

İÇİNDEKİLER SAYFA

FİNANSAL DURUM TABLOSU 1-2

KAR VEYA ZARAR TABLOSU 3

ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU..... 4

NAKİT AKIM TABLOSU 5

FİNANSAL TABLO DİPNOTLARI..... 6-53

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Durum Tablosu

(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Dipnot No	31.03.2021	31.12.2020
VARLIKLAR			
Dönen Varlıklar			
Nakit ve nakit benzerleri	[4]	8.626.211	4.162.721
Ticari alacaklar	[6]	34.483.862	35.487.425
• İlişkili taraflardan ticari alacaklar		10.367.546	9.844.879
• İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar		24.116.316	25.642.546
Diğer alacaklar	[8]	7.070.131	3.543.235
Stoklar	[9]	102.100.330	60.905.168
Peşin ödenmiş giderler	[10]	45.233.019	24.054.659
• İlişkili taraflara peşin ödenmiş giderler		26.695.758	17.065.278
• İlişkili olmayan taraflara peşin ödenmiş giderler		18.537.261	6.989.381
Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	[11]	4.461	2.068
Diğer dönen varlıklar	[13]	14.887.158	9.318.666
Toplam Dönen Varlıklar		212.405.172	137.473.942
Duran Varlıklar			
Diğer alacaklar	[8]	16.386.541	17.282.939
• İlişkili taraflardan diğer alacaklar		14.928.157	15.974.627
• İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		1.458.384	1.308.312
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar	[3]	345.203	329.358
Maddi duran varlıklar	[14]	75.338.752	75.812.654
• Arazi ve arsalar		48.487.352	48.487.352
• Yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri		1.544.830	1.553.864
• Binalar		6.422.215	6.459.772
• Tesis, makine ve cihazlar		15.657.951	16.093.865
• Taşıtlar		581.631	594.314
• Mobilya ve demirbaşlar		2.250.367	2.229.081
• Yapılmakta olan yatırımlar		394.406	394.406
Maddi olmayan duran varlıklar	[15]	410.279	421.540
• Diğer haklar		410.279	421.540
Peşin ödenmiş giderler	[10]	0	4.240
Ertelenmiş vergi varlığı	[11]	4.209.254	3.811.632
Toplam Duran Varlıklar		96.690.029	97.662.363
TOPLAM VARLIKLAR		309.095.201	235.136.305

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Durum Tablosu

(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Dipnot No	31.03.2021	31.12.2020
KAYNAKLAR			
Kısa Vadeli Yükümlülükler			
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	[5]	6.844.146	5.786.868
- Diğer uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları		6.560.954	5.590.502
- Finansal kiralama işlemlerinden borçlar		283.192	196.366
Ticari borçlar	[6]	111.975.289	91.269.930
• İlişkili taraflara ticari borçlar		3.186	2.832
• İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar		111.972.103	91.267.098
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	[7]	3.819.978	3.337.781
Diğer borçlar	[8]	1.216.329	3.158.493
• İlişkili taraflara diğer borçlar		147.020	2.099.163
• İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar		1.069.309	1.059.330
Ertelenmiş gelirler	[10]	34.036.100	12.626.878
Kısa vadeli karşılıklar	[12]	1.658.467	1.598.982
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar		1.380.098	1.320.613
• Diğer kısa vadeli karşılıklar		278.369	278.369
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	[13]	720.083	2.080.631
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler		160.270.392	119.859.563
Uzun Vadeli Yükümlülükler			
Uzun vadeli borçlanmalar	[5]	38.631.549	38.745.360
- Banka kredileri		38.506.583	38.562.939
- Finansal kiralama işlemlerinden borçlar		124.966	182.421
Diğer borçlar	[13]	978.314	26.012.139
Uzun vadeli karşılıklar	[12]	9.174.842	8.215.183
Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler		48.784.705	72.972.682
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		209.055.097	192.832.245
Özkaynaklar			
Ana ortaklığa ait özkaynaklar		100.428.053	42.531.174
Ödenmiş sermaye	[17]	75.000.000	24.300.000
Paylara ilişkin primler (iskontolar)	[18]	1.371.905	1.044.140
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	[19]	41.612.593	42.134.617
• Yeniden değerlendirme ve ölçüm kazançları (kayıpları)		41.612.593	42.134.617
- Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları (azalışları)		43.068.825	43.068.825
- Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları)		-1.456.232	-934.208
• Yabancı para çevrim farkları	[20]	-1.712.110	-2.157.428
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	[21]	4.343.229	4.343.229
Geçmiş yıllar karları veya zararları	[22]	-27.133.384	-26.718.805
Net dönem karı veya zararı		6.945.820	-414.579
Kontrol gücü olmayan paylar		-387.949	-227.114
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR		100.040.104	42.304.060
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER VE ÖZKAYNAKLAR		309.095.201	235.136.305

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

01 Ocak – 31 Mart 2021 Dönemi Konsolide Kar veya Zarar Tablosu

(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Dipnot No	1.01.2021 31.03.2021	1.01.2020 31.03.2020
Hasılat	[23]	23.318.290	24.421.077
Satışların maliyeti	[23]	-8.790.421	-15.153.198
BRÜT KAR/ZARAR		14.527.869	9.267.879
Genel yönetim giderleri	[24]	-3.378.972	-2.677.434
Pazarlama giderleri	[25]	-1.655.746	-3.489.051
Araştırma ve geliştirme giderleri	[26]	-601.242	-502.262
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	[27]	11.757.161	10.618.515
Esas faaliyetlerden diğer giderler	[27]	-11.378.989	-10.013.908
ESAS FAALİYET KARI/ZARARI		9.270.081	3.203.739
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların karlarından (zararlarından) paylar	[3]	15.845	12.514
FİNANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KÂRI/ZARARI		9.285.926	3.216.253
Finansman gelirleri	[28]	47.862	1.692
Finansman giderleri	[28]	-2.718.180	-199.685
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI/ZARARI		6.615.608	3.018.260
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/Geliri	[11]	267.257	-2.298.812
• Ertelenmiş vergi gideri/geliri		267.257	-2.298.812
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI/ZARARI		6.882.865	719.448
DÖNEM KARI/ZARARI		6.882.865	719.448
Dönem Karı/Zararının Dağılımı		6.882.865	719.448
Kontrol gücü olmayan paylar		-62.955	51.998
Ana ortaklık payları		6.945.820	667.450
Pay Başına Kazanç	[29]	0,092	0,030
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		-522.024	-49.145
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	[19]	-652.530	-63.006
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler		130.506	13.861
• Ertelenmiş Vergi (Gideri) Geliri	[11]	130.506	13.861
Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar		445.318	251.006
Yabancı Para Çevrim Farkları	[20]	445.318	251.006
DİĞER KAPSAMLI GELİR		-76.706	201.861
TOPLAM KAPSAMLI GELİR		6.806.159	921.309
Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı		6.806.159	921.309
Kontrol gücü olmayan paylar		-51.612	51.998
Ana ortaklık payları		6.857.771	869.311

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

01 Ocak – 31 Mart 2021 Dönemi Konsolide Özkaynak Değişim Tablosu
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

			Kar veya zararda yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)							
	Ödenmiş sermaye	Paylara ilişkin primler (iskontolar)	Maddi duran varlık yeniden değerleme artışları (azalışları)	Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları)	Yabancı para çevrim farkları	Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	Geçmiş yıllar karları veya zararları	Net dönem karı veya zararı	Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	ÖZKAYNAKLAR
1.01.2020	24.300.000	1.044.140	43.068.825	-1.026.022	-1.423.943	4.343.229	-25.530.267	-1.188.538	43.587.424	46.623	43.634.047
Transferler	-	-	-	-	-	-	-1.188.538	1.188.538	-	-	0
Toplam kapsamlı gelir (gider)	0	0	0	-49.145	251.006	0	0	667.450	869.311	5.375	874.686
• Dönem karı (zararı)	-	-	-	-	-	-	-	667.450	667.450	5.375	672.825
• Diğer kapsamlı gelir (gider)	-	-	-	-49.145	251.006	-	-	-	201.861	-	201.861
31.03.2020	24.300.000	1.044.140	43.068.825	-1.075.167	-1.172.937	4.343.229	-26.718.805	667.450	44.456.735	51.998	44.508.733
1.01.2021	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	-	-	-	-	-	-	-414.579	414.579	-	-	0
Toplam kapsamlı gelir (gider)	-	327.765	-	-522.024	445.318	-	-	6.945.820	7.196.879	-160.835	7.036.044
• Dönem karı (zararı)	-	327.765	-	-	-	-	-	6.945.820	7.273.585	-160.835	7.112.750
• Diğer kapsamlı gelir (gider)	-	-	-	-522.024	445.318	-	-	-	-76.706	-	-76.706
Sermeye arttırımı	50.700.000	-	-	-	-	-	-	-	50.700.000	-	50.700.000
31.03.2021	75.000.000	1.371.905	43.068.825	-1.456.232	-1.712.110	4.343.229	-27.133.384	6.945.820	100.428.053	-387.949	100.040.104

