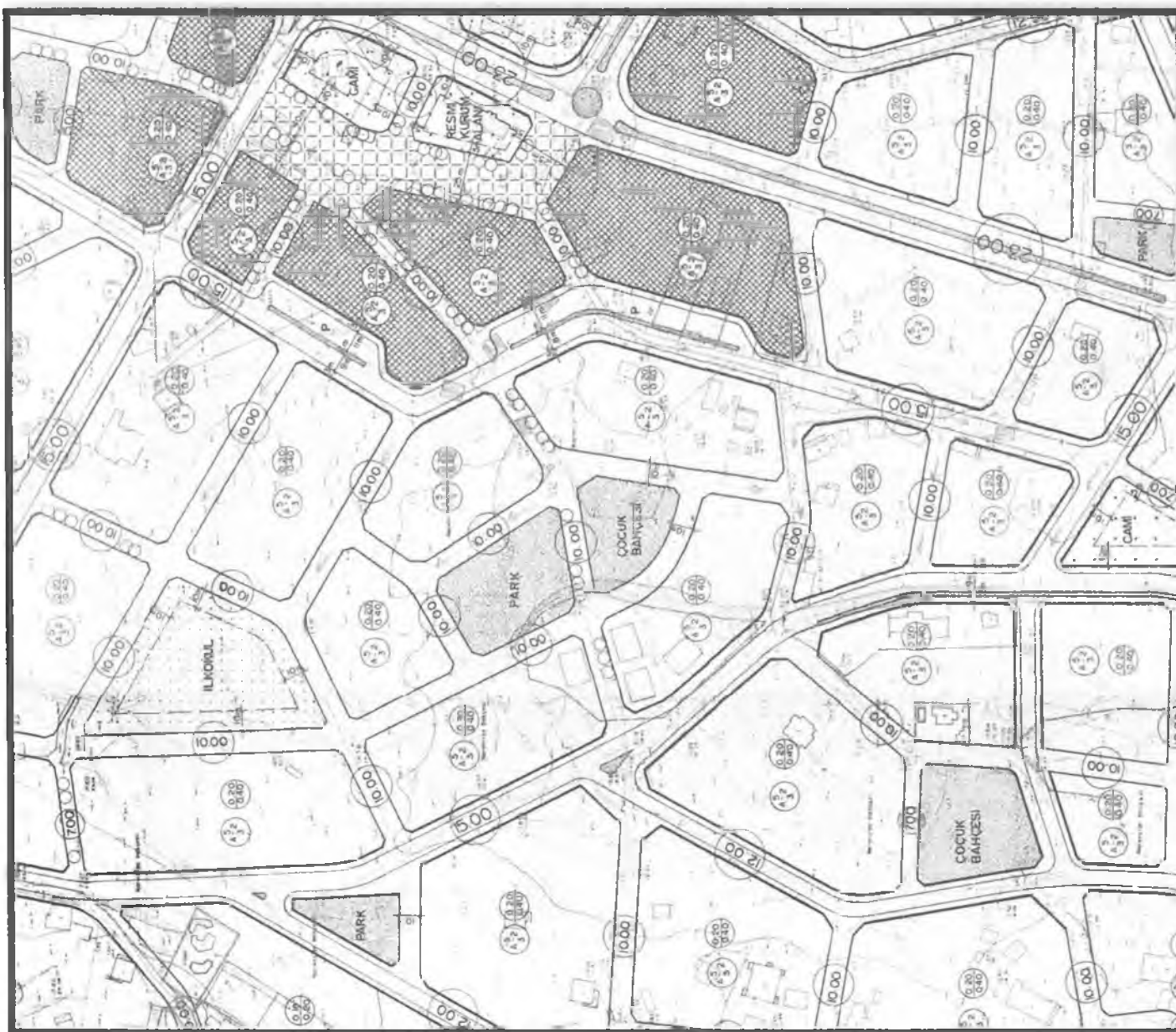


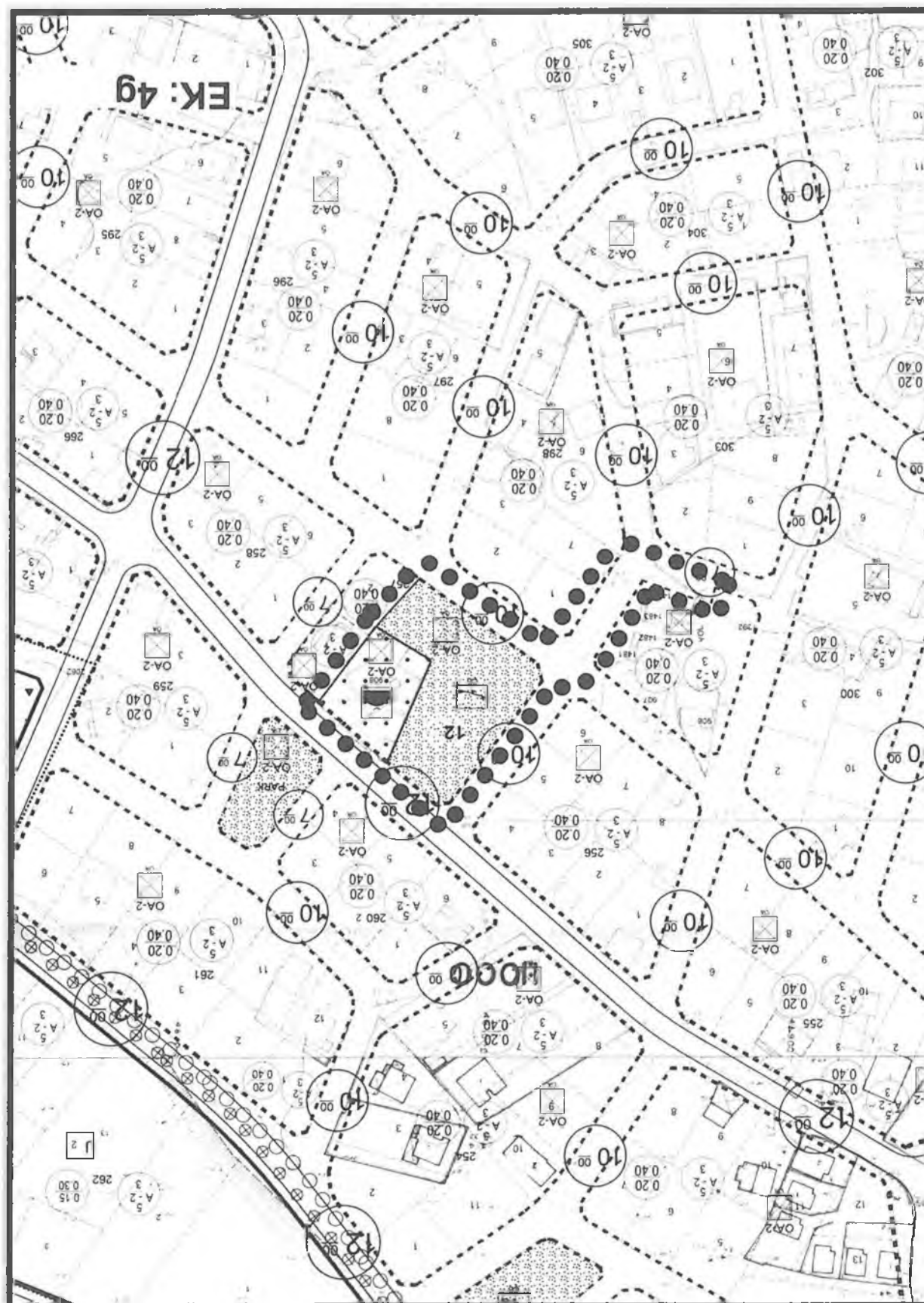


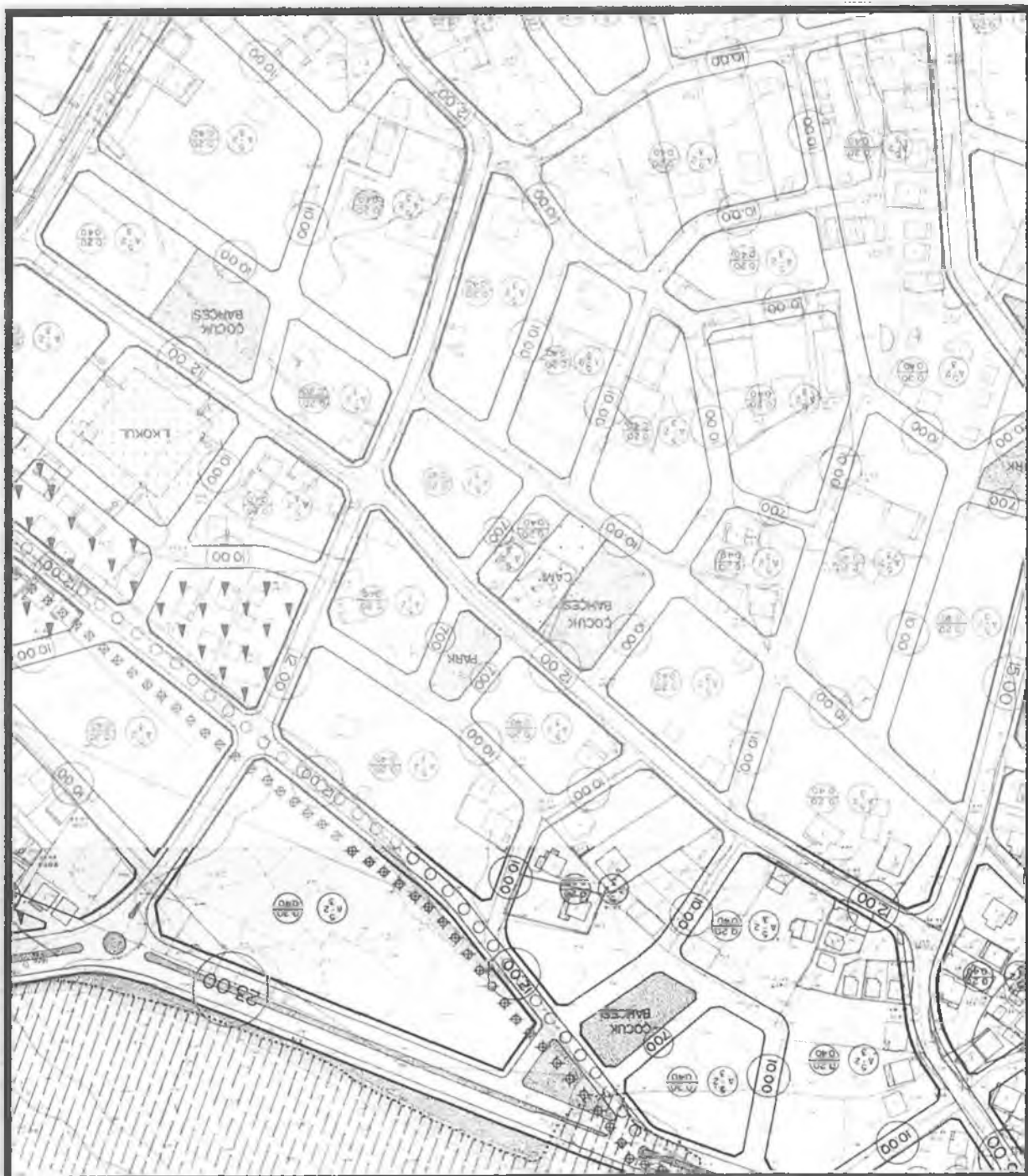


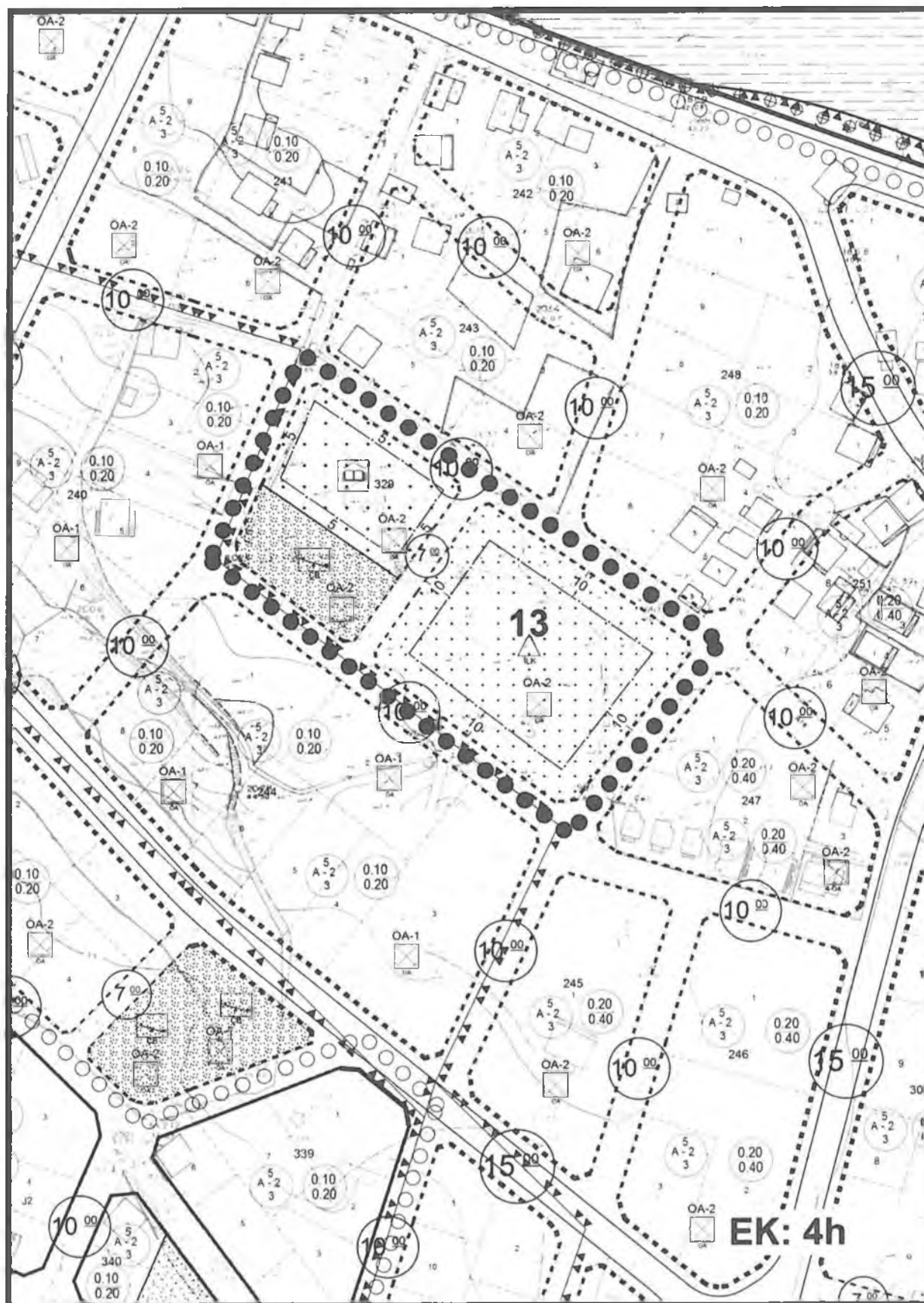


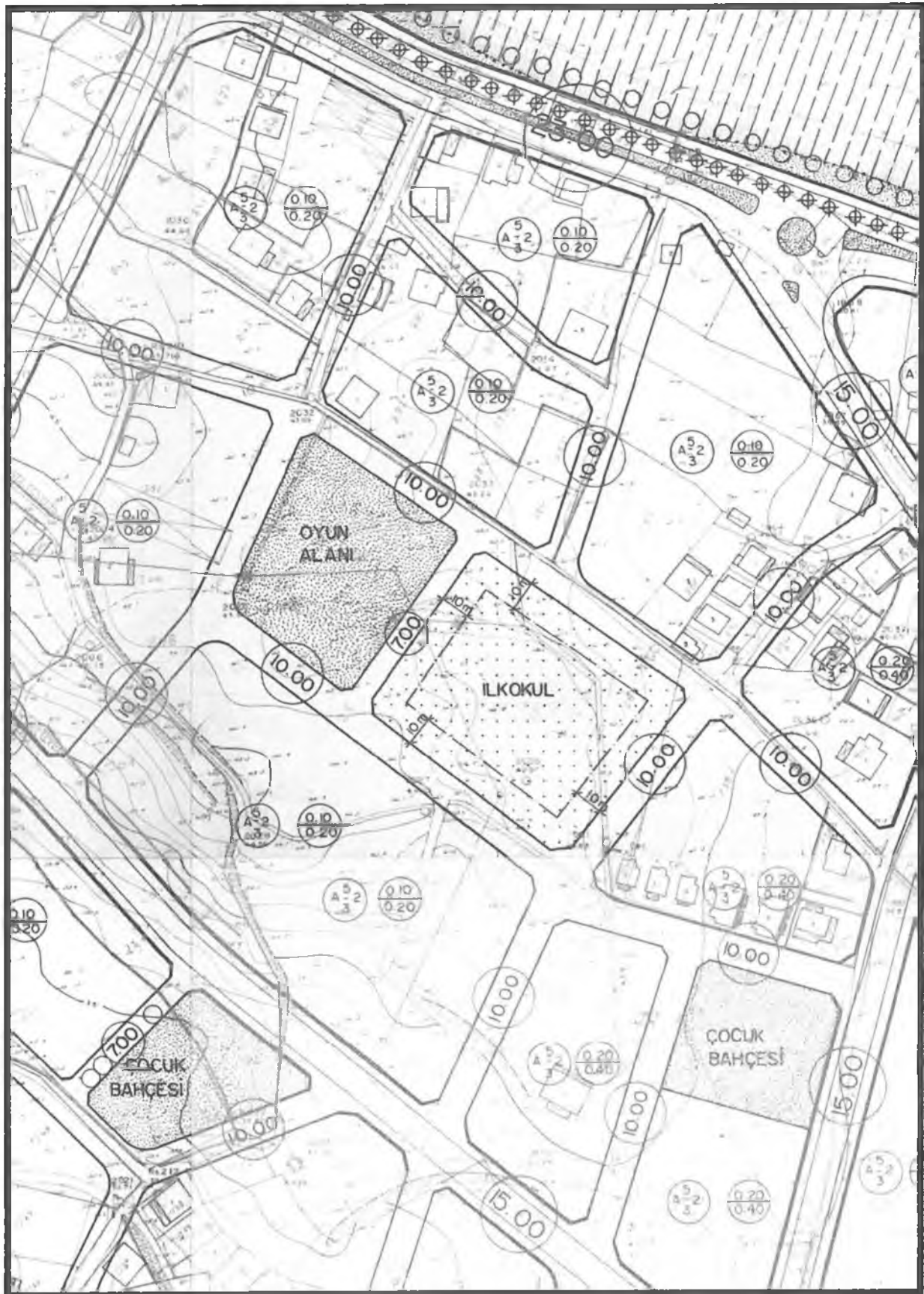


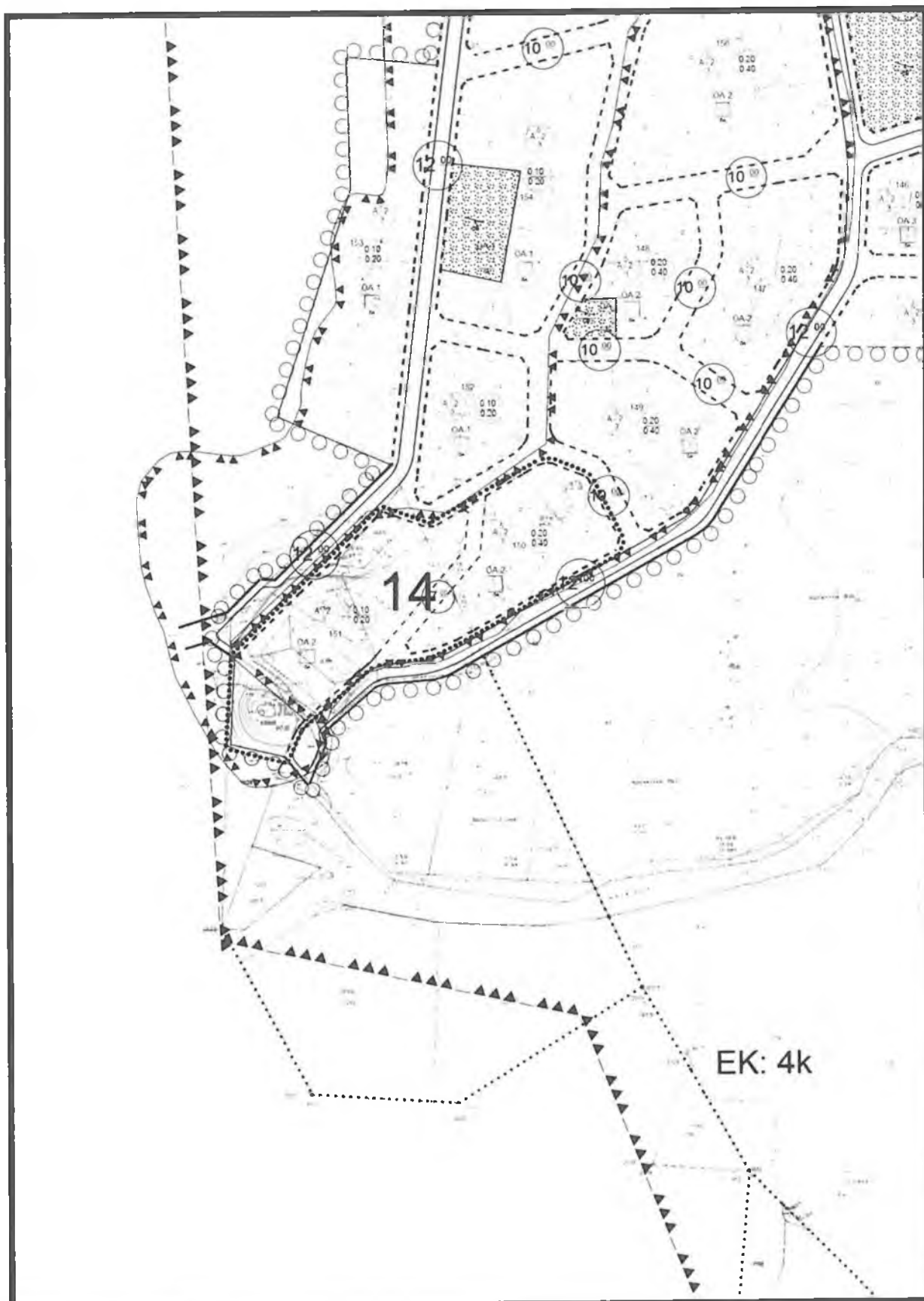


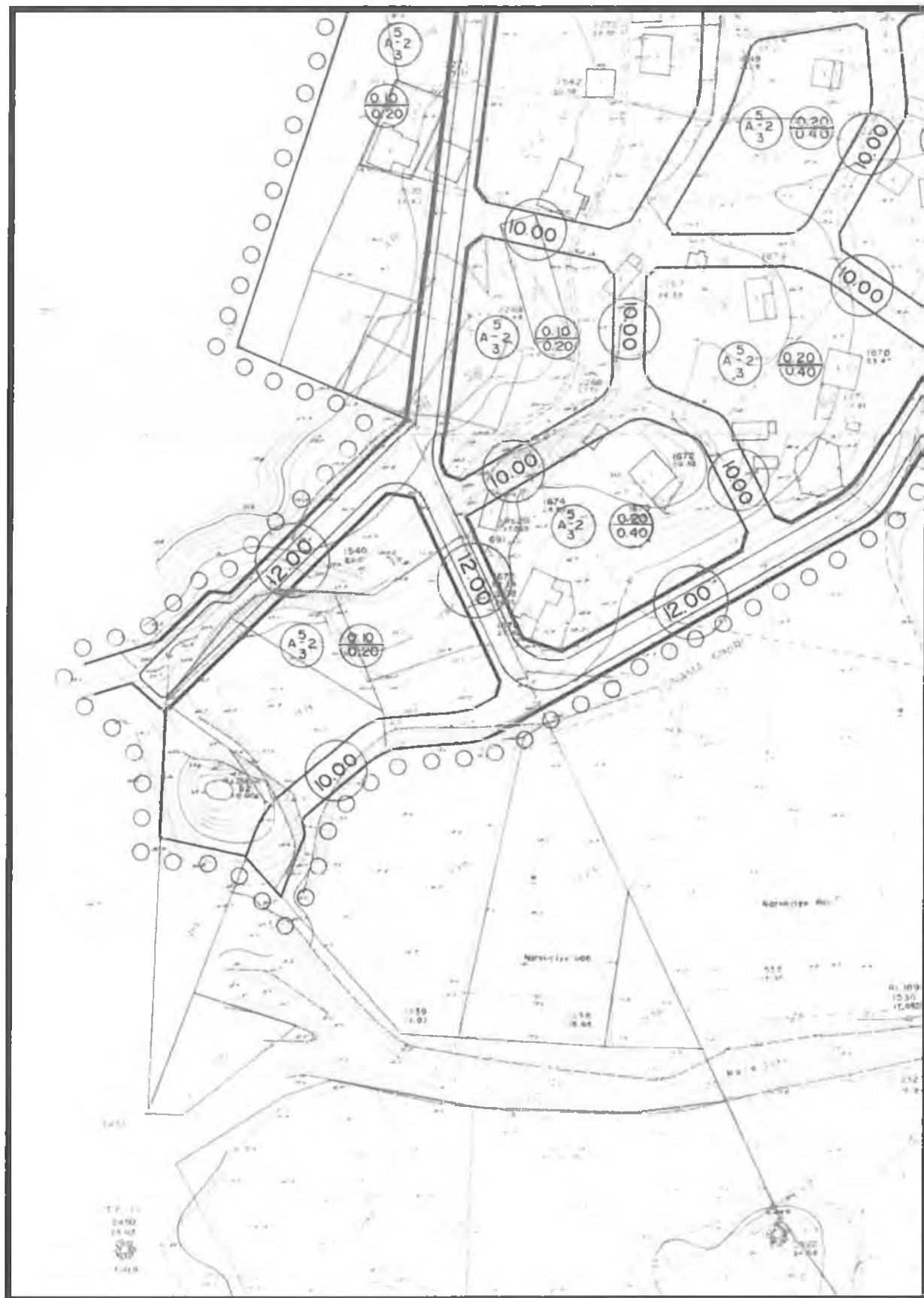




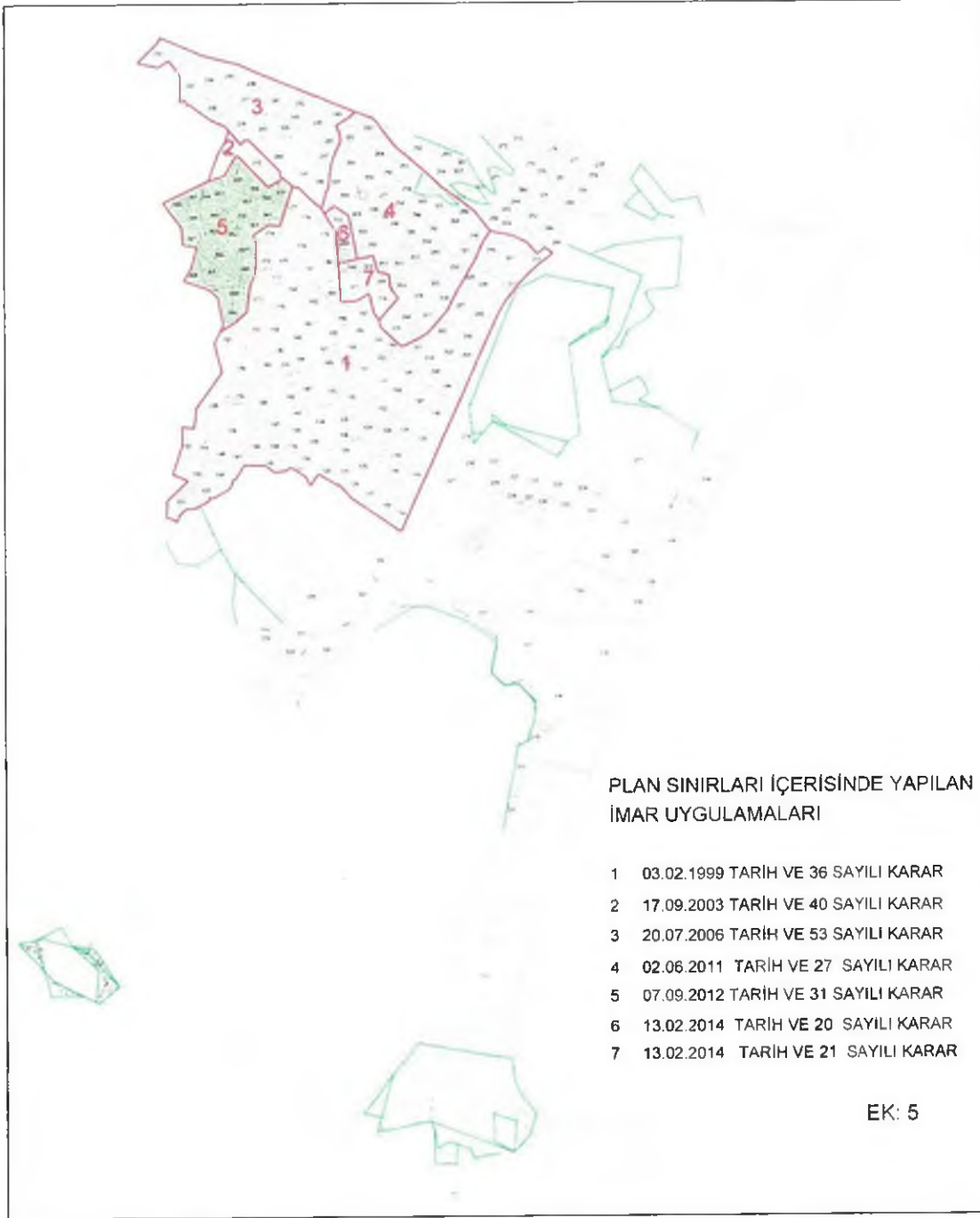








Antalya 3. İdare Mahkemesi Kararı sonrası yapılan İmar Uygulaması **(Ek:5)** 5 nolu alan, mahkemenin konusu ve kararı dışında kalması nedeniyle, onama sınırı içerisinde alınmamıştır.



İptal edilen 1996 onaylı planın, mahkemece iptale konu alan sınırları içerisinde yapılan sosyal donatı alanı ve nüfus karşılaştırmalarında görüleceği gibi **(Ek:6)** konut alanları azalırken tüm sosyal donatı alanları artmıştır.

**İPTAL EDİLEN PLAN
ALAN HESABI**

ADI	ALAN (m ²)
KONUT ALANLARI	
0.20 EMSALLI KONUT ALANLARI	169143.63
0.40 EMSALLI KONUT ALANLARI	612139.45
KENTSEL ÇALIŞMA ALANLARI	
