

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLERİ İTİBARIYLA
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLAR, NOTLAR VE
ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU



Bağımsız
Denetim ve
Yeminli Mali
Müşavirlik A.Ş.



ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

**CW Enerji Mühendislik Ticaret ve Sanayi Anonim Şirketi
Yönetim Kurulu'na**

Görüş

CW Enerji Mühendislik Ticaret ve Sanayi Anonim Şirketi'nin ("Şirket") ve bağlı ortaklıklarının (hep birlikte "Grup" olarak anılacaktır) 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla konsolide finansal durum tablosu ile aynı tarihlerde sona eren hesap dönemlerine ait; konsolide kâr veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide özkaynaklar değişim tablosu ve konsolide nakit akış tablosu ile, önemli muhasebe politikalarının özeti de dahil, konsolide finansal tablo dipnotlarından oluşan finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre, ilişikteki konsolide finansal tablolar, Grup'un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla konsolide finansal durumunu ve aynı tarihlerde 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 ("KGG") 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. KGG 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, güneş panelleri, invertörler, ve güneş enerjisi sistemleri ile alakalı ürünlerin 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 2.8 ve Not 20'de 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 ihmâl, 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 bulunulan şartlar altında uygun olan denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimde 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 sunuma sağlayacak şekilde yansıtır 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 aşacağına makul şekilde beklendiği oldukça istisnai durumlarda, ilgili konunun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.

Bu bağımsız denetimi yürütüp sonuçlandıran sorumlu denetçi Fahri ARIKAN'dır.

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



Fahri ARIKAN
Sorumlu Denetçi, YMM
İstanbul, 20 Mart 2023

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 AÇIKLAYICI DİPNOTLAR.....	6 - 57

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ

31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI

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

VARLIKLAR	Not	Denetimden	Denetimden	Denetimden
		Geçmiş	Geçmiş	Geçmiş
		31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Dönen Varlıklar		3.036.101.229	495.030.963	225.062.015
Nakit ve Nakit Benzerleri	6	453.437.266	36.249.427	23.669.986
Finansal Yatırımlar	7	112.442.076	--	--
Ticari Alacaklar				
- İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	5 – 8	--	--	5.667.531
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	8	654.493.074	176.921.794	54.090.837
Diğer Alacaklar				
- İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	5 – 9	4.482.768	1.032.060	7.131.693
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	9	8.151.545	614.054	2.901.443
Stoklar	10	956.190.593	174.977.750	80.436.649
Peşin Ödenmiş Giderler	11	573.872.508	48.875.819	39.896.740
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	26	25.263	11.217	7.285
Diğer Dönen Varlıklar	16	273.006.136	56.348.842	11.259.851
Duran Varlıklar		1.400.105.822	634.564.197	234.649.782
Diğer Alacaklar				
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	9	285.241	62.161	886.714
Kullanım Hakkı Varlıkları	12	426.296.449	422.113.078	93.113.030
Maddi Duran Varlıklar	13	798.342.271	171.609.720	88.257.720
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	14	44.614.561	40.779.238	2.151.350
Ertelenmiş Vergi Varlığı	26	130.567.300	--	50.240.968
TOPLAM VARLIKLAR		4.436.207.051	1.129.595.160	459.711.797

İlişikteki notlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI

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

		<i>Denetimden Geçmiş</i>	<i>Denetimden Geçmiş</i>	<i>Denetimden Geçmiş</i>
KAYNAKLAR	Not	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Kısa Vadeli Yükümlülükler		2.663.943.835	534.235.807	174.615.151
Kısa Vadeli Borçlanmalar	15	33.016.076	38.865.374	9.049.231
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	15	65.221.741	56.382.964	21.318.022
Kiralama İşlemlerinden Borçlar	15	34.396.568	25.730.729	22.552.336
Ticari Borçlar				
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	8	1.161.385.384	263.032.760	91.739.505
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	18	5.353.023	1.769.278	1.959.946
Diğer Borçlar				
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	5 – 9	2.446.831	2.210.026	754.045
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	9	1.313.360	1.135.370	1.131.012
Türev Araçlar	29	822.825	--	--
Ertelenmiş Gelirler	11	1.354.910.201	143.497.095	23.955.690
Kısa Vadeli Karşılıklar				
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar	18	2.098.516	448.987	205.722
- Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	17	517.666	332.875	228.659
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	16	2.461.644	830.349	1.720.983
Uzun Vadeli Yükümlülükler		388.585.740	113.850.151	96.487.920
Uzun Vadeli Borçlanmalar	15	323.378.541	55.349.684	36.619.722
Kiralama İşlemlerinden Borçlar	15	53.069.702	45.924.002	57.265.459
Uzun Vadeli Karşılıklar				
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	18	12.137.497	2.639.307	1.564.469
Diğer Uzun Vadeli Yükümlülükler	16	--	466.824	1.038.270
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	26	--	9.470.334	--
Özkaynaklar		1.383.677.476	481.509.202	188.608.726
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		1.383.677.476	481.509.202	188.608.726
Ödenmiş Sermaye	19	105.000.000	105.000.000	105.000.000
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler				
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kayıpları	19	(2.739.518)	(635.931)	(567.475)
- Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları	19	289.970.599	289.970.599	--
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler				
- Yabancı Para Çevrim Farkları		59.889	--	--
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	19	10.016.986	10.016.986	5.250.000
Geçmiş Yıllar Karları		77.157.548	74.159.215	52.993.856
Net Dönem Karı		904.211.972	2.998.333	25.932.345
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		--	--	--
TOPLAM KAYNAKLAR		4.436.207.051	1.129.595.160	459.711.797

İlişikteki notlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	Not	Denetimden Geçmiş 01 Ocak- 31 Aralık 2022	Denetimden Geçmiş 01 Ocak- 31 Aralık 2021	Denetimden Geçmiş 01 Ocak- 31 Aralık 2020
KAR VEYA ZARAR KISMI				
Hasılat	20	4.758.256.196	1.002.995.682	452.411.065
Satışların Maliyeti (-)	20	(3.675.674.015)	(842.940.412)	(382.161.689)
Brüt Kar		1.082.582.181	160.055.270	70.249.376
Pazarlama Giderleri (-)	21	(62.727.484)	(18.252.438)	(8.329.591)
Genel Yönetim Giderleri (-)	21	(55.923.658)	(20.987.074)	(11.566.756)
Araştırma ve Geliştirme Giderleri (-)	21	(5.219.842)	(695.202)	(1.901.284)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	23	422.951.243	144.651.062	80.170.771
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	23	(467.813.833)	(186.010.774)	(52.443.304)
Faaliyet Karı		913.848.607	78.760.844	76.179.212
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	24	8.221.949	21.464.031	3.180.322
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	24	(404.681)	(744.458)	(5.787.913)
Finansman Gideri Öncesi Faaliyet Karı		921.665.875	99.480.417	73.571.621
Finansman Giderleri (-)	25	(157.216.946)	(106.958.044)	(38.729.378)
Vergi Öncesi Karı		764.448.929	(7.477.627)	34.842.243
Vergi Geliri/Gideri		139.763.043	10.475.960	(8.909.898)
- Dönem Vergi Gelir/Gideri	26	--	--	--
- Ertelenmiş Vergi Gelir/Gideri	26	139.763.043	10.475.960	(8.909.898)
Dönem Karı		904.211.972	2.998.333	25.932.345
Hisse Başına Kazanç	27	8.611,543	28,556	246,975
Dönem Kar/Zararının Dağılımı				
Kontrol gücü olmayan Payları		--	--	--
Ana Ortaklık Payları		904.211.972	2.998.333	25.932.345
DİĞER KAPSAMLI GELİR KISMI				
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar				
- Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları		--	357.678.352	--
- Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları, Vergi Etkisi		--	(67.707.753)	--
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	18	(2.629.484)	(85.570)	151.656
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları), Vergi Etkisi	26	525.897	17.114	(30.331)
Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar				
-Yabancı Para Çevrim Farkları		59.889	--	--
Diğer Kapsamlı Gider		(2.043.698)	289.902.143	121.325
Toplam Kapsamlı Gelir		902.168.274	292.900.476	26.053.670
Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı				
Kontrol gücü olmayan Payları		--	--	--
Ana Ortaklık Payları		902.168.274	292.900.476	26.053.670

İlişikteki notlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT
KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	Ödenmiş Sermaye	Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler		Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler	Yabancı Para Çevrim Farkları	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Birikmiş Karlar		Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	Özkaynaklar
		Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları	Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kayıpları				Geçmiş Yıllar Karları	Net Dönem Karı			
01 Ocak 2020 itibarıyla bakiye	105.000.000		(688.800)	--	5.250.000	46.817.748	6.176.108	162.555.056	--		162.555.056
Transferler	--	--	--	--	--	6.176.108	(6.176.108)	--	--	--	--
Toplam kapsamlı gelir	--	--	121.325	--	--	--	25.932.345	26.053.670	--	--	26.053.670
31 Aralık 2020 itibarıyla bakiye	105.000.000	--	(567.475)	--	5.250.000	52.993.856	25.932.345	188.608.726	--		188.608.726
01 Ocak 2021 itibarıyla bakiye	105.000.000	--	(567.475)	--	5.250.000	52.993.856	25.932.345	188.608.726	--		188.608.726
Transferler	--	--	--	--	4.766.986	21.165.359	(25.932.345)	--	--	--	--
Toplam kapsamlı gelir	--	289.970.599	(68.456)	--	--	--	2.998.333	292.900.476	--	--	292.900.476
31 Aralık 2021 itibarıyla bakiye	105.000.000	289.970.599	(635.931)	--	10.016.986	74.159.215	2.998.333	481.509.202	--		481.509.202
01 Ocak 2022 itibarıyla bakiye	105.000.000	289.970.599	(635.931)	--	10.016.986	74.159.215	2.998.333	481.509.202	--		481.509.202
Transferler	--	--	--	--	--	2.998.333	(2.998.333)	--	--	--	--
Toplam kapsamlı gelir	--	--	(2.103.587)	59.889	--	--	904.211.972	902.168.274	--	--	902.168.274
31 Aralık 2022 itibarıyla bakiye	105.000.000	289.970.599	(2.739.518)	59.889	10.016.986	77.157.548	904.211.972	1.383.677.476	--		1.383.677.476

İlişikteki notlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT
KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

		<i>Denetimden Geçmiş</i>	<i>Denetimden Geçmiş</i>	<i>Denetimden Geçmiş</i>
	Not	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
A. İşletme Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları				
Dönem Karı		904.211.972	2.998.333	25.932.345
Dönem Net Karı/Zararı Mutabakatı İle İlgili Düzeltmeler		(60.938.554)	8.670.677	22.920.924
Amortisman Ve İtfa Gideriyle İlgili Düzeltmeler	12 – 13 – 14	61.692.672	17.179.510	8.837.587
Değer Düşüklüğü İle İlgili Düzeltmeler				
- Alacaklarda Değer Düşüklüğü (İptali) İle İlgili Düzeltmeler	23	12.558.167	(21.428)	(1.415.044)
- Şerefiye Değer Düşüklüğü ile İlgili Düzeltmeler	24	404.681	744.458	5.787.913
Karşılıklarla İlgili Düzeltmeler				
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar (İptali) İle İlgili Düzeltmeler	18	9.279.709	1.684.779	1.037.577
- Dava Karşılıkları (İptali) İle İlgili Düzeltmeler	17	184.791	104.216	(128.813)
Vergi Gelir/Gideri İle İlgili Düzeltmeler	26	(139.763.043)	(10.475.960)	8.909.898
Duran Varlıkların Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan Kayıplar (Kazançlar) İle İlgili Düzeltmeler				
- Maddi/Maddi Olmayan Duran Varlıkların Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan Kayıplar/Kazançlar İle İlgili Düzeltmeler	24	(5.295.531)	(544.898)	(108.194)
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		92.494.888	32.317.181	17.845.893
Ticari Alacaklardaki Azalışlar/Artışlar İle İlgili Düzeltmeler	5 – 8	(489.875.294)	(113.696.490)	36.045.068
Faaliyetler İle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalışlar/Artışlar İle İlgili Düzeltmeler	9	(10.938.816)	9.211.575	11.253.094
Stoklardaki Azalışlar/Artışlar İle İlgili Düzeltmeler	10	(781.212.843)	(85.774.939)	(54.851.337)
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Azalış (Artış)	11	(524.911.361)	(8.952.067)	(19.654.191)
Ticari Borçlardaki Azalışlar/Artışlar İle İlgili Düzeltmeler	8	893.021.270	160.561.373	33.998.973
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlardaki Artış (Azalış)	18	3.544.976	(190.668)	438.723
Faaliyetler İle İlgili Diğer Borçlardaki Azalışlar/Artışlar İle İlgili Düzeltmeler	9	413.979	1.458.180	1.379.184
Ertelemiş Gelirlerdeki Artış (Azalış)	11	1.211.413.106	113.365.799	12.198.898
Türev Finansal Araçların Gerçeğe Uygun Değer Kayıpları (Kazançları) İle İlgili Düzeltmeler	29	822.825	--	--
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Diğer Artış (Azalış) İle İlgili Düzeltmeler		(209.782.954)	(43.665.582)	(2.962.519)
Faaliyetlerden Kaynaklanan Net Nakit Akışları		935.768.306	43.986.191	66.699.162
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar Kapsamında Yapılan Ödemeler	18	(761.474)	(452.246)	(144.629)
Vergi İadeleri/Ödemeleri	26	(14.046)	6.848	20.113
B. Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		(804.486.622)	(105.679.496)	(55.373.593)
Bağlı Ortaklıkların Kontrolünün Elde Edilmesine Yönelik Alışlara İlişkin Nakit Çıkışları		(896.160)	(33.345.900)	(500.000)
Maddi/Maddi Olmayan Duran Varlık Alımları Nedeniyle Oluşan Nakit Çıkışları (-)	13 – 14	(714.968.449)	(89.114.612)	(61.980.773)
Maddi/Maddi Olmayan Duran Varlık Satışları Nedeniyle Oluşan Nakit Girişleri	13 – 14	23.820.063	16.781.016	7.107.180
Finansal Yatırımlardaki Artış Azalışlar	7	(112.442.076)	--	--
C. Finansman Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		286.681.675	74.718.144	6.904.103
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri	15	468.884.639	130.964.125	53.499.271
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları (-)	15	(182.054.764)	(55.516.142)	(46.424.107)
Kira Sözleşmelerinden Kaynaklanan Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları (-)	14	(148.200)	(729.839)	(171.061)
Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış/Azalış		417.187.839	12.579.441	18.105.156
D.Dönem Başındaki Nakit ve Nakit Benzerleri		36.249.427	23.669.986	5.564.830
Dönem Sonundaki Nakit ve Nakit Benzerleri (A+B+C+D)		453.437.266	36.249.427	23.669.986

İlişikteki notlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 1 – ŞİRKET’İN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

CW Enerji Mühendislik Ticaret ve Sanayi Anonim Şirketi (“Şirket”) 2010 yılında kurulmuştur. Şirket 03 Mayıs 2018 tarihinde CW Enerji Mühendislik Ticaret ve Sanayi Ltd. Şti. olan unvanını CW Enerji Mühendislik Ticaret ve Sanayi Anonim Şirketi olarak değiştirmiştir. Şirket’in ana faaliyet konusu; güneş panelleri, invertörler, altyapı malzemeleri ve güneş enerjisi sistemleri ile ilgili ürünlerin üretimi, montajı ve satışı; yenilenebilir enerji ile ilgili makine, teçhizat ve yedek parça gibi her türlü araç ve gereçleri iç ve dış pazarda almak, satmak ve ithalat ve ihracatını yapmaktır.

