

**İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI
HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ
VE BAĞLI ORTAKLIKLARI
31 ARALIK 2021 TARİHİ
İTİBARI İLE KONSOLİDE
FİNANSAL TABLOLAR VE
AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**



BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Işıklar Enerji ve Yapı Holding Anonim Şirketi

Genel Kurulu'na

A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

1) Görüş

Işıklar Enerji ve Yapı Holding Anonim Şirketi ("Şirket") ile bağlı ortaklıklarının ("Grup") 31 Aralık 2021 tarihli konsolide finansal durum tablosu ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; konsolide kâr veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide özkaynak değişim tablosu ve konsolide nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarının özeti de dâhil olmak üzere finansal tablo dipnotlarından oluşan konsolide finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre ilişikteki konsolide finansal tablolar, Grup'un 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla konsolide finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal performansını ve konsolide nakit akışlarını, Türkiye Muhasebe Standartlarına (TMS'lere) uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

2) Görüşün Dayanağı

Yaptığımız bağımsız denetim, Sermaye Piyasası Kurulu ("SPK") tarafından yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartlarına ("BDS'ler") uygun olarak yürütülmüştür. Bu Standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun *Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları* bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar ("Etik Kurallar") ile konsolide finansal tabloların bağımsız denetimiyle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Grup'tan bağımsız olduğumuzu beyan ederiz. Etik Kurallar ve diğer mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz denetim kanıtlarının, görüşümüze dayanak oluşturmak için yeterli ve uygun olduğuna inanıyoruz.

Birleşik Ekol Bağımsız Denetim Anonim Şirketi

Adres: Kozyatağı Mah. Bayar Cad. No.97

Demirkaya İş Merkezi, Ofis No.7 Kadıköy/İstanbul

Telefon: 90 (216) 464 00 07

E-mail: ekolbd@ekolbd.com

BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU (Devamı)

A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi (Devamı)

3) Kilit Denetim Konuları

Kilit denetim konuları, meslekî muhakememize göre cari döneme ait konsolide finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konulardır. Kilit denetim konuları, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların bağımsız denetimi çerçevesinde ve konsolide finansal tablolara ilişkin görüşümüzün oluşturulmasında ele alınmış olup, bu konular hakkında ayrı bir görüş bildirmemekteyiz.

Kilit Denetim Konuların	Konuların Denetimde Nasıl Ele Alındığı
İlişkili Taraf İşlemleri İlişkili taraf işlemleri işletmenin olağan iş akışı içinde gerçekleşebileceği gibi bazı durumlarda ilişkili taraf ilişkileri ve işlemlerinin niteliği, ilişkili olmayan taraflarla gerçekleştirilen benzer işlemlere göre finansal tablolarda daha yüksek "önemli yanlışlık" riskine sebep olabilir. İlişkili taraflarla yapılan işlemler karmaşık olabilir veya ilişkili taraf işlemleri normal piyasa yapısı ve şartlarında gerçekleşmeyebilir. İlişkili taraflarla olan ilişkilerin, işlemlerin ve taahhütler dahil olmak üzere mevcut bakiyelerin bilinmesi, finansal tablo kullanıcılarının işletmenin karşılaştığı riskler ve fırsatlar ile işletmenin faaliyetleri hakkında yapacakları değerlendirmeleri etkileyebilir. Bu sebeple İlişkili Taraf İşlemleri ve bakiyeleri denetimimiz çerçevesinde kilit denetim konularından biri olarak belirlenmiştir. Finansal tablolardaki İlişkili Taraf İşlemleri ile ilgili muhasebeleştirme esasları ve tutarlar Not 2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti, Not 8 İlişkili Taraf Açıklamaları ve Not 9 Ticari Alacak ve Borçlar 'da detaylı olarak açıklanmıştır.	Bu kilit denetim konusunu ele almak için denetim prosedürleri tasarlarken İlişkili Taraf İşlemlerine ilişkin Grup yönetiminin uyguladığı muhasebe politikalarının TMS'ye ve ilgili mevzuata uygun olup olmadığı göz önünde bulundurulmuştur. Bu değerlendirme çerçevesinde Grup'un; - İlişkili taraf ilişkilerini ve işlemlerini anlayarak risk faktörünün bulunup bulunmadığı değerlendirilmiştir. - İlişkili taraflardan alacak bakiyelerinin tahsil kabiliyetinin olup olmadığı değerlendirilmiştir. - İlişkili taraflara borç bakiyelerinin ödeme kabiliyetinin olup olmadığı değerlendirilmiştir. - İlişkili taraflardan alacak ve borç bakiyelerine ilişkin doğrulamalar temin edilmiştir. - İlişkili tarafların konsolidasyon kapsamında gerçekleştirilen finansal durum tablosu ve gelir tablosu eliminasyonları kontrol edilmiştir.

Birleşik Ekol Bağımsız Denetim Anonim Şirketi

Adres: Kozyatağı Mah. Bayar Cad. No.97

Demirkaya İş Merkezi, Ofis No.7 Kadıköy/İstanbul

Telefon: 90 (216) 464 00 07

E-mail: ekolbd@ekolbd.com

BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU (Devamı)

A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi (Devamı)

3) Kilit Denetim Konuları (Devamı)

Kilit Denetim Konuları (Devamı)	Konunun Denetimde Nasıl Ele Alındığı (Devamı)
Ticari Alacaklar Grup'un, ilişkili olmayan taraflardan ticari alacakları toplam varlıkların önemli bir bölümünü oluşturmaktadır. Grup yönetimi, ticari alacakların geri kazanılabilirliğinin değerlendirilmesini yaparken müşterilerden alınan teminatlar, geçmiş tahsilat performansları, vade analizleri, alacaklara ilişkin anlaşmazlık veya davaları dikkate almaktadır. Tüm bu değerlendirmeler sonucunda şüpheli alacakların tespiti ve bu alacaklar için ayrılan karşılık tutarları ile finansal tablo tarihi itibarıyla indirgenmiş (ertelenmiş finansman giderleri düşülmüş) alacak değerlerinin belirlenmesi, yönetimin varsayım ve tahminleriyle gerçekleşmektedir. Bu sebeplerle Ticari Alacaklar tarafımızca kilit denetim konularından biri olarak belirlenmiştir. Finansal tablolardaki Ticari Alacaklar ile ilgili muhasebeleştirme esasları ve tutarlar Not 2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti ve Not 9 Ticari Alacak ve Borçlar'da detaylı olarak açıklanmıştır.	Bu kilit denetim konusunu ele almak için denetim prosedürleri tasarlarken Ticari Alacaklara ilişkin Grup yönetiminin uyguladığı muhasebe politikalarının TMS'ye ve ilgili mevzuata uygun olup olmadığı göz önünde bulundurulmuştur. Bu değerlendirme çerçevesinde Grup'un; - İlişkili olmayan taraflardan ticari alacak bakiyelerinin, doğrudan temin edilen doğrulama mektupları ile varlığı ve doğruluğu test edilmiştir. - Alacak yaşlandırma çalışması analitik olarak incelenerek tahsilat devir hızı tespit edilmiş, önceki dönem ile karşılaştırılmış ve şüpheli alacak karşılığı test edilmiştir. - Raporlama döneminden sonra yapılan tahsilatları örnek seçilerek test edilmiştir. - Vadesi geçen alacakları analiz edilerek tahsilat riski değerlendirilmiştir. - Alacakları üzerindeki ertelenmiş finansman giderleri yeniden hesaplanmıştır. - Dövizde endeksli alacakların kur farkı çalışmaları yeniden hesaplanmıştır. - Müşterilerden alınan teminat mektupları test edilmiştir. - Alacaklarına ilişkin hukuki bir ihtilafın olup olmadığı araştırılmış ve Grup avukatlarından devam eden alacak takip davaları ile ilgili yazılı beyan alınarak şüpheli alacak karşılığı değerlendirilmiştir.

Birleşik Ekol Bağımsız Denetim Anonim Şirketi

Adres: Kozyatağı Mah. Bayar Cad. No.97

Demirkaya İş Merkezi, Ofis No.7 Kadıköy/İstanbul

Telefon: 90 (216) 464 00 07

E-mail: ekolbd@ekolbd.com

BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU (Devamı)

A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi (Devamı)

3) Kilit Denetim Konuları (Devamı)

Kilit Denetim Konuları (Devamı)	Konunun Denetimde Nasıl Ele Alındığı (Devamı)
Maddi Olmayan Duran Varlıklar Kripto Varlıklar Grup'un, "Maddi Olmayan Duran Varlıklar" hesap grubu altında muhasebeleştirilen "Kripto Varlıklar"ı yeni ve gelişen bir finansal enstrüman olmaları ve muhasebeleştirilmesindeki belirsizlikler, işlem gördükleri piyasalardaki olağandışı hareketlilikler sebebiyle kilit denetim konularından biri olarak belirlenmiştir. Finansal tablolarındaki "Kripto Varlıklar" ile ilgili muhasebeleştirme esasları ve tutarlar Not 2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti, Not 2.7 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Mali Tabloların Düzeltilmesi ve Not 17 Maddi Olmayan Duran Varlıklar'da detaylı olarak açıklanmıştır.	Bu kilit denetim konusunu ele almak için denetim prosedürleri tasarlarken "Maddi Olmayan Duran Varlıklar" hesap grubu altında muhasebeleştirilen "Kripto Varlıklar"la ilgili olarak Grup yönetiminin uyguladığı muhasebe politikalarının TMS'ye ve ilgili mevzuata uygun olup olmadığı göz önünde bulundurulmuştur. Bu değerlendirme sonucunda; - TMS'de Kripto Varlıkların muhasebeleşmesine ilişkin bir TMS bulunmadığı bu sebeple Grup'un kendi muhasebe politikasını oluşturduğu görülmüştür. - Muhasebe politikasının Uluslararası Finansal Raporlama Yorumlama Komitesinin (UFRYYK) 2019 yılı Haziran ayındaki Gündem Kararı ve konu hakkında uzmanların görüşleri çerçevesinde oluşturulmuştur. Uygulamadaki muhasebe politikası çerçevesinde; - "Kripto Varlıklar"ın satın alınma evrakları kontrol edilerek doğruluğu test edilmiştir. - "Kripto Varlıklar"ın alım-satımından doğan kar / zarar yeniden hesaplanmıştır. - "Kripto Varlıklar"ın bağlı oldukları pazarlarda elektronik ortamda var oldukları tespit edilmiş, piyasa değerleri ile kayıtlı değerleri karşılaştırılmıştır.

Birleşik Ekol Bağımsız Denetim Anonim Şirketi

Adres: Kozyatağı Mah. Bayar Cad. No.97

Demirkaya İş Merkezi, Ofis No.7 Kadıköy/İstanbul

Telefon: 90 (216) 464 00 07

E-mail: ekolbd@ekolbd.com



BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU (Devamı)

A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi (Devamı)

4) Yönetimin ve Üst Yönetimden Sorumlu Olanların Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Sorumlulukları

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

Konsolide finansal tabloları hazırlarken yönetim; Grup'un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetinin değerlendirilmesinden, gerektiğinde süreklilikle ilgili hususları açıklamaktan ve Grup'u tasfiye etme ya da ticari faaliyeti sona erdirmeye niyeti ya da mecburiyeti bulunmadığı sürece işletmenin sürekliliği esasını kullanmaktan sorumludur.

Üst yönetimden sorumlu olanlar, Grup'un finansal raporlama sürecinin gözetiminden sorumludur.

5) Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları

Bir bağımsız denetimde, biz bağımsız denetçilerin sorumlulukları şunlardır:

Amacımız, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların hata veya hile kaynaklı önemli bir yanlışlık içerip içermediğine ilişkin makul güvence elde etmek ve görüşümüzü içeren bir bağımsız denetçi raporu düzenlemektir. BDS'lere uygun olarak yürütülen bir denetim sonucunda verilen makul güvence; yüksek bir güvence seviyesidir ancak, var olan önemli bir yanlışlığın her zaman tespit edileceğini garanti etmez. Yanlışlıklar hata veya hile kaynaklı olabilir. Yanlışlıkların, tek başına veya toplu olarak, finansal tablo kullanıcılarının bu konsolide tablolara istinaden alacakları ekonomik kararları etkilemesi makul ölçüde bekleniyorsa bu yanlışlıklar önemli olarak kabul edilir.

BDS'lere uygun olarak yürütülen bağımsız denetimin gereği olarak, bağımsız denetim süresince meslekî muhakememizi kullanmakta ve meslekî şüpheciliğimizi sürdürmekteyiz. Tarafımızca ayrıca:

- Konsolide finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak sağlayacak yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Hile; muvazaa, sahtekârlık, kasıtlı ihmal, gerçeğe aykırı beyan veya iç kontrol ihlali fiillerini içerebildiğinden, hile kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riski, hata kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riskinden yüksektir.
- Grup'un iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ama duruma uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol değerlendirilmektedir.
- Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ve yönetim tarafından yapılan muhasebe tahminleri ile ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.

Birleşik Ekol Bağımsız Denetim Anonim Şirketi

Adres: Kozyatağı Mah. Bayar Cad. No.97

Demirkaya İş Merkezi, Ofis No.7 Kadıköy/İstanbul

Telefon: 90 (216) 464 00 07

E-mail: ekolbd@ekolbd.com

BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU (Devamı)

A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi (Devamı)

5) Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları (Devamı)

- Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak Grup'un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetine ilişkin ciddi şüphe oluşturabilecek olay veya şartlarla ilgili önemli bir belirsizliğin mevcut olup olmadığı hakkında ve yönetimce işletmenin sürekliliği esasının kullanılmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız hâlinde, raporumuzda, finansal tablolardaki ilgili açıklamalara dikkat çekmemiz ya da bu açıklamaların yetersiz olması durumunda olumlu görüş dışında bir görüş vermemiz gerekmektedir. Vardığımız sonuçlar, bağımsız denetçi raporu tarihine kadar elde edilen denetim kanıtlarına dayanmaktadır. Bununla birlikte, gelecekteki olay veya şartlar Grup'un sürekliliğini sona erdirebilir.
- Konsolide finansal tabloların açıklamalar dâhil olmak üzere genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların temelini oluşturan işlem ve olayları, gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtıp yansıtmadığı değerlendirilmektedir.
- Konsolide finansal tablolar hakkında görüş vermek amacıyla, grup içerisindeki işletmelere veya faaliyet bölümlerine ilişkin finansal bilgiler hakkında yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Grup denetiminin yönlendirilmesinden, gözetiminden ve yürütülmesinden sorumluyuz. Verdiğimiz denetim görüşünden de tek başımıza sorumluyuz.

Diğer hususların yanı sıra, denetim sırasında tespit ettiğimiz önemli iç kontrol eksiklikleri dahil olmak üzere, bağımsız denetimin planlanan kapsamı ve zamanlaması ile önemli denetim bulgularını üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmektediriz.

Bağımsızlığa ilişkin ilgili etik hükümlere uygunluk sağladığımızı üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmiş bulunmaktayız. Ayrıca bağımsızlık üzerinde etkisi olduğu düşünülebilecek tüm ilişkiler ve diğer hususlar ile varsa, ilgili önlemleri üst yönetimden sorumlu olanlara iletmış bulunmaktayız.

Üst yönetimden sorumlu olanlara bildirilen konular arasından, cari döneme ait konsolide finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konuları yani kilit denetim konularını belirlemekteyiz. Mevzuatın konunun kamuya açıklanmasına izin vermediği durumlarda veya konuyu kamuya açıklamanın doğuracağı olumsuz sonuçların, kamuya açıklamanın doğuracağı kamu yararını aşacağının makul şekilde beklendiği oldukça istisnai durumlarda, ilgili konunun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.

Birleşik Ekol Bağımsız Denetim Anonim Şirketi

Adres: Kozyatağı Mah. Bayar Cad. No.97

Demirkaya İş Merkezi, Ofis No.7 Kadıköy/İstanbul

Telefon: 90 (216) 464 00 07

E-mail: ekolbd@ekolbd.com



B) Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülükler

- 1) TTK'nın 398 Maddesi'nin dördüncü fıkrası uyarınca düzenlenen Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Denetçi Raporu 16 Mart 2022 tarihinde Şirket'in Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.
- 2) TTK'nın 402. maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Şirket'in 1 Ocak - 31 Aralık 2021 hesap döneminde defter tutma düzeninin, finansal tabloların, kanun ile Şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.
- 3) TTK'nın 402. Maddesi'nin dördüncü fıkrası uyarınca, Yönetim Kurulu tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve istenen belgeleri vermiştir.

Bu bağımsız denetimi yürütüp sonuçlandıran sorumlu denetçi Ergün Bilen' dir.