TİCARET ALANLARI	62886.77
RESMİ KURUM ALANLARI	4115.03
BELEDİYE HİZMET ALANLARI	3556.32
SAĞLIK TESİSİ ALANLARI	
SAĞLIK TESİSİ ALANLARI	2309.29
İBADET ALANLARI	
CAMİ	5267.05
BUGÜNKÜ ARAZI KULLANIMI DEVAM ETTİRİLEREK KORUNACAK ALANLAR	
ORMAN ALANI	5125.88
EĞİTİM ALANLARI	
İLKOKUL ALANI	20909.09
LİSE ALANI	5374.92
AKTİF YEŞİL ALANLAR	
PARK ALANLARI	25349.04
ÇOCUK BAĞÇESİ	31157.71
MEZARLIK	3390.47
YOLLAR VE DİĞER ALANLAR	
TOPLAM	1335930.79

**ÖNERİ PLAN
ALAN HESABI**

ADI	ALAN (m ²)
KONUT ALANLARI	
0.20 EMSALLI KONUT ALANLARI	168609.22
0.40 EMSALLI KONUT ALANLARI	536346.50
KENTSEL ÇALIŞMA ALANLARI	
TİCARET ALANLARI	104698.92
TİCARET-KONUT ALANI	32390.47
RESMİ KURUM ALANLARI	4115.03
BELEDİYE HİZMET ALANLARI	3556.32
SAĞLIK TESİSİ ALANLARI	
SAĞLIK TESİSİ ALANLARI	2309.29
İBADET ALANLARI	
CAMİ	4889.13
SOSYAL VE KÜLTÜREL TESİS ALANI	
YURT ALANI	2184.00
KREŞ VE BAKIM EVİ	1653.41
BUGÜNKÜ ARAZI KULLANIMI DEVAM ETTİRİLEREK KORUNACAK ALANLAR	
