

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

01 Ocak 2022 – 31 Aralık 2022 Dönemi

Bağımsız Denetim Raporu



BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

Genel Kurulu'na

A) Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

1) Görüş

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.'nin ("Şirket") ve bağlı ortaklıklarının (hep birlikte "Grup" olarak anılacaktır) 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal durum tablosu ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; konsolide kâr veya zarar ve konsolide diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide özkaynak değişim tablosu ve konsolide nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarının özeti de dâhil olmak üzere konsolide finansal tablo dipnotlarından oluşan finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre ilişikteki finansal tablolar, Grup'un 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait finansal performansını ve nakit akışlarını, Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına ("TFRS") uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

2) Görüşün Dayanağı

Yaptığımız bağımsız denetim, Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartlarına ("BDS'lere") uygun olarak yürütülmüştür. Bu Standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar ("Etik Kurallar") ile 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.

3) 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 finansal tabloların bağımsız denetimi çerçevesinde ve finansal tablolara ilişkin görüşümüzün oluşturulmasında ele alınmış olup, bu konular hakkında ayrı bir görüş bildirmiyoruz.

Kilit Denetim Konusu

Konunun Denetimde Nasıl Ele Alındığı

Maddi Duran Varlıklar

Bilanço tarihi itibarıyla Maddi Duran Varlıkların Grup'un toplam varlıklarının önemli bir bölümünü oluşturması ve arsa binaların cari yılda yeniden değerlendirilmiş olması sebebiyle tarafımızca kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.

Grup'un maddi duran varlıkların değerinin tespitinde çeşitli tahminlerin ve varsayımların kullanıyor olması bir risk alanı olarak değerlendirilmiştir.

Maddi duran varlıkların muhasebeleştirilmesine yönelik olarak Grup'un muhasebe politikaları anlaşıldıktan sonra, bu politikalarının uygunluğu değerlendirilmiştir.

Bu kapsamda yürüttüğümüz denetim prosedürlerimiz aşağıdaki konuları içermektedir.

- Faydalı ömürleri ve buna bağlı olarak hesaplanan amortisman tutarlarının kontrolü,
- Hurda değeri dikkate alınan duran varlıkların hurda değerlerinin piyasa değerlerine uygunluğu,
- Duran varlık sınıflandırmaların doğruluğunun incelenmesi,
- Maddi Duran Varlık değerlemesinde , Grup yönetimi tarafından atanan gayrimenkul değerlendirme uzmanlarının, lisansları, yetkinlikleri ve tarafsızlıkları değerlendirilmiştir.
- Değerleme raporlarında, değerlendirme uzmanlarınca kullanılan yöntemlerin uygunluğunun test edilmesi,

Stoklar

Bilanço tarihi itibarıyla Stokların varlıkların önemli bir bölümünü oluşturması sebebiyle tarafımızca kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.

Stoklar tarafımızca bir risk alanı olarak değerlendirilmiştir

Stoklara ilişkin yürüttüğümüz denetim prosedürlerimiz aşağıdaki konuları içermektedir:

- Grup'un yıl sonu fiili stok sayımına refakat edilerek sayımın doğruluğu test edilmesi,
- Dönem sonu stok sayımlarında uzun süredir hareket etmeyen veya zarar görmüş stokların olup olmadığı gözlemlenmesi,
- Stok değer düşüklüğü karşılığı ile ilgili muhasebe politikasının anlaşılması ve uygunluğunun değerlendirilmesi amacıyla Grup Yönetimi ile görüşülmüş ve değer düşüklüğüne uğrama riski ile karşı karşıya olan stoklar tespit edilerek hesaplamaların kontrol edilmesi
- Muhasebe kayıtlarında yer alan satış faturaları ile ilgili sevk irsaliyeleri karşılaştırılarak satış ve teslimlerin yasal kayıtlara yansımaları kontrol edilmesi
- Stoklara ilişkin finansal tablolarda yer alan açıklamaların ve dipnotların TFRS çerçevesinde uygunluğu değerlendirilmiştir.

4) Yönetimin Finansal Tablolara İlişkin Sorumlulukları

Grup yönetimi; konsolide finansal tabloların TMS'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.

5) Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları

Bir bağımsız denetimde, biz bağımsız denetçilerin sorumlulukları şunlardır:

Amacımız, bir bütün olarak 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 finansal tablolara istinaden alacakları ekonomik kararları etkilemesi makul ölçüde bekleniyorsa bu yanlışlıklar önemli olarak kabul edilir.

BDS'lere uygun olarak yürütülen bağımsız denetimin gereği olarak, bağımsız denetim boyunca mesleki muhakememizi kullanmakta ve mesleki şüpheçiliğimizi sürdürmekteyiz. Tarafımızca ayrıca:

- Finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak teşkil edecek yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. (Hile; muvazaa, sahtekârlık, kasıtlı ihmal, gerçeğe aykırı beyan veya iç kontrol ihlali fiillerini içerebildiğinden, hile kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riski, hata kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riskinden yüksektir.)
- Grup'un iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ama duruma uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol değerlendirilmektedir.
- Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ile yapılan muhasebe tahminlerinin ve 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 yönetimin işletmenin sürekliliği esasını kullanmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız hâlinde, raporumuzda, 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.
- Finansal tabloların, açıklamalar dâhil olmak üzere, genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların, temelini oluşturan işlem ve olayları gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtıp yansıtmadığı değerlendirilmektedir.

Diğer hususların yanı sıra, denetim sırasında tespit ettiğimiz önemli iç kontrol eksiklikleri dâhil olmak üzere, bağımsız denetimin planlanan kapsamı ve zamanlaması ile önemli denetim bulgularını üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmekteyiz.

Bağımsızlığa ilişkin 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 iletmış bulunmaktayız.

Üst yönetimden sorumlu olanlara bildirilen konular arasından, cari döneme ait 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 hususun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.

B) Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülükler

- 1) 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 398'inci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca düzenlenen Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Denetçi Raporu 13 Mart 2023 tarihinde Grup'un Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.
- 2) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Grup'un 1 Ocak - 31 Aralık 2022 hesap döneminde defter tutma düzeninin, konsolide finansal tabloların, kanun ile Şirket esas sözleşmesinin konsolide finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.
- 3) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Yönetim Kurulu tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve talep edilen belgeleri vermiştir

Ankara, 13 Mart 2023

KARAR BAĞIMSIZ DENETİM VE DANIŞMANLIK A.Ş.
Member Firm Of Abacus Worldwide

Ali Osman EFLATUN
Sorumlu Denetçi

İÇİNDEKİLER..... SAYFA

KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU 1-2

KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR TABLOSU 3

KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU 4

KONSOLİDE NAKİT AKIM TABLOSU 5

KONSOLİDE FİNANSAL TABLO DİPNOTLARI 6-50

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Durum Tablosu
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Dipnot	31.12.2022	31.12.2021
	No		
VARLIKLAR			
Nakit ve nakit benzerleri	[4]	3.843.076	7.993.021
Ticari alacaklar	[6]	100.475.653	56.731.698
• İlişkili taraflardan ticari alacaklar		33.580.116	18.800.000
• İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar		66.895.537	37.931.698
Diğer alacaklar	[8]	6.146.906	6.526.987
• İlişkili taraflardan diğer alacaklar		3.351.685	2.445.993
• İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		2.795.221	4.080.994
Stoklar	[9]	82.981.341	81.615.895
Peşin ödenmiş giderler	[10]	66.194.582	50.926.770
• İlişkili taraflara peşin ödenmiş giderler		38.082.476	26.788.181
• İlişkili olmayan taraflara peşin ödenmiş giderler		28.112.106	24.138.589
Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	[11]	1.762.209	3.301.114
Diğer dönen varlıklar	[13]	3.831.097	3.807.946
• İlişkili olmayan taraflardan diğer dönen varlıklar		3.831.097	3.807.946
Toplam Dönen Varlıklar		265.234.864	210.903.431
Duran Varlıklar			
Diğer alacaklar	[8]	2.626.028	9.842.999
• İlişkili taraflardan diğer alacaklar		–	7.973.914
• İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		2.626.028	1.869.085
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar	[3]	901.697	556.838
Maddi duran varlıklar	[14]	229.311.712	123.862.842
• Arazi ve arsalar		171.000.000	81.282.352
• Yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri		3.400.000	2.840.000
• Binalar		29.000.000	11.170.000
• Tesis, makine ve cihazlar		22.090.485	24.378.434
• Taşıtlar		881.931	990.301
• Mobilya ve demirbaşlar		2.374.185	2.636.644
• Yapılmakta olan yatırımlar		565.111	565.111
Kullanım Hakları	[15]	384.480	612.817
Maddi olmayan duran varlıklar	[16]	12.282.780	414.664
• Diğer haklar		12.282.780	414.664
Peşin ödenmiş giderler	[10]	1.091	–
• İlişkili olmayan taraflara peşin ödenmiş giderler		1.091	–
Ertelenmiş vergi varlığı	[11]	733.518	1.244.845
Toplam Duran Varlıklar		246.241.306	136.535.005
TOPLAM VARLIKLAR		511.476.170	347.438.436

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Durum Tablosu
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Dipnot	31.12.2022	31.12.2021
	No		
KAYNAKLAR			
Kısa Vadeli Yükümlülükler			
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	[5]	5.565.585	7.807.116
Diğer finansal yükümlülükler	[15]	200.954	242.606
• Diğer muhtelif finansal yükümlülükler		200.954	242.606
Ticari borçlar	[6]	134.497.126	113.898.372
• İlişkili taraflara ticari borçlar		13.863.282	12.831.384
• İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar		120.633.844	101.066.988
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	[7]	4.076.834	4.363.009
Diğer borçlar	[8]	1.693.066	1.768.517
• İlişkili taraflara diğer borçlar		93.997	93.047
• İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar		1.599.069	1.675.470
Ertelenmiş gelirler	[10]	55.392.999	23.978.208
• İlişkili taraflardan ertelenmiş gelirler		9.086.761	–
• İlişkili olmayan taraflardan ertelenmiş gelirler		46.306.238	23.978.208
Dönem karı vergi yükümlülüğü	[11]	3.164.804	2.806.262
Kısa vadeli karşılıklar	[12]	3.149.716	2.702.751
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar		3.032.257	1.975.598
• Diğer kısa vadeli karşılıklar		117.459	727.153
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	[13]	12.320.086	7.605.713
• İlişkili olmayan taraflara diğer kısa vadeli yükümlülükler		12.320.086	7.605.713
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler		220.061.170	165.172.554
Uzun Vadeli Yükümlülükler			
Uzun vadeli borçlanmalar	[5]	28.000.000	33.284.462
Diğer finansal yükümlülükler	[15]	120.003	370.211
Uzun vadeli karşılıklar	[12]	23.424.116	10.719.534
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar		23.424.116	10.719.534
Diğer uzun vadeli yükümlülükler	[13]	8.398.487	567.748
Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler		59.942.606	44.941.955
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		280.003.776	210.114.509
Özkaynaklar			
Ana ortaklığa ait özkaynaklar		230.479.780	136.277.211
Ödenmiş sermaye	[18]	75.000.000	75.000.000
Paylara ilişkin primler (iskontolar)	[19]	1.371.905	1.371.905
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	[20]	163.481.055	73.073.130
– Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları (azalışları)		172.753.288	74.685.917
– Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları)		-9.272.233	-1.612.787
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	[21]	-4.175.905	-2.203.961
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	[22]	4.343.229	4.343.229
• Yasal yedekler		4.343.229	4.343.229
Geçmiş yıllar karları veya zararları	[23]	-15.307.092	-27.577.590
Net dönem karı veya zararı		5.766.588	12.270.498
Kontrol gücü olmayan paylar		992.614	1.046.716
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR		231.472.394	137.323.927
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER VE ÖZKAYNAKLAR		511.476.170	347.438.436

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

01 Ocak – 31 Aralık 2022 Dönemi Konsolide Kar veya Zarar Tablosu
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Dipnot	01.01.2022	01.01.2021	01.10.2022	01.10.2021
	No	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
KÂR VEYA ZARAR KISMI					
Hasılat	[24]	252.574.971	236.920.550	57.365.132	53.685.296
Satışların maliyeti	[24]	-201.461.265	-163.527.600	-48.000.977	-33.362.043
Ticari Faaliyetlerden Brüt Kar/Zarar		51.113.706	73.392.950	9.364.155	20.323.253
BRÜT KAR/ZARAR		51.113.706	73.392.950	9.364.155	20.323.253
Genel yönetim giderleri	[25]	-26.460.209	-16.707.132	-7.322.002	-5.670.016
Pazarlama giderleri	[26]	-13.490.207	-8.734.427	-3.739.873	-3.203.803
Araştırma ve geliştirme giderleri	[27]	-5.474.401	-4.202.395	-1.660.519	-1.667.728
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	[28]	63.751.787	69.549.908	16.246.361	54.180.825
Esas faaliyetlerden diğer giderler	[28]	-54.469.653	-88.474.192	-12.403.864	-62.423.836
ESAS FAALİYET KARI/ZARARI		14.971.023	24.824.712	484.258	1.538.695
Yatırım faaliyetlerinden gelirler	[29]	680.000	-	680.000	-
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların karlarından (zararlarından) paylar	[3]	344.859	227.480	316.663	148.861
FINANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KÂRI/ZARARI		15.995.882	25.052.192	1.480.921	1.687.556
Finansman gelirleri	[29]	5.832.404	1.643.286	1.117.414	1.508.518
Finansman giderleri	[29]	-20.049.676	-11.329.127	-6.706.080	-3.046.635
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI/ZARARI		1.778.610	15.366.351	-4.107.745	149.439
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/Geliri	[11]	4.761.446	-2.029.975	2.710.110	2.681.016
• Dönem vergi gideri/geliri		-3.164.804	-2.806.262	-3.164.804	485.189
• Ertelenmiş vergi gideri/geliri		7.926.250	776.287	5.874.914	2.195.827
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI/ZARARI		6.540.056	13.336.376	-1.397.635	2.830.455
DÖNEM KARI/ZARARI		6.540.056	13.336.376	-1.397.635	2.830.455
Dönem Karı/Zararının Dağılımı		6.540.056	13.336.376	-1.397.635	2.830.455
Kontrol gücü olmayan paylar		773.468	1.065.878	773.468	628.982
Ana ortaklık payları		5.766.588	12.270.498	-2.171.103	2.201.473
Pay Başına Kazanç					
Sürdürülen faaliyetlerden pay başına kazanç		0,0872	0,1778	-0,0186	0,0377
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		90.407.924	30.938.513	95.345.406	32.317.759
Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları)	[14]	108.426.057	35.130.103	108.426.057	35.130.103
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	[12]	-9.577.602	-848.223	-3.405.750	875.835
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler		-8.440.531	-3.343.367	-9.674.901	-3.688.179
• Ertelenmiş Vergi (Gideri) Geliri	[11]	-8.440.531	-3.343.367	-9.674.901	-3.688.179
Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar		-1.971.944	-46.533	-322.340	-303.097
Yabancı Para Çevrim Farkları	[21]	-1.971.944	-46.533	-322.340	-303.097
• Yabancı Para Çevrim Farklarından Kazançlar (Kayıplar)		-1.971.944	-46.533	-322.340	-303.097
DİĞER KAPSAMLI GELİR		88.435.980	30.891.980	95.023.066	32.014.662
TOPLAM KAPSAMLI GELİR		94.976.036	44.228.356	93.625.431	34.845.117
Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı					
Kontrol gücü olmayan paylar		785.285	1.065.878	797.113	628.982
Ana ortaklık payları		94.190.751	43.162.478	92.828.318	34.216.135