Birleşik Ekol Bağımsız Denetim A.Ş.
Ergün Bilen, SMMM

Sorumlu Denetçi



İstanbul, 16 Mart 2022

Birleşik Ekol Bağımsız Denetim Anonim Şirketi

Adres: Kozyatağı Mah. Bayar Cad. No.97
Demirkaya İş Merkezi, Ofis No.7 Kadıköy/İstanbul

Telefon: 90 (216) 464 00 07

E-mail: ekolbd@ekolbd.com

İÇİNDEKİLER

Sayfa No

KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI	1 - 2
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOLARI.....	3
KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOLARI.....	4-5
KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOLARI	6
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR.....	7 - 100

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş.
31 ARALIK 2021, 2020 VE 2019 TARİHLERİ İTİBARIYLA
KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI

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

			(*) Yeniden Düzenlenmiş Denetimden Geçmiş	(*) Yeniden Düzenlenmiş Denetimden Geçmiş
VARLIKLAR	Not	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2019
Dönen Varlıklar		311.361.430	196.060.023	209.935.658
Nakit ve Nakit Benzerleri	5	18.212.303	23.186.850	26.471.576
Finansal Yatırımlar	6	20.286.249	6.482.712	1.350.000
Ticari Alacaklar		96.738.347	66.335.173	50.617.758
-İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	8,9	3.433.722	741.718	--
-İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	9	93.304.625	65.593.455	50.617.758
Diğer Alacaklar		3.651.542	13.362.210	62.133.898
-İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	8,10	760.089	11.991.105	55.272.139
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	10	2.891.453	1.371.105	6.861.759
Stoklar	11	131.309.510	67.131.988	50.053.001
Canlı Varlıklar	14	--	270.237	--
Peşin Ödenmiş Giderler		21.222.510	4.269.231	2.526.568
-İlişkili Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	8,12	--	--	29.860
-İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	12	21.222.510	4.269.231	2.496.708
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	30	478.267	385.743	1.063.846
Diğer Dönen Varlıklar	20	19.462.702	14.635.879	15.719.011
Duran Varlıklar		668.902.397	332.462.525	298.333.506
Finansal Yatırımlar		59.638.431	36.333.427	14.397.850
-Satılmaya Hazır Finansal Yatırımlar	6	249.340	249.340	1.227.050
-Gerçeğe Uygun Değer Farkı Kar/Zarara Yansıtılan Finansal Varlıklar	6	12.799.500	36.084.087	13.170.800
-Gerçeğe Uygun Değer Farkı Diğer Kapsamlı Gelire Yansıtılan Finansal Varlıklar	6	46.589.591	--	--
Canlı Varlıklar	14	3.362.247	1.720.509	--
Diğer Alacaklar		101.050	99.965	107.069
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	10	101.050	99.965	107.069
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımlar	13	4.214.637	4.131.968	18.856.040
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	15	190.633.499	46.294.092	46.073.000
Maddi Duran Varlıklar		348.269.087	219.710.982	215.305.486
-Finansal Kiralama Yoluyla Elde Edilenler	16	--	9.106.158	9.402.061
-Diğer Maddi Duran Varlıklar	16	348.269.087	210.604.824	205.903.425
Maddi Olmayan Duran Varlıklar		62.683.446	24.171.582	3.594.061
-Kripto Varlıklar	17	60.993.975	23.028.425	1.298.125
-Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	17	1.689.471	1.143.157	2.295.936
TOPLAM VARLIKLAR		980.263.827	528.522.548	508.269.164

İlişikteki dipnotlar bu mali tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

(*) Yeniden düzenleme etkileri Not 2.7, Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Finansal Tabloların Düzeltilmesi notunda açıklanmıştır.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş.
31 ARALIK 2021, 2020 VE 2019 TARİHLERİ İTİBARIYLA
KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI

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

			(*) Yeniden Düzenlenmiş Denetimden Geçmiş 31.12.2020	(*) Yeniden Düzenlenmiş Denetimden Geçmiş 31.12.2019
KAYNAKLAR	Not	Denetimden Geçmiş 31.12.2021		
Kısa Vadeli Yükümlülükler		204.529.451	136.640.761	177.271.847
Kısa Vadeli Borçlanmalar	7	13.547.634	23.356.392	26.623.365
Ticari Borçlar		75.317.944	39.598.876	34.301.820
- İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	8,9	29.819	120.458	--
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	9	75.288.125	39.478.418	34.301.820
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	19	8.713.900	6.054.101	4.279.914
Diğer Borçlar		38.998.443	31.116.984	82.715.439
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	8,10	37.916.015	30.819.939	81.208.908
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	10	1.082.428	297.045	1.506.531
Ertelenmiş Gelirler		41.390.014	14.542.906	8.915.645
- İlişkili Taraflardan Ertelenmiş Gelirler	8,12	13.472.385	--	--
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ertelenmiş Gelirler	12	27.917.629	14.542.906	8.915.645
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	30	6.369.768	405.594	534.416
Kısa Vadeli Karşılıklar		14.045.611	15.441.009	11.926.049
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar	19	129.588	291.990	280.907
- Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	18	13.916.023	15.149.019	11.645.142
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	20	6.146.137	6.124.899	7.975.199
Uzun Vadeli Yükümlülükler		61.730.752	39.317.806	35.463.659
Uzun Vadeli Borçlanmalar	7	3.284.492	11.598.728	4.775.195
Diğer Borçlar		121.778	--	87.828
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	10	121.778	--	87.828
Uzun Vadeli Karşılıklar		17.387.852	17.173.732	14.870.718
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	19	17.387.852	17.173.732	14.870.718
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	30	40.759.105	9.737.490	14.679.708
Ertelenmiş Gelirler	12	177.525	807.856	1.050.210
ÖZKAYNAKLAR		714.003.624	352.563.981	295.533.658
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		533.635.945	208.023.485	224.853.049
Ödenmiş Sermaye	21	543.595.733	543.595.733	543.595.733
Sermaye Düzeltmesi Farkları	21	87.617.544	87.617.544	87.617.544
Diğer Yedekler	21	16.115.089	16.115.089	16.115.089
Karşılıklı İştirak Sermaye Düzeltmesi (-)	21	(52.504.146)	--	--
Paylara İlişkin Primler	21	8.132.043	8.838.538	9.048.849
Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya (Giderler)		131.961.163	77.243.646	79.652.710
- Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları/(Azalışları)		140.909.930	82.968.372	85.514.374
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/(Kayıpları)		(8.948.767)	(5.724.726)	(5.861.664)
Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya (Giderler)		38.258.988	16.275.541	12.781.906
- Yabancı Para Çevrim Farkları		38.258.988	16.275.541	12.781.906
Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi	21	(158.385.299)	(167.394.559)	(191.227.032)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	21	37.313.484	33.369.270	31.983.355
Geçmiş Yıllar Kar/(Zararları)	21	(338.585.004)	(423.062.221)	(343.053.007)
Net Dönem Karı/(Zararı)	31	220.116.350	15.424.904	(21.662.098)
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	21	180.367.679	144.540.496	70.680.609
TOPLAM KAYNAKLAR		980.263.827	528.522.548	508.269.164

İlişikteki dipnotlar bu mali tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

(*) Yeniden düzenleme etkileri Not 2.7, Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Finansal Tabloların Düzeltilmesi notunda açıklanmıştır.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş.
31 ARALIK 2021 VE 2020 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOLARI

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

		<i>Denetimden Geçmiş</i> 01.01.- 31.12.2021	<i>(*) Yeniden Düzenlenmiş Denetimden Geçmiş</i> 01.01.- 31.12.2020
	Not		
KAR VEYA (ZARAR) KISMI			
Hasılat	22	567.653.514	364.873.040
Satışların Maliyeti (-)	22	(408.581.689)	(270.835.376)
BRÜT KAR/(ZARAR)		159.071.825	94.037.664
Genel Yönetim Giderleri (-)	24	(68.596.069)	(51.252.573)
Pazarlama Giderleri (-)	24	(36.160.635)	(23.904.342)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	26	57.597.705	34.322.253
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	26	(48.564.619)	(30.175.406)
ESAS FAALİYET KARI/(ZARARI)		63.348.207	23.027.596
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	27	247.536.110	15.777.500
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	27	(35.092.556)	(328.685)
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Karlarından/(Zararlarından) Paylar	13	82.669	(14.724.072)
FİNANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KÂRI/(ZARARI)		275.874.430	23.752.339
Finansman Gelirleri	28	26.461.612	12.013.084
Finansman Giderleri (-)	28	(27.858.631)	(15.762.019)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI/(ZARARI)		274.477.411	20.003.404
Sürdürülen Faaliyetler Vergi (Gideri)/Geliri		(26.454.979)	(3.901.726)
- Dönem Vergi (Gideri)/Geliri	30	(18.784.031)	(8.936.848)
- Ertelenmiş Vergi (Gideri)/Geliri	30	(7.670.948)	5.035.122
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI/(ZARARI)		248.022.432	16.101.678
DÖNEM KARI/(ZARARI)		248.022.432	16.101.678
Dönem Karı/(Zararının) Dağılımı		248.022.432	16.101.678
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	21	27.906.082	676.774
Ana Ortaklık Payları	31	220.116.350	15.424.904
Pay Başına Kazanç/(Kayıp)		0,405	0,028
Sürdürülen Faaliyetlerden Pay Başına Kazanç	31	0,405	0,028
Diğer kapsamlı gelir/(gider)			
Kar veya (Zararda) Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		129.041.247	5.440.680
-Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/(Kayıpları)	29	(8.027.898)	(1.430.966)
-Ertelenmiş Vergi (Gideri)/Geliri	29,30	1.605.580	286.196
-Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları / (Azalışları)	29	160.419.812	7.363.063
-Ertelenmiş Vergi (Gideri)/Geliri	29,30	(24.956.247)	(777.613)
Kar veya (Zararda) Yeniden Sınıflandırılacaklar		31.511.010	3.437.701
-Yabancı Para Çevrim Farkları	29	31.511.010	3.437.701
DİĞER KAPSAMLI GELİR/(GİDER)		160.552.257	8.878.381
TOPLAM KAPSAMLI GELİR/(GİDER)		408.574.689	24.980.059
Toplam Kapsamlı Gelir/(Gider)'in Dağılımı		408.574.689	24.980.059
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	21	71.226.375	181.058
Ana Ortaklık Payları		337.348.314	24.799.001

İlişikteki notlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

(*) Yeniden düzenleme etkileri Not 2.7, Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Finansal Tabloların Düzeltilmesi notunda açıklanmıştır.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş.
31 ARALIK 2021 VE 2020 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT
KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR 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
	Not	Ödenmiş Sermaye	Sermaye Düzeltme Farkları	Diğer Yedekler	Karşılıklı İştirak Sermaye Düzeltmesi	Pay İhraç Primleri / İskontoları	Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları / (Azalışları)	Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları / (Kayıpları)	Yabancı Para Çevrim Farkları
01 Ocak 2020 bakiyesi	21	543.595.733	87.617.544	16.115.089	--	9.048.849	85.514.374	(5.861.664)	12.781.906
Muhasebe Politikasındaki Değişikliklere ilişkin Düzeltmeler	2.7	--	--	--	--	--	--	--	--
Düzeltmelerden Sonraki Tutar	21	543.595.733	87.617.544	16.115.089	--	9.048.849	85.514.374	(5.861.664)	12.781.906
Transfer	21	--	--	--	--	--	(1.211.664)	--	--
Sermaye Artırımı	21	--	--	--	--	--	--	--	--
Birleşme / Bölünme / Tasfiye Etkisi	21	--	--	--	--	--	--	(9.871)	--
Bağlı Ortaklıklarda Kontrol Kaybı ile Sonuçlanmayan Pay Oranı Değişikliklerine Bağlı Artış/Azalış	21	--	--	--	--	(210.311)	(7.919.788)	851.797	--
Bağlı Ortaklık Edinimi veya Elden Çıkarılması	21	--	--	--	--	--	--	--	--
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	29,31	--	--	--	--	--	6.585.450	(704.988)	3.493.635
31 Aralık 2020 bakiyesi	21	543.595.733	87.617.544	16.115.089	--	8.838.538	82.968.372	(5.724.726)	16.275.541
01 Ocak 2021 bakiyesi	21	543.595.733	87.617.544	16.115.089	--	8.838.538	82.968.372	(5.724.726)	16.019.968
Muhasebe Politikasındaki Değişikliklere ilişkin Düzeltmeler	2.7	--	--	--	--	--	--	--	255.573
Düzeltmelerden Sonraki Tutar	21	543.595.733	87.617.544	16.115.089	--	8.838.538	82.968.372	(5.724.726)	16.275.541
Transfer	21	--	--	--	--	--	(33.389.918)	--	--
Bağlı Ortaklıklarda Kontrol Kaybı ile Sonuçlanmayan Pay Oranı Değişikliklerine Bağlı Artış/Azalış	21	--	--	--	--	(706.495)	(7.629.100)	488.111	(93)
Bağlı Ortaklık Edinimi veya Elden Çıkarılması	21	--	--	--	(52.504.146)	--	--	--	--
Kar Payları	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	29,31	--	--	--	--	--	98.960.576	(3.712.152)	21.983.540
31 Aralık 2021 bakiyesi	21	543.595.733	87.617.544	16.115.089	(52.504.146)	8.132.043	140.909.930	(8.948.767)	38.258.988

İlişikteki notlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş.
31 ARALIK 2021 VE 2020 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT
KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOLARI (Devamı)
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

	Not	Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmelerin Etkisi	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Birikmiş Karlar		Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	Özkaynaklar
				Geçmiş Yıllar Kar / (Zararları)	Net Dönem Karı / (Zararı)			
01 Ocak 2020 bakiyesi	21	(191.227.032)	31.983.355	(343.053.007)	(21.481.880)	225.033.267	70.721.530	295.754.797
Muhasebe Politikasındaki Değişikliklere ilişkin Düzeltilmeler	2.7	--	--	--	(180.218)	(180.218)	(40.921)	(221.139)
Düzeltilmelerden Sonraki Tutar	21	(191.227.032)	31.983.355	(343.053.007)	(21.662.098)	224.853.049	70.680.609	295.533.658
Transfer	21	13.422.440	1.410.451	(35.283.325)	21.662.098	--	--	--
Sermaye Artırımı	21	--	--	--	--	--	55.374.887	55.374.887
Birleşme / Bölünme / Tasfiye Etkisi	21	--	--	(21.646.916)	--	(21.656.787)	(1.622.796)	(23.279.583)
Bağlı Ortaklıklarda Kontrol Kaybı ile Sonuçlanmayan Pay Oranı Değişikliklerine								
Bağlı Artış/Azalış	21	10.410.033	(24.536)	(23.033.933)	--	(19.926.738)	19.926.738	--
Bağlı Ortaklık Edinimi veya Elden Çıkarılması	21	--	--	(45.040)	--	(45.040)	--	(45.040)
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	29,31	--	--	--	15.424.904	24.799.001	181.058	24.980.059
31 Aralık 2020 bakiyesi	21	(167.394.559)	33.369.270	(423.062.221)	15.424.904	208.023.485	144.540.496	352.563.981
01 Ocak 2021 bakiyesi	21	(167.394.559)	33.369.270	(422.836.962)	80.306.668	272.874.935	145.146.946	418.021.881
Muhasebe Politikasındaki Değişikliklere ilişkin Düzeltilmeler	2.7	--	--	(225.259)	(64.881.764)	(64.851.450)	(606.450)	(65.457.900)
Düzeltilmelerden Sonraki Tutar	21	(167.394.559)	33.369.270	(423.062.221)	15.424.904	208.023.485	144.540.496	352.563.981
Transfer		13.422.440	4.029.468	31.362.914	(15.424.904)	--	--	--
Bağlı Ortaklıklarda Kontrol Kaybı ile Sonuçlanmayan Pay Oranı Değişikliklerine								
Bağlı Artış/Azalış	21	21.559.326	(85.254)	55.637.921	--	69.264.416	(27.452.075)	41.812.341
Bağlı Ortaklık Edinimi veya Elden Çıkarılması	21	(25.972.506)	--	--	--	(78.476.652)	(7.947.117)	(86.423.769)
Kar Payları	21	--	--	(2.523.618)	--	(2.523.618)	--	(2.523.618)
Toplam kapsamlı gelir / (gider)	29,31	--	--	--	220.116.350	337.348.314	71.226.375	408.574.689
31 Aralık 2021 bakiyesi	21	(158.385.299)	37.313.484	(338.585.004)	220.116.350	533.635.945	180.367.679	714.003.624

İlişikteki notlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş.
31 ARALIK 2021 VE 2020 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT
KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOLARI
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

		<i>Denetimden Geçmiş</i> 01.01.- 31.12.2021	<i>Denetimden Geçmiş</i> 01.01.- 31.12.2020
	Not		
A. İŞLETME FAALİYETLERDEN NAKİT AKIŞLARI		(38.285.724)	1.123.815
Dönem Karı/(Zararı)		274.477.411	20.003.404
Dönem Net Karı/(Zararı) Mutabakatı ile İlgili Düzeltmeler		(223.047.906)	28.472.586
Amortisman ve İtfa Gideri ile İlgili Düzeltmeler	25,16,17	15.443.287	20.201.136
Karşılıklar ile İlgili Düzeltmeler	18,19	(9.209.176)	4.387.011
Gerçeğe Uygun Değer Kayıpları/Kazançları ile İlgili Düzeltmeler	9	(96.684.513)	321.601
Bağlı Ortaklıkların veya Müşterek Faaliyetlerin Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan Kayıplar (Kazançlar) ile İlgili Düzeltmeler	27	(118.468.181)	(45.040)
İştiraklerin Dağıtılmamış Karları ile İlgili Düzeltmeler	13	(82.669)	14.724.072
Duran Varlıkların Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan Kayıp/Kazançlar ile İlgili Düzeltmeler	16,17,27	(1.226.797)	(1.652.011)
Vergi (Geliri)/Gideri ile İlgili Düzeltmeler	30	(12.819.857)	(9.464.183)
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		(89.715.229)	(47.352.175)
Stoklardaki Artış/Azalışla İlgili Düzeltmeler	11	(64.177.522)	(17.078.987)
Ticari Alacaklardaki Artış/Azalışla İlgili Düzeltmeler	8,9	(30.873.233)	(16.538.123)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Artış/Azalışla İlgili Düzeltmeler		(24.765.560)	3.525.584
Ticari Borçlardaki Artış/Azalışla İlgili Düzeltmeler	8,9	37.404.653	5.796.163
Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Artış/Azalışla İlgili Düzeltmeler		29.804.974	4.011.477
Finansal Yatırımlardaki Değişim	6	(37.108.541)	(27.068.289)
B. YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI		22.301.545	(33.565.663)
Bağlı Ortaklıkların Kontrolünün Elde Edilmesine Yönelik Alışlara İlişkin Nakit Çıkışları	21	(86.423.769)	--
Bağlı Ortaklıkların Kontrolünün Kaybı Sonucunu Doğurmayan Satışlara İlişkin Nakit Girişleri	27	160.280.522	--
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	16,17	25.709.998	5.683.066
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	16,17	(77.265.206)	(39.248.729)
C. FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		(2.319.520)	28.543.929
Birleşme / Bölünme / Tasfiye Etkisi	3,21	--	(23.279.583)
Pay İhracından Kaynaklanan Nakit Girişleri		--	55.374.887
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri / (Çıkışları)	7	(18.122.994)	3.556.560
İlişkili Taraflardan Alacaklar/Borçlardaki Değişim	8,9,10	18.327.092	(7.107.935)
Kar Payları		(2.523.618)	--
YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ/AZALIŞ (A+B+C)		(18.303.699)	(3.897.919)
D. YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ		13.329.152	613.193
NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ/AZALIŞ (A+B+C+D)		(4.974.547)	(3.284.726)
E. DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	5	23.186.850	26.471.576
DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ (A+B+C+D+E)	5	18.212.303	23.186.850

İlişikteki notlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluşturur.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

(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 (1 Kasım 2011 tarihinde) kiralamıştır.

