

EYG GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.

**1 ADET DÜKKAN ve 4 ADET BÜRO
(12734 PARSEL)
KAĞITHANE/İSTANBUL**

DEĞERLEME RAPORU

RAPOR NO: 2022/3469

İÇİNDEKİLER

1.BÖLÜM	RAPOR ÖZETİ	3
2.BÖLÜM	ŞİRKET VE MÜŞTERİYİ TANITICI BİLGİLER	4
2.1.	ŞİRKETİ TANITICI BİLGİLER.....	4
2.2.	MÜŞTERİYİ TANITICI BİLGİLER.....	4
3.BÖLÜM	DEĞER TANIMI, GEÇERLİLİK KOŞULLARI VE UYGUNLUK BEYANI.....	5
3.1.	DEĞER TANIMI VE GEÇERLİLİK KOŞULLARI	5
3.2.	MÜŞTERİ TALEPLERİNİN KAPSAMI VE VARSA GETİRİLEN SINIRLAMALAR.....	7
3.3.	UYGUNLUK BEYANI.....	7
4.BÖLÜM	GAYRİMENKULÜN HUKUKİ TANIMI VE RESMİ KURUMLARDA YAPILAN İNCELEMELER.....	8
4.1.	GAYRİMENKULÜN MÜLKİYET DURUMU.....	8
4.2.	TAKYİDAT İNCELEMESİ.....	8
4.2.1.	GAYRİMENKULÜN ÜZERİNDE TAKYİDATLARIN SPK MEVZUATI HÜKÜMLERİNCE PORTFÖYDE BULUNMASINA İLİŞKİN GÖRÜŞ.....	9
4.3.	İLGİLİ BELEDİYE'DE YAPILAN İNCELEMELER	10
4.3.1.	SON 3 YIL İÇERİSİNDE İMAR PLANLARINDA YAPILAN DEĞİŞİKLİKLER.....	10
4.3.2.	BELEDİYE İMAR MÜDÜRLÜĞÜ ARŞİV'İNDE GAYRİMENKULA AİT ARŞİV DOSYASI ÜZERİNDE YAPILAN İNCELEMELER	10
4.3.3.	YAPI DENETİME İLİŞKİN BİLGİLER	11
4.3.4.	ENERJİ VERİMLİLİK SERTİFİKASI HAKKINDA BİLGİ.....	11
4.3.5.	RUHSAT ALINMIŞ YAPILARDA İMAR KANUNU'NUN 21. MADDESİ KAPSAMINDA YENİDEN RUHSAT ALINMASINI GEREKTİRİR DEĞİŞİKLİKLER OLUP OLMADIĞI HAKKINDA BİLGİ	11
4.3.6.	MEVZUAT UYARINCA ALINMASI GEREKEN İZİN VE BELGELERİN TAM VE EKSİKSİZ OLARAK MEVCUT OLUP OLMADIĞI HAKKINDA GÖRÜŞ	11
4.4.	SON ÜÇ YILLIK DÖNEMDE MÜLKİYET VE HUKUKİ DURUMUNDAKİ DEĞİŞİKLİKLER	12
4.4.1.	TAPU SİCİL MÜDÜRLÜĞÜ VE KADASTRO MÜDÜRLÜĞÜ İNCELEMESİ	12
4.4.2.	HUKUKİ DURUM İNCELEMESİ.....	12
4.5.	YAPILMIŞ SÖZLEŞMELERE İLİŞKİN BİLGİLER	12
5.BÖLÜM	GAYRİMENKULÜN ÇEVRESEL VE FİZİKİ BİLGİLERİ	12
5.1.	GAYRİMENKULÜN BULUNDUĞU BÖLGENİN ANALİZİ	12
5.2.	GAYRİMENKUL KULLANIMI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR	14
5.3.	DEĞERLEME İŞLEMİNİ OLUMSUZ YÖNDE ETKİLEYEN VEYA SINIRLAYAN FAKTÖRLER	14
5.4.	EN VERİMLİ VE EN İYİ KULLANIM ANALİZİ.....	14
6.BÖLÜM	GENEL VERİLER, BÖLGE VERİLERİ VE PAZAR BİLGİLERİNE İLİŞKİN ANALİZLER	15
6.1.	MEVCUT EKONOMİK KOŞULLARIN VE GAYRİMENKUL PİYASASININ ANALİZİ, MEVCUT TRENDLER VE DAYANAK VERİLER.....	15
6.2.	TÜRKİYE GAYRİMENKUL PİYASASI FIRSAT VE TEHDİTLER	17
6.3.	BÖLGE ANALİZİ	17
6.3.1.	İSTANBUL İLİ	17



6.3.2.	KAĞITHANE İLÇESİ	18
6.4.	GAYRİMENKULÜN DEĞERİNE ETKİ EDEN ÖZET FAKTÖRLER.....	19
6.5.	EMSALLER VE PİYASA ARAŞTIRMASI.....	19
7.BÖLÜM	GAYRİMENKULÜN DEĞERLEME SÜRECİ	21
7.1.	GAYRİMENKULÜN DEĞERLEMESİNDE KULLANILAN YÖNTEMLER VE NEDENLERİ	21
8.BÖLÜM	GAYRİMENKULÜN PAZAR DEĞERİNİN TESPİTİ.....	22
8.1.	PAZAR YAKLAŞIMI İLE ULAŞILAN SONUÇ, PAZAR DEĞERİ HESABI VE ANALİZİ	22
8.1.1.	SATILIK VE KİRALIK DÜKKAN EMSALLER KARŞILAŞTIRMA ANALİZİ.....	22
8.1.2.	SATILIK VE KİRALIK OFİS EMSALLER KARŞILAŞTIRMA ANALİZİ.....	23
8.1.3.	ULAŞILAN SONUÇ.....	24
8.2.	GELİR YAKLAŞIMI İLE PAZAR DEĞERİ HESABI VE ANALİZİ	24
8.3.	ULAŞILAN SONUÇ.....	25
8.4.	MALİYET HESABI YÖNTEMİ İLE ULAŞILAN SONUÇ PAZAR DEĞERİ HESABI VE ANALİZİ.....	26
8.5.	ANALİZ SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ	26
8.5.1.	BOŞ ARAZİ VE GELİŞTİRİLMİŞ PROJE DEĞERİ ANALİZİ VE KULLANILAN VERİ VE VARSAYIMLAR .	27
8.5.2.	ASGARİ BİLGİLERDEN RAPORDA VERİLMEYENLERİN NEDEN VERİLMEDİKLERİNİN GEREKÇELERİ	27
8.5.3.	MÜŞTEREK VEYA BÖLÜNMÜŞ KISIMLARIN DEĞERLEME ANALİZİ	27
8.5.4.	HASILAT PAYLAŞIMI VEYA KAT KARŞILIĞI YÖNTEMİ İLE YAPILACAK PROJELERDE, EMSAL PAY ORANLARI.....	27
8.5.5.	KİRA DEĞER ANALİZİ VE KULLANILAN VERİLER.....	27
9.BÖLÜM	DEĞERLEME KONUSU GAYRİMENKUL İÇİN SON ÜÇ YILDA HAZIRLANMIŞ GAYRİMENKUL DEĞERLEME RAPORLARI	27
10.BÖLÜM	NİHAİ DEĞER TAKDİRİ VE SONUÇ.....	28



1.BÖLÜM RAPOR ÖZETİ

Değerlemeyi Talep Eden Kurum/Kişi	: EYG Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.
Raporu Hazırlayan Kurum	: İnvest Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş.
Dayanak Sözleşme Tarihi	: 23 Ağustos 2022
Değerlenen Mülkiyet Hakları	: Tam Mülkiyet
Ekspertiz Tarihi	: 08 Eylül 2022
Rapor Tarihi	: 13 Eylül 2022
Raporun Türü:	Gayrimenkul Değerleme Raporu
Müşteri / Rapor No	: 796 - 2022/3469
Değerleme Konusu	Merkez Mahallesi, Seçkin Sokak,
Gayrimenkulün Adresi	: No: 3, (12734 Parsel)
Tapu Bilgileri Özeti	Kağıthane/İSTANBUL
	: İstanbul İli, Kağıthane İlçesi, Merkez Mahallesi,
	12734 nolu parsel (Bkz. Ekler)
	Kağıthane Belediyesi`nde yapılan temaslarda değerlendirme
	konusu taşınmazın bulunduğu parselin 1/1000 ölçekli
İmar Durumu	Sadabad Etkileşim Geçiş Alanı Uygulama İmar Planı
	: kapsamında Ticaret Alanında kaldığı ve yapılaşma
	koşularının `Ayrık Nizam`, `Hmax: 5 Kat`, `TAKS: 0,40`,
	`Emsal: 2,00` şeklinde olduğu şifahen öğrenilmiştir.
Raporun Konusu	: Bu rapor, yukarıda adresi belirtilen gayrimenkullerin pazar
	değerinin tespitine yönelik olarak hazırlanmıştır. ¹

12734 PARSEL ÜZERİNDE YER ALAN 5 ADET BAĞIMSIZ BÖLÜM İÇİN TAKDİR EDİLEN	
TOPLAM PAZAR DEĞERİ (KDV HARİÇ)	18.300.000,-TL
TOPLAM PAZAR DEĞERİ (KDV DAHİL)	21.594.000,-TL

RAPORU HAZIRLAYANLAR		
Değerleme Uzmanı	Sorumlu Değerleme Uzmanı	Sorumlu Değerleme Uzmanı
<i>e-imzalıdır.</i> Orçun Anıl TÜMER (SPK Lisans Belge No: 409714)	<i>e-imzalıdır.</i> Muhammed Mustafa YÜKSEL (SPK Lisans Belge No: 401651)	<i>e-imzalıdır.</i> Halil Sertaç GÜNDOĞDU (SPK Lisans Belge No: 401865)

¹ Bu rapor, Sermaye Piyasası Kurulu'nun Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunacak Gayrimenkul Değerleme Kuruluşları Hakkında Tebliğ (III-62.3) hükümleri ile Türkiye Değerleme Uzmanları Birliği tarafından yayınlanan Uluslararası Değerleme Standartları (2017) esas alınarak hazırlanmıştır.

2.BÖLÜM ŞİRKET VE MÜŞTERİYİ TANITICI BİLGİLER

2.1. ŞİRKETİ TANITICI BİLGİLER

ŞİRKETİN ÜNVANI	: INVEST Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş.
ŞİRKETİN ADRESİ	: İzzettin Çalışlar Caddesi, Gülay Apartmanı, No: 61/4 Bahçelievler / İSTANBUL
TELEFON NO	: 0 212 505 35 76 - 77
FAALİYET KONUSU	: Bir ücret veya sözleşmeye dayalı olarak yapılan gayrimenkul danışmanlık ve ekspertiz faaliyetleri - NACE KODU: 68.31.02 (Rev.2)
KURULUŞ TARİHİ	: 04.10.2011
SERMAYESİ	: 1.000.000,-TL
TİCARET SİCİL NO	: 792227
KURULUŞUN YAYINLANDIĞI TİCARET SİCİL GAZETESİ'NİN TARİH VE NO.SU	: 10 Ekim 2011 / 7917

Not-1 : Şirket, 16 Şubat 2012 tarihi itibarıyla Başbakanlık Sermaye Piyasası Kurulu'nun (SPK) "Gayrimenkul Değerleme Şirketleri Listesi'ne alınmıştır.

Not-2 : Şirkete, Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurulu'nun (BDDK) 07.03.2013 tarih ve 6697 no'lu kararı ile değerlendirme hizmeti yetkisi verilmiştir.

2.2. MÜŞTERİYİ TANITICI BİLGİLER

ŞİRKETİN ÜNVANI	: EYG GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ
ŞİRKETİN ADRESİ	: Necip Fazıl Mah, Hamza Yerlikaya Bulvarı, No:10 Central Work Ticaret Merkezi Ümraniye / İSTANBUL
TELEFON NO	: 0 (216) 313 66 64
SERMAYESİ	: 66.000.000,-TL
KURULUŞ TARİHİ	: 15.09.2021
NACE KODU	: 64.99.03 (Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı)
FAALİYET KONUSU	: Şirket, gayrimenkuller, gayrimenkul projeleri, gayrimenkule dayalı haklar, sermaye piyasası araçları ve Sermaye Piyasası Kurulunca belirlenecek diğer varlık ve haklardan oluşan portföyü işletmek amacıyla paylarını ihraç etmek üzere kurulan ve sermaye piyasası mevzuatında izin verilen diğer faaliyetlerde bulunabilen sermaye piyasası kurumu niteliğinde kayıtlı sermayeli halka açık anonim ortaklıktır.



3.BÖLÜM DEĞER TANIMI, GEÇERLİLİK KOŞULLARI VE UYGUNLUK BEYANI

3.1. DEĞER TANIMI VE GEÇERLİLİK KOŞULLARI

Bu rapor, müşterinin talebi üzerine adresi belirtilen Gayrimenkulün bugünkü pazar değerinin tespitine yönelik olarak hazırlanmıştır.