ORMAN ALANI	5125.88
EĞİTİM ALANLARI	
İLKOKUL ALANI	20955.04
LİSE ALANI	5374.92
YÜKSEKÖĞRETİM ALANI	3415.19
AKTİF YEŞİL ALANLAR	
PARK ALANLARI	27882.02
ÇOCUK BAĞÇESİ	29726.37
PASİF YEŞİL ALANLAR	4697.13
MEZARLIK	3390.47
YOLLAR VE DİĞER ALANLAR	
TOPLAM	1335930.79

EK: 6

Yapılan işlem Mahkeme Kararının uygulanması olup, planlama alanındaki bugüne kadar yapılan düzenlemelerin de mevzuata uygun ve nüfus azaltırken, donatı artıran değişiklikler olduğu da belgelenmiş olmaktadır. Planlama, plan onayı sonrası yapılan imar uygulama sınırları ve uygulanan yöntem farklılıkları esas alınarak 3 bölgede yapılacak şekilde düzenlenmiştir. Donatı hesapları ve genel değerlendirmeler bütüncül yapılırken onama sınırları 3 bölge esası ile belirlenmiştir. (Ek:8)
Antalya Kültür Varlıklarını Koruma Bölge Kurulu'nun 11.07.2017 gün ve 6420 nolu karar yeni plana işlenerek planlama işlemi tamamlanmıştır. (Ek:7)