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

01 Ocak – 31 Aralık 2022 Dönemi Konsolide Özkaynak Değişim Tablosu
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Dipnot No	Ödenmiş Sermaye	Paylara ilişkin primler (iskontolar)	Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler		Yabancı para çevrim farkları	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Geçmiş Yıl Kar/Zararları	Net Dönem Karı / Zaran	Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	ÖZKAYNAKLAR
			Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları	Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları							
01.01.2021	24.300.000	1.044.140	43.068.825	-934.208	-2.157.428	4.343.229	-26.718.805	-414.579	42.531.174	-227.114	42.304.060
Transferler	-	-	-	-	-	-	-858.785	414.579	-444.206	-	-444.206
Toplam Kapsamlı Gelir /Gider	-	327.765	31.617.092	-678.579	-46.533	-	-	12.270.498	43.490.243	1.273.830	44.764.073
Dönem Karı/Zararı	-	327.765	-	-	-	-	-	12.270.498	12.598.263	1.273.830	13.872.093
Diğer Kapsamlı Gelir /Gider [11,20]	-	-	31.617.092	-678.579	-46.533	-	-	-	30.891.980	-	30.891.980
Sermaye ödemesi	50.700.000	-	-	-	-	-	-	-	50.700.000	-	50.700.000
31.12.2021	75.000.000	1.371.905	74.685.917	-1.612.787	-2.203.961	4.343.229	-27.577.590	12.270.498	136.277.211	1.046.716	137.323.927
01.01.2022	75.000.000	1.371.905	74.685.917	-1.612.787	-2.203.961	4.343.229	-27.577.590	12.270.498	136.277.211	1.046.716	137.323.927
Transferler	-	-	-	-	-	-	12.270.498	-12.270.498	-	-	-
Toplam Kapsamlı Gelir /Gider	-	-	98.067.371	-7.659.446	-1.971.944	-	-	5.766.588	94.202.569	761.651	94.964.220
Dönem Karı/Zararı	-	-	-	-	-	-	-	5.766.588	5.766.588	773.468	6.540.056
Diğer Kapsamlı Gelir /Gider [11,20]	-	-	98.067.371	-7.659.446	-1.971.944	-	-	-	88.435.981	-11.817	88.424.164
Sermaye ödemesi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50
Temettü ödemeleri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-815.803	-815.803
31.12.2022	75.000.000	1.371.905	172.753.288	-9.272.233	-4.175.905	4.343.229	-15.307.092	5.766.588	230.479.780	992.614	231.472.394

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

01 Ocak – 31 Aralık 2022 Dönemi Konsolide Nakit Akım Tablosu
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Dipnot No	1.01.2022 31.12.2022	1.01.2021 31.12.2021
A. İşletme Faaliyetlerinden Nakit Akışları		16.308.632	-28.115.810
Dönem Karı/Zararı		6.540.056	13.336.376
Sürdürülen faaliyetlerden dönem karı (zararı)		6.540.056	13.336.376
Dönem Net Karı/Zararı Mutabakatı ile İlgili Düzeltmeler		9.958.557	22.484.271
Amortisman ve itfa gideri ile ilgili düzeltmeler	[14]	3.416.540	2.458.861
Karşılıklar ile ilgili düzeltmeler	[6,8,12]	7.392.202	12.178.762
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar (iptali) ile ilgili düzeltmeler		4.183.639	2.311.113
• Dava ve/veya ceza karşılıkları (iptali) ile ilgili düzeltmeler		-511.131	448.784
• Diğer karşılıklar (iptalleri) ile ilgili düzeltmeler		3.719.694	9.418.865
Faiz (gelirleri) ve giderleri ile ilgili düzeltmeler		230.403	557.364
• Faiz giderleri ile ilgili düzeltmeler		230.403	557.364
Gerçeğe uygun değer kayıpları (kazançları) ile ilgili düzeltmeler		-344.859	-227.480
• Finansal varlıkların gerçeğe uygun değer kayıpları (kazançları) ile ilgili düzeltmeler		-344.859	-227.480
Vergi (geliri) gideri ile ilgili düzeltmeler	[11]	-7.570.662	2.029.682
Kar (zarar) mutabakatı ile ilgili diğer düzeltmeler	[7,13]	6.834.933	5.487.082
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		-189.981	-63.936.457
Ticari alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler	[6]	-38.720.015	-33.584.102
• İlişkili taraflardan ticari alacaklardaki azalış (artış)		6.002.127	-21.461.386
• İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklardaki azalış (artış)		-44.722.142	-12.122.716
Faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler	[8]	7.138.011	6.789.545
• İlişkili taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış)		7.068.222	10.060.333
• İlişkili olmayan taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış)		69.789	-3.270.788
Stoklardaki azalışlar (artışlar) ile ilgili düzeltmeler	[9]	-1.537.935	-20.539.193
Peşin ödenmiş giderlerdeki azalış (artış)	[10]	-9.907.542	-26.904.206
Ticari borçlardaki artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[6]	10.081.849	22.473.299
• İlişkili taraflara ticari borçlardaki artış (azalış)		-9.610.352	12.828.552
• İlişkili olmayan taraflara ticari borçlardaki artış (azalış)		19.692.201	9.644.747
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlardaki artış (azalış)	[7]	-3.177.300	-3.047.123
Faaliyetler ile ilgili diğer borçlardaki artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[8,10]	28.336.553	9.262.699
• İlişkili taraflara faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış (azalış)		9.087.711	-2.050.588
• İlişkili olmayan taraflara faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış (azalış)		19.248.842	11.313.287
Ertelemiş gelirlerdeki artış (azalış)	[10]	3.002.787	698.655
İşletme sermayesinde gerçekleşen diğer artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[8]	4.593.611	-19.086.031
• Faaliyetlerle ilgili diğer varlıklardaki azalış (artış)		-3.845.607	2.248.009
• Faaliyetlerle ilgili diğer yükümlülüklerdeki artış (azalış)		8.439.218	-21.334.040
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		16.308.632	-28.115.810
B. Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		-12.307.469	-15.372.070
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların alımından kaynaklanan nakit çıkışları		-12.307.469	-15.372.070
• Maddi duran varlık alımından kaynaklanan nakit çıkışları		-12.307.469	-15.372.070
C. Finansman Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		-8.151.108	47.364.713
Pay ve diğer özkaynağa dayalı araçların ihracından kaynaklanan nakit girişleri		-	51.027.765
• Pay ihracından kaynaklanan nakit girişleri		-	51.027.765
Borçlanmadan kaynaklanan nakit girişleri		-	1.688.688
• Kredilerden nakit girişleri		-	1.688.688
Borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları		-7.029.783	-5.278.477
• Kredi geri ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	[5]	-7.029.783	-5.278.477
Finansal kiralama sözleşmelerinden kaynaklanan borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	[5]	-305.524	-73.263
Ödenen temettüleri		-815.801	-
Yabancı Para Çevirim Farklarının Etkisinden Önce Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış (Azalış)		-4.149.945	3.876.833
D. Yabancı Para Çevirim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		-	-46.533
Nakit Ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış/Azalış		-4.149.945	3.830.300
E. Dönem Başı Nakit ve Nakit Benzerleri	[4]	7.993.021	4.162.721
Dönem Sonu Nakit ve Nakit Benzerleri	[4]	3.843.076	7.993.021

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

1. ŞİRKETİN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi ("Emek Elektrik" veya "Şirket") ve bağlı ortaklığı olan Emek Elektrik USA Incorporation , Emek Elektrik - Emek Ar-Ge Ortaklığı ve Emek – Set İş Ortaklığı konsolide finansal tablo dipnotlarında (birlikte "Grup") olarak anılacaktır.

Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.

Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi 1969 yılında Ankara'da kurulmuştur.

Şirket faaliyetlerine Saracalar Mahallesi Özal Bulvarı No:224 06750 Akyurt/ANKARA adresinde bulunan fabrikasından devam etmektedir. Fabrika 10.836 m² kapalı, 22.619 m² açık alana sahiptir.

Emek Elektrik'in ana faaliyet konusu; transformatör, kondansatör, ayırıcı ve elektromekanik teçhizatın üretim, test, pazarlama ve satışı ile yeni üretim alanları yaratmak için araştırma ve geliştirmedir.

Emek Elektrik ABS Quality Evaluations INC. tarafından verilmiş ISO 9001:2008, ISO 14001 ve OHSAS 18001:2007 belgelerine sahiptir.

Emek Elektrik'in ürettiği ürün grupları aşağıdaki gibidir;

Ölçü Transformatörleri:

- 525 kV'a kadar yağlı akım transformatörleri
- 420 kV'a kadar yağlı endüktif gerilim transformatörleri,
- 525 kV'a kadar yağlı kapasitif gerilim transformatörleri,
- 36 kV'a kadar harici ve dahili yağlı ve epoksi reçine akım ve gerilim transformatörleri,

Güç Kondansatörleri

- Yüksek Gerilim Kondansatörleri
- Alçak Gerilim Al+Zn MPP Güç Kondansatörleri

Ayırıcılar:

- 245 kV'a kadar ortadan ayırmalı, motorlu veya el kumandalı, topraksız veya toprak bıçaklı, 2.500' Ampere kadar ayırıcılar.

Emek Elektrik kayıtlı sermaye sistemine tabi olup, kayıtlı sermaye tavanı 300.000.000 TL olup ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022		31.12.2021	
	Hisse Tutarı	Hisse Oranı	Hisse Tutarı	Hisse Oranı
Özar Elektrik A.Ş.	17.152.175	23%	17.152.175	23%
Halka Açık Kısım	57.847.825	77%	57.847.825	77%
Toplam	75.000.000	100%	75.000.000	100%

(Özar Elektrik İnşaat Turizm Mühendislik Eğitim Yatırım İmalat A.Ş.)

Şirketin çıkarılmış sermayesi tamamı ödenmiş 75.000.000 TL olup her biri 1 TL değerindedir.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Emek Elektrik'te toplam 195 kişi çalışmaktadır (31.12.2021: 205 kişi)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Emek Elektrik USA, Incorporation

Emek Elektrik USA, Incorporation ("Emek Elektrik USA"), Yağlı ve epoksi ölçü transformatörleri, ayırıcılar ve diğer elektrik malzemelerin üretimi, ithalat, ihracat, satışı ve dağıtım alanlarında faaliyet yapmak üzere 16.04.2014 tarihinde Amerika'da kurulmuştur. Sermayesi 100.000.-USD'dir.

Emek Elektrik – Emek Araştırma Geliştirme Adi Ortaklığı

Emek-Emek Arge, Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. tarafından üretilen malların doğrudan ve dolaylı satışı, fason üretimleri, bakım, onarım, montaj, depolama, nakil vs. işlemlerini yapmak ve ayrıca Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. tesislerinde üretilip üretilmemesine bakılmaksızın Emek-Emek Ar-Ge ortaklarının iş kollarında da benzer satış faaliyetlerini ve işlemleri yürütmek ve son olarak bu şirketler haricinde 3. şahıs şirketler ile yapılması muhtemel anlaşmalar ile satış işlemlerini yönetmek üzere ortaklık oluşturmuşlardır. Adi ortaklık 16.11.2018 tarihinde Ankara'da kurulmuş olup faaliyetlerine 2019 yılında başlamıştır.

Emek – Emek Ar-Ge Adi Ortaklığı'nın Sermayesi 1.000.-TL'dir.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Emek-Emek Arge Adi Ortaklığında toplam 9 kişi çalışmaktadır. (31.12.2021: 9 kişi)

Emek -Emek Arge Adi Ortaklığı'nın ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir;

Bağlı Ortaklık Unvanı	31.12.2022	31.12.2021
Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş	950	950
Emek Araştırma Geliştirme Dan.San.Tic.A.Ş	50	50
	1.000	1.000

Emek – Set İş Ortaklığı

Emek- Set İş Ortaklığı, Türkiye Elektrik İletişim A.Ş. Genel Müdürlüğü (TEİAŞ) 'ne karşı Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. ve Set Elektromekanik Sanayi ve Ticaret A.Ş.' nin taahhüdünde bulunan 2.500 adet Harici Yağlı Ölçü Transformatörü alım işi için, 23 Aralık 2020 tarihinde imzalanan İş Ortaklığı Sözleşmesi ile Ankara'da kurulmuştur.

