

•

**BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.
VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

**31 ARALIK 2023, 2022 VE 2021 TARİHLERİ İTİBARIYLA
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLAR,
DİPNOTLAR VE ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU**



Bağımsız
Denetim ve
Yeminli Mali
Müşavirlik A.Ş.



ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

**Birleşim Yeşil Enerji Anonim Şirketi
Yönetim Kurulu'na**

Görüş

Birleşim Yeşil Enerji Anonim Şirketi'nin ("Şirket") ve bağlı ortaklıklarının (hep birlikte "Grup" olarak anılacaktır) 31 Aralık 2023, 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla konsolide finansal durum tabloları ile aynı tarihte sona eren hesap dönemlerine ait; konsolide kâr veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tabloları, konsolide özkaynaklar değişim tabloları ve konsolide nakit akış tabloları ile, önemli muhasebe politikalarının özeti de dâhil, konsolide finansal tablo dipnotlarından oluşan konsolide finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre, ilişikteki konsolide finansal tablolar, Grup'un 31 Aralık 2023, 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibarıyla konsolide finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemlerine ait konsolide finansal performansını ve konsolide nakit akışlarını Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına (TFRS'lere) (Not 2) uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

Görüşün Dayanağı

Yaptığımız bağımsız denetim, Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartlarına ("BDS") ve Sermaye Piyasası Kurulu'na yayımlanan Bağımsız Denetim Standartlarına uygun olarak yürütülmüştür. Bu Standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun *Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları* bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar ("Etik Kurallar") ile konsolide finansal tabloların bağımsız denetimiyle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Grup'tan bağımsız olduğumuzu beyan ederiz. Etik Kurallar ve mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin diğer sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

Kilit Denetim Konuları

Kilit denetim konuları, mesleki muhakememize göre cari döneme ait konsolide finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konulardır. Kilit denetim konuları, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların bağımsız denetimi çerçevesinde ve konsolide finansal tablolara ilişkin görüşümüzün oluşturulmasında ele alınmış olup, bu konular hakkında ayrı bir görüş bildirmiyoruz.

Kilit denetim konusu

Konunun denetimde nasıl ele alındığı

Hasılatın kaydedilmesi

Grup'un başlıca hasılat elde ettiği gelir unsurları akaryakıt ve elektrik satışlarından oluşmaktadır.

Grup'un temel iş hacmi ve büyüklük göstergelerinden biri olması nedeniyle muhakememize göre hasılatın kaydedilmesi kilit denetim konusu seçilmiştir.

Hasılatın muhasebeleştirilmesine ilişkin detaylı bilgi ve açıklamalar Not 2.9 ve Not 19'da yer almaktadır.

Hasılat için denetimlerimiz ana hatlarıyla aşağıdakileri içermektedir:

-Hasılatın muhasebeleştirilmesine yönelik Grup'un muhasebe politikasının uygunluğunun değerlendirilmesi,

-Hasılat tutarının doğru dönemde konsolide finansal tablolara yansıtılıp yansıtılmadığının kontrol edilmesi,

-Olağandışı işlemlerin varlığının tespit edilmesi amacıyla analitik inceleme ve detay testlerin yapılması,

-Maddi doğrulama prosedürleri ile faturalanmış olan satışların uygulanan muhasebe politikasına göre gerçekleşen hasılat olup olmadığının test edilmesi.

Yönetimin ve Üst Yönetimden Sorumlu Olanların Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Sorumlulukları

Grup yönetimi; konsolide finansal tabloların TFRS'lere uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyecek şekilde hazırlanması için gerekli gördüğü iç kontrolden sorumludur.

Konsolide finansal tabloları hazırlarken yönetim; Grup'un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetinin değerlendirilmesinden, gerektiğinde süreklilikle ilgili hususları açıklamaktan ve Grup'u tasfiye etme ya da ticari faaliyeti sona erdirmeye niyeti ya da mecburiyeti bulunmadığı sürece işletmenin sürekliliği esasını kullanmaktan sorumludur.

Üst yönetimden sorumlu olanlar, Grup'un finansal raporlama sürecinin gözetiminden sorumludur.

Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları

Bir bağımsız denetimde, biz bağımsız denetçilerin sorumlulukları şunlardır:

Amacımız, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içerip içermediğine ilişkin makul güvence elde etmek ve görüşümüzü içeren bir bağımsız denetçi raporu düzenlemektir. BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız denetim sonucunda verilen makul güvence; yüksek bir güvence seviyesidir ancak, var olan önemli bir yanlışlığın her zaman tespit edileceğini garanti etmez. Yanlışlıklar hata veya hile kaynaklı olabilir. Yanlışlıkların, tek başına veya toplu olarak, finansal tablo kullanıcılarının bu tablolara istinaden alacakları ekonomik kararları etkilemesi makul ölçüde bekleniyorsa bu yanlışlıklar önemli olarak kabul edilir.

BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız denetimin gereği olarak, bağımsız denetim boyunca mesleki muhakememizi kullanmakta ve mesleki şüpheciliğimizi sürdürmekteyiz.

Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları (Devamı)

Tarafımızca ayrıca:

- Konsolide finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı “önemli yanlışlık” riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak teşkil edecek yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir (Hile; muvazaa, sahtekârlık, kasıtlı ihmal, gerçeğe aykırı beyan veya iç kontrol ihlali fiillerini içerebildiğinden, hile kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riski, hata kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riskinden yüksektir).
 - Grup’un iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ancak içinde bulunan şartlar altında uygun olan denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol değerlendirilmektedir.
 - Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ve yönetim tarafından yapılan muhasebe tahminleri ile ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.
 - Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak Grup’un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetine ilişkin ciddi şüphe oluşturabilecek olay veya şartlarla ilgili önemli bir belirsizliğin mevcut olup olmadığı hakkında ve yönetimce işletmenin sürekliliği esasının kullanılmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız hâlinde, raporumuzda, konsolide finansal tablolardaki ilgili açıklamalara dikkat çekmemiz ya da bu açıklamaların yetersiz olması durumunda olumlu görüş dışında bir görüş vermemiz gerekmektedir. Vardığımız sonuçlar, bağımsız denetçi raporu tarihine kadar elde edilen denetim kanıtlarına dayanmaktadır. Bununla birlikte, gelecekteki olay veya şartlar Grup’un sürekliliğini sona erdirebilir.
 - Konsolide finansal tabloların açıklamalar dâhil olmak üzere genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların temelini oluşturan işlem ve olayları, gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtmayı yansıtmadığı değerlendirilmektedir.
 - Konsolide finansal tablolar hakkında görüş vermek amacıyla, Grup içerisindeki işletmelere veya işletme faaliyetlerine ilişkin finansal bilgiler hakkında yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir.
- Diğer hususların yanı sıra, denetim sırasında tespit ettiğimiz önemli iç kontrol eksiklikleri dahil olmak üzere, bağımsız denetimin planlanan kapsamı ve zamanlaması ile önemli denetim bulgularını üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmekteyiz.
- Bağımsızlığa ilişkin ilgili etik hükümlere uygunluk sağladığımızı üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmiş bulunmaktayız. Ayrıca bağımsızlık üzerinde etkisi olduğu düşünülebilecek tüm ilişkiler ve diğer hususlar ile varsa, ilgili önlemleri üst yönetimden sorumlu olanlara iletmiş bulunmaktayız.



Bağımsız
Denetim ve
Yeminli Mali
Müşavirlik A.Ş.



Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları (Devamı)

Üst yönetimden sorumlu olanlara bildirilen konular arasından, cari döneme ait konsolide finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konuları yani kilit denetim konularını belirlemekteyiz. Mevzuatın konunun kamuya açıklanmasına izin vermediği durumlarda veya konuyu kamuya açıklamanın doğuracağı olumsuz sonuçların, kamuya açıklamanın doğuracağı kamu yararını aşacağının makul şekilde beklendiği oldukça istisnai durumlarda, ilgili konunun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.

Bu bağımsız denetimi yürütüp sonuçlandıran sorumlu denetçi Yılmaz Güney'dir.

Yeditepe Bağımsız Denetim ve Yeminli Mali Müşavirlik A.Ş.
(Associate Member of Praxity AISBL)



Yılmaz Güney
Sorumlu Denetçi, YMM
İstanbul, 16 Şubat 2024

İÇİNDEKİLER	Sayfa No
KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU	1-2
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU	3
KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOSU.....	4
KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU.....	5
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN NOTLAR.....	6-58

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI
31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLERİ
İTİBARIYLA KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

VARLIKLAR	Not	Bağımsız Denetimden Geçmiş 31 Aralık 2023	Bağımsız Denetimden Geçmiş 31 Aralık 2022	Bağımsız Denetimden Geçmiş 31 Aralık 2021
Dönen Varlıklar		273.802.082	117.985.419	81.156.067
Nakit ve Nakit Benzerleri	6	176.249.206	40.554.847	44.564.788
Ticari Alacaklar		57.716.315	13.199.967	3.154.143
-İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	7-5	933.319	235.210	--
-İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	7	56.782.996	12.964.757	3.154.143
Diğer Alacaklar		6.025.276	427.524	4.643.000
-İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	8-5	5.702.930	--	4.643.000
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	8	322.346	427.524	--
Stoklar	10	3.938.996	2.335.197	1.335.564
Peşin Ödenmiş Giderler	11	24.881.196	54.943.502	1.039.799
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	25	246.079	1.678.749	1.685.897
Diğer Dönen Varlıklar	12	4.745.014	4.845.633	24.732.876
Duran Varlıklar		3.798.252.666	1.592.999.164	1.133.848.357
Diğer Alacaklar				
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	8	1.480.041	7.023	10.943
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	13	--	4.380.693	23.487.675
Maddi Duran Varlıklar	14	3.494.557.667	1.453.572.161	1.041.076.583
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	15	301.839.667	134.712.100	68.941.536
Ertelenmiş Vergi Varlığı	25	375.291	327.187	331.620
TOPLAM VARLIKLAR		4.072.054.748	1.710.984.583	1.215.004.424

İlişikteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturlar.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI
31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLERİ
İTİBARIYLA KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	Not	Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş
KAYNAKLAR		31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Kısa Vadeli Yükümlülükler		935.315.086	805.366.173	468.506.694
Kısa Vadeli Borçlanmalar	9	568.370	536.912	6.800.000
Uzun Vadeli Borçlanmaların	9	561.112.295	166.982.588	79.653.536
Kısa Vadeli Kısımları				
Ticari Borçlar		26.789.447	34.858.565	31.964.800
-İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	7-5	1.549.867	45.483	10.581.161
-İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	7	25.239.580	34.813.082	21.383.639
Diğer Borçlar		273.849.076	592.280.764	345.285.765
-İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	8-5	273.673.255	592.276.551	345.280.142
-İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	8	175.821	4.213	5.623
Ertelenmiş Gelirler	11	11.243.172	4.551.269	4.585.246
Cari Dönem Vergi Yükümlülüğü	25	7.859.524	3.547.438	--
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kısımında Borçlar	16	3.209.797	584.362	178.301
Kısa Vadeli Karşılıklar	17	--	--	--
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	12	50.683.405	2.024.275	39.046
Uzun Vadeli Yükümlülükler		1.636.047.508	664.495.375	570.104.430
Uzun Vadeli Borçlanmalar	9	1.632.782.579	584.358.413	514.209.372
Kıdem Tazminatı Karşılığı	16	343.943	109.038	33.480
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	25	2.920.986	80.027.924	55.861.578
ÖZKAYNAKLAR		1.500.692.154	241.123.035	176.393.300
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		1.455.390.539	241.123.035	176.393.300
Ödenmiş Sermaye	18	500.000.000	140.000.000	6.000.000
Ortak Kontrolde Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi	3	(613.931.120)	(595.931.120)	(210.931.120)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş				
Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler	18	200.701.242	200.672.556	200.660.300
- Tanımlanmış Fayda Planları Birikmiş Yeniden Ölçüm Kayıpları		55.398	26.712	14.456
- Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Birikmiş Değerleme Artışları		200.645.844	200.645.844	200.645.844
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş				
Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler	18	360.293.337	169.454.248	63.719.206
- Yabancı Para Çevrim Farkları		360.293.337	169.454.248	63.719.206
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	18	662.454	662.454	33.654
Geçmiş Yıllar Karları	18	228.534.721	92.319.627	17.723.817
Net Dönem Kar / (Zararı)		779.129.905	233.945.270	99.187.443
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		45.301.615	--	--
TOPLAM KAYNAKLAR		4.072.054.748	1.710.984.583	1.215.004.424

İlişikteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturlar

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI
31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLRA AİT
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	Not	Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak- 31 Aralık 2023	Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak- 31 Aralık 2022	Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak- 31 Aralık 2021
Kar Zarar Kısım				
Hasılat	19	607.655.840	376.504.554	92.476.590
Satışların Maliyeti (-)	19	(374.572.162)	(236.649.599)	(45.937.113)
Brüt Kar		233.083.678	139.854.955	46.539.477
Genel Yönetim Giderleri (-)	20	(18.221.267)	(6.580.693)	(5.460.661)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	22	359.941.497	143.699.802	44.583.673
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	22	(30.196.943)	(12.693.795)	(10.497.056)
Esas Faaliyet Karı		544.606.965	264.280.269	75.165.433
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	23	427.123.039	12.470.206	26.726.355
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	23	--	--	--
Finansman Gideri Öncesi Kar		971.730.004	276.750.475	101.891.788
Finansman Gelirleri	24	21.853.835	42.616.386	24.418.537
Finansman Giderleri (-)	24	(179.482.423)	(76.428.403)	(20.707.804)
Vergi Öncesi Kar		814.101.416	242.938.458	105.602.521
Vergi Gideri		(37.596.188)	(8.993.188)	(6.415.078)
- Dönem Vergi Gideri	25	(19.881.485)	(8.786.698)	(2.604.838)
- Ertelenmiş Vergi Gideri	25	(17.714.703)	(206.490)	(3.810.240)
Dönem Karı		776.505.228	233.945.270	99.187.443
Dönem Karının Dağılımı		776.505.228	233.945.270	99.187.443
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		(2.624.677)	--	--
Ana Ortaklık Payları		779.129.905	233.945.270	99.187.443
Diğer Kapsamlı Gelir Kısım				
Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar				
-Yabancı Para Çevirim Farkları	18	190.839.089	105.735.042	56.862.171
Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar				
- Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artış/(Azalışları)	18-14	--	--	250.807.304
- Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları Ertelenmiş Vergi (Gideri)/Geliri	25	--	--	(50.161.460)
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları ve Kayıpları		40.992	15.320	18.070
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları ve Kayıplarına Ait Ertelenmiş Vergi (Gideri)/Geliri		(12.306)	(3.064)	(3.614)
Diğer kapsamlı gelir/(gider) (vergi sonrası)		190.867.775	105.747.298	257.522.471
TOPLAM KAPSAMLI GELİR / (GİDER)		967.373.003	339.692.568	356.709.914
Pay Başına Kazanç	26	5,114	4,541	16,531
Kapsamlı Gelirin Dağılımı		967.373.003	339.692.568	356.709.914
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		(2.624.677)	--	--
Ana Ortaklık Payları		969.997.680	339.692.568	356.709.914

İlişikteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturlar

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI
31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT
KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	Ödenmiş Sermaye	Sermaye Düzeltme Farkları	Ortak Kontrol Altında İşletme Birleşmesi	Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler		Aktüeryal Fark	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Geçmiş Yıllar Karları /(Zararları)	Net Dönem Karı /(Zararı)	Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	Toplam Özkaynaklar
				Yeniden Sınıflandırılmayacak	Yeniden Sınıflandırılacak							
				Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme	Yabancı Para Çevrim Farkları							
1 Ocak 2021 Bakiyesi	6.000.000	40	27.761.235	--	--	6.857.035	33.654	19.337.504	(1.613.727)	58.375.741	--	58.375.741
Transfer	--	--	--	--	--	--	--	(1.613.727)	1.613.727	--	--	--
Ortak kontrol altında işletme birleşmesi	--	--	(238.692.355)	--	--	--	--	--	--	(238.692.355)	--	(238.692.355)
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	--	--	--	--	--	--	--	--	99.187.443	99.187.443	--	99.187.443
- Net dönem zararı	--	--	--	200.645.844	14.456	56.862.171	--	--	--	257.522.471	--	257.522.471
- Diğer kapsamlı gelir	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
31 Aralık 2021 Bakiyesi	6.000.000	40	(210.931.120)	200.645.844	14.456	63.719.206	33.654	17.723.777	99.187.443	176.393.300	--	176.393.300
1 Ocak 2022 Bakiyesi	6.000.000	40	(210.931.120)	200.645.844	14.456	63.719.206	33.654	17.723.777	99.187.443	176.393.300	--	176.393.300
Transferler	--	--	--	--	--	--	628.800	98.558.643	(99.187.443)	--	--	--
Ortak kontrol altında işletme birleşmesi	--	--	(385.000.000)	--	--	--	--	--	--	(385.000.000)	--	(385.000.000)
Sermaye artışı	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
- Nakit	110.037.167	--	--	--	--	--	--	--	--	110.037.167	--	110.037.167
- Geçmiş yıllar karları	23.962.833	--	--	--	--	--	--	(23.962.833)	--	--	--	--
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	--	--	--	--	--	--	--	--	233.945.270	233.945.270	--	233.945.270
- Net dönem zararı	--	--	--	--	12.256	105.735.042	--	--	--	105.747.298	--	105.747.298
- Diğer kapsamlı gelir	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
31 Aralık 2022 Bakiyesi	140.000.000	40	(595.931.120)	200.645.844	26.712	169.454.248	662.454	92.319.587	233.945.270	241.123.035	--	241.123.035
1 Ocak 2023 Bakiyesi	140.000.000	40	(595.931.120)	200.645.844	26.712	169.454.248	662.454	92.319.587	233.945.270	241.123.035	--	241.123.035
Transferler	--	--	--	--	--	--	--	233.945.270	(233.945.270)	--	--	--
Ortak kontrol altında işletme birleşmesi	--	--	(18.000.000)	--	--	--	--	--	--	(18.000.000)	--	(18.000.000)
Sermaye artışı	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
- Nakit	360.000.000	--	--	--	--	--	--	--	--	360.000.000	--	360.000.000
- Geçmiş yıllar karları	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Kısmi bölünme	--	--	--	--	--	--	--	(97.730.176)	--	(97.730.176)	--	(97.730.176)
Bağlı ortaklık edinimi	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47.926.292	47.926.292
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	--	--	--	--	--	--	--	--	779.129.905	779.129.905	(2.624.677)	776.505.228
- Net dönem zararı	--	--	--	--	28.686	190.839.089	--	--	--	190.867.775	--	190.867.775
- Diğer kapsamlı gelir	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
31 Aralık 2023 Bakiyesi	500.000.000	40	(613.931.120)	200.645.844	55.398	360.293.337	662.454	228.534.681	779.129.905	1.455.390.539	45.301.615	1.500.692.154

İlişikteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIKLARI
31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLERİNDE SONA EREN DÖNEMLERE AİT
KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

		Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak- 31 Aralık 2023	Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak- 31 Aralık 2022	Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak- 31 Aralık 2021
Dipnot				
A. İŞLETME FAALİYETLERİNDEN ELDE EDİLEN NAKİT AKIŞLARI		323.244.723	530.766.254	382.604.821
Vergi Öncesi Kar		814.101.416	242.938.458	105.602.521
Dönem Net Karı (Zararı) Mutabakatı ile İlgili Düzeltmeler		(476.719.963)	293.059.908	281.292.947
Amortisman Ve İtfa Payı Giderleri İle İlgili Düzeltmeler	20,21	94.493.120	54.099.038	9.745.801
Karşılıklar İle İlgili Düzeltmeler	7	275.897	87.814	36.839
Yatırım Amaçlı Gayrimnekullerin Elden Çıkarılmasından		(33.784)	(10.790.667)	(25.324.904)
Kaynaklanan Kayıplar/Kazançlar İle İlgili Düzeltmeler	23	(27.095.131)	(31.606.135)	(12.820.769)
Gerçekleşmemiş Kur Farklarına İlişkin Düzeltmeler		(422.845.514)	--	--
Pazarlıkları Satın Alma Kazancı		170.037.779	69.866.301	17.856.978
Faiz Geliri/Gideri İlgili Düzeltmeler	23,24	(44.516.348)	(10.065.142)	1.988.661
Ticari Alacaklardaki (Artış)/Azalış	7	(7.070.770)	4.219.396	2.253.072
Diğer Alacaklardaki (Artış)/Azalış	8	(1.603.799)	(999.633)	(1.335.564)
Stoklardaki (Artış)/Azalış	10	30.062.306	(52.825.130)	11.921.826
Peşin Ödenen Giderlerdeki Azalış/(Artış)	11	100.619	18.808.671	10.595.995
Diğer Dönen ve Duran Varlıklardaki (Artış)/Azalış	12	(8.069.118)	2.913.083	(6.314.551)
Ticari Borçlardaki Artış/(Azalışlar)	7	(318.431.688)	246.994.999	270.900.783
Diğer Borçlardaki Artış/(Azalış)	8	2.625.435	256.659	6.133
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlardaki Artış/(Azalış)	16	6.691.903	(33.977)	1.719.462
Ertelenmiş Gelirlerdeki Artış/(Azalış)	11	48.659.130	2.134.631	63.185
Diğer Kısa ve Uzun Vadeli Yükümlülüklerdeki Artış/(Azalış)				
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		337.381.452	535.998.366	386.895.468
Ödenen Vergiler	25	(14.136.729)	(5.232.112)	(4.290.647)
B.YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI		(375.568.846)	(390.649.583)	(304.625.904)
Maddi/Maddi Olmayan Duran Varlık Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları (-)	14,15	(4.415.117)	(41.687.973)	(25.078.277)
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlık Satımları		596.847	41.688	179.195
Yatırım Amaçlı Gayrimenkul Satımından Kaynaklanan Nakit Girişleri	13	--	35.500.000	64.028.000
Alınan Faiz	23	3.489.762	496.702	442.632
Bağlı Ortaklık Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları (-)	3	(375.240.338)	(385.000.000)	(344.197.454)
C.FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		507.691.247	3.742.075	81.258.983
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri		440.568.370	24.134.715	113.371.757
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Çıkışları (-)		(292.877.123)	(130.429.807)	(32.112.774)
Sermaye Artışı	18	360.000.000	110.037.167	--
YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		455.367.124	143.858.746	159.237.900
Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		(319.672.765)	(147.868.687)	(118.032.826)
NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		135.694.359	(4.009.941)	41.205.074
DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	6	40.554.847	44.564.788	3.359.714
DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	6	176.249.206	40.554.847	44.564.788

İlişikteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturlar.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.

31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Birleşim Yeşil Enerji A.Ş. ("Şirket"), 2022 yılından önce Birleşim Yapı ve Endüstri Tesisleri San.Tic. A.Ş. olarak gayrimenkul alım satım ve kiralama faaliyetlerinde bulunmaktaydı. 26 Ocak 2022 tarihinde faaliyet alanı yenilenebilir enerji olarak revize edilmiş olup, Şirket’in unvanı Birleşim Yeşil Enerji A.Ş. olarak değiştirilmiştir. Aşağıda belirtilen bağlı ortaklıkların % 100 hissedarı olup, temel faaliyet alanı yenilenebilir enerji sektöründeki yatırım ve üretimdir.

Şirket’in merkezi Dudullu organize sanayi bölgesi 1.Cadde No: 3 Ümraniye – İstanbul’dur.

Şirket’in ortaklık yapısı Not 18’de açıklanmıştır.

Şirket’in bağlı ortaklıkları (hep birlikte “Grup” olarak anılacaktır) faaliyet konuları aşağıda belirtilmiştir:

Gülbahar Elektrik Üretim A.Ş. ("Gülbahar Enerji"): Gülbahar Enerji, Bitlis Adilcevaz’da 24,2 MWp kurulu güce sahip güneş enerji santrali ile elektrik üretimi yapmaktadır. İlgili tesis 2020 yılı içerisinde devreye alınmış olup 16 Ocak 2069 tarihine kadar lisans süresi vardır. Gülbahar Enerji hisselerinin tamamı 23 Aralık 2021 tarihinde 102.678.448 TL karşılığı satın alınmıştır (Not 3).

Edikli GES Enerji A.Ş. ("Edikli Enerji"): Edikli Enerji, Niğde Merkez ilçesinde 15,2 MWp kurulu güce sahip güneş enerji santrali ile elektrik üretimi yapmaktadır. İlgili tesis 2020 yılı içerisinde devreye alınmış olup 28 Şubat 2068 tarihine kadar lisans süresi vardır. Edikli Enerji hisselerinin tamamı Şirket ortaklarından 30 Aralık 2021 tarihinde 241.519.006 TL karşılığı satın alınmıştır (Not 3).

Uluder Elektrik Üretim A.Ş. ("Uluder Enerji"): Uluder Enerji Kahramanmaraş Afşin’de 15,82 MWp kurulu güce sahip güneş enerji santrali ile elektrik üretimi yapmaktadır. İlgili tesis 2020 yılı içerisinde devreye alınmış olup 7 Mart 2068 tarihine kadar lisans süresi vardır. Uluder Enerji hisselerinin tamamı Şirket ortaklarından 30 Kasım 2022 tarihinde 385.000.000 TL karşılığı satın alınmıştır (Not 3).

Birleşim Başakşehir Akaryakıt ve Petrol Ürünleri Pazarlama A.Ş. ("Birleşim Petrol"): 2020 yılında kurulmuş olup, İstanbul Başakşehir ilçesinde akaryakıt istasyonu işletmektedir. Birleşim Petrol hisselerinin tamamı Şirket ortaklarından 14 Eylül 2023 tarihinde 18.000.000 TL karşılığı satın alınmıştır (Not 3).

Menekşe Yenilenebilir Enerji ve Elektrik Üretim A.Ş. ("Menekşe Enerji"): Menekşe Enerji RES 20 MWe / 20 MWm kurulu güç kapasiteli rüzgar enerjisi üretim lisansına sahiptir. Üretim lisansı 2023 yılında alınmış olup 21.04.2072 tarihine kadar süresi vardır. Rüzgar enerji santrali kurulumu ile ilgili çalışmalar başlamış olup santralin 2024 yılı içerisinde devreye alınması planlanmaktadır. Menekşe Yenilenebilir Enerji hisselerinin tamamı 15 Mayıs 2023 tarihinde 75.338.404 TL karşılığında satın alınmıştır (Not 3).

Zen Enerji A.Ş. ("Zen Enerji"): Zen Enerji 41,8 MWe / 48,2 MWp kurulu güce sahip güneş enerji santrali ile üretim yapmaktadır. Üretim kapasitesini artırmak amacı ile Zen Enerji hisselerinin tamamı 12 Ekim 2023 tarihinde 281.901.934 TL karşılığında satın alınmıştır (Not 3). Zen Enerji’nin bağlı ortaklıkları ve pay oranları aşağıdaki gibidir:

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.

**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

Aslanbeyli Güneş Enerji Ltd. Şti. ("Aslanbeyli Enerji"): 16 Şubat 2015 tarihinde kurulmuştur. Şirket başta güneş enerji santrali olmak üzere her türlü temiz enerji kaynağı faaliyeti ile iştigal etmektedir. Sahiplik oranı %100’dür.

Aslanbey Enerji Elektrik Güneş Enerjisi Üretimi Proje Pazarlama Dağıtım San. Tic. Ltd. Şti. ("Aslanbey Enerji"): 25 Ağustos 2016 tarihinde kurulmuştur. Şirket başta güneş enerji santrali olmak üzere her türlü temiz enerji kaynağı faaliyeti ile iştigal etmektedir. Sahiplik oranı %100’dür.

Avdan Enerji Elektrik Güneş Enerjisi Üretimi Proje Pazarlama Dağıtım San. Tic. Ltd. Şti. ("Avdan Enerji"): 23 Ağustos 2016 tarihinde kurulmuştur. Şirket başta güneş enerji santrali olmak üzere her türlü temiz enerji kaynağı faaliyeti ile iştigal etmektedir. Sahiplik oranı %100’dür.

Burdur Enerji A.Ş. ("Burdur Enerji"): 7 Nisan 2014 tarihinde kurulmuştur. Şirket başta güneş enerji santrali olmak üzere her türlü temiz enerji kaynağı faaliyeti ile iştigal etmektedir. Sahiplik oranı %50’dir. Şirket’in %50 diğer ortağı Hanwha Q Cells Güneş Enerjisi A.Ş.’dir.

Darıca Enerji Elektrik Güneş Enerjisi Üretimi Proje Pazarlama Dağıtım San. Tic. Ltd. Şti. ("Darıca Enerji"): 23 Ağustos 2016 tarihinde kurulmuştur. Şirket başta güneş enerji santrali olmak üzere her türlü temiz enerji kaynağı faaliyeti ile iştigal etmektedir. Sahiplik oranı %100’dür.

Kıraydan Güneş Enerji Ltd. Şti. ("Kıraydan Enerji"): 16 Şubat 2014 tarihinde kurulmuştur. Şirket başta güneş enerji santrali olmak üzere her türlü temiz enerji kaynağı faaliyeti ile iştigal etmektedir. Sahiplik oranı %100’dür.

Kut 1 Enerji Elektrik Güneş Enerjisi Üretimi Proje Pazarlama Dağıtım San. Tic. Ltd. Şti. ("Kut 1 Enerji"): 23 Ağustos 2016 tarihinde kurulmuştur. Şirket başta güneş enerji santrali olmak üzere her türlü temiz enerji kaynağı faaliyeti ile iştigal etmektedir. Sahiplik oranı %100’dür.

Rose Enerji A.Ş. ("Rose Enerji"): 30 Ocak 2015 tarihinde kurulmuştur. Şirket başta güneş enerji santrali olmak üzere her türlü temiz enerji kaynağı faaliyeti ile iştigal etmektedir. Sahiplik oranı %100’dür.

Sarılar Enerji Ltd. Şti. ("Sarılar Enerji"): 28 Nisan 2015 tarihinde kurulmuştur. Şirket başta güneş enerji santrali olmak üzere her türlü temiz enerji kaynağı faaliyeti ile iştigal etmektedir. Sahiplik oranı %100’dür.

Sultandere Enerji Elektrik Güneş Enerjisi Üretimi Proje Pazarlama Dağıtım San. Tic. Ltd. Şti. ("Sultandere Enerji"): 23 Ağustos 2016 tarihinde kurulmuştur. Şirket başta güneş enerji santrali olmak üzere her türlü temiz enerji kaynağı faaliyeti ile iştigal etmektedir. Sahiplik oranı %100’dür.

Topaklı Enerji Ltd. Şti. ("Topaklı Enerji"): 28 Nisan 2016 tarihinde kurulmuştur. Şirket başta güneş enerji santrali olmak üzere her türlü temiz enerji kaynağı faaliyeti ile iştigal etmektedir. Sahiplik oranı %100’dür.

Yoncalı Enerji Elektrik Güneş Enerjisi Üretimi Proje Pazarlama Dağıtım San. Tic. Ltd. Şti. ("Yoncalı Enerji"): 22 Ağustos 2016 tarihinde kurulmuştur. Şirket başta güneş enerji santrali olmak üzere her türlü temiz enerji kaynağı faaliyeti ile iştigal etmektedir. Sahiplik oranı %100’dür.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

31 Aralık 2023 tarihi itibarıyla Grup bünyesinde istihdam edilen ortalama personel sayısı 46 kişidir (31 Aralık 2022: 31 Kişi, 31 Aralık 2021: 26 Kişi).

Finansal tabloların onaylanması

Grup’un 31 Aralık 2023, 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla hazırlanan konsolide finansal tabloları, 16 Şubat 2024 tarihinde Yönetim Kurulu tarafından onaylanmıştır. Genel Kurul’un konsolide finansal tabloları değiştirme yetkisi bulunmaktadır.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR**2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar**

İlişikteki konsolide finansal tablolar Sermaye Piyasası Kurulu’nun (“SPK”) 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmî Gazete’de yayınlanan Seri II, 14.1 nolu “Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği” (“Tebliğ”) hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Grup Tebliğ’in 5. Maddesine göre Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (“KGK”) tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartları’nı / Türkiye Finansal Raporlama Standartları ile bunlara ilişkin ek ve yorumları (“TMS/TFRS”) uygulamaktadır. Konsolide finansal tablolar ve dipnotlar SPK tarafından yayımlanan Finansal Tablo Örnekleri ve Kullanım Rehberinde belirlenmiş olan formatlar ile KGK tarafından yayımlanan TMS Taksonomi’sine uygun olarak sunulmuştur.

Şirket (ve Bağlı Ortaklıklar), muhasebe kayıtlarının tutulmasında ve kanuni finansal tablolarının hazırlanmasında, Türk Ticaret Kanunu (“TTK”), vergi mevzuatı ve Türkiye Cumhuriyeti Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından çıkarılan Tekdüzen Hesap Planını esas almaktadır. İlişikteki konsolide finansal tabloların hazırlanmasında TFRS’ye uyum sağlamak amacıyla belli düzeltme ve sınıflandırma kayıtları yapılmıştır.

2.2 Yüksek Enflasyon Dönemlerinde Finansal Tabloların Düzeltilmesi

SPK, 17 Mart 2005 tarihinde almış olduğu bir kararla, Türkiye’de faaliyette bulunan ve SPK Muhasebe Standartları’na uygun mali tablo hazırlayan şirketler için, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasının gerekli olmadığını ilan ettiği için bu tarihten itibaren Türkiye Muhasebe Standardı 29 “Yüksek Enflasyonist Ekonomilerde Finansal Raporlama”ya göre finansal tabloların hazırlanması ve sunumu uygulamasını sona erdirmiştir.

Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (“KGK”) 23 Kasım 2023 tarihinde Türkiye’de enflasyon muhasebesi uygulanmasına ilişkin açıklamada bulunmuş olup söz konusu duyuruya göre, TFRS uygulayan işletmelerin 31 Aralık 2023 tarihinde veya sonrasında sona eren yıllık raporlama dönemine ait finansal tablolarının TMS 29’da yer alan ilgili muhasebe ilkelerine uygun olarak enflasyon etkisine göre düzeltilerek sunulması gerekmektedir.

Grup’un fonksiyonel para birimi ABD Doları olması nedeniyle TMS 29 uygulamamıştır.

2.3 Geçerli Para Birimi ve Finansal Tablo Sunum Para Birimi

Grup’un geçerli para birimi ABD Doları’dır. Grup’un faaliyetleri üzerinde (hasılat, yatırım ve dış kaynak kullanımı gibi Temel faaliyetler) ABD Doları’nın etkisi önemlidir. Bu sebeple, Grup ABD Doları’nı finansal raporlarındaki ölçüm kalemlerinde ve fonksiyonel para birimi olarak kullanmaktadır. Finansal tablolardaki ölçüm kalemi olarak seçilen para birimi hariç bütün para birimleri yabancı para olarak ele alınmaktadır. Böylece, Türkiye Muhasebe Standartları 21 (TMS 21) “Yabancı Para Birimi Kur Farkı Değişikliklerinin Etkisi”ne göre, ABD Doları olarak gösterilmeyen işlem ve bakiyeler ABD Doları olarak tekrar hesaplanmıştır. Konsolide Finansal tablolar TTK’nın 70. maddesi uyarınca TL cinsinden sunulmaktadır.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.3 Geçerli Para Birimi ve Finansal Tablo Sunum Para Birimi (Devamı)***Sunum para birimine çevrim*

Grup'un sunum para birimi TL'dir. TMS 21 kapsamında ABD Doları olarak hazırlanan finansal tablolar aşağıdaki yöntemle TL'ye çevrilmiştir:

(a) Konsolide varlık ve yükümlülükler bilanço tarihinde geçerli olan ve Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından açıklanan ABD Doları döviz alış kuru kullanılarak TL'ye çevrilmiştir.

Şirket'in sermaye hesabı, nominal sermaye tutarı üzerinden gösterilmiş, diğer tüm öz sermaye kalemleri tarihi Türk Lirası değerlerinden tutulup oluşan tüm farklar yabancı para çevrim farkları hesabında muhasebeleştirilir.

(b) Kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu (yıl sonu gerçekleşen işlemler hariç) ortalama döviz kuru kullanılarak TL'ye çevrilmiştir.

(c) Ortaya çıkan tüm kur farkları, çevrim farkı adı altında özkaynakların ayrı bir unsuru olarak gösterilmiştir.

