

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş. ve
BAĞLI ORTAKLIKLARININ**

01 Ocak 2019 – 30 Haziran 2019 Dönemi

Bağımsız Denetim Raporu



EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.
Yönetim Kurulu'na

Giriş

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş. e bağlı ortaklıklarının ("Şirket") 30 Haziran 2019 tarihli ilişikteki konsolide finansal durum tablosunun ve aynı tarihte sona eren altı aylık dönemine ait konsolide kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosunun, konsolide özkaynak değişim tablosunun ve konsolide nakit akış tablosunun sınırlı denetimini yürütmüş bulunuyoruz. Şirket yönetimi, söz konusu ara dönem konsolide finansal bilgilerin Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartları'na ("TMS") uygun olarak hazırlanmasından ve gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan sorumludur. Sorumluluğumuz, yaptığımız sınırlı denetime dayanarak söz konusu ara dönem finansal bilgilere ilişkin bir sonuç bildirmektir.

Sınırlı Denetimin Kapsamı

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

Sonuç

Sınırlı denetimimize göre ilişikteki ara dönem konsolide finansal bilgilerin, tüm önemli yönleriyle, Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartları'na ("TMS") uygun olarak hazırlanmadığı kanaatine varmamıza sebep olacak herhangi bir husus dikkatimizi çekmemiştir.

Diğer Husus

Şirketinin önceki dönem konsolide finansal tabloları başka bir bağımsız denetim firması tarafından denetlenmiş ve finansal tablolar olumlu görüş verilmiştir.

Şirket "TMS 8 Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar" standardı uyarınca 31.12.2017 ve 31.12.2018 tarihli finansal tablolarını yeniden düzenlemiştir. Söz konusu değişikliğe ilişkin açıklamalar "2.2 Muhasebe Politikalarında, Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar" dipnotunda açıklanmıştır.

19.08.2019, Ankara

Karar Bağımsız Denetim ve Danışmanlık A.Ş.

Member Firm of JHI Association

Serdar ASAR

Sorumlu Denetçi

İÇİNDEKİLER SAYFA

FİNANSAL DURUM TABLOSU 1-2

KAR VEYA ZARAR TABLOSU 3

ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU 4

NAKİT AKIM TABLOSU 5

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Durum Tablosu

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

	Dipnot		Yeniden Düzenlenmiş	Yeniden Düzenlenmiş
	No	30.06.2019	31.12.2018	31.12.2017
VARLIKLAR				
Dönen Varlıklar				
Nakit ve nakit benzerleri	[4]	2.682.771	5.484.102	4.312.216
Ticari alacaklar	[6]	43.015.274	20.319.788	25.362.064
• İlişkili taraflardan ticari alacaklar		10.196.115	2.247.185	0
• İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar		32.819.159	18.072.603	25.362.064
Diğer alacaklar	[8]	3.403.167	3.086.948	1.503.978
Stoklar	[9]	57.095.426	53.792.153	58.785.830
Peşin ödenmiş giderler	[10]	11.664.095	26.446.776	22.877.054
• İlişkili taraflara peşin ödenmiş giderler		2.929.482	10.133.714	16.488.755
• İlişkili olmayan taraflara peşin ödenmiş giderler		8.734.613	16.313.062	6.388.299
Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	[11]	514.751	512.997	725.768
Diğer dönen varlıklar	[13]	808.108	1.825.660	2.890.589
Toplam Dönen Varlıklar		119.183.592	111.468.424	116.457.499
Duran Varlıklar				
Diğer alacaklar	[8]	21.224.083	19.658.270	16.489.261
• İlişkili taraflardan diğer alacaklar		18.054.779	17.906.665	15.156.715
• İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		3.169.304	1.751.605	1.332.546
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar	[3]	1.048.329	153.818	94.221
Maddi duran varlıklar	[14]	65.169.985	66.523.000	67.631.305
Maddi olmayan duran varlıklar	[15]	480.031	501.800	545.338
Ertelenmiş vergi varlığı	[11]	1.549.147	0	0
Toplam Duran Varlıklar		89.471.575	86.836.888	84.963.899

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Durum Tablosu

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

	Dipnot		Yeniden Düzenlenmiş	Yeniden Düzenlenmiş
	No	30.06.2019	31.12.2018	31.12.2017
KAYNAKLAR				
Kısa Vadeli Yükümlülükler				
Kısa vadeli borçlanmalar	[5]	1.966.742	18.420.424	15.308.517
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	[5]	8.923.473	100.005	371.245
Ticari borçlar	[6]	77.175.827	69.700.583	57.412.069
• İlişkili taraflara ticari borçlar		4.279.088	0	0
• İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar		72.896.739	69.700.583	57.412.069
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	[7]	4.079.502	3.181.014	2.105.546
Diğer borçlar	[8]	558.636	558.310	734.396
Ertelenmiş gelirler	[10]	14.516.029	12.877.594	16.788.188
• İlişkili taraflardan ertelenmiş gelirler		227.653	0	0
• İlişkili olmayan taraflardan ertelenmiş gelirler		14.288.376	12.877.594	16.788.188
Dönem karı vergi yükümlülüğü	[11]	0	0	725.768
Kısa vadeli karşılıklar	[12]	1.899.100	1.854.938	1.539.707
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar		1.318.005	1.273.843	1.104.366
• Diğer kısa vadeli karşılıklar		581.095	581.095	435.341
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	[13]	15.070.026	15.620.388	9.057.485
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler		124.189.335	122.313.256	104.042.921
Uzun Vadeli Yükümlülükler				
Uzun vadeli borçlanmalar	[5]	31.264.358	21.842.952	22.821.827
Uzun vadeli karşılıklar	[12]	5.598.138	5.717.283	5.206.604
Ertelenmiş vergi yükümlülüğü	[11]	0	3.215.274	5.425.391
Diğer uzun vadeli yükümlülükler	[13]	6.038.806	5.322.288	8.039.894
Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler		42.901.302	36.097.797	41.493.716
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		167.090.637	158.411.053	145.536.637
Özkaynaklar				
Ana ortaklığa ait özkaynaklar		41.564.530	39.894.259	55.884.761
Ödenmiş sermaye	[17]	24.300.000	24.300.000	24.300.000
Paylara ilişkin primler (iskontolar)	[18]	1.044.140	1.044.140	1.044.140
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	[19]	31.978.542	27.721.417	28.235.266
• Yeniden değerlendirme ve ölçüm kazançları (kayıpları)		31.978.542	27.721.417	28.235.266
- Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları (azalışları)		32.582.672	28.555.600	29.287.794
- Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları)		-604.130	-834.183	-1.052.528
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	[20]	-1.334.760	-889.008	-368.900
• Yabancı para çevrim farkları		-1.334.760	-889.008	-368.900
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	[21]	4.343.229	4.343.229	4.343.229
Geçmiş yıllar karları veya zararları	[22]	-16.625.518	-1.668.975	-1.668.974
Net dönem karı veya zararı		-2.141.103	-14.956.544	0
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR		41.564.530	39.894.259	55.884.761
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER VE ÖZKAYNAKLAR		208.655.167	198.305.312	201.421.398

