



**Emek Taşınmaz Değerleme  
ve Danışmanlık A.Ş.**

**DEĞERLEME RAPORU**

**REYSAŞ GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.**

**DÜZCE - AKÇAKOCA - ÇİÇEKPINAR**

**130 ADA - 4 PARSEL**

Bu taşınmaz değerlendirme raporu, Reysaş Gayrimenkul Yatırım Ortaklıği A.Ş.'nin istemi üzerine hazırlanmıştır. İlgilisi ve hazırlanmış amacı dışında, Emek Taşınmaz Değerleme ve Danışmanlık A.Ş.'nin yazılı onayı alınmadan üçüncü kişiler tarafından kullanılamaz, çoğaltılamaz ve dağıtılamaz.

## ÖZET BİLGİLER

<b>Rapor Tarihi</b>	29.12.2015
<b>Rapor No</b>	REYS-201500053
<b>Rapor Türü</b>	Değerleme Raporu
<b>Raporu Hazırlayanlar</b>	Eyüp AYKUT - Değerleme Uzmanı
<b>Sorumlu Değerleme Uzmanı</b>	Fatih ÖZER
<b>Değerleme Tarihi</b>	25.12.2015
<b>Dayanak Sözleşmenin Tarih ve Numarası</b>	14.01.2015 – 001
<b>Değerleme, SPK Düzenlemeleri Kapsamında mıdır?</b>	SPK Standartlarına Uygundur.

<b>Taşınmazın Adresi</b>	Çiçekpinar Köyü, Garipler Mevkii, Dadalı Köyü İç Yolu, Akçakoca/Düzce
<b>Taşınmazın Kullanım Durumu</b>	Fındık Deposu
<b>Tapu Kayıt Bilgileri</b>	Düzce İli, Akçakoca İlçesi, Çiçekpinar Köyü, 130 Ada, 4 Parsel
<b>Taşınmazın Parselinin Güncel İmar Durumu</b>	Tarımsal Depolama Alanı, KAKS: 0,30, Hmax: 10,50
<b>Rapor Tarihine Göre Taşınmazın Değeri</b>	<b>KDV Hariç: 2.086.000.- TL</b> <b>KDV Dahil: 2.461.480.- TL</b>

**Uygunluk Açıklaması:**

- ✓ Raporda sunulan bulgular, değerlendirme uzmanının sahip olduğu bilgiler çerçevesinde doğrudur.
- ✓ Raporda yer alan çözümleme ve sonuçlar, yalnızca belirtilen varsayımlar ve koşullarla sınırlıdır.
- ✓ Değerleme uzmanın, değerlendirme konusunu oluşturan taşınmaz ve değerlendirmeyi talep eden müsteri ile herhangi bir ilişkisi bulunmamaktadır.
- ✓ Değerleme hizmetinin ücreti, raporla ilgili herhangi bir koşula bağlı değildir.
- ✓ Değerleme hizmeti, Sermaye Piyasası Kurulu'nun tebliğlerinde, taşınmaz değerlendirme şirketleri ve taşınmaz değerlendirme uzmanları için belirlenmiş ölçütler ve kurallar çerçevesinde gerçekleştirilmelidir.
- ✓ Değerleme uzmanı, bu değerlendirme için gerekli mesleki eğitim, bilgi ve deneyime sahiptir.
- ✓ Değerleme uzmanı, değerlendirme çalışması sırasında taşınmazı kişisel olarak görmüş ve incelemiştir.

## BÖLÜM 1

### **MÜŞTERİYİ TANITICI BİLGİLER VE DEĞERLEMEMİN KAPSAMI**

#### **1.1. Müşteriyi Tanıtıcı Bilgeler ve Adresi**

Reyaş Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. temelleri 1989 yılında Ankara'da atılmış Reyaş Taşımacılık ve Lojistik Ticaret A.Ş.'nin iştirakidir. Depoculuk alanında taşınmaz ve taşınmaz projelerine yatırım yapmak, geliştirmek ve bu yerleri uzun süreli kiralamak üzere, 03.09.2008 tarihinde kurulmuştur. 12.07.2010 tarihinde halka arz edilmiş olup hisseleri RYGYO koduyla Borsa İstanbul'da işlem görmektedir. Depo geliştirmeye odaklanmış Türkiye'nin ilk ve tek gayrimenkul yatırım ortaklığıdır.

Merkezi; "Abdurrahmangazi Mahallesi, Bahriye Sokak, No: 8, Sancaktepe/İstanbul" adresindedir.

#### **1.2. Değerleme İsteminin Kapsamı ve Varsa Getirilen Sınırlamalar**

Düzce İli, Akçakoca İlçesi, Çiçekpınar Köyü, 130 ada, 4 parsel sayılı, 18.077,53 m<sup>2</sup> yüzölçümlü, tapu kütüğündeki niteliği "İki Adet Bir Katlı Prefabrik Depo" olan, Reyaş Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.'nin mülkiyetinde bulunan taşınmazın **pazar değerinin** belirlenmesi amacıyla Şirketimize değerlendirme isteminde bulunulmuştur. Bu isteme, müsteri tarafından konulan herhangi bir sınırlama yoktur.

## BÖLÜM 2

### **TAŞINMAZ İLE İLGİLİ BİLGİLER**

#### **2.1. Yer, Konum, Arazi ve Çevre Özellikleri**

Değerleme konusu taşınmaz; "Çiçekpınar Köyü, Garıpler Mevkii, Dadalı Köyü İç Yolu, Akçakoca/Düzce" adresinde yer almaktadır. Taşınmaz; batısından geçen Düzce Caddesi'ne yaklaşık 270 m, kuzeybatisındaki Dadalı Köyü'ne yaklaşık 1 km ve güneybatisındaki Çiçekpınar Köyü'ne yaklaşık 1,5 km uzaklıktadır. Çevresinde bağ, bahçe ve boş tarım arazileri bulunmaktadır.

Taşınmazın parseli geometrik olarak yamuk çokgen biçimli olup bahçe ile çevreli bölüm eğimsiz ve engebesiz öteki bölümleri eğimli ve engebelidir. Üzerinde tarımsal amaçlı 2 depo, idari bina, kantar binası ve 2 adet alım binası bulunmaktadır. Parselin kuzey sınırı Dadalı Köyü İç Yolu'na yaklaşık 65 m cepheli olup öteki sınırları komşu parsellere bitişiktir. Parsel, bölgede var olan altyapı hizmetlerinden yararlanmaktadır. Koordinatları; "41,054329 - 31,196967" biçimindedir.