Pazar değeri:

Pazar değeri, bir varlık veya yükümlülüğün, uygun pazarlama faaliyetleri sonucunda, istekli bir satıcı ve istekli bir alıcı arasında, tarafların bilgilili ve basiretli bir şekilde ve zorlama altında kalmaksızın hareket ettikleri, muvazaasız bir işlem ile değerlendirme tarihi itibarıyla el değiştirmesinde kullanılması gerekli görülen tahmini tutardır.

Pazar değerinin tanımı aşağıdaki kavramsal çerçeveye uygun olarak uygulanması gerekir:

(a) "Tahmini tutar" ifadesi muvazaasız bir pazar işleminde varlık için para cinsinden ifade edilen fiyat anlamına gelmektedir. Pazar değeri, değerlendirme tarihi itibarıyla, pazarda pazar değeri tanımına uygun olarak makul şartlarda elde edilebilecek en olası fiyattır. Bu fiyat, satıcı tarafından makul şartlarda elde edilebilecek en iyi ve alıcı tarafından makul şartlarda elde edilebilecek en avantajlı fiyattır. Bu tahmin, özellikle de satışla ilişkili herhangi bir tarafça sağlanmış özel bedeller veya imtiyazlar, standart olmayan bir finansman, sat ve geri kirala sözleşmesi gibi özel şartlara veya koşullara dayanarak artırılmış veya azaltılmış bir tahmini fiyatı veya sadece belirli bir malike veya alıcıya yönelik herhangi bir değer unsurunu kapsamaz.

(b) "El değiştirmesinde kullanılacak" ifadesi, bir varlığın veya yükümlülüğün değerinin, önceden belirlenmiş bir tutar veya gerçek satış fiyatından ziyade tahmini bir değer olduğu duruma atıfta bulunur. Bu fiyat değerlendirme tarihi itibarıyla, pazar değeri tanımındaki tüm unsurları karşılayan bir işlemdeki fiyattır;

(c) "Değerleme tarihi itibarıyla" ifadesi değer belirlenmesinin belirli bir tarih itibarıyla belirlenmesini ve o zamana özgü olmasını gerektirir. Pazarlar ve pazar koşulları değişebileceğinden, tahmini değer başka bir zamanda doğru veya uygun olmayabilir. Değerleme tutarı, pazarın durumunu ve içinde bulunduğu koşulları başka bir tarihte değil sadece değerlendirme tarihi itibarıyla yansıtır;

(d) "İstekli bir alıcı arasında" ifadesi alım niyetiyle harekete geçmiş olan, ancak zorunlu kalmış olmayan bir alıcı anlamına gelmektedir. Bu alıcı her fiyattan satın almaya hevesli veya kararlı değildir. Bu alıcı, var olduğunun kanıtlanması veya tahmin edilmesi mümkün olmayan, sanal veya varsayımsal bir pazardan ziyade mevcut pazar gerçeklerine ve mevcut pazar beklentilerine uygun olarak satın alır. Var olduğu kabul edilen bir alıcı pazarın gerektirdiğinden daha yüksek bir fiyat ödemeyecektir. Varlığın mevcut sahibi ise pazarı oluşturanlar arasında yer almaktadır.



(e) “İstekli bir satıcı” ifadesi ise belirli fiyattan satmaya hevesli veya mecbur olmayan, ya da mevcut pazar tarafından makul görülmeyen bir fiyatta ısrar etmeyen bir satıcı anlamına gelmektedir. İstekli satıcı, fiyat her ne olursa olsun, varlığı uygun pazarlama faaliyetleri sonucunda açık pazarlarda, pazar şartlarında elde edilebilecek en iyi fiyattan satmak istemektedir. Varlığın asıl sahibinin gerçekte içinde bulunduğu koşullar, yukarıda anılan şartlara dâhil değildir, çünkü istekli satıcı varsayımsal bir maliktir.

(f) “Muvazaasız bir işlem” ifadesi, fiyatın pazarın fiyat seviyesini yansıtmamasına veya yükseltmesine yol açabilecek, örneğin ana şirket ve bağlı şirket veya ev sahibi ve kiracı gibi taraflar değil, aralarında belirli ve özel bir ilişki bulunmayan taraflar arasında yapılan bir işlem anlamına gelmektedir. Pazar değeri işlemlerinin, her biri bağımsız olarak hareket eden ilişkisiz taraflar arasında yapıldığı varsayılır.

(g) “uygun pazarlama faaliyetleri sonucunda” ifadesi, varlığın pazara çıkartılarak en uygun şekilde pazarlanması halinde pazar değeri tanımına uygun olarak elde edilebilecek en iyi fiyattan satılmış olması anlamına gelmektedir. Satış yönteminin, satıcının erişime sahip olduğu pazarda en iyi fiyatı elde edeceği en uygun yöntem olduğu kabul edilir. Varlığın pazara çıkartılma süresi sabit bir süre olmayıp, varlığın türüne ve pazar koşullarına göre değişebilir. Burada tek kriter, varlığın yeterli sayıda pazar katılımcısının dikkatini çekmesi için yeterli süre tanınması gerekliliğidir. Pazara çıkartılma zamanı değerlendirme tarihinden önce gerçekleşmelidir,

(h) “Tarafların bilgili ve basiretli bir şekilde hareket etmeleri” ifadesi, istekli satıcının ve istekli alıcının değerlendirme tarihi itibarıyla pazarın durumu, varlığın yapısı, özellikleri, fiili ve potansiyel kullanımları hakkında makul ölçülerde bilgilenmiş olduklarını varsaymaktadır. Tarafların her birinin bu bilgiyi, işlemde kendi ilgili konumları açısından en avantajlı fiyatı elde etmek amacıyla basiretli bir şekilde kullandıkları varsayılır. Basiret, faydası sonradan anlaşılan bir tecrübenin avantajıyla değil, değerlendirme tarihi itibarıyla pazar şartları dikkate alınarak değerlendirilir. Örneğin fiyatların düştüğü bir ortamda önceki pazar seviyelerinin altında bir fiyattan varlıklarını satan bir satıcı basiretsiz olarak kabul edilmez. Bu gibi durumlarda, pazarlarda değişen fiyat koşulları altında varlıkların el değiştirildiği diğer işlemler için geçerli olduğu gibi, basiretli alıcılar veya satıcılar o anda mevcut en iyi pazar bilgileri doğrultusunda hareket edeceklerdir.

(i) “Zorlama altında kalmaksızın” ifadesi ise taraflardan her birinin zorlanmış olmaksızın veya baskı altında kalmaksızın bu işlemi yapma niyetiyle harekete geçmiş olmasıdır.

Bu değerlendirme çalışmasında aşağıdaki hususların geçerliliği varsayılmaktadır.

- Analiz edilen gayrimenkullerin türü ile ilgili olarak mevcut bir pazarın varlığı peşinen kabul edilmiştir.
- Alıcı ve satıcı makul ve mantıklı hareket etmektedirler.

- Taraflar gayrimenkuller ile ilgili her konuda tam bilgi sahibidirler ve kendilerine azami faydayı sağlayacak şekilde hareket etmektedirler.
- Gayrimenkullerin satışı için makul bir süre tanınmıştır.
- Ödeme nakit veya benzeri araçlarla peşin olarak yapılmaktadır.
- Gayrimenkullerin alım / satım işlemi sırasında gerekebilecek finansman, piyasa faiz oranları üzerinden gerçekleştirilmektedir.

3.2. MÜŞTERİ TALEPLERİNİN KAPSAMI VE VARSA GETİRİLEN SINIRLAMALAR

Bu rapor, EYG Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. talebine istinaden, İstanbul İli, Kağıthane İlçesi 12734 no'lu parselde kayıtlı 1 adet dükkan ve 4 adet büronun pazar değerinin tespitine yönelik olarak Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunacak Gayrimenkul Değerleme Kuruluşları Hakkında Tebliğ (III-62.3) hükümleri doğrultusunda hazırlanan gayrimenkul değerleme raporudur.

Tarafımıza müşteri tarafından getirilen herhangi bir sınırlama bulunmamaktadır.

3.3. UYGUNLUK BEYANI

Bilgimiz ve inançlarımız doğrultusunda aşağıdaki hususları teyit ederiz:

- Raporda sunulan bulgular sahip olduğumuz tüm bilgiler çerçevesinde doğrudur.
- Raporda belirtilen analizler ve sonuçlar sadece belirtilen varsayımlar ve koşullarla kısıtlı olup kişisel, tarafsız ve önyargısız profesyonel analiz, fikir ve sonuçlardan oluşmaktadır.
- Değerleme konusunu oluşturan mülklerle ilgili olarak güncel veya geleceğe dönük hiçbir ilgimiz yoktur. Bu işin içindeki taraflara karşı herhangi kişisel bir çıkarımız veya ön yargımız bulunmamaktadır.
- Bu görevle ilgili olarak verdiğimiz hizmet ve aldığımız ücret, müşterinin amacı lehine sonuçlanacak bir yöne veya önceden saptanmış sonuçların geliştirilmesi ve bildirilmesine veya bu değerlemenin tasarlanan kullanımıyla doğrudan ilgili sonraki bir olayın meydana gelmesine bağlı değildir.
- Değerleme ahlaki kural ve performans standartlarına göre gerçekleştirilmiştir.
- Raporlama aşamasında görev alanlar mesleki eğitim şartlarına sahiptir.
- Bu raporun konusu olan mülkler şahsen incelenmiştir. Değerleme çalışmasında görev alanların değerlemesi yapılan mülklerin yeri ve türü konusunda daha önceden deneyimi bulunmamaktadır.
- Raporda belirtilen kişiler haricinde hiç kimse bu raporun hazırlanmasında mesleki bir yardımda bulunmamıştır.



4.BÖLÜM GAYRİMENKULÜN HUKUKİ TANIMI VE RESMİ KURUMLARDA YAPILAN İNCELEMELER

4.1. GAYRİMENKULÜN MÜLKİYET DURUMU

SAHİBİ : EYG YAPI VE YATIRIM ANONİM ŞİRKETİ ²
İLİ : İstanbul
İLÇESİ : Kağıthane
MAHALLE : Merkez
PAFTA NO : 13
ADA NO : -
PARSEL NO : 12734
ANA GAYRİMENKULÜN NİTELİĞİ : 8 KATLI BETONARME OFİS VE İŞYERİ VE ARSASI
YÜZÖLÇÜMÜ (m²) : 2.815,00 m²

BB NO	KAT NO	NİTELİĞİ	ARSA PAYI	CİLT	SAYFA	YEVMIYE	TARİH
1	1.Bodrum	Dükkan	1550 / 60000	529	52381	24003	27.09.2021
44	1.	Ofis	708 / 60000	530	52424	24003	27.09.2021
45	2.	Ofis	900 / 60000	530	52425	24003	27.09.2021
81	4.	Ofis	786 / 60000	530	52461	24003	27.09.2021
86	4.	Ofis	616 / 60000	530	52466	24003	27.09.2021

4.2. TAKYİDAT İNCELEMESİ

Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü'nden 01.09.2022 tarihi itibarıyla değerlemeye konu taşınmazların tamamı için alınan takyidat yazısına göre taşınmazlar üzerinden müşterek olarak aşağıdaki notlar bulunmaktadır. Rapor eklerinde imzalı belge bulunmaktadır.

Beyanlar Bölümü:

- İş bu taşınmaz KM ne Çevrilmiştir.(Şablon: Bu Taşınmazmal KM ye Çevrilmiştir.) (29.12.2016 – 25177) (Tümü)
- Yönetim Planı : 10/09/20115(Şablon: Yönetim Planının Belirtilmesi) (10.09.2015 – 17515) (Tümü)

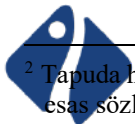
Rehinler Bölümü:

1 nolu bağımsız bölüm üzerinde

- TÜRKİYE CUMHURİYETİ ZİRAAT BANKASI A.Ş. lehine 18.07.2017 tarih 12899 yevmiye no ile 1.0 dereceden 3.200.000,00 TL tutarında ipotek bulunmaktadır.

44 nolu bağımsız bölüm üzerinde

- TÜRKİYE CUMHURİYETİ ZİRAAT BANKASI A.Ş. lehine 26.07.2017 tarih 13415 yevmiye no ile 1.0 dereceden 1.200.000,00 TL tutarında ipotek bulunmaktadır.



² Tapuda henüz şirketin eski unvanı olan EYG Yapı ve Yatırım A.Ş. olarak kayıtlıdır. Şirket TTSG'de ilan edilecek esas sözleşme değişiklikleri ile "EYG Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. unvanını alacaktır.

45 ve 81 nolu bağımsız bölümler üzerinde

- ZİRAAT KATILIM BANKASI A.Ş. lehine 01.02.2022 tarih 3086 yevmiye no ile 1.0 dereceden 5.650.000,00 TL tutarında ipotek bulunmaktadır.

86 nolu bağımsız bölüm üzerinde

- TÜRKİYE CUMHURİYETİ ZİRAAT BANKASI A.Ş. lehine 10.02.2021 tarih 3415 yevmiye no ile 1.0 dereceden 1.200.000,00 TL tutarında ipotek bulunmaktadır.

4.2.1. GAYRİMENKULÜN ÜZERİNDE TAKYİDATLARIN SPK MEVZUATI HÜKÜMLERİNCE PORTFÖYDE BULUNMASINA İLİŞKİN GÖRÜŞ

Taşınmazlar üzerinde yönetim planı, irtifak hakkı, cins değişikliği beyanları ve ipotek şerhleri bulunmaktadır.