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

01 Ocak - 30 Haziran 2019 Dönemi Konsolide Kar veya Zarar Tablosu
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

			Yeniden Düzenlenmiş		
	Dipnot No	01.01.2019 30.06.2019	01.01.2018 30.06.2018	01.04.2019 30.06.2019	01.04.2018 30.06.2018
Hasılat	[23]	44.877.133	33.946.650	29.184.986	16.379.520
Satışların maliyeti	[23]	-31.326.997	-23.908.423	-18.572.385	-9.594.390
BRÜT KAR/ZARAR		13.550.136	10.038.227	10.612.601	6.785.130
Genel yönetim giderleri (-)	[24]	-5.991.155	-4.383.518	-3.328.210	-2.331.123
Pazarlama giderleri (-)	[25]	-6.394.666	-5.080.765	-5.193.159	-2.911.937
Araştırma ve geliştirme giderleri (-)	[26]	-1.473.353	-1.102.068	-816.803	-796.762
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	[27]	11.105.398	14.620.631	4.733.202	9.014.277
Esas faaliyetlerden diğer giderler (-)	[27]	-12.111.958	-11.065.017	-5.694.314	-5.813.365
ESAS FAALİYET KARI/ZARARI		-1.315.598	3.027.490	313.317	3.946.220
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların karlarından (zararlarından) paylar	[3]	894.909	4.822	894.909	4.822
FİNANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KÂRI/ZARARI		-420.689	3.032.312	1.208.226	3.951.042
Finansman gelirleri	[28]	0	0	0	0
Finansman giderleri	[28]	-2.522.650	-5.834.279	-102.861	-3.605.378
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI/ZARARI		-2.943.339	-2.801.967	1.105.365	345.664
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/Geliri		802.236	902.464	100.398	470.668
• Ertelenmiş vergi gideri/geliri	[11]	802.236	902.464	100.398	470.668
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI/ZARARI		-2.141.103	-1.899.503	1.205.763	816.332
DURDURULAN FAALİYETLER DÖNEM KARI/ZARARI		0	0	0	0
DÖNEM KARI/ZARARI		-2.141.103	-1.899.503	1.205.763	816.332
Dönem Karı/Zararının Dağılımı		-2.141.103	-1.899.503	1.205.763	816.332
Kontrol gücü olmayan paylar		0	0	0	0
Ana ortaklık payları		-2.141.103	-1.899.503	1.205.763	816.332
Pay Başına Kazanç	[29]	-0,088111	-0,078169	0,049589	0,033631
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		4.257.124	-367.266	3.976.290	-977.794
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	[12]	294.940	-470.854	-65.104	-1.253.582
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler		3.962.184	103.588	4.041.394	275.788
• Ertelenmiş Vergi (Gideri) Geliri	[11]	3.962.184	103.588	4.041.394	275.788
Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar		-445.752	685.262	540.206	-141.600
Yabancı Para Çevrim Farkları	[20]	-445.752	685.262	540.206	-141.600
DİĞER KAPSAMLI GELİR		3.811.372	317.996	4.516.496	-1.119.394
TOPLAM KAPSAMLI GELİR		1.670.269	-1.581.507	5.722.259	-303.062

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

01 Ocak - 30 Haziran 2019 Dönemi Konsolide Özkaynak Değişim Tablosu
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Dipnot No	Ödenmiş sermaye	Karşılıklı iştirak sermaye düzeltmesi (-)	Paylara ilişkin primler (iskontolar)	Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)		Kar veya zararda yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)		Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	Geçmiş yıllar karları veya zararları	Net dönem karı veya zararı
				Maddi duran varlık yeniden değerleme artışları (azalışları)	Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları)					
01.01.2018	24.300.000	-597.779	1.044.140	28.089.434	-1.052.528	-712.090	7.344.698	-7.497.907		
Muhasebe politikalarındaki değişikliklere ilişkin düzeltmeler										
Hatalara ilişkin düzeltmeler		597.779		1.198.360		343.190	-3.001.469	5.828.933		
Düzeltilmelerden sonraki tutar	24.300.000	0	1.044.140	29.287.794	-1.052.528	-368.900	4.343.229	-1.668.974		0
Transferler										
Toplam kapsamlı gelir (gider)	0	0	0	-732.195	1.737.790	-282.901	0	0	-1.899.503	
• Dönem karı (zararı)									-1.899.503	
• Diğer kapsamlı gelir (gider)				-732.195	1.737.790	-282.901				
30.06.2018	24.300.000	0	1.044.140	28.555.599	685.262	-651.801	4.343.229	-1.668.974	-1.899.503	
01.01.2019	24.300.000	-538.182	1.044.140	28.089.434	-834.183	175.452	7.344.698	-8.167.104	-18.511.257	
Muhasebe politikalarındaki değişikliklere ilişkin düzeltmeler										
Hatalara ilişkin düzeltmeler		538.182		466.165		-1.064.460	-3.001.469	6.498.130	3.554.713	
Düzeltilmelerden sonraki tutar	24.300.000	0	1.044.140	28.555.599	-834.183	-889.008	4.343.229	-1.668.974	-14.956.544	-14.956.544
Transferler										
Toplam kapsamlı gelir (gider)	0	0	0	4.027.073	230.053	-445.752	0	0	-2.141.103	
• Dönem karı (zararı)									-2.141.103	
• Diğer kapsamlı gelir (gider)				4.027.073	230.053	-445.752				
30.06.2019	24.300.000	0	1.044.140	32.582.672	-604.130	-1.334.760	4.343.229	-16.625.518	-2.141.103	

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

01 Ocak - 30 Haziran 2019 Dönemi Konsolide Nakit Akım Tablosu

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

	Dipnot No	01.01.2019 30.06.2019	01.01.2018 30.06.2018
A. İşletme Faaliyetlerinden Nakit Akışları		-4.350.667	3.752.883
Dönem Karı/Zararı		-2.141.103	-1.890.301
Sürdürülen faaliyetlerden dönem karı (zararı)		-2.141.103	-1.890.301
Dönem Net Karı/Zararı Mutabakatı ile İlgili Düzeltmeler		9.491.741	4.916.941
Amortisman ve itfa gideri ile ilgili düzeltmeler	[14]	1.439.858	1.804.815
Karşılıklar ile ilgili düzeltmeler		4.166.344	652.253
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar (iptali) ile ilgili düzeltmeler	[12]	219.957	822.572
• Diğer karşılıklar (iptalleri) ile ilgili düzeltmeler	[6,8]	3.946.387	-170.319
Faiz (gelirleri) ve giderleri ile ilgili düzeltmeler	[6]	460.846	-762.792
Gerçekleşmemiş yabancı para çevrim farkları ile ilgili düzeltmeler	[20]	1.859.586	3.012.794
Gerçeğe uygun değer kayıpları (kazançları) ile ilgili düzeltmeler	[3]	-894.511	0
Vergi (geliri) gideri ile ilgili düzeltmeler	[11]	-802.236	0
Kar (zarar) mutabakatı ile ilgili diğer düzeltmeler		3.261.854	209.871
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		-11.701.305	726.243
Ticari alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler		308.402	-8.019.654
• İlişkili taraflardan ticari alacaklardaki azalış (artış)	[6]	-10.585.081	-732.586
• İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklardaki azalış (artış)	[6]	10.893.483	-7.287.068
Faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler		-5.229.122	-1.605.670
• İlişkili taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış)	[8]	-3.495.204	-1.553.564
• İlişkili olmayan taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış)	[8]	-1.733.918	-52.106
Stoklardaki azalışlar (artışlar) ile ilgili düzeltmeler	[9]	-3.303.273	2.284.395
Peşin ödenmiş giderlerdeki azalış (artış)	[10]	14.940.154	-9.133.774
Ticari borçlardaki artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler		-18.717.342	13.907.861
• İlişkili taraflara ticari borçlardaki artış (azalış)	[6]	4.279.088	-3.012.405
• İlişkili olmayan taraflara ticari borçlardaki artış (azalış)	[6]	-22.996.430	16.920.266
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlardaki artış (azalış)	[7]	-3.181.014	1.512.702
Faaliyetler ile ilgili diğer borçlardaki artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler		554.553	406.428
• İlişkili taraflara faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış (azalış)	[8]	227.653	-222.938
• İlişkili olmayan taraflara faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış (azalış)	[8]	326.900	629.366
Ertelenmiş gelirlerdeki artış (azalış)	[10]	1.084.208	-1.050.091
İşletme sermayesinde gerçekleşen diğer artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[13]	1.842.129	2.424.046
• Faaliyetlerle ilgili diğer varlıklardaki azalış (artış)		858.325	3.019.109
• Faaliyetlerle ilgili diğer yükümlülüklerdeki artış (azalış)		983.804	-595.063
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		-4.350.667	3.752.883
B. Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		-65.074	-3.679
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların satışından kaynaklanan nakit girişleri	[14]	0	142.220
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların alımından kaynaklanan nakit çıkışları	[14]	-65.074	-145.899
C. Finansman Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		2.060.161	-3.666.739
Borçlanmadan kaynaklanan nakit girişleri	[5]	2.075.165	3.000.000
Borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	[5]		-6.541.660
Finansal kiralama sözleşmelerinden kaynaklanan borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	[5]	-15.004	-125.079
Yabancı Para Çevirim Farklarının Etkisinden Önce Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış (Azalış)		-2.355.580	82.465
D. Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		-445.752	58.852
Nakit Ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış/Azalış		-2.801.332	141.317
E. Dönem Başı Nakit ve Nakit Benzerleri	[4]	5.484.102	4.312.216
Dönem Sonu Nakit ve Nakit Benzerleri	[4]	2.682.770	4.453.533

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 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 konsolide finansal tablo dipnotlarında (birlikte "Grup") olarak anılacaktır.