## 2.2. Tapu Bilgileri ve Kısıtlayıcı Kayıtlar

ANA TAŞINMAZIN;			
İli	Düzce	Ada No	130
İlçesi	Akçakoca	Parsel No	4
Mahallesi	-	Yüzölçümü (m <sup>2</sup> )	18.077,53
Köyü	Çiçekpınar	Yevmiye No	3373
Sokağı	-	Cilt No	5
Mevkii	-	Sayfa No	418
Pafta No	-	Tapu Tarihi	07.05.2010
Niteliği	İki Adet Bir Katlı Prefabrik Depo		
Sahibi	Adı, Soyad / Unvan Reysas Gayrimenkul Yatırım OrtaklıĞı A.Ş.		Pay Oranı Tam

Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü bilgi sisteminden alınan TAKBİS çıktısına göre, taşınmazın tapu kütüğünde kısıtlayıcı kayıt bulunmamaktadır.

## 2.3. İmar Durumu Bilgileri ve Yasal Belgeler

Akçakoca Belediyesi’nden alınan bilgiye göre, köy yerleşik alanı sınırları dışındaki taşınmazın parselinin güncel imar durumu; 08.08.2008 onay günlü 1/1.000 mevzii imar planı kapsamında, “*Tarimsal Depolama Alanı, KAKS: 0,30, Hmax: 10,50*” biçimindedir.

Taşınmazın parselinin yapılması ve kullanım biçimi, güncel imar durumuna uygundur.

Akçakoca Belediyesi’nde yapılan incelemede taşınmazın mimari projesi bulunamamıştır. Taşınmaza ilişkin 01.12.2008 günü, 2008/11A ve 2008/11B sayılı yapı kullanma izin belgeleri görülmüştür.

2008/11A sayılı yapı kullanma izin belgesi: 2-B yapı sınıfında, 1 kat (yol kotu üstü) ve 1.584 m<sup>2</sup> yapı inşaat alanlı depo (ticari amaçlı) yapısı için verilmiştir.

2008/11B sayılı yapı kullanma izin belgesi: 2-B yapı sınıfında, 1 kat (yol kotu üstü) ve 1.584 m<sup>2</sup> yapı inşaat alanlı depo (ticari amaçlı) yapısı için verilmiştir.

Taşınmazın parselinin yapılanması yapı kullanma izin belgesine uygundur. Taşınmaza ilişkin yapı tatil tutanağı, encümen kararı vb. herhangi bir olumsuz bir belgeye rastlanılmamıştır.

## 2.4. Yapılaşma Bilgileri

### 2.4.1. Bitmiş Yapılaşma

Parsel üzerinde 2 adet depo, idari bina, kantar binası ve 2 adet alım binası bulunmaktadır. Akçakoca Belediyesi'nde taşınmaza ilişkin mimari proje bulunamamıştır. Taşınmazın parselinin üzerindeki yapıların değerlemesinde yapı kullanma izin belgesindeki yapı inşaat alanları dikkate alınmıştır.

Parselde, yapının oturduğu alan dışında kalan yaklaşık 4.000 m<sup>2</sup>'lik bölüm saha betonu ile kaplıdır. Parselin etrafında yaklaşık 360 m uzunluğunda bahçe duvarı ve tel örgü bulunmaktadır.

Yerinde yapılan incelemede;

Depolar: 2-C yapı sınıfında ve betonarme olarak yapılmış depoların her birinin, 1.400 m<sup>2</sup> yapı inşaat alanlı olduğu ve 350'ser m<sup>2</sup>'lik birbirinden bağımsız 4 bölümdenoluştğu görülmüştür. Depoların iç bölümlerinde zemin beton kaplama, duvarları sıvasız ve boyasız olup iç yükseklikleri yaklaşık 10 m'dir. Dış cephesi sıvasız ve boyasız olup çatıları çelik konstrüksiyon üzeri panel sac örtülüdür. Depolarda 4'er adet katlanabilir kapı bulunmaktadır.

İdari Bina: 3-A yapı sınıfında ve betonarme olarak yapılmış idari binanın, 2 kattanoluştugu ve toplam 220 m<sup>2</sup> yapı inşaat alanlı olduğu görülmüştür. Binanın iç bölümlerinde zeminler seramik, duvarlar ve tavanlar siva üzeri boyalıdır. Mutfak bölümünde zemin seramik, tezgah mermer ve dolaplar ahşaptır. İç kapılar ahşap, pencere doğramaları PVC doğrama ve ısıcamlıdır. Dış cephesi boyalı olup çatısı kiremit örtülüdür.

Kantar Binası: 2-B yapı sınıfında ve betonarme olarak yapılmış kantar binasının, tek kattanoluştugu ve 30 m<sup>2</sup> yapı inşaat alanlı olduğu görülmüştür. Binanın iç bölümlerinde zemin seramik, duvar ve tavanlar siva üzeri boyalıdır. Dış cephesi boyalı olup çatısı kiremit örtülüdür.

Alım Binası: 2-B yapı sınıfında ve betonarme olarak yapılmış alım binalarının her birinin 42 m<sup>2</sup> yapı inşaat alanlı olduğu ve tek kattanoluştugu görülmüştür. Binaların iç bölümlerinde zemin seramik, duvarlar ve tavanlar siva üzeri boyalıdır. Dış cephesi boyalı olup çatıları kiremit örtülüdür.

#### Depoların;

<b>Yapı Tarzi</b>	: Betonarme
<b>Yapı Düzeni</b>	: Ayrık
<b>Yapı Sınıfı</b>	: 2-C
<b>Binanın Kat Adedi</b>	: 1
<b>Yapı İnşaat Alanı</b>	: 2.800 m <sup>2</sup> (Toplam)
<b>Yaşı</b>	: 7
<b>Elektrik</b>	: Şebeke

<b>Su</b>	: Şebeke
<b>Kanalizasyon</b>	: Şebeke
<b>Su Deposu</b>	: Yok
<b>Hidrofor</b>	: Yok
<b>Isıtma Sistemi</b>	: Yok
<b>Paratoner</b>	: Yok
<b>Jeneratör</b>	: Yok
<b>Asansör</b>	: Yok
<b>Çatı</b>	: Çelik Konstrüksiyon Üzerine Panel Sac
<b>Dış Cephe</b>	: Beton
<b>Kapı ve Pencere Doğramaları</b>	: Demir Doğrama
<b>Manzarası</b>	: Bulunmamaktadır
<b>Park Yeri</b>	: Var
<b>Güvenlik</b>	: Var
<b>Yangın Tesisatı</b>	: Yok
<b>Deprem Bölgesi</b>	: 1. Derece

Taşınmazın parselinin üzerindeki 2 adet depo 2.400 m<sup>2</sup>, idari bina 220 m<sup>2</sup>, kantar binası 30 m<sup>2</sup> ve 2 adet alım binası 84 m<sup>2</sup> yapı inşaat alanlıdır. Parsel üzerindeki yapılar toplam 3.134 m<sup>2</sup> yapı inşaat alanlı olup yapı kullanma izin belgelerine (*toplam 3.168 m<sup>2</sup> yüzölçümlü yapı izni üzerinden*) uygun yapıldıkları anlaşılmaktadır.

#### **2.4.2. Sürmekte Olan Yapılaşma**

Yoktur.