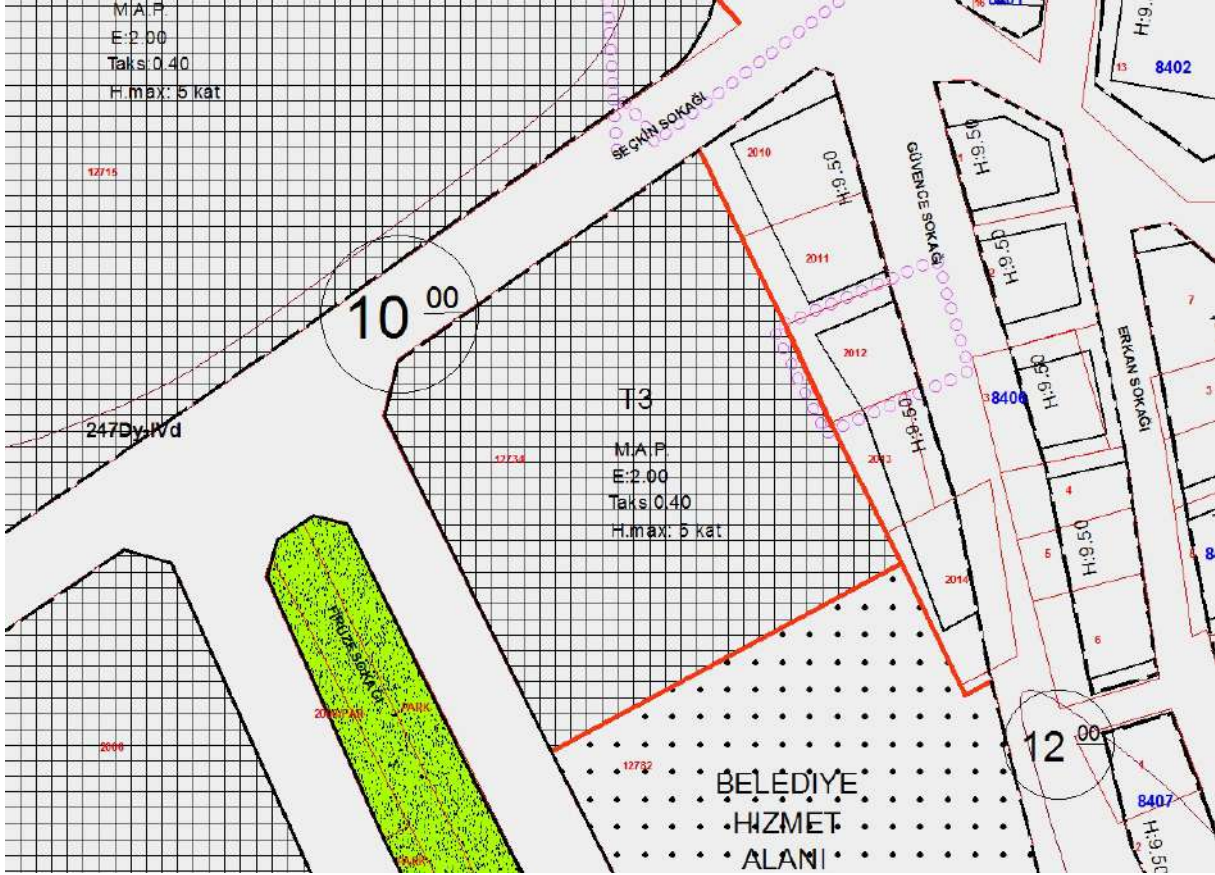
Sermaye Piyasası Kurulu'nun III-48.1 sayılı Gayrimenkul Yatırım Ortaklıklarına İlişkin Esaslar Tebliğind-'in 22. maddesinin birinci fıkrasının (c) bendi uyarınca "Gayrimenkul yatırım ortaklıkları portföylerine ancak üzerinde ipotek bulunmayan veya gayrimenkulün değerini doğrudan ve önemli ölçüde etkileyecek nitelikte herhangi bir takyidat şerhi olmayan gayrimenkuller ile gayrimenkule dayalı haklar dahil edilebilir. Bu hususta 30 uncu madde hükümleri saklıdır." Ayrıca anılan fıkranın (j) bendine göre: "Herhangi bir şekilde, devredilebilmesi konusunda bir sınırlamaya tabi olan varlıklara ve haklara yatırım yapamazlar. Yüksek Planlama Kurulundan izin alınması şartı bu hüküm kapsamında devir kısıtı olarak değerlendirilmez."

Anılan tebliğin 30 uncu maddesi birinci fıkrasına göre ise: "Kat karşılığı ve hasılat paylaşımı yapılan projelerde, projenin gerçekleştirileceği arsaların sahiplerince ortaklığa, bedelsiz veya düşük bedel karşılığı ortaklık lehine üst hakkı tesis edilmesi veya arsanın devredilmesi halinde, projenin teminatı olarak arsa sahibi lehine ortaklık portföyünde bulunan gayrimenkuller üzerine ipotek veya diğer sınırlı ayni haklar tesis edilmesi mümkündür. Ayrıca kendi tüzel kişilikleri lehine temin edilecek finansman için portföydeki varlıklar üzerinde ipotek, rehin ve diğer sınırlı ayni haklar tesis edilebilir. Portföydeki varlıkların üzerinde bu amaçlar dışında hiçbir suretle üçüncü kişiler lehine ipotek, rehin ve diğer sınırlı ayni haklar tesis ettirilemez ve başka herhangi bir tasarrufta bulunulamaz. Bu hususa ortaklıkların esas sözleşmesinde yer verilmesi zorunludur."

Müşteri Şirketimize vermiş olduğu ve rapor eklerinde yer verilen beyanda, değerlendirme konusu taşınmazlar üzerinde yer alan ipoteklerin müşterinin kendi tüzel kişiliği lehine finansman temini için verildiği beyan edilmiştir. Buna göre taşınmazların üzerinde yer alan ipotekler taşınmazların gayrimenkul yatırım ortaklığı portföyünde bulunmasına engel teşkil etmemektedir. Taşınmaz üzerinde yer alan diğer takyidatlar da devredilebilmesine engel teşkil etmediğinden ve değeri doğrudan ve önemli ölçüde etkilemediğinden, taşınmazın GYO portföyünde bulunmasına engel teşkil etmemektedir.

4.3. İLGİLİ BELEDİYE'DE YAPILAN İNCELEMELER

Kağıthane Belediyesi'nde yapılan temaslarda değerlendirme konusu taşınmazın bulunduğu parselin 1/1000 ölçekli Sadabad Etkileşim Geçiş Alanı Uygulama İmar Planı kapsamında Ticaret Alanında kaldığı ve yapılaşma koşullarının 'Ayrık Nizam', 'Hmax: 5 Kat', 'TAKS: 0,40', 'Emsal: 2,00' şeklinde olduğu şifahen öğrenilmiştir.



4.3.1. SON 3 YIL İÇERİSİNDE İMAR PLANLARINDA YAPILAN DEĞİŞİKLİKLER

Değerleme konusu taşınmazların yer aldığı parselin son 3 yıl içerisinde imar planlarında değişiklik yapılmadığı öğrenilmiştir.

4.3.2. BELEDİYE İMAR MÜDÜRLÜĞÜ ARŞİVİNDE GAYRİMENKULA AİT ARŞİV DOSYASI ÜZERİNDE YAPILAN İNCELEMELER

Kağıthane Belediyesi İmar Müdürlüğü'nde arşivinde yapılan incelemelerde aşağıdaki ruhsat ve iskan belgelerinin bulunduğu görülmüştür.

Web Tapu sisteminde ve Kağıthane Belediyesi İmar ve Şehircilik Müdürlüğü arşivinde yapılan araştırmada bila tarih bila sayılı projesi incelenmiştir. Ayrıca dosyasında aşağıda belirtilen evraklara rastlanmıştır.

RUHSAT-İSKAN BİLGİLERİ		
YENİ YAPI RUHSATI (08.05.2013 - 3/75)		
KULLANIM AMACI	BAĞIMSIZ BÖLÜM SAYISI	ALAN(M ²)
OFİS (İŞYERİ) BİNASI	80	4.782,14
DÜKKAN	15	1.192,42
ORTAK ALAN		6.223,00
TOPLAM	95	12.197,56
İSİM DEĞİŞİKLİĞİ RUHSATI (13.11.2015 - 9/56)		
KULLANIM AMACI	BAĞIMSIZ BÖLÜM SAYISI	ALAN(M ²)
OFİS (İŞYERİ) BİNASI	95	5.973,95
ORTAK ALAN		6.223,61
TOPLAM	95	12.197,56
YAPI KULLANIM İZİN BELGESİ (01.04.2016 - 3/10)		
KULLANIM AMACI	BAĞIMSIZ BÖLÜM SAYISI	ALAN(M ²)
OFİS VE İŞYERİ	95	5.973,95
ORTAK ALAN		6.223,61
TOPLAM	95	12.197,56

4.3.3. YAPI DENETİME İLİŞKİN BİLGİLER

Değerleme konusu gayrimenkuller 29.06.2001 tarih ve 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun'a tabi olup, inşaat sürecinde yapı denetimi EMD Yapı Denetim Hizmetleri Ltd. Şti. firması tarafından yürütülmüştür.

4.3.4. ENERJİ VERİMLİLİK SERTİFİKASI HAKKINDA BİLGİ

Taşınmazların yer aldığı binaya ait Enerji Kimlik Belgeleri bulunmamaktadır.

4.3.5. RUHSAT ALINMIŞ YAPILARDA İMAR KANUNU'NUN 21. MADDESİ KAPSAMINDA YENİDEN RUHSAT ALINMASINI GEREKTİRİR DEĞİŞİKLİKLER OLUP OLMADIĞI HAKKINDA BİLGİ

Değerleme konusu taşınmazların iskan belgeleri bulunmakta olup yeniden ruhsat alınmasını gerektirecek bir durum bulunmamaktadır.

4.3.6. MEVZUAT UYARINCA ALINMASI GEREKEN İZİN VE BELGELERİN TAM VE EKSİKSİZ OLARAK MEVCUT OLUP OLMADIĞI HAKKINDA GÖRÜŞ

İlgili mevzuat uyarınca parsel üzerinde yer alan gayrimenkullere ilişkin tüm izinler alınmış olup yasal gerekliliği olan tüm belgeleri mevcuttur.

Rapor konusu taşınmazların belediye incelemesi itibarıyla sermaye piyasası mevzuatı hükümleri çerçevesinde gayrimenkul yatırım ortaklığı portföyünde bulunmasında herhangi bir sakınca yoktur.



4.4. SON ÜÇ YILLIK DÖNEMDE MÜLKİYET VE HUKUKİ DURUMUNDAKİ DEĞİŞİKLİKLER

Değerlemesi yapılan gayrimenkullerle ilgili varsa son üç yıllık dönemde gerçekleşen alım satım işlemlerine ve gayrimenkulün hukuki durumunda meydana gelen değişikliklere ilişkin bilgi aşağıda belirtilmiştir.

4.4.1. TAPU SİCİL MÜDÜRLÜĞÜ VE KADASTRO MÜDÜRLÜĞÜ İNCELEMESİ

Yapılan incelemelerde son üç yıllık dönemde taşınmazların mevcut malikleri adına 27.09.2021 tarihinde tescil edildiği, bu tarih sonrasında tapu kaydında herhangi bir alım-satım işlemi olmadığı görülmüştür.

4.4.2. HUKUKİ DURUM İNCELEMESİ

Gayrimenkuller için hukuki olarak herhangi bir kısıtlılık söz konusu değildir.

4.5. YAPILMIŞ SÖZLEŞMELERE İLİŞKİN BİLGİLER

Herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.