Emek – Emek Set İş Ortaklığı'nın Sermayesi 10.000.-TL'dir

Emek -Emek Set İş Ortaklığı'nın ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir;

Bağlı Ortaklık Unvanı	31.12.2022	31.12.2021
Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş	8.500	8.500
Set Elektromekanik San.Tic. A.Ş.	1.500	1.500
	10.000	10.000

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

2.1. Sunuma İlişkin Temel Esaslar

2.1.1. Uygunluk Beyanı

Şirket, yasal muhasebe kayıtlarını Türk Ticaret Kanunu ve Türk Vergi Kanunları'na uygun olarak tutmakta ve yasal finansal tablolarını da buna uygun olarak Türk Lirası ("TL") bazında hazırlamaktadır.

Ekli 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" hükümleri uyarınca Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGGK") tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartları'na ("TMS") uygunluk açısından gerekli düzeltme ve sınıflandırmalar yapılarak düzenlenmiştir.

2.1.2. Finansal Tabloların Onaylanması

Şirket'in ilişikteki finansal tabloları 13.03.2023 tarihinde Şirket yönetim kurulu tarafından onaylanmıştır. İlişikteki finansal tabloları değiştirme yetkisine, Şirket'in genel kurulu ve/veya yasal otoriteler sahiptir.

2.1.3. Para Ölçüm Birimi ve Raporlama Birimi

Finansal tablo ve dipnotlarda kullanılan para birimi "TL"(Türk Lirası)'dir.

2.1.4. Netleştirme/Mahsup

Finansal varlık ve yükümlülükler, gerekli kanuni hak olması, söz konusu varlık ve yükümlülükleri net olarak değerlendirmeye niyetli olması veya varlıkların elde edilmesi ile yükümlülüklerin yerine getirilmesinin birbirini takip ettiği durumlarda net olarak gösterilmiştir.

2.1.5. Enflasyonist Ortamdan Finansal Tabloların Hazırlanması

SPK, 17 Mart 2005 tarih ve 11/367 nolu kararla, Türkiye'de faaliyette bulunan ve SPK Muhasebe Standartları'na uygun finansal tablo hazırlayan şirketler için, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasının gerekli olmadığını ilan ettiği için bu tarihten itibaren Uluslararası Muhasebe Standardı 29 "Yüksek Enflasyonist Ekonomilerde Finansal Raporlama "ya göre finansal tabloların hazırlanması ve sunumu uygulamasını sona erdirmiştir.

KGGK, 20 Ocak 2022 tarihinde yapmış olduğu açıklamada, 2021 yılında TFRS'yi uygulayan işletmelerin TMS 29 Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama (TMS 29) kapsamında herhangi bir düzeltme yapmalarına gerek bulunmadığı belirtilmiş olup raporlama tarihi itibarıyla de herhangi bir açıklamama yapmamıştır. Bu nedenle ekli finansal tablolar hazırlanırken TMS 29'a göre enflasyon düzeltmesi yapılmamıştır.

2.1.6. Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Finansal Raporlama Standartları

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemine ait 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 Şirket'in mali durumu ve performansı üzerindeki etkileri ilgili paragraflarda açıklanmıştır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar:

TFRS 7 ve TFRS 16 'daki değişiklikler- Gösterge faiz oranı reformu Faz 2; 1 Ocak 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu Faz 2 değişiklikleri, bir gösterge faiz oranının alternatifiyle değiştirilmesi de dahil olmak üzere reformların uygulanmasından kaynaklanan hususları ele almaktadır. Faz 2 değişiklikleri, IBOR reformundan doğrudan etkilenen riskten korunma ilişkilerine belirli TMS 39 ve TFRS 9 riskten korunma muhasebesi gerekliliklerinin uygulanmasında geçici ek kolaylıklar sağlar. Bu değişikliğin Şirket'in finansal durumu ve performansı üzerinde etkisi bulunmamaktadır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler:

TMS 1, Uygulama Bildirimi 2 ve TMS 8'deki dar kapsamlı değişiklikler,

1 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler muhasebe politikası açıklamalarını iyileştirmeyi ve finansal tablo kullanıcılarının muhasebe tahminlerindeki değişiklikler ile muhasebe politikalarındaki değişiklikleri ayırt etmelerine yardımcı olmayı amaçlamaktadır.

TMS 12, Tek bir işlemten kaynaklanan varlık ve yükümlülüklerle ilişkin ertelenmiş vergiye ilişkin değişiklik,

Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, şirketler tarafından ilk defa finansal tablolara alındığında vergilendirilebilir ve indirilebilir geçici farkların eşit tutarlarda oluşmasına neden olan işlemler üzerinden ertelenmiş vergi muhasebeleştirmelerini gerektirmektedir.

TFRS 16, Satış ve geri kiralama işlemleri;

1 Ocak 2024 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, işletmenin TFRS 16'daki bir satış ve geri kiralama işlemini işlem tarihinden sonra nasıl muhasebeleştirdiğini açıklayan satış ve geri kiralama hükümlerini içerir. Kira ödemelerinin bir kısmı veya tamamı bir endekse veya orana bağlı olmayan değişken kira ödemelerinden oluşan satış ve geri kiralama işlemlerinin etkilenmesi muhtemeldir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

TMS 1, Sözleşme koşulları olan uzun vadeli yükümlülüklerle ilişkin değişiklik:

1 Ocak 2024 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, işletmenin raporlama döneminden sonraki on iki ay içinde uyması gereken koşulların bir yükümlülüğün sınıflandırmasını nasıl etkilediğine açıklık getirmektedir.

Söz konusu değişikliklerin, Grup'un finansal durumu ve performansı üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.

2.1.7. Konsolidasyon Esasları

Bağlı Ortaklıklar;

Ana ortaklığın doğrudan veya dolaylı olarak bir ortaklıktaki oy haklarının yarısından fazlasını kontrol etmesi ve işletmenin finansal ve faaliyet politikalarını idare etme yetkisine haiz olması durumunda, kontrolün var olduğu kabul edilir.

Finansal tabloların konsolidasyonunda şirketler arası bakiye, işlemler ve gerçekleşmemiş kâr ve zararlar dahil olmak üzere bütün kâr ve zararlar elimine edilmektedir. Konsolide finansal tablolar benzer işlem ve hesaplar için tutarlı muhasebe politikaları uygulanarak hazırlanmaktadır.

Bağlı ortaklıkların, finansal tabloları ana ortaklık ile aynı hesap dönemi için hazırlanmıştır.

Şirketin tam konsolidasyona dahil olan şirketlerine ilişkin bilgiler aşağıdaki gibidir;

Bağlı Ortaklık Unvanı	Ana Ortaklık Payı (%)	
	31.12.2022	31.12.2021
Emek Elektrik USA Incorporation	100	100
Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	95	95
Emek - Set İş Ortaklığı	85	85

Emek Elektrik USA'nın finansal tabloları, Amerika Birleşik Devletleri'nde geçerli olan kanun ve yönetmeliklere uygun olarak hazırlanmış olup Türkiye Finansal Raporlama Standartları uyarınca doğru sunumun yapılması amacıyla gerekli düzeltmeler yansıtılarak düzenlenmiştir. Emek Elektrik USA'nın varlık ve yükümlülükleri konsolide bilanço tarihindeki döviz kuru, gelir ve giderler ortalama döviz kuru kullanılarak Türk Lirası'na çevrilmiştir. Kapanış ve ortalama kur kullanımı sonucu ortaya çıkan kur farkları diğer kapsamlı gelir tablosunda yabancı para çevrim farkları altında takip edilmektedir.

Emek-Emek Arge, Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. tarafından üretilen malların doğrudan ve dolaylı satışı, fason üretimleri, bakım, onarım, montaj, depolama, nakil vs. işlemlerini yapmak ve ayrıca Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. tesislerinde üretilip üretilmemesine bakılmaksızın Emek-Emek Ar-Ge ortaklarının iş kollarında da benzer satış faaliyetlerini ve işlemleri yürütmek ve son olarak bu şirketler haricinde 3. şahıs şirketler ile yapılması muhtemel anlaşmalar ile satış işlemlerini yönetmek üzere ortaklık oluşturmuşlardır.

Emek - Set İş Ortaklığı , Türkiye Elektrik İletişim A.Ş. Genel Müdürlüğü (TEİAŞ) 'ne karşı Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. ve Set Elektromekanik Sanayi ve Ticaret A.Ş.' nin taahhüdünde bulunan 2.500 adet Harici

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Yağlı Ölçü Transformatörü alım işi için , 23 Aralık 2020 tarihinde imzalanan İş Ortaklığı Sözleşmesi ile Ankara'da kurulmuştur.

İştirakler;

İştirakler özkaynak yöntemi ile muhasebeleştirilmiştir. Bunlar, Grup'un genel olarak oy hakkının %20 ile %50'sine sahip olduğu veya Grup'un, şirket faaliyetleri üzerinde kontrol yetkisine sahip bulunmamakla birlikte önemli etkiye sahip olduğu kuruluşlardır.

Grup ile İştirak arasındaki işlemlerden doğan gerçekleşmemiş karlar ve zararlar Grup'un İştirakteki payı ölçüsünde düzeltilmiştir. Grup, İştirak ile ilgili olarak söz konusu doğrultuda bir yükümlülük altına girmemiş veya bir taahhütte bulunmamış olduğu sürece İştirakteki yatırımın kayıtlı değerinin sıfır olması veya Grup'un önemli etkisinin sona ermesi durumunda özkaynak yöntemine devam edilmemiştir. Önemli etkinin sona erdiği tarihteki yatırımın kayıtlı değeri, o tarihten sonra gerçeğe uygun değeri güvenilir olarak ölçülebildiğinde gerçeğe uygun değerinden gösterilir.

Şirketin özkaynak yöntemiyle değerlendirilen şirketlere ilişkin bilgiler aşağıdaki gibidir:

İştirakin/Adi Ortaklığın Unvanı	İştirak Payı (%)	
	31.12.2022	31.12.2021
Emek Araştırma Geliştirme Danışmanlık Sanayi ve Ticaret Anonim A.Ş.	24	24

İştiraklere ilişkin finansal bilgiler "Dipnot 3 Özkaynak Yöntemi Kullanılarak Finansal Tablolara Yansıtılan İştirakler" dipnotunda belirtilmiştir.

2.1.8. İşletmenin Sürekliliği

Grup konsolide finansal tablolarını işletmenin sürekliliği ilkesine göre hazırlamıştır.

2.2. Muhasebe Politikalarında, Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar

2.2.1. Muhasebe Politikalarındaki Değişiklikler

Bir işletme muhasebe politikalarını ancak; aşağıdaki hallerde değiştirebilir:

- Bir TMS/TFRS tarafından gerekli kılınyorsa veya
- İşletmenin finansal durumu, performansı veya nakit akışları üzerindeki işlemlerin ve olayların etkilerinin finansal tablolarda daha uygun ve güvenilir bir şekilde sunulmasını sağlayacak nitelikte ise.

Bir muhasebe politikası değiştirildiğinde, finansal tablolarda sunulandan daha önceki dönemlere ilişkin toplam düzeltme tutarı bir sonraki dönem birikmiş karlara alınır. Önceki dönemlere ilişkin diğer bilgiler de yeniden düzenlenir. Muhasebe politikalarındaki değişikliklerin cari döneme, önceki dönemlere veya birbirini izleyen dönemlerin faaliyet sonuçlarına etkisi olduğunda; değişikliğin nedenleri, cari döneme ve önceki dönemlere ilişkin düzeltme tutarı, sunulandan daha önceki dönemlere ilişkin düzeltme tutarları ve karşılaştırmalı bilginin yeniden düzenlendiği ya da aşırı bir maliyet gerektirdiği için bu uygulamanın yapılmadığı kamuya açıklanır.

2.2.2. Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler

Birçok finansal tablo kalemi, işletme faaliyetlerindeki mevcut belirsizlikler nedeniyle tam olarak ölçülemez, ancak tahmin edilebilirler. Tahminler en güncel ve güvenilir bilgilere dayanılarak yapılır.

Bir muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, değişikliğin yapıldığı cari dönemde ve gelecek dönemde, ileriye yönelik olarak uygulanır.

2.2.3. Hatalar

Finansal tablo kalemlerinin tanınması, ölçülmesi, sunulması ve açıklaması sırasında ortaya çıkan hatalar fark edildikten sonra onaylanacak ilk finansal tablo setinde geriye dönük olarak düzeltilir. Düzeltme işlemi:

- Hatanın yapıldığı döneme ait karşılaştırmalı tutarlarını yeniden düzenleyerek veya
- Hata sunulan en eski finansal tablo döneminden daha önce meydana gelmişse, söz konusu geçmiş döneme ait varlık, yabancı kaynak ve özkaynak açılış tutarlarının yeniden düzenlenmesi yoluyla düzeltilmelidir.

Hataya ilişkin tüm geçmiş dönemlerin kümülatif etkisinin cari dönemin başı için hesaplanamadığı durumlarda, işletme, karşılaştırmalı bilgilerini uygulamanın mümkün olduğu en yakın dönemin başından itibaren ileriye yönelik olarak yeniden düzenlenir.

