

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ

ANONİM ŞİRKETİ

01.01.2016-31.03.2016

HESAP DÖNEMİNE AİT

KONSOLİDE MALİ TABLO VE DİPNOTLARI

İçindekiler	Sayfa
Konsolide Finansal Durum Tablosu	1-2
Konsolide Kar veya Zarar Tablosu	3
Konsolide Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu	4
Konsolide Özkaynaklar Değişim Tablosu	5-6
Konsolide Nakit Akış Tablosu	7
Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar	8- 70

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHLİ KONSOLİDE FINANSAL DURUM TABLOSU

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

		Bağımsız Denetimden Geçmemiş Cari Dönem 31.03.2016	Bağımsız Denetimden Geçmiş Önceki Dönem 31.12.2015
VARLIKLAR	Dipnot Referansları		
Dönen Varlıklar		61.833.139	55.630.371
Nakit ve Nakit Benzerleri	4	394.814	2.028.747
Ticari Alacaklar	7	21.125.992	18.556.515
<i>İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar</i>		<i>6.147.437</i>	<i>6.120.708</i>
<i>İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar</i>		<i>14.978.555</i>	<i>12.435.807</i>
Diğer Alacaklar	8	5.693.067	5.207.259
<i>İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar</i>		<i>4.759.821</i>	<i>4.240.960</i>
<i>İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar</i>		<i>933.246</i>	<i>966.299</i>
Stoklar	9	29.353.418	24.941.989
Peşin Ödenmiş Giderler	10	4.436.083	4.106.142
<i>İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar</i>		<i>678.176</i>	<i>206.001</i>
<i>İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar</i>		<i>3.757.907</i>	<i>3.880.672</i>
Diğer Dönen Varlıklar	18	829.765	789.719
Duran Varlıklar		65.514.198	66.022.901
Diğer Alacaklar	8	13.597.325	13.488.384
<i>İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar</i>		<i>12.323.631</i>	<i>12.337.426</i>
<i>İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar</i>		<i>1.273.694</i>	<i>1.150.958</i>
Finansal Yatırımlar	4	692.000	692.000
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	11	13.459.367	13.502.368
Maddi Duran Varlıklar	12	34.485.447	34.956.344
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	13	599.059	611.039
<i>Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar</i>		<i>599.059</i>	<i>611.039</i>
Peşin Ödenmiş Giderler	10	2.914	146.011
Ertelenmiş Vergi Varlığı	20	2.678.086	2.626.755
TOPLAM VARLIKLAR		127.347.337	121.653.272

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHLİ KONSOLİDE FINANSAL DURUM TABLOSU

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

KAYNAKLAR	Dipnot Referansları	Bağımsız Denetimden Geçmemiş Cari Dönem 31.03.2016	Bağımsız Denetimden Geçmiş Önceki Dönem 31.12.2015
Kısa Vadeli Yükümlülükler		59.615.282	56.616.269
Kısa Vadeli Borçlanmalar	5-14	11.453.703	11.013.497
Ticari Borçlar	7	29.537.159	27.935.834
<i>İlişkili Taraflara Ticari Borçlar</i>		-	-
<i>İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar</i>		29.537.159	27.935.834
Diğer Borçlar	8	4.749.138	6.677.386
<i>İlişkili Taraflara Diğer Borçlar</i>		223.343	1.527.719
<i>İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar</i>		4.525.795	5.149.667
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	16	1.630.816	1.379.285
Ertelenmiş Gelirler	10	7.826.694	5.912.805
<i>İlişkili Taraflara Diğer Borçlar</i>		1.510.485	-
<i>İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar</i>		6.316.209	5.912.805
Kısa Vadeli Karşılıklar	16	1.062.756	1.142.335
<i>Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar</i>		1.062.756	1.142.335
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	18	3.355.016	2.555.127
Uzun Vadeli Yükümlülükler		17.012.599	15.275.020
Uzun Vadeli Borçlanmalar	5-14	4.408.972	3.405.849
Diğer Borçlar	8	2.964.823	2.964.823
<i>İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar</i>		2.964.823	2.964.823
Uzun Vadeli Karşılıklar	16	4.748.578	4.014.122
<i>Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar</i>		4.748.578	4.014.122
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	20	4.890.226	4.890.226
Özkaynaklar		50.719.456	49.761.983
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		50.719.456	49.761.983
Ödenmiş Sermaye	19	24.300.000	24.300.000
Paylara İlişkin Primler	19	1.044.140	1.044.140
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler		18.721.099	18.924.399
<i>Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç / Kayıpları</i>	19	19.560.905	19.560.905
<i>Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazanç / Kayıpları</i>	19	(839.806)	(636.506)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler	19	(73.387)	(93.692)
<i>Yabancı Para Çevrim Farkları</i>		(73.387)	(93.692)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	19	3.917.779	3.917.779
Geçmiş Yıllar Karları / Zararları		1.669.357	(97.524)
Net Dönem Karı / Zararı		1.140.468	1.766.881
TOPLAM KAYNAKLAR		127.347.337	121.653.272

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT

KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR TABLOSU

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

		Bağımsız Denetimden Geçmemiş Cari Dönem 01.01.2016 31.03.2016	Bağımsız Denetimden Geçmemiş Önceki Dönem 01.01.2015 31.03.2015
	Dipnot Referansları		
Hasılat	21	15.139.171	10.921.544
Satışların Maliyeti (-)	21	(10.712.096)	(8.734.362)
Ticari Faaliyetlerden Brüt Kar / Zarar		4.427.075	2.187.182
BRÜT KAR / ZARAR		4.427.075	2.187.182
Araştırma ve Geliştirme Giderleri(-)	22	(458.048)	(544.770)
Pazarlama Giderleri (-)	22	(1.132.230)	(1.144.934)
Genel Yönetim Giderleri(-)	22	(1.653.784)	(1.909.785)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	24	1.267.687	1.635.098
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	24	(969.358)	(2.134.229)
ESAS FAALİYET KARI / ZARARI		1.481.342	(1.911.438)
FINANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KARI / ZARARI		1.481.342	(1.911.438)
Finansman Giderleri (-)	25	(341.380)	(207.510)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI / ZARARI		1.139.962	(2.118.948)
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri / Geliri	20	506	4.191
Dönemin Vergi Gideri / Geliri		-	-
Ertelenmiş Vergi Gideri / Geliri		506	4.191
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI / ZARARI		1.140.468	(2.114.757)
DÖNEM KARI / ZARARI		1.140.468	(2.114.757)
Dönem Kar/Zararının Dağılımı		1.140.468	(2.114.757)
Ana Ortaklık Payları		1.140.468	(2.114.757)
Pay Başına Kazanç		0,0469	-0,0870

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

		Bağımsız Denetimden Geçmemiş Cari Dönem 01.01.2016 31.03.2016	Bağımsız Denetimden Geçmemiş Önceki Dönem 01.01.2015 31.03.2015
	Dipnot Referansları		
DÖNEM KARI / ZARARI		1.140.468	(2.114.757)
DİĞER KAPSAMLI GELİRLER			
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		(203.300)	425.962
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları / Kayıpları	16	(254.125)	723.726
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire ilişkin Vergiler	20	50.825	-297.764
Ertelenmiş Vergi Gideri / Geliri		50.825	-297.764
Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar		20.305	(15.730)
Yabancı Para Çevrim Farkları		20.305	(19.662)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Diğer Kapsamlı Gelire ilişkin Vergiler		-	3.932
Ertelenmiş Vergi Gideri / Geliri		-	3.932
DİĞER KAPSAMLI GELİR		(182.995)	410.232
TOPLAM KAPSAMLI GELİR		957.473	(1.704.525)
Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı		957.473	(1.704.525)
Ana Ortaklık Payları		957.473	(1.704.525)
Pay Başına Kazanç		0,0394	(0,0701)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU

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

KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU

(Para birimi- Türk Lirası (TL))

Bağımsız Denetimden Geçmemiştir.

				Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler ve Giderler		Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler ve Giderler		Birikmiş Karlar		Ana Ortaklığa Bağlı Özkaynaklar	Özkaynak Toplamı
				Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç / Kayıpları	Tanımlanmış Fay.Plan.Yeniden Ölçüm Kazançlar / Kayıpları	Yabancı Para Çevirim Farkları	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Geçmiş Yıllar Kar / Zararları	Net Dönem Karı / Zararı		
CARİ DÖNEM	Dip. Ref.	Ödenmiş Sermaye	Pay ihraç Primleri / İskontoları								
01.01.2016 itibariyle bakiyeler (Dönem Başı)	19	24.300.000	1.044.140	19.560.905	(636.506)	(93.692)	3.917.779	(97.524)	1.766.881	49.761.983	49.761.983
Transferler	19	-	-	-	-	-	-	1.766.881	(1.766.881)	-	-
Toplam Kapsamlı Gelir	19	-	-	-	(203.300)	20.305	-	-	1.140.468	957.473	957.473
31.03.2016 itibariyle bakiyeler (Dönem Sonu)	19	24.300.000	1.044.140	19.560.905	(839.806)	(73.387)	3.917.779	1.669.357	1.140.468	50.719.456	50.719.456

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU

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

KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU

(Para birimi- Türk Lirası (TL))

Bağımsız Denetimden Geçmemiştir.

				Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler ve Giderler		Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler ve Giderler		Birikmiş Karlar			
				Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç / Kayıpları	Tanımlanmış Fay.Plan.Yeniden Ölçüm Kazançlar / Kayıpları	Yabancı Para Çevirim Farkları	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Geçmiş Yıllar Kar / Zararları	Net Dönem Karı / Zararı	Ana Ortaklığa Bağlı Özkaynaklar	Özkaynak Toplamı
ÖNCEKİ DÖNEM	Dip. Ref.	Ödenmiş Sermaye	Pay ihraç Primleri / iskontoları								
01.01.2015 itibariyle bakiyeler (Dönem Başı)	19	24.300.000	1.044.140	19.560.905	(303.914)	12.660	2.776.164	(97.524)	1.699.431	48.991.862	48.991.862
Transferler	19	-	-	-	-	-	-	1.699.431	(1.699.431)	-	-
Toplam Kapsamlı Gelir	19	-	-	-	425.962	(15.730)	-	-	(2.114.757)	(1.704.525)	(1.704.525)
31.03.2015 itibariyle bakiyeler (Dönem Sonu)	19	24.300.000	1.044.140	19.560.905	122.048	(3.070)	2.776.164	1.601.907	(2.114.757)	47.287.337	47.287.337

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU (DOLAYLI YÖNTEM)
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

NAKİT AKIŞ TABLOSU

		Bağımsız Denetimden Geçmemiş Cari Dönem	Önceki Dönem Denetimden Geçmemiş Önceki Dönem
	Dipnot Referansı	01.01.2016 31.03.2016	01.01.2015 31.03.2015
A. İşletme Faaliyetlerinden Elde Edilen Nakit Akışları		(2.994.150)	(1.903.572)
Dönem Karı/Zararı	26	1.140.468	(2.114.757)
Dönem Net Karı/Zararı Mutabakatı ile ilgili Düzeltmeler		1.633.557	1.211.083
Amortisman ve itfa Gideri ile ilgili Düzeltmeler	12-13	708.992	747.252
Karşılıklar ile ilgili Düzeltmeler	7	(52.663)	492.786
Reeskont (Geliri)/Gideri ile ilgili Düzeltmeler	7	89.103	(212.655)
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar ile ilgili Düzeltmeler	16	-	143.291
Gerçekleşmemiş Yabancı Para Çevrim Farkları ile ilgili Düzeltmeler	19	20.305	(28.390)
Kıdem Tazminatı Karşılığı ile ilgili Düzeltmeler	16	667.619	-
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Borçlar ile ilgili Düzeltmeler	16	251.532	(29.569)
Vergi Gideri/Geliri ile ilgili Düzeltmeler	20	(51.331)	98.368
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		(5.531.713)	(949.767)
Stoklardaki (Artış) / Azalış ile ilgili Düzeltmeler	9	(4.411.430)	(1.084.664)
Ticari Alacaklardaki (Artış) / Azalış ile ilgili Düzeltmeler	7	(2.438.048)	8.714.812
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Artış/Azalış	10	(186.842)	185.338
Faaliyetlerle ilgili Diğer Alacaklardaki (Artış) /Azalış ile ilgili Düzeltmeler	8	(634.792)	(1.055.999)
Ticari Borçlardaki Artış /Azalışla ilgili Düzeltmeler	7	1.353.875	(2.969.409)
Ertelenmiş Gelirlerdeki Artış / (Azalış)	10	1.913.890	95.121
Faaliyetlerle ilgili Diğer Borçlardaki Artış / (Azalışla) ilgili Düzeltmeler	8	(1.128.366)	(4.834.966)
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		(2.757.688)	(1.853.441)
Ödenen Kıdem Tazminatı	16	(136.462)	(50.131)
B. Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		(184.112)	(222.666)
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	12-13	54.000	-
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlık Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	12-13	(238.112)	(222.666)
C. Finansman Faaliyetlerinden Nakit Akışları		1.444.330	3.301.474
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri	5-14	4.360.980	10.459.838
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	5-14	(2.568.746)	(6.630.243)
Finansal Kiralama Sözleşmelerinden Kaynaklanan Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	5-14	(121.240)	(408.816)
Ödenen Faiz	25	(226.665)	(119.305)
Yabancı Para Çevrim Farklarının Etkisinden Önce Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış/(Azalış) (A+B+C)		(1.633.932)	1.175.236
D. Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi			
Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış/(Azalış) (A+B+C+D)		(1.633.932)	1.175.236
E. Dönem Başı Nakit ve Nakit Benzerleri		2.028.747	2.504.804
Dönem Sonu Nakit ve Nakit Benzerleri (A+B+C+D+E)	4	394.814	3.680.040

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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 ve Endüstrisi A.Ş. ve Bağlı Ortaklığı olan Emek Elektrik USA Inc., konsolide finansal tablo dipnotlarında (birlikte “şirket”) olarak anılacaktır.

Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. 1969 yılında Ankara’da kurulmuştur. Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.’nin hisselerinin %15,61 ÖZAR Elektrik İnşaat Turizm Mühendislik Eğitim Yatırım İmalat A.Ş.’ye, %9,85 Mert Aras’a, %9,30 Mustafa Çağlar Aras ve %8,94 Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş.’ye ait olup, %56,30 ise Borsa İstanbul A.Ş. Borsası’nda (BİS) işlem görmektedir. Şirket, Ankara Ticaret Sicil Memurluğu’nda 31.01.1969 yılında (Akyurt-474) sicil numarası ile tescil edilmiştir.

Şirket’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.

Şirket Ünvanı:	Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.
Ticaret Sicil Numarası:	474-Akyurt
Mersis No:	8127351926351328
Şirketin İnternet Sitesi:	www.emek.com.tr
Şirketin Tescil Edilmiş Adresi:	Balıkhisar Mahallesi Köyiçi Kümeevleri No:574 06750 Akyurt/ANKARA
Üretim Tesisi:	Balıkhisar Mahallesi Köy İçi Kümeevleri No: 574 Akyurt / ANKARA adresinde bulunan tesisimiz 33.455 m ² toplam alan üzerinde 10.835,68 m ² ’lik kapalı alanda faaliyet göstermektedir.

Şirket’in şubesi bulunmamaktadır.

Şirket’in Kısa Tarihçesi

EMEK Elektrik Endüstrisi A.Ş. 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, 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, ICAR (İtalya) firması ile kapasitif gerilim transformatörü ve AG güç kondansatörleri üretimi için bir başka teknoloji transferi anlaşması imzaladı.

1978 yılında, EMEK, 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 ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

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

1982 yılında, EMEK, ölçü transformatörlerini ihraç etmeye başlamıştır. ihraç 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 TSE tarafından ISO 9001 sertifikasına layık görülmüştür. Ayrıca Emek, Bağımsız Uluslararası Enstitüler tarafından da akredite edilmiştir. Hali hazırda, EMEK 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. Kondasatör 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 laboratuvarlarında gerçekleştirilebilmektedir.

Ayrıca Emek 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 115 ülkede hizmet vermektedir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

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

Ortaklık Yapısı ve Şirket'in Sermaye Konusu

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

31.03.2016 ve 31.12.2015 tarihleri itibarıyla şirket'in ödenmiş sermaye ve ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Adı	31.03.2016		31.12.2015	
	Pay Oranı (%)	Pay Tutarı	Pay Oranı (%)	Pay Tutarı
ÖZAR Elk.İnş.Turiz.Müh.Eğt.A.Ş.	%15,61	3.793.640	%15,61	3.793.640
Mert Aras	%9,85	2.393.572	%9,85	2.393.572
Mustafa Çağlar Aras	%9,30	2.259.401	%9,30	2.259.401
Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş.	%8,94	2.171.665	%8,94	2.171.665
Halka Arz	%56,30	13.681.722	%56,30	13.681.722
TOPLAM	%100	24.300.000	%100	24.300.000

31.03.2016 tarihi itibarıyla şirket'te toplam 213 kişi çalışmaktadır (31.12.2015: 213)

Çalışanların bölümlerine ait detay aşağıdaki gibidir:

Bölümler	31 Mart 2016 Kişi Sayısı	31 Aralık 2015 Kişi Sayısı
Üretim Direkt	125	129
Üretim Endirekt	9	13
Kalite	21	22
Ar-Ge	8	9
Satış Pazarlama	7	6
Genel Yönetim	43	34
TOPLAM	213	213

Finansal tabloların onaylanması

Finansal tablolar, yönetim kurulu tarafından onaylanmış ve 10.05.2016 tarihinde yayınlanması için yetki verilmiştir. Genel Kurul'un finansal tabloları değiştirme yetkisi bulunmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

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

Konsolidasyona dahil edilen bağlı ortaklıkların iştirak yüzdeleri aşağıdaki gibidir:

	31.03.2016	31.12.2015
Adı	İştirak Yüzdesi	İştirak Yüzdesi
Emek Elektrik USA, Inc.	%100	%100

Emek Elektrik USA, Inc.

Şirket 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'dır

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 ("KGG") 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

Şirket'in finansal tabloları faaliyette bulundukları temel ekonomik çevrede geçerli olan para birimi (fonksiyonel para birimi) ile sunulmuştur.

Şirket ve Türkiye'de faaliyet gösteren bağlı ortaklıkları 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.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

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.

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

31 Mart 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla Şirket'in bağlı ortaklıklarının detayı aşağıdaki gibidir:

Bağlı Ortaklıklar	Kuruluş ve faaliyet yeri	Geçerli Para Birimi	Şirket'in sermayedeki pay oranı ve oy kullanma hakkı oranı (%)	
			31 Mart 2016	31 Aralık 2015
Emek Elektrik USA, Inc.	Amerika	USD	%100	%100

Konsolide finansal tablolar, Şirket ve Şirket'in bağlı ortaklıkları 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 olmadığını 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.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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 ilişkin Esaslar (devamı)

Bir bağlı ortaklığın konsolidasyon kapsamına alınması şirket'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, şirket'in izlediği muhasebe politikalarıyla aynı olması amacıyla bağlı ortaklıkların finansal tablolarında muhasebe politikalarıyla ilgili düzeltmeler yapılmıştır.

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

Şirket'in mevcut bağlı ortaklığının sermaye payındaki değişiklikler

Şirket'in bağlı ortaklıklarındaki sermaye payında kontrol kaybına neden olmayan değişiklikler özkaynak işlemleri olarak muhasebeleştirilir. Şirket'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 şirket'in payı olarak muhasebeleştirilir.

Şirket'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, şirket'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.

İştirakler ve iş ortaklıklarındaki paylar:

31 Mart 2016 ve 31 Aralık 2015 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 (%)	
			31 Mart 2016	31 Aralık 2015
Vaest Slikon Kompozit Uyg. İmlt. Ve Tic. A.Ş	Türkiye	TL	%20	%20
Emek Araştırma Geliş. Dan. San. Ve Tic. A.Ş	Türkiye	TL	%24	%24

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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 ilişkin Esaslar (devamı)

Şirket 2015 ve 2014 yıllarında iştiraklerinin finansallarının, konsolide finansal tablolara önemli etkisi olmaması sebebi ile konsolidasyona dahil etmemiştir.

İştirak Şirket'in önemli derecede etkide bulunduğu işletmedir. Önemli derecede etkinlik, bir işletmenin finansal ve operasyonel politikalarına ilişkin kararlarına münferiden veya müştereken kontrol yetkisi olmaksızın katılma gücünün olmasıdır.

İş ortaklığı, bir düzenlemede müşterek kontrolü olan tarafların, ortak düzenlemedeki net varlıklara ilişkin haklarının olduğu ortak bir girişimdir. Müşterek kontrol, bir ekonomik faaliyet üzerindeki kontrolün sözleşmeye dayalı olarak paylaşılmasıdır. Bu kontrolün, ilgili faaliyetlere ilişkin kararların, kontrolü paylaşan tarafların oy birliği ile mutabakatını gerektirdiği durumlarda var olduğu kabul edilir.

Ekteki finansal tablolarda iştiraklerin veya iş ortaklıklarının faaliyet sonuçları ile varlık ve yükümlülükleri, TFRS 5 standardı uyarınca satılmak üzere elde tutulan varlık olarak muhasebeleştirilenler dışında, özkaynak yöntemi kullanılarak muhasebeleştirilmiştir. Özkaynak yöntemine göre konsolide bilançoda iştirakler veya iş ortaklıkları, maliyet bedelinin iştirakin veya iş ortaklığının net varlıklarındaki alım sonrası dönemde oluşan değişimdeki Şirket'in payı kadar düzeltilmesi sonucu bulunan tutardan, iştirakte veya iş ortaklığında oluşan herhangi bir değer düşüklüğünün düşülmesi neticesinde elde edilen tutar üzerinden gösterilir. İştirakin veya iş ortaklığının, Şirket'in iştirakteki veya iş ortaklığındaki payını (özünde Şirket'in iştirakteki veya iş ortaklığındaki net yatırımının bir parçasını oluşturan herhangi bir uzun vadeli yatırımı da içeren) aşan zararları kayıtlara alınmaz. İlave zarar ayrılması ancak Şirket'in yasal veya zımni kabulden doğan yükümlülüğe maruz kalmış olması ya da iştirak veya iş ortaklığı adına ödemeler yapmış olması halinde söz konusudur.

Şirket'in şirketlerinden biri ile Şirket'in bir iştiraki arasında gerçekleşen işlemler neticesinde oluşan kar ve zararlar, Şirket'in ilgili iştirakteki veya iş ortaklığındaki payı oranında elimine edilir.

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 ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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) 2015 yılından itibaren geçerli olup, Şirket'in finansal tablolarını etkilemeyen standartlar, mevcut standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar

TMS 19 (Değişiklikler)	Çalışanlara Sağlanan Faydalar ¹
2010-2012 Dönemine İlişkin Yıllık İyileştirmeler	TFRS 2, TFRS 3, TFRS 8, TFRS 13, TMS 16 ve TMS 38, TMS 24, TFRS 9, TMS 37, TMS 39 ¹
2011-2013 Dönemine İlişkin Yıllık İyileştirmeler	TFRS 3, TFRS 13, TMS 40 ¹

¹ 30 Haziran 2014 tarihinden sonra başlayan hesap dönemlerinden itibaren geçerlidir.

TMS 19 (Değişiklikler) Çalışanlara Sağlanan Faydalar

Bu değişiklik çalışanların veya üçüncü kişilerin yaptığı katkıların hizmete bağlı olmaları durumunda hizmet dönemleri ile nasıl ilişkilendirileceğine açıklık getirmektedir. Ayrıca, katkı tutarının hizmet yılından bağımsız olması durumunda, işletmenin bu tür katkıları hizmetin sunulduğu döneme ilişkin hizmet maliyetinden azalış şeklinde muhasebeleştirilmesine izin verilir.

2010-2012 Dönemine İlişkin Yıllık İyileştirmeler

TFRS 2: Bu değişiklik 'hakediş koşulu' ve 'piyasa koşulu' tanımlarını değiştirirken 'performans koşulu' ve 'hizmet koşulu' tanımlarını getirmektedir.

TFRS 3: Bu değişiklik ile koşullu bedel her bir raporlama tarihinde gerçeğe uygun değeriyle ölçülür.

TFRS 8: Bu değişiklikler birleştirme kriterlerinin faaliyet bölümlerine uygulanmasında yönetim tarafından yapılan değerlendirmelerin açıklanmasını zorunlu kılar ve bölüm varlıkları toplamının işletme varlıkları toplamı ile mutabakatının ancak bölüm varlıklarının raporlanması durumunda gerektiğini belirtir.

TFRS 13: Bu değişiklik, TFRS 9 ve TMS 39'a getirilen değişikliklerin bazı kısa vadeli alacaklar ve borçların iskonto edilmeden ölçülebilmesini değiştirmedikçe açıklık getirir.

TMS 16 ve TMS 38: Bu değişiklik ile bir maddi duran varlık kalemi yeniden değerlendirme işlemine tabi tutulduğunda, varlığın defter değerinin yeniden değerlendirilmiş tutarına göre düzeltilir.

TMS 24: Bu değişiklik işletmenin diğer bir işletmeden kilit yönetici personel hizmetleri alması durumunda bu yöneticilere ödenmiş veya ödenecek tazminatların açıklanması gerektiğine açıklık getirir.

2010-2012 Dönemine ilişkin Yıllık İyileştirmeler sırasıyla TFRS 9, TMS 37 ve TMS 39 standartlarının da ilgili yerlerinde değişikliklere yol açmıştır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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 (devamı)

- (b) 2015 yılından itibaren geçerli olup, Şirket'in finansal tablolarını etkilemeyen standartlar, mevcut standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar(devamı)

2011-2013 Dönemine İlişkin Yıllık İyileştirmeler

TFRS 3: Bu değişiklik müşterek anlaşmanın kendi finansal tablolarında müşterek anlaşma oluşumunun muhasebeleştirilmesinin TFRS 3 kapsamı dışında olduğuna açıklık getirir.