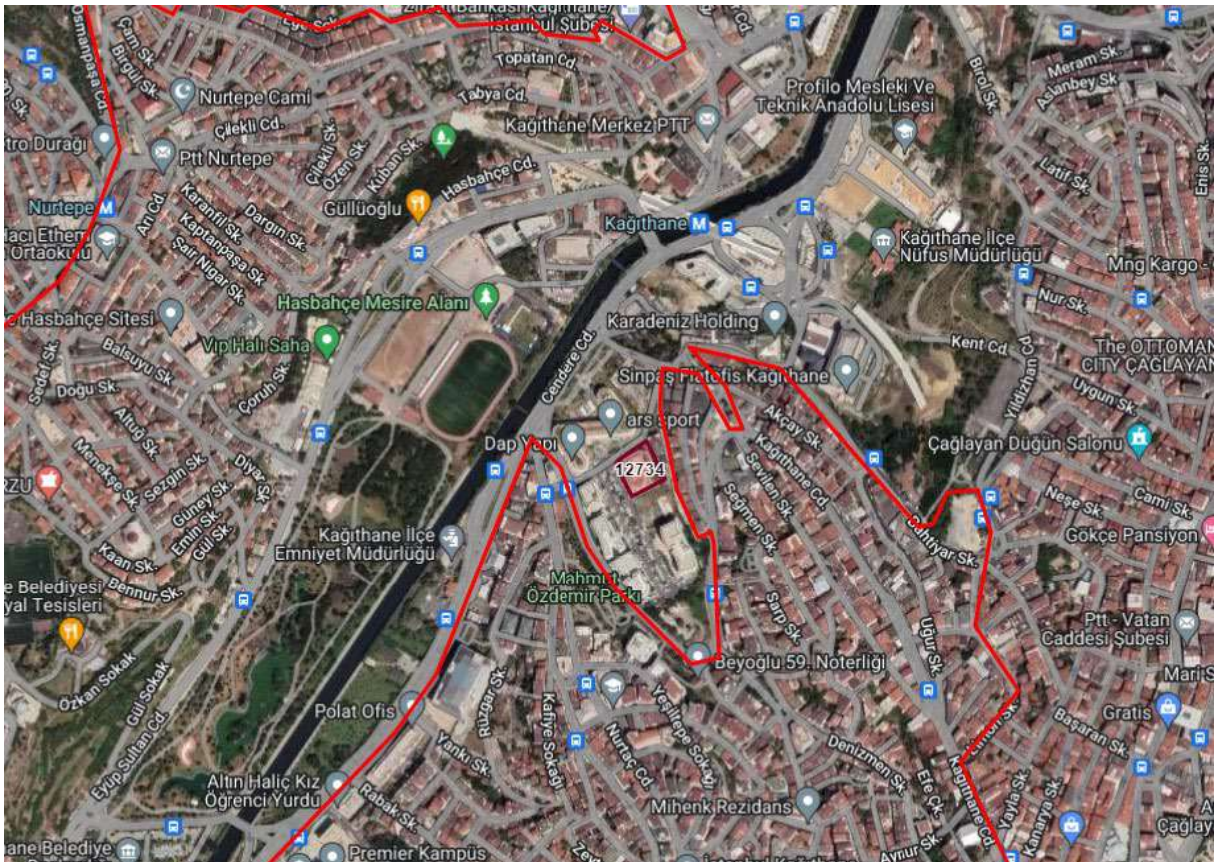
5.BÖLÜM GAYRİMENKULÜN ÇEVRESEL VE FİZİKİ BİLGİLERİ

5.1. GAYRİMENKULÜN BULUNDUĞU BÖLGENİN ANALİZİ

Değerlemeye konu taşınmaz İstanbul İli, Kağıthane İlçesi, Merkez Mahallesi, Kağıthane Caddesi üzerinde 12757 nolu parselde yer alan 5 kapı nolu Oficity Sitesi / Y Ofis bünyesinde yer alan 13 adet bağımsız bölümdür.

Taşınmazın yakın çevresinde iş merkezleri, ticaret merkezleri, konut siteleri, 3 - 6 katlı konut amaçlı kullanılan binalar bulunmaktadır. Bölgedeki eski ve gecekondü niteliğindeki yapıların yerine son yıllarda yeni yapılar inşa edildiği gözlenmektedir. Günübirlik ihtiyaçların karşılanabileceği sosyal donatı alanlarına yürüme mesafesinde bulunan gayrimenkulün yakın çevresinde Kağıthane İlçe Emniyet Müdürlüğü, Kağıthane Tapu Müdürlüğü, Kağıthane Belediyesi, Hasbahçe Caddesi ve Çağlayan Adliyesi yer almaktadır.

Taşınmazın konumlu olduğu bölge topografik olarak eğimli ve bölgede altyapı tamamlanmıştır. Taşınmaza ulaşım Cendere Caddesi üzerinden toplu taşıma araçları ile kolaylıkla sağlanabilmektedir.



5.2. GAYRİMENKUL KULLANIMI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

- Değerlemeye konu taşınmazın konumlu olduğu Oficity Sitesi, 12715, 12734, 12744, 12752, 12757 ve 2006 parseller üzerinde yer almakta olup konu taşınmazların yer aldığı Bumerang Ofis 2.815,00 m² yüzölçümlü olan 12734 nolu parselde konumludur.
- Bina, 3 bodrum, zemin ve 4 normal kat olmak üzere toplam 8 katlıdır.
- Mimari projesine göre binanın 3. ve 2. bodrum katlarında, bina ortak alanları; 1. bodrum katında, bina girişi, 12 adet dükkan ve bina ortak alanları; zemin katında, 3 adet dükkan ve 12 adet ofis; normal katlarında 17'şer adet ofis olmak üzere toplam 95 adet bağımsız bölüm bulunmaktadır.
- Bina girişi zemin kat seviyesinden ve kuzeybatı cepheden sağlanmaktadır. Bina girişi ve kat hollerinin zeminleri mermer, duvarları saten boyalı, tavanları spot aydınlatmalı asma tavadır. Blokların dış cepheleri kompozit panel giydirmedir.
- Projesine göre proje bünyesindeki taşınmazın kullanım alanlarını gösterir tablo aşağıda sunulmuştur.

BB NO	KAT NO	NİTELİĞİ	KULLANIM ALANI (m ²)
1	1.Bodrum	Dükkan	114
44	1.	Ofis	57
45	2.	Ofis	74
81	4.	Ofis	65
86	4.	Ofis	50

- Taşınmazların bir kısmı kullanım fonksiyonları doğrultusunda tefriş edilmiş bir kısmı ise Shell&core haldedir. Taşınmaz bünyesindeki işyerlerinin kiralama ya da satışları genellikle Shell&core olarak yapılmaktadır. Bu sebeple taşınmazların tamamlanmış oldukları değerlendirilmiştir.

5.3. DEĞERLEME İŞLEMİNİ OLUMSUZ YÖNDE ETKİLEYEN VEYA SINIRLAYAN FAKTÖRLER

Değerleme işlemini olumsuz yönde etkileyen veya sınırlayan herhangi bir faktör bulunmamaktadır.

5.4. EN VERİMLİ VE EN İYİ KULLANIM ANALİZİ

Uluslararası Değerleme Standartları (2017) 140-1. Maddesine göre "en verimli ve en iyi kullanım, katılımcının bakış açısından, bir varlıktan en yüksek değer elde edileceği kullanımdır." şeklindedir.

Ayrıca Uluslararası Değerleme Standartları (2017) 140-5. Maddesi'nde ise "En verimli ve en iyi kullanım belirlenirken:

(a) Bir kullanımın fiziksel olarak mümkün olup olmadığını değerlendirmek için, katılımcılar tarafından makul olarak görülen noktalar,

(b) Yasal olarak izin verilen şartları yansıtmak için, varlığın kullanımıyla ilgili şehir planlamaları/imar durumu gibi tüm kısıtlamalar ve bu kısıtlamaların değişme olasılığı,

(c) Kullanımın finansal karlılık şartı bakımından, fiziksel olarak mümkün olan ve yasal olarak izin verilen alternatif bir kullanımın, tipik bir katılımcıya, varlığın alternatif kullanıma dönüştürme maliyetleri hesaba katıldıktan sonra, mevcut kullanımından elde edeceği getirinin üzerinde yeterli bir getiri üretilip üretmeyeceği dikkate alınır." denilmektedir.

Bu tanım ve detaylardan hareketle gayrimenkullerin lokasyonu, kullanım fonksiyonları, fiziksel özellikleri ile yasal izinleri dikkate alındığında en verimli kullanım seçeneğinin projede tasarlandıkları gibi ofis/büro ya da dükkan olarak kullanılmaları olduğu görüş ve kanaatindeyiz.

6.BÖLÜM GENEL VERİLER, BÖLGE VERİLERİ VE PAZAR BİLGİLERİNE İLİŞKİN ANALİZLER

6.1. MEVCUT EKONOMİK KOŞULLARIN VE GAYRİMENKUL PİYASASININ ANALİZİ, MEVCUT TRENDLER VE DAYANAK VERİLER

Ülkemizde özellikle 2001 yılında yaşanan ekonomik krizle başlayan dönem, yaşanan diğer krizlere paralel olarak tüm sektörlerde olduğu gibi gayrimenkul piyasasında da önemli ölçüde bir daralmayla sonuçlanmıştır. 2001-2003 döneminde gayrimenkul fiyatlarında eskiye oranla ciddi düşüşler yaşanmış, alım satım işlemleri yok denecek kadar azalmıştır.

Sonraki yıllarda kaydedilen olumlu gelişmelerle, gayrimenkul sektörü canlanmaya başlamış; gayrimenkul ve inşaat sektöründe büyüme kaydedilmiştir. Ayrıca 2004-2005 yıllarında oluşan arz ve talep dengesindeki tutarsızlık, yüksek talep ve kısıtlı arz, fiyatları hızla yukarı çekmiştir. Bu dengesiz büyüme ve artışların sonucunda 2006 yılının sonuna doğru gayrimenkul piyasası sıkıntılı bir sürece girmiştir. 2007 yılında Türkiye için iç siyasetin ağır bastığı ve seçim ortamının ekonomiyi ve gayrimenkul sektörünü durgunlaştırdığı gözlenmiştir. 2008 yılı ilk yarısında iç siyasette yaşanan sıkıntılar, dünya piyasasındaki daralma, Amerikan Mortgage piyasasındaki olumsuz gelişmeler devam etmiştir. 2008 yılında ise dünya ekonomi piyasaları çok ciddi çalkantılar geçirmiştir. Yıkılmaz diye düşünülen birçok finansal kurum devrilmiş ve global dengeler değişmiştir.

Daha önce Türkiye'ye oldukça talepkar davranan birçok yabancı gayrimenkul yatırım fonu ve yatırım kuruluşu faaliyetlerini bekletme aşamasında tutmuştur. Global krizin etkilerinin devam ettiği dönemde reel sektör ve ülkemiz olumsuz etkilenmiştir.

Öte yandan 2009 yılı gayrimenkul açısından dünyada ve Türkiye'de parlak bir yıl olmamıştır. Bu yıl gayrimenkul projeleri açısından finansmanda seçici olunan yıllardır.



Finans kurumları son dönemde gayrimenkul finansmanı açısından kaynaklarını kullandırmak için araştırmalara başlamışlardır.

2010 ila 2014 yılları içerisinde ise siyasi ve ekonomik verilerin inşaat sektörü lehine gelişmesiyle birlikte gayrimenkul yatırımlarında daha çok nakit parası olan yerli yatırımcıların gayrimenkul portföyü edinmeye çalıştığı bir dönem yaşanmış, ayrıca 2012 ile 2015 yılları arasında ise faizlerin düşük seviyelerde (2013 yılı Mayıs ayında Cumhuriyet tarihinin en düşük seviyesi olan %5 oranına kadar düşmüştür) olması orta sınıfın konut ihtiyacını karşılamaya yöneldiği ve gayrimenkul fiyatlarının sürekli arttığı bir dönem olmuştur.

2014 yılından sonra faiz oranlarındaki artışla birlikte gayrimenkule olan ilgide azalmalar başlamış, 2016 yılındaki darbe girişimi, dünya piyasalarındaki daralma ve diğer jeopolitik gelişmeler ışığında Türkiye ekonomisinde de durağanlık başlamış, ancak ülkedeki gayrimenkulün getirisinin ve faizlerin halen makul düzeyde olması en etken faktör olmak üzere 2016 ve 2017 yıllarındaki satılan konut sayısı bir önceki yıla göre daha yüksek sayıda gerçekleşmiştir.

Yüksek satış oranlarına rağmen oluşan yüksek konut stoğu ile 2018 yılı başında gerçekleşen döviz hareketliliği Türkiye ekonomisi ve gayrimenkul sektöründe daralmaya yol açmış ve faizlerin de artması ile birlikte 2018 beklentilerin çok altında başlamış ve yatayda seyretmiştir.

2019 yılı ve 2020 yılı ilk çeyreği de da 2018 yılı boyunca süren daralmanın devam ettiği bir dönem olarak geçmiştir. 2020 yılının 2 ve 3. çeyrekleri ise özellikle Haziran ve Temmuz aylarındaki kredi kampanyalarıyla gayrimenkul fiyatlarının daha yüksek bedellerle talep gördüğü ve hatta piyasada oluşan yüksek taleple gayrimenkullerin fiyatlarında artış yaşandığı bir dönem olmuştur.

Geçmiş dönem bize gayrimenkul sektöründe her dönemde ihtiyaca yönelik gayrimenkullerin "erişilebilir fiyatlı" olduğu sürece satılabilmekte mesajını vermektedir. Kısa bir projeksiyonda dış ya da doğal etkenlerin (Ortadoğu'da yaşanan bölgesel savaş, global para politikaları, COVID19 Pandemisi vs.) mevcut piyasa şartlarına etkisinin minimum düzeyde olacağı kabulüyle gayrimenkul piyasasında toparlanma olacağı düşünülebilir. Ancak 2018 ve 2019 yıllarında gayrimenkul fiyatlarında yaşanan düşüşlerle birlikte piyasada minimum seviyeye kadar gerileyen gayrimenkul fiyatlarının her ne kadar 2020 Haziran ve Temmuz aylarındaki düşük faizli kredilerle piyasa normallerine ulaştığı görülmüşse de 2020 yılının kalan döneminde ve 2021 yılı ilk 2 çeyreğinde stabil kaldığı ve sonrasında ise döviz kurunda yaşanan artışların inşaat maliyetlerine yansması ile birlikte gayrimenkul fiyatlarının bu sefer piyasa normallerinin üzerinde artış gösterdiği görülmüştür. Türkiye genelinde gayrimenkul fiyatlarında kısa sürede %60-70'lere varan artışlar yaşanmış ve piyasadaki gayrimenkuller erişilebilir fiyatların üzerinde pazarlanmaya başlanmıştır.



