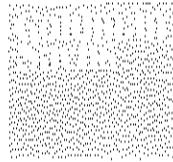


## SERMAYE PIYASASI ARACI NOTU



Goldman Sachs International  
Sermaye Piyasası Aracı Notudur

Bu sermaye piyasası aracı notu, Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul)'nca 23/01/2023 tarihinde onaylamıştır.

Ortaklığımızın toplam 250.000.000 TL tutarındaki ihraç tavanı kapsamındaki yatırımları varantlarının ve sertifikalarının halka arz edilecek 13.999.500 TL'lik kısmının halka arzına ilişkin sermaye piyasası aracı notudur.

Sermaye piyasası aracı notunun onaylanması, sermaye piyasası aracı notunda yer alan bilgilerin doğru olduğunu Kuruşca tekeşfili anlamına gelmeyeceği gibi, sermaye piyasası araçlarına ilişkin bir tavsiye olarak da kabul edilemez. Bu sermaye piyasası aracı notu çerçevesinde ihraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarına ve sertifikalarına ilişkin ihraçının yatırımcılara karşı olan ödeme yükümlülüğü, Kurul veya herhangi bir kamu kuruluşu tarafından garanti altına alınmamıştır. Ayrıca halka arz edilecek yatırım kuruluşu varantlarının fiyatının belirlenmesinde Kurul'un herhangi bir takdir ya da onay yetkisi yoktur.

Bu sermaye piyasası aracı notu ihraççı bilgi dokümanı ve özet ile birlikte geçerli bir izahname oluşturur. Bu nedenle, halka arz edilecek yatırım kuruluşu varantlarına ilişkin yatırım kararları ihraççı bilgi dokümanı, sermaye piyasası aracı notu ve özetin bir bütün olarak değerlendirilmesi sonucu verilmelidir.

Bu sermaye piyasası aracı notu ile birlikte incelemesi gereken ihraççı bilgi dokümanı 03/01/2023tarihinde ve özet 03/01/2023tarihinde, ortaklığımızın [www.goldmansachs.com.tr](http://www.goldmansachs.com.tr) adresli ve piyasa yapıcılığı görevini üstlenecek ve halka arzda satışa aracılık edecek Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'nin [www.unlumenkul.com](http://www.unlumenkul.com) adresli internet siteleri ile Kamuya Aydınlatma Platformu (KAP)'nda ([kap.org.tr](http://kap.org.tr)) yayımlanmıştır. Ayrıca başvuru yerlerinde incelemeye açık tutulmaktadır.

30 Aralık 2022

Goldman Sachs International

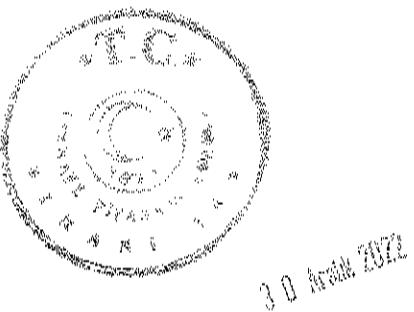
Av. Alperen Çakır  
Eryükseli Hukuk Bürosu

1

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Sermaye Piyasası Kanunu (SPK'n)'nın 10'uncu maddesi uyarınca, izahnameyi<sup>1</sup> oluşturan belgeler ve bu belgelerin eklerinde yer alan yanlış, yanıltıcı ve eksik bilgilerden kaynaklanan zararlardan ihraççı sorumludur. Zararın ihraççıdan tazmin edilememesi veya edilemeyeceğinin açıkça belli olması halinde; halka arz edenler, ihraca aracılık eden lider yetkili kuruluş, varsa garantör ve ihracının yönetim kurulu üyeleri kusurlarına ve durumun gereklerine göre zararlar kendilerine yükletilebildiği ölçüde sorumludur. Bağımsız denetim, derecelendirmeye ve değerlendirme kuruluşları gibi izahnameyi oluşturan belgelerde yer almak üzere hazırlanan raporları hazırlayan kişi ve kurumlar da hazırladıkları raporlarda yer alan yanlış, yanıltıcı ve eksik bilgilerden SPK'n hükümleri çerçevesinde sorumludur.



<sup>1</sup> Varlıklar ve Yatırım Kuralı Sertifikaları Tebliği (VII-128.3) uyarınca, yatırım kuruluşu varantı ve sertifikası İhracında kullanılacak izahnamenin birden fazla belgeden oluşanak şekilde hazırlanması zorunlu olup izahname, bu İhracçı bilgi dokümanı, sermaye piyasası aracı notu ve özette oluşturmalıdır.

Goldman Sachs International

Av. Alparslan Erkut  
Eryüksel Mükemmeliyet Bürosu

Ünlü Merkez Değerler A.Ş. ;

ONLÜ MERKEZ DEĞERLER A.Ş.  
Genel Yönetim Birimi

CHILD KILLER

卷之三

KISALTIMA VE TANIMLAR	7
İHRAÇÇI BİLGİ DOKÜMANININ YER VERİLEN GÖRÜŞLER VE ONAYLAR DİŞINDAKİ GÖRÜŞLER VE ONAYLAR	10
1. SERMAYE PIYASASI ARACI NOTUNUN SORUMLUŁUĞUNU YÜKLENEN KİSİLER	11
2. RİSK FAKTÖRLERİ	11
2.1. İhraç edilecek yatırım kuruluşa varantlarına ilişkin riskler	11
2.1.1. İhraççının ödeme gücüne ilişkin riskler	13
2.1.2. Varantların piyasa değerinin veya getirişinin Dayanak Varlığı/Dayanak Göstergenin performansına bağlı olmasını ilişkin riskler	13
2.1.3. Uzlaşı öncesindeki ödemeler	14
2.1.4. Varantların olağanüstü fesih ile ilgili riskler	14
2.1.5. Varantların hukuka aykırılık veya imkansızlık sebebiyle erken fesih ile ilgili riskler	15
2.1.6. Düzeltmeler, piyasa bozulması veya olağanüstü fesih halinde İhraççı veya Hesaplama Kuruluşu tarafından makul takdir yetkisi doğrultusunda alınan kararlarından kaynaklanan riskler	15
2.1.7. Vergilendirme	17
2.1.8. Kullanım veya teslimat bildirimi ve resmi belgeler	18
2.1.9. Kullanım ve uzlaşı riski	18
2.1.10. Kullanım ve uzlaşı zamanı	19
2.1.11. Üçüncü tarafların halka arza katılması	19
2.1.12. Dayanak Varlık olan paylara ilişkin riskler	20
2.1.13. Dayanak Göstergesi olan Endekslere ilişkin riskler	20
2.1.14. Zaman değeri kaybı riski	23
2.1.15. Oynaklık riski	23
2.1.16. Varantların piyasa değeri	23
2.1.17. Varantlara ilişkin riskten korunma değerlendirmeleri	23
2.1.18. Varantların likiditesi ile ilgili riskler	24
2.1.19. Döviz kuru riski	25
2.2. Risk bildirim formuna ilişkin açıklama	25
3. TEMEL BİLGİLER	29

30 March 1892

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Goldman Sachs International

Av. Arslan Gürler  
Eyüpeli Hukuk Bürosu

3.1.	Halka arza ilişkin ilgili gerçek ve tüzel kişilerin menfaatleri .....	29
3.2.	Halka arzın gerekçesi ve halka arz gelirlerinin kullanım yeri .....	29
4.	<b>İHRAÇ VE HALKA ARZ EDİLECEK YATIRIM KURULUŞU VARANTLARINA / SERTİFİKALARINA İLİŞKİN BİLGİLER</b> .....	29
4.1.	Yatırım kuruluþu varantlarına ilişkin bilgiler .....	29
4.1.1.	İhraç edilecek yatırım kuruluþu varantları/sertifikalarının .....	29
4.1.2.	Dayanak varlığın/göstergenin değerindeki değişimin yatırım kuruluþu varantının/sertifikasının değerini nasıl etkileyec¤ine ilişkin bilgi .....	30
4.1.3.	Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının hangi mevzuata göre oluşturulduğu .....	30
4.1.4.	Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının kaydileştirilip kaydileştirilmedi¤i hakkında bilgi .....	31
4.1.5.	Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının hangi para birimine göre ihraç edildi¤i hakkında bilgi .....	31
4.1.6.	İhraççının yükümlülüklerini yerine getirme sıralaması içinde ihraççı planlanan yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının yeri hakkında bilgi ile sıralamayı etkileyebilecek veya Varantların ihraççının mevcut ya da gelecekteki diğer yükümlülüklerinden sonra gelmesine yol açabilecek hükümlerin özet .....	31
4.1.7.	İhraç edilecek yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının yatırımcıya sağladığı haklar, bu hakların kullanım ile işleme koyma esasları, nakavt durumuna ilişkin hususlar ve bu haklara ilişkin kısıtlamalar .....	31
4.1.8.	Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının ihracına ilişkin yetkili organ kararı .....	33
4.1.9.	Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının Kaydi İhraç Tarihi .....	34
4.1.10.	Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının üzerinde devir ve tedavülini kısıtlayıcı veya bünüleri alanların haklarını kullanmasına engel olacak kayıtların bulunup bulunmadığını ilişkin bilgi .....	34
4.1.11.	Yatırım kuruluþu varantlarının/sertifikalarının; .....	38
4.1.12.	Takas esasları .....	39
4.1.13.	Yatırım kuruluþu varantları/sertifikalarında getirinin nasıl gerçekle¤ece¤i ve nasıl hesaplandığı, ödeme veya teslimin nasıl yapılacağı hakkında bilgi .....	40
4.2.	Dayanak varlı¤a/dayanak göstergeye ilişkin bilgiler .....	55
4.2.1.	Dayanak varlı¤a/dayanak göstergeye ilişkin hususlar .....	55
4.2.2.	Dayanak varlığın/ göstergenin türü ve dayanak varlık/göstergeye ilişkin detaylı bilgi .....	55
4.2.3.	Dayanak varlığı/göstergeyi etkileyen piyasa dalgalanması veya ödeme dalgalanmaları/karışıklıklarına neden olan olaylarım açıklanması .....	60

Goldman Sachs International

Av. Arun H. Mehta  
Eryüreklî Hukuk Bürosu

30 Aralık 2011 Ünlü Menkul De¤eler A.S.

4.2.4. Dayanak varlık/göstergede yapılan fiyat düzeltmelerinin ya da değişikliklerinin ihraç edilen yatırım kuruluşu varantını/sertifikasını nasıl etkileyeceğini ilişkin düzeltme kuralları .....	60
4.3. Diğer.....	76
<b>5. HALKA ARZA İLİŞKİN HUSUSLAR .....</b>	<b>79</b>
5.1. Halka arzın koşulları, halka arza ilişkin bilgiler, tahmini halka arz takvimi ve halka arza katılmak için yapılması gerekenler.....	79
5.1.1. Halka arzın tabi olduğu koşullar.....	79
5.1.2. Halka arz edilen yatırım kuruluşu varantlarının toplam adedi ve miktarı .....	80
5.1.3. Halka arz süresi ile halka arza katılım hakkında bilgi .....	80
5.1.4. Talep edilebilecek asgari ve/veya azami miktarlar hakkında bilgi .....	80
5.1.5. Yatırım kuruluşu varanti/sertifikası almak için başvuru yapılacak yerler ile bunların bedellerinin ödenme yeri ve şekli ile teslim süresi de dahil yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının teslimine ilişkin bilgi .....	81
5.1.6. Halka arz sonuçlarının ne şekilde kamuya duyurulacağı hakkında bilgi .....	81
5.1.7. Başvuran yatırımcılar tarafından satış fiyatının üzerinde ödenen tutarları iade şekli hakkında bilgi.....	82
5.1.8. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının satışının ne zaman ve hangi şartlar altında iptal edilebileceği, durdurulabileceği veya ertelenebileceği hakkında açıklama .....	82
5.1.9. Yatırımcılara satın alma taleplerini geri çekme imkanı veriliyorsa, taleplerin geri çekilebileceği süre .....	83
5.2. Dağıtım ve tahsis planı .....	84
5.3. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının satış fiyatı veya fiyatın tespit edildiği/edileceği yöntem ile nihai fiyatın kamuya açıklanma süreci.....	84
5.4. Aracılık yüklenimi ve halka arza aracılık .....	84
5.4.1. Halka arza aracılık edecek yetkili kuruluş hakkında bilgi .....	84
5.4.2. Halka arzın yapılacak ülkelerde yer alan saklama ve ödeme kuruluşlarının isimleri .....	84
5.4.3. Aracılık türü hakkında bilgi .....	85
5.4.4. Aracılık ve yüklenim sözleşmesi hakkında bilgi .....	85
5.4.5. Hesaplama kuruluşu .....	85
5.5. Halka arza ilişkin olarak ihracınnı ödemesi gereken toplam ve halka arz edilecek yatırım kuruluşu varanti/sertifikası başına maliyet .....	86
5.6. Talepte bulunan yatırımcının ödeyeceği maliyetler hakkında bilgi .....	87
<b>6. BORSADA İŞLEM GÖRMEYE İLİŞKİN BİLGİLER .....</b>	<b>87</b>

Goldman Sachs International

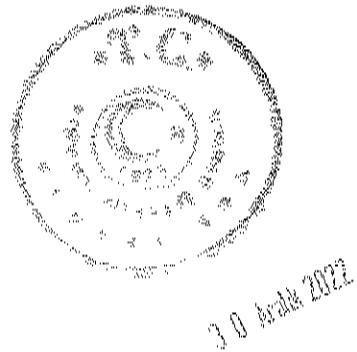
Av. Arda Duman Çavuş  
Eşyürek Hukuk Bürosu

20 Nisan 2012

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.

6.1.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının borsada işlem görmesine ilişkin esaslar ile işlem görmeye başlayacağı muhtemelen tarihler .....	87
6.2.	İhraç edilecek ve borsada işlem görecek aynı nitelikteki yatırım kuruluşu varanti/sertifikası grubundan yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının haleen işlem görmekte oldukları tüm düzenlenmiş piyasalar ile ilgili bilgi .....	88
6.3.	Borsada işlem görecek olan yatırım kuruluşu varantlarının hangi durumlarda işlem sırasının kapatılabileceği hakkında bilgi .....	88
6.4.	Piyasa yapıci ve piyasa yapıcılığın esasları .....	89
7.	<b>GARANTİ HÜKÜMLERİ VE GARANTÖRE İLİŞKİN BİLGİLER .....</b>	90
8.	<b>DİĞER BİLGİLER .....</b>	90
8.1.	Halka arz sürecinde ihraççıya danışmanlık yapanlar hakkında bilgiler .....	90
8.2.	Uzman ve bağımsız denetim raporları ile üçüncü kişilerden alınan bilgiler .....	90
8.3.	ihraççıya ilişkin derecelendirmeler ile derecelendirme notlarının anlamı hakkında bilgi .....	91
8.4.	Diger husustar .....	92
9.	<b>YATIRIM KURULUŞU VARANTLARI/SERTİFİKALARI İLE İLGİLİ VERGİLENDİRME ESASLARI .....</b>	92
10.	<b>İNCELEMİYE AÇIK BELGELER .....</b>	96
11.	<b>EKLER .....</b>	97

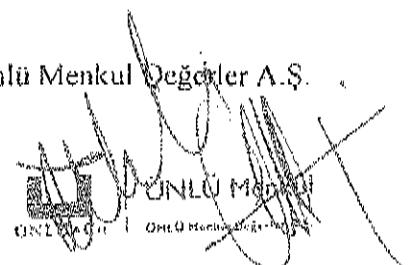


30 Aralık 2022

Goldman Sachs International

Av. Argenis Eryurekli  
Eryurekli, Goldman Sachs

Ünlü Menkul Değerler A.S.



## KISALTMA VE TANIMLAR

### TANIMLAR

**Dayanak Varlık / Dayanak Göstergesi:** BIST 30 Endeksinde yer alan paylar ve/veya BIST 30 Endeksi kapsamında yer alan birden fazla paydan oluşan sepet, Borsa tarafından oluşturulmuş pay endeksleri ile Kurulca uygun görülmüş durumunda Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen ve Borsa'da işlem gören devlet iç borçlanma senetleri, konvertibl döviz, kıymetli maden, emtia, geçerliliği uluslararası alanda genel kabul görmüş endekslər gibi diğer varlık ve göstergeler.

**Diğer Borsa:** Bir Payla ilgili olarak, Referans Kaynak haricinde kalan ve söz konusu Payın kote edildiği veya alınıp satıldığı her bir borsa, alım-satım sistemi veya kotasyon sistemi.

**Döviz Kuru:** Dayanak Varlığı/Dayanak Göstergesi döviz cinsinden işlem gören Varantlara ilişkin işlemlerde, ilgili döviz değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatıyla saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge nitelikindeki alış kurudur.

**Ek Kesinti Olayı:** 4.2.4 numaralı bölümde tanımlanan Mevzuat Değişikliği, Finansal Riskten Korunma İşlemlerindeki Bozulmalar, Likidite Azlığı Olayları, Finansal Riskten Korunma İşlemi Maliyetinin Artması ve Ödeme Aczi Başvuruları.

**Endeks Sponsoru:** Herhangi bir Dayanak Göstergesi ile ilgili Endekse ilişkin bilgilerin belirlenmesinden ve yayınalanması esasen sorumlu olan, söz konusu Endeks için belirlenen sponsor.

**Fesih Tarihi:** Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraçının Varantları itfa etmeye yönlendirilmesi halinde, erken itfa işlemi için İhraççı tarafından belirlenen tarih.

**Fesih Tutarı:** Hesaplama Kuruluşu tarafından ilgili Varantın kalan zaman değeri göz önünde bulundurularak, Fesih Tarihi öncesinde Dayanak Varlık/Dayanak Göstergesi karşılığında işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda belirlenen kriterler dikkate alınmak suretiyle kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda gerçeğe uygun piyasa fiyatında tespit edilen, her bir Varanta ilişkin tutar.

**Hesaplama Kuruluşu:** İhraççı Bilgi Dokümanı ve işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu tahtında Varantlara ilişkin tüm hesaplamaları ve belliğlemeleri yapan Goldman Sachs International'dır.

**Hesaplama Tarihi:** Dayanak Varlığı/Dayanak Göstergeye ilişkin işlemlerin/hesaplamaların kesintiye uğramaması koşuluyla, ilgili borsa veya Endeks Sponsoru tarafından Dayanak Varlığı/Dayanak Göstergeye ilişkin hesaplamaların ve/veya işlemlerin yapıldığı herhangi bir gün.

Goldman Sachs International

Av. Ayşe Dilek Yıldız  
Eyübüllü Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul İğciler A.Ş.<sup>1</sup>

DNB & Co  
ÜNLÜ Menkul İğciler A.Ş.<sup>1</sup>

GSI: Goldman Sachs International.

**Thrace: Goldman Sachs International.**

**İhraççı Bilgi Dokümanı:** Sermaye Piyasası Kurulu tarafından 29/12/2022 tarihinde 77/1303 sayılı onaylanan ve KAP'ta 28/01/2023 tarihinde yayınlanan ihraççı bilgi dokümanı.

**İhraç Fiyatı:** Varantların, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda ve Özette ilan edilen, borsadaki ilk satış fiyatı.

**İlgili Ülke:** Tümü Hesaplama Kuruluşunca belirlenmek üzere, aşağıdaki tanımlamaların her biri;

- (i) Referans Para Birimi veya Uzlaşı Para Biriminin yasal para birimi olduğu bir ülke (veya ülkenin siyasi veya düzenleyici makamı);
  - (ii) Bir Payın veya ilgili Pay İhraççısının önemli bir bağlantısının olduğu bir ülke (veya ülkenin siyasi veya düzenleyici makamı); önemlilik kavramının tespitinde, Hesaplama Kuruluşu, burada sıralanılanlarla sınırlı olmamak üzere, söz konusu Pay İhraççısının kurulu olduğu ülkeye ve/veya ilgili olduğu düşündüğü sair faktör veya faktörlere atıfta bulunabilir.

**İlgili Zaman:** Bir Payla ilgili olarak, Hesaplama Kuruluşu'nun ilgili Payın vade sonu dayanak varlık uzlaşılı fiyatını belirlemek amacıyla Payın fiyatını veya seviyesini belirlerken dikkate aldığı zaman.

**İlişkili Borsa:** Aksi tanımlanmadıkça, bir Payla ilgili olarak, söz konusu Paya dair vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinin Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlendiği üzere alınıp satıldığı herhangi bir borsa, alım satım sistemi veya kotasyon sistemi.

**İşleme Koyma/Kullanımı:** Varantların verdiği hakların kullanımı.

**İşleme Koyma/Kullanım Fiyatı:** Varantın işleme konulduğu tarih itibarıyle önceden sabitlenmiş satın alma veya satış fiyatı.

**İşlem Günü:** (i) Bir borsa, alım satım sistemi veya kotasyon sistemi olan her bir referans kaynağının (ii) bu Dayanak Varlık veya sepet bileşeni için her bir ilgili borsanın (belirtilmiş ise ve Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda ve Özeti te tanımladığı gibi) normal alım satım seansları için açık olduğu herhangi bir gün.

**İşlem Tarihi:** İŞbu Sermaye Piyasası Aracı Notunu ilgiliğindeki EK-1'de belirtilen tarihler.

Goldman Sachs International

Av. Arif Ersoy - 1918  
Eryürekli Hukuki Bürosu

8

30 March 2021

Ünlü Menkul Değerler A.S.)

卷之三

**İtibarı/Nominal Değer:** 1 Kuruştan az olmamak üzere, varantların İhraççı tarafından belirlenen değeri.

**Kanun Değişikliği Olayı:** (a) (vergi kanunları dahil) ilgili herhangi bir kanun veya düzenlemenin kabul edilmesi veya değiştirilmesi; veya (b) hukuki yetki açısından salahiyet veya hukuki takdir yetkisine sahip olan mahkemeler, yargı makamları, devlet makamları, idari makamlar, yasa koyucular, düzenleyici kuruluşlar ve diğer hukuki otoriteler tarafından, (vergi kanunları dahil) ilgili kanun ve düzenlemelere ilişkin yorumların kabul edilmesi.

**Katsayı:** İşbu Sermaye Piyasaları Aracı Notunda belirtilen bir Varant'ın kaç adet Dayanak Varlık/Dayanak Göstergesi'ye denk geldiğini gösteren oran.

**Nakdi Uzlaşı (Nakit Uzlaşı):** Dayanak Varlık/ Dayanak Göstergesi Uzlaşı Değerinin Türk Lirası cinsinden nakit olarak ödemesi.

**Nihai Değerleme Tarihi:** Vadde Tarihi; Nihai Değerleme Tarihinin Hesaplama Tarihi'nden farklı olması halinde, Nihai Değerleme Tarihi bir sonraki Hesaplama Tarihi olacaktır.

**Pay:** Her bir durumda, "Dayanak Varlık / Dayanak Göstergesi" tanımında belirtilen herhangi bir pay.

**Piyasa Yaptırı:** Sorumlu olduğu yatırım kuruluşu varantlarında ve sertifikalarında piyasanın dürüst, düzenli ve etkin çalışmasını sağlamak ile likit ve sürekli bir piyasanın oluşmasına katkıda bulunmak amacıyla faaliyette bulunmak üzere, sürekli kotasyon vermekle yükümlü olan ve borsa tarafından yetkilendirilmiş yatırım kuruluşu.

**Referans Kaynağı:** Hesaplama Kuruluşu tarafından kabul edilecek ve belirlenecek olmak üzere, "Varantlar" tanımında belirtilen referans kaynağı/kaynakları veya bunların devamı/halefi niteliğindeki diğer kaynaklar.

**Referans Para Birimi:** Dayanak Varlık/Dayanak Göstergenin Referans Kaynak nezdindeki para birimi.

**Satış Tarihi:** Varantların borsada alım satımıının başladığı tarih.

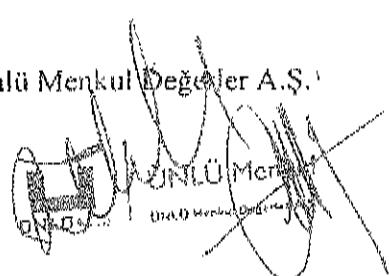
**Sermaye Piyasası Aracı Notu:** Borsada işlem-görecek veya ihraç edilecek sermaye piyasası aracının özellikleri ve bunlarla ilişkili hak, yükümlülük ve risklerle beraber halka arz ve kotasyon ile ilgili bilgileri içeren belge.

Goldman Sachs International

Av. Arda Eryürek  
Eryürek/İtukyu Bürosu

9 30 Aralık 2012

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'



**Vade Tarihi:** Varantların vade tarihi ve/veya son İşlem Günü. Varantların sadece vade tarihinde işlemeye koyulabilecek olması sebebiyle (Avrupa tipi), işlemeye koyma tarihi ile vade tarihi aynıdır.

**Varant(lar):** Kurul tarafından onaylanan İhraççı Bilgi Dokümanına uygun olarak ihraç edilecek yatırım kuruluşu varantları ve sertifikaları.

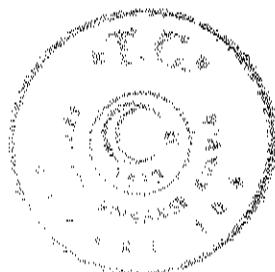
**Varant Tebliği:** 10 Eylül 2013 tarihli ve 28761 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan VI-128.3 sayılı Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikaları Tebliği.

#### KISALTMALAR

Borsa İstanbul	Borsa İstanbul A.Ş.
BSMV	Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisi
Kurul	Sermaye Piyasası Kurulu
MKK	Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.
MKS	Merkezi Kaydi Sistem
Takas Kuruluşu	İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.

#### İHRAÇCI BİLGİ DOKÜMANINDA YER VERİLEN GÖRÜSLER VE ONAYLAR DISINDAKI GÖRÜSLER VE ONAYLAR

Yoktur.



30 Aralık 2022

Goldman Sachs International

Açıklama: Cukirc  
... İAD Hukuk Bürosu

10

Ünlü Menkul Değerler A.Ş..

UNLU MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
... UNLU MENKUL DEĞERLER A.Ş.

## 1. SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN SORUMLUOLUĞUNU YÜKLENEN KİŞİLER

Kanuni yetki ve sorumluluklarımıza dahilinde ve görevimiz çerçevesinde bu sermaye piyasası aracı notunda ve eklerinde yer alan sorumlu olduğumuz kısımlarda bulunan bilgilerin ve verilerin gerçekte uygun olduğunu ve sermaye piyasası aracı notunda bu bilgilerin anlamını değiştirecek nitelikte bir eksiklik bulunmaması için her türlü makul özenin gösterilmiş olduğunu beyan ederiz.

<p>İhraççı Goldman Sachs International Vekilinin Adı, Soyadı, Görevi, İmza, Tarih</p> <p> Av. Ahmet Sayın Çakır Eryürekli Hukuk Bürosu 07-12-2022</p>	<p>Sorumlu Olduğu Kısımlar</p> <p><b>SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN TAMAMI</b></p>
<p>Halka Arza Aracılık Eden Yetkili Kuruluş Ünlü Menkul Değerler A.Ş. Yetkilisinin Adı, Soyadı, Görevi, İmza, Tarih</p> <p> Merve Uğur Küçük 07-12-2022</p>	<p>Sorumlu Olduğu Kısımlar</p> <p><b>SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN TAMAMI</b></p>

## 2. RİSK FAKTÖRLERİ

### 2.1. İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarına ilişkin riskler

Varantlar riskli yatırım araçlarıdır. Diğer sermaye yatırımlarına kıyasla, ilgili işlem maliyetleri ile yapılan sermayenin tamamının kaybı mümkün olup, zarar riski yüksektir; aksi açıkça belirtilmemiş sürece Varantlar sabit getiri sağlamamaktadır.

Goldman Sachs International

Av. Ahmet Sayın Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

II

30 Aralık 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Menkul  
Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ & Co.

Varantlara yapılan yatırımlar aşağıda açıklanan çeşitli risk faktörlerine tabidir. Varantlara ilişkin olarak risk faktörlerinin tümü titiz bir şekilde değerlendirilmeden herhangi bir yatırım kararı verilmemelidir. Aşağıda belirtilen risk faktörleri, Varantlara yatırım yapılmasıının doğal bir sonucu olarak ortaya çıkan temel riskleri temsil etmektedir. Ancak Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalarına yapılan yatırımlara ilişkin risklerin tam ve eksiksiz bir listesinin sunulduğu beyan ve iddia edilmemekte olup, yatırımcıların öngörtülmeyen risklerle karşılaşabileceklerinin farkında olmaları ve bu durumu kabul etmeleri gerekmektedir. Yatırımcıların, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun tümünü ayrıntılı bir şekilde incelemeleri ve yatırım kararı vermeden önce kendi görüşlerini oluşturmaları gerekmektedir. Ayrıca yatırımcılar tarafından Varantlara ilişkin yatırım kararı verilmeden önce İhraççı Bilgi Dokümanı'nın 4 numaralı bölümünde yer alan risk faktörleri de dikkatlice incelenmelidir.

Varantlara yapılacak başarılı bir yatırım, Varantların sıyatlara etki eden değişkenlerin iyi kavranmasına bağlıdır. Bu değişkenlerin sıyatlara etkileriyle ilgili gerek Goldman Sachs International'ın gerekse diğer ihraççıların bilgilendirme dokümanlarını incelemeleri tavsiye edilir. İhraççı'nın hazırladığı bu dokümanlara ve ilgili diğer materyallere (video, bülten vb.) [www.goldmansachs.com.tr](http://www.goldmansachs.com.tr) internet sitesinden ücretsiz olarak erişmek mümkündür. Dokümanlara erişebilmek için yatırımcıların web sitesine kayıt yapması istenebilir.

Yatırımcılar, Varant benzeri araçlarla, Dayanak Varlıklarla/ Dayanak Göstergelerle veya Varantlara dayanak teşkil eden diğer kalemlerle yapılan işlemlerde deneyim sahibi olmazlardır. Yatırımcılar, Varantlara yapılan yatırımların getirdiği riskleri anlamalı ve yalnızca (i) kendi finansal, vergisel veya diğer durumlarını dikkate alarak Varantlara yatırım yapmanın uygunluğunu; (ii) işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda yer alan bilgileri ve (iii) Dayanak Varlığı/Dayanak Göstergesi hukuk, vergi, mali veya diğer danışmanları ile titiz bir şekilde değerlendirdikten sonra yatırım kararı vermelidir. Varantlar değer kaybedebilir ve dolayısıyla yatırımcılar Varantlara yaptıkları yatırımları tümünü yitirme riskine karşı hazırlıklı olmalıdır. Varantların vadesine kalan süre ne kadar kısaysa Varantların değerindeki düşüş riski o kadar fazladır.

Varantlara yatırım, ancak Dayanak Varlığını/Dayanak Göstergenin değerinde ve/veya duruma göre Dayanak Varlığını/Dayanak Göstergenin kompozisyonu veya hesaplama yönteminde gelecekteki olası değişikliklerin yönünü, zamanlamasını ve büyülüüğünü değerlendirdikten sonra yapılmalıdır, çünkü bu yatırımın getirişi, diğer faktörlerin yanı sıra, bu değişikliklere de bağlı olacaktır. Varantlar üzerinde birden fazla risk faktörü aynı anda etkili olabilir ve bunun neticesinde belirli bir risk faktörünün etkisi öngörlülemeyleceği gibi birden fazla risk faktörünün bir araya gelmesi durumunda bunun Varantlar üzerindeki etkisi konusunda herhangi bir güvence verilememektedir.

Goldman Sachs International

Av. Arif ERYÜREKLİ  
Eryürekli Hukuk Bürosu

12

30 Aralık 2012

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



### **2.1.1. İhraçının ödeme gücüne ilişkin riskler**

İhraçının ödeme gücü ve piyasanın İhraççı'nın ödeme gücü hakkında algı ve bekentileri, Varantlar'ın talebini ve fiyatını etkileyecektir. İhraççı'nın ödeme gücü hakkında algı ve bekentilerin olumsuz yönde gelişmesi durumunda Varantlar'ın değeri düşebilir ve yatırımcılar zarar edebilir.

### **2.1.2. Varantların piyasa değerinin veya getirisinin Dayanak Varlığın/Dayanak Göstergenin performansına bağlı olmasını ilişkin riskler**

Varant sahipleri, Dayanak Varlıkların/ Dayanak Göstergelerin değerinde dalgalanmalar olması riski altındadırlar; bu dalgalanmalar, Varantların değeri ve Varant sahibi tarafından beklenen getiri üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilecektir.

Uzlaşı Tutarının ve mevcut ise uzlaşı türünün, faiz oranının ve/veya Varantların uzlaşı zamanının Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin performansına dayalı olması sebebiyle, Varant sahipleri Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değerinde dalgalanmaların olması riskine maruz kalmaktadır; bu dalgalanmalar, Varantların değerini ve Varant sahibinin beklenen getiri oranını olumsuz yönde etkileyebilecektir. Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin Varant sahibi için dezavantajlı harçet etmesi halinde, bu durum Varant Sahiplerinin önemli kayıplara maruz kalması sonucunu doğurabilecektir. Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin gelişiminin Varantların faiz oranı ve/veya uzlaşıtı üzerinde olumsuz etkiye sahip olmasının beklenmesi halinde, bu durum aynı zamanda Varantların piyasa fiyatı üzerinde de olumsuz etkiye sahip olur. Varantların piyasa fiyatı, vade süreleri sırasındaki İtibari Değerlerinin ve/veya İhraç Fiyatlarının altında olabilir ve Varantların nihai vade tarihi öncesinde satılmaları halinde söz konusu satıştan elde edilen getiri, yatırım yapılan sermayeden düşük olabilir. Varantların uzlaşılarından dolayı belirgin bir kayıp veya hatta topyekun bir kayıp görünür olması halinde, piyasa fiyatı bu doğrultuda düşer ve söz konusu satışa, bu durumla bağlantılı yüksek bir kayıp meydana gelir. Uzlaşı işlemlerinin İhraççı tarafından gerçekleştirildiği ana kadar Varant sahibinin Varantları elinde tutması halinde dahi, Varant sahibinin kazanç bekentilerinin karşılanması veya benzer vade ve piyasa faiz oranına sahip olan herhangi bir sermaye piyasası yatırıminin sağladığı kazanca ulaşılamaması gündeme gelebilecektir; zira Varantlara ilişkin tüm ödemeler ancak söz konusu uzlaşı anında belli olacaktır.

İlgili Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin hareketleri, bir dizi faktörden etkilenmektedir ve önceden tahmin edilemez. Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin oranı veya fiyatı zamanla önceden bilincemeyen değişime tabi olabilir ve bu değişim derecesi "oynaklık (volatilité)" olarak bilinir. Dayanak Varlığın/Göstergenin oynamaklı, hükümet eylemleri de dahil olmak üzere, ulusal ve uluslararası finansal, politik, askeri veya ekonomik olaylardan ve ilgili

Goldman Sachs International

Av. ALEXANDER AKIR  
Eryürekli Hukuk Bürosu

29 Aralık 2012  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.  
Ortaçoglu & Co.

piyasalardaki katılımcıların faaliyetlerinden etkilenebilir. Bu olaylardan veya faaliyetlerden herhangi biri Varantların değerine olumsuz yönde etki edebilir. Oynaklı yüksek olan herhangi bir Dayanak Varlığını/ Dayanak Göstergenin oynaklısı daha düşük olan herhangi bir Dayanak Varlığı/ Dayanak Göstergeye göre değerinin daha sık ve/veya daha yüksek bir boyutta artmasının veya düşmesinin muhtemel olmasına karşın, oynaklı, söz konusu oranın veya fiyatın yönüne işaret etmemektedir. Dayanak Varlıktaki/ Dayanak Göstergedeki ve dolayısıyla da Varantlardaki fiyat hareketleri, İhraççı veya İhraççıya bağlı olan şirketler tarafından Dayanak Varlıkta/ Dayanak Göstergede veya Dayanak Varlığı/ Dayanak Göstergeye ilişkin finansal riskten korunma işlemleri veya diğer büyük çaplı işlemlerin yapılması sebebiyle de meydana gelebilir. Bu bağlamda, bilhassa dezavantajlı durumlarda olmak üzere (örneğin, Dayanak Varlığını/ Dayanak Göstergenin düşük likiditesi halinde), bu tür bir işlemin Dayanak Varlığını/ Dayanak Göstergenin fiyat performansı üzerinde belirgin bir etkiye sahip olabileceği ve bu sebeple söz konusu fiyatın ilgili Varanta ilişkin koşullarda öngörülen belirli eşikleri aşmasına veya belirli eşiklerin altına düşmesine sebebiyet verebileceği de Varant Sahipleri tarafından göz önünde bulundurulmalıdır.

Varant Sahipleri tarafından, Dayanak Varlığını/ Dayanak Göstergenin Varant Sahibi için aleyhte performans sergilemesi halinde söz konusu performansın Varantların uzlaşısı öncesinde zamanla iyileşeceğini güvenilerek hareket edilmemelidir. Bu durumda, işlem maliyetleri de dahil olmak üzere, yarışan sermayenin kısmen veya tamamen kaybedilmesi riski söz konusudur. Bu risk, İhraçının finansal gelenekinden bağımsızdır.

#### **2.1.3. Uzlaşı öncesindeki ödemeler**

İhracın sadece, Varant Sahibi tarafından Vade Tarihinde işleme konulabilecek Avrupa tipi Varantlardan oluşacak olması sebebiyle, Varantların vade süresi boyunca herhangi bir periyodik faiz ödemecisinin veya diğer dağıtımın yapılmayacağı Varant Sahipleri tarafından dikkate alınmalıdır. Varant Sahipleri, Varantları Vade Tarihi öncesinde satabilirler ve bu satıştan kaynaklanan getiri, elde edebilecekleri tek getiri olabilir. Bununla birlikte, satışın gerçekleştirilememesi ve türev araçlar piyasası fiyatlarının düşmesi halinde Varant Sahipleri olumsuz bir etki ile karşı karşıya kalabilirler.

#### **2.1.4. Varantların olağanüstü feshi ile ilgili riskler**

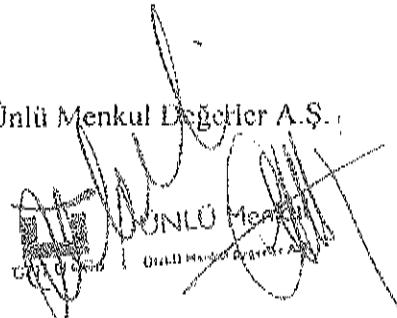
Varantlara ilişkin koşullar kapsamında İhraççı tarafından, İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4.1(iv) ve 4.2.4.2(v) numaralı bölgelerinde detaylı olarak açıklanan hallerle sınırlı olarak olağanüstü feshin öngörülmesi halinde Varant Sahipleri, fesih tutarının Varantların piyasa fiyatına eşit olması sebebiyle kayıp riski altındadırlar. ki piyasa tutarı sıfır dahi olabilecektir. Varant Sahibi aynı zamanda, fesih tutarına ilişkin yeniden yatırım riski altındadır.

Goldman Sachs International

Av. Ayşe M. Çakır  
Eryükseli Bankak Bürosu

3.0 Aralık 2011

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



Belirli koşullar altında (örneğin, Varantlara ilişkin koşullarda düzeltme yapılması mümkün olmaması halinde), İhraççı, olağanüstü fesih hakkına sahip olabilir. Ayrıca, Dayanak Varlığın veya Dayanak Göstergeye bağlı finansal araçların alım satımında kesintilerin olması veya herhangi bir Ek Kesinti Olayı veya Kanun Değişikliği Olayının meydana gelmesi hali gibi, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda öngörülen hallerde olağanüstü fesih mümkündür. Fesih hakkının kullanılması halinde, İhraççı tarafından Varantlar, sıfır dahi olabilecek olan uygun piyasa fiyatından itfa edilecektir. Olağanüstü fesih halinde Varant Sahibinin yeniden yatırım riski altında olduğu da göz önünde bulundurulmabdır. Bu da Varantın, söz konusu Varantın iktisap edildiği anda mevcut olan piyasa şartlarına kıyasla daha az lehte olan piyasa şartlarına dayalı olarak feshedilmesi halinde, Varant Sahibi tarafından sadece İhraççı tarafından ödenecek olan tutarla yeniden yatırım yapılabilecek olması anlamına gelmektedir.

İhraççı tarafından olağanüstü fesih hakkının kullanılması halinde, Varant Sahipleri, Varantları artık ikinci piyasada satamayacaklarını veya Varantların koşullarında Varant Sahibine işlemeyi koyma hakkı öngörülmüş olması halinde Varantları artık işlemeyi koyamayacaklarını dikkate almalıdır.

