

Net Satışlar (TL)	30.09.2020	%	30.09.2019	%	31.12.2019	%	31.12.2018	%	31.12.2017	%
Kömür	4.852.140	0,94	1.138.233	0,20	1.143.138	0,15	15.273.038	6,52	-	0,00
Elektrik	511.277.563	99,06	566.931.761	99,80	740.812.367	99,85	218.884.695	93,48	-	0,00
<b>Toplam</b>	<b>516.129.703</b>	<b>100,00</b>	<b>568.069.994</b>	<b>100,00</b>	<b>741.955.505</b>	<b>100,00</b>	<b>234.157.733</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>0,00</b>

**7.1.2. Araştırma ve geliştirme süreci devam eden önemli nitelikte ürün ve hizmetler ile söz konusu ürün ve hizmetlere ilişkin araştırma ve geliştirme sürecinde gelinen aşama hakkında ticari sırrı açığa çıkarmayacak nitelikte kamuya duyurulmuş bilgi:**

Yoktur.

**7.2. Başlıca sektörler/pazarlar:**

**7.2.1. Faaliyet gösterilen sektörler/pazarlar ve ihracımın bu sektörlerdeki/pazarlardaki yeri ile avantaj ve dezavantajları hakkında bilgi:**

**Elektrik sektörü**

**Üretim ve kurulu güç karşılaştırması;**

TEİAŞ verilerine göre 2020 yılı ilk 9 aylık dönem itibarıyla sektördeki toplam kurulu güç bir önceki yılın aynı dönemi ile karşılaştırıldığında (kapasitesi düşürülen ve kapatılan santraller dikkate alındıktan sonra) net 2.551 MW'lık (%2,82) artışla 93.156 MW olarak gerçekleşmiştir. Yenilenebilir enerji portföyü geçtiğimiz yıllarda olduğu gibi 2020 yılının ilk 9 ayında da artış trendini korumuştur ve bir önceki yıla oranla %7,19 kurulu güç artışı gerçekleşmiştir. 2020 yılının ilk 9 ayında yenilenebilir enerjide en yüksek kurulu güç artışı 1.334 MW ile hidrolik santrallerde yaşanırken, onu 795 MW artışla güneş santralleri izlemiştir. Aynı dönemde rüzgar, biyokütle ve jeotermal santrallerindeki kapasite artışları sırasıyla 686 MW, 165 MW ve 143 MW olarak gerçekleşmiştir.

Termik santrallerin kurulu gücüne bakıldığında ise, kömür santrallerinin kapasitesi 16 MW azalırken, yükselen doğal gaz maliyetlerine paralel olarak doğal gaz santrallerinin kapasitesi de 396 MW azalmıştır. Sonuç olarak 2020 yılının ilk 9 ayında işletmeye alınan yeni kapasitenin %49,97'ünü yenilenebilir enerji santralleri oluşturmuştur. Son yıllarda özellikle lisanssız santral yatırımları ile hızlı büyüme gösteren güneş enerjisi alanında ise Türkiye'nin toplam kurulu gücü 2020 yılı Eylül Sonu itibarıyla 6.344 MW'a ulaşmıştır.

2020 yılı Eylül sonu itibarıyla toplam kurulu gücün %31,98'i hidrolik, %27,53'ü doğal gaz, %21,77'si yerli ve ithal kömür, %8,62'si rüzgâr, %6,81'i güneş, %1,63'ü jeotermal ve %1,66'sı ise diğer enerji kaynaklarından oluşmaktadır. Kurulu gücün %22,35'i EÜAŞ ve bağlı ortaklıklarına, %3,18'i Yap-İşlet Devret, Yap-İşlet ve işletme hakkı devredilen santrallere ve %74,47'si de serbest üretim şirketleri ve lisanssız santrallere aittir.

**ÇAN2 TERMİK A.Ş.**

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vap Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Beşiktaş / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280714 Tic. Sic. No: 886148

**ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.**

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vap Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Beşiktaş / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 63409714 Tic. Sic. No: 749692

**VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

Akat Mah. Etiler/Beşiktaş/İstanbul  
F-2/A Blok No: 18, Beşiktaş 34335 / İSTANBUL  
Tel 0 (212) 352 41 77 Faks: 0 (212) 352 41 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 357228  
Tic. Sicil Kurumları No: 922 008 8359  
Mersis No: 922010883-5900017

**HALKYATIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

Eylül 2020 Sonu İtibariyle Toplam Kurulu Gücün Enerji Kaynaklarına Göre Dağılımı



Kaynak: TEİAŞ

### Üretim ve Tüketim Kaynak Bazlı Sektör Parametreleri

EPDK ve Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın verilerine göre, 2017 yılında Türkiye elektrik üretiminin %36,7'si doğal gazdan, %31,2'si kömürden, %21,3'ü hidrolik enerjiden, %6,5'i rüzgârdan, %1,8'i jeotermal enerjiden ve %2,6'sı diğer kaynaklardan elde edilmiştir.

2018 yılında elektrik üretiminin %35,8'i kömürden, %29,2'si doğal gazdan, %21,1'i hidrolik enerjiden, %7'si rüzgârdan, %2,2'si jeotermal enerjiden ve %4,7'si diğer kaynaklardan elde edilmiştir.

2019 yılında elektrik üretiminin, %36,46'i kömürden, %19,21'i doğal gazdan, %30,2'si hidrolik enerjiden, %7,35'i rüzgârdan, %3,03'ü jeotermal enerjiden ve %3,75'i diğer kaynaklardan elde edilmiştir.

2020 yılının ilk dokuz ayı ile bir önceki yılın aynı dönemi karşılaştırıldığında; kömür ve linyit santrallerinin üretim içindeki payı %33,7'den %32,6'ya gerilerken, doğal gaz santrallerinin payı %15,8'ten %17,9'a yükselmiştir. Hidroelektrik santrallerinin toplam üretim içindeki payı 2019 yılının aynı dönemine göre %34,5'den %31'e gerilerken, yenilenebilir enerji üretiminin payı %49,9'dan %48,4'e gerilemiştir.

Başta güneş santralleri olmak üzere devreye alınan yeni santrallerin katkısıyla, 2020 yılının ilk dokuz ayında rüzgâr, jeotermal ve güneş santrallerinin elektrik üretimi içindeki payı geçen yılın aynı dönemine göre %10,57' den %11,94'e yükselmiştir.

EPIAŞ'm açıkladığı verilere göre, 2020 yılının ilk dokuz ayında elektrik üretimi geçen yılın aynı dönemine göre %1,20 azalışla 210.374.158 GWh'a, aynı dönemde elektrik tüketimi ise %0,99 oranında azalarak 210.625.632 GWh'a gerilemiştir.

### Önceki yıl ile karşılaştırmalı Türkiye Elektrik Üretimi (UEVM – Mwh)

Dönem	2019	2020	Değişim (%)
Ocak	24.219.343	24.980.318	3,14
Şubat	21.834.607	23.205.072	6,28
Mart	23.142.255	22.926.781	-0,49

ODAS ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİCİLERİ A.Ş.

ÇAN2 TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Varyap Mh. Karanfil S. Top Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Barışehir / İstanbul  
Tel: 0216 474 1474 Faks: 0216 474 0474  
Kozyatağı V.D. 634017072 Tic. Sic. No: 2280761413 Tic. Sic. No: 836148

VAZİYET MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akatlıyan Etiler Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2/A Blok Kat: 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 (212) 324 35 77 Faks: 0 (212) 362 86 20  
www.vaziyetmenkul.com.tr  
Sicil No: 27226  
Kumilyar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 092200835900017

HALK YATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Nisan	22.181.460	18.986.360	-14,40
Mayıs	23.286.395	19.450.552	-16,47
Haziran	22.550.276	21.847.548	-3,12
Temmuz	26.637.891	26.535.728	-0,38
Ağustos	25.730.280	26.831.801	4,28
Eylül	23.349.458	25.507.996	9,24
<b>Genel Toplam</b>	<b>212.931.966</b>	<b>210.374.158</b>	<b>-1,20</b>

Kaynak: Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı

### Önceki yıl ile karşılaştırmalı Türkiye Elektrik Tüketimi (UEÇM -MWh)

Dönem	2019	2020	Değişim (%)
Ocak	24.205.024	24.973.556	3,18
Şubat	21.806.106	23.289.294	6,80
Mart	23.007.110	22.990.229	-0,07
Nisan	22.041.178	19.082.690	-13,42
Mayıs	23.118.750	19.428.109	-15,96
Haziran	22.706.948	22.034.487	-2,96
Temmuz	26.516.478	26.420.383	-0,36
Ağustos	25.624.745	26.835.757	4,73
Eylül	23.711.019	25.571.128	7,84
<b>Genel Toplam</b>	<b>212.737.360</b>	<b>210.625.632</b>	<b>-0,99</b>

Kaynak: Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı

Ocak-Eylül 2020 dönemi içerisinde Türkiye’de linyit yakıtlı santral üretimleri 27.242 GWh olarak gerçekleşirken, Çan-2 Termik Santralinin brüt üretimi ise 1.376 Gwh ile toplam üretimin yaklaşık %5,05’ini oluşturmuştur.

#### Rekabet Konumu:

Şirket Türkiye’de önemli boyutta bir rekabetle karşı karşıyadır. Mevcut durumda, elektrik üretim piyasasındaki ana oyuncular ve rakipler;

- I. Piyasanın yaklaşık %22,35’ini elinde bulunduran devlet kurumları (EÜAŞ ve bağlı ortaklıklar)
- II. Piyasanın yaklaşık %3,18’ini oluşturan Yap-İşlet-Devret ve İşletme Hakkı Devri anlaşmaları kapsamında elektrik üretimi yapan santraller
- III. Piyasanın yaklaşık %67’sini oluşturan serbest üretim şirketleri
- IV. Son yıllarda oranı artan ve piyasanın %7’sini oluşturan lisanssız elektrik üretim santralleridir.

#### Elektrik sektörünün avantaj ve dezavantajları

Nitelikli ve ucuz işgücü, AB ülkelerine yakınlık, üretimde esneklik, coğrafi konum ve büyüyen iç pazar Türkiye elektrik sektörünün en önemli avantajlarıdır. Başlıca dezavantajlar ise döviz kurundaki dalgalanmalar, vergi yükü, yüksek girdi maliyeti, altyapı yetersizliği, finansman yetersizliği ve yetersiz Ar-Ge yatırımları olarak sıralanabilir.

#### Çan’ın Türkiye Elektrik Sektöründeki Yeri

ODAS ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vatan İşhanı Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Esat A Blok Kat:1  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 1 474  
E-posta: info@odas.com.tr Web: www.odas.com.tr

ÇAN2 TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vatan İşhanı Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Esat A Blok Kat:1 / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
E-posta: info@can2.com.tr Web: www.can2.com.tr  
Kozyatağı V.D. 2280/61415 Tic.Sic. No: 886/48

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Meydanı, Beşiktaş, Mecidiyeköy Cad. Park Maya Sitesi  
F:2/A Blok Kat:18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 342 35 77 Faks: 0 (212) 342 36 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No / 357228  
Bogaziçi Kurumlar V.D. 922/008 8359  
Mersis No: 9220-0883-5900017

HALK YATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Çan-2 Termik Santrali, elektrik sektöründe yerli kaynak kullanımı ile avantaj elde etmektedir. 330 MW kurulu gücünde yerli kömür (linyit) yakıtlı Çan-2 Termik Santralinin üretim kaynağı olan yerli kömürü, Çan2 Termik A.Ş.'ye ait madenden ve Santral yakınındaki madenlerden sağlayarak, maliyet avantajı yakalamaktadır. Ayrıca Çan-2 Termik Santrali, 2018 yılında TEİAŞ tarafından kurulan kapasite mekanizması ile elektrik piyasasında arz güvenliği temini için gerekli yedek kapasite dâhil olmak üzere yeterli kurulu güç kapasitesinin oluşturulması ve/veya uzun dönemli sistem güvenliğinin temini ve güvenilir kurulu güç kapasitesinin korunması amacıyla oluşturulan kapasite mekanizması yönetmeliği kapsamında yer almaktadır. Bu yönetmelik kapsamında Santrale ilave gelir sağlanmaktadır. Tüm bu unsurlar, diğer piyasa katılımcılarına karşı rekabet avantajı sağlamaktadır.

### 7.2.2. İzahnamede yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibariyle ihracçının net satış tutarının faaliyet alanına ve pazarın coğrafi yapısına göre dağılımı hakkında bilgi:

Elektrik piyasası düzenlemesi kapsamından bir bölgenin ve ülkenin elektrik enerjisi ihtiyacını karşılamak üzere o yerin bütün elektrik santralleri, trafo merkezleri ve aboneleri arasında kurulmuş olan enterkonnekte sistem üzerinden satışlar tüm Türkiye'ye yapılmaktadır. Finansal tablo dönemleri itibariyle satışların faaliyet alanında göre dağılımı aşağıda yer almaktadır.

Net Satışlar (TL)	30.09.2020	Hasılat (%)	30.09.2019	Hasılat (%)	31.12.2019	Hasılat (%)	31.12.2018	Hasılat (%)	31.12.2017	Hasılat (%)
Kömür	4.852.140	0,94	1.138.233	0,20	1.143.138	0,15	15.273.038	6,52	-	0,00
Elektrik	511.277.563	99,06	566.931.761	99,80	740.812.367	99,85	218.884.695	93,48	-	0,00
<b>Toplam</b>	<b>516.129.703</b>	<b>100,00</b>	<b>568.069.994</b>	<b>100,00</b>	<b>741.955.505</b>	<b>100,00</b>	<b>234.157.733</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>0,00</b>

### 7.3. Madde 7.1.1 ve 7.2.'de sayılan bilgilerin olağanüstü unsurlardan etkilenme durumu hakkında bilgi:

Şirket'in faaliyetleri, deprem, yangın, patlama, sel, şiddetli fırtına, terör eylemleri veya diğer benzeri olaylardan kaynaklanan kısmı ve tam kayıplar da dâhil potansiyel hasarlara açıktır. Üretim tesislerinde meydana gelen bulaşıcı bir hastalık veya saldırı ya da kasıtlı zarar verici eylemler, sabotaj veya terör eylemleri üretim veya satma kapasitesini olumsuz yönde etkileyebilir.

### 7.4. İhracçının ticari faaliyetleri ve karlılığı açısından önemli olan patent, lisans, sımaı-ticari, finansal vb. anlaşmalar ile ihracçının faaliyetlerinin ve finansal durumunun ne ölçüde bu anlaşmalara bağlı olduğuna ya da yeni üretim süreçlerine ilişkin özet bilgi:

Çan2 Termik A.Ş.'nin kullanmış olduğu proje finansmanı kredilerine ilişkin Yapı Kredi ve Halkbank ile imzaladığı ve toplam kredi riskini kapsayan kredi sözleşmeleri bulunmaktadır. Aynı zamanda projenin teminatı olarak yine aynı bankalar ile imzalanan EPIAŞ Alacak Temliği, Çan-2 Termik Santrali İşletme Rehni ve Gayrimenkul İpoteği Sözleşmeleri bulunmaktadır. Şirket'in varlığı ve faaliyetlerinden elde edeceği nakit akımı ve kârlılığı bu sözleşmelere belli bir ölçüde bağlıdır. Yel Enerji Elektrik Üretim Sanayi Ticaret A.Ş., Çan2 Termik A.Ş. %100 bağlı ortaklığı konumunda olup, Çanakkale İli Bayramiç İlçesinde İR:17517 No'lu maden ruhsatına sahiptir.

Sahip olunan lisanslar hakkında bilgiler ise aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

Şirket Unvanı	Belgelendirme Kuruluşu Adı	Kapsamı Lisans Türü	Belge Yürürlük Tarihi	Lisansın Süresi
Çan2 Termik Anonim Şirketi	Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu	Üretim Lisansı/ Çan-2 Termik Santrali	28.01.2016	17 Yıl

Ruhsat Sahibi	Ruhsat Grubu	Ruhsat Türü	Ruhsat Numarası	Ruhsat Yürürlüğe Giriş Tarihi	Ruhsat Bitim Tarihi
YEL ENERJİ	IV. Grup	İŞLETME	17517	05.01.2015	05.01.2025

#### 7.5. İhraççının rekabet konumuna ilişkin olarak yaptığı açıklamaların dayanağı:

İzahnamenin 7.2.1 maddesinde yer alan açıklamalarda geçen sektörel değerlendirmeler ve Şirket'in sektördeki konumuna ilişkin yapılan açıklamalarda TEİAŞ, TÜİK, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, EPDK ve EPIAŞ verileri kullanılmıştır.

#### 7.6. Personelin ihraççıya fon sağlamasını mümkün kılan her türlü anlaşma hakkında bilgi:

Yoktur.

#### 7.7. Son 12 ayda finansal durumu önemli ölçüde etkilemiş veya etkileyebilecek, işe ara verme haline ilişkin bilgiler:

Çan-2 Termik Santralinin kurlara bağımlı çeyrek bazda değişen fiyat mekanizmasında, takip eden çeyrek dönemlerde satış fiyatının yükseleceği öngörüsüyle Mart 2021'de programa dahil edilen 20 günlük planlı duruş fiyat avantajı sebebiyle Eylül 2020'ye alınmıştır. Bunun dışında Çan-2 Termik Santralinin çalışma prensipleri içerisinde bakım onarım ve arzular işin doğası gereği oluşmuş olmak ile birlikte bunlar Şirket'in finansal durumunu önemli ölçüde etkileyecek düzeyde gerçekleşmemiştir.

### 8. GRUP HAKKINDA BİLGİLER

#### 8.1. İhraççının dahil olduğu grup hakkında özet bilgi, grup şirketlerinin faaliyet konuları, ihraççıyla olan ilişkileri ve ihraççının grup içindeki yeri:

Çan2 Termik A.Ş. Odaş Grubu bünyesinde yer almaktadır. Odaş Elektrik Üretim Sanayi Ticaret A.Ş. Şirket'in sermayesinde %100 oranında paya sahiptir.

Odaş, enerji ve madencilik alanlarında faaliyet gösteren bir şirketler topluluğudur. Elektrik üretimi, elektrik perakende ve doğal gaz satışı, maden üretimi ve satışında faaliyet göstermektedir. Mevcut durum itibarıyla elektrik üretim segmenti altında doğal gaz, hidroelektrik, güneş gibi primer kaynaklı üretim santrallerine ilave olarak yerli kömüre dayalı termik santrali de bulunmaktadır. Odaş'ın madencilik faaliyetleri kapsamında stratejik metal olan antimuan trioksit üretiminin yanı sıra sahip olduğu çeşitli ruhsatlardaki değerli metal ve

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Batı A Blok Kat:1 / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 63404176 / Tic. Sic. No: 742692

ÇAN2 TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı A Blok Kat:1 / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 22807614 / Tic. Sic. No: 886148

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Akat Meydanı Etiler / Beşiktaş / İstanbul  
F-2/A Blok No: 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 (212) 322 33 77 Faks 0 (212) 322 36 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 357228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 9220-0883-5900017

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

kömür kaynaklarını genişletme çalışmaları da devam etmektedir. Çan2 Termik A.Ş.'nin ana ortağı olan Odaş'ın bağlı ortaklıkları aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

Odaş Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş.'nin Bağlı Ortaklıkları	Şirket'in Faaliyet Konusu Hakkında Özet Bilgi	Sermayede ki Payı (Doğrudan-Dolaylı) (TL)	Odaş'ın Sermayede ki Payı (%)	Kurulu Olduğu Ülke
Çan2 Termik A.Ş.	Enerji	252.410.000	100	Türkiye
Voytron Enerji Perakende Satış A.Ş.	Enerji	25.000.000	100	Türkiye
Suda Stratejik MetalDış Ticaret A.Ş.	Madencilik	12.600.000 (Dolaylı)	100	Türkiye
Ena Elektrik Üretim Ltd Şti.	Enerji	4.480.800	80	Türkiye
Küçük Enerji Üretim ve Ticaret Ltd. Şti.	Enerji	2.385.000	90	Türkiye
Hidro Enerji Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş.	Enerji	615.000	100	Türkiye
Odaş Doğalgaz Toptan Satış ve Tic. A.Ş.	Enerji	3.881.662	90,02	Türkiye
Suda Maden A.Ş.	Madencilik	44.900.000	100	Türkiye
Anadolu Export Maden Sanayi ve Tic. A.Ş.	Madencilik	48.000	96	Türkiye
CR Proje Geliştirme Yatırım Sanayi ve Tic. A.Ş.	Enerji	50.000	100	Türkiye
YS Madencilik Sanayi Ticaret A.Ş.	Madencilik	5.200	52	Türkiye
Yel Enerji Elektrik Üretim Sanayi Ticaret A.Ş.	Madencilik	600.000 (Dolaylı)	100	Türkiye
Çan-2 Trakya Maden A.Ş.	Madencilik	550.000 (Dolaylı)	100	Türkiye

Çan2 Termik A.Ş. ise yerli kömüre dayalı elektrik enerjisi üretim tesisi kurulması, işletmeye alınması, kiralanması, elektrik enerjisi üretimi, üretilen elektrik enerjisinin ve/veya kapasitesinin müşterilere satışı ile iştigal etmektedir.

Çan2 Termik A.Ş.'nin Çanakale ili Çan ilçesinde bulunan 340 MWm/330 MWe kurulu gücündeki Çan-2 Termik Santral Üretim Tesisine ilişkin lisans belgesi Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nun 28.01.2016 tarih ve 6083-2 sayılı kararı ile uygun bulunarak 28.01.2016 tarihinde Çan2 Termik A.Ş.'ye teslim edilmiştir.

Çan-2 Termik Santrali'nin Bakanlık kabulü 01.08.2018 tarihinde yapılmıştır. Ayrıca termik santrale ilişkin olarak 26.06.2018 tarih ve 720480 numaralı Sanayi Sicil Belgesi ile 08.06.2018 tarih ve 76 numaralı 21.06.2020 tarihine kadar geçerli kapasite raporu alınmıştır.

## 8.2. İhraççının doğrudan veya dolaylı önemli bağlı ortaklıklarının dökümü:

### Bağlı ortaklıkları

Ticaret Unvanı	Faaliyeti	Etkin Pay ve Oy Halka Oran ve Tutarı			Sermayesi (TL)	Yedekleri (TL)	Olağan Faaliyetlerden Elde Edilen Kâr/ Zararı (TL) (30.09.2020)	Kurulduğu Ülke	Sermaye Taahhütleri
		Hissedarlar	Ortaklık Oranı (%)	Sermaye Payı (TL)					
Çan-2 Trakya Kömür Maden A.Ş.	Madencilik	Çan2 Termik A.Ş.	100	550.000	550.000	-	2.109.548	Türkiye	-
Yel Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	Madencilik	Çan2 Termik A.Ş.	100	600.000	600.000	-	-2.626.317	Türkiye	-

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.

ÇAN2 TERMİK A.Ş.

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mah. 56. Sokak, Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2/A Blok No: 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 333 35 77 Faks: 0 (212) 332 22 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 337228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis: 0819000922008835900017

Barbaros Mh. Karandı Sk. V.6 Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı Akademi / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 228076/119 Tic. Sic. No: 886148

HALK YATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

## Yel Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.:

Yel Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş. 22.10.2007 tarihinde kurulmuştur. Yel Enerji elektrik enerjisi üretim tesisi kurulması, işletmeye alınması, kiralanması, elektrik enerjisi üretimi, üretilen elektrik enerjisinin ve/veya kapasitesinin müşterilere satışı ile iştirak etmektedir.

Yel Enerji Elektrik Üretim Sanayi Ticaret A.Ş. tarafından, Çanakkale İli Bayramiç İlçesinde İR:17517 No'lu maden ruhsatı satın alınmıştır. Ruhsatın yürürlüğe giriş tarihi 05.01.2015'dir. Merkezi Varyap Meridian Barbaros Mah. Karanfil Sok. No:1 1D/Villa 4 34746 Batı Ataşehir – İstanbul'da bulunmaktadır.

20.10.2016 tarihinde imzalanan Pay Alım Satım Sözleşmesi ile Yel Enerji Elektrik Üretim A.Ş. hissedarları paylarının tamamını nominal bedeli üzerinden Çan2 Termik A.Ş.'ye devretmiştir ve şirket konsolidasyon kapsamına alınmıştır.

Yel Enerji Elektrik Üretim Sanayi Ticaret A.Ş.'nin 30 Eylül 2020 tarihi itibari ile sermayesi 600.000 TL olup, ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Unvan	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
Çan2 Termik A.Ş.	%100	%100	%100	%100

## Çan 2 Trakya Kömür Maden A.Ş.

Çan2 Termik A.Ş. 18.06.2019 tarihinde kurucu ortak olarak Çan 2 Trakya Kömür Maden A.Ş.'ye %100 oranında ortak olup, konsolidasyona dahil edilmiştir.

Çan 2 Trakya, her nevi doğal taş, maden cevherlerinin mamul ve yarı mamul halde alımı, satımı, imalatı, montajı, ihalat ve ihracatını yapmak ile iştirak etmektedir.

Merkezi Varyap Meridian Barbaros Mah. Karanfil Sok. No:1 1D/Villa 4 34746 Batı Ataşehir İstanbul'da bulunmaktadır.