2.3. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

2.3.1. Hasılat

Şirket, 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. Şirket aşağıda yer alan temel prensipler doğrultusunda hasılatı finansal tablolarına kaydetmektedir:

- 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

Buna 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. Şirket, 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. Mal veya hizmet devri taahhüdü niteliğindeki edim yükümlülükleri ile alakalı hasılat, mal veya hizmetlerin kontrolünün müşterilerin eline geçtiğinde muhasebeleştirilir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Şirket aşağıdaki şartların tamamının karşılanması durumunda müşterisi ile yaptığı bir sözleşmeyi hasılat olarak muhasebeleştirir:

- Sözleşmenin tarafları sözleşmeyi (yazılı, sözlü ya da diğer ticari teamüller uyarınca) onaylamış ve kendi edimlerini ifa etmeyi taahhüt etmektedir,
- Şirket her bir tarafın devredeceği mal veya hizmetlerle ilgili hakları tanımlayabilmektedir,
- Şirket devredilecek mal veya hizmetlerle ilgili ödeme koşulları tanımlayabilmektedir,
- Sözleşme özü itibarıyla ticari niteliktedir,
- Şirket'in müşteriye devredilecek mal veya hizmetler karşılığı bedel tahsil edecek olması muhtemeldir. Bir bedelin tahsil edilebilirliğinin muhtemel olup olmadığını değerlendirirken işletme, sadece müşterinin bu bedeli vadesinde ödeyebilmesini ve buna ilişkin niyetini dikkate alır.

2.3.2. Stoklar

Stoklar, net gerçekleşebilir değer ya da elde etme maliyetinden düşük olanı ile değerlendirilir. Stokların elde etme maliyeti tüm satın alma maliyetlerini, dönüştürme maliyetlerini ve stokların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katlanılan diğer maliyetleri içerir. Maliyet, ağırlıklı ortalama metodu ile hesaplanmaktadır. Net gerçekleşebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için gerekli tahmini satış maliyeti toplamının indirilmesiyle elde edilen tutardır.

2.3.3. Hazır Değerler

Nakit ve nakit benzeri değerler kasadaki nakdi, bankalardaki mevduatı içermektedir. Nakit ve nakit eşdeğeri elde etme maliyetleri ve tahakkuk etmiş faizlerinin toplamı ile gösterilmiştir.

Kasadaki paralar Türk Lirası ve dövizli bakiyelerden oluşmaktadır. Türk Lirası bakiyeler kayıtlı değeriyle, dövizli bakiyelerse bilanço tarihindeki T.C. Merkez Bankası döviz alış kuru ile değerlendirilerek kayıtlarda gösterilmektedir.

Banka mevduatları, vadeli ve vadesiz mevduatlardan ve bu mevduatların faizlerinden oluşmaktadır. Türk Lirası mevduatlar maliyet değerleriyle, döviz tevdiat hesapları ise bilanço tarihindeki Merkez Bankası döviz alış kuru kullanılmak suretiyle Türk Lirası'na çevrilmiş değerleriyle kayıtlarda gösterilmektedir.

Yabancı para cinsinden hazır değerlerin, bilanço tarihindeki geçerli kurlardan Türk Lirası'na çevrilmiş olması sebebiyle, bu varlıkların gerçeğe uygun değerlerinin kayıtlı değerlerine eşdeğer olduğu kabul edilmektedir.

Banka mevduatları, bu varlıkların kısa vadelerde elden çıkarılmaları ve değer düşüklüğü riski olmaması nedeniyle, gerçeğe uygun değerleriyle aynı olduğu varsayılmaktadır.

Gerçeğe uygun değer; karşılıklı pazar ortamında, bilgili ve istekli şirketler arasında bir varlığın el değiştirmesi ya da borcun ödenmesi durumunda ortaya çıkması gereken tutardır.

2.3.4. Alacaklar ve Borçlar

Şirket tarafından bir alıcıya ürün veya hizmet sağlanması veya bir satıcıdan ürün veya hizmet alınması sonucunda oluşan ticari alacaklar ve ticari borçlar ertelenmiş finansman gelirlerinden ve giderlerinden netleştirilmiş olarak gösterilirler. Ertelenmiş finansman gelirlerinin ve giderlerinin netleştirilmesi sonrası ticari alacaklar ve ticari borçlar, orijinal fatura değerinden kayda alınan alacakların ve borçların izleyen dönemlerde elde edilecek tutarlarının etkin faiz yöntemi ile iskonto edilmesi ile hesaplanır. Belirlenmiş faiz oranı olmayan kısa vadeli alacaklar, orijinal etkin faiz oranının etkisinin çok büyük olmaması durumunda, fatura değerleri üzerinden gösterilmiştir.

Ticari alacakların/borçların paraya çevrilmesi için geçen süre, 12 aydan daha uzun olsa dahi işletmenin normal faaliyet döngüsü içinde kabul edilmekte ve bu tür alacaklar dönen varlıklarda sınıflandırılmaktadır.

2.3.5. Şüpheli Alacaklar Karşılığı

Şirket, tahsil imkânının kalmadığına dair objektif bir bulgu olduğu takdirde ilgili ticari alacaklar için şüpheli alacak karşılığı ayırmaktadır. Söz konusu bu karşılığın tutarı, alacağın kayıtlı değerinden alınan teminatların ve güvencelerin düşülmesinden sonra kalan tutardır.

Şüpheli alacak tutarına karşılık ayrılmasını takiben, şüpheli alacak tutarının tamamının veya bir kısmının tahsil edilmesi durumunda, tahsil edilen tutar ayrılan şüpheli alacak karşılığından düşülerek diğer gelirlere kaydedilir.

2.3.6. Maddi Duran Varlıklar

Şirket duran varlıkların gerçeğe uygun değerinin tespitinde arsa ve araziler, için "yeniden değerlendirme" modelini esas alırken diğer maddi duran varlıkları için "maliyet modelini" esas almaktadır. Maddi duran varlıklar yeniden değerlendirilmiş tutarlardan birikmiş amortismanın düşülmesi ile gösterilmektedir. Şirket duran varlıklarını kıst dönemi dikkate alarak normal amortisman yöntemi kullanarak amortisman hesaplamaktadır. Arsa ve araziler, faydalı ömrünün sınırsız kabul edilmesinden dolayı amortismanına tabi tutulmamaktadır.

Maddi duran varlıkların amortisman oranları, tahmin edilen faydalı ömürleri esas alınarak, aşağıdaki gibi belirtilmiştir:

Varlık	Faydalı Ömür
Binalar	44 yıl
Yeraltı ve yerüstü düzenleri	44 yıl
Makine, tesis ve cihazlar	4 - 40 yıl
Taşıt araçları	5 - 15 yıl
Döşeme ve demirbaşlar	3 - 20 yıl
Haklar	3 - 15 yıl

2.3.7. Varlıklarda Değer Düşüklüğü

Çeşitli olay ve durumlar karşısında duran varlıkların taşınan değerleri gerçekleşebilir /gelecekte o aktiften elde edilebilecek değerlerinin altına düştüğü tespit edilmesi halinde maddi ve maddi olmayan duran varlıklar değer kaybı açısından teste tabi tutulmaktadır. Maddi ve gayri maddi sabit kıymetin defter değerinin gerçekleşebilir veya o varlığın iktisabından ileride elde edilebilecek değerinin üstünde kalması halinde duran varlık değer düşüklüğü karşılığı ayrılmaktadır.

2.3.8. Borçlanma Maliyetleri

Faiz karşılığı alınan banka kredileri, alış maliyeti düşüldükten sonra alınan net tutar esasından kayıtlara yansıtılmaktadır. İtfa sürecinde veya yükümlülüklerin kayda alınması sırasında ortaya çıkan gelir veya giderler, gelir tablosu ile ilişkilendirilir. Borçlanma maliyetleri, ortaya çıktıkları dönemde vadelerinin gelmemesi durumunda da tahakkuk esasına muhasebeleştirilmekte ve kredilerde sınıflandırılmaktadır.

2.3.9. Vergilendirme

Türkiye’de genel Kurumlar Vergisi oranı %20’dir. Vergilendirilebilir kar yasal kayıtlarda yer alan kara kanunen kabul edilmeyen giderler eklendikten ve vergi istisnaları (yatırım gelirleri istisnası) ile vergi indirimleri (yatırım teşviki indirimleri) düşüldükten sonra hesaplanan kardır. Kar dağıtımı olmadığı sürece başka vergi ödenmemektedir.

Üçer aylık dönemlerde elde edilen gelirler için %23 oranında geçici vergi hesaplanmaktadır. Hesaplanan ve ödenen tutarlar yılsonunda kesin vergi tutarına mahsup edilebilir veya tahakkuktan önce ödenmiş Kurumlar Vergisi devlete olan başka borçlara da mahsup edilebilir.

İki yıl veya daha fazla süreyle elde tutulan duran varlıkların ve finansal varlıkların satışından elde edilen karların %50’lik kısmı, bu kurumlar vergisinden istisnadır.

22 Nisan 2021 tarihli 7316 Sayılı Kanun ile 13.06.2006 tarihli ve 5520 Sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'na geçici maddeler eklenmiştir. Buna göre; Kurumlar Vergisi Kanunu'nda yer alan %20’lik vergi oranını, kurumların 2021 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %25, 2022 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %23 olarak uygulanacaktır. Söz konusu oranlar, özel hesap dönemi tayin edilen kurumlar için ilgili yıl içinde başlayan hesap dönemlerine ait kurum kazançlarına uygulanacaktır.

Türk vergi mevzuatına göre beyanname üzerinde gösterilen mali zararlar 5 yılı aşmamak kaydıyla dönem kurum kazancından indirilebilirler. Ancak, mali zararlar, geçmiş yıl karlarından mahsup edilemez.

2.3.10. Ertelenen Vergiler

Ertelenen vergiler, varlıkların ve yükümlülüklerin indirilebilir vergi matrahı ile bunların finansal tablolardaki kayıtlı tutarları arasında oluşan geçici farklar üzerinden hesaplanmaktadır. Geçici farklar, gelir ve giderlerin vergi kanunlarına göre değişik finansal tablo dönemlerinde muhasebeleşmesinden kaynaklanmaktadır. Ertelenen vergi yükümlülüğü vergiye tabi tüm geçici farklar için hesaplanırken, indirilecek geçici farklardan oluşan ertelenen vergi alacakları, gelecek dönemlerde vergiye tabi kazançlarının olacağı varsayımıyla hesaplanmaktadır.

Grup, ertelenen vergi uygulamasında; 2018, 2019 ve 2020 dönemlerinde kapanmasını beklediği geçici farklarda %22, 2021 döneminde kapanmasını beklediği geçici farklarda %25, 2022 döneminde kapanmasını beklediği geçici farklarda %23, sonraki dönemlerde ise %20 oranını esas almıştır.

2.3.11. Finansal Kiralama İşlemleri

Şirket, finansal kiralama yoluyla edinmiş olduğu sabit kıymetleri, bilançoda kira başlangıç tarihindeki rayiç değeri ya da, daha düşükse minimum kira ödemelerinin bilanço tarihindeki bugünkü değeri üzerinden yansıtmaktadır (finansal tablolarda ilgili maddi duran varlık kalemlerine dahil edilmiştir). Minimum kira ödemelerinin bugünkü değeri hesaplanırken, finansal kiralama işleminde geçerli olan oran pratik olarak tespit edilebiliyorsa o değer, aksi takdirde, borçlanma faiz oranı iskonto faktörü olarak kullanılmaktadır. Finansal kiralama işlemine konu olan sabit kıymetin iktisap aşamasında katlanılan masraflar maliyete dahil edilir. Finansal kiralama işleminden kaynaklanan yükümlülük, ödenecek faiz ve anapara borcu olarak ayrıştırılmıştır.

2.3.12. Çalışanlara Sağlanan Faydalar / Kıdem Tazminatları

Tanımlanan fayda planı:

Şirket yürürlükteki kanunlara göre, emeklilik dolayısıyla veya istifa ve İş Kanunu'nda belirtilen davranışlar dışındaki sebeplerle istihdamı sona erdirilen çalışanlara kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür. Kıdem tazminatı karşılığı, tüm çalışanların emeklilikleri dolayısıyla ileride doğması beklenen yükümlülük tutarlarının net bugünkü değerine göre hesaplanmış ve finansal tablolara yansıtılmıştır. Tanımlanan fayda planlarına ilişkin tespit edilen aktüeryal kazanç / kayıp TMS 19 "Çalışanlara sağlanan faydalar" standardında yapılan değişiklikler kapsamında diğer kapsamlı gelir tablosunda muhasebeleştirilir.

Tanımlanan katkı planları:

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

2.3.13. Hisse Başına Kazanç / (Kayıp)

Gelir tablosunda belirtilen hisse başına kazanç / (kayıp), net karın / (zararın), dönem boyunca piyasada bulunan hisse senetlerinin ağırlıklı ortalama sayısına bölünmesi ile bulunmuştur.

Hisse senetlerinin ağırlıklı ortalama sayısı, dönem boyunca ihraç edilen ve zaman ağırlık faktörüyle (hisselerin mevcut olduğu gün sayısının dönemin toplam gün sayısına bölünmesi sonucu bulunan oran) çarpılan adi hisse senedi sayısı ile düzeltilmiş dönem başı adi hisse senedi sayısını ifade eder.

Türkiye'de şirketler, sermayelerini, hissedarlarına geçmiş yıl karlarından dağıttıkları "bedelsiz hisse" yolu ile arttırabilmektedirler. Bu tip "bedelsiz hisse" dağıtımları, hisse başına kazanç hesaplamalarında, ihraç edilmiş hisse gibi değerlendirilir. Buna göre, bu hesaplamalarda kullanılan ağırlıklı ortalama hisse sayısı, söz konusu hisse senedi dağıtımlarının geçmişe dönük etkileri de dikkate alınarak bulunmuştur.

2.3.14. Diğer Bilanço Kalemleri

Diğer bilanço kalemleri esas olarak kayıtlı değerleriyle yansıtılmışlardır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

2.3.1. Bilanço Tarihinden Sonraki Olaylar

Bilanço tarihi ile bilançonun yetkilendirme tarihi arasında finansal tablolarda düzeltme gerektiren bir olayın ortaya çıkması durumunda finansal tablolara gerekli düzeltmeler yapılmakta, düzeltme gerektirmeyen durumlarda ilgili olay bilanço dipnotlarında açıklanmaktadır.