2022 yılının ilk aylarında global krizler ve savaşlar sebebiyle ekonomideki belirsizlikler artmış ve COVID pandemisi etkileri de sürmektedir. Global ölçekteki bu olayların petrol ve altın gibi emtiaların fiyatlarına artış olarak yansımaları ile ekonomideki belirsizlik düzeyi daha çok artmış ve artan inşaat maliyetleri gibi nedenlerle de gayrimenkuller için istenen fiyatlar yükselmiş piyasada yüksek fiyatlı gayrimenkuller pazarda kalmış ve piyasa durgunlaşmıştır.

Ekonomi ve gayrimenkul piyasasındaki bu gelişmelerle birlikte 2022 yılının kalanında da daha çok nakit parası olan yerli ve yabancı yatırımcıların gayrimenkul portföyü edinmeye çalışacağı bir dönem olacağı öngörülmektedir.

6.2. TÜRKİYE GAYRİMENKUL PİYASASI FIRSAT VE TEHDİTLER

Tehditler:

- FED'in parasal genişleme politikasını yavaşlatarak faiz artırımı sürecine girmesi, bunun sonucu olarak da Türkiye piyasası üzerinde baskı yaratması,
- Türkiye'nin mevcut durumu itibarıyla jeopolitik risklere açık olması sebebiyle mevcut ve gelecekteki yatırımları yavaşlaması ve talebin azalması,
- Son dönemde döviz kurundaki artışın faizler üzerindeki baskıyı artırıyor olması.

Fırsatlar:

- Türkiye'deki gayrimenkul piyasasının uluslararası standartlarda gelen taleplere cevap verecek düzeyde olması,
- Son dönemde gayrimenkule olan yabancı ilgisinin artıyor olması,
- Özellikle kentsel dönüşümün hızlanmasıyla daha modern yapıların inşa edilmesi,
- Konut alımında devlet desteği gibi teşvik amacıyla alınan önlemler,
- Genç bir nüfus yapısına sahip olmanın getirdiği doğal talebin devam etmesi.

6.3. BÖLGE ANALİZİ

6.3.1. İSTANBUL İLİ



İstanbul, 42° K, 29° D koordinatlarında yer alır. İstanbul Boğazı boyunca ve Haliç'i çevreleyecek şekilde Türkiye'nin kuzeybatısında kurulmuştur. İstanbul, batıda Avrupa yakası ve doğuda Asya yakası olmak üzere iki kıta üzerinde kurulu tek metropoldür.

İstanbul'un yazları sıcak ve nemli; kışları soğuk, yağışlı ve bazen karlıdır. Yıllık yağmur düşüşü 870mm'dir. Nem yüzünden, hava sıcak olduğundan daha sıcak; soğuk

olduğundan daha soğuk hissedilebilir. Kış aylarındaki ortalama sıcaklık 7°C ile 9°C civarındadır. Kış aylarında bir iki hafta kar yağabilir. Haziran'dan Eylül'e kadar ortalama sıcaklık 28°C'dir.

Dünyanın en eski şehirlerinden olan İstanbul, 330 - 395 yılları arasında Roma İmparatorluğu, 395 - 1204 ile 1261 - 1453 yılları arasında Bizans İmparatorluğu, 1204 - 1261 arasında Latin İmparatorluğu ve son olarak 1453 - 1922 yılları arasında Osmanlı İmparatorluğu'na başkentlik yapmıştır.

İstanbul'un kuzey ve güneyi denizlerle çevrilidir. Kuzeyinde Karadeniz, güneyinde Marmara Denizi vardır. Batısında Tekirdağ'ın Çerkezköy, Çorlu, Marmara Ereğlisi ve Saray ilçeleri, doğusunda Kocaeli'nin Gebze, Körfez ve Kandıra ilçeleri bulunur. Boğaziçi'ndeki Fatih Sultan Mehmet, Boğaziçi ve Yavuz Sultan Selim Köprüleri şehrin iki yakasını birbirine bağlar. İstanbul, idari olarak 39 ilçeden oluşmaktadır. Bu ilçelerin 25'i Avrupa Yakası'nda, 14'ü ise Anadolu Yakası'ndadır. İstanbul'un ilçeleri üç ana bölgeye ayrılmaktadır.

Yaklaşık 15 milyonluk nüfusuyla dünyanın en kalabalık şehirlerinden olan İstanbul'un nüfusu son 25 yılda 4 katına çıkmıştır. İstanbul'da yaşayanların yaklaşık %65'i Avrupa yakasında; %35'si de Anadolu yakasında yaşar. İşsizlik sebebi ile birçok insan İstanbul'a göç etmiş, genelde şehir etrafında gecekondu mahalleleri oluşturmuştur.

İstanbul kent ölçeğinde son yirmi yılda hızlı bir dönüşüm yaşamıştır. Kent merkezinde yaşayan üst gelir gurubu mensupları, Avrupa ve Amerika'daki dönüşüme benzer şekilde kent çeperinde bulunan doğayla iç içe düşük yoğunluklu konut alanlarına taşınmışlardır.

6.3.2. KAĞITHANE İLÇESİ

Kağıthane'nin merkezi konumu, gerek dönüşüm ve diğer emlak projeleri gerekse metro, Kağıthane ve Dolmabahçe tünelleri, 3. köprü, 3. havalimanı, üç katlı tüp geçit (Büyük İstanbul Tüneli) gibi ulaştırma alanında yaşanan gelişmeler sayesinde ön plana çıkmaktadır.

Bugün ilçenin her mahallesinde çok sayıda konut ve ofis projesi hayata geçirilmektedir. Avrupa Yakası'nın gelişmiş bölgelerine halihazırda komşu olan Kağıthane, kuzeyde Cendere aksıSeyrantepe üzerinden Ayazağa-Maslak ile; doğuda Levent ve Şişli ile; batıda Eyüp ve güneyde Beyoğlu-Taksim ile entegre olmaktadır.

Kağıthane'nin merkezinde Küçük Kemal Çocuk Sahnesi ile İstanbul Büyük Şehir Belediyesi bünyesinde bulunan Şehir Tiyatroları Sadabad Sahnesi bulunmaktadır. Bunun yanı sıra ilçe belediyesine ait kültür merkezleri de mevcuttur.

İlçe nüfusunun büyük bir kısmını Anadolu'dan (daha çok Orta Anadolu, Doğu Anadolu ve Güneydoğu Anadolu) İstanbul'a çalışmaya gelen insanlardan oluşmaktadır. İlçede hızlı bir yapılaşma görülmekle beraber, inşaata açık arazilerin sınır seviyesine yaklaşması nedeniyle 1960'lardan 2000'li yıllara kadar gözlenen büyük nüfus artış hızı 2000'lerden beri gerilemektedir.



M7 Kabataş-Mahmutbey metrosu ilçenin güneyinde, Merkez mahallesinden Kağıthane Deresi üzerinden geçmektedir. Bu hattın Çağlayan, Kağıthane ve Nurtepe istasyonları ilçe sınırları içindedir. İleriki yıllarda yapılması planlanan Büyük İstanbul Tüneli (üç katlı tüp geçit), Ümraniye Çamlık'tan gelerek Avrupa yakasında Kağıthane Hasdal Kavşağı'na bağlanacaktır.

İstinye-İTÜ-Ayazağa-Kağıthane ile M11 Gayrettepe-İstanbul Havalimanı metroları, ayrıca yeniden canlandırılacak olan Haliç-Karadeniz sahra (Dekovil) hattı yine ilçenin merkez mahallesinde cendere hattından geçmektedir. Proje aşamasındaki M34 (Hızray) Hattı için ilçenin Merkez mahallesinde bir istasyon yapılması planlanarak M11 ve M7 hattına entegrasyon sağlanması planlanmaktadır.

Seyrantepe Mahallesinde M2'nin deposu ve şube hattı için Seyrantepe istasyonu bulunmaktadır. İlerleyen yıllarda şube hattı Hamidiye Mahallesi'nden istasyon olacak şekilde geçip Alibeyköy Cep Otogarı'na uzatılması planlanmaktadır.

6.4. GAYRİMENKULÜN DEĞERİNE ETKİ EDEN ÖZET FAKTÖRLER

Olumlu etkenler:

- Merkezi konumları,
- Ulaşım imkânlarının kolaylığı,
- İş merkezlerinin yoğunlaştığı bir bölgede konumlanması,
- Modern şehircilik anlayışına uygun olarak planlanmış olmaları,
- Kat mülkiyetine geçilmiş olması,
- Tamamlanmış altyapı.

Olumsuz etken:

- Son dönemde genel ekonomik görünümün durağan seyretmesi.

6.5. EMSALLER VE PİYASA ARAŞTIRMASI

Piyasa araştırması yapılırken Türkiye Değerleme Uzmanları Birliği'nin yayınladığı Uluslararası Değerleme Standartları hükümleri esas alınmak suretiyle konu taşınmazla aynı veya karşılaştırılabilir (benzer) varlıklar seçilmiştir.

Rapor konusu gayrimenkule emsal teşkil edebilecek aynı bölgede yer alan ve benzer nitelikteki gayrimenkullerin verileri aşağıda sıralanmıştır.

Bölgede Konumlu Olan Satılık Ofis Emsalleri;

1. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde A Blok'ta 3. normal katta konumlu, 66 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen ofis 1.750.000,-TL (26.515,- TL/m²) bedelle satılıktır. (Sahibinden: 0531 382 82 82)
2. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde Z Blok'ta 2. normal katta konumlu, 62 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen ofis 1.600.000,-TL (25.806,- TL/m²) bedelle satılıktır. (Sahibinden: 0541 806 22 07)



3. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde S Blok'ta 9. normal katta konumlu, 126 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen ofis 2.900.000,-TL (23.015,-TL/m²) bedelle satılıktır. (Emlakçı: 0532 626 27 67)
4. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde Y Blok'ta 1. normal katta konumlu, 50 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen ofis 1.500.000,-TL (30.000,-TL/m²) bedelle satılıktır. (Emlakçı: 0532 626 27 67)
5. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde İ Blok'ta 3. normal katta konumlu, 51 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen ofis 1.250.000,-TL (24.509,-TL/m²) bedelle satılıktır. (Emlakçı: 0532 311 75 86)

Bölgede Konumlu Olan Kiralık Ofis Emsalleri;

6. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde Z Blok'ta 1. normal katta konumlu, 55 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen ofis aylık 6.500,-TL (118,18-TL/m²) bedelle kiralıktır. (Emlakçı: 0532 626 27 67)
7. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde S Blok'ta 1. normal katta konumlu, 81 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen ofis aylık 9.500,-TL (117,28-TL/m²) bedelle kiralıktır. (Sahibinden: 0533 205 00 32)
8. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde S Blok'ta 6. normal katta konumlu, 65 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen ofis aylık 6.750,-TL (103,84-TL/m²) bedelle kiralıktır. (Emlakçı: 0532 626 27 67)
9. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde Y Blok'ta 1. normal katta konumlu, 72 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen ofis aylık 7.400,-TL (102,77-TL/m²) bedelle kiralıktır. (Emlakçı: 0530 110 92 00)

Bölgede Konumlu Olan Satılık Dükkan Emsalleri;

10. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde Y Blok'ta Kağıthane Caddesi'ne cepheli zemin katta konumlu, 68 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen dükkan 2.000.000,-TL (29.411,-TL/m²) bedelle satılıktır. (Emlakçı: 0532 626 27 67)
11. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde Y Blok'ta proje içerisine cepheli 1. bodrum katta konumlu, 50 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen dükkan 1.750.000,-TL (35.000,-TL/m²) bedelle satılıktır. (Emlakçı: 0532 626 27 67)
12. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde Y Blok'ta proje içerisine cepheli 1. bodrum katta konumlu, 63 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen dükkan 2.250.000,-TL (35.714,-TL/m²) bedelle satılıktır. (Emlakçı: 0532 626 27 67)
13. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde İ Blok'ta Kağıthane Caddesi'ne cepheli zemin katta konumlu, 101 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen dükkan 5.094.000,-TL (50.435,-TL/m²) bedelle satılıktır. (Emlakçı: 0507 813 60 91)
14. Değerleme konusu taşınmazla aynı proje bünyesinde bünyesinde Z Blok'ta Kağıthane Caddesi'ne cepheli zemin katta konumlu, 103 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen dükkan 4.450.000,-TL (43.203,-TL/m²) bedelle satılıktır. (Emlakçı: 0532 626 27 67)



Bölgede Konumlu Olan Kiralık Dükkan Emsalleri;

15. Değerleme konusu taşınmazla aynı bölgede Torunlar Center Projesi arkasında konumlu brüt 133 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen dükkan aylık 20.000,-TL (m²: 150,-TL) bedelle kiralıktır. (Emlakçı: 0530 235 75 79)
16. Değerleme konusu taşınmazla bölgede Ortaklar Caddesi üzerinde bodrum, zemin ve asma kat olmak üzere 3 katlı toplam brüt 250 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen dükkan aylık 40.000,-TL (m²: 160,-TL) bedelle kiralıktır. (Emlakçı: 0532 625 77 78)
17. Değerleme konusu taşınmazla bölgede Büyükdere Caddesi üzerinde bodrum ve zemin kat olmak üzere 2 katlı toplam brüt 520 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen dükkan aylık 80.000,-TL (m²: 153,-TL) bedelle kiralıktır. (Emlakçı: 0533 955 21 74)
18. Değerleme konusu taşınmazla bölgede Profilo Alışveriş Merkezi yanında konumlu zemin katta brüt 320 m² kullanım alanlı olarak beyan edilen dükkan aylık 50.000,-TL (m²: 156,-TL) bedelle kiralıktır. (Emlakçı: 0532 322 50 57)

7.BÖLÜM GAYRİMENKULÜN DEĞERLEME SÜRECİ

7.1. GAYRİMENKULÜN DEĞERLEMESİNDE KULLANILAN YÖNTEMLER VE NEDENLERİ

Gayrimenkulün Pazar değerinin tahmininde; **Pazar yaklaşımı, Gelir yaklaşımı** ve **Maliyet yaklaşımı** kullanılır.

