



ULAŞLAR DAYANIKLI TÜKETİM MALLARI TİC. VE PAZ. A.Ş.

“Mağaza, Ankara”

08.07.2011

İstinye Sok., No: 12 Aydınlikkevler, Altındağ / ANKARA



Takdim:

Ulaşlar Dayanıklı Tüketim Malları Tic. ve Paz. A.Ş.

İstinye Sok., No:12, Aydınlikkevler

Altındağ / ANKARA

Hazırlayan:

Denge Gayrimenkul Değerleme ve Dan. A. Ş.

Halk Sok. Ada İş Merkezi No:50 Kat:3 D:6-7

Sahrayicredit, Kadıköy/İSTANBUL

08.07.2011

Ulaşlar Dayanıklı Tüketim Malları Tic. ve Paz. A.Ş.

İstinye Sok., No:12, Aydınlikevler

Altındağ / ANKARA

Konu: Ankara ili, Altındağ ilçesi, Aydınlikevler'de konumlu gayrimenkul değerlendirme çalışması

Sayın yetkili,

Ankara ili, Altındağ ilçesi, Aydınlikevler'de yer alan 4483 ada, 1 no'lu parsel için şirketimiz tarafından hazırlanmış olan değerlendirme raporu ekte bilgilerinize sunulmaktadır. Söz konusu çalışma kapsamında Lisanslı Değerleme Uzmanı Harita Yüksek Mühendisi Sn. Ahmet ARSLAN ve Değerleme Uzman Yardımcısı İnşaat Mühendisi Sn. Fatih TOPTAŞ tarafından bahse konu gayrimenkuller ve çevreleri bizzat görülperek incelenmiştir.

Çalışmaya konu olan gayrimenkullerin yakın civarı ile daha geniş ölçekte Ankara ili, Aydınlikevler semti genelinde yapmış olduğumuz araştırmalar neticesinde benzer kullanıma sahip, benzer özellikler taşıyan emsaller incelemeye alınmıştır. İşbu rapor 08.07.2011 tarihi itibarıyle geçerli olup, konu mülklerin değer tespiti ile ilgili çalışma kapsamında civardaki gayrimenkul piyasası incelenmiş ve günümüz ekonomik koşulları dikkate alınmıştır.

Saygılarımlızla,

Denge Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A. Ş.

Ahmet ARSLAN

Genel Müdür Yardımcısı

Lisanslı Değerleme Uzmanı (400376)

Baki BUDAKOĞLU

Genel Müdür

Lisanslı Değerleme Uzmanı (400159)

Bağlayıcı Ve Sınırlayıcı Koşullar / Taahhütname

1. Bu raporda sunulan bilgiler ve ifadeler gerçek ve doğrudur.
2. Raporda belirtilen analizler, fikirler ve sonuçlar sadece belirtilen varsayımlar ve şartlarla kısıtlıdır ve bunlar benim kişisel, tarafsız ve önyargısız profesyonel analizlerim, fikirlerim ve sonuçlarımdır.
3. Bu raporun konusu olan mülke güncel ve geleceğe dönük hiçbir çıkarım yoktur. (veya belirtilen biçimde vardır.) ve işin içindeki taraflarla hiçbir kişisel ilgim yoktur.
4. Bu raporun konusu olan mülke veya bu görevle ilgili taraflara karşı hiçbir önyargım yoktur.
5. Bu görevle ilgili olarak durumum önceden saptanmış sonuçların geliştirilmesi ve bildirilmesine bağlı değildir.
6. Bu görevin tamamlanması için aldığım/alacağım ücret, önceden saptanmış bir değer veya değerin müşterinin amaçlarını gözeten yönünün geliştirilip rapor edilmesi, değer takdirinin miktarı, öngörülen bir sonucun elde edilmesi veya bu değerlemenin tasarlanan kullanımıyla doğrudan ilgili sonraki bir olayın meydana gelmesine bağlı değildir.
7. Değerleme ahlaki kural ve performans standartlarına göre gerçekleştirılmıştır.
8. Değerleme uzmanı mesleki eğitim şartlarına haiz olup değerlendirme yapılan mülkün yeri ve türü konusunda daha önceden deneyimi vardır.
9. Bu raporun konusu olan mülkü kadastro, belediye, tapu kurumlarında durumuna bakılmış ve yerinde şahsen görüp incelemiştir.
10. Raporda belirtilenlerin haricinde hiç kimse bu raporun hazırlanmasında mesleki bir yardımda bulunmadığını beyan ederiz.
11. Değerleme uzmanı değer biçilen mülkü ya da ona ilişkin mülkiyet hakkını etkileyen yasal konulardan sorumlu olmayacağıdır. Değerleme uzmanı mülkiyet hakkının iyi ve pazarlanabilir olduğunu varsayar ve bu nedenle de mülkiyet hakkı ile ilgili herhangi bir görüş bildirmez. Söz konusu mülke sorumlu bir mülkiyet altında bulunduğu esasına dayanılarak değer biçilir.

Raporu Hazırlayan	Raporu Denetleyen
Ahmet ARSLAN Lisanslı Değerleme Uzmanı (400376)	Baki BUDAKOĞLU Sorumlu Değerleme Uzmanı (400159)

- YÖNETİCİ ÖZETİ -

Raporun Geçerli Olduğu Tarih ve Rapor Numarası	08.07.2011/76
Değerleme Türü ve Rapor Formatı	AÇIKLAMALI DEĞERLEME
İncelemenin Yapıldığı Tarih	01.07.2011
Değerlemesi Yapılan Mülk	Dükkan
Gayrimenkulün Adresi	İstinye Sok., No:2, Aydınlıkhevler, Altındağ / ANKARA
Hukuki Tanımı	Kargir Apartman
Mal Sahibi	Ulaşlar Dayanıklı Tüketim Malları Tic. ve Paz. A.Ş.
Mevcut Kullanımı	Mağaza
Mevcut Kullanıcı	Mülk Sahibi
İmar Durumu	Konut
Değerlemesi Yapılan Mülkün Arsa Alanı	600 m ²
Değerlemesi Yapılan Mülkün Yapı Alanı	169,49 m ²
Kullanılan Değerleme Yaklaşımları	Emsal Karşılaştırma Gelir Yaklaşımı
Piyasa Değeri (Yasal)	210.000 TL + KDV
Değerleme Uzmanı	Ahmet ARSLAN
Dayanak Sözleşmesinin Tarih ve Numarası	Bu değerlendirme raporu şirketimiz İle Ulaşlar Dayanıklı Tüketim Malları Tic. ve Paz. A.Ş. arasında tarafların hak ve yükümlülüklerini belirleyen 23.06.2011 tarihli dayanak sözleşmesi hükümlerine bağlı kalınarak hazırlanmıştır.

DEĞERLEMENİN DAYANDIĞI VARSAYIMLAR

Genel Varsayımlar ve Çalışmayı Kısıtlayıcı Şartlar

Bu değerlendirme raporu aşağıdaki genel varsayımları içermektedir:

1. Sağlanan yasal tanım veya yasal tapu mülkiyetine ilişkin konular için hiçbir sorumluluk alınmaz. Aksi beyan edilmedikçe, mülkün tapusu pazarlanabilir ve geçerlidir.
2. Aksi beyan edilmedikçe, mülk üzerinde teminat ve alacaklar dikkate alınmadan değerlendirilmiştir.
3. Sorumlu bir mülk sahipliği ve yetenekli bir mülk yönetimi varsayılmıştır.
4. Başkaları tarafından sağlanan bilgilerin güvenilir olduğuına inanılmaktadır, fakat bunların doğruluğu için garanti verilmez.
5. Tüm mühendislik etütlerinin doğru olduğu varsayılmıştır. Bu rapordaki parsel planları ve çizim malzemeleri, sadece okuyucunun mülkü görsel olarak canlandırması için dahil edilmiştir.
6. Mülkü daha değerli ya da daha az değerli kılabilecek, mülkün zemin altının veya yapılarının saklı veya aşık olmayan şartları içermediği varsayılmıştır. Böyle şartlar veya bunların ortaya çıkarılması için gerekbilen mühendislik etütlerinin elde edilmesi için hiçbir sorumluluk alınmaz.
7. Değerleme raporu, içinde aksi beyan edilmedikçe, mülkün geçerli yerel ve ulusal yasalar ve çevre yönetmelikleriyle tam bir uygunluk içinde olduğu varsayılmıştır.
8. Değerleme raporunun içinde herhangi bir uygunsuzluğun tanımlanmadığı, belirtilmediği ve dikkate alınmadığı sürece, mülkün geçerli tüm imar yasaları ve kullanım yönetmelikleri ve kısıtlamalarına uyduğu varsayılmıştır.
9. Gerekli tüm ruhsatlar, iskan belgeleri, projeler, izinler ve diğer yasal ve idari belgelerin, yerel, ulusal veya özel kurum ve kuruluşlarından, bu raporda değer takdirinin dayandırıldığı herhangi bir kullanım için, elde edildiği veya elde edilebileceği veya yenilenebileceği varsayılmıştır.
10. Arazi ve yapılandırmaların kullanımlarının, tanımlanan mülkün sınırları içinde kaldığı ve raporda aksi belirtilmedikçe, bir tecavüz olmadığı varsayılmıştır.
11. Bu raporda aksi beyan edilmedikçe, mülkte var olan veya olmayan tehlikeli maddelerin mevcudiyeti değerlendirme uzmanı tarafından gözlemlenmemiştir. Bu gibi malzemelerin mülkün içinde ve dışındaki mevcudiyeti hakkında değerlendirme uzmanın herhangi bir bilgisi yoktur. Değerleme uzmanı bu gibi maddeleri ortaya çıkarmak için gerekli niteliklere sahip değildir. Asbest, üre formaldehit köpüklü tecrit maddesi ve potansiyel olarak zararlı diğer maddeler mülkün değerini etkileyebilir. Tahmin edilen değer, değer kaybına neden olabilecek bu gibi maddelerin mülkün içinde ve dışında bulunmadığı varsayıma dayalıdır. Bu gibi durumlar veya bunları ortaya çıkarmak için gerekli ekspertiz veya mühendislik bilgisi için hiçbir sorumluluk üstlenilmez. Eğer arzu edilirse kullanıcının bu alanda bir eksperten hizmetlerinden yararlanması önemle önerilir.

Bu değerlendirme raporu aşağıdaki kısıtlayıcı şartlarla hazırlanmıştır.

1. Bu raporda tahmin edilen toplam değerin arsa ve yapılandırmalar arasındaki paylaşım sadece belirtilen kullanım programı için geçerlidir. Arazi ve yapılandırmalar için tesis edilen ayrı değerler herhangi başka bir değerlendirme için kullanılmamalıdır ve kullanıldığı takdirde geçersizdir.
2. Bu raporun veya kopyasını elde bulundurmak, beraberinde raporun yayın hakkını vermez.
3. Değerleme uzmanı önceden bir anlaşma sağlanmadığı takdirde bu değerlendirme nedeniyle danışmanlık yapmak konuya ilgili ifade vermek veya mahkemedede bulunmak zorunda değildir.
4. Değerleme uzmanının (yazılı) onayı ve rızası olmadan, bu rapor içeriğinin tümü veya bir kısmı (özellikle değere ilişkin sonuçlar, değerlendirme uzmanının kimliği veya değerlendirme uzmanın bağlı olduğu firma) reklam, halkla ilişkiler, haberler, satışlar veya diğer medya yoluyla kamuoyuna açıklanıp, yayılamaz.
5. Önerilen yapılandırmaların aksi öngörülmemiği takdirde projesine, ruhsatına, planına, imara ve diğer yasal mevzuatlara uygun inşa edilmiş/edilmekte olduğu varsayılmıştır.

Bu raporu almak, raporun tamamen ya da kısmen yayınlama ve/veya çoğaltma hakkını doğurmaz. Bu raporun herhangi bir amaçla referans gösterilmesi, amacı dışında kullanılması, çoğaltılmaması ve/veya yayınlanması için Denge Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş.'nin yazılı onayı gerekmektedir.

Bu değerlendirme çalışması UDES'e (Uluslararası Değerleme Standartlarına) uygun olarak ve ayrıca Sermaye Piyasası Kurulu Seri VII No: 35 sayılı "Sermaye Piyasası Mevzuatı Çerçeveşinde Değerleme Hizmeti Verecek Şirketlere ve Bu Şirketlerin Kurulca Listeye Alınmalarına İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ" hükümleri ile kurulun 20.07.2007 tarih 27/781 sayılı kararında yer alan değerlendirme raporlarında bulunması gereken asgari hususlar çerçevesinde hazırlanmıştır.

İÇİNDEKİLER

DEĞERLEMENİN DAYANDIĞI VARSAYIMLAR	4
Genel Varsayımlar ve Çalışmayı Kısıtlayıcı Şartlar	4
1.1. Rapor Tarihi ve Numarası	7
1.2. Raporun Türünün Tanımlanması	7
1.3. Raporu Hazırlayanlar	7
1.4. Değerleme Tarihi	7
1.5. Dayanak Sözleşmesinin Tarih ve Numarası.....	7
1.6. Şirket Bilgileri.....	7
1.7. Müşteri Bilgileri	7
1.8. Müşterinin Talepleri Kapsamı ve Getirilen Sınırlamalar	7
2.1. Değerlemenin Amacı ve Tasarlanan Kullanımı	8
2.2. Değerin Tanımı	8
2.2.1. Piyasa Değeri.....	8
2.3. Değerlendirilen Mülk Halkları.....	8
2.4. İşin Kapsamı	8
3.1. Gayrimenkulün Mülkiyet Bilgileri.....	9
3.2. Gayrimenkulün İmar Bilgileri, Mevcut Durum ve Son 3 Yıllık Yasal Süreç	9
3.3. Değerleme Konusu Gayrimenkulün Varsa Son Üç Yıllık Dönemde Hukuki Durumunda Meydana Gelen Değişikliklere (İmar Planında Meydana Gelen Değişiklikler, Kamulaştırma İşlemleri v.b.) İlişkin Bilgi.....	10
3.4. Mevzuat Uyarınca Alınması Gereken İzin ve Belgelerin Tam ve Eksiksiz Olarak Mevcut Olup Olmadığı Hakkında Görüş	10
3.5. Değerlemesi Yapılan Gayrimenkuller İle İlgili Olarak Denetimlerde Bulunan Yapı Denetim Kuruluşunun Gerçekleştirdiği Denetimler Hakkında Bilgi	10
3.6. Arazinin Tanıtılması	10
3.7. Piyasa Yüresi, Şehir, Komşuluk Çevresi ve Konum Verileri	12
4. PİYASA ARAŞTIRMASI	19
4.1. Emsal Araştırması	19
5. VERİ ANALİZİ VE SONUÇLAR.....	21
5.1. Olumlu ve Olumsuz Özellikler	21
5.2. En iyi ve En Verimli Kullanım Analizi	21
5.3. Değer Yaklaşımlarında Kullanılan Yöntemler ve Analizler	21
5.3.1. Değer Yaklaşımında Kullanılan Yöntemler	21
5.3.1.1. Emsal Karşılaştırma Yaklaşımı	21
5.3.1.2. Gelir Yaklaşımı	21
5.3.1.3. Maliyet Yaklaşımı	22
5.3.1.4. Geliştirme Yaklaşımı.....	22
5.3.2. Değerlemede Kullanılan Yöntemlerin Analizi	22
5.3.2.1. Emsal Karşılaştırma Yaklaşımına Göre Değer Analizi	22
5.3.2.2. Değerlemede Esas Alınan Benzer Satış Örneklerinin Tanım Ve Satış Bedelleri İle Bunların Seçilmesinin Nedenleri	23
5.3.2.3. Gelir Yaklaşımına Göre Değer Analizi.....	23
5.4. Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi	23
5.4.1. Raporda Yer Alması Gereken Ancak Bulunmayan Veriler ve Nedenleri	23
6. SONUÇ (Değer Göstergelerinin Uzlaştırılması)	25
6.1. Değerleme Uzmanı Görüşü	25
7. EKLER VE FOTOĞRAFLAR	26

1.1. Rapor Tarihi ve Numarası

Bu rapor, Ulaşlar Dayanıklı Tüketim Malları Tic. ve Paz. A.Ş.'nin 23.01.2011 tarihli talebine istinaden, şirketimiz tarafından 08.07.2011 tarihli, 76 numaralı rapor olarak tanzim edilmiştir.

