

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

30 HAZİRAN 2017 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ
ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIĞI
30 HAZİRAN 2017 TARİHİ İTİBARIYLA
HAZIRLANAN KONSOLİDE FİNANSAL
TABLolar VE SINIRLI DENETİM RAPORU

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

30 HAZİRAN 2017 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

İçindekiler	Sayfa
Ara Dönem Finansal Bilgilere İlişkin Sınırlı Denetim Raporu	1
Konsolide Finansal Durum Tablosu	2-3
Konsolide Kar veya Zarar Tablosu	4
Konsolide Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu	5
Konsolide Özkaynaklar Değişim Tablosu	6
Konsolide Nakit Akış Tablosu	7-8
Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar	9-60

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

30 HAZİRAN 2017 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

Ara Dönem Finansal Bilgilere İlişkin Sınırlı Denetim Raporu

Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi Yönetim Kuruluna;

Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi'nin 30 Haziran 2017 tarihli ilişikteki konsolide finansal durum tablosunun ve aynı tarihte sona eren altı aylık dönemine ait konsolide kâr veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosunun, konsolide özkaynak değişim tablosunun ve konsolide nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarının özetinin ve diğer açıklayıcı konsolide dipnotlarının sınırlı denetimini yürütmüş bulunuyoruz. Şirket yönetimi, söz konusu ara dönem finansal bilgilerin TMS 34 Ara Dönem Finansal Raporlama Standardı'na 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 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 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 finansal bilgilerin, Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi'nin 30 Haziran 2017 tarihi itibarıyla finansal durumunun ve aynı tarihte sona eren altı aylık döneme ilişkin finansal performansının ve nakit akışlarının TMS 34 "Ara Dönem Finansal Raporlama" Standardı'na uygun olarak, tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunulmadığı kanaatine varmamıza sebep olacak herhangi bir husus dikkatimizi çekmemiştir.

17.08.2017

SER & BERKER BAĞIMSIZ DENETİM ANONİM ŞİRKETİ

An Independent Member Firm of DFK INTERNATIONAL

Halit Demiral

Sorumlu Denetçi

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

30 HAZİRAN 2017 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

VARLIKLAR	Dipnot	Sınırlı Denetimden Geçmiş Cari Dönem 30.06.2017	Bağımsız Denetimden Geçmiş Önceki Dönem 31.12.2016
DÖNEN VARLIKLAR			
Nakit ve Nakit Benzerleri	4	8.150.102	3.157.071
Ticari Alacaklar		24.272.308	22.895.885
<i>İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar</i>	6	7.062.748	7.192.217
<i>İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar</i>	7	17.209.560	15.703.668
Diğer Alacaklar		1.330.421	10.715.991
<i>İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar</i>	6	-	10.047.488
<i>İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar</i>	8	1.330.421	668.503
Stoklar	9	71.739.558	36.012.371
Peşin Ödenmiş Giderler	10	8.286.851	7.685.349
<i>İlişkili Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler</i>		3.182.223	2.798.568
<i>İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler</i>		5.104.628	4.886.781
Diğer Dönen Varlıklar	18	4.975.128	-
İlişkili Olmayan Taraflarda Diğer Dönen Varlıklar		4.975.128	-
ARA TOPLAM		118.754.368	80.466.667
TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR		118.754.368	80.466.667
DURAN VARLIKLAR			
Finansal Yatırımlar	5	692.000	692.000
Ticari Alacaklar		1.127.185	-
<i>İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar</i>	7	1.127.185	-
Diğer Alacaklar		15.048.042	14.249.669
<i>İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar</i>	6	13.995.469	13.495.178
<i>İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar</i>	8	1.052.573	754.491
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	11	16.529.651	16.552.400
Maddi Duran Varlıklar	12	43.133.120	40.419.386
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	13	540.952	565.295
<i>Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar</i>		540.952	565.295
Peşin Ödenmiş Giderler	10	42.987	142.621
Ertelenmiş Vergi Varlığı	20	2.471.201	2.453.093
TOPLAM DURAN VARLIKLAR		79.585.138	75.074.464
TOPLAM VARLIKLAR		198.339.506	155.541.131

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

30 HAZİRAN 2017 TARİHLİ KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

		Sınırlı Denetimden Geçmiş Cari Dönem 30.06.2017	Bağımsız Denetimden Geçmiş Önceki Dönem 31.12.2016
KAYNAKLAR	Dipnot		
KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Kısa Vadeli Borçlanmalar	5-14	12.266.316	7.828.527
Ticari Borçlar		56.455.791	34.968.218
<i>İlişkili Taraflara Ticari Borçlar</i>	6	-	267.257
<i>İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar</i>	7	56.455.791	34.700.961
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	15	1.966.014	1.646.428
Diğer Borçlar		5.493.583	5.494.537
<i>İlişkili Taraflara Diğer Borçlar</i>	6	-	671.105
<i>İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar</i>	8	5.493.583	4.823.432
Ertelenmiş Gelirler	10	11.995.593	9.863.255
İlişkili Olmayan Taraflardan Ertelenmiş Gelirler		11.995.593	9.863.255
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	20	458.065	-
Kısa Vadeli Karşılıklar		1.196.407	1.164.396
<i>Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar</i>	15	1.069.697	1.037.686
<i>Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar</i>	16	126.710	126.710
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	18	5.237.657	2.917.835
ARA TOPLAM		95.069.426	63.883.196
TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		95.069.426	63.883.196
UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Uzun Vadeli Borçlanmalar	5-14	25.624.452	15.684.967
Diğer Borçlar		5.243.910	6.276.817
<i>İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar</i>	8	5.243.910	6.276.817
Uzun Vadeli Karşılıklar		5.512.704	4.838.447
<i>Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar</i>	15	5.512.704	4.838.447
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	20	7.022.359	7.022.359
TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		43.403.425	33.822.590
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		138.472.851	97.705.786
ÖZKAYNAKLAR			
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		59.866.655	57.835.345
Ödenmiş Sermaye	19	24.300.000	24.300.000
Geri Alınmış Paylar (-)	19	-	(1.268.699)
Paylara İlişkin Primler (İskontolar)	19	1.044.140	662.867
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)		27.011.650	27.311.417
<i>Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları)</i>	19	28.089.434	28.089.434
<i>Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)</i>	19	(1.077.784)	(778.017)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)		286.382	(300.802)
<i>Yabancı Para Çevrim Farkları</i>	19	286.382	(300.802)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	19	5.391.474	5.391.474
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları		1.739.088	(1.366.225)
Net Dönem Karı veya Zararı		93.921	3.105.313
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR		59.866.655	57.835.345
TOPLAM KAYNAKLAR		198.339.506	155.541.131

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR TABLOSU

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

		Sınırlı Denetimden Geçmiş Cari Dönem	Sınırlı Denetimden Geçmiş Önceki Dönem	Sınırlı Denetimden Geçmemiş Cari Dönem 3 Aylık	Sınırlı Denetimden Geçmemiş Önceki Dönem 3 Aylık
	Dipnot	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
Hasılat	21	35.241.322	29.182.540	18.285.636	14.043.369
Satışların Maliyeti (-)	21	(27.171.477)	(20.768.618)	(12.933.235)	(10.056.523)
Ticari Faaliyetlerden Brüt Kar / Zarar		8.069.845	8.413.922	5.352.401	3.986.846
BRÜT KAR / ZARAR		8.069.845	8.413.922	5.352.401	3.986.846
Genel Yönetim Giderleri(-)	22	(4.122.085)	(3.500.289)	(1.690.330)	(1.846.505)
Pazarlama Giderleri (-)	22	(2.902.105)	(2.575.477)	(1.504.068)	(1.443.247)
Araştırma ve Geliştirme Giderleri(-)	22	(791.157)	(903.873)	(427.536)	(445.826)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	24	10.867.731	2.466.597	3.134.408	1.231.160
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	24	(6.342.743)	(2.901.545)	(210.537)	(1.932.187)
ESAS FAALİYET KARI / ZARARI		4.779.486	999.335	4.654.338	(449.759)
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler		124.500	64.500	62.250	32.250
FİNANSMAN GELİRİ GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KARI / ZARARI		4.903.986	1.063.835	4.716.588	(417.509)
Finansman Giderleri (-)	26	(3.951.485)	(1.027.197)	(3.104.090)	(685.816)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI / ZARARI		952.501	36.638	1.612.498	(1.103.325)
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri / Geliri	20	(858.580)	49.806	(376.494)	49.300
Dönemin Vergi Gideri / Geliri		(725.768)	-	-	-
Ertelenmiş Vergi Gideri / Geliri	20	(132.812)	49.806	(376.494)	49.300
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI / ZARARI		93.921	86.444	1.236.004	(1.054.025)
DÖNEM KARI / ZARARI		93.921	86.444	1.236.004	(1.054.025)
Dönem Karının (Zararının) Dağılımı					
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		-	-	-	-
Ana Ortaklık Payları	28	93.921	86.444	1.236.004	(1.054.025)
Pay Başına Kazanç (Zarar)					
Sürdürülen Faaliyetlerden Pay Başına Kazanç (Zarar)		0,0038	0,0036	0,0362	,0421
Durdurulan Faaliyetlerden Pay Başına Kazanç (Zarar)	27	-	-	-	-
Sulandırılmış Pay Başına Kazanç (Zarar)					
Sürdürülen Faaliyetlerden Sulandırılmış Pay Başına Kazanç (Zarar)	27	0,0038	0,0036	0,0362	,0421
Durdurulan Faaliyetlerden Sulandırılmış Pay Başına Kazanç (Zarar)		-	-	-	-

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

		Sınırlı Denetimden Geçmiş Cari Dönem	Sınırlı Denetimden Geçmiş Önceki Dönem	Sınırlı Denetimden Geçmemiş Cari Dönem 3 Aylık	Sınırlı Denetimden Geçmemiş Önceki Dönem 3 Aylık
	Dipnot	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
DÖNEM KARI / ZARARI		93.921	86.444	1.236.004	(1.054.025)
DİĞER KAPSAMLI GELİRLER					
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		(98.833)	(27.289)	(573.307)	176.011
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları / Kayıpları	15	(123.543)	(34.111)	(716.635)	220.014
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler	20	24.710	6.822	143.328	(44.003)
<i>Ertelenmiş Vergi Gideri / Geliri</i>	20	<i>24.710</i>	<i>6.822</i>	<i>143.328</i>	<i>(44.003)</i>
Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar		587.184	4.695	635.382	(15.610)
Yabancı Para Çevrim Farkları		587.184	4.695	635.382	(15.610)
DİĞER KAPSAMLI GELİR (GİDER)		488.351	(22.594)	62.075	160.401
TOPLAM KAPSAMLI GELİR		582.272	63.850	1.298.079	(893.624)
.					
Dönem Karının (Zararının) Dağılımı					
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		-	-	-	-
Ana Ortaklık Payları	27	582.272	63.850	1.298.079	(893.624)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

Sınırlı Denetimden Geçmiş		Kar veya Zararda Yeniden				Kar veya Zararda Yeniden	Birikmiş Karlar				
		Sınıflandırılmayacak Birikmiş				Sınıflandırılacak Birikmiş					
		Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler				Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler					
Önceki Dönem	Dipnot	Ödenmiş	Geri	Pay İhraç	Yeniden Değerleme ve	Tanımlanmış Fayda	Yabancı Para	Kardan Ayrılan	Geçmiş Yıllar	Net Dönem	Toplam
		Sermaye	Alınmış	Primleri	Ölçüm	Planları Yeniden	Çevrim Farkları	Kısıtlanmış	Kar Zararları	Karı Zararı	Özkaynaklar
		Paylar	İskontaları	Kazanç/Kayıpları	Maddi Duran Varlık	Ölçüm Kazançları		Yedekler			
					Yeniden Değerleme Artışları/Azalışları	Kayıpları					
01.01.2016 itibariyle Bakiyeler(Dönem Başı)		24.300.000	-	1.044.140	19.560.905	(636.506)	(93.692)	3.917.779	(97.524)	1.766.881	49.761.983
Transferler	19	-	-	-	-	-	-	-	1.766.881	(1.766.881)	-
Toplam Kapsamlı Gelir(Gider)	19	-	-	-	-	(27.289)	4.695	-	-	86.444	63.850
30.06.2016 itibariyle Bakiyeler(Dönem Sonu)		24.300.000	-	1.044.140	19.560.905	(663.795)	(88.997)	3.917.779	1.669.357	86.444	49.825.833
Cari Dönem											
01.01.2017 itibariyle Bakiyeler(Dönem Başı)		24.300.000	(1.268.699)	662.867	28.089.434	(778.017)	(300.802)	5.391.474	(1.366.225)	3.105.313	57.835.345
Transferler	19	-	-	-	-	-	-	-	3.105.313	(3.105.313)	-
Toplam Kapsamlı Gelir(Gider)	19	-	1.268.699	381.273	-	(299.767)	587.184	-	-	93.921	2.031.310
30.06.2017 itibariyle Bakiyeler(Dönem Sonu)		24.300.000	-	1.044.140	28.089.434	(1.077.784)	286.382	5.391.474	1.739.088	93.921	59.866.655

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU (DOLAYLI YÖNTEM)
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

		Sınırlı Denetimden Geçmiş Cari Dönem 01.01.2017 30.06.2017	Sınırlı Denetimden Geçmiş Önceki Dönem 01.01.2016 30.06.2016
	Dipnot		
İŞLETME FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		(10.250.942)	(1.966.733)
Dönem Karı (Zararı)		93.921	86.444
Sürdürülen Faaliyetlerden Dönem Karı (Zararı)	26	93.921	86.444
Dönem Net Karı (Zararı) Mutabakatı ile ilgili Düzeltmeler		4.459.457	3.053.529
Amortisman ve İtfa Gideri ile ilgili Düzeltmeler	11-12-13	1.561.952	1.422.743
Değer Düşüklüğü (İptali) ile ilgili Düzeltmeler		(1.906.270)	23.651
Alacaklarda Değer Düşüklüğü (İptali) ile ilgili Düzeltmeler	7	(1.906.270)	23.651
Karşılıklar ile ilgili Düzeltmeler		852.654	782.899
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar (İptali) ile ilgili Düzeltmeler	15	852.654	805.396
Diğer Karşılıklar ile ilgili Düzeltmeler		-	(22.497)
Faiz (Gelirleri) ve Giderleri ile ilgili Düzeltmeler		(491.626)	949.507
Faiz Gelirleri ile ilgili Düzeltmeler	24	(452.251)	-
Faiz Giderleri ile ilgili Düzeltmeler	24	(39.375)	1.027.197
Vadeli Alımlardan Kaynaklanan Ertelenmiş Finansman Gideri	7	-	(77.690)
Gerçekleşmemiş Yabancı Para Çevrim Farkları ile ilgili Düzeltmeler	19	3.735.087	4.695
Vergi (Geliri) Gideri ile ilgili Düzeltmeler	20	707.660	(129.966)
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		(14.090.464)	(4.870.435)
Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış) ile ilgili Düzeltmeler		7.415.599	3.391.535
İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)	7	7.415.599	3.391.535
Faaliyetlerle ilgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış) ile ilgili Düzeltmeler		613.635	17.434
İlişkili Taraflardan Faaliyetlerle ilgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)	6	2.073.926	-
İlişkili Olmayan Taraflardan Faaliyetlerle ilgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)	8	(1.460.291)	17.434
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) ile ilgili Düzeltmeler	9	(35.727.187)	(7.011.001)
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Azalış (Artış)	10	(501.869)	241.109
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile ilgili Düzeltmeler		21.939.824	(3.459.663)
İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlardaki Artış (Azalış)	7	21.939.824	(3.459.663)
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlardaki Artış (Azalış)	15	319.586	262.744
Faaliyetler ile ilgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış) ile ilgili Düzeltmeler		(12.134.623)	(569.283)
İlişkili Taraflara Faaliyetlerle ilgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış)	6	(636.797)	-
İlişkili Olmayan Taraflara Faaliyetlerle ilgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış)	8	(11.497.826)	(569.283)
Ertelenmiş Gelirlerdeki Artış (Azalış)	10	2.132.338	2.256.690
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Diğer Artış (Azalış) ile ilgili Düzeltmeler		1.852.233	-
Faaliyetlerle ilgili Diğer Varlıklardaki Azalış (Artış)	18	(4.975.128)	-
Faaliyetlerle ilgili Diğer Yükümlülüklerdeki Artış (Azalış)	18	6.827.361	-
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		(9.537.086)	(1.730.462)
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar Kapsamında Yapılan Ödemeler	15	(446.153)	(236.271)
Vergi İadeleri (Ödemeleri)	20	(267.703)	-

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU (DOLAYLI YÖNTEM)
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

		Sınırlı Denetimden Geçmiş Cari Dönem 01.01.2017 30.06.2017	Sınırlı Denetimden Geçmiş Önceki Dönem 01.01.2016 30.06.2016
	Dipnot		
YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI		(4.228.594)	(420.988)
Maddi ve Maddi Olmayana Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri		-	57.948
Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	12	-	57.948
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları		(4.228.594)	(478.936)
Maddi Duran Varlık Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	12	(4.228.594)	(478.936)
FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		18.885.383	809.745
İşletmenin Kendi Paylarını ve Diğer Özkaynağa Dayalı Araçlarını Satmasından Kaynaklanan Nakit Girişleri		1.649.972	-
Geri Alınan Payların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	19	1.649.972	-
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri		54.823.041	13.549.193
Kredilerden Nakit Girişleri	5	41.372.120	13.549.193
Faktoring İşlemlerinden Nakit Girişleri		13.450.921	-
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları		(37.105.507)	(12.529.726)
Kredi Geri Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	5	(30.247.808)	(12.529.726)
Faktoring İşlemlerinden Nakit Çıkışları		(6.857.699)	-
Finansal Kiralama Sözleşmelerinden Kaynaklanan Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	14	(482.123)	(209.722)
YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		4.405.847	(1.577.976)
Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		587.184	-
NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		4.993.031	(1.577.976)
DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ		3.157.071	2.028.747
DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ		8.150.102	450.771

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

1. ŞİRKET'İN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi ("Emek Elektrik") ve bağlı ortaklığı olan Emek Elektrik USA Incorporation konsolide finansal tablo dipnotlarında birlikte "Şirket") olarak anılacaktır.

Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi 1969 yılında Ankara'da kurulmuştur. Emek Elektrik'in hisselerinin %24,55 Özar Elektrik İnşaat Turizm Mühendislik Eğitim Yatırım İmalat Anonim Şirketi'ne, ve %75,45 ise Borsa İstanbul'da (BİS) işlem görmektedir. Emek Elektrik, Ankara Ticaret Sicil Memurluğu'nda 31.01.1969 yılında (Akyurt-474) sicil numarası ile tescil edilmiştir.

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 geliştirme faaliyetleridir.

Ticaret Ünvanı	: Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi
Ticaret Sicil Numarası	: 474-Akyurt
Sanayi Sicil Numarası	: 692
Mersis No	: 8127351926351328
Kep Adresi	: emek@hs01.kep.tr
Vergi Dairesi / Numarası	: Çubuk – 333 006 0637
Merkez Adres	: Balıkhisar Mahallesi Köyü Kümeevleri No:574 06750 Akyurt/ANKARA
Telefon	: (312) 398 01 81
Faks	: (312) 398 4 74
Üretim Tesisi	: Balıkhisar Mahallesi Köyü Kümeevleri No: 574 Akyurt / ANKARA adresinde bulunan tesisimiz 33.455 m ² toplam alan üzerinde 10.836 m ² 'lik kapalı alanda faaliyet göstermektedir.
Emek Elektrik'in İnternet Sitesi	: www.emek.com.tr

Emek Elektrik'in şubesi bulunmamaktadır.

Emek Elektrik'in Kısa Tarihçesi

Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi ("Emek Elektrik") 31 Ocak 1969 Tarihinde Ankara-Siteler'de küçük bir atölyede üretime başladı. İlk sertifikalı imalatını EMKOL-İzmir firmasına Temmuz 1969 tarihinde teslim etti.

1971 yılında, yurtdışındaki ekonomik ve güncel teknolojiyi ülkemize kazandırmak için Balteau (Belçika) firması ile 170 kV'a kadar yağlı akım ve endüktif gerilim transformatörü ve kuru tip epoksi transformatör üretimini kapsayan teknoloji transferi anlaşmasını yaptı.

1972 yılında, Emek Elektrik, Ankara şehir merkezine 23 km. uzaklıkta bulunan yeni tesislerine taşındı. Bugün, fabrika 10.836 m² kapalı, 33.455 m² açık alana sahiptir.

1975 yılında, Emek Elektrik, ICAR (İtalya) firması ile kapasitif gerilim transformatörü ve AG güç kondansatörleri üretimi için bir başka teknoloji transferi anlaşması imzaladı.