Çan 2 Trakya Kömür Maden A.Ş.'nin 30 Eylül 2020 tarihi itibari ile sermayesi 550.000 TL olup, ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Unvan	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
Çan2 Termik A.Ş.	%100	%100	-	-

## ÇAN2 TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Varyap Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı Ataşehir / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761419 Tic. Sic. No: 886148

## ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM SANAYİ TİCARET A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Varyap Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı Ataşehir / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 63404707 Tic. Sic. No : 748692

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akad Mah. Ebulula Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2/A Blok No: 19 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 (212) 352 35 77 Faks 0 (212) 352 36 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 309228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 008-2359  
Mersis No: 09220-0883-5900017

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

## 9. MADDİ VE MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR HAKKINDA BİLGİLER

### 9.1. Maddi duran varlıklar hakkında bilgiler:

9.1.1. İzahnamede yer alması gereken son finansal tablo tarihi itibariyle ihraççının finansal kiralama yolu ile edinilmiş bulunanlar dahil olmak üzere sahip olduğu ve yönetim kurulu kararı uyarınca ihraççı tarafından edinilmesi planlanan önemli maddi duran varlıklara ilişkin bilgi:

Şirket'in finansal kiralama yolu ile edinilmiş bulunan önemli maddi duran varlığı bulunmamakta olup, sahip olunan maddi duran varlıklara ilişkin bilgiler aşağıdadır.

TL	01.01.2020	Giriş	Çıkış	Transfer	30.09.2020
<b>Maliyet</b>					
Arsa ve Araziler	54.087.750	682.425	--	--	54.770.175
Binalar	320.000	--	--	--	320.000
Tesis, Makine ve Cihazlar	2.179.557.060	46.833.606	--	--	2.226.390.666
Araçlar	2.865.525	1.478.860	(333.308)	--	4.011.077
Mobilya ve Demirbaşlar	3.809.994	1.951.813	(956)	--	5.760.851
Yapılmakta Olan Yatırımlar	--	9.583.810	--	--	9.583.810
<b>Toplam</b>	<b>2.240.640.329</b>	<b>60.530.514</b>	<b>(334.264)</b>	<b>--</b>	<b>2.300.836.579</b>
<b>Birikmiş Amortisman</b>					
Binalar	(34.695)	(10.639)	--	--	(45.334)
Tesis, Makine ve Cihazlar	(90.255.975)	(52.627.685)	--	--	(142.883.660)
Araçlar	(972.250)	(437.703)	208.719	--	(1.201.234)
Mobilya ve Demirbaşlar	(1.531.693)	(419.449)	956	--	(1.950.186)
<b>Toplam</b>	<b>(92.794.613)</b>	<b>(53.495.476)</b>	<b>209.675</b>	<b>--</b>	<b>(146.080.414)</b>
<b>Net Defter Değeri</b>	<b>2.147.845.716</b>	<b>7.035.038</b>	<b>(124.589)</b>	<b>--</b>	<b>2.154.756.165</b>

Edinilmesi planlanan maddi duran varlık bulunmamaktadır.

### 9.1.2. İhraççının maddi duran varlıklarının kullanımını etkileyecek çevre ile ilgili tüm hususlar hakkında bilgi:

Çan2 Termik A.Ş.'nin 21.01.2015 tarih ve 3765 sayılı belge no ile T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'ndan Çevresel Etki Değerlendirme Olumlu Belgesi, 26.06.2018 tarih ve 720480 sayılı belge no ile T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından Sanayi Sicil Belgesi ve 06.11.2019 tarih ve 229405518.0.1 sayılı belge no ile T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından Çevre İzin ve Lisans Belgesi alınmış olup Çevre Mevzuatı kapsamındaki tüm yükümlülükleri tamamlanmıştır.

Şirket, ayrıca sağlık ve güvenlikle ilgili birçok kanun ve yönetmeliğe tabidir. Şirket'in operasyonları hakkındaki temel mevzuat, risk değerlendirme düzenlemelerini, iş sağlığı ve güvenliği eğitimi düzenlemelerini ve iş sağlığı ve güvenliği yönetimi düzenlemelerini kapsamaktadır.

ODAŞ ELEKTRİK YATIRIM  
SANAYİ TİCARİ A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. / Meridian Sitesi  
No:1 III/Villa 4 Blok Kat:1 / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / Faks: 0216 474 0 474  
Koşuyatağı V.D. : 634041792 / Tic. Sic. No: 278145

ÇAN2 TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. / Çan2 Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Blok Kat:1 / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / Faks: 0216 474 0 474  
Koşuyatağı V.D. 2280761415 / Tic. Sic. No: 886146

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Akat Mah. Etiler / Beşiktaş / İstanbul  
F-2 A Blok No:18 Beşiktaş 34336 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 352 35 77 / Faks: 0 (212) 352 36 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 357228 /  
Eğilim Kurumlar V.D. 924 008 8359  
Menkul Değerler V.D. 5220-3223-593017

HALKİYAT MENKUL DEĞERLER A.Ş.



İş Sağlığı ve Güvenliği ve Çevre Prosedürü ile Çan2 Termik A.Ş.'ye ait olan Çan-2 Termik Santrali sahasında çalışan personellerin İş Sağlığı ve Güvenliği ve Çevre kurallarına aykırı davranışları sonucu neden oldukları güvensiz, tehlikeli, çalışanın kendisine yahut diğer çalışanlar ile çevreye zarar veren davranışların önüne geçilmesi amaçlanmaktadır. Ayrıca bu prosedür ile İSG kurallarının ihlal edildiği durumların ve bu ihlallerin önlenmesi için caydırıcı yaptırımların belirlenmesi ve uygulanması sağlanmaktadır.

İş Sağlığı ve Güvenliği ekibinde görev yapmakta olan İSG Uzmanları aracılığı ile gerçekleştirilen düzenli eğitim faaliyetleri ve düzeltici çalışmalarla iş kazalarının gerçekleşmeden önce önlenebilir hale getirilmesi için farkındalık oluşturulması ve çalışan, çevre ve işletme güvenliğinin sağlanması amaçlanmaktadır. Ayrıca Boğaziçi OSGB firması ile sağlanan sözleşme ile İşyeri Hekimi ve İSG Uzman hizmeti alınarak sağlık ve güvenlik faaliyetleri desteklenmektedir.

### 9.1.3. Maddi duran varlıklar üzerinde yer alan kısıtlamalar, aynı haklar ve ipotek tutarları hakkında bilgi:

#### Rehinler

Çan2 Termik A.Ş.'ye ait gayrimenkuller üzerinde kredi sözleşmesi kapsamında kredi teminatı olarak Yapı Kredi Bankası A.Ş ve Türkiye Halk Bankası A.Ş. lehine ipotek tesis edilmiştir. İpoteklerin toplam tutarı 2.374.500.000 TL (iki milyar üç yüz yetmiş dört milyon beş yüz bin Türk Lirası) ve 534.900.000 (beş yüz otuz dört milyon dokuz yüz bin) Avro'dur.

İlaveten, Yapı Kredi Bankası A.Ş. Esenyurt Ticari Şubesi ve Halk Bankası A.Ş. Kozyatağı Ticari Şubesi Konsorsiyumu ile Çan2 Termik A.Ş. arasında imzalanmış olan Genel Kredi Sözleşmesi'ndeki kredi borcuna karşılık olarak Çan2 Termik A.Ş. arasında zilyetlik teslim edilmeksizin Taşınır Rehin Sözleşmesi imzalanmıştır. Taşınır Rehni için sözleşmede yer alan tutar toplam 244.800.000 (iki yüz kırk dört milyon sekiz yüz bin) Avro'dur.

### 9.1.4. Maddi duran varlıkların rayiç/gerçeğe uygun değerinin bilinmesi halinde rayiç değer ve dayandığı değer tespit raporu hakkında bilgi:

Maddi Duran Varlıkların Rayiç Değeri Hakkında Bilgi					
Maddi Duran Varlık Cinsi	Edinme Tarihi	Ekspertiz Değeri (TL)	Ekspertiz Raporu Tarihi	Sınıflandırılması (Yatırım amaçlı olup olmadığı)	MDV Değerleme Fon Tutarı/Değer Düşüklüğü Tutarı (TL)
Arsa	2015-2016-2017-2019	52.240.000	11.10.2018	Yatırım Amaçlı Değildir	43.408.966
Bina	2015	250.000	08.10.2018	Yatırım Amaçlı Değildir	122.976
Tesis	2018	1.961.836.045	11.10.2018	Yatırım Amaçlı Değildir	882.551.753
Tesis	2018	2.085.175.474	10.02.2020	Yatırım Amaçlı Değildir	(92.874.538)

Şirket'e ait arsa, bina ve tesislerin 31.12.2018 itibarıyla gerçeğe uygun değer tespiti Lal Gayrimenkul Değerleme ve Müşavirlik A.Ş. tarafından yapılmış olup, anılan değerleme şirketi tarafından arsalar için hazırlanan 11.10.2018 tarihli ve 2018 SPM-ODAS-03 sayılı değerleme raporlarında gerçeğe uygun değeri toplam 52.240.000 TL (elliiki milyon iki yüz

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.

ÇAN2 TERMİK A.Ş.

AKAT YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akad Mah. Etiler/Beşiktaş/İstanbul  
F-2/A Blok No: 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0212 352 76 77 Faks: 0 212 352 76 78  
www.vakifyatirim.com.tr  
Ticaret Sicil No: 357228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 808 8359  
Mersis: 080-9220-0883-5900017

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

kırk bin Türk Lirası), binalar için hazırlanan 08.10.2018 tarihli ve 2018 SPM-ODAS-01 sayılı değerleme raporlarında gerçeğe uygun değeri toplam 250.000 TL (iki yüz elli bin Türk Lirası), tesisler için hazırlanan 11.10.2018 tarih ve 2018 ÖZEL201 sayılı değerleme raporlarında gerçeğe uygun değeri toplam 1.961.836.045 TL (bir milyar dokuz yüz altmış bir milyon sekiz yüz otuz altı bin kırk beş Türk Lirası) olarak takdir edilmiştir. 31.12.2019 Tarihi itibari ile tesislerin gerçeğe uygun değer tespiti Ata Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından tekrar yapılmış olup, tesis için hazırlanan 10.02.2020 tarihli değerleme raporunda gerçeğe uygun değeri toplam 2.085.175.474 TL (iki milyar seksen beş milyon yüz yetmiş beş bin dört yüz yetmiş dört Türk Lirası) olarak takdir edilmiştir. Arsa ve arazilerin takdir edilen değerlerinin tespitinde, Uluslararası Değerleme Standartlarının pazar yaklaşımının emsal karşılaştırma yöntemi esas alınmıştır. Bu yöntemde, değerlemeye konu arsa ve arazilere benzer arsa ve arazilerin gerçekleşmiş veya talep edilen satış fiyatları üzerinden yapılan uyumlandırma işlemi sonucunda ulaşılan birim değerler üzerinden arsa ve arazilerin piyasa değeri hesaplanmıştır. Şirket, 31.12.2018 tarihinden itibaren maliyet yönteminden yeniden değerlendirme yöntemine geçerek bu tutarları bilançolarına taşımıştır.

## 9.2. Maddi olmayan duran varlıklar hakkında bilgiler:

9.2.1. İhraççı bilgi dokümanında yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibarıyla ihraççının sahip olduğu maddi olmayan duran varlıkların kompozisyonu hakkında bilgi:

Şirket'in 30.09.2020 dönemi itibari ile maddi olmayan duran varlık hareket tablosu aşağıdaki şekildedir;

TL	01.01.2020	Giriş	Çıkış	Transfer	30.09.2020
<b>Maliyet</b>					
Haklar	3.643.454	--	--	--	3.643.454
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	288.355	--	--	--	288.355
Hazırlık ve Geliştirme Giderleri	14.966.325	17.038.906	--	--	32.005.231
<b>Toplam</b>	<b>18.898.134</b>	<b>17.038.906</b>	--	--	<b>35.937.040</b>
<b>Birikmiş İtfa Payları</b>					
Haklar	(1.226.180)	(248.887)	--	--	(1.475.067)
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	(276.428)	(1.514)	--	--	(277.942)
Hazırlık ve Geliştirme Giderleri	(2.033.674)	(744.170)	--	--	(2.777.844)
<b>Toplam</b>	<b>(3.536.282)</b>	<b>(994.571)</b>	--	--	<b>(4.530.853)</b>
<b>Net Defter Değeri</b>	<b>15.361.852</b>	<b>16.044.335</b>	--	--	<b>31.406.187</b>

31.12.2019 itibarıyla Şirket'in maddi olmayan duran varlıklarının detayı aşağıdaki gibidir:

TL	01.01.2019	Giriş	Çıkış	Transfer	31.12.2019
<b>Maliyet</b>					
Haklar	3.493.047	150.407	--	--	3.643.454
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	278.105	10.250	--	--	288.355
Hazırlık ve Geliştirme Giderleri	3.819.025	11.147.300	--	--	14.966.325
<b>Toplam</b>	<b>7.590.177</b>	<b>11.307.957</b>	--	--	<b>18.898.134</b>

ODAS ELEKTRİK YATIRIM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.  
Barbaros Mh. Karacaklı Sk. No:111/Villa 4 Batı Akademi / Meridian Sitesi / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
E-Posta: info@odas.com.tr  
Sic. No: 2748692

**ÇAN2 TERMİK A.Ş.**

Barbaros Mh. Karacaklı Sk. No:111/Villa 4 Batı Akademi / Meridian Sitesi / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
E-Posta: info@odas.com.tr  
Sic. No: 2748692

**YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

Akat Mah. Ebulula Merdin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2/A Blok Kat: 60 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 352 35 76 Faks: 0 (212) 352 36 20  
E-Posta: bilgi@yati.com.tr  
Sic. No: 2748692  
Mersis No: 92200-0883-5900017

**HALKYATIRIM**  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Birikmiş İtfa Payları					
Haklar	(892.004)	(334.176)	-	-	(1.226.180)
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	(260.363)	(16.065)	-	-	(276.428)
Hazırlık ve Geliştirme Giderleri	(1.551.904)	(481.770)	-	-	(2.033.674)
<b>Toplam</b>	<b>(2.704.271)</b>	<b>(832.011)</b>	-	-	<b>(3.536.282)</b>
<b>Net Defter Değeri</b>	<b>4.885.906</b>	<b>10.475.946</b>	-	-	<b>15.361.852</b>

31.12.2018 itibarıyla Şirket'in maddi olmayan duran varlıklarının detayı aşağıdaki gibidir:

TL	01.01.2018	Giriş	Çıkış	Transfer	31.12.2018
<b>Maliyet</b>					
Haklar	2.501.921	991.126	-	-	3.493.047
Diğer maddi olmayan duran varlıklar	278.105	-	-	-	278.105
Hazırlık ve Geliştirme Giderleri	3.468.990	350.035	-	-	3.819.025
<b>Toplam</b>	<b>6.249.016</b>	<b>1.341.161</b>	-	-	<b>7.590.177</b>
<b>Birikmiş İtfa Payları</b>					
Haklar	(618.696)	(273.308)	-	-	(892.004)
Diğer maddi olmayan duran varlıklar	(195.095)	(65.268)	-	-	(260.363)
Hazırlık ve Geliştirme Giderleri	(1.129.244)	(422.660)	-	-	(1.551.904)
<b>Toplam</b>	<b>(1.943.035)</b>	<b>(761.236)</b>	-	-	<b>(2.704.271)</b>
<b>Net Defter Değeri</b>	<b>4.305.981</b>	<b>579.925</b>	-	-	<b>4.885.906</b>

31.12.2017 itibarıyla Şirket'in maddi olmayan duran varlıklarının detayı aşağıdaki gibidir:

TL	01.01.2017	Giriş	Çıkış	31.12.2017
<b>Maliyet</b>				
Haklar	2.463.161	38.760	-	2.501.921
Diğer maddi olmayan duran varlıklar	278.105	-	-	278.105
Hazırlık ve Geliştirme Giderleri	2.960.382	508.608	-	3.468.990
<b>Toplam</b>	<b>5.701.648</b>	<b>547.368</b>	-	<b>6.249.016</b>
<b>Birikmiş İtfa Payları</b>				
Haklar	(365.781)	(252.915)	-	(618.696)
Diğer maddi olmayan duran varlıklar	(105.235)	(89.860)	-	(195.095)
Hazırlık ve Geliştirme Giderleri	(758.329)	(370.915)	-	(1.129.244)
<b>Toplam</b>	<b>(1.229.345)</b>	<b>(713.690)</b>	-	<b>(1.943.035)</b>
<b>Net Defter Değeri</b>	<b>4.472.303</b>	<b>(166.322)</b>	-	<b>4.305.981</b>

Şirket ve Bağlı Ortaklıklarının maddi olmayan duran varlıklarının maliyet bedelleri ilgili dönemler itibarıyla aşağıdaki şekildedir;

Şirket/Bağlı Ortaklık	Maddi Olmayan Duran Varlık/Hazırlık ve Geliştirme Giderleri (TL)	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
Çan2 Termik A.Ş.	Çan 2 Termik Santrali Lisans Bedelleri	122.014	122.014	45.710	73.312

DDAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİC. A.Ş.  
Barbaros Mh. Karanfil Sok. No:1 1D/Villa 4 Katı A Blok Kat:1  
Etiler/Beşiktaş/İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
E-Posta: info@ddas.com.tr  
Tic.Sic.No: 748692  
V.D.: 63404170

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mah. Ebulula Sok. Kat:10 Çarşı Park Maya Sitesi  
F-2/A Blok No: 18 Beşiktaş/34335 İSTANBUL  
Tic.Sic.No: 271099 Şişli/35236 İstanbul  
www.vakifyatirim.com.tr  
Tic.Sic.No: 35723  
Boğaziçi Kurumlar Ltd. Şti. No: 922 008 8359  
Kozyatağı V.D. 22807148 Tic.Sic.No: 886148 Mersis No: 35000008835900017

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Çan2 Termik A.Ş.	Hazırlık ve Geliştirme Giderleri	3.025.247	2.341.472	2.341.472	2.341.472
Çan2 Termik A.Ş.	Bilgisayar Yazılımları	557.981	557.981	541.730	274.104
Yel Enerji	Maden Ruhsat Bedeli	3.247.813	3.247.813	3.179.709	2.428.709
Yel Enerji	Hazırlık ve Geliştirme Giderleri	2.513.386	2.037.355	1.477.555	1.127.518
Yel Enerji	Bilgisayar Yazılımları	4.001	4.001	4.001	4.001
<b>Toplam</b>		<b>35.937.040</b>	<b>18.898.134</b>	<b>7.590.177</b>	<b>6.249.016</b>

**9.2.2. Maddi olmayan duran varlıkların, ihraççının faaliyetleri içerisindeki rolü ve faaliyetlerin maddi olmayan duran varlıklara bağımlılık derecesi hakkında bilgiler:**

Maddi olmayan duran varlıklar içerisinde toplam 122.014 TL (yüz yirmi iki bin on dört Türk Lirası) değerinde Çan-2 Termik Santralının Lisansı yer almaktadır.

**9.2.3. İşletme içi yaratılan maddi olmayan duran varlıkların bulunması halinde, ihraççı bilgi dokümanında yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibarıyla bu varlıklar için yapılan geliştirme harcamalarının detayı hakkında bilgi:**

Şirket ve Bağlı Ortaklıklarının 30.09.2020 dönemi itibarıyla hazırlık ve geliştirme giderleri aşağıdaki şekildedir;

Yel Enerji'de hazırlık ve geliştirme gideri olarak aktive alınan 2.513.386 TL'lik (iki milyon beş yüz on üç bin üç yüz seksen altı Türk Lirası) tutar Çanakkale ili Bayramiç ilçesindeki 1.205,11 hektarlık İR:17517 numaralı kömür madeni işletme ruhsatına ilişkin yapılan proje etüt, analiz, arazi izin başvuruları ve sondaj çalışmalarına ilişkin tutarlardır.

Maden ruhsatının devri 15.07.2015 tarihinde gerçekleşmiş olup, hazırlık ve geliştirme harcamaları Maddi Olmayan Duran Varlıklar standardında ve grubun uyguladığı muhasebe politikası gereğince aktifleşmiş olup, itfa işlemi maddi olmayan duran varlığın kullanıma hazır olduğu (ruhsatın devir alındığı), yani yönetimin amaçladığı şekilde faaliyet gösterebilmesi için gereken konum ve duruma geldiğinde başlamış ve Hazırlık ve Geliştirme Giderleri için itfa payı hesaplanmaya başlanmıştır.

Çan2 Termik A.Ş.'de geliştirme giderleri olarak aktive alınan tutarlar ise 09.07.2013 tarihinde Çan ile İR.17448 Ruhsat No'lu Çanakkale ili Çan ilçesi Yayaköy Köyü'nde bulunan maden kömürü sahasının rödevans karşılığı işletme sözleşmesi ile işletme hakları alınan maden kömürüne ilişkin olarak daha önceden işletilen maden sahasında yapılan arazi ölçüm, test ve sondaj, mimarlık mühendislik, arazi hasar bedelleri, iş makinası kiralama hizmeti gibi harcamalar geliştirme giderleri olarak aktifleştirilmiş ve rödevans sözleşmesinin süresinde itfa edilmeye başlanmıştır. 30.09.2020 tarihi itibari ile maden kömürünün çıkarılması için yapılan harcama toplamı 3.025.247 TL'dir (üç milyon yirmi beş bin iki yüz kırk yedi Türk Lirası'dır).

Çan 2 Trakya'da aktifleştirilen 26.466.598 TL (yirmi altı milyon dört yüz altmış altı bin beş yüz doksan sekiz Türk Lirası) bedelli Hazırlık ve Geliştirme Giderleri, Tekirdağ Malkara'da bulunan kömür maden sondajlarına, analiz ve jeofizik bedellerine ilişkin tutarlardır. Sondaj çalışmaları devam etmekte olup, itfa işlemi maddi olmayan duran varlığın yönetimin amaçladığı şekilde faaliyet gösterebilmesi için gereken konum ve duruma geldiğinde başlayacaktır.

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.

ÇAN2 TERMİK A.Ş.

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mah. Ebulula Merdivin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2/A Blok No: 8 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 212 332 3577 Faks: 0 212 332 3520  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 357228  
Bölgemiz Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 9220-0883-5900017

Barbaros Mh. Karanfil Sok. Çap Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa : Satış / İnanç / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761413 Tic. Sic. No: 386148

HALK YATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sok. Çap Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 b. / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 63404170 Tic. Sic. No : 749632

9.2.4. Maddi olmayan duran varlıkların rayiç / gerçeğe uygun değerinin bilinmesi halinde rayiç değer ve dayandığı değer tespit raporu hakkında bilgi:

Yoktur.

9.2.5. Maddi olmayan duran varlıkların kullanımını veya satışını kısıtlayan sözleşmeler veya diğer kısıtlayıcı hükümler hakkında bilgi:

Yoktur.

9.2.6. Maddi olmayan duran varlıklar içerisinde şerefiye kaleminin bulunması halinde, ihraççı bilgi dokümanında yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibarıyla şerefiye edinimine yol açan işlemler hakkında bilgi:

Yoktur.

## 10. FAALİYETLERE VE FİNANSAL DURUMA İLİŞKİN DEĞERLENDİRMELER

### 10.1. Finansal durum:

10.1.1. İhraççının izahnamede yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibarıyla finansal durumu, finansal durumunda yıldan yıla meydana gelen değişiklikler ve bu değişikliklerin nedenleri:

Özet Bilanço (TL)	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 30.09.2020	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 31.12.2019	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 31.12.2018	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 31.12.2017
Dönen Varlıklar	322.185.572	449.658.953	228.978.551	66.771.281
Duran Varlıklar	2.257.227.499	2.247.106.728	2.261.704.534	1.028.281.291
<b>Toplam Varlıklar</b>	<b>2.579.413.071</b>	<b>2.696.765.681</b>	<b>2.490.683.085</b>	<b>1.095.052.572</b>
Kısa Vadeli Yükümlülükler	992.933.458	942.912.313	560.731.071	336.889.927
Uzun Vadeli Yükümlülükler	1.090.884.105	1.003.088.068	1.055.268.639	619.396.065
Özkaynaklar	495.595.508	750.765.300	874.683.375	138.766.580
<b>Toplam Kaynaklar</b>	<b>2.579.413.071</b>	<b>2.696.765.681</b>	<b>2.490.683.085</b>	<b>1.095.052.572</b>

### Aktif Toplamı:

Şirket'in toplam varlıkları 2017 - 2019 döneminde artış göstermiştir. 2017 yılında 1.095.052.572 TL olan aktif büyüklük 2018 yılında yıllık bazda %127,4 büyüme ile 2.490.683.085 TL'ye yükselmiştir. Aktif toplamındaki artışın en büyük nedeni 2018 yılında devreye giren Çan-2 Termik Santralinin yatırımı olmuştur. 2019 yılında bir önceki yıla göre %8,3 büyüme ile 2.696.765.681 TL olan toplam varlıklar, 2020/09 döneminde 2019 sonuna göre %4,35 azalış göstererek 2.579.413.071 TL olmuştur.