Şirket’in 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla merkez adresi AOSB Birinci Kısım Mahallesi, Atatürk bulvarı CW Enerji A.Ş. Blok No:20 Döşemealtı/Antalya’dır.

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

Bağlı Ortaklıklar

Cw International Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş. (“Cw International”); 2017 yılında kurulmuş olup, ana faaliyet konusu; elektrik enerjisi üretmek amacıyla kullanılan güneş panelleri, parçaları ve ekipmanları ve solar hücrelerin üretimi, üretim tesisi kurulması, elektrik enerjisi üretimi ve üretilen elektrik enerjisinin müşterilere satışlarıdır.

Cw International’ın kayıtlı adresi; Liman Sb Mah. 3. Sokak CW International Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş. Apt. No:20-22/1 Konyaaltı/Antalya

Ereğli Organizasyon İnşaat Hayvancılık Tarım Gıda Sanayi ve Ticaret A.Ş. (“Ereğli Organizasyon”); 2020 yılında kurulmuş olup, ana faaliyet konusu; çatı üstü güneş enerjisi üretimi ve üretilen elektrik enerjisinin satışlarıdır.

Ereğli Organizasyon’un kayıtlı adresi; AOSB Birinci Kısım Mahallesi, Atatürk bulvarı CW Enerji A.Ş. Blok No:20 Döşemealtı/Antalya’dır.

TTATT AG (“Ttatt”); 2022 yılında kurulmuştur.

Ttatt’ın kayıtlı adresi; Bürgerplatz 5 85748 Garching, Münih, Almanya’dır.

Şirket’in ortaklık yapısı Not 19’da yer almaktadır.

Grup’un 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla personel sayısı 1.533’tür (31 Aralık 2021: 658 personel, 31 Aralık 2020: 594 personel).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

2.1 Uygulanan Muhasebe Standartları

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

Grup Tebliğin 5. Maddesine göre Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (“KGK”) tarafından yayımlanan Türkiye Finansal Raporlama Standartları ile bunlara ilişkin ek ve yorumları (“TFRS”) uygulamaktadır.

Konsolide finansal tablolar ve notlar, SPK tarafından uygulanması tavsiye edilen formatlara uygun olarak ve zorunlu kılınan bilgiler dahil edilerek sunulmuştur.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.1 Uygulanan Muhasebe Standartları (Devamı)

Şirket (ve Bağlı Ortaklıklar), muhasebe kayıtlarının tutulmasında ve kanuni finansal tablolarının hazırlanmasında, Türk Ticaret Kanunu ("TTK"), vergi mevzuatı ve T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından çıkarılan Tekdüzen Hesap Planını esas almaktadır. Konsolide finansal tablolar, tarihi maliyet esasına göre hazırlanmış kanuni kayıtlara TFRS uyarınca doğru sunumun yapılması amacıyla gerekli düzeltme ve sınıflandırmalar yansıtılarak düzenlenmiştir.

Finansal tablo ve dipnotların hazırlanmasında, KGK tarafından yayınlanan "Finansal Tablo Örnekleri ve Kullanım Rehberi"nde belirtilen esaslar kullanılmıştır.

Finansal Tabloların Onaylanması

Grup'un 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal tabloları Yönetim Kurulu tarafından onaylanmıştır. Genel Kurul'un bu konsolide finansal tabloları değiştirme yetkisi bulunmaktadır.

Para Ölçüm Birimi ve Raporlama Birimi

Grup'un her işletmesinin kendi finansal tabloları faaliyette buldukları temel ekonomik çevrede geçerli olan para birimi ("Geçerli Para Birimi") ile sunulmuştur. Şirketin raporlama para birimi Türk Lirası ("TL")'dir. Her işletmenin finansal durumu ve faaliyet sonuçları, Grup'un geçerli para birimi olan ve konsolide finansal tablolar için sunum para birimi olan "TL" cinsinden ifade edilmiştir.

Grup'un Almanya'da faaliyet gösteren bağlı ortaklığının fonksiyonel para birimi ise ("Avro")'dur.

TMS 21 "Kur Değişiminin Etkileri" ne göre konsolidasyonda Grup'un yurtdışındaki bağlı ortaklığının aktif ve pasifleri finansal durum tablosu günündeki kapanış kuru ile Türk Lirası'na çevrilir. Gelir ve gider kalemleri ise dönemde gerçekleşen ortalama kur ile Türk Lirası'na çevrilir. Kapanış ve ortalama kur kullanımı sonucu ortaya çıkan kur farkları özkaynaklar içerisinde yabancı para çevrim farkları hesabında takip edilmektedir.

2.2 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.

2.3 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.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 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 Konsolidasyon Esasları (Devamı)

- 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 temettüleri, ilgili özkaynakları ve kar veya 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 finansal durum tablosunda özsermaye hesap grubunda, "Kontrol Gücü Olmayan Paylar" hesap grubu adıyla gösterilir.

Aşağıdaki tabloda 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla konsolidasyona dahil edilen bağlı ortaklıkların oranları gösterilmiştir.

Ortaklığın ünvanı	Etkin ortaklık payı (%)		
	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Cw International Yenilenebilir En. Ürt. A.Ş. (*)	% 100,00	% 100,00	--
Ereğli Org. İnşaat Hay. Tarım Gıda San. ve Tic. A.Ş. (**)	% 100,00	--	--
Ttatt AG (*****)	% 100,00	--	--
Acca Enerji Sanayi ve Tic. A.Ş. (****)	--	--	% 100,00
Ayges İnşaat Makina Enerji Üretim ve Tic. Ltd. Şti. (***)	--	--	% 100,00
Fethi Enerji Elektrik Üretim Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti. (***)	--	--	% 100,00
Feyza Enerji Elektrik Üretim Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti. (***)	--	--	% 100,00
Merkür Yenilenebilir Enerjiler A.Ş. (***)	--	--	% 100,00
Merthisar Enerji İnşaat Dan. San.ve Tic. Ltd. Şti. (***)	--	--	--
Nzk Güneş Enerjisi Elektrik Üretim A.Ş. (***)	--	--	--
Nzy Elektrik Üretim A.Ş. (***)	--	--	--
Rn Enerji Üretim Sanayi Tic. Ltd. Şti. (***)	--	--	--
Fg Enerji Üretim A.Ş. (***)	--	--	--
Gelen Güneş Enerjisi San. ve Tic. A.Ş. (***)	--	--	% 100,00
Hatiboğulları Güneş Enerjisi San. ve Tic. A.Ş. (***)	--	--	% 100,00
Şevket Çimen Güneş Enerjisi San. ve Tic. A.Ş. (***)	--	--	% 100,00

(*) 2021 yılında satın alınmıştır (Not 3).

(**) 2022 yılında satın alınmıştır (Not 3).

(***) Faaliyet konusu Türkiye'de kurulu bulunan Yenilenebilir Enerji Kaynaklarına Dayalı Üretim Tesisi ile elektrik enerjisi üretimidir.

(****) Acca Enerji Sanayi ve Tic. A.Ş. ("Acca") 2014 yılında kurulmuş olup, ana faaliyet konusu; elektrik enerjisi üretmek amacıyla her türlü tesisi kurmak, elektrik enerjisi üretmek ve üretilen elektrik enerjisinin müşterilere satışınıdır. Acca'nın merkezi Antalya'da bulunmaktadır. 2020 yılında satın alınan Acca Enerji Sanayi ve Tic. A.Ş., 2021 yılında Şirket ile birleştirilmiştir (Not 3).

(*****) 2022 yılında kurulmuştur.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.3 Konsolidasyon Esasları (Devamı)

Grup’un, 2019 yılında bağlı ortaklık olarak raporladığı Fg Enerji Üretim A.Ş., Merthisar Enerji İnşaat Danışmanlık Sanayi ve Tic. Ltd. Şti., Nzk Güneş Enerjisi Elektrik Üretim A.Ş., Nzy Elektrik Üretim A.Ş., Rn Enerji Üretim Sanayi Tic. Ltd. Şti. 31 Aralık 2020 tarihinde Şirket ile birleştirilmiştir.

Grup’un 2020 ve 2019 yıllarında bağlı ortaklık olarak raporladığı Ayges İnşaat Makina Enerji Üretim ve Tic. Ltd. Şti., Fethi Enerji Elektrik Üretim Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti., Feyza Enerji Elektrik Üretim Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti., Merkür Yenilenebilir Enerjiler A.Ş., Merthisar Enerji İnşaat Dan. San.ve Tic. Ltd. Şti. 2021 yılında Şirket ile birleştirilmiştir.

Grup’un, 2020 yılında bağlı ortaklık olarak raporladığı Gelen Güneş Enerjisi San. ve Tic. A.Ş., Hatiboğulları Güneş Enerjisi San. ve Tic. A.Ş. ve Şevket Çimen Güneş Enerjisi San. ve Tic. A.Ş. 7 Mayıs 2021 tarihinde satılmıştır.

2.4 Yeni ve Revize Edilmiş Finansal Raporlama Standartları

31 Aralık 2022 tarihinde sona eren yıla ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2022 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 2022 Tarihinden İtibaren Geçerli Olan Yeni Standart, Değişiklik ve Yorumlar

TFRS 3 Değişiklikleri – Kavramsal Çerçeve’ye Yapılan Atıflara İlişkin Değişiklik

KGK, Temmuz 2020’de Kavramsal Çerçeve’ye yapılan atıflara ilişkin değişiklik yayımlamıştır. Değişiklikle, UMSK tarafından UFRS 3’de, Finansal Raporlamaya İlişkin Kavramsal Çerçeve’nin eski bir sürümüne yapılan referanslar, Mart 2018’de yayımlanan en son sürümüne yapılan referanslar ile değiştirilmiştir. Grup’un bu değişiklikleri 1 Ocak 2022 tarihinde ve sonrasında başlayan raporlama dönemlerinden itibaren uygulaması gerekmele birlikte, erken uygulamasına izin verilmektedir. Bu değişikliğin Grup’un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

TMS 37 Değişiklikleri – Ekonomik Açıdan Dezavantajlı Sözleşmeler-Sözleşmeyi Yerine Getirme Maliyetleri

KGK, Temmuz 2020’de, TMS 37 Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar’da değişiklik yapan “Ekonomik açıdan dezavantajlı sözleşmeler- Sözleşmeyi yerine getirme maliyetleri” değişikliğini yayımlamıştır. Değişiklikler, bir sözleşmenin yerine getirilip getirilmediğini değerlendirmek amacıyla bir sözleşmenin yerine getirilmesinin maliyetinin belirlenmesinde işletmenin hangi maliyetleri dahil edebileceğini belirlemiştir.

Grup’un bu değişiklikleri 1 Ocak 2022 tarihinde ve sonrasında başlayan raporlama dönemlerinden itibaren uygulaması gerekmele birlikte, erken uygulamasına izin verilmektedir. Söz konusu değişikliğin Grup’un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.4 Yeni ve Revize Edilmiş Finansal Raporlama Standartları (Devamı)

a) 1 Ocak 2022 Tarihinden İtibaren Geçerli Olan Yeni Standart, Değişiklik ve Yorumlar (Devamı)

TMS 16 Değişiklikleri – Kullanım Amacına Uygun Hale Getirme

KGK, Temmuz 2020’de TMS 16 Maddi Duran Varlıklar standardında değişiklik yapan “Maddi Duran Varlıklar - Kullanım amacına uygun hale getirme” değişikliğini yayımlamıştır. Değişiklikle birlikte, artık bir şirketin, bir varlığı kullanım amacına uygun hale getirme sürecinde, elde edilen ürünlerin satışından elde edilen gelirlerin maddi duran varlık kaleminin maliyetinden düşülmesine izin verilmemektedir. Bunun yerine, şirket bu tür satış gelirlerini ve satışı gerçekleştirilen ürünlerin satış maliyetleri ile birlikte kar veya zararda muhasebeleştirecektir.

Söz konusu değişiklik, bu husustaki muhasebeleştirme hükümlerini açıklığa kavuşturarak şeffaflığı ve tutarlılığı artırmaktadır- özellikle, yapılan değişiklikte birlikte, artık varlığı kullanım amacına uygun hale getirirken, üretilen ürünlerin satışından elde edilen gelirlerin, maddi duran varlık kaleminin maliyetinden düşülmesine izin verilmemektedir. Bunun yerine, bir şirket bu tür satış gelirlerini ve ilgili maliyetleri artık kar veya zarara yansıtacaktır. Grup’un bu değişiklikleri 1 Ocak 2022 tarihinde ve sonrasında başlayan raporlama dönemlerinden itibaren uygulaması gerekmekte birlikte, erken uygulamasına izin verilmektedir. Söz konusu değişikliğin Grup’un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

Yıllık İyileştirmeler -2018-2020 Dönemi- TFRS’deki İyileştirmeler

Yürürlükteki standartlar için yayımlanan “TFRS’de Yıllık İyileştirmeler / 2018-2020 Dönemi” aşağıda sunulmuştur. Bu değişiklikler 1 Ocak 2022 tarihinden itibaren geçerli olup, TFRS’lerdeki bu değişikliklerin uygulanmasının, Grup’un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

TFRS 1- Uluslararası Finansal Raporlama Standartlarının İlk Uygulaması

Bu değişiklik, bir bağlı ortaklığın ana ortaklıktan daha sonra TFRS’leri uygulamaya başlaması durumunda TFRS 1’in uygulamasını kolaylaştırmaktadır; örneğin; bir bağlı ortaklık ana ortaklıktan daha sonra TFRS’leri uygulamaya başlaması durumunda TFRS D16(a) paragrafındaki muafiyetten yararlanmak suretiyle tüm yabancı para işlemler için birikmiş yabancı para çevrim farklarını, ana ortaklığın TFRS’ye geçiş tarihine göre ana ortaklığın finansal tablolarına dahil edilen tutarlar üzerinden ölçmeyi seçebilir. Bu değişiklikte birlikte, bağlı ortaklıklar için bu isteğe bağlı bu muafiyetin uygulanması suretiyle i) gereksiz maliyetleri düşürmeyi ve ii) benzer eş anlı muhasebe kayıtlarının tutulması ihtiyacının ortadan kaldırılmasını sağlayarak TFRS’ye geçişi kolaylaştıracaktır.

TFRS 9- Finansal Araçlar

Bu değişiklik, alınan ücretlerin bu işlemler için ödenen ücretler düşülerek net tutar üzerinden belirlenmesinde, dikkate alınacak ücretlerin yalnızca borçlu ve borç veren sıfatları ile bunlar arasında veya bunlar adına karşılıklı olarak ödenen veya alınan ücretleri içerdiğini açıklığa kavuşturmaktadır.