#### **2.1.5. Varantların hukuka aykırılık veya imkansızlık sebebiyle erken feshi ile ilgili riskler**

İyi niyet ve ticari açıdan makul bir yaklaşımla, İhraççı'nın kontrolü dışındaki sebeplerle, (i) bir Kanun Değişikliği Olayı'na tamamen veya kısmen bağlı olarak İhraççı'nın Varantlar'a ilişkin yükümlülüklerini yerine getirmesinin veya (ii) bir Kanun Değişikliği Olayı'na bağlı olarak İhraççı'nın veya iştiraklarından herhangi birinin Varantlar'a ilişkin riskten korunma işlemlerini sürdürmesinin, hukuka aykırı veya imkansız hale geldiğinin veya gelecek olduğunun İhraççı tarafından tespit edilmesi durumunda İhraççı'nın Varantlar'ı feshetme yetkisi bulunmaktadır. Bu durumda İhraççı, ilgili kanun ve düzenlemelerin cevaz verdiği ölçüde, Varant sahiplerine bir nakit tutar ödeyecektir; bu tutar, söz konusu fesihten (hukuka aykırılık veya imkansızlık göz önünde bulundurulmaksızın) hemen önce Varant sahibinin elinde bulunduğu her bir Varant için Hesaplama Kuruluşu'nun iyi niyet ve ticari açıdan makul bir yaklaşımla hesaplayacağı adil piyasa değerinden, riskten korunma işlemlerine ilişkin olarak İhraççı tarafından tek ve nihai takdir yetkisi çerçevesinde belirlenecek olan sona erdirmeye masrafları mahsup edilerek belirlenecektir. Varantların makul değeri, başlangıç yatırıminizden önemli miktarda düşük ve hatta sıfır olabilir.

#### **2.1.6. Düzeltmeler, piyasa bozulması veya olağanüstü fesih halinde İhraççı veya Hesaplama Kuruluşu tarafından makul takdir yetkisi doğrultusunda alınan kararlardan kaynaklanan riskler**

Varant Sahipleri, Varantlar ile bağlantılı birtakım olaylar doğrultusunda, İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından Varantlara ilişkin olarak işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 numaralı bölümünde detaylı olarak açıklanan çeşitli kararların alınabileceğini veya

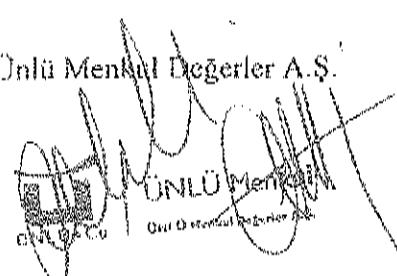
Goldman Sachs International

Av. A. G. Çelikhan  
Eryürekli Hukuk Bürosu



15

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



tespitlerin yapılabileceğini ve bu durumun Varantların değeri ve getirişi üzerinde olumsuz etkiye sahip olabileceği riskini göz önünde bulundurulmalıdır.

Varantların vadesi boyunca, Varantlara ilişkin olarak Dayanak Varlığı/Dayanak Göstergeye veya bileşenlerine ilişkin düzeltme tedbirleri, piyasa bozulmaları veya olağanüstü fesih olayları gibi, beklenmeyen olaylar ortaya çıkabilir ve bu durum İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından Varantların koşulları kapsamında birtakım kararların alınmasını veya tespitlerde bulunulmasını gerektirebilir. Söz konusu kararlar veya tespitler, İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından kendi makul takdir yetkileri doğrultusunda ve güncel piyasa koşulları göz önünde bulundurularak alınır ve yapılır. İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından takdir yetkisinin bu şekilde kullanılması, Varantların değeri ve getirişi üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilir.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 numaralı maddesinde belirtilen piyasa bozulmalarının ortaya çıkması veya varlığı, Varantlara ilişkin koşullar dikkate alınarak tespit edilir. Böyle bir durumda, Varantlar için geçerli olan ilgili nihai şartlara uygun olarak belirli referans tarihler (örneğin, Nihai Değerleme Tarihi) ertelenebilir ve Varantların getirişi olumsuz etkilenebilir. Piyasa bozulmaları Varantların sıfatına etki edebilir ve uzlaşlarını geciktirebilir. Referans tarihin mümkün olan son güne kadar ertelenmesi ve piyasa bozulmasının söz konusu güne kadar devam etmesi veya Dayanak Varlığın/Dayanak Göstergenin söz konusu günde hesaplanamaması halinde, İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından söz konusu Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değeri mümkün olan son içinde de kendi mutlak takdir yetkisi doğrultusunda belirlenir. Bu hükümlerden herhangi biri Varantın değerini ve getirisini olumsuz yönde etkileyebilir.

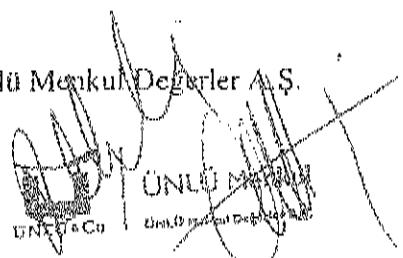
Düzeltme tedbirleri (örneğin, Dayanak Varlığın/Dayanak Göstergenin kotasyonuna son verilmesi veya Dayanak Varlığın/Dayanak Göstergenin hesaplanması şeklindeki değişiklik), Varantlara ilişkin koşullara uygun olarak yapılır. Dayanak Varlığı/ Dayanak Göstergeye ilişkin düzeltme tedbirlerinin uygulanması halinde, düzeltme tedbirine dayanak teşkil eden tahminlerin daha sonradan hatalı olduğunu ve söz konusu düzeltme tedbirinin Varant Sahibinin aleyhine olduğunu ortaya çıkabileceğini ve söz konusu düzeltme tedbirinin, Varant Sahibini düzeltme tedbirinin öncesinde sahip olduğu veya başka bir düzeltme tedbiri vasıtıyla sahip olacağından daha kötü bir ekonomik duruma getirebileceği göz ardı edilemez.

Varantlara ilişkin koşullar kapsamında, İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından Varantlara ilişkin koşullarda düzeltme yapılmamasının mümkün olmadığını tespit edilmesi halinde, İhraççının Varantları olağanüstü feshetme hakkına sahip olabileceği Varant Sahipleri tarafından unutulmamalıdır. İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu olağanüstü fesih halinde Varant Sahiplerine ödenecek olan ilgili piyasa sıfatını, İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda belirlenen

Goldman Sachs International

Ay. Arif Erkan Akar  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Ünlü Merkezi Değerler A.Ş.



kriterler dikkate alınmak suretiyle İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu'nun makul takdir yetkisi doğrultusunda belirleme hakkına sahiptir.

Olağanüstü fesih durumunda, planlanan vade sonu için Varantlara ilişkin koşullarda ortaya konan itfa formülüne dayalı olarak hesaplanan herhangi bir tutarın ödenmesi hususunda herhangi bir yükümlülük veya sabit ve koşulsuz bir asgari itfa tutarı ödemesi söz konusu değildir. Olağanüstü fesih halinde uygun piyasa fiyatının belirlenirken Hesaplama Kuruluşu tarafından çeşitli piyasa faktörleri göz önünde bulundurulabilir. Bu faktörler genellikle İhraççı'nın temerrüde düşülmesi olasılığını da içerir; söz konusu olasılık, Fesih Tutarının belirlendiği anda piyasada halihazırda kote edilmiş ve likit şekilde alım satımı yapılan borçlanma araçlarının getirileri veya kredi marjları kullanılarak hesaplanmaktadır. Dayanak varlığı pay olan sabit vadeli Varantlar'da, pay alım teklifi neticesinde fesih durumunda, bilhassa pay alım teklifinin ilanından önceki on işlem günündeki ortalama örtülü oynaklık ve beklenen temettüler dikkate alınırken (Makul Değer Yöntemi), bedelin münhasıran veya ağırlıklı olarak nakden ödenmesi halinde teorik gerçeğe uygun değerin belirlenmesi için Fesih Tutarının vadeli işlemler borsalarındaki mutat usulü uygun olarak belirlenmesi amacıyla alım teklifinin ilanı sonrasında Dayanak Varlığın fiyatının kullanılabileceği dikkate alınmalıdır. Makul Değer Yöntemi, dayanak opsiyonun kalan zaman değerinin göz önünde bulundurulmasını sağlar. İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen piyasa fiyatı, İhibari Değerin veya itfa tutarının veya ödenen alış fiyatının (işlem maliyetleri de dahil) belirgin bir şekilde altında olabilir ve en kötü durumda sıfır (0) olabilir.

#### 2.1.7. Vergilendirme

Varantların potansiyel yatırımcıları ve satıcıları, Türkiye Cumhuriyeti'nin kanunları ve uygulamalarına uygun şekilde damga vergisi, stopaj veya vesaikle ilgili sair masraflar ödemek durumunda kalabileceklerinin farkında olmalıdır. Varant sahipleri, İşbu Scrmaye Piyasası Aracı Notu'nun 9. madde hükümlerine tabi olup, Varantlara ilişkin muaccel herhangi bir tutarın ödenmesi ve/veya teslimi belirli vergilerin, resimlerin ve/veya masrafların ödenmesi koşuluna bağlı olacaktır.

30 Eylül 2010 tarihli ve 27715 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan 2010/926 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı'nın 1. Maddesi uyarınca, paylara ve pay endekslerine ilişkin olarak Borsa İstanbul'da işlem gören vadeli işlemler ve opsiyonlar ile aracı kuruluş Varantları da dahil olmak üzere, paylardan (yatırım kuruluşlarının payları hariç) elde edilen kazançlardaki stopaj vergisi, tam veya dar mükellef gerçek kişi ve tüzel kişiler için 01 Ekim 2010 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere %0 olarak belirlenmiştir.

Maliye Bakanlığı'nın 19.01.2013 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanan 282 seri numaralı Gelir Vergisi Tebliği'ne göre (Bölüm 6); dayanakları yurt外ki kıymet olan pay ve endeks

Goldman Sachs International

Av. Arzu GÜLÇEKİR  
Fryxell Hukuk Bürosu

26 Mart 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.

varanlarından elde edilen kazançlarda gelir vergisi tevkifat oranı %0 olarak saptanmıştır. Tam mükellef kurum tarafından elde edilen gelirler kurumlar vergisi matrahına dahil edilecektir. Bunların dışında kalan (dayanak varlıkları yurtdışı paylar, endeksler, emtialar ve döviz kurları vb. olan) varantlar %10 stopaja tabidir.

Vergiyle ilgili konularda herhangi bir tereddüdü bulunan yatırımcılar, kendi bağımsız vergi müşavirlerine damşmalıdır. Ayrıca yatırımcılar, vergi mevzuatının ve bunun vergi makamlarınca uygulanma şeklinin zaman içinde değişebileceğinin bilincinde olmalıdır. Buna göre herhangi bir zamanda Varantlara ilişkin olarak yapılacak vergisel işlemleri kesin olarak öngörmek mümkün olmayabilir.

#### **2.1.8. Kullanım veya teslimat bildirimini ve resmi belgeler**

Varantların kullanım veya teslimat bildiriminin sunulmasına ilişkin hükümlere tabi olması ve bir kopyasının Takas Kuruluşu'na iletilmesi kaydıyla, ana kuruluşun bu bildirimini işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda belirtilen son saatten sonra alması halinde; bildirim, usulüne uygun olarak bir sonraki iş gününde teslim edilmiş kabul edilecektir. Böyle bir gecikme, nakit uzlaşı yönteminin benimsendiği Varantlarda, uzlaşı sırasında gecikme olmasaydı ödenecek nakit tutarda artış veya azalışla neticelenebilir. Sadece tek bir günde veya sadece belirli bir kullanım döneminde kullanılabilcecck Varantlar söz konusu olduğunda, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda belirtilen en son tarih itibarıyle teslim edilmeyen herhangi bir kullanım bildirimini hükümsüz olacaktır.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu hükümleri uyarınca gerekli herhangi bir resmi belgenin teslim edilmemesi, Varantlar çerçevesinde belgenin teslim edilmiş olması halinde ödenecek tutarın kaybına veya yapılacak herhangi bir teslimatın alınamamasına yol açabilir. Yatırımcılar, bu hükümlerin Varantlara uygulanıp uygulanmayacağı, uygulanacaksa ne şekilde uygulanacağını kesin olarak anlamak amacıyla özellikle işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.1.12 numaralı bölümünü incelemelidirler.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu hükümlerine uygun bir şekilde kullanılmayan Varantların süresi dolacak ve bu Varantlar hükümsüz kalacaktır. Yatırımcılar, Varantların kendiliğinden kullanıma tabi olup olmadığını, İşleme Koyma bildiriminin ne zaman ve nasıl geçerli bir şekilde teslim edilebileceğini öğrenmek amacıyla özellikle işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.1.12 numaralı bölümünü incelemelidirler.

#### **2.1.9. Kullanım ve uzlaşı riski**

Varantların kullanımı ve Varantlara ilişkin Uzlaşı, yürürlükte olan geçerli mevzuat ve teamüllere tabi olup, İhraççı söz konusu mevzuat ve teamüller çerçevesinde öngörülen işlemleri tüm makul gayreti göstermesine rağmen getirememesi halinde bu durumdan sorumlu

Goldman Sachs International

Av. Arda Arslan  
Eryürekli Hukuk Bürosu

olmayacaktır. İhraççı, herhangi bir Takas Kuruluşunun Varantlara ilişkin görevlerini ifasında temerrüde düşmesinden veya eylemlerinden sorumlu tutulamaz.

#### **2.1.10. Kullanım ve uzlaşı zamanı**

Varantlarda uzlaşı, kullanım bildirimini veya vade tarihini takiben belirli bir süre içinde gerçekleşecektir. Bu gecikme, iki uzlaşı türü için de geçerlidir.

Yukarıda belirtilen hususa ek olarak, Varantların nakit uzlaşı ile kullanılması halinde, kullanım tarihi ile kullanımına ilişkin nakit tutarın belirlendiği tarih arasında bir süre olabilir. Mevcut olması halinde, kullanım tarihi ile nakit tutarın tespit edildiği tarih arasındaki bu süre Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.1.13 sayılı maddesinde belirtilir. Ancak, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 numaralı maddesinde belirtilen piyasa bozulması olaylarının ortaya çıkması halinde önemli derecede daha uzun gecikme süreleri ile karşılaşılabilir. İlgili nakit tutar, gecikme olmasaydı ödenecek olan tutara nazaran azalma veya artış gösterebilir.

Yatırımcılar, yukarıda belirtilen gecikmelerin kendi nakit akışları üzerinde etkisi olabileceğinin farkında olmalıdır.

#### **2.1.11. Üçüncü tarafların halka arza katılması**

Türkiyede Varantların ihracı piyasa yapıcılığına tabidir. Piyasa Yapıcı, aktif bir şekilde kotasyon vermek suretiyle Varantların alımı satımını yapar ve yatırımcıların talebini karşılamak için Varantlara ilişkin pozisyonlar alır. Doğası gereği, piyasa yapıcılığı, Varantlara ilişkin farklı görüşlere sahip olan piyasa katılımcıları arasındaki işlemlere aracılık edilmesini içerir. Sonuç olarak yatırımcılar, Piyasa Yapıcı tarafından Varant Sahiplerinin yatırım hedefleri ile uyumlu olmayan veya Varant Sahiplerinin yatırım hedeflerine ters olan pozisyonların alınacağını beklemelidir. Piyasa Yaptığının, uygun görüldüğü şekilde, piyasa yapıcı sıfatıyla veya başka bir şekilde herhangi bir Dayanak Varlığı/ Dayanak Göstergenin sahibi haline gelmesi halinde, oy kullanılması veya muvafakat verilmesi de dahil olmak üzere, sahip olduğu sıfatla Piyasa Yapıcı tarafından gerçekleştirilen işlemlerin Varant Sahiplerinin menfaatleri doğrultusunda olması şart olmayacağı, bu işlemlerin, Varant Sahiplerinin menfaatleri ile uyumsuz olması mümkün değildir.

İhraççı Bilgi Dokümanı tahtında yapılacak Varant ihraçlarında ve Varantlar & Sertifikalara İlişkin Temsilcilik, Ana Aracılık ve Piyasa Yapıcılığı Sözleşmesi'nde belirtildiği üzere GSI, Borsa İstanbul'da kote edilmiş Varantlara ilişkin olarak adil ve sürekli fiyatlarının Ünlü aracılığıyla Borsa İstanbul'a gönderilmesini sağlayacaktır. Varantlara ilişkin olarak Piyasa Yapıcı olarak hareket eden Ünlü, Borsa İstanbul'a gönderilen kotasyon emgikleri üzerinden gerçekleşen işlemleri GSI'ye iltecektir. Ünlü ve GSI ayrıca işbu faaliyete ilişkin olarak Borsa İstanbul düzenlemelerine uyumu sağlamakla yükümlüdür.

Goldman Sachs International

Av. Arif Eryürek  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.

### **2.1.12. Dayanak Varlık olan paylara ilişkin riskler**

Makroekonomik faktörlerdeki olumsuz bir gelişme, pay fiyatının oluşumu üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilir ve bu doğrultuda, Varantların değerini ve/veya Uzlaşı Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri veya teslimatları olumsuz yönde etkileyebilir.

Pay fiyatının değişimi tahmin edilemez olup, sermaye piyasalarındaki faiz oranı ve fiyat seviyesi, kur gelişimleri, politik koşullar gibi makroekonomik faktörlerin yanı sıra kazanç durumu, piyasa pozisyonu, risk durumu, ortaklık yapısı ve kar dağıtım politikası gibi şirkete özgü faktörlerle belirlenir. İlgili makroekonomik faktörlerde herhangi bir olumsuz gelişme söz konusu olduğunda, bu durum, pay fiyatının oluşumu üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilir ve bu doğrultuda, Varantların değerini ve/veya Uzlaşı Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri veya teslimatları olumsuz olarak etkileyebilir.

Dayanak Varlığı pay olan Varantların Varant Sahipleri söz konusu paya ilişkin olarak ödenen temettülere veya diğer dağıtımlara katılmayacaklardır. Bu sebeple, bu tür Varantların getirişi, söz konusu Varant Sahibi tarafından söz konusu paylara gerçekten sahip olmuş ve söz konusu paylara ilişkin temettülerin gerçekten alınmış olması halinde Varant Sahibi tarafından elde edilmiş olacak getiriyi yansıtmayacaktır. Ayrıca, Varant Sahipleri, ilgili paylara ilişkin olarak gerçekten ödenen temettülere ilişkin herhangi bir hakkı veya sair hak talebine sahip olmayacaklardır.

Pay ihraççısı tarafından söz konusu paya ilişkin olarak diğerlerinin yanı sıra temettü ödemeleri, sermaye artırımları veya payların geri alınması hakkındaki kararlar gibi işlemler, Varant Sahiplerinin menfaatlerine bakılmaksızın gerçekleştirilebilir. Bu işlemlerden herhangi biri pay değeri üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilir ve bu doğrultuda, Varantların değerini ve/veya Uzlaşı Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri veya teslimatları olumsuz yönde etkileyebilir.

### **2.1.13. Dayanak Göstergesi olan Endekslerle ilişkin riskler**

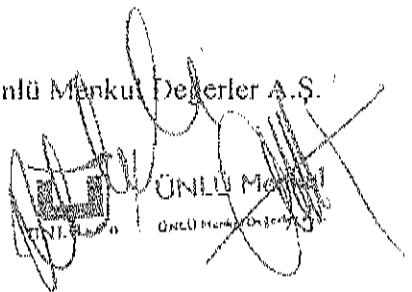
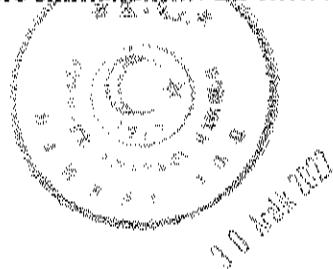
Dayanak Göstergeler olarak Endeksler ile ilgili belirli önemli riskler bu alt kategoride tanımlanmaktadır. Bu alt kategorideki riskler, ihraççı tarafından gerçekleştirilen değerlendirmeye dayalı olarak önemlilik derecelerine göre sınıflandırılmıştır. En önemli riskler öncelikle belirtilir.

Goldman Sachs International

Av. Arda P. Gürbüz  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.



a) İlgili endeksin fiyatı ile bağlantılı olan riskler

Endeks bileşenlerindeki olumsuz fiyat oluşumu, Endeksin fiyat oluşumu üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilir ve bu doğrultuda, Varantların değerini ve/veya Uzlaşı Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri veya teslimatları olumsuz yönde etkileyebilir.

Dayanak Göstergesi olarak Endekse bağlı olan Varantlar, Varant Sahipleri açısından, ilgili Endekse dayanak teşkil eden varlık sınıflarına ilişkin karşılaştırılabilir nitelikte bir portföydeki, örneğin sentetik pay portföylerinden oluşan pay (Özkaynak) endeksler, doğrudan yaturumdan kaynaklanan riskler ile karşılaştırılabilir nitelikte riskler ile bağlantılıdır. Endeksin fiyatının oluşumu, ilgili Endeksi oluşturan münferit endeks bileşenlerine bağlıdır. Münferit endeks bileşenlerinin fiyatının oluşumu, sermaye piyasalarındaki faiz oranı ve fiyat seviyeleri, kur gelişimleri, politik koşullar gibi makroekonomik faktörlerin yanı sıra, endeks bileşenleri olarak paylar söz konusu olduğunda, kazanç durumu, piyasa pozisyonu, risk durumu, ortaklık yapısı ve kar dağıtım politikası gibi şirkete özgü faktörlere bağlıdır. Bu tür makroekonomik faktörlerin olumsuz gelişimi halinde, bu durum, endeks bileşenlerinin ve Endeksin bir bütün olarak gelişimini ve bu doğrultuda, Varantların değerini ve/veya Uzlaşı Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri ve diğer teslimatları olumsuz olarak etkileyebilir.

b) Temettü getirisi kaybı riski

Varant Sahipleri, Endeks bileşenlerine ilişkin olarak ödenen temettülere veya diğer dağıtımlara katılmazlar.

İlgili Endeksin oluşturulmasını ve hesaplanmasından düzenleyen kurallar, Endeks bileşenlerine ilişkin olarak dağıtılan temettülerin endeks seviyesinde artışa yol açmamasını öngörmüş olabilir; örneğin bu durum "fiyat" endekslerinde, tüm diğer koşulların sabit olması kaydıyla, endeks seviyesinde düşüse yol açabilecektir. Dayanak Göstergenin bu tür bir Endeks olduğu Varantların Sahipleri, söz konusu Endeks bileşenlerine ilişkin olarak ödenen temettülere veya diğer dağıtımlara katılmazlar. İlgili dayanak Göstergenin kuralları kapsamında, bileşenlere ilişkin olarak dağıtılan temettülerin Endekse yansıtılmasının ve dolayısıyla Endeks seviyesinin yükselmesine yol açmasının öngörülmesi halinde dahi, söz konusu temettüler bazı durumlarda Endekse tamamıyla yansıtılmayabilir.

c) Endeksin oluşumundaki değişiklik, kesaplamaası veya sonlandırılması ile ilgili riskler

Endeks Sponsoru tarafından yapılan, Endeksin oluşumuna veya hesaplanması veya sonlandırmasına ilişkin değişiklikler, Endeksin değerini ve dolayısıyla da Varantların değerini

**Goldman Sachs International**

Av. ~~Ali~~ Ertan Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

20 May 2009

Ünlü Menkul Değerler A.S.

ÜNLÜ Mervan

ve/veya Uzlaşı Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri veya teslimatları olumsuz olarak etkileyebilir.

Herhangi bir Endeksin Endeks Sponsoru tarafından söz konusu Endeksin bileşenlerine ilaveler yapılabilir, söz konusu Endeksin bileşenleri silinebilir veya değiştirilebilir veya söz konusu Endeksin bileşenlerinden birinin veya birkaçının seviyesini değiştirebilecek diğer metodolojik değişiklikler yapılabilir. Yeni eklenen bir şirketin ve/veya bileşenin yerini aldığı şirketten ve/veya bileşenden belirgin bir şekilde daha kötü bir performans sergileyebilecek olmasına bağlı olarak - ki bu durumda Endeksin değeri ve/veya Varantların değeri ve/veya Uzlaşı Tutarı ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeler veya teslimatlar olumsuz olarak etkilenebilecektir - herhangi bir Endeksin bileşenlerinin değiştirilmesi, söz konusu Endeksin seviyesini etkileyebilir.

Bu tür herhangi bir Endeksin Endeks Sponsoru tarafından aynı zamanda, söz konusu Endeksin hesaplanması veya Endekse ilişkin bilgilerin yayınlanması değiştirilebilir, sonlandırılabilir veya askıya alınabilir. Herhangi bir Endeksin Endeks Sponsoru, Varantların arzına ve satışına hiçbir şekilde katılmayacak ve Varant Sahibine karşı herhangi bir yükümlülüğe sahip olmayacağıdır. Herhangi bir Endeksin Endeks Sponsoru tarafından söz konusu Endekse ilişkin olarak Varant Sahibinin menfaatlerine bakılmaksızın işlem yapılabilir ve bu işlemlerden herhangi biri Varantın değerini ve/veya Varantlar kapsamındaki ödemeleri veya diğer teslimatları olumsuz olarak etkileyebilir.

#### d) Endeks ücretleri ile ilişkili riskler

Varantlara dayanak teşkil eden Endeksin, endeks seviyesi hesaplanırken Endeks Sponsoru tarafından mahsup edilen endeks ücretlerini içermesi halinde, bu durum, ilgili Endeksin seviyesini ve bu doğrultuda, söz konusu Endekse bağlı olarak Varantların değerini düşürür.

Ilgili Endeksin tanımında belirtildiği üzere İlgili Endeks, endeks seviyesi hesaplanırken Endeks Sponsoru tarafından mahsup edilen ve dolayısıyla İlgili Endeksin seviyesini ve Endekse bağlı olan Varantların değerini düşüren endeks ücretlerini içerebilir. Bu durum aynı zamanda, Varantların vadesi sırasında ikinci piyasadaki fiyatlaması üzerinde bu yönde olumsuz etkiye sahip olur. İlgili Endeksin tanımında bu şekilde öngörülmeli halinde, endeks ücretlerinde azami olarak ilgili Endeksin tanımında belirtilen üst limite kadar değişiklik yapılabilir. Bu sebeple, yatırımcılar tarafından endeks ücretlerinin sabit kalacağı varsayılmaz. Endeks ücretlerindeki artışlar ilgili Endeksin seviyesi üzerinde ve dolayısıyla da Endekse bağlı olan Varantların değeri üzerinde olumsuz etkiye sahip olur.

Goldman Sachs International

Av. Arif Korkmaz Çakır  
Firavun Kalkınma Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL  
DEĞERLER A.Ş.

VMLG+Co

#### **2.1.14. Zaman değeri kavabı riski**

Varantların piyasa değeri, vadesine kalan zamana da bağlı olabilir. Varantların “zaman değeri”, (Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değerindeki değişiklikler de dahil olmak üzere) diğer parametrelerdeki değişikliklerden bağımsız olarak, Varantların vadesi boyunca düşebilir ve vade gününde sıfır eşit olabilir.

#### **2.1.15. Oynaklık riski**

Varantların piyasa değeri, piyasadaki örtülü oynaklık (volatilité) beklentisine bağlıdır. Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin örtülü oynaklığı yükselir ve/veya yükseleceğine dair piyasada bir beklenti oluşursa varantın piyasa değeri artabilir. Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin örtülü oynaklığı düşerse ve/veya düşeceğine dair piyasada bir beklenti oluşursa varantın piyasa değeri düşebilir.

#### **2.1.16. Varantların piyasa değeri**

Varantların vadeleri boyunca piyasa değeri üzerindeki birincil etken Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değeri ve oynaklığıdır. Piyasa oynaklığı seviyesi, gerçek oynaklık ölçümlerine ek olarak, büyük oranda söz konusu piyasa oynaklığına karşı yatırımcılara koruma sağlayan araçların fiyatları ile belirlenir. Bu araçların fiyatları, genel olarak opsiyon ve türev araçları piyasalarındaki arz ve talep ile belirlenir. Bunlar ise, gerçek piyasa oynaklığı, beklenen oynaklık, makro ekonomik faktörler ve speküasyonlar gibi faktörlerden etkilenmektedir.

Alım ve Satım Varantlarının değerinde Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergeye bağlı olarak beklenen hareketler bu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.1.2 numaralı “Dayanak varlığın/dayanak göstergenin değerindeki değişimin yatırım kuruluşu varantının/sertifikasının değerini nasıl etkileyeceğine ilişkin bilgi” bölümünde açıklanmaktadır.

#### **2.1.17. Varantlara ilişkin riskten korunma değerlendirmeleri**

Varantlar, ilgili Dayanak Varlıklara ilişkin olarak Varant sahiplerine alım ve satım hakkı sağlamaktadır. Alım Varantları uzun pozisyonlar ve Satım Varantları kısa pozisyonlar sağlamaktadır. Yatırımcılar, sahip oldukları pozisyonlardan Varantlar ile ters pozisyon alarak koruma sağlayabilirler. Böylelikle diğer pozisyonlardan ettikleri zararları Varantlardan elde ettikleri kar ile karşılayabilirler. Ancak riskten korunma amacıyla Varantlara yatırım yapan yatırımcılar ilave risklerle karşılaşabilirler. Dayanak Varlık/ Dayanak Gösterge karşısındaki risklere karşı kendilerini güvence altına almak amacıyla Varant satın almak niyetinde olan yatırımcılar, Varantları bu şekilde kullanmanın getireceği risklerin farkında olmalıdır. Varantların değerinin Dayanak Varlığı/ Dayanak Göstergenin değerindeki hareketlerle bağlantılı

Goldman Sachs International

Av. Arif ERDAL ÇAKIR  
Eryurtlu Hukuk Bürosu

olacağına ve Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin bileşiminin zaman içerisinde değişebileceğine dair bir güvence verilmemektedir.

Ayrıca, Varantları Dayanak Varlığını/ Dayanak Göstergenin değerini doğrudan yansıtan bir fiyattan paraya çevirmek her zaman mümkün olmayabilir. Bu nedenle, Varantlara yapılan yatırımin getirişi ile Dayanak Varlığı/ Dayanak Göstergeye doğrudan yapılan yatırımin getirişi arasındaki bağıntı seviyesine dair herhangi bir güvence verilmemektedir.

#### 2.1.18. Varanların likiditesi ile ilgili risk

Varant Sahipleri, Varantların belirli bir zamanda veya vadeleri boyunca belirli bir fiyattan sattılamaması riski altındadır.

Varantlara ilişkin piyasa yapıcılığı için geçerli olan sermaye piyasası mevzuatı hükümleri saklı kalmak kaydıyla, Varantlar likiditeye sahip olmayı bilir veya Varantlara ilişkin piyasa sınırlı olabilir ve bu durum, Varantların değerine veya Varant Sahibinin Varantları elden çıkarma kabiliyetine olumsuz olarak etki edebilir.

İhraççı Bilgi Dokümanında belirtilen ihraç miktarı, arz edilebilecek azami Varant miktarına tekabül etmekle birlikte, merkezi saklama kuruluşu nezdinde tutulan, etkin bir şekilde ihraç edilmiş Varant hacmine ilişkin bir bilgi içermemektedir. Bu hacim, piyasa durumuna göre belirlenir ve Varantların vadesi sırasında değişebilir. Bu sebeple, ilgili İhraççı Bilgi Dokümanında belirtilen ihraç miktarına dayalı olarak ikincil piyasada Varantların likiditesine ilişkin Varant Sahipleri tarafından herhangi bir sonuç çekarımında bulunulmasının mümkün olmadığı unutulmamalıdır.

İhraççı veya herhangi bir Goldman Sachs bağlı ortaklığı, Varantlara ilişkin alış ve satış fiyatı teklifi etmeyi taahhüt etmemektedir veya bu hususta herhangi bir kanuni veya başka türden yükümlülüğe tabi değildir. İhraççı veya herhangi bir Goldman Sachs bağlı ortaklığı tarafından verilen Varantlara ilişkin alış ve satış fiyatlarımı içeren kotasyon emirlerine, Sermaye Piyasası Kurulu ve Borsa İstanbul düzenlemelerine uymak kaydıyla, herhangi bildirimde bulunmaksızın son verilebilir. Varant Sahipleri, bu sebeple, Varantların belirli bir zamanda veya vade süreleri sırasında belirli bir fiyatta satılamaması riski altındadırlar. İhraççı veya herhangi bir Goldman Sachs bağlı ortaklığı, Varantlar için herhangi bir Varant Sahibi için lehte olan herhangi bir alış veya satış fiyatı (fiyatları) teklifi sunulması yönünde herhangi bir yükümlülüğe sahip değildir.

Varantlar, Borsa İstanbul'un kotasyon onayıyla İhraç edilecek ve piyasa yapıcılığı uygulamaları kapsamında Borsa İstanbul'un Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarında işlem görecektir. Bununla birlikte, İhraçının veya herhangi bir Goldman Sachs bağlı ortaklığının

## Goldman Sachs International

Av. Arquitecto Armando  
Gómez Nuñez, Buros 3

Ünlü Menkul İcraatçıları A.Ş.

~~1985.0 MARCH 10, 1985~~

Varantların vadesi boyunca Varantların kotasyonunu veya alım satımına ilişkin bir taahhüdü sürdürmesi yönünde herhangi bir yükümlülüğü bulunmamaktadır. Bu doğrultuda, belirli Varantlara yönelik işlem piyasasının oluşturulması veya söz konusu piyasadaki likidite bakımından herhangi bir güvence söz konusu olmayabilir. İhraççı tarafından böyle bir oluşturma veya Varantların herhangi bir işlem piyasasındaki likiditesine ilişkin herhangi bir sorumluluk üstlenilmenektedir veya herhangi bir potansiyel Varant Sahibine bu yönde herhangi bir taahhütte bulunulmamaktadır.

#### **2.1.19. Döviz kuru riski**

Yatırımcılar, Varantlara yapılacak bir yatırının beraberinde döviz kuru riskini de getirebileceğinin bilincinde olmalıdır. Örneğin, Varantların kullanımını halinde nakit Uzlaşı Para Birimi, yatırımcıların kendi ülkelerindeki para biriminden veya yatırımcıların getiri elde etmeyi arzu ettiği para biriminden farklı olabilir.

Para birimleri arasındaki kurlar, makroekonomik faktörlerin, spekülasyonların, merkez bankaları ve hükümetlerin müdahalelerinin veya (döviz denetimlerinin veya kısıtlamalarının uygulanması da dahil olmak üzere) diğer siyasi faktörlerin şekillendirdiği uluslararası döviz piyasalarındaki arz ve talebe göre belirlenir. Döviz kurlarındaki dalgalanmalar, Varantların değerini ve Varantlarla ilgili olarak ödenecek tutarları etkileyebilir.

#### **2.2. Risk bildirim formuna ilişkin açıklama**

Aracı Kurumların müşterileriyle varantlara ilişkin herhangi bir işlem gerçekleştirmeden ve sözleşmeyi imzalamadan önce varantların işleyiş esaslarını ve getirdiği hak ve yükümlülükler ile söz konusu işlemlerin risklerini açıklayan ve içeriği Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği'nce belirlenen "Varant ve Varant Benzeri Sermaye Piyasası Araçları Risk Bildirim Formu"nu kullanmaları ve söz konusu formu müşterilerine vermeleri zorunludur. Varant yatırımcılarının söz konusu formu okuyup anlamış olmaları ve ilgili formda belirtilen hususları göz önüne alarak işlem yapmaları gerekmektedir.

**YATIRIMCILARA UYARI:** Yatırımcılar, duruma göre yatırım kuruluşu varanti yatırımlarının tamamını veya bir bölümünü kaybedebilirler.

#### **VARANT VE VARANT BENZERİ SERMAYE PIYASASI ARAÇLARI RİSK BİLDİRİM FORMU**

Goldman Sachs International

Av. Arslan Arslan  
İşyeri Hizmetleri  
Avrupa Halk Borsası

Ünlü Menkul Değerler A.S.

ÜNLÜ Menkul  
Değerler A.S.

30 Aralık 2012

## Önemli Açıklama

Sermaye piyasasında gerçekleştireceğimiz Varant ve/veya Varantlıa benzer sermaye piyasası araçları alım satım işlemleri sonucunda kar edebileceğiniz gibi zarar riskiniz de bulunmaktadır. Bu nedenle, işlem yapmaya karar vermeden önce, piyasada karşılaşabileceğiniz riskleri anlamalı, mali durumunuza ve kısıtlarınızı dikkate alarak karar vermeniz gerekmektedir.

Bu amaçla, Kurul düzenlemelerinde öngörüldüğü üzere "Varant ve Varant Benzeri Sermaye Piyasası Araçları Risk Bildirim Formu"nda yer alan aşağıdaki hususları anlamamanız gerekmektedir.

Ujvari

İşlem yapmaya başlamadan önce çalışmayı düşündüğünüz kuruluşun “almış satılmış aracılığı yetki belgesi”ne sahip olup olmadığını (ve Varant ve Sertifika Tebliği’nin 13’üncü maddesinde sayılan diğer koşulları haiz olup olmadığını) kontrol ediniz. Bu yetki belgesine sahip banka ve sermaye piyasası yatırım kuruluşlarını [www.spk.gov.tr](http://www.spk.gov.tr) veya [www.tspb.org.tr](http://www.tspb.org.tr) web sitelerinden öğrenebilirsiniz.

### Varantlara İtiskin Genel Bilgi

Yatırım Kuruluşu Varantı (Varant), elinde bulunduran kişiye, dayanak varlığı ya da göstergeyi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkı veren ve bu hakkın kaydi teslimat ya da nakit uzaşı ile kullanılan varant niteliğindeki sermaye piyasası aracıdır.

Varantın dayanak varlığını, BIST 30 endeksinde yer alan pay ve/veya BIST 30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla paydan oluşan sepet oluşturur. Dayanak göstergesi ise Borsa İstanbul A.Ş. (Borsa İstanbul) tarafından oluşturulmuş pay endeksleridir.

Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul) tarafından uygun görülmesi halinde, yukarıda belirtilen Dayanak Varlık ve göstergeler dışında kalan konvertible döviz, kıymetli maden, emtia, geçerliliği uluslararası alanda genel kabul görmüş endeksler gibi diğer varlık ve göstergeler de varanta dayanak teşkil edebilir.

Bu formda yer alan açıklamalar Kurul üyeleri uyarınca Kurul'un uygun göreceği varantlara benzer nitelikli sermaye piyasası araçları (varant benzeri) için de geçerlidir. Varant benzeri sermaye piyasası aracı alım satım işlemini gerçekleştiren yatırım kuruluşu, söz konusu

Goldman Sachs International

Av. Antônio Borges, 540  
Centro - Rio de Janeiro - RJ

26

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜMER

sermaye piyasası aracının özelliklerini hakkında müşterilerini bilgilendirmek zorundadır. İşleme başlamadan önce bu bilgileri edinmeniz önemlidir. Yatırım kuruluşunuzdan mutlaka talep ediniz.

### İşlevler Esasları, Hakk ve Yükümlülükler

1. Varantların alım satımı, Kurulun onayı üzerine Borsa İstanbul mevzuatı çerçevesinde belirlenecek işlem esasları kapsamında Borsa İstanbul'un uygun görüceği pazarda, piyasa yapıcılık esasına dayalı olarak yapılr. Piyasa yapıcılığı kapsamında, piyasa yapıcısı yatırım kuruluşu likidite sağlamak üzere, ilgili piyasa düzenlemeleri çerçevesinde sürekli alım-satım kotasyonu vermek zorundadır. Piyasa yapıcılığına ilişkin esaslar, Kurulun uygun görüşü üzerine Borsa İstanbul tarafından belirlenir.
2. Varantların satışının yatırım kuruluşları vasıtasyyla yapılması ve Borsa İstanbul'da işlem görmesi zorunludur. Borsa İstanbul'da işlem gören varantların işlem sırasının kapatılmasına ilişkin esaslar Borsa İstanbul tarafından belirlenir.
3. Varantların vadeleri iki aydan az, beş yıldan fazla olamaz.
4. Dayanak varlığı veya göstergesi BIST 30 endeksi yer alan pay veya BIST 30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla paydan oluşan sepetin olduğu varantlarda uzlaşı biçimini kaydi teslimat veya nakit uzlaşı olarak belirlenebilir. Dayanak varlığı bunların dışında varlık ya da gösterge olan varantlarda ise nakit uzlaşı esaslarının uygulanması zorunludur.
5. Varant ihracından doğan uzlaşı yükümlülüğünün yerine getirilmesinden ihraççı sorumludur. Garantör bulunması halinde, ihraççı ile garantör müteselsilen sorumlu olur.
6. Varant ihraçları kaydi olarak yapılr ve ihraçının MKK üyesi olması zorunludur.

