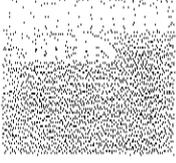


## SERMAYE PİYASASI ARACI NOTU



### Goldman Sachs International Sermaye Piyasası Aracı Notudur

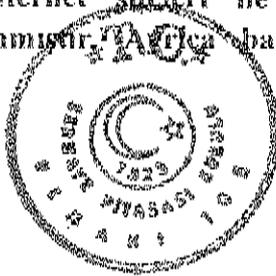
Bu sermaye piyasası aracı notu, Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul)'nce 21/10/2022 tarihinde onaylanmıştır.

Ortaklığımızın toplam 50.000.000 TL tutarındaki ihraç tavanı kapsamındaki yatırım kuruluşu varantlarının ve sertifikalarının halka arz edilecek 18.666.000 TL'lik kısmının halka arzına ilişkin sermaye piyasası aracı notudur.

Sermaye piyasası aracı notunun onaylanması, sermaye piyasası aracı notunda yer alan bilgilerin doğru olduğunun Kurulca tekeffülü 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 ihraççının 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 özeti bir bütün olarak değerlendirilmesi sonucu verilmelidir.

Bu sermaye piyasası aracı notu ile birlikte incelenmesi gereken ihraççı bilgi dokümanı 16/11/2021 tarihinde, ihraççı bilgi dokümanı güncelleme metni 30/06/2022 tarihinde ve özet 21/10/2022 tarihinde, 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 Kamuyu Aydınlatma Platformu (KAP)'nda ([kap.org.tr](http://kap.org.tr)) yayımlanmıştır. Ayrıca başvuru yerlerinde incelemeye açık tutulmaktadır.



Goldman Sachs International

Av. Kısa Hasan Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

21 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Sermaye Piyasası Kanunu (SPKn)'nin 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, ihraça aracılık eden lider yetkili kuruluş, varsa garantör ve ihraççının yönetim kurulu üyeleri kusurlarına ve durumun gereklerine göre zararlar kendilerine yükletilebildiği ölçüde sorumludur. Bağımsız denetim, derecelendirme 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 SPKn hükümleri çerçevesinde sorumludur.

Kurulca 11/11/2021 tarihinde onaylanan ihraççı bilgi dokümanı kapsamında daha önce ihraç edilen yatırım kuruluşu varant ve sertifikalarına ilişkin bilgilere aşağıda 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-1'deki tabloda yer verilmektedir.



24 Ekim 2022

<sup>1</sup> Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikaları Tebliği (VII-128.3) uyarınca, yatırım kuruluşu varantı ve sertifikası ihracında kullanılacak izahnamenin birden fazla belgeden oluşacak şekilde hazırlanması zorunlu olup izahname, işbu ihraççı bilgi dokümanı, sermaye piyasası aracı notu ve özeti oluşturmaktadır.

Goldman Sachs International

Av. Arzu Şeyhan Çekir  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Unifi Menkul Değerler A.Ş.

## İÇİNDEKİLER

Sayfa

KISALTMA VE TANIMLAR.....	7
İHRAÇCI BİLGİ DOKÜMANINDA YER VERİLEN GÖRÜŞLER VE ONAYLAR DIŞINDAKİ GÖRÜŞLER VE ONAYLAR.....	10
1.SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN SORUMLULUĞUNU YÜKLENEK KİŞİLER.....	11
2. RİSK FAKTÖRLERİ.....	11
2.1. İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarına ilişkin riskler.....	11
2.1.1. Varantların piyasa değerinin veya getirisinin Dayanak Varlığı/Göstergenin performansına bağlı olmasına ilişkin riskler .....	13
2.1.2. Uzlaşma öncesindeki ödemeler.....	14
2.1.3. Varantların olağanüstü feshi ile ilgili riskler .....	14
2.1.4. Varantların hukuka aykırılık veya imkansızlık sebebiyle erken feshi ile ilgili riskler .....	15
2.1.5. Düzeltmeler, piyasa bozulması veya olağanüstü fesih halinde İhraççı veya Hesaplama Kuruluşu tarafından makul takdir yetkisi doğrultusunda alınan kararlardan kaynaklanan riskler.....	15
2.1.6. Vergilendirme .....	17
2.1.7. Kullanım veya teslimat bildirimini ve resmi belgeler.....	17
2.1.8. Kullanım ve uzlaşma riski.....	18
2.1.9. Kullanım ve uzlaşma zamanı.....	18
2.1.10. Üçüncü tarafların halka arza katılımı.....	18
2.1.11. Dayanak Varlık olan paylara ilişkin riskler.....	19
2.1.12. Dayanak Göstergesi olan Endekslere ilişkin riskler .....	20
2.1.13. Zaman değeri kaybı riski.....	22
2.1.14. Oynaklık riski.....	22
2.1.15. Varantların piyasa değeri .....	22
2.1.16. Varantlara ilişkin riskten korunma değerlendirmeleri .....	22
2.1.17. Varantların likiditesi ile ilgili risk .....	23
2.1.18. Döviz kuru riski .....	24
2.2. Risk bildirim formuna ilişkin açıklamalar.....	24
3. TEMEL BİLGİLER .....	28
3.1. Halka arza ilişkin ilgili gerçek ve tüzel kişilerin menfaatleri .....	28

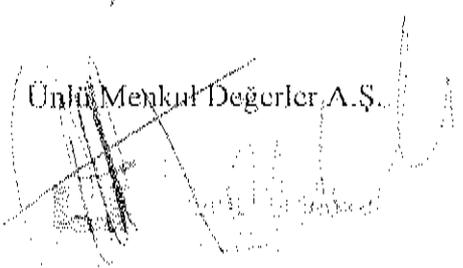
Goldman Sachs International

  
Ay. Arda Uzun Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

3

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



3.2.	Halka arzın gerekçesi ve halka arz gelirlerinin kullanım yeri .....	28
<b>4. İHRAÇ VE HALKA ARZ EDİLECEK YATIRIM KURULUŞU VARANTLARINA / SERTİFİKALARINA İLİŞKİN BİLGİLER .....</b>		<b>28</b>
4.1.	Yatırım kuruluşu varantlarına ilişkin bilgiler .....	28
4.1.1.	İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantları/sertifika larının .....	28
4.1.2.	Dayanak varlığın/göstergenin değerindeki değişimin yatırım kuruluşu varantının/sertifikasının değerini nasıl etkileyeceğine ilişkin bilgi .....	28
4.1.3.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifika larının hangi mevzuata göre oluşturulduğu .....	29
4.1.4.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifika larının kaydedilip kaydedilmediği hakkında bilgi .....	29
4.1.5.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifika larının hangi para birimine göre ihraç edildiği hakkında bilgi .....	29
4.1.6.	İhraçının yükümlülüklerini yerine getirme sıralaması içinde ihraççı planlanan yatırım kuruluşu varantlarının/sertifika larının yeri hakkında bilgi ile sıralamayı etkileyebilecek veya Varantların ihraçının mevcut ya da gelecekteki diğer yükümlülüklerinden sonra gelmesine yol açabilecek hükümlerin özeti .....	30
4.1.7.	İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarının/sertifika larının yatırımcıya sağladığı haklar, bu hakların kullanım ile işleme koyma esasları, nakavt durumuna ilişkin hususlar ve bu haklara ilişkin kısıtlamalar .....	30
4.1.8.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifika larının ihracına ilişkin yetkili organ kararı .....	31
4.1.9.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifika larının Kaydi İhraç Tarihi .....	32
4.1.10.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifika larının üzerinde devir ve tedavülünü kısıtlayıcı veya bunları alanların haklarını kullanmasına engel olacak kayıtların bulunup bulunmadığına ilişkin bilgi .....	32
4.1.11.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifika larının; .....	37
4.1.12.	Takas esasları .....	37
4.1.13.	Yatırım kuruluşu varantları/sertifika larında getirinin nasıl gerçekleşeceği ve nasıl hesaplandığı, ödeme veya teslimin nasıl yapılacağı hakkında bilgi .....	38
4.2.	Dayanak varlığa/dayanak göstergeye ilişkin bilgiler .....	53
4.2.1.	Dayanak varlığa/dayanak göstergeye ilişkin hususlar .....	53
4.2.2.	Dayanak varlığın/ göstergenin türü ve dayanak varlık/göstergeye ilişkin detaylı bilgi .....	53
4.2.3.	Dayanak varlığı/göstergesi etkileyen piyasa dalgalanması veya ödeme dalgalanmaları/karışıklıklarına neden olan olayların açıklanması .....	58



Goldman Sachs International

26 Ekim 2022 / Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Av. Aytaç Baran Çakır  
Fiyvükül Hukuk Bürosu

4.2.4.	Dayanak varlık/göstergede yapılan fiyat düzeltmelerinin ya da değişikliklerinin ibraç edilen yatırım kuruluşu varantı/sertifikasını nasıl etkileyeceğine ilişkin düzeltme kuralları .....	59
4.3.	Diğer .....	74
<b>5. HALKA ARZA İLİŞKİN HUSUSLAR .....</b>		<b>77</b>
5.1.	Halka arzın koşulları, halka arza ilişkin bilgiler, tahmini halka arz takvimi ve halka arza katılmak için yapılması gerekenler .....	77
5.1.1.	Halka arzın tabi olduğu koşullar .....	77
5.1.2.	Halka arz edilen yatırım kuruluşu varantlarının toplam adedi ve miktarı .....	78
5.1.3.	Halka arz süresi ile halka arza katılım hakkında bilgi .....	78
5.1.4.	Talep edilebilecek asgari ve/veya azami miktarlar hakkında bilgi .....	78
5.1.5.	Yatırım kuruluşu varantı/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 .....	78
5.1.6.	Halka arz sonuçlarının ne şekilde kamuya duyurulacağı hakkında bilgi .....	79
5.1.7.	Başvuran yatırımcılar tarafından satış fiyatının üzerinde ödenen tutarların iade şekli hakkında bilgi .....	79
5.1.8.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının satışının ne zaman ve hangi şartlar altında iptal edilebileceği, durdurulabileceği veya ertelenebileceği hakkında açıklama .....	80
5.1.9.	Yatırımcılara satın alma taleplerini geri çekme imkanı veriliyorsa, taleplerin geri çekilebileceği süre .....	81
5.2.	Dağıtım ve tahsis planı .....	81
5.3.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının satış fiyatı veya fiyatın tespit edildiği/edileceği yöntem ile nihai fiyatın kamuya açıklanma süreci .....	81
5.4.	Aracılık yüklenimi ve halka arza aracılık .....	82
5.4.1.	Halka arza aracılık edecek yetkili kuruluş hakkında bilgi .....	82
5.4.2.	Halka arzın yapılacağı ülkelerde yer alan saklama ve ödeme kuruluşlarının isimleri .....	82
5.4.3.	Aracılık türü hakkında bilgi .....	82
5.4.4.	Aracılık ve yüklenim sözleşmesi hakkında bilgi .....	82
5.4.5.	Hesaplama kuruluşu .....	83
5.5.	Halka arza ilişkin olarak ibraçının ödemesi gereken toplam ve halka arz edilecek yatırım kuruluşu varantı/sertifikası başlangıç maliyet .....	83
5.6.	Talepte bulunan yatırımcının ödeyeceği maliyetler hakkında bilgi .....	84
<b>6. BORSADA İŞLEM GÖRMEYE İLİŞKİN BİLGİLER .....</b>		<b>85</b>

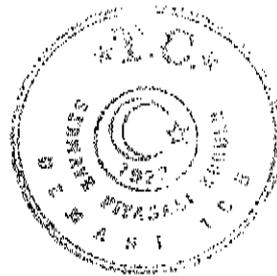
Goldman Sachs International

Av. ...  
Etiler Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Önlü Menkul Değerler A.Ş.

6.1.	Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının borsada işlem görmesine ilişkin esaslar ile işlem görmeye başlayacağı muhtemelen tarihler .....	85
6.2.	İhraç edilecek ve borsada işlem görecektir aynı nitelikteki yatırım kuruluşu varantı/sertifikası grubundan yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının halen işlem görmekte oldukları tüm düzenlenmiş piyasalar ile ilgili bilgi .....	85
6.3.	Borsada işlem görecektir olan yatırım kuruluşu varantlarının hangi durumlarda işlem sırasının kapatılabileceği hakkında bilgi .....	85
6.4.	Piyasa yapıcı ve piyasa yapıcılığın esasları .....	86
7.	GARANTİ HÜKÜMLERİ VE GARANTÖRE İLİŞKİN BİLGİLER .....	87
8.	DİĞER BİLGİLER .....	87
8.1.	İlalka arz sürecinde ihraççıya danışmanlık yapanlar hakkında bilgiler .....	87
8.2.	Uzman ve bağımsız denetim raporları ile üçüncü kişilerden alınan bilgiler .....	87
8.3.	İhraççıya ilişkin derecelendirmeler ile derecelendirme notlarının anlamı hakkında bilgi .....	89
8.4.	Diğer hususlar .....	90
9.	YATIRIM KURULUŞU VARANTLARI/SERTİFİKALARI İLE İLGİLİ VERGİLENDİRME ESASLARI .....	91
10.	İNCELEMAYA AÇIK BELGELER .....	94
11.	EKLER .....	94



24 Ekim 2022

Goldman Sachs International

Av. Feri Han Çakır  
Sivürekli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



**İhraççı:** Goldman Sachs International.

**İhraççı Bilgi Dokümanı:** Sermaye Piyasası Kurulu tarafından 11/11/2021 tarihinde 59/1640 sayı ile onaylanan ve KAP'ta 16/11/2021 tarihinde yayımlanan ihraççı bilgi dokümanı ve KAP'ta 30/06/2022 tarihinde yayımlanan ihraççı bilgi dokümanı güncelleme metni.

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

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

- (i) Referans Para Birimi veya Uzlaş 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 sıralananlarla 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 uzlaş 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/Kullanım:** Varantların verdiği hakların kullanımı.

**İşleme Koyma/Kullanım Fiyatı:** Varantın işleme konulduğu tarih itibariyle 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 Özet'te tanımlandığı gibi) normal alım satım seansları için açık olduğu herhangi bir gün.

**İşlem Tarihi:** İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunun ilgisindeki Ek-2'de belirtilen tarihler.



Goldman Sachs International

Av. Ayşe Betül Çakır  
Erişilebilir Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

**İtibari/Nominal Değer:** 1 Kuruştan az olmamak üzere, varantların ihraççı 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/Gösterge'ye denk geldiğini gösteren oran.

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

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

**Piyasa Yapıcı:** 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 Kaynak:** 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/Gösterge'nin Referans Kaynak nezdindeki para birimi.

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

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

**Uzlaş:** Nakit ödeme ("Nakit Uzlaş") ve/veya dayanak varlıkların teslimatı ("Fiziki Uzlaş").

**Vade Tarihi:** Varantların vade tarihi ve/veya son işlem günü. Varantların sadece vade tarihinde işleme koyulabilecek olması sebebiyle (Agrup Üni), işleme koyma tarihi ile vade tarihi aynıdır.

Goldman Sachs International

Ayşe Gülşen Çakır  
Sürekli Hukuk Bürosu

9

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Yönetim Kurulu Başkanı

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

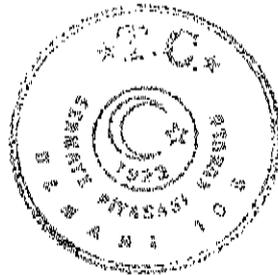
**Varant Tebliği:** 10 Eylül 2013 tarihli ve 28761 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan VII-128.3 sayılı Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikaları Tebliği.

### KISALTMALAR

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

### İHRACCI BİLGİ DOKÜMANINDA YER VERİLEN GÖRÜŞLER VE ONAYLAR DIŞINDAKİ GÖRÜŞLER VE ONAYLAR

Yoktur.



24 Ekim 2022

Goldman Sachs International

Av. ~~Mustafa Çakır~~  
Sermaye Piyasası Kurulunun  
Sermaye Piyasası Kurulunun  
Sermaye Piyasası Kurulunun

10

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

## 1. SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN SORUMLULUĞUNU YÜKLENE KİŞİLER

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

<b>İhraççı</b> <b>Goldman Sachs International</b> <b>Vekilinin</b> <b>Adı, Soyadı, Görevi, İmza, Tarih</b>	<b>Sorumlu Olduğu Kısım:</b>
<b>Av. Arda Baran Çakır</b> <b>Eryürekli Hukuk Bürosu</b> <b>18-10-2022</b>	<b>SERMAYE PİYASASI ARACI</b> <b>NOTUNUN TAMAMI</b>
<b>Halka Arza Aracılık Eden Yetkili Kuruluş</b> <b>Ünlü Menkul Değerler A.Ş.</b> <b>Yetkilisinin</b> <b>Adı, Soyadı, Görevi, İmza, Tarih</b>	<b>Sorumlu Olduğu Kısım:</b>
<b>Enis Emin Özalp</b> <b>Makle İÇ OCAK</b> <b>ENLÜMEN</b> <b>18-10-2022</b>	<b>SERMAYE PİYASASI ARACI</b> <b>NOTUNUN TAMAMI</b>

## 2. RISK FAKTÖRLERİ

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

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



Goldman Sachs International

**Av. Arda Baran Çakır**  
**Eryürekli Hukuk Bürosu**

11

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

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 yapılmasının doğal bir sonucu olarak ortaya çıkan temel riskleri temsil etmektedir. Ancak Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalara yapılan yatırımlara ilişkin risklerin tam ve eksiksiz bir listesinin sunulduğu beyan ve iddia edilmemekte olup, yatırımcıların öngörülme risklerle karşılaşabileceğinin 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 verilmenden önce İhraççı Bilgi Dokümanı'nın 4 numaralı bölümünde yer alan risk faktörleri de dikkatlice incelenmelidir.

Varantlara yapılacak başarılı bir yatırım, Varantların fiyatlarına etki eden değişkenlerin iyi kavranmasına bağlıdır. Bu değişkenlerin fiyatlara etkileriyle ilgili gerek Goldman Sachs International'ın gerekse diğer ihraççıların bilgilendirme dokümanlarını incelemeleri tavsiye edilir. Goldman Sachs'ın 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 yaptırması istenebilir.

Yatırımcılar, Varant benzeri araçlarla, Dayanak Varlıklarla/Göstergelerle veya Varantlara dayanak teşkil eden diğer kalemlerle yapılan işlemlerde deneyim sahibi olmalıdırlar. 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/Göstergelyi hukuk, vergi, mali veya diğer danışmanları ile titiz bir şekilde değerlendirdikten sonra yatırım kararı vermelidir. Varantlar değer kaybedebilir ve dolayısıyla yatırımcılar Varantlara yaptıkları yatırımın tümünü yitirme riskine karşı hazırlıklı olmalıdır. Varantların vadesine kalan süre ne kadar kısaysa Varantların değerindeki düşüş riski o kadar fazladır.

Varantlara yatırım, ancak Dayanak Varlığın/Göstergenin değerinde ve/veya duruma göre Dayanak Varlığın/Göstergenin kompozisyonu veya hesaplama yönteminde gelecekteki olası değişikliklerin yönünü, zamanlamasını ve büyüklüğünü değerlendirdikten sonra yapılmalıdır, çünkü bu yatırımın getirisi, 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 öngörülemez gibi birden fazla risk faktörünün bir araya gelmesi durumunda bunun Varantlar üzerindeki etkisi konusunda herhangi bir güvence verilememektedir.



24 Ekim 2022

Goldman Sachs International

Av. Ayşe Begüm Çakır  
Evrârekli Mükâk Bürosu

12

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

*[Handwritten signature and stamp of Ünlü Menkul Değerler A.Ş.]*

### 2.1.1. Varantların piyasa değerinin veya getirisinin Dayanak Varlığın/Göstergenin performansına bağlı olmasına ilişkin riskler

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

Uzlaş Tutarının ve mevcut ise uzlaş türünün, faiz oranının ve/veya Varantların uzlaş zamanının Dayanak Varlığın/Göstergenin performansına dayalı olması sebebiyle, Varant sahipleri Dayanak Varlığın/Göstergenin değerinde dalgalanmaların olması riskine maruz kalmaktadır; bu dalgalanmalar, Varantların değerini ve Varant sahibinin beklenen getiri oranını olumsuz yönde etkileyebilecektir. Dayanak Varlığın/Göstergenin Varant sahibi için dezavantajlı hareket etmesi halinde, bu durum Varant Sahiplerinin önemli kayıplara maruz kalması sonucunu doğurabilecektir. Dayanak Varlığın/Göstergenin gelişiminin Varantların faiz oranı ve/veya uzlaşısı 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 İtbari 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 uzlaşısından dolayı belirgin bir kaybın veya hatta topyekun bir kaybın görünür olması halinde, piyasa fiyatı bu doğrultuda düşer ve söz konusu satışta, bu durumla bağlantılı yüksek bir kayıp meydana gelir. Uzlaş işlemlerinin İhraççı tarafından gerçekleştirildiği ana kadar Varant sahibinin Varantları elinde tutması halinde dahi, Varant sahibinin kazanç beklentilerinin karşılanmaması veya benzer vade ve piyasa faiz oranına sahip olan herhangi bir sermaye piyasası yatırımının sağladığı kazançta ulaşamaması gündeme gelebilecektir; zira Varantlara ilişkin tüm ödemeler ancak söz konusu uzlaş anında belli olacaktır.

İlgili Dayanak Varlığın/Göstergenin hareketleri, bir dizi faktörden etkilenmektedir ve önceden tahmin edilemez. Dayanak Varlığın/Göstergenin oranı veya fiyatı zamanla önceden bilinemeyen değişime tabi olabilir ve bu değişim derecesi "oyunluk (volatilite)" olarak bilinir. Dayanak Varlığın/Göstergenin oynaklığı, hükümet eylemleri de dahil olmak üzere, ulusal ve uluslararası finansal, politik, askeri veya ekonomik olaylardan ve ilgili piyasalardaki katılımcıların faaliyetlerinden etkilenebilir. Bu olaylardan veya faaliyetlerden herhangi biri Varantların değerine olumsuz yönde etki edebilir. Oynaklığı yüksek olan herhangi bir Dayanak Varlığın/Göstergenin oynaklığı daha düşük olan herhangi bir Dayanak Varlığın/Göstergene göre değerinin daha sık ve/veya daha yüksek bir boyutta artmasının veya düşmesinin muhtemel olmasına karşın, oyunluk, söz konusu oranın veya fiyatın yönüne işaret etmemektedir. Dayanak Varlığı/Göstergedeki ve dolayısıyla da Varantlardaki fiyat hareketleri, İhraççı veya İhraççıya bağlı olan şirketler tarafından Dayanak Varlığı/Göstergede veya Dayanak Varlığı/Göstergeye ilişkin finansal riskten korunma işlemleri veya diğer büyük çaplı işlemlerinin yapılması sebebiyle de meydana gelebilir. Bu

Goldman Sachs International

Avusturya Şubesi Çekir  
Eryüraklı Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

bağlamda, bilhassa dezavantajlı durumlarda olmak üzere (örneğin, Dayanak Varlığın/Göstergenin düşük likiditesi halinde), bu tür bir işlemin Dayanak Varlığın/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 Varlığın/Göstergenin Varant Sahibi için aleyhte performans sergilemesi halinde söz konusu performansın Varantların uzlaşısı öncesinde zamanla iyileşeceğine güvenilerek hareket edilmemelidir. Bu durumda, **işlem maliyetleri de dahil olmak üzere, yatırılan sermayenin kısmen veya tamamen kaybedilmesi riski** söz konusudur. Bu risk, İhraççının finansal gücünden bağımsızdır.

### **2.1.2. Uzlaşısı 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 ödemesinin veya diğer dağıtımın yapılmayacağı Varant Sahipleri tarafından dikkate alınmalıdır. Varant Sahipleri, Varantları Vade Tarihi öncesinde satabilirler ve bu satıştan kaynaklanan geliri, elde edebilecekleri tek getiri olabilir. Bununla birlikte, satışın gerçekleştirilememesi ve türev piyasa fiyatının aşağı düşmesi halinde Varant Sahipleri olumsuz bir etki ile karşı karşıya kalabilirler.

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

Varantlara ilişkin koşullar kapsamında İhraççı tarafından 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.

Belirli koşullar altında (örneğin, Varantlara ilişkin koşullarda düzeltme yapılmasının 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 bulundurulmalıdır. Bu da Varantın söz konusu Varantın iktisap edildiği anda mevcut olan piyasa şartlarına kıyasla daha az kârlı olan piyasa şartlarına dayalı olarak

Goldman Sachs International

Ay. Arife Saran Çakar  
Eryürekli Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

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 ikincil piyasada satamayacaklarını veya Varantların koşullarında Varant Sahibine işleme koyma hakkı öngörülmüş olması halinde Varantları artık işleme koyamayacaklarını dikkate almalıdırlar.