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

01 Ocak – 31 Mart 2021 Dönemi Konsolide Nakit Akım Tablosu

(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Dipnot No	1.01.2021 31.03.2021	1.01.2020 31.03.2020
A. İşletme Faaliyetlerinden Nakit Akışları		-49.431.699	3.423.746
Dönem Karı/Zararı		6.784.985	672.825
Sürdürülen faaliyetlerden dönem karı (zararı)		6.784.985	672.825
Dönem Net Karı/Zararı Mutabakatı ile İlgili Düzeltmeler		-175.315	3.076.821
Amortisman ve itfa gideri ile ilgili düzeltmeler	[14]	574.449	652.592
Karşılıklar ile ilgili düzeltmeler	[6,8,12]	2.804.006	843.215
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar (iptali) ile ilgili düzeltmeler		366.614	531.520
• Diğer karşılıklar (iptalleri) ile ilgili düzeltmeler		2.437.392	311.695
Faiz (gelirleri) ve giderleri ile ilgili düzeltmeler	[27]	-2.247.257	-705.284
Gerçeğe uygun değer kayıpları (kazançları) ile ilgili düzeltmeler	[3]	-15.845	-12.514
Vergi (geliri) gideri ile ilgili düzeltmeler	[11]	-267.116	2.298.812
Kar (zarar) mutabakatı ile ilgili diğer düzeltmeler	[7,13]	-1.023.552	0
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		-56.041.369	-325.900
Ticari alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler	[6]	-178.793	2.262.317
• İlişkili taraflardan ticari alacaklardaki azalış (artış)		751.540	1.832.360
• İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklardaki azalış (artış)		-930.333	429.957
Faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler	[8]	-3.329.913	1.066.422
• İlişkili taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış)		-3.035.046	-927.300
• İlişkili olmayan taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış)		-294.867	1.993.722
Stoklardaki azalışlar (artışlar) ile ilgili düzeltmeler	[9]	-41.195.162	-62.751
Peşin ödenmiş giderlerdeki azalış (artış)	[10]	-21.203.237	-317.857
Ticari borçlardaki artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[6]	20.829.070	1.908.792
• İlişkili taraflara ticari borçlardaki artış (azalış)		354	-1.416
• İlişkili olmayan taraflara ticari borçlardaki artış (azalış)		20.828.716	1.910.208
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlardaki artış (azalış)	[7]	439.184	-436.436
Faaliyetler ile ilgili diğer borçlardaki artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[8,10]	18.642.575	-4.736.943
• İlişkili taraflara faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış (azalış)		-1.176.358	0
• İlişkili olmayan taraflara faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış (azalış)		19.818.933	-4.736.943
Ertelenmiş gelirlerdeki artış (azalış)	[10]	824.483	-578.442
İşletme sermayesinde gerçekleşen diğer artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[8]	-30.869.576	568.998
• Faaliyetlerle ilgili diğer varlıklardaki azalış (artış)		-5.541.768	118.902
• Faaliyetlerle ilgili diğer yükümlülüklerdeki artış (azalış)		-25.327.808	450.096
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		-49.431.699	3.423.746
B. Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		-89.286	-325.593
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların alımından kaynaklanan nakit çıkışları	[14]	-89.286	-325.593
C. Finansman Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		53.539.157	-2.544.634
Pay ve diğer özkaynağa dayalı araçların ihracından kaynaklanan nakit girişleri	[17]	51.027.765	0
Borçlanmadan kaynaklanan nakit girişleri	[5]	2.538.377	0
• Kredilerden nakit girişleri		2.538.377	0
Borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	[5]	-26.985	-2.544.634
• Kredi geri ödemelerine ilişkin nakit çıkışları		-56.356	-2.460.720
• Finansal kiralama sözleşmelerinden kaynaklanan borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları		29.371	-83.914
Yabancı Para Çevirim Farklarının Etkisinden Önce Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış (Azalış)		4.018.172	553.519
D. Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		445.318	251.006
Nakit Ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış/Azalış		4.463.490	804.525
E. Dönem Başı Nakit ve Nakit Benzerleri		4.162.721	2.251.690
Dönem Sonu Nakit ve Nakit Benzerleri		8.626.211	3.056.215

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 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 100.000.000 TL olup ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir;

	31.03.2021		31.12.2020	
	Oran (%)	Tutar (TL)	Oran (%)	Tutar (TL)
Özar Elektrik A.Ş.	22,87	17.152.175	22,87	5.557.305
Halka Açık Kısım	77,13	57.847.825	77,13	18.742.695
TOPLAM	100,00	75.000.000	100,00	24.300.000

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

31 Mart 2021 tarihi itibarıyla Emek Elektrik'te toplam 216 kişi çalışmaktadır (31.12.2020: 212 kişi)

03.05.2021 tarihinde Sermaye Piyasası Kurulundan 20.05.2021 tarihinde Ticaret Bakanlığından sermaye tavanı 300.000.000 TL olarak onaylanmıştır. Genel kurul onayın ertesi geçerlilik kazanacaktır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 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 Mart 2021 tarihi itibarıyla Emek-Emek Arge Adi Ortaklığında toplam 8 kişi çalışmaktadır.(31.12.2020:12)

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

Bağlı Ortaklık Unvanı	31.03.2021	31.12.2020
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	31.03.2021	31.12.2020
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 ("KGK") 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, 08.06.2021 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)'dır.

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.

2.1.6. Cari Döneme İlişkin Önemli Değişiklikler

Tüm dünyayı etkisi altına alan COVID-19'un, Şirket'in faaliyetlerine ve finansal durumuna olası etkilerini mümkün olan en az seviyeye indirmek için gerekli aksiyonlar Şirket yönetimi tarafından alınmıştır. Salgının yayılmasını engellemeye yönelik kısıtlamaların azalması ile birlikte Şirket'in faaliyetlerine olumlu etkisi olmuştur.

2.1.7. Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Finansal Raporlama Standartları

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemine ait finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2020 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.

i) 1 Ocak 2020 tarihinden itibaren geçerli olan yeni standart, değişiklik ve yorumlar**İşletmenin tanımlanması (TFRS 3 Değişiklikleri)**

KGK Mayıs 2019'da TFRS 3 'İşletme Birleşmeleri' standardında yer alan işletme tanımına ilişkin değişiklikler yayımlamıştır. Bu değişikliğin amacı, işletme tanımına ilişkin soru işaretlerinin giderilmesinde şirketlere yardımcı olmaktadır.

Değişiklikler aşağıdaki gibidir:

- İşletme için minimum gereksinimlerin netleştirilmesi;
- Piyasa katılımcılarının eksik unsurları tamamlaması konusundaki değerlendirmenin ortadan kaldırılması;
- İşletmelerin edinilen bir sürecin önemli olup olmadığını değerlendirmesine yardımcı olacak uygulama rehberi eklenmesi;
- İşletme ve çıktı tanımlarının sınırlandırılması; ve
- İsteğe bağlı olarak uygulanacak bir gerçeğe uygun değer testinin (yoğunluk testi) getirilmesi.

Gösterge Faiz Oranı Reformu (TFRS 9, TMS 39 ve TFRS 7 Değişiklikleri)-

TFRS 9 ve TMS 39'da gösterge faiz oranı reformu ile ilgili olarak riskten korunma muhasebesinin devam ettirilmesini temin etmek amacıyla bazı kolaylaştırıcı uygulamalar sağlanmıştır. Bu kolaylaştırıcı uygulamalar genel olarak korunan nakit akışlarının veya korunulan riskin dayandığı veya korunma aracına ilişkin nakit akışlarının dayandığı gösterge faiz oranının, gösterge faiz oranı reformu sonucunda değişmediğinin varsayılmasını içermektedir.

TFRS 9 ve TMS 39'da yapılan değişikliğe ilişkin uygulanan istisnaların, TFRS 7'deki düzenleme uyarınca finansal tablolarda açıklanması amaçlanmaktadır.

Önemliliğin Tanımı (TMS 1 ve TMS 8 Değişiklikleri)

Haziran 2019'da KGK, "TMS 1 Finansal Tabloların Sunumu" ve "TMS 8 Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar" standartlarında değişiklikler yapmıştır. Bu değişikliklerin amacı, "önemlilik" tanımını standartlar arasında uyumlu hale getirmek ve tanımın belirli kısımlarını açıklığa kavuşturmadır. Yeni tanıma göre, bilginin saklanması, hatalı olması veya verilmemesi durumunda finansal tabloların birincil kullanıcıların bu tablolara dayanarak verdikleri kararları etkileyebileceği varsayılabilirse, bilgi önemlidir. Değişiklikler, bilginin önemliliğinin niteliğine, büyüklüğüne veya her ikisine bağlı olacağını açıklamaktadır. Şirketler bilginin tek başına veya başka bilgiler ile birlikte kullanıldığında finansal tablolar üzerinde ki etkisinin önemliliği değerlendirmek ile yükümlüdür.

Covid-19 ile İlgili Olarak Kira Ödemelerinde Tanınan İmtiyazlar (TFRS 16 Değişiklikleri)

5 Haziran 2020 tarihinde KGK, TFRS 16 Kiralamalar standardında, COVID-19 salgını sebebiyle kiracılara tanınan kira imtiyazlarının, kiralamada yapılan bir değişiklik olup olmadığını değerlendirmeleri konusunda muafiyet tanınması amacıyla değişiklik yapmıştır. Söz konusu muafiyetten yararlanan kiracıların, kira ödemelerinde meydana gelen herhangi bir değişikliği, Standardın söz konusu değişikliğin kiralamada yapılan bir değişiklik olmaması durumunda geçerli olan hükümleri uyarınca muhasebeleştirilmesi gerekmektedir.