1978 yılında, Emek Elektrik, ölçü transformatörlerinin tüm rutin ve tip testlerinin (akım transformatörleri için kısa devre dayanım testi hariç) yapılabileceği kendi araştırma ve test laboratuvarını kurdu. Bu laboratuvara yakın geçmişte 5 metre tavan yüksekliği olan -45°C'a kadar inebilen bir soğuk oda eklenmiştir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

1. ŞİRKET'İN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (devamı)

Emek Elektrik'in Kısa Tarihçesi (devamı)

1982 yılında, Emek Elektrik, ölçü transformatörlerini ihraç etmeye başlamıştır. İhraç edilen ilk parti ürün WAPDA/Pakistan'a satılan 145 kV akım ve gerilim transformatörleridir.

Emek Elektrik güvenlik ve çevre gereksinimlerini dikkate alarak yüksek kaliteli ve güvenli üretim yapmayı hedeflemektedir. Emek Elektrik'in tasarım ve üretim kalitesi hem yerli hem de yabancı enstitüler tarafından onaylanmıştır.

1994 yılında Emek Elektrik TSE tarafından ISO 9001 sertifikasına layık görülmüştür. Ayrıca Emek Elektrik, Bağımsız Uluslararası Enstitüler tarafından da akredite edilmiştir. Hali hazırda, Emek Elektrik ABS Quality Evaluations INC. tarafından verilmiş ISO 9001:2008, ISO 14001 ve OHSAS 18001:2007 belgelerine sahiptir.

Emek Elektrik, yılda 21.916 adet Yağlı Ölçü Transformatörü, 10.000 adet Yağlı O.G. Ölçü Transformatörü, 45.000 adet Kuru O.G. Ölçü Transformatörü, 5.000 adet Y.G. Kondansatör ve 3.600 adet Y.G. Ayırıcı üretecek kapasiteye sahiptir.

Tesislerimizde yer alan yüksek gerilim laboratuvarımız, 09.08.2011 tarihinden itibaren, TÜRKAK'ın imzalamış olduğu karşılıklı tanıma anlaşmaları kapsamında Uluslararası Laboratuvarlar Birliği (ILAC) ve IAF (Uluslararası Akreditasyon Forumu) nezdinde bağımsız ve akredite olmuştur.

Tip ve Rutin testlerin tamamı uluslararası standartlara uygun olarak (IEC, BS, ANSI, AS vb.) akım trafoları için kısa devre testleri hariç Emek Elektrik laboratuvarlarında gerçekleştirebilmektedir.

Ayrıca Emek Elektrik muayene birimi 20.01.2014 tarihinde TÜRKAK tarafından TS EN ISO/IEC 17020:2012 standardına göre akredite olmuştur.

Ayrıca sıcaklık ve nem kontrollü kalibrasyon merkezimiz mevcuttur

Ürün Grubu

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.

Bugün, Emek Elektrik ürünleri 117 ülkede hizmet vermektedir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

1. ŞİRKET'İN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (devamı)

Sermaye ve Ortaklık Yapısı

Emek Elektrik kayıtlı sermaye sistemine tabi olup, kayıtlı sermaye tavanı 100.000.000 TL'dir. İlgili dönemde ihraç edilmiş olan sermaye piyasası aracı bulunmamaktadır.

30.06.2017 ve 31.12.2016 tarihleri itibariyle Emek Elektrik'in ödenmiş sermaye ve ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Adı	30.06.2017		31.12.2016	
	Pay Oranı (%)	Pay Tutarı	Pay Oranı (%)	Pay Tutarı
Özar Elektrik İnşaat Turizm Mühendislik Eğitim Anonim Şirketi	24,55	5.965.305	15,61	3.793.640
Barış Savunma Endüstrisi Anonim Şirketi	-	-	8,94	2.171.665
Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi	-	-	5,22	1.268.699
Halka Arz	75,45	18.334.695	70,23	17.065.996
TOPLAM	100	24.300.000	100	24.300.000

30.06.2017 tarihi itibariyle Emek Elektrik'te toplam 254 kişi çalışmaktadır (31.12.2016: 234)

Çalışanların bölümlerine ait detay aşağıdaki gibidir:

Bölümler	30 Haziran 2017 Kişi Sayısı	31 Aralık 2016 Kişi Sayısı
Üretim Direkt	162	141
Üretim Endirekt	11	11
Kalite	20	19
Ar-Ge	8	9
Satış Pazarlama	7	7
Genel Yönetim	46	47
TOPLAM	254	234

Finansal tabloların onaylanması

Finansal tablolar, yönetim kurulu tarafından 18.08.2017 tarihinde onaylanmış ve 21.08.2017 tarihinde yayınlanması için yetki verilmiştir. Genel Kurul'un finansal tabloları değiştirme yetkisi bulunmaktadır.

Konsolidasyona dahil edilen bağlı ortaklıkların iştirak yüzdeleri aşağıdaki gibidir:

Adı	30.06.2017	31.12.2016
	İştirak Yüzdesi (%)	İştirak Yüzdesi (%)
Emek Elektrik USA, Incorporation	100	100

Emek Elektrik USA, Incorporation

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

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar

Konsolide finansal tablolar; arsa ve binaların yeniden değerlemesi haricinde, tarihi maliyet esasına göre hazırlanmaktadır. Tarihi maliyetin belirlenmesinde, genellikle varlıklar için ödenen tutarın gerçeğe uygun değeri esas alınmaktadır.

2.2 TMS'ye Uygunluk Beyanı

İlişikteki finansal tablolar Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Seri II, 14.1 No'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" ("Tebliğ") hükümlerine uygun olarak hazırlanmış olup Tebliğin 5. Maddesine istinaden Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Muhasebe Standartları ("TMS") ile bunlara ilişkin ek ve yorumları esas alınmıştır. Ayrıca finansal tablolar ve dipnotlar SPK tarafından 7 Haziran 2013 tarihli duyuru ile açıklanan formatlara uygun olarak sunulmuştur.

2.3 Kullanılan Para Birimi

Emek Elektrik'in finansal tabloları faaliyette bulunduğu temel ekonomik çevrede geçerli olan para birimi (fonksiyonel para birimi) ile sunulmuştur. Emek USA'nın finansal tabloları ise TMS'ye uygun olarak ana ortaklığın raporlama para birimi olan TL'ye çevrilerek konsolide edilmiştir.

Emek Elektrik muhasebe kayıtlarını ve yasal finansal tablolarını TL olarak, Türk Ticaret Kanunu ("TTK")'na, Vergi Usul Kanunu'na ve Maliye Bakanlığı tarafından yayımlanan Muhasebe Sistemi Uygulama Genel Tebliği ve ekindeki Tek Düzen Hesap Planına uygun olarak hazırlamaktadır.

2.4. Yüksek Enflasyon Dönemlerinde Finansal Tabloların Düzeltilmesi

SPK'nın 17 Mart 2005 tarih ve 11/367 sayılı kararı uyarınca, Türkiye'de faaliyette bulunan ve Türkiye Muhasebe Standartları'na uygun olarak finansal tablo hazırlayan şirketler için, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasına son verilmiştir. Buna istinaden, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren 29 No'lu "Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama" Standardı ("TMS 29") uygulanmamıştır.

2.5 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Finansal Tablolarının Düzeltilmesi

Mali durum ve performans trendlerinin tespitine imkan vermek üzere, Şirket'in konsolide finansal tabloları önceki dönemle karşılaştırmalı olarak hazırlanmaktadır. Cari dönem konsolide finansal tabloların sunumu ile uygunluk sağlanması açısından karşılaştırmalı bilgiler gerekli görüldüğünde yeniden sınıflandırılır ve önemli farklılıklar açıklanır.

2.6 Konsolidasyona İlişkin Esaslar

30 Haziran 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla Emek Elektrik'in bağlı ortaklığının detayı aşağıdaki gibidir:

Bağlı Ortaklıklar	Kuruluş ve faaliyet yeri	Geçerli Para Birimi	Emek Elektrik'in sermayedeki pay oranı ve oy kullanma hakkı oranı (%)	
			30 Haziran 2017	31 Aralık 2016
Emek Elektrik USA Incorporation	Amerika	USD	100	100

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

2.6 Konsolidasyona İlişkin Esaslar (devamı)

Konsolide finansal tablolar, Şirket tarafından kontrol edilen işletmelerin finansal tablolarını kapsar. Kontrol, Şirket'in aşağıdaki şartları sağlaması ile sağlanır:

- Yatırım yapılan şirket/varlık üzerinde gücünün olması;
- Yatırım yapılan şirket/varlıktan elde edeceği değişken getirilere açık olması ya da bu getirilere hakkı olması ve
- Getiriler üzerinde etkisi olabilecek şekilde gücünü kullanabilmesi.

Yukarıda listelenen kriterlerin en az birinde herhangi bir değişiklik oluşmasına neden olabilecek bir durumun ya da olayın ortaya çıkması halinde Şirket yatırımının üzerinde kontrol gücünün olup olmadığını yeniden değerlendirir.

Şirket'in yatırım yapılan şirket/varlık üzerinde çoğunluk oy hakkına sahip olmadığı durumlarda, ilgili yatırımın faaliyetlerini tek başına yönlendirebilecek/yönetebilecek şekilde yeterli oy hakkının olması halinde, yatırım yapılan şirket/varlık üzerinde kontrol gücü vardır. Şirket, aşağıdaki unsurlar da dahil olmak üzere, ilgili yatırımdaki oy çoğunluğunun kontrol gücü sağlamak için yeterli olup olmadığının değerlendirmesinde konuyla ilgili tüm olayları ve şartları göz önünde bulundurur:

- Şirket'in sahip olduğu oy hakkı ile diğer hissedarların sahip olduğu oy hakkının karşılaştırılması;
- Şirket ve diğer hissedarların sahip olduğu potansiyel oy hakları;
- Sözleşmeye bağlı diğer anlaşmalardan doğan haklar ve
- Şirket'in karar verilmesi gereken durumlarda ilgili faaliyetleri yönetmede (geçmiş dönemlerdeki genel kurul toplantılarında yapılan oylamalar da dahil olmak üzere) mevcut gücünün olup olmadığını gösterebilecek diğer olay ve şartlar.

Bir bağlı ortaklığın konsolidasyon kapsamına alınması Emek Elektrik'in bağlı ortaklık üzerinde kontrole sahip olmasıyla başlar ve kontrolünü kaybetmesiyle sona erer. Yıl içinde satın alınan veya elden çıkarılan bağlı ortaklıkların gelir ve giderleri, satın alım tarihinden elden çıkarma tarihine kadar konsolide kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosuna dahil edilir.

Kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelirin her bir kalemi ana ortaklık hissedarlarına ve kontrol gücü olmayan paylara aittir. Kontrol gücü olmayan paylar ters bakiye ile sonuçlansa dahi, bağlı ortaklıkların toplam kapsamlı geliri ana ortaklık hissedarlarına ve kontrol gücü olmayan paylara aktarılır.

Gerekli olması halinde, Emek Elektrik'in izlediği muhasebe politikalarıyla aynı olması amacıyla bağlı ortaklığın finansal tablolarında muhasebe politikalarıyla ilgili düzeltmeler yapılmıştır.

Tüm şirket içi varlıklar ve yükümlülükler, özkaynaklar, gelir ve giderler ve şirketler arasındaki işlemlere ilişkin nakit akışları konsolidasyonda elimine edilir.

Emek Elektrik'in mevcut bağlı ortaklığının sermaye payındaki değişiklikler

Emek Elektrik'in bağlı ortaklıklarındaki sermaye payında kontrol kaybına neden olmayan değişiklikler özkaynak işlemleri olarak muhasebeleştirilir. Emek Elektrik'in payı ile kontrol gücü olmayan payların defter değerleri, bağlı ortaklık paylarındaki değişiklikleri yansıtmak amacıyla düzeltilir. Kontrol gücü olmayan payların düzeltildiği tutar ile alınan veya ödenen bedelin gerçeğe uygun değeri arasındaki fark, doğrudan özkaynaklarda Emek Elektrik'in payı olarak muhasebeleştirilir.

Emek Elektrik'in bir bağlı ortaklığındaki kontrolü kaybetmesi durumunda, satış sonrasındaki kar/zarar, i) alınan satış bedeli ile kalan payın gerçeğe uygun değerlerinin toplamı ile ii) bağlı ortaklığın varlık (şerefiye dahil) ve yükümlülüklerinin ve kontrol gücü olmayan payların önceki defter değerleri arasındaki fark olarak hesaplanır. Diğer kapsamlı gelir içinde bağlı ortaklık ile ilgili önceden muhasebeleştirilen ve özkaynakta toplanan tutarlar, Emek Elektrik'in ilgili varlıkları satmış olduğu varsayımı üzerine kullanılacak muhasebe yöntemine göre kayda alınır (örneğin; konuyla ilgili TMS standartları uyarınca, kar/zarara aktarılması ya da doğrudan geçmiş yıl karlarına transfer). Bağlı ortaklığın satışı sonrası kalan yatırımın kontrolünün kaybedildiği tarihteki gerçeğe uygun değeri, TMS 39 *Finansal Araçlar: Muhasebeleştirme ve Ölçüm* standardı kapsamında belirlenen başlangıç muhasebeleştirmesinde gerçeğe uygun değer olarak ya da, uygulanabilir olduğu durumlarda, bir iştirak ya da müşterek olarak kontrol edilen bir işletmedeki yatırımın başlangıç muhasebeleştirmesindeki maliyet bedeli olarak kabul edilir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

2.6 Konsolidasyona İlişkin Esaslar (devamı)

İştirakler ve iş ortaklıklarındaki paylar

30 Haziran 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla Şirket'in iştiraklerinin detayları aşağıdaki gibidir:

İştirakler	Kuruluş ve faaliyet yeri	Geçerli para birimi	Şirket'in sermayedeki pay oranı ve oy kullanma hakkı oranı (%)	
			30 Haziran 2017	31 Aralık 2016
Vaest Silikon Kompozit Uygulama İmalat ve Ticaret Anonim Şirketi	Türkiye	TL	20	20
Emek Araştırma Geliştirme Danışmanlık Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi	Türkiye	TL	24	24

Bir işletmenin doğrudan ya da dolaylı olarak (örneğin bağlı ortaklıkları vasıtasıyla) yatırım yapılan işletmenin oy hakkının yüzde yirmi yada daha fazlasını elinde tutması durumunda, aksi açıkça ortaya konulmadığı sürece, söz konusu işletmenin önemli etkisinin bulunduğu kabul edilir. Diğer yandan, işletmenin doğrudan ya da dolaylı olarak (örneğin bağlı ortaklıkları vasıtasıyla) yatırım yapılan işletmenin oy hakkının yüzde yirmisinden daha azını elinde bulundurması durumunda ise; böyle bir etkinin bulunduğu açıkça ortaya konulmadığı sürece, söz konusu işletmenin önemli etkisinin bulunmadığı kabul edilir. Yatırım yapılan bir işletmeye başka bir yatırımcı tarafından önemli tutarda veya mutlak çoğunlukla sahip olunması, yatırımcı işletmenin önemli etkiye sahip olmasına kesin olarak engel teşkil etmez.

30 Haziran 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarı ile, Emek Elektrik'in söz konusu iştirakler üzerinde önemli etkisi bulunmaması sebebi ile özkaynak yöntemi ile değerlendirilmemiştir.

2.7 Muhasebe Politikalarındaki Değişiklikler

Muhasebe politikalarında yapılan önemli değişiklikler geriye dönük olarak uygulanmakta ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenmektedir. Şirket'in cari yıl içerisinde muhasebe politikalarında önemli bir değişikliği olmamıştır.

2.8 Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar

Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, yalnızca bir döneme ilişkin ise, değişikliğin yapıldığı cari dönemde, gelecek dönemlere ilişkin ise, hem değişikliğin yapıldığı dönemde hem de gelecek dönemlerde, ileriye yönelik olarak uygulanır. Şirket'in cari yıl içerisinde muhasebe tahminlerinde önemli bir değişikliği olmamıştır.

Tespit edilen önemli muhasebe hataları geriye dönük olarak uygulanır ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

2.9 Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Muhasebe Standartları

a) Finansal tablolarda raporlanan tutarları ve dipnotları etkileyen TMS'de yapılan değişiklikler

Bulunmamaktadır.

b) 2017 yılından itibaren geçerli olup, Şirket'in finansal tablolarını etkilemeyen standartlar, mevcut standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar

Bulunmamaktadır.

c) Henüz yürürlüğe girmemiş standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar

Şirket henüz yürürlüğe girmemiş aşağıdaki standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen aşağıdaki değişiklik ve yorumları henüz uygulamamıştır:

TFRS 9

Finansal Araçlar¹

TFRS 15

Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat¹

¹ 1 Ocak 2018 tarihinden sonra başlayan hesap dönemlerinden itibaren geçerlidir.

TFRS 9 Finansal Araçlar

KGK tarafından 2010'da yayınlanan TFRS 9 finansal varlıkların sınıflandırılması ve ölçümü ile ilgili yeni zorunluluklar getirmektedir. 2011'de değişiklik yapılan TFRS 9 finansal yükümlülüklerin sınıflandırılması ve ölçümü ve kayıtlardan çıkarılması ile ilgili değişiklikleri içermektedir.

KGK tarafından Ocak 2017'de yayımlanan TFRS 9 standardının revize edilmiş versiyonu a) finansal varlıkların değer düşüklüğü gereksinimleri ve b) "gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelir tablosuna yansıtılan finansal yükümlülükler" ile yayımlanan sınıflama ve ölçüm gereksinimlerine getirilen sınırlı değişiklikleri içerir.

TFRS 9, 1 Ocak 2018 tarihinde veya sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemlerinde uygulanır. İlk uygulama tarihi 1 Şubat 2015 tarihinden önce olmak şartıyla, erken uygulamaya izin verilmektedir.

TFRS 15 Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat

TFRS 15 standardındaki yeni beş aşamalı model, hasılatın muhasebeleştirme ve ölçümü ile ilgili gereklilikleri açıklamaktadır.

Modeldeki beş aşama aşağıdaki gibidir:

- Müşteri sözleşmelerinin tespit edilmesi
- Satış sözleşmelerindeki performans yükümlülüklerinin tespit edilmesi
- İşlem fiyatının belirlenmesi
- Sözleşmelerdeki işlem fiyatını performans yükümlülüklerine dağıtılması
- Şirket performans yükümlülüklerini yerine getirdiğinde gelir kaydedilmesi

TFRS 15 aynı zamanda standardın üç boyutuna (performans yükümlülüklerinin tespit edilmesi, asil vekil değerlendirmesi ve lisanslama) açıklık getirmekte ve tadil edilmiş sözleşmeler ile tamamlanmış sözleşmeler için geçiş sürecinde bazı kolaylıklar sağlamaktadır.

Söz konusu standart, değişiklik ve iyileştirmelerin Şirket'in finansal durumu ve performansı üzerindeki muhtemel etkileri değerlendirilmektedir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

2.10 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

İlişkili Taraflar

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

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

Hasılat

Gelirler, tahsil edilmiş veya edilecek olan alacak tutarının gerçeğe uygun değeri üzerinden ölçülür.

Şirket'in hasılat yaratan temel faaliyetlerini, üretilen transformatör, kondansatör, ayırıcı ve elektromekanik teçhizatın test ve satışı oluşturmaktadır. Dolayısıyla; hasılat, mal/ hizmet tamamlandığında ve mal/ hizmetten doğan alacakların tahsilinin mümkün olduğu durumlarda, varsa indirimler ve iadeler düşülerek alacağın gerçeğe uygun değeri üzerinden muhasebeleştirilir.

Malların satışı

Malların satışından elde edilen gelir, aşağıdaki şartların tamamı yerine getirildiğinde muhasebeleştirilir:

- Şirket'in mülkiyetle ilgili tüm önemli riskleri ve kazanımları alıcıya devretmesi,
- Şirket'in mülkiyetle ilişkilendirilen ve süregelen bir idari katılımının ve satılan mallar üzerinde etkin bir kontrolünün olmaması,
- Gelir tutarının güvenilir bir şekilde ölçülmesi,
- İşlemlerle ilişkili ekonomik faydaların işletmeye akışının olası olması, ve
- İşlemden kaynaklanan ya da kaynaklanacak maliyetlerin güvenilir bir şekilde ölçülmesi.

Faiz geliri

Faiz geliri, kalan anapara bakiyesi ile beklenen ömrü boyunca ilgili finansal varlıktan elde edilecek tahmini nakit girişlerini söz konusu varlığın kayıtlı değerine indirgeyen efektif faiz oranı nispetinde ilgili dönemde tahakkuk ettirilir.

Kira geliri

Gayrimenkullerden elde edilen kira geliri, ilgili kiralama sözleşmesi boyunca doğrusal yönteme göre muhasebeleştirilir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

2.10 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)

Stoklar

Stokların maliyeti tüm satın alma maliyetlerini, dönüştürme maliyetlerini ve stokların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katılan diğer maliyetleri içerir.