1.2. Raporun Türünün Tanımlanması

Değerleme çalışmasına konu olan rapor türü "Açıklamalı Değerleme" raporudur. Bu tür bir raporda elde edilen veriler kapsamlı şekilde açıklanmakta ve analizleri ve finansal hesapları sebepleri ile takdim edilmektedir.

1.3. Raporu Hazırlayanlar

Bu değerlendirme raporu; gayrimenkul mahallinde yapılan inceleme sonucunda ilgili kişi ve kuruluşlardan elde edilen bilgilerden faydalalarak hazırlanmıştır. Bu rapor, lisanslı değerlendirme uzmanı Sn. Ahmet ARSLAN tarafından hazırlanmıştır. Değerleme Uzman Yardımcısı Sn. Fatih TOPTAŞ çalışmalar sırasında destek vermiştir.

1.4. Değerleme Tarihi

Bu değerlendirme raporu için, şirketimizin değerlendirme uzmanları 01.07.2011 tarihinde çalışmalara başlamış ve 08.07.2011 tarihine kadar raporu hazırlamışlardır. Bu sürede gayrimenkul mahallinde ve ilgili resmi dairelerde incelemeler ve ofis çalışması yapılmıştır.

1.5. Dayanak Sözleşmesinin Tarih ve Numarası

Bu değerlendirme raporu şirketimiz ile Ulaşlar Dayanıklı Tüketim Malları Tic. ve Paz. A.Ş. arasında tarafların hak ve yükümlülüklerini belirleyen 23.06.2011 tarihli dayanak sözleşmesi hükümlerine bağlı kalınarak hazırlanmıştır.

Bu rapor Sermaye Piyasası Kurulu Seri VII No: 35 sayılı "Sermaye Piyasası Mevzuatı Çerçevesinde Değerleme Hizmeti Verecek Şirketlere ve Bu Şirketlerin Kurulca Listeye Alınmalarına İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ" hükümleri ile kurulun 20.07.2007 tarih 27/781 sayılı kararında yer alan değerlendirme raporlarında bulunması gereken asgari hususlar çerçevesinde hazırlanmıştır.

1.6. Şirket Bilgileri**Denge Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş.**

Şirketimiz Denge Varlık Değerleme ve Danışmanlık Limited Şirketi ünvanıyla, 26.00.2005 tarih ve 6354 sayılı Ticaret Sicil Gazetesinde yayınlanan Şirket Ana Sözleşmesine göre, gayrimenkul (taşınmaz) değerlemesi olarak tanımlanan iş ve hizmetleri vermek amacıyla 460.000 Türk Lirası sermaye ile kurulmuştur.

1.7. Müşteri Bilgileri

Bu değerlendirme raporu, İstinye Sok., No:12, Aydınlıkevler, Altındağ / ANKARA adresinde ikamet eden Ulaşlar Dayanıklı Tüketim Malları Tic. ve Paz. A.Ş. için hazırlanmıştır.

1.8. Müşterinin Talepleri Kapsamı ve Getirilen Sınırlamalar

Değerleme çalışması sırasında müşteri tarafından herhangi bir sınırlama getirilmemiştir.

2.1. Değerlemenin Amacı ve Tasarlanan Kullanımı

Söz konusu değerlendirme çalışması Ankara ili, Altındağ İlçesi, Aydınlikkevler'de konumlu gayrimenkulün 08.07.2011 tarihi itibarıyle piyasa değerinin belirleme amacıyla hazırlanmıştır. Bu raporda resmi kurum araştırmaları yapılarak yasal ve hukuki boyutuyla gayrimenkulün durumu irdelenmiş ve piyasa koşullarına uygun olarak adil piyasa ve acil satış değerleri araştırılıp tespit edilmiştir. Ayrıca rapor kapsamında değere etki eden unsurlar mevcut piyasa koşulları içinde değerlendirilmiş ve değere nasıl ulaşıldığı hakkında bilgi verilmiştir.

2.2. Değerin Tanımı**2.2.1. Piyasa Değeri**

Piyasa değeri belirli bir kıymet biçimde tarihinde istekli bir alıcı ve istekli bir satıcının hiçbir başka etki altında kalmadan ve kendi çıkarlarını kollayarak doğru bir pazarlama sonucu satışı gerçekleştirebilecekleri tahmini bir miktardır. Bu tanımlamada ifade edilen, satışın belirlenen bir tarihte tamamlanması ve tapunun satıcıdan alıcıya aşağıdaki şartlar altında devredilmesidir:

- Alıcı ve satıcı mantıklı hareket etmektedir.
- Her iki taraflar gayrimenkul ile ilgili bilgi sahibidirler ve kendilerine azami faydayı sağlayacak şekilde hareket etmektedirler.
- Gayrimenkulün satışı için açık piyasada makul bir süre tanınmıştır.
- Ödeme nakit veya benzeri araçlarla peşin olarak yapılmaktadır.
- Gayrimenkulün alım – satım işlemi sırasında gerekebilecek finansman piyasa faiz oranları üzerinden gerçekleştirilmektedir.

2.3. Değerlendirilen Mülk Halkları

Raporda değerlendirilen mülkiyet hakkı tam mülkiyet hakkıdır.

2.4. İşin Kapsamı

Bu çalışma kapsamında çalışmayı gerçekleştiren değerlendirme uzmanı bir takım araştırmalarda ve analizlerde bulunmuştur. Elde ettiği verilerin bir kısmı çalışmakta olduğu ofis ortamından sürekli güncellenen verilerden temin edilmiştir. Diğer veriler ise;

- Yaptığı çalışmanın bağlı olduğu Belediye, Tapu Sicil Müdürlüğü, İl Özel İdaresi, Kadastro Müdürlüğü v.b. resmi kurumlarda incelemelerde bulunulmuştur.
- Demografik veriler TUİK' ten (Türkiye İstatistik Kurumu) temin edilmiştir.
- Arz talep ilişkisi ve fiyat araştırmaları bölgedeki emlak ofislerinden araştırılmıştır.
- Bölge ve saha analizi bizzat gidilerek incelenmiş ve fotoğraflanmıştır.

BÖLÜM 3

GAYRİMENKULÜN TANIMI VE VERİLERİN SUNULMASI

3.1. Gayrimenkulün Mülkiyet Bilgileri

İLİ	ANKARA	ALANI	600 m ²
İLÇESİ	ALTINDAĞ	NİTELİĞİ	MAĞAZA
MAHALLESİ / KÖYÜ	AYDINLIKEVLER	ARSA PAYI	40/121
SOKAĞI	ÇETİN VE İSTİNYE	BLOK NO	-
MEVKİİ	-	KAT NO	ZEMİN
PAFTA	-	BAĞIMSIZ B. NO	10
ADA	4483	MALİKLERİ	ULAŞLAR DAYANIKLI TÜRKETİM MALLARI TİC. VE PAZ. A.Ş.
PARSEL	1		
VASFI	KARGİR APARTMAN		

3.1.1. Gayrimenkulün Takyidat Bilgileri

28.06.2011 tarihinde ilgili tapu sicil müdürlüğü tapu kütüğü kayıtları çerçevesinde yapılan araştırmada; ekspertize konu bağımsız bölüm üzerinde aşağıdaki tabloda gösterilen takyidattın bulunduğu tespit edilmiştir.

Türü	Açıklama	Tarih	Yev. No
Beyan	Yönetim Planı	15.07.1974	-
İpotek	Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O., Borç: 16.000.000.000 ETL	08.07.1997	3217
İpotek	Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O., Borç: 300.000 TL	17.02.2006	2359

3.1.2. Değerlemesi Yapılan Gayrimenkule Esas, Son 3 Yıl İçerisindeki Satış Bilgileri

28.06.2011 tarihinde ilgili tapu sicil müdürlüğü tapu kütüğü kayıtları çerçevesinde yapılan araştırmada; ekspertize konu bağımsız bölümün 18.12.1985 tarihinde satış nedeniyle edinildiği ve son 3 yılda malik değişikliği olmadığı öğrenilmiştir.

3.2. Gayrimenkulün İmar Bilgileri, Mevcut Durum ve Son 3 Yıllık Yasal Süreç

✓ İmar Durumu:



Ekspertize konu 4483 ada 1 parsel, 07.05.1952 tasdik tarihi, 2199 yevmiye no'lu imar planında Konut Alanı olarak ayrılmış olup, bina yüksekliği $h_{max} = 12,5$ m, kat adedi 4'tür ve ana caddeden 5 m çekme mesafesine sahiptir.

BÖLÜM 3

GAYRİMENKULÜN TANIMI VE VERİLERİN SUNULMASI

✓ Yapı Ruhsat

Ekspertize konu gayrimenkulün belediyeden incelenen dosyasında;
06.01.1972 tarih ve 72-2/17 no'lu Yapı Kullanma Belgesi
17.01.1972 tarih ve 72-6/124 no'lu Yapı Kullanma Belgesi
23.01.1972 tarih ve 72-11/214 no'lu Yapı Kullanma Belgesi
14.08.1969 tarih ve 4/656 no'lu Yapı Ruhsatı
belgeleri görülmüştür.

✓ Yapı Denetim:

Değerleme konusu taşınmazın inşası 1972 yılında bittiğinden dolayı 29.06.2001 tarih ve 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun'a tabi değildir.

3.3. Değerleme Konusu Gayrimenkulün Varsa Son Üç Yıllık Dönemde Hukuki Durumunda Meydana Gelen Değişikliklere (İmar Planında Meydana Gelen Değişiklikler, Kamulaştırma İşlemleri v.b.) İlişkin Bilgi

Değerleme konusu taşınmazlar son üç yıl içinde imar planında bir değişiklik olmamış ve kamulaştırma meydana gelmediği Altındağ Belediye İmar Müdürlüğü'nden şifa'i olarak öğrenilmiştir.

3.4. Mevzuat Uyarınca Alınması Gereken İzin ve Belgelerin Tam ve Eksiksiz Olarak Mevcut Olup Olmadığı Hakkında Görüş

Değerlemeye konu bağımsız bölümün bulunduğu binaya ait yapı kullanma izin belgeleri ve yapı ruhsatı, belediyeden incelenen dosyasında mevcuttur.

3.5. Değerlemesi Yapılan Gayrimenkuller İle İlgili Olarak Denetimlerde Bulunan Yapı Denetim Kuruluşunun Gerçekleştirdiği Denetimler Hakkında Bilgi

Değerleme konusu taşınmazın inşası 1972 yılında bittiğinden dolayı 29.06.2001 tarih ve 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun'a tabi değildir.

3.6. Arazinin Tanıtılması

3.6.1. Fiziksel Özellikler

Ekspertize konu gayrimenkul, İstinye Sokak No:2'de yer alan yaklaşık 40 yıllık ve bodrum + zemin + 3 normal katlı binanın zemin katında yer almaktadır. Mağaza, beyaz eşya bayisi olarak işlev görmektedir. Hem İstinye Sokak'a hem Pazar Sokak'a cepheli olan mağazanın girişinde kamyonetlerin yanaşabileceği ve mal indirebilecekleri beton kaplı açıklık bulunmaktadır.

İstinye Sokak'a bakan cephesinde girişi bulan bağımsız bölüm, zemin kotuya aynı seviyededir. Bağımsız bölümün içinde yer aldığı apartmanın giriş kapısı ise Pazar Sokak'a bakan cephede yer almaktadır. Betonarme karkas tarzında yapılmış bitişik nizam apartmanın dış cephesi akrilik dış cephe boyalıdır.

BÖLÜM 3

GAYRİMENKULÜN TANIMI VE VERİLERİN SUNULMASI

Dışarıya bakan cephenin ve dış kapının cam olduğu bağımsız bölümde, galvanizli sacdan yapılmış kepenk sistemi mevcuttur.

Toplam 170 m² alana sahip mağazanın yaklaşık 50 m² büyülüüğündeki bölümü idari bölüm olarak ayrılmıştır. Mağazanın bütününde zeminler seramik kaplama olup, duvarlar saten boyalıdır. Isıtma sistemi olmayan mağazanın tavanları alçı panel asma tavan olarak yapılmış olup, kartonpiyer mevcuttur. Mağazanın zemin kaplaması seramik kaplıdır ve duvarları saten boyalıdır. Aydınlatma sistemi olarak asma tavana gömülü olan spot lambalar kullanılmaktadır. Mağaza içerisinde bir adet depo amacıyla kullanılan oda ve bir adet tuvalet-lavabo bulunmaktadır. Mağazanın bütünü gibi bu bölümlerde de zemin seramik kaplamadır. Tuvalet bölümünde duvarlar seramik kaplıdır.