Faaliyet konusunda yapılan değişiklik sonucu Ana Ortaklığın “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 Ana Ortaklığın borsa kodu IEYHO şeklinde belirlenmiştir.

Ana Ortaklığın, Işıklar Yatırım Holding A.Ş.’yi tüm aktif ve pasifi ile bir bütün halinde "devralması" suretiyle birleşme işleminin onaylandığı genel kurul toplantısı 27 Ağustos 2014 tarihinde gerçekleştirilmiştir (Not 3).

Ana Ortaklığın yönetiminde bulunduğu benzer faaliyet konularına sahip şirketlerin tek çatı altında toplanarak ölçek ekonomilerinden yararlanmaya yönelik sinerji yaratılması ve bu yolla stratejik planlama ve finansman imkanlarının etkin yönetiminin sağlanarak şirket büyümesinin sürdürülebilir kılınması amacıyla 2011 yılında uygulamaya koyduğu politikasının bir devamı olarak BIST’de işlem gören bağlı ortaklık Usaş Yatırımlar Holding A.Ş. ile; 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 Kanunun ve Sermaye Piyasası Kurulu’nun II-23-2 numaralı Birleşme ve Bölünme Tebliği ve ilgili diğer mevzuat hükümleri çerçevesinde 31 Aralık 2016 tarihli finansal raporlar esas alınarak bütün aktif ve pasifi ile kül halinde devralma yolu ile Ana Ortaklık bünyesinde birleşme kararları her iki şirketin 14 Ağustos 2017 tarihinde yapılan Olağanüstü Genel Kurul Toplantılarında onaylanmıştır (Not 3).

Ana Ortaklığın merkez adresi; Beybi Giz Plaza Dereboyu Cad. Meydan Sok. No:1Kat:8 Daire:27 Pk:34398 Maslak, Sarıyer/İstanbul’dur.

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla Ana Ortaklık ve bağlı ortaklıklarının (hepsi birlikte “Grup” olarak adlandırılmıştır) toplam personel sayısı 584’tir (31 Aralık 2020: 792, 31 Aralık 2019: 726).

Ana Ortaklığın konsolidasyona dahil olan bağlı ortaklıklarının ve iştiraklerinin ticaret unvanları ve faaliyet konuları aşağıdaki gibidir:

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

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

Bağlı Ortaklıklar:

Metemteks Sentetik İplik San. ve Tic. A.Ş. ("Metemteks Sentetik"): 2011 yılında kurulmuştur. Ana Ortaklık’tan 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.

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 metal döküm bilye ve makine parçaları satış ve pazarlamasıdır. Şirket’in 14 Aralık 2021 tarihinde unvanı Işıklar Döküm Pazarlama A.Ş. olarak değişmiştir. Bu değişiklik sonrası pazarlama ve satış faaliyetlerinde ilişkili taraflardan Çemaş Döküm San. A.Ş. ile paralel hareket edecektir.

Işıklar Holding A.Ş. ("IHOL"): Işıklar Holding A.Ş., Türkiye’de faaliyet göstermekte olup merkez adresi Dereboyu Cad. Meydan Sk. Beybi Giz Plaza No:1 D.27 Maslak / Sarıyer / İstanbul’dur. 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 bulunmaktadır.

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"): 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 Temmuz 2010 tarihinden itibaren Borsa İstanbul’da (BIST) işlem görmektedir. 2018 senesi içinde BIST’te yapılan hisse satışları ile sahiplik oranı % 3,66’ya düşmüş, eldeki hisseler alım – satım amaçlı finansal yatırım olarak değerlendirilerek konsolidasyon kapsamından çıkarılmıştır.

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 Mart 2013 tarihi itibarıyla üretime başlamıştır.

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 5 Mart 2012 tarihinden itibaren Borsa İstanbul’da işlem görmektedir.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

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

Bağlı Ortaklıklar: (Devamı)

Işıklar Pazarlama A.Ş. ("IPAŞ"): Işıklar Holding A.Ş.’nin bağlı ortaklığı olan IPAŞ, Türkiye’de faaliyet göstermekte olup merkez adresi Çubuklu Mah. Orhan Veli Kanık Cad. Yakut Sk. Eryılmaz Plaza No:3 Kat:2 Kavacık / İstanbul’dur. IPAŞ’ın faaliyet konusu Işıklar Holding A.Ş. bünyesinde faaliyetlerini sürdürmekte olan Işıklar İnşaat Malzemeleri A.Ş.’nin ürettiği ürünlerin yurt içi ve yurt dışı satışını sağlamaktadır.

İlişkili taraflardan Işıklar İnşaat Malzemeleri Sanayi ve Ticaret A.Ş., 23 Haziran 2021 tarihinde, Işıklar Pazarlama A.Ş.’nin ile tüm aktif ve pasiflerinin, bir bütün (köl) halinde devralarak birleşmiştir.

Çimtek Çimento Teknolojisi A.Ş. ("Çimtek"): Şirket 1969 yılında Çimento ve Yan Mamülleri Sanayii Holding A.Ş. (Çimhol) adı ile Türkiye Çimento ve Toprak Sanayii T.A.Ş.’nin (Çitosan) bir yan kuruluşu olarak faaliyete başlamıştır. Çimtek 1990 yılında kurulmuş ve Çimhol firmasının tüm faaliyetleri Çimtek’e devredilmiştir. Çimtek komple çimento fabrikalarının kurulmasını ve her türlü çimento ünitesinin anahtar teslimi kurulumunu ana müteahhit firma olarak gerçekleştirmekte, bunun için çimento sanayinde iyi bilinen uzman "know-how" firmaları ve ekipman teslimatçıları ile işbirliği yapmaktadır.

Işıklar Elen Hunting EOOD: Bağlı ortaklıklardan Işıklar İnşaat ve Turizm A.Ş., Sofya’ya 1 saat mesafede 11.000 hektar orman alanında, içinde iki tabi göl, muhtelif dereler ve 36 yatak kapasiteli iki konaklama tesisine sahip Bulgaristan’ın tanınmış avlaklarından Elen Hunting’i aktifinde bulunduran Etropolis Buk Dve EOOD firmasının 1.748.270 Bulgar Leva’lık çıkarılmış hisselerinin tamamı ile toplam varlıklarını 1.200.000 Avro peşin ödemek suretiyle satın almıştır. Şirket 30 Haziran 2019 tarihi itibarıyla konsolidasyona dâhil edilmiştir.

Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş.: İştirakin adresi Halit Cevri Aslangil Mah. Çankırı Cad. No:105 Kalecik / Ankara’dır. Şirket’in faaliyet konusu şaraplık üzüm bağcılığı ve şarap üretimi iken, Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş., Kalecik Şarap Pazarlama Ltd. Şti. ve Likya Şarapçılık İmalat ve Tic. Ltd. Şti. unvanlı şirketlerin Işıklar İnşaat ve Turizm İşletmeleri A.Ş. ile birleştirilmek suretiyle tasfiyesiz infisah etmeleri 16 Eylül 2020 tarihi itibarıyla tescil olmuştur.

Likya Şarapçılık İmalat LTD. ŞTİ.: İştirakin adresi Demirler Köyü Eşen Nahiyesi Fethiye / Muğla’dır. Şirket’in faaliyet konusu şaraplık üzüm bağcılığı ve şarap üretimi iken, Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş., Kalecik Şarap Pazarlama Ltd. Şti. ve Likya Şarapçılık İmalat ve Tic. Ltd. Şti. unvanlı şirketlerin Işıklar İnşaat ve Turizm İşletmeleri A.Ş. ile birleştirilmek suretiyle tasfiyesiz infisah etmeleri 16 Eylül 2020 tarihi itibarıyla tescil olmuştur.

Işıklar Software and Technology EOOD: 22 Mayıs 2019 tarihinde 1.000 Bulgar Levası sermaye ile Bulgaristan’da kurulmuştur. Şirket’in faaliyet konusu uluslararası piyasalarda "Coin" ihracı ve "Security Token" arzı yapmaktır. 31 Aralık 2021 tarihinde Grup yönetiminin aldığı muhasebe politikası değişikliği kararı çerçevesinde 1 Ocak 2020 tarihinden itibaren konsolidasyona dahil edilmiştir (Not 2.7).

Maculus GMBH: Bağlı ortaklıklardan Işıklar İnşaat ve Turizm A.Ş. Almanya’da gayrimenkul geliştirme yatırımları yapmak için Almanya’nın Halle şehrinde gayrimenkul geliştirmek üzere kurulmuş Maculus GMBH unvanlı şirketin 30.000 Avro olan ödenmiş sermayesinin tamamını aynı bedel ile satın almıştır.

İştirak:

BND Elektrik Üretim A.Ş.("BND Elektrik"): İstanbul’da kurulmuş olup faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi ve satışlarıdır. BND Elektrik’in toplam 10,319 MWh kurulu güce sahip Üçgen 2 HES Kabadüz ilçesi Ordu ilinde, toplam 3,388 MWh kurulu güce sahip Üçgen HES Andırın ilçesi Kahramanmaraş ilinde faaliyette bulunmaktadır.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

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’nca 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, 11 Mart 2022 tarihli Yönetim Kurulu toplantısında kabul edilmiştir.

2.2 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.

2.2.1 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.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Konsolidasyona İlişkin Esaslar (Devamı)

2.2.1 Bağlı ortaklıklar (Devamı)

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla konsolidasyon, Ana Ortaklık Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. bünyesinde gerçekleştirilmiş olup, Ana Ortaklığın bağlı ortaklık ve iştiraklerdeki doğrudan ve dolaylı sermaye payları aşağıdaki gibidir:

Ortaklık	Yöntemi	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2019
		Ortaklık payı (%)	Ortaklık payı (%)	Ortaklık payı (%)
Işıklar Holding A.Ş. (1)	Tam konsolidasyon	82,57	81,50	81,50
Işıklar Pazarlama A.Ş. (2)	Tam konsolidasyon	--	78,69	75,52
Çimtek Çimento Teknolojisi A.Ş. (3)	Tam konsolidasyon	82,56	78,69	75,52
BND Elektrik Üretim A.Ş. (4)	Özsermaye	3,13	3,13	31,00
Metemteks Sentetik İplik San. ve Tic. A.Ş.	Tam konsolidasyon	100,00	100,00	100,00
Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş. (5)	Tam konsolidasyon	76,16	76,11	99,74
Işıklar İnşaat ve Turizm İşletmeleri A.Ş. (3)	Tam konsolidasyon	99,42	99,42	98,67
Işıklar İnşaat Malz. Paz. ve Taahhüt A.Ş.	Tam konsolidasyon	100,00	100,00	100,00
Işıklar Ambalaj Pazarlama A.Ş.	Tam konsolidasyon	100,00	100,00	100,00
Işıklar Park Alışveriş Merkezi Yat. A.Ş. (6)	Tam konsolidasyon	--	--	100,00
Niğbaş Niğde Beton San. ve Ticaret A.Ş. (5) (7)	Tam konsolidasyon	31,76	47,20	51,79
Işıklar Paper Sack Ltd.	Tam konsolidasyon	54,00	54,00	54,00
Işıklar Elen Hunting EOOD (8)	Tam konsolidasyon	99,42	99,42	98,67
Işıklar Software and Technology EOOD (9)	Tam konsolidasyon	100,00	100,00	100,00

- (1) Ana Ortaklık 30 Nisan 2021 tarihinde ilişkili taraflar Sportif Motor Sporları A.Ş. ile Uğur Işık'tan 385.500.000 adet Işıklar Holding A.Ş. hissesini 0,01 TL nominal bedelinden 3.855.000 TL'ye satın almıştır. Alım işlemi sonrası Işıklar Holding A.Ş.'nin sahiplik oranı %81,50'den %82,57'ye yükselmiştir.
- (2) İlişkili taraflardan Işıklar İnşaat Malzemeleri Sanayi ve Ticaret A.Ş., 23 Haziran 2021 tarihinde, Işıklar Pazarlama A.Ş.'nin ile tüm aktif ve pasiflerinin, bir bütün (kül) halinde devralarak birleşmiştir.
- (3) Bağlı ortaklıklardan Işıklar Pazarlama A.Ş.'nin 2020 yılı içinde gerçekleştirdiği sermaye artış - azalış işlemleri çerçevesinde Grup'un dolaylı payları, Işıklar Pazarlama A.Ş. ve Çimtek Çimento Teknolojisi A.Ş.'de %78,69'a, Işıklar İnşaat ve Turizm İşletmeleri A.Ş.'deki dolaylı payları %99,42'ye yükselmiştir. Işıklar Pazarlama A.Ş.'nin 23 Haziran 2021 tarihinde Işıklar İnşaat Malzemeleri Sanayi ve Ticaret A.Ş. ile birleşmesi sonucu Grup'un dolaylı payları, Çimtek Çimento Teknolojisi A.Ş.'de %82,56'ya yükselmiştir.
- (4) BND Elektrik'in 2 Kasım 2020 tarihinde yapılan olağanüstü genel kurul toplantısında şirketin 34.000.000 TL olan ödenmiş sermayesinin 25.000.000 TL azaltılarak 9.000.000 TL'ye düşürülmesine ve eş zamanlı olarak 80.000.000 TL nakit olarak arttırılmak üzere 89.000.000 TL'ye yükseltilmesine karar verilmiştir. Sermaye artırımına konu 80.000.000 TL tutarın tümünü ilişkili taraflardan Çemaş Döküm Sanayi A.Ş. karşılamış ve artırım sonrasında BND Elektrik sermayesinin %89,89'u Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.'ne, %6,98'i Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'ne, %3,13'ü Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ne ait olmuştur.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Konsolidasyona İlişkin Esaslar (Devamı)

2.2.1 Bağlı ortaklıklar (Devamı)

(5) Bağlı ortaklıklarda Işıklar İnşaat Malzemeleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin (Işıklar İnşaat Malzemeleri) 165.000.000 TL olan ödenmiş sermayesinin 51.500.000 TL nakit artırmak suretiyle 216.500.000 TL'ye yükseltilmesi işlemi 22 Ekim 2020 tarihinde tescil olmuştur. Söz konusu sermaye artırımını öncesinde %99,74 olan Ana Ortaklık payı, sermaye artırımını sonrasında %76,11 olmuştur. Sermaye artışı, ilişkili taraflardan Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş. (Özışık) tarafından nakden karşılanmıştır. Sermaye artışı sonrasında Özışık'ın Işıklar İnşaat Malzemeleri sermayesindeki payı %23,79 olmuştur. Işıklar Pazarlama A.Ş.'nin 23 Haziran 2021 tarihinde Işıklar İnşaat Malzemeleri Sanayi ve Ticaret A.Ş. ile birleşmesi sonucu Grup'un payları %76,16'ya yükselirken Özışık payları %23,60'a düşmüştür.

(6) Bağlı ortaklıklardan Işıklar İnşaat Malzemeleri bünyesinde gerçekleştirilen %100 pay oranlı bağlı ortaklık Işıklar Park Alışveriş Merkezi Yat. A.Ş. ile "Kolay Birleşme" işlemi 17 Aralık 2020 tarihinde tescil edilmiştir. Böylelikle, Işıklar Park Alışveriş Merkezi Yat. A.Ş. tasfiyesiz infisah etmiştir.

(7) Bağlı ortaklıklardan Işıklar Holding A.Ş., (IHOL) diğer bir bağlı ortaklık Özışık'a olan borcuna mahsuben aktifindeki Niğbaş paylarından "Borsa İstanbul A.Ş.'nin Toptan Alış ve Satış İşlemlerine İlişkin Prosedür madde 7.1"de, payları Borsa'da işlem gören ortaklıkların dahil oldukları aynı grup içerisinde ve grup içi ortaklar arasında yapılacak pay alış veya satışlarına ilişkin işlemlerde baz alınabilecek fiyat olan geçmiş 10 iş günü boyunca oluşmuş ağırlıklı ortalama fiyatların ortalaması alınarak beher değeri 5,0656 TL olarak hesaplanan 5.000.000 adet Niğbaş payını 19 Mart 2019 tarihinde Özışık'a satmıştır. Söz konusu satış öncesinde %58,34 olan Niğbaş sermayesindeki IHOL payı, satış sonrasında %49,08 oranına, Ana Ortaklığın dolaylı payları ise %44,33'ten %40,00'a düşmüştür. Grup'un 2019 senesi içinde BIST'ten aldığı paylar ile ortaklık oranı %51,79'a yükselmiştir. Bağlı ortaklıklarda Işıklar İnşaat Malzemeleri 22 Ekim 2020 tarihinde gerçekleşen sermaye artırımındaki sahiplik oranındaki değişime bağlı olarak Grup'un Niğbaş doğrudan ve dolaylı payları %47,20'ye düşmüştür.

Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş. 5.399.00 adet Niğbaş hissesini 2021 yılı Şubat ve Mart ayları içinde, Işıklar Holding A.Ş. ise 5.400.000 adet Niğbaş hissesini 2021 yılı Eylül ve Ekim ayları içinde BIST'te satmıştır. Satışlar sonrası Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş.'nin Şirket sermayesinde payı %9,45'e Işıklar Holding A.Ş. payı %29,76'ya, Grup'un doğrudan ve dolaylı Niğbaş payları ise %31,76'ya düşmüştür.

(8) Bağlı ortaklardan Işıklar İnşaat ve Turizm A.Ş., Etropolis Buk Dve EOOD firmasının (yeni adıyla; Işıklar Elen Hunting EOOD) 1.748.270 Bulgar Leva'lık çıkarılmış hisselerinin tamamı ile toplam varlıklarını 1.200.000 Avro peşin ödemek suretiyle satın almıştır. Şirket 30 Haziran 2019 tarihi itibarıyla konsolidasyona dâhil edilmiştir.