### Dönen Varlıklar:

Dönen varlıklar 2018 yılında bir önceki yılın 3,4 katına yükselerek 228.978.551 TL seviyesinde gerçekleşmiştir. 2019 yılında ise yıllık bazda %96,4 artış göstererek 449.658.953 TL olmuştur. Dönen varlıklarda yıllar itibari ile gerçekleşen artışın en büyük nedeni Çan-2 Termik Santralinin 2018 yılında devreye girmesi ile nakit döngüsünün oluşması, faaliyete geçmesinden dolayı ticari alacakların artması ve işletme ihtiyacı için stokların artmasıdır. 2020/09 döneminde ise 2019 sonuna göre %28,3 azalışla 322.185.572 TL'ye gerilemiştir.

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARİT A.Ş.

ÇAN2 TERMİK A.Ş.

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vakkıf Halk Yatırım Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 (Batı A Blok) İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 63404170/1 Tic. Sic. No: 740000

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vakkıf Halk Yatırım Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 (Batı A Blok) İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280751415 Tic. Sic. No: 886148

Akat Mah. 22. Cüla Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
E-2 A Blok No:08 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0212 352 35 77 Faks 0 (212) 352 35 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No 37228  
Bölge Sicil Numarası V D 922 008 8359  
Mersis No:0-9220-0883-5900017

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

## Duran Varlıklar:

Duran varlıklar 2018 yılında bir önceki yıla göre %120 oranında artarak 2.261.704.534 TL'ye yükselmiştir. Duran varlıklarda 2018 yılında yaşanan artışın ana nedeni ise Çan-2 Termik Santral yatırımının yapılmış olmasıdır. 2019 yılında ise bir önceki yıla göre yatay seyreden duran varlıklar, 2020 yılı Eylül sonu itibarıyla 2.257.227.499 TL olmuştur.

## Kısa Vadeli Yükümlülükler:

Şirket'in kısa vadeli yükümlülükleri 2017 yılı sonunda 336.889.927 TL iken 2018 yıl sonunda 560.731.071 TL'ye yükselmiştir. 2019 yıl sonunda ise 942.912.313 TL'ye ulaşan kısa vadeli yükümlülükler toplamı 2020/09 sonu itibarıyla 992.933.458 TL düzeyinde gerçekleşmiştir. Yıllar itibarıyla kısa vadeli yükümlülüklerde yaşanan yükselişte, uzun vadeli kredi borçlarının bir kısmının kısa vadeliye dönüşmesi ve döviz kurlarında meydana gelen artış etkili olmuştur.

## Uzun Vadeli Yükümlülükler:

Şirket'in uzun vadeli yükümlülükleri 2017 yılında 619.396.065 TL iken 2018 yılında 1.055.268.639 TL, 2019 yılında 1.003.088.068 TL ve 2020/09 dönemi itibarıyla ise 1.090.884.105 TL olmuştur. 2018 yılında yaşanan artışın en büyük nedeni Çan-2 Termik santralinin yapımı için kullanılan finansmandır. Söz konusu artışta döviz kurunda yaşanan yükseliş de etkili olmuştur.

## Özkaynaklar:

2017 yılında 138.766.580 TL olan toplam özkaynaklar 2018 yılında 6,3 katına yükselerek 874.683.375 TL olmuştur. Söz konusu artış, maddi duran varlıklarda maliyet yönteminden yeniden değerlendirme yöntemine geçilmesinden kaynaklanmaktadır. 2019 yılında 750.765.300 TL olan toplam özkaynaklar, 2020/09 dönemi sonunda 495.595.508 TL'ye gerilemiştir. Söz konusu düşüş, Çan-2 Termik Santrali için kullanılan kredilere ilişkin oluşan kur farkları ve finansman giderlerinin dönem kâr/zararına etkisinden kaynaklanmaktadır.

## 10.2. Faaliyet sonuçları:

### 10.2.1. İhraççının izahnamede yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibarıyla faaliyet sonuçlarına ilişkin bilgi:

Seçilmiş Finansal Bilgiler (TL)	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 30.09.2020	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 30.09.2019	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 31.12.2019	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 31.12.2018	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 31.12.2017
Hasılat	516.129.703	568.069.994	741.955.505	234.157.733	-
Brüt Kar/Zarar	152.590.314	104.357.191	166.613.306	17.661.964	-
Faaliyet Karı/Zararı	131.441.809	89.234.203	90.441.836	20.066.580	(5.206.389)
Finansman Gideri Öncesi Faaliyet Karı/Zararı	131.831.265	89.234.203	90.441.836	20.063.222	(5.194.977)
Finansman Gelirleri	236.980.573	184.394.399	188.042.288	204.899.150	24.268.752
Finansman Giderleri	(591.039.968)	(339.770.316)	(435.365.238)	(298.706.313)	(52.005.276)
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Öncesi Dönem Karı/Zararı	(222.228.130)	(66.141.714)	(156.881.114)	(73.743.941)	(32.931.501)
Sürdürülen Faaliyetler Dönem Karı/Zararı	(259.614.193)	(53.450.496)	(147.888.570)	(97.636.618)	109.898.568
Dönem Karının/Zararının Dağılımı	(259.614.193)	(53.450.496)	(147.888.570)	(97.636.618)	109.898.568

Azınlık Payları	-	-	-	-	-
Ana Ortaklık Payları	(259.614.193)	(53.450.496)	(147.888.570)	(97.636.618)	109.898.568
Pay Başına Kazanç/Kayıp	(96,01)	(54,87)	(151,82)	(217,86)	245,23

### Net Satışlar:

Şirket, 2018 yılında devreye giren Çan-2 Termik Santralinin etkisiyle 2018 yılında 234.157.733 TL net satış geliri kaydetmiştir. 2019 yılında net satış gelirlerini bir önceki yılın 3,2 katına çıkararak 741.955.505 TL'ye yükselten Şirket, COVID-19 salgının sınırlı etkisiyle 2020 yılının ilk 9 ayında bir önceki yılın aynı dönemine göre %9,14'lük azalışla 516.129.703 TL net satış geliri elde etmiştir.

### Operasyonel Kârlılık:

Şirket'in artan brüt kârlılık sayesinde yıllar itibarıyla operasyonel kârlılığında büyüme eğilimi yaşanmaktadır. Brüt kâr marjı 2019 yılında bir önceki yıla göre 14,9 puan artışla %22,5'e yükselirken, 2020 yılının ilk 9 ayında bir önceki yılın aynı dönemine göre 11,2 puan artışla %29,6'ya ulaşmıştır. Brüt kâr marjındaki yükselişin de desteğiyle faaliyet kârı 2019 yılında bir önceki yılın 4,5 katına çıkarak 90.441.836 TL seviyesinde gerçekleşmiştir. 2020 yılının ilk 9 ayında ise cirodaki düşüğe rağmen faaliyet kârı bir önceki yılın aynı dönemine göre %47,3 artarak 131.441.809 TL olmuştur.

### Net Kâr / Zarar:

Şirket'in 2018 yılında devreye giren Çan-2 Termik Santrali için kullanılan kredilerden kaynaklı kur ve faiz giderleri nedeniyle yıllar itibarıyla net finansman gideri kaydettiği görülmektedir. 2017 yılında 27.736.524 TL olan net finansman giderleri, 2018 yılında 93.807.163 TL'ye, 2019 yılında da 247.322.950 TL'ye yükselmiştir. 2020 yılının ilk 9 aylık döneminde ise bir önceki yılın aynı dönemine göre %128 artışla 354.059.395 TL net finansman gideri oluşmuştur. Böylece Şirket, yıllar itibarıyla yükseliş eğilimi gösteren operasyonel kârlılığına karşın, net finansman giderlerinde yaşanan artış nedeniyle 2018'de 97.636.618 TL, 2019 yılında 147.888.570 TL ve 2020/09 döneminde 259.614.193 TL net zarar (ana ortaklık) kaydetmiştir.

### 10.2.2. Net satışlar veya gelirlerde meydana gelen önemli değişiklikler ile bu değişikliklerin nedenlerine ilişkin açıklama:

Özet Gelir Tablosu (TL)	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 30.09.2020	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 30.09.2019	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 31.12.2019	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 31.12.2018	Bağımsız Denetimden Geçmiş Konsolide 31.12.2017
Hasılat	516.129.703	568.069.994	741.955.505	234.157.733	-
Brüt Kar	152.590.314	104.357.191	166.613.306	17.661.964	-
Esas Faaliyet Karı/Zararı	131.441.809	89.234.203	90.441.836	20.066.580	(5.206.389)
Dönem Karı/Zararı	(259.614.193)	(53.450.496)	(147.888.570)	(97.636.618)	109.898.568

Şirket, 2018 yılında Çan-2 Termik Santralinin devreye alınması ile satış geliri elde etmeye başlamıştır. 2019 yılında net satış gelirleri bir önceki yıla göre %217 artış göstermiş ve 741.955.505 TL seviyesine yükselmiştir. Bunun nedeni Santralin Ağustos 2018 döneminde

AKŞ ELEKTRİK ENERJİ TİC. A.Ş.  
TİCARİ SİCİL NO: 270900  
Mh. Karanfil Sk. Vahitler Sitesi  
10/Villa 4 Batı Blok Kat: 10/1  
6 474 1 474 Faks: 0 212 367 228  
V.D. : 6340417072 No: 748694

**ÇAN2 TERMİK A.Ş.**  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vahitler Sitesi  
No: 1 10/Villa 4 Batı Blok Kat: 10/1 / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0 212 367 228  
Kozyatağı V.D. 2280761419 Tic. Sic. No: 886118

**VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**  
Akat Mh. Etiler Mah. İnönü Cad. Park Maya Sitesi  
F-2/A Blok No: 17 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 212 367 228 Faks: 0 212 367 228  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 367228  
Büyükdere Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 09220-0883-5900017

**HALK YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

devreye alınmasıdır. 2020 yılının ilk 9 aylık döneminde ise 2019 yılının aynı dönemine göre net satış gelirleri %9,14 azalarak 516.129.703 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.

### 10.2.3. İhraççının, izahnamede yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibariyle meydana gelen faaliyetlerini doğrudan veya dolaylı olarak önemli derecede etkilemiş veya etkileyebilecek kamusal, ekonomik, finansal veya parasal politikalar hakkında bilgiler

Çan-2 Termik Santralinin nakdi kredilerinin büyük bir kısmı Avro cinsinden kredi olduğu için Avro/TL kurunda yıllar itibariyle gerçekleşen artış (31.12.2017: 4,5155 TL - 31.12.2018: 6,0280 TL - 31.12.2019: 6,6506 TL - 30.09.2020: 9,1281 TL ) Şirket'in kârlılığını olumsuz yönde etkilemiştir.

Özellikle 2019 yılında yerli kömür elektrik üretim santrallerine yönelik sağlanan EÜAŞ garantili alım teşviği kapsamında elektrik satış fiyatının ABD Doları/TL kuruna endekslenmesi (Minimum 50 ABD Doları/Mwh - Maksimum 55 ABD Doları/Mwh), Şirket gelirlerini belli bir oranda dövize endekslemiştir. Bu durum da Şirket'in faaliyet kârlılığını olumlu etkilemiştir. Ayrıca Çevre Yatırımlarını tamamlamış ve çevre lisansı almış santrallerinin EÜAŞ alım fiyatlarına getirilen %3 ilave fiyat teşviği de Şirket'in faaliyet kârlılığını 2020 yılından itibaren pozitif yönde etkilemiştir.

2018 yılında emre amade santrallere yönelik TEİAŞ tarafından yapılan Kapasite Mekanizması ödemeleri de Şirket'in kârlılığını olumlu yönde etkilemiştir.

### 10.3. İhraççının borçluluk durumu

30.09.2020, 31.12.2019, 31.12.2018 ve 31.12.2017 sonu itibari ile Şirket'in borçluluk durumuna ilişkin bilgiler:

Borçluluk Durumu (TL)	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
<b>Kısa vadeli yükümlülükler</b>	<b>992.933.458</b>	<b>942.912.313</b>	<b>560.731.071</b>	<b>336.889.927</b>
Garantili	640.276.328	396.633.695	86.700.161	34.591.984
Teminatl	-	-	-	-
Garantisiz/Teminatsız	352.657.130	546.278.618	474.030.910	302.297.943
<b>Uzun vadeli yükümlülükler (uzun vadeli borçların kısa vadeli kısımları hariç)</b>	<b>1.090.884.105</b>	<b>1.003.088.068</b>	<b>1.055.268.639</b>	<b>619.396.065</b>
Garantili	1.002.469.734	949.166.908	978.821.734	619.074.980
Teminatl	-	-	-	-
Garantisiz/Teminatsız	88.414.371	53.921.160	76.446.905	321.085
<b>Kısa ve Uzun Vadeli Yükümlülükler Toplamı</b>	<b>2.083.817.563</b>	<b>1.946.000.381</b>	<b>1.615.999.710</b>	<b>956.285.992</b>
<b>Öz kaynaklar</b>	<b>495.595.508</b>	<b>750.765.300</b>	<b>874.683.375</b>	<b>138.766.580</b>
Ödenmiş/çıkarılmış sermaye	252.410.000	97.410.000	44.815.160	44.815.160
Yasal yedekler	-	-	-	-
Diğer yedekler	652.940.890	803.496.489	832.120.834	(1.432.579)
Kar/Zarar*	(409.755.382)	(150.141.189)	(2.252.619)	95.383.999
<b>TOPLAM KAYNAKLAR</b>	<b>2.579.413.071</b>	<b>2.696.765.681</b>	<b>2.490.683.085</b>	<b>1.095.052.572</b>

\*Dönem ve geçmiş yıl kâr/zarar.

### ÇAN2 TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı / Beşiktaş / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761415 / Tic. Sic. No: 886148

### ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM

SANAYİ TİCARET A.Ş.  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı / Beşiktaş / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 634041702 / Tic. Sic. No : 748092

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akad Mah. Ebulula Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2/A Blok No: 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 (212) 352 00 77 Faks 0 (212) 352 00 80  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 272228  
Bölgesel Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 0-9-920-0863-5900017

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.



Net Borçluluk Durumu (TL)	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
A. Nakit	2.951.779	2.966.608	1.105.833	5.943.442
B. Nakit Benzerleri	1.727	1.727	1.727	1.727
C. Alım Satım Amaçlı Finansal Varlıklar				
D. Likidite (A+B+C)	2.953.506	2.968.335	1.107.599	5.945.169
E. Kısa Vadeli Finansal Alacaklar				
F. Kısa Vadeli Banka Kredileri	-	-	22.083	-
G. Uzun Vadeli Banka Kredilerinin Kısa Vadeli Kısmı	639.098.675	394.714.312	86.665.777	34.577.399
H. Diğer Kısa Vadeli Finansal Borçlar	1.177.653	1.919.383	12.301	14.585
I. Kısa Vadeli Finansal Borçlar (F+G+H)	640.276.328	396.633.695	86.700.161	34.591.984
J. Kısa Vadeli Net Finansal Borçluluk (I-E-D)	637.322.822	393.665.360	85.592.601	28.646.815
K. Uzun Vadeli Banka Kredileri	1.002.469.734	949.166.908	978.821.734	619.074.980
L. Tahviller				
M. Diğer Uzun Vadeli Krediler	-	-	-	-
N. Uzun Vadeli Finansal Borçluluk (K+L+M)	1.002.469.734	949.166.908	978.821.734	619.074.980
O. Net Finansal Borçluluk (J+N)	1.639.792.556	1.342.832.268	1.064.414.335	647.721.795

Şirket, Çan-2 Termik Santrali kapsamında Yapı Kredi ve Halkbank konsorsiyumunda proje finansman kredisi olmak üzere toplam 155.000.000 Avro ve 206.360.000 TL kredi kullanmıştır.

Kredi geri ödemelerine ilişkin detaylı tablo aşağıda yer almaktadır.

Uzun Vadeli Kredi Yükümlülükleri (TL)	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
2019				151.474.100
2020			292.406.950	136.509.359
2021	61.410.565	266.688.925	184.948.982	122.649.521
2022	327.696.185	237.135.647	167.281.736	110.093.676
2023	288.860.092	210.649.953	151.037.289	98.348.324
2024	246.886.000	180.605.052	136.069.574	--
2025 (*)	77.616.892	54.087.331	47.077.203	--
<b>Toplam</b>	<b>1.002.469.734</b>	<b>949.166.908</b>	<b>978.821.734</b>	<b>619.074.980</b>

(\*) Grup vadesi 2025 yılında tamamlanan uzun vadeli proje finansman kredilerinin vadelerinin 2030 yılı sonuna kadar uzatılması yönünde dönem sonrasında bankalar ile anlaşmaya varmıştır. Buna göre Şirketin banka kredilerinin 155.000.000 Mn Avro ve 131.680.000 TL'lik kısmının güncel durumda ilk ana para geri ödemesi Haziran 2021 tarihinde yapılacak olup son ödeme tarihi Aralık 2030 olacak şekilde vadelenmiştir. Kredi geri ödemeleri ilgili vade dönemi boyunca 6 (altı) ayda bir eşit anapara + faiz ödemesi şeklinde gerçekleştirilecektir.

## 11. İHRAÇÇININ FON KAYNAKLARI

Şirket esas olarak işletme sermayesi gereksinimlerini kısa süreli olarak finanse etmek, Şirket yönetimince belirlenen strateji ve iş planları doğrultusunda belirlenen büyüme yatırım harcamalarını finanse etmek için zaman zaman finansmana ihtiyaç duyabilmektedir.

Şirket'in temel likidite kaynağı, elektrik satış hasılatından müteşekkildir. Şirket'in finansman kaynakları ve yatırım giderlerini finanse edebilmesi, ekonomik koşullar, mevzuattaki

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.  
Barbaros Mh. Karanfil Sok. Vap. Top Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 B. Katı / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / 0216 474 0 474  
Mevzuatı V.D. : 6340417

ÇAN2 TERMİK A.Ş.  
Barbaros Mh. Karanfil Sok. Vap. Top Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 B. Katı / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / 0216 474 0 474  
Mevzuatı V.D. : 22807614 D. Tic. Sic. No: 886148

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akad Mah Ebulad Cad. Park Maya Sitesi  
F-2.A Blok No 16 Beşiktaş 34135 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 362 3517 / Faks: 0 (212) 362 1630  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sic. No: 277228  
Boğaziçi Kurumlar Y.D. 922 088 8359  
Mersis No: 0 220 0033 5900017

HALK YATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

gelişmeler, müşterilerin talepleri ve finansmanın mevcut olup olmaması gibi Şirket'in kontrolünün ötesinde olan birçok faktörden etkilenmektedir. Bu nedenle, Şirket'in finansman gereksinimleri, planlanan yatırım harcamalarını desteklemek için gerek duyduğundan fazla olabilir. Şirket, yatırım giderlerini desteklemek için ek finansmana ihtiyaç duyduğu takdirde, özel finansman veya kamu finansmanı ya da sair kaynak arayışına girebilir.

#### 11.1. İhraççının kısa ve uzun vadeli fon kaynakları hakkında bilgi:

Şirket'in kısa ve uzun vadeli fon kaynakları finansal borçlar, ticari borçlar, çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar, diğer borçlar, dönem kârı vergi yükümlülüğü, borç karşılıkları, alman sipariş avansları, ertelenmiş vergi yükümlülüğü ve diğer yükümlülüklerden oluşmaktadır.

Şirket'in 31.12.2019, 31.12.2018, 31.12.2017 mali yılları ve 30.09.2020 dönemine ilişkin fon kaynakları aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

Kısa Vadeli Fon Kaynakları	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
Finansal Borçlar	640.276.328	396.633.695	86.700.161	34.591.984
Ticari Borçlar	207.338.023	219.871.545	184.867.387	92.233.251
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	5.631.367	8.943.323	2.169.612	345.701
Diğer Borçlar	115.131.586	242.023.493	263.886.835	206.356.251
Dönem Karı Vergi ve Yükümlülüğü	-	-	-	-
Borç Karşılıkları	1.130.333	272.949	51.000	25.000
Alman Sipariş Avansları	10.184.367	49.250.696	-	-
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	13.241.454	25.916.612	23.056.076	3.337.740
<b>Kısa Vadeli Fon Kaynağı Toplamı</b>	<b>992.933.458</b>	<b>942.912.313</b>	<b>560.731.071</b>	<b>336.889.927</b>
Uzun Vadeli Fon Kaynakları	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
Finansal Borçlar	1.002.469.734	949.166.908	978.821.734	619.074.980
Diğer Borçlar	2.269.259	4.566.918	-	-
Borç Karşılıkları	185.044	185.044	172.029	170.644
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar	716.297	404.978	200.405	69.403
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	83.955.185	46.610.189	76.074.471	81.038
Diğer Uzun Vadeli Yükümlülükler	1.288.586	2.154.031	-	-
<b>Uzun Vadeli Fon Kaynak Toplamı</b>	<b>1.090.884.105</b>	<b>1.003.088.068</b>	<b>1.055.268.639</b>	<b>619.396.065</b>

Şirket'in 31.12.2019, 31.12.2018, 31.12.2017 mali yılları ve 30.09.2020 dönemine ilişkin seçilmiş mali oranları aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

Seçilmiş Mali Oranlar	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
Cari Oran ((Dönen varlıklar/Kısa vadeli yükümlülükler)	0,32	0,48	0,41	0,20
Likit Oran ((Dönen varlıklar-Stoklar)/Kısa vadeli yükümlülükler)	0,18	0,39	0,33	0,20
Nakit Oran ((Hazır değerler+Menkul Kıymetler)/Kısa vadeli yükümlülükler)	0,00	0,00	0,00	0,02
Özsermaye Kârlılık Oranı (Net kâr/Özsermaye)	-%52,38	-%19,70	-%11,16	%79,20
Kaldıraç Oranı (Toplam borçlar/Aktif)	%80,79	%72,16	%64,88	%87,33

#### ÇAN2 TERMİKA Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vayışevler Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı Blok / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761419 Tic.Sic. No: 886148

#### ODAS ELEKTRİK ÜRETİM SANAYİ TİCARET A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vayışevler Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Batı Blok / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 63404170/2 Tic.Sic. No : 748692

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mah Ebulula Mardin Cad Park Maya Sitesi  
F-2/A Blok No 68 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 (212) 352 35 77 Faks 0 (212) 352 35 23  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No 357 228  
Borsa Yatırım Kurumları V.D.922 008 8359  
Mersis No:0-9220-9883-5900017

**HALKYATIRIM**  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

## 11.2. Nakit akımlarına ilişkin değerlendirme:

Şirket'in 31.12.2019, 31.12.2018, 31.12.2017 mali yılları ve 30.09.2020 dönemine ilişkin nakit akışları aşağıdaki tabloda özetlenmektedir:

TL	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
Dönem Başındaki Nakit ve Nakit Benzerleri	2.968.335	1.107.559	5.945.169	24.683.848
İşletme Faaliyetlerinden Nakit Akışı	158.440.626	(255.028.182)	1.237.990.891	215.655.605
Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışı	(77.436.504)	(10.928.866)	(1.446.113.137)	(428.268.697)
Finansman Faaliyetlerinden Nakit Akışı	(81.018.951)	267.817.824	203.284.636	193.874.413
Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Artış (Azalış)	(14.829)	1.860.776	(4.837.610)	(18.738.679)
Dönem Sonundaki Nakit ve Nakit Benzerleri	2.953.506	2.968.335	1.107.559	5.945.169

### İşletme Faaliyetlerinden Nakit Akışları

Şirket'in faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akışları, gerçekleşmemiş yabancı çevrim farkları ile ilgili düzeltmeler ve maddi duran varlık değer düşüklüğü iptali ile ilgili düzeltmelerden kaynaklanmaktadır.

Şirket'in faaliyetlerinde kullandığı nakit çıkışları, genellikle stoklar, ertelenmiş gelirler ve diğer yükümlülüklerden kaynaklanmaktadır.

Şirket'in 31.12.2017, 31.12.2018, 31.12.2019 ve 30.09.2020 itibariyle faaliyetlerinden sağladığı nakit akışları sırasıyla 215.655.605 TL, 1.237.990.891 TL, (255.028.182) TL ve 158.440.626 TL'dir. Bu farklılıklar özellikle 2018 yılında maddi duran varlık yeniden değerlemesinden ve dönemler itibariyle oluşan kur farklarından kaynaklanmaktadır.

### Yatırım Faaliyetlerinden Nakit Akışları

Şirket'in yatırım faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akışları, öncelikle maddi ve maddi olmayan duran varlıkların hareketleri ile ilgilidir.

Şirket'in 31.12.2017, 31.12.2018, 31.12.2019 ve 30.09.2020 itibariyle yatırım faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akışları sırasıyla; (428.268.697) TL, (1.446.113.137) TL, (10.928.866) TL ve (77.436.504) TL'dir. Bu değişikliğin esas nedeni maddi duran varlıklar içerisinde yer alan Çan-2 Termik Santralinin yapımı ve maliyet yönteminden yeniden değerlendirme yöntemine geçişten kaynaklanmaktadır.

### Finansman Faaliyetlerinden Nakit Akışları

Şirket, borçlanmalar kanalıyla nakit akışı yaratmaktadır.

Şirket'in 31.12.2017, 31.12.2018, 31.12.2019 ve 30.09.2020 itibariyle finansman faaliyetlerinden nakit akışları sırasıyla, 193.874.413 TL, 203.284.636 TL, 267.817.824 TL ve (81.018.951) TL'dir. Bu değişikliklerin ana sebebi Çan-2 Termik Santralinin yapımı esnasında kredi kullanılmasından kaynaklanmaktadır.