Bu yöntemlerin uygulanabilirliği, tahmin edilen değer tipine ve verilerin kullanılabilirliğine göre değişmektedir. Pazar değeri tahminleri için seçilen her tür yaklaşım Pazar verileriyle desteklenmektedir.

Pazar yaklaşımı varlığın, fiyat bilgisi elde edilebilir olan aynı veya karşılaştırılabilir (benzer) varlıklarla karşılaştırılması suretiyle gösterge niteliğindeki değer belirlendiği yaklaşımı ifade eder.

Gelir yaklaşımı, gösterge niteliğindeki değer, gelecekteki nakit akışlarının tek bir cari değere dönüştürülmesi ile belirlenmesini sağlar. Gelir yaklaşımında varlığın değeri, varlık tarafından yaratılan gelirlerin, nakit akışlarının veya maliyet tasarruflarının bugünkü değerine dayanılarak tespit edilir.

Gelir yaklaşımının çok sayıda uygulama yolunun bulunmasına karşın, gelir yaklaşımı kapsamındaki yöntemler fiilen gelecekteki nakit tutarların bugünkü değere indirgenmesine dayanmaktadır. Bunlar İndirgenmiş Nakit Akışları (İNA) yönteminin varyasyonları olup, aşağıda yer verilen kavramlar tüm gelir yaklaşımı yöntemleri için kısmen veya tamamen geçerlidir.

Maliyet yaklaşımı, bir alıcının, gereksiz külfet doğuran zaman, elverişsizlik, risk gibi etkenler söz konusu olmadıkça, belli bir varlık için, ister satın alma, isterse yapım yoluyla edinilmiş olsun, kendisine eşit faydaya sahip başka bir varlığı elde etme maliyetinden daha



fazla ödeme yapmayacağı ekonomik ilkesinin uygulanmasıyla gösterge niteliğindeki değerin belirlendiği yaklaşımdır. Bu yaklaşımda, bir varlığın cari ikame maliyetinin veya yeniden üretim maliyetinin hesaplanması ve fiziksel bozulma ve diğer biçimlerde gerçekleşen tüm yıpranma paylarının düşülmesi suretiyle gösterge niteliğindeki değer belirlenmektedir.

Bu çalışmamızda; rapora konu taşınmazın Pazar değerinin tespitinde **pazar yaklaşımı** ve **gelir indirgeme yaklaşımı** kullanılmıştır.

8.BÖLÜM GAYRİMENKULÜN PAZAR DEĞERİNİN TESPİTİ

8.1. PAZAR YAKLAŞIMI İLE ULAŞILAN SONUÇ, PAZAR DEĞERİ HESABI ve ANALİZİ

Pazar yaklaşımı varlığın, fiyat bilgisi elde edilebilir olan aynı veya karşılaştırılabilir (benzer) varlıklarla karşılaştırılması suretiyle gösterge niteliğindeki değerin belirlendiği yaklaşımı ifade eder. (UDS 2017)

Yukarıdaki tanımdan hareketle bu yöntemde, yakın dönemde pazara çıkarılmış ve satılmış benzer gayrimenkuller dikkate alınarak, Pazar değerini etkileyebilecek kriterler çerçevesinde fiyat ayarlaması yapıldıktan sonra konu gayrimenkul/gayrimenkuller için m² birim değeri belirlenmiştir.

Bulunan emsaller, konum, fonksiyonel kullanım ve büyüklük gibi kriterler dahilinde karşılaştırılmış, emlak pazarının güncel değerlendirmesi için emlak pazarlama firmaları ile görüşülmüş; ayrıca ofisimizdeki data ve bilgilerden faydalanılmıştır.

Gayrimenkulün Pazar değerinin tespitinde pazarda bulunan emsal gayrimenkullerin sahip oldukları olumlu, olumsuz ve benzer özelliklere göre karşılaştırılması ve uyumlaştırılması yoluna gidilmiştir. Bu kapsamda emsal gayrimenkuller; konum / lokasyon, büyüklük, imar durumu, yapılaşma hakkı, fiziksel özellik gibi kriterler doğrultusunda değerlendirilmiştir. Puan aralıkları mesleki deneyim ve şirketimizdeki diğer verilerden elde edilmiştir.

8.1.1. SATILIK ve KİRALIK DÜKKAN EMSALLER KARŞILAŞTIRMA ANALİZİ

Emsal No	10	11	12	13	14
Kullanım Alanı (m²)	68	50	63	101	103
İstenen Fiyat (TL)	2.000.000	1.750.000	2.250.000	5.094.000	4.450.000
Pazarlıklı Fiyat (TL)	1.900.000	1.662.500	2.137.500	4.839.300	4.227.500
Birim Değer (TL/m²)	27.941	33.250	33.929	47.914	41.044
Konum Düzeltmesi (%)	35%	20%	10%	-5%	5%
Kullanım Alanı Düzeltmesi (%)	55%	50%	60%	35%	50%
İnşaat Kalitesi Düzeltmesi (%)	35%	20%	15%	0%	0%
Toplam Düzeltme Miktarı (%)	125%	90%	85%	31%	55%
Düzeltilmiş Birim Değer (TL/m²)	62.865	63.175	62.770	62.530	63.660
Ortalama Birim Değer (TL/m²)	63.000				
SATILIK DÜKKAN					

Emsal No	15	16	17	18
Kullanım Alanı (m²)	103	60	55	54
İstenen Fiyat (TL)	20.000	10.000	7.900	10.000
Pazarlıklı Fiyat (TL)	19.000	9.500	7.505	9.500
Birim Değer (TL/m²)	185	160	135	175
Konum Düzeltmesi (%)	5%	5%	30%	5%
Kullanım Alanı Düzeltmesi (%)	45%	55%	55%	40%
Yapılaşma Hakkı Düzeltmesi (%)	0%	0%	0%	0%
Toplam Düzeltme Miktarı (%)	50%	60%	85%	45%
Düzeltilmiş Birim Değer (TL/m²)	278	256	250	254
Ortalama Birim Değer (TL/m²)	260			
KİRALIK DÜKKAN				

8.1.2. SATILIK ve KİRALIK OFİS EMSALLER KARŞILAŞTIRMA ANALİZİ

Emsal No	1	2	3	4	5
Kullanım Alanı (m²)	66	62	126	50	51
İstenen Fiyat (TL)	1.750.000	1.600.000	2.900.000	1.500.000	1.250.000
Pazarlıklı Fiyat (TL)	1.697.500	1.552.000	2.842.000	1.455.000	1.212.500
Birim Değer (TL/m²)	25.720	25.032	22.556	29.100	23.775
Konum Düzeltmesi (%)	15%	10%	20%	0%	20%
Kullanım Alanı Düzeltmesi (%)	60%	60%	65%	55%	65%
Yapılaşma Hakkı Düzeltmesi (%)	0%	10%	15%	0%	5%
Toplam Düzeltme Miktarı (%)	75%	80%	100%	55%	90%
Düzeltilmiş Birim Değer (TL/m²)	45.010	45.060	45.110	45.105	45.175
Ortalama Birim Değer (TL/m²)	45.090				
SATILIK OFİS					

Emsal No	6	7	8	9
Kullanım Alanı (m²)	55	81	65	72
İstenen Fiyat (TL)	6.500	9.500	6.750	7.400
Pazarlıklı Fiyat (TL)	6.175	9.025	6.413	7.030
Birim Değer (TL/m²)	110	110	100	100
Konum Düzeltmesi (%)	0%	0%	0%	0%
Kullanım Alanı Düzeltmesi (%)	55%	55%	60%	60%
Yapılaşma Hakkı Düzeltmesi (%)	15%	15%	20%	20%
Toplam Düzeltme Miktarı (%)	70%	70%	80%	80%
Düzeltilmiş Birim Değer (TL/m²)	185	185	180	180
Ortalama Birim Değer (TL/m²)	185			
KİRALIK OFİS				



8.1.3. ULAŞILAN SONUÇ

Yapılan piyasa araştırmaları, değerlendirme süreci ve emsal analizinden hareketle belirtilen özellikler gözönünde bulundurularak taşınmazların m² birim değerleri takdir edilmiş ve kullanım alanları ile çarpılarak pazar ve kira değerleri hesaplanmıştır.

BB NO	NİTELİĞİ / KONUT İÇİN TİPİ	m ² BİRİM SATIŞ DEĞERİ (TL)	m ² BİRİM KİRA DEĞERİ (TL)	BRÜT ALAN (m ²)	TAKDİR OLUNAN DEĞERİ (TL)	TAKDİR OLUNAN AYLIK KİRA DEĞERİ (TL)
1	Dükkan	63.000	260	114	7.200.000	29.650
44	Ofis	45.090	185	57	2.550.000	10.550
45	Ofis	45.090	185	74	3.350.000	13.700
81	Ofis	45.090	185	65	2.950.000	12.050
86	Ofis	45.090	185	50	2.250.000	9.250
TOPLAM				360	18.300.000	75.200

8.2. GELİR YAKLAŞIMI İLE PAZAR DEĞERİ HESABI VE ANALİZİ

Gelir yaklaşımı, gösterge niteliğindeki değer, gelecekteki nakit akışlarının tek bir cari değere dönüştürülmesi ile belirlenmesini sağlar. Gelir yaklaşımında varlığın değeri, varlık tarafından yaratılan gelirlerin, nakit akışlarının veya maliyet tasarruflarının bugünkü değerine dayanılarak tespit edilir.

Gelir yaklaşımının çok sayıda uygulama yolunun bulunmasına karşın, gelir yaklaşımı kapsamındaki yöntemler fiilen gelecekteki nakit tutarların bugünkü değere indirgenmesine dayanmaktadır. Bunlar İndirgenmiş Nakit Akışları (İNA) yönteminin varyasyonları olup, aşağıda yer verilen kavramlar tüm gelir yaklaşımı yöntemleri için kısmen veya tamamen geçerlidir.

İndirgenmiş Nakit Akışları (İNA) Yöntemi İNA yönteminde, tahmini nakit akışları değerlendirme tarihine indirgenmekte ve bu işlem varlığın bugünkü değeriyle sonuçlanmaktadır. Uzun ömürlü veya sonsuz ömürlü varlıklarla ilgili bazı durumlarda, İNA, varlığın kesin tahmin süresinin sonundaki değeri temsil eden devam eden değeri içerebilir. Diğer durumlarda, varlığın değeri kesin tahmin süresi bulunmayan bir devam eden değer tek başına kullanılarak hesaplanabilir. Bu bazen gelir kapitalizasyonu yöntemi olarak nitelendirilir. (UDS 2017)

Gelir bazlı değerlendirme yaygınlıkla, iki ayrı yaklaşım baz alınarak yapılmaktadır.

Bunlar; "direkt kapitalizasyon yaklaşımı" denilen ve gayrimenkulün yıllık getirisini baz alan yaklaşım veya "indirgenmiş nakit akımları yaklaşımı" denilen ve gayrimenkulün belli bir süre içerisinde oluşturacağı gelecek gelir akımlarından bugünkü değerini hesaplayan yöntemdir.



Direkt kapitalizasyon kullanarak, değerlemeci; yeni bir yatırımcı açısından, gelir üreten mülkün piyasa değerini analiz eder. Değerlemeci daha sonra, bir kapitalizasyon oranı elde

edebilmek için, karşılaştırılabilir mülklerin satış fiyatlarıyla gelirleri arasındaki ilişkiyi inceler. Daha sonra değerlemeci konu mülkün sahip olunduktan sonraki ilk yılda elde edilen yıllık faaliyet gelirin, bu oranı uygular. Elde edilen değer, benzer mülklerde aynı düzeyde getiri elde edileceği varsayımıyla, belirtilen gelir düzeyiyle garanti edilen piyasa değeridir.