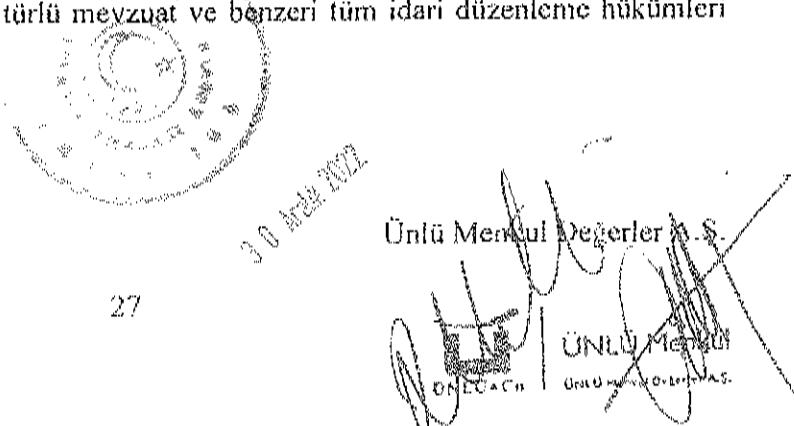
### Risk Bildirimi

İşlem yapacağınız yatırım kuruluşu ile imzalanacak çerçeve sözleşmede belirtilen hususlara ek olarak, aşağıdaki hususları anlamanız çok önemlidir:

1. Yatırım kuruluşu nezdinde açıtaracığınız hesap ve bu hesap üzerinden gerçekleştirilecek tüm işlemler için Sermaye Piyasası Kurulu, borsalar, takas ve saklama merkezleri tarafından çıkartılan ilgili her türlü mevzuat ve benzeri tüm idari düzenleme hükümleri uygulanacaktır.

Goldman Sachs International

Ay. Arda Erkan Çakır  
- İcra Hukuk Bürosu



2. Varant işlemleri çeşitli oranlarda riske tabidir. Piyasada oluşacak fiyat hareketleri sonucunda yatırım kuruluşuna yatırığınız paranın tümünü kaybedebileceğiniz gibi, kayıplarınız yapacağınız işlemin türüne göre yatırığınız para tutarını dahi aşabilecektir.
3. Kaldıraç etkisi nedeniyle varant alım işlemi yapmanın piyasada lhe çalışabileceği gibi aleyhe de çalışabileceği ve bu anlamda kaldıraç etkisinin tarafınıza yüksek kazançlar sağlayabileceği gibi zararlara da yol açabileceği ihtimali göz önünde bulundurulmalıdır.
4. Bir varant satın alırsanız ve varantın sağladığı dayanak varlığı ya da göstergeyi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alına veya satma hakkını kullanılmamaya karar verirseniz, riskinizi varanta ödedığınız bedel ve buna ek olarak ödeyeceğiniz komisyon ve diğer muamele ücreti ile sınırlamanız mümkündür.
5. Yatırım kuruluşunun piyasada işlem yapacağınız varantlara ilişkin olarak tarafınıza aktaracağı bilgiler ve yapacağı tavsiyelerin eksik ve doğrulanmaya muhtaç olabileceği tarafınızca dikkate alınmalıdır.
6. Varant alım satımına ilişkin olarak yatırım kuruluşunun yetkili personelince yapılacak teknik ve temel analizin kişiden kişiye farklılık arz edebileceği ve bu analizlerde yapılan öngörülerin kesin olarak gerçekleşmemeye olasılığının bulunduğu dikkate alınmalıdır.
7. Varant ihracı nedeniyle ihraçının maruz kaldığı risklere ilişkin risk yönetim politikasının izahnamede yer olması zorunludur. İzahname, Tebliğ uyarınca ihraççı ile piyasa yapıcının internet sitesinde yayımlanır. İhraçının risk yönetim politikası, yatırım kararınızı vermeden önce dikkatle okunmalıdır.
8. Yabancı para cinsinden düzenlenen varantlar ve/veya varantların dayanak varlığında, yukarıda sayılan risklere ek olarak kur riskinin olduğunu, kur dalgalanmaları nedeniyle Türk Lirası bazında değer kaybı olabileceği, devletlerin yabancı sermaye ve döviz hareketlerini kısıtlayabileceği, ek ve/veya yeni vergiler getirebileceği, alım satım işlemlerinin zamanında gerçekleştirmeyebileceği bilinmelidir.
9. İşlemlerinize başlamadan önce, yatırım kuruluşunuzdan yükümlü olacağınız bütün komisyon ve diğer muamele ücretleri konusunda teyit almalısınız. Eğer ücretler parasal olarak ifade edilmemişse, ücretlerin parasal olarak size nasıl yansıyacağı ile ilgili anlaşılır örnekler içeren yazılı bir açıklama talep etmelisiniz.

İşbu varantlara ilişkin risk bildirim formu yatırımcıyi genel olarak mevcut riskler hakkında bilgilendirmeyi amaçlamaktadır. Varantların alım satımından ve uygulamadan

Goldman Sachs International

Av. Arda Arslan Şakir  
İnteqal Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Degerler A.Ş.

ÜNLÜ Menkul  
Degerler A.Ş.

kaynaklanabilecek tüm riskleri kapsamayabilir. Dolayısıyla tasarruflarını bu tür yatırımlara yönlendirmeden önce dikkatli bir şekilde araştırma yapmalısınız.

### **3. TEMEL BİLGİLER**

#### **3.1. Halka arza ilişkin ilgili gerçek ve tüzel kişilerin menfaatleri**

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'ye ödenen komisyonlar ve/veya ücretler ile İhraççı tarafından verilen yetki uyarınca harcet eden, gerçekleştirilen hizmetlere dayalı olarak komisyon ve/veya ücret alan aracılardan hizmet alınması ihtiyatlı hariç olmak üzere, Varantların halka arzından herhangi bir menfaate sahip olan herhangi bir üçüncü taraf gerçek kişi veya tüzel kişi söz konusu değildir.

#### **3.2. Halka arzin gerçekcesi ve halka arz gelirlerinin kullanım yeri**

Varantların ihracından elde edilen gelirler, Varantların ihracından kaynaklanan ödeme yükümlülüklerine ilişkin finansal riskten korunma işlemleri için ve İhraçının olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla kullanılacaktır (her durumda, İhraççı, Varantların ihracından elde edilen getirinin kullanımında serbesttir).

### **4. İHRAC VE HALKA ARZ EDİLECEK YATIRIM KURULUSU VARANTLARINA /SERTİFİKALARINA İLİSKİN BİLGİLER**

#### **4.1. Yatırım kurulu varantlarına ilişkin bilgiler**

Ortaklığımız tarafından 13.999.500 TL nominal değerli ve 31 Mart 2023 vade tarihli yatırım kurulu varantları/sertifikaları ihraç edilecektir. Detaylı bilgi için lütfen EK-1'deki tabloya bakınız.

##### **4.1.1. İhraç edilecek yatırım kurulu varantları/sertifikalarının**

- Türü: Lütfen EK-1'deki tabloya bakınız.
- Tipi: İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamında ihraç edilen tüm Varantlar Avrupa tipi olup, yalnızca Vade Tarihi'nde işleme koyulabilir.
- ISIN kodu: Lütfen EK-1'deki tabloya bakınız.

Goldman Sachs International

Av.   
M. Emin Çakır  
Av. Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
T.C. No: 10000000000  
Vadeli Tutar: 13.999.500 TL  
Vade Tarihi: 31 Mart 2023  
Tüm Varantlar Avrupa Tipi  
Sertifikaların İstihdamı: 100%

#### 4.1.2. Dayanak varlığın/göstergenin değerindeki değişimin yatırım kuruluşu varantının/sertifikasının değerini nasıl etkileyeceğini ilişkin bilgi

Alım Varantlarında; Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değeri düşerse ve/veya piyasalarda Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değerinin Varantların vadesine kalan süresi sırasında düşeceğine dair bir beklenti mevcutsa, normal koşullar altında Varantların değeri, diğer tüm faktörlerin eşit olması kaydıyla düşecektir. Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değeri artarsa ve/veya piyasalarda Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değerinin Varantların kalan süresi sırasında yükseleceğine dair bir beklenti mevcutsa, normal koşullar altında Varantların değeri diğer tüm faktörlerin eşit olması koşuluyla yükselecektir.

Satım Varantlarında; Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değeri yükselirse ve/veya piyasalarda Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değerinin Varantların vadesine kalan süresi sırasında yükseleceğine dair bir beklenti mevcutsa, normal koşullar altında Varantların değeri, diğer tüm faktörlerin eşit olması kaydıyla düşecektir. Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değeri düşerse ve/veya piyasalarda Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değerinin Varantların kalan süresi sırasında düşeceğine dair bir beklenti mevcutsa, normal koşullar altında Varantların değeri diğer tüm faktörlerin eşit olması koşuluyla yükselecektir.

Dayanak Göstergesi bir endeks ise veya bileşenleri dikkatle alınarak hesaplamıyorsa, Dayanak Göstergenin herhangi bir gündeki değeri, bileşenlerinin aynı gündeki değerini yansıtacaktır. Dayanak Göstergenin bileşiminde ve (Risk Faktörlerinde tanımlananlar da dahil) faktörlerde görülen ve bileşenlerin değerini etkileyen veya etkilemesi olası değişiklikler, Dayanak Göstergenin değerini, bunun neticesinde de, Varantlara yapılan yatırımdan sağlanacak getiriyi etkileyecektir. Herhangi bir bileşenin değerindeki dalgalanmalar, diğer bileşenlerin değerindeki dalgalanmalarla dengelenebilir veya buna karşılık bu dalgalanmalar daha da şiddetlenebilir.

#### 4.1.3. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının hangi mevzuata göre oluşturulduğu

Varantların ihracı, 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu, Kurul tarafından çıkarılan ve 10 Eylül 2013 tarih ve 28761 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan VII - 128.3 sayılı Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikaları Tebliği ile 23 Ekim 2013 tarih ve 28800 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan VII - 128.4 sayılı Yabancı Sermaye Piyasası Araçları ve Depo Sertifikaları ile Yabancı Yatırım Fonu Payları Tebliği'nin ilgili hükümleri çerçevesinde ve Borsa İstanbul'un 01/03/2016 tarihli Pay Piyasası Prosedürü uyarınca gerçekleştirilmektedir.

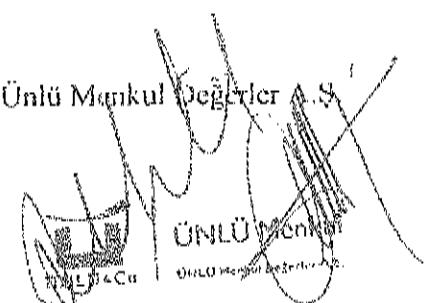
Goldman Sachs International

Av. M. Cemal Çakır  
Erkan Ekli Mülük Bürosu



30

Ünlü Mankul Değerler A.S.



**4.1.4. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının kaydileştirilmiş kaydileştirilmemiş hakkında bilgi**

İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantları kaydileştirme esasları çerçevesinde MKK nezdinde kaydi olarak tutulmaktadır.

Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.

Reşitpaşa Mahallesi, Borsa Caddesi, No:4, Sarıyer / İstanbul

**4.1.5. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının hangi para birimine göre ihrac edildiği hakkında bilgi**

Yatırım kuruluşu varantları Türk Lirası cinsinden satışa sunulacaktır.

**4.1.6. İhraçının yükümlülüklerini yerine getirmeye sıralaması içinde ihracı planlanan yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının yeri hakkında bilgi ile sırasızlığı etkileyebilecek veya Varantların ihracının mevcut ya da gelecekteki diğer yükümlülüklerinden sonra gelmesine yol açabilecek hükümlerin özeti**

İhraçının ifası halinde, Varant sahibinin alacağı yürürlükte bulunan 19 Haziran 1932 tarih ve 2128 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan 2004 sayılı İcra ve İflas Kanunu ("İİK") uyarınca takip edilecektir. Yürürlükte bulunan kanun gereği, Yatırım Kuruluşu Varant ve Sertifikaları gibi sermaye piyasası araçlarından doğan alacaklar imtiyazlı olmayan alacaklar arasında yer almaktadır. İhraçının teminatsız ve sözleşmesel yükümlülüklerinden olan Yatırım Kuruluşu Varantları ve Sertifikaları, İİK'nın 206'ncı maddesi uyarınca imtiyazlı olmayan diğer alacaklarla birlikte dördüncü sıradır yer almaktadır. İşbu sermaye piyasası aracı notu tarihi itibarıyle, İhraçının birleşmesi veya devrolması durumunda varant sahiplerinin alacaklarının hukuki durumuna ilişkin bir belirleme yapmayı gerektirecek İhraçının planladığı bir birleşme veya devralınma bulunmamaktadır. İhraçının birleşmesi veya devrolmasının söz konusu olması durumunda varant sahiplerinin alacağıının hukuki durumuna halel getirmenemek için İhraççı, ilgili mevzuata uygun olarak gerekli tedbirleri alacaktır.

**4.1.7. İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının yatırımcıya sağladığı haklar, bu hakların kullanım ile işleme koyma esasları, nakayıt durumuna ilişkin hususlar ve bu haklara ilişkin kısıtlamalar**

Varantlar yatırımcılara Dayanak Varlığı/Dayanak Göstergesi önceden belirlenmiş bir fiyattan (kullanım fiyatı) belirli bir tarihte (vade) alma (Alım Varantı) veya satma (Satım Varantı)

Goldman Sachs International

Av. Alper Bozlu Laker  
İngilizce Dilci Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

UNLU Menkul Değerler A.Ş.  
UNLU Menkul Değerler A.Ş.

hakki vermektedir. Bu hakkı elde etmek için ödenen fiyat işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 2.1 no'lu bölümünde belirtilen riskleri kapsayacak şekilde Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin piyasa fiyatına, Dayanak Varlıktaki/ Dayanak Göstergedeki beklenen oynaklısına, vadeye kalan zamana, temettü bekłentisine, faiz oranlarına ve varantın İşleme Koyma Fiyatına dayanmaktadır. Bunların yanında arz talep dengesi, piyasa koşulları ve likidite şartları da varantın piyasa fiyatının oluşmasına etki etmektedir.

#### (a) ALIM VARANTI

Alım Varantlarında, yatırımcılar vade sonunda Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin Uzlaşı Fiyatının İşleme Koyma Fiyatından yüksek olduğu ölçüde yatırımcılar Varant adedini temsil eden nakit bir tutarı herhangi bir bildirimle gerek duyulmadan alacaktır. Fakat Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin vade sonundaki Uzlaşı Fiyatı İşleme Koyma Fiyatına eşit veya bu fiyattan daha düşükse, Varantları elliñinde bulunduran yatırımcılar yatırımlarından herhangi bir getiri elde edemeyeceklerdir.

Vade sonunda Varantların karda, zararda ve başa baş olma durumu ise aşağıdaki gibidir:

Dayanak Varlık/Dayanak Gösterge Vade sonu Uzlaşı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı - Karda

Dayanak Varlık/Dayanak Gösterge Vade sonu Uzlaşı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı - Başa baş

Dayanak Varlık/Dayanak Gösterge Vade sonu Uzlaşı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı - Zararda

Alım Varantlarında vade sonunda Varantın karda olma durumunda Dayanak Varlık/Dayanak Gösterge Uzlaşı Fiyatı ile İşleme Koyma Fiyatı arasındaki fark nakdi olarak varant sahibine ödenir. Eğer Varant zararda veya başa baş ise herhangi bir ödeme yapılmaz ve Varant degersiz olarak itfa olur.

#### (b) SATIM VARANTI

Satım Varantlarında yatırımcılar vade sonunda Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin Uzlaşı Fiyatının İşleme Koyma Fiyatından düşük olduğu ölçüde Varant adedini temsil eden nakit bir tutarı herhangi bir bildirimle gerek duyulmadan alacaktır. Fakat Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin vade sonundaki gösterge Uzlaşı Fiyatı İşleme Koyma Fiyatına eşit veya bu fiyattan daha yüksekse, Varantları elliñinde bulunduran yatırımcılar yatırımlarından herhangi bir getiri elde edemeyeceklerdir.

Goldman Sachs International

Av. Arif Yıldız  
Turuncu Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Düşenler AŞ  
ÜNLÜ Menkul  
DNLO Menkul Düşenler AŞ

30 Aralık 2012

Vade sonunda Varantların karda, zararda ve başa baş olma durumu:

Dayanak Varlık/Dayanak Göstergə Vade sonu Uzlaşı Fiyatı < İşleme Koyma Fiyatı  
Karda

Dayanak Varlık/Dayanak Göstergə Vade sonu Uzlaşı Fiyatı İşleme Koyma Fiyatı Başa  
baş

Dayanak Varlık/Dayanak Göstergə Vade sonu Uzlaşı Fiyatı > İşleme Koyma Fiyatı =  
Zararda

Satım Varantlarında vade sonunda Varantın karda olma durumunda İşleme Koyma Fiyatı ile Dayanak Varlık/Dayanak Göstergə Uzlaşı Fiyatı arasındaki fark nakdi olarak Varant sahibine ödenir. Eğer Varant zararda veya başa baş ise herhangi bir ödeme yapılmaz ve Varant dezersiz olarak itfa olur.

#### 4.1.8. Yatırım kuruluusu varantlarının/sertifikalarının ihracına ilişkin yetkili organ kararı

Varantların İhracı GSİ'nin Yönetim Kurulu İcra Komitesi tarafından 14 Ekim 2022 tarihinde usulüne uygun şekilde onaylanmıştır.

Varantların İhracı, İhraççı tarafından kuruluş belgeleri uyarınca usulüne uygun olarak onaylanmıştır. İhraççı, tüm finansal hizmetleri kapsayan genel faaliyetinin bir parçası olarak, (Goldman Sachs International'ın ana sözleşmesinde Madde 2'de belirtilmiştir) paylara ve/veya endekslere ve/veya diğer menkul kıymetlere ve/veya fon paylarına ve/veya emtialara ve/veya döviz oranlarına ve/veya diğer varlıklara ilişkin olarak varant İhraç etmeye yetkilidir.

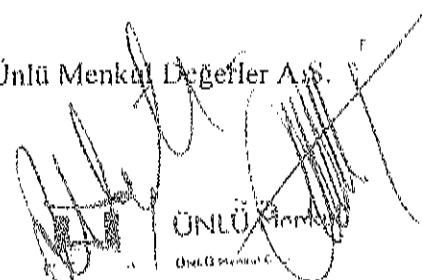
Yönetim Kurulu İcra Komitesi'nin 14 Ekim 2022 tarihli kararı ile İhraççı, (i) BIST 30 Bileşenlerine dayalı tek dayanağa sahip Varantların (ii) BIST 30 Endeksine ve diğer BIST endekslere dayalı tek dayanağa sahip Varantların, (iii) BIST 30 Bileşenleri ve/veya BIST 30 Endeksi ve/veya diğer BIST endekslерinden oluşturulan sepete dayalı Varantların ve (iv) konvertible döviz, kıymetli maden, emtia, vadeli işlem sözleşmeleri, geçerliliği uluslararası alanda genel kabul görmüş endekslər veya bu endeksləri oluşturan paylar gibi SPK'nın uygun göreceği diğer varlık ve göstergelere dayalı Varantların İhracına ve bunların Borsa İstanbul'a kote edilmesine ve Borsa İstanbul'da işlem görmesine ilişkin olarak karar almıştır.



Goldman Sachs International

Av. Arda Arıcan  
- Çekli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



#### 4.1.9. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının Kaydi İhraç Tarihi

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu tahtında ihraç edilecek Varantların Kaydi İhraç Tarihi 10 Ocak 2023'tür. Lütfen detaylı bilgi için işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-1'deki tabloya bakınız.

#### 4.1.10. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının üzerinde devir ve tedavülünü kısıtlayıcı veya bunları alanların haklarını kullanmasına engel olacak kayıtların bulunup bulunmadığına ilişkin bilgi

Varantların üzerinde, devir ve tedavülünü kısıtlayıcı veya bunları alanların haklarını kullanmasına engel olacak kayıtlar bulunmamaktadır. Ancak, Varantların arzi ve işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun dağıtımını, belirli ülkelerde kanunen yasaklanmış olabilir. İhraççı, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu çerçevesinde bulunduran kişilerden bu hususta bilgi edinmelerini ve gereken yasaklara uymalarını talep etmektedir.

#### Amerika Birleşik Devletleri

Varantlar, tادل edilmiş haliyle 1933 tarihli Amerika Birleşik Devletleri Menkul Kıymetler Kanunu ("Menkul Kıymetler Kanunu") çerçevesinde kayda alınmamıştır ve alınmayaçaktır; ayrıca, Menkul Kıymetler Kanunu kapsamındaki kayıt gerekliliklerinden muaf olan belirli işlemler hariç olmak üzere, Amerika Birleşik Devletleri içerisinde veya ABD'li şahıslara veya ABD'li şahıslar namına veya hesabına arz edilemeyecek veya satılmayacaktır. (İşbu madde kapsamında kullanılan terimler kendilerine Menkul Kıymetler Kanunu kapsamındaki S Yönetmeliği'nde verilen anımlara sahiptir). Varantlar, ABD Menkul Kıymetler ve Borsalar Komisyonu veya herhangi bir diğer ABD'li düzenleyici kurum tarafından onaylanmamış veya reddedilmemiştir ve ABD Menkul Kıymetler ve Borsalar Komisyonu veya herhangi bir diğer ABD'li düzenleyici kurum tarafından işbu Sermaye Piyasası Aracı notunun doğruluğuna veya doğru olmamasına dayalı olarak karar alınmamıştır. İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu, Amerika Birleşik Devletleri'nde kullanılma amacı taşımamaktadır ve Amerika Birleşik Devletleri'ne veya Amerika Birleşik Devletleri dahilinde teslim edilemez veya herhangi bir ABD'li şahsa sunulamaz.

#### Devir Kısıtlamaları

S Yönetmeliği'ne dayalı olarak arz edilen ve satılan herhangi bir Varantın veya bu tür Varanttaki herhangi bir menfaatin alıcılarından aşağıdaki hususların beyan ve kabul edilmiş olduğu addedilecektir (bu madde kapsamında kullanılan ve S Yönetmeliği'nde tanımlanan terimler, kendilerine S Yönetmeliği kapsamında verilen anımlara sahip olacaklardır):

Goldman Sachs International

Av. Arda Batuhan Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

30.01.2021

- a. söz konusu alıcı, (i) ve Varantı hesabına iktisap ettiği şahıs (mevcut ise) Amerika Birleşik Devletleri dışındadır ve ABD'li şahıs değildir ve (ii) arz edilen Varantları S Yönetmeliği'nin gerekliliklerini karşılayan bir kıyı ötesi işlemde iktisap etmektedir;
- b. söz konusu alıcı, Varantların Menkul Kıymetler Kanunu kapsamında kayda alınmadığını ve alınmayacağıni ve Varantların S Yönetmeliği'ne dayalı olarak Amerika Birleşik Devletleri dışında dağıtıma ve arza konu edildiklerini bilmektedir;
- c. kendisi tarafından Varantların satın alınması ile birlikte, alıcı tarafından söz konusu menkul kıymetlerin iktisap edilmesi için kullanılan fonlar, Varantların alıcı tarafından iktisap edildiği tarihten itibaren bu tarih de dahil olmak üzere Varantlardaki menfaatinin alıcı tarafından elden çıkarıldığı tarihe kadarki her bir günde, Kanunun 4975 sayılı Maddesine tabi olan bir "plan" olan, ERISA'nın (Çalışan Emeklilik Geliri Güvencesi Kanunu'nun) güvencesi dayalı sorumluluk hükümlerine tabi olan herhangi bir "çalışan sosyal yardım planı"nın, dayanak varlıklarında bu tür herhangi bir "çalışan planı"nın veya "plan"ın söz konusu kuruluştaki yatırımı sebebiyle "plan varlıklarının" yer aldığı herhangi bir kuruluşun veya ERISA'nın 406 sayılı Maddesi veya Kanunun 4975 sayılı Maddesi kapsamındaki hükümlere büyük ölçüde benzer nitelikte olan herhangi bir kanuna veya düzenlemeye tabi olan herhangi bir hükümet, kilise planının, ABD dışı veya diğer planın varlıkları değildir;
- d. alıcı, İhraççı, aracı(lar), bunların bağlı ortaklıklarını ve başkaları tarafından mezkur beyanların ve mutabakatların gerçekliğine ve doğruluğuna itimat edileceğini kabul etmektedir ve
- e. alıcı, söz konusu Varantta esas itibarıyle aşağıda büyük harflerle yazdırılan açıklamaların bulunacağını bilmektedir.

S Yönetmeliği'ne dayalı olarak arz edilen ve satılan her bir Varant, İhraççı tarafından uygulanacak hukuka uygun olarak aksi belirlenmediği sürece, gerekli veya uygun olabilecek bu tür diğer açıklamalara ilaveten aşağıdaki şekilde açıklamaları içerecektir:

**"İŞBU BELGE İLE KANITLANAN VARANTLAR, TADİL EDİLMİŞ HALİYLE  
1933 TARİHLİ AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ MENKUL KIYMETLER  
KANINU ("MENKUL KIYMETLER KANUNU") KAPSAMINDA  
KAYDETTİRİLMEMİŞTIR VE ETTİRİLMEMECEKTİR VE MENKUL  
KIYMETLER KANINU KAPSAMINDAKİ KAYIT ŞARTLARINA YÖNELİK  
HERHANGİ BİR MEVCUT MUAFİYET UVARINCA OLMASI Veya MENKUL  
KIYMETLER KANUNUNA TABİ OLMAYAN HERHANGİ BİR İŞLEMDE  
OLMASI VE AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ'NİN Veya HERHANGİ BİR**

Goldman Sachs International

Av. Arda Yıldız  
Eşyarekli Hukuki Danışmanı

30 Mart 2012

Ünlü Menkul Dâğerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL DÂGERLER A.Ş.  
OMU HAKKINDA DURUM RAPORU

DİĞER YARGI YETKİ BÖLGESİNİN TÜM GEÇERLİ MENKUL KİYMETLER KANUNLARINA UYGUN OLARAK OLMASI HARIÇ OLMAK ÜZERE, AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİNDE VEYA ABD'Lİ ŞAHISLARA (BU TERİMLER MENKUL KİYMETLER KANUNU KAPSAMINDAKİ S YÖNETMELİĞİNDE TANIMLANMAKTADIR) ARZ EDİLEMEMECEK, SATILAMAYACAK, REHİN EDİLEMEMECEK VEYA BAŞKA ŞEKLDE DEVREDİLMEMEYECEKTİR."

AB İzahname Yönetmeliği kapsamındaki Halka Arz Satış Kısıtlamaları

Avrupa Ekonomik Alanı'nın her bir üye devletine ("Üye Devlet") ilişkin olarak, aşağıdaki hallerde söz konusu Üye Devlette Varantların halka arzının yapılabilecek olması hariç olmak üzere, Varantlar söz konusu Üye Devlette halka arz edilmemiştir ve edilmeyecektir;

A. Varantlara ilişkin işbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda, ilgili Üye Devletteki yetkili otorite tarafından onaylanan veya uygun olduğu hallerde başka bir Üye Devlette onaylanan ve ilgili Üye Devletteki yetkili otoriteye bildirilen Varantlara ilişkin izahnamenin yayınlandığı tarih sonrasında, söz konusu Üye Devlette AB İzahname Yönetmeliği'nin 1(4) Maddesi uyarınca yapılanlar hariç olmak üzere Varantların arzının ("Muafiyete Tabi Olmayan Arz") yapılabileceğinin öngörülmesi; her hafikarda söz konusu izahnamede veya uygun görüldüğü şekilde işbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda belirtilen tarihlerde başlayan ve sona eren süre içerisinde, Izahname Yönetmeliğine uygun olarak izahnamenin Muafiyete Tabi Olmayan Arzın öngördüğü işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu tarafından daha sonradan tamamlanmış olması ve İhraççı tarafından bu tür arz amacıyla kullanılmasına yazılı olarak muvafakat edilmiş olması gerekmektedir;

B. herhangi bir zamanda, AB İzahname Yönetmeliği kapsamında tanımlanan nitelikli yatırımcı olan herhangi bir tüzel kişiye yönelik olması;

C. herhangi bir zamanda, bu tür herhangi bir arz için İhraççı tarafından tayin edilen yatırım kuruluşunun/kuruluşlarının ön izninin alınmasına tabi olmak üzere, (AB İzahname Yönetmeliği kapsamında nitelikli yatırımcılar olarak tanımlananlar dışındaki) 150'den az gerçek veya tüzel kişiye yönelik olması veya

D. herhangi bir zamanda AB İzahname Yönetmeliği'nin 1(2) Maddesinin kapsamına giren herhangi bir diğer durumda olması,

şu kadar ki, Varantların yukarıdaki (b), (c) veya (d) sıraları çerçevesinde arzı, AB İzahname Yönetmeliği'nin 3. Maddesi uyarınca izahname yaylanması gerektiğini gerektirmeyecek veya

Goldman Sachs International

Av. Arif Bozaoğlu  
Avukatlık Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Menkul  
Değerler A.Ş.

30 Aralık 2022

AB İzahname Yönetmeliği'nin 23. Maddesi uyarınca izahnameye ilişkin bir ek veya tadil oluşturmayacaktır.

İşbu hükmün amaçları doğrultusunda, herhangi bir Üye Devletteki Varantlara ilişkin "Varantların halka arzı" terimi, yatırımcı tarafından Varantların satın alınmasına veya Varantlara iştirak edilmesine yönelik karar verilebilmesini mümkün kıracak şekilde, söz konusu arzın şartlarına ve arz edilecek Varantlara ilişkin yeterli bilgilerin herhangi bir şekilde sunulduğu iletişim anlamına gelmekte, "AB İzahname Yönetmeliği" ise (tadil edilmiş haliyle) 2017/1129 sayılı Yönetmeliğ (AB) anlamına gelmektedir.

#### Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği kapsamındaki Halka Arz Satış Kısıtlamaları

Birleşik Krallık'ta Varantların halka arzının aşağıdaki hallerde yapılabilecek olması hariç olmak üzere, Birleşik Krallık'ta Varantların halka arzı yapılamayacaktır:

- (a) Varantlara ilişkin işbu Sermaye Piyasası Aracı notunda, (i) Finansal Yönetim Otoritesi tarafından onaylanmış veya (ii) İzahnameye ilişkin 74. Yönetmelik (Tadil, vb.) kapsamındaki geçici hüküme (AB Çıkış) uygun olarak Finansal Yönetim Otoritesi tarafından onaylanmış gibi işlem görecek olan Varantlara ilişkin izahnamenin yayınlandığı tarih sonrasında, FSMA'nın 86. Maddesi uyarınca yapılanlar olmak üzere, Varantlara ilişkin arzın ("Muafiyete Tabi Olmayan Arz") yapılabileceğinin öngörülmesi; her halükarda söz konusu izahnamede veya uygun görüldüğü şekilde kesin şartlarda belirtilen tarihlerde başlayan ve sona eren süre içerisinde söz konusu Muafiyete Tabi Olmayan Arzın öngördüğü kesin şartlarla izahnamenin daha sonradan tamamlanmış olması ve İhraççı tarafından Muafiyete Tabi Olmayan Arz amacıyla kullanılmasına yazılı olarak muvafakat edilmiş olması gerekmektedir;
- (b) herhangi bir zamanda, Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği'nin 2. Maddesi kapsamında nitelikli yatırımcı olarak tanımlanan herhangi bir tüzel kişiye yönelik olması;
- (c) herhangi bir zamanda, bu tür herhangi bir arz için İhraççı tarafından tayin edilen yatırım kuruluşunun/kuruluşlarının ön izninin alınmasına tabi olmak üzere, Birleşik Krallık'taki (Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği'nin 2. Maddesi kapsamında nitelikli yatırımcılar olarak tanımlanırlar dışındaki) 150'den az gerçek veya tüzel kişiye yönelik olması veya
- (d) herhangi bir zamanda FSMA'nın 86. Maddesinin kapsamına giren herhangi bir diğer durumda olması;

Goldman Sachs International

Av. Ahmet Cakir  
Eryürekli Hukuk Bürosu

30 Aralık 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ DEĞERLER A.Ş.  
ÜNLÜ DEĞERLER A.Ş.

Şu kadar ki, Varantların yukarıdaki (b), (c) veya (d) fikraları çerçevesinde arzı, FSMA'nın 85. Maddesi uyarınca izahname yayımlanmasını gerektirmeyecək veya Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği'nin 23. Maddesi uyarınca izahnameyi tamamlayıcı nitelikte olmayacağı.

İşbu hükmün amaçları doğrultusunda, Varantlara ilişkin olarak "Varantların halka arzı" terimi, yatırımcı tarafından Varantların satın alınıp alınmamasına veya Varantlara iştirak edilip edilmemesine yönelik karar verilebilmesini mümkün kıracak şekilde söz konusu arzın şartlarına ve arz edilecek Varantlara ilişkin yeterli bilgilerin herhangi bir şekilde sunulduğu iletişim anlamına gelmekte, "Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği" ise, tadel edilmiş haliyle ve 2018 tarihli Avrupa Birliği (Geri Çekilme) Kanunu mucibince iç hukukun parçasını teşkil etmek üzere, 2017/1129 sayılı Yönetmelik (AB) anlamına gelmektedir.

*Diğer mevzuat kaynaklı kısıtlamalar:* Her bir aracı tarafından aşağıdaki hususlar beyan ve kabul edilmiştir ve Varant programı kapsamında tayin edilen her bir aracı tarafından aşağıdaki hususların beyan ve kabul edilmesi gereklidir:

- a. *Finansal Tanıtım:* söz konusu aracı tarafından, sadece, yetkili şahıs olmaması halinde, İhraççı için FSMA'nın 21(1) maddesinin geçerli olmayacağı Varantların ihraçısı veya satışı ile bağlantılı olarak kendisi tarafından alınan (FSMA'nın 21. Maddesi (Finansal Tanıtım) kapsamındaki anlam dahilinde) yatırım faaliyetinde bulunulmasına yönelik davet veya teşvik ilettilmişir veya söz konusu davetin veya teşvikin ilettilmesi sağlanmıştır ve sadece söz konusu davet veya teşvik iletilecektir veya sadece söz konusu davetin veya teşvikin ilettilmesi sağlanacaktır ve
- b. *Genel Uyum:* söz konusu aracı tarafından Varantlara ilişkin olarak Birleşik Krallık'ta, Birleşik Krallık'tan kaynaklanarak veya Birleşik Krallık'ı kapsayan başka bir şekilde gerçekleştirilen herhangi bir eyleme ilişkin olarak söz konusu tacir tarafından FSMA'nın ve Finansal Yönetim Otoritesi El Kitabının tüm geçerli hükümlerine riayet edilmiştir ve riayet edilecektir.

#### 4.1.11. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının:

- a) **Türü:** Lütfen EK-1'deki tabloya bakınız.
- b) **İtibari değeri:** İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamında ihraç edilen tüm Varantlar için 0.01 TL (1 Kurşuk)'dır.
- c) **İşleme koyma tarihi:** Lütfen EK-1'deki tabloya bakınız.
- d) **Uzlaşı şekli:** İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamında ihraç edilen tüm Varantlar için Nakit Uzlaşı yöntemi kullanılacaktır.

Goldman Sachs International

Av. Arşad Emre Çakır  
Eryükseli İtiraz Bürosu

30 Nisan 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.

- e) Erken iftaya ve artık değere ilişkin esaslar: Lütfen İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 numaralı bölümün bakınız.

Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının Dayanak Varlık/Dayanak Göstergesi adı ve ulaşılabilecek kaynak, menkul kıymet kısa kodu, türü, ISIN kodu, İlk İşlem Tarihi, Son İşlem Tarihi, Vadesi, İşleme Koyma Fiyatı ve Katsayı 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-1'deki tabloda gösterilmektedir.

#### 4.1.12. Takas esasları

Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının takas işlemleri Borsa İstanbul düzenlemeleri çerçevesinde gerçekleştirilir. MKK'da hak sahibi kayıtlarının olması için, Son İşlem Tarihinde gerçekleşen işlemlerin takasının tamamlanması gerekmektedir (Son İşlem Tarihi + 2 iş günü). Dolayısıyla yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının son hak sahipleri (Son İşlem Tarihi + 2 iş günü) sonunda belirlenir ve hak kullanım işlemleri (Son İşlem Tarihi + 3 iş günü) sonunda yapılır. İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu tahtında ihraç edilecek varantların/sertifikaların Son İşlem Tarihi için lütfen 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-1'deki tabloya bakınız.

Varant piyasasında son hak sahipleri Son İşlem Tarihini takip eden ikinci iş günü belirlenir. Varant piyasasında son işlemlerin vade sonunda gerçekleştirilecek olması sebebiyle, Varantların son sahipleri vade sonunu takip eden ikinci iş günü belirlenir. Son hak sahiplerinin bu tarihte MKS'ye göre hesaplarında bulunan Varantlar esas alınır. Varant dönüşümünde İşleme Koyma Fiyatı ve Dayanak Göstergenin Uzlaşı değeri karşılaştırılır ve Katsayı'ya göre her bir Varantın hak kazandığı Uzlaşı miktarı hesaplanır.

Varant dönüşümü vade sonunda MKS'de gerçekleştirilir. Müşteri hesaplarında kalan Varant bakiyeleri otomatik olarak silinir ve ödemeler, İhraççı tarafından ödenen nakdin MKK tarafından yatırım kuruluşlarının Takasbank nezdindeki serbest cari hesaplarına aktarımı ile gerçekleştir. Varantın ödemesi İhraççının MKS hesabına yaptığı tarih yani vade sonunu takip eden üçüncü iş günü olacaktır. Uzlaşı ve takas işlemleri MKK kurallarına ve ilgili mevzuata uygun bir şekilde yapılacaktır.

Varantlar MKK nezdinde izlenmekte olup, ödemeler MKK tarafından üye hesaplarına otomatik olarak geçmektedir.

Tüm ödemeler, ödemeyin yapıldığı ve takasın gerçekleştiği yerdeki bu tür ödemeleri ve takası düzenleyen ilgili mevzuat hükümleri ile İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu 9 no'lu (Vergilendirme) bölümdeki hükümlere tabi olacaktır.

Goldman Sachs International

Av. Arif ERGİN ÇAKIR  
Eryirmi İki Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.S.

ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
DOLUCA İNVESTİM HİJMET İNVESTİM

30 Nisan 2012

Ağır ihmali veya kasti söylemleri haricinde İhraççı veya Hesaplama Kuruluşu'ndan herhangi biri, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu çerçevesinde ödenecek herhangi bir tutarın hesaplanmasındaki veya işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu hükümleri uyarınca yapılacak başka bir belirleme veya tespitte oluşan hata veya eksikliklerden sorumlu tutulamaz. Varantların satın alımı ve/veya elde bulunduğu durumda, Varant sahiplerine, Dayanak Varlığı/ Dayanak Göstergeye veya bir Nakit Uzlaşı Tutarının hesaplanmasında referans alınan herhangi başka bir varlığa ilişkin (oy kullanma, temettü hakkı veya sair açıdan) hiçbir hak vermeyecektir.

#### 4.1.13. Yatırım kuruluşu varantları/sertifikalarında getirinin nasıl gerçekleşeceği ve nasıl hesaplandığı, ödeme veya teslimin nasıl yapılacağı hakkında bilgi

Varantların vade içinde piyasa değerinin hesaplanmasında opsiyon fiyatlama modelleri kullanılır. Varantın piyasa değeri, Dayanak Varlık/ Dayanak Göstergədeğrindeki değişikliklere, beklenen oynaklık değerine, dayanak varlığın temettü bekłentisine, vadesine kalan süreye ve piyasa faiz oranlarına bağlı olarak vade içinde değişir. Bunların yanında arz talep dengesi, piyasa koşulları ve likidite şartları da Varantın piyasa fiyatının oluşmasına etki eder. Varantların piyasa değeri yukarıdaki koşulların bir ve/veya birkaçının Varantın fiyatına negatif etkileyecek şekilde gerçekleşmesi durumunda vadesinden önce sıfıra inebilir. Bu durumda, yatırımcılar vadesinden önce yarımını kaybedebilir.

Yatırımcılar tarafından vadesine kadar tutulan Varantlarda, vade sonunda Varantın karda olması halinde Varant dönüşümü nakdi olarak gerçekleşir. Karda olan Varantlar için vade sonu nakit uzlaşı Hesaplama Kuruluşu tarafından aşağıdaki gibi hesaplanır:

##### (a) BİST 30 ve BİST BANKA Endekslerine dayalı Varantlar:

###### Alım Varantları

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (Vade Sonu Dayanak Göstergə Uzlaşı Fiyatı – İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

###### Satım Varantları

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (İşleme Koyma Fiyatı – Vade Sonu Dayanak Göstergə Uzlaşı Fiyatı) x Katsayı

Goldman Sachs International

Av. Arslan ERYÜREK  
Eryürek Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
D.M.D. & Co.

30 Aralık 2022

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Göstergə Uzlaşı Fiyatında vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıda tanımı bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapanış Değeri kullanılır.