Stoklar standardı stok maliyetlerinin belirlenmesinde mümkün olduğu durumlarda gerçek parti maliyet yönteminin, gerçek maliyetinin belirlenemediği durumlarda ise ilk giren ilk çıkar yöntemi (FIFO) yönteminin kullanılmaktadır. Maliyet; ilk madde ve malzeme, direkt işçilik ve değişken ve sabit genel üretim giderleri belli oranlarda (normal faaliyet kapasitesi göz önünde tutularak) dahil edilmiştir.

Maddi Duran Varlıklar

Üretim ya da mal veya hizmetin verilmesinde veya idari amaçlar için kullanımda tutulan arazi ve binalar, yeniden değerlendirilmiş tutarlarıyla ifade edilir. Yeniden değerlendirilmiş tutar, yeniden değerlendirme tarihinde tespit edilen gerçeğe uygun değerden sonraki dönemlerde oluşan birikmiş amortisman ve birikmiş değer düşüklüğü düşülerek tespit edilir.

Yeniden değerlemeler bilanço tarihinde belirlenecek gerçeğe uygun değer in defter değerinden önemli farklılık göstermeyecek şekilde düzenli aralıklarla yapılır.

Söz konusu arazi ve binaların yeniden değerlendirilmesinden kaynaklanan artış, özkaynaktaki yeniden değerlendirme fonuna kaydedilir.

Bahse konu arazi ve binaların yeniden değerlendirilmesinden oluşan defter değerindeki azalış, söz konusu varlığın daha önceki yeniden değerlendirilmesine ilişkin yeniden değerlendirme fonunda bulunan bakiyesini aşması durumunda kar veya zarar tablosuna kaydedilir.

Yeniden değerlendirilen binaların amortismanı kar veya zarar tablosunda yer alır. Yeniden değerlendirilen gayrimenkul satıldığında veya hizmetten çekildiğinde yeniden değerlendirme fonunda kalan bakiye doğrudan dağıtılmamış karlara transfer edilir. Varlık bilanço dışı bırakılmadıkça, yeniden değerlendirme fonundan dağıtılmamış karlara transfer yapılmaz.

Arazi ve arsalar amortismanına tabi tutulmazlar. Makine ve ekipmanlar, maliyet değerlerinden birikmiş amortisman ve birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutar üzerinden gösterilirler.

İdari amaçlı ya da halihazırda belirlenmemiş olan diğer amaçlar doğrultusunda inşa edilme aşamasındaki varlıklar, maliyet değerlerinden varsa değer düşüklüğü kaybı düşülerek gösterilirler. Maliyete yasal harçlar da dahil edilir. Bu varlıkların inşası bittiğinde ve kullanıma hazır hale geldiklerinde ilgili maddi duran varlık kalemine sınıflandırılırlar. Bu tür varlıklar, diğer sabit varlıklar için kullanılan amortisman yönteminde olduğu gibi, kullanıma hazır olduklarında amortismanına tabi tutulurlar.

Arazi ve yapılmakta olan yatırımlar dışında, maddi duran varlıkların, maliyet veya değerlendirilmiş tutarları, beklenen faydalı ömürlerine göre doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak amortismanına tabi tutulur. Beklenen faydalı ömür, kalıntı değer ve amortisman yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkileri için her yıl gözden geçirilir ve tahminlerde bir değişiklik varsa ileriye dönük olarak muhasebeleştirilir.

Finansal kiralama ile alınan varlıklar, sahip olunan maddi duran varlıklarda olduğu gibi beklenen faydalı ömrüne göre amortismanına tabi tutulur. Eğer finansal kiralama döneminin sonunda sahipliğin kazanılıp kazanılmayacağı kesin değil ise beklenen faydalı ömür ile söz konusu kiralama süresinden kısa olanına göre amortismanına tabi tutulur.

Bir maddi duran varlık elden çıkarıldığında veya kullanımı ya da satışından, gelecekte ekonomik yarar elde edilmesinin beklenmemesi durumunda finansal durum tablosu (bilanço) dışı bırakılır. Maddi duran varlıkların elden çıkarılması ya da bir maddi duran varlığın hizmetten alınması sonucu oluşan kazanç veya kayıp satış hasılatı ile varlığın defter değeri arasındaki fark olarak belirlenir ve kar veya zarar tablosuna dahil edilir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

2.10 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)

Maddi Duran Varlıklar (devamı)

Yapılmakta Olan Yatırımlar

Kiralama veya idari amaçlı ya da hâlihazırda belirlenmemiş olan diğer amaçlar doğrultusunda inşa edilme aşamasındaki varlıklar, maliyet değerlerinden gösterilirler. Maliyete yasal harçlar da dâhil edilir. Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen varlıklar söz konusu olduğunda, borçlanma maliyetleri Şirket'in ilgili muhasebe politikası uyarınca aktifleştirilir. Bu tür varlıklar, diğer sabit varlıklar için kullanılan amortisman yönteminde olduğu gibi, kullanıma hazır olduklarında amortisman tabi tutulurlar.

Finansal Kiralama İşlemleri

Mülkiyete ait risk ve kazanımların önemli bir kısmının kiracıya ait olduğu kiralama işlemi, finansal kiralama olarak sınıflandırılır. Diğer kiralamalar faaliyet kiralaması olarak sınıflanır.

Kiralama - kiralayan durumunda Şirket

Finansal kiralama alacakları Şirket'in kiralamadaki net yatırım tutarı kadar kaydedilir. Finansal kiralama geliri, Şirket'in finansal kiralama net yatırımına sabit dönemsel getiri oranı sağlayacak şekilde muhasebe dönemlerine dağıtılır.

Faaliyet kiralamasına ilişkin kira gelirleri, ilgili kira dönemi boyunca doğrusal yöntem ile muhasebeleştirilir. Kiralamanın gerçekleşmesi ve müzakere edilmesinde katlanılan doğrudan başlangıç maliyetleri kiralanan varlığın maliyetine dahil edilir ve doğrusal yöntem ile kira süresi boyunca itfa edilir.

Kiralama - kiracı durumunda Şirket

Finansal kiralamayla elde edilen varlıklar, kiralama tarihindeki varlığın makul değeri, ya da asgari kira ödemelerinin bugünkü değerinden düşük olanı kullanılarak aktifleştirilir. Kiralayana karşı olan yükümlülük, bilançoda finansal kiralama yükümlülüğü olarak gösterilir.

Finansal kiralama ödemeleri, finansman gideri ve finansal kiralama yükümlülüğündeki azalışı sağlayan anapara ödemesi olarak ayrılır ve böylelikle borcun geri kalan anapara bakiyesi üzerinden sabit bir oranda faiz hesaplanmasını sağlar. Finansal giderler, Şirket'in yukarıda ayrıntılarına yer verilen genel borçlanma politikası kapsamında finansman giderlerinin aktifleştirilen kısmı haricindeki bölümü kar veya zarar tablosuna kaydedilir. Koşullu kiralar oluştuğu dönemde gider olarak kaydedilir.

Faaliyet kiralamaları için yapılan ödemeler (kiralayandan kira işleminin gerçekleşebilmesi için alınan veya alınacak olan teşvikler de kira dönemi boyunca doğrusal yöntem ile kar veya zarar tablosuna kaydedilir), kira dönemi boyunca doğrusal yöntem ile kar veya zarar tablosuna kaydedilir. Faaliyet kiralaması altındaki koşullu kiralar oluştuğu dönemde gider olarak kaydedilir.

Maddi Olmayan Duran Varlıklar

Bilgisayar yazılımı

Satın alınan bilgisayar yazılımları, satın alımı sırasında ve satın almadan kullanıma hazır olana kadar geçen sürede oluşan maliyetler üzerinden aktifleştirilir. Söz konusu maliyetler, faydalı ömürlerine göre (5-10 yıl) itfa edilir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

2.10 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)

Maddi Olmayan Duran Varlıklar(devamı)

Bilgisayar yazılımı(devamı)

Bilgisayar yazılımlarını geliştirmek ve sürdürmekle ilişkili maliyetler, oluştukları dönemde kar veya zarar tablosuna kaydedilmektedir. Kontrolü Şirket'in elinde olan, saptanabilir ve kendine özgü yazılım ürünleri ile direkt ilişkilendirilebilen ve bir yıldan fazla süre ile maliyetinin üzerinde ekonomik fayda sağlayacak harcamalar maddi olmayan duran varlık olarak değerlendirilir. Maliyetler, yazılımı geliştiren çalışanların maliyetlerini ve genel üretim giderlerinin bir kısmını da içermektedir.

Duran varlık olarak değerlendirilen bilgisayar yazılım geliştirme maliyetleri, faydalı ömürleri üzerinden itfa edilir (3 yılı geçmemek kaydıyla).

Maddi olmayan varlıkların bilanço dışı bırakılması

Bir maddi olmayan duran varlık elden çıkarıldığında veya kullanımı ya da satışından, gelecekte ekonomik yarar elde edilmesinin beklenmemesi durumunda finansal durum tablosu (bilanço) dışı bırakılır. Bir maddi olmayan duran varlığın finansal durum tablosu (bilanço) dışı bırakılmasından kaynaklanan kâr ya da zarar, varsa, varlıkların elden çıkarılmasından sağlanan net tahsilatlar ile defter değerleri arasındaki fark olarak hesaplanır. Bu fark, ilgili varlık finansal durum tablosu (*bilanço*) dışına alındığı zaman kâr veya zararda muhasebeleştirilir.

Maddi Duran Varlıklar ve Şerefiye Haricinde Maddi Olmayan Duran Varlıklarda Değer Düşüklüğü

Şirket, her raporlama tarihinde varlıklarında değer düşüklüğü olup olmadığını belirlemek için maddi olan ve olmayan duran varlıklarının defter değerini inceler. Varlıklarda değer düşüklüğü olması durumunda, değer düşüklüğü tutarının belirlenebilmesi için varlıkların, varsa, geri kazanılabilir tutarı ölçülür. Bir varlığın geri kazanılabilir tutarının ölçülemediği durumlarda Şirket, varlıkla ilişkili nakit yaratan birimin geri kazanılabilir tutarını ölçer. Makul ve tutarlı bir tahsis esası belirlenmesi halinde Şirket varlıkları nakit yaratan birimlere dağıtılır. Bunun mümkün olmadığı durumlarda, Şirket varlıkları makul ve tutarlı bir tahsis esasının belirlenmesi için en küçük nakit yaratan birimlere dağıtılır.

Süresiz ekonomik ömrü olan ve kullanıma hazır olmayan maddi olmayan duran varlıklar, yılda en az bir kez ya da değer düşüklüğü göstergesi olması durumunda değer düşüklüğü testine tabi tutulur. Geri kazanılabilir tutar, bir varlığın veya nakit yaratan birimin, satış maliyetleri düşülmüş gerçeğe uygun değeri ile kullanım değerinden yüksek olanıdır. Kullanım değeri, bir varlık veya nakit yaratan birimden elde edilmesi beklenen gelecekteki nakit akışlarının bugünkü değeridir. Kullanım değerinin hesaplanmasında mevcut dönemdeki piyasa değerlendirmesine göre paranın kullanım değerini ve gelecekteki nakit akımları tahminlerinde dikkate alınmayan varlığa özgü riskleri yansıtan vergi öncesi iskonto oranı kullanılır.

Maddi Duran Varlıklar ve Şerefiye Haricinde Maddi Olmayan Duran Varlıklarda Değer Düşüklüğü(devamı)

Bir varlığın (ya da nakit yaratan birimin) geri kazanılabilir tutarının defter değerinden düşük olduğu durumlarda, varlığın (ya da nakit yaratan birimin) defter değeri, geri kazanılabilir tutarına indirilir. İlgili varlığın yeniden değerlendirilen tutarla ölçülmediği hallerde değer düşüklüğü zararı doğrudan kar/zarar içinde muhasebeleştirilir. Bu durumda değer düşüklüğü zararı yeniden değerlendirme değer azalışı olarak dikkate alınır.

Değer düşüklüğü zararının sonraki dönemlerde iptali söz konusu olduğunda, varlığın (ya da ilgili nakit yaratan birimin) defter değeri geri kazanılabilir tutar için yeniden güncellenen tahmini tutara denk gelecek şekilde artırılır. Arttırılan defter değeri, ilgili varlık (ya da ilgili nakit yaratan birimi) için önceki dönemlerde varlık için değer düşüklüğü zararının ayrılmamış olması durumunda ulaşacağı defter değeri aşmamalıdır. Varlık yeniden değerlendirilmiş bir tutar üzerinden gösterilmedikçe, değer düşüklüğü zararına ilişkin iptal işlemi doğrudan kar/zarar içinde muhasebeleştirilir. Yeniden değerlendirilmiş bir varlığın değer düşüklüğü zararının iptali, yeniden değerlendirme artışı olarak dikkate alınır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

2.10 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)

Borçlanma Maliyetleri

Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen varlıklar (özellikli varlıklar) söz konusu olduğunda, satın alınması, yapımı veya üretimi ile doğrudan ilişkilendirilen borçlanma maliyetleri, ilgili varlık kullanıma veya satışa hazır hale getirilene kadar varlığın maliyetine dahil edilmektedir.

Diğer tüm borçlanma maliyetleri, oluştukları dönemde gelir tablosuna kaydedilmektedir.

Finansal Araçlar

Finansal varlıklar

Krediler ve alacaklar

Sabit ve belirlenebilir ödemeleri olan, piyasada işlem görmeyen ticari ve diğer alacaklar ve krediler bu kategoride sınıflandırılır. Krediler ve alacaklar (ticari ve diğer alacaklar, banka bakiyeleri, kasa ve diğerleri) etkin faiz yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş maliyeti üzerinden değer düşüklüğü düşülerek gösterilir. Faiz geliri, reeskont etkisinin önemli olmadığı durumlar haricinde etkin faiz oranı yöntemine göre hesaplanarak kayıtlara alınır.

Nakit ve nakit benzerleri

Nakit ve nakit benzeri kalemleri, nakit para, vadesiz mevduat ve satın alım tarihinden itibaren vadeleri 3 ay veya 3 aydan daha az olan, hemen nakde çevrilebilecek olan ve önemli tutarda değer değişikliği riski taşımayan yüksek likiditeye sahip diğer kısa vadeli yatırımlardır. Şirket'in nakit ve nakit benzerleri 'Krediler ve Alacaklar' kategorisinde sınıflandırılmaktadır.

Finansal varlıkların kayda alınması ve bilanço dışı bırakılması

Şirket'in, finansal varlık ve yükümlülükleri sadece finansal araçların sözleşmesine taraf olduğu takdirde kayıtlarına almaktadır. Şirket, finansal varlığa ait nakit akışlarına ilişkin sözleşmeden doğan haklarının süresinin dolması veya ilgili finansal varlığı ve bu varlığın mülkiyetinden doğan tüm riskleri ve kazanımları başka bir tarafa devretmesi durumunda söz konusu varlığı bilanço dışı bırakır. Varlığın mülkiyetinden doğan tüm risklerin ve kazanımların başka bir tarafa devredilmediği ve varlığın kontrolünün Şirket tarafından elde bulundurulduğu durumlarda, Şirket, varlıkta kalan payını ve bu varlıktan kaynaklanan ve ödenmesi gereken yükümlülükleri muhasebeleştirmeye devam eder. Şirket'in devredilen bir varlığın mülkiyetinden doğan tüm riskleri ve kazanımları elde tutması durumunda, finansal varlığın muhasebeleştirilmesine devam edilir ve elde edilen gelirler için transfer edilen finansal varlık karşısında teminata bağlanan bir borç tutarı da muhasebeleştirilir. Şirket, finansal yükümlülüğü sadece sözleşmede tanımlanan yükümlülüğü ortadan kalkar, iptal edilir veya zaman aşımına uğrar ise bilanço dışı bırakır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

2.10 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)

Kur Değişiminin Etkileri

Yabancı Para İşlem ve Bakiyeler

Emek USA dışındaki her işletmenin kendi finansal tabloları faaliyette bulundukları temel ekonomik çevrede geçerli olan para birimi (fonksiyonel para birimi) ile sunulmuştur. Her işletmenin mali durumu ve faaliyet sonuçları, Emek Elektrik'in geçerli para birimi olan ve finansal tablolar için sunum birimi olan TL cinsinden ifade edilmiştir. Emek USA'nın geçerli olan para birimi Dolar'dır ve finansal tabloları TL'ye çevrilmesinin ardından TL cinsinden konsolidasyona dahil edilmiştir.

Her bir işletmenin finansal tablolarının hazırlanması sırasında, yabancı para cinsinden (TL dışındaki para birimleri) gerçekleşen işlemler, işlem tarihindeki kurlar esas alınmak suretiyle kaydedilmektedir. Bilançoda yer alan dövizde endeksli parasal varlık ve yükümlülükler bilanço tarihinde geçerli olan kurlar kullanılarak Türk Lirası'na çevrilmektedir. Gerçeğe uygun değeri ile izlenmekte olan parasal olmayan kalemlerden yabancı para cinsinden kaydedilmiş olanlar, gerçeğe uygun değer belirlendiği tarihteki kurlar esas alınmak suretiyle TL'ye çevrilmektedir. Tarihi maliyet cinsinden ölçülen yabancı para birimindeki parasal olmayan kalemler yeniden çevrilmeye tabi tutulmazlar.

Kur farkları, aşağıda belirtilen durumlar haricinde, oluştukları dönemdeki kar ya da zararda muhasebeleştirilir:

- Geleceğe yönelik kullanım amacıyla inşa edilmekte olan varlıklarla ilişkili olan ve yabancı para birimiyle gösterilen borçlar üzerindeki faiz maliyetlerine düzeltme kalemi olarak ele alınan ve bu tür varlıkların maliyetine dahil edilen kur farkları,
- Yabancı para biriminden kaynaklanan risklere (risklere karşı finansal koruma sağlamaya ilişkin muhasebe politikaları aşağıda açıklanmaktadır) karşı finansal koruma sağlamak amacıyla gerçekleştirilen işlemlerden kaynaklanan kur farkları,
- Yurtdışı faaliyetindeki net yatırımın bir parçasını oluşturan, çevrim yedeklerinde muhasebeleştirilen ve net yatırımın satışında kar ya da zararla ilişkilendirilen, ödenme niyeti ya da ihtimali olmayan yurtdışı faaliyetlerden kaynaklanan parasal borç ve alacaklardan doğan kur farkları.

Pay Başına Kazanç

Konsolide kar veya zarar tablosunda belirtilen pay başına kazanç, net karın, yıl boyunca piyasada bulunan hisse senetlerinin ağırlıklı ortalama sayısına bölünmesi ile bulunmuştur.

Türkiye'de şirketler, sermayelerini, hissedarlarına geçmiş yıl karlarından dağıttıkları "bedelsiz hisse" yolu ile arttırabilmektedirler. Bu tip "bedelsiz hisse" dağıtımları, pay 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.

Raporlama Döneminden Sonraki Olaylar

Raporlama döneminden sonraki olaylar; kara ilişkin herhangi bir duyuru veya diğer seçilmiş finansal bilgilerin kamuya açıklanmasından sonra ortaya çıkmış olsalar bile, bilanço tarihi ile bilançonun yayımı için yetkilendirilme tarihi arasındaki tüm olayları kapsar.

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

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

2.10 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)

Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Yükümlülükler

Geçmiş olaylardan kaynaklanan mevcut bir yükümlülüğün bulunması, yükümlülüğün yerine getirilmesinin muhtemel olması ve söz konusu yükümlülük tutarının güvenilir bir şekilde tahmin edilebilir olması durumunda finansal tablolarda karşılık ayrılır.

Karşılık olarak ayrılan tutar, yükümlülüğe ilişkin risk ve belirsizlikler göz önünde bulundurularak, bilanço tarihi itibarıyla yükümlülüğün yerine getirilmesi için yapılacak harcamanın en güvenilir şekilde tahmin edilmesi yoluyla hesaplanır. Karşılığın, mevcut yükümlülüğün karşılanması için gerekli tahmini nakit akışlarını kullanarak ölçülmesi durumunda söz konusu karşılığın defter değeri, ilgili nakit akışlarının bugünkü değerine eşittir.

Karşılığın ödenmesi için gerekli olan ekonomik faydanın bir kısmı ya da tamamının üçüncü taraflarca karşılanmasının beklendiği durumlarda, tahsil edilecek tutar, ilgili tutarın tahsil edilmesinin hemen hemen kesin olması ve güvenilir bir şekilde ölçülmesi halinde varlık olarak muhasebeleştirilir.

Garantiler

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

Kurum Kazancı Üzerinden Hesaplanan Vergiler

Türk Vergi Mevzuatı, ana şirket ve onun bağlı ortaklığına konsolide vergi beyannamesi hazırlamasına izin vermediğinden, ekli konsolide finansal tablolarda da yansıtıldığı üzere, vergi karşılıkları her bir işletme bazında ayrı olarak hesaplanmıştır.

Gelir vergisi gideri, cari vergi ve ertelenmiş vergi giderinin toplamından oluşur.