Uygulama, sadece kira ödemelerinde COVID-19 salgını sebebiyle tanınan imtiyazlar için ve yalnızca aşağıdaki koşulların tamamı karşılandığında uygulanabilecektir:

- Kira ödemelerinde meydana gelen değişikliğin kiralama bedelinin revize edilmesine neden olması ve revize edilen bedelin, değişiklikten hemen önceki kiralama bedeliyle önemli ölçüde aynı olması veya bu bedelden daha düşük olması,
- Kira ödemelerinde meydana gelen herhangi bir azalışın, sadece normalde vadesi 30 Haziran 2021 veya öncesinde dolan ödemeleri etkilemesi ve
- Kiralamanın diğer hüküm ve koşullarında önemli ölçüde bir değişikliğin olmaması.

ii) Yayınlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar

Finansal tabloların onaylanma tarihi itibarıyla yayımlanmış fakat cari raporlama dönemi için henüz yürürlüğe girmemiş ve Şirket tarafından erken uygulanmaya başlanmamış yeni standartlar, yorumlar ve değişiklikler aşağıdaki gibidir. Şirket aksi belirtilmedikçe yeni standart ve yorumların yürürlüğe girmesinden sonra finansal tablolarını ve dipnotlarını etkileyecek gerekli değişiklikleri yapacaktır.

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

KGK, özkaynak yöntemi ile ilgili devam eden araştırma projesi çıktılarına bağlı olarak değiştirilmek üzere, Aralık 2017'de TFRS 10 ve TMS 28'de yapılan söz konusu değişikliklerin geçerlilik tarihini süresiz olarak ertelemiştir. Ancak, erken uygulamaya halen izin vermektedir.

TFRS 17 – Yeni Sigorta Sözleşmeleri Standardı

KGK Şubat 2019'da, sigorta sözleşmeleri için muhasebeleştirme ve ölçüm, sunum ve açıklamayı kapsayan kapsamlı yeni bir muhasebe standardı olan TFRS 17'yi yayımlamıştır. TFRS 17 hem sigorta sözleşmelerinden doğan yükümlülüklerin güncel bilanço değerleri ile ölçümünü hem de karın hizmetlerin sağlandığı dönem boyunca muhasebeleştirmesini sağlayan bir model getirmektedir

Yükümlülüklerin kısa ve uzun vade olarak sınıflandırılması (TMS 1 Değişiklikleri)

12 Mart 2020'de KGK, "TMS 1 Finansal Tabloların Sunumu" standardında değişiklikler yapmıştır. 1 Ocak 2023 tarihinde veya sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerli olmak üzere yapılan bu değişiklikler yükümlülüklerin uzun ve kısa vade sınıflandırılmasına ilişkin kriterlere açıklamalar getirmektedir. Yapılan değişiklikler TMS 8 "Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar" e göre geriye dönük olarak uygulanmalıdır.

TFRS 3'deki değişiklikler – Kavramsal Çerçeve 'ye Yapılan Atıflara ilişkin değişiklik

KGK, Temmuz 2020'de TFRS İşletme Birleşmeleri standardında değişiklikler yapmıştır. Değişiklik, TFRS 3'ün gerekliliklerini önemli şekilde değiştirmeden, Kavramsal Çerçevenin eski versiyonuna (1989 Çerçeve) yapılan atfı Mart 2018'de yayımlanan güncel versiyona (Kavramsal Çerçeve) yapılan atıfla değiştirmek niyetiyle yapılmıştır. Bununla birlikte, iktisap tarihinde kayda alma kriterlerini karşılamayan koşullu varlıkları tanımlamak için TFRS 3'e yeni bir paragraf eklemiştir.

TMS 16'daki değişiklikler - Kullanım amacına uygun hale getirme

KGK, Temmuz 2020'de, TMS 16 Maddi Duran Varlıklar standardında değişiklikler yapmıştır. Değişiklikle birlikte, şirketlerin bir maddi duran varlığı kullanım amacına uygun hale getirirken, üretilen ürünlerin satışından elde ettikleri gelirlerin, maddi duran varlık kaleminin maliyetinden düşülmesine izin vermemektedir. Şirketler bu tür satış gelirlerini ve ilgili maliyetleri artık kar veya zararda muhasebeleştirecektir.

TMS 37'deki değişiklikler - Ekonomik açıdan dezavantajlı sözleşmeler-Sözleşmeyi yerine getirme maliyetleri

KGK, Temmuz 2020'de, TMS 37 Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar standardında değişiklikler yapmıştır. Bir sözleşmenin ekonomik açıdan "dezavantajlı" mı yoksa "zarar eden" mi olup olmadığının değerlendirilirken dikkate alınacak maliyetlerin belirlenmesi için yapılmıştır ve 'direkt ilgili maliyetlerin' dahil edilmesi yaklaşımının uygulanmasını içermektedir.

Gösterge Faiz Oranı Reformu – 2. Aşama - TFRS 9, TMS 39, TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16'da Yapılan Değişiklikler

Aralık 2020'de KGK, gösterge faiz oranının (IBOR) alternatif referans faiz oranı ile değiştirilmesinin Finansal raporlamaya olan etkilerini gidermek adına geçici muafiyetleri ortaya koyan Gösterge Faiz Oranı Reformu – Faz 2- TFRS 9, TMS 39, TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16 Değişikliklerini yayınlamıştır. Değişiklikler aşağıdaki konuları kapsamaktadır:

Değişiklikler, sözleşmeye bağlı değişikliklerin veya reformun doğrudan gerektirdiği nakit akışlarındaki değişikliklerin, piyasa faiz oranındaki bir harekete eşdeğer değişken faiz oranındaki değişiklikler olarak değerlendirilmesi için kolaylaştırıcı bir uygulama içerir. Bu kolaylaştırıcı uygulama kapsamında finansal araçlar için geçerli olan faiz oranlarının, faiz oranı reformu sonucunda değişmesi halinde söz konusu durumun bir finansal tablo dışı bırakma ya da sözleşme değişikliği olarak kabul edilmemesi; bunun yerine nakit akışlarının finansal aracın orijinal faiz oranları kullanılarak belirlenmeye devam edilmesi öngörülmektedir.

Kolaylaştırıcı uygulama, TFRS 9 Finansal Araçlar (ve bu nedenle TMS 39 Finansal Araçlar: Sınıflandırma ve Ölçme) standardından muafiyet sağlayarak TFRS 4 Sigorta Sözleşmeleri Standardını uygulayan şirketler ve IBOR Reformu kaynaklı kiralama değişiklikleri için TFRS 16 Kiralamalar standardı uygulaması için zorunludur.

Riskten korunma Muhasebesi ilişkisinin sonlandırılmasına ilişkin imtiyazlar

- Değişiklikler, IBOR reformu nedeniyle gerekli duyulan riskten korunma muhasebesi kurgusu ve dokümantasyonundaki revizyonların, riskten korunma ilişkisini sonlandırılmadan yapılmasına izin vermektedir.
- Nakit akış riskinden korunma fonundaki birikmiş tutarın alternatif referans faiz oranına dayandığı varsayılır.
- Şirketler, alternatif faiz oranı geçiş sürecinde, TMS 39 uyarınca geriye dönük etkinlik testlerinin değerlendirmesini yaparken, her bir riskten korunma ilişkisi nezdinde birikmiş gerçeğe uygun değer değişimlerini sıfırlama yoluna gidebilir.
- Değişiklikler, grupta yaklaşımına konu olarak belirlenmiş kalemlerin (örneğin makro riskten korunma stratejisinin parçası olanlar) IBOR reformunun gerektirdiği revizeler nedeniyle değiştirilmesine ilişkin muafiyet sağlamaktadır. İlgili muafiyet, riskten korunma stratejisinin korunmasına ve sonlandırılmadan devam etmesine olanak sağlamaktadır.
- Alternatif referans faiz oranı geçişinde, riskten korunma ilişkisi birden fazla revize edilebilir. IBOR reformu kaynaklı riskten korunma ilişkisinde yapılan tüm revizeler için faz 2 muafiyetleri uygulanır.

Risk bileşenlerinin ayrı olarak tanımlanması

Değişiklikler, şirketlere, riskten korunma ilişkisinde alternatif referans faiz oranının bir risk bileşeni olarak belirlendiği durumlarda, risk bileşenlerinin ayrı olarak tanımlanması gerekliliği kriterini sağlayacağına dair geçici muafiyet getirmektedir.

İlave Açıklamalar

Değişiklikler TFRS 7 Finansal Araçlara ilişkin Açıklamalar standardı kapsamında; işletmenin alternatif referans faiz oranlarına geçiş süreci ve geçişten kaynaklanan riskleri nasıl yönettiği, henüz geçiş gerçekleşme de IBOR geçişinden etkilenecek finansal araçlar hakkında nicel bilgiler ve IBOR reformu risk yönetimi stratejisinde herhangi bir değişikliğe yol açmış ise, bu değişikliğin açıklanması gibi ek dipnot yükümlülükleri gerektirmektedir

Bu değişiklikler zorunlu olup, erken uygulamaya izin verilmektedir. Uygulama geriye dönük olmakla birlikte, şirketlerin geçmiş dönemleri yeniden düzenlemesi gerekli değildir.