2.4 Konsolidasyon Esasları

Konsolide finansal tablolar Şirket'in ve Şirket'in bağlı ortaklıklarının finansal tablolarını kapsar. Konsolide finansal tablo hazırlanma esasları aşağıdaki gibidir;

- Bağlı ortaklıklar, ana ortaklığın, doğrudan veya diğer bağlı ortaklıkları veya iştirakleri vasıtasıyla, sermaye ve yönetim ilişkileri çerçevesinde %50'den fazla oranda hisseye, oy hakkına veya yönetim çoğunluğunu seçme hakkına veya yönetim çoğunluğuna sahip olduğu işletmeleri temsil etmektedir. Kontrol gücü ana ortaklık tarafından bağlı ortaklıklarının finansal ve faaliyet politikalarını yönetme gücü ile faaliyetlerden fayda sağlama gücü olarak tanımlanmaktadır.
- Bağlı ortaklıklar, faaliyetleri üzerindeki kontrolün Grup'a transfer olduğu tarihten itibaren konsolidasyon kapsamına alınmış ve kontrolün ortadan kalktığı tarihte konsolidasyon dışında bırakılacaktır. Bağlı ortaklıklar tarafından uygulanan muhasebe politikaları tutarlılığın sağlanması amacıyla Grup tarafından uygulanan muhasebe politikaları ile uyumlu hale getirilmiştir.
- Bağlı ortaklıklar'ın finansal tabloları tam konsolide yöntemi kullanılarak konsolide edilmiştir. Bu kapsamda bağlı ortaklıkların kayıtlı değeri ile özkaynakları netleştirilmiş, Şirket'in sahip olduğu hisselerin kayıtlı değeri ile bunlardan kaynaklanan temettüler, ilgili özkaynakları ve kar zarar tablosu hesaplarından netleştirilmiştir.
- Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların birbirlerinden olan alacak ve borçları ile birbirlerine yapmış oldukları mal ve hizmet satışları, birbirleriyle olan işlemleri nedeniyle oluşmuş gelir ve gider kalemleri karşılıklı olarak mahsup edilmiştir.
- Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların ödenmiş/çıkarılmış sermaye dahil bütün öz sermaye hesap grubu kalemlerinden, ana ortaklık ve bağlı ortaklıklar dışı paylara isabet eden tutarlar indirilir ve konsolide bilançonun özsermaye hesap grubunda, "Kontrol Gücü Olmayan Paylar" hesap grubu adıyla gösterilir.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.4 Konsolidasyon Esasları (Devamı)**

Aşağıdaki tabloda konsolidasyona dahil edilen bağlı ortaklıkların oranları gösterilmiştir:

Unvanı	Etkin ortaklık payı (%)		
<i>Doğrudan kontrol edilen bağlı ortaklıklar</i>	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Gülbahar Enerji *	100,00	100,00	100,00
Edikli Enerji **	100,00	100,00	100,00
Uluder Enerji ***	100,00	100,00	100,00
Birleşim Petrol ****	100,00	100,00	100,00
Menekşe Enerji *****	100,00	--	--
Zen Enerji ****	100,00	--	--
<i>Dolaylı olarak kontrol edilen bağlı ortaklıklar</i>			
Aslanbeyli Enerji	100,00	--	--
Aslanbey Enerji	100,00	--	--
Avdan Enerji	100,00	--	--
Burdur Enerji	50,00	--	--
Darıca Enerji	100,00	--	--
Kıraydan Enerji	100,00	--	--
Kut 1 Enerji	100,00	--	--
Rose Enerji	100,00	--	--
Sarılar Enerji	100,00	--	--
Sultandere Enerji	100,00	--	--
Topaklı Enerji	100,00	--	--
Yoncalı Enerji	100,00	--	--

(*)23 Aralık 2021 tarihinde Grup'a dahil olmuştur.

(**)30 Aralık 2021 tarihinde Grup'a dahil olmuş ve ortak kontrol altında işletme birleşmesi kapsamında konsolide edilmiştir.

(***)30 Kasım 2022 tarihinde Grup'a dahil olmuş ve ortak kontrol altında işletme birleşmesi kapsamında konsolide edilmiştir.

(****)14 Eylül 2023 tarihinde Grup'a dahil olmuş ve ortak kontrol altında işletme birleşmesi kapsamında konsolide edilmiştir.

(*****15 Mayıs 2023 tarihinde Grup'a dahil olmuştur.

(*****12 Ekim 2023 tarihinde Grup'a dahil olmuştur.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.5 Yeni ve Revize Edilmiş Finansal Raporlama Standartları**

31 Aralık 2023 tarihinde sona eren yıla ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2023 tarihi itibarıyla geçerli yeni ve değiştirilmiş TFRS standartları ve TFRYK yorumları dışında önceki yılda kullanılanlar ile tutarlı olarak uygulanmıştır. Bu standartların ve yorumların Grup’un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri ilgili paragraflarda açıklanmıştır.

a) 1 Ocak 2023 Tarihinden İtibaren Geçerli Olan Yeni Standart, Değişiklik ve Yorumlar**TFRS 17 – Sigorta Sözleşmeleri**

KGK Şubat 2019’da, sigorta sözleşmeleri için muhasebeleştirme ve ölçüm, sunum ve açıklamayı kapsayan kapsamlı yeni bir muhasebe standardı olan TFRS 17’yi yayımlamıştır. TFRS 17 hem sigorta sözleşmelerinden doğan yükümlülüklerin güncel bilanço değerleri ile ölçümünü hem de karın hizmetlerin sağlandığı dönem boyunca muhasebeleştirmesini sağlayan bir model getirmektedir. Gelecekteki nakit akış tahminlerinde ve risk düzeltmesinde meydana gelen bazı değişiklikler de hizmetlerin sağlandığı dönem boyunca muhasebeleştirilmektedir. İşletmeler, iskonto oranlarındaki değişikliklerin etkilerini kar veya zarar ya da diğer kapsamlı gelirden muhasebeleştirmeyi tercih edebilirler. Standart, katılım özelliklerine sahip sigorta sözleşmelerinin ölçüm ve sunumu için özel yönlendirme içermektedir. TFRS 17, 1 Ocak 2023 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde yürürlüğe girecek olup bu tarihte veya öncesinde TFRS 9 Finansal Araçlar ve TFRS 15 Müşteri Sözleşmelerinden Hasılatı uygulayan işletmeler için erken uygulamaya izin verilmektedir. KGK tarafından Aralık 2021’de yayımlanan değişikliklere göre, TFRS 17 ilk kez uygulandığında sunulan karşılaştırmalı bilgilerde yer alan finansal varlıklar ile sigorta sözleşmesi yükümlülükleri arasındaki muhtemel muhasebe uyumsuzluklarını gidermek amacıyla işletmeler “sınıflandırmanın örtüşürülmesi”ne yönelik geçiş opsiyonuna sahiptir.

TFRS 17’nin uygulanmasının Grup’un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

TMS 1 Değişiklikleri – Yükümlülüklerin Kısa ve Uzun Vade Olarak Sınıflandırılması

Ocak 2021’de KGK, “TMS 1 Finansal Tabloların Sunumu” standardında değişiklikler yapmıştır. 1 Ocak 2023 tarihinde veya sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerli olmak üzere yapılan bu değişiklikler yükümlülüklerin uzun ve kısa vade sınıflandırılmasına ilişkin kriterlere açıklamalar getirmektedir. Yapılan değişiklikler TMS 8 “Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar” e göre geriye dönük olarak uygulanmalıdır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

TMS 1’de yapılan bu değişikliğin, Grup’un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.5 Yeni ve Revize Edilmiş Finansal Raporlama Standartları

a) 1 Ocak 2023 Tarihinden İtibaren Geçerli Olan Yeni Standart, Değişiklik ve Yorumlar (Devamı)

TMS 1 Değişiklikleri – Muhasebe Politikalarının Açıklanması

Ağustos 2021'de KGK, TMS 1 için işletmelerin muhasebe politikası açıklamalarına önemlilik tahminlerini uygulamalarına yardımcı olmak adına rehberlik ve örnekler sağladığı değişiklikleri yayınlamıştır. TFRS'de "kayda değer" teriminin bir tanımının bulunmaması nedeniyle, KGK, muhasebe politikası bilgilerinin açıklanması bağlamında bu terimi "önemli" terimi ile değiştirmeye karar vermiştir. 'Önemli' TFRS'de tanımlanmış bir terimdir ve KGK'ya göre finansal tablo kullanıcıları tarafından büyük ölçüde anlaşılmaktadır. Muhasebe politikası bilgilerinin önemliliğini değerlendirirken, işletmelerin hem işlemlerin boyutunu, diğer olay veya koşulları hem de bunların niteliğini dikkate alması gerekir. Ayrıca işletmenin muhasebe politikası bilgilerini önemli olarak değerlendirebileceği durumlara örnekler eklenmiştir.

TMS 1'de yayınlanan değişiklikler 1 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir. TMS 1'de yapılan bu değişikliğin, Grup'un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

TMS 8 Değişiklikleri – Muhasebe Tahminlerinin Tanımı

Ağustos 2021'de KGK, TMS 8'de "muhasebe tahminleri" için yeni bir tanım getiren değişiklikler yayınlamıştır. Değişiklikler, muhasebe tahminlerindeki değişiklikler ile muhasebe politikalarındaki değişiklikler ve hataların düzeltilmesi arasındaki ayrıma açıklık getirmektedir. Ayrıca, işletmelerin muhasebe tahminlerini geliştirmek için ölçüm tekniklerini ve girdilerini nasıl kullanacaklarına açıklık getirir. Değiştirilen standart, girdideki bir değişikliğin veya bir ölçüm tekniğindeki değişikliğin muhasebe tahmini üzerindeki etkilerinin, önceki dönem hatalarının düzeltilmesinden kaynaklanmıyorsa, muhasebe tahminlerindeki değişiklikler olduğuna açıklık getirmektedir. Muhasebe tahminindeki değişikliğin önceki tanımı, muhasebe tahminlerindeki değişikliklerin yeni bilgilerden veya yeni gelişmelerden kaynaklanabileceğini belirtmekteydi. Bu nedenle, bu tür değişiklikler hataların düzeltilmesi olarak değerlendirilmemektedir.

TMS 8 için yayınlanan değişiklikler, 1 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir. TMS 8'de yapılan bu değişikliğin, Grup'un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

TMS 12 Değişiklikleri – Tek Bir İşlemden Kaynaklanan Varlık ve Yükümlülüklerle İlişkin Ertelenmiş Vergi

Ağustos 2021'de KGK, TMS 12'de ilk muhasebeleştirme istisnasının kapsamını daraltan ve böylece istisnanın eşit vergilendirilebilir ve indirilebilir geçici farklara neden olan işlemlere uygulanmamasını sağlayan değişiklikler yayınlamıştır. Değişiklikler, bir yükümlülüğe ilişkin yapılan ödemelerin vergisel açıdan indirilebilir olduğu durumlarda, bu tür indirimlerin, finansal tablolarda muhasebeleştirilen yükümlülüğe (ve faiz giderine) ya da ilgili varlık bileşenine (ve faiz giderine) vergi amacıyla ilişkilendirilebilir olup olmadığının (geçerli vergi kanunu dikkate alındığında) bir muhakeme meselesi olduğuna açıklık getirmektedir. Bu muhakeme, varlık ve yükümlülüğün ilk defa finansal tablolara alınmasında herhangi bir geçici farkın olup olmadığının belirlenmesinde önemlidir.

TMS 12'ye yapılan değişiklikler 1 Ocak 2023'te veya bu tarihten sonra başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir. TMS 12'de yapılan bu değişikliğin, Grup'un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).**NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)****2.5 Yeni ve Revize Edilmiş Finansal Raporlama Standartları****b) 31 Aralık 2023 Tarihi İtibarıyla Yayınlanan Ama Yürürlüğe Girmemiş Ve Erken Uygulamaya Konulmayan Standartlar****TMS 1'e İlişkin Değişiklikler- Kredi Sözleşmesi Şartları İçeren Uzun Vadeli Yükümlülükler**

Kredi Sözleşmesi Şartları İçeren Uzun Vadeli Yükümlülükler'de belirtilen değişiklikler, raporlama tarihinde, işletmenin borcun kısa vadeli veya uzun vadeli olarak sınıflandırılmasını değerlendirirken gelecekte uyulması gereken kredi sözleşmesi şartlarını dikkate almasına gerek olup olmadığına açıklık getirmektedir. İşletmeler kredi sözleşmelerinden doğan yükümlülüklerin ödemesini erteleme hakkının; raporlama döneminden sonraki on iki ay içinde kredi sözleşmesi şartlarına uygunluk sağlanmasına bağlı olması durumunda, söz konusu yükümlülükler uzun vadeli olarak sınıflandırılabilir. Bu tür durumlarda işletme, finansal tablo kullanıcılarının yükümlülüklerin raporlama döneminden sonraki on iki ay içinde geri ödenme riski taşıdığını anlamalarını sağlayacak bilgileri dipnotlarda açıklar. Bu değişikliklerle, yatırımcıların bu tür borçların erken ödenebilir hale gelme riskini anlamalarına yardımcı olmak amacıyla uzun vadeli borçlar hakkında sağlanan bilgileri iyileştirilmiştir.

Bu değişiklikler, 1 Ocak 2024 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulanır. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Grup, bu değişikliğin, konsolide finansal tabloları üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

TFRS 16 Değişiklikleri – Satış ve geri kiralama işlemlerinde kira yükümlülükleri

Ocak 2023'te KGGK TFRS 16'ya yönelik değişiklikler yayımlanmıştır. Söz konusu değişiklikler, elde kalan kullanım hakkıyla ilgili herhangi bir kazanç ya da zarar muhasebeleştirilmemesini sağlayacak şekilde, satıcı-kiracı tarafından satış ve geri kiralama işleminden doğan kira yükümlülüklerinin ölçümünde uygulanacak hükümleri belirlemektedir. Bu kapsamda, satıcı-kiracı satış ve geri kiralama işleminin fiilen başladığı tarihten sonra "Kira yükümlülüğünün sonraki ölçümü" başlığı altındaki TFRS 16 hükümlerini uygularken, elde kalan kullanım hakkıyla ilgili herhangi bir kazanç ya da zarar muhasebeleştirmeyecek şekilde "kira ödemeleri"ni ya da "revize edilmiş kira ödemeleri"ni belirleyecektir. Değişiklikler, geri kiralamadan ortaya çıkan kira yükümlülüklerinin ölçümüne yönelik spesifik bir hüküm içermemektedir. Söz konusu kira yükümlülüğünün ilk ölçümü, TFRS 16'da yer alan kira ödemeleri tanımına dahil edilenlerden farklı ödemelerin kira ödemesi olarak belirlenmesine neden olabilecektir. Satıcı-kiracının TMS 8'e göre güvenilir ve ihtiyaca uygun bilgi sağlayacak muhasebe politikası geliştirmesi ve uygulaması gerekecektir.

Bu Değişiklikler 1 Ocak 2024 tarihinde ya da bu tarihten sonra başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Satıcı-kiracı değişiklikleri TFRS 16'nın ilk uygulama tarihinden sonra girdiği satış ve geri kiralama işlemlerine TMS 8'e göre geriye dönük uygular. Grup, bu değişikliğin, konsolide finansal tabloları üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.5 Yeni ve Revize Edilmiş Finansal Raporlama Standartları****b) 31 Aralık 2023 Tarihi İtibarıyla Yayınlanan Ama Yürürlüğe Girmemiş Ve Erken Uygulamaya Konulmayan Standartlar****TMS 7 ve TFRS 7'ye İlişkin Değişiklikler – Tedarikçi Finansmanı Anlaşmaları**

Tedarikçi Finansmanı Anlaşmaları TMS 7 ile TFRS 7 değişikliklerine ilişkin Kurul Kararı, 19 Eylül 2023 tarihinde KGK tarafından yayımlanmıştır.

Yapılan değişiklikle birlikte işletmelerin tedarikçi finansmanı anlaşmalarına yönelik olarak aşağıdaki hususları açıklamaları yapmaları öngörülmektedir:

- Anlaşmaların hüküm ve koşulları,
- Tedarikçi finansmanı anlaşmasının parçası olan finansal yükümlülüklerin ve finansal durum tablosunda bu yükümlülüklerle ilişkilendirilen kalemlerin defter değeri, bu yükümlülüklerin ödenen kısımları; yükümlülüklerin nerede sınıflandırıldığı,
- Vade aralıkları,
- Likidite riski hakkında bilgiler.

TMS 7 ve TFRS 7'ye ilişkin değişiklikler, erken uygulanmasına izin verilmekte birlikte, 1 Ocak 2024 tarihi ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulanmak üzere yürürlüğe girecektir. Grup, bu değişikliğin, konsolide finansal tabloları üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

TMS 12 Gelir Vergileri'ne İlişkin Değişiklikler – Uluslararası Vergi Reformu-İkinci Sütun Modeli Kuralları

TMS 12 Gelir Vergileri değişikliklerine ilişkin Kurul Kararı 19 Eylül 2023 tarihinde KGK tarafından yayımlanmıştır.

Uluslararası Vergi Reformu-İkinci Sütun Modeli Kurallarına ilişkin değişiklikler ile bir şirketin İkinci Sütun Modeli'nden kaynaklı gelir vergisine maruz kalma durumunu daha iyi anlamalarına yardımcı olmak amacıyla ilâve açıklama yükümlülüğü getirilmiştir. Bu değişiklik ile TMS 12 Gelir Vergileri standardındaki hükümlerin bir istisnası olarak işletmeler, İkinci Sütun Gelir Vergileriyle ilgili ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri hakkındaki bilgileri finansal tablolarına yansıtmaz ve açıklamaz.

İşletmeler, Uluslararası Vergi Reformu—İkinci Sütun Modeli Kuralları'nda tanınan geçici istisnadan hemen yararlanabilir ancak 1 Ocak 2024 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için açıklamaları yapmak zorundadır. Grup, bu değişikliğin, konsolide finansal tabloları üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.

**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.5 Yeni ve Revize Edilmiş Finansal Raporlama Standartları****c) Uluslararası Muhasebe Standartları Kurumu (UMSK) tarafından yayınlanmış fakat KGK tarafından yayınlanmamış değişiklikler**

Aşağıda belirtilen değişiklikler UMSK tarafından yayınlanmış ancak henüz KGK tarafından TFRS'ye uyarlanmamıştır/yayınlanmamıştır. Bu sebeple TFRS'nin bir parçasını oluşturmazlar. Grup konsolide finansal tablolarında ve dipnotlarda gerekli değişiklikleri bu değişiklikler TFRS'de yürürlüğe girdikten sonra yapacaktır.

UMS 21 Değişiklikleri - Konvertibl olmama

Ağustos 2023'te UMSK, UMS 21'e yönelik değişiklikler yayımlamıştır. Değişiklikler bir para biriminin konvertibl olup olmadığının nasıl değerlendirileceği ile para birimi konvertibl olmadığında döviz kurunun ne şekilde tespit edileceğini belirlemektedir. Değişikliğe göre, bir para birimi konvertibl olmadığı için döviz kuru tahmini yapıldığında, ilgili para biriminin konvertibl olmaması durumunun işletmenin performansı, finansal durumu ve nakit akışını nasıl etkilediğini ya da nasıl etkilemesinin beklendiğini finansal tablo kullanıcılarının anlamasını sağlayan bilgiler açıklanır. Grup'un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.6 Muhasebe Politikaları ve Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar**

Yeni bir standardın ilk kez uygulanmasından kaynaklanan muhasebe politikası değişiklikleri, şayet varsa, geçiş hükümlerine uygun olarak geriye veya ileriye dönük olarak uygulanmaktadır. Herhangi bir geçiş hükmünün yer almadığı değişiklikler, muhasebe politikasında isteğe bağlı yapılan önemli değişiklikler veya tespit edilen muhasebe hataları geriye dönük olarak uygulanmakta ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenmektedir. Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, yalnızca bir döneme ilişkin ise, değişikliğin yapıldığı cari dönemde, gelecek dönemlere ilişkin ise, hem değişikliğin yapıldığı dönemde, hem de ileriye yönelik olarak uygulanır.