Cari vergi

Cari yıl vergi yükümlülüğü, dönem karının vergiye tabi olan kısmı üzerinden hesaplanır. Vergiye tabi kâr, diğer yıllarda vergilendirilebilir ya da vergiden indirilebilir kalemler ile vergilendirilmesi ya da vergiden indirilmesi mümkün olmayan kalemleri hariç tutması nedeniyle, kar veya zarar tablosunda yer verilen kârdan farklılık gösterir. Şirket'in cari vergi yükümlülüğü bilanço tarihi itibarıyla yasallaşmış ya da önemli ölçüde yasallaşmış vergi oranı kullanılarak hesaplanmıştır.

Ertelenmiş vergi

Ertelenmiş vergi yükümlülüğü veya varlığı, varlıkların ve yükümlülüklerin finansal tablolarda gösterilen tutarları ile yasal vergi matrahı hesabında dikkate alınan tutarları arasındaki geçici farklılıkların bilanço yöntemine göre vergi etkilerinin yasallaşmış vergi oranları dikkate alınarak hesaplanmasıyla belirlenmektedir. Ertelenmiş vergi yükümlülükleri vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanırken, indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları, gelecekte vergiye tabi kar elde etmek suretiyle söz konusu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması şartıyla hesaplanmaktadır. Bahse konu varlık ve yükümlülükler, ticari ya da mali kar/zararı etkilemeyen işleme ilişkin geçici fark, şerefiye veya diğer varlık ve yükümlülüklerin ilk defa finansal tablolara alınmasından (işletme birleşmeleri dışında) kaynaklanıyorsa muhasebeleştirilmez.

Ertelenmiş vergi yükümlülükleri, Şirket' in geçici farklılıkların ortadan kalkmasını kontrol edebildiği ve yakın gelecekte bu farkın ortadan kalkma olasılığının düşük olduğu durumlar haricinde, bağlı ortaklık ve iştiraklerdeki yatırımlar ve iş ortaklıklarındaki paylar ile ilişkilendirilen vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanır. Bu tür yatırım ve paylar ile ilişkilendirilen vergilendirilebilir geçici farklardan kaynaklanan ertelenmiş vergi varlıkları, yakın gelecekte vergiye tabi yeterli kar elde etmek suretiyle söz konusu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması ve gelecekte ilgili farkların ortadan kalkmasının muhtemel olması şartlarıyla hesaplanmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

2.10 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)

Ertelenmiş vergi(devamı)

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri varlıkların gerçekleşeceği veya yükümlülüklerin yerine getirileceği dönemde geçerli olması beklenen ve bilanço tarihi itibarıyla yasallaşmış veya önemli ölçüde yasallaşmış vergi oranları (vergi düzenlemeleri) üzerinden hesaplanır. Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülüklerinin hesaplanması sırasında, Şirket'in bilanço tarihi itibarıyla varlıklarının defter değerini geri kazanması ya da yükümlülüklerini yerine getirmesi için tahmin ettiği yöntemlerin vergi sonuçları dikkate alınır.

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri, cari vergi varlıklarıyla cari vergi yükümlülüklerini mahsup etme ile ilgili yasal bir hakkın olması veya söz konusu varlık ve yükümlülüklerin aynı vergi mercii tarafından toplanan gelir vergisiyle ilişkilendirilmesi ya da Şirket'in cari vergi varlık ve yükümlülüklerini netleştirmek suretiyle ödeme niyetinin olması durumunda mahsup edilir.

Dönem cari ve ertelenmiş vergisi

Vergi, doğrudan özkaynaklar altında muhasebeleştirilen bir işlemle ilgili olmaması koşuluyla, kar veya zarar tablosuna dahil edilir. Aksi takdirde vergi de ilgili işlemle birlikte özkaynaklar altında muhasebeleştirilir.

Çalışanlara Sağlanan Faydalar

Kıdem tazminatları

Türkiye'de mevcut kanunlar ve toplu iş sözleşmeleri hükümlerine göre kıdem tazminatı, emeklilik veya işten çıkarılma durumunda ödenmektedir. Güncellenmiş olan TMS 19 *Çalışanlara Sağlanan Faydalar* Standardı ("TMS 19") uyarınca söz konusu türdeki ödemeler tanımlanmış emeklilik fayda planları olarak nitelendirilir.

Bilançoda muhasebeleştirilen kıdem tazminatı yükümlülüğü, tüm çalışanların emeklilikleri dolayısıyla ileride doğması beklenen yükümlülük tutarlarının net bugünkü değerine göre hesaplanmış ve finansal tablolara yansıtılmıştır. Hesaplanan tüm aktüeryal kazançlar ve kayıplar mali tablolar üzerindeki etkisi önemsiz olduğundan kar veya zarar tablosu altında muhasebeleştirilmiştir.

Nakit Akış Tablosu

Nakit akış tablosunda, döneme ilişkin nakit akışları esas, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır.

Sermaye ve Temettüler

Adi hisseler, özsermaye olarak sınıflandırılır. Adi hisseler üzerinden dağıtılan temettüler, temettü kararının alındığı dönemde birikmiş kardan indirilerek kaydedilir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

2.11 Önemli Muhasebe Değerlendirme, Tahmin ve Varsayımları

Ertelenmiş Vergi

Şirket, vergiye esas yasal finansal tabloları ile TMS'ye göre hazırlanmış finansal tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü muhasebeleştirmektedir. Emek Elektrik'in bağlı ortaklıklarının gelecekte oluşacak karlardan indirilebilecek kullanılmamış mali zararları ve diğer indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları bulunmaktadır. Ertelenmiş vergi varlıklarının kısmen ya da tamamen geri kazanılabilir tutarı mevcut koşullar altında tahmin edilmiştir. Değerlendirme sırasında, gelecekteki kar projeksiyonları, cari dönemlerde oluşan zararlar, kullanılmamış zararların ve diğer vergi varlıklarının son kullanılabilirliği tarihler ve gerektiğinde kullanılabilir vergi planlama stratejileri göz önünde bulundurulmuştur. Elde edilen veriler ışığında, Şirket'in gelecekte elde edilecek vergiye tabi kar ertelenmiş vergi varlıklarının tamamını karşılamaya yetmiyorsa, ertelenmiş vergi varlığının tamamı ve bir kısmına karşılık ayrılır. Şirket, kuruluş ve gelişme aşamasında olduğundan ve ileride vergiye tabi kar elde etmek suretiyle söz konusu ertelenmiş vergi varlıklarından yararlanması belirsiz olduğundan (ertelenmiş vergi varlığının geri kazanılabileceğine ilişkin kanaat oluşmaması sebebiyle), ertelenmiş vergi varlığını kayıtlara almamıştır. Eğer gelecekteki faaliyet sonuçları, Şirket'in şu andaki beklentilerini aşarsa, kayıtlara alınmamış ertelenmiş vergi varlığını kayıtlara almak gerekebilir.

3. DİĞER İŞLETMELERDEKİ PAYLAR

a) İştirakler

Emek Elektrik'in iştirak ve iş ortaklıklarına ilişkin genel bilgiler aşağıda açıklanmıştır:

İştirakler	Ana faaliyeti	Kuruluş ve faaliyet yeri	30.06.2017 (%)	31.12.2016 (%)
VAEST Silikon Kompozit Uygulamaları İmalat ve Ticaret Anonim Şirketi	Silikon ve Kompozit Uygulamaları	06.01.2009 Türkiye	20	20
Emek Araştırma Geliştirme Dan.San.ve Tic. Anonim Şirketi	Araştırma Geliştirme	01.10.2014 Türkiye	24	24

4. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

	30.06.2017	31.12.2016
Kasa	6.113	3.902
Bankalar	8.143.989	3.153.169
Vadesiz Mevduat	8.143.989	3.153.169
TL	504.167	1.034.257
USD	1.962.550	354.181
EUR	5.677.272	1.751.620
GBP	-	13.111
TOPLAM	8.150.102	3.157.071

Nakit ve nakit benzerlerindeki risklerin niteliği ve düzeyine ilişkin açıklamalar 28. notta açıklanmıştır.

Şirket'in vadeli mevduat bulunmamaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

5. FİNANSAL ARAÇLAR**Finansal Yatırımlar**

	30.06.2017	31.12.2016
Uzun Vadeli Finansal Yatırımlar		
İştirakler	692.000	692.000
-VAEST Silikon Kompozit Uygulama İmalat ve Ticaret Anonim Şirketi	680.000	680.000
-Emek Araştırma Geliştirme Danışmanlık Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi	12.000	12.000
TOPLAM	692.000	692.000

Finansal Borçlar

	30.06.2017	31.12.2016
Finansal Borçlar		
Banka Kredileri	37.014.808	23.045.838
Finansal Kiralama İşlemlerinde Borçlar	957.310	511.583
Ertelenmiş Finansal Kiralama Borçları(-)	(81.349)	(43.927)
TOPLAM	37.890.769	23.513.494

a) Banka Kredileri

		30.06.2017	
Para Birimi	Ağırlıklı Ortalama Etkin Faiz Oranı (%)	Kısa Vadeli	Uzun Vadeli
TL	17	255.013	-
USD	5,25	1.519.941	-
EUR	5,03	10.007.450	25.232.404
TOPLAM		11.782.404	25.232.404

		31.12.2016	
Para Birimi	Ağırlıklı Ortalama Etkin Faiz Oranı (%)	Kısa Vadeli	Uzun Vadeli
TL	17	325.482	274.761
EUR	5,20	7.115.244	15.330.351
TOPLAM		7.440.726	15.605.112

Banka kredilerinin vadeleri aşağıdaki gibidir:

	30.06.2017	31.12.2016
1 Yıl içerisinde Ödenecek	11.782.404	7.440.726
2-5 Yıl içerisinde Ödenecek	25.232.404	15.605.112
TOPLAM	37.014.808	23.045.838

b) Finansal Kiralama İşlemlerinde Borçlar

Finansal kiralama işlemlerinden borçların detayına Not 14'te yer verilmiştir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

6. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI

Emek Elektrik ile Emek Elektrik'in ilişkili tarafı olan bağlı ortaklığı arasında gerçekleşen işlemler konsolidasyon sırasında elimine edildiklerinden, bu notta açıklanmamıştır.

İlişkili taraflardan olan ticari alacaklar genellikle satış işlemlerinden kaynaklanmaktadır ve yaklaşık vadeleri 2 aydır. Alacaklar doğası gereği teminatsızdır ve faiz işletilmemektedir.

İlişkili taraflara olan ticari borçlar genellikle alım işlemlerinden doğmaktadır ve yaklaşık vadeleri 2 aydır. Borçlara faiz işletilmemektedir.

Şirket ile diğer ilişkili taraflar arasındaki bakiyelerin detayları aşağıda açıklanmıştır.

30.06.2017	ALACAKLAR		
	KISA VADELİ		UZUN VADELİ
	Ticari Alacaklar	Avanslar	Diğer Alacaklar
Barmek Holding Anonim Şirketi	7.002.330	-	13.995.469
VAEST Silikon Kompozit Uygulamaları İmalat ve Ticaret Anonim Şirketi	-	2.485.413	-
Navitas Dış Ticaret ve Elektrik Sanayi Anonim Şirketi	60.418	298.806	-
Emek Araştırma Geliştirme Danışma Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi	-	398.005	-
TOPLAM	7.062.748	3.182.224	13.995.469

31.12.2016	ALACAKLAR			BORÇLAR	
	KISA VADELİ		UZUN VADELİ	KISA VADELİ	
	Ticari Alacaklar	Avanslar	Diğer Alacaklar	Diğer Alacaklar	Ticari Borçlar
Barmek Holding Anonim Şirketi	6.731.799	-	-	13.495.178	-
Barış Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi	-	-	10.047.488	-	-
VAEST Silikon Kompozit Uygulamaları İmalat ve Ticaret Anonim Şirketi	400.000	2.422.128	-	-	267.257
Navitas Dış Ticaret ve Elektrik Sanayi Anonim Şirketi	60.418	299.457	-	-	-
Emek Araştırma Geliştirme Danışma Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi	-	76.983	-	-	-
TOPLAM	7.192.217	2.798.568	10.047.488	13.495.178	267.257

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

6. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI(devamı)

Şirket ile diğer ilişkili taraflar arasındaki işlemlerin detayları aşağıda açıklanmıştır.

30.06.2017	ALIŞLAR		SATIŞLAR	
İLİŞKİLİ TARAFLAR	Ticari Mal	Hizmet ve Diğer	Ticari Mal	Hizmet ve Diğer
Barmek Holding Anonim Şirketi	-	603.987	-	38.094
Barış Elektrik Anonim Şirketi	32.175.458	8.233.711	336.592	32.546.478
VAEST Silikon Kompozit Uygulamaları İmalat ve Ticaret Anonim Şirketi	7.356.109	1.506.500	2.166.814	5.701.055
Emek Araştırma Geliştirme Danışma Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi	-	-	359	320.663
TOPLAM	39.531.567	10.344.198	2.503.765	38.606.290

31.12.2016	ALIŞLAR		SATIŞLAR	
İLİŞKİLİ TARAFLAR	Ticari Mal	Hizmet ve Diğer	Ticari Mal	Hizmet ve Diğer
Barmek Holding Anonim Şirketi	-	1.106.141	-	74.935
Barış Elektrik Anonim Şirketi	1.658.123	11.868.051	382.286	11.133.212
VAEST Silikon Kompozit Uygulamaları İmalat ve Ticaret Anonim Şirketi	1.816.699	3.059.774	1.345.080	7.267.884
Navitas Dış Ticaret ve Elektrik Sanayi Anonim Şirketi	63.720	-	-	128.110
Emek Araştırma Geliştirme Danışma Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi	737.835	119.965	11.800	766.035
TOPLAM	4.726.377	16.153.931	1.739.166	19.370.176

Dönem içerisinde üst düzey yöneticilere sağlanan faydalar aşağıdaki gibidir:

Üst Düzey Yöneticilere Sağlanan Faydalar	30.06.2017	31.12.2016
-Ücretler ve diğer kısa vadeli faydalar (Brüt)	427.477	860.961
TOPLAM	427.477	860.961

30.06.2017

Barmek Holding Anonim Şirketi (Holding) Barmek İnşaat ve Tesisat Anonim Şirketi'nin (Barmek) Emek Elektrik'e olan borçlarını üstlenmiş ve Barmek Azerbaycan MMC 'ye olan ortaklığından dolayı elde etme olası gelirleri Emek Elektrik'e temlik etmiştir. 27.05.2010 tarihli 6.016.567 TL ve 16.04.2006 tarihli 5.149.570 TL temliklerin süresi 31.12.2013 tarihinde dolmuştur.

Bilindiği üzere 13.04.2012 tarihli Protokol gereği Taraflar, Holding'in Emek Elektrik'e 16.04.2006 ve 27.05.2010 tarihli Alacağın Temliki Sözleşmelerinden kaynaklanan borcunun ödenebilmesi amacıyla, Barış Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi'nin (Barış) ortağı olduğu Emek Elektrik'ten alacağı; ETL Dış Ticaret ve Elektrik Sanayi Anonim Şirketi'nin (ETL) ise yine ortağı olduğu Barış'tan alacağı kar paylarının yarısının Holding borcuna karşılık Emek Elektrik'e aktarılması ve Emek Elektrik'in alacağını bu yöntemle tahsil etmesi hususlarında mutabakat sağlamışlardır.

Taraflar 25.02.2014 ve 11.05.2015 tarihinde 13.04.2012 tarihli protokole ek protokoller imzalamıştır.

13.04.2012 tarihli Protokol m.1 uyarınca 12.04.2012 tarihi itibarıyla toplamda 15.371.097,71 TL olarak hesap edilen tutar, 1.000.000,00 TL nakit ödeme sonrasında 14.371.097,71 TL'ye inmiş olup; bu tutarın 3.307.558,50 TL'si şüpheli alacaklar hesabında takip edilmektedir. Taraflar, Holding anapara borcunun tamamının faiz hariç toplam 5.250.000,00 EUR olarak sabitlenmiş olduğunu ve Vergi Usul Kanunu uyarınca Türk Lirası olarak takip edilmesi gereken şüpheli alacaklar hesabı dışında kalan bakiyenin, karşılıklı muhasebe kayıtlarında Euro para birimi üzerinden 4.100.000,00 EUR olarak kayda alınması hususunu gayrikabili rücu olmak üzere kabul, beyan ve taahhüt etmişlerdir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

6. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI(devamı)

Taraflar, Ek Protokol m.2 doğrultusunda yeniden Euro olarak hesap edilen anapara borcuna gerek bugünkü tarihe kadar; gerekse bundan sonra tahakkuk edecek faizin %1 olarak işletileceği ve bu doğrultuda 31.12.2013 tarihi itibarıyla tahakkuk edecek faizin 415.000,00 EUR olduğu hususunda mutabakata varmış olduklarını gayrikabili rücu olmak üzere kabul, beyan ve taahhüt etmişlerdir.

11.05.2015 tarihli Ek2 protokol m.2'de 25.02.2014 tarihli Ek Protokol m.3'de belirlenen %1'lik faiz oranı yerine T.C. Ziraat Bankası Anonim Şirketi tarafından Euro hesaplarına uygulanan faiz oranı dikkate alınarak ek bir faiz faturası kesilmesi ve bu yöntemle hesap edilen yeni faiz tutarının, anapara ile beraber üçer aylık taksitlerle ödenmesi hususunda yeniden mutabakata varılmıştır. Taraflar, 13.04.2012 tarihli Protokolün m.2, m.3, m.4, m.5, m.6 ve m.7 hükümleri ile 25.02.2014 tarihli Ek Protokolün m.1, m.2 ve m.4 hükümlerinin geçerliliğini aynen koruduğunu, ancak gerek bugünkü tarihe kadar; gerekse bundan sonra tahakkuk edecek faizin Ek2 protokolde belirtilen yöntemle hesaplanacağı ve üçer aylık taksitlerle ödeme taahhüdünün kardan bağımsız olarak geçerli olduğunu kabul etmişlerdir.

Ayrıca Barış'ın Emek Elektrik hisselerini Özar Elektrik İnşaat Turizm Mühendislik Eğitim Yatırım İmalat ve Ticaret Anonim Şirketi'ne (ÖZAR) tüm hak ve yükümlülükleri ile devrinden dolayı 13.04.2012 tarihli protokole ve eklerine ÖZAR'ın da taraf ve kefil olması hususlarında mutabakata varılmıştır.

11.05.2015 tarihli ek protokol ikinci 3 Aylık Bildirim ekinde Kamuyu Aydınlatma Platformunda yayınlanmıştır. Protokol gereği yapılması gereken 30.06.2017 tarihli 75.000 €'luk ödeme şirketimize yapılmıştır. Rapor tarihi itibarıyla toplam tahsilâtımız 500.001 €'dur (31.12.2016: 350.000 €).

7. TİCARİ ALACAKLAR ve BORÇLAR

a) Ticari Alacaklar

Şirket'in kısa vadeli ticari alacaklarının detayı aşağıdaki gibidir:

	30.06.2017	31.12.2016
Ticari Alacaklar	19.414.006	18.736.062
Yurtiçi	9.900.727	7.585.105
Yurtdışı	9.513.279	11.150.957
Alacak Senetleri	5.036.044	3.976.940
Alacak Senetleri Reeskontu (-)	(238.160)	(277.535)
İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar (Not 6)	60.418	460.418
Şüpheli Ticari Alacaklar	280.409	2.457.210
İlişkili Taraflardan Şüpheli Ticari Alacaklar (Not 6)	7.002.330	6.731.799
Şüpheli Ticari Alacaklar Karşılığı (-)	(7.282.739)	(9.189.009)
TOPLAM	24.272.308	22.895.885

Ticari alacaklar için ortalama vade 75 gündür (31.12.2016: 75 gün).

01.01.2017-30.06.2017 döneminde şüpheli ticari alacaklarda 275.250 TL kur değerlemesi sebebiyle artış olmuş ve yine aynı tutarda karşılık ayrılmıştır. (01.01.2016-31.12.2016: 737.785 TL kur değerlemesi sebebiyle) 30 Haziran 2017 tarihi itibarıyla karşılık tutarı 7.282.739 TL (31.12.2016 9.189.009 TL)'dir. Şüpheli alacakların önemli bir kısmı Barmek Holding Anonim Şirketi'nin ortağı olduğu Barmek İnşaat ve Tesisat Anonim Şirketi'nin iflas etmesi nedeniyle kefaletten kaynaklı bankalara ödenen tutarlardan oluşmaktadır.

Alacakların bir kısmının tahsil edileceği beklenmektedir.

