

GAYRİMENKUL DEĞERLEME RAPORU



2015



AYAZMA 2. ETAP BAĞÇETEPE PROJESİ
Bağçektepe/İSTANBUL

2015/0782

26.08.2015

Atak Gayrimenkul Değerleme A.Ş.

İş bu rapor, ATAK Gayrimenkul Değerleme A.Ş. ile EMLAK KONUT GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş. arasındaki hak ve yükümlülükleri belirleyen 24.08.2015 tarihli dayanak sözleşmesine istinaden, 26.08.2015 tarihinde, 20150782 rapor numarası ile tanzim edilmiştir. Raporu hazırlayan sorumlu değerlendirme uzmanı Bülent YAŞAR ve sorumlu değerlendirme uzmanı Dilara DİNÇYÜREK'in beyanı aşağıda maddeler halinde sıralanmıştır.

BEYANIMIZ

- Bu raporda sunulan bilgiler ve araştırmaların bildiğimiz ve açıkladığımız kadarıyla doğru olduğunu;
- Raporunda belirtilen analizlerin, opsiyonların ve sonuçların sadece belirtilen varsayımlar ve koşullarla sınırlı olduğunu;
- Değerleme Uzmanı/Uzmanları olarak değerlendirme konusunu oluşturan mülk ile herhangi bir ilişkimiz olmadığını;
- Rapor konusu gayrimenkul/gayrimenkuller ile ilgili herhangi bir önyargımızın olmadığını;
- Değerleme ücretimizin raporun herhangi bir bölümüne bağlı olmadığını;
- Değerleme çalışmalarımızı ahlaki kural ve performans standartlarına göre gerçekleştirdiğimizi;
- Değerleme Uzmanı/Uzmanları olarak mesleki eğitim şartlarına haiz olduğumuzu;
- Değerleme Uzmanı/Uzmanları olarak değerlemesi yapılan mülkün yeri ve türü konusunda daha önceden deneyimli olduğumuzu;
- Değerleme olarak mülkü kişisel olarak denetlediğimizi ve ilgili resmi kurumlarda gerekli araştırmaları yapmış olduğumuzu;
- Rapor içeriğinde belirtilen değerlendirme uzmanı/uzmanları dışında hiç kimsenin bu raporun hazırlanmasında mesleki bir yardımda bulunmadığını;
- Değerleme Uzmanı/Uzmanları olarak değer biçilen mülkü ya da ona ilişkin mülkiyet hakkını etkileyen yasal konulardan sorumlu olamayacağımızı;

beyan ederiz.

YÖNETİCİ ÖZETİ

RAPOR HAKKINDA GENEL BİLGİLER

RAPORU TALEP EDEN	Emlak Konut Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.
RAPORU HAZIRLAYAN	Atak Gayrimenkul Değerleme A.Ş.
SÖZLEŞME TARİHİ	24.08.2015
DEĞERLEME TARİHİ	25.08.2015
RAPOR TARİHİ	26.08.2015
RAPOR NO	20150782

GAYRİMENKUL HAKKINDA GENEL BİLGİLER

ADRESİ	İstanbul İli, Başakşehir İlçesi, Kayabaşı Mahallesi, 900 Ada 5 Nolu Parsel ile Başakşehir Mahallesi 1357 Ada 1 Nolu Parseller Üzerinde Konumlu Ayazma 2. Etap Bahçetepe Projesi.
KOORDİNATLARI	41.100103, 28.770321
TAPU BİLGİLERİ	Bkz. Madde 4.2. ve 4.2.1.
İMAR DURUMU	1357 Ada 1 Nolu Parsel: Ticaret ve Hizmet Alanı 900 Ada 5 Nolu Parsel: Rekreasyon Alanı Detaylar İçin Bkz. Madde 4.3.
ÇALIŞMANIN TANIMI	Yukarıda lokasyonu belirtilen Ayazma 2. Etap Bahçetepe Projesi'nin mevcut durumda ve tamamlanması durumundaki pazar değerinin tespitine yöneliktir. Ayrıca, iş bu rapor, proje kapsamındaki 16 adet bağımsız bölümün anahtar teslim şartlarını yerine getirilmesi durumundaki değerinin tespiti için hazırlanmıştır.

RAPOR HAKKINDA GENEL BİLGİLER


	TL	USD
PROJENİN MEVCUT DURUMU İLE TOPLAM DEĞERİ	581.927.000,00	197.934.353,74
PROJENİN MEVCUT DURUMU İLE EMLAK KONUT GYO A.Ş. PAYINA DÜŞEN DEĞERİ	187.477.000,00	63.767.687,07
PROJENİN TAMAMLANMASI DURUMUNDA BUGÜNKÜ DEĞERİ	925.934.359,26	314.943.659,61
PROJENİN TAMAMLANMASI DURUMUNDA ARSA SATIŞI KARŞILIĞI EMLAK KONUT GYO A.Ş. PAYI TOPLAM GELİRİ	240.742.933,41	81.885.351,50
16 ADET BAĞIMSIZ BÖLÜMÜN ANAHTAR TESLİM ŞARTLARININ YERİNE GETİRİLMESİ DURUMUNDAKİ <u>KDV HARİÇ</u> TOPLAM DEĞERİ	14.234.200,00	5.732.544,71

RAPORU HAZIRLAYANLAR

SORUMLU DEĞERLEME UZMANI

SORUMLU DEĞERLEME UZMANI


Bülent YAŞAR
(SPK Lisans No: 400343)


Dilara DİNÇYÜREK
(SPK Lisans No:401437)

Değerleme Uzmanlarının Dayanakları, Öngörülleri ve Kabulleri

- Bu rapordaki hiçbir yorum söz konusu konular raporun devamında tartışılrsa dahi hukuki konuları, özel araştırma ve uzmanlık gerektiren konuları ve sıradan değerlendirme çalışmasının bilgisinin ötesinde olacak konuları açıklamak niyetiyle yapılmamıştır.
- Mülk ile ilgili hiçbir bilgide değişiklik yapılmamıştır. Mülkiyet ve resmi tanımlar ile ilgili bilgilerin alındığı makamlar genel olarak güvenilir kabul edilirler. Mülkün genel olarak raporda belirtilenler hariç haciz, ipotek, irtifak hakları vb. gibi takyidatlar dolayısı ile pazarlanmasında bir mani olmadığı kabul edilmiştir. Mülk sahiplerinin sorumluluk sahibi akılcı ve en verimli ve en etkin şekilde hareket edecekleri varsayılmıştır.
- Bilgi ve belgeler raporda kamu ve kurumlarından elde edilebildiği kadarı ile yer almaktadır. Bilgiler alınan belgelere göre değerlendirilmiştir.
- Değerlemeci eldeki verilerin doğruluğunu kabul ederek, genel bir değerlendirme çalışması yapmıştır. Aksi belirtilmedikçe büyüklük ve ebatlar ile ilgili bilgilerin doğru olduğu ve mülke herhangi bir tecavüzün var olmadığı kabul edilmiştir.
- Kullanılan harita, şekil ve çizimler sadece görsel amaçlıdır, rapordaki konuların kavranmasına görsel bir katkısı olması amacıyla kullanılmıştır, Başka hiçbir amaçla güvenilir referans olarak kullanılmamalıdır.
- Aksi açık olarak belirtilmediği sürece hiçbir olası yer altı zenginliği dikkate alınmamıştır.
- Bu rapora konu olan projeksiyonlar değerlendirme sürecine yardımcı olması dolayısı ile mevcut piyasa koşullarında ve mevcut talep durumunda stabil bir ekonomi süreci göz önüne alınarak yapılmıştır. Projeksiyonlar değerlendirme uzmanının kesin olarak tahmin edemeyeceği değişen piyasa koşullarına bağlıdır ve değerler değişken şartlardan etkilenmesi olasıdır.
- Bu raporda mülk üzerindeki mülkiyetler veya taşıma bedelleri göz önüne alınmamış sadece gayrimenkulün kendisi göz önüne alınmıştır.
- Değerlemeci mülk üzerinde veya yakınında bulunan/bulunmayan/bulunabilecek tehlikeli veya sağlığa zararlı maddeleri tespit etme yeterliliğine sahip değildir. Değer tahmini yapılırken değerler düşmesine neden olacak böyle maddelerin var olmadığı öngörülmüştür. Bu konu ile hiçbir sorumluluk kabul edilemez, müşteri istiyorsa bu konuyu incelemek için konu hakkında yetkili ve yeterli bir uzman çalıştırabilir.

- Konu mülk ile ilgili değerleme uzmanının zemin kirliliği etüdü çalışması yapması mümkün değildir. Bu nedenle görüldüğü kadarı ile herhangi bir zemin kirliliği sorunu olmadığı kabul edilmiştir.
- Çalışmalarda bölge zemini ile ilgili herhangi bir olumsuzluğun olmadığı kabul edilmiştir.
- Gayrimenkullerde zemin araştırmaları ve zemin kontaminasyonu çalışmaları, "evre Jeofiziği" bilim dalının profesyonel konusu içinde kalmaktadır. Değerleme uzmanlarının bu konuda bir ihtisası olmayıp konu ile ilgili detaylı bir araştırma yapılmamıştır. Ancak, yerinde yapılan gözlemlerde gayrimenkulün çevreye olumsuz bir etkisi olduğu gözlemlenmemiştir. Bu nedenle çevresel olumsuz bir etki olmadığı varsayılarak değerleme çalışması yapılmıştır.

İçindekiler

BÖLÜM 1	RAPOR, ŞİRKET VE MÜŞTERİ BİLGİLERİ	7
1.1.	Rapor Tarihi ve Numarası	7
1.2.	Rapor Türü	7
1.3.	Raporu Hazırlayanlar	7
1.4.	Değerleme Tarihi	7
1.5.	Dayanak Sözleşmesi	7
1.6.	Müşteri Taleplerinin Kapsamı ve Varsa Getirilen Sınırlamalar	7
1.7.	Şirket ve Müşteriyi Tanıtıcı Bilgileri	8
BÖLÜM 2	DEĞER TANIMLARI, DEĞERLEME YÖNTEMLERİ, GENEL TANIMLAR	10
2.1.	Değer Tanımları	10
2.1.1.	Piyasa Değeri (Pazar Değeri, Makul Değeri)	10
2.1.2.	Düzenli Likidite Değeri	10
2.1.3.	Zorunlu Likidite Değeri (Tasfiye Değeri)	10
2.1.4.	Faal İşletme Değeri	11
2.2.	Değerlemede Kullanılan Yöntemler	11
2.2.1.	Emsal Karşılaştırma Yaklaşımı	11
2.2.2.	Gelirin İndirgenmesi Yaklaşımı	11
2.2.3.	Maliyet Yaklaşımı	12
2.2.4.	Geliştirme Modeli ile Değerleme Çalışmaları	12
2.3.	Değerleme Çalışmalarında Kullanılan Bazı Tanımlar	12
2.3.1.	İndirgeme Oranı (İskonto Oranı)	12
2.3.2.	Varsayımlar	13
2.3.3.	Net Bugünkü Değer (NPV= Net Present Value)	13
2.3.4.	İç Verim Oranı (IRR)	13
2.3.5.	Kapitalizasyon Oranı (Cap. Rate , Yield)	14
2.3.6.	Şerefiye	14
2.3.7.	Artık Değer veya Dönem Sonu Değeri	14
2.3.8.	Rapor Tarihi	14
BÖLÜM 3	GENEL VE BÖLGESEL VERİLER	15
3.1.	Türkiye Demografik Veriler (*)	15
3.2.	2014 Yılı'nın Ekonomik Yansımaları ve 2015 Yılı İlk Yarıyıl Göstergeleri (*)	16
3.3.	Gayrimenkulün Bulunduğu Bölgenin Analizi	19
3.3.1.	İstanbul İli (*)	19
3.3.2.	Başakşehir İlçesi (*)	21

3.3.3	Kayabaşı Mahallesi	22
BÖLÜM 4	GAYRİMENKUL İLE İLGİLİ BİLGİLER.....	23
4.1.	Çevre ve Konum.....	23
4.2.	Parselin Tapu Kayıtları ve Mülkiyet Bilgileri.....	25
4.2.1.	Parselin Takyidat Bilgisi.....	26
4.3.	Parselin İmar Bilgisi.....	27
4.4.	Projenin Son Üç Yıllık Dönemde Mülkiyet Ve Hukuki Durumdaki Değişiklikler	33
4.4.1	Tapu Sicil Müdürlüğü İncelemesi	33
4.4.2	Belediye İncelemesi.....	33
4.4.3.	Kadastro Müdürlüğü İncelemesi.....	34
4.5.	İlgili Mevzuat Gereği Alınmış İzin ve Belgeler	34
4.6.	Yapı Denetim Kanunu Gereğince Yapılan İncelemeler ve Belgeler	36
4.7.	En Etkin ve Verimli Kullanımı	37
4.8.	Müşterek veya Bölünmüş Kısımların Değerleme Analizi	37
4.9.	Hasılat Paylaşımı, Kat Karşılığı Yöntemi ile Yapılacak Projelerde, Pay Oranları	37
4.10.	Gayrimenkul Yatırım Ortaklıklarına Alınması Hakkında Görüş	37
4.7.	Gayrimenkul İle İlgili Fiziksel Bilgiler.....	38
4.8.	Gayrimenkulün Değerine Etki Eden Olumlu - Olumsuz Faktörler.....	40
BÖLÜM 5	DEĞERLEMEDE KULLANILAN YÖNTEMLERİN ANALİZİ.....	41
5.1.	Bölge Piyasa ve Emsal Araştırmaları	42
5.2.	Projenin Mevcut Durumu İtibariyle Değeri	47
5.2.1.	Maliyet Oluşumları Yaklaşımı Yöntemi ile Ulaşılan Sonuç	47
5.2.1.1	Emsal Karşılaştırma Yöntemi İle Arsa Değeri Tespiti.....	47
5.2.1.2	Arsa Üzerindeki Yatırımların Güncel Durumu İle Değeri Tespiti.....	48
5.3.	Projenin Tamamlanması Durumunda Değeri.....	49
5.3.1.	Nakit Akışı Yaklaşımı Yöntemi İle Ulaşılan Sonuç	49
5.9.	Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi	51
BÖLÜM 6	DEĞERLEME UZMANININ GÖRÜŞÜ VE SONUÇ.....	52

1.1. Rapor Tarihi ve Numarası

Bu rapor, şirketimiz tarafından 27.08.2015 tarihinde, 2015/0782 rapor numarası ile tanzim edilmiştir.

1.2. Rapor Türü

İş bu rapor, Emlak Konut GYO A.Ş.'nin talebi üzerine, İstanbul İli, Başakşehir İlçesi, Kayabaşı Mahallesi, 900 Ada 5 Nolu Parsel ile Başakşehir Mahallesi 1357 Ada 1 Nolu Parsel üzerinde yer alan Emlak Konut Ayazma 2. Etap Bahçetepe Projesi'nin tamamlanması durumundaki toplam değeri ile Emlak GYO A.Ş. payına düşen değeri ve projenin mevcut durum değeri ile mevcut durum değer itibariyle Emlak Konut GYO A.Ş.'nin payına düşen değeri yanı sıra proje kapsamındaki 16 adet bağımsız bölümün güncel piyasa rayiç değerlerinin SPK mevzuatı ve sözleşme gereği rayiç değerlerinin tespiti için hazırlanmıştır.

1.3. Raporu Hazırlayanlar

Bu gayrimenkul değerlendirme raporu; gayrimenkul mahallinde yapılan incelemeler sonucunda ilgili kişi - kurum - kuruluşlardan elde edilen bilgilerden faydalanılarak hazırlanmıştır. Bu rapor şirketimiz sorumlu değerlendirme uzmanları Bülent YAŞAR ve Dilara DİNÇYÜREK tarafından hazırlanmıştır.

1.4. Değerleme Tarihi

Bu gayrimenkul değerlendirme raporu, resmi kurum araştırmaları, mahallinde incelemeler ve ofis çalışmaları sonucunda şirketimizin sorumlu değerlendirme uzmanları tarafından 26.08.2015 tarihinde hazırlanmıştır.

1.5. Dayanak Sözleşmesi

Bu gayrimenkul değerlendirme raporu, Atatürk Mah. Çitlenbik Caddesi No:4 Ataşehir / İSTANBUL adresindeki EMLAK KONUT GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş. için hazırlanmıştır. Rapor, şirketimiz ile Emlak Konut GYO A.Ş. arasındaki hak ve yükümlülüklerini belirleyen 24.08.2015 tarihli dayanak sözleşmesi hükümlerine bağlı kalınarak hazırlanmıştır.

1.6. Müşteri Taleplerinin Kapsamı ve Varsa Getirilen Sınırlamalar

Bu rapor, Emlak Konut Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.'nin talebine istinaden, şirket portföyünde bulunan projenin Sermaye Piyasası Kurulu'nun Seri VIII, No: 35 sayılı "Sermaye Piyasası Mevzuatı Çerçevesinde Değerleme Hizmeti Verecek Şirketlere ve Bu Şirketlerin Kurulca Listeye Alınmalarına İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ" hükümleri ile Kurul'un 20.07.2007 tarih ve 27/781 sayılı kararında yer alan "Değerleme Raporlarında Bulunması Gereken Asgari Hususlar" standartlarında hazırlanan gayrimenkul değerlendirme raporudur. Tarafımıza müşteri tarafından getirilen herhangi bir sınırlama bulunmamaktadır.

1.7. Şirket ve Müşteriyi Tanıtıcı Bilgileri

DEĞERLEME ŞİRKETİNİ TANITICI BİLGİLER

- ÜNVANI** : Atak Gayrimenkul Değerleme A.Ş.
- ADRESİ** : İçerenköy Mahallesi Hal Yolu Caddesi Sağlık Sokak
Erdoğanlar Apt. No:1 Kat:4 D:18 Ataşehir/İstanbul
- İLETİŞİM** : 0 216 573 96 96 (Tel)
0 216 577 75 34 (Faks)
info@atakgd.com.tr (e-posta)
- KURULUŞ TARİHİ** : 14.04.2011
- SERMAYESİ** : 300.000,-TL
- TİCARET SİCİL NO'SU** : 773409 (İstanbul Ticaret Sicil Memurluğu)
- FAALİYET KONUSU** : Yürürlükteki mevzuat çerçevesinde her türlü resmi, özel, gerçek ve tüzel kuruluşlara ait her türlü gayrimenkullerin, gayrimenkul projelerinin ve gayrimenkule dayalı hak ve faydaların belirli bir tarihteki muhtemel değerlerinin bağımsız ve tarafsız olarak takdiri, bu değerleri etkileyen gayrimenkullerin niteliği, piyasa ve çevre koşullarını analiz ederek, ulusal ve uluslararası alanda kabul görmüş değerlendirme standartları ve esasları çerçevesinde değerlendirme raporlarını hazırlamak.
- İZİNLER/YETKİLERİ** : Atak Gayrimenkul Değerleme A.Ş. Sermaye Piyasası Kurulu'nun 17/02/2001 tarihli ve 24491 sayılı Resmi Gazete'de Seri: VIII, No: 35 ile yayımlanan "Sermaye Piyasası Mevzuatı Çerçevesinde Gayrimenkul Değerleme Hizmeti Verecek Şirketler İle Bu Şirketlerin Kurulca Listeye Alınmalarına İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ" çerçevesinde, gayrimenkul değerlendirme hizmeti vermek üzere konunun görüşüldüğü Kurul Karar Organı'nın 16.02.2012 tarih ve 7 sayılı toplantısında uyarınca Sermaye Piyasası Kurulunca Listeye alınmıştır. Ayrıca Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurulu'nun 05.06.2014 tarih ve 5888 sayılı Kararı ile Şirketimize "Bankalara Değerleme Hizmeti Verecek Kuruluşların Yetkilendirilmesi ve Faaliyetleri Hakkında Yönetmelik'in 11. Maddesi'ne istinaden bankalara Yönetmeliğin 4. Maddesi kapsamına giren "gayrimenkul, gayrimenkul projesi veya gayrimenkule bağlı hak ve faydaların değerlendirilmesi" hizmeti verme yetkisi verilmiştir.



