



ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

ASCE İNŞAAT TAAHHÜT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

İli	Gaziantep
İlçesi	Şehitkamil
Mahallesi	Ulus
Ada	5295
Parseli	1
Niteligi	Arsa

99 Adet Bağımsız Bölüm Değerlemesi

2022/ASCE-049

İÇİNDEKİLER

1. BAĞIMSIZLIK ve UYGUNLUK BEYANI	5
2. RAPOR BİLGİLERİ	7
a. Raporun Tarihi	7
b. Raporun Numarası	7
c. Raporu Hazırlayanların Ad Ve Soyadları	7
ç. Sorumlu Değerleme Uzmanının Adı Soyadı	7
d. Değerleme Tarihi	7
e. Dayanak Sözleşmenin Tarih Ve Numarası	7
f. Raporun, Tebliğin 1 İnci Maddesinin İkinci Fıkrası Kapsamında Hazırlanıp Hazırlanmadığına İlişkin Açıklama	7
g. Değerleme Konusu Gayrimenkulün Aynı Kuruluş Tarafından Daha Önceki Tarihlerde Değerlemesi Yapılmışsa, Son Üç Değerlemeye İlişkin Bilgiler	7
3. KURULUŞ VE MÜŞTERİYİ TANITICI BİLGİLER	8
a. Kuruluşun Unvanı Ve Adresi	8
b. Müşteriyi Tanıtıcı Bilgiler Ve Adresi	8
c. Müşteri Taleplerinin Kapsamı Ve Varsa Getirilen Sınırlamalar	9
ç. İşin Kapsamı	9
4. GAYRİMENKULÜN YASAL DURUMUNA İLİŞKİN BİLGİLER	10
a. Gayrimenkulün Yeri, Konumu, Tanımı, Tapu Kayıtları, Plan, Proje, Ruhsat, Şema Vb. Dokümanları Hakkında Bilgiler	10
1. Gayrimenkulün Yeri, Konumu, Tanımı	10
2. Tapu Kayıtları	11
3. Plan, proje, ruhsat, şema vb. dokümanları	13
b. Gayrimenkul İle İlgili Herhangi Bir Takyidat Veya Devredilmesine İlişkin Herhangi Bir Sınırlama Olup Olmadığı Hakkında Bilgi	14
c. Gayrimenkul İle İlgili Varsa, Son Üç Yıllık Dönemde Gerçekleşen Alım Satım İşlemlerine Ve Gayrimenkulün Hukuki Durumunda Meydana Gelen Değişikliklere (İmar Planında Meydana Gelen Değişiklikler, Kamulaştırma İşlemleri Vb.) İlişkin Bilgi	14
ç. Gayrimenkulün Ve Bulunduğu Bölgenin İmar Durumuna İlişkin Bilgiler	14
d. Gayrimenkul İçin Alınmış Durdurma Kararı, Yıkım Kararı, Riskli Yapı Tespiti Vb. Durumlara Dair Açıklamalar	15
e. Gayrimenkule İlişkin Olarak Yapılmış Sözleşmeliere (Gayrimenkul Satış Vaadi Sözleşmeleri, Kat Karşılığı İnşaat Sözleşmeleri Ve Hasılat Paylaşımı Sözleşmeler Vb.) İlişkin Bilgiler	15
f. Gayrimenkuller Ve Gayrimenkul Projeleri İçin Alınmış Yapı Ruhsatlarına, Tadilat Ruhsatlarına, Yapı Kullanım İzinlerine İlişkin Bilgiler İle İlgili Mevzuat Uyarınca Alınması Gerekli Tüm İzinlerin Alınıp Alınmadığına Ve Yasal Gerekliği Olan Belgelerin Tam Ve Doğru Olarak Mevcut Olup Olmadığı Hakkında Bilgi	15
g. Değerlemesi Yapılan Projeler İle İlgili Olarak, 29/6/2001 Tarih Ve 4708 Sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun Uyarınca Denetim Yapan Yapı Denetim Kuruluşu (Ticaret Unvanı, Adresi Vb.) Ve Değerlemesi Yapılan Gayrimenkul İle İlgili Olarak Gerçekleştirdiği Denetimler Hakkında Bilgi ...	15
ğ. Eğer Belirli Bir Projeye İstinden Değerleme Yapılıyorsa, Projeye İlişkin Detaylı Bilgi Ve Planların Ve Söz Konusu Değerin Tamamen Mevcut Projeye İlişkin Olduğuna Ve Farklı Bir Projenin Uygulanması Durumunda Bulunacak Değerin Farklı Olabileceği İlişkin Açıklama.....	15
h. Varsa, Gayrimenkulün Enerji Verimlilik Sertifikası Hakkında Bilgi	15
5. GAYRİMENKULÜN FİZİKİ ÖZELLİKLERİ	16
a. Gayrimenkulün Bulunduğu Bölgenin Analizi Ve Kullanılan Veriler	16

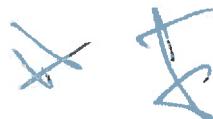
2022/ASCE-049



ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

1.	Gaziantep İli Hakkında Genel Bilgiler	16
2.	Şehitkamil İlçesi Hakkında Genel Bilgiler	17
b.	Mevcut Ekonomik Koşulların, Gayrimenkul Piyasasının Analizi, Mevcut Trendler Ve Dayanak Veriler İle Bunların Gayrimenkulün Değerine Etkileri	18
1.	Konut Satış İstatistikleri, Eylül 2022	18
2.	Ciro Endeksleri, Ağustos 2022	22
3.	İnşaat Maliyet Endeksi, Ağustos 2022	24
4.	Yapı İzin İstatistikleri, II. Çeyrek: Nisan - Haziran, 2022	27
c.	Değerleme İşlemini Olumsuz Yände Etkileyen Veya Sınırlayan Faktörler.....	30
ç.	Gayrimenkulün Fiziki, Yapısal, Teknik Ve İnşaat Özellikleri	31
1.	Ana Gayrimenkul Özellikleri :	31
2.	Bağımsız Bölüm Özellikleri :	31
d.	Varsa, Mevcut Yapıyla Veya İnşaati Devam Eden Projeyle İlgili Tespit Edilen Ruhsata Aykırı Durumlara İlişkin Bilgiler.....	32
e.	Ruhsat Alınmış Yapılarda Yapılan Değişikliklerin 3194 Sayılı İmar Kanunu'nun 21 İnci Maddesi Kapsamında Yeniden Ruhsat Alınmasını Gerektirir Değişiklikler Olup Olmadığı Hakkında Bilgi 32	
f.	Gayrimenkulün Değerleme Tarihi İtibarıyla Hangi Amaçla Kullanıldığı, Gayrimenkul Arsa Veya Arazi İse Üzerinde Herhangi Bir Yapı Bulunup Bulunmadığı Ve Varsa, Bu Yapıların Hangi Amaçla Kullanıldığı Hakkında Bilgi.....	32
6.	KULLANILAN DEĞERLEME YÖNTEMLERİ	33
a.	Pazar Yaklaşımı İle Ulaşılan Sonuçlar	33
1.	Pazar yaklaşımını açıklayıcı bilgiler, konu gayrimenkulün değerlemesi için bu yaklaşımın kullanılma nedeni	33
2.	Fiyat bilgisi tespit edilen emsal bilgileri ve bu bilgilerin kaynağı.....	34
3.	Kullanılan emsallerin sanal ortamda haritalardan çıkartılmış, değerlendirmeye konu gayrimenkule yakınlığını gösteren krokiler	35
4.	Emsallerin nasıl dikkate alındığına ilişkin ayrıntılı açıklama, emsal bilgilerinde yapılan düzeltmeler, düzeltmelerin yapılmış nedenine ilişkin detaylı açıklamalar ve diğer varsayımlar	35
5.	Pazar yaklaşımı ile ulaşılan sonuç.....	37
b.	Maliyet Yaklaşımı İle Ulaşılan Sonuçlar.....	40
1.	Maliyet yaklaşımını açıklayıcı bilgiler, konu gayrimenkulün değerlemesi için bu yaklaşımın kullanılma nedeni.....	40
2.	Arsa değerinin tespitinde kullanılan emsal bilgileri ve bu bilgilerin kaynağı, yapılan düzeltmeler, yapılan diğer varsayımlar ve ulaşılan sonuç	41
3.	Yapı maliyetleri ve diğer maliyetlerin tespitinde kullanılan bilgiler, bu bilgilerin kaynağı ve yapılan diğer varsayımlar	41
4.	Maliyet yaklaşımı ile ulaşılan sonuç.....	42
c.	Gelir Yaklaşımı İle Ulaşılan Sonuçlar	42
1.	Gelir yaklaşımını açıklayıcı bilgiler, konu gayrimenkulün değerlemesi için bu yaklaşımın kullanılma nedeni	42
2.	Nakit giriş ve çıkışlarının tahmin edilmesinde kullanılan emsal bilgileri, bu bilgilerin kaynağı ve yapılan diğer varsayımlar	43
3.	İndirimme/İskonto oranının nasıl hesaplandığına ilişkin ayrıntılı açıklama ve gerekçeler	
4.	Gelir yaklaşımı ile ulaşılan sonuç	43
ç.	Diğer Tespit Ve Analizler	43

2022/ASCE-049



5.	Takdir edilen kira değerleri (analiz ve kullanılan veriler)	43
6.	Kullanılan emsallerin sanal ortamındaki haritalarından çıkartılmış, değerlendirmeye konu gayrimenkule yakınlığını gösteren krokiler	43
7.	Emsallerin nasıl dikkate alındığına ilişkin ayrıntılı açıklama, emsal bilgilerinde yapılan düzeltmeler, düzeltmelerin yapılmış nedenine ilişkin detaylı açıklamalar ve diğer varsayımlar <i>Bağımsız Bölümlerin Kira Değerleri</i>	44 49
8.	Hasılat paylaşımı veya kat karşılığı yöntemi ile yapılacak projelerde, emsal pay oranları 51	51
9.	Üzerinde proje geliştirilen arsaların boş arazi ve proje değerleri	51
10.	Boş arazi ve geliştirilmiş proje değeri analizi ve kullanılan veri ve varsayımlar ile ulaşılan sonuçlar.....	51
11.	En verimli ve en iyi kullanım değeri analizi	51
12.	Müşterek veya bölünmüş kısımların değerlendirme analizi.....	51
7.	ANALİZ SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ VE GÖRÜŞ	52
a.	Farklı Değerleme Yöntemleri İle Analiz Sonuçlarının UyumlAŞtırılması Ve Bu Amaçla İzlenen Metotların Ve Nedenlerinin Açıklaması.....	52
b.	Asgari Husus Ve Bilgilerden Raporda Yer Verilmeyenlerin Neden Yer Almadıklarının Gerekçeleri.....	52
c.	Yasal Gereklerin Yerine Getirilip Getirilmediği Ve Mevzuat Uyarınca Alınması Gereken İzin Ve Belgelerin Tam Ve Eksiksiz Olarak Mevcut Olup Olmadığı Hakkında Görüş	52
c.	Varsa, Gayrimenkul Üzerindeki Takyidat Ve İpotekler İle İlgili Görüş.....	52
d.	Değerleme Konusu Gayrimenkulün, Üzerinde İpotek Veya Gayrimenkulün Değerini Doğrudan Ve Önemli Ölçüde Etkileyebilecek Nitelikte Herhangi Bir Takyidat Bulunması Durumları Hariç, Devredilebilmesi Konusunda Bir Sınırılamaya Tabi Olup Olmadığı Hakkında Bilgi	52
e.	Değerleme Konusu Arsa Veya Arazi İse, Alımından İtibaren Beş Yıl Geçmesine Rağmen Üzerinde Proje Geliştirilmesine Yönerek Herhangi Bir Tasarrufta Bulunulup Bulunulmadığına Dair Bilgi	53
f.	Değerleme Konusu Üst Hakkı Veya Devre Mülk Hakkı İse, Üst Hakkı Ve Devre Mülk Hakkının Devredilebilmesine İlişkin Olarak Bu Hakları Doğuran Sözleşmelerde Özel Kanun Hükümlerinden Kaynaklananlar Hariç Herhangi Bir Sınırılama Olup Olmadığı Hakkında Bilgi.....	53
g.	Gayrimenkulün Portföye Alınmasında Herhangi Bir Sakınca Oluп Olmadığı Hakkında Görüş	53
8.	SONUÇ	54
a.	Sorumlu Değerleme Uzmanının Sonuç Cümlesi	54
b.	Nihai Değer Takdiri.....	54
9.	RAPOR EKLERİ	55

1. BAĞIMSIZLIK VE UYGUNLUK BEYANI

Bu rapordaki hiçbir yorum söz konusu konular raporun devamında tartışılsa da hukuki konuları, özel araştırma ve uzmanlık gerektiren konuları ve sıradan değerlendirme çalışanının bilgisinin ötesinde olacak konuları açıklamak niyetiyle yapılmamıştır.

Mülk ile ilgili hiçbir bilgide değişiklik yapılmamıştır. Mülkiyet ve resmi tanımlar ile ilgili bilgilerin bulunduğu makamlar genel olarak güvenilir kabul edilirler. Mülk sahiplerinin sorumluluk sahibi akıcı ve en verimli ve en etkin şekilde hareket edecekleri varsayılmıştır.

Bilgi ve belgeler raporda kamu ve kurumlardan elde edilebildiği kadarı ile yer almaktadır. Bilgiler alınan belgelere göre değerlendirilmiştir.

Firmamız eldeki verilerin doğruluğunu kabul ederek, genel bir değerlendirme çalışması yapmıştır. Aksi belirtildiğince büyülüklük ve ebatlar ile ilgili bilgilerin doğru olduğu ve mülke herhangi bir tecavüzün var olmadığı kabul edilmiştir.

Kullanılan harita, şekil ve çizimler sadece görsel amaçlıdır, rapordaki konuların kavranmasına görsel bir katkısı olması amacıyla kullanılmıştır. Başka hiçbir amaçla güvenilir referans olarak kullanılmamalıdır.

Aksi açık olarak belirtilmemiş sürece hiçbir olası yer altı zenginliği dikkate alınmamıştır.

Bu rapora konu olan projeksiyonlar değerlendirme sürecine yardımcı olması dolayısı ile mevcut piyasa koşullarında ve mevcut talep durumunda stabil bir ekonomi süreci göz önüne alınarak yapılmıştır. Projeksiyonlar değerlendirme uzmanın kesin olarak tahmin edemeyeceği değişen piyasa koşullarına bağlıdır ve değerin değişken şartlardan etkilenmesi olasıdır.

Bu raporda mülk üzerindeki mülkiyetler veya taşıma bedelleri göz önüne alınmamış sadece gayrimenkulün kendisi göz önüne alınmıştır.

Firmamızı mülk üzerinde veya yakınında bulunan/bulunmayan/bulunabilecek tehlikeli veya sağlığa zararlı maddeleri tespit etme yeterliliğine sahip değildir. Değer tahmini yapılırken değerin düşmesine neden olacak böyle maddelerin var olmadığı öngörlür. Bu konu ile hiçbir sorumluluk kabul edilemez, müsteri istiyorsa bu konuya incelemek için konu hakkında yetkili ve yeterli bir uzman çalıştırılabilir.

Konu mülk ile ilgili değerlendirme uzmanın zemin kirliliği etüdü çalışması yapması mümkün değildir. Bu nedenle görüldüğü kadarı ile herhangi bir zemin kirliliği sorunu olmadığı kabul edilmiştir.

Çalışmalarda bölge zemini ile ilgili herhangi bir olumsuzluğun olmadığı kabul edilmiştir.

2022/ASCE-049

Gayrimenkullerde zemin araştırmaları ve zemin kontaminasyonu çalışmaları, "Çevre Jeofiziği" bilim dalının profesyonel konusu içinde kalmaktadır. Değerleme uzmanlarının bu konuda bir ihtisası olmayıp konu ile ilgili detaylı bir araştırma yapılmamıştır. Ancak, yerinde yapılan gözlemlerde gayrimenkulün gevreye olumsuz bir etkisi olduğu gözlemlenmemiştir. Bu nedenle gevresel olumsuz bir etki olmadığı varsayılarak değerlendirme çalışması yapılmıştır.

Bilgimiz ve inançlarımız doğrultusunda aşağıdaki hususları teyit ederiz:

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

Bu Rapor **ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME A.Ş.** tarafından hazırlanmış olup bu raporun hazırlanması sırasında gerekli tüm özen gösterilmiş olmakla birlikte Değerleme Raporunda kurum ve kişilerden alınan bilgi ve açıklamaların doğru olduğu kabulüne dayanmaktadır. Bu bilgi ve belgelerde yapılan hata ve yanlışlıklardan, tamlığından, maddi ve sair hatadan değerlendirme şirketi sorumlu değildir. Bu Değerleme Raporu **ASCE İNŞAAT TAAHHÜT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.** için hazırlanmış olup, Değerleme şirketinin ve **ASCE İNŞAAT TAAHHÜT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**'nın yazılı izni olmadan çoğaltılamaz ve üçüncü kişilere verilemez.