(9) Bağlı ortaklardan Işıklar Software and Technology EOOD, 22 Mayıs 2019 tarihinde 1.000 Bulgar Levası sermaye ile Bulgaristan'da kurulmuştur. 31 Aralık 2021 tarihinde Grup yönetiminin aldığı muhasebe politikası değişikliği kararı çerçevesinde 1 Ocak 2020 tarihinden itibaren konsolidasyona dahil edilmiştir (Not 2.7).

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Konsolidasyona İlişkin Esaslar (Devamı)

2.2.2. 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 (Not 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.

2.2.3. 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.

2.2.4. Bağlı menkul kıymetler

Grup'un 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.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.2 Konsolidasyona İlişkin Esaslar (Devamı)

2.2.5 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 Ortaklığın bağlı ortaklıklardaki payları; Ana Ortaklıktaki Finansal Duran Varlıklar ve bağlı ortaklıklardaki Sermaye hesabından karşılıklı olarak elimine edilir.

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.

2.3 Netleştirme / Mahsup

Finansal varlık ve yükümlülükler, gerekli kanuni hak olması, söz konusu varlık ve yükümlülükleri net olarak değerlendirmeye niyet olması veya varlıkların elde edilmesi ile yükümlülüklerin yerine getirilmesinin eş zamanlı olduğu durumlarda net olarak gösterilirler. Ancak faktoring şirketlerinden yapılan kabili rücu faktoring işlemleri nedeniyle doğan borçlar ile devir ve temlik edilen finansal varlıklar "alacak senetleri, çekler" (TMS 39/39-UR-57) bilanço dışı bırakılmayarak alacak ve borç olarak bilançoda gösterilirler.

2.4 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.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.5 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.

2.6 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.

2.7 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Mali Tabloların Düzeltilmesi

İlişikteki konsolide finansal tablolar, Grup’un finansal durumu, performansı ve nakit akışındaki eğilimleri belirleyebilmek amacıyla, önceki dönemle karşılaştırmalı hazırlanmaktadır. Finansal tabloların kalemlerinin gösterimi veya sınıflandırılması değiştiğinde karşılaştırılabilirliği sağlamak amacıyla, önceki dönem finansal tabloları da buna uygun olarak yeniden sınıflandırılmakta ve bu hususlara ilişkin olarak açıklama yapılmaktadır.

Grup’un finansal tablolarındaki yeniden sınıflandırma ve düzeltmeleri TMS 8 “Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklik ve Hatalar” standardı uyarınca geriye dönük olarak yapılmıştır. TMS 1 “Finansal Tabloların Sunuluşu” standardı, önceki dönem finansal tabloların yeniden düzenlenmeleri halinde finansal durum tablosu ve ilgili notların üç dönem olarak sunulması gerektiğini belirtir. Bu nedenle, 31 Aralık 2021 tarihli finansal durum tablosu, 31 Aralık 2010 ve 2019 tarihli finansal durum tablolarının yeniden düzenlenmiş halleri ile karşılaştırmalı olarak gösterilmiştir.

Muhasebe Politikasındaki Değişikliklere ilişkin Düzeltmeler:

Grup, 31 Aralık 2020 ve 2019 tarihlerinde sona eren yıllar içinde edindiği kripto para varlıkları “*Kısa Vadeli Finansal Yatırımlar*” hesap grubunda muhasebeleştirmiştir. 2021 yılı içinde yapılan değerlendirmeler ışığında ilgili varlıkların “*Maddi Olmayan Duran Varlık*” hesap grubunda izlenmesi yönünde muhasebe politikası değişikliğine karar vermiştir. Bu çerçevede ilgili yıllarda yapılan muhasebe kayıtları geriye dönük olarak düzeltilmiştir. Bu düzeltmelere paralel olarak “*Uzun Vadeli Finansal Yatırımlar*” hesap grubu altında “*Satılmaya Hazır Finansal Yatırım*” olarak muhasebeleştirilen bağlı ortaklıklardan Işıklar Software and Technology EOOD, 1 Ocak 2020 tarihinden itibaren konsolidasyona dahil edilmiştir.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.7 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Mali Tabloların Düzeltilmesi (Devamı)

Finansal Tablolarında Yapılan Sınıflamalar ve Düzeltmeler

- 31 Aralık 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla "*Kısa Vadeli Finansal Yatırımlar*" hesap grubunda muhasebeleştirilen sırasıyla 103.019.248 TL ve 1.525.264 TL tutarındaki kripto para, üzerlerindeki değerleme etkisi iptal edilmiş ve 1 Ocak 2020 tarihi itibarıyla konsolidasyona dahil edilen bağlı ortaklık Işıklar Software and Technology EOOD elde edilen kısmının kar eliminasyonu yapılarak Grup'un ilgili tutar için belirlediği muhasebe politikası çerçevesinde "*Maddi Olmayan Duran Varlık*" hesap grubuna sınıflanmıştır (Not 6 ve 17).
- 31 Aralık 2020 ve 2019 tarihlerinde sona eren yıllarda "*Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler*" hesap grubunda muhasebeleştirilen sırasıyla 65.163.740 TL ve 221.139 TL tutarındaki "*Kripto Para Değer Artışları*" ilgili muhasebe politikası değişikliği çerçevesinde iptal edilmiştir (Not 27).
- 31 Aralık 2020 tarihinde sona eren yılda "*Yatırım Faaliyetlerinden Giderler*" hesap grubunda muhasebeleştirilen 31.761 TL tutarındaki "*Kripto Para Değer Satış Zararı*" ilgili muhasebe politikası değişikliği çerçevesinde iptal edilmiştir (Not 27).
- 31 Aralık 2020 tarihinde sona eren yılda vergiye esas yasal finansal tablolar ile TFRS'ye göre hazırlanmış finansal tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için hesaplanan 13.070.947 tutarındaki ertelenmiş vergi yükümlülüğü ilgili muhasebe politikası değişikliği çerçevesinde iptal edilmiştir (Not 30).
- Bağlı ortaklıklardan Işıklar Software and Technology EOOD tarafından geliştirilen ve 13 Ocak 2020 tarihinde ön satışı başlatılan "isikc coin" (ISIKC) 13 Nisan 2020 tarihine kadar 374.602,12 USD karşılığı 1.873.010,60 adet satılmıştır. ISIKC, Singapur merkezli kripto varlık borsası CoinTiger'da 13 Nisan 2020 tarihinden itibaren, FatBit platformunda 29 Nisan 2020 tarihinden itibaren işlem görmeye başlamıştır. Şirket'in Işıklar Software and Technology EOOD olan unvanı 29 Mart 2021 tarihinde, muhtelif bankalarda bu unvan nedeniyle hesap açılmasında yaşanan sıkıntılar nedeniyle, Işıklar Software and Technology EOOD olarak değiştirilmiş olup, faaliyet konusunda herhangi bir değişiklik olmamıştır.

31 Aralık 2019 tarihinde sona eren yıla ait konsolide finansal tablolarda önemli bir etkisi olmaması sebebi ile maliyet bedeli ile muhasebeleştirilen %100 oranındaki bağlı ortaklık Işıklar Software and Technology EOOD, 31 Aralık 2021 tarihinde Grup yönetiminin aldığı muhasebe politikası değişikliği kararı çerçevesinde 1 Ocak 2020 tarihinden itibaren konsolidasyona dahil edilmiştir. İlgili şirketin finansal tablo kalemleri

31 Aralık 2020 tarihinde sona eren yıla ait konsolide finansal tablolara dahil olmuş ve ilgili dipnotlar bu çerçevede revize edilmiştir.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)****2.7 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Mali Tabloların Düzeltilmesi (Devamı)****Finansal Tablolarında Yapılan Sınıflamalar ve Düzeltmeler (Devamı)**

VARLIKLAR	Not	Düzenleme Öncesi Raporlanan 31.12.2020	Düzeltilmeler / Sınıflamalar 31.12.2020	Yeniden Düzenlenmiş 31.12.2020
Dönen Varlıklar		298.514.940	(102.454.917)	196.060.023
Nakit ve Nakit Benzerleri	5	21.790.625	1.396.225	23.186.850
Finansal Yatırımlar	6	109.501.960	(103.019.248)	6.482.712
Ticari Alacaklar				
-İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	9	65.512.384	81.071	65.593.455
Diğer Alacaklar				
-İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	8,10	13.642.718	(1.651.613)	11.991.105
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	10	1.226.979	144.126	1.371.105
Stoklar	11	66.843.735	288.253	67.131.988
Canlı Varlıklar	14	270.237	--	270.237
Peşin Ödenmiş Giderler				
-İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	12	4.269.231	--	4.269.231
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	30	385.743	--	385.743
Diğer Dönen Varlıklar	20	14.329.610	306.269	14.635.879
Duran Varlıklar		308.284.233	24.178.292	332.462.525
Finansal Yatırımlar				
-Satılmaya Hazır Finansal Yatırımlar	6	252.484	(3.144)	249.340
-Gerçeğe Uygun Değer Farkı Kar/Zarara Yansıtılan Finansal Varlıklar	6	36.084.087	--	36.084.087
Canlı Varlıklar	14	1.720.509	--	1.720.509
Diğer Alacaklar				
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	10	99.965	--	99.965
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımlar	13	4.131.968	--	4.131.968
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	15	46.294.092	--	46.294.092
Maddi Duran Varlıklar				
-Finansal Kiralama Yoluyla Elde Edilenler	16	9.106.158	--	9.106.158
-Diğer Maddi Duran Varlıklar	16	209.451.813	1.153.011	210.604.824
Maddi Olmayan Duran Varlıklar				
-Kripto Varlıklar	17	--	23.028.425	23.028.425
-Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	17	1.143.157	--	1.143.157
TOPLAM VARLIKLAR		606.799.173	(78.276.625)	528.522.548

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.7 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Mali Tabloların Düzeltilmesi (Devamı)

Finansal Tablolarında Yapılan Sınıflamalar ve Düzeltmeler (Devamı)

KAYNAKLAR	Not	Düzenleme Öncesi Raporlanan 31.12.2020	Düzeltmeler / Sınıflamalar 31.12.2020	Yeniden Düzenlenmiş 31.12.2020
Kısa Vadeli Yükümlülükler		136.388.540	252.221	136.640.761
Kısa Vadeli Borçlanmalar	7	23.356.392	--	23.356.392
Ticari Borçlar				
- İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	8,9	120.458	--	120.458
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	9	39.478.418	--	39.478.418
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	19	6.054.101	--	6.054.101
Diğer Borçlar				
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	8,10	30.819.939	--	30.819.939
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	10	297.045	--	297.045
Ertelenmiş Gelirler				
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ertelenmiş Gelirler	12	14.542.906	--	14.542.906
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	30	153.373	252.221	405.594
Kısa Vadeli Karşılıklar				
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar	19	291.990	--	291.990
- Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	18	15.149.019	--	15.149.019
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	20	6.124.899	--	6.124.899
Uzun Vadeli Yükümlülükler		52.388.752	(13.070.946)	39.317.806
Uzun Vadeli Borçlanmalar	7	11.598.728	--	11.598.728
Uzun Vadeli Karşılıklar				
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	19	17.173.732	--	17.173.732
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	30	22.808.436	(13.070.946)	9.737.490
Ertelenmiş Gelirler	12	807.856	--	807.856
ÖZKAYNAKLAR		418.021.881	(65.457.900)	352.563.981
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		272.874.935	(64.851.450)	208.023.485
Ödenmiş Sermaye	21	543.595.733	--	543.595.733
Sermaye Düzeltmesi Farkları	21	87.617.544	--	87.617.544
Diğer Yedekler	21	16.115.089	--	16.115.089
Paylara İlişkin Primler	21	8.838.538	--	8.838.538
Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler				
- Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları/(Azalışları)		82.968.372	--	82.968.372
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/(Kayıpları)		(5.724.726)	--	(5.724.726)
Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler				
- Yabancı Para Çevrim Farkları		16.019.968	255.573	16.275.541
Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi	21	(167.394.559)	--	(167.394.559)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	21	33.369.270	--	33.369.270
Geçmiş Yıllar Kar/(Zararları)	21	(422.836.962)	(225.259)	(423.062.221)
Net Dönem Karı/(Zararı)	31	80.306.668	(64.881.764)	15.424.904
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	21	145.146.946	(606.450)	144.540.496
TOPLAM KAYNAKLAR		606.799.173	(78.276.625)	528.522.548

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.7 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Mali Tabloların Düzeltilmesi (Devamı)

Finansal Tablolarında Yapılan Sınıflamalar ve Düzeltmeler (Devamı)

KÂR VEYA (ZARAR) KISMI	Not	Düzenleme Öncesi Raporlanan 01.01.- 31.12.2020	Düzeltmeler / Sınıflamalar 01.01.- 31.12.2020	Yeniden Düzenlenmiş 01.01.- 31.12.2020
Hasılat	22	363.248.855	1.624.185	364.873.040
Satışların Maliyeti (-)	22	(270.536.068)	(299.308)	(270.835.376)
BRÜT KAR/(ZARAR)		92.712.787	1.324.877	94.037.664
Genel Yönetim Giderleri (-)	24	(51.252.573)	--	(51.252.573)
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri (-)	24	(23.904.342)	--	(23.904.342)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	26	34.266.059	56.194	34.322.253
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	26	(29.958.656)	(216.750)	(30.175.406)
ESAS FAALİYET KARI/(ZARARI)		21.863.275	1.164.321	23.027.596
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	27	93.185.181	(77.407.681)	15.777.500
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	27	(359.628)	30.943	(328.685)
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Kar/Zararlarındaki Paylar	13	(14.724.072)	--	(14.724.072)
FİNANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KARI/(ZARARI)		99.964.756	(76.212.417)	23.752.339
Finansman Gelirleri	28	14.078.074	(2.064.990)	12.013.084
Finansman Giderleri (-)	28	(15.745.963)	(16.056)	(15.762.019)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI/(ZARARI)		98.296.867	(78.293.463)	20.003.404
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gelir/(Gideri)		(16.747.895)	12.846.169	(3.901.726)
- Dönem Vergi Gelir/(Gideri)	30	(8.712.071)	(224.777)	(8.936.848)
- Ertelenmiş Vergi Gelir/(Gideri)	30	(8.035.824)	13.070.946	5.035.122
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI/(ZARARI)		81.548.972	(65.447.294)	16.101.678
DURDURULAN FAALİYETLER				
Durdurulan Faaliyetler Vergi Sonrası Dönem Karı/(Zararı)		--	--	--
DÖNEM KARI/(ZARARI)		81.548.972	(65.447.294)	16.101.678
Dönem Kar/(Zararının) Dağılımı				
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	21	1.242.304	(565.530)	676.774
Ana Ortaklık Payları	31	80.306.668	(64.881.764)	15.424.904
Pay Başına Kazanç / (Kayıp)		0,148	(0,119)	0,028
Sürdürülen Faaliyetlerden Pay Başına Kazanç / (Kayıp)	31	0,148	(0,119)	0,028
DİĞER KAPSAMLI GELİR / (GİDER) KISMI				
Kâr veya zararda yeniden sınıflandırılmayacaklar		5.932.097	--	5.932.097
-Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları/Azalışları	29	7.363.063	--	7.363.063
-Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/(Kayıpları)	29	(1.430.966)	--	(1.430.966)
-Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire/(Gidere) İlişkin Vergileri		(491.417)	--	(491.417)
Ertelenmiş Vergi Geliri/(Gideri)	29,30	(491.417)	--	(491.417)
Kâr veya zarar olarak yeniden sınıflandırılacaklar		3.182.128	255.573	3.437.701
-Yabancı Para Çevirim Farkları	29	3.182.128	255.573	3.437.701
DİĞER KAPSAMLI GELİR / (GİDER)		8.622.808	255.573	8.878.381
TOPLAM KAPSAMLI GELİR / (GİDER)		90.171.780	(65.191.721)	24.980.059
Toplam Kapsamlı Gelirin / (Giderin) Dağılımı				
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	21	746.588	(565.530)	181.058
Ana Ortaklık Payları		89.425.192	(64.626.191)	24.799.001

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)****2.7 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Mali Tabloların Düzeltilmesi (Devamı)****Finansal Tablolarında Yapılan Sınıflamalar ve Düzeltmeler (Devamı)**

VARLIKLAR	Not	Düzenleme Öncesi Raporlanan 31.12.2019	Düzeltmeler / Sınıflamalar 31.12.2019	Yeniden Düzenlenmiş 31.12.2019
Dönen Varlıklar		211.454.922	(1.519.264)	209.935.658
Nakit ve Nakit Benzerleri	5	26.465.576	6.000	26.471.576
Finansal Yatırımlar	6	2.875.264	(1.525.264)	1.350.000
Ticari Alacaklar				
-İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	9	50.617.758	--	50.617.758
Diğer Alacaklar				
-İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	8,10	55.272.139	--	55.272.139
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	10	6.861.759	--	6.861.759
Stoklar	11	50.053.001	--	50.053.001
Peşin Ödenmiş Giderler				
-İlişkili Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	8,12	29.860	--	29.860
-İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	12	2.496.708	--	2.496.708
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	30	1.063.846	--	1.063.846
Diğer Dönen Varlıklar	20	15.719.011	--	15.719.011
Duran Varlıklar		297.035.381	1.298.125	298.333.506
Finansal Yatırımlar				
-Satılmaya Hazır Finansal Yatırımlar	6	1.227.050	--	1.227.050
-Gerçeğe Uygun Değer Farkı Kar/Zarara Yansıtılan Finansal Varlıklar	6	13.170.800	--	13.170.800
Diğer Alacaklar				
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	10	107.069	--	107.069
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımlar	13	18.856.040	--	18.856.040
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	15	46.073.000	--	46.073.000
Maddi Duran Varlıklar				
-Finansal Kiralama Yoluyla Elde Edilenler	16	9.402.061	--	9.402.061
-Diğer Maddi Duran Varlıklar	16	205.903.425	--	205.903.425
Maddi Olmayan Duran Varlıklar				
-Kripto Varlıklar	17	--	1.298.125	1.298.125
-Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	17	2.295.936	--	2.295.936
TOPLAM VARLIKLAR		508.490.303	(221.139)	508.269.164

