

**İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI
HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ
VE BAĞLI ORTAKLIKLARI
1 OCAK - 31 ARALIK 2015
HESAP DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE FİNANSAL
TABLOLAR VE BAĞIMSIZ
DENETÇİ RAPORU**

BAĞIMSIZ DENETİM RAPORU

Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. Yönetim Kurulu'na

Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. (Şirket) ve bağlı ortaklıklarının (hep birlikte "Grup" olarak anılacaktır) 31 Aralık 2015 tarihli konsolide finansal durum tablosu ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; konsolide kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide özkaynak değişim tablosu ve konsolide nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarını özetleyen dipnotlar ve diğer açıklayıcı notlardan oluşan ilişikteki konsolide finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz

Finansal Tablolarla İlgili Olarak İşletme Yönetiminin Sorumluluğu

Grup yönetimi; konsolide finansal tabloların Türkiye Muhasebe Standartları'na ("TMS") uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyen konsolide finansal tabloların hazırlanmasını sağlamak için gerekli gördüğü iç kontrolden sorumludur.

Bağımsız Denetim Kuruluşunun Sorumluluğu

Bizim sorumluluğumuz, yaptığımız bağımsız denetime dayanarak bu finansal tablolar hakkında görüş Sorumluluğumuz, yaptığımız bağımsız denetime dayanarak, bu konsolide finansal tablolar hakkında görüş vermektir. Yaptığımız bağımsız denetim, Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartlarına uygun olarak yürütülmüştür. Bu standartlar, etik hükümlere uygunluk sağlanmasını ve bağımsız denetimin, konsolide finansal tabloların önemli yanlışlık içerip içermediğine dair makul güvence elde etmek üzere planlanarak yürütülmesini gerektirmektedir.

Bağımsız denetim, konsolide finansal tablolardaki tutar ve açıklamalar hakkında denetim kanıtı elde etmek amacıyla denetim prosedürlerinin uygulanmasını içerir. Bu prosedürlerin seçimi, konsolide finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" risklerinin değerlendirilmesi de dahil, bağımsız denetçinin mesleki muhakemesine dayanır. Bağımsız denetçi risk değerlendirmelerini yaparken, şartlara uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla, işletmenin konsolide finansal tablolarının hazırlanması ve gerçeğe uygun sunumuyla ilgili iç kontrolü değerlendirir, ancak bu değerlendirme, işletmenin iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş verme amacı taşımaz. Bağımsız denetim, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların sunumunun değerlendirilmesinin yanı sıra, işletme yönetimi tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğunun ve yapılan muhasebe tahminlerinin makul olup olmadığının değerlendirilmesini de içerir.

Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

Görüş

Görüşümüze göre, konsolide finansal tablolar, Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş.'nin ve bağlı ortaklıklarının 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait finansal performansını ve nakit akışlarını, TMS'ye uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

Görüşümüzü etkilememekle birlikte aşağıdaki hususa dikkatinizi çekmek isteriz;

Ayrıntısı Not 8 ve 9'da gösterildiği üzere Grup'un ilişkili taraflardan alacakları aktif toplamının %41,99'una tekabül etmektedir. (31.12.2014: %40,14)

Diğer husus

Bağlı ortaklık Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'nin iştiraki özkaynak yöntemi ile değerlendirilen Sif İş Makinaları Pazarlama San. ve Tic A.Ş. ve bağlı ortaklıklarının 31.12.2015 tarihi itibarıyla düzenlenmiş konsolide finansal tabloları başka bir bağımsız denetim kuruluşu tarafından denetlenmiş ve söz konusu kuruluş, 09 Mart 2016 tarihli Özel Amaçlı Konsolide Finansal Tablolar Hakkında Bağımsız Denetçi Raporu'nda bu konsolide finansal tabloların, TMS'nin ölçme ve muhasebeleştirme esaslarına uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunulduğunu beyan etmiştir.

Bağlı ortaklık Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'nin iştiraki özkaynak yöntemi ile değerlendirilen HMF Makine ve Servis Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve bağlı ortaklıklarının 31.12.2015 tarihi itibarıyla düzenlenmiş konsolide finansal tabloları başka bir bağımsız denetim kuruluşu tarafından denetlenmiş ve söz konusu kuruluş, 09 Mart 2016 tarihli Özel Amaçlı Konsolide Finansal Tablolar Hakkında Bağımsız Denetçi Raporu'nda bu konsolide finansal tabloların, TMS'nin ölçme ve muhasebeleştirme esaslarına uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunulduğunu beyan etmiştir.

Grup'un 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla %50 oranla sahip olduğu ve özkaynak yöntemiyle değerlendirilen müşterek yönetime tabi ortaklığı Özışık - İntekar - İnelan İş Ortaklığı'nın finansal tabloları denetlenmemiştir. İlişikteki konsolide finansal tablolarda 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla Grup konsolide varlıklarının %0,05'ini oluşturan müşterek yönetime tabi ortaklığın, 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla Grup konsolide kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu ile ilişkilendirilen tutarı ve özkaynaktan pay verilerek hesaplanan taşınan değeri, ortaklığın TMS'ye göre tuttuğu kayıtlar esas alınarak hesaplanmıştır.

Grup'un 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla %15,78 oranla sahip olduğu ve özkaynak yöntemiyle değerlendirilen müşterek yönetime tabi ortaklığı Global Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'nin finansal tabloları denetlenmemiştir. İlişikteki konsolide finansal tablolarda 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla Grup konsolide varlıklarının %0,3'ünü oluşturan müşterek yönetime tabi ortaklığın, 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla Grup konsolide kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu ile ilişkilendirilen tutarı ve özkaynaktan pay verilerek hesaplanan taşınan değeri, ortaklığın Vergi Usul Kanunu gereklerine göre tuttuğu kayıtlar esas alınarak hesaplanmıştır.

Diğer İlgili Mevzuattan Kaynaklanan Bağımsız Denetçi Yükümlülükleri Hakkında Raporlar

6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 398'inci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca düzenlenen Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Denetçi Raporu 10 Mart 2016 tarihinde Şirket'in Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.

TTK'nın 402. Maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca, Şirket'in 1 Ocak - 31 Aralık 2015 hesap döneminde defter tutma düzeninin, kanun ile şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.

TTK'nın 402. Maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca, Yönetim Kurulu tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve istenen belgeleri vermiştir.

Arkan Ergin Uluslararası Bağımsız Denetim ve SMMM A.Ş.
Member of JPA International

Birgül ERDOĞAN
Sorumlu Denetçi

İstanbul, 10 Mart 2016

İÇİNDEKİLER**Sayfa No**

KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI	1-2
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOLARI.....	3
KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOLARI.....	4
KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOLARI	5 - 6
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR.....	7 - 74

1
İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş.
31 ARALIK 2015 VE 2014 TARİHLERİ İTİBARIYLA
KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

VARLIKLAR	Not	Denetimden Geçmiş 31.12.2015	Yeniden Düzenlenmiş Denetimden Geçmiş 31.12.2014
Dönen Varlıklar		171.255.362	304.591.226
Nakit ve Nakit Benzerleri	5	27.180.133	29.411.934
Finansal Yatırımlar	6	99.620	9.169.014
Ticari Alacaklar		55.229.228	41.901.013
-İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	8,9	1.588	122.910
-İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	9	55.227.640	41.778.103
Diğer Alacaklar		24.238.931	163.043.951
-İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	8,10	23.352.685	162.074.246
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	10	886.246	969.705
Devam Eden İnşaat Sözleşmelerinden Alacaklar	22	--	1.583.060
Stoklar	11	43.006.679	37.836.637
Peşin Ödenmiş Giderler	12	11.965.479	7.040.717
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar		--	--
Diğer Dönen Varlıklar	19	9.535.292	14.604.900
Duran Varlıklar		553.777.198	383.835.327
Diğer Alacaklar		281.184.379	114.220.293
-İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	8,10	281.111.904	114.156.441
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	10	72.475	63.852
Özkaynak Yönetimiyle Değerlenen Yatırımlar	13	71.051.770	83.602.541
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	14	6.133.283	10.715.283
Maddi Duran Varlıklar		194.688.126	173.655.852
-Finansal Kiralanan Duran Varlıklar	15	10.289.098	9.239.477
-Diğer Maddi Duran Varlıklar	15	184.399.028	164.416.375
Maddi Olmayan Duran Varlıklar		163.739	173.953
Peşin Ödenmiş Giderler	12	8.000	1.123.257
Ertelenmiş Vergi Varlığı	29	547.901	--
Diğer Duran Varlıklar	19	--	344.148
TOPLAM VARLIKLAR		725.032.560	688.426.553

İlişikteki dipnotlar bu mali tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş.
31 ARALIK 2015 VE 2014 TARİHLERİ İTİBARIYLA
KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

		<i>Denetimden Geçmiş</i>	<i>Yeniden Düzenlenmiş Denetimden Geçmiş</i>
KAYNAKLAR	Not	31.12.2015	31.12.2014
Kısa Vadeli Yükümlülükler		119.519.273	113.941.694
Finansal Borçlar	7	50.672.433	49.362.962
Ticari Borçlar		43.278.566	33.663.234
- İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	8,9	85.567	3.729
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	9	43.192.999	33.659.505
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	18	3.323.551	2.413.091
Diğer Borçlar		7.582.467	12.482.512
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	8,10	7.274.817	12.383.408
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	10	307.650	99.104
Ertelenmiş Gelirler	12	7.348.268	6.543.127
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	29	179.147	1.282.599
Kısa Vadeli Karşılıklar		3.628.872	5.648.641
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar	18	260.755	442.265
- Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	17	3.368.117	5.206.376
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	19	3.505.969	2.545.528
Uzun Vadeli Yükümlülükler		66.090.664	41.134.228
Finansal Borçlar		53.202.769	25.606.853
Uzun Vadeli Karşılıklar			
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	18	12.736.815	12.010.567
Diğer Borçlar			
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	8	151.080	--
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü		--	3.516.808
ÖZKAYNAKLAR		539.422.623	533.350.631
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		337.165.403	337.987.385
Ödenmiş Sermaye	20	286.121.264	286.121.264
Sermaye Düzeltme Farkları	20	87.244.193	87.244.193
Geri Alınmış Paylar (-)		--	--
Özel Fon		16.115.089	16.115.089
Paylara İlişkin Primler/İskontolar	20	16.808.218	16.808.218
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler		33.299.874	33.150.933
- Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç/Kayıpları	20	35.415.272	34.411.231
- Emeklilik Planlarından Aktüeryal Kayıp/Kazançlar Fonu	20	(2.115.398)	(1.260.298)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler		3.848.090	429.398
- Yabancı Para Çevrim Farkları		3.848.090	429.398
Birleşmeye İlişkin İlave Özsermaye Katkısı	20	51.819.218	51.819.218
Satın Almaya İlişkin Özsermaye Etkisi	20	(18.090.726)	(33.831.629)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	20	16.119.549	15.701.972
Geçmiş Yıllar Karları/(Zararları)	20	(134.893.822)	(139.331.544)
Net Dönem Karı/(Zararı)	30	(21.225.544)	3.760.273
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		202.257.220	195.363.246
TOPLAM KAYNAKLAR		725.032.560	688.426.553

İlişikteki dipnotlar bu mali tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş.
31 ARALIK 2015 VE 2014 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	Not	Denetimden Geçmiş 01.01.- 31.12.2015	Denetimden Geçmiş 01.01.- 31.12.2014
KAR VEYA ZARAR KISMI			
Hasılat	21	197.334.048	196.726.681
Satışların Maliyeti (-)	21	(174.235.370)	(170.492.253)
BRÜT KAR/ZARAR		23.098.678	26.234.428
Genel Yönetim Giderleri (-)	23	(29.521.973)	(24.898.470)
Pazarlama Giderleri (-)	23	(9.959.173)	(11.148.919)
Araştırma ve Geliştirme Giderleri (-)	23	(356.518)	--
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	25	16.080.744	9.739.430
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	25	(14.755.586)	(8.078.869)
ESAS FAALİYET KARI/ZARARI		(15.413.828)	(8.152.400)
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	26	4.888.946	7.396.922
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	26	(3.598.142)	(365.028)
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Karlarından/Zararlarından Paylar	13	(9.459.186)	(4.049.806)
FİNANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KÂRI/ZARARI		(23.582.210)	(5.170.312)
Finansman Gelirleri	27	33.878.813	52.778.424
Finansman Giderleri (-)	27	(30.240.252)	(39.707.266)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI/ZARARI		(19.943.649)	7.900.846
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/Geliri		441.895	(3.002.210)
- Dönem Vergi Gideri/Geliri	29	(3.861.862)	(1.567.861)
- Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri	29	4.303.757	(1.434.349)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI/ZARARI		(19.501.754)	4.898.636
DÖNEM KARI/ZARARI		(19.501.754)	4.898.636
Dönem Karı/Zararının Dağılımı	20	(19.501.754)	4.898.636
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	20	1.723.790	1.138.363
Ana Ortaklık Payları	30	(21.225.544)	3.760.273
Pay Başına Kazanç	30	(0,074)	0,013
Sürdürülen Faaliyetlerden Pay Başına Kazanç	30	(0,074)	0,013
Diğer kapsamlı gelir			
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		3.501.933	14.226.760
-Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları	28	(1.285.942)	(1.401.490)
-Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri	28,29	257.188	280.298
-Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç/Kayıpları	28	5.026.923	16.155.739
-Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri	28	(496.236)	(807.787)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar		6.330.910	795.181
-Yabancı Para Çevrim Farkları	28	6.330.910	795.181
DİĞER KAPSAMLI GELİR		9.832.843	15.021.941
TOPLAM KAPSAMLI GİDER		(9.668.911)	19.920.577
Toplam Kapsamlı Giderin Dağılımı		(9.668.911)	19.920.577
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		6.893.974	2.808.998
Ana Ortaklık Payları		(16.562.885)	17.111.579

İlişikteki notlar bu finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş.
31 ARALIK 2015 VE 2014 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT
KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

							Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler ve Giderler		Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler ve Giderler
							Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç / Kayıpları	Emeklilik Planlarından Aktüeryal Kayıp / Kazançlar Fonu	Yabancı Para Çevrim Farkları
	Not	Ödenmiş Sermaye	Sermaye Düzeltme Farkları	Özel Fon	Geri Alınmış Paylar	Pay İhraç Primleri / İskontoları			
01 Ocak 2014 bakiyesi	20	112.031.689	56.599.610	--	(310.000)	155.199	21.925.212	(123.845)	--
Transfer	20	--	--	--	--	--	--	--	--
Bağlı ortaklık sermaye artışı	20	--	--	--	--	--	--	--	--
Yeniden değerlendirme ve ölçüm kazanç / kayıplarından geçmiş yıllar karına / zararına transfer (ertelenmiş vergi etkisi netlenmiş)		--	--	--	--	--	(413.355)	--	--
Birleşme etkisi	3	174.089.575	30.644.583	16.115.089	310.000	16.653.019	(833.255)	(325.732)	--
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	30	--	--	--	--	--	13.732.629	(810.721)	429.398
31 Aralık 2014 bakiyesi	20	286.121.264	87.244.193	16.115.089	--	16.808.218	34.411.231	(1.260.298)	429.398
01 Ocak 2015 bakiyesi	20	286.121.264	87.244.193	16.115.089	--	16.808.218	34.411.231	(1.260.298)	429.398
Şerefiye Sınıflaması	20	--	--	--	--	--	--	--	--
01 Ocak 2015 bakiyesi (Yeniden Düzenlenmiş)	20	286.121.264	87.244.193	16.115.089	--	16.808.218	34.411.231	(1.260.298)	429.398
Transfer	20	--	--	--	--	--	--	--	--
Yeniden değerlendirme ve ölçüm kazanç / kayıplarından geçmiş yıllar karına / zararına transfer (ertelenmiş vergi etkisi netlenmiş)		--	--	--	--	--	(1.095.026)	--	--
Bağlı Ortaklık'ın Ana Ortaklık Hisselerinin Değer Değişikliği	20	--	--	--	--	--	--	--	--
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	30	--	--	--	--	--	2.099.067	(855.100)	3.418.692
31 Aralık 2015 bakiyesi	20	286.121.264	87.244.193	16.115.089	--	16.808.218	35.415.272	(2.115.398)	3.848.090

İlişikteki notlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş.
31 ARALIK 2015 VE 2014 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT
KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOLARI (Devamı)
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	Not	Birleşmeye İlişkin İlave Özsermaye Katkısı	Satın Almaya İlişkin Özsermaye Katkısı	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Geçmiş Yıllar Kar / (Zararları)	Net Dönem Karı / (Zararı)	Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	Özkaynaklar
01 Ocak 2014 bakiyesi	20	2.704.512	(494.834)	28.263.055	(66.439.966)	2.023.061	156.333.693	(2.269.773)	154.063.920
Transfer	20	--	--	--	2.023.061	(2.023.061)	--	--	--
Bağlı ortaklık sermaye artışı	20	--	--	--	(988.249)	--	(988.249)	1.072.919	84.670
Yeniden değerlendirme ve ölçüm kazanç / kayıplarından geçmiş yıllar karına / zararına transfer (ertelenmiş vergi etkisi netlenmiş)		--	--	--	413.355	--	--	--	--
Birleşme etkisi	3	49.114.706	(33.336.795)	(12.561.083)	(74.339.745)	--	165.530.362	193.751.102	359.281.464
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	30	--	--	--	--	3.760.273	17.111.579	2.808.998	19.920.577
31 Aralık 2014 bakiyesi	20	51.819.218	(33.831.629)	15.701.972	(139.331.544)	3.760.273	337.987.385	195.363.246	533.350.631
01 Ocak 2015 bakiyesi	20	2.704.512	(494.834)	15.701.972	(123.553.633)	3.760.273	337.987.385	195.363.246	533.350.631
Şerefiye Sınıflaması	20	49.114.706	(33.336.795)	--	(15.777.911)	--	--	--	--
01 Ocak 2015 bakiyesi (Yeniden Düzenlenmiş)	20	51.819.218	(33.831.629)	15.701.972	(139.331.544)	3.760.273	337.987.385	195.363.246	533.350.631
Transfer	20	--	--	417.577	3.342.696	(3.760.273)	--	--	--
Yeniden değerlendirme ve ölçüm kazanç / kayıplarından geçmiş yıllar karına / zararına transfer (ertelenmiş vergi etkisi netlenmiş)		--	--	--	1.095.026	--	--	--	--
Bağlı Ortaklık'ın Ana Ortaklık Hisselerinin Değer Değişikliği	20	--	15.740.903	--	--	--	15.740.903	--	15.740.903
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	30	--	--	--	--	(21.225.544)	(16.562.885)	6.893.974	(9.668.911)
31 Aralık 2015 bakiyesi	20	51.819.218	(18.090.726)	16.119.549	(134.893.822)	(21.225.544)	337.165.403	202.257.220	539.422.623

İlişikteki notlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş.
31 ARALIK 2015 VE 2014 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT
KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

		<i>Denetimden Geçmiş 01.01.- 31.12.2015</i>	<i>Yeniden Düzenlenmiş Denetimden Geçmiş 01.01.- 31.12.2014</i>
	Not		
A. İŞLETME FAALİYETLERDEN NAKİT AKIŞLARI		(40.832.187)	(238.886.288)
Dönem Karı/Zararı		(19.943.649)	7.900.846
Dönem Net Karı/Zararı Mutabakatı ile İlgili Düzeltmeler		26.536.168	(48.154.459)
Amortisman ve İtfa Gideri ile İlgili Düzeltmeler	14,15	11.911.112	8.595.390
Karşılıklar ile İlgili Düzeltmeler		(559.695)	24.031.866
Faiz Gelirleri ve Giderleri ile İlgili Düzeltmeler	26,27	--	(1.065.773)
Vergi Gideri/Geliri ile İlgili Düzeltmeler	29	87.117	--
İştiraklerin Dağıtılmamış Karları ile İlgili Düzeltmeler		12.550.771	(79.256.585)
Duran Varlıkların Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan Kayıp/Kazançlar ile İlgili Düzeltmeler		2.546.863	(459.357)
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		(47.424.706)	(198.632.675)
Stoklardaki Artış/Azalışla İlgili Düzeltmeler	11	(5.170.042)	(22.530.953)
Ticari Alacaklardaki Artış/Azalışla İlgili Düzeltmeler	9,10	(13.415.332)	(40.426.047)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Artış/Azalışla İlgili Düzeltmeler	9,10	(24.971.755)	(185.539.764)
Ticari Borçlardaki Artış/Azalışla İlgili Düzeltmeler	9,10	81.838	31.082.182
Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Artış/Azalışla İlgili Düzeltmeler	9,10	1.015.899	18.286.396
Vergi ödemeleri	29	(4.965.314)	495.511
B. YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI		2.397.685	216.839.606
Bağlı Ortaklık'ın Ana Ortaklık Hisselerinin Değer Değişikliği		15.740.904	--
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	14,15	2.315.053	538.654
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	14,15	(24.727.666)	(13.165.607)
Yatırım Amaçlı Gayrimenkul Değer Artışları	14	--	(4.582.000)
Finansal Yatırımlardaki Değişim	6	9.069.394	(9.169.014)
Maddi Duran Varlıkların Değer Artışları		--	(16.155.740)
Birleşme etkisi		--	259.373.313
C. FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		33.330.290	48.333.927
Finansal Boçlardaki Değişim	6	28.905.387	14.467.999
İlişkili Taraflardan Alacaklar/Borçlardaki Değişim	8	4.424.903	33.865.928
YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ/AZALIŞ (A+B+C)		(5.104.212)	26.287.245
D. YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ		2.872.411	--
NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ/AZALIŞ (A+B+C+D)		(2.231.801)	26.287.245
E. DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	4	29.411.934	3.124.689
DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ (A+B+C+D+E)	4	27.180.133	29.411.934

İlişikteki notlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. (Ana Ortaklık):

Ana Ortaklık, Metemteks unvanı ile 1982 yılında İstanbul’da kurulmuş, 2011 yılının 10. ayına kadar da faaliyetlerini ağırlıklı olarak iplik üretimi ve ev tekstili alanında sürdürmüştür. Şirket 2011 yılında hakim ortaklık yapısının Işıklar Holding A.Ş.’ye geçmesine takiben faaliyet konusunu değiştirecek şekilde yeniden yapılanmaya gitmiştir.

Söz konusu birleşmeyi takiben faaliyet konusunda da köklü değişikliğe gidilerek Holding modeli benimsenmiş, ağırlıklı olarak enerji ve yapı Sektörü alanında yatırımlara öncelik verecek şekilde yapılanmaya gidilmiştir. Şirketin faaliyet konusundaki değişikliklerle beraber fiili üretim alanından çıkmış ve sahip olduğu iplik üretim tesisleri de şirketin %100 payına sahip olacak şekilde yeni kurulan Metemteks Sentetik İplik San.ve Tic.A.Ş.’ye (01.11.2011 tarihinde) kiralamıştır.

Faaliyet konusunda yapılan değişiklik sonucu Şirketin “Metem Enerji ve Tekstil San.Tic.A.Ş.” olan ticaret unvanı “Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş.” olarak değiştirilmiştir. Pay senetleri BIST’de işlem görmeye devam eden Şirket’in borsa kodu IEYHO şeklinde belirlenmiştir.

Şirket’in, Işıklar Yatırım Holding A.Ş.’yi, tüm aktif ve pasifi ile bir bütün halinde "devralması" suretiyle birleşme işleminin onaylandığı genel kurul toplantısı 27.08.2014 tarihinde gerçekleştirilmiştir (Not 3).

Şirket’in merkez adresi; Orhan Veli Kanık Caddesi, Yakut Sokak, Eryılmaz Plaza No:3 Kat:2 PK:34810 Kavacık-Beykoz / İSTANBUL’dur.

31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla Şirket ve Bağlı Ortaklıklar’ının (hepsi birlikte “Grup” olarak adlandırılmıştır) toplam personel sayısı 914’dür (31 Aralık 2014:1.003).

Şirket’in konsolidasyona giren bağlı ortaklıklarının ve iştiraklerinin ticaret unvanları ve faaliyet konuları aşağıdaki gibidir;

Bağlı Ortaklıklar:

BBS Elektrik Üretim Dağıtım A.Ş. (“BBS Elektrik”): 20 Ekim 2006 tarihinde Ankara’da kurulmuş olup faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi ve satışlarıdır. Karabük sınırları içinde yıllık üretimi 7,5 MW olan Yenice HES ön lisans hakkına sahiptir.

BND Elektrik Üretim A.Ş.(“BND Elektrik”): İstanbul’da kurulmuş olup faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi ve satışlarıdır. BND Elektrik’in ikisi tamamlanmış biri inşaat aşamasında olan toplam 20,2 MW’lık 3 adet HES projesi mevcuttur.

Metemteks Sentetik İplik San. ve Tic. A.Ş (“Metemteks Sentetik”): 2011 yılında kurulmuştur. Ana Ortaklık’tan (Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş.) kiraladığı 7000 m² üretim tesislerinde iplik üretimi yapmaktadır.

Işıklar İnşaat Malzemeleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.(“Işıklar İnşaat”): Şirket 1977 yılında kurulmuştur. Şirket’in faaliyet konusu ateşe dayalı briketler, bloklar ve tuğlaların üretimi ve satışlarıdır. Şirket üretim faaliyetlerini Bartın’da kurulu tesislerinde gerçekleştirmektedir. Ticari amaçlı satışını yaptığı ürünleri de değişik ülkelerden ithal etmektedir.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

Bağlı Ortaklıklar: (Devamı)

Işıklar İnşaat ve Turizm İşletmeleri A.Ş. ("Işıklar Turizm"): Şirket 1976 yılında kurulmuştur Şirket’in fiili faaliyet konusu hali hazırda Türkiye’nin değişik illerinde offshore yarışları düzenlemektedir.

Işıklar İnşaat Malzemeleri Pazarlama ve Taahhüt A.Ş. ("Işıklar İnşaat Pazarlama"): Şirket 2003 yılında kurulmuştur. Şirket’in faaliyet konusu ateşe dayalı briketler, bloklar ve tuğla satışı ve pazarlamasıdır.

Usaş Yatırımlar Holding A.Ş. ("Usaş"): Usaş Yatırımlar Holding A.Ş. ("Şirket"), Türkiye’de faaliyet göstermekte olup merkez adresi Çubuklu Mahallesi Orhan Veli Kanık Caddesi Yakut Sokak Eryılmaz Plaza No.3 Kat.2 Pk.34810 Kavacık/Beykoz/İstanbul’dur. Şirket, 1958 yılında faaliyete geçmiştir. Şirket hisseleri Borsa İstanbul’da işlem görmektedir. Şirket ana faaliyet konusu sınai, ticari ve hizmet sektöründe faaliyet gösterecek müesseseler kurmak, mevcutlara iştirak etmek veya devir almak, her türlü ticari ve sınai faaliyette bulunmaktır.

Işıklar Ambalaj Pazarlama A.Ş. ("Ambalaj"): Şirket merkezi İstanbul’dadır. Başlıca faaliyeti sınai tipi kağıt torba imali ve satışlarıdır.

Çemaş Döküm San. A.Ş. ("Çemaş"): Usaş’ın bağlı ortaklığıdır. Merkezi ve üretim yeri Kırşehir’dedir. Çimento ve madencilik sektöründe öğütme bilya ve silpepleri ve otomotiv sektörü başta olmak üzere makina ve ziraat sektörlerine döküm parça üretimi yapmaktadır.