Emek Elektrik A.Ş.

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

Şirket faaliyetlerine Balıkhisar Mahallesi Köy İçi Kümeevleri No:574 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 olduğu 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;

	30.06.2019		31.12.2018	
	Oran (%)	Tutar (TL)	Oran (%)	Tutar (TL)
Özar Elektrik A.Ş.	22,87	5.557.305	22,87	5.557.305
Halka Açık Kısım	77,13	18.742.695	77,13	18.742.695
TOPLAM	100,00	24.300.000	100,00	24.300.000

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

30 Haziran 2019 tarihi itibarıyla Emek Elektrik'te toplam 196 kişi çalışmaktadır (31.12.2018: 223 kişi)

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.

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, 16.08.2019 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. Türkiye Raporlama Standartlarındaki Değişiklikler

KGK tarafından yayınlanan, 1 Ocak 2019 tarihinden itibaren geçerli olacak yeni ve revize edilmiş standartlar ve yorumlardan Şirketin finansal tabloları üzerinde önemli etkisi olacak herhangi bir standart bulunmamaktadır.

2.1.7. Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Finansal Tabloların Hazırlanması

Cari dönem finansal tabloların sunumu ile uygunluk sağlaması açısından karşılaştırmalı bilgiler gerekli görüldüğünde yeniden sınıflandırılır. Dipnot 2.2'de açıklandığı üzere TMS 8 Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar standardı uyarınca 31.12.2017, 31.12.2018 tarihli finansal tablolar yeniden düzenlenmiştir. (Bkz Dipnot 2.2. Muhasebe Politikalarında, Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar)

2.1.8. 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 konsolidasyona dahil olan şirketlerine ilişkin bilgiler aşağıdaki gibidir;

Bağlı Ortaklık Unvanı	Ana Ortaklık Payı (%)	
	30.06.2019	31.12.2018
Emek Elektrik USA Incorporation	100	100

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.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

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 (%)	
	30.06.2019	31.12.2018
Emek Araştırma Geliştirme Danışmanlık Sanayi ve Ticaret Anonim A.Ş.	24	24
VAEST Silikon Kompozit Uygulamaları İmalat ve Ticaret A.Ş.	20	20
Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	60	0

İştirak ve adi ortaklıklara ilişkin finansal bilgiler "Dipnot 3 Özkaynak Yöntemi Kullanılarak Finansal Tablolara Yansıtılan İştirakler" dipnotunda belirtilmiştir.

2.1.9. 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.

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. Söz konusu tahmin değişikliği cari dönemin özkaynaklarını 4.027.072 TL artırmıştır.

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.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Yeniden Düzenlenmiş 31.12.2017	Yeniden Düzenleme Öncesi 31.12.2017	FARK 31.12.2017
VARLIKLAR			
Dönen Varlıklar			
Nakit ve nakit benzerleri	4.312.216	4.312.216	0
Ticari alacaklar	25.362.064	26.358.271	-996.207
Diğer alacaklar	1.503.978	1.503.978	0
Stoklar	58.785.830	58.785.830	0
Peşin ödenmiş giderler	22.877.054	22.877.054	0
Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	725.768	725.768	0
Diğer dönen varlıklar	2.890.589	2.890.589	0
Toplam Dönen Varlıklar	116.457.499	117.453.706	-996.207
Duran Varlıklar			
Diğer alacaklar	16.489.261	16.489.261	0
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar	94.221	94.221	0
Maddi duran varlıklar	67.631.305	60.503.523	7.127.782
Maddi olmayan duran varlıklar	545.338	521.618	23.720
Peşin ödenmiş giderler		203.774	-203.774
Ertelenmiş vergi varlığı	0	2.784.369	-2.784.369
Toplam Duran Varlıklar	84.963.899	80.596.766	4.367.133
TOPLAM VARLIKLAR	201.421.398	198.050.472	3.370.926
			0
KAYNAKLAR			
Kısa Vadeli Yükümlülükler			
Kısa vadeli borçlanmalar	15.308.517	15.679.763	-371.246
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	371.245	0	371.245
Ticari borçlar	57.412.069	57.410.968	1.101
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	2.105.546	2.461.413	-355.867
Diğer borçlar	734.396	7.730.807	-6.996.411
Ertelenmiş gelirler	16.788.188	16.788.188	0
Dönem karı vergi yükümlülüğü	725.768	725.768	0
Kısa vadeli karşılıklar	1.539.707	1.539.707	0
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	9.057.485	1.705.207	7.352.278
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler	104.042.921	104.041.821	1.100
Uzun Vadeli Yükümlülükler			
Uzun vadeli borçlanmalar	22.821.827	22.821.827	0
Diğer borçlar	0	8.039.894	-8.039.894
Uzun vadeli karşılıklar	5.206.604	5.206.604	0
Ertelenmiş vergi yükümlülüğü	5.425.391	7.022.358	-1.596.967
Diğer uzun vadeli yükümlülükler	8.039.894	0	8.039.894
Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler	41.493.716	43.090.683	-1.596.967
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER	145.536.637	147.132.504	-1.595.867
Özkaynaklar			
Ana ortaklığa ait özkaynaklar	55.884.761	50.917.968	4.966.793
Ödenmiş sermaye	24.300.000	24.300.000	0
Karşılıklı iştirak sermaye düzeltmesi (-)	0	-597.779	597.779
Paylara ilişkin primler (iskontolar)	1.044.140	1.044.140	0
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	28.235.266	27.036.906	1.198.360
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	-368.900	-712.090	343.190
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	4.343.229	7.344.698	-3.001.469
Geçmiş yıllar karları veya zararları	-1.668.974	-7.497.907	5.828.933
Net dönem karı veya zararı	0	0	0
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR	55.884.761	50.917.968	4.966.793
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER VE ÖZKAYNAKLAR	201.421.398	198.050.472	3.370.926

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Yeniden Düzenlenmiş 31.12.2018	Yeniden Düzenleme Öncesi 31.12.2018	FARK 31.12.2018
VARLIKLAR			
Dönen Varlıklar			
Nakit ve nakit benzerleri	5.484.102	5.484.102	0
Ticari alacaklar	20.319.788	21.352.285	-1.032.497
Diğer alacaklar	3.086.948	3.086.948	0
Stoklar	53.792.153	53.792.153	0
Peşin ödenmiş giderler	26.446.776	26.944.993	-498.217
Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	512.997	512.997	0
Diğer dönen varlıklar	1.825.660	1.327.442	498.218
Toplam Dönen Varlıklar	111.468.424	112.500.920	-1.032.496
Duran Varlıklar			
Diğer alacaklar	19.658.270	19.658.270	0
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar	153.818	153.818	0
Maddi duran varlıklar	66.523.000	58.643.766	7.879.234
Maddi olmayan duran varlıklar	501.800	467.921	33.879
Peşin ödenmiş giderler	0	0	0
Ertelenmiş vergi varlığı	0	3.696.438	-3.696.438
Toplam Duran Varlıklar	86.836.888	82.620.213	4.216.675
TOPLAM VARLIKLAR	198.305.312	195.121.133	3.184.179
			0
KAYNAKLAR			
Kısa Vadeli Yükümlülükler			
Kısa vadeli borçlanmalar	18.420.424	18.520.362	-99.938
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	100.005	0	100.005
Ticari borçlar	69.700.583	69.700.583	0
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	3.181.014	3.566.912	-385.898
Diğer borçlar	558.310	11.438.905	-10.880.595
Ertelenmiş gelirler	12.877.594	12.877.594	0
Dönem karı vergi yükümlülüğü	0	0	0
Kısa vadeli karşılıklar	1.854.938	1.854.938	0
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	15.620.388	4.353.892	11.266.496
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler	122.313.256	122.313.186	70
Uzun Vadeli Yükümlülükler			
Uzun vadeli borçlanmalar	21.842.952	21.843.019	-67
Diğer borçlar		5.322.288	-5.322.288
Uzun vadeli karşılıklar	5.717.283	5.717.283	0
Ertelenmiş vergi yükümlülüğü	3.215.274	7.022.359	-3.807.085
Diğer uzun vadeli yükümlülükler	5.322.288	0	5.322.288
Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler	36.097.797	39.904.949	-3.807.152
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER	158.411.053	162.218.135	-3.807.082
Özkaynaklar			
Ana ortaklığa ait özkaynaklar	39.894.259	32.902.998	6.991.261
Ödenmiş sermaye	24.300.000	24.300.000	0
Karşılıklı iştirak sermaye düzeltmesi (-)	0	-538.182	538.182
Paylara ilişkin primler (iskontolar)	1.044.140	1.044.140	0
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	27.721.417	27.255.251	466.166
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	-889.008	175.452	-1.064.460
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	4.343.229	7.344.698	-3.001.469
Geçmiş yıllar karları veya zararları	-1.668.975	-8.167.104	6.498.129
Net dönem karı veya zararı	-14.956.544	-18.511.257	3.554.713
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR	39.894.259	32.902.998	6.991.261
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER VE ÖZKAYNAKLAR	198.305.312	195.121.133	3.184.179