TFRS 13: Bu değişiklik, 52'nci paragraftaki istisnanın kapsamına açıklık getirir.

TMS 40: Bu değişiklik bir gayrimenkulün yatırım amaçlı gayrimenkul veya sahibi tarafından kullanılan gayrimenkul olarak sınıflandırılması konusunda TFRS 3 ve TMS 40 arasındaki ilişkiye açıklık getirir.

- (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	<i>Finansal Araçlar</i>
TFRS 9 ve TFRS 7 (Değişiklikler)	<i>TFRS 9 ve Geçiş Açıklamaları için Zorunlu Yürürlük Tarihi</i>
TMS 16 ve TMS 38 (Değişiklikler)	<i>Amortisman ve itfa Payları için Uygulanabilir Olan Yöntemlerin Açıklanması¹</i>
TMS 16 ve TMS 41 (Değişiklikler) ile TMS 1, TMS 17, TMS 23, TMS 36 ve TMS 40 (Değişiklikler)	<i>Tarımsal Faaliyetler: Taşıyıcı Bitkiler¹</i>
TFRS 11 ve TFRS 1 (Değişiklikler)	<i>Müşterek Faaliyetlerde Edinilen Payların Muhasebeleştirilmesi¹</i>
2011-2013 Dönemine İlişkin Yıllık İyileştirmeler	<i>TFRS 1²</i>
TMS 1 (Değişiklikler)	<i>Açıklama Hükümleri²</i>
2012-2014 Dönemine İlişkin Yıllık İyileştirmeler	<i>TFRS 5, TFRS 7, TMS 34, TMS 19²</i>
TMS 27 (Değişiklikler)	<i>Bireysel Finansal Tablolarda Özkaynak Yöntemi²</i>
TFRS 10 ve TMS 28 (Değişiklikler)	<i>Yatırımcı ile İştirak veya İş Ortaklığı Arasındaki Varlık Satışları veya Aynı Sermaye Katkıları²</i>
TFRS 10, TFRS 12 ve TMS 28 (Değişiklikler)	<i>Yatırım İşletmeleri: Konsolidasyon İstisnalarının Uygulanması²</i>
TFRS 14	<i>Düzenlemeye Dayalı Erteleme Hesapları²</i>

¹ 31 Aralık 2015 tarihinden sonra başlayan hesap dönemlerinden itibaren geçerlidir.

² 1 Ocak 2016 tarihinden sonra başlayan hesap dönemlerinden itibaren geçerlidir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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 (devamı)

TFRS 9 Finansal Araçlar

Kasım 2009'da yayınlanan TFRS 9 finansal varlıkların sınıflandırılması ve ölçümü ile ilgili yeni zorunluluklar getirmektedir. Ekim 2010'da değişiklik yapılan TFRS 9 finansal yükümlülüklerin sınıflandırılması ve ölçümü ve kayıtlardan çıkarılması ile ilgili değişiklikleri içermektedir.

TFRS 9 ve TFRS 7 (Değişiklikler) *TFRS 9 ve Geçiş Açıklamaları için Zorunlu Yürürlük Tarihi*

TFRS 9'un zorunlu uygulama tarihi 1 Ocak 2018 tarihinden önce olmamak kaydıyla ertelenmiştir.

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

TMS 16 ve TMS 38 (Değişiklikler) Amortisman ve İtfa Payları için Uygulanabilir Olan Yöntemlerin Açıklanması

Bu değişiklik, maddi duran varlıklar için bir varlığın kullanımı sonucunda oluşan faaliyetlerden elde edilen gelire dayalı amortisman yönteminin kullanılmasının uygun olmadığına açıklık getirirken, aksi ispat edilene kadar hukuken geçerli öngörü olan ve yalnızca maddi olmayan duran bir varlığın gelir ölçümü olarak ifade edildiği nadir durumlarda ya da maddi olmayan duran varlıktan elde edilen gelir ile ekonomik faydaların birbiriyle yakından ilişkili olduğunun kanıtlandığı durumlarda maddi olmayan duran varlıklar için bir varlığın kullanımı sonucunda oluşan faaliyetlerden elde edilen gelire dayalı itfa yönteminin kullanılmasının uygun olmadığı görüşünü de ileri sürmüştür. Bu değişiklik ayrıca bir varlığın kullanılması sonucunda üretilen bir kalemin gelecek dönemlerde satış fiyatında beklenen düşüşlerin bir varlığın, teknolojik ya da ticari bakımdan eskime beklentisini işaret edebileceği ve sonrasında varlığa ilişkin gelecekteki ekonomik faydalarda düşüşün göstergesi olabileceği konusuna değinen açıklamalara da yer verir.

TMS 16 ve TMS 41 (Değişiklikler) ile TMS 1, TMS 17, TMS 23, TMS 36 ve TMS 40 (Değişiklikler) Tarımsal Faaliyetler: Taşıyıcı Bitkiler

Bu standart, 'taşıyıcı bitkilerin', TMS 41 standardı yerine, maddi duran varlıklar sınıflandırması altında, ilk muhasebeleştirme kaydı sonrasında maliyet ya da yeniden değerlendirme esasına göre ölçülmesine imkan sağlayacak şekilde TMS 16 standardı kapsamında ele alınmasını belirtir. Bu standartta ayrıca 'taşıyıcı bitki' tarımsal ürünlerin üretimi veya temini için kullanılan, bir dönemden fazla ürün vermesi beklenen ve önemsiz kalıntı satışları dışında tarımsal ürün olarak satılma olasılığının çok düşük olduğu yaşayan bir bitki olarak tanımlanmıştır. Bu standartta taşıyıcı bitkilerden yetiştirilen ürünlerin TMS 41 standardının kapsamında olduğu da belirtilmektedir.

TMS 16 ve TMS 41'de yapılan bu değişiklikler sırasıyla TMS 1, TMS 17, TMS 23, TMS 36 ve TMS 40 standartlarının da ilgili yerlerinde değişikliklere yol açmıştır.

TFRS 11 ve TFRS 1 (Değişiklikler) Müşterek Faaliyetlerde Edinilen Payların Muhasebeleştirilmesi

Bu standart, işletme teşkil eden müşterek bir faaliyette pay edinen işletmenin:

- TFRS 11'de belirtilen kurallara aykırı olanlar haricinde, TFRS 3 ve diğer TMS'lerde yer alan işletme birleşmeleriyle ilgili tüm muhasebeleştirme işlemlerinin uygulaması, ve

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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 (devamı)

ii. TFRS 3 ve diğer TMS'ler uyarınca işletme birleşmelerine ilişkin açıklanması gereken bilgileri açıklamasını öngörür.

TFRS 11'de yapılan bu değişiklik TFRS 1 standardının da ilgili yerlerinde değişikliklere yol açmıştır.

2011-2013 Dönemine İlişkin Yıllık İyileştirmeler

TFRS 1: Bu değişiklik işletmenin TMS'yi ilk defa uygulaması durumunda TMS'lerin hangi versiyonlarının kullanılacağı konusuna açıklık getirir.

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

TMS 1 (Değişiklikler) *Açıklama Hükümleri*

Bu değişiklikler; finansal tablo hazırlayıcılarının finansal raporlarını sunmalarına ilişkin olarak farkında olunan zorunluluk alanlarında dar odaklı iyileştirmeler içermektedir.

2012-2014 Dönemine İlişkin Yıllık İyileştirmeler

TFRS 5: Satış amaçlı elde tutulan bir duran varlığın ortaklara dağıtım amacıyla elde tutulan duran varlığa sınıflandığı ya da tam tersinin olduğu durumlara ve bir varlığın ortaklara dağıtım amacıyla elde tutulan olarak sınıflandırılmasına son verildiği durumlara ilişkin ilave açıklamalar getirmektedir.

TFRS 7: Bir hizmet sözleşmesinin devredilen bir varlığın devamı olup olmadığı ve ara dönem finansal tablo açıklamalarındaki mahsuplaştırma işlemi konusuna netlik getirmek amacıyla ilave bilgi verir.

TMS 34: Bilginin 'ara dönem finansal raporda başka bir bölümde' açıklanmasına açıklık getirmektedir.

2012-2014 Dönemine İlişkin Yıllık İyileştirmeler TMS 19 standardının da ilgili yerlerinde değişikliklere yol açmıştır.

TMS 27 (Değişiklikler) *Bireysel Finansal Tablolarda Özkaynak Yöntemi*

Bu değişiklik işletmelerin bireysel finansal tablolarında bağlı ortaklıklar ve iştiraklerdeki yatırımların muhasebeleştirilmesinde özkaynak yönteminin kullanılması seçeneğine izin vermektedir.

TFRS 10 ve TMS 28 (Değişiklikler) *Yatırımcı ile İştirak veya İş Ortaklığı Arasındaki Varlık Satışları veya Ayni Sermaye Katkıları*

Bu değişiklik ile bir yatırımcı ile iştirak veya iş ortaklığı arasındaki varlık satışları veya ayni sermaye katkılarından kaynaklanan kazanç veya kayıpların tamamının yatırımcı tarafından muhasebeleştirilmesi gerektiği açıklığa kavuşturulmuştur.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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 (devamı)

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

TFRS 10, TFRS 12 ve TMS 28 (Değişiklikler) *Yatırım İşletmeleri: Konsolidasyon İstisnalarının Uygulanması*

Bu değişiklik, yatırım işletmelerinin konsolidasyon istisnasını uygulamaları sırasında ortaya çıkan sorunlara aşağıdaki şekilde açıklık getirir:

- Ara şirket için konsolide finansal tablo hazırlanmasına ilişkin istisnai durum, bir yatırım işletmesinin tüm bağlı ortaklıklarını gerçeğe uygun değer üzerinden değerlediği hallerde dahi, yatırım işletmesinin bağlı ortaklığı olan ana şirket için geçerlidir.
- Ana şirketin yatırım faaliyetleri ile ilgili olarak hizmet sunan bir bağlı ortaklığın yatırım işletmesi olması halinde, bu bağlı ortaklık konsolidasyona dahil edilmemelidir.
- Bir iştirakin ya da iş ortaklığının özkaynak yöntemine göre muhasebeleştirildiği hallerde, yatırım işletmesinde yatırım işletmesi amacı gütmeyen bir yatırımcı iştirakteki ya da iş ortaklığındaki payları için uyguladığı gerçeğe uygun değer ölçümünü kullanmaya devam edebilir.
- Tüm iştiraklerini gerçeğe uygun değerden ölçen bir yatırım işletmesi, yatırım işletmelerine ilişkin olarak TFRS 12 standardında belirtilen açıklamaları sunar.

TFRS 14 *Düzenlemeye Dayalı Erteleme Hesapları*

TFRS 14 *Düzenlemeye Dayalı Erteleme Hesapları* standardı uyarınca Türkiye Finansal Raporlama Standartlarını ilk defa uygulayacak bir işletmenin, belirli değişiklikler dahilinde, 'düzenlemeye dayalı erteleme hesaplarını' hem TFRS'lere göre hazırlayacağı ilk finansal tablolarında hem de sonraki dönem finansal tablolarında önceki dönemde uyguladığı genel kabul görmüş muhasebe standartlarına göre muhasebeleştirmeye devam etmesine izin verilir.

TFRS 14, TFRS 1 standardının da ilgili yerlerinde değişikliklere yol açmıştır.

Söz konusu standart, değişiklik ve iyileştirmelerin Grup'un konsolide finansal durumu ve performansı üzerindeki muhtemel etkileri değerlendirilmektedir.

2.10 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

İlişkili Taraflar

İlişkili taraflar, finansal tablolarını hazırlayan işletmeyle (raporlayan işletme) ilişkili olan kişi veya işletmedir.

a) Bir kişi veya bu kişinin yakın ailesinin bir üyesi, aşağıdaki durumlarda raporlayan işletmeyle ilişkili sayılır: Söz konusu kişinin,

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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)

İlişkili Taraflar(devamı)

- 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. işletmenin, 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. işletmelerden birinin üçüncü bir işletmenin iş ortaklığı olması ve diğer işletmenin söz konusu üçüncü işletmenin iştiraki olması halinde.
- vii. işletmenin, 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. işletmenin (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.

Kuruluş'un hasılat yaratan temel faaliyetlerini, Transformatör, Kondansatör, Ayırıcı ve Elektromekanik teçhizatın üretim, test, pazarlama 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
- İşlemlerden kaynaklanan ya da kaynaklanacak maliyetlerin güvenilir bir şekilde ölçülmesi.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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)

Hasılat(devamı)

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 yöntemle göre muhasebeleştirilir.

Stoklar

Stokların maliyeti tüm satın alma maliyetlerini, dönüştürme maliyetlerini ve stokların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katlanılan 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 değerlerin 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.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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)

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 ömrü 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.