Şirket’in halka arz olunmuş hisse senetleri 02.07.2010 tarihinden itibaren Borsa İstanbul’da (BIST) işlem görmektedir.

Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş. ("Özışık") : Çemaş Döküm San. A.Ş.’nin bağlı ortaklığıdır. Şirket merkezi Ankara’ da olup inşaat sektöründe taahhüt işleri yapmaktadır.

Işıklar Park Alışveriş Merkezi Yatırım A.Ş. ("Park AVM"): Şirket merkezi İstanbul’dadır. Bilanço tarihi itibarıyla şirketin faaliyeti yoktur.

Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş. ("Niğbaş"): Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş., 1969 Yılında Çimhol ve İller Bankası ortaklığı ile beton direk üretimi amacıyla kurulmuş ve günümüze kadar prefabrike beton ürünler ve betonarme yapı elemanları üretimlerini de faaliyet alanlarına dahil ederek entegre bir tesis haline gelmiştir.

Şirket Niğde Ticaret Siciline 609 sayı ile kayıtlı olup kanuni adresi İlhanlı Mahallesi Sabancı Bulvarı No:27 Merkez/Niğde’dir. Şirket’in halka arz olunmuş hisse senetleri 05.03.2012 tarihinden itibaren Borsa İstanbul’da işlem görmektedir.

Işıklar Paper Sack Ltd. ("Paper Sack"): Irak Erbil’de sınai tipi kâğıt torba imali ve satışı yapmak üzere kurulan Işıklar Ambalaj Pazarlama A.Ş.’nin %54 payına sahip olduğu Işıklar Paper Sack Ltd. üretim tesislerinde 21.03.2013 tarihi itibarıyla üretime başlamıştır.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

İştirakler:

Global Enerji Elektrik Üretim A.Ş. ("Global Enerji"): 1988 yılında İstanbul’da kurulmuş olup, faaliyet konusu doğalgazdan elektrik enerjisi, buhar ve sıcak su üretimidir. Çorlu’da kurulu ve faaliyette bulunan tesislerinde 32 MW’lık üretim kapasitesine sahiptir.

Sif İş Makinaları Pazarlama San. ve Tic A.Ş. ("Sif"): SİF Otomotiv A.Ş. ve Sif İş Makinaları Pazarlama San. ve Tic A.Ş.’nin Sif İş Makinaları Pazarlama San. ve Tic A.Ş. bünyesinde birleşme işlemi 26.11.2013 tarihi itibarıyla tescil olmuştur. Şirketin merkezi İstanbul’dadır. Başlıca faaliyeti iş makinesi yurtiçi ve yurtdışı müşterilerine tedarik etmek ve servis, yedek parça hizmeti vermektir.

HMF Makine ve Servis Sanayi ve Ticaret A.Ş. ("HMF"): Şirket merkezi İstanbul’dadır. Başlıca faaliyeti iş makinesi yurtiçi ve yurtdışı müşterilerine tedarik etmektir.

Özışık – İntekar – İnelan İş Ortaklığı:

İş Ortaklığının merkezi Ankara’dadır. Ortaklık "Mardin Ceylanpınar Ovaları Cazibe Sulaması" 2. Kısım Şebeke Yapım işi çerçevesinde kurulmuştur.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar

Grup, muhasebe kayıtlarını ve yasal finansal tablolarını Türkiye’de geçerli olan ticari mevzuat, mali mevzuat ve Maliye Bakanlığı’na yayımlanan Tek Düzen Hesap Planı gereklerine göre Türk Lirası (TL) olarak tutmaktadır. Konsolide finansal tablolar Grup’un yasal kayıtlarına dayandırılmış olup Sermaye Piyasası Kurulu’nun ("SPK") tebliğlerine uygun hale getirilmesi için düzeltme ve sınıflandırma değişikliklerine tabi tutulmuştur.

SPK, Seri II, No: 14.1 sayılı "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" 13 Eylül 2013 tarihinde Resmi Gazete’de yayımlanarak 1 Temmuz 2013 tarihinden sonra sona eren ara dönem finansal raporlardan geçerli olmak üzere, yayımı tarihinde yürürlüğe girmiştir. Bu tebliğ işletmeler tarafından düzenlenecek finansal raporlar ile bunların hazırlanması ve ilgililere sunulmasına ilişkin ilke, usul ve esasları belirlemektedir. İlgili tebliğ ile Seri: XI, No: 29 sayılı "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" yürürlükten kaldırılmıştır.

Seri II, No: 14.1 sayılı "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" ne istinaden, işletmeler, finansal tablolarının hazırlanmasında Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe/Finansal Raporlama Standartları ("TMS/TFRS") esas alırlar. Dolayısıyla ilişikteki konsolide finansal tablolar TMS/TFRS’ye göre hazırlanmış olup finansal tablolar ve dipnotlar, SPK tarafından uygulanması zorunlu kılınan formatlara uygun olarak ve zorunlu kılınan bilgiler dâhil edilerek sunulmuştur.

Konsolide finansal tablolar, finansal yatırımlar ve işletme birleşmeleri sırasında ortaya çıkan maddi ve maddi olmayan duran varlıklardaki, kayıtlı değer ile gerçeğe uygun değer arasındaki farklardan kaynaklanan yeniden değerlemeler haricinde tarihi maliyet esası baz alınarak hazırlanmıştır.

Konsolide finansal tablolar, 10 Mart 2016 tarihli Yönetim Kurulu toplantısında kabul edilmiştir.

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Yeni ve Revize Edilmiş Uluslararası Finansal Raporlama Standartları

31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemlerine ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2015 tarihi itibarıyla geçerli yeni ve değiştirilmiş TFRS standartları ve TFRYK yorumları dışında önceki yılda kullanılanlar ile tutarlı olarak uygulanmıştır. Bu standartların ve yorumların Grup'un mali durumu ve performansı üzerindeki etkileri ilgili paragraflarda açıklanmıştır.

1 Ocak 2015 tarihinden itibaren geçerli olan yeni standart, değişiklik ve yorumlar aşağıdaki gibidir:

TMS 19 – Tanımlanmış Fayda Planları: Çalışan Katkıları (Değişiklik)

TMS 19'a göre tanımlanmış fayda planları muhasebeleştirilirken çalışan ya da üçüncü taraf katkıları göz önüne alınmalıdır. Değişiklik, katkı tutarı hizmet verilen yıl sayısından bağımsız ise, işletmelerin söz konusu katkıları hizmet dönemlerine yaymak yerine, hizmetin verildiği yılda hizmet maliyetinden düşerek muhasebeleştirileceklerini açıklığa kavuşturmuştur. Değişiklik, 1 Temmuz 2014 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geriye dönük olarak uygulanacaktır. Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerinde hiçbir etkisi olmamıştır.

TMS/TFRS'lerde Yıllık iyileştirmeler

KGK, Eylül 2014'de '2010-2012 Dönemine İlişkin Yıllık İyileştirmeler" ve "2011-2013 Dönemine İlişkin Yıllık İyileştirmeler" ile ilgili olarak aşağıdaki standart değişikliklerini yayımlanmıştır. Değişiklikler 1 Temmuz 2014'den itibaren başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir.

Yıllık iyileştirmeler - 2010–2012 Dönemi

TFRS 2 Hisse Bazlı Ödemeler:

Hakediş koşulları olan performans koşulu ve hizmet koşulu tanımlarına açıklık getirilmiştir. Değişiklik ileriye dönük olarak uygulanacaktır.

TFRS 3 İşletme Birleşmeleri

Bir işletme birleşmesinde yükümlülük (veya varlık) olarak sınıflanan koşullu bedelin, TMS 39 Finansal Araçlar (veya TFRS 9, hangisi geçerliyse) kapsamında olsun ya da olmasın, sonraki dönemlerde gerçeğe uygun değeri kar veya zarara yansıtılan finansal araç olarak muhasebeleştirileceğine açıklık getirilmiştir. Değişiklik işletme birleşmeleri için ileriye dönük olarak uygulanacaktır.

TFRS 8 Faaliyet Bölümleri

Değişiklikler şu konulara açıklık getirmektedir: i) TFRS 8'e göre toplulaştırma/birleştirme kriterinin uygulanmasına ilişkin yönetimin yaptığı değerlendirme, birleştirilen faaliyet bölümlerinin kısa tanımlarının ve benzerliklerine ilişkin değerlendirme yapılırken kullanılan ekonomik karakteristiklerinin (örneğin satış ve brüt karları) belirtilmesini de içerecek şekilde açıklanmalıdır. ii) Faaliyet varlıklarının toplam varlıklar ile mutabakatı, bu mutabakat işletmenin faaliyetlere ilişkin karar almaya yetkili yöneticisine raporlanıyorsa açıklanmalıdır. Değişiklikler geriye dönük olarak uygulanacaktır.

TMS 16 Maddi Duran Varlıklar ve TMS 38 Maddi Olmayan Duran Varlıklar

TMS 16.35(a) ve TMS 38.80(a)'daki değişiklik yeniden değerlemenin aşağıdaki şekilde yapılabileceğini açıklığa kavuşturmuştur i) Varlığın brüt defter değeri piyasa değerine getirilecek şekilde düzeltilir veya ii) varlığın net defter değerinin piyasa değeri belirlenir, net defter değeri piyasa değerine gelecek şekilde brüt defter değeri oransal olarak düzeltilir. Değişiklik geriye dönük olarak uygulanacaktır.

TMS 24 İlişkili Taraf Açıklamaları

Değişiklik, kilit yönetici personeli hizmeti veren yönetici işletmenin ilişkili taraf açıklamalarına tabi ilişkili bir taraf olduğunu açıklığa kavuşturmuştur. Buna ilave olarak yönetici işletme kullanan bir şirketin yönetim hizmeti için katlandığı masrafları açıklaması gerekmektedir. Değişiklik geriye dönük olarak uygulanacaktır.

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Yeni ve Revize Edilmiş Uluslararası Finansal Raporlama Standartları (Devamı)

Yıllık İyileştirmeler - 2011–2013 Dönemi

TFRS 3 İşletme Birleşmeleri

Değişiklik ile i) sadece iş ortaklıklarının değil müşterek anlaşmaların da TFRS 3'ün kapsamında olmadığı ve ii) bu kapsam istisnasının sadece müşterek anlaşmanın finansal tablolarındaki muhasebeleşmeye uygulanabilir olduğu açıklığa kavuşturulmuştur. Değişiklik ileriye dönük olarak uygulanacaktır.

TFRS 13 Gerçeğe Uygun Değer Ölçümü

TFRS 13'deki portföy istisnasının sadece finansal varlık, finansal yükümlülükler değil TMS 39 (veya TFRS 9, hangisi geçerliyse) kapsamındaki diğer sözleşmelere de uygulanabileceği açıklanmıştır. Değişiklik ileriye dönük olarak uygulanacaktır.

TMS 40 Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller

Gayrimenkulün yatırım amaçlı gayrimenkul ve sahibi tarafından kullanılan gayrimenkul olarak sınıflanmasında TFRS 3 ve TMS 40'un karşılıklı ilişkisini açıklığa kavuşturmuştur. Değişiklik ileriye dönük olarak uygulanacaktır.

Söz konusu değişikliklerin Grup'un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

Yayınlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar

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

TFRS 9 Finansal Araçlar – Sınıflandırma ve Açıklama

Aralık 2012'de ve Şubat 2015'de yapılan değişikliklerle yeni standart, 1 Ocak 2018 tarihi ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olacaktır, erken uygulamaya izin verilmektedir. TFRS 9 Finansal Araçlar standardının ilk safhası finansal varlıkların ve yükümlülüklerin ölçülmesi ve sınıflandırılmasına ilişkin yeni hükümler getirmektedir. TFRS 9'a yapılan değişiklikler esas olarak finansal varlıkların sınıflama ve ölçümünü ve gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılan finansal yükümlülüklerin ölçümünü etkileyecektir ve bu tür finansal yükümlülüklerin gerçeğe uygun değer değişikliklerinin kredi riskine ilişkin olan kısmının diğer kapsamlı gelir tablosunda sunumunu gerektirmektedir. Grup, standardın finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini standardın diğer safhaları KGK tarafından kabul edildikten sonra değerlendirecektir.

TFRS 11 – Müşterek Faaliyetlerde Hisse Edinimi (Değişiklikler)

TFRS 11, faaliyeti bir işletme teşkil eden müşterek faaliyetlerde ortaklık payı edinimi muhasebesi ile ilgili rehberlik etmesi için değiştirilmiştir. Bu değişiklik, TFRS 3 İşletme Birleşmeleri'nde belirtildiği şekilde faaliyeti bir işletme teşkil eden bir müşterek faaliyette ortaklık payı edinen işletmenin, bu TFRS'de belirtilen rehberlik ile ters düşenler hariç, TFRS 3 ve diğer TFRS'lerde yer alan işletme birleşmeleri muhasebesine ilişkin tüm ilkeleri uygulamasını gerektirmektedir. Buna ek olarak, edinen işletme, TFRS 3 ve işletme birleşmeleri ile ilgili diğer TFRS'lerin gerektirdiği bilgileri açıklamalıdır. Değişiklikler, 1 Ocak 2016 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için ileriye dönük olarak uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerinde hiçbir etkisi olmayacaktır.

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Yeni ve Revize Edilmiş Uluslararası Finansal Raporlama Standartları (Devamı)

**TMS 16 ve TMS 38 – Kabul edilebilir Amortisman ve İtfa Yöntemlerinin Açıklığa Kavuşturulması
(TMS 16 ve TMS 38'deki Değişiklikler)**

TMS 16 ve TMS 38'deki Değişiklikler, maddi duran varlıklar için hasılataya dayalı amortisman hesaplaması kullanımını yasaklamış ve maddi olmayan duran varlıklar için hasılataya dayalı amortisman hesaplaması kullanımını önemli ölçüde sınırlandırmıştır. Değişiklikler, 1 Ocak 2016 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için ileriye dönük olarak uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerinde hiçbir etkisi olmayacaktır.

TMS 16 Maddi Duran Varlıklar ve TMS 41 Tarımsal Faaliyetler: Taşıyıcı Bitkiler (Değişiklikler)

TMS 16'da, "taşıyıcı bitkiler" in muhasebeleştirilmesine ilişkin bir değişiklik yapılmıştır. Yayınlanan değişiklikte üzüm asma, kauçuk ağacı ya da hurma ağacı gibi canlı varlık sınıfından olan taşıyıcı bitkilerin, olgunlaşma döneminden sonra bir dönemden fazla ürün verdiği ve işletmeler tarafından ürün verme ömrü süresince tutulduğu belirtilmektedir. Ancak taşıyıcı bitkiler, bir kere olgunlaştıktan sonra önemli biyolojik dönüşümden geçmedikleri için ve işlevleri imalat benzeri olduğu için, değişiklik taşıyıcı bitkilerin TMS 41 yerine TMS 16 kapsamında muhasebeleştirilmesi gerektiğini ortaya koymakta ve "maliyet modeli" ya da "yeniden değerlendirme modeli" ile değerlendirilmesine izin vermektedir. Taşıyıcı bitkilerdeki ürün ise TMS 41'deki satış maliyetleri düşülmüş gerçeğe uygun değer modeli ile muhasebeleştirilecektir. Değişiklikler, 1 Ocak 2016 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için ileriye dönük olarak uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Değişiklik Grup için geçerli değildir ve Şirket'in finansal durumu veya performansı üzerinde etkisi olmayacaktır.

TMS 27 – Bireysel Mali Tablolarda Özkaynak Yöntemi (TMS 27'de Değişiklik)

Nisan 2015'de Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK), işletmelerin bireysel finansal tablolarında bağlı ortaklıklar ve iştiraklerdeki yatırımların muhasebeleştirilmesinde özkaynak yönteminin kullanılması seçeneğini yeniden sunmak için TMS 27'de değişiklik yapmıştır. Buna göre işletmelerin bu yatırımları:

- maliyet değeriyle
- TFRS 9 uyarınca, veya
- TMS 28'de tanımlanan özkaynak yöntemini kullanarak muhasebeleştirilmesi gerekmektedir.

İşletmelerin aynı muhasebeleştirmeyi her yatırım kategorisine uygulaması gerekmektedir. Bu değişiklik 1 Ocak 2016 ve sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemleri için geçerli olup, geçmişe dönük olarak uygulanmalıdır. Erken uygulamaya izin verilmekte olup, erken uygulama açıklanmalıdır. Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

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

Şubat 2015'de, TFRS 10 ve TMS 28'deki bir iştirak veya iş ortaklığına verilen bir bağlı ortaklığın kontrol kaybını ele almadaki gereklilikler arasındaki tutarsızlığı gidermek için TFRS 10 ve TMS 28'de değişiklik yapmıştır. Bu değişiklik ile bir yatırımcı ile iştirak veya iş ortaklığı arasında, TFRS 3'te tanımlandığı şekli ile bir işletme teşkil eden varlıkların satışı veya katkısından kaynaklanan kazanç veya kayıpların tamamının yatırımcı tarafından muhasebeleştirilmesi gerektiği açıklığa kavuşturulmuştur. Eski bağlı ortaklıkta tutulan yatırımın gerçeğe uygun değerden yeniden ölçülmesinden kaynaklanan kazanç veya kayıplar, sadece ilişkisiz yatırımcıların o eski bağlı ortaklıktaki payları ölçüsünde muhasebeleştirilmelidir. İşletmelerin bu değişikliği, 1 Ocak 2016 veya sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemleri için ileriye dönük olarak uygulamaları gerekmektedir. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Yeni ve Revize Edilmiş Uluslararası Finansal Raporlama Standartları (Devamı)

TFRS 10, TFRS 12 ve TMS 28: Yatırım İşletmeleri: Konsolidasyon istisnasının uygulanması (TFRS 10 ve TMS 28’de Değişiklik)

ALTERNATİF 1: Şubat 2015’de, TFRS 10 Konsolide Finansal Tablolar standardındaki yatırım işletmeleri istisnasının uygulanması sırasında ortaya çıkan konuları ele almak için TFRS 10, TFRS 12 ve TMS 28’de değişiklikler yapmıştır. Değişiklikler 1 Ocak 2016 veya sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemleri için geçerlidir. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Değişiklikler Grup için geçerli değildir ve Grup’un finansal durumu veya performansı üzerinde etkisi olmayacaktır.

TMS 1: Açıklama İnisyatifi (TMS 1’de Değişiklik)

Şubat 2015’de, TMS 1’de değişiklik yapmıştır. Bu değişiklikler; Önemlilik, Ayırıştırma ve alt toplamlar, Dipnot yapısı, Muhasebe politikaları açıklamaları, Özkaynakta muhasebeleştirilen yatırımlardan kaynaklanan diğer kapsamlı gelir kalemlerinin sunumu alanlarında dar odaklı iyileştirmeler içermektedir. Bu değişiklikler 1 Ocak 2016 veya sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemleri için geçerlidir. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Değişikliklerin Grup’un finansal tablo dipnotları üzerinde önemli bir etkisi olması beklenmemektedir.

TFRS Yıllık İyileştirmeler, 2012-2014 Dönemi

KGK, Şubat 2015’de “TFRS Yıllık İyileştirmeler, 2012-2014 Dönemi”ni yayınlamıştır. Doküman, değişikliklerin sonucu olarak değişikliğe uğrayan standartlar ve ilgili Gereçekler hariç, dört standarda beş değişiklik getirmektedir. Etkilenen standartlar ve değişikliklerin konuları aşağıdaki gibidir:

- TFRS 5 Satış Amaçlı Elde Tutulan Duran Varlıklar ve Durdurulan Faaliyetler – elden çıkarma yöntemlerindeki değişikliklerin (satış veya ortaklara dağıtım yoluyla) yeni bir plan olarak değil, eski planın devamı olarak kabul edileceğine açıklık getirilmiştir
TFRS 7 Finansal Araçlar: Açıklamalar – bir finansal varlığın devredilmesinde hizmet sözleşmelerinin değerlendirilmesine ve netleştirmeye ilişkin TFRS 7 açıklamalarının ara dönem özet finansal tablolar için zorunlu olmadığına ilişkin açıklık getirilmiştir
- TMS 19 Çalışanlara Sağlanan Faydalar – yüksek kaliteli kurumsal senetlerin pazar derinliğinin, borcun bulunduğu ülkede değil borcun taşındığı para biriminde değerlendirileceğine açıklık getirilmiştir
- TMS 34 Ara Dönem Finansal Raporlama – gerekli ara dönem açıklamalarının ya ara dönem finansal tablolarda ya da ara dönem finansal tablolardan gönderme yapılarak sunulabileceğine açıklık getirilmiştir.

Bu değişiklikler 1 Ocak 2016 ve sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemleri için geçerli olup, erken uygulamaya izin verilmektedir. Söz konusu değişikliklerin Grup’un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

Uluslararası Muhasebe Standartları Kurumu (UMSK) tarafından yayınlanmış fakat KGK tarafından yayınlanmamış yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar

Aşağıda listelenen yeni standartlar, yorumlar ve mevcut UFRS standartlarındaki değişiklikler UMSK tarafından yayınlanmış fakat cari raporlama dönemi için henüz yürürlüğe girmemiştir. Fakat bu yeni standartlar, yorumlar ve değişiklikler henüz KGK tarafından TFRS’ye yayınlanmamıştır ve bu sebeple TFRS’nin bir parçasını oluşturmazlar. Grup konsolide finansal tablolarında ve dipnotlarda gerekli değişiklikleri bu standart ve yorumlar TFRS’de yürürlüğe girdikten sonra yapacaktır.

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Yeni ve Revize Edilmiş Uluslararası Finansal Raporlama Standartları (Devamı)

Yıllık İyileştirmeler - 2010–2012 Dönemi

TFRS 13 Gerçeğe Uygun Değer Ölçümü

Karar Gerekçeleri'nde açıklandığı üzere, üzerlerinde faiz oranı belirtilmeyen kısa vadeli ticari alacak ve borçlar, iskonto etkisinin önemsiz olduğu durumlarda, fatura tutarından gösterilebilecektir. Değişiklikler derhal uygulanacaktır.

Yıllık İyileştirmeler - 2011–2013 Dönemi

UFRS 15 - Müşterilerle Yapılan Sözleşmelerden Doğan Hasılat

UMSK Mayıs 2014'de UFRS 15 Müşterilerle Yapılan Sözleşmelerden Doğan Hasılat standardını yayınlamıştır. Standarttaki yeni beş aşamalı model, hasılatın muhasebeleştirme ve ölçüm ile ilgili gereklilikleri açıklamaktadır. Standart, müşterilerle yapılan sözleşmelerden doğan hasılatı uygulanacak olup bir işletmenin olağan faaliyetleri ile ilgili olmayan bazı finansal olmayan varlıkların (örneğin maddi duran varlık çıkışları) satışının muhasebeleştirilip ölçülmesi için model oluşturmaktadır. UFRS 15'in uygulama tarihi aslında 1 Ocak 2017'di, ancak Eylül 2015 de UMSK geçerlilik tarihini 1 Ocak 2018 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacak şekilde ertelemiştir. Erken uygulamaya izin verilmektedir. UFRS 15'e geçiş için iki alternatif uygulama sunulmuştur; tam geriye dönük uygulama veya modifiye edilmiş geriye dönük uygulama. Modifiye edilmiş geriye dönük uygulama tercih edildiğinde önceki dönemler yeniden düzenlenmeyecek ancak mali tablo dipnotlarında karşılaştırmalı rakamsal bilgi verilecektir. Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

UFRS 9 Finansal Araçlar – Nihai Standart (2014)

UMSK, Temmuz 2014'te UMS 39 Finansal Araçlar: Muhasebeleştirme ve Ölçme standardının yerine geçecek olan ve sınıflandırma ve ölçme, değer düşüklüğü ve finansal riskten korunma muhasebesi aşamalarından oluşan projesi UFRS 9 Finansal Araçlar'ı nihai olarak yayınlamıştır. UFRS 9 finansal varlıkların içinde yönetildikleri iş modelini ve nakit akım özelliklerini yansıtan akılcı, tek bir sınıflama ve ölçüm yaklaşımına dayanmaktadır. Bunun üzerine, kredi kayıplarının daha zamanında muhasebeleştirilebilmesini sağlayacak ileriye yönelik bir beklenen kredi kaybı modeli ile değer düşüklüğü muhasebesine tabi olan tüm finansal araçlara uygulanabilen tek bir model kurulmuştur. Buna ek olarak, UFRS 9, banka ve diğer işletmelerin, finansal borçlarını gerçeğe uygun değeri ile ölçme opsiyonunun seçtikleri durumlarda, kendi kredi değerliliklerindeki düşüşe bağlı olarak finansal borcun gerçeğe uygun değerindeki azalmadan dolayı kar veya zarar tablosunda gelir kaydetmeleri sonucunu doğuran "kendi kredi riski" denilen sorunu ele almaktadır. Standart ayrıca, risk yönetimi ekonomisini muhasebe uygulamaları ile daha iyi ilişkilendirebilmek için geliştirilmiş bir finansal riskten korunma modeli içermektedir. UFRS 9, 1 Ocak 2018 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir; ancak, erken uygulamaya izin verilmektedir. Ayrıca, finansal araçların muhasebesi değiştirilmeden 'kendi kredi riski' ile ilgili değişikliklerinin tek başına erken uygulanmasına izin verilmektedir. Grup, standardın finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini değerlendirmektedir.

UFRS 16 Kiralama İşlemleri

UMSK Ocak 2016'da UFRS 16 "Kiralama İşlemleri" standardını yayınlamıştır. Yeni standart, faaliyet kiralaması ve finansal kiralama ayrımını ortadan kaldırarak kiracı durumundaki şirketler için birçok kiralamanın tek bir model altında bilançoya alınmasını gerektirmektedir. Kiralayan durumundaki şirketler için muhasebeleştirme büyük ölçüde değişmemiş olup faaliyet kiralaması ile finansal kiralama arasındaki fark devam etmektedir. UFRS 16, UMS 17 ve UMS 17 ile ilgili Yorumların yerine geçecek olup 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir. UFRS 15 "Müşterilerle Yapılan Sözleşmelerden Doğan Hasılat" standardı da uygulandığı sürece UFRS 16 için erken uygulamaya izin verilmektedir. Grup, standardın finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini değerlendirmektedir.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.3 Konsolidasyona İlişkin Esaslar

Konsolidasyona dahil edilen şirketlerin finansal tabloları ilişikteki konsolide finansal tabloların tarihi itibarıyla hazırlanmıştır. Bağlı ortaklıkların finansal tablolarının hazırlanması sırasında, tarihsel maliyet esasına göre tutulan kayıtlarına Şirket tarafından uygulanan muhasebe politikalarına ve sunum biçimlerine uyumluluk açısından gerekli düzeltme ve sınıflandırmalar yapılmıştır.

2.3.1 Bağlı ortaklıklar

İlişikteki konsolide finansal tabloların hazırlanmasında, Ana Ortaklığın finansal ve faaliyet politikaları üzerinde kontrol gücüne sahip olduğu bağlı ortaklıklar aşağıdaki şekilde belirlenmiştir.

(a) Ana Ortaklık doğrudan ve/veya dolaylı olarak kendisine ait olan hisseler neticesinde şirketlerdeki oy kullanma hakkının %50'den fazlasını kullanma yetkisine sahipse veya

(b) %50'den fazla oy kullanma yetkisine sahip olmamakla birlikte, finansal ve faaliyet politikaları üzerinde fiili kontrol etkisini kullanmak suretiyle finansal ve faaliyet politikalarını şirketin menfaatleri doğrultusunda kontrol etme yetkisi ve gücüne sahipse ilgili şirket konsolidasyona dahil edilmiştir.