MÜŞTERİYİ TANITICI BİLGİLER

- ÜNVANI** :Emlak Konut Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.
- ADRESİ** :Atatürk Mah. Çitlenbik Caddesi No:4
Ataşehir / İSTANBUL
- İLETİŞİM** : 0 216 579 15 15 (Tel)
0 216 456 48 75 (Faks)
info@emlakkonut.com.tr(e-posta)
- KURULUŞ TARİHİ** : 1953 Yılında kurulmuştur.
- FAALİYET KONUSU** : Şirket, SPK'nın gayrimenkul yatırım ortaklıklarına ilişkin düzenlemelerinde yazılı amaç ve konularla iştiğal etmek ve esas olarak gayrimenkullere, gayrimenkullere dayalı sermaye piyasası araçlarına, gayrimenkul projelerine ve gayrimenkullere dayalı haklara yatırım yapmak üzere ve kayıtlı sermayeli olarak kurulmuş halka açık anonim ortaklıktır.
- HALKA ARZ TARİHİ** : 02.12.2010
- GYO TESCİL TARİHİ** : 22.07.2002
- SERMAYESİ** : 3.800.000,-TL (Ödenmiş Sermayesi)
4.000.000,-TL (Kayıtlı Tavan Sermaye)
- PORTFÖY BİLGİLERİ** : Türkiye'nin çeşitli bölgelerinde yer alan muhtelif gayrimenkuller
- HALKA AÇIKLIK ORANI** : % 50,66

BÖLÜM 2 DEĞER TANIMLARI, DEĞERLEME YÖNTEMLERİ, GENEL TANIMLAR

2.1. Değer Tanımları

Bir gayrimenkul projesinin veya gayrimenkule bağlı hak ve faydaların belli bir tarihteki değerinin belirlenmesi amacı ile yapılan çalışmaya “değerleme”, bu çalışmanın sonucunda tespit edilen kanaate ilişkin rakama ise “değer” denir.

Değer kavramı, satın alınmak üzere sunulan bir mal veya hizmetin alıcıları ve satıcıları tarafından sonuçlandırılması muhtemel fiyat anlamına gelmektedir. Değer, mal veya hizmet için alıcılar veya satıcıların üzerinde uzlaşmaya varacakları varsayımsal veya hayali fiyatı temsil etmektedir. Bu nedenle, değer bir gerçeklik değil, belirli bir zaman zarfında satın alınmak üzere sunulan bir mal veya hizmet için ödenmesi olası bir fiyatın takdiridir.¹

Fiyat, bir malın, hizmetin veya emtianın değiş tokuşuna ilişkin bir kavramdır. Fiyat, bir mal için istenen, teklif edilen veya ödenen meblağdır. Değiş tokuş işlemi gerçekleştirildikten sonra ise, ister açıklansın ister açıklanmasın fiyat artık tarihsel bir gerçek niteliğine kavuşacaktır. Ödenen fiyat, arz ile talebin kesiştiği noktayı temsil eder.

2.1.1. Piyasa Değeri (Pazar Değeri, Makul Değer)

Bir gayrimenkulün belirli bir tarihte alıcı ve satıcı arasında el değiştirmesi durumunda;

- Alıcının tam olarak bilgilendirildiği ve satıcı ile beraber hareket ettiği ve istekli olduğu varsayılan bir ortamda,
- Herhangi bir kısıtlayıcı etki ve baskı olmaksızın,
- Alıcı ve satıcının gayrimenkulle ilgili bütün olumlu - olumsuz şartlardan haberdar olduğu,
- Değerleme konusu mülkün pazarda makul bir zaman diliminde pazarda kalacağı,
- Gayrimenkulün satışı için yeterli pazarlama yapılacağı ve makul bir süre tanınacağı,
- Ödeme nakit veya benzeri araçlarla peşin olarak yapılacağı varsayılarak yapılan ve bu bilgiler doğrultusunda, mülkün satılabileceği en yüksek peşin satış bedeli ile ilgili oluşturulan kanaat değere “Piyasa Değeri” denir.

¹ UDS –Uluslararası Değerleme Standartları –Değer ve Fiyat

2.1.2. Düzenli Likiditasyon Değeri

Alıcı ve satıcı arasında görüşmeler ve pazarlıklar sonucunda, gayrimenkuller için belirlenen, takribi 3-6 ay aralığı içindeki en olası nakit satış değeridir. Düzenli likiditasyonda, pazarlıklar sonucunda varlıkların her biri için en iyi değer alınmasına çalışılmaktadır. Eğer belirtilen zaman aralığı içinde, taraflar arasındaki görüşmeler sonucunda fiyat konusunda anlaşmaya varılamazsa, varlıkların açık arttırmayla satılması önerilir.

2.1.3. Zorunlu Likiditasyon Değeri (Tasfiye Değeri)

Halka açık düzenlenen bir açık arttırmada, ekonomik trendler ve zorunlu satış koşulları göz önünde bulundurularak, gayrimenkul için belirlenen en olası nakit değerdir. Zorunlu likiditede, varlıkların olabildiğince çabuk satılması amaçlanır. Bu nedenle gerekli indirimler yapılan gayrimenkullerin satışı için kabul edilen zaman aralığı genellikle 3 aydan azdır.

2.1.4. Faal İşletme Değeri

İşletmenin bir bütün olarak değeridir. Kavram, faal bir işletmenin bütününe katkıda bulunan bütünü oluşturan parçalarına pay ve istihkak ayırarak bir faaliyetini sürdüren işletmenin değerlemesinin yapılmasını içerir, ancak parçalardan hiçbiri Pazar Değeri için esas teşkil etmez. Kullanılan tesisler, işletmenin kendi tesisleriyse bunlar da işletmeye kattıkları değer esas alınarak faaliyetini sürdüren işletme değerinin bir parçasını oluştururlar. Bu kavram, süregelen bir işletmenin değerlemesini de içerir. Kavram, faal bir işletmenin bütününe katkıda bulunan bütünü oluşturan parçalarına pay ve istihkak ayırarak bir faaliyetini sürdüren işletmenin değerlemesinin yapılmasını içerir, ancak parçalardan hiçbiri Pazar Değeri için esas teşkil etmez.²

2.2. Değerlemede Kullanılan Yöntemler

Uluslararası kabul görmüş kavramlar içerisinde dört farklı değerlendirme yöntemi bulunmaktadır. Bu yöntemler “Emsal Karşılaştırma Yaklaşımı”, “Gelirlerin İndirgenmesi Yaklaşımı”, “Maliyet Yaklaşımı” ve “Geliştirme Yaklaşımı”dır.

² UDS - Uluslararası Değerleme Standartları Faal İşletme Değeri Tanımı

2.2.1. Emsal Karşılaştırma Yaklaşımı

Bu yaklaşımda; değerlemesi yapılacak gayrimenkule benzer nitelikteki gayrimenkullerin fiyatları kullanılmaktadır. Karşılaştırma yapılan gayrimenkuller satış/kiralama fiyatı ve bunun tarihi, konumu, büyüklüğü, kullanım ve fiziki durumu gibi ilgili verileri dikkate alınarak karşılaştırılır. Bu çalışmada amaç, piyasada gerçekleştirilen benzer mülklerin fiyatları ile karşılaştırmaya dayalı bir işlemle değer takdiri yapmaktır. Benzer nitelikteki mülklere istenen ve verilen teklifler de dikkate alınır.

2.2.2. Gelirin İndirgenmesi Yaklaşımı

Gelir indirgemesinde, değerlendirme konusu mülkten elde edilecek net işletme gelirini belirlemek için, mukayeseli gelir ve harcama verileri kullanılır. İndirgeme, tek bir yılın gelirin tek bir oran uygulanarak veya bir getiri veya yatırım getirisi ölçümleri verilerini yansıtan belirli bir iskonto oranının, belirli bir zaman dilimi içerisindeki bir dizi gelirlere uygulanmasıyla yapılır. Gelirlerin indirgenmesi yaklaşımına göre bu Direkt Kapitalizasyon ve Gelirlerin Kapitalizasyonu diyebileceğimiz bu iki yöntem temelde mülkün getirdiği gelirlerin öngörülmesi ve kabullerle gelecek yıllarda elde edeceği gelirlerin günümüze getirilmesi temeline kuruludur.³

Direkt Kapitalizasyon

Gayrimenkulün tek bir yıl için üreteceği potansiyel net gelirin, güncel gayrimenkul piyasası koşullarına göre oluşan bir kapitalizasyon oranına bölünerek, değerinin hesaplanmasıdır.

Gelir Kapitalizasyonu (Getiri Kapitalizasyonu)

Gayrimenkulün makul sayıda oluşan bir dönem boyunca kiralanması veya işletilmesi ile gelecekte elde edilebilecek olan potansiyel net gelirlerinin hesaplanması. Bu teknik özellikle kira getirisi olan gayrimenkullerde mülkün yıllık elde ettiği net işletme gelirleri hesaplanarak mülkün değerine ulaşmak için kullanılır. Bu çalışmalarda mülklerin kira kontratları incelenerek kontratların yarattığı olası dönem gelirleri hesaplanır. Getiri kapitalizasyonu işlemi belli bir dönem sonuna kadar hesaplanan bu gelirlere olası giderlerin düşülerek güncel ekonomik koşullara uygun ve kabul edilebilir belirli bir oran kullanımıyla değerlendirme tarihine indirgenmesi ve bu yöntemle değer takdirinin yapılması işlemidir.

³ UDS –Uluslararası Değerleme Standartları

2.2.3. Maliyet Yaklaşımı

Bu teknikte gayrimenkulün değerinin, arazi ve binalar olmak üzere iki farklı fiziksel olgudan meydana geldiği kabul edilir. Maliyet yaklaşımında, bir mülk yeniden inşa edilmesi durumunda veya yerine konacak inşaatın maliyeti ile değerlendirilir. Yeniden inşa maliyeti girişimcilik karı da dahil olmak üzere tahmin edilerek hesaplanır. Yöntemde, gayrimenkulün kalan bir ekonomik ömre sahip olduğu kabul edilmektedir. Bu nedenle gayrimenkulün değerinin fiziki yıpranmadan, fonksiyonel ve ekonomik açıdan demode olmasından dolayı zamanla azalacağı düşüncesi ile yeniden inşa maliyeti değerinden yıpranma payı düşülür. Bir başka deyişle, mevcut bir gayrimenkulün bina değerinin, hiçbir zaman yeniden inşa etme maliyetinden fazla olamayacağı kabul edilir. Bulunan bu değere gayrimenkulün arsa değerinin eklenmesi sureti ile değer takdiri yapılır.

Çalışmalarda gayrimenkulün bina maliyet değerleri, Bayındırlık Bakanlığı Yapı Birim Maliyetleri, binaların teknik özellikleri, binalarda kullanılan malzemeler, piyasada aynı özelliklerde inşa edilen binaların inşaat maliyetleri, müteahhit firmalarla yapılan görüşmeler ve geçmiş tecrübelerimize dayanarak hesaplanan maliyetler göz önünde bulundurularak değerlendirilir. Binalardaki yıpranma payı, Resmi Gazete’de yayınlanan yıllara göre bina aşınma paylarını gösteren cetvel ile binanın gözle görülür fiziki durumu dikkate alınarak hesaplanmıştır.

2.2.4. Geliştirme Modeli ile Değerleme Çalışmaları

Bu yaklaşımda gayrimenkule teklif edilen bir veya birden fazla geliştirme projesi modeli uygulanabilir. Bu çalışmada planlanan bir proje ve/veya arsa üzerinde geliştirilebilecek projeler varsayımlarla modellenir. Bu modelleme yasal 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 beklentilerin 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 beklentiler çevresinde proje ile ilgili varsayımlarda bulunulur. Bu çalışmalar neticesinde projenin performans tahmini yapılarak projenin gelirlerin indirgenmesi yöntemi ile net bugünkü değer hesabı yapılır. Özellikle ülkemizdeki gayrimenkullerin imar durumlarının çok farklılık göstermesi ve bu nedenle emsal karşılaştırmanın her zaman mümkün olmaması söz konusudur. Geliştirme modellemesi ile sayesinde mülkün geliştirilmiş proje değerinin hesaplanması ve bu değerden güncel mülk değerine ulaşılması mümkündür.

2.3. Değerleme Çalışmalarında Kullanılan Bazı Tanımlar

2.3.1. İndirgeme Oranı (İskonto Oranı)

Gelecekte ödenecek veya alınacak parasal bir meblağı şu anki değere dönüştürmek amacıyla kullanılan bir getiri oranıdır. Teorik olarak bu oran, sermayenin fırsat maliyetini, yani benzer risklere sahip olan diğer kullanım alanlarına yatırıldığında sermayenin kazanabileceği getiri oranını yansıtmalıdır. Ayrıca getiri oranı olarak da adlandırılır.

- İndirgeme Oranı Hesaplamasında Kullanılan Yöntem

Dünyanın içinde bulunduğu ekonomik durum ve ekonomik dengelerdeki problemler değerlendirilmede indirgeme oranı belirlenmesi konusunda belirsizliklere neden olmuştur. Değerleme

tekniklerinde gayrimenkulün gelirlerinin indirgenmesinde kullanılan; risksiz getiri ve risk primi oranının toplanmasından oluşan indirgeme oranlarının belirlenmesinde dünyada olduğu gibi ülkemizde de sıkıntılar mevcuttur. Özellikle Türkiye’de uzun vadeli mevduatların olmaması, finans çevrelerince piyasadaki en uzun vadeli enstrüman olan Eurobond’ların faiz oranlarının “risksiz getiri oranı” olarak kullanılması sonucunu getirmiştir. Bugün finans çevreleri, ekonomideki belirsizlik ve rakamların keskin değişkenliği nedeni ile bahsi geçen eurobondların belli bir gün için değerinin değerlendirilmesinde kullanılmasının doğru bir yaklaşım olmadığını düşünmektedir.

Risksiz Getiri Oranı

Bu oran içinde “ülke riskini” de barındırmaktadır. Ekonomik çevrelerde değerlendirilmede özellikle bu dönemde kullanılması gereken kriterlerin aşağıdaki gibi olduğu kanısı yaygındır:

- Günlük ve/veya anlık Eurobond verilerinin kullanılmasının yerine özellikle uzun dönem aralıklı değerlerin ortalamalarının ve zaman serilerinin kullanılmasının tercih edilmesi,
- Projenin risklerine paralel ve uygun süreçlerde Eurobond zaman serisi verilerinin kullanılması,

Risk Primi

Her bir gayrimenkulün içinde bulunduğu piyasa ve rekabet koşulları farklıdır. Bunlar gayrimenkulün yerine, konumuna, niteliğine, sektör dinamiklerine bağlı olarak değişmektedir. Düşük performanslı bir gayrimenkulün veya sektör dinamiklerinden etkilenmiş bir gayrimenkulün Pazar-Piyasa riski primi daha yüksek olacaktır.

- Çalışmalar sırasında hesaplanan risk primleri sektörde gerçekleşen alım-satımlar, daha önce yaptığımız onlarca proje değerlemesini çalışmasından yararlanılarak takdir edilmiştir. Ancak ilgili veriler tecrübelerimizle harmanlanmış ve değerlendirme uzmanı gözü ile kritik edilerek değerlendirme konusu gayrimenkule özgü risk primi öngörülmüştür.

Net bugünkü değer çalışmalarında İndirgeme Oranı (İskonto Oranı) hesaplanmalıdır. Bu oran risksiz getiri ve risk primi oranının toplanmasından oluşarak hesaplanmalıdır.

2.3.2. Varsayımlar

Uluslararası Değerleme Standartlarına(UDS) göre varsayımlar; doğru olduğu kabul edilen tahminlerdir ve bir değerlemenin konusunu veya yöntemini etkileyen ancak doğrulanamayan veya doğrulanmasına gerek olmayan bulguları, şartları veya içinde bulunulan durumları içerir. Bir değerlemenin temelini oluşturan tüm varsayımlar makul olmalıdır.

2.3.3. Net Bugünkü Değer (NPV= Net Present Value)

İndirgenmiş gelirler veya gelir akışları ile maliyetler veya gider akışları arasındaki farkın bir NPV analizindeki ölçümüdür. Bir yatırımın yatırım dönemi boyunca sağladığı getirinin piyasa faizi veya kendi faizi ile (iskonto edilmesi), bugüne indirgenmesi sonucu ulaşılan değerdir. Pazar-Piyasa Değerine erişmek için yapılan bir değerlemede sonuç olarak elde edilen Net Bugünkü Değer, gelir yaklaşımı yoluyla Piyasa Değerini gösterir.

2.3.4. İç Verim Oranı (IRR)

Bir projenin net nakit akışlarının mevcut değerini, sermaye yatırımının mevcut değeriyle eşitleyen indirgeme oranı. İç Verim (Karlılık) Oranı, potansiyel yatırımcılar için temel gösterge niteliğinde olan hem yatırılan sermayenin getirisini hem de orijinal yatırımın getirisini yansıtır.

Projenin ima edilen veya beklenen getiri oranını bulmak için indirgenmiş nakit akışı analizinde kullanılan iç karlılık oranı, net bugünkü değeri sıfır olarak veren bir getiri oranıdır.

2.3.5. Kapitalizasyon Oranı (Cap. Rate , Yield)

Net işletme gelirini toplam mülkün değerine dönüştürmek için kullanılan değerdir. Bu değer tek bir yılın net işletme geliri ile toplam mülk değeri arasındaki ilişkiyi yansıtan bir orandır.

2.3.6. Şerefiye

Tek tek tanımlanması ve ayrı ayrı kabul edilme olanağı olmayan varlıklardan doğan gelecekteki ekonomik faydaya şerefiye denilmektedir. 5 (UFRS 3, Ek A)

Kişisel şerefiye: Özel nitelikli ticari mülklerin satılmasıyla işin mevcut işletmecisine özellikle bağlı vergi, amortisman politikası, borç alma maliyetleri ve işe yatırılan sermaye gibi diğer finansal faktörler ile birlikte tükenecek olan pazar beklentilerinin üstündeki karın değeridir.

Devredilebilir şerefiye: Ekonomik fayda sağlayan mülke has isim ve itibar, müşteri sürekliliği, konum, ürünler ve benzeri faktörler sonucu ortaya çıkan varlıktır. Özel kullanım amaçlı ticari mülklere ait olup, satışla birlikte mülkün yeni sahibine geçecektir.

2.3.7. Artık Değer veya Dönem Sonu Değeri

Karşılaştırılabilir nitelikteki mülklerin satış fiyatlarına ilişkin verilere dayanılarak bir mülk öngörülen bir gelir getirme dönemi sonundaki kalıntı değeridir. Bir sürenin ardından bir varlığın kalan değeri olarak düşünebilecek bu değer tahmini elden çıkartma maliyetleri düşüldükten sonra ekonomik kullanım ömrünün sonunda bir varlıktan kurumun elde etmeyi beklediği net tutarı gösterir. Genellikle son yılın gelirinin bulunan getiri yüzdesine bölünmesi ile elde edilir.

