

## AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.



## GAYRİMENKUL DEĞERLEME RAPORU

Tarih: 30.09.2011

R. No: 2011REV366



ISO9001:2008  
FS 509685

AKFEN GAYRİMENKUL  
YATIRIM ORTAKLIĞI  
A.Ş.

NOVOTEL VE İBİS OTEL

ZEYTİNBURNU /  
İSTANBUL

İstanbul (Merkez)  
0212 334 50 54

Adana (Şube)  
0322 459 59 80

Ankara (Şube)  
0312 441 75 22

Antalya (Şube)  
0242 322 20 90

İzmir (Şube)  
0232 463 12 00

Bursa (Şube)  
0224 225 40 30

TSKB Gayrimenkul Değerleme A.Ş. tarafından Akfen Gayrimenkul Yatırım Ortaklıği A.Ş. için 30.09.2011 tarihinde 2011REV366 rapor numarası ile hazırlanan değerlendirme raporu için aşağıdaki hususları beyan ederiz;

- Aşağıdaki raporda sunulan bulguların Değerleme Uzmanının bildiği kadariyla doğru olduğu;
- Analizler ve sonuçların sadece belirtilen varsayımlar ve koşullarla sınırlı olduğu;
- Değerleme Uzmanının değerlendirme konusunu oluşturan mülkle herhangi bir ilgisi olmadığı;
- Değerleme Uzmanının ücretinin raporun herhangi bir bölümüne bağlı olmadığı;
- Değerlemenin ahlaki kural ve performans standartlarına göre gerçekleştiği;
- Değerleme Uzmanının, mesleki eğitim şartlarına haiz olduğu;
- Değerleme Uzmanının değerlendirme yapılan mümkün yeri ve türü konusunda daha önceden deneyimi olduğu;
- Değerleme Uzmanının, mülkü kişisel olarak denetlediği;
- Raporda belirtilenlerin haricinde hiç kimsenin bu raporun hazırlanmasında mesleki bir yardımدا bulunmadığını beyan ederiz.
- Bu değerlendirme raporu ilgili Sermaye Piyasası Mevzuatı hükümlerine göre hazırlanmıştır.

## YÖNETİCİ ÖZETİ

**GAYRİMENKULÜN AÇIK ADRESİ**

Novotel ve İbis Otel, Kazlıçeşme mahallesi, Kennedy caddesi, No: 56, Zeytinburnu – İstanbul.

**GAYRİMENKULÜN KULLANIMI**

4 Yıldızlı Novotel ile 3 Yıldızlı İbis Otel.

**TAPU KAYIT BİLGİLERİ**

Taşınmazlara ait tapu bilgileri raporun "4.2.Gayrimenkulün Tapu Bilgileri" bölümünde detaylı olarak verilmiştir.

**İMAR DURUMU**

Taşınmazlara ait tapu bilgileri raporun "4.3.Gayrimenkulün İmar Bilgileri" bölümünde detaylı olarak verilmiştir.

**NOVOTEL VE İBİS OTEL'İN 30.09.2011 TARİHLİ ÜST HAKKININ ADİL PİYASA DEĞERİ  
(KDV Hariç)****207.640.000.-TL****82.540.000.- €****(İkiyüzyedimilyonaltıyüzkırkbin.- Türk Lirası)****(Seksenkimilyonbesyüzkırkbin.- EURO)****NOVOTEL VE İBİS OTEL'İN 30.09.2011 TARİHLİ ÜST HAKKININ ADİL PİYASA DEĞERİ  
(KDV Dahil)****245.015.200.-TL****97.397.200.- €****(İkiyüzkırkbeşmilyononbeşbinikiyüz.- Türk Lirası)****(Doksanyedimilyonçetyüzdoksanedyibinikiyüz.- EURO)****NOVOTEL VE İBİS OTEL'İN 30.09.2011 TARİHLİ KİRA DEĞERİ (KDV Hariç)****12.540.000.-TL****4.990.000.- €****(Onikimilyonbesyüzkırkbin.- Türk Lirası)****(Dörtmilyondokuzyüzdoksanbin.- EURO)****NOVOTEL VE İBİS OTEL'İN 30.09.2011 TARİHLİ KİRA DEĞERİ (KDV Dahil)****14.797.200.-TL****5.888.200.- €****(Ondörtmilyonyüzdoksanedyibinikiyüz.- Türk Lirası)****(Beşmilyonsekizyüzsekensekizbinikiyüz.- EURO)**

- 1 USD= 1,8453-TL, 1 Euro=2,5157 TL kabul edilmiştir. Kur değerleri bilgi vermek amacıyla yazılmıştır.
- Bu sayfa değerlendirme raporunun ayrılmaz bir parçasıdır, rapor içerisindeki detay bilgiler ile birlikte bir bütün olup, bağımsız kullanılamaz.

Mehmet ASLAN  
Değerleme Uzmanı (401124)

Fatih TOSUN  
Sorumlu Değerleme Uzmanı (400812)

RAPOR NO: 2011REV366

RAPOR TARIHİ: 30.09.2011

\*GİZLİDİR

2

İstanbul (Merkez) 0212 334 50 54	Ankara (Şube) 0312 441 75 22	İzmir (Şube) 0232 463 12 00
Adana (Şube) 0322 459 59 80	Antalya (Şube) 0242 322 20 90	Bursa (Şube) 0224 225 40 30

**İÇİNDEKİLER**

BÖLÜM 1.....	6
RAPOR, ŞİRKET VE MÜŞTERİ BİLGİLERİ .....	6
1.1 Rapor Tarih ve Numarası .....	6
1.2 Rapor Türü .....	6
1.3 Raporu Hazırlayanlar.....	6
1.5 Dayanak Sözleşmesi.....	6
1.6 Değerleme Çalışmasını Olumsuz Yände Etkileyen Faktörler.....	6
1.7 Müşteri Taleplerinin Kapsamı ve Getirilen Sınırlamalar .....	6
1.8 Değerleme Konusu Gayrimenkulün Şirketimiz Tarafından Daha Önceki Tarihlerde Yapılan Son Üç Değerlemeye İlişkin Bilgiler.....	6
1.9 Şirket Bilgileri .....	7
1.10 Müşteri Bilgileri.....	7
BÖLÜM 2.....	9
DEĞERLEMENİN TANIM VE KAPSAMI .....	9
2.1 Değerlemede Kullanılan Yöntemler .....	9
2.1.1 Emsal Karşılaştırma Yöntemi .....	9
2.1.2 Gelir İndirgeme Yöntemi.....	9
2.1.3 Maliyet Yöntemi .....	9
2.1.4 Geliştirme Yaklaşımı.....	10
2.2 Değerlemede Kullanılan Yöntemlerin Analizi.....	10
2.2.1 Tanımlar ve Hesaplama Yöntem Modeli.....	10
2.2.2 Geliştirme Yaklaşımı Analizi .....	12
2.3.1 Adil Piyasa Değeri (Pazar Değeri).....	13
2.3.2 Düzenli Likiditasyon Değeri.....	13
2.3.3 Zorunlu Likiditasyon Değeri (Tasfiye Değeri) .....	13
BÖLÜM 3 .....	15
GENEL VE ÖZEL VERİLER .....	15
3.1 Genel Veriler- Sosyal ve Ekonomik Veriler.....	15
3.1.1 Demografik Veriler.....	15
3.1.2 Ekonomik Veriler .....	16
3.1.3 Turizm Sektörü.....	17
3.1.3.1 Dünya Turizmi .....	17
3.1.3.2 Türkiye'de Turizm .....	21
3.1.3.3 Zeytinburnu Turizm Sektörü Pazar Araştırması .....	30
3.2 Özel Veriler - Gayrimenkulün Bulunduğu Bölgenin Analizi.....	35
3.2.1 İstanbul İli .....	35
3.2.2 Zeytinburnu İlçesi.....	36
BÖLÜM 4.....	39
DEĞERLEME KONUSU GAYRİMENKULÜN MÜLKİYET HAKKI VE İMAR BİLGİLERİ .....	39
4.1 Gayrimenkullerin Mülkiyet Bilgileri .....	39
4.2 Gayrimenkulün Takyidat Bilgileri .....	39
4.2.1 Değerleme Konusu Gayrimenkul İle İlgili Varsa Son Üç Yıllık Dönemde Gerçekleşen Alım Satım İşlemleri ..40	40
4.3 Gayrimenkulün İmar Bilgileri .....	40
4.3.1 Değerleme Konusu Gayrimenkulün Varsa Son Üç Yıllık Dönemde Hukuki Durumunda Meydana Gelen Değişikliklere (İmar Planında Meydana Gelen Değişiklikler, Kamulaştırma İşlemleri v.b.) İlişkin Bilgi .....	42
4.4 Sermaye Piyasası Mevzuatı Çerçeveşinde Gayrimenkul, Gayrimenkulün Projesi Veya Gayrimenkule Bağlı Hak Ve Faydalar Hakkında Görüş.....	42
4.5 Hukuki Sorumluluk.....	42
4.6 Çevre ve Zemin Kirliliği (Kontaminasyon) .....	42
GAYRİMENKULÜN ÇEVRESEL VE FİZİKSEL BİLGİLERİ .....	43
BÖLÜM 5.....	44
GAYRİMENKULÜN ÇEVRESEL VE FİZİKSEL BİLGİLERİ .....	44
5.1 Gayrimenkulün Yeri, Konumu ve Çevre Özellikleri .....	44

RAPOR NO: 2011REV366

RAPOR TARİHİ: 30.09.2011

\*GİZLİDİR

3

İstanbul (Merkez)  
0212 334 50 54Ankara (Şube)  
0312 441 75 22İzmir (Şube)  
0232 463 12 00Adana (Şube)  
0322 459 59 80Antalya (Şube)  
0242 322 20 90Bursa (Şube)  
0224 225 40 30

5.2 Gayrimenkulün Mevcut Durumu .....	45
5.3 Değerleme Konusu Gayrimenkulün Yapısal İnşaat Özellikleri .....	47
5.4 Değerleme Konusu Gayrimenkulün İç Mekan İnşaat Özellikleri .....	48
BÖLÜM 6 .....	52
EN ETKİN VE VERİMLİ KULLANIM DEĞERİ ANALİZİ .....	52
7.1 Taşınmazın Değerine Etken Faktörler .....	54
BÖLÜM 7 .....	54
TAŞINMAZIN DEĞERİNE ETKEN FAKTÖRLER .....	54
7.2. Değerlemede Kullanılan Yöntemlerin Analizi .....	54
7.2.1. Emsal Karşılaştırma Yaklaşımı Analizi .....	54
7.2.2 Maliyet Oluşumu Analizi .....	56
7.2.3 Gelir İndirgeme Yaklaşımı .....	57
7.2.4 Gelir İndirgeme Yaklaşımının Düzenlenmiş Kira Gelirlerinden Hesabı .....	63
Taşınmazın Kira Değeri .....	66
7.2.5 Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi .....	66
BÖLÜM 8 .....	69
SONUÇ .....	69
BÖLÜM 9 .....	71
EKLER .....	71

## **BÖLÜM 1**

### **RAPOR, ŞİRKET VE MÜŞTERİ BİLGİLERİ**

RAPOR NO: 2011REV366

RAPOR TARİHİ: 30.09.2011

\*GİZLİDİR

**5**

İstanbul (Merkez) 0212 334 50 54	Ankara (Şube) 0312 441 75 22	İzmir (Şube) 0232 463 12 00
Adana (Şube) 0322 459 59 80	Antalya (Şube) 0242 322 20 90	Bursa (Şube) 0224 225 40 30

**BÖLÜM 1****RAPOR, ŞİRKET VE MÜŞTERİ BİLGİLERİ****1.1 Rapor Tarih ve Numarası**

Bu rapor, Akfen Gayrimenkul Yatırım OrtaklıĞı A.Ş'nın 06.09.2011 tarihli talebine istinaden, şirketimiz tarafından 30.09.2011 tarihinde, 2011REV366 rapor numarası ile tanzim edilmiştir.

**1.2 Rapor Türü**

Bu rapor, İstanbul ili, Zeytinburnu ilçesi, Zeytinburnu mahallesi, 1. Bölge, Sahilyolu mevkii, 85/1 pafta, 774 ada, 55 no'lu parsel üzerinde 49 yıllık üst hakkı kurulu olan taşınmaz üzerinde yer alan Novotel ile İbis Otel'in 30.09.2011 tarihli adil piyasa değerinin Türk Lirası cinsinden belirlenmesi amacıyla hazırlanan değerlendirme raporudur.

**1.3 Raporu Hazırlayanlar**

Bu değerlendirme raporu; gayrimenkul mahallinde yapılan inceleme sonucunda ilgili kişi – kurum – kuruluşlardan elde edilen bilgilerden faydalananlarak hazırlanmıştır. Bu rapor, sorumlu değerlendirme uzmanı Fatih TOSUN ve değerlendirme uzmanı Mehmet ASLAN tarafından hazırlanmıştır.

**1.4 Değerleme Tarihi**

Bu değerlendirme raporu için, şirketimizin değerlendirme uzmanları 20.09.2011 tarihinde çalışmalara başlamış ve 30.09.2011 tarihine kadar raporu hazırlamışlardır. Bu sürede gayrimenkul mahallinde ve ilgili resmi dairelerde incelemeler ve ofis çalışması yapılmıştır.

**1.5 Dayanak Sözleşmesi**

Bu değerlendirme raporu, şirketimiz ile Akfen Gayrimenkul Yatırım OrtaklıĞı A.Ş. arasında tarafların hak ve yükümlülüklerini belirleyen 07.09.2011 tarihli dayanak sözleşmesi hükümlerine bağlı kalınarak hazırlanmıştır.

**1.6 Değerleme Çalışmasını Olumsuz Yände Etkileyen Faktörler**

Değerleme işlemini genel anlamda olumsuz yönde etkileyen ve sınırlayan bir faktör yoktur.

**1.7 Müşteri Taleplerinin Kapsamı ve Getirilen Sınırlamalar**

Bu rapor Akfen Gayrimenkul Yatırım OrtaklıĞı A.Ş.'nin 06.09.2011 tarihli talebine istinaden ilgili gayrimenkulün Sermaye Piyasası Mevzuatı hükümlerine göre hazırlanan gayrimenkul değerlendirme raporudur.

Değerleme çalışması sırasında müşteri tarafından herhangi bir kısıtlama getirilmemiştir.

**1.8 Değerleme Konusu Gayrimenkulün Şirketimiz Tarafından Daha Önceki Tarihlerde Yapılan Son Üç Değerlemeye İlişkin Bilgiler**

	Rapor-1	Rapor-2	Rapor-3
Rapor Tarihi	06.10.2010	31.12.2010	28.02.2011
Rapor Numarası	2010REV195-7	2010REV387-7	2011REV78-7
Raporu Hazırlayanlar	Hüsnîye BOZTUNC- Adem YOL	Hüsnîye BOZTUNC- Adem YOL	Hüsnîye BOZTUNC- Adem YOL
Gayrimenkulün Toplam Değeri (TL)	146.348.000.-TL	157.045.000 TL	167.000.000 TL

**1.9 Şirket Bilgileri**

Şirketimiz, 13.11.2002 tarih ve 5676 sayılı Ticaret Sicil Gazetesinde yayınlanan Şirket Ana Sözleşmesine göre Ekspertiz ve Değerlendirme olarak tanımlanan iş ve hizmetleri vermek amacıyla 300.000 Türk Lirası sermaye ile kurulmuştur.

Şirketimiz, Başbakanlık Sermaye Piyasası Kurulu'nun (SPK) 03.02.2003 tarih ve KYD-66/001347 sayılı yazısı ile Sermaye Piyasası Mevzuatı Hükümleri çerçevesinde değerlendirme hizmeti verecek şirketler listesine alınmıştır.

**1.10 Müşteri Bilgileri**

Bu değerlendirme raporu, Büyükdere caddesi, No: 201, C Blok, Kat: 8, Levent/ İSTANBUL adresinde faaliyet gösteren Akfen Gayrimenkul Yatirim Ortaklığı A.Ş. için hazırlanmıştır.

## **BÖLÜM 2**

### **DEĞERLEMENİN TANIM VE KAPSAMI**

**BÖLÜM 2****DEĞERLEMENİN TANIM VE KAPSAMI****2.1 Değerlemede Kullanılan Yöntemler**

Ülkemizde kullanılabilir olan dört farklı değerlendirme yöntemi bulunmaktadır. Bu yöntemler sırasıyla "Emsal Karşılaştırma Yaklaşımı", "Gelir İndirgeme Yaklaşımı", "Maliyet Yaklaşımı" ve "Geliştirme Yaklaşımı" yöntemleridir.

**2.1.1 Emsal Karşılaştırma Yöntemi**

Bu karşılaştırmalı yaklaşım benzer veya ikame mülklerin satışını ve ilgili piyasa verilerini dikkate alır ve karşılaştırmaya dayalı bir işlemle değer takdiri yapar. Genel olarak değerlendirme yapılan mülk, açık piyasada gerçekleştirilen benzer mülklerin satışlarıyla karşılaştırılır. İstenen fiyatlar ve verilen teklifler de dikkate alınabilir.

**2.1.2 Gelir İndirgeme Yöntemi**

Bu karşılaştırmalı yaklaşım değerlendirme yapılan mülke ait gelir ve harcama verilerini dikkate alır ve indirgeme yöntemi ile değer tahmini yapar. İndirgeme, gelir tutarını değer tahminine çeviren gelir ve tanımlanan değer tipi ile ilişkilidir. Bu işlem, doğrudan ilişkileri, hasıla veya iskonto oranı veya her ikisini de dikkate alır. Genel olarak ikame prensibi belli bir risk seviyesine sahip en yüksek yatırım getirişi sağlayan gelir akışı en olası değer rakamı ile orantılıdır.

İndirgeme oranı; algılanan riskin derecesine, gelecekteki enflasyon bağlamında piyasanın bekleneleri, alternatif yatırımlar için umulan getiri oranları, geçmişte emsal mülkler tarafından kazanılan getiri oranları, borç finansmanın bulunabilirliği, cari vergi yasalarına bağlıdır.

**2.1.3 Maliyet Yöntemi**

Bu yöntemde, var olan bir yapının günümüz ekonomik koşulları altında yeniden inşa edilme maliyeti gayrimenkulun değerlendirme için baz kabul edilir. Bu anlamda maliyet yaklaşımının ana ilkesi kullanım değeri ile açıklanabilir. Kullanım değeri ise, "Hiçbir şahıs ona karşı istek duymasa veya onun değerini bilmese bile malın gerçek bir değeri vardır" şeklinde tanımlanmaktadır.

Bu yöntemde, gayrimenkulun önemli bir kalan ekonomik ömür bekantisine sahip olduğu kabul edilir. Bu nedenle, gayrimenkulun değerinin fiziki yıpranmadan, fonksiyonel ve ekonomik açıdan demode olmasından dolayı zamanla azalacağı varsayılr. Bir başka deyişle, mevcut bir gayrimenkulun bina değerinin, hiçbir zaman yeniden inşa etme maliyetinden fazla olamayacağı kabul edilir.

Gayrimenkulün bina maliyet değerleri, Bayındırılık 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 değerlendirilmiştir.

Binalardaki yıpranma payı, Resmi Gazete'de yayınlanan yıllara göre bina aşınma paylarını gösteren cetvel ile binanın gözle görülür fiziki durumu dikkate alınarak hesaplanmıştır.

Gayrimenkulun değerinin, arazi ve binalar olmak üzere iki farklı fiziksel olgudan meydana geldiği kabul edilir.

#### 2.1.4 Geliştirme Yaklaşımı

Yatırımların amacı mal veya hizmetler üretip piyasaya arz etmek ve bunun sonucunda kar etmektir. Yatırım, ticari karlılığı üretilecek mal veya hizmetler için yeterli talebin bulunmasına ve bunların beklenen karı temin etme olanağı sağlayacak fiyatlarla satılmasına bağlıdır. Projenin girişimci yönünde incelenmesi, proje konusu ürünün yer aldığı sektörün mevcut durumu ve geleceğe yönelik bekleyişlerin incelenmesi ve değerlendirilmesini içerir. Proje konusu mal veya hizmetlerin yer aldığı pazarın değerlendirilmesi mevcut durum ve geleceğe yönelik bekleyişler olarak incelenebilir.

Projenin yapılması durumunda yapılacak harcamalar tahmin edilerek, firmanın pazarlama politikaları ve genel fizibilite prensipleri dikkate alınarak toplam harcamalar ile ilgili bir gider tahmini yapılır. Geliştirilmesi durumunda projenin gelir tahmini yapılarak bu tahmin sırasında varsayımlarda bulunulur. Bu varsayımlarda sektörün durumu, projenin bulunduğu yere yakın konumdaki benzer projelerin istatistiksel rakamlarından yararlanılır.

Daha sonra projenin performans tahmini yapılarak ve bu performans tahmininden projenin gerçekleştirilmesi durumunda net bugünkü değerinin ne olacağı hesaplanır. Çalışmada yapılan varsayımlar kısmen anlatılmış olmakla birlikte detayları uzmanda saklıdır.

### 2.2 Değerlemede Kullanılan Yöntemlerin Analizi

Çalışmanın bu bölümünde gayrimenkul değeri için geliştirme yaklaşımı kullanılmıştır.

#### 2.2.1 Tanımlar ve Hesaplama Yöntem Modeli

##### Risksiz getiri oranı

Ülke riskini de içeren, yurtdışı piyasalarda satılan hazine garantili döviz cinsi tahviller "Eurobond" olarak adlandırılır. Değişik vadelerde bulunmakta olup piyasada günlük olarak alım satımı yapılmaktadır. Bu tahviller ülkemizde finansal hesaplamalara baz olan Risksiz getiri oranının göstergesi olarak kullanılmaktadır. Piyasalardaki en likit Eurobond, 2020 vadeli Eurobond'u olup gösterge tahvil niteliği taşımaktadır.

##### Risksiz getiri oranı değişkenleri<sup>1</sup>

Risksiz getiri oranının hesaplanmasına ilişkin 3 farklı yaklaşım bulunmaktadır.

**Değişken 1:** Risksiz getiri oranı olarak kısa vadeli bir devlet tahvili oranı ve bir sermaye piyasası endeksi uyarınca geçmişteki belirli bir süre boyunca bu tahvil oranı üzerinden ve bunu aşan miktarda kazanılan prim kullanılarak piyasada elde edilmesi beklenilen kazanç hesaplanır. Böylece, sermaye maliyeti hesaplanmış olur ve her yılın nakit akış tablosunda iskonto oranı olarak kullanılır.

**Değişken 2:** Cari kısa vadeli devlet tahvili ile piyasadaki geçmiş prim miktarı kullanılarak ilk dönem (yıl) için sermaye maliyeti hesaplanır. İlerideki dönemler için ileriye dönük oranlar oluşturulur ve ileriki yıllara ilişkin sermaye maliyetinin hesaplanmasında kullanılır.

**Değişken 3 :** Cari uzun vadeli devlet tahvili oranı (tahvilin süresi varlığın süresine eşleştirilir) risksiz getiri oranı olarak kullanılır ve bir sermaye piyasası endeksi uyarınca geçmişteki belirli bir süre boyunca bu tahvil oranı üzerinden ve bunu aşan miktarda kazanılan prim kullanılarak piyasada elde edilmesi beklenilen kazanç hesaplanır. Bu girdiler kullanılarak sermaye maliyeti hesaplanır ve her yılın nakit

<sup>1</sup> Damodaran on Valuation ,Security Analysis for Investment and Corporate Finance, Section 3 : Estimation of Discount Rates p.25

akışında iskonto oranı olarak uygulanır. Eurobond ülke ve politik risk içermesine rağmen yapılan işe ait market riskini içermemektedir.

Bütün bu bilgilerden yola çıkarak yaptığımız kabullerde şirketimiz Variant 3'ü kullanmaktadır. Ancak özellikle uzun dönemli ticari ömrü olan gayrimenkullerin değerlendirmesinde gayrimenkulün ticari ömrüne uygun vadede bir varlık bulunmamaktadır. Bu nedenle şirketimiz risksiz getiri oranı kabullerinde en uzun vadeli bond çeşidi olan 2019 vadeli Eurobond'un kullanılması dünya kabullerine uygun olacağı öngörülmüştür. Bu onarının içinde ülke riski de bulunmaktadır. Bununla birlikte Damodaran'ın Finansal Market Karakteristik özelliklerine göre kullanılmasını tavsiye ettiği oranlar aşağıdaki gibidir:

Finansal Piyasa Özellikleri <sup>2</sup>	Devlet Tahvili Prim Kapsam Oranı
Siyasi risk taşıyan gelişmekte olan piyasalar (Güney Amerika, Doğu Avrupa)	Devlet tahvili oranı üzerinden %8.5
Sınırlı listelemeye sahip gelişmiş piyasalar (Batı Avrupa, Almanya ve İsviçre hariç)	Devlet tahvili oranı üzerinden %4.5 - 5.5
Sınırlı listelemeye ve istikrarlı ekonomiye sahip gelişmiş piyasalar (Almanya ve İsviçre)	Devlet tahvili oranı üzerinden %3.5 - 4

### Piyasa Riski Primi- Piyasa Endeksi

Her bir gayrimenkulün kendi içinde bulunduğu pazarın ve rekabetin koşulları , gayrimenkulün yeri konumu, ticari durumu, sektördeki diğer benzerleri ile karşılaşması gibi veriler ve riskler market indeksini oluşturacaktır. Dolayısıyla daha düşük performansı olan bir gayrimenkulün market riski daha yüksek olacaktır.

Çalışmalarımızda kullanılan rakamlar Türkiye'nin değişik illerinde bugüne kadar yaptığımız onlarca proje değerlendirme çalışmalarından gelen tecrübelerimizin kritik edilmesi sonucu ortaya konulmuş verilerden oluşmaktadır.

### İskonto Oranı (Risksiz Getiri Oranı+ Piyasa Riski Primi = İskonto Oranı)

İleriki bir zamana ilişkin belirli bir meblağı, ödenecekleri veya alacakları bugünkü değere dönüştürmek için kullanılan orandır. Teorik olarak, sermayenin fırsat maliyetini, yani benzer risk taşıyan başka bir kullanıma sunulması halinde sermayenin sağlayacağı getiri oranını yansıtması gerekmektedir. Bu değere getiri değeri de denilmektedir.<sup>3</sup>

İskonto oranları tüm risk primlerini içermektedir. (Ülke riski, piyasa riski,...)

Discount rate Risk free rate ile Market risk premium'un toplamından oluşur.

IAS 36 para. 48'de "İskonto oranının (veya oranlarının) paranın bugünkü piyasa değerlendirmesini ve varlığa özgü riskleri yansitan vergi öncesi bir oran (veya oranlar) olması gerekmektedir. İskonto oran(lar)ı ileriye dönük nakit akış tahminlerinde düzenlenen riskleri yansitmamalıdır," denilmektedir. Ayrıca, diğer gelir veya nakit akışı ölçümlerinin de, iskonto oran(larının)ın gelir akış(lar)ıyla uygun şekilde eşleştirilmeleri halinde, kullanılabileceği doğrudur.