##### **2.4.2.1. Yapılaşma Projesine İlişkin Bilgiler**

-

##### **2.4.2.2. Yapılaşma Projesinin Yapı Denetimleri**

-

#### **2.5. Yasal Olmayan Yapılaşma**

-

#### **2.6. Son Üç Yıllık Dönemde Hukuki Durumda Oluşan Değişimler**

Değerlemeye konu taşınmazın niteliği, imar durumu, yapılışması, mülkiyeti ve yüzölçümünün son üç yıl içerisinde değişmediği anlaşılmaktadır.

### **BÖLÜM 3**

## **TAŞINMAZ İLE İLGİLİ ÇÖZÜMLEMELER**

#### **3.1. Değerleme İşlemini Olumsuz Yände Etkileyen/Sınırlayan Etmenler**

Değerleme işlemi sırasında değerlendirmeyi olumsuz yönde etkileyen ya da sınırlayan etmenler söz konusu olmamıştır.

#### **3.2. Kullanılan Değer Tanımı ve Varsayımlar**

Değerleme çalışmamızda, müşterinin de istemi doğrultusunda, değerlendirme konusu taşınmazların değeri, "Pazar Değeri" tanımı çerçevesinde belirlenmiştir.

**Pazar Değeri:** Uygun süreli bir beğendirme (*pazarlama*) çalışmasının ardından, birbirinden bağımsız, bilgili, tutarlı, iyi düşünceli ve istekli bir alıcı ile istekli bir satıcı arasında, bir zorlama olmaksızın ve alıcı ile satıcının pazar dışı etkenlerden etkilenmeyecekleri koşullar altında yapacakları anlaşma çerçevesinde, taşınmaz için karşılık el değiştirmesi gereken kestirimsel (*tahmini*) tutardır.

#### **Pazar Değeri Tanımının Temel Varsayımları:**

- ✓ Alıcı ve satıcı bilinçli davranışmaktadırlar.
- ✓ Alıcı ve satıcı taşınmazla ilgili tüm konuları eksiksiz bilmektedirler.
- ✓ Taşınmazın satışı için uygun bir süre tanınmıştır.
- ✓ Ödeme, para olarak ya da benzeri biçimlerde yapılacaktır.
- ✓ Taşınmazın satın alınmasında gerekebilecek kaynak, piyasa faiz oranları üzerinden, kolaylıkla sağlanabilecektir.

Bir taşınmazın pazar değeri, onun yalın yapısal durumundan çok, pazarın varsayıdığı yararlılıklarını gösterir; pazarın ortak algılama ve eylemlerini yansıtır. Pazar değeri tabanlı değerlendimelerde, alım satım işlemlerinin gerçekleştiği pazarın, pazar dışı etkenlerce sınırlanmadığı varsayıılır.

### **3.3. Taşınmazın Kira Değerini Etkileyen Olumlu ve Olumsuz Faktörler**

#### **3.3.1. Olumlu Faktörler**

-

#### **3.3.2. Olumsuz Faktörler**

- Amacına uygun kullanım olanaklarının kısıtlı olduğu bir bölgede bulunması.

### **3.4. En Etkin ve Verimli Kullanım Çözümlemesi**

Sürekli kullanım ilkesinin sonucu olarak ortaya çıkan bir kavram ve çözümleme (*analiz*) türüdür. Arazi kalıcı bir varlıktır ve taşınmazlığı nedeniyle tüm arazi parçalarının özgün birer durumları vardır. Arazinin kalıcılığı ve kendine özgü özelliklerini onun en etkin ve verimli kullanımını belirler. Bir arazi parçası, kendisinde ya da üzerindeki yapılarda iyileştirmeler yapıldıkça değer değiştirir. Arazinin bir başına değeri ile iyileştirilmiş durumdaki değeri arasındaki ayırt (*fark*), en etkin ve verimli kullanım durumu ile açıklanabilir.

En etkin ve verimli kullanım şöyle tanımlanır:

- Yasal düzenlemelere uygun,
- Boyut ve biçim (*fiziksel*) olarak olanaklı,
- Finansal açıdan gerçekleştirilebilir

ve değerlmesi yapılan taşınmazı en yüksek değerine ulaştıran, en akılcı ve en gerçekçi kullanım biçimidir.

Yasal düzenlemelere uygun olmayan ya da boyut ve biçim açısından olanaklı olmayan kullanım, en etkin ve verimli kullanım biçimini olamaz. Çözümlemeler sonucunda, yasal düzenlemelere uygun, boyut ve biçim açısından olanaklı birden çok akılcı kullanım biçimini olduğu belirlenebilir. Bu durumda, birden çok akılcı ve gerçekçi kullanım seçeneği için finansal gerçekleştirilebilirlik (*fizibilite*) çalışması yapılır. Öteki sinamaların yanı sıra,

finansal gerçekleştirilebilirlik sınavmasında da en iyi değeri veren seçenek, en etkin ve verimli kullanım biçimini olarak belirlenir.

Bu çerçevede, değerlendirme konusu taşınmazın parselinin “*Tarımsal Alan*” olarak kullanımının en etkin ve verimli kullanımı sağladığı kanısındayız.

### **3.5.1. Karşılaştırma (*Emsal*) Yöntemi**

**Arsa:** Değerlemesi yapılan taşınmazın arası ile karşılaştırılabilir (*emsal*) nitelikteki arsalar için yapılan araştırmalarda, benzer imar durumuna sahip satılık ya da yakın dönemde içinde satılmış arsalara rastlanılmamıştır. Güncel koşullarda var olan ve değişik kullanım olanakları üzerinden sağlayabileceği gelir göz önüne alındığında, mevzii imar planı ile arsa niteliğine kavuşturulmuş olan taşınmazın, bölgede yer alan imarsız parsellere göre değerinde önemli artış olmadığı ve olamayacağı anlaşılmaktadır. Bu çerçevede, bölgede yer alan imarsız araziler araştırılmış, emlak komisyoncuları ve bölgedeki bilirkişilerle görüşmeler yapılmıştır. Elde edilen bulgu ve bilgiler aşağıdadır:

- **Satılık Arazi (Topaloğlu Gayrimenkul / 380 - 611 72 53):** Değerleme konusu taşınmaz ile aynı bölgede, üzerinde fındık ağaçları olan 5.100 m<sup>2</sup> yüzölçümlü tarla 125.000.- TL'den satılıktır. [*Metrekare satış fiyatı: 25.- TL*]
- **Satılık Arazi (Davut Ali Topal / 541 - 435 83 53):** Taşınmaz ile aynı bölgede, 9.600 m<sup>2</sup> yüzölçümlü tarla 220.000.- TL'den satılıktır. [*Metrekare satış fiyatı: 23.- TL*]
- **Satılık Arazi (Elit Emlak / 532 - 344 54 38):** Taşınmaz ile aynı bölgede, 4.879 m<sup>2</sup> yüzölçümlü tarla 110.000.- TL'den satılıktır. [*Metrekare satış fiyatı: 23.- TL*]
- **Piyasa Araştırması (Murat Koçbay / 505 - 673 66 66):** Yapılan görüşmede; taşınmaz ile aynı bölgede, benzer konum ve fiziksel özelliklere sahip arazilerin metrekare satış fiyatının 20 - 25 TL arasında satılabilceği bilgisi alınmıştır. [*Ortalama metrekare satış fiyatı: 22,50.- TL*]

Değerleme konusu taşınmaz ile karşılaştırılabilir (*emsal*) nitelikteki arazilerin satışı için, 20 - 25 TL/m<sup>2</sup> fiyatlar istediği görülmüş; değerlendirme konusu taşınmazın metrekare satış fiyatının 25.- TL olacağı sonucuna ulaşılmıştır.