#### **2.1.4. 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 iştiraklerinden 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 fesihden (hukuka aykırılık veya imkansızlık göz önünde bulundurulmaksızın) hemen önce Varant sahibinin elinde bulundurduğu 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 erdirme masrafları mahsup edilerek belirlenecektir. Varantların makul değeri, başlangıç yatırımımızdan önemli miktarda düşük ve hatta sıfır olabilir.

#### **2.1.5. 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 kendi makul takdir yetkileri doğrultusunda Varantlara ilişkin olarak çeşitli kararların alınabileceği veya tespitlerin yapılabileceğini ve bu durumun Varantların değeri ve getirisi üzerinde olumsuz etkiye sahip olabileceği riskini göz önünde bulundurmalıdır.

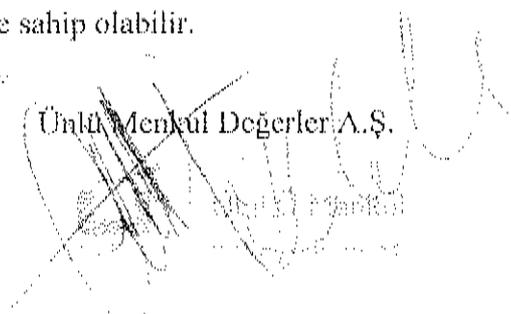
Varantların vadesi boyunca, Varantlara ilişkin olarak Dayanak Varlığa/Göstergeye veya bileşenlerine ilişkin düzeltme tedbirleri, piyasa bozulmaları veya olağanüstü fesih olayları gibi, beklenmeyen olaylar ortaya çıkabilir ve bu durum İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından Varantların koşulları 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 getirisi üzerinde olumsuz etkiye sahip olabilir.

Goldman Sachs International

  
Ay. Arzu Seren Çakır  
Erişirakli Tüketiciler Birliği

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



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 getirisi olumsuz etkilenebilir. Piyasa bozulmaları Varantların fiyatına etki edebilir ve uzlaşmaları geciktirebilir. Referans tarihin mümkün olan son güne kadar ertelenmesi ve piyasa bozulmasının söz konusu güne kadar devam etmesi veya Dayanak Varlığın/Göstergenin söz konusu günde hesaplanmaması halinde, İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından söz konusu Dayanak Varlığın/Göstergenin değeri mümkün olan son günde yine de kendi mutlak takdir yetkisi doğrultusunda belirlenir. Bu hükümlerden herhangi biri Varantın değerini ve getirisini olumsuz yönde etkileyebilir.

Düzeltilme tedbirleri (örneğin, Dayanak Varlığın/Göstergenin kotasyonuna son verilmesi veya Dayanak Varlığın/Göstergenin hesaplanma şeklindeki değişiklik), Varantlara ilişkin koşullara uygun olarak yapılır. Dayanak Varlığa/Göstergeye ilişkin düzeltme tedbirlerinin uygulanması halinde, düzeltme tedbirine dayanak teşkil eden tahminlerin daha sonradan hatalı olduğunun ve söz konusu düzeltme tedbirinin Varant Sahibinin aleyhine olduğunun ortaya çıkabileceği ve söz konusu düzeltme tedbirinin, Varant Sahibini düzeltme tedbirinin öncesinde sahip olduğu veya başka bir düzeltme tedbiri vasıtasıyla 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 yapılmasının mümkün olmadığı 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 fiyatını kendi 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 fiyatı 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 temettüleri dikkate alınırken (Makul Değer Yöntemi), bedelin münhasıran veya ağırlıklı olarak nakden ödenmesi halinde teorik gerçeğe uygun değer belirlenmesi için Fesih Tutarının Vadeli İşlemler Borsalarındaki mutad usule uygun olarak

Goldman Sachs International

Av. Mustafa Erhan Çakır  
Sıvı Hukuk Bürosü

16

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

belirlenmesi amacıyla alım teklifinin ilanı sonrasında Dayanak Varlığın fiyatının kullanılabilmesi dikkate alınmalıdır. Makul Değer Yöntemi, dayanak opsiyonun kalan zaman değerinin göz önünde bulundurulmasını sağlar. İhraççı ve/veya Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen piyasa fiyatı, İtibari Değerin veya itfa tutarının veya ödenen alış fiyatının (işlem maliyetleri de dahil) belirgin bir şekilde altında olabilir ve en kötü durumda sıfır (0) olabilir.

#### 2.1.6. 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 olmalıdırlar. Varant sahipleri, işbu Sermaye 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.

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

#### 2.1.7. Kullanım veya teslimat bildirimini ve resmi belgeler

Varantların kullanım veya teslimat bildirimini 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 uzlaşma yönteminin benimsendiği Varantlarda, uzlaşma sırasında gecikme olmasaydı ödenecek nakit tutarda artış veya azalışla neticelenebilir. Sadece tek bir günde veya sadece belirli bir kullanım döneminde kullanılacak Varantlar söz konusu olduğunda, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda belirtilen en son tarih itibarıyla 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 alınmamasına yol açabilir. Yatırımcılar, bu hükümlerin Varantlara uygulanıp uygulanmayacağına uygulanacaksa ne şekilde uygulanacağını kesin olarak anlamak amacıyla işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nu incelemelidirler.

Goldman Sachs International

Av. Arif Alkan Vakıf  
Eryürekli Nüfus Bürosu

17

24 Ekim 2022

Ufuk Menkul Değerler A.Ş.

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 işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nu incelemelidirler.

#### **2.1.8. Kullanım ve uzlaşma riski**

Varantların kullanımı ve Varantlara ilişkin Uzlaşma, yürürlükte olan geçerli mevzuat ve teamüllere tabi olup, İhraççı söz konusu mevzuat ve teamüller çerçevesinde öngörülen işlemleri tüm makul gayreti göstermesine rağmen yerine getirememesi halinde bu durumdan sorumlu olmayacaktır. Ancak İhraççı, herhangi bir Takas Kuruluşunun Varantlara ilişkin görevlerini ifasında temerrüde düşmesinden veya eylemlerinden sorumlu tutulamaz.

#### **2.1.9. Kullanım ve uzlaşma zamanı**

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

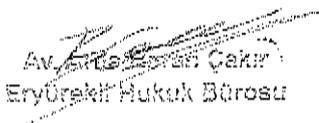
Yukarıda belirtilen hususa ek olarak, Varantların nakit uzlaşma ile kullanılması halinde, kullanım tarihi ile kullanıma ilişkin nakit tutarın belirlendiği tarih arasında bir süre olabilir. Mevcut olması halinde, kullanım tarihi ile nakit tutarın tespit edildiği tarih arasındaki bu süre Sermaye Piyasası 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.

#### **2.1.10. Üçüncü tarafların halka arza katılımı**

Türkiye'de Varantların ihracı piyasa yapıcılığına tabidir. Piyasa Yapıcı, aktif bir şekilde kotasyon vermek suretiyle Varantların alım 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 Yapıcının, uygun görüldüğü şekilde, piyasa yapıcı sıfatıyla veya başka bir şekilde herhangi bir Dayanak Varlığın/Göstergenin sahibi haline gelmesi halinde, oy kullanılması

Goldman Sachs International

  
Av. Feriye Seren Çekir  
Eryürekli Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

veya muvafakat verilmesi de dahil olmak üzere, sahip olduğu sıfatla Piyasa Yapıcı tarafından gerçekleştirilen işlemlerin Varant Sahiplerinin menfaatleri doğrultusunda olması şart olmayıp, bu işlemlerin, Varant Sahiplerinin menfaatleri ile uyumsuz olması mümkündür.

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 fiyatlamanın Ünlü aracılığıyla Borsa İstanbul'a gönderilmesini sağlayacaktır. Varantlara ilişkin olarak Piyasa Yapıcısı olarak hareket eden Ünlü, Borsa İstanbul'a gönderilen kotasyon emirleri üzerinden gerçekleşen işlemleri GSI'ye iletcektir. Ünlü ve GSI ayrıca işbu faaliyete ilişkin olarak Borsa İstanbul düzenlemelerine uyumu sağlamakla yükümlüdür.

#### **2.1.11. 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 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 getirisi, söz konusu Varant Sahibi tarafından söz konusu paylara gerçekte sahip olunmuş ve söz konusu paylara ilişkin temettülere gerçekte alınmış olması halinde Varant Sahibi tarafından elde edilmiş olacak getiriyi yansıtmayacaktır. Ayrıca, Varant Sahipleri, ilgili paylara ilişkin olarak gerçekte ödenen temettülere ilişkin herhangi bir hakka 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

Goldman Sachs International

  
Ayşe Arzu Çakır  
Ervüreski Hukuk Bürosu

Uzlaş Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri veya teslimatları olumsuz yönde etkileyebilir.

#### **2.1.12. Dayanak Gösterge olan Endekslere ilişkin riskler**

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

##### **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 Uzlaş Tutarını ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeleri veya teslimatları olumsuz yönde etkileyebilir.

Dayanak Gösterge olarak Endekse bağlı olan Varantlar, Varant Sahipleri açısından, ilgili Endekse dayanak teşkil eden varlık sınıflarına ilişkin karşılaştırılabilir nitelikteki bir portföydeki, örneğin sentetik pay portföylerinden oluşan pay (öz kaynak) endeksler, doğrudan yatırımdan 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 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 Uzlaş 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 hesaplanmasını 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 düşüşe 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

Goldman Sachs International

Ay. Feriye Baran Çakar  
Eryürekli Hukuk Bürosu

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, hesaplanması veya sonlandırılması ile ilgili riskler

Endeks Sponsoru tarafından yapılan, Endeksin oluşumuna veya hesaplanmasına veya sonlandırılmasına ilişkin değişiklikler, Endeksin değerini ve dolayısıyla da Varantların değerini ve/veya Uzlaş 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 eklenecek 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 Uzlaş Tutarı ve/veya Varantlar kapsamındaki diğer ödemeler veya teslimatlar olumsuz olarak etkilenilebilecektir - 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 olmayacaktır. 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.

İlgili Endeksin tanımında belirtildiği üzere ilgili Endeks, endeks seviyesi hesaplanırken Endeks Sponsoru tarafından mahsup edilen ve dolayısıyla ilgili Endeksin seviyesini ve Endekse bağlı olan Varantların değerini düşürür endeks ücretlerini içerebilir. Bu durum aynı zamanda,

Goldman Sachs International

Av. ...  
Erişilebilir Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Ünvan Menkul Değerler A.Ş.

Varantların vadesi sırasında ikincil piyasadaki fiyatlaması üzerinde bu yönde olumsuz etkiye sahip olur. İlgili Endeksin tanımında bu şekilde öngörülmesi 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.

#### **2.1.13. Zaman değeri kaybı riski**

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

#### **2.1.14. Oynaklık riski**

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

#### **2.1.15. Varantların piyasa değeri**

Varantların vadeleri boyunca piyasa değeri üzerindeki birincil etken Dayanak Varlığın/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 spekülasyonlar gibi faktörlerden etkilenmektedir.

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

#### **2.1.16. 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 olarak

Goldman Sachs International

Av. Arda Seran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

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/Gösterge karşısındaki risklere karşı kendilerini güvence altına almak amacıyla Varant satın almak niyetinde olan yatırımcılar, Varantları bu şekilde kullanmanın getireceği risklerin farkında olmalıdırlar. Varantların değerinin Dayanak Varlığın/Göstergenin değerindeki hareketlerle bağlantılı olacağına ve Dayanak Varlığın/Göstergenin bileşiminin zaman içerisinde değişebileceğine dair bir güvence verilmemektedir.

Ayrıca, Varantları Dayanak Varlığın/Göstergenin değerini doğrudan yansıtan bir fiyattan paraya çevirmek her zaman mümkün olmayabilir. Bu nedenle, Varantlara yapılan yatırımın getirisi ile Dayanak Varlığa/Göstergeye doğrudan yapılan yatırımın getirisi arasındaki bağıntı seviyesine dair herhangi bir güvence verilmemektedir.

#### **2.1.17. Varantların likiditesi ile ilgili risk**

Varant Sahipleri, Varantların belirli bir zamanda veya vadeleri boyunca belirli bir fiyattan satılamaması riski altındadırlar.

Varantlara ilişkin piyasa yapıcılığı için geçerli olan sermaye piyasası mevzuatı hükümleri saklı kalmak kaydıyla, Varantlar likiditeye sahip olmayabilir 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 çıkarımında bulunulmasının mümkün olmadığı unutulmamalıdır.

İhraççı veya herhangi bir Goldman Sachs bağlı ortaklığı, Varantlara ilişkin alış ve satış fiyatı teklif 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 fiyatlarını 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

Goldman Sachs International

Av. Arca Baran Çakır  
Erişilebilirlik Sorumlusu

Sachs bağılı 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 ihraç edilecek ve piyasa yapıcılığı uygulamaları kapsamında Borsa İstanbul'un Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarında işlem görecektir. Bununla birlikte, İhraççının veya herhangi bir Goldman Sachs bağılı ortaklığının 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 üstlenilmemekte veya herhangi bir potansiyel Varant Sahibine bu yönde herhangi bir taahhütte bulunulmamaktadır.

#### **2.1.18. Döviz kuru riski**

Yatırımcılar, Varantlara yapılacak bir yatırımın beraberinde döviz kuru riskini de getirebileceğinin bilincinde olmalıdırlar. Örneğin, Varantların kullanımı halinde nakit Uzlaş 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**

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

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

##### **Önemli Açıklama**

Sermaye piyasasında gerçekleştireceğimiz Varant ve/veya Varantlara benzer sermaye piyasası araçları alım satım işlemleri sonucunda kar edebileceğiniz gibi zarar riskiniz de

Goldman Sachs International

Ay. K. Baran Çakar  
Eryürekli Hukuk Bürosu

24

24 Ekim 2022

Ünli Menkul Değerler A.Ş.

bulunmaktadır. Bu nedenle, işlem yapmaya karar vermeden önce, piyasada karşılaşılabileceğiniz riskleri anlamanız, mali durumunuzu 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 anlamanız gerekmektedir.

### Uyarı

İşlem yapmaya başlamadan önce çalışmayı düşündüğünüz kuruluşun "alım satım 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.tspib.org.tr](http://www.tspib.org.tr) web sitelerinden öğrenebilirsiniz.

### Varantlara İlişkin Genel Bilgi

Yatırım Kuruluşu Varantı (Varant), elinde bulunduran kişiye, dayanak varlığı ya da göstergesi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkı veren ve bu hakkın kaydı teslimat ya da nakit uzlaşısı ile kullandığı 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 konvertibl 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 düzenlemeleri uyarınca Kurul'un uygun göreceği varantlara benzer nitelikli sermaye piyasası araçları (varant benzeri) için de geçerlidir. Varant benzeri sermaye piyasası aracı alım satım işlemi gerçekleştiren yatırım kuruluşu, söz konusu sermaye piyasası aracının özellikleri hakkında müşterilerini bilgilendirmek zorundadır. İşleme başlamadan önce bu bilgileri edinmeniz önemlidir. Yatırım kuruluşumuzdan mutlaka talep ediniz.



24 Ekim 2022

Goldman Sachs International

  
Av. Mustafa Erhan Çakır  
Erişilebilir Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



### İşleyiş Esasları, Hak ve Yükümlülükler

1. Varantların alım satımı, Kurulun onayı üzerine Borsa İstanbul mevzuatı çerçevesinde belirlenecek işlem esasları kapsamında Borsa İstanbul'un uygun göreceği pazarda, piyasa yapıcılık esasına dayalı olarak yapılır. Piyasa yapıcılığı kapsamında, piyasa yapıcısı yatırım kuruluşu likidite sağlamak üzere, ilgili piyasa düzenlemeleri çerçevesinde sürekli alım-satım kotasyonu vermek zorundadır. Piyasa yapıcılığın ilişkin esaslar, Kurulun uygun görüşü üzerine Borsa İstanbul tarafından belirlenir.
2. Varantların satışının yatırım kuruluşları vasıtasıyla 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 endeksinde yer alan pay veya BIST 30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla paydan oluşan sepetin olduğu varantlarda uzlaşma biçimi kaydi teslimat veya nakit uzlaşma olarak belirlenebilir. Dayanak varlığı bunların dışında varlık ya da gösterge olan varantlarda ise nakit uzlaşma esaslarının uygulanması zorunludur.
5. Varant ihracından doğan uzlaşma yükümlülüğünün yerine getirilmesinden ihraççı sorumludur. Garantör bulunması halinde, ihraççı ile garantör müteselsilen sorumlu olur.
6. Varant ihraçları kaydi olarak yapılır ve ihraççının MKK üyesi olması zorunludur.

### Risk Bildirimi

İşlem yapacağımız yatırım kuruluşu ile inzalanan çerçeve sözleşmede belirtilen hususlara ek olarak, aşağıdaki hususları anlamamız çok önemlidir:

1. Yatırım kuruluşu nezdinde açtıracığımız 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.
2. Varant işlemleri çeşitli oranlarda riske tabidir. Piyasada oluşacak fiyat hareketleri sonucunda yatırım kuruluşuna yatırdığımız paranın tümünü kaybedebileceğiniz gibi, kayıplarınız yapacağımız işlemin türüne göre yatırdığımız para tutarını dahi aşabilecektir.

Goldman Sachs International

Av. Arif Baran Çakır  
Ezyürekli Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

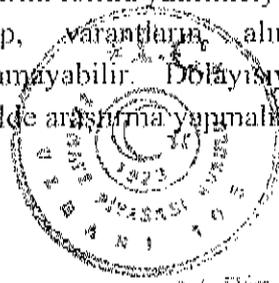
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

3. Kaldıraç etkisi nedeniyle varant alım işlemi yapmanın piyasada lehe 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 göstergesi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkını kullanmamaya karar verirsiniz, riskinizi varanta ödediğiniz 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 doğrulamaya muhtaç olabileceği tarafınızca dikkate alınmalıdır.
6. Varant alım satımına ilişkin olarak yatırım kuruluşunun yetkili personeline yapılacak teknik ve temel analizden kişiden kişiye farklılık arz edebileceği ve bu analizlerde yapılan öngörülerin kesin olarak gerçekleşmemesi olasılığının bulunduğu dikkate alınmalıdır.
7. Varant ihracı nedeniyle ihraççının maruz kaldığı risklere ilişkin risk yönetim politikasının izahnamede yer alması zorunludur. İzahname, Tebliğ uyarınca ihraççı ile piyasa yapıcının internet sitesinde yayınlanır. İhraççının 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 gerçekleşmeyebileceği bilinmelidir.
9. İşlemlerimize 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 yansıtacağı ile ilgili anlaşılır örnekler içeren yazılı bir açıklama talep etmelisiniz.

İşbu varantlara ilişkin risk bildirim formu yatırımcıyı genel olarak mevcut riskler hakkında bilgilendirmeyi amaçlamakta olup, varantların alım satımından ve uygulamadan kaynaklanabilecek tüm riskleri kapsamayabilir. Dolayısıyla tasarruflarınızı bu tip yatırımlara yönlendirmeden önce dikkatli bir şekilde araştırma yapmalısınız.

Goldman Sachs International

Av. Fred Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu



Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

### **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 hareket eden, gerçekleştirilen hizmetlere dayalı olarak komisyon ve/veya ücret alan araçlardan hizmet alınması ihtimali 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 arzın gerekçesi ve halka arz gelirlerinin kullanım yeri**

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

### **4. İHRAC VE HALKA ARZ EDİLECEK YATIRIM KURULUŞU VARANTLARINA / SERTİFİKALARINA İLİŞKİN BİLGİLER**

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

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

- Türü:** Lütfen EK-2'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-2'deki tabloya bakınız.

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

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

Goldman Sachs International

Av. Arda Saran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

26 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Satım Varantlarında; Dayanak Varlığın/Göstergenin değeri yükselirse ve/veya piyasalarda Dayanak Varlığın/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/Göstergenin değeri düşerse ve/veya piyasalarda Dayanak Varlığın/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 dikkate alınarak hesaplanıyorsa, Dayanak Göstergenin herhangi bir gündeki değeri, bileşenlerinin aynı gündeki değerini yansıtabacaktır. 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/sertifikaalarının 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.

#### **4.1.4. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikaalarının kaydedilip kaydedilmediği hakkında bilgi**

İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantları kaydedilme 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/sertifikaalarının hangi para birimine göre ihraç edildiği hakkında bilgi**

Yatırım kuruluşu varantları Türk Lirası üzerinden satışa sunulacaktır.

Goldman Sachs International

Av. Arda Eren Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

**4.1.6. İhraççının yükümlülüklerini yerine getirme sıralaması içinde ihraççı planlanan yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalarının yeri hakkında bilgi ile sıralamayı etkileyebilecek veya Varantların ihraççının mevcut ya da gelecekteki diğer yükümlülüklerinden sonra gelmesine yol açabilecek hükümlerin özeti**

İhraççının iflasi halinde, Varant sahibinin alacağı yürürlükte bulunan 19 Haziran 1932 tarih ve 2128 sayılı Resmî 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. İhraççının teminatsız ve sözleşmesel yükümlülüklerinden olan Yatırım Kuruluşu Varantları ve Sertifikaları, İİK’nın 206’ncı maddesi uyarınca imtiyazlı olmayan diğer alacaklarla birlikte dördüncü sırada yer almaktadır. İşbu sermaye piyasası aracı notu tarihi itibarıyla, İhraççının birleşmesi veya devrolması durumunda varant sahiplerinin alacaklarının hukuki durumuna ilişkin bir belirleme yapmayı gerektirecek İhraççının planladığı bir birleşme veya devralınma bulunmamaktadır. İhraççının birleşmesi veya devrolmasının söz konusu olması durumunda varant sahiplerinin alacağının hukuki durumuna halel getirmemek için İhraççı, ilgili mevzuata uygun olarak gerekli tedbirleri alacaktır.

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

Varantlar yatırımcılarına Dayanak Varlığı/Göstergeyi önceden belirlenmiş bir fiyattan (kullanım fiyatı) belirli bir tarihte (vade) alma (Alım Varantı) veya satma (Satım Varantı) hakkı 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/Göstergenin piyasa fiyatına, Dayanak Varlıktaki/Göstergedeki beklenen oynaklığına, vadeye kalan zamana, temettü beklentisine, 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/Göstergenin Uzlaş Fiyatının İşleme Koyma Fiyatından yüksek olduğu takdirde yatırımcılar Varant adedini temsil eden nakit bir tutarı herhangi bir bildirmeye gerek duyulmadan alacaktır. Fakat Dayanak Varlığın/Göstergenin vade sonundaki Uzlaş Fiyatı İşleme Koyma Fiyatına eşit veya bu fiyattan daha düşükse, Varantları ellerinde bulunduran yatırımcılar yatırımlarından herhangi bir getiri elde edemeyeceklerdir.

Goldman Sachs International

Av. Arzu Şerif Çakır  
Ervürlük Hukuk Bürosu

30

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

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

Dayanak Varlık/Gösterge Vade sonu Uzlaş Fiyatı > İşleme Koyma Fiyatı = Karda

Dayanak Varlık/Gösterge Vade sonu Uzlaş Fiyatı = İşleme Koyma Fiyatı = Başa baş

Dayanak Varlık/Gösterge Vade sonu Uzlaş Fiyatı < İşleme Koyma Fiyatı = Zararda

Alım Varantlarında vade sonunda Varantın karda olma durumunda Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaş 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 değersiz olarak itfa olur.

#### (b) SATIM VARANTI

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

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

Dayanak Varlık/Gösterge Vade sonu Uzlaş Fiyatı < İşleme Koyma Fiyatı = Karda

Dayanak Varlık/Gösterge Vade sonu Uzlaş Fiyatı = İşleme Koyma Fiyatı = Başa baş

Dayanak Varlık/Gösterge Vade sonu Uzlaş Fiyatı > İşleme Koyma Fiyatı = Zararda

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

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

Varantların ihracı GSP'nin Yönetim Kurulu ve Ara Komitesi tarafından 6 Nisan 2021 tarihinde usulüne uygun şekilde onaylanmıştır.

Varantların ihracı, İhraççı tarafından kanıtlan belgeleri uyarınca usulüne uygun olarak onaylanmıştır. İhraççı, tüm finansal hizmetleri kapsayan genel faaliyetinin bir parçası olarak,

Goldman Sachs International

Av. Dr. Can Başar Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

2 Ekim 2022  
Nispeti Menkul Değerler A.Ş.

(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 ihraç etmeye yetkilidir ve Varant ihraç edebilir. Varant Programı uyarınca, İhraççı Türkiye'de paylara, pay sepetlerine ve/veya endekslere dayalı varantlar ihraç edebilir.