2022/ASCE-049

2. RAPOR BİLGİLERİ

a. Raporun Tarihi

07.11.2022

b. Raporun Numarası

2022/ASCE-049

c. Raporu Hazırlayanların Ad Ve Soyadları

Sorumlu Değerleme Uzmanı : Ökkeş Fatih AKYURT (SPK Lisans No:400582)

Değerleme Uzmanı : Aysel ERBOĞA (SPK Lisans No:401179)

ç. Sorumlu Değerleme Uzmanının Adı Soyadı

Ökkeş Fatih AKYURT (SPK Lisans No:400582)

d. Değerleme Tarihi

05.10.2022

e. Dayanak Sözleşmenin Tarih Ve Numarası

02.09.2022 / ASCE-01

f. Raporun, Tebliğin 1 İnci Maddesinin İkinci Fıkrası Kapsamında Hazırlanıp Hazırlanmadığına İlişkin Açıklama

İşbu rapor Sermaye Piyasası Kurulu'nun III-62.3 sayılı Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunacak Gayrimenkul Değerleme Kuruluşları Hakkında Tebliğ'inin 1. Maddesinin ikinci fıkrası kapsamında hazırlanmıştır.

g. Değerleme Konusu Gayrimenkulün Aynı Kuruluş Tarafından Daha Önceki Tarihlerde De Değerlemesi Yapılmışsa, Son Üç Değerlemeye İlişkin Bilgiler

Değerleme konusu taşınmazlar için son üç yıl içinde firmamızca yapılmış değerlendirme bulunmamaktadır.

2022/ASCE-049

3. KURULUŞ VE MÜŞTERİYİ TANITICI BİLGİLER

a. Kuruluşun Unvanı Ve Adresi

ÜNVANI :	Zeugma Gayrimenkul Değerleme A.Ş.
ADRESİ :	Değirmiçem Mah. Dr. Emin Kılıçkale Cad. No:20 Vakıflar Ferhadiye İş Hanı Kat:5 Daire:502 Şehitkamil/GAZİANTEP
İLETİŞİM:	Telefon:(0342)215 1205 Faks:(0342)21512 06 Web: www.zeugmadegerleme.com Mail : info@zeugmadegerlerme.com.tr
KURULUŞ TARİHİ	03.05.2010
SERMAYESİ	1.100.000 TL
MERSİS NO	0998071641300019
FAALİYET KONUSU	Yürürlükteki mevzuat çerçevesinde her türlü resmi, özel, gerçek ve tüzel kuruluşlara ait her türlü gayrimenkullerin, gayrimenkul projelerinin ve gayrimenkule dayalı hak ve faydaların belirli bir tarihteki muhtemel değerlerinin bağımsız ve tarafsız olarak takdiri, bu değerleri etkileyen gayrimenkullerin niteliği, piyasa ve çevre koşullarını analiz ederek, ulusal ve uluslararası alanda kabul görmüş değerlendirme standartları ve esasları çerçevesinde değerlendirme raporlarını hazırlamak.
İZİNLER/YETKİLERİ	Zeugma Gayrimenkul Değerleme A.Ş. Sermaye Piyasası Kurulu'nun 17/02/2001 tarihli ve 24491 sayılı Resmi Gazete'de Seri: VIII, No: 35 ile yayımlanan "Sermaye Piyasası Mevzuatı Çerçevesinde Gayrimenkul Değerleme Hizmeti Verecek Şirketler İle Bu Şirketlerin Kurulca Listeye Alınmalarına İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ" çerçevesinde, gayrimenkul değerlendirme hizmeti vermek üzere konunun görüşüldüğü Kurul Karar Organı'nın 16.02.2012 tarih ve 7 sayılı toplantılarında uyarınca Sermaye Piyasası Kurulunca Listeye alınmıştır. Ayrıca Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurulu'nun 05.06.2014 tarih ve 5888 sayılı Kararı ile Şirketimize "Bankalara Değerleme Hizmeti Verecek Kuruluşların Yetkilendirilmesi ve Faaliyetleri Hakkında Yönetmelik'in 11. Maddesi'ne istinaden bankalara Yönetmeliğin 4. Madde kapsamına giren "gayrimenkul, gayrimenkul projesi veya gayrimenkule bağlı hak ve faydaların değerlendirme" hizmeti verme yetkisi verilmiştir.

b. Müşteriyi Tanıtıcı Bilgiler Ve Adresi

ASCE İNŞAAT TAAHHÜT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Gazi Mahallesi Zübeyde Hanım Bulvarı No:64 Şehitkamil/Gaziantep

2022/ASCE-049

c. Müşteri Taleplerinin Kapsamı Ve Varsa Getirilen Sınırlamalar

Müşteri talebi raporda detayları verilen taşınmazın güncel piyasa rayic̄ değerinin tespiti ve sermaye piyasası mevzuatı gereğince, değerlendirme raporlarında bulunması gereken asgari hususlar çerçevesinde değerlendirme raporunun hazırlanmasıdır.

ç. İşin Kapsamı

İşin kapsamı, Gaziantep İli, Şehitkamil İlçesi, Ulus Mah. 5295 Ada 1 Parselde yer alan "Arsa" niteliğindeki ana gayrimenkul üzerinde yer alan 100 adet bağımsız bölümün pazar değerinin tespit edilmesidir. Söz konusu değerlendirme çalışması gayrimenkullerin piyasa değerinin belirleme amacıyla hazırlanmıştır. Bu raporda resmi kurum araştırmaları yapılarak yasal ve hukuki boyutıyla gayrimenkulün durumu irdelemiş ve piyasa koşullarına uygun olarak piyasa değeri araştırılıp tespit edilmiştir. Ayrıca rapor kapsamında değere etki eden unsurlar mevcut piyasa koşulları içinde değerlendirilmiş ve değere nasıl ulaşıldığı hakkında bilgi verilmiştir.

ZEUGMA

2022/ASCE-049

4. GAYRİMENKULÜN YASAL DURUMUNA İLİŞKİN BİLGİLER

- a. Gayrimenkulün Yeri, Konumu, Tanımı, Tapu Kayıtları, Plan, Proje, Ruhsat, Şema Vb. Dokümanları Hakkında Bilgiler

1. Gayrimenkulün Yeri, Konumu, Tanımı

Değerlemeye konu taşınmaza ulaşım; Gaziantep İl Sani Konukoğlu Bulvarına girilerek Adliye Kavşağına gelinir. Buradan Ulus istikametine M.Fevzi Çakmak Bulvarına girilir. Daha sonra sırasıyla 72039 sokak ve 72041 nolu sokaklara girilerek taşınmaza ulaşılır.

Enlem	37.0855
Boylam	37.3548

Taşınmazların konumunu gösteren uydu görüntüsü aşağıdaki gibidir:



2. Tapu Kayıtları

Değerleme konusu taşınmazın tapu kayıtları aşağıdaki gibidir:

Ana Gayrimenkul

İl	Gaziantep
İlçe	Şehitkamil
Mahalle	Ulus
Ada	5295
Parsel	1
Yüzölçümü (m²)	6.082,18
Nitelik	Arsa

Bağımsız Bölümler

Malik	Asce İnş. Taah. San. ve Tic. A.Ş.			
Blok Adı	Kat No	Bağımsız Bölüm No	Arsa Payı	Bağımsız Bölüm Niteliği
A BLOK	B+Z	1	99/6082	DÜKKAN
A BLOK	B+Z	2	110/6082	DÜKKAN
A BLOK	1	3	55/6082	MESKEN
A BLOK	1	4	55/6082	MESKEN
A BLOK	1	5	55/6082	MESKEN
A BLOK	1	6	55/6082	MESKEN
A BLOK	2	7	55/6082	MESKEN
A BLOK	2	8	55/6082	MESKEN
A BLOK	2	9	55/6082	MESKEN
A BLOK	2	10	55/6082	MESKEN
A BLOK	3	11	55/6082	MESKEN
A BLOK	3	12	55/6082	MESKEN
A BLOK	3	13	55/6082	MESKEN
A BLOK	3	14	55/6082	MESKEN
A BLOK	4	15	55/6082	MESKEN
A BLOK	4	16	55/6082	MESKEN
A BLOK	4	17	55/6082	MESKEN
A BLOK	5	19	55/6082	MESKEN
A BLOK	5	20	55/6082	MESKEN
A BLOK	5	21	55/6082	MESKEN
A BLOK	5	22	55/6082	MESKEN
A BLOK	6	23	55/6082	MESKEN

2022/ASCE-049

ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANİŞMANLIK A.Ş.

A BLOK	6	24	55/6082	MESKEN
A BLOK	6	25	55/6082	MESKEN
A BLOK	6	26	55/6082	MESKEN
B BLOK	B+Z	1	110/6082	DÜKKAN
B BLOK	B+Z	2	99/6082	DÜKKAN
B BLOK	1	3	55/6082	MESKEN
B BLOK	1	4	55/6082	MESKEN
B BLOK	1	5	55/6082	MESKEN
B BLOK	1	6	55/6082	MESKEN
B BLOK	2	7	55/6082	MESKEN
B BLOK	2	8	55/6082	MESKEN
B BLOK	2	9	55/6082	MESKEN
B BLOK	2	10	55/6082	MESKEN
B BLOK	3	11	55/6082	MESKEN
B BLOK	3	12	55/6082	MESKEN
B BLOK	3	13	55/6082	MESKEN
B BLOK	3	14	55/6082	MESKEN
B BLOK	4	15	55/6082	MESKEN
B BLOK	4	16	55/6082	MESKEN
B BLOK	4	18	55/6082	MESKEN
B BLOK	5	19	55/6082	MESKEN
B BLOK	5	20	55/6082	MESKEN
B BLOK	6	23	55/6082	MESKEN
B BLOK	6	24	55/6082	MESKEN
B BLOK	6	25	55/6082	MESKEN
B BLOK	6	26	55/6082	MESKEN
C BLOK	Z	1	40/6082	MESKEN
C BLOK	Z	2	40/6082	MESKEN
C BLOK	Z	3	40/6082	MESKEN
C BLOK	1	4	58/6082	MESKEN
C BLOK	1	5	58/6082	MESKEN
C BLOK	1	6	58/6082	MESKEN
C BLOK	1	7	58/6082	MESKEN
C BLOK	2	8	58/6082	MESKEN
C BLOK	2	9	58/6082	MESKEN
C BLOK	2	10	58/6082	MESKEN
C BLOK	3	12	58/6082	MESKEN
C BLOK	3	13	58/6082	MESKEN
C BLOK	3	14	58/6082	MESKEN
C BLOK	3	15	58/6082	MESKEN
C BLOK	4	16	58/6082	MESKEN
C BLOK	4	17	58/6082	MESKEN
C BLOK	4	18	58/6082	MESKEN
C BLOK	4	19	58/6082	MESKEN

2022/ASCE-049

45

ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

C BLOK	5	20	58/6082	MESKEN
C BLOK	5	21	58/6082	MESKEN
C BLOK	5	22	58/6082	MESKEN
C BLOK	5	23	58/6082	MESKEN
C BLOK	6	24	58/6082	MESKEN
C BLOK	6	25	58/6082	MESKEN
C BLOK	6	26	58/6082	MESKEN
C BLOK	6	27	58/6082	MESKEN
D BLOK	Z	1	40/6082	MESKEN
D BLOK	Z	2	40/6082	MESKEN
D BLOK	Z	3	40/6082	MESKEN
D BLOK	1	4	58/6082	MESKEN
D BLOK	1	5	58/6082	MESKEN
D BLOK	1	6	58/6082	MESKEN
D BLOK	1	7	58/6082	MESKEN
D BLOK	2	8	58/6082	MESKEN
D BLOK	2	9	58/6082	MESKEN
D BLOK	2	10	58/6082	MESKEN
D BLOK	2	11	58/6082	MESKEN
D BLOK	3	12	58/6082	MESKEN
D BLOK	3	13	58/6082	MESKEN
D BLOK	3	14	58/6082	MESKEN
D BLOK	4	16	58/6082	MESKEN
D BLOK	4	17	58/6082	MESKEN
D BLOK	4	18	58/6082	MESKEN
D BLOK	4	19	58/6082	MESKEN
D BLOK	5	21	58/6082	MESKEN
D BLOK	5	22	58/6082	MESKEN
D BLOK	5	23	58/6082	MESKEN
D BLOK	6	24	58/6082	MESKEN
D BLOK	6	25	58/6082	MESKEN
D BLOK	6	26	58/6082	MESKEN
D BLOK	6	27	58/6082	MESKEN

3. Plan, proje, ruhsat, şema vb. dokümanları

Belge Adı	Incelendiği Kurum	Belge Tarihi	Belge Sayısı
Mimari Proje	TKGM Portalı		
İlk Yapı Ruhsatı	Şehitkamil Belediyesi	21.06.2011	233
Yapı Kullanma İzin Belgesi	Şehitkamil Belediyesi	21.08.2013	199

2022/ASCE-049

A handwritten signature consisting of two parts: a stylized 'X' on the left and a signature that appears to start with 'F' on the right.

b. Gayrimenkul İle İlgili Herhangi Bir Takyidat Veya Devredilmesine İlişkin Herhangi Bir Sınırlama Olup Olmadığı Hakkında Bilgi

Rehinler Bölümü	Kayıt Bulunmamaktadır.
Serhler Bölümü	Kayıt Bulunmamaktadır.
Beyanlar BölümüKM ne Çevrilmiştir. Şehitkamil -28-10-2022 10:15 - 92283 Yönetim Planı : 07/03/2013 Şehitkamil - 08-03-2013 14:04 - 7606
İrtifaklar Bölümü	Kayıt Bulunmamaktadır.
Muhdesat Bölümü	Kayıt Bulunmamaktadır.

Taşınmazlar üzerinde yer alan beyanın gayrimenkulün değerine veya devredilebilmesine bir olumsuz etkisi bulunmadığı düşünülmektedir.

c. Gayrimenkul İle İlgili Varsa, Son Üç Yıllık Dönemde Gerçekleşen Alım Satım İşlemlerine Ve Gayrimenkulün Hukuki Durumunda Meydana Gelen Değişikliklere (İmar Planında Meydana Gelen Değişiklikler, Kamulaştırma İşlemleri Vb.) İlişkin Bilgi

Taşınmazlar son 3 yıl içerisinde ;

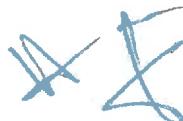
- Satış görmemiştir.
- Hukuki bir süreç konu edilmemiştir.

ç. Gayrimenkulün Ve Bulunduğu Bölgenin İmar Durumuna İlişkin Bilgiler

Şehitkamil Belediyesi imar müdürlüğünden alınan bilgiye göre değerlendirmeye konu parselin KONUT alanı içerisinde olduğu öğrenilmiştir.

PLAN ÖLÇEĞİ	1/1000			
TAKS	0.35		Hmax	
KAKS	1.55		EMSAL	
ÇEKME MESAFELERİ	Ön 5	Yan 5	Arka H/2	İNŞAAT NİZAMI AYRIK

2022/ASCE-049



Taşınmazın bulunduğu bölge konut ağırlıklı olup taşınmaz ile benzer imara sahiptir.

d. Gayrimenkul İçin Alınmış Durdurma Kararı, Yıkım Kararı, Riskli Yapı Tespiti Vb. Durumlara Dair Açıklamalar

Gayrimenkul için alınmış durdurma kararı, yıkım kararı, riskli yapı tespiti vb. durumlar bulunmamaktadır.

**e. Gayrimenkule İlişkin Olarak Yapılmış Sözleşmelere
(Gayrimenkul Satış Vaadi Sözleşmeleri, Kat Karşılığı İnşaat
Sözleşmeleri Ve Hasılat Paylaşımı Sözleşmeler Vb.) İlişkin
Bilgiler**

Değerleme konusu taşınmazlar kat mülkiyetli olup bağımsız böülümlere ilişkin olarak yapılmış sözleşme bulunmamaktadır.

**f. Gayrimenkuller Ve Gayrimenkul Projeleri İçin Alınmış Yapı
Ruhsatlarına, Tadilat Ruhsatlarına, Yapı Kullanım İzinlerine
İlişkin Bilgiler İle İlgili Mevzuat Uyarınca Alınması Gerekli Tüm
İzinlerin Alınıp Alınmadığına Ve Yasal Gerekliliği Olan Belgelerin
Tam Ve Doğru Olarak Mevcut Olup Olmadığı Hakkında Bilgi**

Değerleme konusu taşınmazlarda kat mülkiyetine geçmiştir.

**g. Değerlemesi Yapılan Projeler İle İlgili Olarak, 29/6/2001 Tarih
Ve 4708 Sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun Uyarınca Denetim
Yapan Yapı Denetim Kuruluşu (Ticaret Unvanı, Adresi Vb.) Ve
Değerlemesi Yapılan Gayrimenkul İle İlgili Olarak
Gerçekleştirdiği Denetimler Hakkında Bilgi**

Taşınmaz parsel üzerindeki yapılar Mühendis Yapı Denetim Firması tarafından kontrol edilmiştir. Denetimler tamamlanmış olup taşınmazlar mevcut hali ile iskan almıştır.

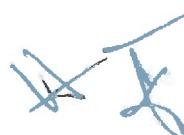
Adres: Fatih Mah. Fevzi Çakmak Bulvarı Eriş Apt. Altı :97/A-1 Şehitkamil
Gaziantep

**ğ. Eğer Belirli Bir Projeye İstinden Değerleme Yapılıyorsa,
Projeye İlişkin Detaylı Bilgi Ve Planların Ve Söz Konusu Değerin
Tamamen Mevcut Projeye İlişkin Olduğu Ve Farklı Bir
Projenin Uygulanması Durumunda Bulunacak Değerin Farklı
Olabileceği İlişkin Açıklama**

Gayrimenkul değerlemesi belirli projeye istinden yapılmamaktadır.

h. Varsa, Gayrimenkulün Enerji Verimlilik Sertifikası Hakkında Bilgi

Taşınmaz parsel üzerindeki yapılara ait enerji kimlik belgesi bulunmamaktadır.