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Yeniden Düzenlenmiş 01.01.2018 31.12.2018	Yeniden Düzenlenmiş 01.01.2018 31.12.2018	FARK 01.01.2018 31.12.2018
Hasılat	76.483.280	76.458.920	
Satışların maliyeti	-57.090.612	-58.416.090	1.325.478
BRÜT KAR/ZARAR	19.392.668	18.042.830	1.349.838
			0
Genel yönetim giderleri (-)	-9.056.864	-9.313.121	256.257
Pazarlama giderleri (-)	-16.925.432	-16.925.639	207
Araştırma ve geliştirme giderleri (-)	-3.316.126	-3.450.386	134.260
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	44.305.441	44.305.441	0
Esas faaliyetlerden diğer giderler (-)	-42.885.009	-42.609.321	-275.688
ESAS FAALİYET KARI/ZARARI	-8.485.322	-9.950.196	1.464.874
			0
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların karlarından (zararlarından) paylar	59.597	0	59.597
FINANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KÂRI/ZARARI	-8.425.725	-9.950.196	1.524.471
			0
Finansman gelirleri	0	0	0
Finansman giderleri	-10.180.828	-10.180.828	0
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI/ZARARI	-18.606.553	-20.131.024	1.524.471
			0
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/Geliri	3.650.009	1.619.767	2.030.242
• Ertelenmiş vergi gideri/geliri	3.572.710	1.619.767	1.952.943
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI/ZARARI	-14.956.544	-18.511.257	3.554.713
			0
DURDURULAN FAALİYETLER DÖNEM KARI/ZARARI	0	0	0
			0
DÖNEM KARI/ZARARI	-14.956.544	-18.511.257	3.554.713

Yapılan düzeltme ve değişikliklerin rakamsal etkileri 31.12.2017 ve 31.12.2018 yılları itibari ile yukarıdaki Finansal Durum Tablosu ve Kar veya Zarar Tablosunda gösterilmekle birlikte, başlıca yeniden düzenlemeler şöyledir;

- Maddi/maddi olmayan duran varlıkların hurda değerlerinin ve faydalı ömürlerinin ilk defa düzenlenmesi ve ertelenen vergi etkisinin düzenlenmesi
- Değerlemeye konu olan maddi duran varlık değerleme artışlarının yeniden düzenlenmesi ve ertelenen vergi etkisinin düzenlenmesi
- Ticari alacaklar için değer düşüklüğü karşılığı ayrılması
- Ertelenen vergilerin hesaplanmasında sürekli farklar için hesaplanan ertelenen verginin yeniden düzenlenmesi
- Ertelenen vergi hesaplanmasında dikkate alınmamış geçici farklar için ertelenen verginin hesaplanması
- Yurtışı bağlı ortaklık için hesaplanan çevrim farklarının düzenlenmesi
- Karşılıklı iştirak düzeltmesinin hesabının iptali

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.

30 Haziran 2019 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, binalar ve makine tesis ve cihazlar 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 amortismanı 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 ayırmaktadır.

2.3.8. Borçlanma Maliyetleri

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

2.3.9. Vergilendirme

Türkiye’de Kurumlar Vergisi oranı %22’dir. Vergilendirilebilir kar yasal kayıtlarda yer alan kara kanunen kabul edilmeyen giderler eklendikten ve vergi istisnaları (yatırım gelirleri istisnası) ile vergi indirimleri (yatırım teşviki indirimleri) düşüldükten sonra hesaplanan kardır. Kar dağıtımı olmadığı sürece başka vergi ödenmemektedir.

Kurumlar vergisi beyannameleri hesap döneminin kapandığı ayı takip eden dördüncü ayın 25 inci günü akşamına kadar bağlı bulunulan vergi dairesine verilir.

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.

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:

	<u>30.06.2019</u>	<u>31.12.2018</u>
USD	5,7551	5,2609
EURO	6,5507	6,0280
GBP	7,2855	6,6528

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.
- Emek – Emek Arge Adi Ortaklığı
- 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.

30 Haziran 2019 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 yansıtmasa ("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.		Emek Araştırma Geliştirme Danışmanlık Sanayi ve Ticaret A.Ş.		Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	
	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018
Dönem Karı / Zararı	-3.313	-4.252.126	828.736	298.404	1.159.356	0
Maliyet Değeri	680.000	680.000	12.000	12.000	0	0
İştirak Oranı	20%	20%	24%	24%	60%	0%
Dönem Karından Alınan Pay	0	0	198.897	59.597	695.614	0
Düzeltilmiş Değer	0	0	352.715	153.818	695.614	0
Muhasebeleştirilmemiş Zararlar	0	0	0	0	0	0

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

4. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

	30.06.2019	31.12.2018
Kasa	4.335	2.100
Bankalar	2.678.436	5.482.002
Toplam	2.682.771	5.484.102

Bankaların mevduat yapısı	30.06.2019	31.12.2018
Vadeli mevduat	-	-
Vadesiz mevduat	2.682.771	5.484.102
Toplam	2.682.771	5.484.102

Nakit ve nakit benzerlerinin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu (TL karşılığı)	30.06.2019	31.12.2018
Usd	604.549	1.694.195
Euro	1.323.677	3.602.660
Toplam	1.928.226	5.296.855

Raporlama tarihi itibarıyla bloke mevduat bulunmamaktadır.

5. BORÇLANMALAR

Kısa vadeli borçlanmalar	30.06.2019	31.12.2018
Krediler	1.966.742	18.420.424
Toplam	1.966.742	18.420.424

Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	30.06.2019	31.12.2018
Krediler	8.538.457	0
Finansal kiralama borçları (net)	385.016	100.005
- Finansal kiralama borçları	474.023	211.416
- Ertelenmiş finansal kiralama borçları	-89.007	-111.411
Toplam	8.923.473	100.005

Uzun vadeli borçlanmalar	30.06.2019	31.12.2018
Krediler	30.894.010	21.242.750
Finansal kiralama borçları (net)	370.348	600.202
- Finansal kiralama borçları	387.473	665.084
- Ertelenmiş finansal kiralama borçları	-17.125	-64.882
Toplam	31.264.358	21.842.952

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Kullanılana kredilere ilişkin faiz oranları aşağıdaki gibidir;

	30.06.2019		31.12.2018	
	Tutar	Faiz Oranı %	Tutar	Faiz Oranı %
TL krediler	30.098.714 TL	17 - 17,85 %	2.647.298 TL	17 - 17,85 %
Usd krediler	14.063 \$	5,25 %	0 \$	5,25 %
Euro krediler	1.712.727 €	5,03 %	6.140.656 €	5,03 %
Toplam (TL)	41.399.209		39.663.174	

Finansal borçların döviz pozisyonları aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu	30.06.2019	31.12.2018
Usd	80.936	-
Euro	11.219.559	37.015.876
Toplam	11.300.495	37.015.876

Finansal borçların likiditesi aşağıdaki gibidir;

	30.06.2019	31.12.2018
Krediler	64.313.184	39.663.174
0-3 ay	3.672.391	-
3-12 ay	12.287.768	18.420.424
1-5 yıl	52.025.416	21.242.750
Finansal kiralama	866.313	876.500
0-3 ay	138.470	-
3-12 ay	478.840	211.416
1-5 yıl	387.473	665.084
Toplam	65.179.497	40.539.674

Nakit akışına ilişkin hareketler aşağıdaki gibidir;

	Dönem Başı Tutar	Nakit Hareketi Yaratanlar	Nakit Hareketi Yaratmayanlar	Dönem Sonu Tutar
Banka Kredileri	39.663.174	2.075.165	-339.130	41.399.209
Finansal Kiralama Borçları	700.207	125.318	-70.161	755.364
Toplam	40.363.381	2.200.483	-409.291	42.154.573