### Genel Kapitalizasyon Oranı

<sup>2</sup> Damodaran on Valuation ,Security Analysis for Investment and Corporate Finance, Section 3 : Estimation of Discount Rates p.23

<sup>3</sup> International Valuation Standards, Sixth Edition , 2003 , p.323

Tek yılın net işletme geliri ve toplam servet fiyatı veya değeri arasındaki ilişkiyi yansitan bir toplam servetteki paya ilişkin gelir oranıdır; net işletme gelirini genel servet değerinin bir göstergesine dönüştürmek için kullanılmaktadır.<sup>4</sup>

**Diger bakış açısı: Sabit Varlık Fiyatlandırma Modeli (CAPM) 5**

CAPM modeli, çeşitlendirilebilir varyans bakımından riski ölçer ve beklenilen sonuçları bu risk ölçümlü ilişkilendirir. Yatırımcıların varlık getirileri ve varyanslarıyla ilgili homojen beklentilere sahip olmaları, risksiz getiri oranı üzerinden kredi alabilmeleri ve verebilmeleri, tüm varlıkların pazarlanabilir ve kusursuz bir şekilde bölünebilir olması, işlem maliyetleri olmaması ve açıktan satış ile ilgili herhangi bir kısıtlama olmaması gibi çeşitli varsayımlara dayanmaktadır. Bu varsayımlarla, herhangi bir varlığa ilişkin çeşitlendirilemeyen risk, getirilerin bir piyasa endeksi içinde ki getirilerle birlikte ortaklara varyanslandırılarak ölçülebilir. Bu, varlığın beta'sı olarak tanımlanmaktadır. Şirketin özsermayesine ilişkin beta tahmin edilebilir ise; gerekli getiri özsermayenin maliyetini oluşturacaktır,

$$\text{Özsermaye maliyeti} = R_f + \text{Özsermaye beta} (E(R_m) - R_f)$$

$R_f$  = Risksiz getiri oranı

$E(R_m)$  Piyasa Endeksi üzerinden beklenilen getiri

**Değerlemede Kullanılan Yöntemin Açıklaması:**

Değerlerlendirme kapsamında CAPM Modeli kullanılmamıştır.

İndirmeme oranı: Risksiz Getiri Oranı ile Risk Priminin toplamından hesaplanmıştır. Bu toplamda kullanılan oranların açıklamaları aşağıdaki şekildedir.

Risksiz getiri oranı yukarıda belirtilen 2.2.1 maddesi değişken 3 modeline göre tespit edilmiş olup, halen yürürlükteki en uzun vadeli euro bond verimi son 6 aylık ortalaması (kısa süreli piyasa değişikliklerini minimize etmek için ortalama kullanılmıştır) ile belirlenmiştir. Bu oran içerisinde ülke riskini barındırmaktadır.

Risk primi ise; 2.2.1 maddesinde açıklandığı üzere bölge, sektör, proje, imar vs. gibi proje özelini ilgilendiren riskleri göz önünde bulundurarak değerlendirme uzmanının tecrübeleri doğrultusunda profesyonel görüşü olarak takdir edilmiştir.

**2.2.2 Geliştirme Yaklaşımı Analizi**

Proje geliştirme yaklaşımı gelir indirmeme yöntemine benzer olmakla birlikte temelde farklılıklar vardır. Gelir indirmeme yönteminde mimari projesi ve ruhsatı bulunan mevcut projenin değerlemesi yapılmaktadır. Geliştirme yönteminde ise herhangi bir projesi veya ruhsatı bulunmayan arsa üzerine mevcut imar durumu çerçevesinde en uygun proje geliştirilerek elde edilecek gelirlerin indirmemesi yapılmaktadır. Arsa değerlemesinde 2. yöntem olarak kullanılan geliştirme yaklaşımında arsa üzerinde yapılacak olan projeden arsa sahibi payına düşen gelirler hesaplanarak arsa değeri bulunmaktadır.

Projesi belli olan boş arsanın ya da inşa aşamasındaki projeyi değerlerken mevcut onaylı olan mimari projesi ile yapı ruhsatındaki alan bilgilerine göre gelir indirmeme yöntemi ile nakit akış tablosu oluşturulmaktadır. Boş arsaların değerlemesinde ise değerlemeyi yapan uzman yürürlükte olan mevcut imar planı koşullarına göre kendi öngörüsü ilse satılabilir / kiralananabilir alan tespitini yaparak nakit akış tablosunu oluşturmaktadır.

<sup>4</sup> The Appraisal of Real Estate , 12th Edition , Chapter 20, The Income Capitalization Approach, p. 489

<sup>5</sup> Damodaran on Valuation, Security Analysis for Investment and Corporate Finance, Section 3 : Estimation of Discount Rates p.21

Parsel üzerinde mevcut onaylı mimari projesi esas alınarak, daha pazar araştırmalarımız, buna bağlı analizlerimiz, bölge verileri ve müşteri talepleri değerlendirilerek, otel ve alışveriş merkezi projesinin inşaa edileceği varsayılmıştır.

## 2.3 Kullanılan Değer Tanımları

### 2.3.1 Adil Piyasa Değeri (Pazar Değeri)

Bir gayrimenkulün alıcı ve satıcı arasında, belirli bir tarihte, el değiştirmesi durumunda; satış için gerekli piyasa koşulların sağlanması, tarafların istekli olması ve her iki tarafın da gayrimenkulle ilgili bütün durumlardan haberdar olması koşullarıyla belirlenen, gayrimenkulün en olası, nakit el değiştirmeye değeridir.

Bu değerlendirme çalışmasında aşağıdaki hususların geçerliliği varsayılmaktadır.

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

### 2.3.2 Düzenli Likiditasyon Değeri

Taraflar arasında görüşmeler ve pazarlıklar sonucunda, varlıklar için belirlenen, takribi 3-6 ay aralığı içindeki en olası nakit satış değeridir. Düzenli likiditasyonda, varlıkların herbiri için en iyi değerin alınmasına çalışılmaktadır. Eğer belirtilen zaman aralığı içinde, taraflar arasındaki görüşmeler sonucunda fiyat konusunda anlaşmaya varılamazsa, varlıkların açık arttırmaya satılması önerilir.

### 2.3.3 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 likiditasyonda, varlıklar olabildiğince çabuk satılırlar. Satış için kabul edilen zaman aralığı genellikle 3 aydan azdır.

## **BÖLÜM 3**

### **GENEL VE ÖZEL VERİLER**

RAPOR NO: 2011REV366

RAPOR TARİHİ: 30.09.2011

\*GİZLİDİR

14

İstanbul (Merkez) 0212 334 50 54	Ankara (Şube) 0312 441 75 22	İzmir (Şube) 0232 463 12 00
Adana (Şube) 0322 459 59 80	Antalya (Şube) 0242 322 20 90	Bursa (Şube) 0224 225 40 30

[www.tskgd.com.tr](http://www.tskgd.com.tr)



**BÖLÜM 3****GENEL VE ÖZEL VERİLER**

Veri araştırması, değerlendirme konusu varlığın piyasa seviyesindeki uluslararası, ulusal, bölgesel ya da komşuluk çevresi trendlerini araştırmakla başlar. Bu araştırma değerlendirme uzmanın o özgün piyasa alanında gayrimenkul değerlerini etkileyen ilkelerin, güçlerin ve etmenlerin ilişkilerini anlamasına yardımcı olur. Araştırma, aynı zamanda değerlendirme uzmanına rakamsal bilgileri, piyasa trendlerini ve ipuçlarını sağlar. Genel veriler, tanımlanmış piyasa bölgesinde mülk değerini etkileyen toplumsal, ekonomik, kamusal ve çevresel verilerdir. Özel veriler ise, değerlendirme yapılacak mülke ve eşdeğer mülklerin niteliklerine ilişkin verilerdir.

**3.1 Genel Veriler- Sosyal ve Ekonomik Veriler****3.1.1 Demografik Veriler**

Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi (ADNKS) 2008 Nüfus Sayımı sonuçlarına göre Türkiye nüfusunun 71.517.100 iken 31 Aralık 2009 tarihi itibarıyle Türkiye nüfusu 72.561.312 kişiye yükselmiştir. 2000-2007 döneminde yıllık nüfus artışı ortalama binde 5,9 olarak gerçekleşirken 2008 yılında Türkiye'nin yıllık nüfus artış hızı binde 13,1 olarak gerçekleşmiştir. 31 Aralık 2010 tarihi itibarıyla Türkiye nüfusu 73 722 988 kişidir. 2010 yılında Türkiye nin yıllık nüfus artış hızı binde 15,88 olarak gerçekleşmiştir.

2010 yılında 81 ilden; 53'ünün nüfusu bir önceki yıla göre artarken, 28 ilin nüfusu azalmıştır. Nüfus artış hızı en düşük olan ilk üç il; Tunceli (binde -79,69), Çankırı (-32,70) ve Ardahan (binde -25,42)'dır. Nüfus artış hızı en yüksek olan ilk üç il ise sırasıyla; Bilecik (binde 109,22), Isparta (binde 63,31) ve Erzincan (binde 53,23)'dır.

Türkiye'de şehirlerde bulunan nüfus, köylerde bulunan nüfusa göre çok büyük bir hızla artmaktadır. Ülkede şehirlerde bulunan nüfusun oranı son 17 yılda önemli artış göstererek 1990 yılında yüzde 59 iken 2000 yılında yüzde 64,9'a 2009 yılında ise ülke nüfusunun %75,5'ine yükselmiştir. 2010 yılında bu oran %76,3 olarak ölçülmüştür. Şehir nüfusu (il ve ilçe merkezlerinde ikamet eden nüfus) 56.222.356, köy nüfusu (belde ve köylerde ikamet eden nüfus) ise 17.500.632 kişidir. Şehirlerde yaşayan nüfus oranının en yüksek olduğu il % 99 ile İstanbul, en düşük olduğu il ise % 32 ile Ardahan'dır.

Ülke nüfusunun % 18'i (13.255.685 kişi) İstanbul'da ikamet etmektedir. Bunu sırasıyla; % 6,5 ile (4.771.716 kişi) Ankara, % 5,4 ile (3.948.848 kişi) İzmir, % 3,5 ile (2.605.495 kişi) Bursa, % 2,8 ile ise (2.085.225 kişi) Adana takip etmektedir. Ülkemizde en az nüfusa sahip olan Bayburt ilinde ikamet eden kişi sayısı ise 74.412'dur.

Ülkemizde ortalama yaş 29,2'dir. Ortalama yaş erkeklerde 28,7 iken, kadınlarda 29,8'dir. İl ve ilçe merkezlerinde ikamet edenlerin yaşı 29,1; belde ve köylerde ikamet edenlerin ortanca yaşı ise 29,8'dir. 15-64 yaş grubunda bulunan çalışma çağındaki nüfus, toplam nüfusun % 67,2'sini oluşturmaktadır. Ülkemiz nüfusunun % 25,6'sı 0-14 yaş grubunda, % 7,2'si ise 65 ve daha yukarı yaş grubunda bulunmaktadır.

Nüfus yoğunluğu olarak ifade edilen "bir kilometrekareye düşen kişi sayısı" Türkiye genelinde 96 kişidir. Bu sayı illerde 10 ile 2.551 kişi arasında değişmektedir. İstanbul 2.551 kişi ile nüfus yoğunluğunun en fazla olduğu il'dir. Bunu sırasıyla; 432 kişi ile Kocaeli, 329 kişi ile İzmir, 254 kişi ile Hatay ve 250 kişi ile Bursa illeri izlemektedir. Nüfus yoğunluğunun en az olduğu il ise 10 kişi ile Tunceli'dir. Yüzölçümü büyülüğüne göre ilk sırada yer alan Konya'nın nüfus yoğunluğu 52, yüzölçümü en küçük olan Yalova'nın nüfus yoğunluğu ise 241'dur.

İl	Nüfus	Nüfus (Şehir Merkezi)
İstanbul	13.255.685	13.120.596
Ankara	4.771.716	4.641.256
İzmir	3.948.848	3.606.326
Bursa	2.605.495	2.308.574
Adana	2.085.225	1.836.432

### 3.1.2 Ekonomik Veriler<sup>6</sup>

Ülkemizde özellikle 2005 yılından sonra başlayan ekonomik büyümeye ve gayrimenkul sektöründe yaşanan ilerlemeler, ekonomik ve siyasi istikrarın sağlanmaya başlaması, enflasyonun tek haneli rakamlara inmesi, Mortgage yasası ile ilgili gelişmeler gayrimenkul fiyatlarının yukarı doğru seyrine ve yatırımların patlamasına yol açmıştır.

Gayrimenkul sektörünün en üst seviyeye çıktıığı bu dönemde yabancı yatırımların yolu açılmış ve sadece sıcak para değil, sabit yatırımlarla da yurtdışı kaynaklardan girişler gözlemlenmiştir. Yukarı doğru süren ivme 2006 yılının son çeyreğine kadar devam etmiştir. 2007 yılı seçim yılı olduğundan yerli ve yabancı yatırımcılar yatırım kararları için seçimi beklemiştir ve seçim sonucunda siyasi istikrarın devam edeceği görülp yatırımlara devam edilmiştir.

Ülke içi güven artımı sonucunda istikrarın devam edeceği düşülsede, 2008 yılının başlarında ise iç siyasetten çok dış ekonomik gelişmeler ağırlıkta olmuş, yaşanan gelişmeler ekonomiyi doğrudan etkileyerek 2008 yılı Nisan ayından itibaren yatırımlarda yavaşlama görülmüş ve geçmiş yıllardaki yabancı yatırım oranı düşmeye başlamıştır. 2008 yılı içerisindeki yatırımlara bakıldığından, konut ve AVM sektöründeki bazı bölgelerde doyma noktasına ulaşmakla birlikte ofis ve lojistik sektöründe yatırımların devam ettiği gözlenmiştir.

Dünya'da ilk başta ABD'de subprime mortgage krizi olarak başlayan, sonrasında likidite sıkıntısından kaynaklandığı sanılan ancak zamanla asıl sorunun güven eksikliği olduğu anlaşılan 2008 yılının en önemli olayı ekonomik kriz, Mart ayında ABD'nin önemli yatırım bankalarının ve sigorta firmalarının iflas etmesi ile kendini gösterdi ve kısa zamanda Avrupa'ya sıçramıştır. Ülkelerin birbiri ardına kritik önleyici paketler açıklamalarına rağmen olanlara engel olamayıp dünya büyümeye tahminleri eksi değerleri göstermiştir.

Bu süreçte Türkiye'ye bakıldığından; ülkemizdeki bankacılık sisteminde konut kredilerinin payının düşük olması, krizin etkilerini hafifletse de Türkiye de dünyada olup biten tüm bu gelişmelerden 2008 yılı 3. çeyreğinden itibaren etkilenmeye başlamıştır. Döviz kurlarındaki artış ve satışlardaki azalma gayrimenkul sektöründe de etkilerini hissettirmeye başlamıştır. Konut fiyatları ve taleplerde yaşanan durağanlık genel perspektife paralel yerini düşüş eğilimine bırakmıştır. Gayrimenkul piyasası bu dönemde kredi faizlerinin yükselmesi, yatırımların ertelenmesi ve gelecek öngörülerinin zor olması sebebi ile durgun bir döneme girmiştir.

2008 yılı sonu ve 2009 yılı başında Türkiye'de ekonomik kriz reel sektörde de hissedilmeye başlamıştır. 2009 yılı içerisinde ekonomik daralma ile birlikte sanayi üretimi ve istihdamda düşüşler yaşanmıştır. Gayrimenkul sektörünün de 2009 yılını küçülerek geçirdiği, fiyatların düşüş hareketini sürdürdüğü ve talebin az olduğu bilinmektedir.

Ancak 2010 yılı başlarında ülke ekonomisinde ve dış piyasalarda yaşanan pozitif görünüm ile birlikte sürdürülebilir bir kalkınmanın tekrar başladığı ve krizin etkilerinin pozitif hava ile beraber bir nebze de azaldığı gözlemlenmektedir. 2010 yılı genelinde döviz fiyatlarının

<sup>6</sup> TSKB Gayrimenkul Değerleme A.Ş.

RAPOR NO: 2011REV366

RAPOR TARİHİ: 30.09.2011

\*GİZLİDİR

belirli bir bant seviyesinde kalması, İstanbul Borsa'sının 2010 yılı başı itibariyle artış eğilimini devam ettirmesi, 2010 Eylül ayında yapılan referandumun siyasi istikrar olarak algılanmasıyla birlikte piyasalarda esen pozitif hava devam etmekte olup, bu süreç içerisinde gayrimenkul piyasasında özellikle İstanbul konut piyasasında birbiri ardına başlayan konut projesi yatırımları ile birlikte piyasada bu yatırımlar olumlu tepkilere yol açmış ve projelere karşı yoğun talep olmuş olduğu gözlemlenmektedir.

Ekonominin pozitif olması ve ülke genelinde daha birçok yatırım alanına sahip olunması, 2011 yılının genel seçim yılı olması ve siyasi ve ekonomik istikrarın devam etmesi durumunda, 2011 yılı ve ilerki yıllar için yapılan öngörlere paralel ülke ekonomisinin lokomotifi gayrimenkul sektörünün gelişen ekonomik talep ve fiyat istikrarı ile birlikte yerli ve yabancı yatırımcıların Türkiye'ye olan ilgisinin devam edeceği düşünülmektedir.

Ayrıca Türkiye'nin ekonomik olarak 2011–2017 döneminde yıllık %6.7 beklenen büyümeye ile en hızlı büyüyecek OECD ülkesi aralarında olması ve yaşanan ekonomik kriz sonrası büyümeye hız artan tek OECD ülkesi olması, kredi notu artırılan çok az ülkeden biri ve bundan sonra kredi notu en çok artmaya aday ülkelerden biri olması ise uluslararası piyasalarda Türkiye'ye olan bakışın olumlu yönde devam ettirmesini sağlayacaktır.

### 3.1.3 Turizm Sektörü

Turizm sektörü, dünyada en hızlı gelişen ve büyüyen sektörlerin başında yer almaktadır. Sınırlar ortadan kalkıkça dünya daha da küçülmeye başlamış ve insanlar daha uzak mesafelere seyahat etme eğilimine girmiştir. Bunun başlıca nedenleri; harcanabilir kişisel gelirlerden turizme ve tatile ayrılan payın artması, ulaşım ve iletişim teknolojisindeki hızlı gelişme ve insanların şimdide kadar görmedikleri ve merak ettikleri yeni bölgeleri ziyaret etme isteğiidir.

Turizm çok çeşitli yapısı sonucu bir yandan tipik turistik faaliyet olarak adlandırılan konaklama, planlama, gezi organizasyonu ve satışı gibi faaliyetleri, öte yandan yalnızca turistlerin tüketimine bağlı olmayan, ancak onlar tarafından da kullanılan ulaşım, oto kiralama gibi faaliyetleri kapsamaktadır. Turizm bugün dünya gayrisafi hasılasının önemli bölümünü oluşturan bir sektör konumundadır. Tüm dünyadaki ekonomik duraklamaya karşı büyümeyi devam ettirmekte olan bu dinamik sektör, diğer sektörlerin de motor gücü olarak işlev görmektedir.

Turizm milli gelire olan katkısı yanında, sağladığı döviz geliri ile ödemeler dengesi açığının kapanmasında da önemli rol oynamaktadır. Geniş kitlelere iş imkanı sağlanması bir sonucu olarak istihdamın en yoğun olduğu sektörlerden biri olma avantajına sahip olan turizm sektörü, aynı zamanda ülke için etkin bir pazarlama ve reklam aracı olma özelliğini de sürdürmektedir.

#### 3.1.3.1 Dünya Turizmi

Dünya turizminin ağırlık noktasını ülkemizin de yer aldığı Avrupa Bölgesi oluşturmaktadır. Avrupa'dan sonra en önemli pay Doğu ve Asya/Pasifik bölgesine aittir. Bu iki bölge dışında en büyük paya sahip 3. bölge ise Güney ve Kuzey Amerika bölgesidir. Buradan, dünya turizminin ekonomik yönünden gelişmiş ve gelir düzeyi yüksek üç bölge arasında yoğunlaşlığı söylenebilir. Nitekim turist akımları da karşılıklı olarak bu üç bölge içinde gerçekleşmektedir.

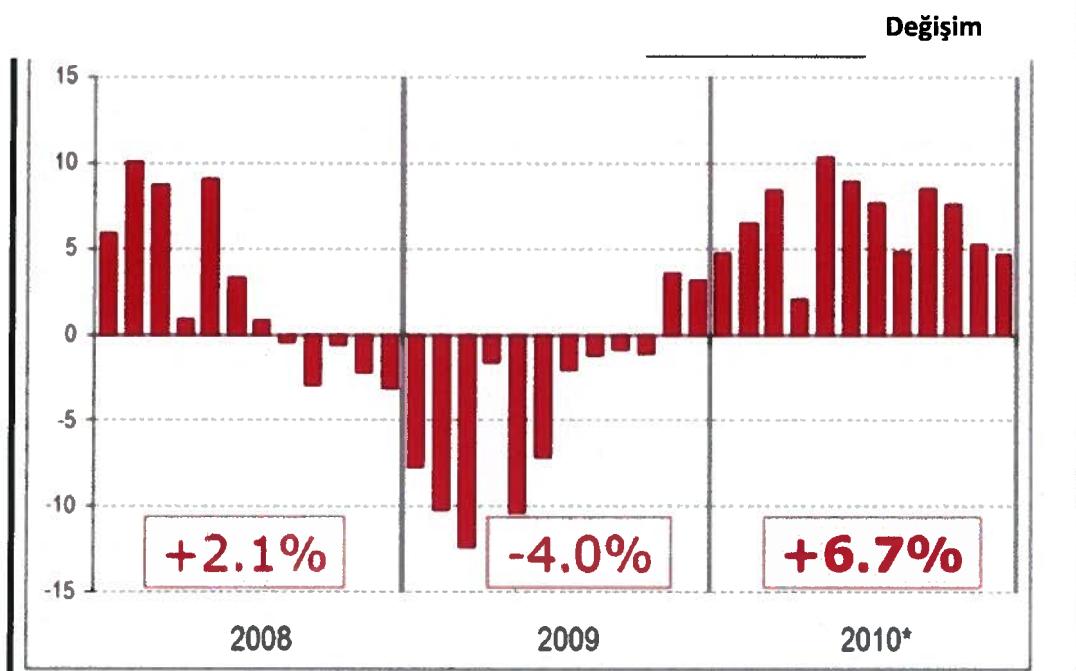
**Turist Sayısı ve Turizm Geliri (2008 yılı)**

SIRA NO	ÜLKЕ	MİLYON KİŞİ	MİLYAR DOLAR
1	Fransa	79.1	43
2	İspanya	58.5	51
3	ABD	51.1	86
4	Çin	49.6	34
5	İtalya	41.1	38
6	İngiltere	30.1	34
7	Almanya	23.6	33
8	Meksika	21.4	10
9	Avusturya	20.3	17
10	Rusya	20.2	47
11	Türkiye	18.9	17
12	Kanada	18.2	14
13	Ukrayna	17.6	3
14	Malezya	17.5	13
15	Hong Kong	15.8	7
16	Polonya	15.7	7
17	Yunanistan	14.3	14
18	Tayland	13.9	7
19	Portekiz	11.3	10

*T.C Kültür ve Turizm Bakanlığı, Türkiye İstatistik Kurumu*

Dünya Turizm Örgütü (UNWTO), dünya turizminin 2010 yılında % 7'lik ortalama büyümeye gerçekleştirdiğini ifade ederken, 935 milyon kişinin farklı ülkelere seyahat gerçekleştirdiğini belirtti. Kriz öncesi dönem olan 2008 yılında 913 milyon kişinin uluslararası seyahate çıktıığı belirtilen raporda 2010 yılında bu sayının 22 milyon üzerine çıktıgı belirtildi.

## Dünyada Aylık Uluslararası Turist Girişleri



Asya uluslararası turizm hareketindeki toparlanmada başrolü oynarken Asya turizmi 2010 yılında yüzde 13'lük büyümeye yaşadı. Buna göre 2009 yılında 181 milyon kişinin seyahat ettiği Asya'da 2010 yılında bu sayı 204 milyona yükseldi. Afrika kıtası da Dünya Kupası'nın Güney Afrika'da olmasının etkisiyle yüzde 6'lık büyümeye hızı yakaladı. Ortadoğu da yüzde 10'luk ortalama büyümeye hızıyla en ciddi yükseliş gösteren bölgeler arasında yer aldı.

UNWTO'nun raporuna göre, İzlanda'daki Eyjafjallajokull Yanardağı'nın patlaması sonucu turizm hareketlerinde aksama yaşansa da Avrupa 2010 yılını yüzde 3'lük büyümeye ile (471 milyon kişi) kapatmayı başardı. Kuzey ve Güney Amerika'daki turizm hareketi de yüzde 8 büyümeye hızı yakaladı. Buna göre, Amerika kıtasında toplamda 181 milyon kişinin seyahat etti.

Dünya Turizm Örgütü, 2010 yılında turizm hareketleri ile birlikte turizm harcamalarında da ciddi bir artış olduğunu açıkladı. Buna göre Çin'in turizm harcaması yüzde 17, Rusya Federasyonu'nun harcamaları yüzde 26, Suudi Arabistan'ın turizm harcaması yüzde 28 ve Brezilya'nın turizm harcaması da yüzde 52 oranında artış gösterdi. Dünya Turizm Örgütü raporunda 2011 yılı için öngörülen büyümeye ise yüzde 4-5 aralığında oldu.

DÜNYADA TURİZM 2009 (GELEN YABANCI TURİST SAYILARI İLK 10)		
		MİLYON
1	FRANSİA	74,2
2	A.B.D	54,9
3	İSPANYA	52,2
4	ÇİN	50,9
5	İTALYA	43,2
6	İNGİLTERE	28,0
7	TÜRKİYE	25,5
8	ALMANYA	24,9
9	MALEZYA	22,1
10	MEKSİKA	21,5

KAYNAK: UNWTO

- Türkiye 25,5 milyon turiste, dünyada en çok turist çeken 7. ülke konumundadır.

DÜNYADA TURİZM GELİRİ İLK 10 (2009)		
		MİLYAR \$
1	A.B.D	94,2
2	İSPANYA	53,2
3	FRANSİA	48,7
4	İTALYA	40,2
5	ÇİN	39,7
6	ALMANYA	34,7
7	İNGİLTERE	30,1
8	AVUSTRALYA	25,6
9	TÜRKİYE	21,3
10	AVUSTURYA	-

KAYNAK: UNWTO

- Türkiye 21,3 milyar dolarla, dünyada en çok turizm geliri elde eden 9. ülke konumundadır.