5. GAYRİMENKULÜN FİZİKİ ÖZELLİKLERİ

a. Gayrimenkulün Bulunduğu Bölgenin Analizi Ve Kullanılan Veriler

1. Gaziantep İli Hakkında Genel Bilgiler

Konumu: $36^{\circ} 28'$ ve $38^{\circ} 01'$ doğu boylamları ile $36^{\circ} 38'$ ve $37^{\circ} 32'$ kuzey enlemleri arasında yer alan kentin doğusunda Şanlıurfa; batısında Osmaniye ve Hatay; kuzeyinde Kahramanmaraş; güneyinde Suriye; kuzeydoğusunda Adıyaman; güneybatısında da Kilis yer almaktadır. 6222 km^2 'lik alanıyla Türkiye topraklarının yaklaşık olarak %1'lik bölümünü kapsamaktadır.

Genel Bilgiler: Güneydoğu Torosların uzantısı olan Sofdağları'nın bulunduğu ilde; Dülükbaşı, Sam, Ganibaba ve Sarıkaya Dağları yer alır. İslahiye, Barak, Araban, Yavuzeli ve Oğuzeli ilin önemli ovalarını; Fırat Nehri, Nizip Çayı, Afrin Çayı, Merziman Çayı ve Alleben Deresi ise ilin önemli akarsularını oluşturmaktadır. Ziraata elverişli olan il toprakları zeytin, fistik, meyve ve sebze bahçeleri, üzüm bağları pamuk ve buğday tarlaları ile kaplıdır. İlin dağlık kesimlerinde kısmen çam, köknar, sedir ormanları, step ve yarı step bitki örtüsü görülmektedir. İl dâhilindeki ormanlarda bol miktarda keklik, turaç, yaban ördeği, yaban kazı, cil, kınalı baykuş, güvercin, serçe, an kuşu, yaban domuzu, tavşan, su kuşları, kirpi ve bildircin görülmektedir.

İklimi: Akdeniz ve kara ikliminin geçiş noktasında yer alan ilin güney kesimleri, Akdeniz ikliminin etkisinde olmakla beraber genel olarak yazlar sıcak ve kurak, kışlar ise soğuk ve yağışlıdır. Yağış en fazla kiş ve İlkbahar aylarında görülür.

İlçeleri: Araban, İslahiye, Karkamış, Nizip, Oğuzeli, Nurdağı, Şahinbey, Şehitkamil, Yavuzeli'dir.

Türkiye'nin altıncı, Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nin ise en büyük kenti olan Gaziantep; nüfusu, ekonomik potansiyeli, kültürel zenginlikleri, tarihi dokusu ve büyükşehir statüsüyle metropol bir kenttir.

Anadolu'nun ilk yerleşim merkezlerinden biri olan Mezopotamya ile Akdeniz Bölgesi'nin kesişme noktasında yer alan kent, birçok medeniyete ev sahipliği yapmış ve tarihin her döneminde önemini korumuştur. Farklı uygarlıkların, kültürlerin ve dinlerin bir araya gelerek birbirleri içinde sentezlendiği gizemli bir tarihe sahip olan Gaziantep; Paleolitik, Neolitik, Kalkolitik, Tunç, Hitit, Hurri-Mitanni, Asur, Pers, Büyük İskender, Selevkoslar Krallığı, Roma, Bizans, Selçuklu, Memluklar, Dulkadiroğulları ve Osmanlı dönemlerine ait izleri-eserleri günümüze kadar taşımaktadır. Tarihi İpek Yolu'nun buradan geçmiş olmasından dolayı uygarlıkların uğrak yeri olmuş, tarihin her döneminde kültür ve ticaret merkezi olma özelliğini korumuştur. Gaziantep'te bulunan tarihi eserlerin çeşitliliği kentin kültürel zenginliğinin bir göstergesidir.



Günümüzdeki Gaziantep'in tarihsel bağlantıları eski Dülük ve Kale ile ilişkilidir. Dülük, antik kaynaklarda "Doliche", Bizans kaynaklarında "Teluck", Arap kaynaklarında "Duluk" adıyla geçmektedir. Dülük, tarihin en eski çağlarından beri kullanılan bir yol şebekesinin düğüm noktasında yer almış, bölgedeki yerleşim Dülük'ten sonra Gaziantep Kalesi etrafında gelişerek şehirleşme bu alanda yoğunlaşmıştır.

Gaziantep Kalesi, Roma döneminde kuzeyi doğal kaya, güneyi ise höyük olan bir tepe üzerine gözetleme kulesi olarak kurulmuştur. Bizans İmparatoru Iustinianos döneminde günümüzdeki halini almıştır. Memluklar, Dulkadiroğulları ve Osmanlılar döneminde çeşitli onarımlar geçiren kale, anıtsal mimarisiyle varlığını korumaktadır.

Antep, Bizans kaynaklarında en erken 12.yy. olarak tarihlenmektedir. Haçlı seferleri sırasında ise Antep'ten "Hantap" olarak bahsedildiği görülmektedir. Antep 1151 yılında Sultan I. Mesud zamanında, Anadolu Selçukluların eline geçmiş, Sultan Mesud'un ölümü üzerine Antep, Musul ve Halep Atabek'İ Nureddin Zengi tarafından alınmıştır. Bunun üzerine Selçuklu tahtına geçen II. Kılıçarslan, 1157'de Antep'i kuşatmıştır. 1183 yılında Selahaddin Eyyubi, Fırat Nehri'ni geçerek Antep'e girmiştir. 1218'de Selçuklu Sultanı I. İzzettin Keykavus'un ordusu Antep'i tekrar almıştır. 1271 yılında, Moğollar'ın Kuzey Suriye seferleri sırasında Antep işgal edilmiştir. Memluk Sultanı Baybars'ın 1277'de Moğollar'a karşı düzenlediği Anadolu seferi sırasında Antep, Memluklu hakimiyetine girmiştir. 1390 yılında Dulkadiroğulları ordusu Antep'e gelmiş, şehri yağmalamış fakat kuşatamamıştır. Antep 1400 yılında Besni ile beraber Timur tarafından alınmış, şehir büyük ölçüde yıkıma uğramıştır. Daha sonra Antep, Karakoyunu sülalesinden Kara Yusuf'un ve Dulkadiroğulları'nın yönetimi altına girmiştir. 1522 yılına kadar bölgede egemenliğini sürdürmüştür. 1480 yılında Alaüddevle Bozkurt Bey'in başa geçmesinden sonra Osmanlı ile Dulkadiroğulları Beyliği arasındaki ilişkiler gelişmiş, Antep istikrarlı bir dönem yaşamıştır. Yavuz Sultan Selim'in İran seferi sırasında Alaüddevle Bozkurt Bey'den yardım gelmemesinden dolayı, Yavuz Sultan Selim, Çaldırı Seferi sonunda savaş açmış ve Alaüddevle öldürülmüştür. Karşıklıktan yararlanan Memluklar, Antep'i ele geçirmiştirlerdir. Yavuz Sultan Selim'in Mercidabık ve Ridaniye zaferlerinden sonra 1516'te Antep, Osmanlı yönetimi altına girmiştir.

Osmanlı yönetiminden sonra şehir hızla imar edilmeye başlanmıştır, yeni yapılar yükselmiş, halk Osmanlı Devleti'nin gerileme dönemine kadar refah içinde yaşamıştır. Kent, 1818-1819'da geçici olarak Halep'in kazası olmuştur. Bu durum Antep'i sosyal, ekonomik ve ticari yönlerden gelişmesini sağlamıştır. I. Dünya Savaşı'na kadar devam eden bu durum, 1919'da İngilizler'in daha sonra da Fransızlar'ın işgaliyle bozulmuştur. Antep harbinde 10 ay 9 gün boyunca düşmana karşı kadın, erkeği, büyüğü, küçüğü ile mücadele veren şehir, 8 Şubat 1921'de "Gazi" unvanını almıştır. 25 Aralık 1921 yılında, düşman işgalinden kurtulan Gaziantep Cumhuriyet'in ilanıyla birlikte hızla gelişmeye devam etmiştir. Bugün tarihi, kültürel değerleri, birbirinden lezzetli Antep yemeklerini barındıran mutfağı, beş organize sanayi bölgesi, şehirlerarası ve uluslararası bağlantı yolları ile bölgenin en önemli kentlerinden biri olan Gaziantep, her yıl binlerce turist ağırlamaktadır.

2. Şehitkamil İlçesi Hakkında Genel Bilgiler

2022/ASCE-049

Gaziantep şehrinin Alleben Deresi ile tabii uzantılarının kuzeyinde kalan bölümü merkez olmak üzere Şehitkamil adıyla, 3398 sayılı Gaziantep İl'i Merkezinde Şehitkamil ve Şahinbey adıyla iki ilçe kurulmasılarındaki kanunla, 20.06.1987 tarihinde kurulmuş ve 19.09.1988 tarihinde de faaliyete geçmiştir.

İlçe "Şehitkamil" adını, Gaziantep Savunması sırasında 14 yaşında iken şehit edilen "Mehmet Kamil" den almaktadır.

Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nin batısında yer alan ilçe 1.268 km²'lik (2015) bir alanı kapsar. Güneydoğu Anadolu ile Akdeniz Bölgeleri arasında kalan ilçede her iki bölgenin iklimi ve özellikleri görülür. Kışlar soğuk ve yağışlı, yazlar ise sıcak ve kurak geçer. İlçenin kuzeyinde Pazarcık, kuzeydoğusunda Yavuzeli, doğusunda Nizip, güneydoğusunda Oğuzeli, güneyinde Şahinbey ve batısında ise Nurdağı ilçesi bulunmaktadır.

Başlıca yükseltiler; Sofdağı (1496 m), Dülükbaba (1250 m), Güreniz (1069 m) ve Sam Dağları'dır (1053 m). Küçük akarsular arasında en önemlisi Alleben Deresi'dir.

2015 Yılı adrese dayalı nüfus tespit sonuçlarına göre ilçemizin toplam nüfusu 726.831 dir. Şehitkamil Belediyesi sınırları içerisinde 143 mahalle bulunmaktadır.

İlçe merkezinde 2 devlet hastanesi bulunmaktadır. Bunlar; Şehitkamil Devlet Hastanesi (300 yataklı) ve 25 Aralık Devlet Hastanesidir (382 yataklı). İlçe sınırları içerisinde 17 Sağlık Ocağı ile 1 ana çocuk sağlığı merkezi faaliyet göstermektedir. Bu ocaklarımıza bağlı sağlık evlerinin sayısı ise 25'tir.

Ayrıca İlçe sınırları içerisinde 3 özel hastane, 25 özel poliklinik, 119 eczane ile 5 özel hemodiyaliz merkezi bulunmaktadır.

İlçe merkezinde Devlete ait 4 anaokulu, 51 ilköğretim okulu, 3 özel eğitim ilköğretim okulu, 8 genel lise, 3 Anadolu Lisesi, 1 Çok Programlı Lise, 1 Fen Lisesi ile 8 Mesleki ve Teknik Lise bulunmaktadır. Bu okullarımıza devam eden öğrenci sayısı 97.554 olup, 2.998 öğretmen görev yapmaktadır. Bunun yanı sıra 1 özel Anaokulu, 5 özel ilköğretim okulu ile 4 özel lise de mevcuttur. Bu okullarımızın 3.285 öğrencisi olup, 255 öğretmen görev yapmaktadır.

67 köy ve 4 mezradaki Birleştirilmiş Sınıflı İlköğretim Okullarında eğitim ve öğretim yapılmaktadır.

İlçenin okur - yazar oranı % 97'dir.

İlçe Merkezinde 18 Dershane, Motorlu Taşıt Sürücü Kursu ile 7 Öğrenci Yurdu bulunmaktadır. Kültür Bakanlığına bağlı 1 Arkeoloji Müzesi ile 1 Halk Kütüphanesi bulunmaktadır.

b. Mevcut Ekonomik Koşulların, Gayrimenkul Piyasasının Analizi, Mevcut Trendler Ve Dayanak Veriler İle Bunların Gayrimenkulün Değerine Etkileri

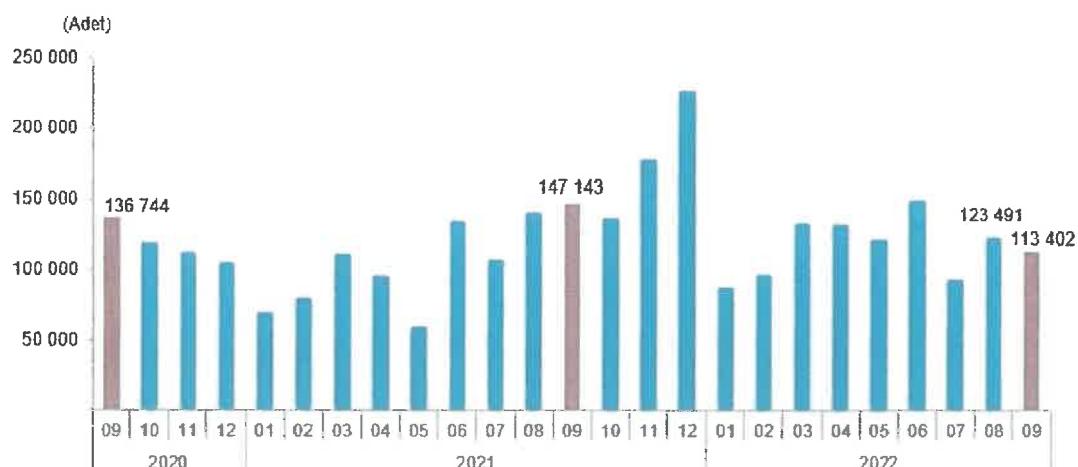
1. Konut Satış İstatistikleri, Eylül 2022

2022/ASCE-049

Türkiye genelinde Eylül ayında 113 bin 402 konut satıldı

Türkiye genelinde konut satışları Eylül ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %22,9 azalarak 113 bin 402 oldu. Konut satışlarında İstanbul 19 bin 89 konut satışı ve %16,8 ile en yüksek paya sahip oldu. Satış sayılarına göre İstanbul'u 8 bin 812 konut satışı ve %7,8 pay ile Ankara, 6 bin 338 konut satışı ve %5,6 pay ile İzmir izledi. Konut satış sayısının en az olduğu iller sırasıyla 40 konut ile Hakkari, 49 konut ile Ardahan ve 98 konut ile Gümüşhane oldu.

Konut satışı, Eylül 2022



Konut satışları Ocak-Eylül döneminde %11,4 arttı

Konut satışları Ocak-Eylül döneminde bir önceki yılın aynı dönemine göre %11,4 artıla 1 milyon 57 bin 193 olarak gerçekleşti.

Konut satış sayısı, Eylül 2022

	Eylül		Ocak - Eylül		Değişim (%)	
	2022	2021	2022	2021		
Satış şekline göre toplam satış	113 402	147 143	-22,9	1 057 193	949 138	11,4
İpotecli satış	16 970	29 759	-43,0	228 601	181 855	25,7
Diğer satış	96 432	117 384	-17,8	828 592	767 283	8,0
Satış durumuna göre toplam satış	113 402	147 143	-22,9	1 057 193	949 138	11,4
İlk el satış	35 854	43 967	-18,2	312 118	287 156	8,7
İkinci el satış	77 448	103 176	-24,9	745 075	661 982	12,6

İpotecli konut satışları 16 bin 970 olarak gerçekleşti

Türkiye genelinde ipotecli konut satışları Eylül ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %43,0 azalış göstererek 16 bin 970 oldu. Toplam konut satışları içinde ipotecli satışların payı %15,0 olarak gerçekleşti. Ocak-Eylül döneminde gerçekleşen ipotecli konut satışları ise bir önceki yılın aynı dönemine göre %25,7 artıla 228 bin 601 oldu.

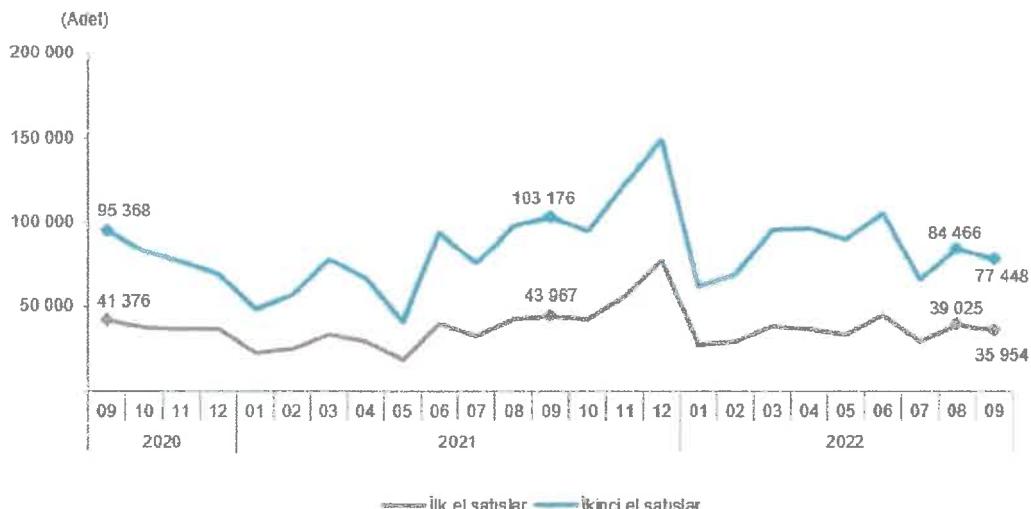
2022/ASCE-049

Eylül ayındaki ipotekli satışların, 5 bin 429'u; Ocak-Eylül dönemindeki ipotekli satışların ise 60 bin 777'si ilk el satış olarak gerçekleşti.