T.C.
KÜLTÜR VE TURİZM BAKANLIĞI
ANTALYA KÜLTÜR VARLIKLARINI KORUMA BÖLGE KURULU
KARAR

Tophantı Tarihi ve No. : 11.07.2017/182
Karar Tarihi ve No. : 11.07.2017/6420

Tonlantı Yeri
ANTALYA

Antalya İli, Kemer İlçesi, Göynük Mahallesi'nde, ilave revizyon imar planı çalışmalarına esas kurum görüşünün istendiği Kemer Belediye Başkanlığı İmar ve Şehircilik Müdürlüğü'nün 04.04.2017 tarih ve 19999087-622.02- E.2630 sayılı yazısı üzerine Antalya Kültür Varlıklarını Koruma Bölge Kurulu Müdürlüğü uzmanlarınca yerinde yapılan incelemelerde, 68. Sokakta yer alan park içerisinde tespit edilen "Su Değirmeni" yapısının tesciline yönelik Antalya Kültür Varlıklarını Koruma Bölge Kurulu Müdürlüğü'nün 04.05.2017 tarih ve 2058 sayılı yazısı, Antalya Büyükşehir Belediyesi İmar ve Şehircilik Dairesi Başkanlığı'nın 17.05.2017 tarih ve E.575/24237 sayılı yazısı, Kemer Belediye Başkanlığı İmar ve Şehircilik Müdürlüğü'nün 29.05.2017 tarih ve E.4212 sayılı yazısı, Antalya Kültür Varlıklarını Koruma Bölge Kurulu Müdürlüğü uzmanlarınca 03.07.2017 tarihli raporu okundu, ekleri ve dosyası incelendi, yapılan görüşmeler sonucunda;

Antalya İli, Kemer İlçesi, Göynük Mahallesi'nde, 68. Sokakta yer alan park içerisinde Antalya Kültür Varlıklarını Koruma Bölge Kurulu Müdürlüğü uzmanlarınca tespit edilen su değirmeni yapı kalıntısının, 2863 sayılı yasanın 3. ve 6. maddelerinde tanımlanan nitelikleri taşıdığı anlaşıldığından, aynı yasanın 7. maddesi doğrultusunda "Korunması Gerekli Taşınmaz Kültür Varlığı" olarak tescil edilmesine, koruma grubunun 2. grup, koruma alanının kararımız eki 1/2500 ölçekli paftada sınırlarının gösterildiği şekilde belirlenmesine,

Koruma Yüksek Kurulunun 05.11.1999 tarih ve 660 sayılı ilke kararı doğrultusunda hazırlanacak olan rölüve-restitüsyon-restorasyon projelerinin Kurulumuza getirilmesine,

Koruma alanı içerisinde 2863 sayılı yasanın 8. maddesi doğrultusunda Kurulumuzdan izinsiz herhangi bir inşai ve fiziki uygulamada bulunulmamasına, koruma alanı sınırının planlara işlenerek Kurulumuza iletilmesine, can ve mal güvenliğinin sağlanması amacıyla koruma alanında gerekli güvenlik önlemlerinin ilgili kurumlarca alınmasına karar verildi.

BAŞKAN
Yrd.Doç.Dr.Ibrahim BAKIR
İMZA



BAŞKAN YARDIMCISI
Prof.Dr.H.Sabri ALANYALI
İMZA

Üye
Prof.Dr. Ziya GENÇEL
(BULUNMADI)

Üye
Prof.Dr.Bilal SÖĞÜT
İMZA

Üye
Esin SERTTAŞ YAREN
İMZA

Üye
Prof.Dr. Osman ERAVŞAR
İMZA

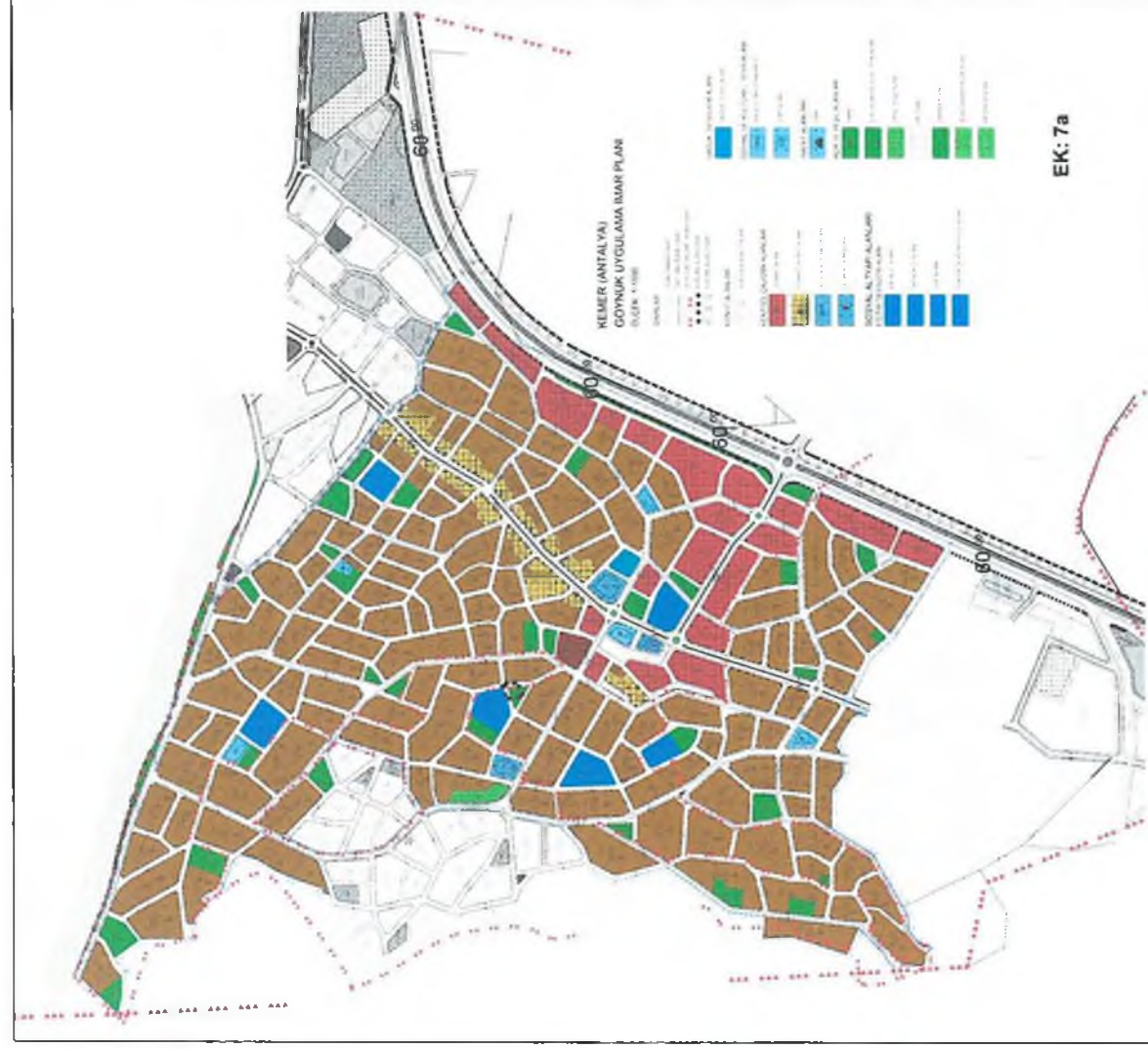
Üye
Emel BOYACIOĞLU
İMZA

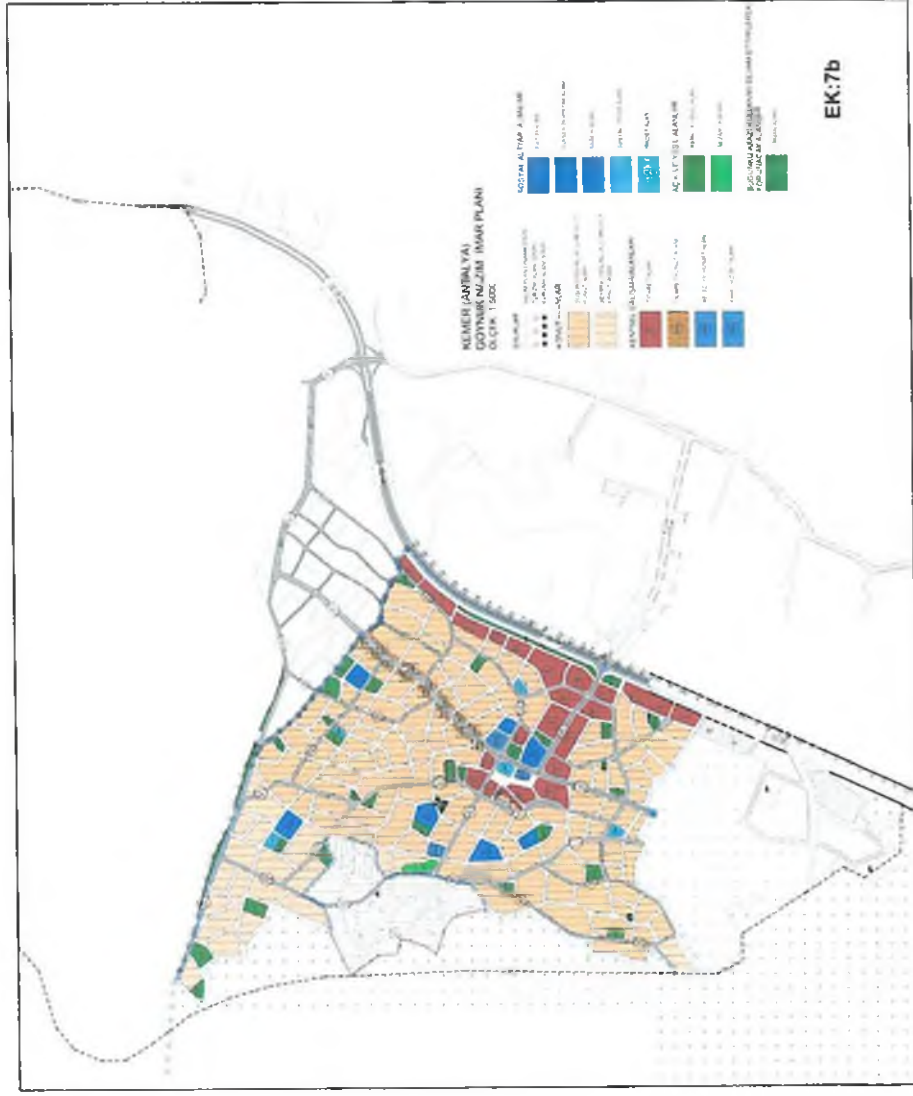
Üye
Yağar PARLAYÜKSEL,
Ant.Büyükşehir Bld.Tem.
İMZA

Üye
Kemer Bld. Tem.
(BULUNMADI)