TMS 41- Tarımsal Faaliyetler

Bu değişiklik, gerçeğe uygun değer belirlenmesinde vergiler için yapılan ödemelerin dikkate alınmamasına yönelik hükmü kaldırmak suretiyle, TMS 41'deki gerçeğe uygun değer ölçüm hükümlerinin TFRS 13 Gerçeğe Uygun Değer Ölçümü'nde gerçeğe uygun değer belirlenmesinde dikkate alınması öngörülen işlem maliyetleri ile uyumlu hale getirmiştir. Bu değişiklik, uygun olan durumlarda, TFRS 13’ün kullanılmasına yönelik esneklik sağlamaktadır.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.4 Yeni ve Revize Edilmiş Finansal Raporlama Standartları (Devamı)

b) 31 Aralık 2022 Tarihi İtibarıyla Yayınlanan Ama Yürürlüğe Girmemiş Ve Erken Uygulamaya Konulmayan Standartlar

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 düzeltilmesinde 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 etkisinin olması beklenmemektedir.

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 üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

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 bilgilerinin önemli olarak değerlendirilebileceği 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 üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.4 Yeni ve Revize Edilmiş Finansal Raporlama Standartları (Devamı)

b) 31 Aralık 2022 Tarihi İtibarıyla Yayınlanan Ama Yürürlüğe Girmemiş Ve Erken Uygulamaya Konulmayan Standartlar (Devamı)

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 üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

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 üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

Kredi Sözleşmesi Şartları İçeren Uzun Vadeli Yükümlülükler- TMS 1'e İlişkin Değişiklikler

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 taşıdığı anlamalarını sağlayacak bilgileri dipnotlarda açıklar. Bu değişiklikle, yatırımcıların bu tür borçların erken ödenebilir hale gelme riskini anlamalarına yardımcı olmak amacıyla uzun vadeli borçlar hakkında sağlanan bilgileri iyileştirilmiştir.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.4 Yeni ve Revize Edilmiş Finansal Raporlama Standartları (Devamı)

b) 31 Aralık 2022 Tarihi İtibarıyla Yayınlanan Ama Yürürlüğe Girmemiş Ve Erken Uygulamaya Konulmayan Standartlar (Devamı)

Kredi Sözleşmesi Şartları İçeren Uzun Vadeli Yükümlülükler- TMS 1’e İlişkin Değişiklikler (Devamı)

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.

Satış ve Geri Kirala İşlemindeki Kira Yükümlülüğü TFRS 16’ya İlişkin Değişiklikler

20 Aralık 2022’de KGK, bir satıcı-kiracının satış olarak muhasebeleştirilmek üzere TFRS 15’teki gereklilikleri karşılayan satış ve geri kiralama işlemlerini nasıl ölçtüğüne açıklık getiren değişiklikleri yayınlamıştır. TFRS 16’ya yapılan değişiklikler 1 Ocak 2024’te veya bu tarihten sonra başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir. TFRS 16’da yapılan bu değişikliğin, Grup’un konsolide finansal tabloları üzerindeki muhtemel etkileri değerlendirilmektedir.

TFRS 10 ve TMS 28 Değişiklikleri: Yatırımcı İşletmenin İştirak veya İş Ortaklığına Yaptığı Varlık Satışları veya Katkıları

KGK, özkaynak yöntemi ile ilgili devam eden araştırma projesi çıktılarına bağlı olarak değiştirilmek üzere, Aralık 2017’de TFRS 10 ve TMS 28’de yapılan söz konusu değişikliklerin geçerlilik tarihini süresiz olarak ertelemiştir. Ancak, erken uygulamaya halen izin vermektedir. Grup söz konusu değişikliğin konsolide finansal tabloları üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

2.5 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihi Finansal Tabloların Düzeltilmesi

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.

2.6 Muhasebe Politikalarında/Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar

Muhasebe politikalarında yapılan önemli değişiklikler ve tespit edilen önemli muhasebe hataları geriye dönük olarak uygulanır ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenir. Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, yalnızca bir döneme ilişkin ise, değişikliğin yapıldığı cari dönemde, gelecek dönemlere ilişkin ise hem değişikliğin yapıldığı dönemde hem de gelecek dönemde, ileriye yönelik olarak uygulanır.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.7 Netleştirme / Mahsup

İçerik ve tutar itibarıyla önem arz eden her türlü kalem, benzer nitelikte dahi olsa, finansal tablolarda ayrı gösterilir. Önemli olmayan tutarlar, esasları veya fonksiyonları açısından birbirine benzeyen kalemler itibarıyla toplulaştırılarak gösterilir.

İşlem ve olayın özünün mahsubu gerekli kılması sonucunda, bu işlem ve olayın net tutarlar üzerinden gösterilmesi veya varlıkların, değer düşüklüğü düşüldükten sonraki tutarları üzerinden izlenmesi, mahsup edilmeme kuralının ihlali olarak değerlendirilmez.

Grup'un normal iş akışı içinde gerçekleştirdiği işlemler sonucunda, "Gelirler" başlıklı kısmında tanımlanan hasılat dışında elde ettiği gelirler, işlem veya olayın özüne uygun olması şartıyla, net değerleri üzerinden gösterilir.

2.8 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, fonları 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.

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 azalır, söz konusu tutar, cari dönemde kar zarar tablosuna yansıtılır.

Grup, ticari alacaklar 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 borçlar, mal ve hizmet alımı ile ilgili ileride doğacak faturalanmış ya da faturalanmamış tutarın rayiç değerini temsil eden itfa edilmiş maliyet değeriyle kayıtlarda yer almaktadır.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

Stoklar

Stoklar, maliyetin ya da net gerçekleşebilir değerinin düşük olanı ile değerlendirilmektedir. Maliyet ilk giren ilk çıkar (FİFO) yöntemine göre hesaplanır. Net gerçekleştirilebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için gerekli tahmini pazarlama, satış ve dağıtım giderlerinin toplamının indirilmesiyle elde edilen tutardır.

Maddi duran varlıklar

Maddi duran varlıklar, rayiç bedelleri ile gösterilen Arsa, Bina, Tesis, makine ve cihazları dışında satın alım maliyet değerinden, birikmiş itfa ve 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 Yılı
Binalar	50
Tesis, makine ve cihazlar	4-25
Taşıtlar	4-5
Döşeme ve demirbaşlar	2-15
Özel maliyetler	5

Maddi duran varlıkların herhangi bir parçasını değiştirmekten doğan giderler bakım onarım maliyetleri ile birlikte varlığın gelecekteki ekonomik faydasını arttırıcı nitelikte ise aktifleştirilebilirler. Tüm diğer giderler oluştuğu kar veya zarar tablosunda gider kalemleri içinde muhasebeleştirilir. Maddi varlıklarda değer düşüklüğü oluştuğuna işaret eden koşulların mevcut olması halinde olası bir değer düşüklüğünün tespiti amacıyla inceleme yapılır ve bu inceleme sonunda maddi varlığın kayıtlı değeri, geri kazanılabilir değerinden fazla ise, karşılık ayrılmak suretiyle kayıtlı değeri geri kazanılabilir değerine indirilir.

Geri kazanılabilir değer, ilgili maddi varlığın mevcut kullanımından gelecek net nakit akımları ile net satış fiyatından yüksek olanı olarak kabul edilir.

Maddi duran varlıkların satışı dolayısıyla oluşan kar ve zararlar yatırım faaliyetlerinden gelirleri ve giderleri hesaplarına dahil edilirler.

Grup, bina, tesis makine ve cihazlarını yeniden değerlemiştir. Yeniden değerlendirme tarihi olan 31 Aralık 2021 tarihindeki birikmiş amortisman, varlığın brüt defter değeri ile netleştirilmiş ve net tutar yeniden değerlendirme sonrasındaki değere getirilmiştir. bina, tesis makine ve cihazlarını ilave edilen değerlendirme farklarına yeni değerleri üzerinden itfa tarihine kadar kalan süre boyunca amortisman uygulanmaya başlanmıştır (Not 13).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Maddi olmayan duran varlıklar

Maddi olmayan duran varlıklar başlıca haklar 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.

Grup, 1 yıl üzeri, sözleşmede tanımlanan varlığın kullanımını kontrol etme hakkını içeren ve iptal edilemeyen faaliyet kiralama haklarını, kullanım hakkı varlığı olarak kayıtlarına yansıtmaktadır. Kullanım hakkı, sözleşmede açık veya gizli olarak yer alan faiz oranı üzerinden, kira ödemelerinin bugünkü değerine indirgenmesiyle hesaplanır. Kullanım hakkı varlığı kiralama süresi üzerinden itfa edilir.

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 kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilir.

Banka kredileri

Bütün banka kredileri, ilk kayıt anında rayiç değerlerini de yansıttığı düşünülen ve ihraç maliyetini içeren maliyet bedeli ile kaydedilir. İlk kayda alımdan sonra krediler, etkin faiz oranı yöntemiyle indirgenmiş net değerleri ile gösterilir. İndirgenmiş değer hesaplanırken ilk ihraç anındaki maliyetler ve geri ödeme sırasındaki indirimler ve primler göz önünde bulundurulur.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Hasılat

Grup, taahhüt edilmiş bir mal veya hizmeti müşterisine devrederek edim yükümlülüğünü yerine getirdiğinde veya getirdikçe hasılatı finansal tablolarına kaydeder. Bir varlığın kontrolü müşterinin eline geçtiğinde (veya geçtikçe) varlık devredilmiş olur.

Grup, TFRS 15 “Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat Standardı” doğrultusunda hasılatın muhasebeleştirilmesinde aşağıda yer alan beş aşamalı modeli kullanmaktadır.

- Müşteriler ile sözleşmelerin belirlenmesi
- Sözleşmedeki performans yükümlülüklerinin belirlenmesi
- Sözleşmedeki işlem fiyatının saptanması
- İşlem fiyatının sözleşmedeki performans yükümlülüklerine bölüştürülmesi
- Her performans yükümlülüğü yerine getirildiğinde hasılatın muhasebeleştirilmesi

Bu modele göre öncelikle müşterilerle yapılan her bir sözleşmede taahhüt edilen mal veya hizmetler değerlendirilmekte ve söz konusu mal veya hizmetleri devretmeye yönelik verilen her bir taahhüdü ayrı bir edim yükümlülüğü olarak belirlenmektedir. Sonrasında ise edim yükümlülüklerinin zamana yayılı olarak mı yoksa belirli bir anda mı yerine getirileceği tespit edilmektedir. 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 finansal tablolara alır.

Dövizli işlemler

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

31 Aralık 2022	Spot Kur Alış	Spot Kur Satış
ABD Doları	18,6983	18,7320
Avro	19,9349	19,9708
31 Aralık 2021	Spot Kur Alış	Spot Kur Satış
ABD Doları	13,3290	13,3530
Avro	15,0867	15,1139
31 Aralık 2020	Spot Kur Alış	Spot Kur Satış
ABD Doları	7,4194	7,4327
Avro	9,1164	9,1329

Bilanço tarihinden 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, finansal tablolara alınan tutarları bu yeni duruma uygun şekilde düzeltir.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

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.

Sermaye ve temettüleri

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

Kiralama işlemleri

Kiracı olarak

Grup bir varlığın kullanımını kontrol etme hakkı, belirli bir süre için ve belirli bir bedel karşılığında devredilmesini içeren sözleşmeleri kiralama sözleşmeleri olarak kabul edip ilgili sözleşmeye dayalı hakkı kullanım hakkı varlığı olarak muhasebeleştirilmektedir.

Kullanım hakkı varlığı, kira yükümlülüğünün ilk ölçüm tutarı, kiralama ile ilgili tüm kiralama teşvik ve indirimleri, katlanılan tüm doğrudan maliyetler ve tanımlı varlığın sökülmesi/taşınmasıyla ilgili tüm maliyetleri içermektedir. Grup başlangıç tarihinden itibaren 12 ay veya daha kısa bir kiralama süresi olan ve bir satın alma opsiyonu olmayan varlıklar için kısa vadeli kiralama kayıt muafiyetini uygulamaktadır.

Kiralamanın fiilen başladığı tarihte kiracı, kira yükümlülüğünü o tarihte ödenmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçer (kiralama yükümlülüğü) ve aynı tarih itibarıyla ilgili kullanım hakkı varlığını da kayıtlarına alarak kira süresi boyunca amortismanına tabi tutar. Kira ödemeleri, kiralamadaki zımni faiz oranının kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda, bu oran kullanılarak iskonto edilir. Kiracı, bu oranın kolaylıkla belirlenememesi durumunda, kiracının alternatif borçlanma faiz oranını kullanır.

Kiralayan olarak

Operasyonel kiralamada, kiralanan varlıklardan kaynaklı kira gelirleri kiralama dönemi süresince, doğrusal yöntem ile kar zarar tablosuna yansıtılır.

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.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

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 kar veya zarar tablosuna yansıtılmıştır.

Tanımlanmış katkı planı

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

İlişkili taraflar

Bu rapor kapsamında Şirket'in hissedarları, Şirket'in hissedarlarının doğrudan veya dolaylı sermaye ve yönetim ilişkisi içinde bulunduğu iştirakleri ve bağlı ortaklıkları ve bağlı ortaklıkları dışındaki kuruluşlar, Şirket faaliyetlerinin planlanması, yürütülmesi ve denetlenmesi ile doğrudan veya dolaylı olarak yetkili ve sorumlu olan, Şirket veya Şirket'in yönetim kurulu üyesi, genel müdür gibi yönetici personel, bu kişilerin yakın aile üyeleri ve bu kişilerin doğrudan veya dolaylı olarak kontrolünde bulunan şirketler, ilişkili taraflar olarak kabul edilmektedir. İlişkili taraflarla olan işlemler finansal tablo dipnotlarında açıklanır.

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 aktifi ileride bu zamanlama farklılıklarının kullanılabilmesiyle bir mali kar oluşabileceği ölçüde; tüm indirilebilir geçici farklar, kullanılmayan teşvik tutarları ile geçmiş dönemlere ilişkin taşınan mali zararlar için tanımlanır. Ertelenmiş vergi aktifi 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 aktifi ve pasifinin hesaplanmasında, Grup'un 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 Grup, ertelenmiş vergi varlıklarını gözden geçirmekte ve gelecekte indirilebilir olması ihtimali göz önüne alınarak muhasebeleştirilmektedir. Kullanılmamış geçmiş yıl mali zararları, vergi avantajları ve indirilebilir geçici farklar için ilerideki dönemde bunların mahsup edilmesine yeterli olacak tutarda vergilendirilebilir kar elde edileceğinin muhtemel olması halinde ertelenmiş vergi varlığı muhasebeleştirilir. Ertelenmiş vergi varlıkları her raporlama tarihinde gözden geçirilir ve ilgili vergi avantajının kullanımının muhtemel olmadığı kısımlar için ertelenmiş vergi varlıkları azaltılır.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar

Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar", itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen ve gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar dışında kalan finansal varlıklardan oluşmaktadır. Söz konusu varlıkların değerlemesi sonucu oluşan kazanç ve kayıplar kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilmektedir.

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.