Maddi duran varlıkların faydalı ömürleri aşağıdaki gibidir

Yapılmakta Olan Yatırımlar

Kiralama veya idari amaçlı ya da halihazırda 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 amortismanına tabi tutulurlar.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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)

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 yatırıma 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 katılan 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 kiralalar oluştukları 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 kiralalar oluştukları 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 ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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 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 değeri 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.

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.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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)

Finansal Araçlar(devamı)

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.

Kur Değişiminin Etkileri

Yabancı Para İşlem ve Bakiyeler

Şirket'in her işletmesinin kendi finansal tabloları faaliyette bulundukları temel ekonomik çevrede geçerli olan para birimi (fonksiyonel para birimi) ile sunulmuştur. Her işletmenin mali durumu ve faaliyet sonuçları, şirket'in geçerli para birimi olan ve finansal tablolar için sunum birimi olan TL cinsinden ifade 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 döviz endeksli parasal varlık ve yükümlülükler bilanço tarihinde geçerli olan kurlar kullanılarak Türk Lirası'na çevrilmiştir. 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 çevrilmiştir. 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 muhasebeleştirilirler:

- 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,

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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(devamı)

Yabancı Para İşlem ve Bakiyeler(devamı)

- 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.

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.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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(devamı)

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 ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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 ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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 muhasebeleştirilmektedir. Şirket'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 kullanılabileceği tarihler ve gerektiğinde kullanılabilecek 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

Şirket'in iştirak ve iş ortaklıkları ile ilgili özet finansal bilgileri aşağıda açıklanmıştır. Bu özet finansal bilgiler iştiraklerin ve iş ortaklıklarının TMS'ye uygun olarak hazırlanan finansal tablolarındaki tutarları göstermektedir.

İştirakler	Ana faaliyeti	Kuruluş ve faaliyet yeri	Şirket'in sermayedeki pay oranı ve oy kullanma hakkı oranı (%)	
			31.03.2016	31.12.2015
VAEST Silikon Kompozit Uygulamaları İmalat ve Ticaret A.Ş.	Silikon ve Kompozit Uygulamaları	06.01.2009 Türkiye	20	20
Emek Elektrik USA, Inc	Ölçü Transformatörü Satış ve Dağıtım	22.04.2014 Amerika	100	100
Emek Araştırma Geliştirme Dan.San.ve Tic.A.Ş.	Araştırma Geliştirme	01.10.2014 Türkiye	24	24

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

4. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

	31.03.2016	31.12.2015
Kasa	36.792	3.596
Bankalar	358.022	2.025.151
<i>Vadesiz Mevduat</i>	358.022	2.025.151
<i>Vadesiz TL Mevduat</i>	61.068	612.453
<i>Vadesiz USD Mevduat</i>	239.679	498.039
<i>Vadesiz EUR Mevduat</i>	57.275	914.659
TOPLAM	394.814	2.028.747

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

5. FİNANSAL ARAÇLAR

Finansal Yatırımlar

Uzun Vadeli Finansal Yatırımlar	31.03.2016	31.12.2015
İştirakler	692.000	692.000
<i>-VAEST Silikon Kompozit Uyg.İmlt.ve Ticaret A.Ş</i>	680.000	680.000
<i>-Emek Araştırma Geliştirme Dan.San.ve Tic.A.Ş.</i>	12.000	12.000
	692.000	692.000

Finansal Borçlar

Finansal Borçlar	31.03.2016	31.12.2015
a) Banka Kredileri	15.387.408	13.948.249
b) Finansal Kiralama İşlemlerinde Borçlar	517.838	508.749
c)Ertelenmiş Finansal Kiralama Borçları(-)	(42.570)	(37.653)
	15.862.676	14.419.345

a) Banka Kredileri

	31.03.2016	
Para Birimi	Kısa Vadeli	Uzun Vadeli
TL	266.674	532.798
EUR	10.924.513	3.663.423
	11.191.187	4.196.221
	31.12.2015	
Para Birimi	Kısa Vadeli	Uzun Vadeli
TL	326.186	620.717
EUR	10.372.764	2.628.582
	10.698.950	3.249.299

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

5. FİNANSAL ARAÇLAR(devamı)

Finansal Borçlar (devamı)

a) Banka Kredileri(devamı)

Banka kredilerinin vadeleri aşağıdaki gibidir:

	31.03.2016	31.12.2015
1 Yıl içerisinde Ödenecek	11.191.187	10.698.950
2-3 Yıl içerisinde Ödenecek	4.196.221	3.249.299
	<u>15.387.408</u>	<u>13.948.249</u>

b) Finansal Kiralama İşlemlerinde Borçlar

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

6. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI

Şirket ile şirket'in ilişkili tarafları olan bağlı ortaklıkları 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.

	31.03.2016							
	ALACAKLAR				BORÇLAR			
	KISA VADELİ		UZUN VADELİ		KISA VADELİ		UZUN VADELİ	
	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar	Ticari Borçlar	Diğer Borçlar	Ticari Borçlar	Diğer Borçlar
Barmek Holding A.Ş.	6.087.019	-	-	12.323.631	-	-	-	-
Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş.	-	4.759.821	-	-	-	-	-	-
VAEST Silikon Kompozit Uyg. İmlt. ve Tic.A.Ş	-	-	-	-	1.510.485	-	-	-
Navitas Dış Ticaret ve Elektrik San. A.Ş.	60.418	262.562	-	-	-	-	-	-
Emek Araştırma Geliş.Dan.San.ve Tic.A.Ş.	-	415.614	-	-	-	-	-	-
Ortaklara Kar Payı						223.343		
TOPLAM	6.147.437	5.437.997	-	12.323.631	1.510.485	223.343	-	-

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

6. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI(devamı)

	31.12.2015							
	ALACAKLAR				BORÇLAR			
	KISA VADELİ		UZUN VADELİ		KISA VADELİ		UZUN VADELİ	
	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar	Ticari Borçlar	Diğer Borçlar	Ticari Borçlar	Diğer Borçlar
Barmek Holding A.Ş.	6.060.594	-	-	12.337.426	-	-	-	-
Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş.	-	4.084.603	-	-	-	-	-	-
VAEST Silikon Kompozit Uyg. İmlt. ve Tic.A.Ş	-	-	-	-	-	1.304.376	-	-
Navitas Dış Ticaret ve Elektrik San. A.Ş.	60.114	-	-	-	206.001	-	-	-
Emek Araştırma Geliş.Dan.San.ve Tic.A.Ş.	-	156.357	-	-	-	-	-	-
Ortaklara Kar Payı						223.343		
TOPLAM	6.120.708	4.240.960	-	12.337.426	206.001	1.527.719	-	-

Şirket ile diğer ilişkili taraflar arasındaki işlemlerin detayları aşağıda açıklanmıştır.

	31.03.2016		ALİŞLAR		SATIŞLAR	
İLİŞKİLİ TARAFLAR	Ticari Mal	Hizmet ve Diğer	Ticari Mal	Hizmet ve Diğer		
Barmek Holding A.Ş.	-	150.122	17.907	-		
Barış Elektrik A.Ş.	2.690	92.500	128.653	641.755		
VAEST Silikon Kompozit Uyg. İmlt. ve Tic.A.Ş	166.675	216.961	9.070	173.243		
Navitas Dış Ticaret ve Elektrik San. A.Ş.	63.720	-	-	128.110		
Emek Araştırma Geliştirme Dan.San.A.Ş.	27.893	-	-	287.157		
TOPLAM	260.978	459.583	155.630	1.230.265		

	31.12.2015		ALİŞLAR		SATIŞLAR	
İLİŞKİLİ TARAFLAR	Ticari Mal	Hizmet ve Diğer	Ticari Mal	Hizmet ve Diğer		
Barmek Holding A.Ş.	-	486.825	-	1.402.364		
Barış Elektrik A.Ş.	192.779	1.144.533	478.305	2.251.458		
VAEST Silikon Kompozit Uyg. İmlt. ve Tic.A.Ş	2.376.263	1.635.829	43.800	5.265.407		
Navitas Dış Ticaret ve Elektrik San. A.Ş.	141.468	12.295	2.260	157.701		
Emek Araştırma Geliştirme Dan.San.A.Ş.	471.200	-	4.768	600.748		
TOPLAM	3.181.710	3.279.482	529.133	9.677.678		

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

6. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI(devamı)

31.03.2016

Barmek Holding A.Ş. (Holding) Barmek İnşaat ve Tesisat A.Ş.'nin (Barmek) Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.'ye (Emek) olan borçlarını üstlenmiş ve Barmek Azerbaycan MMC 'ye olan ortaklığından dolayı elde etme olası gelirleri şirket'e temlik etmiştir. 27.05.2010 tarihli 6.016.567,00 TL ve 16.04.2006 tarihli 5.149.570,18 TL temliklerin süresi 31.12.2013 tarihinde dolmuştur.

Bilindiği üzere 13.04.2012 tarihli Protokol gereği Taraflar, Holding'in Emek'e 16.04.2006 ve 27.05.2010 tarihli Alacağın Temlik Sözleşmelerinden kaynaklanan borcunun ödenebilmesi amacıyla, Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş.'nin (Barış) ortağı olduğu Emek'ten alacağı; ETL Dış Ticaret ve Elektrik San. A.Ş.'nin (ETL) ise yine ortağı olduğu Barış'tan alacağı kar paylarının yarısının Holding borcuna karşılık Emek'e aktarılması ve Emek'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.

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 A.Ş. 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 hisselerini ÖZAR Elektrik İnşaat Turizm Mühendislik Eğitim Yatırım İmalat ve Ticaret A.Ş.'ye (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 31.03.2016 tarihli 50.000.-€'luk ödeme şirketimize yapılmıştır. Rapor tarihi itibarıyla toplam tahsilâtımız 200.000.-€'dur.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

6. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI(devamı)

31.12.2015

Barmek Holding A.Ş. (Holding) Barmek İnşaat ve Tesisat A.Ş.'nin (Barmek) Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.'ye (Emek) olan borçlarını üstlenmiş ve Barmek Azerbaycan MMC 'ye olan ortaklığından dolayı elde etme olası gelirleri şirket'e temlik etmiştir. 27.05.2010 tarihli 6.016.567,00 TL ve 16.04.2006 tarihli 5.149.570,18 TL temliklerin süresi 31.12.2013 tarihinde dolmuştur.

Bilindiği üzere 13.04.2012 tarihli Protokol gereği Taraflar, Holding'in Emek'e 16.04.2006 ve 27.05.2010 tarihli Alacağın Temliki Sözleşmelerinden kaynaklanan borcunun ödenebilmesi amacıyla, Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş.'nin (Barış) ortağı olduğu Emek'ten alacağı; ETL Dış Ticaret ve Elektrik San. A.Ş.'nin (ETL) ise yine ortağı olduğu Barış'tan alacağı kar paylarının yarısının Holding borcuna karşılık Emek'e aktarılması ve Emek'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.

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 A.Ş. 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 hisselerini ÖZAR Elektrik İnşaat Turizm Mühendislik Eğitim Yatırım İmalat ve Ticaret A.Ş.'ye (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 3 Aylık Bildirim ekinde verilmiştir. Kamuyu Aydınlatma Platformunda yayınlanmıştır. Protokol gereği yapılması gereken 30.06.2015 ve 30.09.2015 tarihli toplam 100.000.-€'luk ödeme şirketimize yapılmıştır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

7. TİCARİ ALACAKLAR / BORÇLAR

a) Ticari Alacaklar

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

Ticari Alacaklar (Kısa Vadeli)	31.03.2016	31.12.2015
Ticari Alacaklar	20.973.967	18.473.163
Yurtiçi	11.600.052	9.034.175
Yurtdışı	9.373.915	9.438.988
Alacak Senetleri	93.819	23.435
Alacak Senetleri Reeskontu (-)	(2.212)	(197)
İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar (Not 6)	60.418	60.114
Şüpheli Ticari Alacaklar	2.391.121	2.390.630
İlişkili Taraflardan Şüpheli Ticari Alacaklar (Not 6)	6.087.019	6.060.594
Şüpheli Ticari Alacaklar Karşılığı (-)	(8.478.140)	(8.451.224)
TOPLAM	21.125.992	18.556.515

Ticari alacaklar için ortalama vade 75 gündür (31.12.2015: 75 gün).

