Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Sermaye Piyasası Aracı Notudur

Ortaklığımızın toplam 250.000.000 TL tutarındaki ihraç tavanı kapsamındaki Yatırım Kuruluşu Varantlarının halka arz edilecek 20.000.000 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 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 özetin bir bütün olarak değerlendirilmesi sonucu verilmelidir.

Bu sermaye piyasası aracı notu ile birlikte incelenmesi gereken ihraççı bilgi dokümanı 14/03/2022, ihraççı bilgi dökümanı güncelleme metinleri 06/04/2022 ve 26/07/2022 ve özet/.../2023 tarihinde, aynı zamanda piyasa yapıcılığı görevini üstlenecek ve halka arzda satışa aracılık edecek ortaklığımızın sırasıyla ww.akyatirim.com.tr ve https://varant.akvatirim.com.tr adreali internet siteleri ile Kamuyu Aydınlatma Platformu (KAP)'nda (kap.org.tr) yayımlanmıştır. Ayrıca başvuru yerlerinde incelemeye açık tutulmaktadır.

Sermaye Piyasası Kanunu (SPKn)'nun 10'uncu maddesi uyarınca, izahnameyi oluşturan belgeler ve bu belgelerin eklerinde yer alan yanlış, yanıltıcı ve eksik bilgilerden kaynaklanan zararlardan ihraççı sorumludur. Zararın ihraççıdan tazmin edilememesi veya edilemeyeceğinin açıkça belli olması halinde; halka arz edenler, ihraca aracılık eden lider yetkili kuruluş, varsa garantör ve ihraççının yönetim kurulu üyeleri kusurlarına ve durumun gereklerine göre zararlar kendilerine yükletilebildiği ölçüde sorumludur. Bağımsız denetim, derecelendirme ve değerleme 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.

AND ROBBING DEGERIER WYN

Kurulca 10/03/2022 tarihinde onaylanan ihraççı bilgi dokümanı kapsamında daha önce ihraç edilen Yatırım Kuruluşu Varant ve Sertifikalarına ilişkin bilgi EK-1'deki tabloda verilmektedir.

In the particular of the parti

İÇİNDEKİLER

KISALTMA VE TANIMLAR	4
İHRAÇÇI BİLGİ DOKÜMANINDA YER VERİLEN GÖRÜŞLER VE ONAYLAR DIŞINDAKİ GÖRÜŞLER/ONAYLAR	
1. SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN SORUMLULUĞUNU YÜKLENEN KİŞİLER	6
2. RİSK FAKTÖRLERİ	7
3. TEMBL BİLGİLER	14
4. İHRAÇ VE HALKA ARZ EDİLECEK YATIRIM KURULUŞU VARANTLARINA İLİŞKİN BİLGİLER	14
5. HALKA ARZA İLİŞKİN HUSUSLAR	31
6. BORSADA İŞLEM GÖRMEYE İLİŞKİN BİLGİLER	37
7. GARANTİ HÜKÜMLERİ VE GARANTÖRE İLİŞKİN BİLGİLER	40
8. DİĞER BİLGİLER	40
9. YATIRIM KURULUŞU VARANTLARI İLE İLGİLİ VERGİLENDİRME ESASLARI	41
10. İNCELEMEYE AÇIK BELGELER	46
11. EKLER	
IOC SERVICE N. N.	



KISALTMA VE TANIMLAR

Ak Yatırım, İhraççı, Şirket: Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Akbank Grubu: Akbank T.A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları ile İştirakleri

Amerikan Tipi: Yatırımcısına Dayanak Varlığı/Göstergeyi alım veya satım hakkını vade boyunca tanıyan türdeki varant tipi

Avrupa Tipi: Yatırımcısına Dayanak Varlığı/Göstergeyi alım veya satım hakkını sadece vade sonunda tanıyan türdeki varant tipi

Borsa/BIST/BİAŞ: Borsa İstanbul A.Ş.

Borsa Istanbul NYIP: Borsa İstanbul Nitelikli Yatırımcı İşlem Pazarı

Dayanak Varlık/Gösterge: BIST-30 endeksinde yer alan paylar ve/veya BIST-30 endeksi, BIST-30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla paydan oluşan sepet, Borsa İstanbul tarafından oluşturulmuş pay endeksleri ile Kurul'dan izin alınması suretiyle varantların/sertifikaların dayandırılabileceği kıymetli maden, emtia, konvertibl döviz kurları, uluslararası kabul görmüş paylar ve endeksler gibi diğer varlık ve/veya göstergeler. Örneğin; altın, gümüş, paladyum gibi kıymetli madenler, petrol, pamuk gibi emtia, USD/TRY, EUR/TRY, USD/EUR ve benzeri konvertbl döviz kurları, DAX, DOW JONES, S&P500, NASDAQ100, FTSE100 ve benzeri uluslararası kabul görmüş endeksler ve endekslerinde yer alan paylar ve Ak Yatırım Araştırma Bölümü Model Portfoyü oluşturan pay sepetleri

Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaşı Değeri: Nakdi uzlaşı hesaplamaları için kullanılan dayanak varlık/göstergenin ilgili vade sonu değeri

Döviz kuru Uzlaşı Değeri : Dayanak varlık/gösterge'si Türk Lirası dışında farklı bir para biriminde işlem gören varantlarda uzlaşı hesaplaması yapılırken kullanılan ilgili döviz kuru

DBAG: Deutsche Boerse AG, Frankfurt am Mein

Delta-Hedging: Bir opsiyonun/varantın ilişkili olduğu dayanak varlık/gösterge üzerinde karşılıklı uzun veya kısa pozisyonlar alarak bu varlığın/göstergenin fiyat hareketleri sebebiyle oluşacak riski minimize etmeye yarayan bir hedging stratejisidir

Erken İtfa: Bir borcun işlemiş faizi ile birlikte anaparasının vadesinden önce geri ödenmesi durumudur

EUR/TRY: 1 Avro karşılığında Türk Lirası değeri

Aralii. 2027.

NORTH SIRKET

Hesaplama Kuruluşu: Vade sonunda bir birim varant karşılığında elde edilebilecek nakit tutarını (nakdi uzlaşı) hesaplayan kuruluş. İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda bahsi geçen hesaplama kuruluşu Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'dir

ICE: Intercontinental Exchange

İşleme Koyma: Varantın sağladığı hakkın kullanımı

İşleme Koyma Fiyatı/Kullanım Fiyatı: Varantın alım ya da satım hakkını verdiği dayanak varlığın/göstergenin işleme koyma tarihindeki alım ya da satım fiyatı

İşleme Koyma Tarihi: Varantın temsil ettiği hakkın talep edilebileceği tarih

İtibari Değeri: Her bir varantın 1 Kuruştan az olmamak üzere ihraççı tarafından belirlenen nominal değeri

KAP: Kamuyu Aydınlatma Platformu

Kurul/SPK: Sermaye Piyasası Kurulu

MKK: Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.

Nakdi Uzlaşı: Vade sonunda Yatırım Kuruluşu Varantına dayanak teşkil eden varlığın fiziki olarak taraflar arasında el değiştirmesi yerine varantın işleme koyma fiyatı ile dayanak varlığın/göstergenin vade sonu fiyatı arasındaki farkın, söz konusu varant için önceden açıklanan varant dönüşüm oranı ile çarpılması ve hesaplanan tutarın nakit olarak taraflar arasında el değiştirmesi

Tebliğ: Sermaye Piyasası Kurulu'nun VII-128.3 sayılı Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikaları Tebliği

TSPB: Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği

USD/TRY: 1 Amerikan Doları karşılığında Türk Lirası değeri

Vade Tarihi: Varantın işleme konabileceği son tarih. Dönüşümü yalnızca vade sonunda yapılabilen (Avrupa tipli) varantlar için işleme koyma tarihi ve vade tarihi aynıdır. Vadeye kadar herhangi bir tarihte işleme konulabilen (Amerikan tipli) varantlar için işleme koyma tarihi ve vade tarihleri farklı olabilecektir. İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu ile ilgili İhraççı Bilgi Dokümanı ve Özet'te belirtilen varantlar için dönüşüm sadece vade sonunda yapılabilmektedir, bu nedenle vade tarihi ile işleme koyma tarihi aynıdır

Varant/Yatırım Kuruluşu Varantı: Sahibine, dayanak varlığı veya göstergeyi önceden belirlenen bir fiyattan işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu ile ilgili İhraççı Bilgi Dokümanı ve

5

M SIRKET

Özet kapsamında belirli bir tarihte alma veya satma hakkı veren ve bu hakkın nakdi uzlaşı ile kullanıldığı sermaye piyasası aracı

Varant Dönüşüm Oranı/Çarpan: Bir adet Yatırım Kuruluşu Varantının kaç adet dayanak varlığa/göstergeye karşılık geldiğini gösteren oran

XAGUSD: 1 ons Gümüş karşılığı Amerikan Doları değeri XAUUSD: 1 ons Altın karşılığı Amerikan Doları değeri

İHRAÇÇI BİLGİ DOKÜMANINDA YER VERİLEN GÖRÜŞLER VE ONAYLAR DIŞINDAKİ GÖRÜŞLER/ONAYLAR Yoktur.

1. SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN SORUMLULUĞUNU YÜKLENEN 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.

İhraççı / Halka Arza Aracılık Eden Yetkili Kuruluş AK YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş. Yetkilileri	Sorumlu Olduğu Kısım
Adı, Soyadı, Görevi, İmza, Tarih	
Albert Krespin Supiday Akkaya Genel Müdür Yardımcısı Müdür Müdür Yardımcısı Müdür Müdür Yardımcısı Degeniler Müdür Yardımcısı Müdür Müdür Yardımcısı Müdür Müdür Yardımcısı Müdür Müdür Yardımcısı Müdür Müdür Yardımcısı Müdür	SERMAYE PİYASASI ARACI NOTUNUN TAMAMI

2. RİSK FAKTÖRLERİ

2.1. İhraç edilecek Yatırım Kuruluşu Varantlarına ilişkin riskler

İhraç edilecek yatırım kuruluşu varantlarına ve sertifikalarına yapılacak herhangi bir yatırım çeşitli riskler barındırmaktadır. Bu nedenle, potansiyel yatırımcıların herhangi bir yatırım kararı almadan önce işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu, İhraççı Bilgi Dokümanı ile, Özet ve Risk Bildirim Formu'nda yer alan sair bilgilerin yanı sıra aşağıdaki riskleri de dikkatlice değerlendirmeleri gerekmektedir.

Yatırım Kuruluşu Varantlarında işlem yapmak isteyen tüm yatırımcılar, işlem öncesi varant fiyatlamalarını etkileyen faktörler (dayanak varlık fiyatı, faiz oranı, piyasa oynaklığı, döviz kuru, temettü vb.) ve bu faktörlerdeki değişimlerinin varantın fiyatı üzerindeki olası etkileri hakkında bilgi sahibi olmalıdır. Ek olarak bu faktörlerin öngörülemez olduğunu ve varant yatırımları sonucunda yaptıkları yatırımın tamamını kaybetme riskine sahip olduklarını bilmelidirler. Varantlar vadeleri içerisinde de değersiz kalabilmekte ve yatırımcılar sahip oldukları varantları vadeleri içerisinde satamama durumuyla karşı karşıya kalabilirler.

Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu, İhraççı Bilgi Dokümanı ile birlikte söz konusu riskler hakkında yatırımcılara bilgi vermeyi amaçlarken, bahsedilen risklerin ilgili yatırımlar konusundaki nihai tüm riskler olduğu iddia edilmemektedir. Yatırımcılar öngörülemeyen riskler olduğunun farkında olmalı, sunulan tüm dokümanları detaylı incelemeli, gerek görür ise kendi tercih ettikleri kişi ve/veya kurumlardan ayrıca hukuki, vergisel ve/veya finansal danışmanlık hizmetine başvurmalı ve kendi piyasa görüşlerini de dikkate alarak yatırım kararı almalıdır.

2.1.1 İhraç edilen Yatırım Kuruluşu Varantlarına ve ilgili dayanak varlıklara/göstergelere ilişkin riskler

Piyasa ve Dayanak Varlık/Gösterge Riski:

Varant fiyatlamalarını etkileyecek faktörlerin başında dayanak varlık/gösterge fiyatı gelmektedir. Dayanak varlık/gösterge fiyatını etkileyecek her türlü şirket haberi, piyasa gelişmesi, özsermaye hali, ulusal ve/veya uluslararası haber ve siyasi gündem ve benzeri gelişme ilgili varant fiyatının da değişmesine yol açabilir. Ayrıca bu faktörlerin dayanak varlık/gösterge fiyatı üzerindeki etkileri her zaman aynı yönde ve aynı güçte olmayabilir bu nedenle ilgili varant fiyatına etkinin yönü ve büyüklüğü farklılaşabilir. Zararda varantlarda dayanak varlığın/göstergenin fiyatının ilgili varantın işleme koyma fiyatından çok uzaklaşması durumunda varant vadesi içerisinde dahi tüm değerini kaybedebilir.

Zaman Değer Kaybı Riski:

Varantlar vadeye kalan gün sayısı azaldıkça zaman değer kaybına uğrarlar. Vade sonuna yaklaşıldıkça varantlarda yaşanan zaman değer kaybı hızlanır. Yatırımcılar varantlarda yatırım yaparken zaman değer kaybını dikkate almalıdırlar.

Temettů Riski:

Dayanak Varlığı pay veya pay endeksleri olan varantlar fiyatlanırken temettü beklentileri ve/veya açıklanan temettü verileri hesaplamalara dahil edilir. Temettü beklentilerindeki olası değişiklikler ve/veya açıklanan temettü miktarlarında ve/veya ödeme tarihlerinde herhangi bir

MANUENKUL DEGERVERY AMOUNT SIRKET

değişiklik, iptal vb. durum varant fiyatlarında aşağı veya yukarı yönlü değişimlere neden olabilir.

Faiz Riski:

Piyasa faizindeki olası değişiklikler ve değişiklik beklentileri varant fiyatlarını da etkilemektedir. Varant fiyatlamalarında sadece ilgili güne ait faiz seviyeleri değil geleceğe dair faiz beklentiler de dikkate alınmaktadır.

Oynaklık Riski:

Varant fiyatlamalarını etkileyen bir diğer faktör olan örtük oynaklık beklentisi yükseldiğinde varantın kullanılabilir olma ihtimali arttığından değeri de artacaktır, bu nedenle oynaklık artışı hem alım varantlarının hem de satım varantlarının fiyatını arttırır (diğer faktörler sabit olmak kaydı ile) ve varant yatırımcısını pozitif yönde etkiler. Beklenen örtük oynaklığın düşüşü ise (diğer faktörler sabit olmak kaydı ile) nette varant fiyatını olumsuz etkiler.

Döviz Kuru Riski:

Dayanak varlık/gösterge'nin Türk Lirası dışında farklı bir para biriminde işlem görmesi durumunda ilgili para birimine ait döviz kurundaki fiyat dalgalanmaları varantların değerini etkileyebilir.

2.1.2 Varantların sağladığı hakların dayanak varlık/göstergeye bağlılığı

Yatırım Kuruluşu Varantları menkul kıymetleştirilmiş opsiyon sözleşmeleridir ve aslen dayanak varlıkların/göstergelerin türevleridir. Vade sonundaki itfa fiyatları dayanak varlık/göstergenin uzlaşı fiyat seviyesine göre belirlenir. Sadece karda olan varantlarda yatırımcılara ödeme yapılır. Diğer varantlar ise nakit akışı olmaksızın değersiz olarak itfa olur. Alım varantlarında, vade sonunda, eğer dayanak varlık/gösterge uzlaşı fiyatı varantın işleme koyma fiyatından yüksek ise aradaki farkın önceden belirlenen varant dönüşüm oranı ile çarpılmasıyla bulunan değer söz konusu alım varantının itfa fiyatı olur. Satım varantlarında ise, vade sonunda, eğer varantın işleme koyma fiyatı dayanak varlık/gösterge uzlaşı fiyatından yüksek ise aradaki farkın varant dönüşüm oranı ile çarpılmasıyla bulunan değer söz konusu satım varantının itfa fiyatı olur. Karda olan varantlarda bu hesaplanan değer pozitiftir.

Dayanak varlığı Türk Lirası harici bir para biriminde işlem gören varantlar ilgili döviz kuru ile çarpılıp itfa fiyatı hesaplaması yapılır.

2.1.3 Yatırım Kuruluşu Varantları ile İlgili Nakit Akısı

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu ve ilgili İhraççı Bilgi Dokümanı çerçevesinde ihraç edilen varantların tamamı Avrupa tipidir ve nakdi uzlaşmaya konudur. Avrupa tipli varantlar yatırımcılarına ilgili dayanak varlık/göstergeyi alma veya satma hakkını sadece vade sonunda verir. Vade sonunda itfa fiyatının belirlenme esasları ve buna göre yatırımcıların tecrübe edeceği uzlaşma hali işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 2.1.2 ve 4.1.13 no'lu maddelerinde detaylandırılmıştır. Vade süresince varant kaynaklı bir nakit akışı yaşanmaz iken yatırımcılar, vade süresince,sahip oldukları varantları istedikleri fiyat ve likiditeyi piyasada (BİAŞ'da) bulmaları durumunda ters pozisyon alarak kapatabilirler.

B

2.1.4 Olağandışı nedenlerden dolayı erken itfa halleri, hukuka aykırılık ve mücbir sebep piyasa bozulması olayları, ayarlamalar ve Yatırım Kuruluşu Varantlarının erken feshi İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun madde 4.3.1 Piyasa Bozulmaları ve madde 6.3 başlıkları altında detaylandırılmıştır.

2.1.5 Vergilendirme

Vergilendirmeye ilişkin kanun ve uygulamalar yatırımcıların mükellefiyet durumlarına göre farklılık gösterebilir ve zaman içerisinde değişebilir. Yatırım Kuruluşu Varant işlem yapmak isteyen yatırımcıların, işlem yapmadan önce vergi danışmanlarına müracaat etmeleri, kendi vergi mükellefiyetleri ve güncel vergi mevzuatı hakkında bilgi almaları önem arz etmektedir. Aksi takdirde yatırımcıların elde ettikleri gelir üzerinden ödeyecekleri ek vergi ve vergi cezalarıyla karşılaşabilecekleri bilinmelidir.

Aracı kuruluş varantlarından elde edilen kazanç, esasen 193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu'nun (GVK) geçici 67'nci maddesi kapsamında stopaja tabi olup, stopaj nihai vergi durumundadır. 30.09.2010 tarihli ve 27715 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan 27.09.2010 tarihli ve 2010/926 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı (BKK) ile değişik 22.07.2006 tarihli 2006/10731 sayılı BKK'nın 1'inci maddesinin birinci fikrasının (a) bendine göre, tam ve dar mükellef gerçek kişi ve kurumlarca Borsa İstanbul'da işlem gören aracı kurum varantlarından dayanakları yurtiçi kıymet olan pay ve endeks varantlarından elde edilen kazançlarda gelir vergisi tevkifat oranı %0 olarak saptanmıştır. Tam mükellef Kurum tarafından elde edilen gelirler kurumlar vergisi matrahına dahil edilecektir. Bunların dışında kalan (dayanak varlıkları yurtdışı endeksler, emtialar ve döviz kurları vb. olan) varantlar %10 stopaja tabidir.

2.1.6 İhracçının Yükümlülüklerini Yerine Getirme Gücü

Varantlar yatırım kuruluşları tarafından ihraç edilmekte ve vade sonunda karda olan yatırımcılara yapılacak ödemeler ihraççının ödeme gücü riskini taşımaktadır. İhraççının yatırımcıya hak kullanımı dolayısıyla yapılması gereken ödemeyi yapamaması durumunda ortaya çıkabilecek zarar Yatırımcı Tazmin Merkezi tarafından karşılanmaz ve bu risk tamamen yatırımcıya aittir. Söz konusu kayıplar için ihraççıya İcra İflas Kanunu kapsamında yasal takip başlatılabilir fakat bu takip sonrasında yatırımcı lehine karar çıkması halinde dahi yatırımcının elde edeceği tutar sınırlı ve/veya tazmin süresi uzun olabilir, yatırımcı bu risklerin farkında olmalıdır.