Söz konusu gayrimenkulün bulunduğu apartmanın bodrum katında, mağazaya ait depo bulunmakla birlikte, bu bölüm mevcut durumda kullanılmaktadır. Yaklaşık 90 m² büyülüüğündeki bu alanda, apartmanın kanalizasyon boruları yer almaktadır. Buna da ek olarak apartmanın tavanlarında tavanı kırıcı bir şekilde açılmıştır. Bodrum kata giriş, mağazanın zemininden metal bir merdivenle mümkün olmaktadır.

3.6.2. Ulaşım Özellikleri

Çalışmaya konu olan gayrimenkuller ulaşım açısından oldukça avantajlı konumdadır. Ankara ölçüğünde bakıldığından merkezi bir konumda oldukları görülmektedir. Kavşaklara olan yakınlığı ulaşım açısından çok avantajlı bir konumda olduğunun göstergesidir. Konu gayrimenkul 4483 ada 1 parsele olan erişim doğrudan İstinye Sokak ve Pazar Sokak'tan sağlanmaktadır. Bölgenin ana arterlerinden olan Turgut Özal Bulvarı'ndan yaklaşık 175 m içinde yer olması, ayrıca bölgede önemli bir cadde olan Çevreli Caddesi'ne 150 m mesafede olması, ulaşım bakımından avantaj yaratan özelliklerindendir.

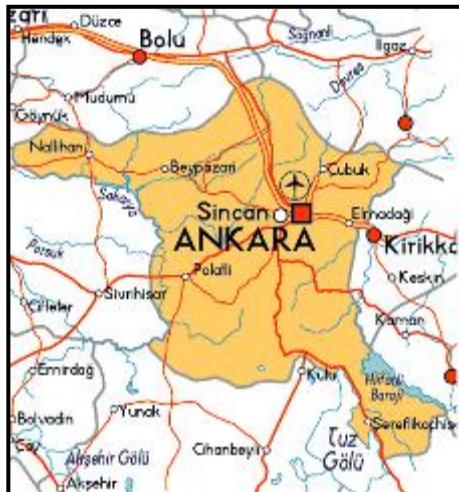
Konu gayrimenkullerin önemli noktalara olan erişim mesafeleri aşağıdaki tablodadır.

Önemli Merkezler	Mesafe (km.)
Çevreli Caddesi	0,15
Turgut Özal Bulvarı	0,18
Etilik Caddesi	3,20
Esenboğa Havalimanı	25,0



3.7. Piyasa Yoresi, Şehir, Komşuluk Çevresi ve Konum Verileri

3.7.1. Genel Veriler



Ankara $38^{\circ} 33'$ ve $40^{\circ} 47'$ kuzey enlemleri ile $30^{\circ} 52'$ ve $34^{\circ} 06'$ doğu boylamları arasında yer almaktadır, batıdan doğuya, kuzeyden güneye transit yolların düğüm noktası olma özelliğini taşımaktadır. Büyük bir kısmı İç Anadolu bölgesinde, diğer kısmı da Batı Karadeniz bölgesinde yer alan Ankara Türkiye Cumhuriyetinin Başkenti, ikinci büyük şehridir. Nüfus bakımından İstanbul'dan, yüzölçümü bakımından da Konya'dan sonra ikincidir. 2010 Yılı Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemine göre toplam nüfus 4.650.802 olup, nüfusun %97'i ilçe merkezinde, %3'i belde ve köylerde yaşamaktadır. Bolu, Çankırı, Kırıkkale, Kırşehir, Konya, Aksaray ve Eskişehir arasında yer alan il, doğudan batıya, kuzeyden güneye transit yolların düğüm noktasıdır.

Ankara'da çalışan nüfusun yoğunluğu incelendiğinde devlet kademelerindeki çalışanların toplam çalışana oranının en yüksek il olduğu görülmektedir. Şehrin dinamiklerinde de buna paralellikler gözlenmektedir. Ankara'nın Kamu Kurum ve Kuruluşları'nın bulunduğu Bakanlıklar bölgesinin aşırı yoğunlaşması ve burada oluşan otopark sorunları ve şehrin nüfusunun artması ile Bakanlıklar bölgesinin cazibesi iş merkezi olarak çok yükselmiş, buna karşılık Kamu Kurum ve Kuruluşları için bu bölgede durmanın cazibesi ise azalmıştır.

3.7.2. Demografik Veriler

Ankara'nın toplam 25 ilçesi vardır. Türkiye İstatistik Kurumu'nun (TÜİK) hazırlamış olduğu 2010 yılı Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi (ADNKS) Nüfus Sayımı Sonuçlarına göre Ankara'nın Toplam Nüfusu 4.650.802 kişi olup, 4.513.921 kent nüfusu, 136.881 de belde ve köy nüfusudur. Ankara'nın 25 ilçesi nüfus sayısı bakımından 2010 yılı verilerine göre incelendiğinde en çok nüfuslu ilçesi Keçiören, en az nüfuslu ilçesi de Evren olmuştur.

İlçe	Nüfus	İlçe	Nüfus	İlçe	Nüfus
Altındağ	367.340	Kalecik	15.142	Kazan	38.946
Ayaş	14.057	Kızılcahamam	25.522	Akyurt	25.401
Bala	23.822	Nallıhan	30.970	Etimesgut	347.267
Beypazarı	46.514	Polatlı	115.457	Evren	3.822
Çamlıdere	8.293	Şereflikoçhisar	35.978	Pursaklar	100.732
Çankaya	794.288	Yenimahalle	625.826		
Çubuk	81.270	Gölbaşı	88.480		
Elmadağ	42.503	Keçiören	796.646		
Güdül	9.393	Mamak	532.873		
Haymana	34.912	Sincan	445.330		

Türkiye İstatistik Kurumu Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi (ADNKS) Nüfus Sayımı Sonuçları (2010)

Kent İçinde Nüfusun Dağılımı

1923-2000 yılları arasında Ankara'nın kentsel nüfus gelişimi irdelediğinde, 1950'ye kadar merkez ilçe adıyla diğer ilçelerden ayrılan metropoliten kent nüfusunun, bu tarihte Çankaya ilçesinin kurulmasıyla,

BÖLÜM 3

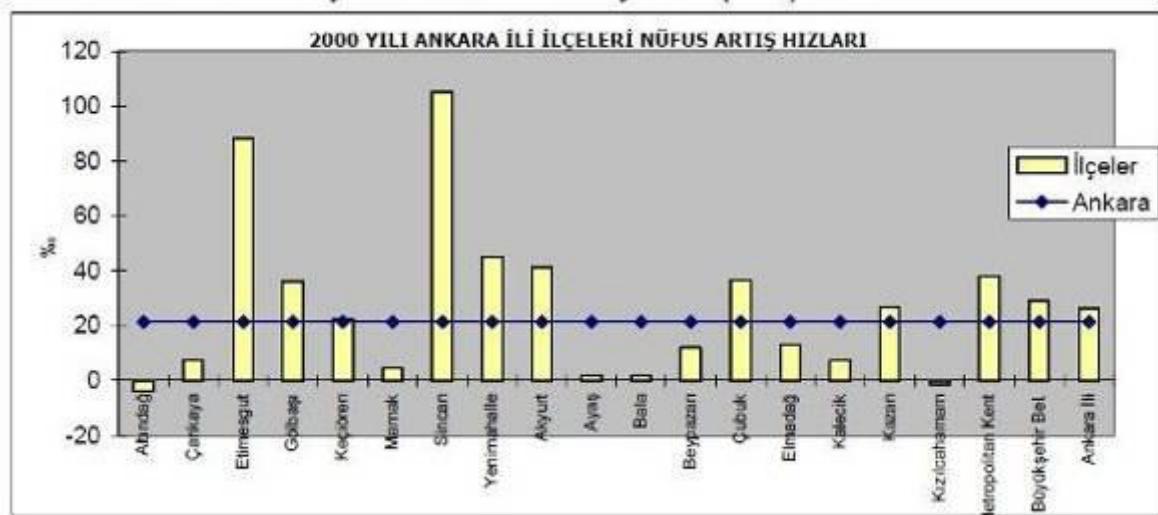
GAYRİMENKULÜN TANIMI VE VERİLERİN SUNULMASI

1955'de bu ilçeye Altındağ, 1960'da da Yenimahalle ilçelerinin eklenmesiyle 1980 yılına dek merkez, Çankaya, Altındağ ve Yenimahalle olmak üzere 4 ilçe ile sürümüştür.

Bu tarihten sonra merkez ilçe örgütlenmesine son verilmiş, 1983 yılından sonra 3030 sayılı Yasanan yürürlüğe girmesiyle, bu ilçelere Keçiören ve Mamak ilçeleri eklenmiş, 1980'li yılların sonundan itibaren, Sincan, Etimesgut ve Gölbaşı ilçelerinin katılımıyla 8 ilçeli bir metropoliten kent oluşmuştur. 2004 yılında bu 8 ilçeye 50 km.lik yarıçap içinde kalan 7 ilçe daha eklense de, bu ilçelerin kırsal ve yarı kırsal yapıları ve kentsel sistemle ilişkileri, Büyükşehir belediye sınırının tamamının metropoliten kent olarak yorumlanmamasına yol açmıştır.

Ankara ilinin yıllık nüfus artış hızı yaklaşık %26.25, metropoliten alan olarak adlandırılan Büyükşehir belediye sınırı için yıllık nüfus artış hızı %0 29.03, metropoliten kent olarak adlandırılan 2000 yılı itibarıyle belediye sınırını oluşturan 8 ilçenin yıllık nüfus artış hızı ortalaması ise %0 38.31'dir. İl'in yıllık nüfus artış hızı en yüksek olan ilçesi %0 108 ile Sincan iken, en az olan ilçesi %0 -4,3 ile Altındağ'dır. Ankara'nın il merkezinin şehir nüfus artış hızı ise %0 15,3'tür. Nüfus artış hızı bağlamında Sincan'ı izleyen Etimesgut, Yenimahalle ve Akyurt'u, Gölbaşı, Çubuk, Kazan ve Keçiören, Ankara ortalamasının üzerinde bir hızla sahip olarak izlemektedir. Bu ilçeleri Mamak, Beypazarı, Elmadağ ve Kalecik izlemekte, ilde nüfusu azalan tek ilçe olan Altındağ ise, tarihi kent merkezi ve önemli gecekondu alanları ile ilgilenilmesi gerekmektedir.

Ankara İli ve İlçeleri Bazında Nüfus Artış Hızları (2000)



Çankaya ilçesi nüfus artış hızı aynı kalırken, Altındağ ilçesinin nüfus artış hızında bir düşüş, Gölbaşı, Etimesgut ve Sincan'da ise çok hızlı bir artış görülmektedir. Yıllık nüfus artış hızı en yüksek olan ilçe merkezi binde 108 ile Sincan iken, en az olan ilçe merkezi binde -4,3 ile Altındağ'dır. Kentin batı koridoruna açılımı sürecinde hızla büyüyen ve önemli toplu konut alanlarını kapsayan Sincan ve Etimesgut ilçelerinin yüksek nüfus artısını, Yenimahalle ve Gölbaşı ilçeleri izlemekte, bunların ardından Keçiören, Çankaya ve Mamak ilçeleri gelmektedir.

3.7.3. Ekonomik Veriler

Ankara nüfusunun dörtte üçü hizmet sektöründe çalışmaktadır ve bu sektör ilin gayrisafi hasılasında en büyük paya sahiptir. Bu sektörün bu kadar gelişmesinin nedeni, göcle gelen nüfusa istihdam sağlayacak kadar büyük sanayinin bulunmamasıdır. Ankara il genelinde toprakların %60'i tarım alanı olarak kullanılmaktadır ve bu oran Türkiye ortalamasının oldukça üzerindedir.

BÖLÜM 3

GAYRİMENKULÜN TANIMI VE VERİLERİN SUNULMASI

Kent, Türkiye gayrisafi millî hasıla'sının %9'una sahiptir. Ülkenin toplam vergi gelirlerinin %12'si, bütçe gelirlerinin %12,3'ü kentten toplanır; buna karşılık ilin ülke bütçesinden aldığı pay %6.4'tür.

2006 yılında Ankara'nın bütçe gelirlerine 16,5 milyar TL, bütçe gelirlerine katkısı 21,1 milyar TL olup, bütçeden aldığı pay 11,3 milyar TL'dir. 2006 yılında toplam 1.355.000 kişinin istihdam edildiği Ankara'daki işsiz sayısı, 185 bin kişidir ki bu oran olarak %12,1'e denk gelmektedir.

Dünyanın en büyük 100 kenti arasında 2005 yılında 94. olan kent, 2008'de 80. sıraya yerleşmiştir. İlin 2020 yılında dünya kentleri sıralamasında 115 milyar USD gelirle 74. sıraya yerleşmesi planlanmaktadır. Kent, 2008 yılı Türkiye ihracatında 4.617.354 USD'lik dışsatımla, İstanbul, Bursa, Kocaeli ve İzmir'den sonra beşinci, 19.062.872 \$'lık dışalımla İstanbul ve İzmir'den sonra üçüncü olmuştur.

3.7.4. Sektörel Veriler

3.7.4.1. Ankara Konut Sektörü

Ankara'da 2000 yılı itibarı ile konut stoku TÜİK'in 2000 yılı Bina Sayımı çalışması verileri ile sunulmaktadır. 2000 yılı itibarı ile Ankara'da toplam konut sayısı 1.128.625'dir. Kentsel alanda yer alan (il ve ilçe merkezleri) konut sayısı ise 1.084.337'dir.

ANKARA KONUT STOKU 2000 *	
GÖSTERGELER	ANKARA
BİNA SAYISI	384.489
KONUT SAYISI	1.128.625
KONUT SAYISI (İL VE İLÇE)	1.084.337
İNŞAAT RUHSAT İZNİNE SAHİP KONUT SAYISI	879.513
YAPI KULLANIM İZNİNE SAHİP KONUT SAYISI	204.824
İNŞAAT İZNİ/TOPLAM KONUT SAYISI %	81.1
YAPI KULLANMA İZNİ/TOPLAM KONUT SAYISI %	53.3
ANKARA KONUT STOKU 2006 *	
GÖSTERGELER	ANKARA
KONUT SAYISI (İL VE İLÇE)	1.084.337
İNŞAAT RUHSAT İZNİ	305.268
KONUT KULLANIMINDAN ÇIKAN KONUT SAYISI (2001-2006)	85.000
RUHSATSIZ KONUT İNŞAATI (2001-2006)	12.000
TOPLAM KONUT STOKU 2006	1.316.605

* Kaynak: Gayrimenkul Sektörü ve İller İçin Öngörüler 2015, GYODER

Ankara'da il ve ilçe merkezlerinde 2006 yılı sonu itibarı ile toplam konut stoku 1.316.605 hane halkı sayısı ise 1.122.000'dir. Hane halkı sayısı ile mevcut konut stoku karşılaştırıldığında Ankara'da 2006 yılı itibarı ile konut açığı olmadığı, hatta konut fazlası olduğu görülmektedir. GYODER tarafından hazırlanan Gayrimenkul Sektörü ve İller İçin Öngörüler başlığı altında Ankara'da konut sektörü ve piyasaları için öngörüler yapılmıştır. Söz konusu çalışmada yer alan bazı başlıklar aşağıda detaylandırılmıştır;

- Ankara'da 2015 yılına kadar konut ihtiyacı yüksek olacaktır. Konut ihtiyacı hem hane halkı sayısı artışından hem de yenileme ve özellikle kentsel dönüşüm kaynaklı olacaktır.