2.7 Netleştirme / Mahsup

Finansal varlıklar ve yükümlülükler, yasal olarak netleştirme hakkı var olması, net olarak ödenmesi veya tahsilinin mümkün olması veya varlığın elde edilmesi ile yükümlülüğün yerine getirilmesinin eş zamanlı olarak gerçekleşebilmesi halinde, finansal tabloda net değerleri ile gösterilirler.

2.8 İşletmenin Sürekliliği

Grup'un konsolide finansal tabloları, Grup'un önümüzdeki bir yılda ve faaliyetlerinin doğal akışı içerisinde varlıklarından fayda elde edeceği ve yükümlülüklerini yerine getireceği varsayımı altında işletmenin sürekliliği esasına göre hazırlanmıştır.

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

İlişikteki konsolide finansal tabloların hazırlanması sırasında uygulanan önemli muhasebe politikaları aşağıdaki gibidir:

Nakit ve nakit benzerleri

Nakit ve nakit benzerleri, kasadaki nakit varlıkları, bankalardaki nakit para, vadesi üç aydan kısa vadeli mevduatları ve pos bakiyelerini içermektedir. Nakit ve nakit benzerleri, kolayca nakde dönüştürülebilir, vadesi üç ayı geçmeyen ve değer kaybetme riski bulunmayan kısa vadeli yüksek likiditeye sahip varlıklardır. Nakit ve nakit benzerleri elde etme maliyetleri ve tahakkuk etmiş faizlerinin toplamı ile gösterilmiştir. Yabancı para cinsinden olan banka bakiyeleri dönem sonu kurundan değerlendirilmiştir.

Banka kredileri

Krediler, alındıkları tarihlerde, alınan kredi tutarından işlem masrafları çıkartıldıktan sonraki değerleriyle kaydedilir. Krediler, iskonto edilmiş değer ile ilk kayda alınan değer arasındaki farkın önemli olması durumunda, etkin faiz yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş maliyet değeri üzerinden belirtilir. İşlem masrafları düşüldükten sonra kalan tutar ile iskonto edilmiş maliyet değeri arasındaki fark, gelir tablosuna kredi dönemi süresince finansman maliyeti olarak yansıtılır. Kredilerden kaynaklanan finansman maliyeti, oluştuğunda kar zarar tablosuna kaydedilir.

Stoklar

Stoklar, maliyetin ya da net gerçekleşebilir değerinin düşük olanı ile değerlendirilmektedir. Stok maliyetleri "aylık hareketli ağırlıklı ortalama maliyet yöntemi" kullanılarak belirlenmektedir. Stokların maliyeti; tüm satınalma maliyetlerini, dönüştürme maliyetlerini ve stokların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katılan diğer maliyetleri içerir. Stokların dönüştürme maliyetleri; direk işçilik giderleri gibi, üretimle doğrudan ilişkili maliyetleri kapsar. Bu maliyetler ayrıca ilk madde ve malzemenin mamule dönüştürülmesinde katılan sabit ve değişken genel üretim giderlerinden sistematik bir şekilde dağıtılan tutarları da içerir. Net gerçekleştirilebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için yüklenilmesi gereken tahmini maliyetlerin toplamının indirilmesiyle elde edilir.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)****Ticari alacaklar**

Doğrudan bir borçluya mal veya hizmet tedariki ile oluşan Grup kaynaklı ticari alacaklar, etkin faiz yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş maliyeti (indirgenmiş maliyet) üzerinden değerlendirilmiştir. Belirtilmiş bir faiz oranı bulunmayan kısa vadeli ticari alacaklar, faiz tahakkuku etkisinin önemsiz olması durumunda fatura tutarından değerlendirilmiştir.

Grup'un, ödenmesi gereken meblağları tahsil edemeyecek olduğunu gösteren bir durumun söz konusu olması halinde ticari alacaklar için bir alacak riski karşılığı oluşturulur. Söz konusu bu karşılığın tutarı, alacağın kayıtlı değeri ile tahsili mümkün tutarı arasındaki farktır. Tahsili mümkün tutar, teminatlardan ve güvencelerden tahsil edilebilecek meblağlar da dahil olmak üzere tüm nakit akışlarının, oluşan ticari alacağı etkin faiz oranı esas alınarak iskonto edilen değeridir. Değer düşüklüğü tutarı, zarar yazılmasından sonra oluşacak bir durum dolayısıyla azalırsa, söz konusu tutar, cari dönemde kar zarar tablosuna yansıtılır.

Grup, söz konusu finansal varlıkların beklenen kredi zararlarını hesaplamak için TFRS 9'daki basitleştirilmiş yaklaşımı kullanmaktadır. Grup, ticari alacaklarını belirli sebeplerle değer düşüklüğüne uğramadığı durumlarda, beklenen kredi zarar karşılığını ömür boyu beklenen kredi zararlarına eşit bir tutardan ölçmektedir. Beklenen kredi zararlarının hesaplamasında, geçmiş kredi zararı deneyimleri ile birlikte, Grup'un geleceğe yönelik tahminleri de dikkate alınmaktadır.

Ticari borçlar

Ticari ve diğer borçlar, mal ve hizmet alımı ile ilgili ileride doğacak faturalanmış ya da faturalanmamış tutarın rayiç değerini temsil eden indirgenmiş maliyet bedeliyle kayıtlarda yer almaktadır.

Borçlanma maliyetleri

Özellikli varlığın elde edilmesi, inşaatı veya üretimi ile doğrudan ilişkilendirilebilen borçlanma maliyetleri, ilgili özellikli varlığın maliyetinin bir parçası olarak aktifleştirilir. Diğer borçlanma maliyetleri oluştukları dönemde gider olarak muhasebeleştirilir.

Yatırım amaçlı gayrimenkuller

Mal ve hizmetlerin üretiminde yada tedarikinde veya idari amaçla kullanılmak veya işlerin normal seyri esnasında satılmak yerine, kira geliri veya değer artış kazancı ya da her ikisini birden elde etmek amacıyla (sahibi veya finansal kiralama sözleşmesine göre kiracı tarafından) elde tutulan arsa veya bina ya da binanın bir kısmı veya her ikisi yatırım amaçlı gayrimenkuller olarak sınıflandırılır.

Yatırım amaçlı bir gayrimenkul, gayrimenkulle ilgili gelecekteki ekonomik yararların işletmeye girişinin muhtemel olması ve yatırım amaçlı gayrimenkulün maliyetinin güvenilir bir şekilde ölçülebilir olması durumunda bir varlık olarak muhasebeleştirilir.

Grup yatırım amaçlı gayrimenkulleri maliyet değeri ile takip etmektedir. Maliyet değeri; bir varlığın edinimi veya inşa edilmesi sırasında ödenen nakit veya nakit benzerlerinin tutarını veya bunlar dışındaki diğer ödemelerin gerçeğe uygun değerini ya da uygulanmasının mümkün olması durumunda ilk muhasebeleştirme sırasında ilgili varlığa atfedilen bedeli ifade eder.

**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

İlişkili taraflar

İlişkili taraflar, finansal tablolarını hazırlayan işletmeyle (raporlayan işletme) ilişkili olan kişi veya işletmedir.

(a) Bir kişi veya bu kişinin yakın ailesinin bir üyesi, aşağıdaki durumlarda raporlayan işletmeyle ilişkili sayılır: Söz konusu kişinin,

- i. raporlayan işletme üzerinde kontrol veya müşterek kontrol gücüne sahip olması durumunda,
- ii. raporlayan işletme üzerinde önemli etkiye sahip olması durumunda,
- iii. raporlayan işletmenin veya raporlayan işletmenin bir ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması durumunda.

(b) Aşağıdaki koşullardan herhangi birinin mevcut olması halinde işletme raporlayan işletme ile ilişkili sayılır:

- i. İşletme ve raporlayan işletmenin aynı grubun üyesi olması halinde (yani her bir ana ortaklık, bağlı ortaklık ve diğer bağlı ortaklık diğerleri ile ilişkilidir).
- ii. İşletmenin, diğer işletmenin (veya diğer işletmenin de üyesi olduğu bir grubun üyesinin) iştiraki ya da iş ortaklığı olması halinde.
- iii. Her iki işletmenin de aynı bir üçüncü tarafın iş ortaklığı olması halinde.
- iv. İşletmelerden birinin üçüncü bir işletmenin iş ortaklığı olması ve diğer işletmenin söz konusu üçüncü işletmenin iştiraki olması halinde.
- v. İşletmenin, raporlayan işletmenin ya da raporlayan işletmeyle ilişkili olan bir işletmenin çalışanlarına ilişkin olarak işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda planlarının olması halinde. Raporlayan işletmenin kendisinin böyle bir planının olması halinde, sponsor olan işverenler de raporlayan işletme ile ilişkilidir.
- vi. İşletmenin (a) maddesinde tanımlanan bir kişi tarafından kontrol veya müştereken kontrol edilmesi halinde.
- vii. (a) maddesinin (i) bendinde tanımlanan bir kişinin işletme üzerinde önemli etkisinin bulunması veya söz konusu işletmenin (ya da bu işletmenin ana ortaklığının) kilit yönetici personelinin bir üyesi olması halinde.

İlişkili tarafla yapılan işlem, raporlayan işletme ile ilişkili bir taraf arasında kaynakların, hizmetlerin ya da yükümlülüklerin, bir bedel karşılığı olup olmadığına bakılmaksızın transferidir.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)****Maddi duran varlıklar**

Maddi duran varlıklar satın alım maliyet değerinden, birikmiş tükenme payları ile kalıcı değer kayıpları düşülmüş olarak gösterilirler. Maddi duran varlığın maliyet değeri; alış fiyatı ve iadesi mümkün olmayan vergiler ve maddi varlığı kullanıma hazır hale getirmek için yapılan masraflardan oluşmaktadır. Arazi, arsa ve yapılmakta olan yatırımlar dışında, maddi duran varlıkların maliyet tutarları, beklenen faydalı ömürlerine göre doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak kıst amortismanına tabi tutulur. Beklenen faydalı ömür, kalıntı değer ve amortisman yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkileri için her yıl gözden geçirilir ve tahminlerde bir değişiklik varsa ileriye dönük olarak muhasebeleştirilir. Söz konusu varlıkların tahmin edilen faydalı ömürleri aşağıda belirtilmiştir:

	Amortisman Süresi
Yeraltı ve yerüstü düzenleri	8-10 yıl
Makine-tesis ve cihazlar	5-25 yıl
Özel maliyetleri	4-20 yıl
Taşıt araç ve gereçleri	4-6 yıl
Döşeme ve demirbaşlar	2-15 yıl

Grup, elektrik üretim tesislerini gerçeğe uygun değeriyle değerlemektedir. Bu amaçla tesisler bağımsız değerlendirme raporuna göre gerçeğe uygun değerine getirilmiştir. Tesislerin gerçeğe uygun değerlerindeki artış nedeniyle oluşan gerçekleşmemiş kazançlar özkaynaklar içinde ayrı bir kalem olan “Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazançları”nda muhasebeleştirilmiştir. İlgili değer artışları varlıkların bilanço dışı kalması halinde “Geçmiş Yıllar Karları/Zararları” ile ilişkilendirilecektir.

Yeniden değerlemenin sıklığı, yeniden değerlendirme konusu maddi varlığın makul değerindeki dalgalanmaya bağlıdır. Yeniden değerlendirilen varlığın makul değeri kayıtlı değerinden önemli ölçüde farklılaşıyorsa, varlık tekrar yeniden değerlemeye tabi tutulur. Maddi varlık yeniden değerlendirildiğinde, yeniden değerlendirme tarihindeki birikmiş amortisman tutarı varlığın brüt kayıtlı değerindeki değişikliklerle orantılı olarak arttırılır ve böylece yeniden değerlendirme sonrasında varlığın kayıtlı değeri yeniden değerlendirilmiş tutarına eşit olur.

Maddi olmayan duran varlıklar

Maddi olmayan duran varlıklar başlıca enerji üretim lisansı ve bilgisayar yazılımlarından oluşan varlıklar olup ilk olarak alış fiyatından değerlendirilmiştir. Maddi olmayan duran varlıklar gelecekte ekonomik fayda elde edilebilmesi ve maliyetin doğru bir şekilde belirlenebilmesi durumunda aktifleştirilirler. İlk kayıt sonrasında maddi olmayan duran varlıklar, maliyetten birikmiş itfa payı ve var ise birikmiş değer düşüklüğü karşılıkları düşüldükten sonraki değerleriyle gösterilmektedir. Maddi olmayan duran varlıklar tahmini ekonomik ömürlerine dayanan oranlarla doğrusal amortismanına tabi tutulmuştur.

	İtfa Payı Süresi
Haklar ve yazılımlar	3-49 yıl

**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)****Varlıklarda değer düşüklüğü**

Grup, her bir bilanço tarihinde, bir varlığa ilişkin değer kaybının olduğuna dair herhangi bir gösterge olup olmadığını değerlendirir. Eğer böyle bir gösterge mevcutsa, o varlığın geri kazanılabilir tutarı tahmin edilir. Eğer sözkonusu varlığın veya o varlığa ait nakit üreten herhangi bir biriminin kayıtlı değeri, kullanım veya satış yoluyla geri kazanılacak tutarından yüksekse değer düşüklüğü meydana gelmiştir. Geri kazanılabilir tutar varlığın net satış fiyatı ile kullanım değerinden yüksek olanı seçilerek bulunur. Kullanım değeri, bir varlığın sürekli kullanımından ve faydalı ömrü sonunda elden çıkarılmasından elde edilmesi beklenen nakit akımlarının tahmin edilen bugünkü değeridir. Değer düşüklüğü kayıpları gelir tablosunda muhasebeleştirilir.

Karşılıklar, şarta bağlı varlıklar ve yükümlülükler

Herhangi bir karşılık tutarının finansal tablolara alınabilmesi için Grup'un geçmiş olaylardan kaynaklanan mevcut bir hukuki veya zımni yükümlülüğünün bulunması, bu yükümlülüğün yerine getirilmesi için ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeden çıkmasının muhtemel olması ve söz konusu yükümlülük tutarının güvenilir bir biçimde tahmin edilebiliyor olması gerekmektedir. Söz konusu kriterler oluşmamışsa Grup söz konusu hususları ilgili notlarında açıklamaktadır. Şarta bağlı varlıklar gerçekleşmedikçe muhasebeleştirilmemekte ve sadece notlarda açıklanmaktadır.

Koşullu varlıklar, ilgili gelişmelerin finansal tablolarda doğru olarak yansıtılmalarını teminen sürekli olarak değerlendirmeye tabi tutulur. Ekonomik faydanın işletmeye girmesinin neredeyse kesin hale gelmesi durumunda ilgili varlık ve buna ilişkin gelir, değişikliğin olduğu dönemin finansal tablolarına yansıtılır. Ekonomik fayda girişinin muhtemel hale gelmesi durumunda, işletme söz konusu koşullu varlığı finansal tablo dipnotlarında gösterir.

Hisse başına kazanç

Hisse başına kar, net karın ilgili yıl içinde mevcut hisselerin ağırlıklı ortalama adedine bölünmesi ile tespit edilir. Şirketler mevcut hissedarlara birikmiş karlardan ve izin verilen yedeklerden hisseleri oranında hisse dağıtarak ("Bedelsiz Hisseler") sermayelerini artırabilir. Hisse başına kar hesaplanırken, bu bedelsiz hisse ihracı çıkarılmış hisseler olarak sayılır. Dolayısıyla hisse başına kar hesaplamasında kullanılan ağırlıklı hisse adedi ortalaması, hisselerin bedelsiz olarak çıkarılmasını geriye dönük olarak uygulamak suretiyle elde edilir.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)****İşletme birleşmeleri ve şerefiye**

İşletme birleşmeleri, iki ayrı tüzel kişiliğin veya işletmenin raporlama yapan tek bir işletme şeklinde birleşmesi olarak değerlendirilmektedir. İşletme birleşmeleri, TFRS 3 kapsamında, satın alma yöntemine göre muhasebeleştirilir.

İktisap maliyeti, alım tarihinde verilen varlıkların gerçeğe uygun değeri, çıkarılan sermaye araçları, değişimin yapıldığı tarihte varsayılan veya katlanılan yükümlülükler ve buna ilave iktisapla ilişkilendirilebilecek maliyetleri içerir. İşletme birleşmesi sözleşmesi gelecekte ortaya çıkacak olaylara bağlı olarak maliyetin düzeltilebileceğini öngören hükümler içerirse; bu düzeltmenin muhtemel olması ve değerinin tespit edilebilmesi durumunda, edinen işletme birleşme tarihinde birleşme maliyetine bu düzeltmeyi dahil eder.

Bir işletmenin satın alınması ilgili katlanılan satın alma maliyeti ile iktisap edilen işletmenin tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerinin gerçeğe uygun değeri arasındaki fark şerefiye olarak konsolide finansal tablolarda muhasebeleştirilir.

İşletme birleşmesi sırasında oluşan şerefiye amortismanına tabi tutulmaz, bunun yerine yılda bir kez (31 Aralık tarihi itibarıyla) veya şartların değer düşüklüğünü işaret ettiği durumlarda daha sık aralıklarla değer düşüklüğü testine tabi tutulur. Şerefiye üzerinden hesaplanan değer düşüklüğü zararları takip eden dönemlerde söz konusu değer düşüklüğünün ortadan kalkması durumunda dahi kar zarar tablosu ile ilişkilendirilemez. Şerefiye, değer düşüklüğü testi sırasında nakit üreten birimler ile ilişkilendirilir.

İktisap edilen tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerindeki iktisap edenin payının işletme birleşmesi maliyetini aşması durumunda ise fark, "Pazarlıklı Satın Alma Kazancı" olarak konsolide kar zarar tablosuyla ilişkilendirilir.

Ortak kontrol altında gerçekleşen işletme birleşmelerinin muhasebeleştirilmesinde ise işletme birleşmesine konu olan varlık ve yükümlülükler kayıtlı değerleri ile konsolide finansal tablolara alınır. Gelir tabloları ise işletme birleşmesinin gerçekleştiği mali yılın başlangıcından itibaren konsolide edilir. Önceki dönem finansal tablolarıda karşılaştırılabilirlik amacıyla aynı şekilde yeniden düzenlenir. Bu işlemler sonucunda herhangi bir şerefiye veya negatif şerefiye hesaplanmaz. İştirak tutarı satın alınan şirketin sermayesindeki payı nispetindeki tutarı netleştirilmesi sonucu oluşan fark doğrudan özkaynaklar içerisinde "ortak kontrol altındaki işletme birleşmeleri etkisi" olarak muhasebeleştirilir.