Buna göre, değerlendirme konusu taşınmazın arazi değeri; (18.077,53 m<sup>2</sup> x 25.- TL) = **452.000.- TL** bulunmuştur.

### **3.5.2. Maliyet (*Gider*) Yöntemi**

**Yapı Değeri:** Değerleme konusu taşınmazın yapı değerinin saptanabilmesi için maliyet yönteminin uygulanmasında, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı birim maliyet fiyatları ile 1319 sayılı Emlak Vergisi Kanunu'na dayanılarak çıkarılıp, 15.03.1972 tarih ve 14129 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Emlak Vergisine Matrah Olacak Vergi Değerlerinin Takdirine İlişkin Tüzük'te yer alan ve sonradan yapılan değişiklikleri 02.12.1982 tarih ve 17886 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan “*Aşınma Paylarına İlişkin Oranları Gösteren Cetvel*” kullanılmıştır.

Yapılar	Yapı Sınıfı	m2	Yapım Yılı	Yaş	Metrekare Maliyeti (TL)	Maliyet Bedeli (TL)	Yıpranma Oranı	Yıpranma Tutarı (TL)	Yıpranmalı Maliyet Bedeli (TL)
Depolar	2-C	2.800	2008	7	430	1.204.000	% 10,00	120.400	1.083.600
İdari Bina	3-A	220	2008	7	590	129.800	% 10,00	12.980	116.820
Kantar Binası	2-B	30	2008	7	370	11.100	% 10,00	1.110	9.990
Alım Binaları	2-B	84	2008	7	370	31.080	% 10,00	3.108	27.972
Çevre Düzenlemesi	1-A	4.000	2008	7	110	440.000	% 10,00	44.000	396.000
						1.815.980		181.598	<b>1.634.382</b>

**Taşınmazın Değeri:** Karşılaştırma (*emsal*) yöntemiyle ulaşılan yaklaşık 452.000.- TL'lik arsa değeri ve maliyet yöntemine göre bulunan yaklaşık 1.634.000.- TL'lik yapı değerinin toplamından **2.086.000.- TL** değere ulaşılmaktadır.

### 3.5.3. Gelir Yöntemi

#### 3.5.3.1. Yöntemin Açıklaması

Taşınmazdan sağlanan ve gelecekte de sağlanacağı öngörülen harcanabilir (*net*) gelirlerin, uygun bir anaparaya dönüş oranı üzerinden bugünkü değeri saptanır. Bu yöntem taşınmazın harcanabilir gelirini taşınmazın değerine dönüştüren bir süreci kapsar. Anaparaya dönüş oranı da, beklenen getiri oranının bir yansımıası olarak, yöntemin ana ögesidir.

#### Kullanılan Formüller

##### Taşınmaz Değeri Formülü:

Yılsonlarında elde edileceği varsayılan harcanabilir gelir akımlarının bugünkü değeri (*indirgenmiş gelir akımları*) yönteminde kullanılan temel formül aşağıdadır:

$$Td = [Hg \times (((1 + Ao)^d - (1 + b)^d) / ((1 + Ao)^d \times (Ao - b))) + [Ud / (1 + Ao)^{(d+1)}]$$

$$Ud = [Hg \times (1 + b)^{(d+1)}] / (Ao - b)$$

Td: Taşınmazın bugünkü değeri

Hg: Harcanabilir (*net*) gelir

Ao: Taşınmaz için anaparaya dönüş (*genel kapitalizasyon*) oranı

d: Dönem sayısı (*vade*)

Gd: Taşınmazın gelecekteki değeri

Ud: Uç değer

b: Büyüme oranı

##### Anaparaya Dönüş (*Kapitalizasyon*) Oranı Formülü:

$$Ao = [((Ro + Rp) - Eo) / (1 + Eo)] \times (1 - Ya) + Ya$$

Ao: Genel anaparaya dönüş (*kapitalizasyon*) oranı

Ro: Risksiz getiri oranı

Rp: Risk primi

Eo: Enflasyon oranı

Ya: Yapı değerinin taşınmazın toplam değeri içindeki ağırlığı

### 3.5.3.2. Yıllık Harcanabilir (*Net*) Gelir Üzerinden Yöntemin Uygulanması

Taşınmazın yıllık gelirinin belirlenmesi için karşılaştırma (*emsal*) yöntemi uygulanmıştır.

Taşınmazdan kira geliri elde edilebilir. Kira gelirinin ne olabileceğiının belirlemesi yolunda, taşınmaz ile karşılaşırılabilir (*emsal*) nitelikteki taşınmazlar için yapılan araştırmalarda, emlak komisyoncuları ve bölgedeki bilirkişilerle yapılan görüşmelerde elde edilen bilgi ve bulgular aşağıdadır:

- **Kiralık Depo (Realty World / 380 - 731 22 20):** Değerleme konusu taşınmazın yaklaşık 4 km güneyinde, depolama kapasitesi kısıtlı, 200 m<sup>2</sup> kapalı alanlı depo aylık 500.- TL'den kiralıktır. [*Metrekare kira fiyatı: 2,50.- TL*]
- **Piyasa Araştırması (Anıt Emlak / 532 - 797 89 36):** Değerleme konusu taşınmaz ile aynı bölgede, 18.000 m<sup>2</sup> kapalı alanlı depo aylık 50.000.- TL'den kiralıktır. [*Metrekare kira fiyatı: 2,77.- TL*]
- **Piyasa Araştırması (Netlog Bölge Müdürü Giray Aygün / 535 - 599 22 50):** Yapılan görüşmede; değerlendirme konusu taşınmazla benzer özelliklere sahip depolama amaçlı yapıların aylık metrekare kira fiyatının 2 - 4 TL aralığında olabileceği bilgisi alınmıştır. [*Ortalama metrekare kira fiyatı: 3,00.- TL*]
- **Piyasa Araştırması (Tufan Bey / 543 - 460 29 80):** Yapılan görüşmede; değerlendirme konusu taşınmazla benzer özelliklere sahip depolama amaçlı yapıların aylık metrekare kira fiyatının 2 - 3 TL aralığında olabileceği görüşü alınmıştır. [*Ortalama metrekare kira fiyatı: 2,50.- TL*]

Kira değeri belirlemesi yapılan taşınmaz ile karşılaşırılabilir (*emsal*) nitelikteki depolar için yapılan araştırmalarda, metrekare aylık kira fiyatlarının 3 - 4 TL aralığında değiştiği görülmüştür. Bu çerçevede; yapı niteliği ve TEM Anadolu Yolu'na olan yakınlığı göz önünde bulundurularak, değerlendirme konusu taşınmazın deposunun piyasa metrekare aylık kira fiyatının 3,50.- TL olabileceği sonucuna ulaşılmıştır.