**Endeks Kapanış Değeri:** Referans Kaynak tarafından Kullanım (Varant Dönüşümü) Tarihinde Dayanak Göstergəye ait olarak açıklanan gün sonu endeks kapanış değerini ifade eder. Herhangi bir gün için, Hesaplama Kuruluşu tarafından Bloomberg servisine veya diğer kaynak(lar)a referans ile makul olarak belirlenecek bir günün sonunda, İlgili Ülke veya İlgili Borsa tarafından herhangi bir zamanda Dayanak Göstergenin fiyatında o gün Dayanak Göstergenin Kapanış Değeri ve Dayanak Göstergə için İhraççı ve/veya bir iştiraki, ve/veya riskten korunma işlemini yapan tarafın iktisap etme, elinde bulundurma, devretme, satma, elinden çıkarma veya başka şekilde kullanma piyasa fiyatı arasında önemli bir farklılık doğuracak veya Dayanak Göstergə ile ilgili, o günü işlemeleri etkileyebilecek bir kısıtlama veya sınırlama (taban fiyatı da dahil olmak üzere) getirdiği takdirde Kapanış Değeri yerine Dayanak Göstergenin Referans Para Birimindeki piyasa fiyatının kullanılması şartıyla ve tamamen Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenecek ve sonradan açıklanacak düzeltme(ler)e bakılmaksızın, Referans Para Birimi üzerinden hesaplanacak Dayanak Göstergə başına değer esas alınacaktır.

**Referans Kaynak:** Borsa İstanbul

**Referans Para Birimi:** Türk Lirası ("TL")

**Uzlaşı Para Birimi:** Türk Lirası ("TL")

**(b) Paya dayalı Varantlar:**

**Ahm Varantları**

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaşı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Goldman Sachs International

Av. M. C. Baran Çakır  
Ervorecht Hukuk Bürosu

30 Nisan 2022

Ünlü Memurul Değerler A.Ş.  
UNLU Memur  
UNLU Memurul Değerler A.Ş.

### Satım Varantları

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaşı Fiyatı) x Katsayı

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaşı Fiyatı olarak aşağıda tanımlanmış olan kapanış fiyatını kullanılır.

**Kapanış Fiyatı:** Varantın vadesi sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak tarafından belirleneceği üzere gün sonu itibarıyle Dayanak Varlığı ait olarak açıklanan kapanış seansı sonu gün sonu kapanış fiyatıdır. Aşağıda belirtildiği üzere herhangi bir gün için, Hesaplama Kuruluşu tarafından Bloomberg servisine veya diğer kaynak(lar)a referans ile makul olarak belirlenecek bir günün gün sonunda, İlgili Ülke veya İlgili Borsa tarafından herhangi bir zamanda Dayanak Varlığının fiyatında o gün Dayanak Varlığının Kapanış Fiyatı ve Dayanak Varlık için İhraççı ve/veya bir İştiraki, ve/veya riskten korunma tarafının iktisap etme, elinde bulundurma, devretme, satma, elinden çıkarma veya başka şekilde kullanma piyasa fiyatı arasında önemli bir farklılık doğuracak veya Dayanak Varlık ile ilgili, o günkü işlemleri etkileyebilecek bir kısıtlama veya sınırlama (taban fiyatı da dahil olmak üzere) getirdiği takdirde Kapanış Fiyatı yerine Dayanak Varlığının Referans Para Birimindeki piyasa fiyatının kullanılması şartıyla ve tarihsel Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenecek ve sonradan açıklanacak düzeltme(ler)e bakılmaksızın, Referans Para Birimi üzerinden hesaplanacak Dayanak Varlık başına fiyatı esas alınacaktır.

**Referans Kaynak:** Borsa İstanbul

**Referans Para Birimi:** Türk Lirası ("TL")

**Uzlaşı Para Birimi:** Türk Lirası ("TL")

Goldman Sachs International

Ay. M. Emin Çakır  
Av. / Ekli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Menkul  
Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Menkul  
Değerler A.Ş.

**(c) S&P 500 endeksine dayalı Varantlar:**

Alım Varantları

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (Vade Sonu Dayanak Göstergə Uzlaşı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı)  
x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Satım Varantları

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Göstergə Uzlaşı Fiyatı)  
x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Göstergə fiyatında endeks dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapanış değeri kullanılır.

**Endeks Kapanış Değeri:** Hesaplama Kuruluşunun belirlediği Referans Kaynak tarafından açıklanan Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Doğu Standart Saatiyle (Eastern Standard Time - EST) 16:00 civarında belirlenen Dayanak Göstergeye ait Kapanış Değerini ifade eder. Referans Kaynak tarafından gösterge niteliğindeki kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak tarafından açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

**Döviz Kuru:** Varantlara ilişkin işlemlerde ABD Doları değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatıyla saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD Doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra

Goldman Sachs International

Av. Erol Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

31 Aralık 2001

Ünlü Menkul Değerler A.S.  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.S.

saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

"Döviz Bozulma Olayı" aşağıdaki olaylardan herhangi birinin meydana gelmesini ifade eder:

- (a) *Döviz Kurunun Mevcut Olmaması veya Likidite Azlığı Olayı*: Hesaplama Kuruluşu veya ilişkili kuruluşlarının herhangi bir ilgili döviz kurunu, ABD Doları/TL Döviz Kurunu belirlemek için, ilgili kur için olağan olarak kullanılan T.C Merkez Bankası'ndan edinmesinin veya ilgili döviz kuru için bağlayıcı teklif edinmesinin imkânsız olması veya makul olarak uygulanabilir olmaması veya bu hale gelmesi veya
- (b) *İşlem Kısıtlamaları*: Aşağıdaki hallerde işlem yapmanın durdurulması veya önemli ölçüde kısıtlanması:
  - (i) Referans Para Birimi'nde veya Uzlaşçı Para Birimi'nde;
  - (ii) Söz konusu sözleşmelerin olağan olarak işlem gördüğü ilgili vadeli işlem borsalarında, Referans Para Birimi'ne veya Uzlaşçı Para Birimi'ne ilişkin vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinde;
  - (iii) Bir kamu kurumunun veya ilgili vadeli işlem borsasının kararı veya ilgili vadeli işlem borsasının yerlesik olduğu ülkedeki bankacılık işlemlerinin ertelemesi sebebiyle veya
  - (iv) Yukarıda belirtilen durumlar ile karşılaşılabilir diğer durumlar sebebiyle.

**Referans Kaynak:** S&P Dow Jones Indices LLC.

**Referans Para Birimi:** ABD Doları ("USD")

**Uzlaşçı Para Birimi:** Türk Lirası ("TL")

(d) DAX endeksine dayalı Varantlar:

Alım Varantları

**Nakit Uzlaşçı Tutarı:** (Vade Sonu Dayanık Göstergesi Uzlaşçı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı)  
x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşçı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Goldman Sachs International

Av. Arslan Çakır  
Eçyurekli İşyük Bürosu

44

30.03.2023

Ünlü Menkul Pazarlar A.S.

ÜNLÜ Menkul Pazarlar A.S.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

#### Satım Varantları

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Göstergesi Uzlaşı Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Göstergesi fiyatında endeks dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapanış Değeri kullanılır.

**Endeks Kapanış Değeri:** Hesaplama Kuruluşunun belirlediği Referans Kaynak tarafından açıklanan Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Orta Avrupa Saatiyle (Central European Time - CET) 17:35 civarında belirlenen Dayanak Göstergeye ait Kapanış Değerini ifade eder. Referans Kaynak tarafından gösterge niteliğindeki kapamış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak tarafından açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

**Döviz Kuru:** Varantlara ilişkin işlemlerde Avro değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiley saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki Avro Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki Avro Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatiley 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

**"Döviz Bozulma Olayı" aşağıdaki olaylardan herhangi birinin meydana gelmesini ifade eder:**

- (a) **Döviz Kurumun Mevcut Olmaması veya Likidite Azlığı Olayı:** Hesaplama Kuruluşu veya ilişkili kuruluşlarının herhangi bir ilgili döviz kurumu, Avro/TL Döviz Kurunu belirlemek için, ilgili kur için olağan olarak kullanılan T.C. Merkez Bankası'ndan edinmesinin veya

Goldman Sachs International

Av. Ahmet Cemal Çakır  
Tümükkü Seküris Bürosu

Önlü Menkul Değerler A.Ş.  
ONDÜ Menkul Değerler A.Ş.

30.08.2013

ilgili döviz kuru için bağlayıcı teklif edinmesinin imkansız olması veya makul olarak uygulanabilir olmaması veya bu hale gelmesi veya

(b) **İşlem Kısıtlamaları:** Aşağıdaki halde işlem yapmanın durdurulması veya önemli ölçüde kısıtlanması:

- (i) Referans Para Birimi'nde veya Uzlaşı Para Birimi'nde;
- (ii) Söz konusu sözleşmelerin olağan olarak işlem gördüğü ilgili vadeli işlem borsalarında, Referans Para Birimi'ne veya Uzlaşı Para Birimi'ne ilişkin vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinde;
- (iii) Bir kamu kurumunun veya ilgili vadeli işlem borsasının kararı veya ilgili vadeli işlem borsasının yerlesik olduğu ülkeydeki bankacılık işlemlerinin ertelenmesi sebebiyle veya
- (iv) Yukarıda belirtilen durumlar ile karşılaşılabilir diğer durumlar sebebiyle.

**Referans Kaynak:** Deutsche Börse AG

**Referans Para Birimi:** Avro ("EUR")

**Uzlaşı Para Birimi:** Türk Lirası ("TL")

(e) **EURO STOXX 50 endeksine dayalı Varantlar:**

#### Alım Varantları

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (Vade Sonu Dayanak Göstergesi Uzlaşı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı)  
x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

#### Satım Varantları

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Göstergesi Uzlaşı Fiyatı)  
x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Goldman Sachs International

Av. Ayşe Beliz Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Önfü Menkul Değerler A.S.  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.S.  
GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL INC.

30 Haz 2022

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Gösterge Uzlaşı fiyatında endekse dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapanış değeri kullanılır.

**Endeks Kapanış Değeri:** Hesaplama Kuruluşunun belirlediği Referans Kaynak tarafından açıklanan Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Orta Avrupa Saatiyle (Central European Time - CET) 17:35 civarında belirlenen Dayanak Göstergeye ait Kapanış Değerini ifade eder. Referans Kaynak tarafından gösterge niteligideki kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak tarafından açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

**Döviz Kuru:** Varantlara ilişkin işlemlerde Avro değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatıyla saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteligideki Avro Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türk Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteligideki Avro Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

**"Döviz Bozulma Olayı" aşağıdaki olaylardan herhangi birinin meydana gelmesini ifade eder:**

- (a) **Döviz Kurunun Mevcut Olmaması veya Likidite Azlığı Olayı:** Hesaplama Kuruluşu veya ilişkili kuruluşlarının herhangi bir ilgili döviz kurunu, Avro/TL Döviz Kurunu belirlemek için, ilgili kur için olağan olarak kullanılan T.C Merkez Bankası'ndan edinmesinin veya ilgili döviz kuru için bağlayıcı teklif edinmesinin imkânsız olması veya makul olarak uygulanabilir olmaması veya bu hale gelmesi veya
- (b) **İşlem Kısıtlamaları:** Aşağıdakî hallerde işlem yapmanın durdurulması veya önemli ölçüde kısıtlanması:
  - (i) Referans Para Birimi'nde veya ~~Uzlaşı Para Birimi~~'nde;
  - (ii) Söz konusu sözleşmelerin olağan olarak işlem gördüğü ilgili vadeli işlem borsalarında, Referans Para Birimi'ne veya Uzlaşı Para Birimi'ne ilişkin vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinde;

Goldman Sachs International

A. Arıcan  
Eryaman Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Menkul  
Değerler A.Ş.

- (iii) Bir kamu kurumunun veya ilgili vadeli işlem borsasının kararı veya ilgili vadeli işlem borsasının yerleşik olduğu ülkedeki bankacılık işlemlerinin ertelenmesi sebebiyle veya
- (iv) Yukarıda belirtilen durumlar ile karşılaşılabilir diğer durumlar sebebiyle.

**Referans Kaynak:** STOXX Limited

**Referans Para Birimi:** Avro ("EUR")

**Uzlaşı Para Birimi:** Türk Lirası ("TL")

#### **(f) NASDAQ-100 endeksine dayalı Varantlar:**

##### Alım Varantları

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (Vade Sonu Dayanak Göstergesi Uzlaşı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı)  
 x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

##### Satım Varantları

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Göstergesi Uzlaşı Fiyatı)  
 x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Göstergesi Uzlaşı fiyatında endeksc dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapamış değeri kullanılır.

**Endeks Kapamış Değeri:** Hesaplama Kürdürüşünün belirlediği Referans Kaynak tarafından açıklanan Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Doğu Standart Saatiyle (Eastern Standard Time - EST) 16:00 civarında Referans Kaynak tarafından belirlenen Dayanak Göstergeye ait Kapanış Değerini ifade eder. Referans kaynak tarafından gösterge nüfusundaki kapanış endeks değerinin

Goldman Sachs International

Av. Arda ERYUREK  
Eryurek Hukuk Bürosu

30 April 2012

Ünlü Merkez Değerler A.S.

ÜNLÜ Merkez  
Ünlü Merkez Değerler A.S.

herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak tarafından açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

**Döviz Kuru:** Varantlara ilişkin işlemlerde ABD Doları değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatıyla saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD Doları Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatıyla 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

**"Döviz Bozulma Oayı"** aşağıdaki olaylardan herhangi birinin meydana gelmesini ifade eder:

- (a) **Döviz Kurumun Mevcut Olmaması veya Likidite Azlığı Oayı:** Hesaplama Kuruluşu veya ilişkili kuruluşlarının herhangi bir ilgili döviz kurunu, ABD Doları/TL Döviz Kurunu belirlemek için, ilgili kur için olağan olarak kullanılan T.C Merkez Bankası'ndan edinmesinin veya ilgili döviz kuru için bağlayıcı teklif edinmesinin imkânsız olması veya makul olarak uygulanabilir olmaması veya bu hale gelmesi veya
- (b) **İşlem Kısıtlamaları:** Aşağıdaki hallerde işlem yapmanın durdurulması veya önemli ölçüde kısıtlanması:
  - (i) Referans Para Birimi'nde veya Uzlaşılı Para Birimi'nde;
  - (ii) Söz konusu sözleşmelerin olağan olarak işlem gördüğü ilgili vadeli işlem borsalarında, Referans Para Birimi'ne veya Uzlaşılı Para Birimi'ne ilişkin vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinde;
  - (iii) Bir kamu kurumunun veya ilgili vadeli işlem borsasının kararı veya ilgili vadeli işlem borsasının yerlesik olduğu ülkeydeki bankacılık işlemlerinin ertelenmesi sebebiyle veya
  - (iv) Yukarıda belirtilen durumlar ile karşılaştırılabilir diğer durumlar sebebiyle.

Referans Kaynak: NASDAQ OMX Group, Inc.

Referans Para Birimi: ABD Doları ("USD")

Uzlaşılı Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

Goldman Sachs International

Ay. Arı Çetinkaya  
Avukatlı Hukuk Bürosu

**(g) Dow Jones Industrial Average endeksine dayalı Varantlar:**

**Alım Varantları**

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (Vade Sonu Dayanak Göstergə Uzlaşı Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı)  
x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

**Satım Varantları**

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Göstergə Uzlaşı Fiyatı)  
x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki, Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade sonu Dayanak Göstergə Uzlaşı fiyatında endekse dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapılmış değeri kullanılır.

**Endeks Kapılmış Değeri:** Hesaplama Kuruluşunun belirlediği Referans Kaynak tarafından açıklanan Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Doğu Standart Saatiyle (Eastern Standard Time - EST) 16:00 civarında belirlenen Dayanak Göstergeye ait Kapanış Değerini ifade eder. Referans Kaynak tarafından gösterge niteliğindeki kapanış endeks değerinin herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması durumunda ise Referans Kaynak tarafından açıklanan en son endeks değeri baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

**Döviz Kuru:** Varantlara ilişkin işlemlerde ABD Doları değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki ABD Doları Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki ABD Doları Alış Kurumun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra

Goldman Sachs International

Av. A. 10 Çakır  
Avukatlık Bürosu

saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

"Döviz Bozulma Olayı" aşağıdaki olaylardan herhangi birinin meydana gelmesini ifade eder:

- (a) *Döviz Kurunun Mevcut Olmaması veya Likidite Azlığı Olayı*: Hesaplama Kuruluşu veya ilişkili kuruluşlarının herhangi bir ilgili döviz kurunu, ABD Doları/TL Döviz Kurunu belirlemek için, ilgili kur için olağan olarak kullanılan T.C. Merkez Bankası'ndan edinmesinin veya ilgili döviz kuru için bağlayıcı teklif edinmesinin imkânsız olması veya makul olarak uygulanabilir olmaması veya bu hale gelmesi veya
- (b) *İşlem Kısıtlamaları*: Aşağıdakilerde işlem yapmanın durdurulması veya önemli ölçüde kısıtlanması:
  - (v) Referans Para Birimi'nde veya Uzlaşım Para Birimi'nde;
  - (vi) Söz konusu sözleşmelerin olağan olarak işlem gördüğü ilgili vadeli işlem borsalarında, Referans Para Birimi'ne veya Uzlaşım Para Birimi'ne ilişkin vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinde;
  - (vii) Bir kamu kurumunun veya ilgili vadeli işlem borsasının kararı veya ilgili vadeli işlem borsasının yerlesik olduğu ülkeydeki bankacılık işlemlerinin ertelenmesi sebebiyle veya
  - (viii) Yukarıda belirtilen durumlar ile karşılaştırılabilir diğer durumlar sebebiyle.

**Referans Kaynak:** S&P Dow Jones Indices LLC.

**Referans Para Birimi:** ABD Doları ("USD")

**Uzlaşım Para Birimi:** Türk Lirası ("TL")

**(h) Uluslararası borsalarda işlem gören paylara dayalı Varantlar:**

Ahim Varantları

**Nakit Uzlaşım Tutarı:** (Vade Sonu Dayanık Varlık Uzlaşım Fiyatı - İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki; Nakit Uzlaşım Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Goldman Sachs International

Av. ADIL KARAKOÇ  
Eryıldız Hukuki Bürosu

Ünlü Menkul Değerler  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.S.  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.S.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

### Satım Varantları

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaşı Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

Şu kadar ki; Nakit Uzlaşı Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaşı fiyatının belirlenmesinde Dayanak Varlığına bağlı olarak Referans Kaynak (Aşağıda tanımlara bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda açıklanan Kapanış Fiyatı Kullanılır.

**Kapanış Fiyatı:** Varanın vade sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak tarafından gün sonu itibarıyla Dayanak Varlığı ait olarak açıklanan kapanış fiyatıdır. Aşağıda belirtildiği üzere herhangi bir gün için, Hesaplama Kuruluşu tarafından Bloomberg servisine veya diğer kaynak(lar)a referans ile makul olarak belirlenecek bir günün gün sonunda, ilgili ülke veya İlgili Borsa tarafından herhangi bir zamanda Dayanak Varlığının fiyatında o gün Dayanak Varlığının kapanış fiyatı ve Dayanak Varlık için İhraççı ve/veya bir iştiraki, ve/veya riskten korunma tarafının iktisap etme, elinde bulundurma, devretme, satma, elinden çıkarma veya başka şekilde kullanma piyasa fiyatı arasında önemli bir farklılık doğuracak veya Dayanak Varlık ile ilgili o günkü işlemleri etkileyebilecek bir kısıtlama veya sınırlama (taban fiyatı da dahil olmak üzere) getirdiği takdirde, Kapanış Fiyatı yerine Dayanak Varlığının Referans Para Birimindeki piyasa fiyatının kullanılması şartıyla ve tamamen Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenecek ve sonrasında açıklanacak düzeltme(ler)e bakılmaksızın, Referans Para Birimi Üzerinden hesaplanacak Dayanak Varlık başına fiyatı esas alınacaktır.

**Döviz Kuru:** Varantlara ilişkin işlemlerde Referans Para Birimi değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki Referans Para Birimi Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından gösterge niteliğindeki Referans Para Birimi Alış Kurunun herhangi bir mücbir sebep veya farklı bir sebeple açıklanmaması ve/veya aşağıda yer alan Döviz Bozulma Olaylarının yaşanması durumunda ise Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki WM Performance Services Company tarafından Londra saatyle 16.00'da veya 16.00 civarında Bloomberg TRY WMCO sayfasında yayımlanan döviz alış kuru baz alınarak hesaplamalar yapılacaktır.

Goldman Sachs International

SV. A. Kara / İsmail Yıldız  
Av. İsmail Yıldız Hukuk Bürosu

20 Nisan 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.

**“Döviz Bozulma Oayı” aşağıdaki olaylardan herhangi birinin meydana gelmesini ifade eder:**

- (a) *Döviz Kurunun Mevcut Olmaması veya Likidite Azlığı Oayı:* Hesaplama Kuruluşu veya ilişkili kuruluşlarının herhangi bir ilgili döviz kurunu, Referans Para Birimi/TL Döviz Kurunu belirlemek için, ilgili kur için olağan olarak kullanılan T.C Merkez Bankası'ndan edinmesinin veya ilgili döviz kuru için bağlayıcı teklif edinmesinin imkânsız olması veya makul olarak uygulanabilir olmaması veya bu hale gelmesi veya
- (b) *İşlem Kısıtlamaları:* Aşağıdaki hallerde işlem yapmanın durdurulması veya önemli ölçüde kısıtlanması:
- (i) Referans Para Birimi'nde veya Uzlaşı Para Birimi'nde;
  - (ii) Söz konusu sözleşmelerin olağan olarak işlem gördüğü ilgili vadeli işlem borsalarında, Referans Para Birimi'ne veya Uzlaşı Para Birimi'ne ilişkin vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinde;
  - (iii) Bir kamu kurumunun veya ilgili vadeli işlem borsasının kararı veya ilgili vadeli işlem borsasının yerlesik olduğu ülkeydeki bankacılık işlemlerinin ertelenmesi sebebiyle veya
  - (iv) Yukarıda belirtilen durumlar ile karşılaştırılabilir diğer durumlar sebebiyle.

**Referans Kaynak/Para Birimi:**

Dayanak Varlığın İhraççısının Ünvanı	Borsa Kodu	Referans Kaynak	Referans Para Birimi
Alphabet Inc.*	GOOGL.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Amazon.com, Inc.	AMZN.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Apple Inc.	AAPL.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Bayerische Motoren Werke AG (BMW)	BMWG.DE	XETRA	EUR
Mercedes-Benz Group AG	MBGN.DE	XETRA	EUR
Meta Platforms, Inc.	META.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD

Goldman Sachs International

Av. Arslan Güneş  
İşletme Hukuk Bürosu

Microsoft Corporation	MSFT.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD
Shell PLC	SHEL.AS	Euronext Amsterdam N.V.	EUR
Vodafone Group Plc	VOD.L	London Stock Exchange	GBP
Volkswagen AG**	VOWG_p.DE	XETRA	EUR
Tesla, Inc.	TSLA.OQ	NASDAQ Global Select Market	USD

\* "Class A" grubu hisseleri ifade etmektedir.

\*\* "VOWG\_p.DE" payının Volkswagen AG İmtiyazlı Paylarını ifade ettiğine, Volkswagen AG Olağan Paylarını (Borsa Kodu: VOW3.DE) ifade etmediğine dikkat edilmelidir.

#### Uzlaşı Para Birimi: Türk Lirası ("TL")

Vade sonunda piyasa kapandıktan sonra İhraççı tarafından vade sonu Dayanak Varlık/Dayanak Gösterge Uzlaşı değeri açıklanarak yatırımcılara duyurulur. Uluslararası Dayanak Varlık/Dayanak Göstergeler için Dayanak Varlık/Dayanak Gösterge Uzlaşı değeri zaman dilimi farklarından dolayı vade sonundan bir gün sonra açıklanabilir. Varantın İşleme Koyma Fiyatına göre Varant dönüşümünün olup olmayacağı belli olur. Eğer Varantlar karda değil ise, varant dönüşümü gerçekleşmez ve Varantlar değerler olarak itfa olur. Eğer Varantlar karda ise yukarıda gösterildiği üzere nakit uzlaşı tutarı hesaplanır ve nakit uzlaşı esasına göre varant dönüşümü gerçekleştirilir.

Varant piyasasında en son işlemler vade sonu yapılabileceği için varantın son hak sahipleri son işlem gününü takip eden ikinci iş günü belirlenir. Son hak sahiplerinin bu tarihte MKS'ye göre hesaplarında bulunan varant Payları esas alınır. Varant dönüşümünde İşleme Koyma Fiyatı ve Dayanak Göstergenin Uzlaşı değeri karşılaştırılır ve Katsayı'ya göre her bir varantın hak kazandığını Uzlaşı miktarı hesaplanır.

Vade sonunda varant dönüşümü MKS'de gerçekleştirilir. Müşteri hesaplarında bulunan varant bakiyeleri otomatik olarak silinerek, ödemeler İhraççı tarafından ödenen nakdin, MKK tarafından yatırım kuruluşlarının Takasbank nezdindeki serbest cari hesaplarına aktarımı ile gerçekleştir. Varantın ödemesi İhraççının MKK hesabına ödemeyi yaptığı tarih yani son işlem gününü takip eden üçüncü iş günü olacaktır. Uzlaşı ve Takas işlemleri Merkezi Kayıt Kuruluşunun kurallarına ve ilgili mevzuata uygun bir şekilde yapılacaktır.

Goldman Sachs International

Av. Arzu GÜVEN  
Eryürekli Hukuki Bürosu

30 Ocak 2022

Önlü Menkul Değerleri  
Takas ve İhracat A.S.  
Önlü Menkul Değerleri A.S.

## **4.2. Dayanak varlığı/dayanak göstergeye ilişkin bilgiler**

### **4.2.1. Dayanak varlığı/dayanak göstergeye ilişkin hususlar**

a) Dayanak varlığın / göstergenin son referans fiyatı veya işlemci koyma fiyatı	Dayanak varlığın/dayanak göstergenin İşleme Koyma Fiyatı için bu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-1'deki tabloya bakınız.
b) Nakavt Özellikli yatırım kuruluşu varantlarında bariyerin değeri	YOKTUR
c) İskontolu yatırım kuruluşu sertifikalarında dayanak varlığın/göstergenin azami değeri	YOKTUR

### **4.2.2. Dayanak varlığın/ göstergenin türü ve dayanak varlık/göstergeye ilişkin detaylı bilgi**

- (a) Dayanak varlığın/göstergenin geçmişi, geçmiş performansı ve değişkenliği hakkında bilginin nereden edinilebileceği ve dayanak varlık ve/veya göstergenin piyasa fiyatının yatırım kuruluşu varantının/sertifikasının vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar

BIST 30 Endeksine, BIST BANKA Endeksine ve Piyas dayalı varantlar için Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar Borsa İstanbul'un [www.borsistanbul.com](http://www.borsistanbul.com) adresindeki internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

S&P500 Endeksine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar S&P Dow Jones Indices LLC.'nin [www.spindices.com](http://www.spindices.com) adresindeki internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

DAX Endeksine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya

Goldman Sachs International

Av. Arda Ercan Çakır  
Eryörekli Hukuk Bürosu

20 Aralık 2011

Ünlü Menkul Değerler A.S.

ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
www.unludemekuldegerler.com.tr

açıklanmasına ilişkin esaslar Deutsche Börse AG'nin [www.deutsche-boerse.com](http://www.deutsche-boerse.com) adresindeki Internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

Euro Stoxx 50 Endeksine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar endeksin haklarını sahip tutan STOXX Limited'in [www.stoxx.com](http://www.stoxx.com) adresindeki Internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

NASDAQ-100 Endeksine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar endeksin haklarını sahip tutan NASDAQ OMX Group, Inc.'in [www.nasdaq.com](http://www.nasdaq.com) adresindeki Internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

Dow Jones Industrial Average Endeksine dayalı varantlar için Dayanak Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar S&P Dow Jones Indices LLC.'nin [www.spindices.com](http://www.spindices.com) adresindeki Internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Göstergenin değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

Uluslararası Borsalarda işlem gören paylara dayalı varantlar için dayanak varlığın geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve dayanak varlığın fiyatının varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar aşağıdaki tabloda yer alan Referans Kaynak'ların internet sitesinden edinilebilir. Dayanak Varlığın değişkenliği hakkında bilgi için Bloomberg ve Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

Dayanak Varlığın İhraççısının unvanı	Borsa Kodu	ISIN Kodu	Referans Kaynak İnternet Sitesi
Alphabet Inc.*	GOOGL.OQ	US02079K3059	<a href="http://www.nasdaq.com">www.nasdaq.com</a>

Goldman Sachs International

Av. Arş. Ercan Çavuş  
Eryürekli Hattuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL  
DEĞERLER A.Ş.

Amazon.com, Inc.	AMZN.OQ	US0231351067	<a href="http://www.nasdaq.com">www.nasdaq.com</a>
Apple Inc.	AAPL.OQ	US0378331005	<a href="http://www.nasdaq.com">www.nasdaq.com</a>
Bayerische Motoren Werke AG (BMW)	BMWG.DE	DE0005190003	<a href="http://www.deutsche-boerse.com">www.deutsche-boerse.com</a>
Mercedes-Benz Group AG	MBGN.DE	DE0007100000	<a href="http://www.deutsche-boerse.com">www.deutsche-boerse.com</a>
Meta Platforms, Inc.	META.OQ	US30303M1027	<a href="http://www.nasdaq.com">www.nasdaq.com</a>
Microsoft Corporation	MSFT.OQ	US5949181045	<a href="http://www.nasdaq.com">www.nasdaq.com</a>
Shell PLC	SHEL.AS	GB00BP6MXD84	<a href="http://www.euronext.com">www.euronext.com</a>
Vodafone Group Plc	VOD.L	GB00BH4HKS39	<a href="http://www.londonstockexchange.com">www.londonstockexchange.com</a>
Volkswagen AG**	VOWG_p.DE	DE0007664039	<a href="http://www.deutsche-boerse.com">www.deutsche-boerse.com</a>
Tesla, Inc.	TSLA.OQ	US88160R1014	<a href="http://www.nasdaq.com">www.nasdaq.com</a>

\* "Class A" grubu hisseleri ifade etmektedir.

\*\* "VOWG\_p.DE" payının Volkswagen AG İmtiyazlı Paylarını ifade ettiğine, Volkswagen AG Olağan Paylarını (Borsa Kodu: VOW3.DE) ifade etmediğine dikkat edilmelidir.

(b) Dayanak varlık bir menkul kıymet ise ihracçısının unvanı ile ISIN kodu

Dayanak Varlığın ihracçısının unvanı	Borsa İstanbul (BİAS) Kodu	ISIN Kodu
Akbank T.A.Ş.	AKBNK	TRAAKBNK91N6
Arçelik A.Ş.	ARCLK	TRAARCLK91HS
Aselsan Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	ASELS	TRAASELS91H2
Birleşik Mağazalar A.Ş.	BIMAS	TREBIMM00018
Eregli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş.	EREGL	TRAEREGL91G3

Goldman Sachs International

Av. Alperen Çakır  
- Yerel İdareler Dairesi

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Menkul  
Değerler A.Ş.

Ford Otomotiv Sanayi A.Ş.	FROTO	TRAOTOSN91H6
Türkiye Garanti Bankası A.Ş.	GARAN	TRAGARAN91N1
Türkiye İş Bankası A.Ş.	ISCTR	TRAISCTR91N2
Koç Holding A.Ş.	KCHOL	TRAKCHOL91Q8
Kardemir Karabük Demir Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	KRDMD	TRAKRDMR91G7
Petkim Petrokimya Holding A.Ş.	PETKM	TRAPETKM91E0
Hacı Ömer Sabancı Holding A.Ş.	SAHOL	TRASAHOL91Q5
Sasa Polyester Sanayi A.Ş.	SASA	TRASASAW91E4
Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.	SISE	TRASISEW91Q3
TAV Havalimanları Holding A.Ş.	TAVHL	TRETAVH00018
Turkcell İletişim Hizmetleri A.Ş.	TCELL	TRATCELL91M1
Türk Hava Yolları A.O.	THYAO	TRATHYO91M5
Tekfen Holding A.Ş.	TKFEN	TRETKHO00012
Tofaş Türk Otomobil Fabrikası A.Ş.	TOASO	TRATOASO91H3
Türk Telekomünikasyon A.Ş.	TTKOM	TRETLK00013
Türkiye Petrol Rafinerileri A.Ş.	TUPRS	TRATUPRS91E8
Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	VESTL	TRAVESTL91H6

Dayanık Varlığın İhraççısının adı ve soyadı	Borsa Kodu GOOGLOQ	ISIN Kodu
Alphabet Inc.		US02079K3059

Goldman Sachs International

Av. Arslan Bozan Çakır  
Av. Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.

Amazon.com, Inc.	AMZN.OQ	US0231351067
Apple Inc.	AAPL.OQ	US0378331005
Bayerische Motoren Werke AG (BMW)	BMW.GE	DE0005190003
Mercedes-Benz Group AG	MBGN.DE	DE0007100000
Meta Platforms, Inc.	META.OQ	US30303M1027
Microsoft Corporation	MSFT.OQ	US5949181045
Shell PLC	SHEL.AS	GB00BP6MXD84
Vodafone Group Plc	VOD.L	GB00BH4HKS39
Volkswagen AG	VOWG_p.DE	DE0007664039
Tesla, Inc.	TSLA.OQ	US88160R1014

- (c) Dayanak gösterge bir endeks ise endeksin adı ve endeksin İhraççı tarafından oluşturulmuş olması durumunda endeksin tanımı ile endeksin İhraççı tarafından oluşturulmadığı durumlarda endeksin kimin tarafından oluşturulduğu ile endekse ilişkin bilginin nereden edinilebileceği

Dayanak Gösterge endeksin adı	Endeksin kimin tarafından oluşturulduğu	Endekse ilişkin bilginin nereden edinilebileceği
BIST 30 Endeksi (XU030)	Borsa İstanbul A.Ş.	<a href="https://www.borsistanbul.com/tr/">https://www.borsistanbul.com/tr/</a>
BIST BANKA Endeksi (XBANK)	Borsa İstanbul A.Ş.	<a href="https://www.borsistanbul.com/tr/">https://www.borsistanbul.com/tr/</a>
DAX Endeksi (Performance Index) (.GDAXI)	Deutsche Börse AG	<a href="http://www.deutsche-boerse.com">www.deutsche-boerse.com</a>
Dow Jones Industrial Average Endeksi (.DJI)	S&P Dow Jones Indices LLC	<a href="http://www.spindices.com">www.spindices.com</a>
EURO STOXX 50 Endeksi (Price EUR) (.STOXX50E)	STOXX Limited	<a href="http://www.stoxx.com">www.stoxx.com</a>

Goldman Sachs International

Av. Alperhan Çakır  
Ervinler Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL  
DEĞERLER A.Ş.  
Orta Marmara İletişim ve Finans Grubu

NASDAQ-100 Endeksi (.NDX)	The NASDAQ OMX Group, Inc.	<a href="http://www.nasdaq.com">www.nasdaq.com</a>
S&P 500 Endeksi (SPX)	S&P Dow Jones Indices LLC.	<a href="http://www.spindices.com">www.spindices.com</a>

- (d) Dayanak varlık, menkul kıymetler sepeti ise sepette yer alan her bir menkul kıymetin ağırlığı ve menkul kıymetlerin ihraçlarının unvanları ile ISIN kodları

YOKTUR.

- (e) Dayanak varlık/gösterge yukarıda yer alan kategorilerden hiçbirine girmiyor ise konuya ilişkin bilgi

YOKTUR.

#### 4.2.3. Dayanak varlığı/göstergeyi etkileyen piyasa dalgalanması veya ödeme dalgalanmaları/karışıklıklarına neden olan olayların açıklanması

Paya dayalı Varatlarda Dayanak Varlık pay piyasasında işlem gören bir paydan oluşmaktadır. Dayanak Varlığın değeri, söz konusu payın kendisi, bulunduğu sektör, yerel ya da global pay piyasaları, vergi ve diğer mevzuat, veya yerel ya da global ekonomik gelişmeler veya beklentiler veya diğer benzer unsurlar sonucunda dalgalanabilir.

BIST 30, BIST BANKA, S&P 500, DAX, Dow Jones Industrial Average, Euro Stoxx 50 ve NASDAQ-100 Endekstleri, endeksi oluşturan payların fiyatlarında oluşan değişimleri endeksteki ağırlıkları oranında yansımaktadır. Bu bağlamda BIST 30, BIST BANKA, S&P 500, DAX, Dow Jones Industrial Average, Euro Stoxx 50 ve NASDAQ-100 Endekslerini oluşturan payları etkileyebilecek etkenler, ağırlıkları oranında ilgili Endeksi de etkileyebileceklerdir.

Döviz kurlarının değerleri, ilgili para biriminin işlem gördüğü ülkelerdeki yerel ya da global ekonomik gelişmeler veya beklentiler veya diğer benzer unsurlar sonucunda dalgalanabilir.

#### 4.2.4. Dayanak varlık/göstergede yapılan fiyat düzeltmelerinin ya da değişikliklerinin ihraç edilen yatırım kuruluşu varantum/sertifikasını nasıl etkileyeceğini ilişkin düzeltme kuralları

İşbu madde kapsamındaki amaçlar doğrultusunda;

Goldman Sachs International

V. A. Çakır  
Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL  
DEĞERLER A.Ş.

**“Birleşme Olayı”**, ilgili Paylara ilişkin olarak (i) tedavüldeki Payların tümünün başka bir kuruluşu veya şahsa devri veya devredilmesi yönünde gayrikabili rücu bir taahhüt sonucunu doğuran, söz konusu Payların yeniden gruplandırılması veya değiştirilmesi işlemi, (ii) Payların ihraççısının başka bir kuruluş veya şahisla konsolidasyon, devralma, birleşme işlemi veya Payların ihraççısı tarafından başka bir kuruluş veya şahıs ile bağlayıcı pay takası yapılması (söz konusu Pay ihraççısının mevcudiyetini sürdürken kuruluş olduğu ve tedavüldeki Paylarının tümünün yeniden gruplandırılması veya değiştirilmesi ile sonuçlanmayan konsolidasyon, devralma, birleşme veya bağlayıcı pay takası işlemleri hariç), (iii) herhangi bir kuruluş veya şahıs tarafından söz konusu Payın ihraççısının tedavüldeki Paylarının tamamının satım alınmasına veya başka şekilde elde edilmesine yönelik olarak (söz konusu diğer kuruluşu veya şahsa ait olan veya söz konusu diğer kuruluş veya şahıs tarafından kontrol edilen Paylar dışındaki) Payların tümünün devri veya devredilmesi yönünde gayrikabili rücu bir taahhüt sonucunu doğuran devralma teklifinde, aleni pay alım teklifinde, takas teklifinde, talebinde, önerisinde veya diğer eylemde bulunulması veya (iv) Pay ihraççısının veya iştiraklerinin Payların ihraççısının mevcudiyetini sürdürken kuruluş olduğu ve tedavüldeki (söz konusu diğer kuruluşu ait olan veya söz konusu diğer kuruluş tarafından kontrol edilen Paylar dışındaki) Payların tümünün yeniden gruplandırılması veya değiştirilmesi ile sonuçlanmayan ancak, bu olayın hemen öncesinde tedavülde olan Payların, bu olayın hemen sonrasında tedavülde olan Payların yüzde 50'sinden azını oluşturmasıyla sonuçlanan, başka bir kuruluşla konsolidasyon, devralma, birleşme veya bağlayıcı pay takası işlemi anlamına gelir; her durumda, birleşme tarihi (ilgili birleşme olayının kapanış tarihi) (a) Varantın, fiziki uzlaşının geçerli olduğu herhangi bir Dayanak Varlığına bağlı olduğu hallerde Uzlaşı Tarihi veya (b) diğer her durumda Nihai Değerleme Tarihinde veya bunlardan öncedir.

**“Düzelme Kapanış Tarihi”**, Varantlara ilişkin genel şart ve koşullarda öngörülen tarih, veya genel şart ve koşullarda öngörülen Düzelme Kapanış Tarihinin söz konusu Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin fiyatının herhangi bir tarihte belirleneceğini ifade edilmesine karşın herhangi bir tarihin belirlenmemesi halinde, söz konusu Dayanak Varlığı/ Dayanak Göstergeye ilişkin Düzelme Kapanış Tarihi, ilgili günde Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin fiyatına dayanarak İhraççı tarafından ödeme veya varlık teslimatının yapılabileceği bir sonraki tarihten iki iş günü önceki tarih olacaktır.