**Türkiye ve Rakiplerinin Karşılaştırılmış Tablosu:**

Ülke	2009 YILI		2019 YILI	
	Büyüme oranı	İstihdam	Büyüme oranı	İstihdam
TÜRKİYE	+1,3	+1,5	+4,1	+2,7
İSPANYA	-4,9	-4,2	+1,3	+1,0
YUNANİSTAN	-1,8	-2,0	+3,5	+2,6
İTALYA	-5,5	-5,2	+2,0	+0,8
MISIR	-2,8	-4,3	+4,5	+2,0

T.C Kültür ve Turizm Bakanlığı, Türkiye İstatistik Kurumu.

Uzmanlar, önumüzdeki yıllarda Çin'in ABD'yi geride bırakarak dünyanın üçüncü büyük turizm ülkesi olacağı, 2020 yılına kadar da dünyanın en büyük turizm hedef ülkesi haline geleceği tahmininde bulunuyorlar. Çin'in, Fransa, İspanya ve ABD'den sonra dünyanın dördüncü büyük turizm hedef ülkesi olduğunu belirtilerek, Çin'i geçen yıl 49 milyon 600 bin turistin ziyaret ettiğine dikkat çekiliyor. Ekonomisi hızla gelişen Çin'in yabancı turist çekmenin yanı sıra 2020 yılında yurt dışına 1 milyon turist göndereceği de tahmin edilmektedir.

### 3.1.3.2 Türkiye'de Turizm

Türkiye'nin rekabet gücü en yüksek sektörü turizmdir. Sadece cari açık sorununu çözmek için değil, istihdamı artırmak, Türkiye'yi daha yaşanabilir kılmak; hatta tanıtım için de turizm, altın bir sektör konumundadır. Turizm, Türkiye'yi ödemeler bilançosu içinde ihracattan sonra ikinci büyük döviz geliri sağlayan faaliyet konumuna yükseltmiş olup, endüstri içinde 40'a yakın sektörü doğrudan etkilemektedir.

### 2008-2011 Aylara Göre Turizm Gelirleri

AYLAR Months	(Milyon \$ - Million \$)											
	KÜLTÜR VE TURİZM BAKANLIĞI + DEVLET İSTATİSTİK ENSTİTÜSÜ + MERKEZ BANKASI			KÜLTÜR VE TURİZM BAKANLIĞI + DEVLET İSTATİSTİK ENSTİTÜSÜ + MERKEZ BANKASI			KÜLTÜR VE TURİZM BAKANLIĞI + DEVLET İSTATİSTİK ENSTİTÜSÜ + MERKEZ BANKASI			KÜLTÜR VE TURİZM BAKANLIĞI + DEVLET İSTATİSTİK ENSTİTÜSÜ + MERKEZ BANKASI		
	Ministry of Culture and Tourism + Turkstat + Central Bank			Ministry of Culture and Tourism + Turkstat + Central Bank			Ministry of Culture and Tourism + Turkstat + Central Bank			Ministry of Culture and Tourism + Turkstat + Central Bank		
	(*)	(**)	TOPLAM (Total)	(*)	(**)	TOPLAM (Total)	(*)	(**)	TOPLAM (Total)	(*)	(**)	TOPLAM (Total)
OCAK-January	616,1	269,4	885,5	559,5	239,2	798,7	531,4	204,1	735,5	662,2	271,3	933,5
ŞUBAT-February	573,1	227,9	801,0	526,4	195,9	722,3	505,7	215,6	721,4	631,8	277,5	909,3
MART-March	817,1	272,7	1089,8	704,9	240,7	945,6	699,9	256,8	956,7	945,7	311,8	1257,5
<b>3 AYLIK TOPLAM 3 Months Total</b>	<b>2006,3</b>	<b>770,0</b>	<b>2776,3</b>	<b>1790,8</b>	<b>675,8</b>	<b>2466,6</b>	<b>1737,1</b>	<b>676,5</b>	<b>2413,6</b>	<b>2239,7</b>	<b>860,6</b>	<b>3100,3</b>
NİSAN-April	806,0	247,0	1053,0	765,2	256,2	1021,4	751,9	292,4	1044,3			,0
MAYIS-May	1451,7	240,3	1692,0	1208,6	235,5	1444,1	1308,2	292,4	1600,6			,0
HAZİRAN-June	1695,8	252,4	1948,2	1520,7	257,3	1778,0	1607,4	306,5	1913,9			,0
TEMMUZ-July	2342,9	711,4	3054,3	2201,1	705,7	2906,8	2099,1	641,9	2741,0			,0
AĞUSTOS-August	2965,8	1029,2	3995,0	2784,8	1029,0	3813,8	2373,4	824,3	3197,7			,0
EYLÜL-September	2190,4	748,2	2938,6	2054,8	751,0	2805,8	1980,8	655,4	2636,1			,0
EKİM-October	1842,2	419,4	2261,6	1910,2	556	2466,2	2114,1	570,8	2684,9			,0
KASIM-November	886,7	382,9	1269,6	938,9	502,8	1441,7	961,5	555,3	1516,8			,0
ARALIK-December	631,9	348,3	962,2	677,9	427,0	1104,9	643,9	413,8	1057,7			,0

\* T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı, Türkiye İstatistik Kurumu

**2008-2011 Aylara Göre Turizm Giderleri**

AYLAR - Months	YILLAR - Years			
	2008	2009	2010	2011
OCAK-January	274,1	282,1	272,3	365,2
ŞUBAT-February	254,5	287,9	320,8	373,3
MART-March	276,8	326,6	396,7	458,3
<b>3 AYLIK TOPLAM-3 Months Total</b>	<b>671,1</b>	<b>805,4</b>	<b>896,6</b>	<b>1 196,8</b>
NİSAN-April	296,9	268,5	351,0	
MAYIS-May	320,0	306,7	392,5	
HAZİRAN-June	389,6	361,3	425,7	
TEMMUZ-July	333,8	460,7	537,1	
AĞUSTOS-August	264,0	329,2	380,1	
EYLÜL-September	195,4	307,2	388,7	
EKİM-October	310,2	374,7	423,1	
KASIM-November	246,9	393,6	505,2	
ARALIK-December	344,2	447,2	431,9	

YILLAR Years	TOPLAM - Total			YABANCI - Foreigner			VATANDAŞ - Citizen		
	TURİZM GELİRİ Tourism Receipt	ZİYARETÇİ SAYISI Number of Visitors	ORTALAMA HARCAMA Average Expenditure (\\$)	TURİZM GELİRİ Tourism Receipt	ZİYARETÇİ SAYISI Number of Visitors	ORTALAMA HARCAMA Average Expenditure (\\$)	TURİZM GELİRİ Tourism Receipt	ZİYARETÇİ SAYISI Number of Visitors	ORTALAMA HARCAMA Average Expenditure (\\$)
	(1000 \$)			(1000 \$)			(1000 \$)		
2001	10.067.155	13.450.121	748	7.386.246	11.276.532	655	2.680.908	2.173.589	1.233
2002	11.900.925	15.214.516	782	9.009.677	12.921.981	697	2.891.247	2.292.535	1.261
2003	13.203.144	16.302.050	810	9.676.623	13.701.418	706	3.526.520	2.600.632	1.356
2004	15.887.699	20.262.640	784	12.124.059	17.202.996	705	3.763.639	3.059.644	1.230
2005	18.153.504	24.124.501	752	13.929.300	20.522.621	679	42.234.203	3.601.880	1.173
2006	16.850.947	23.148.669	728	12.556.829	19.275.948	651	4.294.117	3.872.721	1.109
2007	18.487.008	27.214.988	679	13.989.952	23.017.081	608	4.497.055	4.197.907	1.071
2008	21.950.807	30.979.979	709	16.801.618	26.431.124	636	5.149.189	4.548.855	1.132
2009	21.249.334	32.006.149	664	15.853.074	27.347.977	580	5.396.260	4.658.172	1.158
2010	20.806.708	33.027.943	630	15.577.357	28.510.852	546	5.229.352	4.517.091	1.158
<b>2011</b>	<b>3.100.270</b>	<b>4.398.235</b>	<b>705</b>	<b>2.239.710</b>	<b>3.599.196</b>	<b>622</b>	<b>860.560</b>	<b>799.039</b>	<b>1.077</b>

**Türkiye'ye gelen yabancı ziyaretçilerin başlıca ülkelere göre sıralaması (Ocak- Aralık)**

	2009	2010	10 / 09 (%) Değişim
Almanya	4.488.350	4.385.263	-2,3
İngiltere	2.426.749	2.673.605	10,17
Hollanda	1.127.150	1.073.064	-4,8
Fransa	932.809	928.376	-0,48
Belçika	592.078	543.003	-8,29
İtalya	634.886	671.060	5,7
Avusturya	548.117	500.321	-8,72
İspanya	376.215	321.325	-14,59
Yunanistan	616.489	670.297	8,73
İskandinav Ülkeleri (İsviçre + Danimarka + Norveç + Finlandiya)	1.096.628	1.204.325	9,82

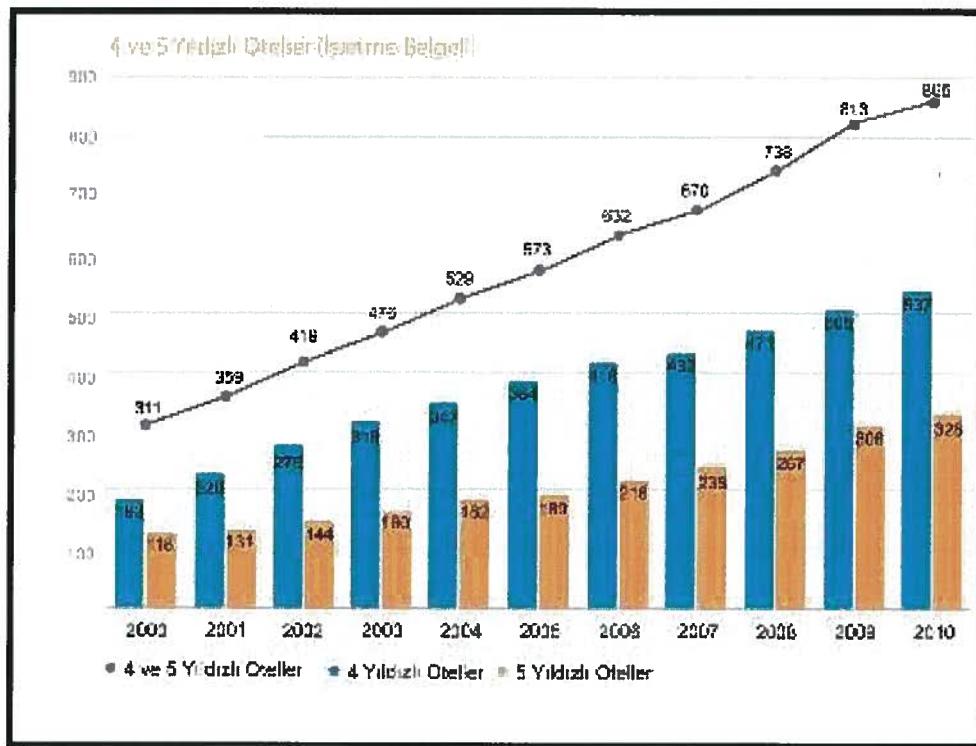
Bulgaristan	1.406.604	1.433.970	1,95
Romania	366.698	355.144	-3,15
AB Toplami	15.481.138	15.625.067	0,93
Rusya Fed.	2.694.733	3.107.043	15,3
Ukrayna	574.700	568.227	-1,13
BDT Toplami	5.480.640	6.075.484	10,85
ABD	667.159	642.768	-3,66
Japonya	147.641	195.404	32,35
İran	1.383.261	1.885.097	36,28
İsrail	311.582	109.559	-64,84
Diger	3.605.693	4.098.825	13,68
<b>TOPLAM</b>	<b>27.077.114</b>	<b>28.632.204</b>	<b>5,74</b>

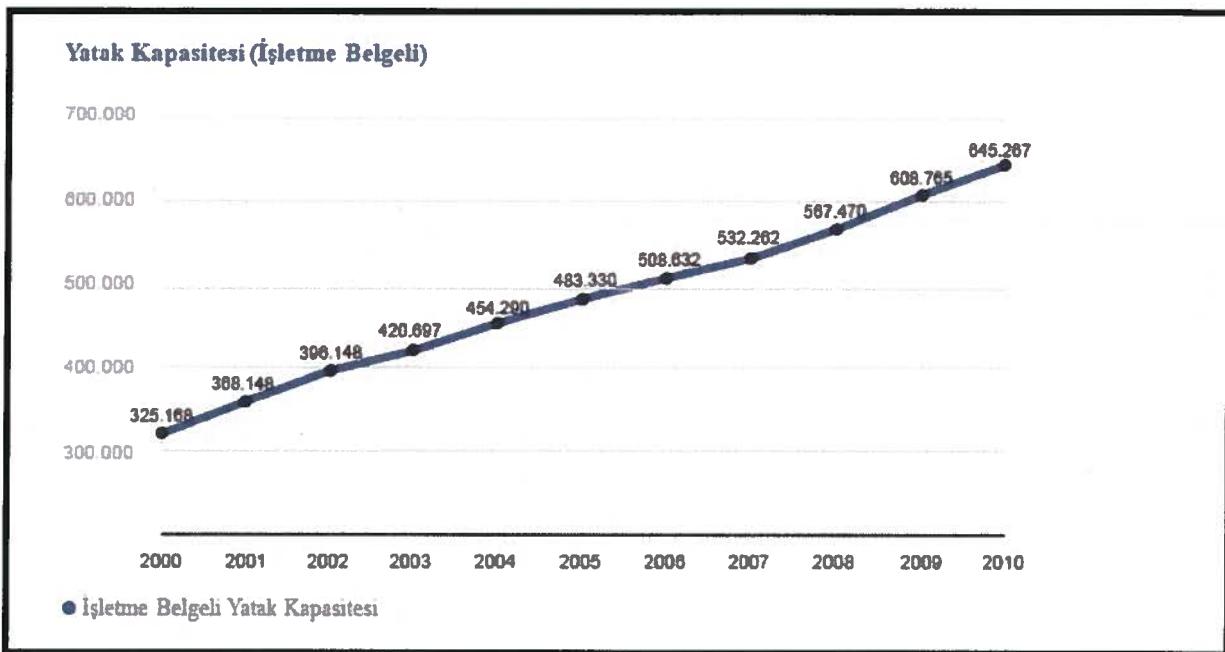
*Türkiye Turizm Yatırımcıları Derneği*

### Konaklama ve 2010 Yılı Değerlendirmesi

2002 yılında 396.148 işletme belgeli yatak kapasitesine sahip Türkiye, % 62,9 oranında bir artış kaydederek, 2010 yılında 645.267 yatak kapasitesine ulaştı. Yatırım belgeli konaklama tesisleri ile birlikte toplam yatak kapasitesi 893.326'ya yükseldi.

2002 yılında Türkiye'de işletme belgeli 419 adet 4 ve 5 yıldızlı otel bulunurken bu rakam % 106,4 oranında artarak 2010 yılında 865'e ulaştı.


*Turizm Belgeli Otellerin Tesis Ve Yatak Sayıları-2010*



İşletme Belgeli Tesislerin Yatak Kapasitesi

#### 2010 yılı Nisan-Mayıs-Haziran Analizi :

Turizm geliri 2008 yılının aynı dönemine göre % 7,4 artmıştır.

Çıkış Yapan Ziyaretçiler Anketi sonuçlarına göre 2009 yılı II. Dönem turizm geliri, geçen yılın aynı dönemine göre % 7,4 oranında artarak 4.558.849.846 USD olmuştur. Turizm gelirinin, 3.667.409.710 USD'ı yabancı ziyaretçilere, 891.440.137 USD'ı ise yurt dışında ikamet eden vatandaş ziyaretçilere elde edilmiştir.

Ziyaretçiler seyahatlerini kişisel olarak veya paket tur ile gerçekleştirmektedir. Turizm gelirinin 3.537.727.494 USD'ı kişisel, 1.021.122.352 USD'ı ise paket tur harcamalarından oluşmaktadır.

Nisan, Mayıs ve Haziran aylarından oluşan II. Dönemde en yüksek turizm geliri 1.913.929.110 USD ile Haziran ayında gerçekleşmiştir. Mayıs ayında 1.600.640.039 USD, Nisan ayında ise 1.044.280.697 USD gelir elde edilmiştir. Nisan - Haziran döneminde kişi başı ortalama harcama yabancılarda 546 USD, vatandaşlarda ise 682 USD'dır.

Çıkış yapan ziyaretçi sayısı geçen yılın aynı dönemine göre %8,2 artmıştır.

Nisan, Mayıs ve Haziran aylarında toplam çıkış yapan ziyaretçi sayısı 8.373.407 kişidir. Bunun 7.637.702’ini yabancı ziyaretçi, 735.705’ini ise yurt dışında ikamet eden vatandaşlarımız oluşturmaktadır. II. Dönemde en fazla ziyaretçi 3.545.058 kişi ile Haziran ayında gerçekleşmiştir. Mayıs ayında 2.952.864, Nisan ayında ise 1.875.486 kişi ülkemizi ziyaret etmiştir.

**Aylık turizm geliri ve gideri, II. Dönem 2010**

Aylar	Turizm geliri (USD)	Ziyaretçi sayısı (*)	Kişi başı ortalama harcama (USD)	Turizm gideri (USD)	Vatandaş sayısı (**)	Kişi başı ortalama harcama (USD)
<b>2010</b>						
Ocak	735.469.267	1.133.655	649	272.349.030	354.260	769
Şubat	721.358.120	1.105.749	652	320.836.151	444.881	721
Mart	956.697.423	1.513.316	632	396.740.807	494.956	802
Nisan	1.044.280.697	1.875.486	557	350.964.158	518.761	677
Mayıs	1.600.640.039	2.952.864	542	392.547.210	575.820	682
<i>I - II. Dönem Toplam</i>	<b>6.972.374.656</b>	<b>12.126.127</b>	<b>575</b>	<b>2.159.171.569</b>	<b>3.006.169</b>	<b>718</b>

**Not:** Beraberinde giden ziyaretçi sayıları toplama dahil edilmiştir.

(\*) Yurt dışında ikamet eden yabancı ve vatandaş ziyaretçi sayılarıdır.

(\*\*) Yurt dışını ziyaret edip ülkemize giriş yapan ve yurt içinde ikamet eden Türkiye Cumhuriyeti pasaportu taşıyan vatandaş sayılarıdır.

\*T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı, Türkiye İstatistik Kurumu

**2010 yılı Temmuz-Ağustos-Eylül Analizi**

Turizm geliri 2009 yılının aynı dönemine göre %10 azalmıştır.

Temmuz, Ağustos ve Eylül aylarından oluşan III. Dönemde turizm geliri, 2009 yılının aynı dönemine göre % 10 azalarak 8.574.889.686 \$ olmuştur. Turizm gelirinin 6.453.320.361 \$'ı yabancı ziyaretçilerden, 2.121.569.325 \$'ı ise yurt dışında ikamet eden vatandaş ziyaretçilerden elde edilmiştir.

Ziyaretçiler, seyahatlerini kişisel veya paket tur ile gerçekleştirmektedir. Bu dönemde yapılan harcamaların 6.637.222.358 \$'ını kişisel, 1.937.667.328 \$'ını ise paket tur oluşturmaktadır.

Yabancıların ülkemizde ortalama kalış süresi 8,8 gece, kişi başı yaptıkları ortalama harcaması ise 550 \$'dır. Yurt dışında ikamet eden vatandaş ziyaretçilerin ülkemizde ortalama kalış süresi 17,9 gece, kişi başı ortalama harcaması ise 1.001 \$'dır.

Ziyaretçi sayısı 2009 yılının aynı dönemine göre %1,2 artmıştır.

2010 yılı III. Dönemde ülkemizden çıkış yapan ziyaretçi sayısı 13.861.776 kişidir. Bunun 11.742.391'ini yabancı, 2.119.385'ini ise yurt dışında ikamet eden vatandaşlar oluşturmaktadır.

Turizm gideri 2009 yılının aynı dönemine göre %19 artmıştır.

Yurt içinde ikamet edip başka ülkeleri ziyaret eden vatandaşlarımızın harcamalarından oluşan turizm gideri, 2009 yılının aynı dönemine göre % 19 artarak 1.305.900.206 \$ olmuştur. Bunun 1.239.589.768 \$'ını kişisel, 66.310.438 \$'ını ise paket tur harcamalarıdır. Yurt dışını ziyaret eden 1.837.126 vatandaşın kişi başı ortalama harcaması 711 \$'dır.

Aylar	Turizm geliri	Çıkış Yapan Ziyaretçi Sayısı	Kişi başı ortalama harcama	Turizm gideri	Yurtiçi ikametli Vatandaş Sayısı	Kişi başı ortalama harcama
	(\\$)		(\\$)	(\\$)		(\\$)
2009						
Temmuz	2.906.792.509	4.218.369	689	460.697.012	651.212	707
Ağustos	3.813.819.077	5.491.275	695	329.229.786	460.934	714
Eylül	2.805.708.246	3.989.011	703	307.165.477	411.943	746
Ekim	2.466.201.396	3.515.977	701	374.671.441	490.962	763
Kasım	1.441.776.357	1.945.675	741	393.619.402	517.640	760
Aralık	1.104.920.838	1.467.070	753	447.217.180	559.614	799
2010						
Ocak	735.469.267	1.133.655	649	272.349.030	354.260	769
Şubat	721.358.120	1.105.749	652	320.836.151	444.881	721
Mart	956.697.423	1.513.316	632	396.740.807	494.956	802
Nisan	1.044.280.697	1.875.486	557	350.964.158	518.761	677
Mayıs	1.600.640.039	2.952.864	542	392.547.210	575.820	682
Haziran	1.913.929.110	3.545.058	540	425.734.213	617.491	689
Temmuz	2.741.034.945	4.450.459	616	537.105.301	770.870	697
Ağustos	3.197.707.333	5.145.381	621	380.132.689	547.433	694
Eylül	2.636.147.408	4.265.936	618	388.662.216	518.823	749
I-III. Dönem Toplam	15.547.264.342	25.987.902	601	3.465.071.775	4.843.296	720

*Aylık turizm geliri ve gideri, 2009-2010*

#### **2010 yılı Ekim-Kasım-Aralık Analizi**

Turizm geliri 2009 yılının aynı dönemine göre %4,9 artmıştır.

Temmuz, Ağustos ve Eylül aylarından oluşan III. Dönemde turizm geliri, 2009 yılının aynı dönemine göre % 4,9 artarak 5.259.444.102 \$ olmuştur. Turizm gelirinin 3.719.565.958 \$'ı yabancı ziyaretçilere, 1.539.878.143 \$'ı ise yurt dışında ikamet eden vatandaş ziyaretçilere elde edilmiştir.

Ziyaretçiler, seyahatlerini kişisel veya paket tur ile gerçekleştirmektedir. Bu dönemde yapılan harcamaların 4.491.557.397 \$'ını kişisel, 767 886 704 \$'ını ise paket tur oluşturmaktadır.

Yabancıların ülkemizde ortalama kalış süresi 9,8 gece, kişi başı yaptıkları ortalama harcama ise 618 \$'dır. Yurt dışında ikamet eden vatandaşların ülkemizde ortalama kalış süresi 37 gece, kişi başı ortalama harcama ise 1.514 \$'dır.

Ziyaretçi sayısı 2009 yılının aynı dönemine göre %1,6 artmıştır.

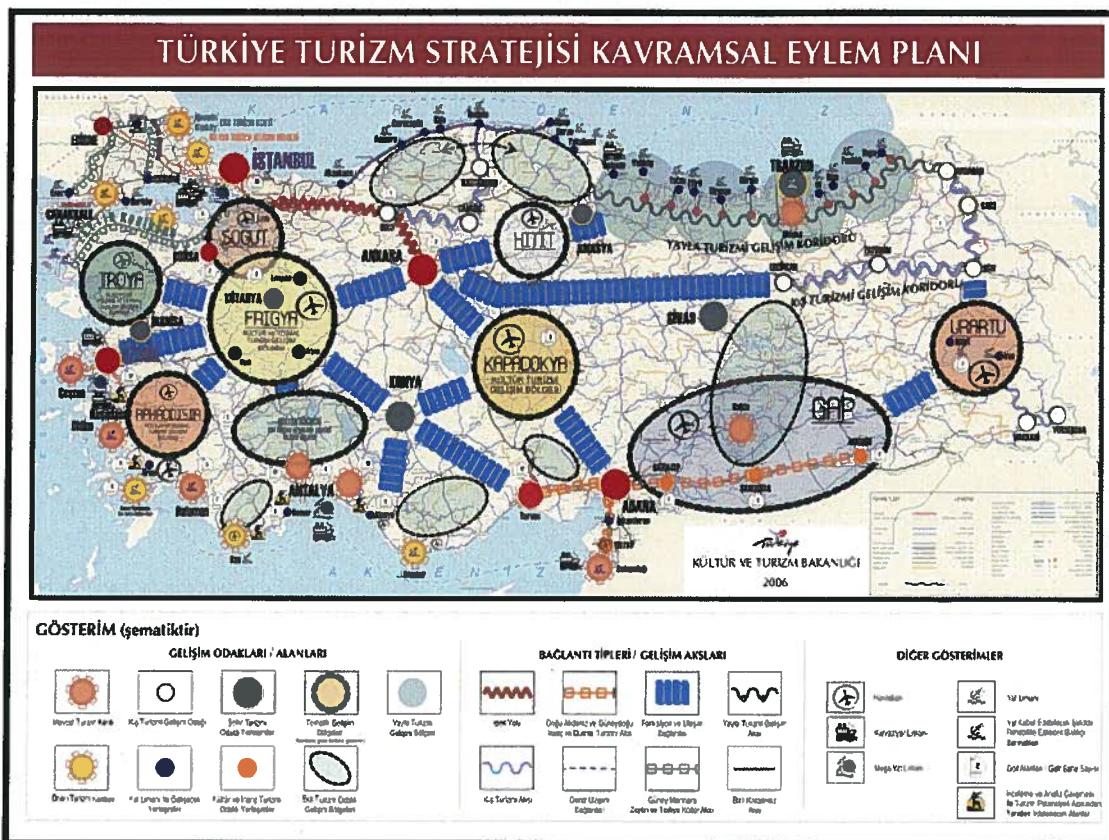
2010 yılı IV. Dönemde ülkemden çıkış yapan ziyaretçi sayısı 7.040.041 kişidir. Bunun 6.023.265'ini yabancı, 1.016.776'ını ise yurt dışında ikamet eden vatandaşlar oluşturmaktadır.

Turizm gideri 2009 yılının aynı dönemine göre %11,9 artmıştır.

Yurt içinde ikamet edip başka ülkeleri ziyaret eden vatandaşlarımızın harcamalarından oluşan turizm gideri, 2009 yılının aynı dönemine göre % 11,9 artarak 1.360.142.326 \$ olmuştur. Bunun 1.310.430.546 \$'ı kişisel, 49.711.780 \$'ı ise paket tur harcamalarıdır. Yurt dışını ziyaret eden 1.713.937 vatandaşın kişi başı ortalama harcama 794 \$'dır.

