

**ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. 'NİN
ALKAN JEOTERMAL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.'Yİ
DEVRALMA SURETİYLE KOLAYLAŞTIRILMIŞ USULDE BİRLEŞMESİNE İLİŞKİN
DUYURU METNİ**

Bu duyuru metni, Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul)'nca 01...../12...../2023 tarihinde onaylanmıştır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.'nin ALKAN JEOTERMAL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş. ile devralma suretiyle kolaylaştırılmış usulde birleşmesine ilişkin duyuru metnidir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.'nin çıkarılmış sermayesi 5.000.000.000,00 TL olup, ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. ALKAN JEOTERMAL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.'nin paylarının ve oy haklarının %100'üne sahip olduğundan, birleşme nedeniyle ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.'nin çıkarılmış sermayesi değişmeyecektir.

Duyuru metninin onaylanması; duyuru metninde, birleşme sözleşmesinde yer alan bilgilerin doğru olduğunun Kurulca tekeffülü anlamına gelmez.

Bu duyuru metni, ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. ile ALKAN JEOTERMAL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.'nin www.zorluenerji.com.tr internet sitesi ile Kamuyu Aydınlatma Platformu (KAP)'nda (kap.gov.tr) adresli internet sitesinde yayımlanmıştır.¹

Sermaye Piyasası Kanunu (SPKn)'nın 32'nci maddesi uyarınca, birleşme işleminde hazırlanacak duyuru metinlerini imzalayanlar veya bu belgeleri kendi adına imzalayan tüzel kişiler bu belgelerde yer alan yanlış, yanıltıcı veya eksik bilgilerden kaynaklanan zararlardan müteselsilen sorumludur.

1. VARSA BORSAYA YAPILAN BAŞVURU HAKKINDA BİLGİ

Yoktur.

2. DİĞER KURUMLARDAN ALINAN GÖRÜŞ VE ONAYLAR

Rekabet Kurumu'ndan İzin Alınmasına Gerek Olmadığına İlişkin Beyan

İşbu duyuru metninin konusunu oluşturan ve Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'nin oy hakkı veren tüm paylarına sahip olduğu Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'ni tüm aktif ve pasifiyle birlikte bir bütün halinde devralması suretiyle Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş. bünyesinde birleşilmesine ilişkin işlemin, 4054 sayılı Rekabetin Korunması Hakkında Kanun'un "Birleşme ve Devralma" başlıklı 7'nci ve 27'nci maddelerine dayanılarak çıkarılan "Rekabet Kurulu'ndan İzin Alınması Gerekken Birleşme ve



Devralmalar Hakkında Tebliğ'in (Tebliğ No:2010/04) hükümleri çerçevesinde, söz konusu birleşme işleminin "Kontrol değişikliğine yol açmayan grup içi işlemlerle diğer işlemler" kapsamında olması dolayısıyla, Rekabet Kurulu'ndan izin alınmasına gerek olmadığından, Rekabet Kurumu'na başvuru yapılmamıştır. Rekabet Kurulu'ndan izin alınması gerekmeyen işbu birleşme işlemi için Şirketimizin 11/10/2023 tarihli beyanı Sermaye Piyasası Kurulu'na sunulmuştur (EK:1)

Enerji Piyasası Kurumu Görüşü

İşbu duyuru metninin konusunu oluşturan ve Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'nin, oy hakkı veren tüm paylarına sahip olduğu Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'ni, tüm aktif ve pasifiyle birlikte bir bütün halinde devralması suretiyle Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş. bünyesinde birleşilmesine ilişkin işlemine, EPDK'nın 03/08/2023 tarihli ve 11989-7 sayılı kararı ile, Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliğinin 59 uncu onuncu fıkrası gereğince Kurul Kararı'ndan itibaren 6 (altı) ay içinde gerçekleştirilmesi kaydıyla, Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nun 18/08/2023 tarihli ve E-85780303-110.01.01.01-743232. yazılan ile; olumlu görüş verildiği bildirilmiştir (EK:2).

3. DUYURU METNİNİN SORUMLULUĞUNU YÜKLENEN KİŞİLER

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

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. Yetkilisi Adı Soyadı, Görevi, İmza, Tarih	Sorumlu Olduğu Kısım:
Ahmet Nazif Zorlu – Yönetim Kurulu Başkanı Tarih: 11.10.2023 İmza: 	DUYURU METNİNİN TAMAMI



01 Aralık 2023



Selen Zorlu Melik – Yönetim Kurulu Üyesi

Tarih: 11.10.2023

İmza:



**ALKAN JEOTERMAL ENERJİ ELEKTRİK
ÜRETİMİ A.Ş. Yetkilisi**
Adı Soyadı, Görevi, İmza, Tarih

Sorumlu Olduğu Kısım:

Tarih: 11.10.2023

İmza:



DUYURU METNİNİN TAMAMI

4. BİRLEŞMEYE TARAF ŞİRKETLER HAKKINDA BİLGİLER

4.1. Birleşmeye taraf şirketlerin ticaret unvanları:

Devralan Şirket : Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.

Devrolunan Şirket : Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.

4.2. Birleşmeye taraf şirketlerin kayıtlı olduğu ticaret sicili ve sicil numaraları:

Devralan Şirket : Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş. - .Bursa Ticaret Sicil Müd. /33550

Devrolunan Şirket : Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş. - İstanbul Ticaret Sicil Müd./ 413261-5

4.3. Birleşmeye taraf şirketlerin kuruluş tarihleri ve süresiz değilse, öngörülen süreleri:

Devralan Şirket : Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.-16/06/1993 / Süresiz

Devrolunan Şirketler : Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş. -11/10/2022 / Süresiz



14.10.2023



4.4.Birleşme/Bölünmeye taraf şirketlerin hukuki statüsü, tabi olduğu mevzuat, kurulduğu ülke, kayıtlı merkezinin ve fiili yönetim merkezinin adresi, internet adresi ve telefon ve fax numaraları:

DEVRALAN ŞİRKET	ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.-
Hukuki Statüsü	Payları Borsa İstanbul'da işlem gören halka açık anonim şirket.
Tabi Olduğu Mevzuat	Türkiye Cumhuriyeti Kanunları
Kurulduğu Ülke	Türkiye Cumhuriyeti
Kayıtlı Merkez Adresi	Fethiyeosb Mah. Pembe Cad. No:17 Nilüfer/Bursa
Fiili Yönetim Merkez Adresi	Esentepe Mahallesi Büyükdere Caddesi Levent 199 Apt No:199/1 34394 Şişli/İstanbul
İnternet Adresi	www.zorluenerji.com.tr
Telefon Numarası	0850 209 16 16
Fax Numarası	0212 676 01 29

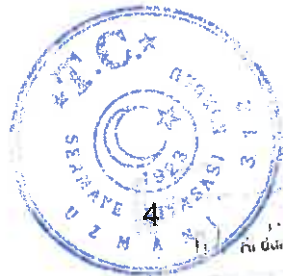
DEVROLUNAN ŞİRKET	ALKAN JEOTERMAL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.
Hukuki Statüsü	Halka kapalı anonim şirket.
Tabi Olduğu Mevzuat	Türkiye Cumhuriyeti Kanunları
Kurulduğu Ülke	Türkiye Cumhuriyeti
Kayıtlı Merkez/Fiili Yönetim Merkez Adresi	Esentepe Mahallesi Büyükdere Caddesi Levent 199 Apt No:199/1 34394 Şişli/İstanbul
İnternet Adresi	www.zorluenerji.com.tr
Telefon Numarası	0212 4562300
Fax Numarası	0212 422 0114

4.5. Birleşmeye taraf şirketlerin sermayesi hakkında bilgiler:

Devralan Şirket : Zorlu Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi

- Kayıtlı Sermaye Tavanı:** 6.000.000.000,00TL
- Çıkarılmış Sermaye** : 5.000.000.000- TL (Beşmilyar Türk Lirası)
- Son Durum İtibariyle Çıkarılmış Sermayenin Ortaklar Arasında Dağılımı:**





Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş. – Doğrudan Pay Sahipliğine İlişkin Bilgi			
Ortağın Ticaret Unvanı/ Adı Soyadı	Nominal Değer (TL)	Sermayedeki Payı (%)	Oy Hakkı Oranı (%)
Zorlu Holding AŞ	1.850.628.606,42	37,01	37,01
Wren House Infrastructure LP	617.212.132,22	12,34	12,34
Korteks Mensucat San. ve Tic. AŞ	877.372.880,84	17,55	17,55
DİĞER *Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret AŞ'nin 0,40 payı içindedir.	1.654.786.380,52	33,1	33,1
TOPLAM	5.000.000.000	100,00	100,00

Devrolunan Şirket : Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi Anonim Şirketi

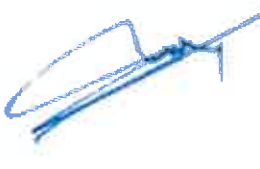
Ödenmiş Sermaye : 32.500.000 TL (OtuzikimilyonbeşüzbinTürk Lirası)

Son Durum İtibariyle Ödenmiş Sermayenin Ortaklar Arasında Dağılımı:

Pay Sahibinin Adı, Soyadı/Unvanı	Pay Oranı %
Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.	100,00%

4.6. Birleşmeye taraf şirketlerin kayıtlı sermaye tavanı:

Devralan Şirket : Zorlu Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi





Kayıtlı Sermaye Tavanı : 6.000.000.000,00 TL

Devrolunan Şirket : Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi Anonim Şirketi

Kayıtlı Sermaye sistemine tabi olmayıp, esas sermaye sistemine tabidir.

4.7. Birleşmeye taraf şirketlerin mevcut durum itibariyle paylarının borsada işlem görmesi durumunda hangi payların borsada işlem gördüğüne veya bu hususlara ilişkin bir başvurusunun bulunup bulunmadığına ilişkin bilgi:

Devralan Şirket : Zorlu Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi

Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'nin 5.000.000.000- TL çıkarılmış sermayesi, her biri 1(bir) Kuruş itibari değerinde 500.000.000.000 adet nama yazılı paya bölünmüştür. Şirket payları 2000 yılından itibaren Borsa İstanbul A.Ş. Yıldız Pazar'da ZOREN kodu ile işlem görmektedir. ZOREN'in 11.10.2023 tarihi itibarıyla sermayesinin %32,57'sine tekabül eden 1.628.823.328,03-TL nominal değerinde fiili dolaşımda payı bulunmaktadır.

Devrolunan Şirket : Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi Anonim Şirketi

Payları borsada işlem görmemekte olup, bu yönde bir başvurusu bulunmamaktadır.

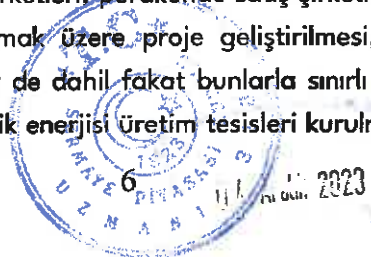
4.8. Birleşmeye taraf şirketlerin ana faaliyet konuları:

Devralan Şirket : Zorlu Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi

Zorlu Enerji, 1993 yılında başta Zorlu Grubu'na ait tekstil fabrikalarının elektrik ve buhar ihtiyaçlarını karşılamak üzere kurulmuş olup, bugün hem Grup içi hem Grup dışı şirketlere elektrik ve buhar satışı gerçekleştirmekte, hem de elektrik ticareti, elektrik dağıtımı ve perakende satışı, doğal gaz dağıtımı ve ticareti, güneş paneli ticareti ve kurulumu, elektrikli araç sarj istasyonu kurulumu, satışı, işletmesi ve elektrikli araç kiralaması ile santral kurulumu ve işletilmesi alanlarında faaliyet göstermektedir Zorlu Enerji, Türkiye'nin yanı sıra Pakistan, İsrail ve Filistin'de de faaliyet göstermektedir.

Devrolunan Şirket : Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi Anonim Şirketi:

ALKAN; Elektrik Piyasası Kanunu ile Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu düzenlemelerine uymak sureti ile Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ve diğer ilgili bakanlık, kurul, bağlı kuruluşlar ve birimler nezdinde ve enerji mevzuatı çerçevesinde gerekli izin, lisans ve istenilen her türlü belgeleri alarak ilgili kanunlar, yönetmelikler ve Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu kararlarına uygun olarak edineceği müşterilerin (toptan satış şirketleri, perakende satış şirketleri ve serbest tüketiciler) her türlü enerji, buhar ve ısı ihtiyacını karşılamak üzere proje geliştirilmesi, ilgili fizibilite hazırlanarak hidroelektrik santralleri, jeotermal santraller de dahil fakat bunlarla sınırlı olmamak kaydı ile her türlü yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı elektrik enerjisi üretim tesisleri kurulması ve bu tesislerde üretilen

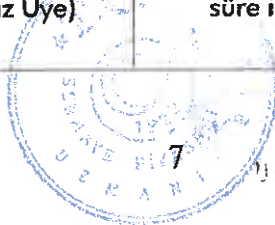


her türlü enerjinin ilgili mevzuat kurallarına uygun olarak müşterilere nakledilmesi amacıyla 11.10.2022 tarihinde kurulmuştur. Fiili faaliyeti bulunmamaktadır.

5. YÖNETİM KURULU ÜYELERİ

Devralan Şirket : Zorlu Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi

Adı Soyadı	Görevi	Son 5 Yılda İhraçta Üstlendiği Görevler	Görev Süresi / Kalan Görev Süresi	Sermaye Payı	
				(TL)	(%)
Ahmet Nazif Zorlu	Yönetim Kurulu Başkanı	Yönetim Kurulu Başkanı	30.05.2023 tarihli 2022 yılı olağan genel kurulunda 1 yıl süre ile seçilmişlerdir.	1.124.686.681,86	22,49
Bekir Ağırdir	Yönetim Kurulu Başkan Vekili	Yönetim Kurulu Başkan Yardımcılığı (Bağımsız Üye)	30.05.2023 tarihli 2022 yılı olağan genel kurulunda 1 yıl süre ile seçilmişlerdir.	-	-
Selen Zorlu Melik	Yönetim Kurulu Üyesi	Yönetim Kurulu Üyeliği	30.05.2023 tarihli 2022 yılı olağan genel kurulunda 1 yıl süre ile seçilmişlerdir.	366.745.657,13	7,33
Ömer Yüngül	Yönetim Kurulu Üyesi	Yönetim Kurulu Üyeliği	30.05.2023 tarihli 2022 yılı olağan genel kurulunda 1 yıl süre ile seçilmişlerdir.	-	-
Bekir Cem Köksal	Yönetim Kurulu Üyesi	Yönetim Kurulu Üyeliği	30.05.2023 tarihli 2022 yılı olağan genel kurulunda 1 yıl süre ile seçilmişlerdir.	-	-
Cem Mengi	Yönetim Kurulu Üyesi	Yönetim Kurulu Üyeliği (Bağımsız Üye)	30.05.2023 tarihli 2022 yılı olağan genel kurulunda 1 yıl süre ile seçilmişlerdir.	-	-
Ayşegül İldeniz	Yönetim Kurulu Üyesi	Yönetim Kurulu Üyeliği (Bağımsız Üye)	30.05.2023 tarihli 2022 yılı olağan genel kurulunda 1 yıl süre ile seçilmişlerdir.	-	-



30.05.2023

Devrolunan Şirket : Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.

Adı Soyadı	Görevi	Görev Süresi / Kalan Görev Süresi	Sermaye Payı	
			(TL)	(%)
AHMET NAZİF ZORLU	Başkan	03.10.2022 tarihli Esas Sözleşme ile 3 yıl süre ile seçilmiştir.	7.310.463,43	22,49
OLGUN ZORLU	Başkan Vekili	03.10.2022 tarihli Esas Sözleşme ile 3 yıl süre ile seçilmiştir.	3.178.462,36	9,78
SELEN ZORLU MELİK	Üye	03.10.2022 tarihli Esas Sözleşme ile 3 yıl süre ile seçilmiştir.	2.383.846,77	7,33

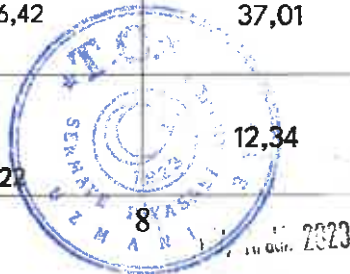
6. ANA ORTAKLAR

6.1. Birleşmeye taraf şirketlerin 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:

Devralan Şirket : Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.

Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'de doğrudan %5 ve daha fazla payı olan pay sahiplerine ilişkin bilgiler son genel kurul tarihi olan 30.05.2023 tarihi itibarıyla bir değişiklik olmamıştır. Ancak aşağıdaki tabloda görüldüğü üzere 26 Eylül 2022 tarihinde imzalanan ve 27 Eylül tarihinde KAP'da açıklanan 13 Ocak 2023 tarihinde tadil edilen, KAP'da açıklanan hisse devir sözleşmesi uyarınca 13.01.2023 tarihinde Zorlu Enerji Elektrik Üretimi A.Ş. sermayesinin yaklaşık %12,34'ünü temsil eden 30.860.606.611 adet B Grubu pay, Şirketin hakim ortağı Zorlu Holding tarafından Borsa dışında pay satışı suretiyle Wren House Infrastructure LP'ye ("Wren House") devredilmiştir.

Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş. - Doğrudan Pay Sahipliğine İlişkin Bilgi			
Ortağın Ticaret Unvanı/ Adı Soyadı	Nominal Değer (TL)	Sermayedeki Payı (%)	Oy Hakkı Oranı (%)
Zorlu Holding AŞ	1.850.628.606,42	37,01	37,01
Wren House Infrastructure LP	617.212.132,20	12,34	12,34



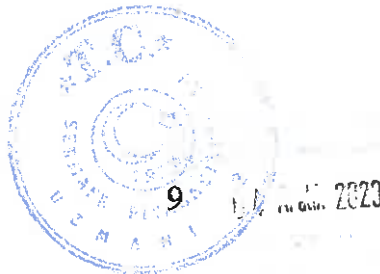
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Korteks Mensucat San. ve Tic. AŞ	877.372.880,84	17,55	17,55
DİĞER *Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret AŞ'nin 0,40 payı içindedir.	1.654.786.380,52	33,1	33,1
TOPLAM	5.000.000.000	100,00	100,00

Güncel durum itibarıyla Zorlu Holding'in ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir.

Zorlu Holding A.Ş. – Doğrudan Pay Sahipliğine İlişkin Bilgi			
Ortağın Ticaret Unvanı/ Adı Soyadı	Nominal Değer (TL)	Hisse Adedi	Oy Hakkı Oranı (%)
Ahmet Nazif ZORLU	1.529.500.000,00	1.529.500.000	46
Olgun ZORLU	665.000.000	665.000.000	20
Selen ZORLU MELİK	498.750.000	498.750.000	15
Fatma Şehenaz Çapkinoğlu	498.750.000	498.750.000	15
Diğer Aile Üyeleri	133.000.000,00	133.000.000	4
TOPLAM	3.325.000.000,00	3.325.000.000	100,00



Güncel durum itibarıyla Korteks Mensucat Sanayi ve Ticaret AŞ'nin ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Korteks Mensucat Sanayi ve Ticaret AŞ – Doğrudan Pay Sahipliğine İlişkin Bilgi			
Ortağın Ticaret Unvanı/ Adı Soyadı	Nominal Değer (TL)	Hisse Adedi	Oy Hakkı Oranı (%)
Zorlu Holding AŞ	330.000.000,00	330.000.000	100
TOPLAM	330.000.000,00	330.000.000	100

Güncel durum itibarıyla Vestel Elektronik'in ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret AŞ – Doğrudan Pay Sahipliğine İlişkin Bilgi			
Ortağın Ticaret Unvanı/Adı Soyadı	Nominal Değer (TL)	Hisse Adedi	Oy Hakkı Oranı (%)
Zorlu Holding AŞ	194.847.917,78	19.484.791.778,00	58,08
Diğer Ortaklar (Halka Açık)	140.608.357,22	14.060.835.722	41,92
TOPLAM	335.456.275,00	33.545.627.500	100



10.06.2023

Güncel durum itibarıyla Wren House'un ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Ortağın Ticaret Unvanı/Adı Soyadı	Nominal Değer (£)	Oy Hakkı Oranı (%)
Wren House Infrastructure SLP LP	£ 63	8%
Wren House Infrastructure Feeder Inc LP	£ 734.32	92%
TOPLAM	£ 797.32	100%

Dolaylı Pay Sahipliğine İlişkin Bilgi

Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.sermayesine dolaylı olarak %5'in üstünde pay sahipliği olan gerçek ve tüzel kişilere ilişkin Tablo aşağıdadır:

Zorlu Enerji Elektrik Üretim AŞ – Dolaylı Pay Sahipliğine İlişkin Bilgi			
Ortağın Ticaret Unvanı/Adı Soyadı	Nominal Değer (TL)	Sermayedeki Payı (%)	Oy Hakkı Oranı (%)
Ahmet Nazif Zorlu	1.124.686.681,86	22,49	22,49
Olgun Zorlu	488.994.209,50	9,78	9,78
Selen Zorlu Melik	366.745.657,13	7,33	7,33
Fatma Şehenaz Çapkinoğlu	366.745.657,13	7,33	7,33
Wren House Infrastructure LP	617.212.132,22	12,34	12,34
Toplam	2.964.384.337,84	59,29	59,29

Devrolunan Şirket : Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş:



01.10.2023

Aşağıdaki tabloda yer aldığı üzere, **Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.**'nin tek pay sahibi Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'dir. Son olağanüstü genel kurul tarihi olan 31/01/2023 tarihi ve son durum itibarıyla gösterilmiştir.

Pay Sahibinin Adı, Soyadı/Unvanı	Pay Oranı %
Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş	100,00%

Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin tek pay sahibi Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş. olması sebebiyle, Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'nin dolaylı yoldan ortakları aynı oranda Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin de dolaylı yoldan ortaklarıdır.

6.2. Birleşmeye taraf şirketlerin sermayelerindeki veya toplam oy hakları içindeki payları %5 ve fazlası olan gerçek kişi ortakların birbiriyle akrabalık ilişkileri:

Vardır.

Olgun Zorlu, Selen Zorlu Melik ve Fatma Şehenaz Çapkinoğlu Ahmet Nazif Zorlu'nun yeğenidir.

6.3. Birleşmeye taraf şirketlerin sermayelerini temsil eden paylar hakkında bilgi:

Devralan Şirket : Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş

Grubu	Nama/ Hamiline Olduğu	İmtiyazların türü (Kimin sahip olduğu)	Bir Payın Nominal Değeri (TL)	Pay Adedi	Toplam (TL)	Ser may eye Ora nı (%)
A	Nama	Vardır	0,01	50.000.000.000 ,00	500.000.000	10
B	Nama	Yoktur	0,01	450.000.000.000, 00	4.500.000.000	90
			TOPLAM	500.000.000.000, 00	5.000.000.000 ,00	100



12
31.01.2023

Devrolunan Şirket : Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.

Grubu	Nama/ Hamiline Olduğu	İmtiyazların türü (Kimin sahip olduğu)	Bir Payın Nominal Değeri (TL)	Pay Adedi	Toplam (TL)	Sermayeye Oranı (%)
-Yoktur	Nama	Yoktur	1	32.500.000	32.500.000 TL	100,00
				TOPLAM	32.500.000 TL	100,00

7. BİRLEŞME İŞLEMİ HAKKINDA BİLGİ

7.1. Birleşmeye esas finansal tabloların tarihi:

30.06.2023 tarihli finansal tablolar baz alınacaktır.

7.2. Yönetim organı kararları

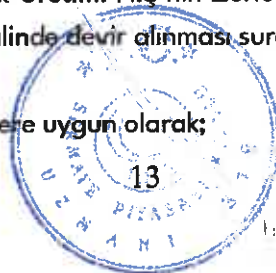
Devralan Şirket : Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'nin 11/10/2023 tarih ve 2023/56 sayılı yönetim kurulu kararı esas alınmıştır

Devrolunan Şirket : Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin 11./10/2023 tarih ve 2023/03 yönetim kurulu kararı esas alınmıştır.

7.3. İşlemin niteliği

Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş., Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin sermayesini temsil eden paylarının ve oy haklarının tamamına (%100) sahip olması nedeniyle, söz konusu birleşme işlemi, Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'nin 11/10/2023 tarih ve 2023/56 sayılı yönetim kurulu kararı ve Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin 11/10/2023 tarih ve 2023/03 sayılı yönetim kurulu kararı ile Sermaye Piyasası Kurulu (SPK)'nın II-23.2 sayılı Birleşme ve Bölünme Tebliği'nin 13. maddesi, 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu (TTK)'nin 155/1-a ve 156/1. maddesi ve Kurumlar Vergisi Kanunu (KVK)'nin 17 ila 20. Maddeleri hükümleri ve diğer ilgili mevzuat hükümlerine göre, kolaylaştırılmış usulde birleşme hükümleri çerçevesinde Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş. tarafından tüm aktif ve pasifleriyle birlikte bir bütün halinde devir alınması suretiyle gerçekleştirilecektir.