Diğer satış türleri sonucunda 96 bin 432 konut el değiştirdi.

Türkiye genelinde diğer konut satışları Eylül ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %17,8 azalarak 96 bin 432 oldu. Toplam konut satışları içinde diğer satışların payı %85,0 olarak gerçekleşti. Ocak-Eylül döneminde gerçekleşen diğer konut satışları ise bir önceki yılın aynı dönemine göre %8,0 artışla 828 bin 592 oldu.

Satış durumuna göre konut satışı, Eylül 2022



İlk el konut satış sayısı 35 bin 954 olarak gerçekleşti.

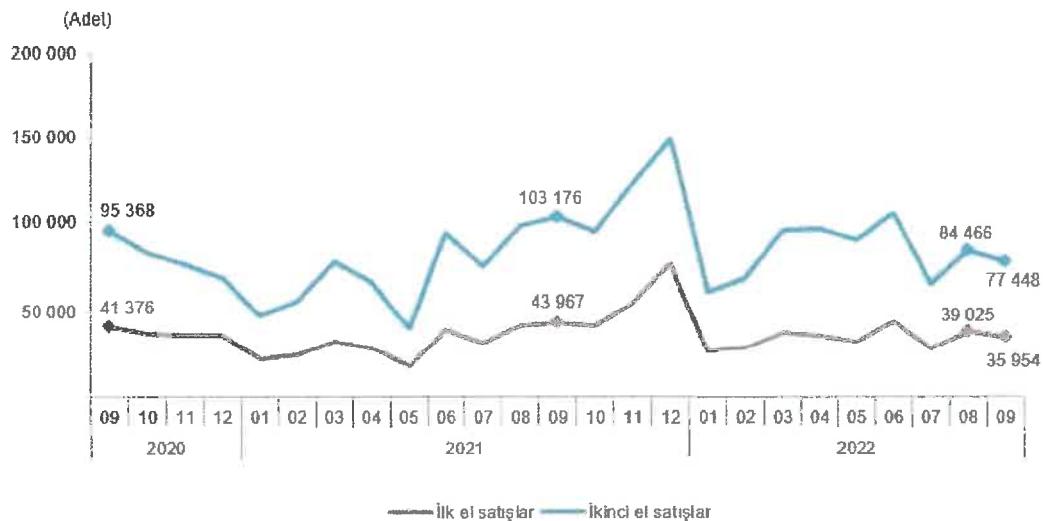
Türkiye genelinde ilk el konut satış sayısı, Eylül ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %18,2 azalarak 35 bin 954 oldu. Toplam konut satışları içinde ilk el konut satışının payı %31,7 oldu. İlk el konut satışları Ocak-Eylül döneminde ise bir önceki yılın aynı dönemine göre %8,7 artışla 312 bin 118 olarak gerçekleşti.

İkinci el konut satışlarında 77 bin 448 konut el değiştirdi.

Türkiye genelinde ikinci el konut satışları Eylül ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %24,9 azalış göstererek 77 bin 448 oldu. Toplam konut satışları içinde ikinci el konut satışının payı %68,3 oldu. İkinci el konut satışları Ocak-Eylül döneminde ise bir önceki yılın aynı dönemine göre %12,6 artışla 745 bin 75 olarak gerçekleşti.

ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

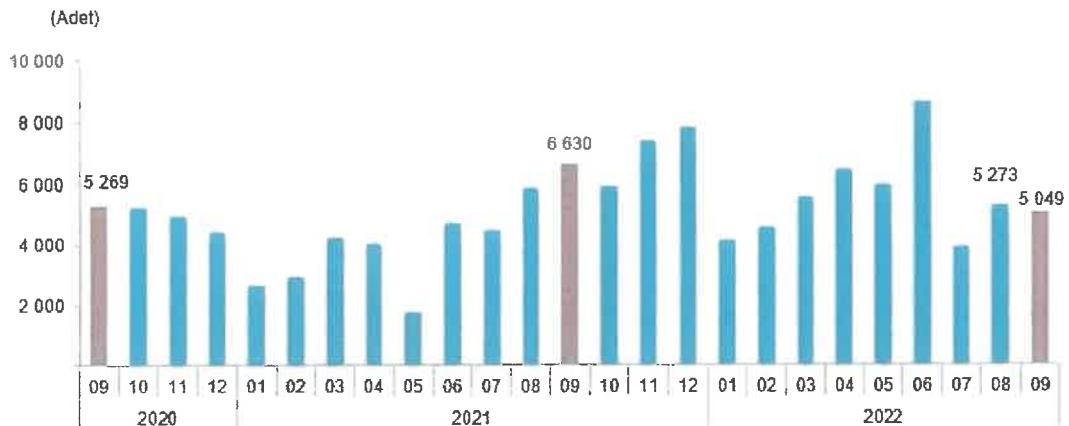
Satış durumuna göre konut satışı. Eylül 2022



Yabancılara Eylül ayında 5 bin 49 konut satışı gerçekleşti

Yabancılara yapılan konut satışı Eylül ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %23,8 azalarak 5 bin 49 oldu. Eylül ayında toplam konut satışı içinde yabancılara yapılan konut satışının payı %4,5 oldu. Yabancılara yapılan konut satışlarında ilk sırayı bin 795 konut satışı ile İstanbul aldı. İstanbul'u sırasıyla bin 585 konut satışı ile Antalya ve 335 konut satışı ile Mersin izledi.

Yabancılara yapılan konut satışı, Eylül 2022

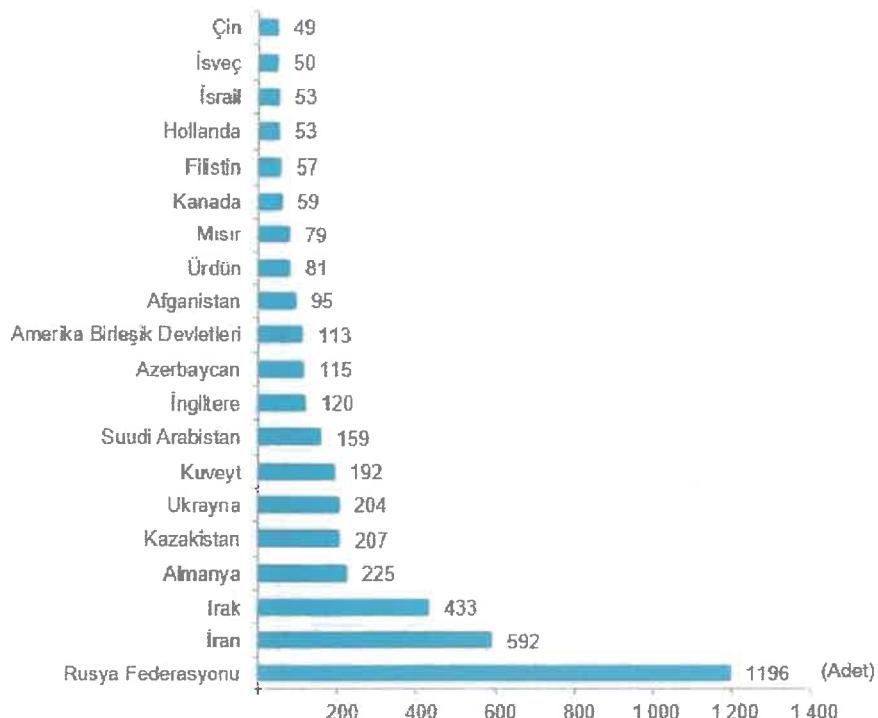


Yabancılara yapılan konut satışı Ocak-Eylül döneminde ise bir önceki yılın aynı dönemine göre %32,5 artarak 49 bin 644 oldu.

Ülke uyruklarına göre en çok konut satışı Rusya Federasyonu vatandaşlarına yapıldı.

Eylül ayında Rusya Federasyonu vatandaşları Türkiye'den bin 196 konut satın aldı. Rusya Federasyonu vatandaşlarını sırasıyla 592 konut ile İran, 433 konut ile Irak vatandaşları izledi.

Üyrukluğa göre en çok konut satışı yapılan 20 ülke, Eylül 2022



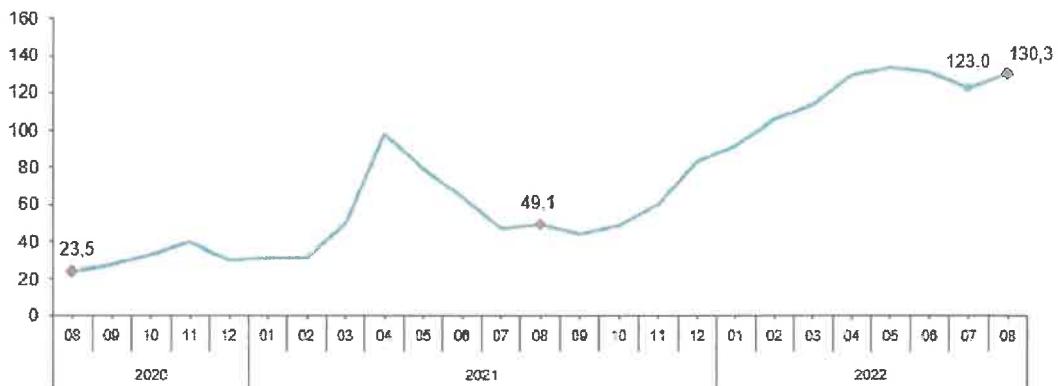
2. Ciro Endeksleri, Ağustos 2022

Toplam ciro yıllık %130,3 arttı

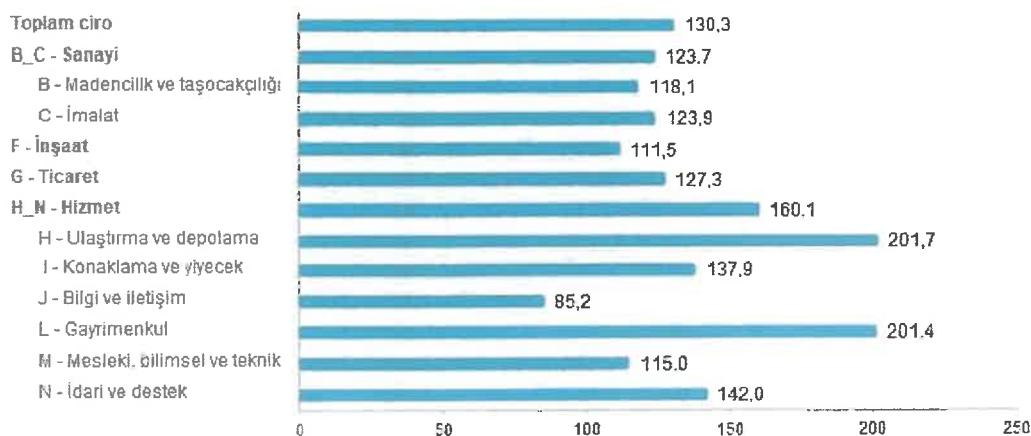
Sanayi, inşaat, ticaret ve hizmet sektörleri toplamında ciro endeksi (2015=100), 2022 yılı Ağustos ayında yıllık %130,3 arttı.

Toplam cironun alt detaylarına baktığında; 2022 yılı Ağustos ayında yıllık sanayi sektörü ciro endeksi %123,7, inşaat ciro endeksi %111,5, ticaret ciro endeksi %127,3, hizmet ciro endeksi %160,1 arttı.

Toplam ciro yıllık değişim oranı (%), Ağustos 2022



Ciro endekleri yıllık değişim oranları (%), Ağustos 2022

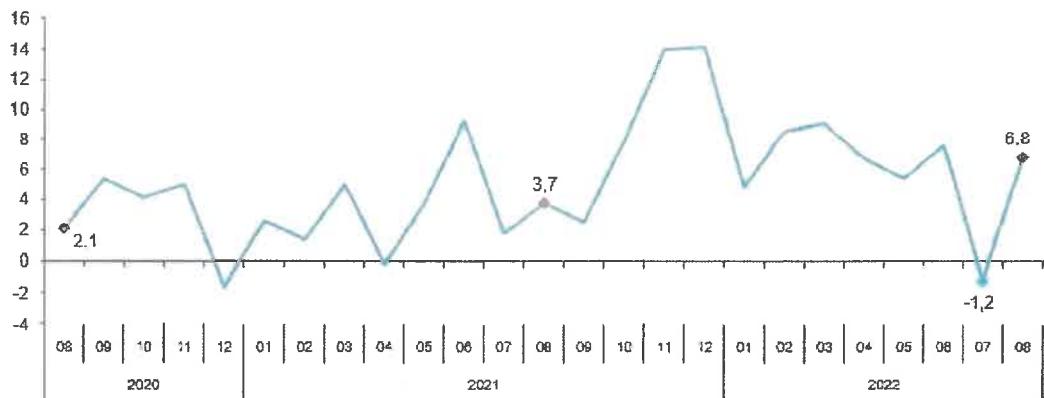


Toplam ciro aylık %6,8 arttı

Sanayi, inşaat, ticaret ve hizmet sektörleri toplamında ciro endeksi (2015=100), 2022 yılı Ağustos ayında aylık %6,8 arttı.

Toplam cironun alt detaylarına bakıldığından; 2022 yılı Ağustos ayında aylık sanayi sektörü ciro endeksi %5,7, inşaat ciro endeksi %10,7, ticaret ciro endeksi %6,3, hizmet ciro endeksi %9,2 arttı.

Toplam ciro aylık değişim oranı (%), Ağustos 2022



Ciro endeksleri aylık değişim oranları (%), Ağustos 2022



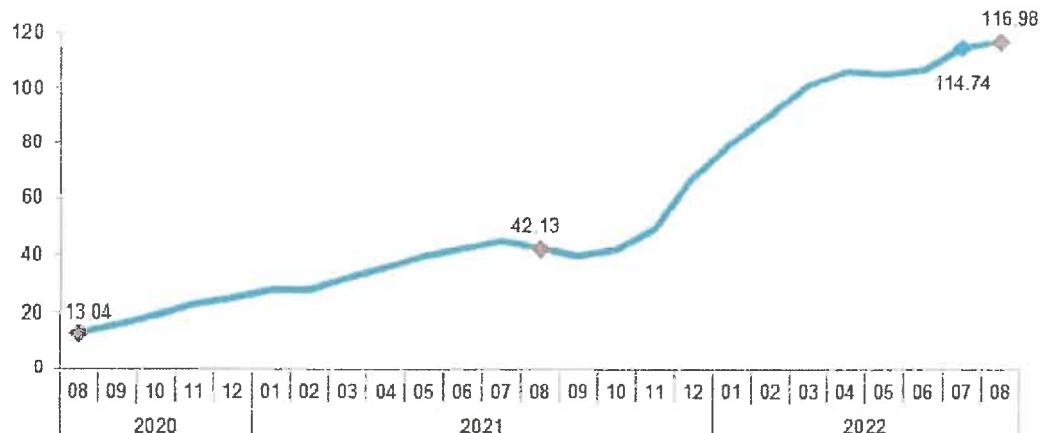
3. İnşaat Maliyet Endeksi, Ağustos 2022

İnşaat maliyet endeksi yıllık %116,98, aylık %1,98 arttı

İnşaat maliyet endeksi, 2022 yılı Ağustos ayında bir önceki aya göre %1,98, bir önceki yılın aynı ayına göre %116,98 arttı. Bir önceki aya göre malzeme endeksi %2,23, işçilik endeksi %1,16 arttı. Ayrıca bir önceki yılın aynı ayına göre malzeme endeksi %129,61, işçilik endeksi %83,84 arttı.

ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

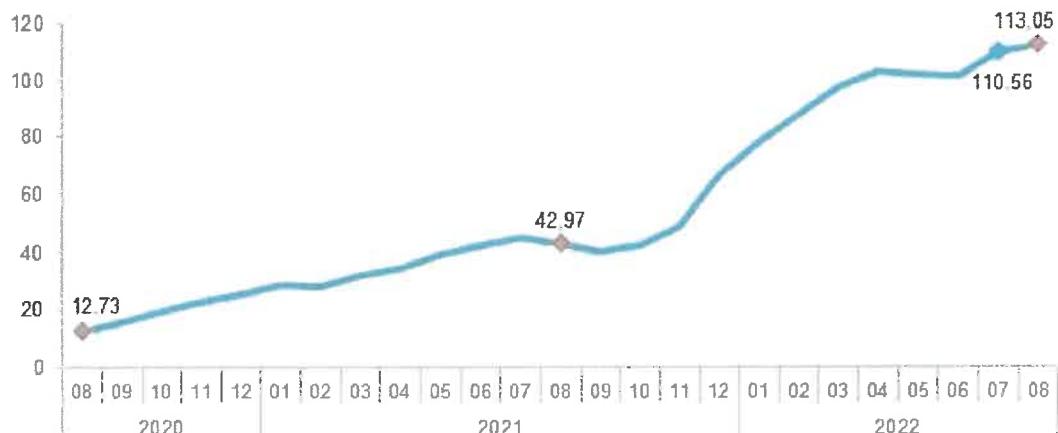
İnşaat maliyet endeksi yıllık değişim oranı (%), Ağustos 2022



Bina inşaatı maliyet endeksi yıllık %113,05, aylık %2,25 arttı

Bina inşaatı maliyet endeksi, bir önceki aya göre %2,25, bir önceki yılın aynı ayına göre %113,05 arttı. Bir önceki aya göre malzeme endeksi %2,61, işçilik endeksi %1,17 arttı. Ayrıca bir önceki yılın aynı ayına göre malzeme endeksi %124,38, işçilik endeksi %83,97 arttı.