Aylık turizm geliri ve gideri, 2009-2010						
Aylar	Turizm geliri (\$)	Çıkış yapan ziyaretçi sayısı	Kişi başı ortalama harcama (\$)	Turizm gideri (\$)	Yurtiçi ikametli vatandaş sayısı	Kişi başı ortalama harcama (\$)
<b>2009</b>						
Ekim	2.466.201.396	3.515.977	701	374.671.441	490.962	763
Kasım	1.441.776.357	1.945.675	741	393.619.402	517.640	760
Aralık	1.104.920.838	1.467.070	753	447.217.180	559.614	799
<b>2010</b>						
Ocak	735.469.267	1.133.655	649	272.349.030	354.260	769
Şubat	721.358.120	1.105.749	652	320.836.151	444.881	721
Mart	956.697.423	1.513.316	632	396.740.807	494.956	802
Nisan	1.044.280.697	1.875.486	557	350.964.158	518.761	677
Mayıs	1.600.640.039	2.952.864	542	392.547.210	575.820	682
Haziran	1.913.929.110	3.545.058	540	425.734.213	617.491	689
Temmuz	2.741.034.945	4.450.459	616	537.105.301	770.870	697
Ağustos	3.197.707.333	5.145.381	621	380.132.689	547.433	694
Eylül	2.636.147.408	4.265.936	618	388.662.216	518.823	749
Ekim	2.684.863.709	3.639.656	738	423.054.022	551.749	767
Kasım	1.516.808.183	2.002.607	757	505.229.994	599.486	843
Aralık	1.057.772.209	1.397.778	757	431.858.310	562.702	767
<b>Toplam</b>	<b>20.806.708.444</b>	<b>33.027.943</b>	<b>630</b>	<b>4.825.214.101</b>	<b>6.557.233</b>	<b>736</b>

T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı'nın 2023 yılına ilişkin hazırlamış olduğu eylem planında, geliştirilmesi düşünülen turizm yatırımları aşağıdaki haritada grafiksel olarak görülmektedir.



### Sektördeki Oyuncular

Türkiye'de Dedeman, Divan, The Marmara, Princess Hotels, Swiss Hotel gibi kendi işletmelerini yapan yerli oteller bulunmaktadır. Oteller genelde kendi otel grupları tarafından işletilmekte, otelin işletmesi dışarıdan başka bir otel işletmecisine verilmemektedir. Otellerde işletme sistemi mal sahibi ile işletmeci arasında yapılan genellikle 10-20 yıllık anlaşmalar ile yapılmakta, bu anlaşmalar tarafların isteği üzerine daha uzun olabilmektedir. Anlaşmalar genelde brüt gelir veya net işletme karı üzerinden yapılmaktadır. Ancak bazı mal sahipleri ciro ne olursa olsun yıllık net bir ücret de talep edebilmektedir. Bunların dışında Türkiye'de yer alan yabancı otel işletmeci gruplar aşağıda özetlenmiştir.

**Marriott (Amerika):** Türkiye'de Otel işletmeciliği konusunda hizmet vermektedir. Marriott International Inc, Türkiye'de hizmet veren Renaissance ve Ritz Carlton otellerinden sonra Marriott Asya Otel'i hizmete açmıştır. 2.800'den fazla işletmesi ile Amerika Birleşik Devletleri ve 67 ülkede konaklama sektöründe yaygın ve lider kuruluşlardan biri olan Marriott International Inc., dünya çapında 151.000 çalışanı ile 15 otel markasını ve 550.000 oda kapasitesini yönetmektedir.

Firmanın Marriott Asya Otel ve Halkalı Courtyard by Marriott ile birlikte İstanbul'daki otel sayısı 3'e çıkmıştır. Söz konusu otellerin 2 tanesi Avrupa Yakası'nda 1 tanesi Anadolu Yakası'nda yer almaktadır. Aynı zamanda yeni açılacak olan Zincirlikuyu'da da bir otel projesi vardır.

**Hochtief (Almanya):** Türkiye'de Otel işletmeciliği konusunda hizmet vermektedir. Silkar Holding ile %50 anlaşmalı Facility Management Services (FMS) şirketi kurmuştur.

**Hyatt (Amerika):** Türkiye'de Otel işletmeciliği konusunda hizmet vermektedir. İstanbul'daki Hyatt Regency'nin işletmeciliğini yapmaktadır. İşletmenin İstanbul'daki bazı otelleri Park Hyatt İstanbul Maçka Palas, Hotel Hyatt Regency olarak sıralanabilir.

**Hilton (Amerika):** Türkiye'de Otel işletmeciliği konusunda hizmet vermektedir. Hilton family grubuna ait otellerin işletmeciliğini yapmaktadır. Türkiye genelinde toplam 16 oteli bulunan firmanın 4 oteli İstanbul'da bulunmaktadır.

**Kempinski (Almanya):** Türkiye'de Otel işletmeciliği konusunda hizmet vermektedir. Kempinski grubuna ait otellerin işletmeciliğini yapmaktadır. Firmanın İstanbul Avrupa Yakası'nda yaptığı Çırağan Palace Kempinsky İstanbul, İstanbul'daki tek yatırımıdır.

**Mövenpick (İsviçre):** Türkiye'de Otel işletmeciliği konusunda hizmet vermektedir. Mövenpick grubuna ait otellerin işletmeciliğini yapmaktadır. Firmanın Türkiye'de yaptığı üç yatırımdan bir tanesi İstanbul Avrupa Yakasında yer almaktadır.

**Four Seasons (Amerika):** Türkiye'de Otel işletmeciliği konusunda hizmet vermektedir. Four Seasons Hotels grubuna ait otellerin işletmeciliğini yapmaktadır. Firmanın Four Seasons Bosphorus ve Four Seasons Sultanahmet olmak üzere İstanbul'da iki otel yatırımı bulunmaktadır.

**Barcelo (İspanya):** Türkiye'de Otel işletmeciliği konusunda hizmet vermektedir. Barcelo grubuna ait otellerin işletmeciliğini yapmaktadır. Türkiye'de Ora Hiladay, Barcelo Rexene (Bodrum) ve Barcelo Eresin Topkapı otelleri mevcuttur.

**Carlson (Amerika):** Türkiye'de Otel işletmeciliği konusunda hizmet vermektedir. Carlson grubuna ait otellerin işletmeciliğini yapmaktadır. Carlson grubunun bünyesinde Radisson, Country Inss, Park Plaza, Park Inn ve Regent otelleri bulunmaktadır.

**Inter Continental Hotel Groups (Amerika):** Türkiye'de Otel işletmeciliği konusunda hizmet vermektedir. Inter Continental Hotel Groups'a ait otellerin işletmeciliğini yapmaktadır. Inter Continental Hotel Groups bünyesinde Inter Continental, Crowne Plaza, Hotel Indigo, Holiday Inn, Holiday Inn Express, Staybridge Suites ve Candlewood Suites otelleri bulunmaktadır.

**Accor (Fransa):** Türkiye'de Otel işletmeciliği konusunda hizmet vermektedir. Accor grubuna ait otellerin işletmeciliğini yapmaktadır. Türkiye'de Akfen GYO ile birlikte çalışıp otel projeleri üretmektedirler. Avrupa'daki lider, dünyada en büyük 3. otel işletmecisidir.

Sektördeki başlıca yerli otel yatırım grupları aşağıda belirtilmektedir.

**Divan:** Koç Grubu'na ait olan Divan Oteller Zinciri, Türkiye'de hizmet veren yerli otel yatırımcıları arasında yer almaktadır. Türkiye'de İstanbul, İstanbul City, İstanbul Asia, Ankara, Antalya, Bodrum ve Çorlu'da olmak üzere toplam 7 oteli bulunmaktadır.

**Dedeman:** Türkiye'de ve yurtdışında otel yatırımları ile ön plana çıkan Dedeman Otelleri ikisi inşaat aşamasında 17 yurtiçi otele sahiptir. Türkiye'deki otelleri; Dedeman İstanbul, Dedeman Bostancı, Dedeman Şile, Dedeman Zonguldak, Dedeman Bodrum, Dedeman Antalya, Dedeman Kapadokya, Dedeman Ankara, Dedeman Konya, Dedeman Şanlı Urfa, Dedeman Gaziantep, Dedeman Diyarbakır, Dedeman Erzurum, Dedeman Rize olarak sıralanabilir.

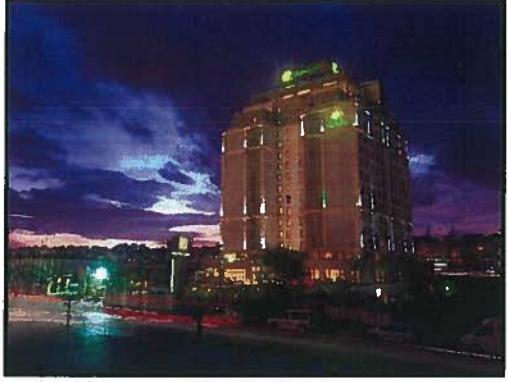
**Titanic:** AYG Gruba ait Titanic Oteller Zinciri, Türkiye'deki önemli otel zincirleri arasında sayılabilir. Yurtiçinde toplam 6 otele sahip Titanic Oteller zincirinin üyeleri; De Luxe Antalya, İstanbul Bussines, City İstanbul Taksim, Port İstanbul Bakırköy, Confort İstanbul Şişli, Comfort İstanbul Gebze olarak sıralanabilir.

**3.1.3.3 Zeytinburnu Turizm Sektörü Pazar Araştırması**

<b>Adı: WOW İSTANBUL OTEL ( * * * * )</b>	
<b>Yer:</b> Yeşilköy	
<b>Toplam Oda Sayısı:</b> 275	
<b>Yatak Kapasitesi:</b> 550	
<b>Açılış Tarihi:</b> 2007	
<b>Oda Büyüklükleri:</b> 27 m <sup>2</sup>	
<b>Suit Büyüklükleri:</b> 53 m <sup>2</sup>	
<b>Toplantı Salonu Sayısı ve Kapasitesi:</b> 235 kişi kapasiteli toplantı salonu.	
<b>Otopark Kapasitesi:</b> Kapalı otopark mevcut.	
<b>Otelin Genel Özellikleri:</b> Yüzme havuzu, türk hamamı, fin hamamı, sauna, masaj, fitness merkezi, sağlık merkezi, kuaför ve güzellik salonu mevcuttur. Ayrıca 170 kişi kapasiteli kapalı restaurant, 170 kişi kapasiteli Mezzanine Restaurant, 30 kişilik Executive Lounge, Lobi Bar, Roof Bar, Vitamin Bar bulunmaktadır.	
<b>Odaların Genel Özellikleri:</b> Odalarda telefon, direkt telefon, banyo, banyoda telefon, saç kurutma makinası, elektronik kilit sistemi, yangın alarmı, minibar, çay veya kahve makinası, uyandırma servisi, kasa, 24 saat oda servisi, uydu tv, pay tv, interaktif tv, müzik yayını, internet bağlantısı, merkezi klima mevcuttur. otelde engelliler için servisler, uyandırma servisi, iş merkezi, internet, kuru temizleme, çamaşır ve ütü servisi,	
<b>Oda Fiyatı:</b> Standart Oda 130 TL (Fiyatlarda kahvaltı dahil, KDV hariçtir.)	

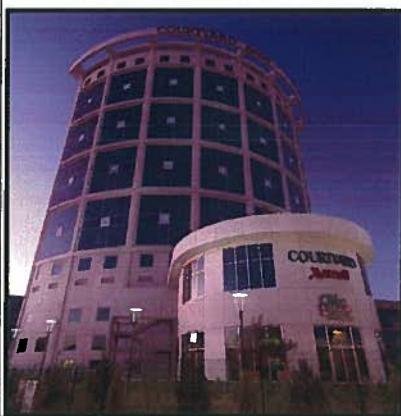
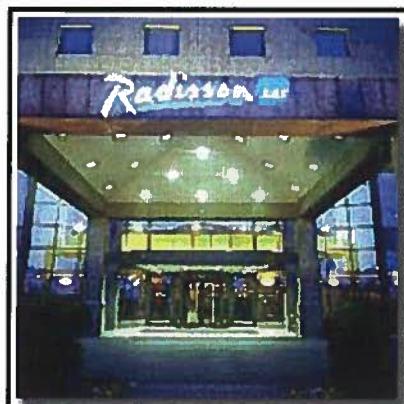
<b>Adı: WOW ISTANBUL AIRPORT OTEL ( * * * * )</b>	
<b>Yer:</b> Yeşilköy	
<b>Toplam Oda Sayısı:</b> 360	
<b>Yatak Kapasitesi:</b> 720	
<b>Açılış Tarihi:</b> 2007	
<b>Oda Büyüklükleri:</b> 26 m <sup>2</sup>	
<b>Suit Büyüklükleri:</b> 53 m <sup>2</sup>	
<b>Toplantı Salonu Sayısı ve Kapasitesi:</b> Toplam 6 adet toplantı salonu vardır.	
<b>Otopark Kapasitesi:</b> Kapalı otopark mevcut.	
<b>Otelin Genel Özellikleri:</b> Otelde oda servisi, toplantı/ziyaret imkanları, havaalanı servisi, iş merkezi, çamaşırhane, kuru temizleme, kuaför/güzellik salonu, odaya servis kahvaltı, ütü servisi, hediyelik eşya dükkanı, restoran, bar, emanet kasası, ses geçirmez odalar mevcuttur.	
<b>Odaların Genel Özellikleri:</b> Tüm odalar ses yalıtımlıdır ve klima, minibar ve banyo ürünleriyle ayrı bir banyoya sahiptir	
<b>Oda Fiyatı:</b> Standart Oda 120 TL (Fiyatlarda kahvaltı dahil, KDV hariçtir.)	

## Adı: HOLIDAY INN ISTANBUL AIRPORT OTEL (\*\*\*\*\*)

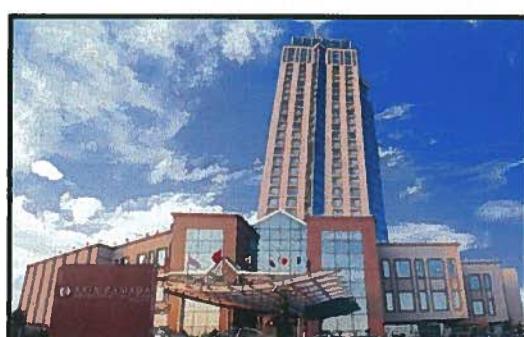
<p><b>Yer:</b> Bağcılar</p> <p><b>Toplam Oda Sayısı:</b> 330</p> <p><b>Yatak Kapasitesi:</b> 664</p> <p><b>Açılış Tarihi:</b> 2008</p> <p><b>Oda Büyüklükleri:</b> -</p> <p><b>Suit Büyüklükleri:</b> -</p> <p><b>Toplantı Salonu Sayısı ve Kapasitesi:</b> Toplam 7 adet toplantı salonu vardır.</p> <p><b>Otopark Kapasitesi:</b> Kapalı otopark mevcut.</p>	
<p><b>Otelin Genel Özellikleri:</b> Otelde, uyandırma servisi, iş merkezi, kuru temizleme, çamaşır ve ütü servisi, resepsiyonda emanet kasası, jeneratör, ücretsiz internet, ücretsiz havaalanı servisi, ücretsiz şehir servisi, 250 araçlık kapalı otopark, kapalı yüzme havuzu, türk hamamı, sauna, buhar odası, masaj, jakuzi, fitness merkezi, kuaför mevcuttur.</p> <p><b>Odaların Genel Özellikleri:</b> Odalarda, direkt telefon, banyo, banyoda telefon, saç kurutma makinası, elektronik kilit sistemi, yanık alarmı, minibar, çay veya kahve makinası, uyandırma servisi, kasa, 24 saat oda servisi, uydu tv, pay tv, interaktif tv, digitürk, kablosuz internet bağlantısı, merkezi klima mevcuttur.</p> <p><b>Oda Fiyatı:</b> Tek kişilik standart odalarda şirket fiyatı 90 €, çift kişilik odalarda 105 €'dur. Fiyatlara kahvaltı dahil, KDV hariçtir.</p>	

## Adı: TITANIC PORT OTEL (\*\*\*\*\*)

<p><b>Yer:</b> Bakırköy</p> <p><b>Toplam Oda Sayısı:</b> 181</p> <p><b>Yatak Kapasitesi:</b> 360</p> <p><b>Açılış Tarihi:</b> 2009</p> <p><b>Oda Büyüklükleri:</b> 28 -30 m<sup>2</sup></p> <p><b>Suit Büyüklükleri:</b> 55 m<sup>2</sup></p> <p><b>Toplantı Salonu Sayısı ve Kapasitesi:</b> Toplam 8 adet toplantı salonu vardır.</p> <p><b>Otopark Kapasitesi:</b> Kapalı otopark mevcut.</p>	
<p><b>Otelin Genel Özellikleri:</b> Otelde, sağlık odası, çocuk bakımı, uyandırma servisi, iş merkezi, internet, market, kuru temizleme, çamaşır ve ütü servisi, resepsiyonda emanet kasası, jeneratör, kapalı otopark, kapalı yüzme havuzu ve çocuk bölümü, çocuk havuzu, türk hamamı, fin hamamı, sauna, masaj, jakuzzi, fitness merkezi, sağlık merkezi, kuaför, güzellik salonu, solaryum, jimnastik salonu, çocukların için oyun alanı, mini club ve tv odası mevcuttur.</p> <p><b>Odaların Genel Özellikleri:</b> Odalarda, telefon, voice mail, duş ve tuvalet, banyo, banyoda telefon, saç kurutma makinası, yanık alarmı, minibar, çay veya kahve makinası, uyandırma servisi, kasa, 24 saat oda servisi, tv, kablo tv, pay tv, interaktif tv, müzik yayını, digitürk, cine5, lig tv, internet bağlantısı, kablosuz internet ve merkezi klima mevcuttur.</p> <p><b>Oda Fiyatı:</b> Tek kişilik standart odalarda şirket fiyatı 99 €, çift kişilik odalarda 119 €'dur. Fiyatlara KDV ve kahvaltı dahildir.</p>	

**Adı: MARRIOTT COURTYARD AIRPORT OTEL (\*\*\*\*\*)****Yer: Halkalı****Toplam Oda Sayısı: 262****Yatak Kapasitesi: 312****Açılış Tarihi: 2009****Oda Büyüklükleri: 28 m<sup>2</sup>****Suit Büyüklükleri: 50 m<sup>2</sup>****Toplantı Salonu Sayısı ve Kapasitesi:** Toplam 7 adet toplantı salonu vardır.**Otopark Kapasitesi:** Kapalı otopark mevcut.**Otelin Genel Özellikleri:** Otelde, sauna, fitness merkezi, spa & sağlık merkezi, masaj, türk hamamı/buhar banyosu, kapalı yüzme havuzu, oda servisi, toplantı/ziyafet imkanları, havaalanı servisi, iş merkezi, bebek bakımı/çocuk hizmetleri, çamaşırhane, kuru temizleme, kuaför/güzellik salonu, ütü servisi vardır**Odaların Genel Özellikleri:** Odalarda, direkt telefon, voice mail, banyo, saç kurutma makinası, yanın alarmı, çay veya kahve makinası, uyandırma servisi, tv, uydu tv, merkezi klima mevcuttur.**Oda Fiyatı:** Tek kişi 100 €, çift kişi 110 €'dur. Fiyatlara kahvaltı dahil, KDV hariçtir.**Adı: RADISSON SAS CONFERENCE & AIRPORT OTEL (\*\*\*\*\*)****Yer: Yeşilköy****Toplam Oda Sayısı: 326****Yatak Kapasitesi: 652****Açılış Tarihi: 1999****Oda Büyüklükleri: 26 -50 m<sup>2</sup>****Suit Büyüklükleri: 60 - 90 m<sup>2</sup>****Toplantı Salonu Sayısı ve Kapasitesi:** Toplam 20 adet toplantı salonu vardır.**Otopark Kapasitesi:** Kapalı otopark mevcut.**Otelin Genel Özellikleri:** Otelde, kahvaltı salonu, pastane, lobi bar, havuz bar, teras bar, restoran bar, a la carte ve açık büfe servis, kapalı restoran, havuz, çocuk havuzu, hamam, sauna, masaj, jakuzzi, sağlık merkezi, fitness merkezi, bulunmaktadır.**Odaların Genel Özellikleri:** Odalar deniz ve şehir manzalıdır. Odalarda, banyo, wc, küvet, fön makinası, banyoda müzik ve telefon, kablolu veya kablosuz internet bağlantısı, direkt telefon, minibar, klima bulunmaktadır.**Oda Fiyatı:** Tek kişi 90 €, çift kişi 100 €'dur. Fiyatlara kahvaltı dahil, KDV hariçtir.

<b>Adı: GREEN PARK OTEL (*****)</b>	
<b>Yer:</b> Merter	
<b>Toplam Oda Sayısı:</b> 140	
<b>Yatak Kapasitesi:</b> 280	
<b>Açılış Tarihi:</b> 1995	
<b>Oda Büyüklükleri:</b> 24 -35 m <sup>2</sup>	
<b>Suit Büyüklükleri:</b> 40 - 65 m <sup>2</sup>	
<b>Toplantı Salonu Sayısı ve Kapasitesi:</b> Toplam 5 adet toplantı salonu vardır.	
<b>Otopark Kapasitesi:</b> Kapalı otopark mevcut.	
<b>Otelin Genel Özellikleri:</b> Otelde, sağlık odası, çocuk bakımı, iş merkezi, internet, wireless internet, market, kuru temizleme, çamaşır ve ütü servisi, resepsiyonda emanet kasası, jeneratör, açık otopark, kapalı otopark açık yüzme havuzu ve çocuk bölümü, 1 kapalı yüzme havuzu ve çocuk bölümü, Türk hamamı, fin hamamı, sauna, masaj, jakuzzi, fitness merkezi, sağlık merkezi, kuaför, güzellik salonu, solaryum, gece klubu mevcuttur.	
<b>Odaların Genel Özellikleri:</b> Odalarda, direkt telefon, duş ve tuvalet, banyo, saç kurutma makinası, elektronik kilit sistemi, yangın alarmı, minibar, çay veya kahve makinası, uyandırma servisi, kasa, 24 saat oda servisi, tv, uydu tv, pay tv, digitürk, internet bağlantısı, merkezi klima mevcuttur.	
<b>Oda Fiyatı:</b> Çift kişi şirket fiyatı 110 €, tek kişi fiyatı 85 €'dur. Fiyatlara kahvaltı dahil, KDV hariçtir.	

<b>Adı: KAYA RAMADA PLAZA OTEL (*****)</b>	
<b>Yer:</b> Büyükçekmece	
<b>Toplam Oda Sayısı:</b> 318	
<b>Yatak Kapasitesi:</b> 756	
<b>Açılış Tarihi:</b> 2002	
<b>Oda Büyüklükleri:</b> 25 m <sup>2</sup>	
<b>Suit Büyüklükleri:</b> 50 m <sup>2</sup>	
<b>Toplantı Salonu Sayısı ve Kapasitesi:</b> Toplam 23 adet toplantı salonu vardır.	
<b>Otopark Kapasitesi:</b> Kapalı otopark mevcut.	
<b>Otelin Genel Özellikleri:</b> Otelde, sağlık klubü, iş merkezi, internet, wireless internet, market, kuru temizleme, çamaşır ve ütü servisi, jeneratör, açık otopark, kapalı otopark açık yüzme havuzu ve çocuk bölümü, 1 kapalı yüzme havuzu ve çocuk bölümü, Türk hamamı, fin hamamı, sauna, masaj, jakuzzi, fitness merkezi, sağlık merkezi, kuaför, güzellik salonu, solaryum mevcuttur.	
<b>Odaların Genel Özellikleri:</b> Odalarda, direkt telefon, duş ve tuvalet, banyo, saç kurutma makinası, elektronik kilit sistemi, yangın alarmı, minibar, çay veya kahve makinası, kasa, 24 saat oda servisi, tv, uydu tv, pay tv, internet bağlantısı, merkezi klima mevcuttur.	
<b>Oda Fiyatı:</b> Çift kişi şirket fiyatı 105 €, tek kişi fiyatı 95 €'dur. Fiyatlara kahvaltı dahil, KDV hariçtir.	

**Adı: SHERATON ISTANBUL OTEL (\*\*\*\*\*)**

<b>Yer:</b> Ataköy	
<b>Toplam Oda Sayısı:</b> 285	
<b>Yatak Kapasitesi:</b> 570	
<b>Açılış Tarihi:</b> 2010	
<b>Oda Büyüklükleri:</b> 30 -40 m <sup>2</sup>	
<b>Suit Büyüklükleri:</b> 70 - 110 m <sup>2</sup>	
<b>Toplantı Salonu Sayısı ve Kapasitesi:</b> Toplam 9 adet toplantı salonu vardır.	
<b>Otopark Kapasitesi:</b> Kapalı otopark mevcut.	
<b>Otelin Genel Özellikleri:</b> Otelde, açık – kapalı yüzme havuzu, masaj ve fitness salonu, koşu parkuru, tenis kortları, kuru temizleme, döviz bürosu, araba kiralama servisi, tur servisi mevcuttur.	
<b>Odaların Genel Özellikleri:</b> Odalarda, direkt telefon, duş ve tuvalet, banyo, saç kurutma makinası, elektronik kilit sistemi, yangın alarmı, minibar, çay veya kahve makinası, kasa, 24 saat oda servisi, uydu bağlantılı plazma tv, internet bağlantısı, merkezi klima mevcuttur.	
<b>Oda Fiyatı:</b> Çift kişi şirket fiyatı 105 €, tek kişi fiyatı 95 €dur. Fiyatlara kahvaltı dahil, KDV hariçtir.	

**Proje Aşamasındaki Oteller**

<b>Adı: ACVILAR HILTON DOUBLE TREE</b>	
<b>Yer:</b> Avcılar	
<b>Toplam Oda Sayısı:</b> 230	
<b>Yatak Kapasitesi:</b> -	
<b>Açılış Tarihi:</b> 2011	
<b>Oda Büyüklükleri:</b> -	
<b>Suit Büyüklükleri:</b> -	
<b>Toplantı Salonu Sayısı ve Kapasitesi:</b> -	
<b>Otopark Kapasitesi:</b> Kapalı otopark mevcut.	
<b>Otelin Genel Özellikleri:</b> -	
<b>Odaların Genel Özellikleri:</b> -	
<b>Oda Fiyatı:</b> -	

OTEL ADI	NİTELİĞİ	ODA SAYISI	FİYATI (Euro)*	FİYATI (TL)*
WOW İstanbul Otel	5 Yıldızlı	275	59	130
WOW İstanbul Airport Otel	4 Yıldızlı	360	54	120
Holiday Inn Airport Otel	5 Yıldızlı	330	90 105	198 231
Titanic Port Otel	5 Yıldızlı	181	99 119	217 261
Marriott Courtyard Airport Otel	5 Yıldızlı	262	100 110	220 242
Radisson SAS Conference & Airport Otel	5 Yıldızlı	326	90 100	198 220
Green Park Otel	5 Yıldızlı	140	110 85	242 187
Kaya Ramada Plaza Otel	5 Yıldızlı	318	95 105	209 231
Sheraton İstanbul Ataköy Otel	5 Yıldızlı	285	140 155	308 341

\* Tabloda sunulan değerler KDV hariç şirket fiyatlardır.