31 Mart 2016 tarihi itibarıyla, ticari alacakların 26.916 TL (31.12.2015: 1.872.338TL) tutarındaki kısmı için şüpheli alacak karşılığı ayrılmıştır. 31 Mart 2016 tarihi itibarıyla karşılık tutarı 8.478.140 TL (31.12.2015: 8.451.224 TL)'dir. Şüpheli alacakların önemli bir kısmı Barmek Holding A.Ş.'nin ortağı olduğu Barmek İnşaat ve Tesisat A.Ş.'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 31.03.2016 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)
İlaveler	(26.916)
Çıkışlar / Ödemeler	-
31 Mart 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	(8.478.140)

Şirket'in 31.12.2015 tarihi itibarıyla şüpheli ticari alacaklar karşılığına ilişkin hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

Karşılıklara İlişkin Hareket Tablosu	Ticari Alacaklar
1 Ocak 2015 itibarıyla açılış bakiyesi	(6.924.084)
İlaveler	(1.872.338)
Çıkışlar / Ödemeler	345.198
31 Aralık 2015 itibarıyla kapanış bakiyesi	(8.451.224)

Ticari ve diğer alacaklardaki risklerin niteliği ve düzeyine ilişkin açıklamalar 27. notta verilmiştir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

7. TİCARİ ALACAKLAR / BORÇLAR (devamı)

b) Ticari Borçlar

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

Ticari Borçlar (Kısa Vadeli)	31.03.2016	31.12.2015
Ticari Borçlar	21.935.772	20.229.609
Yurtiçi Ticari Borçlar	15.173.021	13.463.713
Yurtdışı Ticari Borçlar	6.762.751	6.765.896
Borç Senetleri	7.857.802	7.855.971
Borç Senetleri Reeskontu (-)	(276.825)	(185.706)
İlişkili Taraflara Ticari Borçlar (Not 6)		
Diğer Ticari Borçlar	20.410	35.960
TOPLAM	29.537.159	27.935.834

Belli malların satın alınmasına ilişkin ortalama ödeme vadesi Orta Gerilim Üretimin de kullanılan hammaddeler için 45 gün Yüksek Gerilim Üretiminde ise 120 gündür. (31.12.2015: 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.

DEVAM EDEN DAVA VE İCRA DOSYALARI

Hukuki Davalar

a) Şirket tarafından açılmış olup 31 Mart 2016 tarihi itibarıyla devam etmekte olan davalar aşağıda özetlenmiştir:

Dava Tarihi	Davalı	Konu	Dava Değeri	Son Durum
26.06.2009	Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	Alacak	670.540.-EUR	Davanın kabulüne karar verildi, karşı tarafça temyiz edildi. Yargıtay bozma kararı vermiştir.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

7. TİCARİ ALACAKLAR / BORÇLAR (devamı)

DEVAM EDEN DAVA VE İCRA DOSYALARI(devamı)

Hukuki Davalar(devamı)

b) Şirket tarafından yürütülen ve 31 Mart 2016 tarihi itibarıyla devam eden icra takipleri aşağıda özetlenmiştir:

Dava Tarihi	Borçlu	Takip Türü	Takip Tutarı	Son Durum
	Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	İlamlı Takip	2.306.701,55.-TL	Ankara 5.Asliye Ticaret Mahkemesinin 2009/415E, 2013/606K sayılı ve 26.12.2013 tarihli kararına ilişkin olarak başlatılan takip. Dosya derdesttir.
	Sistek Elektrik Müh.Müş.San.ve Tic.Ltd.Şti.-Mansur Taşkıran	Kambiyo Takip	346.856,65.-TL	24.12.2014 Tanzim ve 10.02.2015 vade tarihli 121.100.-€ bedelli bono sebebiyle başlatılan takip. 10.03.2015 tarihinde borçluya ödeme emri gönderildi. 06.07.2015 tarihinde 105.000.-€ tahsil edilmiştir. Dosya derdesttir.
	Barmek Holding A.Ş.	İlamsız Takip	3.307.558,58.TL 1.280.748,47TL 35.458,02TL 75.204,59.-TL 1.267.985,57.-TL	Alacağın Temliki 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 tarihli fatura alacaklarına ilişkin olarak başlatılan takipler. 28.09.2010 Tarihi itibarıyla tamamı için şüpheli alacak karşılığı ayrılmıştır. Barmek Holding A.Ş. gayrimenkullerine ve ING BANK Ümitköy Şubesindeki hesaba haciz konuldu. Dosyalar derdesttir

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

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

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

Kısa Vadeli Diğer Alacaklar	31.03.2016	31.12.2015
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar (Not 6)	4.759.821	4.240.960
<i>Barış Elektrik Endüstri A.Ş.</i>	4.759.821	4.084.603
<i>Emek Araştırma Geliştirme Dan.San.ve Tic.A.Ş..</i>	-	156.357
Diğer Çeşitli Alacaklar	933.246	966.299
İlişkili Taraflardan Diğer Çeşitli Alacaklar (Not 6)	-	-
TOPLAM	5.693.067	5.207.259
Uzun Vadeli Diğer Alacaklar	31.03.2016	31.12.2015
Verilen Depozito ve Teminatlar	1.254.376	1.131.640
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar (Not 6)	12.323.631	12.337.426
<i>Barmek Holding A.Ş.</i>	12.323.631	12.337.426
Personelden Alacaklar	19.318	19.318
TOPLAM	13.597.325	13.488.384

b) Diğer Borçlar

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

Kısa Vadeli Diğer Borçlar	31.03.2016	31.12.2015
İlişkili Taraflara Diğer Borçlar (Not 6)	223.343	1.527.719
<i>V.A.E.S.T Silikon Kompozit Uyg. İmlt. A.Ş</i>	-	1.304.376
<i>Kar Payı Dağıtımı</i>	223.343	223.343
Kamuya Ait Ertelenmiş Taksit ve Borçlar	3.275.101	3.717.027
<i>SGK Taksitlendirmesi</i>	1.907.510	1.988.391
<i>Vergi Taksitlendirmesi</i>	1.367.591	1.728.636
Diğer Çeşitli Borçlar	1.250.694	1.432.640
TOPLAM	4.749.138	6.677.386
Uzun Vadeli Diğer Borçlar	31.03.2016	31.12.2015
Kamuya Ait Ertelenmiş Taksit ve Borçlar	2.964.823	2.964.823
<i>SGK Taksitlendirmesi</i>	2.542.737	2.542.737
<i>Vergi Taksitlendirmesi</i>	422.086	422.086
TOPLAM	2.964.823	2.964.823

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

9. STOKLAR

Şirket'in stoklarının detayı aşağıdaki gibidir:

	31.03.2016	31.12.2015
İlk Madde ve Malzeme	11.340.343	9.846.472
Yarı Mamuller	14.409.313	11.058.922
Mamuller	2.251.983	2.671.428
Ticari Mallar	1.351.602	1.365.167
Diğer Stoklar	177	-
TOPLAM	29.353.418	24.941.989

10. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER VE ERTELENMİŞ GELİRLER

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

Kısa Vadeli Peşin Ödenmiş Giderler	31.03.2016	31.12.2015
Verilen Sipariş Avansları	3.636.515	3.880.672
İlişkili Taraflara Verilen Sipariş Avansları (Not 6)	678.176	206.001
Gelecek Aylara Ait Giderler	109.991	-
İş Avansları	8.328	17.869
Personel Avansları	3.073	1.600
TOPLAM	4.436.083	4.106.142

Kısa Vadeli Ertelenmiş Gelirler	31.03.2016	31.12.2015
Alınan Sipariş Avansları	5.178.403	4.855.096
İlişkili Taraflardan Alınan Sipariş Avansları (Not 6)	1.510.485	-
Gelecek Aylara Ait Gelirler	1.137.806	1.057.709
TOPLAM	7.826.694	5.912.805

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

Uzun Vadeli Peşin Ödenmiş Giderler	31.03.2016	31.12.2015
Gelecek Yıllara Ait Giderler	2.914	146.011
TOPLAM	2.914	146.011

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 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;

<u>Maliyet Değeri</u>	<u>Arazi ve Arsalar</u>	<u>Binalar</u>	<u>Toplam</u>
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	10.069.179	3.824.447	13.893.626
Yabancı Para Çevrim Farkları	-	-	-
Alımlar	-	-	-
Çıkışlar	-	-	-
31 Mart 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	10.069.179	3.824.447	13.893.626
<u>Birikmiş Amortismanlar</u>			
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	-	(391.258)	(391.258)
Dönem gideri	-	(43.001)	(43.001)
31 Mart 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	-	(434.259)	(434.259)
31 Mart 2016 itibarıyla net defter değeri	10.069.179	3.390.188	13.459.367
<u>Maliyet Değeri</u>	<u>Arazi ve Arsalar</u>	<u>Binalar</u>	<u>Toplam</u>
1 Ocak 2015 itibarıyla açılış bakiyesi	10.069.179	3.449.621	13.518.800
Alımlar	-	374.826	374.826
31 Aralık 2015 itibarıyla kapanış bakiyesi	10.069.179	3.824.447	13.893.626
<u>Birikmiş Amortismanlar</u>			
1 Ocak 2015 itibarıyla açılış bakiyesi	-	(214.854)	(214.854)
Dönem gideri	-	(176.404)	(176.404)
31 Aralık 2015 itibarıyla kapanış bakiyesi	-	(391.258)	(391.258)
31 Aralık 2015 itibarıyla net defter değeri	10.069.179	3.433.189	13.502.368

Şirket, yatırım amaçlı gayrimenkullerin 31 Mart 2016 tarihi itibarıyla sona eren yıl içinde 32.250 TL kira geliri elde etmiştir. (31.12.2015: 127.375 TL)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

12. MADDİ DURAN VARLIKLAR

Maliyet Değeri	Arazi ve Arsalar	Yer altı ve Yerüstü Düzenleri	Binalar	Tesis, Makine ve Cihazlar	Taşıtlar	Demirbaşlar	Diğer Maddi Duran Varlıklar	Yapılmak ta 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	-	-	-	141.351	-	13.259	-	28.503	183.113
Çıkışlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yapılmakta olan yatırımlardan transferler	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Mart 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	15.509.000	-	5.268.060	18.258.040	615.131	3.115.291	-	4.470.522	47.236.044
Birikmiş Amortismanlar									
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	-	-	(339.590)	(10.248.154)	(490.017)	(1.018.826)	-	-	(12.096.587)
Dönem gideri	-	-	(36.906)	(473.819)	(25.463)	(117.822)	-	-	(654.010)
31 Mart 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	-	-	(376.496)	(10.721.973)	(515.480)	(1.136.648)	-	-	(12.750.597)
31 Mart 2016 itibarıyla net defter değeri	15.509.000	-	4.891.564	7.536.067	99.651	1.978.643	-	4.470.522	34.485.447

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

1 OCAK – 31 MART 2016 DÖNEMİNE AİT
FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

12. MADDİ DURAN VARLIKLAR (devamı)

Maliyet Değeri	Arazi ve Arsalar	Yer altı ve Yerüstü Düzenleri	Binalar	Tesis, Makine ve Cihazlar	Taşıtlar	Demirbaşlar	Diğer Maddi Duran Varlıklar	Yapılmak ta Olan Yatırımlar	Toplam
1 Ocak 2015 itibarıyla açılış bakiyesi	15.509.000	-	5.580.284	17.440.769	615.131	2.757.936	-	2.158.029	44.061.149
Alımlar	-	-	62.602	675.920	-	348.137	-	2.283.990	3.370.649
Çıkışlar	-	-	(374.826)	-	-	(4.041)	-	-	(378.867)
Yapılmakta olan yatırımlardan transferler	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Aralık 2015 itibarıyla kapanış bakiyesi	15.509.000	-	5.268.060	18.116.689	615.131	3.102.032	-	4.442.019	47.052.931
Birikmiş Amortismanlar									
1 Ocak 2015 itibarıyla açılış bakiyesi	-	-	(196.816)	(8.362.493)	(376.172)	(550.093)	-	-	(9.485.575)
Dönem gideri	-	-	(142.774)	(1.885.661)	(113.845)	(468.454)	-	-	(2.610.734)
31 Aralık 2015 itibarıyla kapanış bakiyesi	-	-	(339.590)	(10.248.154)	(490.017)	(1.018.826)	-	-	(12.096.587)
31 Aralık 2015 itibarıyla net defter değeri	15.509.000	-	4.928.470	7.868.535	125.114	2.083.206	-	4.442.019	34.956.344

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

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 09.07.2012 tarihi itibarıyla konu sabit kıymetlerden Balıkhisar Mahallesi Köy içi Kümeevleri No:574 Akyurt/ ANKARA ve Balıkhisar Mahallesi Köy içi Kümeevleri No:574/A Akyurt/ ANKARA adresinde bulunan gayrimenkullerin TMS 16 yeniden değerlendirme kapsamında TSKB Gayrimenkul Değerleme A.Ş.firmasına 09.07.2012 tarih Rapor No: 2012B69 ve 09.07.2012 tarih Rapor No: 2012B70 sayı ile değerlemesini yaptırmıştır.

Değerleme sonucuna göre;

Fabrika Binası (574 Nolu)	: 17.888.000 TL
Fabrika Binası (574/A Nolu)	: 9.000.000 TL
TOPLAM	: 26.888.000 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.

13. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

	Aktifleştirilen Geliştirme Giderleri	Haklar	Markalar	Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar (*)	Toplam
<u>Maliyet Değeri</u>					
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	-	725.558	-	-	725.558
Alımlar	-	-	-	-	-
Çıkışlar	-	-	-	-	-
31 Mart 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	-	725.558	-	-	725.558
<u>Birikmiş Amortismanlar</u>					
1 Ocak 2016 itibarıyla açılış bakiyesi	-	(114.519)	-	-	(114.519)
Dönem gideri	-	(11.980)	-	-	(11.980)
31 Mart 2016 itibarıyla kapanış bakiyesi	-	(126.499)	-	-	(126.499)
31 Mart 2016 itibarıyla net defter değeri	-	599.059	-	-	599.059

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

13. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR (devamı)

	Aktifleştirilen Geliştirme Giderleri	Haklar	Markalar	Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar (*)	Toplam
Maliyet Değeri					
1 Ocak 2015 itibarıyla açılış bakiyesi	287.754	725.558	-	-	1.013.312
Alımlar	-	-	-	-	-
Çıkışlar	(287.754)	-	-	-	(287.754)
31 Aralık 2015 itibarıyla kapanış bakiyesi	-	725.558	-	-	725.558
Birikmiş Amortismanlar	-				
1 Ocak 2015 itibarıyla açılış bakiyesi	-	(66.600)	-	-	(66.600)
Dönem gideri	-	(47.919)	-	-	(47.919)
31 Aralık 2015 itibarıyla kapanış bakiyesi	-	(114.519)	-	-	(114.519)
31 Aralık 2015 itibarıyla net defter değeri	-	611.039	-	-	611.039

Maddi olmayan duran varlıklar için kullanılan itfa süreleri aşağıdaki gibidir:

<u>Sabit Kıymetler</u>	<u>Ekonomik Ömrü</u>
Lisanslar	15 yıl

14. KİRALAMA İŞLEMLERİ

	Asgari Kira Ödemeleri		Asgari Kira Ödemelerinin Bugünkü Değeri	
	31.03.2016	31.12.2015	31.03.2016	31.12.2015
Finansal Kiralama Borçları	517.838	508.750	517.838	508.750
Finansal Kiralama Borçları	292.727	345.114	292.727	345.114
Bir yıl içinde	225.111	163.636	225.111	163.636
İki ile Beş yıl arasındakiler	(42.570)	(37.653)	(42.570)	(37.653)
Eksi: Geleceğe ait finansal giderler	475.268	471.097	475.268	471.097
Kiralama Yükümlülüğünün Bugünkü Değeri	-	-	(292.727)	(345.114)
Eksi: 12 ay içerisinde ödenecek borçlar	-	-	182.541	125.983
12 aydan sonra ödenecek borçlar	-	-	-	-

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA
FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

14. KİRALAMA İŞLEMLERİ (devamı)

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.

FİNANSAL KİRALAMA İLE İLGİLİ SÖZLEŞMELER

Laboratuvar bölümünde kullanılmak üzere 'Reaktör Cihazı' alımı ile ilgili 08.06.2011 tarihinde İş Finansal Kiralama A.Ş. ile 1100358702 sayılı finansal kiralama sözleşmesi düzenlenmiştir. Sözleşme peşinat ödemesi 26.08.2011 tarihinde başlamış olup 26.09.2016 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Üretim bölümünde kullanılmak üzere 'Forklift' alımı ile ilgili 26.09.2012 tarihinde İş Finansal Kiralama A.Ş. 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 A.Ş. 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 A.Ş. 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.

Üretim bölümünde kullanılmak üzere 'Yağ Tasfiye Cihazı' alımı ile ilgili 10.05.2013 tarihinde İş Finansal Kiralama A.Ş. ile 1300170801 sayılı finansal kiralama sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 21.03.2013 tarihinde peşinat ödemesi ile başlamış olup 06.06.2016 tarihinde sona erecektir. Taksit ödemeleri 3 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Genel kullanılmak üzere 'Server' alımı ile ilgili 28.02.2014 tarihinde İş Finansal Kiralama A.Ş. 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 A.Ş. 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 A.Ş. 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.

Üretim bölümünde kullanılmak üzere 'Pres Makinesi' alımı ile ilgili 08.02.2016 tarihinde İş Finansal Kiralama A.Ş. 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.

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA
FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

14. KİRALAMA İŞLEMLERİ (devamı)

Rapor tarihi itibarıyla 'Reaktör Cihazı' için 192.123,32 USD, 'Vakum Pompası' için 75.795,67 EUR, 'Forklift' için 50.286,14 USD, 'Darbe Jeneratörü' için 421.803,30 USD, 'Vakum Pompası 2' için 84.920,34 EUR, 'Yağ tasfiye cihazı' için 90.043,00 TL, 'Server' için 91.870,34 USD, 'Kondansatör Sarım ve Liner Sarım Makineleri' için 115.735,68 TL, 'Test Cihazları' için 133.138,07 EUR ve 'Pres Makinesi' için 15.532,44 TL 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, 'Reaktör Cihazı' için 175.815 TL, 'Vakum Pompası' için 90.168 TL, 'Forklift' için 11.355 TL, 'Darbe Jeneratörü' için 391.855 TL, 'Vakum Pompası 2' için 143.548 TL, 'Yağ Tasfiye Cihazı' için 53.125 TL, 'Server' için 117.865 TL, 'Kondansatör Sarım ve Liner Sarım Makineleri' için 139.460 TL, 'Test Cihazları' için 371.449 TL ve 'Pres Makinesi' için 101.500 TL'dir.

Yağ Tasfiye Cihazı için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibarı ile toplam 0 TL'dir.

Server için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibarı ile toplam 35.353,80 USD karşılığı 100.171 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 31.809,42 USD karşılığı 90.129 TL, bir yıldan fazla ve beş yıldan az olanı 3.544,38 USD karşılığı 10.042 TL'dir.

Kondansatör sarım ve Liner sarım makineleri için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibarı ile toplam 92.900 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 52.252 TL, bir yıldan fazla ve beş yıldan az olanı 40.648 TL'dir.

Test Cihazları için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibarı ile toplam 66.105,49 EUR karşılığı 212.073 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 31.308,39 EUR karşılığı 100.440 TL, bir yıldan fazla ve beş yıldan az olanı 34.797,10 EUR karşılığı 111.633 TL'dir.

Pres makinesi için gelecekteki asgari kira ödemeleri raporlama dönemi sonu itibarı ile toplam 107.177 TL'dir. Bu tutarın bir yıldan az olanı 45.929 TL, bir yıldan fazla ve beş yıldan az olanı 61.248 TL'dir.

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

c) Raporlama dönemi sonu itibarıyla, 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 ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA
FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

15. DEVLET TEŞVİK VE YARDIMLARI

31.03.2016

Bu dönem henüz teşvik alınmamıştır.

31.12.2015

Yurtdışı Fuar katılımlarından dolayı 32.935 TL teşvik alınmıştır.

16. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR

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

Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar

	31.03.2016	31.12.2015
Personele Borçlar	1.352.421	1.107.077
Ödenecek Sosyal Güvenlik Kesintileri	278.395	272.208
TOPLAM	1.630.816	1.379.285

Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında karşılıklar

	31.03.2016	31.12.2015
Yıllık izin Ücreti Karşılığı	1.062.756	1.142.335
Kıdem Tazminatı Karşılıkları	4.748.578	4.014.122
TOPLAM	5.811.334	5.156.457

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, 31.03.2016 tarihi itibarıyla yıllık ücretli izin kullanmayan 150 personeli için birikmiş, ödenmesi halinde yükümlülük oluşturan 1.062.756 TL yıllık izin bedelleri mali tablolara alınmıştır. (31.12.2015: 1.142.335 TL.)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

16. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR(devamı)

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.

31 Mart 2016 tarihi itibarıyla ödenecek kıdem tazminatı, aylık 4.092,53TL (31 Aralık 2015: 3.828,37 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, 31 Mart 2015 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 hesaplarken personelin ayrılacağına düşünüldüğü tarihlerle uyumlu vadeleri taşıyan devlet tahvillerinin bileşik getiri oranı olarak hesaba alınmıştır. Bu oran % 10,40 dur. 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 % 9,97'dir.

Kıdem Tazminatı Karşılığı	31.03.2016	31.12.2015
Dönem Başı / Açılış Bakiyesi	4.014.121	3.099.956
Cari Dönemde Eklenen Karşılık	516.441	438.122
Faiz maliyeti	100.353	309.996
Ödenen tazminatlar	(136.462)	(249.694)
Parasal (kazanç) / kayıp	254.125	415.741
Dönem Sonu Bakiyesi	4.748.578	4.014.121

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA
FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

17. TAAHHÜTLER

31 Mart 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla şirket'in teminat/rehin/ipotek pozisyonuna ilişkin tabloları aşağıdaki gibidir.

Verilen Teminatlar	31.03.2016	31.12.2015
Teminat mektupları	2.903.499	2.353.477
Teminat Senetleri	3.707.589	3.589.304
Teminat akreditifleri	-	-
Bankalara verilen kefaletler	-	-
Rehinler	6.800.000	6.800.000
İpotekler	62.612.570	58.075.590
TOPLAM	76.023.658	70.818.371

ŞİRKET TARAFINDAN VERİLEN TEMİNAT REHİN VE İPOTEKLER					
31.03.2016		USD	EURO	TL	TL Karşılığı
A-	Kendi Tüzel Kişiliği Adına Verilen	423.719	1.384.559	44.218.719	49.861.088
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	2.500.000	26.162.570
1-	Ana Ortaklık Lehine Verilenler	-	-	-	-
2-	B ve C Maddeleri Kapsamına Girmeyen Diğer Grup Şirketleri Lehine Verilenler	6.300.000	1.500.000	2.500.000	26.162.570
3-	C Maddesi Kapsamına Girmeyen 3.Kişiler Lehine Verilenler	-	-	-	-
	TOPLAM	6.723.719	2.884.559	46.718.719	76.023.658

Şirket'in vermiş olduğu diğer TRİ'lerin şirket'in özkaynaklarına oranı 31.03.2016 tarihi itibarıyla %52'dir (31.12.2015 tarihi itibarıyla % 53,51'dir).

Şirketin 31 Mart 2016 tarihi itibarıyla aktifleri üzerindeki ipotek, ticari işletme rehin ile verilen kefalet, teminat mektubu, teminat senedi vb. teminatların toplam tutarı 76.023.658 TL'dir.

Diğer TRİ'lerde belirtilen tapu üzerindeki ipoteklerin tamamı Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş. ve Barmek İnşaat ve Tesisat A.Ş. nakit ve gayrinakit risklerinin teminatı için Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş. tarafından Yapı Kredi Bankası A.Ş. lehine verilmiş ipoteklerdir. Ancak 31.03.2016 tarihi itibarıyla nakit riskin tamamı ödenmiş, yalnızca 538.913 TL gayrinakit risk bulunmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

17. TAAHHÜTLER(devamı)

İpoteklerin bulunduğu arsanın değeri TSKB değerlemesine göre 19.999.319,00 TL olup; bu arsa üzerinde şirketimizin hiçbir kefaletinin bulunmadığı yukarıdaki gayrinakit riski fazlasıyla karşılayacak tutarda Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş. arsa payı bulunmaktadır.

İpotek tutarı 26.162.570 TL olmasının karşın risk 538.913 TL'dir ve Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş.'nin mülkiyetindeki söz konusu 9.389 m2 arsa ve müştemilatının değeri 7.134.955,40 TL'dir.

ŞİRKET TARAFINDAN VERİLEN TEMİNAT REHİN VE İPOTEKLER						
31.12.2015			USD	EURO	TL	TL Karşılığı
A-	Kendi Tüzel Kişiliği Adına Verilen		374.457	1.206.116	39.262.634	44.192.781
B-	Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Verilenler		-	-	-	-
			-	-	-	-
C-	Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacı ile Diğer 3.Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Verilenler		-	-	-	-
			-	-	-	-
			-	-	-	-
D-	Diğer Verilen TRI'ler		6.300.000	1.500.000	2.500.000	26.625.590
	1-	Ana Ortaklık Lehine Verilenler	-	-	-	-
	2-	B ve C Maddeleri Kapsamına Girmeyen Diğer Grup Şirketleri Lehine Verilenler	6.300.000	1.500.000	2.500.000	26.625.590
			-	-	-	-
	3-	C Maddesi Kapsamına Girmeyen 3.Kişiler Lehine Verilenler	-	-	-	-
			-	-	-	-
		TOPLAM		6.674.457	2.706.116	41.762.634

Şirket'in vermiş olduğu diğer TRİ'lerin Şirket'in özkaynaklarına oranı 31.12.2015 tarihi itibarıyla %53,51'dir. (31.12.2014 tarihi itibarıyla % 113,15'dir.)

Şirketin 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla aktifleri üzerindeki ipotek, ticari işletme rehin ile verilen kefalet, teminat mektubu, teminat senedi vb. teminatların toplam tutarı 70.818.371.-TL'dir.