Buna göre, değerlendirme konusu depoların yıllık kira değeri; (3.134 m<sup>2</sup> x 3,50.- TL x 12 Ay) = ~ **132.000.- TL** olacaktır.

Değerleme konusu taşınmaz GYO mülkiyetindedir. GYO'ların etkinlikleri dolayısıyla elde ettikleri kazançlar, kurumlar vergisinden ayrık (*istisna*) tutulmuş olup gelir vergisi stopaj oranı ise % 0'dır. Bu kapsamda GYO'lar portföy kazançları üzerinden kurumlar vergisi ödemezler. Buna karşın, değerlendirme konusu taşınmazın normal piyasa koşullarında sağlayacağı gelir üzerinden değerlendirme yapıldığından, elde edilen gelir üzerinden kurumlar vergisinin düşülmesi gerekmektedir. Tersi durumda, değerlendirme konusu taşınmazın geliri ve dolayısıyla değeri yüksek çıkacaktır. Bunun anlamı, değerlendirme konusu taşınmazın mülkiyetinin GYO'da olup olmamasına değerinin de değişeceğidir ki, bu durum GYO için ancak özel değer tanımı kapsamında açıklanabilir. Değerlememiz piyasa değerini belirlemeye yönelik olduğu için yıllık gelirden % 20 oranında kurumlar vergisi düşülmüştür.

### Veriler

- Gösterge Devlet Tahvilinin Yıllık Yaklaşık Bileşik Faizi : ~ % 10,00
- Risk Primi : ~ % 8,00
- TUİK'in 12 Aylık Ortalamalar Göre Yaklaşık TÜFE Oranı : ~ % 8,75

### Varsayımlar

- Gelirlerin yılsonlarında elde edildiği;
- Yapıların kalan ortalama ekonomik ömrülerinin (*yıkılıp yeniden yapılmadan ya da önemli tutarda yenileme yatırımı yapılmadan*) 18 yıl olacağını;
- Gerçek (*reel*) gelirlerin yıllara göre büyümeyeceği.

Bu veriler ve varsayımlar ışığında aşağıdaki tabloda da görüleceği üzere, harcanabilir gelir akımlarının bugünkü değeri yöntemi üzerinden taşınmazın değeri yaklaşık **817.000.- TL** olarak bulunmaktadır.

<b>"Bir Yıllık Harcanabilir (Net) Gelir Üzerinden Bugünkü Değer Yöntemi" ve "Anaparaya Dönüşürme Oranı" Tablosu</b>		
Arsanın Ekonomik Yaşam Süresi ( <i>Arsanın Ekonomik Ömrü</i> )		Sonsuz
Yapının Kalan Ekonomik Yaşam Süresi (Yıl)	[Yy]	18
Taşınmazdan Elde Edilen Bir Yıllık Vergi Öncesi Gelir (TL)		132.000
Kurumlar/Gelir Vergisi Oranı		% 20,00
Taşınmazdan Elde Edilen Bir Yıllık Harcanabilir (Net) Gelir (TL)	[Hg]	105.600
Yapıların Güncel Kapasite Kullanım Oranı		~ % 20,00
Karşılaştırma ( <i>Emsal</i> ) Yöntemiyle Belirlenen Arsa Değeri (TL)		~ 452.000
Maliyet ( <i>Gider</i> ) Yöntemiyle Belirlenen Yıpranmalı ( <i>Amortismanlı</i> ) Yapı Değeri (TL)		~ 1.634.000
Taşınmazın Karşılaştırma ve Maliyet Yöntemleriyle Bulunan Toplam Değeri (TL)		2.086.000
Yıpranmalı Yapı Değerinin Taşınmazın Toplam Değeri İçindeki Oranı	[Yo]	~ % 78,33
Yıpranmalı Yapı Değerinin Taşınmazın Toplam Değeri İçindeki Ağırlığı	[Ya]	~ % 4,35
Arsa Değerinin Taşınmazın Toplam Değeri İçindeki Ağırlığı		~ % 95,65
Harcanabilir Gelir İçinde Arsanın Payı (TL)		22.882
Harcanabilir Gelir İçinde Yapının Payı (TL)		82.718
Risksiz ( <i>Kesin</i> ) Getiri Oranı = Gösterge Devlet Tahvilinin Yıllık Yaklaşık Bileşik Faiz Oranı	[Ro]	% 10,00
Risk Primi ( <i>Belirsizlik Karşılığı</i> ) Oranı	[Rp]	% 8,00
Yıllık Beklenen Ortalama Getiri Oranı	[Bo]	% 18,00
Enflasyon Oranı = TUİK'in 12 Aylık Ortalamalara Göre Yaklaşık TÜFE Oranı	[Eo]	% 8,75
Gerçek ( <i>Reel</i> ) İndirmeye Oranı		% 8,51
<b>Taşınmaz İçin Genel Anaparaya Dönüşürme (Kapitalizasyon) Oranı</b>	[Ao]	<b>% 12,49</b>
Harcanabilir (Net) Gelirin Yıllık Olarak Gerçek ( <i>Reel</i> ) Büyüme Oranı	[b]	% 0,00
10. Yılın Sonundaki Harcanabilir (Net) Gelir (TL)		105.600
Taşınmaz İçin Bugüne İndirgenmiş Uç Değer (TL)	[Ud]	231.767
<b>Bir Yıllık Harcanabilir Gelir Üzerinden Yapılı Taşınmazın Bugünkü Değeri (TL)</b>	[Td]	<b>816.713</b>
<i>Not:</i> Ortalama yıllık kapasite kullanım oranlarının yaklaşık % 95 düzeyinin üzerine çıkamayacağı ve harcanabilir (net) gelir akımlarının 10. yıldan sonra değişmeyeceği varsayılmıştır.		

### **3.6. Ortak ve Bölünmüş Alanların Değere Etkisi**

Ortak kullanılan ya da belli taşınmaza özgülenmiş alanlar söz konusu değildir.

### **3.7. Taşınmazın Kira Değeri**

Taşınmaz için kira değeri belirlemesi, “3.5.3.2. Yıllık Harcanabilir (Net) Gelir Üzerinden Yöntemin Uygulanması” başlığı altında yapılmıştır.

### 3.8. Taşınmazın Sigorta Değeri

Yıpranmasız yapı yaklaşık birim maliyetleri ve yapı inşaat alanları üzerinden, parsel üzerinde yer alan yapıların sigorta değerleri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.