2.9 Önemli muhasebe tahminleri ve varsayımlar

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

Ertelenmiş finansman gelir/gideri:

Ticari alacak ve borçların etkin faiz yöntemiyle itfa edilmiş maliyetinin hesaplanmasında alacak ve borçlara ilişkin mevcut verilere göre beklenen tahsil ve ödeme vadeleri dikkate alınmıştır. Vadeli alım ve satımlar dolayısıyla dönem içerisinde alış maliyetleri ile satış gelirlerinin içerisinde yer alan finansman gelir ve giderlerinin tutarı, alınan ticari alacak ve borçların ilgili döneme ait devir hızları kullanılarak etkin faiz yöntemine göre tahmini bazda hesaplanmış ve finansman gelir ve giderlerine sınıflandırılmıştır. Vadeli alım ve satımlardan kaynaklanan ve dönem içinde oluşan alış maliyetleri ile satış gelirlerinin içerdiği tahakkuk etmemiş finansman gelir ve gider tutarları ortalama ticari alacak ve borç devir hızlarını kullanmak suretiyle yaklaşık olarak tespit edilmektedir.

Faydalı ömür:

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

Kıdem tazminatı:

Kıdem tazminatı karşılığı, personel devir hızı oranı geçmiş yıl tecrübeleri ve beklentiler doğrultusunda devir hızı hesaplanarak bilanço tarihindeki değerine indirgenmiştir.

Dava karşılıkları:

Dava karşılıkları ayrılırken, ilgili davaların kaybedilme olasılığı ve kaybedildiği takdirde katlanılacak olan sonuçlar Grup hukuk müşavirlerinin görüşleri doğrultusunda değerlendirilmekte ve Grup yönetimi elindeki verileri kullanarak karşılık ayrılmaktadır.

İzin karşılıkları

İzin karşılıkları, konsolide finansal tablo tarihi itibarıyla çalışanların hak kazandığı ancak kullanmadığı yıllık izin günleri ile çalışanların ücretleri üzerinden hesaplanarak kayıtlara yansıtılmıştır.

Şüpheli alacak karşılığı

Grup yönetimi vadesi geçmiş ve tahsilat riski taşıyan alacaklar ile dava ve icra aşamasındaki alacaklar için karşılık ayrılmaktadır.

Kullanılan tahminler ilgili muhasebe politikalarında veya dipnotlarda gösterilmektedir.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 3 –İŞLETME BİRLEŞMESİ

Grup, 30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla, Ereğli Organizasyon'un %100'ünü 50.000 TL'ye devir almıştır. 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla satın alma bedeli ödenmemiştir.

Grup, 6 Kasım 2021 tarihli 2021/017 karar numaralı yönetim kurulu kararına istinaden CW International'ın sermayesinin %100'ünü 33.345.901 TL'ye devir almıştır. Satınalma işlemi TFRS 3 "İşletme Birleşmeleri" kapsamında 31 Aralık 2021 tarihli konsolide finansal tablolarda muhasebeleştirilmiş olup işlem tarihi olan 6 Kasım 2021 sonrası önemli değişim olmamasından ötürü, birleşme işlemlerinde CW International'ın 31 Aralık 2021 tarihli finansal tabloları kullanılmıştır.

Grup, 29 Aralık 2020 tarihli 2020/03 karar numaralı yönetim kurulu kararına istinaden Acca'nın sermayesinin %100'ünü 500.000 TL'ye devir almıştır. Satınalma işlemi TFRS 3 "İşletme Birleşmeleri" kapsamında 31 Aralık 2020 tarihli konsolide finansal tablolarda muhasebeleştirilmiş olup işlem tarihi olan 29 Aralık 2020 sonrası önemli değişim olmamasından ötürü, birleşme işlemlerinde Acca'nın 31 Aralık 2020 tarihli finansal tabloları kullanılmıştır.

Satınalma işleminden kaynaklanan tanımlanabilir varlıklar ve yükümlülükler ile şerefiye hesaplaması aşağıdaki gibidir;

	Ereğli Organizasyon 31 Aralık 2022	CW International 31 Aralık 2021	Acca 31 Aralık 2020
Konsolidasyon kapsamına alınan varlıklar			
Dönen varlıklar	467.687	15.221.225	9.394.307
Duran varlıklar	9.046.796	37.602.600	261.879
	9.514.483	52.823.825	9.656.186
Konsolidasyon kapsamına alınan			
Kısa vadeli yükümlülükler	(6.824.572)	(16.909.647)	(14.944.099)
Uzun vadeli yükümlülükler	(3.094.592)	(3.312.735)	--
	(9.919.164)	(20.222.382)	(14.944.099)
İktisap edilen net varlık (A)	(404.681)	32.601.443	(5.287.913)
Satın alma bedeli (B)	--	33.345.901	500.000
Şerefiye Değer Düşüklüğü (A-B)	(404.681)	(744.458)	(5.787.913)

CW International ile Antalya Serbest Bölge Müdürlüğü arasında 2018 yılında imzalanan protokele istinaden 20347 ada 118 parsel 2492 m² açıkalan üzerine inşa edilmiş ve 1.537 m² kapalı alana sahip üst yapının 49 yıllığına CW International'a devredilmiştir (Not 14).

CW International'ın duran varlıkları içerisinde yer alan üst kullanım haklarının gerçeğe uygun değeri 35.320.000 TL olup, gerçeğe uygun değeri bağımsız bir gayrimenkul değerlendirme şirketi tarafından tespit edilmiştir (Not 14).

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 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, konsolidasyona giren şirketler olarak belirlemiştir.

Finansal durum tablosu raporlaması

31 Aralık 2022	Cw Enerji	CW International	Ereğli Organizasyon	Ttatt	Eliminasyon düzeltilmeleri	Konsolide
Toplam varlıklar	4.404.201.521	137.760.229	8.790.536	256.504	(114.801.739)	4.436.207.051
Toplam yükümlülükler	3.052.681.078	105.004.130	9.572.715	73.391	(114.801.739)	3.052.529.575
Net varlıklar	1.351.520.443	32.756.099	(782.179)	183.113	--	1.383.677.476
Amortisman ve itfa giderleri	60.471.407	1.069.149	152.116	--	--	61.692.672

Gelir tablosu raporlaması

01 Ocak - 31 Aralık 2022	Cw Enerji	CW International	Ereğli Organizasyon	Eliminasyon düzeltilmeleri	Konsolide
Kar veya Zarar Kısmı					
Hasılat	4.667.357.842	121.698.621	--	(30.800.267)	4.758.256.196
Satışların Maliyeti (-)	(3.586.856.519)	(119.465.081)	(152.682)	30.800.267	(3.675.674.015)
Brüt Esas Faaliyet Karı/(Zararı)	1.080.501.323	2.233.540	(152.682)	--	1.082.582.181
Araştırma, Geliştirme Giderleri (-)	(5.219.842)	--	--	--	(5.219.842)
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri (-)	(62.727.484)	--	--	--	(62.727.484)
Genel Yönetim Giderleri (-)	(52.175.117)	(3.723.087)	(25.454)	--	(55.923.658)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	417.363.957	13.608.953	--	(8.021.667)	422.951.243
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	(463.691.265)	(11.740.616)	(209.665)	7.827.713	(467.813.833)
Esas Faaliyet Karı/(Zararı)	914.051.572	378.790	(387.801)	(193.954)	913.848.607
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler / Giderler (-) net	8.289.672	6.416	--	(478.820)	7.817.268
Finansman Geliri/ (Gideri) Öncesi Faaliyet Karı/(Zararı)	922.341.244	385.206	(387.801)	(672.774)	921.665.875
Finansman Giderleri (-)	(157.082.788)	(112.476)	(21.682)	--	(157.216.946)
Vergi Öncesi Dönem Kar/(Zararı)	765.258.456	272.730	(409.483)	(672.774)	764.448.929
Vergi Gelir/(Gideri) (-)	139.849.132	(118.074)	31.985	--	139.763.043
-Dönem Vergi Gelir/Gideri	--	--	--	--	--
-Ertelenmiş Vergi Gelir/Gideri	139.849.132	(118.074)	31.985	--	139.763.043
Dönem Karı/Zararı	905.107.588	154.656	(377.498)	(672.774)	904.211.972

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)

Finansal durum tablosu raporlaması

31 Aralık 2021	Cw Enerji	CW International	Eliminasyon düzeltilmeleri	Konsolide
Toplam varlıklar	1.115.056.128	19.477.924	(4.938.892)	1.129.595.160
Toplam yükümlülükler	632.802.468	20.222.382	(4.938.892)	648.085.958
Net varlıklar	482.253.660	(744.458)	--	481.509.202
Amortisman ve itfa giderleri	17.179.510	--	--	17.179.510

1 Ocak - 31 Aralık 2021	Cw Enerji	CW International	Eliminasyon düzeltilmeleri	Konsolide
Kar veya Zarar Kısmı				
Hasılat	1.002.995.682	--	--	1.002.995.682
Satışların Maliyeti (-)	(842.940.412)	--	--	(842.940.412)
Brüt Esas Faaliyet Karı/(Zararı)	160.055.270	--	--	160.055.270
Araştırma, Geliştirme Giderleri (-)	(695.202)	--	--	(695.202)
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri (-)	(18.252.438)	--	--	(18.252.438)
Genel Yönetim Giderleri (-)	(20.987.074)	--	--	(20.987.074)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	144.651.062	--	--	144.651.062
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	(186.010.774)	--	--	(186.010.774)
Esas Faaliyet Karı/(Zararı)	78.760.844	--	--	78.760.844
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler / Giderler (-) net	20.719.573	--	--	20.719.573
Finansman Geliri/ (Gideri) Öncesi Faaliyet Karı/(Zararı)	99.480.417	--	--	99.480.417
Finansman Giderleri (-)	(106.958.044)	--	--	(106.958.044)
Vergi Öncesi Dönem Kar/(Zararı)	(7.477.627)	--	--	(7.477.627)
Vergi Gideri (-)	10.475.960	--	--	10.475.960
-Dönem Vergi Gelir/Gideri	--	--	--	--
-Ertelenmiş Vergi Gelir/Gideri	10.475.960	--	--	10.475.960
Dönem Karı/Zararı	2.998.333	--	--	2.998.333

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)

Finansal durum tablosu raporlaması

31 Aralık 2020	Cw Enerji	Elektrik Üretimi (*)	Acca	Eliminasyon düzeltmeleri	Konsolide
Toplam varlıklar	450.469.738	16.109.066	9.656.186	(16.523.193)	459.711.797
Toplam yükümlülükler	234.990.859	37.691.306	14.944.099	(16.523.193)	271.103.071
Net varlıklar	215.478.879	(21.582.240)	(5.287.913)	--	188.608.726
Amortisman ve itfa giderleri	7.777.171	1.060.416	--	--	8.837.587

1 Ocak - 31 Aralık 2020	Cw Enerji	Elektrik Üretimi (*)	Acca	Eliminasyon düzeltmeleri	Konsolide
Kar veya Zarar Kısmı					
Hasılat	449.533.762	11.455.133	--	(8.577.830)	452.411.065
Satışların Maliyeti (-)	(388.210.965)	(2.530.387)	--	8.579.663	(382.161.689)
Brüt Esas Faaliyet Karı/(Zararı)	61.322.797	8.924.746	--	1.833	70.249.376
Araştırma, Geliştirme Giderleri (-)	(1.901.284)	--	--	--	(1.901.284)
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri (-)	(8.329.591)	--	--	--	(8.329.591)
Genel Yönetim Giderleri (-)	(11.383.522)	(186.159)	--	2.925	(11.566.756)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	80.175.529	--	--	(4.758)	80.170.771
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	(51.949.710)	(493.594)	--	--	(52.443.304)
Esas Faaliyet Karı/(Zararı)	67.934.219	8.244.993	--	--	76.179.212
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler / Giderler (-) net	(2.678.948)	71.357	--	--	(2.607.591)
Finansman Geliri/ (Gideri) Öncesi Faaliyet Karı/(Zararı)	65.255.271	8.316.350	--	--	73.571.621
Finansman Giderleri (-)	(27.763.568)	(10.965.810)	--	--	(38.729.378)
Vergi Öncesi Dönem Kar/(Zararı)	37.491.703	(2.649.460)	--	--	34.842.243
Vergi Gideri (-)	(7.431.029)	(1.478.869)	--	--	(8.909.898)
-Dönem Vergi Gelir/Gideri	--	--	--	--	--
-Ertelenmiş Vergi Gelir/Gideri	(7.431.029)	(1.478.869)	--	--	(8.909.898)
Dönem Karı/Zararı	30.060.674	(4.128.329)	--	--	25.932.345

(*) Faaliyet konusu Yenilenebilir Enerji Kaynaklarına Dayalı Üretim Tesisi ile elektrik enerjisi üretimi olan bağlı ortaklıkların etkisini “Elektik üretimi” bölümünde göstermiştir.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 5 – İLİŞKİLİ TARAFLAR AÇIKLAMALARI

a) Alacaklar/Borçlar

İlişkili taraflardan ticari alacaklar	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Cw International Yenilenebilir Enerji Ürt. A.Ş.	--	--	5.667.531
	--	--	5.667.531

Grup’un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla ilişkili taraflara ticari borçları bulunmamaktadır.

İlişkili taraflardan diğer alacaklar	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Cw Akademi Eğitim Araş.ve Geliş. A.Ş.	4.398.394	984.729	--
Volkan Yılmaz	84.374	5.674	--
Cgs International Enerji Üretim A.Ş.	--	41.657	--
Tarzan Tarık Sarvan	--	--	7.131.693
	4.482.768	1.032.060	7.131.693

İlişkili taraflara diğer borçlar	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Tarzan Tarık Sarvan	2.446.831	2.210.026	--
Volkan Yılmaz	--	--	754.045
	2.446.831	2.210.026	754.045

b) Alışlar/Satışlar

	01 Ocak- 31 Aralık 2022		01 Ocak- 31 Aralık 2021		01 Ocak- 31 Aralık 2020	
	Alışlar	Satışlar	Alışlar	Satışlar	Alışlar	Satışlar
CW International Yen. Enerji Ürt. A.Ş.	--	--	--	13.528.683	2.954.337	8.871.811
Tarzan Tarık Sarvan (*)	--	--	--	--	--	2.879.671
	--	--	--	13.528.683	2.954.337	11.751.482

(*) Adat gelirlerinden oluşmaktadır.

c) 01 Ocak – 31 Aralık 2022 döneminde üst yönetime ödenen 3.696.335 TL ücret ve benzeri menfaatleri bulunmaktadır (01 Ocak – 31 Aralık 2021: 1.755.170 TL, 1 Ocak – 31 Aralık 2020; 1.068.624 TL). Grup, yönetim kurulu üyelerini üst yönetim olarak belirlemiştir.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 6 – NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

Grup'un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla nakit ve nakit benzerleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Kasa	70.035	49.555	197.698
Bankalar (*)			
- Vadesiz mevduat	386.589.482	35.467.161	22.994.210
- Vadeli mevduat	34.106.405	46.225	62.202
Fon ve finansman bonusu (**)	31.937.250	6.962	10.002
Diğer hazır değerler (***)	734.094	679.524	405.874
	453.437.266	36.249.427	23.669.986

(*) Bankalar hesabının 132.156.457 TL'si blokeli mevduat hesaplarından oluşmaktadır (31 Aralık 2021: 1.332.015 TL, 31 Aralık 2020: 159.900 TL).