Bina dışı yapılar için inşaat maliyet endeksi yıllık değişim oranı (%), Ağustos 2022



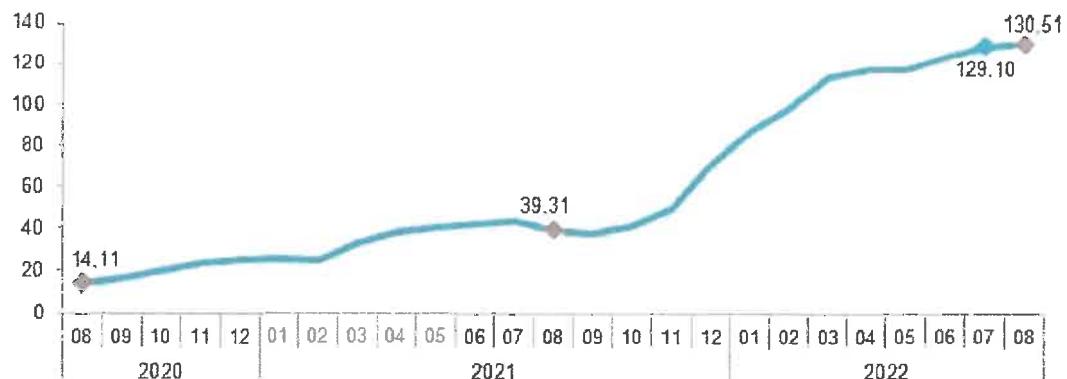
Bina dışı yapılar için inşaat maliyet endeksi yıllık %130,51, aylık %1,10 arttı

Bina dışı yapılar için inşaat maliyet endeksi, bir önceki aya göre %1,10, bir önceki yılın aynı ayına göre %130,51 arttı. Bir önceki aya göre malzeme endeksi %1,09, işçilik endeksi %1,13 arttı. Ayrıca bir önceki yılın aynı ayına göre malzeme endeksi %147,20, işçilik endeksi %83,36 arttı.

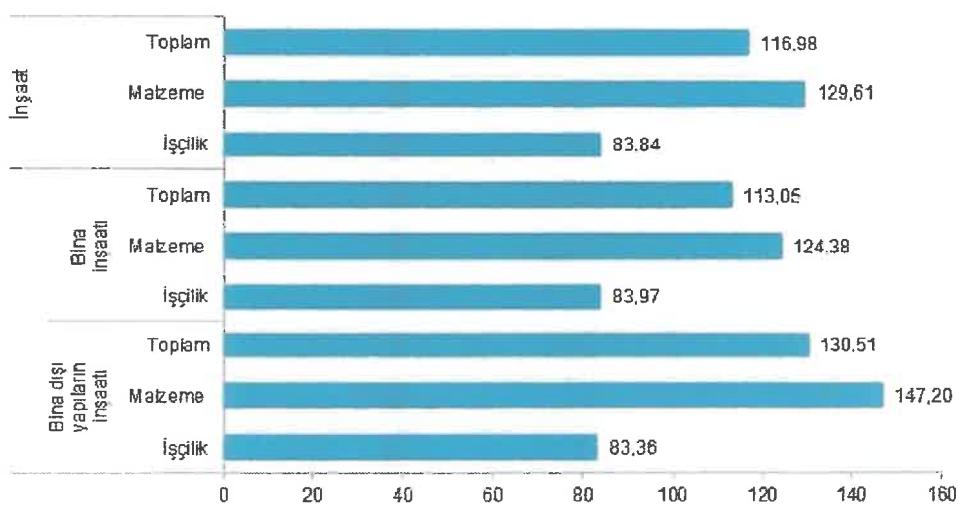
2022/ASCE-049

ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

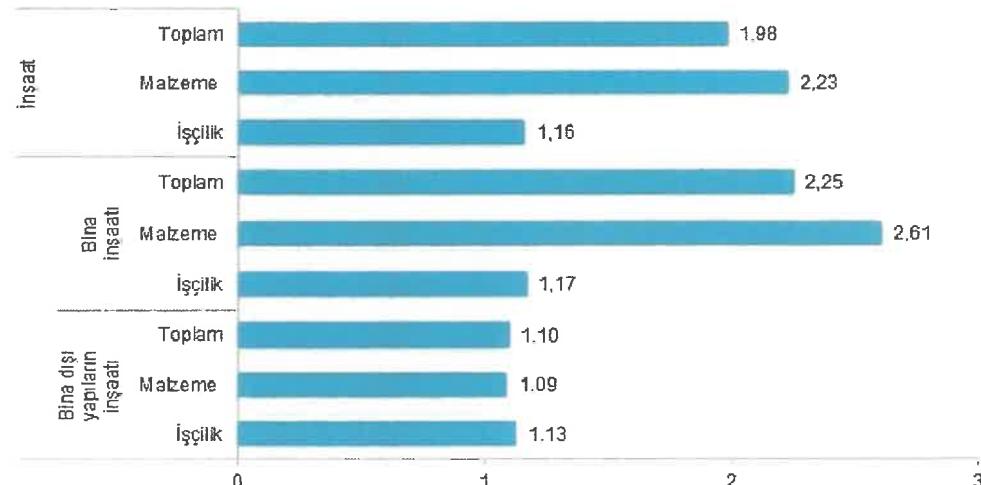
Bina dışı yapılar için inşaat maliyet endeksi yıllık değişim oranı (%), Ağustos 2022



İnşaat maliyet endeksi yıllık değişim oranları (%), Ağustos 2022



İnşaat maliyet endeksi aylık değişim oranları (%), Ağustos 2022



2022/ASCE-049

4. Yapı İzin İstatistikleri, II. Çeyrek: Nisan - Haziran, 2022

Yapı ruhsatı verilen yapıların yüzölçümü %7,8 azaldı

Bir önceki yılın aynı çeyreğine göre, 2022 yılı II. çeyreğinde belediyeler tarafından yapı ruhsatı verilen yapıların bina sayısı %7,5, daire sayısı %15,3, yüzölçümü %7,8 azaldı.

Yapı ruhsatı verilen yapıların daire sayısı ve yüzölçümü, II. Çeyrek 2022



Yapı ruhsatı istatistikleri, 2020-2022

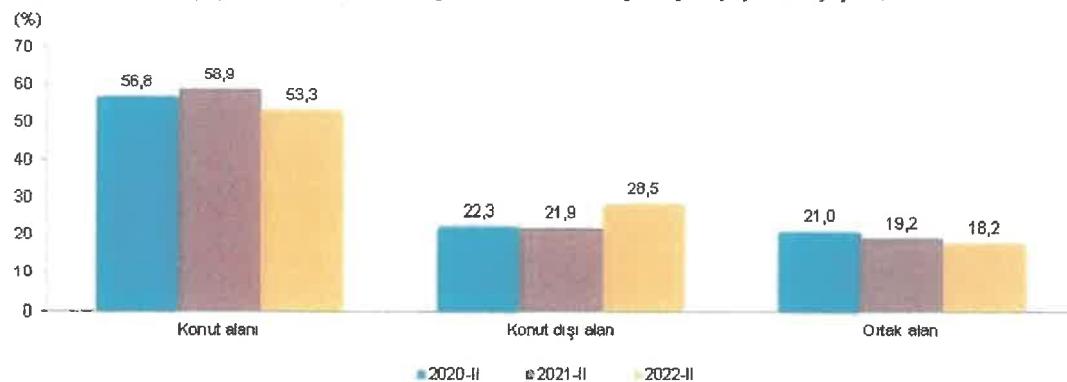
Yıl	Çeyrek	Bina sayısı	Yıllık değişim (%)	Daire sayısı	Yıllık değişim (%)	Yüzölçüm (m²)	Yıllık değişim (%)
2020		96 241	72,7	555 397	73,7	112 742 419	53,7
	I	14 167	3,9	80 799	5,2	17 624 368	-9,6
	II	19 635	119,3	137 846	207,4	27 502 546	142,6
	III	25 327	132,5	141 072	154,6	27 876 209	99,2
	IV	37 112	66,9	195 680	37,2	39 739 295	39,3
2021		138 309	43,7	721 257	29,9	150 847 787	33,8
	I	33 622	137,3	174 741	116,3	34 392 027	95,1
	II	30 537	55,5	157 526	14,3	31 819 478	15,7
	III	30 451	20,2	149 415	5,9	33 346 251	19,6
2022	IV	43 699	17,7	239 577	22,4	51 290 031	29,1
	I	26 168	-22,2	128 157	-26,7	27 093 662	-21,2
	II	28 249	-7,5	133 424	-15,3	29 328 196	-7,8

Toplam yüzölçümün %53,3'ü konut alanı olarak gerçekleşti

Belediyeler tarafından 2022 yılı II. çeyreğinde yapı ruhsatı verilen yapıların toplam yüzölçümü 29,3 milyon m² iken; bunun 15,6 milyon m²'si konut, 8,4 milyon m²'si konut dışı ve 5,3 milyon m²'si ise ortak kullanım alanı olarak gerçekleşti.

2022/ASCE-049

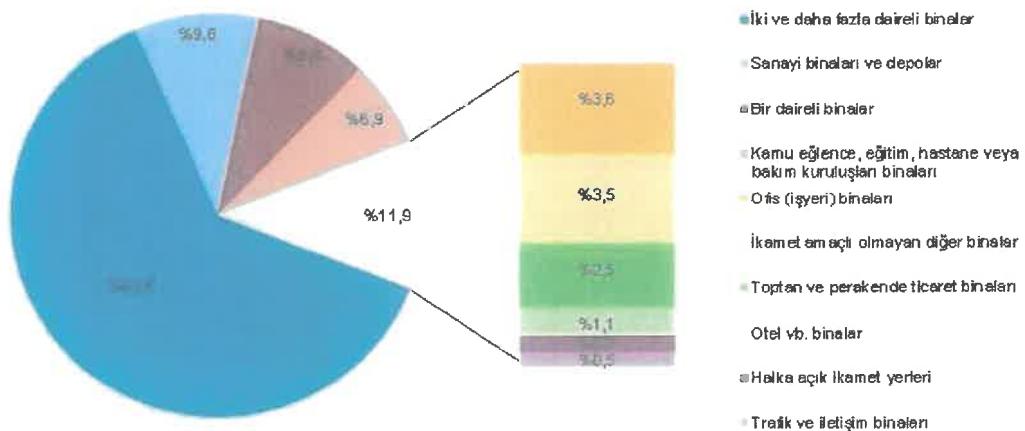
Yapı ruhsatı verilen yapılarla, konut, konut dışı ve ortak alanların yüzölçüm payları, II. Çeyrek, 2020-2022



En yüksek yüzölçüm payı %62,5 ile iki ve daha fazla daireli binaların oldu.

Belediyeler tarafından 2022 yılı II. çeyreğinde yapı ruhsatı verilen yapıların kullanma amacına göre en yüksek yüzölçüm payına 18,3 milyon m² ile iki ve daha fazla daireli ikamet amaçlı binalar sahip oldu. Bunu 2,9 milyon m² ile sanayi binaları ve depolar izledi.

Yapı ruhsatı verilen yapıların kullanma amaçlarına göre yüzölçüm payları, II. Çeyrek 2022



Grafikteki rakamlar, yuvarlanmadan dolayı toplamı vermeyebilir.

Yapı kullanma izin belgesi verilen yapıların yüzölçümü %20,1 arttı

Bir önceki yılın aynı çeyreğine göre, 2022 yılı II. çeyreğinde belediyeler tarafından yapı kullanma izin belgesi verilen yapıların bina sayısı %22,6, daire sayısı %22,5 ve yüzölçümü %20,1 arttı.

ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

Yapı kullanma izin belgesi verilen yapıların daire sayısı ve yüzölçümü, II. Çeyrek 2022



Yapı kullanma izin belgesi istatistikleri, 2020-2022

Yıl	Çeyrek	Bina sayısı	Yıllık değişim (%)	Daire sayısı	Yıllık değişim (%)	Yüzölçüm (m²)	Yıllık değişim (%)
2020		77 865	-17,1	600 096	-18,8	122 229 101	-18,6
	I	18 603	-41,0	156 024	-37,5	31 822 153	-39,4
	II	14 492	-25,5	114 973	-21,2	23 576 419	-18,5
	III	21 113	8,9	153 628	3,8	31 025 314	3,7
	IV	23 657	0,6	175 471	-10,1	35 805 215	-7,6
2021		92 182	18,4	627 082	4,5	127 797 120	4,6
	I	20 979	12,8	159 129	2,0	33 042 616	3,8
	II	18 511	27,7	120 979	5,2	24 294 365	3,0
	III	21 954	4,0	138 723	-9,7	28 294 402	-8,8
	IV	30 738	29,9	208 251	18,7	42 165 737	17,8
2022	I	22 481	7,2	155 343	-2,4	30 429 637	-7,9
	II	22 691	22,6	148 207	22,5	29 189 015	20,1

Toplam yüzölçümün %57,5'i konut alanı olarak gerçekleşti

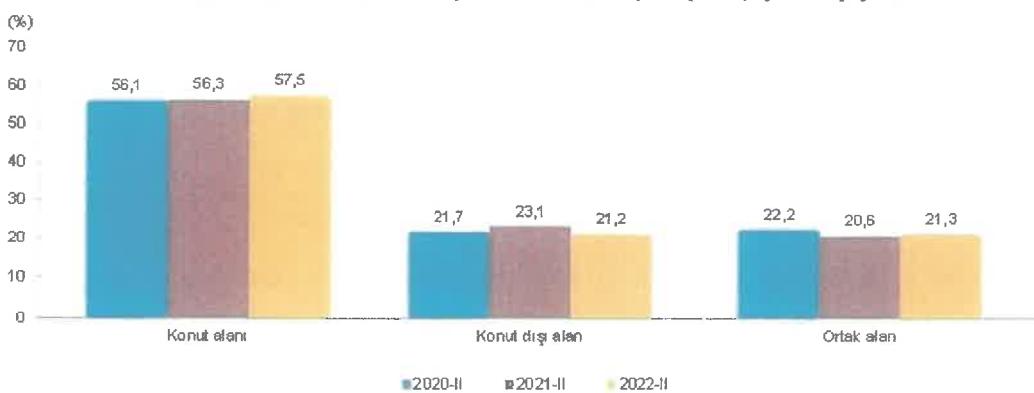
Belediyeler tarafından 2022 yılı II. çeyreğinde yapı kullanma izin belgesi verilen yapıların toplam yüzölçümü 29,2 milyon m² iken; bunun 16,8 milyon m²'si konut, 6,2 milyon m²'si konut dışı ve 6,2 milyon m²'si ise ortak kullanım alanı olarak gerçekleşti.

2022/ASCE-049

H. S. M.

ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

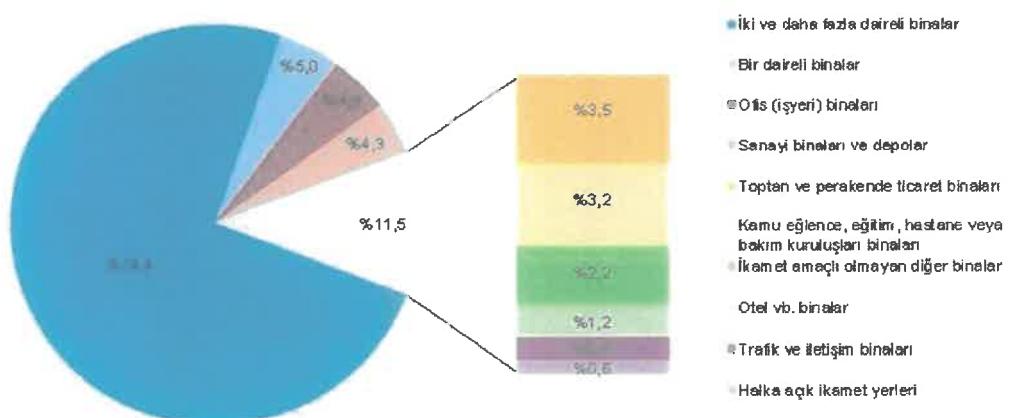
Yapı kullanma izin belgesine göre konut, konut dışı ve ortak alanların yüzölçümü payları, II. Çeyrek, 2020-2022



En yüksek yüzölçüm payı %74,4 ile iki ve daha fazla daireli binaların oldu

Belediyeler tarafından 2022 yılı II. çeyreğinde yapı kullanma izin belgesi verilen yapıların kullanma amacına göre en yüksek yüzölçüm payına 21,7 milyon m² ile iki ve daha fazla daireli ikamet amaçlı binalar sahip oldu. Bunu 1,4 milyon m² ile bir daireli ikamet amaçlı binalar izledi.