İhraççının yükümlülüklerini yerine getirmekte sıkıntı yaşamasının yanı sıra, gelecekte böyle bir durum ile karşılaşma ihtimaline dair piyasada bir algı oluşması, ihraççının derecelendirme notundaki herhangi bir olumsuz değişiklik vb. ihraççının kredibilitesini etkileyebilecek gelişme ve beklentiler durumunda varant fiyatları da olumsuz etkilenebilir.

2.1.7 Takas esasları

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.1.12 no.lu maddesinde Yatırım Kuruluşu Varantlarının takas eşasları ve süreleri detaylandırılmıştır.

2.1.8 Varantlar ile korunma

Yatırım Kuruluşu Varantları, dayanak varlıkta/göstergede alım veya satım hakkı vermektedir, bu nedenle aslında alım varantı taşımak dayanak varlıkta/göstergede uzun pozisyona sahip olmak, satım varantı taşımak ise dayanak varlıkta/göstergede kısa pozisyona sahip olmak gibi değerlendirilebilir. Bu özellikleri sayesinde yatırımcılar ellerinde bulundurdukları pozisyonları varantlarda ters pozisyon alarak koruyabilirler. Yalnız buradaki korunma isleminin etkili olabilmesi için söz konusu varantın ve dayanak varlığın/göstergenin özellikleri yatırımcı tarafından detaylı olarak incelenmelidir. Varantlar dönüşüm oranları ile ilişkili olarak alım veya satım hakkı verdiği için korunma amaclı açılacak varant pozisyonlarında dönüşüm oranına göre miktar ayarlaması yapmak gerekebilir. Ayrıca tüm ayarlamalar sonrası varantlarda ters pozisyon açılsa da toplam portföy icin tam korunma sağlanmamış olabilir. Örnek olarak bir payda uzun pozisyon tasıyan bir yatırımcı bu pozisyonu korumak için ilgili dayanağın satım varantında pozisyon acabilir fakat dayanak payın hareketi varant tarafından birebir takip edilmiyor olabilir ve/veya dayanak payda fiyat hareketi olmaz iken diğer faktörlerin (faiz. vadeye kalan gün vb.) değismesi sonucu varant fiyatı değisebilir ve toplam portföyün koruması ortadan kalkabilir. Ayrıca piyasa koşulları ve piyasa likiditesi de varantların, dayanak varlık/gösterge değerini doğrudan yansıtacak bir sekilde likide edilmesini engelleyebilir ve toplam portföyün korunan yapısını bozabilir. Anlatılan ve benzeri durumlarda oluşabilecek risklerin tamamen yatırımcılar sorumluluğunda olduğu bilinmeli ve buna göre pozisyon açılmalıdır ve takibi yapılmalıdır.

2.1.9 Varantlarda Likidite ve Borsada İslem Görme

Varantlar, Borsa İstanbul Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda piyasa yapıcılı sürekli işlem yöntemiyle işlem görürler. Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı işleyiş esasları Borsa İstanbul'un 01.03.2016 tarihinde yayınlanan Pay Piyasası Prosedürü'nde belirlenmiştir. Yatırımcılar varantlarda yatırım kararı alırken Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı işleyiş esaslarını göz önünde bulundurmalıdırlar. İlgili prosedürün 5.1.11 maddesinde belirtildiği üzere varant ve sertifikalarda serbest marj geçerli olduğu için herhangi bir baz fiyat ve fiyat sınırı söz konusu değildir, yatırımcıların bu hususa da özellikle dikkat etmeleri gerekmektedir.

Diğer taraftan varantların piyasa yapıcılığına uygulanacak hükümler saklı kalmak kaydıyla, varantlara ilişkin bir piyasanın gelişip gelişmeyeceğini, varantların ikincil piyasada hangi fiyatlardan alınıp satılacağını veya bu piyasanın likit olup olmadığını öngörebilmek mümkün değildir.

Varant kotasyonları, bilgisayar sistemleri ve teknolojik BİAŞ bağlantıları yardımıyla piyasaya gönderilmektedir. Bu sistemlerde oluşabilecek teknik aksaklıklar sonucunda kotasyon iletiminde kesinti yaşanabilir. Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş'nin varantlarda tek Piyasa Yapıcısı rolünü üstlendiği düşünülürse, ikincil piyasa sınırlı olabilir ve

yatırımcılar hamili oldukları varantları satamayabilir veya yeni varant alımında bulunamayabilir.

2.1.10 Piyasa Yapıcının Kotasyon Verme Zorunluluğunun Bulunmadığı Durumlar Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş'nin Piyasa Yapıcısı olduğu varantlarda aşağıdaki durumların gerçekleşmesi halinde Varant Pazarında vermeye mükellef olduğu varant alım ve satım kotasyonlarını durdurabilir:

- Dayanak Varlığın sırasının kapalı olması veya Dayanak Varlıkta fiyat oluşmaması
- Dayanak Göstergenin hesaplanamaması
- İlgili Borsa düzenlemelerinde yer alan olağanüstü durumların ortaya çıkması sebebiyle işlem seasının kapatılması
- Piyasa Yapıcının kotasyon girişi için kullandığı bilgisayar sistemlerinde veya BİAS bağlantısında sorun olması
- Borsa Başkanlığı tarafından kabul edilecek nitelikteki diğer durumlar

2.1.11 Piyasa Yapıcılığının İptali

Tebliğ'in 13. maddesinin beşinci fikrası uyarınca, piyasa yapıcı faaliyetlerinin Kurul onayıyla geçici veya sürekli olarak durdurulması ya da piyasa yapıcı olmaya ilişkin şartları yitirdiğinin Kurulca tespiti veya Kurulca onaylanacak haklı gerekçeler nedeniyle piyasa yapıcısında değişiklik olması durumunda Kurul tarafından yeni bir piyasa yapıcısı atanıncaya kadar ilgili varantların işlem sırası geçici olarak durdurulur. İşlem sırası durdurulduktan sonra Tebliğ'de belirtilen süre içerisinde yeni bir piyasa yapıcısı belirlenemezse, varantın işlem sırası vade sonuna kadar kapalı kalır.

2.2. Risk bildirim formuna ilişkin açıklama

Tebliğ'in 9. maddesinin üçüncü fikrası uyarınca, aracı kurumların müşterileriyle varantlara ilişkin herhangi bir işlem gerçekleştirmeden ve sözleşme yapmadan önce varantların işleyiş esaslarını ve getirdiği hak ve yükümlülükleri ve söz konusu işlemlerin risklerini açıklayan ve içeriği TSPB tarafından belirlenen "Varantlara İlişkin Risk Bildirim Formu"nu kullanmaları ve bu formu müşterilerine vermeleri zorunlu tutulmuştur.

Bu kapsamda, yetkili aracı kurumlar, Varant ile ilgili işlem yapmak isteyen yatırımcılara hesap açmadan önce Varantlara İlişkin Risk Bildirim Formu'nu müşterilerine sunmaları, yatırımcıların ise formu okuyup anladıklarını beyan ederek bu formu imzalamaları ve yatırım kuruluşuna teslim etmeleri gerekmektedir. Yatırımcılar risk bildirim formlarında yer verilen risk unsurlarını dikkate almak suretiyle varant işlemlerine karar vermelidir.

TSPB tarafından hazırlanan ve yetkili aracı kurumlarca kullanılacak "Varantlara İlişkin Risk Bildirim Formu" metni aşağıdadır. Yatırım Kuruluşlarının düzenlediği ve müşteriye sundukları risk bildirim formlarında yer alması gereken asgari bilgiler TSPB tarafından belirlenmektedir ve aşağıdakl metin bu asgari bilgileri içermektedir.

Önemli Açıklama

Sermaye piyasasında gerçekleştireceğiniz varant ve/veya varantlara benzer sermaye piyasası araçları alım satım işlemleri sonucunda kâr edebileceğiniz gibi zarar riskiniz de bulunmaktadır. Bu nedenle, işlem yapmaya karar vermeden önce, piyasada karşılaşabileceğiniz riskleri anlamanız, mali durumunuzu ve kısıtlarınızı dikkate alarak karar vermeniz gerekmektedir.

Bu amaçla, Sermaye Piyasası Kurulunun VII-128.3 sayılı Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikaları Tebliği'nin 9. Maddesi üçüncü fikrasında öngörüldüğü üzere "Varantlara İlişkin 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 kontrol ediniz. Bu yetki belgesine sahip banka ve sermaye piyasası aracı kurumlarını www.spk.gov.tr veya https://www.tspb.org.tr/tr/ web sitelerinden öğrenebilirsiniz.

Varantlara İliskin Genel Bilgi

Aracı Kuruluş Varantı (Varant), elinde bulunduran kişiye, dayanak varlığı ya da göstergeyi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkı veren ve bu hakkın kaydi teslimat ya da nakit uzlaşı ile kullanıldığı menkul kıymet niteliğindeki sermaye piyasası aracıdır.

Varantın dayanak varlığını, BİST-30 endeksinde yer alan hisse senedi ve/veya BİST-30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla hisse senedinden oluşan sepet oluşturur. Dayanak göstergesi ise Borsa İstanbul tarafından oluşturulmuş hisse senedi 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 işlemini gerçekleştiren aracı kuruluş, söz konusu sermaye piyasası aracının özellikleri hakkında müşterilerini bilgilendirmek zorundadır. İşleme başlamadan önce bu bilgileri edinmeniz önemlidir. Aracı kuruluşunuzdan mutlaka talep ediniz.

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 aracı kurum likidite sağlamak üzere, ilgili piyasa düzenlemeleri çerçevesinde sürekli alım-satım

North Sirket

- kotasyonu vermek zorundadır. Piyasa yapıcılığına ilişkin esaslar, Kurulun uygun görüşü üzerine Borsa İstanbul tarafından belirlenir.
- 2. Varantların satışının aracı kuruluşlar 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 BİST-30 endeksinde yer alan hisse senedi veya BİST-30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla hisse senedinden oluşan sepetin olduğu varantlarda uzlaşı biçimi kaydi teslimat veya nakit uzlaşı olarak belirlenebilir. Dayanak varlığı bunların dışında varlık ya da gösterge olan varantlarda ise nakit uzlaşı esaslarının uygulanması zorunludur.
- 5. Varant ihracından doğan uzlaşı yükümlülüğünün yerine getirilmesinden ihraççı sorumludur. Garantör bulunması halinde, ihraççı ile garantör müteselsilen sorumlu olur.
- 6. Varant ihraçları kaydi olarak yapılır ve ihraççının MKK üyesi olması zorunludur.

Risk Bildirimi

İşlem yapacağınız aracı kuruluş ile imzalanacak çerçeve sözleşmede belirtilen hususlara ek olarak, aşağıdaki hususları anlamanız çok önemlidir.

- 1. Aracı kuruluş nezdinde açtıracağınız 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 aracı kuruluşa yatırdığınız paranın tümünü kaybedebileceğiniz gibi, kayıplarınız yapacağınız işlemin türüne göre yatırdığınız para tutarını dahi aşabilecektir
- 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 göstergeyi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkını kullanmamaya karar verirseniz, riskinizi varanta ödediğiniz bedel ve buna ek olarak ödeyeceğiniz komisyon ve diğer muamele ücreti ile sınırlamanız mümkündür.
- 5. Aracı kuruluşun 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 aracı kuruluşun yetkili personelince yapılacak teknik ve temel analizin kişiden kişiye farklılık arz edebileceği ve bu analizlerde yapılan öngörülerin kesin olarak gerçekleşmeme 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

ACTIVITIES MEDICAL DEGERLER

- 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. İşlemlerinize başlamadan önce, aracı kuruluşunuzdan yükümlü olacağınız bütün komisyon ve diğer muamele ücretleri konusunda teyit almalısınız. Eğer ücretler parasal olarak ifade edilmemişse, ücretlerin parasal olarak size nasıl yansıyacağı ile ilgili anlaşılır örnekler içeren yazılı bir açıklama talep etmelisiniz.

İşbu varantlara ilişkin risk bildirim formu 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.

YATIRIMCILARA UYARI: Yatırımcılar, Yatırım Kuruluşu Varantı yatırımlarının tamamını veya duruma göre bir bölümünü kaybedebilirler.

3. TEMEL BILGILER

3.1. Halka arza ilişkin ilgili gerçek ve tüzel kişilerin menfaatleri

Yoktur.

3.2. Halka arzın gerekçesi ve halka arz gelirlerinin kullanım yerleri

Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş., Yatırım Kuruluşu Varantı ihraç ederek söz konusu varantlarda pozisyon taşımış olacaktır. Taşınan bu türev pozisyonların etkin risk yönetiminin yapılması gerekmektedir. Bu kapsamda yürütülecek risk yönetimi faaliyeti için gereken fon, ihraç edilen varantlardan elde edilen fon ile finanse edilecektir.

Risk yönetimi faaliyeti, taşınan varantlarda ve/veya benzer risk detaylarına sahip farklı varantlarda ters pozisyon alarak yapılabileceği gibi, varantların delta-hedging işlemlerini ilgili spot veya türev piyasalarda yaparak da gerçekleştirilebilir.

Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş., varant ihracından sağlayacağı fonu yukarıda bahsi geçen işlemler için, işlemlerden kaynaklanabilecek diğer maliyetler için ve/veya ilgili teminat ve fonlama giderleri için harcayacaktır.

4. İHRAÇ VE HALKA ARZ EDİLECEK YATIRIM KURULUŞU VARANTLARINA İLİŞKİN BİLGİLER

4.1 Yatırım Kurulusu Varantlarına ilişkin bilgiler

BIST-30 Endeksi'nde yer alan 22 farklı pay senedine, BIST-30 Endeksi'ne, DAX Endeksi'ne, Mayıs 2023 Vadeli Brent Petrol Vadeli İşlem Kontratları'na, Ons Altın ve Ons Gümüş'e dayalı



olacak şekilde toplam 20.000.000 TL itibari değerli 2.000.000.000 adet yatırım kuruluşu varantı ihraç edilecektir. Detaylı bilgiler EK-2'deki tabloda yer almaktadır.

4.1.1 İhraç edilecek Yatırım Kuruluşu Varantlarının;

- a) Türü: EK-2'deki tabloda detaylı olarak belirtilmiştir.
- b) Tipi: Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlar Avrupa tipi varantlardır, yatırımcısına kullanım hakkını sadece vade sonunda vermektedir.
- c) ISIN kodu: EK-2'deki tabloda detaylı olarak belirtilmiştir.

4.1.2 Dayanak varlığın/göstergenin değerindeki değişimin Yatırım Kuruluşu Varantının değerini nasıl etkileyeceğine ilişkin bilgi

Yatırım Kuruluşu Varantları menkul kıymetleştirilmiş opsiyon sözleşmeleridir ve aslen dayanak varlıkların/göstergelerin türevleridir. Diğer etkenler sabit olmak kaydı ile dayanak varlık/gösterge fiyat artışı alım varantlarının değerini arttırırken satım varantlarının değerini düşürürken satım varantlarının değerini arttırır. Varant fiyatlarındaki değişim dayanak varlık/gösterge fiyatının yanı sıra, dönüşüm oranı, vadeye kalan gün sayısı, varantın işleme koyma fiyatı, faiz oranı, örtük oynaklık, temettü beklentileri, döviz kurları gibi faktörlere de bağlıdır. Ayrıca dayanak varlık/gösterge fiyatını etkileyen her türlü haber, gelişme, piyasa dinamiği, özsermaye hali, ülkesel ve/veya uluslararası faktörün aynı zamanda ilgili varant fiyatını da etkilemektedir. Bu faktörlerin dayanak varlık/gösterge fiyatı üzerindeki etkileri her zaman aynı yönde ve aynı güçte değildir. Geçmiş örneklere dayanarak gelecek durumlar için kesin yargılarda bulunulmamalıdır. Dayanak varlık/gösterge fiyatındaki bu belirsizlik varant fiyatlamalarına da yansır, söz konusu etkinin yönü ve gücü her zaman öngörülebilir değildir.

Ek olarak yatırımcılar, dayanak varlıkta/göstergede gerçekleşen son fiyatlardan alım veya satım işlemi yapabileceği yönünde beklenti içine girebilmektedir. Fakat yatırımcılar varant fiyatlamalarını değerlendirirken dayanak varlığın/göstergenin likidite koşullarını ve alım satım miktarlarını hesaba katınalıdırlar. Eğer dayanak varlık/gösterge piyasasının sığ olması veya ihraççının riskten korunma amaçlı yaptığı işlemlerin yapılmasının mümkün olmaması nedeniyle böylesi dayanak varlık/gösterge fiyat hareketleri varant fiyatlarına yansımayabilir.

4.1.3 Yatırım Kuruluşu Varantlarının hangi mevzuata göre oluşturulduğu Yatırım Kuruluşu Varantları Sermaye Piyasası Mevzuatı kapsamında oluşturulmaktadır.

Sermaye Piyasası Kurulu'nun <u>VII-128.3 Varantlar ve Yatırım Kurulusu Sertifikaları Tebliği</u> ile Borsa İstanbul'un 01.03.2016 tarihinde yayınlanan <u>Pay Piyasası İslevisine İlişkin Uygulama Usulü ve Esasları</u> belgesine göre hazırlanan <u>Pay Piyasası Prosedürü</u>'nde yer alan "Varantların Borsada İşlem Görmesine İlişkin Usul ve Esaslar" düzenlemesi uyarınca varant ihraçları gerçekleştirilecektir.

4.1.4 Yatırım Kuruluşu Varantlarının kaydileştirilip kaydileştirilmediği hakkında bilgi İhraç edilecek Yatırım Kuruluşu Varantları kaydileştirme esasları çerçevesinde Merkezi Kayıt Kurulusu A.S. (MKK) nezdinde kaydi olarak tutulmaktadır.

Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş. Adres: Reşitpaşa Mahallesi Borsa Caddesi No:4, 34467 Sarıyer / İSTANBUL

4.1.5 Yatırım Kuruluşu Varantlarının hangi para birimine göre ihraç edildiği hakkında bilgi

Yatırım Kuruluşu Varantları Türk Lirası cinsinden satışa sunulacaktır.

4.1.6 İhraççının yükümlülüklerini yerine getirme sıralaması içinde ihracı planlanan Yatırım Kuruluşu Varantlarının yeri hakkında bilgi ile sıralamayı etkileyebilecek veya Yatırım Kuruluşu Varantlarının ihraççının mevcut ya da gelecekteki diğer yükümlülüklerinden sonra gelmesine yol açabilecek hükümlerin özeti

İhraççı yapacağı varant ihracının yanı sıra, özel sektör borçlanma aracı, yapılandırılmış borçlanma aracı, yatırım fonu vb. farklı nitelikte sermaye piyasası aracı ihracı da gerçekleştirebilir. Ayrıca, yatırım hizmet ve faaliyetleri gereğince işlem yaptığı sermaye piyasası araçları nedeniyle takas yükümlülükleri oluşabilmektedir. Tüm bunlar ve bunlarla sınırlı olmamak üzere faaliyetleri çerçevesinde oluşacak borç/alacaklarını ve buna bağlı nakit akışını, varant ihraçları nedeniyle oluşacak yükümlülükleri ile birlikte yönetecektir. Bu nakit akışı yönetiminde, takas yükümlülüğü için borç kapatma saati belirlenen yükümlülüklerine öncelik vermesi gerekebilecektir.

İşbu süreçte yükümlülükler arasında yapılacak sıralamaya ilişkin ihraççı tarafından alınmış herhangi bir karar bulunmamaktadır.