**“Finansal Riskten Korunma İşlemlerindeki Bozulmalar”**, Finansal Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş'un makul ticari çabasına ve iyi niyetle hareket etmesine rağmen, Finansal Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş'un Varantlar'a ilişkin yükümlülüklerine dair finansal riskten korunma işlemi için kullanılması gereklili olan veya kullanılması uygun görülen işlemi/işlemleri veya varlığı/varlıklarını, İhraççı tarafından belirlenen şekilde (a) elinde bulundurmasının, edinmesinin, islem yapmasının, işlemi yenilemesinin, değiştirmesinin, sürdürmesinin, nakde çevirmesinin veya elden çıkarmasının veya (b) bunlardan doğan gelirleri

Goldman Sachs International

Av. M. Mehmet Zekir  
Eryürekli Mevzuat Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ONLU M.D.A.  
İns. O.M.D.A. Değerler A.Ş.

paraya çevirmesinin, kurtarmasının veya havale etmesinin mümkün, makul olarak uygulanabilir veya uygun olmaması veya bu hale gelmesi.

**“Finansal Riskten Korunma İşlemi Maliyetlerinin Artması”**, Finansal Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş'un Varantlar'a ilişkin yükümlülüklerine dair finansal riskten korunma işlemi için kullanılması gereklili olan işlemi/işlemeleri veya varlığı/varlıklarını (a) elinde bulundurmasına, edinmesine, işlem yapmasına, işlemi yenilemesine, değiştirmesine, sürdürmesine, nakde çevirmesine veya elden çıkarmasına veya (b) bunlardan doğan gelirleri paraya çevirmesine, kurtarmasına veya havale etmesine ilişkin olarak, vergi (Hesaplama Kuruluşu tarafından doğabileceği düşünülen potansiyel vergiler dahil), resim, masraf ve ücret (aracılık komisyonları hariç) artışı dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere, Finansal Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş'un (İhraç Tarihi'nde mevcut olan koşullara kıyasla) önemli ölçüde artan maliyetlere maruz kalacak olduğu hallerdir; ancak, sadece Finansal Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş'un kredi itibarının düşmesinden kaynaklanan önemli maliyet artıları, Finansal Riskten Korunma İşlemi Maliyetlerinin Artması olarak değerlendirilmeyecektir.

**“Finansal Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş”** Hesaplama Kuruluşu veya Goldman Sachs Group üyesi bir başka kuruluş anlamına gelir.

**“İşlem Sırasının Kapatılması/Kotasyondan Çıkarılma”**, ilgili Paylara ilişkin olarak (Birleşme Olayı veya Pay Ahm Teklifi haricinde) herhangi bir sebeple aşağıdakilerin gerçekleşmesi anlamına gelmektedir: (a) Hesaplama Kuruluşu tarafından sayılan durumlardan birinin tespit edilmesi: (i) söz konusu Payların İlişkili Borsa'da kote olmalarının, işlem görmelerinin veya bunlara ilişkin olarak halka açık olarak kotasyon emri sunulmasının sonlandırılmış olması; (ii) söz konusu sonlandırmaının geçici olup olmadığıın veya geçici olup olmayacağıın makul çerçevede belli olmaması ve (iii) söz konusu Payların herhangi bir Kabul Edilebilir Borsada derhal yeniden kote olmaması, yeniden işlem görmemesi veya bunlara ilişkin yeniden kotasyon emri sunulmaması veya (b) söz konusu Borsanın kuralları uyarınca söz konusu Payların İlişkili Borsa'da kote olmalarına, işlem görmelerine veya bunlara ilişkin olarak halka açık olarak kotasyon emri sunulmasına son verileceğinin İlişkili Borsa tarafından ilan edilmesi (veya bu durumun kamuya açık bilgilere dayanarak Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit edilmesi) ve söz konusu Payların herhangi bir Kabul Edilebilir Borsada derhal kote olmayacağıın, işlem görmeyeceğinin veya fiyatlandırılmayacağıın Hesaplama Kuruluşu tarafından makul bir kesinlik ile tespit edilmesi.

**“Kabul Edilebilir Borsa”**, İlişkili Borsa ile aynı yargı bölgesinde Payların alım satımının yapıldığı ana borsa, kotasyon sistemi veya işlem platformu anlamına gelmektedir; şu kadar ki, söz konusu borsada, kotasyon sisteminde veya işlem platformunda mevcut olan likiditenin, İlişkili Borsa'da mevcut olan likiditeye göre makul olarak kıyaslanabilir seviyedec olduğunu Hesaplama

Goldman Sachs International

Av. M. Emin Çakır  
Eryükseklik Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

UNLU Menkul  
Değerler A.Ş.

Kuruluşu tarafından belirlenmiş olması gerekmektedir. Şüpheye mahal vermemek adına, Kabul Edilebilir Borsa, tezgah üstü alım satımı yapılan paylara ilişkin kotasyon hizmetlerini kapsamayacaktır.

“Makul Değer” duruma uygun düşüğü ölçüde aşağıda (A) veya (B) paragraflarına uygun olarak Hesaplama Kuruluşu tarafından Uzlaşı Para Birimi’nde hesaplanan tutar anlamına gelir:

(A) Bir Temerrüt Olayı’nın meydana gelmesi ve bir Varant'a ilişkin olarak herhangi bir günde bir tutar ödenecek olması halinde, Hesaplama Kuruluşu tarafından Varantların ilgili gündeki makul değeri olarak belirlenecek tutardır. Söz konusu tutar, Hesaplama Kuruluşu tarafından uygun görülen faktörler dikkate alınarak belirlenecek ve bunlarla sınırlı olmamak üzere söz konusu faktörler, (a) ilgili Dayanak Varlık(lar)ın ve diğer ekonomik değişkenlerin alım ve satım fiyatları dikkate alınmak şartıyla, ilgili zamanda Dayanak Varlık(lar)ın piyasa fiyatları veya değerleri ile diğer ekonomik değişkenleri (faiz oranları veya uygulanıysa, döviz kurları), (b) itfa veya uzlaşı tarihine veya belirlenmiş bir erken itfa veya uzlaşı tarihine kadar tedavülde kalmış olsayıdı, Varantlar’ın kalan süresini, (c) niteliği uygun düşüğü ölçüde, tahakkuk etmiş faizleri ve (d) İhraççı ve iştiraklerinin kullandığı içsel sıfatlama modellerini içerecektir. Ancak bu amaçla:

(1) Hesaplama Kuruluşu, İhraççı’nın Nitelikli Finansal Kuruluş olduğunu kabul edecek, veya Nitelikli Finansal Kuruluş olmadığını tespit ederse, İhraççı’nın Uygun Finansal Kuruluş olduğu ve ilgili zamanda (a) ihraç tarihinden itibaren bir yıl veya daha kısa vadeli muaccel borçları olduğunu ve (b) Standard & Poor’s Ratings Group veya Moody’s Investor Service, Inc. veya bu kurumların halefi kurumlar tarafından, veya iki kurumun da tasfiye olması halinde Hesaplama Kuruluşu tarafından makul takdir yetkisi uyarınca seçilecek başka kurumlar tarafından söz konusu borçlara en yüksek derecelendirme notunu tahsis ettiğini kabul edecektir; ve

(2) Söz konusu tutar, dayanak varlıkların nakde çevrilmesi veya ilgili finansal riskten korunma işlemlerinden kaynaklanan ve Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen gider ve masraflar da dahil olmak üzere. İhraççı’nın ve/veya iştiraklerinin makul gider ve masrafları dikkate alınarak Hesaplama Kuruluşu tarafından hesaplanacaktır; veya

(B) Diğer hallerde, herhangi bir günde, itfa veya takas tarihinden iki İş Günü öncesinde Hesaplama Kuruluşu tarafından Varantların makul değeri olarak belirlenecek tutardır. Söz konusu tutar, Hesaplama Kuruluşu tarafından uygun görülen faktörler dikkate

Goldman Sachs International

Av. A. Ercan Çakır  
Eryükseli Hukuk Bürosu

Ünlü Merkul Değerler A.Ş.  
ÜNMÜ Merkul  
ÜNLÜ Merkul Değerler A.Ş.

almalarak belirlenecektir; bunlarla sınırlı olmamak üzere söz konusu faktörler, (a) ilgili Dayanak Varlık(lar)ın ve diğer ekonomik değişkenlerin alım ve satım fiyatları dikkate alınmak şartıyla, ilgili zamanda Dayanak Varlık(lar)ın piyasa fiyatları veya değerleri ile diğer ekonomik değişkenleri (faiz oranları veya uygulanıyorsa, döviz kurları), (b) itfa veya uzlaşı tarihine veya belirlenmiş bir erken itfa veya uzlaşı tarihine kadar tedavülde kalmış olsaydı, Varantların kalan süresini, (c) niteliği uygun düşüğü ölçüde, tahakkuk etmiş faizleri, (d) İhraççı ve iştiraklerinin kullandığı içsel fiyatlama modellerini, ve (e) Varantlar ile sağlanan fonlamanın yeniden sağlanması için İhraççı'nın maruz kalacağı diğer masrafları içerecektir. Bu amaçla söz konusu tutar, varlıkların nakde çevrilmesi veya ilgili finansal riskten korunma işlemlerinden kaynaklanan ve Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen gider ve masraflar da dahil olmak üzere, İhraççı'nın ve/veya iştiraklerinin makul gider ve masrafları dikkate alınarak Hesaplama Kuruluşu tarafından hesaplanacaktır.

**"Mevzuat Değişikliği"** (a) ihraç tarihinde veya ihraç tarihinin sonrasında, (i) (bunlarla sınırlı olmamakla birlikte, vergi kanunları da dahil) uygulanacak herhangi bir kanunda veya düzenlemeye herhangi bir değişikliğin kabul edilmesi veya (ii) uygulanacak herhangi bir kanun veya düzenlemenin yürürlüğe gitmesi veya söz konusu kanun veya düzenleme üzerinde yargı yetkisine sahip olan herhangi bir mahkeme, tâhkim heyeti veya düzenleyici kurum tarafından uygulanabilir herhangi bir kanun veya düzenlemenin yorumlanması herhangi bir değişikliğin yapılması (vergilendirme makamları tarafından gerçekleştirilen cylemler de dahil) sebebiyle, (x) Varantlara ilişkin finansal riskten korunma işlemlerine ait pozisyonlarının elde tutulmasının, devralınmasının veya elden çıkarılmasının finansal riskten korunma işlemi yapan kuruluş için hukuka aykırı hale gelmesi veya (y) Hesaplama Kuruluşu tarafından Varantlar kapsamındaki yükümlülüklerinin ifasında finansal riskten korunma işlemi yapan kuruluş, İhraççı ve/veya İhraççının bağlı ortaklılarından herhangi biri tarafından önemli miktarda artmış maliyetlere (vergi mükellefiyetindeki herhangi bir artış, vergi indirimindeki azalma veya vergi pozisyonu üzerindeki diğer olumsuz etkiler sebebiyle olması da dahil ancak bununla sınırlı kalmamak üzere) maruz kalınacağını tespit edilmesi, (b) Dodd-Frank Wall Street Reformu ve Tüketicinin Korunması Yasası uyarınca, ilgili makamlarca söz konusu Yasa kapsamında düzenlemelerin yürürlüğe gitmesi veya bu tür kanunların ve/veya düzenlemelerin yorumlanması (birlikte, "Dodd-Frank Yasası") neticesinde veya başka bir sebeple, ilgili payların herhangi birinde menfaat sahibi olunmasının veya herhangi bir ilgili varlığın elde bulundurulmasının finansal riskten korunma işlemi yapan kuruluş için hukuka aykırı hale gelmesi veya Dodd-Frank Yasasının herhangi bir finansal riskten korunma işlemi pozisyonunu elde bulundurulmasını hukuka aykırı veya tavsiye edilmeyen bir işlem haline getirmesi veya bu tür varlıkların elde bulundurulmasına ilişkin maliyetleri önemli ölçüde arttırması.

Goldman Sachs International

Av. Arda Güray Yıldız  
Eryükseli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Menkul  
Değerler A.Ş.

**"Millileştirme"**, Payların tümünün veya herhangi bir Payın ihraççısının varlıklarının tümünün veya önemli bir bölümünün millileştirilmesi, kamulaştırılması veya herhangi bir resmi kuruma başka bir şekilde devrinin gerekli olması anlamına gelmektedir.

**"Nitelikli Finansal Kuruluş"** Makul Değeri'nin belirlenmesi amacıyla, ilgili zamanda, ihraç tarihinden itibaren bir yıl veya daha kısa vadeli muacel borçları aşağıdaki derecelendirme notlarına sahip olan Uygun Finansal Kuruluş anlamına gelir:

- (i) Standard & Poor's Ratings Group veya halefi tarafından A-1 veya daha yüksek derecelendirme notu veya söz konusu derecelendirme kuruluşu tarafından ilgili zamanda kullanılan muadil derecelendirme notu veya
- (ii) Moody's Investors Service, Inc. veya halefi tarafından P-1 veya daha yüksek derecelendirme notu, veya söz konusu derecelendirme kuruluşu tarafından ilgili zamanda kullanılan muadil derecelendirme notu.

**"Olağanüstü Olay"**, herhangi bir Paya ilişkin olarak İşlem Sırasının Kapatılması, Ödeme Aczi, Birleşme Olayı, Millileştirme ve Pay Alım Teklifi anlamına gelmektedir. Olağanüstü Olaylar, Potansiyel Düzeltme Olayı veya İlişkili Borsa'da işlem gören ilgili paylara ilgili paylara dayalı olarak borsaya kote olan opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerine dair planlanmamış uzlaşı niteliği taşıyan olaylar hariç olmak üzere, ilgili paylara dayalı olarak borsaya kote olan opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin şartlarında düzeltme yapılmasına sebep olan olayları kapsayacaktır.

**"Ödeme Aczi"**, (herhangi bir borsa yatırım fonundaki paylar hariç) herhangi bir Paya ve söz konusu Payın ihraççısına ilişkin olarak (a) söz konusu Payın ihraççısının ihtiyacı veya zorunlu tasfiyesi, iflası, ödeme aczi, tasfiye benzeri işlemleri veya infisahı veya söz konusu Payın ihraççısına etki eden karşılaştırılabilir nitelikteki herhangi bir işlem sebebiyle, (i) söz konusu ihraççının tüm Paylarının herhangi bir mutemede, tasfiye memuruna veya diğer benzer görevliye devredilmesinin gerekli olması veya (ii) söz konusu ihraççının Paylarının sahiplerinin söz konusu payları devretmelerinin kanunen yasaklı hale gelmesi veya (b) söz konusu ihraççuya ilişkin olarak ortaya çıkan herhangi bir Ödeme Aczi Olayı anlamına gelmektedir.

**"Ödeme Aczi Başvurusu"** Bir Pay'a ilişkin olarak, (a) (i) Pay ihraççısı tarafından veya bir düzenleyici kuruluş, denetleyici kuruluş veya Pay ihraççısının kurulduğu, organize olduğu veya merkez ofisinin bulunduğu yetki alanında Pay ihraççısı üzerinde tasfiye, iyileştirici önlem veya düzenleme konularında birincil derecede yetki sahibi benzer bir yetkili kuruluş tarafından, ödeme aczi veya iflas veya iflas ve ödeme aczi kanunları veya alacaklıların haklarını etkileyen diğer kanunlarda öngörülen başka bir yasal işlem başlatılması veya (ii) Pay ihraççısı tarafından buna

Goldman Sachs International

Ay. Arif GÜLER  
Eryürekli Yuridik Bürosu

Ünlü Merkez Değerler A.Ş.

ÜNLÜ DEĞERLER  
A.Ş.

ÜNLÜ DEĞERLER  
A.Ş.

icazet verilmesi veya (b) Pay ihraççısı veya söz konusu düzenleyici kuruluş, denetleyici kuruluş veya diğer yetkili kuruluş tarafından, Pay ihraççısının sona ermesine veya tasfiyesine ilişkin başvuru yapılmış olması; her durumda, alacaklılar tarafından başlatılan ve Payların ihraççısı tarafından icazet verilmeyen işlemler veya başvurular Ödeme Aczi Başvurusu olarak değerlendirilmeyecektir.

“Ödeme Aczi Olayı”, herhangi bir Paya ve söz konusu Pay İhraççısına ilişkin olarak, (a) söz konusu Payın ihraççısı veya kurulduğu veya faaliyet gösterdiği yargı bölgesindeki veya genel müdürlüğünün veya yönetim merkezinin bulunduğu yargı bölgesindeki herhangi bir düzenleyici kurum, denetçi veya söz konusu ihraççının üzerinde tasfiye, iyileştirici önlem veya düzenleme konularında birincil derecede yetki sahibi benzer bir yetkili kuruluş tarafından Payın ihraççısının aleyhine, adli tasfiye veya iflas kanunu veya alacaklıların haklarına etki eden benzer kanun kapsamında hükm verilmesi için bir yasal işlenin başlatılması veya böyle bir yasal işleme muvafakat edilmesi veya söz konusu ihraççının infisahı veya tasfiyesi için başvuruda bulunulması verilmesi veya söz konusu düzenleyici kurum, denetçi veya benzer yetkili kuruluş tarafından böyle bir başvurunun yapılması veya böyle bir başvuruya muvafakat edilmesi ve/veya (b) söz konusu ihraççının aleyhine adli tasfiye veya iflas hükmünü veya iflas veya adli tasfiye kanunu veya alacaklıların haklarına etki eden diğer benzer kanun kapsamında herhangi bir hükmü verilmesi amacıyla bir yasal işlenin başlatılmış olması veya infisahına veya tasfiyesine yönelik olarak bir talebin sunulmuş olması ve söz konusu yasal işlenin veya talebin yukarıdaki (a) fikrasında tanımlanmayan herhangi bir şahıs tarafından başlatılması veya sunulması ve (i) adli tasfiyesine veya iflasına yönelik bir hükmüle veya infisahına veya tasfiyesine yönelik bir hükmün veya kararın alınmasıyla sonuçlanması veya (ii) her durumda söz konusu yasal işlenin başlatılmasından veya başvurunun sunulmasından itibaren 15 gün içerisinde olmak üzere, reddedilmemesi, düşürülmemesi, tehir edilmemesi veya engellenmemesi anlamına gelmektedir.

“Pay Alım Teklifi”, Pay ihraççısının, resmi veya düzenleyici kurumlar nezdinde yapılan başvurular veya Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen bu tür diğer bilgilere dayanarak tespit edilen, tedavüldeki oy hakkı veren paylarının yüzde 10'undan fazlasının ve yüzde 100'ünden azının satın alınması veya başka şekilde elde edilmesi veya tahvil etme yoluyla veya diğer yollarla elde etme hakkına sahip olunması ile sonuçlanan, herhangi bir kuruluş veya şahıs tarafından yapılan devralma, alıcı pay alım teklifi, takas teklifi, talep, öneri veya diğer eylem anlamına gelmektedir.

“Potansiyel Düzeltme Olayı”, aşağıdakilerden herhangi biri anlamına gelmektedir:

(a) (herhangi bir birleşme olayı sonucunda olmadığı sürece) ilgili payların alt paylara bölünmesi, konsolidasyonu veya yeniden gruplandırılması veya ikramiye, aktifleştirme

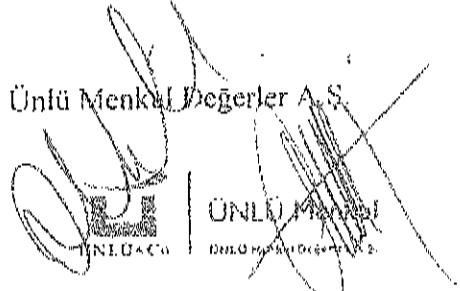
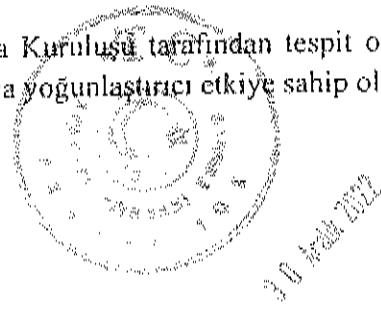
yoluyla, Payların mevcut sahiplerine bedelsiz olarak dağıtılması veya temettü verilmesi veya benzer ihraçlar ve işlemler;

- (b) ilgili payların mevcut sahiplerine (i) söz konusu payların veya (ii) temettü ve/veya pay ihraççısı tarafından yapılan paraya çevreme işleminden elde edilen getirimin ödenmesinde söz konusu payların sahiplerine yapılan ödemeler ile orantılı olan veya eşit derecede hak sahipliği sağlayan öz sermaye payının veya menkul kıymetlerin veya (ii) herhangi bir bölünme veya diğer benzer işlem neticesinde pay ihraççısı tarafından (doğrudan veya dolaylı olarak) devralınan veya sahip olunan sermayenin veya diğer menkul kıymetlerin veya (iv) tümü Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenmek üzere, her durumda geçerli piyasa fiyatının altında yapılan ödemeler için (nakden veya diğer ivaz olarak) herhangi bir diğer türden menkul kıymetlerin, hakların veya varantların veya diğer varlıkların dağıtılması, ihracı veya temettü verilmesi;
- (c) Varantlara ilişkin genel şart ve koşullarda belirtilen herhangi bir paya ilişkin herhangi bir olağanüstü temettü veya belirtilmemesi hafinde, bir temettü veya bir kısmının Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit edilmesi;
- (d) karşılığı tamamen ödenmemiş olan ilgili paylara yönelik olarak pay ihraççısı tarafından yapılan çağrı;
- (e) ister karlardan ister sermayeden olsun ve söz konusu geri alımı ilişkin karşılığın nakit, menkul kıymet veya başka araçlar yoluyla olmasına bakılmaksızın ilgili payların pay ihraççısı veya pay ihraççısının herhangi bir iştiraki tarafından geri alımı;
- (f) herhangi bir pay ihraçsına ilişkin olarak, bu tür herhangi bir olay neticesinde gerçekleştirilen düzeltmelerin söz konusu hakların itfa edilmesini müteakiben tekrar düzeltmeye konu olacak olması koşuluyla, belirli olayların ortaya çıkması üzerine imtiyazlı payların, varantların, borçlanma senetlerinin veya rüçhan haklarının Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit olunan piyasa değerinin altında dağıtılmasının öngörüldüğü, düşmanca devralmalara karşı yönelik herhangi bir pay sahipliği planı veya düzenleme uyarınca pay sahipliği haklarının dağıtılmasıyla veya söz konusu pay ihraççısının adı pay senetlerinden veya sermaye karşılığı alınan pay senetlerinden ayrılmasıyla sonuçlanan herhangi bir olay veya
- (g) ilgili payların, Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit olunan teorik değeri üzerinde herhangi bir seyreltici veya yoğunlaştırıcı etkiye sahip olan herhangi bir diğer olay.

Goldman Sachs International

Av. Ahmet Cakir  
Eryükseli Döner Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.



**"Femerrüt Olayı"** Varantlara ilişkin olarak aşağıdakilerden herhangi biri anlamına gelmektedir:

- i. Borsa İstanbul ve Takas Kuruluşu kuralları saklı kalmak kaydıyla, Varantlardan herhangi birine ilişkin olarak İhraççı'nın, Varant sahibi tarafından İhraççı'ya yapılan yazılı bildirim sonrası muacel hale gelen Uzlaşı Tutarı'ni veya diğer fesih tutarlarını veya (faiz dışında) diğer ödenecek tutarları ödenmemesi ve bu durumun 30 gün boyunca devam etmesi;
- ii. GSİ'nin kapanmasına, tasfiyesine veya sona ermescine ilişkin bir karar verilmesi veya geçerli bir karar alınması (ödeme aczine düşülmemiği durumlarda birleşme, yeniden yapılanma veya finansal yeniden yapılandırma halleri hariç).

**"Uygun Finansal Kuruluş"** Amerika Birleşik Devletleri, Birleşik Krallık veya Avrupa Birliği içerisindeki yetki bölgelerinden herhangi birinin kanunlarına göre kurulmuş olan finansal kuruluş anlamına gelir.

**"Uzlaşı Dönemi"**, ilgili borsada yapılan endeks veya paylara ilişkin herhangi bir işlem üzerine, uzlaşının borsa kurallarına göre mutat olarak gerçekleşeceği takas dönemi anlamına gelmektedir.

**"Yönetici/Karşılaştırma Ölçütü Olayı Tarihi"**, herhangi bir endekse ilişkin olarak Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen, aşağıdakilerin gerçekleştiği tarih anlamına gelmektedir:

- (a) söz konusu endeksin Varantlara ilişkin kullanımı açısından herhangi bir geçerli kanun veya düzenleme kapsamında ilgili yetkilendirmenin, tescilin, tanınmamın, kabulün, denklik kararının, onayın, herhangi bir resmi sivilde yer verilmenin veya benzer nitelikteki mevzuat kaynaklı veya yasal zorunluluğun gerekliliği olduğu tarih;
- (b) yetkilendirmeye, tescile, tanınmaya, kabule, denklik kararına, onaya veya herhangi bir resmi sivilde yer verilmeye yönelik ilgili başvurunun reddi veya geri çevrilmesi sonrasında, İhraççı veya Hesaplama Kuruluşu tarafından herhangi bir geçerli kanun veya düzenleme kapsamında söz konusu Endeksin kullanılmasına veya Varantlar kapsamındaki ilgili yükümlülüklerinin ifa edilmesine izin verilmemiği veya verilmeyeceği tarih; ve
- (c) söz konusu yetkilendirmenin, tescilin, tanınmamanın, kabulün, denklik kararının veya onayın ilgili yetkili otorite veya diğer ilgili resmi kurum tarafından askıya alındığı veya geri alındığı veya söz konusu endeksin veya söz konusu endeksin yöneticisinin veya

Goldman Sachs International

Av. Alperen Cakir  
Eryüksel Hukuk Bürosu

Önlü Menkul Değerler A.Ş.

ÖNLÜ Menkul  
Değerler A.Ş.

sponsorunun resmi sicilden çıkarıldığı tarih sonrasında İhraççı veya Hesaplama Kuruluşu tarafından herhangi bir geçerli kanun veya düzenleme kapsamında söz konusu endeksin kullanılmasına veya Varantlar kapsamındaki ilgili yükümlülüklerinin ifa edilmemesine izin verilmemiği veya verilmeyeceği tarih veya her durumda, söz konusu tarihin ilk değerlendirme tarihi öncesinde olması halinde, ilk değerlendirme tarihi.

#### 4.2.4.1. Dayanak Varlık olarak herhangi bir paya bağlı olan Varantlardaki Düzeltmeler

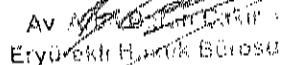
##### i) Potansiyel Düzeltme Olayının ortaya çıkması veya İlişkili Borsa'da opsiyonlara ilişkin düzeltme yapılması

Hesaplama Kuruluşu tarafından (a) Potansiyel Düzeltme Olayının ortaya çıkışının olduğunun veya (b) İlişkili Borsa'da işlem gören ilgili paylara ilişkin borsaya kayıtlı opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin işleme konmasında, uzlaşı ödemesinde veya herhangi bir diğer şartında herhangi bir düzeltmenin yapılmış olduğunun tespit edilmesi halinde, Hesaplama Kuruluşu tarafından söz konusu Potansiyel Düzeltme Olayının varlığını veya İlişkili Borsa'da işlem gören ilgili paylara ilişkin opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin ilgili şartlarındaki düzeltmenin söz konusu payların teorik değeri üzerinde seyreltici veya yoğunlaştırıcı etkiye sahip olup olmadığı tespit edilecek olup, böyle bir etkinin söz konusu olması halinde, (i) (sadece söz konusu Paylara ilişkin oynaklıktaki, beklenen temettülerdeki, menkul kıymet kredi oranındaki veya likiditedeki değişikliklere tekabül etmek üzere düzeltme yapılmayacak olması koşuluyla), Hesaplama Kuruluşu tarafından söz konusu seyreltici veya yoğunlaştırıcı etkiye karşılık gelmek üzere uygun olduğu değerlendirilen, söz konusu Varantlar kapsamındaki işleme koymaya, uzlaşıya veya ödemeye ilgili doğaşenler veya şartlar da dahil olmak, ancak bunlarla sınırlı kalmamak üzere, Dayanak Varlık olarak herhangi bir paya bağlı olan Varantların şartlarından herhangi birinde veya daha fazlasında, mevcut ise, ilgili düzeltme yapılacak ve (ii) söz konusu düzeltmenin yürürlük tarihi belirlenecektir.

Herhangi bir Potansiyel Düzeltme Olayının ortaya çıkması sonrasında değişiklikler yapılırken, Hesaplama Kuruluşu tarafından yapılacak uygun düzeltme, gerektiği şekilde, İlişkili Borsa'da işlem gören paylara ilişkin opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinde İlişkili Borsa tarafından yapılan Potansiyel Düzeltme Olayı ile ilgili düzeltme referans alınarak tespit edilebilecektir ancak bununla yükümlü olmayacağıdır.

Hesaplama Kuruluşu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda, işbu fikra kapsamında yapabileceği herhangi bir düzeltmenin ticari bakımdan makul bir sonuç ortaya çıkarmayacağıının tespit edilmesi halinde, Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraççı, Varantları aşağıdaki (iv) "Erken İtfa" fikrası kapsamında itfa etmeye yönlendirilebilecektir.

Goldman Sachs International

Av.   
Eryürekli Hukuk Bürosu

69

30 Nisan 2022

Ünlu Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ Menkul  
Değerler A.Ş.

## ii) Herhangi bir Olağanüstü Olayın Ortaya Çıkması

Herhangi bir paya ilişkin olarak bir Olağanüstü Olayın ortaya çıkması halinde, sonuçlar, aşağıdaki (a) ile (c) sıralarında belirtildiği şekilde olacaktır:

- (a) Hesaplama Kuruluşu tarafından söz konusu Olağanüstü Olaya tekabül etmek üzere Hesaplama Kuruluşu tarafından uygun görülen Varantlar kapsamındaki uzlaşıya veya ödemeye ilişkin değişkenler veya şartlar da dahil olmak, ancak bunlarla sınırlı kalmamak üzere, Varantların şartlarından herhangi birinde veya daha fazlasında yapılacak uygun düzeltme ve söz konusu düzeltmenin yürürlük tarihi belirlenebilecektir. İlgili düzeltmeler, söz konusu paylara veya Varantlara ilişkin oynaklıktaki, beklenen temettülerdeki, menkul kıymet kredi oranındaki veya likiditedeki değişikliklere tekabül edecek düzeltmeleri kapsayabilecektir. Hesaplama Kuruluşu tarafından uygun düzeltme, (buna yükümlü olmamakla birlikte), İlişkili Borsa'da işlem gören paylara ilişkin opsiyonlarda İlişkili Borsa tarafından yapılan Potansiyel Düzeltme Olayı ile ilgili düzeltme referans alınarak tespit edilebilecektir veya
- (b) İlişkili Borsa'da işlem gören paylara ilişkin opsiyonların uzlaşı şartlarında yapılan her bir düzeltme sonrasında, Hesaplama Kuruluşu tarafından, mevcut ise, sınırlama olmaksızın Hesaplama Kuruluşu tarafından uygun olduğu belirlenen Varantlar kapsamındaki uzlaşıya veya ödemeye ilişkin değişkenler veya şartlar da dahil olmak üzere, Varantların şartlarından herhangi birinde uygun düzeltme yapılacaktır ve söz konusu düzeltme, İlişkili Borsa tarafından yapılan ilgili düzeltmenin yürürlük tarihi olacak şekilde Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen yürürlük tarihinden itibaren yürürlüğe girecektir. Paylara ilişkin opsiyonların İlişkili Borsa'da işlem görmemesi halinde, sınırlama olmaksızın Varantlar kapsamındaki uzlaşıya veya ödemeye ilişkin değişkenler veya şartlar da dahil olmak üzere, mevcut ise Varantların şartlarından herhangi birinde veya daha fazlasında Hesaplama Kuruluşu tarafından yine Hesaplama Kuruluşu tarafından uygun olduğu değerlendirildiği şekilde, Hesaplama Kuruluşunun tespitine göre söz konusu opsiyonların bu şekilde işlem görmüş olması halinde İlişkili Borsa tarafından yapılacak düzeltmeye sebebiyet vermiş olacak olan Olağanüstü Olaya karşılık gelmek üzere İlişkili Borsa tarafından belirlenen kurallar ve teamiller (mevcut ise) referans alınarak düzeltme yapılacaktır veya
- (c) Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraççı, kısmi olmamak kaydıyla Varantların tümünü aşağıdaki (iv) "Erken İtfa" kapsamında itfa etmeye yönlendirilebilecektir.

Goldman Sachs International

Av. Arslan M. Çakır  
Eryüksel Hukuk Bürosu

30 Kral 2011

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.

iii) **Herhangi bir Ek Kesinti Olayının Ortaya Çıkması**

Hesaplama Kuruluşu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda Varantların şartı ve koşullarına ilişkin herhangi bir Ek Kesinti Olayının ortaya çıktığının tespit edilmesi halinde, İhraççı, Varantları aşağıdaki (iv) "Erken İtfa" kapsamında itfa etmeye yönlendirilecektir.

iv) **Erken İtfa**

Yukarıdaki (i), (ii) veya (iii) kapsamında sıralanan ilgili olaylardan herhangi birinin ortaya çıkması sonrasında Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraçının Varantları itfa etmeye yönlendirilmesi halinde, İhraççı tarafından, ilgili olayın ortaya çıkmasından itibaren bir ay içerisinde Varant sahiplerine KAP'ta Fesih Tarihi'ne dair bir duyuru ile bildirimde bulunulacaktır. Fesih Tarihinden itibaren geçerli olmak üzere, kısmi olmamak kaydıyla Varantların tümü İhraççı tarafından itfa edilecek ve İhraççı tarafından her bir Varant sahibine, söz konusu Varant sahibi tarafından elde bulundurulan her bir Varanta ilişkin olarak Fesih Tutarına eşit olan bir tutar ödenecektir. Fesih Tutarına ilişkin ödemeler, uzlaşı Tarihinde ve hem KAP'ta hem de İhraççı ve Piyasa Yapıcı'nın internet sitelerinde ilan edilen duyuru ile Varant sahiplerine bildirilerek yapılacaktır.

**4.2.4.2. Dayanak Gösterge olarak herhangi bir endekse bağlı olan Varantlardaki Düzeltmeler**

i) **Endeks Değişikliklerine İlişkin Genel Yaklaşım**

Aşağıdaki (ii), (iii), (iv) ve (v) numaralı bölümlerde yer alan hükümler saklı kalmak kaydıyla, Dayanak Gösterge eğer BİST 30, BİST BANKA, S&P 500, DAX, Euro Stoxx 50, NASDAQ-100 ve Dow Jones Industrial Average gibi endeksler ise gerekli değişimler genellikle endeks hesaplayıcı tarafından gerçekleştirildiğinden, bu endeksi baz alan varantların işleme koyma fiyatlarında ve katsayılarında herhangi bir değişiklik yapılmayacaktır.

ii) **Halef Endeks Sponsoru veya Halef Endeks**

Herhangi bir endeksin (i) Endeks Sponsoru tarafından hesaplanmaması ve ilan edilmemesi ancak Hesaplama Kuruluşu nezdinde makbul olan herhangi bir halef endeks sponsoru ("Halef Endeks Sponsoru") tarafından hesaplanması ve ilan edilmesi veya (ii) kendi makul takdir yetkisi çerçevesinde hareket ederek Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit edildiğine göre, söz konusu Endeksin hesaplanması için aynı veya büyük ölçüde benzer bir formülü ve söz konusu Endeksin hesaplanması için aynı veya büyük ölçüde benzer bir yöntemi kullanan herhangi bir halef endeks ile değiştirilmesi halinde, her iki durumda da söz konusu endeksin ("Halef Endeks") Endeks olduğu addedilecektir.

Goldman Sachs International

Av. Gökhan Ercan Çakır  
Ercan Çakır Hukuk Bürosu

Ünlü Meklî Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Meklî  
Değerler A.Ş.

Önceki fıkra kapsamında belirtilen olaylardan herhangi birinin ortaya çıkmış olması ancak kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda harket ederek Hesaplama Kuruluşu tarafından uygun görüldüğü şekilde bir Halef Endeks Sponsorunun veya Halef Endeks'in belirlenmemiş olması halinde, bu tür herhangi bir olayın ortaya çıkması, uygun görüldüğü şekilde, Endeks Değişikliği veya Endeks İptali (aşağıda tanımlanmaktadır) teşkil edecek ve (iii) "Herhangi bir Endeks Düzeltme Olayının Ortaya Çıkması" hükümleri bu doğrultuda, geçerli değişikliklerin yapılması koşuluyla geçerli olacaktır.

### iii) Herhangi bir Endeks Düzeltme Olayının Ortaya Çıkması

Hesaplama Kuruluşu tarafından herhangi bir Endekse ilişkin olarak (i) Nihai Değerleme Tarihinde veya Nihai Değerleme Tarihi öncesinde, ilgili Endeks Sponsoru veya mevcut ise Halef Endeks Sponsoru tarafından ilgili endeksin hesaplanması ilişkin formülde veya ilgili Endeks'in hesaplanması yönteminde herhangi bir maddi değişikliğin yapılması veya herhangi bir maddi değişikliğin yapılacağının ilan edilmesi veya söz konusu endekste herhangi bir başka yolla önemli bir şekilde (bileşenlerdeki değişiklikler, aktifleştirme ve/veya diğer rutin olaylar halinde söz konusu endeksin muhafaza edilmesine yönelik yönteminde veya söz konusu formülde öngörülen herhangi bir değişiklik dışında) değişiklik yapılması ("Endeks Değişikliği") veya ilgili endeksin kalıcı olarak iptal edilmesi veya söz konusu endeksin yeni mevzuat hükümleri sonucunda artık kullanılmayacak olması ve böyle bir iptalin tarihi itibarıyle Halef Endeks'in mevcut olmaması ("Endeks İptali") halinde veya (ii) herhangi bir Nihai Değerleme Tarihinde, söz konusu Endeks Sponsoru veya mevcut ise Halef Endeks Sponsoru tarafından ilgili Endeksin hesaplanamaması ve ilan edilememesi ("Endeks Kesintisi" ve Endeks Değişikliği ve Endeks İptali ile birlikte her biri bir "Endeks Düzeltme Olayı") halinde veya (iii) herhangi bir Nihai Değerleme Tarihinde veya diğer ilgili tarihte veya herhangi bir Nihai Değerleme Tarihi veya diğer ilgili tarih öncesinde, ilgili Endekse ilişkin olarak herhangi bir Yönetici/Karşılaştırma Ölçütü Olayı Tarihinin ortaya çıkmış olması halinde;

- (a) Hesaplama Kuruluşu tarafından, kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda, söz konusu Endeks Düzeltme Olayının Varantlar üzerinde maddi etkiye sahip olup olmadığı tespit edilecek ve böyle bir maddi etkinin söz konusu olması halinde, Hesaplama Kuruluşu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda, işbu (iii) fıkra kapsamında yapabileceği düzeltmenin ticari bakımından makul olan bir sonuç ortaya çıkarmayacağıının tespit edilmesi halinde, Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraççının Varantları aşağıdaki (v) "Erken İtfa" kapsamında itfa etmeye yönlendirilebilecek olması koşuluyla, söz konusu endeks için yayınlanan seviye yerine, icabında, sadece söz konusu Endeks Düzeltme Olayının hemen öncesinde söz konusu endeksi oluşturan bileşenler kullanılmak üzere (İlişkili Borsa'da artık kote olmayan bileşenler hariçinde)

kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda Hesaplama Kuruluşu tarafından ilgili Endeks Düzeltme Olayın öncesi geçerli olan, söz konusu endeksin hesaplanmasına yönelik formüle ve söz konusu endeksin hesaplanmasına ilişkin yönteme uygun olarak tespit edilen, söz konusu Nihai Değerleme Tarihindeki değerlendirme zamanı itibariyle söz konusu endeks için olan seviye kullanılarak Dayanak Göstergenin ilgili fiyatı hesaplanacaktır veya

- (b) Hesaplama Kuruluşu tarafından söz konusu Endeks Düzeltme Olayın Varantların üzerinde herhangi bir maddi etkiye sahip olup olmadığı tespit edilecek ve böyle bir etkinin söz konusu olması halinde, Hesaplama Kuruluşu tarafından Varantlar, ilgili endeks ile makul çerçevede karşılaştırılabilir nitelikte olmak üzere Hesaplama Kuruluşu tarafından seçilen, uygun görüleceği şekilde, başka bir endekse veya endeksler sepette karşı yeniden dayandırılabilecektir ve böyle bir yeniden dayandırılma sonrasında, Hesaplama Kuruluşu tarafından, mevcut ise, söz konusu yeniden dayandırmaya tekabül etmek üzere Varantların herhangi bir değişkeninde, hesaplama metodolojisinde, değerlencesinde, uzlaşısında, ödeme şartlarında veya diğer şartlarında Hesaplama Kuruluşu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda uygun olduğu belirlenen düzeltme(jer) yapılacaktır veya
- (c) İlişkili Borsa'da işlem gören endekse ilişkin opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin işleme konmasında, uzlaşısında, ödencmesinde veya diğer şartlarında yapılan her bir düzeltme sonrasında, Hesaplama Kuruluşu tarafından, mevcut ise, Hesaplama Kuruluşu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda uygun olduğu belirlenen Varantlar kapsamındaki uzlaşıya veya ödemeye ilişkin değişkenler veya şartlar da dahil olmak üzere ancak bunlarla sınırlı olmaksızın, Varantların şartlarından herhangi birinde veya daha fazlasında uygun düzeltmeler yapılacaktır ve söz konusu düzeltme, İlişkili Borsa tarafından yapılan ilgili düzeltmenin yürürlük tarihi olacak şekilde Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen yürürlük tarihinde yürürlüğe girecektir. Endekse ilişkin opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin İlişkili Borsa'da işlem görmemesi halinde, Varantlar kapsamındaki uzlaşıya veya ödemeye ilişkin değişkenler veya şartlar da dahil olmak üzere ancak bunlarla sınırlı olmaksızın, mevcut ise Varantların şartlarından herhangi birinde veya daha fazlasında Hesaplama Kuruluşu tarafından yine Hesaplama Kuruluşu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda uygun olduğu değerlendirildiği şekilde, Hesaplama Kuruluşunun tespitine göre söz konusu opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin bu şekilde işlem görmüş olması halinde İlişkili Borsa tarafından yapılacak düzeltmeye sebebiyet vermiş olacak olan herhangi bir olaya tekabül etmek üzere İlişkili Borsa tarafından belirlenen kurallar ve teamüller (meycut ise) riferans alınarak düzeltme yapılacaktır;

Goldman Sachs International

Av. Arif Eryüksel  
Eryüksel İstiklak Etiğesi

Ünlü Meklî Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Meklî Değerler A.Ş.  
D.N.D. Memur Uyeleri D.N.D.