Yıllık İyileştirmeler - 2018-2020 Dönemi

KGK tarafından, Temmuz 2020'de "TFRS standartlarına ilişkin Yıllık İyileştirmeler / 2018-2020 Dönemi", aşağıda belirtilen değişiklikleri içerecek şekilde yayınlanmıştır:

- TFRS 1- Uluslararası Finansal Raporlama Standartlarının İlk Uygulaması – İlk Uygulayan olarak İştirak: Değişiklik, bir bağlı ortaklığın, ana ortaklık tarafından raporlanan tutarları kullanarak birikmiş yabancı para çevrim farklarını ölçmesine izin vermektedir. Değişiklik ayrıca, iştirak veya iş ortaklığına da uygulanır.
- TFRS 9 Finansal Araçlar- Finansal yükümlülüklerin finansal tablo dışı bırakılması için '%10 testinde dikkate alınan ücretler: Değişiklik, bir işletmenin yeni veya değiştirilmiş finansal yükümlülük şartlarının, orijinal finansal yükümlülük şartlarından önemli ölçüde farklı olup olmadığını değerlendirirken dikkate aldığı ücretleri açıklığa kavuşturmaktadır. Bu ücretler, tarafların birbirleri adına ödedikleri ücretler de dahil olmak üzere yalnızca borçlu ile borç veren arasında, ödenen veya alınan ücretleri içerir.
- TMS 41 Tarımsal Faaliyetler – Gerçeğe uygun değer belirlenmesinde vergilemeler: Yapılan değişiklik ile, TMS 41 paragraf 22'deki, şirketlerin TMS 41 kapsamındaki varlıklarının gerçeğe uygun değerinin belirlenmesinde vergilemeler için yapılan nakit akışlarının dikkate alınmamasına yönelik hükmü kaldırmıştır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

2.1.8. Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Finansal Tabloların Hazırlanması

Cari dönem finansal tabloların sunumu ile uygunluk sağlaması açısından karşılaştırmalı bilgiler gerekli görüldüğünde yeniden sınıflandırılır. Bu kapsamda önceki dönem finansal durum tablosunda diğer kısa vadeli yükümlülüklerde raporlanan Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri, çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar raporlanmıştır. Yapılan sınıflandırma öncesi ve sonrası finansal tablo kalemleri aşağıdaki gibidir;

Nakit ve nakit benzerleri	Sınıflandırma Öncesi	Sınıflandırma Sonrası
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	3.047.123	3.337.781
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	2.371.289	2.080.631
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler	119.859.563	119.859.563

2.1.9. 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 (%)	
	31.03.2021	31.12.2020
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 ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

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 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 (%)	
	31.03.2021	31.12.2020
Emek Araştırma Geliştirme Danışmanlık Sanayi ve Ticaret Anonim A.Ş.	24	24
VAEST Silikon Kompozit Uygulamaları İmalat ve Ticaret A.Ş.	20	20

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

2.1.10. 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:

- a) Bir TMS/IFRS tarafından gerekli kılınyorsa veya
- b) 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:

- a) Hatanın yapıldığı döneme ait karşılaştırmalı tutarlarını yeniden düzenleyerek veya
- b) 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:

- a) Müşteriler ile sözleşmelerin belirlenmesi
- b) Sözleşmedeki performans yükümlülüklerinin belirlenmesi
- c) Sözleşmedeki işlem fiyatının saptanması
- d) İşlem fiyatının sözleşmedeki performans yükümlülüklerine bölüştürülmesi
- e) 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.

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

- a) Sözleşmenin tarafları sözleşmeyi (yazılı, sözlü ya da diğer ticari teamüller uyarınca) onaylamış ve kendi edimlerini ifa etmeyi taahhüt etmektedir,
- b) Şirket her bir tarafın devredeceği mal veya hizmetlerle ilgili hakları tanımlayabilmektedir,
- c) Şirket devredilecek mal veya hizmetlerle ilgili ödeme koşulları tanımlayabilmektedir,
- d) Sözleşme özü itibarıyla ticari niteliktedir,
- e) 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 katılan 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.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

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	46 yıl
Makine, tesis ve cihazlar	4 - 40 yıl
Taşıt araçları	5 - 15 yıl
Döşeme ve demirbaşlar	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

5 Aralık 2017 tarih ve 30261 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan 7061 Sayılı “Bazı Vergi Kanunları ile Diğer Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun” ile aşağıdaki konularda değişiklik olmuştur. Buna göre; Hali hazırda %20 olan kurumlar vergisi oranı, 01 Ocak 2018 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere 2018, 2019 ve 2020 yıllarını kapsayan vergilendirme dönemlerinde %22 olmuştur.

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.

Şirket, sadece Türkiye’de faaliyet gösterdiği, dolayısıyla farklı vergi kurumları ile karşı karşıya olmadığı, vergi varlıkları da borçları da aynı vergi erkine karşı olduğu için birbirlerinden mahsup edilerek gösterilirler.

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

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

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.

Şirket, sadece Türkiye’de faaliyet gösterdiği, dolayısıyla farklı vergi kurumları ile karşı karşıya olmadığı, vergi varlıkları da borçları da aynı vergi erkine karşı olduğu için birbirlerinden mahsup edilerek gösterilirler.

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 UMS 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.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

2.3.14. Diğer Bilanço Kalemleri

Diğer bilanço kalemleri esas olarak kayıtlı değerleriyle yansıtılmışlardır.

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 evalüasyona tabi tutulmaktadır. Evalüasyon işleminden doğan kur farkları kambiyo karı veya zararı olarak gelir tablosuna yansıtılmaktadır.

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

	31.03.2021	31.12.2020
USD	8,3260	7,3405
EURO	9,7741	9,0079
GBP	11,4324	9,9438

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.

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 Mart 2021 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 yansıtmasız ("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.

VAEST Silikon Kompozit Uygulama İmalat ve Ticaret A.Ş.'ye verilmiş olan sipariş avanslarının tamamına karşılık ayrıldığından dolayı Dönem Karından pay alınmamıştır.

	VAEST Silikon Kompozit Uygulama İmalat ve Ticaret A.Ş.		Emek Araştırma Geliştirme Danışmanlık Sanayi ve Ticaret A.Ş.	
	31.03.2021	31.12.2020	31.03.2021	31.12.2020
Dönem Karı / Zararı	-4.604	-434.781	66.020	295.615
Maliyet Değeri	680.000	680.000	12.000	12.000
İştirak Oranı	20%	20%	24%	24%
Dönem Karından Alınan Pay	0	0	15.845	70.948
Düzeltilmiş Değer	0	0	345.203	329.358
Muhasebeleştirilmemiş Zararlar	0	0	0	0

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

4. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

Nakit ve nakit benzerleri	31.03.2021	31.12.2020
Kasa	11.963	6.220
Bankalar	8.614.248	4.156.501
Toplam	8.626.211	4.162.721

Bankaların mevduat yapısı	31.03.2021	31.12.2020
Vadesiz mevduat	8.614.248	4.156.501
Toplam	8.614.248	4.156.501

Nakit ve nakit benzerlerinin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu (TL karşılığı)	31.03.2021	31.12.2020
Usd	4.475.157	1.559.230
Euro	2.474.923	1.591.270
Toplam	6.950.080	3.150.500

5. BORÇLANMALAR

Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	31.03.2021	31.12.2020
Krediler	6.560.954	5.590.502
Finansal kiralama borçları (net)	283.192	196.366
- Finansal kiralama borçları	306.232	241.305
- Ertelenmiş finansal kiralama borçları	-23.040	-44.939
Toplam	6.844.146	5.786.868

Uzun vadeli borçlanmalar	31.03.2021	31.12.2020
Krediler	38.506.583	38.562.939
Finansal kiralama borçları (net)	124.966	182.421
- Finansal kiralama borçları	129.971	190.300
- Ertelenmiş finansal kiralama borçları	-5.005	-7.879
Toplam	38.631.549	38.745.360

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Kullanılan kredilere ilişkin faiz oranları aşağıdaki gibidir;

	31.03.2021		31.12.2020	
	Tutar	Faiz Oranı %	Tutar	Faiz Oranı %
TL krediler	42.560.991 TL	12,90 %	41.241.988 TL	17,80 %
Euro krediler	256.448 €	5,03 %	323.211 €	5,03 %
Toplam (TL)	45.067.537		44.153.441	

Finansal borçların döviz pozisyonları aşağıdaki gibidir;

	31.03.2021	31.12.2020
Döviz pozisyonu/Krediler		
Euro	2.506.546	2.911.453
Toplam	2.506.546	2.911.453

Finansal borçların likiditesi aşağıdaki gibidir;

	31.03.2021	31.12.2020
Krediler	64.442.503	63.561.960
0-3 ay	6.443.372	1.157.868
3-12 ay	5.495.923	9.838.089
1-5 yıl	52.503.208	52.566.003
Finansal kiralama	436.202	431.605
0-3 ay	76.683	29.751
3-12 ay	229.549	211.554
1-5 yıl	129.971	190.300
Toplam	64.878.705	63.993.565

Nakit akışına ilişkin hareketler aşağıdaki gibidir;

	Dönem Başı Tutar	Nakit Hareketi Yaratanlar	Nakit Hareketi Yaratmayanlar	Dönem Sonu Tutar
Banka Kredileri	44.153.441	2.482.021	-1.567.925	45.067.537
Finansal Kiralama Borçları	378.787	29.371	-	408.158
Toplam	44.532.228	2.511.392	-1.567.925	45.475.695

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

6. TİCARİ ALACAKLAR / TİCARİ BORÇLAR

Ticari alacaklar	31.03.2021	31.12.2020
Alicılar	14.068.197	14.119.846
Alacak senetleri	3.302.842	4.058.837
Alacak senetleri/ilişkili taraf	10.367.546	9.844.879
Alacak senetleri reeskontu	-17.623	-573.244
Vadesi gelmemiş faktoring çekleri	6.762.900	8.037.107
Şüpheli ticari alacaklar	15.201.007	13.463.030
Şüpheli ticari alacaklar/ilişkili taraf	10.589.053	10.589.053
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-15.201.007	-13.463.030
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı/ilişkili taraf	-10.589.053	-10.589.053
Toplam	34.483.862	35.487.425

Alacak senetleri reeskontu hesaplamasında %16,75 faiz oranı esas alınmıştır. (İlişkili taraflardan olan alacakların detayların için Bkz. Dipnot 30 İlişkili Taraflar)

Şüpheli ticari alacakların 7.011.053 TL'lik (31.12.2020 7.011.053 TL) kısmı Barmek Holding A.Ş.'den, 3.360.000 TL (31.12.2020: 3.360.000 TL)'lik kısmı Barış Savunma Sanayi A.Ş.'den, 218.000 TL'lik kısmı Vaest Silikon A.Ş.'den olan alacaklardan oluşmaktadır.