İhraççının iflas etmesi durumunda Yatırım Kuruluşu Varantı sahibinin alacağının hukuki durumu ve varsa ödenme sırasına ilişkin hususlar iflas halinin vuku olduğu tarih itibariyle yürürlükte olan Türkiye Cumhuriyeti Kanunları çerçevesinde icra edilecektir. Hali hazırda yürürlükte olan 2128 sayılı 19.06.1932 tarihli Resmi Gazetede ilan olan 2004 sayılı İcra ve İflas Kanunu'nu (İİKn) alacaklının hakları üzerine iflasın tesirlerini düzenlemektedir. Yatırım Kuruluşu Varant ve Sertifikalarından doğan alacaklar "İmtiyazlı olmayan diğer bütün alacaklar" statüsünde olup İİKn'nun 206. Maddesinde sıralanan diğer alacaklardan sonra dördüncü ve son sırada yer almaktadır. Bir önceki sırada yer alan alacaklılar, alacaklarını tamamen almadıkça sonra gelen sıradaki alacaklılar bir şey alamazlar.

Tasfiye durumunda "alacaklıların çağrılması ve korunması"na ilişkin hususlara Türk Ticaret Kanunu'nun 541. Maddesinde yer verilmekte olup, alacaklı oldukları şirket defterlerinden veya diğer belgelerden anlaşılan ve yerleşim yerleri bilinen kişiler taahhütlü mektupla, diğer alacaklılar Türkiye Ticaret Sicili Gazetesi'nde ve şirketin internet sitesinde ve aynı zamanda esas sözleşmede öngörüldüğü sekilde, birer hafta arayla yapılacak üç ilanla şirketin sona ermiş

bulunduğu konusunda bilgilendirilirler ve alacaklarını tasfiye memurlarına bildirmeye çağrılırlar.

İşbu sermaye piyasası aracı notunun yayınlandığı tarih itibariye İhraççının devrolması veya birleşmesine ilişkin karar verilmiş ya da planlanmış bir durum bulunmamaktadır. İhraççının ileri bir tarihte birleşme veya devir anlaşması yapması durumunda güncel kanun ve mevzuat hükümleri uyarınca Yatırım Kuruluşu Varantı sahiplerinin alacağının hukuki durumu ve varsa ödenme sırasının ne olacağı yapılacak anlaşma metni ile düzenlenecek ve kamuoyuna duyurulacaktır.

4.1.7 İhraç edilecek Yatırım Kuruluşu Varantlarının yatırımcıya sağladığı haklar, bu hakların kullanım ve işleme koyma esasları, nakavt durumuna ilişkin hususlar ve bu haklara ilişkin kısıtlamalar

Vade boyunca oluşabilecek nakit akışının en önemli belirleyicisi ilgili varantın tipidir. Varant tipleri Amerikan ve Avrupa olmak üzere ikiye ayrılmaktadır. Amerikan tipli varantlar yatırımcılarına vade boyunca ilgili dayanak varlığı alma ya da satma hakkını verirken Avrupa tipli varantlar sadece vade sonunda bu hakkı yatırımcılarına sunar. İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamında ihraç edilen varantların tamamı Avrupa tipli ve nakavt özelliği bulunmayan varantlardır. Avrupa tipli varantlarda vade sonunda uzlaşma olmaz ise, varantlar otomatik olarak geçerliliklerini yitirir ve yatırımcılar işlem anında yaptıkları ödeme dışında bir nakit akışı yaşamazlar. Vade sonunda, sadece karda olan varantlar için, bu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.1.13. maddesinde tarif edilen hesaplama ve yöntem ile ilgili ödemeler yapılır.

Vade sonundan önce Avrupa tipli varantlarda bir nakit akışı gerçekleşmezken, yatırımcılar taşıdıkları varantları istedikleri fiyat ve likiditeyi piyasada (BİAŞ'da) bulmaları durumunda ters pozisyon alarak kapatabilirler.

Vade tarihi sonrası yaşanacak her türlü dayanak varlık/gösterge hareketi ve/veya diğer faktörlerdeki değişimin itfa olan varant üzerinde bir etkisi bulunmamaktadır.

4.1.8 Yatırım Kuruluşu Varantlarının ihracına ilişkin yetkili organ kararları

Yönetim Kurulunun 25.01.2022 tarih ve 2022/12 sayılı kararına göre, SPK'nın Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikaları Tebliği (VII-128.3) çerçevesinde,

- Sermaye Piyasası Kurulu'nca onaylanacak İzahname'nin geçerlilik süresi olan on iki ay boyunca halka arz edilerek satılmak veya halka arz edilmeksizin Borsa Istanbul NYIP'te satışa sunulmak üzere toplam 250.000.000.-TL tutarını aşmayacak şekilde, çeşitli vadelerde, vade sonunda nakdi uzlaşı yöntemiyle, bir veya birden çok seferde her bir adedi 0,01 TL nominal değerli Yatırım Kuruluşu Varantı/Sertifikası ihraç edilmesine,
- Yatırım Kuruluşu Varantı/sertifikası ihraçlarının gerçekleştirilmesi, bu ihraçlara ilişkin tarih, tutar, vade, dayanak varlık/gösterge dâhil tüm koşulların ve esaslarının belirlenmesi ile satışların tamamlanması süreçleri kapsamında; SPK'ya gerekli başvuruların yapılması, izahname ile ihraç belgelerinin imzalanması ve SPK nezdinde her türlü işlemin ifası hususunda, sirketimizi temsil ve ilzama yetkili olan Genel Müdür, Hazine ve Türev Ürünler

Genel Müdür Yardımcısı, Türev Ürünler Bölüm Başkanı ve Türev Ürünler müdürlerinden herhangi ikisinin müştereken; diğer kişi, kurum ve kuruluşlar nezdinde süreçle ilgili olarak gerekli başvuruların yapılması ile her türlü işlemin ifası hususunda ise, herhangi bir rakamsal sınırlama olmaksızın, bir tanesinin birinci derece imza yetkisini haiz olması şartıyla, Şirketimizi temsil ve ilzama yetkili kılınmış iki imza yetkilisinin müştereken yetkili olacak şekilde yetkilendirilmesine,

Şirketimizin gerçekleştireceği Yatırım Kuruluşu Varantı/sertifikası ihraçlarına aracılık ve piyasa yapıcılık faaliyetlerinin Şirketimizce yürütülmesine ve bu münasebetle, söz konusu ihraçlara ilişkin aracılık ve piyasa yapıcılık faaliyetlerinin SPK mevzuatına uygun olarak gerçekleştirileceğinin ve oluşabilecek olası çıkar çatışmalarının çözümünde öncelikli olarak yatırımcı menfaatinin gözetileceğinin taahhüt edilmesine, karar verilmiştir.

4.1.9 Yatırım Kuruluşu Varantlarının ihraç tarihi

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda yer alan Yatırım Kuruluşu Varantları 03/01/2023 tarihinde ihraç edilecektir. SPK onayını takiben, Borsa İstanbul onay süreci ve/veya diğer işlem görme ile ilgili süreçlerde gecikme yaşanması halinde, mümkün olan en kısa zamanda gerçekleştirilmek üzere ihraç tarihi ertelenebilecektir. Erteleme durumunda güncellenen ihraç ve işlem tarihleri www.akvatirim.com.tr, https://varant.akvatirim.com.tr adreslerinde ve KAP'ta duyurulacaktır.

4.1.10 Yatırım Kuruluşu Varantlarının üzerinde devir ve tedavülünü kısıtlayıcı veya bunları alanların haklarını kullanmasına engel olacak kayıtların bulunup bulunmadığına ilişkin bilgi

Yoktur.

4.1.11 Yatırım Kuruluşu Varantlarının

- a) Vadesi: EK-2'deki tabloda detaylı olarak belirtilmiştir.
- b) İtibari değeri: Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlar için 0,01 TL (1 Kuruş)'dir.
- c) İşleme koyma tarihi: EK-2'deki tabloda detaylı olarak belirtilmiştir.
- d) Uzlaşı şekli: Bu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlar nakdi uzlaşı yöntemine göre ihraç edilmektedir.
- e) Erken itfaya ve artık değere ilişkin esaslar: Erken itfaya ilişkin esaslar işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun madde 4.3.1 Piyasa Bozulmaları başlığı altında detaylandırılmış olup, ihraca konu varantlarda nakavt özelliği bulunmamaktadır.

f) Döntişüm oranı: EK-2'deki tabloda detaylı olarak belirtilmiştir.

4.1.12 Takas esasları

Yatırım Kuruluşu Varantlarının takası Borsa İstanbul'un ilgili düzenlemeleri kapsamında gerçekleştirilir. İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamında ihraç edilen varantların tümü nakdi uzlaşıya tabidir, vade sonunda dayanak varlığın/göstergenin kendisi el değiştirmez. Varant vade sonu ödemesi, ihraççı tarafından MKK hesabına ödeme yapılması ile gerçekleşir. Her bir varant adedi için yapılacak ödeme, varantın işleme koyma fiyatı ile dayanak varlığın/göstergenin uzlaşı değerini karşılaştırarak ve dönüşüm oranını göz önüne alınarak Hesaplama Kuruluşu tarafından hesaplanır, ihraççı tarafından kamuya duyurulur.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda belirtilen varantların itfa tarihleri EK-2'deki tabloda detaylı olarak belirtilmistir.

Vade sonunda varant dönüşümü MKK nezdinde gerçekleşir, müşteri hesaplarında bulunan varant bakiyeleri otomatik olarak silinir ve ihraççı tarafından ödenen nakit tutar, MKK tarafından aracı kuruluşların Takasbank nezdindeki serbest cari hesaplarına aktarılır. Varantlar MKK'da kaydi olarak izlendiği için ödemeler MKK tarafından üye hesaplarına otomatik olarak geçmektedir. Bu tür ödemeler için Takasbank veya MKK tarafından ödeme komisyonu talep edilebilir. Yatırımcıların elde ettikleri gelirlerin tabi olduğu vergisel uygulamalar işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 9'no'lu maddesinde detaylandırılmaktadır.

4.1.13 Yatırım Kuruluşu Varantlarında getirinin nasıl gerçekleşeceği ve nasıl hesaplandığı, ödeme veya teslimin nasıl yapılacağı hakkında bilgi

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda belirtilen varantlar Avrupa tipli varantlar olmaları nedeni ile sadece vade sonunda uzlaşıya tabidirler. Sadece vade sonunda karda olan varantlarda nakdi uzlaşma gerçekleşirken karda olmayan varantlar herhangi bir nakit akışı gerçeklesmeksizin değersiz olarak itfa olur.

Alım varantlarında vade sonunda ilgili dayanak varlık/gösterge uzlaşı fiyatının, varantın işleme koyma fiyatından yüksek olması durumunda bu varantlar "karda" olacağı için nakdi uzlaşı gerçekleşir. Dayanak varlık/gösterge fiyatının, varantın işleme koyma fiyatına eşit veya küçük olması durumunda ise nakit akışı olmaksızın varant itfa olur.

Satım varantlarında vade sonunda ilgili dayanak varlık/gösterge uzlaşı fiyatının, varantın işleme koyma fiyatından düşük olması durumunda bu varantlar "karda" olacağı için nakdi uzlaşı gerçekleşir. Dayanak varlık/gösterge fiyatının, varantın işleme koyma fiyatına eşit veya büyük olması durumunda ise nakit akışı olmaksızın varant itfa olur.

Karda olan varantlarda vade sonu uzlaşı hesaplama yöntemi aşağıdaki gibidir:

• Alım Varantı:

(Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaşı Fiyatı – Varant İşleme Koyma Fiyatı) * (Dönüşüm Oranı)

Satim Varanti:

(Varant İşleme Koyma Fiyatı - Dayanak Varlık/Gösterge Uzlaşı Fiyatı) * (Dörtişüm Oranı)

Dayanak varlık/göstergesi Türk Lirası dışında farklı bir para biriminde işlem gören varantlarda uzlaşı hesaplaması yapılırken ilgili döviz kuru uzlaşı değeri ile çarpılır.

Bu uzlası hesaplaması sadece karda olan varantlar için geçerli olaçağından, hesaplama değerinin sıfır veya negatif olması durumu, varantların karda değil başabaş veya zararda olması durumunu gösterir ve nakdi uzlaşma olmaksızın varantlar itfa olur.

Söz konusu uzlaşı hesaplamasında bulunan değer, varantın tabi olduğu uzlaşı para biriminde en yakın iki ondalık basamağa (Kuruş) yuvarlanır.

4.2 Dayanak varlık/göstergeye ilişkin bilgiler

- a) Dayanağı BIST30 Endeksi olan varantlar: Uzlaşı hesaplamalarında referans alınan "Dayanak Gösterge Uzlaşı Fiyatı", BIST30 Endeksi için Borsa İstanbul tarafından vade sonu gününde açıklanan kapanış değeridir. Bu değere veri yayın kuruluşları aracılığı ile ve/veya Borsa İstanbul internet sitesinden "veriler" bölümünden ulaşılabilir (https://www.borsaistanbul.com/veriler). Söz konusu uzlaşı fiyatı Türk Lirası (TL) cinsinden açıklanan bir değerdir. Ayrıca herhangi bir sebep ile Borsa İstanbul tarafından gün sonu ilgili değerin açıklanmaması/açıklanamaması durumunda en son açıklanan endeks değeri referans olarak alınarak varant uzlaşı fiyatı hesaplaması yapılır. Böyle bir durumda Hesaplama Kurulusu tarafından vatırımcılara KAP'ta acıklama vapılması gerekmektedir.
- b) Dayanağı pay olan varantlar: Uzlaşı hesaplamalarında referans alınan "Dayanak Varlık Uzlaşı Fiyatı", ilgili payın vade sonu günündeki Borsa İstanbul gün sonu kapanış fiyatıdır. Bu değere veri yayın kuruluşları aracılığı ile ve/veya Borsa İstanbul internet sitesinden "veriler" bölümünden ulaşılabilir (https://www.borsaistanbul.com/veriler). Söz konusu uzlaşı fiyatı Türk Lirası (TL) cinsinden açıklanan bir değerdir. Ayrıca herhangi bir mücbir sebep veya başka bir sebep ile Borsa İstanbul tarafından gün sonu ilgili değerin açıklanmaması/açıklanamaması durumunda bir sonraki işlem günü açılış seansı fiyatı referans olarak alınarak varant uzlaşı fiyatı hesaplaması yapılacaktır. Böyle bir durumda Hesaplama Kuruluşu tarafından yatırımcılara KAP'ta açıklama yapılması gerekmektedir.
- c) Dayanağı DAX@ Endeksi olan varantlar : Uzlaşı hesaplamalarında referans alınan "Dayanak Gösterge Uzlaşı Fiyatı", DAX® Endeksi için DBAG tarafından vade sonu gününde açıklanan kapanış değeridir. Bu değere veri yayın kuruluşları aracılığı ile ve/veya DBAG web sitesinden ulaşılabilir (https://www.dax-indices.com/indexdetails?isin=DE0008469008). Herhangi bir sebep ile DBAG tarafından gün sonu ilgili değerin açıklanmaması/açıklanamaması durumunda en son açıklanan endeks değeri referans olarak alınarak varant uzlaşı fiyatı hesaplaması yapılır. DAX® Endeksi uzlaşı fiyatı Avro (EUR) cinsinden açıklanan bir değerdir. Uzlaşı fiyatının Türk Lirasına ceyrilmesi için vade sonu günü saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki EUR/TRY alış kuru kullanılır. Eğer varantın vade sonu günü TCMB tarafından EUR/TRY Döviz kurunun herhangi bir mücbir sebep veya başka bir sebep Delin Sirketi

- ile açıklanmaması/açıklanamaması durumunda ilgili döviz kuru uzlaşı değeri Hesaplama Kuruluşu tarafından açıklanacaktır. Bu kur için vade sonu gününde Bloomberg BFIX ekranında EUR/TRY kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama (mid) değer referans olarak kullanılacaktır. Böyle bir durumda Hesaplama Kuruluşu tarafından yatırımcılara KAP'ta açıklama yapılması gerekmektedir.
- d) Dayanağı Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi olan varantlar : Uzlaşı hesaplamalarında referans alınan "Dayanak Gösterge Uzlası Fiyatı", ICE Futures Europe – Commodities borsasında işlem görem ICE Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi Futures uzlaşı fiyatıdır. Bu değere veri yayın kuruluşları aracılığı ile ve/veya ICE Futures Europe - Commodities web sitesinden ulaşılabilir (https://www.theice.com/futures-europe). Herhangi bir sebep ile ICE tarafından uzlaşı değerinin açıklanmaması/açıklanamaması durumunda ilgili ICE Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmeşi için en son açıklanan gün sonu uzlaşı değeri referans olarak alınarak varant uzlaşı fiyatı hesaplaması yapılır. ICE Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi uzlaşı fiyatı Amerikan Dolar'ı (USD) cinsinden açıklanan bir değerdir. Uzlaşı fiyatının Türk Lirasına çevrilmesi için vade sonu günü saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki USD/TRY alış kuru kullanılır. Eğer varantın vade sonu günü TCMB tarafından USD/TRY Döviz kurunun herhangi bir mücbir sebep veya başka bir sebep ile açıklanmaması/açıklanamaması durumunda ilgili döviz kuru uzlaşı değeri Hesaplama Kuruluşu tarafından açıklanacaktır. Bu kur için vade sonu gününde Bloomberg BFIX ekranında USD/TRY kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama (mid) değer referans olarak kullanılacaktır. Böyle bir durumda Hesaplama Kuruluşu tarafından yatırımcılara KAP'ta açıklama yapılması gerekmektedir.
- e) Dayanağı Ons Altın olan varantlar: Uzlaşı hesaplamalarında referans alınan "Dayanak Gösterge Uzlaşı Fiyatı", vade sonu gününde Bloomberg BFIX ekranında XAUUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama (mid) değerdir. Bu değer Amerikan Dolar'ı (USD) cinsinden açıklanan bir değerdir. Söz konusu varantın Uzlaşı fiyatının Türk Lirasına çevrilmesi için vade sonu günü saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki USD/TRY alış kuru kullanılır. Eğer varantın vade sonu günü TCMB tarafından USD/TRY Döviz kurunun herhangi bir mücbir sebep veya başka bir sebep ile açıklanmaması/açıklanamaması durumunda ilgili döviz kuru uzlaşı değeri Hesaplama Kuruluşu tarafından açıklanacaktır. Bu kur için vade sonu gününde Bloomberg BFIX ekranında USD/TRY kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama (mid) değer referans olarak kullanılacaktır.
- Dayanağı Ons Gümüs olan varantlar : Uzlaşı hesaplamalarında referans alınan "Dayanak Gösterge Uzlaşı Fiyatı", vadesonunda Bloomberg BFIX ekranında XAGUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama (mid) değerdir. Bu değer Amerikan Dolar'ı (USD) cinsinden NONIM SIRKETI

açıklanan bir değerdir. Söz konusu varantın Uzlaşı fiyatının Türk Lirasına çevrilmesi için vade sonu günü saat 15:30'da TCMB tarafından açıklanan gösterge niteliğindeki USD/TRY alış kuru kullanılır. Eğer varantın vade sonu günü TCMB tarafından USD/TRY Döviz kurunun herhangi bir mücbir sebep veya başka bir sebep ile açıklanmaması/açıklanamaması durumunda ilgili döviz kuru uzlaşı değeri Hesaplama Kuruluşu tarafından açıklanacaktır. Bu kur için vade sonu gününde Bloomberg BFIX ekranında USD/TRY kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama (mid) değer referans olarak kullanılacaktır. Böyle bir durumda Hesaplama Kuruluşu tarafından yatırımcılara KAP'ta açıklama yapılması gerekmektedir.

4.2.1 Dayanak varlığa/göstergeye ilişkin hususlar

- a) Dayanak varlığın/göstergenin son referans fiyatı veya işleme koyma fiyatı EK-2'deki tabloda detaylı olarak belirtilmiştir.
- 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 varlığa/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 Kurulusu Varantının vadesi boyunca kamuya açıklanmasına ilişkin esaslar
- Dayanağı Pay olan varantlar: Dayanak teşkil eden paylar hakkında detaylı bilgiye Borsa İstanbul'dan ve/veya <u>www.borsaistanbul.com</u> adresinden ulaşılabilir. Söz konusu payların geçmiş verileri ve performansı veri dağıtım firmalarından sağlanmaktadır. İlgili payın değişkenliği hakkında bilgiye ulaşmak için ulusal/uluslararası finansal bilgi sağlayıcı kuruluşlara başvurulabilir.
- Dayanağı BIST30 Endeksi olan varantlar: BIST30 Endeksi hakkında detaylı bilgiye Borsa İstanbul'dan ve/veya <u>www.borsaistanbul.com</u> adresinden ulaşılabilir. Söz konusu endeksin geçmiş verileri ve performansı veri dağıtım firmalarından sağlanmaktadır. Endeksin değişkenliği hakkında bilgiye ulaşmak için ulusal/uluslararası finansal bilgi sağlayıcı kuruluşlara başvurulabilir. Ayrıca BIST30 endeksi 30 günlük tarihsel oynaklık değeri BIST Pay Senetleri Kapanış Bülteni'nde yer almaktadır.