şu kadar ki;

- (I) bu işlemlerin, (A) herhangi bir geçerli kanun veya düzenleme kapsamında herhangi bir zaman hukuka aykırı olması veya olabilecek olması veya (B) yukarıdaki (a), (b) veya (c) fikralarında öngörülen eylemlerin ifasının Hesaplama Kuruluşuna yönelik geçerli ruhsatlandırma şartlarına aykırı olacak olması halinde (veya o sırada herhangi bir tespitin yapılmış olması durumunda hukuka aykırı olacak veya söz konusu ruhsatlandırma şartlarına aykırı olacak olması halinde) veya
- (II) Hesaplama Kuruluşu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda, hangisi uygun ise, yukarıdaki (a), (b) veya (c) fikralarının hiçbirinin İhraççıdan, Hesaplama Kuruluşundan veya Varant sahiplerinden herhangi biri için ticari bakımdan makul bir sonuca ulaşmayacağıının tespit edilmesi halinde;

Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraççı, aşağıdaki (v) "Erken İtfa" fikrasına uygun olarak Varantları itfa etmeye yönlendirilebilecektir.

iv) Herhangi bir Ek Kesinti Olayının Ortaya Çıkması

Hesaplama Kuruluşu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda Varantların şart ve koşullarına ilişkin herhangi bir Ek Kesinti Olayının ortaya çıktığının tespit edilmesi halinde, Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraççı, Varantları aşağıdaki (iv) "Erken İtfa" fikrasına uygun olarak itfa etmeye yönlendirilebilecektir.

v) Erken İtfa

Yukarıdaki (ii), (iii) veya (iv) kapsamında sıralanan ilgili olaylardan herhangi birinin ortaya çıkması sonrasında Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraçının Varantları itfa etmeye yönlendirilmesi halinde, İhraççı tarafından, ilgili olayın ortaya çıkışından itibaren bir ay içerisinde Varant sahiplerine KAP'ta Fesih Tarihi'ne dair bir duyuru ile bildirimde bulunulacaktır. Fesih Tarihinde, kısmi olmamak kaydıyla Varantların tümü İhraççı tarafından itfa edilecek ve İhraççı tarafından her bir Varant Sahibine, söz konusu Varant Sahibi tarafından elde bulundurulan her bir Varanta ilişkin olarak Fesih Tutarına eşit olan bir tutar ödenecektir. Fesih Tutarına ilişkin ödemeler, hem KAP'ta hem de İhraççı ve piyasa yapıcı kurumun internet sitelerinde ilan edilen duyuru ile Varant sahiplerine bildirilerek yapılacaktır.

Goldman Sachs International

Av. Ardiç, Güven, İlhan  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
GOLD & CO  
GOLD & CO ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.

30 Mart 2022

#### **4.2.4.3. Dayanak Varlığın/Dayanak Göstergenin Fiyatının Düzeltilmesi**

Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin fiyatına ilişkin düzeltme hali, İlişkili Borsa tarafından herhangi bir tarihte yayınlanan ve bir hesaplama veya tespit için kullanılan Dayanak Varlık/ Dayanak Gösterge fiyatının daha sonra düzeltilmesi ve bu düzeltmenin ilk yayın sonrasında bir Uzlaşı Dönemi içerisinde İlişkili Borsa tarafından ilan edilmesidir. Bu hallerde, söz konusu düzeltme sonucunda (mevcut ise) ödenmesi veya testim edilmesi gereken tutar Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit edilecek ve gerekli olması halinde, söz konusu Dayanak Varlık/ Dayanak Gösterge fiyatlarında yapılan düzeltmelere bağlı olarak Varantların fiyatlarında gerekli düzeltmeler yapılacaktır. Ancak, Varantlar'ın itfa tarihinden sonra Dayanak Varlık/ Dayanak Gösterge fiyatlarında yapılan ve ilan edilen düzeltmeler ilgili tutarın belirlenmesi veya hesaplanması, ve/veya belirli bir tertip ihraca ilişkin olarak belirlenen herhangi bir olayın ortaya çıkıp çıkmadığının tespit edilmesinde Hesaplama Kuruluşu tarafından dikkate alınmayacağıdır.

#### **4.2.4.4. Hukuka Aykırılık ve İmkansızlık**

Ihraççı, iyi niyet ve ticari açıdan makul bir yaklaşımla, kontrolü dışındaki sebeplerle;

- (i) bir Kanun Değişikliği Olayı'na tamamen veya kısmen bağlı olarak Varantlar'a ilişkin yükümlülüklerini yerine getirmesinin veya
- (ii) bir Kanun Değişikliği Olayı'na bağlı olarak İhraççı'nın Varantlar'a ilişkin riskten korunma işlemlerini sürdürmesinin,

hukuka aykırı veya imkansız hale gelmesi veya gelecek olması durumunda Varantları feshetme yetkisine sahiptir.

Bir Kanun Değişikliği Olayı meydana gelmesi halinde İhraççı, ilgili kanun ve düzenlemelerin cevaz verdiği ölçüde, Varant sahiplerine bir nakit tutar ödeyecektir; bu tutar, söz konusunun fesihinden (hukuka aykırılık veya imkansızlık göz önünde bulundurulmaksızın) hemen önce Varant sahibinin elinde bulunduğu her bir Varant için İhraççı'nın iyi niyet ve ticari açıdan makul bir yaklaşımla hesaplayacağı makul değerden, riskten korunma işlemlerine ilişkin olarak Hesaplama Kuruluşu tarafından tek ve nihai takdir yetkisi çerçevesinde belirlenecek olan İhraççı'nın sona erdirme masrafları mahsup edilerek hesaplanacaktır. Varant sahiplerine yapılacak ödemeler, hem KAP'ta hem de İhraççı ve Piyasa yapıcı kurumun internet sitelerinde ilan edilen duyuru ile Varant sahiplerine bildirilerek yapılacaktır.

Goldman Sachs International

Av. Ahmet Hakan Çakır  
Eryürekli Yatırım Şirketi

30 Aralık 2013

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ Menkul  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

#### **4.3. Diger**

#### **BORSA İSTANBUL ENDEKSLERİ HAKKINDA YASAL UYARI**

BIST 30 ve BIST BANKA Endeksleri (“Endeksler”) sadece Borsa İstanbul tarafından oluşturulmakta ve hesaplanmakta olup Endekslere ilişkin tüm fikri ve sınai mülkiyet hakları Borsa İstanbul’un mülkiyetinde kalacaktır. Borsa İstanbul Endekslerin veya Endekslerdeki herhangi bir bilginin doğruluğuna ve/veya eksiksiz olduğuna ilişkin herhangi bir garanti vermemekte olup, Endekslerin hesaplanması sırasında kullanılan bilgilerdeki herhangi bir hatadan ötürü, Endekslerin hesaplanmasıındaki ve/veya yayınlanmasındaki herhangi bir hata, yanlışlık, gecikme ve/veya ihmalden veya Endekslerin finansal bir ürüne uygulanmasından kaynaklanan sorumluluk kabul etmemektedir. Borsa İstanbul hiçbir şekilde Endeksler bazında oluşturulan bir Varant (“Finansal Ürün”) için sponsor veya garantör olarak hareket etmeyecek olup, Endekslerin bu Finansal Ürün’de kullanılması Borsa İstanbul’un bu ürünü onayladığını veya amaca uygun bulduğunu ifade etmeyecektir.

Borsa İstanbul A.Ş. (“BİAŞ”), unvan, logo, mülkiyet ve marka ile ilgili hiçbir fikri ve endüstriyel mülkiyet hakkının kullanılması ile işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu’nda tanımlanan Varantların ihracına ilişkin olarak hiçbir surette sponsor veya keşif olmaz ya da yükümlülük altına girmez. İşbu dokumanda BİAŞ'a atıfia bulunulmuş olması, Varantların BİAŞ tarafından ciro edildiği veya tavsiye edildiği anlamını taşımamaktadır. BİAŞ Varantların çıkarılması için herhangi bir onay vermemekte ve bu Varantların ihracında bir rol oynamamaktadır. Herhangi bir şüpheyeye mahal vermemek için belirtihmelidir ki, BİAŞ, endeks hesaplamasının doğruluğunu ve/veya yeterliliğini garanti etmemektedir ve bunun Varantlara uygulanmasında ve Endeks Değeri’nin herhangi bir finansal ürüne uygulanmasında söz konusu olabilecek herhangi bir hata, yanlış, ihmal veya gecikme sebebiyle herhangi bir tarafa karşı sorumluluk kabul etmemektedir.

#### **S&P 500 ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI**

Standard & Poor’s ve S&P, Standard and Poor’s Financial Services LLC (“S&P”)’nin ve Dow Jones, Dow Jones Trademark Holdings LLC (“Dow Jones”)’nin tescilli markalarıdır. Markaların lisansı S&P Dow Jones Indices LLC’ye verilmiş olup belirli amaçlarla kullanılmak üzere Goldman Sachs Grup, Inc.’e alt lisans verilmiştir. Endeks, S&P Dow Jones Indices LLC’nin bir ürünü olup Goldman Sachs Group Inc. Tarafından kullanılmak üzere lisans verilmiştir. Ürünlerin sponsorluğu, tanıtımı, satışı veya pazarlaması S&P Dow Jones Indices LLC, Dow Jones, S&P veya ilgili bağlı şirketleri (birlikte “S&P Dow Jones Indices”) tarafından yapılmamaktadır. S&P Dow Jones Indices, ürünlerin sahiplerine veya kamyonunun herhangi bir üyesine, menkul kıymetlere yatırımin önerildiği veya Endeksin genel piyasa performansını takip edeceği yönünde açık veya zınni herhangi bir beyan veya taahhütte bulunmamaktadır. Endeks ile ilgili olarak S&P

Goldman Sachs International

Av. M. Emin Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Dow Jones Indices'in Goldman Sachs Group, Inc. ile olan tek ilişkisi, Endeksin ve S&P Dow Jones Endeksleri ile ilgili belirli markaların, hizmet markalarının ve/veya ticari unvanların lisanslanmasından ibarettir. Endeks, Goldman Sachs Group, Inc. veya ürünlerden bağımsız olarak S&P Dow Jones Indices tarafından belirlenmekte, oluşturulmakta ve hesaplanmaktadır. S&P Dow Jones Indices, Endeksin belirlenmesinde, oluşturulmasında veya hesaplanması Goldman Sachs Group, Inc. veya ürünlerin sahiplerinin ihtiyaçlarını dikkate almak yükümlülüğü altında değildir. S&P Dow Jones Indices ihracım zamanlamasının, fiyatların veya miktarın belirlenmesinden veya ürünlerin nakde çevrilmesi için oluşturulacak formüllerin belirlenmesinden veya hesaplanmasından sorumlu değildir ve bu işlemlere katılmamıştır. S&P Dow Jones Indices'in ürünlerin yönetilmesi, pazarlanması veya işlem görmesi ile ilgili hiçbir sorumluluğu veya yükümlülüğü bulunmamaktadır. Endekse dayalı yatırım ürünlerinin endeks performansını doğru bir şekilde takip edeceğii veya olumlu yatırım getirileri sağlayacağına ilişkin herhangi bir güvence verilmemektedir. S&P Dow Jones Indices bir yatırım danışmanı değildir. Bir menkul kıymetin bir endekse dahil edilmesi S&P Dow Jones Indices tarafından bir menkul kıymeti alım, satım veya tutmaya yönelik tavsiye olmadığı gibi yatırım tavsiyesi olarak değerlendirilmemelidir.

S&P DOW JONES INDICES, ENDEKSİN VEYA İLGİLİ BİR VERİNİN YA DA ENDEKSE İLİŞKİN SÖZLÜ, YAZILI VE ELEKTRONİK HABERLEŞME ARAÇLARININ UYGUNLUĞUNA, DOĞRULUĞUNA, GÜNCELLİĞİNE VE/VEYA TAMLIGINA İLİŞKİN GÜVENCE VERMEMEKTEDİR. S&P DOW JONES INDICES, HERHANGİ BİR HATA, İHMAL VEYA GECİKME İLGİLİ OLARAK HİÇBİR TAZMİNAT SORUMLULUĞUNA VEYA YÜKÜMLÜLÜĞE TABİ DEĞİLDİR.

S&P DOW JONES INDICES, SATIŞA ELVERİŞLİLİK VE ÖZEL BİR AMACA VEYA KULLANIMA UYGUNLUK ACISINDAN VEYA GOLDMAN SACHS GROUP INC., ÜRÜNLERİN SAHİPLERİ VEYA DIĞER KİŞİLER VEYA KURULUŞLAR TARAFINDAN ENDEKSİN KULLANIMINDAN VEYA BERABERİNDEKİ VERİLERDEN ELDE EDİLECEK SONUÇLAR İLE İLGİLİ AÇIK VEYA ZİMNİ HERHANGİ BİR TAAHHÜTİE BULUNMAMAKTADIR. YUKARIDA BELİRTİLEN HUSUSLARA SINIRLAMA TEŞKİL ETMEMEK KAYDIYLA, SÖZLEŞME, HAKSIZ FİİL, KUSURSUZ SORUMLULUK VEYA HERHANGİ BAŞKA HAL FARK ETMEKSİZİN, BÖYLE BİR OLASILIKTAN HABERDAR EDİLMİŞ OLSA DAHİ, S&P DOW JONES INDICES HİÇBİR DURUMDA, KAR KAYIPLARI, İŞLEM KAYIPLARI, KAYIP ZAMANLAR VEYA İYİ NIYET TAZMİNATI DAHİL ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK ÜZERE HERHANGİ BİR DOLAYLI, ÖZEL, ARIZİ, CEZAI VEYA BAĞLI ZARARIARDAN SORUMLU OLMAYACAKTIR. S&P DOW JONES INDICES VE GOLDMAN SACHS GROUP, INC. ARASINDA GERÇEKLEŞMİŞ HİÇBİR SÖZLEŞMENİN VEYA DÜZENLEMENİN S&P DOW JONES INDICES'İN LİSANS VERENLERİ DIŞINDA ÜÇUNCU KİŞİ LEHTARI YOKTUR.

Goldman Sachs International

Av. Ayhan Güneş Çakır  
Eryıldız Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.S.  
ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.

## DAX ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI

DAX Deutsche Börse AG'nin bir tescilli markasıdır. Deutsche Börse AG (the "Lisans Veren") bu Finansal Araç'a sponsorluk yapmamakta, bu Finansal Araç'ı pazarlamamakta veya herhangi bir anlamda desteklememektedir. Lisans Veren, Endeks'in ve/veya Endeks Markası'nın hem kullanımından elde edilen sonuçlara hem de belirli bir noktada veya belirli bir tarihteki Endeks değerine ilişkin açık veya zimni olarak herhangi bir beyan ve taahhütte bulunmamaktadır. Endeks, Lisans Veren tarafından hesaplanmakta ve yayımlanmaktadır. Bununla birlikte, mevzuatta izin verilen ölçüde, Lisans Veren, Endeks'teki muhtemel hatalardan dolayı üçüncü kişilere karşı sorumlu olmayacağıdır. Ayrıca, Lisans Veren'in, yatırımcılar da dahil olmak üzere üçüncü kişilere karşı Endeks'teki muhtemel hataları belirtme zorunluluğu yoktur. Endeksin Lisans Veren tarafından yayınlanması ve de Endeks ile ilgili olarak Endeks ve Endeks Markasının Finansal Araç veya Endeks dayalı diğer menkul kıymetler veya finansal ürünler ile bağlantılı olarak kullanılması için bir lisans verilmesi, Lisans Veren tarafından bir sermaye yatırımı yapılması önerisi veya herhangi bir şekilde bu üçüncü yapılan bir yatırımlın önerilebilir olmasına ilişkin olarak Lisans Veren tarafından bir taahhüt veya görüş anlamına gelmemektedir. Endeks ve Endeks Markasına ilişkin tüm hakların tek sahibi olarak Lisans Veren, yalnızca Finansal Araç ihraçsına Endeks ve Endeks Markasının yanı sıra Endeks ve Endeks Markasına yapılan herhangi bir referansın lisansını vermiştir.

## DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI

Dow Jones Industrial Average® Endeksi S&P Dow Jones Indices LLC veya işbirlerinin ("SPDJI") bir ürünü olup, İhraççı'ya kullanım için lisans verilmiştir. Standard & Poor's® ve S&P®, Standart & Poor's Financial Services LLC ("S&P")'nin; Dow Jones® ise, Dow Jones Trademark Holdings LLC ("Dow Jones")'nın tescilli markasıdır; ve bu markaların kullanımı için SPDJI'ye lisans verilmiş olup, amaçlar için İhraççı'ya alt lisans verilmiştir. SPDJI, Dow Jones, S&P veya bunların herhangi bir bağlı kuruluşu Varantların sponsorluğunu yapmamakta, Varantları desteklememekte, satmamakta veya pazarlamamaktadır. Ayrıca, söz konusu taraflardan hiçbirini söz konusu ürünlere yatırım yapılmasının önerilebilir olmasına dair herhangi bir beyanda bulunmamakta olup, Dow Jones Industrial Average® Endeksi'nin hataları, ihmalleri veya bozulmalarından sorumlu değildir.

## EURO STOXX 50 ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI

STOXX ve lisans vereninin menkul kıymetler ile ilgili herhangi bir sorumluluğu bulunmamaktadır. Özellikle, STOXX ve lisans verenin açık veya zimni olarak güvence vermemeğektir ve aşağıda yer alan hususlarda garanti vermemektedir.

Goldman Sachs International

Ay. Ay. Erol Uçakar  
Eryürekli Muktek Gücüsü

Ünlü Menkul Piyelerler A.Ş.  
ÜNLÜ MENKUL  
Ünlü Menkul Piyelerler A.Ş.

- Menkul kıymetler, menkul kıymetlerin sahipleri veya EURO STOXX 50 endeksinin kullanımı ile bağlantılı olan herhangi bir başka kişi tarafından elde edilecek sonuçlar ve EURO STOXX 50 endeksi beraberindeki veriler ve elde edilemeyen sonuçlar;
- EURO STOXX 50 endeksinin ve verilerinin doğruluğu ve tamlığı;
- EURO STOXX 50 endeksinin veya endeksteki veriye ilişkin olarak satışa elverişlilik ve özel bir amaca veya kullanıma uygunluğu;
- STOXX ve lisans vereni EURO STOXX 50 endeksinde ve endeksteki verilerde herhangi bir hata, ihmal veya kesintilerden dolayı sorumlu olmayacağı;
- STOXX ve lisans vereni, böyle bir olasılıktan haberdar olsalar da, hiçbir durumda, mahrum kalınan kar ya da dolaylı, cezai, özel veya bağlı zararlardan sorumlu olmayacağı;
- Goldman Sachs & Co. Ve STOXX arasındaki lisans sözleşmesi salt onların yararına olup menkul kıymet sahiplerinin veya herhangi bir suçuncu kişinin yararına değildir.

#### **NASDAQ-100 ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI**

NASDAQ®, OMX®, NASDAQ OMX®, OMXS30™ ve OMXS30 Index™, NASDAQ OMX Group, Inc.'in (bundan böyle işbirleriyle birlikte "Şirketler" olarak anılacaktır) tescilli markaları ve ticari unvanlarıdır ve Goldman Sachs International tarafından kullanımı için lisans verilmiştir. Menkul kıymetlerin hukuka uygunluğu ve yerindeliği açısından Şirketler tarafından görüş açıklanmamaktadır. Menkul kıymetlerin ihracı, tanıtımı, satışı veya pazarlanması Şirketler tarafından yapılmamaktadır. **ŞİRKETLER MENKUL KIYMETLERE İLİŞKİN OLARAK HERHANGİ BİR GÜVENCE VERMEMEKTE VE HERHANGİ BİR SORUMLULUK KABUL ETMEMEKTEDİR.**

#### **5. HALKA ARZA İLİSKİN İHUSUSLAR**

##### **5.1. Halka arzin koşulları, halka arza ilişkin bilgiler, tahmini halka arz takvimi ve halka arza katılmak için yapılması gerekenler**

###### **5.1.1. Halka arzin tabi olduğu koşullar**

Varantlar, Borsa İstanbul'un kotasyon onayı ile ihraç edilecek ve Borsa İstanbul Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda işlem görecektir.

Goldman Sachs International

Ay. Acente: Eryüksel  
Eryüksel Döviz Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.

30.07.2012

#### **5.1.2. Halka arz edilen yatırım kuruluşu varantlarının toplam adedi ve miktarı**

Toplam 13.999.500 TL nominal değerli 1.399.950.000 adet Varant ihraç edilecektir.

#### **5.1.3. Halka arz süresi ile halka arza katılım hakkında bilgi**

##### **5.1.3.1. Halka arz süresi ve tahmini halka arz takvimi**

İlgili bilgiler için lütfen 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-I'deki tabloya bakınız.

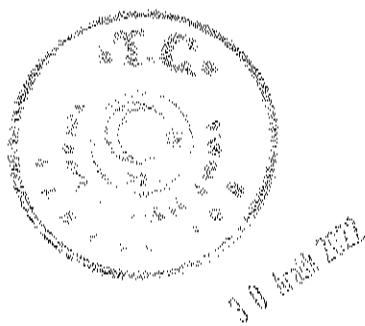
##### **5.1.3.2. Halka arza başvuru süreci ile başvuru yerleri ve satış şekli**

İhraç edilecek Varantlar Borsa İstanbul'un Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda Borsa'da satış yöntemi çerçevesinde halka arz edilecektir. Varantlarda talep toplama yöntemi ile bir halka arz gerçekleştirilmeyecektir. Piyasa Yapıcılık İşlemleri Ünlü Menkul Değerler A.Ş. tarafından gerçekleştirilecektir. İhraççı Bilgi Dokümanı tahtında yapılacak Varant ihraçlarında, fiyat hesaplamaları ve kotasyonlar GSI tarafından sağlanacak ve Ünlü aracılığıyla Borsa İstanbul'a iletilecektir. Ünlü, GSI tarafından ihraç edilen Ürünlerin adil ve devamlı olarak satılanlığında GSI'yi kontrol edecektir.

Piyasa yapıcı, yetkilendirildiği Varantlarda likit ve düzenli bir piyasa oluşmasına yönelik olarak mevcut düzenlemeler çerçevesinde alış-satış şeklinde çift taraflı kotasyon vererek piyasa oluşmasına ve işlem gerçekleşmesine katkıda bulunmakla yükümlüdür. Bu amaçla yatırımcılar, işlem emirlerini hizmet aldıkları aracı kurumlar vasıtasiyla verebilecektir. Bu çerçevede işlemler Piyasa Yapıcı tarafından verilecek kotasyonla başlayacak olup, yatırımcılar alım emirlerini yatırım kuruluşlarına verebilir ve halka arza herhangi bir yatırım kuruluşu aracılığıyla katılabilirler.

#### **5.1.4. Talep edilebilecek asgari ve/veya azami miktarlar hakkında bilgi**

YOKTUR.



Goldman Sachs International

Av. M. Emin Çakır  
Eryaman Avukatlık Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
UNLU & CO  
ÜNLÜ & CO  
ÜNLÜ & CO  
ÜNLÜ & CO

**5.1.5. Yatırım kuruluşu varanti/sertifikası almak için başvuru yapılacak yerler ile bunların bedellerinin ödenme yeri ve şekli ile teslim süresi de dahil yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının teslimine ilişkin bilgi**

- (a) **Başvuru yapılacak yerler ile yatırım kuruluşu varanti/sertifikası bedellerinin ödenme yeri ve şekline ilişkin bilgi**

Varantlar Borsa İstanbul Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda işlem görecettir. Halka arz borsada satış yöntemi ile gerçekleşceğinden dolayı, yatırımcılar emir iletimine aracılık veya işlem aracılığına yetkili herhangi bir yatırım kuruluşu vasıtasyyla Borsa İstanbul'da gerçekleştirilecek alım işlemi ile halka arza katılabılır. Aracı Kurumların müşterileriyle varantlara ilişkin herhangi bir işlem gerçekleştirmeden ve sözleşme imzalamadan önce varantların işleyiş esaslarını ve getirdiği hak ve yükümlülükler ile söz konusu işlemlerin risklerini açıklayan ve içeriği Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği'nce belirlenen "Varant ve Varant Benzeri Sermaye Piyasası Araçları Risk Bildirim Formu"nu kullanmaları ve söz konusu formu müşterilerine vermeleri zorunludur. Varant yatırımcılarının söz konusu formu okuyup anlamış olmaları ve ilgili formda belirtilen hususları göz önüne alarak işlem yapmaları gerekmektedir.

- (b) **Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının teslimine ilişkin bilgi**

Halka arz edilecek varantlar/sertifikalar, satışın tamamlanmasını müteakip sermaye piyasası mevzuatı çerçevesinde MKK nezdinde hak sahipleri bazında kayden izlenmeye başlanacaktır.

Varantlar izahnamenin Kurul tarafından onaylanması ile eşzamanlı olarak MKK kayıtlarına alınacaktır.

Varantlar satıştan sonraki ikinci gün olan takas tarihinde MKK nezdindeki yatırımcı hesaplarına yansıtılacaktır.

**5.1.6. Halka arz sonuçlarının ne şekilde kamuya duyurulacağı hakkında bilgi**

Ihraççı tarafından, Varanta ilişkin alım satım emirleri Piyasa Yapıcısı aracılığı ile Borsa İstanbul'a iletilecektir. Söz konusu emirler neticesinde gerçekleştirilen işlemler ile Piyasa Yapıcısı tarafından gerçekleştirilen diğer alım satım işlemlerine yönelik bildirimler Kurul'un özel durumlarının kamuya açıklanmasına ilişkin düzenlemeleri çerçevesinde Kamuya Aydınlatma Platformu aracılığıyla yapılacaktır. Ayrıca İhraççı, İhraççıda idari sorumluluğu bulunan kişiler, bunlar ile yakından ilişkili kişiler veya Kurulun finansal raporlamaya ilişkin düzenlemelerinde tamimlanan ilişkili taraflarca Varantlara ilişkin olarak gerçekleştirilen alım satım işlemleri günlük

Goldman Sachs International

Av. Gökhan Yıldız  
Eryürekli Hukuk Bürosu

30 Nisan 2021

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

UNLU Menkul Değerler A.Ş.  
D.M.D.C.O. ONU Menkul Değerler A.Ş.

olarak, Piyasa Yapıçı tarafından gerçekleştirilen diğer işlemler ise haftalık olarak Kuruluun özel durumlarının kamuaya açıklanmasına ilişkin düzenlemeleri çerçevesinde kamuaya açıklanacaktır.

**5.1.7. *Başyuran yatırımcılar tarafından satış fiyatının üzerinde ödenen tutarların tade sekli hakkında bilgi***

**YOKTUR.**

**5.1.8. *Yatırım kuruluusu varantlarının/sertifikalarının satışının ne zaman ve hangi şartlar altında iptal edilebileceği, durdurulabileceği veya ertelenebileceği hakkında açıklama***

İhraççı Varant ihracını Kaydi İhraç Tarihi öncesinde iptal etme hakkını saklı tutmaktadır. Kaydi İhraç Tarihi sonrasında, İhraççı, kontrolü dışındaki sebeplerle Varantlar uyarınca mevcut olan yükümlülüklerinin yerine getirilmesinin herhangi bir sebeple kısmen veya tamamen hukuka aykırı veya uygulanamaz olduğunu veya kontrolü dışındaki sebeplerle Varantlara ilişkin riskten korunma pozisyonlarını sürdürmesinin yasal veya uygulanabilir olmadığını tespit etmesi durumunda, takdiri kendisine ait olmak üzere yürürlükteki kanunların izin verdiği ölçüde Varantları erken feshedebilir. İhraçının Varantları erken feshetmesi durumunda, İhraççı uygulanacak hukukun izin verdiği ölçüde, yasal ve uygulanabilir olup olmadığına bakmaksızın, her bir Varant sahibine Hesaplama Kuruluşu tarafından gerçek piyasa değeri olarak belirlenen tutardan Dayanak Varlığı/ Dayanak Göstergeye bağlı riskten korunma işlemlerinin yerine getirilmemesi sebebiyle yaptığı masrafları çıkardıktan sonra elde edilen tutarı ödeyecektir.

2.1.3, 2.1.4, 2.1.5 ve 4.2.4 no'lu bölümdeki hususlar saklı kalmak kaydıyla, İhraççı Varantların ihracını aşağıdaki sebepler de dahil olmak üzere herhangi bir sebeple iptal edebilir:

- a. İhraçının Varantlar çerçevesindeki yükümlülüklerini yerine getirmesinin kısmen veya tamamen hukuka aykırı veya makul bir değerlendirme çerçevesinde imkansız hale geldiğini veya (Varantların halka arzına başlandığı durumla karşılaşıldığında) doğrudan veya dolaylı olarak maliyetlerde, vergilerde, harçlarda ve masraflarda önemli artışlara sebep olacağını tespit etmesi;
- b. İhraçının Varantlara ilişkin riskten korunma pozisyonları satın almasının, oluşturulmasının, yeniden yapılandırmasının, bu pozisyonları birbirleriyle ikame etmesinin, sürdürmesinin, bu pozisyonları kapatılmasının veya satılmasının ("Riskten Korunma İşlemleri") kısmen veya tamamen hukuka aykırı veya makul bir değerlendirme çerçevesinde imkansız hale geldiğini veya her türlü vergi artışı, vergi menfaatleri veya İhraçının vergisel durumuna ilişkin diğer olumsuz etkiler de dahil olmak üzere (Varantların halka arzına başlandığı durumla karşılaşıldığında) doğrudan veya dolaylı olarak Varantlara ilişkin riskten

Goldman Sachs International

Av. M. A. Çakır  
Çevrimiçi Döviz Bürosu

82

30 Nisan 2020

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
GNEFA Co  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.

korunma işlemleri için katıldığı maliyetlerde, vergilerde, harçlarda veya masraflarda veya ücretlerde öncenli artışlara sebep olacağını tespit etmesi;

- c. Hesaplama Kuruluşunun herhangi bir Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin seviyesinin veya fiyatının belirlenmesine ilişkin olarak uyguladığı yöntemi veya Hesaplama Kuruluşu'nun herhangi bir Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin seviyesini veya fiyatını belirleme yetkililiğini olumsuz yönde etkileyen bir olayın meydana gelmesi;
- d. Bir Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin kottan çıkarılması, birtleşme olayı, pay alım teklifi, fesih, iffa, iflas, millileştirme, ilgili Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin hesaplanması ilişkin formülde veya yöntemde veya yatırım kararlarında, politikalarında, strateji, yönetim veya kurucu belgelerinde önemli bir değişiklik meydana gelmesi veya İhraççının kendi makul takdiri çerçevesinde belirleyeceği başka önemli bir değişiklik sonucunda Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin önemli ölçüde değişmesi veya etkilenmesi;
- e. Bir mücbir sebebin gerçekleşmesi. Burada mücbir sebep İhraççının yükümlülüklerini yerine getirmesini engelleyecekk veya önemli ölçüde etkilicecekk herhangi bir durum veya olay anlamına gelmektedir ve bir sistem hatası, yangın, bina tahliyesi, doğal veya insan ürünü felaketler, silahlı çatışma, terörist eylemler, isyan ve işçi ayaklanmaları ve diğer benzer etkili durumları da kapsamaktadır;
- f. Herhangi bir Dayanak Varlığı/ Dayanak Göstergeye (her türlü Referans Varlığın alım satımı da dahil olmak üzere) ilişkin likidite veya piyasa koşullarının önemli ölçüde olumsuz etkilenmesi;
- g. İhraççının gelirlerinde önemli bir olumsuz etki görülmesi veya finansal veya ticari durumunda önemli bir değişiklik meydana gelmesi.

#### **5.1.9. Yatırımcılara satın alma taleplerini geri çekme imkanı veriliyorsa, taleplerin geri çekilebileceği süre**

YOKTUR.

Goldman Sachs International

Av. Dr. Serdar Çakır  
Eryaman Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.

30 Nisan 2021

## **5.2. Dağıtım ve tahsis planı**

YOKTUR.

## **5.3. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının satış fiyatı veya fiyatın tespit edildiği/edileceği yöntemi ile nihai fiyatın kamuya açıklanma süreci**

Varantların satış değeri Satış Tarihindeki Dayanak Varlık/ Dayanak Göstergesi fiyatı, Varantın İşleme Koyma Fiyatı, Dayanak Varlıktaki/ Dayanak Göstergedeki beklenen oynaklık değeri, vadeye kalan zaman, temettü bekłentisi ve piyasa faiz oranlarına bağlı olarak opsiyon fiyatlandırma modeli ile hesaplanır. Bunların yanında arz talep dengesi, piyasa koşulları ve likidite şartları da varantın satış fiyatını etkiler.

Her bir tertip için Varant başına ilk satış fiyatı, Borsa İstanbul'da satıştan bir gün önce İhraçının [www.goldmansachs.com.tr](http://www.goldmansachs.com.tr) adresli ve Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'nin [www.unlumenkul.com](http://www.unlumenkul.com) adresli internet sitesinde ve ayrıca Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda ([www.kap.org.tr](http://www.kap.org.tr)) ilan edilecektir. Varantların Borsa İstanbul'da işlem görmeye başlamasından itibaren alım ve satım fiyatları değişiklik gösterebilir.

## **5.4. Aracılık yüklenimi ve halka arza aracılık**

### **5.4.1. Halka arza aracılık edecek yetkili kuruluş hakkında bilgi**

Halka arza aracılık edecek yetkili kuruluş merkezi Ahi Evran Cad. Polaris Plaza B Blok No:21 K:1 Maslak 34485 Sarıyer, İstanbul, Türkiye adresinde bulunan Ünlü Menkul Değerler A.Ş. olacaktır.

### **5.4.2. Halka arzu yapıldığı ülkelerde yer alan saklama ve ödeme kuruluşlarının isimleri**

YOKTUR.

Goldman Sachs International

Ayhan Cakir  
Erzurumlu Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Menkul  
Değerler A.Ş.

29 Nisan 2012

#### 5.4.3. Aracılık türü hakkında bilgi

			Yüklenimde Bulunulan Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının		Yüklenimde Bulunulmayaan Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalarının	
Yetkili Kurulus	Oluşturulmuşsa Konsorsiyumdaki Pozisyonu	Aracılığın Türü	Nominal Değeri (TL)	Halka Arz Edilen Varanta Oranı (%)	Nominal Değeri (TL)	Halka Arz Edilen Varanta Oranı (%)
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.	-	En İyi Gayret Aracılığı	-	-	13.999.500	100

#### 5.4.4. Aracılık ve yüklenim sözleşmesi hakkında bilgi

İhraççı ve Ünlü Menkul Değerler A.Ş. arasında 13 Eylül 2021 tarihinde Varantlar & Sertifikalara İlişkin Temsilcilik, Ana Aracılık ve Piyasa Yapıcılığı Sözleşmesi akdedilmiştir. Sözleşme uyarınca Ünlü Menkul Değerler A.Ş.,ibu Sermaye Piyasası Aracı Notu tahunda ihraç edilecek Varantlar için temsilci, yetkili kuruluş ve Piyasa Yapıçı olarak faaliyet gösterecektir.

Sözleşme tahunda, İhraççı, Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'yi Varantlar için temsilci, yetkili kuruluşu ve Piyasa Yapıçı olarak atamakta ve Ünlü Menkul Değerler A.Ş. bu görevi yerine getirmeyi kabul ve taahhüt etmektedir. Sözleşmenin diğer özel şartları zaman içinde yapılacak Varant ihraçlarına bağlı olarak münseriden kararlaştıracaktır. Sözleşme Türkiye Cumhuriyeti kanunlarına tabi olup sözleşmeden doğacak her türlü uyuşmazlık için İstanbul merkez (Çağlayan) mahkemeleri ve icra müdürlükleri yetkilidir.

#### 5.4.5. Hesaplama kuruluşu

Hesaplama Kuruluşu Goldman Sachs International'dır.

İhraççı, herhangi bir zamanda, başka bir kuruluşu da Hesaplama Kuruluşu olarak görevlendirme hakkına sahiptir; şu kadar ki, Hesaplama Kuruluşunun görevine son verilmesi halinde, yerine yeni bir Hesaplama Kuruluşu atanıncaya kadar mevcut Hesaplama Kuruluşu'nun görevi devam edecektir. Kuruluşla ilgili her türlü atama ve atanmanın feshine dair bildirim Varant sahiplerine Kurul'un kamuya aydınlatma düzenlemeleri çerçevesinde Kamuya Aydınlatma Platformu aracılığıyla yapılacaktır.

Goldman Sachs International

Av. Dr. Gökhan Çelik  
Eyüpeli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler

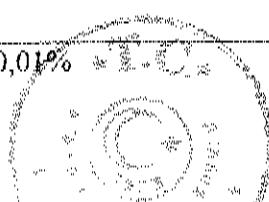
ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.

30.09.2021

Hesaplama Kuruluşu (aynı zamanda İhraççı olduğu hallerin haricinde), sadece İhraççının temsilcisi olarak hizmet verecektir ve Varant sahiplerine karşı herhangi bir yükümlülük veya görev üstlenmeyeceği gibi Varant sahipleri ilce vekalet, acentelik veya yeddiemin ilişkisi gibi ilişkiler de tesis etmiş sayılacak都不会。Hesaplama Kuruluşunun Varantlara dair tüm hesaplama veya tespitler (açık hataların haricinde), Varant sahipleri için bağlayıcı, kesin ve son olacaktır。

Hesaplama Kuruluşu, İhraççının da onayıyla, görev ve edimlerinin herhangi bir tanesini uygun göreceği üçüncü şahıslara devredebilir.

#### 5.5. Halka arza ilişkin olarak İhraççının ödemesi gereken toplam ve halka arz edilecek yatırım kuruluusu varant/certifikası başına maliyet

Kurum	Ücret	Açıklama
Kurul Ücreti	İhraççı Bilgi Dokümanı tahtındaki Varantların Nominal Değeri üzerinden %0,2	İşbu başlangıç ücreti, başvuru aşamasında İhraççı tarafından Kurul adına açılmış banka hesabına yatırılacaktır. Ek hesaplamalar ve ödemeler takip eden 6 (altı) aylık dönemlerde Varantların vade tarihine kadar yapılacaktır. Ücret, Varant Tebliği'nin 16'ncı maddesine göre hesaplanmaktadır.
Borsa İstanbul Kotasyon Ücreti	Kota alınan her bir Varant için 1.000 TL + BSMV	Açılan her yeni işlem sırasında (her bir ISIN) için alınmaktadır.
Borsa İstanbul Lisanslama Ücreti	10.000 USD Sabit Ücret + her bir Varant için 500 USD	Her bir Varant için ödenen işbu ücret için üst limit 1'inci Endeks için 25.000 USD ve 2'nci Endeks için 40.000 USD'dır. Sabit ücret 1 (bir) yıllık sözleşme döneminin başında ve değişken ücretler sözleşme döneminin sonunda yatırılır.
MKK İhraç Hizmetleri Ücreti	0,01% * 1.139.300 TL 	Kaydileştirilen varant adedi üzerinden ödenen ücrettir. Varant başına üst limit 6.139,30TL ve yıllık üst limit 163.659,82TL'dir.

Goldman Sachs International

Av. Ahmet Cemal Tahir  
Eryükseli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler AS.

ÜNLÜ Menkul  
ÜNLÜ Menkul Değerler AS.