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

6. TİCARİ ALACAKLAR / TİCARİ BORÇLAR

Ticari alacaklar	30.06.2019	31.12.2018
Alicılar	26.697.348	17.104.646
Alicılar /İlişkili taraf	4.192.064	0
Alacak senetleri	5.179.698	1.546.176
Alacak senetleri/İlişkili taraf	6.004.051	2.247.185
Alacak senetleri reeskontu	-1.193.274	-578.219
Vadesi gelmemiş faktoring çekleri	2.135.387	0
Şüpheli ticari alacaklar	14.612.164	14.012.867
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-14.612.164	-14.012.867
Toplam	43.015.274	20.319.788

Alacak senetleri reeskontu hesaplamasında %19,50 faiz oranı esas alınmıştır. (İlişkili taraflardan olan alacakların detayları için Bkz. Dipnot 30 İlişkili Taraflar)

Şüpheli ticari alacakların 9.583.347 TL'lik (31.12.2018: 9.082.583 TL) kısmı Barmek Holding A.Ş.'den, 3.360.000 TL (31.12.2018: 3.360.000 TL)'lik kısmı Barış Savunma Sanayi A.Ş.'den olan alacaklardan oluşmaktadır. Barmek Holding A.Ş.'den olan alacaklardaki artış dövizli olan kısmın değerlendirilmesinden kaynaklanmaktadır. Söz konusu alacakların tamamı için karşılık ayrılmıştır.

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	30.06.2019	31.12.2018
Dönem başı bakiyesi	14.012.867	8.760.535
Dönem içi tahsilatlar ve iptaller	0	0
Kur değerlemeleri	599.297	1.420.390
Dönem içi şüpheli hale gelen alacaklar	0	3.831.942
Şüpheli alacaklar	14.612.164	14.012.867
<i>Teminatlı kısım</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
Şüpheli alacak karşılığı	14.612.164	14.012.867

Ticari alacakların döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu	30.06.2019	31.12.2018
Usd	10.680.093	3.102.184
Euro	26.021.595	17.016.867
Gbp	-	99.599
Toplam	36.701.689	20.218.650

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ticari borçlar	30.06.2019	31.12.2018
Satıcılar	53.717.662	47.129.915
Satıcılar/ilişkili taraf	4.201.910	0
Borç senetleri	17.402.611	23.044.349
Borç senetleri/ilişkili taraf	77.178	0
Borç senetleri reeskontu	-358.921	-473.681
Vadesi gelmemiş faktoring çekleri	2.135.387	0
Toplam	77.175.827	69.700.583

Alacak senetleri reeskontu hesaplamasında %19,50 faiz oranı esas alınmıştır. (ilişkili taraflardan olan alacakların detayların için Bkz. Dipnot 30 İlişkili Taraflar)

Ticari alacakların döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir,

Döviz pozisyonu	30.06.2019	31.12.2018
Usd	5.721.315	4.947.602
Euro	39.692.687	33.603.913
Gbp	1.091	94.363
Toplam	45.415.093	38.645.878

Ticari borçların likiditesi aşağıdaki gibidir;

Ticari borçlar likiditesi	30.06.2019	31.12.2018
0-3 ay	4.331.427	0
3-12 ay	61.442.312	58.336.077
Vadesiz	11.838.187	11.838.187
Toplam	77.611.926	70.174.264

7. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR KAPSAMINDA BORÇLAR

Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	30.06.2019	31.12.2018
Personele ücret borçları	1.821.108	1.518.153
Personele kıdem tazminatı borçları	1.515.012	1.121.879
Yönetim kurulu ücretleri	743.382	540.982
Toplam	4.079.502	3.181.014

Çalışanlara sağlanan faydaların likiditesi aşağıdaki gibidir;

Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar likiditesi	30.06.2019	31.12.2018
0-3 ay	1.821.108	1.518.153
3-12 ay	2.258.394	1.662.861
Toplam	4.079.502	3.181.014

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 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	30.06.2019	31.12.2018
Vergi dairesinden alacaklar	3.002.059	3.078.744
Factoring alacakları	273.000	0
Şüpheli diğer alacak/ilişkili taraf	3.347.090	0
Şüpheli diğer alacak karşılığı/ilişkili taraf	-3.347.090	0
Muhtelif alacaklar	128.108	8.204
Toplam	3.403.167	3.086.948

Diğer alacaklar/uzun vadeli	30.06.2019	31.12.2018
Ticari olmayan alacaklar /ilişkili taraflardan alacaklar	18.054.779	17.906.665
Verilen depozito ve teminatlar	3.153.831	1.736.132
Personelden alacaklar	15.473	15.473
Toplam	21.224.083	19.658.270

İlişkili taraflardan olan alacakların tamamı Barmek Holding A.Ş.'den oluşmaktadır. Dönem içinde 1.473.008 TL tahsilat yapılmıştır. (Barmek Holding A.Ş.'den olan alacak 2.756.160 Euro'dur.)

Şüpheli diğer alacaklar	30.06.2019	31.12.2018
Dönem başı bakiyesi	0	0
Dönem içi tahsilatlar ve iptaller	0	0
Dönem içi şüpheli hale gelen alacaklar	3.347.090	0
Şüpheli alacaklar	3.347.090	-

Şüpheli alacakların tamamı şirketin ilişkili tarafı kapsamında olan VAEST Silikon Kompozit Uygulama İmalat ve Ticaret A.Ş.'ne verilmiş olan sipariş avanslarından kaynaklanmaktadır.

Diğer alacakların döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu	30.06.2019	31.12.2018
Usd	7.706	7.044
Euro	19.451.651	17.997.869
Toplam	19.459.357	18.004.913

Diğer borçlar/Kısa vadeli	30.06.2019	31.12.2018
Muhtelif borçlar	558.636	558.310
Toplam	558.636	558.310

Diğer borçların likiditesi aşağıdaki gibidir;

Diğer borçların likiditesi	30.06.2019	31.12.2018
3-12 ay	558.636	558.310
Toplam	558.636	558.310

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

9. STOKLAR

	30.06.2019	31.12.2018
İlkmadde ve malzeme	21.625.237	16.651.669
Yarı mamuller üretim	17.311.537	19.291.966
Mamuller	5.316.693	4.886.943
Ticari mallar	12.841.959	12.961.575
Toplam	57.095.426	53.792.153

Stoklar üzerinden teminat rehin ipotek bulunmamaktadır.

10. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER / ERTELENMİŞ GELİRLER

	30.06.2019	31.12.2018
Peşin ödenmiş giderler		
Stoklar için verilen sipariş avansları	8.537.690	16.273.612
Stoklar için verilen sipariş avansları/ilişkili taraf	2.929.482	10.133.714
Gelecek aylara ait giderler	28.196	39.450
Faktoring giderleri	168.727	0
Toplam	11.664.095	26.446.776

Peşin ödenmiş giderlerin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

	30.06.2019	31.12.2018
Döviz pozisyonu		
Usd	3.351.856	11.335.877
Euro	6.013.767	10.797.395
Gbp	123.077	123.077
Toplam	9.488.700	22.256.349

	30.06.2019	31.12.2018
Ertelenmiş gelirler		
Alınan sipariş avansları	13.010.483	12.683.909
Alınan sipariş avansları/ilişkili taraf	227.653	0
Teslimatı gerçekleşmemiş satışlar	1.277.893	193.685
Toplam	14.516.029	12.877.594

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ertelenmiş gelirlerin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu	30.06.2019	31.12.2018
Usd	6.028.805	2.508.655
Euro	7.874.137	5.577.142
Gbp	–	–
Toplam	13.902.942	8.085.797

Ertelenmiş gelirlerin likiditesi aşağıdaki gibidir;

Ertelenmiş gelirlerin likiditesi	30.06.2019	31.12.2018
0-3 ay	1.277.893	193.685
3-12 ay	13.238.136	12.683.909
Toplam	14.516.029	12.877.594

11. VERGİLENDİRME

Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	30.06.2019	31.12.2018
Geçici vergi ödemeleri	512.454	512.997
Gelir üzerinden alınan stopaj kesintileri	2.297	–
Toplam	514.751	512.997

Vergi Geliri/Gideri;

	01.01.2019	01.01.2018
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/Geliri	30.06.2019	30.06.2018
Cari dönem vergi karşılığı	0	0
Ertelenen vergi gelir/gideri	802.236	902.464
<i>Dönembaşı ertelenen vergi</i>	3.215.274	5.425.391
<i>Dönemsonu ertelenen vergi</i>	1.549.147	-5.667.517
<i>Diğer kapsamlı gelirlerde muhasebeleştirilen</i>	-3.962.185	1.144.590
Toplam	802.236	902.464

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ertelenen Vergi;

30.06.2019	Geçici Fark	Varlık	Yükümlülük
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-1.503.941	330.867	
Diğer alacak düzeltmesi	-3.347.090	736.360	
İştirakler	-337.749	74.305	
Duran varlıklar	2.284.623		502.617
Duran varlıklar (Arsa-Bina)	18.304.872		4.027.072
Ödenmemiş SGK primleri	2.532.879	557.233	
Finansal borçlar	336.935	74.126	
Diğer borç ve gider karşılıkları	581.095	127.841	
İzin karşılıkları	1.318.005	289.961	
Kıdem tazminatı karşılığı	5.598.138	1.231.590	
Mali zarar	-9.643.261	2.121.517	
Giderleştirilen aktif düzeltmeleri	-2.431.981	535.036	
Toplam		6.078.836	4.529.689
NET		1.549.147	

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.