- Dayanağı DAX® Endeksi olan varantlar: DAX® Endeksi hakkında detaylı bilgiye DBAG'den ve/veya https://www.dax-indices.com/index-details?isin=DE0008469008 adresinden ulaşılabilir. Söz konusu endeksin geçmiş verileri ve performansı veri dağıtım firmalarından sağlanmaktadır. Endeksin değişkenliği hakkında bilgiye ulaşmak için ulusal/uluslararası finansal bilgi sağlayıcı kuruluşlara başvurulabilir.
- Dayanağı Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi olan varantlar: ICE Futures Europe Commodities Borsası'nda işlem gören ICE Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmeleri hakkında detaylı bilgiye Intercontinental Exchange ve/veya https://www.theice.com/futures-europe adresinden ulaşılabilir. Söz konusu endeksin geçmiş verileri ve performansı veri dağıtım firmalarından sağlanmaktadır. Endeksin değişkenliği hakkında bilgiye ulaşmak için ulusal/uluslararası finansal bilgi sağlayıcı kuruluşlara başvurulabilir.
- Dayanağı Ons Altın olan varantlar: Ons Altın varantlarının göstergesi 1 ons Altın'ın ABD doları cinsinden değeridir. Söz konusu dayanak varlığın geçmiş verileri,performansı ve değişkenliği hakkındaki verilere yerel ve uluslararası veri dağıtım firmalarından ulaşılabilmektedir. Vade sonunda XAUUSD kuru için kullanılan BFIX değerine ait detaylı bilgiler Bloomberg terminalinden elde edilebilir.
- Dayanağı Ons Gümüş olan varantlar: Ons Gümüş varantlarının göstergesi 1 ons Gümüş'ün ABD doları cinsinden değeridir. Söz konusu dayanak varlığın geçmiş verileri,performansı ve değişkenliği hakkındaki verilere yerel ve uluslararası veri dağıtım firmalarından ulaşılabilmektedir. Vade sonunda XAGUSD kuru için kullanılan BFIX değerine ait detaylı bilgiler Bloomberg terminalinden elde edilebilir.
- b) Dayanak varlık bir menkul kıymet ise ihraççısının unvanı ve ISIN kodu
- Dayanağı pay olan varantlar (Tüm pay dayanak varlıklar BIST30 endeksine dahil paylardır.)

Dayanak varlık T.GARANTİ BANKASI ANONİM ŞİRKETİ tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRAGARAN91N1" ve Borsa İstanbul kodu GARAN olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "GR" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık TÜRKİYE İŞ BANKASI ANONİM ŞİRKETİ tarafından ihraç edilmiş C grubu, ISIN Kodu "TRAISCTR91N2" ve Borsa İstanbul kodu ISCTR olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "IB" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRAPETKM91E0" ve Borsa İstanbul kodu PETKM olan paylardır. Söz konusu varantların kisa kodları "PE" harfleri ile başlamaktadır.

SIRVERY TENENT

Dayanak varlık YAPI VE KREDİ BANKASI A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRAYKBNK91N6" ve Borsa İstanbul kodu YKBNK olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "YB" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık KOÇ HOLDİNG A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRAKCHOL91Q8" ve Borsa İstanbul kodu KCHOL olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "KH" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık EMLAK KONUT GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TREEGYO00017" ve Borsa İstanbul kodu EKGYO olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "EK" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık TÜRK HAVA YOLLARI ANONİM ORTAKLIĞI tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRATHYAO91M5" ve Borsa İstanbul kodu THYAO olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "TK" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık TURKCELL İLETİŞİM HİZMETLERİ A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRATCELL91M1" ve Borsa İstanbul kodu TCELL olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "TL" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık TÜRKİYE ŞİŞE VE CAM FABRİKALARI A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRASISEW91Q3" ve Borsa İstanbul kodu SISE olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "SI" harfleri ile baslamaktadır.

Dayanak varlık ASELSAN A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRAASELS91H2" ve Borsa İstanbul kodu ASELS olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "AS" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık KARDEMİR KARABÜK DEMİR ÇELİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRAKRDMR91G7" ve Borsa İstanbul kodu KRDMD olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "KR" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık ARÇELİK A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRAARCLK91H5" ve Borsa İstanbul kodu ARCLK olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "AR" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık KOZA ALTIN İŞLETMELERİ A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TREKOAL00014" ve Borsa İstanbul kodu KOZAL olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "KZ" harfleri ile başlamaktadır.

ANONIM SIRKETI

Dayanak varlık PEGASUS HAVA TAŞIMACILIĞI A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TREPEGS00016" ve Borsa İstanbul kodu PGSUS olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "PG" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık BİM BİRLEŞİK MAĞAZALAR A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TREBIMM00018" ve Borsa İstanbul kodu BIMAS olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "BI" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık FORD OTOMOTİV SANAYİ A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRAOTOSN91H6" ve Borsa İstanbul kodu FROTO olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "FR" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRAHEKTS91E4" ve Borsa İstanbul kodu HEKTS olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "HE" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık TEKFEN HOLDİNG A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRETKHO00012" ve Borsa İstanbul kodu TKFEN olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "TF" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık TOFAŞ TÜRK OTOMOBİL FABRİKASI A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRATOASO91H3" ve Borsa İstanbul kodu TOASO olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "TO" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık GÜBRE FABRİKALARI T.A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRAGUBRF91E2" ve Borsa İstanbul kodu GUBRF olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "GF" harfieri ile başlamaktadır.

Dayanak varlık TAV HAVALİMANLRI HOLDİNG A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TRETAVH00018" ve Borsa İstanbul kodu TAVHL olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "TA" harfleri ile baslamaktadır.

Dayanak varlık AKSA ENERJİ ÜRETİM A.Ş. tarafından ihraç edilmiş, ISIN Kodu "TREAKSN00011" ve Borsa İstanbul kodu AKSEN olan paylardır. Söz konusu varantların kısa kodları "AE" harfleri ile başlamaktadır.

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

Dayanağı BIST 30 Endeksi ve DAX® Endeksi olan varantlar

Dayanak varlık olan Endeksin adı	Endeksin kimin tarafından oluşturulduğu	İhraç Edilecek Endeks Varantı Kısa Kodu	Endekse ilişkin bilgilerin elde edilebileceği yer
BIST 30	Borsa İstanbul A.Ş.	IZ	www.borsaistanbul.com
DAX*	Deutsche Boerse A.G.	110	https://www.dax-indices.com/index- details?isin=DE0008469008

- d) Dayanak varlık, menkul kıymetler sepeti ise sepette yer alan her bir menkul kıymetin ağırlığı ve menkul kıymetlerin ihraççılarının unvanları ile ISIN kodları Yoktur.
- e) Dayanak varlık/gösterge yukarıda yer alan kategorilerden hiçbirine girmiyor ise konuya ilişkin bilgi
 - Davanağı Brent Petrol Vadeli İslem Sözleşmeleri olan varantlar:

Dayanak varlık ICE Futures Europe — Commodities borsasında işlem gören ICE Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmesi'dir. İlgili vadeli işlem sözleşmesinin vadesi bu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun EK2 numaralı tablosunda belirtilmiştir. Söz konusu varantların kısa kodları "PB" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanağı Ons Altın olan varantlar :

Dayanak varlık 1 ons Altın'ın ABD doları cinsi değeridir. Vade sonunda Bloomberg BFIX ekranında XAUUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama (mid) değer vadesonu uzlaşma değeri olarak kullanılır.

Bloomberg tarafından BFIX sabitlemeleri ile ilgili değişikliğe gidilmesi, sabitlemelerin iptal edilmesi ve/veya sabitlenme açıklanmaması gibi durumlarda Vade Sonu Uzlaşı Fiyatı Hesaplama Kuruluşu tarafından varant sahiplerine bildirilecektir.

Söz konusu varantların kısa kodları "AX" harfleri ile başlamaktadır.

Dayanağı Ons Gümüş olan varantlar :

Dayanak varlık 1 ons Gümüş'ün ABD doları cinsi değeridir. Vade sonunda Bloomberg BFIX ekranında XAGUSD kuru için Borsa İstanbul Pay Piyasası sürekli işlem kapanış saati ve dakikasında sabitlenen ortalama (mid) değer vadesonu uzlaşma değeri olarak kullanılır.

Bloomberg tarafından BFIX sabitlemeleri ile ilgili değişikliğe gidilmesi, sabitlemelerin iptal edilmesi ve/veya sabitlenme açıklanmaması gibi durumlarda Vade Sonu Uzlaşı Fiyatı Hesaplama Kuruluşu tarafından varant sahiplerine bildirilecektir.

Söz konusu varantların kısa kodları "AG" harfleri ile başlamaktadır.



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

- Dayanağı pay olan varantlar: Dayanak varlık olan payın değeri, ilgili şirketin kendisi, mali yapısı, şirketi etkileyen haberler, bulunduğu sektör dinamikleri ve beklentileri, genel pay piyasası dinamikleri, ilgili vergi vb. mevzuat uygulamaları, ülkesel ve/veya global gelişmeler ve beklentiler ve daha pek çok etkene göre değişmektedir.
- Dayanağı BIST30 Endeksi ve DAX® Endeksi olan varantlar: Bu endeksleri oluşturan her bir payın fiyat hareketleri ilgili endeks değerini de ağırlıkları oranında etkilemektedir.
- Dayanağı Brent Petrol Vadeli İşlem Sözleşmeleri olan varantlar: Global petrol fiyatlarını etkileyen her türlü gelişme dayanak varlığın fiyatını etkilemektedir. Global petrol fiyatları, arz ve talep dengesi, global ekonomik gelişmeler, emtia fiyatları, global piyasalardaki risk iştahı ve diğer pek çok etkene göre değişmektedir.
- Dayanağı Ons Altın olan varantlar: Global altın fiyatlarını etkileyen her türlü gelişme dayanak varlığın fiyatını etkilemektedir. Global altın fiyatları, arz ve talep dengesi, global ekonomik gelişmeler, emtia fiyatları, global piyasalardaki risk iştahı ve diğer pek çok etkene göre değişmektedir.
- Dayanağı Ons Gümüş olan varantlar: Global gümüş fiyatlarını etkileyen her türlü gelişme dayanak varlığın fiyatını etkilemektedir. Global gümüş fiyatları, arz ve talep dengesi, global ekonomik gelişmeler, emtia fiyatları, global piyasalardaki risk iştahı ve diğer pek çok etkene göre değişmektedir.

Yukarıdaki ifadelere ek olarak dayanak varlık/gösterge'nin Türk Lirası dışında farklı bir para biriminde işlem görmesi durumunda ilgili para birimine ait döviz kurundaki fiyat dalgalanmaları dayanak varlık/gösterge üzerinde herhangi bir etkisi olmasa da varantların değerini etkileyebilmektedir.

4.2.4. Dayanak varlıkta/göstergede yapılan fiyat düzenlemelerinin ya da değişikliklerinin ihraç edilen Yatırım Kuruluşu Varantını nasıl etkileyeceğine ilişkin düzeltme kuralları

a) Dayanağı pay olan varantlar:

Dayanak teşkil eden payda bir özsermaye hali yaşandığı takdirde söz konusu dayanak payın değeri ile ilgili varantın işleme koyma fiyatı arasındaki bağlantı bozulacağından, bu bağlantıyı eski haline getirecek bir ayarlama işlemi yapılması gerekir. Bu gerekliliği sağlayan durumlar özsermaye halleri ile sınırlı değildir. Ayarlama işleminin gerekliliğinin tespitini Hesaplama Kuruluşu yapar ve gerek gördüğü takdirde, ilgili payın işlem gördüğü diğer spot ve türev piyasalarda uygulanan ayarlama yöntemlerini de rehber alarak bir ayarlama in toduna karar



verir. Bu ayarlama genelde varantın işleme koyma fiyatı ve/veya dönüşüm katsayısını etkileyebileceği gibi varanta ait farklı detayları/bilgileri de etkileyebileceği unutulmamalıdır. Hesaplama kuruluşu uygulamaya karar verdiği ayarlama metodunu, uygulamaya koyma tarihini ve olası vergi uygulamaları ve/veya mevzuat açısından doğurabileceği sonuçları kamuya açıklamakla yükümlüdür. Olağan temettüler, ayarlama gereksinimi doğurmaz. Varant sahibi, payların sahiplerine verdiği temettü hakkına ve/veya bedelsiz pay hakkına sahip değildir.

b) Dayanağı BIST30 Endeksi olan varantlar:

BIST30 endeksi, Borsa İstanbul A.Ş. tarafından oluşturulmaktadır ve endeks değerini etkileyebilecek her türlü değişiklik Borsa İstanbul A.Ş. tarafından kamuya açıklanmaktadır. Bu değişikliklerin, ilgili varant özelliklerine ve değerine olan etkisi Hesaplama Kuruluşu tarafından incelenip, yine Hesaplama Kuruluşu'nun uygun gördüğü şekilde düzenleme yapılacak ve kamuya bilgi verilecektir. Hesaplama Kuruluşu ilgili dayanaktaki değişikliklerin varant üzerindeki etkilerini değerlendirirken ve yapılacak değişikliklere karar verirken aynı dayanağın işlem gördüğü diğer spot ve türev piyasalardaki ayarlama uygulamalarını da göz önünde bulunduracaktır. Kamuya yapılacak açıklama, değişikliğin muhteviyatını ve uygulamaya koyulacağı tarihi içerecektir. Söz konusu ayarlama en temel olarak varantın işleme koyma fiyatını ve/veya dönüşüm oranını etkileyecektir fakat ilgili dayanak değişikliğinin çeşidine ve etkisine göre varanta ait farklı detaylar/bilgiler de etkilenebilir. Ayarlamanın, vergisel ve/veya mevzuat olarak farklı sonuçlar doğuracağı tespit edilirse, bunlarla ilgili detaylara da aynı kamu bilgilendirme notunda yer verilir.

c) Dayanağı DAX® Endeksi olan varantlar:

DAX® endeksi, Deutsche Boerse A.G. tarafından oluşturulmaktadır ve endeks değerini etkileyebilecek her türlü değişiklik Deutsche Boerse A.G. tarafından açıklanmaktadır. Bu değişikliklerin, ilgili varant özelliklerine ve değerine olan etkisi Hesaplama Kuruluşu tarafından incelenip, yine Hesaplama Kuruluşu'nun uygun gördüğü şekilde düzenleme yapılacak ve kamuya bilgi verilecektir. Hesaplama Kuruluşu ilgili dayanaktaki endeks çarpan değerinin değiştirilmesi, endeks değerinden sıfır atılması gibi değişikliklerin varant üzerindeki etkilerini değerlendirirken ve yapılacak değişikliklere karar verirken aynı dayanağın işlem gördüğü diğer spot ve türev piyasalardaki ayarlama uygulamalarını da göz önünde bulunduracaktır. Kamuya yapılacak açıklama, değişikliğin muhteviyatını ve uygulamaya koyulacağı tarihi içerecektir. Söz konusu ayarlama en temel olarak varantın işleme koyma fiyatını ve/veya dönüşüm oranını etkileyecektir fakat ilgili dayanak değişikliğinin çeşidine ve etkisine göre varanta ait farklı detaylar/bilgiler de etkilenebilir. Ayarlamanın, vergisel ve/veya mevzuat olarak farklı sonuçlar doğuracağı tespit edilirse, bunlarla ilgili detaylara da aynı kamu bilgilendirme notunda yer verilir.

d) Dayanağı ICE Brent Petrol Vadeli Kontratı olan varantlar:

ICE Brent Petrol Vadeli Kontratları Intercontinental Exchange tarafından ihraç edilmektedir ve vadeli kontratların değerini etkileyebilecek her türlü değişiklik Intercontinental Exchange.

tarafından açıklanmaktadır. Bu değişikliklerin, ilgili varant özelliklerine ve değerine olan etkisi Hesaplama Kuruluşu tarafından incelenip, yine Hesaplama Kuruluşu'nun uygun gördüğü şekilde düzenleme yapılacak ve kamuya bilgi verilecektir. Kamuya yapılacak açıklama, değişikliğin muhteviyatını ve uygulamaya koyulacağı tarihi içerecektir. Söz konusu ayarlama en temel olarak varantın işleme koyma fiyatını ve/veya dönüşüm oranını etkileyecektir fakat ilgili dayanak değişikliğinin çeşidine ve etkisine göre varanta ait farklı detaylar/bilgiler de etkilenebilir. Ayarlamanın, vergisel ve/veya mevzuat olarak farklı sonuçlar doğuracağı tespit edilirse, bunlarla ilgili detaylara da aynı kamu bilgilendirme notunda yer verilir

Ayarlamalar: Ayarlama gereksinimi doğurabilecek olaylar bedelsiz sermaye artışı, bedelli sermaye artışı, ilgili payların bölünmesi, konsolidasyonu veya tekrar sınıflandırılması, olağanüstü temettü dağıtımı, ihale yolu ile satış, pay alım teklifi, millileştirme, iflas ve/veya benzeri durumlardır. Ayarlama gerekliliğinin tespitini Hesaplama Kuruluşu yapacaktır. Ayarlama işleminin temel amacı, dayanak varlık/gösterge değeri ile ilgili varantın işleme koyma fiyatı arasında bulunan ve yukarıdaki ve benzeri olaylar sonrası bozulan ilişkinin tekrar tesisidir.

4.3 Diğer hususlar

4.3.1 Piyasa Bozulmaları:

- a) Dayanak varlığın/göstergenin ve/veya bir bileşeninin, kendisinin ve/veya bir türevinin işlem gördüğü borsalarda askıya alınması, sınırlandırılması, işlem sırasının kapatılması ve benzeri durumlar ile söz konusu dayanaklarda ve/veya türevlerinde işlem yapmanın engellenmiş olması
- b) Dayanak varlığın/göstergenin ve/veya bir bileşeninin değerlemesinde ve/veya itfa ödemelerinde kullanılan referans para birimlerinde işlem yapma ile ilgili bir kısıt oluşması, ilgili para biriminin ülkesinde moratoryum, konsolidasyon ve benzeri kısıtlayıcı kararların alınmış olması, ilgili para birimlerini ve bu para birimlerinde yapılacak hesaplamaları ve ödemeleri etkileyebilecek vergi, yeni mevzuat uygulamalarının yürürlüğe girmesi

Piyasa bozulmalarının tespiti ve bunların ilgili varantlara etkisi Hesaplama Kuruluşu tarafından tespit edilecektir, alınacak önlemler ve yapılacak uygulamalar yine Hesaplama Kuruluşu tarafından kararlaştırılıp kamuya açıklanacaktır. Hesaplama Kuruluşu tarafından söz konusu piyasa bozulmaları neticesinde varantın işlem görme, değerleme ve/veya itfa işlemlerinde bir değisiklik yapmanın gerekmediği kararına varılabilir.