Barmek Holding A.Ş.'den olan alacaklar finansal kuruluşlarla anlaşmalar paralelinde TL olarak takip edilmeye başlanmıştır.

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;

Şüpheli Ticari Alacaklar	31.03.2021	31.12.2020
Dönem başı bakiyesi	24.052.083	23.192.549
Dönem içi tahsilatlar ve iptaller	-	-1.174.121
Kur değerlemeleri	1.193.571	34.969
Dönem içi şüpheli hale gelen alacaklar	544.406	1.998.686
Şüpheli alacaklar	25.790.060	24.052.083

Ticari alacakların döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu	31.03.2021	31.12.2020
Usd	10.865.666	8.932.468
Euro	6.218.341	12.204.163
Toplam	17.084.007	21.136.631

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ticari borçlar	31.03.2021	31.12.2020
Satıcılar	88.559.775	66.542.140
Satıcılar/İlişkili taraf	3.186	2.832
Borç senetleri	17.442.059	17.369.943
Borç senetleri reeskontu	-810.494	-686.783
Vadesi gelmemiş faktoring çekleri	6.762.900	8.037.107
Diğer ticari borçlar	17.863	4.691
Toplam	111.975.289	91.269.930

Borç senetleri reeskontu hesaplamasında %16,75 faiz oranı esas alınmıştır. (İlişkili taraflardan olan alacakların detayların için Bkz. Dipnot 30 İlişkili Taraflar)

Ticari borçların döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir,

Döviz pozisyonu	31.03.2021	31.12.2020
Usd	5.969.218	6.936.722
Euro	38.289.093	41.877.760
Toplam	44.258.311	48.814.482

7. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR KAPSAMINDA BORÇLAR

Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	31.03.2021	31.12.2020
Personele ücret borçları	2.149.588	1.508.625
Personele kıdem tazminatı borçları	550.759	672.951
Yönetim kurulu ücretleri	640.667	651.499
Aynı yardımlar	-	40.256
Diğer borçlar	145.293	173.792
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	333.671	290.658
Toplam	3.819.978	3.337.781

Çalışanlara sağlanan faydaların likiditesi aşağıdaki gibidir;

Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar likiditesi	31.03.2021	31.12.2020
0-3 ay	2.149.588	1.508.625
3-12 ay	1.336.719	1.324.450
Toplam	3.486.307	2.833.075

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

8. DİĞER ALACAKLAR /DİĞER BORÇLAR

Diğer alacaklar/Kısa vadeli	31.03.2021	31.12.2020
Ortaklardan alacaklar(*)	4.064.759	-
Vergi dairesinden alacaklar	2.975.603	3.465.911
Faktoring alacakları	21.167	68.803
Şüpheli diğer alacak	1.263.565	580.907
Şüpheli diğer alacak karşılığı	-1.263.565	-580.907
Şüpheli diğer alacak/ilişkili taraf	4.522.370	4.505.613
Şüpheli diğer alacak karşılığı/ilişkili taraf	-4.522.370	-4.505.613
Muhtelif alacaklar	8.602	8.521
Toplam	7.070.131	3.543.235
Diğer alacaklar/uzun vadeli	31.03.2021	31.12.2020
Ticari olmayan alacaklar /İlişkili taraflardan alacaklar (*)	14.928.157	15.974.627
Verilen depozito ve teminatlar	1.442.911	1.292.839
Personelden alacaklar	15.473	15.473
Toplam	16.386.541	17.282.939

(*) Ortaklardan alacakların 3.858.760 TL'si Emek-Set İş Ortaklığı'nın Set Elektromekanik A.Ş.'den olan alacaklarından 205.999 TL'si Emek-Arge İş Ortaklığı'nın Emek Elektrik'ten olan alacaklarından oluşmaktadır.

(*) İlişkili taraflardan olan alacakların tamamı Barmek Holding A.Ş.'den oluşmaktadır. Barmek Holding A.Ş.'den olan alacaklar finansal kuruluşlarla anlaşmalar paralelinde TL olarak takip edilmeye başlanmıştır.

Şüpheli diğer alacaklar	31.03.2021	31.12.2020
Dönem başı bakiyesi	5.086.520	6.407.831
Dönem içi tahsilatlar ve iptaller	-	-1.995.374
Kur değerlemeleri	42.752	123.679
Dönem içi şüpheli hale gelen alacaklar	656.663	550.384
Şüpheli alacaklar	5.785.935	5.086.520

Şüpheli alacakların 4.539.127 TL'lik kısmı şirketin ilişkili tarafı kapsamında olan VAEST Silikon Kompozit Uygulama İmalat ve Ticaret A.Ş.'ye verilmiş olan sipariş avanslarından kaynaklanmaktadır.

Diğer borçlar/Kısa vadeli	31.03.2021	31.12.2020
İştiraklere borçlar	147.020	48.575
Ortaklara borçlar	-	2.050.588
Muhtelif borçlar	1.069.309	1.059.330
Toplam	1.216.329	3.158.493

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Diğer borçların likiditesi aşağıdaki gibidir;

Diğer borçların likiditesi	31.03.2021	31.12.2020
3-12 ay	1.216.329	3.158.493
Toplam	1.216.329	3.158.493

9. STOKLAR

Stoklar	31.03.2021	31.12.2020
İlkmadde ve malzeme	40.211.088	24.222.725
Yarı mamuller üretim	23.720.341	13.916.463
Mamuller	9.358.313	11.116.061
Ticari mallar	29.854.981	12.654.981
Diğer stoklar	14.144	53.475
Stok değer düşüklüğü	-1.058.537	-1.058.537
Toplam	102.100.330	60.905.168

Stoklar üzerinden teminat rehin ipotek bulunmamaktadır.

10. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER / ERTELENMİŞ GELİRLER

Peşin ödenmiş giderler	31.03.2021	31.12.2020
Stoklar için verilen sipariş avansları	18.458.090	6.885.333
Stoklar için verilen sipariş avansları/İlişkili taraf	26.695.758	17.065.278
Gelecek aylara ait giderler	79.171	104.048
Toplam	45.233.019	24.054.659

Peşin ödenmiş giderlerin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu	31.03.2021	31.12.2020
Usd	3.410.738	2.578.050
Euro	4.684.648	4.078.285
Gbp	6.471	5.628
Toplam	8.101.856	6.661.963

Peşin ödenmiş giderler/Uzun vadeli	31.03.2021	31.12.2020
Gelecek yıllara ait giderler	-	4.240
Toplam	-	4.240

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ertelenmiş gelirler	31.03.2021	31.12.2020
Alınan sipariş avansları	32.337.387	12.626.878
Alınan sipariş avansları/ilişkili taraf	874.230	-
Teslimatı gerçekleşmemiş satışlar	824.483	-
Toplam	34.036.100	12.626.878

Ertelenmiş gelirlerin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu	31.03.2021	31.12.2020
Usd	4.193.348	4.529.381
Euro	6.131.639	4.204.194
Toplam	10.324.987	8.733.575

Ertelenmiş gelirlerin likiditesi aşağıdaki gibidir;

Ertelenmiş gelirlerin likiditesi	31.03.2021	31.12.2020
0-3 ay	824.483	-
3-12 ay	33.211.617	12.626.878
Toplam	34.036.100	12.626.878

11. VERGİLENDİRME

Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	31.03.2021	31.12.2020
Geçici vergi ödemeleri	4.461	2.068
Toplam	4.461	2.068

Vergi Geliri/Gideri;

	1.01.2021	1.01.2020
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/Geliri	31.03.2021	31.03.2020
Ertelenen vergi gelir/gideri	267.257	-2.298.812
<i>Dönembaşı ertelenen vergi</i>	-3.811.632	-2.824.043
<i>Dönemsonu ertelenen vergi</i>	4.209.254	539.092
<i>Diğer kapsamlı gelirlerde muhasebeleştirilen</i>	-130.365	-13.861
Toplam	267.257	-2.298.812

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ertelenen Vergi;

31.03.2021	Geçici Fark	Varlık	Yükümlülük
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-13.937.915	2.787.583	-
Şüpheli diğer alacaklar karşılığı	-5.785.935	1.157.187	-
Diğer alacak düzeltmesi	-463.263	115.816	-
Dava karşılıkları	78.369	19.592	-
Finansal yatırımlar değerleme farkları	-260.219	65.055	-
Duran varlık değerleme farkları	2.341.335	-	468.267
Duran varlıklar (Arsa-Bina)	24.195.969	-	4.839.194
Nakdi sermaye arttırımı	9.947.340	2.486.835	-
Finansal borçlar	1.567.925	391.981	-
Stok değer düşüklüğü	-1.058.537	264.634	-
Garanti karşılıkları düzeltmesi	200.000	50.000	-
İzin karşılıkları	1.380.098	345.025	-
Kıdem tazminatı karşılığı	9.174.842	1.834.968	-
Alacak Senetleri Reeskontu	-11.478	2.870	-
Borç Senetleri Reeskontu	-19.324	-	4.831
Toplam		9.521.546	5.312.292
NET		4.209.254	