Yönetim Kurulu İcra Komitesi'nin 6 Nisan 2021 tarihli kararı ile İhraççı, (i) BIST 30 Bileşenlerine Dayalı Tek Dayanağa Endeksli Varantların (ii) BIST 30 Endeksine ve Diğer BIST Endekslerine Dayalı Tek Dayanağa Endeksli Varantların, (iii) BIST 30 Bileşenlerine ve/veya BIST 30 Endeksine ve/veya Diğer BIST Endekslerine Dayalı Sepete Endeksli Varantların ve (iv) konvertibl döviz, kıymetli maden, emtia, geçerliliği uluslararası alanda genel kabul görmüş endeksler veya bu endekslere dayalı paylar gibi diğer varlık ve göstergelere dayalı Varantların ihracına ve bunların Borsa İstanbul'a kote edilmesine ve Borsa İstanbul'da işlem görmesine ilişkin olarak karar almıştır.

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

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu tahtında ihraç edilecek Varantların Kaydi İhraç Tarihi 27 Ekim 2022'dir. Lütfen detaylı bilgi için işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun II numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-2'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 arzı ve işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun dağıtımı, belirli ülkelerde kanunen yasaklanmış olabilir. İhraççı, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu ellerinde bulunduran kişilerden bu hususta bilgi edinmelerini ve gereken yasalara uymalarını talep etmektedir.

#### **Amerika Birleşik Devletleri**

Varantlar, tadil edilmiş haliyle 1933 tarihli Amerika Birleşik Devletleri Menkul Kıymetler Kanunu ("**Menkul Kıymetler Kanunu**") çerçevesinde kayda alınmamıştır ve alınmayacaktır; 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

Goldman Sachs International

Av. Arzu Bülent Çakır  
Eryürekli Suluh Bürosu

24 Ekim 2022  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

verilen anlamlara 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 alıcısı tarafından aşağıdaki hususların beyan ve kabul edilmiş olduğu addedilecektir (bu madde kapsamında kullanılan ve S Yönetmeliği'nde tanımlanan terimler, kendilerine S Yönetmeliği kapsamında verilen anlamlara sahip olacaklardır):

- 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 alınmayacağını ve Varantların S Yönetmeliği'ne dayalı olarak Amerika Birleşik Devletleri dışında dağıtım 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) güvence dayalı sorumluluk hükümlerine tabi olan herhangi bir "çalışan sosyal yardım planı"nın, dayanak varlıklarında bu tür herhangi bir "çalışan plan"ının 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 varlıklarını değildir;
- d. alıcı, ihraççı, aracı(lar), bunların bağlı ortaklıkları ve başkaları tarafından mezkur beyanların ve mutabakatların gerçekliğini ve doğruluğuna itimat edileceğini kabul etmektedir ve

Goldman Sachs International

Av. Mustafa Baran Çakır  
Ervürekli Mülhak Bürosu

33

26 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

- c. alıcı, söz konusu Varantta esas itibariyle aşağıda büyük harflerle yazılı olan 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 KANUNU ("MENKUL KIYMETLER KANUNU") KAPSAMINDA KAYDETTİRİLMEMİŞTİR VE İTTİRİLMEMEYECİKTİR VE MENKUL KIYMETLER KANUNU KAPSAMINDAKİ KAYIT ŞARTLARINA YÖNELİK HERHANGİ BİR MEVCUT MUAFİYET UYARINCA OLMASI VEYA MENKUL KIYMETLER KANUNUNA TABİ OLMAYAN HERHANGİ BİR İŞLEMDE OLMASI VE AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ'NİN VEYA HERHANGİ BİR DİĞER YARGI YETKİ BÖLGESİNİN TÜM GEÇERLİ MENKUL KIYMETLER KANUNLARINA UYGUN OLARAK OLMASI HARIÇ OLMAK ÜZERE, AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİNDE VEYA ABD'Lİ ŞAHİSLARA (BU TERİMLER MENKUL KIYMETLER KANUNU KAPSAMINDAKİ S YÖNETMELİĞİNDE TANIMLANMAKTADIR) ARZ EDİLEMİYECİK, SATILAMAYACAK, REHİN EDİLEMİYECİK VEYA BAŞKA ŞEKİLDE DEVREDİLEMİYECİKTİR."

#### 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 yayımlandığı 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 halükarda söz konusu izahnamede veya uygun görüldüğü şekilde işbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda belirtilen tarihlerde başlayan ve sona eren süre içerisinde, İzahname Yönetmeliğine uygun olarak izahnamenin Muafiyete Tabi Olmayan Arzın öngörüldüğü işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu tarafından daha sonradan tamamlanmış olması ve İhraççı tarafından bu tür arz amacıyla kullanılmasına yazılı olarak muvafakat edilmiş olması gerekmektedir;

Goldman Sachs International

Av. Arca Baran Çakır  
Eryöraklı Notluk Bürosu

7 Ekim 2022

Orta Menkul Değerler A.Ş.

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) fıkraları çerçevesinde arzı, AB İzahname Yönetmeliği'nin 3. Maddesi uyarınca izahname yayımlanmasını gerektirmeyecek veya AB İzahname Yönetmeliği'nin 23. Maddesi uyarınca izahnameye ilişkin bir ek veya tadil oluşturmayacaktır.

İşbu hükmün amaçları doğrultusunda, herhangi bir Üye Devlettteki Varantlara ilişkin "Varantların halka arzı" terimi, yatırımcı tarafından Varantların satın alınmasına veya Varantlara iştirak edilmesine yönelik karar verilebilmesini mümkün kılacak 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 Yönetmelik (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 hükme (AB Çıkış) uygun olarak Finansal Yönetim Otoritesi tarafından onaylanmış gibi işlem görecektir olan Varantlara ilişkin izahnamenin yayımlandığı tarih sonrasında, FSMA'nın 86. Maddesi uyarınca yapılanlar olmak üzere, Varantlara ilişkin arzın ("Muafiyete Tabi Olmayan Arz") yapılabileceğinin öngörülmesi; her halükârda söz konusu izahnamede veya uygun görüldüğü şekilde kesin şartlarda belirtilen tarihlerde başlayan ve sona eren süre içerisinde söz konusu Muafiyete Tabi Olmayan Arzın öngörüldüğü kesin şartlarla izahnamenin daha sonraki tamamlanmış olması ve İhraççı tarafından Muafiyete

Goldman Sachs International

Av. Ayşe Feriye Çakar  
Evrüfeki Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Tabii 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 tabii olmak üzere, Birleşik Krallık'taki (Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği'nin 2. Maddesi kapsamında nitelikli yatırımcılar olarak tanımlananlar 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;

Şu kadar ki, Varantların yukarıdaki (b), (c) veya (d) fıkraları çerçevesinde arzı, FSMA'nın 85. Maddesi uyarınca izahname yayınlanmasını gerektirmeyecek veya Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği'nin 23. Maddesi uyarınca izahnameyi tamamlayıcı nitelikte olmayacaktır.

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 kılacak şekilde söz konusu arzın şartlarına ve arz edilecek Varantlara ilişkin yeterli bilgilerin herhangi bir şekilde sunulduğu iletişim anlamına gelmekte, "Birleşik Krallık İzahname Yönetmeliği" ise, tadil 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 gerekli olacaktır:

- a. *Finansal Tanıtım:* söz konusu aracı tarafından, sadece, yetkili şahıs olmaması halinde, İhraççı için FSMA'nın 21(1) maddesinin geçerli olmayacağı Varantların ihracı veya satışı ile bağlantılı olarak kendisi tarafından alınan (FSMA'nın 21. Maddesi (Finansal Tanıtım) kapsamındaki anlam dahilinde) yatırım faaliyetinde bulunulmasına yönelik davet veya teşvik iletilmiştir veya söz konusu davetin veya teşvikin iletilmesi sağlanmıştır ve sadece söz konusu davet veya teşvik iletililecektir veya sadece söz konusu davetin veya teşvikin iletilmesi sağlanacaktır ve

Goldman Sachs International

Av. ~~Erkan Çakar~~  
Finansal Kurumlar Departmanı

36

24 Ekim 2022

Unlu Menkul Değerler A.Ş.

- 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/sertifikalарının;**

- a) **Türü:** Lütfen EK-2'deki tabloya bakınız.  
b) **İtibari değeri:** İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamında ihraç edilen tüm Varantlar için 0.01 TL (1 Kuruş)'dir.  
c) **İşleme koyma tarihi:** Lütfen EK-2'deki tabloya bakınız.  
d) **Uzlaşma şekli:** İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamında ihraç edilen tüm Varantlar için Nakit Uzlaşma yöntemi kullanılacaktır.  
e) **Erken itfaya ve artı değere ilişkin esaslar:** Lütfen işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 numaralı bölümüne bakınız.

Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalарının Dayanak Varlık/Gösterge adı ve ulaşılabilecek kaynak, menkul kıymet kısa kodu, türü, ISIN kodu, İlk İşlem Tarihi, Son İşlem Tarihi, Vadeli, İşleme Koyma Fiyatı ve Katsayısı 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-2'deki tabloda gösterilmektedir.

#### **4.1.12. Takas esasları**

Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalарının takas işlemleri Borsa İstanbul düzenlemeleri çerçevesinde gerçekleştirilir. MKK'da hak sahibi kayıtlarının oluşması için, Son İşlem Tarihinde gerçekleşen işlemlerin takasının tamamlanması gerekmektedir (Son İşlem Tarihi + 2 iş günü). Dolayısıyla yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikalарının 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/sertifikalарın Son İşlem Tarihi için lütfen 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-2'deki tabloya bakınız.

Varant piyasasında son hak sahipleri Son İşlem Tarihini takip eden ikinci iş günü belirlenir. Varant piyasasında son işlemlerin vade sonunda gerçekleşebilecek olması sebebiyle, Varantların son sahipleri vade sonunu 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 Uzlaşma değeri karşılaştırılır ve Katsayı'ya göre her bir Varantın hak kazandığı Uzlaşma miktarı hesaplanır.

Goldman Sachs International

Afak Baran Çakır  
Kıymetli Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022  
Ünvan Menkul Değerler A.Ş.

Varant dönüşümü vade sonunda MKS'de gerçekleştirilir. Müşteri hesaplarında kalan Varant bakiyeleri otomatik olarak silinir ve ödemeler, İhraççı tarafından ödenecek nakdin MKK tarafından yatırım kuruluşlarının Takasbank nezdindeki serbest cari hesaplarına aktarımı ile gerçekleşir. Varantın ödemesi İhraççının MKS hesabına ödemeyi yaptığı tarih yani vade sonunu takip eden üçüncü iş günü olacaktır. Uzlaş 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.

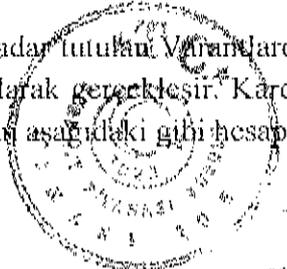
Tüm ödemeler, ödemenin yapıldığı ve takasın gerçekleştiği yerdeki bu tür ödemeleri ve takası düzenleyen ilgili mevzuat hükümleri ile işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu 9 no'lu (Vergilendirme) bölümdeki hükümlere tabi olacaktır.

Ağır ihmali veya kasti eylemleri 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 bulundurulması, Varant sahiplerine, Dayanak Varlığı/Göstergeye veya bir Nakit Uzlaş 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/Gösterge değerindeki değişikliklere, beklenen oynaklık değerine, dayanak varlığın temettü beklentisine, 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 yatırımını 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 uzlaş Hesaplama Kuruluşu tarafından aşağıdaki gibi hesaplanır:



Goldman Sachs International

Av. Arzu Barış Çakır  
Erişilebilir Hukuk Bürosü

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Yatırım Menkul Değerleri A.Ş.

**(a) BIST 30 ve BIST BANKA Endekslerine dayalı Varantlar:**

**Alım Varantları**

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (Vade Sonu Dayanak Gösterge 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 Gösterge 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 Gösterge Uzlaşı Fiyatında vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıda tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapanış Değeri kullanılır.

**Endeks Kapanış Değeri:** Referans Kaynak tarafından Kullanım (Varant Dönüşümü) Tarihinde Dayanak Göstergeye 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 Gösterge için İhraççı ve/veya bir iştiraki, ve/veya riskten korunma işlemi yapan tarafın iktisap etme, elinde bulundurma, devretme, satma, elinden çıkarma veya başka şekilde kullanma piyasa fiyatı arasında önemli bir farklılık doğuracak veya Dayanak Gösterge ile ilgili, o günkü işlemleri etkileyecek 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 Gösterge başına değer esas alınacaktır.

**Referans Kaynak:** Borsa İstanbul

Goldman Sachs International

Av. Aytaç Berhan Çakır  
Ervérekli Hukuk Bürosü

24 Ekim 2024

Ünvanlı Menkul Değerler A.Ş.

Ünvanlı Menkul Değerler A.Ş.

Ünvanlı Menkul Değerler A.Ş.

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

Uzlaş Para Birimi: Türk Lirası ("TL.")

**(b) Paya dayalı Varantlar:**

**Alım Varantları**

**Nakit Uzlaş Tutarı:** (Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı – İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı

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

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

**Satım Varantları**

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

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

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

Vade Sonu Dayanak Varlık Uzlaş Fiyatı olarak aşağıda tanımlanmış olan kapanış fiyatı kullanılır.

**Kapanış Fiyatı:** Varantın vadesi sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak tarafından belirleneceği üzere gün sonu itibariyle Dayanak Varlığa 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 Varlığın fiyatında o gün Dayanak Varlığın Kapanış Fiyatı ve Dayanak Varlık için İhraççı ve/veya bir İştiraki, ve/veya riskten korunma tarafının iktisap etme, elinde bulundurma, devretme, satma, elinden çıkartma veya başka şekilde kullanma piyasa fiyatı arasında önemli bir farklılık doğuracak veya Dayanak Varlık ile ilgili, o günkü işlemleri etkileyecek bir kısıtlama veya sınırlama (tabii fiyat da dahil olmak üzere) getirdiği takdirde Kapanış Fiyatı yerine Dayanak Varlığın Referans Para Birimindeki piyasa fiyatının kullanılması şartıyla ve tamamen Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenecek ve sonradan açıklanacak

Goldman Sachs International

Av. Fikret Özalp Çakır  
Evraklı Hukuk Bürosu

40

24 Ekim 2022

Onli Menkul Değerler A.Ş.



**Döviz Kuru:** Varantlara ilişkin işlemlerde ABD Doları değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle 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 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 Uzlaş Para Birimi’nde;
- (ii) Söz konusu sözleşmelerin olağan olarak işlem gördüğü ilgili vadeli işlem borsalarında, Referans Para Birimi’ne veya Uzlaş Para Birimi’ne ilişkin vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinde;
- (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 karşılaştırılabilir diğer durumlar sebebiyle.

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

**Referans Para Birimi:** ABD Doları (“USD”)

**Uzlaş Para Birimi:** Türk Lirası (“TL”)



24 Ekim 2022

Unifon Menkul Değerler A.Ş.

Goldman Sachs International

Av. Av. Emin Çakır  
Ergüvenç Hukuk Bürosu

**(d) DAX endeksine dayalı Varantlar:**

**Alım Varantları**

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (Vade Sonu Dayanak Gösterge 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 Gösterge 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 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 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 Avro değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle 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 saatiyle 16.00'da veya 16.00 civarında

Goldman Sachs International

Av. Mustafa Kemal Çakır  
Etiler, Beşiktaş, İstanbul  
Etiler Hukuk Bürosu

43

Unl  Menkul Değerler A.Ş.

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:* Aşağıdaki hallerde işlem yapmanın durdurulması veya önemli ölçüde kısıtlanması:
- (i) Referans Para Birimi’nde veya Uzlaş Para Birimi’nde;
- (ii) Söz konusu sözleşmelerin olağan olarak işlem gördüğü ilgili vadeli işlem borsalarında, Referans Para Birimi’ne veya Uzlaş Para Birimi’ne ilişkin vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinde;
- (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 karşılaştırılabilir diğer durumlar sebebiyle.

**Referans Kaynak:** Deutsche Börse AG

**Referans Para Birimi:** Avro (“EUR”)

**Uzlaş Para Birimi:** Türk Lirası (“TL”)

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

Alım Varantları

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

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



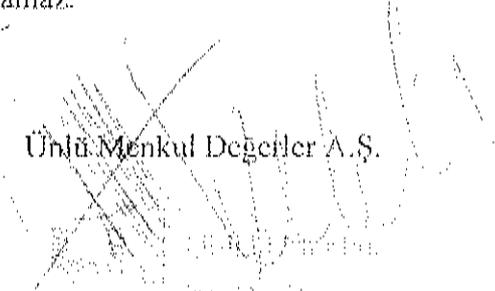
24 Ekim 2022

Goldman Sachs International

  
Ayhan Özalp, Genel Müdür  
Eğilimler ve Araştırma Bürosu

44

Unü Menkul Değerler A.Ş.



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

#### Satım Varantları

**Nakit Uzlaşı Tutarı:** (İşleme Koyma Fiyatı - Vade Sonu Dayanak Gösterge 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 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 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.

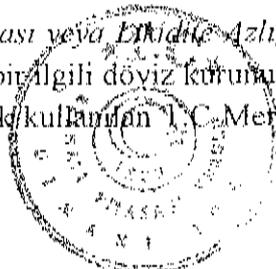
**Döviz Kuru:** Varantlara ilişkin işlemlerde Avro değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle saat 15.30 itibarıyla açıklanan gösterge niteliğindeki Avro Döviz Alış Kuru kullanılacaktır. Türkiye Cumhuriyeti 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 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 Etki 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. Aytekin Özkan Çakır  
Sıyülfekil Hukuk Bürosu



45

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

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 Uzlaş Para Birimi'nde;
- (ii) Söz konusu sözleşmelerin olağan olarak işlem gördüğü ilgili vadeli işlem borsalarında, Referans Para Birimi'ne veya Uzlaş Para Birimi'ne ilişkin vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinde;
- (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 karşılaştırılabilir diğer durumlar sebebiyle.

**Referans Kaynak:** STOXX Limited

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

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

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

Alım Varantları

**Nakit Uzlaş Tutarı:** (Vade Sonu Dayanak Gösterge Uzlaş Fiyatı – İşleme Koyma Fiyatı) x Katsayı x Döviz Kuru

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

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

Satım Varantları

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

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

Goldman Sachs International

Av. Feriit Sırtın Çakar  
Erişilebilir Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Önlü Menkul Değerler A.Ş.

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 Doğu Standart Saatiyle (Eastern Standart Time - EST) 16:00 civarında Referans Kaynak tarafından 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 saatiyle 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 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 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

Av. Feri Saran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

- (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 karşılaştırılabilir diğer durumlar sebebiyle.

**Referans Kaynak:** NASDAQ OMX Group, Inc.

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

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

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

Alım Varantları

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

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

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

Satım Varantları

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

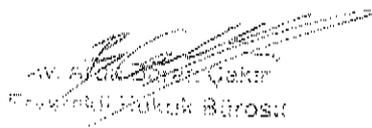
Şu kadar ki, Nakit Uzlaş Tutarı, sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

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

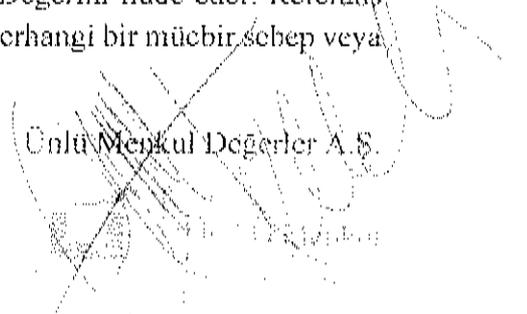
Vade sonu Dayanak Gösterge Uzlaş fiyatında endekse dayalı Varantlar için vade sonunda ilgili Referans Kaynak (aşağıdaki tanıma bakınız) tarafından açıklanan ve aşağıda anlatılan Endeks Kapanış değeri kullanılır.

**Endeks Kapanış Değeri:** Hesaplama Kurulunun belirlediği Referans Kaynak tarafından açıklanan Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Doğu Standart Saatiyle (Eastern Standart 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

Goldman Sachs International

  
Av. Mustafa Kemal Çakır  
Emlak ve İhtisap Bürosü

24 Ekim 2022  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

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 saatiyle 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 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:
  - (v) Referans Para Birimi'nde veya Uzlaş Para Birimi'nde;
  - (vi) Söz konusu sözleşmelerin olağan olarak işlem gördüğü ilgili vadeli işlem borsalarında, Referans Para Birimi'ne veya Uzlaş Para Birimi'ne ilişkin vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinde;
  - (vii) Bir kamu kurumunun veya ilgili vadeli işlem borsasının kararı veya ilgili vadeli işlem borsasının yerleşik olduğu ülkedeki bankacılık işlemlerinin ertelenmesi sebebiyle; veya
  - (viii) Yukarıda belirtilen durumlar ile karşılaştırılabilir diğer durumlar sebebiyle.

**Referans Kaynak:** S&P Dow Jones İndices LLC

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

**Uzlaş Para Birimi:** Türk Lirası (TL)

Goldman Sachs International

  
Ayşe Çelik  
Sıyırıkçı Kurum Bürosu

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

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

**Alım Varantları**

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

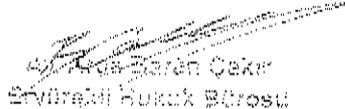
Şu kadar ki; Nakit Uzlaşı Tutarı , sıfırdan düşük bir rakam olamaz.

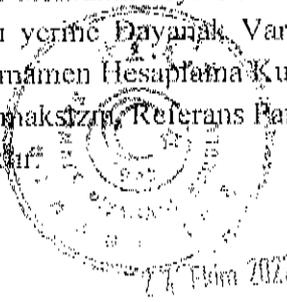
Nakit Uzlaşı Tutarı, Uzlaşı Para Biriminde en yakın iki ondalık basamağa yuvarlanacaktır.

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

**Kapanış Fiyatı:** Varantın vade sonunda, Hesaplama Kuruluşu tarafından belirlenen Referans Kaynak tarafından gün sonu itibarıyla Dayanak Varlığa ait olarak açıklanan kapanış fiyatıdır. Aşağıda belirtildiği üzere herhangi bir gün için, Hesaplama Kuruluşu tarafından Blomberg servisine veya diğer kaynak(lar)a referans ile makul olarak belirlenecek bir günün gün sonunda , ilgili ülke veya ilgili Borsa tarafından herhangi bir zamanda Dayanak Varlığın fiyatında o gün Dayanak Varlığın kapanış fiyatı ve Dayanak Varlık için ihraççı 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 etkileyecek bir kısıtlama veya sınırlama (taban fiyatı da dahil olmak üzere) getirdiği takdirde , Kapanış Fiyatı yerine Dayanak Varlığın 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 Varlık başına fiyatı esas alınacaktır.

Goldman Sachs International

  
Mustafa Bilen Çekir  
Svizzera/Borsa İstanbul

  
7 Ekim 2022  
Ünli Menkul Değerler A.Ş.

**Döviz Kuru:** Varantlara ilişkin işlemlerde Referans Para Birimi değerlerinin Türk Lirasına çevrilmesinde Kullanım (İşleme Koyma) Tarihindeki Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından Türkiye saatiyle 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 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, 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 Uzlaş Para Birimi'nde;
- (ii) Söz konusu sözleşmelerin olağan olarak işlem gördüğü ilgili vadeli işlem borsalarında, Referans Para Birimi'ne veya Uzlaş Para Birimi'ne ilişkin vadeli işlem veya opsiyon sözleşmelerinde;
- (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 karşılaştırılabilir diğer durumlar sebebiyle.

**Referans Kaynak/Para Birimi:**

Dayanak Varlığın İhraççısının İnavı	Borsa Kodu	Referans Kaynak	Referans Para Birimi
Alphabet Inc.*	GOOGL.Q	NASDAQ Global Select Market	USD

Goldman Sachs International

Av. ...  
Soyürekli Hükük BÜrosu

51

7. Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

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
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.

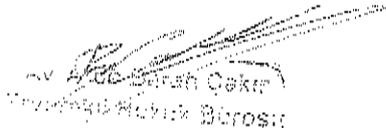
\*\* "VOWG\_p.DE" payının Volkswagen AG İmtiyazlı Paylarını ifade ettiğine, Volkswagen AG Olağan Paylarını (Borsa Kodu: VOW3.DE) ifade etmediğine dikkat edilmelidir.