Kontrol gücü, Ana Ortaklığın doğrudan veya dolaylı olarak şirketlerin finansal ve faaliyet politikalarını yönetmesini ve bundan yarar elde etmesini ifade eder. Bağlı ortaklığın gelir ve giderleri, TFRS 3'de belirlenen elde etme tarihinden itibaren konsolide finansal tablolara dahil edilmiştir.

Konsolidasyon, Ana Ortaklık olan Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. bünyesinde gerçekleştirilmiş olup, bağlı ortaklıktaki hisse payları aşağıdaki gibidir:

Ortaklık	Yöntemi	31.12.2015	31.12.2014
		Ortaklık payı (%)	
Global Enerji Elektrik Üretim A.Ş.	Özsermaye	15,78	15,78
Sif İş Makinaları Pazarlama San. ve Tic A.Ş. (2)	Özsermaye	42,49	42,49
HMF Makine ve Servis Sanayi ve Ticaret A.Ş. (2)	Özsermaye	44,10	44,10
Özışık – İntekar – İnelan İş Ortaklığı	Özsermaye	50,00	--
BND Elektrik Üretim A.Ş.	Tam konsolidasyon	99,99	99,99
BBS Elektrik Üretim Dağıtım A.Ş.	Tam konsolidasyon	50,00	50,00
Metemteks Sentetik İplik San. ve Tic. A.Ş.	Tam konsolidasyon	100,00	100,00
Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş. (1) (2)	Tam konsolidasyon	97,37	97,37
Işıklar İnşaat ve Turizm İşletmeleri A.Ş.	Tam konsolidasyon	98,22	98,22
Işıklar İnşaat Malz. Paz. ve Taahhüt A.Ş.	Tam konsolidasyon	99,99	99,99
Usaş Yatırımlar Holding A.Ş. (2)	Tam konsolidasyon	56,80	56,80
Işıklar Ambalaj Pazarlama A.Ş. (2)	Tam konsolidasyon	100,00	100,00
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş. (2)	Tam konsolidasyon	76,60	76,60
Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş. (2)	Tam konsolidasyon	99,90	99,90
Işıklar Park Alışveriş Merkezi Yatırım A.Ş. (2)	Tam konsolidasyon	99,99	99,99
Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş. (2)	Tam konsolidasyon	46,33	46,33
Işıklar Paper Sack Ltd. (2)	Tam konsolidasyon	54,00	54,00

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.3 Konsolidasyona İlişkin Esaslar (Devamı)

2.3.1 Bağlı ortaklıklar (Devamı)

- (1) Şirket 28.02.2014 tarihli sermaye artışı sonucunda yeni ortaklık oranı %97,37 olmuştur.
- (2) Şirket'in, Işıklar Yatırım Holding A.Ş.'yi, tüm aktif ve pasifi ile bir bütün halinde "devralması" suretiyle birleşme işleminin onaylandığı genel kurul 27 Ağustos 2014 tarihinde gerçekleştirilmiş olup birleşme sonrası konsolidasyona dahil edilmişlerdir (Not 3).

2.3.2 İş Ortaklıkları

İş ortaklıkları, bir düzenlemede müşterek kontrolü olan tarafların, ortak işteki 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 oybirliği ile mutabakatını gerektirdiği durumlarda var olduğu kabul edilir.

İş ortaklıkları, TFRS 11 "Müşterek Anlaşmalar" standardına uygun olarak özkaynak yöntemi kullanarak muhasebeleştirilmiştir (Dipnot 13).

İş ortaklıkları, finansal tabloları, finansal tabloların tarihi itibarıyla ve yeknesak muhasebe ilke ve uygulamaları gözetilerek en son yıllık finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları ve hesaplama yöntemleri kullanılarak hazırlanmıştır.

Müşterek yönetime tabi ortaklığın faaliyet sonuçları, satın alma, elden çıkarma veya ortaklık oluşumu işlemlerine uygun olarak söz konusu işlemlerin geçerlilik tarihlerinde dahil edilmiş veya hariç bırakılmışlardır.

2.3.3 İştirakler, müşterek yönetime tabi ortaklıklar

Bir yatırımcının doğrudan ya da dolaylı olarak (örneğin bağlı ortaklıkları vasıtasıyla) yatırım yapılan işletmenin oy hakkının % 20 ya da daha fazlasını elinde tutması durumunda, aksi açıkça ortaya konulmadığı sürece, söz konusu yatırımcının önemli etkisi bulunduğu kabul edilir. Diğer yandan, yatırımcının doğrudan ya da dolaylı olarak (örneğin bağlı ortaklıkları vasıtasıyla) yatırım yapılan işletmenin oy hakkının % 20'sinden daha azını elinde bulundurması durumunda ise; böyle bir etkinin bulunduğu açıkça ortaya konulmadığı sürece, söz konusu yatırımcının önemli etkisi bulunmadığı kabul edilir.

Yatırım yapılan bir işletmeye başka bir yatırımcı tarafından önemli tutarda veya mutlak çoğunlukla sahip olunması, yatırımcı işletmenin önemli etkiye sahip olmasına engel teşkil etmez.

2.3.4 Bağlı menkul kıymetler

Şirket'in doğrudan ve dolaylı pay toplamı %20'nin altında olan, teşkilatlanmış piyasalarda işlem görmeyen ve makul değerleri güvenilir bir şekilde belirlenemeyen bağlı menkul kıymetler, maliyet bedelleri ile konsolide finansal tablolara finansal duran varlık olarak yansıtılmıştır.

2.3.5 Konsolidasyonda düzeltme işlemleri

Konsolide mali tabloların hazırlanmasında aşağıdaki prensipler uygulanmıştır:

Tam Konsolidasyon Yöntemi:

- Ana Ortaklık ile bağlı ortaklıkların ödenmiş sermayesi ve satın alma tarihindeki özsermayeleri dışındaki bilanço kalemleri toplanır. Yapılan toplama işleminde, konsolidasyon yöntemine tabi ortaklıkların birbirlerinden olan alacak ve borçları karşılıklı indirilir.
- Ana Ortaklık'ın bağlı ortaklıklardaki payları; Ana Ortaklık'ta ki Finansal Duran Varlıklar ve bağlı ortaklıklardaki Sermaye hesabından karşılıklı olarak elimine edilir

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.3 Konsolidasyona İlişkin Esaslar (Devamı)

2.3.5 Konsolidasyonda düzeltme işlemleri (Devamı)

Tam Konsolidasyon Yöntemi (Devamı)

Konsolidasyon kapsamındaki ortaklığın bağlı ortaklık haline geldiği tarih itibarıyla ve daha sonraki pay alımlarında bir defaya mahsus olmak üzere, ana ortaklığın bağlı ortaklığın sermayesinde sahip olduğu payların elde etme maliyeti, bu payların bağlı ortaklığın makul değere göre değerlendirilmiş bilançosundaki özsermayesinde temsil ettiği değerden mahsup edilir.

- Bağlı ortaklıkların net varlıklarından ana ortaklığın doğrudan ve/veya dolaylı kontrolü dışında kalan paylara isabet eden kısımları konsolide bilançoda "Azınlık payları" kalemi içinde sınıflandırılmıştır. Yine bağlı ortaklıkların net dönem karlarından veya zararlarından ana ortaklığın doğrudan ve/veya dolaylı kontrolü dışında kalan paylara isabet eden kısımları, konsolide gelir tablosunda "Azınlık payları" kalemi içinde sınıflandırılmıştır.

- Ana Ortaklık ve bağlı ortaklığın birbirleri arasındaki satın alma ve satış işlemleri ve bu işlemlerden kaynaklanan kar ve zararlar, konsolide gelir tablosunda iptal edilir. Bahse konu iptal edilen kar ve zararlara, konsolidasyona tabi ortakların kendi aralarında alım-satımına konu olan, menkul kıymetler, stoklar, maddi ve maddi olmayan duran varlıklar, finansal duran varlıklar ve diğer aktifler dahildir.

2.4 Netleştirme / Mahsup

Finansal varlıklar ve yükümlülükler, yasal olarak netleştirme hakkı var olması, net olarak ödenmesi veya tahsilinin mümkün olması veya varlığın elde edilmesi ile yükümlülüğün yerine getirilmesinin eş zamanlı olarak gerçekleşebilmesi halinde, bilançoda net değerleri ile gösterilirler.

2.5 Kullanılan Para Birimi

Grup'un finansal tabloları faaliyette bulunduğu temel ekonomik çevrede geçerli olan para birimi (fonksiyonel para birimi) ile sunulmuştur. Grup'un finansal durumu ve faaliyet sonuçları, geçerli para birimi olan ve finansal tablolar için sunum para birimi olan Türk Lirası cinsinden ifade edilmiştir.

2.6 Muhasebe Politikalarında/Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar

Muhasebe politikalarında yapılan önemli değişiklikler ve tespit edilen önemli muhasebe hataları geriye dönük olarak uygulanır ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenir. Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, yalnızca bir döneme ilişkin ise, değişikliğin yapıldığı cari dönemde, gelecek dönemlere ilişkin ise, hem değişikliğin yapıldığı dönemde hem de gelecek dönemde, ileriye yönelik olarak uygulanır.

Bilgilerin yeniden düzenlenmesi aşırı bir maliyete neden oluyorsa önceki dönemlere ait karşılaştırmalı bilgiler yeniden düzenlenmemekte, bir sonraki dönemin birikmiş karlar hesabı, söz konusu dönem başlamadan önce hatanın kümülatif etkisiyle yeniden düzenlenmektedir.

2.7 Yüksek Enflasyon Dönemlerinde Mali Tabloların Düzeltilmesi

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

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Mali Tabloların Düzeltilmesi

Mali durum ve performans trendlerinin tespitine imkan vermek üzere, Şirket'in finansal tabloları önceki dönemle karşılaştırmalı hazırlanmaktadır.

SPK'nın 7 Haziran 2013 tarih ve 20/670 sayılı toplantısında alınan karar uyarınca Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği kapsamına giren sermaye piyasası kurumları için 31 Mart 2013 tarihinden sonra sona eren ara dönemlerden itibaren yürürlüğe giren finansal tablo örnekleri ve kullanım rehberi yayınlanmıştır. Yürürlüğe giren bu formatlar uyarınca Şirket'in finansal durum tablolarında çeşitli sınıflamalar yapılmıştır.

Grup'un 31 Aralık 2014 tarihli konsolide finansal durum tablosunda yapılan sınıflamalar aşağıdaki gibidir:

-31.12.2014 tarihine ait Finansal Durum Tablosunda "Finansman Gelirleri" kaleminde yer alan 919.986 TL "Yatırım Faaliyetlerden Gelirler" hesabına sınıflanmıştır.

- 31.12.2014 tarihine ait Finansal Durum Tablosunda "Finansman Giderleri" kaleminde yer alan 309.917 TL "Yatırım Faaliyetlerden Giderler" hesabına sınıflanmıştır.

- 31.12.2014 tarihine ait Finansal Durum Tablosunda "Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler" kaleminde yer alan 514.468 TL "Yatırım Faaliyetlerden Gelirler" hesabına sınıflanmıştır.

- 31.12.2014 tarihine ait Finansal Durum Tablosunda "Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler" kaleminde yer alan 55.111TL "Yatırım Faaliyetlerden Gelirler" hesabına sınıflanmıştır.

- 31.12.2014 tarihine ait Finansal Durum Tablosunda "Geçmiş Yıllar Kar / (Zararları)" kaleminde yer alan (33.336.795) TL "Satın Almaya İlişkin Özsermaye Katkısı" hesabına sınıflanmıştır.

-31.12.2014 tarihine ait Finansal Durum Tablosunda "Geçmiş Yıllar Kar / (Zararları)" kaleminde yer alan 49.114.706 TL "Birleşmeye İlişkin İlave Özsermaye Katkısı" hesabına sınıflanmıştır.

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

Hasılat

Satışlar, sevkiyatın yapıldığı veya kabulün gerçekleştiği tarihlerde faturalanmış değerler üzerinden tahakkuk esasına göre kaydedilir. Net satışlar, malların fatura edilmiş bedelinin iskonto ve satış iadelerinden arındırılmış halidir.

Malların satışından elde edilen gelir, aşağıdaki şartlar karşılandığında muhasebeleştirilir:

- İşletmenin malların sahipliği ile ilgili önemli riskleri ve getirileri alıcıya devretmiş olması
- İşletmenin satılan mallar üzerinde etkin bir kontrolün veya sahipliğin genel olarak gerektirdiği şekilde bir yönetim etkinliğini sürdürmesi
- Hasılat tutarının güvenilir biçimde ölçülebilmesi
- İşleme ilişkin ekonomik yararın işletmece elde edilmesinin muhtemel olması
- İşleme ilişkin yüklenilen veya yüklenilecek olan maliyetlerin güvenilir biçimde ölçülebilmesi

Satış işlemi bir finansman işlemini içeriyorsa, satış bedelinin makul değeri, alacakların izleyen dönemlerde elde edilecek tutarların etkin faiz yöntemi ile iskonto edilmesiyle hesaplanır. Satış bedelinin nominal değeri ile makul değer arasındaki fark, finansman geliri olarak ilgili dönemlere kaydedilir.

Stoklar

Stoklar, net gerçekleşebilir değer ya da maliyet bedelinden düşük olanı ile değerlendirilir. Maliyet, ağırlıklı ortalama maliyet metodu ile hesaplanmaktadır. Stoklara dahil edilen maliyeti oluşturan unsurlar malzeme, direkt işçilik ve genel üretim giderleridir. Kredi maliyetleri stok maliyetlerine dahil edilmemektedir. Net gerçekleşebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından, tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için gerekli satış maliyetlerinin indirilmesiyle elde edilen tutardır. Maliyetlerin kullanım veya satış sonucu elde edilecek tutardan yüksek olması durumunda stok değer düşüklüğü karşılığı ayrılmaktadır.

Maddi Duran Varlıklar

Grup'un arsa ve arazileri, yeraltı yerüstü düzenleri ve binaları rayiç değerlerine getirilerek finansal tablolara yansıtılmıştır. Bu varlıklara ilişkin amortismanlar söz konusu rayiç değerleri üzerinden ayrılmaktadır ve ilgili amortisman giderleri gelir tablosuna yansıtılmaktadır.

Arsa ve arazileri, yeraltı yerüstü düzenleri ve binalar dışındaki maddi duran varlıklar, işletme birleşmeleri ve satın almaları sırasında ortaya çıkan kayıtlı değer ile gerçeğe uygun değer arasındaki farklardan kaynaklanan yeniden değerlemeler haricinde elde etme maliyetinden birikmiş amortismanın düşülmesi ile gösterilmektedir. Arazi ve arsalar için sınırsız ömürleri olması sebebi ile amortisman ayrılmamaktadır. Amortisman, maddi varlıkların faydalı ömürleri esas alınarak doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak ayrılmaktadır. Maddi duran varlıkların amortisman dönemleri, tahmin edilen faydalı ömürleri esas alınarak, aşağıda belirtilmiştir:

Binalar	15-50 yıl
Yeraltı ve yerüstü düzenleri	4-50 yıl
Makine, tesis ve cihazlar	2-40 yıl
Taşıt araçları	4-10 yıl
Döşeme ve demirbaşlar	2-50 yıl
Diğer maddi duran varlıklar	3-10 yıl
Özel Maliyetler	5 yıl

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Maddi Duran Varlıklar (Devamı)

Maddi varlıklarda değer düşüklüğü olduğuna işaret eden koşulların mevcut olması halinde, olası bir değer düşüklüğünün tespiti amacıyla inceleme yapılır ve bu inceleme sonunda maddi varlığın kayıtlı değeri, geri kazanılabilir değerinden fazla ise, karşılık ayrılmak suretiyle kayıtlı değeri geri kazanılabilir değerine indirilir. Geri kazanılabilir değer, ilgili maddi varlığın mevcut kullanımından gelecek net nakit akışları ile net satış fiyatından yüksek olanı olarak kabul edilir.

Maddi varlıkların elden çıkartılması dolayısıyla oluşan kar ve zararlar diğer faaliyet gelirleri ve giderleri hesaplarına dahil edilirler.

Maddi duran varlıkların herhangi bir parçasını değiştirmekten doğan giderler bakım onarım maliyetleri ile birlikte varlığın gelecekteki ekonomik faydasını artırıcı nitelikte ise aktifleştirilebilirler. Tüm diğer giderler oluştuğu gelir tablosunda gider kalemleri içinde muhasebeleştirilir. Kredi maliyetleri maddi duran varlık maliyetlerine dahil edilmemektedir.

Maddi Olmayan Duran Varlıklar

Maddi olmayan duran varlıklar, iktisap edilmiş hakları, bilgi sistemlerini ve bilgisayar yazılımlarını içermektedir. Maddi olmayan duran varlıklar, elde edildikleri tarihteki elde etme maliyetinden kayda alınır ve kiralama süresi ve faydalı ömürleri dikkate alınarak doğrusal olarak itfa edilirler.

Haklar

1-12 yıl

Varlıklarda Değer Düşüklüğü

Varlıkların taşınan değerlerinin gerçekleşmeyeceğine yönelik olay veya değişikliklerin meydana gelmesi durumunda herhangi bir değer düşüklüğünün olup olmadığı incelenmektedir. Söz konusu uyarıların olması veya taşınan değerlerin gerçekleşebilir değeri aşması durumunda varlıklar gerçekleşebilir değerlerine indirgenmektedir.

Varlıkların taşıdıkları değer, gerçekleşebilir değeri aştığında değer düşüklüğü karşılık gideri konsolide gelir tablosuna yansıtılır. Paraya çevrilebilecek tutar, varlığın net satış fiyatı ve kullanımdaki net defter değerinden yüksek olanıdır. Paraya çevrilebilecek tutar, belirlenebiliyorsa her bir kıymet için, belirlenemiyorsa kıymetin dahil olduğu nakit akımı sağlayan grup için tahmin edilir. Ancak, değer düşüklüğü karşılığının ters çevrilmesi sonucu varlığın taşınan değerinde meydana gelen artış, bu varlığa geçmiş yıllarda hiç değer düşüklüğü ayrılmamış olması halinde belirlenecek değerini aşmaması koşuluyla kayda alınmaktadır.

Maddi varlıkların gerçekleşebilir değeri net satış fiyatı veya kullanımdaki değerinden büyük olanıdır. Bağımsız olarak büyük bir nakit girişi sağlamayan bir varlığın gerçekleşebilir değeri varlığın ait olduğu nakit girişi sağlayan birim tarafından belirlenmektedir. Maddi varlıkların yeniden değerlemesinden kaynaklanan taşınan bedelindeki değer düşüklüğü ilk olarak konsolide özsermayedeki yeniden değerlendirme fonundan netlenerek borç olarak kaydedilir, daha sonra toplam değer düşüklüğünden kalan bir tutar varsa konsolide gelir tablosuna gider olarak kaydedilir.

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Borçlanma Maliyetleri

Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen özellikli varlıklar (amaçlandığı şekilde kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi uzun bir süreyi gerektiren varlığı ifade eder) söz konusu olduğunda, ilgili varlığın satın alınması, inşası veya üretimi ile doğrudan ilişki kurulabilen borçlanma maliyetleri, ilgili varlık kullanıma veya satışa hazır hale getirilene kadar maliyetinin bir unsuru olarak aktifleştirilir. Bu kapsamda Grup'un özellikli varlığı bulunmamakta olup, borçlanma maliyetleri oluştuğu dönemde giderleştirilmektedir.

Krediler, alındıkları tarihlerde, alınan kredi tutarından işlem giderleri çıkartıldıktan sonraki değerleriyle kaydedilir. Krediler, müteakip tarihlerde, etkin faiz yöntemiyle hesaplanmış iskonto edilmiş değerleri ile mali tablolarda takip edilirler. İşlem masrafları düşüldükten sonra kalan tutar ile iskonto edilmiş maliyet değeri arasındaki fark, gelir tablosuna kredi dönemi süresince finansman maliyeti olarak yansıtılır. Kredilerden kaynaklanan finansman maliyeti, oluştuğunda gelir tablosuna kaydedilir.

Faktoring işlemlerinden (kabili rücu olması nedeniyle) doğan borçlar ve alacaklar bilançoda netleştirilmez (TMS 39/39-UR-57). Ancak bir alacağın satımı söz konusu olduğu için faktoring şirketlerine olan alacak ve borçlar kayıtlı değeriyle gösterilirler. Faktoring işlemlerinde satış bedeli ile devredilen alacak arasındaki fark faturaya istinaden finansman gideri olarak kaydedilir.

Finansal Araçlar

Finansal araçlar aşağıdaki finansal varlık ve borçlardan oluşmaktadır.

-Nakit ve nakit benzerleri

Kasa ve bankalar nakit ve nakit benzerlerini oluşturmaktadır. Türk Lirası bakiyeler kayıtlı değerleriyle, dövizli bakiyeler ise bilanço tarihindeki T.C. Merkez Bankası döviz kuru esas alınmak suretiyle Türk Lirası'na çevrilmiş değerleriyle kayıtlarda gösterilmektedir. Banka mevduatları, vadeli ve vadesiz mevduatlardan ve bu mevduatların faizlerinden oluşmaktadır. Türk Lirası mevduatlar maliyet değerleriyle, döviz tevdiat hesapları ise bilanço tarihindeki T.C. Merkez Bankası döviz kuru esas alınmak suretiyle Türk Lirası'na çevrilmiş değerleriyle kayıtlarda gösterilmektedir.

Yabancı para cinsinden hazır değerlerin, bilanço tarihindeki geçerli kurlardan Türk Lirası'na çevrilmiş olması sebebiyle, bu varlıkların makul değerlerinin kayıtlı değerlerine eşdeğer olduğu kabul edilmektedir. Banka mevduatları, kasa kayıtlı değerlerinin, bu varlıkların kısa vadelerde elden çıkarılmaları ve değer düşüklüğü riski olmaması nedeniyle, makul değerleriyle aynı olduğu varsayılmaktadır.

-Ticari Alacaklar

Ticari alacaklar, Ana Ortaklık ve bağlı ortaklıkları tarafından, alıcılara doğrudan mal satmak suretiyle yaratılan finansal varlıklardır. Ticari alacaklar ve vadeli çekler reeskonta tabi tutulmuştur.

Ticari alacakların iskonto edilmiş ve şüpheli alacak karşılığı ayrılmış değerlerinin, varlıkların makul değerine eşdeğer olduğu varsayılmaktadır. Grup'un faaliyet konusu ile ilgili ilişkili taraflarla yapılan işlemler piyasa koşullarına uygun fiyatlarla gerçekleştirilmiştir.

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Finansal Araçlar (Devamı)

-Ticari Borçlar

Ticari borçlar, satıcılardan doğrudan mal ve hizmet almak suretiyle oluşan finansal borçlardır. Ticari alacaklar ve vadeli çekler reeskonta tabi tutulmuştur.

-Kısa ve Uzun Vadeli Banka Kredileri

Kısa ve uzun vadeli banka kredileri, anapara ve bilanço tarihi itibarıyla tahakkuk eden faiz giderlerinin toplanması sonucu oluşan değerlerin etkin faiz oranı yöntemi ile iskonto edilmiş tutarları ile kayıtlarda gösterilmektedir.

Kısa ve uzun vadeli banka kredilerinin makul değerinin; bahse konu finansal borçların maliyetine, etkin faiz oranı üzerinden hesaplanıp bilanço tarihleri itibarıyla tahakkuk etmiş faiz borçlarının eklenmesi suretiyle oluşturulan kayıtlı değerlerine eşdeğer olduğu varsayılmaktadır.

İşletme Birleşmeleri ve Şerefiye

İşletme birleşmeleri, iki ayrı tüzel kişiliğin veya işletmenin raporlama yapan tek bir işletme şeklinde birleşmesi olarak değerlendirilmektedir.

Bir işletmenin satın alınması ile ilgili katlanılan satın alma maliyeti ile iktisap edilen işletmenin tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerinin gerçeğe uygun değeri arasındaki fark şerefiye olarak konsolide finansal tablolarda muhasebeleştirilmiştir.

İşletme birleşmesi sırasında oluşan şerefiye itfaya tabi tutulmaz, bunun yerine yılda bir kez (31 Aralık tarihi itibarıyla) veya şartların değer düşüklüğünü işaret ettiği durumlarda daha sık aralıklarla değer düşüklüğü testine tabi tutulur. Şerefiye üzerinden hesaplanan değer düşüklüğü zararları takip eden dönemlerde söz konusu değer düşüklüğünün ortadan kalkması durumunda dahi gelir tablosu ile ilişkilendirilmez. Şerefiye, değer düşüklüğü testi sırasında nakit üreten birimler ile ilişkilendirilir.

İktisap edilen tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerindeki iktisap edenin payının işletme birleşmesi maliyetini aşması durumunda ise fark konsolide gelir tablosuyla ilişkilendirilir.

Ortak kontrol altında gerçekleşen işletme birleşmelerinin muhasebeleştirilmesinde ise işletme birleşmesine konu olan varlık ve yükümlülükler kayıtlı değerleri ile konsolide finansal tablolara alınır. Gelir tabloları ise işletme birleşmesinin gerçekleştiği mali yılın başlangıcından itibaren konsolide edilir. Bu işlemler sonucunda herhangi bir şerefiye veya negatif şerefiye hesaplanmaz. İştirak tutarı ile satın alınan şirketin sermayesindeki payı nispetindeki tutarın netleştirilmesi sonucu oluşan fark doğrudan özkaynaklar içerisinde "Satınalmaya İlişkin Özsermaye Etkisi" kalemi altında muhasebeleştirilir.

Ortak kontrole tabi teşebbüs veya işletmeleri içeren bir işletme birleşmesi, birleşen tüm teşebbüs ya da işletmelerin işletme birleşmesinin öncesinde ve sonrasında aynı kişi veya kişiler tarafından kontrol edildiği ve bu kontrolün geçici olmadığı bir işletme birleşmesidir.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Kur Değişiminin Etkileri

Grup, döviz cinsinden borçlu veya alacaklı bulunulan meblağların Türk lirasına çevrilmesinden ve borçların fazlalığından kaynaklanan açık pozisyonundan dolayı kur değişikliklerinden doğan döviz kuru riskine maruz kalmaktadır. Söz konusu döviz kuru riski, döviz pozisyonunun analiz edilmesi ile takip edilmekte ve sınırlandırılmaktadır. Dönem sonu T.C. Merkez Bankası kurlarıyla çevrilen döviz cinsinden olan bakiyelerin makul değerlerinin, kayıtlı değerlerine yaklaştığı kabul edilmektedir.

Hisse Başına Kazanç

Konsolide gelir tablosunda belirtilen hisse başına kazanç, net dönem karının ilgili dönem içerisinde piyasada mevcut bulunan hisse senetlerinin ağırlıklı ortalama sayısına bölünmesi ile bulunmuştur.

Türkiye’de şirketler, mevcut hissedarlarına birikmiş karlarından ve özsermaye enflasyon düzeltme farklarından, sermayedeki payları oranında hisse dağıtarak (bedelsiz hisse) sermayelerini arttırabilirler. Bu tip bedelsiz hisse dağıtımları, hisse başına kazanç hesaplamalarında, ihraç edilmiş hisse gibi değerlendirilir. Buna göre, bu hesaplamalarda kullanılan ağırlıklı ortalama hisse sayısı, söz konusu hisse senedi dağıtımlarının geçmişe dönük etkileri de dikkate alınarak bulunmaktadır.