Dövizli işlemler

Yıl içinde gerçekleşen dövizli işlemler, işlem tarihlerinde geçerli olan döviz kurları üzerinden çevrilmiştir. Döviz dayalı parasal varlık ve yükümlülükler, dönem sonunda geçerli olan döviz kurları üzerinden Türk Lirası'na çevrilmiştir. Döviz dayalı parasal varlık ve yükümlülüklerin çevrimlerinden doğan kur farkı geliri veya zararları oluştuğu dönemde konsolide kar zarar tablosuna yansıtılmıştır.

Dönem sonlarında kullanılan ABD Doları/TL kurları aşağıdaki gibidir:

	Dönem Sonu	Ortalama
31 Aralık 2023	29,4382	23,7436
31 Aralık 2022	18,6983	16,5456
31 Aralık 2021	12,9775	8,8719

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.

31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Hasılat

Grup, TFRS 15, "Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat standardı" doğrultusunda aşağıda yer alan beş aşamalı model kapsamında hasılatı konsolide finansal tablolarında muhasebeleştirilmektedir.

- Müşteriler ile yapılan sözleşmelerin tanımlanması
- Sözleşmelerdeki edim yükümlülüklerinin tanımlanması
- Sözleşmelerdeki işlem bedelinin belirlenmesi
- İşlem bedelinin edim yükümlülüklerine dağıtılması
- Hasılatın muhasebeleştirilmesi

Grup, müşterilerle yapılan her bir sözleşmede taahhüt ettiği mal veya hizmetleri değerlendirerek, söz konusu mal veya hizmetleri devretmeye yönelik verdiği her bir taahhüdü ayrı bir edim yükümlülüğü olarak belirlemektedir. Her bir edim yükümlülüğü için, edim yükümlülüğünün zamana yayılı olarak mı yoksa belirli bir anda mı yerine getirileceği sözleşme başlangıcında belirlenir. Grup, bir mal veya hizmetin kontrolünü zamanla devreder ve dolayısıyla ilgili satışlara ilişkin edim yükümlülüklerini zamana yayılı olarak yerine getirirse, söz konusu edim yükümlülüklerinin tamamen yerine getirilmesine yönelik ilerlemeyi ölçerek hasılatı zamana yayılı olarak konsolide finansal tablolara alır. Grup, taahhüt edilmiş bir mal veya hizmeti müşterisine devrederek edim yükümlülüğünü yerine getirdiğinde veya getirdikçe, bu edim yükümlülüğüne tekabül eden işlem bedelini hasılat olarak konsolide finansal tablolara kaydeder.

Mal veya hizmetlerin kontrolü müşterilerin eline geçtiğinde (veya geçtikçe) mal veya hizmet devredilmiş olur.

Grup, sözleşmenin başlangıcında, müşteriye taahhüt ettiği mal veya hizmetin devir tarihi ile müşterinin bu mal veya hizmetin bedelini ödediği tarih arasında geçen sürenin bir yıl veya daha az olacağını öngörmesi durumunda, taahhüt edilen bedelde önemli bir finansman bileşeninin etkisi için düzeltme yapmamaktadır.

Kurum kazancı üzerinden hesaplanan vergiler

Vergi gideri veya geliri, dönem içerisinde ortaya çıkan kazanç veya zararlar ile alakalı olarak hesaplanan yasal ve ertelenmiş verginin toplamıdır.

Ertelenmiş vergi, bilanço yükümlülüğü metoduna göre bilanço tarihinde geçerli olan vergi oranları kullanılarak hesaplanmıştır. Ertelenmiş vergi, aktif ve pasiflerin finansal tablolarda yansıtılan değerleri ile vergi matrahları arasındaki geçici farkların vergi etkisi olup, finansal raporlama amacıyla dikkate alınarak yansıtılmaktadır. Ertelenmiş vergi aktif ilerde bu zamanlama farklılıklarının kullanılabileceği bir mali kar oluşabileceği ölçüde; tüm indirilebilir geçici farklar, kullanılmayan teşvik tutarları ile geçmiş dönemlere ilişkin taşınan mali zararlar için tanımlanır. Ertelenmiş vergi aktif her bilanço döneminde gözden geçirilmekte ve ertelenmiş vergi aktifinin ileride kullanılması için yeterli mali karın oluşmasının mümkün olmadığı durumlarda, bilançoda taşınan değeri azaltılmaktadır.

Ertelenmiş vergi aktif ve pasifinin hesaplanmasında, Şirket'in bu geçici farkları kullanabileceğini düşündüğü tarihlerde geçerli olacak vergi oranları –bilanço tarihi itibarıyla yürürlüğe girmiş veya girmesi kesinleşmiş olan oranlar baz alınarak- kullanılmaktadır. Her bilanço döneminde Şirket, ertelenmiş vergi varlıklarını gözden geçirmekte ve gelecekte indirilebilir olması ihtimali göz önüne alınarak muhasebeleştirilmektedir.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)****Raporlama döneminden sonraki olaylar**

Finansal tablo tarihinden sonraki olaylar; dönem karına ilişkin herhangi bir duyuru veya diğer seçilmiş finansal bilgilerin kamuya açıklanmasından sonra ortaya çıkmış olsalar bile, Finansal tablo tarihi ile Finansal tablonun yayımı için yetkilendirilme tarihi arasındaki tüm olayları kapsar.

Grup, finansal tablo tarihinden sonraki düzeltme gerektiren olayların ortaya çıkması durumunda, konsolide finansal tablolara alınan tutarları bu yeni duruma uygun şekilde düzeltir.

Çalışanlara sağlanan faydalar*Tanımlanmış fayda planı*

Grup, Türkiye’deki mevcut iş kanunu gereğince, en az bir yıl hizmet verdikten sonra emeklilik nedeni ile işten ayrılan veya istifa ve kötü davranış dışındaki nedenlerle işine son verilen personele belirli miktarda kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür.

Grup, ilişikteki konsolide finansal tablolarda yer alan kıdem tazminatı karşılığını çalışanların emekliliğinden kaynaklanan geleceğe ait olası yükümlülüğünün bugünkü değeri tahmin edilerek hesaplanır. Hesaplanan tüm aktüeryal kazançlar ve kayıplar konsolide diğer kapsamlı gelir tablosuna yansıtılmıştır.

Tanımlanmış katkı planı

Şirket, Türkiye’de Sosyal Güvenlik Kurumu’na zorunlu olarak sosyal sigortalar primi ödemektedir. Şirket’in, bu primleri ödediği sürece başka yükümlülüğü kalmamaktadır. Bu primler tahakkuk ettikleri dönemde personel giderlerine yansıtılmaktadır.

Sermaye ve temettüleri

Adi hisseler, sermaye olarak sınıflandırılır. Adi hisseler üzerinden dağıtılan temettüler, beyan edildiği dönemde birikmiş kardan indirilerek kaydedilir.

Nakit akış tablosu

Nakit akış tablosunda, döneme ilişkin nakit akışları esas, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır. Nakit akış tablosunda yer alan nakit ve nakit benzerleri, nakit ve banka mevduatını içermektedir.

2.10 Önemli Muhasebe Tahminleri ve Varsayımları

Varlık ve yükümlülüklerin kayıtlı değerleri üzerinde önemli etkisi olan muhasebe tahminleri aşağıdaki gibidir:

Faydalı ömür

Maddi ve maddi olmayan varlıklar tahmini faydalı ömürleri boyunca amortisman ve itfaya tabi tutulmuştur.

Üretim tesislerinin değerlendirilmesi

Grup, enerji santrallerini gerçeğe uygun değeriyle muhasebeleştirilmektedir. Gerçeğe uygun değer tespitinde kullanılan gelir yaklaşımı yöntemi, iskonto oranı, nakit akışları gelecek yıllardaki durumu, aşınma oranı gibi tahmini parametreler kullanılmaktadır. Tüm varsayımlar piyasadan güncel veriler temin edilerek oluşturulmuştur.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 3 – İŞLETME BİRLEŞMELERİ**a) Edikli Enerji iktisabı**

Şirket, Edikli Enerji'ye ait 10.000.000 TL nominal tutarlı hisselerin tamamını 30 Aralık 2021 tarihinde 241.519.006 TL karşılığı satın almıştır. İlgili hisse senetleri Şirket'in ortaklarından satın alındığı için işletme birleşmesi, hakların birleşmesi yöntemiyle muhasebeleştirilmiştir. Birleşme sonucu oluşan ve özkaynak hesapları altında "Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi" muhasebeleştirilen tutarın detayı aşağıdaki gibidir;

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Edinilen varlıklar	12.379.975	12.379.975	12.379.975
Üstlenilen yükümlülükler	(92.605)	(92.605)	(92.605)
Net varlıklar toplamı	12.287.370	12.287.370	12.287.370
Satın alma için ödenen tutar (-)	241.519.006	241.519.006	241.519.006
Ortak kontrol altında işletme birleşme etkisi	(229.231.636)	(229.231.636)	(229.231.636)

b) Gülbahar Enerji iktisabı

Şirket Gülbahar Enerji'ye ait 15.000.000 TL nominal tutarlı hisselerin tamamını 23 Aralık 2021 tarihinde 102.678.448 TL karşılığı 3. taraflardan satın almıştır. İlgili işletme birleşmesi TFRS 3 kapsamında satın alma yöntemiyle 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla muhasebeleştirilmiştir. İşletme birleşmesine ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31 Aralık 2021
Edinilen tanımlanabilir varlıklar *	468.263.477
Üstlenilen tanımlanabilir yükümlülükler	(358.590.469)
Net varlık toplamı	109.673.008
Çevrim farkı	(6.994.560)
Satın alma için ödenen tutar (-)	(102.678.448)

Hesaplanan şerefiye

--

* Grup işletme birleşmesi kapsamında 2.097.005 ABD Doları (27.213.882 TL) lisans hakkını tanımlanabilir varlık olarak muhasebeleştirilmiştir (Not 15)

c) Uluder Enerji iktisabı

Şirket, Uluder Enerji'ye ait 25.000.000 TL nominal tutarlı hisselerin tamamını 30 Kasım 2022 tarihinde 385.000.000 TL karşılığı satın almıştır. İlgili hisse senetleri Şirket'in ortaklarından satın alındığı için işletme birleşmesi, hakların birleşmesi yöntemiyle muhasebeleştirilmiştir. Birleşme sonucu oluşan ve özkaynak hesapları altında "Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi" muhasebeleştirilen tutarın detayı aşağıdaki gibidir;

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Edinilen varlıklar	108.602.788	108.602.788	108.602.788
Üstlenilen yükümlülükler	(93.128.923)	(93.128.923)	(93.128.923)
Net varlıklar toplamı	15.473.865	15.473.865	15.473.865
Satın alma için ödenen tutar (-)	385.000.000	385.000.000	--
Ortak kontrol altında işletme birleşme etkisi	(369.526.135)	(369.526.135)	15.473.865

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 3 – İŞLETME BİRLEŞMELERİ (Devamı)**d) Menekşe Enerji iktisabı**

Şirket Menekşe Enerji'ye ait 37.200.000 TL nominal tutarlı hisselerin tamamını 15 Mayıs 2023 tarihinde 75.338.404 TL karşılığı 3. taraflardan satın almıştır. İlgili işletme birleşmesi TFRS 3 kapsamında satın alma yöntemiyle 30 Haziran 2023 tarihi itibarıyla muhasebeleştirilmiştir. İşletme birleşmesine ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	30 Haziran 2023
Edinilen tanımlanabilir varlıklar *	99.470.349
Üstlenilen tanımlanabilir yükümlülükler	(33.544)
Net varlık toplamı	99.436.805
Satın alma için ödenen tutar (-)	(99.436.805)

Hesaplanan şerefiye

--

* Grup işletme birleşmesi kapsamında 3.259.916 ABD Doları (84.181.137 TL) lisans hakkını tanımlanabilir varlık olarak muhasebeleştirilmiştir (Not 15)

e) Birleşim Petrol iktisabı

Şirket Birleşim Petrol'e ait 539.512 TL nominal tutarlı hisselerin tamamını 14 Eylül 2023 tarihinde 18.000.000 TL karşılığı satın almıştır. İlgili hisse senetleri Şirket'in ortaklarından satın alındığı için işletme birleşmesi, hakların birleşmesi yöntemiyle, 30 Eylül 2023 tarihi itibarıyla muhasebeleştirilmiştir. Birleşme sonucu oluşan ve özkaynak hesapları altında "Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi" muhasebeleştirilen tutarın detayı aşağıdaki gibidir;

	30 Eylül 2023
Edinilen tanımlanabilir varlıklar	55.776.632
Üstlenilen tanımlanabilir yükümlülükler	(52.949.981)
Net varlık toplamı	2.826.651
Satın alma için ödenen tutar (-)	(18.000.000)
Ortak kontrol altında işletme birleşme etkisi	(15.173.349)

f) Zen Enerji iktisabı

Şirket Zen Enerji'ye ait 20.500.000 TL nominal tutarlı hisselerin tamamını 12 Ekim 2023 tarihinde 281.901.934 TL karşılığı satın almıştır. İlgili işletme birleşmesi TFRS 3 kapsamında satın alma yöntemiyle 30 Eylül 2023 itibarıyla muhasebeleştirilmiştir. İşletme birleşmesine ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	30 Eylül 2023
Edinilen tanımlanabilir varlıklar	2.268.799.252
Üstlenilen tanımlanabilir yükümlülükler	(1.516.125.512)
Net varlık toplamı	752.673.740
Kontrol gücü olmayan paylar	(47.926.292)
Satın alma için ödenen tutar (-)	(281.901.934)
Pazarlıklı satın alma kazancı	422.845.514

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA

Grup yönetimi, Grup'un raporlanabilir bölümlerini yatırım (enerji/gayrimenkul yatırımları), petrol istasyonu ve elektrik üretimi olarak belirlemiştir.

Bilanço raporlaması;

31 Aralık 2023	Enerji Yatırımları	Akaryakıt Tesisi	Elektrik Üretimi	Eliminasyon	Konsolide
Toplam varlıklar	2.106.330.851	21.079.209	4.149.066.029	(2.204.421.340)	4.072.054.749
Toplam yükümlülükler	(864.095.382)	(17.288.900)	(2.022.432.081)	332.453.768	(2.571.362.595)
Net varlıklar	1.242.235.469	3.790.309	2.126.633.948	(1.871.967.572)	1.500.692.154
31 Aralık 2022	Enerji Yatırımları	Akaryakıt Tesisi	Elektrik Üretimi	Eliminasyon	Konsolide
Toplam varlıklar	998.653.892	167.965.554	1.570.925.876	(1.026.560.739)	1.710.984.583
Toplam yükümlülükler	(643.974.095)	(76.575.312)	(861.721.652)	112.409.511	(1.469.861.548)
Net varlıklar	354.679.797	91.390.242	709.204.224	(914.151.228)	241.123.035
31 Aralık 2021	Enerji Yatırımları	Akaryakıt Tesisi	Elektrik Üretimi	Eliminasyon	Konsolide
Toplam varlıklar	438.603.034	106.371.161	1.108.272.610	(438.242.381)	1.215.004.424
Toplam yükümlülükler	(361.890.967)	(63.267.637)	(685.571.349)	72.118.829	(1.038.611.124)
Net varlıklar	76.712.067	43.103.524	422.701.261	(366.123.552)	176.393.300

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).**NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)***Kar/zarar raporlaması;*

1 Ocak – 31 Aralık 2023	Enerji Yatırımları	Akaryakıt Tesisi	Elektrik Üretimi	Eliminasyon	Konsolide
Hasılat	8.963.753	244.776.507	364.179.664	(10.264.084)	607.655.840
Satışların Maliyeti (-)	--	(235.486.271)	(146.910.659)	7.824.768	(374.572.162)
Brüt Kar	8.963.753	9.290.236	217.269.005	(2.439.316)	233.083.678
Genel Yönetim Giderleri (-)	(13.265.473)	(740.583)	(4.310.674)	95.463	(18.221.267)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	315.356.293	25.717.544	(12.683.369)	31.551.029	359.941.497
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	(1.170.858)	(19.697)	(985.103)	(28.021.285)	(30.196.943)
Esas Faaliyet Karı	309.883.715	34.247.500	199.289.859	1.185.891	544.606.965
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	16.355.472	969.065	22.537.468	387.261.034	427.123.039
Finansman Gideri Öncesi Kar	326.239.187	35.216.565	221.827.327	388.446.925	971.730.004
Finansman Gelirleri	--	--	21.853.835	--	21.853.835
Finansman Giderleri (-)	(68.944.506)	(4.596.994)	(140.339.510)	34.398.587	(179.482.423)
Vergi Öncesi Kar	257.294.681	30.619.571	103.341.652	422.845.512	814.101.416
Vergi Gelir/Gideri					
- Dönem Vergi Gelir/Gideri	--	(314.906)	(19.566.579)	--	(19.881.485)
- Ertelenmiş Vergi Gelir/Gideri	(189.159)	(329.297)	(17.196.247)	--	(17.714.703)
Dönem Karı	257.105.522	29.975.368	66.578.826	422.845.512	776.505.228
* Ağırlıklı olarak TL borçlardan kaynaklı kur farkı gelirlerinden oluşmaktadır.					
1 Ocak – 31 Aralık 2022	Enerji Yatırımları	Akaryakıt Tesisi	Elektrik Üretimi	Eliminasyon	Konsolide
Hasılat	4.818.537	176.644.961	199.637.433	(4.596.377)	376.504.554
Satışların Maliyeti (-)	--	(171.952.457)	(68.786.947)	4.089.805	(236.649.599)
Brüt Kar	4.818.537	4.692.504	130.850.486	(506.572)	139.854.955
Genel Yönetim Giderleri (-)	(5.608.932)	(758.124)	(585.454)	371.817	(6.580.693)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	117.190.145	18.930.245	7.579.412	--	143.699.802
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	(588.896)	(70.647)	(12.034.252)	--	(12.693.795)
Esas Faaliyet Karı	115.810.854	22.793.978	125.810.192	(134.755)	264.280.269
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	12.776.036	385.204	7.323.250	(8.014.284)	12.470.206
Finansman Gideri Öncesi Kar	128.586.890	23.179.182	133.133.442	(8.149.039)	276.750.475
Finansman Gelirleri	--	7.303.203	35.313.183	--	42.616.386
Finansman Giderleri (-)	(7.200.776)	(4.448.635)	(72.928.031)	8.149.039	(76.428.403)
Vergi Öncesi Kar	121.386.114	26.033.750	95.518.594	--	242.938.458
Vergi Gelir/Gideri					
- Dönem Vergi Gelir/Gideri	(525.209)	--	(8.261.489)	--	(8.786.698)
- Ertelenmiş Vergi Gelir/Gideri	(2.115.024)	(130.565)	2.039.099	--	(206.490)
Dönem Karı	118.745.881	25.903.185	89.296.204	--	233.945.270