## 11.3. Fon durumu ve borçlanma ihtiyacı hakkında değerlendirme:

Şirket, Çan-2 Termik Santral yatırımı için borçlanmalarını tamamlamıştır. Bundan sonraki süreçte ihtiyaç olması halinde kısa süreli işletme sermayesi ihtiyacı dışında uzun vadeli yatırımlar ile ilgili borçlanma ihtiyacı bulunmamaktadır.

#### 11.4. İşletme sermayesi beyanı:

TL	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
Dönen Varlıklar	322.185.572	449.658.953	228.978.551	66.771.281
Kısa Vadeli Yükümlülükler	992.933.458	942.912.313	560.731.071	336.889.927
Net İşletme Sermayesi (Dönen Varlıklar – Kısa Vadeli Yükümlülükler)	(670.747.886)	(493.253.360)	(331.752.520)	(270.118.646)

Şirket'in 12 aylık dönem içerisinde net işletme sermayesi ihtiyacı bulunmaktadır. Yatırımı 01.08.2018 tarihinde tamamlanarak geçici kabulü yapılan 340 MWm / 330 MWe kurulu güce sahip Çan-2 Termik Santralinin kademeli olarak üretimin artırdığı dönem olan Ramp Up periyodunun 24.03.2019 tarihinde sonlanması ve Santralin esas olarak bu tarih itibarıyla stabil üretime ve FAVÖK elde etmeye başlamasına karşın, kredilerdeki ödemesiz dönemin bitip uzun vadeli kredilerin kısa vadeliye düşmesi, işletme sermayesindeki ihtiyacın ana nedenidir.

Çan-2 Termik Santralinin stabil üretime devam etmesi ve FAVÖK elde etmesi ile işletme sermayesi ihtiyacının azalmaya başlayacağı tahmin edilmektedir. Halka arzdan elde edilecek fon ile öncelikli olarak borçların kapatılacak olmasının, net işletme sermayesine pozitif yansımaları beklenmektedir. Grup yönetimi işletmenin sürekliliğine ilişkin herhangi bir risk öngörmemektedir.

#### 11.5. Faaliyetlerini doğrudan veya dolaylı olarak önemli derecede etkilemiş veya etkileyebilecek fon kaynaklarının kullanımına ilişkin sınırlamalar hakkında bilgi:

Yoktur.

#### 11.6. Yönetim kurulunca karara bağlanmış olan planlanan yatırımlar ile finansal kiralama yolu ile edinilmiş bulunanlar dahil olmak üzere mevcut ve edinilmesi planlanan önemli maddi duran varlıklar için öngörülen fon kaynakları hakkında bilgi:

Yoktur.

#### 12. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME, PATENT VE LİSANSLAR

##### 12.1. İzahnamede yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibarıyla ihracının araştırma ve geliştirme politikaları ile sponsorluk yaptığı araştırma ve geliştirme etkinlikleri için harcanan tutarlar da dahil olmak üzere bu etkinlikler için yapılan ödemeler hakkında bilgi:

Yoktur.

#### 13. EĞİLİM BİLGİLERİ

##### 13.1. Üretim, satış, stoklar, maliyetler ve satış fiyatlarında görülen önemli en son eğilimler hakkında bilgi:

Çan-2 Termik Santrali Ocak- Eylül 2020 dönemi içerisinde 1.376 GWh brüt elektrik üretimi gerçekleştirmiştir.

Çan-2 Termik Santralinin yıllar itibarıyla kapasite kullanım oranları aşağıda yer almaktadır.

**ÇAN2 TERMİK A.Ş.**  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. / Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761 425 Tic. Sic. No: 886148

**ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.**  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. / Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 634011 425 Tic. Sic. No : 748669

**VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**  
Akatlar Mahallesi Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2-A Blok No: 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 352 51 77 Faks: 0 (212) 352 51 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 367228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 0-9220-0883-5900017

**HALK YATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

Yıl	Brüt Üretim Göre Kapasite Kullanım Oranı
2018	-
2019	%52,1
2020/09	%64,1

Çan-2 Termik Santrali, 2019 yılının ilk dokuz ayında ortalama %53,8 kapasite kullanım oranı ile elektrik üretirken, 2020 yılının aynı döneminde bu oran %64,1'e yükselmiştir.

Çan-2 Termik Santrali, EÜAŞ ile yapmış olduğu, yerli kömür santrallerinden elektrik tedarikine yönelik düzenleme kapsamındaki ikili anlaşma ile ilgili düzenlemede öngörülen fiyat ile elektrik enerjisi satışı yapmaktadır. Yerli Kömür Yakıtlı Elektrik Üretim Santrallerini işleten özel şirketlerden elektrik enerjisi satın alınma yönelik olarak hazırlanan anlaşma metni kapsamında, öngörülen fiyatlar ABD Doları'na endekslenmiş bulunmaktadır.

Bu çerçevede garantili alım fiyatları 2020 yılının üçüncü çeyreğinde bir önceki yılın aynı dönemine göre %13,3 yükseliş kaydederek 348,8 TL/MWh olarak gerçekleşmiştir. EÜAŞ'ın 2020 yılının üçüncü çeyrek dönemi garantili alım fiyatı ikinci çeyrek dönemine göre %5,72 oranında artmıştır. Fiyatta yaşanan bu artış çeyrek bazda gerçekleşen enflasyon ve ABD Doları kurundan kaynaklanan artıştan dolayıdır.

Aynı şekilde piyasa takas fiyatları da 2020 yılının ilk dokuz aysonu ile geçen yılın aynı dönemi karşılaştırıldığında %8,2 oranında bir artışla 301,1 TL/MWh olarak gerçekleşmiştir.

Bu artışta petrol ve doğal gaz maliyetleri, döviz kurundaki dalgalanmalar, elektrik üretim maliyetleri gibi faktörler etkili olmuştur.

Yenilenebilir enerji kaynaklarından yapılan üretim miktarı ve döviz kuruna bağlı olarak değişen ve tedarik şirketleri üzerinde ciddi bir maliyet oluşturan YEK birim maliyetinin 2019 yılının ilk dokuz ay ortalaması 92,91 TL/MWh iken bu ortalama 2020 yılının ilk dokuz ayında 130,80 TL/MWh'e yükselerek %28,96 artış göstermiştir. 2020 yılı için EPDK tarafından açıklanan tahmini YEKDEM birim maliyetleri yıl içerisindeki ekonomik dalgalanmalar nedeniyle yeniden EPDK tarafından revize edilerek yayımlanmıştır. Buna göre YEKDEM birim ek maliyeti 2019 yılı 4. çeyrek ortalama fiyatı 55,1 MW/h iken 2020 yılı 4. çeyrek tahmini fiyatı %78,13 artarak 98,15 TL/MWh olarak belirlenmiştir.

### 13.2. İhraççının beklentilerini önemli ölçüde etkileyebilecek eğilimler, belirsizlikler, talepler, taahhütler veya olaylar hakkında bilgileri:

COVID-19 sebebiyle Türkiye'deki elektrik tüketimi 2020 yılının Nisan ve Mayıs aylarında yıllık bazda yaklaşık ortalama %15 gerilemiştir. Bu da ilgili dönemde spot elektrik fiyatlarında önemli ölçüde düşüşe neden olmuştur. COVID-19 kaynaklı risklerin henüz ortadan kalmamış olması, piyasa için belirsizlik yaratmaya devam etmektedir.

### KOPI Nakit Akışı Etkisi – Ödeme Günleri Değişikliği

Sektöre ilişkin önemli yeniliklerden biri Karşılığı Olmayan Piyasa İşlemleri Yöntemi'nin (KOPI) 1 Ekim 2019 tarihi itibarıyla uygulamaya alınmasıdır. Bu uygulama ile mevcut durumda 2019'un başında devreye alınmış olan organizasyon limitlerinin belirlenmesi uygulaması ile azalan piyasa güvenilirliğine zarar veren işlem yapma ihtimali, karşılığı olmayan piyasa işlemleri kontrolü ile ihtimal dışı kalmıştır. Bu uygulamanın temel yaklaşımı yapılan tüm satış işlemlerinin bir karşılığının olması mantığıdır. İlgili satışlar bir piyasa

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.  
Barbaros Mh. Karadil Sk. No:11 Kat:1  
No:1 1D/Villa 4 Batı / Marmara / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
vatağı V.D.: 634041702 / Sic. No: 748692

ÇAN2 TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karadil Sk. No:11 Kat:1  
No: 1 1D/Villa 4 Batı / Marmara / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 22/07/2019 Tic. Sic. No: 886148

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mah. Etiler Cad. Park Maya Sitesi  
F-2/ Blok No 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0212 350 77 77 Faks: 0212 350 77 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 257228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 927 008 8359  
Mersis No: 09220-0883-5900017

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

katılımcısından ikili anlaşma ile veya gün öncesi piyasasından alınabilir veya bir üretimin sonucunda gerçekleşebilir. Tüm bu adımların dışında kalan, üretim ve alış karşılığı olmayan ikili anlaşmalar, belirlenen tolerans limitinin üzerinde ise piyasa katılımcısına avans blokesi uygulanır ve tüm ikili anlaşmaları iptal edilir. Bu şekilde piyasa yöneticisi, ilgili kurallara uymayan piyasa katılımcısını sistem dışı bırakmış ve uzlaştırma dönemlerinde piyasa katılımcılarının borçlarını ödememe riskini minimize ederek sistem güvenilirliğini arttırmıştır.

#### **Kapasite Mekanizması**

2018 yılında TEİAŞ tarafından kurulan kapasite mekanizması ile elektrik piyasasında arz güvenliği temini için gerekli yedek kapasite dâhil olmak üzere yeterli kurulu güç kapasitesinin oluşturulması ve/veya uzun dönemli sistem güvenliğinin temini ve güvenilir kurulu güç kapasitesinin korunması amaçlanmıştır. 2020 yılının ilk dokuz aylık döneminde gerçekleşen kapasite mekanizması bedeli bir önceki yılın aynı dönemine oranla %4,52 oranında artış göstererek 45,761.000 TL olarak gerçekleşmiştir.

#### **Yerli Kömür Santrallerinden Elektrik Alımı**

EÜAŞ tarafından yerli kömür ile elektrik üretimi gerçekleştiren santrallerden elektrik alımına ilişkin fiyatlandırma modeli 2019 itibariyle değiştirilmiştir. İkili anlaşma fiyatı çeyrek dönemlerde enflasyon oranı ve dolar kurundaki değişikliklere duyarlı hale getirilmiştir. Her çeyrek dönemde hesaplama yapılarak ilgili piyasa katılımcılarına duyurulmaktadır.

#### **14. KAR TAHMİNLERİ VE BEKLENTİLERİ**

**14.1. İhraççının kar beklentileri ile içinde bulunulan ya da takip eden hesap dönemlerine ilişkin kar tahminleri:**

Yoktur.

**14.2. İhraççının kar tahminleri ve beklentilerine esas teşkil eden varsayımlar:**

Yoktur.

**14.3. Kar tahmin ve beklentilerine ilişkin bağımsız güvence raporu:**

Yoktur.

**14.4. Kar tahmini veya beklentilerinin, geçmiş finansal bilgilerle karşılaştırılabilecek şekilde hazırlanmış olduğuna ilişkin açıklama:**

Yoktur.

**14.5. Daha önce yapılmış kar tahminleri ile bu tahminlerin işbu izahname tarihi itibariyle hala doğru olup olmadığı hakkında bilgi:**

Yoktur.

#### **15. İDARİ YAPI, YÖNETİM ORGANLARI VE ÜST DÜZEY YÖNETİCİLER**

##### **ÇANZ TERMİK A.Ş.**

Barbaros Mh. Karanfil Sok. Çanazap Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Baranfil Mah. / Şehir / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761409 Tic.Sic.No: 886148

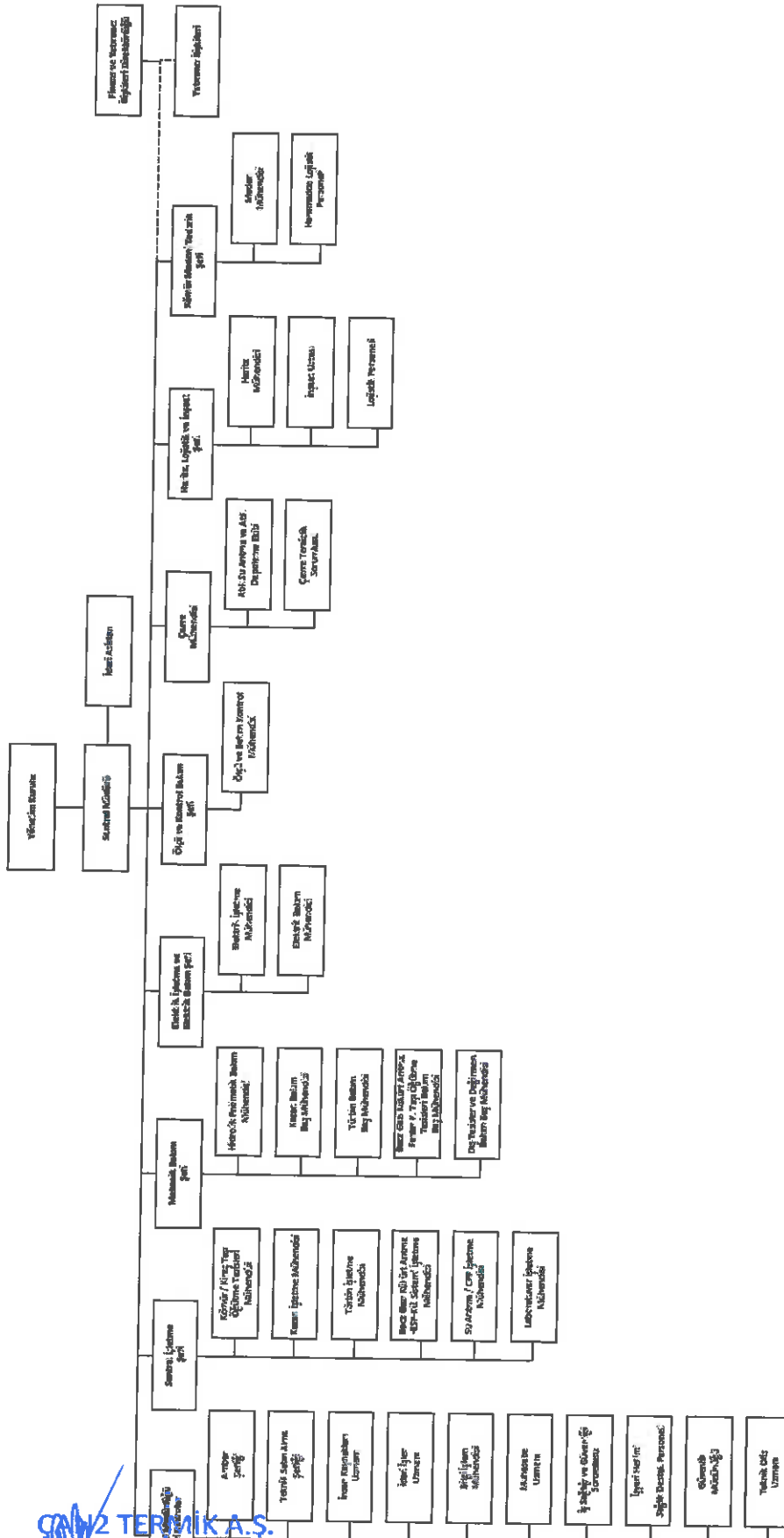
**ODAS ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.**  
Barbaros Mh. Karanfil Sok. Çanazap Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Baranfil Mah. / İstanbul  
- Tel: 0216 474 1 474 / Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 634043 / Tic. Sic. No: 745009

**VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**  
Akad Mah. Elçülülü Mah. Çad. Park Maya Sitesi  
F-2/A Blok No:23 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 (212) 352 36 77 Faks 0 (212) 352 36 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 267228  
Sığazıcı Kurumlar V.D. 922 606 8359  
Mersis No: 0 92 28 5833-5930017

**HALKYATIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

ÇAN 2 TERMİK A.Ş. ORGANİZASYON ŞEMASI

İbrahimi'nin genel organizasyon şeması:



**ODAŞ ELEKTRİK İZLETİM SANAYİ TİCARET A.Ş.**  
Barbaros Mh. No:11/A/5 Kat:5 Sk. Vatançı Meridian Sitesi  
No:11/A/5 Kat:5 Sk. Vatançı Meridian Sitesi  
No:11/A/5 Kat:5 Sk. Vatançı Meridian Sitesi  
Tel: 0216 474 1174 Faks : 0216 474 0474  
Kozyatağı V.T. : B34117072 Tic. Sic. No: 748692

**ÇAN 2 TERMİK A.Ş.**  
Barbaros Mh. No:11/A/5 Kat:5 Sk. Vatançı Meridian Sitesi  
No:11/A/5 Kat:5 Sk. Vatançı Meridian Sitesi  
No:11/A/5 Kat:5 Sk. Vatançı Meridian Sitesi  
Tel: 0216 474 1174 Faks : 0216 474 0474  
Kozyatağı V.T. : B34117072 Tic. Sic. No: 886148

**VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**  
Akat Mah Ebulula Marın Cad Park Maya Sitesi  
F-2:A Blok No 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 (212) 362 5577 Faks 0 (212) 362 5578  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 27228  
Boğaziçi Kurumlar D. 922008 8359  
Mersis No:0-922008-95083-500017

**HALK YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

## 15.2. İdari yapı:

### 15.2.1. İhraççının yönetim kurulu üyeleri hakkında bilgi:

Adı Soyadı	Görevi	İş Adresi	Son 5 Yılda İhraççıda Üstlendiği Görevler	Görev Süresi / Kalan Görev Süresi	Sermaye Payı	
					(TL)	(%)
Burak Altay	Yönetim Kurulu Başkanı	Varyap Meridian Barbaros Mah. Karanfil Sok. No:1 1D/Villa 4 34746 Batı Ataşehir İstanbul	Yönetim Kurulu Başkanı	19.01.2021 Tarihli Genel Kurul Toplantısında 1 yıl süre ile seçilmiştir.	-	-
Mustafa Ali Özal	Yönetim Kurulu Üyesi		-	19.01.2021 Tarihli Genel Kurul Toplantısında 1 yıl süre ile seçilmiştir	-	-
Ali Kemal Kazancı	Yönetim Kurulu Üyesi		Fosil Yakıtlar Direktörü	19.01.2021 Tarihli Genel Kurul Toplantısında 1 yıl süre ile seçilmiştir	-	-
Umut Apaydın	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi		-	19.01.2021 Tarihli Genel Kurul Toplantısında 1 yıl süre ile seçilmiştir	-	-
Necdet Akşay	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi		-	29.01.2021 Tarihli Genel Kurul Toplantısında 1 yıl süre ile seçilmiştir	-	-

Yönetim kurulu üyelerinin İhraççı dışında yürüttükleri görevler aşağıda verilmiştir.

Adı Soyadı	Şirket Adı	Görevi
Burak Altay	Nousen Enerji Danışmanlık Sanayi Ticaret A.Ş.	Ortak
	Odaş Elektrik Üretim Sanayi Ticaret A.Ş.	Ortak/Yönetim Kurulu Başkan Vekili
	Öztay Enerji Elektrik Üretim San. Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Hidro Kontrol Elektrik Üretim San Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Hidro Enerji Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Eylül Elektromekanik Enerji Sanayi Tic. A.Ş.	Ortak
	Arsın Enerji Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	HK Yatırım Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş.	Ortak
	Akra Petrol Yatırım Sanayi ve Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Abdülkadir Bahattin Özal Burak Altay Adi Ortaklığı	
Tron Enerji Yatırım Sanayi ve Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Varyap Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Batı Ataşehir / İstanbul  
Tel: 0216 474 1474 Faks: 0216 474 0474  
Kozyatağı V.D. 228076499 Tic. Sic. No: 886148

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akademi Ebulula Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2.A Blok No:18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 (212) 352 35 77 Faks 0 (212) 352 35 78  
www.vakifyatirim.com.tr  
Sicil Sicil No: 367228  
Soyadı Kurumlar V D 922 008 8399  
Mersis No: 0-9220-0883-9900017

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. Varyap Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Batı Ataşehir / İstanbul  
Tel: 0216 474 1474 Faks: 0216 474 0474  
Kozyatağı V.D. 228076499 Tic. Sic. No: 886148

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.



	Anadolu Export Maden Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Ortak
	B Biotek İlaç Üretim Yatırım Ticaret A.Ş.	Ortak
	YS Batı Anadolu Maden A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	BB Enerji Yatırım Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Ortak
	Çan 2 Trakya Kömür Maden A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Küçük Enerji Üretim ve Ticaret Ltd. Şti	Ortak
	Odaş Doğalgaz Toptan Satış Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Suda Maden A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Suda Stratejik Metal Dış Ticaret A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Voytron Enerji Elektrik Perakende Satış A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Yel Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
Mustafa Ali Özal	Nousen Enerji Danışmanlık Sanayi Ticaret A.Ş.	Ortak
	Aza Yapı Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Arsın Enerji Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Aküz Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Hidro Enerji Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Aküz İnşaat Pazarlama Organizasyon Mtmessillik San. ve Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Aküz Ticaret Müşavirlik ve Mtmessillik A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Odaş Elektrik Üretim Sanayi Ticaret A.Ş.	Ortak
Necdet Akşay	-	-
Umut Apaydın	Odaş Elektrik Üretim Sanayi Ticaret A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	USLA Eğitim Turizm ve Danışmanlık Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Vender Endüstriyel Malzemeleri Ticaret A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
Ali Kemal Kazancı	Çan 2 Trakya Kömür Maden A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Anadolu Export Maden Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Suda Maden A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	YS Batı Anadolu Maden A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi
	Yel Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi

### ÇAN2 TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Meridian Sitesi  
No:1 10/Villa 4 Batı Anadolu / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761413 Tic.Sic. No: 886148

### ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM SANAYİ TİCARET A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Meridian Sitesi  
No:1 10/Villa 4 Batı Anadolu / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 6340417012 Tic. Sic. No : 744692

### VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Akat Mah Ebulula Mardin Cad Park Maya Sitesi  
F-2 Blok No:18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 (212) 359 35 77 Faks 0 (212) 312 86 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
Anadolul Ticaret Sicil No: 287228  
Bogaziçi Kurumlar V.D. 922 005 8355  
Mersis No: C-9220-0863-59C0017

**HALK YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

### 15.2.2. Yönetimde söz sahibi olan personel hakkında bilgi:

Adı Soyadı	Görevi	İş Adresi	Son 5 Yılda İhraççıda Üstlendiği Görevler	Sermaye Payı	
				(TL)	(%)
Melih Yüceyurt	Finans ve Yatırımcı İlişkileri Direktörü	Varyap Meridian Barbaros Mah. Karanfil Sok. : No:1 1D/Villa 4 34746 Batı Ataşehir İstanbul	Finans Direktörü	-	-
Adeviye Demir Pekmezci	Muhasebe ve Raporlama Direktörü		Muhasebe ve Raporlama Direktörü	-	-
İlknur Yılmaz Coşkun	Hukuk Direktörü		Hukuk Direktörü	-	-
İnci Uğur Arıkan	İnsan Kaynakları Direktörü		İnsan Kaynakları Direktörü	-	-
Caner Demirayak	Stratejik Planlama ve Ticaret Direktörü		Stratejik Planlama ve Ticaret Direktörü	-	-
Bülent Barut	Santral Müdürü		Santral Müdür	-	-

### 15.2.3. İhraççı son 5 yıl içerisinde kurulmuş ise ihraççının kurucuları hakkında bilgi:

Şirket, Çan Kömür ve İnşaat Limited Şirketi unvanı ile 27.05.2003 tarihinde Ankara İli Çankaya İlçesinde kurulmuştur.

### 15.2.4. İhraççının mevcut yönetim kurulu üyeleri ve yönetimde söz sahibi olan personel ile ihraççı son 5 yıl içerisinde kurulmuş ise kurucuların birbiriyle akrabalık ilişkileri hakkında bilgi:

İhraççı'nın mevcut yönetim kurulu üyeleri ve yönetimde söz sahibi olan personel arasında akrabalık ilişkisi bulunmamaktadır.

### 15.3. İhraççının yönetim kurulu üyeleri ile yönetimde söz sahibi olan personelin yönetim ve uzmanlık deneyimleri hakkında bilgi:

#### Şirket Yönetim Kurulu

#### Burak ALTAY – Yönetim Kurulu Başkanı

1999 yılında Koç Üniversitesi İşletme Bölümünden mezun olduktan sonra, Marmara Üniversitesi'nde mali hukuk bölümünde yüksek lisans okurken Koç Üniversitesi'nde maliyet muhasebesi dalında asistan olarak ders vermiştir. Şirket'in Yönetim Kurulu Başkanı olarak görevine devam eden Sayın Altay'ın bu görevinin dışında aynı zamanda enerji, inşaat, sanayi ve ticaret alanlarında faaliyet gösteren şirketlerde de ortaklığı ve yönetim kurulu üyeliği bulunmaktadır.