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

Vade sonunda piyasa kapandıktan sonra İhraççı tarafından vade sonu Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaş değeri açıklanarak yatırımcılara duyurulur. Uluslararası Dayanak Varlık/Göstergeler için Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaş 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 değersiz olarak itfa olur. Eğer Varantlar karda ise yukarıda gösterildiği üzere nakit uzlaş tutarı hesaplanır ve nakit uzlaş 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 belirler. Son hak sahiplerinin bu tarihte MKS'ye göre hesaplarında bulunan varant Payları esas alınır. Varant dönüşümünde İşleme Koyma Fiyatı ve

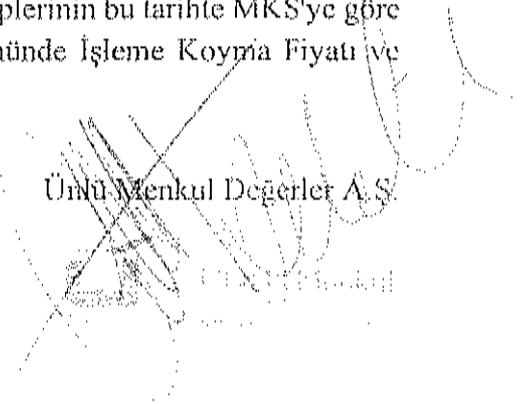
Goldman Sachs International

  
Ayşe Baran Çakır  
Ticari Müşteri Hizmetleri

52

24 Ekim 2022

Ünvan Menkul Değerler A.Ş.

  
Ümran Menkul Değerler A.Ş.

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 gerçekleşir. 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.

#### 4.2. Dayanak varlığa/dayanak göstergeye ilişkin bilgiler

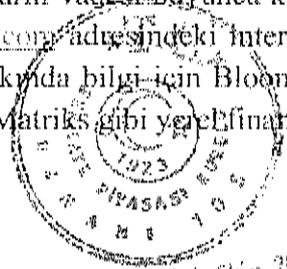
##### 4.2.1. Dayanak varlığa/dayanak göstergeye ilişkin hususlar

a) Dayanak varlığın / göstergenin son referans fiyatı veya işleme koyma fiyatı	Dayanak varlığın/göstergenin İşleme Koyma Fiyatı için işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 11 numaralı "EKLER" bölümünde yer alan EK-2'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

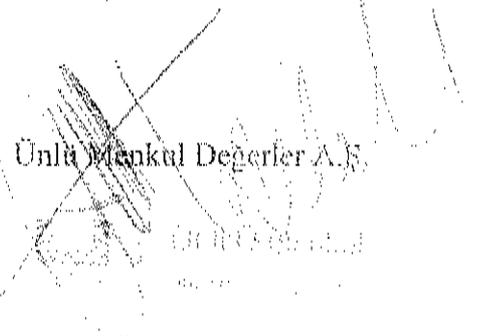
BIST 30 Endeksine, BIST BANKA Endeksine ve Paya dayalı varantlar için Dayanak Varlığın/Göstergenin geçmişi ve geçmiş performansı hakkında bilgi ve Dayanak Varlığın/Göstergenin fiyatının Varantların vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar Borsa İstanbul'un [www.borsaistanbul.com](http://www.borsaistanbul.com)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



Goldman Sachs International

  
Ay. Arzu Barut Çakır  
Evrupak Hukuk Bürosü

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
Sermaye Piyasası Kurulu  
Etiler, Beşiktaş, İstanbul

**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.spiindices.com](http://www.spiindices.com) adresindeki İnternet 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 açıklanmasına ilişkin esaslar Deutsche Börse AG'nin [www.deutsche-boerse.com](http://www.deutsche-boerse.com) adresindeki İnternet 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 İnternet 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 İnternet 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.spiindices.com](http://www.spiindices.com) adresindeki İnternet 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**

Goldman Sachs International

Av.   
Ervüraki Hükuk Bürosü

54

24 Ekim 2022

Ünli Menkul Değerler A.Ş.

Reuters gibi finansal bilgi sağlayıcılarına ve Foreks, Euroline ve Matriks gibi yerel finansal bilgi sağlayıcılarına başvurunuz.

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

Dayanak Varlığın İhraççısının Ünvanı	Borsa İstanbul (BİS) Kodu	ISIN Kodu
Akbank T.A.Ş.	AKBNK	TRAAKBNK91N6

Goldman Sachs International

Av. Ayhan Çakar  
Evraklı Hukuk Bürosu

26 Ekim 2022  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Arçelik A.Ş.	ARCLK	TRAARCLK91H5
Aselsan Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	ASELS	TRAASELS91H2
Birleşik Mağazalar A.Ş.	BIMAS	TREBIMM00018
Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş.	EREGL	TRAEREGL91G3
Ford Otomotiv Sanayi A.Ş.	FROTO	TRAOTOSN91H6
Türkiye Garanti Bankası A.Ş.	GARAN	TRAGARAN91N1
Türkiye İş Bankası A.Ş.	ISCTR	TRAIISCTR91N2
Koç Holding A.Ş.	KCHOL	TRAKCHOL91Q8
Kardemir Karabük Demir Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	KRDMD	TRAKRDMD91G7
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
Türkcell İletişim Hizmetleri A.Ş.	TCELL	TRATCELL91M1
Türk Hava Yolları A.O.	THYAO	TRATHYAO91M5
Tekfen Holding A.Ş.	TKFEN	TRETKHO00012
Tofaş Türk Otomobil Fabrikası A.Ş.	TOASO	TRATOASO91H3
Türk Telekomünikasyon A.Ş.	TTKOM	TRETTLK00013
Türkiye Petrol Rafinerileri A.Ş.	TUPRS	TRATUPRS91E8

Goldman Sachs International

*[Signature]*  
Evlilikli Halkın Borsası

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

*[Signature]*  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	VESTL	TRAVESTL91H6
--	-------	--------------

Dayanak Varlığın İhraççısının İsmi	Borsa Kodu	ISIN Kodu
Alphabet Inc.	GOOGL.OQ	US02079K3059
Amazon.com, Inc.	AMZN.OQ	US0231351067
Apple Inc.	AAPL.OQ	US0378331005
Bayrische Motoren Werke AG (BMW)	BMWG.DE	DE0005190003
Mercedes-Benz Group AG	MBCn.DE	DE0007100000
Meta Platforms, Inc.	META.OQ	US30303M1027
Microsoft Corporation	MSFT.OQ	US5949181045
Shell PLC	SHEL.L	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 ihraççı tarafından oluşturulmuş olması durumunda endeksin tanımı ile endeksin ihraççı 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.borsaistanbul.com/tr/">https://www.borsaistanbul.com/tr/</a>

Goldman Sachs International

Av. A. B. Çakar  
Ervükelil Bulvarı B3/B30

57

26 Ekim 2022

Uyru Menkul Değerler A.Ş.

BIST BANKA Endeksi (XBANK)	Borsa İstanbul A.Ş.	<a href="https://www.borsaisistanbul.com/tr/">https://www.borsaisistanbul.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>
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 ihraççıların 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 Varantlarda 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 Endeksleri, endeksi oluşturan payların fiyatlarında oluşan değişimleri endeksteeki ağırlıkları oranında yansıtmaktadır. Bu bağlamda BIST 30, BIST BANKA, S&P 500, DAX, Dow Jones Industrial Average, Euro Stoxx 50 ve NASDAQ-100 Endekslerini oluşturan payları etkileyecek etkenler, ağırlıkları oranında ilgili Endeksi de etkileyeceklerdir.

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

Goldman Sachs International

Av. Ayhan Özkır  
Fiziksel Hukuk Bürosu

58

24 Ekim 2022

Onli Menkul Değerler A.Ş.

**4.2.4. Dayanak varlık/göstergede yapılan fiyat düzeltmelerinin ve da değışikliklerinin ihraç edilen yatırım kuruluşu varantını/sertifikaşını nasıl etkileyeceğine ilişkin düzeltme kuralları**

İşbu 4.2.4. Madde kapsamındaki amaçlar doğrultusunda;

“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 değıştirilmesi işlemi, (ii) Payların ihraççısının başka bir kuruluş veya şahısla konsolidasyon, devralma, birleşme işlemi veya Payların ihraççısı tarafından başka bir kuruluş veya şahıs ile bağlayıcı pay takası yapılması (söz konusu Pay ihraççısının mevcudiyetini sürdüren kuruluş olduğu ve tedavüldeki Payların tümünün yeniden gruplandırılması veya değıştirilmesi ile sonuçlanmayan konsolidasyon, devralma, birleşme veya bağlayıcı pay takası işlemleri hariçtir), (iii) herhangi bir kuruluş veya şahıs tarafından söz konusu Payın ihraççısının tedavüldeki Paylarının tamamının satın 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 sürdüren 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 değıştirilmesi 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 kuruluşu konsolidasyon, devralma, birleşme veya bağlayıcı pay takası işlemi anlamına gelir; her durumda, birleşme tarihi (ilgili birleşme olayının kapanış tarihi) (a) Varantın, Fiziki Uzlaşımın geçerli olduğu herhangi bir Dayanak Varlığa bağlı olduğu hallerde Uzlaşım Tarihi veya (b) diğer her durumda Nihai Değerleme Tarihinde veya bunlardan öncedir.

“Düzeltilme Kapanış Tarihi”, Varantlara ilişkin genel şart ve koşullarda öngörülen tarih, veya genel şart ve koşullarda öngörülen Düzeltilme Kapanış Tarihinin söz konusu Dayanak Varlığın/Göstergenin fiyatının herhangi bir tarihte belirleneceğini ifade edilmesine karşın herhangi bir tarihin belirlenmemesi halinde, söz konusu Dayanak Varlığa/Göstergeye ilişkin Düzeltilme Kapanış Tarihi, ilgili günde Dayanak Varlığın/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 iy niyetle hareket etmesine rağmen, Finansal

Goldman Sachs International

Av. Mustafa Çakır  
Erişilebilirlik Bürosu

59

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Riskten Korunma İşlemi Yapan Kuruluş'un Varantlar'a ilişkin yükümlülüklerine dair finansal riskten korunma işlemi için kullanılması gerekli olan veya kullanılması uygun görülen işlemi/işlemleri veya varlığı/varlıkları, İhraççı tarafından belirlenen şekilde (a) elinde bulundurmasının, edinmesinin, işlem yapmasının, işlemi yenilemesinin, değiştirmesinin, sürdürmesinin, nakde çevirmesinin veya elden çıkarmasının veya (b) bunlardan doğan gelirleri 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 gerekli olan işlemi/işlemleri veya varlığı/varlıkları (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 artışları, 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 Alım 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 sonlandırmanın geçici olup olmadığının veya geçici olup olmayacağını 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 olmayacağını, işlem görmeyeceğinin veya fiyatlandırılmayacağını Hesaplama Kuruluşu tarafından makul bir kesinlik ile tespit edilmesi.

Goldman Sachs International

Av. Arife Beran Çakar  
Eryürekli Hukuk Bürosu

“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 seviyede olduğunun Hesaplama Kuruluştan 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 düştüğü ölçüde aşağıda (A) veya (B) paragraflarına uygun olarak Hesaplama Kuruluştan 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 Kuruluştan tarafından Varantların ilgili gündeki makul değeri olarak belirlenecek tutardır. Söz konusu tutar, Hesaplama Kuruluştan 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 uygulanıyorsa, döviz kurları), (b) itfa veya uzlaşı tarihine veya belirlenmiş bir erken itfa veya uzlaşı tarihine kadar tedavülde kalmış olsaydı, Varantlar’ın kalan süresini, (c) niteliği uygun düştüğü ölçüde, tahakkuk etmiş faizleri ve (d) İhraççı ve iştiraklerinin kullandığı içsel fiyatlama modellerini içerecektir. Ancak bu amaçla:

(1) Hesaplama Kuruluştan, 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 Kuruluştan tarafından makul takdir yetkisi uyarınca seçilecek başka kurumlar tarafından söz konusu borçlara en yüksek derecelendirme notunun tahsis edildiğini kabul edecektir; ve

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

Goldman Sachs International

Av. Mustafa Zenginler  
Etiler, Beşiktaş, İstanbul

61

24 Ekim 2022

Unlu Menkul Değerler A.Ş.

gider ve masrafları dikkate alınarak Hesaplama Kuruluğu tarafından hesaplanacaktır; veya

- (B) Diğer hallerde, herhangi bir günde, itfa veya takas tarihinden iki İş Günü öncesinde Hesaplama Kuruluğu tarafından Varantların makul değeri olarak belirlenecek tutardır. Söz konusu tutar, Hesaplama Kuruluğu tarafından uygun görülen faktörler dikkate alınarak belirlenecektir; bunlarla sınırlı olmamak üzere söz konusu faktörler, (a) ilgili Dayanak Varlık(lar)ın ve diğer ekonomik değışkenlerin alım ve satım fiyatları dikkate alınmak şartıyla, ilgili zamanda Dayanak Varlık(lar)ın piyasa fiyatları veya değerleri ile diğer ekonomik değışkenleri (faiz oranları veya uygulamıyorsa, döviz kurları), (b) itfa veya uzlaş tarihine veya belirlenmiş bir erken itfa veya uzlaş tarihine kadar tedavülde kalmış olsaydı, Varantların kalan süresini, (c) niteliği uygun düştüğü 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 Kuruluğu tarafından belirlenen gider ve masraflar da dahil olmak üzere, İhraççı'nın ve/veya iştiraklerinin makul gider ve masrafları dikkate alınarak Hesaplama Kuruluğu 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 düzenlemede herhangi bir değışikliğin kabul edilmesi veya (ii) uygulanacak herhangi bir kanun veya düzenlemenin yürürlüğe girmesi veya söz konusu kanun veya düzenleme üzerinde yargı yetkisine sahip olan herhangi bir mahkeme, tahkim heyeti veya düzenleyici kurum tarafından uygulanabilir herhangi bir kanun veya düzenlemenin yorumlanmasında herhangi bir değışikliğin yapılması (vergilendirme makamları tarafından gerçekleştirilen eylemler 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 Kuruluğu tarafından Varantlar kapsamındaki yükümlülüklerinin ifasında finansal riskten korunma işlemi yapan kuruluş, İhraççı ve/veya İhraççının bağlı ortaklıklarından 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 kalacağıının tespit edilmesi, (b) Dodd-Frank Wall Street Reformu ve Tüketicinin Korunması Yasası uyarınca, ilgili makamlarca söz konusu Yasaya kapsamında düzenlemelerin yürürlüğe girmesi 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

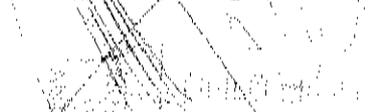
Goldman Sachs International

  
Mevzuat Değişikliği

62

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



işlemi yapan kuruluş için hukuka aykırı hale gelmesi, veya Dodd-Frank Yasasının herhangi bir finansal riskten korunma işlemi pozisyonunun elde bulundurulmasını hukuka aykırı veya tavsiye edilmeyen bir işlem haline getirmesi veya bu tür varlıkların elde bulundurulmasına ilişkin maliyetleri önemli ölçüde arttırması.

“**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 muaccel 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 uzlaşma 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 ihtiyari veya zorunlu tasfiyesi, iflası, ödeme aczi, tasfiye benzeri işlemleri veya infisalı 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 ihraççıya ilişkin olarak ortaya çıkan herhangi bir Ödeme Aczi Olayı anlamına gelmektedir.

“**Ödeme Aczi Başvurusu**” Bir Paya ilişkin olarak (a) (i) Pay ihraççısı tarafından veya bir düzenleyici kuruluş, denetleyici kuruluş veya Pay ihraççısının kurulduğu, organize olduğu veya

Goldman Sachs International

Av. Akif Ersoy  
Etiler, Beşiktaş, İstanbul

63

24 Ekim 2022

Ünvan Menkul Değerler A.Ş.

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 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 hüküm verilmesi için bir yasal işlemin 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 hüküm verilmesi amacıyla bir yasal işlemin başlatılmış olması veya infisahına veya tasfiyesine yönelik olarak bir talebin sunulmuş olması ve söz konusu yasal işlemin veya talebin yukarıdaki (a) fıkrasında tanımlanmayan herhangi bir şahıs tarafından başlatılması veya sunulması ve (i) adli tasfiyesine veya iflasına yönelik bir hükümle veya infisahına veya tasfiyesine yönelik bir hükmün veya kararın alınmasıyla sonuçlanması veya (ii) her durumda söz konusu yasal işlemin başlatılmasından veya başvurunun sunulmasından itibaren 15 gün içerisinde olmak üzere, reddedilmemesi, düşürülmemesi, tchir 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, aleni pay alım teklifi, takas teklifi, talep, öneri veya diğer eylem anlamına gelmektedir.

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

Goldman Sachs International

Av. Etiler, Beşiktaş, İstanbul  
Etiler/Beşiktaş/İstanbul BÜROSU

- (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 çevirme işleminden elde edilen getirinin 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 olağüstü temettü veya belirtilmemesi halinde, 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 alma 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 ihraççısına 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 yöneltilen herhangi bir pay sahipliği planı veya düzenleme uyarınca pay sahipliği haklarının dağıtılmasıyla veya söz konusu pay ihraççısının adi 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. Ayşe Gülçelik Çakır  
Ezyetirki Hukuk Bürosu

65

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

“Temerrüt 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 muaccel hale gelen Uzlaşma Tutarı'nı veya diğer fesih tutarlarını veya (faiz dışında) diğer ödenecek tutarları ödememesi ve bu durumun 30 gün boyunca devam etmesi;
- ii. GSI'nin kapanmasına, tasfiyesine veya sona ermesine ilişkin bir karar verilmesi veya geçerli bir karar alınması (ödeme aczine düşülmediği 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.

“Uzlaşma Dönemi”, ilgili borsada yapılan endeks veya paylara ilişkin herhangi bir işlem üzerine, uzlaşmanın borsa kurallarına göre mutlak 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:

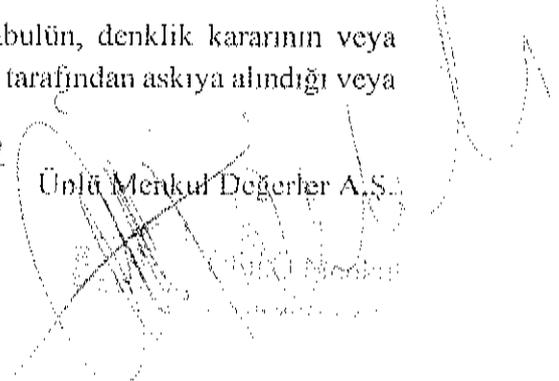
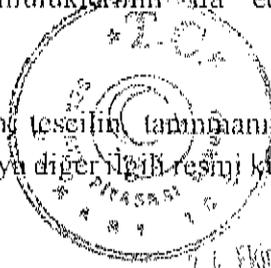
- (a) söz konusu endeksin Varantlara ilişkin kullanımı açısından herhangi bir geçerli kanun veya düzenleme kapsamında ilgili yetkilendirmenin, tescilin, tanınmanın, kabulün, denklik kararının, onayın, herhangi bir resmi sicilde yer verilmenin veya benzer nitelikteki mevzuat kaynaklı veya yasal zorunluluğun gerekli olduğu tarih;
- (b) yetkilendirmeye, tescile, tanınmaya, kabule, denklik kararına, onaya veya herhangi bir resmi sicilde 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 verilmediği veya verilmeyeceği tarih; ve
- (c) söz konusu yetkilendirmenin tescilin, tanınmanın, kabulün, denklik kararının veya onayın ilgili yetkili otorite veya diğer ilgili resmi kurum tarafından askıya alındığı veya

Goldman Sachs International

Av. Aziz Yıldırım Caddesi  
Siyahı Sokakı  
Etiler, Beşiktaş, İstanbul

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Av. Atatürk Bulvarı  
No: 10, Kat: 10  
Etiler, Beşiktaş, İstanbul



geri alındığı veya söz konusu endeksin veya söz konusu endeksin yöneticisinin veya 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 verilmediği 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 çıkmış olduğunun veya (b) İlişkili Borsa'da işlem gören ilgili paylara ilişkin borsaya kayıtlı opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin işleme konmasında, uzlaşma 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, uzlaşmaya veya ödemeye ilgili değişkenler 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 olmayacaktır.

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

Goldman Sachs International

Aliş Baran Çelik  
Eğilimli Hukuk Bürosu

2 Ekim 2022

Onlit 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) fıkralarında belirtildiği şekilde olacaktır:

- (a) Hesaplama Kuruluğu tarafından söz konusu Olağanüstü Olaya tekabül etmek üzere Hesaplama Kuruluğu tarafından uygun görülen Varantlar kapsamındaki uzlaşya 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 Kuruluğu 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 uzlaşya şartlarında yapılan her bir düzeltme sonrasında, Hesaplama Kuruluğu tarafından, mevcut ise, sınırlama olmaksızın Hesaplama Kuruluğu tarafından uygun olduğu belirlenen Varantlar kapsamındaki uzlaşya 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 Kuruluğu tarafından belirlenen yürürlük tarihinden itibaren yürürlüğe girecektir. Paylara ilişkin opsiyonların İlişkili Borsa'da işlem görmemesi halinde, sınırlama olmaksızın Varantlar kapsamındaki uzlaşya veya ödemeye ilişkin değişkenler veya şartlar da dahil olmak üzere, mevcut ise Varantların şartlarından herhangi birinde veya daha fazlasında Hesaplama Kuruluğu tarafından yine Hesaplama Kuruluğu tarafından uygun olduğu değerlendirildiği şekilde, Hesaplama Kuruluğunun 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 teamüller (mevcut ise) referans alınarak düzeltme yapılacaktır veya
- (c) Hesaplama Kuruluğu tarafından İhraççı, kısmi olmamak kaydıyla Varantların tümünü aşağıdaki (iv) "Erken İtfa" kapsamında itfa emmeye yönlendirilebilecektir.

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran Çakır  
Erişilebilirlik Hukukü Müşaviri

24 Ekim 2022

Göyü Menkul Değerler A.Ş.

Yönetim Kurulu Başkanı

iii) 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, İhraççı, Varantları aşağıdaki (iv) "Erken İtfa" kapsamında itfa etmeye yönlendirilebilecektir.

iv) Erken İtfa

Yukarıdaki (i), (ii) veya (iii) kapsamında sıralanan ilgili olaylardan herhangi birinin ortaya çıkması sonrasında Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraççının Varantları itfa etmeye yönlendirilmesi halinde, İhraççı tarafından, ilgili olayın ortaya çıkmasından itibaren bir ay içerisinde Varant sahiplerine KAP'ta fesih tarihine ("**Fesih Tarihi**") 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 bulundurulmuş her bir Varanta ilişkin olarak Fesih Tutarına eşit olan bir tutar ödenecektir. Fesih Tutarına ilişkin ödemeler, uzlaşma 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 BIST 30, BIST 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 formül ve söz konusu Endeksin hesaplanmasına yönelik 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. Ayşe Feriye Çakır  
Ervürekli Hukuk Sürosu

Ünlü Mevkul Değerler A.Ş.

Ünlü Mevkul Değerler A.Ş.  
Ervürekli Hukuk Sürosu

Önceki fıkra kapsamında belirtilen olaylardan herhangi birinin ortaya çıkmış olması ancak kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda hareket ederek Hesaplama Kuruluşu tarafından uygun görüldüğü şekilde bir Halef Endeks Sponsorunun veya Halef Endeksin 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 hesaplanmasına ilişkin formülde veya ilgili Endeksin hesaplanma yönteminde herhangi bir maddi değişikliğin yapılması veya herhangi bir maddi değişikliğin yapılacağıın 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 yöntemde 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 itibarıyla Halef Endeksin 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) fıkrası kapsamında yapabileceği düzeltmenin ticari bakımından makul olan bir sonuç ortaya çıkarmayacağıın tespit edilmesi halinde, Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraççının Varantları aşağıdaki (v) "Erken İtfa" kapsamında itfa etmeye yönlendirilebilecek olması koşuluyla, söz konusu endeks için yayımlanan seviye yerine, icabında, sadece söz konusu Endeks Düzeltme Olayının hemen öncesinde söz konusu endeksi oluşturan bileşenler kullanılmak üzere (ilişkili Borsa'da artık kote olmayan bileşenler hariçinde)

Goldman Sachs International

Av. Ada Bakan Çakır  
Ervürekli-Mükül Bürosu

24 Ekim 2022  
Ünli Menkul Değerler A.Ş.

kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda Hesaplama Kuruluşu tarafından ilgili Endeks Düzeltme Olayının öncesinde 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 Olayının 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 sepetine karşı yeniden dayandırılabilir ve böyle bir yeniden dayandırılma sonrasında, Hesaplama Kuruluşu tarafından, mevcut ise, söz konusu yeniden dayandırmaya tekabül etmek üzere Varantların herhangi bir değişkeninde, hesaplama metodolojisinde, değerlemesinde, uzlaşısında, ödeme şartlarında veya diğer şartlarında Hesaplama Kuruluşu tarafından kendi makul takdir yetkisi doğrultusunda uygun olduğu belirlenen düzeltme(ler) yapılacaktır veya
- (c) İlişkili Borsa'da işlem gören endekse ilişkin opsiyon veya vadeli işlem sözleşmelerinin işleme konmasında, uzlaşısında, ödenmesinde 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 uzlaşya 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 uzlaşya 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 (mevcut ise) referans alınarak düzeltme yapılacaktır;

Goldman Sachs International

Av. Ayda Barış Çakır  
Fevürekli Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022  
Unlu Menkul Değerler A.Ş.