Bilanço Tarihinden Sonraki Olaylar

Bilanço tarihinden 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.

Grup, bilanço tarihinden sonraki düzeltme gerektiren olayların ortaya çıkması durumunda, konsolide finansal tablolara alınan tutarları bu yeni duruma uygun şekilde düzeltir. Bilanço tarihinden sonraki düzeltme gerektirmeyen olaylar, önemli olması durumunda, konsolide finansal tablo dipnotlarında açıklanmıştır.

Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Yükümlülükler

Grup’un geçmişteki işlemlerinin sonucunda mevcut hukuki veya geçerli bir yükümlülüğünün bulunması ve yükümlülüğün yerine getirilmesi için kaynakların dışa akmasının gerekli olabileceği ve tutar için güvenilir bir tahminin yapılabileceği durumlarda karşılıklar oluşturulur.

Geçmiş olaylardan kaynaklanan ve mevcudiyeti işletmenin tam olarak kontrolünde bulunmayan gelecekteki bir veya daha fazla kesin olmayan olayın gerçekleşip gerçekleşmemesi ile teyit edilebilmesi mümkün yükümlülükler ve varlıklar mali tablolara alınmamakta ve şarta bağlı yükümlülükler ve varlıklar olarak değerlendirilmektedir.

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Kiralama İşlemleri

Grup'a kiralanan varlığın mülkiyeti ile ilgili bütün risk ve faydaların devrini öngören finansal kiralamar, finansal kiralamanın başlangıç tarihinde, kiralamaya söz konusu olan varlığın rayiç değeri ile kira ödemelerinin bugünkü değerinden küçük olanı esas alınarak yansıtılmaktadır.

Finansal kira ödemeleri kira süresi boyunca, her bir dönem için geriye kalan borç bakiyesine sabit bir dönemsel faiz oranı üretecek şekilde anapara ve finansman gideri olarak ayrılmaktadır. Finansman giderleri aktifleştirilmeden dönemler itibarıyla doğrudan gelir tablosuna yansıtılmaktadır. Aktifleştirilen kiralanan varlıklar, varlığın tahmin edilen ömrü üzerinden amortismanı tabi tutulmaktadır.

Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller

Yatırım amaçlı gayrimenkuller, kira ve/veya değer artış kazancı elde etmek amacıyla elde tutulan gayrimenkullerdir. Başlangıç muhasebeleştirilmesi sonrasında yatırım amaçlı gayrimenkuller, bilanço tarihi itibarıyla piyasa koşullarını yansıtan gerçeğe uygun değer ile değerlendirilir. Yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değerindeki değişikliklerden kaynaklanan kazanç veya zararlar oluştukları dönemde gelir tablosuna dahil edilirler.

Yatırım amaçlı gayrimenkuller, satılmaları veya kullanılamaz hale gelmeleri ve satışından gelecekte herhangi bir ekonomik yarar sağlanamayacağının belirlenmesi durumunda bilanço dışı bırakılırlar.

Yatırım amaçlı gayrimenkulün satışından kaynaklanan kar/zarar, oluştukları dönemde gelir tablosuna dahil edilir.

İlişkili taraflar

Konsolide finansal tabloların amacı doğrultusunda, ortaklar, önemli yönetim personeli ve Yönetim Kurulu üyeleri, aileleri ve onlar tarafından kontrol edilen veya onlara bağlı şirketler, iştirak ve ortaklıklar, ilişkili taraflar olarak kabul ve ifade edilmişlerdir.

Finansal Bilgilerin Bölümlere Göre Raporlanması

Raporlanabilir bölüm, bölüm bilgileri açıklanması zorunlu olan bir coğrafi veya endüstriyel bölümdür. Coğrafi bölümler, Şirket'in belirli bir ekonomik çevrede mal veya hizmet temin eden ve risk ve fayda açısından başka bir ekonomik çevre içerisinde faaliyet gösteren diğer bölümlerden farklı özelliklere sahip bölümleridir. Endüstriyel bölümler, belirli bir mal veya hizmeti ya da birbirleriyle ilişkili mal veya hizmet grubunu sağlama veya risk ve fayda açısından Grup'un diğer bölümlerinden farklı özelliklere sahip bölümleridir.

Bir coğrafi bölümün veya endüstriyel bölümün raporlanabilir bölüm olarak belirlenebilmesi için gereklilik, bölüm hasılatının büyük bir çoğunluğunun grup dışı müşterilere yapılan satışlardan kazanılması ve grup dışı müşterilere yapılan satışlardan ve diğer bölümler ile gerçekleştirilen işlemlerden elde edilen bölüm hasılatının, tüm bölümlere ilişkin iç ve dış toplam hasılatın en az %10'unu oluşturması veya kar veya zararla sonuçlanan bölüm sonucunun kar elde edilen bölümlerin toplam sonuçları ve zarar eden bölümlerin toplam sonuçlarının mutlak anlamda büyük olanının en az %10'una isabet etmesi veya bölüm varlıklarının, tüm bölümlerin toplam varlıklarının en az %10'unu oluşturmasıdır.

Grup'un ana faaliyet konusu döküm ve taahhüt işleri olup, Grup'un satışını yaptığı ürünler /hizmetler grup olarak döküm ve taahhüt işleri şeklinde bir gruplamaya tabi tutulmuştur.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Devlet Teşvik ve Yardımları

Gerçeğe uygun değerleri ile izlenen parasal olmayan devlet teşvikleri de dahil olmak üzere tüm devlet teşvikleri, aşağıdaki koşulların gerçekleşeceğine dair makul bir güvence oluşmadan finansal tablolara yansıtılmaz:

- a) Elde edilmesi için gerekli koşulların işletme tarafından yerine getirilmesi; ve
- b) Teşviğin işletme tarafından elde edilmesi.

Önceden gerçekleşmiş gider veya zararları karşılamak ya da işletmeye gelecekte herhangi bir maliyet gerektirmeksizin acil finansman desteği sağlamak amacıyla verilen devlet teşvikleri, tahsil edilebilir hale geldiği dönemde kâr ya da zararda muhasebeleştirilir.

Çemaş Döküm Sanayi A.Ş. ve bağlı ortaklığı Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş. SGK işveren hissesi desteğinden yararlanmaktadır.

Kurum Kazancı Üzerinden Hesaplanan Vergiler

Dönem karı üzerindeki gelir vergisi yükümlülüğü, cari dönem vergisi ve ertelenmiş vergiyi içermektedir.

Cari dönem yükümlülüğü, dönem karının vergiye tabi olan kısmı üzerinden ve bilanço tarihinde geçerli olan vergi oranları ile hesaplanan vergi yükümlülüğünü içermektedir.

Ertelenmiş vergi borcu veya alacağı varlıkların ve borçların mali tablolarda gösterilen değerleri ile yasal vergi matrahı hesabında dikkate alınan tutarları arasındaki geçici farklılıkların bilanço yöntemine göre vergi etkilerinin hesaplanmasıyla belirlenmektedir. Ertelenmiş verginin hesaplanmasında yürürlükte olan vergi oranları kullanılmaktadır. Başlıca geçici farklar, gelir ve giderlerin mali tablolardaki ve vergi kanunlarına göre değişik raporlama dönemlerinde muhasebeleşmesinden ve maddi duran varlıklar ile ilgili aktifleşme ve amortisman farklılıklarından kaynaklanmaktadır.

Ertelenmiş vergi borcu veya alacağı, söz konusu geçici farklılıkların ortadan kalkacağı ilerideki dönemlerde ödenecek vergi tutarlarında yapacakları tahmin edilen artış ve azalış oranlarında mali tablolara yansıtılmaktadırlar. Ertelenmiş vergi alacağı, gelecek dönemlerde vergi avantajının sağlanmasının olası olduğu durumlarda ayrılır. Bu alacaktan artık yararlanılamayacağı anlaşıldığı oranda ilgili aktiften silinir. Aynı ülkenin vergi mevzuatına tabi olmak şartıyla ve cari vergi varlıklarının cari vergi yükümlülüklerinden mahsup edilmesi konusunda yasal olarak uygulanabilir bir hakkın bulunması durumunda ertelenen vergi varlıkları ve ertelenen vergi yükümlülükleri, karşılıklı olarak birbirinden mahsup edilir.

Çalışanlara Sağlanan Faydalar/Kıdem Tazminatları

Yürürlükteki kanunlara göre, Şirket, emeklilik dolayısıyla veya istifa ve iş kanununda belirtilen davranışlar dışındaki sebeplerle istihdamı sona eren çalışanlara belirli bir toplu ödeme yapmakla yükümlüdür. Söz konusu ödeme tutarları bilanço tarihi itibarıyla geçerli olan kıdem tazminat tavanı esas alınarak hesaplanır. Kıdem tazminatı karşılığı, tüm çalışanların emeklilikleri dolayısıyla ileride doğacak yükümlülük tutarları bugünkü net değerine göre hesaplanarak ilişikteki konsolide finansal tablolarda yansıtılmıştır.

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Emeklilik Planları

Grup'un emeklilik planlaması bulunmamaktadır.

Nakit Akım Tablosu

Nakit akım tablosunda, döneme ilişkin nakit akımları işletme, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır. İşletme faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akımları, Şirket'in faaliyet alanına giren konulardan kaynaklanan nakit akımlarını gösterir. Şirket işletme faaliyetlerine ilişkin nakit akımlarını, net kar/zararın, gayri nakdi işlemlerin, geçmiş ya da gelecek işlemlerle ilgili nakit giriş ve çıkışları tahakkuklarının veya ertelemelerinin ve yatırım veya finansman ile ilgili nakit akımlarına ilişkin gelir veya gider kalemlerinin etkilerine göre düzeltildiği dolaylı yöntemle gösterir.

Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akımları, Şirket'in yatırım faaliyetlerinde (maddi ve maddi olmayan varlık yatırımları ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akımlarını gösterir.

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

Nakit akım tablosundaki, nakit ve nakit benzeri değerler, kasa, alınan çekler, banka mevduatları ile diğer hazır değerler bakiyesinden faizsiz spot kredilere ait bakiyenin çıkartılması suretiyle bulunur.

Ticari Alacaklar

Grup tarafından bir alıcıya ürün veya hizmet sağlanması sonucunda oluşan ticari alacaklar ertelenen finansman gelirinden netleştirilmiş olarak gösterilirler. Belirlenmiş faiz oranı olmayan kısa vadeli alacaklar, faiz tahakkuk etkisinin çok büyük olmaması durumunda, orijinal fatura değerleri üzerinden gösterilmiştir. Grup tahsil imkânının kalmadığına dair objektif bir delil olduğu takdirde ilgili ticari alacak için şüpheli alacak karşılığı ayırmaktadır. Söz konusu bu karşılığın tutarı, alacağın kayıtlı değeri ile tahsili mümkün tutar arasındaki farktır. Tahsili mümkün tutar, teminatlardan ve güvencelerden tahsil edilebilecek meblağlar dahil olmak üzere tüm nakit akışlarının, oluşan ticari alacağın orijinal etkin faiz oranı esas alınarak iskonto edilen değeridir.

Şüpheli alacak tutarına karşılık ayrılmasını takiben, şüpheli alacak tutarının tamamının veya bir kısmının tahsil edilmesi durumunda, tahsil edilen tutar ayrılan şüpheli alacak karşılığından düşülerek gelir tablosuna gelir olarak kaydedilmektedir.

Durdurulan faaliyetler

Durdurulan faaliyetler, Grup'un elden çıkardığı ve faaliyetleri ile nakit akımları, Grup'un bütününden ayrı tutulabilen önemli bir bölümüdür. Grup'un elden çıkardığı faaliyetler üzerinde kontrolünün sona erdiği tarihe kadar elde edilen faaliyet sonuçları konsolide gelir tablosunda "durdurulan faaliyetler" başlığı altında ayrı bir satırda gösterilir. Durdurulan faaliyetlere ilişkin faaliyet sonuçlarına, söz konusu faaliyetin satışından doğan kar/(zarar) tutarı ve ilgili vergi gideri de dahil edilir. Satıştan doğan kar/(zarar) tutarı, elden çıkarılan net varlıkların kayıtlı değeri ile satış bedeli arasındaki fark olarak hesaplanır.

İnşaat Sözleşmeleri

İnşaat (proje) taahhüdü sözleşmelerinin özelliği gereği, inşaat (proje) işinin başlangıç ve bitiş tarihleri genellikle farklı mali dönemlere rastlamaktadır. Taahhüt sözleşmelerinin muhasebeleştirilmesinde, hasılat ve harcamalar inşaat işinin devam ettiği dönemlere yansıtılmıştır. İnşaat gelirleri projenin her aşaması tamamlandıkça oluşmaktadır.

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)****2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)****İnşaat Sözleşmeleri (Devamı)**

TMS 11 "İnşaat Sözleşmeleri" yıllara sair kontratları, bir varlığın veya nihai amaç ya da kullanım, teknoloji, fonksiyon ve tasarım açısından birbirleri ile yakından ilişkili veya birbirlerine bağlı bir varlık grubunun inşası için yapılmış sözleşmeler olarak tanımlamaktadır. Bir inşaat sözleşmesinin sonucu güvenilir biçimde öngörülebiliyorsa, inşaata ilişkin gelir ve maliyetler bilanço tarihi itibarıyla sözleşmeye konu işin tamamlanma aşaması esas alınarak, gelir ve giderler olarak finansal tablolara yansıtılır. Toplam sözleşme gelirinin güvenilir biçimde ölçülebilmesi, sözleşmeye ilişkin ekonomik yararların işletmeye akışının muhtemel olması, sözleşme konusu işin bitirilmesi için gereken inşaat maliyetleri ile işin tamamlanma aşamasının bilanço gününde güvenilir biçimde belirlenebilmesi ve sözleşmeye yüklenebilecek inşaat maliyetlerinin açıkça belirlenebilmesi ve güvenilir biçimde ölçülebilir olması koşullarının tamamının mevcut olması durumunda inşaat (proje) sözleşmesi sonucu güvenilir biçimde tahmin edilebilir.

Devam eden inşaat sözleşmelerinden alacaklar, konsolide finansal tablolara yansıtılan gelirin kesilen fatura tutarının ne kadar üzerinde olduğunu; devam eden inşaat sözleşmeleri hakediş bedelleri ise kesilen fatura tutarının konsolide finansal tablolara yansıtılan gelirin ne kadar üstünde olduğunu göstermektedir.

Ödenmeyecek Borçlar

2009/2 haftalık bülteninde yayınlanan SPK duyurularına göre Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler (Kar dağıtım amacı dışında ayrılmış yedekler) önceki dönemlerin karından, kanun veya sözleşme kaynaklı zorunluluklar nedeniyle veya kar dağıtım dışındaki belli amaçlar (örneğin iştirak satış kazançlarından vergi avantajı elde edebilmek) için ayrılmış yedeklerdir. Bu yedekler, yasal kayıtlardaki tutarları üzerinden gösterilecek olup, UMS/UFRS çerçevesinde yapılan değerlemelerde ortaya çıkan farklılıklar geçmiş yıllar kar/zararıyla ilişkilendirilecektir.

Geçmiş Yıllar Kar/Zararları Net dönem karı dışındaki birikmiş kar/zararlar bu kalemden netleştirilerek gösterilir. Özleri itibarıyla birikmiş kar/zarar niteliğinde olan dolayısıyla kısıtlanmamış olan olağan üstü yedekler de birikmiş kar sayılır ve bu kalemden gösterilir.

İştiraklerden Sif Otomotiv A.Ş. 07.06.2012 tarihli yönetim kurulu toplantısında bağlı ortaklıklardan Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'den olan alacağından vazgeçerek gider kaydedilmesine karar vermiştir. Vergi Usul Kanunu 324. maddeye göre konkordato veya sulh yoluyla alınmasından vazgeçilen alacaklar, borçlunun defterlerinde özel bir karşılık hesabına alınır. Bu hesabın muhteviyatı alacaktan vazgeçildiği yılın sonundan başlayarak üç yıl içinde zararlar itfa edilmediği takdirde kar hesabına naklolunur. Kanun, sözleşme, genel kurul kararı, vs. nedeniyle kullanımı kısıtlanmış yedekler için, farklı muhasebe değerlemelerine tabi de olsa, hukuki olarak geçerli tek bir tutar olmalıdır. Bu da yasal kayıtlarda yer alan tutardır. Söz konusu yedeklerin belirlenmesinde, değerlendirme esası değil, bunların ayrılmasına neden olan irade ve kasıt önemlidir. Değerleme esası ne kadar değişirse değişsin, ayrılan miktara ilişkin kanundan, ortakların kararından, vs. kaynaklanan kasıt değişmedikçe bunların miktarı da değişmeyecektir. Dolayısıyla SİF A.Ş. tarafından vazgeçilen alacak kısıtlanmış nitelikte olduğu yani kar dağıtımına tabi olamayacağından anılan kısıtlanmış yedek özkaynak altında gösterilmiştir.

Kontrol gücü olmayan paylar tarafından elde bulundurulanan oranlarda değişiklikler

Kontrol gücü olmayan paylar tarafından elde bulundurulanan özkaynak oranının değişmesi durumunda, kontrol gücü olan ve kontrol gücü olmayan paylara ait defter değerleri, bunların bağlı ortaklıkta sahip oldukları göreceli paylardaki değişimleri yansıtmak amacıyla düzeltilir. Kontrol gücü olmayan payların düzeltildiği tutar ile ödenen ya da alınan bedelin gerçeğe uygun değeri arasındaki fark, doğrudan özkaynakta muhasebeleştirilir ve ana ortaklık hissedarlarına dağıtılır.

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Satış amacıyla elde tutulan varlıklar

Grup, maddi duran varlığın defter değerinin sürdürülmekte olan kullanımdan ziyade satış işlemi vasıtası ile geri kazanılacak olması durumunda söz konusu maddi duran varlığı (veya satış amacıyla elde tutulan varlık grubunu) satış amaçlı olarak sınıflandırmaktadır. Bu durumun geçerli olabilmesi için; ilgili varlığın (veya elden çıkarılacak varlık grubunun) bu tür varlıkların satışında sıkça rastlanan ve alışılmış koşullar çerçevesinde derhal satılabilecek durumda olması ve satış olasılığının yüksek olması gerekmektedir.

Satış olasılığının yüksek olması için; yönetim kademesi tarafından varlığın (veya elden çıkarılacak varlık grubunun) satışına ilişkin bir plan yapılmış ve alıcıların tespiti ile planın tamamlanmasına yönelik aktif bir program başlatılmış olması gerekmektedir. Ayrıca, varlık (veya satış amacıyla elde tutulan varlık grubu) gerçeğe uygun değeriyle uyumlu bir fiyat ile aktif olarak pazarlanıyor olmalıdır. Ayrıca satışın, sınıflandırılma tarihinden itibaren bir yıl içerisinde tamamlanmış bir satış olarak muhasebeleştirilmesinin beklenmesi ve planı tamamlamak için gerekli işlemlerin, planda önemli değişiklikler yapılması veya planın iptal edilmesi ihtimalinin düşük olduğunu göstermesi gerekmektedir.

NOT 3 – İŞLETME BİRLEŞMELERİ

Işıklar Yatırım Holding A.Ş. ile Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. 14.02.2014 tarihinde yapılan Yönetim Kurulu Toplantılarında 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun 136'ncı maddesi ve birleşme ile ilgili diğer maddeleri, Kurumlar Vergisi Kanunu'nun 18, 19 ve 20'inci maddesi hükümleri, 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun II-23-2 numaralı Birleşme ve Bölünme Tebliği ve ilgili diğer mevzuat hükümleri çerçevesinde devrolma yolu ile Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. bünyesinde 31.12.2013 tarihli bilançolar üzerinden birleşme işlemi 27.08.2014 tarihli Genel Kurul Toplantılarında kabul edilmiş, söz konusu Genel Kurul Kararları 18.09.2014 tarihinde tescil olmuştur.

Bu birleşme neticesinde Not 2'de bahsedilen şirketler konsolidasyona dahil olmuştur.

Bu birleşmenin sonucunda oluşan 49.114.706 TL tutarındaki olumlu fark, SPK'nın uygulanmasını zorunlu kıldığı finansal tablo sunum formatında ilgili bir kalem olmaması sebebiyle, konsolide özkaynaklar altında "Birleşmeye İlişkin İlave Özsermaye Katkısı"na sınıflanmıştır. (Not 20)

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA

Bölümlere göre raporlama Ana ortaklığın endüstriyel bölümlerine göre yapılmıştır.

Ana Ortaklığın konsolide gelirleri;

- Hizmet Grubu gelirleri: Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş., Usaş Yatırımlar Holding A.Ş.
- Ambalaj Grubu gelirleri: Işıklar Ambalaj Pazarlama A.Ş., Işıklar Paper Sack Ltd.,
- Taahhüt Grubu gelirleri: Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş., Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.
- Döküm Grubu gelirleri: Çemaş Döküm San. A.Ş.
- İnşaat Malzemeleri Grubu gelirleri: Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş.
- Enerji Grubu gelirleri: BND Elektrik Üretim A.Ş., BBS Elektrik Üretim Dağıtım A.Ş.
- Diğer: Işıklar İnşaat ve Turizm İşletmeleri A.Ş., Işıklar İnşaat Malz. Paz. ve Taahhüt A.Ş., Metemteks Sentetik İplik San. ve Tic. A.Ş., Işıklar Park Alışveriş Merkezi Yatırım A.Ş.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)**NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA**

Bilanço Raporlaması;

31.Ara.15	Holding Grubu	Ambalaj Grubu	Taahhüt Grubu	Döküm Grubu	İnşaat Malz. Grubu	Enerji Grubu	Diğer	Toplam	Eliminasyon	Konsolide
Dönen Varlıklar	23.809.407	48.365.458	100.466.708	32.698.108	40.544.863	24.378.929	14.188.176	284.451.649	(113.196.287)	171.255.362
Duran Varlıklar	786.242.003	52.111.775	210.414.260	254.300.703	20.166.646	48.727.157	21.891.642	1.393.854.186	(840.076.988)	553.777.198
Toplam Varlıklar	810.051.410	100.477.233	310.880.968	286.998.811	60.711.509	73.106.086	36.079.818	1.678.305.835	(953.273.275)	725.032.560
Kısa Vadeli Yükümlülükler	37.273.377	23.893.144	45.032.792	53.124.585	57.737.776	6.904.010	8.740.677	232.706.361	(113.187.088)	119.519.273
Uzun Vadeli Yükümlülükler	3.049.543	2.545.781	2.852.071	7.166.089	2.166.307	50.646.513	526.822	68.953.126	(2.862.462)	66.090.664
Ana Ortaklık Dışı Paylar	--	--	--	--	--	--	--	--	202.257.220	202.257.220
Özkaynaklar	748.476.370	73.282.880	252.505.439	235.044.215	6.691.586	30.037.803	29.418.659	1.375.456.952	(1.017.066.002)	358.390.950
Net Kar/Zarar	21.252.120	755.428	10.490.666	(8.336.078)	(5.884.160)	(14.482.240)	(2.606.337)	1.189.399	(22.414.943)	(21.225.544)
Toplam Yükümlülükler ve Özkaynaklar	810.051.410	100.477.233	310.880.968	286.998.811	60.711.509	73.106.086	36.079.821	1.678.305.838	(953.273.275)	725.032.563

31.Ara.15	Holding Grubu	Ambalaj Grubu	Taahhüt Grubu	Döküm Grubu	İnşaat Malz. Grubu	Enerji Grubu	Diğer	Toplam	Eliminasyon	Konsolide
Yatırım Harcamaları	8.609.538	1.630.635	1.031.990	8.169.625	2.228.141	1.220.412	1.837.325	24.727.666	--	24.727.666
Amortisman ve İtfa Payları	1.074.298	2.578.465	1.063.790	3.359.222	1.498.970	2.051.835	284.532	11.911.112	--	11.911.112

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)

Bilanço Raporlaması; (Devamı)

31.Ara.14	Holding Grubu	Ambalaj Grubu	Taahhüt Grubu	Döküm Grubu	İnşaat Malz. Grubu	Enerji Grubu	Diğer	Toplam	Eliminasyon	Konsolide
Dönen Varlıklar	159.802.414	58.803.387	61.179.625	32.103.606	45.157.124	9.966.545	19.805.511	386.818.212	(82.226.986)	304.591.226
Duran Varlıklar	661.974.422	25.176.772	221.334.383	254.171.162	22.128.299	50.569.572	16.419.281	1.251.773.891	(867.938.564)	383.835.327
Toplam Varlıklar	821.776.836	83.980.159	282.514.008	286.274.768	67.285.423	60.536.117	36.224.792	1.638.592.103	(950.165.550)	688.426.553
Kısa Vadeli Yükümlülükler	21.273.797	30.352.039	31.746.609	43.224.441	55.624.998	7.984.034	6.155.632	196.361.550	(82.419.856)	113.941.694
Uzun Vadeli Yükümlülükler	84.817.514	2.728.834	2.648.212	7.560.375	4.762.174	22.532.439	518.178	125.567.726	(84.433.498)	41.134.228
Ana Ortaklık Dışı Paylar	--	--	--	--	--	--	--	--	195.363.246	195.363.246
Özkaynaklar	733.664.997	50.348.975	244.356.690	235.270.463	16.046.237	31.346.764	31.135.881	1.342.170.007	(1.007.942.895)	334.227.112
Net Kar/Zarar	(17.979.472)	550.311	3.762.497	219.489	(9.147.986)	(1.327.120)	(1.584.899)	(25.507.180)	29.267.453	3.760.273
Toplam Yükümlülükler ve Özkaynaklar	821.776.836	83.980.159	282.514.008	286.274.768	67.285.423	60.536.117	36.224.792	1.638.592.103	(950.165.550)	688.426.553

31.Ara.14	Holding Grubu	Ambalaj Grubu	Taahhüt Grubu	Döküm Grubu	İnşaat Malz. Grubu	Enerji Grubu	Diğer	Toplam	Eliminasyon	Konsolide
Yatırım Harcamaları	64.796	849.546	2.260.477	4.973.948	1.186.316	2.852.288	978.236	13.165.607	--	13.165.607
Amortisman ve İtfa Payları	775.243	1.860.692	767.660	2.424.108	1.081.698	1.480.661	205.326	8.595.390	--	8.595.390

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)

Gelir Tablosu Raporlaması;