2.3.2. Yabancı Para Cinsinden Varlık ve Borçlar

Yabancı para işlemleri, işlem tarihindeki cari kurlardan muhasebeleştirilmektedir. Yabancı para cinsinden kayıtlara geçirilmiş olan aktif ve pasif hesaplar dönem sonlarındaki kurlar esas alınarak evaluasyona tabi tutulmaktadır. Evaluasyon işleminden doğan kur farkları kambiyo karı veya zararı olarak gelir tablosuna yansıtılmaktadır.

USD, EURO ve GBP için dönem sonlarında kullanılan kurlar aşağıdaki gibidir:

Kur	31.12.2022		31.12.2021	
	Alış	Satış	Alış	Satış
USD	18,6983	18,7320	13,3290	13,3530
EUR	19,9349	19,9708	15,0867	15,1139
GBP	22,4892	22,6065	17,9667	18,0604

2.3.3. Muhasebe Tahminleri

Finansal tabloların hazırlanması, yönetimin, politikaların uygulanması ve raporlanan varlık, yükümlülük, gelir ve gider tutarlarını etkileyen kararlar, tahminler ve varsayımlar yapmasını gerektirmektedir. Gerçekleşen sonuçlar bu tahminlerden farklılık gösterebilir.

Tahminler ve tahminlerin temelini teşkil eden varsayımlar sürekli olarak gözden geçirilmektedir.

Şirket'in finansal tablolarını hazırlarken kullandığı önemli tahminler ve varsayımlara aşağıdaki gibidir;

- Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların faydalı ömürleri, hurda değerleri
- Alacak ve borçlar için uygulanan iskonto oranları
- Alacaklar için ayrılan karşılık tutarları
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin olarak; emeklilik süresi, zam oranı, iskonto oranı, kıdem tazminatı almama oranı
- Ertelenen vergi hesaplamasında kullanılan oranlar

2.3.4. Nakit Akımının Raporlanması

Nakit akım tablosunda, döneme ilişkin nakit akımları işletme, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır.

İşletme faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akımları, Şirketin esas faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akımlarını gösterir.

Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akımları, Şirketin yatırım faaliyetlerinde (varlık yatırımları ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akımlarını gösterir.

Finansman faaliyetlerine ilişkin nakit akımları, Şirketin finansman faaliyetlerinde kullandığı kaynakları ve bu kaynakların geri ödemelerini gösterir.

Nakit ve nakit benzeri değerler, nakit ve banka mevduatı ile tutarı belirli, nakde kolayca çevrilebilen kısa vadeli, yüksek likiditeye sahip ve vadesi üç ay veya daha kısa olan yatırımları içermektedir.

2.3.5. İlişkili Taraflar

- a) Bir kişi veya bu kişinin yakın ailesinin bir üyesi, aşağıdaki durumlarda Kurum ile ilişkili sayılır: Söz konusu kişinin,
- Kurum üzerinde kontrol veya müşterek kontrol gücüne sahip olması durumunda,
 - Kurum üzerinde önemli etkiye sahip olması durumunda,
 - Kurum veya Kurum'un bir ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması durumunda.
- b) Aşağıdaki koşullardan herhangi birinin mevcut olması halinde işletme Kurum ile ilişkili sayılır:
- İşletme ve Kurum'un aynı grubun üyesi olması halinde,
 - Kurum'un, diğer Kurum'un (veya diğer Kurum'un de üyesi olduğu bir grubun üyesinin) iştiraki ya da iş ortaklığı olması halinde,
 - Her iki Kurum'un de aynı bir üçüncü tarafın iş ortaklığı olması halinde,
 - İşletmelerden birinin üçüncü bir Kurum'un iş ortaklığı olması ve diğer Kurum'un söz konusu üçüncü Kurum'un iştiraki olması halinde,
 - Kurum'un, Kurum'un ya da Kurum ile ilişkili olan bir Kurum'un çalışanlarına ilişkin olarak işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda plânlarının olması halinde (Kurum'un kendisinin böyle bir plânının olması halinde, sponsor olan işverenler de Kurum ile ilişkilidir),
 - Kurum'un (a) maddesinde tanımlanan bir kişi tarafından kontrol veya müştereken kontrol edilmesi halinde,
 - (a) maddesinin (i) bendinde tanımlanan bir kişinin işletme üzerinde önemli etkisinin bulunması veya söz konusu Kurum'un (ya da bu Kurum'un ana ortaklığının) kilit yönetici personelinin bir üyesi olması halinde.

Yukarıdaki açıklamalar doğrultusunda, aşağıdaki şirketler ekli finansal tablolarda ilişkili taraf olarak tanımlanmıştır;

- Barmek Holding A.Ş.
- Barış Savunma A.Ş.
- VAEST Silikon Kompozit Uygulamaları İmalat ve Ticaret A.Ş.
- Emek Araştırma Geliştirme Danışma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
- Navitas Dış Ticaret ve Elektrik Sanayi A.Ş.
- Özar Elektrik İnşaat Turizm Mühendislik Eğitim Yatırım İmalat ve Ticaret A.Ş.
- Emek Holding A.Ş.
- Set Elektromekanik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

2.3.6. Karşılıklar, Şarta Bağlı Yükümlülükler ve Şarta Bağlı Varlıklar

Karşılıklar:

Karşılıklar geçmişteki olaylardan kaynaklanan olası bir yükümlülük olması (hukuki veya yapısal yükümlülük), bu yükümlülüğün gelecekte yerine getirilmesi için gerekli aktif kalemlerde bir azalışın muhtemelen söz konusu olması ve yükümlülük tutarının güvenilir bir biçimde saptanabilmesi durumunda tahakkuk ettirilmektedir. Tahakkuk ettirilen bu karşılıklar her bilanço döneminde gözden geçirilmekte ve cari tahminlerin yansıtılması amacıyla revize edilmektedir.

Şarta bağlı yükümlülükler ve şarta bağlı varlıklar:

Taahhüt ve şarta bağlı yükümlülük doğuran işlemler, gerçekleşmesi gelecekte bir veya birden fazla olayın neticesine bağlı durumları ifade etmektedir. Dolayısıyla, bazı işlemler ileride doğması muhtemel zarar, risk veya belirsizlik taşımaları açısından bilanço dışı kalemler olarak tanınmıştır. Gelecekte gerçekleşmesi muhtemel mükellefiyetler veya oluşacak zararlar için bir tahmin yapılması durumunda bu yükümlülükler Şirket için gider ve borç olarak kabul edilmektedir. Ancak gelecekte gerçekleşmesi muhtemel gözüken gelir ve karlar finansal tablolarda yansıtılmaktadır.

Garantiler

Garanti maliyetleriyle ilgili karşılıklar, Grup'a ait yükümlülüklerin karşılanması için yönetim tarafından tahmin edilen en uygun harcamalara göre, ilgili ürünlerin satış tarihinde muhasebeleştirilir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

3. ÖZKAYNAK YÖNTEMİ KULLANILARAK FİNANSAL TABLOLARA YANSITILAN İŞTİRAKLER

Şirket, iş ortaklıklarını başlangıçta elde etme maliyeti ile muhasebeleştirilir. Sonraki ölçümlerde iş ortaklıklarının kâr veya zararındaki payı yatırımın defter değeri artırılarak ya da azaltılarak finansal tablolara yansıtılır.

Şirket, iş ortaklığının zararlarından kendisine düşen payı, iş ortaklığındaki toplam payına eşit ya da bu payın üstünde ise, işletme kendi payının üzerindeki zarar tutarını finansal tablolara yansıtmaz ("Muhasebeleştirilmemiş Zararlar"). Şirketin payı sıfıra indikten sonra, ilave zarar karşılığı ayrılması ve borç tutarlarının muhasebeleştirilmesi, ancak, işletmenin yasal veya zımni kabulden doğan yükümlülüğe maruz kalmış olması ya da iştirak veya iş ortaklığı adına ödemeler yapmış olması halinde söz konusu olur. İş ortaklığının sonraki dönemlerde kâr etmesi durumunda, işletmenin kârdan aldığı payı finansal tablolara yansıtması, ancak iştirakinin veya iş ortaklığının kârından kendisine düşen payın finansal tablolara yansıtılmamış zararlardan kendisine düşen paya eşitlenmesinden sonra söz konusu olur.

Şirket 29.12.2022 tarihinde aldığı yönetim kurulu kararına göre VAEST Silikon Kompozit Uygulama İmalat ve Ticaret A.Ş.'ye ait 680.000 TL tutarındaki hissesini devretmiştir.

	VAEST Silikon Kompozit Uygulama İmalat ve Ticaret A.Ş.		Emek Araştırma Geliştirme Danışmanlık Sanayi ve Ticaret A.Ş.	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
Dönem Karı / Zararı	–	3.049.067	1.436.914	947.833
Maliyet Değeri	–	680.000	12.000	12.000
İştirak Oranı	–	20%	24%	24%
Dönem Karından Alınan Pay	–	–	344.859	227.480
Düzeltilmiş Değer	–	–	901.697	556.838

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

4. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

	31.12.2022	31.12.2021
Kasa	2.648	28.831
Bankalar	3.840.428	7.964.190
Toplam	3.843.076	7.993.021

Nakit ve nakit benzerlerinin mevduat yapısı aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022	31.12.2021
Vadesiz mevduat	3.840.428	7.842.060
Vadeli mevduat	–	122.130
Toplam	3.840.428	7.964.190

Nakit ve nakit benzerlerinin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022	31.12.2021
USD	1.770.229	2.291.486
EUR	669.497	2.876.880
Toplam	2.439.727	5.168.366

5. BORÇLANMALAR

	31.12.2022	31.12.2021
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları		
Banka kredileri	5.565.585	7.501.592
• Anapara	5.374.899	7.279.190
• İşlemiş faiz	190.686	222.402
Finansal kiralama borçları (net)	–	305.524
• Finansal kiralama borçları	–	318.720
• Ertelenmiş finansal kiralama borçları	–	-13.196
Toplam	5.565.585	7.807.116

	31.12.2022	31.12.2021
Uzun Vadeli Borçlanmalar		
Banka kredileri	28.000.000	33.284.462
Toplam	28.000.000	33.284.462

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Kullanılan kredilere ilişkin faiz oranları ve döviz pozisyonları aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022		31.12.2021	
	Tutar	Faiz Oranı %	Tutar	Faiz Oranı %
TL krediler	33.189.941 TL	12,90 %	38.224.513 TL	12,90 %
Euro krediler	18.844 €	6,00 %	169.788 €	5,03 %
Toplam (TL)	33.565.585		40.786.054	

Finansal borçların likiditesi aşağıdaki gibidir;

Beklenen Vadeler	31.12.2022	31.12.2021
Banka kredileri	42.742.558	54.835.669
• 0-3 Ay	231.057	1.003.823
• 3-12 Ay	9.492.326	11.371.763
• 1-5 Yıl	33.019.175	42.460.082
Finansal kiralamalar	–	318.720
• 0-3 Ay	–	118.106
• 3-12 Ay	–	200.615
Toplam	42.742.558	55.154.389

Nakit akışına ilişkin hareketler aşağıdaki gibidir;

31.12.2022	Dönem Başı Tutar	Nakit Hareketi Yaratanlar	Nakit Hareketi Yaratmayanlar	Dönem Sonu Tutar
Banka kredileri	40.786.054	-7.411.155	190.686	33.565.585
Finansal kiralamalar	305.524	-305.524	–	–
Toplam	41.091.578	-7.716.679	190.686	33.565.585

31.12.2021	Dönem Başı Tutar	Nakit Hareketi Yaratanlar	Nakit Hareketi Yaratmayanlar	Dönem Sonu Tutar
Banka kredileri	44.153.441	-3.144.985	-222.402	40.786.054
Finansal kiralamalar	378.787	-73.263	–	305.524
Toplam	44.532.228	-3.218.248	-222.402	41.091.578

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

6. TİCARİ ALACAKLAR / TİCARİ BORÇLAR

	31.12.2022	31.12.2021
Ticari Alacaklar	53.999.805	19.515.797
• İlişkili taraflardan ticari alacaklar	2.482.891	–
• İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	51.516.914	19.515.797
Alınan çek ve senetler	25.516.176	19.138.094
• İlişkili taraflardan alınan çek ve senetler	21.746.933	18.800.000
• İlişkili olmayan taraflardan alınan çek ve senetler	3.769.243	338.094
Ertelenmiş faiz gelirleri (reeskont) (-)	-1.299.497	-753.063
• İlişkili taraflardan ertelenmiş faiz gelirleri	-1.291.958	–
• İlişkili olmayan taraflardan ertelenmiş faiz gelirleri	-7.539	–
Şüpheli ticari alacaklar	39.064.003	35.975.839
• İlişkili taraflardan şüpheli ticari alacaklar	8.083.555	12.301.555
• İlişkili olmayan taraflardan şüpheli ticari alacaklar	30.980.448	23.674.284
Şüpheli ticari alacak karşılıkları (-)	-39.064.003	-35.975.839
• İlişkili taraflardan şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-8.083.555	-12.301.555
• İlişkili olmayan taraflardan şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-30.980.448	-23.674.284
Vadesi gelmemiş faktoring çekleri	22.259.169	18.830.870
Toplam	100.475.653	56.731.698

Alacak senetleri reeskontu hesaplamasında %24,53 faiz oranı esas alınmıştır. (31.12.2021: 15,75) (İlişkili taraflardan olan alacakların detayların için Bkz. Dipnot 32 İlişkili Taraflar)

Şüpheli ticari alacakların 4.723.555 TL'lik (31.12.2021 8.723.555 TL) kısmı Barmek Holding A.Ş.'den, 3.360.000 TL (31.12.2021: 3.360.000 TL)'lik kısmı Barış Savunma Sanayi A.Ş.'den olan alacaklardan oluşmaktadır.