Bu kapsamda birleşme işlemi anılan maddelere uygun olarak;



11.10.2023

- a. Türk Ticaret Kanunu'nun 146.maddesinde ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun II-23.2 sayılı "Birleşme ve Bölünme Tebliği"nin 9.maddesinde düzenlenen Birleşme Sözleşmesinin hazırlanması suretiyle,
- b. Sermaye Piyasası Kurulu'nun II-23.2 sayılı "Birleşme ve Bölünme Tebliği"nin 13.maddesi çerçevesinde, birleşme raporu, bağımsız denetim raporu hazırlanmasına ve uzman kuruluş görüşü alınmasına gerek olmaksızın,
- c. Türk Ticaret Kanunu'nun 149.maddesinde düzenlenen inceleme hakkı duyurusunun yapılmasına gerek olmaksızın,
- d. Sermaye Piyasası Kurulu'nun 16.12.2014 tarih ve 35/1207 sayılı ilke kararı uyarınca, II-23.2 sayılı "Birleşme ve Bölünme Tebliği"nin 8.maddesinin ikinci fıkrasında sayılan belgelerin kamuya açıklanmasına ilişkin 30 günlük süre uygulanmaksızın,
- e. Sermaye Piyasası Kurulu'nun II-23.2 sayılı "Birleşme ve Bölünme Tebliği"nin 5.maddesi uyarınca Duyuru Metni hazırlanması suretiyle,
- f. Birleşmeye taraf şirketlerin genel kurullarının onayına sunulmasına gerek olmaksızın,
- g. Sermaye Piyasası Kurulu'nun II-23.3 sayılı "Önemli Nitelikteki İşlemler ve Ayrılma Hakkı Tebliği"nin 15/ç maddesi uyarınca pay sahipleri açısından Ayrılma Hakkı doğmaksızın gerçekleştirilecektir.

Birleşme işlemi, taraf şirketlerin yönetim kurullarının onayına sunulacaktır.

7.4. İşlemin koşulları

Birleşme işlemine ilişkin olarak, işbu duyuru metninin Sermaye Piyasası Kurulu tarafından onaylanması ve akabinde devralan ve devrolunan şirketlerin birleşmeyi onaylamak için yönetim kurulu kararı alması ve bu hususun İstanbul Ticaret Sicil Müdürlüğü nezdinde tescil ettirilmesi suretiyle birleşme işlemi gerçekleştirilecektir.

7.5. Öngörülen aşamalar

Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş., Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin sermayesini temsil eden paylarının ve oy haklarının tamamına (%100) sahip olması nedeniyle, söz konusu birleşme işlemi Sermaye Piyasası Kurulu'nun II-23.2 sayılı Birleşme ve Bölünme Tebliği'nin 13. maddesinde, 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu (TTK)'nun 155. maddesinde ve Kurumlar Vergisi Kanunu (KVK)'nun 17. ve 20. maddelerinde düzenlenen kolaylaştırılmış birleşme hükümleri çerçevesinde kolaylaştırılmış usulde yapılmaktadır.

- a) Birleşmeye taraf Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş. ve Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş. tarafından 7.2 numaralı maddede belirtilen yönetim kurulu kararları alınmıştır.
- b) Birleşme işlemi tarafları arasında 11/10/2023 tarihli Birleşme Sözleşmesi imzalanmıştır.
- c) Birleşme işlemine ilişkin işbu Duyuru metni Sermaye Piyasası Kurulu'nun onayına sunulacaktır.
- d) Sermaye Piyasası Kurulu'nun 16.12.2014 tarih ve 35/1207 sayılı ilke kararı uyarınca, II-23.2 sayılı "Birleşme ve Bölünme Tebliği"nin 8.maddesinin ikinci fıkrasında sayılan belgelerin kamuya açıklanmasına ilişkin 30 günlük süre uygulanmayacaktır.

- e) Kolaylaştırılmış usulde gerçekleştirilecek birleşme işlemi, birleşmeye taraf şirketlerin genel kurullarının onayına sunulmaksızın yönetim kurullarının onayına tabi olacaktır.
- f) Birleşme işlemi ilgili Ticaret Sicil Müdürlüklerinde tescil ve Türkiye Ticaret Sicil Gazetesi'nde ilan ettirilecektir.
- g) Türk Ticaret Kanunu'nun 157. Maddesi çerçevesinde alacaklılara Türkiye Ticaret Sicil Gazetesi'nde 7'şer (yediser) gün arayla 3 (üç) defa ve şirketlerin www.zorluenerji.com.tr adresli internet sitesinde konulacak ilan ile bildirim yapılacaktır.

7.6. Gerekçesi

Yönetim kurulları aşağıda belirtilen birleşme gerekçeleri ve hedeflere ulaşılacağı hususunda mutabıktır:

Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş., Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin temsil eden paylarının ve oy haklarının tamamına (%100) sahip olması, birleşme sonucunda operasyonlarının tek şirkette toplanması sonucunda; şirketlerin aynı ticari yapı altında faaliyet gösterecek olmaları, hukuki yapının sadeleşmesine yol açacak, operasyonel ve sabit giderlerden tasarruf sağlanarak maliyet avantajı ve sinerji yaratılacaktır.

Ayrıca mevcut durumda da, Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş., Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin paylarının tamamına (%100)'üne sahiptir ve bu durumda hem yönetim şeklinde hem de konsolide finansal tablolarda şirketleri bir bütün olarak göstermektedir.

7.7. Pay sahiplerinin bilgilendirilmesi ve inceleme hakları,

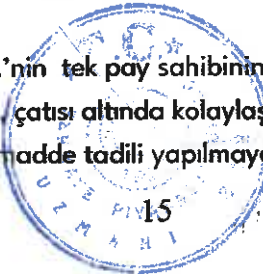
Birleşme işlemi, kolaylaştırılmış usulde gerçekleştirildiğinden TTK'nın 156. maddesi uyarınca, şirketlerin TTK'nın 149. maddesinde düzenlenen pay sahiplerine inceleme hakkını sağlama yükümlülüğü bulunmamaktadır.

Sermaye Piyasası Kurulu'nun 16.12.2014 tarih ve 35/1207 sayılı ilke kararı uyarınca, II-23.2 sayılı Birleşme ve Bölünme Tebliği'nin 8'inci maddesinin ikinci fıkrasında sayılan belgelerin kamuya açıklanmasına ilişkin 30 günlük süre uygulanmayacaktır.

SPK'nın II-23.2 sayılı Birleşme ve Bölünme Tebliği çerçevesinde birleşme işlemine ilişkin olarak Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş. tarafından kamuya açıklanması gereken hususlar, Kamuyu Aydınlatma Platformu (KAP)'nda ve taraf Şirketlerin internet sitelerinde www.zorluenerji.com.tr adresinde yayımlanacaktır.

7.8. Sermaye artırım/azaltım ve esas sözleşme madde tadiline ilişkin yönetim organı kararları hakkında bilgi,

Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin tek pay sahibinin Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş., oluşu ve her iki şirketin Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş. çatısı altında kolaylaştırılmış şekilde birleşiyor olması nedeniyle sermaye artırım/azaltım ve esas sözleşme madde tadili yapılmayacaktır.



15.05.2023

7.9. İşlemin taraflara yüklediği borç ve yükümlülükler ile söz konusu yükümlülüklerin yerine getirilmemesi durumunda tarafların katlanacağı sonuçlar,

- a) 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'nun Vergisi Kanunu'nun 20.maddesi gereğince; birleşmenin Türkiye Ticaret Sicili Gazetesi'nde ilan tarihinden itibaren azami 30 (otuz) gün içerisinde, Devrolunan Şirket'in devir tarihi itibarıyla ortaya çıkan kazançlarını ihtiva eden Kurumlar Vergisi Beyannamesi (bundan böyle "Devir Beyannamesi" olarak anılacaktır.) ekinde bilanço ve gelir tabloları ile birlikte müştereken imzalanarak iki örnek halinde Devrolunan Şirket'in bağlı bulunduğu Vergi Dairesi'ne ibraz edilecektir. Söz konusu Devir Beyannamesi'ne Devralan Şirket'in, Devrolunan Şirket'in tahakkuk etmiş ve edecek tüm vergi borçlarını ödeyeceğini ve diğer vecibelerini yerine getireceğini bildiren taahhütnamesi eklenecektir. İlgili Vergi Dairesi'nin ayrıca teminat istemesi halinde, Devralan Şirket gerekli teminatı da verecektir.
- b) Birleşme sonucunda tasfiyesiz olarak infisah edecek Devrolunan Şirket'in üçüncü şahıslara olan tüm borçları, Türk Ticaret Kanunu ve ilgili mevzuat hükümleri çerçevesinde zamanında ve vadelerinde Devralan Şirket tarafından tam ve eksiksiz olarak ödenecektir. TTK'nın 157.maddesi uyarınca birleşmeye katılan şirketlerin alacaklıları birleşmenin hukuken geçerlilik kazanmasından itibaren 3 (üç) ay içerisinde istemde bulunurlarsa, Devralan şirket bu kişilerin alacaklarını teminat altına alır. Birleşmeye katılan şirketler, alacaklılarına Türkiye Ticaret Sicil Gazetesi'nde yedişer gün aralıklarla 3 (üç) defa yapacakları ilanla ve ayrıca internet sitesine (www.zorluenerji.com.tr) konulacak ilanla haklarını bildirirler. Diğer alacaklıların zarara uğramayacaklarının anlaşılması halinde, yükümlü şirket teminat göstermek yerine borcu ödeyebilir.
- c) Devrolunan Şirket'in, vadesi geldiği halde alacaklıların müracaat etmemesi nedeniyle ödenmemiş olan borçları ile vadesi gelmemiş ve/veya ihtilaflı borçlarına ilişkin olarak Türk Ticaret Kanunu'nun 541. maddesi çerçevesinde hareket edilecektir.
- d) Taraflar, birleşmeden kaynaklanan yükümlülüklerini ve ayrıca birleşmeye ilişkin olarak Türk Ticaret Kanunu, Kurumlar Vergisi Kanunu, Sermaye Piyasası Kanunu ve bu kanunlara ilişkin ilgili mevzuat kapsamında öngörülen tüm yükümlülüklerini eksiksiz olarak yerine getirmeyi taahhüt ederler. Birleşmenin herhangi bir nedenle gerçekleşmemesi halinde, işbu yükümlülüğü yerine getirmeyen taraf, bu nedenle diğer tarafın maruz kalabileceği zarar ve ziyarı ödemeyi kabul etmiştir.

8. BİRLEŞME/BÖLÜNME İŞLEMİNE İLİŞKİN DİĞER HUSUSLAR

Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin tek pay sahibinin Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş. oluşu ve her iki Şirketin Kurul'un II-23.2 sayılı Birleşme ve Bölünme Tebliği'nin 13.Maddesi uyarınca Kolaylaştırılmış Usulde Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş., çatısı altında kolaylaştırılmış şekilde birleşiyor olması nedeniyle; birleşme işlemi, halka açık Devralan Şirket paylarından Devrolunan Şirket ortaklarına pay verilmesini gerektirmemektedir.



9. EKLER

9.1. Birleşmeye taraf şirketlerin Kurul düzenlemeleri uyarınca karşılaştırmalı olarak hazırlanan işleme esas finansal tabloları: (EK-3)

9.2. Birleşme işlemi sonrası açılış bilançosu: (EK-4)

Birleşme sonrası Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'nin konsolide bilançosunda herhangi bir değişiklik olmayacağı için, açılış bilançosu olarak 30.06.2023 tarihli Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'nin konsolide bilançosu Ek-3'te sunulmuştur.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.



**ALKAN JEOTERMAL ENERJİ
ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.**



13.6.2023 17

İstanbul...../10./2023
ZEG-ENJ- HUK-228

T.C.
SERMAYE PİYASASI KURULU BAŞKANLIĞI
(Ortaklıklar Finansmanı Dairesi Başkanlığı)
Mustafa Kemal Mahallesi, Dumlupınar Bulvarı (Eskişehir Yolu) No:156
06530 Çankaya / ANKARA

Konu: Birleşme işlemi hk.

Zorlu Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi olarak, .11../10./2023 tarih ve 2023/56 sayılı Yönetim Kurulu kararımız kapsamında (EK-1); sermayesini temsil eden paylarının tamamına sahip olduğumuz Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi Anonim Şirketi ile mevzuat hükümleri çerçevesinde yapılacak Kolaylaştırılmış Usulde Birleşme işlemine ilişkin olarak, 4054 sayılı Rekabetin Korunması Hakkında Kanun'un ("Kanun") "Birleşme ve Devralma" başlıklı 7. maddesi hükmü ve bu Kanuna dayanılarak çıkarılan 2010/4 sayılı Rekabet Kurulu'ndan İzin Alınması Gereken Birleşme ve Devralmalar Hakkında Tebliğ hükümleri çerçevesinde, söz konusu birleşme işleminin "Kontrol değişikliğine yol açmayan grup içi işlemlerle diğer işlemler" kapsamında olması dolayısıyla, Rekabet Kurumundan görüş alınması gerekmediğini beyan eder ve bu hususu bilgilerinize arz ederiz.

Saygılarımızla,

Zorlu Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi
Ahmet Nazif ZORLU Selen ZORLU MELİK



EK-1 : Yönetim Kurulu kararı

T.C.
ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME
KURULU

KARAR ÖRNEĞİ

TOPLANTI TARİHİ : 03.08.2023

KARAR SIRA NO : 11989-7

Elektrik Piyasası Dairesi Başkanlığının 01.08.2023 tarihli ve E-85780303-110.01.01.01-733699 sayılı Başkanlık Makamına müzekkeresi çerçevesinde ve Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliğinin 59 uncu maddesi gereğince;

1) Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (Şirket) ile Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin Şirketin tüzel kişiliği bünyesinde birleşmelerine onay verilmesine,

2) Birleşme işleminin 6 (altı) ay içerisinde gerçekleştirilmesine, aksi takdirde birleşme işlemine onay verilmesine ilişkin talebin reddedilmiş sayılmasına,

karar verilmiştir.


Mustafa YILMAZ
Başkan



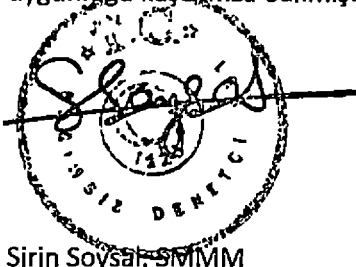
KPMG Bağımsız Denetim ve
Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.
İş Kuleleri Kule 3 Kat:2-9
Levent 34330 İstanbul
Tel +90 212 316 6000
Fax +90 212 316 6060
www.kpmg.com.tr

Zorlu Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi Yönetim Kurulu'na,

27 Ocak 2013 tarih ve 28541 Numaralı Ticaret Sicil Yönetmeliği'nin bölünme ile ilgili tescil işlemlerini düzenleyen Madde 128'in 1(a)-5 ve 1(b)-7 paragrafları ("Yönetmelik") denetime tabi şirketlerin birleşme işleminin tescil edilmesinde kullanılan bilançolarının denetçi tarafından onaylanmasını gerektirmektedir.

Zorlu Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi'nin ("Şirket") ve bağlı ortaklıklarının (birlikte "Grup" olarak anılacaktır) 11 Ağustos 2023 tarihinde Kamuoyu Aydınlatma Platformu'nda da ("KAP") yayınlanan 30 Haziran 2023 Tarihi İtibarıyla Konsolide Finansal Tablolarına İlişkin Rapor'da belirtilen 30 Haziran 2023 tarihli konsolide finansal durum tablosu ("Bilanço") EK-1 de sunulmuştur.

Düzenlenmiş mevzuat çerçevesinde ekli bilançonun başkaca işlemlerde veya kurum kuruluşlar nezdinde kullanılmamak üzere yukarıda belirtilmiş olduğu üzere, birleşme işlemlerinde kullanılmak ve ticaret sicili müdürlüğüne verilmek üzere uygunluğu keşe imza edilmiştir.



Şirin Soysal, SMMM
Sorumlu Denetçi
18 Eylül 2023
İstanbul, Türkiye

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	<i>Sınırlı denetimden geçmiş 30 Haziran 2023</i>	<i>Bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2022</i>
VARLIKLAR		
DÖNEN VARLIKLAR		
Nakit ve Nakit Benzerleri	2.060.586	2.305.560
Finansal Yatırımlar	599.133	658.342
Ticari Alacaklar	6.647.446	7.041.880
- <i>İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar</i>	<i>1.641.088</i>	<i>1.076.819</i>
- <i>İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar</i>	<i>5.006.358</i>	<i>5.965.061</i>
Diğer Alacaklar	1.542.810	1.478.472
- <i>İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar</i>	<i>1.352.262</i>	<i>1.241.213</i>
- <i>İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar</i>	<i>190.548</i>	<i>237.259</i>
İmtiyaz Sözleşmelerine İlişkin Finansal Varlıklar	1.353.922	1.041.484
Türev Araçlar	80.037	-
Stoklar	863.412	677.823
Peşin Ödenmiş Giderler	76.715	70.950
- <i>İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler</i>	<i>76.715</i>	<i>70.950</i>
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	7.879	21.307
Diğer Dönen Varlıklar	436.921	265.739
- <i>İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Dönen Varlıklar</i>	<i>436.921</i>	<i>265.739</i>
Toplam Dönen Varlıklar	13.668.861	13.561.557
DURAN VARLIKLAR		
Finansal Yatırımlar	246	246
- <i>Diğer Finansal Yatırımlar</i>	<i>246</i>	<i>246</i>
Ticari Alacaklar	148.581	91.621
- <i>İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar</i>	<i>148.581</i>	<i>91.621</i>
Diğer Alacaklar	11.084.805	7.446.857
- <i>İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar</i>	<i>10.889.047</i>	<i>7.287.208</i>
- <i>İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar</i>	<i>195.758</i>	<i>159.649</i>
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar	179.240	8.531
- <i>Diğer Sözleşme Varlıkları</i>	<i>179.240</i>	<i>8.531</i>
İmtiyaz Sözleşmelerine İlişkin Finansal Varlıklar	7.419.183	6.766.842
Türev Araçlar	668.167	459.185
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımlar	4.295.113	1.614.022
Maddi Duran Varlıklar	34.261.445	34.644.864
Kullanım Hakkı Varlıkları	241.478	263.484
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	1.479.695	1.444.595
Peşin Ödenmiş Giderler	9.672	8.370
- <i>İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler</i>	<i>9.672</i>	<i>8.370</i>
Ertelenmiş Vergi Varlığı	1.392.611	1.101.734
Diğer Duran Varlıklar	23.829	15.777
- <i>İlişkili Olmayan Taraflara İlişkin Diğer Duran Varlıklar</i>	<i>23.829</i>	<i>15.777</i>
Toplam Duran Varlıklar	61.204.065	53.866.128
TOPLAM VARLIKLAR	74.872.926	67.427.685

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	Sınırlı denetimden geçmiş 30 Haziran 2023	Bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2022
KAYNAKLAR		
KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		
Kısa Vadeli Borçlanmalar	1.743.177	2.720.679
İlişkili Olmayan Taraflardan Kısa Vadeli Borçlanmalar	1.743.177	2.720.679
- Banka Kredileri	981.211	2.157.412
- İhraç Edilmiş Borçlanma Araçları	761.966	563.267
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	11.961.972	8.986.822
İlişkili Olmayan Taraflardan Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	11.961.972	8.986.822
- Banka Kredileri	9.501.658	7.585.455
- İhraç Edilmiş Borçlanma Araçları	2.380.132	1.291.899
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar	80.182	109.468
Ticari Borçlar	4.981.143	5.781.518
- İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	84.232	77.273
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	4.896.911	5.704.245
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	38.411	22.026
Diğer Borçlar	2.967.604	3.606.132
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	34.488	1.212.927
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	2.933.116	2.393.205
Türev Araçlar	-	17.905
Ertelenmiş Gelirler	1.748.893	1.138.219
- İlişkili Taraflardan Ertelenmiş Gelirler	1.129.409	214.662
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ertelenmiş Gelirler	619.484	923.557
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	151.031	134.280
Kısa Vadeli Karşılıklar	21.213	21.511
- Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	21.213	21.511
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	422.358	225.467
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	422.358	225.467
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler	24.035.802	22.654.559
UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		
Uzun Vadeli Borçlanmalar	26.669.194	22.708.925
İlişkili Olmayan Taraflardan Uzun Vadeli Borçlanmalar	26.669.194	22.708.925
- Banka Kredileri	20.301.048	17.393.418
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar	228.860	277.265
- İhraç Edilmiş Borçlanma Araçları	6.139.286	5.038.242
Diğer Borçlar	12.973	7.916
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	12.973	7.916
Uzun Vadeli Karşılıklar	254.767	175.209
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	254.767	175.209
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	3.558.328	4.272.438
Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler	30.495.262	27.164.488
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER	54.531.064	49.819.047

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	Sınırlı denetimden geçmiş	Bağımsız denetimden geçmiş
	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
ÖZKAYNAKLAR		
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	20.342.315	17.700.261
Ödenmiş Sermaye	2.500.000	2.500.000
Sermaye Düzeltme Farkları	102.575	102.575
Pay Sahiplerinin İlave Sermaye Katkıları	2.118.611	-
Paylara İlişkin Primler	1.448	1.448
Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri		
İçeren Birleşmelerin Etkisi	(391.175)	(391.175)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak		
Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler	22.109.951	22.959.860
- Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazançları	22.109.951	22.959.860
Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları	22.245.856	23.039.988
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kayıpları	(135.905)	(80.128)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak		
Birikmiş Diğer Kapsamlı Giderler	(9.159.256)	(7.743.708)
- Yabancı Para Çevrim Farkları	2.315.608	1.680.772
- Riskten Korunma Kayıpları		
Nakit Akış Riskinden Korunma Kayıpları	(11.474.864)	(9.424.480)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	7.931	7.931
- Yasal Yedekler	7.931	7.931
Geçmiş Yıllar Karları	1.046.365	151.967
Net Dönem Karı	2.005.865	111.363
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	(453)	(91.623)
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR	20.341.862	17.608.638
TOPLAM KAYNAKLAR	74.872.926	67.427.685

**ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ
VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**30 HAZİRAN 2023 TARİHİNDE SONA EREN
ALTI AYLIK
ARA HESAP DÖNEMİNE AİT
ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL
TABLOLAR VE
SINIRLI DENETİM RAPORU**



KPMG Bağımsız Denetim ve
Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.
İş Kuleleri Kule 3 Kat:2-9
Levent 34330 İstanbul
Tel +90 212 316 6000
Fax +90 212 316 6060
www.kpmg.com.tr

Ara Dönem Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Sınırlı Denetim Raporu

Zorlu Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi Yönetim Kurulu'na,

Giriş

Zorlu Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi'nin ("Şirket") ve bağlı ortaklıklarının (birlikte "Grup" olarak anılacaktır) 30 Haziran 2023 tarihli ilişikteki özet konsolide finansal durum tablosunun, aynı tarihte sona eren altı aylık hesap dönemine ait özet konsolide kar veya zarar tablosunun, özet konsolide diğer kapsamlı gelir tablosunun, özet konsolide özkaynaklar değişim tablosunun ve özet konsolide nakit akış tablosunun ve diğer açıklayıcı dipnotlarının ("ara dönem özet konsolide finansal bilgiler") sınırlı denetimini yürütmüş bulunuyoruz. Grup yönetimi, söz konusu ara dönem özet konsolide finansal bilgilerin Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standardı 34 "Ara Dönem Finansal Raporlama" Standardı'na uygun olarak hazırlanmasından ve sunumundan sorumludur. Sorumluluğumuz, yaptığımız sınırlı denetime dayanarak söz konusu ara dönem özet konsolide finansal bilgilere ilişkin bir sonuç bildirmektir.