Gelir getiren mülk genellikle bir yatırım olarak alınır. Yani, alıcı onu satın almak için kullandığı kapital (ister kendisinin olsun, isterse ödünç almış olsun) için bir getiri bekler. Yatırımcının beklediği veya aldığı getiri oranı kapitalizasyon oranı (ayrıca toplam kapitalizasyon oranı da denir) olup bu oran mülkün sağladığı yıllık net faaliyet geliri ile, değeri arasındaki oran olarak ifade edilir.

Bunu bir matematiksel eşitlik şeklinde ifade etmek gerekirse;

Kapitalizasyon Oranı = Yıllık Net Gelir / Gayrimenkulün Pazar Değeri'dir.

Ofisler için kapitalizasyon oranı hesaplama tablosu:

EMSAL	AYLIK KİRA DEĞERİ (TL)	YILLIK KİRA DEĞERİ (TL)	PAZARLIKLİ SATIŞ DEĞERİ (TL)	KAPİTALİZASYON ORANI
Emsal 2	5.500	66.000	1.600.000	0,04
Ofis için dikkate alınacak olan ortalama kapitalizasyon oranı				

Dükkanlar İçin Kapitalizasyon oranı hesaplama tablosu:

EMSAL	AYLIK KİRA DEĞERİ (TL)	YILLIK KİRA DEĞERİ (TL)	PAZARLIKLİ SATIŞ DEĞERİ (TL)	KAPİTALİZASYON ORANI
Emsal 12	9.000	108.000	2.250.000	0,05
Dükkan için dikkate alınacak olan ortalama kapitalizasyon oranı				

8.3. ULAŞILAN SONUÇ

Yapılan piyasa araştırmaları, gelir yaklaşımı yöntemi ile hareketle rapora konu taşınmazların, blok, kat, kullanım alanı dikkate alınarak, konut ve ticari fonksiyonuna sahip taşınmazların bağımsız bölüm bazıda arsa payı dahil satış değerleri kapitalizasyon yöntemi ile hesaplanmış olup aşağıdaki tabloda sunulmuştur. Her bir fonksiyon için farklı farklı kullanılmıştır.

BB NO	NİTELİĞİ	BRÜT ALAN (m ²)	KAP. ORANI	AYLIK KİRA BEDELİ (TL/AY)	YILLIK KİRA BEDELİ (TL/YIL)	PAZAR DEĞERİ (TL)
1	Dükkan	114	0,05	29.650	355.800	7.116.000
44	Ofis	57	0,04	10.550	126.600	3.165.000
45	Ofis	74	0,04	13.700	164.400	4.110.000
81	Ofis	65	0,04	12.050	144.600	3.615.000
86	Ofis	50	0,04	9.250	111.000	2.775.000
TOPLAM				75.200	902.400	20.781.000



8.4. MALİYET HESABI YÖNTEMİ İLE ULAŞILAN SONUÇ PAZAR DEĞERİ HESABI VE ANALİZİ

Maliyet yaklaşımı, bir alıcının, gereksiz külfet doğuran zaman, elverişsizlik, risk gibi etkenler söz konusu olmadıkça, belli bir varlık için, ister satın alma, isterse yapım yoluyla edinilmiş olsun, kendisine eşit faydaya sahip başka bir varlığı elde etme maliyetinden daha fazla ödeme yapmayacağı ekonomik ilkesinin uygulanmasıyla gösterge niteliğindeki değer belirlendiği yaklaşımdır. Bu yaklaşımda, bir varlığın cari ikame maliyetinin veya yeniden üretim maliyetinin hesaplanması ve fiziksel bozulma ve diğer biçimlerde gerçekleşen tüm yıpranma paylarının düşülmesi suretiyle gösterge niteliğindeki değer belirlenmektedir.

Özetle bu yöntemde taşınmazların arsa ve üzerindeki inşai yatırımlar olmak üzere 2 bileşen dikkate alınarak değer tespiti yapılmaktadır. Rapora konu taşınmazlar bağımsız bölüm niteliğinde olduğundan bu yöntemin kullanılması mümkün olmamıştır.

8.5. ANALİZ SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ

Kullanılan yöntemlere göre ulaşılan pazar değerleri aşağıda tablo halinde listelenmiştir.

DEĞERLEME YÖNTEMİ	ULAŞILAN DEĞER
Pazar Yaklaşımı	18.300.000
Gelir Yaklaşımı	20.781.000
Uyumlaştırılmış Değer	18.300.000

Her iki yöntemle bulunan değerler arasında bir miktar fark vardır.

Uluslararası Değerleme Standartları UDS 105 Madde 10.3'te "Bir varlığa ilişkin değerlendirme yaklaşımlarının ve yöntemlerinin seçiminde amaç belirli durumlara en uygun yöntemin bulunmasıdır. Bir yöntemin her duruma uygun olması söz konusu değildir. Seçim sürecinde asgari olarak aşağıdakiler dikkate alınır:

(a) değerlendirme görevinin koşulları ve amacı ile belirlenen uygun değer esas(lar)ı ve varsayılan kullanım(lar)ı,

(b) olası değerlendirme yaklaşımlarının ve yöntemlerinin güçlü ve zayıf yönleri,

(c) her bir yöntemin varlığın niteliği ve ilgili pazardaki katılımcılar tarafından kullanılan yaklaşımlar ve yöntemler bakımından uygunluğu,

(d) yöntem(ler)in uygulanması için gereken güvenilir bilginin mevcudiyeti" Ve yanı sıra UDS 105 Madde 10.4'te ise "Değerleme çalışmasında yer alan bilgiler ve şartlar dikkate alındığında, özellikle tek bir yöntemin doğruluğuna ve güvenilirliğine yüksek seviyede itimat duyulduğu hallerde, değerlemeyi gerçekleştirenlerin bir varlığın değerlemesi için birden fazla değerlendirme yöntemi kullanması gerekmez. Ancak, değerlemeyi gerçekleştirenin çeşitli yaklaşım ve yöntemleri kullanmayı da göz önünde bulundurması gerekli görülmekte olup, özellikle tek bir yöntem ile güvenilir bir karar verilebilmesi için yeterli bulguya dayalı



veya gözlemlenebilen girdinin mevcut olmadığı hallerde, bir değerin belirlenebilmesi amacıyla birden fazla değerlendirme yaklaşımı veya yöntemi gerekli görülüp kullanılabilir. Birden fazla değerlendirme yaklaşımı veya yönteminin, hatta tek bir yaklaşım dahilinde birden fazla yöntemin kullanıldığı hallerde, söz konusu farklı yaklaşım veya yöntemlere dayalı değer takdirinin makul olması ve birbirinden farklı değerlerin, ortalama alınmaksızın, analiz edilmek ve gerekçeleri belirtilmek suretiyle tek bir sonuca ulaştırılma sürecinin değerlemeyi gerçekleştiren tarafından raporda açıklanması gerekli görülmektedir.” Denilmektedir.

Ekonominin çeşitli nedenlerle ortaya çıkabilecek olumlu ya da olumsuz faktörlere bağlı olarak değişkenlik arz edebilecek olması ve gayrimenkul rayiçlerinin ise her dönemde kendi içinde daha tutarlı bir denge taşıdığından hareketle nihai değer olarak **pazar yaklaşımı** ile bulunan değerin alınması uygun görülmüştür.

Buna göre rapor konusu taşınmazların pazar değerleri toplamı **18.300.000,-TL** olarak takdir olunmuştur.

8.5.1. BOŞ ARAZİ VE GELİŞTİRİLMİŞ PROJE DEĞERİ ANALİZİ VE KULLANILAN VERİ VE VARSAYIMLAR

Değerleme, proje geliştirme niteliğinde değildir.

8.5.2. ASGARİ BİLGİLERDEN RAPORDA VERİLMEYENLERİN NEDEN VERİLMEDİKLERİNİN GEREKÇELERİ

Asgari bilgilerden verilmeyen yoktur.

8.5.3. MÜŞTEREK VEYA BÖLÜNMÜŞ KISIMLARIN DEĞERLEME ANALİZİ

Taşınmazların müşterek veya bölünmüş kısımları bulunmamaktadır.

8.5.4. HASILAT PAYLAŞIMI VEYA KAT KARŞILIĞI YÖNTEMİ İLE YAPILACAK PROJELERDE, EMSAL PAY ORANLARI

Hasılat paylaşımı ya da kat karşılığı yöntemleri kullanılmamıştır.

8.5.5. KİRA DEĞER ANALİZİ VE KULLANILAN VERİLER

Pazar yaklaşımı ile taşınmazların toplam aylık kira değeri 75.200 TL yıllık toplam kira değerleri ise 902.400 TL olarak hesap ve takdir edilmiştir.

9.BÖLÜM DEĞERLEME KONUSU GAYRİMENKUL İÇİN SON ÜÇ YILDA HAZIRLANMIŞ GAYRİMENKUL DEĞERLEME RAPORLARI

Raporda yer alan değerlendirme konusu gayrimenkuller için, şirketimiz tarafından son üç yıl içerisinde SPK Mevzuatı kapsamında ya da başka bir amaçla hazırlanmış gayrimenkul değerlendirme raporu bulunmamaktadır.



10.BÖLÜM NİHAİ DEĞER TAKDİRİ VE SONUÇ

Rapor içeriğinde özellikleri belirtilen 5 adet bağımsız bölümün yerinde yapılan incelemesinde yer aldıkları projenin lokasyonuna, taşınmazların site ve blok bünyesindeki konumlarına, inşai kalitelerine, mimari özelliklerine ve çevrede yapılan piyasa araştırmalarına göre günümüz ekonomik koşulları itibariyle takdir edilen toplam değeri aşağıdaki tabloda sunulmuştur.

12734 PARSEL ÜZERİNDE YER ALAN 5 ADET BAĞIMSIZ BÖLÜM İÇİN TAKDİR EDİLEN	
TOPLAM PAZAR DEĞERİ (KDV HARİÇ)	18.300.000,-TL
TOPLAM PAZAR DEĞERİ (KDV DAHİL)	21.594.000,-TL

Bulundukları bölge, konumları, ulaşımı ve kullanım olanakları göz önünde bulundurularak, değerlendirme konusu taşınmazların "SATILABİLİR" nitelikte olduğu kanaatindeyiz.

İş bu rapor e-imzalı doküman ve 2 (iki) orijinal suret olarak hazırlanmıştır.

KDV oranı tüm gayrimenkuller için %18 kabul edilmiştir.

Bu rapor Türkiye Değerleme Uzmanları Birliği tarafından yayınlanan Uluslararası Değerleme Standartları (2017) kapsamında ve Sermaye Piyasası Hükümlerine göre hazırlanmıştır.

Bilgilerinize sunulur. 05 Eylül 2022

(Ekspertiz tarihi: 29 Ağustos 2022)

Saygılarımızla,
**INVEST Gayrimenkul Değerleme
ve Danışmanlık A.Ş.**

e-imzalıdır.

e-imzalıdır.

e-imzalıdır.

Orçun Anıl TÜMER
Değerleme Uzmanı
(Lisans No: 409714)

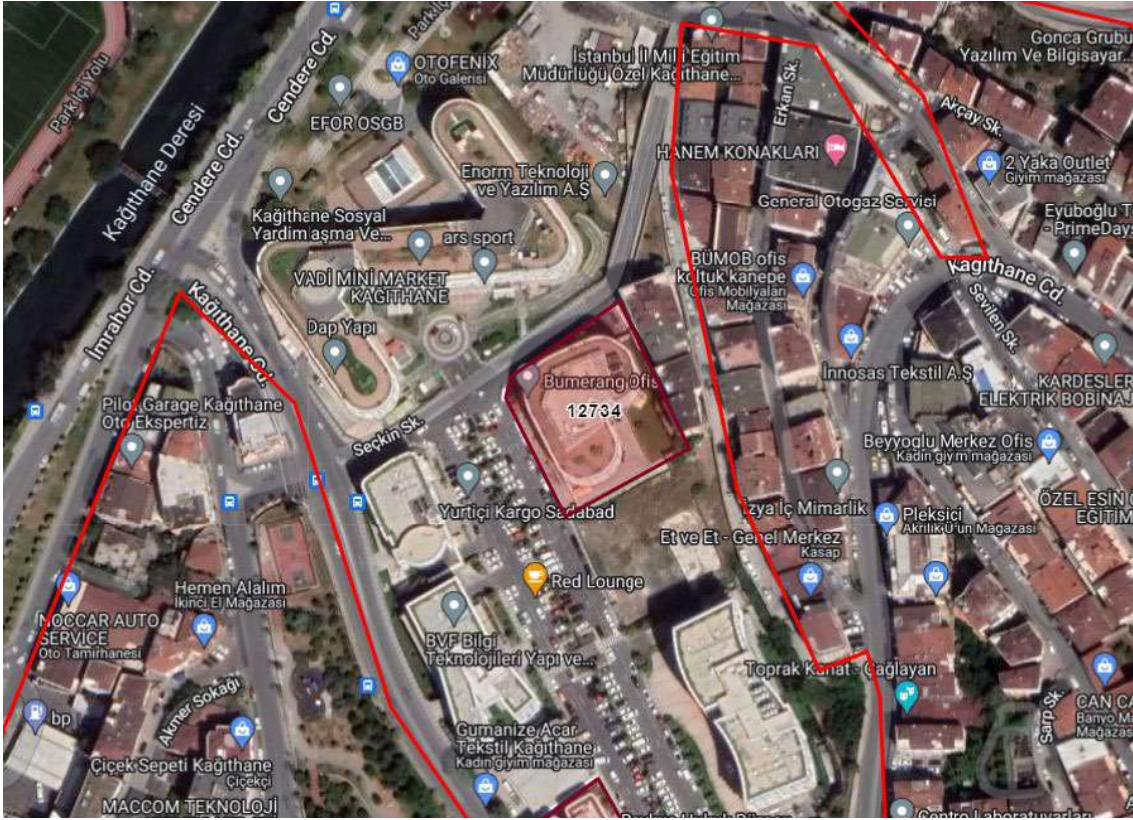
Halil Sertaç GÜNDOĞDU
Sorumlu Değerleme Uzmanı
(Lisans No: 401865)