2.3.8. Rapor Tarihi

Uluslararası Değerleme Standartları (UDS) madde 3.22'ye göre değerleme Raporu'nun tarihidir. Değerleme tarihiyle aynı veya daha sonraki bir tarih olabilir.

3.1. Türkiye Demografik Veriler (*)

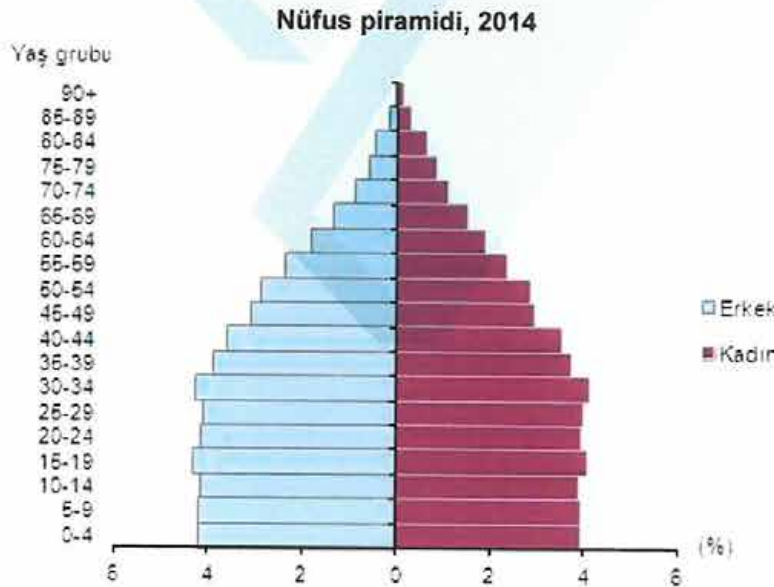
Türkiye nüfusu 31 Aralık 2014 tarihi itibarıyla 77 milyon 695 bin 904 kişi oldu

Türkiye’de ikamet eden nüfus 2014 yılında, bir önceki yıla göre 1 milyon 28 bin 40 kişi arttı. Erkek nüfusun oranı %50,2 (38 984 302 kişi), kadın nüfusun oranı ise %49,8 (38 711 602 kişi) olarak gerçekleşti.

Türkiye’nin yıllık nüfus artış hızı, 2014 yılında %13,3 olarak gerçekleşti. Yıllık nüfus artış hızı 2013 yılında %13,7 iken, 2014 yılında %13,3 oldu. İl ve ilçe merkezlerinde yaşayanların oranı %91,8 oldu. İl ve ilçe merkezlerinde ikamet edenlerin oranı 2013 yılında %91,3 iken, bu oran 2014 yılında %91,8’e yükseldi. Belde ve köylerde yaşayanların oranı ise %8,2 olarak gerçekleşti.

İstanbul’da ikamet eden nüfus bir önceki yıla göre %1,5 artış gösterdi. Türkiye nüfusunun %18,5’inin ikamet ettiği İstanbul, 14 milyon 377 bin 18 kişi ile en çok nüfusa sahip olan il oldu. Bunu sırasıyla %6,6 ile (5.150.072 kişi) Ankara, %5,3 ile (4.113.072 kişi) İzmir, %3,6 ile (2 787 539 kişi) Bursa ve %2,9 ile (2 222 562 kişi) Antalya illeri takip etti. Bayburt ili ise 80 bin 607 kişi ile en az nüfusa sahip il oldu.

Türkiye nüfusunun ortanca yaşı yükseldi. Ülkemizde 2013 yılında 30,4 olan ortanca yaş, 2014 yılında önceki yıla göre artış göstererek 30,7 oldu. Ortanca yaş erkeklerde 30,1 iken, kadınlarda 31,3 olarak gerçekleşti. Ortanca yaşın en yüksek olduğu iller sırasıyla Sinop (39,1), Balıkesir (38,6), Edirne ve Kastamonu (38) iken, en düşük olduğu iller ise sırasıyla Şırnak (19,1), Şanlıurfa (19,2) ve Ağrı (20)’dir.



Çalışma çağındaki nüfus bir önceki yıla göre %1,4 arttı. Ülkemizde 15-64 yaş grubunda bulunan (çalışma çağındaki) nüfusun oranı 2013 yılına (%67,7) göre 0,1 puan artarak %67,8 (52 640 512 kişi) olarak gerçekleşti. Çocuk yaş grubundaki (0-14) nüfusun oranı ise %24,3’e (18 862 430

kişi) gerilerken, 65 ve daha yukarı yaştaki nüfusun oranı da yaklaşık %8'e(6 192 962 kişi) yükseldi. Türkiye'de kilometrekareye düşen kişi sayısı arttı.

Nüfus yoğunluğu olarak ifade edilen "bir kilometrekareye düşen kişi sayısı", Türkiye genelinde 2013 yılına göre 1 kişi artarak 101 kişi oldu. İstanbul, kilometrekareye düşen 2 767 kişi ile nüfus yoğunluğunun en yüksek olduğu ilimiz oldu. Bunu sırasıyla; 477 kişi ile Kocaeli, 342 kişi ile İzmir, 277 kişi ile Gaziantep, 267 kişi ile Bursa ve Yalova illeri takip etti. Nüfus yoğunluğu en az olan il ise kilometrekareye düşen 12 kişi ile Tunceli oldu.

Yüzölçümü bakımından ilk sırada yer alan Konya'nın nüfus yoğunluğu 54, en küçük yüzölçümüne sahip Yalova'nın nüfus yoğunluğu ise 267 olarak gerçekleşti.

* Demografik veriler TÜİK'nun yayınlamış olduğu Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi Sonuçları, 2014 raporundan alınmıştır.

2.2. 2014 Yılı'nın Ekonomik Yansımaları ve 2015 Yılı İlk Yarıyıl Göstergeleri (*)

2014 yılı ilk dokuz aylık büyüme verilerine göre ekonomide 2013 yılına göre bir yavaşlama olduğu görülmektedir. 2014 yılı üçüncü çeyreğinde bir önceki yılın aynı dönemine göre %1,7 ile Türkiye ekonomisi beklentilerin altında bir büyüme kaydetmiştir. Ancak, 2014 yılsonu enflasyon oranı %8,17 ile en son revize edilen T.C. Merkez Bankası yılsonu enflasyon tahmini olan %8,89'un altında kalmıştır.

2014 yılı içerisinde TL'da yaşanan değer kaybı, sıkılaştırıcı para politikaları ve makro ihtiyati önlemler özel tüketimin azalmasına, kredi artış hızının düşmesine, özel yatırımların ve büyümenin yavaşlamasına sebep olmuştur. Özel tüketim harcamalarındaki zayıflama, net ihracattaki olumlu seyrin devam etmesi ve Haziran ayından bu yana petrol fiyatlarında yaşanan %40'ın üzerinde gerileme ile birlikte cari açığa iyileşmeler görülmüştür. Geçtiğimiz yılın ilk 10 aylık dönemine göre cari açık %36,8 oranında azalarak 33,1 milyar ABD Doları'na gerilemiştir.

Türkiye'nin iç piyasa ve politika kaynaklı endişelerinin yanı sıra, global piyasaların seyri de Türkiye ekonomisi üzerinde etkili olmaya devam etmektedir. ABD ekonomisindeki güçlü seyre karşılık Euro alanındaki ekonominin kırılabilirliği, Çin ekonomisindeki ivme kaybı ve Japonya ekonomisindeki yavaşlama sonucunda 2014 yılında beklentinin altında bir küresel büyüme performansı görülmüştür. ABD ekonomisindeki iyileşmeyle beraber Fed'in faiz artırımlarına yıl ortasında başlayabileceği beklentisi ve TC Merkez Bankası üzerindeki politik baskı ile birlikte Türk Lirası, ABD Dolar'ı karşısında değer kaybetmeye devam etmektedir.

Türkiye İstatistik Kurumu tarafından yayınlanan verilere göre, Gayri Safi Yurtiçi Hasıla (GSYH) 2014'ün ilk üç çeyreğinde geçen yılın aynı dönemine göre %2,8 düzeyinde artmıştır. GSYH artışına, tüketim %1,5, net ihracat %2,6 katkı sağlarken; özel sektör ve kamu yatırımlarının toplamda %0,4 oranında negatif etkisi olmuştur.

ABD'de faiz artırımlarına başlanmasıyla birlikte sermaye akımlarının yön bulmaya çalışacağı bu süreçte Türkiye gibi gelişmekte olan ülke ekonomilerinden para çıkışı olması beklenmektedir. Bu nedenle, Türkiye'nin geçmiş yıllardakine kıyasla daha zayıf bir büyüme performansı sergileyeceği tahmin edilmektedir. Türkiye ekonomisinin, 2014 yılsonu itibariyle 2013 yılına göre daha düşük bir performans gerçekleştirerek yaklaşık %3 oranında büyümesi beklenmektedir.

Petrol fiyatının düşmesiyle, cari açığın en önemli kalemlerinden olan Türkiye'nin enerji giderinin azalması ve dolayısıyla cari açığı iyileşmenin 2015 yılında da devam etmesi beklenmektedir. 2014 yılsonu itibariyle cari açığın GSYH'ye oranının %5,6'ya, 2015 yılsonu itibariyle de %5'e düşmesi beklenmektedir.

2015 yılında enerji fiyatlarındaki düşüşün enflasyonu azaltıcı yönde etkili olacağı tahmin edilmektedir. Ancak, döviz kurlarındaki artışın devam etmesinin yıllık enflasyon üzerinde yukarı yönlü baskı oluşturma riski bulunmaktadır. Aşağıdaki grafik 2005'ten bugüne kadar gerçekleşen ortalama enflasyon oranlarını göstermektedir.



Kaynak: Türkiye Menkei Borsası / Source: Central Bank of Turkey
*Henüz açıklanmış olmayan veriler / * Forecasted data, no public data announced yet

Petrol fiyatlarındaki düşüşün etkilerinin enerji ithalatına yansımaya başlaması olumlu bir gelişme olup, bu düşük seyrin enflasyon görünümünde de iyileşmeyi hızlandıracağı tahmin edilmektedir. Ancak, TL'nin değer kaybının faiz oranı ve enflasyon üzerinde olumsuz etki yaratması beklenmektedir. Faiz oranları ve krediler 2014 başında TCMB'nin faiz oranlarını yükseltmesi sonucunda bankaların fonlama maliyeti artmış, aynı zamanda da BDDK tüketici kredilerindeki artış sınırlandırıcı önlemler almıştır. Yılın ikinci yarısından itibaren azalmaya başlayan faiz oranları, konut

ve ihtiyaç kredilerindeki büyümenin yatay bir seyre oturmasında etkili olmuştur. 2015 yılında TCMB'nin ekonomiyi daha da canlandırmak için faiz oranlarını indirmesi beklenirken, TL'nin ABD Doları karşısında değer kaybetmeye devam etmesi önümüzdeki dönemde TCMB'nin faiz indirimi konusunda temkinli olmaya itmektedir.

İnşaat sektörü 2014 yılında da büyümeye devam etmekle birlikte, 2013 yılına göre büyüme hızında yavaşlama görülmüştür. Ekonomideki büyümenin yavaşlamasıyla birlikte, inşaat ve gayrimenkul sektörlerindeki büyüme de yavaşlamıştır. 2013 yılında %7 büyüyen inşaat sektörü, 2014 yılının dokuz ayında 2,9 büyüme kaydetmiştir. Bu dönemde inşaat sektöründeki büyümeye kentsel dönüşüm çalışmaları ve büyük altyapı projeleri katkı sağlamıştır.

Türkiye genelinde 2014 yılının ilk 9 ayında İnşaat Ruhsatı verilmiş toplam inşaat alanı bir önceki yılın ilk 9 ayına göre %39 oranında artmıştır.

2014 yılında konut satışları azalırken yabancılara yapılan satışların Türkiye'de %56; İstanbul'da %128 oranında artış göstermiş olması dikkati çekmektedir. Yabancılara konut satışının %35'ini Antalya, %29'unu İstanbul, %12'sini Aydın ve Muğla illeri oluşturmaktadır. Bu verilere dayanarak yabancıların en fazla Akdeniz ve Ege kıyılarındaki turizm merkezlerinden ve İstanbul'dan konut edindiklerini söyleyebiliriz.

2014 yılında gerçekleşen konut satışlarında ödeme şekline bakıldığında, ipotekli satışların bir önceki yıla göre %18 oranında azaldığı görülmektedir.

2013 yılında bir önceki yıla göre %11 oranında artmış olan konut kredi hacmi, 2014 yılında bir önceki yıla göre yalnızca %3 oranında artış göstermiştir. Aralık 2014 itibariyle ülke genelinde yaklaşık 54,7 milyar ABD Doları konut kredisi bakiyesi bulunmaktadır. Bu oran toplam kredilerin %10'unu teşkil etmektedir.

2013 yılının sonunda yükselmeye başlayan konut kredi faiz oranları 2014 yılının ilk çeyreğinde TL bazında aylık %1'in üzerinde seyretmiştir. Bu dönemde konut satışları 2013 yılının ilk yarısına göre %12 oranında düşüş göstermiş olup konut kredi hacmi de son iki yılın en düşük seviyelerinde gerçekleşmiştir. Yılın ikinci çeyreğinde kredi faizlerinin düşmeye başlaması konut satışlarını ve kredi kullanımını olumlu etkilemiştir. Konut fiyat endeksindeki artışın hız kazandığı 2014 yılı ikinci yarısında, yaz ayları boyunca faiz azalırken konut satışlarında mevsimsel azalış gerçekleşmiştir. Yılın son çeyreğinde ise konut satışlarında ve kredi kullanımında bu etkinin ortadan kalkmasıyla tekrar bir toparlanma meydana gelmiştir.

İstatistiklere göre, 2014 yılı boyunca konut üretimi artarken; konut satışları azalmakta ve konut fiyat endeksi de artmaktadır. Konut fiyat endeksinde bu ciddi yükseliş, konut üretiminin daha çok üst gelir grubuna yönelik olduğunu göstermektedir.

İstatistikler, 2014 yılında artan konut kredisi faizlerinin kredili konut alımını azalttığını göstermektedir. 2015 yılının ilk yarısında da kredi faizlerinde düşüş olmadığı ve siyasi belirsizliklerin gayrimenkul sektöründeki durağanlığı da devam ettireceği görüşündeyiz.

*COLLIERS TÜRKİYE İLK YARI 2015 raporundan alınan bilgiler ışığında derlenmiştir.

3.3. Gayrimenkulün Bulunduğu Bölgenin Analizi

3.3.1. İstanbul İli (*)

İstanbul Türkiye'nin kuzeybatısında, Marmara kıyısı ve Boğaziçi boyunca, Haliç'i çevreleyecek şekilde kurulmuştur. İstanbul kıtalararası bir şehir olup, Avrupa'daki bölümüne Avrupa Yakası veya Rumeli Yakası, Asya'daki bölümüne ise Anadolu Yakası denir. İlin sınırları içerisinde ise büyükşehir belediyesi ile birlikte toplam 40 belediye bulunmaktadır.



İstanbul 41° K, 29° D koordinatlarında yer alır. Batıda Çatalca Yarımadası, doğuda Kocaeli Yarımadası'ndan oluşur. Kuzeyde Karadeniz, güneyde Marmara Denizi ve ortada İstanbul Boğazi'nden oluşan kent, kuzeybatıda Tekirdağ'a bağlı Saray, batıda Tekirdağ'a bağlı Çerkezköy, Tekirdağ, Çorlu, Tekirdağ, güneybatıda Tekirdağ'a bağlı Marmara Ereğlisi, kuzeydoğuda Kocaeli'ne bağlı Kandıra, doğuda Kocaeli'ne bağlı Körfez, güneydoğuda Kocaeli'ne bağlı Gebze ilçeleri ile komşudur. Kentin ortasındaki İstanbul Boğazı ise bu iki kıtayı birleştirir. Boğazdaki Fatih Sultan Mehmet ve Boğaziçi Köprüleri kentin iki yakasını birbirine bağlar.

İstanbul'a, yakın yerde bulunan Kuzey Anadolu Fay Hattı, Kuzey Anadolu'dan başlayarak Marmara Denizi'ne kadar uzanır. İki tektonik plaka olan Avrasya ve Afrika birbirlerini iterler ve buda fayın hareket etmesine sebep olur. Bu fay hattı nedeniyle bölgede tarih boyunca çok şiddetli depremler meydana gelmiştir.

İstanbul'un iklimi, Karadeniz iklimi ile Akdeniz iklimi arasında geçiş özelliği gösteren bir iklimdir, dolayısıyla İstanbul'un iklimi ılımandır. İstanbul'un yazları sıcak ve nemli; kışları soğuk, yağışlı ve bazen karlıdır. Kış aylarındaki ortalama sıcaklık 2 °C ile 9 °C civarındadır ve genelde yağmur ve karla karışık yağmur görülür. Yaz aylarındaki ortalama sıcaklık 18 °C ile 28 °C civarındadır ve genelde yağmur ve sel görülür.

Çok zengin bir bitki topluluğuna sahip olan İstanbul yöresinde şimşir, meşe, çınar, kayın, gürgen, akçaağaç, kestane, çam, ladin ve servi gibi 2500 kadar bitki türü yetişir. Bu bitkilerden bir kısmı bu yöreye endemiktir.

İstanbul'un tarihi semtlerinden batıya ve kuzeye gidildikçe büyük bir farklılaşma görülür. En yüksek gökdelenler ve ofis binaları Avrupa Yakası'nda özellikle Levent, Mecidiyeköy ve Maslak'ta toplanırken, Anadolu Yakası'nda ise Kadıköy İlçesi'ndeki Kozyatağı Mahallesi dikkat çeker. 20. Yüzyılda doğudan batıya büyük bir göçün başlaması şehirdeki gecekondulaşmaya büyük bir hız kazanmıştır. Kaçak olarak hazine veya özel arazilere yapılan bu binalar, kısa sürede ve düşük kalitede yapılır. Gecekondu, çarpık kentleşmeye büyük ölçüde neden olmaktadır.

Türkiye İstatistik Kurumu'nun (TÜİK) hazırlamış olduğu 2013 yılı Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi (ADNKS) sonuçlarına göre İstanbul'un (İstanbul Büyükşehir Belediyesi ve bağlı belediyelerin sınırları içindeki nüfus) toplam nüfusu 14.160.467 kişidir.

İstanbul'un 14'ü Anadolu Yakasında, 25'i Avrupa Yakasında olmak üzere toplam 39 ilçesi vardır. İstanbul'un 39 ilçesi nüfus sayısı bakımından 2013 yılı verilerine göre incelendiğinde en yüksek nüfusa sahip ilçesi Bağcılar(752.250), en az nüfusa sahip ilçesi de Adalar (16.166) olmuştur. İstanbul'da yaşayanların % 64,70'i (9.162.919) Avrupa Yakası; % 35,29'u da (4.997.548) Anadolu Yakası'nda ikamet eder. İstanbul Nüfuslarına göre en kalabalık şehirler listesinde dünyanın en kalabalık 2. şehridir.