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)

1 Ocak – 31 Aralık 2021	Enerji Yatırımları	Akaryakıt Tesisi	Elektrik Üretimi	Eliminasyon	Konsolide
Hasılat	--	32.327.244	60.503.924	(354.579)	92.476.589
Satışların Maliyeti (-)	--	(31.501.772)	(14.496.331)	60.991	(45.937.112)
Brüt Kar	--	825.472	46.007.593	(293.588)	46.539.477
Genel Yönetim Giderleri (-)	(4.327.372)	(176.021)	(1.250.857)	293.588	(5.460.662)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	3.321.904	18.671.985	22.589.784	--	44.583.673
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	(9.686.943)	(8.118)	(801.994)	--	(10.497.055)
Esas Faaliyet Karı	(10.692.411)	19.313.318	66.544.526	--	75.165.433
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	26.368.533	2.348	355.474	--	26.726.355
Finansman Gideri Öncesi Kar	15.676.122	19.315.666	66.900.000	--	101.891.788
Finansman Gelirleri	--	11.544.044	12.874.493	--	24.418.537
Finansman Giderleri (-)	(716.335)	(4.692.317)	(15.299.152)	--	(20.707.804)
Vergi Öncesi Kar	14.959.787	26.167.393	64.475.341	--	105.602.521
Vergi Gelir/Gideri					
- Dönem Vergi Gelir/Gideri	(1.375.253)	--	(1.229.585)	--	(2.604.838)
- Ertelenmiş Vergi Gelir/Gideri	(870.567)	(243.141)	(2.696.532)	--	(3.810.240)
Dönem Karı	12.713.967	25.924.252	60.549.224	--	99.187.443

NOT 5 – İLİŞKİLİ TARAFLAR AÇIKLAMALARI*a) Borç/Alacak;*

	31 Aralık 2023			
	Alacaklar		Borçlar	
	Ticari	Diğer	Ticari	Diğer
Mesut Altan*	--	--	--	118.602.995
İdris Çakır*	--	--	--	99.742.588
Birleşim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.**	589.028	--	--	--
Erde Mühendislik Sanayi ve Ticaret A.Ş.**	93.365	--	48.354	--
Birleşim Mühendislik Isıtma Soğ.Hav.San.Ve Tic.A.Ş. **	--	--	185.048	--
Toro Makina A.Ş.**	78.304	--	--	--
İdil Elektrik Enerji Üretim A.Ş.**	172.622	--	--	--
Başakşehir Emlak Turizm Gayrimenkul A.Ş.**	--	5.702.930	1.316.465	--
Hanwha Q Cells Güneş Enerjisi A.Ş.***	--	--	--	55.327.672
	933.319	5.702.930	1.549.867	273.673.255

* Şirket ortağı. Diğer borç bakiyesi Şirket'in bağlı ortaklık alımlarından kaynaklı borçlardır (Not 3).

** Şirket ortaklarına ait şirketler.Diğer alacak bakiyesi Birleşim Petrol tarafından verilen finansman amaçlı tutardır.

***Bağlı ortaklığın (Burdur Enerji) diğer ortağı. Diğer borç bakiyesi Burdur Enerji'nin aldığı finansman amaçlı tutardır.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 5 – İLİŞKİLİ TARAFLAR AÇIKLAMALARI (Devamı)*a) Borç/Alacak (devamı)*

	31 Aralık 2022			
	Alacaklar		Borçlar	
	Ticari	Diğer	Ticari	Diğer
Mesut Altan *	--	--	--	314.789.859
İdris Çakır *	--	--	--	277.486.692
Erde Mühendislik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	54.486	--	44.338	--
Toro Makina A.Ş.	78.944	--	--	--
Birleşim Mühendislik Isıtma Soğ.Hav.San.Ve Tic.A.Ş.	94.825	--	1.145	--
İdil Elektrik Enerjisi Üretim A.Ş.	4.205	--	--	--
Birleşim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.	2.750	--	--	--
	235.210	--	45.483	592.276.551

* Diğer borç bakiyesi Şirket'in bağlı ortaklık alımlarından kaynaklı borçlardır (Not 3).

	31 Aralık 2021			
	Alacaklar		Borçlar	
	Ticari	Diğer	Ticari	Diğer
Mesut Altan*	--	2.240.000	--	179.171.479
İdris Çakır*	--	2.403.000	--	166.063.557
Erde Mühendislik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	--	--	15.771	--
Birleşim Mühendislik Isıtma Soğ.Hav.San.Ve Tic.A.Ş.	--	--	11.375	45.106
Birleşim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.**	--	--	10.534.015	--
Birleşim Mak. Trm. Tur.Gayri.Gıda San.Ve Tic.A.Ş.	--	--	20.000	--
	--	4.643.000	10.581.161	345.280.142

* Diğer borç bakiyesi Şirket'in bağlı ortaklık alımlarından kaynaklı borçlardır (Not 3).

**Tesis inşaat için alınan tutardır. 2022'de iade edildi.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).**NOT 5 – İLİŞKİLİ TARAFLAR AÇIKLAMALARI (Devamı)***b) Alış/Satışlar;*

Satış işlemleri	1 Ocak -31 Aralık 2023		
	Hizmet satışı	Mal satışı	Adat
Birleşim Müh. Isı.Soğ. Hav. San. ve Tic A.Ş.	--	3.057.188	--
Erde Mühendislik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	--	1.598.645	--
Toro Makina A.Ş.	--	585.991	--
Birleşim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.	26.299	832.776	--
Solar Santral Enerji A.Ş.	--	104.201	--
İdil Elektrik Enerjisi Üretim A.Ş.	1.587.937	59.360	--
Hanwha Q Cells Güneş Enerjisi A.Ş.*	53.738.800	--	--
Mesut Altan	--	--	154.429
İdris Çakır	--	--	154.429
	55.353.036	6.238.161	308.858

* İlgili tutarın tamamı, Gülbahar Enerji'nin tesis arızası nedeniyle oluşan hasılat kaybı için tazmin edilen tutardır.

Alış işlemleri	1 Ocak -31 Aralık 2023		
	Hizmet alış	Mal alış	
Birleşim Müh. Isı.Soğ. Hav. San. ve Tic A.Ş.	1.761.988	--	--
Erde Mühendislik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	488.993	--	--
Toro Makina A.Ş.	61.680	1.321.233	--
Hanwha Q Cells Güneş Enerjisi A.Ş.	100.365	--	3.919.785
Başakşehir Emlak Turizm Gayrimenkul A.Ş.	1.018.451	--	--
	3.431.477	1.321.233	3.919.785

Satış işlemleri	1 Ocak -31 Aralık 2022			1 Ocak - 31 Aralık 2021		
	Mal satışı	Adat	Diğer	Gayrimenkul	Hizmet Satışı	
Mesut Altan	--	244.151	--	--	--	--
İdris Çakır	--	253.326	--	--	--	--
Birleşim Müh. Isı.Soğ. Hav. San. ve Tic A.Ş.	2.473.040	--	11.533	33.778.000	141.373	
Erde Mühendislik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	1.387.040	--	5.624	--	1.720	
Birleşim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.	12.298	--	--	--	--	
Toro Makina A.Ş.	344.917	--	--	--	--	
İdil Elektrik Enerjisi Üretim A.Ş.	14.196	--	--	--	--	
	4.231.491	497.477	17.157	33.778.000	143.093	

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).**NOT 5 – İLİŞKİLİ TARAFLAR AÇIKLAMALARI (Devamı)***b) Alış/Satışlar (devamı);*

	1 Ocak - 31 Aralık 2022			1 Ocak - 31 Aralık 2021		
	Hizmet Alımı	Mal alımı	Diğer	Hizmet Alımı	Adat	Diğer
Alış işlemleri						
Birleşim Müh. Isı.Soğ. Hav. San. ve Tic A.Ş.	205.584	12.052	--	59.574	1.161.276	--
Erde Mühendislik Sanayi ve Ticaret A.Ş.	364.228	8.694	--	158.048	--	328.374
Birleşim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.	--	--	--	--	1.251.354	--
Toro Makina A.Ş.	102.600	--	--	41.563	--	--
	672.412	20.746	--	259.185	2.412.630	328.374

c) *Üst Yönetime Sağlanan Menfaatler:* 1 Ocak – 31 Aralık 2023 tarihleri arası üst yönetime ödenen ücret ve benzeri menfaatlerin toplam tutarı 4.810.753 TL'dir. İlgili tutarın tamamı ücretten oluşmaktadır (2022: 994.718 TL, 2021: 539.005 TL). Grup, genel müdürü, teknik müdürü ve yönetim kurulu üyelerini üst yönetim olarak belirlemiştir.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 6 – NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Kasa	2.394.897	1.440.057	1.277.125
Bankalar			
- Vadesiz mevduat	155.537.033	37.093.732	33.166.209
- Vadeli mevduat	17.635.000	1.700.000	9.873.194
Pos bakiyeleri	682.276	321.058	248.260
	176.249.206	40.554.847	44.564.788

Grup'un 31 Aralık 2023 tarihi itibarıyla vadeli mevduatları 2 ila 4 gün vadeli olup faiz oranı %13 ile %29 arasında değişkenlik göstermektedir. Grup'un 31 Aralık 2022 tarihli vadeli mevduatları günlük vadeli olup, Grup'un 31 Aralık 2021 tarihli vadeli mevduatları ABD Doları olup vadesi 3 aydan kısa ve faiz oranı 1%'dir.

NOT 7– TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Kısa vadeli ticari alacaklar			
İlişkili taraflardan ticari alacaklar (Not 5)	933.319	235.210	--
İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	56.782.993	12.964.755	3.154.143
Şüpheli ticari alacaklar	4.587.506	2.053.929	1.425.522
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı (-)	(4.587.503)	(2.053.927)	(1.425.522)
	57.716.315	13.199.967	3.154.143

31 Aralık 2023 tarihi itibarıyla alacakların ortalama tahsilat süresi 12 gündür (31 Aralık 2022 : 12 gün, 31 Aralık 2021: 12 gün).

Grup alacaklarının maruz kaldığı riskler ve risklerin düzeyi Not 27'de açıklanmıştır. Ticari alacakların dövizli bakiyeleri Not 27 Kur Riski'nde açıklanmıştır.

Grup'un şüpheli alacaklarının hareket tablosu aşağıdaki gibidir;

	1 Ocak- 31 Aralık 2023	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Dönem başı bakiye	2.053.927	1.425.522	806.322
Birleşme etkisi	1.353.847	--	--
Dönem içindeki karşılıktaki artış	--	--	--
Yabancı para çevrim farkı	1.179.729	628.405	619.200
Dönem sonu bakiye	4.587.503	2.053.927	1.425.522

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).**NOT 7- TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR (Devamı)**

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Kısa vadeli ticari borçlar			
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	24.995.853	34.797.742	21.234.659
İlişkili taraflara ticari borçlar (Not 5)	1.549.867	45.483	10.581.161
Borç senetleri	243.727	15.340	148.980
	26.789.447	34.858.565	31.964.800

NOT 8 – DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Kısa vadeli diğer alacaklar			
İlişkili taraflardan alacaklar (Not 5)	5.702.930	--	4.643.000
Diğer alacaklar	322.346	427.524	--
	6.025.276	427.524	4.643.000

Uzun vadeli diğer alacaklar			
Verilen teminatlar	1.480.041	7.023	10.943
	1.480.041	7.023	10.943

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Kısa vadeli diğer borçlar			
İlişkili taraflara borçlar (Not 5)	273.673.255	592.276.551	345.280.142
Diğer çeşitli borçlar	175.821	4.213	5.623
	273.849.076	592.280.764	345.285.765

NOT 9 – BORÇLANMALAR

	31 Aralık 2023		31 Aralık 2022		31 Aralık 2021	
	Faiz oranı	Tutar	Faiz oranı	Tutar	Faiz oranı	Tutar
Kısa vadeli borçlanmalar						
- TL Banka kredileri	--	568.370	%29,04	536.912	%17,5	6.800.000
		568.370		536.912		6.800.000

Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısmı						
- TL Banka kredileri	61,25%	221.246.684	17,30%	51.972.348	17,85%	32.354.859
- Dolar Banka kredileri	6,57%	339.865.611	Libor+%5,75	115.010.240	Libor+%5,75	47.298.677
		561.112.295		166.982.588		79.653.536

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 9 – BORÇLANMALAR (Devamı)

	31 Aralık 2023		31 Aralık 2022		31 Aralık 2021	
	Faiz oranı	Tutar	Faiz oranı	Tutar	Faiz oranı	Tutar
Uzun vadeli borçlanmalar						
- TL Banka kredileri	61,25%	344.450.902	17,30%	69.113.385	17,85%	84.594.555
- Dolar Banka kredileri	6,57%	1.288.331.677	Libor+%5,75	515.245.028	Libor+%5,75	429.614.817
		1.632.782.579		584.358.413		514.209.372

Kullanılan krediler için verilen teminatlar Not 17’de açıklanmıştır.

Kredilerin vadesel dağılımı aşağıdaki gibidir;

Yıllar	Dolar krediler	TL krediler	Toplam TL karşılığı
2024	11.545.055	221.246.670	561.112.295
2025	10.552.066	155.348.994	465.982.832
2026	9.280.052	94.903.214	368.091.227
2027	8.269.863	47.014.591	290.464.464
2028	7.062.295	26.000.323	233.901.572
2029	5.543.308	14.853.292	178.038.292
2030	3.056.358	6.330.470	96.304.192
	55.308.997	565.697.554	2.193.894.874

NOT 10 – STOKLAR

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Akaryakıt stokları	1.970.952	1.358.539	935.215
Market malzemeleri	1.968.044	976.658	400.349
	3.938.996	2.335.197	1.335.564

NOT 11 – PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER VE ERTELENMİŞ GELİRLER

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Peşin ödenmiş giderler			
Verilen sipariş avansları	4.483.453	18.488	746.749
İştirak alımı için verilen avanslar *	18.501.506	54.062.383	--
Gelecek aylara ait giderler	1.801.750	802.650	238.733
Diğer avanslar	94.487	59.981	54.317
	24.881.196	54.943.502	1.039.799

* 31 Aralık 2022 tarihli avans Menekşe Enerji alımı için verilmiştir (Not 3)

*31 Aralık 2023 tarihli avans Burdur Enerji alımı için verilmiştir (Not 3)

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 11 – PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER VE ERTELENMİŞ GELİRLER (Devamı)

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Ertelenmiş gelirler			
Alınan sipariş avansları	11.190.209	4.551.269	4.585.246
Gelecek aylara ait gelirler	52.963	--	--
	11.243.172	4.551.269	4.585.246

NOT 12 – DİĞER VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Diğer dönen varlıklar			
Devreden KDV	4.745.014	4.841.921	24.732.488
Diğer dönen varlıklar	--	3.712	388
	4.745.014	4.845.633	24.732.876
Kısa vadeli diğer yükümlülükler			
Ödenecek vergi ve fonlar	149.187	155.760	37.759
Ödenecek KDV	17.526.781	1.862.269	--
Vadesi geçmiş ve yapılandırılmış vergi ve fonlar	33.007.437	--	--
Diğer yükümlülükler	--	6.246	1.287
	50.683.405	2.024.275	39.046

NOT 13 – YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER

	1 Ocak 2023	İlaveler	Çıkışlar*	Çevrim farkları	31 Aralık 2023
Arsa	4.380.693	--	(4.380.693)	--	--
	4.380.693	--	(4.380.693)	--	--

* Birleşim Petrol'ün üzerindeki kıymetlerin kısmi bölünmesi nedeniyle çıkış oluşmuştur (Not 30).

	1 Ocak 2022	İlaveler	Çıkışlar	Çevrim farkları	31 Aralık 2022
Arsa	--	4.380.693	--	--	4.380.693
Binalar	26.539.746	--	(34.169.655)	7.629.909	--
Birlikmiş amortisman	(3.052.071)	(338.367)	4.229.590	(839.152)	--
	23.487.675	4.042.326	(29.940.065)	6.790.757	4.380.693

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yatırım amaçlı gayrimenkul olarak sınıflanan arsa, akaryakıt istasyonu içerisinde kiraya verilen 120 m² büyüklüğündeki arsadan oluşmaktadır.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).**NOT 13 – YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER (Devamı)**

	1 Ocak 2021	İlaveler	Çıkışlar	Çevrim farkları	31 Aralık 2021
Maliyet					
Binalar	53.266.349	--	(49.000.615)	22.274.012	26.539.746
Birikmiş amortisman	(6.574.732)	(791.984)	6.743.493	(2.428.848)	(3.052.071)
	46.691.617	(791.984)	(42.257.122)	19.845.164	23.487.675

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla yatırım amaçlı gayrimenkuller İstanbul Ümraniye’de bulunan 1 adet işyerinden oluşmaktadır. İlgili gayrimenkul 8 Haziran 2022 tarihinde 35.500.000 bedel ile satılmıştır.

Ümraniye fabrika/ofis, Çekmeköy işyeri ve daire, Gebze fabrika/ofis, 2021 yılı içerisinde sırasıyla, 33.788.000 TL, 7.400.000 TL, 1.850.000 TL ve 21.000.000 TL bedel ile satılmıştır.

Grup, ilgili gayrimenkullerden, 2023 yılı içerisinde 445.120 TL, 2022 yılı içerisinde 614.242 TL, 2021 yılı içerisinde 956.471 TL kira geliri elde etmiştir (Not 23).