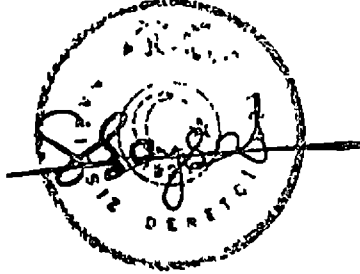
Sınırlı Denetimin Kapsamı

Yaptığımız sınırlı denetim Sınırlı Bağımsız Denetim Standardı ("SBDS") 2410 "*Ara Dönem Finansal Bilgilerin, İşletmenin Yıllık Finansal Tablolarının Bağımsız Denetimini Yürüten Denetçi Tarafından Sınırlı Bağımsız Denetimi*"ne uygun olarak yürütülmüştür. Ara dönem finansal bilgilere ilişkin sınırlı denetim, başta finans ve muhasebe konularından sorumlu kişiler olmak üzere ilgili kişilerin sorgulanması ve analitik prosedürler ile diğer sınırlı denetim prosedürlerinin uygulanmasından oluşur. Ara dönem finansal bilgilerin sınırlı denetiminin kapsamı, Bağımsız Denetim Standartları'na uygun olarak yapılan ve amacı finansal tablolar hakkında bir görüş bildirmek olan bağımsız denetimin kapsamına kıyasla önemli ölçüde dardır. Sonuç olarak ara dönem finansal bilgilerin sınırlı denetimi, denetim şirketinin, bir bağımsız denetimde belirlenebilecek tüm önemli hususlara vâkıf olabileceğine ilişkin bir güvence sağlamamaktadır. Bu sebeple, bir bağımsız denetim görüşü bildirmemekteyiz.

Sonuç

Sınırlı denetimimize göre ilişikteki ara dönem özet konsolide finansal bilgilerin, tüm önemli yönleriyle, TMS 34 "*Ara Dönem Finansal Raporlama*" Standardı'na uygun olarak hazırlanmadığı kanaatine varmamıza sebep olacak herhangi bir husus dikkatimizi çekmemiştir.

KPMG Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.



Şirin Soysal, SMMM

Sorumlu Denetçi

11 Ağustos 2023

İstanbul, Türkiye

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLAR

İÇİNDEKİLER	SAYFA
ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU	1-3
ÖZET KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR TABLOSU.....	4
ÖZET KONSOLİDE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU	5
ÖZET KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOSU.....	6
ÖZET KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU	7-8
ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR	9-59
DİPNOT 1 ŞİRKET'İN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU	9-14
DİPNOT 2 ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR.....	14-23
DİPNOT 3 BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA.....	23-25
DİPNOT 4 NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	26
DİPNOT 5 İMTİYAZ SÖZLEŞMELERİNE İLİŞKİN FİNANSAL VARLIKLAR	27
DİPNOT 6 FİNANSAL BORÇLANMALAR.....	28-29
DİPNOT 7 DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR.....	30
DİPNOT 8 DİĞER VARLIKLAR VE YÜKÜMLÜLÜKLER.....	31
DİPNOT 9 FİNANSAL YATIRIMLAR.....	32
DİPNOT 10 MADDİ DURAN VARLIKLAR	32-33
DİPNOT 11 MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR.....	33
DİPNOT 12 KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER	33-34
DİPNOT 13 TÜREV ARAÇLAR	35-37
DİPNOT 14 ERTELENMİŞ GELİRLER.....	38
DİPNOT 15 ÖZKAYNAKLAR.....	39-40
DİPNOT 16 VERGİ.....	41-43
DİPNOT 17 HASILAT.....	44
DİPNOT 18 SATIŞLARIN MALİYETİ	44
DİPNOT 19 GENEL YÖNETİM GİDERLERİ VE PAZARLAMA GİDERLERİ	45
DİPNOT 20 ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER VE GİDERLER	46
DİPNOT 21 YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER VE GİDERLER	47
DİPNOT 22 FİNANSMAN GELİRLERİ VE GİDERLERİ.....	47
DİPNOT 23 İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI.....	48-53
DİPNOT 24 FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ	53-57
DİPNOT 25 RAPORLAMA TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR.....	58-59

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

VARLIKLAR	Dipnot referansları	Sınırlı denetimden geçmiş	Bağımsız denetimden geçmiş
		30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
DÖNEN VARLIKLAR			
Nakit ve Nakit Benzerleri	4	2.060.586	2.305.560
Finansal Yatırımlar	9	599.133	658.342
Ticari Alacaklar		6.647.446	7.041.880
- İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	23	1.641.088	1.076.819
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar		5.006.358	5.965.061
Diğer Alacaklar		1.542.810	1.478.472
- İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	7,23	1.352.262	1.241.213
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	7	190.548	237.259
İmtiyaz Sözleşmelerine İlişkin Finansal Varlıklar	5	1.353.922	1.041.484
Türev Araçlar	13	80.037	-
Stoklar		863.412	677.823
Peşin Ödenmiş Giderler		76.715	70.950
- İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler		76.715	70.950
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar		7.879	21.307
Diğer Dönen Varlıklar		436.921	265.739
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Dönen Varlıklar	8	436.921	265.739
Toplam Dönen Varlıklar		13.668.861	13.561.557
DURAN VARLIKLAR			
Finansal Yatırımlar		246	246
- Diğer Finansal Yatırımlar	9	246	246
Ticari Alacaklar		148.581	91.621
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar		148.581	91.621
Diğer Alacaklar		11.084.805	7.446.857
- İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	7,23	10.889.047	7.287.208
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	7	195.758	159.649
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar		179.240	8.531
- Diğer Sözleşme Varlıkları		179.240	8.531
İmtiyaz Sözleşmelerine İlişkin Finansal Varlıklar	5	7.419.183	6.766.842
Türev Araçlar	13	668.167	459.185
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımlar		4.295.113	1.614.022
Maddi Duran Varlıklar	10	34.261.445	34.644.864
Kullanım Hakkı Varlıkları		241.478	263.484
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	11	1.479.695	1.444.595
Peşin Ödenmiş Giderler		9.672	8.370
- İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler		9.672	8.370
Ertelenmiş Vergi Varlığı	16	1.392.611	1.101.734
Diğer Duran Varlıklar		23.829	15.777
- İlişkili Olmayan Taraflara İlişkin Diğer Duran Varlıklar	8	23.829	15.777
Toplam Duran Varlıklar		61.204.065	53.866.128
TOPLAM VARLIKLAR		74.872.926	67.427.685

Takip eden dipnotlar, ora dönem özet konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluşturur.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

KAYNAKLAR	Dipnot referansları	Sınırlı denetimden geçmiş 30 Haziran 2023	Bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2022
KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Kısa Vadeli Borçlanmalar		1.743.177	2.720.679
İlişkili Olmayan Taraflardan Kısa Vadeli Borçlanmalar		1.743.177	2.720.679
- Banka Kredileri	6	981.211	2.157.412
- İhraç Edilmiş Borçlanma Araçları	6	761.966	563.267
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları		11.961.972	8.986.822
İlişkili Olmayan Taraflardan Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları		11.961.972	8.986.822
- Banka Kredileri	6	9.501.658	7.585.455
- İhraç Edilmiş Borçlanma Araçları	6	2.380.132	1.291.899
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar	6	80.182	109.468
Ticari Borçlar		4.981.143	5.781.518
- İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	23	84.232	77.273
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar		4.896.911	5.704.245
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar		38.411	22.026
Diğer Borçlar		2.967.604	3.606.132
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	7,23	34.488	1.212.927
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	7	2.933.116	2.393.205
Türev Araçlar	13	-	17.905
Ertelenmiş Gelirler		1.748.893	1.138.219
- İlişkili Taraflardan Ertelenmiş Gelirler	14,23	1.129.409	214.662
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ertelenmiş Gelirler	14	619.484	923.557
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü		151.031	134.280
Kısa Vadeli Karşılıklar		21.213	21.511
- Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar		21.213	21.511
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler		422.358	225.467
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	8	422.358	225.467
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler		24.035.802	22.654.559
UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Uzun Vadeli Borçlanmalar		26.669.194	22.708.925
İlişkili Olmayan Taraflardan Uzun Vadeli Borçlanmalar		26.669.194	22.708.925
- Banka Kredileri	6	20.301.048	17.393.418
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar	6	228.860	277.265
- İhraç Edilmiş Borçlanma Araçları	6	6.139.286	5.038.242
Diğer Borçlar		12.973	7.916
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	7,23	12.973	7.916
Uzun Vadeli Karşılıklar		254.767	175.209
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar		254.767	175.209
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	16	3.558.328	4.272.438
Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler		30.495.262	27.164.488
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		54.531.064	49.819.047

Takip eden dipnotlar, ara dönem özet konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluşturur.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

		<i>Sınırlı denetimden geçmiş</i>	<i>Bağımsız denetimden geçmiş</i>
	Dipnot referansları	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
ÖZKAYNAKLAR			
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		20.342.315	17.700.261
Ödenmiş Sermaye	15	2.500.000	2.500.000
Sermaye Düzeltme Farkları	15	102.575	102.575
Pay Sahiplerinin İlave Sermaye Katkıları	15	2.118.611	-
Paylara İlişkin Primler	15	1.448	1.448
Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi		(391.175)	(391.175)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak			
Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler		22.109.951	22.959.860
- Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazançları		22.109.951	22.959.860
Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları	10	22.245.856	23.039.988
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kayıpları		(135.905)	(80.128)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak			
Birikmiş Diğer Kapsamlı Giderler		(9.159.256)	(7.743.708)
- Yabancı Para Çevrim Farkları		2.315.608	1.680.772
- Riskten Korunma Kayıpları			
Nakit Akış Riskinden Korunma Kayıpları	13	(11.474.864)	(9.424.480)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler		7.931	7.931
- Yasal Yedekler	15	7.931	7.931
Geçmiş Yıllar Karları		1.046.365	151.967
Net Dönem Karı		2.005.865	111.363
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		(453)	(91.623)
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR		20.341.862	17.608.638
TOPLAM KAYNAKLAR		74.872.926	67.427.685

Takip eden dipnotlar, ara dönem özet konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluşturur.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİNDE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT
ÖZET KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

		<i>Sınırlı denetimden geçmiş 1 Ocak - 30 Haziran 2023</i>	<i>Sınırlı denetimden geçmemiş 1 Nisan - 30 Haziran 2023</i>	<i>Sınırlı denetimden geçmiş 1 Ocak - 30 Haziran 2022</i>	<i>Sınırlı denetimden geçmemiş 1 Nisan - 30 Haziran 2022</i>
KAR VEYA ZARAR KISMI					
Hasılat	3,17	16.063.881	6.866.525	12.052.214	6.100.446
Satışların Maliyeti (-)	3,18	(13.892.254)	(5.663.564)	(10.277.154)	(5.258.802)
TİCARİ FAALİYETLERDEN BRÜT KAR		2.171.627	1.202.961	1.775.060	841.644
Genel Yönetim Giderleri (-)	19	(558.031)	(294.422)	(266.855)	(140.710)
Pazarlama Giderleri (-)	19	(61.892)	(33.472)	(35.816)	(19.166)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	20	2.777.324	1.391.540	2.194.625	1.058.147
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	20	(1.277.493)	(821.240)	(875.094)	(395.649)
ESAS FAALİYET KARI		3.051.535	1.445.367	2.791.920	1.344.266
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	21	2.865.081	1.188.107	1.973	1.973
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	21	(7.492)	(7.492)	-	-
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Karlarından (Zararlarından)					
Paylar		39.114	(2.110)	(9.382)	(36.679)
FİNANSMAN GELİRİ/(GİDERİ)		5.948.238	2.623.872	2.784.511	1.309.560
ÖNCESİ FAALİYET KARI		5.948.238	2.623.872	2.784.511	1.309.560
Finansman Gelirleri	22	4.605.281	4.038.401	2.364.043	1.203.760
Finansman Giderleri (-)	22	(8.801.027)	(6.721.373)	(4.952.911)	(2.518.296)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI/(ZARARI)		1.752.492	(59.100)	195.643	(4.976)
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Geliri/(Gideri)		264.543	487.612	(193.037)	(65.594)
- Dönem Vergi Gideri		(218.354)	(48.924)	(96.865)	(55.378)
- Ertelenmiş Vergi Geliri/(Gideri)	16	482.897	536.536	(96.172)	(10.216)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI/(ZARARI)		2.017.035	428.512	2.606	(70.570)
DÖNEM KARI/(ZARARI)		2.017.035	428.512	2.606	(70.570)
Dönem Kar/(Zararının) Dağılımı					
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		11.170	278	(38.451)	(25.237)
Ana Ortaklık Payları		2.005.865	428.234	41.057	(45.333)
Pay Başına Kazanç/(Kayıp) (TL)					
- Sürdürülen Faaliyetlerden Pay Başına Kazanç/(Kayıp)		0,802	0,171	0,016	(0,018)

Takip eden dipnotlar, ara dönem özet konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluşturur.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİNDE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT
ÖZET KONSOLİDE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	<i>Sınırlı denetimden geçmiş 1 Ocak - 30 Haziran 2023</i>	<i>Sınırlı denetimden geçmemiş 1 Nisan - 30 Haziran 2023</i>	<i>Sınırlı denetimden geçmiş 1 Ocak - 30 Haziran 2022</i>	<i>Sınırlı denetimden geçmemiş 1 Nisan - 30 Haziran 2022</i>
DİĞER KAPSAMLI GELİR/(GİDER) KISMI				
DÖNEM KARI/(ZARARI)	2.017.035	428.512	2.606	(70.570)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar	(56.067)	(1.253)	5.231.345	5.242.494
- Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları	-	-	6.516.135	6.516.135
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kayıpları	(70.084)	(1.566)	(15.335)	(1.399)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak				
Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler	14.017	313	(1.269.455)	(1.272.242)
- Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları, Vergi Etkisi	-	-	(1.272.522)	(1.272.522)
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kayıpları, Vergi Etkisi	14.017	313	3.067	280
Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar	(1.426.355)	(1.516.064)	(1.331.682)	(927.789)
- Yabancı Para Çevrim Farkları	624.029	907.713	174.802	(43.742)
Yabancı Para Çevrim Farklarından Kazançlar/(Kayıplar)	624.029	907.713	174.802	(43.742)
- Nakit Akış Riskinden Korunmaya İlişkin Diğer Kapsamlı Gider	(2.562.980)	(3.029.721)	(1.883.105)	(1.105.059)
Nakit Akış Riskinden Korunma Kayıpları	(2.562.980)	(3.029.721)	(1.883.105)	(1.105.059)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak				
Diğer Kapsamlı Gelire/(Gidere) İlişkin Vergiler	512.596	605.944	376.621	221.012
- Nakit Akış Riskinden Korunmaya İlişkin Diğer Kapsamlı Gelir/ (Gider), Vergi Etkisi	512.596	605.944	376.621	221.012
DİĞER KAPSAMLI GELİR/(GİDER)	(1.482.422)	(1.517.317)	3.899.663	4.314.705
TOPLAM KAPSAMLI GELİR/(GİDER)	534.613	(1.088.805)	3.902.269	4.244.135
Toplam Kapsamlı Gelir/(Giderin) Dağılımı				
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	11.170	278	(38.451)	(25.237)
Ana Ortaklık Payları	523.443	(1.089.083)	3.940.720	4.269.372

Takip eden dipnotlar, ara dönem özet konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluşturur.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİNDE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOSU

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

		Kar veya zararda				Yeniden				Kar veya zararda				Yeniden			
		Sınıflandırılmayacak				Sınıflandırılmayacak				Sınıflandırılmayacak				Sınıflandırılmayacak			
		Birikmiş Diğer				Birikmiş Diğer				Birikmiş Diğer				Birikmiş Diğer			
		Kapsamlı Gelirler				Kapsamlı Gelirler				Kapsamlı Gelirler				Kapsamlı Gelirler			
		Maddi Duran Varlık				Maddi Duran Varlık				Maddi Duran Varlık				Maddi Duran Varlık			
		Tanımlanmış				Tanımlanmış				Tanımlanmış				Tanımlanmış			
		Yabancı				Yabancı				Yabancı				Yabancı			
		Riskten				Riskten				Riskten				Riskten			
		Kardan				Kardan				Kardan				Kardan			
		Geçmiş				Geçmiş				Geçmiş				Geçmiş			
		Ortak Kontrol				Ortak Kontrol				Ortak Kontrol				Ortak Kontrol			
		Net				Net				Net				Net			
		Ana				Ana				Ana				Ana			
		Kontrol				Kontrol				Kontrol				Kontrol			
		Güçü				Güçü				Güçü				Güçü			
		Pay Sahiplerinin				Pay Sahiplerinin				Pay Sahiplerinin				Pay Sahiplerinin			
		Sermaye				Sermaye				Sermaye				Sermaye			
		Paylara				Paylara				Paylara				Paylara			
		Varlık Yeniden				Varlık Yeniden				Varlık Yeniden				Varlık Yeniden			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			
		İlişkin				İlişkin				İlişkin				İlişkin			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			
		İlişkin				İlişkin				İlişkin				İlişkin			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			
		İlişkin				İlişkin				İlişkin				İlişkin			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			
		İlişkin				İlişkin				İlişkin				İlişkin			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			
		İlişkin				İlişkin				İlişkin				İlişkin			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			
		İlişkin				İlişkin				İlişkin				İlişkin			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			
		İlişkin				İlişkin				İlişkin				İlişkin			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			
		İlişkin				İlişkin				İlişkin				İlişkin			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			
		İlişkin				İlişkin				İlişkin				İlişkin			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			
		İlişkin				İlişkin				İlişkin				İlişkin			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			
		İlişkin				İlişkin				İlişkin				İlişkin			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			
		İlişkin				İlişkin				İlişkin				İlişkin			
		Değerleme				Değerleme				Değerleme				Değerleme			
		Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm				Yeniden Ölçüm			
		Çevrim				Çevrim				Çevrim				Çevrim			
		Korunma				Korunma				Korunma				Korunma			
		Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış				Kısıtlanmış			
		Korları/				Korları/				Korları/				Korları/			
		Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin				Bölgesmelerin			
		Karı/				Karı/				Karı/				Karı/			
		Ait				Ait				Ait				Ait			
		Olmayan				Olmayan				Olmayan				Olmayan			
		Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem				Önceki Dönem			
		Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş				Ödenmiş			
		İlave				İlave				İlave				İlave			
		Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme				Düzeltilme			

(*) Dipnot 2.2 (c)

Takip eden dipnotlar, ara dönem özet konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluşturur.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİNDE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT
ÖZET KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

		Sıralı denetimden geçmiş 1 Ocak - 30 Haziran 2023	Sıralı denetimden geçmiş 1 Ocak - 30 Haziran 2022
	Dipnot referansları		
İŞLETME FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		4.233.575	1.614.429
Dönem Karı		2.017.035	2.606
- Sürdürülen Faaliyetlerden Dönem Karı		2.017.035	2.606
Dönem Net Karı Mutabakatı İle İlgili Düzeltmeler		1.734.133	2.792.807
Amortisman ve İtfa Gideri ile İlgili Düzeltmeler	3,18,19,20	1.183.553	629.919
Karşılıklar ile İlgili Düzeltmeler		20.067	13.619
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar ile İlgili Düzeltmeler		20.365	6.004
- Diğer Karşılıklar (İptalleri) ile İlgili Düzeltmeler		(298)	7.615
Faiz (Gelirleri) ve Giderleri ile İlgili Düzeltmeler		1.648.246	1.279.337
- Faiz Gelirleri ile İlgili Düzeltmeler	20,22	(798.857)	(343.877)
- Faiz Giderleri ile İlgili Düzeltmeler	20,22	2.447.103	1.623.214
Gerçekleşmemiş Yabancı Para Çevrim Farkları ile İlgili Düzeltmeler		3.397.166	1.886.378
Gerçeğe Uygun Değer Kazançları ile İlgili Düzeltmeler		(1.109.375)	(162.394)
- Gerçeğe Uygun Değer Kayıpları (Kazançları) ile İlgili Diğer Düzeltmeler	2,2 (a),21	(802.451)	-
- Türev Finansal Araçların Gerçeğe Uygun Değer Kazançları ile İlgili Düzeltmeler	13,22	(306.924)	(162.394)
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Dağıtılmamış Karları ile İlgili Düzeltmeler		(39.114)	9.382
- İştiraklerin Dağıtılmamış Karları ile İlgili Düzeltmeler		(39.114)	9.382
Vergi (Geliri) Gideri ile İlgili Düzeltmeler	16	(264.543)	193.037
Duran Varlıkların Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan Kayıplar (Kazançlar) ile İlgili Düzeltmeler		3.493	(1.973)
- Maddi Duran Varlıkların Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan Kayıplar (Kazançlar) ile İlgili Düzeltmeler	21	3.493	(1.973)
Bağlı Ortaklıkların veya Müşterek Faaliyetlerin Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan Kazançlar ile İlgili Düzeltmeler	2,2 (a),21	(2.058.631)	-
Kar (Zarar) Mutabakatı ile İlgili Diğer Düzeltmeler	4	(1.046.729)	(1.054.498)
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		635.119	(1.141.107)
Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler		347.479	(1.321.295)
- İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)		(349.519)	(125.346)
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)		696.998	(1.195.949)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler		115.298	(1.715.572)
- İlişkili Taraflardan Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)		12.306	(1.695.217)
- İlişkili Olmayan Taraflardan Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)		102.992	(20.355)
İmtiyaz Sözleşmelerine İlişkin Finansal Varlıklardaki Azalış (Artış)		579.242	424.889
Stoklardaki Azalış (Artışlar) ile İlgili Düzeltmeler		(364.862)	(402.449)
Ticari Borçlardaki Artış/(Azalış) ile İlgili Düzeltmeler		(522.800)	1.802.981
- İlişkili Taraflara Ticari Borçlardaki Artış (Azalış)		(72.895)	139.467
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlardaki Artış (Azalış)		(449.905)	1.663.514
Faaliyetler ile İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler		137.390	80.117
- İlişkili Olmayan Taraflara Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış)		137.390	80.117
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Diğer Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler		(96.593)	16.736
- Faaliyetlerle İlgili Diğer Varlıklardaki Azalış (Artış)		(314.324)	(155.711)
- Faaliyetlerle İlgili Diğer Yükümlülüklerdeki (Azalış) Artış		217.731	172.447
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler		(170.709)	(137.055)
- Diğer Sözleşme Varlıklarındaki Azalış (Artış)		(170.709)	(137.055)
Ertelenmiş Gelirlerdeki Artış (Azalış)		610.674	110.541

Takip eden dipnotlar, ara dönem özet konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluşturur.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİNDE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT
ÖZET KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	Dipnot referansları	Sıratı denetimden geçmiş 1 Ocak - 30 Haziran 2023	Sıratı denetimden geçmiş 1 Ocak - 30 Haziran 2022
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		4.386.287	1.654.306
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar Kapsamında Yapılan Ödemeler		(23.246)	(2.199)
Vergi Ödemeleri		(129.466)	(37.678)
YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI		404.775	(212.997)
Bağlı Ortaklıkların Kontrolünün Kaybı Sonucunu Doğuracak Nakit Girişleri	2.2 (a)	2.105.061	-
İştirakler ve/veya İş Ortaklıkların Sermaye Avansı Ödemelerinden Nakit Çıkışları		(1.217.110)	-
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri		22.878	4.939
- Maddi Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri		22.878	4.939
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları		(422.935)	(217.936)
- Maddi Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları		(421.720)	(217.777)
- Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları		(1.215)	(159)
Diğer Nakit Girişleri/(Çıkışları)		(83.119)	-
FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		(4.675.166)	(264.215)
Sermaye Avanslarından Nakit Girişleri		931.575	-
Borçlanımdan Kaynaklanan Nakit Girişleri		1.396.028	4.196.331
- Kredilerden Nakit Girişleri	6	41.787	3.344.304
- İhraç Edilen Borçlanma Araçlarından Nakit Girişleri	6	1.354.241	852.027
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları		(5.179.308)	(2.874.775)
- Kredi Geri Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	6	(4.027.958)	(2.152.835)
- İhraç Edilmiş Borçlanma Araçları Geri Ödemelerinden Nakit Çıkışları	6	(1.151.350)	(721.940)
İlişkili Taraflardan Alınan Diğer Borçlardaki Artış		30.057	3.017
Kira Sözleşmelerinden Kaynaklanan Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	6	(44.523)	(31.282)
Ödenen Faiz		(1.986.355)	(1.289.308)
Alınan Faiz		199.211	159.675
Türev Araçlardan Nakit Girişleri		57.332	-
Türev Araçlardan Nakit Çıkışları		(16.829)	(68.807)
Diğer Nakit Çıkışları	4	(62.354)	(359.066)
YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ/(AZALIŞ)		(36.816)	1.137.217
Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		(204.108)	(138.424)
NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ/(AZALIŞ)		(240.924)	998.793
DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ		2.293.646	1.161.644
DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	4	2.052.722	2.160.437

Takip eden dipnotlar, ara dönem özet konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluşturur.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 1 - ŞİRKET'İN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Zorlu Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi ("Zorlu Enerji" veya "Şirket"), bağlı ortaklıkları ve iştirakleri (hep birlikte "Grup" olarak anılacaktır) elektrik ve buhar üretimi ve satışı, elektrik ticareti, elektrik dağıtımı ve perakende satışı, doğal gaz ticareti, satışı ve dağıtımı, güneş paneli ticareti, satışı ve kurulumu ile elektrikli araç kiralaması, elektrikli araç şarj istasyonu satışı, kurulumu ve işletmesi alanlarında faaliyet göstermektedir. Zorlu Enerji, 1993 yılında Zorlu Holding AŞ ("Zorlu Holding") ve Korteks Mensucat Sanayi ve Ticaret AŞ ("Korteks") tarafından kurulmuştur. Şirket nihai olarak Zorlu Ailesi tarafından yönetilmektedir. Şirket, Türkiye'de kayıtlı olup merkez adresi, Bursa Organize Sanayi Bölgesi, Pembe Cadde, No:13 Bursa, Türkiye'dir. Zorlu Enerji, Sermaye Piyasası Kurulu'na ("SPK") kayıtlıdır ve hisseleri 2000 yılından beri Borsa İstanbul'da ("BİST") işlem görmektedir. 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla, Şirket hisselerinin %35,96'sı halka açıktır (31 Aralık 2022: %35,96) (Dipnot 15).