İlçe	Nüfus	İlçe	Nüfus	İlçe	Nüfus	İlçe	Nüfus
Adalar	16.166	Beykoz	248.056	Gaziosmanpaşa	495.006	Silivri	155.923
Arnavutköy	215.531	Beylikdüzü	244.760	Güngören	306.854	Sultanbeyli	309.347
Ataşehir	405.974	Beyoğlu	245.219	Kadıköy	506.293	Sultangazi	505.190
Avcılar	407.240	Büyüçekmece	211.000	Kağıthane	428.755	Şile	31.718
Bağcılar	752.250	Çatalca	65.811	Kartal	447.110	Şişli	274.420
Bahçelievler	602.931	Çekmeköy	207.476	Küçükçekmece	740.090	Tuzla	208.807
Bakırköy	220.974	Esenler	461.621	Maltepe	471.059	Ümraniye	660.125
Başakşehir	333.047	Esenyurt	624.733	Pendik	646.375	Üsküdar	534.636
Bayrampaşa	269.677	Eyüp	361.531	Sancaktepe	304.406	Zeytinburnu	292.313
Beşiktaş	186.570	Fatih	425.875	Sarıyer	335.598		

İstanbul, kara ve deniz ticaret yollarının bir kavşağı olması ve stratejik konumu nedeniyle Türkiye'de ekonomik yaşamın merkezi olmuştur. Şehir aynı zamanda en büyük sanayi merkezidir. Türkiye'deki sanayi istihdamının %20'sini karşılamaktadır. Yaklaşık olarak %38'lik endüstriyel alana sahiptir.

İstanbul'un tarihi, anıtlar ve yapıların fazlalığı ve Boğaz'a sahip olması nedeniyle gözde turizm merkezlerinden biridir. İstanbul Belediyesi'nin 2000 yılı istatistiklerine göre kente iki milyon turist gelmiştir. Turistler arasında en büyük pay 208.000 kişiyle Almanlara aittir. Almanları Amerikan, İngiliz, Fransız ve Ruslar izler. 2006 yılında kente 5 milyon 346 bin turist gelmiştir. Bu sayı, 2005 yılında gelen turist sayısından yaklaşık yarım milyon fazladır.

(*) İl hakkında bilgiler ve görseller çeşitli internet sitelerinden derlenmiştir.

3.3.2. Başakşehir İlçesi (*)

Başakşehir, İstanbul'un bir ilçesidir. 2008 yılında Küçükçekmece, Esenler ve Büyükçekmece ilçelerinden ayrılarak ilçe yapılmıştır. 5747 sayılı "Büyükşehir Belediyesi Sınırları İçerisinde İlçe Kurulması ve Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılması Hakkındaki Kanun" çerçevesinde, Küçükçekmece'ye bağlı 6, Esenler ve Bahçeşehir'e bağlı 2'ser mahallenin katılımıyla Başakşehir İlçesi kurulmuştur.



9 Mahalle ve 1 köyden oluşan Başakşehir İlçesi'nin toplam alanı 10.433,6 ha'dır. Küçükçekmece İlçesi'nden katılan alan 6.730 ha'dır. İlçenin kuzeyinde ve kuzeybatısında Arnavutköy Belediyesi; kuzeydoğusunda Sultangazi Belediyesi; güneyinde Avcılar Belediyesi, Küçükçekmece Belediyesi ve Bağcılar Belediyesi; doğusunda Esenler Belediyesi; batısında ve güneybatısında ise Esenyurt Belediyesi yer almaktadır.

İlçeye ulaşım TEM otoyolu ve demiryolu ile gerçekleştirilmektedir. İlçeye otobüs seferleri de bulunmaktadır. Demiryolu ile ulaşım Ispartakule'de ki tren istasyonu ile sağlanmakta, metro çalışmaları sonucu metronun Atatürk Olimpiyat Stadı'na ulaşması beklenmektedir.

İlçenin kuzeyi ormanlarla kaplıdır, kalan bitki örtüsü bozkır ve çalılıklardan oluşur. Resneli Çiftliği'nin içinde bulunduğu Sazlıdere vadisinde bitki çeşitliliği çok fazladır. İlçede Sazlıdere akarsuyu ve Ayamama Deresi doğar, Ispartakule Deresi ise içinden geçer.

İlçede sosyal yaşam, Sular Vadisi ile Bahçeşehir'deki yapay gölet ve çevresindedir. Bahçeşehir'deki gölet, Türkiye'nin en büyük yapay göletidir. Bunun dışında Atatürk Olimpiyat Stadı bu ilçede bulunmaktadır. TOKİ tarafından geliştirilen ve Türkiye'nin en büyük uydu kent projesi olan 65.000 konutun planlandığı Kayaşehir projesi de bu ilçe sınırları içindedir.

(*) Başakşehir İlçesi'ne ait bilgiler ve görseller çeşitli internet sitelerinden alınmıştır.

3.3.3 Kayabaşı Mahallesi

Başakşehir ilçesine bağlı olan Kayabaşı Mahallesi, ilçenin kuzeyinde yer almakta olup coğrafi açıdan toprak zemininin kayalık olmasından ötürü Türkçede Kayabaşı adını almıştır. Kayabaşı Mahallesi, Altınşehir ve Güvercintepe Mahalleleri ile komşudur.

2002 yılında, Atatürk Olimpiyat Stadı'nın açılmasıyla bölgenin bilinirliği büyük ölçüde artmıştır.

2009 yılında, bünyesinde 1.140 adet konut içeren KIPTAŞ Kayabaşı Konutları ile bölge, büyük ölçekli toplu konut yatırımlarına ev sahipliği yapmaya başlamıştır.

Avrupa yakasındaki toplu konut uygulamalarıyla ön plana çıkmış bölgelerden biri olan Başakşehir İlçesi ve Kayabaşı Mahallesi'nden ve adını alan Kayaşehir olarak adlandırılan bölge TOKİ'nin uydu kent uygulamasıyla son dönemlerde gözler önüne çıkmıştır.

Başakşehir, Bahçeşehir ve Ispartakule gibi uydu kentlere yakın konumlu olmasına rağmen Kayabaşı Mahallesi'nde ağırlıklı olarak dar gelire hitap eden konutlar yer almaktadır. Bölgede yavaşta olsa alt-orta ve orta kesime hitap eden projelerde yer almaya başlamıştır.

Kayabaşı mahallesi lokasyon olarak Atatürk Havalimanı'na 17 km, Boğaz Köprüsü'ne 24 km. mesafededir.

4.1. Çevre ve Konum

Rapora konu taşınmaz; İstanbul İli, Başakşehir İlçesi, Kayabaşı Mahallesi sınırları içerisinde ki 900 ada 5 Nolu Parsel ile Başakşehir Mahallesi sınırları içerisinde yer alan 1357 ada 1 nolu parseller üzerinde yer alan Ayazma 2. Etap Bahçetepe Projesidir.

Rapora konu taşınmazlar; TEM İstanbul - Edirne Otoyolu'nun kuzeyinde kalan bölgede yer almaktadır. Kayabaşı ve Başakşehir Mahallelerinin birleştiği bölgede yer alan projenin bir kısmı Kayabaşı Mahallesi bir kısmı ise Başakşehir Mahallesi sınırları içerisinde kalmaktadır.

Proje 3. Çevre yolu ve TEM bağlantı yolu üzerinde, Başakşehir/Kayaşehir ana kavşağının hemen yanında yer almaktadır.

Projenin doğusunda, inşaatı devam eden Avrupa'nın en büyük şehir hastanesi İkitelli Entegre Sağlık Kampüsü (SAĞLIK KENT), batısında Uydukent Kayaşehir, güneyinde Olimpiyat Spor Tesis Alanı, kuzeyinde ise Emlak Konut Başakşehir Evleri projesi yer almaktadır.

Projenin yakın çevresinde nitelikli konut projeleri ve ayrıca civarında yapılacak olan Olimpiyat Köyü, Kanal İstanbul, 3. Köprü ve Kuzey Marmara Otoyolu, 3. Havalimanı gibi bölgenin önemini artıracak projeler yer almaktadır.

Projeye ulaşım; Olimpiyat Stadı'nın doğusundan geçen Olimpiyat Bulvarı Yolu üzerinde hareket edilerek sağlanır.



4.2. Parselin Tapu Kayıtları ve Mülkiyet Bilgileri

Rapor konusu parseller için henüz kat irtifakı kurulmamıştır. Aşağıda 25.08.2015 tarihinde temin edilen TAKBİS sistemi üzerinden temin edilen Tapu Kayıt Belgelerine göre konu parsellerin mülkiyet bilgileri sunulmuştur.

SAHİBİ	:	Emlak Konut GYO A.Ş.
İLİ	:	İstanbul
İLÇESİ	:	Başakşehir
ADA NO	:	900
PARSEL NO	:	5
MAHALLESİ	:	Kayabaşı
GAYRİMENKULÜN NİTELİĞİ	:	Arsa
YÜZÖLÇÜMÜ	:	127.389,75 m ²
CİLT/SAYFA NO	:	127/12507
TAPU TARİHİ/YEVMİYE	:	15.01.2015-637
ADA NO	:	1357
PARSEL NO	:	1
MAHALLESİ	:	İkitelli
GAYRİMENKULÜN NİTELİĞİ	:	Arsa
YÜZÖLÇÜMÜ	:	81.910,14 m ²
CİLT/SAYFA NO	:	157/15517
TAPU TARİHİ/YEVMİYE	:	26.11.2012-13680

Not: Parseller üzerinde geliştirilmekte olan proje için henüz kat irtifakı kurulmamıştır. Emlak Konut Gayrimenkul Yatırım A.Ş. talebi üzerinde 16 adet bağımsız bölümün değer tespit çalışması tarafımız sunulan kat irtifakına esas bağımsız bölüm listesi dikkate alınarak yapılmıştır. İş bu liste rapor ekinde sunulmuştur.

4.2.1. Parselin Takyidat Bilgisi

TAKBİS sistemi üzerinden temin edilen ve raporumuz ekinde sunulan Tapu Kayıt Belgesine göre rapor konusu parseller üzerinde aşağıdaki şerh ve notlar bulunmaktadır.

900 Ada 5 Nolu Parsel

Şerhler Bölümü:

- 1,-TL bedel karşılığında kira sözleşmesi vardır. (12800-12801-12802-12803-12804-12805 nolu T.M. yeri ve kablo geçiş güzergahı TEDAŞ lehine 1,-TL'den kira şerhi.)

Bevanlar Bölümü:

- Teknik altyapı alanı. (05.03.2009 tarih ve 1585 yevmiye no ile)
- Krokisinde A harfi ile gösterilen 122,73 m²'lik kısımda TEDAŞ lehine 49 yıllığına irtifak hakkı. (25.11.2010 tarih ve 11776 yevmiye no ile)
- Bu parsel aleyhine Türkiye Elektrik Dağıtım A.Ş. Genel Müdürlüğü lehine krokisinde C ile gösterilen 86,13 m²'lik kısımda irtifak vardır. (15.01.2015 tarih ve 637 yevmiye no ile)

1357 Ada 1 Nolu Parsel

Şerhler Bölümü:

- İtirazlı (01.01.1900 Tarihli)
- Toki lehine şufa hakkı şerhi. (12.03.2007 tarih ve 4094 yevmiye)
- Toplu Konut İdaresi Başkanlığı'nın ön alım hakkı vardır. (14.05.2010 tarih ve 4844 yevmiye)

Bevanlar Bölümü:

- İmar düzenlemesine alınmıştır. (09.07.2010 tarih ve 7128 yevmiye no ile)
- Kamu hizmetine ayrılan yerler ile Maliye Bakanlığı'nca değişik ihtiyaçlara talep edilen taşınmazlar bedelsiz olarak hazineye iade edilir. (24.09.2010 tarih ve 9679 yevmiye no ile)

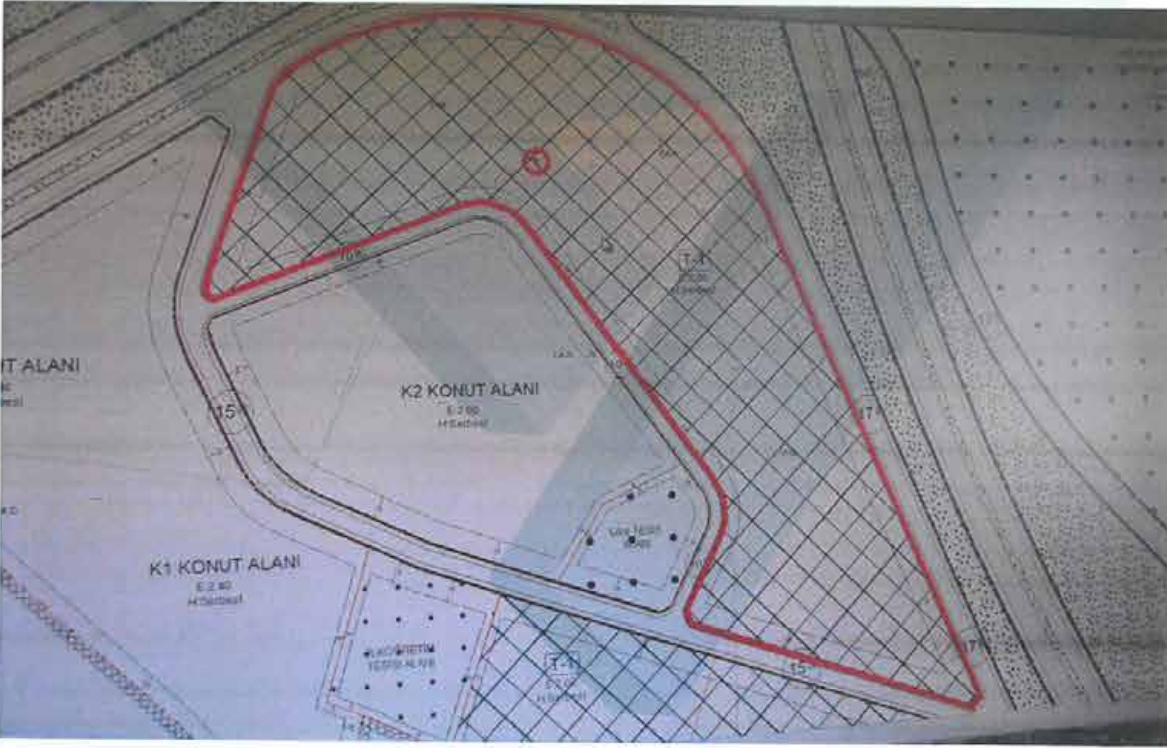
Yukarıda rapor konusu taşınmaz üzerinde bulunan şerh, parselin mülkiyet değişikliğinde Hazine yerleri için konulmuş şerhlerden biridir. Bu doğrultuda konulan söz konusu şerhin lehdarı T.C. Başbakanlık Toplu Konut İdaresi Başkanlığı'dır. Bu yönetmelik ve bu yönetmelik doğrultusunda konulan şerh, T.C. Başbakanlık Toplu Konut İdaresi Başkanlığı'nın iştiraki

durumunda olan Emlak Konut Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.'ye devrine ve Emlak Konut Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. portföyüne alınarak üzerinde proje geliştirilmesine engel teşkil etmemektedir.

Tapu incelemesi itibariyle rapor konusu taşınmazların sermaye piyasası mevzuatı hükümleri çerçevesinde gayrimenkul yatırım ortaklığı portföyünde "proje" olarak bulunmasında herhangi bir sakınca olmadığı görüş ve kanaatindeyiz.

4.3. Parselin İmar Bilgisi

1357 Ada, 1 Nolu Parsel; Başakşehir Belediyesi İmar ve Şehircilik Müdürlüğü'nde yapılan incelemelerde, 19.06.2012 tasdik tarihli 1/1000 Ölçekli Kuzey Ayazma Gecekondu Önleme Bölgesi Revizyon Uygulama İmar Planı'nda "**T1 Ticaret + Hizmet Alanı**" lejantında kaldığı öğrenilmiştir. Yapılaşma şartlarının ise; Emsal= 2.00, Hmaks= Serbest olduğu bilgisi verilmiştir.



19.06.2012 Tasdik Tarihli İstanbul İli Başakşehir İlçesi Kuzey Ayazma Gecekondu Önleme Bölgesi 1/1000 Ölçekli Kısmi Revizyon Uygulama İmar Planı Plan Notları Genel Hükümler

- Bu plan kapsamında 3194 Sayılı İmar Kanunu ve İlgili Yönetmelikleri, İlgili Otopark Yönetmeliği, Binaların Yangından Korunması hakkında Yönetmelik Sığınak Yönetmeliği Enerji Kuvvetli Akımlı Tesisleri Yönetmeliği 1593 Umumi Hıfzıssıhha Kanunu, Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği, Afet Bölgelerinde Yapılacak Yapılar Hakkında Yönetmelik, Deprem Bölgelerinde Yapılacak Yapılar Hakkında Yönetmelik, ÇED (Çevresel Etki Değerlendirme) Yönetmeliği hükümleri ile diğer ilgili kanun ve yönetmelik hükümlerine uyulacaktır.

- Planlama alanında İmar Kanununun 18. Maddesi ve 2981/3290 sayılı Kanun'un Ek-1 maddesi şartlarına göre arazi ve arsa düzenlemesi yapılacaktır.
- Donatı alanları kamunun eline geçmeden uygulama yapılamaz.
- Tüm alanlarda proje ve uygulama aşamasında özörlüler için ilgili mevzuat uyarınca gerekli düzenlemeler yapılacaktır.
- Planlama alanı içinde öngörülen bütün fonksiyon alanlarının otopark ihtiyacı kendi fonksiyonları içinde çözülecektir.
- Plan bütününde tabii zemin kotunun 0.50 m altında ve bina cephe hattı gerisinde kalmak kaydıyla çekme mesafelerine kadar parsel tamamında otopark yapılabilir.
- Tüm yapı alanlarında yerleşim planları ve bahçe tanzimine göre hafriyat ve dolgu yapılabilir. Ancak doğal arazi yapısının korunması esastır. Yapı çekme mesafeleri içerisinde zemin üstü otopark yapılabilir. Planlama alanı içerisinde yapı adalarında zemin altı otopark yapılabilir.
- Planlama alanının tamamında eğimden dolayı açığa çıkan bodrum katlar iskan edilebilir. İskan edilen bodrum katlar emsale dâhildir. Birden fazla bodrum kat çıkması halinde bu katlar ortak alan (spor salonu, sığınak, su deposu, sosyal tesis, tesisat odası, otopark v.b.) olarak kullanılabilir.
- Planlama alanında merkezi özellik gösteren, civarında özellikle sağlık, itfaiye, iletişim-haberleşme v.b. tesislerin bulunduğu ve ulaşım türlerine yakın alanlardaki açık alan, meydan, yeşil alan-park gibi yerlerin uygun noktalarında, ilgili kuruluşların uygun görüşleri alınmak ve "Heliport Yapım ve İletişim Yönetmeliğine" uymak şartı ile kamuya ait "Helikopter İniş-Kalkış Pisti" (Heliport Alanı ve Yükseltilmiş Heliport Alanı) yer alabilir.
- Planlama alanında bütün yapı adalarında yapı nizamı serbesttir. Yapılanmaya ilişkin tüm detaylar (çekme mesafeleri, blok ebatları v.b.) mimari avan projede belirlenecektir. Uygulama İlçe Belediyesince onaylanacak avan proje doğrultusunda yapılacaktır.
- Planlama alanı içerisinde yapılar tabii zemin köşegenleri ortalamasından kot alacak olup subasman kotu $\pm 1,5$ m'dir.
- Planda belirlenen emsal hesabına dahil olmak üzere teras katı, çekme kat ve çatı katı yapılabilir. Saçak genişliği min:0.60 m. ile max:1.5 m. arasında değişebilir.
- Teras katlarındaki açık alanlar üstü kapatılmamak kaydı ile çatı bahçesi, hobi bahçesi ve yeşil alan v.b. olarak kullanılabilir. Bu alanlar emsal hesabına dahil değildir.
- Bodrum katlarında pencere serbest olup derinliği 1.20 m.yi, cephesi bina cephesinin 1/3'ünü geçmeyecek kuranglezler yapılabilir. Bodrum katlarından yan ve arka cepheye çıkış yapılabilir.
- Bahçe sulamasının temini amacıyla çatı suyu ve yağmur suyu depolama sistemi yapılması zorunludur.
- Tüm yapı adalarında yapı yaklaşma sınırı dışında 25 m² yi geçmeyen emsale dahil olmayan bekçi ve güvenlik kulübeleri yapılabilir.
- Planlama alanında her türlü yapılaşma için ayrıntılı jeolojik ve jeoteknik etüt raporları hazırlanmadan uygulama yapılamaz.
- 25.12.2008 tarihinde Bayındırlık ve İskan Müdürlüğü tarafından onaylanan imar planına esas hazırlanan jeolojik ve jeoteknik haritaları ve raporundaki belirtilen hususlara uyulacaktır.
- Deprem Yönetmeliğine uyulacaktır. İnceleme alanı dışında (İAD) olarak belirtilen alanlarda jeolojik ve jeoteknik etüt yapılamadan uygulama yapılamaz.