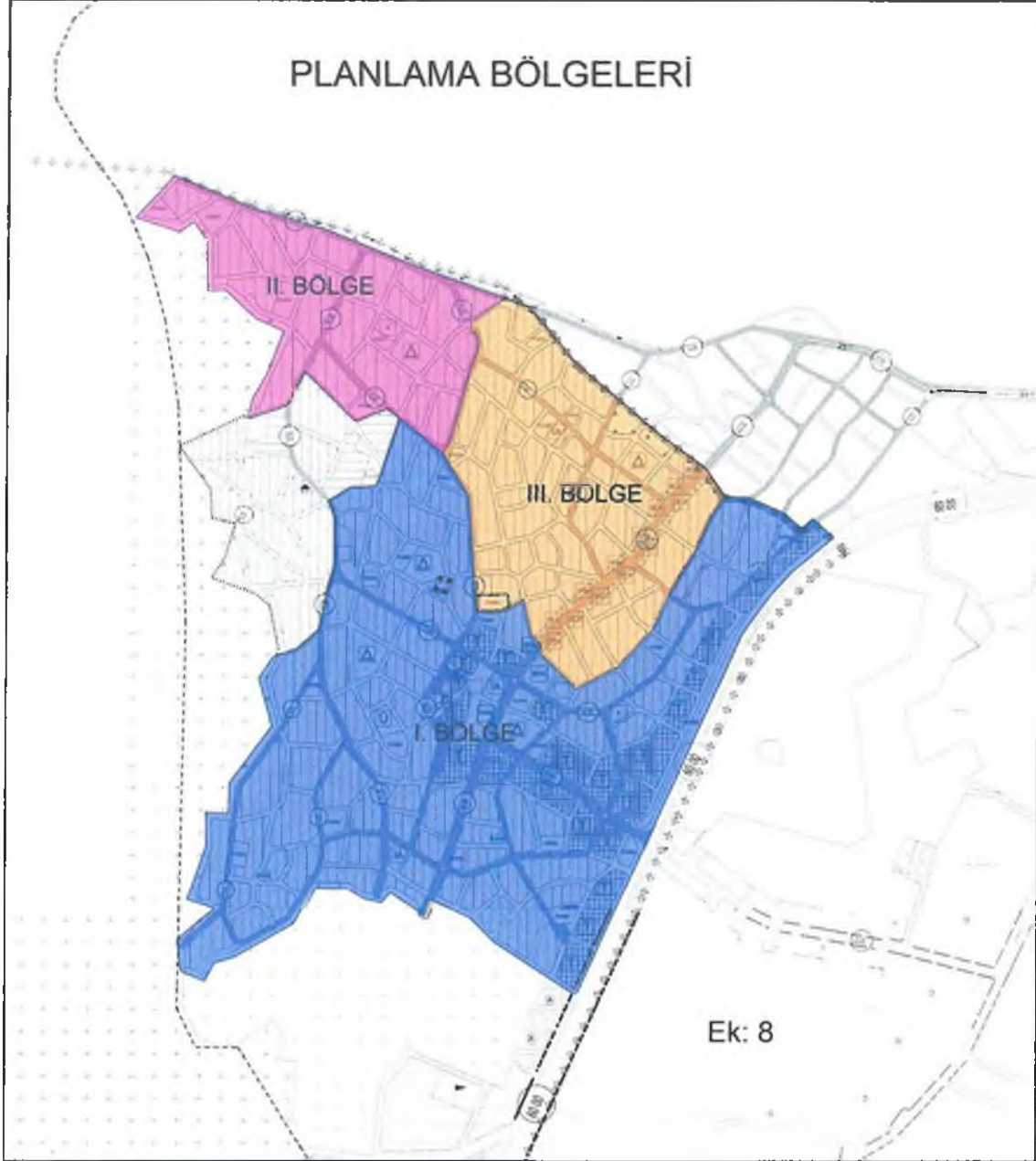
Üye
Mustafa DEMİREL
Antalya Müze Md.
İMZA

Üye





PLANLAMA BÖLGELERİ



Ek: 8

**KEMER (ANTALYA)
GÖYNÜK UYGULAMA İMAR PLANI
PLAN HÜKÜMLERİ**

1-GENEL HÜKÜMLER

- 1.1.** BU PLAN VE PLAN HÜKÜMLERİ KAPSAMINDA YER ALMAYAN KONULARDA; 3194 SAYILI İMAR KANUNU VE İLGİLİ YÖNETMELİKLERİ, 2634 SAYILI TURİZM TEŞVİK KANUNU VE İLGİLİ YÖNETMELİKLERİ, 3621 SAYILI KIYI KANUNU VE UYGULAMA YÖNETMELİĞİ, 2863 SAYILI KÜLTÜR VE TABİAT VARLIKLARINI KORUMA KANUNU VE İLGİLİ YÖNETMELİKLER, 2873 SAYILI MİLLİ PARKLAR KANUNU VE İLGİLİ YÖNETMELİKLERİ, 2872 SAYILI ÇEVRE KANUNU VE İLGİLİ YÖNETMELİKLERİ, 7269 SAYILI UMUMİ HAYATA MÜESSİR AFETLER NEDENİYLE ALINACAK TEDBİRLER VE YAPILACAK YARDIMLARA DAİR KANUN VE İLGİLİ YÖNETMELİK HÜKÜMLERİ, 6831 SAYILI ORMAN KANUNU VE İLGİLİ YÖNETMELİKLERİ, 1380 SAYILI SU ÜRÜNLERİ KANUNU VE İLGİLİ YÖNETMELİKLERİ, 1593 SAYILI UMUMİ HIFZISIHHA KANUNU VE İLGİLİ YÖNETMELİKLERİ, 5403 SAYILI TOPRAK KORUMA VE ARAZİ KULLANIMI KANUNU VE ARAZİ KULLANIMI KANUNU UYGULAMA YÖNETMELİĞİ, 4373 SAYILI TAŞKIN SULARA VE BASKINLARINA KARŞI KORUMA KANUNU VE İLGİLİ YÖNETMELİKLERİ İLE YÜRÜRLÜKTEKİ İLGİLİ DİĞER MEVZUAT HÜKÜMLERİNE UYULACAKTIR.
- 1.2** YAPI ADALARI İÇERİSİNDE KALAN DOĞAL SU YOLLARI; DUVAR, ÇİT VE BİNA GİBİ YAPILARLA KESİLMEMEYECEKTİR. DOĞAL SU AKIŞI KONTROLLÜ OLARAK, SERBEST AKIŞINA DEVAM EDEBİLECEK NİTELİKTE DİRENE EDİLECEKTİR.
- 1.3** 29.11.2004 TARİHİNDE ONAYLANAN JEOLojİK VE JEOTEKNİK ETÜT RAPORUNDA BELİRTİLEN HUSUSLARA UYULACAKTIR.
- 1.4** BU PLANDAN ÖNCE İNŞAA EDİLMİŞ OLAN MEVCUT YAPILAR "AFET BÖLGELERİNDE YAPILACAK YAPILAR HAKKINDAKİ YÖNETMELİK" HÜKÜMLERİNE UYGUN OLARAK GEREKTİĞİNDE BELEDİYESİNCE YAPTIRILACAK JEOLojİK, JEOFİZİK VE JEOTEKNİK ETÜDLER SONUCU (İLGİLİ İDARE TARAFINDAN ONAYLANARAK) GEREKLİ GÖRÜLMESİ HALİNDE TAKVİYE EDİLECEKTİR.
- 1.5** BÖLGESEL OLARAK İLGİLİ KURUM VE KURULUŞLARCA YAPILACAK OLAN ENERJİ, İLETİŞİM, ULAŞIM VB. ALTYAPININ YER VE GÜZERGAH SEÇİMİNDE VE DOĞAL GAZ BORU HATLARI VE TESİSLERİNDE İLGİLİ İDARECE ONAYLANACAK JEOLojİK VE GEREKTİĞİNDE YAPILACAK JEOTEKNİK VE JEOFİZİK ETÜT RAPORLARINA UYULARAK GEREKLİ GÜVENLİK ÖNLEMLERİ ALINACAKTIR.
- 1.6** ÖZELLİKLE ZEMİN KATLARDA YER KAZANMAK AMACIYLA TAŞIYICI BÖLME DUVAR VE BETONARME PERDE DUVARLARI KALDIRICI VE ZARAR VERİCİ NİTELİKTE TADİLAT YAPILAMAZ.
- 1.7** YAPILARDA DÜZENSİZ KÜTLE FORMUNUN (L.T.U.H.VB.) KULLANILMASININ GEREKLİ OLDUĞU DURUMLARDA "AFET BÖLGELERİNDE YAPILACAK YAPILAR HAKKINDAKİ YÖNETMELİK" HÜKÜMLERİNE UYULACAKTIR.
- 1.8** İNŞAATI TAMAMLANAN VEYA HALEN KULLANILAN BİNALARDA TADİLAT YAPILMASI HALİNDE TAŞIYICI SİSTEM ÜZERİNDE HİÇBİR ŞEKİLDE DEĞİŞİKLİK YAPILMAYACAKTIR.

1.9 PROJE VE İNŞAAT AŞAMASINDA BODRUM KATLARDA YAPILACAK PENCERE VB. AÇIKLIKLAR BİNA RİJİTLİĞİNİ BOZACAK NİTELİKTE OLMAYACAK VE BU HUSUSLARDA AFET BÖLGELERİNDE YAPILACAK YAPILAR HAKKINDAKİ YÖNETMELİK HÜKÜMLERİNE TİTİZLİKLE UYULACAKTIR.

1.10 BİNALARDAKİ DÖŞEMELERDE GİZLİ KİRİŞ VE ASMOLEN DÖŞEME KULLANILMAYACAKTIR.

1.11 BETON KALİTESİNİN TİTİZLİKLE DENETLENMESİ HUSUSUNDA GEREKLİ TEDBİRLER ALINACAK, İNŞAATLARDA HAZIR BETON KULLANILACAK OLUP, BUNLARLA İLGİLİ HUSUSLARDA İLGİLİ İDARE SORUMLU OLACAKTIR.

1.12 İNŞAAT AŞAMASINDA DONATILARDA YERLEŞTİRME HATALARI (ETRİYE VE BAĞLANTI VB.) ÖNLENECEK, BU KONUDA DENETİM İLGİLİ İDARELERCE TİTİZLİKLE YÜRÜTÜLECEKTİR.

1.13 İNŞAAT SIRASINDA TUĞLA ÖRME HATALARI (SANDVIÇ DUVARLARDA BAĞLANTI HATILLARININ YAPILMAMASI, KALKAN DUVARLARDA BAĞLANTI HATILLARININ YAPILMAMASI VB.) DENETİMİN ARTTIRILMASI YOLUYLA ÖNLENECEKTİR

1.14 YAPIDA KOLONLARI TESİSAT GEÇİRİLMESİ GİBİ TAŞIYICI SİSTEMİ ZAYIFLATICI DÜZENLEMELERDEN KAÇINILACAKTIR.

1.15 YAPIM AŞAMASINDA KULLANILACAK TÜM YAPI MALZEMELERİNİN TÜRK STANDARTLARI ENSTİTÜSÜNCE BELİRLENEN STANDARTLARA UYGUN VE BELGELİ OLMASI ZORUNLUDUR.

1.16 AFET BÖLGELERİNDE YAPILACAK YAPILAR HAKKINDAKİ YÖNETMELİK KOŞULLARININ YERİNE GETİRİLMESİNDEN BELEDİYESİ YÜKÜMLÜDÜR.

1.17 BU PLANDAN ÖNCE İNŞA EDİLMİŞ OLAN MEVCUT YAPILAR " AFET BÖLGELERİNDE YAPILACAK YAPILAR HAKKINDAKİ YÖNETMELİK" HÜKÜMLERİNE UYGUN OLARAK BELEDİYE DENETİMİNDE BİR PROGRAM DAHİLİNDE, 29.11.2004 TARİHİNDE MÜLGA BAYINDIRLIK VE İSKAN BAKANLIĞI AFET İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜNCE ONAYLANAN JEOLÖJİK VE JEOTEKNİK ETÜT RAPORUNA UYGUN OLARAK DEĞERLENDİRMEYE TABİ TUTULACAKTIR. BU KAPSAMDA; ETÜT RAPORUNDA BELİRLENMİŞ BİNA KAT ADETLERİNİ AŞAN YAPILARDAN 3194 SAYILI İMAR KANUNU VE YÖNETMELİKLERİNE UYGUN OLARAK RUHSAT ALINARAK VE RUHSAT ESASLARINA UYGUN OLARAK YAPILMIŞ BİNALARIN BELEDİYE DENETİMİNDE GÜÇLENDİRİLMESİ; İMAR MEVZUATINA VE YAPI RUHSATINA KAT ADEDİ, ÖN, YAN VE ARKA BAHÇE MESAFESİ, YAPI YOĞUNLUĞU BAKIMINDAN UYmayan, GEREKLİ YAPI TEKNOLOJİSİNE SAHİP OLMAYAN BİNALARIN BELEDİYE SORUMLULUĞUNDA YIKILMASI SAĞLANIR.