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.7 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Mali Tabloların Düzeltilmesi (Devamı)

Finansal Tablolarında Yapılan Sınıflamalar ve Düzeltmeler (Devamı)

KAYNAKLAR	Not	Düzenleme Öncesi Raporlanan 31.12.2019	Düzeltmeler / Sınıflamalar 31.12.2019	Yeniden Düzenlenmiş 31.12.2019
Kısa Vadeli Yükümlülükler		177.271.847	--	177.271.847
Kısa Vadeli Borçlanmalar	7	26.623.365	--	26.623.365
Ticari Borçlar				
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	9	34.301.820	--	34.301.820
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	19	4.279.914	--	4.279.914
Diğer Borçlar				
- İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	8,10	81.208.908	--	81.208.908
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	10	1.506.531	--	1.506.531
Ertelenmiş Gelirler				
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ertelenmiş Gelirler	12	8.915.645	--	8.915.645
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	30	534.416	--	534.416
Kısa Vadeli Karşılıklar				
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar	19	280.907	--	280.907
- Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	18	11.645.142	--	11.645.142
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	20	7.975.199	--	7.975.199
Uzun Vadeli Yükümlülükler		35.463.659	--	35.463.659
Uzun Vadeli Borçlanmalar	7	4.775.195	--	4.775.195
Diğer Borçlar				
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	10	87.828	--	87.828
Uzun Vadeli Karşılıklar				
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	19	14.870.718	--	14.870.718
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	30	14.679.708	--	14.679.708
Ertelenmiş Gelirler	12	1.050.210	--	1.050.210
ÖZKAYNAKLAR		295.754.797	(221.139)	295.533.658
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		225.033.267	(180.218)	224.853.049
Ödenmiş Sermaye	21	543.595.733	--	543.595.733
Sermaye Düzeltmesi Farkları	21	87.617.544	--	87.617.544
Diğer Yedekler	21	16.115.089	--	16.115.089
Paylara İlişkin Primler	21	9.048.849	--	9.048.849
Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler				
- Maddi Duran Varlıklara Yeniden Değerleme Artışları/(Azalışları)		85.514.374	--	85.514.374
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/(Kayıpları)		(5.861.664)	--	(5.861.664)
Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler				
- Yabancı Para Çevrim Farkları		12.781.906	--	12.781.906
Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri				
İçeren Birleşmelerin Etkisi	21	(191.227.032)	--	(191.227.032)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	21	31.983.355	--	31.983.355
Geçmiş Yıllar Kar/(Zararları)	21	(343.053.007)	--	(343.053.007)
Net Dönem Karı/(Zararı)	31	(21.481.880)	(180.218)	(21.662.098)
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	21	70.721.530	(40.921)	70.680.609
TOPLAM KAYNAKLAR		508.490.303	(221.139)	508.269.164

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.7 Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Mali Tabloların Düzeltilmesi (Devamı)

Finansal Tablolarında Yapılan Sınıflamalar ve Düzeltmeler (Devamı)

		<i>Düzenleme Öncesi Raporlanan 01.01.- 31.12.2019</i>	<i>Düzeltmeler / Sınıflamalar 01.01.- 31.12.2019</i>	<i>Yeniden Düzenlenmiş 01.01.- 31.12.2019</i>
KÂR VEYA (ZARAR) KISMI	Not			
Hasılat	22	330.912.392	--	330.912.392
Satışların Maliyeti (-)	22	(261.511.116)	--	(261.511.116)
BRÜT KAR/(ZARAR)		69.401.276	--	69.401.276
Genel Yönetim Giderleri (-)	24	(46.737.384)	--	(46.737.384)
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri (-)	24	(27.834.988)	--	(27.834.988)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	26	20.999.568	--	20.999.568
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	26	(19.807.332)	--	(19.807.332)
ESAS FAALİYET KARI/(ZARARI)		(3.978.860)	--	(3.978.860)
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	27	72.399.594	(221.139)	72.178.455
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	27	(78.545.711)	--	(78.545.711)
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Kar/Zararlarındaki Paylar	13	460.409	--	460.409
FİNANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KARI/(ZARARI)		(9.664.568)	(221.139)	(9.885.707)
Finansman Gelirleri	28	13.673.587	--	13.673.587
Finansman Giderleri (-)	28	(24.891.175)	--	(24.891.175)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI/(ZARARI)		(20.882.156)	(221.139)	(21.103.295)
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gelir/(Gideri)		(6.576.712)	--	(6.576.712)
- Dönem Vergi Gelir/(Gideri)	30	(8.879.121)	--	(8.879.121)
- Ertelenmiş Vergi Gelir/(Gideri)	30	2.302.409	--	2.302.409
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI/(ZARARI)		(27.458.868)	(221.139)	(27.680.007)
DURDURULAN FAALİYETLER				
Durdurulan Faaliyetler Vergi Sonrası Dönem Karı/(Zararı)		--	--	--
DÖNEM KARI/(ZARARI)		(27.458.868)	(221.139)	(27.680.007)
Dönem Kar/(Zararının) Dağılımı				
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	21	(5.976.988)	(40.921)	(6.017.909)
Ana Ortaklık Payları	31	(21.481.880)	(180.218)	(21.662.098)
Pay Başına Kazanç / (Kayıp)		(0,040)	(0,0003)	(0,040)
Sürdürülen Faaliyetlerden Pay Başına Kazanç / (Kayıp)	31	(0,040)	(0,0003)	(0,040)
DİĞER KAPSAMLI GELİR / (GİDER) KISMI				
Kâr veya zararda yeniden sınıflandırılmayacaklar		74.403.563	--	74.403.563
-Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları/Azalışları	29	78.676.653	--	78.676.653
-Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/(Kayıpları)	29	(4.273.090)	--	(4.273.090)
-Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire/(Gidere) İlişkin Vergileri		(11.485.861)	--	(11.485.861)
Ertelenmiş Vergi Geliri/(Gideri)	29,30	(11.485.861)	--	(11.485.861)
Kâr veya zarar olarak yeniden sınıflandırılacaklar		5.011.920	--	5.011.920
-Yabancı Para Çevirim Farkları	29	5.011.920	--	5.011.920
DİĞER KAPSAMLI GELİR / (GİDER)		67.929.622	--	67.929.622
TOPLAM KAPSAMLI GELİR / (GİDER)		40.470.754	(221.139)	40.249.615
Toplam Kapsamlı Gelirin / (Giderin) Dağılımı				
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	21	14.128.070	(40.921)	14.087.149
Ana Ortaklık Payları		26.342.684	(180.218)	26.162.466

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki Değişiklikler

Yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2021 tarihi itibarıyla geçerli yeni ve değiştirilmiş TFRS ve TFRS yorumları dışında önceki yılda kullanılanlar ile tutarlı olarak uygulanmıştır. Bu standartların ve yorumların Grup'un mali durumu ve performansı üzerindeki etkileri ilgili paragraflarda açıklanmıştır.

i) 1 Ocak 2021 tarihinden itibaren geçerli olan yeni standart, değişiklik ve yorumlar

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

Aralık 2020'de KGK, gösterge faiz oranının (IBOR) alternatif referans faiz oranı ile değiştirilmesinin Finansal raporlamaya olan etkilerini gidermek adına geçici muafiyetleri ortaya koyan Gösterge Faiz Oranı Reformu – Faz 2- TFRS 9, TMS 39, TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16 Değişikliklerini yayınlamıştır. İşletmeler bu değişiklikleri 1 Ocak 2021'de veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulayacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Değişiklikler aşağıdaki konuları kapsamaktadır:

IBOR reformunun bir sonucu olarak sözleşmeye dayalı nakit akışlarını belirleme esasındaki değişiklikler için kolaylaştırıcı uygulama

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

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

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki Değişiklikler (Devamı)

i) 1 Ocak 2021 tarihinden itibaren geçerli olan yeni standart, değişiklik ve yorumlar (Devamı)

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

Riskten korunma Muhasebesi ilişkisinin sonlandırılmasına ilişkin imtiyazlar

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

Alternatif referans faiz oranı geçişinde, riskten korunma ilişkisi birden fazla revize edilebilir. IBOR reformu kaynaklı riskten korunma ilişkisinde yapılan tüm revizeler için faz 2 muafiyetleri uygulanır.

Risk bileşenlerinin ayrı olarak tanımlanması

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

İlave Açıklamalar

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

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

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

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki Değişiklikler (Devamı)

i) 1 Ocak 2021 tarihinden itibaren geçerli olan yeni standart, değişiklik ve yorumlar (Devamı)

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

TFRS 16 Değişiklikleri - Covid-19 ile İlgili Olarak Kira Ödemelerinde Tanınan İmtiyazlardaki Değişiklik

Haziran 2020 tarihinde KGK, TFRS 16 Kiralamalar standardında, COVID-19 salgını sebebiyle kiracılara tanınan kira imtiyazlarının, kiralamada yapılan bir değişiklik olup olmadığını değerlendirmeleri konusunda muafiyet tanınması amacıyla değişiklik yapmıştır. 7 Nisan 2021 tarihinde KGK, muafiyetin, vadesi 30 Haziran 2022 tarihinde veya öncesinde dolan kira ödemelerinde azalışa sebep olan imtiyazları da kapsayacak şekilde uzatılmasına ilişkin değişiklik yapmıştır.

Kiracılar, yapılan bu değişikliği 1 Nisan 2021 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulayacaklardır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişiklik Grup için geçerli değildir ve finansal durumu veya performansı üzerinde bir etki bulunmamaktadır.

ii) 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 dipnotlarını etkileyecek gerekli değişiklikleri yapacaktır.

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

KGK, özkaynak yöntemi ile ilgili devam eden araştırma projesi çıktılarına bağlı olarak değiştirilmek üzere, Aralık 2017'de TFRS 10 ve TMS 28'de yapılan söz konusu değişikliklerin geçerlilik tarihini süresiz olarak ertelemiştir. Ancak, erken uygulamaya halen izin vermektedir. Grup söz konusu değişikliklerin etkilerini, bahsi geçen standartlar nihai halini aldıktan sonra değerlendirecektir.

TFRS 3 Değişiklikleri – Kavramsal Çerçeve 'ye Yapılan Atıflara ilişkin değişiklik

KGK, Temmuz 2020'de TFRS İşletme Birleşmeleri standardında değişiklikler yapmıştır. Değişiklik, TFRS 3'ün gerekliliklerini önemli şekilde değiştirmeden, Kavramsal Çerçevenin eski versiyonuna (1989 Çerçeve) yapılan atfı Mart 2018'de yayımlanan güncel versiyona (Kavramsal Çerçeve) yapılan atıfla değiştirmek niyetiyle yapılmıştır. Bununla birlikte, iktisap tarihinde kayda alma kriterlerini karşılamayan koşullu varlıkları tanımlamak için TFRS 3'e yeni bir paragraf eklemiştir. Değişiklik, 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için ileriye yönelik olarak uygulanacaktır. Eğer işletme, aynı zamanda veya daha erken bir tarihte, TFRS standartlarında Kavramsal Çerçeve (2018 Sürümü)'ye atıfta bulunan değişikliklerin tümüne ait değişiklikleri uygular ise erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Türkiye Finansal Raporlama Standartları’ndaki Değişiklikler (Devamı)

ii) Yayınlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar (Devamı)

TMS 16 Değişiklikleri - Kullanım amacına uygun hale getirme

KGK, Temmuz 2020’de, TMS 16 Maddi Duran Varlıklar standardında değişiklikler yapmıştır. Değişiklikle birlikte, şirketlerin bir maddi duran varlığı kullanım amacına uygun hale getirirken, üretilen ürünlerin satışından elde ettikleri gelirlerin, maddi duran varlık kaleminin maliyetinden düşülmesine izin vermemektedir. Şirketler bu tür satış gelirlerini ve ilgili maliyetleri artık kar veya zararda muhasebeleştirecektir. Değişiklik, 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Değişiklikler geriye dönük olarak, yalnızca işletmenin değişikliği ilk uyguladığı hesap dönemi ile karşılaştırmalı sunulan en erken dönemin başlangıcında veya sonrasında kullanıma sunulan maddi duran varlık kalemleri için uygulanabilir. İlk defa TFRS uygulayacaklar için muafiyet tanınmamıştır.

Söz konusu değişikliklerin Grup’un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

TMS 37 Değişiklikleri - Ekonomik açıdan dezavantajlı sözleşmeler-Sözleşmeyi yerine getirme maliyetleri

KGK, Temmuz 2020’de, TMS 37 Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar standardında değişiklikler yapmıştır. TMS 37’de yapılan ve 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacak olan değişiklik, bir sözleşmenin ekonomik açıdan “dezavantajlı” mı yoksa “zarar eden” mi olup olmadığının değerlendirilirken dikkate alınacak maliyetlerin belirlenmesi için yapılmıştır ve ‘direkt ilgili maliyetlerin’ dahil edilmesi yaklaşımının uygulanmasını içermektedir. Değişiklikler, değişikliklerin ilk kez uygulanacağı yıllık raporlama döneminin başında (ilk uygulama tarihi) işletmenin tüm yükümlülüklerini yerine getirmediği sözleşmeler için ileriye yönelik olarak uygulanmalıdır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliğin Grup’un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

TFRS 17 – Yeni Sigorta Sözleşmeleri Standardı

KGK Şubat 2019’da, sigorta sözleşmeleri için muhasebeleştirme ve ölçüm, sunum ve açıklamayı kapsayan kapsamlı yeni bir muhasebe standardı olan TFRS 17’yi yayımlamıştır. TFRS 17 hem sigorta sözleşmelerinden doğan yükümlülüklerin güncel bilanço değerleri ile ölçümünü hem de karın hizmetlerin sağlandığı dönem boyunca muhasebeleştirmesini sağlayan bir model getirmektedir TFRS 17, 1 Ocak 2023 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Standart Grup için geçerli değildir ve Grup’un finansal durumu veya performansı üzerinde etkisi olmayacaktır.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki Değişiklikler (Devamı)

ii) Yayınlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar (Devamı)

TMS 1 Değişiklikleri - Yükümlülüklerin kısa ve uzun vade olarak sınıflandırılması

Ocak 2021'de KGK, "TMS 1 Finansal Tabloların Sunumu" standardında değişiklikler yapmıştır. 1 Ocak 2023 tarihinde veya sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerli olmak üzere yapılan bu değişiklikler yükümlülüklerin uzun ve kısa vade sınıflandırılmasına ilişkin kriterlere açıklamalar getirmektedir. Yapılan değişiklikler TMS 8 "*Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar*" e göre geriye dönük olarak uygulanmalıdır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

TMS 8 Değişiklikleri – Muhasebe Tahminlerinin Tanımı

Ağustos 2021'de KGK, TMS 8'de "muhasebe tahminleri" için yeni bir tanım getiren değişiklikler yayınlamıştır. TMS 8 için yayınlanan değişiklikler, 1 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir. Değişiklikler, muhasebe tahminlerindeki değişiklikler ile muhasebe politikalarındaki değişiklikler ve hataların düzeltilmesi arasındaki ayrıma açıklık getirmektedir. Ayrıca, değiştirilen standart, girdideki bir değişikliğin veya bir ölçüm tekniğindeki değişikliğin muhasebe tahmini üzerindeki etkilerinin, önceki dönem hatalarının düzeltilmesinden kaynaklanmıyorsa, muhasebe tahminlerindeki değişiklikler olduğuna açıklık getirmektedir. Muhasebe tahminindeki değişikliğin önceki tanımı, muhasebe tahminlerindeki değişikliklerin yeni bilgilerden veya yeni gelişmelerden kaynaklanabileceğini belirtmekteydi. Bu nedenle, bu tür değişiklikler hataların düzeltilmesi olarak değerlendirilmemektedir. Tanımın bu yönü KGK tarafından korunmuştur. Değişiklikler yürürlük tarihinde veya sonrasında meydana gelen muhasebe tahmini veya muhasebe politikası değişikliklerine uygulayacak olup erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişiklik Grup için geçerli değildir ve finansal durumu veya performansı üzerinde bir etki bulunmamaktadır.

TMS 1 Değişiklikleri – Muhasebe Politikalarının Açıklanması

Ağustos 2021'de KGK, TMS 1 için işletmelerin muhasebe politikası açıklamalarına önemlilik tahminlerini uygulamalarına yardımcı olmak adına rehberlik ve örnekler sağladığı değişiklikleri yayınlamıştır. TMS 1'de yayınlanan değişiklikler 1 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir. TFRS'de "kayda değer" teriminin bir tanımının bulunmaması nedeniyle, KGK, muhasebe politikası bilgilerinin açıklanması bağlamında bu terimi "önemli" terimi ile değiştirmeye karar vermiştir. 'Önemli' TFRS'de tanımlanmış bir terimdir ve KGK'ya göre finansal tablo kullanıcıları tarafından büyük ölçüde anlaşılmaktadır. Muhasebe politikası bilgilerinin önemliliğini değerlendirirken, işletmelerin hem işlemlerin boyutunu, diğer olay veya koşulları hem de bunların niteliğini dikkate alması gerekir. Ayrıca işletmenin muhasebe politikası bilgilerini önemli olarak değerlendirebileceği durumlara örnekler eklenmiştir.