MKK Nakdi Uzlaşı Ücreti	0,05%	İhraççı tarafından, yapılan her bir işlem için ödenecek nakdi uzlaşı ücretidir. İşlem başına alt limit 2.053,81 TL ve üst limit 102.282,65 TL'dir.
Takasbank ISIN Kodu Tahsis Ücreti	50 TL + BSMV	Yerli-yabancı ayrimı olmaksızın her bir ISIN kodu tahsisinin 50 TL + BSMV'sidir.

Yukarıda belirtilen ücretler dışında İhraççı ayrıca Borsa İstanbul ve MKK'nın talep edebileceği ek hizmet bedellerinin yanı sıra, İhraççı Bilgi Dokümanı'nın nerede yayımlanıldığı hususunun ilan ve ticaret siciline tescil ücretlerini ödemekle yükümlüdür.

#### 5.6. Talepte bulunan yatırımcının ödeyeceği malivetler hakkında bilgi

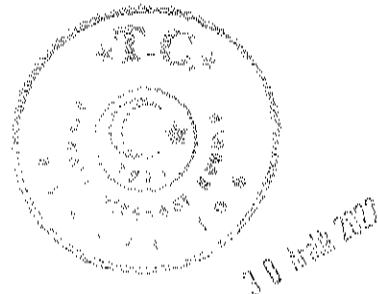
Yatırımcılar Varantların alımıyla ilgili olarak hizmet aldıkları yatırımı kuruluşlarına komisyon ödemek durumunda olabilirler. Ayrıca yatırımcılar olağan vergisel sonuçlar için İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 9 no'lu bölümünü incelemelidirler.

Varantlara ilişkin masraflar, ilgili Varant sahibine ait olup; herhangi bir Nakit Uzlaşı Tutarının ve/veya Varanta ilişkin başka bir tutarm ödemesi, ilgili Varant sahibi tarafından tüm masraflar uygun şekilde İhraççıya ödeninceye kadar yapılmayacaktır.

### 6. BORSADA İŞLEM GÖRMEYE İLİŞKİN BİLGİLER

#### 6.1. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının borsada işlem görmesine ilişkin esaslar ile işlem görmeye başlayacağı muhtemelen tarihler

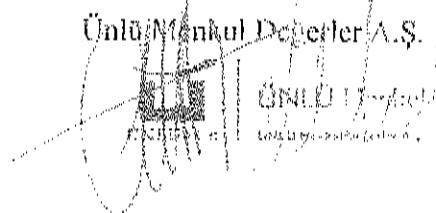
Varantların işlem görmeye başlayacağı muhtemel tarih 11 Ocak 2023'tür. Ancak, Kurul ve Borsa İstanbul onay ve diğer süreçlerinde gecikme olması halinde mümkün olan en kısa zamanda başlamak üzere İhraç ertelenecaktır. Söz konusu İhraçın ertelenmesi durumunda kaydi İhraç tarihine ilişkin bilgiler [www.goldmansachs.com.tr](http://www.goldmansachs.com.tr) ve [www.unilomenkut.com](http://www.unilomenkut.com) internet adresleri ile Kamuya Aydınlatma Platformu'nda ([www.kap.org.tr](http://www.kap.org.tr)) ilan edilecektir.



Goldman Sachs International

Av. Arslan Çakır  
Tüm Külli Hukuk Bürosu

Ünlü/Menkul Değerler A.Ş.



**6.2. Ihraç edilecek ve borsada işlem görecek aynı nitelikteki yatırım kuruluşu varanti/sertifikası grubundan yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının halen işlem görmekte oldukları tüm düzenlenmiş piyasalar ile ilgili bilgi**

Ihraççı tarafından Türkiye dışında ihaç edilen benzer nitelikteki varantlar, sertifikalar ve senetler başta Frankfurt, Stuttgart, Euronext Amsterdam, SIX İsviçre ve Hong Kong Borsaları olmak üzere dünyanın çeşitli borsalarında işlem görmektedir.

**6.3. Borsada işlem görecek olan yatırım kuruluşu varantlarının hangi durumlarda işlem sırasının kapattılabileceği hakkında bilgi**

Borsa İstanbul Pay Piyasası Prosedürü'nün "Varantların Borsada İşlem Görmesine İlişkin Usul ve Esaslar" bölümünde yer alan 14'üncü madde uyarınca, Varantların işlem sırasının kapatılmasına yol açabilecek durumlar aşağıdaki gibidir:

- a) Dayanağı pay olan Varantlarda, ilgili payın sırasının işleme kapatılması durumunda, bu pay ile ilgili tüm Varant sıraları da işleme kapatılır.
- b) Dayanağı endeks olan Varantlarda endeksc dâhil paylardan işleme kapatılanlar olsa dahi Varant işleme kapatılmaz. Endeks hesaplanmaya devam ettiği sürece Varant sırası da açık kahr. Ancak endeks hesaplamasında bir kesinti yaşanması durumunda sıra işleme kapatılabilir.
- c) Yaşanan bir aksaklılık neticesinde ya da yatırımcı çıkarlarının korunmasına yönelik olarak Piyasa Yapıcı ilgili olduğu Varant sıralarının geçici olarak işleme kapatılmasını talep edebilir. Söz konusu talep Borsa Genel Müdürlüğüne değerlendirilir.
- d) Piyasa Yapıcının faaliyetlerinin Kurul onayıyla geçici ya da sürekli olarak durdurulması ya da Piyasa Yapıcı olmaya ilişkin şartları yitirdiğinin Kurulca tespiti veya Kurul tarafından onaylanacak haklı gerçekçeler nedeniyle piyasa yapıcısında değişiklik olması durumlarında Kurul tarafından yeni bir Piyasa Yapıcı atanıncaya kadar ilgili Varantların işlem sırası geçici olarak durdurulur. İşlem sırası durdurulduktan sonra Tebliğde belirtilen süre içerisinde yeni bir Piyasa Yapıcı belirlenememezse (Kurul tarafından yeni Piyasa Yapıcı atanmasına ilişkin yeni bir karar alınmadığı sürece) Varantın işlem sırası vade sonuna kadar kapatılır.
- e) İhraçının herhangi bir Varantta yükümlülüklerini yerine getirememesi, İhraççı ile ilgili iflas, konkordato talebinde bulunulması durumunda, İhraçının tüm Varantları işleme kapatılır.

Dayanak Varlığın/ Dayanak Göstergenin işlem gördüğü piyasaların kapalı olması veya İhraççı'nın faaliyetlerini sürdürdüğü ülkelerde resmi tatil olması durumunda kotasyon verilmecz ya da söz konusu Varantların işlem sıralarının geçici olarak kapatılması Borsadan talep edilir.

Goldman Sachs International

Av. M. D. Gürbüz  
Eyürekli Hukuk Bürosu

#### **6.4. Piyasa yapıcı ve piyasa yapıcılığının esasları**

##### **a) Piyasa yapıcının unvanı**

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

##### **b) Piyasa yapıcılık esasları hakkında bilgi**

13 Eylül 2021 tarihli Varant & Sertifikalara İlişkin Temsilcilik, Ana Aracılık ve Piyasa Yapıcılığı Sözleşmesi ile İhraççı, Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'yi Varant Tebliği'nin 13. maddesi uyarınca Varantlar için Piyasa Yapıcı tayin etmiştir. Sözleşme esasen Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'nin Türk hukukuna göre Piyasa Yapıcı, temsilci ve yetkili kuruluş olarak yükümlülüklerini düzenlemektedir.

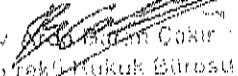
Söz konusu Piyasa Yapıcılık faaliyetlerinde, Varantların fiyatını İhraççı belirleyecektir. İhraççı tarafından belirlenen ve ikincil piyasada yetkili Piyasa Yapıcısı olan Ünlü Menkul Değerler A.Ş. aracılığıyla Borsa İstanbul A.Ş.'ye iletilen kotasyon emirleri, Piyasa Yapıcılık faaliyeti olmayan likit bir piyasada oluşacak fiyatlardan farklılık gösterebilecektir.

İhraççı tarafından ikincil piyasadaki alım-satım fiyatlarını belirlemekte dikkate alınan hususlar Varantların gerçek değeri ile İhraççı tarafından hedeflenen belirli bir alım-satım makasıdır. İhraççı buna ek olarak Varantlar için başlangıçta belirlenen bir peşin ücreti ve Varantların vadesinde nakit tutardan düşülecek olan tüm ücretleri ve masrafları (yönetim, işlem ve diğer ücretler dahil olmak üzere) dikkate alacaktır. Ayrıca, ikincil piyasada oluşan fiyatlar Varantların İhraç Fiyatındaki başlangıç değeri üzerine konulacak bir primden ve Dayanak Gösterge veya bileşenleri tarafından ödenen veya alınan temettülerden veya Varantların niteliği itibarıyle İhraççıya atfoulabilecek diğer gelirlerden etkilenebilecektir (Bkz. Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 5.3 no'lu bölümü).

Varantlara ilişkin alım-satım makası İhraççı tarafından Varantlara ilişkin arz ve talebe ve belirli gelir karşılıklarına göre belirlenecektir.

Yönetim ücretleri gibi bazı masraflar çoğu zaman Varantların vadesi boyunca konulan fiyatta düzenli biçimde düşülmemekte (*pro rata temporis*), ancak İhraççı tarafından belirlenecek daha erken bir dönemde Varantların gerçek değerinden bir bütün olarak düşülmektedir. Aynı husus İhraç Fiyatına dahil bir prim, temettü ve Varantların niteliği gereği İhraççıya atfoulabilecek diğer gelirler için de geçerlidir ve bunlar genellikle Dayanak Gösterge veya bileşenleri işlem görürken değil, ancak daha önceki bir aşamada vadie boyunca veya belirli bir zaman aralığında beklenen kar Payına göre düşülmektedir.

Goldman Sachs International

Av.   
İbrahim Çoker  
Eski Təxəlli Mülkük Bürosu

30 Ağustos 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



ÜNLÜ Menkul  
Değerler A.Ş.

Ayrıca İhraççı tarafından herhangi bir zamanda fiyat belirleme yöntemi değiştirilebilir; örneğin alım-satım makasını yükseltebilir veya düşürbilir.

Buna ek olarak, Varant Tebliği'nin 14(3) Maddesi uyarınca İhraççıya yapılacak her türlü tebliğat Ünlü Menkul Değerler A.Ş. aracılığıyla gerçekleştirilebilir.

## **7. GARANTİ HÜKÜMLERİ VE GARANTÖRE İLİŞKİN BİLGİLER**

YOKTUR.

## **8. DİĞER BİLGİLER**

### **8.1. Halka arz sürecinde ihraççıya danışmanlık yapablar hakkında bilgiler**

Eryürekli Hukuk Bürosu, İhraççı tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda işbu sermaye piyasası aracı notunun, ihaftacı bilgi dokümanının ve özetin hazırlanması ve Türk hukukuna ilişkin konularda danışmanlık hizmeti vermiştir.

### **8.2. Uzman ve bağımsız denetim raporları ile üçüncü kişilerden alınan bilgiler**

7 More London Riverside, Londra, SE1 2RT adresinde yerleşik olan PricewaterhouseCoopers LLP, Yeminli Mali Müşavirler ve Kanuni Denetçiler, PricewaterhouseCoopers LLP, İngiltere ve Galler'deki Yeminli Mali Müşavirler Birliği'ne kayıtlı bir üye firmadır. Sorumlu ortak baş denetçi Jonathan Holloway'dır.

31.12.2021 tarihinde sona eren dönemde ilişkin finansal tablolara denetlenmesine ilişkin rapor:

### **Görüş**

Görüşümüze göre, Goldman Sachs International'in finansal tabloları;

- 31 Aralık 2021 itibarıyle şirketin faaliyetlerine ve söz konusu tarihte sona eren yıla ilişkin karına ve nakit akışlarına ilişkin duruma yönelik gerçek ve doğru bir görünüm yansımaktadır;
- Birleşik Krallık'ta kabul edilen uluslararası muhasebe standartlarına uygun olarak gerceği şekilde hazırlanmıştır ve
- 2006 tarihli Şirketler Kanunu kapsamındaki gerekliliklere uygun olarak hazırlanmıştır.

Goldman Sachs International

Av. Arslan Eryürekli  
Eryürekli Hukuk Bürosu

30.03.2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.  
ÜNLÜ Menkul Değerler A.Ş.

Faaliyet raporunda yer alan 31 Aralık 2021 tarihli Bilanço ile aynı tarihte sona eren yıla ait gelir tablosu ve kapsamlı gelir tablosu, özkaynak değişim tablosu ve nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarına ilişkin açıklamalar da dahil olmak üzere finansal tablo dipnotlarından oluşan finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

**Avrupa Birliği dahilinde geçerli olması sebebiyle 1606/2002 Sayılı Regülasyon (AT) uyarınca benimsenen uluslararası finansal raporlama standartlarına ilişkin ayrı görüş**

Finansal tabloların ilişğinde yer alan Dipnot 2 "Hazırlık Esasları"nda açıkladığı üzere, şirket, Birleşik Krallık'ta kabul edilen uluslararası muhasebe standartlarına ek olarak Avrupa Birliği'nde geçerli olması sebebiyle 1606/2002 sayılı Regülasyon (AT) uyarınca kabul edilen uluslararası finansal raporlama standartlarını da uygulamıştır.

Görüşümüze göre, şirketin finansal tabloları Avrupa Birliği dahilinde geçerli olan 1606/2002 sayılı Regülasyon (AT) uyarınca kabul edilen uluslararası finansal raporlama standartlarına uygun olarak hazırlanmıştır.

### **8.3. İhraççıya ilişkin derecelendirmeler ile derecelendirme notlarının anlamı hakkında bilgi**

Günlük faaliyetlerinin bir kısmının sonlanması için GSI tarafından borç sermaye piyasalarına itimat edilmektedir ve borç finansmanının maliyeti ve kullanılabilirliği GSİ'nin ve Grup'un kredi notundan etkilenmektedir. Derecelendirme notları, GSİ tarafından tezgahüstü türev araçlar gibi belirli piyasalarda rekabet edildiği ve daha uzun vadeli işlemlere girişilmesinin planlandığı durumlarda ayrıca önem arz etmektedir.

İhraççı'nın kredi notları, hiçbir Avrupa Birliği'nde kurulu veya 1060/2009 Sayılı Regülasyon (AT) (tadil edilmiş haliyle, "CRA Regülasyonu") kapsamında tescilli kuruluş olmayan, Moody's Investors Service, Inc. ("Moody's") ve The McGraw-Hill Companies, Inc.'in bir birimi olan Standard & Poor's Financial Services LLC. ("S&P", Moody's ile birlikte "Derecelendirme Kuruluşları") tarafından verilmiştir. Genel olarak, söz konusu kredi notunun (1) Avrupa Birliginde kurulu ve Avrupa Menkul Kıymetler ve Piyasalar Otoritesi ("ESMA") nezdinde CRA Regülasyonu kapsamında tescilli olan herhangi bir derecelendirme kuruluşu tarafından verilmemesi veya geçerli bir şekilde onaylanmaması veya (2) CRA Regülasyonu kapsamında onaylı olan, Avrupa Birliği dışında kurulu bulunan herhangi bir derecelendirme kuruluşu tarafından verilmemesi halinde, Avrupa'da düzenlemeye tabi olan yatırımcılar tarafından mevzuata yönelik amaçlar bakımından kredi notunun kullanılması yasaktır.

Moody's'in ve S&P'nin AB bağlı ortaklıklarını CRA Regülasyonu kapsamında tescillidir. DBRS, Fitch, Moody's ve S&P tarafından verilen kredi notlarının söz konusu AB bağlı ortaklıkların tarafından onaylanması ESMA tarafından onaylanmıştır. Bu doğrultuda, Moody's ve S&P tarafından verilen kredi notları AB'de mevzuata yönelik amaçlar için kullanılabilir.

Kredi notları zamanla düzeltmeye konu olabilir ve Tescil Belgesinin tarihi sonrasında bu kredi notlarının geçerli olacağına dair herhangi bir güvence söz konusu değildir. Kredi notları, herhangi bir menkul kıymetin satın alınması, satışı veya elde bulundurulması yönünde bir tavsiye teşkil etmemektedir.

Eylül 2022 itibarıyle yukarıda belirtilmekte olan kuruluşlar tarafından verilen GSİ'nin derecelendirme notları aşağıdaki şekildeidir:

Derecelendirme Kuruluşu	Uzun Vadeli Derecelendirme Notu	Kısa Vadeli Derecelendirme Notu	Görünüm
Moody's	A1	P-1	Durağan
S&P	A+	A-1	Durağan
Fitch	A+	F1	Durağan

#### **8.4. Diğer hususlar**

İhraçının 31 Aralık 2020 tarihinde sona eren döneme ilişkin denetimden geçmiş mali tabloları [www.goldmansachs.com.tr](http://www.goldmansachs.com.tr) adresi üzerinden İhraçının internet sitesinde ve [www.unlumenkul.com](http://www.unlumenkul.com) adresi üzerinden piyasa yapıcı kurumun internet sitesinde; 31/12/2021 tarihinde sona eren döneme ilişkin denetimden geçmiş mali tabloları ise İhraçının [www.goldmansachs.com.tr](http://www.goldmansachs.com.tr) adresi piyasa yapıcı kurumun [www.unlumenkul.com](http://www.unlumenkul.com) adresi ve [www.kap.org.tr](http://www.kap.org.tr) adresi üzerinden Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda ilan edilmiştir.

Yatırımcılar, mali tabloların İngilizce ve Türkçe versiyonları arasında herhangi bir çelişki bulunması halinde İngilizce versiyonun üstün tutulacağıının bilincinde olmalıdır.

#### **9. YATIRIM KURULUSU VARANTLARI/SERTİFİKALARI İLE İLGİLİ VERGİLENDİRME ESASLARI**

Varant alıcıları ve/veya satıcıları, Varantların satın alım fiyatına ek olarak, devrin gerçekleştiği ülkenin kanunlarına ve uygulamalarına uygun olarak damga vergisi ve diğer resimleri ödemekle yükümlü olabilirler. Bu da ek olarak Varantları içeren işlemler (ahımlar, devirler, işleme koyma veya koymama veya itfa da dahil), Varantlardan elde edilecek gelirlerin

Goldman Sachs International

AZ. M. M. Çakır  
Hukuk Dairesi

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Oncu M. M. Çakır  
Hukuk Dairesi

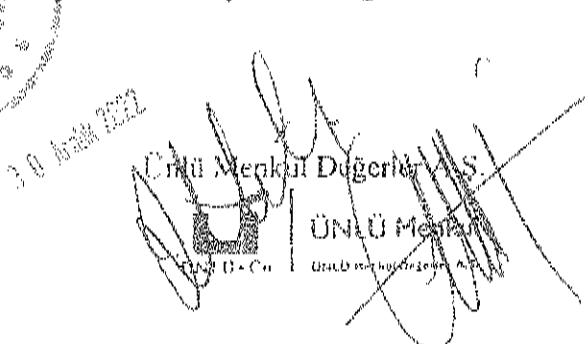
tahakkuku veya tahsil edilmesi ve herhangi bir Varant sahibinin vefatı, sahipler ve potansiyel alıcılar bakımından, diğer hususların yanı sıra sahibin veya potansiyel alıcının vergi statüsüne bağlı olabilecek ve diğer hususların yanı sıra, vergiler ve resimler, gelir vergisi, kurumlar vergisi, BSMV ile ilgili olabilecek olan vergisel sonuçlara sahip olabilir.

Her bir Varanta ilişkin olarak ürün koşullarında öngörülen tüm Varant sahibi masrafları ilgili Varant sahibi tarafından ödenecektir. Varantlara ilişkin tüm ödemeler veya halin icabına göre teslimatlar, her durumda tüm geçerli mali ve diğer kanunlara ve düzenlemelere tabi olacaktır. Söz konusu Varant sahibi tarafından elde bulundurulan Varantlara ilişkin mülkiyet, söz konusu Varantların herhangi bir devri ve/veya teslimat neticesinde veya bunlarla bağlantılı olarak doğabilecek vergilerden, resimlerden, mükellefiyetlerden, stopajlardan ve her ne türden olursa olsun diğer ödemelerden İhraççı sorumlu olmayacak veya bunları ödemekle yükümlü olmayacak ve bunlara ilişkin sorumluluk ilgili Varant sahibine ait olacak ve bunların tümü ilgili Varant sahibi tarafından ödenecektir. İhraççı, bu tür herhangi bir vergi, resim, mükellefiyet, stopaj veya diğer ödeme dolayısıyla veya bu tür herhangi bir verginin, resmin, mükellefiyetin, stopajın veya diğer meblağın ödemesi için gerekli olacak meblağları veya meblağ kısımlarını, Varant sahibine ödemesi icap eden meblağlardan veya halin icabına göre Varant sahibine yapılması gereken teslimatlardan tutma veya tenzil etme hakkına sahip olacak, ancak buna yükümlü olmayacağındır. Her bir Varant sahibi, sahip olduğu Varantlara ilişkin olarak yukarıda belirtilmekte olan herhangi bir vergiye, resme, mükellefiyete, stopaja veya diğer ödemeye ilişkin olarak İhraççı tarafından altına girilen veya maruz kalan her ne türden olursa olsun bileşimle kayıp, maliyet veya diğer sorumluluk karşısında İhraççıyı tazmin edecektir.

Aşağıdaki fikralar, Varant Sahipleri tarafından farkında olunması ve bilinmesi gereken belirli vergilere yönelik olarak genel bir rehberlik sunmak amacı taşımaktadır. Bununla birlikte, aşağıdaki bitgiler, Varantların alımına, elde bulundurulmasına, devredilmesine veya işleme koyulmasına yönelik karar ile ilgili olabilecek olan tüm vergisel hususlara dair kapsamlı bir görüş anlamına gelmemektedir. Potansiyel Varant sahipleri tarafından Varantları içeren işlemlerin sonucu bakımından kendi vergi danışmanlarına danışılması gerekmektedir.

#### a) Gelir (Stopaj) Vergisi

Türk menkul kıymetler borsalarında işlem gören Varantların elde bulundurulmasından, itfاسından ve elden çıkarılmasından elde edilen gelirler Gelir Vergisi Kanunu'nun 67. Geçici Maddesi ("Geçici Madde") kapsamında stopaj vergisine tabidir. Söz konusu rejime göre, Türkiye'de faaliyet gösteren bankalar ve aracı kurumlar tarafından, bu banka veya aracı kurumlar tarafından müşterileri adına yâfiâtı işlerden kaynaklanan gelirlerine üç aylık esasta stopaj uygulanması gerekmektedir.



Varantların elden çıkarılması halinde, stopaj vergisi, sermaye kazançlarına (diğer bir deyişle, satış fiyatından Varantın iktisap bedeli, komisyonlar ve varsa, ödenen BSMV'nin çıkarılmasından sonra kalan tutara), itfa işleminden/Varantların işlemci koyulması üzerine yapılan ödemeden elde edilen gelire (diğer bir deyişle, itfa değerinden Varantın iktisap bedeli, komisyonlar ve varsa BSMV'nin çıkarılması) uygulanır.

Varantlar elden çıkarılmadığı veya işleme koyulmadığı sürece, Varantlar herhangi bir gelir üretmedikleri sürece Varantların elde bulundurulmasının vergisel bir etkisi bulunmamaktadır.

Stopaj vergisi, normalde, Türkiye'deki, Türkiye'de mukim olmayan ve Türkiye'de işyerine veya daimi temsilciye sahip olmayan yatırımcıların sermaye piyasası araçlarından elde etkileri gelir üzerinden alınan nihai vergidir. Stopaj vergisi ayrıca, Türkiye'de, sermaye piyasası araçlarını işletme dışı varlıklar olarak ellişinde bulunduran ve mukim bireysel yatırımcılar açısından da gelir üzerinden alınan nihai vergidir.

Türkiye'de mukim olan kurumlar yatırımcılar için, sermaye piyasası araçlarından elde edilen gelir kurumlar gelir vergisine tabidir ve genç olarak, Geçici Madde uyarınca ödenen stopaj vergisi, kurumlar gelir vergisinden mahsup edilebilir. Sermaye piyasası araçlarını işletme varlıklarının bir parçası olarak elde bulunduran mukim bireysel yatırımcılar için bu sermaye piyasası araçlarından elde edilen gelir, bunların ticari kazançlarına dahildir ve böyleselikle, Geçici Maddeye uygun olarak ödenen stopaj vergisi için potansiyel vergi indirimi ile gelir vergisine tabidir.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunun tarihi itibarıyle, kanuni stopaj vergisi oranı %15'dir. Bununla birlikte, aynı tarih itibarıyle, Geçici Madde kapsamındaki belirli gelir kategorileri için %0'a veya %10'a düşürülmüş oranlar söz konusudur.

Bununla birlikte, potansiyel yatırımcılar tarafından aşağıdaki hususların dikkate alınması da tavsiye olunur:

30 Eylül 2010 tarihli ve 27715 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan 2010/926 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı'nın 1. Maddesi uyarınca, paylara ve pay endekslerine ilişkin olarak Borsa İstanbul'da işlem gören vadeli işlemler ve opsiyonlar ile aracı kuruluş Varantları da dahil olmak üzere, paylardan (yatırımcı kuruluşlarının payları hariç) elde edilen kazançlardaki stopaj vergisi, tam veya dar mukellef gerçek kişi ve tüzel kişiler için 01 Ekim 2010 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere %0 olarak belirlenmiştir.

Maliye Bakanlığı'nın 19.01.2012 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanan 282 seri numaralı Gelir Vergisi Tebliği'ne göre (Bölüm 6); paylara ve pay endekslerine ilişkin olarak Borsa İstanbul'da işlem gören Varantlardan elde edilen gelirler için %0 oranında stopaj geçerli olacaktır. Bununla birlikte, bu kapsama dahil olmayan diğer Varantlara ilişkin gelirler, Geçici Madde uyarınca stopaja tabi olacaktır. Bu doğrultuda, Borsa İstanbul'da işlem görecek olan ve hisse senedi veya hisse senedi endeksine dayalı olmayan yatırım kuruluşu varantlarından elde ettikleri gelirler üzerinden %10 oranında stopaj uygulanacaktır.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunun tarihi itibarıyle İhraççının herhangi bir stopaj uygulama yükümlülüğü bulunmamaktadır.

b) Kurumlar Vergisi

5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'nun 2'nci maddesinin 1'nci fıkrası kapsamındaki mükellefler ile münhasıran menkul kıymet ve diğer sermaye piyasası aracı getirileri ile değer artışı kazançları elde etmek ve bunlara bağlı hakları kullanmak amacıyla faaliyette bulunan mükelleflerden mülga 2499 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu'na göre kurulan yatırım fonları ve yatırım ortaklılarıyla benzer nitelikte olduğu Maliye Bakanlığı'na belirlenenler için bu oran %0 olarak uygulanır hükmü yer almaktadır.

5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'nun 2'nci maddesinin 1'nci fıkrasında Sermaye Şirketleri ; 29/6/1956 tarihli ve 6762 sayılı Türk Ticaret Kanunu hükümlerine göre kurulmuş olan anonim, limited ve sermayesi paylara bölünmüş komandit şirketler ile benzer nitelikteki yabancı kurumlar sermaye şirketidır. Bu Kanunun uygulanmasında, Sermaye Piyasası Kurulunun düzenlerine ve denetimine tâbi fonlar ile bu fonlara benzer yabancı fonlar sermaye şirketi sayılır.

Tam mükellef kurumlar tarafından elde edilen gelirler Kurumlar Vergisi matrahına dahil edilecektir.

c) Katma Değer Vergisi

3065 sayılı Katma Değer Vergisi Kanunu'nun 17/4-g maddesine 15 Haziran 2012 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere 6322 sayılı Kanun'un 21.maddesiyle eklenen ibare ile Türkiye'de kurulu borsalarda işlem gören sermaye piyasası araçlarının teslimi katma değer vergisinden müstesna kılınmıştır.

Goldman Sachs International

Av. Ahmet Eryılmaz Çakır  
Eryılmaz Yerelceğiz Bürosu

Ünlü Menkul Değerler V.S.

Ünlü Menkul Değerler  
Ünlü Menkul Değerler

d) Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisi

Genel olarak, Türkiye'de faaliyet gösteren bankalar ve sigorta şirketleri ve yatırım kuruluşları da dahil olmak, ancak bunlarla sınırlı kalmamak üzere, finansal kuruluşlar gibi Türk vergi kanunları uyarınca BSMV ödermesinden sorumlu olan yatırımcılar için, elden çıkışma veya itfa/tasfiye üzerine BSMV muaccel hale gelebilir. Maliye Bakanlığı tarafından 19 Ocak 2012 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanmış bulunan 89 seri numaralı Gider Vergileri Genel Tebliğinin (E) Bölümünde yapılan açıklamaya göre, Borsa İstanbul'da işlem gören Varantlara ilişkin muameleler ve bu muameleler sonucu lehe alınan paralar, 6802 sayılı Gider Vergileri Kanunu'nun 29'uncu maddesinin (p) bendi uyarınca, BSMV'den istisnadır.

e) Damga Vergisi

Türkiye'de, Varantlar damga vergisine, kanuni harchlara ve resimlere veya benzer mükellefiyetlere tabi değildir. Şüpheyeye mahal vermemek adına, söz konusu Varantlara ilişkin olarak akdedilen, taahhüt içeren belgeler (sözleşmeler vb.) 488 sayılı Damga Vergisi Kanunu'nun, Ek (2) sayılı tablosunun IV-19 ve IV-36 maddeleri gereğince damga vergisine tabidir.

f) Veraset ve İntikal Vergisi

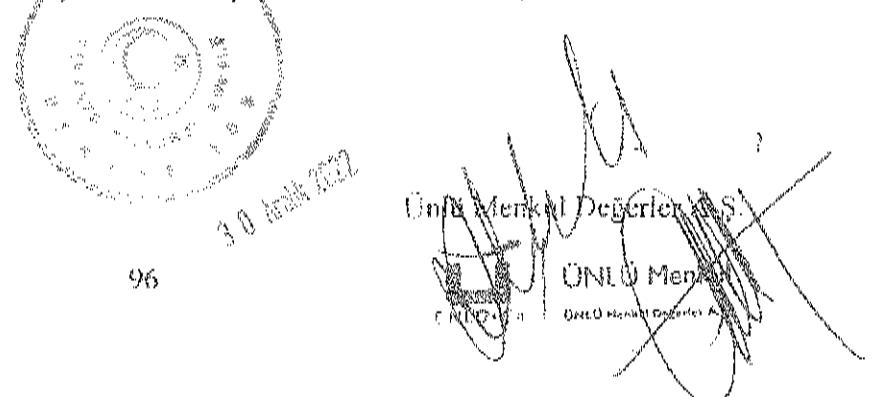
7338 sayılı Veraset ve İntikal Vergisi Kanunu'na göre Türkiye Cumhuriyeti tabiyetinde bulunan şahıslara ait mallar ile Türkiye'de bulunan malların veraset tarihiyle veya herhangi bir suretle olursa olsun ivazsız bir tarzda bir şahadan diğer şahsa intikalî Veraset ve İntikal Vergisine tabidir. Genel olarak, Türkiye'de Varantların hediye/bağış yoluyla veya Varantların hamilinin vefatı üzerine verasetten intikalinde hediye/bağış veya vefat anında intikal ve veraset vergileri muaccel hale gelebilir.

## 10. İNCELEMELYE AÇIK BELGELER

Aşağıdaki belgeler Plumtree Court, 25 Shoe Lane, Londra, EC4A 4AU, Birleşik Krallık adresindeki ihraçının merkezi veya piyasa yapıcısı Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'nin Ahi Evran Cad. Polaris Plaza B Blok No:21 K.İ, Maslak 34485, Sarıyer, İstanbul, Türkiye adresindeki merkezi ve başvuru yerleri ile İhraçının internet sitesinde ([www.goldmansachs.com.tr](http://www.goldmansachs.com.tr)) ve Kamuya Aydınlatma Platformunda (KAP) tasarruf sahiplerinin incelemesine açık tutulacaktır:

Goldman Sachs International

Av. 471  
Erzurum İ. Hukuk Bürosu



Sermaye piyasası aracı notunda yer alan bilgilerin dayanğını oluşturan her türlü rapor ya da belge ile değerlendirme ve görüşler (değerleme, uzman, faaliyet ve bağımsız denetim raporları ile yetkili kuruluşlarca hazırlanan raporlar, vb.).

## 11. EKLER

İhraç edilecek ürünlerle ilişkin bilgiler aşağıda EK-1'de yer alan tabloda sunulmaktadır.



30 Nisan 2003

Goldman Sachs International

Av. A. A. Eray Uzakır  
Eryüzeli Mihaluk Bürosu

97

TİKA Menkul Değerler

UNLU Menkul Değerler

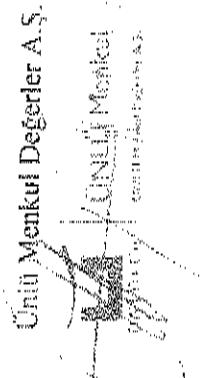
İKK-1

Payanzı Varlık/Değerin Gösterge Adı ve Üzümlətilmiş Kənətək	Menkul Kymet Kisa Kodu	Vəzifə Təxə Kodu	ISIN Kodu	İlk İşlem Tarixi	Son İşlem Tarixi	Yatırı Məbləğ	İşləmə Koyma Fiyatı
APPLE www.nasdaq.com	APSAK	ALIM	GB00BQP53Q86	11/01/2023	31/03/2023	113,00	0,01
APPLE www.nasdaq.com	APSAL	ALIM	GB00BQP53S01	11/01/2023	31/03/2023	146,00	0,01
APPLE www.nasdaq.com	APSAM	ALIM	GB00BQP53T18	11/01/2023	31/03/2023	150,00	0,01
AKBNK www.borsistanbul.com	ABSCB	ALIM	GB00BLRY9936	11/01/2023	31/03/2023	22,00	1
AKBNK www.borsistanbul.com	ABSSC	ALIM	GB00BLRYT601	11/01/2023	31/03/2023	23,00	1
AKBNK www.borsistanbul.com	ABSCD	ALIM	GB00BLS0YH32	11/01/2023	31/03/2023	24,00	1
AKBNK www.borsistanbul.com	ABSCE	ALIM	GB00BMMP8685	11/01/2023	31/03/2023	25,00	1
AKBNK www.borsistanbul.com	ABSCF	ALIM	GB00BMMMS6V89	11/01/2023	31/03/2023	26,00	1
AKBNK www.borsistanbul.com	ABSCG	ALIM	GB00BMMMTXC16	11/01/2023	31/03/2023	28,00	1
AKBNK www.borsistanbul.com	ABSCH	ALIM	GB00BMMMTY063	11/01/2023	31/03/2023	30,00	1

Goldman Sachs International

Ünū Menkul Dəğerler A.Ş.

Av. Adil Səfər Gakar  
Ervafetli Hukuk Bürosu



AMAZON www.nasdaq.com	AZSAK	ALIM	GB00BQP54322	11/01/2023	31/03/2023	9,0,-	0,01
AMAZON www.nasdaq.com	AZSAL	ALIM	GB00BQP54439	11/01/2023	31/03/2023	9,4,-	0,01
AMAZON www.nasdaq.com	AZSAM	ALIM	GB00BQP54108	11/01/2023	31/03/2023	10,2,-	0,01
ARCLK www.borsaistanbul.com	ARSBI	ALIM	GB00BMRXBR97	11/01/2023	31/03/2023	12,0,-	0,1
ARCLK www.borsaistanbul.com	ARSBJ	ALIM	GB00BMRY9455	11/01/2023	31/03/2023	12,5,-	0,1
ARCLK www.borsaistanbul.com	ARSBK	ALIM	GB00BN259R33	11/01/2023	31/03/2023	13,1,-	0,1
ARCLK www.borsaistanbul.com	ARSBL	ALIM	GB00BN259V78	11/01/2023	31/03/2023	13,6,-	0,1
ARCLK www.borsaistanbul.com	ARSBM	ALIM	GB00BN25B220	11/01/2023	31/03/2023	14,2,-	0,1
ARCLK www.borsaistanbul.com	ARSBN	ALIM	GB00BN25J066	11/01/2023	31/03/2023	15,2,-	0,1
ASELS www.borsaistanbul.com	ASSCC	ALIM	GB00BN25UJ57	11/01/2023	31/03/2023	6,7,-	0,2
ASELS www.borsaistanbul.com	ASSCD	ALIM	GB00BN25TR30	11/01/2023	31/03/2023	7,0,-	0,2
ASELS www.borsaistanbul.com	ASSCE	ALIM	GB00BN25TS47	11/01/2023	31/03/2023	7,3,-	0,2
ASELS www.borsaistanbul.com	ASSCF	ALIM	GB00BN342039	11/01/2023	31/03/2023	7,6,-	0,2

Goldman Sachs International

Av. Alper Esenler Çakır  
Eşvücut Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.S.

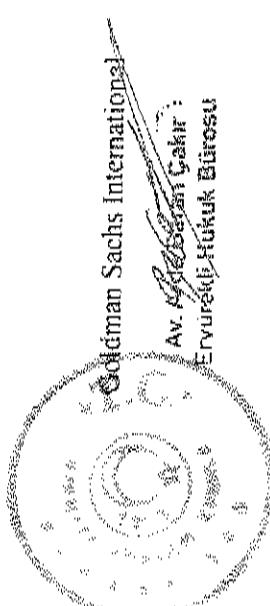


ASELS www.borsaistanbul.com	ASSCG	ALIM	GB00BN342922	11/01/2023	31/03/2023	7,8,-	0,2
ASELS www.borsaistanbul.com	ASSCH	ALIM	GB00BN342B48	11/01/2023	31/03/2023	85,-	0,2
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISBV	ALIM	GB00BN34LC83	11/01/2023	31/03/2023	143,-	0,1
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISBW	ALIM	GB00BN34LF15	11/01/2023	31/03/2023	156,-	0,1
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISBX	ALIM	GB00BN34LG22	11/01/2023	31/03/2023	162,-	0,1
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISBY	ALIM	GB00BN342M52	11/01/2023	31/03/2023	163,-	0,1
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISBZ	ALIM	GB00BN342N69	11/01/2023	31/03/2023	176,-	0,1
BIMAS www.borsaistanbul.com	BISCA	ALIM	GB00BN342P83	11/01/2023	31/03/2023	190,-	0,1
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche- boerse.com	BMSAJ	ALIM	GB00BQP54J84	11/01/2023	31/03/2023	38,-	0,0!
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche- boerse.com	BMSAK	ALIM	GB00BQP54L07	11/01/2023	31/03/2023	32,-	0,0!

Enfüllt Međukul Değerler A.S.

Goldman Sachs International  
Av. G. Meliscan Gürk  
Ervin Çelik Hukuk Bürosu

100

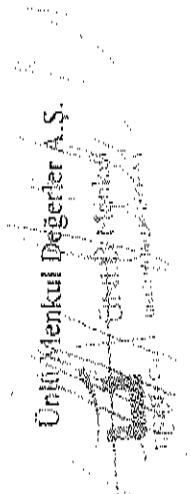


Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche- boerse.com	BMSAL	ALIM	GB00BQP54M14	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	100,-	0,01
DAX ENDEKSI www.deutsche- boerse.com	DASAS	ALIM	GB00BQP55D97	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	13,300,-	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche- boerse.com	DASAT	ALIM	GB00BQP55G29	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	14,150,-	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche- boerse.com	DASAU	ALIM	GB00BQP55J59	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	14,600,-	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche- boerse.com	DASAV	ALIM	GB00BQP55L71	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	15,000,-	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche- boerse.com	DASAW	ALIM	GB00BQP55M88	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	15,300,-	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche- boerse.com	DASAX	ALIM	GB00BQP55N95	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	15,600,-	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche- boerse.com	DASAY	ALIM	GB00BQP55P10	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	16,000,-	0,0001

Ümit Menkul Degerler A.S.