(**) 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, 315.138 TL'lik kısmı finansman bonosundan oluşmaktadır (31 Aralık 2021: Yoktur, 31 Aralık 2020: Yoktur).

(***) Diğer hazır değerler pos alacaklarından oluşmaktadır.

Grup'un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla vadeli mevduatların detayı aşağıdaki gibidir;

Döviz Cinsi	Faiz oranı	Vadesi	31 Aralık 2022	
			Döviz tutarı	TL karşılığı
TL	9,00%-18,00%	3-35 gün	33.562.636	33.562.636
ABD Doları	1,00%	42 gün	29.081	543.769
				34.106.405

Döviz Cinsi	Faiz oranı	Vadesi	31 Aralık 2021	
			Döviz tutarı	TL karşılığı
TL	15,00%	34 gün	46.225	46.225
				46.225

Döviz Cinsi	Faiz oranı	Vadesi	31 Aralık 2020	
			Döviz tutarı	TL karşılığı
TL	1,00%- 6,00%	3-40 gün	62.202	62.202
				62.202

Grup nakit ve nakit benzerlerinin maruz kaldığı riskler ve risklerin düzeyi ile dövizli bakiyeleri Not 28'de açıklanmıştır.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 7 – FİNANSAL YATIRIMLAR

Grup'un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla kısa vadeli finansal yatırımlarının (Gerçeğe uygun değer farkı kar/zarara yansıtılan finansal varlıklar) detayı aşağıdaki gibidir;

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	112.442.076	--	--
	112.442.076	--	--

Grup'un 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla kur korumalı mevduat hesaplarının vade bazlı detayı aşağıdaki gibidir;

	Vade tarihi	Bağlanan tutar	Gerçeğe uygun değeri
GUD farkı K/Z yansıtılan finansal varlıklar			
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	29.03.2023	24.820.430	24.836.721
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	22.02.2023	4.659.425	4.725.125
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	13.02.2023	2.775.990	2.816.332
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	23.01.2023	930.490	955.041
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	1.02.2023	682.972	698.184
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	17.02.2023	1.968.302	2.000.449
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	28.03.2023	1.529.337	1.531.850
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	20.02.2023	937.391	952.355
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	27.03.2023	19.409.147	19.460.195
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	25.04.2023	2.298.932	2.355.282
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	10.02.2023	2.998.212	3.055.011
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	6.02.2023	937.758	954.478
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	26.01.2023	3.936.834	4.021.300
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	15.03.2023	7.957.141	8.001.697
Kur Korumalı Mevduat Hesapları	31.03.2023	36.066.223	36.078.056
		111.908.584	112.442.076

Grup finansal yatırımlarının maruz kaldığı riskler ve risklerin düzeyi ile dövizli bakiyeleri Not 28'de açıklanmıştır.

NOT 8 – TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR

Grup'un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla ticari alacakları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Ticari alacaklar	547.404.450	87.898.209	32.269.104
Alınan çekler ve senetler	105.261.187	79.738.532	31.043.923
Sözleşme varlıkları	25.327.835	20.227.284	1.741.469
İlişkili taraflardan ticari alacaklar (Not 5)	--	--	5.667.531
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı (-)	(23.500.398)	(10.942.231)	(10.963.659)
	654.493.074	176.921.794	59.758.368

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 8 – TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR (Devamı)

Şüpheli alacak karşılığının hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Dönem başı bakiye	(10.942.231)	(10.963.659)	(13.879.251)
Yıl içinde ayrılan/iptal edilen karşılıklar	(12.558.167)	21.428	1.415.044
Kayıtlardan silinen alacaklar	--	--	1.500.548
	(23.500.398)	(10.942.231)	(10.963.659)

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla ticari alacakların devir süresi 32 gündür (31 Aralık 2021: 45 gün, 31 Aralık 2020: 65 gün). Grup alacaklarının maruz kaldığı riskler ve risklerin düzeyi ile dövizli bakiyeleri Not 28’de açıklanmıştır.

Grup’un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla ticari borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Ticari borçlar	1.161.385.384	263.032.760	91.739.505
	1.161.385.384	263.032.760	91.739.505

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla ticari borçların devir süresi 70 gündür (31 Aralık 2021: 75 gün, 31 Aralık 2020: 65 gün). Grup borçlarının dövizli bakiyeleri Not 28’de açıklanmıştır.

NOT 9 – DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR

Grup’un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla diğer alacakları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Kısa vadeli diğer alacaklar			
İlişkili taraflardan diğer alacaklar (Not 5)	4.398.394	1.026.386	--
Ortaklardan alacaklar (Not 5)	84.374	5.674	7.131.693
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	8.151.545	614.054	2.901.443
	12.634.313	1.646.114	10.033.136

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Uzun vadeli diğer alacaklar			
Verilen depozito ve teminatlar	285.241	62.161	886.714
	285.241	62.161	886.714

Grup’un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla diğer borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Diğer borçlar			
İlişkili taraflara diğer borçlar (Not 5)	2.446.831	2.210.026	754.045
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	1.313.360	1.135.370	1.131.012
	3.760.191	3.345.396	1.885.057

Grup diğer alacaklarının maruz kaldığı riskler ve risklerin düzeyi ile diğer borçların vade yapısı Not 28’de açıklanmıştır.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 10 – STOKLAR

Grup'un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla stokları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
İlk madde ve malzeme	612.174.337	90.468.690	46.600.208
Yarı mamuller	1.602.835	--	562.836
Mamuller	149.349.658	56.665.655	20.493.675
Ticari mallar	170.503.101	18.331.240	7.217.013
Diğer stoklar	22.560.662	9.512.165	5.562.917
	956.190.593	174.977.750	80.436.649

NOT 11 – PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER VE ERTELENMİŞ GELİRLER

Grup'un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla peşin ödenmiş giderleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Peşin ödenmiş giderler			
Verilen sipariş avansları	563.930.691	46.876.641	38.169.648
Gelecek aylara ait giderler	7.054.810	1.937.555	1.719.131
Verilen iş avansları	2.881.507	61.623	7.961
Personel avansları	5.500	--	--
	573.872.508	48.875.819	39.896.740

Grup'un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla ertelenmiş gelirleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Ertelenmiş gelirler			
Alınan sipariş avansları	1.354.910.201	138.652.797	22.028.840
Ertelenmiş gelirler	--	4.844.298	1.926.850
	1.354.910.201	143.497.095	23.955.690

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 12 – KULLANIM HAKKI VARLIKLARI

	01 Ocak 2022	Girişler	Çıkışlar	31 Aralık 2022
Maliyetler				
Makine	442.404.665	44.779.878	--	487.184.543
Taşıtlar	1.834.502	--	(1.490.180)	344.322
	444.239.167	44.779.878	(1.490.180)	487.528.865
Birikmiş itfa				
Makine	21.313.435	39.669.986	--	60.983.421
Taşıtlar	812.654	926.521	(1.490.180)	248.995
	22.126.089	40.596.507	(1.490.180)	61.232.416
Net değer	422.113.078			426.296.449

Grup’un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla amortisman ve itfa paylarının gider dağılımı Not 22’de açıklanmıştır.

01 Ocak – 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla kullanım hakkı varlıkları içerisinde yer alan taşıtlar için 2022 yılında ödenen kira tutarı 148.200 TL’dir. Kullanım hakkı varlıklarının içerisinde yer alan taşıtların net defter değeri 95.327 TL’dir (01 Ocak - 31 Aralık 2021: 729.839 TL ödenen kira tutarı, 31 Aralık 2021: 1.021.848 TL net defter değeri, 01 Ocak -31 Aralık 2020:171.061 TL ödenen kira tutarı ,31 Aralık 2020: 1.648.936 TL net defter değeri).

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 12 – KULLANIM HAKKI VARLIKLARI (Devamı)

	01 Ocak 2021	Girişler	Değer artışı (*)	Satış etkisi	31 Aralık 2021
Maliyetler					
Makine	104.806.109	38.787.876	311.097.445	(12.286.765)	442.404.665
Taşıtlar	1.834.502	--	--	--	1.834.502
	106.640.611	38.787.876	311.097.445	(12.286.765)	444.239.167
Birikmiş itfa					
Makine	13.342.015	9.274.115	--	(1.302.695)	21.313.435
Taşıtlar	185.566	627.088	--	--	812.654
	13.527.581	9.901.203	--	(1.302.695)	22.126.089
Net değer	93.113.030				422.113.078

(*) Grup’un Bina, Makine tesis ve cihazları SPK tarafından yetki verilen Net Kurumsal Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş. tarafından hazırlanan değerlendirme raporları esas alınarak değerlendirilmiş ve değer artışı 31 Aralık 2021 tarihi finansal tablolara yansıtılmıştır. Değerlemeler maliyet yaklaşımı ve gelir yaklaşımı üzerinden yapılmıştır. 289.970.599 TL net tutar yeniden değerlendirme artışı diğer kapsamlı gelirden muhasebeleştirilip Özkaynaklar içinde maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları hesabında gösterilmiştir.

Grup’un gerçeğe uygun değerleri ile gösterilen Bina, Makine tesis ve cihazlarının gerçeğe uygun değerleri, gözlemlenebilir piyasa girdilerini içermeyen değerlendirme tekniklerini içeren üçüncü seviyede yer almaktadır.

	1 Ocak 2020	Girişler	Cıkışlar	31 Aralık 2020
Maliyetler				
Makine	86.849.836	18.193.993	(237.720)	104.806.109
Taşıtlar	--	1.834.502	--	1.834.502
	86.849.836	20.028.495	(237.720)	106.640.611
Birikmiş itfa				
Makine	8.327.633	5.131.261	(116.879)	13.342.015
Taşıtlar	--	185.566	--	185.566
	8.327.633	5.316.827	(116.879)	13.527.581
Net değer	78.522.203			93.113.030

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 13 – MADDİ DURAN VARLIKLAR

	01 Ocak 2022	Girişler	Çıkışlar	Transfer	Birleşme etkisi	31 Aralık 2022
Maliyetler						
Arsa ve araziler	65.327.126	65.532.827	--	31.559.500	--	162.419.453
Binalar	73.059.211	27.331.094	--	37.824.502	--	138.214.807
Makine, tesis ve cihazlar	22.661.447	9.998.529	--	222.760.997	7.880.965	263.301.938
Taşıt araçları	12.508.141	75.280.912	(29.003.597)	--	--	58.785.456
Döşeme ve demirbaşlar	11.016.020	12.541.012	(78.853)	337.494	--	23.815.673
Özel maliyetler	39.039	--	--	--	1.466.100	1.505.139
Yapılmakta olan yatırımlar	--	473.479.485	--	(292.482.493)	68.690	181.065.682
	184.610.984	664.163.859	(29.082.450)	--	9.415.755	829.108.148
Birikmiş amortismanlar						
Binalar	1.159.211	2.073.917	--	--	--	3.233.128
Makine, tesis ve cihazlar	5.212.677	7.135.827	--	--	341.508	12.690.012
Taşıt araçları	2.740.931	6.554.976	(1.706.660)	--	--	7.589.247
Döşeme ve demirbaşlar	3.849.406	3.068.751	(45.796)	--	--	6.872.361
Özel maliyetler	39.039	73.305	--	--	268.785	381.129
	13.001.264	18.906.776	(1.752.456)	--	610.293	30.765.877
Net değer	171.609.720					798.342.271

Grup'un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla amortisman ve itfa paylarının gider dağılımı Not 22'de açıklanmıştır.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 13 – MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

	01 Ocak 2021	Girişler	Çıkışlar	Transfer	Birleşme etkisi	Bağlı ortaklık Satış etkisi	Değer artışı (*)	31 Aralık 2021
Maliyetler								
Arsa ve araziler	40.835.400	24.603.726	--	--	--	(112.000)	--	65.327.126
Binalar	32.488.564	--	(352.000)	643.467	2.000.000	--	38.279.180	73.059.211
Makine, tesis ve cihazlar	10.246.476	2.487.509	--	1.365.735	260.000	--	8.301.727	22.661.447
Taşıt araçları	6.002.628	11.772.011	(5.286.498)	--	20.000	--	--	12.508.141
Döşeme ve demirbaşlar	5.857.795	3.525.833	(4.958)	1.634.750	2.600	--	--	11.016.020
Özel maliyetler	39.039	--	--	--	--	--	--	39.039
Yapılmakta olan yatırımlar	--	3.643.952	--	(3.643.952)	--	--	--	--
	95.469.902	46.033.031	(5.643.456)	--	2.282.600	(112.000)	46.580.907	184.610.984
Birikmiş amortismanlar								
Binalar	527.619	651.501	(19.909)	--	--	--	--	1.159.211
Makine, tesis ve cihazlar	3.078.673	2.134.004	--	--	--	--	--	5.212.677
Taşıt araçları	1.451.441	1.769.822	(480.332)	--	--	--	--	2.740.931
Döşeme ve demirbaşlar	2.115.410	1.737.163	(3.167)	--	--	--	--	3.849.406
Özel maliyetler	39.039	--	--	--	--	--	--	39.039
	7.212.182	6.292.490	(503.408)	--	--	--	--	13.001.264
Net değer	88.257.720							171.609.720

(*) Grup’un Bina, Makine tesis ve cihazları SPK tarafından yetki verilen Net Kurumsal Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş. tarafından hazırlanan değerlendirme raporları esas alınarak değerlendirilmiş ve değer artışı 31 Aralık 2021 tarihi finansal tablolara yansıtılmıştır. Değerlemeler maliyet yaklaşımı ve gelir yaklaşımı üzerinden yapılmıştır. 289.970.599 TL net tutar yeniden değerlendirme artışı diğer kapsamlı gelirden muhasebeleştirilip Özkaynaklar içinde maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları hesabında gösterilmiştir.