31.12.2020	Geçici Fark	Varlık	Yükümlülük
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-12.311.385	2.708.505	-
Şüpheli diğer alacaklar karşılığı	-5.086.520	1.119.034	-
Diğer alacak düzeltmesi (kur farkı iptali)	-41.083	9.038	-
Dava karşılıkları	78.369	17.241	-
Alacak senetleri reeskontu	-57.733	12.701	-
Finansal yatırımlar değerleme farkları	-264.180	58.120	-
Duran varlık değerleme farkları	2.438.806	-	536.537
Duran varlıklar (Arsa-Bina)	24.195.969	-	5.323.113
Ödenmemiş SGK primleri	15.084.478	3.318.585	-
Finansal borçlar	242.294	53.305	-
Stok değer düşüklüğü	-1.058.537	232.878	-
Diğer borç ve gider karşılıkları	200.000	44.000	-
İzin karşılıkları	1.320.613	290.535	-
Kıdem tazminatı karşılığı	8.215.183	1.807.340	-
Toplam		9.671.282	5.859.650
NET		3.811.632	

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

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

Kısa vadeli karşılıklar	31.03.2021	31.12.2020
Garanti gider karşılıkları	200.000	200.000
Personel izin karşılıkları	1.380.098	1.320.613
Dava karşılıkları	78.369	78.369
Toplam	1.658.467	1.598.982

Dava karşılıklarının tamamı işçi alacak davalarından kaynaklanmaktadır.

Personel izin karşılıklarında meydana gelen değişim aşağıdaki gibidir;

Personel izin karşılıkları	31.03.2021	31.12.2020
Dönem başı	1.320.613	1.429.414
İptaller	-	-108.801
İlaveler	59.485	-
Dönem sonu	1.380.098	1.320.613

Uzun vadeli karşılıklar	31.03.2021	31.12.2020
Kıdem tazminatı karşılıkları	9.174.842	8.215.183
Toplam	9.174.842	8.215.183

Kıdem tazminatı hesaplanmasında kullanılan varsayımlar aşağıdaki gibidir;

Varsayımlar	31.03.2021	31.12.2020
Çalışma süresi	Erkek :25 yıl Kadın: 20 yıl	Erkek :25 yıl Kadın: 20 yıl
Zam Oranı	16,19%	14,60%
İskonto Oranı	16,95%	17,32%
Tazminat almadan ayrılanların oranı	13,87%	13,87%
Kıdem tazminatı tavanı	7.639	7.118

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Kıdem tazminatı karşılıklarında dönem içinde meydana gelen değişimler aşağıdaki gibidir;

	31.03.2021	31.12.2020
Dönem Başı Kıdem Tazminatı	8.215.183	6.929.010
İşten Ayrılanlara Yapılan Ödemeler	-250.575	-285.907
Cari Hizmet Maliyeti	240.527	856.270
Faiz Maliyeti	317.883	819.842
Aktüeryal Kazanç ve Zararlar	651.824	-104.032
Dönem Sonu Kıdem Tazminatı	9.174.842	8.215.183

Aktüeryal kazanç/zararlar diğer kapsamlı gelir tablosundan raporlanmaktadır.

13. DİĞER DÖNEN VARLIKLAR /DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER

	31.03.2021	31.12.2020
Diğer dönen varlıklar		
Devreden kdv	4.933.373	130
İş avansları	9.871.404	9.251.979
Personel avansları	82.381	66.557
Toplam	14.887.158	9.318.666

	31.03.2021	31.12.2020
Diğer kısa vadeli yükümlülükler/Kısa vadeli		
Ödenecek vergi ve fonlar	593.655	814.278
Taksitlendirilmiş vergi ve diğer yükümlülükler	110.650	1.134.202
Diğer yükümlülükler	15.778	132.151
Toplam	720.083	2.080.631

	31.03.2021	31.12.2020
Diğer kısa vadeli yükümlülükler/Uzun vadeli		
Taksitlendirilmiş vergi ve diğer yükümlülükler	978.314	26.012.139
Toplam	978.314	26.012.139

Diğer yükümlülüklerin likiditesi aşağıdaki gibidir;

	31.03.2021	31.12.2020
Diğer yükümlülüklerin likiditesi		
0-3 ay	609.433	946.429
3-12 ay	110.650	1.134.202
1-5 yıl	978.314	26.012.139
Toplam	1.698.397	28.092.770

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

14. MADDİ DURAN VARLIKLAR

Duran Varlık	1.01.2021	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.03.2021
Arazi ve arsalar	48.487.352	-	-	-	48.487.352
Yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri	1.590.000	-	-	-	1.590.000
Binalar	6.609.999	-	-	-	6.609.999
Tesis, makine ve cihazlar	33.093.254	-	-	-	33.093.254
Taşıtlar	849.827	-	-	-	849.827
Mobilya ve demirbaşlar	3.902.520	89.286	-	-	3.991.806
Yapılmakta olan yatırımlar	394.406	-	-	-	394.406
Toplam	94.927.358	89.286	-	-	95.016.644

Birikmiş Amortisman	1.01.2021	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.03.2021
Yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri	-36.136	-9.034	-	-	-45.170
Binalar	-150.227	-37.557	-	-	-187.784
Tesis, makine ve cihazlar	-16.999.389	-435.914	-	-	-17.435.303
Taşıtlar	-255.513	-12.682	-	-	-268.195
Mobilya ve demirbaşlar	-1.673.439	-68.001	-	-	-1.741.440
Toplam	-19.114.704	-563.188	-	-	-19.677.892

NET	75.812.654			-	75.338.752
------------	-------------------	--	--	----------	-------------------

Duran varlıklar üzerinde 122.370.255 TL (31.12.2020: 116.265.939 TL) tutarında ipotek bulunmaktadır.

Verilen ipotekler 44.500.000 TL , 7.967.000 EUR' dur (31.12.2020: 44.500.000 TL, 7.967.000 EUR).Verilen ipoteklerdeki artış kur farkından kaynaklanmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Duran Varlık	1.01.2020	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2020
Arazi ve arsalar	48.487.352	-	-	-	48.487.352
Yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri	1.590.000	-	-	-	1.590.000
Binalar	6.609.999	-	-	-	6.609.999
Tesis, makine ve cihazlar	31.307.117	1.786.137	-	-	33.093.254
Taşıtlar	615.131	234.696	-	-	849.827
Mobilya ve demirbaşlar	3.604.794	297.726	-	-	3.902.520
Yapılmakta olan yatırımlar	394.406	-	-	-	394.406
Toplam	92.608.799	2.318.559	-	-	94.927.358
Birikmiş Amortisman	1.01.2020	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2020
Yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri	-	-36.136	-	-	-36.136
Binalar	-	-150.227	-	-	-150.227
Tesis, makine ve cihazlar	-15.261.053	-1.738.336	-	-	-16.999.389
Taşıtlar	-208.570	-46.943	-	-	-255.513
Mobilya ve demirbaşlar	-1.441.117	-232.322	-	-	-1.673.439
Toplam	-16.910.740	-2.203.964	-	-	-19.114.704
NET	75.698.059			-	75.812.654

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

15. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

Duran Varlık	1.01.2021	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.03.2021
Haklar	735.053		-	-	735.053
Toplam	735.053	-	-	-	735.053
Birikmiş Amortisman	1.01.2021	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.03.2021
Haklar	-313.513	-11.261	-	-	-324.774
Toplam	-313.513	-11.261	-	-	-324.774
NET	421.540			-	410.279
Duran Varlık	1.01.2020	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2020
Haklar	728.053	7.000	-	-	735.053
Toplam	728.053	7.000	-	-	735.053
Birikmiş Amortisman	1.01.2020	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2020
Haklar	-269.445	-44.068	-	-	-313.513
Toplam	-269.445	-44.068	-	-	-313.513
NET	458.608			-	421.540

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

16. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

Koşullu Yükümlülükler	31.03.2021	31.12.2020
Verilen teminat mektupları	11.794.309	12.305.747
Verilen teminat senetleri	13.663.208	12.834.340
Verilen ipotekler	122.370.255	116.265.939
Toplam (TL)	147.827.771	141.406.026

Verilen teminat mektuplarının döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Verilen teminat mektupları	31.03.2021	31.12.2020
Usd	30.438	63.152
Euro	480.102	543.852
TL	6.848.322	6.848.322

Verilen teminat senetlerinin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Verilen teminat senetleri	31.03.2021	31.12.2020
Usd	494.939	494.939
Euro	886.207	886.207
TL	880.469	880.469

Verilen ipoteklerin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Verilen ipotekler	31.03.2021	31.12.2020
Euro	7.967.000	7.967.000
TL	44.500.000	44.500.000

	31.03.2021	31.12.2020
A Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'ler	147.827.771	141.406.026
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	147.827.771	141.406.026

	31.03.2021	31.12.2020
Diğer TRİ'lerin şirketin özkaynaklarına oranı	0%	0%

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

17. ÖDENMİŞ SERMAYE

	31.03.2021		31.12.2020	
	Oran (%)	Tutar (TL)	Oran (%)	Tutar (TL)
Özar Elektrik A.Ş.	22,87	17.152.175	22,87	5.557.305
Halka Açık Kısım	77,13	57.847.825	77,13	18.742.695
TOPLAM	100,00	75.000.000	100,00	24.300.000

Şirketin sermayesi 75.000.000 adet hisseden oluşmaktadır (31.12.2020: 24.300.000). Hisselerin itibari değeri hisse başına 1 TL'dir. Çıkarılan bütün hisseler nakden ödenmiştir

Şirket 17/03/2021 tarihli Yönetim Kurulu Kararına istinaden sermayesini 50.700.000 TL arttırmıştır. Şirketin çıkarılmış sermayesi tamamı ödenmiş 75.000.000 TL olup her biri 1 TL değerindedir.