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) fıkralarında 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) fıkralarının hiçbirinin İhraççıdan, Hesaplama Kuruluşundan veya Varant sahiplerinden herhangi biri için ticari bakımdan makul bir sonuca ulaşmayacağıın tespit edilmesi halinde;

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

v) Erken İtfa

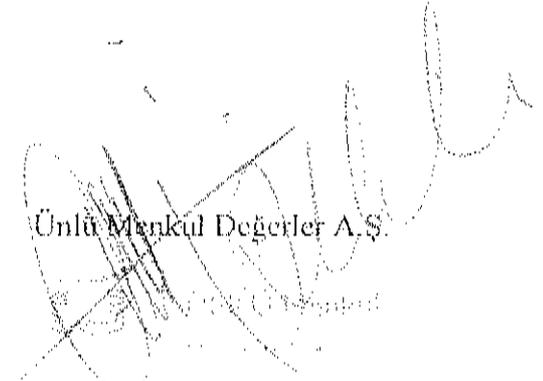
Yukarıdaki (ii), (iii) veya (iv) kapsamında sıralanan ilgili olaylardan herhangi birinin ortaya çıkması sonrasında Hesaplama Kuruluşu tarafından İhraççının Varantları itfa etmeye yönlendirilmesi halinde, İhraççı tarafından, ilgili olayın ortaya çıkmasından itibaren bir ay içerisinde Varant sahiplerine KAP'ta sonlandırma tarihine ("Fesih Tarihi") 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 bulundurulmuş 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. Kerem Başaran Çakır  
Erişilebilirlik Sorumlusu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
Erişilebilirlik Sorumlusu

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

Dayanak Varlığın/Göstergenin fiyatına ilişkin düzeltme hali, ilişkili Borsa tarafından herhangi bir tarihte yayınlanan ve bir hesaplama veya tespit için kullanılan Dayanak Varlık/Gösterge fiyatının daha sonra düzeltilmesi ve bu düzeltmenin ilk yayım sonrasındaki bir Uzlaş Dönemi içerisinde ilişkili Borsa tarafından ilan edilmesidir. Bu hallerde, söz konusu düzeltme sonucunda (mevcut ise) ödenmesi veya teslim edilmesi gereken tutar Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit edilecek ve gerekli olması halinde, söz konusu Dayanak Varlık/Gösterge fiyatlarında yapılan düzeltmelere bağlı olarak Varantların fiyatlarında gerekli düzeltmeler yapılacaktır. Ancak, Varantlar'ın itfa tarihinden sonra Dayanak Varlık/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 alınmayacaktır.

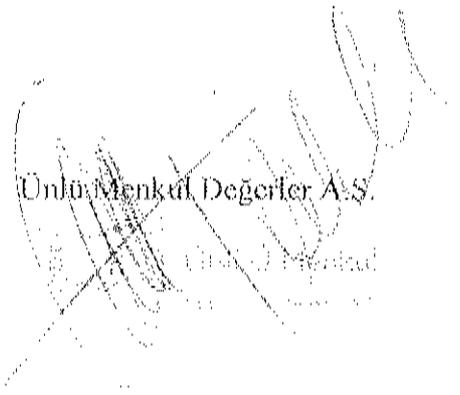
#### 4.2.4.4. Hukuka Aykırılık ve İmkansızlık

İhraççı, 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 Varantlar'ı feshetme yetkisine sahiptir bulunmaktadır.

Bu durumda, ilgili kanun ve düzenlemelerin cevaz verdiği ölçüde, Varant sahiplerine bir nakit tutar ödenecektir; bu tutar, söz konusu fesihten (hukuka aykırılık veya imkansızlık göz önünde bulundurulmaksızın) hemen önce Varant sahibinin elinde bulundurduğu her bir Varant için Hesaplama Kuruluşu'nun iyi niyet ve ticari açıdan makul bir yaklaşımla hesaplanacak makul değerinden, riskten korunma işlemlerine ilişkin olarak tarafımızca tek ve nihai takdir yetkimiz çerçevesinde belirlenecek olan sona erdirme masrafları mahsup edilerek belirlenecektir. 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. Kerem Serdar Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

#### 4.3. Diğer

### **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 sınavi 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 hesaplanmasında kullanılan bilgilerdeki herhangi bir hatadan ötürü, Endekslerin hesaplanmasındaki 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 bulunduğunu 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 ihraçına ilişkin olarak hiçbir surette sponsor veya kefil olmaz ya da yükümlülük altına girmez. İşbu dokümanda BİAŞ’a atıfta bulunulmuş olması, Varantların BİAŞ tarafından ciro edildiği veya tavsiye edildiği anlamı taşımamaktadır. BİAŞ Varantların çıkarılması için herhangi bir onay vermemekte ve bu Varantların ihraçında bir rol oynamamaktadır. Herhangi bir şüpheye mahal vermemek için belirtilmelidir 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 pazarlanması 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 katılımcısının herhangi bir üyesine, menkul kıymetlere yatırımın önerildiği veya Endeksin genel piyasa performansını takip edeceği yönünde açık veya zımni herhangi bir beyan veya taahhütte bulunmamaktadır. Endeks ile ilgili olarak S&P

Goldman Sachs International

Av. Arzu Başar Çekir  
Ervükekli Hukuk Bürosu

Önlü Menkul Değerler A.Ş.

Önlü Menkul Değerler A.Ş.

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 ihracın zamanlamasını, 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 edeceği 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 TAMLIĞINA 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 EL VERİŞLİLİK VE ÖZEL BİR AMACA VEYA KULLANIMA UYGUNLUK AÇISINDAN VEYA GOLDMAN SACHS GROUP INC., ÜRÜNLERİN SAHİPLERİ VEYA DİĞER KİŞİLER VEYA KURULUŞLAR TARAFINDAN ENDEKSİN KULLANIMINDAN VEYA BERABERİNDEKİ VERİLERDEN ELDE EDİLECEK SONUÇLAR İLE İLGİLİ AÇIK VEYA ZİMNİ HERHANGİ BİR TAAHHÜTTE 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 DAHI, S&P DOW JONES INDICES HİÇBİR DURUMDA, KAR KAYIPLARI, İŞLEM KAYIPLARI, KAYIP ZAMANLAR VEYA İYİ NİYET TAZMİNATI DAHİL ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK ÜZERE HERHANGİ BİR DOLAYLI, ÖZEL, ARIZİ, CEZAI VEYA BAĞLI ZARARLARDAN 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 ÜÇÜNCÜ KİŞİ LEHTARI YOKTUR.

Goldman Sachs International

Av. Ayşe Beren Çokır  
Fiyatlı Menkul Değerler

75

26 Ekim 2021

Unlu Menkul Değerler A.Ş.

## DAX ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI

DAX Deutsche Börse AG'nin bir tescilli markasıdır. Deutsche Börse AG (the "Lisans Veren") işbu 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 zımni 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 olmayacaktır. Ayrıca, Lisans Veren'in, yatırımcılar da dahil olmak üzere üçüncü kişilere karşı Endekste muhtemel hataları belirtme zorunluluğu yoktur. Endeksin Lisans Veren tarafından yayımlanması ve de Endeks ile ilgili olarak Endeks ve Endeks Markasının Finansal Araç veya Endekse 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 ürüne yapılan bir yatırımın 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 ihraççısına Endeks ve Endeks Markasının yanı sıra Endeks ve Endeks Markasına yapılan herhangi bir referansın lisansını vermiştir.

## DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE ENDEKSİ HAKKINDA YASAL UYARI

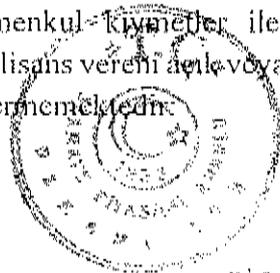
Dow Jones Industrial Average® Endeksi S&P Dow Jones Indices LLC veya iştiraklerinin ("SPDJ") bir ürünü olup, İhraççı'ya kullanım için lisans verilmiştir. Standard & Poor's® ve S&P®, Standart & Poor's Financial Services LLC ("S&P")'nin; Dow Jones® ise, Dow Jones Trademark Holdings LLC ("Dow Jones")'nin tescilli markasıdır; ve bu markaların kullanımı için SPDJ'ye lisans verilmiş olup, amaçlar için İhraççı'ya alt lisans verilmiştir. SPDJ, Dow Jones, S&P veya bunların herhangi bir bağlı kuruluşu Varantların sponsorluğunu yapmamakta, Varantları desteklememekte, satmamakta veya pazarlamamaktadır. Ayrıca, söz konusu taraflardan hiçbiri 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 vereni açık veya zımni olarak güvence vermemekte ve aşağıda yer alan hususlarda garanti vermemektedir.

Goldman Sachs International

Av. A. Çakır  
Eryürekli Hükuk Bürosu



76

24 Ekim 2021

Ünlü Menkul Değerler 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 endeksteği veriye ilişkin olarak satışa elverişlilik ve özel bir amaca veya kullanıma uygunluğu;
- STOXX ve lisans vereni EURO STOXX 50 endeksinde ve endeksteği verilerde herhangi bir hata, ihmal veya kesintilerden dolayı sorumlu olmayacaktır;
- STOXX ve lisans vereni, böyle bir olasılıktan haberdar olsalar dahi, hiçbir durumda, mahrum kalınan kar ya da dolaylı, cezai, özel veya bağlı zararlardan sorumlu olmayacaktır.
- Goldman Sachs & Co. Ve STOXX arasındaki lisans sözleşmesi salt onların yararına olup menkul kıymet sahiplerinin veya herhangi bir üçüncü kişinin yararına değildir.

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

NASDAQ®, OMX®, NASDAQ OMX®, OMXS30™ ve OMXS30 Index™, NASDAQ OMX Group, Inc.'in (bundan böyle iştirakleriyle 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 İLİŞKİN HUSUSLAR**

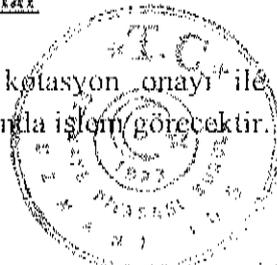
##### **5.1. Halka arzın koşulları, halka arza ilişkin bilgiler, tahmini halka arz takvimi ve halka arza katılmak için yapılması gerekenler**

##### **5.1.1. Halka arzın 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

Av. Arzu Zaman Çakır  
Erişilebilirlik Hukuk Bürosu



77

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Handwritten signature and stamp of Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

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

Toplam 18.666.000 TL nominal değerli 1.866.600.000 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-2'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 taahhütünde 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 fiyatlanmasında GSI'yi kontrol edecektir.

Piyasa yapıcı, yetkilendirildiği Varantlarda likit ve düzenli bir piyasa oluşmasına yönelik olarak mevcut düzenlemeler çerçevesinde alıŖ-satıŖ şeklinde çift taraflı kotasyon vererek piyasa oluşmasına ve işlem gerçekleşmesine katkıda bulunmakla yükümlüdür. Bu amaçla yatırımcılar, işlem emirlerini hizmet aldıkları aracı kurumlar vasıtasıyla 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.

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

(a) **Başvuru yapılacak yerler ile yatırım kuruluşu varantı/sertifikaŖı bedellerinin ödenme yeri ve şekline ilişkin bilgi**

Goldman Sachs International

Av. *[Signature]*  
Fiyatlıkl Menkul Değerler



Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

*[Signature]*

Varantlar Borsa İstanbul Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda işlem görecektir. Halka arz borsada satış yöntemi ile gerçekleşeceğinden dolayı, yatırımcılar emir iletimine aracılık veya işlem aracılığına yetkili herhangi bir yatırım kuruluşu vasıtasıyla Borsa İstanbul'da gerçekleştirilecek alım işlemi ile halka arza katılabilir. Aracı Kurumların müşterileriyle varantlara ilişkin herhangi bir işlem gerçekleştirilmeden 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/sertifikaletarının teslimine ilişkin bilgi**

Halka arz edilecek varantlar/sertifikaletar, 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**

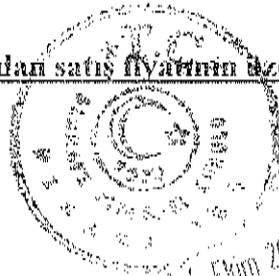
İhraççı tarafından, Varanta ilişkin alım satım emirleri Piyasa Yapıcısı aracılığı ile Borsa İstanbul'a iletilecektir. Söz konusu emirler neticesinde gerçekleştirilen işlemler ile Piyasa Yapıcısı tarafından gerçekleştirilen diğer alım satım işlemlerine yönelik bildirimler Kurul'un özel durumların kamuya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

**5.1.7. Başvuran yatırımcılar tarafından satış fiyatının üzerinde ödenen tutarların iade şekli hakkında bilgi**

YOKTUR.

Goldman Sachs International

Av. Feri C. Çakır  
Ticari Hukuk Bürosu



Önlü Menkul Değerler A.Ş.

Önlü Menkul Değerler A.Ş.  
Ticari Hukuk Bürosu

**5.1.8. Yatırım kuruluşu varantlarının/sertifikaalarının 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. İhraççının 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/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:

- İhraççının Varantlar çerçevesindeki yükümlülüklerini yerine getirmesinin kısmen veya tamamen hukuka aykırı veya makul bir değerlendirme çerçevesinde imkansız hale geldiğini veya (Varantların halka arzına başlandığı durumla karşılaştırıldığında) doğrudan veya dolaylı olarak maliyetlerde, vergilerde, harçlarda ve masraflarda önemli artışlara sebep olacağını tespit etmesi;
- İhraççının Varantlara ilişkin riskten korunma pozisyonları satın almasının, oluşturmasının, yeniden yapılandırmasının, bu pozisyonları birbirleriyle ikame etmesinin, sürdürmesinin, bu pozisyonların 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 İhraççının vergisel durumuna ilişkin diğer olumsuz etkiler de dahil olmak üzere (Varantların halka arzına başlandığı durumla karşılaştırıldığında) doğrudan veya dolaylı olarak Varantlara ilişkin riskten korunma işlemleri için katlandığı maliyetlerde, vergilerde, harçlarda veya masraflarda veya ücretlerde önemli artışlara sebep olacağını tespit etmesi;
- Hesaplama Kuruluşunun herhangi bir Dayanak Varlığın/Göstergenin seviyesinin veya fiyatının belirlenmesine ilişkin olarak uyguladığı yöntemi veya Hesaplama Kuruluşu'nun herhangi bir Dayanak Varlığın/Göstergenin seviyesini veya fiyatını belirleme yeterliliğini olumsuz yönde etkileyen bir olayın meydana gelmesi;

Goldman Sachs International

Av. Arçer Özeran Çakır  
Sıvıreklil Mükül Şiheresi

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.  
Sıvıreklil Mükül Şiheresi

- d. Bir Dayanak Varlığın/Göstergenin kottan çıkarılması, birleşme olayı, pay alım teklifi, fesih, itfa, iflas, millileştirme, ilgili Dayanak Varlığın/Göstergenin hesaplanmasına 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/Göstergenin önemli ölçüde değişmesi veya etkilenmesi;
- e. Bir mücbir sebebin gerçekleşmesi. Burada mücbir sebep İhraççının yükümlülüklerini yerine getirmesini engelleyecek veya önemli ölçüde etkileyecek 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 Varlığa/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.

**5.2. Dağıtım ve tahsis planı**

YOKTUR.

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

Varantların satış değeri Satış Tarihindeki Dayanak Varlık/Gösterge fiyatı, Varantın İşleme Koyma Fiyatı, Dayanak Varlıktaki/Göstergedeki beklenen oynaklık değeri, vadeye kalan zaman, temettü beklentisi 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 İhraççının [www.goldmansachs.com.tr](http://www.goldmansachs.com.tr) adresli e-ye, Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'nin [www.undumenkul.com](http://www.undumenkul.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.

Goldman Sachs International

Av. Arta Çelen Çakır  
Erişilebilirlik Bilgi Merkezi

81

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

#### 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 arzın yapılacağı ülkelerde yer alan saklama ve ödeme kuruluşlarının isimleri

YOKTUR.

##### 5.4.3. Aracılık türü hakkında bilgi

			Yüklenimde Bulunan Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalalarının		Yüklenimde Bulunmayan Yatırım Kuruluşu Varantlarının/Sertifikalalarının	
Yetkili Kuruluş	Oluşturmuşsa Konsorsiyumdaki Pozisyonu	Aracılığın Türü	Nominal Değeri (TL)	Halka Arz Edilen Varanta Oran (%)	Nominal Değeri (TL)	Halka Arz Edilen Varanta Oran (%)
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.	-	En İyi Gayret Aracılığı	-	-	18.666.000	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., işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu tahtında ihraç edilecek Varantlar için temsilci, yetkili kuruluş ve Piyasa Yapıcı olarak faaliyet gösterecektir.

Sözleşme tahtında, İhraççı, Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'yi Varantlar için temsilci, yetkili kuruluşu ve Piyasa Yapıcı 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 münferiden kararlaştırılabilecektir. Sözleşme Türkiye Cumhuriyeti kanunlarına tabi olup sözleşmeden doğacak her türlü uyuşmazlık için İstanbul merkez (Çağlayan) mahkemeleri ve icra müdürlükleri yetkilidir.

Goldman Sachs International

Av. Arca Şerhan Çakır  
Erişirgen Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

#### 5.4.5. Hesaplama kuruluğu

Hesaplama Kuruluğu Goldman Sachs International'dır.

İhraççı, herhangi bir zamanda, başka bir kuruluğu da Hesaplama Kuruluğu olarak görevlendirme hakkına sahiptir; şu kadar ki, Hesaplama Kuruluğunun görevine son verilmesi halinde, yerine yeni bir Hesaplama Kuruluğu atanıncaya kadar mevcut Hesaplama Kuruluğu'nun görevi devam edecektir. Kuruluğuyla ilgili her türlü atama ve atamanın feshine dair bildirim Varant sahiplerine Kurul'un kamuyu aydınlatma düzenlemeleri çerçevesinde Kamuyu Aydınlatma Platformu aracılığıyla yapılacaktır.

Hesaplama Kuruluğu (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 ile vekalet, acentelik veya yedemin ilişkisi gibi ilişkiler de tesis etmiş sayılmayacaktır. Hesaplama Kuruluğunun Varantlara dair tüm hesaplama veya tespitler (açık hataların haricinde), Varant sahipleri için bağlayıcı, kesin ve son olacaktır.

Hesaplama Kuruluğu, 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 kuruluğu varantı/sertifikağı 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 4.000 TL + BSMV	Açılan her yeni işlem sırası (her bir ISIN) için alınmaktadır.

Goldman Sachs International

Av. ~~...~~  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

~~...~~

Borsa İstanbul Endeks 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'dir. Sabit ücret 1 (bir) yıllık sözleşme döneminin başında ve değişken ücretler sözleşme döneminin sonunda yatırılır.
MKK Üyelik Ücreti	30.000 TL.	Üyelik başvurusu esnasında MKK'ya ödenen tek seferlik ücrettir.
MKK İhraç Hizmetleri Ücreti	0,01%	Kaydileştirilen varant adedi üzerinden ödenen ücrettir. Varant başına üst limit 6.139,30TL ve yıllık üst limit 163.659,82TL'dir.
MKK Nakdi Uzlaşma Ücreti	0,05%	İhraççı tarafından, yapılan her bir işlem için ödenecek nakdi uzlaşma 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 ayrımı olmaksızın her bir ISIN kodu tahsisi için 50 TL + BSMV'dir.
KAP Hizmet Bedeli	12.780 TL + KDV	Şirketlerin KAP üyeliği için MKK'ya ödedikleri ücrettir.

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

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

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

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

Goldman Sachs International

Av. Arzu...  
Evrâkâli Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

## 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 28 Ekim 2022'dir. Ancak, Kurul ve Borsa İstanbul onay ve diğer süreçlerinde gecikme olması halinde mümkün olan en kısa zamanda başlamak üzere ihraç ertelenecektir. Söz konusu ihraçın ertelenmesi durumunda Kaydi İhraç Tarihi ile ilişkin bilgiler [www.goldmansachs.com.tr](http://www.goldmansachs.com.tr) ve [www.mfmlumenkul.com](http://www.mfmlumenkul.com) internet adresleri ile Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda ([www.kap.org.tr](http://www.kap.org.tr)) ilan edilecektir.

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

İhraççı tarafından Türkiye dışında ihraç 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 kapatılabileceği 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:

- Dayanağı pay olan Varantlarda, ilgili payın sırasının işleme kapatılması durumunda, bu pay ile ilgili tüm Varant sıraları da işleme kapatılır.
- Dayanağı endeks olan Varantlarda endekse dâhil paylardan işleme kapatılanlar olsa dahi Varant işleme kapatılmaz. Endeks hesaplanmaya devam ettiği sürece Varant sırası da açık kalır. Ancak endeks hesaplamasında bir kesinti yaşanması durumunda sıra işleme kapatılabilir.
- Yaşanan bir aksaklık 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.
- 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 gerekçeler nedeniyle piyasa yapıcısında değişiklik olması durumlarında Kurul tarafından yeni bir Piyasa Yapıcısı atanıncaya

Goldman Sachs International

Av. Ayşe Selma Çakır  
Ervürükli Hukuk Bürosu

Onlu Menkul Değerler A.Ş.

Onlu Menkul Değerler A.Ş.  
Sermaye Piyasası Kurulu  
Denetim ve Yürütme Kurulu

kadar ilgili Varantların işlem sırası geçici olarak durdurulur. İşlem sırası durdurulduktan sonra Tebliğde belirtilen süre içerisinde yeni bir Piyasa Yapıcısı belirlenemezse (Kurul tarafından yeni Piyasa Yapıcısı atanmasına ilişkin yeni bir karar alınmadığı sürece) Varantın işlem sırası vade sonuna kadar kapalı kalır.

- e) İhraççının herhangi bir Varantta yükümlülüklerini yerine getirememesi, İhraççı ile ilgili iflas, konkordato talebinde bulunulması durumunda, İhraççının tüm Varantları işleme kapatılır.

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

#### 6.4. Piyasa yapıcı ve piyasa yapıcılığın 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 belirlemede 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 ödlenen veya alınan temettülden veya Varantların niteliği

Goldman Sachs International

Av. Mustafa Kemal Çakar  
Etiler, Beşiktaş, İstanbul  
Etiler Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

itibariyle ihraççıya atfolunabilecek diğer gelirlere etkilenebilecektir (Bkz. Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 5.3 no'lu bölümü).

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

Yönetim ücretleri gibi bazı masraflar çoğu zaman Varantların vadesi boyunca konulan fiyattan düzenli biçimde düşülmemekte (*pro rata temporis*), ancak ihraççı 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 ihraççıya atfolunabilecek diğer gelirler için de geçerlidir ve bunlar genellikle Dayanak Gösterge veya bileşenleri işlem görürken değil, ancak daha önceki bir aşamada vade boyunca veya belirli bir zaman aralığında beklenen kar Payına göre düşülmektedir.

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

Buna ek olarak, Varant Tebliği'nin 14(3) Maddesi uyarınca İhraççıya yapılacak her türlü tebligat 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 yapanlar hakkında bilgiler**

Eryürekli Hukuk Bürosu, İhraççı tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda işbu sermaye piyasası aracı notunun, ihraççı 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**

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda sektöre ve müşteriye ilişkin verilerin yanı sıra üçüncü taraflarca yayınlanan sektörel raporlardan, piyasa araştırması raporlarından, kamuya açık bilgilerden ve ticari yayınlardan elde edilen veya türetilen hesaplamaların ("**Harici Veriler**") yer aldığı hallerde, söz konusu ticari yayınlarda genel olarak içerdikleri bilgilerin güvenilir olduğu varsayılan kaynaklardan temin edildiğinin ancak söz konusu bilgilerin doğruluğunun ve tamlığının garanti edilmediğinin ve söz konusu yayınlarda yer alan hesaplamaların bir dizi varsayımlara dayalı olduğunun belirtilmekte olduğu yatırımcılar tarafından unutulmamalıdır. Söz konusu Harici

Goldman Sachs International

Av. Arca 30. Kat  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Veriler İhraççı tarafından ayrı ayrı doğrulanmamıştır. Bununla birlikte, bu bilgiler doğru bir şekilde çoğaltılmıştır ve İhraççının bilgisi dahilinde ve bu tür üçüncü tarafça yayımlanan bilgilerden tespit edebildiği kadarıyla, çoğaltılan bilgileri yanlış veya yanıltıcı kılabilecek herhangi bir gerçek göz ardı edilmemiştir.