1 Ocak – 31.Ara.15	Holding Grubu	Ambalaj Grubu	Taahhüt Grubu	Döküm Grubu	İnşaat Malz. Grubu	Enerji Grubu	Diğer	Toplam	Eliminasyon	Konsolide
Satış Gelirleri (net)	--	83.646.270	21.684.156	69.868.399	23.059.449	5.167.313	7.201.197	210.626.784	(13.292.736)	197.334.048
Satışların Maliyeti (-)	--	(72.450.928)	(20.064.757)	(66.598.582)	(20.698.236)	(4.134.236)	(6.075.619)	(190.022.358)	15.786.988	(174.235.370)
Brüt karı/zarar	--	11.195.342	1.619.399	3.269.817	2.361.213	1.033.077	1.125.578	20.604.426	2.494.252	23.098.678
									--	
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri (-)	--	(4.746.320)	(522.202)	(2.985.718)	(1.386.516)	--	(617.638)	(10.258.394)	299.221	(9.959.173)
Genel Yönetim Giderleri (-)	(9.605.314)	(2.842.471)	(5.822.354)	(3.606.755)	(3.148.773)	(1.098.630)	(3.802.545)	(29.926.842)	404.869	(29.521.973)
Araştırma ve Geliştirme Giderleri (-)	--	--	--	(356.518)	--	--	--	(356.518)	--	(356.518)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	3.878.816	3.309.642	3.674.168	3.638.107	3.904.462	361.385	969.871	19.736.451	(3.655.707)	16.080.744
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	(988.421)	(3.728.540)	(903.870)	(3.941.241)	(4.482.971)	(476.418)	(445.094)	(14.966.555)	210.969	(14.755.586)
Faaliyet karı/zararı	(6.714.919)	3.187.653	(1.954.859)	(3.982.308)	(2.752.585)	(180.586)	(2.769.828)	(15.167.432)	(246.396)	(15.413.828)
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	560.505	4.101	19.973.091	59.402	2.232.248	3.813	8.793	22.841.953	(17.953.007)	4.888.946
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	(162.967)	--	(685.614)	(2.744.820)	--	--	(4.741)	(3.598.142)	--	(3.598.142)
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Karlarından/Zararlarından Paylar	(1.069.123)	--	(8.390.063)	--	--	--	--	(9.459.186)	--	(9.459.186)
Finansman gideri öncesi faaliyet kârı/zararı	(7.386.504)	3.191.754	8.942.555	(6.667.726)	(520.337)	(176.773)	(2.765.776)	(5.382.807)	(18.199.403)	(23.582.210)
Finansal Gelirler	27.674.600	10.104.166	7.922.284	982.671	1.838.577	2.321.283	997.190	51.840.771	(17.961.958)	33.878.813
Finansal Giderler (-)	(2.410.900)	(10.925.435)	(3.862.076)	(3.724.902)	(7.379.917)	(16.637.565)	(769.667)	(45.710.462)	15.470.210	(30.240.252)
Vergi Öncesi kar/zarar	17.877.196	2.370.485	13.002.763	(9.409.957)	(6.061.677)	(14.493.055)	(2.538.253)	747.502	(20.691.151)	(19.943.649)

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)

Gelir Tablosu Raporlaması;

1 Ocak – 31.Ara.14	Holding Grubu	Ambalaj Grubu	Taahhüt Grubu	Döküm Grubu	İnşaat Malz. Grubu	Enerji Grubu	Diğer	Toplam	Eliminasyon	Konsolide
Satış Gelirleri (net)	--	67.420.458	43.112.693	70.018.555	15.985.493	2.232.679	7.950.177	206.720.055	(9.993.374)	196.726.681
Satışların Maliyeti (-)	--	(60.343.871)	(37.527.595)	(61.810.409)	(13.222.790)	(944.506)	(7.967.922)	(181.817.093)	11.324.840	(170.492.253)
Brüt karı/zarar	--	7.076.587	5.585.098	8.208.146	2.762.703	1.288.173	(17.745)	24.902.962	1.331.466	26.234.428
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri (-)	--	(4.000.779)	(591.055)	(5.002.190)	(1.025.222)	--	(529.673)	(11.148.919)	--	(11.148.919)
Genel Yönetim Giderleri (-)	(5.981.428)	(3.037.630)	(5.633.758)	(4.982.609)	(2.549.662)	(648.449)	(2.064.934)	(24.898.470)	--	(24.898.470)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	3.619.492	746.836	1.951.153	3.501.106	1.012.661	6.470	258.473	11.096.191	(1.356.761)	9.739.430
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	(903.676)	(372.162)	(1.334.410)	(2.606.875)	(2.184.799)	(638.988)	(63.254)	(8.104.164)	25.295	(8.078.869)
Faaliyet karı/zararı	(3.265.612)	412.852	(22.972)	(882.422)	(1.984.319)	7.206	(2.417.133)	(8.152.400)	--	(8.152.400)
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	1.287.918	--	1.879.200	4.145.245	29.703	46.224	8.632	7.396.922	--	7.396.922
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	(30.311.911)	--	(392.482)	(65.936)	--	--	(515)	(30.770.844)	30.405.816	(365.028)
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Karlarından/Zararlarından Paylar	(998.867)	--	(3.050.939)	--	--	--	--	(4.049.806)	--	(4.049.806)
Finansman gideri öncesi faaliyet kârı/zararı	(33.288.472)	412.852	(1.587.193)	3.196.887	(1.954.616)	53.430	(2.409.016)	(35.576.128)	30.405.816	(5.170.312)
Finansal Gelirler	46.097.103	10.560.812	13.049.481	3.070.799	2.133.882	32.860	2.220.023	77.164.960	(24.386.536)	52.778.424
Finansal Giderler (-)	(30.221.755)	(9.414.606)	(7.174.809)	(5.234.075)	(9.452.927)	(1.171.502)	(1.424.128)	(64.093.802)	24.386.536	(39.707.266)
Vergi Öncesi kar/zarar	(17.413.124)	1.559.058	4.287.479	1.033.611	(9.273.661)	(1.085.212)	(1.613.121)	(22.504.970)	30.405.816	7.900.846

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 5 – NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, nakit ve nakit benzerlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15	31.Ara.14
Kasalar	145.582	49.473
Bankalar	27.034.551	29.362.461
- Vadesiz Mevduat	1.229.095	1.826.875
- Vadeli Mevduat	17.877.450	20.347.160
- Repo ve Likit Fon	7.928.006	7.188.426
	27.180.133	29.411.934

Grup'un 31 Aralık 2015 tarihi itibariyle TL cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı %8,50 - %11,50 aralığında olup vade tarihleri 6 Ocak 2016, 18 Ocak 2016, 29 Ocak 2016; 18 Mart 2016, ABD\$ cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı %2,65 olup vade tarihleri 9 Mart 2016 ve 11 Mart 2016'dır.

Grup'un 31 Aralık 2014 tarihi itibariyle ABD\$ cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı %3,50 olup, vade tarihleri 06 Mart 2015 ve 10 Mart 2015, TL cinsinden vadeli mevduatların etkin faiz oranı %6,50 - %12,50 aralığında olup vade tarihleri 13 Ocak 2015, 23 Ocak 2015, 12 Mart 2015 ve 16 Mart 2015'dir.

Grup'un 266.159 TL tutarında blokeli mevduatı bulunmaktadır (31.12.2014:10.840 TL).

NOT 6 – FİNANSAL YATIRIMLAR

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, finansal yatırımların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15	31.Ara.14
Vadeli Mevduat	99.620	9.169.014
	99.620	9.169.014

Grup'un 31 Aralık 2015 tarihi itibariyle TL cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı % 8 olup, vade tarihi 24 Kasım 2016'dır.

31 Aralık 2014 tarihi itibariyle Grup'un TL cinsinden vadeli mevduatın etkin faiz oranı %11,5 olup, vade tarihi 04 Haziran 2015'dir.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 7 – FİNANSAL BORÇLAR**

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, finansal borçların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15		31.Ara.14	
	Yıllık		Yıllık	
	Faiz Oranı %	TL	Faiz Oranı %	TL
Kısa Vadeli Finansal Borçlar				
Banka Kredileri				
TL Kredi (Net)	14,30% -16,75%	15.169.110	14% -16%	13.378.643
USD Kredi (Net)	4,75% -8,65%	6.022.501	6%	3.188.817
EUR Kredi (Net)	4,75%	150.000	--	--
Kısa Vadeli Banka Kredileri Toplamı		21.341.611		16.567.460
Kısa Vadeli Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar (net)		1.763.614		2.389.938
	31.Ara.15		31.Ara.14	
	Yıllık		Yıllık	
	Faiz Oranı %	TL	Faiz Oranı %	TL
Diğer Finansal Borçlar				
TL Faktoring Borçları	15,6% - 23,50%	27.303.292	15% -17%	30.405.564
USD Faktoring Borçları	15% -18%	65.255	--	--
EURO Faktoring Borçları	Euribor+0,75	198.661	--	--
Diğer Finansal Borçlar Toplamı		27.567.208		30.405.564
Kısa Vadeli Finansal Borçlar Toplamı		50.672.433		49.362.962

	31.Ara.15		31.Ara.14	
	Yıllık		Yıllık	
	Faiz Oranı %	TL	Faiz Oranı %	TL
Uzun Vadeli Finansal Borçlar				
TL Kredi (Net)	14%	1.290.140	%6 - %17	1.463.672
USD Kredi (Net)	8,65%	50.592.240	%5,39 - %6,59	22.474.503
Uzun Vadeli Banka Kredileri Toplamı		51.882.380		23.938.175
Uzun Vadeli Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar (net)		1.320.389		1.668.678
Uzun Vadeli Finansal Borçlar Toplamı		53.202.769		25.606.853

Finansal kiralama yıllık TL %14,5 Euro %4,5-8 oranlı kredilerden oluşmaktadır. Çemaş üretimde kullandığı bazı makine ve cihazlarını finansal kiralama sözleşmeleri ile kiralamıştır. İktisadi kıymetin mülkiyeti kira süresi sonunda şirkete devredilecektir. Finansal kiralama sözleşmelerinde temettü ödemeleri, ek borçlanma ve yeni kiralamalar gibi konularda sınırlama yoktur.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 7 – FİNANSAL BORÇLAR (Devamı)**

Finansal kiralama işlemlerinden borçların geri ödeme planı aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15	31.Ara.14
1-3 ay	423.949	1.156.295
3-6 ay	531.052	454.917
6-12 ay	808.209	861.426
1-2 yıl	661.138	794.761
2-5 yıl	659.655	791.217
	3.084.003	4.058.616

Uzun vadeli kredilerin geri ödeme planı aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15	31.Ara.14
1-2 yıl içerisinde ödenecekler	5.942.300	2.863.644
2-3 yıl içerisinde ödenecekler	5.117.376	2.863.644
3-4 yıl içerisinde ödenecekler	5.422.674	2.863.644
4-5 yıl içerisinde ödenecekler	5.422.674	2.863.644
5 yıl ve üzeri	29.977.356	12.483.599
Toplam	51.882.380	23.938.175

NOT 8 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI

İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	31.Ara.15	31.Ara.14
Işıklar Pazarlama A.Ş.	--	122.910
Turgut Işık Vakfı	1.588	--
	1.588	122.910

İlişkili Taraflardan Kısa Vadeli Diğer Alacaklar	31.Ara.15	31.Ara.14
Işıklar Holding A.Ş.	6.313.558	119.399.507
Işıklar Pazarlama A.Ş.	1.581.502	40.709.587
Çimtek Çimento Tekn. Müh.ve Taah. A.Ş.	15.372.997	1.964.123
Global Enerji A.Ş.	83.239	--
Turgut Işık Vakfı	165	--
Diğer	1.224	1.029
	23.352.685	162.074.246

İlişkili Taraflardan Uzun Vadeli Diğer Alacaklar	31.Ara.15	31.Ara.14
Işıklar Holding A.Ş.	255.883.871	104.962.503
Işıklar Pazarlama A.Ş.	25.228.033	9.193.938
	281.111.904	114.156.441

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 8 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)**

İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	31.Ara.15	31.Ara.14
Global Enerji A.Ş.	--	3.729
Sif İş Makinaları Pazarlama San. Ve Tic. A.Ş.	83.970	--
Çimtek Çimento Tekn. Müh. ve Taah. A.Ş.	1.597	--
	85.567	3.729

İlişkili Taraflara Kısa Vadeli Diğer Borçlar	31.Ara.15	31.Ara.14
Işıklar Holding A.Ş.	1.353.143	1.666.220
Sif İş Makinaları Pazarlama San. ve Tic. A.Ş.	--	5.811.462
Çimtek Çimento Tekn. Müh. ve Taah. A.Ş.	14.516	1.494.942
Global Enerji A.Ş.	--	55.699
Özışık-İntekar İş Ortaklığı	2.500.000	--
Özışık-İntekar-İnelsan İş Ortaklığı	2.910.000	2.910.000
Işıklar Pazarlama A.Ş.	151.081	--
Diğer	346.077	445.085
	7.274.817	12.383.408

İlişkili Taraflara Uzun Vadeli Diğer Borçlar	31.Ara.15	31.Ara.14
Işıklar Holding A.Ş.	151.080	--
	151.080	--

İlişkili Taraflara Verilen Avanslar	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Işıklar Pazarlama A.Ş.	6.411.321	--
	6.411.321	--

MAMUL SATIŞLARI TL	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Işıklar Pazarlama A.Ş.	45.492.099	9.221.738
	45.492.099	9.221.738

HİZMET SATIŞLARI TL	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Işıklar Pazarlama A.Ş.	5.191	35.353
Çimtek Çimento Tekn. Müh. ve Taah. A.Ş.	40.953	93.800
	46.144	129.153

FAİZ GELİRLERİ	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Işıklar Holding A.Ş.	24.750.789	6.885.587
Işıklar Pazarlama A.Ş.	2.861.808	3.143.386
Arpar İnş Turizm Ltd.Şti	--	69
Çimtek Çimento Tekn. Müh. ve Taah. A.Ş.	359.160	46.832
Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş.	532	2.911
Özışık-İntekar-İnelsan İş Ortaklığı	643.728	--
Global Enerji A.Ş.	3.416	--
	28.619.433	10.078.785

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 8 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)**

KUR GELİRLERİ	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
İşıklar Holding A.Ş.	--	28.395.589
İşıklar Pazarlama A.Ş.	--	2.719.138
Çimtek Çimento Tekn. Müh.ve Taah. A.Ş.	--	285.416
Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş.	--	13.030
Global Enerji A.Ş.	--	1.551
	--	31.414.724

KİRA GELİRLERİ	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
İşıklar Holding A.Ş.	47.316	13.795
İşıklar Pazarlama A.Ş.	280.412	73.925
Çimtek Çimento Tekn. Müh.ve Taah. A.Ş.	10.488	--
Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş.	88.993	75.101
Likya Şarapçılık Ltd. Şti.	2.633	548
Tisk Mikrocerrahi Vakfı	320	922
Turgut Işık Vakfı	4.428	922
	434.590	165.213

MADDİ DURAN VARLIK SATIŞLARI TL	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Çimtek Çimento Tekn. Müh.ve Taah. A.Ş.	36.500	--
Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş.	12.000	--
Turgut Işık Vakfı	690.227	--
İşıklar Pazarlama A.Ş.	--	532.277
	738.727	532.277

MALİ DURAN VARLIK SATIŞLARI TL	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
İşıklar Holding A.Ş.	15.740.904	18.520.802
	15.740.904	18.520.802

HAMMADDE ALIŞLARI TL	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
İşıklar Pazarlama A.Ş.	--	1.021.876
	--	1.021.876

MAMUL ALIŞLARI TL	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
İşıklar Pazarlama A.Ş.	--	312.833
	--	312.833

HİZMET ALIŞLARI TL	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
İşıklar Holding A.Ş.	12.203.413	6.418.032
İşıklar Pazarlama A.Ş.	334.497	73.244
Çimtek Çimento Tekn. Müh.ve Taah. A.Ş.	23.361	294.164
Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş.	30.573	17.539
	12.591.844	6.802.979

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 8 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)

FAİZ GİDERLERİ	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
İşıklar Holding A.Ş.	1.099.239	1.289.623
İşıklar Pazarlama A.Ş.	30.607	458.938
Çimtek Çimento Tekn. Müh.ve Taah. A.Ş.	13.743	40.938
Sif İş Makinaları Pazarlama San.ve Tic.A.Ş.	232.509	494.725
Global Enerji A.Ş.	--	1.311
Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş.	781	--
Global Enerji A.Ş.	531	--
	1.377.410	2.285.535

KUR GİDERLERİ	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
İşıklar Holding A.Ş.	--	15.772.012
İşıklar Pazarlama A.Ş.	--	825.024
Çimtek Çimento Tekn. Müh.ve Taah. A.Ş.	--	319.492
Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş.	--	3.992
Global Enerji A.Ş.	--	5.861
	--	16.926.381

KİRA GİDERLERİ	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
İşıklar Holding A.Ş.	416.129	312.933
İşıklar Pazarlama A.Ş.	14.959	--
	431.088	312.933

MADDİ DURAN VARLIK ALIŞLARI TL	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
İşıklar Holding A.Ş.	10.180.606	--
İşıklar Pazarlama A.Ş.	133.465	--
Çimtek Çimento Tekn. Müh.ve Taah. A.Ş.	--	16.763
	10.314.071	16.763

MALİ DURAN VARLIK ALIŞLARI TL	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
İşıklar Holding A.Ş.	--	54.791.950
	--	54.791.950

Grup bütün ilişkili taraf alacaklarına, borçlarına vade farkı hesaplanmaktadır. 3'er aylık dönemlerde vade farkları tahakkuk ettirilmekte ve yılsonlarında ise faturası kesilerek kar zarar hesaplarına intikal ettirilmektedir. İşıklar Holding A.Ş.'nin grup şirketlerinin genel finansman yapısı ve ihtiyaçları dikkate alınarak ilişkili taraf alacak ve borç hareketleri meydana gelmekte ilgili tutarlara vade farkları yürütülerek faiz gelir ve giderleri yansıtılmaktadır. İlişkili taraflardan alacak ve borçlar için uygulanan faiz oranı 3'er aylık dönemler itibarıyla belirlenmektedir. 2015 yılının ilk çeyreğinde uygulanan faiz oranı Türk Lirası için %9,23. İkinci çeyrekte uygulanan faiz oranı Türk Lirası için %9,36, üçüncü çeyrekte uygulanan faiz oranı Türk Lirası için %9,85 ve son çeyrekte uygulanan faiz oranı Türk Lirası için %10,46'dır. (31 Aralık 2014 yılı ABD\$ için belirlenen faiz oranı: %2,17'dir).

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 8 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)

İlişkili taraflarla yapılan alış ve satışlar piyasa şartlarında muvazaasız işlemler için geçerli olan koşullara denk koşullar altında gerçekleştirilmektedir. Grup ile ilişkili taraflar arasındaki işlemler karşılığında alınan ve verilen teminatlar bulunmamaktadır. Bakiyeler garanti altında değildir. Grup ile ilişkili taraflar arasındaki bakiyeler için herhangi bir şüpheli alacak karşılığı ayrılmamıştır. Dönem içinde ilişkili taraflardan değersiz veya şüpheli alacaklarla ilgili olarak gider kaydı yapılmamıştır.

Üst yönetim kadrosuna ait ücretler ve menfaatler toplamı

Grubun üst yönetim kadrosu yönetim kurulu üyeleri ve genel müdürlerden oluşmaktadır. Sağlanan menfaatler ücretlerden ve diğer ödemelerden oluşmakta olup bu tutar konsolidasyona dahil edilen bütün şirketler için 01 Ocak 2014 -31 Aralık 2015 döneminde 4.505.918 TL'dir (01 Ocak 2014 -31 Aralık 2014: 3.576.867 TL.)

NOT 9 – TİCARİ ALACAK VE BORÇLAR

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, ticari alacak ve borçlar aşağıdaki gibidir:

Ticari Alacaklar	31.Ara.15	31.Ara.14
Ticari Alacaklar	33.646.408	38.969.648
Alınan Çekler ve Senetler	22.307.168	3.006.570
Şüpheli Ticari Alacaklar	6.660.640	5.639.361
Diğer Ticari Alacaklar	--	2.594
	62.614.216	47.618.173
Ertelenmiş Finansman Geliri (-)	(725.936)	(187.625)
Şüpheli Ticari Alacak Karşılığı (-)	(6.660.640)	(5.652.445)
Toplam İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	55.227.640	41.778.103
İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar (Dipnot 8)	1.588	165.076
Ertelenmiş Finansman Geliri (-)	--	(42.166)
Toplam İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar (Dipnot 8)	1.588	122.910
Toplam Ticari Alacaklar	55.229.228	41.901.013

Alıcıya ürün veya hizmet sağlanması sonucunda oluşan ticari alacaklar tahakkuk etmemiş finansman gelirlerinden netleştirilmiş olarak gösterilirler. Tahakkuk etmemiş finansman gelirleri sonrası ticari alacaklar, orijinal fatura değerinden kayda alınan alacakların izleyen dönemlerde elde edilecek tutarının etkin faiz yöntemi ile iskonto edilmesi ile hesaplanmıştır. Ticari alacakların reeskontu için kullanılan faiz oranı 31 Aralık 2015 tarihi itibariyle ortalama %11,74'dür. (31 Aralık 2014: %10,03)

Şüpheli ticari alacak karşılığının, 31 Aralık 2015 ve 31 Aralık 2014 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15	31.Ara.14
01.Oca.	5.652.445	2.460.472
Birleşme Etkisi	--	3.087.839
Tahsilat	(70.640)	(18.794)
Yıl İçinde Ayrılan Karşılıklar	1.078.835	301.321
Aktiften Silinen Alacaklar	--	(178.393)
	6.660.640	5.652.445

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 9 – TİCARİ ALACAK VE BORÇLAR (Devamı)

Ticari Borçlar	31.Ara.15	31.Ara.14
Ticari Borçlar	24.958.278	17.825.220
İlişkili Taraflara Ticari Borçlar (Dipnot 8)	85.567	3.729
Verilen Çek ve Senetler	18.860.742	16.329.346
Ertelenmiş Finansman Gideri (-)	(638.819)	(501.566)
Diğer Ticari Borçlar	12.798	6.505
Kısa Vadeli Ticari Borçlar	43.278.566	33.663.234

Ticari borçlar, olağan faaliyetler içerisinde tedarikçilerden sağlanan mal ve hizmetlere ilişkin yapılması gereken ödemeleri ifade etmektedir. Ticari borçlar, ilk olarak gerçeğe uygun değerinden ve müteakip dönemlerde etkin faiz yöntemiyle hesaplanan itfa edilmiş maliyetinden ölçülmektedir. Ticari borçların reeskontu için kullanılan faiz oranı 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla ortalama %11,74'dur. (31 Aralık 2014: %10,03)

NOT 10 – DİĞER ALACAK VE BORÇLAR

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibarıyla, diğer alacak ve borçlar aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Diğer Alacaklar	31.Ara.15	31.Ara.14
Verilen Depozito ve Teminatlar	754.709	494.298
Personelden Alacaklar	17.540	11.600
Diğer Alacaklar	113.997	463.807
	886.246	969.705
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar (Dipnot 8)	23.352.685	162.074.246
	23.352.685	162.074.246

Uzun Vadeli Diğer Alacaklar	31.Ara.15	31.Ara.14
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar (Dipnot 8)	281.111.904	114.156.441
	281.111.904	114.156.441
Verilen Depozito ve Teminatlar	72.475	63.852
	72.475	63.852

İlişkili taraflara diğer alacak ve borçlar ticari nitelikte olmayıp, finansman faaliyetlerinden kaynaklanmaktadır. Grup bütün ilişkili taraf alacaklarına, borçlarına vade farkı hesaplanmaktadır. 3 er aylık dönemlerde vade farkları tahakkuk ettirilmekte ve yılsonlarında ise faturası kesilerek kar zarar hesaplarına intikal ettirilmektedir.

Diğer alacaklardaki risklerin niteliği ve düzeyine ilişkin açıklamalar ile dövizli bakiyeleri Not 31'de açıklanmıştır.

Kısa Vadeli Diğer Borçlar	31.Ara.15	31.Ara.14
Alınan Depozito ve Teminatlar	5.871	13.462
Diğer Çeşitli Borçlar	301.779	85.642
İlişkili Taraflara Diğer Borçlar (Dipnot 8)	7.274.817	12.383.408
	7.582.467	12.482.512

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 11 – STOKLAR

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibarıyla, stoklar aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15	31.Ara.14
Hammadde	9.646.559	7.950.418
Yarı Mamul	7.036.485	7.713.759
Mamul	17.028.242	16.111.746
Emtia	3.529.087	1.784.087
Diğer Stoklar (*)	5.803.122	4.276.627
Stok Değer Düşüklüğü Karşılığı	(36.816)	--
	43.006.679	37.836.637

(*) Diğer Stoklar yardımcı madde, işletme malzemesi, ambalaj malzemesi ve diğer malzemeler stoklarından oluşmaktadır.

NOT 12 – PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER VE ERTELENMİŞ GELİRLER

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibarıyla, peşin ödenmiş giderler aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli peşin ödenmiş giderler	31.Ara.15	31.Ara.14
İlişkili Olmayan Taraflara Verilen Sipariş Avansları	1.381.820	3.822.767
İlişkili Taraflara Verilen Sipariş Avansları (Dipnot 8)	6.411.321	--
Gelecek Aylara Ait Giderler	4.172.338	3.217.950
	11.965.479	7.040.717

Uzun vadeli peşin ödenmiş giderler	31.Ara.15	31.Ara.14
Verilen Sipariş Avansları	8.000	829.125
Gelecek Yıllara Ait Giderler	--	294.132
	8.000	1.123.257

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibarıyla, ertelenmiş gelirler aşağıdaki gibidir:

Ertelenmiş gelirler	31.Ara.15	31.Ara.14
Alınan Sipariş Avansları	7.328.995	6.521.917
Gelecek Aylara Ait Gelirler	19.273	21.210
	7.348.268	6.543.127

(*) Alınan sipariş avansları özellikle Niğbaş'ın prefabrik imalatlarda müşterilerinden aldığı sipariş avanslarından oluşmaktadır.

NOT 13 – ÖZKAYNAK YÖNTEMİYLE DEĞERLENEN YATIRIMLAR

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibarıyla, öz kaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15		31.Ara.14	
	Pay Oranı	TL	Pay Oranı	TL
Sif İş Makinaları Pazarlama San. ve Tic A.Ş.	42,49%	40.695.804	42,49%	44.742.668
HMF Makine ve Servis Sanayi ve Ticaret A.Ş.	44,10%	27.746.676	44,10%	35.512.785
Global Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.	15,78%	2.277.965	15,78%	3.347.088
Özışık - İntekar - İnelsan İş Ortaklığı	50,00%	331.325	--	--
		71.051.770		83.602.541

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 13 – ÖZKAYNAK YÖNTEMİYLE DEĞERLENEN YATIRIMLAR (Devamı)

Özkaynak yöntemine göre değerlendirilen yatırımların aşağıda bilgileri verilen mali tablolarına göre özsermayeden pay alma yöntemi ile muhasebeleştirilmiştir.