Şirket'in doğrudan bağlı ortaklıkları aşağıdaki gibidir:

Doğrudan Bağlı Ortaklıklar	Hisse Oranı (%)	Temel Faaliyet Konusu	Ülke
Zorlu Osmangazi Enerji Sanayi ve Ticaret AŞ ("Zorlu Osmangazi")	%100	Elektrik enerjisinin dağıtımı ve diğer	Türkiye
Zorlu Yenilenebilir Enerji AŞ ("Zorlu Yenilenebilir")	%100	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	Türkiye
Nemrut Jeotermal Elektrik Üretimi AŞ ("Nemrut Jeotermal")	%100	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	Türkiye
Eway Araç Kiralama Ticaret AŞ ("Eway") (*)	%100	Motorlu hafif kara taşıtlarının ve arabaların sürücüsüz olarak kiralınması, leasingi ve diğer	Türkiye
Zorlu Elektrik Enerjisi İthalat İhracat ve Toptan Ticaret AŞ ("Zorlu Elektrik")	%100	Gaz, sıvı veya elektrik temin veya üretim sayaçları toptan ticareti ve diğer	Türkiye
Zorlu Enerji Dağıtım AŞ ("Zorlu Enerji Dağıtım")	%100	Ana şebeke üzerinden gaz yakıtlarının dağıtımı, elektrik enerjisinin dağıtımı ve diğer	Türkiye
ZGP Pakistan (Private) Ltd. (**) ("ZGP Pakistan")	%99,70	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	Pakistan
Zorlu Enerji Pakistan Ltd. ("Zorlu Enerji Pakistan")	%99,99	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	Pakistan
Zorlu Enerji İsrail Ltd. ("Zorlu Enerji İsrail")	%100	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	İsrail
ZJ Strong Energy for Renewable Energy Limited Co. ("ZJ Strong")	%75	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	Filistin
Rarik Turkison Enerji AŞ ("Rarik Turkison")	%100	Enerji projelerine yönelik mühendislik ve danışmanlık faaliyetleri ve diğer	Türkiye
Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi AŞ ("Alkan Jeotermal")	%100	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	Türkiye
Zador Israel Ltd. ("Zador")	%100	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	İsrail
Tasfiye halinde Zorlu Enerji Asia Holding Ltd. ("Zorlu Enerji Asia")	%100	Enerji projeleri ve yatırım hizmetleri	Dubai

(*) Electrip Araç Kiralama Ticaret AŞ'nin yeni ticaret unvanı "Eway Araç Kiralama Ticaret AŞ" olarak 9 Şubat 2023 tarihinde tescil edilmiştir.

(**) Pakistan'da kurulu "Zorlu Wind Pakistan (Private) Ltd." şirketinin yeni unvanı, "ZGP Pakistan (Private) Ltd." olarak tescil edilmiştir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 1 - ŞİRKET'İN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

Şirket'in dolaylı bağlı ortaklıkları aşağıdaki gibidir:

Dolaylı Bağlı Ortaklıklar	Pay Sahibi Doğrudan Bağlı Ortaklık ve Hisse Oranı	Temel Faaliyet Konusu	Ülke
Osmangazi Elektrik Perakende Satış AŞ ("OEPSAŞ")	%100 Zorlu Osmangazi	Perakende elektrik satışı	Türkiye
Osmangazi Elektrik Dağıtım AŞ ("OEDAŞ")	%100 Zorlu Osmangazi	Elektrik dağıtımı	Türkiye
Zorlu Doğal Elektrik Üretimi AŞ ("Zorlu Doğal")	%100 Zorlu Yenilenebilir	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	Türkiye
Zorlu Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi AŞ ("Zorlu Jeotermal")	%100 Zorlu Yenilenebilir	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	Türkiye
Rotor Elektrik Üretim AŞ ("Rotor")	%100 Zorlu Yenilenebilir	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	Türkiye
Trakya Bölgesi Doğal Gaz Dağıtım AŞ ("Trakya")	%90 Zorlu Enerji Dağıtım	Ana şebeke üzerinden gaz yakıtların dağıtımı ve diğer	Türkiye
Gazdaş Gaziantep Doğal Gaz Dağıtım AŞ ("Gazdaş")	%90 Zorlu Enerji Dağıtım	Ana şebeke üzerinden gaz yakıtların dağıtımı ve diğer	Türkiye
Zorlu Doğal Gaz Tedarik Ticaret AŞ ("Zorlu Doğal Gaz Tedarik")	%100 Zorlu Enerji Dağıtım	Gazlı yakıtlar ve bunlarla ilgili ürünlerin toptan ticareti ve diğer	Türkiye
Zorlu Renewable Pakistan (Private) Limited ("Zorlu Renewable Pakistan")	%99,70 ZGP Pakistan	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	Pakistan
Zorlu Sun Power (Private) Limited ("Zorlu Sun Power Pakistan")	%99,70 ZGP Pakistan	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	Pakistan
Zorlu Industrial Pakistan (Private) Limited ("Zorlu Industrial Pakistan")	%99,99 ZGP Pakistan	Enerji projelerine yönelik mühendislik ve danışmanlık faaliyetleri ve diğer	Pakistan
Zorlu O&M Pakistan Limited ("Zorlu O&M Pakistan")	%99,99 ZGP Pakistan	Enerji projelerine yönelik işletme ve bakım faaliyetleri ve diğer	Pakistan
Zorlu Solar Pakistan Limited ("Zorlu Solar Pakistan") (*)	%99,70 Zorlu Enerji Asia	Şarj istasyonu bakımı, onarımı, kurulumu, satışı ve diğer	Pakistan

(*) 26 Temmuz 2023 tarihli özel durum açıklamasına istinaden; Zorlu Solar Pakistan Limited'in şirket sermayesinin %99,7'sini temsil eden 997 adet payın ZGP Pakistan (Private) Limited'e (eski unvanıyla: Zorlu Wind Pakistan (Private) Limited) devri işlemleri tamamlanmıştır.

Şirket'in doğrudan iştirakleri aşağıdaki gibidir:

Doğrudan İştirakler	Hisse Oranı (%)	Temel Faaliyet Konusu	Ülke
Electrip Global Limited (*)	%49,99	Şarj istasyonu bakımı, onarımı, kurulumu, satışı ve diğer	İngiltere, Jersey
Ezotech Electric Ltd. ("Ezotech")	%42,15	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	İsrail
Solad Energy Ltd. ("Solad")	%42,15	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	İsrail
Adnit Real Estate Ltd. ("Adnit")	%42,15	Güneş enerjisi santrali inşaatı	İsrail
Dorad Energy Ltd. ("Dorad")	%25	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	İsrail

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 1 - ŞİRKET'İN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

(*) 9 Aralık 2022 tarihli özel durum açıklamasında yer aldığı üzere, Şirket'in aynı tarihte %100 oranında doğrudan bağlı ortaklığı olan ZES Dijital Ticaret AŞ'nin sermayesini temsil eden payların tümü, Şirket'in yine %100 oranında doğrudan bağlı ortaklığı olan Electrip Global B.V.'ye devredilmiştir. İngiltere'ye bağlı Jersey adasında, Wren House Infrastructure LP'nin ("Wren House") %100 bağlı ortaklığı olarak Electrip Global Limited ("Electrip Limited") unvanlı Şirket'in kuruluşu 9 Aralık 2022 tarihinde tamamlanmış ve Zorlu Enerji'nin %100 oranında hissesine sahip olduğu Electrip Global B.V.'nin sermayesinin yarısını temsil eden paylar artı bir pay, 13 Ocak 2023 tarihinde, 50.000 bin ABD Dolan bedel karşılığında Electrip Global Limited'e satılmıştır. Şirket mülkiyetinde kalan Electrip Global B.V.'nin sermayesinin yarısını temsil eden paylar eksi bir pay (azınlık paylar) ise, Electrip Global Limited'in aynı tarihli sermaye artırımında Şirket'in sermaye taahhüdü karşılığında aynı sermaye olarak konulmak suretiyle, Electrip Global Limited'e devredilmiştir. Bu pay devri ile Electrip Global B.V.'nin yönetim kontrolü Electrip Global Limited vasıtasıyla Wren House'a geçmiştir.

Şirket'in dolaylı iştirakleri aşağıdaki gibidir:

Dolaylı İştirakler	Pay Sahibi Doğrudan İştirak ve Hisse Oranı (%)	Temel Faaliyet Konusu	Ülke
Ashdod Energy Limited ("Ashdod")	%100 Ezotech	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	İsrail
Ramat Negev Energy Limited ("Ramat")	%100 Ezotech	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	İsrail
ZES Dijital Ticaret AŞ ("ZES Dijital") (*)	%100 Electrip Global B.V.	Gaz, sıvı veya elektrik temin veya üretim saygıları toptan ticareti, elektrikli ekipmanların kurulum hizmetleri ve diğer	Türkiye
ZES Solar Enerji Tedarik ve Ticaret AŞ ("ZES Solar")(**)	%100 Electrip Global Limited	Elektrik enerjisi üretimi ve diğer	Türkiye
Electrip Energy Solutions and Mobility Services Sasu	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Fransa
Electrip Bucharest SRL	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Romanya
Electrip Global B.V. (*)	%100 Electrip Global Limited	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Hollanda
Electrip Albania SHPK	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Arnavutluk
Electrip USA Inc.	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Amerika Birleşik Devletleri
Electrip Germany GmbH	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Almanya
Electrip Doel Skopje	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Makedonya
Electrip Italy S.r.l.	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	İtalya
Electrip Bulgaria EOOD	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Bulgaristan

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 1 - ŞİRKETİN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

İŞTİRAKLER (Devamı)

Detaylı İştirakler	Pay Sahibi Doğrudan İştirak ve Hisse Oranı (%)	Temel Faaliyet Konusu	Ülke
Electrip Hellas Single Member P.C.	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Yunanistan
Electrip Mobility Service D.O.O.	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Hırvatistan
Electrip Poland Spółka Z.O.O.	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Polonya
Electrip Montenegro DOO	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Karadağ
Zorlu Energy Solutions (ZES) Israel Ltd.	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	İsrail
Electrip Mobility Service L.T.D.	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	İngiltere
ZES Solutions, D.O.O	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Slovenya
Electrip Netherlands B.V.	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Hollanda
Electrip PTG, Unipessoal LDA	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Portekiz
Electrip DOO Belgrade	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Sırbistan
Electrip Czech Republic s.r.o.	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Çek Cumhuriyeti
Electrip Mobility Service Kft	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Macaristan
Electrip Energy Solutions Spain, S.L.U.	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	İspanya
Electrip BH d.o.o	%100 Electrip Global B.V.	Şarj istasyonu bakımı, onanımı, kurulumu, satışı ve diğer	Bosna Hersek

(*) 9 Aralık 2022 tarihli özel durum açıklamasında yer aldığı üzere, Şirket'in aynı tarihte %100 oranında doğrudan bağlı ortaklığı olan ZES Dijital Ticaret AŞ'nin sermayesini temsil eden payların tümü, Şirket'in yine %100 oranında doğrudan bağlı ortaklığı olan Electrip Global B.V.'ye devredilmiştir. İngiltere'ye bağlı Jersey adasında, Wren House'un %100 bağlı ortaklığı olarak Electrip Global Limited unvanlı Şirket'in kuruluşu 9 Aralık 2022 tarihinde tamamlanmış ve Zorlu Enerji'nin %100 oranında hissesine sahip olduğu Electrip Global B.V.'nin sermayesinin yarısını temsil eden paylar artı bir pay, 13 Ocak 2023 tarihinde, 50.000 bin ABD Doları bedel karşılığında Electrip Global Limited'e satılmıştır. Şirket mülkiyetinde kalan Electrip Global B.V.'nin sermayesinin yarısını temsil eden paylar eksi bir pay (azınlık paylar) ise, Electrip Global Limited'in aynı tarihli sermaye artırımında Şirket'in sermaye taahhüdü karşılığında aynı sermaye olarak konulmak suretiyle, Electrip Global Limited'e devredilmiştir. Bu pay devri ile Electrip Global B.V.'nin yönetim kontrolü Electrip Global Limited vasıtasıyla Wren House'a geçmiştir.

(**) 22 Haziran 2023 tarihli özel durum açıklamasında yer aldığı üzere, ZES Solar Enerji Tedarik ve Ticaret AŞ paylarının tamamının, sermayesine %49,99 pay oranında iştirak edilen, Jersey'de kurulu Electrip Global Limited şirketine toplam 49.400 bin ABD Doları bedel karşılığında satışına, Pay Alım ve Satım Sözleşmesi'nde öngörülen düzeltme koşulları gerçekleştiği takdirde satış bedeli düzeltmelerinin yapılmasına karar verilmiş olup ilgili hisse devir işlemleri tamamlanmıştır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 1 - ŞİRKET'İN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

İŞTİRAKLER (Devamı)

30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla Grup'un bünyesinde istihdam edilen ortalama personel sayısı 2.645'tir (31 Aralık 2022: 2.645).

Grup'un yurt içinde ve yurt dışında faaliyette olan santrallerine ilişkin bilgiler, mevcut kurulu güçleriyle birlikte aşağıdaki tabloda sunulmuştur:

Yurt İçindeki Kurulu Güç:

Santral	Şirket	Yeri	Türü	Elektrik Üretim Kapasitesi (MW)	Buhar Üretim Kapasitesi (Ton/Saat)
Jeotermal				305,00	-
Kızıldere 1	Zorlu Doğal	Denizli	Jeotermal	15,00	-
Kızıldere 2	Zorlu Doğal	Denizli	Jeotermal	80,00	-
Kızıldere 3	Zorlu Doğal	Denizli-Aydın	Jeotermal	165,00	-
Alaşehir 1 (*)	Zorlu Jeotermal	Manisa	Jeotermal	45,00	-
Rüzgar				135,00	-
Gökçedağ	Rotor	Osmaniye	Rüzgar	135,00	-
Hidroelektrik				118,94	-
Tercan	Zorlu Doğal	Erzincan	Hidroelektrik	15,00	-
Kuzgun	Zorlu Doğal	Erzurum	Hidroelektrik	20,90	-
Ataköy	Zorlu Doğal	Tokat	Hidroelektrik	5,50	-
Mercan	Zorlu Doğal	Tunceli	Hidroelektrik	20,40	-
Çıldır	Zorlu Doğal	Kars	Hidroelektrik	15,40	-
İkizdere	Zorlu Doğal	Rize	Hidroelektrik	24,94	-
Beyköy	Zorlu Doğal	Eskişehir	Hidroelektrik	16,80	-
Doğal Gaz				83,83	98,00
Lüleburgaz	Zorlu Enerji	Lüleburgaz, Kırklareli	Kojenerasyon Doğal Gaz	49,53	98,00
Bursa	Zorlu Enerji	Bursa Organize Sanayi Bölgesi	Kombine Çevrim Doğal Gaz	34,30	-
TOPLAM				642,77	98,00

(*) Alaşehir 1 santraline entegre olarak kurulan 3,588 MWp gücündeki güneş enerji santrali 22 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, 0,1663 MWp gücündeki ikinci ünite (Çatı GES) ise 20 Ocak 2023 tarihi itibarıyla ticari elektrik satışına başlamıştır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 1 - ŞİRKET'İN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

Yurt Dışındaki Kurulu Güç:

Santral	Yeri	Türü	Elektrik Üretim Kapasitesi (MW)	Buhar Üretim Kapasitesi (Ton/Saat)
Rüzgar			56,40	-
Jhimpir	Pakistan	Rüzgar	56,40	-
Güneş (*)			1,50	-
Deadsea	Filistin	Güneş (2 MW)	1,50	-
Doğal Gaz (*)			290,48	46,37
Dorad	İsrail	Kombine Çevrim Doğal Gaz (840 MW)	210,00	-
Ashdod	İsrail	Kojenerasyon Doğal Gaz (64,54 MW, 40 ton/saat)	27,20	16,86
Ramat Negev	İsrail	Kojenerasyon Doğal Gaz (126,4 MW, 70 ton/saat)	53,28	29,51
TOPLAM			348,38	46,37

(*) Toplam kurulu gücün hesaplanmasında Zorlu Enerji'nin İsrail ve Filistin'deki santrallerde sahip olduğu ortaklık paylarına düşen kurulu güç dikkate alınmıştır.

DİPNOT 2 - ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

2.1 Uygulanan Finansal Raporlama Standartları

Ara dönem özet konsolide finansal tablolar, SPK tarafından 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan II-14.1 No'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" hükümlerine uygun olarak hazırlanmış olup Tebliğ'in 5. maddesine istinaden Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS") ile bunlara ilişkin ek ve yorumlar esas alınmıştır.

Ara dönem özet konsolide finansal tablolar, KGK tarafından 15 Nisan 2019 tarihinde yayımlanan "TFRS Taksonomisi Hakkında Duyuru" ile SPK tarafından yayımlanan Finansal Tablo Örnekleri ve Kullanım Rehberi'nde belirlenmiş olan formatlara uygun olarak sunulmuştur.

30 Haziran 2023 tarihinde sona eren altı aylık hesap dönemine ait özet konsolide finansal tablolar, TMS 34 "Ara Dönem Finansal Raporlama" standardı uyarınca hazırlanmıştır. Bu Tebliğ'e istinaden TMS/TFRS'ye uygun olarak hazırlanan yıllık konsolide finansal tabloların içermesi gereken açıklama ve dipnotlar TMS 34 uyarınca özetlenmiş veya yer verilmemiştir. Grup'un ara dönem özet konsolide finansal tabloları, yıl sonu finansal tablolarının içermesi gereken açıklama ve dipnotların tamamını içermemektedir ve bu sebeple Grup'un 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal tabloları ve Grup'un yıl içerisinde yapmış olduğu kamuya açık duyuruları ile beraber okunmalıdır.

Finansal tabloların onaylanması:

Ara dönem özet konsolide finansal tablolar Şirket Yönetim Kurulu tarafından 11 Ağustos 2023 tarihinde onaylanmıştır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 2 - ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.1 Uygulanan Finansal Raporlama Standartları (Devamı)

Yüksek enflasyon dönemlerinde finansal tabloların düzeltilmesi

Kamu Gözetimi Kurumu tarafından yapılan 20 Ocak 2022 tarihli duyuruda TFRS'yi uygulayan işletmelerin 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren yıla ait finansal tablolarında TMS 29 Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama kapsamında herhangi bir düzeltme yapmalarına gerek bulunulmadığı belirtilmiştir. KGK tarafından enflasyon muhasebesi uygulamasına ilişkin yeni bir duyuru yapılmadığından 30 Haziran 2023 tarihli finansal tablolar hazırlanırken TMS 29'a göre enflasyon düzeltilmesi yapılmamıştır.

2.2 Konsolidasyon Esasları

Ara dönem özet konsolide finansal tablolar, ana ortaklık Zorlu Enerji ve bağlı ortaklıklarının aşağıdaki maddelerde belirtilen esaslara göre hazırlanan hesaplarını kapsamaktadır. Konsolidasyon kapsamına dahil edilen bağlı ortaklıkların finansal tabloları, ara dönem özet konsolide finansal tabloların hazırlandığı tarih itibarıyla, yasal kayıtlara TFRS'ye uygun sunum ve standart muhasebe politikaları uygulamak amacıyla düzeltme ve sınıflandırma kayıtları verilmek suretiyle konsolidasyona dahil edilmiştir.

a) Bağıli ortaklıklar

Zorlu Enerji, bir bağıli ortaklık ile olan ilişkisinden dolayı değişken getirilere maruz kaldığı veya bu getirilerde hak sahibi olduğu, aynı zamanda bu getirileri bağıli ortaklık üzerindeki gücüyle etkileme imkanına sahip olduğu durumda söz konusu bağıli ortaklığı kontrol etmektedir. Zorlu Enerji, bağıli ortaklığın ilgili faaliyetlerini, diğer bir ifadeyle bağıli ortaklığın getirilerini önemli ölçüde etkileyen faaliyetlerini yönetme imkânını hâlihazırda veren mevcut haklara sahip olduğunda, söz konusu bağıli ortaklık üzerinde güce sahiptir ve bununla birlikte, Zorlu Enerji'nin başka bir şirketi kontrol edip etmediğinin değerlendirilmesinde dönüştürülebilir veya kullanılabilir potansiyel oy haklarının varlığı da göz önünde bulundurulur.

Bağıli ortaklıklar, Zorlu Enerji'nin kontrolünün olduğu şirketlerdir ve kontrolün Zorlu Enerji'ye geçtiği tarihten itibaren tam konsolidasyon yöntemi kullanılarak konsolide edilirler. Kontrolün ortadan kalktığı tarih itibarıyla konsolidasyon kapsamından çıkarılırlar.

Bağıli ortaklıklara ait varlıklar, yükümlülükler, özkaynak kalemleri, gelir ve gider hesapları ile nakit akış hareketleri tam konsolidasyon yöntemi ile konsolide finansal tablolara dahil edilmiştir. Zorlu Enerji ve bağıli ortaklıklarının sahip olduğu payların kayıtlı değerleri, ilgili özkaynaklar ile karşılıklı olarak netleştirilmiştir. Zorlu Enerji ile bağıli ortaklıklar arasındaki grup içi işlemler ve bakiyeler konsolidasyon sırasında elimine edilmiştir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 2 - ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Konsolidasyon Esasları (Devamı)

a) Bağlı ortaklıklar (Devamı)

Bağlı ortaklıkların elden çıkartılması

Grup'un bağlı ortaklıklar üzerinde kontrolünün kaybolması durumunda, Grup'un bağlı ortaklıklar üzerindeki payları, kontrolün kaybedildiği tarihteki gerçeğe uygun değeri ile ölçülür ve defter değeri ile arasındaki fark, kar veya zarar olarak kaydedilir. Gerçeğe uygun değer, müşterek yönetime tabi ortaklık ve finansal varlıklarda sahip olunan payların sonradan muhasebesinin yapılabilmesi amacıyla ilk alım değeridir. Buna ek olarak, bu şirketle ilgili daha önce diğer kapsamlı gelir olarak tanınan tutarlar ilgili varlık ya da yükümlülükler Grup tarafından elden çıkarılmış gibi muhasebeleştirilir. Bu, daha önce diğer kapsamlı gelir olarak tanınan tutarların kar ve zarar olarak sınıflandırılması gerektiği anlamına gelebilir.

Şirket'in %100 oranında bağlı ortaklığı olan Electrip Global B.V.'nin sermayesinin yarısını temsil eden paylar artı bir pay, 13 Ocak 2023 tarihinde, 50.000 bin ABD Doları bedel karşılığında Electrip Global Limited'e satılmıştır. Şirket mülkiyetinde kalan Electrip Global B.V.'nin sermayesinin yarısını temsil eden paylar eksi bir pay (azınlık paylar) ise, Electrip Global Limited'in aynı tarihli sermaye artırımında Şirket'in sermaye taahhüdü karşılığında aynı sermaye olarak konulmak suretiyle, Electrip Global Limited'e devredilmiştir. Bu pay devri ile Electrip Global B.V.'nin yönetim kontrolü Electrip Global Limited vasıtasıyla Wren House'a geçmiştir.

22 Haziran 2023 tarihli özel durum açıklamasında yer aldığı üzere, ZES Solar paylarının tamamının, sermayesine %49,99 pay oranında iştirak edilen, Jersey'de kurulu Electrip Global Limited şirketine toplam 49.400 bin ABD Doları bedel karşılığında satışına, Pay Alım ve Satım Sözleşmesi'nde öngörülen düzeltme koşulları gerçekleştiği takdirde satış bedeli düzeltmelerinin yapılmasına karar verilmiş olup ilgili hisse devir işlemleri tamamlanmıştır.