Söz konusu değişiklik Grup için geçerli değildir ve finansal durumu veya performansı üzerinde bir etki bulunmamaktadır.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.8 Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki Değişiklikler (Devamı)

ii) Yayınlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar (Devamı)

TMS 12 Değişiklikleri – Tek bir işlemde kaynaklanan varlık ve yükümlülüklerle ilişkin Ertelenmiş Vergi

Ağustos 2021'de KGK, TMS 12'de ilk muhasebeleştirme istisnasının kapsamını daraltan ve böylece istisnanın eşit vergilendirilebilir ve indirilebilir geçici farklara neden olan işlemlere uygulanmamasını sağlayan değişiklikler yayınlamıştır. TMS 12'ye yapılan değişiklikler 1 Ocak 2023'te veya bu tarihten sonra başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir. Değişiklikler, bir yükümlülüğe ilişkin yapılan ödemelerin vergisel açıdan indirilebilir olduğu durumlarda, bu tür indirimlerin, finansal tablolarda muhasebeleştirilen yükümlülüğe (ve faiz giderine) ya da ilgili varlık bileşenine (ve faiz giderine) vergi amacıyla ilişkilendirilebilir olup olmadığının (geçerli vergi kanunu dikkate alındığında) bir muhakeme meselesi olduğuna açıklık getirmektedir. Bu muhakeme, varlık ve yükümlülüğün ilk defa finansal tablolara alınmasında herhangi bir geçici farkın olup olmadığının belirlenmesinde önemlidir. Değişiklikler karşılaştırmalı olarak sunulan en erken dönemin başlangıcında ya da sonrasında gerçekleşen işlemlere uygulanır. Ayrıca, karşılaştırmalı olarak sunulan en erken dönemin başlangıcında, kiralama ile hizmetten çekme, restorasyon ve benzeri yükümlülüklerle ilgili tüm indirilebilir ve vergilendirilebilir geçici farklar için ertelenmiş vergi varlığı (yeterli düzeyde vergiye tabi gelir olması koşuluyla) ve ertelenmiş vergi yükümlülüğü muhasebeleştirilir.

Söz konusu değişiklik Grup için geçerli değildir ve finansal durumu veya performansı üzerinde bir etki bulunmamaktadır.

Yıllık İyileştirmeler - 2018-2020 Dönemi

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

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

Yapılan iyileştirmelerin tamamı, 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliklerin / iyileştirmelerin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Hasılat

Şirket, TFRS 15 "Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat Standardı" doğrultusunda aşağıda yer alan beş aşamalı model kapsamında hasılatı finansal tablolarında muhasebeleştirilmektedir.

- Müşteriler ile yapılan sözleşmelerin tanımlanması
- Sözleşmelerdeki edim yükümlülüklerinin tanımlanması
- Sözleşmelerdeki işlem bedelinin belirlenmesi
- İşlem bedelinin edim yükümlülüklerine dağıtılması
- Hasılatın muhasebeleştirilmesi

Şirket, müşterilerle yapılan her bir sözleşmede taahhüt ettiği mal veya hizmetleri değerlendirerek, söz konusu mal veya hizmetleri devretmeye yönelik verdiği her bir taahhüdü ayrı bir edim yükümlülüğü olarak belirlemektedir.

Her bir edim yükümlülüğü için, edim yükümlülüğünün zamana yayılı olarak mı yoksa belirli bir anda mı yerine getirileceği sözleşme başlangıcında belirlenir. Şirket, bir mal veya hizmetin kontrolünü zamanla devreder ve dolayısıyla ilgili satışlara ilişkin edim yükümlülüklerini zamana yayılı olarak yerine getirirse, söz konusu edim yükümlülüklerinin tamamen yerine getirilmesine yönelik ilerlemeyi ölçerek hasılatı zamana yayılı olarak finansal tablolara alır.

Şirket, taahhüt edilmiş bir mal veya hizmeti müşterisine devrederek edim yükümlülüğünü yerine getirdiğinde veya getirdikçe, bu edim yükümlülüğüne tekabül eden işlem bedelini hasılat olarak finansal tablolarına kaydeder. Mal veya hizmetlerin kontrolü müşterilerin eline geçtiğinde (veya geçtikçe) mal veya hizmet devredilmiş olur.

Şirket, satışı yapılan mal veya hizmetin kontrolünün müşteriye devrini değerlendirirken,

- a) Şirket'in mal veya hizmete ilişkin tahsil hakkına sahipliği,
- b) müşterinin mal veya hizmetin yasal mülkiyetine sahipliği,
- c) mal veya hizmetin zilyetliğinin devri,
- d) müşterinin mal veya hizmetin mülkiyetine sahip olmaktan doğan önemli risk ve getirilere sahipliği,
- e) müşterinin mal veya hizmeti kabul etmesi koşullarını dikkate alır.

Şirket, sözleşmenin başlangıcında, müşteriye taahhüt ettiği mal veya hizmetin devir tarihi ile müşterinin bu mal veya hizmetin bedelini ödediği tarih arasında geçen sürenin bir yıl veya daha az olacağını öngörmesi durumunda, taahhüt edilen bedelde önemli bir finansman bileşeninin etkisi için düzeltme yapmamaktadır. Diğer taraftan, hasılatın içerisinde önemli bir finansman unsuru bulunması durumunda, hasılat değeri gelecekte oluşacak tahsilatların, finansman unsuru içerisinde yer alan faiz oranı ile indirgenmesi ile tespit edilir. Fark, tahakkuk esasına göre esas faaliyetlerden diğer gelirler olarak ilgili dönemlere kaydedilir.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Stoklar

Stoklar, net gerçekleşebilir değer ya da maliyet bedelinden düşük olanı ile değerlendirir. 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 satış gerçekleşirmek için gerekli satış maliyetlerinin indirilmesiyle elde edilen tutardır. Maliyetlerin kullanım veya satış sonucu elde edilecek tutardan yüksek olması durumunda stok değer düşüklüğü karşılığı ayrılmaktadır.

Varlıklarda Değer Düşüklüğü

Varlıkların taşınan değerlerinin gerçekleşemeyeceğine 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.

Maddi Duran Varlıklar

Grup'un arazi, yeraltı yerüstü düzenleri, binaları ve taşıtları 2021 Aralık ve 2022 Ocak ayları içinde tarihlerinde Dünya Grup Gayrimenkul Değerleme Danışmanlık A.Ş. ve Harmoni Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş. tarafından, makine, tesis ve cihazları 24 Şubat 2020 tarihinde Lal Gayrimenkul Değerleme ve Müşavirlik A.Ş. tarafından ekspertiz incelemesine tabi tutulmuş olup söz konusu aktifler 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, binalar, makine, tesis ve cihazlar ve taşlar 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.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (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 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

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 arttırıcı nitelikte ise aktifleştirilebilirler. Tüm diğer giderler oluşukça 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
--------	----------

Kripto Varlıklar

Kripto varlıklar, satın alınmış kripto para cinsinde maddi olmayan duran varlıkları içermektedir. Kripto varlıklar, elde edildikleri tarihteki elde etme maliyetinden kayda alınır. Kripto varlıkların elden çıkartılması dolayısıyla oluşan kar ve zararlar “Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler ve Giderler” hesaplarında muhasebeleştirilirler.

Kripto varlıklar da değer düşüklüğü olduğuna işaret eden koşulların mevcut olması halinde, olası bir değer düşüklüğünün tespiti amacıyla inceleme yapılır ve bu inceleme sonunda kripto varlığın kayıtlı değeri, geri kazanılabilir değerinden fazla ise, karşılık ayrılmak suretiyle kayıtlı değeri geri kazanılabilir değerine indirilir. Değer düşüklükleri “Yatırım Faaliyetlerinden Giderler” hesabında muhasebeleştirilir.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(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.

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.

Factoring 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.

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.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

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, Grup'un faaliyet alanına giren konulardan kaynaklanan nakit akımlarını gösterir. Grup 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, Grup'un yatırım faaliyetlerinde (maddi ve maddi olmayan varlık yatırımları ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akımlarını gösterir.

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

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

Finansal Araçlar

Finansal Varlıklar

Şirket, önemli bir finansman bileşenine sahip olmayan ticari alacaklar dışındaki kalan finansal varlıkları ilk defa finansal tablolara alırken gerçeğe uygun değerinden ölçer. Ticari alacakların TFRS 15 uyarınca önemli bir finansman bileşenine sahip olmaması (veya Şirket'in kolaylaştırıcı uygulamayı seçmesi) durumunda, bu alacaklar ilk defa finansal tablolara alınması sırasında işlem bedeli üzerinden (TFRS 15'te tanımlandığı şekliyle) ölçülür.

Gerçeğe uygun değer değişimleri kar veya zarara yansıtılanlar dışındaki finansal varlıkların ilk ölçümünde, bunların edinimiyle veya ihracıyla doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de gerçeğe uygun değere ilave edilir veya gerçeğe uygun değerden düşülür. Normal yoldan alınıp satılan finansal varlıklar işlem tarihinde kayıtlara alınmaktadır.

Şirket finansal varlıklarını (a) Finansal varlıkların yönetimi için işletmenin kullandığı iş modeli, (b) Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının özelliklerini esas alarak sonraki muhasebeleştirilmede itfa edilmiş maliyeti üzerinden, gerçeğe uygun değer değişimi diğer kapsamlı gelire yansıtılarak veya gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılır. İşletme sadece finansal varlıkların yönetimi için kullandığı iş modelini değiştirdiğinde, bu değişiklikten etkilenen tüm finansal varlıkları yeniden sınıflandırır. Finansal varlıkların yeniden sınıflandırılması, yeniden sınıflandırma tarihinden itibaren ileriye yönelik olarak uygulanır. Bu tür durumlarda, daha önce finansal tablolara alınmış olan kazanç, kayıp (değer düşüklüğü kazanç ya da kayıpları dâhil) veya faizler için herhangi düzeltme yapılmaz.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (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)

Finansal Varlıklar (devamı)

İtfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen finansal varlıklar

Bir finansal varlık aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması durumunda itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülür:

- (a) Finansal varlığın, sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması,
- (b) Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

İtfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen finansal varlıklara ilişkin faiz geliri etkin faiz yöntemi kullanılarak hesaplanır. Bu gelir, aşağıdakiler dışında, finansal varlığın brüt defter değerine etkin faiz oranı uygulanarak hesaplanır:

- (a) Satın alındığında veya oluşturulduğunda kredi-değer düşüklüğü bulunan finansal varlıklar. Bu tür finansal varlıklar için işletme, ilk defa finansal tablolara alınmasından itibaren, finansal varlığın itfa edilmiş maliyetine krediye göre düzeltilmiş etkin faiz oranını uygular.
- (b) Satın alındığında veya oluşturulduğunda kredi-değer düşüklüğü bulunan finansal varlık olmayan ancak sonradan kredi-değer düşüklüğüne uğramış finansal varlık haline gelen finansal varlıklar. Bu tür finansal varlıklar için işletme, sonraki raporlama dönemlerinde, varlığın itfa edilmiş maliyetine etkin faiz oranını uygular.

Bir finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının değiştirilmiş ya da başka bir şekilde yeniden yapılandırılmış olması ve bu değiştirme ve yeniden yapılandırmanın finansal varlığın finansal tablo dışı bırakılmasına yol açmadığı durumlarda, finansal varlığın brüt defter değeri yeniden hesaplanarak yapılandırma kazanç veya kaybı kar veya zarara yansıtılır.

Bir finansal varlığın değerinin kısmen ya da tamamen geri kazanılmasına ilişkin makul beklentilerin bulunmaması durumunda Şirket, finansal varlığın brüt defter değerini doğrudan düşürerek finansal tablo dışında bırakır.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(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)

Finansal Varlıklar (devamı)

Gerçeğe uygun değer değişimi diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar

Bir finansal varlık aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması durumunda gerçeğe uygun değer değişimi diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülür:

- (a) Finansal varlığın, sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini ve finansal varlığın satılmasını amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması,
- (b) Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

Gerçeğe uygun değer değişimi diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen bir finansal varlıktan kaynaklanan kazanç veya kayıplardan, değer düşüklüğü kazanç ya da kayıpları ile kur farkı kazanç veya kayıpları dışında kalanlar, finansal varlık finansal tablo dışı bırakılıncaya ya da yeniden sınıflandırılıncaya kadar diğer kapsamlı gelire yansıtılır. Finansal varlık yeniden sınıflandırıldığında, daha önce diğer kapsamlı gelire yansıtılan toplam kazanç ya da kayıp, yeniden sınıflandırma tarihinde yeniden sınıflandırma düzeltmesi olarak özkaynaktan çıkarılarak kar veya zarara yansıtılır. Gerçeğe uygun değer değişimi diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen finansal varlığın yeniden sınıflandırılması durumunda, işletme daha önce diğer kapsamlı gelire yansıttığı toplam kazanç ya da kaybı finansal tablolara alır. Etkin faiz yöntemi kullanılarak hesaplanan faiz, kar veya zarar olarak finansal tablolara alınır.

İlk defa finansal tablolara almada işletme, ticari amaçla elde tutulmayan özkaynak aracına yapılan yatırımın gerçeğe uygun değerindeki sonraki değişikliklerin diğer kapsamlı gelirden sunulması konusunda, geri dönülemeyecek bir tercihte bulunulabilir.

Gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarar tablosuna yansıtılan finansal varlıklar

Bir finansal varlık, itfa edilmiş maliyeti üzerinden ya da gerçeğe uygun değer değişimi diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülüyorsa, gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarara yansıtılarak ölçülür.

Değer düşüklüğü

Şirket itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen finansal varlıklar ve gerçeğe uygun değer değişimi diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklara ilişkin beklenen kredi zararları için zarar karşılığı ayırır.

İşletme gerçeğe uygun değer değişimi diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen finansal varlıklar için zarar karşılığı tutarını finansal tablolara alırken ve ölçerken değer düşüklüğü hükümlerini uygular. Bununla birlikte, zarar karşılığı diğer kapsamlı gelire yansıtılır ve finansal varlığın bilançodaki defter değerini azaltmaz.

Bir finansal araçtaki kredi riskinin, ilk defa finansal tablolara alınmasından bu yana önemli ölçüde artmış olması durumunda, her raporlama tarihinde, işletme söz konusu finansal araca ilişkin zarar karşılığını ömür boyu beklenen kredi zararlarına eşit bir tutardan ölçer.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(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)

Finansal Varlıklar (devamı)

Gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarar tablosuna yansıtılan finansal varlıklar (devamı)

Değer düşüklüğü (devamı)

Raporlama tarihinde, satın alındığında ya da oluşturulduğunda kredi-değer düşüklüğü bulunan finansal varlıklar haricinde, bir finansal araçtaki kredi riskinde ilk defa finansal tablolara alınmasından bu yana önemli derecede artış meydana gelmemiş olması durumunda Şirket söz konusu finansal araca ilişkin zarar karşılığını 12 aylık beklenen kredi zararlarına eşit bir tutardan ölçer. Raporlama tarihinde Şirket, satın alındığında ya da oluşturulduğunda kredi-değer düşüklüğü bulunan finansal varlıklar için yalnızca ilk defa finansal tablolara alınmasından bu yana ömür boyu beklenen kredi zararlarındaki toplam değişiklikleri zarar karşılığı olarak finansal tablolara alır.

Şirket önemli finansman unsuru olmayan ticari alacaklar, sözleşme varlıkları ve kira alacakları için basitleştirilmiş yaklaşımdan faydalanarak zarar karşılıklarını, her zaman ömür boyu beklenen kredi zararına eşit tutarda hesaplamaktadır.

Finansal Yükümlülükler

Şirket, finansal yükümlülüğü ilk defa finansal tablolara alırken gerçeğe uygun değerinden ölçer. Gerçeğe uygun değer değişimleri kar veya zarara yansıtılanlar dışındaki yükümlülüklerin ilk ölçümünde, bunların edinimiyle veya ihracıyla doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de gerçeğe uygun değere ilave edilir.

İşletme, aşağıdakiler dışında kalan tüm finansal yükümlülüklerini sonraki muhasebeleştirmede itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen olarak sınıflandırır:

- (a) Gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler: Bu yükümlülükler, türev ürünler de dâhil olmak üzere, sonraki muhasebeleştirmede gerçeğe uygun değerinden ölçülür.
- (b) Finansal varlığın devredilmesi işleminin finansal tablo dışı bırakma şartlarını taşımaması veya devam eden ilişki yaklaşımının uygulanması durumunda ortaya çıkan finansal yükümlülükler: Şirket, bir varlığı devam eden ilişkisi ölçüsünde finansal tabloda göstermeye devam ettiği durumda, finansal tabloya buna bağlı bir yükümlülük de yansıtır. Devredilen varlık ve buna bağlı yükümlülük, işletmenin elinde tutmaya devam ettiği hak ve mükellefiyetleri yansıtacak şekilde ölçülür. Devredilen varlığa bağlı yükümlülük, devredilen varlığın net defter değeri ile aynı usulde ölçülür.
- (c) TFRS 3'ün uygulandığı bir işletme birleşmesinde edinen işletme tarafından finansal tablolara alınan şarta bağlı bedel: İlk defa finansal tablolara alınmasından sonra, bu tür bir şarta bağlı bedeldeki gerçeğe uygun değer değişimleri kar veya zarara yansıtılarak ölçülür.

Şirket, herhangi bir finansal yükümlülüğü yeniden sınıflandırmaz.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (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)

Finansal Varlıkların ve Yükümlülüklerin Kayda Alınması ve Bilanço Dışı Bırakılması

Şirket, finansal varlık ve yükümlülükleri sadece finansal araçların sözleşmesine taraf olduğu takdirde kayıtlarına almaktadır. Şirket, finansal varlığa ait nakit akışlarına ilişkin sözleşmeden doğan haklarının süresinin dolması veya ilgili finansal varlığı ve bu varlığın mülkiyetinden doğan tüm riskleri ve kazanımları başka bir tarafa devretmesi durumunda söz konusu varlığı bilanço dışı bırakır. Varlığın mülkiyetinden doğan tüm risklerin ve kazanımların başka bir tarafa devredilmediği ve varlığın kontrolünün Şirket tarafından elde bulundurulduğu durumlarda, Şirket, varlıkta kalan payını ve bu varlıktan kaynaklanan ve ödenmesi gereken yükümlülükleri muhasebeleştirmeye devam eder.

Şirket'in devredilen bir varlığın mülkiyetinden doğan tüm riskleri ve kazanımları elde tutması durumunda, finansal varlığın muhasebeleştirilmesine devam edilir ve elde edilen gelirler için transfer edilen finansal varlık karşısında teminata bağlanan bir borç tutarı da muhasebeleştirilir. Şirket, finansal yükümlülüğü sadece sözleşmede tanımlanan yükümlülüğü ortadan kalkar, iptal edilir veya zaman aşımına uğrar ise bilanço dışı bırakır.