- Konut piyasalarında yeni çekim alanları oluşmaya başlamıştır. Eskişehir yolu bunların başında gelmektedir. Eskişehir yolu üzerinde 40 - 50 km' ye kadar olan alanda yeni konut alanlarının genişlediği görülmektedir. Planlı şehirleşme ve metro ulaşımı bu bölgelerde fiyatları yukarı yönlü

BÖLÜM 3

GAYRİMENKULÜN TANIMI VE VERİLERİN SUNULMASI

itmektedir. Ankara'da kentsel dönüşüm projeleri ve bu kapsamda sağıksız, izinsiz konutların yıkılarak yerine planlı-izinli-sağlıklı konutların yapımı konut ihtiyacının karşılanmasında önemli bir rol alacaktır. Bu konuda hali hazırda Ankara Belediyesi, İlçe Belediyeleri, TOKİ tarafından yürütülmekte olan projeler bulunmaktadır.

- Mevcut yerleşik alanlarda konut üretimi için uygun özel-kamu arazisi hemen hiç kalmamıştır. Bu nedenle kentsel dönüşüm projeleri ile yeni konut alanları üretilmektedir.

- Ankara gelişmişlik seviyesi ve kişi başına gelir seviyesi itibarı ile konut talebi yaratma potansiyeli yüksek bir il konumundadır. Bununla birlikte gelir dağılımı itibarı ile değerlendirildiğinde kamu çalışanları ağırlıklı nüfus nedeni ile konut talebi yaratabilecek tasarruf kapasitesi sınırlıdır. Ancak konut kredileri kullanımı için güvenilir ve yeterli tasarruf kapasitesi açısından potansiyel taşımaktadır. Konut göstergeleri üzerinden yapılan değerlendirmeler ise, Ankara'nın bin kişi başına düşen konut açısından 282 konut ile İstanbul, İzmir ve Bursa'nın oldukça gerisinde kaldığını göstermektedir. Son 20 yılda hektarlarca alan imara açılmasına ve tüm gecekondu alanları için ıslah imar planları yapılmasına karşın, kişi başına düşen konut açısından diğer illerden geri kalınmasının nedeni, planların uygulanmaya geçmemesi ve konut üretiminin umulan düzeyde olmaması ile açıklanabilir. Emlak pazarının kentsel gelişimde etken olduğunun bir başka göstergesi de yapı kooperatiflerinin sayısından görülmektedir. Özellikle 2002 sonrası, Ankara'da yapı kooperatiflerinin sayısında bir patlama olduğu ve 2004 yılına gelindiğinde 2 yıl öncesine göre 2 katını asan bir sayıya ulaştığı görülmektedir. Yapı kooperatiflerinin sayısındaki bu artışa karşın kentte konut üretiminin aynı hızla seyrettiğini söylemek ise olanaklı değildir. Bu durumda, kooperatiflerin de, konut üretimine katkı sağlayan örgütlenme modeli olarak gereğince işlerlik kazanıp kazanmadığı sorusunu beraberinde getirmektedir. Ankara'daki binaların işlevleri bazında belediyelere göre dağılımının irdelenmesinde DİE 2000 Yılı Bina Sayımı verileri kullanılmıştır. Bu veriler, ildeki tüm binaların %88,1'inin Ankara Büyükşehir Belediyesi kapsamındaki ilceler içinde yapıldığını, büyükşehir kapsamındaki ilceler içinde metropoliten çekirdek olarak nitelendirilen ilcelerin %91'lik bir pay aldığı göstermektedir. Metropoliten çekirdek, il toplamındaki binaların da %80,4'unu oluşturmaktadır.

Metropoliten kent, ildeki binaların çok önemli bir bölümünü kapsaması yanında, ilde konut dışındaki işlevlerin de en yoğun olduğu binaları da içermektedir. İldeki ilceler içinde en fazla bina Mamak ilçesindedir. İlk bakışta kentin diğer tüm göstergeleri açısından önde bulunan Çankaya ilçesinin bekendiği bu gösterge, Mamak'ı on plana çıkarmaktadır. Bunun nedeni, ilde en fazla gecekondu barındıran ilce olan Mamak'ta bağımsız birim olarak kayıtlara gecen gecekonuların henüz dönüşmemesidir. Bu anlamda, Mamak'ı, Altındağ izlemektedir. Metropoliten kent içinde en geniş yüzölçümüne sahip ve en yoğun gelişme konut alanları yanında Sentepe yöresinden başlayarak önemli ölçüde gecekondu barındıran Yenimahalle, bina sayısı açısından 3. sırada görülmekte olup, bu ilçeyi Çankaya ve Keçiören ilçeleri izlemektedir.

BÖLÜM 3

GAYRİMENKULÜN TANIMI VE VERİLERİN SUNULMASI

Belediyeler Bazında Binaların İşlevleri-2000

İlçe/İlk Kademe Bel. Adı	Konut	Dükkân ve K.	Ticari	Sınavlı	Eğitim, Kültür	Sağlık, Sosyal, Spor	Resmi	Dini	Konut	Tarsuslu	Diğer	Binaların meyeni	Toplam
Altındağ Toplamı	40.505	3.115	4.542	2.362	123	151	229	1.550	6	179	22	52.043	
Altıova Toplamı	323	19	7	9	8	4	11	4	8	27	26	-	446
Çankaya Toplamı	37.277	8.126	1.753	87	506	310	940	90	322	38	242	13	45.706
Etimesgut Toplamı	9.112	434	1.774	211	62	85	317	30	71	6	252	-	12.354
Gölbaşı Toplamı	2.496	350	176	93	16	8	11	9	18	2	25	-	3.204
Beştepe Toplamı	279	11	12	4	-	1	1	-	7	301	229	3	548
Kocatepe Toplamı	890	20	22	3	5	1	2	3	3	423	370	-	1.741
Şehitkamil Toplamı	343	14	7	1	3	1	1	1	3	120	151	-	515
Keçiören Toplamı	39.095	4.055	563	19	178	57	190	92	146	45	173	4	44.647
Bağcılar Toplamı	953	215	34	3	5	2	9	4	18	30	26	-	1.319
Pursaklar Toplamı	711	263	13	5	11	4	5	2	4	4	1	-	1.043
Sarıyer Toplamı	475	25	5	5	2	1	1	1	9	11	3	-	587
Mamak Toplaması	55.686	2.170	1.034	164	139	60	72	100	100	18	168	6	62.867
Kurtuluşun Toplamı	502	317	8	14	4	6	1	2	12	58	12	2	978
Sincan Toplamı	8.890	1.517	428	652	58	26	64	34	63	3	62	3	11.800
Yenimahalle Toplamı	891	45	21	294	4	3	9	5	32	3	-	-	1.306
Yenimahalle Toplamı	43.384	2.949	4.482	5.862	244	125	409	64	283	52	228	6	58.225
Akyurt Toplamı	1.094	162	39	64	7	2	9	4	19	78	39	2	1.519
Aras Toplamı	1.952	192	95	2	7	11	12	8	11	42	30	3	1.477
Çankırı Toplamı	179	233	12	13	2	2	1	1	6	94	23	-	555
Sınavlı Toplamı	441	107	41	3	3	3	8	7	4	177	95	-	889
Bala Toplamı	782	54	48	5	14	8	17	3	13	38	57	-	1.039
Karaağaç Toplamı	290	6	2	-	2	2	4	1	9	27	12	-	345
Kesiközü Toplamı	431	9	21	9	7	20	9	1	4	103	96	-	710
Cubuk Toplamı	3.691	523	159	40	21	18	15	17	31	184	143	1	4.843
Esenboğa Toplamı	185	12	28	13	3	2	27	1	2	43	28	-	325
Tekirdağ Toplamı	274	66	3	2	1	1	3	2	2	42	22	-	470
Yıldırım Toplamı	179	238	2	2	1	3	2	3	4	67	4	-	506
Elmaçukur Toplamı	3.406	179	45	20	33	7	9	12	7	34	15	-	3.747
Hasanobağlı Toplamı	1.406	104	31	54	4	-	7	5	2	-	-	1	1.614
Lalaliman Toplamı	670	39	9	11	4	1	3	3	5	1	-	-	746
Yeşildere Toplamı	342	139	9	1	3	2	5	2	1	-	-	-	554
Çavuş Toplamı	494	23	41	3	4	-	-	3	100	141	54	-	963
Kalecik Toplamı	1.257	117	172	36	14	5	12	9	4	6	25	-	2.159
Kazan Toplamı	1.089	122	104	85	15	12	9	9	2	73	13	-	1.542
Temmuz Toplamı	597	17	46	63	4	-	1	8	19	167	295	6	1.277
ABB Toplamı	272.461	26.039	15.765	10.335	1.512	1.044	2.427	2.895	2.514	2.794	72	336.795	
ABB Dış Toplamı	30.942	3.412	2.709	897	239	169	377	-	304	3.962	2.464	58	45.704
Ankara İl Toplamı	301.403	29.451	18.474	11.232	1.751	1.213	2.834	-	3.199	6.476	5.433	130	384.499

Kaynak: DIE, Bina sayımı İstatistikleri, 2000

Binaların işlevi açısından bakıldığına ise, Mamak ilçesi sahip olduğu 62.867 binasının %93,6'sı sadece konut işlevi barındıran niteliğiyle de diğer ilçelerden ayrılmaktadır. Oysa 58.225 binanın bulunduğu Yenimahalle'de bu oran, %74,5'e düşmektedir. Etimesgut'ta ise, yalnız konut işlevli binalar %73,7 oranındadır. Aynı oran Çankaya'da %74,9, Sincan'da %75,3, Altındağ'da ise, %80'dir. Keçiören ilçesi de çalışma alanlarının bulunmaması nedeniyle %87,5 oranında yalnız konut işlevi barındıran binalara sahiptir.

3.7.4.2. Ankara Perakende Pazarı ve Alışveriş Merkezleri

Türkiye'de hane halklarının tüketim harcamaları genişlemekte, genel tüketim harcamaları içinde perakende tüketimin payı artmaka ve perakende tüketim içinde de organize perakende pazarların payı genişlemektedir. Bu genel eğilimler çerçevesinde de organize perakende pazarlar içinde alışveriş merkezleri hızlı bir gelişim göstermektedir.

Ankara, alışveriş merkezleri yatırımları açısından hem hızlı bir genişleme göstermeye hem de önemli bir potansiyel sunmaktadır. Alışveriş merkezlerinin gelişimi ve potansiyeli nüfusun yanı sıra ekonomik büyülük, kişisel gelirler, hane halkı tüketim harcamaları ve perakende harcamaları büyülükleri ile ilişkilidir.

3.7.4.3. Ankara Eğitim Sektorü

Eğitim ve öğretim açısından Türkiye'nin önemli merkezlerinden biri olan Ankara'da 150'den fazla ilk ve orta dereceli okul ile halk eğitim merkezi vardır. Ayrıca on üniversite ve bir harp okulu hizmet vermektedir. Bu üniversitelerde il genelinden öğrencilere eğitim verildiği gibi, il dışından ve öğrenci değişim programları ile yurtdışından gelen öğrencilere de eğitim verilmektedir.

Ankara'da bulunan üniversitelerin bir bölümü Türkiye'nin, bir bölümü, Avrupa'nın ve dünyanın en önemli üniversiteleri arasında gösterilir. Ayrıca Ankara'nın 15 yaş ve üzeri nüfusunun %12,6'sı üniversite mezunu, %1,2'si yüksek lisans mezunu, %0,5'i ise doktora mezunudur.

BÖLÜM 3

GAYRİMENKULÜN TANIMI VE VERİLERİN SUNULMASI

Ankara'da eğitim veren üniversiteler şunlardır: Devlet üniversiteleri; Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Hacettepe Üniversitesi, Ankara Üniversitesi, Gazi Üniversitesi, özel üniversiteler; Atilim Üniversitesi, Başkent Üniversitesi, Bilkent Üniversitesi, Çankaya Üniversitesi, TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi, Ufuk Üniversitesi bulunmaktadır. Türk Silahlı Kuvvetleri'ne hizmet veren eğitim kuruluşlarından Kara Harp Okulu, karacı muvazzaf subay ihtiyacını karşılamaktadır. Keçiören'deki Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Türk Silahlı Kuvvetlerine bağlı askerî hekim yetiştiren bir tıp fakültesi ve 1600 yataklı bir eğitim hastanesinden oluşmaktadır. Gölcük'teki Polis Akademisi ise, emniyet teşkilatına eleman yetiştirmek amacıyla dört yıllık lisans eğitimi vermektedir.