Ticari alacaklar için ayrılan şüpheli alacak karşılığı, geçmiş tahsil edilememe tecrübesine dayanılarak belirlenmiştir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

7. TİCARİ ALACAKLAR ve BORÇLAR (devamı)**a) Ticari Alacaklar (devamı)**

Şirket'in 30.06.2017 tarihi itibarıyla şüpheli ticari alacaklar karşılığına ilişkin hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

Karşılıklara İlişkin Hareket Tablosu	Ticari Alacaklar
1 Ocak 2017 itibarıyla açılış bakiyesi	(9.189.009)
Kur Değerlemesinden Kaynaklanan Artış	(275.250)
İlaveler	(156.551)
Çıkışlar / Ödemeler	2.338.071
30 Haziran 2017 itibarıyla kapanış bakiyesi	(7.282.739)

Şirket'in 31.12.2016 tarihi itibarıyla şüpheli ticari alacaklar karşılığına ilişkin hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

Karşılıklara İlişkin Hareket Tablosu	Ticari Alacaklar
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	(8.451.224)
Kur Değerlemesinden Kaynaklanan Artış	(737.785)
Çıkışlar / Ödemeler	-
31 Aralık 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	(9.189.009)

Ticari ve diğer alacaklardaki risklerin niteliği ve düzeyine ilişkin açıklamalar 28. notta verilmiştir.

31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla, ticari alacakların 737.785 TL (31.12.2015: 1.872.338 TL) tutarındaki kısmı için şüpheli alacak karşılığı ayrılmıştır. 31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla karşılık tutarı 9.189.009 TL (31.12.2015: 8.451.224 TL)'dir. Şüpheli alacakların önemli bir kısmı Barmek Holding Anonim Şirketi'nin ortağı olduğu Barmek İnşaat ve Tesisat Anonim Şirketi'nin iflas etmesi nedeniyle kefaletten kaynaklı bankalara ödenen tutarlardan oluşmaktadır. Alacakların bir kısmının tahsil edileceği beklenmektedir.

Ticari alacaklar için ayrılan şüpheli alacak karşılığı, geçmiş tahsil edilememe tecrübesine dayanılarak belirlenmiştir.

Şirket'in 30.06.2017 tarihi itibarıyla şüpheli ticari alacaklar karşılığına ilişkin hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

Karşılıklara İlişkin Hareket Tablosu	Ticari Alacaklar
1 Ocak 2017 itibarıyla açılış bakiyesi	(9.189.009)
Kur Değerlemesinden Kaynaklanan Artış	(275.250)
İlaveler	(156.551)
Çıkışlar / Ödemeler	2.338.071
30 Haziran 2017 itibarıyla kapanış bakiyesi	(7.282.739)

Şirket'in 31.12.2016 tarihi itibarıyla şüpheli ticari alacaklar karşılığına ilişkin hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

Karşılıklara İlişkin Hareket Tablosu	Ticari Alacaklar
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	(8.451.224)
Kur Değerlemesinden Kaynaklanan Artış	(737.785)
Çıkışlar / Ödemeler	-
31 Aralık 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	(9.189.009)

Ticari ve diğer alacaklardaki risklerin niteliği ve düzeyine ilişkin açıklamalar 28. notta verilmiştir.

Şirket'in uzun vadeli ticari alacaklarının detayı aşağıdaki gibidir:

	30.06.2017	31.12.2016
Alacak Senetleri	1.127.185	-
TOPLAM	1.127.185	-

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

7. TİCARİ ALACAKLAR ve BORÇLAR (devamı)**b) Ticari Borçlar**

Şirket'in kısa ve uzun vadeli ticari borçlarının detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Ticari Borçlar	30.06.2017	31.12.2016
Ticari Borçlar	22.613.097	21.241.807
Yurtiçi	12.932.171	12.423.381
Yurtdışı	9.680.926	8.818.426
İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	-	267.257
Borç Senetleri	34.579.336	13.735.456
Borç Senetleri Reeskontu (-)	(819.929)	(367.678)
Diğer Ticari Borçlar	83.287	91.376
TOPLAM	56.455.791	34.968.219

Orta Gerilim üretiminde kullanılan hammaddelerin satın almasına ilişkin ortalama ödeme vadesi 45 gün, Yüksek Gerilim üretiminde kullanılan hammaddelere ilişkin ise 120 gündür. (31.12.2016: Orta Gerilim üretimin de kullanılan hammaddeler için 45 gün Yüksek Gerilim üretiminde ise 120 gündür.) Şirket'in, tüm borçlarının kredilendirme süresi içerisinde ödenmesini temin etmek üzere uygulamaya koyduğu finansal risk yönetimi politikaları bulunmaktadır.

8. DİĞER ALACAKLAR ve BORÇLAR**a) Diğer Alacaklar**

Şirket'in kısa ve uzun vadeli diğer alacaklarının detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Diğer Alacaklar	30.06.2017	31.12.2016
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar (Not 6)	-	10.047.488
<i>Barış Elektrik Endüstri Anonim Şirketi</i>	-	10.047.488
Diğer Çeşitli Alacaklar	1.330.421	668.503
TOPLAM	1.330.421	10.715.991

Uzun Vadeli Diğer Alacaklar	30.06.2017	31.12.2016
Verilen Depozito ve Teminatlar	1.037.100	739.018
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar (Not 6)	13.995.469	13.495.178
<i>Barmek Holding Anonim Şirketi</i>	13.995.469	13.495.178
Personelden Alacaklar	15.473	15.473
TOPLAM	15.048.042	14.249.669

b) Diğer Borçlar

Şirket'in kısa ve uzun vadeli diğer borçlarının detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Diğer Borçlar	30.06.2017	31.12.2016
İlişkili Taraflara Diğer Borçlar (Not 6)	34.308	671.105
<i>Kar Payı Dağıtımı</i>	34.308	671.105
Kamuya Ait Ertelenmiş Taksit ve Borçlar	4.507.542	3.137.187
<i>SGK Taksitlendirmesi</i>	2.249.244	1.606.603
<i>Vergi Taksitlendirmesi</i>	2.258.298	1.530.584
Diğer Çeşitli Borçlar	951.733	1.686.245
TOPLAM	5.493.583	5.494.537

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

8. DİĞER ALACAKLAR ve BORÇLAR (devamı)**b) Diğer Borçlar (devamı)**

Uzun Vadeli Diğer Borçlar	30.06.2017	31.12.2016
Kamuya Ait Ertelenmiş Taksit ve Borçlar	5.243.910	6.276.817
SGK Taksitlendirmesi	2.891.885	3.855.847
Vergi Taksitlendirmesi	2.352.025	2.420.970
TOPLAM	5.243.910	6.276.817

9. STOKLAR

Şirket'in stoklarının detayı aşağıdaki gibidir:

	30.06.2017	31.12.2016
İlk Madde ve Malzeme	15.007.633	13.773.750
Yarı Mamuller	24.496.592	16.070.866
Mamuller	3.955.188	4.199.391
Ticari Mallar	28.279.912	1.885.313
Diğer Stoklar	233	83.051
TOPLAM	71.739.558	36.012.371

10. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER ve ERTELENMİŞ GELİRLER

Şirket'in kısa vadeli peşin ödenmiş giderleri ve kısa vadeli ertelenmiş gelirlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Peşin Ödenmiş Giderler	30.06.2017	31.12.2016
Verilen Sipariş Avansları	4.929.492	4.845.526
İlişkili Taraflara Verilen Sipariş Avansları (Not 6)	3.182.223	2.798.568
Gelecek Aylara Ait Giderler	83.998	-
İş Avansları	79.551	31.682
Personel Avansları	11.587	9.573
TOPLAM	8.286.851	7.685.349

Kısa Vadeli Ertelenmiş Gelirler	30.06.2017	31.12.2016
Alınan Sipariş Avansları	8.975.605	7.945.524
Gelecek Aylara Ait Gelirler	3.019.988	1.917.731
TOPLAM	11.995.593	9.863.255

Şirket'in uzun vadeli peşin ödenmiş giderleri detayı aşağıdaki gibidir:

Uzun Vadeli Peşin Ödenmiş Giderler	30.06.2017	31.12.2016
Gelecek Yıllara Ait Giderler	42.987	142.621
TOPLAM	42.987	142.621

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

11. YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER

Şirket'in yatırım amaçlı gayrimenkullerine ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir:

Maliyet Değeri	Arazi ve Arsalar	Binalar	Toplam
1 Ocak 2017 itibarıyla açılış bakiyesi	13.981.952	3.139.400	17.121.352
30 Haziran 2017 itibarıyla kapanış bakiyesi	13.981.952	3.139.400	17.121.352
Birikmiş Amortismanlar			
1 Ocak 2017 itibarıyla açılış bakiyesi	-	(568.952)	(568.952)
Dönem gideri	-	(22.749)	(22.749)
30 Haziran 2017 itibarıyla kapanış bakiyesi	-	(591.701)	(591.701)
30 Haziran 2017 itibarıyla net defter değeri	13.981.952	2.547.699	16.529.651
Maliyet Değeri	Arazi ve Arsalar	Binalar	Toplam
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	10.069.179	3.824.447	13.893.626
Yeniden Değerleme Sonucu Değer Artışı	3.912.773	-	3.912.773
Yeniden Değerleme Sonucu Değer Düşüklüğü	-	(685.047)	(685.047)
31 Aralık 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	13.981.952	3.139.400	17.121.352
Birikmiş Amortismanlar			
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	-	(391.258)	(391.258)
Dönem gideri	-	(177.694)	(177.694)
31 Aralık 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	-	(568.952)	(568.952)
31 Aralık 2016 itibarıyla net defter değeri	13.981.952	2.570.448	16.552.400

Şirket, yatırım amaçlı gayrimenkullerin 30 Haziran 2017 tarihi itibarıyla sona eren yıl içinde 124.500 TL kira geliri elde etmiştir.
(31.12.2016: 129.000 TL)

Yatırım Amaçlı Gayrimenkullerin Amortisman Gider Dağılımı

Amortisman giderlerinin tamamı, 22.749 TL (31.12.2016: 177.694 TL), genel yönetim giderlerine dahil edilmiştir.

31 Aralık 2016 ve 2015 tarihleri itibarıyla değer artışı ve değer azalışı, yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değeri üzerinden hesaplanır. Şirket'in Türkiye'de sahip olduğu yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değeri SPK'ya kayıtlı ve SPK tarafından onaylı "Gayrimenkul Değerleme Firmaları" listesi içerisinde yer alan bir gayrimenkul değerleme şirketi olan Türkiye Sınai Kalkınma Bankası Gayrimenkul Değerleme Anonim Şirketi tarafından 29.12.2016 tarihli raporla hesaplanmıştır. Yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değeri bu gayrimenkullerin emsal bedelleri yaklaşımı kullanılarak bulunmuştur.

Yatırım amaçlı gayrimenkullerin tamamı üzerinde 33.735.810 TL tutarında ipotek bulunmaktadır.

Değerleme sonucuna göre;

Arazi ve Arsalar	:	13.949.600 TL
Binalar	:	3.139.400 TL
TOPLAM	:	17.089.000 TL

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI**1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

12. MADDİ DURAN VARLIKLAR

Maliyet Değeri	Arazi ve Arsalar	Binalar	Tesis, Makine ve Cihazlar	Taşıtlar	Demirbaşlar	Yapılmakta Olan Yatırımlar	Toplam
1 Ocak 2017 itibarıyla açılış bakiyesi	24.814.400	3.395.600	23.098.656	615.131	3.250.025	17.500	55.191.312
Alımlar	-	-	3.921.852	-	306.742	-	4.228.594
30 Haziran 2017 itibarıyla kapanış bakiyesi	24.814.400	3.395.600	27.020.508	615.131	3.556.767	17.500	59.419.906
Birikmiş Amortismanlar							
1 Ocak 2017 itibarıyla açılış bakiyesi	-	(493.367)	(12.206.996)	(565.836)	(1.505.727)	-	(14.771.926)
Dönem gideri	-	(48.284)	(1.198.996)	(17.474)	250.106	-	(1.514.860)
30 Haziran 2017 itibarıyla kapanış bakiyesi	-	(541.651)	(13.405.992)	(583.310)	(1.755.833)	-	(16.286.786)
30 Haziran 2017 itibarıyla net defter değeri	24.814.400	2.853.949	13.614.516	31.821	1.800.934	17.500	43.133.120

Maddi duran varlıklar içinde yer alan arazi ve binaların tamamı üzerinde 44.500.000 TL tutarında ipotek bulunmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI**1 OCAK – 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

12. MADDİ DURAN VARLIKLAR (devamı)

Maliyet Değeri	Arazi ve Arsalar	Binalar	Tesis, Makine ve Cihazlar	Taşıtlar	Demirbaşlar	Yapılmakta Olan Yatırımlar	Toplam
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	15.509.000	5.268.060	18.116.689	615.131	3.102.032	4.442.019	47.052.931
Alımlar	-	-	582.295	-	150.873	29.153	762.321
Yeniden Değerleme Sonucu Değer Artışı	9.305.400						9.305.400
Çıkışlar	-	-	(54.000)	-	(2.880)	-	(56.880)
Yeniden Değerleme Sonucu Değer Düşüklüğü	-	(1.872.460)	-	-	-	-	(1.872.460)
Yapılmakta olan yatırımlardan transferler	-	-	4.453.672	-	-	(4.453.672)	-
31 Aralık 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	24.814.400	3.395.600	23.098.656	615.131	3.250.025	17.500	55.191.312
Birikmiş Amortismanlar							
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	-	(339.590)	(10.248.154)	(490.017)	(1.018.826)	-	(12.096.587)
Dönem gideri	-	(153.777)	(1.958.842)	(75.819)	(486.901)	-	(2.675.339)
31 Aralık 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	-	(493.367)	(12.206.996)	(565.836)	(1.505.727)	-	(14.771.926)
31 Aralık 2016 itibarıyla net defter değeri	24.814.400	2.902.233	10.891.660	49.295	1.744.298	17.500	40.419.386

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

12. MADDİ DURAN VARLIKLAR (devamı)

Maddi duran varlıklara ait amortisman süreleri aşağıdaki gibidir:

<u>Sabit Kıymetler</u>	<u>Ekonomik Ömrü</u>
Yer altı ve Yerüstü Düzenleri	10-50 yıl
Binalar	50 yıl
Tesis, Makine ve Cihazlar	5-15 yıl
Taşıtlar	3-5 yıl
Demirbaşlar	3-5 yıl
Özel Maliyet	5 yıl

Şirket 29.12.2016 tarihi itibarıyla konu sabit kıymetlerden Balıkhisar Mahallesi Köy İçi Kümeevleri No:574 Akyurt/ ANKARA ve Balıkhisar Mahallesi Köy İçi Kümeevleri No:574/A Akyurt/ ANKARA adresinde bulunan gayrimenkullerini TMS 16 yeniden değerlendirme kapsamında TSKB Gayrimenkul Değerleme Anonim Şirketi firmasına 29.12.2016 tarihli 2016REVB263 ve 2016REVB264 no'lu raporlar ile yeniden değerlemesini yaptırmıştır.

Değerleme sonucuna göre;

Fabrika Binası (574 Nolu) : 28.210.000 TL

Fabrika Binası (574/A Nolu) : 17.089.000 TL

TOPLAM : 45.299.000 TL

Yapılan değerlendirme kapsamında Maddi Duran Varlıkların muhasebe kayıtları yeniden değerlendirme tarihindeki birikmiş amortisman, varlığın brüt defter değeri ile netleştirilmiş, net tutar varlığın yeniden değerlendirme sonrasındaki değere getirilmiştir.

Faydalı ömrü biten ama kullanılmaya devam eden varlıkların maliyet bedelleri aşağıdaki gibidir:

	<u>Maliyet Bedeli</u>	
Tesis, Makine ve Cihazlar	1.734.057	TL
Taşıtlar	400.399	TL
Demirbaşlar	135.223	TL

13. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

<u>Maliyet Değeri</u>	<u>Haklar</u>	<u>Toplam</u>
1 Ocak 2017 itibarıyla açılış bakiyesi	728.053	728.053
30 Haziran 2017 itibarıyla kapanış bakiyesi	728.053	728.053
Birikmiş Amortismanlar		
1 Ocak 2017 itibarıyla açılış bakiyesi	(162.758)	(162.758)
Dönem gideri	(24.343)	(24.343)
30 Haziran 2017 itibarıyla kapanış bakiyesi	(187.101)	(187.101)
30 Haziran 2017 itibarıyla net defter değeri	540.952	540.952
Maliyet Değeri	Haklar	Toplam
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	725.558	725.558
Alımlar	2.495	2.495
31 Aralık 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	728.053	728.053
Birikmiş Amortismanlar		
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	(114.519)	(114.519)
Dönem gideri	(48.239)	(48.239)
31 Aralık 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	(162.758)	(162.758)
31 Aralık 2016 itibarıyla net defter değeri	565.295	565.295

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

13. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR (devamı)

Maddi olmayan duran varlıklar için kullanılan itfa süreleri aşağıdaki gibidir:

Sabit Kıymetler

Lisanslar

Ekonomik Ömrü

15 yıl

Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıklar Amortisman Gider Dağılımı

Amortisman ve itfa payı giderlerinin 1.175.672 TL'si (31 Aralık 2016: 2.002.718 TL) satılan malın maliyetine, 3.636 TL'si (31 Aralık 2016: 7.317 TL) pazarlama giderlerine, 216.812 TL'si (31.12.2016: 433.224 TL) araştırma ve geliştirme giderlerine ve 165.832 TL'si (31 Aralık 2016: 280.317 TL) genel yönetim giderlerine dahil edilmiştir.

14. KİRALAMA İŞLEMLERİ

Finansal Kiralama Borçları	Asgari Kira Ödemeleri		Asgari Kira Ödemelerinin Bugünkü Değeri	
	30.06.2017	31.12.2016	30.06.2017	31.12.2016
Finansal Kiralama Borçları	957.310	511.583	957.310	511.583
Bir yıl içinde	543.455	426.843	543.455	426.843
İki ile Beş yıl arasındakiler	413.855	84.740	413.855	84.740
Eksi: Geleceğe ait finansal giderler	(81.349)	(43.927)	(81.349)	(43.927)
Kiralama Yükümlülüğünün Bugünkü Değeri	875.961	467.656	875.961	467.656
Eksi: 12 ay içerisinde ödenecek borçlar	-	-	483.912	387.801
12 aydan sonra ödenecek borçlar	-	-	392.049	79.855

Finansal kiralama, Şirket üretimi ve kapasite artırımı için alınan makine ve teçhizat ile ilgilidir. Finansal kiralama ile alınan makine ve teçhizatların ödemeleri tamamlandığında şirket aktiflerine geçecektir. Şirket'in finansal kiralamaya ilişkin yükümlülükleri, kiralayanın, kiralanan varlık üzerindeki mülkiyet hakkı vasıtasıyla güvence altına alınmıştır.

Finansal Kiralama İle İlgili Sözleşmeler

Üretim bölümünde kullanılmak üzere 'Forklift' alımı ile ilgili 26.09.2012 tarihinde İş Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 1200676103 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 01.10.2012 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 19.12.2017 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Laboratuvar bölümünde kullanılmak üzere 'Darbe Jeneratörü' alımı ile ilgili 26.09.2012 tarihinde İş Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 1200676101 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 02.11.2012 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 21.08.2018 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Üretim bölümünde kullanılmak üzere 'Vakum Pompası' alımı ile ilgili 26.09.2012 tarihinde İş Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 1200676102 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 01.10.2012 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 02.03.2018 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Genel kullanılmak üzere 'Server' alımı ile ilgili 28.02.2014 tarihinde İş Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 1300751503 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 28.02.2014 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 20.03.2017 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Üretim bölümünde kullanılmak üzere 'Kondansatör Sarım ve Liner Sarım Makineleri' alımı ile ilgili 28.08.2014 tarihinde İş Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 1300751501 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 01.09.2014 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 24.09.2017 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Laboratuvar bölümünde kullanılmak üzere 'Test Cihazları' alımı ile ilgili 30.10.2014 tarihinde İş Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 1300751502 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 29.10.2014 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 04.11.2017 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

14. KİRALAMA İŞLEMLERİ (devamı)

Finansal Kiralama ile İlgili Sözleşmeler (devamı)

Üretim bölümünde kullanılmak üzere 'Pres Makinesi' alımı ile ilgili 08.02.2016 tarihinde İş Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 1501106101 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 11.02.2016 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 11.03.2018 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Genel kullanılmak üzere 'Server Parçası' alımı ile ilgili 18.04.2016 tarihinde İş Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 1600110901 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 21.04.2016 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 21.05.2018 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Satın alma bölümünde kullanılmak üzere 'Forklift' alımı ile ilgili 04.05.2016 tarihinde İş Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 1600319402 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 30.04.2016 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 30.05.2018 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Üretim bölümünde kullanılmak üzere 'Sarım Makineleri' alımı ile ilgili 23.11.2016 tarihinde İş Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 1600319403 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 29.11.2016 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 29.12.2018 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 2 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Üretim bölümünde kullanılmak üzere 'Alüminyum Folyo Kesme Makinesi' alımı ile ilgili 23.11.2016 tarihinde İş Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 1600319403 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 29.11.2016 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 29.12.2018 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 2 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Üretim bölümünde kullanılmak üzere 'Toroidal Kağıt Sarım Makinesi' alımı ile ilgili 30.01.2017 tarihinde Alternatif Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 1600359401 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 26.01.2017 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 27.12.2018 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 2 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Üretim bölümünde kullanılmak üzere 'Vakum Pompası' alımı ile ilgili 27.03.2017 tarihinde Alternatif Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 16003594 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 10.03.2017 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 11.02.2020 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Üretim bölümünde kullanılmak üzere 'Epoksi Uygulama Presi' alımı ile ilgili 27.04.2017 tarihinde Alternatif Finansal Kiralama Anonim Şirketi ile 17000582 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 17.03.2017 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 25.03.2019 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Rapor tarihi itibarıyla 'Server' için 150.124,96 USD, 'Kondansatör Sarım ve Liner Sarım Makineleri' için 204.850,31 TL, 'Test Cihazları' için 185.318,72 EUR 'Pres Makinesi' için 93.001,23TL 'Server Parçası' için 25.922,84 USD 'Forklift' için 66.028,14 TL 'Sarım Makinaları 2' için 41.645,69TL 'Alüminyum Folyo Kesme Makinası' için 9.682,07TL 'Toroidal Kağıt Sarım Makinası' için 27.944,28 TL 'Vakum Pompası' için 18.393,22 EUR 'Epoksi Uygulama Presi' için 12.950,60TL ödeme yapılmıştır. Sözleşme ödemeleri düzenli olarak yapılmaktadır.