31.12.2018	Geçici Fark	Varlık	Yükümlülük
Alacak senetleri reeskontu	-10.574	2.326	
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-1.413.824	311.041	
İştirakler	-1.232.260	271.097	
Duran varlıklar	2.178.595		479.291
Duran varlıklar (Arsa-Bina)	36.609.743		8.054.143
Ödenmemiş SGK primleri	2.931.617	644.956	
Finansal borçlar	242.598	53.372	
Diğer borç ve gider karşılıkları	581.095	127.841	
İzin karşılıkları	1.273.843	280.245	
Kıdem tazminatı karşılığı	5.717.283	1.257.802	
Mali zarar	-10.770.363	2.369.480	
Toplam		5.318.160	8.533.434
NET			3.215.274

Ertelenen vergi hesaplanmasından %22 oranı esas alınmıştır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

12. KARŞILIKLAR

	30.06.2019	31.12.2018
Kısa vadeli karşılıklar		
Garanti gider karşılıkları	581.095	581.095
Personel izin karşılıkları	1.318.005	1.273.843
Toplam	1.899.100	1.854.938

Personel izin karşılıklarında meydana gelen değişim aşağıdaki gibidir;

	30.06.2019	31.12.2018
Personel izin karşılıkları		
Dönem başı	1.273.843	1.104.366
İptaller	0	0
İlaveler	44.162	169.477
Dönem sonu	1.318.005	1.273.843

	30.06.2019	31.12.2018
Uzun vadeli karşılıklar		
Kıdem tazminatı karşılıkları	5.598.138	5.717.283
Toplam	5.598.138	5.717.283

Kıdem tazminatı hesaplanmasında kullanılan varsayımlar aşağıdaki gibidir;

	30.06.2019	31.12.2018
Varsayımlar		
Çalışma süresi	Erkek :25 yıl Kadın: 20 yıl	Erkek :25 yıl Kadın: 20 yıl
Zam Oranı	8,00%	8,00%
İskonto Oranı	14,60%	14,60%
Tazminat almadan ayrılanların oranı	13,87%	13,87%
Kıdem tazminatı tavanı	6.018	5.434

Kıdem tazminatı karşılıklarında dönem içinde meydana gelen değişimler aşağıdaki gibidir;

	30.06.2019	31.12.2018
Dönem Başı Kıdem Tazminatı	5.717.283	5.206.604
İşten Ayrılanlara Yapılan Ödemeler	-453.941	-793.750
Cari Hizmet Maliyeti	270.028	592.896
Faiz Maliyeti	359.708	911.809
Aktüeryal Kazanç ve Zararlar	-294.940	-200.276
Dönem Sonu Kıdem Tazminatı	5.598.138	5.717.283

Aktüeryal kazanç/zararlar diğer kapsamlı gelir tablosundan raporlanmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

13. DİĞER DÖNEN VARLIKLAR /DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER

Diğer dönen varlıklar	30.06.2019	31.12.2018
Devreden kdv	0	1.327.443
İş avansları	800.383	484.394
Personel avansları	7.725	13.823
Toplam	808.108	1.825.660

Diğer kısa vadeli yükümlülükler/Kısa vadeli	30.06.2019	31.12.2018
Ödenecek vergi ve fonlar	663.957	541.234
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	423.058	385.898
Taksitlendirilmiş vergi ve diğer yükümlülükler	13.926.568	14.584.140
Diğer yükümlülükler	56.443	109.116
Toplam	15.070.026	15.620.388

Diğer kısa vadeli yükümlülükler/Uzun vadeli	30.06.2019	31.12.2018
Taksitlendirilmiş vergi ve diğer yükümlülükler	6.038.806	5.322.288
Toplam	6.038.806	5.322.288

Diğer yükümlülüklerin likiditesi aşağıdaki gibidir;

Diğer yükümlülüklerin likiditesi	30.06.2019	31.12.2018
0-3 ay	1.143.458	1.036.248
3-12 ay	13.926.568	14.584.140
1-5 yıl	6.038.806	5.322.288
5 yıl üzeri		
Vadesiz		
Toplam	21.108.832	20.942.676

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

14. MADDİ DURAN VARLIKLAR

Duran Varlık	01.01.2019	Girişler	Çıkışlar	30.06.2019
Arazi ve arsalar	38.796.352	-	-	38.796.352
Binalar	6.535.000	-	-	6.535.000
Tesis, makine ve cihazlar	31.193.282	65.075	-	31.258.357
Taşıtlar	615.131	-	-	615.131
Mobilya ve demirbaşlar	3.485.037	-	-	3.485.037
Yapılmakta olan yatırımlar	394.406	-	-	394.406
Toplam	81.019.208	65.075	-	81.084.283

Birikmiş Amortisman	01.01.2019	Girişler	Çıkışlar	30.06.2019
Binalar	-284.130	-71.033	-	-355.163
Tesis, makine ve cihazlar	-12.794.945	-1.233.056	-	-14.028.001
Taşıtlar	-184.325	-12.273	-	-196.598
Mobilya ve demirbaşlar	-1.232.808	-101.728	-	-1.334.536
Toplam	-14.496.208	-1.418.090	-	-15.914.298

NET	66.523.000			65.169.985
------------	-------------------	--	--	-------------------

Duran Varlık	01.01.2018	Girişler	Çıkışlar	31.12.2018
Arazi ve arsalar	38.796.352	-	-	38.796.352
Binalar	6.535.000	-	-	6.535.000
Tesis, makine ve cihazlar	29.538.150	1.655.132	-	31.193.282
Taşıtlar	615.131	-	-	615.131
Mobilya ve demirbaşlar	3.462.566	22.471	-	3.485.037
Yapılmakta olan yatırımlar	389.589	4.817	-	394.406
Toplam	79.336.788	1.682.420	-	81.019.208

Birikmiş Amortisman	01.01.2018	Girişler	Çıkışlar	31.12.2018
Binalar	-142.065	-142.065	-	-284.130
Tesis, makine ve cihazlar	-10.382.417	-2.412.528	-	-12.794.945
Taşıtlar	-159.660	-24.665	-	-184.325
Mobilya ve demirbaşlar	-1.021.341	-211.467	-	-1.232.808
Toplam	-11.705.483	-2.790.725	-	-14.496.208

NET	67.631.305			66.523.000
------------	-------------------	--	--	-------------------

Duran varlıklar üzerinde 96.689.427 TL (31.12.2018: 92.525.076 TL) tutarında ipotek bulunmaktadır

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

15. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

Duran Varlık	01.01.2019	Girişler	Çıkışlar	30.06.2019
Haklar	728.053	-	-	728.053
Toplam	728.053	-	-	728.053
Birikmiş Amortisman	01.01.2019	Girişler	Çıkışlar	30.06.2019
Haklar	-226.253	-21.769	-	-248.022
Toplam	-226.253	-21.769	-	-248.022
NET	501.800			480.031
Duran Varlık	01.01.2018	Girişler	Çıkışlar	31.12.2018
Haklar	728.053	-	-	728.053
Toplam	728.053	-	-	728.053
Birikmiş Amortisman	01.01.2018	Girişler	Çıkışlar	31.12.2018
Haklar	-182.715	-43.538	-	-226.253
Toplam	-182.715	-43.538	-	-226.253
NET	545.338			501.800