Yapılar	Yapı Sınıfı	m2	Metrekare Maliyeti (TL)	Sigorta Değeri (TL)
Depolar	2-C	2.800	430	1.204.000
İdari Bina	3-A	220	590	129.800
Kantar Binası	2-B	30	370	11.100
Alım Binaları	2-B	84	370	31.080
				<b>1.375.980</b>

### 3.9. Geliştirilmiş Proje Değeri

Taşınmazla ilgili geliştirilmiş bir proje yoktur.

### 3.10. Değerleme Konusu Taşınmaz İçin Son Üç Yılda Yapmış Olduğumuz Değerlemeler Bulunmamaktadır.

## BÖLÜM 4

### CÖZÜMLEME SONUCLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ

#### 4.1. Farklı Değerleme Yöntemlerinin Sonuçlarının UyumlAŞtırılması

Taşınmazın;

- arsa değeri, karşılaştırma (*emsal*) yöntemine göre, 452.000.- TL;
- yapılı değeri, maliyet yöntemine göre, 2.086.000.- TL;
- yapılı değeri, gelir (*verim*) yöntemine göre, yaklaşık 817.000.- TL'dir.

Üzerindeki yapılaşma yoğunluğunun düşük ve taşınmazdan elde edilebilecek geliri göstermeye oldukça yetersiz kalması dolayısıyla, taşınmazın gerçekçi piyasa değerinin maliyet yöntemi ile elde edilen değer üzerinden, **2.0086.000.- TL** olabileceği sonucuna ulaşılmıştır.

#### 4.2. Yapılaşma Projesiyle İlgili Değerlemenin Geçerlilik Koşulu

Yapılışma projesi yoktur.

#### 4.3. Raporda Yer Verilmeyen Asgari Bilgilerle İlgili Açıklama

Raporda yer verilmeyen bilgi bulunmamaktadır.

#### 4.4. Bağlı Haklar İle Tapu Kütüğündeki Öteki Kayıtların Taşınmaz Değerine Etkisi

Taşınmazın tapu kütüğünde kısıtlayıcı kayıt bulunmamaktadır.

#### 4.5. Yasal Gerekler, İzin ve Belgeler İle İlgili Açıklama

Değerleme konusu taşınmazın parselinin yapılanması, imar durumuna uygundur.

Taşınmazın parselinin yapılanması, yapı kullanma izin belgesine uygundur.

#### **4.6. Gayrimenkul Yatırım Ortakları Portföyünde Bulunabilirlik**

Taşınmazın, tapu kütüğündeki niteliği “*İki Adet Bir Katlı Prefabrik Depo*” olup yapılanmasıyla ilgili yapı kullanma izin belgeleri bulunmaktadır. Bu durumla, Gayrimenkul Yatırım Ortaklılarına İlişkin Esaslar Tebliği (III.48.1 ve III.48.1a) 22. madde çerçevesinde, taşınmazın gayrimenkul yatırım ortaklısı portföyünde bulunmasında bir sakıncası görülmemektedir.

### **BÖLÜM 5**

#### **SONUC**

##### **5.1. Sorumlu Değerleme Uzmanının Sonuç Değerlendirmesi**

Bulunduğu bölge, konumu, imar durumu, yüzölçümü, yapılanması, ulaşım ve kullanım olanakları göz önünde bulundurularak, değerlendirme konusu taşınmazın “SATILABİLİR” nitelikte olduğu öngörülmektedir.

##### **5.2. Sonuç Değer**

Düzce İli, Akçakoca İlçesi, Çiçekpınar Köyü, 130 ada, 4 parsel sayılı, 18.077,53 m<sup>2</sup> yüzölçümlü, tapu kütüğündeki niteliği “*İki Adet Bir Katlı Prefabrik Depo*” olan, Reysaş Gayrimenkul Yatırım Ortaklısı A.Ş.’nin mülkiyetinde bulunan taşınmazın, yukarıda belirtilen olumlu olumsuz özellikleri göz önünde bulundurularak, güncel satış değerinin;

**KDV hariç, 2.086.000.- TL (703.573.- USD) (\*);**

**KDV (% 18) dahil, 2.419.000.- TL (830.216.- USD) (\*)**

olabileceği sonucuna ulaşılmıştır.

(\*): Merkez Bankası’nın 29.12.2015 tarihli döviz satış kuru olan 1 USD = 2,9137.- TL üzerinden hesaplama yapılmıştır.



Değerleme Uzmanı  
**Eyüp AYKUT**  
SPK Lisans No: 402955



Sorumlu Değerleme Uzmanı  
**Fatih ÖZER**  
SPK Lisans No: 400799



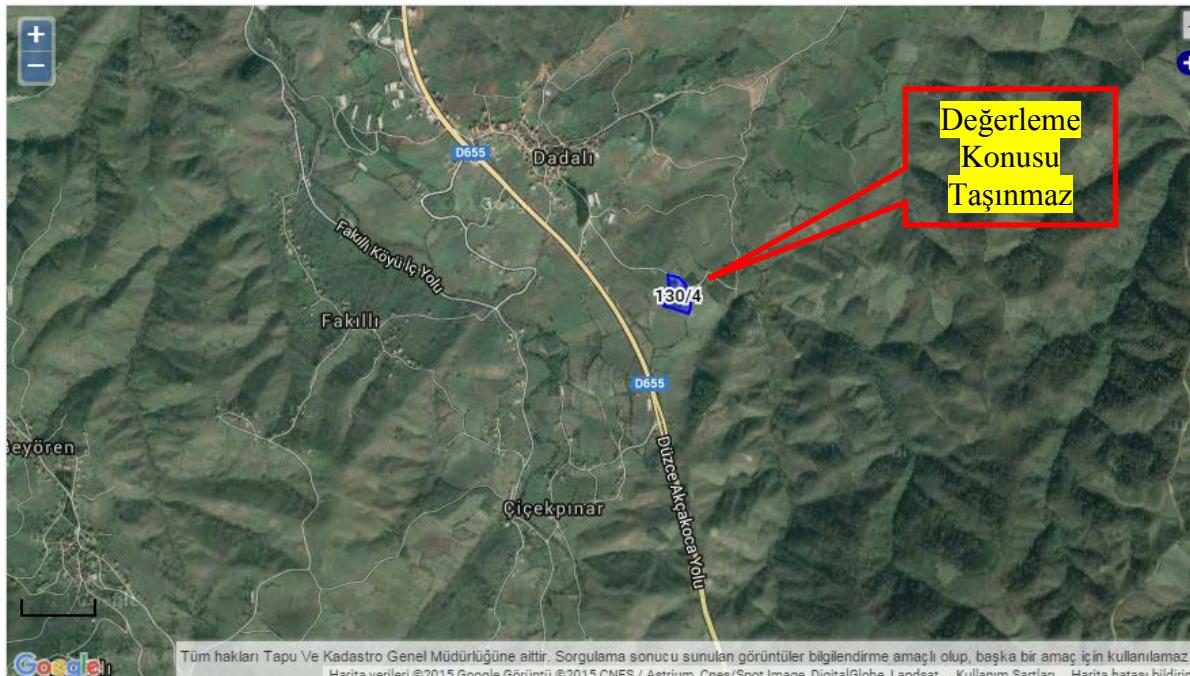
Emek Taşınmaz Değerleme  
ve Danışmanlık A.Ş.  
Üsküdar V.D. – 3330 730 793  
[www.emektd.com.tr](http://www.emektd.com.tr)

- Bu rapor incelemelerin yapıldığı tarihte var olan verileri yansıtmaktadır.
- Katma Değer Vergisi’ne ilişkin muafiyet, istisna ve oran ile ilgili özel düzenlemeler dikkate alınmamıştır.