1.18 ÖNLEMLİ ALAN-1'DE (ÖA-1): BU FORMASYONLAR ÜZERİNDE YAPILACAK YERLEŞİMLERDE ALTERE YÜZEYLER KALDIRILDIKTAN SONRA ELDE EDİLEN ZEMİNLER UYGUN ALANLARI OLUŞTURMAKTADIR. EĞİMİN %30'U FAZLA OLDUĞU LOKAL YERLERDE TERASLAMA YAPILMASI, AYRICA TEMELDEN ÖNCE, BİNA İZDÜŞÜMÜ EN AZ 1 METRE TAŞARAK ŞERBETLİ GROBETON ATILMASI ÖNERİLİR. BURADA YAPILACAK YAPILARDA DEPREM YÖNETMELİĞİNE UYULMASI HALİNDE YERLEŞİMDE SORUN YOKTUR.

ÖNLEMLİ ALAN-2'DE (ÖA-2); BU ALANDA YAPILACAK YAPILARIN ŞARTLAR ELVERDİĞİ ÖLÇÜDE BODRUM KATLI YAPILMASI 2 KAT YÜKSEKLİĞE KADAR OLAN YAPILARDA TEMEL TİPİNİN SÜREKLİ TEMEL OLARAK SEÇİLMESİ ÖNERİLİR.

ÖNLEMLİ ALAN-3'DE (ÖA-3); YERLEŞİM ALANININ BÜYÜK BİR KISMINI OLUŞTURAN ALÜVYONEL ALANDA YAPILACAK YAPILARIN İMKANLAR ÖLÇÜSÜNDE BODRUM KATLI YAPILMASI, ÖNERİLEN KAT YÜKSEKLİĞİNE BAĞLI TEMEL TİPİNE UYULMASI GEREKMEKTEDİR. ÖNERİLEN KAT YÜKSEKLİĞİNİN ARTIRILMASI GEREKLİ DURUMLARDA (OKUL, HASTANE GİBİ KAMU BİNALARI VE TURİZM YATIRIMLARI) İLGİLİ BAKANLIKLARDAN YÖNETMELİKLERE BAĞLI OLARAK ALINACAK İZİNLERDEN SONRA, BİNALARDA YAPILACAK PARSEL BAZINDAKİ ETÜT ÇALIŞMA SONUÇLARI DA DİKKATE ALINARAK, BU ETÜTLERDEKİ ÖNERİLER DOĞRULTUSUNDA, YAPI TEMELİ ALTINDA, ZEMİN İYİLEŞTİRME PROJELERİ UYGULANMALIDIR. BU ALANLARDA YEREL ZEMİN ÖZELLİKLERİNE BAĞLI OLARAK ZEMİN ENJEKSİYONU, KAZIKLI TEMEL GİBİ YÖNTEMLER UYGULANABİLİR. AYRICA YÜZEY SUYU VE YERALTI SUYU DİRENAJİ SAĞLANMALIDIR. ANCAK BÖLGENİN BİR KISMI YAPILAŞMIŞTIR. ARTAN PARSELLERDE BUNLAR UYGULANMALIDIR. BÖLGEDE YAPILAŞMA DA YENİ DEPREM YÖNETMELİĞİNE UYULACAĞI TABİİDİR. YAPILAŞMA İÇİN PARSEL BAZINDA AYRINTILI ZEMİN ETÜT ÇALIŞMALARI YAPILMASI ZORUNLUDUR. DRENAJ PROBLEMİ OLAN ALANLARDA GEREKLİ ÖNLEMLER ALINMALIDIR. YER ALTI SU SEVİYESİNİN YÜKSEK OLMASI BUNUNDA DEPREM ŞİDDETİNİ ARTIRDIĞI UNUTULMAMALIDIR.

ARAZİ VE LABORATUAR DENEY BULGULARINDAN YARARLANILARAK VE ÜST YAPI PARAMETRELERİ DE (TEMEL TİPİ, BİNA YÜKSEKLİĞİ, BİNA TİPİ VB) DİKKATE ALINARAK UYGUN TEMEL TİPİ, TAŞIMA GÜCÜ, OTURMA KOŞULLARININ YANINDA BÖLGEDEKİ SIVILAŞMA RISKİ DE GÖZ ÖNÜNE ALINARAK HESAPLANMALIDIR.

İNCELEME ALANINDA; RAPORDA ÖNERİLENDEN FAZLA KAT ADEDİNE SAHİP YAPILARIN EKONOMİK ÖMÜRLERİNİ DOLDURUNCAYA KADAR KORUNMASI, MEVZUATA UYGUN İYİLEŞTİRMELERİNİN YAPILMASI ÖNERİLİR.

1.19. PLANLAMA ALANI MÜLGA BAYINDIRLIK VE İSKAN BAKANLIĞI'NCA 1996 YILI İÇERİSİNDE YAYINLANAN VE BAKANLAR KURULU'NUN 18 NİSAN 1996 TARİH VE 96/8109 SAYILI KARARI İLE YÜRÜRLÜĞE GİREN TÜRKİYE DEPREM HARİTASI'NDA 1. DERECE DEPREM KUŞAĞI İÇERİSİNDE YER ALMAKTADIR. DOLASIYLA YAPILARDA DEPREM BÖLGELERİNDE YAPILACAK BİNALAR HAKKINDAKİ YÖNETMELİKDE BELİRTİLEN ŞARTLAR UYGULANMALIDIR

1.20 BU PLANDAN ÖNCEKİ YAPILAŞMA UYGULAMALARINDAN İLGİLİ İDARE (BELEDİYESİ) SORUMLUDUR.

1.21 BODRUM

- 1- BÜTÜN BİNALARDA BODRUM BİR KATTAN FAZLA YAPILAMAZ. KÖMÜRLÜK, SİĞİNAK, DEPO, KALORİFER DAİRESİ, ODUNLUK GİBİ MÜŞTEMİLATIN BİNA BODRUM KATINDA YAPILMASI ŞARTTIR.
- 2- BODRUM KATLAR İSKAN EDİLEMEZ. ANCAK TURİSTİK TESİSLERDE BODRUM KATLARINDA TURİSTİK YATAK ÜNİTELERİ DIŞINDA İSKANA YÖNELİK DİĞER KULLANIMLAR YER ALABİLİR.

3- BİNALARDA BODRUMLAR ÖN VE YAN BAHÇELER İLE ARKA BAHÇELER (H/2) ALTINA TAŞAMAZ.

1.22 PLANDA BAŞKA ŞEKİLDE BELİRTİLMEDİĞİ TAKDİRDE BİNALARDA SU BASMAN KOTU +0.50 M 'DİR.

1.23. BİNALARDA KOT:

- İMAR PARSELİNE BİR YAPI YAPILMASI DURUMUNDA VEYA AYNİ YOLA CEPHELİ PARSELLERİN TEVHİT EDİLMESİ DURUMUNDA OLUŞACAK PARSELE BİRDEN FAZLA YAPI YAPILMASI HALİNDE, YAPILARA MAHREÇ ALDIĞI YOLUN KIRMIZI KOTUNDAN KOT VERİLİR.
- ADA ÖLÇEĞİNDE UYGULAMA YAPILMASI DURUMUNDA VEYA RESMİ KURUM, TATİL KÖYLERİ, KAMPİNG VE GÜNÜBİRLİK KULLANIM ALANLARINDA, YAPILARA BİNANIN OTURACAĞI TABİİ ZEMİN ORTALAMASINDAN KOT VERİLİR.

1.24. SU KİRLİLİĞİ KONTROLÜ YÖNETMELİĞİ TEKNİK USÜLLER TEBLİĞİNDE BELİRTİLEN HUSUSLARA UYULACAKTIR. YAPILAN YAPI VE TESİSLER ÇEVRESİNDE GEREKSİNMEYİ KARŞILAYACAK ÖLÇEKTE SAĞLIK KURALLARINA UYGUN PİS SU KANALLARI AĞI (ŞEBEKESİ)

- VARSA, YAPI VE TESİSLERİN PİS SU KANALLARI BU AĞA BAĞLANIR.
- YOKSA, "LAĞİM MECRASI İNŞAASI MÜMKÜN OLMAYAN YERLERDE YAPILACAK ÇUKURLARA AİT YÖNETMELİK" TE BELİRTİLEN NİTELİK VE KOŞULLARA UYGUN OLACAK BİÇİMDE GENEL YADA HER YAPI VE TESİS İÇİN BAĞIMSIZ PİS SU ÇUKURU YAPILMASI ZORUNLUDUR.
- PİS SU ÇUKURLARI KESİNLİKLE, DENİZ VE NEHİRLERE BAĞLANAMAZ VE BOŞALTILAMAZ.
- TURİSTİK TESİSLERİN VE TOPLU OLARAK GERÇEKLEŞTİLECEK KONUT YERLEŞMELERİNİN PİS SULARI İÇİN ATIK SU ARITMA SİSTEMİ KURULACAK VE İŞLETİLECEKTİR. ATIK SU % 99 ORANINDA ARITILMADAN DEŞARJİ YAPILAMAZ VE SÖZ KONUSU ARITMA SİSTEMLERİ GERÇEKLEŞTİRİLMEDEN YAPI KULLANMA İZNİ VERİLEMEZ.

1.25. PLAN KAPSAMINDA YERLEŞİM ALANLARINDA SAĞLIKLI BARINMA ŞARTLARININ SAĞLANMASI ATIKLARIN USÜLÜNE VE TEKNİĞİNE UYGUN BERTARAF EDİLMESİ, SAĞLIKLI İÇME VE KULLANMA SUYU TEMİNİ, HER TÜRLÜ ATIK SU İLE İÇME VE KULLANMA SUYU ALTYAPISININ OLUŞTURULMASI, İNSAN SAĞLIĞINA ZARAR VEREN ETMENLERİN ORTADAN KALDIRILMASI GİBİ HUSUSLARDA GEREKLİ TEDBİRLER ALINMASI ZORUNLUDUR.