Piyasaların tanımlanmasında ve boyutlarının belirlenmesinde Harici Verilere başvurulmuş olduğu gerçeği bilhassa göz önünde bulundurulmalıdır. Piyasaların tanımlanmasında ve boyutlarının belirlenmesinde, ilgili kaynaklar tarafından uygulanan kategoriler de dayanak olarak kullanılmıştır. Bu kategoriler genellikle, İhraççı tarafından kendi finansal ve diğer verilerinin belirlenmesinde uygulanan kategorilere tekabül etmemektedir. Bu sebeple, harici verileri İhraççının finansal ve diğer verileri ile karşılaştırma kabiliyeti sınırlıdır; İhraççının pazar paylarına ilişkin olarak bulunan beyanların sınırlı düzeyde karşılaştırılabileceği bilhassa göz önünde bulundurulmalıdır.

Bilgilerin herhangi bir üçüncü taraf kaynaktan elde edildiği hallerde söz konusu kaynak tanımlanmıştır.

**Bağımsız denetim kuruluşunun ticaret unvanı, adresi ve sorumlu ortak baş denetçinin adı ve soyadı**

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'dir.

**31.12.2020 tarihinde sona eren döneme ilişkin finansal tabloların denetlenmesine ilişkin rapor:**

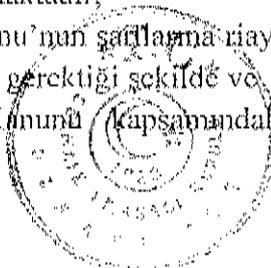
#### **Görüş**

Görüşümüze göre, Goldman Sachs International'ın finansal tabloları;

- 31 Aralık 2020 itibariyle şirketin faaliyetlerine ve söz konusu tarihte sona eren on üç aylık döneme ilişkin karına ve nakit akışlarına ilişkin duruma yönelik gerçeğe uygun bir görünüm yansıtmaktadır;
- 2006 tarihli Şirketler Kanunu'nun şartlarına riayet edilerek uluslararası muhasebe standartlarına uygun olarak gerçekleştirildiği şekilde ve;
- 2006 tarihli Şirketler Kanunu kapsamındaki gerekliliklere uygun olarak hazırlanmıştır.

Goldman Sachs International

Av. ...  
Eylemli Kurum Bürosu



Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Faaliyet raporunda yer alan 31 Aralık 2020 tarihli Bilanço ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; gelir tablosu ve kapsamlı gelir tablosu, nakit akış tablosu ve özkaynaklar değişim tablosu ve önemli muhasebe politikalarına ilişkin açıklamalar da dahil olmak üzere finansal tablo dipnotlarından oluşan finansal tabloları denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüz, Yönetim Kurulu Denetim Komitesine sunduğumuz rapor ile tutarlıdır.

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

Finansal tabloların ilişkiğinde yer alan Dipnot 2 "Hazırlık Esasları"nda açıklandığı üzere, şirket 2006 tarihli Şirketler Kanunu kapsamındaki gerekliliklere uygun olarak uluslararası muhasebe standartlarının uygulanmasına ilaveten, AB dahilinde geçerli olması sebebiyle 1606/2002 sayılı Regülasyon (AT) uyarınca benimsenen uluslararası finansal raporlama standartlarını da uygulamıştır.

Görüşümüze göre, finansal tablolar Avrupa Birliği dahilinde geçerli olması sebebiyle 1606/2002 sayılı Regülasyon (AT) uyarınca benimsenen uluslararası finansal raporlama standartlarına uygun olarak hazırlanmıştır.

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

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

İhraççı'nın kredi notları, hiçbiri 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 Birliğinde 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 dışındaki kurulu bulunan herhangi bir derecelendirme

Goldman Sachs International

Av. Arif E. Çakır  
Sorumlu Müdür  
E-yorumlular Birliği

89

24 Ekim 2022

Önlü Menkul Değerler A.Ş.

Önlü Menkul Değerler A.Ş.

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 ortaklıkları CRA Regülasyonu kapsamında tescillidir. DBRS, Fitch, Moody's ve S&P tarafından verilen kredi notlarının söz konusu AB bağlı ortaklıkları 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 2021 itibariyle yukarıda belirtilmekte olan kuruluşlar tarafından verilen GSI'nin derecelendirme notları aşağıdaki şekildedir:

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

#### 8.4. Diğer hususlar

İhraççının 31 Aralık 2020 ve 30 Kasım 2019 tarihlerinde sona eren dönemlere ilişkin denetimden geçmiş mali tabloları [www.goldmansachs.com.tr](http://www.goldmansachs.com.tr) adresi üzerinden İhraççının 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 İhraççının [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. Söz konusu mali tablolar Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'nin aşağıda yer alan adresinden ücretsiz olarak temin edilebilecektir.

Ahi Evran Cad. Polaris Plaza B Blok No:21 Kat:1, Maslak 34485, Sarıyer, İstanbul, Türkiye

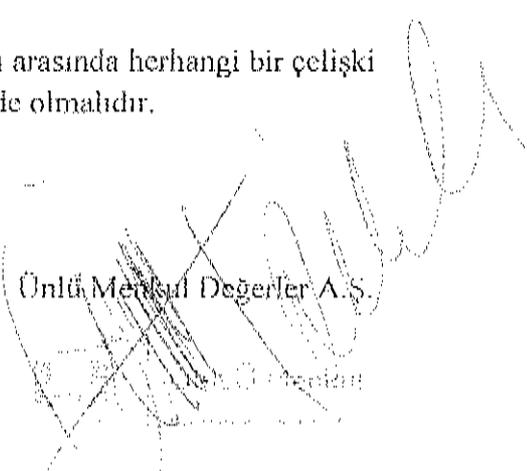
Yatırımcılar, mali tabloların İngilizce ve Türkçe versiyonları arasında herhangi bir çelişki bulunması halinde İngilizce versiyonun üstün tutulacağını bilincinde olmalıdır.

Goldman Sachs International

Av. Arç.   
Eryılmaz Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

  
Genel Müdür

9. YATIRIM KURULUŞU 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. Buna ek olarak Varantları içeren işlemler (alımlar, devirler, işleme koyma veya koymama veya itfa da dahil), Varantlardan elde edilecek gelirlerin 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 bulundurulanan Varantlara ilişkin mülkiyet, söz konusu Varantların herhangi bir devri ve/veya teslimatı 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 ödenmesi için gerekli olacak meblağları veya meblağ kısımlarını, Varant sahibine ödenmesi icap eden meblağlardan veya halin icabına göre Varant sahibine yapılması gereken teslimatlardan tutma veya tenzil etme hakkına sahip olacak, ancak buna yükümlü olmayacaktır. 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 kalınan her ne türden olursa olsun biçimde kayıp, maliyet veya diğer sorumluluk karşısında İhraççıyı tazmin edecektir.

Aşağıdaki fıkralar, Varant Sahipleri tarafından farkında olunması ve bilinmesi gereken belirli vergilere yönelik olarak genel bir rehberlik sunmak amacı taşımaktadır. Bununla birlikte, aşağıdaki bilgiler, Varantların alınmasına, 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.

Goldman Sachs International

Av. Avukatlar  
Bryüksel Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Onüç Menkul Değerler A.Ş.

a) Stopaj Vergisi

Türk menkul kıymetler borsalarında işlem gören Varantların elde bulundurulmasından, itfasından 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 yaptıkları işlemlerden 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 işleme koyulması üzerine yapılan ödemeden elde edilen gelire (diğer bir deyişle, itfa değerinden Varantın iktisap bedeli, komisyonlar ve varsa BSMV'nin çıkarılması) uygulanır.

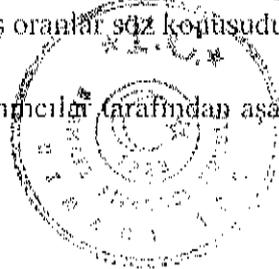
Varantlar elden çıkarılmadığı veya işleme koyulmadığı sürece, Varantlar herhangi bir gelir üretmedikleri sürece Varantların elde bulundurulmasının vergisel bir etkisi bulunmamaktadır.

Stopaj vergisi, normalde, Türkiye'deki, Türkiye'de mukim olmayan ve Türkiye'de işyerine veya daimi temsilciye sahip olmayan yatırımcıların sermaye piyasası araçlarından elde ettikleri gelir üzerinden alınan nihai vergidir. Stopaj vergisi ayrıca, Türkiye'de, sermaye piyasası araçlarını işletme dışı varlıklar olarak ellerinde 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 genel 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 böylelikle, Geçici Maddeye uygun olarak ödenen stopaj vergisi için potansiyel vergi indirimi ile gelir vergisine tabidir.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunun tarihi itibarıyla, kanuni stopaj vergisi oranı %15'dir. Bununla birlikte, aynı tarih itibarıyla, 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:



26 Ekim 2022

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Goldman Sachs International

Av. Avukatlar  
Sıyışıklı Makul Sözcü

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 19.01.2012 tarihli Resmi Gazete'de yayınlanan 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 göreceği 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 itibarıyla İhraççının herhangi bir stopaj uygulama yükümlülüğü bulunmamaktadır.

b) 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.

c) 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 ödemesinden sorumlu olan yatırımcılar için, elden çıkarma 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 Tebliği'nin (E) Bölümünde yapılan açıklamaya göre, Borsa İstanbul'da işlem gören Varantlara ilişkin muameleler ve bu muameleler sonucu ikiye alınan paralar, 6802 sayılı Gider Vergileri Kanunu'nun 29'uncu maddesinin (p) bendi uyarınca, BSMV'den istisnadır.



24 Ekim 2022

Ünfü Menkul Değerler A.Ş.

Goldman Sachs International

Av. Arif...  
Erişirli Hukuk Bürosu

d) Damga Vergisi

Türkiye'de, Varantlar damga vergisine, kanuni harçlara ve resimlere veya benzer mükellefiyetlere tabi değildir. Şüpheye mahal vermemek adına, söz konusu Varantlara ilişkin olarak akdedilen, taahhüt içeren belgeler (sözleşmeler vb.) 488 sayılı Damga Vergisi Kanunu'nun hükümleri gereğince damga vergisine tabidir.

**10. İNCELEMeye AÇIK BELGELER**

Aşağıdaki belgeler Plumtree Court, 25 Shoe Lane, Londra, EC4A 4AU, Birleşik Krallık adresindeki ihraççının merkezi veya piyasa yapıcısı Ünlü Menkul Değerler A.Ş.'nin Abi Evran Cad. Polaris Plaza B Blok No:21 K:1, Maslak 34485, Sarıyer, İstanbul, Türkiye adresindeki merkezi ve başvuru yerleri ile ihraççının internet sitesinde ([www.goldmansachs.com.tr](http://www.goldmansachs.com.tr)) ve Kamuyu Aydınlatma Platformunda (KAP) tasarruf sahiplerinin incelemesine açık tutulacaktır:

Sermaye piyasası aracı notunda yer alan bilgilerin dayanağını 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**

Bu bölüm aşağıda yer alan EK-1 ve EK-2 olmak üzere iki ayrı ekten oluşmaktadır.



24 Ekim 2022

Goldman Sachs International

Av. Arzu Başoğlu  
Ervürseli Bulvarı, 06100

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arzu Başoğlu  
Ervürseli Bulvarı, 06100

KK-1

Kurulca 11/11/2021 tarihinde onaylanan ihraççı bilgi dokümanı kapsamında daha önce ihraç edilen yatırım kuruluşu varant ve sertifikalarına ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda gösterilmektedir.

Daha Önce İhraç Edilen Toplam Tutar	Türü	Tutar (TL)	Vade	Satış Yöntemi	İhraç Tarihi	KAP'ta Yayımlanan Sermaye Piyasası Aracı Notu/Özet Tarihi
1. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	50.000	31/01/2022	Halka Arz	29 Kasım 2021	26 Kasım 2021
2. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	2.380.000	31/03/2022 29/04/2022	Halka Arz	24 Ocak 2022	21 Ocak 2022
3. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	3.710.000	29/04/2022	Halka Arz	22 Şubat 2022	21 Şubat 2022
4. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	3.710.000	31/05/2022	Halka Arz	29 Mart 2022	28 Mart 2022
5. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	3.440.000	30/06/2022	Halka Arz	27 Nisan 2022	26 Nisan 2022
6. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	3.420.000	29/07/2022	Halka Arz	26 Mayıs 2022	25 Mayıs 2022
7. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	2.780.000	31/08/2022	Halka Arz	20 Haziran 2022	17 Haziran 2022
8. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	2.780.000	30/09/2022	Halka Arz	26 Temmuz 2022	25 Temmuz 2022
9. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	2.960.000	31.10.2022	Halka Arz	26 Ağustos 2022	25 Ağustos 2022
10. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	6.010.000	30.11.2022	Halka Arz	23 Eylül 2022	22 Eylül 2022
	<b>TOPLAM</b>	31.240.000				



24 Ekim 2022

Goldman Sachs International

Av. Arzu Çetinkaya  
Eryiğirci Hukuk Bürosu

Unlu Menkul Değerler A.Ş.

Unlu Menkul Değerler A.Ş.

Dayanak Varlık/Gösterge Adı ve Ulaşılabilecek Kaynak	Menkul Kıymet Kısa Kodu	Varant Türü	ISIN Kodu	İlk İşlem Tarihi	Son İşlem Tarihi	Vade	İşleme Koyma Fiyatı	Katsayı
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSBN	ALIM	GB00BQFRXS64	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	17.00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSBO	ALIM	GB00BQFRXT71	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	18.00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSBP	ALIM	GB00BQFRXV93	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	19.00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSBO	ALIM	GB00BQFRXW01	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	20.00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSBR	ALIM	GB00BQFRXX18	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	21.00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSBS	ALIM	GB00BQFRXY25	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	22.00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSBT	ALIM	GB00BQFRXZ32	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	23.00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSBU	ALIM	GB00BQFS7J89	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	17.00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSBU	ALIM	GB00BQFS7B04	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	18.00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSBW	ALIM	GB00BQFS7C11	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	19.00	1

Goldman Sachs International

AVukatlar  
Eğilimli Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

96

Unlu Menkul Değerler A.Ş.

UNLÜ Menkul Değerler A.Ş.

AKBNK www.borsastanbul.com	ABS BX	ALIM	GB00BQFS7D28	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	20,00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABS BY	ALIM	GB00BQFS7F42	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	21,00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABS BZ	ALIM	GB00BQFS7G58	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	22,00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSCA	ALIM	GB00BQFS7H65	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	23,00	1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARSAW	ALIM	GB00BQFRY385	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	79,00	0,1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARSAX	ALIM	GB00BQFRY492	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	83,00	0,1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARSAY	ALIM	GB00BQFRY500	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	84,00	0,1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARS AZ	ALIM	GB00BQFRY617	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	90,00	0,1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARS BA	ALIM	GB00BQFRY724	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	94,00	0,1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARS BB	ALIM	GB00BQFRY831	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	101,00	0,1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARS BC	ALIM	GB00BQFS7N26	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	79,00	0,1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARS BD	ALIM	GB00BQFS7P40	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	83,00	0,1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARS BE	ALIM	GB00BQFS7Q56	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	84,00	0,1

Goldman Sachs International

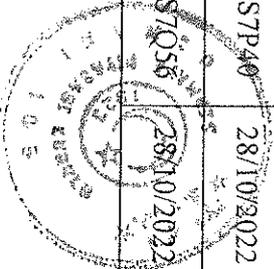
AV ~~Özkan Çakır~~  
Erişim Noktası: Hukuk Bürosu

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

ÜNLÜ MENKUL DEĞERLER A.Ş.

24 Ekim 2022

97



*[Handwritten signature]*

ARCLK www.borsastanbul.com	ARSBF	ALIM	GB00BQFS7R63	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	50,00	0,1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARSBG	ALIM	GB00BQFS7S70	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	51,00	0,1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARSBH	ALIM	GB00BQFS7T87	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	101,00	0,1
ASELS www.borsastanbul.com	ASSBQ	ALIM	GB00BQFRYC79	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	35,00	0,2
ASELS www.borsastanbul.com	ASSBR	ALIM	GB00BQFRYD86	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	37,00	0,2
ASELS www.borsastanbul.com	ASSBS	ALIM	GB00BQFRYF01	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	38,00	0,2
ASELS www.borsastanbul.com	ASSBT	ALIM	GB00BQFRYG18	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	40,00	0,2
ASELS www.borsastanbul.com	ASSBU	ALIM	GB00BQFRYH25	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	41,00	0,2
ASELS www.borsastanbul.com	ASSBV	ALIM	GB00BQFRYJ49	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	45,00	0,2
ASELS www.borsastanbul.com	ASSBW	ALIM	GB00BQFSS8067	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	35,00	0,2
ASELS www.borsastanbul.com	ASSBX	ALIM	GB00BQFSS8174	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	37,00	0,2
ASELS www.borsastanbul.com	ASSBY	ALIM	GB00BQFSS8281	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	38,00	0,2
ASELS www.borsastanbul.com	ASSBZ	ALIM	GB00BQFSS7X24	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	40,00	0,2

Goldman Sachs International

Av. Akad. Baran Çakır  
Ervdrekli Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

98

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



BIMAS	BISBU	ALIM	GB00BQFSS8844	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	200,00	0,1
www.borsastanbul.com								
EREGL	EDSBR	ALIM	GB00BQFRYW75	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	32,00	0,2
www.borsastanbul.com								
EREGL	EDSBS	ALIM	GB00BQFRYX82	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	34,00	0,2
www.borsastanbul.com								
EREGL	EDSBT	ALIM	GB00BQFRYY99	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	35,00	0,2
www.borsastanbul.com								
EREGL	EDSBU	ALIM	GB00BQFRYZ07	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	37,00	0,2
www.borsastanbul.com								
EREGL	EDSBV	ALIM	GB00BQFRZ028	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	38,00	0,2
www.borsastanbul.com								
EREGL	EDSBW	ALIM	GB00BQFRZ135	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	40,00	0,2
www.borsastanbul.com								
EREGL	EDSBX	ALIM	GB00BQFRZ242	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	43,00	0,2
www.borsastanbul.com								
EREGL	EDSBY	ALIM	GB00BQFSS8F17	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	32,00	0,2
www.borsastanbul.com								
EREGL	EDSBZ	ALIM	GB00BQFSS8G24	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	34,00	0,2
www.borsastanbul.com								
EREGL	EDSCA	ALIM	GB00BQFSS8H31	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	35,00	0,2
www.borsastanbul.com								
EREGL	EDSCB	ALIM	GB00BQFSS8J54	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	37,00	0,2
www.borsastanbul.com								
EREGL	EDSCC	ALIM	GB00BQFSS8K69	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	38,00	0,2
www.borsastanbul.com								

Goldman Sachs International

Avukatlar ve Serbest Danışmanlık  
Eyalet Ekl. Hukuk Bürosu



Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

*[Handwritten Signature]*  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

24 Ekim 2022  
100

EREGL www.borsastanbul.com	EDSCD	ALIM	GB00BQFS8L76	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	410,000	0,2
EREGL www.borsastanbul.com	EDSCE	ALIM	GB00BQFS8M83	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	413,000	0,2
PROTO www.borsastanbul.com	FRSBE	ALIM	GB00BQFRZ689	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	413,000	0,02
PROTO www.borsastanbul.com	FRSBF	ALIM	GB00BQFRZ796	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4132,000	0,02
PROTO www.borsastanbul.com	FRSBG	ALIM	GB00BQFRZ804	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	451,000	0,02
PROTO www.borsastanbul.com	FRSBH	ALIM	GB00BQFRZ911	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	470,000	0,02
PROTO www.borsastanbul.com	FRSBI	ALIM	GB00BQFRZB38	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	488,000	0,02
PROTO www.borsastanbul.com	FRSBJ	ALIM	GB00BQFRZC45	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	526,000	0,02
PROTO www.borsastanbul.com	FRSBK	ALIM	GB00BQFS8R39	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	413,000	0,02
PROTO www.borsastanbul.com	FRSBL	ALIM	GB00BQFS8S46	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	432,000	0,02
PROTO www.borsastanbul.com	FRSBM	ALIM	GB00BQFS8T52	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	451,000	0,02
PROTO www.borsastanbul.com	FRSBN	ALIM	GB00BQFS8V74	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	470,000	0,02
PROTO www.borsastanbul.com	FRSBO	ALIM	GB00BQFS8W81	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	488,000	0,02

Goldman Sachs International

AVukat Başaran Çakır  
Fonksiyoneli Hukuk Bürosu



Ünli Menkul Değerler A.Ş.

Ünli Menkul Değerler A.Ş.  
www.unli.com.tr

FROTO	FRSBP	ALIM	GB00BQFS8X98	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	526,00	0,02
GARAN www.borsastistanbul.com	GASBM	ALIM	GB00BQFS1Y11	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	27,00	0,5
GARAN www.borsastistanbul.com	GASBN	ALIM	GB00BQFS1Z28	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	28,00	0,5
GARAN www.borsastistanbul.com	GASBO	ALIM	GB00BQFS2045	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	29,00	0,5
GARAN www.borsastistanbul.com	GASBP	ALIM	GB00BQFS1T67	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	31,00	0,5
GARAN www.borsastistanbul.com	GASBQ	ALIM	GB00BQFS1V89	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	32,00	0,5
GARAN www.borsastistanbul.com	GASBR	ALIM	GB00BQFS1W96	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	34,00	0,5
GARAN www.borsastistanbul.com	GASBS	ALIM	GB00BQFS1X04	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	37,00	0,5
GARAN www.borsastistanbul.com	GASBT	ALIM	GB00BQFSCB59	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	27,00	0,5
GARAN www.borsastistanbul.com	GASBU	ALIM	GB00BQFSCC66	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	28,00	0,5
GARAN www.borsastistanbul.com	GASBV	ALIM	GB00BQFSCD73	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	29,00	0,5
GARAN www.borsastistanbul.com	GASBW	ALIM	GB00BQFSCF97	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	31,00	0,5
GARAN www.borsastistanbul.com	GASBX	ALIM	GB00BQFSCG05	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	32,00	0,5

Goldman Sachs International

Artan Çakır  
Eyalet Hukuk Bürosu



102

Unlu Menkul Değerler A.Ş.

Unlu Menkul Değerler A.Ş.

GARAN	GASBY	ALIM	GB00BQFSCH12	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	34,00	0,5
GARAN	GASBZ	ALIM	GB00BQFSCJ36	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	37,00	0,5
KRDMD	KDSBN	ALIM	GB00BQFRZQ80	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	14,00	0,5
KRDMD	KDSBO	ALIM	GB00BQFRZR97	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	14,50	0,5
KRDMD	KDSBP	ALIM	GB00BQFRZS05	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	15,00	0,5
KRDMD	KDSBQ	ALIM	GB00BQFRZT12	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	16,00	0,5
KRDMD	KDSBR	ALIM	GB00BQFRZV34	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	17,00	0,5
KRDMD	KDSBS	ALIM	GB00BQFRZW41	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	18,00	0,5
KRDMD	KDSBT	ALIM	GB00BQFRZX57	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	19,00	0,5
KRDMD	KDSBU	ALIM	GB00BQFS9818	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	14,00	0,5
KRDMD	KDSBV	ALIM	GB00BQFS9925	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	14,50	0,5
KRDMD	KDSBW	ALIM	GB00BQFS9944	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	15,00	0,5
KRDMD	KDSBX	ALIM	GB00BQFS9950	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	16,00	0,5

Goldman Sachs International

Kapital Pazarlama A.Ş.  
Kıyüresel Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

103

Menkul Değerler A.Ş.

Menkul Değerler A.Ş.

KRDMD www.borsastisistanbul.com	KDSBY	ALIM	GB00BQFS9D67	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	17,00	0,5
KRDMD www.borsastisistanbul.com	KDSBZ	ALIM	GB00BQFS9F81	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	18,00	0,5
KRDMD www.borsastisistanbul.com	KDSCA	ALIM	GB00BQFS9G98	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	19,00	0,5
PETKM www.borsastisistanbul.com	PESBN	ALIM	GB00BQFS0114	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	14,50	1
PETKM www.borsastisistanbul.com	PESBO	ALIM	GB00BQFS0221	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	15,00	1
PETKM www.borsastisistanbul.com	PESBP	ALIM	GB00BQFS0338	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	15,50	1
PETKM www.borsastisistanbul.com	PESBQ	ALIM	GB00BQFS0445	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	17,00	1
PETKM www.borsastisistanbul.com	PESBR	ALIM	GB00BQFS0551	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	18,00	1
PETKM www.borsastisistanbul.com	PESBS	ALIM	GB00BQFS0668	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	19,00	1
PETKM www.borsastisistanbul.com	PESBT	ALIM	GB00BQFS0775	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	20,00	1
PETKM www.borsastisistanbul.com	PESBU	ALIM	GB00BQFS9L42	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	14,50	1
PETKM www.borsastisistanbul.com	PESBV	ALIM	GB00BQFS9M58	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	15,00	1
PETKM www.borsastisistanbul.com	PESBW	ALIM	GB00BQFS9N65	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	15,50	1

Goldman Sachs International

AVukatların Çakır  
Ekonojik Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022  
104

Ünvan Menkul Değerler A.Ş.

Ünvan Menkul Değerler A.Ş.