Söz konusu pay devirleri ile beraber, Electrip Global B.V. ve ZES Solar tam konsolidasyon kapsamından çıkmıştır. Şirket'in Electrip Global Limited üzerindeki sahiplik oranı %49,99 olmuş ve doğrudan iştirak edilen Electrip Global Limited, 30 Haziran 2023 tarihinde sona eren döneme ilişkin finansal tablolarda özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar kapsamında muhasebeleştirilmiştir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 2 - ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Konsolidasyon Esasları (Devamı)

a) Bağlı ortaklıklar (Devamı)

%50,01 oranında satışı gerçekleşen Electrip Global B.V. paylarına ait varlık ve yükümlülükleri ile net varlıkları, işlem tarihi olan 13 Ocak 2023 tarihindeki değerleri ile aşağıdaki gibidir:

	13 Ocak 2023
Dönen varlıklar	92.605
Duran varlıklar	184.252
Toplam varlıklar	276.857
Kısa vadeli yükümlülükler	122.079
Uzun vadeli yükümlülükler	25.133
Toplam yükümlülükler	147.212
Net varlıklar	129.645
Satılan hisse oranı	%50,01
Elden çıkarılan net varlıklar	64.835
Satıştan kaynaklanan net nakit girişi	938.040
Bağlı ortaklık satış karı (Dipnot 21)	873.205

Şirket'in %100 oranında bağlı ortaklığı olan Electrip Global B.V.'nin sermayesinin yarısını temsil eden paylar artı bir payın, 50.000 bin ABD Doları bedel karşılığında Electrip Global Limited'e satılması ile Şirket mülkiyetinde kalan Electrip Global B.V.'nin sermayesinin yarısını temsil eden paylar eksi bir pay (azınlık paylar), Electrip Global Limited'in aynı tarihli sermaye artırımında Şirket'in sermaye taahhüdü karşılığında aynı sermaye olarak konulmak suretiyle, Electrip Global Limited'e devredilmiştir. Bu pay devri sonrasında, Şirket'in elinde kalan paylar gerçeğe uygun değeri ile muhasebeleştirilmiştir. Elde tutulan finansal varlığa ilişkin değer artışı, özet konsolide kar veya zarar tablosunda, yatırım faaliyetlerinden gelirler kaleminde sunulmuştur. Elde tutulan %49,99 oranındaki Electrip Global Limited'e ait finansal bilgiler ile, gerçeğe uygun değer gösterimi sonucu oluşan değer artışına ilişkin detaylar aşağıda sunulmuştur:

	13 Ocak 2023
Electrip Global Limited'in %100 oranında hissesinin gerçeğe uygun değeri	1.875.705
Electrip Global Limited hissesi üzerinde Grup'un sahiplik oranı	%49,99
Elde tutulan finansal varlığın gerçeğe uygun değeri	937.665
Elde tutulan finansal varlığın kayıtlı değeri	135.214
Elde tutulan finansal varlığa ilişkin değer artışı (Dipnot 21)	802.451

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 2 - ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN

ESASLAR (Devamı)

2.2 Konsolidasyon Esasları (Devamı)

a) Bağlı ortaklıklar (Devamı)

%100 oranında satışı gerçekleşen ZES Solar paylarına ait varlık ve yükümlülükleri ile net varlıklarının, işlem tarihi olan 22 Haziran 2023 tarihindeki tutarları aşağıdaki gibidir:

	22 Haziran 2023
Dönen varlıklar	787.596
Duran varlıklar	2.418
Toplam varlıklar	790.014
Kısa vadeli yükümlülükler	807.779
Uzun vadeli yükümlülükler	640
Toplam yükümlülükler	808.419
Net varlıklar	(18.405)
Satılan hisse oranı	%100
Elden çıkarılan net varlıklar	(18.405)
Satıştan kaynaklanan net nakit girişi	1.167.021
Bağlı ortaklık satış karı (Dipnot 21)	1.185.426

Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen Electrip Global Limited'in 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla varlık ve yükümlülükleri ile gelir tablosuna ilişkin bilgiler aşağıda sunulmuştur:

	30 Haziran 2023
Toplam varlıklar	5.118.916
Toplam yükümlülükler	1.086.171
Net varlıklar	4.032.745
Grup'un net varlıklardaki payı	%49,99
Finansal durum tablosundaki kayıtlı değer	2.015.969

	30 Haziran 2023
Hasılat	56.615
Satışların maliyeti (-)	(50.255)
Brüt kar	6.360
Faaliyet giderleri	(123.196)
Finansman giderleri, net	(17.876)
Vergi geliri	1.760
Net dönem zararı (*)	(132.952)
Grup'un net dönem zararındaki payı	%49,99
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların zararındaki paylar	(66.463)

(*) İşlem tarihi olan 13 Ocak 2023 ile 30 Haziran 2023 tarihleri arasındaki net dönem zararını ifade etmektedir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 2 - ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Konsolidasyon Esasları (Devamı)

Kontrol gücü olmayan paylar

Bağlı ortaklıkların net varlıklarında ve faaliyet sonuçlarında ana ortaklık dışı hissedarların payları, konsolide finansal durum tablosu ve kar veya zarar tablosunda "Kontrol gücü olmayan paylar" olarak gösterilmektedir.

Grup, kontrol gücü olmayan paylar ile gerçekleştirdiği halihazırda kontrol etmekte olduğu bağlı ortaklıklara ait hisselerin alış ve satış işlemlerini, Grup'un özkaynak sahipleri arasındaki işlemler olarak değerlendirmektedir. Buna bağlı olarak, kontrol gücü olmayan paylardan ilave hisse alış işlemlerinde, elde etme maliyeti ile ortaklığın satın alınan payı nispetindeki net varlıklarının kayıtlı değeri arasındaki fark, özkaynaklar içerisinde muhasebeleştirilir.

Kontrol gücü olmayan paylara hisse satış işlemlerinde ise, satış bedeli ile ortaklığın satılan payı nispetindeki net varlıklarının kayıtlı değeri arasındaki fark sonucu oluşan kayıp veya kazançlar da özkaynaklar içerisinde muhasebeleştirilir.

Aşağıda yer alan tabloda 30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla bağlı ortaklıklar ve bağlı ortaklıklardaki ortaklık oranları gösterilmektedir. Bağlı ortaklıklara ait finansal tablolar, tam konsolidasyon yöntemi kullanılarak konsolide edilmektedir.

Doğrudan bağlı ortaklık	Zorlu Enerji'nin doğrudan sahip olduğu sermaye payı (%)	
	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Zorlu Osmangazi	100	100
Zorlu Yenilenebilir	100	100
Nemrut Jeotermal	100	100
Eway	100	100
Zorlu Elektrik	100	100
Zorlu Enerji Dağıtım	100	100
ZGP Pakistan	99,70	99,70
Zorlu Enerji Pakistan	99,99	99,99
Zorlu Enerji İsrail	100	100
Zador	100	100
ZJ Strong	75	75
Rarik Turkison	100	100
Alkan Jeotermal	100	100
Zorlu Enerji Asia	100	100
Electrip Global B.V.	-	100
ZES Solar	-	100

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 2 - ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Konsolidasyon Esasları (Devamı)

b) İştiraklerdeki yatırımlar

İştiraklerdeki yatırımlar, ilk kayda alındıkları tarihte elde etme maliyeti üzerinden sonraki dönemlerde ise özkaynak yöntemi ile muhasebeleştirilmektedir. Bunlar, Grup'un genel olarak oy hakkının %20 ile %50'sine sahip olduğu veya Grup'un şirket faaliyetleri üzerinde kontrol yetkisine sahip olmamakla birlikte önemli etkiye sahip olduğu kuruluşlardır. Grup ile iştirak arasındaki işlemlerden doğan gerçekleşmemiş karlar, Grup'un iştirakteki payı ölçüsünde düzeltilmiş olup, gerçekleşmemiş zararlar da işlem, transfer edilen varlığın değer düşüklüğüne uğradığını göstermiyor ise düzeltilmektedir. Özkaynak yöntemine göre, iştiraklerin satın alım sonrasındaki vergi sonrası net karları/(zararları) Grup'un iştirakteki payı ölçüsünde Grup'un net dönem karına/(zararına) yansıtılmaktadır.

Grup, iştirak ile ilgili olarak bir yükümlülük altına girmemiş veya bir taahhütte bulunmamış olduğu sürece iştirakteki yatırımın kayıtlı değerinin sıfır olması veya Grup'un önemli etkisinin sona ermesi halinde özkaynak yöntemine devam edilmemektedir. Grup'un iştirakteki payı sıfıra indikten sonra, ilave zarar karşılığı ayrılması ve borç tutarlarının muhasebeleştirilmesi ancak Grup'un yasal veya zımni kabulden doğan yükümlülüğe maruz kalmış olması ya da iştirak adına ödemeler yapmış olması halinde söz konusudur.

Aşağıda yer alan tabloda 30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla doğrudan iştirakleri ve iştiraklerdeki etkin ortaklık oranları gösterilmektedir.

İştirakler	30 Haziran 2023 (%)	31 Aralık 2022 (%)
Dorad	25	25
Ezotech	42,15	42,15
Solad	42,15	42,15
Adnit	42,15	42,15
Electrip Global Limited	49,99	-

2.3 Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki Değişiklikler

a) 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla yayımlanmış ama henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler:

Raporlama tarihi itibarıyla yayımlanmış fakat henüz yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmasına izin verilmekle birlikte Grup tarafından erken uygulanmayan bazı yeni standartlar, yorumlar ve değişiklikler aşağıdaki gibidir:

- Yükümlülüklerin kısa veya uzun vadeli olarak sınıflandırılması (TMS 1'de yapılan değişiklikler),

Grup, söz konusu değişikliklerin uygulanmasının konsolide finansal tabloları üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNİ TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 2 - ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.3 Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki Değişiklikler (Devamı)

b) 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla yürürlüğe girerek uygulanmaya başlanmış değişiklikler:

1 Ocak 2023 tarihinde ve sonrasında başlayan hesap dönemleri için yürürlüğe girmiş olan değişiklikler ise şu şekildedir:

- Muhasebe politikalarının açıklanması (TMS 1'e ilişkin Değişiklikler),
- Muhasebe tahminlerine ilişkin tanım (TMS 8'e ilişkin Değişiklikler),
- Tek bir işlemde kaynaklanan varlık ve borçlara ilişkin ertelenmiş vergi - TMS 12 Gelir Vergileri'nde yapılan değişiklikler.

Yeni uygulamaya konulmuş bu standart değişikliklerinin Grup'un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

2.4 İşletmenin Sürekliliği

Grup, finansal tablolarını işletmenin sürekliliği ilkesine göre hazırlamıştır.

2.5 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Finansal Tabloların Düzeltilmesi

Finansal durum ve performans trendlerinin tespitine imkan vermek üzere, Grup'un cari dönem konsolide finansal tabloları önceki dönemle karşılaştırmalı olarak hazırlanmaktadır. Cari dönem konsolide finansal tabloların sunumu ile uygunluk sağlanması açısından karşılaştırmalı bilgiler gerekli görüldüğünde yeniden sınıflandırılır ve önemli farklılıklar açıklanır.

30 Haziran 2022 tarihli konsolide kar veya zarar tablosu ile 31 Aralık 2022 tarihli finansal durum tablosunda aşağıdaki sınıflamalar dikkate alınmıştır:

- Grup'un 30 Haziran 2022 tarihli konsolide kar veya zarar tablosunda yer alan 390 TL tutarındaki pazarlama giderleri, hasılat hesabından netlenerek gösterilmiştir.
- Grup'un 30 Haziran 2022 tarihli konsolide kar veya zarar tablosunda satışların maliyeti hesabında yer alan 104.775 TL tutarındaki YEK bedeli, hasılat hesabından netlenerek gösterilmiştir.
- Grup'un 30 Haziran 2022 tarihli konsolide kar veya zarar tablosunda finansman gelirleri hesabında yer alan 15.082 TL tutarındaki kur farkı geliri, esas faaliyetlerden diğer gelirler hesabına sınıflandırılmıştır.
- Grup'un 30 Haziran 2022 tarihli konsolide öz kaynak değişim tablosunda geçmiş yıllar karları hesabında yer alan 391.175 TL tutarındaki birleşme etkisi, ortak kontrole tabi teşebbüs veya işletmeleri içeren birleşmelerin etkisi hesabına sınıflandırılmıştır.
- Grup'un 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal durum tablosunda ilişkili taraflara kısa vadeli ticari borçlar hesabında yer alan 214.662 TL tutarındaki avans bakiyesi, ilişkili taraflardan kısa vadeli ertelenmiş gelirler hesabına sınıflandırılmıştır.
- Grup'un 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal durum tablosunda diğer dönen varlıklar hesabında yer alan 167.513 TL tutarındaki yatırım stoğu bakiyesi, stoklar hesabına sınıflandırılmıştır.
- Grup'un 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal durum tablosunda ilişkili taraflara diğer borçlar hesabında yer alan 1.796 TL tutarındaki borç bakiyesi, ilişkili taraflara ticari borçlar hesabına sınıflandırılmıştır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 2 - ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.6 Önemli Muhasebe Değerlendirme, Tahmin ve Varsayımları

Konsolide finansal tabloların hazırlanması, raporlama tarihi itibarıyla raporlanan varlıklar ve yükümlülüklerin tutarlarını, şarta bağlı varlıkların ve yükümlülüklerin açıklamasını ve hesap dönemi boyunca raporlanan gelir ve giderlerin tutarlarını etkileyebilecek tahmin ve varsayımların kullanılmasını gerektirmektedir. Bu tahmin ve varsayımlar, Grup yönetiminin mevcut olaylar ve işlemlere ilişkin en iyi bilgilerine dayanmasına rağmen, fiili sonuçlar varsayımlardan farklılık gösterebilir. Grup'un varlık ve yükümlülüklerinin kayıtlı değerleri ve faaliyet sonuçları açısından önemlilik arz eden tahmin ve varsayımları aşağıda belirtilmiştir:

a) *Mali zararlar üzerinden hesaplanan ertelenmiş vergi varlığı*

Ertelenmiş vergi yükümlülüğü vergilendirilebilir geçici farkların tümü için muhasebeleştirilirken, indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları, gelecekte vergiye tabi kar elde etmek suretiyle bu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması koşuluyla muhasebeleştirilmektedir. Grup, 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla toplam 12.874.275 TL (31 Aralık 2022: 9.184.938 TL) tutarında kullanılmamış geçmiş yıl mali zararları için ertelenmiş vergi varlığı ayırmıştır. 2.216.335 TL tutarında kullanılmamış geçmiş yıl mali zararları için ertelenmiş vergi varlığı hesaplanmamıştır (31 Aralık 2022: 1.748.494 TL).

b) *Nakit akış riskinden korunma işlemleri*

Dipnot 13'te açıklandığı üzere, Grup, toplam 556.386 bin ABD Doları tutarındaki (31 Aralık 2022: 643.932 bin ABD Doları) kredilerini, gerçekleşme olasılığı yüksek, YEKDEM kapsamında yapılan ABD Doları bazlı satış gelirleri nedeniyle maruz kalınan kur riskine karşı korunma aracı olarak kullanmakta ve bu kapsamda yapılan etkinlik testleri neticesinde nakit akış riskinden korunma muhasebesi uygulamaktadır. Söz konusu etkinlik testlerinde kullanılan YEKDEM satış gelirlerine ilişkin yapılan bütçe tahminlerinin temelinde satış miktarlarına ve kapasite kullanım oranlarına ilişkin önemli tahmin ve varsayımlar bulunmaktadır.

c) *Gerçeğe uygun değer tespiti*

31 Aralık 2013 tarihli konsolide finansal tabloların sunumundan geçerli olmak üzere, Grup'a ait elektrik üretim tesislerinin gerçeğe uygun değerleriyle gösterilmesi hususunda TMS 16'da yer alan uygulama yöntemlerinden maliyet modeli uygulama dışı bırakılmış ve yeniden değerlendirme modeli seçilmiştir. İlişikteki finansal tablolarda 31 Aralık 2022 tarihinde yapılan değerlendirme sonuçları dikkate alınmıştır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 2 - ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.7 Faaliyetlerin Mevsimselliği

Grup'un faaliyet gösterdiği sektörün yapısı itibarıyla iş hacmi, mevsimsel farklılıklar göstermektedir. Doğal gaz dağıtım segmentinde kış aylarına denk gelen birinci ve dördüncü çeyrekte, üretim ve diğer segmenti altında yer alan rüzgar santrallerinde ikinci ve üçüncü çeyrekte, hidroelektrik santrallerinde ise ikinci çeyrekte iş hacmi yüksek olmaktadır. Mevsimselliğin, Grup'un geri kalan segmentlerindeki iş hacmine önemli bir etkisi bulunmamaktadır.

DİPNOT 3 - BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA

Grup yönetimi, Grup'un raporlanabilir bölümlerini, faaliyet gruplarına göre elektrik dağıtım, doğal gaz dağıtım, perakende ve toptan elektrik ve gaz satışı ile üretim, ticaret ve diğer olarak belirlemiştir.

Grup yönetimi, bölüm performanslarının değerlendirilmesinde; aynı enerji faaliyetlerini yürüten şirketlerle karşılaştırılabilirliği açısından, faiz, vergi, amortisman ve itfa giderleri öncesi faaliyet karının ("FAVÖK") enerji faaliyetleri bazında ayrıştırılmak suretiyle sunulmasını, en uygun yöntem olarak görmektedir.

1 Ocak – 30 Haziran 2023	Elektrik dağıtım	Doğal gaz dağıtım	Perakende ve toptan elektrik ve gaz satışı	Üretim/ticaret ve diğer	Konsolidasyon düzeltmeleri	Konsolidasyon toplam
Hasılat	2.210.257	6.026.095	7.047.144	4.647.539	(3.867.154)	16.063.881
Satışların maliyeti	(1.518.886)	(5.923.942)	(6.760.810)	(3.522.550)	3.833.934	(13.892.254)
Brüt kar	691.371	102.153	286.334	1.124.989	(33.220)	2.171.627
Faaliyet giderleri	(174.239)	(85.566)	(194.470)	(198.385)	32.737	(619.923)
Amortisman ve tüketme payları (*)	13.798	8.450	638	1.128.116	483	1.151.485
Reel makul getiri düzenlemesi ile ilgili faiz geliri (**)	443.143	131.275	-	-	-	574.418
İmtiyazlı hizmet sözleşmelerinden ol'acaklara ilişkin endeks farkı (**)	1.200.389	343.632	-	-	-	1.544.021
FAVÖK	2.174.462	499.944	92.502	2.054.720	-	4.821.628

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 3 - BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)

1 Nisan – 30 Haziran 2023	Elektrik dağıtımı	Doğal gaz dağıtımı	Perakende ve toptan elektrik ve gaz satışı	Üretim/ticaret ve diğer	Konsolidasyon düzeltmeleri	Konsolidasyon toplam
Hasılat	1.107.887	1.933.136	2.992.611	2.532.536	(1.699.645)	6.866.525
Satışların maliyeti	(835.965)	(1.938.736)	(2.808.657)	(1.765.332)	1.685.126	(5.663.564)
Brüt kar	271.922	(5.600)	183.954	767.204	(14.519)	1.202.961
Faaliyet giderleri	(81.746)	(50.804)	(103.499)	(106.121)	14.276	(327.894)
Amortisman ve tükenme payları (*)	6.924	4.305	321	564.521	243	576.314
Reel makul getiri düzenlemesi ile ilgili faiz geliri (**)	234.988	69.612	-	-	-	304.600
İmtiyazlı hizmet sözleşmelerinden alacaklara ilişkin endeks farkı (**)	440.261	124.240	-	-	-	564.501
FAVÖK	872.349	141.753	80.776	1.225.604	-	2.320.482

1 Ocak – 30 Haziran 2022	Elektrik dağıtımı	Doğal gaz dağıtımı	Perakende ve toptan elektrik ve gaz satışı	Üretim/ticaret ve diğer	Konsolidasyon düzeltmeleri	Konsolidasyon toplam
Hasılat	742.374	3.981.189	6.263.895	3.519.006	(2.454.250)	12.052.214
Satışların maliyeti	(599.486)	(3.951.677)	(5.922.522)	(2.236.388)	2.432.919	(10.277.154)
Brüt kar	142.888	29.512	341.373	1.282.618	(21.331)	1.775.060
Faaliyet giderleri	(90.448)	(44.670)	(85.820)	(103.064)	21.331	(302.671)
Amortisman ve tükenme payları (*)	12.779	6.114	800	578.158	-	597.851
Reel makul getiri düzenlemesi ile ilgili faiz geliri (**)	293.828	86.698	-	-	-	380.526
İmtiyazlı hizmet sözleşmelerinden alacaklara ilişkin endeks farkı (**)	1.295.764	409.359	-	-	-	1.705.123
FAVÖK	1.654.811	487.013	256.353	1.757.712	-	4.155.889

1 Nisan – 30 Haziran 2022	Elektrik dağıtımı	Doğal gaz dağıtımı	Perakende ve toptan elektrik ve gaz satışı	Üretim/ticaret ve diğer	Konsolidasyon düzeltmeleri	Konsolidasyon toplam
Hasılat	261.859	1.731.248	3.347.255	1.968.511	(1.208.427)	6.100.446
Satışların maliyeti	(242.383)	(1.792.987)	(3.215.457)	(1.202.258)	1.194.283	(5.258.802)
Brüt kar	19.476	(61.739)	131.798	766.253	(14.144)	841.644
Faaliyet giderleri	(46.799)	(23.620)	(44.167)	(59.434)	14.144	(159.876)
Amortisman ve tükenme payları (*)	6.408	2.683	400	290.618	-	300.109
Reel makul getiri düzenlemesi ile ilgili faiz geliri (**)	167.161	46.327	-	-	-	213.488
İmtiyazlı hizmet sözleşmelerinden alacaklara ilişkin endeks farkı (**)	597.936	188.898	-	-	-	786.834
FAVÖK	744.182	152.549	88.031	997.437	-	1.982.199

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 3 - BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)

1 Ocak – 30 Haziran 2023	Elektrik dağıtımı	Doğal gaz dağıtımı	Perakende ve toptan elektrik ve gaz satışı	Üretim/ticaret ve diğer	Konsolidasyon düzeltmeleri	Konsolidasyon toplam
Bölüm varlıkları	9.959.737	5.991.553	4.386.132	71.215.939	(20.975.548)	70.577.813
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar	-	-	-	4.295.113	-	4.295.113
Bölüm yükümlülükleri	5.081.419	6.001.474	3.901.436	47.980.037	(8.433.302)	54.531.064

1 Ocak - 31 Aralık 2022	Elektrik dağıtımı	Doğal gaz dağıtımı	Perakende ve toptan elektrik ve gaz satışı	Üretim/ticaret ve diğer	Konsolidasyon düzeltmeleri	Konsolidasyon toplam
Bölüm varlıkları	8.415.780	5.660.538	4.397.604	64.754.197	(17.414.456)	65.813.663
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar	-	-	-	1.614.022	-	1.614.022
Bölüm yükümlülükleri	5.057.410	5.851.984	3.999.010	41.712.597	(6.801.954)	49.819.047

(*) Satışların maliyeti, genel yönetim giderleri ve pazarlama giderleri içerisinde 1.151.485 TL tutarında amortisman ve tükenme payı (30 Haziran 2022: 597.851 TL), esas faaliyet giderlerinde ise 32.068 TL tutarında itfa payı (30 Haziran 2022: 32.068 TL) bulunmaktadır.

(**) OEDAŞ, Gazdaş ve Trakya'ya ait toplam 574.418 TL tutarındaki reel makul getiri düzenlemesi ile ilgili faiz geliri (30 Haziran 2022: 380.526 TL) ile 1.544.021 TL tutarındaki imtiyazlı hizmet sözleşmelerinden alacaklara ilişkin endeks farkı (30 Haziran 2022: 1.705.123 TL) esas faaliyet gelirleri içerisinde muhasebeleştirilmiş olup, FAVÖK hesaplamasına dahil edilmiştir.