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

16. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

Koşullu Yükümlülükler	30.06.2019	31.12.2018
Verilen teminat mektupları	11.431.188	15.142.428
Verilen teminat senetleri	9.534.169	8.965.597
Verilen ipotekler	96.689.427	92.525.076
Toplam (TL)	117.654.784	116.633.101

	30.06.2019	31.12.2018
A Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'ler	117.654.784	116.633.101
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	117.654.784	116.633.101

	30.06.2019	31.12.2018
Diğer TRİ'lerin şirketin özkaynaklarına oranı	0%	0%

17. ÖDENMİŞ SERMAYE

	30.06.2019		31.12.2018	
	Oran (%)	Tutar (TL)	Oran (%)	Tutar (TL)
Özar Elektrik A.Ş.	22,87	5.557.305	22,87	5.557.305
Halka Açık Kısım	77,13	18.742.695	77,13	18.742.695
TOPLAM	100,00	24.300.000	100,00	24.300.000

Şirketin sermayesi 24.300.000 adet hisseden oluşmaktadır (31.12.2018: 24.300.000). Hisselerin itibari değeri hisse başına 1 TL'dir (31.12.2016: hisse başı 1TL). Çıkarılan bütün hisseler nakden ödenmiştir

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

18. PAYLARA İLİŞKİN PRİMLER (İSKONTOLAR)

	30.06.2019	31.12.2018
Hisse senedi ihraç primleri	1.044.140	1.044.140
Toplam	1.044.140	1.044.140

19. KAR VEYA ZARARDA YENİDEN SINIFLANDIRILMAYACAK BİRİKMİŞ DİĞER KAPSAMLI GELİRLER (GİDERLER)

Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	30.06.2019	31.12.2018
Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları (azalışları)	36.609.743	36.609.743
Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları (azalışları) [ertelenen vergi etkisi]	-4.027.071	-8.054.143
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları)	-747.789	-1.042.729
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları) [ertelenen vergi etkisi]	143.659	208.546
Toplam	31.978.542	27.721.417

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.

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

	30.06.2019	31.12.2018
Yabancı para çevrim farkı/Emek Elektrik USA Inc	-1.334.760	-889.008
Toplam	-1.334.760	-889.008

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

21. KARDAN AYRILAN KISITLANMIŞ YEDEKLER

	30.06.2019	31.12.2018
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 ulaşınca 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.

22. GEÇMİŞ YILLAR KARLARI VEYA ZARARLARI

	30.06.2019	31.12.2018
Olağanüstü yedekler	5.701.401	5.701.401
Geçmiş yıllar karları	10.721.503	10.721.503
Geçmiş yıllar zararları	-26.863.447	-11.324.760
TMS/TFRS düzeltmeleri	-6.184.975	-6.767.119
Toplam	-16.625.518	-1.668.975

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

23. HASILAT /SATIŞLARIN MALİYETİ

	01.01.2019	01.01.2018
	30.06.2019	30.06.2018
Yurtiçi satışlar	30.357.135	17.302.511
Yurtdışı satışlar	14.900.077	16.214.535
Diğer gelirler	126.779	452.766
Satıştan iadeler	-506.858	-23.162
Toplam	44.877.133	33.946.650
Satışların maliyeti	-31.326.997	-23.908.423
Brüt Satışlar	13.550.136	10.038.227

Satışların maliyetinin detayları aşağıdaki gibidir;

	01.01.2019	01.01.2018
	30.06.2019	30.06.2018
Direkt ilk madde ve malzeme giderleri	17.402.816	11.728.071
İşçilik giderleri	5.852.462	6.887.047
Genel üretim giderleri	4.642.613	1.801.291
Amortisman giderleri	819.741	972.115
Yarı mamul kullanımı	1.980.429	2.884.625
Dönem başı stok (+)	19.291.966	23.123.513
Dönem sonu stok (-)	-17.311.537	-20.238.888
Üretilen mamul maliyeti	30.698.061	24.273.149
Mamul stoklarında değişim	-429.750	-537.099
Dönem başı stok (+)	4.886.943	3.520.192
Dönem sonu stok (-)	-5.316.693	-4.057.291
Satılan Mamul Maliyeti	30.268.311	23.736.050
Dönem başı ticari mallar stoku (+)	12.961.575	16.843.967
Dönem içi alışlar (+)	751.977	159.067
Dönem sonu ticari mallar (-)	-12.654.866	-16.830.661
Satılan Ticari Mallar maliyeti	1.058.686	172.373
Satılan Hizmet Maliyeti	0	0
Satışların Maliyeti	31.326.997	23.908.423

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

24. GENEL YÖNETİM GİDERLERİ

	01.01.2019	01.01.2018
	30.06.2019	30.06.2018
Genel yönetim giderleri		
Personel giderleri	-3.525.377	-2.780.687
Müşavirlik giderleri	-448.181	-500.075
Amortisman giderleri	-544.947	-284.750
Seyahat giderleri	-156.383	-50.773
Mahkeme giderleri	-149.705	-252.730
Banka komisyon giderleri	-156.807	-108.728
Taşıt giderleri	-102.728	-120.618
Muhtelif giderler	-907.027	-285.157
Toplam	-5.991.155	-4.383.518

25. PAZARLAMA GİDERLERİ

	01.01.2019	01.01.2018
	30.06.2019	30.06.2018
Pazarlama giderleri		
Personel giderleri	-648.170	-588.122
Şartlı ceza giderleri	-4.057.008	-1.842.912
Nakliye giderleri	-510.720	-537.085
İhracat giderleri	-208.596	-276.985
Garanti kapsamındaki giderler	-115.269	-334.332
Seyahat giderleri	-61.121	-137.075
Amortisman giderleri	-4.077	-3.296
Muhtelif giderler	-789.705	-1.360.958
Toplam	-6.394.666	-5.080.765

26. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GİDERLERİ

	01.01.2019	01.01.2018
	30.06.2019	30.06.2018
Araştırma ve geliştirme giderleri		
Personel giderleri	-489.035	-393.598
Müşavirlik giderleri	-750.000	-500.000
Seyahat giderleri	-23.388	-35.283
Amortisman giderleri	-71.093	-141.794
Muhtelif giderler	-139.837	-31.393
Toplam	-1.473.353	-1.102.068

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

27. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER /ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GİDERLER

	01.01.2019	01.01.2018
	30.06.2019	30.06.2018
Esas faaliyetlerden diğer gelirler		
Kambiyo karı	8.241.628	12.628.974
Vade farkı gelirleri	316.935	962.462
Matrah artırımı iptalleri	1.961.106	0
Faiz gelirleri	173.600	41.212
Sigorta hasar gelirleri	2.000	15.853
Muhtelif gelirler	410.129	972.130
Toplam	11.105.398	14.620.631

	01.01.2019	01.01.2018
	30.06.2019	30.06.2018
Esas faaliyetlerden diğer giderler		
Karşılık giderleri	-3.347.090	0
Kambiyo zararları	-7.690.629	-9.616.180
Vade farkı giderleri	-1.048.000	-644.213
Muhtelif giderler	-26.239	-804.624
Toplam	-12.111.958	-11.065.017

28. FİNANSMAN GELİRLERİ / FİNANSMAN GİDERLERİ

	01.01.2019	01.01.2018
	30.06.2019	30.06.2018
Finansman giderleri		
Faiz giderleri	-2.162.942	-5.527.317
Kıdem tazminatı faiz gideleri	-359.708	-306.962
Toplam	-2.522.650	-5.834.279

29. PAY BAŞINA KAZANÇ

	01.01.2019	01.01.2018
	30.06.2019	30.06.2018
Hisse Adedi	24.300.000	24.300.000
Dönem Karı (Zararı)	-2.141.103	-1.899.503
Hisse Başına Kar (Zarar)	-0,09	-0,08

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.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