Sayılan piyasa bozulmaları ile sınırlı olmayarak, ayrıca ihraççı kuruluş ve/veya ilgili dayanak varlığı/göstergeyi etkileyebilecek mevzuat değişiklikleri, mahkeme kararları, SPK düzenlemeleri nedeni ile varantlarda ve/veya risk yönetimi amacıyla işlem yapılması gereken

ilişkili varlıklarda/göstergelerde işlem yapamama, ek maliyet oluşumu gibi durumlar yaşandığı takdirde ihraççı asağıdaki uygulamalardan birini tercih edebilir:

- Söz konusu durumların varant değerleme, itfa, işlem esaslarına etkisini yok saymaya karar vererek eski standart yöntemler ile uygulamaya devam etmek
- Söz konusu durumların varant değerleme, itfa, işlem esaslarına etkisi nedeni ile işlem gerçekleşmeyen, referans fiyat oluşmayan dayanak varlıkları/göstergeleri muadil olduğuna karar verdiği dayanaklar ile değiştirmek
- Söz konusu durumların varant değerleme, itfa, işlem esaslarına etkisi nedeni ile varantları erken itfa ettirmek

İhraççı, piyasa bozulmaları ve/veya yukarıda listelenen durumlar ve benzeri gereklilik hallerinde (varantlara ilişkin riskten korunma pozisyonlarını sürdürmenin kendisi açısından mümkün olmadığı kanaatine varması da dahil olmak üzere) ihraç ettiği varantların sunduğu/sunacağı hakları sağlayamaz ya da sağlayamayacağını öngörürse ise ilgili hukuki kurallar çerçevesinde ihraç ettiği varantları yatırımcılara resmi yollar ile gerekli bildirimlerde bulunarak, itfa zaman ve koşullarını beklemeksizin itfa ettirebilir. Bu gibi durumlarda hukuki kurallar dahilinde olacak şekilde ihraççı tarafından yatırımcılara resmi kuruluşlar vasıtası ile hesaplanan ve açıklanan tutarda ödeme yapılacaktır, bu hesaplama ve ödemenin söz konusu olağanüstü durumlar nedeni ile gecikmeye maruz kalabilir. İhraççı tüm bu durumlar ile ilgili kamuya zamanında bilgi vermekle yükümlüdür. Ayrıca ihraççı gerek gördüğü durumlarda mevzuat ve hukuk dahilinde olması şartı ile İzahname maddelerini de değiştirme hakkına sahiptir. Değişiklikler kamuya açıklanırken yürürlüğe gireceği tarihler de açıklanmalıdır.

4.3.2. Yasal Acıklama

BIST 30 ENDEKSİ YASAL UYARI

BİST 30 Endeksi sadece BİST tarafından oluşturulmakta ve hesaplanmakta olup, Endekse ilişkin tüm fikri haklar ile sınai mülkiyet hakları tamamen BİST'e aittir. BİST, Endekslerin veya Endekslerin içinde yer alan herhangi bir verinin doğruluğu ve/veya tamlığı konusunda garanti vermediği gibi bu Endeksin hesaplanmasında kullanılan verilerin hatalı olmasından, hesaplanma ve/veya yayınında oluşabilecek veya endeksin bir finansal ürüne uygulanmasından kaynaklanabilecek hata, yanlışlık, gecikme ve/veya ihmalden dolayı hiçbir sorumluluk kabul etmez. BİST, Endekse dayalı olarak oluşturulan Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş. BİST 30 ve Banka Endeksi Yatırım Kuruluşu Varantlarına ("Finansal Ürün") hiçbir şekilde sponsor, garantör veya kefil olmadığı gibi, Endeksin bu Finansal Ürün için kullanılmış olması, bu Finansal Ürünün BİST tarafından uygun bulunduğu veya tavsiye edildiği anlamına gelmez.

Borsa İstanbul A.Ş. ismi, logosu ve markalarına ilişkin tüm fikri haklar ile sınai mülkiyet hakları tamamen Borsa İstanbul'a aittir. Borsa İstanbul hiçbir surette, işbu dokümanda tanımlanmış Varantların ihraç edilmesine sponsorluk etmemekte, garantör ve kefil olmamaktadır. Şüpheye mahal vermemek adına ifade ederiz ki, Borsa İstanbul Teslim Uzlaşı Fiyatının doğruluğuna ve/veya eksiksiz olduğuna ilişkin herhangi bir garanti yennemekte olup,

Borsa İstanbul'un Varantlar ile ilgili olarak uygulanan Borsa Teslim Uzlaşı Fiyatının hesaplanmasında oluşabilecek herhangi bir hata, yanlışlık, gecikme ve/veya ihmalden veya Uzlaşı Fiyatının finansal bir ürüne uygulanmasından dolayı herhangi bir şahsa karşı hiçbir sorumluluğu olmayacaktır.

DAX® ENDEKSİ YASAL UYARI

DAX® Endeksi Deutsche Boerse A.G. tarafından hesaplanıp yayınlanmakta ve DAX® terimi Deutsche Boerse A.G'nin markası olarak korunmaktadır. Varantlar DBAG tarafından sponsor edilmemekte veya satılmamaktadır. DBAG, DAX® Endeksi'nin kullanımından elde edilen sonuçlara ve/veya sözü geçen endeksin herhangi bir günde veya zamandaki rakamsal değerine ilişkin açık veya zımnı olarak herhengi bir beyan veya taahhütte bulunmamaktadır. DBAG DAX® Endeksi'ndeki herhangi bir hata sebebiyle herhangi bir kişiye karşı sorumlu olmayacaktır.

ICE® YASAL UYARI

ICE® Futures ve ICE® Data, İhraççı'ya bir lisans anlaşması ile varantlarda fiyatlama için fiyat verilerini kullanma izni vermiştir. Ancak verilerin hakları ICE® Futures ve ICE® Data'ya aittir. Fiyat verisi olduğu gibi verilmekte, ICE® Futures ve ICE® Data tarafından hiçbir şekilde fiyatın doğruluğuna ve/veya eksiksiz olduğuna dair bir garanti veya beyan verilmemektedir. Fiyat verisinin kullanımından dolayı herhangi bir şahsa karşı hiçbir sorumluluğu yoktur.

BLOOMBERG YASAL UYARI

"Bloomberg®", "BFIX" ve Bloomberg para birimi ve sabitleme isimleri Bloomberg Finance L.P ve iştiraklerinin hizmet markasıdır. Kolektif olarak bu isimler "Bloomberg" olarak anılmaktadır.

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

Halka arzın başlaması öncesinde Kurul hariç, başka bazı makamların onayının alınması veya benzeri bazı şartların yerine getirilmesi gerekmemektedir.

5.1.2. Halka arz edilen Yatırım Kuruluşu Varantlarının toplam adedi ve miktarı İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamında toplam 20.000.000 TL itibari değerli 2.000.000.000 adet varant ihrac edilecektir. Her bir varanta ait itibari değer ve toplam adet bilgisi detayı EK-2'deki tabloda yer almaktadır.



5.1.3. Halka arz süresi ile halka arza katılım hakkında bilgi

5.1.3.1. Halka arz süresi ve tahmini halka arz takvimi

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda geçen Yatırım Kuruluşu Varantları belirtilen ilk işlem ve son işlem tarihleri arasında Borsa İstanbul Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda (YÜFP) piyasa yapıcılık satış kotasyonu aracılığı ile halka arz edilecektir. Talep toplama ve halka arz fiyatı sabitleme uygulamalarına yer verilmemektedir. Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından verilecek satış kotasyonları halka arz fiyatını teşkil edecek ve piyasa koşullarına göre sürekli olarak güncellenecektir. İşbu dokümanda geçen tüm varantların ihraç tarihi 03/01/2023, Borsa İstanbul'da ilk işlem görme tarihleri ise 04/01/2023'dir.

5.1.3.2. Haika arza başvuru süreci ile başvuru yerleri ve satış şekli

İhraç edilecek varantlar Borsa İstanbul Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda (YÜFP) piyasa yapıcılık satış kotasyonu aracılığı ile halka arz edilecektir. Talep toplama uygulaması yapılmayacaktır. Piyasa yapıcılık işlemleri Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından yürütülecektir. Piyasa yapıcının yükümlülükleri ile ilgili detaylı bilgiye işbu dokümanın 6.4 no.lu maddesinde yer verilmektedir. Varant satış işlemlerine piyasa yapıcının vereceği kotasyon ile başlanacak olup yatırımcılar ilgili varant alım emirlerini hizmet aldıkları yatırım kurulusları aracılığı ile Borsa İstanbul'a iletebilirler.

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

Varantların halka arzı esnasında talep toplama metodunun kullanılabilmesi mümkün olmadığı için önceden asgari ve azami miktar belirlenmesi söz konusu değildir. Ancak varant ihraç miktarı SPK tarafından onaylanan ve işbu sermaye piyasası aracı notu ile halka arz edilen varant payı adedi ile sınırlıdır.

5.1.5. Yatırım Kuruluşu Varantı almak için başvuru yapılacak yerler ile bunların bedellerinin ödenme yeri ve şekli ile teslim süresi de dahil Yatırım Kuruluşu Varantlarının teslimine ilişkin bilgi

a) Başvuru yapılacak yerler ile Yatırım Kuruluşu Varantı bedellerinin ödenme yeri ve sekline iliskin bilgi

Varantlar, Borsa İstanbul'un Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda ("YÜFP") işlem görecektir.

Yatırım Kuruluşu Varantları halka arzı borsada satış yöntemi ile gerçekleştirilecektir. Yatırımcılar emir iletimine aracılık ve/veya işlem aracılığına yetkili herhangi bir yatırım kuruluşu aracılığı ile Borsa İstanbul'a alış emri ileterek halka arza katılabilir.

Aracı kurumların müşterileriyle varantlara ilişkin herhangi bir işlem gerçekleştirmeden ve sözleşme yapmadan önce varantların işleyiş esaslarını ve getirdiği hak ve yükümlülükleri ve söz konusu işlemlerin risklerini açıklayan ve içeriği Türkiye Sermaye Piyasaları Birliği'nce

belirlenen Varantlara İlişkin Risk Bildirim Formunu kullanmaları ve bu formu müşterilerine vermeleri zorunludur.

b) Yatırım Kuruluşu Varantlarının teslimine ilişkin bilgi

Halka arz edilecek Yatırım Kuruluşu Varantları, satışın tamamlanmasını müteakip Sermaye Piyasası Mevzuatı çerçevesinde MKK nezdinde hak sahipleri bazında kayden izlenmeye başlanacaktır. Varantlar Kurul tarafından izahname onayını takiben, tertipler halinde ilgili sermaye piyasası aracı notunun onaylanmasıma müteakiben MKK kayıtlarına alınacaktır. Varantlar satış sonrası iki iş günü içerisinde takasın gerçekleşmesinin ardından yatırımcıların kendi hesaplarında kayden izlenebilecektir.

5.1.6. Halka arz sonuçlarının ne şekilde kamuya duyurulacağı hakkında bilgi

"Halka arz sonuçları, Kurul'un sermaye piyasası araçlarının satışına ilişkin düzenlemelerinde yer alan esaslar çerçevesinde dağıtım listesinin kesinleştiği günü takip eden iki iş günü içerisinde Kurul'un özel durumların kamuya açıklanmasına ilişkin düzenlemeleri uyarınca kamuya duyurulur."

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

5.1.8. Yatırım Kuruluşu Varantlarının satışının ne zaman ve hangi şartlar altında iptal edilebileceği, durdurulabileceği veya ertelenebileceği hakkında açıklama

İhraççı, kendi öngördüğü herhangi bir sebeple ihracı iptal edebilir.

Tebliğ'in 4 üncü maddesinde belirtildiği üzere, Yatırım kuruluşu varantları ve sertifikaları, derecelendirme kuruluşlarından talebe bağlı olarak, notlandırma ölçeğine göre yatırım yapılabilir seviyenin en yüksek ilk üç kademesine denk gelen uzun vadeli derecelendirme notu alan Türkiye'de veyahut yurt dışında yerleşik banka ya da aracı kurumlar tarafından ihraç edilebilir. İhraç başvurusu sırasında derecelendirme notunun güncel olduğunu tevsik edici belgelerin ihraççı tarafından Kurula sunulması ve derecelendirme kuruluşunun derecelendirme notuna esas teşkil eden bilgileri yatırım kuruluşu varantı ve sertifikasının vadesi boyunca yılda en az bir sefer olmak üzere ve Kurulun sermaye piyasasında derecelendirme faaliyeti ve derecelendirme kuruluşlarına ilişkin düzenlemeleri çerçevesinde notun güncellenmesini gerektiren durumlarda düzenli olarak gözden geçirmesi zorunludur. Yatırım kuruluşu varantlarının ya da sertifikalarının satışı sırasında, ihraççı veya garantör kuruluşun derecelendirme notunun bu maddede belirtilen notun altına düşmesi durumunda yatırım kuruluşu varantı/sertifikalarına ihraçları ihraççı tarafından durdurulur. İhraççının ihracı durdurmaması ya da durdurmakta geçikmesi halinde, söz konusu ihraçlar Kurul tarafından durdurulur ve yeni yatırım



kuruluşu varantı ve sertifikası ihracına Kurulca izin verilmez. İhraç edilmiş ve işlem görmekte olan yatırım kuruluşu varantları ve sertifikaları ise işlem görmeye devam eder.

Yaşanan bir aksaklık neticesinde ya da yatırımcı çıkarlarının korunması amacıyla piyasa yapıcı, Borsa Başkanlığından ilgili olduğu varant sıralarının geçici olarak işleme kapatılmasını talep edebilir. Söz konusu talep Borsa Başkanlığınca değerlendirilir.

Piyasa yapıcı faaliyetlerinin Kurul onayıyla geçici veya sürekli olarak durdurulması ya da piyasa yapıcı olmaya ilişkin şartları yitirdiğinin Kurulca tespiti veya Kurulca onaylanacak haklı gerekçeler nedeniyle piyasa yapıcısında değişiklik olması durumunda Kurul tarafından yeni bir piyasa yapıcısı atanıncaya kadar ilgili varantların işlem sırası geçici olarak durdurulur. İşlem sırası durdurulduktan sonra Tebliğ'de belirtilen süre içerisinde yeni bir piyasa yapıcısı belirlenemezse, varantın işlem sırası vade sonuna kadar kapalı kalır.

Varant ihraççısının herhangi bir varantta yükümlülüklerini yerine getirememesi, ihraççı ile ilgili iflas, konkordato talebinde bulunulması durumunda, ihraççının tüm varantları işleme kapatılır.

İlgili maddelerdeki hususlar saklı kalmak kaydıyla İhraççı varant ihracını aşağıdaki sebepler de dahil olmak üzere herhangi bir sebeple iptal edebilir.

- İhraççının varantlar çerçevesinde yükümlülüklerini yerine getirmesinin veya varantlara ilişkin riskten korunma işlemlerinin hukuka aykırı veya makul bir değerlendirme çerçevesinde imkansız hale geldiğinin tespit edilmesi,
- Her türlü vergi artısı ve diğer varant süreçlerinde maliyetlerin önemli derecede artışı,
- Hesaplama Kuruluşu tarafından piyasa bozulması olayının gerçekleştiğinin tespit edilmesi, dayanak varlığın/göstergenin hesaplanmasını engelleyen unsurların meydana gelmesi,
- İlgili dayanak varlığın/göstergenin işlem sırasının kapatılması, likidite veya piyasa kosullarının önemli ölçüde olumsuz etkilenmesi,
- Varant ihraççısının herhangi bir varantta yükümlülüklerini yerine getirememesi, ihracçı ile ilgili iflas, konkordato talebinde bulunulması

Yatırımcıların bu maddede yer alan hususlara ek olarak işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.2.4 no'lu maddesini incelemesi gerekmektedir.

Ayrıca 4.3.1 Piyasa Bozulması maddesinde belirtilen durumlar akabinde varantların erken feshinin gerçekleşmesi durumunda varantarın işlem sırası sürekli olarak kapatılır.

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

Yoktur.



5.2. Dağıtım ve tahsis planı

- 5.2.1. Satışın birden fazla ülkede aynı anda yapıldığı durumlarda, bu ülkelerden birine belli bir oranda tahsisat yapılmışsa buna ilişkin bilgi ile her bir kategori bazında halka arzda yatırımcılara tahsis ve dağıtım esasları hakkında bilgi Yoktur.
- **5.2.2.** Halka arzda yatırımcılara tahsis ve dağıtım esasları hakkında bilgi Yoktur.
- 5.2.3. Talepte bulunan yatırımcılara, halka arzdan aldıkları kesinleşmiş Yatırım Kuruluşu Varantı miktarının bildirilme süreci hakkında bilgi Yoktur.

5.3. Yatırım Kuruluşu Varantlarının satış fiyatı veya fiyatın tespit edildiği/edileceği yöntem ile nihai fiyatın kamuya açıklanma süreci

Varantın satış değeri, dayanak varlık/gösterge fiyatı, varantın işleme koyma fiyatı, vadeye kalan gün, temettü beklentisi, piyasa faiz oranları ve ihraççı tarafından beklenilen örtük oynaklık temel alınarak opsiyon fiyatlama yöntemleri kullanılarak hesaplanacaktır.

Ayrıca, arz talep dengesi, piyasa koşulları ve likidite şartları da satış fiyatını etkileyen diğer faktörler olarak göze çarpmaktadır.

Varantların ihracı Borsa İstanbul Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda ("YÜFP") yapılacak satışlar ile gerçekleştirilecektir. Nihai ilk satış fiyatları, Borsa İstanbul'daki ilk işlem tarihinden bir gün önce ihraççının web sitesi ve KAP aracılığı ile kamuya duyurulacaktır. Varantların piyasada işlem görmeye başlaması ile alış ve satış fiyatları farklılık gösterebilir.

5.4. Aracılık yüklenimi ve halka arza aracılık

5.4.1. Halka arza aracılık edecek yetkili kuruluş hakkında bilgi

Halka arza aracılık Ak Yatırım tarafından gerçekleştirilecektir.

Ak Yatırım Menkul Değerler A.S.

Sabancı Center Kule 2

4.Levent 34330 İstanbul

5.4.2. Halka arzın yapılacağı ülkelerde yer alan saklama ve ödeme kuruluşlarının isimleri

Yoktur.

5.4.3. Aracılık türü hakkında bilgi

ANONIM SIRKET

			Yüklenimde Bulunulan Yatırım Kuruluşu Varantlarının		Yüklenimde Bulunulmayan Yatırım Kuruluşu Varantlarının	
Yetkili Kuruluş	Oluşturulmuşsa Konsorsiyumdaki Pozisyonu	Aracılığın Türü	Nominal Değeri (TL)	Halka Arz Edilen Varanta Oranı (%)	Nominal Değeri (TL)	Halka Arz Edilen Varanta Oranı (%)
Ak Yatırım	-	en iyi gayret	•	•	20.000.000 TL	%100

5.4.4. Aracılık ve yüklenim sözleşmesi hakkında bilgi

Ak Yatırım hem ihraççı, hem piyasa yapıcısı, hem de aracılık faaliyetlerini yürütecektir. İhraçta yüklenim kullanılması planlanmamaktadır.