#### Mustafa Ali Özal – Yönetim Kurulu Üyesi

Gazi Üniversitesi Ekonomi Bölümü mezunu olan Sayın Özal, 1982 yılında iş hayatına girmiştir. Farklı sektörlerde faaliyet gösteren çeşitli şirketlerde yöneticilik ve yönetim kurulu üyeliği görevlerinde bulunmuştur. Sayın Özal, şirket yönetim kurulu üyeliği görevinin

#### ÇAN2 TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Varyap Meridian Sitesi F-2/A Blok No:13 Başkent 34335 İSTANBUL  
No: 1 1D/Villa 4 Batı Ataşehir / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474

Kozyatağı V.D. 228076 Tic. Sic. No: 8861

#### VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Akat Mah. Etiler/Beşiktaş Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2/A Blok No:13 Başkent 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 357 35 77 Faks: 0 (212) 357 35 77

Mevzuat: Yatırım Kanunu  
İstanbul Ticaret Sicil No: 357228

Şirket Kurumlar V.D. 922 888 8359  
Mersis No: 9220-0883-5900017

#### ODAS ELEKTRİK ÜRETİM

#### SANAYİ TİCARET

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Varyap Meridian Sitesi F-2/A Blok No:13 Başkent 34335 İSTANBUL  
No: 1 1D/Villa 4 Batı Ataşehir / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474

Kozyatağı V.D. : 63404170/2 Tic. Sic. No: 746092

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

yanısıra Aköz Tic. Müşavirlik ve Mümessillik A.Ş.'de YK Üyesi, Hidro Kontrol Elektrik Üretim San. A.Ş.'de YK Üyesi, Arsm Enerji Elektrik Üretim San Tic. A.Ş.'de YK Üyesi Aköz Enerji Elektrik Üretim San. Tic. A.Ş.'de YK Üyesi olarak görev almaktadır.

### Ali KEMAL KAZANCI – Yönetim Kurulu Üyesi

Sayın Kazancı, Karadeniz Teknik Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü'nden mezun olmuştur. Çalışma hayatına Limak İnşaat'ta Kesin Hesap Şefi olarak başlamıştır. 2009 yılında Odaş Enerji Grubu – Öztay Enerji Şirketi'nde Şantiye Şefi olarak göreve atanmış olup, 2011 yılından bu yana Odaş Enerji Grubu'nda Fosil Yakıtlar Direktörü olarak çalışmalarını sürdüren sayın Kazancı, Temmuz 2020'den itibaren Çan2 Termik A.Ş.'nin Yönetim Kurulu Üyesi'dir.

### Necdet Akşay – Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi

1971 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) 'den Makine Mühendisi olarak mezun olan Sayın Akşay, 1972-1973 yılları arasında Sümerbank Genel Müdürlüğü'nde Tesisler Müdürlüğü Proje Mühendisi olarak ve 1975-1987 tarihleri arasında da Sungurlar'da Proje ve Şantiye Müdürü olarak enerji santrallerinin kurulumlarında görev almıştır. 1987-1989 tarihleri arasında İstanbul Büyükşehir Belediyesi'nin şirketi olan İstanbul Ulaşım A.Ş.'nin Genel Müdürü olarak görev alan Sayın Akşay, İstanbul Deniz Otobüsleri ve İstanbul Metrosu işletmelerinin kuruluşu ve yönetimini gerçekleştirmiştir. 1989'dan itibaren kendi şirketinde bir çok yurt içi ve yurt dışı firmaların enerji projelerinde danışmanlık ve supervizyonluk hizmetleri vermekte olan Sayın Akşay çok iyi derecede İngilizce bilmekte olup halen aynı alanda çalışmalarını yürütmektedir.

### Umut Apaydın – Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi

Sayın Apaydın 1998 yılında Almanya, Darmstadt Institute of Technology'de Makine Mühendisliği ve İşletme alanında çift ana daldaki eğitimini tamamladı. Eğitimin hemen ardından 1998 - 2009 yılları arasında JP Morgan Securities'in New York şubesinde Borçlanma Piyasalarında Analist olarak kariyer hayatına başladı ve aynı şirkette Private Equity, Yapılandırılmış Kredi Ürünleri ve Alternatif Yatırım alanlarında Ortak ve Başkan Yardımcısı olarak görev aldı. 2009 yılında Sunrise Securities'de Yatırımcı İlişkileri ve Pazarlama Genel Direktörü olarak kariyerine devam eden Sayın Apaydın burada bir özel sermaye türü olan MLP fonunun oluşturulmasında yer aldı. 2009 - 2012 yılları arasında sermaye yatırım ve danışmanlık şirketi Indicus Advisors LP'de Global Pazarlama ve Yatırımcı İlişkileri Direktörü olarak çalışmalarını sürdürdü. 2012 - 2016 yıllarında çalışma hayatına Koç Holding'de devam eden Sayın Apaydın bu süre içerisinde grup bünyesinde Turizm, Gıda ve Perakende'ye yönelik faaliyet alanlarında stratejik planlama, birleşme ve satın alma çalışmalarında aktif rol aldı ve 2014 - 2016 yılları arasında da Koç Grubu'nun turizm alanında faaliyet gösterdiği Setur A.Ş.'de İş Geliştirme Direktörü olarak çalışmalarını sürdürdü. 2016 - 2019 yılları arasında Brightstar Corp.'da sırasıyla Finansal Hizmetler ve Sigorta Hizmetleri üzerine uluslararası ürün yönetimi, uluslararası iş geliştirme, global satış ve Amerika ve Kanada bölgesi portföy yönetimine yönelik Kıdemli Direktör olarak çalışmalarını sürdürdükten sonra 2019 yılında Prudential Advisors Miami ve 2020 yılında da Mass Mutual Miami'de Finansal Danışman olarak çalışan Sayın Apaydın akıcı seviyede Almanca, Fransızca, İtalyanca, İngilizce ve ileri seviyede İspanyolca bilmektedir.

### ÇAN2 TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. / Akatlar / Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Kat / Akatlar / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761 / OS Kurum Sic. No: 886148

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akad Mah. Beşiktaş / Akatlar / Meridian Sitesi  
F-2.A Blok No: 78 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 342 39 77 Faks: 0 (212) 342 39 10  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 357228  
Bağcıbaşı Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 9220-0883-5900017

HALK YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

## Yönetimde Söz Sahibi Olan Personel

### Melih YÜCEYURT

#### Finans ve Yatırımcı İlişkileri Direktörü

Sayın Yüceyurt, Abant İzzet Baysal Üniversitesi İşletme Bölümü'nden mezun olduktan sonra, Galatasaray Üniversitesi Finansal Ekonomi Bölümü'nde Yüksek Lisans eğitimini tamamlamıştır. Çalışma hayatına 2004 yılında Dun & Bradstreet Türkiye'de Finansal Enformasyon Sorumlusu olarak başlamış olup, kariyerine Eczacıbaşı Yapı Grubu'nda Finans Uzmanı, sonrasında Zorlu Enerji Grubu'nda Finans Yöneticisi olarak devam etmiştir. 2011 yılında Odaş Enerji Grubu'na Finans Müdürü olarak transfer olmuş, 2014 yılından bu yana da Finans ve Yatırımcı İlişkileri Direktörlüğü görevine devam etmektedir. Ayrıca, "Sermaye Piyasası Faaliyetleri İleri Düzey Lisansı" ile "Kurumsal Yönetim Derecelendirme Lisansı" sahiptir.

### Adeviye DEMİR PEKMEZCİ

#### Muhasebe ve Raporlama Direktörü

Sayın Demir Pekmezci (SMMM), Anadolu Üniversitesi İktisat Bölümü'nden mezun olduktan sonra Okan Üniversitesi Muhasebe ve Denetim bölümünde yüksek lisans eğitimini tamamlamıştır. Çalışma hayatına 1998 yılında Aköz Vakfı'nda Muhasebe Sorumlusu olarak başlamış olup, kariyerine Hidro Kontrol Şirketler Grubu ve akabinde Odaş Enerji Grubu'nda Muhasebe Müdürü olarak devam etmiştir. 2013- 2015 yılları arasında aynı Grup içerisinde İç Denetim ve Finansal Kontrolörlük görevini başarıyla yürütmüştür. 2015 yılı itibariyle Muhasebe ve Raporlama Direktörü olarak görevine devam etmektedir.

### İlknur YILMAZ COŞKUN

#### Hukuk Direktörü

Sayın Yılmaz Coşkun, Koç Üniversitesi Hukuk Fakültesi'nden mezun olduktan sonra, 2014 yılında İstanbul Bilgi Üniversitesi Ekonomi Hukuku Yüksek Lisans Programını tamamlamıştır. Çalışma hayatına 2008 yılında farklı sektörlerde faaliyet gösteren yerli ve yabancı müvekkillere ticaret hukuku, gayrimenkul hukuku, birleşme ve devralmalar, sözleşmeler ve şirketler hukuku olmak üzere farklı hukuk alanlarında danışmanlık hizmetleri sunan lider bir hukuk bürosunda başlamıştır. Çok uluslu bir hukuk bürosu dahil, sektörde lider iki hukuk bürosundaki çalışma ve serbest avukatlık deneyimi ile 2018 yılında Odaş Enerji Grubunda Hukuk Direktörü olarak görevine başlamıştır.

### İnci UĞURLU ARIKAN

#### İnsan Kaynakları Direktörü

Sayın Arıkan, İstanbul Üniversitesi Çalışma Ekonomisi ve Endüstri İlişkileri Bölümü'nden mezun olduktan sonra 2005 yılında HSBC Bankası İnsan Kaynakları departmanında işe başlamıştır. Sonrasında sırasıyla Koç Holding, Allianz Türkiye ve Yıldız Holding'e bağlı insan kaynakları organizasyonlarında görev almıştır. Yetenek Yönetimi, Öğrenme ve Gelişim, Organizasyonel Gelişim gibi alanlarda uzmanlık kazanan Sn. Arıkan, şirketlerin büyüme, değişim, sistem entegrasyonu gibi süreçlerinde görev almıştır. 2018-2019 yılları arasında ise,

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.

Barbaros Mh. Karadeniz İşletme Alanı / Meridian Sitesi  
No:1 10/Villa 4 Katlı / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 6349 / Tic. Sic. No : 749632

ÇANZ TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karadeniz İşletme Alanı / Meridian Sitesi  
No: 1 10/Villa 4 Katlı / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 22807 / Tic. Sic. No: 886148

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Akat Mah Ebulula Mardin Cad Park Maya Sitesi  
F-2.A Blok No: 8 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 212 352 35 77 Faks 0 212 352 35 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
Mersis No:0-9220-0883-5900017

HALK YATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

farklı sektörlerde faaliyet gösteren firmalara, uzmanlığı olan alanlarda danışmanlık hizmeti veren Sn. Arıkan, 2019 Haziran ayında Odaş Enerji Grubu İnsan Kaynakları Direktörü olarak göreve başlamıştır.

**Caner DEMİRAYAK**

**Stratejik Planlama Ticaret Direktörü**

Sayın Demirayak, İstanbul Teknik Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü'nden mezun olduktan sonra, 2010 yılında Boğaziçi Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programını tamamlamıştır. Şu anda da Boğaziçi Üniversitesi Endüstri Mühendisliği doktora eğitimine devam etmektedir. Çalışma hayatına 2011 yılında Odaş Enerji Grubunda Ticaret Uzmanı olarak başlamış olup, 2014 yılından itibaren Odaş Enerji Grubu Ticaret Direktörü olarak görevine devam etmektedir.

**Bülent BARUT**

**Santral Müdürü**

Sayın Barut, Fırat Üniversitesi Makine Mühendisliği bölümünden mezun olmuştur. Çalışma hayatına Türkiye Elektrik Kurumu (TEK) Termik Santral Daire Başkanlığı'nda Makine Mühendisi olarak başlamıştır.

1980-1989 yılları arasında Yatağan Termik Santralinde Kazan Bakım Baş Mühendisi, 1989-2001 yılları arasında Yeniköy Termik Santralinde Santral Müdürü, 2001-2004 Yatağan Termik Santralinde Santral Müdürü, 2004-2008 yılları arasında CİNER Group/Park Holding Çayırhan Termik Santralinde Santral Grup Müdürü ve Silopi Elektrik üretim Proje Koordinatörlüğü, 2008-2013 (Mart) İDÇ İzdemir Enerji Elektrik Üretim Proje Müdürü olarak görev almıştır. 2016-2018 yılları arasında CİNER Group/Park Holding Çayırhan Termik Santralinde santraller Genel Müdür Yardımcısı ve Park Holding Yönetim Kurulu Üyesi olarak kariyerine devam etmiştir.

Eylül 2018'den itibaren Çan2 Termik A.Ş.'de Santral Müdürü olarak görev yapmaktadır.

**15.4. Yönetim kurulu üyeleri ile yönetimde söz sahibi olan personelin son durum da dahil olmak üzere son beş yılda, yönetim ve denetim kurullarında bulunduğu veya ortağı olduğu bütün şirketlerin unvanları, bu şirketlerdeki sermaye payları ve bu yönetim ve denetim kurullarındaki üyeliğinin veya ortaklığının halen devam edip etmediğine dair bilgi:**

Adı Soyadı	Son 5 Yılda Görev Aldığı veya Ortağı Olduğu Şirketler	Üslendiği Görev ve Ortaklık Durumu	Görevinin veya Ortaklığının Devam Edip Emediği	Sermaye Payı	
				TL	%
Burak Altay	Nousen Enerji Danışmanlık Sanayi Ticaret A.Ş.	Ortak	Devam Ediyor	17.500,00	35
	Odaş Elektrik Üretim San. Tic. A.Ş.	Ortak /Yönetim Kurulu Başkan Vekili	Devam Ediyor	93.170.353,15	15,53
	Öztay Enerji Elektrik Üretim San. Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	4.500.000,00	50
	Hidro Kontrol Elektrik Üretim San Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	-	-
	Rey Bilişim Hizmetleri Ticaret Ltd. Şti.	Eski Ortak	Devam Etmiyor	-	-
	Hidro Enerji Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	-	-

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. Varyap Meridian Sitesi  
No:1 10/Villa 4 Batı Blok Kat:10 İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
özyatağı V.D. : 63404170/2 Tic. Sic. No: 748692

ÇAN2 TERMİK A.Ş.  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. Varyap Meridian Sitesi  
No: 1 10/Villa 4 Batı Blok Kat:10 İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
özyatağı V.D. 228075/19 Tic. Sic. No: 89814

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akmerkez Etiler Kat:18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 352 35 77 Faks: 0 (212) 352 35 70  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 357228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 800 9359  
Mersis No: 0-9220-0883-5900017

HALKVAYIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Eylül Elektromekanik Enerji Sanayi Tic. A.Ş.	Ortak	Devam Ediyor	39.000,00	1,5
Aköz Enerji Elektrik Üretim San. Tic. A.Ş.	Eski Ortak	Devam Etmiyor	-	-
Arsın Enerji Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	156.250,00	12,5
HK Yatırım Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş.	Ortak	Devam Ediyor	187.500,00	37,5
Akra Petrol Yatırım Sanayi ve Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	50.000,00	100
Mekel Enerji İnşaat Tahaht Danışmanlık Mühendislik Hizmetleri ve Tic. A.Ş.	Eski Ortak	Devam Etmiyor		
Tron Enerji Yatırım Sanayi ve Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	12.500,00	25
BB Enerji Yatırım Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Ortak	Devam Ediyor	50.000	100
Anadolu Export Maden Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Ortak	Devam Ediyor	2.000	4
Küçük Enerji Üretim ve Ticaret Ltd. Şti.	Ortak	Devam Ediyor	132.500	5
Odaş Doğalgaz Toptan Satış Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	-	
Suda Maden A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	-	
Suda Stratejik Metal Dış Ticaret A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	-	
Voytron Enerji Elektrik Perakende Satış A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	-	
Çan 2 Trakya Kömür Maden A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	-	
B Biotek İlaç Üretim Yatırım Ticaret A.Ş.	Ortak	Devam Ediyor	25.000	50
YS Batı Anadolu Maden A.Ş.	Ortak	Devam Ediyor	22.500	45
Yel Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	-	

Adı Soyadı	Son 5 Yılda Görev Aldığı veya Ortağı Olduğu Şirketler	Üslendiği Görev ve Ortaklık Durumu	Görevinin veya Ortaklığının Devam Edip Etmediği	Sermaye Payı	
				TL	%
Mustafa Ali Özal	Odaş Elektrik Üretim San. Ve Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Etmiyor	2.708.365	0,045
	Nousen Enerji Danışmanlık Sanayi Ticaret A.Ş.	Ortak	Devam Ediyor	3.000	
	Aza Yapı Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor		
	Arsın Enerji Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	75.000	

### ÇAN2 TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı / Şişli / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 228076/415 Tic. Sic. No: 886148

### ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM

SANAYİ TİCARET A.Ş.  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı / Şişli / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 63474170/2 Tic. Sic. No: 748632

### VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Akat Mağ. Bulvarı Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2.A Blok No: 16 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 352 35 77 Faks: 0 (212) 352 35 22  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 25 228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 0-9220-0863-5900017

**HALKYATIM**  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Adı Soyadı	Son 5 Yılda Görev Aldığı veya Ortağı Olduğu Şirketler	Üslendiği Görev ve Ortaklık Durumu	Görevinin veya Ortaklığının Devam Edip Etmeyeceği	Sermaye Payı	
				TL	%
Umut Apaydın	Odaş Elektrik Üretim San. Ve Tic. A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	-	-
	USLA Eğitim Turizm ve Danışmanlık Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	-	-

Adı Soyadı	Son 5 Yılda Görev Aldığı veya Ortağı Olduğu Şirketler	Üslendiği Görev ve Ortaklık Durumu	Görevinin veya Ortaklığının Devam Edip Etmeyeceği	Sermaye Payı	
				TL	%
Ali Kemal Kazancı	Çan 2 Trakya Kömür Maden A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	-	-
	Yel Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	Yönetim Kurulu Üyesi	Devam Ediyor	-	-

**Yönetimde söz sahibi olan personel hakkında bilgi:**

Adı Soyadı	Son 5 Yılda Görev Aldığı veya Ortak Olduğu Şirketler	Üslendiği Görev veya Ortaklık Durumu	Görevinin veya Ortaklığının Devam Edip Etmeyeceği	Sermaye Payı	
				(TL)	(%)
Melih Yüceyurt	Odaş Elektrik Üretim San.Tic. A.Ş.	Finans ve Yatırımcı İlişkileri Direktörü	Görevi Devam Etmektedir.	-	-
Adeviye Demir Pekmezci	Odaş Elektrik Üretim San.Tic. A.Ş.	Muhasebe ve Raporlama Direktörü	Görevi Devam Etmektedir.	-	-
İnci Uğurlu Arıkan	Odaş Elektrik Üretim San.Tic. A.Ş.	İnsan Kaynakları Direktörü	Görevi Devam Etmektedir.	-	-
İlknur Yılmaz Coşkun	Odaş Elektrik Üretim San.Tic. A.Ş.	Hukuk Direktörü	Görevi Devam Etmektedir.	-	-
Caner Demirayak	Odaş Elektrik Üretim San.Tic. A.Ş.	Ticaret ve Stratejik Planlama Direktörü	Görevi Devam Etmektedir.	-	-
Bülent Barut	Odaş Elektrik Üretim San.Tic. A.Ş.	Santral Müdürü	Görevi Devam Etmektedir.	-	-

**ÇAN2 TERMİK A.Ş.**

Barbaros Mh. Karanfil Sk. V. Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı Akademi / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761412 Tic. Sic. No: 886148

**ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.**

Barbaros Mh. Karanfil Sk. V. Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı Akademi / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 6340412722 Tic. Sic. No: 748092

**VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

Akat Mah. Ebulula Mardin Cad Park Maya Sitesi  
F-2.A Blok No:46 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 212 351 52 35 Faks: 0 212 351 55 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 367228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922-008 8359  
Mersis No: 0-9220-0883-5900017

**HALK YATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

15.5. Son 5 yılda, ihraççının yönetim kurulu üyeleri ile yönetimde yetkili olan personelden alınan, ilgili kişiler hakkında sermaye piyasası mevzuatı, 5411 sayılı Bankacılık Kanunu ve/veya Türk Ceza Kanununun 53 üncü maddesinde belirtilen süreler geçmiş olsa bile; kasten işlenen bir suçtan dolayı beş yıl veya daha fazla süreyle hapis cezasına ya da zimmet, irtikâp, rüşvet, hırsızlık, dolandırıcılık, sahtecilik, güveni kötüye kullanma, hileli iflas, ihaleye fesat karıştırma, verileri yok etme veya değiştirme, banka veya kredi kartlarının kötüye kullanılması, kaçakçılık, vergi kaçakçılığı veya haksız mal edinme suçlarından dolayı alınmış cezai kovuşturma ve/veya hükümlülüğünün ve ortaklık işleri ile ilgili olarak taraf olunan dava konusu hukuki uyumsuzluk ve/veya kesinleşmiş hüküm bulunup bulunmadığına dair bilgi:

Yoktur.

15.6. Son 5 yılda, ihraççının mevcut yönetim kurulu üyeleri ile yönetimde söz sahibi olan personele ilişkin yargı makamlarınca, kamu idarelerince veya meslek kuruluşlarınca kamuya duyurulmuş davalar/suç duyuruları ve yaptırımlar hakkında bilgi:

Yoktur.

15.7. Son 5 yılda, ortaklığın mevcut yönetim kurulu üyeleri ile yönetimde söz sahibi olan personelin, yönetim ve denetim kurulu üyeleri ile yönetimde söz sahibi olduğu şirketlerin iflas, kayyuma devir ve tasfiyeleri hakkında ayrıntılı bilgi:

Yoktur.

15.8. Son 5 yılda, ortaklığın mevcut yönetim kurulu üyeleri ile yönetimde söz sahibi olan personelin herhangi bir ortaklıktaki yönetim ve denetim kurulu üyeliğine veya ihraççıda diğer yönetim görevlerine, mahkemeler veya kamu otoriteleri tarafından son verilip verilmediğine dair ayrıntılı bilgi:

Yoktur.

15.9. Yönetim kurulu üyeleri, yönetimde söz sahibi personel ile ihraççı son 5 yıl içerisinde kurulmuş ise kurucuların ihraççıya karşı görevleri ile şahsi çıkarları arasındaki çıkar çatışmalarına ilişkin bilgi:

Yönetim kurulu üyeleri ile yönetimde söz sahibi personelin Şirket'e karşı görevleri ile şahsi çıkarları arasında herhangi bir çıkar çatışması bulunmamaktadır.

15.9.1. Yönetim kurulu üyeleri, yönetimde söz sahibi personel ile ihraççı son 5 yıl içerisinde kurulmuş ise kurucuların yönetim kurulunda veya üst yönetimde görev almaları için, ana hissedarlar, müşteriler, tedarikçiler veya başka kişilerle yapılan anlaşmalar hakkında bilgi:

Yoktur.

15.9.2. İhraççının çıkardığı ve yönetim kurulu üyeleri, yönetimde söz sahibi personel ile ihraççı son 5 yıl içerisinde kurulmuş ise kurucuların sahip olduğu sermaye piyasası araçlarının satışı konusunda belirli bir süre için bu kişilere getirilmiş sınırlamalar hakkında ayrıntılı bilgi:

Yoktur.

#### ÇAN2 TERKİM A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. / Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Batı / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 2280761419 Tic.Sic. No: 886148

#### ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM SANAYİ TİCARİT A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. / Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Batı / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 634041012 Tic. Sic. No : 748693

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mh. Ebulula Marın Cad Park Maya Sitesi  
P-2 Blok No 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 (212) 363 27 77 Faks 0 (212) 363 27 77  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No 367728  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 056 8359  
Mersis No 0-9220-0883-59J0017

HALKIYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.



## 16. ÜCRET VE BENZERİ MENFAATLER

16.1. Son yıllık hesap dönemi itibariyle ihraççının yönetim kurulu üyeleri ile yönetimde söz sahibi personelinin; ihraççı ve bağlı ortaklıklarına verdikleri her türlü hizmetler için söz konusu kişilere ödenen ücretler (şarta bağlı veya ertelenmiş ödemeler dahil) ve sağlanan benzeri menfaatler:

Şirket'in Yönetim Kurulu üyelerine ve yönetimde söz sahibi personele sağladığı ücret ve diğer mali menfaatlerin toplamı 2019, 2018, 2017 hesap dönemlerine yönelik olarak sırasıyla 6.055.464 TL, 4.383.330 TL ve 1.675.121 TL'dir.

TL	31.12.2017	31.12.2018	31.12.2019
Yönetim Kurulu Üyeleri	263.149	574.521	557.024
Yönetimde Söz Sahibi Personel	1.411.972	3.808.809	5.498.440
Toplam	1.675.121	4.383.330	6.055.464

16.2. Son yıllık hesap dönemi itibariyle ihraççının yönetim kurulu üyeleri ile yönetimde söz sahibi personeline emeklilik aylığı, kıdem tazminatı veya benzeri menfaatleri ödeyebilmek için ihraççının veya bağlı ortaklıklarının ayırmış olduğu veya tahakkuk ettirdikleri toplam tutarlar:

31.12.2019 sonu itibarıyla yönetim kurulu üyeleri ve yönetimde söz sahibi kişiler için ayrılan karşılıkların toplamı 701.635 TL'dir.