Barmek Holding A.Ş.'den olacak şüpheli alacak, Barmek İnşaat ve Tesisat Anonim Şirketi'nin iflas etmesi nedeniyle Şirketin vermiş olduğu kefaletten kaynaklanmaktadır.

Şüpheli alacaklarda dönem içinde meydana gelen değişimler aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022	31.12.2021
Dönem başı	35.975.839	24.052.083
Tahsilatlar / iptaller	-5.354.344	-586.752
Kur değerlemeleri	7.373.908	9.126.975
İlaveler	1.068.600	3.383.533
Dönem sonu	39.064.003	35.975.839
Karşılık ayrılmayan kısım (*)	–	–
Toplam	39.064.003	35.975.839

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ticari alacakların döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz Pozisyonu (TL Karşılığı)	31.12.2022	31.12.2021
USD	13.433.703	9.157.542
EUR	6.729.950	12.956.060
Toplam	20.163.653	22.113.602

	31.12.2022	31.12.2021
Ticari borçlar	98.329.735	77.524.718
• İlişkili taraflara ticari borçlar	3.221.032	12.831.384
• İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	95.108.703	64.693.334
Verilen çek ve senetler	14.532.661	18.068.103
• İlişkili olmayan taraflara verilen çekler ve senetler	14.532.661	18.068.103
Ertelenmiş faiz giderleri (reeskont) (-)	-656.985	-531.640
• İlişkili olmayan taraflardan ertelenen faiz giderleri	-656.985	-531.640
Vadesi gelmemiş faktoring çekleri	22.291.715	18.830.870
Toplam	134.497.126	113.898.372

Borç senetleri reeskontu hesaplamasında %24,53 faiz oranı esas alınmıştır. (31.12.2021: 15,75) (İlişkili taraflardan olan alacakların detayların için Bkz. Dipnot 32 İlişkili Taraflar)

Ticari borçların döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir,

Döviz Pozisyonu (TL Karşılığı)	31.12.2022	31.12.2021
USD	15.412.433	9.770.603
EUR	75.284.865	59.196.879
Toplam	90.697.298	68.967.482

7. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR KAPSAMINDA BORÇLAR

	31.12.2022	31.12.2021
Personele ücret borçları	2.490.698	2.463.062
Personele kıdem tazminatı borçları	33.762	134.858
Yönetim kurulu ücretleri	205.361	508.414
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	1.315.982	1.185.709
Diğer borçlar	31.031	70.966
Toplam	4.076.834	4.363.009

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Çalışanlara sağlanan faydaların likiditesi aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022	31.12.2021
0-3 Ay	4.012.041	4.292.043
3-12 Ay	64.793	70.966
Toplam	4.076.834	4.363.009

8. DİĞER ALACAKLAR /DİĞER BORÇLAR

	31.12.2022	31.12.2021
Vergi Dairesinden alacaklar	2.612.399	4.016.933
Ortaklardan alacaklar	2.352.197	2.445.993
Factoring Alacakları	169.295	54.895
Şüpheli diğer alacaklar	3.212.204	2.753.163
• İlişkili olmayan taraflardan şüpheli diğer alacaklar	3.212.204	2.753.163
Şüpheli diğer alacak karşılıkları (-)	-3.212.204	-2.753.163
• İlişkili taraflardan şüpheli diğer alacaklar karşılığı(-)	-	-
• İlişkili olmayan taraflardan şüpheli diğer alacaklar karşılığı (-)	-3.212.204	-2.753.163
Diğer çeşitli alacaklar	1.013.015	9.166
• İlişkili taraflardan diğer alacaklar	999.488	-
• İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	13.527	-
Toplam	6.146.906	6.526.987
	31.12.2022	31.12.2021
Ticari olmayan alacaklar /İlişkili taraflardan alacaklar	-	7.973.914
Verilen depozito ve teminatlar	2.610.555	1.853.612
Personelden alacaklar	15.473	15.473
Toplam	2.626.028	9.842.999
	31.12.2022	31.12.2021
Dönem başı	2.753.163	5.086.520
Tahsilatlar/iptaller	-1.480.495	-4.507.294
Kur Değerlemeleri	294.290	269.175
İlaveler	1.645.246	1.904.762
Dönem sonu	3.212.204	2.753.163
Teminatlı kısım	-	-
Toplam	3.212.204	2.753.163

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	31.12.2022	31.12.2021
Diğer borçlar		
İştiraklere borçlar	93.047	93.047
Ortaklara borçlar	950	–
Diğer çeşitli borçlar	1.599.069	1.675.470
Toplam	1.693.066	1.768.517

Diğer borçların likiditesi aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022	31.12.2021
3-12 ay	1.693.066	1.768.517
Toplam	1.693.066	1.768.517

9. STOKLAR

	31.12.2022	31.12.2021
Stoklar		
İlkmadde ve malzeme	25.274.951	22.997.679
Yarı mamuller üretim	21.755.029	25.591.124
Mamuller	17.969.031	16.506.762
Ticari mallar	19.041.822	17.398.450
Diğer stoklar	–	8.883
Stok değer düşüklüğü	-1.059.492	-887.003
Toplam	82.981.341	81.615.895

Stoklar üzerinden teminat rehin ipotek bulunmamaktadır.

10. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER / ERTELENMİŞ GELİRLER

	31.12.2022	31.12.2021
Stoklar için verilen sipariş avansları	22.679.883	24.066.636
Stoklar için verilen sipariş avansları/İlişkili taraf	38.082.476	26.788.181
Gelecek aylara ait giderler	5.432.223	71.953
Toplam	66.194.582	50.926.770

Peşin ödenmiş giderlerin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022	31.12.2021
USD	7.434.435	7.386.467
EURO	12.885.604	13.551.195
GBP	–	342.553
Toplam	20.320.039	21.280.215

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	31.12.2022	31.12.2021
Gelecek yıllara ait giderler	1.091	–
Toplam	1.091	–

	31.12.2022	31.12.2021
Alınan sipariş avansları	42.604.796	23.279.553
Alınan sipariş avansları/İlişkili Taraf	9.086.761	–
Teslimatı gerçekleşmemiş satışlar	3.701.442	698.655
Toplam	55.392.999	23.978.208

Ertelenmiş gelirlerin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022	31.12.2021
USD	-19.608.612	9.673.501
EURO	-13.854.420	10.751.505
Toplam	-33.463.032	20.425.006

Ertelenmiş gelirlerin likiditesi aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022	31.12.2021
0-3 ay	3.701.442	698.655
3-12 ay	51.691.557	23.279.553
Toplam	55.392.999	23.978.208

11. VERGİLENDİRME

	31.12.2022	31.12.2021
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar		
Geçici vergi ödemeleri	1.755.751	3.291.450
Stopaj kesintileri	6.458	9.664
Toplam	1.762.209	3.301.114

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Vergi Geliri/Gideri;

	01.01.2022	01.01.2021
Vergi Geliri / Gideri	31.12.2022	31.12.2021
Cari Dönem Vergi Karşılığı	-3.164.804	-2.806.262
Ertelenmiş Vergi	7.926.250	776.287
• Dönem Başı Ertelenen Vergi	-1.244.845	-3.811.632
• Dönem Sonu Ertelenen Vergi	733.518	1.244.845
• Özkaynaklarda Muhasebeleştirilen Ertelenen Vergi	8.437.577	3.343.074
Toplam	4.761.446	-2.029.975

Ertelenen Vergi;

31.12.2022	Geçici Fark	Varlık	Yükümlülük
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-28.021.427	5.604.285	-
Şüpheli diğer alacaklar karşılığı	-3.212.204	642.441	-
Diğer alacak düzeltmesi	7.578.114	1.515.623	-
Dava karşılıkları	37.460	7.492	-
Finansal yatırımlar değerlendirme farkları	48.905	-	9.781
Duran varlık değerlendirme farkları	-4.969.376	993.875	-
Duran varlıklar (Arsa-Bina)	82.711.364	-	16.542.273
Ödenmemiş SGK primleri	14.487.322	2.897.464	-
Finansal borçlar	190.686	38.137	-
Stok değer düşüklüğü	-1.059.492	211.898	-
Tfrs 16 düzeltmeleri	63.523	-	12.705
Garanti karşılıkları düzeltmesi	80.000	16.000	-
İzin karşılıkları	3.032.257	606.452	-
Kıdem tazminatı karşılığı	23.424.116	4.684.823	-
Alacak Senetleri Reeskontu	729.249	145.850	-
Borç senetleri reeskontu	-330.317	-	66.063
Toplam		17.364.340	16.630.822
NET		733.518	

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2021	Geçici Fark	Varlık	Yükümlülük
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-21.350.103	4.270.021	–
Şüpheli diğer alacaklar karşılığı	-2.735.571	547.114	–
Diğer alacak düzeltmesi	-7.578.115	1.742.966	–
Dava karşılıkları	548.590	126.176	–
Finansal yatırımlar değerlendirme farkları	-207.310	47.681	–
Duran varlık değerlendirme farkları	5.138.216	–	1.027.643
Duran varlıklar (Arsa-Bina)	41.761.021	–	8.352.204
Ödenmemiş SGK primleri	3.333.373	766.676	–
Kur farkı düzeltmeleri	1.104.934	248.465	–
Finansal borçlar	222.402	51.152	–
Stok değer düşüklüğü	-887.003	204.011	–
Garanti karşılıkları düzeltmesi	100.000	23.000	–
İzin karşılıkları	1.975.598	454.388	–
Kıdem tazminatı karşılığı	10.719.534	2.143.906	–
Alacak Senetleri Reeskontu	34.721	–	7.986
Borç senetleri reeskontu	30.966	7.122	–
Toplam		10.632.678	9.387.833
NET		1.244.845	

22 Nisan 2021 tarihli 7316 Sayılı Kanun ile 13.06.2006 tarihli ve 5520 Sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'na geçici maddeler eklenmiştir. Buna göre; Kurumlar Vergisi Kanunu'nda yer alan %20'lik vergi oranını, kurumların 2021 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %25, 2022 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %23 olarak uygulanacaktır. Söz konusu oranlar, özel hesap dönemi tayin edilen kurumlar için ilgili yıl içinde başlayan hesap dönemlerine ait kurum kazançlarına uygulanacaktır.

Şirket, ertelenen vergi uygulamasında; 2018, 2019 ve 2020 dönemlerinde kapanmasını beklediği geçici farklarda %22, 2021 döneminde kapanmasını beklediği geçici farklarda %25, 2022 döneminde kapanmasını beklediği geçici farklarda %23, diğer geçici farklarda ise %20 oranını esas almıştır.

12. KARŞILIKLAR

	31.12.2022	31.12.2021
Personel izin ücret karşılıkları	3.032.257	1.975.598
Dava karşılıkları	37.459	548.590
Garanti gider karşılıkları	80.000	100.000
Kur riski karşılıkları	–	78.563
Toplam	3.149.716	2.702.751

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Personel izin karşılıklarında meydana gelen değişim aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022	31.12.2021
Personel izin ücret karşılıkları		
Dönem başı	1.975.598	1.320.613
İptaller	-6.080	-25.729
İlaveler	1.062.739	680.714
Dönem sonu	3.032.257	1.975.598

Garanti gider karşılıklarında meydana gelen değişim aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022	31.12.2021
Garanti gider karşılıkları		
Dönem başı	100.000	200.000
İptaller	-20.000	-100.000
Dönem sonu	80.000	100.000

	31.12.2022	31.12.2021
Kıdem tazminatı karşılıkları	23.424.116	10.719.534
Toplam	23.424.116	10.719.534

Kıdem tazminatı hesaplanmasında kullanılan varsayımlar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022	31.12.2021
Çalışma süresi	Emeklilik yaşı	Emeklilik yaşı
Zam Oranı	64,27%	18,96%
İskonto Oranı	67,27%	20,65%
Kıdem tazminatı tavanı	15.371	8.285

Kıdem tazminatı karşılıklarında dönem içinde meydana gelen değişimler aşağıdaki gibidir;

	31.12.2022	31.12.2021
Dönem başı kıdem tazminatı	10.719.534	8.215.183
İşten ayrılanlara yapılan ödemeler	-959.348	-698.360
Cari hizmet maliyeti	2.010.155	1.020.682
Faiz maliyeti	2.061.403	1.332.341
Aktüeryal kazanç ve zararlar (*)	9.592.372	849.688
Dönem Sonu Kıdem Tazminatı	23.424.116	10.719.534

Aktüeryal kazanç/zararlar diğer kapsamlı gelir tablosundan raporlanmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

13. DİĞER DÖNEN VARLIKLAR /DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER

Diğer Dönen Varlıklar	31.12.2022	31.12.2021
Devreden KDV	589.288	30.216
İş avansları	3.163.715	3.687.564
Personel maaş avansları	78.094	90.166
Toplam	3.831.097	3.807.946

Diğer Yükümlülükler / Kısa Vadeli	31.12.2022	31.12.2021
Ödenecek vergiler ve fonlar	2.785.918	1.051.482
Taksitlendirilmiş vergi ve diğer yükümlülükler	9.399.901	6.481.640
Diğer yükümlülükler	134.267	72.591
Toplam	12.320.086	7.605.713

Diğer Yükümlülükler / Uzun Vadeli	31.12.2022	31.12.2021
Taksitlendirilmiş vergi ve diğer yükümlülükler	8.398.487	567.748
Toplam	8.398.487	567.748

Diğer yükümlülüklerin likiditesi aşağıdaki gibidir;

Beklenen Vadeler	31.12.2022	31.12.2021
0-3 ay	2.785.918	1.124.073
3-12 ay	9.534.168	6.481.640
1-5 yıl	8.398.487	567.748
Toplam	20.718.573	8.173.461

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

14. MADDİ DURAN VARLIKLAR

Maddi Duran Varlıklar	01.01.2022	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2022
Arsa ve araziler	81.282.352	-	-	89.717.648	171.000.000
Yer altı ve yer üstü düzenleri	2.840.000	-	-	560.000	3.400.000
Binalar	11.169.999	-	-	17.830.001	29.000.000
Makineler	43.196.867	152.669	-	-	43.349.536
Taşıtlar	1.330.166	-	-	-	1.330.166
Demirbaşlar	4.625.630	172.472	-	-	4.798.102
Yapılmakta olan yatırımlar	565.111	-	-	-	565.111
Toplam	145.010.125	325.141	-	108.107.649	253.442.915

Birikmiş Amortisman (-)	01.01.2022	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2022
Yer altı ve yer üstü düzenleri	-	-64.545	-	64.545	-
Binalar	-	-253.864	-	253.864	-
Makineler	-18.818.432	-2.440.619	-	-	-21.259.051
Taşıtlar	-339.865	-108.369	-	-	-448.234
Demirbaşlar	-1.988.986	-434.932	-	-	-2.423.918
Toplam	-21.147.283	-3.302.329	-	318.409	-24.131.203

Net Defter Değeri	123.862.842	-2.977.188	-	108.426.058	229.311.712
--------------------------	--------------------	-------------------	----------	--------------------	--------------------

Duran varlıklar üzerinde 44.500.000 TL (31.12.2021: 44.500.000 TL) tutarında ipotek bulunmaktadır.