KENTSEL GELİŞME ALANLARINDA İLGİLİ İDARELERCE;

- SAĞLIKLI VE YETERLİ İÇME KULLANMA SUYUNUN TEMİNİ, BU SULARIN DEZENFEKSİYONUNUN SAĞLANMASI VE BUNA İLİŞKİN YENİ ALTYAPI OLUŞTURULMASI,
- KANALİZASYON VE ATIKSU, İZALE VE BERTARAF ALTYAPISININ USÜL VE TEKNİĞİNE UYGUN OLARAK GEREKLİ SİHHİ ŞARTLARA HAİZ OLACAK ŞEKİLDE İNŞAA EDİLEREK KULLANIMA VERİLMESİ,

- İNSAN SAĞLIĞI AÇISINDAN ÖNEM ARZ EDEN KEMİRİCİ NİTELİKTEKİ HAŞERE KONTROLÜNÜN VE MÜCADELESİNİN SAĞLANMASI VE ÜREMELERİ İÇİN UYGUN OLAN FİZİKİ ORTAMLARIN YOK EDİLMESİ VEYA EN AZA İNDİRİLMESİ,
- MUHTEMEL YANGINLARA KARŞI GEREKLİ TEDBİRLERİN ALINMASI,
- HALKIN YEME, İÇME, DİNLENCE, EĞLENCE VE KONAKLAMA ALANLARINDAKİ TESİSLERİN GEREKLİ SİHHİ HİJYENİK VE TEKNİK ŞARTLARA HAİZ OLACAK ŞEKİLDE FAALİYET GÖSTERMELERİNİN TEMİNİ, RUTİN VE PERİYODİK KONTROLLERİN YAPILMASI, KONTROL SONUÇLARINA GÖRE GEREKLİ İŞLEMLERİN UYGULANMASI GEREKMEKTEDİR.
- PLAN ONAMA SINIRI İÇERİSİNDE YAPILACAK TÜM YAPILARDA KANALİZASYON VE İÇME SUYU ŞEBEKELERİ BULUNMAYAN ALANLARA İSKAN RUHSATI VERİLEMEZ.

1.26 İMAR PLANINDA, ARAZİ VE ARSA DÜZENLEMELERİ 3194 SAYILI İMAR KANUNUN 18.MADDESİ HÜKÜMLERİ DOĞRULTUSUNDA YAPILACAKTIR.

1.27. KADASTRAL PARSELLER İMAR PARSELİNE DÖNÜŞTÜRÜLMEDEN İNŞAAT UYGULAMASI YAPILAMAZ.

1.28. UYGULAMA İMAR PLANINDA, SOSYAL VE TEKNİK ALT YAPI ALANI OLARAK BELİRLENEN ALANLAR KAMU ELİNE GEÇMEDEN İNŞAAT UYGULAMASINA GEÇİLEMEZ.

1.29 BU PLAN KAPSAMINDAKİ MİMARİ PROJELER 04/04/1991 GÜN VE TS:9111 SAYILI TSE TEKNİK KURULU KARARI İLE BELİRLENEN "ÖZÜRLÜ İNSANLARIN İKAMET EDECEĞİ BİNALARIN DÜZENLENMESİ KURALLARI" NA İLİŞKİN İÇ MEKAN MİMARİ STANDARTLARI GÖZ ÖNÜNE ALINMAK SURETİYLE, BEDENSEL ÖZÜRLÜ İNSANLARIN YENİ YAPILACAK TURİZM YAPILARINI, RESMİ KURUM VE KURULUŞLARA AİT YAPILARI VE UMUMİ BİNALARI KULLANABİLMELERİNİ SAĞLAYACAK DÜZENLEMELERİN GETİRİLMESİ MECBURİDİR.

1.30 KIYILAR DEVLETİN HÜKÜM VE TASARRUFU ALTINDADIR. DENİZ KIYILARIYLA, DENİZ KIYILARINI ÇEVRELEYEN SAHİL ŞERİTLERİNDEN YARARLANMADA ÖNCELİKLE KAMU YARARI GÖZETİLİR. KIYILARIN EKOLOJİK ÖZELLİKLERİ KORUNACAKTIR.

1.31 İNŞAAT EMSALİ İMAR PARSELİ ÜZERİNDEN HESAPLANIR. EĞİMDEN VE KOT FARKINDAN DOLAYI KAT KAZANILAMAZ. TOPOGRAFYADAN KAYNAKLANAN ZORUNLULUKLARDAN DOLAYI ZEMİN KOTU ALTINDA KAT YAPILMASI HALİNDE BU KAT EMSALE DAHİLDİR.

1.32. KONAKLAMA, KAMPİNG, GÜNÜBİRLİK VE AĞAÇLANDIRMA ALANLARINDA KESİNLİKLE KONUT YAPILAMAZ.

1.33 TAŞKIN ALANLARI İLE İLGİLİ 29.11.2004 TARİHİ ONAYLI JEOLÖJİK VE JEOTEKNİK ETÜT RAPORUNDA BELİRTİLEN HUSUSLARA UYULACAKTIR.

1.34. TARIM ALANLARINDA KADASTRO YOLLARINA VEYA MÜLKİYET SINIRLARINA YAKLAŞMA MESAFESİ 10 METREDEN AZ OLAMAZ.

1.35 PLAN ÜZERİNDEKİ YAPI KOŞULLARINDA İNŞAAT YAKLAŞMA SINIRLARI İLE AÇIKLIK GETİRİLMEDİKÇE MINİMUM BİNA DERİNLİĞİ KOŞULUNA UYMAK KAYDI İLE BÜTÜN PARSELLERDE EN AZ BİNA YÜKSEKLİĞİNİN YARISI KADAR (H/2) ARKA BAHÇE MESAFESİ BIRAKILIR.

1.36. ARKA BAHÇEYE MÜŞTEMİLAT YAPILAMAZ. ARKA BAHÇEYE YALNIZCA HAFİF MALZEMEDEN EN FAZLA DERİNLİĞİ 5 M Yİ GEÇMEYEN SADECE ÜSTÜ KAPALI OTO PARK, GARAJ SUNDURMASI YAPILABİLİR.

1.37 İMAR PLANI İLE OLUŞTURULMUŞ OLAN İMAR ADALARINDA VE İMAR PARSELLERİNDE İNŞAAT YAPILAN ALAN DIŞINDAKİ BÖLÜMLERDE (İMAR PARSELİ İÇİNDE) ALANIN OTO PARK İHTİYACININ KARŞILANAMAMASI DURUMUNDA BİNA İÇİNDE BODRUM KATINDA KAPALI OTO PARK YAPILABİLİR. BU KAPALI OTO PARK ALANLARI EMSALE DAHİL DEĞİLDİR.

1.38 OTO PARK YÖNETMELİĞİNE GÖRE YAPILARDA GÖSTERİLEN OTO PARK ALANLARININ, YALNIZCA M² OLARAK YETERLİ BÜYÜKLÜĞÜ SAĞLANMASI YANINDA, OTO PARK ALANLARININ GİRİŞLERİ, ÇIKIŞLARI, GİRİŞ VE ÇIKIŞ ALANI MEYİLLERİ, OTOLARIN OTO PARK İÇİNDE KONUMLARI VE BUNLARIN MANEVRA ALANLARI VE BİNALARIN OTO PARK KATINA RASTLAYAN KOLONLARININ KONUMLARININ OTONUN GİRİŞİNE ÇIKIŞINA VE DE PARK ETMESİNE İMKAN VERECEK ŞEKİLDE DÜZENLENMESİ KOŞULU DA ARANACAKTIR. YAPI PROJESİNDE BU KOŞULLAR SAĞLANMADIĞI SÜRECE PROJEYE RUHSAT VERİLMEZ. BU YÖNETMELİK HÜKÜMLERİNE EK OLARAK, KONUT ALANLARINDA, HER KONUT İÇİN, TİCARET ALANLARINDA 70 M² KAPALI ALAN İÇİN, PANSİYON ALANLARINDA İSE HER 4 YATAK İÇİN 1 ADET AÇIK OTO PARK ALANI DÜZENLEMESİ ZORUNLUDUR.

1.39 KAMU KURUM VE KURULUŞLARINDA GERÇEKLEŞTİRİLECEK İDARI HİZMET BİNASI, SAĞLIK MERKEZİ , DEPOLAMA V.S. GİBİ TESİSLER İÇİN GEREKLİ OTO PARK ALANI BU TESİSLER İÇİN PLANDA ÖN GÖRÜLEN ADALAR İÇİNDE DÜZENLENECEKTİR.

1.40 YAPININ OTURDUĞU ZEMİN DIŞINDA KALAN AÇIK ALANLARDA (BAHÇE VE İÇ AVLULAR) TABİİ ZEMİN HAFREDİLEREK FARKLI BAHÇE KOTU KAZANILAMAZ.

1.41 PLANDA GÖSTERİLEN ÖN VE YAN BAHÇE MESAFELERİ YAPININ YOLA VE PARSEL SINIRINA YAKLAŞABİLECEĞİ MAKSİMUM SINIRLARI GÖSTERİR BU ÖLÇÜLER PLANDA GÖSTERİLENDEN DAHA AZ OLAMAZ, ANCAK DAHA FAZLASI OLABİLİR.

1.42 BİR İMAR ADASINDA VEYA ADASININ BİR BÖLÜMÜNDE YAPI KOŞULU OLARAK HEM EMSAL HEM DE YAPI NİZAMI VERİLMİŞSE YAPILACAK YAPININ VERİLEN BU İKİ KOŞULU DA YERİNE GETİRMESİ GEREKMEKTEDİR. BU BİR ÇİFT SINIRLAMADIR.

1.43 ÇIKMALAR

1- ÖN BAHÇELİ NİZAMDA ZEMİN KAT DIŞINDA ÖN VE ARKA BAHÇE MESAFESİ 5 M DEN AZ OLMAYAN BİNALARDA ÖN VE ARKA BAHÇELERDE GENİŞLİĞİ 1.5 M Yİ AŞMAMAK KOŞULU İLE KAPALI VEYA AÇIK, YAN BAHÇE MESAFESİ 3 M DEN AZ OLMAYAN BİNALARDA YAN BAHÇELERDE GENİŞLİĞİ 1 M Yİ AŞMAMAK KOŞULU İLE YALNIZ AÇIK ÇIKMA YAPILABİLİR. BU ÇIKMALAR BİNA OTO PARK GİRİŞİNİ ENGELLEYEMEZ.

2- İNŞAAT YAKLAŞMA SINIRI VERİLEN PARSELDE ZEMİN KAT DIŞINDA, ÇIKMA KOŞULUNA UYMAK KAYDI İLE ÇIKMA YAPILABİLİR.
3- AÇIK VE KAPALI ÇIKMALARIN TABİİ ZEMİNDEN ÇIKMA ALTINA KADAR EN YAKIN ŞAKULİ MESAFESİ EN AZ 2.40 M OLACAKTIR.

1.44. KARAYOLU KENARINDA YAPILACAK VE AÇILACAK TESİSLER HAKKINDA YÖNETMELİK KAPSAMINDA GETİRİLEN ÇEKME MESAFELERİNE UYULACAKTIR.

1.45. KARAYOLLARINA CEPHELİ İMAR ADALARINDA, YALNIZ KARAYOLUNA CEPHELİ PARSELLER OLUŞTURULAMAZ. KARAYOLUNA DA CEPHESİ OLAN PARSELLERDE CEPHE DAR YOLDAN VERİLİR.

1.46. YAPILAŞMA VE İFRAZ KOŞULLARINA İLİŞKİN HUSUSLARDA; BU PLAN ONAYINDAN ÖNCE YÜRÜRLÜKTE OLAN 1/1000 ÖLÇEKLİ UYGULAMA İMAR PLANINA UYGUN OLARAK YAPILAŞMIŞ VE İFRAZI YAPILMIŞ ALANLARDA BU PLANIN ONAYINDAN ÖNCE YÜRÜRLÜKTE OLAN PLAN HÜKÜMLERİ İLE VERİLEN HAKLAR GEÇERLİDİR.

BU ALANLARDA, YAPILARIN EKONOMİK ÖMÜRLERİNİN TÜKENMESİ VE / VEYA YENİ YAPI YAPILMASI HALİNDE BU PLAN İLE BELİRLENMİŞ OLAN YAPILAŞMA KOŞULLARINA UYULACAKTIR.