Yapı kullanma izin belgesi verilen yapıların kullanma amacına göre yüzölçümü payları, II. Çeyrek 2022



Grafiktelki rakamlar, yuvarlamadan dolayı toplamı vermemeyebilir.

c. Değerleme İşlemini Olumsuz Yönde Etkileyen Veya Sınırlayan Faktörler

Olumlu Faktörler

Sosyal donatılara yakın konumda olması

Tercih edilen alanda olması

2022/ASCE-049

Olumsuz Faktörler

Bulvardan kaynaklanan araç sesi

Fırsatlar

Bölgelinin alım fırsatı sunması

Tehditler

Makroekonomik göstergelerde gerçekleşecek bir bozulma ya da jeopolitik riskler gelecekte gayrimenkul piyasalarını olumsuz etkileyebilir.

ç. Gayrimenkulün Fiziki, Yapısal, Teknik Ve İnşaat Özellikleri

1. Ana Gayrimenkul Özellikleri :

Değerlemeye konu taşınmazın bulunduğu ana gayrimenkul 6082,18 m² parsel alanı üzerine A,B,C,D Blok Betonarme Apartman şeklinde B.A.K yapı tarzında ayrık nizam olarak yapılmıştır.

Değerleme konusu taşınmazın bulunduğu ana gayrimenkul A-B-C-D Blok ; 2 Bodrum + Zemin + 6 Normal kattan oluşmuştur. B.B lerin katlara göre dağılımı;

2. Bodrum kat: Ortak alanlar ,

A-B Blok 1. Bodrum kat : 1-2 B.B. nolu dükkan eklentileri ve ortak alanlar,

C-D Blok 1. Bodrum kat : Ortak alanlar,

A-B Blok Zemin kat: 1-2 B.B. Nolu 2 adet dükkan ve bina girişi ,

C-D Blok Zemin kat: 1-2-3 B.B. Nolu 3 adet mesken , kapıcı dairesi ve bina girişi

Normal katlarda ise her katta 4'er adet mesken bulunmaktadır. A-B blokta toplam 24 adet bağımsız bölüm C-D blokta toplam 27 adet bağımsız bölüm bulunmaktadır.

2. Bağımsız Bölüm Özellikleri :

C-D blok zemin kat 1-2-3 B.B. nolu meskenler : 2 oda , salon , mutfak , banyo , wc ve antre-giriş hólünden ibrettir.

Normal kat meskenler : 3 oda , salon , mutfak , banyo , wc ve antre-giriş hölü , 2 adet balkondan ibrettir.

A blok 1 B.B. Nolu Dükkan : Zemin kat 138 m² , asma kat 64 m² olmak üzere toplam 202 m²'dir.

A blok 2 B.B. Nolu Dükkan : Zemin kat 165 m² , asma kat 65 m² olmak üzere toplam 230 m²'dir.

B blok 2 B.B. Nolu Dükkan : Zemin kat 138 m² , asma kat 64 m² olmak üzere toplam 202 m²'dir.

B blok 1 B.B. Nolu Dükkan : Zemin kat 165 m² , asma kat 65 m² olmak üzere toplam 230 m²'dir.

Taşınmaz bağımsız bölümlere ait alanlar değerleme tablosunda yazılmıştır.

**d. Varsa, Mevcut Yapıyla Veya İnşaاتı Devam Eden Projeyeyle İlgili
Tespit Edilen Ruhsata Aykırı Durumlara İlişkin Bilgiler**

Devam eden proje bulunmamaktadır.

**e. Ruhsat Alınmış Yapılarda Yapılan Değişikliklerin 3194 Sayılı
İmar Kanunu'nun 21inci Maddesi Kapsamında Yeniden Ruhsat
Alınmasını Gerektirir Değişiklikler Olup Olmadığı Hakkında Bilgi**

Değerleme konusu taşınmaz ana gayrimenkul üzerinde yeniden ruhsat almayı gerektiren bir değişiklik bulunmamaktadır.

**f. Gayrimenkulün Değerleme Tarihi İtibarıyla Hangi Amaçla
Kullanıldığı, Gayrimenkul Arsa Veya Arazi İse Üzerinde Herhangi
Bir Yapı Bulunup Bulunmadığı Ve Varsa, Bu Yapıların Hangi
Amaçla Kullanıldığı Hakkında Bilgi**

Değerleme konusu taşınmazlar mesken/dükkan niteliğindedir.

ZEUGMA



6. KULLANILAN DEĞERLEME YÖNTEMLERİ

a. Pazar Yaklaşımı İle Ulaşılan Sonuçlar

1. Pazar yaklaşımını açıklayıcı bilgiler, konu gayrimenkulün değerlemesi için bu yaklaşımın kullanılma nedeni

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

Aşağıda yer verilen durumlarda, pazar yaklaşımının uygulanması ve bu yaklaşımı önemli ve/veya anlamlı ağırlık verilmesi gerekli görülmektedir:

- (a) değerlendirme konusu varlığın değer esasına uygun bir bedelle son dönemde satılmış olması,
- (b) değerlendirme konusu varlığın veya buna önemli ölçüde benzerlik taşıyan varlıkların aktif olarak işlem görmesi, ve/veya
- (c) önemli ölçüde benzer varlıklar ile ilgili sık yapılan ve/veya güncel gözlemlenebilir işlemlerin söz konusu olması.

Yukarıda yer verilen durumlarda pazar yaklaşımının uygulanması ve bu yaklaşımı önemli ve/veya anlamlı ağırlık verilmesi gerekli görülmekle birlikte, söz konusu kriterlerin karşılanamadığı aşağıdaki ilave durumlarda, pazar yaklaşımı uygulanabilir ve bu yaklaşımı önemli ve/veya anlamlı ağırlık verilebilir. Pazar yaklaşımının aşağıdaki durumlarda uygulanması halinde, değerlendirmeyi gerçekleştirenin diğer yaklaşımının uygulanıp uygulanamayacağını ve pazar yaklaşımı ile belirlenen gösterge niteliğindeki değeri pekiştirmek amacıyla ağırlıklandırılıp ağırlıklandırılamayacağını dikkate alması gerekli görülmektedir:

- (a) değerlendirme konusu varlığa veya buna önemli ölçüde benzer varlıklara ilişkin işlemlerin, pazardaki oynaklık ve hareketlilik dikkate alınmak adına, yeteri kadar güncel olmaması,
- (b) değerlendirme konusu varlığın veya buna önemli ölçüde benzerlik taşıyan varlıkların aktif olmamakla birlikte işlem görmesi,
- (c) pazar işlemlerine ilişkin bilgi elde edilebilir olmakla birlikte, karşılaştırılabilir varlıkların değerlendirme konusu varlıkla önemli ve/veya anlamlı farklılıklarının, dolayısıyla da sубjektif düzeltmeler gerektirme potansiyelinin bulunması,
- (d) güncel işlemlere yönelik bilgilerin güvenilir olmaması (örneğin, kulaktan dolma, eksik bilgiye dayalı, sinerji alıcıları, muvazaalı, zorunlu satış içeren işlemler vb.),
- (e) varlığın değerini etkileyen önemli unsurun varlığın yeniden üretim maliyeti veya gelir yaratma kabiliyetinden ziyade pazarda işlem görebileceği fiyat olması.

2022/ASCE-049

Birçok varlığın benzer olmayan unsurlardan oluşan yapısı, pazarda birbirinin aynı veya benzeyen varlıklarla içeren işlemlere ilişkin bir kanıtın genelde bulunamayacağı anlamına gelir. Pazar yaklaşımının kullanılmadığı durumlarda dahi, diğer yaklaşımın uygulanmasında pazara dayalı girdilerin azami kullanımı gereklili görülmektedir (örneğin, etkin getiriler ve getiri oranları gibi pazara dayalı değerlendirme ölçütleri).

Karşılaştırılabilir pazar bilgisinin varlığın tipatıp veya önemli ölçüde benzeriyle ilişkili olmaması halinde, değerlendirme gerçekleştirenin karşılaştırılabilir varlıklar ile değerlendirme konusu varlık arasında niteliksel ve niceliksel benzerliklerin ve farklılıkların karşılaştırmalı bir analizini yapması gereklidir. Bu karşılaştırmalı analize dayalı düzeltme yapılmasına genelde ihtiyaç duyulacaktır. Bu düzeltmelerin makul olması ve değerlendirme gerçekleştirenlerin düzeltmelerin gerekçeleri ile nasıl sayisallaştırıldıklarına raporlarında yer vermeleri gereklidir.

Değerleme konusu taşınmazlar için yeteri sayıda satılık emsal bulunduğuundan değerlendirme çalışmasında tek yöntem olarak pazar yaklaşımı kullanılmıştır.

2. Fiyat bilgisi tespit edilen emsal bilgileri ve bu bilgilerin kaynağı

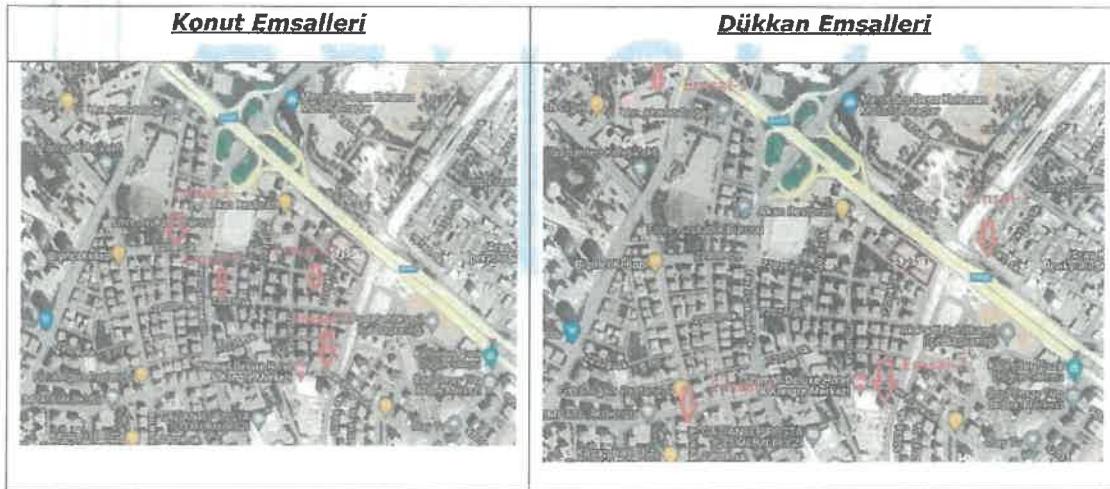
Konut Satış Emsalleri

Emsal No	Beyan Edilen Alan (m ²)	Gözlemlenen Alan (m ²)	Niteligi	Satışa Sunulan Değeri (TL)	Satışa Sunulan Birim Değeri (TL/m ²)	İlgili	İletişim
Emsal 1	95,00	80,00	Mesken	1.800.000,00	22.500,00	Maximum Emlak	0 (537) 697 52 77
Emsal 2	175,00	150,00	Mesken	1.985.000,00	13.233,33	Erkal Emlak	0 (532) 697 99 48
Emsal 3	170,00	140,00	Mesken	1.850.000,00	13.214,29	Piramit Emlak	0.537.262 89 42
Emsal 4	125,00	90,00	Mesken	1.330.000,00	14.777,78	Paribus Emlak	0.539.724 46 14

Dükkan Satış Emsalleri

<u>Emsal No</u>	<u>Beyan Edilen Alan (m²)</u>	<u>Gözlemlen en Alan (m²)</u>	<u>Nite liği</u>	<u>Satışa Sunulan Değeri (TL)</u>	<u>Satışa Sunulan Birim Değeri (TL/m²)</u>	<u>İlgili</u>	<u>İletişim</u>
<u>Emsal 1</u>	<u>305,00</u>	<u>180,00</u>	<u>Dük kan</u>	<u>5.500.000,00</u>	<u>18.032,79</u>	<u>Hasan Bilmez Emlak</u>	<u>0 (507) 910 40 51</u>
<u>Emsal 2</u>	<u>150,00</u>	<u>150,00</u>	<u>Dük kan</u>	<u>3.200.000,00</u>	<u>21.333,33</u>	<u>Yaşar Mercanoğlu</u>	<u>0 (533) 404 93 84</u>
<u>Emsal 3</u>	<u>850,00</u>	<u>450,00</u>	<u>Dük kan</u>	<u>11.750.000,00</u>	<u>13.823,53</u>	<u>Ripa Emlak</u>	<u>0(532) 273 42 97</u>
<u>Emsal 4</u>	<u>65,00</u>	<u>55,00</u>	<u>Dük kan</u>	<u>1.300.000,00</u>	<u>20.000,00</u>	<u>Hüner Emlak</u>	<u>0532 370 80 27</u>

- 3. Kullanılan emsallerin sanal ortamdaki haritalarından çıkartılmış, değerlemeye konu gayrimenkule yakınlığını gösteren krokiler**



- 4. Emsallerin nasıl dikkate alındığına ilişkin ayrıntılı açıklama, emsal bilgilerinde yapılan düzeltmeler, düzeltmelerin yapılması nedenine ilişkin detaylı açıklamalar ve diğer varsayımlar**

ZEUGMA GAVRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

Konut Satış Emsalleri Analizi

<u>Emsal No</u>	<u>Yüzölçümü (m²)</u>	<u>Satışa Sunulan Değeri (TL)</u>	<u>Birim Değer (TL/m²)</u>	<u>Cephe D.</u>	<u>Alan D.</u>	<u>Konu m D.</u>	<u>Zam an D.</u>	<u>Yapı Yaslı D.</u>	<u>Serefiye D.</u>	<u>Pazarlık D.</u>	<u>Manzara D.</u>	<u>Diğer D.</u>	<u>Düzeltilmiş Birim Değer</u>
<i>Emsal 1</i>	<i>80</i>	<i>1.800.00</i>	<i>22.50</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>-15%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>-10%</i>	<i>-5%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>15.750</i>
<i>Emsal 2</i>	<i>150</i>	<i>1.985.00</i>	<i>13.23</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>10%</i>	<i>0%</i>	<i>-5%</i>	<i>10%</i>	<i>0%</i>	<i>15.218</i>
<i>Emsal 3</i>	<i>140</i>	<i>1.850.00</i>	<i>13.21</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>10%</i>	<i>10%</i>	<i>-5%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>15.196</i>
<i>Emsal 4</i>	<i>90</i>	<i>1.330.00</i>	<i>14.77</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>-15%</i>	<i>0%</i>	<i>5%</i>	<i>0%</i>	<i>-5%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>16.994</i>
<i>Ortalama Birim Değer (TL/m²)</i>													<i>15.790</i>

Dükkan Satış Emsalleri Analizi

<u>Emsal No</u>	<u>Yüzölçümü (m²)</u>	<u>Satışa Sunulan Değeri (TL)</u>	<u>Birim Değer (TL/m²)</u>	<u>Cephe D.</u>	<u>Alan D.</u>	<u>Konu m D.</u>	<u>Zam an D.</u>	<u>Yapı Yaslı D.</u>	<u>Serefiye D.</u>	<u>Pazarlık D.</u>	<u>Manzara D.</u>	<u>Diğer D.</u>	<u>Düzeltilmiş Birim Değer</u>
<i>Emsal 1</i>	<i>180</i>	<i>5.500.00</i>	<i>30.55</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>-5%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>29.028</i>
<i>Emsal 2</i>	<i>150</i>	<i>3.200.00</i>	<i>21.33</i>	<i>10%</i>	<i>0%</i>	<i>-10%</i>	<i>0%</i>	<i>10%</i>	<i>0%</i>	<i>-5%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>26.667</i>
<i>Emsal 3</i>	<i>450</i>	<i>11.750.000</i>	<i>26.11</i>	<i>10%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>-5%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>27.417</i>
<i>Emsal 4</i>	<i>55</i>	<i>1.300.00</i>	<i>23.63</i>	<i>10%</i>	<i>0%</i>	<i>-10%</i>	<i>0%</i>	<i>10%</i>	<i>0%</i>	<i>-5%</i>	<i>0%</i>	<i>0%</i>	<i>29.545</i>
<i>Ortalama Birim Değer (TL/m²)</i>													<i>28.164</i>

		A ve B Blok 1 NOLU B.B.												
Formül : (Bodrum kat alanı / Oran) + Zemin kat Alası + (Asma kat alanı / Oran)														
Zemin kat alanı	Bodrum kat alanı				Oran	Asma kat			Oran	İndirgenmiş alan				
138	m²	0			m²	1/6	64	m²	1/3	159,33	m²			

Formül : (İndirgenmiş Alan * Birim Fiyat) / Projedeki alan

2022/ASCE-049



İndirgenmiş alan		Birim Fiyat (TL)	Projede ki Alan		Ortalama Birim Fiyat				
159, 33	m ²	28.000	20 2	m ²	22.08 5,81	TL/ m ²			
A ve B Blok 2 NOLU B.B.									
Formül : (Bodrum kat alanı / Oran) + Zemin kat Alanı + (Asma kat alanı / Oran)									
Zemin kat alanı	Bodrum kat alanı	Oran	Asma kat alanı	Oran	İndirgenmiş alan				
165 m ²	0 m ²	1/ 6	65 m ²	1/3	186, 67 m ²				

Formül : (İndirgenmiş Alan * Birim Fiyat) / Projedeki alan

İndirgenmiş alan		Birim Fiyat (TL)	Projede ki Alan		Ortalama Birim Fiyat				
186, 67	m ²	28.000	23 0	m ²	22.72 4,64	TL/ m ²			

Emsal taşınmazların tamamı taşınmazlara benzer nitelikte gayrimenkullerden seçilmiştir. Emsallerin tamamında pazarlık payı (emlakçı komisyonu) bulunmaktadır.