### 3.2 Özel Veriler - Gayrimenkulün Bulunduğu Bölgenin Analizi

#### 3.2.1 İstanbul İli



İstanbul, 280 01' ve 290 55' doğu boylamlarıyla 410 33' ve 400 28' kuzey enlemleri arasında bulunur. İstanbul Boğazı, Karadeniz'i, Marmara Denizi'yle birleştirirken; Asya Kıtası'yla Avrupa Kıtası'nı birbirinden ayırmaktır ve İstanbul kentini de ikiye bölmektedir.

İstanbul, Avrupa ile Asya kıtaları arasında köprü görevi gören, bunların birbirine en çok yaklaşığı ikiuç üzerinde kurulmuş, 5.512 km<sup>2</sup>lik alana sahip bir şehirdir. Bu uçlar Avrupa kıtasında Çatalca, Asya kıtasında ise İstanbul; güneyden Marmara ve Bursa, güneybatından Tekirdağ ve kuzeybatından Kırklareli ile çevrilidir. Marmara denizindeki Adalar da İstanbul iline dahildir.

İstanbul ilinin ilçeleri; Adalar, Arnavutköy, Ataşehir, Avcılar, Bağcılar, Bahçelievler, Bakırköy, Başakşehir, Bayrampaşa, Beşiktaş, Beykoz, Beylikdüzü, Beyoğlu, Büyüçekmece, Çatalca, Çekmeköy, Esenler, Esenyurt, Eminönü, Eyüp, Fatih, Gaziosmanpaşa, Güngören, Kadıköy, Kağıthane, Kartal, Kocasinan, Küçükçekmece, Maltepe, Pendik, Sancaktepe, Sarıyer, Silivri, Sultangazi, Sultanbeyli, Şile, Şişli, Beşiktaş, Ümraniye, Üsküdar, Zeytinburnu'dur. İstanbul Uluslararası Atatürk Havalimanı, şehir merkezine 20 km mesafededir. Ayrıca İstanbulda uçak ve helikopter kiralama olanağı vardır.

Türkiye topraklarının % 9,7'sini kaplayan İstanbul, nüfus varlığı açısından ülkenin en önemli ili durumundadır. 2010 yılı adrese dayalı nüfus kayıt sistemi nüfus sayımı sonuçlarına göre, İstanbul'un toplam nüfusu 13.255.685 olarak belirlenmiştir.

İstanbul, İstanbul ve Çatalca Yarımadaları üzerinde yer almaktadır. Her iki yarımadada aşınmış birer plato dur. İstanbul ilinin bitki örtüsü, Akdeniz iklimi bitkilerini andırır. Bölgede en çok görülen bitki türü makidir. Bu bitkiler uzun ve kurak bir yaz mevsimine uyum sağlamıştır. Fakat iklimin özelliği dolayısı ile tepeler çiplak değildir. Yer yer görülen ormanlık alanların en önemlisi ise kentin 20 km. kuzeyindeki Belgrad Ormanı'dır.

İstanbul'daki en büyük akarsu, aynı zamanda İstanbul Yarımadası'nın da en büyük suyu olan Riva çayıdır. Boğaza dökülen suların en önemlileri Küçüksu ve Göksu dereleridir. Bunlardan başka Haliç'e dökülen Kağıthane ve Alibey Dereleri, Küçükçekmece Gölüne dökülen Sazlıdere, Büyükçekmece Gölüne dökülen Karasu Deresi, Terkos Gölüne dökülen Trança Deresi, İstanbul ilinin belli başlı akarsularıdır. İlde küçük fakat önemli üç göl vardır. Bunların üçü de Avrupa yakasındadır. Denizden ayrılmış olan Terkos Gölünün suyu tatlıdır. Kentin suyu buradan sağlanır. Marmara Denizi kıyısında bulunan Küçükçekmece ( $11 \text{ km}^2$ ) ve Büyükçekmece ( $16 \text{ km}^2$ ) göllerinin suları denizle temasları olduğu için tuzludur.

Yaz ayları genellikle sıcak geçen, kış ayları bölgeyi etkisi altına alan sistemlere bağlı olarak fazla soğuk geçmeyen İstanbul, Akdeniz ikliminin özelliklerini taşiyor görünse de, Marmara Denizi ve İstanbul Boğazı'nın etkisiyle daha farklı bir iklime sahip olmuştur. Kış aylarında Karadeniz'den gelen soğuk-kuru hava kütlesi ile Balkanlardan gelen soğuk-yağışlı hava kütlesinin ve özellikle Akdeniz'den gelen ılık ve yağışlı hava kütlelerinin etkisi altındadır. Bütün ilde Karadeniz'in soğuk ve yağışlı (poyrazlı) havasıyla Akdeniz'in ılık (lodoslu) havası birbirini izler. İlde yaz-kış, gece-gündüz arasında büyük ısı farkları görülmez.

Ekonomik yönden İstanbul, Türkiye'nin en gelişmiş kentlerinden biridir. Turizm, sanayi ve ticaret ekonomisinin en önemli kaynaklarıdır. Sanayi kuruluşlarının büyük çoğunluğu il dışına taşınmasına karşın, kent imalat sanayi yönünden önemini korumaktadır. İstanbul sanayisinde asıl gelişme Cumhuriyetten sonra başlamıştır. 1950'lerden sonra hızlanan sermaye birikimleri, özel sektörde sağlanan destek, sanayi ve ticaret yönünden İstanbul'un onde gelen bir kent olmasına olanak sağlamıştır.

İstanbul doğal güzelliği, zengin kültür varlıkları, ulaşım ve konaklama konusundaki gelişimi ile Türkiye'nin en gözde turizm merkezlerinden biri olmuştur. Türkiye'ye gelen yabancı turistlerin büyük bir bölümü İstanbul'dan giriş yapmaktadır.

### 3.2.2 Zeytinburnu İlçesi



Güneyini Marmara Denizi'nin kuşattığı Zeytinburnu İlçesi'nin doğusunda Fatih, kuzeydoğusunda Eyüp, kuzeyinde Bayrampaşa, kuzeybatısında Esenler, batısında ise Bakırköy ve Güngören ilçeleri yer alır. İlçe arazisini batıda Çırıplı Deresi, doğuda ise Zeytinburnu'nu

tarihi yarımadadan ayıran kara surları sınırlar. Zeytinburnu kıyı şeridi ise Yedikule kapısı yakınlarından başlayıp Bakırköy ilçesi topraklarına kadar uzanır. Bu bölümün uzunluğu ortalama 2600 m. kadardır.

Zeytinburnu ilçesi, havalimanına 15-20 dakikalık mesafededir. İlçenin toprakları 29 derece doğu boylamı ve 41 derece kuzey enlemi üzerinde bulunmaktadır. Bu enlem ve boylam dereceleri üzerinde yaklaşık olarak bir dikdörtgene benzeyen şekliyle 11.16 km<sup>2</sup>'lik yer kaplar. Zeytinburnu ilçesinin nüfusu 2010 adrese dayalı nüfus kayıt sistemine göre 292.430 kişiye ulaşmıştır. Barındırdığı nüfusun tümü kentseldir, kırsal nüfus ise mevcut değildir.

İlçe topraklarının denizden ortalama yüksekliği 30-35 m'dir. Deniz kıyısından içeriğe doğru hiçbir engele rastlanmaz. İlçenin doğu kesimi Marmara Denizi'nden kuzeye doğru az bir meyille yükselir. Bu yükseklik Maltepe Mahallesi'nde 51 m'yi bulur. Güney kısmı Yedikule'den Yenimahalle'deki Sümerbank fabrikasına kadar düz bir ova görünümündedir. Daha önce bitki örtüsü bodur çalılıklarla kaplı olan ilçe toprakları günümüzde yerleşim ve sanayi alanı olmuştur.

Sirkeci-Florya sahil yolu ilçenin güneyinden, Avrupa ve Asya kıtasını bağlayan uluslararası E-5 Karayolu da ilçe sınırları içerisinde geçmektedir. Devlet Karayolu uzunluğu 5 km., İl yolu uzunluğu 3 km.'dir. Uluslararası yol uzunluğu ise 3 km.'dir. İlçenin güneyinden İstanbul'u Avrupa'ya bağlayan demiryolu geçer. Tren yolunun toplam uzunluğu 2770 m'dir.

Zeytinburnu, İstanbul'un çok renkli yaşam noktalarından biridir. Zeytinburnu'na gerek otobüs ve minibüs gibi geleneksel toplu taşıma araçlarıyla, gerekse hafif metro ve raylı sistem ile ulaşım mümkündür.

İlçe, alışveriş anlamında çok avantajlı koşullara sahiptir. Türkiye'nin deri merkezi sayılan Zeytinburnu, gelişiminde de önemli rol oynayan deriyi, en ucuza pazarlayan bir noktadır. Zeytinburnu bunun yanı sıra; ürünlerini ilk elden satın alabileceğiniz çok sayıda tekstilcisiyle ve büyük markaların fabrika satış mağazalarının bulunduğu Olivium alışveriş merkezi ile önemli bir konumdadır.

Zeytinburnu, 25.000 yakın işyeri, 10.000 civarında imalathane ve 170 fabrika, ile Türkiye'nin en çok üreten ilçelerinden biridir. Birçok sektörü sayesinde yarattığı değerlerle ülkenin gelirine büyük katkısı olan Zeytinburnu'nda başı çeken iş kolları tekstil, deri ve demir-çeliktir. İlçenin kuzeyinde yer alan Maltepe Mahallesi ise 170 büyük sanayi kuruluşu, 10 bine yakın imalathane-işyeri ve 70 bine yakın çalışanı ile tam bir üretim merkezidir. Ülke ekonomisindeki katkıları yadsınamaz; Ülker, Şişe Cam, İbrahim Ethem İlaç Fabrikası, Hosechst, Mercedes Benz, Derimod, Yeşil Kundura, Karaca, Mavi Jeans gibi birçok büyük kuruluş burada yer alır. Otomotiv sektörü de Cevizlibağ bölgesinin can damarlarından biridir.

Demir-Çelik sektöründe ülkenin ve yakın coğrafyanın en büyük pazar payına sahip olan Demirciler Sitesi'nin yanı sıra Nakliyeciler Sitesi de ilçenin iş dünyasındaki önemini arttıran oluşumlardır.

## **BÖLÜM 4**

### **DEĞERLEME KONUSU GAYRİMENKULÜN MÜLKİYET HAKKI VE İMAR BİLGİLERİ**

**BÖLÜM 4****DEĞERLEME KONUSU GAYRİMENKULÜN MÜLKİYET HAKKI VE İMAR BİLGİLERİ****4.1 Gayrimenkullerin Mülkiyet Bilgileri**

<b>İli</b>	:	İstanbul
<b>İlçesi</b>	:	Zeytinburnu
<b>Bucağı</b>	:	1. Bölge
<b>Mahallesi</b>	:	Zeytinburnu
<b>Köyü</b>	:	-
<b>Sokağı</b>	:	-
<b>Mevkii</b>	:	Sahilyolu
<b>Pafta</b>	:	85/1
<b>Ada</b>	:	774
<b>Parsel</b>	:	55
<b>Ana Gayrimenkul Niteliği</b>	:	Kırkdokuz yıl süre ile altıyüzdört sahifedeki yediyüzyetmişdört ada ellibeş parsel üzerindeki üst hakkı
<b>Edinme Sebebi</b>	:	Üst hakkı (Akfen GYO A.Ş. lehine-49 yıllık)
<b>Yüzölçümü</b>	:	11.720,00 m <sup>2</sup>
<b>Maliki</b>	:	Akfen Gayrimenkul Yatırım OrtaklıĞı Anonim Şirketi

**4.2 Gayrimenkulün Takyidat Bilgileri**

Değerleme uzmanının tapu kayıtlarını inceleme çalışması, gayrimenkul mülkiyetini oluşturan hakları ve bu haklar üzerindeki kısıtlamaları tespit etmek amacıyla yapılmıştır.

Zeytinburnu İlçesi Tapu Sicil Müdürlüğü'nde, 20.09.2011 tarihinde yapılan incelemeler ve ekte sunulan 27.09.2011 tarihli takyidat yazısında göre taşınmaz üzerinde bulunan takyidatlar aşağıda listelenmiştir. İlgili takyidat yazısı rapor ekinde sunulmaktadır.

**İrtifak Hakları Hanesi'nde**

- Müstakil ve daimi nitelikte olan üst hakkı Akfen Gayrimenkul Yatırım OrtaklıĞı A.Ş. lehine 49 yıl müddetle 610 no'lu sayfada tescil edildi. (04.12.2003 tarih, 6650 yevmiye)

**Beyanlar Hanesi'nde**

- 03.09.2008 gün, 11096 yevmiye no'lu akit tablosunda görüldüğü gibi üst hakkı ile ilgili resmi senet değişikliği yapılmıştır. (03.09.2008 tarih, 11096 yevmiye)

**Rehinler Hanesi'nde**

- İpotek:** Türkiye İş Bankası Türkiye Sinai Kalkınma Bankası, 150.000.000,00 EURO bedelle, 1. dereceden, yıllık %3,75 faizli, FBK müddetle ipotek bulunmaktadır. (14.10.2008 tarih ve 12982 yevmiye no)

TAŞINMAZ BİLGİLERİ						
Zemin Tipi	Dairesi ve Mülkleri İthal	Ağa/Parcı	774-51			
Zemin No	3214256	Vizyon	gizlilik			
İl / İlçe	İSTANBUL/ZEYTINBURNU	Ara Taz. Nömrə				
Konut Adı	Zeytinburnu TM	KURADISOFYAL TEHLİKE ALTYAZI ZONE SAWYETETMƏKOL ADALIYƏTİ İNŞAAT				
Mahalle / Kdly Adı	ZEYTINBURNU Mah.	ÜZƏRİNDE İŞTIRAK				
Mevkisi	SARILIOĞLU					
Cilt / Sayfa No	1 / 610					
Kayıt Durum	AMR					
TAŞINMAZ SERH / BEYAN / İRTİFAK						
ŞİRLİ Açıldıma	Məlik / Lehibar	Tərəf - Vəzifə	Tərkib Səhidi - Tərəf - Vəz.			
İRTİFACIYA AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş. LEHENE 49 VİL AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş. MƏLİQƏT İŞLƏMƏSTƏK Vİ. HADMİ NOTALIDU ÜST HAKKI 610 SƏRKƏTİ SƏHİYYƏ TƏSİL EDƏLMİŞTİR (İndirim Tarihi 04.12.2003 Şəh.İ)						
BİYƏNAT 05.9.2008 GÜNLƏF 100% STVMPT NÖR: 1-AKİ TABLOLUDA GÜZÜLLÜĞÜ GİBİ ÜST HAKKI İLE İLGİLİ RƏSMİSEN DİĞİŞKLİ TAPILMİŞTİR 03.4.2008 TARİH YEV 3.1896						
MÜKİVİT BİLGİLERİ						
Nömrə №	Məlik	Elibirli №	Hissə Pay/Payda	Məskənə	Edinmə Səhidi - Tərəf - Vəz.	
20114	AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş. SİRKİT	(A)	11.420.00	Fəx Kəndi 100% Ümumi Dəqiqəsi 05.09.2008 - 11.12.2010		
İşletek	Müsəvərlik?	Borc	Fazıl	Dəriçən/Sına	Sına	Təsdiq Tərəf - Vəz.
İŞLETİK İŞ BANKASI A.Ş.	Yesil	150.000.000.000.00 EUR	55.75 YILLIK 1.6	F.H.L.	14/10/2010-12/2012	AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş. MƏLİQƏT GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI AŞÇININ SƏHİYYƏ
İŞLETİK İŞ BANKASI A.Ş.	Yesil	150.000.000.000.00 EUR	55.75 YILLIK 1.6	F.H.L.	14/10/2010-12/2012	AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş. MƏLİQƏT GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI AŞÇININ SƏHİYYƏ
İşletek Konutlu İttifaq Bilgisi						
Vəzifənəzər	Hissə Pay/Payda	Borcun Məlik	Məlik Borc	Təsdiq Tərəf - Vəz.	Tərkib Səhidi - Tərəf - Vəz.	
AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.	1.1	AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.	150.000.000.000.00 EUR	14/10/2010-12/2012		
İşletek Konutlu İttifaq Bilgisi	Hissə Pay/Payda	Borcun Məlik	Məlik Borc	Təsdiq Tərəf - Vəz.	Tərkib Səhidi - Tərəf - Vəz.	
AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.	1.1	AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.	150.000.000.000.00 EUR	14/10/2010-12/2012		
İşletek Konutlu İttifaq Bilgisi	Hissə Pay/Payda	Borcun Məlik	Məlik Borc	Təsdiq Tərəf - Vəz.	Tərkib Səhidi - Tərəf - Vəz.	
AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.	1.1	AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.	150.000.000.000.00 EUR	14/10/2010-12/2012		
İşletek SƏHİYYƏ Bilgisi						
Şəh.İ. Nömrə		Məlik				
Şəh.İ. Nömrə						
Raporlayan: 2011-Lüle ACTK Kəndi 100% Ümumi Dəqiqəsi 2011-12-2010						

## 4.2.1 Değerleme Konusu Gayrimenkul İle İlgili Varsa Son Üç Yıllık Dönemde Gerçekleşen Alım Satım İşlemleri

Değerleme konusu gayrimenkule ilişkin son üç yıllık dönemde gerçekleşen bir alım-satım işlemi mevcut değildir. Taşınmaza ait yazılı takyidat belgesi rapor ekinde sunulmaktadır. Ayrıca aynı gayrimenkule ait, 03.01.2011, 22.02.2011 ve 27.09.2011 tarihli takyidat belgeleri de rapor ekinde bulunmaktadır.

## 4.3 Gayrimenkulün İmar Bilgileri

İmar yönetmelikleri arazi kullanımını ve geliştirmenin yoğunluğunu düzenlemektedir. Bir değerlendirme uzmanı imar ve yapı yönetmeliklerini incelerken, tüm güncel yönetmelikleri ve şartnamelerde meydana gelmesi olası değişiklikleri dikkate almmalıdır. İmar planları konut, ticari ve sanayi gibi genel kullanımı tanımlar ve bu kullanımlara istinaden yapılabilecek yapı yoğunluğunu belirtir.

İstanbul ili, Zeytinburnu Belediyesi İmar Müdürlüğü'nden 20.09.2011 tarihinde alınan imar durumu belgesine ve yapılan inceleme sonucunda edinilen bilgilere göre, değerlendirme konusu parsele ait bilgiler aşağıda listelenmiştir:

### ➤ İmar Durumu:

Değerleme konusu parsel İl Kültür ve Turizm Bakanlığı'nda 15.06.2007 tarihinde onaylanan 1/1000 ölçekli "Ataköy Turizm Uygulama İmar Planı" kapsamında "Tercihli Kullanım Alanı"nda kalmaktadır. Planda yapılışma şartları;

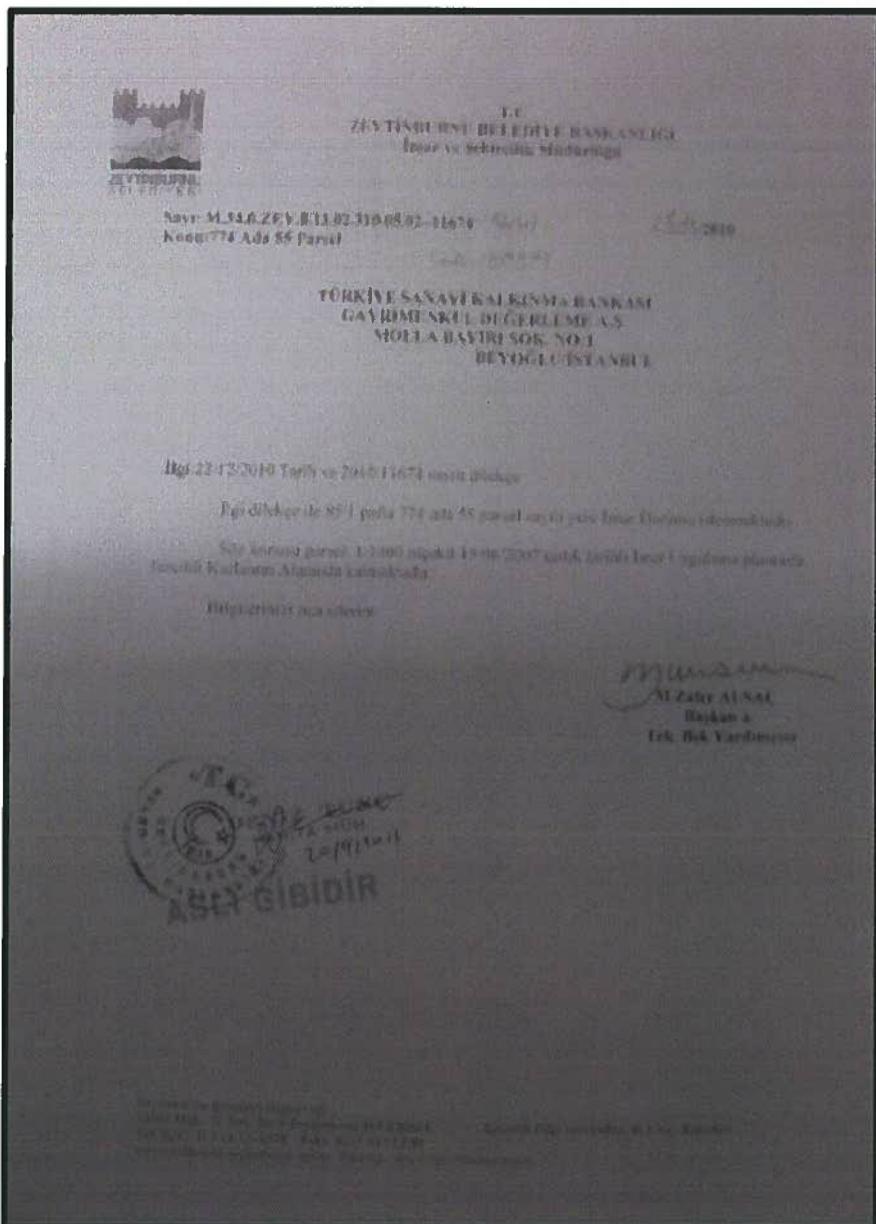
RAPOR NO: 2011REV366

RAPOR TARİHİ: 30.09.2011

\*GİZLİDİR

İstanbul (Merkez) 0212 334 50 54	Ankara (Şube) 0312 441 75 22	Izmir (Şube) 0232 463 12 00
Adana (Şube) 0322 459 59 80	Antalya (Şube) 0242 322 20 90	Bursa (Şube) 0224 225 40 30

- İnşaat emsali 2,50 (Turizm Tesisleri için),
- Hmax= 117 m.,
- Avan projeye göre uygulama yapılp, Büyükşehir Belediyesi tarafından onaylanır" açıklaması yer almaktadır.

**✓ Ruhsat ve İzinler**

- Zeytinburnu Belediyesi İmar Müdürlüğü tarafından, toplamda 26.372 m<sup>2</sup> kapalı alan için verilmiş 06.01.2005 onay tarihli, 2004/6254 no'lu yapı ruhsatı bulunmaktadır.
- Zeytinburnu Belediyesi İmar Müdürlüğü tarafından, toplamda 26.372 m<sup>2</sup> kapalı alan için verilmiş 23.02.2007 onay tarihli, 2007/1544 no'lu yapı kullanma izin belgesi bulunmaktadır.\*

- Zeytinburnu Belediyesi İmar Müdürlüğü tarafından hazırlanmış 06.01.2005 onay tarihli mimari projesi bulunmaktadır.

Ruhsat -Yapı Kullanma İzin Belgesi Tarih/No	Veriliş Sebebi	Alanı (m <sup>2</sup> )
06.01.2005 – 2004/6254 (Yapı Ruhsatı)	Otel	26.372,00
23.02.2007 – 2007/1544 (Yapı Kullanma İzin Belgesi)	Otel	26.372,00
06.01.2005 (Onaylı Mimari Proje)	Otel	-

\* Söz konusu gayrimenkulün yerinde yapılan incelemelerinde, mevcut durumu ile yasal durumu arasında fark olmadığı görülmüştür. Mevcut yapı 23.02.2007 tarihli "Yapı Kullanma İzin Belgesi" ile uyumludur.

✓ **Yapı Denetim :**

- Değerleme konusu taşınmazın yapı denetim işlerini İncirli Caddesi Toprak Apt. No:37 Kat-2 Bakırköy/İSTANBUL adresinde faaliyet gösteren Birikim Yapı Denetim Ltd. Şti. tarafından gerçekleştirilmektedir.

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

Değerleme konusu gayrimenkulün son üç yıllık dönemde hukuki durumunda meydana gelen herhangi bir değişiklik bulunmamaktadır. Taşınmaza ait 28.12.2010, 02.03.2011 ve 20.09.2011 tarihli imar durum belgeleri ektedir.

#### **4.4 Sermaye Piyasası Mevzuatı Çerçeveinde Gayrimenkul, Gayrimenkulün Projesi Veya Gayrimenkule Bağlı Hak Ve Faydalar Hakkında Görüş**

Taşınmazın tapu kaydında mevcut olan müşterek ipotekin proje finansmanı maksadiyla tesis edilmesinden dolayı konu mülkün GYO portföyüne alınabilmesinde ipotek açısından bir sakınca bulunmayacağı ve değerlendirme konusu arsa üzerinde üst hakkı bulununan otelin cins tashihinin yapılmış olması sebebiyle GYO portföyüne alınmasının Sermaye Piyasası Mevzuatı hükümlerine göre mümkün olabileceği düşünülmektedir.

#### **4.5 Hukuki Sorumluluk**

Değerleme konusu varlık üzerinde bulunan, "İpotek: Türkiye İş Bankası Türkiye Sinai Kalkınma Bankası, 150.000.000,00 EURO bedelle, 1. dereceden, %3,75 faiz oranı ile ipotek bulunmaktadır. (14.10.2008 tarih ve 12982 yevmiye no)" takyidatın proje finansmanı maksadiyla tesis edildiği tespit edilmiştir. Söz konusu ipotek ile ilgili resmi yazı ekte sunulmaktadır.

#### **4.6 Çevre ve Zemin Kirliliği (Kontaminasyon)**

Gayrimenkullerde zemin araştırmaları ve zemin kontaminasyonu çalışmaları, "Çevre Jeofiziği" bilim dalının profesyonel konusu içinde kalmaktadır.