Tüzelere Göre Eğitim Göstergeleri

BÖLGE ADI	Toplam nüfus	Erkek nüfus	Kadın nüfus	Okuma yazma bilmeeyen Toplam Nüfus	%	Okuma yazma bilmeyen Kadın Nüfus	%	Okuma yazma bilen fakat bir okul bitirmeyen Toplam Nüfus	%	İlkokul bitiren Toplam Nüfus	%	İlköğretim im bitiren Toplam Nüfus	%	Ortaokul veya ortaokul denge meşlek okulu bitiren Toplam Nüfus	%	Lise veya lise denge meslek okulu bitiren Toplam Nüfus	%	Yükseköğretim im bitiren Toplam Nüfus	%	Okuma yazma bilen oranı (%)	Yüksek öğretimin mevcut oranının oranı (%)
Altındağ	367.189	185.713	181.376	32.261	8,81	25.067	14,17	73.004	20,16	139.412	38,49	9.127	2,52	32.580	9,80	55.542	15,34	20.011	5,53	91,1	5,5
Çankaya	719.107	359.981	359.116	27.089	3,88	22.445	6,25	95.050	13,71	140.402	19,52	21.172	2,94	57.572	8,06	201.030	28,03	174.647	24,28	96,1	24,3
Etimesgut	155.206	86.288	68.918	6.683	4,33	5.028	7,33	26.006	16,11	39.711	25,59	9.137	2,67	15.024	9,69	40.674	26,00	23.963	15,40	95,6	15,4
Gölcük	55.748	29.743	26.005	3.670	6,56	3.010	11,57	11.441	20,52	20.365	36,53	1.518	2,72	4.846	8,69	9.867	17,70	3.832	6,87	93,1	6,9
Hacıosman	604.180	306.559	297.621	37.895	6,27	38.134	9,93	115.374	19,10	182.988	31,94	20.419	3,18	61.543	10,15	126.245	20,90	49.468	8,18	95,7	8,7
Mamak	384.441	195.270	189.171	30.926	8,04	25.078	13,26	76.130	19,80	138.039	36,11	11.196	2,93	40.449	10,52	66.417	17,28	20.262	5,27	92	5,3
Sincan	254.080	127.237	126.843	15.269	6,01	11.932	9,41	52.581	20,85	89.329	35,16	8.673	3,41	26.532	10,44	49.459	19,47	11.745	4,62	94	4,6
Yenimahalle	505.340	249.814	255.524	24.448	4,84	19.696	7,71	83.048	16,59	134.973	26,71	15.856	3,14	44.485	8,80	122.778	24,30	78.735	15,58	95,2	15,6
Akyurt	16.790	8.868	7.702	1.749	10,54	1.283	16,66	3.634	21,90	7.505	45,24	471	2,84	1.262	7,61	1.581	9,53	366	2,31	89,5	2,3
Ayvalık	19.068	9.650	9.218	1.479	7,76	1.042	11,30	3.838	20,12	7.959	41,28	580	2,94	1.758	9,22	2.581	13,38	915	4,80	92,2	4,8
Bağış	34.944	17.627	17.317	5.164	14,78	3.951	22,82	7.660	22,32	14.409	41,23	1.032	2,95	2.397	8,80	3.052	8,73	681	1,95	85,2	1,9
Beylikdüzü	46.910	21.317	21.601	4.270	9,07	3.192	13,52	9.213	19,64	21.664	46,17	1.572	3,15	3.297	7,02	5.211	11,15	1.663	3,59	91	3,6
Cemilpaşa	14.045	7.167	6.878	2.402	17,10	1.819	27,24	2.721	19,37	5.570	39,66	227	3,62	1.094	7,79	1.581	11,26	448	3,19	82,9	3,2
Cubuk	65.420	34.064	31.356	7.740	11,83	5.841	18,63	13.580	20,75	27.485	42,01	1.829	2,80	5.411	7,84	7.566	11,57	2.067	3,16	88,2	3,2
Elmaçukur	36.596	18.807	18.789	3.465	8,96	2.742	14,59	6.189	21,22	13.625	35,30	1.551	4,02	3.568	9,24	6.371	16,51	1.823	4,72	91	4,7
Evren	5.645	2.773	2.872	875	15,50	688	23,96	1.164	20,62	1.939	34,35	144	2,55	680	12,05	674	11,94	166	2,94	84,5	2,8
Gökdere	18.985	9.968	9.017	1.812	9,58	1.312	14,45	3.433	28,08	8.678	45,71	492	2,59	1.510	7,95	2.421	12,75	634	3,34	98,5	3,3
Hıdırlık	47.125	23.250	23.875	6.717	14,25	5.165	21,63	11.279	23,91	21.536	45,70	806	1,77	2.684	5,70	3.197	6,70	960	1,82	85,7	1,8
Kocatepe	22.103	11.501	10.602	2.612	11,82	1.976	18,48	4.862	22,06	8.611	38,96	516	2,43	2.130	9,64	2.792	12,61	551	2,49	88,2	2,5
Kazan	26.279	14.132	12.147	2.101	7,99	1.543	12,79	5.398	20,54	10.283	39,13	769	2,93	2.019	7,68	4.040	15,37	1.885	6,34	92	6,3
Kızılayhımanlı	30.779	15.734	15.045	4.557	14,81	3.454	22,96	6.046	19,64	12.177	39,56	768	2,56	2.335	7,59	3.799	12,34	1.064	3,46	85,2	3,5
Nallıhan	37.634	19.168	18.366	3.782	9,54	2.657	14,50	7.213	19,22	15.859	42,25	1.482	1,98	3.281	8,74	4.847	17,81	1.249	3,33	90,5	3,3
Polatlı	103.851	53.171	50.480	8.930	8,60	6.737	13,35	21.987	21,17	44.128	42,49	3.148	3,03	5.968	5,75	14.684	14,14	4.984	4,80	91,4	4,8
Sarııloğlu	53.013	27.285	25.808	6.850	12,36	4.881	18,91	11.182	21,09	17.385	32,78	2.143	4,94	5.658	10,67	8.314	15,68	1.733	3,27	87,6	3,3
Toplam	3.621.394	1.826.477	1.792.917	240.415	6,72	191.956	10,66	656.371	18,07	1.134.826	31,34	109.683	3,03	328.508	9,07	745.116	20,50	403.452	11,14		

3.7.4.4. Ankara Sağlık Sektörü

Ülke içinde bir sağlık kenti olarak öne çıkan Başkent Ankara, sunduğu sağlık hizmetlerinin nitelik ve niceliği ile, yalnız kente ve çevresine değil, İç Anadolu Bölgesine ve hatta ülkeye hizmet vermektedir. Ankara'da kişi başına düşen yatak ve hekim sayıları açısından yapılan karşılaştırmalar, Ankara'nın sağlık sektöründeki üstünlüklerini de ortaya koymaktadır.

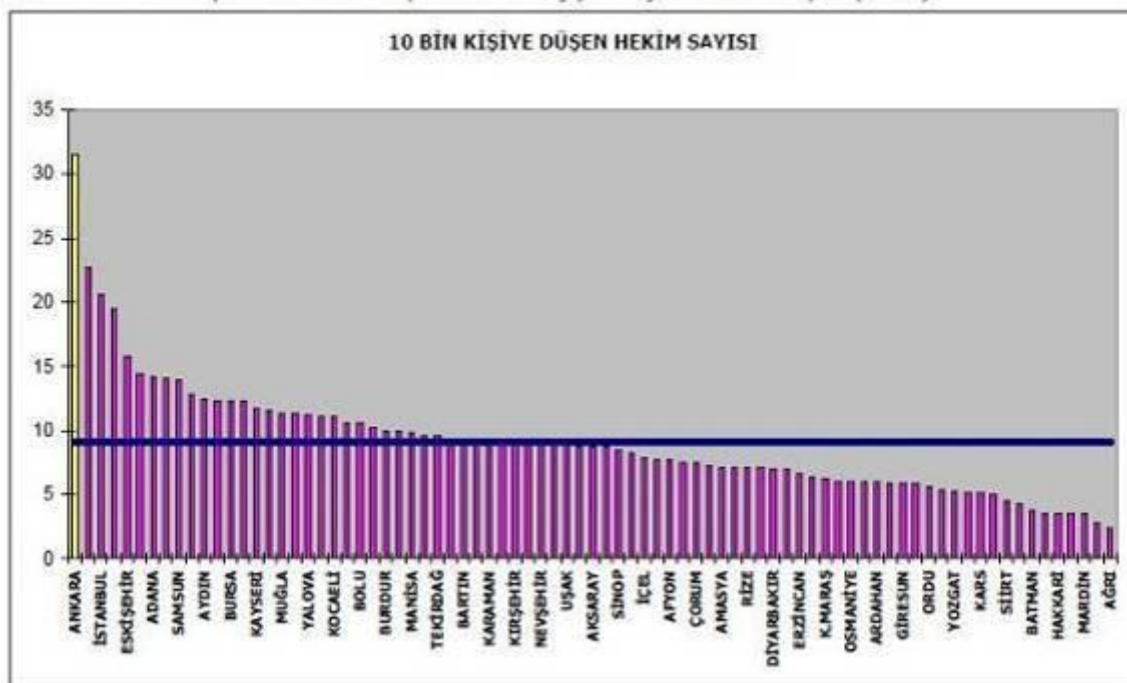
Ankara, İstanbul'dan sonra en fazla sağlık personeline sahip il olmakla birlikte, yüz bin kişi başına yatak sayısında bu iki ilden de açık ara iyi durumda görülmektedir. Hekim başına nüfus göstergeleri bağlamında da İstanbul ve İzmir'den daha gelişmiş görünen Ankara, birçok gelişmişlik göstergesi analizinde de ülkenin en gelişmiş sağlık kenti olarak kendisini göstermektedir.

Ankara yatak sayısı yanında uzman ve pratisyen hekim ve diğer sağlık personeli açısından da İstanbul ve İzmir'in önde gidiyor. Hacettepe, Ankara, Gazi, Fatih, Ufuk ve Başkent Üniversitelerinin Tıp Fakültesi Hastaneleriyle hizmet verdiği Ankara'da, Gülhane Askeri Tıp Akademisi gibi ülkenin en büyük tıp komplekslerinden biri de yer almaktadır. Milli Savunma Bakanlığı bünyesinde görev yapan sağlık personeli açısından da, Ankara çok önemli bir yere sahiptir. GATA yanında, Mevkî Asker Hastanesi, Hava Hastanesi gibi önemli sağlık kurumlarının da Genelkurmay Başkanlığı bünyesinde hizmet sürdürdüğü Ankara'da, Sağlık Bakanlığı'na bağlı 34, Diğer Hastaneler statüsünde 33 olmak üzere 67 yataklı sağlık kurumunda, 2005 yılı itibariyle, 5293'u uzman, 4490'u pratisyen olmak üzere 13563 sağlık personeli görev yapmaktadır.

BÖLÜM 3

GAYRİMENKULÜN TANIMI VE VERİLERİN SUNULMASI

Türkiye'de İller İtibarıyle On Bin Kişiye Düşen Hekim Sayısı (2000)



Yataklı olmayan sağlık kuruluşları olarak, birinci kademe sağlık kuruluşları olan, Sağlık Ocakları ve

Ankara'daki 1. Kademe Sağlık Kuruluşlarının İlçelere Dağılımı-2005

İLÇE	SAĞLIK OCAĞI	ANA ÇOCUK SAĞLIĞI	SAĞLIK GRUP BAŞK	TOPLAM
ALTINDAĞ	13	2	1	16
ÇANKAYA	14	6	1	21
ETIMESGUT	8	1	1	10
GÖLBAŞI	9	1	1	11
KEÇİÖREN	25	3	1	29
MAMAK	21	5	2	28
SİNÇAN	11	1	1	13
Y.MAHALLE	15	5	1	21
TOPLAM	116	24	9	149
AKYURT	1	1	1	3
AYAŞ	5	1	1	7
BALA	5	1	1	7
BEYPAZARI	5	1	1	7
ÇANLIDERE	2		1	3
ÇUBUK	10		1	11
ELMADAĞ	7	1	1	9
EVREN	1		1	2
GÜDÜL	3	1	1	5
HAYMANA	7	1	1	9
KALECİK	3		1	4
KAZAN	2		1	3
K.HAMAM	5	1	1	7
NALLIHAN	5		1	6
POLATLI	10	2	1	13
S.KOÇHİSAR	10	1	1	12
İL TOPLAMI	197	35	25	257

Kaynak : İl Sağlık Müdürlüğü, 2006

Poliklinikler ile eczaneler irdelenmiştir.Ankara'daki hastaneler Altındağ ve Çankaya ilçelerinde belirli noktalarda toplanmışlardır. Bu nedenle kentin tüm yerleşim alanlarından en temel sağlık gereksinimleri için dahi bu bölgelere sürekli bir hasta akımı gerçekleşmektedir. Kentteki hastanelerin ülkesel ve

bölgelik nitelikleri de bunlara eklenince sağlık tesisleri nicelik ve nitelik açısından yetersiz kalabilmektedir. Sağlık tesislerinin mekanda optimum yayılması, kalite ve hizmet düzeyinin artırılması açısından ilk kademe sağlık kuruluşlarının geliştirilmesi ve hizmet düzeyinin artırılması büyük önem taşımaktadır.

4. PIYASA ARAŞTIRMASI

4.1. Emsal Araştırması



Satılık Dükkan Emsali Araştırması

Emsal 1: Çevreli Emlak, 0312 517 08 18

Değerleme konusu mağaza ile aynı sokakta yer alan, 170 m^2 büyüğünde alana sahip, 70 m^2 bodrumlu, 10 yıllık bina içerisindeki dükkan yakın zamanda 200.000 TL fiyatla satılmıştır.

Pazarlık Payı	: % 0
Şerefiyesi	: % 10 fazla (konu gayrimenkulden daha yeni bina da ve bodrum katta deposu var)
Satılık değeri	: 200.000 TL
Gayrimenkulün değeri	: $200.000 \text{ TL} \times 0,90 = 180.000 \text{ TL}$
Gayrimenkulün birim değeri	: $180.000 \text{ TL} / 170 \text{ m}^2 = 1.059 \text{ TL/m}^2$

Emsal 2: Çevreli Emlak, 0312 517 08 18

Değerleme konusu mağaza ile aynı sokakta yer alan, 170 m^2 büyüğünde alana sahip, bodrum katta deposu olan, 2 yıllık bina içerisindeki dükkan yakın zamanda 250.000 TL fiyatla satılmıştır. Söz konusu dükkanın içerisinde aylık 1.500 TL bedelle kiracısı bulunmaktadır.

Pazarlık Payı	: % 0
----------------------	-------

Şerefiyesi	: % 15 fazla (konu gayrimenkulden daha yeni bina da ve bodrum katta deposu var)
Satılık değeri	: 250.000 TL
Gayrimenkulün değeri	: $250.000 \text{ TL} \times 0,85 = 212.500 \text{ TL}$
Gayrimenkulün birim değeri	: $212.500 \text{ TL} / 170 \text{ m}^2 = 1.256,23 \text{ TL/m}^2$
Kapitilizasyon oranı	: $1.500 \text{ TL/ay} \times 12 \text{ ay} / 250.000 \text{ TL} = 0,072$

Emsal 3: Başkent Emlak, 0312 318 33 44

Değerleme konusu mağazaya yakın konumlu, daha işlek bir mevkide, 115 m^2 büyülüğünde alana sahip dükkan yakın zamanda 175.000 TL fiyatla satılmıştır.