18. PAYLARA İLİŞKİN PRİMLER (İSKONTOLAR)

	31.03.2021	31.12.2020
Paylara ilişkin primler (iskontolar)		
Hisse senedi ihraç primleri	1.371.905	1.044.140
Toplam	1.371.905	1.044.140

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

	31.03.2021	31.12.2020
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)		
Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları (azalışları)	48.391.938	48.391.938
Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları (azalışları)	-5.323.113	-5.323.113
ertelenen vergi etkisi		
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları)	-1.823.496	-1.170.966
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları) ertelenen vergi etkisi	367.264	236.758
Toplam	41.612.593	42.134.617

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

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

20. KAR VEYA ZARARDA YENİDEN SINIFLANDIRILACAK BİRİKMİŞ DİĞER KAPSAMLI GELİRLER (GİDERLER)

Yabancı para çevrim farkları	31.03.2021	31.12.2020
Yabancı para çevrim farkı/Emek Elektrik USA Inc	-1.712.110	-2.157.428
Toplam	-1.712.110	-2.157.428

21. KARDAN AYRILAN KISITLANMIŞ YEDEKLER

Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	31.03.2021	31.12.2020
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 dağıtımı 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;

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.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

22. GEÇMİŞ YILLAR KARLARI VEYA ZARARLARI

	31.03.2021	31.12.2020
Geçmiş yıllar karları veya zararları		
Olağanüstü yedekler	5.701.401	5.701.401
Geçmiş yıllar karları	13.613.125	12.904.067
Geçmiş yıllar zararları	-28.914.570	-28.191.617
TMS/TFRS düzeltmeleri	-17.533.340	-17.132.656
Toplam	-27.133.384	-26.718.805

23. HASILAT /SATIŞLARIN MALİYETİ

	1.01.2021	1.01.2020
	31.03.2021	31.03.2020
Yurtiçi satışlar	9.840.543	16.584.914
Yurtdışı satışlar	13.614.339	8.172.903
Satıştan iadeler	-136.592	-336.740
Toplam	23.318.290	24.421.077
Satışların maliyeti	-8.790.421	-15.153.198
Brüt Satışlar	14.527.869	9.267.879

Satışların maliyetinin detayları aşağıdaki gibidir;

	1.01.2021	1.01.2020
	31.03.2021	31.03.2020
Direkt ilk madde ve malzeme giderleri	7.950.551	9.786.292
İşçilik giderleri	3.876.442	3.421.898
Genel üretim giderleri	4.312.312	2.962.309
Amortisman giderleri	278.293	22.777
Yarı mamul kullanımı	-9.803.878	-3.366.123
Dönem başı stok (+)	13.916.463	13.546.479
Dönem sonu stok (-)	-23.720.341	-16.912.602
Üretilen mamul maliyeti	6.613.720	12.827.153
Mamul stoklarında değişim	1.757.748	2.201.835
Dönem başı stok (+)	11.116.061	7.259.514
Dönem sonu stok (-)	-9.358.313	-5.057.679
Satılan Mamul Maliyeti	8.371.468	15.028.988
Dönem başı ticari mallar stoku (+)	12.654.981	12.941.293
Dönem içi alışlar (+)	17.618.953	1.139.397
Dönem sonu ticari mallar (-)	-29.854.981	-13.956.480
Satılan Ticari Mallar maliyeti	418.953	124.210
Satışların Maliyeti	8.790.421	15.153.198

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

24. GENEL YÖNETİM GİDERLERİ

	1.01.2021	1.01.2020
	31.03.2021	31.03.2020
Genel yönetim giderleri		
Personel giderleri	-1.745.918	-1.440.653
Müşavirlik giderleri	-224.642	-190.221
Amortisman giderleri	-260.612	-257.828
SPK kurul giderleri	-206.400	-
Seyahat giderleri	-21.902	-74.291
Mahkeme giderleri	-374.235	-210.309
Banka komisyon giderleri	-71.960	-70.828
Taşıt giderleri	-52.251	-62.522
Bakım onarım giderleri	-4.638	-4.155
Kira giderleri	-44.101	-44.878
Eğitim ve abonelik giderleri	-3.066	-16.147
Vergi , resim ve harç giderleri	-77.428	-40.770
Sigorta giderleri	-26.543	-13.270
Elektrik,su ve gaz giderleri	-39.182	-34.170
Muhtelif giderler	-226.094	-217.392
Toplam	-3.378.972	-2.677.434

25. PAZARLAMA GİDERLERİ

	1.01.2021	1.01.2020
	31.03.2021	31.03.2020
Pazarlama giderleri		
Personel giderleri	-616.480	-666.915
Şartlı ceza giderleri (*)	-617.427	-123.928
Nakliye giderleri	-24.771	-321.596
İhracat giderleri	-72.728	-25.800
Garanti kapsamındaki giderler (*)	-61.937	-2.153.501
Seyahat giderleri	-56.000	-53.092
Amortisman giderleri	-4.787	-1.632
Yurtdışı komisyon giderleri	-120.468	-16.347
Dışarıdan sağlanan hizmetler	-26.400	-23.888
Taşıt giderleri	-9.598	-11.554
Test bedeli giderleri	-7.678	-47.906
Muhtelif giderler	-37.472	-42.892
Toplam	-1.655.746	-3.489.051

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

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

26. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GİDERLERİ

	1.01.2021	1.01.2020
	31.03.2021	31.03.2020
Araştırma ve geliştirme giderleri		
Personel giderleri	-251.518	-178.910
Müşavirlik giderleri	-290.000	-250.000
Seyahat giderleri	-1.336	-29.865
Amortisman giderleri	-30.757	-28.880
Kira giderleri	-6.900	-6.100
Muhtelif giderler	-20.731	-8.507
Toplam	-601.242	-502.262

27. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER /ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GİDERLER

	1.01.2021	1.01.2020
	31.03.2021	31.03.2020
Esas faaliyetlerden diğer gelirler		
Kambiyo karı	9.041.809	7.543.599
Faiz gelirleri	631.400	190.465
Reeskont faiz gelirleri	696.954	886.510
Fiyat farkı gelirleri	87.353	-
Konusu kalmayan karşılıklar	44.603	1.737.962
Geçmiş dönem SGK ödemeleri	1.138.611	-
Kira gelirleri	12.250	2.250
ÖTV gelirleri	-	90.104
Teşvik gelirleri	-	8.337
Hurda gelirleri	67.780	10.458
Muhtelif gelirler	36.401	148.830
Toplam	11.757.161	10.618.515

	1.01.2021	1.01.2020
	31.03.2021	31.03.2020
Esas faaliyetlerden diğer giderler		
Karşılık giderleri	-1.305.157	-1.653.768
Kambiyo zararları	-9.860.850	-7.901.245
Reeskont faiz giderleri	-17.623	-54.259
Matrah artırımını düzeltmesi	-	-198.202
Önceki dönem gider ve zararlar	-157.456	-1.198
Akaryakıt giderleri	-30.404	-11.821
Vergi/SGK giderleri	-	-178.109
Muhtelif giderler	-7.499	-15.306
Toplam	-11.378.989	-10.013.908

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

28. FİNANSMAN GELİRLERİ / FİNANSMAN GİDERLERİ

	1.01.2021	1.01.2020
	31.03.2021	31.03.2020
Finansman gelirleri		
Faiz gelirleri	47.862	1.692
Toplam	47.862	1.692

	1.01.2021	1.01.2020
	31.03.2021	31.03.2020
Finansman giderleri		
Faiz giderleri	-1.743.081	473.551
Kıdem tazminatı faiz giderleri	-317.883	-199.831
Teminat mektubu komisyon giderleri	-49.789	-42.609
Fiyat farkı giderleri	-3.481	-220.727
Leasing giderleri	-44.034	-37.083
Factoring giderleri	-559.912	-137.160
Diğer finansman giderleri	-	-35.826
Toplam	-2.718.180	-199.685

29. PAY BAŞINA KAZANÇ

	1.01.2021	1.01.2020
	31.03.2021	31.03.2020
Hisse Adedi	75.000.000	24.300.000
Dönem Karı (Zararı)	6.882.865	719.448
Hisse Başına Kar (Zarar)	0,09	0,03

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 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

30. İLİŞKİLİ TARAFLAR

Alacak / Borç	31.03.2021	31.12.2020
Ticari Alacak (Çek)/Barış Savunma A.Ş.	10.367.546	9.844.879
Ticari Alacak/Barmek Holding (*)	7.011.053	7.011.053
Ticari Alacak(Çek)/Vaest Silikon A.Ş. (*)	218.000	218.000
Ticari Alacak/Barış Savunma A.Ş. (*)	3.360.000	3.360.000
Verilen Avanslar/ Emek Arge A.Ş.	1.737.649	1.040.358
Verilen Avanslar/ Barış Savunma A.Ş.	23.982.085	15.068.299
Verilen Avanslar/ Navitas A.Ş.	672.130	569.594
Verilen Avanslar/ Özar Elektrik	303.894	387.027
Verilen Avanslar/Vaest Silikon A.Ş. (*)	4.522.370	4.505.611
Diğer Alacak/Barmek Holding	14.928.157	15.974.627
Alınan Avans/ Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	-874.230	-
Ticari Borç/Barmek Holding	-3.186	-
Net Alacak (Borç)	66.225.468	57.979.447

(*) Barmek Holding A.Ş. ve Vaest Silikon A.Ş.'den olan alacakların tamamı için karşılık ayrılmıştır.