Grup'un FAVÖK ve sürdürülen faaliyetler vergi öncesi karının mutabakatı aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
FAVÖK	4.821.628	2.320.482	4.155.889	1.982.199
Amortisman ve tükenme payları	(1.183.553)	(592.437)	(629.919)	(316.232)
Finansman gelirleri/(giderleri), net	(4.195.746)	(2.682.972)	(2.588.868)	(1.314.536)
Diğer esas faaliyetlerden gelirler/(giderler), net	(586.540)	(282.678)	(734.050)	(321.701)
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlardan paylar	39.114	(2.110)	(9.382)	(36.679)
Yatırım faaliyetlerinden gelirler/(giderler), net	2.857.589	1.180.615	1.973	1.973
Sürdürülen faaliyetler vergi öncesi karı/(zararı)	1.752.492	(59.100)	195.643	(4.976)

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 4 - NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Kasa	308	300
Banka		
- Vadeli mevduat	591.046	841.498
- Vadesiz mevduat	1.469.232	1.463.762
	2.060.586	2.305.560

Vadeli mevduatların vadeleri 3 aydan kısa olup vadeli mevduatlara ilişkin ortalama etkin yıllık faiz oranları aşağıda sunulmuştur:

	30 Haziran 2023 (%)	31 Aralık 2022 (%)
ABD Doları	0,26	0,03
Pakistan Rupisi	15,51	14,51
TL	13,21	12,78

30 Haziran 2023 ve 30 Haziran 2022 tarihleri itibarıyla konsolide nakit akış tablolarında yer alan nakit ve nakit benzerleri değerler aşağıdaki gibidir:

	30 Haziran 2023	30 Haziran 2022
Nakit ve nakit benzerleri	2.060.586	2.220.058
Eksi: Bloke mevduatlar (*)	(7.864)	(59.621)
	2.052.722	2.160.437

(*) 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla Grup'un toplam bloke mevduatı, kısa vadeli finansal yatırımlarda yer alan 599.133 TL tutarındaki bloke mevduatla birlikte 606.997 TL'dir. Bloke mevduatlar genel olarak şirketlerin temin ettiği kredilerin ödemelerine ilişkin olarak mevduatta tutulan tutarlardan oluşmaktadır.

Nakit akış tablosunda yer alan, "Kar/(zarar) mutabakatı ile ilgili diğer düzeltmeler"nin detayı aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022
Kredi komisyonlarına ilişkin itfalar	94.578	41.691
İmtiyazlı hizmet sözleşmelerinden alacaklara ilişkin endeks farkı (Dipnot 5, 20)	(1.544.021)	(1.705.123)
Güvence bedeli endeksleme farkı (Dipnot 7, 20)	402.714	608.934
	(1.046.729)	(1.054.498)

Nakit akış tablosunda yer alan, "Finansman faaliyetlerinden diğer nakit giriş/(çıkışları)"nın detayı aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022
Kredi komisyonlarına ilişkin ödemeler	(125.613)	(227.937)
Bloke mevduatlardaki değişim	63.259	(131.129)
	(62.354)	(359.066)

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 5 - İMTİYAZ SÖZLEŞMELERİNE İLİŞKİN FİNANSAL VARLIKLAR

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Kısa vadeli finansal varlıklar	1.353.922	1.041.484
Uzun vadeli finansal varlıklar	7.419.183	6.766.842
	8.773.105	7.808.326

İmtiyaz sözleşmelerine ilişkin finansal varlıklar, yapılan yatırımların henüz tarife yoluyla geri alınmamış tutarını ifade etmektedir.

30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla, imtiyaz sözleşmelerine ilişkin finansal varlıkların 6.668.827 TL'si OEDAŞ'a (31 Aralık 2022: 6.070.532 TL), 2.104.278 TL'si ise Gazdaş ve Trakya'ya (31 Aralık 2022: 1.737.794 TL) aittir.

İmtiyaz sözleşmelerine ilişkin finansal varlıkların vade analizi aşağıdaki gibidir:

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Vadesi 1 yıla kadar	1.353.922	1.041.484
Vadesi 1-2 yıla kadar	1.353.922	1.041.484
Vadesi 2 yıldan uzun	6.065.261	5.725.358
	8.773.105	7.808.326

Elektrik ve gaz dağıtım şirketlerine ait imtiyaz sözleşmelerine ilişkin finansal varlıkların cari dönem içerisindeki hareketi aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022
Dönem başı bakiyesi	7.808.326	4.025.891
Brüt yatırım	144.023	65.669
Abone bağlantı bedeli	(46.303)	(40.698)
Net yatırım	97.720	24.971
Tahsilat (-)	(676.962)	(449.860)
Endeks farkları (Dipnot 20) (*)	1.544.021	1.705.123
Dönem sonu bakiyesi	8.773.105	5.306.125

(*) EPDK, dağıtım şirketleri tarafından yapılan yatırım harcamalarının fiyatını düzenlerken yıllık TÜFE'yi dikkate almaktadır. Bu nedenle, TFRS Yorum 12 uyarınca finansal varlık olarak muhasebeleştirilen imtiyazlı hizmet anlaşmalarından alacaklar, her raporlama tarihi itibarıyla TÜFE'ye göre güncellenmektedir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 6 - FİNANSAL BORÇLANMALAR

Grup'un 30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla finansal borçlanmalarının detayı aşağıdaki gibidir:

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Kısa vadeli banka kredileri	981.211	2.157.412
İhraç edilmiş borçlanma araçları	761.966	563.267
Kısa vadeli borçlanmalar	1.743.177	2.720.679
Uzun vadeli banka kredilerinin kısa vadeli kısımları	9.501.658	7.585.455
İhraç edilmiş borçlanma araçları	2.380.132	1.291.899
Kiralama işlemlerinden borçlar	80.182	109.468
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	11.961.972	8.986.822
Uzun vadeli banka kredileri	20.301.048	17.393.418
İhraç edilmiş borçlanma araçları	6.139.286	5.038.242
Kiralama işlemlerinden borçlar	228.860	277.265
Uzun vadeli borçlanmalar	26.669.194	22.708.925
Toplam finansal borçlanmalar	40.374.343	34.416.426

Grup'un 30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla kısa vadeli borçlanmalarının detayı aşağıdaki gibidir:

	Orijinal para tutarı		Yıllık ağırlıklı ortalama etkin faiz oranı (%)		TL karşılığı	
	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
ABD Doları	23.568	85.706	14,01	12,47	608.605	1.602.559
Avro	626	-	12,08	-	17.624	-
TL	1.116.948	1.118.120	31,25	32,37	1.116.948	1.118.120
					1.743.177	2.720.679

Grup'un 30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla uzun vadeli borçlanmalarının kısa vadeli kısmının detayı aşağıdaki gibidir:

	Orijinal para tutarı		Yıllık ağırlıklı ortalama etkin faiz oranı (%)		TL karşılığı	
	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
ABD Doları	362.534	341.706	12,47	10,93	9.361.753	6.389.320
Avro	14.178	13.511	9,18	8,64	399.167	269.340
TL	2.198.105	2.312.204	20,26	17,36	2.198.105	2.312.204
PKR	-	168.304	-	10,66	-	13.803
NIS	413	405	5,50	5,50	2.947	2.155
					11.961.972	8.986.822

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 6 - FİNANSAL BORÇLANMALAR (Devamı)

Grup'un 30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla uzun vadeli borçlanmalarının detayı aşağıdaki gibidir:

	Orijinal para tutarı		Yıllık ağırlıklı ortalama etkin faiz oranı (%)		TL karşılığı	
	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
ABD Doları	910.448	1.038.091	13,02	10,58	23.510.581	19.410.532
Avro	16.394	19.055	8,00	7,99	461.557	379.860
TL	2.660.621	2.890.031	19,83	21,93	2.660.621	2.890.031
PKR	18.657	19.715	-	-	1.676	1.617
NIS	4.872	5.053	5,50	5,50	34.759	26.885
					26.669.194	22.708.925

Finansal borçlanmalara ilişkin verilen teminat, rehin ve ipotekler Dipnot 12'de açıklanmıştır.

Grup'un 30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla kiralama işlemlerinden borçlar haricindeki finansal borçlanmalarının geri ödeme planı aşağıdaki gibidir:

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Vadesi 1 yıla kadar	13.624.967	11.598.033
Vadesi 1-2 yıla kadar	7.065.208	5.613.739
Vadesi 2-3 yıla kadar	9.349.474	4.535.341
Vadesi 3-4 yıla kadar	4.618.344	6.153.909
Vadesi 4-5 yıla kadar	3.163.721	2.940.797
Vadesi 5 yıldan uzun	2.243.587	3.187.874
	40.065.301	34.029.693

30 Haziran 2023 ve 2022 tarihleri itibarıyla finansal borçlanmaların hareketi aşağıdaki gibidir:

	2023	2022
1 Ocak itibarıyla	34.416.426	23.779.755
Kredilerden nakit girişleri	41.787	3.344.304
İhraç edilen borçlanma araçlarından nakit girişleri	1.354.241	852.027
Kredi geri ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	(4.027.958)	(2.152.835)
İhraç edilmiş borçlanma araçlarının geri ödemelerinden nakit çıkışları	(1.151.350)	(721.940)
Gerçekleşmemiş kur etkisi	9.399.234	5.641.329
Faiz tahakkukları	2.438.915	1.588.200
Kira sözleşmelerinden kaynaklanan borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	(44.523)	(31.282)
Ödenen faizler	(1.986.355)	(1.289.308)
TFRS 16 kapsamında girişler	787	526
Kira yükümlülüklerine ilişkin faiz tahakkuku	22.259	13.606
Konsolidasyon kapsamından çıkan bağlı ortaklıklara ait finansal kiralama borçları	(58.085)	-
Diğer sınıflamalar	(31.035)	(186.246)
30 Haziran itibarıyla	40.374.343	30.838.136

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 7 - DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR

a) Kısa vadeli diğer alacaklar:

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
İlişkili taraflardan diğer alacaklar (Dipnot 23)	1.352.262	1.241.213
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	190.548	237.259
	1.542.810	1.478.472

b) Uzun vadeli diğer alacaklar:

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
İlişkili taraflardan uzun vadeli diğer alacaklar (Dipnot 23)	10.889.047	7.287.208
İlişkili olmayan taraflardan uzun vadeli diğer alacaklar	195.758	159.649
	11.084.805	7.446.857

c) Kısa vadeli diğer borçlar:

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Alınan güvence bedelleri	2.929.676	2.387.752
İlişkili taraflara diğer borçlar (Dipnot 23)	34.488	1.212.927
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	3.440	5.453
	2.967.604	3.606.132

Güvence bedellerinin hareketi aşağıdaki gibidir:

	30 Haziran 2023	30 Haziran 2022
Dönem başı bakiye	2.387.752	1.223.273
Alınan güvence bedelleri/(ödemeler), net	139.210	77.660
Güvence bedeli endeksleme farkı (Dipnot 4, 20)	402.714	608.934
Dönem sonu bakiye	2.929.676	1.909.867

d) Uzun vadeli diğer borçlar:

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
İlişkili taraflara diğer borçlar (Dipnot 23)	12.973	7.916
	12.973	7.916

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 8 - DİĞER VARLIKLAR VE YÜKÜMLÜLÜKLER

a) Diğer dönen varlıklar:

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Devreden KDV	311.348	165.745
Sigorta gelir tahakkukları	118.532	85.458
Gelir tahakkukları (*)	-	8.052
Diğer	7.041	6.484
	436.921	265.739

(*) TEDAŞ'ın OEDAŞ'a ilişkin 2017 yılı öncesi denetimleri kapsamında, genel aydınlatma müşterilerine kestiği faturalara ilişkin olarak toplamda, 23.829 TL tutarında idari para cezasına hükmedilmiş olup, 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla tamamı ödenmiştir. Söz konusu idari para cezasına ilişkin Şirket tarafından TEDAŞ'a karşı dava açılmış ve 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla 7.153 TL tutarındaki kısmı için, Ankara 1. İdare Mahkemesi 2017/1967 Esas sayılı dosyasında Danıştay tarafından Şirket lehine verilen bozma kararı doğrultusunda; 17 Haziran 2021 tarihinde İstinaf Mahkemesi tarafından bozma kararına aynen uyularak idari işlemin iptaline karar verilmiştir. Masraflarıyla birlikte 8.052 TL tutarındaki gelir tahakkuku, 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla diğer duran varlıklar hesabına sınıflanmıştır.

b) Diğer duran varlıklar:

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Gelir tahakkukları (*)	23.829	15.777
	23.829	15.777

(*) TEDAŞ'ın OEDAŞ'a ilişkin 2017 yılı öncesi denetimleri kapsamında, genel aydınlatma müşterilerine kestiği faturalara ilişkin olarak toplamda, 23.829 TL tutarında idari para cezasına hükmedilmiş olup, 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla tamamı ödenmiştir. Söz konusu idari para cezasına ilişkin Şirket tarafından TEDAŞ'a karşı dava açılmış ve 23.829 TL tutarındaki kısmı için, Ankara 4. İdare Mahkemesi 2021622 Esas sayılı dosyasında İlk Derece Mahkemesi tarafından yapılan yargılama sonucunda, 10 Kasım 2021 tarihinde dava konusu edilen idari işlemin iptaline karar verilmiştir. İşbu davaların Şirket lehine sonuçlanması sebebiyle, söz konusu idari para cezalarının TEDAŞ'tan tahsilinin mümkün olduğunun değerlendirilmesi üzerine, ödemesi yapılan idari para cezaları masraflar dahil olmak üzere, duran varlıklarda gelir tahakkuku olarak muhasebeleştirilmiştir.

c) Diğer kısa vadeli yükümlülükler:

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Hesaplanan KDV	329.522	116.974
Ödenecek vergi ve fonlar	91.904	107.846
Diğer	932	647
	422.358	225.467

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 9 – FİNANSAL YATIRIMLAR

Kısa vadeli finansal yatırımlar

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Finansal yatırımlar (*)	599.133	658.342
	599.133	658.342

(*) Grup'un toplam bloke mevduatı, 606.997 TL olup (31 Aralık 2022: 670.256 TL), 7.864 TL'si nakit ve nakit benzerlerinde (31 Aralık 2022: 11.914 TL), 599.133 TL'si ise kısa vadeli finansal yatırımlarda sınıflandırılmıştır (31 Aralık 2022: 658.342 TL). Finansal yatırımlar hesabında yer alan bloke mevduat, OEDAŞ'ın European Bank for Reconstruction and Development ("EBRD"), International Finance Corporation ("IFC"), Nederlandse Financierings Maatschappij Voor Ontwikkelingslanden N.V. ("FMO"), Asian Infrastructure Investment Bank ("AIIB") ve Denizbank'tan temin ettiği toplam 2.973 milyon TL tutarındaki krediye, Gazdaş ve Trakya'nın Yapı Kredi Bankası ve Akbank TAŞ'den temin ettiği toplam 65 milyon ABD Doları tutarındaki krediye ve ZJ Strong'un Bank of Palestine'den temin ettiği toplam 5.3 milyon NIS tutarındaki kredisine ilişkindir. 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla finansal yatırımlarda sunulan tutarın 586.168 TL'si (31 Aralık 2022: 584.866 TL) vadeli mevduat olup ağırlıklı ortalama faiz oranı %14,50'dir (31 Aralık 2022: %14,29).

Uzun vadeli finansal yatırımlar

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Bağlı menkul kıymetler (*)	246	246
	246	246

(*) Zorlu Enerji, 61.573 TL sermaye ile kurulan Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi'ne ("EPIAŞ") 246.291 adet pay ile (Pay tutarı: 246 TL) %0,4 oranında iştirak etmiştir.

DİPNOT 10 - MADDİ DURAN VARLIKLAR

30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla Grup'un maddi duran varlıklarına ilişkin maliyet bedeli ile birikmiş amortismanları sırasıyla 39.954.595 TL (31 Aralık 2022: 39.167.605 TL) ve 5.693.150 TL (31 Aralık 2022: 4.522.741 TL) tutarındadır. Maddi duran varlıklara ilişkin 2023 yılının ilk altı aylık dönemine ait amortisman gideri 1.118.368 TL'dir (30 Haziran 2022: 573.465 TL).

ZES Solar ile Electrip Global BV şirketinin Grup bünyesinden kontrol kaybı doğuracak şekilde çıkışı sebebiyle, 30 Haziran 2023 tarihli finansal tablolarda maddi duran varlıklardan net defter değeri 177.104 TL tutarında kıymet çıkışı oluşmuştur.

30 Haziran 2023 tarihli finansal tablolarda Grup'un sabit kıymetlerinin net defter değeri üzerinde, yurt dışı bağlı ortaklıkların yabancı para çevriminden kaynaklanan pozitif etki ise 97.868 TL'dir.

Maddi duran varlıklar üzerinde bulunan teminat, rehin ve ipotekler Dipnot 12'de sunulmuştur.

30 Haziran 2023 ve 2022 tarihinde sona eren altı aylık döneme ait finansal tablolarda yer alan yatırım tutarlarının, bulundukları bilanço kalemi bazında detayı aşağıda yer almaktadır:

	30 Haziran 2023	30 Haziran 2022
Maddi duran varlıklar	383.800	195.374
İmtiyaz sözleşmelerine ilişkin finansal varlıklar (Dipnot 5)	144.023	65.669
Müşteri sözleşmesinden doğan varlıklar	170.709	137.055
Yatırım toplamı (*)	698.532	398.098

(*) Aktifleştirilen finansman giderleri dahil edilmemiştir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 10 - MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

30 Haziran 2023 ve 2022 tarihleri itibarıyla değerlendirme ile oluşan fonun hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

1 Ocak 2022	10.994.165
Yeniden değerlendirme değer artışı	5.243.613
Transferler	(349.559)
30 Haziran 2022	15.888.219
1 Ocak 2023	23.039.988
Transferler	(794.132)
30 Haziran 2023	22.245.856

DİPNOT 11 - MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla Grup'un maddi olmayan duran varlıklarına ilişkin maliyet bedeli ile birikmiş amortismanları sırasıyla 1.990.519 TL (31 Aralık 2022: 1.913.828 TL) ve 510.824 TL (31 Aralık 2022: 469.233 TL) tutarındadır. Maddi olmayan duran varlıklara ilişkin 2023 yılının altı aylık dönemine ait amortisman gideri 42.392 TL'dir (30 Haziran 2022: 39.354 TL). 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla net defter değeri üzerindeki yabancı para çevrim farkı etkisi 22 TL'dir.

ZES Solar'ın %100 ve Electrip Global Limited şirketinin %50,01 oranındaki hissesinin Grup bünyesinden kontrol kaybı doğuracak şekilde çıkışı sebebiyle, 30 Haziran 2023 tarihli finansal tablolarda net defter değeri 4.994 TL tutarında haklar, maddi olmayan duran varlıklardan çıkarılmıştır.

DİPNOT 12 - KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

12.1 Alınan teminatlar

	Orijinal para birimi	30 Haziran 2023		31 Aralık 2022	
		Yabancı para tutarı	TL karşılığı	Yabancı para tutarı	TL karşılığı
Alınan teminatlar	TL	2.199.951	2.199.951	1.917.134	1.917.134
Alınan teminatlar	ABD Doları	18.413	475.481	8.688	162.451
Alınan teminatlar	Avro	1.261	35.502	446	8.891
Alınan çekler	TL	31.494	31.494	19.806	19.806
Alınan çekler	ABD Doları	1.635	42.221	8.114	151.718
Alınan çekler	Avro	181	5.096	181	3.608
		2.789.745		2.263.608	

Alınan teminatlar, Grup faaliyetleri ile ilgili olarak yapılan satışlara istinaden müşterilerden alınan teminat mektupları ile teminat çek ve senetlerinden oluşmaktadır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 12 – KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)

12.2 Grup tarafından verilen Teminat/Rehin/İpotekler

30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla Grup'un teminat/rehin/ipotek ("TRİ") pozisyonu para birimi bazında aşağıdaki gibidir:

	30 Haziran 2023			31 Aralık 2022	
	Orijinal para birimi	Orijinal tutar	TL karşılığı	Orijinal tutar	TL karşılığı
Grup Tarafından Verilen TRİ'ler					
A. Kendi tüzel kişiliği adına					
vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	ABD Doları	128.805	3.326.144	128.805	2.408.435
	TL	6.010.656	6.010.656	5.997.818	5.997.818
	PKR	4.796.483	430.868	4.796.483	393.408
B. Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı					
	TL	3.263.258	3.263.258	3.273.914	3.273.914
	ABD Doları	950	24.532	7.950	148.651
	NIS	625	4.459	625	3.325
C. Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı					
	ABD Doları	19.047	491.853	18.569	347.209
	NIS	9.243	65.944	9.243	49.179
D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı		-	-	-	-
			13.617.714		12.621.939

Verilen teminatlar, genel olarak Grup'un elektrik ve gaz iletim ve dağıtım işlemlerine istinaden devlet kurumlarına (başta EPDK olmak üzere, elektrik ve gaz iletimi ve dağıtımını sağlayan devlet kurumlarına), doğal gaz alımına istinaden doğal gaz temin edilen firmalara ve bankalardan alınan krediler için bankalara verilen teminat mektupları, teminat senetleri ve ipoteklerden oluşmaktadır.

Grup'un vermiş olduğu diğer TRİ'lerin Grup'un özkaynaklarına oranı 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla %0'dır (31 Aralık 2022: %0). Dipnot 2.1'de belirtildiği üzere, ara dönem özet konsolide finansal tablolar, 1 Ocak - 31 Aralık 2022 hesap dönemine ait yıllık finansal tablolar ile birlikte okunmalıdır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 13 - TÜREV ARAÇLAR

Türev finansal araçlar

		30 Haziran 2023			
	Kontrat tutarı (ABD Doları)	Toplam kontrat tutarı (TL)	Gerçeğe uygun değer varlık	Gerçeğe uygun değer yükümlülük	Gerçeğe uygun değer farkı kar/(zararda) muhasabeleştirilen
Faiz oranı takas işlemleri	491.125	12.682.370	668.167	-	208.981
Vadeli döviz alım satım işlemleri	25.000	645.578	80.037	-	97.943
	516.125	13.327.948	748.204	-	306.924

		31 Aralık 2022			
	Kontrat tutarı (ABD Doları)	Toplam kontrat tutarı (TL)	Gerçeğe uygun değer varlık	Gerçeğe uygun değer yükümlülük	Gerçeğe uygun değer farkı kar/(zararda) muhasabeleştirilen
Faiz oranı takas işlemleri	491.125	9.183.203	459.185	-	557.091
Vadeli döviz alım satım işlemleri	5.127	95.866	-	(17.905)	(75.020)
	496.252	9.279.069	459.185	(17.905)	482.071

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 13 - TÜREV ARAÇLAR (Devamı)

Türev finansal araçlar ilk olarak kayda alınmalarında elde etme maliyeti ile, kayda alınmalarını izleyen dönemlerde ise gerçeğe uygun değerleri ile değerlendirilmektedir. Grup'un türev finansal araçları, faiz oranı takas işlemleri ve vadeli döviz alım satım işlemlerinden oluşmaktadır.

Nakit akış riskinden korunma muhasebesi kapsamında olmayan türev araçlar

Faiz oranı takas işlemleri

Zorlu Doğal'ın değişken faizli proje finansman kredisinin faiz riskini bertaraf etmek için faiz oranı takas işlemleri yapılmıştır. Faiz oranı takas işlemleri, ilgili bankalar ve Zorlu Doğal arasında daha önceden belirlenen tutarlar ve faiz ödeme dönemleri için gerçekleştirilmektedir. 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla, Zorlu Doğal'ın kullanmış olduğu proje finansman kredisinin yaklaşık %73'ü (31 Aralık 2022: %73), faiz oranı takas işlemine konu olup, bankalarla akdedilen anlaşmalar kapsamında, Zorlu Doğal, değişken faizli kredisinin ortalama %2,38 faiz oranı (31 Aralık 2022: %2,39) ile sabitlemesi neticesinde, faiz değişimlerine karşı oluşan riski bertaraf etmektedir.

Vadeli döviz alım satım işlemleri

30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla Grup'un 9-11-12-16 Mayıs 2023 tarihlerinde düzenlenen, 5 Nisan 2024 ve 13 Ekim 2024 vadeli sözleşmeleri uyarınca 25.000 bin ABD Doları (31 Aralık 2022: 5.127 bin ABD Doları) alım taahhüdü karşılığında 628.070 TL (31 Aralık 2022: 115.961 TL) satış taahhüdü bulunmaktadır.