## BÖLÜM 6

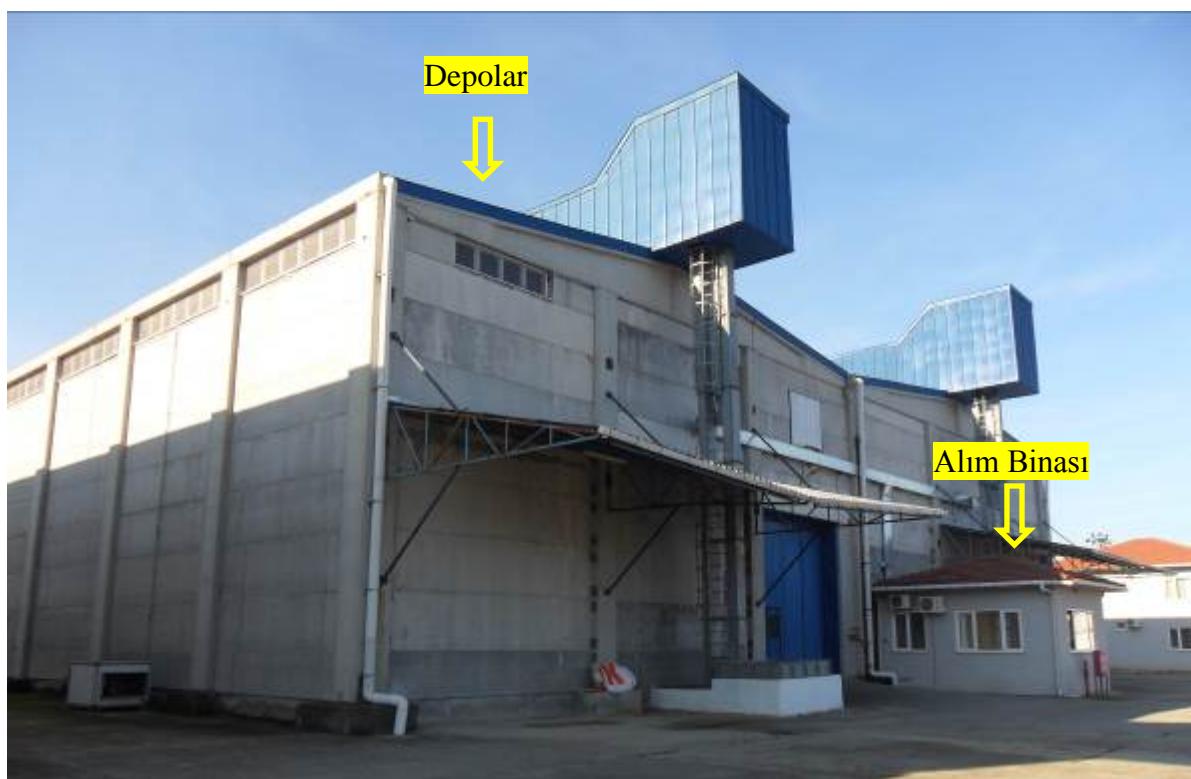
### İLİŞİKLER

#### 6.1. Uydu Görüntüsü



## 6.2. Fotoğraflar





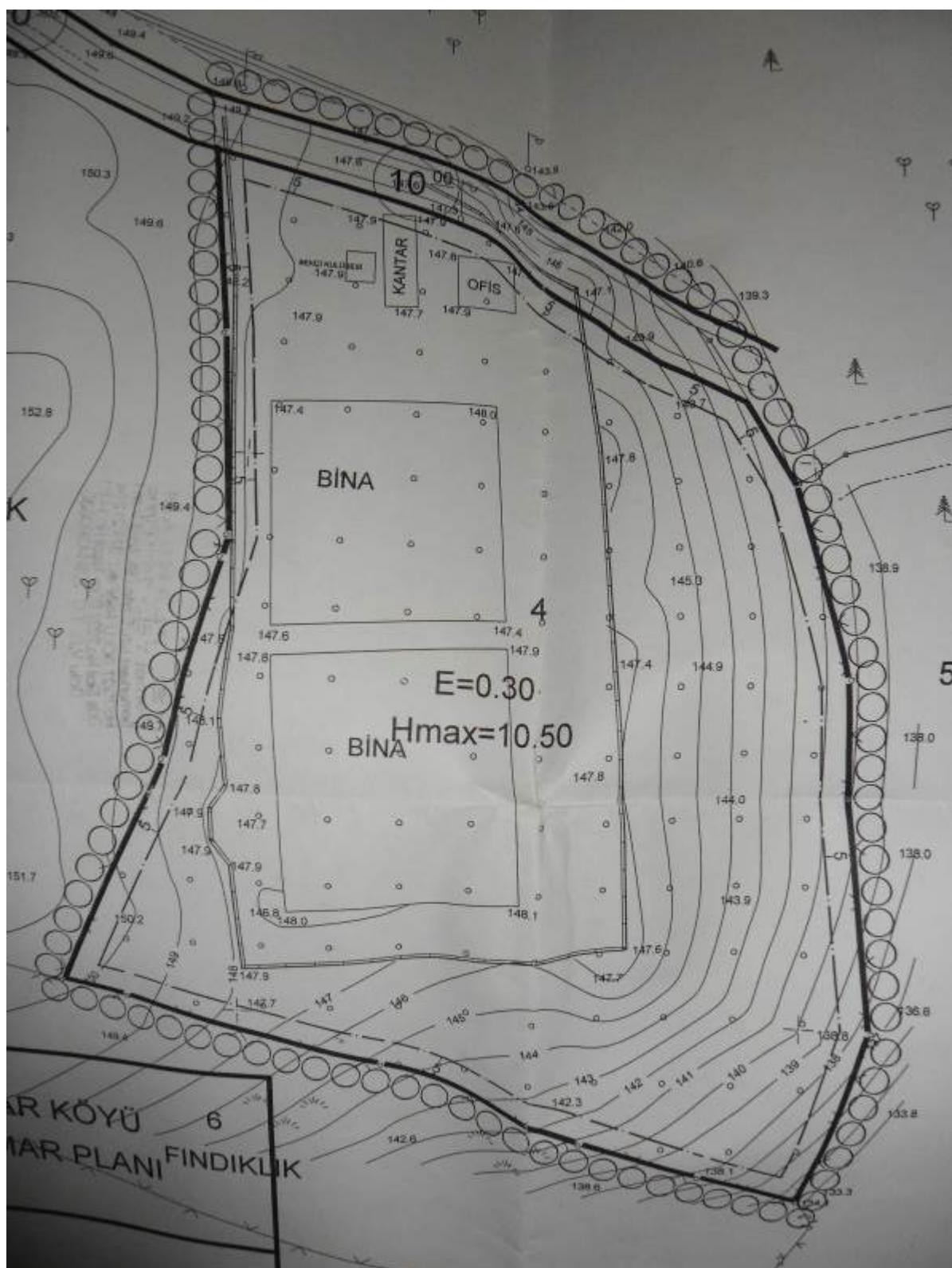


### 6.3. Tapu Kaydı

TAŞINMAZA AİT TAPU KAYDI			
Zemin Tipi	AnaTaşınmaz	Mevlid	GARİPLER
Zemin No	41554561	Cilt / Sayfa No	5 / 418
İl / İlçe	DÜZCE / AKÇAKOCA	Ada / Parsel	130 / 4
Kurum Adı	Akçakoca	Yüzölçüm	18077,53000
Mahalle / Köy Adı	ÇİÇEKPINAR Köyü	Ana Taşınmaz Nitelik	İKİ ADET BİR KATLI PERFABRİK DEPO
MÜLKİYET BİLGİLERİ			
Mailk	Hisse Pay/Payda	Edinme Sebebi - Tarih - Yevmiye	
REYSAS GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ	1000 / 1000	Kişi Kimlik Bilgilerinin Düzeltilmesi (Hissede) - 7.5.2010 - 3373	

İl:	DÜZCE		<b>Türkiye Cumhuriyeti</b>					
İlçesi:	AKÇAKOCA							
Mahalesi:								
Köyü:	ÇİÇEKPINAR							
Sokağı:								
Mevki:	GARIPLER							
Satış Bedeli			Palta No.	Ada No.	Parsel No.	Yuzölçümü		
						ha	m <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>
ÜNVAN TASHİHİ			F26-d-19-c-3	130	4	1	8077	53
GAYRİMENKULÜN	Niteligi	IKİ ADET BİR KATLI PERFABRİK DEPO						
	Sınıfı	Paftasındadır.						
	Edinme Sebebi	Taşınmazların tamamı REYSAS TAŞIMACILIK VE LOJİSTİK TİCARET A.Ş. adlı tescilli ikon, taşınmazın belki geçen birkaç yıl önceki sahibinden ve böylelikle sına alınmayı uleren şan elçisi REYSAS GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş. tarafından satın alınmış ve satıcıdan satın alınmıştır.						
	Sahibi	REYSAS GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI ANONİM ŞİRKETİ						
	Geldisi	Yevmiye No.	Cilt No.	Sahife No.	Sıra No.	Tarifi	Gittiği	
Cilt No.	5	333	5	418	07.05.2010		Cilt No.	
Sahife No.	418						Sahife No.	
Sıra No.							Sıra No.	
Tarih							Tarih	
 <small>NOT: Bu dosya, genel olarak imzalanan dosyalarla aynıdır. Bu dosya, genel olarak imzalanan dosyalarla aynıdır.</small>								