PETKM	PESBX	ALIM	GB00BQFSS9P89	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	17.00	1
www.borsastanbul.com								
PETKM	PESBY	ALIM	GB00BQFSS9Q96	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	18.00	1
www.borsastanbul.com								
PETKM	PESBZ	ALIM	GB00BQFSS9R04	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	19.00	1
www.borsastanbul.com								
PETKM	PESCA	ALIM	GB00BQFSS9S11	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	20.00	1
www.borsastanbul.com								
SAHOL	SASBE	ALIM	GB00BQFSS2938	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	37.00	0,5
www.borsastanbul.com								
SAHOL	SASBF	ALIM	GB00BQFSS2482	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	39.00	0,5
www.borsastanbul.com								
SAHOL	SASBG	ALIM	GB00BQFSS2599	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	40.00	0,5
www.borsastanbul.com								
SAHOL	SASBH	ALIM	GB00BQFSS2607	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	42.00	0,5
www.borsastanbul.com								
SAHOL	SASBI	ALIM	GB00BQFSS2714	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	44.00	0,5
www.borsastanbul.com								
SAHOL	SASBJ	ALIM	GB00BQFSS2821	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	47.00	0,5
www.borsastanbul.com								
SAHOL	SASBK	ALIM	GB00BQFSSCN71	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	37.00	0,5
www.borsastanbul.com								
SAHOL	SASBL	ALIM	GB00BQFSSCP95	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	39.00	0,5
www.borsastanbul.com								
SAHOL	SASBM	ALIM	GB00BQFSSCO03	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	46.00	0,5
www.borsastanbul.com								

Goldman Sachs International

Avukatlar Aran Çakır  
EYD'ne Kilitli Hukuk Bürosu

105

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

21 Ekim 2022

*(Handwritten signature and stamp)*





SISE	SISCC	ALIM	GB00BQFSB969	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	42.00	0,2
www.borsastanbul.com								
SISE	SISCD	ALIM	GB00BQFSBB84	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	45.00	0,2
www.borsastanbul.com								
SISE	SISCE	ALIM	GB00BQFSBC91	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	49.00	0,2
www.borsastanbul.com								
TAVHL	TASBE	ALIM	GB00BQFS2D72	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	51.00	0,2
www.borsastanbul.com								
TAVHL	TASBF	ALIM	GB00BQFS2F96	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	55.00	0,2
www.borsastanbul.com								
TAVHL	TASBG	ALIM	GB00BQFS2G04	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	59.00	0,2
www.borsastanbul.com								
TAVHL	TASBH	ALIM	GB00BQFS2H11	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	104.00	0,2
www.borsastanbul.com								
TAVHL	TASBI	ALIM	GB00BQFS2J35	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	108.00	0,2
www.borsastanbul.com								
TAVHL	TASBJ	ALIM	GB00BQFS2K40	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	116.00	0,2
www.borsastanbul.com								
TAVHL	TASBK	ALIM	GB00BQFS2X79	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	51.00	0,2
www.borsastanbul.com								
TAVHL	TASBL	ALIM	GB00BQFS2Y86	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	55.00	0,2
www.borsastanbul.com								
TAVHL	TASBM	ALIM	GB00BQFS2Z93	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	59.00	0,2
www.borsastanbul.com								
TAVHL	TASBN	ALIM	GB00BQFS2D15	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	104.00	0,2
www.borsastanbul.com								

Goldman Sachs International

Arda Baran Çakar  
 Yatırım ve Menkul Değerler A.Ş.  
 Yatırım ve Menkul Değerler A.Ş.

108

24 Ekim 2022

Yatırım ve Menkul Değerler A.Ş.

*(Signature)*  
 YATIRIM VE MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
 Yatırım ve Menkul Değerler A.Ş.

TAVHL www.borsaststanbul.com	TASBO	ALIM	GB00BQFSD122	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	108,00	0,2
TAVHL www.borsaststanbul.com	TASBP	ALIM	GB00BQFSD239	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	116,00	0,2
THYAO www.borsaststanbul.com	TKSBR	ALIM	GB00BQFS0Y46	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	105,00	0,1
THYAO www.borsaststanbul.com	TKSBS	ALIM	GB00BQFS0Z52	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	114,00	0,1
THYAO www.borsaststanbul.com	TKSBT	ALIM	GB00BQFS1070	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	119,00	0,1
THYAO www.borsaststanbul.com	TKSBU	ALIM	GB00BQFS1187	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	124,00	0,1
THYAO www.borsaststanbul.com	TKSBV	ALIM	GB00BQFS1294	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	129,00	0,1
THYAO www.borsaststanbul.com	TKSBW	ALIM	GB00BQFS1302	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	139,00	0,1
THYAO www.borsaststanbul.com	TKSBX	ALIM	GB00BQFS1419	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	149,00	0,1
THYAO www.borsaststanbul.com	TKSBY	ALIM	GB00BQFSBH47	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	105,00	0,1
THYAO www.borsaststanbul.com	TKSBZ	ALIM	GB00BQFSBJ60	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	114,00	0,1
THYAO www.borsaststanbul.com	TKSCA	ALIM	GB00BQFSBK75	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	119,00	0,1
THYAO www.borsaststanbul.com	TKSCB	ALIM	GB00BQFSBL82	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	124,00	0,1

Goldman Sachs International

Adnan Daran Çakar  
Fv Dairesi Hukuk Bürosu

109

Ünvanlı Menkul Değerler A.Ş.

Ünvanlı Menkul Değerler A.Ş.

THYAO www.borsistanbul.com	TKSCC	ALIM	GB00BQFSBM99	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	129,00	0,1
THYAO www.borsistanbul.com	TKSCD	ALIM	GB00BQFSBN07	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	139,00	0,1
THYAO www.borsistanbul.com	TKSCE	ALIM	GB00BQFSBP21	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	149,00	0,1
TKFEN www.borsistanbul.com	TFSSBE	ALIM	GB00BQFRZG82	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	36,00	0,2
TKFEN www.borsistanbul.com	TFSSBF	ALIM	GB00BQFRZH99	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	37,00	0,2
TKFEN www.borsistanbul.com	TFSSBG	ALIM	GB00BQFRZJ14	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	39,00	0,2
TKFEN www.borsistanbul.com	TFSSBH	ALIM	GB00BQFRZK29	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	41,00	0,2
TKFEN www.borsistanbul.com	TFSSBI	ALIM	GB00BQFRZL36	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	42,00	0,2
TKFEN www.borsistanbul.com	TFSSBJ	ALIM	GB00BQFRZM43	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	45,00	0,2
TKFEN www.borsistanbul.com	TFSSBK	ALIM	GB00BQFS9255	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	36,00	0,2
TKFEN www.borsistanbul.com	TFSSBL	ALIM	GB00BQFS9362	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	37,00	0,2
TKFEN www.borsistanbul.com	TFSSBM	ALIM	GB00BQFS9479	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	39,00	0,2
TKFEN www.borsistanbul.com	TFSSBN	ALIM	GB00BQFS9486	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	41,00	0,2

Goldman Sachs International

Baran Gakir  
EYurakli Hukuk Bürosu



110

Ullrich Mendel Degetter A.S.

*[Handwritten signature]*  
Ullrich Mendel Degetter A.S.

TKPEN www.borsastanbul.com	TPSBO	ALIM	GB00BQFSS9032	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	44,00	0,2
TKFEN www.borsastanbul.com	TFSPBP	ALIM	GB00BQFSS9149	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	45,00	0,2
TOASO www.borsastanbul.com	TOSBE	ALIM	GB00BQFSS2N70	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	118,00	0,1
TOASO www.borsastanbul.com	TOSBF	ALIM	GB00BQFSS2P94	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	123,00	0,1
TOASO www.borsastanbul.com	TOSBG	ALIM	GB00BQFSS2Q02	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	128,00	0,1
TOASO www.borsastanbul.com	TOSBH	ALIM	GB00BQFSS2R19	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	134,00	0,1
TOASO www.borsastanbul.com	TOSBI	ALIM	GB00BQFSS2S26	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	139,00	0,1
TOASO www.borsastanbul.com	TOSBJ	ALIM	GB00BQFSS2T33	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	150,00	0,1
TOASO www.borsastanbul.com	TOSBK	ALIM	GB00BQFSS2S69	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	148,00	0,1
TOASO www.borsastanbul.com	TOSBL	ALIM	GB00BQFSS2D76	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	123,00	0,1
TOASO www.borsastanbul.com	TOSBM	ALIM	GB00BQFSS2D783	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	128,00	0,1
TOASO www.borsastanbul.com	TOSBN	ALIM	GB00BQFSS2D890	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	134,00	0,1
TOASO www.borsastanbul.com	TOSBO	ALIM	GB00BQFSS2D908	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	139,00	0,1

Goldman Sachs International

*[Signature]*  
Etyürekül Hüyük Bürosu



Ekim 2022 111

Ünvanlı Menkul Değerler A.Ş.

*[Signature]*  
Ünvanlı Menkul Değerler A.Ş.

TOASO	TOSBP	ALIM	GB00BQFSDB25	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	150,00	0,1
www.borsastanbul.com								
TTKOM	TTSBM	ALIM	GB00BQFSIC90	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	13,50	0,5
www.borsastanbul.com								
TTKOM	TTSBN	ALIM	GB00BQFSID08	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	14,00	0,5
www.borsastanbul.com								
TTKOM	TTSBO	ALIM	GB00BQFSIF22	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	14,50	0,5
www.borsastanbul.com								
TTKOM	TTSBP	ALIM	GB00BQFSI963	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	16,00	0,5
www.borsastanbul.com								
TTKOM	TTSBQ	ALIM	GB00BQFSIB83	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	17,00	0,5
www.borsastanbul.com								
TTKOM	TTSBR	ALIM	GB00BQFSIG39	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	18,00	0,5
www.borsastanbul.com								
TTKOM	TTSBS	ALIM	GB00BQFSBT68	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	13,50	0,5
www.borsastanbul.com								
TTKOM	TTSBT	ALIM	GB00BQFSBV80	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	14,00	0,5
www.borsastanbul.com								
TTKOM	TTSBU	ALIM	GB00BQFSBW97	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	14,50	0,5
www.borsastanbul.com								
TTKOM	TTSBV	ALIM	GB00BQFSBX05	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	16,00	0,5
www.borsastanbul.com								
TTKOM	TTSBW	ALIM	GB00BQFSBY12	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	17,00	0,5
www.borsastanbul.com								
TTKOM	TTSBX	ALIM	GB00BQFSBZ29	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	18,00	0,5
www.borsastanbul.com								

Goldman Sachs International

Asya Kıta Baran Çakır  
Eğilimci Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022 112

Ünli Markli Degrieri A.S.

Ünli Markli  
Ünli Markli

TUPRS www.borsistanbul.com	TPSBQ	ALIM	GB00BQFS1K74	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	419,00	0,02
TUPRS www.borsistanbul.com	TPSBR	ALIM	GB00BQFS1L81	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	438,00	0,02
TUPRS www.borsistanbul.com	TPSBS	ALIM	GB00BQFS1M98	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	457,00	0,02
TUPRS www.borsistanbul.com	TPSBT	ALIM	GB00BQFS1N06	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	477,00	0,02
TUPRS www.borsistanbul.com	TPSBU	ALIM	GB00BQFS1P20	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	496,00	0,02
TUPRS www.borsistanbul.com	TPSBV	ALIM	GB00BQFS1Q37	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	534,00	0,02
TUPRS www.borsistanbul.com	TPSBW	ALIM	GB00BQFSC264	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	419,00	0,02
TUPRS www.borsistanbul.com	TPSBX	ALIM	GB00BQFSC371	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	438,00	0,02
TUPRS www.borsistanbul.com	TPSBY	ALIM	GB00BQFSC488	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	457,00	0,02
TUPRS www.borsistanbul.com	TPSBZ	ALIM	GB00BQFSC595	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	477,00	0,02
TUPRS www.borsistanbul.com	TPSCA	ALIM	GB00BQFSC603	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	496,00	0,02
TUPRS www.borsistanbul.com	TPSCB	ALIM	GB00BQFSC710	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	534,00	0,02
VESTL www.borsistanbul.com	VESAV	ALIM	GB00BQFS2X78	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	49,00	0,5

Goldman Sachs International

Baran Çakar  
EYİNEKİLİ HUKUK BİROSU

113

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.



*[Handwritten signature]*  
Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

VESTL	www.borsastanbul.com	VESAW	ALIM	GB00BQFS2Y85	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	51,00	0,5
VESTL	www.borsastanbul.com	VESAX	ALIM	GB00BQFS2Z92	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	53,00	0,5
VESTL	www.borsastanbul.com	VESAY	ALIM	GB00BQFS3019	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	56,00	0,5
VESTL	www.borsastanbul.com	VESAZ	ALIM	GB00BQFS3126	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	58,00	0,5
VESTL	www.borsastanbul.com	VESBA	ALIM	GB00BQFS3233	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	60,00	0,5
VESTL	www.borsastanbul.com	VESBB	ALIM	GB00BQFS3456	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	65,00	0,5
VESTL	www.borsastanbul.com	VESBC	ALIM	GB00BQFSDN47	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	49,00	0,5
VESTL	www.borsastanbul.com	VESBD	ALIM	GB00BQFSDG62	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	51,00	0,5
VESTL	www.borsastanbul.com	VESBF	ALIM	GB00BQFSDG79	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	53,00	0,5
VESTL	www.borsastanbul.com	VESBG	ALIM	GB00BQFSDH86	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	56,00	0,5
VESTL	www.borsastanbul.com	VESBH	ALIM	GB00BQFSDJ01	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	58,00	0,5
VESTL	www.borsastanbul.com	VESBI	ALIM	GB00BQFSDK16	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	60,00	0,5
VESTL	www.borsastanbul.com	VESBJ	ALIM	GB00BQFSDL23	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	65,00	0,5

Goldman Sachs International

AV ~~Erhan Çakır~~  
Etyürekli Hukuk Bürosu



24 Ekim 2022

114

~~Uğur Menkul Değerler A.Ş.~~  
UNİTİ MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Menkul Değerler A.Ş.

*[Handwritten Signature]*

AKBNK www.borsastanbul.com	ABSQB	SATIM	GB00BQFRY161	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	13,00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSQC	SATIM	GB00BQFRY278	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	14,00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSQD	SATIM	GB00BQFRY054	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	15,00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSQE	SATIM	GB00BQFSTM19	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	13,00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSQF	SATIM	GB00BQFSTK94	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	14,00	1
AKBNK www.borsastanbul.com	ABSQG	SATIM	GB00BQFSTL02	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	15,00	1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARSPM	SATIM	GB00BQFRYB62	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	68,00	0,1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARSPN	SATIM	GB00BQFSTV00	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	61,00	0,1
ARCLK www.borsastanbul.com	ARSPQ	SATIM	GB00BQFSTW17	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	68,00	0,1
ASELS www.borsastanbul.com	ASSQE	SATIM	GB00BQFRYK53	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	27,00	0,2
ASELS www.borsastanbul.com	ASSQF	SATIM	GB00BQFRYL60	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	30,00	0,2
ASELS www.borsastanbul.com	ASSQG	SATIM	GB00BQFST8398	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	27,00	0,2

Goldman Sachs International

AVukat Baran Çakır  
Etiler Sokak Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022  
115

Özgür Denizkul Değertier A.Ş.

Özgür Denizkul  
Merkezi Sicil No: 274800 A.Ş.

ASELS www.borsaststanbul.com	ASSQH	SATIM	GB00BQFSS8406	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	30,00	0,2
BIMAS www.borsaststanbul.com	BISPW	SATIM	GB00BQFRYT47	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	121,00	0,1
BIMAS www.borsaststanbul.com	BISPX	SATIM	GB00BQFRYV68	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	135,00	0,1
BIMAS www.borsaststanbul.com	BISPY	SATIM	GB00BQFSS8C85	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	121,00	0,1
BIMAS www.borsaststanbul.com	BISPZ	SATIM	GB00BQFSS8D92	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	135,00	0,1
EREGL www.borsaststanbul.com	EDSQF	SATIM	GB00BQFRZ358	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	26,00	0,2
EREGL www.borsaststanbul.com	EDSQG	SATIM	GB00BQFRZ465	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	27,00	0,2
EREGL www.borsaststanbul.com	EDSQH	SATIM	GB00BQFRZ572	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	29,00	0,2
EREGL www.borsaststanbul.com	EDSQI	SATIM	GB00BQFSS8N90	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	26,00	0,2
EREGL www.borsaststanbul.com	EDSQJ	SATIM	GB00BQFSS8P15	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	27,00	0,2
EREGL www.borsaststanbul.com	EDSQK	SATIM	GB00BQFSS8Q22	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	29,00	0,2
FROTO www.borsaststanbul.com	FRSPTS	SATIM	GB00BQFRZD51	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	319,00	0,02
FROTO www.borsaststanbul.com	FRSPT	SATIM	GB00BQFRZF75	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	357,00	0,02

Goldman Sachs International

AV. Arda Baran Çakır  
Erişilebilir Hukuk Bürosü

24 Ekim 2022

116

Ünvan Değerleri A.Ş.

ÜNİTİ

Ünvan Değerleri A.Ş.

FROTO www.borsastanbul.com	FRSPU	SATIM	GB00BQFS8Y06	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	315.00	0,02
FROTO www.borsastanbul.com	FRSPV	SATIM	GB00BQFS8Z13	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	354.00	0,02
GARAN www.borsastanbul.com	GASPZ	SATIM	GB00BQFS2151	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	21.00	0,5
GARAN www.borsastanbul.com	GASQA	SATIM	GB00BQFS2268	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	22.00	0,5
GARAN www.borsastanbul.com	GASQB	SATIM	GB00BQFS2375	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	23.00	0,5
GARAN www.borsastanbul.com	GASQC	SATIM	GB00BQFSCK41	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	21.00	0,5
GARAN www.borsastanbul.com	GASQD	SATIM	GB00BQFSCL57	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	22.00	0,5
GARAN www.borsastanbul.com	GASQE	SATIM	GB00BQFSCM64	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	23.00	0,5
KRDMD www.borsastanbul.com	KDSQB	SATIM	GB00BQFRZY64	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	11.00	0,5
KRDMD www.borsastanbul.com	KDSQC	SATIM	GB00BQFRZZ71	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	11.50	0,5
KRDMD www.borsastanbul.com	KDSQD	SATIM	GB00BQFS0007	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	12.00	0,5
KRDMD www.borsastanbul.com	KDSQE	SATIM	GB00BQFS9H06	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	11.00	0,5
KRDMD www.borsastanbul.com	KDSQF	SATIM	GB00BQFS9J20	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	11.50	0,5

Goldman Sachs International

AVRUS Saran Çakır  
ETVürekli Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

Çiğdem Denizler A.S.

ETVürekli Hukuk Bürosu

Handwritten signature

KRDMID	KDSQG	SATIM	GB00BQFS9K35	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	12,00	0,5
www.borsastisambul.com								
PETKM	PESQB	SATIM	GB00BQFS0882	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	11,60	1
www.borsastisambul.com								
PETKM	PESQC	SATIM	GB00BQFS0999	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	12,00	1
www.borsastisambul.com								
PETKM	PESQD	SATIM	GB00BQFS0B19	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	13,00	1
www.borsastisambul.com								
PETKM	PESQE	SATIM	GB00BQFS9V40	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	11,60	1
www.borsastisambul.com								
PETKM	PESQF	SATIM	GB00BQFS9W56	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	12,00	1
www.borsastisambul.com								
PETKM	PESQG	SATIM	GB00BQFS9T28	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	13,00	1
www.borsastisambul.com								
SAHOL	SASPS	SATIM	GB00BQFS2B58	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	29,00	0,5
www.borsastisambul.com								
SAHOL	SASPT	SATIM	GB00BQFS2C65	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	32,00	0,5
www.borsastisambul.com								
SAHOL	SASPU	SATIM	GB00BQFS2CV55	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	29,00	0,5
www.borsastisambul.com								
SAHOL	SASPV	SATIM	GB00BQFS2CW62	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	32,00	0,5
www.borsastisambul.com								
SASA	SLSQA	SATIM	GB00BQFS0K00	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	85,00	0,2
www.borsastisambul.com								
SASA	SLSQB	SATIM	GB00BQFS0L17	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	95,00	0,2
www.borsastisambul.com								

Goldman Sachs International

Av. Arda Saran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

21 Ekim 2022

118



Ünlü Hukuk Degerleri A.Ş.

Ünlü Hukuk Degerleri A.Ş.

*[Handwritten signature]*

SASA www.borsaststanbul.com	SLSQC	SATIM	GB00BQFSB308	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	85.00	0,2
SASA www.borsaststanbul.com	SLSQD	SATIM	GB00BQFSB415	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	95.00	0,2
SISE www.borsaststanbul.com	SISQF	SATIM	GB00BQFS0V15	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	28.00	0,2
SISE www.borsaststanbul.com	SISQG	SATIM	GB00BQFS0W22	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	29.00	0,2
SISE www.borsaststanbul.com	SISQH	SATIM	GB00BQFS0X39	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	31.00	0,2
SISE www.borsaststanbul.com	SISQI	SATIM	GB00BQFSBD09	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	28.00	0,2
SISE www.borsaststanbul.com	SISQJ	SATIM	GB00BQFSBF23	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	29.00	0,2
SISE www.borsaststanbul.com	SISQK	SATIM	GB00BQFSBG30	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	31.00	0,2
TAVHL www.borsaststanbul.com	TASPS	SATIM	GB00BQFS2L56	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	70.00	0,2
TAVHL www.borsaststanbul.com	TASPT	SATIM	GB00BQFS2M63	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	75.00	0,2
TAVHL www.borsaststanbul.com	TASPU	SATIM	GB00BQFS3D46	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	70.00	0,2
TAVHL www.borsaststanbul.com	TASPV	SATIM	GB00BQFS3D42	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	79.00	0,2
THYAO www.borsaststanbul.com	TKSQF	SATIM	GB00BQFS1856	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	85.00	0,1

Goldman Sachs International

AVRUKA BAKIM ÇAKIR  
EYÜREKİ HUKUK BÜROSU

119

Ünlü Yenkül Değerler A.Ş.

Ünlü Yenkül Değerler A.Ş.

*[Handwritten Signature]*

0,1

THYAO	TKSQG	SATIM	GB00BQFS1526	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	50,00	0,1
THYAO	TKSQH	SATIM	GB00BQFS1740	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	55,00	0,1
THYAO	TKSQI	SATIM	GB00BQFSBQ38	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	85,00	0,1
THYAO	TKSQJ	SATIM	GB00BQFSBR45	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	90,00	0,1
THYAO	TKSQK	SATIM	GB00BQFSBS51	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	95,00	0,1
TKFEN	TFSPS	SATIM	GB00BQFRZN59	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	28,00	0,2
TKFEN	TFSPT	SATIM	GB00BQFRZP73	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	31,00	0,2
TKFEN	TFSPU	SATIM	GB00BQFS9693	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	28,00	0,2
TKFEN	TFSPV	SATIM	GB00BQFS9701	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	31,00	0,2
TOASO	TOSPS	SATIM	GB00BQFS2V54	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	51,00	0,1
TOASO	TOSPT	SATIM	GB00BQFS2W61	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	102,00	0,1
TOASO	TOSPU	SATIM	GB00BQFSDC32	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	91,00	0,1
TOASO	TOSPV	SATIM	GB00BQFSDD49	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	102,00	0,1

Goldman Sachs International

AVRUKA Saitan Çakır  
Ervüqarkü Hukuk Bürosu

120



Unlu Bankası Degerler A.S.

Unlu Bankası Degerler A.S.

24 Ekim 2022

*[Handwritten signature]*

TTKOM	TTSQA	SATIM	GB00BQFSIH46	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	11.00	0,5
TTKOM	TTSQB	SATIM	GB00BQFSIJ69	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	12.00	0,5
TTKOM	TTSQC	SATIM	GB00BQFSC041	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	11.60	0,5
TTKOM	TTSQD	SATIM	GB00BQFSC157	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	12.00	0,5
TUPRS	TPSQE	SATIM	GB00BQFSIR44	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	324.00	0,02
TUPRS	TPSQF	SATIM	GB00BQFSS50	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	362.00	0,02
TUPRS	TPSQG	SATIM	GB00BQFSC827	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	324.00	0,02
TUPRS	TPSQH	SATIM	GB00BQFSC934	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	362.00	0,02
VESTL	VESPL	SATIM	GB00BQFS340	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	39.00	0,5
VESTL	VESPM	SATIM	GB00BQFS3563	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	42.00	0,5
VESTL	VESPN	SATIM	GB00BQFS3670	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	44.00	0,5
VESTL	VESPO	SATIM	GB00BQFSDP60	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	39.00	0,5
VESTL	VESPP	SATIM	GB00BQFSDQ71	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	42.00	0,5

Goldman Sachs International

Avukatlık Bürosu  
Etyürekli Hukuk Bürosu

121

24 Ekim 2022

Ünlü Merkul Değerler A.Ş.