Özel Hükümler;

Konut Alanları

- Planlama alanı bütününde yapılaşma koşulları:
 - Yüksek yoğunluklu konut alanları; K1: E:2.40 ve K2: E:2.00
 - Orta yoğunluklu konut alanları; E:1.00 ve E:0.75
 - Düşük yoğunluklu konut alanları; E:0.50
- Konut alanlarında, emsal değerinin %2'si Hmax=5,50 m olmak üzere bağımsız ticari birimler yapılabilir. Ticari kullanımına ilişkin detay ve konum mimari avan projesinde belirlenecektir.

- K1 ve K2 konut alanlarında emsale esas inşaat alanı değerinden kullanılmak üzere % 50'si oranında ticaret yapılabilir.
- Konut alanlarında minimum parsel ve ifraz şartı 1000 m²'dir.

Ticaret Alanları

- T1 Ticaret + Hizmet alanlarında; iş merkezi, ofis, büro, alış merkezi, çok katlı mağaza, çarşı, konaklama tesisi, otel, motel, rezidans, konut, sinema, tiyatro, müze, lokanta, banka, finans kurumları, kat otoparkı, özel eğitim ve özel sağlık üniteleri yapılabilir. Bu işlevler bir arada kullanılabilir. Bu alanda ilçe belediyesince onaylanacak mimari avan projeye göre uygun uygulama yapılacaktır.
- T2 Ticaret Alanlarında iş merkezi, büro, lokanta, banka, finans kurumları yer alabilir. Bu işlevler bir arada kullanılabilir.
- T1-T2 Ticaret alanlarında minimum parsel ve ifraz şartı 1000 m²'dir.

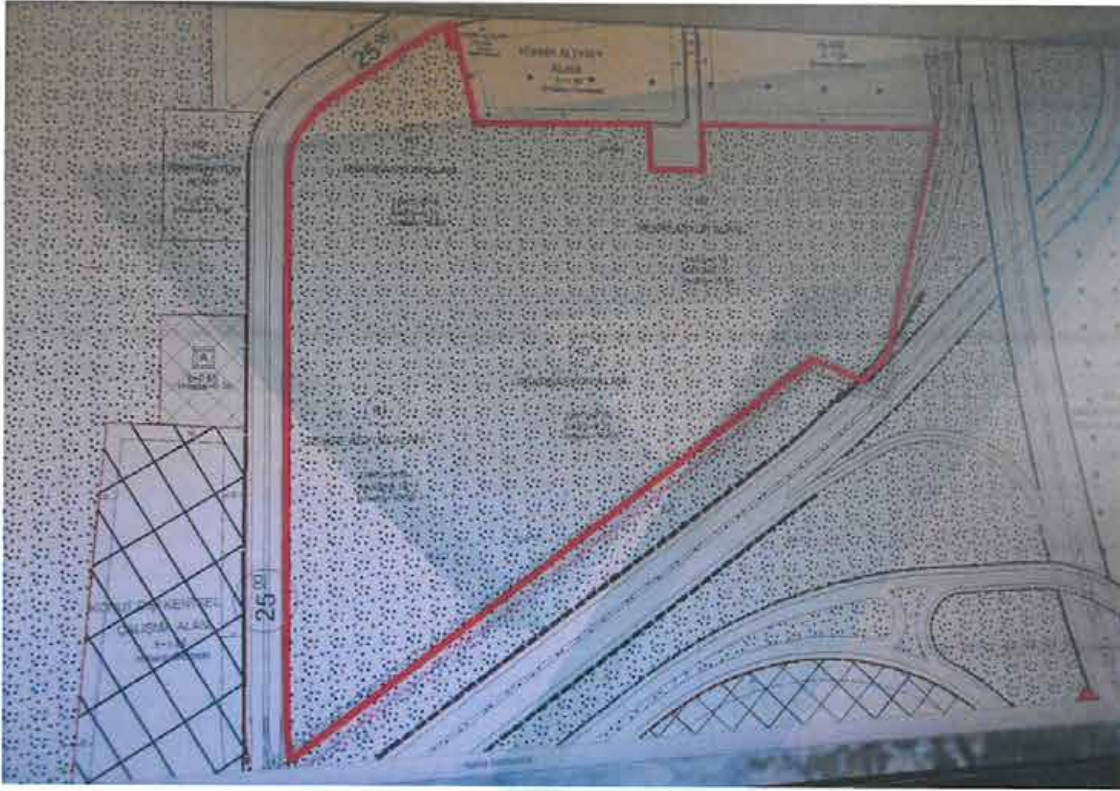
Donatı Alanları

- Donatı alanlarında mimari avan projeye göre uygulama yapılacaktır. Donatı alanlarında minimum parsel şartı aranmaz. E=1.00, H=Serbest yapılaşma koşulları olarak uygulama yapılacaktır.
- Plandaki mesleki ve teknik eğitim alanında ilgili kurum görüşleri alınarak anaokulu, meslek lisesi, çok programlı liseler, her türlü eğitim tesisleri alanları yapılabilir.
- Temel eğitim öncesi eğitim alanları, ihtiyaca göre anaokulu veya kreş olarak kullanılabilir.
- Belediye hizmet alanında avan projeye göre uygulama yapılacak olup toplam inşaat alanının %50'sini geçmeyecek şekilde ticaret ve hizmet birimleri yer alabilir. Bina taban oturumu avan projede belirlenecektir.
- Teknik altyapı alanlarında İSKİ, İGDAŞ, Katı Atık Merkezi, Telekom, İtfaiye, İETT, TEİAŞ, v.b. kurum ve kuruluşlar yer alabilir.
- Plandaki park alanlarında; toplam alanın %2'sini, 50 m²'yi ve Hmax=6.50 m. yi geçmeyecek şekilde gerekli önlemler alınmak koşuluyla, sabit olmayan büfe, açık çay bahçesi, su deposu, sarnıç, İGDAŞ vana odaları, trafo binası, muhtarlık gibi tesisler yer alabilir. Bu yapılar inşaat uygulamasından sonra ayrı bir parsel olarak ayrılabilir.
- Planlama alanı içerisinde ağaç ve bitki yaşamının sürdürebileceği toprak derinliği bırakılması ve Park ve Bahçeler Müdürlüğü, Ulaşım Daire Başkanlığı v.b. kurumların uygun görüşü alınmak kaydı ile meydan, yeşil alan gibi kamuya açık alanların altında olağanüstü durumlarda sığınak olarak kullanılmak üzere yer altı otopark düzenlenebilir.
- Sağlık tesis alanı içerisinde; 03.07.2005 tarih ve 5396 sayılı Sağlık Hizmetleri Temel Kanununa Bir Ek Madde eklenmesi Hakkında Kanun ve bu kanuna dayalı -22.07.2006 tarih ve 26236 sayılı Resmi gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Sağlık Tesislerinin, Kiralama Karşılığı Yapıtılması ile Tesislerdeki Tıbbi Hizmet Alanları Dışındaki Hizmet ve Alanların İşletilmesi karşılığında yenilenmesine dair yönetmeliğin 4. Maddesinde belirtilen sağlık tesisi (entegre sağlık kampüsü, eğitim araştırma hastanesi, devlet hastanesi, özel dal hastanesi, gün hastanesi, sağlık ocağı, klinik otel, rehabilitasyon merkezi, kanser araştırma merkezi, aşı eğitim merkezi, aşı üretim merkezi, aşı araştırma-geliştirme merkezi, ana çocuk sağlığı ve aile planlaması merkezi, toplum sağlığı merkezi, organ ve doku bankası, bölgesel kan merkezi, kan ürünleri üretim tesisi, ağız ve diş sağlığı merkezi, tüm kara, hava ve deniz teçhizatları dahil olmak üzere 112 acil servis komuta merkezi ile destek birimleri dahil ilgili tesisin her türlü bölümleri ve bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla, bakanlığın yapmak ve yaptırmakla yükümlü olduğu ek binalar dahil sağlıkla ilgili tüm tesisler), tıbbi hizmetler dışındaki alanlar (otopark, otel, banka şubesi, restoran, kafeterya, konferans, ve kültür merkezi internet ve iletişim merkezi, eczane, yaşlı bakım evi, kreş, personel servisi, taksi hizmetleri ve benzeri ulaştırma hizmetleri, zayıflama ve diyet merkezi gibi ön proje ile tanımlanacak olan sağlık

tesisi konsepti ile uyumlu alanlar) ile söz konusu sağlık kompleksini hayata geçirecek diğer ticari tesislerin yapılması mümkündür.

- Sağlık tesisi içinde yapılacak her türlü yapı ve tesisler 1/1000 ölçekli uygulama imar planına göre hazırlanacak vaziyet planı veya kentsel tasarım projesi ile belirlenir.
- Sağlık tesisleri içerisinde mania kriterlerine uymak, yapı yaklaşma sınırlarını ihlal etmemek kaydıyla vaziyet planına göre iç yollar açılabilir.
- İSKİ'nin 16.08.2011 tarih ve 355706 sayılı yazısında belirtilen hususlara uyulacaktır.

900 Ada, 5 Nolu Parsel; Başakşehir Belediyesi İmar ve Şehircilik Müdürlüğü'nde yapılan incelemelerde 09.05.2013 tasdik tarihli 1/1000 Ölçekli Kayabaşı Gecekondu Önleme Bölgesi Revizyon Uygulama İmar Planı'nda "**Rekreasyon Alanı**" lejantında kaldığı öğrenilmiştir. Yapılaşma şartlarının ise; Taks.= 0.10, Kaks: 0.15 ve Hmaks= 15.50 m. olduğu bilgisi verilmiştir.



09.05.2013 Tasdik Tarihli İstanbul İli, Başakşehir İlçesi, Kayabaşı Gecekondu Önleme Bölgesi 1/1000 Ölçekli Uygulama İmar Planı Plan Notları

Genel Hükümler

- Bu plan kapsamında; deprem yönetmeliği, otopark yönetmeliği, İSKİ Yönetmeliği, karayolları kenarına yapılacak tesisler hakkında yönetmelik, su kirliliği kontrol yönetmeliği, v.b ilgili yönetmelik hükümleri ve ilgili kurum görüşleri doğrultusunda uygulama yapılacaktır.
- Planlama alanında her türlü yapılaşma için ayrıntılı jeolojik ve jeoteknik etüt raporları hazırlanmadan uygulama yapılamaz.
- Planlama alanı içinde öngörülen bütün fonksiyon alanlarının otopark ihtiyacı İstanbul otopark yönetmeliği doğrultusunda kendi fonksiyon alanları içerisinde çözümlenecektir.

- Plan bütününde tabi zemin kotunun 0.50 m altında ve bina cephe hattı gerisinde kalmak kaydıyla çekme mesafelerine kadar parsel tamamında otopark yapılabilir. Bu otoparklar emsale dâhil değildir.
- Yapı çekme mesafeleri içerisinde zemin üstü otopark yapılabilir. Planlama alanı içerisinde yapı adalarında zemin altında kapalı otopark yapılabilir.
- Enerji nakil hattı koruma kuşağında TEİAŞ'ın uygun görüşü alınmadan uygulama yapılamaz.
- Planda bütün adalarda yapı nizamı serbest olup, ayırık, blok, sıra blok ve teras tipi şeklinde düzenlenebilir ve parsel bütününde birden fazla yapı yapılabilir. Yapı boyutları çekme mesafeleri ve su basman kotları ilçe Belediyesince onaylanacak mimari avan projeye göre yapılacaktır.
- Planlama alanı içerisinde bütün yapılarda h=serbesttir. Yapılar tabi zemin köşegenler ortalamasından kot alacak olup su basman kotu ± 1.50 m'dir.
- Planda belirlenen emsal hesabına dahil olmak üzere teras katı, çekme kat ve çatı katı yapılabilir. Saçak genişliği min:0.60 m. ile maks:1.50 m. arasında değişebilir.
- Teras katlarındaki açık alanlar üstü kapatılmamak kaydı ile çatı bahçesi, hobi bahçesi ve yeşil alan vb. olarak kullanılabilir. Bu alanlar emsal hesabına dahil değildir.
- Fonksiyon adalarında farklı yoğunlukları gösteren hat, ifraz hattı değildir.
- Planlama alanının tamamında eğimden dolayı açığa çıkan bodrum katlar İskân edilebilir. İskan edilen bodrum katlar emsale dahildir. Birden fazla bodrum kat çıkması halinde bu katlar ortak alan (spor salonu, sosyal tesis, sığınak su deposu, tesisat odası, otopark v.b.) olarak kullanılabilir.
- Bodrum katlarda pencere serbest olup derinliği 1.20 m.yi, cephesi bina cephesinin 1/3'ünü geçmeyen kuranglezler yapılabilir. Bodrum katlardan yan ve arka cepheye çıkış yapılabilir.
- Planlama alanının kuzeyinde yer alan ağaçlandırılacak alanların (mezarlık alanlarının) sazlıdere su toplama havzası orta mesafeli koruma kuşağında yer alan kısımlarında defin işlemi yapılamaz. Bu alanlarda mezarlık hizmet birimleri, iski havza koruma yönetmeliği koşullarına uygun olarak yapılabilir.
- Bahçe sulamasının temini amacıyla çatı suyu ve yağmur suyu depolama sistemi yapılması zorunludur. Yapılan sarnıçlar emsale dâhil değildir.
- Donatı alanları kamunun eline geçmeden uygulama yapılamaz.
- Planlama alanında imar kanununun 18. Maddesi 2981/3290 sayılı kanunun Ek-1 maddesi şartlarına göre arazi ve arsa düzenlemesi yapılacaktır. Uygulama sınırı plan sınırındır. Planda konut, özel sağlık, özel ilköğretim, özel ortaöğretim, ticaret ve konut dışı kentsel çalışma alanlarında Oluşturulabilecek en küçük parsel büyüklüğü 5000m²'dir. Diğer fonksiyon alanlarında bu koşul uygulanmayacaktır.
- Planlama alanında merkezi özellik gösteren, civarında özellikle sağlık, itfaiye ve iletişim haberleşme v.b. tesislerinin bulunduğu ve ulaşım türlerine yakın alanlarındaki açık alan meydan, yeşil alan-park gibi yerlerin uygun noktalarında, ilgili kuruluşların uygun görüşleri alınmak ve "heliport yapım ve İşletim Yönetmeliği'ne" uymak şartı ile kamuya ait "heliport iniş-kalkış Pisti" (heliport alanı) ayrılabilir.
- Tüm yapı adalarında yapı ve yaklaşma sınırı dışında 25 m² yi geçmeyen bekçi ve güvenlik kulübeleri yapılabilir, emsale dahil değildir.
- Planlama alanının kuzey sınırı askeri güvenlik sınırındır. Olası uyuşmazlıklarda askeri güvenlik bölgesi sınırı esas alınır.
- Tüm durak yerleri cep şeklinde yapılacaktır.
- Tüm alanlarda proje ve uygulama aşamasında İstanbul İmar Yönetmeliği Hükümleri doğrultusunda engelliler için gerekli düzenlemeler yapılacaktır.
- Tüm yapı adalarında yerleşim planları ve bahçe tanzimine göre hafriyat ve dolgu yapılabilir. Ancak doğal arazi yapısının korunması esastır. Apartmanlarda bodrum kat yapılamaması durumunda müştemilat(kalorifer dairesi, tesisat merkezi, depo ve garaj ile kapıcı dairesi) zemin katlarda düzenlenebilir. İskana tahsis edilen birimlerin haricinde zemin katta kalan bu hizmet bölümleri inşaat emsaline dahil değildir.

- Plan raporunda, plan notlarında ve imar planında belirtilmeyen hususlar 3194 sayılı imar kanunu ve İstanbul İmar Yönetmeliği'nin lehte hükümleri geçerlidir.
- Mülkiyeti aynı malikte olmak kaydıyla iki parsel arasında bir defaya mahsus olmak üzere ve inşaat alanı toplamının %20'sini geçmemek üzere emsal değeri adalar/parseller arasında kaydırılabilir. Bu durum ilçe belediyesi tarafından kaydırma yapılan ada/parsellerin tapu kayıtlarına beyan edilir.
- Planlama alanında bulunan her türlü yapı parselinde; ilgili kurum görüşleri doğrultusunda belirlenecek olan ve yola cephesine bulunan kısımlarda minimum parsel şartı aranmaksızın trafo, Telekom yapıları, santral binaları v.b. kullanılmak üzere ifraz edilebilir. Bu alanlar emsale dahil değildir.