Maddi Duran Varlıklar	01.01.2021	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2021
Arsa ve araziler	48.487.352	-	-	32.795.000	81.282.352
Yer altı ve yer üstü düzenleri	1.590.000	-	-	1.250.000	2.840.000
Binalar	6.609.999	3.855.274	-	704.726	11.169.999
Makineler	33.093.254	10.103.613	-	-	43.196.867
Taşıtlar	849.827	480.339	-	-	1.330.166
Demirbaşlar	3.902.520	723.110	-	-	4.625.630
Yapılmakta olan yatırımlar	394.406	170.705	-	-	565.111
Toplam	94.927.358	15.333.041	-	34.749.726	145.010.125

Birikmiş Amortisman (-)	01.01.2021	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2021
Yer altı ve yer üstü düzenleri	-36.136	-36.136	-	72.272	-
Binalar	-150.227	-157.877	-	308.104	-
Makineler	-16.999.389	-1.819.043	-	-	-18.818.432
Taşıtlar	-255.513	-84.352	-	-	-339.865
Demirbaşlar	-1.673.439	-315.547	-	-	-1.988.986
Toplam	-19.114.704	-2.412.955	-	380.376	-21.147.283

Net Defter Değeri	75.812.654	12.920.086	-	35.130.102	123.862.842
--------------------------	-------------------	-------------------	----------	-------------------	--------------------

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Şirketin Maddi Duran Varlıkları, Şirket ile ilişkisi olmayan SPK tarafından yetkilendirilmiş bağımsız gayrimenkul değerlendirme firması tarafından değerlendirilmiştir. Bu değerlendirme sonucunda 108.426.058 TL'lik değerlendirme artışı oluşmuştur.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

15. KULLANIM HAKLARI VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ

Grup'un 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla kiralama yolu ile elde edilen kullanım hakkına konu varlıkların net defter değeri aşağıdaki gibidir;

Kullanım Hakları	31.12.2022	31.12.2021
Araç Kullanım Hakkı	384.480	612.817
Toplam	384.480	612.817

Kiralama sözleşmelerinden kaynaklanan kısa vadeli ve uzun vadeli borçlanmalar aşağıdaki gibidir;

Kısa Vadeli Borçlanmalar	31.12.2022	31.12.2021
Kısa Vadeli Borçlanmalar	200.954	242.606
Uzun Vadeli Yükümlülükler	120.003	370.211
Toplam	320.957	612.817

16. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

Duran Varlık	1.01.2022	Girişler	Çıkışlar	31.12.2022
Haklar	774.083	11.982.327	-	12.756.410
Toplam	774.083	11.982.327	-	12.756.410
Birikmiş Amortisman	1.01.2022	Girişler	Çıkışlar	31.12.2022
Haklar	-359.419	-114.211	-	-473.630
Toplam	-359.419	-114.211	-	-473.630
NET	414.664	-	-	12.282.780
Duran Varlık	1.01.2021	Girişler	Çıkışlar	31.12.2021
Haklar	735.053	39.030	-	774.083
Toplam	735.053	39.030	-	774.083
Birikmiş Amortisman	1.01.2021	Girişler	Çıkışlar	31.12.2021
Haklar	-313.513	-45.906	-	-359.419
Toplam	-313.513	-45.906	-	-359.419
NET	421.540	-	-	414.664

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

17. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

	31.12.2022	31.12.2021
Koşullu Yükümlülükler		
Verilen teminat mektupları	14.879.401	10.018.231
Verilen teminat senetleri	23.510.808	19.734.783
Verilen rehin ve ipotekler	44.500.000	44.500.000
Toplam TL Karşılığı	82.890.209	74.253.014

	31.12.2022	31.12.2021
A Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'ler	82.890.209	74.253.014
B Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'ler	–	–
C Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'ler	–	–
D Diğer verilen TRİ'ler	–	–
• Ana ortak lehine vermiş olduğu TRİ'ler	–	–
• B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRİ'ler	–	–
• C maddesi kapsamına girmeyen 3. kişiler lehine vermiş olduğu TRİ'ler	–	–
Toplam	82.890.209	74.253.014

	31.12.2022	31.12.2021
Diğer TRİ'lerin şirketin özkaynaklarına oranı	0%	0%

18. ÖDENMİŞ SERMAYE

	31.12.2022		31.12.2021	
	Hisse Tutarı	Hisse Oranı	Hisse Tutarı	Hisse Oranı
Özar Elektrik A.Ş.	17.152.175	23%	17.152.175	23%
Halka Açık Kısım	57.847.825	77%	57.847.825	77%
Toplam	75.000.000	100%	75.000.000	100%

Şirketin sermayesi 75.000.000 adet hisseden oluşmaktadır (31.12.2021: 75.000.000). Hisselerin itibari değeri hisse başına 1 TL'dir. Çıkarılan bütün hisseler nakden ödenmiştir

Şirketin çıkarılmış sermayesi tamamı ödenmiş 75.000.000 TL olup her biri 1 TL değerindedir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

19. PAYLARA İLİŞKİN PRİMLER (İSKONTOLAR)

	31.12.2022	31.12.2021
Hisse senetleri ihraç primleri	1.371.905	1.371.905
Toplam	1.371.905	1.371.905

20. KAR VEYA ZARARDA YENİDEN SINIFLANDIRILMAYACAK BİRİKMiŞ DiĞER KAPSAMLI GELİRLER (GİDERLER)

	31.12.2022	31.12.2021
Maddi duran varlık değer artışları	191.948.098	83.522.041
Maddi duran varlık değer artışlarının ertelenen vergi etkisi	-19.194.810	-8.836.124
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları veya kayıpları	-11.596.790	-2.019.189
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançlarının (kayıplarının) ertelenen vergi etkisi	2.324.557	406.402
Toplam	163.481.055	73.073.130

Şirket önceki dönemde tahmin değişikliği yaparak arsa ve binaların değerlemesinden kaynaklanan değer artışlarının ertelenen vergi etkisinin hesaplanmasında Kurumlar Vergisi Kanununda belirtilen %50'lik istisnadan yararlanacağını varsaymıştır.

21. KAR VEYA ZARARDA YENİDEN SINIFLANDIRILACAK BİRİKMiŞ DiĞER KAPSAMLI GELİRLER (GİDERLER)

	31.12.2022	31.12.2021
Yabancı para çevrim farkı/Emek Elektrik USA Inc	-4.175.905	-2.203.961
Toplam	-4.175.905	-2.203.961

22. KARDAN AYRILAN KISITLANMiŞ YEDEKLER

	31.12.2022	31.12.2021
Yasal yedekler	4.343.229	4.343.229
Toplam	4.343.229	4.343.229

Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler, önceki dönemin karından, kanun veya sözleşme kaynaklı zorunluluklar nedeniyle veya kar dağıtım dışındaki belli amaçlar için ayrılmış yedeklerdir.

Genel Kanuni Yasal Yedekler, Türk Ticaret Kanunu'nun 519'uncu maddesine göre ayrılır ve bu maddede belirlenen esaslara göre kullanılır. Bu esaslar aşağıdaki gibidir;

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

- 1) Yıllık kârın yüzde beşi, ödenmiş sermayenin yüzde yirmisine ulaşıncaya kadar genel kanuni yedek akçeye ayrılır.
- 2) Birinci fıkradaki sınıra ulaşıldıktan sonra da;
 - a) Yeni payların çıkarılması dolayısıyla sağlanan primin, çıkarılma giderleri, itfa karşılıkları ve hayır amaçlı ödemeler için kullanılmamış bulunan kısmı,
 - b) İskat sebebiyle iptal edilen pay senetlerinin bedeli için ödenmiş olan tutardan, bunların yerine verilecek yeni senetlerin çıkarılma giderlerinin düşülmesinden sonra kalan kısmı,
 - c) Pay sahiplerine yüzde beş oranında kâr payı ödendikten sonra, kârdan pay alacak kişilere dağıtılacak toplam tutarın yüzde onu, genel kanuni yedek akçeye eklenir.
- 3) Genel kanuni yedek akçe sermayenin veya çıkarılmış sermayenin yarısını aşmadığı takdirde, sadece zararların kapatılmasına, işlerin iyi gitmediği zamanlarda işletmeyi devam ettirmeye veya işsizliğin önüne geçmeye ve sonuçlarını hafifletmeye elverişli önlemler alınması için kullanılabilir.
- 4) İkinci fıkranın (c) bendi ve üçüncü fıkra hükümleri, başlıca amacı başka işletmelere katılmaktan ibaret olan holding şirketler hakkında uygulanmaz.
- 5) Özel kanunlara tabi olan anonim şirketlerin yedek akçelerine ilişkin hükümler saklıdır.

23. GEÇMİŞ YILLAR KARLARI VEYA ZARARLARI

	31.12.2022	31.12.2021
Olağanüstü yedekler	3.001.469	5.701.401
Geçmiş yıllar karları / zararları	10.730.791	-15.031.895
TMS / TFRS Düzeltmeleri	-29.039.352	-18.247.096
Toplam	-15.307.092	-27.577.590

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

24. HASILAT /SATIŞLARIN MALİYETİ

	01.01.2022 31.12.2022	01.01.2021 31.12.2021
Yurtiçi satışlar	167.495.828	199.381.191
Yurtdışı satışlar	101.116.606	37.739.974
Satıştan iadeler (-)	-15.988.032	-141.355
Satış iskontoları (-)	-49.431	-59.260
Net Satışlar	252.574.971	236.920.550
Satışların maliyeti (-)	-201.461.265	-163.527.600
Brüt Satış Kar/Zararı	51.113.706	73.392.950

Satışların maliyetinin detayları aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022 31.12.2022	01.01.2021 31.12.2021
Direkt ilk madde ve malzeme giderleri	128.554.359	139.990.643
İşçilik giderleri	21.636.664	16.254.699
Genel üretim giderleri	32.822.934	18.593.761
Amortisman giderleri	4.902.551	1.431.542
Yarı mamul kullanımı	3.836.095	-11.674.661
• Dönem başı stok (+)	25.591.124	13.916.463
• Dönem sonu stok (-)	-21.755.029	-25.591.124
Üretilen mamul maliyeti	191.752.604	164.595.984
Mamul stoklarında değişim	-1.462.269	-5.390.701
• Dönem başı stok (+)	16.506.762	11.116.061
• Dönem sonu stok (-)	-17.969.031	-16.506.762
Satılan Mamul Maliyeti	190.290.335	159.205.283
• Dönem başı ticari mallar stoku (+)	17.398.450	12.654.981
• Dönem içi alışlar (+)	12.932.997	9.052.659
• Dönem sonu ticari mallar (-)	-19.160.517	-17.398.450
Satılan Ticari Mallar maliyeti	11.170.930	4.309.190
Satılan Hizmet Maliyeti	-	13.127
Satışların Maliyeti	201.461.265	163.527.600

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

25. GENEL YÖNETİM GİDERLERİ

	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
Personel giderleri	-15.845.703	-9.113.481
Müşavirlik giderleri	-2.098.468	-1.527.784
Seyahat giderleri	-1.635.905	-134.221
Danışmanlık giderleri	-1.431.849	-2.111.665
Banka komisyon giderleri	-1.020.500	-665.406
Amortisman giderleri	-1.003.356	-885.206
Taşıt giderleri	-476.531	-332.511
Elektrik,su ve gaz giderleri	-307.177	-143.160
Kira giderleri	-301.793	-329.585
Vergi , resim ve harç giderleri	-185.021	-207.087
Sigorta giderleri	-129.673	-116.943
Bakım onarım giderleri	-98.370	-43.863
Eğitim ve abonelik giderleri	-38.562	-27.396
SPK kurul giderleri	-	-227.338
Muhtelif giderler	-1.887.301	-841.486
Toplam	-26.460.209	-16.707.132

26. PAZARLAMA GİDERLERİ

	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
Personel giderleri	-5.991.817	-3.403.271
İhracat giderleri	-2.797.882	-413.024
Garanti kapsamındaki giderler (*)	-1.215.824	-1.304.210
Nakliye giderleri	-714.287	-237.078
Dışarıdan sağlanan hizmetler	-628.168	-254.531
Yurtdışı komisyon giderleri	-626.136	-974.695
Seyahat giderleri	-455.104	-219.169
Taşıt giderleri	-247.578	-59.790
Sergi, fuar giderleri	-162.719	-
Elektrik,su, haberleşme vb.giderleri	-105.546	-
Test bedeli giderleri	-41.060	-695.259
Amortisman giderleri	-19.783	-15.090
Şartlı ceza giderleri (*)	-	-617.427
Muhtelif giderler	-484.303	-540.883
Toplam	-13.490.207	-8.734.427