Pazarlık Payı	: % 0
Şerefiyesi	: % 15 fazla (daha işlek mevkide)
Satılık değeri	: 175.000 TL
Gayrimenkulün değeri	: $175.000 \text{ TL} \times 0,85 = 148.750 \text{ TL}$
Gayrimenkulün birim değeri	: $148.750 \text{ TL} / 115 \text{ m}^2 = 1.293,48 \text{ TL/m}^2$

Emsal 4: Sadık Emlak, 0533 212 54 84

Değerleme konusu mağaza ile aynı sokakta, yaklaşık 10 yıllık bina içerisinde yer alan, şu anda içinde 1.000 TL/ay bedel ile kiracısı bulunan ve internet cafe olarak hizmet veren, 140 m^2 büyülüğündeki dükkan 200.000 TL fiyatla satılıktır.

Pazarlık Payı	: % 10
Şerefiyesi	: % 5 fazla (daha yeni bina içerisinde)
Satılık değeri	: 200.000 TL
Gayrimenkulün değeri	: $200.000 \text{ TL} \times 0,90 \times 0,95 = 171.000 \text{ TL}$
Gayrimenkulün birim değeri	: $171.000 \text{ TL} / 140 \text{ m}^2 = 1.221,43 \text{ TL/m}^2$
Kapitilizasyon oranı	: $1.000 \text{ TL/ay} \times 12 \text{ ay} / 171.000 \text{ TL} = 0,070$

5. VERİ ANALİZİ VE SONUÇLAR

5.1. Olumlu ve Olumsuz Özellikler

Olumlu Özellikler:

- Ulaşım Kolaylığı
- Köşe parsel üzerinde yer olması
- Önünde açık otopark imkanının olması

Olumsuz Özellikler

- Ekspertize konu bağımsız bölümün, eski bir binada yer olması
- Taşınmazın bulunduğu sokağın, yakın çevresindeki caddelere göre daha az işlek olması
- Bodrum katındaki deponun içinden apartmanın kanalizasyon boruları geçirilerek kullanılamaz hale getirilmesi

5.2. En iyi ve En Verimli Kullanım Analizi

En iyi ve en verimli kullanım boş bir arazinin veya yapılandırılmış bir mülkün fiziksel olarak mümkün, uygun bir biçimde desteklenen, finansal olarak yapılabilir ve en yüksek değerle sonuçlanan, makul bir biçimde olası ve yasal kullanımıdır. En iyi ve en verimli kullanım dört dolaylı kriteri yerine getirmelidir. Ancak bu kriterler sağlandıktan ve çeşitli alternatif kullanımılar elendikten sonra sonuçlandırılır.

- Fiziksel olarak kullanımı mümkün,
- Yasal mevzuata uygun,
- Ekonomik açıdan faydalı,
- Önerilen kullanım azami düzeyde verimli olmalıdır.

Tüm soruların kriterleri sağlayan kullanım en iyi ve en verimli kullanımıdır. Bu çalışma kapsamında değerlendirme konusu taşınmazın mevcut imar planı koşulları ve çevresindeki yapılışmalar ile uyumlu olarak, en iyi ve en verimli kullanımının "mağaza" olduğu düşünülmektedir.

5.3. Değer Yaklaşımlarında Kullanılan Yöntemler ve Analizler

5.3.1. Değer Yaklaşımlarında Kullanılan Yöntemler

Yapılan değerlendirme çalışmalarında dört farklı değer yaklaşım yöntemleri bulunmaktadır. Bu yöntemler "Emsal Karşılaştırma Yaklaşımı", "Gelir İndirgeme Yaklaşımı", "Maliyet Yaklaşımı" ve "Geliştirme Yaklaşımı"dır.

5.3.1.1. Emsal Karşılaştırma Yaklaşımı

Emsal karşılaştırma yaklaşımı değerlendirilecek gayrimenkule benzer yakın zamanda satılmış olan gayrimenkullerin satış fiyatları uygun karşılaştırma kriterleri kullanılarak gerekli düzeltme işlemleri yapılarak gayrimenkulün değerinin tespit edildiği yaklaşımındır.

5.3.1.2. Gelir Yaklaşımı

Gelir indirgeme yaklaşımında değerlendirme yapılan ve gelir getiren mülke ait gelir ve harcama verileri dikkate alınarak değer tahmini yapılır. İndirgeme, gelir tutarını değer tahminine çeviren gelir (net gelir rakamı) ve tanımlanan değer tipi ile ilişkilidir.

5.3.1.3. Maliyet Yaklaşımı

Maliyet yaklaşımı, piyasada alım satımı pek olmayan özel amaçlı genel olarak fabrika, otel, tatil köyleri, fabrika, işhanı vb. gibi kira geliri bilinmeyen gayrimenkuller için kullanılır. Muhtemel bir alıcının, belli bir gayrimenkul için yerine koyma maliyetinden fazla bir bedel ödemeyeceği varsayımdan yola çıkarılır.

Yıpranma, plan eksiklikleri ve komşuluk çevresi etkilerinden kaynaklanan değer kaybı yeniden inşa maliyetlerinden düşülür. Amorti edilmiş yapıların maliyet tahminine arazi değeri tahmini ilave edilerek maliyet yaklaşımıyla belirlenen değere ulaşılır.

5.3.1.4. Geliştirme Yaklaşımı

Bu yaklaşımın planlanan bir proje ve/veya arsa üzerinde geliştirilebilecek projeler varsayımlarla modellenir. Bu modelleme yasal ve fiziksel olarak mümkün, finansal olarak olanaklı, ekonomik olarak azami düzeyde verimli olmalıdır. Bu çalışmalarda projenin girişimci yönünden incelenmesi yapılır. Çalışma kapsamında proje konusu ürünün yer aldığı sektörün mevcut durumu ve geleceğe yönelik beklenelerin incelenmesi ve değerlendirilmesi söz konusudur. Projenin yapılması durumunda yapılacak harcamalar tahmin edilerek firmanın pazarlama politikaları ve genel fizibilite prensipleri dikkate alınarak toplam getiri ve harcamalarla ilgili bir gelir-gider tahmini yapılır. Geliştirilmesi durumunda sektörün genel durumu, benzer projelerin istatistiksel rakamları ve mevcut ekonomik koşullar ve bekleneler çevresinde proje ile ilgili varsayımlarda bulunulur. Bu çalışmalar neticesinde projenin performans tahmini yapılarak projenin gelirlerin indirgenmesi yöntemi ile net bugünkü değer hesabı yapılır.

5.3.2. Değerlemede Kullanılan Yöntemlerin Analizi

Bu değerlendirme çalışmasında emsal karşılaştırma ve gelir yaklaşımı kullanılmıştır.

5.3.2.1. Emsal Karşılaştırma Yaklaşımına Göre Değer Analizi

Çalışma kapsamında, ekspertize konu gayrimenkule emsal teşkil edebilecek yakın zamanda satılmış veya şu anda satılık dükkanlar araştırılmıştır. Bulunan emsaller, konumuna ve fiziksel özelliklerine göre değerlendirilip, söz konusu mağazanın birim m² fiyatı takdir edilmiştir.

E(1)----- 1.059,00 TL/m²

E(2)----- 1.256,23 TL/m²

E(3)----- 1.293,48 TL/m²

E(3)----- 1.221,43 TL/m²

Aritmetik ortalama : (4.830,14 TL/m²) / 4 = 1.207,53 TL/m²

Ekspertize konu bağımsız bölümün birim değeri için 1.210 TL/m² takdir edilmiştir.

Bağımsız bölümün, emsal karşılaştırma yöntemine göre değeri;

$$1.210 \text{ TL/m}^2 \times 170 \text{ m}^2 = \mathbf{205.700 \text{ TL}}$$

olarak hesaplanmıştır.

5.3.2.2. Değerlemede Esas Alınan Benzer Satış Örneklerinin Tanım Ve Satış Bedelleri İle Bunların Seçilmesinin Nedenleri

Emsal karşılaştırma yönteminde, esas alınan benzer satış örnekleri için konumlarının ve bulundukları binaların fiziksel özelliklerinin yakın olmaları dikkate alınmıştır.

5.3.2.3. Gelir Yaklaşımına Göre Değer Analizi

Ekspertize konu gayrimenkulün bulunduğu çevrede yapılan saha araştırmasında, bölgedeki kapitilizasyon oranının dükkanlar için ortalama 0,070 olduğu görülmüştür. Emsal araştırmasında, ekspertize konu gayrimenkulün 1.250 TL/ay bedel ile kiraya verilebileceği kanaatine varılmıştır.

Gayrimenkulün Değeri = Yıllık Net Gelir / Kapitilizasyon Oranı

$$= (1.250 \text{ TL/ay} \times 12 \text{ ay}) / 0,070$$

$$= \mathbf{214.286 \text{ TL}}$$

5.4. Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi**5.4.1. Raporda Yer Alması Gereken Ancak Bulunmayan Veriler ve Nedenleri**

Söz konusu raporlamada, değerlendirme yapılan taşınmazın mağaza olması, herhangi bir projenin değerlendirme kapsamında yer almaması ve 2001 yılından önce inşa edilmesi nedeniyle, SPK mevzuatınca hazırlanan rapor formatında yer alması gerekliliği bulunan 3. Maddenin f – g bentleri ve bunlar ile ilişkili olan 4. Maddenin i - i - j - n - p - r, ve 6. Maddenin b bendindeki 3. maddesi yer almamaktadır.

Bu maddeler sırasıyla;

(3. Maddenin f – g bentleri)

- Değerlemesi yapılan projeler ile ilgili olarak, 29/6/2001 tarih ve 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun uyarınca denetim yapan yapı denetim kurulu (ticaret unvanı, adresi vb.) ve değerlendirme yapılan gayrimenkul ile ilgili olarak gerçekleştirdiği denetimler hakkında bilgi,
- Eğer belirli bir projeye istinaden değerlendirme yapılıyorsa, projeye ilişkin detaylı bilgi ve planların ve söz konusu değerin tamamen mevcut projeye ilişkin olduğuna ve farklı bir projenin uygulanması durumunda bulunacak değerin farklı olabileceği iləşkin açıklama

(4. Maddenin i - i - j - n - p - r bentleri)

- Üzerinde proje geliştirilen arsaların boş arazi ve proje değerleri,
- Nakit / Gelir akımları analizi,
- Maliyet oluşumları analizi,
- Boş arazi ve geliştirilmiş proje değeri analizi ve kullanılan veri ve varsayımlar ile ulaşılan sonuçlar,
- Müşterek veya bölünmüş kısımların değerlendirme analizi,
- Hasılat paylaşımı veya kat karşılığı yöntemi ile yapılacak projelerde, emsal pay oranları.

şeklindedir.

(6. Madde b bendi; Nihai Değer Takdiri 3. Seçenek)

- Çalışma konusu mülk mağaza olması nedeniyle herhangi bir proje değerlemesi yapılmamış olup, ilgili maddenin "Gayrimenkul projelerinin değerlemesinde, projenin değerlendirme tarihi itibarıyle bitirilmiş olması varsayımlı ile Türk Lirası üzerinden ve ayrıca değerlendirme tarihi itibarıyle tamamlanmış kısmının arsa değeri dahil Türk Lirası üzerinden değerinin takdir edilmesi" seçeneği raporda yer almamaktadır.

5.4.2. Yasal Gereklerin Yerine Getirilip Getirilmemişi Ve Mevzuat Uyarınca Alınması Gereken İzin Ve Belgelerin Tam Ve Eksiksiz Olarak Mevcut Olup Olmadığı Hakkında Görüş

Değerlemesi yapılan gayrimenkulün yasal gerekleri yerine getirilmiştir ve mevzuat uyarınca alınması gereken izin ve belgeler tam ve eksiksiz olarak mevcuttur.

5.4.3. Değerlemesi Yapılan Gayrimenkulün, Gayrimenkul Projesinin Veya Gayrimenkule Bağlı Hak Ve Faydaların, Gayrimenkul Yatırım Ortaklıklarını Portföyüne Alınmasında Sermaye Piyasası Mevzuatı Çerçevesinde, Bir Engel Olup Olmadığı Hakkında Görüş

Değerlemesi yapılan gayrimenkulün, Gayrimenkul Yatırım Ortaklıklarını portföyüne alınmasında Sermaye Piyasası mevzuatı çerçevesinde herhangi bir engel bulunmamaktadır.

BÖLÜM 6

SONUC

6. SONUÇ (Değer Göstergelerinin Uzlaştırılması)

6.1. Değerleme Uzmanı Görüşü

Değerleme çalışması sırasında müşteri tarafından herhangi bir sınırlama getirilmemiştir. Ekspertize konu gayrimenkulün konum ve fiziksel özelliklerine bakıldığından satılabilir olduğuna kanaat getirilmiştir.

DEĞER TABLOSU

KULLANILAN DEĞERLEME YAKLAŞIMI	TAKDİR EDİLEN DEĞER		
	TL	USD	EURO
EMSAL KARŞILAŞTIRMA	205.700 TL	126.975 USD	87.906 EUR
GELİR YAKLAŞIMI	214.286 TL	132.275 USD	91.575 EUR
ORTALAMA DEĞER	209.993 TL	129.625 USD	89.741 EUR
UZLAŞTIRILAN DEĞERLER	210.000 TL	130.000 USD	90.000 EUR

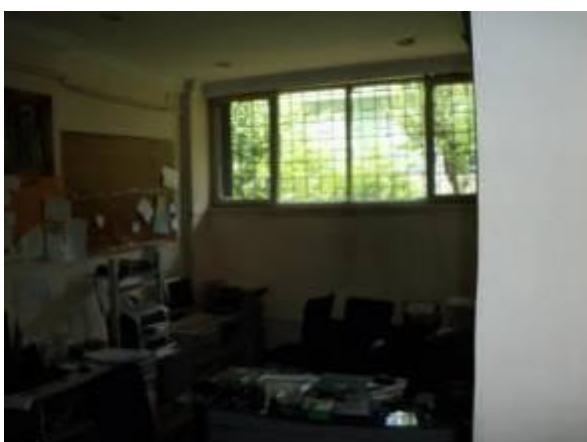
Konu gayrimenkulün değerlemesinde emsal karşılaştırma ve gelir yaklaşımı yöntemi kullanılmıştır. Rapor tarihi itibarıyle 1 USD 1,62.-TL; 1 EUR 2,34.-TL olarak esas alınmıştır.

Konumuz taşınmazın değerlendirilmesinde civardaki alım satım rayic̄ değerleri ve günümüz ekonomik koşulları, taşınmazın konumu, yaşı, fiziki özellikleri, emsallerdeki pazarlık payları, arz/talep dengesi gibi dışsal etkenler dikkate alınarak maliyet yaklaşımı baz alınarak rapor tarihindeki Toplam Piyasa Değerinin;

210.000 TL + KDV Yazıyla: (İki Yüz On Bin TL + KDV)

konu gayrimenkulün 31.12.2010 tarihindeki piyasa değerinin rapor tarihindeki değer ile eşdeğer olduğu tahmin ve takdir edilmiştir.