Türev Finansal Araçlar ve Korunma Muhasebesi

Gelecekteki nakit akımlarının finansal riskten korunması olarak belirlenen ve bu konuda etkin olan türev finansal araçların gerçeğe uygun değerindeki değişiklikler doğrudan özkaynak içerisinde etkin olmayan kısmı ise doğrudan kar veya zarar tablosunda kayıtlara alınır.

Bağlayıcı taahhüdün veya gelecekteki tahmini bir işlemin nakit akım riskinden korunması işleminin, bir varlığın veya yükümlülüğün kayda alımı ile sonuçlanması durumunda, ilgili varlık ve yükümlülükler ilk kayda alındıklarında, önceden özkaynak içerisinde kayda alınmış olan türev finansal araçlara ilişkin kazanç veya kayıplar, varlığın ya da yükümlülüğün başlangıç tutarının ölçümüne dâhil edilir. Bir varlığın veya yükümlülüğün kayda alınması ile sonuçlanmayan finansal riskten korunma işleminde, özkaynak içerisinde yer alan tutarlar finansal riskten korunma kalemin kar veya zarar tablosunu etkilediği dönemde kar veya zarar tablosu içerisinde kayda alınır. Finansal riskten korunma muhasebesi için gerekli şartları karşılamayan türev finansal araçların gerçeğe uygun değerindeki değişiklikler oluştukları dönemde kar veya zarar tablosuna kaydedilir.

Finansal riskten korunma muhasebesine, finansal riskten korunma aracının kullanım süresinin dolması, satılması ya da kullanılması veya korunma muhasebesi için gerekli şartları karşılayamaz hale geldiği durumda son verilir.

İlgili tarihte, özkaynak içerisinde kayda alınmış olan finansal riskten korunma aracından kaynaklanan kümülatif kazanç veya zarara işlemin gerçekleşmesinin beklendiği tarihe kadar özkaynakta yer verilmeye devam edilir.

Finansal riskten korunma işlem gerçekleşmez ise özkaynak içindeki kümülatif net kazanç veya zarar, dönemin kar zararına kaydedilir.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

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 "*Ortak Kontrolde Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin 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.

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.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Yükümlülükler

Grup'un geçmişteki işlemlerinin sonucunda mevcut hukuki veya geçerli bir yükümlülüğünün bulunması ve yükümlülüğün yerine getirilmesi için kaynakların dışı 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.

Kiralama İşlemleri

Grup'a kiralanan varlığın mülkiyeti ile ilgili bütün risk ve faydaların devrini öngören finansal kiralamarlar, 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 amortismanına 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.

Grup'un yatırım amaçlı gayrimenkulleri 24 Şubat 2020 tarihinde Dünya Grup Gayrimenkul Değerleme Danışmanlık A.Ş. ve Lal Gayrimenkul Değerleme ve Müşavirlik A.Ş. ile 3 Temmuz 2018 tarihinde Vakıf Gayrimenkul Değerleme A.Ş. tarafından ekspertiz incelemesine tabi tutulmuş olup söz konusu aktifler rayiç değerlerine getirilerek finansal tablolara yansıtılmıştır.

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.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(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 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 hizmet, inşaat, döküm, ambalaj, taahhüt ve enerji işleri olup, Grup'un satışını yaptığı ürünler hizmet, döküm, taahhüt, ambalaj, inşaat malzemeleri ve enerji işleri şeklinde bir gruplamaya tabi tutulmuştur.

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.

Çalışanlara Sağlanan Faydalar/Kıdem Tazminatları

Yürürlükteki kanunlara göre, Grup, 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.

Emeklilik Planları

Grup'un emeklilik planlaması bulunmamaktadır.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Durdurulan faaliyetler

Durdurulan faaliyetler, Grup'un elden çıkardığı ve faaliyetleri ile nakit akımları, Grup'un bütününden ayrı tutulabilen önemli bir bölümdür. 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.

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.

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.

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.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

2.9 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

Canlı Varlıklar

Canlı varlıkların gerçeğe uygun değerinden tahmini pazar yeri maliyetlerinin düşülerek ilk muhasebeleştirilmesi sırasında doğan kazanç veya zarar ile ilgili varlığın gerçeğe uygun değerindeki değişiklikten doğan kazanç veya zarar, oluştuğu dönem kar veya zararında dikkate alınır. Aktif ve makul piyasa değerlerinin bulunmaması halinde makul değer olarak maliyet değerleri alınabilmektedir. İlk maliyetin yüklenmesinden bu yana çok az bir biyolojik dönüşüm gerçekleşmesi halinde maliyet gerçeğe uygun değere yaklaşır.

Grup'un canlı varlıkları, avlanma amacıyla sahip olunan, çoğu geyik olmak üzere çeşitli av hayvanlarıdır.

Kısa vadeli olarak sınıflanan canlı varlıklar (3 yaşın üzerindeki hayvanlar), satış maliyetleri düşülmüş gerçeğe uygun değer üzerinden ölçülür. Bu varlıkların amortismanı tahakkuk ettirilmez. Defter değeri ile gerçeğe uygun değer arasındaki fark, Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosunda oluştukları anda gelir / (gider) olarak muhasebeleştirilir. Uzun vadeli olarak sınıflanan canlı varlıkların (3 yaşına kadar olan hayvanlar) öncelikle avlanma amaçlı olduğu ve satış için olmadığı düşünüldüğünde tahmin edilebildiği sürece tahmini satış giderleri düşülmüş gerçeğe uygun değerleri üzerinden rapor edilir.

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.

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 kalemde netleştirilerek gösterilir. Özleri itibarıyla birikmiş kar/zarar niteliğinde olan dolayısıyla kısıtlanmamış olan olağan üstü yedekler de birikmiş kar sayılır ve bu kalemde gösterilir.

İştiraklerden Sif Otomotiv A.Ş. 7 Haziran 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 alaktan 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.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 3 – İŞLETME BİRLEŞMELERİ

- (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 özkaynaklara 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 özkaynaklar altında "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak gösterilmiştir (Not 21).

- (2) 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 "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak gösterilmiştir (Not 21).

- (3) Işıklar Yatırım Holding A.Ş. ile Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. 14 Şubat 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 Aralık 2013 tarihli bilançolar üzerinden birleşme işlemi 27 Ağustos 2014 tarihli Genel Kurul Toplantılarında kabul edilmiş, söz konusu Genel Kurul Kararları 18 Eylül 2014 tarihinde tescil olmuştur.

Bu birleşmenin sonucunda oluşan (34.317.525) TL tutarındaki olumsuz fark, SPK'nın uygulanmasını zorunlu kıldığı finansal tablo sunum formatında ilgili bir kalem olmaması sebebiyle, konsolide özkaynaklar altında "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak gösterilmiştir (Not 21).

- (4) 15 Eylül 2017 tarihi itibarıyla Ana Ortaklık Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. ile birleşen ve daha önce bağlı ortaklık olarak tam konsolidasyon yöntemi ile konsolidasyona dahil edilen Usaş Yatırımlar Holding A.Ş.'nin 28 Haziran 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 Temmuz 2013 tarihinde Şirket bünyesinde birleşmiştir. Bu birleşmenin sonucunda oluşan 86.468.634 TL tutarındaki fark, konsolide özkaynaklar altında "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak gösterilmiştir (Not 21).

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 3 – İŞLETME BİRLEŞMELERİ (Devamı)

- (5) Usaş Yatırımlar Holding A.Ş.'nin tüm aktif ve pasifinin bir bütün halinde Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. tarafından "devir alınması" suretiyle birleşme kararının alındığı 14 Ağustos 2017 tarihli Olağanüstü Genel Kurul Toplantısı Ticaret Sicili'nde 15 Eylül 2017 tarihinde tescil olmuştur. Söz konusu tescil ile birlikte Usaş Yatırımlar Holding A.Ş. tasfiyesiz infisah etmek suretiyle sona ermiştir. Birleşme sonrasında Usaş Yatırımlar Holding A.Ş.'nin mevcut ortakları Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. ortağı haline gelmiş ve konsolidasyon kapsamına alınmıştır.

Bu birleşmenin sonucunda oluşan (121.967.819) TL tutarındaki olumsuz fark, SPK'nın uygulanmasını zorunlu kıldığı finansal tablo sunum formatında ilgili bir kalem olmaması sebebiyle, konsolide özkaynaklar altında "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak gösterilmiştir (Not 21).

- (6) Bağlı ortaklıklardan Işıklar Holding A.Ş. 2021 senesi içinde 52.504.146 adet Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. hissesini 83.960.691 TL bedelle BİST'ten satın almıştır. 1 TL nominal değerli 52.504.146 adet hisse bedeli, özkaynaklar altında "*Karşılıklı İştirak Sermaye Düzeltmesi*" olarak muhasebeleştirilmiştir.

Işıklar Holding A.Ş.'nin 2021 senesi içinde aldığı Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. hisselerinin nominal fiyatı ile alım bedeli arasındaki farkın Ana Ortaklığın % 82,57'lik payına isabet eden (25.972.506) TL'lik kısmı özkaynaklarda, "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilmiştir (Not 21).

- (7) Bağlı ortaklıklardan Işıklar Holding A.Ş.'nin, Işıklar Pazarlama A.Ş. (İPAŞ) hisselerini elde etme maliyeti ile elde edilen hisselerin nominal değeri arasındaki fark olan 2.043.852 TL, SPK'nın uygulanmasını zorunlu kıldığı finansal tablo sunum formatında ilgili bir kalem olmaması sebebiyle, Ana Ortaklığın % 81,50'lik payı oranında 1.665.647 TL olarak konsolide özkaynaklar altında "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilmiştir. İlgili tutar Bağlı ortaklıklardan Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş.'nin 23 Haziran 2021 tarihinde Işıklar Pazarlama A.Ş. ile birleşmesi sonucunda "*Geçmiş Yıllar Karları/Zararları*" sınıflanmıştır (Not 21).

- (8) Bağlı ortaklıklardan Işıklar Pazarlama A.Ş.'nin, Çimtek Çimento Teknolojisi A.Ş. hisselerini elde etme maliyeti ile elde edilen hisselerin nominal değeri arasındaki fark olan (82.649.408) TL, SPK'nın uygulanmasını zorunlu kıldığı finansal tablo sunum formatında ilgili bir kalem olmaması sebebiyle, Ana Ortaklığın % 82,57'lik dolaylı payı oranında (68.240.560) TL olarak konsolide özkaynaklar altında "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilmiştir (Not 21).

- (9) Bağlı Ortaklıklardan Işıklar Holding A.Ş.'nin elinde bulundurduğu 16.068.022 adet 1 TL nominal bedelli Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş. hisselerinin elde etme maliyeti ile nominal değeri arasındaki (37.077.162) TL farkın Ana Ortaklığın % 82,57'lik payına isabet eden (30.613.242) TL'lik kısmı özkaynaklarda, "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilmiştir.

Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş. 2019 senesi içinde 10.500.000 adet Niğbaş hissesini 65.625.000 TL bedelle satın almıştır. Alım işlemi sonucu oluşan (55.125.000) TL tutarındaki farkın Ana Ortaklığın % 76,16'lık payına isabet eden (41.982.750) TL'lik kısmı özkaynaklarda, "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilmiştir. Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş. 2020 senesi içinde 5.399.000 adet Niğbaş hissesini 137.984.899 TL bedelle satmıştır. Satış sonrası %19,44 olan direk sahiplik oranı % 9,45'e, "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilen alım farkları da aynı oranda azalarak (19.641.720) TL'ye düşmüştür (Not 21).

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla bölümlere göre raporlama Ana Ortaklığın endüstriyel bölümlerine göre yapılmıştır.

Ana Ortaklığın konsolide gelirleri;

- **Holding Grubu Gelirleri:** Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş., Işıklar Holding A.Ş.
- **Sanayi Grubu Gelirleri:** Işıklar Ambalaj Pazarlama A.Ş., Işıklar Paper Sack Co. Ltd., Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş., Metemteks Sentetik İplik San. ve Tic. A.Ş.
- **Taahhüt Grubu Gelirleri:** Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş., Çimtek Çimento Teknolojisi Mühendislik A.Ş.
- **Diğer Gelirler:** Işıklar İnşaat ve Turizm İşletmeleri A.Ş., Işıklar Döküm Pazarlama A.Ş., Işıklar Elen Hunting EOOD, Işıklar Software and Technology EOOD

Bilanço Raporlaması;

	Holding Grubu	Sanayi Grubu	Taahhüt Grubu	Diğer	Toplam	Eliminasyon	Konsolide
31.Ara.21							
Dönen Varlıklar	58.172.765	350.282.116	27.524.184	11.981.857	447.960.922	(136.599.492)	311.361.430
Duran Varlıklar	954.154.622	314.644.564	187.093.635	69.551.102	1.525.443.923	(856.541.526)	668.902.397
Toplam Varlıklar	1.012.327.387	664.926.680	214.617.819	81.532.959	1.973.404.845	(993.141.018)	980.263.827
Kısa Vadeli Yükümlülükler	138.250.901	157.522.801	29.404.982	15.950.265	341.128.949	(136.599.498)	204.529.451
Uzun Vadeli Yükümlülükler	6.301.175	35.088.847	16.321.096	1.034.822	58.745.940	2.984.812	61.730.752
Ana Ortaklık Dışı Paylar	--	--	--	--	--	180.367.679	180.367.679
Özkaynaklar	802.905.358	445.874.484	135.172.416	67.371.845	1.451.324.103	(1.137.804.508)	313.519.595
Net Kar/(Zarar)	64.869.953	26.440.548	33.719.325	(2.823.973)	122.205.853	97.910.497	220.116.350
Toplam Yükümlülükler	1.012.327.387	664.926.680	214.617.819	81.532.959	1.973.404.845	(993.141.018)	980.263.827

	Holding Grubu	Sanayi Grubu	Taahhüt Grubu	Diğer	Toplam	Eliminasyon	Konsolide
31.Ara.21							
Yatırım Harcamaları	4.593.429	6.714.129	1.917.221	64.040.427	77.265.206	--	77.265.206
Amortisman ve İtfa Payları	3.761.718	8.963.855	1.284.220	1.433.494	15.443.287	--	15.443.287

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla bölümlere göre raporlama Ana Ortaklığın endüstriyel bölümlerine göre yapılmıştır.

Ana Ortaklığın konsolide gelirleri;

- **Holding Grubu Gelirleri:** Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş., Işıklar Holding A.Ş.
- **Sanayi Grubu Gelirleri:** Işıklar Ambalaj Pazarlama A.Ş., Işıklar Paper Sack Co. Ltd., Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş., Metemteks Sentetik İplik San. ve Tic. A.Ş.
- **Taahhüt Grubu Gelirleri:** Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş., Çimtek Çimento Teknolojisi Mühendislik A.Ş.
- **Diğer Gelirler:** Işıklar İnşaat ve Turizm İşletmeleri A.Ş., Işıklar İnşaat Malz. Paz. ve Taahhüt A.Ş., Işıklar Pazarlama A.Ş., Işıklar Elen Hunting EOOD, Işıklar Software and Technology EOOD

Bilanço Raporlaması; (devamı)

	Holding Grubu	Sanayi Grubu	Taahhüt Grubu	Diğer	Toplam	Eliminasyon	Konsolide
31.Ara.20							
Dönen Varlıklar	54.349.892	169.548.194	26.367.990	19.818.741	270.084.817	(74.024.794)	196.060.023
Duran Varlıklar	971.724.753	250.837.141	102.839.607	95.999.331	1.421.400.832	(1.088.938.307)	332.462.525
Toplam Varlıklar	1.026.074.645	420.385.335	129.207.597	115.818.072	1.691.485.649	(1.162.963.101)	528.522.548
Kısa Vadeli Yükümlülükler	64.369.778	84.766.610	17.134.836	44.220.693	210.491.917	(73.851.156)	136.640.761
Uzun Vadeli Yükümlülükler	980.118	25.847.577	11.088.026	1.028.402	38.944.123	373.683	39.317.806
Ana Ortaklık Dışı Paylar	--	--	--	--	--	144.540.496	144.540.496
Özkaynaklar	951.436.351	275.075.822	113.857.874	68.314.268	1.408.684.315	(1.216.085.734)	192.598.581
Net Kar/(Zarar)	9.288.398	34.695.326	(12.873.139)	2.254.709	33.365.294	(17.940.390)	15.424.904
Toplam Yükümlülükler	1.026.074.645	420.385.335	129.207.597	115.818.072	1.691.485.649	(1.162.963.101)	528.522.548
31.Ara.20							
Yatırım Harcamaları	5.968.961	4.328.642	2.494.058	26.457.068	39.248.729	--	39.248.729
Amortisman ve İtfâ Payları	8.725.913	8.572.595	1.135.245	1.767.383	20.201.136	--	20.201.136

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla bölümlere göre raporlama Ana Ortaklığın endüstriyel bölümlerine göre yapılmıştır.

Ana Ortaklığın konsolide gelirleri;

- **Holding Grubu Gelirleri:** Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş., Işıklar Holding A.Ş.
- **Sanayi Grubu Gelirleri:** Işıklar Ambalaj Pazarlama A.Ş., Işıklar Paper Sack Co. Ltd., Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş., Metemteks Sentetik İplik San. ve Tic. A.Ş.
- **Taahhüt Grubu Gelirleri:** Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş., Çimtek Çimento Teknolojisi Mühendislik A.Ş.
- **Enerji Grubu Gelirleri:** BBS Elektrik Üretim Dağıtım A.Ş.
- **Diğer Gelirler:** Işıklar İnşaat ve Turizm İşletmeleri A.Ş., Işıklar İnşaat Malz. Paz. ve Taahhüt A.Ş., Işıklar Park Alışveriş Merkezi Yatırım A.Ş., Işıklar Pazarlama A.Ş., Işıklar Elen Hunting EOOD.