5.4.5. Hesaplama kuruluşu

Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

5.5. Halka arza ilişkin olarak ihraççının ödemesi gereken toplam ve halka arz edilecek Yatırım Kuruluşu varantı başına maliyet:

Ücret	Açıklama	Maliyet
SPK Ücreti	 I. İhraç edilecek varantların itibari değerinin binde ikisi (%0,2) ve ihracı takiben azami tadevül günündeki varant sayısı ile düzeltilmiş satış fiyatının çarpılması suretiyle bulunan tutar üzerinden binde ikisi (%0,2) oranında ücret ödenir. II. Ayrıca, yatırım kuruluşu varantlarının ya da sertifikalarının satışa sunulmasından sonraki altı aylık dönemi izleyen altı iş günü içerisinde, azami tedavül günündeki yatırım kuruluşu varantı ya da sertifikası sayısı ile düzeltilmiş satış fiyatının çarpılması suretiyle bulunan tutar üzerinden hesaplanan binde iki (%0,2) oranındaki ücreti Kurul hesabına yatırılır. 	I. 500.000 TL (İhraççı Bilgi Dokümanı onayı sırasında) II. İlerleyen aşamarlarda hesaplanacaktır. (altı aylık dönemi izleyen altı iş günü içerisinde)
Borsa Kotasyon Ücreti	Kota alman her bir varant (her bir ISIN) için 1000 TL + BSMV Varantlar için kotta kalma ücreti ödenmez.	
Borsa Endeks Lisanslama Ücreti	Sabit Ücret: 70.000 TL Değişken ücret: 3.500 TL/Varant (ihraç edilen farklı ISIN koduna sahip her bir varant için) Lisans Alanın bir yılda ödeyeceği en yüksek değişken ücret 105.000 TL'dir. 1 Endeks için ödenecek ücretin üst sınırı 175.000 TL, 2 Endeks için 280.000 TL, 3 Endeks için 350.000 TL'dir. Sonraki her endeks için 70.000 TL/endeks ücret alınır	
Takasbank ISIN Ücreti	Kısa vadeli araçlar için : 200 TL + BSMV Uzun vadeli araçlar için : 600 TL + BSMV	
MKK thrac ve Itfa Ucretleri	Kaydi Sermave Piyasası Aracı İhrac Hizmet Bedeli: kayden yaratılan sertifika adedinin onbinde 1'i (%0,01)	



Üst limit:

6.139,30 TL+ BSMV / ISIN veya 163.659,82 TL + BSMV / yıllık

Sertifika Nakdi Uzlasma Hizmet Bedeli:

Ödenen tutarın yüzbinde %5'i (%0,005)

(Alt limit 2.053,81 TL + BSMV / işlem - Üst limit 102.282,65 TL + BSMV / işlem)

5.6. Talepte bulunan yatırımcının ödeyeceği maliyetler hakkında bilgi:

Yatırımcıların menkul kıymetlerin alım satımıyla ilgili olarak hizmet aldıkları aracı kuruluşlara komisyon ödemek durumunda olabilirler. Varantların dönüşüme konu olması halinde nakdi uzlaşı sonucunda ödeme yapılan üye (yatırımcı) tarafından MKK'ya ödenen tutarın onbinde 1'i kadar Nakit Ödeme Hizmetleri bedeli ödenecektir.

Ayrıca, işbu Sermaye Piyasası Aracı Notunun 9. bölümünde yer alan "Yatırım Kuruluşu Varantları ile İlgili Vergilendirme Esasları" başlığının da incelenmesi gerekmektedir.

6. BORSADA İŞLEM GÖRMEYE İLİŞKİN BİLGİLER

6.1. Yatırım Kuruluşu Varantlarının borsada işlem görmesine ilişkin esaslar ile işlem görmeye başlayacağı muhtemel tarihler

Varantlar Borsa İstanbul'un Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda ("YÜFP") işlem göreceklerdir.

Varantların Borsa'da kotasyonu ve işlem görmesine ilişkin esaslar, Borsa İstanbul'un 01.03.2016 tarihinde yayınlanan <u>Pay Piyasası İsleyisine İlişkin Uygulama Usulü ve Esasları</u> belgesine göre hazırlanan Pay Piyasası Prosedürü'nde yer alan "Varantların Borsada İşlem Görmesine İlişkin Usul ve Esaslar" belgesinde düzenlenmektedir.

Yatırım Kuruluşu Varantlarının borsada ilk işlem görme tarihleri 04/01/2023' dir.

6.2. İhraç edilecek ve borsada işlem görecek aynı nitelikteki Yatırım Kuruluşu Varantı grubundan Yatırım Kuruluşu Varantlarının halen işlem görmekte oldukları tüm düzenlenmiş piyasalar ile ilgili bilgi

Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul)'nun 10.03.2022 tarih ve 12/388 sayılı kararı ile onaylanan izahname kapsamında Ak Yatırım Menkul Kıymetler A.Ş tarafından ihraç edilmiş Yatırım Kuruluşu Varantları halen Borsa İstanbul Yapılandırılmış Ürünler ve Fon Pazarı'nda işlem görmektedirler.

6.3. Borsada işlem görecek olan Yatırım Kuruluşu Varantlarının hangi durumlarda işlem sırasının kapatılabileceği hakkında bilgi

1 Mart 2016 tarihli ve 16 sayılı, Borsa İstanbul Pay Piyasası Operasyon Direktörlüğü tarafından yayınlanan Pay Piyasası Prosedürü'nün 3 numaralı ekinde Varantların Borsada İşlem Görmeşine İlişkin Usul ve Esaslar belirtilmiştir. Bu çerçevede Madde 2'de "Varantların Pazardan Çıkartılması" ve Madde 14'te "Varantların Sıralarının Geçisi olarık İşleme

ANONIM ŞIRKEY

Kapatılması" başlıkları altında ilgili düzenlemeler aşağıdaki şekilde detaylandırılmıştır. İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamında ihraç edilen varantlar da aynı usul ve esaslara tabi olacaktır.

6.3.1 Varantların Pazardan Çıkartılması

Borsada işlem gören varantlar;

- a) Varantın vadesinin dolması.
- b) Sepet varantlar veya endekse dayalı varantlar hariç olmak üzere, varantın dayanak varlığının birleşme, devrolma veya diğer nedenler ile kottan çıkarılması

durumlarında Borsa kotundan ve pazardan sürekli olarak çıkarılırlar.

6.3.2. Varantların Sıralarının Geçici olarak İşleme Kapatılması

- a) Dayanak varlığı pay olan varantlarda ilgili payın sırasının işleme kapatılması durumunda, bu pay ile ilgili tüm varant sıraları da işleme kapatılır.
- b) Dayanak varlığı birden fazla paydan, bir sepetten oluşan varantlarda söz konusu paydan herhangi birisinin sırası kapatıldığında sepet varant sırası da işleme kapatılır.
- c) Dayanağı endeks olan varantlarda endekse dahil 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.
- d) 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 Müdürlüğü'nce değerlendirilir.
- e) Piyasa yapıcının faaliyetlerinin Kurul onayıyla geçici ya da sürekli olarak durdurması 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 kadar ilgili varantların işlem sırası geçici olarak durdurulur. İşlem sırası durdurulduktan sonra Tebliğde belirtilen süre içerisinde yeni bir piyasa yapıcısı belirlenemezse (Kurul tarafından yeni bir piyasa yapıcı atanmasına ilişkin yeni bir karar alınmadığı sürece) varantın işlem sırası vade sonuna kadar kapalı kalır.
- f) Varant ihraççısının herhangi bir varantta yükümlülüklerini yerine getirememesi, ihraççı ile ilgili iflas, konkordato talebinde bulunulması durumunda, ihraççının tüm varantları işleme kapatılır.

Ek olarak işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun 4.3.1. "Piyasa Bozulması" bölümünde erken itfa gerektiren durumlar açıklanmıştır, böyle bir erken itfa durumunda söz konusu varantların işlem sırası sürekli olarak kapatılır.

2027

NONIM STRICETY

Ayrıca dayanak varlığın işlem gördüğü piyasaların kapalı olması durumunda veya ihraççının faaliyet sürdürdüğü piyasaların resmi tatil olması durumlarında kotasyon verilmez ya da Borsa'dan ilgili varantların işlem sıralarının geçici olarak kapatılması talep edilir.

6.4. Piyasa yapıcı ve piyasa yapıcılığın esasları

- a) Piyasa yapıcının unvanı: Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.
- b) Piyasa yapıcılık esasları hakkında bilgi: Tebliğ'in 13. Maddesi gereğince Yatırım Kurulışu Varantlarına ilişkin izahnamenin ya da ihraç belgesinin Kurulca onaylanması için yapılan başvuru sırasında ihraççı tarafından bir aracı kurum piyasa yapıcı olarak belirlenerek Kurula bildirilir. İlgili madde uyarınca ihraççı ve piyasa yapıcı arasında piyasa yapıcılığının kapsamını ve şartlarını belirleyen bir sözleşme yapılır. Ayrıca 1 Mart 2016 tarihli ve 16 sayılı, Borsa İstanbul Pay Piyasası Operasyon Direktörlüğü tarafından yayınlanan Pay Piyasası Prosedürü'nün EK-3 madde 7'sinde belirtildiği üzere Piyasa Yapıcı üyeler Borsa tarafından hazırlanan Piyasa Yapıcılık Taahhütnamesi'ni imzalamak zorundadır. Aynı prosedürün 3 no.lu ekinin 8'inci maddesinde Varant Piyasa Yapıcılığı'nın aşağıdaki genel kurallarına yer verilmiştir;
 - a) Piyasa yapıcı, sorumlu olduğu varantlarda mevcut düzenlemeler çerçevesinde alış-satış şeklinde çift taraflı veya alış/satış şeklinde tek taraflı kotasyon vererek piyasa oluşmasına ve işlem gerçekleşmesine katkıda bulunmakla yükümlüdür. Varantlarda sisteme girilen tüm alım satım emirleri öncelik kurallarına uygun olarak kendi aralarında ve/veya piyasa yapıcı kotasyonları ile eşleşerek kısmen veya tamamen işleme dönüşebilir.
 - b) Her varantta en az bir piyasa yapıcı olması zorunludur ve bir piyasa yapıcı üye birden fazla varantta piyasa yapıcılık yapabilir.
 - c) Bir üyenin girdiği bir normal emir, öncelik kurallarına uygun olarak, ya bir kotasyonla ya da kendisinin ya da diğer bir üyenin girdiği normal bir emirle eşleşerek işlem görür.
 - d) Varantlar seansın açılış ve kapanış bölümlerinde işlem görmez.
 - e) Piyasa yapıcı üyenin FixAPI ile OUCH kullanıcıları ve baş temsilcileri kotasyon girişi/değişikliği yapabilir.
 - f) Piyasa yapıcı üye, her bir ihraççı için ayrı ve sadece bu ihraççının ihraç ettiği varant ve bu varantlara bağlı tüm işlemlerinde kullanılmak üzere belirlenmiş olan hesap numarasını/numaralarını kullanarak kotasyon girer.
 - g) Bir varantta piyasa yapıcı tarafından kotasyon verilmeden emir kabulü ve işlemler başlayabilir.
 - h) Sisteme iletilen emirler, belirlenmiş kurallar çerçevesinde, Sistem tarafından fiyat ve zaman önceliği kuralları çerçevesinde kotasyonlarla ya da kotasyon harici emirlerle eşleşir.
 - i) Piyasa yapıcılar, girmiş oldukları kotasyonlar üzerinde kotasyon değişiklik kuralları çerçevesinde değişiklik yapabilirler.

39

j) Pay Piyasası'nda geçerli olan emir ve işlem kuralları aksi belirtilmedikçe varant işlemleri içinde geçerlidir.

Ayrıca söz konusu prosedürün 3 no.lu ekinin 11. maddesinde piyasa yapıcının kotasyon giriş kuralları ve kotasyon verme zorunluluğunun bulunmadığı haller detaylı olarak belirtilmiştir. Bu prosedüre Borsa İstanbul internet sitesi aracılığı ile ulaşılabilir.

- 7. GARANTI HÜKÜMLERİ VE GARANTÖRE İLİŞKİN BİLGİLER Yoktur.
- 8. DİĞER BİLGİLER
- 8.1. Halka arz sürecinde ihraççıya danışmanlık yapanlar hakkında bilgiler Yoktur.
- 8.2. Uzman ve bağımsız denetim raporları ile üçüncü kişilerden alınan bilgiler

Ak Yatırım'ın 2020 ve 2021 yıllarına ilişkin bağımsız denetim raporlarını hazırlayan kuruluşa ilişkin özet bilgiler aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

Denetim Kuruluşunun Unvanı	PwC Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.
Sorumlu Ortak Baş Denetçi	Zeynep Uras, SMMM (2021) Talar Gül, SMMM (2020)
Denetim Kuruluşunun Adresi	Süleyman Seba Cad. BJK Plaza No: 48 B Blok Kat: 9 Akaretler 34357 Beşiktaş / İstanbul

Ak Yatırım'ın 2020 ve 2021 yıllarına ilişkin finansal tabloları <u>www.akyatirim.com.tr</u> ve <u>www.kap.gov.tr</u> internet adreslerinde de incelemeye açık tutulmaktadır.

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notunda, kurumsal derecelendirme notları hakkında yer alan bilgiler Derecelendirme Kuruluşu SAHA Kurumsal Yönetim ve Kredi Derecelendirme Hizmetleri A.Ş. tarafından hazırlanan raporlardan faydalanılarak hazırlanmıştır.

İlgili kuruluşa aşağıdaki internet adresinden ulaşılabilmektedir: SAHA Rating: www.saharating.com

Ak Yatırım, üçüncü şahıslardan sağlanan bilgilerin aynen alındığını, ilgili üçüncü kişilerin yayınladığı bilgilerden kanaat getirebildiği kadarıyla, açıklanan bilgileri yanlış veya yanıltıcı hale getirecek herhangi bir eksikliğin bulunmadığını beyan eder.



8.3. İhraççıya ilişkin derecelendirmeler ile derecelendirme notlarının anlamı hakkında bilgi

10 Ekim 2022 tarihi itibarıyla SAHA Kurumsal Yönetim ve Kredi Derecelendirme Hizmetleri A.Ş. (SAHA Rating) tarafından Ak Yatırım'ın uzun vadeli ulusal kredi notu AAA, kısa vadeli ulusal kredi notu ise A1+ olarak tevit edilmistir. Görünüm her iki vade için de stabildir.

Söz konusu derecelendirme raporuna ilişkin Kamuyu Aydınlatma Platformu (KAP) bildirimi 10.10.2022 tarihinde https://www.kap.org.tr/Bildirim/1069841 adresinde yayınlanmıştır. Ayrıca SAHA Kurumsal Yönetim ve Kredi Derecelendirme Hizmetleri A.Ş.'ye ait internet sitesinde, http://www.saharating.com/~saharati/wp-content/uploads/2022/10/AKMEN-2022-10-08-%C3%96zet.pdf adresinde de yer almaktadır.

Derecelendirme raporunda yer alan açıklama uyarınca, uzun vadeli kredi derecelendirme notları bir yıl üzeri orta ve uzun vadeye ilişkin mevcut görüşü yansıtmaktadır. Uzun vadeli kredi derecelendirme notları, en yüksek kaliteyi gösteren AAA' dan başlayıp en düşük kalite (temerrüt) olan D'ye kadar verilmektedir. AAA derecesine sahip kuruluşların, en yüksek kredi kalitesine sahip olduğu ve bu firmaların finansal yükümlülüklerini yerine getirme kabiliyetinin son derece yüksek olduğunu belirtmektedir.

8.4. Diğer hususlar

Yoktur.

9. YATIRIM KURULUŞU VARANTLARI İLE İLGİLİ VERGİLENDİRME ESASLARI

9.1 Uyarı ve Bilgi Notu

Bu bölümde yer alan vergilendirmeye ilişkin açıklamalar halihazırda yürürlükte olan mevzuat kapsamında yatırımcıların bilgilendirilmesi için derlenmiştir. Doğru olduğuna inanılan ve son yasal uygulamalar alınmasına rağmen bu bilgilerin kullanılması ile ortaya çıkacak herhangi bir sorundan ihraççı hukuken sorumlu olmayacaktır. Yatırımcılar vergi konusundaki tüm bilgileri mali müşavir ve/veya yasal mercilerden edinmek, doğrulatmak ve son yasal düzenlemeleri takip etmek suretiyle yatırım kararı almak zorundadır.

9.2 Mükellefiyet

Gerçek kişilerin gelirleri Gelir Vergisine tâbidir. 193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu'nun (GVKn) ikinci bölümünde "Tam Mükellefiyet" ve üçüncü bölümünde "Dar Mükellefiyet" kavramları açıklanmaktadır.

Tam mükellef statüsündeki gerçek kişiler Türkiye içinde ve yurt dışında elde ettikleri gelirlerin tamamı üzerinden Türkiye'de vergilendirilirler.

Aşağıda belirtilen kişiler tam mükellef sayılır:

- Türkiye'de yerleşmiş olanlar,



- Resmi Daire ve müesseselere veya merkezi Türkiye'de bulunan teşekkül ve teşebbüslere bağlı olup adı geçen daire, müessese, teşekkül ve teşebbüslerin işleri dolayısıyla yabancı memleketlerde oturan Türk vatandaşları

Türkiye'de yerleşme (GVKn, Md-4):

Aşağıda yazılı kimseler Türkiye'de yerleşmiş sayılır:

- 1. İkametgahı Türkiye'de bulunanlar (İkametgah, Kanunu Medeninin 19'uncu ve müteakip maddelerinde yazılı olan yerlerdir);
- 2. Bir takvim yılı içinde Türkiye'de devamlı olarak altı aydan fazla oturanlar (Geçici ayrılmalar Türkiye'de oturma süresini kesmez.)

Türkiye'de Yerleşme Sayılmayan Haller (GVKn, Md-5):

Aşağıda yazılı yabancılar memlekette altı aydan fazla kalsalar dahi, Türkiye'de yerleşmiş sayılmazlar:

- 1. Belli ve geçici görev veya iş için Türkiye'ye gelen iş, ilim ve fen adamları, uzmanlar, memurlar, basın ve yayın muhabirleri ve durumları bunlara benzeyen diğer kimselerle tahsil veya tedavi veya istirahat veya seyahat maksadıyla gelenler;
- 2. Tutukluluk, hükümlülük veya hastalık gibi elde olmayan sebeplerle Türkiye'de alıkonulmuş veya kalmış olanlar.

Türkiye'de yerleşmiş olmayan gerçek kişiler dar mükellef sayılırlar. Bu kişiler sadece Türkiye'de elde ettikleri kazanç ve iratlar üzerinden vergilendirilirler (GVKn, Md-6). Ancak bunun için/gerektiğinde dar mükellef olduklarını, yaşamakta oldukları ülkelerin resmi makamlarından getirecekleri "mukimlik belgesi" ile ispat etmek durumundadırlar. Yurt dışında çalışan Türk vatandaşları da dar mükellef olarak kabul edilmektedir.

Kurumların kazançları, kurumlar vergisine tabidir. 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'nun (KVKn) birinci kısmında "Tam Mükellefiyet" ve " Dar Mükellefiyet" kavramları açıklanmaktadır. Buna göre;

Asağıda sayılan kurumların kazançları, kurumlar vergisine tâbidir: (KVKn, Md-1)

- a) Sermaye sirketleri.
- b) Kooperatifler.
- c) İktisadî kamu kuruluşları.
- c) Dernek veya vakıflara ait iktisadî işletmeler.
- d) İs ortaklıkları.
- (2) Kurum kazancı, gelir vergisinin konusuna giren gelir unsurlarından oluşur.

Kurumlar açısından ise tam ve dar mükellefiyet (KVKn, Md-3):

(1) Tam mükellefiyet: KVKn 1 inci maddesinde sayılı kurumlardan kanunî veya iş merkezi Türkiye'de bulunanlar, gerek Türkiye içinde gerekse Türkiye dışında elde ettikleri kazançların tamamı üzerinden vergilendirilirler.



(2) Dar mükellefiyet: Kanunun 1 inci maddesinde sayılı kurumlardan kanunî ve iş merkezlerinin her ikisi de Türkiye'de bulunmayanlar, sadece Türkiye'de elde ettikleri kazançları üzerinden vergilendirilirler.

9.3 Mükellef Grupları Bazında Menkul Kıymet Kazançlarının Vergilendirilmesi

9.3.1 Tam Mükellef Gerçek Kişi ve Kurumların Menkul Kıymet Kazançlarının Vergilendirilmesi

Gelir Türü	Stopaj Durumu	Beyan Durumu
Tam Mükellef Gerçek Kişilerin Yatırım Kuruluşu Varantlarından elde edilen kazançlar	Dayanak varlığı hisse senedi veya hisse senedi endeksi olan varantlardan elde edilen kazançlar %0 stopaja tabidir. Diğer varantlardan (dayanak varlığı hisse senedi veya hisse senedi endeksi dışında olan) elde edilen kazançlar üzerinden %10 tevkifat uygulanır.	Yıllık beyana tabi değildir. Başka nedenle beyanname verilirse de beyannameye dahil edilmeyecektir.
Tam Mükellef Kurumların Yatırım Kuruluşu Varantlarından elde edilen kazançlar	Anonim, eshamlı komandit, limited şirket ve yatırım fonlarının elde ettiği gelirlerde stopaj %0'dır. Diğer kurumlar (dernek, sendika, vakıf vb gibi) açısından; -Dayanak varlığı hisse senedi veya hisse senedi endeksi olan varantlardan elde edilen kazançlar %0 stopaja tabidir. -Diğer varantlardan (dayanak varlığı hisse senedi veya hisse senedi endeksi dışında olan) elde edilen kazançlar üzerinden %10 tevkifat uygulanır.	Kurum kazancına dahildir

Yukarıda Yatırım Kuruluşu Varantları yönünden yapılan açıklamaların Yatırım Kuruluşu Sertifikaları için de geçerli olduğu değerlendirilmektedir.