Şirketimizin 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 değerlendirme çalışması yapılmıştır.

## **BÖLÜM 5**

### **GAYRİMENKULÜN ÇEVRESEL VE FİZİKSEL BİLGİLERİ**

## BÖLÜM 5

### GAYRİMENKULÜN ÇEVRESEL VE FİZİKSEL BİLGİLERİ

#### 5.1 Gayrimenkulün Yeri, Konumu ve Çevre Özellikleri

**Gayrimenkulün açık adresi:** Novotel ve İbis Otel, Kazlıçeşme mahallesi, Kennedy caddesi, No: 56, Zeytinburnu – İstanbul.

Değerleme çalışması kapsamındaki taşınmaz, İstanbul ili, Zeytinburnu ilçesi sınırları içinde konumludur. 11.720 m<sup>2</sup> yüzölçümlü parsel üzerinde 4 yıldızlı Novotel ile 3 yıldızlı İbis Otel yer almaktadır. Değerleme konusu taşınmaz "Sahilyolu" olarak da bilinen Kennedy caddesine cepheli konumlanmıştır.

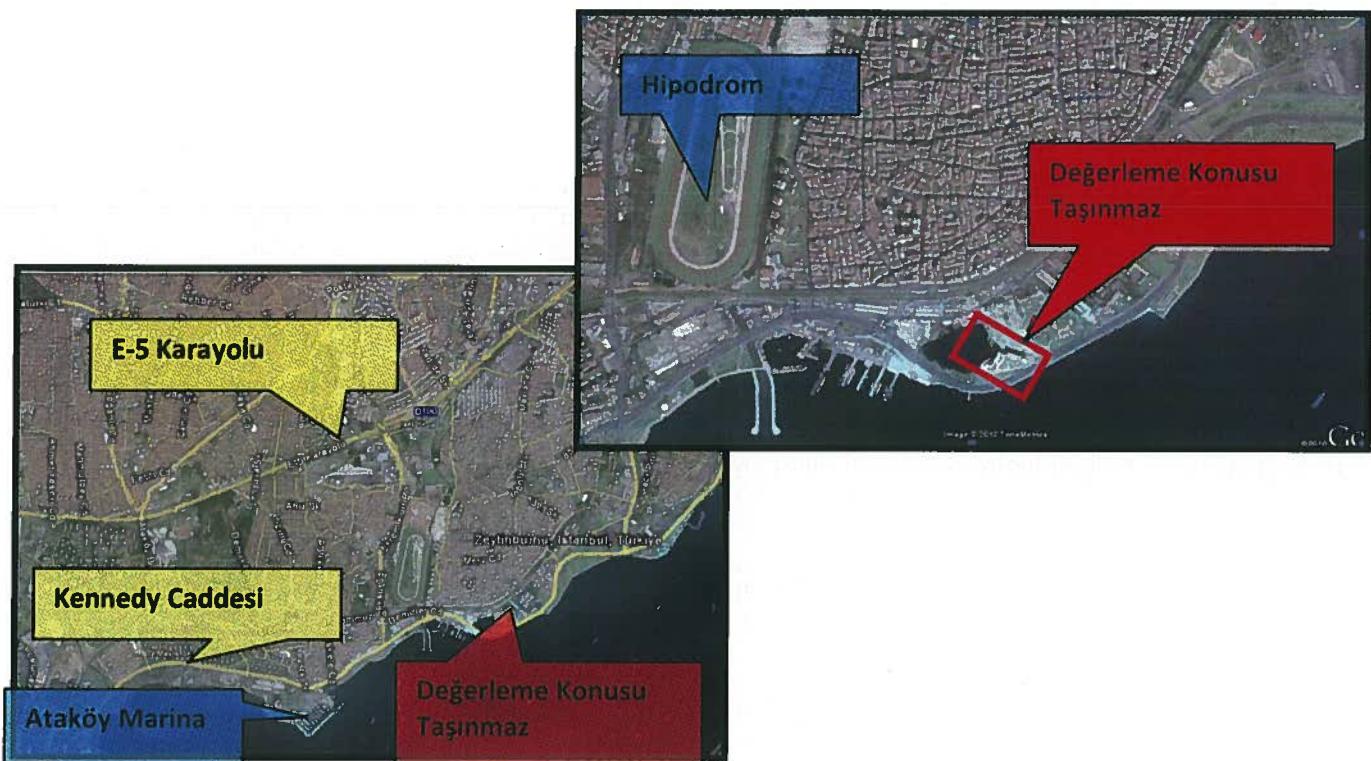
Söz konusu taşınmaza ulaşım için Eminönü'nden Sahilyolu'na devam edilir. Yenikapı Deniz Otobüsü iskelesi yönünde hiçbir yöne sapmadan düz ilerlenir. Konu taşınmaz, Sirkeci'den yaklaşık 7,5 km. ilerledikten sonra, Bakırköy'e gelmeden caddenin sağ koluna cepheli şekilde konumlanmıştır. Parselin doğu cephesinde İbis Otel, batı cephesinde ise Novotel yer almaktır, her iki otelin de panoramik deniz manzarası mevcuttur. Taşınmazın yakın çevresinde; Toyota Derindere yetkili servis binası, Yenikapı İDO iskelesi, Dünya Ticaret Merkezi, İstanbul Atatürk Havaalanı, Galleria Alışveriş Merkezi, Bakırköy Deniz Otobüsü iskelesi ile ticari ve konut ağırlıklı yapılaşmalar bulunmaktadır.

Taşınmaz, İstanbul Yeşilköy Atatürk Havaalanı'na kuşbakışı olarak yaklaşık 6,5 km. mesafede yer almaktadır. Konu otellerin havaalanına bu denli yakın olması, panoramik deniz manzarasına sahip olması ve işlek bir güzergah olan sahilyoluna direkt cephesinin mevcut olması olumlu avantajlar teşkil etmektedir. Maliye Hazinesi mülkiyetinde olan taşınmaz üzerinde Akfen GYO A.Ş. İehine 49 yıllık üst hakkı tesis edilmiştir. Daha sonra da Akfen GYO A.Ş. imzalanan kira sözleşmesi ile otellerin işletmesini Fransız Accor Tamaris Turizm A.Ş.'ye devretmiş durumdadır.

Taşınmaz D100 (E5) karayoluna kuşbakışı yaklaşık 2,7 km., Eminönü'ne 7,5 km., Büyükçekmece'ye kuşbakışı yaklaşık 29 km. mesafede konumludur. Taşınmaza toplu taşıma araçlarıyla ve özel araçlarla ulaşım mümkündür.

#### Konu Gayrimenkulün Tespit Edilmiş Önemli Merkezlere Uzaklıklar;

Yer	Mesafe (km)
D100 (E5) Karayolu	2,7 km.
Atatürk Havaalanı	6,5 km.
Eminönü	7,5 km.
Büyükçekmece	29 km.



## 5.2 Gayrimenkulün Mevcut Durumu

Değerleme konusu taşınmaz İstanbul ili, Zeytinburnu ilçesi, Kazlıçeşme mahallesi, Kennedy caddesi (Sahilyolu)'ne cepheli konumlanmış Novotel ve İbis Otelleri'dir. Parselin doğu cephesinde İbis Otel, batı cephesinde ise Novotel yer almaktır, her iki otelin de panoramik deniz manzarası mevcuttur.

Değerleme konusu otellerin konumlandığı parsel Maliye Hazinesi mülkiyetindedir. Maliye Hazinesi ile Akfen GYO A.Ş. arasında imzalanan üst hakkı sözleşmesine göre 18.11.2051 tarihine kadar Akfen GYO A.Ş. lehine üst hakkı tesis edilmiştir. Çiplak mülkiyeti üzerinde bulunduran Akfen GYO A.Ş. ise konu parseli üzerine inşa ettiği otellerle birlikte 5 yılı opsiyonlu olmak üzere 25 yıl müddetle Fransız Accor Tamaris Turizm A.Ş.'ye kiralamıştır.

Değerleme konusu parsel üzerinde konumlu olan Novotel; 2 bodrum+ zemin+ 12 kattan oluşmaktadır.  $16.649\text{ m}^2$  toplam kapalı alana sahip olan otelin  $10.901\text{ m}^2$ 'lik kısmı emsale dahil alandır. Novotel'de 2. bodrum katta kapalı otopark, 1. bodrum katta kapalı otopark, yönetim ofisleri, çamaşırhane, yemekhane, teknik ve tesisat hacimleri, zemin katta lobby, restoran, toplantı salonları, fuaye alanı, mutfak, business center, 1. normal katta fitness center, sauna, buhar odası, dinlenme odası, 4 adet masaj salonu, diğer katlarda ise yatak katları mevcuttur. Değerleme konusu parsel üzerinde konumlu olan İbis Otel; 2 bodrum+ zemin+ 7 kattan oluşmaktadır.  $9.723\text{ m}^2$  toplam kapalı alana sahip olan otelin  $6.461\text{ m}^2$ 'lik kısmı emsale dahil alandır. İbis Otel'de 2. bodrum katta kapalı otopark, 1. bodrum katta kapalı otopark, teknik ve tesisat hacimleri, zemin katta lobby, restoran, mutfak ile oda hacimleri, diğer katlarda ise yatak katları mevcuttur. Novotel'de 160 standart oda, 38 iletişimli oda, 4 özürlü odası, 6 süit oda olmak üzere toplam 208 adet oda bulunmaktadır. İbis Otel'de ise 18 adet sofabed, 42 adet desk bed, 45 adet twin, 6 adet VIP, 4 adet özürlü odası, 113 adet standart oda olmak üzere toplam 228 adet oda bulunmaktadır. Ayrıca Novotel'de açık yüzme havuzu mevcuttur.

Emsale Dahil Alan Hesabı	Alan
Novotel	10.901
İbis Otel	6.461
<b>Toplam</b>	<b>17.362</b>

**Otel Kullanımına Ait Olan Brüt Alanlar ve Oda Dağılımları (Novotel)\*\***

Katlar	Kullanım Durumu	Otele Ait Brüt İnşaat Alanı (m <sup>2</sup> ) <sup>*</sup>	Emsale Dahil Alan (m <sup>2</sup> )	Oda Sayısı
2. Bodrum Kat	Kapalı otopark ve depolar	1.468		
1. Bodrum Kat	kapalı otopark, yönetim ofisleri, çamaşırhane, yemekhane, teknik ve tesisat hacimleri, otomasyon, teknik md. odası, teknik depo, santral, personel girişi, personel kayıt/muhasebe, makine dairesi, sığınak, personel soyunma odaları ve WC'ler, depolar	3.474	322	
Zemin Kat	lobby, restoran, toplantı salonları, fuaye alanı, mutfak, business center, lobby bar	2.197	2.051	
1. Kat	fitness center, sauna, buhar odası, dinlenme odası, 4 adet masaj salonu	1.018	927	
2. Kat	Yatak Katı	772	691	14
3. Kat	Yatak Katı	772	691	20
4 Kat	Yatak Katı	772	691	20
5. Kat	Yatak Katı	772	691	20
6. Kat	Yatak Katı	772	691	20
7. Kat	Yatak Katı	772	691	19
8. Kat	Yatak Katı	772	691	19
9. Kat	Yatak Katı	772	691	19
10. Kat	Yatak Katı	772	691	19
11. Kat	Yatak Katı	772	691	19
12. Kat	Yatak Katı	772	691	19
	<b>Toplam</b>	<b>16.649</b>	<b>10.901</b>	<b>208</b>

\*Brüt ve emsale dahil alanlar onaylı mimari projeden temin edilmiş olup, mevcuttaki kullanımıyla uyumludur.

**Otel Kullanımına Ait Olan Brüt Alanlar ve Oda Dağılımları (İbis Otel)\*\***

Katlar	Kullanım Durumu	Otele Ait Brüt İnşaat Alanı (m <sup>2</sup> )*	Emsale Dahil Alan (m <sup>2</sup> )	Oda Sayısı
2. Bodrum Kat	Kapalı otopark	734		
1. Bodrum Kat	Kapalı otopark, teknik ve tesisat hacimleri	1.816		
Zemin Kat	Lobby, restoran, mutfak ile oda hacimleri	1.245	1.162	11
1. Kat	Yatak Katı	858	781	31
2. Kat	Yatak Katı	845	753	31
3. Kat	Yatak Katı	845	752	31
4 Kat	Yatak Katı	845	753	31
5. Kat	Yatak Katı	845	753	31
6. Kat	Yatak Katı	845	753	31
7. Kat	Yatak Katı	845	753	31
	<b>Toplam</b>	<b>9.723</b>	<b>6.461</b>	<b>228</b>

\*Brüt ve emsale dahil alanlar onaylı mimari projeden temin edilmiş olup, mevcuttaki kullanımıyla uyumludur.

\*\* Otel alanının emsale dahil inşaat alanı mevcut durumda toplamda 17.361,32 m<sup>2</sup> olup, imar durumuna göre 2.50 olan emsal hakkının 1,48'i kullanılmış durumdadır. Mevcut imar durumuna göre toplam emsale dahil inşaat hakkı 29.300 m<sup>2</sup> olan parsel üzerinde 11.938 m<sup>2</sup> daha emsale dahil inşaat hakkı bulunmaktadır.

### 5.3 Değerleme Konusu Gayrimenkulün Yapısal İnşaat Özellikleri

<b>Yapının Cinsi</b>	:	Betonarme karkas
<b>Ekspertiz Konusu</b>	:	Novotel 16.649,00 m <sup>2</sup> (Yapı ruhsatına göre ve mevcutta) İbis Otel 9.723,00 m <sup>2</sup> (Yapı ruhsatına göre ve mevcutta)
<b>Çatı Kaplaması</b>	:	Teras çatı
<b>Dış Cephe Kaplaması</b>	:	Kısmen granit, kısmen cam kaplamadır.
<b>Yaşı</b>	:	Yaklaşık 2 yıl (Otelin açılış tarihi Mart 2007)
<b>Elektrik</b>	:	Şehir şebekesine bağlıdır.
<b>Su</b>	:	Şehir şebekesine bağlıdır.
<b>Kanalizasyon</b>	:	Şehir şebekesine bağlıdır.
<b>Isıtma Sistemi</b>	:	Doğalgaz yakıtlı 2 adet sıcak su kazanı ve kalorifer ile sağlanmaktadır.
<b>Soğutma Sistemi</b>	:	Hava soğutmalı Chiller gruplarıyla sağlanmaktadır.
<b>Havalandırma Sistemi</b>	:	Klima santralleri ve egzost fanları vasıtıyla sağlanmaktadır.
<b>Güvenlik Sistemi</b>	:	Kartlı geçiş ve hırsız alarm sistemi mevcuttur
<b>Yangın Güvenlik Sistemi</b>	:	Otomasyon sistemine bağlı yangın güvenlik ve ihbar sistemi bulunmaktadır. Yangın söndürme sistemi springler olup, ayrıca yangın dolapları ve yangın tüpleri mevcuttur.
<b>Asansör</b>	:	2'si servis asansörü olmak üzere 6 adet (Novotel'de) 2'si servis asansörü olmak üzere 4 adet (İbis Otel'de)
<b>Yangın Merdiveni</b>	:	Mevcuttur.

**5.4 Değerleme Konusu Gayrimenkulün İç Mekan İnşaat Özellikleri****Katlara Göre İnşaat Detayları ve Kat Kullanımları (Novotel)****2. Bodrum Kat**

1.468 m<sup>2</sup> kapalı alana sahip olan 2. bodrum katta kapalı otopark ve depo hacimleri bulunmaktadır.

Zemin	: Beton kaplama (ortak alanlar ve otopark alanları)
Duvar	: Sıva üzeri boyama, seramik (WC'ler)
Tavan	: Metal asma tavan, plastik boyama (otopark alanları)
Doğrama	: Metal ve ahşap (kapı doğramaları)
Aydınlatma	: Floresan armatür

**1. Bodrum Kat**

3.474 m<sup>2</sup> kapalı alana sahip 1. bodrum katta kapalı otopark, yönetim ofisleri, çamaşırhane, yemekhane, teknik ve tesisat hacimleri, otomasyon, teknik md. odası, teknik depo, santral, personel girişi, personel kayıt/muhasebe, makine dairesi, siğınak, personel soyunma odaları, depolar ve WC'ler bulunmaktadır.

Zemin	: Beton kaplama (ortak alanlar ve otopark alanları), karo mozaik (kazan dairesi), parke (ofis alanları), seramik (yemekhane, soyunma odaları WC'ler, çamaşırhane).
Duvar	: Sıva üzeri boyama, seramik (WC'ler), plastik boyama (tesisat hacimleri)
Tavan	: Taşyunlu asma tavan (ofisler), metal asma tavan, plastik boyama (otopark alanları)
Doğrama	: Ahşap ve alüminyum (kapı doğramaları)
Aydınlatma	: Floresan armatür

**Zemin Kat**

2.197 m<sup>2</sup> kapalı alana sahip zemin katta lobby, restoran, toplantı salonları, fuaye alanı, mutfak, business center ve lobby bar bulunmaktadır. Zemin kattan oda katlarına 3 adet, bodrum katlara ise 1 adet asansör ve merdivenler ile ulaşım imkanı bulunmaktadır.

Zemin	: Kısmen parke, kısmen seramik (fuaye alanı, lobby ve restoran), halı (toplantı odaları), karo seramik (WC'ler ve ıslak hacimler)
Duvar	: Kağıt ve kısmen granit (toplantı odaları ve restoran), seramik (WC'ler)
Tavan	: Spot aydınlatmalı asma tavan
Doğrama	: PVC ve ahşap
Aydınlatma	: Floresan armatür, spot armatür

**1. Kat**

1.018 m<sup>2</sup> kapalı alanlı 1. katta fitness center, sauna, buhar odası, dinlenme odası, 4 adet masaj salonu bulunmaktadır. 1. Katta oda mevcut değildir.

Zemin	: Kısmen parke, kısmen granit
Duvar	: Kısmen granit, kısmen kağıt, kısmen boyama
Tavan	: Spot aydınlatmalı asma tavan
Doğrama	: PVC ve ahşap (kapı doğramaları)
Aydınlatma	: Floresan armatür, spot armatür

**Oda Katları**

2-12. Katların tamamı oda katı olarak hizmet vermektedir. Herbiri 772 m<sup>2</sup> büyüklükte olan oda katları toplamda 8.492 m<sup>2</sup> kapalı alana sahiptir. Novotel'de 2. katta 14, 3-6. katlarda 20'şer ve 7-12. katlarda 19'ar olmak üzere toplam 208 adet oda mevcuttur. Bu odalar; 38'i iletişimli oda, 4 adet özürlü odası, 6 adet süit oda ve 160 adet standart oda şeklinde dizayn edilmiştir.

Zemin	: Halı, seramik (banyo ve WC'ler)
Duvar	: Boya, seramik (WC'ler)
Tavan	: Alçıpan asma tavan
Doğrama	: Ahşap (kapı), PVC (pencereler)
Aydınlatma	: Spot armatür ve dekoratif aydınlatmalar.

**Katlara Göre İnşaat Detayları ve Kat Kullanımları (İbis Otel)****2. Bodrum Kat**

734 m<sup>2</sup> kapalı alana sahip olan 2. bodrum katta kapalı otopark ve depo hacimleri bulunmaktadır.

Zemin	: Beton kaplama (ortak alanlar ve otopark alanları)
Duvar	: Sıva üzeri boyama, seramik (WC'ler)
Tavan	: Metal asma tavan, plastik boyama (otopark alanları)
Doğrama	: Metal ve ahşap (kapı doğramaları)
Aydınlatma	: Floresan armatür

**1. Bodrum Kat**

1.816 m<sup>2</sup> kapalı alana sahip 1. bodrum katta kapalı otopark, teknik ve tesisat hacimleri bulunmaktadır.

Zemin	: Beton kaplama (ortak alanlar ve otopark alanları), karo mozaik (kazan dairesi)
Duvar	: Sıva üzeri boyama, seramik (WC'ler), plastik boyama (tesisat hacimleri)
Tavan	: Metal asma tavan, plastik boyama (otopark alanları), plastik boyama (tesisat hacimleri)
Doğrama	: Metal ve ahşap (kapı doğramaları)
Aydınlatma	: Floresan armatür

**Zemin Kat**

1.245 m<sup>2</sup> kapalı alana sahip zemin katta lobby, restoran, mutfağ ile oda hacimleri bulunmaktadır. Zemin kattan oda katlarına 2 adet asansör ve merdivenler ile ulaşım imkanı bulunmaktadır.

Zemin	: Parke (lobby ve restoran), halı (odalar), karo seramik (Mutfağ ve ıslak hacimler)
Duvar	: Kısmen boyama ve kısmen granit (lobby, restoran ve odalar), seramik (WC'ler)
Tavan	: Spot aydınlatmalı asma tavan
Doğrama	: PVC ve ahşap
Aydınlatma	: Floresan armatür, spot armatür

**Oda Katları**

1-7. Katların tamamı oda katı olarak hizmet vermektedir. 1. Kat 858 m<sup>2</sup>, diğer oda katlarının herbiri 845 m<sup>2</sup> büyüklükte olan oda katları toplamda 5.928 m<sup>2</sup> kapalı alana sahiptir. İbis Otel'de zemin katta 11 adet, diğer katlarda 31'er adet olmak üzere toplam 228 adet oda mevcuttur. Bu odalar; 18 adet sofabed, 42 adet desk bed, 45 adet twin, 6 adet VIP, 4 adet özürlü odası, 113 adet standart oda şeklinde dizayn edilmiştir.

Zemin	: Halı, seramik (banyo ve WC'ler)
Duvar	: Boya, seramik (WC'ler)
Tavan	: Alçıpan asma tavan
Doğrama	: Ahşap (kapı), PVC (pencereler)
Aydınlatma	: Spot armatür ve dekoratif aydınlatmalar.

**➤ Otel Hacimleri Detayları****Toplantı Salонları:**

Toplamda 4 adet bölünebilir çok amaçlı toplantı salonu bulunmaktadır.

Yüksek tavanlı ve akustik toplantı salonlarında, ortak sekreterlik hizmetleri sunulmaktadır.

Toplantı salonlarından 166 m<sup>2</sup> yüzölçümü fuaye alanına ortak çıkış mevcuttur.

Salonlar teknik cihaz desteklidir. (Barkovizyon, ses düzeni ve normal ışıklandırma sistemi mevcut)

**Odalar:**

Novotel'de 2. katta 14, 3-6. katlarda 20'ser ve 7-12. katlarda 19'ar olmak üzere toplam 208 adet oda mevcuttur. Bu odalar; 38'i iletişimli oda, 4 adet özürlü odası, 6 adet süit oda ve 160 adet standart oda şeklinde dizayn edilmiştir. Herbiri 772 m<sup>2</sup> büyüklükte olan oda katları toplamda 8.492 m<sup>2</sup> kapalı alana sahiptir. İbis Otel'de ise zemin katta 11 adet, diğer katlarda 31'er adet olmak üzere toplam 228 adet oda mevcuttur. Bu odalar; 18 adet sofabed, 42 adet desk bed, 45 adet twin, 6 adet VIP, 4 adet özürlü

odası, 113 adet standart oda şeklinde dizayn edilmiştir. 1. Kat 858 m<sup>2</sup>, diğer oda katlarının herbiri 845 m<sup>2</sup> büyülükte olan oda katları toplamda 5.928 m<sup>2</sup> kapalı alana sahiptir. İbis Otel'de zemin kat, 3., 5., 7. katlar, Novotel'de ise 4., 5., 6. ve 12. katlar sigara içilebilen katlardır. Odalarda klima, minibar, internet bilgisayar bağlantısı, uydu televizyon kanalları, direkt telefon, mini buzdolabı, cattle, çay-kahve st-up, fön makinesi, yanın alarm sistemi, ses-anons sistemi, elektronik kapı kilitleme sistemi, özel kasa, 24 saat oda servisi ve kuru temizleme hizmeti mevcuttur. Novotel'de ayrıca oda müşterilerinin hizmetine sunulan fitness center, sauna, masaj salonları ile 1 adet açık yüzme havuzu bulunmaktadır.

## **BÖLÜM 6**

### ***EN ETKİN VE VERİMLİ KULLANIM DEĞERİ ANALİZİ***

**BÖLÜM 6****EN ETKİN VE VERİMLİ KULLANIM DEĞERİ ANALİZİ**

Bir mülkün fiziki olarak uygun olan, yasalarca izin verilen, finansal olarak gerçekleştirilebilir ve değerlemesi yapılan mülkün en yüksek getiriyi sağlayan en verimli kullanımıdır. En etkin ve verimli kullanımı belirleyen temel unsurlar aşağıdaki soruların cevaplarını içermektedir.

- Kullanım makul ve olası bir kullanım mıdır?
- Kullanım yasal mı ve kullanım için bir yasal hak alabilme olasılığı var mı?
- Mülk fiziksel olarak kullanıma uygun mu veya uygun hale getirebilir mi?
- Önerilen kullanım finansal yönden gerçekleştirilebilir mi?
- İlk dört sorusunu geçen kullanım şekilleri arasında seçilen en verimli ve en iyi kullanım, arazinin gerçekten en verimli kullanımıdır.

Ülkemizde imar planları, şehirleşme hızına ayak uyduramamakta ve nispeten statik kalmaktadır. Bu durum, bir mülkün finansal olarak gerçekleştirilebilir ve değerlemesi yapılan mülkün en yüksek getiriyi sağlayan en verimli kullanımına yasalarca izin verilmemesine sebep olmaktadır. Sonuç olarak yasalarca izin verilmeyen ve fiziki açıdan mümkün olmayan kullanım yüksek verimliliğe sahip en iyi kullanım olarak kabul edilemez.

Gayrimenkul sektörünün hukuki ve teknik açıdan en belirleyici faktörlerinden biri olan imar planları ülkemizde şehirleşme, teknolojik gelişme ve iktisadi ilerlemeye paralel bir gelişme göstermemekte ve bu revizyon eksikliği nedeniyle genelde statik bir görünüm arz etmektedirler. Söz konusu olumsuz yapının doğal bir sonucu olarak bir gayrimenkul üzerinde mali ve teknik açıdan en yüksek verimliliği sağlayacak ve bunun yanı sıra finansmanı dahi temin edilmiş en optimum seçenekin uygulama safhasına konulamaması gibi istenmeyen vakalar sektörümüzde sık sık oluşabilmektedir. Bir başka anlatımla, ülkemiz koşullarında en iyi proje en yüksek getiriyi sağlayan veya teknik olarak en mükemmel sonuçları sağlayan seçenek değil, aynı zamanda yasal mevzuatın gereklerini de yerine getiren projedir.

Taşınmazın, oldukça önemli bir ulaşım aksı üzerinde yer olması, İstanbul'un gelecek dönemlerde otel ihtiyacının beklenmesi ve mevcutta faal bir otel olarak işletilmesi göz önüne alındığında en etkin ve verimli kullanımının mevcut kullanımı olduğu düşünülmektedir.