Türev olmayan finansal araçlar

Grup'un, türev sözleşmesi yapıldığı tarihte, kayıtlı bir varlığın veya yükümlülüğün veya belirli bir riskle ilişkisi kurulabilen ve gerçekleşmesi muhtemel olan işlemlerin nakit akışlarında belirli bir riskten kaynaklanan ve kar/zararı etkileyebilecek değişimlere karşı korunma sağlayan işlemleri (nakit akış riskinden korunma) bulunmaktadır. Söz konusu türev finansal araçlar, ekonomik olarak Grup için risklere karşı etkin bir koruma sağlaması ve risk muhasebesi yönünden de gerekli koşulları taşıması nedeniyle, konsolide finansal tablolarda riskten korunma amaçlı türev finansal araçlar olarak muhasebeleştirilmektedir. Nakit akış riskinden korunma muhasebesinde, riskten korunma aracının gerçeğe uygun değer değişiminin etkin kısmı özkaynaklar altında "kar veya zararda yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler veya giderler" kalemi altında yer alan "riskten korunma kayıpları" hesabında, etkin olmayan kısmı ise kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilmektedir. Riskten korunan kaleme ilişkin nakit akışlarının kar veya zararı etkilediği dönemlerde, ilgili riskten korunma aracının kar/zararı da özkaynaktan çıkartılarak kar veya zarar tablosuna yansıtılmaktadır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 13 - TÜREV ARAÇLAR (Devamı)

	30 Haziran 2023		31 Aralık 2022	
	Özkaynaklarda		Özkaynaklarda	
	Orijinal tutar	muhasebeleştirilen	Orijinal tutar	muhasebeleştirilen
	ABD Doları	(TL) (*)	ABD Doları	(TL)
Kur riskinden				
korunan tutar	556.386	(11.474.864)	643.932	(9.424.480)
	556.386	(11.474.864)	643.932	(9.424.480)

(*) Grup, 556.386 bin ABD Doları (31 Aralık 2022: 643.932 bin ABD Doları) tutarındaki kredilerini, gerçekleşme olasılığı yüksek YEKDEM kapsamında yapılan ABD Doları'na endeksli satış gelirleri nedeniyle maruz kalınan kur riskine karşı korunma aracı olarak kullanmakta ve bu kapsamda yapılan etkinlik testleri neticesinde gerçekleşme olasılığı yüksek YEKDEM satışları için nakit akış riskinden korunma muhasebesi uygulamaktadır.

Türev araçların dönem içerisindeki hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	2023	2022
1 Ocak itibarıyla	441.280	(214.990)
Kar veya zarar tablosu ile ilişkilendirilen		
- Finansman gelirleri (Dipnot 22)	306.924	162.394
Diğer kapsamlı gelir ile ilişkilendirilenler		
- Nakit akış riskinden korunma kazançları	-	212.916
30 Haziran itibarıyla	748.204	160.320

Türev olmayan araçların dönem içerisindeki hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	2023	2022
1 Ocak itibarıyla	(9.424.480)	(7.410.865)
Diğer kapsamlı gelir ile ilişkilendirilenler		
- Nakit akış riskinden korunma kayıpları	(2.050.384)	(1.676.817)
30 Haziran itibarıyla	(11.474.864)	(9.087.682)

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 14 - ERTELENMİŞ GELİRLER

İlişkili olmayan taraflardan kısa vadeli ertelenmiş gelirler

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Perakende satış net kar marjına ilişkin ertelenmiş gelirler (OMEGA 4) (*)	534.076	760.532
Gelir farkı düzeltme bileşenine ilişkin ertelenmiş gelirler (**)	71.387	142.774
Gelecek aylara ait doğal gaz satış gelirleri	6.942	10.111
Kontrol edilemeyen işletme giderlerine ilişkin ertelenmiş gelirler	3.523	7.045
Diğer	3.556	3.095
	619.484	923.557

(*) Perakende satış şirketi, tarifeye tabi müşterilerine yapılan satışlardan %2,38 net kar marjı elde etmelidir. Perakende satış net kar marjı, net kar marjını %2,38'e eşitlemek için kaydedilen düzeltme bileşeninden oluşmaktadır.

(**) Gelir farkı düzeltme bileşeni, bir tarife yılına ait sistem işletim gelir tavanının ilgili tarife yılı aralık ayı TÜFE'sine göre hesaplanan değeri ile ilgili tarife yılında gerçekleşen sistem işletim gelirinin ilgili tarife yılı aralık ayı TÜFE'sine göre hesaplanan değeri arasındaki farka ait düzeltmeyi içerir. Söz konusu farka ait düzeltme, oluşmasını takip eden ikinci yılda EPDK tarafından düzeltmeye esas sistem işletim gelir tavanı olarak dikkate alınır ve ilgili yıla ait gelir tavanının hesaplanmasında kullanılır.

İlişkili taraflardan kısa vadeli ertelenmiş gelirler

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
İlişkili taraflardan alınan avanslar (Dipnot 23)	1.129.409	214.662
	1.129.409	214.662

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 15 - ÖZKAYNAKLAR

a) Sermaye

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Kayıtlı sermaye tavanı	6.000.000	6.000.000
Çıkarılmış sermaye	2.500.000	2.500.000

Şirket'in 30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihlerindeki hissedarları ve sermaye içindeki pay oranları aşağıdaki gibidir:

	Hisse (%)	30 Haziran 2023	Hisse (%)	31 Aralık 2022
Zorlu Holding	33,75	843.537	46,09	1.152.143
Halka açık kısım	35,96	899.170	35,96	899.170
Korteks	17,55	438.687	17,55	438.687
Wren House Infrastructure LP	12,34	308.606	-	-
Diğer	0,40	10.000	0,40	10.000
	100	2.500.000	100	2.500.000

13 Ocak 2023 tarihli özel durum açıklamasına istinaden, 26 Eylül 2022 tarihinde Zorlu Holding ve Wren House arasında imzalanan "ZOREN Pay Alım Sözleşmesi" hükümleri çerçevesinde, Şirketimiz sermayesinin yaklaşık %12,34'ünü temsil eden 30.860.606.611 adet B Grubu payın, hakim ortağımız Zorlu Holding tarafından WH'ye devri 27 Eylül 2022 tarihli özel durum açıklamasında yer alan hüküm ve şartlar çerçevesinde tamamlanmıştır.

Şirketimizin 6.000.000.000 TL tutarındaki kayıtlı sermaye tavanı içerisinde, 2.500.000.000 TL tutarındaki çıkarılmış sermayesinin 2.500.000.000 TL nakit/bedelli artırılarak 5.000.000.000 TL'ye yükseltilmesinde; 15 Haziran 2023 tarihinde başlayan yeni pay alma hakkı kullandırılması işlemleri 3 Temmuz 2023 tarihinde tamamlanmıştır. Yeni pay alma haklarını kullanma süresi içinde ortaklar tarafından kullanılmayan toplam nominal değeri 7.027.487,23 TL nominal değerli payların tamamı ise, Borsa İstanbul AŞ Birincil Piyasa'da satılmış olup, satış işlemi 6 Temmuz 2023 itibarıyla tamamlanmıştır. 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla ortaklar tarafından 2.118.611 TL sermaye avansı ödemesi yapılmış olup, tutar özkaynaklar altında "Pay Sahiplerinin İlave Sermaye Katkıları" hesabında sunulmuştur. Yeni sermayenin esas sözleşme değişikliği kapsamında tescil süreci 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla henüz tamamlanmamıştır.

30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla, Grup'un sermaye enflasyon düzeltme farkları 102.575 TL tutarında olup, Grup'un ödenmiş sermaye tutarının enflasyona göre düzeltilmesinden kaynaklanan ve geçmiş yıllar zararlarıyla mahsup edilmemiş düzeltme farkını ifade etmektedir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 15 - ÖZKAYNAKLAR (Devamı)

b) Paylara ilişkin primler

Konsolide finansal tablolarda yer alan paylara ilişkin primler, Grup'un ilk kuruluşundan sonraki sermaye artışlarında ihraç edilen hisse senetlerinin nominal değerinin üzerinde bir bedelle ihraç edilmeleri sonucu, ihraç bedeli ile nominal değeri arasındaki farktan oluşmaktadır. Grup'un 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla ara dönem özet konsolide finansal tablolarında paylara ilişkin primleri 1.448 TL'dir (31 Aralık 2022: 1.448).

c) Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler ve geçmiş yıl karları

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Yasal yedekler	7.931	7.931

Türk Ticaret Kanunu'na göre, yasal yedekler birinci ve ikinci tertip yasal yedekler olmak üzere ikiye ayrılır. Türk Ticaret Kanunu'na göre birinci tertip yasal yedekler, şirketin ödenmiş sermayesinin %20'sine ulaşıncaya kadar, kanuni net karın %5'i olarak ayrılır. İkinci tertip yasal yedekler ise ödenmiş sermayenin %5'ini aşan dağıtılan karın %10'udur. Türk Ticaret Kanunu'na göre, yasal yedekler ödenmiş sermayenin %50'sini geçmediği sürece sadece zararların kapatılmasında, işlerin iyi olmadığı zamanlarda işletmenin devamlılığının sağlanması veya işsizliğin önüne geçilmesinde ve sonuçlarının hafifletmeye dönük önlemler alınması için kullanılabilir, bunun dışında herhangi bir şekilde kullanılması mümkün değildir. Bu tutarların Türkiye Finansal Raporlama Standartları uyarınca "Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler" içerisinde sınıflandırılması gerekmektedir.

Yasal finansal tablolardaki geçmiş yıl karları ve cari dönem karı yukarıda belirtilen yasal yedek akçe ayırma şartlarının yerine getirilmesi ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun kar dağıtımına ilişkin yasal düzenlemelerine uyulması şartı ile dağıtılmaya hazırdır. Halka açık şirketler, kar payı dağıtımlarını SPK'nın 1 Şubat 2014 tarihinden itibaren yürürlüğe giren II-19.1 no'lu Kar Payı Tebliği'ne göre yaparlar.

Ortaklıklar, karlarını genel kurulları tarafından belirlenecek kar dağıtım politikaları çerçevesinde ve ilgili mevzuat hükümlerine uygun olarak genel kurul kararıyla dağıtır. Söz konusu tebliğ kapsamında, asgari bir dağıtım oranı tespit edilmemiştir. Şirketler esas sözleşmelerinde veya kar dağıtım politikalarında belirlenen şekilde kar payı öderler. Ayrıca, kar payları eşit veya farklı tutarlı taksitler halinde ödenebilecektir ve finansal tablolarda yer alan kar üzerinden nakden kar payı avansı dağıtılabilecektir. TTK'ya göre ayrılması gereken yedek akçeler ile esas sözleşmede veya kar dağıtım politikasında pay sahipleri için belirlenen kar payı ayrılmadıkça; başka yedek akçe ayrılmasına, ertesi yıla kar aktarılmasına ve intifa senedi sahiplerine, yönetim kurulu üyelerine, ortaklık çalışanlarına ve pay sahibi dışındaki kişilere kardan pay dağıtılmasına karar verilemeyeceği gibi, pay sahipleri için belirlenen kar payı nakden ödenmedikçe bu kişilere kardan pay dağıtılamaz.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 16 - VERGİ

Kurumlar vergisi

Kurumlar üçer aylık mali karları üzerinden %20 oranında geçici vergi hesaplar ve o dönemi izleyen ikinci ayın 17'nci gününe kadar beyan edip 17'nci günü akşamına kadar öderler. Yıl içinde ödenen geçici vergi o yıla ait olup izleyen yıl verilecek kurumlar vergisi beyannamesi üzerinden hesaplanacak kurumlar vergisinden mahsup edilir.

Kurumların, en az iki tam yıl süreyle aktiflerinde yer alan iştirak hisselerinin satışından doğan kazançların %75'lik kısmı Kurumlar Vergisi Kanunu'nda öngörüldüğü şekilde sermayeye eklenmesi şartı ile vergiden istisnadır.

Türk vergi mevzuatına göre beyanname üzerinde gösterilen mali zararlar 5 yılı aşmamak kaydıyla dönem kurum kazancından indirilebilirler. Ancak, mali zararlar, geçmiş yıl karlarından mahsup edilemez. Türkiye'de ödenecek vergiler konusunda vergi otoritesi ile mutabakat sağlamak gibi bir uygulama bulunmamaktadır.

Kurumlar vergisi beyannameleri hesap döneminin kapandığı ayı takip eden dördüncü ayın son günü akşamına kadar bağlı bulunan vergi dairesine verilir. Bununla beraber, vergi incelemesine yetkili makamlar beş yıl zarfında muhasebe kayıtlarını inceleyebilir ve hatalı işlem tespit edilirse ödenecek vergi miktarları değişebilir. Kurumlar Vergisi oranı 2023 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %25 olarak uygulanacaktır.

Türkiye'de mukim anonim şirketlerden, kurumlar vergisi ve gelir vergisinden sorumlu olmayanlar ve muaf tutulanlar haricindekilere yapılanlarla, Türkiye'de mukim olan ve olmayan gerçek kişilere ve Türkiye'de mukim olmayan tüzel kişilere yapılan temettü ödemeleri, %10 gelir vergisine tabidir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 16 - VERGİ (Devamı)

Türkiye'de mukim anonim şirketlerden yine Türkiye'de mukim anonim şirketlere yapılan temettü ödemeleri gelir vergisine tabi değildir. Ayrıca karın dağıtılmaması veya sermayeye eklenmesi durumunda gelir vergisi hesaplanmamaktadır.

30 Haziran 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait konsolide kar veya zarar tablolarındaki cari dönem vergi gideri ile vergi öncesi kar üzerinden cari vergi oranı kullanılarak hesaplanan vergi geliri/(giderinin) mutabakatı aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022
Vergi öncesi kar	1.752.492	195.643
Yerel vergi oranı	%20	%23
Yerel vergi oranı üzerinden hesaplanan vergi	(350.498)	(44.998)
İndirim ve istisnalar	1.091.641	171.701
İlaveler	(186.982)	(132.001)
Üzerinden ertelenmiş vergi hesaplanmayan mali zararlar	(156.804)	(163.108)
Vergi oranındaki değişim	(133.225)	(41.359)
Diğer	411	16.728
Cari dönem vergi geliri/(gideri)	264.543	(193.037)

Ertelenmiş vergiler

Grup, ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülüklerini, finansal durum tablosu kalemlerinin TFRS ve Vergi Usul Kanunu düzenlemeleri çerçevesinde hazırlanan finansal tabloların farklı değerlendirilmeleri sonucunda ortaya çıkan geçici farkların etkilerini dikkate alarak hesaplamaktadır.

30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülüklerinin hesaplanmasında kullanılan vergi oranı %20'dir (31 Aralık 2022: %20).

	Toplam geçici farklar		Ertelenmiş vergi varlıkları/(yükümlülükleri)	
	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Maddi ve maddi olmayan duran varlıklar	16.720.241	19.206.054	(3.344.806)	(3.841.969)
Devreden mali zararlar	(12.874.275)	(9.184.938)	2.574.855	1.838.695
İmtiyazlı hizmet anlaşmaları alacakları	8.773.105	7.808.326	(1.754.621)	(1.561.665)
Güvence bedelleri endekslemesi	(1.880.556)	(1.477.842)	376.122	295.579
Diğer, (net)	132.054	(435.501)	(17.267)	98.656
Ertelenmiş vergi varlıkları/(yükümlülükleri), net			(2.165.717)	(3.170.704)

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTİ AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 16 - VERGİ (Devamı)

Ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülüklerinin 30 Haziran 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren dönemlere ait hareketleri aşağıdaki gibidir:

	2023	2022
1 Ocak itibarıyla	(3.170.704)	(659.585)
Kar veya zarar tablosu ile ilişkilendirilen		
sürdürülen faaliyetler, (net)	482.897	(96.172)
Özkaynaklar ile ilişkilendirilen	526.613	(892.834)
Konsolidasyon kapsamından çıkan bağlı ortaklıklar	(4.523)	-
30 Haziran itibarıyla	(2.165.717)	(1.648.591)

Yapılan çalışmalar neticesinde, Grup'un 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla 12.874.275 TL (31 Aralık 2022: 9.184.938 TL) tutarında kullanılabilir geçmiş yıl mali zararları için ertelenmiş vergi varlığı ayrılmıştır. Geriye kalan 2.216.335 TL kullanılabilir geçmiş yıl mali zararları için ertelenmiş vergi varlığı hesaplanmamıştır (31 Aralık 2022: 1.748.494 TL). Grup'un raporlama tarihi itibarıyla yaptığı değerlendirmede ertelenmiş vergi varlığı hesaplamadığı mali zararları ile son kullanım yılları aşağıdaki gibidir:

Geçerlilik tarihi	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
2023	1.049.644	30.018
2024	1.744	2.218
2025	3.169	3.742
2026	648.184	752.809
2027	279.516	959.707
2028	234.078	-
	2.216.335	1.748.494

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 17 – HASILAT

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Doğal gaz satış hasılatı	5.506.271	1.710.083	3.742.206	1.697.339
Elektrik üretim ve toptan satış hasılatı	3.713.842	2.059.152	3.036.269	1.686.168
Perakende satış hasılatı	3.068.207	1.392.119	3.694.384	1.981.535
Elektrik dağıtım faaliyetlerine ilişkin hasılat	1.397.997	585.413	447.461	219.734
Panel satış hasılatı	1.102.963	467.608	568.106	390.961
Genel aydınlatma geliri	448.464	198.470	185.064	109.587
Diğer	826.137	453.680	378.724	15.122
	16.063.881	6.866.525	12.052.214	6.100.446

DİPNOT 18- SATIŞLARIN MALİYETİ

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Doğal gaz alım maliyeti	5.414.858	1.676.116	3.725.966	1.701.693
Perakende elektrik alımı	2.993.278	1.122.961	3.022.269	1.881.584
Amortisman ve tükenme payları	1.138.581	569.447	586.848	295.000
Elektrik üretim ve toptan alım maliyeti	1.132.660	536.618	1.500.773	756.729
Panel alım maliyeti	1.118.383	672.600	484.879	294.830
Elektrik dağıtım faaliyetleri ile ilgili enerji alımı	696.444	365.859	299.255	36.512
Elektrik üretim ve perakende sistem kullanım bedeli	551.902	275.098	139.963	57.795
İşçi ve personel gideri	317.549	176.152	155.773	85.119
Diğer	528.599	268.713	361.428	149.540
	13.892.254	5.663.564	10.277.154	5.258.802

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 19 – GENEL YÖNETİM GİDERLERİ VE PAZARLAMA GİDERLERİ**a) Genel yönetim giderleri :**

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
İşçi ve personel giderleri	237.513	131.822	115.038	61.181
Dışarıdan sağlanan fayda ve hizmetler	125.154	63.711	61.328	33.601
Vergi giderleri	52.006	28.891	10.787	4.231
Kira giderleri	18.738	9.174	13.846	7.642
Ofis giderleri	18.510	9.175	10.272	5.479
Belediye giderleri	13.814	7.246	9.106	4.990
Amortisman giderleri	12.876	6.853	10.975	5.095
Seyahat giderleri	11.185	7.911	2.812	1.157
Reklam giderleri	6.796	4.806	7.527	5.234
Bakım ve onarım giderleri	5.183	1.812	6.724	3.214
İletişim giderleri	4.497	2.383	2.243	1.178
Lisans giderleri	4.422	2.566	2.523	1.680
Sigorta giderleri	4.141	2.835	2.082	952
Diğer	43.196	15.237	11.592	5.076
	558.031	294.422	266.855	140.710

b) Pazarlama giderleri :

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
İşçi ve personel giderleri	32.988	16.344	15.648	7.753
Kira giderleri	9.665	5.720	3.054	1.676
Komisyon giderleri	4.583	2.374	2.629	1.472
İletişim giderleri	2.656	1.326	1.124	837
Dışarıdan sağlanan fayda ve hizmetler	2.229	1.063	493	328
Ofis giderleri	1.919	907	1.216	642
Seyahat giderleri	1.375	1.059	1.111	168
Amortisman giderleri	28	14	28	14
Diğer	6.449	4.665	10.513	6.276
	61.892	33.472	35.816	19.166

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 20 - ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER VE GİDERLER**a) Esas faaliyetlerden diğer gelirler:**

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
İmtiyazlı hizmet alacaklarına ilişkin endeks farkı (Dipnot 5)	1.544.021	564.501	1.705.123	786.834
Gelir tavanı düzenlemesine ilişkin faiz geliri	574.418	304.600	380.526	213.488
Ticari faaliyetlerden kur farkı geliri	378.438	352.011	30.267	21.287
Vade farkı geliri	171.871	104.624	38.356	11.835
Diğer	108.576	65.804	40.353	24.703
	2.777.324	1.391.540	2.194.625	1.058.147

b) Esas faaliyetlerden diğer giderler:

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Ticari faaliyetlerden kur farkı gideri	480.534	467.226	48.989	10.230
Güvence bedeli endeksleme farkı (Dipnot 7) (*)	477.993	213.085	656.821	290.274
Vade farkı gideri	116.398	66.315	56.950	39.221
Karşılık giderleri	63.126	2.293	10.626	3.939
Çalışmayan kısım giderleri (**)	62.923	26.826	33.651	23.875
İmtiyazlı hizmet anlaşmaları amortismanı	23.239	11.684	23.239	11.684
Müşteri ilişkileri amortismanı	8.829	4.439	8.829	4.439
Diğer	44.451	29.372	35.989	11.987
	1.277.493	821.240	875.094	395.649

(*) 30 Haziran 2023 tarihinde sona eren hesap döneminde 75.279 TL tutarındaki kısmı, ödenen güvence bedellerine ilişkin endeks farkını içermektedir (30 Haziran 2022: 47.887 TL).

(**) Denizli Büyükşehir Belediyesi'nden kiralanen jeotermal işletme ruhsatı kapsamında, Tekkehamam jeotermal enerji santrali projesi ile ilgili olarak Denizli Büyükşehir Belediyesi'ne ödenen kira bedelleri ile raporlama tarihi itibarıyla faaliyette bulunmayan Kızıldere 1 jeotermal santraline ait giderler çalışmayan kısım maliyetleri olarak sunulmaktadır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 21 - YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER VE GİDERLER**a) Yatırım faaliyetlerinden gelirler**

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Bağlı ortaklık satış karı (*)	2.058.631	1.185.426	-	-
İştiraklerin gerçeğe uygun değer kazançları (*)	802.451	-	-	-
Sabit kıymet satış karı	3.999	2.681	1.973	1.973
	2.865.081	1.188.107	1.973	1.973

(*) Electrip Global B.V.'nin ve ZES Solar'a ait payların elden çıkarılmasından kaynaklanan satış karı ile söz konusu işlemler sonrasında elde kalan Electrip Global Limited'e ilişkin azınlık paylarının gerçeğe uygun değerine getirilmesi sonucu oluşan değer artışının detayı Dipnot 2.2 (a) bendinde sunulmuştur.

b) Yatırım faaliyetlerinden giderler

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Sabit kıymet satış zararı	7.492	7.492	-	-
	7.492	7.492	-	-

DİPNOT 22 - FİNANSMAN GELİRLERİ VE GİDERLERİ**a) Finansman gelirleri:**

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Kur farkı geliri	3.671.371	3.433.920	1.896.128	1.039.774
Faiz geliri	626.986	297.557	305.521	159.699
Türev finansal araçlardan gelirler	306.924	306.924	162.394	4.287
	4.605.281	4.038.401	2.364.043	1.203.760

b) Finansman giderleri:

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Kur farkı gideri (*)	6.339.522	5.273.860	3.341.312	1.724.620
Faiz gideri (*)	2.330.705	1.473.995	1.566.264	773.636
Banka komisyonu ve diğer finansman giderleri	130.800	60.384	45.335	20.040
Türev finansal araçlardan giderler	-	(86.866)	-	-
	8.801.027	6.721.373	4.952.911	2.518.296

(*) 30 Haziran 2023 tarihinde sona eren dönemde maddi duran varlıklar üzerinde aktifleştirilen dönem içindeki toplam finansman gideri 420.086 TL'dir (30 Haziran 2022: 165.040 TL). 30 Haziran 2023 tarihinde sona eren döneme ilişkin faiz giderlerinin 22.259 TL (30 Haziran 2022: 13.609 TL) tutarındaki kısmı TFRS 16 kapsamındaki kiralama sözleşmelerine aittir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 23 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI

i) İlişkili taraf bakiyeleri

a) İlişkili taraflardan kısa vadeli ticari alacaklar

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Korteks	723.759	466.384
Zorluteks Tekstil Ticaret ve Sanayi AŞ ("Zorluteks")	548.508	367.705
Meta Nikel Kobalt Madencilik Sanayi AŞ ("Meta Nikel")	281.209	188.914
Diğer	87.612	53.816
	1.641.088	1.076.819

b) İlişkili taraflardan kısa vadeli diğer alacaklar

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Zorlu Holding (*)	1.210.499	1.237.778
Electrip Global BV	84.213	-
ZES Dijital	37.270	-
Diğer	20.280	3.435
	1.352.262	1.241.213

(*) Grup'un Zorlu Holding'den toplam 8.347.525 TL tutarındaki alacağının 1.210.499 TL'lik kısmı kısa vadeli. Kısa vadeli alacağının 23.058 TL tutarındaki kısmı ile 5.089 bin Avro ve 40.436 bin ABD Doları cinsinden birebir yansıtma kredisi kaynaklı alacağının faiz oranları, TL için %27, Avro için %9,97 ve ABD Doları için %12,5-%14 aralığındadır.

c) İlişkili taraflardan uzun vadeli diğer alacaklar

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Zorlu Holding (*)	7.137.026	4.855.204
Zorlu O&M Enerji Tesisleri İşletme ve Bakım Hizmetleri AŞ ("Zorlu O&M") (**)	2.614.138	1.629.112
Ezotech (***)	766.422	571.560
Zorlu Doğal Gaz İthalat, İhracat ve Toptan Ticaret AŞ ("Zorlu Doğal Gaz İthalat") (****)	286.567	169.862
Diğer	84.894	61.470
	10.889.047	7.287.208

(*) Grup'un Zorlu Holding'den toplam 8.347.525 TL tutarındaki alacağının 7.137.026 TL'lik kısmı uzun vadeli. Uzun vadeli alacağının 71.920 TL ve 55.790 bin ABD Doları ile 17.473 bin Avro cinsinden birebir yansıtma kredisi sonucu oluşan kısımları için faiz oranları sırasıyla %30,5, %7,5-%12,2 ve %6,95-%7,75'tir. Geriye kalan 198.757 bin ABD Doları cinsinden uzun vadeli alacak ise finansman niteliğinde olup, faiz oranı piyasa şartlarında belirlenen ve ABD Doları için geçerli olan %7'dir.