Sif İş Makinaları Pazarlama San. ve Tic A.Ş.	31.Ara.15	31.Ara.14
Aktif Toplamı	133.959.568	159.582.935
Yükümlülükleri	103.198.878	111.163.833
Net Dönem Karı/(Zararı)	(9.524.194)	(3.983.656)
Sahip Olunan Pay Oranı	42,49%	42,49%
Kar/Zarar İle İlişkilendirilen Pay Tutarı	(4.046.864)	(1.692.655)

HMF Makine ve Servis Sanayi ve Ticaret A.Ş.	31.Ara.15	31.Ara.14
Aktif Toplamı	219.602.815	149.176.822
Yükümlülükleri	213.483.326	125.148.100
Net Dönem Karı/(Zararı)	(17.608.409)	(3.080.008)
Sahip Olunan Pay Oranı	44,10%	44,10%
Kar/Zarar İle İlişkilendirilen Pay Tutarı	(7.766.109)	(1.358.284)

Global Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.	31.Ara.15	31.Ara.14
Aktif Toplamı	29.270.941	29.714.417
Yükümlülükleri	34.196.388	26.315.330
Net Dönem Karı/(Zararı)	(6.775.175)	(6.329.953)
Sahip Olunan Pay Oranı	15,78%	15,78%
Kar/Zarar İle İlişkilendirilen Pay Tutarı	(1.069.123)	(998.867)

Özışık - İntekar - İnelsan İş Ortaklığı (*)	31.Ara.15	31.Ara.14
Aktif Toplamı	26.632.001	--
Yükümlülükleri	25.969.567	--
Net Dönem Karı/(Zararı)	662.650	--
Sahip Olunan Pay Oranı	50,00%	--
Kar/Zarar İle İlişkilendirilen Pay Tutarı	331.325	--

Ara Toplam	(12.550.771)	(4.049.806)
Eksi: Tahsil Edilen Temettüler (**)	3.091.585	--
Toplam Kar/Zarar İle İlişkilendirilen Pay Tutarı	(9.459.186)	(4.049.806)

(*) Bağlı ortaklık Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'nin iş ortaklığı özkaynak yöntemi ile değerlendirilen Özışık - İntekar - İnelsan İş Ortaklığı'nın 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla TMS'ye göre düzenlenmiş finansal tabloları bağımsız denetimden geçmemiştir.

(**) Bağlı ortaklık Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'nin Sif İş Makinaları Pazarlama San. ve Tic A.Ş.'den tahsil ettiği temettü tutarıdır.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 14 – YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, yatırım amaçlı gayrimenkuller aşağıdaki gibidir:

	01.Oca.15	Transferler	Çıkışlar	31.Ara.15
Arazi ve Arsalar	10.715.283	--	(4.582.000)	6.133.283
Net Defter Değeri	10.715.283			6.133.283

	01.Oca.14	Transferler (*)	Değer Artış (**)	31.Ara.14
Arazi ve Arsalar	6.133.283	534.568	4.047.432	10.715.283
Net Defter Değeri	6.133.283			10.715.283

(*) Ana ortaklık Kırşehir'in şehir merkezindeki içinde lojman binası bulunan 2.740 m² arazisine kat karşılığı inşaat yaptırılmak üzere, bir inşaat firması ile sözleşme imzalanmıştır. Alıcı firma mevcut binayı yıkarak gerekli inşaat ruhsatını almıştır. Söz konusu sözleşmeye göre anılan arazi üzerine 6 katlı 2 blok inşa edilmiş olup, bu blokların biri Çemaş'a verilmiştir.

(**) 03.02.2015 tarihi itibariyle Vakıf Ekspertiz Değerlendirme A.Ş. tarafından hazırlanan değerleme raporuna göre Ana ortaklığın, net defter değeri 534.568 TL, olan yatırım amaçlı arsasının gerçeğe uygun değeri KDV hariç 4.582.000 TL olarak tespit edilmiştir.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 15 – MADDİ DURAN VARLIKLAR

31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla, maddi duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyetler	01.Oca.15	Çevrim Farkları	Girişler	Değer Artışları (*)	Çıkışlar	Transfer	31.Ara.15
Arazi ve Arsalar	37.433.677	--	6.000	3.478.471	--	--	40.918.148
Yeraltı ve Yerüstü Düzenleri	4.786.790	--	6.900	173.730	--	--	4.967.420
Binalar	51.457.536	2.320.497	2.540.968	1.374.722	(114.098)	509.010	58.088.635
Makine, Tesis ve Cihazlar	139.436.438	1.552.272	2.875.175	--	(719.184)	1.934.559	145.079.260
Taşıt Araçları	5.830.402	89.185	2.085.007	--	(434.044)	--	7.570.550
Döşeme ve Demirbaşlar	6.103.310	71.815	274.219	--	(91.685)	16.340	6.373.999
Diğer Duran Varlıklar (***)	1.087.915	7.008	10.326.560	--	--	--	11.421.483
Özel Maliyetler	612.665	--	702.409	--	--	--	1.315.074
Yapılmakta Olan Yatırımlar(**)	3.848.371	--	3.454.176	--	--	(2.459.909)	4.842.638
Toplam	250.597.104	4.040.777	22.271.414	5.026.923	(1.359.011)	--	280.577.207
Birikmiş Amortismanlar	(86.180.729)	(582.278)	(10.500.968)	--	1.085.796	--	(96.178.179)
Net Defter Değeri	164.416.375						184.399.028

Birikmiş Amortismanlar	01.Oca.15	Çevrim Farkları	Dönem Amortismanı	Değer Artışları	Çıkışlar	Transfer	31.Ara.15
Yeraltı ve Yerüstü Düz	(3.231.598)	--	(343.563)	--	--	--	(3.575.161)
Binalar	(19.250.083)	(334.384)	(1.588.299)	--	861	--	(21.171.905)
Makine Tesis ve Cihazlar	(54.319.363)	(223.682)	(7.180.082)	--	710.912	--	(61.012.215)
Taşıt Araçları	(3.420.823)	(12.852)	(749.289)	--	287.408	--	(3.895.556)
Döşeme ve Demirbaşlar	(5.200.185)	(10.350)	(323.187)	--	86.615	--	(5.447.107)
Diğer Maddi Duran Varlıklar	(429.515)	(1.010)	(145.880)	--	--	--	(576.405)
Özel Maliyetler	(329.162)	--	(170.668)	--	--	--	(499.830)
Toplam	(86.180.729)	(582.278)	(10.500.968)	--	1.085.796	--	(96.178.179)

- (*) 03.02.2015 tarihi itibarıyla Vakıf Ekspertiz Değerlendirme A.Ş. tarafından hazırlanan değerleme raporuna göre bağlı ortaklıklardan Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.'nin, net defter değerleri sırasıyla 5.547.331 TL, ve 479.959 TL (Toplam 6.027.290 TL) olan arazi ve arsaları ve binalarının gerçeğe uygun değerleri KDV hariç 13.270.000 TL olarak tespit edilmiştir.
- (*) 03.02.2015 tarihi itibarıyla Vakıf Ekspertiz Değerlendirme A.Ş. tarafından hazırlanan değerleme raporlarına göre bağlı ortaklıklardan Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin, net defter değerleri sırasıyla 6.792.103 TL, 73.856 TL ve 985.728 TL (Toplam 7.851.687 TL) olan arazi ve arsaları, yeraltı ve yerüstü düzenleri ve binalarının gerçeğe uygun değeri toplam KDV hariç 18.269.000 TL olarak tespit edilmiştir.
- (*) 03.02.2015 tarihi itibarıyla Vakıf Ekspertiz Değerlendirme A.Ş. tarafından hazırlanan değerleme raporuna göre bağlı ortaklıklardan Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'nin, net defter değeri 529.971 TL, olan arsasının gerçeğe uygun değeri KDV hariç 5.802.000 TL olarak tespit edilmiştir.
- (*) 03.02.2015 tarihi itibarıyla Vakıf Ekspertiz Değerlendirme A.Ş. tarafından hazırlanan değerleme raporuna göre bağlı ortaklıklardan Işıklar Park Alışveriş Merkezi Yatırım A.Ş.'nin, net defter değeri 380.388 TL, olan arsasının gerçeğe uygun değeri KDV hariç 3.641.000 TL olarak tespit edilmiştir.
- (*) 31.12.2012 tarihi itibarıyla Vakıf Ekspertiz Değerlendirme A.Ş. tarafından hazırlanan değerleme raporuna göre bağlı ortaklıklardan Işıklar İnşaat Malzemeleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin, net defter değerleri sırasıyla 567.081 TL, 314.700 TL ve 1.318.961 TL (Toplam 2.200.742 TL) olan arazi ve arsaları, yeraltı ve yerüstü düzenleri ve binalarının gerçeğe uygun değeri KDV hariç 11.600.000 TL olarak tespit edilmiştir.

IŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 15 – MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

- (*) 31.12.2012 tarihi itibarıyla Vakıf Ekspertiz Değerlendirme A.Ş. tarafından hazırlanan değerleme raporuna göre bağlı ortaklıklardan Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş.'nin, net defter değerleri sırasıyla 180.137 TL, 112.856 TL ve 6.145.319 TL (Toplam 6.438.312 TL) olan arazi ve arsaları, yeraltı ve yerüstü düzenleri ve binalarının gerçeğe uygun değeri KDV hariç 17.865.000 TL olarak tespit edilmiştir.
- (**) Grup'un yapılmakta olan yatırımları ağırlıklı olarak bağlı ortaklıklardan Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.'nin ek bina inşaatı yapım işlerinden oluşmaktadır.
- (***) Cari dönem girişlerinin 10.100.000 TL'lik kısmı Ana Ortaklık Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. ve bağlı ortaklıklardan Işıklar İnşaat ve Turizm İşletmeleri A.Ş. ile Usaş Yatırımlar Holding A.Ş.'nin ilişkili taraflardan Işıklar Holding A.Ş.'den aldığı sanat eserlerinden oluşmaktadır. 26 Ekim 2015 tarihi itibarıyla Antik Sanat Esreleri Tic. Ltd. Şti. tarafından hazırlanan "Kıymet Değerlendirme Raporu"nda ilgili sanat eserlerinin değeri 11.485.000 TL olarak belirlenmiştir.

31 Aralık 2014 tarihi itibarıyla, maddi duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyetler	01.Oca.14	Konsolidasyona Girişler	Girişler	Değer Artışları (*)	Çıkışlar	Transfer	31.Ara.14
Arazi ve Arsalar	13.058.210	15.462.437	--	8.913.030	--	--	37.433.677
Yeraltı ve Yerüstü Düzenleri	1.110.698	3.136.359	306.885	--	--	232.848	4.786.790
Binalar	18.977.421	19.454.485	3.346.588	7.242.710	(15.000)	2.451.332	51.457.536
Makine, Tesis ve Cihazlar	22.826.068	64.773.322	2.367.742	--	(1.468.674)	50.937.980	139.436.438
Taşıt Araçları	2.459.769	3.469.463	376.505	--	(475.335)	--	5.830.402
Döşeme ve Demirbaşlar	2.124.829	3.766.593	212.735	--	(847)	--	6.103.310
Diğer Duran Varlıklar	30.685	989.203	95.527	--	(27.500)	--	1.087.915
Özel Maliyetler	191.867	127.429	293.369	--	--	--	612.665
Yapılmakta Olan Yatırımlar	52.068.397	2.665.694	2.736.440	--	--	(53.622.160)	3.848.371
Toplam	112.847.944	113.844.985	9.735.791	16.155.740	(1.987.356)	--	250.597.104
Birikmiş Amortismanlar	(28.741.823)	(52.014.876)	(7.332.089)	--	1.908.059	--	(86.180.729)
Net Defter Değeri	84.106.121						164.416.375

Birikmiş Amortismanlar	01.Oca.14	Konsolidasyona Girişler	Dönem Amortismanı	Çıkışlar	Transfer	31.Ara.14
Yeraltı ve Yerüstü Düzenleri	(718.447)	(2.273.799)	(239.352)	--	--	(3.231.598)
Binalar	(6.811.112)	(10.974.134)	(1.464.837)	--	--	(19.250.083)
Makine Tesis ve Cihazlar	(18.089.894)	(33.155.636)	(4.619.199)	1.545.366	--	(54.319.363)
Taşıt Araçları	(1.133.470)	(2.070.824)	(550.875)	334.346	--	(3.420.823)
Döşeme ve Demirbaşlar	(1.792.648)	(3.151.827)	(256.557)	847	--	(5.200.185)
Diğer Maddi Duran Varlıklar	(30.685)	(298.344)	(127.986)	27.500	--	(429.515)
Özel Maliyetler	(165.567)	(90.312)	(73.283)	--	--	(329.162)
Toplam	(28.741.823)	(52.014.876)	(7.332.089)	1.908.059	--	(86.180.729)

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 15 – MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)**

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, finansal kiralanan duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyetler	01.Oca.15	Girişler	Çıkışlar	31.Ara.15
Makine, Tesis ve Cihazlar	12.170.749	2.261.153	--	14.431.902
Taşıt Araçları	370.015	140.767	(19.147)	491.635
Toplam	12.540.764	2.401.920	(19.147)	14.923.537
Birikmiş Amortismanlar	(3.301.287)	(1.345.598)	12.446	(4.634.439)
Net Defter Değeri	9.239.477			10.289.098

Birikmiş Amortismanlar	01.Oca.15	Dönem Amortismanı	Çıkışlar	31.Ara.15
Makine Tesis ve Cihazlar	(3.124.538)	(1.235.511)	--	(4.360.049)
Taşıt Araçları	(176.749)	(110.087)	12.446	(274.390)
Toplam	(3.301.287)	(1.345.598)	12.446	(4.634.439)

Maliyetler	01.Oca.14	Konsolidasyona Girişler	Girişler	31.Ara.14
Makine, Tesis ve Cihazlar	423.221	8.383.808	3.363.720	12.170.749
Taşıt Araçları	322.866	47.149	--	370.015
Toplam	746.087	8.430.957	3.363.720	12.540.764
Birikmiş Amortismanlar	(306.577)	(1.750.966)	(1.243.744)	(3.301.287)
Net Defter Değeri	439.510			9.239.477

Birikmiş Amortismanlar	01.Oca.14	Konsolidasyona Girişler	Dönem Amortismanı	31.Ara.14
Makine Tesis ve Cihazlar	(221.377)	(1.722.660)	(1.180.501)	(3.124.538)
Taşıt Araçları	(85.200)	(28.306)	(63.243)	(176.749)
Toplam	(306.577)	(1.750.966)	(1.243.744)	(3.301.287)

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 16 – MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR**

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, maddi olmayan duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyet	01.Oca.15	Konsolidasyona Girişler	Girişler	Çıkışlar	31.Ara.15
Haklar	716.794	--	12.161	--	728.955
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	82.491	--	42.171	--	124.662
Toplam	799.285	--	54.332	--	853.617
Birikmiş Amortismanlar	(625.332)	--	(64.546)	--	(689.878)
Net Defter Değeri	173.953				163.739
Birikmiş İtfa Payları	01.Oca.15	Konsolidasyona Girişler	Dönem Amortismanı	Çıkışlar	31.Ara.15
Haklar	(546.235)	--	(12.390)	--	(558.625)
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	(79.097)	--	(52.156)	--	(131.253)
Toplam	(625.332)	--	(64.546)	--	(689.878)

Maliyet	01.Oca.14	Konsolidasyona Girişler	Girişler	Çıkışlar	31.Ara.14
Haklar	186.295	478.555	63.246	(11.302)	716.794
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	79.641	--	2.850	--	82.491
Toplam	265.936	478.555	66.096	(11.302)	799.285
Birikmiş Amortismanlar	(244.818)	(372.259)	(19.557)	11.302	(625.332)
Net Defter Değeri	21.118				173.953
Birikmiş İtfa Payları	01.Oca.14	Konsolidasyona Girişler	Dönem Amortismanı	Çıkışlar	31.Ara.14
Haklar	(166.244)	(372.259)	(19.034)	11.302	(546.235)
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	(78.574)	--	(523)	--	(79.097)
Toplam	(244.818)	(372.259)	(19.557)	11.302	(625.332)

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 17 – KARŞILIKLAR, ŞARTA BAĞLI VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

17.1. Kısa vadeli karşılıklar

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, kısa vadeli karşılıklar aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Borç Karşılıkları	31.Ara.15	31.Ara.14
Garanti Gider Karşılığı	621.796	581.688
Dava Gider Karşılıkları	2.683.442	2.824.481
Diğer	62.879	1.800.207
	3.368.117	5.206.376

Grup aleyhine açılan 94 adet 3.908.316 TL tutarında dava bulunmakta olup ilişikteki konsolide finansal tablolarda aleyhe açılan davalara 2.683.442 TL tutarında karşılık ayrılmıştır (2014 56 adet dava - 2.824.481 TL karşılık) .

Dava karşılıklarının, 31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15	31.Ara.14
1 Ocak Bakiyesi	2.824.481	19.309
Birleşme Etkisi	--	2.856.563
Yıl İçinde Ayrılan Karşılıklar	638.873	234.369
Konusu Kalmayan Karşılıklar	(779.912)	(285.760)
	2.683.442	2.824.481

17.2. Verilen/alınan teminatlar/ipotekler/rehinler

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, koşula bağlı yükümlülükler aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15	31.Ara.14
Verilen Teminat Mektupları (TL)	14.627.936	16.056.522
Verilen Teminat Mektupları (USD)	8.258.433	6.558.042
Verilen Teminat Çeki/Senedi (TL)	4.483.413	7.406.221
Verilen Teminat Çeki (USD)	--	719.279
Verilen İpotek (TL)	80.750.000	53.575.027
Verilen İpotek (USD)	--	20.870.100
Verilen Kefaletler (TL) (*)	4.200.000	7.500.000
Verilen Kefaletler (USD)	--	29.549.300
Verilen Kefaletler (USD) (**)	87.228.000	80.589.000
Verilen Kefaletler (USD) (***)	11.412.186	8.730.268
Verilen Kefaletler (EUR) (***)	8.149.267	7.233.962
Verilen Rehin (TL)(****)	141.558.578	19.675.790
Toplam	360.667.813	258.463.511
Ciro Edilen Çekler (*****)	6.703.774	8.300.101

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 17 – KARŞILIKLAR, ŞARTA BAĞLI VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)

17.2. Verilen/alınan teminatlar/ipotekler/rehinler (Devamı)

- (*) Bağı ortaklıklardan Işıklar İnşaat Malzeme San. Tic. A.Ş.'nin, Niğbaş Niğde Beton Sanayi A.Ş.'ye vermiş olduğu kefalet tutarıdır.
- (**) Bağı ortaklıklardan Özışık A.Ş.'nin iştiraki HMF Makine ve Servis Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ye (HMF) vermiş olduğu kefalet tutarıdır. Kefalet, 25.08.2014 tarihinde HMF'nin diğer ortağı STFA Yatırım Holding A.Ş. ile birlikte verilmiştir.
- (**) Ana ortaklığın, iştiraki Global Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'ye vermiş olduğu kefalet tutarıdır.
- (****) Verilen rehinlerin 100.000.000 TL'lik kısmı dolaylı Bağı Ortaklığımız BND Elektrik A.Ş.'nin kullandığı kredi karşılığı verdiği işletme rehni,, 2.516.000 TL'lik kısmı Bağı Ortaklığımız Niğbaş Niğde Beton Sanayi A.Ş. nin BND Elektrik A.Ş. için vermiş olduğu hisse rehni, 31.484.000 TL'lik kısmı Bağı Ortaklıklardan Özışık A.Ş.'nin BND Elektrik A.Ş. için vermiş olduğu hisse rehni, 7.558.578 TL'lik kısmı Bağı ortaklıklardan Işıklar İnşaat Malzeme San. Tic. A.Ş.'nin Faktoring firmalarına vermiş olduğu rehin tutarıdır.
- (*****)Ciro edilen çekler Grup'un müşteriden aldığı, asıl borçlusunun kendisi dışındaki tüzel veya gerçek kişilerin olduğu ve şirketin üçüncü kişilere ciro ettiği, vadesinden dolayı henüz ödenmemiş çekler toplamıdır

	31.Ara.15	31.Ara.14
Alınan Teminat Mektupları (TL)	135.698	--
Alınan Teminat Mektupları (EUR)	--	657.928
Alınan Teminat Mektupları (USD)	--	4.638
Alınan Teminat Çeki/Senetleri (TL)	1.352.900	3.055.201
Alınan Teminat Çeki/Senetleri (135.000 USD)	362.650	313.052
Alınan Teminat Çeki/Senetleri (EUR)	--	948.940
Alınan İpotekler (TL)	400.000	400.000
Toplam	2.251.248	5.379.759

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 17 – KARŞILIKLAR, ŞARTA BAĞLI VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)

17.2. Verilen/alınan teminatlar/ipotekler/rehinler (Devamı)

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle verilen TRİ'lerin döviz cinsinden TL karşılıkları aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15	31.Ara.14
A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	212.428.361	140.825.211
B. Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	(*)41.450.000	37.049.300
C. Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. Kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	(**)106.789.452	80.589.000
D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı	--	--
i) Ana ortak lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--
ii) B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--
iii) C maddesi kapsamına girmeyen 3. kişiler lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--
Toplam	360.667.813	258.463.511

Grup'un vermiş olduğu diğer Teminat, Rehin, İpoteklerin Grup'un özkaynaklarına oranı %66,86'dır (31.12.2014: %48,46).

(*) Bağlı ortaklıklardan BND Elektrik Üretim A.Ş., Işıklar Ambalaj Pazarlama A.Ş., Niğbaş Niğde Beton Sanayi A.Ş. lehine verilmiştir.

(**) Verilen TRİ'lerin 87.228.000 TL'lik kısmı Bağlı ortaklıklardan Özışık A.Ş'nin iştiraki HMF Makine ve Servis Sanayi ve Ticaret A.Ş'ye (HMF) vermiş olduğu kefalet tutarıdır. Kefalet, 25.08.2014 tarihinde HMF'nin diğer ortağı STFA Yatırım Holding A.Ş. ile birlikte verilmiştir.

(**) Verilen TRİ'lerin 19.561.452 TL'lik kısmı Ana ortaklığın, iştiraki olan Global Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'ye vermiş olduğu kefalet tutarıdır.

NOT 18 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar aşağıdaki gibidir:

Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	31.Ara.15	31.Ara.14
Personele Borçlar	2.589.568	1.703.603
Ödenecek Sosyal Güvenlik Primleri	733.983	709.488
	3.323.551	2.413.091

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar aşağıdaki gibidir:

Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar	31.Ara.15	31.Ara.14
Kullanılmayan İzin Karşılıkları	260.755	442.265
	260.755	442.265

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 18 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR (Devamı)

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibarıyla, çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar aşağıdaki gibidir:

Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	31.Ara.15	31.Ara.14
Kıdem Tazminatı Karşılığı	12.736.815	12.010.567
	12.736.815	12.010.567

Kıdem tazminatı karşılığı:

Yürürlükteki İş Kanunu hükümleri uyarınca, çalışanlardan kıdem tazminatına hak kazanacak şekilde iş sözleşmesi sona erenlere, hak kazandıkları yasal kıdem tazminatlarının ödenmesi yükümlülüğü vardır. Ayrıca, halen yürürlükte bulunan 506 sayılı Sosyal Sigortalar Kanunu'nun 6 Mart 1981 tarih, 2422 sayılı ve 25 Ağustos 1999 tarih, 4447 sayılı yasalar ile değişik 60'ıncı maddesi hükmü gereğince kıdem tazminatını alarak işten ayrılma hakkı kazananlara da yasal kıdem tazminatlarını ödeme yükümlülüğü bulunmaktadır. 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla ödenecek kıdem tazminatı, aylık 3.828 TL (31 Aralık 2014: 3.438 TL) tavanına tabidir. Kıdem tazminatı yükümlülüğü yasal olarak herhangi bir fonlamaya tabi değildir.

Kıdem tazminatı yükümlülüğü, Şirket'in çalışanların ağırlıklı olarak emekli olmasından doğan gelecekteki olası yükümlülüğün bugünkü değerinin tahminine göre hesaplanır. TMS 19 ("Çalışanlara Sağlanan Faydalar"), Şirket'in yükümlülüklerinin tanımlanmış fayda planları kapsamında aktüeryal değerlendirme yöntemleri kullanılarak geliştirilmesini öngörür. Yükümlülüklerin bugünkü değerinin hesaplanmasında kullanılan aktüeryal varsayımlar aşağıda belirtilmiştir:

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibarıyla, kıdem tazminatı karşılığının hareketi aşağıdaki gibidir:

Kıdem Tazminatı Karşılığı	31.Ara.15	31.Ara.14
01.Oca	12.010.567	1.709.950
Birleşme Etkisi	--	7.643.205
Hizmet Maliyeti	1.078.413	1.725.591
Faiz Maliyeti	542.936	454.389
Aktüeryal Kazanç Kayıp	1.285.943	1.401.490
Ödenen	(2.181.044)	(924.058)
	12.736.815	12.010.567

NOT 19 – DİĞER VARLIKLAR VE YÜKÜMLÜLÜKLER

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibarıyla, diğer kısa ve uzun vadeli varlıkları aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Diğer Varlıklar	31.Ara.15	31.Ara.14
Gelir Tahakkukları	400	711.664
Devreden KDV	7.622.200	8.220.137
Diğer KDV	143.903	576.155
Peşin Ödenen Vergiler	1.375.867	4.628.339
İş Avansları	212.149	250.239
Personel Avansları	162.869	200.306
Diğer	17.904	18.060
	9.535.292	14.604.900
Uzun Vadeli Diğer Varlıklar	31.Ara.15	31.Ara.14
Peşin Ödenen Vergiler	--	344.148
	--	344.148

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 19 – DİĞER VARLIKLAR VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)**

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, diğer kısa vadeli yükümlülükler aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Diğer Yükümlülükler	31.Ara.15	31.Ara.14
Ödenecek Vergi Harç ve Diğer Kesintiler	3.434.765	2.258.806
Vadesi Geçmiş, Ertelenmiş SSK Vergi Borçları	--	9.593
Diğer Yükümlülükler	67.798	159.570
Gider Tahakkukları	3.406	117.559
	3.505.969	2.545.528

NOT 20 – ÖZKAYNAKLAR

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibariyle, özkaynaklar aşağıdaki gibidir:

SERMAYE

	31.Ara.15		31.Ara.14	
	TL	Pay (%)	TL	Pay (%)
Işıklar Holding A.Ş.	84.821.844	29,64	84.821.844	29,64
Halka Açık Kısım	201.299.420	70,36	201.299.420	70,36
Sermaye	286.121.264	100,00	286.121.264	100,00
Sermaye Düzeltmesi Olumlu Farkları	87.244.193		87.244.193	
Toplam	373.365.457		373.365.457	

(*) Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. ve Işıklar Yatırım Holding A.Ş.'nin Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. bünyesinde birleşme işlemi 18.09.2014 tarihi itibariyle tescil olmuştur.

Hisse Senedi İhraç Primleri

	31.Ara.15	31.Ara.14
Hisse Senedi İhraç Primleri	16.808.218	16.808.218
	16.808.218	16.808.218

Hisse senedi ihraç primi, halka arz edilen hisselerin nominal tutarı ile satış tutarı arasındaki farkı temsil etmektedir. Çıkarılan hisse senetleri için yapılan her nevi giderler ile Aracı kurumlara, SPK, BİST, bağımsız denetim kuruluşlarına yapılan ödemeler ve hisse senetlerinin ihracına yönelik yapılan reklam giderleri düşüldükten sonra finansal tablolarda gösterilmiştir.