**BÖLÜM 7**  
**TAŞINMAZIN DEĞERİNE ETKEN FAKTÖRLER**

**BÖLÜM 7**  
**TAŞINMAZIN DEĞERİNE ETKEN FAKTORLER****7.1 Taşınmazın Değerine Etken Faktörler**

GÜÇLÜ YANLAR	ZAYIF YANLAR
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Değerleme konusu otellerin Atatürk Havaalanı'na çok yakın konumlanması,</li><li>✓ Taşınmazın panoramik deniz manzarasına sahip olması,</li><li>✓ Taşınmazın sahil yoluna cepheli konumlanmış olmasından dolayı ulaşım olanaklarının rahat olması,</li><li>✓ Değerleme konusu otellerin dünyanın her yerinde aynı standartları sağlayan bir marka adı altında işletilmesi,</li><li>✓ Havaalanı güzergahında konumlanmış olan iş otelleri olması,</li><li>✓ Otopark kapasitesinin büyük otellerin ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde yeterli olması,</li><li>✓ Taşınmazın sahil yolunun yanısıra E-5 Karayolu'na ve TEM Otoyolu'na da yakın konumda olması,</li><li>✓ Taşınmazın yakın çevresinde bilinirliği yüksek olan yapılaşmaların yer olması.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✗ Sahilyolunun zaman zaman sıkışan trafik yoğunluğunun ulaşımı olumsuz etkisi.</li></ul>
FIRSATLAR	TEHDİTLER
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ İstanbul'un önumüzdeki yıllarda otel ihtiyacının artacak olması.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✗ Dünyada ve ülkemizde yaşanan ekonomik gelişmeler, tüm sektörleri olduğu gibi gayrimenkul sektörünü de olumsuz olarak etkilemektedir.</li></ul>

**7.2. Değerlemede Kullanılan Yöntemlerin Analizi**

Bu değerlendirme çalışmasında gayrimenkul değeri için emsal karşılaştırma yaklaşımı ve proje geliştirme yaklaşımı kullanılmıştır.

**7.2.1. Emsal Karşılaştırma Yaklaşımı Analizi**

Gayrimenkulün yakın çevresinde yapılan araştırmalar sonucunda konu gayrimenkule emsal teşkil edebilecek aşağıdaki emsal bilgilere ulaşılmıştır.

- Değerleme konusu taşınmaz için Zeytinburnu Belediyesi Emlak Servisi bölümünde yapılan araştırmalarda 2010 yılı için söz konusu arsanın emlak rayic̄ değerinin 5.192,50.-TL/m<sup>2</sup> olduğu öğrenilmiştir. (5.192,50.-TL/m<sup>2</sup>).
- Zeytinburnu'nda sahil yolunda Novotel ve İbis Otel'in yakınında bulunan "Turizm Alanı" imarlı, emsali 2.50 olan 73.000 m<sup>2</sup> arsa için ihale düzenlenmiş ve açık artırma yoluyla konu arsayı geçen sene T.O.B.B. 392.000.000 TL'ye satın almıştır (5.370 TL/m<sup>2</sup>, 2.134 Euro/m<sup>2</sup>).

- Aynı bölgede; 774 ada, 52 no'lu 15.500 m<sup>2</sup> yüzölçümüne sahip arsa için ihale düzenlenmiş ve açık artırma yoluyla Ottoman Fund firması tarafından 87.000.000 TL bedelle geçen sene satın alınmıştır. (5.594 TL/m<sup>2</sup>, 2.223 Euro/m<sup>2</sup>).
- Zeytinburnu Kazlıçeşme'de sahile yakın, 4.000 m<sup>2</sup> ticari imarlı arsa için 20.000.000.-TL satış bedeli istenmektedir. (5.000.-TL/m<sup>2</sup>, 1.987 Euro/m<sup>2</sup>).
- Kennedy Caddesi üzerinde, Ataköy mevkiiinde konumlu 11.950,72 m<sup>2</sup> alanlı parselin 2009 yılı Aralık ayında ihale yöntemiyle 65.750.000 TL bedelle satıldığı öğrenilmiştir. (5.502.-TL/m<sup>2</sup>, 2.187 Euro/m<sup>2</sup>).
- Ataköy sahilde TOKİ'ye ait olan 124.980 m<sup>2</sup>'lik arsa, 2008 yılı içerisinde 650.000.000.-TL muhammen bedelle satışa çıkartılmış olup, 850.000.000.-TL bedelle satılmıştır. Taşınmazın 124.980 m<sup>2</sup>'lik arsa alanının 68.000 m<sup>2</sup>'si yeşil alan olup kamu kullanımında olacağı, kalan yaklaşık 56.980 m<sup>2</sup>'lik arsada ise otel, apart otel, marina, yat kulübü, alışveriş tesisleri, lokantalar, kongre, sağlık ve eğlence tesisleri inşa edilebilecektir. Arazide inşaat alanı 249.960 m<sup>2</sup> olarak belirlenmiştir.

(Muhammen bedel satış rakamı: 2.574.-EURO/m<sup>2</sup>, 5.200.-TL/m<sup>2</sup>, ihale satış rakamı 3.366.-EURO/m<sup>2</sup>, 6.801.-TL/m<sup>2</sup>)

(Arsa satışının gerçekleştiği dönemde dolar kuru yaklaşık 1,25.-TL'dir., euro kuru yaklaşık 2,02.-TL'dir.)

ARSA EMSALLERİ				
Emsal No	Alanı (m <sup>2</sup> )	Lejandi	Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Açıklama
1	73.000	Turizm Rekreasyon	5.370	Zeytinburnu'nda
2	15.500	Turizm Rekreasyon	5.594	Zeytinburnu'nda
3	4.000	Turizm Rekreasyon	5.000	Kazlıçeşme'de
4	11.950,72	Turizm Rekreasyon	5.502	Ataköy'de
56	124.980	Turizm Alanı	5.200	Muhammen bedel
7	124.980	Turizm Alanı	6.801	Satış bedeli

✓ Değerleme Uzmanının Profesyonel Takdiri:

Değerleme konusu taşınmazın konumu, ulaşım olanakları, üzerinde bilinen prestijli bir tesisin mevcut olması, taşınmazın üzerinde üst hakkı tesis edilmiş olması ve hiçbir hukuki sorunu olmadığı varsayıldığında, çevreden elde edilen gayrimenkul emsal değerleri de dikkate alınarak, arsa değeri 2.550 €/m<sup>2</sup> olarak takdir edilmiştir.

ARSA ÜST HAKKI DEĞERİ				
1 m <sup>2</sup> Arsa Değeri (*)	1.484	.-Euro/m <sup>2</sup>		
Arsa Büyüklüğü	11.720,00	m <sup>2</sup>		
Toplam Arsa Değeri	17.392.480	.-Euro/m <sup>2</sup>	17.392.480	.-Euro
			43.754.262	TL

(\*) Arsa için birim değeri olarak 2.550 EURO/m<sup>2</sup> turizm imarlı arsa değerine binaen 49 yıllık üst hakkı değeri olarak % 70'i alınmıştır.

(\*\*) Buttım mülkiyetinde bulunan arsa üzerinde Akfen GYO A.Ş. Lehine 18.11.2051 tarihine kadar Müstakil ve Daimi Üst Hakkı kurulmuştur.

Arsa Değeri Hesap Detayı = (imarlı arsa değeri x 49 yıllık üst hakkı katsayısı x süre oranı)  
= 2.550 (Euro/m<sup>2</sup>) x 0.70 x 41/49  
= 1.484 (Euro/m<sup>2</sup>)

### 7.2.2 Maliyet Oluşumu Analizi

Bu analizde gayrimenkulun bina maliyet değerleri , maliyet oluşumu yaklaşımı ile; binaların teknik özellikleri, binalarda kullanılan malzemeler, piyasada aynı özelliklerde inşa edilen binaların inşaat maliyetleri ve geçmiş tecrübelerimize dayanarak hesaplanan maliyetler göz önünde bulundurularak değerlendirilmiştir. Binalardaki yıpranma payı, değerlendirme uzmanın tecrübelere dayalı olarak binanın gözle görülür fiziki durumu dikkate alınarak takdir edilmiştir.

<b>BİNA DEĞERİ (NOVOTEL)</b>				
<b>Kapalı Otopark, Teknik Odaları, Bodrum Kat Tesisat Alanları</b>				
1 m <sup>2</sup> Bina İnşaat Maliyeti	250	.-€		
Bina Toplam Kapalı Alanı (bodrum kat dahil)	4.942,00	m <sup>2</sup>		
Toplam İnşaat Maliyeti	1.235.500	.-€		
Yıpranma Payı	6%			
Mevcut Duruma Göre Bina Bedeli	74.130	.-€		
Bina Değeri	1.161.370	.-€	<b>1.161.370</b>	.-€
<b>Otel</b>				
1 m <sup>2</sup> Bina İnşaat Maliyeti	1.200	.-€		
Bina Toplam Kapalı Alanı (bodrum kat dahil)	11.707,00	m <sup>2</sup>		
Toplam İnşaat Maliyeti	14.048.400	.-€		
Yıpranma Payı	6%			
Mevcut Duruma Göre Bina Bedeli	842.904	.-€		
Bina Değeri	13.205.496	.-€	<b>13.205.496</b>	.-€
<b>BİNA DEĞERİ (IBIS OTEL)</b>				
<b>Kapalı Otopark, Teknik Odaları, Bodrum Kat Tesisat Alanları</b>				
1 m <sup>2</sup> Bina İnşaat Maliyeti	250	.-€		
Bina Toplam Kapalı Alanı (bodrum kat dahil)	2.550,00	m <sup>2</sup>		
Toplam İnşaat Maliyeti	637.500	.-€		
Yıpranma Payı	6%			
Mevcut Duruma Göre Bina Bedeli	38.250	.-€		
Bina Değeri	599.250	.-€	<b>599.250</b>	.-€

<b>Otel</b>			
1 m <sup>2</sup> Bina İnşaat Maliyeti	1.000	.-€	
Bina Toplam Kapalı Alanı (bodrum kat dahil)	7.173,00	m <sup>2</sup>	
Toplam İnşaat Maliyeti	7.173.000	.-€	
Yıpranma Payı	6%		
Mevcut Duruma Göre Bina Bedeli	430.380	.-€	
Bina Değeri	6.742.620	.-€	<b>6.742.620</b> .-€
<b>Toplam Arsa Değeri</b>			<b>17.392.480</b> .-€
<b>Toplam Bina Değeri</b>			<b>21.708.736</b> .-€
<b>Zemin İyileştirme Maliyeti</b>			<b>4.650.000</b> .-€
<b>Harici Müteferrik İşler</b>			<b>700.000</b> .-€
<b>TOPLAM DEĞER(EURO)</b>			<b>44.451.216</b> .-€
<b>TOPLAM YAKLAŞIK DEĞER(EURO)</b>			<b>44.450.000</b> .-€
<b>TOPLAM YAKLAŞIK DEĞER(TL)</b>			<b>111.820.000</b> .-TL

### 7.2.3 Gelir İndirgeme Yaklaşımı

Çalışmada ikinci yöntem olarak gelir indirgeme yaklaşımı kullanılmıştır.

#### Otel Varsayımları

Taşınmazın mevcut durum ile işletildiği varsayılarak gelir projeksiyonu hazırlanmıştır. Gelir projeksiyonunda kullanılan ortalama oda fiyatı, ortalama oda doluluğu ve diğer gelir kalemleri firma tarafından temin edilen mevcut durum bilgileri değerlendirilerek takdir edilmiştir. İlk yıl kullanılan oran ve veriler firma tarafından sağlanan gerçekleşen gelir gider tablolarından alınmış olup, gelecek yıllar için artış oranları piyasa araştırmalarından bulunmuştur.

- Değerleme çalışması yapılan otelin üst hakkı Akfen Gayrimenkul Yatırım Ortaklıği A.Ş. mülkiyetinde olup, uluslararası otel işletme şirketi olan Accor grubu tarafından işletilmektedir. Çalışmada üst hakkı süresi boyunca otelin mevcut konseptte işletileceği varsayılmıştır.
- Gelir indirgeme yönteminde kullanılan yıllar itibarıyle gayrimenkulün işletilmesinden dolayı elden edilen nakit akımlarına göre değerlendirme çalışması yapılmıştır.
- Değerleme çalışması otellerin mevcut kapasitesine göre yapılmıştır. Otellerin gelecekteki yıllarda da;
  - Dört yıldızlı Novotel ve üç yıldızlı İbis otel olarak işletileceği,
  - Novotel'in 208 oda 416 yatak, İbis Otel'in 228 oda, 456 yatak kapasiteli olacağı öngörülmüştür.
  - Yılda 365 gün çalışacağı varsayılmıştır.
  - 2010 yılında gerçekleşen veriler göz önünde bulundurulmuştur.
- Otel fiyatları, oda-kahvaltı sisteme olacak şekilde öngörülmüştür. Tesisin geçmiş yıllarda performansı, turizm sektöründe ve bölgede yapılan incelemeler göz önünde bulundurularak, Novotel için; hersey dahil kişi başı fiyatının 2011 yılı için 85 EURO, İbis Otel için; hersey dahil kişi başı fiyatının 2011 yılı için 72 EURO olacağı varsayılmıştır. Oda fiyatının her yıl %2,5 oranında artacağı öngörülmüştür.
- Doluluk oranlarının; Novotel için, %84 seviyelerinde sabit kalacağı, İbis Otel için ise % 85 oranında sabit kalacağı öngörülmüştür.



- Oteller içinde yer alan dükkan kirası, wellness center, ekstra harcamalar vb. diğer gelirler kalemlerinde yer alacağı varsayılmıştır. Tesisin performansı gözönünde bulunarak, diğer gelirlerin Novotel için konaklama gelirlerinin %36'sı, İbis Otel için ise konaklama gelirlerinin %17'si oranında olacağı varsayılmıştır.
- Novotel'in kar marjinin %52'de, İbis Otel'in kar marjinin ise %61'de sabit kalacağı varsayılmıştır.
- Tesisin inşaat maliyetinin %1,5'i oranında yenileme giderinin ilk yıl için, sonraki yıllar için %2,5 oranında arttırlarak ayrılacağı varsayılmıştır.
- 23.12.2004 tarihli sözleşmenin Madde 7/B maddesine istinaden; "Üst hakkına konu taşınmaz üzerinde gerçekleştirilen tesisin işletmeye geçmesinden sonra; toplam yıllık hasıllattan %1 oranında pay alınacaktır"; maddesi gereği, Novotel ve İbisotel yıllık gelirlerinin %1'i "Hasıllattan alınan pay bedeli" olarak kabul edilmiştir.
- Çalışmalar sırasında EURO kullanılmış olup, 1 EURO=2,5157 TL kabul edilmiştir.
- Çalışmalara IVSC (Uluslararası Değerleme Standartları Kapsamında) vergi ve KDV dahil edilmemiştir.
- Değerleme çalışmasında 2020 yılı son 6 aylık Euro bazlı Eurobond tahvili oranı olan %5,20 "Risksiz Getiri Oranı" olarak alınmıştır. ( Bu değerlendirme çalışmasında en uzun vadeli 2020 yılı Euro bazlı Eurobond tahvili getiri oranı, risksiz getiri oranı olarak seçilmiştir. )
- İndirgeme oranı % 9,13 olarak öngörülmüştür.
- Çalışmalarda Euro bölgesi enflasyon oranı olan %2,5 enflasyon oranı olarak kullanılmıştır.
- Emlak vergisinden 2011 yılından başlamak üzere bir yıl boyunca muaftır. Emlak vergisi ödemesi 2013 yılından itibaren hesaplara ilave edilmiş; 2013 yılı sonrasında yıllık %2,5 enflasyon oranında artış yapılmıştır.
- Bina sigortası müsteri beyanları doğrultusunda gerçekleşen rakamlar üzerinden hesaplara ilave edilmiş ve her yıl için enflasyon oranı olan %2,5 oranında artacağı varsayılmıştır.

NOVOTEL (4 YILDIZ)	
ODA SAYISI	208
YATAK SAYISI	416
AÇIK OLAN GÜN SAYISI	365
YILLIK ODA KAPASİTESİ	75.920
ODA FİYATI (EURO)(2011)	85,00
İLK 10 YIL İÇİN ODA FİYATI ARTIŞ ORANI (%)	2,5%
KALAN YILLAR İÇİN ODA FİYATI ARTIŞ ORANI (%) EURO BÖLGESİ ENFLASYON ORANI	2,5%
DİĞER GELİR ORANI (%)	36%
YENİLEME MALİYETİ ORANI	1,5%
EMLAK VERGİSİ (EURO) (2011)	94.456
BİNA SİGORTASI (EURO) (2011)	31.963
ENFLASYON ORANI	2,5%

# AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI AŞ.

## NOVOTEL NAKİT AKIŞI

YILLAR	30.09.2011	30.09.2012	30.09.2013	30.09.2014	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2017	30.09.2018	30.09.2019	30.09.2020	30.09.2021	30.09.2022	30.09.2023	30.09.2024	30.09.2025	30.09.2026	30.09.2027	30.09.2028	30.09.2029	
KAPASİTE KULLANIM ORANI (%)	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	
AÇIK OLAN GÜN SAYISI	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	
SATILAN ODA SAYISI	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	
ODA FİYATI (EURO)	85,00	87,13	89,30	91,54	93,82	96,17	98,57	101,04	103,56	106,15	108,81	111,53	114,32	117,17	120,10	123,11	126,18	129,34	132,34	
ODA GELİRİ (EURO)	5.420.888	5.556.205	5.695.110	5.837.488	5.983.425	6.133.011	6.286.336	6.443.495	6.604.582	6.769.697	6.938.939	7.112.412	7.290.223	7.472.478	7.659.290	7.850.772	8.047.042	8.248.218	8.448.218	
DÜĞER GELİRLER (EURO)	1.951.448	2.000.334	2.050.240	2.101.496	2.154.033	2.207.884	2.263.081	2.319.658	2.377.650	2.437.091	2.498.018	2.560.468	2.690.092	2.757.344	2.826.278	2.896.935	2.969.358	3.039.358	3.109.358	
TOPLAM GELİRLER (EURO)	7.372.136	7.556.439	7.745.350	7.938.984	8.137.458	8.340.895	8.549.417	8.763.153	8.982.231	9.206.787	9.436.957	9.672.881	9.914.703	10.162.570	10.416.635	10.677.051	10.943.977	11.217.576	11.493.976	
GOP (%)	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	
GOP (EURO)	3.833.111	3.929.348	4.021.582	4.128.272	4.231.478	4.337.265	4.445.657	4.556.839	4.670.760	4.787.529	4.907.218	5.029.898	5.155.646	5.284.537	5.416.650	5.552.066	5.690.868	5.833.140	5.983.140	
YENİLEME MALİYETİ (EURO) (%1,5)	211.503	220.591	226.413	232.073	237.875	243.822	249.937	256.165	262.569	269.134	275.862	282.779	297.073	304.500	312.113	319.915	327.913	335.913	343.913	
EMLAK VERGİSİ	0	99.237	101.718	104.261	106.868	109.539	112.278	115.085	117.962	120.911	123.934	127.032	130.208	133.463	136.800	140.220	143.725	147.318	151.318	
BİNA SİGORTASI	31.963	32.162	33.581	34.421	35.281	36.163	37.067	37.994	38.944	39.917	40.915	41.938	42.987	44.061	45.163	46.292	47.449	48.635	49.835	
GİDERLER (EURO)	-3.786.991	-3.979.981	-4.079.480	-4.181.467	-4.286.004	-4.393.154	-4.502.983	-4.615.557	-4.730.946	-4.849.220	-4.970.451	-5.094.712	-5.222.080	-5.352.632	-5.486.447	-5.623.609	-5.764.199	-5.908.304	-6.053.272	-6.209.272
OTEL FAALİYET KARI	3.586.045	3.576.458	3.665.870	3.757.517	3.851.454	3.947.741	4.046.434	4.147.595	4.251.285	4.357.567	4.466.506	4.578.169	4.692.623	4.809.939	4.930.187	5.053.442	5.179.778	5.309.272	5.449.272	
NET NAKİT AKIŞLARI	0	3.586.045	3.576.458	3.665.870	3.757.517	3.851.454	3.947.741	4.046.434	4.147.595	4.251.285	4.357.567	4.466.506	4.578.169	4.692.623	4.809.939	4.930.187	5.053.442	5.179.778	5.309.272	

30.09.2030	30.09.2031	30.09.2032	30.09.2033	30.09.2034	30.09.2035	30.09.2036	30.09.2037	30.09.2038	30.09.2039	30.09.2040	30.09.2041	30.09.2042	30.09.2043	30.09.2044	30.09.2045	30.09.2046	30.09.2047	30.09.2048	30.09.2049	30.09.2050	30.09.2051	18.11.2051		
84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	
365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	
63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773	63.773		
132.57	135.59	139.28	142.76	146.33	149.99	153.74	157.59	161.52	165.56	169.70	173.94	178.29	182.75	187.32	192.00	196.80	201.72	207.77	211.93	217.23	222.56	228.23	232.23	
8.454.423	8.655.784	8.882.428	9.104.489	9.332.101	9.565.404	9.804.539	10.049.653	10.300.894	10.558.415	10.822.377	11.092.936	11.370.259	11.654.516	11.945.879	12.244.526	12.550.639	12.864.405	13.186.015	13.515.665	13.853.557	14.199.896	14.535.945	14.875.272	15.215.272
3.043.592	3.119.682	3.197.674	3.277.615	3.359.557	3.443.545	3.529.634	3.617.875	3.708.322	3.801.030	3.896.056	3.993.457	4.093.293	4.195.626	4.300.516	4.408.029	4.518.230	4.631.186	4.746.965	4.865.640	4.987.281	5.111.963	5.234.420	5.353.420	
11.498.016	11.785.466	12.080.103	12.382.105	12.691.658	13.008.949	13.334.173	13.667.527	14.009.216	14.359.446	14.718.432	15.086.393	15.463.553	15.850.142	16.246.393	16.652.555	17.068.869	17.495.591	17.932.980	18.384.305	18.840.838	19.311.858	19.781.858	20.251.858	
52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	52%	
5.978.968	6.128.442	6.281.653	6.438.695	6.599.562	6.764.654	6.933.770	7.107.114	7.284.792	7.456.912	7.635.585														

IBIS OTEL (3 YILDIZ)	
ODA SAYISI	228
YATAK SAYISI	456
AÇIK OLAN GÜN SAYISI	365
YILLIK ODA KAPASITESİ	83.220
ODA FİYATI (EURO)(2011)	72,00
İLK 10 YIL İÇİN ODA FİYATI ARTIŞ ORANI (%)	2,5%
KALAN YILLAR İÇİN ODA FİYATI ARTIŞ ORANI (%) EURO BÖLGESİ ENFLASYON ORANI	2,5%
DİĞER GELİR ORANI (%)	17%
YENİLEME MALİYETİ ORANI	1,5%
EMLAK VERGİSİ (EURO) (2011)	47.661
BİNA SİGORTASI (EURO) (2011)	34.351

\* GİZLİDİR

61

RAPORT TARİHİ: 30.09.2011

RAPOR NO: 2011REV365

# AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.

IBB OTT: İstatistik Anı

TİLLAR	30.09.2012	30.09.2011	30.09.2010	30.09.2009	30.09.2008	30.09.2007	30.09.2006	30.09.2005	30.09.2004	30.09.2003	30.09.2002	30.09.2001	30.09.2000	30.09.1999
KAPATEK UYULANMA ORANI (%)	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%
AÇIK DÜZİN GÜN SAYISI	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365
SATILIK ODA SAYISI	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737
ODA YATIRIMI (EURO)	72.000	73.80	75.65	77.54	81.46	85.50	85.59	87.73	89.92	92.17	94.47	96.83	99.25	101.73
ODA SATIRASI (EURO)	5.950.064	5.220.391	5.350.900	5.844.673	5.621.790	5.762.334	6.051.053	6.205.404	6.360.539	6.519.553	6.682.341	6.849.605	7.020.845	7.196.566
DİĞER GEHLİLER (EURO)	865.812	887.466	909.655	932.594	955.704	1.004.087	1.029.899	1.054.19	1.08.524	1.164.433	1.193.544	1.245.567	1.285.516	1.317.449
<b>(TOPLAM GELİMLER (EURO))</b>	<b>5.595.885</b>	<b>6.107.857</b>	<b>6.260.559</b>	<b>6.417.931</b>	<b>6.910.480</b>	<b>7.084.742</b>	<b>7.260.323</b>	<b>7.444.431</b>	<b>7.627.876</b>	<b>7.818.073</b>	<b>8.014.372</b>	<b>8.214.389</b>	<b>8.419.748</b>	<b>8.620.342</b>
GDP (%)	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%
GDP (EURO)	3.353.920	3.725.793	3.818.938	3.914.411	4.012.271	4.113.578	4.215.593	4.320.777	4.428.797	4.539.517	4.653.005	4.769.350	4.888.563	5.010.77
YENİME MALİYETI (EURO) (%1,5)	110.128	112.881	118.506	121.561	124.600	127.715	130.908	134.180	137.355	140.973	144.998	148.110	151.813	163.986
EMLAK FERGİSİ	0	50.074	51.246	52.609	53.324	55.272	56.654	58.070	59.522	61.010	62.536	64.099	65.701	67.544
BİNA SİCİRTİSİ	36.090	36.990	37.917	38.855	39.837	40.833	41.853	42.900	43.972	45.071	46.188	47.353	48.537	49.750
GİDERİ (EURO)	-2.580.229	-2.664.745	-2.710.853	-2.778.635	-2.846.050	-2.919.395	-2.99.395	-3.145.759	-3.222.553	-3.302.912	-3.385.484	-3.470.121	-3.556.795	-3.630.595
OTEL FAALİYET LİZİ	3.490.441	3.527.678	3.615.818	3.676.214	3.759.8469	3.893.841	3.991.187	4.090.657	4.193.241	4.298.072	4.515.524	4.628.553	4.744.267	4.865.874
<b>NET MİKTİ ANSLARI</b>	<b>3.490.441</b>	<b>3.527.678</b>	<b>3.615.818</b>	<b>3.676.214</b>	<b>3.759.8469</b>	<b>3.893.841</b>	<b>3.991.187</b>	<b>4.090.657</b>	<b>4.193.241</b>	<b>4.298.072</b>	<b>4.515.524</b>	<b>4.628.553</b>	<b>4.744.267</b>	<b>4.865.874</b>