(**) Grup'un Zorlu O&M'den 2.614.138 TL tutarındaki uzun vadeli alacağının 82.587 bin ABD Doları tutarındaki kısmı finansman niteliğinde olup, faiz oranı piyasa şartlarında belirlenen ve ABD Doları için geçerli olan %7'dir. Kalan 18.646 bin ABD Doları cinsinden alacak ise birebir yansıtma kredisi kaynaklıdır ve faiz oranı %11,75'tir.

(***) Grup'un 107.422 bin NIS karşılığı 766.422 TL tutarındaki finansal alacağı, İsrail'deki enerji santrali projeleri kapsamında sağlanmıştır.

(****) Grup'un Zorlu Doğal Gaz İthalat'tan olan 11.097 bin ABD Doları karşılığı 286.567 TL tutarındaki uzun vadeli finansal alacağının faiz oranı piyasa şartlarında belirlenen ve ABD Doları için geçerli olan %7'dir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 23 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)**d) İlişkili taraflara kısa vadeli ticari borçlar**

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Zorlu O&M	36.106	37.385
Vestel Ticaret AŞ ("Vestel Ticaret")	15.908	-
Zorlu Holding	13.607	14.768
Diğer	18.611	25.120
	84.232	77.273

e) İlişkili taraflara kısa vadeli diğer borçlar

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Zorlu O&M	34.488	25.891
Zorlu Holding (*)	-	780.536
Korteks (*)	-	406.500
	34.488	1.212.927

(*) Grup'un 31 Aralık 2022 itibarıyla, Zorlu Holding'e olan 780.536 TL ve Korteks'e olan 406.500 TL tutarındaki borcu, Zorlu Enerji'nin 27 Eylül 2022 tarihli özel durum açıklamasına istinaden, Zorlu Holding ve Korteks tarafından konulan sermaye avanslarına ilişkindir.

f) İlişkili taraflardan kısa vadeli ertelenmiş gelirler

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret AŞ ("Vestel Elektronik")	887.883	214.662
Vestel Beyaz Eşya Sanayi ve Ticaret AŞ ("Vestel Beyaz Eşya")	241.526	-
	1.129.409	214.662

g) İlişkili taraflardan uzun vadeli diğer borçlar

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Zorlu O&M	12.973	7.916
	12.973	7.916

Bu dipnotta belirtilmeyen ve Şirket ile bağlı ortaklıkları arasında gerçekleşen diğer tüm işlemler konsolidasyon sırasında eliminasyon işlemine tabi tutulmuştur. Grup ile diğer ilişkili taraflar arasındaki işlemlerin detayları aşağıda açıklanmıştır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 23 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)**h) İlişkili taraflarla gerçekleştirilen satış işlemleri**

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Korteks	291.041	111.991	315.169	186.456
Zorluteks	147.596	61.581	150.645	97.740
Vestel Beyaz Eşya	120.819	76.080	61.844	30.508
Vestel Elektronik	107.489	62.601	79.830	38.514
Meta Nikel	78.857	31.844	23.492	1.150
Zorlu Tesis Yönetim AŞ	75.082	39.398	50.931	22.960
Diğer	16.661	7.727	7.417	2.512
	837.545	391.222	689.328	379.840

ı) İlişkili taraflarla gerçekleştirilen alış işlemleri

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Zorlu O&M	41.640	22.872	31.062	13.664
Vestel Elektronik	-	-	137.359	114.097
Diğer	2.801	1.682	12.395	11.967
	44.441	24.554	180.816	139.728

i) İlişkili taraflara ilişkin genel yönetim ve pazarlama giderleri

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Zorlu Gayrimenkul				
Geliştirme ve Yatırım AŞ	14.419	6.191	9.123	3.881
Zorlu Holding	8.618	4.074	4.879	2.461
ABH Turizm Temsilcilik ve				
Ticaret AŞ	6.811	3.140	1.691	637
Zorlu Tesis Yönetim AŞ	3.079	1.227	993	283
Diğer	8.350	6.488	2.064	1.024
	41.277	21.120	18.750	8.286

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 23 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)**j) İlişkili taraflara ilişkin esas faaliyet gelirleri**

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Korteks	194.200	177.601	834	417
Zorluteks	150.179	135.102	2.228	133
Vestel Elektronik	-	-	15.082	10.842
Meta Nikel	33.065	19.314	10.378	6.075
Diğer	2.312	1.651	1.523	962
	379.756	333.668	30.045	18.429

k) İlişkili taraflara ilişkin esas faaliyet giderleri

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Vestel Elektronik	201.685	173.899	6.217	6.042
Vestel Beyaz Eşya	64.628	61.802	-	-
Zorlu O&M	2.455	2.188	659	295
Diğer	226	214	451	242
	268.994	238.103	7.327	6.579

l) İlişkili taraflardan faiz geliri

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Zorlu Holding	397.451	206.598	195.761	97.402
Zorlu O&M	86.018	52.395	41.659	23.667
Diğer	7.384	4.145	7.838	4.335
	490.853	263.138	245.258	125.404

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 23 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)**m) İlişkili taraflardan faiz gideri**

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Zorlu O&M	806	806	151	151
Diğer	-	-	117	117
	806	806	268	268

n) İlişkili taraflardan kur farkı geliri

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Zorlu Holding	2.352.416	2.174.642	1.249.056	687.300
Zorlu O&M	703.028	662.919	239.602	143.393
Ezotech	194.842	192.511	69.360	24.008
Zorlu Doğal Gaz				
İthalat	77.568	73.142	26.842	15.425
Diğer	32.489	31.221	19.340	50
	3.360.343	3.134.435	1.604.200	870.176

o) İlişkili taraflardan kur farkı gideri

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Zorlu O&M	4.322	4.322	-	-
Diğer	218	218	39	39
	4.540	4.540	39	39

İlişkili taraflarla yapılan satış ve alış işlemleri, genel olarak ana faaliyet konusu çerçevesinde yapılan elektrik ile ürün, hizmet satış ve alış işlemlerini içermektedir.

İlişkili taraflardan kur farkı gelir ve giderleri ile faiz gelir ve giderleri, finansman niteliğinde olan ilişkili taraflardan alacak ve borçlara ilişkindir.

İlişkili taraflara ilişkin esas faaliyet gelir ve giderleri, Grup'un ilişkili taraflarıyla ilgili ticari nitelikli alacak ve borcuna ilişkin vade farkı gelir ve gideri ile, kur farkı gelir ve giderine ilişkindir.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 23 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)

ii) 1 Ocak - 30 Haziran 2023 ve 2022 hesap dönemlerine ilişkin, Grup'un üst düzey yöneticilerine yapılan ödemeler:

Grup'un üst düzey yöneticileri, Yönetim Kurulu Üyeleri, Genel Müdür, Genel Müdür Yardımcısı ve Direktörler olarak belirlenmiştir. Grup'un üst düzey yöneticilerine sağlanan faydalar aşağıda sunulmuştur:

	1 Ocak - 30 Haziran 2023	1 Nisan - 30 Haziran 2023	1 Ocak - 30 Haziran 2022	1 Nisan - 30 Haziran 2022
Ücret ve ücret benzeri menfaatler	39.728	22.433	22.776	11.973

DİPNOT 24 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

Kur riski

Grup'un yatırımlarının finansmanında kullandığı kaynaklar ağırlıklı yabancı para cinsindendir. Grup, ağırlıklı olarak ABD Doları, Avro ve NIS cinsinden borçlu veya alacaklı bulunduğu tutarların TL'ye çevrilmesinden dolayı doğan kur riskine maruz kalmaktadır. Bu riskleri bertaraf etmek amacıyla çeşitli türev ürünler kullanma yönünde korunma politikaları uygulamaktadır. Ayrıca, YEKDEM kapsamında satış yapan şirketlerin yabancı para kredilerinden doğan kur farkı zararları büyük ölçüde, dövizde endeksli satış gelirleriyle doğal yolla bertaraf edilmektedir (Dipnot 13).

30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla Grup tarafından tutulan yabancı para varlıkların ve yükümlülüklerin tutarları aşağıdaki gibidir:

	30 Haziran 2023	31 Aralık 2022
Varlıklar	15.148.462	11.528.494
Yükümlülükler	(36.424.867)	(29.279.770)
Türev enstrümanların net pozisyonu	645.578	95.866
Yabancı para varlık/(yükümlülük) pozisyonu, (net)	(20.630.827)	(17.655.410)

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 24 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla, Grup'un yabancı para varlıklarının ve yükümlülüklerinin tutarları ile TL karşılıkları aşağıdaki gibidir:

30 Haziran 2023				
	TL karşılığı (fonksiyonel para birimi)	ABD Doları	Avro	NIS
1- Ticari alacak	1.939.825	67.658	6.844	-
2a- Parasal finansal varlıklar	2.258.610	77.632	8.637	1.506
2b- Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-	-
3- Diğer	123.741	4.238	508	-
4- Dönen varlıklar (1+2+3)	4.322.176	149.528	15.989	1.506
5- Ticari alacaklar	-	-	-	-
6a- Parasal finansal varlıklar	10.826.286	370.519	17.473	107.422
6b- Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-	-
7- Diğer	-	-	-	-
8- Duran varlıklar (5+6+7)	10.826.286	370.519	17.473	107.422
9- Toplam varlıklar (4+8)	15.148.462	520.047	33.462	108.928
10- Ticari borçlar	1.266.665	41.640	6.798	-
11- Finansal yükümlülükler	10.387.149	386.102	14.804	-
12a- Parasal olan diğer yükümlülükler	798.915	30.938	-	-
12b- Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-	-
13- Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	12.452.729	458.680	21.602	-
14- Ticari borçlar	-	-	-	-
15- Finansal yükümlülükler	23.972.138	910.448	16.394	-
16a- Parasal olan diğer yükümlülükler	-	-	-	-
16b- Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-	-
17- Uzun vadeli yükümlülükler (14+15+16)	23.972.138	910.448	16.394	-
18- Toplam yükümlülükler (13+17)	36.424.867	1.369.128	37.996	-
19- Bilanço dışı türev araçların net varlık/ yükümlülük pozisyonu (19a-19b)	645.578	25.000	-	-
19a- Aktif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutan	645.578	25.000	-	-
19b- Pasif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutan	-	-	-	-
20- Net yabancı para varlık yükümlülük pozisyonu (9-18+19)	(20.630.827)	(824.081)	(4.534)	108.928
21- Parasal kalemler net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	(21.400.146)	(853.319)	(5.042)	108.928
22- Döviz hedge'i için kullanılan finansal araçların toplam gerçeğe uygun değeri	80.037	3.099	-	-
23- İhracat	-	-	-	-
24- İthalat	737.663	28.566	-	-

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 24 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

31 Aralık 2022				
	TL karşılığı (fonksiyonel para birimi)	ABD Doları	Avro	NIS
1- Ticari alacak	1.759.347	89.928	3.905	-
2a- Parasal finansal varlıklar	2.475.412	124.771	6.740	1.512
2b- Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-	-
3- Diğer	92.632	4.389	530	-
4- Dönen varlıklar (1+2+3)	4.327.391	219.088	11.175	1.512
5- Ticari alacaklar	-	-	-	-
6a- Parasal finansal varlıklar	7.201.103	334.834	18.496	107.422
6b- Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-	-
7- Diğer	-	-	-	-
8- Duran varlıklar (5+6+7)	7.201.103	334.834	18.496	107.422
9- Toplam varlıklar (4+8)	11.528.494	553.922	29.671	108.934
10- Ticari borçlar	1.223.598	58.749	6.274	-
11- Finansal yükümlülükler	8.261.219	427.412	13.511	-
12a- Parasal olan diğer yükümlülükler	4.561	245	-	-
12b- Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-	-
13- Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	9.489.378	486.406	19.785	-
14- Ticari borçlar	-	-	-	-
15- Finansal yükümlülükler	19.790.392	1.038.091	19.055	-
16a- Parasal olan diğer yükümlülükler	-	-	-	-
16b- Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-	-
17- Uzun vadeli yükümlülükler (14+15+16)	19.790.392	1.038.091	19.055	-
18- Toplam yükümlülükler (13+17)	29.279.770	1.524.497	38.840	-
19- Bilanço dışı türev araçların net varlık/ yükümlülük pozisyonu (19a-19b)	95.866	5.127	-	-
19a- Aktif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutan	95.866	5.127	-	-
19b- Pasif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutan	-	-	-	-
20- Net yabancı para varlık yükümlülük pozisyonu (9-18+19)	(17.655.410)	(965.448)	(9.169)	108.934
21- Parasal kalemler net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	(17.843.908)	(974.964)	(9.699)	108.934
22- Döviz hedge'i için kullanılan finansal araçların toplam gerçeğe uygun değeri	(17.905)	(958)	-	-
23- İhracat	636	34	-	-
24- İthalat	1.037.849	55.505	-	-

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 24 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

Grup'un döviz pozisyonuna etki eden para birimlerinden ABD Doları, Avro ve NIS'in, 30 Haziran 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla %10 değer kazanması ve kaybetmesi durumunda, diğer tüm değişkenlerin sabit olduğu varsayımı altında vergi öncesi dönem net kar/zararı ve özkaynakları üzerindeki etkisi aşağıda belirtilmiştir.

	30 Haziran 2023 Kar/(Zarar)		30 Haziran 2023 Özkaynak	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında %10 değerlenmesi/değer kaybetmesi halinde				
ABD Doları net varlık sebebi ile oluşan net etki	(2.128.032)	2.128.032	(2.128.032)	2.128.032
ABD Doları riskinden korunulan kısım (-)	1.436.761	(1.436.761)	-	-
ABD Doları Net Etki	(691.271)	691.271	(2.128.032)	2.128.032
Avro'nun TL karşısında %10 değerlenmesi/değer kaybetmesi halinde				
Avro net varlık sebebi ile oluşan net etki	(12.765)	12.765	(12.765)	12.765
Avro riskinden korunulan kısım (-)	-	-	-	-
Avro Net Etki	(12.765)	12.765	(12.765)	12.765
NIS'in TL karşısında %10 değerlenmesi/değer kaybetmesi halinde				
NIS net varlık sebebi ile oluşan net etki	77.714	(77.714)	77.714	(77.714)
NIS riskinden korunulan kısım (-)	-	-	-	-
NIS Net Etki	77.714	(77.714)	77.714	(77.714)
Toplam Net Etki	(626.322)	626.322	(2.063.083)	2.063.083

Grup, 30 Haziran 2023 tarihinde 556.386 bin ABD Doları tutarındaki kredilerini, gerçekleşme olasılığı yüksek YEKDEM kapsamında yapılan ABD Doları'na endeksli satış gelirleri nedeniyle maruz kalınan kur riskine karşı korunma aracı olarak kullanmakta ve bu kapsamda yapılan etkinlik testleri neticesinde gerçekleşme olasılığı yüksek YEKDEM satışları için nakit akış riskinden korunma muhasebesi uygulamaktadır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 24 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

	31 Aralık 2022		31 Aralık 2022	
	Kar/(Zarar)		Özkaynak	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında %10				
değerlenmesi/değer kaybetmesi halinde				
ABD Doları net varlık sebebi ile oluşan net etki	(1.805.224)	1.805.224	(1.805.224)	1.805.224
ABD Doları riskinden korunulan kısım (-)	1.204.043	(1.204.043)	-	-
ABD Doları Net Etki	(601.181)	601.181	(1.805.224)	1.805.224
Avro'nun TL karşısında %10				
değerlenmesi/değer kaybetmesi halinde				
Avro net varlık sebebi ile oluşan net etki	(18.278)	18.278	(18.278)	18.278
Avro riskinden korunulan kısım (-)	-	-	-	-
Avro Net Etki	(18.278)	18.278	(18.278)	18.278
NİS'in TL karşısında %10				
değerlenmesi/değer kaybetmesi halinde				
NİS net varlık sebebi ile oluşan net etki	57.961	(57.961)	57.961	(57.961)
NİS riskinden korunulan kısım (-)	-	-	-	-
NİS Net Etki	57.961	(57.961)	57.961	(57.961)
Toplam Net Etki	(561.498)	561.498	(1.765.541)	1.765.541

Grup, 31 Aralık 2022 tarihinde 643.932 bin ABD Doları tutarındaki kredilerini, gerçekleşme olasılığı yüksek YEKDEM kapsamında yapılan ABD Doları'na endeksli satış gelirleri nedeniyle maruz kalınan kur riskine karşı korunma aracı olarak kullanmakta ve bu kapsamda yapılan etkinlik testleri neticesinde gerçekleşme olasılığı yüksek YEKDEM satışları için nakit akış riskinden korunma muhasebesi uygulamaktadır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 25 - RAPORLAMA TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Şirketimizin 6.000.000.000 TL tutarındaki kayıtlı sermaye tavanı içerisinde, 2.500.000.000 TL tutarındaki çıkarılmış sermayesinin 2.500.000.000 TL bedelli artırılarak 5.000.000.000 TL'ye yükseltilmesine ilişkin 15 Haziran 2023 tarihinde başlayan yeni pay alma hakkı kullandırılması işlemleri 3 Temmuz 2023 tarihinde tamamlanmıştır. Yeni pay alma haklarını kullanma süresi içinde ortaklar tarafından kullanılmayan toplam nominal değeri 7.027.487,23 Türk Lirası değerli payların tamamı ise, Borsa İstanbul AŞ Birincil Piyasa'da satılmış olup, satış işlemi 6 Temmuz 2023 itibarıyla tamamlanmıştır.

Nakit olarak artırılan 2.500.000.000 TL nominal değerli payların halka arzı İzahname setinde belirtilen koşullar çerçevesinde tamamlanarak, bedelleri nakden ve tamamen ödenmiş olması sebebiyle sermaye artırım işlemlerinin Sermaye Piyasası Kanunu ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun ikincil düzenlemeleri çerçevesinde tamamlanmasına bağlı olarak, Şirketimizin esas sözleşmesinin sermayeye ilişkin "Şirketin Sermayesi" başlıklı 6'ncı maddesi tadilinin onaylanmasını teminen Sermaye Piyasası Kurulu'na başvurulmasına ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun uygun görüşünün alınmasını takiben onaylı tadil metninin ticaret siciline tescil ve ilan edilmesine karar verilmiştir.

26 Temmuz 2023 tarihli özel durum açıklamasına istinaden; Zorlu Solar Pakistan Limited'in şirket sermayesinin %99,7'sini temsil eden 997 adet payın ZGP Pakistan (Private) Limited'e (eski unvanıyla: Zorlu Wind Pakistan (Private) Limited) devri işlemleri tamamlanmıştır.

31 Temmuz 2023 tarihli özel durum açıklamasına istinaden; JCR-Eurasia Rating periyodik gözden geçirme sürecinde, Zorlu Enerji Elektrik Üretim AŞ'nin konsolide yapısını değerlendirerek Uzun Vadeli Ulusal Notu'nu "A- (tr)" ve söz konusu nota ilişkin görünümü ise "Stabil" olarak belirlemiştir. Şirketin Uzun Vadeli Uluslararası Yabancı ve Yerel Para Notları ve görünümleri ise "BB/Negatif" olarak belirlenmiştir.

15 Temmuz 2023 tarihli ve 32249 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "6/2/2023 Tarihinde Meydana Gelen Depremlerin Yol Açtığı Ekonomik Kayıpların Telafisi İçin Ek Motorlu Taşıtlar Vergisi İhdası ile Bazı Kanunlarda ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnamede Değişiklik Yapılması Hakkında Kanun"un 21. Maddesi uyarınca, 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'nun kurumlar vergisi oranını düzenleyen 32. maddesinde yapılan değişikliklerle; kurumlar vergisinde uygulanan genel oranın %20'den %25'e, banka ve finans kurumları için %25 olan oranın %30'a yükseltilmesi hükme bağlanmıştır. Söz konusu kanunun aynı maddesi (21. Madde) ile, ihracatın teşvik edilmesi amacıyla ihracat yapan kurumların münhasıran ihracattan elde ettikleri kazançlarına 1 puan indirimli olarak uygulanmakta olan kurumlar vergisi oranının, 5 puan indirimli olarak uygulanması sağlanmıştır.

ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

30 HAZİRAN 2023 TARİHİ İTİBARIYLA VE AYNI TARİHTE SONA EREN ALTI AYLIK ARA HESAP DÖNEMİNE AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

DİPNOT 25 - RAPORLAMA TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR (Devamı)

Söz konusu değişiklik, 1 Ekim 2023'ten itibaren verilmesi gereken beyannamelerden başlamak üzere, kurumların 2023 yılı ve izleyen vergi dönemlerinde elde edilecek kazançlarına uygulanacaktır. Özel hesap dönemine tabi olan kurumların 2023 takvim yılında başlayan özel hesap dönemi ve izleyen vergilendirme dönemlerinde elde edilen kazançlarının vergi hesaplamasında yürürlükte olacaktır. Bu husus, TMS 10 "Raporlama Döneminden Sonraki Olaylar" standardı kapsamında raporlama döneminden sonraki düzeltme gerektirmeyen bir olay olarak değerlendirilmektedir.

10 Ağustos 2023 tarihli özel durum açıklamasına istinaden, Şirket, 19 Kasım 2022 tarihinde yayınlanan Elektrik Piyasasında Depolama Faaliyetleri Yönetmeliği kapsamında depolama tesisi kurma taahhüdü ile Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'na toplam kapasitesi 157,5 MWe olacak şekilde 5 adet Güneş Enerji Santrali projesi için ön lisans başvurusunda bulunmuştur.

SERMAYE PİYASASI KURULU ORTAKLIKLAR FİNANSMANI DAİRESİ BAŞKANLIĞINA,

Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin 30.06.2023 tarihli finansal tablolarının, 2013/19 sayılı Kurul Bülteninde ilan edilen formata uygun olarak Kurulun muhasebe standartlarına ilişkin düzenlemeleri çerçevesinde hazırlandığını beyan ederiz.

Bilgilerinize arz ederiz,

Saygılarımızla,

Zorlu Enerji Elektrik Üretim A.Ş.

Selen Zorlu Melik



ZORLU ENERJİ ELEKTRİK
ÜRETİM A.Ş.

Ömer Yüngül

Alkan Jeotermal Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.

Selen Zorlu Melik

ALKAN JEOTERMAL ENERJİ ELEKTRİK
ÜRETİMİ ANONİM ŞİRKETİ
Tic. Sic. No: 0054124126200001

VARLIKLAR**30 Haziran 2023****Dönen Varlıklar**

Nakit ve Nakit Benzerleri	1.371
Diğer Alacaklar	38.515.406
- İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	38.515.406
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	-
Diğer Dönen Varlıklar	265.593

TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR**38.782.370****TOPLAM DURAN VARLIKLAR****-****TOPLAM VARLIKLAR****38.782.370****KAYNAKLAR****30 Haziran 2023****Kısa Vadeli Yükümlülükler**

Ticari Borçlar	72.528
- İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	12.957
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	59.571
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	195.131

TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER**267.659****TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER****-****ÖZKAYNAKLAR**

Ödenmiş Sermaye	32.500.000
Geçmiş Yıllar Karları	495.960
Net Dönem Karı	5.518.751

TOPLAM ÖZKAYNAKLAR**38.514.711****TOPLAM KAYNAKLAR****38.782.370**


ZORLU ENERJİ ELEKTRİK
ÜRETİM A.Ş.


ALKAN JET TERMAL ENERJİ ELEKTRİK
ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ
Ticaret Sicil No: 0054124126200001

30 Haziran
2023

Genel Yönetim Giderleri (-) (117.002)

Esas Faaliyet Zararı (117.002)

FINANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KARI ZARARI (117.002)

Finansman Gelirleri 5.635.826

Finansman Giderleri (-) (73)

VERGİ ÖNCESİ KARI 5.518.751

DÖNEM NET KARI 5.518.751


ZORLU ENERJİ ELEKTRİK
ÜRETİM A.Ş.

ALKAN JEOTERMAL ENERJİ ELEKTRİK
ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ
Mersis No: 0054124126200001