9.3.2 Dar Mükellef Gerçek Kişi ve Kurumların Menkul Kıymet Kazançlarının Vergilendirilmesi

Gelir Türü	Stopaj Durumu	Beyan Durumu
Dar Mükellef Gerçek Kişilerin Yatırım Kuruluşu Varantlarından elde edilen kazançlar	Dayanak varlığı hisse senedi veya hisse senedi endeksi olan varantlardan elde edilen kazançlar %0 stopaja tabidir. Diğer Yatırım Kuruluşu varantlarından (dayanak varlığı hisse senedi veya hisse senedi endeksi dışında olan) elde edilen kazançlar üzerinden %10 tevkifat uygulanır.	Stopaj nihai vergidir, Beyanname verilmesi söz konusu değildir.



Dar Mükellef Kurumların Yatırım Kuruluşu Varantlarından elde edilen kazançlar	Anonim, eshamlı komandit, limited şirket ve yatırım fonlarının elde ettiği gelirlerde stopaj %0'dır. Diğer kurumlar (dernek, sendika, vakıf vb gibi) açısından;	Stopaj nihai vergidir. Yıllık beyana ve özel beyana tabi değildir.
	-Dayanak varlığı hisse senedi veya hisse senedi endeksi olan varantlardan elde edilen kazançlar %0 stopaja tabidir.	
	-Diğer varantlardan (dayanak varlığı hisse senedi veya hisse senedi endeksi dışında olan) elde edilen kazançlar üzerinden %10 tevkifat uygulanır.	

Yukarıda Yatırım Kuruluşu Varantları yönünden yapılan açıklamaların Yatırım Kuruluşu Sertifikaları için de geçerli olduğu değerlendirilmektedir.

9.4 Yatırım Kuruluşu Varantlarının Vergilendirilmesine İlişkin Mevzuat

9.4.1 Gelir Vergisi Kanunu

Gelir Vergisi Kanununa 5281 sayılı Kanunun 30 uncu maddesiyle eklenen Geçici 67 nci maddede, menkul kıymetler ve diğer sermaye piyasası araçlarının elden çıkarılması ve elde tutulması sürecinde elde edilen gelirler ile mevduat faizleri, repo gelirleri ve özel finans kurumlarından elde edilen gelirlerin vergilendirilmesine yönelik düzenlemelere yer verilmiştir. Söz konusu düzenleme 1/1/2006-31/12/2025 tarihleri arasında uygulanacaktır.

Buna göre "Yatırım Kuruluşu Varantları ile Yatırım Kuruluşu Sertifikalarından elde edilen gelirler" vergi tevkifatına tabi olacaktır.

Gerçek kişilerin Yatırım Kuruluşu Varantlarından elde edilen kazançlar, 193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu'nun (GVK) geçici 67'nci maddesi kapsamında vergi kesintisine tabi olup, yıllık Gelir Vergisi beyanına veya münferit beyana tabi değildir. Bahse konu kanun maddesine ilişkin vergi oranlarını belirleyen Bakanlar Kurulu Kararına göre; "tam ve dar mükellef gerçek kişi ve kurumlarca, paylara ve pay endekslerine dayalı olarak yapılan ve Borsa İstanbul'da işlem gören Yatırım Kuruluşu Varantlarından elde edilen kazançlarda vergi tevkifat oranı %0 olarak saptanmıştır". (22.07.2006 tarihli 2006/10731 sayılı Kararname). Bunların dışında kalan (dayanak varlıkları yurtdışı endeksler, emtialar ve döviz kurları vb. olan) varantlar için vergi kesintisi oranı %10'dur.

9.4.2 Kurumlar Vergisi Kanunu

Kurumsal yatırımcılar yönünden "Yatırım Kuruluşu Varantlarından" elde edilen kazançlardaki vergi durumu da şöyledir:

Tam mükellef kurumlar tarafından elde edilen kazançlar kurumlar vergisi matrahına dahil edilir. Türkiye'deki anonim, eshamlı komandit, limited şirket, yatırım fonları ve aynı mahiyetteki yurt dışı kurumların GVK Geçici 67. Madde kapsamında elde ettiği tüm gelir unsurlarında(mevduat ve repo faizi hariç) vergi kesintisi oranı %0'dır. Bu nitelikte olmayan diğer kurumlar (dernek, sendika, vakıf vb gibi) açısından ise; dayanak varlığı hisse senedi veya

NONIM SIRKET

hisse senedi endeksi olan varantlardan elde edilen kazançlarda vergi kesintisi %0 oranında, dayanak varlığı hisse senedi veya hisse senedi endeksi olmayan (dayanak varlıkları yurtdışı endeksler, emtialar ve döviz kurları vb. olan) varant kazançlarında vergi kesintisi %10 oranında uygulanır.

Yukarıda Yatırım Kuruluşu Varantları yönünden yapılan açıklamaların Yatırım kuruluşu sertifikaları için de geçerli olduğu değerlendirilmektedir.

9.4.3 Katma Değer Vergisi

Katma Değer Vergisi Kanunu'nun İkinci Kısımında istisna edilen hususlara yer verilmektedir. Kanundaki 17. Maddenin 4. Fıkrasının g bendine "...., Türkiye'de kurulu borsalarda işlem gören sermaye piyasası araçları teslimi" vergiden istisnadır. Türkiye'de kurulu borsalarda işlem gören sermaye piyasası araçları olan "Yatırım Kuruluşu Varantları" ile "Yatırım Kuruluşu Sertifikaları"nın bu çerçevede elden çıkarılması KDV'den istisnadır.

9.4.4 Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisi

6802 sayılı Gider Vergileri Kanunu'nun 29. Maddesinde Banka Ve Sigorta Muameleleri Vergisi'nden müstesna durumlar açıklanmaktadır. Kanunun 29. Maddesinin (p) bendin göre; "Arbitraj muameleleri ile vadeli işlem ve opsiyon sözleşmelerine ilişkin muameleler ve bu muameleler sonucu lehe alınan paralar vergiden istisnadır."

19.01.2012 tarihli 89 Seri No'lu Gider Vergileri Genel Tebliği'nin E Bendinde "Varantların Vergilendirilmesi"ne ilişkin aşağıdaki açıklama yer almaktadır.

"6802 sayılı Kanunun 29 uncu maddesinin (p) bendi uyarınca, Türkiye'de kurulu borsalarda gerçekleştirilen vadeli işlem ve opsiyon sözleşmelerine ilişkin muameleler ve bu muameleler sonucu lehe alınan paralar BSMV'den istisna edilmiştir. Hukuki açıdan opsiyon sözleşmelerinin dayanak varlık itibariyle sınırlandırılmış bir çeşidi olarak kabul edilen varantlar için de, Türkiye'de kurulu bir borsada işlem görmeleri durumunda söz konusu istisnanın uygulanması gerekmektedir. Dolayısıyla, BİST'te işlem gören varantlara ilişkin muameleler ve bu muameleler sonucu lehe alınan paralar BSMV'den istisna olup, Türkiye'de kurulu borsalarda işlem gören opsiyonların vergilemesine yönelik açıklamalar, varantlar için de geçerli olacaktır."

Bu çerçevede Yatırım Kuruluşu Varantları ile Yatırım Kuruluşu Sertifikalarının bu çerçevede Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisi istisnası kapsamında olduğu değerlendirilmektedir.

9.4.5 Veraset ve İntikal Vergisi

7338 sayılı Veraset ve İntikal Vergisi Kanunu'na (VİVKn) göre Türkiye Cumhuriyeti tabiiyetinde bulunan şahıslara ait mallar ile Türkiye'de bulunan malların veraset tarikiyle veya herhangi bir suretle olursa olsun ivazsız bir tarzda bir şahıstan diğer şahsa intikali Veraset ve İntikal Vergisine tabidir. "Mal" tabiri VİVKn'nun 2. Maddesinin (b) bendinde "mülkiyete mevzu olabilen menkul ve gayrimenkul şeylerle mameleke girebilen sair bütün hakları ve alacaklar" olarak tanımlanmaktadır.

Veraset ve İntikal Vergisinin mükellefi, veraset tarikiyle veya ivazsız bir tarzda mal iktisabeden şahıstır. Bu kapsamda gerek Yatırım Kuruluşu Varantlarının ve gerekse Yatırım Kuruluşu Sertifikalarının veraset veya ivazsız bir surette intikalinde Veraset ve İntikal Vergisi doğabilir. Bunun için beyanname verilmesi ve verginin ödenmesi yükümlülüğü söz konusu olabilir.

45

9.4.6 Damga Vergisi

488 sayılı Damga Vergisi Kanunu'nun (DVKn) Ek (2) Sayılı Tablosu'nda Damga Vergisinden istisna edilen kağıtlar sıralanmaktadır.

Bu tablonun IV-19. maddesinde "Bankalar veya aracı kurumların taraf olduğu ya da bunlar aracılığıyla yapılan, belirli bir vadede önceden belirlenen fiyat, miktar ve nitelikte, ekonomik veya finansal göstergeye dayalı olarak düzenlenenler de dahil olmak üzere, para veya sermaye piyasası aracını, malı, kaymetli madeni ve dövizi alma, satma, değiştirme hak ve/veya yükümlülüğünü veren vadeli işlem ve opsiyon sözleşmeleri ile bu sözleşmelere ilişkin olarak düzenlenen diğer kâğıtlar" vergiden istisna edilmektedir.

Tablonun IV-36. maddesinde de "Sermaye piyasası araçlarının ihracına ilişkin olarak düzenlenen makbuz ve kağıtlar, konut finansmanı kuruluşlarının konut finansmanı işlemleri ve bu kuruluşların ipotekli sermaye piyasası araçları, varlık teminatlı menkul kıymetler ve varlık finansmanı fonlarını temsilen menkul kıymet ihracı ve bu ihraca konu teminatlarla ilgili olarak düzenlenen makbuz ve kağıtlar." vergiden istisna edilmektedir.

Yatırım Kuruluşu Varantları ve Yatırım Kuruluşu Sertifikalarına ilişkin düzenlenecek ve taahhüt içerecek her türlü anlaşma, sözleşme vb. kağıtlar için Damga Vergisi değerlendirmelerinde, yatırımcıların Damga Vergisi Kanunu'nun hükümlerini dikkate almak suretiyle islem tesis etmeleri tavsiye olunur.

10. İNCELEMEYE AÇIK BELGELER

Aşağıdaki belgeler Sabancı Center, Kule-2, 4. Levent 34330 İstanbul adresindeki ihraççının ve piyasa yapıcısının merkezi ve başvuru yerleri ile ihraççının internet sitesi (www.akyatirim.com.tr ve https://varant.akyatirim.com.tr) ile Kamuyu Aydınlatma Platformunda (KAP) tasarruf sahiplerinin incelemesine açık tutulmaktadır:

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

11. EKLER

Ek.1:
Kurul tarafından 10/03/2022 tarihinde onaylanan İhraççı Bilgi Dökümanı kapsamında daha önce ihraç edilen yatırım kuruluşu varant ve sertifikalarına ilişkin bilgiler:

Daha Önce İhraç Edilen Toplam Tutar	Tara	Tutar(TL)	Vade	Satış Yöntemi	İhraç Tarihi	Kap'ta Yayınlanan SPAN/ÖZET Tarihi
	Yatırım Kuruluşu		26.05.2022			
1.Tertip	Varantı	19.000.000	31.05.2022	Haika Arz	15.03.2022	14.03.2022
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Yatırım Kuruluşu		27.06.2022			
2.Tertip	Varanti	19.000.000	30.06.2022	Halka Arz	12.04.2022	11.04.2022
	Yatırım Kuruluşu		26.07.2022			
3.Tertlp	Varantı	19.000.000	29.07.2022	Halka Arz	17.05.2022	16.05.2022
	Yatırım Kuruluşu		25.08.2022			
4.Tertlp	Varanti	19.000.000	31.08.2022	Halka Arz	07.06.2022	06.06.2022
	Yatırım Kuruluşu		27.09.2022			
5.Tertip	Varanti	19.000.000	30.09.2022	Halka Arz	05.07.2022	04.07.2022
•	Yatırım Kuruluşu		26.10.2022			
6.Tertip	Varanti	19.000.000	31.10.2022	Halka Arz	02.08.2022	01.08.2022
	Yatırım Kuruluşu		25.11.2022			
7.Tertip	Varanti	19.000.000	30.11.2022	Halka Arz	06.09.2022	05.09.2022
	Yatırım Kuruluşu		22.12.2022			
8.Tertip	Varanti	19.000.000	30.12.2022	Halka Arz	11.10.2022	10.10.2022
	Yatırım Kuruluşu		26.01.2022			
9.Tertip	Varanti	17.000.000	31.01.2022	Halka Arz	08.11.2022	07.11.2022
Sertifika 1. Tertip	Endeks Sertifikalari	20.000.000	30.09.2024	Halka Arz	10.11.2022	09.11.2022
10.Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	15,500,000	23.02.2023 28.02.2023	Haika Arz	06.12.2022	05.12.2022
and the same of th	Toplam	204,500.000				

Ek-2:

- a) İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantların tipi, kullanım hakkını sadece vade sonunda veren Avrupa tipidir.
 - b) İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlar için itibari değer 0,01 TL (1 Kuruş)'dir.
- İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlar için uzlaşı şekli nakit uzlaşıdır. ପ
 - d) İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki tüm varantlarda artık değer yoktur.
- İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu kapsamındaki varantların türü, ISIN kodu, dayanak varlığı/göstergesi, vadesi, satış süresi, işleme koyma tarihi, işleme koyma fiyatı, son işlem tarihi, katsayısı, ihraç miktarı ve ihraç nominal değeri aşağıdaki tabloda yer almaktadır; છ

NISI	Kes Kodu	ārāt.	Daysnak Varlik/ Gösterge	lşleme Koyma Fiyatı	Dönüşüm Oranı	Buraç Tarthi	lik İştern Tarthi	Son Işlem Tarihi	Vadesi
TRWAKYM57435	AEAAA.V	Ahm Varant	AKSEN	99.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAINM57443	AEAAB.V	Alm Varanti	AKSEN	61.00	Ondalliddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57450	AEAAC.V	Alm Varanto	AKSEN	54.00	Ondaikidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57468	AEAAD.V	Alm Varant	AKSEN	47.00	Ondaikidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57476	AEAAE.V	Alum Varanto	AKSEN	42.00	Ondaikidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57484	AEAPA.V	Satum Varantı	AKSEN	59.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57492	AEAPB.V	Satum Varant	AXSEN	54.00	Ondaikidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57500	AEAPC.V	Satum Varantı	AKSEN	47.00	Ondallddlr (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57518	AEAPD.V	Satim Varanti	ACSEN	40.00	Ondaliddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57526	AEAPE.V	Saturn Varanto	AKSEN	35.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57534	ARAEF.V	Alm Varant	ARCIK	155.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57542	ARAEG.V	Alm Varanti	ARCLK	143.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57559	ARAEH.V	Alm Varanti	ARCIK	127.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57567	ARAEI.V	Ahm Varanti	ARCIK	110.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKMS7575	ARAEJ.V	Alm Varanti	ARCIK	100.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57583	ARATG.V	Satum Varantı	ARCIK	138.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYMS7591	ARATH.V	ARATH.V Setum Varantu	ARCIK	126.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023



TRWAKYM57609	ARATI.V	ARATI.V Satum Varanti	ARCLK	110.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57617	ARATJ.V	Satum Varant	ARCIK	94.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57625	ARATK.V	Satum Varanti	ARCIK	83.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57633	ASADW.V	Alm Varento	ASELS	89.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57641	ASADX.V	Alm Varamb	ASELS	83.00	Ondallddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57658	ASADY.V	Ahm Vəramtı	ASELS	73.00	Ondalktdfr (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57666	ASADZV	Alm Varamb	ASELS	64.00	Ondaliddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57674	ASAEA.V	Alim Varanti	ASELS	57.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57682	ASASW.V	Satim Varanti	ASELS	79.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57690	ASASKV	Satum Varanto	ASELS	73.00	Ondalfidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57708	ASASY.V	ASASY.V Satum Varanti	ASELS	64.00	Ondaikidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57716	ASASZV	Satum Varant	ASELS	54.00	Ondaikidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57724	ASATA.V	Satum Varants	ASELS	48.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57732	BIABU.V	Alm Varanti	BIMAS	195.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57740	BIABV.V	Alm Varant	BIMAS	181.00	Yūzdebeş:lr (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57757	BIABW.V	Alim Varanto	BIMAS	160.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57765	BIABX.V	Alm Varant	BIMAS	139.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03,2023
TRWAKYM57773	BIABY.V	Alm Varant	BIMAS	125.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57781	BIAQU.V	Satum Varant	BIMAS	174.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYMS7799	BIAQV.V	Satum Varanto	BIMAS	160.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57807	BIAQW.V	Satum Varanto	BIMAS	140.00	Yūzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWALYMS7815	BIAQX.V	Satum Varanti	BIMAS	118.00	Yûzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57823	BIAQY.V	Satum Varanti	BIMAS	105.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57930	EKAEO.V	Alm Varanti	EKGYO	12.50	Birdir (3)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57948	EKAEP.V	Alim Varanti	EKGYO	11.50	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57955	EKAEQ.V	Alm Varanti	EKGYO	10.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57963	EKAER.V	Ahm Varant	EKGYO	9.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023

TRWAKYM57971	EKAES.V	Alm Varanti	EKGYO	8.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57989	EKATO.V	Satum Varanti	EKGYO	11.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57997	EKATP.V	Satum Varanto	EKGYO	10.50	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58003	EKATQ,V	Satum Varanto	EKGYO	9.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58011	EKATR.V	Satim Varanti	EKGYO	7.50	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58029	EKATS.V	Satum Varantu	EKGYO	6.70	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58037	FRABM.V	Alim Varanti	FROTO	730.00	Yūzdeliddir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58045	FRABN.V	Altm Varanti	FROTO	670.00	Vilzdeilddir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKTM58052	FRABO.V	Alim Varanti	FROTO	600.00	Vūzdeiladīr (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58060	FRABP.V	Alm Varant	FROTO	520.00	Yūzdeikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58078	FRABQ.V	Alim Varanti	FROTO	470.00	Yūzdelikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58086	FRAOM.V	Satum Varantı	FROTO	650.00	Yüzdeliddir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31,03,2023	31.03.2023
TRWAKYM58094	FRAON.V	Satum Varanti	FROTO	600.00	Yūzdeiliddir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58102	FRAQO.V	Sattm Varanti	FROTO	520.00	Yūzdelīddir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58110	FRAQP.V	Satum Varanto	FROTO	440.00	Yüzdeikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58128	FRAQQ,V	Satum Varant	FROTO	390.00	Yüzdeikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58136	GFAAS.V	Alm Varanti	GUBRF	380.00	Vūzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58144	GFAAT.V	Alm Varanto	GUBRF	350.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58151	GFAAU.V	Alim Varanti	GUBRF	310.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58169	GFAAV.V	Alm Varanti	GUBRF	270.00	Yűzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYMS8177	GFAAW.V	Alm Varant	GUBRF	250.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58185	GFAPS.V	Satim Varanti	GUBRF	340.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58193	GFAPT.V	Satim Varanti	GUBRF	310.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58201	GFAPU.V	Satum Varanti	GUBRF	270.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58219	GFAPV.V	Satim Varanti	GUBRF	230.00	Yūzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKNWS8227	GFAPW.V	Satum Varanto	GUBRF	210.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TEMANAMARET	GRAFEV	Alim Varanti	MAGAN	43.00	10.00	2000	4 04 3033	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	08 20000000