## 17. YÖNETİM KURULU UYGULAMALARI

17.1. İhraççının yönetim kurulu üyeleri ile yönetimde söz sahibi olan personelin görev süresi ile bu görevde bulunduğu döneme ilişkin bilgiler:

### Yönetim Kurulu Üyeleri:

Adı Soyadı	Görevi	Son 5 Yılda İhraççıda Üstlendiği Görevler	Görev Süresi / Kalan Görev Süresi
Burak Altay	Yönetim Kurulu Başkanı	Yönetim Kurulu Başkanı	1 Yıl - 19.01.2022 tarihine kadar
Mustafa Ali Özal	Yönetim Kurulu Üyesi	-	1 Yıl - 19.01.2022 tarihine kadar
Ali Kemal Kazancı	Yönetim Kurulu Üyesi	Yönetim Kurulu Üyesi	1 Yıl - 19.01.2022 tarihine kadar
Necdet Akşay	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi	-	1 Yıl - 19.01.2022 tarihine kadar
Umut Apaydın	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi	-	1 Yıl - 19.01.2022 tarihine kadar

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Çiğdem Köyü Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Blok Kat:1 / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 6347000002 Tic. Sic. No : 748692

ÇAN2 TERCİH K A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Çiğdem Köyü Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Blok Kat:1 / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280/61419 Tic.Sic. No: 286148

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Akaret Mah. Ebulula Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F:83 Blok No:16 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel:0 (212) 352 36 77 Faks:0 (212) 852 36 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 297 228  
Mecazi Kurumlar V.D. 912 008 8339  
Mersis no: 0-9220-0883-5900017

HALK YATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

### Yönetimde Söz Sahibi Personel:

Adı Soyadı	Görevi	Son 5 Yılda İhraççıda Üstlendiği Görevler	Görev Süresi / Kalan Görev Süresi*
Melih Yüceyurt	Finans ve Yatırımcı İlişkileri Direktörü	Grup Finans ve Yatırımcı İlişkileri Müdürü/ Finans ve Yatırımcı İlişkileri Direktörü	8 Yıl / -
Adeviye Demir Pekmezci	Muhasebe ve Raporlama Direktörü	Grup Muhasebe Müdürü/Muhasebe ve Raporlama Direktörü	9 Yıl / -
İnci Uğurlu Arıkan	İnsan Kaynakları Direktörü	İnsan Kaynakları Direktörü	1 Yıl / -
İlknur Yılmaz Coşkun	Hukuk Direktörü	Hukuk Direktörü	1,5 Yıl / -
Caner Demirayak	Stratejik Planlama ve Ticaret Direktörü	Stratejik Planlama ve Ticaret Direktörü	8 Yıl / -
Bülent Barut	Santral Müdürü	Santral Müdürü	2 Yıl / -

\* Yönetimde söz sahibi olan personeller şirketin kadrolu çalışanları olduğu için belirlenmiş bir kalan görev süresi bulunmamaktadır.

**17.2. Tamamlanan son finansal tablo dönemi itibariyle ihraççı ve bağlı ortaklıkları tarafından, yönetim kurulu üyelerine ve yönetimde söz sahibi personele, iş ilişkisi sona erdirildiğinde yapılacak ödemelere/sağlanacak faydalara ilişkin sözleşmeler hakkında bilgi veya bulunmadığına dair ifade:**

Şirket'in yönetim kurulu üyelerine ve yönetimde söz sahibi personele akdedilmiş iş sözleşmesinin ortaklık tarafından feshedilmesi durumunda, 4857 sayılı İş Kanunu çerçevesinde kıdem ve ihbar tazminatı, hak edilmiş izin ücreti vb. ödeme yükümlülüğü ile iş sözleşmesinden kaynaklı ödeme yükümlülüğü doğabilecektir.

**17.3. İhraççının denetimden sorumlu komite üyeleri ile diğer komite üyelerinin adı, soyadı ve bu komitelerin görev tanımları:**

Esas sözleşmenin 7. maddesi uyarınca, yönetim kurulu tarafından, yönetim kurulunun görev ve sorumluluklarının sağlıklı bir biçimde yerine getirilmesi için yönetim kurulu bünyesinde TTK, SPK'n, SPK'nın kurumsal yönetime ilişkin düzenlemeleri ve ilgili diğer mevzuat hükümlerine göre gerekli komiteler oluşturulur. Komitelerin oluşumu, görev alanları, çalışma esasları, hangi üyelerden oluşacağı ve yönetim kurulu ile ilişkileri TTK, SPK'n, SPK'nın kurumsal yönetime ilişkin düzenlemeleri ve ilgili diğer mevzuat hükümleri uyarınca yönetim kurulunun 20 Ocak 2021 tarih ve 2021/04 sayılı kararı ile kurumsal yönetim komitesi, riskin erken saptanması komitesi ve denetim komitesi oluşturularak görev ve çalışma esasları belirlenmiş ve komitelerde görev alacak kişiler seçilmiştir.

Kurumsal yönetim komitesi, Aday Gösterme Komitesi ve Ücret Komitesi ayrı bir komite olarak yapılanmadığı için, sermaye piyasası mevzuatı ve Yönetim Kurulu kararlarında

ODAS ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
Barbaros Mh. Kararlı S. Çarşı Meridian Sitesi  
No:110/Villa 4 İstanbul / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 6340417 / Tic. Sic. No : 744692

ÇANZ TERMİK A.Ş.  
Barbaros Mh. Kararlı S. Çarşı Meridian Sitesi  
No: 1 10/Villa 4 İstanbul / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 22807614 / Tic. Sic. No: 886148

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mah Ebulula Mardin Cad Park Maya Sitesi  
F-2/8 Blok No 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel C (212) 352 35 77 Faks 0 (212) 352 35 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
Sermaye Ticaret Sicil No: 33228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 9220-0883-5000017

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

belirlenen görevlerini yerine getirecektir. Bu kapsamda kurumsal yönetim komitesinin görev ve sorumlulukları aşağıdaki şekilde belirlenmiştir:

1. Kurumsal Yönetim İlkelerini Şirket bünyesinde oluşturmak, benimsenmesini sağlamak, Kurumsal Yönetim İlkelerinin uygulanıp uygulanmadığını, uygulanmıyorsa gerekçesini ve bu prensiplere tam olarak uymama dolayısıyla meydana gelen çıkar çatışmalarını tespit etmek ve uygulamalarda iyileştirici önerilerde bulunmak.
2. Komitelerin yapısı, çalışma tarzına ilişkin değerlendirmelerde ve önerilerde bulunmak. Kurumsal yönetim konusunda gelişmeleri ve trendleri yakından takip ederek, bunların Şirket yönetiminde uygulanabilirliğini araştırmak.
3. Yıllık Şirket faaliyet raporunu gözden geçirmek, Yatırımcı İlişkileri biriminin temel ilkelerini tespit etmek. Yatırımcı İlişkileri birimi tarafından yapılan tüm açıklamalara ilişkin standartları belirlemek ve çalışmalarını gözetmek.
4. Ticari sır niteliğindeki bilginin kötüye kullanılmasını önleyen iç düzenlemelere uyumu gözetmek.
5. Komite, Yönetim Kurulu'nun Şirket ile pay sahipleri arasında etkin iletişiminin korunmasında, yaşanabilecek anlaşmazlıkların giderilmesinde ve çözüme ulaştırılmasında öncü rol oynar ve Yönetim Kurulu'na gerekli tavsiyelerde bulunur.
6. Sermaye piyasası mevzuatına uygunluk ve tutarlılık açısından kamuya açıklanacak Kurumsal Yönetim Uyum Raporu Komite tarafından değerlendirilir ve burada yer alan bilgilerin Komite'nin sahip olduğu bilgilere göre doğru ve tutarlı olup olmadığı kontrol edilir.
7. Yönetim Kurulu ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilik pozisyonları için uygun adayları belirlemek ve Yönetim Kurulu'na Genel Kurul'da seçilmek üzere sunmak. Yönetim Kurulu'nun çeşitli nedenlerle boşalan üyeliklerine ilişkin öneride bulunmak.
8. Bağımsız Yönetim Kurulu üye aday tekliflerini, adayın bağımsızlık ölçütlerini taşıyıp taşıyamaması hususunu dikkate alarak değerlendirmek ve buna ilişkin değerlendirmesini bir rapora bağlayarak Yönetim Kurulu onayına sunmak. Bağımsız Yönetim Kurulu üye adayından, Sermaye Piyasası Kurulu Kurumsal Yönetim İlkelerinde yer alan düzenlemeler çerçevesinde bağımsız olduğuna ilişkin yazılı bir beyanı aday gösterildiği esnada almak.
9. Uygun adaylara yönelik oryantasyon ve eğitim programları düzenlemek. Yönetim Kurulu yapısına ve verimliliğine ilişkin önerilerde bulunmak ve tavsiyelerini Yönetim Kurulu'na sunmak. Yönetim Kurulu üyelerinin ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilerin performanslarının değerlendirilmesi ve kariyer planlaması konusundaki Şirket yaklaşımı, ilke ve uygulamalarını belirlemek ve bunların gözetimini yapmak.
10. Şirketin uzun vadeli hedeflerini dikkate alarak, Yönetim Kurulu üyeleri ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilerin ücretlendirme esaslarına ilişkin kriter ve uygulamaları belirlemek ve bunların gözetimini yapmak. Kriterlere ulaşma derecesini dikkate alarak, Yönetim Kurulu üyelerine ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilere verilecek ücretlere ilişkin önerilerini Yönetim Kurulu'na sunmak.

Şirket Yönetim Kurulu'nun 20.01.2021 tarih ve 2021/04 sayılı kararı ile Kurumsal Yönetim Komitesi'nin 3 üyeden oluşmasına, Kurumsal Yönetim Komitesi'ne, bağımsız yönetim kurulu üyesi Necdet Akşay'ın ve yatırımcı ilişkileri bölümü yöneticisi Melih Yüceyurt'un atanmasına ve Kurumsal Yönetim Komitesi başkanlığına Umut Apaydın'ın seçilmesine karar verilmiştir.

#### ÇAN2 TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karadil S. Vaprap Meridian Sitesi Akatlar Man Ebulula Mardin Cad Park Maya Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Bahçeşehir / İstanbul F 85 Blok No:18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474 Telo (212) 352 35 17 Faks: 0 (212) 352 35 20  
Kozyatağı V.D. 228078119 Tic.Sic. No: 886148 www.vakifyatirim.com.tr  
Ulanbul Ticaret Sicil No: 387228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 0-9220-0883-5900017

ODAS ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.

Barbaros Mh. Karadil S. Vaprap Meridian Sitesi Akatlar Man Ebulula Mardin Cad Park Maya Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Bahçeşehir / İstanbul F 85 Blok No:18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474 Telo (212) 352 35 17 Faks: 0 (212) 352 35 20  
Kozyatağı V.D. : 63404170 Tic. Sic. No: 749692

**HALKYATIRIM**  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Şirket Esas Sözleşmesi'nde ve Kurumsal Yönetim Tebliği başta olmak üzere sermaye piyasası mevzuatında düzenlenebilecek diğer görev ve sorumluluklara ek olarak, Riskin Erken Saptanması Komitesi'nin başlıca görev ve sorumlulukları aşağıdaki şekilde belirlenmiştir:

1. Yönetimsel risk ve zafiyet oluşturabilecek alanları tanımlamak, analiz etmek, ölçmek, izlemek ve raporlamak ve bunların tespit edilmesi ve eksikliklerin giderilmesi konusundaki planlar hakkında yönetimi uyarmak ve ilgili tarafların görüşlerini almak.
2. Şirketin varlığını, gelişmesini ve devamını tehlikeye düşürebilecek stratejik, finansal, hukuki ve sair her türlü riskin erken teşhisi, tespit edilen risklerle ilgili gerekli önlemlerin uygulanması ve riskin yönetilmesi amacıyla çalışmalar yapmak.
3. Bu risklerin Şirket'in kurumsal risk alma profiline uygun olarak yönetilmesi, raporlanması, tespit edilen risklerle ilgili gerekli önlemlerin uygulanması, karar mekanizmalarında dikkate alınması ve bu doğrultuda etkin iç kontrol sistemlerinin oluşturulması hususlarında Şirket Yönetim Kurulu'na tavsiye ve önerilerde bulunmak.
4. Risk yönetim sistemlerini en az yılda bir kez gözden geçirmek. Yönetim ile ilgili ortaklığa ulaşan önemli şikâyetleri incelemek; sonuca bağlanmasını sağlamak ve çalışanların bu konulardaki bildirimlerinin gizlilik ilkesi çerçevesinde yönetime iletilmesini temin etmek.
5. Şirket hedeflerine ulaşmayı etkileyebilecek risk unsurlarının etki ve olasılığa göre tanımlanması, değerlendirilmesi, izlenmesi ve yönetilmesi amacıyla etkin iç kontrol sistemleri oluşturmak.
6. Risk yönetimi ve iç kontrol sistemlerinin Şirket kurumsal yapısına entegre edilmesini ve etkinliğini takip etmek.
7. Şirketin risk yönetimi ve iç kontrol sistemlerince risk unsurlarının uygun kontroller gözetilerek ölçülmesi, raporlanması ve karar mekanizmalarında kullanılması konularında çalışmalar yürütmek

Şirket Yönetim Kurulu'nun 20.01.2021 tarih ve 2021/04 sayılı kararı ile Riskin Erken Saptanması Komitesi'nin 2 üyeden oluşmasına, Riskin Erken Saptanması Komitesi'ne bağımsız yönetim kurulu üyesi Necdet Akşay'ın ve bağımsız yönetim kurulu üyesi Umut Apaydın'ın atanmasına ve Riskin Erken Saptanması Komitesi başkanlığına Necdet Akşay'ın seçilmesine karar verilmiştir.

Denetimden Sorumlu Komite'nin başlıca görev ve sorumlulukları ise aşağıdaki şekilde belirlenmiştir:

#### Bağımsız Dış Denetim

1. Hizmet alınacak bağımsız denetim kuruluşu ile bu kuruluşlardan alınacak hizmetlerin kapsamını belirlemek, bağımsız denetim sözleşmelerinin incelemelerini yapmak ve Yönetim Kurulu'nun onayına sunmak. Bağımsız denetim sözleşmelerini gözden geçirerek bağımsız denetim sürecinin başlatılmasını sağlamak.
2. Bağımsız denetim kuruluşunun etkin çalışmasını sağlamak, her aşamadaki çalışmalarını takip etmek.
3. Bağımsız dış denetçiler tarafından gerçekleştirilen denetimler esnasında veya sonucunda tespit edilen önemli sorunların ve bu sorunların giderilmesi ile ilgili önerilerinin Yönetim Kurulu'nun bilgisine zamanında ulaşmasını ve tartışılmasını sağlamak.

#### ÇANZ TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vap Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı A Blok / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 228076145 Tic.Sic. No: 886148

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akıoğlu Mah. Ebulula Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
FBA Blok No: 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 352 35 77 Faks: 0 (212) 352 20 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 257228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 09220-0883-9900017

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

ODAS ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİCARİ A.Ş.  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vap Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı A Blok / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 6349417672 Tic. Sic. No : 749692

- Denetimden Sorumlu Komite, kamuya açıklanacak yıllık ve ara dönem finansal tablolarının Şirket'in izlediği muhasebe ilkeleri ile gerçeğe uygunluğuna ve doğruluğuna ilişkin değerlendirmelerini Şirket'in yöneticileri ve bağımsız denetçilerin görüşleri de alınarak kendi değerlendirmeleri ile birlikte Yönetim Kurulu'na yazılı bildirir. Bağımsız dış denetimin etkinliğini sağlar, şeffaf olması için gerekli tedbirleri alır. Bağımsız dış denetimin çıktılarını değerlendirerek varsa mevcut sorunların çözümü için çözümler öngörür.
- Denetimden Sorumlu Komite, ilgili mevzuat gereği bağımsız denetim firmasının rotasyonunu gözetir. Bağımsız dış denetim sürecini sekteye uğratan faktörleri her aşamada değerlendirip bunların giderilmesi için Yönetim Kurulu'na bilgi verir, öneride bulunur.

#### İç Denetim ve İç Kontrol

- Komite, Şirket iç kontrol biriminin çalışmalarını, yeterliliğini, etkinliğini ve organizasyon yapısını gözden geçirir; Şirket'te sağlıklı bir iç denetim altyapısının oluşturulması, iç denetim biriminin yetki ve sorumlukların tanımlanması, iç kontrol süreçlerinin yazılı hale getirilmesi, oluşturulan yapının işlemesi ve gözetimi hususunda yapılması gerekenlerle ilgili olarak Yönetim Kurulu'na önerilerde bulunur ve raporlar.
- İç denetim birimi tarafından düzenlenen iç denetim raporunu inceler, değerlendirir ve Yönetim Kurulu'na görüş sunar.
- Şirket'in bilgisayar sisteminin güvenliği ve işletilmesi konusunda yönetimin hesap verebilirliği ile bilgisayar sisteminin çalışamaz hale gelmesi durumunda, işlemlerin kayıtlara aktarılması ve korunması konularında kriz planlarını gözden geçirir.
- İç denetimin şeffaf olarak yapılması için gerekli tedbirlerin alınmasını sağlar, denetçiler tarafından, iç kontrol ile ilgili olarak yapılan uyarı ve tavsiyelerin uygulamaya konulup konulmadığını araştırır.

#### Muhasebe Sistemi ve Finansal Raporlama

- Komite, kamuya açıklanacak periyodik mali tabloların ve dipnotlarının Şirket'in izlediği muhasebe ilkelerine ve gerçeğe uygunluğu ile doğrudan ilişkin olarak mevcut mevzuat ve uluslararası muhasebe standartlarına uygunluğunu denetler ve Şirket'in sorumlu yöneticileri ile bağımsız denetim kuruluşunun görüşünü de alarak Yönetim Kurulu'na yazılı olarak bildirir.
- Komite, kamuya açıklanacak faaliyet raporunu gözden geçirerek burada yer alan bilgilerin Komite'nin sahip olduğu bilgilere göre doğru ve tutarlı olup olmadığını gözden geçirir.
- Şirket'in mali tablolarının hazırlanmasını önemli ölçüde etkileyecek; muhasebe politikalarında, kontrol sisteminde ve mevzuatta meydana gelen değişikliklerin mali tablolar üzerindeki etkisini araştırarak Yönetim Kurulu'na raporlar. Komite, önemli muhasebe ve raporlama konuları ile hukuki sorunları gözden geçirir ve bunların mali tablolar üzerindeki etkisinin araştırılmasını sağlar.

#### ÇAN2 TERCİH A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. V.1000 Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Batı A Blok / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozatığı V.D. 2280761419 Tic.Sic. No: 886143

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mah Ebulula Mardin Cad.Park Maya Sitesi  
F-2/Blok No 18 Beşiktaş 34336 İSTANBUL  
Tel 0 (212) 352 35 77 Faks 0 (212) 352 35 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
Ticaret Sicil No: 957228  
Açgazıcı Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 08220-0883-5900017

#### ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM

#### SANAYİ TİCARİT A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. V.1000 Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Batı A Blok / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozatığı V.D. : 6340417072 Tic. Sic. No : 748692

HALKYATIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

## Diğer Sorumluluklar

1. Düzenleyici otoriteler tarafından gerçekleştirilen denetim ve soruşturma sonuçlarını gözden geçirerek, gerekli görülen düzeltmelere ilişkin önerileri yazılı olarak Yönetim Kurulu'nun bilgisine sunar.
2. Şirket içinde yasal düzenlemelere ve Şirket içi yönetmeliklere uyumun sağlanmasını gözetmek ve Şirket'in faaliyetlerine ilişkin yasal düzenlemelerde meydana gelen değişikliklerin Şirket yapısına uyarlanmasını sağlar.
3. Gerekli görüldüğü takdirde özel denetimler başlatmak ve denetim sonuçlarını Yönetim Kurulu'na raporlamakla birlikte bu tür denetimlerde Komite, kendisine yardımcı olmak üzere konusunda uzman kişileri danışman olarak atayabilir.
4. Yönetim Kurulu tarafından talep edilen diğer gözetim ve izleme faaliyetlerini yerine getirir.
5. Muhasebe, iç kontrol ve bağımsız denetim ile ilgili olarak Şirket'e ulaşan şikâyetleri gizlilik ilkesi çerçevesinde inceler.
6. Denetimden Sorumlu Komite'nin faaliyetleri ve toplantı sonuçları hakkında bir açıklama yıllık faaliyet raporlarında yer alır. Denetimden Sorumlu Komite'nin hesap dönemi içerisinde Yönetim Kurulu'na kaç defa yazılı bildirimde bulunduğu da yıllık faaliyet raporlarında belirtilir.

Şirket Yönetim Kurulu'nun 20.01.2021 tarih ve 2021/04 sayılı kararı ile Denetimden Sorumlu Komite'nin 2 üyeden oluşmasına, Denetimden Sorumlu Komite'ye bağımsız yönetim kurulu üyesi Necdet Akşay]'ın ve bağımsız yönetim kurulu üyesi Umut Apaydın'ın atanmasına ve Denetimden Sorumlu Komite başkanlığına Umut Apaydın'ın seçilmesine karar verilmiştir.

### 17.4. İhraççının Kurulun kurumsal yönetim ilkeleri karşısındaki durumunun değerlendirilmesi hakkında açıklama:

SPK'nın II-17.1 sayılı Kurumsal Yönetim Tebliği uyarınca yönetim kurulu nezdinde oluşturulan ve ayrıntılarına 17.3. maddede yer verilen komitelerin yanı sıra, Şirket'in 19.01.2021 tarihli genel kurulunda kâr dağıtım politikası, ücretlendirme politikası ile bağış ve yardım politikalarını genel kurulda onaylanmıştır.

Ayrıca, Şirket Yönetim Kurulu'nun 20.01.2021 tarih ve 2021/04 sayılı kararı ile yatırımcı ilişkileri bölümü oluşturularak, bölüm yöneticisi olarak Melih Yüceyurt atanmıştır.

Anılan çalışmaların dışında kalan zorunlu hususlarda Şirket, SPK'nın II-17.1 sayılı Kurumsal Yönetim Tebliği'nin 5. maddesinin 4. fıkrasında yer alan "Paylarının ilk defa halka arz edilmesi ve/veya borsada işlem görmeye başlaması için Kurula başvuran/başvurulan ortaklıklar, ikinci fıkrada belirtilen liste ilan edilene kadar üçüncü grupta yer alan ortaklıkların yükümlülüklerine tabi olacak olup, paylarının borsada işlem görmeye başlaması sonrasında yapılacak ilk genel kurul tarihi itibarıyla gerekli uyumu sağlamak zorundadır." hükmü çerçevesinde paylarının halka arzı sonrası ilk genel kurul tarihi itibarıyla gerekli uyumu sağlayacaktır.

### 17.5. Kurul düzenlemeleri uyarınca kurulması zorunlu olan ihraççının pay sahipleri ile ilişkiler biriminin faaliyetleri ile bu birimin yöneticisi hakkında bilgi:

#### Yatırımcı İlişkileri Birimi Temel Faaliyetleri:

- Yatırımcılara ilişkin kayıtların sağlıklı, güvenli ve güncel olarak tutulmasını sağlamak
- Yatırımcıların şirket ile ilgili yazılı bilgi taleplerini mevzuat çerçevesinde karşılamak

#### ÇAN2 TERMİK A.Ş.

ODAS ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Yaka, Meridian Sitesi  
No: 1 10/Villa 4 Kat: 4. Kat / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kazıyaka V.D. 2280761412 Tic. Sic. No: 886142

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mah. Ebulula, Meridian Cad. Park Maya Sitesi  
F: 2A Blok No: 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 672 09 77 Faks: 0 (212) 672 09 88  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 337228  
Büyükdere Mah. V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 0-9220-0853-5930017

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Yaka, Meridian Sitesi  
No: 1 10/Villa 4 Kat: 4. Kat / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kazıyaka V.D. : 2280761412 Tic. Sic. No: 749692

- Genel kurul toplantılarında pay sahiplerine sunulacak dokümanı hazırlamak
- Genel kurul toplantılarının yürürlükteki mevzuata, Esas Sözleşme'ye ve diğer şirket içi düzenlemelere uygun olarak yapılmasını sağlamak
- Finansal Raporlama, Kurumsal Yönetim Uygulamaları, Kamuyu Aydınlatma Esasları ve Halka Açık Anonim Ortaklarının sorumlu olduğu tebliğler ile diğer tüm Sermaye Piyasası Mevzuatı'ndan kaynaklanan yükümlülüklerini yerine getirmek, gözetmek ve takip etmek
- Sermaye Piyasası Kurulu, Borsa İstanbul A.Ş., Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş. ve diğer sermaye piyasası kurumlarıyla olan tüm iletişim ve süreçleri yönetmek ve takip etmek
- Kurumsal yönetim ve kamuyu aydınlatma ile ilgili her hususun mevzuata uygun şekilde gerçekleşmesini gözetmek ve izlemek

Bu birim tüm çalışmalarında elektronik haberleşme ortamlarını ve Şirket'in internet sitesini kullanmaya özen gösterir.

Pay sahipleri ile ilişkiler birimi yönetim kurulunun 20.01.2021 tarih ve 2021/04 sayılı kararı ile oluşturulmuş olup, yatırımcı ilişkileri bölümü yöneticisi olarak Melih Yüceyurt seçilmiştir.