Grup’un gerçeğe uygun değerleri ile gösterilen Bina, Makine tesis ve cihazlarının gerçeğe uygun değerleri, gözlemlenebilir piyasa girdilerini içermeyen değerlendirme tekniklerini içeren üçüncü seviyede yer almaktadır.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 13 – MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

	01 Ocak 2020	Girışler	Çıkışlar	Transfer	Birleşme etkisi	31 Aralık 2020
Maliyetler						
Arsa ve araziler	4.627.609	23.763.434	(1.405.643)	13.850.000	--	40.835.400
Binalar	2.568.819	696.000	(846.000)	30.069.745	--	32.488.564
Makine, tesis ve cihazlar	2.945.216	1.250.598	--	6.050.662	--	10.246.476
Taşıt araçları	2.204.438	6.577.398	(3.150.000)	--	370.792	6.002.628
Döşeme ve demirbaşlar	2.378.120	2.718.972	--	754.644	6.059	5.857.795
Özel maliyetler	39.039	--	--	--	--	39.039
Yapılmakta olan yatırımlar	45.324.940	5.155.111	--	(50.480.051)	--	--
	60.088.181	40.161.513	(5.401.643)	245.000	376.851	95.469.902
Birikmiş amortismanlar						
Binalar	183.112	352.507	(8.000)	--	--	527.619
Makine, tesis ve cihazlar	1.677.864	1.400.809	--	--	--	3.078.673
Taşıt araçları	671.433	773.671	(105.000)	--	111.337	1.451.441
Döşeme ve demirbaşlar	1.427.937	683.838	--	--	3.635	2.115.410
Özel maliyetler	39.016	23	--	--	--	39.039
	3.999.362	3.210.848	(113.000)	--	114.972	7.212.182
Net değer	56.088.819					88.257.720

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 14 – MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

	01 Ocak 2022	Girişler	Çıkışlar	31 Aralık 2022
Maliyetler				
Haklar	39.224.812	3.103.442	--	42.328.254
Geliştirme giderleri	3.212.272	2.921.270	--	6.133.542
	42.437.084	6.024.712	--	48.461.796
Birikmiş itfa				
Haklar	1.370.955	1.811.236	--	3.182.191
Geliştirme giderleri	286.891	378.153	--	665.044
	1.657.846	2.189.389	--	3.847.235
Net değer	40.779.238			44.614.561
	01 Ocak 2021	Girişler	Birleşme etkisi	31 Aralık 2021
Maliyetler				
Haklar	2.502.191	1.363.819	35.358.802 (*)	39.224.812
Geliştirme giderleri	282.386	2.929.886	--	3.212.272
	2.784.577	4.293.705	35.358.802	42.437.084
Birikmiş itfa				
Haklar	604.988	727.165	38.802	1.370.955
Geliştirme giderleri	28.239	258.652	--	286.891
	633.227	985.817	38.802	1.657.846
Net değer	2.151.350			40.779.238

(*) Cw International’ın serbest bölgede yer alan üst hakkıdır.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 14 – MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR (Devamı)

	1 Ocak 2020	Girisler	Cıkışlar	31 Aralık 2020
Maliyetler				
Haklar	993.812	1.508.379	--	2.502.191
Geliştirme giderleri	--	282.386	--	282.386
	993.812	1.790.765	--	2.784.577
Birikmiş itfa				
Haklar	323.315	281.673	--	604.988
Geliştirme giderleri	--	28.239	--	28.239
	323.315	309.912	--	633.227
Net değer	670.497			2.151.350

Grup’un 01 Ocak- 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 dönemleri itibarıyla amortisman ve itfa paylarının gider dağılımı Not 22’de açıklanmıştır.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 15 – BORÇLANMALAR

Grup'un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla borçlanmaları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022		31 Aralık 2021		31 Aralık 2020	
	Ağırlıklı ortalama faiz oranı (%)	Tutar	Ağırlıklı ortalama faiz oranı (%)	Tutar	Ağırlıklı ortalama faiz oranı (%)	Tutar
Kısa vadeli borçlanmalar						
<i>Banka kredileri</i>						
TL	--	--	18,83%	6.884.946	14,16%	7.503.483
ABD Doları	9,19%	32.569.134	2,00%	31.165.916	7,50%	1.468.100
Kredi kartları		446.942		814.512	--	77.648
		33.016.076		38.865.374		9.049.231

	31 Aralık 2022		31 Aralık 2021		31 Aralık 2020	
	Ağırlıklı ortalama faiz oranı (%)	Tutar	Ağırlıklı ortalama faiz oranı (%)	Tutar	Ağırlıklı ortalama faiz oranı (%)	Tutar
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları						
<i>Banka kredileri</i>						
TL	12,65%	61.518.956	17,07%	30.765.597	14,16%	21.318.022
Avro	--	--	1,92%	759.089	--	--
ABD Doları	8,18%	3.702.785	3,21%	24.858.278	--	--
		65.221.741		56.382.964		21.318.022

<i>Finansal kiralamalar</i>						
TL	26,04%	34.217.884	24,69%	8.308.242	17,70%	4.992.750
Avro	--	--	--	--	5,40%	704.756
ABD Doları	8,44%	178.684	10,09%	17.422.487	10,30%	16.854.830
		34.396.568		25.730.729		22.552.336

	31 Aralık 2022		31 Aralık 2021		31 Aralık 2020	
	Ağırlıklı ortalama faiz oranı (%)	Tutar	Ağırlıklı ortalama faiz oranı (%)	Tutar	Ağırlıklı ortalama faiz oranı (%)	Tutar
Uzun vadeli borçlanmalar						
<i>Banka kredileri</i>						
TL	12,65%	281.859.390	17,07%	40.627.789	17,00%	36.619.722
ABD Doları	9,19%	41.519.151	3,21%	14.721.895	--	--
		323.378.541		55.349.684		36.619.722
<i>Finansal kiralamalar</i>						
TL	26,04%	53.069.702	24,69%	30.762.387	17,70%	10.701.122
Avro	--	--	--	--	--	--
ABD Doları	--	--	10,09%	15.161.615	10,30%	46.564.337
		53.069.702		45.924.002		57.265.459

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 15 –BORÇLANMALAR (Devamı)

Grup’un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla krediler için ortaklardan almış olduğu kefalet bilgisi Not 17.3’te açıklanmıştır.

Borçlanmaların vadesel detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
0-6 ay	63.116.991	55.611.388	30.385.507
6-12 ay	69.517.394	65.367.679	22.534.082
1-2 yıl	136.907.588	56.461.589	36.751.470
2-5 yıl	204.437.787	44.812.097	57.133.711
5 yıl üzeri	35.102.868	--	--
	509.082.628	222.252.753	146.804.770

NOT 16 – DİĞER DÖNEN VARLIKLAR VE YÜKÜMLÜLÜKLER

Grup’un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla diğer dönen varlıkları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Diğer dönen varlıklar			
Devreden KDV	272.974.915	56.348.842	11.259.851
Diğer dönen varlıklar	31.221	--	--
	273.006.136	56.348.842	11.259.851

Grup’un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla diğer kısa vadeli yükümlülükleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Diğer kısa vadeli yükümlülükler			
Ödenecek vergi ve fonlar	2.363.949	128.600	971.580
Kiralama işlemlerinden doğan borçlar	97.695	701.749	691.422
Diğer yükümlülükler	--	--	57.981
	2.461.644	830.349	1.720.983

Grup’un 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla diğer uzun vadeli yükümlülükleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Diğer uzun vadeli yükümlülükler			
Kiralama işlemlerinden doğan borçlar	--	466.824	1.038.270
	--	466.824	1.038.270

NOT 17 – KARŞILIKLAR, ŞARTA BAĞLI VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

17.1 Karşılıklar

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Kısa vadeli borç karşılıkları			
Dava karşılığı (*)	517.666	251.497	228.659
Diğer gider karşılıkları	--	81.378	--
	517.666	332.875	228.659

*Grup tarafından 2022 yılı içerisinde 266.169 TL tutarında dava karşılığı ayrılmıştır (2021: 22.858 TL, 2020: 51.187 TL dava karşılığı ayrılmıştır.).

17.2 Dava ve ihtilaflar

Rapor tarihi itibarıyla Grup'u konu eden dava ve ihtilaflar hakkında açıklamalar aşağıdaki gibidir:

a) Grup'un "davacı" olduğu ve devam etmekte olan davalar/icra takipleri:

Grup tarafından açılmış 8.891.980 TL tutarında dava ve Grup tarafından yürütülen 19.425.034 TL tutarında icra takibi bulunmaktadır (31 Aralık 2021: 1.298.139 TL dava, 5.961.846 TL icra takibi, 31 Aralık 2020: 1.498.139 TL dava, 6.006.619 TL icra takibi).

b) Grup aleyhine açılmış ve devam eden davalar/icralar:

Grup'un aleyhine açılmış 508.256 TL değerinde 5 adet dava, 9.410 TL değerinde 1 adet icra takibi bulunmaktadır (31 Aralık 2021: 146.969 TL dava, 104.528 TL icra takibi, 31 Aralık 2020: 124.137 TL dava, 104.522 TL icra takibi). Grup, aleyhe açılan işçi davaları nedeniyle oluşabilecek giderlere ilişkin olarak karşılık ayırmıştır (Not 17.1).

17.3 Verilen/alınan teminatlar, kefaletler

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla Grup tarafından alınan ve verilen TRİ'lerin ayrıntısı aşağıdaki gibidir:

a) Verilen TRİ'ler:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Şirket tarafından verilen TRİ'ler			
A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	2.274.565.708	578.016.402	113.221.365
B. Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	10.000.000	--	--
C. Olağan ticari faaliyetlerin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--
D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--
i. Ana ortak 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	--	--	--
	2.284.565.708	578.016.402	113.221.365

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 17 – KARŞILIKLAR, ŞARTA BAĞLI VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)

17.3 Verilen/alınan teminatlar, kefaletler (Devamı)

a) Verilen TRİ'ler: (Devamı)

Cinsi	Kime Verildiği	Döviz Cinsi	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Teminat mektupları	Müşteri -Vergi dairesi-Banka	TL	349.469.382	5.397.860	760.270
Teminat mektupları	Banka*****	Avro	--	--	1.629.540
Teminat mektupları	Müşteri-Banka*	ABD Doları	420.132.859	54.070.985	7.971.555
Alacak temliki *****	Banka	TL	258.265.812	92.753.807	--
İpotekler	Banka**	ABD Doları	794.677.750	291.993.750	--
İpotekler	Banka	TL	278.800.000	133.800.000	102.860.000
Araç rehni	Banka	TL	41.816.719	--	--
Mevduat rehni	Banka	TL	5.297.144	--	--
Mevduat rehni	Banka***	ABD Doları	861.992	--	--
Makine rehni	Banka	TL	69.800.000	--	--
Makine rehni	Banka*****	ABD Doları	65.444.050	--	--
			2.284.565.708	578.016.402	113.221.365

*22.469.040 ABD Doları karşılığı (31 Aralık 2021: 4.166.518 ABD Doları Karşılığı, 31 Aralık 2020: 1.085.969 ABD Doları Karşılığı).

**42.500.000 ABD Doları karşılığı (31 Aralık 2021: 22.500.000 ABD Doları Karşılığı, 31 Aralık 2020: Yoktur).

***46.100 ABD Doları karşılığı (31 Aralık 2021: Yoktur, 31 Aralık 2020: Yoktur).

****3.500.000 ABD Doları karşılığı (31 Aralık 2021: Yoktur, 31 Aralık 2020: Yoktur).

*****Yoktur (31 Aralık 2021: Yoktur, 31 Aralık 2020: 180.901 Avro karşılığı)

*****Grup bünyesinde bulunan lisansız güneş enerjisi santrallerinin kredi kullanımına istinaden bankalara verilen alacak temlikleridir.

b) Alınan TRİ'ler:

Cinsi	Kimden Alındığı	Döviz Cinsi	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Teminat mektubu ve senedi	Müşteri*	ABD Doları	46.745.750	38.932.500	--
Teminat mektubu ve senedi	Müşteri	TL	15.246.232	--	--
Teminat mektubu ve senedi	Bayi	TL	--	--	1.180.000
Kefaletler	Ortak	TL	2.593.680.000	188.366.730	182.700.000
Kefaletler	Ortak**	ABD Doları	3.160.947.615	260.849.048	73.405.000
Kefaletler	Ortak***	Avro	25.915.370	146.823.000	90.079.000
			5.842.534.967	634.971.278	347.364.000

*2.500.000 ABD Doları karşılığı (31 Aralık 2021: 3.000.000 ABD Doları Karşılığı, 31 Aralık 2020: Yoktur).

**169.050.000 ABD Doları karşılığı (31 Aralık 2021: 20.100.100 ABD Doları karşılığı, 31 Aralık 2020: 10.000.000 ABD Doları karşılığı).

***1.300.000 Avro karşılığı (31 Aralık 2021: 10.000.000 Avro karşılığı, 31 Aralık 2020: 10.000.000 Avro karşılığı).

NOT 18 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR

Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Personele borçlar	123.171	82.908	1.260.403
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	5.229.852	881.778	496.589
Ödenecek vergi ve fonlar	--	804.592	202.954
	5.353.023	1.769.278	1.959.946

Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
İzin karşılığı(*)	2.098.516	448.987	205.722
	2.098.516	448.987	205.722

(*) Grup’un izin karşılığı tutarında 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla 1.649.529 TL tutarında artış meydana gelmiş olup Grup konsolide kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilmiştir (31 Aralık 2021: 243.265 TL, 31 Aralık 2020: 33.778 TL).

Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar

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.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla ödenecek kıdem tazminatı, 1 Ocak 2023 tarihinden itibaren geçerli olan aylık 19.982,83 TL (31 Aralık 2021: 10.848,59 TL, 31 Aralık 2020: 7.638,96 TL) tavanından hesaplanmıştır.

Kıdem tazminatı yükümlülüğü, Grup’un çalışanların emekli olmasından doğan gelecekteki olası yükümlülüğün bugünkü değerinin tahminine göre hesaplanır. TMS 19, “Çalışanlara Sağlanan Faydalar” uyarınca şirketin yükümlülüklerini tanımlanmış fayda planları kapsamında aktüeryal değerlendirme yöntemleri kullanılarak geliştirilmesini öngörür. Buna uygun olarak, toplam yükümlülüklerin hesaplanmasında kullanılan aktüeryal varsayımlar aşağıda belirtilmiştir:

Esas varsayım, her hizmet yılı için olan azami yükümlülüğün enflasyona paralel olarak artmasıdır. Dolayısıyla, uygulanan iskonto oranı, gelecek enflasyon etkilerinin düzeltilmesinden sonraki beklenen reel oranı ifade eder. 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, ekli finansal tablolarda karşılıklar, çalışanların emekliliğinden kaynaklanan geleceğe ait olası yükümlülüğünün bugünkü değeri tahmin edilerek hesaplanır. 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla karşılıklar yıllık %9,50 enflasyon oranı ve %12,70 iskonto oranı varsayımına göre, %2,92 reel iskonto oranı ile hesaplanmıştır (31 Aralık 2021: %3,42, 31 Aralık 2020: 3,37). İsteğe bağlı işten ayrılımlar neticesinde ödenmeyip, Şirket’e kalacak olan kıdem tazminatı tutarlarının tahmini oranı da dikkate alınmıştır.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 18 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR (Devamı)

Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar (Devamı)

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla kıdem tazminatı karşılığının hareketleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Açılış bakiyesi	2.639.307	1.564.469	856.955
Ödemeler	(761.474)	(452.246)	(144.629)
Faiz maliyeti	77.130	53.486	28.851
Cari hizmet maliyeti	7.553.050	1.388.028	974.948
Aktüeryal kazanç/kayıp	2.629.484	85.570	(151.656)
Dönem sonu itibarıyla karşılık	12.137.497	2.639.307	1.564.469

NOT 19 – ÖZKAYNAKLAR

Grup’un ortakları ve sermayeye katılım oranları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022		31 Aralık 2021		31 Aralık 2020	
	Pay yüzdesi	Pay tutarı	Pay yüzdesi	Pay tutarı	Pay yüzdesi	Pay tutarı
Tarzan Tarık Sarvan	94,00	98.700.000	94,00	98.700.000	94,00	98.700.000
Volkan Yılmaz	6,00	6.300.000	6,00	6.300.000	6,00	6.300.000
	100,00	105.000.000	100,00	105.000.000	100,00	105.000.000

Grup’un sermayesi 105.000.000 TL olup her biri 1.000 TL itibari kıymette ve tamamı nama yazılı 105.000 adet paya bölünmüştür (31 Aralık 2021: 105.000.000 TL; 1.000 TL, 105.000 pay, 31 Aralık 2020: 105.000.000 TL; 1.000 TL, 105.000 pay).