TRWAKYM58243	GRAFG.V	Alm Varant	GARAN	40.00	Ondailidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58250	GRAFH.V	Alm Varant	GARAN	35.00	Ondallddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58268	GRAFI.V	Alm Varants	GARAN	31.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58276	GRAFJ.V	Aim Varantı	GARAN	28.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58284	GRAUF.V	Satum Varantı	GARAN	38.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58292	GRAUG.V	Setim Varanti	GARAN	35.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58300	GRAUH.V	Satum Varantı	GARAN	31.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58318	GRAUI.V	Satim Varanti	GARAN	26.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58326	GRAW.V	Satum Varantı	GARAN	23.00	Ondailddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58334	HEABH.V	Alm Varantı	HEKTS	53.00	Ondallddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58342	HEABI.V	Alm Varantı	HEKTS	49.00	Ondailddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58359	HEABJ.V	Alm Varants	ÆKTS	44.00	Ondailddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58367	HEABK.V	Alm Varanto	HEKTS	38.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58375	HEABLV	Alım Varantı	HEKTS	34.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58383	HEAQH.V	Satum Varanto	HEKTS	48.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58391	HEAQJ.V	Satim Varanti	HEKTS	44.00	Ondaliddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58409	HEAQJ.V	Satim Varanti	HEKTS	38.00	Ondaikidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58417	HEAQKV	Satim Varanti	HECTS	32.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58425	HEAQL.V	Satim Varanti	HEKTS	28.00	Ondailidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58433	IBAEZ.V	Alm Varanti	ISCIR	18.00	Ondabeștir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58441	IBAFA.V	Alm Varanti	ISCIR	17.00	Ondabe;tir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58458	IBAFB.V	Alm Varants	ISCTR	15.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58466	IBAFC.V	Alim Varanto	ISCTR	13.00	Ondabeytir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58474	IBAFD.V	Alim Varanti	ISCTR	12.00	Onda beştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58482	IBATU.V	Satim Varanti	ISCTR	16.00	Ondabe ştır (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58490	IBATV.V	Satim Varanti	ISCTR	15.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58508	IBATW.V	Satum Varanto	ISCTR	13.00	Ondabe (thr (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023



TRWAKYM58516	IBATX.V	IBATX.V Satum Varanti	ISCTR	11.00	Ondabestir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58524	IBATY.V	Satum Varanti	ISCTR	10.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31,03,2023	31.03.2023
TRWAKYM58532	IZAIXV	Alm Varanto	BIST30	7,000.00	Bindeliddir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58540	IZAIY.V	Alim Varanti	BIST30	6,800.00	Bindeikidir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58557	IZAIZ.V	Ahm Varantı	BIST30	6,600.00	Bindelkidir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYMS8565	IZAIA.V	Alm Varanti	BIST30	6,400.00	Bindelkdlr (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58573	ZAIB.V	Alm Varanti	BIST30	6,200.00	Bindeliddir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58581	IZAIC.V	Alim Varanti	BIST30	6,000.00	Bindelkidir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58599	IZAID.V	Alım Varantı	BIST30	5,800.00	Bindeliddir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58607	IZAJE,V	Ahm Varamti	BIST30	5,600.00	Bindeiktdir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58615	IZAXX.V	Satim Varanti	BUST30	6,000.00	Bindeliddir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58623	IZAXY.V	Satum Varanto	BUST30	5,800.00	Bindeikidir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58631	IZAXZ.V	Satum Varantı	BIST30	5,600.00	Bindeliddir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58649	IZAYALV	Satum Varanto	BIST30	5,400.00	Bindeikidir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58656	IZAYB.V	Satum Varantu	BIST30	5,200.00	Bindelkidir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58664	ZAYCV	Satum Varantı	BIST30	5,000.00	Bindelkidir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58672	IZAYD.V	Satum Varantı	BISTEO	4,800.00	Bindeliddir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58680	IZAYE.V	Satum Varantı	BIST30	4,600.00	Bindelkidir (0.002)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31,03,2023
TRWAKYM58698	KHAEU.V	Ahm Varanto	KCHOL	118.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58706	KHAEV.V	Alm Varants	KCHOL	110.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58714	KHAEW.V	Alm Varanti	KCHOL	97.00	Ondabirdir (0.1)	3,01,2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58722	KHAEX.V	Alm Varanto	KCHOL	85.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58730	KHAEY.V	Ahm Varant	KCHOL	76.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58748	KHATU.V	Satum Varanto	KCHOL	106.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58755	KHATV.V	Setum Varantı	KCHOL	97.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58763	KHATW.V	Satum Varant	KCHOL	85.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TOWARVASS771	KHATXV	Satur Varanth	KCHOL	72.00	Ondahirdir (0.1)	3 01 2023	A 04 2072	CCUC EN PC	2000 00 00



TRWAKYM58789	KHATY.V	KHATY.V Sebm Varanto	KCHOL	63.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYMS8797	KZADC.V	Alm Varant	KOZAL	800.00	Yüzdelikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58805	KZADD.V	Alum Varanti	KOZAL	750.00	Yüzdelkidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58813	KZADE.V	Alm Varant	KOZAL	00.099	Yüzdeikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58821	KZADF.V	Alm Varant	KOZAL	580.00	Yüzdelkidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58839	KZADG.V	Alm Varam	KOZAL	520.00	Yüzdeliddir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYMS8847	KZASC.V	Satim Varanti	KOZAL	720.00	Yūzdeikidīr (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAIN'M58854	KZASD.V	Satum Varantı	KOZAL	00.099	Yüzdeikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAK/M58862	KZASE.V	Satim Varanti	KOZAL	580.00	Yūzdelkidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58870	KZASF.V	Satim Varanti	KOZAĽ	490.00	Vüzdeilüdir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58888	KZASG.V	Satim Varanti	KOZAL	430.00	Yüzdeikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58896	KRADX.V	Alm Varanti	KRDMD	26.00	Ondabestir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58904	KRADY.V	Ahm Varam	KRDMD	24.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58912	KRADZ.V	Alm Varants	KRDMD	21.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58920	KRAEA.V	Alm Varanti	KRDMD	18.00	Ondabe; tir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58938	KRAEB.V	Ahm Varanti	KRDMD	17.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58946	KRASK.V	Satum Varant	KRDMD	23.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58953	KRASY.V	Satum Varanto	KRDMD	21.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58961	KRASZ.V	Satum Varantı	KRDMD	18.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58979	KRATA.V	Satum Varanto	KRDWD	15.50	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58987	KRATB.V	Satum Varantı	KRDMD	14.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM58995	PEAEZ.V	Ahm Varantı	PETKM	28.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59001	PEAFA.V	Alm Varanto	PETICM	26.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59019	PEAFB.V	Abm Varanto	PETKM	23.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59027	PEAFC.V	Alm Varanti	PETKM	20.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWARYM59035	PEAFD.V	Alim Varanti	PETKM	18.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59043	PEATU.V	Sattm Varanti	PETICM	25.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
		ł							



TRWAKYM59050	PEATV.V	Setum Varantı	PETKOM	23.00	Onda beştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59068	PEATW.V	Satum Varant	PETKM	20.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59076	PEATX.V	Satum Varanto	PETKM	17.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59084	PEATY.V	Satum Varanto	PETICM	15.00	Ondabeştir (0.5)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59092	PGACN.V	Alm Varanti	PGSUS	00.069	Yûzdelkidîr (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31,03,2023
TRWAKYM59100	PGACO.V	Alim Varanti	PGSUS	630.00	Yüzdeliddir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31,03,2023
TRWAKYM59118	PGACP.V	Ahm Varant	PGSUS	260.00	Yüzdeikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31,03,2023
TRWACYM59126	PGACQ,V	Alm Varant	PGSUS	490.00	Yüzdeliddir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59134	PGACR.V	Ahm Varanti	PGSUS	440.00	Yüzdelkidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59142	PGARN.V	Satum Varanti	PGSUS	610.00	Yüzdeikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31,03,2023	31.03.2023
TRWAKYM59159	PGARO.V	Satum Varant	PGSUS	560.00	Yűzdeikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59167	PGARP.V	Satum Varanti	PGSUS	490.00	Yüzdeikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59175	PGARQ.V	Satum Varanti	PGSUS	420.00	Yüzdeikidir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59183	PGARR.V	Satum Varanto	PGSUS	370.00	Yüzdeilddir (0.02)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31,03,2023
TRWAKYM59191	SIAECV	Alim Varantı	SISE	62.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31,03,2023
TRWAKYM59209	SIAED.V	Alim Varanto	35.5	58.00	Ondalkdir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31,03,2023
TRWAKYM59217	SIAEE.V	Alim Varanti	SISE	51.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59225	SIAEF.V	Alm Varant	SISE	45.00	Ondailddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59233	SIAEG.V	Alm Varant	SISE	40.00	Ondalkdir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59241	SIATB.V	Satum Varant	SISE	26.00	Ondailddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59258	SIATC.V	Saturn Varant	SISE	51.00	Ondaikidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59266	SIATD.V	Satum Varantı	SISE	45.00	Ondaikidîr (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59274	SIATE.V	Satum Varantı	SISE	38.00	Ondaikidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59282	SIATE.V	Satum Varanto	SISE	34.00	Ondalddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59290	TAMALV	Alm Varanti	TAVHL	133.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59308	TAMAB.V	Alm Varanti	TAVHL	124.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59316	TAAACV	Alm Varanti	TAVHL	110.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023



TRWAKYM59324	TAAAD.V	Ahm Varanti	TAVHL				-	- Carrier Carrier	
TRWAKYM59332	TAMEN	Alm Varanto	TAVHL	86.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59340	TAAPA.V	Sattm Varant	TAVHL	120.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01,2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYMS9357	TAAPB.V	Satum Varantı	TAVHL	110.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59365	TAAPC.V	Satum Varanto	TAVHL	95.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWALYM59373	TAAPD.V	Satim Varanti	TAVHL	81.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59381	TAAPE.V	Saturn Varanto	TAVHL	72.00	Ondabirdir (0.1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59498	TFABE.V	Alm Varanti	TKFEN	70.00	Ondaikidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59506	TFABF.V	Alım Varantı	TICFEN	65.00	Ondalkdir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31,03,2023
TRWAKYM59514	TFABG.V	Ahm Varantı	TKFEN	57.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59522	TFABH.V	Alm Varant	TKFEN	50.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAK/M59530	TFABI.V	Ahm Varanto	TIGHEN	45.00	Ondailddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59548	TFAQE.V	Satum Varanti	TKFEN	62.00	Ondailddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59555	TFAQF.V	Satim Varanti	TICFEN	57.00	Ondailddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59563	TFAQG.V	Satum Varants	TIKHEN	50.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59571	TFACH.V	Satum Varantı	TIGTEN	42.00	Ondalisdir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59589	TFAQI.V	Satum Varanta	TIKFEN	37.00	Ondalkdir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59597	TICAED.V	Alım Varantı	THYAO	200.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59605	TKAEE.V	Alm Varantı	THYAO	187.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59613	TICAEF.V	Aim Varanti	THYAO	166.00	Yfizdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59621	TKAEG.V	Ahm Varantı	THYAO	144.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31,03,2023
TRWAKYM59639	TICAEH.V	Alım Varantı	THYAO	130.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59647	TKATD.V	Satum Varanto	THYAO	180.00	Yűzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59654	TKATE.V	Satum Varanto	THYAO	165.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYMS9662	TKATF.V	Satum Varanto	THYAO	145.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59670	TKATG.V	Satim Varanti	THYAO	120.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TOMACA ICURA RECOCOS	VI LITANT	Cotton Marriagh	THYAO	100 00	the of classical designation	2 04 2003	2 04 2000	00000000	200000000000000000000000000000000000000



TRWAKYM59696	TLAEA.V	Alim Varanti	TOBIT	26.00	Ondailddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59704	TLAEB.V	Alm Varantı	TCEIT	52.00	Ondailtidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59712	TIAECV	Alun Varantı	TCELL	46.00	Ondalfddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59720	TLAED.V	Alm Varanto	TŒT	40.00	Ondailddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59738	TLAEEV	Alm Varanti	TCELT	36.00	Ondaikidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59746	TLATA.V	Satum Varanti	TCEIL	20.00	Ondailddir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKMAS9753	TLATB.V	Saturn Varantı	TOEIL	46.00	Ondaikdir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59761	TATCV	Satur Varanti	TOEUL	40.00	Ondailidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAIC/M59779	TLATD.V	Satum Varanti	TCELL	34.00	Ondalkidir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAICM459787	TLATE.V	Satum Varanto	TŒIT	30.00	Ondalkdir (0.2)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWALYM59795	TOABE.V	Alm Varanta	TOASO	230.00	Yūzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59803	TOABE.V	Alm Varantu	TOASO	210.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKWA59811	TOABG.V	Ahm Varanto	TOASO	190.00	Y0zdebeştir (0.05)	3,01,2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59829	TOABH.V	Alim Varanti	TOASO	165.00	Yűzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59837	TOABI.V	Alm Varantı	TOASO	148.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59845	TOAGE.V	1	TOASO	205.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAK/M59852	TOAQF.V		TOASO	190.00	Yűzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59860	TOAGG.V	+	TOASO	165.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59878	TOAQH.V	\vdash	TOASO	140.00	Vizdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM59886	TOAQE.V	Sattm Varant	TOASO	125.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAK/M59993	YBAEU.V	Alim Varants	YKBNK	17.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM60009	YBAEV.V	Alm Varanti	YKBNK	16.00	Blrdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM60017	YBAEW.V	Alm Varanti	YKBNIK	14.00	Bhdh (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAINW60025	YBAEKV	Ahm Varanta	YKBNK	12.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM60033	YBAEY.V		YKBNK	11.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYNAGOD41	YBATU.V	Satim Varanti	YKBNK	15.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
33 - 12 TO	V APPA CIN	Cutom Vacanti	YKRNK	14.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023



			YEAR	12.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYMEUDES		Seum veranium	YEAR	10.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31,03,2023
TRWAKMS7013	TBAIX.V	Secure variance	VERNE	9.00	Birdir (1)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57021	YBALT.V	Ahm Varanth	RRENT Petrol Mayes 2023	120.00	Yüzdebirdir (0.01)	3.01.2023	4.01.2023	28.03.2023	28.03.2023
TRWAKYMS/U39	PDADA.V	Ahm Versonth	RRENT Petrol Mayis 2023	110.00	Yüzdebirdir (0.01)	3.01.2023	4.01.2023	28.03.2023	28.03.2023
TRWAKTMS/04/	POALMA	Ahm Varanti	BRENT Petrol Mayıs 2023	100.00	Yūzdebirdir (0.01)	3.01.2023	4.01.2023	28.03.2023	28.03.2023
COULTANAMANI CO	DRADM V	Ahm Varanti	BRENT Petrol Mayis 2023	90.00	Yūzdebirdīr (0.01)	3.01.2023	4.01.2023	28.03.2023	28.03.2023
TEMPERATURE TOTAL	DBADOV	Ahm Varanti	BRENT Petrol Mayıs 2023	80.00	Yūzdebirdir (0.01)	3.01.2023	4.01.2023	28.03.2023	28.03.2023
UVAKTO 1010	DDACK V	Catim Varanti	BRENT Petrol Mayıs 2023	100.00	Yüzdebirdir (0.01)	3.01.2023	4.01.2023	28.03.2023	28.03.2023
I KWAKTM5/U66	DOACI V	Continuo Varanth	BRENT Petrol Mays 2023	90.00	Yüzdebirdir (0.01)	3.01.2023	4.01.2023	28.03.2023	28.03.2023
TRIVALAMENTOS	DRAGA V	Satur Varanto	BRENT Petrol Mayrs 2023	80.00	Yüzdebirdir (0.01)	3.01,2023	4.01.2023	28.03.2023	28.03.2023
TOWAL MANAGETTE	V.WSA	Satur Varanto	BRENT Petrol Mays 2023	70.00	Yūzdebirdir (0.01)	3.01.2023	4.01.2023	28.03.2023	28.03.2023
TOWANTON	PRACOV	Saturn Varanto	BRENT Petrol Mayıs 2023	90.09	Yüzdebirdir (0.01)	3.01.2023	4.01.2023	28.03.2023	28.03.2023
TELEVANIMO TASE	DAACYV	Ahm Varanti	DAX Endeksi	16,000.00	Onbindebirdir (0.0001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
20 CONTRACTOR OF THE PARTY OF T	DAACO	Alum Varanti	DAX Endeksi	15,000.00	Onbindebirdir (0.0001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
DAT CIMILANA I	NAADA V	Alm Varanti	DAX Endeks	14,000.00	Onbindebirdir (0.0001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
I KWAKTWIS/ 133	DAADOV	there's wild	DAX Endeks	13,000.00	Onbindebirdir (0.0001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03,2023	31.03.2023
TOT/CMAXAMAII	NAME OF	-	DAX Endeks	12,000.00	Onbindebirdir (0.0001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TOTAL SOLUTION	DAAPY V		DAX Endelsi	16,000.00	Onbindebirdir (0,0001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
THAMAN WAS TIDE	DAAR7 V	 -	DAX Endelsi	15,000.00	Onbindebirdir (0.0001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TOWN AND THE	DAACAV		DAX Endels	14,000.00	Onbindebirdlr (0.0001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRIMINATION OF THE PARTY OF THE	DAACB V	1	DAX Endelsi	13,000.00	Onbindebirdir (0.0001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
I KWAKTWIS/ZII	DAACTV	+	DAX Endeks	12,000.00	Onbindebirdir (0.0001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TOTAL SANCTON	AGACIAIV	+-	Ons Gümüş	27.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
INVANTABLE SA	AGACA V	+-	Ons Gümüs	26.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
CHONT WANTED	V COACA	-	Ons Gamas	25.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31,03,2023	31.03.2023
IKWAKTM5/252	ACACO	+	Ons Gümüs	24.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TKWAKTM5/200	MOMOT.	-					<	(

	_			23 00	Vitrdehestir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31,03,2023	31.03.2023
TRWAKYM57278	AGACO.V	Alim Varam	Ons Gumus	00.62				20000000000	24 02 2022
		Cotton Warrants	Ons Gümüs	23.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57286	ADARIM.V	South Velotio		22.00	V0zdebestir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYW57294	AGARN.V	Satum Varantı	Ons Gurnay	20.22	vol-dehootie (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYN457302	AGARO.V	Satum Varanti	Ons Gümüş	71.00	Tuzuenegun omo			000	24 00 2003
010111111111111111111111111111111111111	AGARD V	-	Ons Gümüş	20.00	Yūzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4,01,2023	31.03.2023	31.U3.AU23
I KWAKI M37310	VOGADA		Ons G0md3	19.00	Yüzdebeştir (0.05)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKTW5/328	ACTION AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN		Ons Altın	2,100.00	Bindebirdir (0.001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYWS7336	AXACM.V	1	One Altın	2,000.00	Bindebirdir (0.001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKMS7344	AXACN.V	Aum varantu	Ons Altın	1,900.00	Bindebirdir (0.001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKMS7351	AXACU.V	+	Ons Altro	1,800.00	Bindebirdir (0.001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57369	AXACP.V	Aum Yaranu		0000	DE-Johnson (D.001)	2 01 2023	4.01.2023	31,03,2023	31,03,2023
TRWAKYM57377	AXACQ,V	Alm Varanti	Ons Altin	1,700.00	Mindeguali (n.O.)	200	2000	24 02 2003	31 03 2023
TRWAINWS7385	AXARM.V	Satim Varanti	Ons Altin	2,000.00	Bindebirdir (0.001)	3.01.2023	4.01.2023	310026060	
	A MORAY	ļ	Ons Altın	1,900.00	Bindebirdir (0.001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
I KWAKTM3/393	A COUNTY	-	Ons Altın	1,800.00	Bindebirdir (0.001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57401	AVARO. V	+-	Ons Altın	1,700.00	Bindebirdir (0.001)	3,01,2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57419	AXAKP.V		One Alban	1,600.00	Bindebirdir (0.001)	3.01.2023	4.01.2023	31.03.2023	31.03.2023
TRWAKYM57427	AXARO.V	Satum Varanti	10 Kg0						20,000,000
Toolom									