Özel Hükümler

Donatı Alanları:

- Donatı alanlarında mimari avan projeye göre uygulama yapılacaktır.
- Plandaki ilköğretim tesis alanı ya da ortaöğretim tesis alanları, ilgili kurum görüşleri alınarak anaokulu, meslek lisesi ve çok programlı liseler olarak kullanılabilir.
- Ortaöğretim tesis alanlarında mesleki ve teknik eğitim alanları yapılabileceği gibi, mesleki ve teknik eğitim alanlarında da ortaöğretim tesisleri yapılabilir.
- Temel eğitim öncesi eğitim alanları, ihtiyaca göre anaokulu veya kreş alanı olarak kullanılabilir.
- Özel ilköğretim ve özel ortaöğretim tesis alanlarında özel üniversite yapılabilir.
- Özel ilköğretim ve özel ortaöğretim tesis alanlarında özel üniversite yapılması durumunda diğer eğitim tesisleri yapılamaz.
- Resmi kurum alanlarında belediyeye ait tesisler, karakol, muhtarlık, PTT, İSKİ, İTFAİYE İGDAŞ, TELEKOM v.b. kurum ve kuruluşlar yer alabilir.
- Teknik altyapı alanlarında İSKİ İGDAŞ, katı atık merkezi, TELEKOM, İTFAİYE, İETT, TEİAŞ v.b. kurum ve kuruluşlar yer alabilir.
- Sosyal, kültürel tesis alanlarında Kütüphaneler, Tiyatrolar, Sanat Galerileri, Huzurevi, Yurt, Rehabilitasyon Merkezi, Çocuk Ve Gençlik Merkezi, Kadın Konuk Evi, Toplum Merkezi gibi fonksiyonları içeren Sosyal Hizmetler ve Çocuk Esirgeme Kurumu (SHÇEK) yapılanma alanı gibi tesisler yer alabilir.
- Planda belirtilen sağlık tesis alanlarında; Hastane, Sağlık Ocağı, Dispanser, Doğumevi, Verem Savaş Merkezi, Kan Bankası, Ambulans Servisleri v.b. sağlık tesisleri yer alabilir.
- Planda halk eğitim merkezi olarak ayrılan alanlarda; başta kadınlar ve çocuklar olmak üzere bölgede yaşayanlara yönelik meslek edindirme, beceri geliştirme v.b. maksatlı eğitim faaliyetlerinin, kursların yapıldığı tesisler ile engellilere yönelik eğitim tesisleri, aile merkezleri yer alabilir.
- Özel spor tesis alanında açık ve kapalı spor tesisi, eğlence merkezi, büfe, cafe gibi ihtiyaç birimleri yer alabilir. Bu alanda yapılaşma E=1.00, Hmaks=2 kat olarak uygulanacaktır.
- Park alanlarında uygulama kentsel tasarım projelerine göre yapılacaktır.
- Plandaki park alanlarında; toplam alanın %2'sini ve hmaks=6.50 m'yi geçmeyecek şekilde ve gerekli önlemler alınmak koşuluyla, sabit olmayan büfe, açık çay bahçesi, su deposu, sarnıç, İGDAŞ vana odaları, trafo binası, muhtarlık gibi tesisler yer alabilir.
- Planlama alanı içerisinde Park ve Bahçeler Müdürlüğü, Ulaşım Daire Başkanlığı v.b. kurumların uygun görüşü alınmak kaydı ile meydan, yeşil alan gibi kamuya açık alanların ağaç ve bitki yaşamının sürdürülebileceği toprak derinliği bırakılarak ve doğal zemin değiştirilemeyecek şekilde olağan üstü durumlarda kullanılmak üzere yeraltı otoparkı düzenlenebilir.
- Planda yer alan R1 rekreasyon alanlarında lokanta, kafeterya, çay bahçesi, sosyal ve kültürel tesis, spor tesisi, otopark gibi kamu tesisleri yer alabilir. Bu alanlardaki yapılaşma koşulları;

- TAKS=0.10, KAKS=0.15, Hmaks=2 kat, kat yüksekliği maks=4.50m'dir. Bu alanlarda ayrıca; yeşil alan düzenlemeleri, ağaçlandırma, göletler, yaya ve bisiklet yolları, açık hava tiyatrosu, toplantı ve gösteri yerleri, seyir terasları, açık ve spor alanları yer alabilir.
- R1 rekreasyon alanlarında birinci bodrum katlar iskan edilebilir ve emsale dahil değildir. Birinci bodrum katının iskân edilecek alanı parsel alanının %25'ini geçemez. Doğal zemin üstündeki yeşil alanların kullanımı kamuya açık olup, bu alan ve alan üzerinde gerçekleştirilecek yapılar kamu ya da özel şahıslar tarafından kullanılabilir, kiralanabilir ve inşa edilebilir.
 - R2 rekreasyon alanında açık spor tesisi, umumi tuvalet ve çay bahçesi yapılabilir. Bu alanda yapılaşma E:0.25,hmaks: 1 kat'dır.
 - R3 rekreasyon alanlarında 51. Plan notunda belirtilen kullanımlara ek olarak ticari birimler de yer alabilir. Bu alanda Taks=0.10, Kaks=0.15, Hmaks=15.50 m, kat yüksekliği maks=4.50 m'dir. R3 rekreasyon alanında emsal harici 2 bodrum kat iskan edilebilir. Ancak iskan edilen 2 bodrum katın toplam alanı parsel alanının %25 'ini geçemez.
 - Planlama alanında bulunan her türlü yapı parselinde; ilgili kurum görüşleri doğrultusunda belirlenecek olan ve yola cephesi bulunan kısımlarda minimum parsel şartı aranmaksızın trafo, telekom yapıları, santral binaları v.b. kullanılmak üzere ifraz edilebilir.
 - Planlama alanı içerisinde kalan yapı adalarında kat yükseklikleri serbest olup, uygulama ilçe belediyesince onaylanacak avan projeye göre yapılacaktır.

4.4. Projenin Son Üç Yıllık Dönemde Mülkiyet Ve Hukuki Durumdaki Değişiklikler

4.4.1 Tapu Sicil Müdürlüğü İncelemesi

Başakşehir Tapu Sicil Müdürlüğü'nde yapılan incelemelerde rapor konusu parsellerden 26.11.2012 tarihinde 1306 ada 1 nolu parselin imar düzenlemesi sonucu 1357 ada 1 nolu parsel olduğu, 01.01.2014 tarihinde 540 ada 4 nolu parselin imar düzenlemesi sonucu 900 ada 3 nolu parsel olduğu sonrasında ise 20.01.2015 tarihinde ise bu parselin 900 ada 4 ve 5 nolu parseller (900 ada 4 nolu 62,25 m² yüzölçümlü parselin TEDAŞ adına tescil edilmiştir.) olarak ifraz edilerek oluştuğu tespit edilmiştir.

4.4.2 Belediye İncelemesi

Başakşehir Belediyesi'nden edinilen bilgilere göre rapor konusu parsellerin imar durumunda son 3 yıl içerisinde aşağıdaki değişikliklerin meydana geldiği öğrenilmiştir.

1357 ada 1 parsel eski 1306 ada 1 parselin ada değişikliğinden oluşmuştur. 1306 ada 1 parsel daha önce 31.05.2010 tasdik tarihli 1/1000 ölçekli Kuzey Ayazma Gecekondu Önleme Bölgesi Kısmi Revizyon Uygulama İmar Planı kapsamında "Ticaret Alanı" lejantına ve Emsal:2,00 yapılaşma şartlarına sahiptir. Konu parsel daha sonra 19.06.2012 tasdik tarihli Kuzey Ayazma Gecekondu Önleme Bölgesi Kısmi Revizyon Uygulama İmar Planı kapsamına alınarak "Ticaret + Hizmet Alanı" dahilinde Emsal:2,00 H:Serbest yapılaşma hakkına sahip olmuştur.

İlgili belediyede yapılan incelemelerde yetkililer tarafından; 21.11.2013 tarih ve 60824831-105.99.(34.43)-3091-13443 sayılı Toplu Konut İdaresi Başkanlığı'nın yazısında 540 ada 4 parseli de kapsayan alanda yapılan imar uygulaması işleminin 644 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamenin

2.Maddesinin ğ bende hükmü uyarınca Bakanlık Makamının 02.08.2013 tarih ve 12105 sayılı oluru ile onaylandığı ve bahse konu 540 ada 4 parselde, yüzölçümü ve şeklinde herhangi bir değişiklik olmaksızın 900 ada 3 parsel olarak imar uygulamasının tescil edilmiş sonrasında ise konu parsel 09.05.2013 Tasdik Tarihli İstanbul İli, Başakşehir İlçesi, Kayabaşı Gecekondu Önleme Bölgesi 1/1000 Ölçekli Uygulama İmar Planı kapsamına dahil olarak “Rekreasyon Alanı” lejantında TAKS.: 0.10, KAKS: 0.15 ve Hmaks= 15.50 m. yapılaşma şartlarına sahip olmuş ve ifraz olarak şimdi ki 900 ada 5 nolu parsel olarak tescil edilmiştir.

Ayrıca taşınmazın Bahçeşehir Belediyesi emlak servisinden 2015 yılı emlak vergisine esas m² rayiç değerinin 1357 ada, 1 nolu parselin 120.470.770,-TL/m², 900 ada, 5 nolu parselin 66.915.000,- TL olduğu öğrenilmiştir.

Rapora konu parsellerden 1357 ada, 1 nolu parselin İlgili belediyesinden dava süreçlerinin durumları hakkında aşağıdaki bilgiler alınmıştır.

- 2014/1377 Karar No ile İstanbul İli, Başakşehir İlçesi, Kuzey Ayazma bölgesi 2107parseli kapsayan alanda yapılan 19.06.2012 tasdik tarihli 1/5000 ölçekli Nazım İmar Planı ve 1/1000 ölçekli Uygulama İmar Planları ile bu plan çerçevesinde 3194 Sayılı İmar Kanununun 18.maddesi uyarınca yapılan imar uygulamasının 2107 parsel yönünden iptali istenilmektedir. İmar planlarının hukuka uygunluğu sebebiyle iptal edilmiştir.
- 2014/1381 Karar No ile İstanbul İli, Başakşehir İlçesi, Kuzey Ayazma bölgesi 2107 parseli kapsayan alanda yapılan 19.06.2012 tasdik tarihli 1/5000 ölçekli Nazım İmar Planı ve 1/1000 ölçekli Uygulama İmar Planları ile bu plan çerçevesinde 3194 Sayılı İmar Kanununun 18.maddesi uyarınca yapılan imar uygulamasının 2094 parsel yönünden iptali istenilmektedir. Dava konusu işlemin iptaline karar verilmiştir.

4.4.3. Kadastro Müdürlüğü İncelemesi

Rapor konusu projenin yer aldığı parsellerden 26.11.2012 tarihinde 1306 ada 1 nolu parselin imar düzenlemesi sonucu 1357 ada 1 nolu parsel olduğu, 01.01.2014 tarihinde 540 ada 4 nolu parselin imar düzenlemesi sonucu 900 ada 3 nolu parsel olduğu sonrasında ise 20.01.2015 tarihinde ise bu parselin 900 ada 4 ve 5 nolu parseller (900 ada 4 nolu 62,25 m² yüzölçümlü parselin TEDAŞ adına tescil edilmiştir.) olarak ifraz edilerek oluştuğu tespit edilmiştir.

4.5. İlgili Mevzuat Gereği Alınmış İzin ve Belgeler

Rapor konusu parsel üzerinde bünyesinde ticari üniteler ve sosyal tesis bulunduran bir konut projesi geliştirilmiş olup aşağıda parsel bünyesinde yer alan taşınmazların ruhsat bilgileri sunulmuştur.

SIRA NO	ADA NO	PARSEL NO	BLOK NO	RUHSAT TARİHİ	RUHSAT NO	VERİLİŞ NEDENİ	YAPI SINIFI	İNŞAAT ALANI	BB NİTELİĞİ	BB ADEDİ	TOPLAM KAT ADEDİ
1	540	4	A1	11.3.2013	00014	YENİ YAPI	3B	4.624	DÜKKAN	49	2
2	540	4	A2	11.3.2013	00015	YENİ YAPI	3B	4.624	DÜKKAN	49	2
3	540	4	A3	11.3.2013	00016	YENİ YAPI	3B	5863,24	DÜKKAN	49	2
4	900	3	A1	27.12.2013	00404	TADİLAT	3B	4.624	DÜKKAN	49	2
5	900	3	A2	27.12.2013	00405	TADİLAT	3B	4.624	DÜKKAN	49	2
6	900	3	A3	27.12.2013	00406	TADİLAT	3B	4.624	DÜKKAN	49	2
7	900	3	B	27.12.2013	00407	YENİ YAPI	3B	5189,4	DÜKKAN	4	6
8	900	3	C1	27.12.2013	00408	YENİ YAPI	3B	1198,3	DÜKKAN	5	3
9	900	3	C2	27.12.2013	00409	YENİ YAPI	3B	2057,2	DÜKKAN	8	3
10	900	3	C3	27.12.2013	00410	YENİ YAPI	3B	1538,8	DÜKKAN	7	3
11	900	3	C4	27.12.2013	00411	YENİ YAPI	3B	1199,4	DÜKKAN	5	3
12	900	3	C5	27.12.2013	00412	YENİ YAPI	3B	2057,2	DÜKKAN	8	3
13	900	3	C6	27.12.2013	00413	YENİ YAPI	3B	1609,9	DÜKKAN	7	3
14	900	3	C7	27.12.2013	00414	YENİ YAPI	3B	1199,4	DÜKKAN	5	3
15	900	3	C8	27.12.2013	00415	YENİ YAPI	3B	2057,2	DÜKKAN	8	3
16	900	3	C9	27.12.2013	00416	YENİ YAPI	3B	1538,7	DÜKKAN	7	3
17	900	3	C10	27.12.2013	00417	YENİ YAPI	3B	1.945	DÜKKAN	8	3
18	900	3	D	27.12.2013	00418	YENİ YAPI	3B	54.006,30	DÜKKAN	20	9
									OFİS (İŞYERİ) BİNASI	90	
19	900	3	E	27.12.2013	00419	YENİ YAPI	3B	885,4	DÜKKAN	1	2
20	900	3	F1	27.12.2013	00420	YENİ YAPI	3B	2463,12	DÜKKAN	8	3
21	900	3	F2	27.12.2013	00421	YENİ YAPI	3B	1309,78	DÜKKAN	9	4
22	900	3	F3	27.12.2013	00422	YENİ YAPI	3B	1106,56	DÜKKAN	12	3
23	900	3	F4	27.12.2013	00423	YENİ YAPI	3B	795,29	DÜKKAN	6	3
24	900	3	G	27.12.2013	00424	YENİ YAPI	3B	284,4	DÜKKAN	1	1
25	900	3	H	27.12.2013	00425	YENİ YAPI	3B	702,18	DÜKKAN	1	2
26	900	5	B	20.8.2015	00600	TADİLAT	3B	6028,87	OFİS VE İŞYERİ	16	6
27	900	5	G	20.8.2015	00601	TADİLAT	3B	327,87	OFİS VE İŞYERİ	1	1

SIRA NO	ADA NO	PARSEL NO	BLOK NO	RUHSAT TARİHİ	RUHSAT NO	VERİLİŞ NEDENİ	YAPI SINIFI	İNŞAAT ALANI	BB NİTELİĞİ	BB ADEDİ	TOPLAM KAT ADEDİ
1	1306	1	A1	23.8.2012	00462	YENİ YAPI	4A	25,267.54	KONUT	64	17
2	1306	1	A2	23.8.2012	00461	YENİ YAPI	4A	10,750.00	KONUT	64	17
3	1306	1	A3	23.8.2012	00460	YENİ YAPI	4A	10,750.00	KONUT	64	17
4	1306	1	A4	23.8.2012	00459	YENİ YAPI	4A	10,750.00	KONUT	64	17
5	1306	1	B1	23.8.2012	00458	YENİ YAPI	4A	9,695.85	KONUT	56	17
6	1306	1	B2	23.8.2012	00457	YENİ YAPI	4A	9,695.85	KONUT	56	17
7	1306	1	B3	23.8.2012	00456	YENİ YAPI	4A	9,695.85	KONUT	56	17
8	1306	1	B4	23.8.2012	00455	YENİ YAPI	4A	9,695.85	KONUT	56	17
9	1306	1	C1	23.8.2012	00454	YENİ YAPI	4A	13,213.34	KONUT	64	17
10	1306	1	C2	23.8.2012	00453	YENİ YAPI	4A	13,213.34	KONUT	64	17
11	1306	1	C3	23.8.2012	00452	YENİ YAPI	4A	13,213.34	KONUT	64	17
12	1306	1	D	23.8.2012	00451	YENİ YAPI	4A	9,225.57	KONUT	32	17
13	1306	1	E1	23.8.2012	00450	YENİ YAPI	4A	29,673.80	KONUT	96	17
14	1306	1	E2	23.8.2012	00449	YENİ YAPI	4A	10,455.64	KONUT	96	17
15	1306	1	F	23.8.2012	00448	YENİ YAPI	5A	79,180.63	KONUT	580	33
16	1306	1	G1	23.8.2012	00447	YENİ YAPI	3B	2,481.90	DÜKKAN	53	1
17	1306	1	G2	23.8.2012	00446	YENİ YAPI	3B	385.60	DÜKKAN	12	1
18	1306	1	H	23.8.2012	00445	YENİ YAPI	3B	1,801.00	DÜKKAN	2	2

4.6. Yapı Denetim Kanunu Gereğince Yapılan İncelemeler ve Belgeler

Ruhsat tarihi itibariyle; Emlak Konut GYO A.Ş., gerek kendi mevzuatına, gerekse Kamu İhale Kurumu ile Yüksek Denetleme Kurulu'na göre kamu kurumudur. T.C. Bayındırlık ve İskân Bakanlığı Teknik Araştırma ve Uygulama Genel Müdürlüğü tarafından yazılmış olan 19.01.2004 tarih ve 669 sayılı yazıya göre Emlak Konut GYO A.Ş. tarafından yaptırılacak yapıların fenni mesuliyeti; 3194 sayılı İmar Kanununun 26. Maddesi uyarınca kuruluşun kendisince ve/veya kuruluşta görevli meslek adamlarınca ayrı ayrı üstlenilecektir.

İlgili mevzuat uyarınca arsa üzerinde gerçekleştirilen projenin gerekli tüm izinleri alınmış olup proje için yasal gerekliliği olan tüm belgeleri tam ve doğru olarak mevcuttur.



4.7. En Etkin ve Verimli Kullanımı

Rapor konusu parsellerin konumu, fiziksel özellikleri, büyüklüğü, mevcut imar durumu ve yasal izinleri dikkate alındığında en verimli kullanım seçeneğinin üzerinde “bünyesinde ticaret üniteler ve sosyal tesis bulunduran konut projesi” inşa edilmesi olacağı görüş ve kanaatindeyiz.

4.8. Müşterek veya Bölünmüş Kısımların Değerleme Analizi

Değerleme konusu proje bünyesindeki taşınmazlar için henüz kat irtifakı ve kat mülkiyetinin kurulmamış olması nedeni ile projedeki her bir bölümün değerlendirilmesi yapılmamıştır. Yalnızca Emlak Konut GYO A.Ş. talebi doğrultusunda proje bünyesinde 16 adet bağımsız bölümün piyasa rayiç değerleri tespit edilmiştir. Emlak Konut GYO A.Ş. firmasından proje üzerinde kat irtifakına esas olan bağımsız bölüm listesi temin edilmiş olup değerlemede bu liste dikkate alınmıştır. Onaylı bağımsız bölüm listesi rapor ekinde sunulmuştur.

4.9. Hasılat Paylaşımı, Kat Karşılığı Yöntemi ile Yapılacak Projelerde, Pay Oranları

Değerleme konusu parsel, hasılat paylaşımı modeli geliştirilmekte olan bir proje olup parsel için Emlak Konut GYO A.Ş. tarafından açılan ihalede Makro İnşaat Ticaret Ltd. Şti. – Akyapı Yapı Endüstrisi ve Ticaret A.Ş.’nin ortak girişimi (MAKRO-AKYAPI Ortak Girişimi) Arsa Satışı Karşılığı Satış Toplam Geliri (ASKSTG) 635.000.000,-TL+KDV, Arsa Satışı Karşılığı Şirket Payı Toplam Geliri (ASKŞPTG) 165.100.000,-TL+KDV ve % 26 Arsa Satışı Karşılığı Şirket Payı Gelir Oranı (ASKŞPGO) teklif ederek kazanmıştır.

4.10. Gayrimenkul Yatırım Ortaklıklarına Alınması Hakkında Görüş

Rapor konusu “Ayazma 2. Etap Bahçetepe Projesi” sermaye piyasası mevzuatı çerçevesinde gayrimenkul yatırım ortaklıkları portföyüne “proje” olarak alınmasında bir engel olmadığı görüş ve kanaatindeyiz.

4.11. Gayrimenkul İle İlgili Fiziksel Bilgiler

- Raporu konu 900 ada 5 nolu parsel 127.389,75 m², 1357 ada 1 nolu parsel ise 81.910,14 m² yüzölçümüne sahiptir.
- Parseller doğu yönünde eğimli bir topoğrafik yapıya sahiptirler.
- Parseller amorf yapıda geometrik forma sahiptirler.
- Raporu konu parseller üzerinde yer alan proje dükkan ve mağazalar, cafe-restoranlar, ofis, kreş, sosyal tesis, spor alanları ve çocuk eğlence merkezleri ile yeşil alanlar hobi bahçelerinden oluşan konsept projedir.
- Proje kapsamında toplam bağımsız bölüm sayısı 1.922 dir.