Goldman Sachs International  
Av. Atıf Sayan Çakır  
Eyürekli Hükümet Bürosu

101

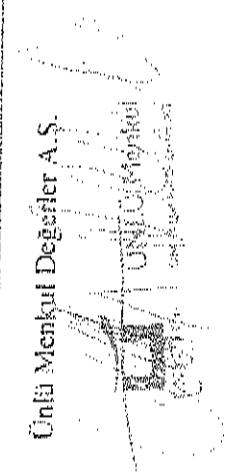
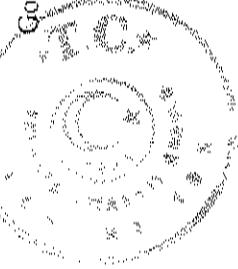


Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSAR	ALM	GB00BQP56P84	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	33.000,-	0,000!
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSAS	ALM	GB00BQP56R09	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	33.300,-	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DISAT	ALM	GB00BQP56T23	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	34.600,-	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSAU	ALM	GB00BQP56W51	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	35.400,-	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSAV	ALM	GB00BQP56X68	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	36.200,-	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DISAW	ALM	GB00BQP56Y75	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	37.000,-	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spindices.com	DJSAX	ALM	GB00BQP56Z82	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	38.000,-	0,0001
EREGI www.borsalstanbul.com	EDSCF	ALM	GB00BN34L150	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	46.000,-	0,2
EREGI www.borsalstanbul.com	EDSCG	ALM	GB00BNB6M676	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	48.000,-	0,2
EREGI www.borsalstanbul.com	EDSCH	ALM	CB00BNB6P463	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	50.000,-	0,2

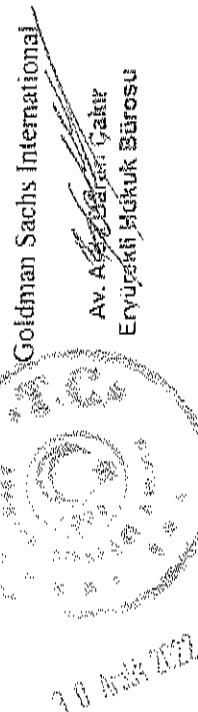
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Goldman Sachs International

Av. K. Ercan Gürkay  
Eşvuraklı Hukuk Bürosu



EREGL	EDSCI	ALIM	GB00BNNB6P570	11/01/2023	31/03/2023	52,-	0,2
EREGL	EDSCL	ALIM	GB00BNNB6P794	11/01/2023	31/03/2023	55,-	0,2
EREGL	EDSCK	ALIM	GB00BNNB6PF72	11/01/2023	31/03/2023	59,-	0,2
www.borsaistanbul.com	EDSCL	ALIM	GB00BNNB75837	11/01/2023	31/03/2023	63,-	0,2
FROTO	FRSBQ	ALIM	GB00BNNB75G16	11/01/2023	31/03/2023	534,-	0,02
FROTO	FRSBR	ALIM	GB00BNNB9QP35	11/01/2023	31/03/2023	550,-	0,02
FROTO	FRSBS	ALIM	GB00BNNB9YP92	11/01/2023	31/03/2023	584,-	0,02
FROTO	FRSBF	ALIM	GB00BNNB9YT31	11/01/2023	31/03/2023	607,-	0,02
FROTO	FRSBU	ALIM	GB00BNNBBMN91	11/01/2023	31/03/2023	622,-	0,02
FROTO	FRSBV	ALIM	GB00BNNBBQX79	11/01/2023	31/03/2023	680,-	0,02
GARAN	GASCA	ALIM	GB00BQFSH875	11/01/2023	31/03/2023	33,-	0,5
GARAN	GASCB	ALIM	GB00BQFSH982	11/01/2023	31/03/2023	35,-	0,5
GARAN	GASCC	ALIM	GB00BQFSH545	11/01/2023	31/03/2023	37,-	0,5



Ünlü Merkez Değerler A.Ş.

GARAN	GASCD	ALIM	GB00BQFSH651	11/01/2023	31/03/2023	3,8,-	0,5
GARAN	GASCE	ALIM	GB00BQFSH768	11/01/2023	31/03/2023	3,9,-	0,5
GARAN	GASCF	ALIM	GB00BQFSH321	11/01/2023	31/03/2023	4,1,-	0,5
GARAN	GASCG	ALIM	GB00BQFSH438	11/01/2023	31/03/2023	4,5,-	0,5
Alphabet	GOSAJ	ALIM	GB00BQPS4C16	11/01/2023	31/03/2023	3,3,-	0,01
Alphabet	GOSAK	ALIM	GB00BQPS4F47	11/01/2023	31/03/2023	3,8,-	0,01
Alphabet	GOSAL	ALIM	GB00BQPS4G53	11/01/2023	31/03/2023	1,67,-	0,01
KRDMD	KDSCB	ALIM	GB00BNMNR2MS0	11/01/2023	31/03/2023	2,0,-	0,5
KRDMD	KDSCC	ALIM	GB00BNMNR2N67	11/01/2023	31/03/2023	2,1,-	0,5
KRDMD	KDSCD	ALIM	GB00BNMNR2T20	11/01/2023	31/03/2023	2,2,-	0,5
KRDMD	KDSCE	ALIM	GB00BNMNR7759	11/01/2023	31/03/2023	2,3,-	0,5
KRDMD	KDSCF	ALIM	GB00BNMNR776	11/01/2023	31/03/2023	2,4,-	0,5
KRDMD	KDSCG	ALIM	GB00BNMRT7N13	11/01/2023	31/03/2023	2,5,-	0,5

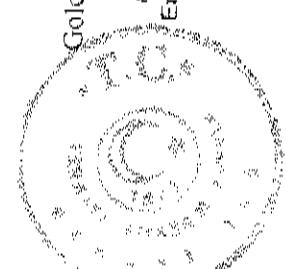
Onlu Menkul Değerler A.S.

Goldman Sachs International

Avt. Av. Dr. Sait Çakır  
Enver Erol Hukuk Bürosu

104

2022

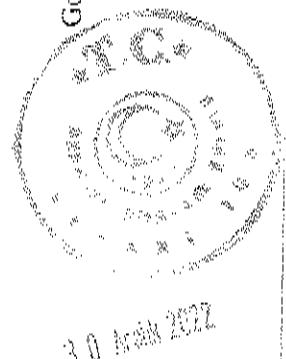


KRDMD	KDSCH	ALIM	GB00BNM7P37	11/01/2023	31/03/2023	2,7	0,5
www.borsaistanbul.com							
NASDAQ-100 ENDEKSI	NASAS	ALIM	GB00BQP56C55	11/01/2023	31/03/2023	11,100,-	0,0001
www.nasdaq.com							
NASDAQ-100 ENDEKSI	NASAT	ALIM	GB00BQP56F86	11/01/2023	31/03/2023	11,400,-	0,0001
www.nasdaq.com							
NASDAQ-100 ENDEKSI	NASAU	ALIM	GB00BQP56H01	11/01/2023	31/03/2023	11,700,-	0,0001
www.nasdaq.com							
NASDAQ-100 ENDEKSI	NASAV	ALIM	GB00BQP56K30	11/01/2023	31/03/2023	12,000,-	0,0001
www.nasdaq.com							
NASDAQ-100 ENDEKSI	NASAW	ALIM	GB00BQP56L47	11/01/2023	31/03/2023	12,250,-	0,0001
www.nasdaq.com							
NASDAQ-100 ENDEKSI	NASAX	ALIM	GB00BQP56M55	11/01/2023	31/03/2023	12,500,-	0,0001
www.nasdaq.com							
NASDAQ-100 ENDEKSI	NASAY	ALIM	GB00BQP56N60	11/01/2023	31/03/2023	12,500,-	0,0001
www.nasdaq.com							
PETKM	PESCB	ALIM	GB00BNM8500	11/01/2023	31/03/2023	12,800,-	0,0001
www.borsaistanbul.com							
PETKM	PESCC	ALIM	GB00BNM8831	11/01/2023	31/03/2023	2,2	1
www.borsaistanbul.com							
PETKM	PESCD	ALIM	GB00BNM8600	11/01/2023	31/03/2023	2,4	1
www.borsaistanbul.com							
PETKM	PESCE	ALIM	GB00BNM8717	11/01/2023	31/03/2023	2,5	1
www.borsaistanbul.com							
PETKM	PESCF	ALIM	GB00BNM8083	11/01/2023	31/03/2023	2,6	1
www.borsaistanbul.com							

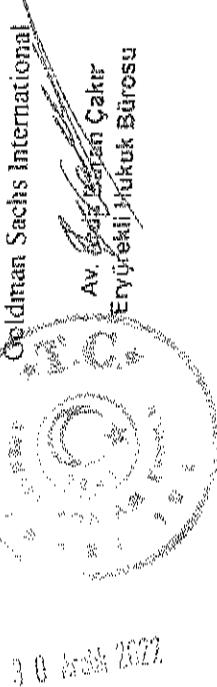
Ünlü Memlekî Değerler A.Ş.

Goldman Sachs International

Av. Ahmet Sırrı Gürkaynak  
Eyübüklü Hukuk Bürosu



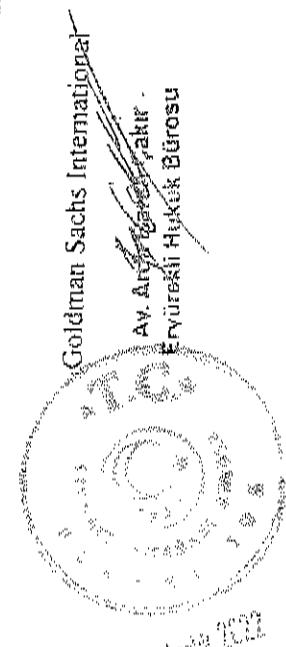
PETKM www.borsaistanbul.com	PESCG	ALIM	GB00BNMSCB79	11/01/2023	31/03/2023	28,-	1
PETKM www.borsaistanbul.com	PESCH	ALIM	GB00BNMSSC86	11/01/2023	31/03/2023	30,-	1
SAHOL www.borsaistanbul.com	SASBQ	ALIM	GB00BQFSHG59	11/01/2023	31/03/2023	46,-	0,5
SAHOL www.borsaistanbul.com	SASBR	ALIM	GB00BQFSHH66	11/01/2023	31/03/2023	48,-	0,5
SAHOL www.borsaistanbul.com	SASBS	ALIM	GB00BQFSHU80	11/01/2023	31/03/2023	50,-	0,5
SAHOL www.borsaistanbul.com	SASBT	ALIM	GB00BNBBR348	11/01/2023	31/03/2023	54,-	0,5
SAHOL www.borsaistanbul.com	SASBU	ALIM	GB00BPLSRK62	11/01/2023	31/03/2023	54,-	0,5
SAHOL www.borsaistanbul.com	SASBV	ALIM	GB00BQFSHF43	11/01/2023	31/03/2023	58,-	0,5
SASA www.borsaistanbul.com	SLSBY	ALIM	GB00BNMSCH32	11/01/2023	31/03/2023	100,-	0,2
SASA www.borsaistanbul.com	SLSBZ	ALIM	GB00BNMILR95	11/01/2023	31/03/2023	220,-	0,2
SASA www.borsaistanbul.com	SLSCA	ALIM	GB00BNMTL10	11/01/2023	31/03/2023	240,-	0,2
SASA www.borsaistanbul.com	SLSCB	ALIM	GB00BNMWDV6	11/01/2023	31/03/2023	260,-	0,2
SASA www.borsaistanbul.com	SLSCC	ALIM	GB00BNM4WDW7	11/01/2023	31/03/2023	280,-	0,2



Ünlü Menkul Değerler A.S.

Av. Sait Çakır  
Enürekli Hukuk Bürosu

SASA www.borsaistanbul.com	SLSCD	ALIM	GB00BNMWDX84	11/01/2023	31/03/2023	300,-	0,2
SHELL www.euronext.com	SHSAK	ALIM	GB00BQP54652	11/01/2023	31/03/2023	28,-	0,05
SHELL www.euronext.com	SHSAL	ALIM	GB00BQP54876	11/01/2023	31/03/2023	29,-	0,05
SHELL www.euronext.com	SHSAM	ALIM	GB00BQP54983	11/01/2023	31/03/2023	32,-	0,05
SISE www.borsaistanbul.com	SISCF	ALIM	GB00BNWLNX71	11/01/2023	31/03/2023	46,-	0,2
SISE www.borsaistanbul.com	SISCG	ALIM	GB00BNWM6622	11/01/2023	31/03/2023	48,-	0,2
SISE www.borsaistanbul.com	SISCH	ALIM	GB00BNZZ1H46	11/01/2023	31/03/2023	50,-	0,2
SISE www.borsaistanbul.com	SISCI	ALIM	GB00BP05873	11/01/2023	31/03/2023	52,-	0,2
SISE www.borsaistanbul.com	SISCI	ALIM	GB00BP005R68	11/01/2023	31/03/2023	54,-	0,2
SISE www.borsaistanbul.com	SISCK	ALIM	GB00BNWLVH59	11/01/2023	31/03/2023	58,-	0,2
SISE www.borsaistanbul.com	SISCL	ALIM	GB00BNW1WP09	11/01/2023	31/03/2023	63,-	0,2
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSAS	ALIM	GB00BQP55Q27	11/01/2023	31/03/2023	3,830,-	0,0005
S&P 500 ENDEKSİ www.spindices.com	SPSAT	ALIM	GB00BQP55S41	11/01/2023	31/03/2023	3,830,-	0,0005

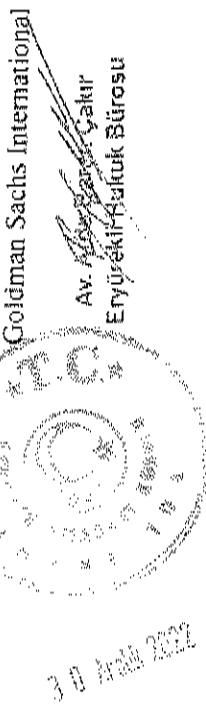


Ünlü Yenilik Degerler A.Ş.

Av. Anil Gürsoy, Esqr.  
Erzurumlu Hukuk Bürosu

107

S&P 500 ENDEKSI www.spindices.com	SPSAU	ALIM	GB00BQP55V79	11/01/2023	31/03/2023	4.000,-	0,0005
S&P 500 ENDEKSI www.spindices.com	SPSAV	ALIM	GB00BQP55X93	11/01/2023	31/03/2023	4.200,-	0,0005
S&P 500 ENDEKSI www.spindices.com	SPSAW	ALIM	GB00BQP55Y01	11/01/2023	31/03/2023	4.250,-	0,0005
S&P 500 ENDEKSI www.spindices.com	SPSAX	ALIM	GB00BQP55Z18	11/01/2023	31/03/2023	4.320,-	0,0005
S&P 500 ENDEKSI www.spindices.com	SPSAY	ALIM	GB00BQP56038	11/01/2023	31/03/2023	4.420,-	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSAU	ALIM	GB00BQP56145	11/01/2023	31/03/2023	3.800,-	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSAU	ALIM	GB00BQP56368	11/01/2023	31/03/2023	3.900,-	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSAW	ALIM	GB00BQP56582	11/01/2023	31/03/2023	4.000,-	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSAW	ALIM	GB00BQP56707	11/01/2023	31/03/2023	4.100,-	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSAX	ALIM	GB00BQP56814	11/01/2023	31/03/2023	4.200,-	0,0005



Orlu Müküdeşler A.S.  
Av. 19 Mayıs No: 108  
En Üstün Hizmet Bürosu  
İstanbul - TÜRKİYE

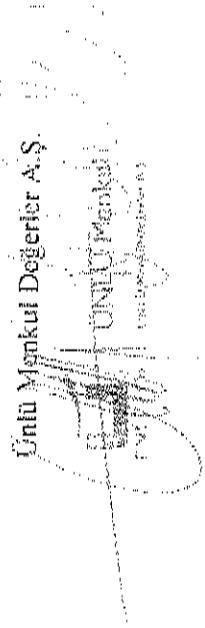
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSAZ	ALIM	GB00BQQP56921	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	4.300,-	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSBA	ALIM	GB00BQPS6B49	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	4.400,-	0,0005
TAVHL www.borsaistanbul.com	TASBQ	ALIM	GB00BNBB75B60	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	106,-	0,2
TAVHL www.borsaistanbul.com	TASBR	ALIM	GB00BQPS2L66	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	111,-	0,2
TAVHL www.borsaistanbul.com	TASBS	ALIM	GB00BQPS2M73	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	116,-	0,2
TAVHL www.borsaistanbul.com	TASBT	ALIM	GB00BQPS2N80	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	120,-	0,2
TAVHL www.borsaistanbul.com	TASBU	ALIM	GB00BQPS2P05	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	125,-	0,2
TAVHL www.borsaistanbul.com	TASBV	ALIM	GB00BQPS2Q12	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	135,-	0,2
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSCF	ALIM	GB00BP02CK49	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	160,-	0,1
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSCG	ALIM	GB00BP02CL55	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	168,-	0,1
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSCH	ALIM	GB00BPM0KX57	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	175,-	0,1
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSCI	ALIM	GB00BPM0LC10	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	182,-	0,1

Goldman Sachs International  
Av. *Selçuk Çakır*  
İnteraksiyon Hukuk Bürosu

Unlu Menkul Değerler A.S.

109

UNLU Menkul Değerler A.S.  
İnteraksiyon Hukuk Bürosu



THYAO www.borsaistanbul.com	TKSCJ	ALIM	GB00BPM1KF09	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	130,-	0,1
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSCK	ALIM	GB00BPM1WY36	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	204,-	0,1
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSCL	ALIM	GB00K70JN410	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	249,-	0,1
TKFEN www.borsaistanbul.com	TFSBQ	ALIM	GB00BNBBR017	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	51,-	0,2
TKFEN www.borsaistanbul.com	TFSBR	ALIM	GB00BNBBRV21	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	53,-	0,2
TKFEN www.borsaistanbul.com	TFSBS	ALIM	GB00BNBBRW38	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	55,-	0,2
TKFEN www.borsaistanbul.com	TFSBT	ALIM	GB00BNBBRZ68	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	54,-	0,2
TKFEN www.borsaistanbul.com	TFSBU	ALIM	GB00BNBBS080	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	60,-	0,2
TKFEN www.borsaistanbul.com	TFSBV	ALIM	GB00BNBBS759	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	64,-	0,2
TOASO www.borsaistanbul.com	TOSBQ	ALIM	GB00BQP52T43	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	161,-	0,1
TOASO www.borsaistanbul.com	TOSBR	ALIM	GB00BQP52V64	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	169,-	0,1
TOASO www.borsaistanbul.com	TOSBS	ALIM	GB00BQP52W71	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	176,-	0,1
TOASO www.borsaistanbul.com	TOSBT	ALIM	GB00BQP52X88	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	184,-	0,1

Goldman Sachs International

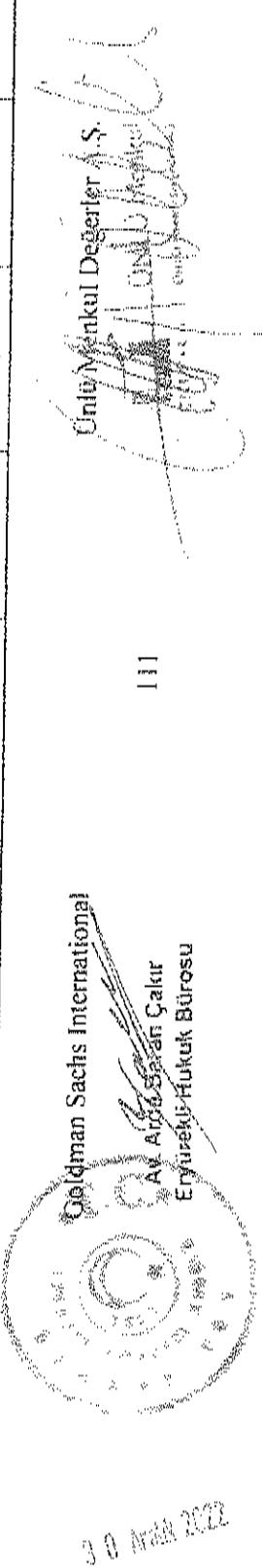
Av. Arda Güven Çakır  
Eyübükkü Hukuk Bürosu

Ünal Münkel Beğeler A.S.

Ünal Münkel Beğeler A.S.



TOASO www.borsaisstanbul.com	TOSBU	ALIM	GB00BQP52Y95	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	151,-	0,1
TOASO www.borsaisstanbul.com	TOSBV	ALIM	GB00BQP52Z03	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	206,-	0,1
TESLA www.nasdaq.com	TSSAS	ALIM	GB00BQP53DS7	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	125,-	0,005
TESLA www.nasdaq.com	TSSAT	ALIM	GB00BQP53F71	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	135,-	0,005
TESLA www.nasdaq.com	TSSAU	ALIM	GB00BQP53G88	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	145,-	0,005
TESLA www.nasdaq.com	TSSAV	ALIM	GB00BQP53H95	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	155,-	0,005
TESLA www.nasdaq.com	TSSAW	ALIM	GB00BQP53J10	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	170,-	0,005
TESLA www.nasdaq.com	TSSAX	ALIM	GB00BQP53K25	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	180,-	0,005
TESLA www.nasdaq.com	TSSAY	ALIM	GB00BQP53M49	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	200,-	0,005
TTKOM www.borsaisstanbul.com	TTSBY	ALIM	GB00K701R270	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	23,-	0,5
TTKOM www.borsaisstanbul.com	TTSBZ	ALIM	GB00BP8GP763	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	24,-	0,5
TTKOM www.borsaisstanbul.com	TTSCA	ALIM	GB00BP8CNQ12	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	25,-	0,5
TTKOM www.borsaisstanbul.com	TTSCB	ALIM	GB00BQFRV266	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	26,-	0,5

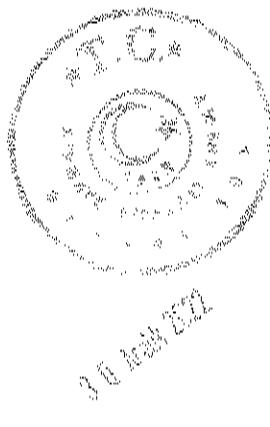


TTKOM www.borsaistanbul.com	TTSCC	ALIM	GB00BQFSGQ82	11/01/2023	31/03/2023	27,-	0,5
TIKOM www.borsaistanbul.com	TTSCD	ALIM	GB00BQFSGR99	11/01/2023	31/03/2023	30,-	0,5
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSCC	ALIM	GB00BQFSGV36	11/01/2023	31/03/2023	52,-	0,02
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSCD	ALIM	GB00BQFSGW43	11/01/2023	31/03/2023	54,-	0,02
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSCE	ALIM	GB00BQFSGX59	11/01/2023	31/03/2023	56,-	0,02
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSCF	ALIM	GB00BQFSGY66	11/01/2023	31/03/2023	53,-	0,02
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSCG	ALIM	GB00BQFSGZ73	11/01/2023	31/03/2023	61,-	0,02
TUPRS www.borsaistanbul.com	TPSCH	ALIM	GB00BQFSH099	11/01/2023	31/03/2023	66,-	0,02
VESTL www.borsaistanbul.com	VESBK	ALIM	GB00BQP53910	11/01/2023	31/03/2023	140,-	0,5
VESTL www.borsaistanbul.com	VESBL	ALIM	GB00BQP53241	11/01/2023	31/03/2023	160,-	0,5
VESTL www.borsaistanbul.com	VESBM	ALIM	GB00BQP53357	11/01/2023	31/03/2023	180,-	0,5
VESTL www.borsaistanbul.com	VESBN	ALIM	GB00BQP53464	11/01/2023	31/03/2023	200,-	0,5
VESTL www.borsaistanbul.com	VESBO	ALIM	GB00BQP53571	11/01/2023	31/03/2023	220,-	0,5

Goldman Sachs International  
Av. Hakan Çakır  
Eryürek Hukuk Bürosu

Ünlü Memur Değerler AŞ

112



26.03.2023  
GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL  
Av. Hakan Çakır  
Eryürek Hukuk Bürosu  
112

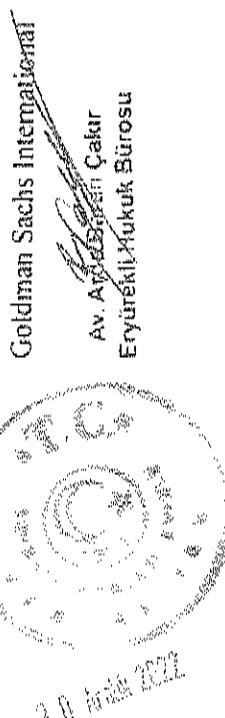
VESTL www.borsaistanbul.com	VESBP	ALIM	GB00BQP53688	11/01/2023	31/03/2023	2.40,-	0,5
VESTL www.borsaistanbul.com	VESBQ	ALIM	GB00BQP53795	11/01/2023	31/03/2023	2.60,-	0,5
VOLKSWAGEN www.deutsche- boerse.com	VWSAK	ALIM	GB00BQP53W47	11/01/2023	31/03/2023	1.25,-	0,01
VOLKSWAGEN www.deutsche- boerse.com	VWSAL	ALIM	GB00BQP53Y60	11/01/2023	31/03/2023	1.31,-	0,01
VOLKSWAGEN www.deutsche- boerse.com	VWSAM	ALIM	GB00BQP53Z77	11/01/2023	31/03/2023	1.43,-	0,01
XBANK www.borsaistanbul.com	BNSBV	ALIM	GB00BQP55287	11/01/2023	31/03/2023	5.400,-	0,01
XBANK www.borsaistanbul.com	BNSBW	ALIM	GB00BQP55394	11/01/2023	31/03/2023	5.960,-	0,01
XBANK www.borsaistanbul.com	BNSBX	ALIM	GB00BQP55402	11/01/2023	31/03/2023	6.220,-	0,01
XBANK www.borsaistanbul.com	BNSBY	ALIM	GB00BQP55626	11/01/2023	31/03/2023	6.480,-	0,01
XBANK www.borsaistanbul.com	BNSBZ	ALIM	GB00BQP55733	11/01/2023	31/03/2023	6.740,-	0,01
XBANK www.borsaistanbul.com	BNSCA	ALIM	GB00BQP55840	11/01/2023	31/03/2023	7.260,-	0,01



Goldman Sachs International  
Av. A. C. Gürk  
Eryürekli Yatırımcı Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
Yatırımcı Hizmetleri  
www.udm.com.tr

XBANK www.borsaistanbul.com	BNSCB	ALIM	GB00BQP55B73	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	7.780,-	0,01
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSCX	ALIM	GB00BQP54P4S	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	6.140,-	0,005
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSCY	ALIM	GB00BQP54Q51	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	6.430,-	0,005
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSCZ	ALIM	GB00BQP54R68	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	6.730,-	0,005
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSDA	ALIM	GB00BQP54S75	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	7.020,-	0,005
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSDB	ALIM	GB00BQP54T82	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	7.310,-	0,005
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSDC	ALIM	GB00BQP54V0S	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	7.600,-	0,005
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSDD	ALIM	GB00BQP54W12	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	8.130,-	0,005
XU030 www.borsaistanbul.com	IZSDE	ALIM	GB00BQP54X29	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	8.770,-	0,005
APPLE www.nasdaq.com	APSPH	SATIM	GB00BQP53R93	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	113,-	0,01
APPLE www.nasdaq.com	APSPI	SATIM	GB00BQP53V30	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	12.6,-	0,01
AKBNK www.borsaistanbul.com	ABSQH	SATIM	GB00BMVITY170	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	15,-	1
AKBNK www.borsaistanbul.com	ABSQI	SATIM	GB00BMVRVHP38	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	17,-	1



Ümit Yenikul Degerler A.S.

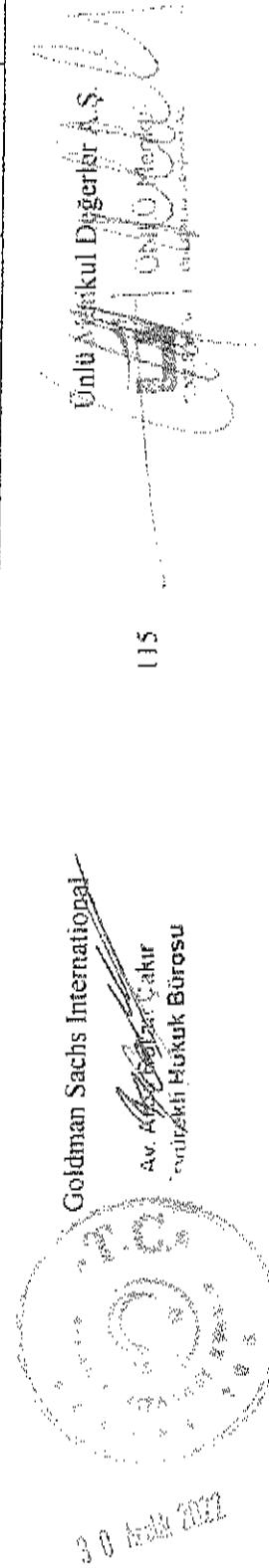
Av. Arif S. En Çakır  
Eryüreklik Kukuk Bürosu

AKBNK	www.borsaistanbul.com	ABSQJ	SATIM	GB00BMRVHQ45	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	12,00	-
AMAZON	www.nasdaq.com	AZSPH	SATIM	GB00BQP54215	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	73,00	0,01
AMAZON	www.nasdaq.com	AZSPI	SATIM	GB00BQP54546	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	81,00	0,01
ARCLK	www.borsaistanbul.com	ARSPP	SATIM	GB00BN25J397	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	92,00	0,1
ARCLK	www.borsaistanbul.com	ARSPQ	SATIM	GB00BN25J736	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	103,00	0,1
ASELS	www.borsaistanbul.com	ASSQI	SATIM	GB00BN342K39	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	52,00	0,2
ASELS	www.borsaistanbul.com	ASSQJ	SATIM	GB00BN342L46	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	53,00	0,2
BIMAS	www.borsaistanbul.com	BISQA	SATIM	GB00BN34LK67	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	115,00	0,1
BIMAS	www.borsaistanbul.com	BISQB	SATIM	GB00BN34LL74	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	123,00	0,1
Bayerische Motoren Werke AG (BMW)	www.deutsche- boerse.com	BMSPG	SATIM	GB00BQP54N21	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	74,00	0,01
Bayerische Motoren Werke AG (BMW)	www.deutsche- boerse.com	BMSPH	SATIM	GB00BQP54K99	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	72,00	0,01

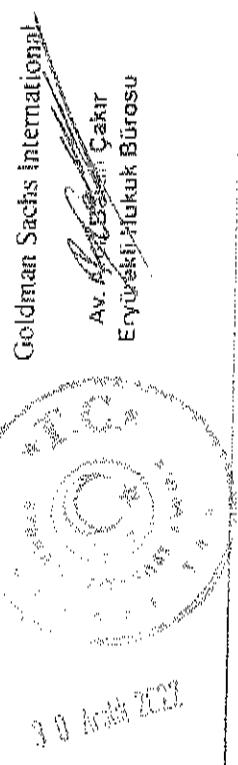
Goldman Sachs International

Av. A. M. S. Çakır  
Avukat Bürosu

三



DAX ENDEKSİ	DASPJ	SATIM	GB00BQP55F12	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	11,800,-	0,0001
www.deutsche-boerse.com								
DAX ENDEKSİ	DASPK	SATIM	GB00BQP55H36	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	12,500,-	0,0001
www.deutsche-boerse.com								
DAX ENDEKSİ	DASPL	SATIM	GB00BQP55K64	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	13,400,-	0,0001
www.deutsche-boerse.com								
Dow Jones Industrial Average Endeksi	DJSPI	SATIM	GB00BQP56Q91	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	28,000,-	0,0001
www.spindices.com								
Dow Jones Industrial Average Endeksi	DJSPI	SATIM	GB00BQP56S16	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	20,000,-	0,0001
www.spindices.com								
Dow Jones Industrial Average Endeksi	DJSPI	SATIM	GB00BQP56V45	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	31,200,-	0,0001
www.spindices.com								
EREGL	EDSQL	SATIM	GB00BNB75944	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	31,200,-	0,0001
www.borsaistanbul.com	EDSQM	SATIM	GB00BNB75C77	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	31,-	0,2
EREGL	EDSQN	SATIM	GB00BNB75D84	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	36,-	0,2
www.borsaistanbul.com	FROTO	FRSPW	GB00BNBBQY86	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	40,-	0,2
www.borsaistanbul.com								

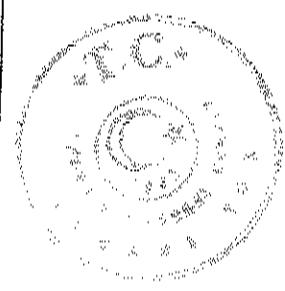


Çankaya Menkul Değerler A.Ş.  
Oturum İletişimi  
0312 345 22 44  
www.cmkd.com.tr

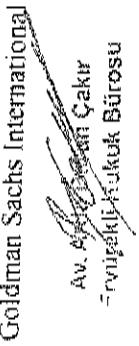
FROTO	FRSPX	SATIM	GB00BNBBQZ93	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	462,-	0,02	
GARAN	GASQF	SATIM	GB00BQFSHB05	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	23,-	0,5	
GARAN	GASQG	SATIM	GB00BQFSHC12	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	26,-	0,5	
GARAN	GASQH	SATIM	GB00BQFSHD29	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	29,-	0,5	
Alphabet	COSPG	SATIM	GB00BQPS4D23	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	75,-	0,01	
www.nasdaq.com	GOSPH	SATIM	GB00BQPS4H60	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	84,-	0,01	
AlphaBeta	KRDMD	KDSQH	SATIM	GB00BNMR7Q44	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	14,-	0,5
www.borsaistanbul.com	KRDMD	KDSQI	SATIM	GB00BNMR8385	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	15,-	0,5
www.borsaistanbul.com	KRDMD	KDSQJ	SATIM	GB00BNMR8492	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	17,-	0,5
www.borsaistanbul.com	NASDAQ-100 ENDEKSI	NASPI	SATIM	GB00BQPS6D62	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	430,-	0,0001
www.nasdaq.com	NASDAQ-100 ENDEKSI	NASPK	SATIM	GB00BQPS6G93	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	10.000,-	0,0001
www.nasdaq.com	NASDAQ-100 ENDEKSI	NASPL	SATIM	GB00BQPS6I25	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	10.600,-	0,0001
PETKM	PESQH	SATIM	GB00BNMSCD93	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	15,-	1	
www.borsaistanbul.com									

Goldman Sachs International  
Av. Asya Çevik Gakir  
Erzincanlı Hukuk Bürosu

Ünlü Mühendis Değerler A.Ş.



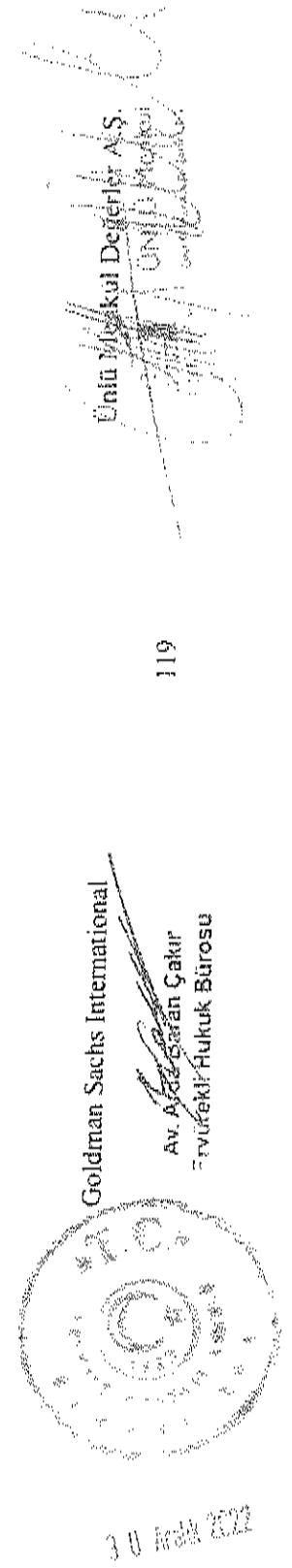
PETKM	PESQ!	SATIM	GB00BNMMSCF18	11/01/2023	31/03/2023	17,-	1
PETKM	PESQ!	SATIM	GB00BNMSSC25	11/01/2023	31/03/2023	19,-	1
SAHOL	SASPW	SATIM	GB00BPM2SZ97	11/01/2023	31/03/2023	35,-	0,5
SAHOL	SASPX	SATIM	GB00BP027D27	11/01/2023	31/03/2023	39,-	0,5
SASA	SLSQE	SATIM	GB00BNMWGF18	11/01/2023	31/03/2023	20,-	0,2
SASA	SLSQF	SATIM	GB00BNWLVG43	11/01/2023	31/03/2023	30,-	0,2
www.borsaistanbul.com	SHSPH	SATIM	GB00BQP54769	11/01/2023	31/03/2023	23,-	0,05
www.euronext.com	SHSPL	SATIM	GB00BQP54B09	11/01/2023	31/03/2023	25,-	0,05
SISE	SISQL	SATIM	GB00BQP27430	11/01/2023	31/03/2023	25,-	0,05
SISE	SISQM	SATIM	GB00BP02C602	11/01/2023	31/03/2023	31,-	0,2
www.borsaistanbul.com	SISQN	SATIM	GB00BP01W347	11/01/2023	31/03/2023	46,-	0,2
S&P 500 ENDEKSİ	SPSPJ	SATIM	GB00BQP55R34	11/01/2023	31/03/2023	3250,-	0,005
www.spindice.com	SPSPK	SATIM	GB00BQP55T57	11/01/2023	31/03/2023	3450,-	0,005

Goldman Sachs International  
  
 Av. Ahmet Can Çakır  
 Ermenekli Kütük Bürosu

Ünlü İstiklal Değerler A.S.



S&P 500 ENDEKSI www.spindices.com	SPSPL	SATIM	GB00BQP5W86	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	3,650,-	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSPL	SATIM	GB00BQP5625J	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	3,200,-	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSPM	SATIM	GB00BQP56475	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	3,400,-	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI www.stoxx.com	EUSPN	SATIM	GB00BQP56699	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	3,600,-	0,0005
TAVHL www.borsaistanbul.com	TASPW	SATIM	GB00BQP52R29	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	3,600,-	0,0005
TAVHL www.borsaistanbul.com	TASPX	SATIM	GB00BQP52S36	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	3,2,-	0,2
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSQL	SATIM	GB00K70IN527	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	31,-	0,2
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSQM	SATIM	GB00K70IN634	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	103,-	0,1
THYAO www.borsaistanbul.com	TKSQN	SATIM	GB00K70JR056	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	124,-	0,1
TKFEN www.borsaistanbul.com	TFSPW	SATIM	GB00BNBBSB99	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	139,-	0,1
TKFEN www.borsaistanbul.com	TFSPX	SATIM	GB00BNBBSK80	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	144,-	0,2



Goldman Sachs International

Av. A. S. Saran Gakap  
İstanbul Hukuk Bürosu

TOASO	www.borsaistanbul.com	TOSPW	SATIM	GB00BQP53027	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	12.5,-	0,1
TOASO	www.borsaistanbul.com	TOSPX	SATIM	GB00BQP53134	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	13.3,-	0,1
TESLA	www.nasdaq.com	TSSPJ	SATIM	GB00BQP53N55	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	30,-	0,005
TESLA	www.nasdaq.com	TSSPK	SATIM	GB00BQP53P79	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	30,-	0,005
TESLA	www.nasdaq.com	TSSPL	SATIM	GB00BQP53L32	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	100,-	0,005
TTKOM	www.borsaistanbul.com	TTSQE	SATIM	GB00BQFSGS07	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	18,-	0,5
TTKOM	www.borsaistanbul.com	TTSQF	SATIM	GB00BQFSGT14	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	20,-	0,5
TUPRS	www.borsaistanbul.com	TPSQI	SATIM	GB00BQFSH107	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	40,-	0,5
TUPRS	www.borsaistanbul.com	TPSQJ	SATIM	GB00BQFSH214	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	450,-	0,02
VESTL	www.borsaistanbul.com	VESPR	SATIM	GB00BQP53B34	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	450,-	0,02
VESTL	www.borsaistanbul.com	VEPSV	SATIM	GB00BQP53C41	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	22,-	0,5
VESTL	www.borsaistanbul.com	VESPT	SATIM	GB00BQP53803	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	24,-	0,5
VESTL	www.borsaistanbul.com	VESPV	SATIM	GB00BQP53803	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	26,-	0,5

Goldman Sachs International  
Av. Aziz Erhan Çakır  
Avukatlık Bürosu

~~Av. M. Zeki Çakır  
İşyük Hukuk Bürosu~~

四

Unabhängiges Deutschland

VOLKSWAGEN	VWSPH	SATIM	GB00BQP53X53	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	161,-	0,01
www.deutsche-boerse.com	VWSPH	SATIM	GB00BQP54090	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	113,-	0,01
VOLKSWAGEN	VWSP1	SATIM	GB00BQP55119	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	3.530,-	0,01
www.deutsche-boerse.com	BNSPZ	SATIM	GB00BQP55956	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	3.530,-	0,01
XBANK	BNSQA	SATIM	GB00BQP55C80	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	1.410,-	0,01
www.borsaistanbul.com	BNSQB	SATIM	GB00BQP54Y36	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	1.330,-	0,01
XU030	I2SQV	SATIM	GB00BQP54Z43	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	4.290,-	0,005
www.borsaistanbul.com	I2SQW	SATIM	GB00BQP55D63	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	4.680,-	0,005
XU030	I2SQX	SATIM	GB00BQP55170	11/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	5.560,-	0,005
www.borsaistanbul.com	I2SQY	SATIM						