İşbu rapor, tarihi itibarıyle muiteberdir.

7. EKLER VE FOTOĞRAFLAR**FOTOĞRAFLAR**

BÖLÜM 7

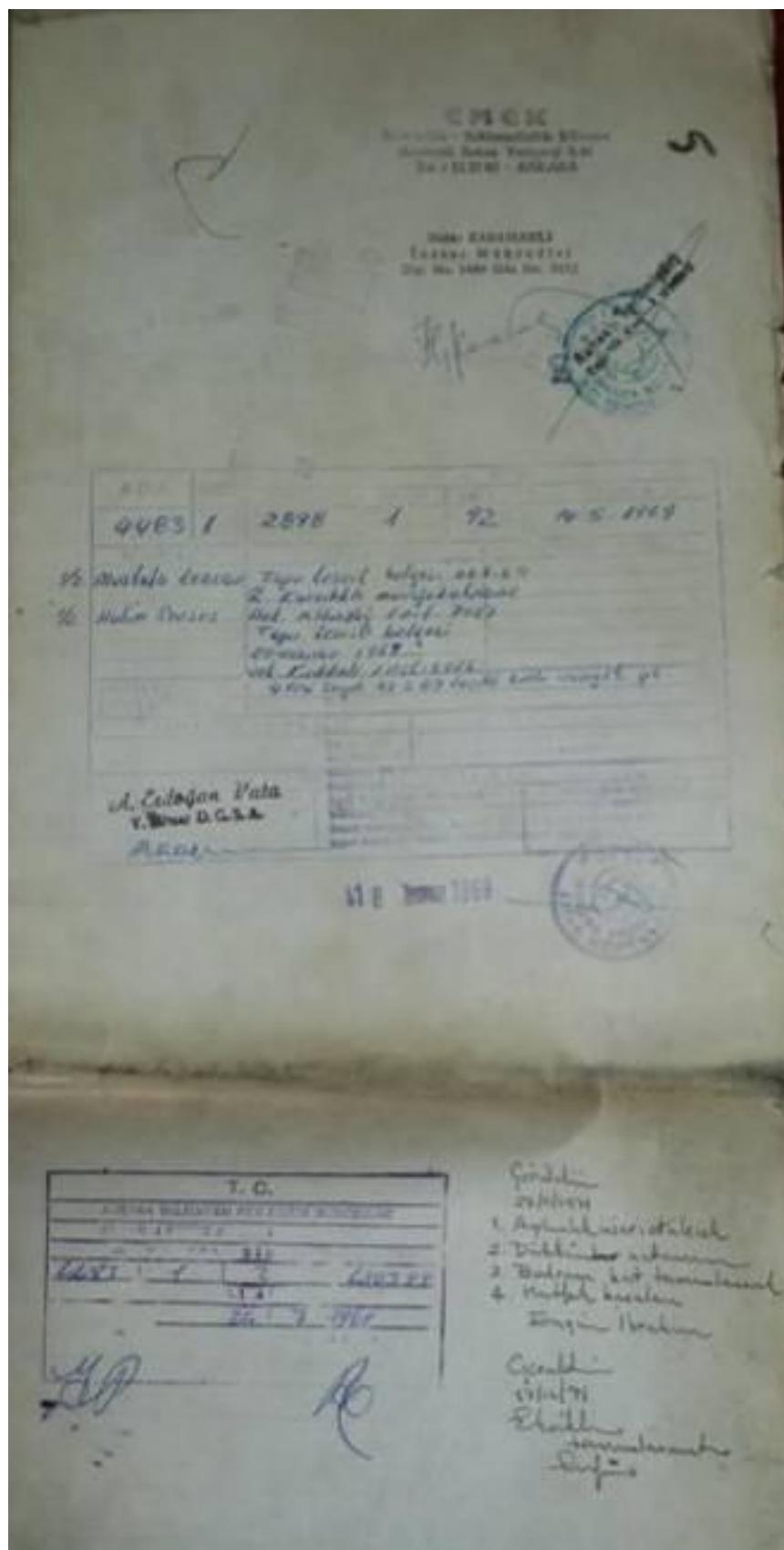
EKLER VE FOTOĞRAFLAR

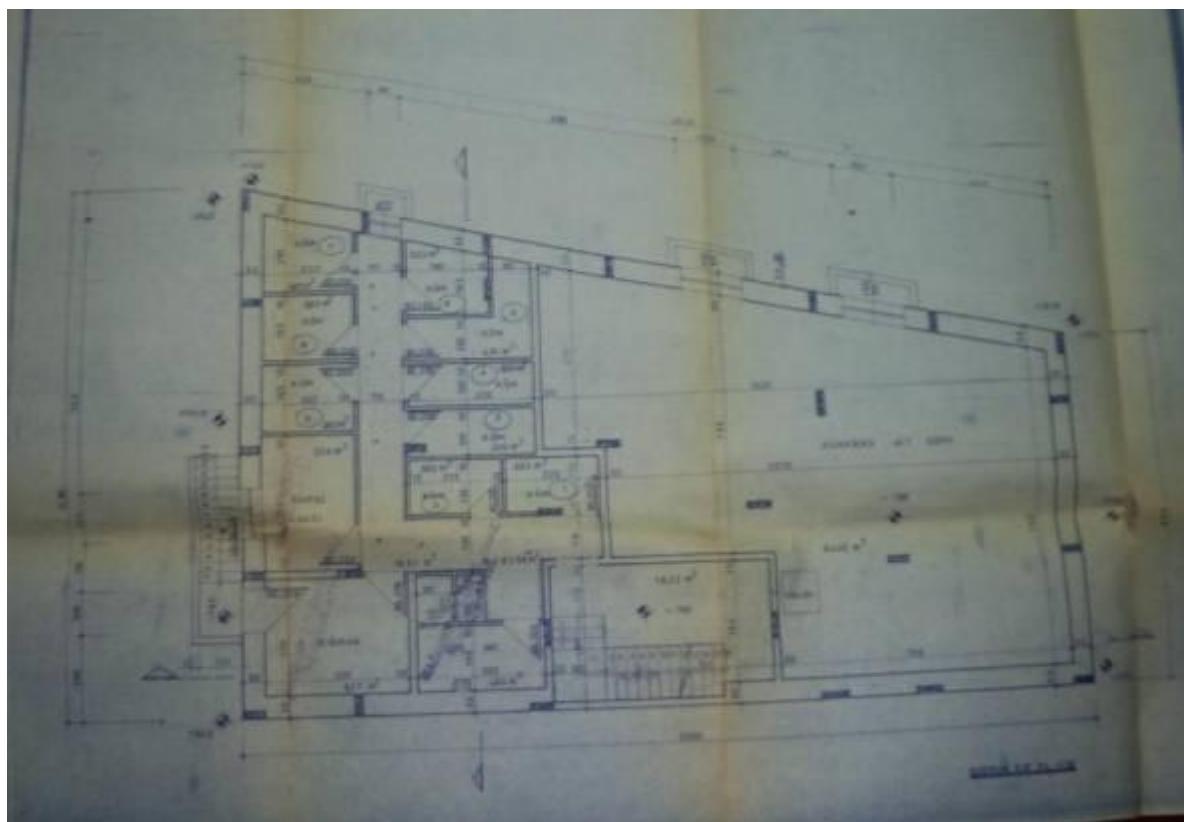
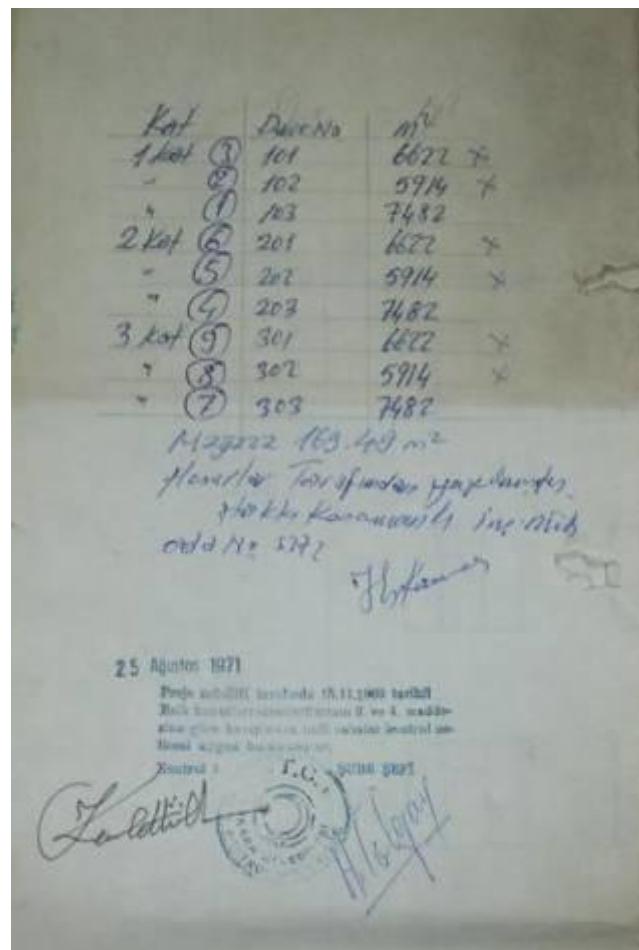


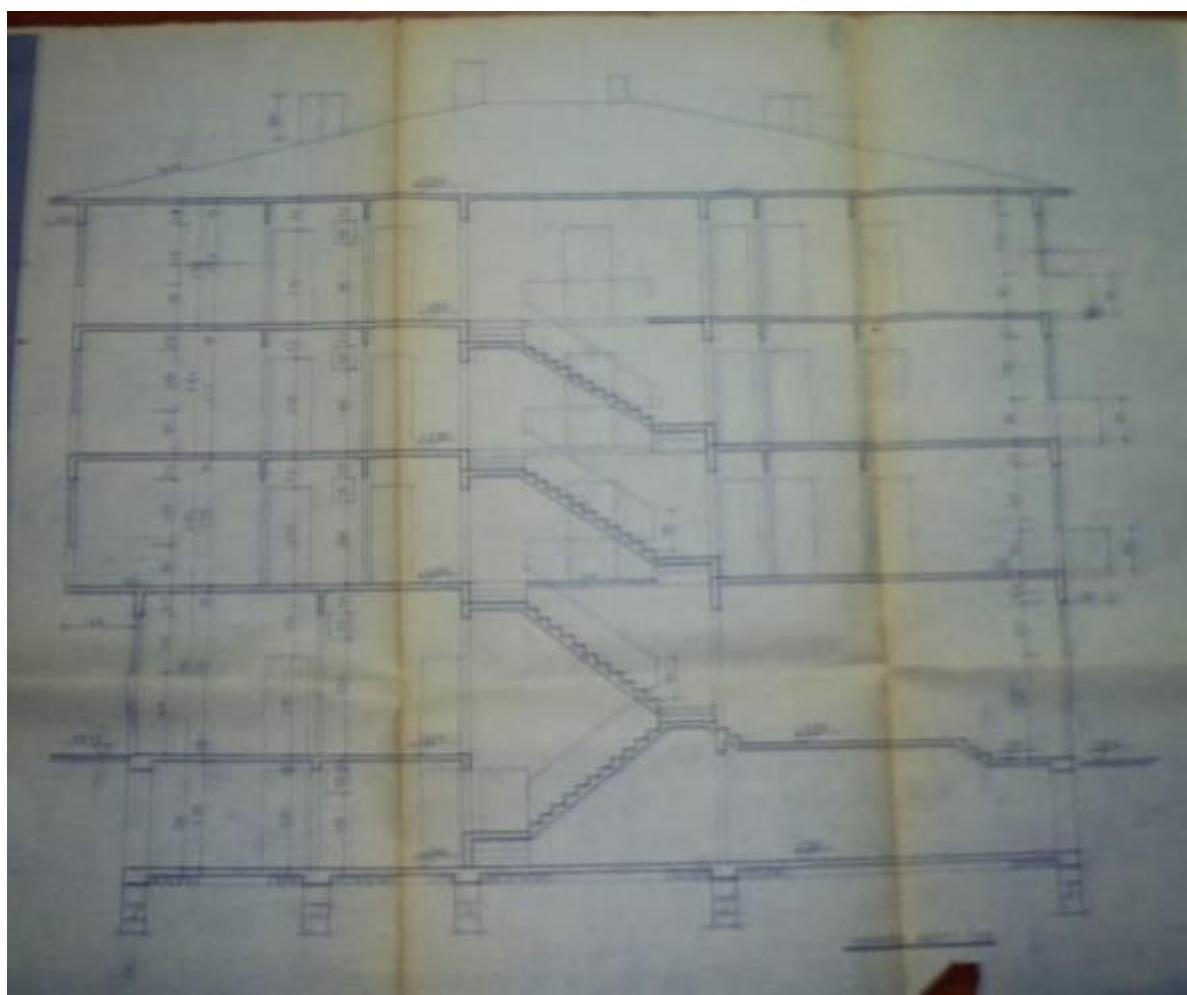
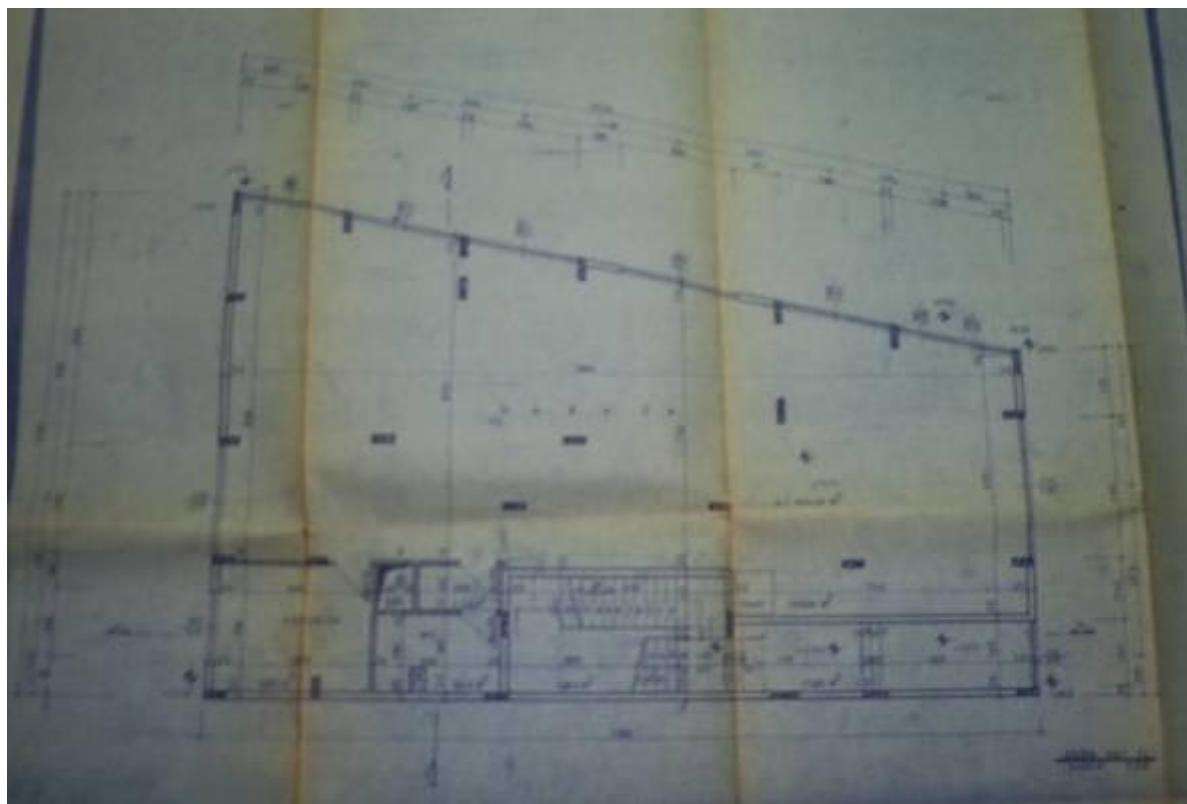
BÖLÜM 7