ADA NO/PARSEL NO	KONUT	DÜKKAN	OFİS
900/5		273	106
1357/1	1476	67	

- Projede 1476 adet konut, 340 adet dükkan ve 106 adet ofis mevcuttur. Bu bağımsız bölümlerin parsel bazında dağılımı aşağıdaki gibidir.

900 ADA 5 PARSEL		
BLOK NO	DÜKKAN	OFİS
A1	49	
A2	49	
A3	49	
B	-	16
C1	5	
C2	8	
C3	7	
C4	5	
C5	8	
C6	7	
C7	5	
C8	8	
C9	7	
C10	8	
D	20	90
E	1	
F1	8	
F2	9	
F3	12	
F4	6	
G	1	
H	1	
TOPLAM	273	106

1357 ADA 1 PARSEL		
BLOK NO	KONUT	DÜKKAN
A1	64	
A2	64	
A3	64	
A4	64	
B1	56	
B2	56	
B3	56	
B4	56	
C1	64	
C2	64	
C3	64	
D1	32	
E1	96	
E2	96	
F1	290	
F2	290	
G1		53
G2		12
H		2
TOPLAM	1476	67

- Halihazırda projenin inşaat seviyesi yaklaşık %93,18'dir.
- Proje bünyesindeki satılabilir alanlar aşağıda tablo halinde sunulmuştur. (Satılabilir alanlar tarafımıza ibraz edilen bağımsız bölüm listesinden hesaplanmış olup brüt alanlar dikkate alınmıştır.)

BAĞIMSIZ BÖLÜM NİTELİĞİ	ADETİ	SATIŞA ESAS ALAN (M ²)
KONUT	1476	160.786,38
OFİS	106	23.815,62
DÜKKAN	340	48.664,31
TOPLAM		233.266,31

- Proje bünyesinde daire tipleri ve adetleri ve daire tipine göre brüt kullanım alanlarının dağılımları aşağıda sunulmuştur.

DAİRE TİPİ	ADET	SATIŞA ESAS BRÜT KULLANIM ALANI (M ²)
1+1	428	25.297,58
2+1	356	30.713,90
3+1	416	56.806,32
4+1	205	33.580,65
5+1	71	14.387,93
TOPLAM	1476	160.786,38

4.12. Gayrimenkulün Değerine Etki Eden Olumlu - Olumsuz Faktörler

OLUMLU	OLUMSUZ
Merkezi konumu,	İstanbul'un göreceli de olsa diğer merkezi iş alanlarına uzak olması.
Ulaşım imkânlarının kolay olması,	Küresel ve ülke çapında yaşanan ekonomik krizin gayrimenkul piyasasına olumsuz yönde yansması.
Görülebilirliği ve reklam kabiliyeti,	
Proje bünyesinde alternatif daire tiplerinin ve ticari ünitelerin mevcut olması,	
Projede sosyal donatı alanlarının mevcut olması,	
Halihazırda projede yer alan bağımsız bölümlerin yaklaşık %95'inin satışının tamamlanmış olması,	
Kanal İstanbul Projesi'nin ve 3. Havaalanı'nın bölgenin yakınında olması,	
Kentsel olarak gelişmekte olan bir bölgede konumlu olması.	

BÖLÜM 5 DEĞERLEMEDE KULLANILAN YÖNTEMLERİN ANALİZİ

Gayrimenkullerin değerlemesinde genel itibarı ile kullanılabilir olan üç farklı değerlendirme yöntemi bulunmaktadır. Bunlar “Piyasa Değeri Yaklaşımı”, “Nakit Akışı (Gelir) Yaklaşımı” ve “Maliyet Oluşumları Yaklaşımı” yöntemleridir.

Değerlemesi yapılacak taşınmazların veya projelerin özelliklerine ve yapısal özelliklerine göre farklı yöntemlerin birlikte ve/veya ayrı olarak tercih edilmesi uygun olacaktır.

Rapor konusu proje bünyesinde yer alan blokların zeminde inşaat işleri henüz tamamlanmamış ve bu sebepten dolayı henüz yapı kullanma izin belgesi alınmamıştır. Ayrıca proje kat mülkiyetine de geçmemiştir.

Sermaye Piyasası Kurulunun gayrimenkul yatırım ortaklıklarına ilişkin esaslar tebliği (Seri III-48.1 sayılı) 22. Maddesinin 1. Fıkrasının b bendine göre “Bu Tebliğde yer alan sınırlamalar saklı kalmak üzere, ortaklıklar veya ortaklıkların; Portföylerine alınacak her türlü bina ve benzeri yapılara ilişkin olarak yapı kullanma izninin alınmış ve kat mülkiyetinin tesis edilmiş olması zorunludur. Ancak, mülkiyeti tek başına ya da başka kişilerle birlikte ortaklığa ait olan otel, alışveriş merkezi, iş merkezi, hastane, ticari depo, fabrika, ofis binası ve şube gibi yapıların, tamamının veya ayrı bölümlerinin yalnızca kira ve benzeri gelir elde etme amacıyla kullanılması halinde, anılan yapıya ilişkin olarak yapı kullanma izninin alınması ve tapu senedinde belirtilen niteliğinin taşınmazın mevcut durumuna uygun olması yeterli kabul edilir.” ibaresi yer almaktadır.

Bu bilgilerin ışığında proje bünyesindeki bağımsız bölümlerin henüz kat mülkiyetinin kurulmamasından dolayı rapor konusu taşınmaz “proje” kapsamında değerlendirilmiştir.

Projenin mevcut hali ile değerine ulaşmak için **Maliyet Oluşumları Yaklaşımı Yöntemi** kullanılmıştır. Bu yöntemde maliyet unsurlarından olan arsa değerine ulaşmak için **Piyasa Değeri Yaklaşımı Yöntemi** kullanılmıştır.

Projenin tamamlanması durumundaki değerine ulaşmak için **Nakit Akışı (Gelir) Yaklaşımı Yöntemi** ve bu yöntemle birlikte dolaylı olarak **Maliyet Oluşumları Yaklaşımı Yöntemi** tercih edilmiştir.

5.1. Bölge Piyasa ve Emsal Araştırmaları

Arsa Emsal Araştırmaları :

- **Sahibinden (507 753 99 73) :** Başakşehir İlçesi Güvercintepe Mahallesi Kaya City projesinin üst kısmında yer alan 234 m² yüzölçümüne sahip '**Konut**' imarlı arsanın 420.000,-TL bedel ile satılık olduğu bilgisi alınmıştır. (Birim Değeri= ~ 1.795,-TL/m²)
- **Marka Konut Şirketler Grubu (531 645 95 95) :**
 - Başakşehir İlçesi Güvercintepe Mahallesi Kaya City projesinin yakın konumda yer alan 240 m² yüzölçümüne sahip '**Konut**' imarlı arsanın 470.000,-TL bedel ile satılık olduğu bilgisi alınmıştır. (Birim Değeri= ~ 1.958,-TL/m²)
 - Başakşehir İlçesi Güvercintepe Mahallesi Kaya City projesinin yakın konumda yer alan 480 m² yüzölçümüne sahip '**Konut**' imarlı arsanın 950.000,-TL bedel ile satılık olduğu bilgisi alınmıştır. (Birim Değeri= ~ 1.979,-TL/m²)
- **Turyap İkitelli (532 772 65 22) :** Başakşehir İlçesi Başakşehir Mahallesi Şehir Hastanesi'nin karşısında 2000 m² yüzölçümüne sahip '**Ticari**' imarlı arsanın 5.200.000,-TL bedel ile satılık olduğu bilgisi alınmıştır. (Birim Değeri= ~ 2.600,-TL/m²)
- **Deniz Gayrimenkul (543 255 35 49) :** Başakşehir İlçesi Güvercintepe Mahallesi Gül Sokak konumunda yer alan 350 m² yüzölçümüne sahip '**Konut**' imarlı arsanın 870.000,-TL bedel ile satılık olduğu bilgisi alınmıştır. (Birim Değeri= ~ 2.486,-TL/m²)

Satışı Gerçekleşmiş Arsaların Emsal Araştırması :

- Rapora konu taşınmaz ile aynı bölgede yer alan; 33.755,50 m² yüzölçümlü **Ticaret Alanı** lejantına ve **Emsal:2.00** yapılaşma hakkına sahip 512 ada 1 parsel Emlak Konut GYO A.Ş firması tarafından 13.09.2012 tarihinde 37.131.050,-TL bedel ile satın alınmıştır. (Birim Değeri : 1.100,-TL/m²)
- Rapora konu taşınmaz ile aynı bölgede yer alan; 38.624.32 m² yüzölçümlü **Ticaret Alanı** lejantına ve **Emsal: 2.00** yapılaşma hakkına sahip olan 526 ada 2 parsel Emlak Konut GYO A.Ş firması tarafından 16.01.2013 tarihinde 44.417.968,-TL bedel ile satın alınmıştır. (Birim Değeri : 1.150,-TL/m²)
- Taşınmazla aynı bölgedeki 81.910,14 m² yüzölçümlü **Ticaret Alanı** lejantına ve **Emsal: 2.00** yapılaşma hakkına sahip 900 ada 3 nolu parsel ve 127.452 m² yüzölçümlü, "**Rekreasyon Alanı**" lejantına ve **Emsal: 0.15** yapılaşma hakkına sahip 540 ada 4 nolu parsel için Makro İnşaat Tic. Ltd. Şti. 04.05.2012 tarihinde toplam 635.000.000,-TL satış geliri elde edeceğini

ve toplam satış gelirleri üzerinde Emlak Konut GYO A.Ş. ne %26 oranı karşılığı 165.100.000,-TL bedel ödeyeceğini taahhüt etmiştir.

(Birim Değeri : ~ 1.150,-TL/m²)

- 81.536,59 m² yüzölçümlü **Konut Alanı** lejantına ve **Emsal:** 1.70 yapılaşma hakkına sahip olan 525 ada 2 parsel Emlak Konut GYO A.Ş. firması tarafından 13.09.2012 tarihinde 73.382.931,-TL bedel ile satın alınmıştır.(Birim Değeri : ~ 900,-TL/m²)
- 31.724,08 m² yüzölçümlü **Konut Alanı** lejantına ve **Emsal:**1.70 yapılaşma hakkına sahip olan 526 ada 3 parsel Emlak Konut GYO A.Ş firması tarafından 16.01.2013 tarihinde 28.551.672,-TL bedel ile satın alınmıştır.
(Birim Değeri : ~ 900,-TL/m²)
- Taşınmazlara yakın konumda yer alan Kayabaşı mevkiinde bulunan 44.036 m² yüzölçümlü, **“Konut Alanı”** lejantına ve **“Emsal (E): 1,75”** yapılaşma hakkına sahip 882 ada 1 no’lu parsel Emlak Konut GYO A.Ş. tarafından 01 Nisan 2014 tarihinde 1.625,-TL/m² birim değeri üzerinden satın alınmıştır.
- Taşınmazlarla aynı bölgedeki toplam 94.636,88 m² yüzölçümlü **“Ticaret Alanı”** lejantına ve **“Emsal (E): 2,00”** yapılaşma hakkına sahip 520 ada 2 parsel, 528 ada 1 ve 3 parseller ile 526 ada 1 parsel için İntaya İnşaat Taahhüt Yatırım A.Ş. – İntes İnş. San. ve Tic. A.Ş. ortaklığı 2014 yılında 726.000.000,-TL satış geliri elde edeceğini ve toplam satış geliri üzerinde Emlak Konut GYO A.Ş.’ne % 26 oranı karşılığı 188.760.000,-TL bedel ödeyeceğini taahhüt etmiştir. (parselin geliştirilmiş arsa birim değeri yaklaşık 1.995,-TL mertebelerindedir.)

Konut Emsal Araştırmaları :

- **Mekan Emlak (532 634 64 20) :** Medikule İstanbul Projesi’nde 24. normal katta konumlu, 72 m² kullanım alanına sahip 1+1 daire 255.000,-TL bedel ile satılık.
(Birim Değeri: ~3.542,-TL/m²)
- **Mekan Emlak (532 634 64 20) :** Medikule İstanbul Projesi’nde 22. normal katta konumlu, 72 m² kullanım alanına sahip 1+1 daire 245.000,-TL bedel ile satılık.
(Birim Değeri: ~3.403,-TL/m²)
- **Ertemel Emlak (507 078 18 18) :** Medikule İstanbul Projesi’nde 7. normal katta konumlu, 100 m² kullanım alanına sahip 2+1 daire 380.000,-TL bedel ile satılık.
(Birim Değeri: 3.800,-TL/m²)
- **Karayel Emlak (536 522 64 70) :** Arterium Residences Projesi’nde 1. normal katta konumlu, 116 m² kullanım alanına sahip 2+1 daire 450.000,-TL bedel ile satılık.
(Birim Değeri: ~3.879,-TL/m²)

- **Karayel Emlak (536 522 64 70)** : Arterium Residences Projesi'nde 2. normal katta konumlu, 170 m² kullanım alanına sahip 3+1 daire 450.000,-TL bedel ile satılık. (Birim Değeri: 4.000,-TL/m²)
- **Yenibosna Gayrimenkul: (533 723 40 78)** : Ağaoğlu My World Europe Projesi'nde 9. normal katta konumlu, 120 m² kullanım alanına sahip 2+1 daire 430.000,-TL bedel ile satılık. (Birim Değeri: ~ 3.583,-TL/m²)
- **Sahibinden: (533 284 51 55)** : Park Maveria Projesi'nde 17. normal katta konumlu, 226 m² kullanım alanına sahip 4+1 daire 900.000,-TL bedel ile satılık. (Birim Değeri: ~ 3.982,-TL/m²)

Bölgedeki Ofis Emsalleri:

- **Realty World Prestij (542 804 98 72)** : Arterium Residences Projesi'nde konumlu, 44 m² kullanım alanına sahip 1+0 ofis 220.000,-TL bedel ile satılık. (Birim Değeri= 5.000,-TL/m²)
- **Bağcıoğlu Emlak (535 398 68 30)** : Arterium Residences Projesi'nde konumlu, 46 m² kullanım alanına sahip 1+0 ofis 227.000,-TL bedel ile satılık. (Birim Değeri= ~4.935,-TL/m²)
- **Turyap Başakşehir (542 804 98 72)** : Arterium Residences Projesi'nde konumlu, 72 m² kullanım alanına sahip 1+1 ofis 390.000,-TL bedel ile satılık. (Birim Değeri= ~5.417,-TL/m²)
- **Altın Emlak (532 342 27 43)** :
 - Kaya City Projesi'nde konumlu, 60 m² kullanım alanına sahip 1+1 ofis 244.000,-TL bedel ile satılık. (Birim Değeri= ~4.067,-TL/m²)
 - Kaya City Projesi'nde konumlu, 70 m² kullanım alanına sahip 1+1 ofis 245.000,-TL bedel ile satılık. (Birim Değeri= 3.500,-TL/m²)

KAYA CITY RESIDENCE



PROJENİN KONUMU : Başakşehir/İSTANBUL

PROJE YAPIM YILI : 2014

TOPLAM ARSA ALANI : 15.650 m²

TOPLAM KONUT SAYISI : 236

KONUT TİPİ : 2+1, 3+1 ve 4+1

KONUT/OFİS SATIŞ FİYATI : ~314000 - 490.000,-TL

M² BİRİM SATILIK FİYATI : ~2.650 - 2.850,-TL

PROJE İLE İLGİLİ GENEL BİLGİLER: Kaya City Residence; açık yüzme havuzu, fitness merkezi, sauna, basketbol sahası, çocuk oyun alanları, kontrollü girişleri, kapalı garajları, özel güvenlik sistemleriyle korunmakta olan Başakşehir'in yeni konut projelerindedir.

BULVAR İSTANBUL



PROJENİN KONUMU : Başakşehir/İSTANBUL

PROJE TAMAMLANMA YILI : 2016

TOPLAM ARSA ALANI : 110.000 m²

TOPLAM KONUT/OFİS SAYISI : 1.555 konut

KONUT TİPİ : 2+1, 3+1, 4+1 ve 5+1

KONUT SATIŞ FİYATI : ~ 380.000-1.000.000,-TL

M² BİRİM SATILIK FİYATI : ~ 3.450 - 3.650,-TL

PROJE İLE İLGİLİ GENEL BİLGİLER: Bulvar İstanbul projesinin sunduğu imkanlar arasında açık yüzme havuzu, kapalı yüzme havuzu, sauna, hamam, restoran ve kafe, fitness center, basketbol sahası, golf sahası, sauna, çocuk parkı, özel olarak peyzajı yapılmış bahçeler, kapalı otopark ve kameralı güvenlik hizmeti bulunmaktadır.

BAHÇEŞEHİR EVLERİ



PROJENİN KONUMU : Bahçeşehir/İSTANBUL

PROJE TAMAMLANMA YILI : 2016

TOPLAM ARSA ALANI : 478.000 m²

TOPLAM KONUT/OFİS SAYISI : 2599 konut ve 74 ticari

KONUT/OFİS TİPİ : 1+1, 2+1, 3+1 ve 4+1

KONUT/OFİS SATIŞ FİYATI : ~ 130.000 - 420.000,-USD

M² BİRİM SATILIK FİYATI : ~ 2.500 - 3.500,-TL

PROJE İLE İLGİLİ GENEL BİLGİLER: Bahçeşehir Evleri, 375 adet 1+1, 1.097 adet 2+1, 1.078 adet 3+1 ve 49 adet 4+1 toplam 2.599 adet konut, 74 adet ticari ünitelerden oluşmaktadır. Ayrıca proje içerisinde birde ilköğretim okulu yer almaktadır.



EVVEL İSTANBUL



PROJENİN KONUMU : Başakşehir/İstanbul

PROJE TAMAMLANMA YILI : Tahmini 2016

TOPLAM ARSA ALANI : 40.000 m²

TOPLAM KONUT/OFİS SAYISI : 678 Adet

KONUT/OFİS TİPİ : 1+1, 2+1, 3+1, 4+1 ve 5+1 daire tipleri bulunmaktadır.

KONUT/OFİS SATIŞ FİYATI : ~ 300.000 - 1.081.000,-TL

M² BİRİM SATILIK FİYATI : ~ 4.838 - 49.690,-TL

KONUT/OFİS KİRALIK FİYATI : -

M² BİRİM KİRALIK FİYATI : -

PROJE İLE İLGİLİ GENEL BİLGİLER: İntaya-İntes-EYG Yapı ortaklığında hayata geçirilen EVvel İstanbul projesi iki mahalle olarak tasarlandı. Proje, 11 ila 29 kati 8 blokta 678 daireden oluşuyor. 150 bin 395 metrekare inşaat alanına sahip olan EVvel İstanbul projesinde 2+1'ler 63-88 metrekare, 3+1'ler 141-163 metrekare, 4+1'ler 187-205 metrekare, 5+1'ler ise 222-223 metrekare olarak tasarlandı. Evvel, Türkiye'nin en büyük sağlık kompleksi Sağlık Kent'e de 1 km mesafede yer alıyor.

SEYRAN ŞEHİR



PROJENİN KONUMU : Başakşehir/İstanbul

PROJE TAMAMLANMA YILI : Tahmini 2016

TOPLAM ARSA ALANI : 23.170 m²

TOPLAM KONUT/OFİS SAYISI : 220

KONUT TİPİ : 2+1, 3+1 ve 4+1 daire tipleri bulunmaktadır.