(*) Barış Savunma' dan olan 3.360.000 TL alacak için karşılık ayrılmıştır.

Gelir - Gider	1.01.2021 31.03.2021	1.01.2020 31.03.2020
Gelirler	1.622.472	337.317
<i>Gelirler/Barmek Holding</i>	631.400	109.922
<i>Gelirler/Barış Savunma A.Ş.</i>	991.072	226.648
<i>Gelirler/Emek Arge A.Ş.</i>	-	747
Giderler	-479.511	-3.351.253
<i>Giderler/Barmek Holding(*)</i>	-	-623.007
<i>Giderler/Barış Savunma A.Ş.</i>	-74.511	-2.478.246
<i>Giderler/Emek Arge A.Ş.</i>	-250.000	-250.000
<i>Giderler/Özar Elektrik</i>	-155.000	-
Net Gelir (Gider)	1.142.961	-3.013.936
Üst Düzey Yöneticilere Sağlanan Menfaatler	277.991	388.197
Toplam	277.991	388.197

(*) Barmek Holding'e 10.01.2020 tarihinde alacak davası açılmış olup 623.007 TL (93.224 Euro) tutarında karşılık ayrılmıştır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31. 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.4

31.03.2021	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibariyle maruz kalınan azami kredi riski	10.367.546	24.116.316	14.928.157	8.528.515	8.614.248	11.963
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı						
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	10.367.546	24.116.316	14.928.157	8.528.515	8.614.248	11.963
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	0	0	0	0	0	0
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerler	0	0	0	0	0	0
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	10.589.053	15.201.007	4.522.370	1.263.565	0	0
- Değer düşüklüğü (-)	-10.589.053	-15.201.007	-4.522.370	-1.263.565	0	0
- Net değer in teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	0	0	0	0	0	0
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	0	0	0	0	0	0
- Değer düşüklüğü (-)	0	0	0	0	0	0
- Net değer in teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	0	0	0	0	0	0
D. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	0	0	0	0	0	0

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2020	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibariyle maruz kalınan azami kredi riski	9.844.879	25.642.546	15.974.627	4.851.547	4.156.501	6.220
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı						
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	9.844.879	25.642.546	15.974.627	4.851.547	4.156.501	6.220
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	0	0	0	0	0	0
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerler	0	0	0	0	0	0
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	10.589.053	13.463.030	4.505.613	580.907	0	0
- Değer düşüklüğü (-)	-10.589.053	-13.463.030	-4.505.613	-580.907	0	0
- Net değer in teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	0	0	0	0	0	0
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	0	0	0	0	0	0
- Değer düşüklüğü (-)	0	0	0	0	0	0
- Net değer in teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	0	0	0	0	0	0
D. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	0	0	0	0	0	0

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Likidite Riski:

31.03.2021						
Sözleşme Uyarınca Vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	45.475.695	64.878.705	6.520.055	5.725.471	52.633.178	0
Finansal borçlar	45.475.695	64.878.705	6.520.055	5.725.471	52.633.178	0
Beklenen Vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	163.579.402	170.406.827	7.709.913	150.512.015	2.229.054	9.955.846
Ticari borçlar	111.975.289	111.975.289	0	111.975.289	0	0
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	3.819.978	3.486.307	2.149.588	1.336.719	0	0
Diğer borçlar	1.216.329	1.216.329	0	1.216.329	0	0
Ertelenmiş gelirler	34.036.100	34.036.100	824.483	33.211.617	0	0
Kısa vadeli karşılıklar	1.658.467	1.658.467	0	1.658.467	0	0
Diğer kısa ve uzun vadeli yükümlülükler	1.698.397	1.698.397	609.433	110.650	978.314	0
Uzun vadeli karşılıklar	9.174.842	16.335.938	4.126.409	1.002.944	1.250.740	9.955.846

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2020						
Sözleşme Uyarınca Vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	44.532.228	63.993.565	1.187.619	10.049.643	52.756.303	0
Finansal Borçlar	44.532.228	63.993.565	1.187.619	10.049.643	52.756.303	0
Beklenen Vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	148.300.017	152.235.030	4.946.218	111.637.149	27.964.687	7.686.976
Ticari borçlar	91.269.930	91.269.930	0	91.269.930	0	0
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	3.337.781	2.833.075	1.508.625	1.324.450	0	0
Diğer borçlar	3.158.493	3.158.493	0	3.158.493	0	0
Ertelenmiş gelirler	12.626.878	12.626.878	0	12.626.878	0	0
Kısa vadeli karşılıklar	1.598.982	1.598.982	0	1.598.982	0	0
Diğer kısa ve uzun vadeli yükümlülükler	28.092.770	28.092.770	946.429	1.134.202	26.012.139	
Uzun vadeli karşılıklar	8.215.183	12.654.902	2.491.164	524.214	1.952.548	7.686.976

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.03.2021	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	Usd	Avro	Gbp
1. Ticari Alacaklar	17.084.007	1.480.235	690.321	–
2a. Parasal Finansal Varlıklar	6.950.080	609.653	274.750	–
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	–	–	–	–
3. Diğer	-11.357.500	463.597	-1.639.339	651
4. Dönen Varlıklar	12.676.586	2.553.485	-674.268	651
5. Ticari Alacaklar	–	–	–	–
6a. Parasal Finansal Varlıklar	–	–	–	–
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	–	–	–	–
7. Diğer	19.459.357	1.050	2.159.399	–
8. Duran Varlıklar	19.459.357	1.050	2.159.399	–
9. Toplam Varlıklar	32.135.943	2.554.534	1.485.131	651
10. Ticari Borçlar	44.258.311	813.190	4.250.613	–
11. Finansal Yükümlülükler	-3.619.104	-11.026	-392.785	–
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler	40.639.207	802.164	3.857.828	–
14. Ticari Borçlar	–	–	–	–
15. Finansal Yükümlülükler	6.125.650	11.026	671.046	–
16 a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
16 b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler	6.125.650	11.026	671.046	–
18. Toplam Yükümlülükler	46.764.856	813.190	4.528.873	–
19. Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	–	–	–	–
19a. Aktif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	–	–	–	–
19b. Pasif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	–	–	–	–
20. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-14.628.913	1.741.345	-3.043.742	651
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-22.730.770	1.276.698	-3.563.802	–

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2020	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	Usd	Avro	Gbp
1. Ticari Alacaklar	21.136.631	1.216.875	1.354.829	–
2a. Parasal Finansal Varlıklar	3.150.500	212.415	176.653	–
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	–	–	–	–
3. Diğer	-11.342.950	350.249	-1.545.264	566
4. Dönen Varlıklar	12.944.181	1.779.539	-13.782	566
5. Ticari Alacaklar	–	–	–	–
6a. Parasal Finansal Varlıklar	–	–	–	–
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	–	–	–	–
7. Diğer	18.004.913	960	1.998.009	–
8. Duran Varlıklar	18.004.913	960	1.998.009	–
9. Toplam Varlıklar	30.949.094	1.780.498	1.984.227	566
10. Ticari Borçlar	48.814.482	944.993	4.649.004	–
11. Finansal Yükümlülükler	-17.050.807	–	-1.892.873	–
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler	31.763.675	944.993	2.756.131	–
14. Ticari Borçlar	–	–	–	–
15. Finansal Yükümlülükler	19.962.260	13.311	2.205.237	–
16 a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
16 b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler	19.962.260	13.311	2.205.237	–
18. Toplam Yükümlülükler	51.725.935	958.304	4.961.368	–
19. Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	–	–	–	–
19a. Aktif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	–	–	–	–
19b. Pasif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	–	–	–	–
20. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-20.776.841	822.195	-2.977.141	566
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-27.438.804	470.986	-3.429.886	–

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Mart 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Döviz Riski Duyarlılık Analizi:

31.03.2021	Kar / Zarar	
	Değer Kazanması	Değer Kaybetmesi
ABD Dolar Kurunun % 10 değişmesi halinde		
1- ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	1.449.844	-1.449.844
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)		
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	1.449.844	-1.449.844
Avro Kurunun % 10 değişmesi halinde		
4- Avro net varlık / yükümlülüğü	-2.974.984	2.974.984
5- Avro riskinden korunan kısım (-)		
6- Avro Net Etki (4+5)	-2.974.984	2.974.984
GBP Kurunun % 10 değişmesi halinde		
7- GBP net varlık / yükümlülüğü	744	-744
8- GBP riskinden korunan kısım (-)		
9- GBP Net Etki (7+8)	744	-744
TOPLAM	-1.524.396	1.524.396

31.12.2020	Kar / Zarar	
	Değer Kazanması	Değer Kaybetmesi
ABD Dolar Kurunun % 10 değişmesi halinde		
1- ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	603.532	-603.532
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)		
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	603.532	-603.532
Avro Kurunun % 10 değişmesi halinde		
4- Avro net varlık / yükümlülüğü	-2.681.779	2.681.779
5- Avro riskinden korunan kısım (-)		
6- Avro Net Etki (4+5)	-2.681.779	2.681.779
GBP Kurunun % 10 değişmesi halinde		
7- GBP net varlık / yükümlülüğü	563	-563
8- GBP riskinden korunan kısım (-)		
9- GBP Net Etki (7+8)	563	-563
TOPLAM	-2.077.684	2.077.684