Ünlü Merkul

Ünlü Merkul Değerler A.Ş.

VESTL www.vesst.com	VESPO	SATIM	GB00BQFSDM30	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	44,00	0,5
APPLE www.apple.com	APSAE	ALIM	GB00BQFSS3K15	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	157,00	0,01
APPLE www.apple.com	APSAF	ALIM	GB00BQFSS3M39	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	164,00	0,01
APPLE www.apple.com	APSAF	ALIM	GB00BQFSS3N46	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	172,00	0,01
APPLE www.apple.com	APSAH	ALIM	GB00BQFSP499	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	157,00	0,01
APPLE www.apple.com	APSAI	ALIM	GB00BQFSP507	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	164,00	0,01
AMAZON www.amazon.com	APSAJ	ALIM	GB00BQFSP275	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	172,00	0,01
AMAZON www.amazon.com	AZSAE	ALIM	GB00BQFSS3W37	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	125,00	0,01
AMAZON www.amazon.com	AZSAF	ALIM	GB00BQFSS3Y50	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	131,00	0,01
AMAZON www.amazon.com	AZSAG	ALIM	GB00BQFSS3Z67	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	137,00	0,01
AMAZON www.amazon.com	AZSAH	ALIM	GB00BQFSPD88	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	125,00	0,01
AMAZON www.amazon.com	AZSAI	ALIM	GB00BQFSPG10	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	131,00	0,01
AMAZON www.amazon.com	AZSAJ	ALIM	GB00BQFSFH27	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	137,00	0,01

Goldman Sachs International

Av. Aziz Sahan Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

122

24 Ekim 2022

Ufuk Menkul Değerler A.Ş.

Ufuk Menkul Değerler A.Ş.

Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutschesborsse.com	BMSAD	ALIM	GB00BQFS4V94	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	82,00	0,01
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutschesborsse.com	BMSAE	ALIM	GB00BQFS4X19	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	86,00	0,01
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutschesborsse.com	BMSAF	ALIM	GB00BQFS4Y26	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	90,00	0,01
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutschesborsse.com	BMSAG	ALIM	GB00BQFS4G47	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	82,00	0,01
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutschesborsse.com	BMSAH	ALIM	GB00BQFS4G77	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	86,00	0,01
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutschesborsse.com	BMSAI	ALIM	GB00BQFS4G84	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	96,00	0,01
Alphabet www.alphabet.com	GOSAD	ALIM	GB00BQFS4G44	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	107,00	0,01

Goldman Sachs International

AVukat Şaban Çakır  
Evrürekli Hukuk Bürosu

123

Üniversitel Değerler A.Ş.

Üniversitel Değerler A.Ş.



TESLA www.tesla.com	TSSAG	ALIM	GB00BQFSS3902	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	239,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSAH	ALIM	GB00BQFSS3B24	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	249,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSAI	ALIM	GB00BQFSS3C31	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	266,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSAJ	ALIM	GB00BQFSS3787	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	222,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSAK	ALIM	GB00BQFSS3894	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	235,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSAL	ALIM	GB00BQFSDR84	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	218,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSAM	ALIM	GB00BQFSDS91	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	229,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSAN	ALIM	GB00BQFSDT09	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	239,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSAO	ALIM	GB00BQFSDZ68	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	249,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSAP	ALIM	GB00BQFSDV21	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	266,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSAQ	ALIM	GB00BQFSDW38	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	272,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSAR	ALIM	GB00BQFSDX45	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	235,00	0,005

Goldman Sachs International

Av. ~~...~~ Çakir  
Ervülçüskül Hatırlık Bürosu

125

24 Ekim 2022

Uniti Mevkul Degerler A.Ş.

Uniti Mevkul Degerler A.Ş.  
Uniti Mevkul Degerler A.Ş.

VOLKSWAGEN www.deutsches- bpaerse.com	VWSAE	ALIM	GB00BQFSS3S90	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	157,00	0,01
VOLKSWAGEN www.deutsches- bpaerse.com	VWSAF	ALIM	GB00BQFSS3T08	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	143,00	0,01
VOLKSWAGEN www.deutsches- bpaerse.com	VWSAG	ALIM	GB00BQFSS3Q76	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	150,00	0,01
VOLKSWAGEN www.deutsches- bpaerse.com	VWSAH	ALIM	GB00BQFSF721	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	137,00	0,01
VOLKSWAGEN www.deutsches- bpaerse.com	VWSAI	ALIM	GB00BQFSF945	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	143,00	0,01
VOLKSWAGEN www.deutsches- bpaerse.com	VWSAJ	ALIM	GB00BQFSFB64	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	150,00	0,01
APPLE www.apple.com	APSPD	SATIM	GB00BQFSS3L22	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	127,00	0,01
APPLE www.apple.com	APSPF	SATIM	GB00BQFSF614	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	127,00	0,01
APPLE www.apple.com	APSPG	SATIM	GB00BQFSF382	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	142,00	0,01

Goldman Sachs International

Av. Akıncı Baran Çakır  
Eyaletkii Hukuk Bilirsoy

126

24 Ekim 2022

Ünvanlı Degerler A.Ş.

Ünvanlı Degerler A.Ş.

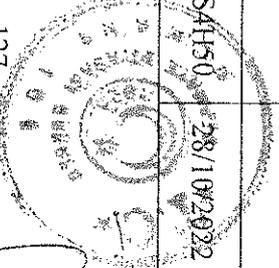
AMAZON www.amazon.de www.amazon.de	AZSPD	SATIM	GB00BQFS3X44	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	161,00	0,01
AMAZON www.amazon.de www.amazon.de	AZSPE	SATIM	GB00BQFS4082	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	113,00	0,01
AMAZON www.amazon.de www.amazon.de	AZSPF	SATIM	GB00BQFSFF03	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	101,00	0,01
AMAZON www.amazon.de www.amazon.de	AZSPG	SATIM	GB00BQFSFJ41	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	113,00	0,01
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche- bmw.de	BMSPC	SATIM	GB00BQFS4W02	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	66,00	0,01
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche- bmw.de	BMSPD	SATIM	GB00BQFS4Z33	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	74,00	0,01
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche- bmw.de	BMSPE	SATIM	GB00BQFSGD53	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	66,00	0,01
Bayerische Motoren Werke AG (BMW) www.deutsche- bmw.de	BMSPF	SATIM	GB00BQFSGH91	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	74,00	0,01
Alphabet www.alphabet.com	GOSPC	SATIM	GB00BQFS4H50	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	87,00	0,01

Goldman Sachs International

Av. Arda Baran  
Ervan Kalkan  
Erdem Bilir  
Erdem Bilir

21 Ekim 2022

127



Umut Menkul Değerler A.Ş.

Umut Menkul Değerler A.Ş.

*[Handwritten signature]*

Alphabet www.abcnews.com	GOSPD	SATIM	GB00BQFS4D13	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	54,00	0,01
Alphabet www.abcnews.com	GOSPE	SATIM	GB00BQFSFX84	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	87,00	0,01
Alphabet www.abcnews.com	GOSPF	SATIM	GB00BQFSG026	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	57,00	0,01
SHELL www.shellport.com	SHSPD	SATIM	GB00BQFS4207	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	23,00	0,05
SHELL www.shellport.com	SHSPE	SATIM	GB00BQFS4538	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	25,00	0,05
SHELL www.shellport.com	SHSPF	SATIM	GB00BQFSFL62	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	23,00	0,05
SHELL www.shellport.com	SHSPG	SATIM	GB00BQFSFP01	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	25,00	0,05
TESLA www.tesla.com	TSSPD	SATIM	GB00BQFS3F61	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	177,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSPE	SATIM	GB00BQFS3H85	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	158,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSPF	SATIM	GB00BQFS3J00	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	208,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSPG	SATIM	GB00BQFSDY51	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	177,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSPH	SATIM	GB00BQFSF051	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	158,00	0,005
TESLA www.tesla.com	TSSPI	SATIM	GB00BQFSF168	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	208,00	0,005

Goldman Sachs International

Av. Arde Bazar Çakır  
Etiler/Beşiktaş/İstanbul

1 Ekim 2022  
128

U. Menkul Değerler A.Ş.

U. Menkul Değerler A.Ş.

*[Handwritten Signature]*

VOLKSWAGEN www.deutsche-bank.com	VWSPD	SATTM	GB00BQFS3V20	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	111,00	0,01
VOLKSWAGEN www.deutsche-bank.com	VWSPE	SATTM	GB00BQFS3R83	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	124,00	0,01
VOLKSWAGEN www.deutsche-bank.com	VWSPF	SATTM	GB00BQFSF838	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	111,00	0,01
VOLKSWAGEN www.deutsche-bank.com	VWSPG	SATTM	GB00BQFSFC71	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	124,00	0,01
XBANK www.borsastisambul.com	BNSBH	ALIM	GB00BQFRW124	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4260,00	0,01
XBANK www.borsastisambul.com	BNSBI	ALIM	GB00BQFRW348	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4450,00	0,01
XBANK www.borsastisambul.com	BNSBJ	ALIM	GB00BQFRVZ91	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4640,00	0,01
XBANK www.borsastisambul.com	BNSBK	ALIM	GB00BQFRW017	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4840,00	0,01
XBANK www.borsastisambul.com	BNSBL	ALIM	GB00BQFRV53	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	5030,00	0,01
XBANK www.borsastisambul.com	BNSBM	ALIM	GB00BQFRVW60	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	5420,00	0,01
XBANK www.borsastisambul.com	BNSBN	ALIM	GB00BQFRVX77	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	5500,00	0,01

Goldman Sachs International

Av. Aziz Saka  
Etyofreki-Hukuk Bürosü

24 Ekim 2022

129

Unik Menkul Değerler A.Ş.

Unik Menkul Değerler A.Ş.

XBANK www.borsastanbul.com	BNSBO	ALIM	GB00BQFSSC70	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,260.00	0.01
XBANK www.borsastanbul.com	BNSBP	ALIM	GB00BQFSSD87	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,450.00	0.01
XBANK www.borsastanbul.com	BNSBQ	ALIM	GB00BQFSSF02	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,640.00	0.01
XBANK www.borsastanbul.com	BNSBR	ALIM	GB00BQFSSH26	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,840.00	0.01
XBANK www.borsastanbul.com	BNSBS	ALIM	GB00BQFSSJ40	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	5,030.00	0.01
XBANK www.borsastanbul.com	BNSBT	ALIM	GB00BQFSSK54	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	5,440.00	0.01
XBANK www.borsastanbul.com	BNSBU	ALIM	GB00BQFSSM78	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	5,800.00	0.01
XU030 www.borsastanbul.com	IZSCH	ALIM	GB00BQFRVC64	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4,570.00	0.005
XU030 www.borsastanbul.com	IZSCI	ALIM	GB00BQFRVF95	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4,750.00	0.005
XU030 www.borsastanbul.com	IZSCL	ALIM	GB00BQFRVJ34	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	5,000.00	0.005
XU030 www.borsastanbul.com	IZSCK	ALIM	GB00BQFRVK49	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	5,220.00	0.005
XU030 www.borsastanbul.com	IZSCM	ALIM	GB00BQFRVM62	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	5,660.00	0.005

Goldman Sachs International

Av. M. Nispetiye Cakir  
Egyonokli Hukuk Bürosu

130

24 Ekim 2022

Ünvanlı Menkul Değerler A.Ş.

Ünvanlı Menkul Değerler A.Ş.

Ünvanlı Menkul Değerler A.Ş.

*[Handwritten signature]*

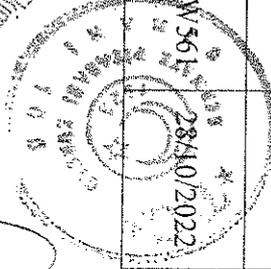


XBANIK www.borsastanbul.com	BNSPW	SATIM	GB00BQFSS5G19	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	3,290.00	0.01
XBANIK www.borsastanbul.com	BNSPX	SATIM	GB00BQFSS5L61	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	3,480.00	0.01
XBANIK www.borsastanbul.com	BNSPY	SATIM	GB00BQFSS5N85	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	3,670.00	0.01
XU030 www.borsastanbul.com	IZSQN	SATIM	GB00BQFRVQ01	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	3,490.00	0.005
XU030 www.borsastanbul.com	IZSQO	SATIM	GB00BQFRVR18	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	3,760.00	0.005
XU030 www.borsastanbul.com	IZSQP	SATIM	GB00BQFRVVS25	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	3,920.00	0.005
XU030 www.borsastanbul.com	IZSQQ	SATIM	GB00BQFRVT32	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4,130.00	0.005
XU030 www.borsastanbul.com	IZSQR	SATIM	GB00BQFSS5725	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	3,480.00	0.005
XU030 www.borsastanbul.com	IZSQS	SATIM	GB00BQFSS5832	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	3,760.00	0.005
XU030 www.borsastanbul.com	IZSQT	SATIM	GB00BQFSS5949	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	3,920.00	0.005
XU030 www.borsastanbul.com	IZSQU	SATIM	GB00BQFSS5B63	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,130.00	0.005
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASAE	ALIM	GB00BQFRW561	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	13,578.00	0,0001

Goldman Sachs International

Av. 172, Etiler, Beşiktaş, İstanbul  
Erişim Merkezi Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022



Orhan Mercül Değerler A.Ş.

UNLİM Mercül

Orhan Mercül Değerler A.Ş.  
Orhan Mercül Değerler A.Ş.

DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASAF	ALIM	GB00BQFRWF60	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	14,225.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASAG	ALIM	GB00BQFRWG77	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	14,871.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASAH	ALIM	GB00BQFRW785	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	15,519.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASAI	ALIM	GB00BQFRW900	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	16,164.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASAJ	ALIM	GB00BQFRWC30	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	13,851.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASAK	ALIM	GB00BQFRWD47	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	14,613.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASAL	ALIM	GB00BQFSSW76	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	13,578.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASAM	ALIM	GB00BQFSSX83	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	14,225.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASAN	ALIM	GB00BQFSSY90	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	14,871.00	0,0001

Goldman Sachs International

AVukat Bakan Çakar  
Emretil Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022  
13:52

Umut Mehmet Değerler A.Ş.

Umut Mehmet Değerler A.Ş.

DAX ENDEKSI www.deutscher- borsen.com	DASAO	ALIM	GB00BQFSSZ08	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	15,518.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutscher- borsen.com	DASAP	ALIM	GB00BQFSSR24	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	16,164.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutscher- borsen.com	DASAQ	ALIM	GB00BQFSS748	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	13,837.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutscher- borsen.com	DASAR	ALIM	GB00BQFSSP00	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	14,613.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spgindices.com	DJSAD	ALIM	GB00BQFRXL95	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	33,067.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spgindices.com	DJSAE	ALIM	GB00BQFRXN10	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	34,642.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spgindices.com	DJSAF	ALIM	GB00BQFRXP34	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	36,217.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spgindices.com	DJSAG	ALIM	GB00BQFRXQ4L	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	37,751.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spgindices.com	DJSAH	ALIM	GB00BQFRXR57	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	39,366.00	0,0001

Goldman Sachs International

AVukatın Çakır  
Eviñrekti Hukuk Bürosu

134

Menkul Değerler A.Ş.

Menkul

UNLU

2 Ekim 2022

28/10/2022

30/12/2022

30/12/2022

30/12/2022

39,366.00

0,0001

Dow Jones Industrial Average Endeksi <a href="http://www.spgindices.com">www.spgindices.com</a>	DJSIAI	ALIM	GB00BQFRXG43	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	33,657.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi <a href="http://www.spgindices.com">www.spgindices.com</a>	DJSIAJ	ALIM	GB00BQFRXJ73	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	35,584.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi <a href="http://www.spgindices.com">www.spgindices.com</a>	DISAK	ALIM	GB00BQFS6Z72	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	33,667.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi <a href="http://www.spgindices.com">www.spgindices.com</a>	DISAL	ALIM	GB00BQFS7101	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	34,642.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi <a href="http://www.spgindices.com">www.spgindices.com</a>	DJSAM	ALIM	GB00BQFS7325	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	36,217.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi <a href="http://www.spgindices.com">www.spgindices.com</a>	DJSAN	ALIM	GB00BQFS7549	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	37,751.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi <a href="http://www.spgindices.com">www.spgindices.com</a>	DJSAO	ALIM	GB00BQFS7655	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	35,366.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi <a href="http://www.spgindices.com">www.spgindices.com</a>	DISAP	ALIM	GB00BQFS7762	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	33,657.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi <a href="http://www.spgindices.com">www.spgindices.com</a>	DJSAQ	ALIM	GB00BQFS7879	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	35,584.00	0,0001

Goldman Sachs International

AVukatlaran Çakir  
Eyretektir Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

135

Uniti Menkul Değerler A.Ş.

Uniti Menkul

NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAE	ALIM	GB00BQFRX429	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	14,559.00	0,0001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAF	ALIM	GB00BQFRX643	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	12,529.00	0,0001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAG	ALIM	GB00BQFRX866	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	13,058.00	0,0001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAH	ALIM	GB00BQFRXB97	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	13,668.00	0,0001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAI	ALIM	GB00BQFRXC05	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	14,237.00	0,0001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAJ	ALIM	GB00BQFRXD12	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	12,187.00	0,0001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAK	ALIM	GB00BQFRXF36	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	12,870.00	0,0001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAL	ALIM	GB00BQFS6V35	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	11,559.00	0,0001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAM	ALIM	GB00BQFS6W42	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	12,529.00	0,0001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAN	ALIM	GB00BQFS6X58	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	13,058.00	0,0001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAO	ALIM	GB00BQFS6Y65	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	13,668.00	0,0001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAP	ALIM	GB00BQFS6N50	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	14,237.00	0,0001
NASDAQ-100 ENDEKSI www.nasdaq.com	NASAQ	ALIM	GB00BQFS6Q81	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	12,187.00	0,0001

Goldman Sachs International

Av. Mustafa Kemal Atatürk  
Etiler/Beşiktaş Hukuk Bürosu

24 Ekim 2022

136

Menkul Değerler A.Ş.

*[Handwritten Signature]*  
M. Kemal Özalp  
M. Kemal Özalp

NASDAQ-100 ENDEKSI	NASAR	ALIM	GB00BQFSS606	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	12,870.00	0,0001
www.jhsbny.com								
S&P 500 ENDEKSI	SPSAE	ALIM	GB00BQFRWH84	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	3,979.00	0,0005
www.spindices.com								
S&P 500 ENDEKSI	SPSAF	ALIM	GB00BQFRWK14	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4,169.00	0,0005
www.spindices.com								
S&P 500 ENDEKSI	SPSAG	ALIM	GB00BQFRWM38	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4,358.00	0,0005
www.spindices.com								
S&P 500 ENDEKSI	SPSAH	ALIM	GB00BQFRWP68	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4,548.00	0,0005
www.spindices.com								
S&P 500 ENDEKSI	SPSAI	ALIM	GB00BQFRWQ75	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4,737.00	0,0005
www.spindices.com								
S&P 500 ENDEKSI	SPSAJ	ALIM	GB00BQFRWR82	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4,055.00	0,0005
www.spindices.com								
S&P 500 ENDEKSI	SPSAK	ALIM	GB00BQFRWS99	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4,282.00	0,0005
www.spindices.com								
S&P 500 ENDEKSI	SPSAL	ALIM	GB00BQFSS6020	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	3,919.00	0,0005
www.spindices.com								
S&P 500 ENDEKSI	SPSAM	ALIM	GB00BQFSS6244	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,169.00	0,0005
www.spindices.com								
S&P 500 ENDEKSI	SPSAN	ALIM	GB00BQFSS6467	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,358.00	0,0005
www.spindices.com								
S&P 500 ENDEKSI	SPSAO	ALIM	GB00BQFSS6681	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,548.00	0,0005
www.spindices.com								
S&P 500 ENDEKSI	SPSAP	ALIM	GB00BQFSS6798	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,737.00	0,0005
www.spindices.com								

Goldman Sachs International

AVZ Genel Kurul Çakır  
Ergürekli Hukuk Bürosu

137

24 Ekim 2022

Uygun Değerlendirme A.Ş.

UNİVERSİTELERİ A.Ş.

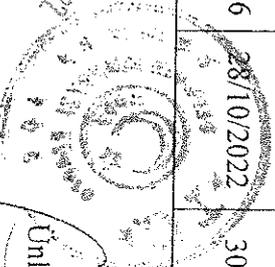
UNİVERSİTELERİ A.Ş.

S&P 500 ENDEKSI www.spindex.com	SPSAQ	ALIM	GB00BQFS6806	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,055.60	0,0005
S&P 500 ENDEKSI www.spindex.com	SPSAR	ALIM	GB00BQFS6913	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,282.00	0,0005
EURO STOXX 50 www.stoxx.com	EUSAG	ALIM	GB00BQFRWY59	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	3,704.00	0,0005
EURO STOXX 50 www.stoxx.com	EUSAH	ALIM	GB00BQFRX080	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	3,881.00	0,0005
EURO STOXX 50 www.stoxx.com	EUSAI	ALIM	GB00BQFRX197	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4,051.00	0,0005
EURO STOXX 50 www.stoxx.com	EUSAJ	ALIM	GB00BQFRX205	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4,233.00	0,0005
EURO STOXX 50 www.stoxx.com	EUSAK	ALIM	GB00BQFRX312	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	4,410.00	0,0005
EURO STOXX 50 www.stoxx.com	EUSAL	ALIM	GB00BQFRWT07	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	3,775.00	0,0005
EURO STOXX 50 www.stoxx.com	EUSAM	ALIM	GB00BQFRW36	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	3,986.00	0,0005

Goldman Sachs International

AV. ~~...~~ dan Çakir  
Evi, Etilik Halkuk Bürosu

24 Ekim 2022



Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

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

138

*[Handwritten signature]*

EURO STOXX 50 ENDEKSI <a href="http://www.stoxx.com">www.stoxx.com</a>	EUSAN	ALIM	GB00BQFSS6B39	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	3,764,000	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI <a href="http://www.stoxx.com">www.stoxx.com</a>	EUSAO	ALIM	GB00BQFSS6D52	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	3,881,000	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI <a href="http://www.stoxx.com">www.stoxx.com</a>	EUSAP	ALIM	GB00BQFSS6G83	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,057,000	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI <a href="http://www.stoxx.com">www.stoxx.com</a>	EUSAQ	ALIM	GB00BQFSS6J15	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,233,000	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI <a href="http://www.stoxx.com">www.stoxx.com</a>	EUSAR	ALIM	GB00BQFSS6K20	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	4,440,000	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI <a href="http://www.stoxx.com">www.stoxx.com</a>	EUSAS	ALIM	GB00BQFSS6L37	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	3,775,000	0,0005
EURO STOXX 50 ENDEKSI <a href="http://www.stoxx.com">www.stoxx.com</a>	EUSAT	ALIM	GB00BQFSS6M44	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	3,986,000	0,0005
DAX ENDEKSI <a href="http://www.deutsche-boerse.com">www.deutsche-boerse.com</a>	DASPD	SATIM	GB00BQFRW678	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	10,992,000	0,0001
DAX ENDEKSI <a href="http://www.deutsche-boerse.com">www.deutsche-boerse.com</a>	DASPE	SATIM	GB00BQFRW892	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	12,285,000	0,0001

Goldman Sachs International

Av. Arda Baraj Çarşı

Eryürekli Mülkiyet Bürosu

24 Ekim 2022

139

Ünlü Menkul Değerler A.Ş.

Ünlü Menkul

Ünlü Menkul

DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASPF	SATIM	GB00BQFRWB23	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	12,531.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASPG	SATIM	GB00BQFSSV69	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	10,952.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASPH	SATIM	GB00BQFSSS31	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	12,255.00	0,0001
DAX ENDEKSI www.deutsche-boerse.com	DASPI	SATIM	GB00BQFSSQ17	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	12,931.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spgindices.com	DJSPC	SATIM	GB00BQFRXM03	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	26,769.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spgindices.com	DJSPD	SATIM	GB00BQFRXH59	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	29,918.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spgindices.com	DJSPE	SATIM	GB00BQFRXK88	28/10/2022	30/12/2022	30/12/2022	31,453.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spgindices.com	DJSPI	SATIM	GB00BQFSS7093	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	26,769.00	0,0001
Dow Jones Industrial Average Endeksi www.spgindices.com	DJSPG	SATIM	GB00BQFSS7218	28/10/2022	31/01/2023	31/01/2023	29,918.00	0,0001

Goldman Sachs International

AVRUKA Sarraf Çakır  
E-FYİREKİT-Tükük Batıosu

24 Ekim 2022  
140

Ünvan Menkul Değerler A.Ş.

ÜNİ MENKUL DEĞERLER A.Ş.

*[Handwritten Signature]*