2. KONUT YERLEŞME ALANLARI

2.1 KONUT ALANLARI

- KONUT ALANLARINA İLİŞKİN YAPILAŞMA KOŞULLARI PLAN ÜZERİNDE BELİRLENMİŞ OLUP YENÇOK: 6.50 M'DİR.
- DÜŞÜK YOĞUNLUKLU KONUT ALANLARINDA (E:0.40) MİNİMUM İFRAZ 400 M² DİR.
- SEYREK YOĞUNLUKLU KONUT ALANLARINDA (E:0.20) MİNİMUM İFRAZ 400 M² DİR.
- MEVCUT YAPILAR İNŞAAT EMSALİNE DAHİL EDİLİR. YOLA TERKİ OLAN PARSELLERDE PARSELİN BULUNDUĞU İMAR ADASI İÇERİSİNDE, AYNI YOL CEPHESİNDEKİ YAPILAŞMA ORANI %50 Yİ GEÇMİŞ İSE, ÖN BAHÇE MESAFESİ MEVCUT YAPILAŞMAYA UYGUN OLARAK BELEDİYESİNCE BELİRLENECEK, BUNUN DIŞINDA ÖN BAHÇE MESAFESİ 5 M OLARAK UYGULANACAKTIR.
- KONUT ADALARINDA EN FAZLA ÜÇ PARSEL TEVHİD EDİLEREK İNŞAAT CEPHESİ 30 M'Yİ GEÇMEYEN, PLAN HÜKÜMLERİNE VE "TURİZM TESİSLERİNİN BELGELENDİRİLMESİNE VE NİTELİKLERİNE İLİŞKİN YÖNETMELİK" HÜKÜMLERİNE UYGUN PANSİYON YAPILABİLİR. BU AMAÇLA TEVHİD EDİLEN PARSELLER SONRADAN HİÇBİR ŞEKİLDE İFRAZ EDİLEMEZ.

3 KENTSEL ÇALIŞMA ALANLARI

3.1 TİCARET ALANLARI

BU ALANLARDA: TİCARİ AMAÇLI YAPILAR, BÜROLAR, İŞHANLARI, GAZİNO, LOKANTA, ÇARŞI, MAĞAZALAR, BANKALAR, OTELLER, SİNEMA, TİYATRO GİBİ

KÜLTÜREL, SOSYAL TESİSLER VE YÖNETİMLE İLGİLİ TESİSLER VE BENZERİ YAPILAR YAPILABİLİR.

• TİCARET ALANLARINDA: $E=0.40$ YENÇOK :7.50 M.'DİR.

• **TICK** LEJANTI GETİRİLMİŞ KONUT ALTI TİCARET OLARAK BELİRLENEN ADALARDA YAPILAR YOLDAN CEPHE ALAN PARSEL SINIRINDAN 5 M ÇEKİLEREK YAPILAŞACAKTIR.

• TİCARET ALANLARINDA MİNİMUM İFRAZ 400 M² DİR.

• **TICK** LEJANTI BULUNAN İMAR ADALARINDA, CEPHE ALDIĞI YOL BOYUNCA, ZEMİN KATLARDA TİCARİ KULLANIMA İZİN VERİLEBİLİR. ANCAK, İMALATA DÖNÜK VE OTO TAMİRHANESİ, ELEKTRİKÇİSİ, BOYAHANE VB. İŞ YERİ YAPILAMAZ.

• KARAYOLUNA CEPHELİ TİCARET ADALARI İÇERİSİNDE YER ALAN TİCARET PARSELLERİNDE $E=0.40$ HÜKMÜ SABİT KALMAK KAYDIYLA EMSAL 1 VEYA 2 KAT TA KULLANILABİLİR. 1 KATTA KULLANILMASI DURUMUNDA YENÇOK= 5.50 M (1 KAT) 2 KATTA KULLANILMASI HALİNDE YENÇOK 7.50 M (2 KAT) VEYA 6.50 M (2 KAT) OLARAK UYGULANACAKTIR. BU KONUDA MAHALLİ İDARESİ YETKİLİDİR.

ASMA KAT YAPILMASI DURUMUNDA ASMA KAT EMSALE DAHİL EDİLECEKTİR.

- BİNANIN İHTİYACI OLAN OTO PARKIN BODRUM KATLARDA ÇÖZÜMLENMESİ HALİNDE OTO PARK DIŞINDA BAŞKA AMAÇLA KULLANMAMAK VE İNŞAAT YAKLAŞMA SINIRINI AŞMAMAK KAYDIYLA TOPLAM EMSAL ALANI KADAR İLAVE BODRUM YAPILABİLİR.
- TİCARET ALANLARINDA TEK EĞİMLİ ÇATI YAPILAMAZ. ÇATI ŞEKLİ SERBEST OLUP % 33 EĞİM HESABI İLE MAHYA YÜKSEKLİĞİ 4.50 M Yİ GEÇMEYECEK ŞEKİLDE UYGULAMA YAPILACAKTIR.

4. KORUMA ALANLARI

4.1 BUGÜNKÜ ARAZİ KULLANIMI DEVAM ETTİRİLEREK KORUNACAK ALANLAR

4.1.2 ORMAN ALANLARI

BU ALANLARDA 6831 SAYILI ORMAN KANUNUNDA BELİRTİLEN ORMANLARIN BAKIMI, KORUNMASI, GELİŞTİRİLMESİ VE İŞLETİLMESİ AMAÇLI TESİSLER DIŞINDA HİÇ BİR TESİS YAPILAMAZ.

5- AÇIK VE YEŞİL ALANLAR

5.1 PARK

İMAR PLANI İLE BELİRLENMEK VE MEVCUT AĞAÇ DOKUSU DİKKATE ALINARAK TABİİ ZEMİN VEYA TESVİYE EDİLMİŞ TOPRAK ZEMİN ALTINDA KALMAK ÜZERE AĞAÇLANDIRMA VE BİTKİLENDİRME İÇİN YETERLİ DERİNLİKTE TOPRAK ÖRTÜSÜ OLMASI VE STANDARTLARI SAĞLAMASI KAYDIYLA OTO PARK VE HAVUZ İLE AÇIK SPOR VE OYUN ALANI, UMUMİ HELA, BİR KATI $H=4.50$ M Yİ VE TABAN ALANI KATSAYISI TOPLAMDA 0.03 Ü GEÇMEMEK, SÖKÜLÜP TAKILABİLİR MALZEMEDEN YAPILMAK KAYDIYLA; AÇIK ÇAY BAHÇESİ, BÜFE, PERGOLE, KAMERİYE, MUHTARLIK, GÜVENLİK KULÜBESİ, SPORCU SOYUNMA KABİNLERİ, TAKSİ DURAĞI, TRAFO GİBİ

TESİSLERİN YAPILABİLDİĞİ, KENTTE YAŞAYANLARIN YEŞİL BİTKİ ÖRTÜSÜ İLE DİNLENME İHTİYAÇLARININ KARŞILANDIĞI ALANLARDIR.

5.2 ÇOCUK BAHÇESİ

ÇOCUKLARIN OYUN VE DİNLENME İHTİYAÇLARINI KARŞILAYACAK ALANLARDIR. BİTKİ ÖRTÜSÜ İLE ÇOCUKLARIN OYUN İÇİN GEREKLİ ARAÇ GEREÇLERİNDEN BÜFE, HAVUZ, PERGOLE VE GENEL HELADAN BAŞKA TESİS YAPILAMAZ.

5.3 PASİF YEŞİL ALANLAR

TOPLUMUN YARARLANMASI İÇİN AYRILAN OYUN BAHÇESİ, ÇOCUK BAHÇESİ, DİNLENME, GEZİNTİ, PİKNİK, EĞLENCE, REKREASYON VE KIYI ALANLARI TOPLAMIDIR. METREPOL ÖLÇEKTEKİ FUAR, BOTANİK VE HAYVAN BAHÇELERİ İLE BÖLGESEL PARKLAR BU ALANLAR KAPSAMINDADIR.

5.4 MEZARLIK

CENAZELERİN DEFNEDİLDİĞİ MEZAR YERLERİ, DEFİN İZNİ VE DİĞER İŞLEMLERİN YÜRÜTÜLDÜĞÜ İDARİ TESİS BİNALARI, GÜVENLİK ODASI, BU ALANA HİZMET VEREN ZİYARETÇİ BEKLEME, MORG, GASILHANE, İBADET YERİ, ŞADIRVAN, ÇEŞME, HELA İLE OTOPARK DA YAPILABİLEN ALANLARDIR.

6- SOSYAL ALTYAPI ALANLARI

6.1 EĞİTİM TESİSLERİ ALANI

PLANDA İLKOKUL, ORTAOKUL, LİSE VE YÜKSEKÖĞRETİM KARARI GETİRİLEN ALANLARDA TOPLAM İNŞAAT ALANI $E=0.40$ İ, YENÇOK=10.50 M (3 KAT) Yİ GEÇEMEZ. PARSEL ALANININ EN AZ % 75 NİN BAHÇE ALANI OLARAK KULLANILMASI ZORUNLUDUR.

6.2 SAĞLIK TESİSİ

- BU ALANLARDA $E=0.40$ YENÇOK=10.50 m (3 KAT) DIR.
- SAĞLIK TESİSLERİ ALANINDA TURİSTİK TESİSLERE HİZMET VERECEK NİTELİKTE SAĞLIK TESİSİ VE HELİKOPTER PİSTİ YAPILABİLİR.

7. SOSYAL VE KÜLTÜREL TESİS ALANI

KÜTÜPHANE, SERGİ SALONU, MÜZE, SİNEMA VE TİYATRO, KREŞ, ANAOKULU, KURS, YURT, ÇOCUK YUVASI, YETİŞTİRME YURDU, YAŞLI VE ENGELLİ BAKİMEVİ, REHABİLİTASYON MERKEZİ, KADIN VE ÇOCUK SİĞİNMA EVİ, ŞEFKAT EVLERİ GİBİ KULLANIMLARA AYRILAN KAMUYA VEYA ÖZEL ŞAHİSLARA AİT TESİSLERİN TEK BAŞINA VEYA BİR KAÇININ BİR ARADA YAPILABİLDİĞİ ALANLARDIR.

$E: 0.40$ YENÇOK: 10.50 m (3 KAT) OLACAKTIR.

8. YÖNETİM MERKEZLERİ

KAMU HİZMETLERİNİN GÖRÜLDÜĞÜ ALANLAR OLUP, PLANDA HERHANGİ BİR KARAR YOKSA $E=0.40$ YENÇOK=10.50 m (3 KAT) OLARAK UYGULAMA YAPILIR.

9. İBADET ALANLARI

9.1 CAMİ

İBADET ETMEK VE DİNİ HİZMETLERDEN FAYDALANMAK AMACIYLA İNSANLARIN TOPLANDIĞI, DİNİ TESİS VE KÜLLİYESİNİN DİNİ TESİSİN MİMARİSİ İLE UYUMLU OLMAK KOŞULUYLA, DİNİ TESİSE AİT; LOJMAN, KÜTÜPHANE, AŞEVİ, DİNLENME SALONU, YURT VE KURS YAPISI İLE GASİLHANE, ŞADIRVAN VE HELA GİBİ MÜŞTEMİLATLARIN, AÇIK VEYA ZEMİN ALTINDA KAPALI OTOPARKIN DA YAPILABİLDİĞİ ALANLARDIR.

10. KORUNMA ALANI

KORUMA ALANI İÇERİSİNDE 2863 SAYILI YASANIN 8. MADDESİ DOĞRULTUSUNDA UYGULAMA YAPILACAKTIR.