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 ulaşınca 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.

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	10.016.986	10.016.986	5.250.000
	10.016.986	10.016.986	5.250.000

Kar dağıtımı

Kar dağıtımı yapılmamıştır.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 19 – ÖZKAYNAKLAR (Devamı)

Kıdem tazminatı karşılığı aktüeryal kayıp/kazanç fonu

TMS-19 “Çalışanlara Sağlanan Faydalar” standardındaki değişikliklerle birlikte kıdem tazminatı karşılığının hesaplanmasında dikkate alınan aktüeryal kayıp kazançların konsolide kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilmesine izin vermemektedir. Aktüeryal varsayımların değişmesi sonucu oluşan kayıp ve kazançlar özkaynaklar içerisinde muhasebeleştirilmiştir.

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler/giderler			
-Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm farkları	(2.739.518)	(635.931)	(567.475)
	(2.739.518)	(635.931)	(567.475)

Yeniden değerlendirme ölçüm ve kazançları

Grup, Arsa, Bina, Tesis makine ve teçhizatlarının gerçeğe uygun değerleri üzerinden değerlemiş olup, 289.970.599 TL değer artışı, maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları olarak finansal durum tablosuna yansıtılmıştır (31 Aralık 2021: 289.970.599 TL, 31 Aralık 2020: Yoktur).

Yeniden değerlendirme farkları ilgili kıymetlerin satışı sonrası geçmiş yıllar karlarına aktarılacaktır.

NOT 20 – HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ

Grup’un 01 Ocak-31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 dönemleri itibarıyla satış gelirleri aşağıdaki gibidir:

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	1 Ocak- 31 Aralık 2020
Hasılat			
Yurtiçi satışlar	4.612.668.049	977.444.249	432.213.340
Yurtdışı satışlar	236.353.058	46.671.075	34.463.442
Diğer satışlar	--	8.939.838	4.693.201
Brüt satışlar	4.849.021.107	1.033.055.162	471.369.983
Satıştan iadeler (-)	(87.687.353)	(26.458.663)	(14.638.591)
Satış iskontoları ve diğer indirimler (-)	(3.077.558)	(3.600.817)	(4.320.327)
Net satışlar	4.758.256.196	1.002.995.682	452.411.065

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 20 – HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ (Devamı)

Grup’un 01 Ocak-31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 dönemlerine ait satış gelirlerinin ürün gruplarına göre dağılımı aşağıdaki gibidir:

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Satış gelirlerinin ürün gruplarına göre dağılımı			
<i>Zamanın belli bir anında;</i>			
Güneş paneli satışları	2.705.277.147	559.059.178	319.394.817
İnvertör satışları	147.195.608	40.274.721	13.561.852
Diğer satışlar (*)	202.022.778	42.131.472	31.561.061
<i>Zamana yayılı;</i>			
Proje satışları	1.703.760.663	361.530.311	87.893.335
	4.758.256.196	1.002.995.682	452.411.065

(*) Diğer satışların %17’si elektrik üretim gelirlerinden (2021: %32, 2020: %10), %7’si sulama sistemlerinden (2021:%3), %18’i batarya satışlarından, %6’sı hücre satışlarından, %5’i kablo satışlarından(2020:%12) %53’ü diğer ticari mal ve hizmet satışlarından oluşmaktadır.

Grup’un 01 Ocak-31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 dönemleri itibarıyla satışlarının maliyeti aşağıdaki gibidir:

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Satışların maliyeti			
Satılan mamül maliyeti	3.425.263.970	780.461.947	350.617.657
Satılan ticari mal maliyeti	227.612.454	54.052.480	26.077.471
Satılan hizmet maliyeti	22.797.591	8.425.985	5.466.561
	3.675.674.015	842.940.412	382.161.689

NOT 21 – FAALİYET GİDERLERİ

Grup’un 01 Ocak-31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 dönemleri itibarıyla faaliyet giderlerinin dökümü aşağıdaki gibidir:

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Genel yönetim giderleri			
Personel giderleri	25.028.120	11.287.805	5.658.196
Amortisman ve itfa payı giderleri	9.878.759	2.910.839	1.260.247
Elektrik,su ve yakıt giderleri	4.972.537	786.798	191.875
Danışmanlık ve müşavirlik giderleri	3.346.431	1.386.733	488.624
Vergi, harç, aidat ve noter giderleri	2.139.262	538.460	689.520
Taşeron hizmet giderleri	1.645.391	451.627	447.681
Sigorta giderleri	1.248.522	270.620	42.597
Seyahat ve konaklama giderleri	1.050.934	774.878	726.429
Kira giderleri	286.304	264.964	192.872
Diğer giderler	6.327.398	2.314.350	1.868.715
	55.923.658	20.987.074	11.566.756

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 21 – FAALİYET GİDERLERİ (Devamı)

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Araştırma ve geliştirme giderleri			
Personel giderleri	3.524.248	411.097	1.515.844
Amortisman ve itfa giderleri	378.153	258.652	28.239
Sarf giderleri	--	--	111.926
Elektrik ve yakıt giderleri	--	--	34.700
Diğer araştırma ve geliştirme giderleri	1.317.441	25.453	210.575
	5.219.842	695.202	1.901.284

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Pazarlama giderleri			
Personel giderleri	21.726.477	5.784.902	1.909.681
Danışmanlık giderleri	7.766.867	637.051	182.091
Elektrik, su ve yakıt giderleri	4.352.617	658.939	166.768
Reklam giderleri	3.891.250	2.245.840	858.675
İhracat giderleri	3.653.588	814.663	487.181
Fuar giderleri	3.645.138	1.050.040	336.549
Pos komisyon giderleri	2.636.334	859.698	310.137
Promosyon giderleri	2.252.480	--	--
Taşeron hizmet giderleri	1.656.503	446.508	270.996
Seyahat ve konaklama giderleri	1.538.353	654.536	913.733
Amortisman ve itfa payı giderleri	1.130.491	331.886	186.630
Nakliye giderleri	966.319	155.307	569.413
Kira giderleri	777.347	166.731	189.451
Vergi, harç, aidat ve noter giderleri	253.885	104.245	10.812
Sertifikasyon giderleri	236.212	983.406	70.024
Hırdavat ve malzeme giderleri	44.567	320.888	181.185
Satış primi ve komisyonları	--	--	665.863
Sponsorluk giderleri	70.000	1.500.000	--
Diğer giderler	6.129.056	1.537.798	1.020.402
	62.727.484	18.252.438	8.329.591

NOT 22 – NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
İlk madde ve malzeme gideri	2.768.911.103	712.202.883	313.238.294
Satılan ticari mal maliyeti	227.612.454	65.166.707	32.076.562
Personel giderleri	179.036.925	51.547.288	27.410.544
Amortisman ve itfa giderleri	61.692.672	17.179.510	8.837.587
Danışmanlık giderleri	11.516.818	3.259.626	3.093.589
İhracat giderleri	7.517.310	814.663	487.181
Seyahat ve konaklama giderleri	4.957.907	2.533.166	1.867.691
Diğer giderler	538.299.810	30.171.283	16.947.872
	3.799.544.999	882.875.126	403.959.320

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 22 – NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER (Devamı)

Grup’un amortisman ve itfa giderlerinin dağılımı aşağıdaki gibidir:

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Üretim maliyetine verilen	39.290.898	9.993.298	4.371.939
Hizmet maliyetine verilen	11.014.371	3.684.835	2.990.532
Genel yönetim giderleri	9.878.759	2.910.839	186.630
Pazarlama, satış ve dağıtım giderleri	1.130.491	331.886	28.239
Araştırma ve geliştirme giderleri	378.153	258.652	1.260.247
	61.692.672	17.179.510	8.837.587

NOT 23 – ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER VE GİDERLER

Grup’un 01 Ocak-31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 dönemleri itibarıyla diğer faaliyet gelirlerinin/giderlerinin dökümü aşağıdaki gibidir:

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Esas faaliyetlerden diğer gelirler			
Kur farkı gelirleri	319.841.619	114.971.223	42.155.108
Reeskont gelirleri	70.883.769	4.304.332	919.200
SGK teşvik gelirleri	11.859.840	5.496.649	2.745.762
Vade farkı ve fiyat farkı gelirleri	2.240.802	3.234.051	28.758.684
Konusu kalmayan karşılıklar	14.334	415.867	1.739.090
Diğer gelirler	18.110.879	16.228.940	3.852.927
	422.951.243	144.651.062	80.170.771

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Esas faaliyetlerden diğer giderler			
Kur farkı giderleri	376.989.746	172.655.270	45.484.897
Reeskont giderleri	61.438.087	1.299.833	15.395
Şüpheli alacaklar karşılığı	12.572.501	394.439	324.046
Dava karşılık giderleri	266.169	22.838	51.187
Kayıtlardan silinen alacaklar	--	--	1.752.222
Diğer giderler	16.547.330	11.638.394	4.815.557
	467.813.833	186.010.774	52.443.304

NOT 24 – YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER VE GİDERLER

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Yatırım faaliyetlerinden gelirler			
Maddi duran varlık satış karları	5.295.531	898.393	281.091
Faiz ve diğer finansal gelirler	2.869.808	7.273	2.899.231
Bağlı ortaklık satış karları	--	20.540.630	--
Diğer yatırım faaliyetlerinden gelirler	56.610	17.735	--
	8.221.949	21.464.031	3.180.322

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 24 – YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER VE GİDERLER (Devamı)

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Yatırım faaliyetlerinden giderler			
Şerefiye değer düşüklüğü giderleri	404.681	744.458	5.787.913
	404.681	744.458	5.787.913

NOT 25 – FİNANSMAN GİDERLERİ

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Finansman giderleri			
Kur farkı gideri	64.107.953	35.894.255	17.501.294
Faiz ve komisyon giderleri	92.286.168	71.063.789	21.228.084
Türev araçlardan zararlar	822.825	--	--
	157.216.946	106.958.044	38.729.378

NOT 26 – VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ

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.

22 Nisan 2021 tarihli ve 31462 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren 7316 Sayılı Amme Alacaklarının Tahsil Usulü Hakkında Kanun ile Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun’un 11 inci maddesi ile 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanununa eklenen Geçici 13 üncü madde ile Kurumlar Vergisi 2022 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %23 olarak uygulanacaktır (31 Aralık 2021: %25, 31 Aralık 2020: %22). Bu değişiklik 1 Temmuz 2021 tarihinden itibaren verilmesi gereken beyannamelerden başlamak üzere 1 Ocak 2021 tarihinden itibaren başlayan dönemlere ait kurum kazançlarının vergilendirilmesinde geçerli olacaktır.

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.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 26 – VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ (Devamı)

Kurumlar vergisi (Devamı)

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla Grup’un konsolide finansal durum tablosuna yansıyan vergi yükümlülüğü aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Cari vergi yükümlülüğü			
Kurumlar vergisi karşılığı	--	--	--
Peşin ödenmiş vergi ve fonlar	--	--	--
Ödenecek kurumlar vergisi	--	--	--

01 Ocak-31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 dönemleri itibarıyla konsolide kar veya zarar tablosuna yansıyan vergi yükümlülükleri aşağıdaki gibidir:

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Vergi gideri/(geliri)			
Cari kurumlar vergisi	--	--	--
Ertelenmiş vergi (geliri) / gideri	139.763.043	10.475.960	(8.909.898)
Vergi karşılığı	139.763.043	10.475.960	(8.909.898)

Dönem vergi giderinin dönem karı ile mutabakatı aşağıdaki gibidir:

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Muhasebe karı	764.448.929	(7.477.627)	34.842.243
Yerel vergi oranı üzerinden hesaplanan vergi (%23) (31 Aralık 2021: %25, 31 Aralık 2020:%22)	(168.178.764)	1.869.407	(7.665.293)
Yatırım teşvik indirimi	318.261.809	--	--
Kanunen kabul edilmeyen giderler	(13.370.427)	(7.203.414)	(1.996.702)
Diğer	3.050.425	15.809.967	752.097
Kurumlar vergisi karşılığı	139.763.043	10.475.960	(8.909.898)

Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla cari dönem vergisiyle ilgili varlıkları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Peşin ödenmiş vergi ve fonlar	25.263	11.217	7.285
	25.263	11.217	7.285

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 26 – VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ (Devamı)

Ertelenmiş vergiler

Grup vergiye esas yasal finansal tabloları ile TFRS’ye göre hazırlanmış finansal tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için ertelenmiş vergi varlığını ve yükümlülüğünü muhasebeleştirilmektedir. Söz konusu farklılıklar genellikle bazı gelir ve gider kalemlerinin vergiye esas tutarları ile TFRS’ye göre hazırlanan finansal tablolarda farklı dönemlerde yer almasından kaynaklanmakta olup aşağıda açıklanmaktadır. Ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğünün hesaplanmasında kullanılan vergi oranı 2022 yılı için %23 ve diğer yıllar için ise %20’dir (31 Aralık 2021: %25, 31 Aralık 2020: %20).

	Toplam Geçici Farklar			Ertelenmiş Vergi Varlığı / (Yükümlülüğü)		
	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Yatırım indirimi	193.024.285	37.373.748	45.572.070	193.024.285	37.373.748	45.572.070
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların kayıtlı değeri ile vergi matrahları arasındaki net fark	114.427.120	75.515.623	15.169.149	26.362.170	18.596.183	3.033.829
Kıdem tazminatı karşılığı	12.137.497	2.639.307	1.564.469	2.427.499	527.861	312.894
Ertelenmiş finansman gideri	6.732.745	1.579.592	1.308.032	1.346.549	363.306	327.008
Ertelenmiş finansman geliri	(12.368.743)	(369.371)	(31.690)	(2.473.749)	(84.955)	(7.923)
Şüpheli alacak karşılığı	15.065.775	3.233.099	3.209.433	3.013.155	646.620	641.887
İzin karşılıkları	2.098.516	448.987	205.722	419.703	103.267	51.431
Dava karşılıkları	517.666	251.497	228.659	103.533	50.299	45.732
Kredi faiz düzeltmesi	602.655	11.430.240	653.594	120.879	2.628.955	144.524
Kullanım hakkı yükümlülüklerine ilişkin düzeltmeler	97.695	1.168.573	1.729.692	19.539	233.715	361.038
Sözleşme varlıklarına ilişkin düzeltmeler	(36.741.565)	(13.598.405)	(966.089)	(7.348.313)	(3.127.633)	(241.522)
Maddi duran varlık değer artışı	(357.678.352)	(357.678.352)	--	(67.707.753)	(67.707.753)	--
Kur farkı düzeltmeleri	(93.979.055)	4.026.317	--	(18.795.811)	926.053	--
Türev araçlar	822.825	--	--	164.565	--	--
Diğer düzeltmeler	(544.760)	--	--	(108.951)	--	--
Ertelenen vergi varlıkları				227.001.877	61.450.007	50.490.413
Ertelenen vergi yükümlülükleri (-)				(96.434.577)	(70.920.341)	(249.445)
Ertelenen vergi varlıkları, net				130.567.300	(9.470.334)	50.240.968

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 26 – VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ (Devamı)

Ertelenmiş vergiler (Devamı)

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 dönemleri itibarıyla Grup'un konsolide kar veya zarar tablosuna yansıyan ertelenmiş vergi gelir/ (giderleri) hareketi aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Ertelenmiş vergi varlıkları / (yükümlülükleri)			
1 Ocak itibarıyla açılış bakiyesi	(9.470.334)	50.240.968	59.181.197
Ertelenmiş vergi geliri/ (gideri)	139.763.043	10.475.960	(8.909.898)
Bağlı ortaklık alımı/satımı etkisi, net	--	(2.496.623)	--
Özkaynağa yansıtılan	525.897	(67.690.639)	(30.331)
Birleşme etkisi	(251.306)	--	--
Kapanış bakiyesi	130.567.300	(9.470.334)	50.240.968

NOT 27 – HİSSE BAŞINA KAZANÇ

Hisse başına esas kar, hissedarlara ait net karın adi hisselerin ağırlıklı ortalama adedine bölünmesi ile hesaplanır.