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 14 – MADDİ DURAN VARLIKLAR

31 Aralık 2023 tarihinde sona eren dönem içinde maddi varlıklar ve ilgili birikmiş amortismanlarında gerçekleşen hareketler aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak 2023	İşletme birleşmesi kapsamında elde edilen duran varlıklar	İlaveler	Çıkışlar	Çevrim farkları	31 Aralık 2023
Maliyet						
Araziler	138.300.015	46.544.652	--	(199.746.307)	64.951.163	50.049.523
Yeraltı ve yerüstü düzenleri	--	2.287.906	--	--	172.282	2.460.188
Makine, tesis ve cihazlar	1.415.714.356	1.885.436.213	1.349.622	(25.323.975)	953.424.425	4.230.600.641
Taşıt araçları	2.821.136	--	2.716.925	(593.976)	1.364.540	6.308.625
Döşeme ve demirbaşlar	1.157.721	483.766	348.570	(63.159)	970.501	2.897.399
Yapılmakta olan yatırımlar	--	1.888.347	--	--	--	1.888.347
	1.557.993.228	1.936.640.884	4.415.117	(225.727.417)	1.020.882.911	4.294.204.723
Birikmiş amortisman						
Yeraltı ve yerüstü düzenleri	--	(263.109)	(14.882)	--	(23.382)	(301.373)
Makine, tesis ve cihazlar	(103.583.478)	(490.529.021)	(88.348.592)	3.027.406	(116.907.325)	(796.341.010)
Taşıt araçları	(526.646)	--	(850.710)	29.699	(499.400)	(1.847.057)
Döşeme ve demirbaşlar	(310.943)	(271.359)	(281.681)	30.589	(324.222)	(1.157.616)
	(104.421.067)	(491.063.489)	(89.495.865)	3.087.694	(117.754.329)	(799.647.056)
Net kayıtlı değer	1.453.572.161					3.494.557.667

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 14 – MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

31 Aralık 2022 ve 2021 tarihlerinde sona eren yıllar içinde maddi varlıklar ve ilgili birikmiş amortismanlarında gerçekleşen hareketler aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak 2022	İlaveler	Çıkışlar	Transferler	Çevrim farkları	31 Aralık 2022
Maliyet						
Arsalar	90.940.838	9.483.515	--	(4.380.694)*	42.256.356	138.300.015
Makine, tesis ve cihazlar	981.621.315	1.004.829	--	--	433.088.212	1.415.714.356
Taşıt araçları	385.024	2.039.202	--	--	396.910	2.821.136
Döşeme ve demirbaşlar	566.057	298.657	--	--	293.007	1.157.721
Özel maliyetler	46.890	--	(60.370)	--	13.480	--
	1.073.560.124	12.826.203	(60.370)	(4.380.694)	476.047.965	1.557.993.228
Birikmiş amortisman						
Makine, tesis ve cihazlar	(32.253.316)	(50.534.349)	--	--	(20.795.813)	(103.583.478)
Taşıt araçları	(115.868)	(318.289)	--	--	(92.489)	(526.646)
Döşeme ve demirbaşlar	(100.876)	(146.536)	--	--	(63.531)	(310.943)
Özel maliyetler	(13.481)	(1.495)	18.682	--	(3.706)	--
	(32.483.541)	(51.000.669)	18.682	--	(20.955.539)	(104.421.067)
Net kayıtlı değer	1.041.076.583					1.453.572.161

* Birleşim Petrol'e ait arsanın bir kısmı yatırım amaçlı gayrimenkul olarak sınıflanmıştır (Not 13).

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 14 – MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

	1 Ocak 2021	İşletme birleşmesi etkisi	İlaveler	Çıkışlar	Değer artışı*	Transferler	Çevrim farkları	31 Aralık 2021
Maliyet								
Arsalar	--	48.610.539	3.082.800	--	--	--	39.247.499	90.940.838
Makine, tesis ve cihazlar	160.419.099	435.283.455	459.484	--	250.807.305	7.264.817	127.387.155	981.621.315
Taşıt araçları	217.783	--	--	--	--	--	167.241	385.024
Döşeme ve demirbaşlar	260.083	86.443	155.996	(205.041)	--	--	268.576	566.057
Özel maliyetler	26.523	--	--	--	--	--	20.367	46.890
Yapılmakta olan yatırımlar	--	879.671	6.385.146	--	--	(7.264.817)	--	--
	160.923.488	484.860.108	10.083.426	(205.041)	250.807.305	--	167.090.838	1.073.560.124
Birikmiş amortisman								
Makine, tesis ve cihazlar	(2.886.454)	(15.370.488)	(8.041.564)	--	--	--	(5.954.810)	(32.253.316)
Taşıt araçları	(21.982)	--	(52.545)	--	--	--	(41.341)	(115.868)
Döşeme ve demirbaşlar	(7.242)	(915)	(77.693)	18.795	--	--	(33.821)	(100.876)
Özel maliyetler	(6.299)	--	(1.596)	--	--	--	(5.586)	(13.481)
	(2.921.977)	(15.371.403)	(8.173.398)	18.795	--	--	(6.035.558)	(32.483.541)
Net kayıtlı değer	158.001.511							1.041.076.583

(*) Şirket'in enerji santralleri Haziran 2022 tarihinde SPK tarafından yetkilendirilen ve Şirket'ten bağımsız olan Aden Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş. tarafından değerlendirilmiştir. Bu değerlendirme sonucunda 31 Aralık 2021 tarihinde 250.807.305 TL'lik değerlendirme artışı olmuştur. Enerji santrallerinin değerlerinin tespitinde gelir yaklaşımı esas alınmıştır.

Amortisman giderlerinin gider yerleri Not 20 ve Not 21'de açıklanmıştır.

Şirket'in kullanmış olduğu banka kredilerine teminat oluşturmak üzere sahip olduğu enerji santralleri üzerine tesis edilen ipoteklerin bilgisi Not 17'de belirtilmiştir.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 15 – MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

	1 Ocak 2023	İşletme birleşmesi etkisi	İlaveler	Çevrim farkları	31 Aralık 2023
Maliyet					
Haklar	140.145.068	95.966.059	--	80.496.303	316.607.430
Birikmiş itfa payı	(5.432.968)	--	(5.012.137)	(4.322.658)	(14.767.763)
	134.712.100	95.966.059	(5.012.137)	76.173.645	301.839.667

	1 Ocak 2022	İşletme birleşmesi etkisi	İlaveler	Çevrim farkları	31 Aralık 2022
Maliyet					
Haklar	70.547.471	--	28.861.770	40.735.827	140.145.068
Birikmiş itfa payı	(1.605.935)	--	(2.760.002)	(1.067.031)	(5.432.968)
	68.941.536	--	26.101.768	39.668.796	134.712.100

	1 Ocak 2021	İşletme birleşmesi etkisi	İlaveler	Çevrim farkları	31 Aralık 2021
Maliyet					
Haklar	11.073.625	27.213.891	14.994.851	17.265.104	70.547.471
Birikmiş itfa payı	(287.223)	--	(761.449)	(557.263)	(1.605.935)
	10.786.402	27.213.891	14.233.402	16.707.841	68.941.536

NOT 16 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR KAPSAMINDAKİ BORÇLAR**16.1 Kısa vadeli**

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Personele borçlar	1.492.559	353.172	130.295
Ödenecek vergi ve fonlar	985.444	13.751	8.085
Ödenecek sosyal güvenlik primleri	731.794	217.439	39.921
	3.209.797	584.362	178.301

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 16 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR KAPSAMINDAKİ BORÇLAR (Devamı)**16.2 Uzun vadeli****Kıdem tazminatı karşılığı**

Türkiye’de mevcut kanunlar çerçevesinde, bir yıllık hizmet süresini dolduran ve herhangi bir geçerli nedene bağlı olmaksızın işine son verilen, askerlik hizmeti için göreve çağrılan, vefat eden, erkekler için 25, kadınlar için 20 yıllık hizmet süresini dolduran ya da emeklilik yaşına gelmiş personeline kıdem tazminatı ödemesi yapmak zorundadır. Hesaplama yapılırken aylık kıdem tazminatı tavanı aşılmamaktadır. Kıdem tazminatı yükümlülüğü yasal olarak herhangi bir fonlamaya tabi değildir.

Grup’un 31 Aralık 2023, 31 Aralık 2022 ve 2021 tarihleri itibarıyla kıdem tazminatı karşılığı hesabı hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Dönem başı bakiye	109.038	33.480	11.097
Hizmet maliyeti	207.908	74.715	31.253
Faiz maliyeti	5.360	1.409	671
Aktüeryal kazanç/kayıp	(40.992)	(15.320)	(18.070)
Çevrim farkı	62.629	14.754	8.529
Dönem sonu itibariyle karşılık	343.943	109.038	33.480

NOT 17– KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE BORÇLAR**17.1 Karşılıklar:**

Bulunmamaktadır.

17.2 Dava ve İhtilaflar

31 Aralık 2023 tarihi itibarıyla Grup lehine açılan 1.189.811 TL alacak ve diğer davaları bulunmaktadır.

31 Aralık 2023 tarihi itibarıyla Grup aleyhine açılan 958.181 TL alacak ve 722.679 TL işçi davaları bulunmaktadır.

17.3 Verilen/alınan teminat ve kefaletler:**a) Verilen TRİ’ler**

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Grup tarafından verilen TRİ’ler			
A- Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ’lerin toplam tutarı	5.795.345.558	2.690.547.293	538.196.080
B-Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ’lerin toplam tutarı	--	--	--
C- Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ’lerin toplam tutarı	--	--	--
D-Diğer verilen TRİ’lerin toplam tutarı			
i-Ana ortaklık lehine vermiş olduğu TRİ’lerin toplam tutarı	--	--	--
ii-B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRİ’lerin toplam tutarı	--	--	--
iii- C maddesi kapsamına girmeyen 3. Kişiler lehine vermiş olduğu TRİ’lerin toplam tutarı	--	--	--
	5.795.345.558	2.690.547.293	538.196.080

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 17– KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE BORÇLAR (Devamı)**17.3 Verilen/alınan teminat ve kefaletler (Devamı):**

Cinsi	Kime Verildiği	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Teminat mektubu *	Devlet kurumları	5.842.216	20.026.493	17.586.080
Teminat mektubu	Tedarikçilere	15.220.824	1.450.000	1.150.000
İpotek**	Bankalar	5.774.282.518	2.669.070.800	519.460.000
		5.795.345.558	2.690.547.293	538.196.080

* Tamamı TL'dir (31 Aralık 2022: 159.369 ABD Doları ve 16.479.399 TL karşılığı, 31 Aralık 2021: 159.369 Amerikan Doları ve 15.517.960 TL karşılığı).

** 76.000.000 ABD Doları ve 2.237.303.200 TL karşılığı (31 Aralık 2022: 76.000.000 ABD Doları ve 1.198.000.000 TL karşılığı, 31 Aralık 2021: 24.000.000 Amerikan Doları ve 208.000.000 TL karşılığı)

Grup'un kullandığı krediler karşılığı, Edikli Enerji, Uluder Enerji, Gülbahar Enerji ve Zen Enerji'nin hisseleri üzerinde %100 hisse rehni bulunmaktadır. İlave olarak ilgili şirketlerin ve Zen Enerji'ye bağlı şirketlerin güneş panelleri üzerinde taşınır rehni bulunmaktadır.

b) Alınan TRİ'ler

Grup'un 31 Aralık 2023 tarihi itibarıyla 3. taraflardan aldığı 600.000 TL ve 700.000 ABD Doları teminat çeki bulunmaktadır (31 Aralık 2022 ve 2021 : 40.000 TL ve 100.000 ABD Doları).

NOT 18 – ÖZKAYNAKLAR

31 Aralık 2023 tarihi itibarıyla Şirket'in sermayesi 500.000.000 TL olup , her biri 1 TL kıymette 500.000.000 adet paya bölünmüştür. Şirket'in ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2023		31 Aralık 2022		31 Aralık 2021	
	Pay yüzdesi	Pay tutarı	Pay yüzdesi	Pay tutarı	Pay yüzdesi	Pay tutarı
Mesut Altan	50,00%	250.000.000	50,00%	70.000.000	50,00%	3.000.000
İdris Çakır	50,00%	250.000.000	50,00%	70.000.000	50,00%	3.000.000
	100,00	500.000.000	100,00	140.000.000	100,00	6.000.000

Şirket 2023 yılı içerisinde sermayesini tamamı ortaklara olan borçlardan karşılanmak üzere toplam 360.000.000 TL artırarak 500.000.000 TL'e çıkarmıştır. İlgili artış 20 Aralık 2023 tarihinde tescil olmuştur.

Şirket 2022 yılı içerisinde sermayesini 23.962.835 TL'si geçmiş yıl karlarından, 110.037.165 TL'si ortaklara olan borçlardan karşılanmak üzere toplam 134.000.000 TL artırarak 140.000.000 TL'e çıkarmıştır. İlgili artış 29 Ağustos 2022 tarihinde tescil olmuştur.

Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler

Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler yasal yedeklerden oluşmaktadır. 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, ödenmiş sermayenin %20'sine ulaşmaya 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 zararları netleştirmek için kullanılabilir, bunun dışında herhangi bir şekilde kullanılması mümkün değildir.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 18 –ÖZKAYNAKLAR (Devamı)**Ortak kontrol altında işletme birleşmeleri etkisi**

Ortak kontrol altında gerçekleşen işletme birleşmelerinin ilk muhasebeleştirilmesi sırasında oluşan pozitif/negatif fark özkaynaklar altında muhasebeleştirilir. İlgili bakiye, Grup'un ortak kontrol altında işletme birleşmeleri etkisinin detayı aşağıdaki gibidir;

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Edikli Enerji iktisabı	(229.231.636)	(229.231.636)	(229.231.636)
Uluder Enerji iktisabı	(369.526.135)	(369.526.135)	15.473.865
Birleşim Petrol iktisabı	(15.173.349)	2.826.651	2.826.651
	(613.931.120)	(595.931.120)	(210.931.120)

Yabancı para çevrim farkları

Konsolide finansal tabloların TMS 21 uyarınca fonksiyonel para biriminden (ABD Doları) raporlama para birimine (Türk Lirası) çevrilmesi sırasında çıkan kur farklarından oluşmaktadır (Not 2.3)

Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışı

200.645.844 TL tutarındaki değer artışı Edikli Enerji ve Uluder Enerji'ye ait elektrik üretim tesislerinin 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla değerlemesi ile oluşmuş olup değer artışı ertelenmiş vergi etkisi dikkate alınarak muhasebeleştirilmiştir.

Kontrol gücü olmayan paylar

Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların ödenmiş/çıkarılmış sermaye dahil bütün öz sermaye hesap grubu kalemlerinden, ana ortaklık ve bağlı ortaklıklar dışı paylara isabet eden tutarlar indirilir ve konsolide bilançonun özsermaye hesap grubunda, "kontrol gücü olmayan paylar" hesap grubu adıyla gösterilir

NOT 19 – HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ

	1 Ocak- 31 Aralık 2023	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Yurtiçi satışlar	550.882.084	373.427.271	92.357.009
Diğer gelirler *	56.773.756	3.077.283	119.581
Hasılat	607.655.840	376.504.554	92.476.590

* Diğer gelirlerin 53.738.800 TL'si Gülbahar Enerji'nin güneş panellerindeki arıza nedeniyle oluşan hasılat kaybı için tedarikçiden tahsil edilen tutardır.

Grup'un satışlarının ürün bazında dağılımı aşağıdaki gibidir;

	1 Ocak- 31 Aralık 2023	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Enerji satışları	306.938.435	196.835.762	60.065.227
Akaryakıt satışları	243.943.649	176.591.509	32.291.782
Hasılat	550.882.084	373.427.271	92.357.009

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.

**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 19 – HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ (Devamı)

	1 Ocak- 31 Aralık 2023	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Satışların maliyeti			
Akaryakıt maliyeti	223.290.886	166.255.324	29.448.809
Amortisman gideri	93.788.865	53.560.611	8.755.631
Elektrik dağıtım giderleri	29.151.583	3.477.521	1.331.337
Personel giderleri	7.020.109	2.971.646	1.183.605
Bakım onarım giderleri	5.553.369	386.722	34.592
Danışmanlık giderleri	3.863.166	265.108	459.455
Güvenlik hizmet gideri	3.716.949	2.369.140	898.730
Nakliye gideri	1.592.794	868.738	135.110
Sigorta giderleri	1.182.110	42.340	32.844
Dengesizlik yönetim bedeli	746.022	1.649.998	703.473
Diğer giderler	4.666.309	4.802.451	2.953.527
	374.572.162	236.649.599	45.937.113

NOT 20 – GENEL YÖNETİM GİDERLERİ

	1 Ocak- 31 Aralık 2023	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Personel giderleri	8.505.963	2.476.962	651.979
Danışmanlık giderleri	4.262.221	1.800.667	919.586
Vergi resim ve harçlar	1.985.835	1.321.693	1.898.213
Reklam ve ilan gideri	1.434.115	29.667	--
Amortisman ve itfa payı giderleri	704.255	538.427	990.170
Taşıt giderleri	641.133	85.333	90.269
Aidat giderleri	177.372	57.182	34.754
Banka giderleri	155.767	5.813	25.502
Temizlik giderleri	4.093	18.199	126.362
Diğer giderler	350.513	246.750	723.826
	18.221.267	6.580.693	5.460.661

NOT 21 – NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER

	1 Ocak- 31 Aralık 2023	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Akaryakıt maliyeti	223.290.886	166.255.324	29.448.809
Amortisman giderleri	94.493.120	54.099.038	9.745.801
Elektrik dağıtım giderleri	29.151.583	3.477.521	1.331.337
Güvenlik hizmet gideri	3.716.949	2.369.140	898.730
Danışmanlık giderleri	8.125.387	2.065.775	1.379.041
Diğer giderler	34.015.504	14.963.494	8.594.056
	392.793.429	243.230.292	51.397.774

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 22 – ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER VE GİDERLER

	1 Ocak- 31 Aralık 2023	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Diğer faaliyet gelirleri			
Kur farkı gelirleri	356.849.554	143.374.871	44.148.735
Sigorta gelirleri	1.685.510	--	--
Diğer gelirler	1.406.433	324.931	434.938
	359.941.497	143.699.802	44.583.673

	1 Ocak- 31 Aralık 2023	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Diğer faaliyet giderleri			
Kur farkı gideri	29.889.874	11.839.855	9.464.765
Diğer	307.069	853.940	1.032.291
	30.196.943	12.693.795	10.497.056

NOT 23 – YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER VE GİDERLER

	1 Ocak- 31 Aralık 2023	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Yatırım faaliyetlerinden gelirler			
Gayrimenkul satış karı	33.784	10.790.667	25.324.904
Pazarlıklı satın alma kazancı *	422.845.514	--	--
Faiz gelirleri	3.489.762	567.820	444.980
Adat gelirleri	308.858	497.477	--
Kira gelirleri	445.121	614.242	956.471
	427.123.039	12.470.206	26.726.355

* Zen Enerji'nin satın alması sonucunda oluşmuştur (Not 3).

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 24 – FİNANSMAN GELİRLERİ VE GİDERLERİ

	1 Ocak- 31 Aralık 2023	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Finansman gelirleri			
Kur farkı gelirleri	21.853.835	42.616.386	24.418.537
	21.853.835	42.616.386	24.418.537
Finansman giderleri			
Faiz giderleri	169.607.756	70.363.003	16.472.600
Pos komisyon giderleri	2.323.405	1.530.820	283.384
Adat giderleri	3.919.785	--	2.412.630
Banka masrafları	3.631.477	4.534.580	1.539.190
	179.482.423	76.428.403	20.707.804

NOT 25 – GELİR VERGİLERİ**Kurumlar Vergisi**

Şirket ve Türkiye’de yerleşik bağlı ortaklıkları, Türkiye’de yürürlükte bulunan vergi mevzuatı ve uygulamalarına tabidir. Kurumlar vergisi, ilgili olduğu hesap döneminin sonunu takip eden dördüncü ayın son günü akşamına kadar beyan edilmekte ve ilgili ayın sonuna kadar tek taksitte ödenmektedir.