30. İLİŞKİLİ TARAFLAR

Alacak / Borç	30.06.2019	31.12.2018
Ticari Alacak/Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	4.075.076	0
Ticari Alacak/Emek Arge A.Ş.	116.988	0
Ticari Alacak (Çek)/Barış Savunma A.Ş.	6.004.051	2.247.185
Ticari Alacak/Barmek Holding (*)	9.583.347	9.082.583
Ticari Alacak/Barış Savunma A.Ş. (*)	3.360.000	3.360.000
Verilen Avanslar/ Emek Arge A.Ş.	529.890	938.863
Verilen Avanslar/ Barış Savunma A.Ş.	1.915.420	0
Verilen Avanslar/ Navitas A.Ş.	483.606	453.576
Verilen Avanslar/ Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	566	0
Verilen Avanslar/Vaest Silikon A.Ş.	0	3.339.464
Diğer Alacak/Barmek Holding	18.054.779	17.906.665
Diğer Alacak/Vaest Silikon A.Ş. (*)	3.347.090	0
Ticari Borç/Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	-4.201.910	0
Ticari Borç/Emek Arge A.Ş.	-77.178	0
Alınan Avans/ Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	-227.653	0
Net Alacak (Borç)	42.964.072	37.328.336

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

	01.01.2019	01.01.2018
Gelir - Gider	30.06.2019	30.06.2018
Gelirler	9.463.261	4.924.910
Gelirler/Barmek Holding	1.684.940	48.630
Gelirler/Barış Savunma A.Ş.	125.232	4.054.395
Gelirler/Emek Arge A.Ş.	262.691	686.912
Gelirler/Vaest Silikon A.Ş.	201.458	134.973
Gelirler/ Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	7.188.940	0
Giderler	-3.924.773	-2.277.328
Giderler/Barmek Holding	0	-1.114.943
Giderler/Barış Savunma A.Ş.	-732.872	-573.985
Giderler/Emek Arge A.Ş.	-813.743	-588.400
Gelirler/Vaest Silikon A.Ş.	0	0
Gelirler/ Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	-2.378.158	0
Net Gelir (Gider)	5.538.488	2.647.582
Üst Düzey Yöneticilere Sağlanan Menfaatler	-569.118	-480.287
Toplam	-569.118	-480.287

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 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

30.06.2019	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibariyle maruz kalınan azami kredi riski	10.196.115	32.819.159	18.054.779	4.451.496	2.678.436	4.335
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı						
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	10.196.115	32.819.159	18.054.779	4.451.496	2.678.436	4.335
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)	12.943.347	1.668.817	3.347.090	0	0	0
- Değer düşüklüğü (-)	-12.943.347	-1.668.817	-3.347.090	0	0	0
- Net değer 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 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.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2018	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibariyle maruz kalınan azami kredi riski	2.247.185	18.072.603	17.906.665	4.838.553	5.482.002	2.100
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı						
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	2.247.185	18.072.603	17.906.665	4.838.553	5.482.002	2.100
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)	12.442.583	1.570.284	0	0	0	0
- Değer düşüklüğü (-)	-12.442.583	-1.570.284	0	0	0	0
- Net değer 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 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.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Likidite Riski:

30.06.2019						
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	42.154.573	69.718.202	4.538.704	12.766.608	52.412.889	0
Finansal borçlar	42.154.573	69.718.202	4.538.704	12.766.608	52.412.889	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	124.936.064	125.372.163	7.430.428	106.304.791	0	11.636.944
Ticari borçlar	77.175.827	77.611.926	4.331.427	73.280.499	0	0
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	4.079.502	4.079.502	1.821.108	2.258.394	0	0
Diğer borçlar	558.636	558.636	0	558.636	0	0
Ertelenmiş gelirler	14.516.029	14.516.029	1.277.893	13.238.136	0	0
Kısa vadeli karşılıklar	1.899.100	1.899.100	0	1.899.100	0	0
Diğer vadeli yükümlülükler	21.108.832	21.108.832	0	15.070.026		6.038.806
Uzun vadeli karşılıklar	5.598.138	5.598.138	0	0	0	5.598.138
31.12.2018						
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	40.363.381	40.539.674	0	18.631.840	21.907.834	0
Finansal Borçlar	40.363.381	40.539.674	0	18.631.840	21.907.834	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	114.832.398	115.306.079	1.711.838	102.554.670	0	11.039.571
Ticari borçlar	69.700.583	70.174.264	0	70.174.264	0	0
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	3.181.014	3.181.014	1.518.153	1.662.861	0	0
Diğer borçlar	558.310	558.310	0	558.310	0	0
Ertelenmiş gelirler	12.877.594	12.877.594	193.685	12.683.909	0	0
Kısa vadeli karşılıklar	1.854.938	1.854.938	0	1.854.938	0	0
Diğer vadeli yükümlülükler	20.942.676	20.942.676	0	15.620.388	0	5.322.288
Uzun vadeli karşılıklar	5.717.283	5.717.283	0	0	0	5.717.283

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

30.06.2019	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	Usd	Avro	Gbp
1. Ticari Alacaklar	36.701.689	2.030.089	4.316.788	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar	1.928.226	114.914	219.588	-
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
3. Diğer	9.488.700	637.126	997.639	18.500
4. Dönen Varlıklar	48.118.614	2.782.128	5.534.014	18.500
5. Ticari Alacaklar	-	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
7. Diğer	19.459.357	1.465	3.226.883	-
8. Duran Varlıklar	19.459.357	1.465	3.226.883	-
9. Toplam Varlıklar	67.577.970	2.783.593	8.760.897	18.500
10. Ticari Borçlar	45.415.093	1.087.516	6.584.719	164
11. Finansal Yükümlülükler	5.174.845	-	858.468	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler	50.589.938	1.087.516	7.443.187	164
14. Ticari Borçlar	-	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	6.125.650	15.384	1.002.773	-
16 a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
16 b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler	6.125.650	15.384	1.002.773	-
18. Toplam Yükümlülükler	56.715.588	1.102.901	8.445.960	164
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	10.862.382	1.680.692	314.938	18.336
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-18.085.674	1.042.101	-3.909.584	-164

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2018	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	Usd	Avro	Gbp
1. Ticari Alacaklar	20.218.650	589.668	2.822.971	14.971
2a. Parasal Finansal Varlıklar	5.296.855	322.035	597.654	-
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
3. Diğer	22.256.349	2.154.741	1.791.207	18.500
4. Dönen Varlıklar	47.771.854	3.066.444	5.211.832	33.471
5. Ticari Alacaklar	-	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
7. Diğer	18.004.913	1.339	2.985.712	-
8. Duran Varlıklar	18.004.913	1.339	2.985.712	-
9. Toplam Varlıklar	65.776.767	3.067.783	8.197.543	33.471
10. Ticari Borçlar	38.645.878	940.448	5.574.637	14.184
11. Finansal Yükümlülükler	17.053.616	-	2.829.067	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler	55.699.494	940.448	8.403.704	14.184
14. Ticari Borçlar	-	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	19.962.260	18.572	3.295.380	-
16 a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
16 b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler	19.962.260	18.572	3.295.380	-
18. Toplam Yükümlülükler	75.661.754	959.020	11.699.085	14.184
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	-9.884.987	2.108.763	-3.501.541	19.287
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-50.146.250	-47.317	-8.278.460	787

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2019 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Döviz Riski Duyarlılık Analizi:

30.06.2019	Kar / Zarar	
	Değer Kazanması	Değer Kaybetmesi
ABD Dolar Kurunun % 10 değişmesi halinde		
1- ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	967.255	-967.255
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)		
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	967.255	-967.255
Avro Kurunun % 10 değişmesi halinde		
4- Avro net varlık / yükümlülüğü	206.306	-206.306
5- Avro riskinden korunan kısım (-)		
6- Avro Net Etki (4+5)	206.306	-206.306
GBP Kurunun % 10 değişmesi halinde		
7- GBP net varlık / yükümlülüğü	13.359	-13.359
8- GBP riskinden korunan kısım (-)		
9- GBP Net Etki (7+8)	13.359	-13.359
TOPLAM	1.186.920	-1.186.920

31.12.2018	Kar / Zarar	
	Değer Kazanması	Değer Kaybetmesi
ABD Dolar Kurunun % 10 değişmesi halinde		
1- ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	1.109.399	-1.109.399
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)		
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	1.109.399	-1.109.399
Avro Kurunun % 10 değişmesi halinde		
4- Avro net varlık / yükümlülüğü	-2.110.729	2.110.729
5- Avro riskinden korunan kısım (-)		
6- Avro Net Etki (4+5)	-2.110.729	2.110.729
GBP Kurunun % 10 değişmesi halinde		
7- GBP net varlık / yükümlülüğü	12.831	-12.831
8- GBP riskinden korunan kısım (-)		
9- GBP Net Etki (7+8)	12.831	-12.831
TOPLAM	-988.499	988.499