M. Mustafa YÜKSEL
Sorumlu Değerleme Uzmanı
(Lisans No:401651)



invest

2022/3469



invest

2022/3469



YAPI RUHSATI												107318206									
1. Ruhsat Veren Kurum: KAĞITHANE BELEDİYESİ				2. Ruhsat verilen yapının adresi: İSTANBUL				3. Ruhsatın veriliş amacı: ☐ 1. Yeni yapı ☐ 10. Restorasyon		9. Ruhsatın onay tarihi: 04/11/2015		10. Ruhsat no: 9156		11. İlk ruhsat tarihi: 08.05.2013		12. İlk ruhsat no: 375					
İlçe: KAĞITHANE				Bucak: Koy: KAYI				3. Ruhsatın veriliş amacı: ☐ 2. Yenileme ☐ 11. Gölgeleme		13. İmar planı onay tarihi: 20.07.2011		14. İmar durumu tarihi: 09.11.2015		15. İmar durumu no: 8045		16. Zemin etüd onay tarihi: 13.02.2013					
Belediye: KAĞITHANE BELEDİYESİ				Meydan, buhar, cadda, sokak, köşe adı: BEÇKİN SK.				4. Ek bina ☐ 13. Fosforik ☐ 14. Mekanik tesisat ☐ 15. Elektrik tesisatı ☐ 16. Isım değişikliği ☐ 17. Isınat duvarı ☐ 18. Bahçe duvarı ☐		17. Parasetasyon plan onay tarihi: 31.12.2012		18. Parasetasyon kutanma amacı: TİCARET		19. Parasetasyon alanı(m2): 2815		20. Tapu tescil belgesi verim kurum: KAĞITHANE TAPU MÜDÜRLÜĞÜ		21. Tapu tescil belgesi tarihi: 31.12.2012		22. Tapu tescil belgesi no: 19415	
Mevlân: MERKEZ				Mevlân tescim kodu: 9				5. Kat sayısı: 3		23. ÇED raporu onay tarihi: 31.12.2012		24. Planlanan inşaat başlama tarihi: 31.12.2012		25. Planlanan inşaat bitirme tarihi: 31.12.2012		26. Ruhsatın geçerlilik tarihi: 13/11/2020					
3. Parça No: 13		4. Ada No: 12734		5. Parsel No: 12734		6. Blok No: 12734		7. Bağlımsız bölüm no: 12734													
Yapı Sahibinin				Yapı Mütahhiddinin				Şantiye Şefinin													
27. Adı soyadı, unvanı, TC kimlik no: AHMET NÜZHET KULAKSIZOĞLU, VE HISS. 49099418348				32. Adı soyadı, unvanı, TC kimlik no: ZIYA YILMAZ, DAP YAPI İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ, 48706774968				42. Adı soyadı, unvanı: GÜLÜ İLKE ABANOZOĞLU, İNŞAAT MÜHENDİSİ													
28. Bağlı olduğu vergi dairesi adı: 509904				33. Oda sicil no: 509904				43. TC kimlik no: 22816306244													
29. Vergi kimlik no: BOĞAZIÇI KUR.				34. Bağlı olduğu vergi dairesi adı: BOĞAZIÇI KUR.				44. Oda sicil no: 87456													
30. Adres: GÖZTEPE MAH. ORAMIRAL KEMAL KAYACAN SK. İFFET BLOK NO: 13 İÇ KAPI NO: 22 KADIKÖY / İSTANBUL				35. Vergi kimlik no: 2700498036				45. Sigorta sicil no: 43840 ÜSKÜDAR 11.N.													
31. İmza: [İmza]				36. Sigorta sicil no: 43840 ÜSKÜDAR 11.N.				46. İmza: [İmza]													
37. Sözleşme tarihi: 06.12.2012				38. Sözleşme no: 33850 KADIKÖY 21.N.				47. Sözleşme no: 43840 ÜSKÜDAR 11.N.													
39. Yapı mütahhidi yetki belge no: 0034212332938338				40. Sicil esas adres: MERKEZ MAH. BEÇKİN SK. B BLOK NO: 2-48 İÇ KAPI NO: 1 KAĞITHANE / İSTANBUL				48. Adres: İDEALTEPE MAH. ADALET SK. HASAN ÇAKMAK APARTMANI SİTESİ NO: 3 İÇ KAPI NO: 3 MALTEPE / İSTANBUL													
Form Düzenlenen Kısımla İlgili Özellikler				Yapı ile İlgili Özellikler																	
50. Kullanma amacına göre yapının bağimsız bölümleri ile ortak alanları: 1220 - Ofis ve İşyeri				51. Bağimsız bölüm sayısı: 95				52. Yüzölçümü (m2): 5873,95				53. Benzer yapı sayısı: 95									
54. Toplam yapı sayısı: 1				55. Yapıda konut birim(daire) sayısı: 1				56. Yapının taban alanı(m2): 1980,75				57. Yapı inşaat alanı(m2): 12197,56									
58. Toplam yapı sayısı: 1				59. Toplam bağimsız bölüm sayısı: 95				60. Toplam konut birim(daire) sayısı: 1				61. Toplam taban alanı(m2): 1980,75									
62. Toplam yapı inşaat alanı(m2): 12197,56				63. Yapının yol kotu altı kat sayısı: 3				64. Yapının yol kotu üstü kat sayısı: 5				65. Yapının toplam kat sayısı: 8									
66. Yapının toplam kat sayısı: 8				67. Yapının yol kotu altı yüksekliği(m): 9,9				68. Yapının yol kotu üstü yüksekliği(m): 21,5				69. Yapının toplam yüksekliği(m): 31,4									
70. İlave kat yüksekliği(m): 31,4				71. Yapının sınıfı: IV				72. Yapının grubu: A				73. 1 m2 maliyeti (TL): 750									
74. Yapının maliyeti (TL): 9146170				75. Yapının arsa değeri (TL): 312746				76. Arsa dahil yapının maliyeti (TL): 9460916				77. Form düzenlenen kısım maliyeti (TL): 9146170									
Yapının Teknik Özellikleri																					
78. İzleme Sistemi: ☐ 1. Merkezi istisnâli kalıplar ☐ 2. Bina içi kalıplar ☐ 3. Kat kalıpları ☐ 4. Soba ☐ 5. Doğal gaz sobası ☐ 6. Klima ☐ 7. ...				84. Testler: ☐ 1. Arıtma ☐ 2. Baz istasyonu ☐ 3. Doğalgaz ☐ 4. Elektrik ☐ 5. Haberleşme ☐ 6. Pis su ☐ 7. Temiz su ☐ 8. Hidrofor ☐ 9. Jeneratör ☐ 10. Paslanmaz ☐ 11. Yangın testisi ☐ 12. ...				85. Ortak Kullanım Alanları: ☐ 1. Asansör ☐ 2. Bekçi kulübesi ☐ 3. Açık otopark ☐ 4. Kapalı otopark ☐ 5. Kıpıcı dairesi ☐ 6. Kömürlük ☐ 7. Ortak depo ☐ 8. Sığınak ☐ 9. Su deposu ☐ 10. Yangın merdiveni ☐ 11. Yüzme havuzu ☐ 12. ...				86. Yapının Taşıyıcı Sistemi: ☐ 1. İskelet (Karkas) ☐ 2. Yığma (Kapu) ☐ 3. Prefabrik ☐ 4. Yarı prefabrik ☐ 5. Karma ☐ 1.1. Çerçevesiz sistem ☐ 1.2. Perdeli sistem ☐ 1.3. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.4. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.5. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.6. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.7. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.8. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.9. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.10. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.11. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.12. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.13. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.14. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.15. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.16. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.17. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.18. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.19. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.20. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.21. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.22. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.23. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.24. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.25. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.26. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.27. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.28. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.29. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.30. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.31. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.32. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.33. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.34. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.35. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.36. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.37. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.38. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.39. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.40. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.41. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.42. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.43. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.44. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.45. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.46. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.47. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.48. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.49. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.50. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.51. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.52. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.53. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.54. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.55. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.56. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.57. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.58. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.59. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.60. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.61. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.62. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.63. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.64. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.65. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.66. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.67. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.68. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.69. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.70. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.71. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.72. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.73. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.74. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.75. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.76. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.77. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.78. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.79. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.80. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.81. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.82. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.83. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.84. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.85. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.86. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.87. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.88. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.89. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.90. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.91. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.92. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.93. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.94. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.95. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.96. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.97. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.98. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.99. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.100. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.101. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.102. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.103. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.104. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.105. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.106. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.107. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.108. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.109. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.110. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.111. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.112. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.113. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.114. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.115. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.116. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.117. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.118. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.119. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.120. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.121. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.122. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.123. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.124. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.125. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.126. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.127. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.128. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.129. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.130. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.131. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.132. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.133. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.134. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.135. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.136. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.137. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.138. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.139. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.140. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.141. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.142. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.143. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.144. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.145. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.146. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.147. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.148. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.149. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.150. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.151. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.152. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.153. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.154. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.155. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.156. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.157. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.158. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.159. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.160. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.161. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.162. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.163. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.164. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.165. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.166. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.167. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.168. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.169. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.170. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.171. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.172. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.173. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.174. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.175. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.176. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.177. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.178. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.179. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.180. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.181. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.182. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.183. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.184. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.185. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.186. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.187. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.188. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.189. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.190. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.191. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.192. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.193. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.194. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.195. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.196. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.197. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.198. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.199. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.200. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.201. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.202. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.203. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.204. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.205. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.206. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.207. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.208. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.209. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.210. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.211. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.212. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.213. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.214. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.215. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.216. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.217. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.218. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.219. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.220. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.221. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.222. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.223. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.224. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.225. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.226. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.227. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.228. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.229. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.230. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.231. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.232. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.233. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.234. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.235. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.236. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.237. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.238. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.239. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.240. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.241. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.242. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.243. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.244. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.245. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.246. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.247. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.248. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.249. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.250. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.251. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.252. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.253. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.254. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.255. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.256. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.257. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.258. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.259. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.260. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.261. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.262. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.263. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.264. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.265. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.266. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.267. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.268. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.269. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.270. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.271. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.272. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.273. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.274. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.275. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.276. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.277. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.278. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.279. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.280. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.281. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.282. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.283. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.284. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.285. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.286. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.287. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.288. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.289. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.290. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.291. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.292. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.293. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.294. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.295. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.296. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.297. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.298. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.299. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.300. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.301. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.302. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.303. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.304. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.305. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.306. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.307. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.308. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.309. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.310. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.311. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.312. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.313. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.314. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.315. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.316. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.317. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.318. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.319. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.320. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.321. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.322. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.323. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.324. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.325. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.326. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.327. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.328. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.329. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.330. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.331. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.332. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.333. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.334. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.335. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.336. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.337. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.338. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.339. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.340. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.341. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.342. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.343. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.344. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.345. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.346. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.347. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.348. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.349. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.350. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.351. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.352. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.353. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.354. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.355. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.356. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.357. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.358. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.359. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.360. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.361. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.362. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.363. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.364. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.365. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.366. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.367. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.368. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.369. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.370. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.371. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.372. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.373. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.374. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.375. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.376. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.377. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.378. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.379. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.380. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.381. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.382. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.383. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.384. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.385. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.386. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.387. Çerçevesiz-Perdeli sistem ☐ 1.388. Çerçevesiz-Perdeli sistem <									

121. Adı soyadı, unvanı, T.C. kimlik no, imzası, tarih ERKAN SAHİN İNŞAAT MÜHENDİSİ 30828834104 22.03.2016	122. Adı soyadı, unvanı, T.C. kimlik no, imzası, tarih DOĞUKAN YILMAZ MAYORNA MÜHENDİSİ 26011050206 22.03.2016	123. Adı soyadı, unvanı, T.C. kimlik no, imzası, tarih BEKİR BENTÜRK YAPI İNCELEMİŞİ SEFİ 13604447942 22.03.2016	124. Belgeyi kabul eden yetkilinin adı soyadı, unvanı, T.C. kimlik no, imzası, tarih DAVUT PARALI İMAR VE ŞEHİRCİLİK MÜDÜRÜ 26789567598 22.03.2016	125. Onaylayanın adı soyadı, unvanı, T.C. kimlik no, imzası, tarih, mühür ÖMER KIR TERKİM BAŞKAN YARDIMCISI 27814974440 22.03.2016	126. Onay kodu 4828122
--	--	--	--	--	--------------------------------------