TİLLAR	30.09.2013	30.09.2012	30.09.2011	30.09.2010	30.09.2009	30.09.2008	30.09.2007	30.09.2006	30.09.2005	30.09.2004	30.09.2003	30.09.2002	30.09.2001	30.09.2000
KAPATEK UYULANMA ORANI (%)	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%
AÇIK DÜZİN GÜN SAYISI	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365
SATILIK ODA SAYISI	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737
ODA YATIRIMI (EURO)	72.000	73.80	75.65	77.54	81.46	85.50	85.59	87.73	89.92	92.17	94.47	96.83	99.25	101.73
ODA SATIRASI (EURO)	5.950.064	5.220.391	5.350.900	5.844.673	5.621.790	5.762.334	6.051.053	6.205.404	6.360.539	6.519.553	6.682.341	6.849.605	7.020.845	7.196.566
DİĞER GEHLİLER (EURO)	865.812	887.466	909.655	932.594	955.707	1.004.087	1.029.899	1.054.19	1.08.524	1.164.433	1.193.544	1.245.567	1.285.516	1.317.449
<b>(TOPLAM GELİMLER (EURO))</b>	<b>5.595.885</b>	<b>6.107.857</b>	<b>6.260.559</b>	<b>6.417.931</b>	<b>6.910.480</b>	<b>7.084.742</b>	<b>7.260.323</b>	<b>7.444.431</b>	<b>7.627.876</b>	<b>7.818.073</b>	<b>8.014.372</b>	<b>8.214.389</b>	<b>8.419.748</b>	<b>8.620.342</b>
GDP (%)	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%
GDP (EURO)	3.353.920	3.725.793	3.818.938	3.914.411	4.012.271	4.113.578	4.215.593	4.320.777	4.428.797	4.539.517	4.653.005	4.769.350	4.888.563	5.010.77
YENİME MALİYETI (EURO) (%1,5)	110.128	112.881	118.506	121.561	124.600	127.715	130.908	134.180	137.355	140.973	144.998	148.110	151.813	163.986
EMLAK FERGİSİ	0	50.074	51.246	52.609	53.324	55.272	56.654	58.070	59.522	61.010	62.536	64.099	65.701	67.544
BİNA SİCİRTİSİ	36.090	36.990	37.917	38.855	39.837	40.833	41.853	42.900	43.972	45.071	46.188	47.353	48.537	49.750
GİDERİ (EURO)	-2.580.229	-2.664.745	-2.710.853	-2.778.635	-2.846.050	-2.919.395	-2.99.395	-3.145.759	-3.222.553	-3.302.912	-3.385.484	-3.470.121	-3.556.795	-3.630.595
OTEL FAALİYET LİZİ	3.490.441	3.527.678	3.615.818	3.676.214	3.759.8469	3.893.841	3.991.187	4.090.657	4.193.241	4.298.072	4.515.524	4.628.553	4.744.267	4.865.874
<b>NET MİKTİ ANSLARI</b>	<b>3.490.441</b>	<b>3.527.678</b>	<b>3.615.818</b>	<b>3.676.214</b>	<b>3.759.8469</b>	<b>3.893.841</b>	<b>3.991.187</b>	<b>4.090.657</b>	<b>4.193.241</b>	<b>4.298.072</b>	<b>4.515.524</b>	<b>4.628.553</b>	<b>4.744.267</b>	<b>4.865.874</b>

TİLLAR	30.09.2011	30.09.2012	30.09.2013	30.09.2014	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2017	30.09.2018	30.09.2019	30.09.2020	30.09.2021	30.09.2022	30.09.2023	30.09.2024
KAPATEK UYULANMA ORANI (%)	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%
AÇIK DÜZİN GÜN SAYISI	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365
SATILIK ODA SAYISI	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737	70.737
ODA YATIRIMI (EURO)	72.000	73.80	75.65	77.54	81.46	85.50	85.59	87.73	89.92	92.17	94.47	96.83	99.25	101.73
ODA SATIRASI (EURO)	5.950.064	5.220.391	5.350.900	5.844.673	5.621.790	5.762.334	6.051.053	6.205.404	6.360.539	6.519.553	6.682.341	6.849.605	7.020.845	7.196.566
DİĞER GEHLİLER (EURO)	865.812	887.466	909.655	932.594	955.707	1.004.087	1.029.899	1.054.19	1.08.524	1.164.433	1.193.544	1.245.567	1.285.516	1.317.449
<b>(TOPLAM GELİMLER (EURO))</b>	<b>5.595.885</b>	<b>6.107.857</b>	<b>6.260.559</b>	<b>6.417.931</b>	<b>6.910.480</b>	<b>7.084.742</b>	<b>7.260.323</b>	<b>7.444.431</b>	<b>7.627.876</b>	<b>7.818.073</b>	<b>8.014.372</b>	<b>8.214.389</b>	<b>8.419.748</b>	<b>8.620.342</b>
GDP (%)	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%	61%
GDP (EURO)	3.353.920	3.725.793	3.818.938	3.914.411	4.012.271	4.113.578	4.215.593	4.320.777	4.428.797	4.539.517	4.653.005	4.769.350	4.888.563	5.010.77
YENİME MALİYETI (EURO) (%1,5)	110.128	112.881	118.506	121.561	124.600	127.715	130.908	134.180	137.355	140.973	144.998	148.110	151.813	163.986
EMLAK FERGİSİ	0	50.074	51.246	52.609	53.324	55.272	56.654	58.070	59.522	61.010	62.536	64.099	65.701	67.544
BİNA SİCİRTİSİ	36.090	36.990	37.917	38.855	39.837	40.833	41.853	42.900	43.972	45.071	46.188	47.353	48.537	49.750
GİDERİ (EURO)	-2.580.229	-2.664.745	-2.710.853	-2.778.635	-2.846.050	-2.919.395	-2.99.395	-3.145.759	-3.222.553	-3.302.912	-3.385.484	-3.470.121	-3.556.795	-3.630.595
OTEL FAALİYET LİZİ	3.490.441	3.527.678	3.615.818	3.676.214	3.759.8469	3.893.841	3.991.187	4.090.657	4.193.241	4.298.072	4.515.524	4.628.553	4.744.267	4.865.874
<b>NET MİKTİ ANSLARI</b>	<b>3.490.441</b>	<b>3.527.678</b>	<b>3.615.818</b>	<b>3.676.214</b>	<b>3.759.8469</b>	<b>3.893.841</b>	<b>3.991.187</b>	<b>4.090.657</b>	<b>4.193.241</b>	<b>4.298.072</b>	<b>4.515.524</b>	<b>4.628.553</b>	<b>4.744.267</b>	<b>4.865.874</b>

TİLLAR	30.09.2013	30.09.2014	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2017	30.09.2018	30.09.2019</

# AKİFEN GAYRİMENKUL YATIRIMI ORTAKLIĞI A.Ş.

Değerleme Tablosu					
Risksiz Getirisi Oranı		5,20%	5,20%	5,20%	5,20%
Risk Primi		3,00%	3,93%	3,50%	
İndirimme Oranı		8,20%	9,13%	8,70%	
<b>NET BUGÜNKÜ DEĞER (EURO)</b>	<b>103.903.523</b>	<b>92.653.594</b>	<b>97.590.565</b>		
YAKLAŞIK NET BUGÜNKÜ DEĞER (EURO)	103.900.000	92.650.000	97.590.000		
YAKLAŞIK NET BUGÜNKÜ DEĞER (TL)	261.380.000	233.080.000	245.510.000		
<b>NET BUGÜNKÜ DEĞER (TL)</b>	<b>261.381.230</b>	<b>233.079.605</b>	<b>245.507.163</b>		

İstanbul (Merkez) 0212 334 50 54 Ankara (Şube) 0312 441 75 22 İzmir (Şube) 0232 463 12 00  
Adana (Şube) 0322 459 59 80 Antalya (Şube) 0242 322 20 90 Bursa (Şube) 0224 225 40 30

[www.tskgd.com.tr](http://www.tskgd.com.tr)

RAPOR NO: 2011REV365

RAPOR TARİHİ: 30.09.2011

**7.2.4 Gelir İndirmeye Yaklaşımının Düzenlenmiş Kira Gelirlerinden Hesabı****18 Nisan 2005 Tarihli Mutabakat Anlaşması 4. Değişiklik Gereğince Yapılan Varsayımlar,**

- Değerleme çalışması yapılan üst hakkı Akfen Gayrimenkul Yatırım OrtaklıĞı A.Ş mülkiyetinde bulunan oteller için uluslararası otel işletme şirketi olan Accor grubu tarafından ödenmesi gereken yıllık kira bedeli olarak brüt gelirin (KDV hariç) NOVOTEL için yüzde yirmi ikisi (%22), İbis Otel için yüzde yirmi beşi (%25) veya düzeltilmiş brüt işletme gelirinin yüzde altmış besinden (%65) yüksek olan olan miktarı ödeyecektir.
- Değerleme çalışması yapılan otelin üst hakkı Akfen Gayrimenkul Yatırım OrtaklıĞı A.Ş. mülkiyetinde olup, uluslararası otel işletme şirketi olan Accor grubu tarafından işletilmektedir. Çalışmada üst hakkı süresi boyunca otelin mevcut konseptte işletileceği varsayılmıştır.
- Gelir indirmeye yönteminde kullanılan yıllar itibarıyle gayrimenkulün işletilmesinden dolayı elden edilen nakit akımlarına göre değerlendirme çalışması yapılacağı varsayılmıştır.
- Değerleme çalışması otellerin mevcut kapasitesine göre yapılmıştır. Otellerin gelecekteki yıllarda da;
  - Dört yıldızlı Novotel ve üç yıldızlı İbis otel olarak işletileceği,
  - Novotel'in 208 oda 416 yatak, İbis Otel'in 228 oda, 456 yatak kapasiteli olacağı öngörülmüştür.
  - Yılda 365 gün çalışacağı varsayılmıştır.
  - 2010 yılında gerçekleşen veriler göz önünde bulundurulmuştur.
- Otel fiyatları, oda-kahvaltı sisteme olacak şekilde öngörülmüştür. Tesisin geçmiş yıllarda performansı, turizm sektöründe ve bölgede yapılan incelemeler gözönünde bulundurularak, Novotel için; hersey dahil kişi başı fiyatının 2011 yılı için 85 EURO, İbis Otel için; hersey dahil kişi başı fiyatının 2011 yılı için 72 EURO olacağı varsayılmıştır. Oda fiyatının her yıl %2,5 oranında artacağı öngörülmüştür.
- Doluluk oranlarının; Novotel için, %84 seviyelerinde sabit kalacağı, İbis Otel için ise % 85 oranında sabit kalacağı öngörülmüştür.
- Oteller içinde yer alan dükkan kirası, wellness center, ekstra harcamalar vb. diğer gelirler kalemlerinde yer alacağı varsayılmıştır. Tesisin performansı gözönünde bulunarak, diğer gelirlerin Novotel için konaklama gelirlerinin %36'sı, İbis Otel için ise konaklama gelirlerinin %17'si oranında olacağı varsayılmıştır.
- Novotel'in kar marjının %52'de, İbis Otel'in kar marjının ise %61'de sabit kalacağı varsayılmıştır.
- Otelin kiralama modeli için yenileme gideri, işletme alternatifinde hesaplanan yenileme giderinin %0,05'i oranında alınmıştır. Kiralama modelinde otelin yenileme çalışmalarının kiracı tarafından yapılacakası varsayılmıştır.
- 23.12.2004 tarihli sözleşmenin Madde 7/B maddesine istinaden; "Üst hakkına konu taşınmaz üzerinde gerçekleştirilen tesisin işletmeye geçmesinden sonra; toplam yıllık hasıllattan %1 oranında pay alınacaktır"; maddesi gereği, Novotel ve İbisotel yıllık gelirlerinin %1'i "Hasıllattan alınan pay bedeli" olarak kabul edilmiştir.
- Çalışmalar sırasında EURO kullanılmış olup, 1 EURO=2,5157 TL kabul edilmiştir.

- Çalışmalara IVSC (Uluslararası Değerleme Standartları Kapsamında) vergi ve KDV dahil edilmemiştir.
- Değerleme çalışmasında 2020 yılı son 6 aylık Euro bazlı Eurobond tahvili oranı olan %5,20 “Risksiz Getiri Oranı” olarak alınmıştır. ( Bu değerlendirme çalışmasında en uzun vadeli 2020 yılı Euro bazlı Eurobond tahvili getiri oranı, risksiz getiri oranı olarak seçilmiştir. )
- Düşük indirgeme oranı ve risk primi Accor'un uluslararası bilinirliği ve marka gücü ile garantilenmiş kira gelirlerinin yıllar itibarı ile saptanacağı düşünülerek verilmiştir.
- Bu çalışmada 25 yıl artı 10 yıl uzatma opsiyonu olan kira sözleşmesi ile Accor grubuna kiralanmış otelin kira gelirleri sözleşme ile garanti altına alınmıştır. Akfen Gayrimenkul Yatırım OrtaklıĞı A.Ş.'nin kira gelirlerini elde etmesindeki risk priminin oldukça düşük olacağı varsayılarak hesaplanmıştır. %5,20 “Risksiz Getiri Oranı”na %1,30 “Risk Primi” eklenerek indirgeme oranı % 6,50 olarak öngörülmüştür.

# AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.

TOPLAM NAKİT AKIŞI	30.09.2011	30.09.2012	30.09.2013	30.09.2014	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2017	30.09.2018	30.09.2019	30.09.2020	30.09.2021	30.09.2022	30.09.2023	30.09.2024	30.09.2025	30.09.2026	30.09.2027	30.09.2028	30.09.2029
<b>VİLLAR</b>																			
NOVOTEL GELİR ÜZERİNDEN	0	1.621.870	1.662.417	1.703.977	1.745.576	1.790.241	1.834.97	1.880.872	1.927.894	1.975.091	2.025.493	2.076.131	2.118.034	2.181.235	2.235.766	2.291.660	2.348.951	2.407.675	2.467.867
AGOP İNOVOTEL	0	2.108.431	2.161.142	2.215.170	2.270.549	2.327.313	2.385.496	2.445.133	2.506.262	2.568.918	2.633.141	2.698.970	2.766.444	2.835.605	2.906.495	2.979.158	3.035.636	3.129.977	3.208.227
KULLANILAN NOVOTEL KİRA GELİRİ	0	2.108.431	2.161.142	2.215.170	2.270.549	2.327.313	2.385.496	2.445.133	2.506.262	2.568.918	2.633.141	2.698.970	2.766.444	2.835.605	2.906.495	2.979.158	3.035.636	3.129.977	3.208.227
IBS OTEL GELİR ÜZERİNDEN	0	1.489.721	1.526.964	1.565.138	1.604.267	1.644.373	1.685.483	1.727.620	1.770.830	1.815.081	1.860.458	1.906.969	1.954.643	2.003.509	2.053.597	2.104.937	2.157.561	2.211.500	2.266.787
AGOP IBS OTEL	0	2.052.836	2.104.157	2.156.161	2.210.680	2.265.947	2.322.595	2.380.660	2.440.177	2.501.181	2.563.711	2.627.803	2.693.499	2.760.836	2.829.857	2.900.603	2.973.118	3.047.446	3.123.633
KULLANILAN IBS OTEL KİRA GELİRİ	0	2.052.836	2.104.157	2.156.161	2.210.680	2.265.947	2.322.595	2.380.660	2.440.177	2.501.181	2.563.711	2.627.803	2.693.499	2.760.836	2.829.857	2.900.603	2.973.118	3.047.446	3.123.633
YILLIK İST HAKK BEDELİ (EURO)	0	-133.310	-136.643	-140.059	-143.561	-147.150	-150.828	-154.599	-158.464	-162.426	-166.486	-166.486	-166.486	-166.486	-166.486	-166.486	-166.486	-166.486	-166.486
HASUİLTAN PAY BEDELİ (EURO)	0	-16.282	-16.689	-17.106	-17.533	-17.972	-18.421	-18.892	-19.354	-19.837	-20.333	-20.842	-21.363	-21.897	-22.444	-23.005	-23.581	-24.170	-24.774
YENİLEME MAİNYETİ (EURO)	0	-149.311	-153.044	-156.870	-160.792	-164.812	-168.932	-173.155	-177.484	-181.921	-186.459	-191.131	-195.999	-200.807	-205.827	-210.973	-216.247	-221.554	-226.847
EMLİAK VERGİSİ (EURO)	0	0,4%	-66.314	-67.972	-69.571	-71.913	-73.198	-75.058	-76.904	-78.827	-82.811	-84.888	-87.010	-89.185	-91.415	-93.700	-96.042	-98.444	-100.905
SİGORTA GİDERİ (EURO)	0	3.812.051	3.758.041	3.851.992	3.948.291	4.046.999	4.148.174	4.251.878	4.358.175	4.457.129	4.558.808	4.657.440	4.819.038	4.943.676	5.071.430	5.202.378	5.336.600	5.474.177	5.615.199
<b>TOPLAM NAKİT AKIŞLARI (EURO)</b>	<b>0</b>	<b>3.812.051</b>	<b>3.758.041</b>	<b>3.851.992</b>	<b>3.948.291</b>	<b>4.046.999</b>	<b>4.148.174</b>	<b>4.251.878</b>	<b>4.358.175</b>	<b>4.457.129</b>	<b>4.558.808</b>	<b>4.657.440</b>	<b>4.819.038</b>	<b>4.943.676</b>	<b>5.071.430</b>	<b>5.202.378</b>	<b>5.336.600</b>	<b>5.474.177</b>	<b>5.615.199</b>

Değerleme Tablosu

Risksiz Getiri Oranı	5,20%	5,20%	5,20%
<b>Risk Primi</b>	<b>0,80%</b>	<b>1,30%</b>	<b>1,80%</b>
<b>İNDİRİGEME ORANI</b>	<b>6,00%</b>	<b>6,50%</b>	<b>7,00%</b>
<b>NET BUGÜNKÜ DEĞER (EURO)</b>	<b>78.073.421</b>	<b>72.475.892</b>	<b>67.388.769</b>
<b>NET BUGÜNKÜ DEĞER (TL)</b>	<b>196.409.304</b>	<b>182.201.817</b>	<b>169.529.926</b>

## Taşınmazın Kira Değeri

	30.09.2011	30.09.2012
Kira Değeri Ortalama Nakit Akışı	0	5.310.958

Kira Değerleme Tablosu			
Risksiz Getiri Oranı	5,20%	5,20%	5,20%
Risk Primi	0,80%	1,30%	1,80%
İNDİRGENME ORANI	6,00%	6,50%	7,00%
NET BUGÜNKÜ DEĞER (EURO)	5.009.538	4.985.954	4.962.592
NET BUGÜNKÜ DEĞER (TL)	12.602.494	12.543.166	12.484.393

NET BUGÜNKÜ DEĞER(EURO)	4.985.954
NET BUGÜNKÜ DEĞER(TL)	12.543.166

OTELLERİN YILLIK KİRA DEĞERİ(EURO)	4.985.954
OTELLERİN YILLIK YAKLAŞIK KİRA DEĞERİ(EURO)	4.990.000

## 7.2.5 Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi

Değerleme konusu taşınmazın değeri, maliyet yöntemine göre **44.450.000 €**, gelir indirgeme yöntemine göre ise **92.650.000 €** ve üst hakkı Akfen Gayrimenkul Yatırım Ortaklıği A.Ş mülkiyetinde bulunan otel için uluslararası otel işletme şirketi olan Accor grubu tarafından ödenmesi gereken yıllık kira bedeli ile hesaplanan kira gelirlerine göre ise net bugünkü değeri **72.426.000 €** olarak tespit edilmiştir.

Taşınmazın kira değeri; gelir indirgeme yöntemine ve kira gelirine göre ilk yıllık net nakit akışı değerlerinin ortalaması dikkate alınarak hesaplanmıştır. İlk yıllık 1 yıllık ortalama net nakit akışlarının değerlendirme gününe indirgenmesi ile taşınmazın yıllık kira değeri bulunmuştur. Bu hesaba göre otelin yıllık kira değeri **4.990.000 Euro (12.540.000.-TL)** olarak takdir edilmiştir.

Ancak taşınmaz mevcutta işleyen ve gelir elde eden bir tesis olması nedeni ile adil piyasa değerinin gelir indirgeme yaklaşımı ile bulunan değer olan **92.650.000 €** ve kira gelirinin net bugünkü değeri olan **72.426.000 €**'nun ortalaması olan **82.540.000.-€ (Seksenikimilyonbeşyüzkırkbin.-Euro) – 207.640.000.-TL (İkiyüzyedimilyonaltıyüzkırkbin.-Türk Lirası)** nihai sonuç olarak takdir edilmiştir.

Bina sigortası bedeli, Bayındırılık ve İskan Müdürlüğü 2011 maliyetlerine göre, 11.338.654 Euro olarak hesaplanmış, hesaplanan bu maliyetin %35'i oranında teçhizat / tefrişat maliyeti de eklenerek **15.307.183 Euro** olarak belirlenmiştir. Sigorta değerini hesaplamak için kullanılan inşaat maliyeti, Bayındırılık ve İskan Müdürlüğü 2011 maliyetlerine göre bulunmuştur. Mevcut durum itibarı ile binanın, maliyet yaklaşımı bölümünde takdir ettiğimiz inşaat maliyeti üzerinden sigortalanması uygundur.

Değerleme çalışmasında mevcut durum değerinin tespitinde maliyet yaklaşımı yöntemi kullanılmıştır. Otelin gelir indirgeme yöntemine göre değeri kira geliri ve işletme gelirine göre 2 yöntemle hesaplanmıştır. Otel mevcutta kiralama sözleşmesi ile işletilmek üzere Accor grubuna kiralanmıştır. Sözleşme ile garanti altına alınmış olan kira gelirleri düşük risk primi ile indirgenerek kira gelirine göre değer bulunmuştur. Ayrıca taşınmazın sağladığı toplam gelirlere göre hesaplanacak olan değeri ise işletme gelirlerine göre bulunmuştur. Bu yöntemde hem mülk sahibine hem de işletmeciye kar

**AKFEN GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.**

sağlayan otelin toplam potansiyeli düşünülmüş olup herhangi bir satış durumunda bu değerin önemli olacağı düşünülmüştür. Bu sebeple taşınmazın gelir indirgeme yöntemine göre bulunan değeri, kira sözleşmesine göre garanti altına alınmış olan kira geliri ve toplam işletme potansiyeli ile sağlanacak gelirlerin indirgenmesi ile bulunmuş olan iki değerin ortalaması alınarak bulunmuştur. Gelir getiren mülklerde gayrimenkulün değeri performansına bağlı olup 2 yöntemle hesaplanan gelir indirgeme değerinin daha sağlıklı olacağı düşünülmüştür.

**BÖLÜM 8  
SONUÇ**

**BÖLÜM 8****SONUÇ**

Gayrimenkulün bulunduğu yerin konumu, yakın çevresi, bölge gelişimi, alt yapısı ve ulaşım imkanları, cadde ve sokaga olan cephesi, alan ve konumu, yapınin inşaat sistemi, yaşı, işçilik ve malzeme kalitesi, imar durumu gibi değerine etken olabilecek tüm özellikleri dikkate alınmış, mevkide detaylı piyasa araştırması yapılmıştır. Ülkede son dönemde yaşadığımız ekonomik koşullar da gözönüne alınarak TSKB Gayrimenkul Değerleme A.Ş tarafından taşınmazın değeri aşağıdaki gibi takdir edilmiştir.

**NOVOTEL VE İBİS OTEL'İN 30.09.2011 TARİHLİ ÜST HAKKININ ADİL PİYASA DEĞERİ  
(KDV Hariç)**

<b>207.640.000.-TL (İkiyüzyedimilyonaltıyüzkırkbin.- Türk Lirası)</b>	<b>82.540.000.- € (Seksenikimilyonbesyüzkırkbin.- EURO)</b>
---	---

**NOVOTEL VE İBİS OTEL'İN 30.09.2011 TARİHLİ ÜST HAKKININ ADİL PİYASA DEĞERİ  
(KDV Dahil)**

<b>245.015.200.-TL (İkiyüzkırkbeşmilyononbeşbinikiyüz.- Türk Lirası)</b>	<b>97.397.200.- € (Doksanayedimilyonüçyüzdoksanayedibinikiyüz.- EURO)</b>
--	---

**NOVOTEL VE İBİS OTEL'İN 30.09.2011 TARİHLİ KİRA DEĞERİ (KDV Hariç)**

<b>12.540.000.-TL (Onikimilyonbesyüzkırkbin.- Türk Lirası)</b>	<b>4.990.000.- € (Dörtmilyondokuzyüzdoksanbin.- EURO)</b>
--	---

**NOVOTEL VE İBİS OTEL'İN 30.09.2011 TARİHLİ KİRA DEĞERİ (KDV Dahil)**

<b>14.797.200.-TL (Ondörtmilyonyediyüzdoksanayedibinikiyüz.- Türk Lirası)</b>	<b>5.888.200.- € (Beşmilyonsekiz yüz seksen sekiz binikiyüz.- EURO)</b>
---	---

- 1- *Tespit edilen bu değer peşin satışa yönelik adil piyasa değeridir.*
- 2- *KDV hariçtir.*
- 3- *1 USD= 1,8453-TL, 1 Euro=2,5157 TL kabul edilmiştir. Kur değerleri bilgi vermek amacıyla yazılmıştır.*
- 4- *Bu rapor ilgili Sermaye Piyasası Mevzuatı hükümlerine göre hazırlanmıştır.*
- 5- *Bu sayfa, bu değerlendirme raporunun ayrılmaz bir parçasıdır, rapor içerisindeki detay bilgiler ile birlikte bir bütündür bağımsız kullanılamaz.*

Taşınmazın tapu kaydında mevcut olan müsterek ipoteğin proje finansmanı maksadıyla tesis edilmesinden dolayı konu mülkün GYO portföyüne alınabilmesinde ipotek açısından bir sakınca bulunmayacağı ve değerlendirme konusu arsa üzerinde üst hakkı bulunan otelin cins tashihinin yapılmış olması sebebiyle GYO portföyüne alınmasının Sermaye Piyasası Mevzuatı hükümlerine göre mümkün olabileceği düşünülmektedir.

**Durumu ve kanaatimizi ifade eden ekspertiz raporumuzu bilgilerinize saygı ile sunarız.**

**Mehmet ASLAN**  
Değerleme Uzmanı (401124)

**Fatih TOSUN**  
Sorumlu Değerleme Uzmanı (400812)

RAPOR NO: 2011REV368

RAPOR TARİHİ: 30.09.2011

\*GİZLİ DİR

69

İstanbul (Merkez) 0212 334 50 54	Ankara (Şube) 0312 441 75 22	İzmir (Şube) 0232 463 12 00
Adana (Şube) 0322 459 59 80	Antalya (Şube) 0242 322 20 90	Bursa (Şube) 0224 225 40 30

**BÖLÜM 9  
EKLER**

**BÖLÜM 9****EKLER****Ek Listesi**

1	Tapu Fotokopileri
2	Onaylı Tapu Takyidat Belgesi
3	Onaylı İmar Durumu Belgesi
4	Yapı Kullanma İzin Belgesi Örnekleri
5	Üst Hakkı Sözleşmesi
6	Kiralama Sözleşmesi
7	İpotek Yazısı
8	Fotoğraflar
9	CV'ler
10	SPK Lisans Örnekleri