## 18. PERSONEL HAKKINDA BİLGİLER

18.1. İzahnamede yer alan her bir finansal tablo dönemi için ortalama olarak veya dönem sonları itibariyle personel sayısı, bu sayıda görülen önemli değişiklikler ile mümkün ve önemli ise belli başlı faaliyet alanları ve coğrafi bölge itibariyle personelin dağılımı hakkında açıklama:

31.12.2017, 31.12.2018 ve 31.12.2019 tarihlerinde sona eren mali yıllar ile 30 Eylül 2020 dönemi için Şirket çalışanlarının sayısı aşağıdaki tabloda gösterilmektedir:

	31.12.2017	31.12.2018	31.12.2019	30.09.2020
<b>İdari Personel Sayısı</b>	<b>25</b>	<b>51</b>	<b>58</b>	<b>60</b>
Çanakkale	11	16	16	19
İstanbul	14	35	42	41
<b>Üretim ve Saha</b>	<b>187</b>	<b>344</b>	<b>534</b>	<b>458</b>
Çanakkale	185	341	531	455
İstanbul	2	3	3	3
<b>Genel Toplam</b>	<b>212</b>	<b>395</b>	<b>592</b>	<b>518</b>

### 18.2. Pay sahipliği ve pay opsiyonları:

18.2.1. Yönetim kurulu üyelerinin ihraççının paylarına yönelik sahip oldukları opsiyonlar hakkında bilgi:

Yoktur.

18.2.2. Yönetimde söz sahibi olan personelin ihraççının paylarına yönelik sahip oldukları opsiyonlar hakkında bilgi:

Yoktur.

18.2.3. Personelin ihraççıya fon sağlamlasını mümkün kılan her türlü anlaşma hakkında bilgi:

Yoktur.

### ÇANZ TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Keranfil Sk. Yedigöller Meridian Sitesi  
No: 1 10/Villa 4 Katlı / Çanakkale / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Koruyatığı V.D. 2280761429 Tc.Sic. No: 886148

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mh. Esululu Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2.A Blok No 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 212 352 3577 Faks 0 212 352 3620  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 397229  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 808 8359  
Mersis No: 0 9 220-0883-5900017

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİC. A.Ş.

Balkınlar Mh. Kurumlar Sk. No: 1 / Çanakkale / İstanbul (Sesli)  
No: 10/Villa 4 Katlı / Çanakkale / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Koruyatığı V.D. 2280761429 Tc.Sic. No: 886148

HALK YATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

## 19. ANA PAY SAHİPLERİ

19.1. İhraççının bilgisi dahilinde son genel kurul toplantısı ve son durum itibariyle sermayedeki veya toplam oy hakkı içindeki payları doğrudan veya dolaylı olarak %5 ve fazlası olan gerçek ve tüzel kişiler ayrı olarak gösterilmek kaydıyla ortaklık yapısı veya böyle kişiler yoksa bulunmadığına dair ifade:

Şirket'in sermayesindeki veya toplam oy hakkı içindeki doğrudan veya dolaylı olarak %5 ve üzeri orana sahip kişilere ilişkin ayrıntılı bilgilere aşağıdaki tabloda yer verilmektedir.

Tablo:1 Doğrudan Pay Sahipliğine İlişkin Bilgi				
Ortağın; Ticaret Unvanı/ Adı Soyadı	Sermaye Payı / Oy Hakkı			
	19/01/2021 (Son Genel Kurul İtibariyle)		25/01/2021 (Son Durum)	
	(TL)	(%)	(TL)	(%)
Odaş Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş.	252.410.000	100	252.410.000	100
<b>TOPLAM</b>	<b>252.410.000</b>	<b>100</b>	<b>252.410.000</b>	<b>100</b>

Tablo 2: Dolaylı Pay Sahipliğine İlişkin Bilgi				
Ortağın; Ticaret Unvanı/ Adı Soyadı	Sermaye Payı / Oy Hakkı			
	19/01/2021 (Son Genel Kurul İtibariyle)		25/01/2021 (Son Durum)	
	(TL)	(%)	(TL)	(%)
Burak Altay	46.342.476	18,36*	46.342.476	18,36*
Bahattin Özal	13.958.253	5,53	13.958.253	5,53
<b>Toplam</b>	<b>60.300.649</b>	<b>23,89</b>	<b>60.300.649</b>	<b>23,89</b>

\*Toplam paylar içinde %2,83 oranındaki payın tamamı Burak Altay'a ait olan BB Enerji Yatırım Sanayi Tic. A.Ş.'ye aittir. BB Enerji de Odaş'ın %2,83 oranında ortağı konumundadır.

19.2. Sermayedeki veya toplam oy hakkı içindeki doğrudan payları %5 ve fazlası olan gerçek ve tüzel kişi ortakların sahip oldukları farklı oy haklarına ilişkin bilgi veya bulunmadığına dair ifade:

Sermayedeki veya toplam oy hakkı içindeki doğrudan payları %5 ve fazlası olan gerçek ve tüzel kişi ortakların farklı oy hakları bulunmamaktadır.

### ÇANZ TERMİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vanyol Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı A Blok / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761499 Tic.Sic. No: 886148

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mah.Ebulula Mah. Cad.Park Maya Sitesi  
F-2.A Blok No 18 Besihas 34335 İSTANBUL  
Tel:0 (212) 362 85 77 Faks:0 (212) 352 36 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
Ticaret Sicil No: 357228  
Kazancı Kurumları V.D. 928 068 8359  
Mersis No: 08220-0633-5900017

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİC. A.Ş.  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vanyol Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Batı A Blok / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761499 Tic. Sic. No: 886148

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.



### 19.3. Sermayeyi temsil eden paylar hakkında bilgi:

Şirket'in işbu İzahname tarihi itibarıyla 252.410.000 TL olan çıkarılmış sermayesini temsil eden her biri 1 TL nominal değerli 252.410.000 adet nama yazılı paylarda imtiyaz ve pay grubu bulunmamaktadır.

Grubu	Nama/ Hamiline Olduğu	İmtiyazların türü (Kimin sahip olduğu)	Bir Payın Nominal Değeri (TL)	Toplam (TL)	Sermayeye Oranı (%)
	Nama	Yoktur	1	252.410.000	100
			<b>TOPLAM</b>		<b>100</b>

### 19.4. İhraççının bilgisi dahilinde doğrudan veya dolaylı olarak ihraççının yönetim hakimiyetine sahip olanların ya da ihraççıyı kontrol edenlerin adı, soyadı, ticaret unvanı, yönetim hakimiyetinin kaynağı ve bu gücün kötüye kullanılmasını engellemek için alınan tedbirler:

Sermaye piyasası mevzuatı uyarınca, Odaş Elektrik Üretim Sanayi Tic. A.Ş., %100 ortaklık oranı ile Çan2 Termik A.Ş. paylarının yüzde ellisinden fazlasına tek başına sahip olmak suretiyle yönetimde kontrol sahibidir. Odaş, Şirket'in diğer pay sahibinden farklı oy hakkına sahip değildir. Şirket Esas Sözleşmesi'nin 6.maddesi uyarınca, yönetim kontrolünü sağlayacak, yönetim kurulu üye seçiminde aday gösterme, genel kurul toplantılarında oy kullanma hususunda herhangi bir imtiyaz bulunmamaktadır.

### 19.5. İhraççının yönetim hakimiyetinde değişikliğe yol açabilecek anlaşmalar/düzenlemeler hakkında bilgi:

Uygulanması sonucunda Şirket'in yönetim hakimiyetinde bir değişiklik meydana getirebilecek, Şirket'in de bilgi sahibi olduğu anlaşma ya da düzenleme bulunmamaktadır.

### 19.6. Sermayedeki veya toplam oy hakkı içindeki doğrudan payları %5 ve fazlası olan gerçek kişi ortakların birbiriyle akrabalık ilişkileri:

Yoktur.

## 20. İLİŞKİLİ TARAFLAR VE İLİŞKİLİ TARAFLARLA YAPILAN İŞLEMLER HAKKINDA BİLGİLER

### 20.1. İzahnamede yer alan hesap dönemleri ve son durum itibarıyla ilişkili taraflarla yapılan işlemler hakkında UMS 24 çerçevesinde ayrıntılı açıklama:

#### a) İlişkili taraflardan diğer alacaklar:

TL	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
Odaş Elektrik Üretim San. ve Tic. A.Ş.	21.232.662	20.116.272	17.729.483	8.850.312
Ys Madencilik Sanayi ve Tic. Ltd. Şti	14.428.550	14.163.546	7.858.162	189.239
Suda Maden A.Ş.	12.819.987	12.863.738	56.295	187.157
Suda Stratejik Metal Dış Ticaret A.Ş.	9.062.875	5.742	885	--
Arsın Enerji Elektrik Üretim Sanayi Ticaret A.Ş.	7.902.043	7.347.917	3.214.855	--
Hidro Kontrol Elektrik Üretim A.Ş.	4.547.287	4.080.697	2.565.319	--
Küçük Enerji Üretim ve Ticaret Ltd. Şti.	2.793.358	2.251.497	260.355	--
Anadolu Export Maden San. Ve Tic. A.Ş.	2.074.538	1.115.920	--	7.018
Öztay Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	1.740.251	1.391.130	659.438	--

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİC. A.Ş.

ÇAN2 TERMİK A.Ş.

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mah. Ebulula Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2 Blok No:18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel:0 (212) 352 3507 Faks:0 (212) 352 3820  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 357228  
Başvuru Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 0-9220-0883-5500017

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil S. Y. Meridian Sitesi  
No:1 1D/Villa 4 Beşiktaş / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 63404170 Tic. Sic. No : 748692

Barbaros Mh. Karanfil S. Y. Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa : Kat:Alt Kat / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 / 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761415 Tic. Sic. No: 886148

Ys Batı Anadolu Maden A.Ş.	460.809	203.241	--	--
Odaş Doğalgaz Toptan Satış San. Ve Tic. A.Ş.	275.407	1.371.975	1.020	--
Stileyman Sarı	160.750	160.750	160.750	160.750
Tahsin Yazan	100.000	100.000	100.000	--
Kerem Emir Yazan	76.375	70.024	--	--
Yusuf Emre yazan	11.100	--	--	--
Burak Altay	7.500	20.000	--	66.960
Batı Trakya Madencilik A.Ş.	431	210.072	--	--
Voytron Enerji Elektrik Perakende Satış A.Ş.	--	102.363.971	25.556.946	87.840
Cr Proje Geliştirme Yatırım San. Ve Tic. A.Ş.	--	5.488	885	--
Aköz Enerji Elektrik Üretim San. A.Ş.	--	1.888	--	--
Hidro Enerji Elektrik Üretim San. A.Ş.	--	4.987	885	--
Tron Enerji Yatırım San. Ve Tic.A.Ş.	--	3.169	2.355	182
Bb Enerji Yatırım San.Tic.A.Ş.	--	5.488	--	--
B Biotek İlaç Üretim Yatırım Ticaret A.Ş.	--	4.437	--	--
HK Yatırım Elektrik Üretim San.Tic.Ltd.Şti	--	4.031	1.932	--
Akra Madencilik San. Ve Tic. A.Ş.	--	4.089	3.657	1.755
Nousen Enerji A.Ş.	--	3.234	--	--
Navis Turizm İnşaat Hizmetleri Tic.Ltd.Şti.	--	2.528	109	--
Diñsan İnşaat Paz.Org.Müm.San. Ve Tic.Ltd.Şti	--	1.480	--	--
Eylül Elektromekanik Enerji San ve Ltd Şti	--	616	--	--
Geokoax Jeotermal Enerji Sanayi Ticaret A.Ş.	--	431	--	--
Bahattin Özal&Burak Altay Adi Ortaklık	--	--	--	--
Kuzen İnş. Pa. Org. Müm. İnş. San. ve Tic.Ltd.Şti	--	763	--	--
Abdulkadir Bahattin Özal	--	895	896	--
Akra Petrol San. Tic. A.Ş.	--	--	115	112
<b>TO PLAM</b>	<b>77.693.923</b>	<b>167.880.016</b>	<b>58.174.342</b>	<b>9.551.325</b>
Tenzil: Tahakkuk Etmemiş Finansman Giderleri	(16.387.164)	(12.563.389)	(9.727.802)	(975.333)
<b>TO PLAM</b>	<b>61.306.759</b>	<b>155.316.627</b>	<b>48.446.540</b>	<b>8.575.992</b>

**b) İlişkili taraflara diğer borçlar:**

TL	30.09.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2017
Odaş Elektrik Üretim San. ve Tic. A.Ş.	93.496.590	216.221.959	276.202.000	214.078.368
Suda maden	16.031.451	16.036.159	16.023.369	12.724.965
Batı Trakya Madencilik A.Ş.	1.220.169	110.529	--	--
Burak Altay	10.428.100	12.500	12.500	12.500
Ys maden	1.186.913	1.182.099	6.764.397	--
Voytron	806.726	638.653	9.198	237.059
Öztay Enerji Elektrik Üretim San. A.Ş.	47.490	39.694	37.924	23.431
Abdulkadir Bahattin Özal	12.500	12.500	12.500	12.500
Akra Petrol	9.822	9.822	--	--
Anadolu Export	5.004	299	30.972	--
Hidro Kontrol Elektrik Üretim A.Ş.	121	121	121	103
Rey Bilişim Hizmetleri ve Ticaret Ltd. Şti	--	--	--	7.081
Ys Batı Anadolu Maden A.Ş.	--	20.000	--	--
Kerem Emir Yazan	--	6.544	--	--
<b>TO PLAM</b>	<b>123.244.886</b>	<b>234.290.879</b>	<b>299.092.981</b>	<b>227.096.007</b>
Tenzil: Tahakkuk Etmemiş Finansman Gelirleri	(20.516.333)	(6.229.548)	(36.693.973)	(22.086.165)
<b>TO PLAM</b>	<b>102.728.553</b>	<b>228.061.331</b>	<b>262.399.008</b>	<b>205.009.842</b>

**YAKIYATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**  
Akat Mah Ebulula Mardin Cad Park Maya Sitesi  
F-92 Blok No 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel:0 (212) 382 35 77 Faks:0 (212) 352 38 20  
www.yakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 2857228  
Sermaye Pazarı Kurumları V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 09220-0883-5900017

**ÇAN2 TERCİMİK A.Ş.**

Barbaros Mh. Karapınar Varyap A.Ş. İncek Mah. Etiler Sit. 1. Blok Kat: 11 / Beşiktaş / İstanbul  
No: 1 1D/VIII / Ataç... / İstanbul  
Tel: 0216 47... Faks: 0216 474 0 234  
Kozyatağı V.D. 228078... 19 Tic. Sic. No: 886148

**HALK YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

**ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM SANAYİ TİCARET A.Ş.**

Barbaros Mh. Karapınar Varyap A.Ş. İncek Mah. Etiler Sit. 1. Blok Kat: 11 / Beşiktaş / İstanbul

No:1 1D/VIII / Ataç... / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 63404176 Tic. Sic. No : 749692

c) İlişkili taraflara yapılan ürün satışları

TL	01.01.- 30.09.2020	01.01.- 30.09.2019	01.01.- 31.12.2019	01.01.- 31.12.2018	01.01.- 31.12.2017
YS Madencilik Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.	216.079	--	2.682.658	5.204.700	--
Voytron Enerji Elektrik Perakende Satış A.Ş.	9.381.329	38.701.654	49.144.303	9.279.240	--
Odaş Elektrik Üretim San. ve Tic. A.Ş.	15.033.352	72.856.124	90.697.588	31.919.083	--
Suda Stratejik Metal Dış Ticaret A.Ş.	7.779.931	900.000	--	--	--
Küçük Enerji Üretim ve Ticaret Ltd. Şti.	351.934	618.439	1.695.364	280.815	--
Suda Maden A.Ş.	--	--	900.000	--	--
Hidro Kontrol Elektrik Üretim A.Ş.	115.002	6.221.053	8.019.211	2.278.432	--
Öztay Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	--	5.029.884	5.484.334	788.362	--
Arsin Enerji Elektrik Üretim San. Tic. A.Ş.	--	6.873.490	6.884.936	2.779.372	--
YS Batı Anadolu Maden A.Ş.	109.322	--	--	--	--
Batı Trakya Madencilik A.Ş.	--	--	500.000	--	--
<b>Toplam</b>	<b>32.986.949</b>	<b>131.200.644</b>	<b>166.008.394</b>	<b>52.530.004</b>	<b>--</b>

d) İlişkili taraflara hizmet satışları

TL	01.01.- 30.09.2020	01.01.- 30.09.2019	01.01.- 31.12.2019	01.01.- 31.12.2018	01.01.- 31.12.2017
Voytron Enerji Elektrik Perakende Satış A.Ş.	9.600	9.000	12.000	26.348	--
Odaş Elektrik Üretim San. ve Tic. A.Ş.	144.000	135.000	180.000	187.242	--
Suda Maden A.Ş.	58.800	54.000	72.000	34.000	--
Hidro Enerji Elektrik Üretim San. A.Ş.	2.670	2.250	3.000	750	--
YS Madencilik Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.	2.670	2.250	3.000	2.362	--
Suda Stratejik Metal Dış Ticaret A.Ş.	2.670	2.250	3.000	750	--
Cr Proje Geliştirme Yatırım San. Ve Tic. A.Ş.	2.670	2.250	3.000	750	--
Odaş Doğalgaz Toptan Satış San. Ve Tic. A.Ş.	2.670	2.250	3.000	750	--
Küçük Enerji Üretim ve Ticaret Ltd. Şti.	5.340	2.250	3.000	2.402	--
Anadolu Export Maden San. Ve Tic. A.Ş.	2.670	2.250	3.000	750	--
Öztay Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	81.600	74.250	99.000	24.750	--
Yel Elektrik Üretim A.Ş.	2.670	--	--	--	--
Akra Madencilik San. Ve Tic. A.Ş.	--	--	--	1.612	--
HK Yatırım Elektrik Üretim San. Tic. Ltd. Şti.	--	--	--	1.612	--
Tron Enerji Yatırım San. Ve Tic. A.Ş.	--	--	--	1.612	--
<b>Toplam</b>	<b>318.030</b>	<b>288.000</b>	<b>384.000</b>	<b>285.690</b>	<b>--</b>

e) İlişkili taraflardan yapılan hizmet alımları

TL	01.01.- 30.09.2020	01.01.- 30.09.2019	01.01.- 31.12.2019	01.01.- 31.12.2018	01.01.- 31.12.2017
Voytron Enerji Elektrik Perakende Satış A.Ş.	--	--	--	969	--
Odaş Elektrik Üretim San. ve Tic. A.Ş.	--	--	--	76.617	--
Öztay Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	3.227	3.474	5.020	165.351	--
<b>Toplam</b>	<b>3.227</b>	<b>3.474</b>	<b>5.020</b>	<b>242.937</b>	<b>--</b>

**ÇAN2 TERMİK A.Ş.**

Barbaros Mh. Karanfil Sok. Kat:1 Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı Etiler / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 228076411 Tic. Sic. No: 886168

**VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**  
Akademi Ebulad Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F.2.2 Blok No: 19 Beşiktaş 34336 İSTANBUL  
Tel: 0 212 352 35 77 Faks: 0 212 352 35 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 357228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis: No: 0 9220 0883 9900017

**ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM SANAYİ TİCARET A.Ş.**  
Barbaros Mh. Karanfil Sok. Kat:1 Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Batı Etiler / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 63404179 Tic. Sic. No : 749692

**HALK YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

**f) İlişkili taraflara finansman giderleri**

TL	01.01.- 30.09.2020	01.01.- 30.09.2019	01.01.- 31.12.2019	01.01.- 31.12.2018	01.01.- 31.12.2017
Voytron Enerji Elektrik Perakende Satış A.Ş.	65.301	--	55.902	27.052	--
Odaş Elektrik Üretim San. ve Tic. A.Ş.	22.929.640	50.033.299	60.452.203	--	--
Suda Maden A.Ş.	--	--	1.843.098	2.576.912	--
YS Madencilik Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.	5.309	--	1.181.604	--	--
Akra Madencilik	--	--	9.821	--	--
Batı Trakya Madencilik A.Ş.	75.871	--	--	--	--
Öztay Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	--	--	--	5.458	--
<b>Toplam</b>	<b>23.076.121</b>	<b>50.033.299</b>	<b>63.542.628</b>	<b>2.609.422</b>	<b>--</b>

**g) İlişkili taraflardan finansman gelirleri**

TL	01.01.- 30.09.2020	01.01.- 30.09.2019	01.01.- 31.12.2019	01.01.- 31.12.2018	01.01.- 31.12.2017
YS Madencilik Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.	--	--	2.354.607	302.474	--
Odaş Elektrik Üretim San. ve Tic. A.Ş.	1.870.935	--	800.896	--	--
Voytron Enerji Elektrik Perakende Satış A.Ş.	9.329.323	6.193.578	13.655.312	2.758	--
Suda Maden A.Ş.	206.379	--	192.629	--	--
Suda Stratejik Metal Dış Ticaret A.Ş.	--	--	--	--	--
Odaş Doğalgaz Toptan Satış San. Ve Tic. A.Ş.	139.608	--	110.136	--	--
Küçük Enerji Üretim ve Ticaret Ltd. Şti.	229.192	--	130.752	9.693	--
Anadolu Export Maden San. Ve Tic. A.Ş.	162.582	--	28.222	--	--
Hidro Kontrol Elektrik Üretim A.Ş.	291.614	--	1.264.824	39.748	--
Arsin Enerji Elektrik Üretim San. Tic. A.Ş.	563.789	--	1.641.554	38.286	--
Öztay Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	206.407	--	594.301	--	--
YS Batı Anadolu Maden A.Ş.	33.106	--	178.247	--	--
Batı Trakya Madencilik A.Ş.	14.797	--	209.638	--	--
<b>Toplam</b>	<b>13.047.732</b>	<b>6.193.578</b>	<b>21.161.118</b>	<b>392.959</b>	<b>--</b>

**h) İlişkili taraflara yapılan ürün alışları**

TL	01.01.- 30.09.2020	01.01.- 30.09.2019	01.01.- 31.12.2019	01.01.- 31.12.2018	01.01.- 31.12.2017
Batı Trakya Madencilik A.Ş.	2.320.785	--	--	--	--
Voytron Enerji Elektrik Perakende Satış A.Ş.	1.611.353	--	1.173.344	5.788.750	--
Küçük Enerji Üretim ve Ticaret Ltd. Şti.	120.272	--	127.668	70.539	--
Öztay Enerji Elektrik Üretim Sanayi A.Ş.	46.006	--	231.741	85.787	--
Arsin Enerji Elektrik Üretim San. Tic. A.Ş.	9.140	--	78.513	87.364	--
Hidro Kontrol Elektrik Üretim A.Ş.	--	--	76.109	141.310	--
Odaş Elektrik Üretim San. ve Tic. A.Ş.	--	--	1.055.084	68.346.030	--
Suda Maden A.Ş.	--	--	--	788.148	--
Anadolu Export Maden San. Ve Tic. A.Ş.	--	--	--	1.207	--
YS Madencilik Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.	--	828.988	828.987	5.669.429	--
<b>Toplam</b>	<b>4.107.556</b>	<b>828.988</b>	<b>3.571.446</b>	<b>80.978.564</b>	<b>--</b>

ODAS ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ TİC. A.Ş.  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. 3. Kat  
No:1 1D/Villa 4 B-10 / Beşiktaş / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
E-posta: info@odasenerji.com.tr / Sic. No: 748692

**ÇAN2 TERMİK A.Ş.**  
Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vakıf Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 B-10 / Beşiktaş / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 22807614 / Sic. No: 886142

**VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**  
Akademi Mah. Ebulula Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2 Blok No: 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 352 35 77 Faks: 0 (212) 352 36 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 357228  
Beşişçi Kurumlar V.D. 522 008 8359  
Mersis No: 09220-0883-5900017

**HALKYATIRIM**  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

**20.2. İlişkili taraflarla yapılan işlerin ihracının net satış hasılatı içindeki payı hakkında bilgi:**

İlişkili taraflara yapılan ürün ve hizmet satışlarının toplam net satış gelirleri içindeki payı 30.09.2020'de %6,45 30.09.2019'da %23,15, 2019 yılında %22,43, 2018 yılında %22,56 seviyesinde gerçekleşmiştir.

**21. DİĞER BİLGİLER**

**21.1. Sermaye Hakkında Bilgiler**

Şirket'in çıkarılmış sermayesi 252.410.000 TL olup, muvazaadan arı şekilde tamamen ve nakden ödenmiştir. Bu sermaye her biri 1 (bir) TL nominal değerde, 252.410.000 adet olmak üzere toplam 252.410.000 adet paya bölünmüştür.

**21.2. Kayıtlı Sermaye Tavanı:**

Şirket, 6362 Sayılı Sermaye Piyasası Kanunu hükümlerine göre Sermaye Piyasası Kurulu'nun 24.12.2020 tarih ve E-29833736-110.03.03-13446 sayılı izni ile kayıtlı sermaye sistemine geçmiştir. Şirket'in kayıtlı sermaye tavanı 1.262.050.000 TL'dir.

**21.3. Dönem başı ve dönem sonundaki fiili dolaşımdaki pay sayısının mutabakatı ve izahnamede yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibariyle sermayenin % 10'undan fazlası aynı olarak ödenmişse konu hakkında bilgi:**

Paylar henüz halka arz edilmediği için fiili dolaşımda pay bulunmamaktadır. Sermaye nakit dışı aktiflerden ödenmemiştir.

**21.4. Sermayeyi temsil etmeyen kurucu ve intifa senetleri vb. hisselerin sayısı ve niteliği hakkında bilgi:**

Yoktur.