Kardan Ayrılmış Kısıtlanmış Yedekler

	31.Ara.15	31.Ara.14
I. Tertip Yasal Yedek Akçe	8.121.077	7.952.335
II. Tertip Yasal Yedek Akçe	7.998.472	7.749.637
Yasal Yedek Akçe	16.119.549	15.701.972

Geçmiş Yıllar Karları/Zararları

	31.12.2015	31.Ara.14
Önceki Dönem Karı veya Zararı	3.760.273	2.023.061
Geçmiş Yıllar Karı/Zararları	(64.991.799)	(66.439.966)
Duran Varlık Değer Artış Fonu	1.095.026	413.355
Bağlı Ortaklık Sermaye Artışı	--	(988.249)
Yasal Yedeklere Transfer	(417.577)	--
Birleşme Etkisi	(74.339.745)	(74.339.745)
Toplam Geçmiş Yıl Karı/Zararı	(134.893.822)	(139.331.544)

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 20 – ÖZKAYNAKLAR (Devamı)

Kontrol Gücü Olmayan Paylar

	31.Ara.15	31.Ara.14
Sermaye	167.450.355	151.498.613
Sermaye Düzeltmesi Olumlu Farkları	395.800	413.652
Sermaye Taahhütleri	(16.133.372)	(271.000)
Yasal Yedekler	8.621.593	8.608.733
Hisse Senedi İhraç Primleri	4.902.835	4.902.835
Yeniden değerlendirme ve ölçüm kayıpları	6.542.635	4.301.358
Aktüeryal Kayıp / Kazanç	(623.654)	(450.001)
Yabancı Para Çevrim Farkları	3.278.002	365.783
Birleşmeye İlişkin İlave Özsermaye Katkısı	37.353.928	37.353.928
Geçmiş Yıllar Kar/Zararları	(11.254.692)	(12.499.018)
Dönem Net Karı/Zararı	1.723.790	1.138.363
Kapanış bakiyesi	202.257.220	195.363.246
Anaortaklık Dışı Net Dönem Karı/(Zararı)	1.723.790	1.138.363
Diğer kapsamlı gelir	5.170.184	1.670.635
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		
-Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları	(217.068)	(388.089)
-Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri	43.414	77.618
-Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç/Kayıpları	3.039.525	2.019.154
-Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri	(607.905)	(403.831)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar		
-Yabancı Para Çevrim Farkları	2.912.218	365.783
Anaortaklık Dışı Toplam Kapsamlı Gelir/(Gider)	6.893.974	2.808.998

Birleşmeye İlişkin İlave Özsermaye Katkısı

	31.Ara.15	31.Ara.14
Yapı Kültürü ve Yapı Holding A.Ş. (1)	2.704.512	2.704.512
Ege Kraft Torba Sanayi A.Ş. (2)	49.114.706	49.114.706
Toplam	51.819.218	51.819.218

(1) 29 Eylül 2011 tarihinde yapılan Olağanüstü Genel Kurul toplantısında alınan karar doğrultusunda Işıklar Holding A.Ş. altında faaliyet gösteren Yapı Kültürü ve Yapı Holding'in mevcut varlık ve yükümlülükleri ile kül halinde 7 Ekim 2011 tarihinde Şirket bünyesinde birleşmiştir.

İlgili Genel Kurul'da onaylanan birleşme sözleşmesi doğrultusunda birleşme oranı 0,2232 ve hisse değiştirme oranı Yapı Kültürü ve Yapı Holding için sırasıyla 0,63449 ve 1,31804 olarak tespit edilmiştir. İlgili birleşme sonucunda birleşme tarihi itibarıyla Yapı Kültürü ve Yapı Holding'ten kaynaklanan 87.031.689 TL tutarında ödenmiş sermaye, 28.263.055 TL tutarında kardan kısıtlanmış yedekler, 62.385.556 TL tutarında geçmiş yıl zararları, 56.575.582 TL tutarında sermaye düzeltmesi farkları öz kaynaklara transfer edilmiştir.

Bu birleşmenin sonucunda oluşan 2.704.512 TL tutarındaki fark, SPK'nın uygulanmasını zorunlu kıldığı finansal tablo sunum formatında ilgili bir kalem olmaması sebebiyle, konsolide öz kaynaklar altında "Birleşmeye ilişkin ilave özsermaye katkısı" olarak gösterilmiştir.

(2) Bağlı ortaklıklardan Usaş Yatırımlar Holding A.Ş.'nin 28.06.2013 tarihinde yapılan Olağanüstü Genel Kurul toplantısında alınan karar doğrultusunda Ege Kraft Torba San A.Ş.'nin mevcut varlık ve yükümlülükleri ile kül halinde 18.07.2013 tarihinde Şirket bünyesinde birleşmiştir. Bu birleşmenin sonucunda oluşan 86.468.634 TL tutarındaki farkın Ana Ortaklığın bağlı ortaklık üzerindeki %56,80 pay oranı nispetindeki 49.114.706 TL'lik kısmı, konsolide öz kaynaklar altında "Birleşmeye ilişkin ilave özsermaye katkısı" olarak gösterilmiştir.

IŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 20 – ÖZKAYNAKLAR (Devamı)

Satın Almaya İlişkin Özsermaye Katkısı

	31.Ara.15	31.Ara.14
Işıklar İnşaat Malz. Paz. ve Taahhüt A.Ş. (3)	(494.834)	(494.834)
Usaş Yatırımlar Holding A.Ş. (4)	(17.595.892)	(33.336.795)
Toplam	(18.090.726)	(33.831.629)

(3) Şirket 2012 yılı Haziran ayı içinde Işıklar İnşaat Malz. Paz. ve Taahhüt A.Ş.'nin %99,90'ını Işıklar Holding A.Ş.'den 670.000 TL'ye satın almıştır. Hisselerin elde etme maliyeti ile ortaklığın satın alınan payı nispetindeki net varlıklarının kayıtlı değeri arasındaki fark olan (494.834) TL SPK'nın uygulanmasını zorunlu kıldığı finansal tablo sunum formatında ilgili bir kalem olmaması sebebiyle, konsolide özkaynaklar altında "Satın almaya ilişkin özsermaye etkisi" olarak gösterilmiştir

(4) Bağlı ortaklıklardan Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş., Işıklar Holding A.Ş.'ye ait 34.090.928 TL nominal değerli Borsa İstanbul'da (BİST) işlem gören B grubu hamiline yazılı Ana ortaklığı Usaş Yatırımlar Holding A.Ş. paylarını, Sermaye Piyasası Kurulu'nun II-17.1 sayılı Kurumsal Yönetim Tebliği hükümleri çerçevesinde Güreli Yeminli Mali Müşavirlik ve Bağımsız Denetim Hizmetleri A.Ş. tarafından hazırlanan 12.11.2014 tarihli değerlendirme raporuna uygun olarak, 1,548.563 TL birim fiyattan toplam 52.791.950 TL'ye satın almış ve satış bedeli Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'nin, Işıklar Holding A.Ş. 'den olan alacağından mahsup edilmiştir. Nominal değer ile satın alma bedeli arasındaki 18.701.022 TL fark 31.12.2014 tarihi itibarıyla özsermaye hesap grubunda "Satın almaya ilişkin özsermaye etkisi" hesabında gösterilmiştir.

Satın alınan payların 18.291.362 TL nominal değerli tutarı 20.11.2014 ve 21.11.2014 tarihlerinde 0,69 TL – 0,9 TL birim fiyat aralığında BİST'te satılmıştır. Oluşan 14.635.773 TL tutarındaki hisse satış zararı 31.12.2014 tarihi itibarıyla özsermaye hesap grubunda "Satın almaya ilişkin özsermaye etkisi" hesabına sınıflanmıştır.

Şirket Yönetim Kurulu bünyesinde oluşturulan Denetim Komitesinin konuya ilişkin olarak aldığı 09.04.2015 tarihli karar da dikkate alınarak söz konusu işlem ve sonuçları yeniden değerlendirilmiştir. Buna göre Işıklar Holding A.Ş.'nin Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'ye olan borçlarından mahsup edilen tutardan söz konusu zarar tutarı olan (hesaplanan faiz ve kur farkı ile birlikte) toplam 15.740.904 TL'nin mahsup edilmesi, Işıklar Holding A.Ş. Yönetim Kurulu tarafından alınan 28.04.2015 tarihli kararlarla iptal edilmiş ve buna uygun düzeltme kayıtları yapılmıştır. Düzeltme sonucu oluşan 15.740.904 TL tutarındaki kar 31.12.2015 tarihi itibarıyla özsermaye hesap grubunda "Satın almaya ilişkin özsermaye etkisi" hesabına sınıflanmıştır.

NOT 21 – SATIŞLAR VE SATIŞLARIN MALİYETİ

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla, satışlar aşağıdaki gibidir:

Esas Faaliyet Gelirleri	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Yurtiçi Satışlar	179.663.369	146.262.292
Yurtdışı Satışlar	45.924.319	53.237.960
Diğer Gelirler	217.237	179.396
Brüt Satışlar	225.804.925	199.679.648
Satıştan İadeler	(27.234.267)	(1.862.847)
Satış İskontoları	(193.676)	(189.107)
Diğer İndirimler	(1.042.934)	(901.013)
İndirimler Toplamı	(28.470.877)	(2.952.967)
Satış Gelirleri	197.334.048	196.726.681

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 21 – SATIŞLAR VE SATIŞLARIN MALİYETİ (Devamı)

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, satışların maliyeti aşağıdaki gibidir:

	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Satılan mamul maliyeti (-)	142.302.505	122.048.325
Satılan hizmet maliyeti (-)	12.127.854	11.088.186
Satılan ticari mal maliyeti (-)	19.805.011	37.355.742
Satışların maliyeti (-)	174.235.370	170.492.253

NOT 22 – İNŞAAT SÖZLEŞMELERİ

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, inşaat sözleşmeleri aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15	31.Ara.14
Devam Eden İnşaat Sözleşmeleriyle İlgili Maliyetler	988.761	32.861.565
Tahmini Kar/(Zarar)	--	(1.082.344)
	988.761	31.779.221
Eksi : Dönem Sonu İtibariyle Toplam Faturalanan Hakediş Bedeli	(988.761)	(29.530.807)
	--	2.248.414

Alpaslan I Barajı ve HES İnşaatı işinin kesin hesabı 09.04.2014'de yapılmıştır.

Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş., BND Elektrik Üretim A.Ş.'nin lisans sahibi olduğu Üçgen 2 Regülatörü ve HES İnşaatı için 08.07.2011'de BND Elektrik Üretim A.Ş. ile imzaladığı inşaat işleri sözleşmesi çerçevesinde inşaatı tamamlamış ve teslim etmiştir.

Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş., BND Elektrik Üretim A.Ş.'nin lisans sahibi olduğu Üçgen Regülatörü ve HES Projesi ve Gelincik Regülatörü ve HES Projesi inşaat işleri için 03.10.2011 tarihinde BND Elektrik Üretim A.Ş. ile iki ayrı sözleşme imzalamıştır. Üçgen Regülatörü ve HES projesinin inşaatı tamamlanmış ve teslim edilmiştir.

TMS-11 kapsamında açıklanması gereken tutarlar aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15	31.Ara.14
Devam Eden İnşaat Sözleşmelerinden Alacaklar	--	2.248.414
Devam Eden İnşaat Sözleşmelerinden Şüpheli Alacaklar (*)	--	(665.354)
	--	1.583.060

(*) Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ye ait tamamlanma yüzdesi yöntemine göre işin %100'ü bitirilmiş olup, faturası kesilmeyen 665.354 TL alacağın tahsili mümkün görülmediğinden karşılık ayrılarak zarar yazılmıştır.

NOT 23 – GENEL YÖNETİM GİDERLERİ VE PAZARLAMA GİDERLERİ

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, faaliyet giderleri aşağıdaki gibidir:

Faaliyet Giderleri	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Genel Yönetim Giderleri	29.521.973	24.898.470
Pazarlama Giderleri	9.959.173	11.148.919
Araştırma Geliştirme Giderleri	356.518	--
	39.837.664	36.047.389

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 23 – GENEL YÖNETİM GİDERLERİ VE PAZARLAMA GİDERLERİ (Devamı)**

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, pazarlama, satış ve dağıtım giderleri aşağıdaki gibidir:

Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Personel giderleri	2.164.055	2.312.317
Amortisman giderleri	192.128	52.189
Fuarlara katılım ve reklam gideri	649.955	754.616
Bakım onarım giderleri	419.221	184.019
Nakliye giderleri	4.577.518	5.663.531
Yakıt giderleri	129.933	160.695
Haberleşme giderleri	102.878	33.504
Kira giderleri	399.071	333.039
Seyahat giderleri	471.184	438.086
Danışmanlık Giderleri	14.381	97.389
Sigorta Giderleri	107.350	107.425
Satış Komisyonları	207.218	644.572
Temsil Ağırlama Giderleri	31.661	47.616
Diğer	492.620	319.921
	9.959.173	11.148.919

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, genel yönetim giderleri aşağıdaki gibidir:

Genel Yönetim Giderleri	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Personel giderleri	8.273.211	7.598.804
Amortisman gideri	1.805.334	815.892
Haberleşme giderleri	163.056	256.012
Seyahat giderleri	198.748	446.641
Yakıt giderleri	322.951	311.386
Kıdem tazminatı karşılığı	1.731.386	2.179.980
Danışmanlık giderleri	1.179.366	1.300.633
Merkezi Kayıt Kuruluşu giderleri	10.500	1.612.351
Bakım onarım giderleri	574.045	769.167
Taşıt kira giderleri	47.047	7.875
Temsil ve ağırlama giderleri	168.472	675.215
Bina kira giderleri	1.482.901	1.109.590
Sigorta giderleri	91.590	121.207
Vergi, resim ve harçlar	1.027.460	792.528
Holding yönetim giderlerine katılım payı	10.611.458	4.742.809
Diğer	1.834.448	2.158.380
	29.521.973	24.898.470

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 24 – NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER**

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, niteliklerine göre giderler aşağıdaki gibidir:

Amortisman ve itfa payları	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Satışların Maliyeti	9.799.997	6.845.172
Pazarlama Giderleri	192.128	52.189
Genel Yönetim Giderleri	1.805.334	815.892
Araştırma Geliştirme Giderleri	25.136	--
Çalışmayan Kısım Giderleri	88.517	882.137
	11.911.112	8.595.390

Personel Giderleri	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Satışların Maliyeti	31.543.284	29.158.243
Genel Yönetim Giderleri	8.273.211	7.598.804
Pazarlama Giderleri	2.164.055	2.312.317
	41.980.550	39.069.364

NOT 25 – ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER/GİDERLER

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, esas faaliyetlerden diğer gelir ve karlar aşağıdaki gibidir:

Esas Faaliyetlerden Gelir ve Karlar	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Konusu Kalmayan Karşılıklar	2.429.308	912.012
Ticari Alacak/Borçlara İlişkin Kur Farkı Gelirleri	4.897.021	1.973.519
Kredili Satışlardaki Vade Farkı Geliri	2.268.151	1.928.927
Ertelenmiş Finansman Geliri	1.308.736	1.717.092
Sigorta Tazminat Geliri	1.836.336	167.522
Kira Gelirleri	582.240	350.470
Hurda Satış Geliri	157.899	244.759
SGK İşveren Primi Teşviği	1.573.138	1.274.719
Diğer	1.027.915	1.170.410
	16.080.744	9.739.430

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 25 – ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER/GİDERLER (Devamı)

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, esas faaliyetlerden diğer gider ve zararlar aşağıdaki gibidir:

Esas Faaliyetlerden Gider ve Zararlar	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Önceki Dönem Gider ve Zararları	--	407.246
Karşılık Giderleri	1.687.736	753.066
Çalışmayan Kısım Giderleri	968.342	1.967.369
Ticari Alacak/Borçlara İlişkin Kur Farkı Giderleri	6.090.277	675.333
Vadeli Alımlarla İlgili Finansman Gideri	3.730.549	1.692.608
Ertelenmiş Finansman Gideri	1.227.502	1.256.334
Sayım Noksanı Gideri	102.241	117.845
Kira Giderleri	700.000	606.657
Diğer	248.939	602.411
	14.755.586	8.078.869

NOT 26 – YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER/GİDERLER

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, yatırım faaliyetlerinden gelirler aşağıdaki gibidir:

Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Faiz Gelirleri	1.132.059	1.766.253
Kur Farkı Gelirleri	3.435.153	919.986
Sabit Kıymet Satış Geliri	204.520	514.468
Menkul Kıymet Satış Karları	117.214	148.783
Yatırım Amacıyla Elde Tutulan Duran Varlık Değerlemeleri	--	4.047.432
	4.888.946	7.396.922

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, yatırım faaliyetlerinden giderler aşağıdaki gibidir:

Yatırım Faaliyetlerinden Giderler	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Kur Farkı Giderleri	683.792	309.917
Sabit Kıymet Satış Gideri	2.751.383	55.111
Menkul Kıymet Satış Zararları	162.967	--
	3.598.142	365.028

NOT 27 – FİNANSMAN GELİRLERİ/ GİDERLERİ

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, finansman gelirleri aşağıdaki gibidir:

Finansman Gelirleri	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Faiz Geliri	660.740	1.044.265
İlişkili Taraflardan Faiz Geliri (Dipnot 7)	28.619.433	10.078.785
Kur Farkı Geliri	4.598.640	41.655.374
	33.878.813	52.778.424

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 27 – FİNANSMAN GELİRLERİ/ GİDERLERİ (Devamı)

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, finansman giderleri aşağıdaki gibidir:

Finansman Giderleri	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Banka Kredi Faiz Giderleri	9.083.427	1.705.552
Finansal Kiralama Faiz Giderleri	280.825	373.392
İlişkili Şirketlerden Vade Farkı Giderleri (Dipnot 7)	1.377.410	2.285.535
Factoring Giderleri	5.910.777	7.695.196
Teminat Mektubu Komisyon Giderleri	216.235	266.446
Kur Farkı Giderleri	9.690.209	26.443.901
Banka Komisyon Giderleri	2.940.661	--
Diğer	740.708	937.244
	30.240.252	39.707.266

NOT 28 – DİĞER KAPSAMLI GELİR UNSURLARININ ANALİZİ

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemler itibariyle, diğer kapsamlı gelir/(gider) dökümü aşağıdaki gibidir:

Diğer kapsamlı gelir unsurları	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		
Aktüeryal kazanç/(kayıplar)	(1.285.942)	(1.401.490)
- Ertelenmiş vergi gelir/(gideri)	257.188	280.298
Duran varlık değerleme ölçüm kazanç/(kayıplar)	5.026.923	16.155.739
- Ertelenmiş vergi gelir/(gideri)	(496.236)	(807.787)
	3.501.933	14.226.760
Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar		
'-Yabancı Para Çevrim Farkları	6.330.910	795.181
	6.330.910	795.181
Toplam Diğer Kapsamlı Gelir	9.832.843	15.021.941

NOT 29 – GELİR VERGİLERİ (ERTELENMİŞ VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ DAHİL)

Kurumlar Vergisi

Grup'un cari dönem faaliyet sonuçlarına ilişkin tahmini vergi yükümlülükleri için ekli finansal tablolarda gerekli karşılıklar ayrılmıştır.

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.

2015 yılında uygulanan kurumlar vergisi oranı % 20'dir (2014: %20).

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 29 – GELİR VERGİLERİ (ERTELENMİŞ VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ DAHİL)

Kurumlar Vergisi (Devamı)

Türkiye’de geçici vergi üçer aylık dönemler itibariyle hesaplanmakta ve tahakkuk ettirilmektedir. 2015 yılı kurum kazançlarının geçici vergi dönemleri itibariyle vergilendirilmesi aşamasında kurum kazançları üzerinden hesaplanması gereken geçici vergi oranı %20’dir. (2014: %20). Zararlar gelecek yıllarda oluşacak vergilendirilebilir kardan düşülmek üzere, maksimum 5 yıl taşınabilir. Ancak oluşan zararlar geriye dönük olarak önceki yıllarda oluşan karlardan düşülemez.

Türkiye’de ödenecek vergiler konusunda vergi otoritesi ile mutabakat sağlamak gibi bir uygulama bulunmamaktadır. Kurumlar vergisi beyannameleri hesap döneminin kapandığı ayı takip eden dördüncü ayın 25’inci günü akşamına kadar bağlı bulunulan vergi dairesine verilir. Bununla beraber, vergi incelemesine yetkili makamlar beş yıl zarfında muhasebe kayıtlarını inceleyebilir ve hatalı işlem tespit edilirse ödenecek vergi miktarları değişebilir.

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihlerinde sona eren dönemlere ilişkin dönem karı vergi yükümlülüğü aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15	31.Ara.14
Ödenecek Kurumlar Vergisi	3.861.863	1.567.861
Eksi: Peşin Ödenen Vergiler (-)	(3.682.716)	(285.262)
Vergi Yükümlülüğü (net)	179.147	1.282.599

Gelir tablosunda yer alan vergi geliri/gideri aşağıda özetlenmiştir.

	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Cari dönem vergisi	(3.861.862)	(1.567.861)
Ertelenmiş vergi	4.303.757	(1.434.349)
Toplam vergi geliri / gideri	441.895	(3.002.210)

Gelir Vergisi Stopajı

Gelir Vergisi Stopajı Kurumlar vergisine ek olarak, dağıtılması durumunda kar payı elde eden ve bu kar paylarını kurum kazancına dahil ederek beyan eden tam mükellef kurumlara ve yabancı şirketlerin Türkiye’deki şubelerine dağıtılanlar hariç olmak üzere kar payları üzerinden ayrıca gelir vergisi stopajı hesaplanması gerekmektedir. Gelir vergisi stopajı 24 Nisan 2003 – 22 Temmuz 2006 tarihleri arasında tüm şirketlerde %10 olarak uygulanmıştır. Bu oran, 22 Temmuz 2006 tarihinden itibaren, 2006/10731 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile %15 olarak uygulanmaktadır. Dağıtılmayıp sermayeye ilave edilen kar payları gelir vergisi stopajına tabi değildir.

Ertelenmiş Vergi

Şirket, vergiye esas yasal finansal tabloları ile TFRS’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 TFRS’ye göre hazırlanan finansal tablolarda farklı dönemlerde yer almasından kaynaklanmakta olup, söz konusu farklar aşağıda belirtilmektedir.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 29 – GELİR VERGİLERİ (ERTELENMİŞ VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ DAHİL) (Devamı)**Ertelenmiş Vergi (Devamı)**

Ertelenmiş vergi 31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibarıyla aşağıdaki şekilde hesaplanmıştır.

	Toplam geçici farklar		Ertelenen vergi varlıkları/(yükümlülük)	
	31.12.2015	31.12.2014	31.12.2015	31.12.2014
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların kayıtlı değerleri ile vergi matrahları arasındaki net fark	(1.138.415)	654.678	(227.683)	130.936
Maddi duran varlık değerleme farkları (*)	(21.981.058)	(19.709.388)	(1.099.053)	(985.469)
Maddi duran varlık değerleme farkları	(26.344.877)	(24.985.841)	(5.268.975)	(4.997.168)
Yatırım amaçlı gayrimenkul değerleme farkları	(5.171.761)	(9.219.193)	(1.034.352)	(1.843.839)
Kıdem tazminatı karşılığı	12.736.815	12.010.567	2.547.359	2.402.113
Dava karşılıkları	2.683.442	1.794.274	536.688	358.855
İzin karşılığı	260.755	730.887	52.151	146.177
Garanti gider karşılığı	621.796	618.092	124.360	123.618
Şüpheli ticari alacak karşılığı	1.286.246	599.224	257.249	119.845
Şüpheli diğer alacak karşılığı	245.205	362.136	49.041	72.427
Stok değer düşüklüğü karşılığı	133.313	12.743	26.663	2.549
Giderleştirilen avanslar	978.456	572.202	195.691	114.440
Birikmiş zararlar (**)	21.919.371	4.490.287	4.383.874	898.057
Ertelenmiş finansman gideri / (geliri)	24.438	(296.743)	4.888	(59.349)
Ertelenen vergi varlığı / (yükümlülüğü), net	(13.746.274)	(32.366.075)	547.901	(3.516.808)

(*) Ertelenmiş vergi aktifleri ve pasiflerinin hesaplanmasında kullanılan vergi oranı %20'dir (2014 :%20).Gayrimenkul değerleme farklarının ertelenmiş vergi hesaplamasında Kurumlar Vergisi Kanunu'nun istisnalar kısmında belirtilen "Gayrimenkul ve İştirak Hissesi ve Satış Kazancı İstisnası" gereği arsa, yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri ve binalar için ertelenmiş vergi oranı %5 (%25'inin %20'si) alınmıştır.

(**) 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla Ana ortaklığın Ege Kraft Torba Sanayi ve Ticaret A.Ş. ile 2013 senesi içinde gerçekleştirdiği birleşme sonrası devraldığı vergiden 21.919.371 TL tutarındaki indirilebilir mali zararlarından 4.383.874 TL tutarındaki mahsup edilebilecek mali zarar için ertelenen vergi varlığı hesaplanmıştır.

	31.Ara.15	31.Ara.14
Önceki Dönem Ertelenmiş Vergi Alacağı / (Borcu)	(3.516.808)	(6.671.661)
Birleşme etkisi	--	5.116.691
Ertelenmiş vergi geliri / (gideri)	4.303.757	(1.434.349)
Diğer Kapsamlı Gelir/Gidere Yansıtılan Ertelenen Vergi		
- Emeklilik Planlarından Aktüeryal Kayıp/Kazançlar	257.188	280.298
- Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç/Kayıpları	(496.236)	(807.787)
Kapanış bakiyesi	547.901	(3.516.808)

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 30 – PAY BAŞINA KAZANÇ

Hisse başına kazanç / zarar, kazanç ve zararın ilgili yıl içinde mevcut hisseleri ağırlıklı ortalama adedine bölünmesi ile tespit edilir.

	01.Oca. - 31.Ara.15	01.Oca. - 31.Ara.14
Net Dönem Karı / Zararı	(21.225.544)	3.760.273
Her biri 1 TL Nominal Değerli Hisse Sayısı	286.121.264	286.121.264
Hisse Başına Kazanç/Zarar	(0,074)	0,013

NOT 31– FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

31.1. Sermaye risk yönetimi

Grup, sermaye yönetiminde, bir yandan faaliyetlerinin sürekliliğini sağlamaya çalışırken, diğer yandan da borç ve özkaynak dengesini en verimli şekilde kullanarak karını artırmayı hedeflemektedir.

Grup sermaye yapısı kredileri de içeren borçlar, nakit ve nakit benzerleri ve ödenmiş sermaye, yedekler ve geçmiş yıl kazançlarını içeren özkaynak kalemlerinden oluşmaktadır.

Grup'un sermaye maliyeti ile birlikte her bir sermaye sınıfıyla ilişkilendirilen riskler üst yönetim tarafından değerlendirilmektedir. Üst yönetim değerlendirmelerine dayanarak, sermaye yapısını yeni borç edinilmesi veya mevcut olan borcun geri ödenmesiyle olduğu kadar, temettü ödemeleri, yeni hisse ihracı yoluyla dengede tutulması amaçlanmaktadır.

Grup sermayeyi borç/toplam sermaye oranını kullanarak izlemektedir. Bu oran net borcun toplam sermayeye bölünmesiyle bulunmaktadır.

Net borç, nakit ve nakit benzeri değerlerin toplam borç tutarından düşülmesiyle hesaplanmıştır.

Toplam sermaye, öz sermaye ile net borcun toplanmasıyla hesaplanmıştır.

31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla net borç/toplam sermaye oranı aşağıdaki hesaplanmıştır.

	31.Ara.15	31.Ara.14
Toplam Borçlar	185.609.937	155.075.922
Eksi: Hazır Değerler	(27.180.133)	(29.411.934)
Net Borç	158.429.804	125.663.988
Toplam Özsermaye	539.422.623	533.350.631
Toplam Sermaye	697.852.427	659.014.619
Net Borç/Toplam Sermaye Oranı %	22,70	19,07

**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

**NOT 31– FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)**

31.1. Sermaye risk yönetimi (devam)

Grup’un risk yönetim politikası, esas olarak mali piyasaların öngörülemezliğine ve değişkenliğine odaklanmakta olup uygulanan politikalarla olası etkilerin en aza indirgenmesi amaçlanmaktadır.