#### 6.4. İmar Durumu



DÜZCE İLİ AKÇAKOCA İLÇESİ ÇİCEKPINAR KÖYÜ  
130 ADA 4 NOLU PARSELE AİT MEVZİİ İMAR PLANI

LEJAND

PLANLAMA SINIRI

OOOO MEVZİİ İMAR PLAN SINIRI

— YAPI YAKLAŞMA MESAFESİ

KENSEL ALAN KULLANI

E:0.30  
Hmax:10.50

TARIMSAL DEPOLAMA ALANI

KENTSEL TEKNİK ALTYAPI

10<sup>50</sup>

2.DERECE KENT İÇİ YOLLAR

PLAN NOTLARI

- 1.YAPILARIN PROJELENDİRİLMESİNDEN DEPREM ÖNETMELİĞİNE UYULACAKTIR.
- 2."SU KIRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ TEKNİK USULLERİ"İNDE BELİRTİLEN KURALLARA UYULACAKTIR.
- 3.YAPILACAK DEPOLAMA ALANIN ÇEVRESİNDE İHTİYAÇ EVAPE VERECEK ÖLÇÜDE ,SAĞLIK KOSUEALARINA UYGUN PİS SU KANALLARI VAR ISDEPO ALANININ KANALLARI,BU PİS SU KANALLARINA BAĞLANACAKTIR.LAGIM MECRASI İNSAASI MUMKÜN OLMIYAN YERLERDE YAPILACAK ÇUKURLARA AİTYONETMELİKTE BELİRTİLEN BOYUT,NİTELİK VE ŞARTLARA UYGUN BİÇİMDE GENEL VEYAHER YAPI TESİSİ İÇİN BAGIMSIZ PİS SU KANALLARI, TESİS EDİLEN ÇUKURLARA BAĞLANACAKTIR.
- 4.TEKNIK ALT YAPI TESİSLERİ GERÇEKLEŞTİRİLMEDEN API KULLANMA İZNİ VERILEMEZ.
- 5.ÇEVRE SORUNLARI KONUSUNDA İLGİLİ KURULUŞLARIN HER TALEBİNDE GEREKLİ ÖNLEMLER ALINACAKTIR.
- 6.TEKNIK ALT YAPI TESİSLERİ ( YOL SU,ELEKTRİK,İKANALİZASYON ) İLGİLİ KAMU KURULUŞLARINCA TEKNİK STANDARTLARA VE ŞARTLARA UYGUN OLARAK İKRİSMİ TARAFINDAN YAPILACAKTIR.
- 7.PLAN KAPSAMINDA 289 KAYNAK SULARI YÖNETMELİĞİNDEN İLİRLENEN KURALLARA UYULACAKTIR.
- 8.YAPILAR YAPI YAKLAŞMA SINIRI İÇERİSİNDE KALMAK EMSALI AŞMAMAK KOŞULU İLE PARSELDE İSTENİLDİĞİ ŞEKİLDE YAPILABİLİR.
- 9.hmax:10.50 mdır.E:0.30dur.ANCAK ÖZELYÜKSEKLİĞİ GEREKTİREN BACA VB YAPILAR BU SINIRI AŞABİLİR.
- 10.PLAN ONAMA SINIRI MÜLKİYET SINİRİDİR.
- 11.PLANDA BELİRTİLMEMEYEN HUSUSLAR İÇİN 3194 SAYILI İMAR KANUNU HÜKÜMLERİ GEÇERLİDİR.

O : 1 / 1000

F26-4-24-b-2-b

5892.05

600 40

600  
900

600

1/1000





## 6.6. Değerleme Uzmanının Lisans Belgesi



## 6.7. Sorumlu Değerleme Uzmanının Lisans Belgesi