(*) Şartlı ceza giderleri ve garanti kapsamındaki giderler projeye özgü giderler olup tutarsal ve dönemsel niteliğinde süreklilik bulunmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

27. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GİDERLERİ

	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
Personel giderleri	-2.597.192	-1.425.063
Danışmanlık giderleri	-1.425.753	-2.047.762
Amortisman giderleri	-499.472	-127.364
Seyahat giderleri	-465.581	-243.305
Bakım onarım giderleri	-260.729	-
Kira giderleri	-30.328	-51.756
Taşıt giderleri	-30.149	-
Muhtelif giderler	-165.197	-307.145
Toplam	-5.474.401	-4.202.395

28. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER /ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GİDERLER

Esas faaliyetlerden diğer gelirlerin detayları aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
Kambiyo karı	27.180.121	56.337.551
Hurda gelirleri	417.178	207.185
Faiz gelirleri	467.649	1.903.840
Reeskont faiz gelirleri	1.857.463	1.495.216
Fiyat farkı gelirleri	20.290.374	179.187
Konusu kalmayan karşılıklar	7.734.560	5.219.775
Kira gelirleri	249.000	229.000
ÖTV gelirleri	-	540.114
Teşvik gelirleri	467.247	256.007
Muhtelif gelirler	5.088.195	3.182.033
Toplam	63.751.787	69.549.908

Esas faaliyetlerden diğer giderlerin detayları aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
Kambiyo zararları	-46.172.947	-70.876.862
Karşılık giderleri	-4.051.655	-6.439.231
Reeskont faiz giderleri	-2.278.552	-1.830.178
Akaryakıt giderleri	-438.619	-
Gecikme cezaları	-389.074	-
Önceki dönem gider ve zararlar	-27.002	-206.244
7326 sayılı kanun kapsamında matrah artırımını giderleri	-	-7.578.115
Muhtelif giderler	-1.111.804	-1.543.562
Toplam	-54.469.653	-88.474.192

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

29. YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER/ GİDERLER

	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
İştirak satış gelirleri	680.000	-
Toplam	680.000	-

30. FİNANSMAN GELİRLERİ / FİNANSMAN GİDERLERİ

Finansal faaliyetlerden gelirlerin detayları aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
Faiz gelirleri	39.625	152.860
Kur farkı gelirleri	5.792.779	1.490.426
Toplam	5.832.404	1.643.286

Finansal faaliyetlerden giderlerin detayları aşağıdaki gibidir;

	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
Faiz giderleri	-5.982.619	-6.696.775
Kıdem tazminatı faiz maliyetleri	-2.061.403	-1.332.341
Faktoring giderleri	-6.782.012	-3.218.618
Kur farkı giderleri	-5.223.642	-81.393
Toplam	-20.049.676	-11.329.127

31. PAY BAŞINA KAZANÇ

	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
Dönem net kar/zararı	6.540.056	13.336.376
1 Adet Hisse Değeri (TL)	1	1
Hisse sayısı (adet)	75.000.000	75.000.000
Hisse başına kar / zarar	0,09	0,18

Hisse başına kazanç / (zarar), dönem net karı veya zararının cari dönemde adi hisse senedi sahiplerine ait adi hisse senetleri adedinin ağırlıklı ortalamasına bölünmesi suretiyle hesaplanmaktadır

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

32. İLİŞKİLİ TARAFLAR

	31.12.2022	31.12.2021
Ticari alacaklar	42.955.629	31.101.555
• Barış Savunma A.Ş.	18.800.000	18.800.000
• Set Elektromekanik A.Ş.	12.722.250	–
• Barmek Holding (*)	4.723.555	8.723.555
• Vaest Silikon A.Ş.	109.983	218.000
• Barış Savunma A.Ş. (*)	3.360.000	3.360.000
• Emek Arge A.Ş.	2.372.908	–
• Özar Elektrik	866.933	–
Alacak senetleri reeskontu (-)	-1.291.958	–
• Set Elektromekanik A.Ş.	-144.735	–
• Barış Savunma A.Ş. (*)	-1.096.653	–
• Özar Elektrik	-50.570	–
Verilen avanslar	38.082.476	26.788.181
• Emek Arge A.Ş.	3.691.891	2.206.074
• Barış Savunma A.Ş.	30.845.131	23.809.233
• Navitas A.Ş.	3.545.454	772.874
Diğer alacaklar	3.351.685	10.419.907
• Set Elektromekanik A.Ş.	2.352.197	2.445.993
• Barmek Holding	999.488	7.973.914
Ticari borçlar (-)	-13.863.282	-12.831.384
• Barış Savunma A.Ş.	–	-4.248
• Barmek Holding	-7.080	–
• Özar Elektrik	–	-78.664
• Set Elektromekanik A.Ş.	-13.856.202	-12.640.031
• Vaest Silikon A.Ş.	–	-108.441
Alınan avanslar (-)	-9.086.761	–
• Emek Holding A.Ş.	-9.086.761	–
Diğer borçlar (-)	-93.047	-93.047
• Emek Arge A.Ş.	-93.047	-93.047
Ortaklara borçlar(-)	-950	–
Toplam (Net)	51.970.237	55.385.212

(*)Barış Savunma' dan olan 3.360.000 TL alacak ve Barmek Holding'den 4.723.555 TL alacak için karşılık ayrılmıştır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	1.01.2022	1.01.2021
Gelir - Gider	31.12.2022	31.12.2021
Mal ve hizmet satışları	13.953.273	19.069.957
<i>Gelirler/Barmek Holding</i>	467.649	1.903.840
<i>Gelirler/Barış Savunma A.Ş.</i>	2.099.594	2.662.115
<i>Gelirler/Emek Arge A.Ş.</i>	4.910.057	2.506.469
<i>Gelirler/ Set Elektromekanik A.Ş.</i>	6.475.974	11.997.533
Mal ve hizmet alımları	-28.616.878	-101.637.525
<i>Giderler/Barmek Holding(*)</i>	-	-1.713.702
<i>Giderler/Barış Savunma A.Ş.</i>	-5.708.651	-9.350.000
<i>Giderler/Emek Arge A.Ş.</i>	-675.000	-1.750.000
<i>Giderler/Özar Elektrik</i>	-8.514.520	-4.231.598
<i>Giderler/SET Elektromekanik</i>	-13.718.707	-84.592.225
Net Gelir (Gider)	-14.663.604	-82.567.568
Üst Düzey Yöneticilere Sağlanan Menfaatler	-2.880.701	-1.529.445
Toplam	-2.880.701	-1.529.445

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

33. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

Kredi Riski : Şirket'in kredi riski esas olarak ticari alacaklarından doğabilmektedir. Şirket yönetimi, ticari alacaklarını geçmiş tecrübeler ve cari ekonomik durumu göz önüne alarak değerlendirmektedir. Şirket yönetimi ticari alacakları ile ilgili ek risk öngörmemektedir.

31.12.2022	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E)	33.580.116	66.895.537	3.351.685	5.421.249	3.840.428	2.648
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	33.580.116	66.895.537	3.351.685	5.421.249	3.840.428	2.648
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	8.083.555	30.980.448	-	3.212.204	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-8.083.555	-30.980.448	-	-3.212.204	-	-
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2021	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E)	18.800.000	37.931.698	10.419.907	5.950.079	7.964.190	28.831
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	18.800.000	37.931.698	10.419.907	5.950.079	7.964.190	28.831
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	12.301.555	23.674.284	-	2.753.163	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-12.301.555	-23.674.284	-	-2.753.163	-	-
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Likidite Riski: Likidite riski, Şirket'in net fonlama yükümlülüklerini yerine getirmeme ihtimalidir. Piyasalarda meydana gelen bozulmalar veya kredi puanının düşürülmesi gibi fon kaynaklarının azalması sonucunu doğuran olayların meydana gelmesi, likidite riskinin oluşmasına sebebiyet vermektedir. Şirket yönetimi, fon kaynaklarını dağıtarak mevcut ve muhtemel yükümlülüklerini yerine getirmek için yeterli tutarda nakit ve benzeri kaynağı bulundurmak suretiyle likidite riskini yönetmektedir. Şirket'in 31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 tarihleri itibariyle likidite riskini gösteren tablo aşağıdadır;

31.12.2022						
	Defter Değeri	Nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Sözleşme Uyarınca Vadeler						
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	33.886.542	43.063.515	231.057	9.693.280	33.139.178	-
Finansal Borçlar	33.565.585	42.742.558	231.057	9.492.326	33.019.175	-
Diğer Finansal Yükümlülükler	320.957	320.957	-	200.954	120.003	-
Beklenen Vadeler						
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	136.190.192	136.847.177	-	136.847.177	-	-
Ticari Borçlar	134.497.126	135.154.111	-	135.154.111	-	-
Diğer Borçlar	1.693.066	1.693.066	-	1.693.066	-	-

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2021						
	Defter Değeri	Nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Sözleşme Uyarınca Vadeler						
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	41.704.395	55.767.206	1.121.929	11.814.984	42.830.293	-
Finansal Borçlar	41.091.578	55.154.389	1.121.929	11.572.378	42.460.082	-
Diğer Finansal Yükümlülükler	612.817	612.817	-	242.606	370.211	-
Beklenen Vadeler	Defter Değeri	Nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	115.666.889	116.198.529	-	116.198.529	-	-
Ticari Borçlar	113.898.372	114.430.012	-	114.430.012	-	-
Diğer Borçlar	1.768.517	1.768.517	-	1.768.517	-	-

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Kur Riski: 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Grup'un sahip olduğu yabancı para tanımlı varlık ve borçlar aşağıdaki gibidir;

31.12.2022	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	USD	EUR	GBP
1. Ticari Alacaklar	20.163.653	718.445	337.596	-
2. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, Banka hesapları dahil)	2.439.727	94.673	33.584	-
3. Diğer Varlıklar	20.320.039	397.599	646.384	-
4. Toplam Varlıklar	42.923.418	1.210.718	1.017.565	-
5. Ticari Borçlar	90.697.298	824.269	3.776.536	-
6. Finansal Yükümlülükler	375.644	-	18.844	-
7. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-33.463.032	-1.048.684	-694.983	-
9. Toplam Yükümlülükler	57.609.909	-224.415	3.100.396	-
10. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-14.686.491	1.435.133	-2.082.831	-
11. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-68.469.562	-11.151	-3.424.199	-

31.12.2021	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	USD	EUR	GBP
1. Ticari Alacaklar	22.113.602	687.039	858.774	-
2. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, Banka hesapları dahil)	5.168.366	171.917	190.690	-
3. Diğer Varlıklar	21.280.215	554.165	898.221	19.066
4. Toplam Varlıklar	48.562.183	1.413.121	1.947.685	19.066
5. Ticari Borçlar	68.967.482	733.033	3.923.779	-
6. Finansal Yükümlülükler	2.561.541	-	169.788	-
7. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	20.425.006	725.748	712.648	-
9. Toplam Yükümlülükler	91.954.029	1.458.782	4.806.215	-
10. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-43.391.846	-45.661	-2.858.530	19.066
11. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-44.247.055	125.923	-3.044.104	-

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Döviz Riski Duyarlılık Analizi:

31 Aralık 2022 ve 31 Aralık 2021 itibarıyla Türk Lirasının kurlar karşısında %10 değer kaybetmesi ve %10 değer kazanması durumlarında ve faiz oranları olmak üzere tüm değişkenlerin sabit olması varsayımı ile yapılmıştır.

31.12.2022	Kar / Zarar	
	Değer Kazanması	Değer Kaybetmesi
USD Kurunun % 10 değişmesi halinde		
1- USD net varlık / yükümlülüğü	2.683.455	-2.683.455
2- USD riskinden korunan kısım (-)		
3- USD Net Etki (1+2)	2.683.455	-2.683.455
EUR Kurunun % 10 değişmesi halinde		
4- EUR net varlık / yükümlülüğü	-4.152.104	4.152.104
5- EUR riskinden korunan kısım (-)		
6- EUR Net Etki (4+5)	-4.152.104	4.152.104
KUR 3 Kurunun % 10 değişmesi halinde		
7- KUR 3 net varlık / yükümlülüğü	-	-
8- KUR 3 riskinden korunan kısım (-)		
9- GBP Net Etki (7+8)	-	-
TOPLAM	-1.468.649	1.468.649

31.12.2021	Kar / Zarar	
	Değer Kazanması	Değer Kaybetmesi
USD Kurunun % 10 değişmesi halinde		
1- USD net varlık / yükümlülüğü	-60.861	60.861
2- USD riskinden korunan kısım (-)		
3- USD Net Etki (1+2)	-60.861	60.861
EUR Kurunun % 10 değişmesi halinde		
4- EUR net varlık / yükümlülüğü	-4.312.579	4.312.579
5- EUR riskinden korunan kısım (-)		
6- EUR Net Etki (4+5)	-4.312.579	4.312.579
KUR 3 Kurunun % 10 değişmesi halinde		
7- KUR 3 net varlık / yükümlülüğü	34.255	-34.255
8- KUR 3 riskinden korunan kısım (-)		
9- GBP Net Etki (7+8)	34.255	-34.255
TOPLAM	-4.339.185	4.339.185

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2022 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

34. BAĞIMSIZ DENETİM KURULUŞUNDAN ALINAN ÜCRETLER

	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
Raporlama dönemine ait bağımsız denetim ücreti	90.000	63.000
Toplam	90.000	63.000

35. BİLANÇO TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Bulunmamaktadır.