EKLER VE FOTOGRAFLAR

<p>This is the first page of a Vape Use Registration Report (Vape Kullama Tescil Raporu). The document is dated 17.07.2012 and is issued by the Marmara Region Health Directorate. It contains sections for registration details, usage information, and a stamp from the 'A Yeni Insaat' company.</p>	<p>This is the second page of the same Vape Use Registration Report. It includes a table for 'Vape Kullanma İstek Listesi' (Vape Use Request List) and a stamp from 'A Yeni Insaat'.</p>
<p>This is the third page of the Vape Use Registration Report. It contains another table for 'Vape Kullanma İstek Listesi' and a stamp from 'A Yeni Insaat'.</p>	<p>This is the fourth page of the Vape Use Registration Report. It features a large stamp from 'A Yeni Insaat' and handwritten text indicating the report is valid until 17.07.2013.</p>

BÖLÜM 7**EKLER VE FOTOĞRAFLAR**





BÖLÜM 7

EKLER VE FOTOĞRAFLAR



T.C.
ALTINDAĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI
İmar ve Şehircilik Müdürlüğü

Sayı : 33-01.04/310.02.02.01/PL-940/8325/2011
Konu : 4483 ada 1 parsel Hk.

28 /06/2011

Sn: ULAŞLAR DAYANIKLI TÜKETİM MALLARI TİCARET PAZARLAMA A.Ş.
İstinye Sok. No:12
Altındağ/ANKARA

İLGİ: 28/06/2011 gün ve 8325-940 sayılı dilekçeniz,

İlgide kayıtlı dilekçe ile; 4483 ada 1 parselin imar durumunun bildirilmesi istenmektedir.

Söz konusu 4483 ada 1 parsel imar planlarında **Konut Alanı** olarak ayrılmış olup, bina
yüksekliği hmax= 12,50 m., Kat adedi= 4 Kattır.

Bilgilerinize rica ederim.

Ek: Plan fotokopisi

Ziya KALAYCIOĞLU
İmar ve Şehircilik Müdür Vekili

BÖLÜM 7

EKLER VE FOTOĞRAFLAR



TASINMAZ BILGILERI					
Zemin Tipi	: Kar Mılyosu	Adalar Patel	: 44831	Sof Hakkı	
Zemin No	: 5263369	Yüzölçüm	: 600,00 m ²	Yok	
B / İnce	: ANKARA/ALTINDAĞ	Ara. Tari. Nitelik	: KARGIR APARTMAN		
Kurum Adı	: Almidag TM	Blok/Kat/İlçe - B.R.No	: - / ZEMİN / - (Büg. Bol No: 10)		
Mahalle / Köy Adı	: AYDINLİKEVLER Mah.	Ara. Pay/Piyada	: 40/121		
Mevki	: 44 / 4376	Bsbg. Bol. Nitelik	: Mağaza		
Cilt / Sayfa No	: 44 / 4376				
Kayıt Durum	: Aktif				
TASINMAZ ŞERH / BEYAN / İRTİFAK					
Sıfır	Açıklama	Malik / Lehdar	Tarih / Yevmiye	Terkin Sebhi - Tarih - Yes	
Beyan	VÖNETİM PLANI 15/07/1974	-	-	--	
EKLENEN BİLGİLERİ					
Sistem No	Tip	Tanım	Tarih / Yevmiye	Terkin Sebhi - Tarih - Yes	
806317	Kanunluuk	TELENİSTİD SOLU KOMFORLUK	-	--	
806318	Depo	FK DEPO	-	--	
MUTLAKIYET BİLGİLERİ					
Sistem No	Malik	Elibirliği No	Hisse Pay/Piyada	Edinme Sebhi - Tarih - Yes	
11118304	ULASLAR DAYANIKLITÜKETİM MALLARI TIC. VE PAZ. A.Ş.	1/AM	Merkezare	Sarıtlı - 18/12/1985 - 6730-	
İpoteğ					
Aracıkkı	Müşterekm?	Borc	Borc/Sıra	Tesis Tarih - Yes.	Borçlu
(SN 4123) TÜRKİYE VAKIFLAR	Hayır	16,000,000,000,00 TL	MÜK	08/07/1997- 3217	Sof Hakkı
BANKASI T.A.O. VergiNo:9220034970					Yok
SıfırNo:5108					
İsteğin Konulduğu Hisse Bilgisi					
İşnumuz	Hisse Pay/Piyada	Borcdu Malik	Malik Borg	Fesil Tarih - Yes.	Terkin Sebhi - Tarih - Yes
Almidag TM - AYDINLİKEVLER Mah. 4483 Adı 1 / / 1	16,000,000,000,00 TL	ULASLAR DAYANIKLITÜKETİM MALLARI TC. VE PAZ. A.Ş.	16,000,000,000,00 TL	08/07/1997- 3217	--
Borsa 10 adıbu Brdg. Bölgası					
İpoteğ Sıfı Rilegit					
Sıfır	Açıklama		Tarih/Yevmiye	Terkin Sebhi - Tarih - Yes	
			-		

Rapor Tarihi / Sıfır : 28.06.2011 14:10

BÖLÜM 7**EKLER VE FOTOGRAFLAR**

Aracıla	Müşterimini ⁹	Borc	Fair	Derece/Sıra	Süre	Tesil Tarih - Yev.	Borçlu	SDF Hakkı
(SN: 4123) TÜRKİYE VAKIF BANKASI T.A.O. Vergi No: 92200514970 ŞubeNo: 5108	Hıfzı	300,000,00 TL	AKD	7 / 0	FHK	17/02/2006- 23:59		Yok
İpoteğin Konandığı Hisse Bilgisi								
Tanınmaaz	Hisse Pay/Payda	Borçlu Malik			Malik Borç	Tesil Tarih - Yev.	Terkin Sebebi - Tarih - Yev.	
Mahmudiye Mah. 4483 Adı 1 / 1 Tane 10 m2 Bağ. Bolum		ÜLAŞLAR DAYANIKLI TÜKETİCİ MALLARI TIC. VE PAZ. A.Ş.			300,000,00 TL	17/02/2006- 23:59		
Ipotek SBI Bilgisi		Malik						
SBI	Açıklama							

Report by: 1197-Murat BAYRAK
Kayıtla Olgundur.
06.06.2011

Rapor Tarihi : Sayı : 28.06.2011 14:10

**BAKİ BUDAKOĞLU**

Eğitim Gazi Üniversitesi İ.İ.B.F İşletme Bölümü ANKARA 1986

Kurs ve Seminar

British Council İngilizce Lisan Kursu 1997

Mağazacılık Konusunda İnceleme (Almanya) 1991

Fanatik Müşteriler Eğitim Semineri 2000

Pareto Analizi 2000

Zaman Yönetimi 2000

Stres Çalışması 2000

Fiziksel konseptin oluşturulması çalışmaları kapsamında

Mağazacılık konusunda İnceleme (İngiltere) 2000

Gayrimenkul Değerleme Uzmanlığı Eğitimi (Bilgi Üni.) 2003

Uygulamaya Yönelik Tapu İşlemleri (DUD) 2004

İleri Değerleme Teknikleri (DUD) 2004

Yabancı Dil İngilizce

Bilgisayar MS Office ve AutoCAD programları

Deneyim

Kurucu Ortak - Genel Müdür - Değerleme Uzmanı (Lisans No: 400159)

01.08.2005- DENGE Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş.

Şirket Yöneticisi - Lisanslı Değerleme Uzmanı

07.07.2004 – 31.07.2005 Yeditepe Gay. ve Sabit Kiy. Eksp. ve Değ. Hiz. A.Ş.

Gayrimenkul Değerleme Uzmanı

Sermaye Piyasası Kurulu **Lisanslı** 17/11/2003 Lisans No: 400159

Proje-Geliştirme (Yatırım) Müdürü

23.09.1998 – .31.07.2003 OYPA Oyak Büyük Mağ.Tic. A.Ş. İST.

BÖLÜM 8**RAPORU HAZIRLAYAN VE ONAYLAYANLAR, YETERLİLİKLER****Müdür Yardımcısı**

15 .09.1995 – 23.09.1998 OYAK Ordu Pazarları

ANKARA

Araştırmacı

04.04.1990 – 05.09.1995 OYAK Ordu Pazarları

ANKARA

Üye Olunan Değerleme Uzmanları Derneği-Denetleme Kurulu Üyesi**Dernekler İstanbul Proje Yöneticileri Derneği***Mesleki Deneyim Süresince Gerçekleştirilen Önemli Bazı İşler :*

- **Çeşitli banka ve finans kuruluşları için gayrimenkul-thesis ekspertiz raporlarının hazırlanması,**
 - Yeni açılacak mağazalar için bina ve arsa araştırması ile fizibilite çalışmalarının koordinasyonu,
 - Yatırım Programlarının hazırlanması,
 - Yeni açılacak yada tadilat görecek olan mağazaların mimari yerleşim projelerinin hazırlanması,
- Kullanılacak olan malzemelerin seçimi, müteahhidin belirlenmesi, proje yönetimi,
Reyon donanı, soğutucu, jeneratör, ups, yazarkasa vb. ekipman ile malzemelerin satın alınması,
Mağaza açılışlarının koordinasyonu edilmesi,
OYPA Fiziksel konseptinin danışmanlık firması ile koordineli olarak belirlenmesi ve uygulaması,

**TSPA(B) TÜRKİYE SERMAYE PIYASASI
ARACI KURULUŞLARI BİRLİĞİ**

Tarih : 17.11.2003

No : 400159

DEĞERLEME UZMANLIĞI LİSANSI

Sermaye Piyasası Kurulu'nun Seri:VII, No:34 sayılı "Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunanlar İçin Lisanslama ve Şicil Tutmaya İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ" İ uyarınca

Baki BUDAKOĞLU

Değerleme Uzmanlığı Lisansını almaya hak kazanmıştır.


Turgut TOKGÖZ
GENEL SEKRETER




Müşlüm DEMİRBILEK
BİRLİK BAŞKANI

AHMET ARSLAN**Kişisel Bilgiler****Doğum Yeri - Tarihi :**Kırıkkale – 04.12.1977**Medeni Hali** : Evli**Ehliyet** : B sınıfı sürücü ehliyeti**Elektronik Posta** : aarslan@dengedegerleme.com**Adres:** Halk Sk. No:50/7 Sahrayicedid-Kadıköy / İSTANBUL**Eğitim**

Y. T. Ü. Jeo. ve Fot. Müh. Lisans İSTANBUL

1996 – 1999

G.Y.T.E Jeo. ve Fot. Müh. Yüksek Lisans

2003 - 2006

Kurs ve Seminer

Visual Basic programlama eğitimi (C prog. Derneği) 2000

Microsoft Word, Excel, Power Point Programları 2001

Gayrimenkul Değerleme Uzmanlığı Eğitimi (HKMO) 2002

Yabancı Dil

İngilizce

BilgisayarMS Office, Windows, NetCAD, KartoCAD, MapINFO, ArcGIS, AutoCAD
PowerBuilder, VB, Sybase**Deneyim****Değerleme Uzmanı (Lisans No: 400376)**

02.10.2006- DENGE Varlık Değerleme ve Danışmanlık Ltd. Şti. İSTANBUL

Harita Mühendisi – Değerleme Uzmanı

2002 – 2006 Milli Emlak Genel Müdürlüğü BURSA-ANKARA

Harita Etüd Şefi

2000 – 2001 Evren Holding KOCAELİ

Öğrenci asistan

1999 YTÜ Emlak Vergi Değerleri CBS kurulumu İSTANBUL

Üye Olunan Dernekler Değerleme Uzmanları Derneği - Har. ve Kad. Müh. Odası.

Mesleki Deneyim Süresince Gerçekleştirilen Önemli Bazı İşler :

- **Çeşitli banka ve finans kuruluşları için gayrimenkul ekspertiz raporu hazırlanması,**
- Satışa yönelik hazine parsellerinin değerlemesi, rapoların hazırlanması
- Sorunlu hazine taşınmazlarının değerlemesine yönelik proje geliştirme
- Bursa iline ait beyana esas emlak vergi kaçaklarının tespiti, vergi oranlarının hesabı
- Ankara Çankaya İlçesine ait Hazine taşınmazlarının değerlendirilmesine yönelik CBS oluşturuldu.

**TSPAKB TÜRKİYE SERMAYE PİYASASI
ARACI KURULUŞLARI BİRLİĞİ**

Tarih : 26.09.2006

No : 400376

DEĞERLEME UZMANLIĞI LISANSI

Sermaye Piyasası Kurulu'nun Seri:VIII, No:34 sayılı "Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunanlar İçin Lisanslama ve Sicil Tutmaya İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ"İ uyarınca

Ahmet ARSLAN

Değerleme Uzmanlığı Lisansını almaya hak kazanmıştır.



İlkyay ARIKAN
GENEL SEKRETER



Tevfik Metin AYIŞIK
BİRLİK BAŞKANI