15 Temmuz 2023 tarih ve 30659 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan 7456 sayılı “6 Şubat 2023 Tarihinde Meydana Gelen Depremlerin Yol Açtığı Ekonomik Kayıpların Telafisi için Ek Motorlu Taşıtlar Vergisi İhdası ile Bazı Kanunlarda ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnamede Değişiklik Yapılması Hakkında Kanun” ile Kurumlar vergisi oranını 5 puan artırılmış olup, bu değişiklik ile kurumlar vergisi oranı %20’den %25’e çıkartılmış yeni oran 1 Ekim 2023 tarihinden itibaren verilmesi gereken beyannamelerden başlamak üzere geçerli olacaktır (2022: %23, 2021: %25).

Kurumlar Vergisi Kanunu’na göre beyanname üzerinde gösterilen mali zararlar 5 yılı aşmamak kaydıyla dönemin kurumlar vergisi matrahından indirilebilir. Beyanlar ve ilgili muhasebe kayıtları vergi dairesince beş yıl içerisinde incelenebilmekte ve vergi hesapları revize edilebilmektedir.

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.

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.

Türkiye’de vergi mevzuatı, ana ortaklık ve konsolidasyon kapsamı şirketlerin konsolide vergi beyannamesi doldurmasına izin vermemektedir. Bu yüzden konsolide finansal tablolara yansıtılan vergi karşılığı, şirket bazında ayrı ayrı hesaplanmıştır.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).**NOT 25 – GELİR VERGİLERİ (Devamı)****Kurumlar Vergisi (Devamı)**

Grup'un konsolide finansal durum tablosuna yansıyan kurumlar vergisi yükümlülükleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Cari vergi yükümlülüğü			
Kurumlar vergisi karşılığı	19.881.485	8.786.698	2.604.838
Peşin ödenmiş vergi ve fonlar	(12.021.961)	(5.239.260)	(2.604.838)
Ödenecek kurumlar vergisi	7.859.524	3.547.438	--

2023, 2022 ve 2021 faaliyet dönemlerinde kar zarara yansıyan kurumlar vergisi yükümlülükleri aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak- 31 Aralık 2023	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Vergi gideri/geliri			
Cari kurumlar vergisi	(19.881.485)	(8.786.698)	(2.604.838)
Ertelenmiş vergi geliri / gideri	(17.714.703)	(206.490)	(3.810.240)
	(37.596.188)	(8.993.188)	(6.415.078)

Cari dönem vergisi ile ilgili varlıklar

Cari dönem vergisi ile ilgili varlıklar peşin ödenen gelir vergisi tutarından oluşmaktadır.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 25 – GELİR VERGİLERİ (Devamı)**Ertelenmiş vergiler**

Grup, vergiye esas yasal finansal tabloları ile TMS/TFRS’ye göre hazırlanmış finansal tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü muhasebeleştirmektedir. Söz konusu farklılıklar genellikle bazı gelir ve gider kalemlerinin vergiye esas mali tablolar ile TMS/TFRS’ye göre hazırlanan finansal tablolarda farklı dönemlerde yer almasından kaynaklanmakta olup, söz konusu farklar aşağıda belirtilmektedir. Ertelenmiş vergi aktifleri ve pasiflerinin hesaplanmasında varlıkların gelire dönüştüğü veya borçların ödendiği dönemlerde uygulanması beklenen vergi oranları dikkate alınmıştır.

	31 Aralık 2023		31 Aralık 2022		31 Aralık 2021	
	Değerleme Farkları	Varlık/ (Yükümlülük)	Değerleme Farkları	Varlık/ (Yükümlülük)	Değerleme Farkları	Varlık/ (Yükümlülük)
Maddi duran varlıklar	(20.910.971)	(5.246.690)	(402.849.687)	(80.569.938)	(275.790.463)	(55.158.118)
Banka kredileri	6.567.170	1.806.595	2.183.036	436.607	(92.186)	(21.203)
Ticari alacaklar	--	--	--	--	(2.979.144)	(685.203)
Kıdem tazminatı karşılığı	343.943	85.986	109.038	21.808	33.480	6.696
Şüpheli alacak karşılığı	3.233.658	808.414	2.053.927	410.786	1.425.522	327.870
Ertelenen vergi varlıkları/ (yükümlülükleri), net		(2.545.695)		(79.700.737)		(55.529.958)

Grup’un ertelenmiş vergi varlık/yükümlülükleri hareketleri aşağıdaki gibidir;

Ertelenmiş vergi varlığı hareketi:	31 Aralık 2023	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
1 Ocak açılış	(79.700.737)	(55.529.958)	2.934.692
Ertelenmiş vergi geliri / (gideri)	(17.714.703)	(206.490)	(3.810.240)
Maddi duran varlık yeniden değerlendirme ertelenmiş vergi etkisi	--	--	(50.161.461)
Aktüeryal fark vergi etkisi	(12.306)	(3.066)	--
Birleşme etkisi	135.495.266	--	(5.339.005)
Çevrim farkı	(40.613.215)	(23.961.223)	846.056
Kapanış bakiyesi	(2.545.695)	(79.700.737)	(55.529.958)

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).**NOT 26 – PAY BAŞINA KAZANÇ / (KAYIP)**

Hisse başına kar, hissedarlara ait net karın adi hisselerin ağırlıklı ortalama adedine bölünmesi ile hesaplanır. Şirket'in hisse başına kazancı/kaybı aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak- 31 Aralık 2023	1 Ocak- 31 Aralık 2022	1 Ocak- 31 Aralık 2021
Net dönem karı	776.505.228	233.945.270	99.187.443
Çıkarılmış kurucu hisselerinin ağırlıklı ortalama adedi	151.835.616	51.523.288	6.000.000
Hisse başına kar/(zarar)	5,114	4,541	16,531

NOT 27 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ**Sermaye riski yönetimi**

Şirket, sermaye yönetiminde, bir yandan faaliyetlerinin sürekliliğini sağlamaya çalışırken, diğer yandan da borç ve öz kaynak dengesini en verimli şekilde kullanarak karını artırmayı hedeflemektedir. Şirket'in sermaye yapısı kredileri de içeren borçlar, nakit ve nakit benzerleri ve sırasıyla çıkarılmış sermaye, kar yedekleri ve geçmiş yıl karlarını da içeren öz kaynak kalemlerinden oluşmaktadır.

Grup'un maruz kaldığı belli başlı riskler aşağıdaki gibidir;

Kredi riski

Kredi riski bir finansal araca yatırım yapan taraflardan birinin yükümlülüğünü yerine getiremeyip diğer tarafın finansal zarara uğrama riskidir. Şirket, kredi riskini, belirli üçüncü şahıslarla yürüttüğü işlemlerini kısıtlayarak ve üçüncü şahısların kredi riskini sürekli gözden geçirerek yönetmektedir.

Grup'un kredi riski ağırlıklı olarak ticari alacaklarından kaynaklanmaktadır.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 27 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**Kredi riski (Devamı)**

Grup'un kredi riskine maruz kaldığı finansal araçları ve tutarları aşağıdaki gibidir;

31 Aralık 2023	Ticari Alacaklar İlişkili	Diğer	Diğer Alacaklar İlişkili	Diğer	Bankalardaki Mevduat	Diğer
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D) ⁽¹⁾	933.319	56.782.996	5.702.930	7.505.317	173.172.033	2.394.897
Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	933.319	56.782.996	5.702.930	7.505.317	173.172.033	2.394.897
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	--	--	--	--	--	--
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	--	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	4.587.506	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	(4.587.506)	--	--	--	--
D. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--	--	--	--

31 Aralık 2022	Ticari Alacaklar İlişkili	Diğer	Diğer Alacaklar İlişkili	Diğer	Bankalardaki Mevduat	
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D) ⁽¹⁾	235.210	12.964.757	--	434.547	38.793.732	
Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	235.210	12.964.757	--	434.547	38.793.732	
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	--	--	--	--	--	--
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	--	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	2.053.929	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	(2.053.929)	--	--	--	--
D. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--	--	--	--

(1) Tutarların belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 27 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**Kredi riski (Devamı)**

31 Aralık 2021	Ticari Alacaklar İlişkili	Diğer	Diğer Alacaklar İlişkili	Diğer	Bankalardaki Mevduat
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D) ⁽¹⁾	--	3.154.143	4.643.000	10.943	43.039.403
Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	--	3.154.143	4.643.000	10.943	43.039.403
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	--	--	--	--	--
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	1.425.522	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	(1.425.522)	--	--	--
D. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--	--	--

(1) Tutarların belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

Likidite riski

Likidite riski, Grup'un net fonlama yükümlülüklerini yerine getirmeme ihtimalidir. Grup yönetimi, fon kaynaklarını dağıtarak mevcut ve muhtemel yükümlülüklerini yerine getirmek için yeterli tutarda nakit ve benzeri kaynağı bulundurmak suretiyle likidite riskini yönetmektedir.

Grup'un likitide risk tablosu aşağıdaki gibidir;

31 Aralık 2023						
Toplam finansal yükümlülükler	Kayıtlı değeri	Sözleşme uyarınca nakit akışı	3 aydan kısa	3- 12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan fazla
Ticari borçlar	26.789.447	26.789.447	26.789.447	--	--	--
Diğer borçlar	273.849.076	273.849.076	--	273.849.076	--	--
Borçlanmalar	2.194.463.244	3.707.208.165	60.750.187	565.795.796	2.324.421.644	756.240.538
	2.495.101.767	4.007.846.688	87.539.634	839.644.872	2.324.421.644	756.240.538
31 Aralık 2022						
Toplam finansal yükümlülükler	Kayıtlı değeri	Sözleşme uyarınca nakit akışı	3 aydan kısa	3- 12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan fazla
Ticari borçlar	34.858.565	34.858.565	34.858.565	--	--	--
Diğer borçlar	592.280.764	592.280.764	592.280.764	--	--	--
Borçlanmalar	751.877.913	902.223.716	6.502.306	143.701.471	507.954.215	244.065.724
	1.379.017.242	1.529.363.045	633.641.635	143.701.471	507.954.215	244.065.724

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 27 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**31 Aralık 2021**

Toplam finansal yükümlülükler	Kayıtlı değeri	Sözleşme uyarınca nakit akışı	3 aydan kısa	3- 12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan fazla
Ticari borçlar	31.964.800	31.964.800	31.964.800	--	--	--
Diğer borçlar	345.285.765	345.285.765	345.285.765	--	--	--
Borçlanmalar	600.662.908	788.724.574	8.431.122	96.488.059	446.340.161	237.465.232
	977.913.473	1.165.975.139	385.681.687	96.488.059	446.340.161	237.465.232

Piyasa riski

Piyasa riski faiz oranlarında, kurlarda ve diğer finansal sözleşmelerin değerinde meydana gelecek ve Grup'u olumsuz etkileyecek değişimlerdir. İlgili araçlarda meydana gelen dalgalanmalar Grup'un gelir tablosu ve özkaynakları üzerinde değişime yol açmaktadır.

Faiz oranı riski

Grup sabit faizli banka kredilerine sahip olup faiz oranı riskine maruz kalmamaktadır. Sabit faizli banka kredileri ile vadeli mevduatlarında risk olmamakla beraber operasyonlarının devamı için gelecek dönemlerdeki krediler ve mevduatlar için ileride gerçekleşecek faiz oranlarından etkilenmektedir.

Kur riski

Grup'un döviz cinsinden olan finansal araçları kur değişimlerinden dolayı kur riskine maruz kalmaktadır. Grup'un yabancı para pozisyonu aşağıda sunulmuştur:

31 Aralık 2023	Toplam TL	TL	Avro
Hazır değerler	32.467.582	31.976.981	15.061
Ticari alacaklar	57.716.315	57.716.315	--
Parasal olmayan finansal varlıklar	27.270.956	27.270.956	--
Diğer alacaklar	6.025.276	6.025.277	--
Toplam varlıklar	123.480.129	122.989.529	15.061
Kısa vadeli yükümlülükler	(534.965.203)	(534.769.759)	(6.000)
Ticari borçlar	(23.697.060)	(23.501.616)	(6.000)
Banka kredileri	(221.815.054)	(221.815.054)	--
Diğer borçlar	(224.316.715)	(224.316.715)	--
Parasal olmayan yükümlülükler	(65.136.374)	(65.136.374)	--
Uzun vadeli yükümlülükler	(344.450.902)	(344.450.902)	--
Banka kredileri	(344.450.902)	(344.450.902)	--
Toplam yükümlülükler	(879.416.105)	(879.220.661)	(6.000)
Net Yabancı Para Varlık Pozisyonu	(755.935.976)	(756.231.132)	9.061

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

NOT 27 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**Kur riski (Devamı)**

31 Aralık 2022	Toplam TL	TL	Avro
Hazır değerler	8.270.206	8.270.201	5
Ticari alacaklar	13.199.967	13.199.967	--
Parasal olmayan finansal varlıklar	2.575.262	2.575.262	--
Diğer alacaklar	427.524	427.524	--
Toplam varlıklar	24.472.959	24.472.954	5
Kısa vadeli yükümlülükler	(688.346.746)	(688.346.746)	--
Ticari borçlar	(36.396.816)	(36.396.816)	--
Banka kredileri	(52.509.260)	(52.509.260)	--
Diğer borçlar	(592.280.764)	(592.280.764)	--
Parasal olmayan yükümlülükler	(7.159.906)	(7.159.906)	--
Uzun vadeli yükümlülükler	(69.113.385)	(69.113.385)	--
Banka kredileri	(69.113.385)	(69.113.385)	--
Toplam yükümlülükler	(757.460.131)	(757.460.131)	--
Net Yabancı Para Varlık Pozisyonu	(732.987.172)	(732.987.178)	5
31 Aralık 2021	Toplam TL	TL	Avro
Hazır değerler	8.285.284	8.285.284	--
Ticari alacaklar	3.154.143	3.154.143	--
Parasal olmayan finansal varlıklar	27.469.515	27.469.515	--
Diğer alacaklar	4.101.194	4.101.194	--
Toplam varlıklar	43.010.136	43.010.136	--
Kısa vadeli yükümlülükler	(421.208.017)	(421.208.017)	--
Ticari borçlar	(31.964.800)	(31.964.800)	--
Banka kredileri	(39.154.859)	(39.154.859)	--
Diğer borçlar	(345.285.765)	(345.285.765)	--
Parasal olmayan yükümlülükler	(4.802.593)	(4.802.593)	--
Uzun vadeli yükümlülükler	(84.594.555)	(84.594.555)	--
Banka kredileri	(84.594.555)	(84.594.555)	--
Toplam yükümlülükler	(505.802.572)	(505.802.572)	--
Net Yabancı Para Varlık Pozisyonu	(462.792.436)	(462.792.436)	--

Grup'un ithalat ve ihracatı bulunmamaktadır.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

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

**NOT 27 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)****Duyarlılık analizi;**

Yabancı paranın %10 değer artışı ya da azalışı karşısında diğer tüm değişkenlerin sabit kalması koşuluyla, vergi öncesi kar ve özkaynakları aşağıdaki tutarlar kadar daha düşük/yüksek olacaktı.

	Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu		Özkaynaklar	
	Kar/(Zarar)			
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
31 Aralık 2023				
TL	(75.623.113)	75.623.113	(75.623.113)	75.623.113
Avro	29.516	(29.516)	29.516	(29.516)

31 Aralık 2022

TL	(75.746.013)	75.746.013	(75.746.013)	75.746.013
----	--------------	------------	--------------	------------

	Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu		Özkaynaklar	
	Kar/(Zarar)			
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
31 Aralık 2021				
TL	(46.279.244)	46.279.244	(46.279.244)	46.279.244

**NOT 28 – FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE
FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR)**

Rayiç bedel, bir finansal enstrümanın zorunlu bir satış veya tasfiye işlemi dışında gönüllü taraflar arasındaki bir cari işlemde el değiştirebileceği tutar olup, eğer varsa, oluşan bir piyasa fiyatı ile en iyi şekilde belirlenir.

Rayiç bedel tahmininde ve piyasa verilerinin yorumlanmasında tahminler kullanılır. Buna göre, burada sunulan tahminler, Grup'un bir güncel piyasa işleminde elde edebileceği tutarları göstermeyebilir.

Aşağıdaki metodlar ve varsayımlar rayiç değeri belirlemenin mümkün olduğu durumlarda her bir finansal aracın rayiç değerini tahmin etmekte kullanılmıştır.

Finansal varlıklar

Nakit ve nakit benzerleri finansal varlıklar taşınan değerlerinin rayiç değerlerine yakın olduğu düşünülmektedir. Ticari alacakların şüpheli alacaklar karşılığı düşüldükten sonraki taşınan değerlerinin rayiç değerlerine yakın olduğu düşünülmektedir. Yabancı para cinsinden parasal kalemler dönem sonu kurları kullanılarak çevrilmiştir.

Finansal yükümlülükler

Yabancı para cinsinden parasal kalemler dönem sonu kurları kullanılarak çevrilmiştir. Ticari borçların ve diğer parasal yükümlülüklerin, kısa vadeli olmasından dolayı, rayiç değerlerin taşınan değerlerine yakın olduğu kabul edilir. Kısa vadeli kredilerinin ise vadelerinin kısa olması nedeniyle taşınan değerlerinin rayiç değeri yansıttığı varsayılmaktadır. Uzun vadeli krediler iskonto edilmiş değeri gösterilmektedir.

BİRLEŞİM YEŞİL ENERJİ A.Ş.**31 ARALIK 2023, 31 ARALIK 2022 VE 31 ARALIK 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).**NOT 29 – RAPORLAMA DÖNEMİNDEN SONRAKİ OLAYLAR**

Grup, 16 Şubat 2024 tarihinde Hanwha Q Cells Güneş Enerjisi A.Ş.'nin Burdur Enerji'de sahip olduğu %50 oranındaki payların tamamını satın alarak Burdur Enerji üzerindeki sahiplik oranını %100'e çıkarmıştır.

NOT 30 – KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARI ETKİLEYEN DİĞER HUSUSLAR

Grup'un 14 Eylül 2023 tarihinde edindiği Birleşim Petrol, 8 Ağustos 2023 tarihli genel kurul kararı ile kısmi bölünmüştür. İlgili bölünme ile Birleşim Petrol üzerine kayıtlı sabit kıymet, yatırım amaçlı gayrimenkul ve banka kredileri yeni kurulan Başakşehir Emlak Turizm Gayrimenkul Yatırım A.Ş.'ye devredilmiştir.