5. Pazar yaklaşımı ile ulaşılan sonuç

Pazar yaklaşımı ile ulaşılan sonuç aşağıdaki gibidir.

Bağımsız Bölümün Pazar değeri:

Blok No	Bağımsız Bölüm No	Bağımsız Bölüm Alanı (m ²)	Takdir Edilen Birim Değer (TL/m ²)	HESAPLANAN DEĞER (TL)	Yuvarlatılmış Bağımsız Bölüm Değeri (TL)	KDV.'li Değer	

2022/ASCE-049



ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANİŞMANLIK A.Ş.

A BLOK	1	202,00	22.085,00	4.461.170,00	4.460.000,00	5.262.800,0 0	18 %
A BLOK	2	230,00	22.724,00	5.226.520,00	5.225.000,00	6.165.500,0 0	18 %
A BLOK	3	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0 0	1% 0
A BLOK	4	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0 0	1% 0
A BLOK	5	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0 0	1% 0
A BLOK	6	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0 0	1% 0
A BLOK	7	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	8	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	9	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	10	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	11	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	12	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	13	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	14	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	15	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	16	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	17	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	19	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	20	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	21	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	22	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
A BLOK	23	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0 0	1% 0
A BLOK	24	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0 0	1% 0
A BLOK	25	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0 0	1% 0
A BLOK	26	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0 0	1% 0
B BLOK	1	230,00	22.085,00	5.079.550,00	5.080.000,00	5.994.400,0 0	18 %
B BLOK	2	202,00	22.724,00	4.590.248,00	4.590.000,00	5.416.200,0 0	18 %
B BLOK	3	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0 0	1% 0
B BLOK	4	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0 0	1% 0
B BLOK	5	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0 0	1% 0
B BLOK	6	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0 0	1% 0
B BLOK	7	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
B BLOK	8	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
B BLOK	9	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
B BLOK	10	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
B BLOK	11	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
B BLOK	12	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
B BLOK	13	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
B BLOK	14	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0
B BLOK	15	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0 0	1% 0

2022/ASCE-049

ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

B BLOK	16	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
B BLOK	18	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
B BLOK	19	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
B BLOK	20	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
B BLOK	23	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
B BLOK	24	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
B BLOK	25	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
B BLOK	26	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
C BLOK	1	81,00	28.000,00	2.268.000,00	2.270.000,00	2.292.700,0	1%
C BLOK	2	81,00	28.000,00	2.268.000,00	2.270.000,00	2.292.700,0	1%
C BLOK	3	81,00	28.000,00	2.268.000,00	2.270.000,00	2.292.700,0	1%
C BLOK	4	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
C BLOK	5	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
C BLOK	6	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
C BLOK	7	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
C BLOK	8	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	9	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	10	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	12	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	13	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	14	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	15	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	16	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	17	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	18	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	19	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	20	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	21	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	22	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	23	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
C BLOK	24	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
C BLOK	25	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
C BLOK	26	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
C BLOK	27	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
D BLOK	1	81,00	28.000,00	2.268.000,00	2.270.000,00	2.292.700,0	18
D BLOK	2	81,00	28.000,00	2.268.000,00	2.270.000,00	2.292.700,0	18
D BLOK	3	81,00	28.000,00	2.268.000,00	2.270.000,00	2.292.700,0	18
D BLOK	4	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
D BLOK	5	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
D BLOK	6	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%

2022/ASCE-049

D BLOK	7	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
D BLOK	8	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	9	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	10	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	11	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	12	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	13	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	14	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	16	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	17	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	18	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	19	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	21	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	22	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	23	124,00	16.750,00	2.077.000,00	2.075.000,00	2.095.750,0	1%
D BLOK	24	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
D BLOK	25	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
D BLOK	26	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
D BLOK	27	124,00	16.000,00	1.984.000,00	1.985.000,00	2.004.850,0	1%
			TOPLAM		214.770.000	220.208.050	

b. Maliyet Yaklaşımı İle Ulaşılan Sonuçlar

1. Maliyet yaklaşımını açıklayıcı bilgiler, konu gayrimenkulün değerlemesini için bu yaklaşımın kullanılma nedeni

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

Aşağıda yer verilen durumlarda, maliyet yaklaşımının uygulanması ve bu yaklaşımı önemli ve/veya anlamlı ağırlık verilmesi gerekliliği görülmektedir:

2022/ASCE-049

- (a) katılımcıların değerleme konusu varlıkla önemli ölçüde aynı faydaya sahip bir varlığı yasal kısıtlamalar olmaksızın yeniden oluşturabilmesi ve varlığın, katılımcıların değerleme konusu varlığı bir an evvel kullanabilmeleri için önemli bir prim ödemeye razi olmak durumunda kalmayacakları kadar, kısa bir sürede yeniden oluşturulabilmesi,
- (b) varlığın doğrudan gelir yaratmaması ve varlığın kendine özgü niteliğinin gelir yaklaşımını veya pazar yaklaşımını olanaksız kılması, ve/veya
- (c) kullanılan değer esasının temel olarak ikame değeriörneğinde olduğu gibi ikame maliyetine dayanması.

Yukarıda yer verilen durumlarda maliyet yaklaşımının uygulanması ve bu yaklaşımı önemli ve/veya anlamlı ağırlık verilmesi gerekli görülmekle birlikte, söz konusu kriterlerin karşılanamadığı aşağıdaki ilave durumlarda, maliyet yaklaşımı uygulanabilir ve bu yaklaşımı önemli ve/veya anlamlı ağırlık verilebilir. Maliyet yaklaşımının aşağıdaki durumlarda uygulanması halinde, değerlendirmeyi gerçekleştirenin diğer yaklaşımının uygulanıp uygulanamayacağını ve maliyet yaklaşımı ile belirlenen gösterge niteliğindeki değeri pekiştirmek amacıyla ağırlıklandırılıp ağırlıklandırılamayacağını dikkate alması gereklidir:

- (a) katılımcıların aynı faydaya sahip bir varlığı yeniden oluşturmayı düşündükleri, ancak varlığın yeniden oluşturulmasının önünde potansiyel yasal engellerin veya önemli ve/veya anlamlı bir zaman ihtiyacının bulunması,
- (b) maliyet yaklaşımının diğer yaklaşılara bir çapraz kontrol aracı olarak kullanılması (örneğin, maliyet yaklaşımının, değerlemesi işletmenin sürekliliği varsayımla yapılan bir işletmenin tasfiye esasında daha değerli olup olmadığıının teyit edilmesi amacıyla kullanılması), ve/veya
- (c) varlığın, maliyet yaklaşımında kullanılan varsayımları son derece güvenilir kılarak kadar, yeni oluşturulmuş olması.

Kısmen tamamlanmış bir varlığın değeri genellikle, varlığın oluşturulmasında geçen süreye kadar katılanan maliyetleri (ve bu maliyetlerin değere katkı yapıp yapmadığını) ve katılımcıların, varlığın, tamamlandığındaki değerinden varlığı tamamlamak için gereken maliyetler ile kâr ve riske göre yapılan uygun düzeltmeler dikkate alınından sonraki değerine ilişkin bekłentilerini yansıtacaktır.

Değerleme konusu taşınmazlar için yeterli sayıda satılık emsal taşınmaz bulunduğuundan maliyet yaklaşımı kullanılmamıştır.

2. Arsa değerinin tespitinde kullanılan emsal bilgileri ve bu bilgilerin kaynağı, yapılan düzeltmeler, yapılan diğer varsayımlar ve ulaşılan sonuç

Maliyet yaklaşımı kullanılmamıştır.

3. Yapı maliyetleri ve diğer maliyetlerin tespitinde kullanılan bilgiler, bu bilgilerin kaynağı ve yapılan diğer varsayımlar

Maliyet yaklaşımı kullanılmamıştır.

4. Maliyet yaklaşımı ile ulaşılan sonuç

Maliyet yaklaşımı kullanılmamıştır.

c. Gelir Yaklaşımı İle Ulaşılan Sonuçlar

1. Gelir yaklaşımını açıklayıcı bilgiler, konu gayrimenkulün değerlendirmesi için bu yaklaşımın kullanılma nedeni

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

Aşağıda yer verilen durumlarda, gelir yaklaşımının uygulanması ve bu yaklaşımı önemli ve/veya anlamlı ağırlık verilmesi gerekli görülmektedir:

- (a) varlığın gelir yaratma kabiliyetinin katılımcının gözüyle değeri etkileyen çok önemli bir unsur olması,
- (b) değerlendirme konusu varlıkla ilgili gelecekteki gelirin miktarı ve zamanlamasına ilişkin makul tahminler mevcut olmakla birlikte, ilgili pazar emsallerinin varsa bile az sayıda olması.

Yukarıda yer verilen durumlarda gelir yaklaşımının uygulanması ve bu yaklaşımı önemli ve/veya anlamlı ağırlık verilmesi gerekli görülmekle birlikte, söz konusu kriterlerin karşılanamadığı aşağıdaki ilave durumlarda, gelir yaklaşımı uygulanabilir ve bu yaklaşımı önemli ve/veya anlamlı ağırlık verilebilir. Gelir yaklaşımının aşağıdaki durumlarda uygulanması halinde, değerlendirmeyi gerçekleştirenin diğer yaklaşımının uygulanıp uygulanamayacağını ve gelir yaklaşımı ile belirlenen gösterge niteliğindeki değeri pekiştirmek amacıyla ağırlıklandırılıp ağırlıklandırılamayacağını dikkate alması gereklidir:

- (a) değerlendirme konusu varlığın gelir yaratma kabiliyetinin katılımcının gözüyle değeri etkileyen birçok faktörden yalnızca biri olması,
- (b) değerlendirme konusu varlıkla ilgili gelecekteki gelirin miktarı ve zamanlamasına ilişkin önemli belirsizliklerin bulunması,
- (c) değerlendirme konusu varlıkla ilgili bilgiye erişimsizliğin bulunması (örneğin, kontrol gücü bulunmayan bir pay sahibi geçmiş tarihli finansal tablolara ulaşabilir, ancak tahminlere/bütçelere ulaşamaz), ve/veya
- (d) değerlendirme konusu varlığın gelir yaratmaya henüz başlamaması, ancak başlamasının planlanmış olması.

Gelir yaklaşımının temelini, yatırımcıların yatırımlarından getiri elde etmeyi beklemeleri ve bu getirinin yatırıma ilişkin algılanan risk seviyesini yansıtmasının gerekliliği teşkil eder.

Genel olarak yatırımcıların sadece sistematik risk ("pazar riski" veya "çeşitlendirmeye giderilemeyen risk" olarak da bilinir) için ek getiri elde etmeleri beklenir.

Değerleme konusu taşınmazlar için yeterli sayıda satılık emsal taşınmaz bulunduğuundan gelir yaklaşımı kullanılmamıştır.

2. Nakit giriş ve çıkışlarının tahmin edilmesinde kullanılan emsal bilgileri, bu bilgilerin kaynağı ve yapılan diğer varsayımlar

Gelir yaklaşımı kullanılmamıştır.

3. İndirimeme/İskonto oranının nasıl hesaplandığına ilişkin ayrıntılı açıklama ve gerekçeler

Gelir yaklaşımı kullanılmamıştır.

4. Gelir yaklaşımı ile ulaşılan sonuç

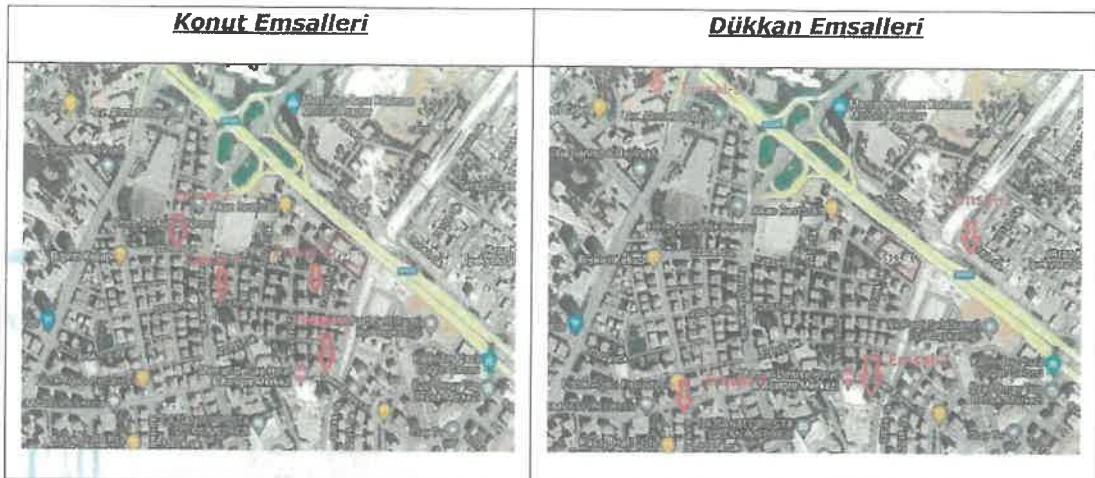
Gelir yaklaşımı kullanılmamıştır.

ç. Diğer Tespit Ve Analizler

5. Takdir edilen kira değerleri (analiz ve kullanılan veriler)

Gayrimenkuller için alınan emsal kira bedelleri ve hesaplanan kira bedelleri aylık (TL/ay) olarak hesaplanmış ve takdir edilmiştir.

6. Kullanılan emsallerin sanal ortamdaki haritalardan çıkartılmış, değerlendmeye konu gayrimenkule yakınığını gösteren krokiler



7. Emsallerin nasıl dikkate alındığına ilişkin ayrıntılı açıklama, emsal bilgilerinde yapılan düzeltmeler, düzeltmelerin yapılmaya nedenine ilişkin detaylı açıklamalar ve diğer varsayımlar

Konut Satış Emsalleri Analizi

Emsal No	Yüzölçümü (m²)	Satışa Sunulan Değeri (TL)	Birim Değer (TL/m²)	Cephe D.	Alan D.	Konum D.	Zaman D.	Yapı Yası D.	Serefilye D.	Pazarlık D.	Manzara D.	Diğer D.	Düzeltilmiş Birim Değer
Emsal 1	80	1.800.00	22.50	0%	0%	-15%	0%	0%	-10%	-5%	0%	0%	15.750
Emsal 2	150	1.985.00	13.23	0%	0%	0%	0%	10%	0%	-5%	10%	0%	15.218
Emsal 3	140	1.850.00	13.21	0%	0%	0%	0%	10%	10%	-5%	0%	0%	15.196
Emsal 4	90	1.330.00	14.77	0%	0%	15%	0%	5%	0%	-5%	0%	0%	16.994
Ortalama Birim Değer (TL/m²)													15.790

Dükkan Satış Emsalleri Analizi

Emsal No	Yüzölçümü (m²)	Satışa Sunulan Değeri (TL)	Birim Değer (TL/m²)	Cephe D.	Alan D.	Konum D.	Zaman D.	Yapı Yası D.	Serefilye D.	Pazarlık D.	Manzara D.	Diğer D.	Düzeltilmiş Birim Değer
Emsal 1	180	5.500.000	30.556	0%	0%	0%	0%	0%	0%	-5%	0%	0%	29.028
Emsal 2	150	3.200.000	21.333	10%	0%	10%	0%	10%	0%	-5%	0%	0%	26.667
Emsal 3	450	11.750.000	26.111	10%	0%	0%	0%	0%	0%	-5%	0%	0%	27.417

ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

Ems al 4	55	1.300. 000	23.6 36	10 %	0 %	10%	0%	10 %	0%	-5%	0%	0%	29.5 45												
Ortalama Birim Değer (TL/m²)													28.1 64												
		A ve B Blok 1 NOLU B.B.																							
Formül : (Bodrum kat alanı / Oran) + Zemin kat Alanı + (Asma kat alanı / Oran)																									
Zemin kat alanı Bodrum kat alanı Oran Asma kat alanı Oran İndirgenmiş alan																									
138	m ²	0	m ²	1/6	64	m ²	1/3	159,33	m ²																
Formül : (İndirgenmiş Alan * Birim Fiyat) / Projedeki alan																									
İndirgenmiş alan		Birim Fiyat (TL)			Projedeki Alan		Ortalama Birim Fiyat																		
159,33	m ²	28.000			20	m ²	22.085,81	TL/m ²																	
		A ve B Blok 2 NOLU B.B.																							
Formül : (Bodrum kat alanı / Oran) + Zemin kat Alanı + (Asma kat alanı / Oran)																									
Zemin kat alanı		Bodrum kat alanı			Oran		Asma kat alanı		Oran		İndirgenmiş alan														
165	m ²	0	m ²	1/6	65	m ²	1/3	186,67	m ²																
Formül : (İndirgenmiş Alan * Birim Fiyat) / Projedeki alan																									
İndirgenmiş alan		Birim Fiyat (TL)			Projedeki Alan		Ortalama Birim Fiyat																		
186,67	m ²	28.000			23	m ²	22.724,64	TL/m ²																	

Emsal taşınmazların tamamı taşınmazlara benzer nitelikte gayrimenkullerden seçilmiştir. Emsallerin tamamında pazarlık payı (emlakçı komisyonu) bulunmaktadır

Konut Kira Emsalleri

Emsa l No	Beyan Edilen Alan (m²)	Gözleml enen Alan (m²)	Niteli ği	Satışa Sunulan Değeri (TL)	Satışa Sunulan Birim Değeri (TL/m²)	İlgili i	İletişim
Emsal 1	150,00	125,00	Mesk en	4.100,00	32,80	Rüya Emlak	0.541.24 1 77 27

2022/ASCE-049

~~W~~ ~~F~~

ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

Emsal 2	190,00	170,00	Mesk en	7.000,00	41,18	Emek Emlak	0.501.70 6 87 28
Emsal 3	120,00	100,00	Mesk en	6.500,00	65,00	Piramit Emlak	0.537.26 2 89 42

Dükkan Kira Emsalleri

Emsa l No	Beyan Edilen Alan (m ²)	Gözleml enen Alan (m ²)	Niteli ği	Satışa Sunulan Değeri (TL)	Satışa Sunulan Birim Değeri (TL/m ²)	İlgili	İletişim
Emsal 1	20,00	20,00	Dükkan	1.050,00	52,50	Akyol Emlak	0530 242 55 08
Emsal 2	180,00	180,00	Dükkan	15.000,00	83,33	Repa Emlak	0 (532) 273 42 97
Emsal 3	200,00	200,00	Dükkan	40.000,00	200,00	Erhan Özeren	0 (533) 349 48 32

Konut Kira Emsalleri

Dükkan Kira Emsalleri

2022/ASCE-049

H S

ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANIŞMANLIK A.Ş.