	01 Ocak- 31 Aralık 2022	01 Ocak- 31 Aralık 2021	01 Ocak- 31 Aralık 2020
Ana ortaklığa ait net kar	904.211.972	2.998.333	25.932.345
Çıkarılmış hisselerinin ağırlıklı ortalama adedi	105.000	105.000	105.000
Hisse başına kar	8.611,543	28,556	246,975

NOT 28 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

Sermaye riski yönetimi

Grup, sermaye yönetiminde, bir yandan faaliyetlerinin sürekliliğini sağlamaya çalışırken, diğer yandan da borç ve öz kaynak dengesini en verimli şekilde kullanarak karını artırmayı hedeflemektedir. Grup'un 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.

Sektördeki diğer şirketlere paralel olarak Grup sermayeyi borç/sermaye oranını kullanarak izler. Bu oran net borcun toplam sermayeye bölünmesiyle bulunur. Net borç, nakit ve nakit benzeri değerlerin toplam borç tutarından düşülmesiyle hesaplanır. Toplam sermaye, konsolide finansal durum tablosunda gösterildiği gibi özkaynaklar ile net borcun toplanmasıyla hesaplanır.

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Toplam yükümlülükler	3.052.529.575	648.085.958	271.103.071
Eksi: Nakit ve nakit benzeri değerler (Not 6)	(453.437.266)	(36.249.427)	(23.669.986)
Net borç	2.599.092.309	611.836.531	247.433.085
Toplam özsermaye	1.383.677.476	481.509.202	188.608.726
Toplam sermaye	3.982.769.785	1.093.345.733	436.041.811
Borç/sermaye oranı	65%	56%	57%

NOT 28 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)

Sermaye riski yönetimi (Devamı)

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. Grup, kredi riskini, belirli üçüncü şahıslarla yürüttüğü işlemlerini kısıtlayarak ve üçüncü şahısların kredi riskini sürekli gözden geçirerek yönetmektedir.

Grup yönetimi bu riskleri, her bir müşteri için ayrı ayrı yaptığı ve belirli aralıklarla gözden geçirdiği kredibilite çalışması ile minimize etmektedir. Grup’un tahsilat riski, esas olarak ticari alacaklarından doğmaktadır. Ticari alacaklar, Grup’un politikaları ve prosedürleri dikkate alınarak değerlendirilmekte ve bu doğrultuda şüpheli alacak karşılığı ayrıldıktan sonra finansal durum tablosunda net olarak gösterilmektedir.

Grup’un kredi riskine maruz kaldığı finansal araçları ve tutarları aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2022	Alacaklar		Bankalardaki Mevduat ve Pos Alacakları
	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar	
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D) ⁽¹⁾	654.493.074	12.919.554	453.367.231
Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	654.493.074	12.919.554	453.367.231
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)	23.500.398	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	(23.500.398)	--	--
D. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--

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

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 28 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)

Kredi riski (Devamı)

31 Aralık 2021	Ticari Alacaklar	Alacaklar Diğer Alacaklar	Bankalardaki Mevduat ve Pos Alacakları
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D) ⁽¹⁾	176.921.794	1.708.275	36.199.872
Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	176.921.794	1.708.275	36.199.872
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)	10.942.231	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	(10.942.231)	--	--
D. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--

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

31 Aralık 2020	Ticari Alacaklar	Alacaklar Diğer Alacaklar	Bankalardaki Mevduat ve Pos Alacakları
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D) ⁽¹⁾	59.758.368	10.919.850	23.472.288
Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	59.758.368	10.919.850	23.472.288
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)	10.963.659	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	(10.963.659)	--	--
D. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--

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

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 28 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)

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.

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla Grup’un finansal yükümlülüklerinin vadelerine göre dağılım aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2022:

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	6 aydan kısa	6-12 ay arası	1-2 yıl arası	2-5 yıl arası
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler						
Borçlanmalar	509.082.628	509.082.628	63.116.991	69.517.393	136.982.283	239.465.961
Ticari borçlar	1.161.385.384	1.161.385.384	1.161.385.384	--	--	--
Diğer borçlar	3.760.191	3.760.191	3.760.191	--	--	--
	1.674.228.203	1.674.228.203	1.228.262.566	69.517.393	136.982.283	239.465.961

31 Aralık 2021:

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	6 aydan kısa	6-12 ay arası	1-2 yıl arası	2-5 yıl arası
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler						
Borçlanmalar	222.252.753	222.252.753	55.611.388	65.367.679	56.461.589	44.812.097
Ticari borçlar	263.032.760	263.032.760	263.032.760	--	--	--
Diğer borçlar	3.345.396	3.345.396	3.345.396	--	--	--
	488.630.909	488.630.909	321.989.544	65.367.679	56.461.589	44.812.097

31 Aralık 2020:

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	6 aydan kısa	6-12 ay arası	1-2 yıl arası	2-5 yıl arası
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler						
Borçlanmalar	146.804.770	146.804.770	30.385.507	22.534.082	36.751.470	57.133.711
Ticari borçlar	91.739.505	91.739.505	91.739.505	--	--	--
Diğer borçlar	1.885.057	1.885.057	1.885.057	--	--	--
	240.429.332	240.429.332	124.010.069	22.534.082	36.751.470	57.133.711

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 28 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)

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 konsolide kar veya zarar tablosu ve konsolide özkaynakları üzerinde değişime yol açmaktadır.

Kur riski

Grup’un döviz cinsinden olan finansal araçları kur değişimlerinden dolayı kur riskine maruz kalmaktadır.

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla Grup’un yabancı para pozisyonu aşağıda sunulmuştur:

31 Aralık 2022	TL Karşılığı	ABD Doları	Avro
Nakit ve nakit benzerleri	145.844.789	7.612.339	175.922
Finansal yatırımlar	112.442.076	6.013.492	--
Ticari alacaklar	561.517.011	28.378.674	1.549.245
Parasal olmayan diğer varlıklar	560.019.809	28.756.209	1.550.355
Toplam varlıklar	1.379.823.685	70.760.714	3.275.522
Borçlanmalar	(36.450.603)	(1.945.898)	--
Ticari borçlar	(943.742.487)	(49.198.756)	(1.109.189)
Parasal olmayan diğer yükümlülükler	(1.352.098.426)	(83.522.779)	(102.624)
Kısa vadeli finansal yükümlülükler	(2.332.291.516)	(134.667.433)	(1.211.813)
Borçlanmalar	(41.519.151)	(2.216.483)	--
Uzun vadeli finansal yükümlülükler	(41.519.151)	(2.216.483)	--
Toplam yükümlülükler	(2.373.810.667)	(136.883.916)	(1.211.813)
Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu	(993.986.982)	(66.123.202)	2.063.709
31 Aralık 2021	TL Karşılığı	ABD Doları	Avro
Nakit ve nakit benzerleri	33.225.886	2.381.774	98.048
Ticari alacaklar	126.345.277	9.470.112	7.832
Parasal olmayan diğer varlıklar	21.829.803	1.368.974	276.792
Toplam varlıklar	181.400.966	13.220.860	382.672
Borçlanmalar	(74.205.770)	(5.500.105)	(50.225)
Ticari borçlar	(254.362.458)	(18.751.827)	(262.626)
Parasal olmayan diğer yükümlülükler	(126.566.644)	(9.325.411)	(986.155)
Kısa vadeli finansal yükümlülükler	(455.134.872)	(33.577.343)	(1.299.006)
Borçlanmalar	(29.883.510)	(2.237.841)	--
Uzun vadeli finansal yükümlülükler	(29.883.510)	(2.237.841)	--
Toplam yükümlülükler	(485.018.382)	(35.815.184)	(1.299.006)
Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu	(303.617.416)	(22.594.324)	(916.334)

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 28 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)

Piyasa riski (Devamı)

Kur riski (Devamı)

31 Aralık 2020	TL Karşılığı	ABD Doları	Avro
Nakit ve nakit benzerleri	19.218.555	2.390.219	185.743
Ticari alacaklar	17.443.813	1.959.115	340.027
Toplam varlıklar	36.662.368	4.349.334	525.770
Borçlanmalar	(19.027.686)	(2.496.141)	(78.238)
Ticari borçlar	(83.367.224)	(11.095.603)	(213.141)
Kısa vadeli finansal yükümlülükler	(102.394.910)	(13.591.744)	(291.379)
Borçlanmalar	(46.564.336)	(6.343.483)	--
Uzun vadeli finansal yükümlülükler	(46.564.336)	(6.343.483)	--
Toplam yükümlülükler	(148.959.246)	(19.935.227)	(291.379)
Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu	(112.296.878)	(15.585.893)	234.391

Duyarlılık analizi

Konsolide finansal tablolar, diğer değişkenler sabit kalsaydı, kurdaki değişikliklerden aşağıdaki şekilde etkilenecekti.

31 Aralık 2022	Vergi Öncesi Kar/Zarar		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
Yabancı paranın TL karşısında % 10 değişmesi halinde				
ABD Doları	(123.645.645)	123.645.645	(123.645.645)	123.645.645
Avro	4.113.982	(4.113.982)	4.113.982	(4.113.982)
	(119.531.663)	119.531.663	(119.531.663)	119.531.663

31 Aralık 2021	Vergi Öncesi Kar/Zarar		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
Yabancı paranın TL karşısında % 10 değişmesi halinde				
ABD Doları	(30.115.975)	30.115.975	(30.115.975)	30.115.975
Avro	(1.382.446)	1.382.446	(1.382.446)	1.382.446
	(31.498.421)	31.498.421	(31.498.421)	31.498.421

NOT 28 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)

Piyasa riski (Devamı)

Kur riski (Devamı)

Duyarlılık analizi (Devamı)

31 Aralık 2020	Vergi Öncesi Kar/Zarar		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
	Yabancı paranın TL karşısında % 10 değişmesi halinde			
ABD Doları	(11.440.825)	11.440.825	(11.440.825)	11.440.825
Avro	211.137	(211.137)	211.137	(211.137)
	(11.229.688)	11.229.688	(11.229.688)	11.229.688

Faiz oranı riski

Grup'un kullandığı değişken faizli banka kredileri nedeniyle faiz oranı riskine maruz kalmaktadır. Sabit faizli banka kredileri ile vadeli mevduatlarında risk olmamakla beraber operasyonlarının devamı için gelecek dönemlerdeki krediler ve mevduatlar için ileride gerçekleşecek faiz oranlarından etkilenmektedir.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla diğer değişkenlerin sabit kaldığı varsayımıyla faiz oranlarında 100 baz puanlık artış/azalış dönem net karını 8.528.196 TL azaltacaktır/artıracaktır (31 Aralık 2021: 1.344.125 TL, 31 Aralık 2020 : 832.013 TL).

NOT 29 – FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR

Rayıç 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.

Rayıç 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. Uzun vadeli krediler itfa edilmiş maliyet üzerinden gösterilmiştir.

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.

CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir).

NOT 29 – FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR (Devamı))

Türev İşlemler

Grup'un kur riskini yönetmek adına yaptığı türev işlemlerin değerlemesi, değerlendirme tarihinde henüz vadesi gelmemiş olan işlemler için piyasa rayıçları baz alınarak yapılmakta ve gerçeğe uygun değerleri finansal durum tablosunda varlık veya yükümlülük olarak gösterilmektedir.

Türev İşlemler	31 Aralık 2022		31 Aralık 2021		31 Aralık 2020	
	Kontrat Tutarı (Döviz Tutarı)	Kontrat Tutarı (Döviz Tutarı)	Kontrat Tutarı (Döviz Tutarı)	Kontrat Tutarı (Döviz Tutarı)	Kontrat Tutarı (Döviz Tutarı)	Kontrat Tutarı (Döviz Tutarı)
Vadeli yabancı para işlemleri (ABD Doları) (*)	716.000	822.825	--	--	--	--
	716.000	822.825	--	--	--	--

(*) Sözleşmeye göre 25 Ocak 2023 ve 15 Mayıs 2023 tarihleri arasında 716.000 ABD Doları alınacaktır.

NOT 30 – BAĞIMSIZ DENETİM KURULUŞUNDAN ALINAN HİZMETLERE İLİŞKİN ÜCRETLER

1) Grup'un 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren raporlama dönemine ilişkin bağımsız denetim ücret gideri 420.000 TL tutarındadır (31 Aralık 2021: 135.000 TL, 31 Aralık 2020: 90.000 TL).

2) Şirket'in 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihinde sona eren raporlama döneminde finansal tabloların bağımsız denetimi dışında alınan diğer hizmetlerin detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021	31 Aralık 2020
Güvence hizmetleri	--	5.000	5.000
	--	5.000	5.000

NOT 31 – RAPORLAMA DÖNEMİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Grup, 7 Ocak 2023 tarihli 2023/3 sayılı yönetim kurulu kararına göre, Şirket'in 105.000.000 TL olan çıkarılmış sermayesinin her biri 1 TL itibari değerinde 26.250.000 adet A grubu nama yazılı pay ve her biri 1 TL değerinde 78.750.000 adet B Grubu hamiline yazılı pay olmak üzere toplam 105.000.000 adet paya bölünmesine karar vermiştir.

Grup, 10 Ocak 2023 tarihli 2023/4 numaralı yönetim kurulu kararına göre, Şirket'in 105.000.000 TL olan çıkarılmış sermayesinin 18.750.000 TL artırılarak 123.750.000 TL'ye artırılmasına, sermaye artırımını kapsamında ihraç edilen toplamda 18.750.000 TL nominal değerli olmak üzere beheri 1 TL nominal değerli 18.750.000 adet hamiline yazılı B grubu payın çıkarılmasına ve artırılacak 18.750.000 TL nominal değerli B Grubu hamiline yazılı payların mevcut ortakların rüçhan haklarının tamamen kısıtlanarak halka arz edilmesine karar vermiştir.

NOT 32 – DİĞER HUSUSLAR

Bulunmamaktadır.