**21.5. İhraççının paylarından, kendisi tarafından bizzat tutulan veya onun adına tutulan veya bağlı ortaklıklarının sahip oldukları ihraççı paylarının adedi, defter değeri ve nominal değeri:**

Yoktur.

**21.6. Varanlı sermaye piyasası araçları, paya dönüştürülebilir tahvil, pay ile değiştirilebilir tahvil vb. sermaye piyasası araçlarının miktarı ve dönüştürme, değişim veya talep edilme esaslarına ilişkin bilgi:**

Yoktur.

**21.7. Grup şirketlerinin opsiyona konu olan veya koşullu ya da koşulsuz bir anlaşma ile opsiyona konu olması kararlaştırılmış sermaye piyasası araçları ve söz konusu opsiyon hakkında ilişkili kişileri de içeren bilgi:**

Yoktur.

**21.8. İzahnamede yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibariyle yapılan sermaye artırımları ve kaynakları ile sermaye azaltımları, yaratılan/iptal edilen pay grupları ve pay sayısında değişikliğe yol açan diğer işlemlere ilişkin bilgi:**

Şirket, 24.08.2020 tarihli Olağan Genel Kurul Kararı ile sermaye artırımını yoluna gitmiş ve Şirket'in mevcut 102.000.000 TL tutarıdaki sermayesi 252.410.000 TL'ye çıkarılmıştır. Bu

husus 18.09.2020 tarihinde ticaret sicil müdürlüğüne tescil edilerek 18.09.2020 tarih ve 10163 sayılı TTSG'de ilan edilmiştir.

**21.9. İhraççının son on iki ay içinde halka arz, tahsisli veya nitelikli yatırımcıya satış suretiyle pay ihracının bulunması halinde, bu işlemlerin niteliğine, bu işlemlere konu olan payların tutarı ve niteliklerine ilişkin açıklamalar:**

Yoktur.

**21.10. İhraççının mevcut durum itibariyle paylarının borsada işlem görmesi durumunda hangi payların borsada işlem gördüğüne veya bu hususlara ilişkin bir başvurusunun bulunup bulunmadığına ilişkin bilgi:**

Şirket'in payları mevcut durum itibariyle Borsa'da işlem görmemektedir.

**21.11. İzahnamenin hazırlandığı yıl ve bir önceki yılda eğer ihraççı halihazırda halka açık bir ortaklık ise ihraççının payları üzerinde üçüncü kişiler tarafından gerçekleştirilen ele geçirme teklifleri ile söz konusu tekliflerin fiyat ve sonuçları hakkında bilgi:**

Yoktur.

**21.12. Esas sözleşme ve iç yönergeye ilişkin önemli bilgiler:**

Tek bir metin haline getirilmiş ve yetkili kişilerce imzalanmış Şirket Esas Sözleşmesi ile TTK hükümleri uyarınca hazırlanan Şirket İç Yönergesi İzahname'nin 4 numaralı ekinde yer almaktadır.

**21.13. Esas sözleşmenin ilgili maddesinin referans verilmesi suretiyle ihraççının amaç ve faaliyetleri:**

Şirket'in faaliyet konusu işbu İzahname'nin ekinde bulunan Şirket Esas Sözleşmesinin 3. Maddesinde yer almaktadır:

Şirket'in amaç ve konusu başlıca şunlardır:

- 1) Kamuya ait alan ve arazilerin kiralanması ve üzerine bu ve şirket amaçlarıyla ilgili tesislerin yapılması, devredilmesi.**
- 2) Yine bu konularla ilgili kara, deniz ve hava vasıtalarının satın alınması, gerektiğinde ithal edilmesi, kiralanması veya başkalarına kiraya verilmesi, devredilmesi, satılması. Konusuyla ilgili olarak, yat limanı, barmaklar, mendirekler yapmak, kiraya vermek, devretmek.**
- 3) Yurt içinde ve yurt dışında resmi ve özel tüm kuruluşlara ve şahıslara karşı konut, sınıai tesis liman, tünel, yol, baraj, köprü, yer altı ve yer üstü kanalları, sulama tesisleri, sıhhi tesisat, altyapı, dekorasyon, plan, proje, dekapaj ihalelerine katılmak, kat karşılığı inşaat hizmetleri yapmak veya yaptırmak.**
- 4) Yeraltı ve yerüstü maden, kum, çakıl, taş üretiminin yapılabilmesi için gerekli maden ocaklarının yasalar çerçevesinde açılması; açılan maden ocaklarının ruhsatlarının alınması, işletilmesi, Türkiye sınırları içerisinde mevcut açılı bulunan maden ocaklarının yine yasalar çerçevesinde devir alınması, satın alınması, devredilmesi, satılması ve rödövan mukaveleleri ile kiralanması, kiraya verilmesi. Altın hariç maden ocakları kum, çakıl ve taş ocaklarının işletme ruhsatlarının alınabilmesi için gerek resmi gerekse özel sektörde, kamu**

**ÇAN2 TERMİK A.Ş.**

Barbaros Mh. Karanfil S.c. Vakıf Yatırım / Meridian Sitesi  
No: 1 10/Villa 4 Blok No: 10 / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761419 / Tic. Sic. No: 886148

**VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**  
Akat Mah Ebulula Mardin Cad Park Maya Sitesi  
F-2 Blok No 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel 0 (212) 552 35 77 Faks 0 (212) 351 36 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
Ticaret Sicil No: 357223  
Bogaziçi Kurumlar V.D. 922 005 8359  
Mersis No: 0922008335500017

**ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM**  
**SANAYİ TİCARET A.Ş.**

Barbaros Mh. Karanfil S.c. Vakıf Yatırım / Meridian Sitesi  
No: 1 10/Villa 4 Blok No: 10 / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280761419 / Tic. Sic. No: 749092

**HALK YATIRIM**  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

İktisadi teşebbüslerince ve il özel idarelerince bu konuda açılacak ihalelere katılmak, teklif vermek, taahhütlerde bulunmak.

- 5) Elektrik enerjisi üretmek amacıyla her türlü tesisi kurmak, işletmeye almak, satın almak, devralmak, satmak, devretmek, kiralamak; bu tesislerle ilgili mühendislik, planlama, proje ve fizibilite hizmetlerini yapmak; elektrik enerjisi üretmek, üretilen elektrik enerjisini ve/veya kapasiteyi ilgili mevzuat çerçevesinde satmak, kurulmuş veya kurulacak elektrik enerjisi üretim şirketleri ile iştirak ilişkisine girmek.

Şirket yukarıda bahsedilen amaç ve konuların gerçekleştirilebilmesi için;

- a) Mevcut yasalar çerçevesinde teşvik tedbirlerinden yararlanabilir, teşvik tedbirleri dahilinde yatırımlar yapabilir.
- b) İstihgal konusu ile ilgili her türlü ithalat ve ihracat işlemlerini yapabilir.
- c) Şirket'in istihgal konusu ile ilgili olarak fabrika, bina, arazi, arsa ve medeni kanun hükümlerine göre gayrimenkul sayılan maddi ve gayri maddi hakları satın alabilir, satabilir, kiralayabilir, kiraya verebilir, inşaa edebilir, ettirebilir, şirket leh ve aleyhine rehin, ipotek verebilir, rehin ipotek alabilir, başkalarına ait gayrimenkuller üzerine ipotek kabul edebilir, satış vaadi sözleşmesi yapabilir, aynı haklar tesis edebilir, rehin ve ipotekleri fek edebilir.
- d) Konusunu gerçekleştirebilmek için yol, köprü, baraj, liman, bayındırlık tesisleri ile sanayi tesislerinin inşaat ve taahhüt işlerini yapabilir, sosyal konut işlerini gerçekleştirebilir, inşaat işleri fabrika ve tesisler kurabilir, işletmek gerektiğinde kiralayabilir ve kiraya verebilir. Her türlü mal alıp ihraç ve ithal edebilir.
- e) Şirket konusu ile ilgili olarak iç ve dış piyasadan uzun, orta ve kısa vadeli krediler temin edebilir, çok yönlü ve her türlü kredi ile Aval ve "kefalet" kredileri sağlayabilir, gerektiği takdirde şirketin taşınmaz mallarını kiraya verebilir.
- f) Konusu ile ilgili olmak şartı ile temsilcilik komisyonculuk, acentalık, toptancılık, bayilik, ithalat ihracat, taahhüt pazarlamacılık ve ticaret işleri ile istihgal edebilir.
- g) Şirket'in amaç ve konuları ile ilgili her türlü taşınabilir ve taşınmaz mal satın alabilir, bunları işletebilir, kiralayabilir, kiraya verebilir, satabilir, devredebilir, İcra ve rızai taksim edebilir, başkalarına ait taşınabilir ve taşınmaz malları ipotek ve kendi üstüne tescil ettirebilir, ipotek verebilir ve alabilir, bunlar üzerinde doğmuş her türlü hakları iktisap edebilir.
- h) Kamunun aydınlatılmasını teminen sermaye piyasası mevzuatı çerçevesinde gerekli özel durum açıklamalarını ve mevzuatın gerektirdiği gerekli işlemleri yapmak suretiyle, sermaye piyasası mevzuatının örtülü kazanç aktarımına ilişkin düzenlemelerine aykırı olmamak ve yatırım hizmet ve faaliyeti teşkil etmemek kaydıyla; Şirket'in ele aldığı konularda iş yapmakta olan gerçek ve tüzel kişilerle ortak girişimlerde bulunmak, gerekirse ortaklık kurmak, konusu ile ilgili faaliyet gösteren yurt dışındaki gerçek ve tüzel kişilerle kanun hükümleri çerçevesinde her türlü ortak faaliyetlere girişmek veya ortaklıklar tesis etmek, şirketçe tesis edilen kuruluşları işletme karşılığı kiraya vermek konusu ile ilgili olarak meydana getirilen veya edinilen her çeşit ortaklık veya sahiplik haklarını, bunların paylarını ve diğer menkul kıymetlerini aracılık yapmamak kaydı ile satın alabilir, satabilir,

ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM  
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Barbaros Mh. Karacık  
No:1 İH/3344  
Tel: 0216 474 1 474  
Faks: 0216 474 0 474  
Köyübaşı V.D.: 63274  
Tic. Sic. No: 748692

ÇAN2 TERCİHİ  
A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Çk. (Van)  
No: 1 1D/Villa 4 Satılık  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Köyübaşı V.D. 228076141  
Tic. Sic. No: 886148

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mah. Ebulula Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2.A Blok No 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 352 35 77 Faks: 0 (212) 352 36 20  
www.yatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 257228  
Sagazıcı Kurumlar V.D. 922 008 8359  
Mersis No: 08220 0885 0900017

HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

devredebilir, devralabilir, rehin gösterebilir, rehin alabilir, bunlar üzerinde intifa hakkı kurabilir, intifa hakkı edinebilir, diğer hukuki tasarruflarda bulunabilir, ortak işler yapabilir, ortaklıkları aktif ve pasif ile birlikte devralabilir.

- i) Sermaye Piyasası mevzuatı çerçevesinde belirlenen esaslara uymak kaydıyla, Şirket kendi adına ve üçüncü kişiler lehine garanti, kefalet, teminat verebilir, ipotek dahil rehin hakkı tesis edebilir.
- j) Şirket'in amacı ile ilgili olarak marka, ihtira beratı ustalık ve diğer sınai mülkiyet haklarını elde etmek, devretmek, ferağ ve bunlar üzerinde lisans anlaşmaları yapmak. İstigal konularının gerçekleştirilmesi amacı ile nakil vasıtaları iktisap etmek, kiralamak, işletmek şirket adına tescil ettirmek, kiraya vermek veya satmak.
- k) Şirket'in amacını gerçekleştirmek için ilgili kamu veya özel kurum ve kuruluşlardan her türlü yasal teşvik alabilir.
- l) Yönetim kurulu kararı ile ilgili mevzuat hükümlerine uygun olarak tahvil, finansman bonusu ve borçlanma aracı niteliğindeki diğer sermaye piyasası araçlarını ihraç edebilir.
- m) Sermaye piyasası mevzuatının örtülü kazanç aktarımı düzenlemelerine ve ilgili diğer mevzuat hükümlerine aykırılık gerçekleştirmemek, gerekli özel durum açıklamalarını yapmak ve yıl içinde yapılan bağışları Genel Kurulda ortakların bilgisine sunmak şartıyla, Şirket amaç ve konusunu aksatmayacak şekilde bağış ve yardımda bulunabilir. Yapılacak bağışların üst sınırı genel kurul tarafından belirlenecek olup, bu sınırı aşan tutarda bağış yapılamaz. Yapılan bağışlar dağıtılabilir kar matrahına eklenir.
- n) Şirket yukarıda gösterilen işlerden başka faydalı ve lüzumlu gördüğü başka işlere girişmek istediği takdirde Ticaret Bakanlığından ve Sermaye Piyasası Kurulu'ndan gerekli izinlerin alınması şartıyla amaç ve konusuna yeni ilaveler yapabilir.

#### 21.14. Yönetim kuruluna ve komitelere ilişkin önemli hükümlerin özetleri:

Şirket Esas Sözleşmesinin 7. maddesinde de belirtildiği üzere, Şirket'in işleri ve idaresi, Genel Kurul tarafından sermaye piyasası mevzuatı ve Türk Ticaret Kanunu hükümlerine göre en fazla 3 yıl için seçilecek en az 5 üyeden oluşacak bir Yönetim Kurulu tarafından yürütülür. Yönetim Kurulu üye sayısı, Genel Kurul tarafından belirlenir.

Yönetim Kurulu Başkanı ve Başkan Yardımcısı, Yönetim Kurulu tarafından seçilir. Genel Kurul gerekli görürse, Türk Ticaret Kanunu ve ilgili diğer mevzuata uymak kaydıyla, Yönetim Kurulu üyelerini her zaman değiştirebilir. Süresi biten üyenin yeniden seçilmesi mümkündür. Yıl içinde Yönetim Kurulu üyeliklerinde boşalma olması durumunda Türk Ticaret Kanunu'nun 363'üncü maddesi hükümleri uygulanır.

Yönetim Kurulu'na Sermaye Piyasası Kurulu'nun Kurumsal Yönetim İlkelerinde belirtilen Yönetim Kurulu üyelerinin bağımsızlığına ilişkin esaslar çerçevesinde yeterli sayıda bağımsız Yönetim Kurulu üyesi Genel Kurul tarafından seçilir. Bağımsız üyelerin Sermaye Piyasası Kurulu'nun kurumsal yönetime ilişkin düzenlemelerinde yer alan şartları taşıması şarttır. Bağımsız yönetim kurulu üyelerinin görev süreleri ile ilgili olarak Sermaye Piyasası Kurulu'nun kurumsal yönetime ilişkin düzenlemelerine uyulur.


#### ÇANZ TEKNİK A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vahit Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Bahçe / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 2280763415 Tic.Sic. No: 88614

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Akat Mah. Ebulula Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2-A Blok No: 9 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 352 45 77 Faks: 0 (212) 352 36 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 297228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 923 008 8359  
Meris No: C-9220-0883-5900017

ODAS ELEKTRİK YATIRIM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.

Barbaros Mh. Karanfil Sk. Vahit Meridian Sitesi  
No: 1 1D/Villa 4 Bahçe / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D.: 6349412 Tic. Sic. No: 748692

  
HALKYATIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.



Yönetim kurulu, Türk Ticaret Kanunu, Sermaye Piyasası Kanunu ve ilgili diğer mevzuat ile Esas Sözleşme uyarınca Genel Kurulca alınması gereken kararlar dışında kalan kararları almaya yetkilidir.

Yönetim Kurulu, Türk Ticaret Kanunu hükümleri çerçevesinde düzenleyeceği bir iç yönergeye göre, yönetim yetki ve sorumluluklarını, kısmen veya tamamen bir veya birkaç Yönetim Kurulu üyesine veya üçüncü kişiye devretmeye yetkilidir.

Yönetim Kurulu üyelerine verilecek ücretler ve Yönetim Kurulu üyelerine ücret dışında verilecek mali haklar konusunda Genel Kurul yetkili olup, Sermaye Piyasası Kurulu düzenlemelerine uyulur.

Yönetim Kurulu tarafından, Yönetim Kurulu'nun görev ve sorumluluklarının sağlıklı bir biçimde yerine getirilmesi için Yönetim kurulu bünyesinde Türk Ticaret Kanunu, Sermaye Piyasası Kanunu, Sermaye Piyasası Kurulu'nun kurumsal yönetime ilişkin düzenlemeleri ve ilgili diğer mevzuat hükümlerine göre gerekli komiteler oluşturulur. Komitelerin oluşumu, görev alanları, çalışma esasları, hangi üyelerden oluşacağı ve Yönetim Kurulu ile ilişkileri Türk Ticaret Kanunu, Sermaye Piyasası Kanunu, Sermaye Piyasası Kurulu'nun kurumsal yönetime ilişkin düzenlemeleri ve ilgili diğer mevzuat hükümlerine göre Yönetim Kurulu tarafından belirlenir ve kamuya açıklanır.

Sermaye Piyasası Kurulu tarafından uygulanması zorunlu tutulan Kurumsal Yönetim İlkelerine uyulur.

Ayrıntılarına 17.3 ve 17.4 numaralı başlıklar altında yer verildiği üzere, Şirket Yönetim Kurulu'nun 2021704 sayılı ve 20.01.2021 tarihli yönetim kurulu kararı ile TTK, SPK düzenlemeleri ve ilgili mevzuat uyarınca, Şirket'in içinde bulunduğu durum ve gereksinimlere uygun olarak, Riskin Erken Saptanması Komitesi, Denetim Komitesi ve Kurumsal Yönetim Komitesi oluşturulmuştur. Oluşturulan bu komitelerin görev ve çalışma esasları belirlenerek, komitelerde görev alacak üyeler belirlenmiştir. Ayrıca bir aday gösterme komitesi ve ücret komitesi teşkil edilmemiş olup, kurumsal yönetim ilkeleri uyarınca Kurumsal Yönetim Komitesi bu komitelerin görevlerini yerine getirecektir.

**21.15. Her bir pay grubunun sahip olduğu imtiyazlar, bağlam ve sınırlamalar hakkında bilgi:**

Yoktur.

**21.16. Pay sahiplerinin haklarının ve imtiyazlarının değiştirilmesine ilişkin esaslar:**

Yoktur.

**21.17. Olağan ve olağanüstü genel kurul toplantısının yapılmasına ilişkin usuller ile toplantılara katılım koşulları hakkında bilgi:**

Esas Sözleşmenin 10. maddesi uyarınca, Şirket Genel Kurulu, Türk Ticaret Kanunu ve sermaye piyasası mevzuatı hükümlerine göre olağan veya olağanüstü olarak toplanır. Olağan Genel Kurul, Şirket'in faaliyet döneminin sonundan itibaren üç ay içinde ve yılda en az bir defa toplanır. Olağanüstü genel kurul toplantıları ise Şirket işlerinin icap ettiği hallerde ve zamanlarda yapılır.

Genel Kurul toplantı yeri Şirket merkezidir. Ancak gerekli hallerde Yönetim Kurulu, Genel Kurul Şirket merkezinin bulunduğu şehrin elverişli başka bir yerinde toplantıya çağrabilir.

**ÇAN2 TERMİK A.Ş.**

Barbaros Mh. Karanfil Sk. / Meridian Sitesi  
No: 1 / Villa 4 / Beşiktaş / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 228076443 Sic. No: 81616

**VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**  
Akat Mh. Ebulula Mardin Cad. Park Maya Sitesi  
F-2/A Blok No: 18 Beşiktaş 34335 / İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 382 15 77 Faks: 0 (212) 382 36 21  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 357228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 922 008 6359  
Sicil No: 0-9220-0883-5900017

**ODAŞ ELEKTRİK YATIRIM  
SANAYİ TİCARET A.Ş.**

Barbaros Mh. Karanfil Sk. / Meridian Sitesi  
No: 1 / Villa 4 / Beşiktaş / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 6340417072 Sic. No: 749692

**HALKYATIRIM  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

Genel Kurulun toplantıya çağrılmasında, Türk Ticaret Kanunu, Sermaye Piyasası Kanunu ve ilgili diğer mevzuat hükümleri uygulanır.

Genel Kurul toplantı ilanı, mevzuatta öngörülen usullerin yanı sıra, elektronik haberleşme dahil her türlü iletişim vasıtası kullanılmak suretiyle ilan ve toplantı günleri hariç olmak üzere Genel Kurul toplantı tarihinden asgari üç hafta önce yapılır.

Genel Kurul toplantılarına başkanlık edecek kişi Genel Kurul tarafından seçilir. Genel Kurul Toplantı Başkanının görevi, görüşmelerin gündeme uygun olarak düzenli bir şekilde yürütülmesini, tutanağın yasalara ve esas sözleşme hükümlerine uygun bir şekilde tutulmasını sağlamaktır.

Yönetim Kurulu, Türk Ticaret Kanunu ve Türk Ticaret Kanunu çerçevesinde çıkarılan ikincil mevzuat çerçevesinde Genel Kurulun çalışma usul ve esaslarına ilişkin kuralları içeren bir iç yönerge hazırlayarak Genel Kurul'un onayına sunar. Genel Kurul'un onayladığı iç yönerge tescil ve ilan edilir.

Şirket'in yapılacak olağan ve olağanüstü Genel Kurul toplantılarında pay sahipleri her bir pay için 1 (bir) oy hakkına sahiptir. Genel Kurul toplantılarında pay sahipleri kendilerini diğer pay sahipleri veya pay sahipleri dışından tayin edecekleri vekil vasıtasıyla temsil ettirebilirler. Vekaleten oy verme işlemlerinde sermaye piyasası mevzuatı ve ilgili mevzuata uyulur. Genel Kurula katılma ve oy kullanma hakkı, pay sahibinin paylarını herhangi bir kuruluş nezdinde depo etmesi şartına bağlanamaz.

Genel Kurul toplantı ve karar nisapları konusunda Türk Ticaret Kanunu hükümlerine, sermaye piyasası mevzuatı hükümleri ile Sermaye Piyasası Kurulunun kurumsal yönetim ilkelerine ilişkin düzenlemelerine uyulur.

Şirket'in Genel Kurul toplantılarına katılma hakkı bulunan hak sahipleri bu toplantılara, Türk Ticaret Kanunu'nun 1527'nci maddesi uyarınca elektronik ortamda da katılabilir. Şirket, Anonim Şirketlerde Elektronik Ortamda Yapılacak Genel Kurullara İlişkin Yönetmelik hükümleri uyarınca hak sahiplerinin genel kurul toplantılarına elektronik ortamda katılmalarına, görüş açıklamalarına, öneride bulunmalarına ve oy kullanmalarına imkan tanıyacak elektronik genel kurul sistemini kurabileceği gibi bu amaç için oluşturulmuş sistemlerden de hizmet satın alabilir. Yapılacak tüm Genel Kurul toplantılarında Esas Sözleşmenin bu hükmü uyarınca, kurulmuş olan sistem üzerinden hak sahiplerinin ve temsilcilerinin, anılan Yönetmelik hükümlerinde belirtilen haklarını kullanabilmesi sağlanır.

Şirket'in olağan ve olağanüstü Genel Kurul toplantılarında Ticaret Bakanlığını temsilen Bakanlık Temsilcisinin görevlendirilmesinde Türk Ticaret Kanunu hükümleri ile Anonim Şirketlerin Genel Kurul Toplantılarının Usul ve Esasları ile Bu Toplantılarda Bulunacak Gümrük Ticaret Bakanlığı Temsilcileri Hakkında Yönetmelik'in ilgili hükümleri uygulanır.

**21.18. İhraççının yönetim hakimiyetinin el değiştirmesinde gecikmeye, ertelemeye ve engellemeye neden olabilecek hükümler hakkında bilgi:**

Esas Sözleşme kapsamında yönetim hâkimiyetinin el değiştirmesine ilişkin herhangi bir sınırlama bulunmamaktadır. Şirket'in yönetim hâkimiyetinin el değiştirmesine ilişkin olarak başta TTK ve SPK olmak üzere Şirket'in bağlı olduğu ilgili mevzuat hükümleri geçerlidir.

**EPDK'nın Onayı**

**ŞANZ TERCİMLERİ A.Ş.**

Barbaros Mh. Karanfil Sk. V. Meridian Sitesi  
No: 1 10/Villa 4 Batı / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. 228076119 Tic. Sic. No: 886148

**VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.**

Akat Mh. Ebulula Mah. Cad. Park Maya Sitesi  
F-21 Blok No 18 Beşiktaş 34335 İSTANBUL  
Tel: 0 (212) 352 36 77 Faks: 0 (212) 352 36 20  
www.vakifyatirim.com.tr  
İstanbul Ticaret Sicil No: 367228  
Boğaziçi Kurumlar V.D. 928 008 8359  
Mersis No: 332903993000017

**HALKYATIRIM**  
MENKUL DEĞERLER A.Ş.

**ODAS ELEKTRİK ÜRETİM**

**SANAYİ TİCARETİ A.Ş.**

Barbaros Mh. Karanfil Sk. V. Meridian Sitesi  
No: 1 10/Villa 4 Batı / İstanbul  
Tel: 0216 474 1 474 Faks: 0216 474 0 474  
Kozyatağı V.D. : 634041772 Tic. Sic. No: 74449