Alınan Teminatlar	31.03.2016	31.12.2015
Teminat senetleri	300.000	300.000
TOPLAM	300.000	300.000

Şirketin bilanço tarihi itibarıyla üretim amaçlı yapılan sözleşmeleri aşağıdaki gibidir:

-Yurtiçi	: 5.106.412 EUR
-Yurtdışı	: 7.094.180 EUR
TOPLAM	: 12.200.592 EUR tutarında taahhüdü bulunmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

18. DİĞER VARLIK ve YÜKÜMLÜLÜKLER

	31.03.2016	31.12.2015
Diğer Duran Varlıklar		
Devreden KDV	829.765	789.719
TOPLAM	829.765	789.719
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	31.03.2016	31.12.2015
Ödenecek Vergi ve Fonlar	144.846	753.817
Vadesi Geçmiş Ert. Taks. Vergi ve Diğer Yükümlülükler	3.209.783	1.800.860
Ödenecek Diğer Yükümlülükler	387	450
TOPLAM	3.355.016	2.555.127

19. SERMAYE, YEDEKLER VE DİĞER ÖZKAYNAK KALEMLERİ

Şirket'in 31 Mart 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

	31.03.2016		31.12.2015	
Ortaklar	Pay Oranı (%)	Pay Tutarı	Pay Oranı (%)	Pay Tutarı
ÖZAR Elk.İnş.Turz.Müh.Eğt.A.Ş.	%15,61	3.793.640	%15,61	3.793.640
Mert Aras	%9,85	2.393.572	%9,85	2.393.572
Mustafa Çağlar Aras	%9,30	2.259.401	%9,30	2.259.401
Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş.	%8,94	2.171.665	%8,94	2.171.665
Halka Arz	%56,30	13.681.722	%56,30	13.681.722
TOPLAM	%100	24.300.000	%100	24.300.000

Şirketin 2016 yılındaki sermayesi 24.300.000 adet hisseden oluşmaktadır (31.12.2015: 24.300.000). Hisselerin itibari değeri hisse başına 1 TL'dir (31.12.2015: hisse başı 1TL). Çıkarılan bütün hisseler nakden ödenmiştir.

Kar Dağıtımı

Şirket 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 tarihli kar payı pay sahiplerine zamanında ödenmiştir. 1 TL nominal Değerli Paya Ödenecek Nakit Kar Payı Brüt 1. Taksit (TL) 0,0104000, Net 0,0088400, 1 TL nominal Değerli Paya Ödenecek Nakit Kar Payı Brüt 2. Taksit (TL) 0,0104000, Net 0,0088400, 1 TL nominal Değerli Paya Ödenecek Toplam Nakit Kar Payı Brüt (TL) 0,028000, Net 0,0176800'dir.

Diğer Özkaynak Kalemleri

	31.03.2016	31.12.2015
Hisse Senedi ihraç Primleri	1.044.140	1.044.140
Diğer Artış Fonları	19.560.905	19.560.905
Aktüeryal Kayıp/Kazanç	(839.806)	(636.506)
Yasal Yedekler	2.907.816	2.907.816
Olağanüstü Yedekler	1.009.963	1.009.963
Yabancı Para Çevrim Farkları	(73.387)	(93.692)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

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

Kardan Ayrılmış Kısıtlanmış Yedekler(devamı)

Türk Ticaret Kanunu'na göre genel kanuni yedek akçe, şirket'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 31 Mart 2016 tarihi itibarıyla 3.917.779 TL (31.12.2014: 3.917.779 TL)'dir.

Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kayıpları

TMS 19 standardının benimsenmesi sonucunda diğer kapsamlı gelir olarak muhasebeleştirilen aktüeryal kazanç ve kayıplardan oluşmaktadır. 31.03.2016 tarihi itibarıyla aktüeryal kayıp kazanç tutarı 839.806 TL'dir.(31.12.2015:-636.506)

20. VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ

31 Mart 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihlerinde sona eren yıllar itibarıyla gelir vergileri aşağıdaki gibidir:

Finansal Durum Tablosunda	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.12.2015
Ertelenen vergi yükümlülüğü	4.890.226	4.890.226
<i>Maddi duran varlık yeniden değerlendirme</i>	4.890.226	4.890.226
Vergi Gideri / Geliri	4.890.226	4.890.226

31 Mart 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihlerinde sona eren dönemlere ilişkin gelir tablosunda yansıtılan cari vergi gider karşılığının analizi aşağıda sunulmuştur:

Gelir Tablosunda	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Dönemin Vergi Gideri / Geliri	-	-
Ertelenmiş Vergi Gideri / Geliri	506	4.191
Vergi Gideri / Geliri	506	4.191

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA
FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

20. VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ(devamı)

Kurumlar Vergisi

Şirket, Türkiye’de geçerli olan kurumlar vergisine tabidir. Şirket’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. 2016 yılında uygulanan efektif vergi oranı %20’dir (2015: %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.

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 (2015: %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.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

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

	31.03.2016	31.12.2015
<u>Ertelenmiş vergi varlıkları</u>		
Ticari Alacaklar	442	39
İştirakler	138.816	138.816
Gelecek Yıllara Ait Giderler	1.112.398	1.154.695
Finansal Borçlar	3.842	8.281
Alınan Avanslar	-	3.403
Diğer Borçlar	-	729
Karşılıklar	212.551	228.467
Kıdem Tazminatı	727.058	626.141
Gelecek Aylara Ait Gelirler	-	378
Maddi Duran Varlık	817.228	767.266
Aktüeryal Kayıp / Kazanç	50.825	70.226
<u>Ertelenmiş vergi yükümlülükleri</u>		
Ticari Borçlar	(18.815)	(3.156)
Gider Tahakkukları	(94.741)	(116.685)
Maddi Olmayan Duran Varlık	(271.518)	(251.845)
NET TUTARLAR	2.678.086	2.626.755

21. HASILAT**a) Hâsılat:**

	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Satışlar	16.456.246	10.929.886
Yurtiçi Satışlar	8.026.856	7.586.653
Yurtdışı Satışlar	8.429.390	3.343.233
<i>Diğer Gelirler</i>	-	-
Satıştan iadeler (-)	(1.297.975)	-
Satış iskontoları (-)	(19.100)	(3.140)
Diğer indirimler (-)	-	(5.202)
TOPLAM	15.139.171	10.921.544

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

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

	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Satılan Mamuller Maliyeti (-)	(9.089.602)	(8.643.146)
İlk Madde ve Malzeme Giderleri	(7.786.648)	(6.771.724)
Personel Giderleri	(2.940.881)	(1.886.409)
Diğer Üretim Giderleri	(846.661)	(476.098)
Amortisman ve Tükenme Payları	(487.544)	(524.985)
İç Tüketim	41.185	581.621
Yarı Mamul Stoklarındaki Değişim	3.350.391	629.455
Bitmiş Mamul Stoklarındaki Değişim	(419.444)	(195.006)
Satılan Ticari Mallar Maliyeti (-)	(1.622.494)	(91.216)
Satılan Hizmet Maliyeti (-)	-	-
TOPLAM	(10.712.096)	(8.734.362)

c) Üretim ve Satış Miktarları

	Üretim (Adet)		Satış (Adet)	
Üretim ve Satış Miktarları	31.03.2016	31.03.2015	31.03.2016	31.03.2015
Yağlı Tip Transformatör (ÇYG, YG, OG)	1.044	828	646	705
Yağlı Tip Transformatör (ATK-245-420)	2	85	-	-
OG Epoksi Transformatör	2.522	3.354	1.388	2.750
Ayırıcı	52	110	3	90
Konsansatör	221	-	2	-

22. FAALİYET GİDERLERİ

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

	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Araştırma ve Geliştirme Giderleri (-)	(458.048)	(544.770)
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri (-)	(1.132.230)	(1.144.934)
Genel Yönetim Giderleri (-)	(1.653.784)	(1.909.785)
TOPLAM	(3.244.062)	(3.599.489)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

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:

	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Araştırma Geliştirme Giderleri		
Personel Giderleri	(289.558)	(240.375)
Dışarıdan Sağlanan Fayda ve Hizmetler	(1.242)	(11.169)
Elektrik, Su, Gaz Giderleri	(3.817)	(3.155)
Müşavirlik ve Danışmanlık Hizmetleri	(27.400)	(127.878)
Çeşitli Giderler	(2.069)	(45.409)
Yolluk ve Seyahat Giderleri	(25.004)	(8.719)
Vergi, Resim ve Harç Giderleri	(700)	
Tükenme Payları ve Amortisman Giderleri	(108.258)	(108.065)
TOPLAM	(458.048)	(544.770)

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

	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Pazarlama Satış Dağıtım Giderleri		
Personel Giderleri	(224.557)	(219.664)
Dışarıdan Sağlanan Fayda ve Hizmetler	(288.035)	(186.347)
Komisyon Giderleri	(462.524)	(181.891)
Çeşitli Giderler	(97.785)	(339.007)
Garanti Kapsamında Bakım Onarım	(19.476)	(206.177)
Yolluk ve Seyahat Giderleri	(37.789)	(10.244)
Sigorta Giderleri	(324)	(76)
Vergi, Resim ve Harç Giderleri	-	-
Tükenme Payları ve Amortisman Giderleri	(1.740)	(1.528)
TOPLAM	(1.132.230)	(1.144.934)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

22. FAALİYET GİDERLERİ (devamı)

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

	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Genel Yönetim Giderleri		
Personel Giderleri	(1.069.212)	(1.259.042)
Dışarıdan Sağlanan Fayda ve Hizmetler	(101.579)	(62.293)
Elektrik, Su, Gaz Giderleri	(24.398)	(21.183)
Müşavirlik ve Danışmanlık Hizmetleri	(120.186)	(162.866)
Banka Masraf ve Komisyon Giderleri	(41.744)	(35.609)
Çeşitli Giderler	(77.398)	(118.947)
Eğitim, Kültür, Yayınevi Giderleri	(7.959)	(21.839)
Kira Giderleri	(33.421)	(28.944)
Yolluk ve Seyahat Giderleri	(21.604)	(46.154)
Sigorta Giderleri	(27.819)	(24.270)
Mahkeme ve Noter Giderleri	(2.943)	(3.555)
Sosyal Yardımlar	-	-
Vergi, Resim ve Harç Giderleri	(14.071)	(11.398)
Tükenme Payları ve Amortisman Giderleri	(111.450)	(113.685)
TOPLAM	(1.653.784)	(1.909.785)

23. NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER

	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Amortisman ve İtfa Giderleri		
Üretim Maliyeti	(487.544)	(524.985)
Genel Yönetim Giderleri	(111.450)	(113.685)
Araştırma Geliştirme Giderleri	(108.258)	(108.065)
Pazarlama Satış ve Dağıtım Giderleri	(1.740)	(1.528)
TOPLAM	(708.992)	(748.263)

	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Personel Giderleri		
Direkt İşçilik Giderleri	(2.375.201)	(1.578.799)
Genel Üretim Maliyetine Verilenler	(565.680)	(307.610)
Ar-Ge Giderlerine Verilenler	(289.558)	(240.375)
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderlerine Verilenler	(224.557)	(219.664)
Genel Yönetim Giderlerine Verilenler (*)	(1.069.212)	(1.165.828)
TOPLAM	(4.524.208)	(3.512.276)

(*) 2016: Yönetim Kurulu ve üst düzey yöneticilere yapılan maaş ve hakkı huzur ödemlerinin şirkete brüt maliyeti 205.547 TL'dir (31.03.2015: Yönetim Kurulu ve üst düzey yöneticilere yapılan maaş ve hakkı huzur ödemlerinin şirkete brüt maliyeti 215.271 TL'dir).