KONUT/OFİS SATIŞ FİYATI : ~ 478.000 - 714.000,-TL

M² BİRİM SATILIK FİYATI : ~ 3.950 - 2.190,-TL

KONUT/OFİS KİRALIK FİYATI : -

M² BİRİM KİRALIK FİYATI : -

PROJE İLE İLGİLİ GENEL BİLGİLER: Toplam 7 blok ve 220 daireden oluşan Seyran Şehir projesinde 66 adet dükkan da yer alıyor. Bahçetepe İstanbul projesinin karşısında yer alan Seyran Şehir'in yüzde 80'i yeşil alana ayrıldı. Türk aile yapısına uygun zengin sosyal donatılarıyla dikkat çeken projenin hemen yanından tramvay ve metro geçecek. Seyran Şehir'de 2+1'ler 121 ila 192 metrekare, 3+1'ler 142 ila 187 metrekare, 4+1'ler 166 ila 178 metrekare, 5+1'ler ise 326 metrekare. Projede 4+1 ve 5+1'ler tikendi.

Not: Elde edilen proje bilgileri internet siteleri, satış ofisi yetkilileri ile yapılan telefon görüşmeleri ve satış ofislerinde görüşmüş olduğumuz yetkililerden öğrendiğimiz şifahi bilgilerden faydalanarak düzenlenmiştir.

5.2. Projenin Mevcut Durumu İtibariyle Değeri

5.2.1. Maliyet Oluşumları Yaklaşımı Yöntemi ile Ulaşılan Sonuç

Bu yaklaşımda, mevcut yapının günümüz ekonomik koşullarında yeniden inşa edilme maliyeti gayrimenkulün değerlemesi için baz kabul edilir. Projenin pazar değerinin tespitinde arsa değeri ve arsa üzerindeki inşai yatırımların mevcut durumu itibariyle değeri ayrı ayrı irdelenmiştir. Bu değerler tek başına satışa esas alınabilecek değerler olmayıp projenin toplam değerine ışık tutmak adına hesaplanmıştır.

5.2.1.1 Emsal Karşılaştırma Yöntemi İle Arsa Değeri Tespiti

Arsa değerinin belirlenmesinde altlık teşkil etmesi bakımından bölgedeki satılmış ve satışa sunulmuş arsa emsalleri incelenmiştir. Elde edilen emsaller konumları, imar özellikleri ve benzer özellikleri çerçevesinde rapor konusu parsel ile kıyaslanmıştır.

Rapor içerisinde belirtilmiş olan emsal arsa değerlerinin m² birim değerlerinin konumlarına, büyüklüklerine ve imar özelliklerine, yapılaşma şartlarına göre değişkenlik gösterdiği tespit edilmiştir.

Tüm bu veriler ışığında taşınmazların mevcut özellikleri göz önünde bulundurularak ve yapılaşma yoğunluğu, yüzölçümü, imar durumu dikkate alınarak 900 ada, 5 nolu parsel için 250,- TL/m² ve 1357 ada 1 nolu parsel için 1.900,-TL/m² birim değer takdir edilmiştir. Buna göre rapor konusu parsellerin toplam değerleri aşağıda sunulmuştur.

ADA NO	PARSEL NO	YÜZÖLÇÜMÜ (M ²)	BİRİM DEĞER (TL/m ²)	TOPLAM DEĞER (TL)
900	5	127.389,75	250	31.847.437,50
1357	1	81.910,14	1.900	155.629.266
TOPLAM				(187.476.703,50) ~187.477.000,00

5.2.1.2 Arsa Üzerindeki Yatırımların Güncel Durumu İle Değeri Tespiti

Rapor konusu parsel üzerindeki Ayazma 2. Etap Bahçetepe Projesi'nin mevcut durum itibariyle yasal izinleri alınmış olup inşaatı henüz zeminde başlamamış durumdadır. Emlak Konut Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. den alınan bilgiye göre proje mevcut durum itibariyle % 93,18 inşaat seviyesine sahiptir. Yapı ruhsatları, rapor konusu proje kapsamındaki bloklar için, III-B, IV-A ve V-A sınıfı olarak düzenlenmiştir. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın 2015 yılı birim maliyet tablolarına göre III-B sınıfına giren m² birim maliyeti 700,-TL/m², IV-A sınıfına giren yapıların m² birim maliyet değeri 750,-TL/m², V-A sınıfına giren yapıların m² birim maliyet değeri 1.230,-TL/m²'dir. Ancak projenin detayları ve mahal listesi incelendiğinde maliyetlerin 15 kat ve üzeri bloklarda V-A sınıfı için belirlenen birim maliyet civarında olacağı düşünülmüş ve maliyetlerin bu bloklarda yaklaşık 1250 TL/m² olacağı düşünülmüştür. Maktuen değer hesaplanmasında m² birim değerinin parselin yüzölçümü bazında 100,-TL/m² olacağı referans alınmış ve aşağıda toplam inşaat maliyetleri bu hususlar çerçevesinde hesaplanmıştır.

SIRA NO	ADA NO	PARSEL NO	BLOK NO	YAPI SINIFI	İNŞAAT ALANI	BB NİTELİĞİ	KAT ADEDİ	BİRİM DEĞER (TL)	TOPLAM DEĞER (TL)
1	900	3	A1	3B	4.624	DÜKKAN	2	700	3.236.800,00
2	900	3	A2	3B	4.624	DÜKKAN	2	700	3.236.800,00
3	900	3	A3	3B	4.624	DÜKKAN	2	700	3.236.800,00
4	900	3	C1	3B	1198,3	DÜKKAN	3	700	838.810,00
5	900	3	C2	3B	2057,2	DÜKKAN	3	700	1.440.040,00
6	900	3	C3	3B	1538,8	DÜKKAN	3	700	1.077.160,00
7	900	3	C4	3B	1199,4	DÜKKAN	3	700	839.580,00
8	900	3	C5	3B	2057,2	DÜKKAN	3	700	1.440.040,00
9	900	3	C6	3B	1609,9	DÜKKAN	3	700	1.126.930,00
10	900	3	C7	3B	1199,4	DÜKKAN	3	700	839.580,00
11	900	3	C8	3B	2057,2	DÜKKAN	3	700	1.440.040,00
12	900	3	C9	3B	1538,7	DÜKKAN	3	700	1.077.090,00
13	900	3	C10	3B	1.945	DÜKKAN	3	700	1.361.500,00
14	900	3	D	3B	54.006,30	DÜKKAN OFİS (İŞYERİ) BINASI	9	700	37.804.410,00
15	900	3	E	3B	885,4	DÜKKAN	2	700	619.780,00
16	900	3	F1	3B	2463,12	DÜKKAN	3	700	1.724.184,00
17	900	3	F2	3B	1309,78	DÜKKAN	4	700	916.846,00
18	900	3	F3	3B	1.106,56	DÜKKAN	3	700	774.592,00
19	900	3	F4	3B	795,29	DÜKKAN	3	700	556.703,00
20	900	3	H	3B	702,18	DÜKKAN	2	700	491.526,00
21	900	5	B	3B	6028,87	OFİS VE İŞYERİ	6	700	4.220.209,00
22	900	5	G	3B	327,87	OFİS VE İŞYERİ	1	700	229.509,00
23	1306	1	A1	4A	25.267,54	KONUT	17	1.250	31.584.425,00
24	1306	1	A2	4A	10.750,00	KONUT	17	1.250	13.437.500,00
25	1306	1	A3	4A	10.750,00	KONUT	17	1.250	13.437.500,00
26	1306	1	A4	4A	10.750,00	KONUT	17	1.250	13.437.500,00
27	1306	1	B1	4A	9.695,85	KONUT	17	1.250	12.119.812,50
28	1306	1	B2	4A	9.695,85	KONUT	17	1.250	12.119.812,50
29	1306	1	B3	4A	9.695,85	KONUT	17	1.250	12.119.812,50
30	1306	1	B4	4A	9.695,85	KONUT	17	1.250	12.119.812,50
31	1306	1	C1	4A	13.213,34	KONUT	17	1.250	16.516.675,00
32	1306	1	C2	4A	13.213,34	KONUT	17	1.250	16.516.675,00
33	1306	1	C3	4A	13.213,34	KONUT	17	1.250	16.516.675,00
34	1306	1	D	4A	9.225,57	KONUT	17	1.250	11.531.962,50
35	1306	1	E1	4A	29.673,80	KONUT	17	1.250	37.092.250,00
36	1306	1	E2	4A	10.455,64	KONUT	17	1.250	13.069.550,00
37	1306	1	F	5A	79.180,63	KONUT	33	1.250	98.975.787,50
38	1306	1	G1	3B	2.481,90	DÜKKAN	1	700	1.737.330,00
39	1306	1	G2	3B	385,60	DÜKKAN	1	700	269.920,00
40	1306	1	H	3B	1.801,00	DÜKKAN	2	700	1.260.700,00
Çevre Düzenleme, Aydınlatma vb. (Maktuen)									20.929.989,00
TOPLAM									423.322.618,00

Projenin mevcut durumdaki bitmişlik oranının %93,18 olduğu kabulü ile mevcut maliyet;

$\% 93,18 \times 423,322.618 \text{ TL} = (394.452.015,40) \sim 394.450.000,-\text{TL}$ olarak hesaplanmıştır.

Maliyet Oluşumları Yaklaşımı Analizine Göre Proje'nin Mevcut Hali İle Değeri

Arsa Toplam Değeri (TL)	187.477.000
Arsa Üzerindeki Yatırımların Güncel Durumu İle Değeri (TL)	394.450.000
Proje'nin Mevcut Hali İle Toplam Değeri (TL)	581.927.000

Sözleşme gereği Emlak Konut GYO A.Ş.'ne ait hasılat payı % 26'dır. Emlak Konut GYO A.Ş. mülkiyetine sahip olduğu arsayı hasılat paylaşımı karşılığında yükleniciye tahsis ederek projeyi gerçekleştirmektedir. Projeler için sözleşme gereği her türlü inşaat maliyetine yüklenici firma katlanmaktadır. Sözleşmenin feshi durumunda yüklenici firma o ana kadar yapmış olduğu tüm inşaat maliyetini hukuki yollarla Emlak Konut GYO A.Ş.'den talep edebilmektedir. Bu bilgiden hareketle mülkiyeti Emlak Konut GYO A.Ş.'nin ait olan arsanın değerinin, mevcut durum itibarıyla Emlak Konut GYO A.Ş. payına düşen değere karşılık geldiği ve bu değer minimum değer olacağı kanaatine varılmıştır.

PROJENİN MEVCUT HALİ İLE EMLAK KONUT GYO A.Ş. PAYINA DÜŞEN DEĞERİNİN TOPLAM DEĞERİ (TL)	187.477.000
------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------

5.3. Projenin Tamamlanması Durumunda Değeri

5.3.1. Nakit Akışı Yaklaşımı Yöntemi İle Ulaşılan Sonuç

Bu yöntemde proje bünyesinde yer alan yapıların satış değerleri dikkate alınarak yıllar içerisindeki nakit akımları hesaplanmaktadır. Yapılan hesaplamalar sonucunda projenin tamamlanması halindeki değeri, proje geliştirilmiş arsa değeri ve hasılat bileşenleri ile bunların bu güne taşınmış güncel değerlerine ulaşılabacaktır.

Emlak Konut GYO A.Ş.'ne ait olan % 26 hasılat payının değeri aynı zamanda geliştirilmiş arsa değeri olarak kabul edilmiştir. Halihazırda yasal izinleri mevcut parsel üzerindeki satılabilir inşaat alanları aşağıdaki tabloda sunulmuştur.



- Proje bünyesinde yer alan ünitelerin çarşaf listesi mevcut olup satılabilir alanlar bu onaylı çarşaf listeden alınmıştır.

BAĞIMSIZ BÖLÜM NİTELİĞİ	ADETİ	SATIŞA ESAS ALAN (M ²)
KONUT	1476	160.786,38
OFİS	106	23.815,62
DÜKKAN	340	48.664,31
TOPLAM		233.266,31

Hesaplamalarda projeden elde edilen veriler ile yapılan kabuller birlikte kullanılmıştır. Hesaplamalarda aşağıdaki kabuller yapılmıştır.

- Nakit akışları hesapları yapılırken tüm gelir ve giderler Türk Lirası bazındadır.
- Kullanılan tüm varsayımlar, tablolara formül yoluyla işlenerek rakamların görünen ondalık basamak sayısı kısıtlanmış ve yuvarlanmıştır.
- Projede yer alan konutlar ve dükkanların bugüne kadar tamamının, ofislerin ise yaklaşık %90'nının satışının gerçekleşmiş olduğu bilgisi edinilmiştir. 2015 yılı için konut ve dükkan satış oranının %100 tamamlanacağı ön görülmüştür. Ofisler için 2015 yılında %90'mı, 2016 yılı için ise %10'nun satış gerçekleşeceği kabul edilmiştir.
- Proje genelinde M² bazında konut birim değeri ortalama 3.500,-TL/m², ofis birim değeri 3.000,-TL/m², dükkan birim değerinin ise ortalama 6.000,-TL/m² olacağı ve bu değerlerin yıllara göre %10 oranında artacağı kabul edilmiştir.
- Yukarıda yapılan kabuller ve hesaplanan değerlere göre projenin indirgenmiş nakit akımları analizi ekteki tabloda gösterilmiştir.
- İskonto oranı risksiz getiri oranı ve risk primi toplamları olup 0,14 olarak alınmıştır.

Ulaşılan Değer

Yukarıdaki varsayımlar altında yapılan ve sonuçları ekteki İndirgenmiş Nakit Akımları tablosunda sunulan analiz sonucunda projenin toplam gelirlerinin bugünkü değeri **925.934.359,26 TL** olarak bulunmuştur.

Gelirlerinin Bugünkü Değeri (TL)	925.934.359,26
Emlak Konut GYO A.Ş. Hasılat Payı Oranı	0,26
Emlak Konut GYO A.Ş. Hasılat Payı (Projelendirilmiş Arsa Değeri)	240.742.933,41

Geliştirilmiş Arsa Değeri

Emlak Konut GYO A.Ş.'ne ait olan % 26 hasılat payının değeri aynı zamanda geliştirilmiş arsa değeri olarak kabul edilmiştir.

İndirgenmiş Nakit Akışı (Bkz. Ekler) tablosunda görüleceği üzere yapılan projeksiyonda projeden elde edilecek gelirlerin toplamı 925.934.359,26 TL, Emlak Konut GYO A.Ş.'nin hasılat payı ise 240.742.933,41 TL olarak hesaplanmıştır.

5.4. Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi

Rapor içeriğinde yapılan kabul, hesaplama ve takdirlere göre raporu talep eden müşterimiz Emlak Konut Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.'nin İstanbul İli, Başakşehir İlçesi, Kayabaşı Mahallesi, 900 Ada 5 Nolu Parsel ile Başakşehir Mahallesi 1357 Ada 1 Nolu Parsel üzerinde yer alan Emlak Konut Ayazma 2. Etap Bahçetepe Projesi'nin mevcut durumuyla toplam değeri 581.927.000,-TL projenin mevcut durumuyla Emlak Konut GYO A.Ş. payına düşen değeri 187.477.000,00 TL, projenin tamamlanması durumunda bugünkü değeri 925.934.359,26 TL, projenin tamamlanması durumunda Emlak Konut GYO A.Ş. payına düşen gelirlerin bugünkü değeri 240.742.933,41 TL olarak hesaplanmıştır.

Gelir indirgeme yöntemi tahmin ve projeksiyonlar ile istikrarlı bir ekonomi varsayımına dayalı olduğu için konu parselin arsa değeri, emsal karşılaştırma yöntemi ile ulaşılan değeri olacağı kanaatine varılmıştır. Buna göre rapor konusu parselin pazar değeri 187.477.000,-TL olarak takdir olunmuştur.

Yanı sıra Emlak Konut GYO A.Ş.'nin talebi doğrultusunda proje bünyesindeki 16 adet ofis ünitesinin anahtar teslim şartlarını yerine getirilmesi durumundaki bugünkü rayiç değerlerinin toplam değeri 14.234.200,00 TL bedel takdir edilmiştir. Bu değerlerin her biri tablo halinde raporumuz sonuç bölümünde de sunulmuştur.

Değerleme konusu İstanbul İli, Başakşehir İlçesi, Kayabaşı Mahallesi, 900 Ada 5 Nolu Parsel ile Başakşehir Mahallesi 1357 Ada 1 Nolu Parsel üzerinde yer alan Emlak Konut Ayazma 2. Etap Bahçetepe Projesidir. Rapor konusu projenin bulunduğu yer, civarının teşekkül tarzı, ulaşım imkanları, parsellerin cephesi, proje mahal listesi, teknik şartname ve mimari projede belirtilen kriterlerin gerçekleşeceği kabulü ile yapıların inşaat sistemi, işçilik ve malzeme kalitesi gibi değerine etken olabilecek tüm özellikleri dikkate alınmış ve bölgede detaylı piyasa araştırması yapılmıştır. Buna göre rapor konusu proje için piyasa şartlarına göre hesaplanan ve takdir olunan değerler aşağıda tabloda sunulmuştur.


	TL	USD
Projenin Mevcut Durumuyla Toplam Değeri	581.927.000,00	198.609.897,61
Projenin Mevcut Durumuyla Emlak Konut GYO A.Ş. Payına Düşen Değeri	187.477.000,00	63.985.324,23
Projenin Tamamlanması Durumunda Bugünkü Değeri	925.934.359,26	316.018.552,65
Projenin Tamamlanması Durumunda Emlak Konut GYO A.Ş. Payına Düşen Gelirlerin Bugünkü Değeri	240.742.933,41	82.164.823,69
16 Adet Bağımsız Bölümün Anahtar Teslim Şartlarını Yerine Getirilmesi Durumundaki Toplam Rayiç Değeri	14.234.200,00	4.858.088,74
16 Adet Bağımsız Bölümün Anahtar Teslim Şartlarını Yerine Getirilmesi Durumundaki KDY Dahil Toplam Rayiç Değeri	16.796.356,00	5.732.544,71

TCMB döviz kuru 2,93 TL alınmıştır.

- Konu gayrimenkullerin ilgili Sermaye Piyasası Mevzuatı Hükümleri gereğince; Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı portföyüne "Proje" olarak alınmasında herhangi bir engel bulunmamaktadır.
- Bu rapor ilgili Sermaye Piyasası Mevzuatı hükümlerine göre hazırlanmıştır.
- Bu sayfa, bu değerlendirme raporunun ayrılmaz parçası olup bağımsız kullanılamaz.

İşbu rapor, üç orijinal olarak düzenlenmiş olup kopyaların kullanımları halinde ortaya çıkabilecek sonuçlardan şirketimiz sorumlu değildir.

Saygılarımızla,

RAPORU HAZIRLAYANLAR	
SORUMLU DEĞERLEME UZMANI	SORUMLU DEĞERLEME UZMANI
 Bülent YAŞAR (SPK Lisans No: 400343)	 Dilara DİNÇYÜREK (SPK Lisans No:401437)

EKLER

- İndirgenmiş Nakit Akışı Tablosu
- 16 adet bağımsız bölümün rayiç değer tablosu
- Tapu sureti ve takyidat yazısı
- 900 ada 3 nolu parsel için ifraz beyannamesi
- İmar durumu örnekleri ve plan notları
- Yapı ruhsatları
- Onaylı bağımsız bölüm listesi ve onaylı mahal listesi
- B Blok Tahsisli Alanlar
- Fotoğraflar ve uydu görüntüsü
- Raporu hazırlayanların SPK lisans belgesi örnekleri