TMS 17 madde 31 paragraf konusu finansal kiralama işlemine ilişkin açıklamalar;

a) Kiralama konusu her bir varlık için raporlama dönemi sonundaki net defter değeri 'Darbe Jeneratörü' için 286.894 TL, 'Vakum Pompası 2' için 117.289 TL 'Server' için 37.502 TL, 'Kondansatör Sarım ve Liner Sarım Makineleri' için 118.541 TL, 'Test Cihazları' için 238.788 TL 'Pres Makinası' için 75.250TL, 'Server Parçası' için 62.897TL, 'Forklift' için 62.111 TL 'Alüminyum Folyo Kesme Makinası' için 23.333TL 'Sarım Makineleri' için 84.000TL 'Toroidal Kağıt Sarım Makinası' için 77.900 TL 'Vakum Pompası' için 506.179 TL 'Epoxy Uygulama Presi' için 89.300TL dir.

Kondansatör sarım ve Liner sarım makineleri için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibarı ile toplam 5.814 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 5.814 TL'dir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

14. KİRALAMA İŞLEMLERİ (devamı)

Finansal Kiralama İle İlgili Sözleşmeler (devamı)

Test Cihazları için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibari ile toplam 13.924,84 EUR karşılığı 55.741 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 13.924,84 EUR karşılığı 55.741 TL'dir.

Pres makinesi için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibari ile toplam 30.629 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 30.629 TL'dir.

Server Parçası için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibari ile toplam 13.186,45 USD karşılığı 46.246 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 13.186,45 USD karşılığı 46.246 TL'dir

Forklift için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibari ile toplam 39.285 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 39.285 TL'dir.

Sarım Makinaları için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibari ile toplam 70.630 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 52.965 TL, bir yıldan fazla ve beş yıldan az olanı 17.665 TL'dir.

Alüminyum Folyo Kesme Makinası için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibari ile toplam 19.182 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 14.385 TL, bir yıldan fazla ve beş yıldan az olanı 4.797 TL'dir.

Toroidal Sarım Makinası için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibari ile toplam 71.168 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 47.412 TL, bir yıldan fazla ve beş yıldan az olanı 23.756 TL'dir.

Vakum Pompası için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibari ile toplam 130.578 EUR karşılığı 522.704 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 48.948 EUR karşılığı 195.939 TL, Bir yıldan fazla ve beş yıldan az olanı 81.630 EUR karşılığı 326.765 TL'dir.

Epoksi Uygulama Presi için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibari ile toplam 94.479 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 53.982 TL, bir yıldan fazla ve beş yıldan az olanı 40.497 TL'dir.

b) Dönem içerisinde gider olarak muhasebeleştirilen koşullu kira tutarları yoktur.

c) Raporlama dönemi sonu itibariyle, iptal edilemeyen kiralama şeklinde yapılan alt kiralamalar ile ilgili olarak elde edilmesi beklenen asgari kira ödemelerinin toplamı yoktur.

d) Kiracının aşağıda bulunanları içeren ancak bunlarla sınırlı olmayan, önemli kiralama işlemlerine ilişkin genel nitelikler:

1-Koşullu kira ödemelerinin belirlenme esası:
Sabit faizli ödeme

2-Yenileme veya satın alma opsiyonları ile fiyat ayarlama (eskalasyon) hükümlerinin mevcudiyeti ve koşulları:
Kiralayana fon kaynağı sağlayan mali kuruluşların uyguladıkları kredi faiz oranını değiştirmeleri veya piyasalardaki faiz seviyelerinin en az %10 oranında artması halinde

3-Temettü ödemeleri, ek borçlanma ve yeni kiralamalar gibi konularda kira anlaşmalarında yer alan sınırlamalar:
Yoktur.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

15. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR

Şirket'in dönemler itibarıyla çalışanlarına sağladığı faydalar ve bu faydalar kapsamında ayırdığı karşılıklar aşağıdaki gibidir:

Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar

	30.06.2017	31.12.2016
Personele Borçlar	1.637.620	1.309.697
Ödenecek Sosyal Güvenlik Kesintileri	328.394	336.731
TOPLAM	1.966.014	1.646.428

Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında karşılıklar

	30.06.2017	31.12.2016
Yıllık İzin Ücreti Karşılığı	1.069.697	1.037.686
Kıdem Tazminatı Karşılıkları	5.512.704	4.838.447
TOPLAM	6.582.401	5.876.133

Biriken İzin Karşılıkları

Mevcut döneme ilişkin hakların bütünü ile kullanılmaması halinde geleceğe taşınan ve gelecek dönem içerisinde kullanılabilen izinlerdir. Bu izinler işten ayrılmış olmaları halinde kullanılmamış oldukları haklarına ilişkin nakit ödeme yapılmasını talep etme hakkına sahip değil de olabilirler. Çalışanlar, gelecekteki ücret izin haklarını arttıran hizmetlerde bulundukça işletme açısından bir yükümlülük doğar. Çalışanların birikmiş kazanılmamış haklarını kullanmadan işten ayrılabilme olasılığı ilgili yükümlülüğün ölçüm şeklini etkilemesine rağmen, ücretli izinler dahi olsalar, işletme açısından bir yükümlülük mevcuttur ve finansal tablolara yansıtılır.

Şirket, 30.06.2017 tarihi itibarıyla yıllık ücretli izin kullanmayan 134 personeli için birikmiş, ödenmesi halinde yükümlülük oluşturan 1.069.697 TL yıllık izin bedelleri mali tablolara alınmıştır. (31.12.2016: 1.037.686 TL.)

Kıdem ve Emeklilik Tazminatı Karşılığı

Şirket, Türk İş Kanunu'na göre, en az bir yıllık hizmeti tamamlayarak 25 yıllık çalışma hayatı ardından emekliye ayrılan (kadınlar için 58, erkekler için 60 yaş), iş ilişkisi kesilen, askerlik hizmetleri için çağrılan veya vefat eden her çalışanına kıdem tazminatı ödemek mecburiyetindedir.

30 Haziran 2017 tarihi itibarıyla ödenecek kıdem tazminatı, aylık 4.426,16TL (31 Aralık 2016: 4.297,21 TL) tavanına tabidir.

Kıdem tazminatı yükümlülüğü yasal olarak herhangi bir fonlamaya tabi değildir. Kıdem tazminatı karşılığı, Şirket'in, çalışanların emekli olmasından kaynaklanan gelecekteki muhtemel yükümlülük tutarının bugünkü değerinin tahmin edilmesi yoluyla hesaplanmaktadır. TMS 19 *Çalışanlara Sağlanan Faydalar*, şirketin yükümlülüklerinin, tanımlanmış fayda planları kapsamında aktüeryal değerlendirme yöntemleri kullanılarak geliştirilmesini öngörür. Bu doğrultuda, toplam yükümlülüklerin hesaplanmasında kullanılan aktüeryal varsayımlar aşağıda belirtilmiştir:

Ana varsayım, her hizmet yılı için olan azami yükümlülük tutarının enflasyona paralel olarak artacak olmasıdır. Dolayısıyla, uygulanan iskonto oranı, gelecek enflasyon etkilerinin düzeltilmesinden sonraki beklenen reel oranı ifade eder. Bu nedenle, 30 Haziran 2017 tarihi itibarıyla, ekli finansal tablolarda karşılıklar, geleceğe ilişkin, çalışanların emekliliğinden kaynaklanacak muhtemel yükümlülüğünün bugünkü değeri tahmin edilerek hesaplanır. Gelecekte ödenecek yükümlülüğün bugünkü değere indirgenmesinde kullanılan iskonto oranını hesaplamak için personelin ayrılacağına düşünüldüğü tarihlerle uyumlu vadeleri taşıyan devlet tahvillerinin bileşik getiri oranı olarak hesaba alınmıştır. Bu oran % 10,53'dür. Gelecekte ödenecek ücretin tespitinde şirketin zam oranı % 5 olarak alınmıştır. İsteğe bağlı işten ayrılmalar neticesinde ödenmeyip, şirkete kalacak kıdem tazminatı tutarlarının tahmini oranı da dikkate alınmıştır. Çalışanların isteğe bağlı ayrılma oranlarının, geçmiş hizmet süresine tabi olacağı varsayılmış ve geçmiş tecrübenin analizi yapılarak toplam kıdem tazminatı hesaplamak için varsayılan, gelecekte beklenen isteğe bağlı ayrılma beklentisi hesaplamaya yansıtılmıştır. Bu oran ise % 11,40'dır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

15. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR (devamı)**Kıdem ve Emeklilik Tazminatı Karşılığı (devamı)**

Kıdem Tazminatı Karşılığı	30.06.2017	31.12.2016
Dönem Başı / Açılış Bakiyesi	4.838.447	4.014.121
Cari Dönemde Eklenen Karşılık	642.352	520.716
Faiz maliyeti	28.677	430.715
Ödenen tazminatlar	(371.481)	(303.993)
Parasal (kazanç) / kayıp	374.709	176.888
Dönem Sonu Bakiyesi	5.512.704	4.838.447

16. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE BORÇLAR**a) Karşılıklar**

Kısa Vadeli Borç Karşılıkları	30.06.2017	31.12.2016
Garanti Karşılıkları	126.710	126.710
TOPLAM	126.710	126.710

Şirket'in 30.06.2017 tarihi itibarıyla garanti karşılıklarına ilişkin hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

Karşılıklara İlişkin Hareket Tablosu	Ticari Alacaklar
1 Ocak 2017 itibarıyla açılış bakiyesi	126.710
İlaveler	-
Çıkışlar / Ödemeler	-
30 Haziran 2017 itibarıyla kapanış bakiyesi	126.710

Devam Eden Dava Ve İcra Dosyaları

a) Şirket aleyhine açılmış olup 30 Haziran 2017 tarihi itibarıyla devam etmekte olan davalar aşağıda özetlenmiştir:

Davalı	Konu	Dava Değeri	Son Durum
Necati Koç	Alacak	1.900 TL	Davaya cevap verildi, tanık isimleri bildirildi, yargılama sürüyor.
Atay Makine Ltd.Şti	İlamsız Takip	36.806TL	Cari Hesap borcuna ilişkin takip. 20.03.2017 tarihinde itiraz edildi. Takip durduruldu.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI**1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

16. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE BORÇLAR (devamı)**Devam Eden Dava Ve İcra Dosyaları (devamı)****b) Şirket tarafından yürütülen ve 30 Haziran 2017 tarihi itibarıyla devam eden icra takipleri aşağıda özetlenmiştir:**

Borçlu	Takip Türü	Takip Tutarı	Son Durum
Barmek Holding Anonim Şirketi	İlamsız Takip	3.307.559 TL 1.280.748 TL 35.458 TL 75.205 TL 1.267.986 TL 201.138 TL	Alacağın Temlikli Sözleşmesi kapsamında oluşan alacakların kısmi olarak tahsili için başlatılan, 20.03.2014 tarihli fatura alacağına ilişkin olarak başlatılan, 31.03.2014 tarihli fatura alacağına ilişkin olarak başlatılan, 30.06.2014 ve 30.09.2014 tarihli vade farkı faturası alacaklarına ilişkin başlatılan, 31.12.2014 - 31.03.2015 - 30.04.2015 -30.06.2015 - 30.09.2015-29.12.2015-31.12.2015-31.03.2016-30.06.2016-30.09.2016 tarihli fatura alacaklarına ilişkin olarak başlatılan takipler. 28.09.2010 Tarihi itibarıyla tamamı için şüpheli alacak karşılığı ayrılmıştır. Barmek Holding Anonim Şirketi gayrimenkullerine ve ING BANK Ümitköy Şubesindeki hesaba haciz konuldu. Dosyalar derdesttir
Polin Elektrik Ltd.Şti.	Kambiyo Takip	65.437 TL	15.08.2016 tanzim ve 15.08.2016 vade tarihli, 58.010,00TL bedelli çeke ilişkin olarak başlatılan takip. 10.11.2016 tarihinde ödeme emri gönderildi.
Polin Elektrik Ltd.Şti.	Kambiyo Takip	58.040 TL	15.08.2016 tanzim ve 15.08.2016 vade tarihli, 58.010,00TL bedel karşılıksız çek hakkında yapılan şikayet. Mahkeme şikayetin reddine karar verdi.(08.06.2017) Karara karşı istinaf yoluna başvuruldu.(15.06.2017)
El-Ko Elk.Tic.San.A.Ş – Hüseyin Selçuk Koç	Kambiyo Takip	328.610 TL	Firma Konkordato oldu. Alacak beyanı mahkemeye verildi.

17. TAAHHÜTLER

30 Haziran 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla Şirket'in teminat/rehin/ipotek pozisyonuna ilişkin tabloları aşağıdaki gibidir:

Verilen Teminatlar	30.06.2017	31.12.2016
Teminat mektupları	8.289.178	8.161.082
Teminat Senetleri	5.111.331	4.799.220
İpotekler	44.500.000	75.735.810
TOPLAM	57.900.509	88.696.112

ŞİRKET TARAFINDAN VERİLEN TEMİNAT REHİN VE İPOTEKLER					
30.06.2017		USD	EURO	TL	TL Karşılığı
A-	Kendi Tüzel Kişiliği Adına Verilen	294.091	2.665.883	46.197.570	57.900.509
B-	Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Verilenler	-	-	-	-
C-	Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacı İle Diğer 3.Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Verilenler	-	-	-	-
D-	Diğer Verilen TRİ'ler	-	-	-	-
1-	Ana Ortaklık Lehine Verilenler	-	-	-	-
2-	B ve C Maddeleri Kapsamına Girmeyen Diğer Grup Şirketleri Lehine Verilenler	-	-	-	-
3-	C Maddesi Kapsamına Girmeyen 3.Kişiler Lehine Verilenler	-	-	-	-
	TOPLAM	294.091	2.665.883	46.197.570	57.900.509

Diğer verilen teminat, rehin, ipoteklerin Şirket'in özkaynaklarına oranı 30.06.2017 tarihi itibarıyla %0,00'dır (31.12.2016 tarihi itibarıyla %54,00'dir).

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

17. TAAHHÜTLER (devamı)

ŞİRKET TARAFINDAN VERİLEN TEMİNAT REHİN VE İPOTEKLER					
31.12.2016		USD	EURO	TL	TL Karşılığı
A-	Kendi Tüzel Kişiliği Adına Verilen	269.091	2.800.237	46.124.715	57.460.302
B-	Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Verilenler	-	-	-	-
		-	-	-	-
C-	Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacı İle Diğer 3.Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Verilenler	-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-
D-	Diğer Verilen TRİ'ler	6.300.000	1.500.000	3.500.000	31.235.810
1-	Ana Ortaklık Lehine Verilenler	-	-	-	-
2-	B ve C Maddeleri Kapsamına Girmeyen Diğer Grup Şirketleri Lehine Verilenler	6.300.000	1.500.000	3.500.000	31.235.810
		-	-	-	-
3-	C Maddesi Kapsamına Girmeyen 3.Kişiler Lehine Verilenler	-	-	-	-
		-	-	-	-
	TOPLAM	6.569.091	4.300.237	49.624.715	88.696.112

Grup şirketlerimiz lehine verilen Yapı Kredi Bankası'nın tapu kayıtlarımız üzerinde bulunan 6.300.000.-USD (Altı milyonÜçYüzBinAmerikanDoları), 1.500.000.-EURO (BirMilyonBeş YüzBinEuro), 3.500.000.-TL (ÜçMilyonBeşYüzBinTürkLirası) tutarındaki ipotek kayıtlarının kaldırılması ile ilgili gerekli ipotek fek yazısı alınmış ve Ankara İli, Akyurt İlçesi Tapu Sicil Müdürlüğüne yapılan müracaatımız ile 26.04.2017 tarihi itibarıyla Ankara İli, Akyurt İlçesi, Saracalar Mahallesi, 1856 Ada, 17 Parselindeki ipotekler kaldırılmıştır.

Bu işlem ile grup şirketlerimiz lehine verilen herhangi bir rehin ve ipotek bulunmamaktadır.

Alınan Teminatlar	30.06.2017	31.12.2016
Teminat senetleri	300.000	300.000
TOPLAM	300.000	300.000

Teminat senetleri, Şirket'in kritik bir tedarikçisinden, tedarik zincirini garantiye almak için aldığı senetlerdir.

Şirketin bilanço tarihi itibarıyla üretim amaçlı yapılan sözleşmeleri aşağıdaki gibidir:

-Yurtiçi	: 7.008.976 EUR
-Yurtdışı	: 8.060.570 EUR
TOPLAM	: 15.069.547 EUR tutarında taahhüdü bulunmaktadır.

18. DİĞER VARLIK ve YÜKÜMLÜLÜKLER

Diğer Dönen Varlıklar	30.06.2017	31.12.2016
Devreden KDV	4.913.573	-
Diğer Dönen Varlıklar	61.555	-
TOPLAM	4.975.128	-

Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	30.06.2017	31.12.2016
Ödenecek Vergi ve Fonlar	219.604	1.377.232
Vadesi Geçmiş Ert. Taks. Vergi ve Diğer Yükümlülükler	5.017.344	1.540.603
Ödenecek Diğer Yükümlülükler	709	-
TOPLAM	5.237.657	2.917.835

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

19. SERMAYE, YEDEKLER VE DİĞER ÖZKAYNAK KALEMLERİ

Şirket'in 30 Haziran 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

Ortaklar	30.06.2017		31.12.2016	
	Pay Oranı (%)	Pay Tutarı	Pay Oranı (%)	Pay Tutarı
ÖZAR Elk.İnş.Turiz.Müh.Eğt. Anonim Şirketi	24,55	5.965.305	15,61	3.793.640
Bariş Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi	-	-	8,94	2.171.665
Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi	-	-	5,22	1.268.699
Halka Arz	75,45	18.334.695	70,23	17.065.996
TOPLAM	100	24.300.000	100	24.300.000

Emek Elektrik'in 2017 yılındaki sermayesi 24.300.000 adet hisseden oluşmaktadır (31.12.2016: 24.300.000). Hisselerin itibari değeri hisse başına 1 TL'dir (31.12.2016: hisse başı 1TL). Çıkarılan bütün hisseler nakden ödenmiştir.

Kar Dağıtımı

Emek Elektrik 24.300.000 TL sermayeyi temsil eden pay sahiplerine 2014 yılı karı için 505.442,77 TL kâr payının 252.711,38 TL'sini 21.12.2015 tarihinde 252.711,39 TL'sini 21.06.2016 tarihinde eşit taksitler halinde dağıtmaya karar vermiştir. 21.12.2015 ve 21.06.2016 tarihli kar payı pay sahiplerine zamanında ödenmiştir.

Emek Elektrik 24.300.000 TL sermayeyi temsil eden pay sahiplerine 21.09.2016 tarihli Olağan Genel Kurul toplantısında 2015 yılı karı için brüt 1.499.753,80 TL kâr payının 749.876,90 TL'sini 21.12.2016 tarihinde 749.876,90 TL'sini 21.06.2017 tarihinde eşit taksitler halinde dağıtmaya karar vermiştir. Kar payı dağıtımı pay sahiplerine zamanında ödenmiştir.

Diğer Özkaynak Kalemleri

	30.06.2017	31.12.2016
Geri Alınmış Paylar	-	(1.268.699)
Hisse Senedi İhraç Primleri	1.044.140	662.867
Diğer Artış Fonları	28.089.434	28.089.434
Aktüeryal Kayıp/Kazanç	(876.852)	(778.017)
Yasal Yedekler	4.211.204	4.211.204
Olağanüstü Yedekler	1.180.270	1.180.270
Yabancı Para Çevrim Farkları	286.382	(300.802)

Türk Ticaret Kanunu'na göre genel kanuni yedek akçe, Emek Elektrik'in ödenmiş sermayesinin %20'sine ulaşıncaya kadar, yıllık karın %5'i olarak ayrılır. Diğer kanuni yedek akçe, pay sahiplerine yüzde beş oranında kar payı ödendikten sonra, kardan pay alacak kişilere dağıtılacak toplam tutarın %10'u oranında ayrılır. Türk Ticaret Kanunu'na göre, 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. Şirket'in birikmiş karlar içerisinde sınıflandırılan olağanüstü yedekleri 30 Haziran 2017 tarihi itibarıyla 5.391.474 TL (31.12.2016: 5.391.474 TL)'dir.

Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kayıpları

TMS 19 standardının benimsenmesi sonucunda diğer kapsamlı gelir olarak muhasebeleştirilen aktüeryal kazanç ve kayıplardan oluşmaktadır. 30.06.2017 tarihi itibarıyla aktüeryal kayıp kazanç tutarı (1.077.784 TL) TL'dir.(31.12.2016: (778.017 TL))

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

19. SERMAYE, YEDEKLER VE DİĞER ÖZKAYNAK KALEMLERİ (devamı)

Geri Alınmış Paylar

Emek Elektrik Yönetim Kurulu'nun 06.09.2016 tarihli toplantısında aşağıdaki kararlar verilmiştir:

Sermaye Piyasası Kurulu'nun 21.07.2016 ve 25.07.2016 tarihli duyuruları ile halka açık şirketlere kendi hisselerini geri alımda tanınan kolaylığı değerlendiren Yönetim Kurulumuzca, Şirketimizin ve ülkemiz ekonomisinin geleceğine dair güvenin yatırımcı kamuoyuna mümkün olduğunca somut bir şekilde sunulması ve olası spekülasyon hareketleri sonucunda yatırımcıların uğraması muhtemel zararların önüne geçilebilmesi amaçlarıyla aşağıdaki kararların alınmasına karar verilmiştir.

1-Sermaye Piyasası Kurulu'nun 21.07.2016 ve 25.07.2016 tarihli duyuruları kapsamında yatırımcılar açısından oluşması muhtemel zararların önlenmesi amacıyla Genel Kurul onayına gerek kalmaksızın gerek görülen hallerde şirketimize ait payların geri alım işlemlerinin yapılabilmesine,

2-Geri alım işlemlerinde her bir adet pay için ödenebilecek azami bedelin 2 TL olmasına ve bu tutarın altındaki her fiyattan pay alınabilmesine,

3-Geri alım işlemleri için ayrılacak azami fon tutarının 5 milyon TL olmasına,

4-Geri alım işlemlerinde şirket varlıklarının veya nakit akımlarından sağlanan gelirlerin kullanılabilmesine,

5-Geri alım işlemlerini yapmak üzere Yönetim Kurulu Üyesi Zeynep Ece ARABUL GÜNEL'e yetki verilmesine,

Karar verilmiştir. 07.09.2016 tarihinde Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi payları ile ilgili olarak 1,29-1,33 fiyat aralığından 1.268.699 adet alış işlemi tarafımızca gerçekleştirilmiştir. Bu işlemle birlikte Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. sermayesindeki paylarımız 07.09.2016 tarihi itibarıyla %5,22 seviyesine ulaşmıştır. 14.04.2017 tarihinde Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. payları ile ilgili olarak 1,29-1,31 fiyat aralığından 1.268.699 adet satış işlemi tarafımızca gerçekleştirilmiştir. Bu işlemle birlikte Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. sermayesindeki paylarımız 14.04.2017 tarihi itibarıyla kalmamıştır. İşlemin detaylarına ilişkin bilgiler Kamuyu Aydınlatma Platformunda verilmektedir.

20. VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ

30 Haziran 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihlerinde sona eren yıllar itibarıyla gelir vergileri aşağıdaki gibidir:

Finansal Durum Tablosunda	1 Ocak 2017 30 Haziran 2017	1 Ocak 2016 31 Aralık 2016
Cari Dönem Kurumlar Vergisi Karşılığı	(267.703)	1.557.887
Eksi: Peşin Ödenen Vergi ve Fonlar	725.768	(1.557.887)
Vergi Borcu (Net)	458.065	-
Ertelenen Vergi Varlığı	(7.022.359)	(7.022.359)
Ertelenen Vergi Yükümlülüğü	2.471.201	2.453.093
Ertelenen Vergi Yükümlülüğü (Net)	(4.551.158)	(4.569.266)

30 Haziran 2017 ve 30 Haziran 2016 tarihlerinde sona eren dönemlere ilişkin gelir tablosunda yansıtılan cari vergi gider karşılığının analizi aşağıda sunulmuştur:

Gelir Tablosunda	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016
Cari Dönem Vergi Gideri	(725.768)	-
Geçici Farkların Oluşması ile Geçici Farkların Ortadan Kalkmasına İlişkin Ertelenmiş Vergi Geliri ve Gideri	(132.812)	49.806
Vergi Gideri / Geliri	(858.580)	49.806

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

20. VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ (devamı)

Diğer kapsamlı gelire ait vergi etkileri aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak 2017 - 30 Haziran 2017		
	Vergi Öncesi Tutar	Vergi Gideri ve Geliri	Vergi Sonrası Tutar
Duran Varlıklar Değer Artış Fonundaki Değişim	-	-	-
Emeklilik Planlarından Aktüeryal Kazanç ve Kayıplar	123.544	(24.709)	98.835
	123.544	(24.709)	98.835

	1 Ocak 2016 - 31 Aralık 2016		
	Vergi Öncesi Tutar	Vergi Gideri ve Geliri	Vergi Sonrası Tutar
Duran Varlıklar Değer Artış Fonundaki Değişim	10.660.661	(2.132.132)	8.528.529
Emeklilik Planlarından Aktüeryal Kazanç ve Kayıplar	(176.888)	35.377	(141.511)
	10.483.773	(2.096.755)	8.387.018

	1 Ocak 2017 30 Haziran 2017	1 Ocak 2016 31 Aralık 2016
Vergi Karşılığının Mutabakatı:		
Gelir Vergisi Oranı %20 (2016: %20)	144.173	621.063
Vergi Etkisi:		
- Kanunen Kabul Edilmeyen Giderler	593.334	742.074
- Araştırma ve Geliştirme İmtiyazları Ve Diğer İndirimler	-	(2.096)
- Ertelenmiş Vergi Hesaplanmayan Kalıcı Farklar	99.740	465.716
- Diğer Ülkelerde Faaliyette Bağlı Ortaklıkların Ertelenmiş Vergi Etkisi Yaratmayan Konsolidasyonu	21.333	(59.829)
Kar veya Zarar Tablosundaki Vergi Karşılığı Gideri	858.580	1.766.928

Kurumlar Vergisi

Emek Elektrik, Türkiye’de geçerli olan kurumlar vergisine tabidir. Emek Elektrik’in cari dönem faaliyet sonuçlarına ilişkin tahmini vergi yükümlülükleri için ekli finansal tablolarda gerekli karşılıklar ayrılmıştır. Türk vergi mevzuatı, ana ortaklık olan şirketin bağlı ortaklıkları ettiği finansal tabloları üzerinden vergi beyannamesi vermesine olanak tanımamaktadır. Bu sebeple bu finansal tablolara yansıtılan vergi yükümlülükleri, kapsamına alınan tüm şirketler için ayrı ayrı hesaplanmıştır.

Vergiye tabi kurum kazancı üzerinden tahakkuk ettirilecek kurumlar vergisi oranı ticari kazancın tespitinde gider yazılan vergi matrahından indirilemeyen giderlerin eklenmesi ve vergiden istisna kazançlar, vergiye tabi olmayan gelirler ve diğer indirimler (varsa geçmiş yıl zararları ve tercih edildiği takdirde kullanılan yatırım indirimleri) düşüldükten sonra kalan matrah üzerinden hesaplanmaktadır. 2017 yılında uygulanan efektif vergi oranı %20’dir (2016: %20).

Kurumlar Vergisi Kanunu’na göre, en az iki yıl süreyle sahip olunan iştiraklerin ve maddi duran varlıkların satışlarından elde edilen gelirlerin %75’i satış tarihinden itibaren beş yıl içinde sermaye artışında kullanılmak üzere özkaynak hesaplarına kaydedilmesi durumunda vergi istisnasına konu olur. Geriye kalan %25’lik kısım kurumlar vergisine tabidir.

Türk vergi mevzuatına göre mali zararlar, gelecekte oluşacak kurum kazancından mahsuplaştırılmak üzere beş yıl süre ile taşınabilir. Ancak, mali zararlar, geçmiş yıl karlarından mahsup edilemez.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI**1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

20. VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ (devamı)**Ertelenmiş Vergi**

Şirket, vergiye esas yasal finansal tabloları ile TMS'ye göre hazırlanmış finansal tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü muhasebeleştirilmektedir. Söz konusu farklılıklar genellikle bazı gelir ve gider kalemlerinin vergiye esas finansal tablolar ile TMS'ye göre hazırlanan finansal tablolarda farklı dönemlerde yer almasından kaynaklanmakta olup, söz konusu farklar aşağıda belirtilmektedir.

Ertelenmiş vergi aktifleri ve pasiflerinin hesaplanmasında kullanılan vergi oranı %20'dir (2016: %20).

Türkiye'de işletmelerin konsolide vergi iadesi beyan edememeleri sebebiyle, ertelenmiş vergi varlıkları olan bağlı ortaklıklar, ertelenmiş vergi yükümlülükleri olan bağlı ortaklıklar ile netleştirilmez ve ayrı olarak gösterilir.

	30.06.2017	31.12.2016
<u>Ertelenmiş vergi varlıkları</u>		
Ticari Alacaklar	-	15.603
İştirakler	138.816	138.816
Gelecek Yıllara Ait Giderler	1.582.646	1.379.266
Finansal Borçlar	11.829	16.564
Şüpheli Ticari Alacaklar	31.310	-
Karşılıklar	213.939	207.537
Kıdem Tazminatı	886.285	790.043
Diğer Borç ve Giderler	25.342	25.342
Maddi Duran Varlık	811.159	798.056
<u>Ertelenmiş vergi yükümlülükleri</u>		
Ticari Borçlar	(79.255)	(15.838)
Gider Tahakkukları	(722.654)	(581.254)
Maddi Olmayan Duran Varlık	(298.916)	(253.611)
Aktüeryal Kayıp / Kazanç	(112.296)	(67.431)
Maddi Duran Varlık Değerleme Fonu	(7.022.359)	(7.022.359)
NET TUTARLAR	(4.534.154)	(4.569.266)

21. HASILAT**a) Hâsılat**

	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
Satışlar	35.677.215	32.195.822	18.677.981	15.739.575
Yurtiçi Satışlar	20.786.394	17.958.987	11.830.561	9.932.130
Yurtdışı Satışlar	14.890.821	14.231.835	6.847.420	5.802.445
Diğer Gelirler	-	5.000	-	5.000
Satıştan İadeler	(427.378)	(2.924.625)	(392.345)	(1.626.650)
Satış İskontoları	(8.515)	(88.657)	-	(69.556)
	35.241.322	29.182.540	18.285.636	14.043.369

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI**1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

21. HASILAT (devamı)**b) Satışların Maliyeti**

	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
Satılan Mamuller Maliyeti	(24.214.420)	(18.592.694)	(10.182.091)	(9.503.092)
İlk Madde ve Malzeme Giderleri	(20.563.216)	(15.219.791)	(7.685.497)	(7.433.143)
Personel Giderleri	(6.428.142)	(5.324.495)	(2.768.630)	(2.383.614)
Diğer Üretim Giderleri	(4.577.431)	(2.006.765)	(2.253.254)	(1.160.404)
Amortisman ve Tükenme Payları	(1.175.672)	(977.504)	(597.368)	(489.960)
İç Tüketim	203.612	-	-	(36.314)
Yarı Mamul Stoklarındaki Değişim	8.425.726	5.070.429	2.210.427	1.720.038
Bitmiş Mamul Stoklarındaki Değişim	(99.297)	(134.568)	912.231	280.305
Satılan Ticari Mallar Maliyeti	(2.957.057)	(2.175.924)	(2.751.144)	(553.431)
TOPLAM	(27.171.477)	(20.768.618)	(12.933.235)	(10.056.523)

c) Üretim ve Satış Miktarları

	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
Üretim Miktarları				
Yağlı Tip Transformatör (ÇYG, YG, OG)	1.963	1.991	710	947
Yağlı Tip Transformatör (ATK-245-420)	1	3	-	1
OG Epoksi Transformatör	3.537	5.078	1.679	2.556
Ayırıcı	415	105	279	53
Kondansatör	182	429	85	208
Satış Miktarları				
Yağlı Tip Transformatör (ÇYG, YG, OG)	1.479	2.151	685	810
Yağlı Tip Transformatör (ATK-245-420)	-	-	-	-
OG Epoksi Transformatör	2.520	5.588	821	3.207
Ayırıcı	380	129	331	89
Kondansatör	254	262	140	198

22. FAALİYET GİDERLERİ

Şirket'in dönem sonu araştırma geliştirme, pazarlama, satış ve dağıtım ve genel yönetim giderleri aşağıdaki gibidir:

	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
Araştırma ve Geliştirme Giderleri	(791.157)	(903.873)	(427.536)	(445.826)
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri	(2.902.105)	(2.575.477)	(1.504.068)	(1.443.247)
Genel Yönetim Giderleri	(4.122.085)	(3.500.289)	(1.690.330)	(1.846.505)
TOPLAM	(7.815.347)	(6.979.639)	(3.621.934)	(3.735.578)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI**1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

22. FAALİYET GİDERLERİ (devamı)

Şirket'in dönemler itibarıyla araştırma ve geliştirme giderlerine ilişkin detay aşağıdadır:

	01.01.2017	01.01.2016	01.04.2017	01.04.2016
	30.06.2017	30.06.2016	30.06.2017	30.06.2016
Araştırma Geliştirme Giderleri				
Personel Giderleri	(501.535)	(489.240)	(281.236)	(199.683)
Dışarıdan Sağlanan Fayda ve Hizmetler	(9.759)	(5.032)	(917)	(3.790)
Elektrik, Su, Gaz Giderleri	(6.743)	(6.265)	(2.142)	(2.448)
Müşavirlik ve Danışmanlık Giderleri	(10.800)	(119.674)	-	(92.274)
Diğer Giderler	(14.580)	(19.500)	(9.432)	(17.431)
Yolluk ve Seyahat Giderleri	(30.487)	(46.946)	(24.748)	(21.942)
Vergi, Resim ve Harç Giderleri	(441)	(700)	(441)	-
Tükenme Payları ve Amortisman Giderleri	(216.812)	(216.516)	(108.620)	(108.258)
TOPLAM	(791.157)	(903.873)	(427.536)	(445.826)

Şirket'in dönemler itibarıyla pazarlama satış ve dağıtım giderlerine ilişkin detay aşağıdadır:

	01.01.2017	01.01.2016	01.04.2017	01.04.2016
	30.06.2017	30.06.2016	30.06.2017	30.06.2016
Pazarlama Satış Dağıtım Giderleri				
Personel Giderleri	(593.986)	(463.025)	(266.311)	(238.467)
Dışarıdan Sağlanan Fayda ve Hizmetler	(510.155)	(907.080)	(303.489)	(619.046)
Komisyon Giderleri	(295.609)	(581.924)	(69.868)	(119.400)
Diğer Giderler	(612.488)	(493.613)	(415.077)	(396.051)
Garanti Kapsamında Bakım Onarım Giderleri	(765.353)	(29.424)	(369.826)	(9.725)
Yolluk ve Seyahat Giderleri	(120.334)	(96.493)	(77.219)	(58.704)
Sigorta Giderleri	(58)	(438)	(8)	(114)
Vergi, Resim ve Harç Giderleri	(486)	-	(69)	-
Tükenme Payları ve Amortisman Giderleri	(3.636)	(3.480)	(2.201)	(1.740)
TOPLAM	(2.902.105)	(2.575.477)	(1.504.068)	(1.443.247)

Şirket'in dönemler itibarıyla genel yönetim giderlerine ilişkin detay aşağıdadır:

	01.01.2017	01.01.2016	01.04.2017	01.04.2016
	30.06.2017	30.06.2016	30.06.2017	30.06.2016
Genel Yönetim Giderleri				
Personel Giderleri	(2.471.249)	(2.278.524)	(1.068.794)	(1.209.312)
Dışarıdan Sağlanan Fayda ve Hizmetler	(112.640)	(195.662)	(64.395)	(50.515)
Elektrik, Su, Gaz Giderleri	(45.090)	(37.149)	(12.614)	(12.751)
Müşavirlik ve Danışmanlık Giderleri	(331.317)	(242.524)	(167.576)	(165.907)
Banka Masraf ve Komisyon Giderleri	(126.784)	(83.346)	(66.456)	(41.602)
Diğer Giderler	(225.543)	(191.985)	(104.433)	(114.586)
Eğitim, Kültür, Yayınevi Giderleri	(14.796)	(14.067)	(5.419)	(6.108)
Kira Giderleri	(82.369)	(68.097)	(47.202)	(34.676)
Yolluk ve Seyahat Giderleri	(50.881)	(79.555)	(39.939)	(57.952)
Sigorta Giderleri	(32.017)	(55.063)	(18.430)	(27.244)
Mahkeme ve Noter Giderleri	(442.596)	(5.010)	(4.538)	(2.067)
Vergi, Resim ve Harç Giderleri	(20.971)	(22.531)	(3.264)	(8.459)
Tükenme Payları ve Amortisman Giderleri	(165.832)	(226.776)	(87.270)	(115.326)
TOPLAM	(4.122.085)	(3.500.289)	(1.690.330)	(1.846.505)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI**1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

23. NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER

	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
Amortisman ve İtfa Giderleri				
Üretim Maliyeti	(1.175.672)	(977.504)	(597.368)	(489.960)
Genel Yönetim Giderleri	(165.832)	(226.776)	(87.270)	(115.326)
Araştırma Geliştirme Giderleri	(216.812)	(216.516)	(108.620)	(108.258)
Pazarlama Satış ve Dağıtım Giderleri	(3.636)	(3.480)	(2.201)	(1.740)
TOPLAM	(1.561.952)	(1.424.276)	(795.459)	(715.284)
Personel Giderleri				
Direkt İşçilik Giderleri	(5.818.845)	(4.482.223)	(2.462.501)	(2.107.022)
Genel Üretim Maliyetine Verilenler	(604.280)	(842.271)	(306.129)	(276.592)
Ar-Ge Giderlerine Verilenler	(501.535)	(489.240)	(281.236)	(199.683)
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderlerine Verilenler	(593.986)	(463.025)	(266.311)	(238.467)
Genel Yönetim Giderlerine Verilenler	(2.471.249)	(2.278.524)	(1.068.794)	(1.209.312)
TOPLAM	(9.989.895)	(8.555.283)	(4.384.971)	(4.031.076)

Şirket'in dönemler itibarıyla niteliklerine göre giderlerine ilişkin detay aşağıdadır:

	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
Niteliklerine Göre Giderler				
Personel Giderleri	(3.566.770)	(3.230.789)	(1.616.341)	(1.647.462)
Dışarıdan Sağlanan Fayda ve Hizmetler	(632.554)	(1.107.774)	(368.801)	(673.351)
Komisyon Giderleri	(295.609)	(581.924)	(69.868)	(119.400)
Elektrik, Su, Gaz Giderleri	(51.833)	(43.414)	(14.756)	(15.199)
Müşavirlik ve Danışmanlık Giderleri	(342.117)	(362.198)	(167.576)	(258.181)
Banka Masraf ve Komisyon Giderleri	(126.784)	(83.346)	(66.456)	(41.602)
Diğer Giderler	(852.611)	(705.098)	(528.942)	(528.068)
Garanti Kapsamında Bakım Onarım Giderleri	(765.353)	(29.424)	(369.826)	(9.725)
Eğitim, Kültür, Yayınevi Giderleri	(14.796)	(14.067)	(5.419)	(6.108)
Kira Giderleri	(82.369)	(68.097)	(47.202)	(34.676)
Yolluk ve Seyahat Giderleri	(201.702)	(222.994)	(141.906)	(138.598)
Sigorta Giderleri	(32.075)	(55.501)	(18.438)	(27.358)
Mahkeme ve Noter Giderleri	(442.596)	(5.010)	(4.538)	(2.067)
Vergi, Resim ve Harç Giderleri	(21.898)	(23.231)	(3.774)	(8.459)
Tükenme Payları ve Amortisman Giderleri	(386.280)	(446.772)	(198.091)	(225.324)
TOPLAM	(7.815.347)	(6.979.639)	(3.621.934)	(3.735.578)

24. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER VE GİDERLER

	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler				
Faaliyetlerden Kaynaklanan Kur Farkı Gelirleri	6.456.176	1.777.250	1.907.491	1.007.077
Reeskont Faiz Gelirleri	800.702	257.790	699.057	10.341
Konusu Kalmayan Karşılıklar	2.338.071	-	(78.147)	-
Faiz Gelirleri	31.864	238.047	14.571	113.844
Menkul Kıymet Satış Karları	9.561	-	9.561	-
Diğer Gelirler	1.221.160	163.331	577.059	97.471
Sigorta Hasar Gelirleri	10.197	30.179	4.816	2.427
TOPLAM	10.867.731	2.466.597	3.134.408	1.231.160

Diğer gelirlerin içinde yurtdışı fuar katılımlarından elde edilen 10.748 TL devlet teşviği bulunmaktadır (31.12.2016: 52.657 TL).