Grup, düzenli olarak yapılan uzun vadeli projeksiyonlar ile geleceğe yönelik özsermaye tutarları, borç-özsermaye oranları ve benzer oranları öngörmekte ve özsermayenin güçlendirilmesine yönelik gerekli önlemler üzerinde çalışmaktadır.

Grup’ Yönetim Kurulu sermaye yapısını düzenli olarak yaptığı toplantılarda inceler ve Yönetim Kurulu’nun yaptığı önerilere dayanarak, sermaye yapısını, yeni borç edinilmesi veya mevcut olan borcun geri ödenmesiyle olduğu kadar, nakit ve/veya hisse karşılığı temettü ödemeleri, yeni hisse ihracı yoluyla dengede tutmayı amaçlamaktadır.

Dönem içerisinde işletme dışı etkenlerden kaynaklanan sermaye ihtiyacı karşılanmamış olduğu durumlarda yabancı kaynaklara başvurulması gerekecektir. Bu durumda maruz kalınan finansman giderleri artacaktır.

31.2. Finansal risk yönetimindeki hedefler

Grup’un finansman bölümü; ticari faaliyetler ile ilgili hizmet verirken, aynı zamanda yerli ve yabancı finansal piyasalara erişimin düzenli bir şekilde sağlanmasından ve Grup’un faaliyetleri ile ilgili maruz kalınan finansal risklerin seviyesini ve büyüklüğünü takip etmekten sorumludur. Söz konusu bu riskler; piyasa riski (döviz kuru riski, gerçeğe uygun faiz oranı riski ve fiyat riskini de içerir), kredi riski, likidite riski ile nakit akım faiz oranı riskini kapsar.

Grup’un spekülatif amaçlı finansal aracı (türev ürün niteliğindeki finansal araçların da dahil olduğu) yoktur ve bu tür araçların alım-satımı ile ilgili bir faaliyeti bulunmamaktadır.

31.3. Finansal Araç Türleri İtibariyle Maruz Kalınan Kredi Riskleri

Finansal araçları elinde bulundurmak, karşı tarafın anlaşmanın gereklerini yerine getirememesi riskini de taşımaktadır. Grup yönetimi bu riskleri, her anlaşmada bulunan karşı taraf için ortalama riski kısıtlayarak ve gerektiği takdirde teminat alarak karşılayabilmektedir. Grup’un tahsilat riski, esas olarak ticari alacaklarından doğmaktadır. Ticari alacaklar kredi riski, ilgili müşterinin finansal pozisyonu, geçmiş tecrübeler göz önünde bulundurularak takip edilmekte, Grup politikaları, prosedürleri dikkate alınarak değerlendirilmekte ve bu doğrultuda gerekli durumlarda şüpheli alacak karşılığı ayrıldıktan sonra bilançoda net olarak gösterilmektedir.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 31– FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**31.3. Finansal Araç Türleri İtibariyle Maruz Kalınan Kredi Riskleri (Devamı)**

31.Ara.15	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer	
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			İlişkili Taraf	Diğer
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf			
Raporlama tarihi itibariyle maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (1)	2.997	67.981.793	415.454.041	5.442.134	49.920.920	134.000.000	116.521.123
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı (2)	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	1.588	55.229.228	304.464.589	958.721	27.034.551		21.508.771
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	--	--	--	--	--	--	--
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	1.409	12.752.565	--	--	--	--	--
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri (3)	--	--	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	6.660.640	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	(6.660.640)	--	--	--	--	--
- Net değer in teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--	--	--
- Net değer in teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar (4)	--	--	(a) 110.989.452	(a) 4.483.413	(b)22.886.369	©134.000.000	(d)6.703.774 ©88.308.578

1- Tutarın belirlenmesinde alınan teminatlar gibi kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

2- Teminatlar müşterilerden alınan teminat senetleri, teminat çekleri ve ipoteklerdir.

3- Değer düşüklüğü ayrımı sırasında müşterinin mali yapısı, vade aşımı ve yasal işlemler birlikte değerlendirilmektedir.

4- (a) Verilen teminat çeki ve kefaletler (b) verilen teminat mektupları, (c) verilen ipotekler ve haciz (d) ciro edilen çekler

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

NOT 31– FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**31.3. Finansal Araç Türleri İtibariyle Maruz Kalınan Kredi Riskleri (Devamı)**

31.Ara.14	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer	
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			İlişkili Taraf	Diğer
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf			
Raporlama tarihi itibariyle maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (1)	122.910	57.004.788	367.657.535	43.209.238	51.977.025	94.120.917	29.771.117
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı (2)	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	122.910	43.361.163	276.230.687	1.033.557	29.362.461	--	21.645.617
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	--	--	--	--	--	--	--
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	--	13.643.625	--	--	--	--	--
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri (3)	--	--	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	5.639.361	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	(5.639.361)	--	--	--	--	--
- 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	--	--	--	--	--	--	--
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar (4)	--	--	(a)91.426.848	(a)42.175.681	(b)22.614.564	(c)94.120.917	(d)8.125.500

1- Tutarın belirlenmesinde alınan teminatlar gibi kredi güvenliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

2- Teminatlar müşterilerden alınan teminat senetleri, teminat çekleri ve ipoteklerdir.

3- Değer düşüklüğü ayrımı sırasında müşterinin mali yapısı, vade aşımı ve yasal işlemler birlikte değerlendirilmektedir.

4- (a) Verilen teminat çeki ve kefaletler (b) verilen teminat mektupları, (c) verilen ipotekler ve haciz (d) ciro edilen çekler

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 31– FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

31.3. Finansal Araç Türleri İtibariyle Maruz Kalınan Kredi Riskleri (Devamı)

Vadesi Geçmiş Ancak Değer Düşüklüğüne Uğramamış Varlıklar

31.Ara.15	Alacaklar	
	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar
Vadesi üzerinden 1-30 gün geçmiş	6.024.339	--
Vadesi üzerinden 1-3 ay geçmiş	3.480.169	--
Vadesi üzerinden 3-12 ay geçmiş	3.079.225	--
Vadesi üzerinden 1-5 yıl geçmiş	170.241	--
Vadesini 5 yıldan fazla geçmiş	--	--
Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--

31.Ara.14	Alacaklar	
	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar
Vadesi üzerinden 1-30 gün geçmiş	7.874.092	--
Vadesi üzerinden 1-3 ay geçmiş	4.260.776	--
Vadesi üzerinden 3-12 ay geçmiş	1.331.524	--
Vadesi üzerinden 1-5 yıl geçmiş	177.232	--
Vadesini 5 yıldan fazla geçmiş	--	--
Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--

Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıklara ilişkin değer düşüklük testinde geçmiş dönem ticari ilişkiler ve deneyimler, mevcut ticari ilişkinin devamı gibi kriterler göz önünde bulundurulmaktadır. Grup tahsil imkanının kalmadığına dair objektif bir delil olduğu takdirde ilgili ticari alacak için şüpheli alacak karşılığı ayırmaktadır. Söz konusu alacakların önemli bir kısmının bilanço tarihinden sonra tahsil edildikleri gözlemlenmekte, aksi durumda karşılık ayırmaktadır.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 31– FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**31.4. Likidite Riskine İlişkin Açıklamalar**

Likidite riski yönetimi ile yeterli ölçüde nakit tutmayı, yeterli miktarda kredi işlemleri ile fon kaynaklarının kullanılabilirliğini ve piyasa pozisyonlarını kapatabilme gücü amaçlanmıştır. Mevcut ve ilerideki muhtemel borç gereksinimlerinin fonlanabilme riski, yeterli sayıda ve yüksek kalitedeki kredi sağlayıcılarının (bankaların) ihtiyaç duyulduğunda erişilebilirliğinin sürekli kılınması suretiyle yönetilmesi amaçlanmaktadır. Grup'un 31 Aralık 2015 ve 31 Aralık 2014 tarihleri itibarıyla vade tarihlerine göre indirgenmemiş ticari ve finansal borçlarının vade dağılımları aşağıdaki gibidir.

31.Ara.15						
Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
		çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)				
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	154.223.090	184.073.413	88.880.804	13.346.414	44.392.648	37.453.547
Banka kredileri	73.223.991	100.896.196	8.849.051	11.862.670	42.730.928	37.453.547
Factoring Borçları	27.541.802	27.541.802	27.541.802	--	--	--
Borçlanma senedi ihraçlar	--	--	--	--	--	--
Finansal kiralama yükümlülükleri	3.084.003	3.533.403	539.019	1.483.744	1.510.640	--
Ticari borçlar	42.639.747	44.368.465	44.368.465	--	--	--
Diğer borçlar	7.733.547	7.733.547	7.582.467	--	151.080	--
İşletmemiz likidite yönteminde, ilgili yükümlülüklerin beklenen vadelerini dikkate almakta olduğundan, türev olmayan finansal yükümlülüklerden kaynaklanacak nakit akışlarının işletmemizce beklenen vadelere göre dağılımına aşağıda ayrıca yer verilmektedir.						
Beklenen Vadeleri	Defter Değeri	Beklenen nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	34.351.494	34.351.494	21.614.679	--	--	12.736.815
Banka kredileri	--	--	--	--	--	--
Borçlanma senedi ihraçlar	--	--	--	--	--	--
Finansal kiralama yükümlülükleri	--	--	--	--	--	--
Ticari borçlar	--	--	--	--	--	--
Diğer borçlar	34.351.494	34.351.494	21.614.679	--	--	12.736.815

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

NOT 31– FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**31.4. Likidite Riskine İlişkin Açıklamalar (Devamı)**

31.Ara.14						
Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
		çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)				
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	121.115.561	134.452.008	71.627.506	32.780.385	30.044.117	--
Banka kredileri	40.505.635	51.150.025	3.385.495	20.993.959	26.770.571	--
Faktoring Borçları	30.405.564	31.923.175	20.747.963	9.614.668	1.560.544	--
Borçlanma senedi ihraçlar	--	--	--	--	--	--
Finansal kiralama yükümlülükleri	4.058.616	4.731.496	846.736	2.171.758	1.713.002	--
Ticari borçlar	33.663.234	34.164.800	34.164.800	--	--	--
Diğer borçlar	12.482.512	12.482.512	12.482.512	--	--	--
İşletmemiz likidite yönteminde, ilgili yükümlülüklerin beklenen vadelerini dikkate almakta olduğundan, türev olmayan finansal yükümlülüklerden kaynaklanacak nakit akışlarının işletmemizce beklenen vadelere göre dağılımına aşağıda ayrıca yer verilmektedir.						
Beklenen Vadeleri	Defter Değeri	Beklenen nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	26.360.500	26.360.500	14.349.933	--	--	12.010.567
Finansal borçlar	--	--	--	--	--	--
Borçlanma senedi ihraçlar	--	--	--	--	--	--
Finansal kiralama yükümlülükleri	--	--	--	--	--	--
Ticari borçlar	--	--	--	--	--	--
Diğer borçlar	26.360.500	26.360.500	14.349.933	--	--	12.010.567

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 31- FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

31.5. Piyasa Riski

a) Döviz pozisyonu tablosu ve ilgili duyarlılık analizi

Grup döviz cinsinden kullandığı banka kredileri ve yabancı şirketlerle ticari faaliyetlerde bulunması sebebiyle döviz cinsinden borçlu veya alacaklı bulunulan meblağların Türk Lirası'na çevrilmesinden dolayı kur değişiklerinden doğan döviz kuru riskine maruz kalmaktadır. Söz konusu döviz kuru riski, döviz pozisyonunun analiz edilmesi ile takip edilmekte ve sınırlandırılmaktadır. Grup, ileride oluşacak ticari işlemler ve kayda alınan aktif ve pasiflerden ötürü ortaya çıkan kur riskini yönetmek için, döviz sepetini mümkün olduğunca çeşitlendirmeye yönelik bir politika izlemektedir.

Grup tarafından tutulan yabancı para varlıkların ve borçların kayıtlı tutarları yabancı para cinslerine göre aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.15					31.Ara.14				
	TL Karşılığı	ABD	Euro	İngiliz	Diğer	TL Karşılığı	ABD	Euro	İngiliz	Diğer
	(Fonksiyonel	Doları		Sterlini		(Fonksiyonel	Doları		Sterlini	
	para birimi)					para birimi)				
1. Ticari Alacaklar	14.605.097	2.800.257	2.026.557	5.460	--	23.058.674	7.531.040	1.982.746	--	--
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, Banka hesapları dahil)	21.445.614	7.220.492	140.963	174	2.489	12.310.386	5.255.826	43.275	163	3.448
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. Diğer	21.162.372	7.204.737	67.308	--	--	137.203.687	59.167.574	--	--	--
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	57.213.083	17.225.487	2.234.828	5.634	2.489	172.572.747	71.954.440	2.026.021	163	3.448
5. Ticari Alacaklar	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6a. Parasal Finansal Varlıklar	--	--	--	--	--	110.934.532	33.951.860	11.416.870	--	--
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7. Diğer	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8. Duran Varlıklar (5+6+7)	--	--	--	--	--	110.934.532	33.951.860	11.416.870	--	--
9. Toplam Varlıklar (4+8)	57.213.083	17.225.487	2.234.828	5.634	2.489	283.507.279	105.906.299	13.442.890	163	3.448
10. Ticari Borçlar	4.550.093	392.894	1.072.418	--	--	3.736.725	1.020.282	485.976	--	--
11. Finansal Yükümlülükler	8.096.256	2.277.343	464.077	--	--	47.090	20.307	--	--	--
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12b. Parasal Olmayan Diğer Yük.ler	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler(10+11+12)	12.646.349	2.670.237	1.536.495	--	--	3.783.815	1.040.589	485.976	--	--

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 31– FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**31.5. Piyasa Riski (Devamı)****a) Döviz pozisyonu tablosu ve ilgili duyarlılık analizi (Devamı)**

	31.Ara.15					31.Ara.14				
	TL Karşılığı	ABD	Euro	İngiliz	Diğer	TL Karşılığı	ABD	Euro	İngiliz	Diğer
	(Fonksiyonel para birimi)	Doları		Sterlini		(Fonksiyonel para birimi)	Doları		Sterlini	
14. Ticari Borçlar	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15. Finansal Yükümlülükler	53.466.060	17.782.823	554.105	--	--	25.472.256	10.984.629	--	--	--
16 a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16 b. Parasal Olmayan Diğer Yük.ler	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)	53.466.060	17.782.823	554.105	--	--	25.472.256	10.984.629	--	--	--
18. Toplam Yükümlülükler (13+17)	66.112.408	20.453.060	2.090.600	--	--	29.256.071	12.025.218	485.976	--	--
19. Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık / Yükümlülük Pozisyonu (19a-19b)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19a. Aktif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19b. Pasif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20. Net Yabancı Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (9-18+19)	(8.899.325)	(3.227.573)	144.228	5.634	2.489	254.251.208	93.881.081	12.956.914	163	3.448
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (UFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11- 12a-14-15-16a)	(30.061.698)	(10.432.311)	76.920	5.634	2.489	117.047.521	34.713.508	12.956.915	163	3.448
22. Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Gereği										
23. Döviz Varlıklarının Hedge Edilen Kısımının Tutarı										
24. Döviz Yükümlülüklerinin Hedge Edilen Kısımının Tutarı										
25. İhracat (*)	45.795.015	3.736.829	11.599.497	8.216	--	45.675.383	5.142.593	11.690.958	10.715	337.485
26. İthalat	26.341.748	2.016.820	6.619.015	262	--	23.123.085	4.211.014	4.746.499	--	

*İhraç ve ihraç kayıtlı satışlardan oluşmaktadır ihraç kayıtlı satışların tutarı 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla 4.183.612 TL'dir (2014: 6.360.897 TL).

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT****KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 31- FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**b) Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu**

31 Aralık 2015 ve 2014 tarihleri itibarıyla Şirket'in vergi öncesi karının diğer değişkenler sabit tutulduğunda, ABD Doları ve Avro daki %10 değişiklik karşısındaki duyarlılık analizi aşağıdaki gibidir:

31.Ara.15				
	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	(938.449)	938.449	(938.449)	938.449
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	--	--	--	--
3-ABD Doları Net Etki (1+2)	(938.449)	938.449	(938.449)	938.449
Avro Kurunun %10 değişmesi halinde				
4-Avro net varlık/yükümlülüğü	45.830	(45.830)	45.830	(45.830)
5-Avro Riskinden korunan kısım (-)	--	--	--	--
6- Avro Net Etki (4+5)	45.830	(45.830)	45.830	(45.830)
Diğer Kurunun %10 değişmesi halinde				
7-Diğer net varlık/yükümlülüğü	2.687	(2.687)	2.687	(2.687)
8-Diğer Riskinden korunan kısım (-)	--	--	--	--
9- Diğer Net Etki (4+5)	2.687	(2.687)	2.687	(2.687)
TOPLAM (3+6+9)	(889.932)	889.932	(889.932)	889.932

31.Ara.14				
	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	21.770.084	(21.770.084)	21.770.084	(21.770.084)
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)				
3-ABD Doları Net Etki (1+2)	21.770.084	(21.770.084)	21.770.084	(21.770.084)
Avro Kurunun %10 değişmesi halinde				
4-Avro net varlık/yükümlülüğü	3.654.757	(3.654.757)	3.654.757	(3.654.757)
5-Avro Riskinden korunan kısım (-)				
6- Avro Net Etki (4+5)	3.654.757	(3.654.757)	3.654.757	(3.654.757)
Diğer Kurunun %10 değişmesi halinde				
7-Diğer net varlık/yükümlülüğü	286	(286)	286	(286)
8-Diğer Riskinden korunan kısım (-)				
9- Diğer Net Etki (4+5)	286	(286)	286	(286)
TOPLAM (3+6+9)	25.425.126	(25.425.126)	25.425.126	(25.425.126)

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 31– FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

c) Faiz Pozisyonu Tablosu ve İlgili Duyarlılık Analizi

		31.Ara.15	31.Ara.14
Sabit faizli finansal araçlar			
Finansal varlıklar	Gerçeğe uygun değer farkı kar/zarara yansıtılan varlıklar*	25.905.076	29.516.174
	Satılmaya hazır finansal varlıklar**	--	--
Finansal yükümlülükler		103.875.202	74.969.815
Değişken faizli finansal araçlar			
Finansal varlıklar		--	--
Finansal yükümlülükler		--	--

(*) Faiz barındıran finansal araçlardan, gerçeğe uygun değer farkı kar/zarara yansıtılan varlıklar olarak sınıflandırılmıştır.

(**) Faiz barındıran finansal araçlardan satılmaya hazır finansal varlık olarak sınıflandırılmışlardır.

31 Aralık 2015 tarihinde TL para birimi cinsinden olan faiz 100 baz puan düşük olsaydı ve diğer tüm değişkenler sabit kalsaydı, sürdürülen faaliyetler vergi öncesi karı/zararı 0 TL (31 Aralık 2014: 0 TL) daha yüksek olacaktı.

31 Aralık 2015 tarihinde USD para birimi cinsinden olan faiz 100 baz puan düşük olsaydı ve diğer tüm değişkenler sabit kalsaydı, sürdürülen faaliyetler vergi öncesi karı/zararı 0 TL (31 Aralık 2014: 0 TL) daha yüksek olacaktı.

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR)

Gerçeğe uygun değer, bir finansal enstrümanın zorunlu bir satış veya tasfiye işlemi dışında istekli taraflar arasındaki bir cari işlemde, el değiştirebileceği tutar olup, eğer varsa oluşan bir piyasa fiyatı ile en iyi şekilde belirlenir.

Finansal enstrümanların tahmini gerçeğe uygun değerleri, Grup tarafından mevcut piyasa bilgileri ve uygun değerlendirme metodları kullanılarak tespit olunmuştur. Ancak, gerçeğe uygun değeri belirlemek için piyasa verilerinin yorumlanmasında tahminler gereklidir. Buna göre, burada sunulan tahminler, Grup'un bir güncel piyasa işleminde elde edebileceği tutarları göstermeyebilir.

Aşağıdaki yöntem ve varsayımlar, gerçeğe uygun değeri belirlenebilen finansal enstrümanların gerçeğe uygun değerinin tahmininde kullanılmıştır:

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR) (Devamı)

Parasal varlıklar

Dönem sonu kurlarıyla çevrilen yabancı para cinsinden olan bakiyelerin gerçeğe uygun değerlerinin, kayıtlı değerlerine yakın olduğu öngörülmektedir. Ticari alacakların kayıtlı değerlerinin, ilgili değer düşüklük karşılıklarıyla beraber gerçeğe uygun değeri yansıttığı öngörülmektedir. Finansal varlıkların gerçeğe uygun değerinin ilgili varlıkların kayıtlı değerlerine yaklaştığı kabul edilir.

Parasal borçlar

Kısa vadeli banka kredileri ve diğer parasal borçların gerçeğe uygun değerlerinin, kısa vadeli olmaları nedeniyle kayıtlı değerlerine yakın olduğu öngörülmektedir. Değişken faiz oranlarına sahip yabancı para uzun vadeli kredilerin bilanço tarihinde döviz kuru ile Türk lirasına çevrilmiş olup, gerçeğe uygun değerleri kayıtlı değere yaklaşmaktadır. Kıdem tazminatı yükümlülükleri ise indirgenmiş değerleri ile muhasebeleştirilmektedir.

NOT 33 – BİLANÇO TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Yoktur.

NOT 34 – AÇIKLANMASI GEREKEN DİĞER HUSUSLAR

Bağlı ortaklıklardan BND Elektrik Üretim A.Ş. (BND Elektrik) ile Odea Bank A.Ş. (Odea Bank) arasında 12.10.2015 tarihinde 19.000.000 Amerikan Doları tutarında nakdi ve 1.500.025,24 Türk Lirası tutarında gayri nakdi kredi kullanımına ilişkin bir kredi sözleşmesi imzalanmıştır. Söz konusu kredi sözleşmesini kredi alan sıfatıyla imzalayan BND Elektrik ile birlikte garantör ve/veya hissedar sıfatıyla Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş., Işıklar Holding A.Ş. ve Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. de imzalamıştır.

Odea Bank kredisi 10 yıl vadeli olup, 12 ay anapara ödemesiz dönem içermektedir. Odea Bank'tan kullanılacak kredi, re-finance niteliğinde olup söz konusu kredi ile birlikte 13.08.2013 tarihinde Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. tarafından yapılan KAP (Kamuyu Aydınlatma Platformu) aracılığıyla duyurulan ve Şekerbank T.A.Ş.'den temin edilen 10 yıl vadeli 11 milyon Amerikan Doları tutarındaki kredinin bakiye borcu kapatılacaktır. Kredi Sözleşmesi tahtında kullanılacak kredinin teminatını teşkil etmek üzere:

- Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'ne ait BND Elektrik payları 1. sırada ve 1. derecede rehin edilmiş,
- BND Elektrik ile Odea Bank arasında Proje Alacakları Devri Sözleşmesi, Enerji Alacakları Devri Sözleşmesi, Hesap Rehni Sözleşmesi, Ticari İşletme Rehni Sözleşmesi ve İpotek Sözleşmesi imzalanmıştır.
- Bağlı ortaklıklardan Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş. (Özışık)'nin, Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. (Işıklar Enerji)'ye ait 33.999.398 adet, 33.999.398 TL nominal değerli, nama yazılı BND Elektrik Üretim A.Ş. (BND) paylarının, KPMG Akis Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş. tarafından hazırlanan 31.03.2015 tarihli değerlendirme raporunda BND'nin net borç sonrası hesaplanan öz sermaye değer aralığının orta noktası olarak hesaplanan 28.014 bin ABD Doları bedelle 01.04.2015 tarihinde Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş.'den satın alması ve satış bedelinin Özışık'ın Işıklar Enerji'den olan alacak tutarından mahsup edilmesi yönünde aldığı karar Bağımsız Üyelerin tamamının da olumlu oyu ile uygun bulunmuştur. BND paylarının Özışık'a devri Temmuz ayında gerçekleşmiştir.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI

31 ARALIK 2015 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 34 – AÇIKLANMASI GEREKEN DİĞER HUSUSLAR (Devamı)

- Söz konusu devrin gerçekleşmesinden sonra 3 yıl içinde Özışık tarafından BND paylarının üçüncü bir tarafa satışının yapılması durumunda ortaya çıkan satış bedelinin ABD Doları bazında devir bedelinden yüksek olması halinde fark Özışık tarafından Işıklar Enerji'ye ödenecek, düşük olması halinde fark Işıklar Enerji tarafından Özışık'a ödenecektir.
- Bağlı ortaklıklardan Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş. (Özışık) Yönetim Kurulunun Özışık'ın ödenmiş sermayesinin 88.095.000 TL artırmak suretiyle 200.000.000 TL'den 288.095.000 TL'ye yükseltilmesine, artırılan 88.095.000 TL tutarındaki sermayenin 17.598.000 TL tutarındaki kısmının "Sermaye Düzeltmesi Olumlu Farklarından", 70.497.000 TL tutarındaki kısmının "Geçmiş Yıl Karlarından" karşılanmasına ve iç kaynaklardan sermayeye ilave edilecek tutar karşılığında Özışık ortaklarına % 44, 0475 oranında bedelsiz pay verilmesine, Özışık esas sözleşmesinin "Sermaye ve Hisse Senetleri Nev'i" başlıklı 6'ncı maddesinin tadil edilmesine ilişkin önerisi 19.02.2015 tarihli Özışık Olağanüstü Genel Kurul Toplantısında oybirliği ile kabul edilmiştir.
- 17.11.2014 tarihinde yapılan özel durum açıklamasında Bağlı Ortaklıklardan Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'nin halka arz yoluyla BİST'e açılmak üzere 2015 yılı içinde yasal hazırlıklarını yaparak gerekli tüm işlemlerin ifası hususunda Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş. yönetimine görev verildiği açıklanmıştır. Ana Ortaklık Yönetim Kurulu, 13.08.2015 tarihinde yapılan özel durum açıklamasıyla, ülkenin içinde bulunduğu iktisadi ve siyasi belirsizlikler nedeniyle halka arzın başarılı olamayacağını değerlendirerek, halka arz çalışmalarına bu aşamada son verilmesine karar vermiştir.
- İlişkili taraflardan Işıklar Holding A.Ş.'nin 02.01.2015 tarihinde aldığı 2015/1 no'lu yönetim kurulu kararında, ulusal ve uluslararası finansman kuruluşlarından alınan veriler ve global piyasalardaki gelişmelerin değerlendirildiği ve USD kurlarındaki belirsizlik ve dengesizlik ortamının sürmesi beklendiği belirtilmiştir. Bu nedenle;
 - o Grup şirketlerinin birbirleri ile olan borç ve alacaklarının USD bazında takip edilmesi uygulamasının 01.01.2015 tarihinden itibaren terk edilmesi ve bu tarihten itibaren grup şirketlerinin tümünde birbirleri ile olan borç ve alacaklarının Türk Lirası bazında takip edilmesi,
 - o USD bazlı cari hesapların Türk Lirasına çevrilmesinde 31.12.2014 tarihli TCMB döviz alış kuru olan 2,3189 kurunun kullanılması,
 - o 01.01.2015 tarihinden itibaren grup içi cari hesaplara üçer aylık dönemlerde Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası'nın Türk Lirası'na uygulanan "Mevduat Ağırlıklı Ortalama Faiz Oranı" kullanılarak vade farkı ile hesaplanması

uygun görülmüştür.