**Ortalama Personel Sayısı 31.03.2016 tarihi itibarıyla 213 kişidir (31.03.2015: 199 kişi).

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

23. NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER

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

	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Genel Üretim Giderleri		
Personel Giderleri	(565.680)	(307.610)
Tükenme Payları ve Amortisman Giderleri	(487.544)	(524.985)
Dışarıdan Sağlanan Fayda ve Hizmetler	(173.730)	(25.009)
Yerli Yardımcı İşletme Malzemeleri	(89.308)	(23.100)
Bakım, Onarım Giderleri	(15.744)	(44.075)
Elektrik, Su, Gaz Giderleri	(222.150)	(173.773)
Fason Giderleri	(284.949)	(169.626)
Çeşitli Giderler	(44.377)	(29.264)
Makine, Tesis ve Demirbaş Kira Giderleri	(6.315)	(2.981)
Yolluk ve Seyahat Giderleri	(3.096)	(7.795)
Kalite Belgesi Giderleri	(4.495)	-
Test Giderleri	(2.080)	(278)
Vergi, Resim ve Harç Giderleri	(417)	(197)
TOPLAM	(1.899.885)	(1.308.693)

24. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER VE GİDERLER

31 Mart 2016 ve 31 Mart 2015 tarihlerinde sona eren yıllara ait esas faaliyetlerden diğer gelirlerin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Faaliyetlerden Kaynaklanan Kur Farkı Gelirleri	770.173	1.212.107
Reeskont Faiz Gelirleri	247.449	117.525
Faiz Gelirleri	124.203	108.110
Faaliyetle İlgili Diğer Gelirler	86.368	194.105
Sigorta Hasar Gelirleri	27.752	1.628
Diğer Gelirler	11.742	1.623
TOPLAM	1.267.687	1.635.098

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

24. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER VE GİDERLER (devamı)

31 Mart 2016 ve 31 Mart 2015 tarihlerinde sona eren yıllara ait esas faaliyetlerden diğer giderlerin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Karşılık Giderleri	-	(343.306)
Faaliyetlerden Kaynaklanan Kur Farkı Giderleri	(712.394)	(1.420.658)
Reeskont Faiz Giderleri (-)	(158.345)	(106.327)
Gecikme Cezaları	(26.007)	(128.120)
Önceki Dönem Gider ve Zararlar	(4.828)	-
Akaryakıt Giderleri	(14.346)	(17.254)
Burs Giderleri	(19.887)	(84.125)
Diğer Giderler	(33.551)	(34.439)
TOPLAM	(969.358)	(2.134.229)

25. FİNANSMAN GİDERLERİ

31 Mart 2016 ve 31 Mart 2015 tarihlerinde sona eren yıllara ait finansman giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01.2016	01.01.2015
	31.03.2016	31.03.2015
Banka Kredileri Faiz Giderleri	(226.665)	(119.305)
Finansal Kiralama Yükümlülüğüne İlişkin Faiz Giderleri	(12.784)	(23.058)
Diğer Finansman Giderleri	(101.931)	(65.147)
Toplam Faiz Giderleri	(341.380)	(207.510)

26. HİSSE BAŞINA KAZANÇ

	31.03.2016	31.03.2015
Dönem Net Karı / Zararı	1.140.468	(2.114.757)
Dönemin Ağırlıklı Ortalama Hisse Senedi Sayısı	24.300.000	24.300.000
Hisse Senedi Başına Kar / Zarar	0,0469	(0,0879)

27. 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.

31 Mart 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla, nakit ve nakit benzeri değerlerin finansal borçlardan düşülmesiyle hesaplanan net borcun, toplam ödenmiş sermayeye bölünmesi ile bulunan borç sermaye oranı aşağıdaki gibidir:

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

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

	01.01.2016 31.03.2016	01.01.2015 31.12.2015
Finansal Borçlar	15.862.676	14.419.345
Eksi: Nakit ve nakit benzerleri	(394.814)	(2.028.747)
Net Borç	15.467.862	12.390.598
Toplam Ödenmiş Sermaye	24.300.000	24.300.000
Ödenmiş Sermaye/ Net Borç	1,5710	1,9611

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 ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

27. 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 (31.03.2016)	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Türev Araçlar	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+E)(*)	260.978	21.125.992	17.083.452	1.273.694	358.022	-	36.792
-Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı (**)	-	300.000	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş yada değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	260.978	21.125.992	17.083.452	1.273.694	358.022	-	36.792
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-	-
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (Brüt defter değeri)	6.087.019	2.391.121	-	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	(6.087.019)	(2.391.121)	-	-	-	-	-
- 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 ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

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

b.1) Kredi riski yönetimi (devamı)

CARİ DÖNEM (31.12.2015)	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Türev Araçlar	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+E)(*)	529.133	18.556.515	16.422.029	1.150.928	2.025.151	-	3.596
-Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı (**)	-	300.000	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş yada değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	529.133	18.556.515	16.422.029	1.150.928	2.025.151	-	3.596
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-	-
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (Brüt defter değeri)	6.060.594	2.390.630	-	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	(6.060.594)	(2.390.630)	-	-	-	-	-
- Net değerın teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmemiş (Brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-	-
- Net değerın 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 ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

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

b.1) Kredi riski yönetimi (devamı)

Vadesi geçen alacakların yaşlandırması aşağıdaki gibidir:

Önceki dönem (31.03.2016)	Alacaklar		Bankalardaki Mevduat	Türev Araçlar	Diğer
	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar			
Vadesi üzerinden 1-30 gün geçmiş	-	-	358.022	-	36.792
Vadesi üzerinden 1-3 ay geçmiş	-	-	-	-	-
Vadesi üzerinden 3-12 ay geçmiş	-	-	-	-	-
Vadesi üzerinden 1-5 yıl geçmiş	445.140	-	-	-	-
Vadesini 5 yıldan fazla geçmiş	-	-	-	-	-

Önceki dönem (31.12.2015)	Alacaklar		Bankalardaki Mevduat	Türev Araçlar	Diğer
	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar			
Vadesi üzerinden 1-30 gün geçmiş	-	-	2.025.151	-	3.596
Vadesi üzerinden 1-3 ay geçmiş	-	-	-	-	-
Vadesi üzerinden 3-12 ay geçmiş	-	-	-	-	-
Vadesi üzerinden 1-5 yıl geçmiş	446.676	-	-	-	-
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 ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

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

b.2) Likidite riski tablosu(devamı)

Sözleşme Uyarınca Vadeler 31.03.2016	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	15.387.408	15.841.905	6.261.729	5.163.862	4.416.314	-
Borçlanma senedi ihraçları	-	-	-	-	-	-
Finansal kiralama yükümlülükleri	435.010	517.838	96.250	192.500	229.089	-
Ticari Borçlar	29.681.672	29.793.574	10.437.670	19.355.904	-	-
Diğer Borçlar	6.239.924	6.239.924	1.690.730	1.584.371	2.964.823	-
Toplam yükümlülük	51.744.014	52.393.241	18.486.379	26.296.637	7.610.226	-

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

b.2) Likidite riski tablosu (devamı)

Sözleşme Uyarınca Vadeler 31.12.2015	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	13.948.249	14.320.884	2.722.133	8.218.904	3.379.847	-
Finansal kiralama yükümlülükleri	471.097	508.749	92.566	239.242	176.941	-
Ticari Borçlar	27.899.874	28.085.580	10.862.929	17.222.651	-	-
Diğer Borçlar	6.681.850	6.681.850	1.370.470	2.346.557	2.964.823	-
Toplam yükümlülük	49.001.070	49.597.063	15.048.098	28.027.354	6.521.611	-

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.

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

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

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

b.3.1) Kur riski yönetimi(devamı)

DÖVİZ POZİSYONU TABLOSU	Cari Dönem (31.03.2016)					Önceki dönem (31.12.2015)				
	TL karşılığı	USD	EUR	GBP	Diğer	TL karşılığı	USD	EUR	GBP	Diğer
1- Ticari Alacaklar	19.817.663	1.350.260	4.984.831	-	-	16.796.128	1.453.043	3.956.213	-	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa Banka hesapları dahil)	271.246	75.517	17.853	-	-	1.379.804	159.976	287.846	-	-
3. Diğer	3.253.049	346.980	706.915	-	704	3.356.732	317.203	765.474	-	704
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	23.341.959	1.772.758	5.709.599	-	704	21.532.664	1.930.222	5.009.533	-	704
5. Toplam Varlıklar	23.341.959	1.772.758	5.709.599	-	704	21.532.664	1.930.222	5.009.533	-	704
6. Ticari Borçlar	12.221.816	1.301.782	2.629.678	164	116.850	10.073.831	1.113.986	2.110.571	164	116.850
7. Finansal Yükümlülükler	11.097.340	32.179	3.430.742	-	-	10.607.345	42.783	3.299.015	-	-
8a. Parasal olan diğer yükümlülükler	5.979.047	530.711	1.395.009	-	-	4.725.783	465.163	1.061.579	-	-
8b. parasal olmayan diğer yükümlülükler	1.137.806	31.450	326.890	-	-	1.055.817	133.478	210.132	-	-
9. Kısa vadeli yükümlülükler (6+7+8)	30.436.010	1.896.123	7.782.319	164	116.850	26.462.776	1.755.410	6.681.298	164	116.850
10. Finansal Yükümlülükler	3.786.636	3.804	1.176.976	-	-	2.834.064	3.804	888.407	-	-
11. Uzun vadeli yükümlülükler (10)	3.786.636	3.804	1.176.976	-	-	2.834.064	3.804	888.407	-	-
12. Toplam Yükümlülükler (9+11)	34.222.646	1.899.927	8.959.295	164	116.850	29.296.840	1.759.215	7.569.705	164	116.850
13. Net yabancı para varlık/(yükümlülük) pozisyonu (5-12)	(10.880.687)	(127.169)	(3.249.696)	(164)	(116.146)	(7.764.176)	171.007	(2.560.172)	(164)	(116.147)
14. Parasal kalemler net yabancı para varlık/(yükümlülük) pozisyonu (TFRS 7b.23) (1+2a-6-7-8a-10)	(12.995.931)	(442.699)	(3.629.721)	(164)	(116.850)	(10.065.091)	(12.718)	(3.115.514)	(164)	(116.850)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

27. 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 (31.03.2016)				
	Kar/Zarar		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları kurunun %10 değişmesi halinde:				
1- ABD Doları Net varlık/yükümlülüğü	(37.001)	37.001		
3- ABD Doları net etki (1+2)	(37.001)	37.001		
Euro kurunun %10 değişmesi halinde:				
4- EURO Net varlık/yükümlülüğü	(1.047.731)	1.047.731		
6- Avro net etki (4+5)	(1.047.731)	1.047.731		
Diğer döviz kurlarının ortalama %10 değişmesi halinde				
7- Diğer Döviz Net varlık/yükümlülüğü	(19.550)	19.550		
9- Diğer döviz varlıkları net etki (7+8)	(19.550)	19.550		
TOPLAM (3+6+9)	(1.104.282)	1.104.282		

Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu				
Önceki Dönem (31.12.2015)				
	Kar/Zarar		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları kurunun %10 değişmesi halinde:				
1- ABD Doları Net varlık/yükümlülüğü	(48.807)	48.807		
3- ABD Doları net etki (1+2)	(48.807)	48.807		
Euro kurunun %10 değişmesi halinde:				
4- EURO Net varlık/yükümlülüğü	(817.835)	817.835		
6- EURO net etki (4+5)	(817.835)	817.835		
Diğer döviz kurlarının ortalama %10 değişmesi halinde				
7- Diğer Döviz Net varlık/yükümlülüğü	(20.013)	20.013		
9- Diğer döviz varlıkları net etki (7+8)	(20.013)	20.013		
TOPLAM (3+6+9)	(886.655)	886.655		

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA
FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR
(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe, Türk Lirası (TL) olarak gösterilmiştir.)

27. 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 bırakılmaktadır. Finansal varlık ve yükümlülüklerin faiz oranları ilgili notlarda belirtilmiştir. Şirket'in 31 Mart 2016 itibarıyla değişken faizli kredisi ve değişken faizli finansal varlığı olmaması sebebiyle faiz riskine maruz kalmamaktadır.

FAİZ POZİSYONU TABLOSU	Cari Dönem 31.03.2016	Önceki Dönem 31.12.2015
Sabit Faizli Finansal Araçlar	14.359.015	14.359.015
Finansal Yükümlülükler	15.807.262	14.359.015
Değişken Faizli Finansal Araçlar	97.984	97.984
Finansal Yükümlülükler	97.984	97.984

28. 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 ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

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

31.03.2016	Krediler ve Alacaklar (Nakit ve Nakit Benzerleri Dahil)	Satılmaya Hazır Finansal Varlıklar	İtfa Edilmiş Değerinden Gösterilen Finansal Yükümlülükler	Defter Değeri	Not
<u>Finansal Varlıklar</u>					
Nakit ve Nakit Benzerleri	394.814	-	-	394.814	
Ticari Alacaklar	21.125.992	-	-	21.125.992	
İlişkili Taraflardan Alacaklar (Not 6)	23.909.065	-	-	23.909.065	
	-	-	-	-	
<u>Finansal Yükümlülükler</u>	-	-	-	-	
Finansal Borçlar	-	-	15.862.675	15.862.675	
Ticari Borçlar	-	-	29.537.159	29.537.159	
İlişkili Taraflara Borçlar (Not 6)	-	-	1.733.828	1.733.828	

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

31.12.2015	Krediler ve Alacaklar (Nakit ve Nakit Benzerleri Dahil)	Satılmaya Hazır Finansal Varlıklar	İtfa Edilmiş Değerinden Gösterilen Finansal Yükümlülükler	Defter Değeri	Not
<u>Finansal Varlıklar</u>					
Nakit ve Nakit Benzerleri	2.028.747	-	-	2.028.747	
Ticari Alacaklar	18.556.515	-	-	18.556.515	
İlişkili Taraflardan Alacaklar (Not 6)	22.699.094	-	-	5.207.259	
	-	-	-	-	
<u>Finansal Yükümlülükler</u>	-	-	-	-	
Finansal Borçlar	-	-	14.419.346	14.419.346	
Ticari Borçlar	-	-	27.935.834	27.935.834	
İlişkili Taraflara Borçlar (Not 6)	-	-	1.733.720	2.960.359	

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİ ANONİM ŞİRKETİ

31 MART 2016 TARİHİ İTİBARIYLA

FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

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

29. RAPORLAMA DÖNEMİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Bilanço tarihinden sonra bilanço ve dipnotları etkileyen ve açıklanması gereken husus bulunmamaktadır.

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