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI**1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

24. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER VE GİDERLER (devamı)

30 Haziran 2017 ve 30 Haziran 2016 tarihlerinde sona eren yıllara ait esas faaliyetlerden diğer giderlerin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler				
Faaliyetlerden Kaynaklanan Kur Farkı Giderleri	(5.405.612)	(1.761.112)	255.792	(1.048.718)
Reeskont Faiz Giderleri	(309.076)	(335.480)	-	(177.134)
Karşılık Giderleri	(156.551)	(24.927)	(156.551)	(24.927)
Diğer Giderler	(69.349)	(74.915)	(16.307)	(36.537)
Burs Giderleri	(81.156)	(36.098)	(15.092)	(16.211)
Akaryakıt Giderleri	(40.313)	(28.914)	(19.850)	(14.568)
Gecikme Cezaları	(280.686)	(640.099)	(258.529)	(614.092)
TOPLAM	(6.342.743)	(2.901.545)	(210.537)	(1.932.187)

25. YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER VE GİDERLER

30 Haziran 2017 ve 2016 tarihlerinde sona eren yıllara ait yatırım faaliyetlerinden gelirlerin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
Yatırım Amaçlı Gayrimenkul Kira Gelirleri	124.500	64.500	62.250	32.250
TOPLAM	124.500	64.500	62.250	32.250

26. FİNANSMAN GİDERLERİ

30 Haziran 2017 ve 30 Haziran 2016 tarihlerinde sona eren yıllara ait finansman giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
Banka Kredileri Faiz Giderleri	(1.010.126)	(601.899)	(556.926)	(375.234)
Finansal Kiralama Yükümlülüğüne İlişkin Faiz Giderleri	(43.469)	(28.678)	(25.033)	(15.894)
Diğer Finansman Giderleri	(2.897.890)	(396.620)	(2.522.131)	(294.688)
TOPLAM	(3.951.485)	(1.027.197)	(3.104.090)	(685.816)

27. HİSSE BAŞINA KAZANÇ

	01.01.2017 30.06.2017	01.01.2016 30.06.2016	01.04.2017 30.06.2017	01.04.2016 30.06.2016
Dönem Net Karı / Zararı	93.921	86.444	1.236.004	(1.054.025)
Dönemin Ağırlıklı Ortalama Hisse Senedi Sayısı	24.300.000	24.300.000	24.300.000	24.300.000
Hisse Senedi Başına Kar / Zarar	0,0038	0,0036	0,0362	(0,0421)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

28. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ ve DÜZEYİ

Şirket'in temel finansal araçları banka kredileri, nakit, kısa vadeli mevduatlardan oluşmaktadır. Söz konusu finansal araçların temel amacı Şirket'in işletme faaliyetlerini finanse etmektir.

a) Sermaye risk yönetimi

Sermayeyi yönetirken Şirket'in hedefleri, ortaklarına fayda sağlamak ve sermaye maliyetini azaltmak amacıyla en uygun sermaye yapısını sürdürmek ve Şirket'in faaliyetlerinin devamlılığını sağlayabilmektir.

30 Haziran 2017 ve 31 Aralık 2016 tarihleri itibarıyla, nakit ve nakit benzeri değerlerin finansal borçlardan düşülmesiyle hesaplanan net borcun, toplam ödenmiş sermayeye bölünmesi ile bulunan borç sermaye oranı aşağıdaki gibidir:

	01.01.2017 31.03.2017	01.01.2016 31.12.2016
Finansal Borçlar	37.890.769	23.513.494
Eksi: Nakit ve nakit benzerleri	(8.150.102)	(3.157.071)
Net Borç	29.740.667	20.356.423
Toplam Ödenmiş Sermaye	24.300.000	24.300.000
Ödenmiş Sermaye/ Net Borç	0,8171	1,1937

b) Finansal Risk Faktörleri

Şirket'in finansal araçlarının getirdiği ana riskler faiz riski, likidite riski, yabancı para riski ve kredi riskidir. Şirket yönetimi ve yönetim kurulu, aşağıda belirtilen risklerin yönetilmesi hususundaki politikaları incelemekte ve kabul etmektedir. Şirket, ayrıca bütün finansal araçlarının pazar değeri riskini de göz önünde bulundurmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI**1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

28. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ ve DÜZEYİ (devamı)**b.1) Kredi riski yönetimi**

Finansal varlıkların kayıtlı değerleri, maruz kalınan azami kredi riskini gösterir. Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski aşağıdaki gibidir.

CARİ DÖNEM (30.06.2017)	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibariyle maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D)(*)	39.531.567	17.209.560	13.995.469	2.179.758	8.143.989	6.113
-Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı (**)	-	300.000	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş yada değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	39.531.567	16.909.560	13.995.469	2.179.758	8.143.989	6.113
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (Brüt defter değeri)	7.002.330	280.409	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	(7.002.330)	(280.409)	-	-	-	-
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmemiş (Brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

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

(**) Teminatlar, müşterilerden alınan teminat senetleri, teminat mektupları ve ipoteklerden oluşmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI**1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

28. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ ve DÜZEYİ (devamı)**b.1) Kredi riski yönetimi (devamı)**

	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
ÖNCEKİ DÖNEM (31.12.2016)						
Raporlama tarihi itibariyle maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D)(*)	7.192.217	15.703.668	23.542.666	1.422.994	3.153.169	3.902
-Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı (**)	-	300.000	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş yada değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	7.192.217	15.195.951	23.542.666	1.422.994	3.153.169	3.902
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	507.717	-	-	-	-
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (Brüt defter değeri)	6.731.799	2.457.210	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	(6.731.799)	(2.457.120)	-	-	-	-
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmemiş (Brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

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

(**) Teminatlar, müşterilerden alınan teminat senetleri, teminat mektupları ve ipoteklerden oluşmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

28. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ ve DÜZEYİ (devamı)

b.1) Kredi riski yönetimi (devamı)

Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış alacakların yaşlandırması aşağıdaki gibidir:

Cari dönem (30.06.2017)	Alacaklar	
	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar
Vadesi üzerinden 1-30 gün geçmiş	-	-
Vadesi üzerinden 1-3 ay geçmiş	-	-
Vadesi üzerinden 3-12 ay geçmiş	-	-
Vadesi üzerinden 1-5 yıl geçmiş	316.683	-
Vadesini 5 yıldan fazla geçmiş	-	-

Önceki dönem (31.12.2016)	Alacaklar	
	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar
Vadesi üzerinden 1-30 gün geçmiş	-	-
Vadesi üzerinden 1-3 ay geçmiş	-	-
Vadesi üzerinden 3-12 ay geçmiş	-	-
Vadesi üzerinden 1-5 yıl geçmiş	507.717	-
Vadesini 5 yıldan fazla geçmiş	-	-

b.2) Likidite riski tablosu

Likidite riski bir şirketin fonlama ihtiyaçlarını karşılayamama riskidir. Şirket, nakit girişlerinin sürekliliğini ve değişkenliğini uzun vadeli banka kredileri aracılığıyla sağlamayı amaçlamaktadır.

Aşağıdaki tablo, Şirket'in türev niteliğinde olmayan ve olan finansal yükümlülüklerinin vade dağılımını göstermektedir. Türev olmayan finansal yükümlülükler iskonto edilmeden ve ödemesi gereken en erken tarihler esas alınarak hazırlanmıştır. Söz konusu yükümlülükler üzerinden ödenecek faizler aşağıdaki tabloya dahil edilmiştir.

Türev finansal yükümlülükler ise iskonto edilmemiş net nakit giriş ve çıkışlarına göre düzenlenmiştir. Vadeli işlem araçları brüt ödenmesi gereken vadeli işlemler için net olarak ödenir ve iskonto edilmemiş, brüt nakit giriş ve çıkışları üzerinden realize edilir. Alacaklar veya borçlar sabit olmadığı zaman açıklanan tutar, rapor tarihindeki getiri eğrilerinden elde edilen faiz oranı kullanılarak belirlenir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

28. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ ve DÜZEYİ (devamı)**b.2) Likidite riski tablosu(devamı)**

Sözleşme Uyarınca Vadeler 30.06.2017	Defter değeri	Sözleşme uyarınca nakit Çıkışlar toplamı (I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
Türev olmayan finansal yükümlülükler						
Banka kredileri	37.014.808	40.568.933	5.237.318	8.063.308	27.268.308	-
Finansal kiralama yükümlülükleri	957.310	1.053.847	280.535	359.832	413.480	-
Ticari Borçlar	56.372.504	57.192.433	29.128.888	28.063.545	-	-
Diğer Borçlar	9.751.452	9.751.452	2.180.419	2.327.123	5.243.910	-
Toplam yükümlülük	104.096.074	108.566.665	36.827.160	38.813.808	32.925.698	-

Sözleşme Uyarınca Vadeler 31.12.2016	Defter değeri	Sözleşme uyarınca nakit Çıkışlar toplamı (I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
Türev olmayan finansal yükümlülükler						
Banka kredileri	23.045.838	25.619.058	3.007.195	5.210.559	17.401.304	-
Finansal kiralama yükümlülükleri	467.656	511.583	129.304	297.539	84.740	-
Ticari Borçlar	34.968.218	35.244.519	13.850.419	21.394.100	-	-
Diğer Borçlar	9.414.005	9.414.005	971.552	2.165.636	6.276.818	-
Toplam yükümlülük	67.895.717	70.789.165	17.958.470	29.067.834	23.762.862	-

b.3) Piyasa riski yönetimi

Şirket'in faaliyetleri öncelikle, aşağıda ayrıntılarına yer verildiği üzere, döviz kurundaki ve faiz oranındaki değişiklikler ile ilgili finansal risklere maruz kalmaktadır.

Piyasa riskleri ayrıca, duyarlılık analizleri ile de değerlendirilmektedir.

b.3.1) Kur riski yönetimi

Yabancı para cinsinden işlemler, kur riskinin oluşmasına sebebiyet vermektedir. Kur riski, onaylanmış politikalara dayalı olarak yapılan vadeli döviz alım/satım sözleşmeleri ile yönetilmektedir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI**1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

Şirket'in yabancı para cinsinden parasal ve parasal olmayan varlıklarının ve parasal ve parasal olmayan yükümlülüklerinin bilanço tarihi itibarıyla dağılımı aşağıdaki gibidir:

28. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ ve DÜZEYİ (devamı)**b.3.1) Kur riski yönetimi(devamı)**

DÖVİZ POZİSYONU TABLOSU	Cari Dönem (30.06.2017)					Önceki dönem (31.12.2016)				
	TL karşılığı	USD	EUR	GBP	Diğer	TL karşılığı	USD	EUR	GBP	Diğer
1. Ticari Alacaklar	18.236.176	1.198.465	3.505.631	-	-	26.325.132	2.760.105	4.477.687	-	-
2. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa Banka hesapları dahil)	7.732.918	562.004	1.439.399	-	-	1.972.726	59.103	472.148	3.036	-
3. Diğer	6.637.008	605.340	1.106.030	18.500	704	4.285.083	369.826	803.571	-	704
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	32.606.102	2.365.809	6.051.060	18.500	704	32.582.941	3.189.034	5.753.406	3.036	704
5. Toplam Varlıklar (4)	32.606.101	2.365.809	6.051.060	18.500	704	32.582.940	3.189.034	5.753.406	3.036	704
6. Ticari Borçlar	15.243.690	818.593	3.061.557	-	116.850	13.887.413	716.308	3.020.142	164	117.305
7. Finansal Yükümlülükler	7.519.684	523.436	1.419.920	-	-	7.237.662	536.373	1.442.103	-	-
8a. Parasal olan diğer yükümlülükler	8.969.420	610.833	1.705.513	-	-	7.939.338	508.427	1.657.749	-	-
8b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	2.856.557	371.406	388.209	-	-	1.917.731	338.668	195.663	-	-
9. Kısa vadeli yükümlülükler (6+7+8)	34.589.351	2.324.268	6.575.199	-	116.850	30.982.144	2.099.776	6.315.657	164	117.305
10. Finansal Yükümlülükler	25.559.204	10	6.385.003	-	-	15.345.844	4.402	4.132.282	-	-
11. Uzun vadeli yükümlülükler (10)	25.559.204	10	6.385.003	-	-	15.345.844	4.402	4.132.282	-	-
12. Toplam Yükümlülükler (9+11)	60.148.555	2.324.278	12.960.202	-	116.850	46.327.988	2.104.178	10.447.939	164	117.305
13. Net yabancı para varlık/(yükümlülük) pozisyonu (5-12)	(27.542.453)	41.531	(6.909.142)	18.500	(116.146)	(13.745.047)	1.084.856	(4.694.533)	2.872	(116.601)
14. Parasal kalemler net yabancı para varlık/(yükümlülük) pozisyonu (TFRS 7b.23) (1+2-6-7-8a-10)	(31.322.904)	(192.403)	(7.626.963)	-	(116.850)	(16.112.399)	1.053.698	(5.302.441)	2.872	(117.305)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

28. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ ve DÜZEYİ (devamı)**b.3) Piyasa riski yönetimi (devamı)****b.3.1) Kur riski yönetimi (devamı)**Kur riskine duyarlılık

Şirket, başlıca ABD Doları ve Avro cinsinden kur riskine maruz kalmaktadır.

Aşağıdaki tablo Şirket'in ABD Doları ve Avro kurlarındaki %10'luk artışa ve azalışa olan duyarlılığını göstermektedir. %10'luk oran, üst düzey yöneticilere Şirket içinde kur riskinin raporlanması sırasında kullanılan oran olup, söz konusu oran yönetimin döviz kurlarında beklediği olası değişikliği ifade etmektedir. Duyarlılık analizi sadece yılsonundaki açık yabancı para cinsinden parasal kalemleri kapsar ve söz konusu kalemlerin yılsonundaki %10'luk kur artışının etkilerini gösterir.

Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu		
Cari Dönem (30.06.2017)		
	Kar/Zarar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları kurunun %10 değişmesi halinde:		
1- ABD Doları Net varlık/yükümlülüğü	(13.078)	13.078
2- ABD Doları net etki (1+2)	(13.078)	13.078
Euro kurunun %10 değişmesi halinde:		
3- EURO Net varlık/yükümlülüğü	(2.775.062)	2.775.062
4- Avro net etki (4+5)	(2.775.062)	2.775.062
Diğer döviz kurlarının ortalama %10 değişmesi halinde		
5- Diğer Döviz Net varlık/yükümlülüğü	(6.688)	6.688
6- Diğer döviz varlıkları net etki (7+8)	(6.688)	6.688
TOPLAM (3+6+9)	(2.794.828)	2.794.828

Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu		
Önceki Dönem (31.12.2016)		
	Kar/Zarar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları kurunun %10 değişmesi halinde:		
1- ABD Doları Net varlık/yükümlülüğü	(380.457)	380.457
2- ABD Doları net etki (1+2)	(380.457)	380.457
Euro kurunun %10 değişmesi halinde:		
3- EURO Net varlık/yükümlülüğü	(1.748.625)	1.748.625
4- EURO net etki (4+5)	(1.748.625)	1.748.625
Diğer döviz kurlarının ortalama %10 değişmesi halinde		
5- Diğer Döviz Net varlık/yükümlülüğü	(21.283)	21.283
6- Diğer döviz varlıkları net etki (7+8)	(21.283)	21.283
TOPLAM (3+6+9)	(2.150.365)	2.150.365

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

28. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ ve DÜZEYİ (devamı)

b.3) Piyasa riski yönetimi (devamı)

b.3.2) Faiz oranı riski yönetimi

Şirket'in sabit ve değişken faiz oranları üzerinden borçlanması, Şirket'in faiz oranı riskine maruz bırakmaktadır. Finansal varlık ve yükümlülüklerin faiz oranları ilgili notlarda belirtilmiştir.

FAİZ POZİSYONU TABLOSU	Cari Dönem 30.06.2017	Önceki Dönem 31.12.2016
Sabit Faizli Finansal Araçlar	32.739.628	19.533.614
Finansal Yükümlülükler	32.739.628	19.533.614
Değişken Faizli Finansal Araçlar	5.151.141	4.023.817
Finansal Yükümlülükler	5.151.141	4.023.817

29. FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR)

Finansal araçların gerçeğe uygun değeri

Gerçeğe uygun değer, piyasa katılımcıları arasında ölçüm tarihinde olağan bir işlemde, bir varlığın satışından elde edilecek veya bir borcun devrinde ödenecek fiyat olarak tanımlanır. Finansal araçların tahmini gerçeğe uygun değerleri, Şirket tarafından mevcut piyasa bilgileri ve uygun değerlendirme yöntemleri kullanılarak tespit olunmuştur. Ancak, gerçeğe uygun değeri belirlemek için piyasa verilerinin yorumlanmasında tahminler gereklidir. Buna göre, burada sunulan tahminler, Şirket'in bir güncel piyasa işleminde elde edebileceği tutarları göstermeyebilir.

Aşağıdaki yöntem ve varsayımlar, finansal araçların gerçeğe uygun değerinin tahmininde kullanılmıştır:

Finansal varlıklar

Nakit ve nakit benzeri değerler dahil maliyet değerinden gösterilen finansal varlıkların kayıtlı değerlerinin, kısa vadeli olmaları nedeniyle gerçeğe uygun değerlerine eşit olduğu öngörülmektedir.

Ticari alacakların kayıtlı değerlerinin, ilgili değer düşüklük karşılıklarıyla beraber gerçeğe uygun değeri yansıttığı öngörülmektedir.

Finansal yükümlülükler

Kısa vadeli banka kredileri ve diğer parasal borçların gerçeğe uygun değerlerinin, kısa vadeli olmaları nedeniyle kayıtlı değerlerine yakın olduğu öngörülmektedir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI**1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

29. FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR) (devamı)

30.06.2017	Krediler ve Alacaklar (Nakit ve Nakit Benzerleri Dahil)	Satılmaya Hazır Finansal Varlıklar	İtfa Edilmiş Değerinden Gösterilen Finansal Yükümlülükler	Defter Değeri	Not
Finansal Varlıklar	51.983.096	-	-	51.983.096	
Nakit ve Nakit Benzerleri	8.150.102	-	-	8.150.102	4
Ticari Alacaklar	17.209.560	-	-	17.209.560	7
Diğer Alacaklar	2.382.994	-	-	2.382.994	8
İlişkili Taraflardan Alacaklar	24.240.440	-	-	24.240.440	6
Finansal Yükümlülükler	-	-	105.084.052	105.084.052	
Finansal Borçlar	-	-	37.890.768	37.890.768	5
Ticari Borçlar	-	-	56.455.791	56.455.791	7
Diğer Borçlar	-	-	10.737.493	10.737.493	8

Şirket yönetimi, finansal araçların kayıtlı değerinin makul değerlerini yansıttığını düşünmektedir.

31.12.2016	Krediler ve Alacaklar (Nakit ve Nakit Benzerleri Dahil)	Satılmaya Hazır Finansal Varlıklar	İtfa Edilmiş Değerinden Gösterilen Finansal Yükümlülükler	Defter Değeri	Not
Finansal Varlıklar	51.018.616	-	-	51.018.616	
Nakit ve Nakit Benzerleri	3.157.071	-	-	3.157.071	4
Ticari Alacaklar	15.703.668	-	-	15.703.668	7
Diğer Alacaklar	1.422.994	-	-	1.422.994	8
İlişkili Taraflardan Alacaklar	30.734.883	-	-	30.734.883	6
Finansal Yükümlülükler	-	-	70.253.066	70.253.066	
Finansal Borçlar	-	-	23.513.494	23.513.494	5
Ticari Borçlar	-	-	34.700.961	34.700.961	7
Diğer Borçlar	-	-	11.100.249	11.100.249	8
İlişkili Taraflara Borçlar	-	-	938.362	938.362	6

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ ANONİM ŞİRKETİ ve BAĞLI ORTAKLIĞI

1 OCAK - 30 HAZİRAN 2017 DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

30. RAPORLAMA DÖNEMİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Yoktur. (31.12.2016: Yoktur).

31. FİNANSAL TABLOLARI ÖNEMLİ ÖLÇÜDE ETKİLEYEN YA DA FİNANSAL TABLOLARIN AÇIK, YORUMLANABİLİR VE ANLAŞILABİLİR OLMASI AÇISINDAN AÇIKLANMASI GEREKLİ OLAN DİĞER HUSUSLAR

Yoktur. (31.12.2016: Yoktur).