**Konut Kira
Emsalleri
Analizi**

**Dükkan Kira
Emsalleri
Analizi**



Emsal No	Yüzölçümü (m² /m²)	Kira a. Sunduruş Birim Değer an Değer TL/m (TL/m²)	Kiray a. Değer TL/m (TL/m²)	Gerece kci D.	Cep he D.	Cephe he n D.	Al anm anm D.	Kontor anm anm D.	Zapam an D.	Taya pi Yaka D.	Sıfırı yedD.	Pazar MktD.	Manz zeda D.	Düzen Der D.	Düzenli mis Değer
Emsal al.1	120 125	1050.1053	33	10 %	0%0 %	0 %	10%5 %	5%0%0 %	155 %	05%	0%0% %	10%0 %	0%0% %	0%0% %	45
Emsal al.2	2180 170	1500.0003	41	0 %	0%0 %	0 %	0%15 %	5%0%0 %	095 %	05%	0%0% %	0%0% %	0%0% %	0%0% %	52
Emsal al.3	3200 100	4000.500200	65	0% %	0%0 %	0% %	0%0% 50%	0%0% %	0%5 %	05%	-5%6 %	0%0% 15%	-0% %	-0% %	60
Ortalama Birim Değer (TL/m²)															82

ZEUGMA

2022/ASCE-049

H.H

		A ve B Blok 1 NOLU B.B.								
Formül : (Bodrum kat alanı / Oran) + Zemin kat Alanı + (Asma kat alanı / Oran)										
Zemin kat alanı	Bodrum kat alanı			Oran	Asma kat alanı		Oran	İndirgenmiş alan		
138	m ²	0	m ²	1/6	64	m ²	1/3	159,3	m ²	3
Formül : (İndirgenmiş Alan * Birim Fiyat) / Projedeği alan										
İndirgenmiş alan	Birim Fiyat (TL)			Projedeği Alan	Ortalama Birim Fiyat					
159,3	m ²	28.000	20	m ²	22.085	TL/m ²				
			2		,81					
		A ve B Blok 2 NOLU B.B.								
Formül : (Bodrum kat alanı / Oran) + Zemin kat Alanı + (Asma kat alanı / Oran)										
Zemin kat alanı	Bodrum kat alanı			Oran	Asma kat alanı		Oran	İndirgenmiş alan		
165	m ²	0	m ²	1/6	65	m ²	1/3	186,6	m ²	7
Formül : (İndirgenmiş Alan * Birim Fiyat) / Projedeği alan										
İndirgenmiş alan	Birim Fiyat (TL)			Projedeği Alan	Ortalama Birim Fiyat					
186,6	m ²	28.000	23	m ²	22.724	TL/m ²				
7			0		,64					

Bağımsız Bölümlerin Kira Değerleri

Blok No	Bağımsız Bölüm No	Alanı (m ²)	BİRİM FİYAT	HESAPLANAN KİRA DEĞERİ (TL/ay)	YUVARLATILMIŞ KİRA DEĞERİ (TL/ay)
A BLOK	1	202	72	14.544	14.500
A BLOK	2	230	72	16.560	16.600
A BLOK	3	124	52	6.448	6.400
A BLOK	4	124	52	6.448	6.400
A BLOK	5	124	52	6.448	6.400
A BLOK	6	124	52	6.448	6.400
A BLOK	7	124	52	6.448	6.400
A BLOK	8	124	52	6.448	6.400
A BLOK	9	124	52	6.448	6.400
A BLOK	10	124	52	6.448	6.400
A BLOK	11	124	52	6.448	6.400
A BLOK	12	124	52	6.448	6.400
A BLOK	13	124	52	6.448	6.400
A BLOK	14	124	52	6.448	6.400
A BLOK	15	124	52	6.448	6.400
A BLOK	16	124	52	6.448	6.400
A BLOK	17	124	52	6.448	6.400
A BLOK	19	124	52	6.448	6.400
A BLOK	20	124	52	6.448	6.400
A BLOK	21	124	52	6.448	6.400
A BLOK	22	124	52	6.448	6.400
A BLOK	23	124	52	6.448	6.400
A BLOK	24	124	52	6.448	6.400
A BLOK	25	124	52	6.448	6.400
A BLOK	26	124	52	6.448	6.400
B BLOK	1	230	72	16.560	16.600
B BLOK	2	202	72	14.544	14.500
B BLOK	3	124	52	6.448	6.400
B BLOK	4	124	52	6.448	6.400
B BLOK	5	124	52	6.448	6.400
B BLOK	6	124	52	6.448	6.400
B BLOK	7	124	52	6.448	6.400
B BLOK	8	124	52	6.448	6.400
B BLOK	9	124	52	6.448	6.400
B BLOK	10	124	52	6.448	6.400
B BLOK	11	124	52	6.448	6.400
B BLOK	12	124	52	6.448	6.400
B BLOK	13	124	52	6.448	6.400
B BLOK	14	124	52	6.448	6.400
B BLOK	15	124	52	6.448	6.400
B BLOK	16	124	52	6.448	6.400

2022/ASCE-049

ZEUGMA GAYRİMENKUL DEĞERLEME ve DANİŞMANLIK A.Ş.

B BLOK	18	124	52	6.448	6400
B BLOK	19	124	52	6.448	6400
B BLOK	20	124	52	6.448	6400
B BLOK	23	124	52	6.448	6400
B BLOK	24	124	52	6.448	6400
B BLOK	25	124	52	6.448	6400
B BLOK	26	124	52	6.448	6400
C BLOK	1	81	83	6.723	6700
C BLOK	2	81	83	6.723	6700
C BLOK	3	81	83	6.723	6700
C BLOK	4	124	52	6.448	6400
C BLOK	5	124	52	6.448	6400
C BLOK	6	124	52	6.448	6400
C BLOK	7	124	52	6.448	6400
C BLOK	8	124	52	6.448	6400
C BLOK	9	124	52	6.448	6400
C BLOK	10	124	52	6.448	6400
C BLOK	12	124	52	6.448	6400
C BLOK	13	124	52	6.448	6400
C BLOK	14	124	52	6.448	6400
C BLOK	15	124	52	6.448	6400
C BLOK	16	124	52	6.448	6400
C BLOK	17	124	52	6.448	6400
C BLOK	18	124	52	6.448	6400
C BLOK	19	124	52	6.448	6400
C BLOK	20	124	52	6.448	6400
C BLOK	21	124	52	6.448	6400
C BLOK	22	124	52	6.448	6400
C BLOK	23	124	52	6.448	6400
C BLOK	24	124	52	6.448	6400
C BLOK	25	124	52	6.448	6400
C BLOK	26	124	52	6.448	6400
C BLOK	27	124	52	6.448	6400
D BLOK	1	81	83	6.723	6700
D BLOK	2	81	83	6.723	6700
D BLOK	3	81	83	6.723	6700
D BLOK	4	124	52	6.448	6400
D BLOK	5	124	52	6.448	6400
D BLOK	6	124	52	6.448	6400
D BLOK	7	124	52	6.448	6400
D BLOK	8	124	52	6.448	6400
D BLOK	9	124	52	6.448	6400
D BLOK	10	124	52	6.448	6400
D BLOK	11	124	52	6.448	6400
D BLOK	12	124	52	6.448	6400
D BLOK	13	124	52	6.448	6400
D BLOK	14	124	52	6.448	6400
D BLOK	16	124	52	6.448	6400

2022/ASCE-049





D BLOK	17	124	52	6.448	6400
D BLOK	18	124	52	6.448	6400
D BLOK	19	124	52	6.448	6400
D BLOK	21	124	52	6.448	6400
D BLOK	22	124	52	6.448	6400
D BLOK	23	124	52	6.448	6400
D BLOK	24	124	52	6.448	6400
D BLOK	25	124	52	6.448	6400
D BLOK	26	124	52	6.448	6400
D BLOK	27	124	52	6.448	6400
			toplam		672.000,00

8. Hasılat paylaşımı veya kat karşılığı yöntemi ile yapılacak projelerde, emsal pay oranları

Taşınmazlar hasılat paylaşımı veya kat karşılığı yöntemi ile ilgili bir projeye konu değildir. Dolayısı ile emsal pay oranları takdir edilmemiştir.

9. Üzerinde proje geliştirilen arsaların boş arazi ve proje değerleri

Değerleme konusu taşınmazlar üzerinde proje geliştirilmemektedir.

10. Boş arazi ve geliştirilmiş proje değeri analizi ve kullanılan veri ve varsayımlar ile ulaşılan sonuçlar

Proje değerlemesi yapılmamıştır.

11. En verimli ve en iyi kullanım değeri analizi

Taşınmazların konut/dükkan olarak kullanılmasının en verimli ve en iyi kullanım şekli olduğu düşünülmektedir.

12. Müşterek veya bölünmüş kısımların değerlendirme analizi

Müşterek veya bölünmüş bir kısım bulunmamaktadır.

7. ANALİZ SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ VE GÖRÜŞ

a. Farklı Değerleme Yöntemleri İle Analiz Sonuçlarının UyumlAŞtırılması Ve Bu Amaçla İzlenen Metotların Ve Nedenlerinin Açıklaması

Uluslararası Değerleme Standartları'nın UDS 105 Değerleme Yaklaşımı ve Yöntemleri Madde 10.4'te "Değerleme çalışmasında yer alan bilgiler ve şartlar dikkate alındığında, özellikle tek bir yöntemin doğruluğuna ve güvenilirliğine yüksek seviyede itimat duyulduğu hallerde, değerlendirmeyi gerçekleştirenlerin bir varlığın değerlemesi için birden fazla değerlendirme yöntemi kullanması gerekmez." denilmektedir.

Değerleme çalışmasında sadece pazar yaklaşımı kullanılmış olup, bu yöntemin doğruluğuna ve güvenilirliğine yüksek seviyede itimat duyulduğundan birden fazla yöntem kullanılmamıştır.

b. Asgari Husus Ve Bilgilerden Raporda Yer Verilmeyenlerin Neden Yer Almadıklarının Gerekçeleri

Asgari husus ve bilgilerin tamamına raporda yer verilmiştir.

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

Değerleme konusu taşınmazlarda kat mülkiyetine geçmiştir

ç. Varsa, Gayrimenkul Üzerindeki Takyidat Ve İpotekler İle İlgili Görüş

Değerleme konusu taşınmazlar üzerindeki takyidatlar ve buna dair görüşlere rapor'da "Gayrimenkul İle İlgili Herhangi Bir Takyidat Veya Devredilmesine İlişkin Herhangi Bir Sınırlama Olup Olmadığı Hakkında Bilgi" başlığı altında yer verilmiştir.

d. Değerleme Konusu Gayrimenkulün, Üzerinde İpotek Veya Gayrimenkulün Değerini Doğrudan Ve Önemli Ölçüde Etkileyebilecek Nitelikte Herhangi Bir Takyidat Bulunması Durumları Hariç, Devredilebilmesi Konusunda Bir Sınırlamaya Tabi Olup Olmadığı Hakkında Bilgi

Değerleme konusu gayrimenkuller devredilebilmesi konusunda bir sınırlamaya tabi değildir.

e. Değerleme Konusu Arsa Veya Arazi İse, Alımından İtibaren Beş Yıl Geçmesine Rağmen Üzerinde Proje Geliştirilmesine Yönelik Herhangi Bir Tasarrufta Bulunulup Bulunulmadığına Dair Bilgi

Değerleme konusu gayrimenkullerde proje geliştirilmiştir.

f. Değerleme Konusu Üst Hakkı Veya Devre Mülk Hakkı İse, Üst Hakkı Ve Devre Mülk Hakkının Devredilebilmesine İlişkin Olarak Bu Hakları Doğuran Sözleşmelerde Özel Kanun Hükümlerinden Kaynaklananlar Hariç Herhangi Bir Sınırlama Olup Olmadığı Hakkında Bilgi

Değerleme konusu gayrimenkuller "Üst hakkı veya devremülk hakkı" değildir.

g. Gayrimenkulün Portföye Alınmasında Herhangi Bir Sakınca Olup Olmadığı Hakkında Görüş

Sermaye Piyasası Kurulu'nun III-48.1 sayılı Gayrimenkul Yatırım Ortaklıklarına İlişkin Esaslar Tebliği'nin 22. maddesinin birinci fıkrasının (ç) bendine göre gayrimenkul yatırım ortaklıklarını proje geliştirebilirler. Aynı fıkranın (d) bendine göre gerçekleştirecekleri veya yatırım yapacakları projelerin ilgili mevzuat uyarınca gerekli tüm izinlerinin alınmış, projesinin hazır ve onaylanmış, inşaata başlanması için yasal gerekliliği olan tüm belgelerinin tam ve doğru olarak mevcut olması gereklidir. Öte yandan anılan fıkranın (b) bendine göre portföylerine alınacak her türlü bina ve benzeri yapılara ilişkin olarak yapı kullanma izninin alınmış ve kat mülkiyetinin tesis edilmiş olması zorunludur.

Değerleme konusu taşınmazlar kat mülkiyetlidir ve "bina" olarak gayrimenkul yatırım ortaklığını portföyüne alınabilmektedir.

Tebliğin anılan fıkrasının (c) bendine göre gayrimenkul yatırım ortaklıklarını portföylerine ancak üzerinde ipotek bulunmayan veya gayrimenkulün değerini doğrudan ve önemli ölçüde etkileyebilecek nitelikte herhangi bir takyidat şerhi olmayan gayrimenkuller ile gayrimenkule dayalı haklar dahil edilebilir. Ayrıca anılan fıkranın (j) bendinde göre gayrimenkul yatırım ortaklıklarını herhangi bir şekilde, devredilebilmesi konusunda bir sınırlamaya tabi olan varlıklara ve haklara yatırım yapamazlar.

Taşınmazların değerini önemli ölçüde etkileyebilecek veya devredilebilmesini sınırlayan bir durum bulunmamaktadır.

8. SONUÇ

a. Sorumlu Değerleme Uzmanının Sonuç Cümlesi

Değerleme uzmanının raporda belirttiği tüm analiz, çalışma ve hususlara katılıyorum.

- Bu rapor ilgili Sermaye Piyasası Mevzuatı hükümlerine göre hazırlanmıştır.
- Taşınmazların "Bina" olarak bulunmasında herhangi bir sakınca olmadığı görüş ve kanaatindeyiz.
- KDV oranları güncel mevzuat doğrultusunda kullanılmıştır.
- Bu sayfa, bu değerlendirme raporunun ayrılmaz parçası olup bağımsız kullanılamaz.
- Rapor kopyalarının kullanılımı halinde ortaya çıkabilecek sonuçlardan şirketimiz sorumlu değildir.

b. Nihai Değer Takdiri

Değerleme konusu taşınmazlar için takdir edilen nihai değerler aşağıdaki gibidir:

Asce İnşaat Taahhüt Sanayi ve Ticaret A.Ş. mülkiyetindeki 99 adet bağımsız bölüm için;

Rapor tarihine göre taşınmazın KDV'siz ve KDV'li değeri.	
KDV'siz Değeri	KDV'li Değeri (Meskenler % 1 Dükkanlar % 18)
214.770.000,00 TL	
	220.208.050,00 TL

RAPORU HAZIRLAYANLAR		
DEĞERLEME UZMANI	KONTROL	SORUMLU DEĞERLEME UZMANI
Ö.Fatih AKYURT (SPK Lisans No:400582)	Aysel ERBOGA (SPK Lisans No:401179) ZEUGMA Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş. Tel: (0342) 215 12 06-84-48 Fax: 0342 215 12 06 Değirmençen Mah. Doktor Erol Minik Kale Cad. No:20 Vakıflı Ferhatlıye İh. Hanı Kaflı Daire 402, Karşı Daire 602 Şehitkamil/İZMİR/ANTEP Gaziantep V. D. Mu: 998 071 6413	Ö.Fatih AKYURT (SPK Lisans No:400582) ZEUGMA Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş. Tel: (0342) 215 12 06-84-48 Fax: 0342 215 12 06 Değirmençen Mah. Doktor Erol Minik Kale Cad. No:20 Vakıflı Ferhatlıye İh. Hanı Kaflı Daire 402, Karşı Daire 602 Şehitkamil/İZMİR/ANTEP Gaziantep V. D. Mu: 998 071 6413

2022/ASCE-049