Bilanço Raporlaması; (devamı)

	Holding Grubu	Sanayi Grubu	Taahhüt Grubu	Diğer	Toplam	Eliminasyon	Konsolide
31.Ara.19							
Dönen Varlıklar	292.348.317	211.219.307	22.071.268	40.637.493	566.276.385	(356.340.727)	209.935.658
Duran Varlıklar	764.452.056	141.438.411	110.640.531	57.106.519	1.073.637.517	(775.304.011)	298.333.506
Toplam Varlıklar	1.056.800.373	352.657.718	132.711.799	97.744.012	1.639.913.902	(1.131.644.738)	508.269.164
Kısa Vadeli Yükümlülükler	110.616.309	190.828.054	28.308.615	203.685.959	533.438.937	(356.167.090)	177.271.847
Uzun Vadeli Yükümlülükler	1.255.161	17.635.913	4.984.071	1.110.167	24.985.312	10.478.347	35.463.659
Ana Ortaklık Dışı Paylar	--	--	--	--	--	70.680.609	70.680.609
Özkaynaklar	961.341.306	136.534.420	90.940.019	(86.209.448)	1.102.606.297	(856.091.150)	246.515.147
Net Kar/(Zarar)	(16.412.403)	7.659.331	8.479.094	(20.842.666)	(21.116.644)	(545.454)	(21.662.098)
Toplam Yükümlülükler	1.056.800.373	352.657.718	132.711.799	97.744.012	1.639.913.902	(1.131.644.738)	508.269.164
31.Ara.19							
Yatırım Harcamaları	1.264.257	3.363.301	10.921.545	9.884.052	25.433.155	--	25.433.155
Amortisman ve İtfa Payları	2.570.126	6.203.034	952.562	1.560.048	11.285.770	--	11.285.770

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

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)

Gelir Tablosu Raporlaması;

1 Ocak – 31.Ara.21	Holding Grubu	Sanayi Grubu	Taahhüt Grubu	Diğer	Toplam	Eliminasyon	Konsolide
Satış Gelirleri (net)	--	572.935.733	49.635.181	5.494.875	628.065.789	(60.412.275)	567.653.514
Satışların Maliyeti (-)	--	(415.796.581)	(41.618.990)	(4.910.226)	(462.325.797)	53.744.108	(408.581.689)
Brüt karı/(zarar)	--	157.139.152	8.016.191	584.649	165.739.992	(6.668.167)	159.071.825
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri (-)	--	(45.548.562)	(1.379.262)	--	(46.927.824)	10.767.189	(36.160.635)
Genel Yönetim Giderleri (-)	(31.739.096)	(34.913.656)	(12.606.394)	(8.720.142)	(87.979.288)	19.383.219	(68.596.069)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	42.622.761	34.100.602	6.206.929	541.109	83.471.401	(25.873.696)	57.597.705
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	(13.365.706)	(30.490.058)	(5.099.565)	(295.737)	(49.251.066)	686.447	(48.564.619)
Faaliyet karı/(zararı)	(2.482.041)	80.287.478	(4.862.101)	(7.890.121)	65.053.215	(1.705.008)	63.348.207
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	97.449.627	130.665.223	43.827.328	5.322.528	277.264.706	(29.728.596)	247.536.110
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	(20.698.190)	(169.267.994)	(190.992)	(2.168)	(190.159.344)	155.066.788	(35.092.556)
Özkaynak Yöntemi ile Değerlenen Yatırımların Kar/zararlarındaki Paylar	--	--	82.669	--	82.669	--	82.669
Finansman gideri öncesi faaliyet karı/(zararı)	74.269.396	41.684.707	38.856.904	(2.569.761)	152.241.246	123.633.184	275.874.430
Finansal Gelirler	19.288.919	40.391.580	3.250.878	1.231.813	64.163.190	(37.701.578)	26.461.612
Finansal Giderler (-)	(27.037.066)	(36.043.361)	(793.849)	(1.924.741)	(65.799.017)	37.940.386	(27.858.631)
Vergi öncesi kar/(zarar)	66.521.249	46.032.926	41.313.933	(3.262.689)	150.605.419	123.871.992	274.477.411

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

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 4 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA (Devamı)

Gelir Tablosu Raporlaması; (Devamı)

1 Ocak – 31.Ara.20	Holding Grubu	Sanayi Grubu	Taahhüt Grubu	Diğer	Toplam	Eliminasyon	Konsolide
Satış Gelirleri (net)	--	358.269.451	35.006.358	39.777.164	433.052.973	(68.179.933)	364.873.040
Satışların Maliyeti (-)	--	(273.045.719)	(27.951.213)	(30.070.410)	(331.067.342)	60.231.966	(270.835.376)
Brüt karı/(zarar)	--	85.223.732	7.055.145	9.706.754	101.985.631	(7.947.967)	94.037.664
							--
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri (-)	--	(25.471.429)	(1.593.197)	(4.269.822)	(31.334.448)	7.430.106	(23.904.342)
Genel Yönetim Giderleri (-)	(29.061.606)	(19.188.051)	(9.823.101)	(10.586.565)	(68.659.323)	17.406.750	(51.252.573)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	23.167.088	17.695.331	8.215.793	4.148.373	53.226.585	(18.904.332)	34.322.253
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	(9.115.255)	(16.837.106)	(3.241.558)	(1.452.081)	(30.646.000)	470.594	(30.175.406)
Faaliyet karı/(zararı)	(15.009.773)	41.422.477	613.082	(2.453.341)	24.572.445	(1.544.849)	23.027.596
							--
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	21.459.470	240.820	91.649	8.276.372	30.068.311	(14.290.811)	15.777.500
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	(413.021)	(200.018)	--	(127.849)	(740.888)	412.203	(328.685)
Özkaynak Yöntemi ile Değerlenen Yatırımların Kar/zararlarındaki Paylar	--	--	(14.724.072)	--	(14.724.072)	--	(14.724.072)
Finansman gideri öncesi faaliyet karı/(zararı)	6.036.676	41.463.279	(14.019.341)	5.695.182	39.175.796	(15.423.457)	23.752.339
							--
Finansal Gelirler	10.252.511	11.992.697	2.099.914	2.593.600	26.938.722	(14.925.638)	12.013.084
Finansal Giderler (-)	(8.688.892)	(12.474.670)	(1.020.374)	(6.663.563)	(28.847.499)	13.085.480	(15.762.019)
Vergi öncesi kar/(zarar)	7.600.295	40.981.306	(12.939.801)	1.625.219	37.267.019	(17.263.615)	20.003.404

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 5 – NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Kasalar	261.524	175.926	168.966
Bankalar	17.950.779	23.010.924	26.302.610
- Vadesiz Mevduat	11.442.479	13.144.557	20.799.914
- Vadeli Mevduat	6.428.743	9.496.538	5.006.792
- Repo ve Likit Fon	46.977	143.376	419.088
- Blokeli Mevduat	10.770	226.453	70.816
- Diğer Hazır Değerler	21.810	--	6.000
Toplam	18.212.303	23.186.850	26.471.576

Grup'un 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla TL cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı %3 ile %16 aralığında olup vade tarihleri 3 Ocak 2022 ile 21 Ocak 2022 aralığındadır. Şirket'in 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla yabancı para cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı %0,4 olup vade tarihleri 7 Şubat 2022'dir. Blokeli hesaplar içerisinde yer alan TL cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı %4,5 olup vade tarihi 4 Ocak 2022'dir.

Grup'un 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla TL cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı %4,5 ile %16 aralığında olup vade tarihleri 4 Ocak 2021 ile 19 Ocak 2021 aralığındadır. Şirket'in 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yabancı para cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı %0,3 ile %0,65 aralığında olup vade tarihleri 4 Ocak 2021 ile 12 Şubat 2021 aralığındadır. Blokeli hesaplar içerisinde yer alan TL cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı %4,5 olup vade tarihi 4 Ocak 2021'dir.

Grup'un 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla TL cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı %4,5 ile %11,05 aralığında olup vade tarihleri Ocak 2020, Haziran 2020 aralığındadır. Şirket'in 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla yabancı para cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı %1,1 ile %2,3 aralığında olup vade tarihleri Ekim 2019, Şubat 2020 aralığındadır. Blokeli hesaplar içerisinde yer alan TL cinsinden vadeli mevduatlarının etkin faiz oranı %4,5 olup vade tarihi 9 Kasım 2020'dir.

Grup'un nakit ve nakit benzerlerinin dövizli bakiyeleri Not 32'de açıklanmıştır.

NOT 6 – FİNANSAL YATIRIMLAR

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla finansal yatırımların detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli finansal yatırımlar

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Kamu Kesim Tahvil Senet ve Bonoları			
- Türk Lirası	820.000	6.482.712	1.350.000
- ABD Doları	19.466.249	--	--
Toplam	20.286.249	6.482.712	1.350.000

Grup'un 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla TL ve ABD Doları cinsinden kısa vadeli finansal yatırımlarını Kamu Kesim Tahvil Senet ve Bonolarına yapılan repo işlemleri oluşturmaktadır. Etkin faiz oranları sırasıyla %13,30 ve %0,4 olup, vade tarihleri 3 Ocak 2022'dir.

Grup'un 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla TL cinsinden kısa vadeli finansal yatırımlarını Kamu Kesim Tahvil Senet ve Bonolarına yapılan repo işlemleri oluşturmaktadır. Etkin faiz oranları %10 ile %9,75 aralığında olup, vade tarihleri 4 Ocak 2021'dir.

Grup'un 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla TL cinsinden kısa vadeli finansal yatırımlarını Kamu Kesim Tahvil Senet ve Bonolarına yapılan repo işlemleri oluşturmaktadır etkin faiz oranı %10,55 olup, vade tarihi 2 Ocak 2020'dir.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 6 – FİNANSAL YATIRIMLAR (Devamı)

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla uzun vadeli finansal yatırımların detayı aşağıdaki gibidir:

Uzun vadeli finansal yatırımlar

Satılmaya Hazır Finansal Yatırımlar

	31.Ara.21		31.Ara.20		31.Ara.19	
	Pay Oranı (%)	TL	Pay Oranı (%)	TL	Pay Oranı (%)	TL
Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş. (1)	--	--	--	--	42,22	1.129.806
Likya Şarapçılık İmalat Tic. Ltd. Şti. (1)	--	--	--	--	44,44	94.100
Işıklar Software and Technology EOOD (2)	100,00	--	100,00	--	100,00	3.144
Maculus GMBH (3)	100,00	249.340	100,00	249.340	--	--
Toplam		249.340		249.340		1.227.050

(1)Bağlı Ortaklıklardan Işıklar Holding A.Ş.'nin iştirakleri olan, şarap üretimi ve pazarlaması alanında faaliyet gösteren Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş., Kalecik Şarap Pazarlama Ltd. Şti. ve Likya Şarapçılık İmalat ve Tic. Ltd. Şti. şirketlerinin faaliyetleri durdurulmuştur. 27 Mayıs 2020 tarihi itibarıyla, Işıklar Grubunda şarap üretimi, satışı, pazarlaması vs. faaliyetlerini yürüten bir şirket bulunmamaktadır. Anılan şirketler Bağlı Ortaklıklardan Işıklar İnşaat ve Turizm İşletmeleri A.Ş. ile birleştirilmek suretiyle tasfiyesiz infisah etmeleri 16 Eylül 2020 tarihi itibarıyla tescil olmuştur. 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla finansal tablolar üzerinde önemli bir etkileri olmamaları sebebi ile maliyet bedelleri ile gösterilmiştir.

(2)Bağlı ortaklıklardan Işıklar Software and Technology EOOD tarafından geliştirilen ve 13 Ocak 2020 tarihinde ön satışı başlatılan "isikc coin" (ISIKC) 13 Nisan 2020 tarihine kadar 374.602,12 USD karşılığı 1.873.010,60 adet satılmıştır. ISIKC, Singapur merkezli kripto varlık borsası CoinTiger'da 13 Nisan 2020 tarihinden itibaren, FatBit platformunda 29 Nisan 2020 tarihinden itibaren işlem görmeye başlamıştır. Şirket'in Işıklar Software and Technology EOOD olan unvanı 29 Mart 2021 tarihinde, muhtelif bankalarda bu unvan nedeniyle hesap açılmasında yaşanan sıkıntılar nedeniyle, Işıklar Software and Technology EOOD olarak değiştirilmiş olup, faaliyet konusunda herhangi bir değişiklik olmamıştır.

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla finansal tablolar üzerinde önemli bir etkisi olmaması sebebi ile maliyet bedeli ile gösterilmiştir. 31 Aralık 2021 tarihinde Grup yönetiminin aldığı muhasebe politikası değişikliği kararı çerçevesinde 1 Ocak 2020 tarihinden itibaren konsolidasyona dahil edilmiştir (Not 2.7).

(3)Bağlı ortaklıklardan Işıklar İnşaat ve Turizm A.Ş. Almanya'da gayrimenkul geliştirme yatırımları yapmak için Almanya'nın Halle şehrinde gayrimenkul geliştirmek üzere kurulmuş Maculus GMBH unvanlı şirketin 30.000 Avro olan ödenmiş sermayesinin tamamını aynı bedel ile satın almıştır. 31 Aralık 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla finansal tablolar üzerinde önemli bir etkisi olmaması sebebi ile maliyet bedeli ile gösterilmiştir.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 6 – FİNANSAL YATIRIMLAR (Devamı)

Uzun vadeli finansal yatırımlar (Devamı)

Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlıklar

Gerçeğe Uygun Değer Farkı Kar/Zarara Yansıtılan Finansal Varlıklar

	31.Ara.21		31.Ara.20		31.Ara.19	
	Pay Oranı (%)	TL	Pay Oranı (%)	TL	Pay Oranı (%)	TL
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş. (1)	--	--	3,56	36.084.087	3,66	13.170.800
Kızılıbük Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. (2)	0,17	12.799.500	--	--	--	--
Toplam		12.799.500		36.084.087		13.170.800

- (1) Grup 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla Çemaş hisselerini “Gerçeğe Uygun Değer Artışı Diğer Kapsamlı Gelire Yansıtılan Finansal Varlık” olarak değerlendirerek “Uzun Vadeli Finansal Varlık” hesap grubuna sınıflamıştır. Cari dönemde oluşan değer azalışı gelir tablosunda muhasebeleştirilmiştir.
- (2) Bağlı Ortaklıklardan Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş. 2021 yılı içinde tarihinde 402.500 adet Kızılıbük Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. (Kızılıbük) hissesini, 9.700.022 TL’ye BIST’ten satın almıştır. 402.500 adet Kızılıbük hissesi 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla BIST’te bekleyen en iyi alış fiyatıyla (31,80 TL) değerlendirilmiş, kayıtlı değer ile değerlendirilmiş tutar arasındaki 3.099.478 TL olumlu fark “Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlık Değer Artışları” hesabı altında muhasebeleştirilmiştir (Not 27).

Gerçeğe Uygun Değer Artışı Diğer Kapsamlı Gelir / Gidere Yansıtılan Finansal Varlıklar

	31.Ara.21		31.Ara.20		31.Ara.19	
	Pay Oranı (%)	TL	Pay Oranı (%)	TL	Pay Oranı (%)	TL
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş. (3)	5,08	46.589.591	--	--	--	--
Toplam		46.589.591		--		--

- (3) 5 Şubat 2021 tarihli revize Yönetim Kurulu Kararı çerçevesinde, 474.000.000 TL olan Çemaş Döküm Sanayi A.Ş. (Çemaş) çıkarılmış sermayesinin 1.000.000.000 TL kayıtlı sermaye tavanı içerisinde, 317.000.000 TL nakit sermaye artırımı yapılması yoluyla, % 66,88 oranında artırılarak 791.000.000 TL’ye yükseltilmesine ilişkin olarak 2 Mart 2021 tarihinde başlayan 15 günlük yeni pay alma haklarının kullanılması süreci 16 Mart 2021 tarihinde tamamlanmış olup, kalan paylar 19 Mart 2021 tarihlerinde Borsa İstanbul A.Ş. (BIST) Birincil Piyasada satılmıştır. Sermaye artırımı sürecinde 315.366.363,05 TL’si yeni pay alma hakkını kullanan mevcut ortaklardan, 2.482.034,98 TL’si Borsa İstanbul A.Ş. Birincil Piyasada yapılan satışlardan olmak üzere Çemaş’a toplam 317.848.398,03 TL fon girişi olmuş, böylelikle sermaye artırımı süreci tamamlanmıştır.

Grup gerçekleştirilen sermaye artışına dahil olarak % 3,56 olan sahiplik oranını korumuş, sahip olduğu hisse adedi 22.343.495’e yükselmiştir.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 6 – FİNANSAL YATIRIMLAR (Devamı)

Uzun vadeli finansal yatırımlar (Devamı)

Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlıklar (Devamı)

Gerçeğe Uygun Değer Artışı Diğer Kapsamlı Gelir / Gidere Yansıtılan Finansal Varlıklar (Devamı)

- (3) Bağlı Ortaklıklardan Işıklar Pazarlama A.Ş. (İPAŞ), 2020 yılı Şubat ve Mart ayları içinde BIST'ten 9.796.721 adet Çemaş hissesi almış, 2020 Mayıs ayı içindeyse 1.600.000 adet Çemaş hissesi satmıştır. Bu alım ve satım işlemleri ile İPAŞ, Çemaş'taki sahiplik oranını %1,73'e çıkarmıştır. Çemaş'ın 16 Mart 2021 tarihinde gerçekleştirilen sermaye artışına katılmış ve eldeki Çemaş hisseleri 13.678.694 adede yükselmiştir.

İlişkili taraflardan Işıklar İnşaat Malzemeleri Sanayi ve Ticaret A.Ş. (İnşaat Malzeme), 23 Haziran 2021 tarihinde, İPAŞ ile tüm aktif ve pasifleri, bir bütün (köl) halinde devralarak birleşmiştir. Bu birleşme ile İPAŞ'ın sahip olduğu paylar İnşaat Malzeme'ye devrolmuştur. İnşaat Malzeme devraldığı Çemaş hisselerini tümünü 29 Aralık 2021 tarihinde 14.877.856 TL bedelle BIST'te satmıştır. Hisselerin kayıtlı değeri ile satışı değeri arasındaki 8.197.330 TL olumsuz fark Yatırım Faaliyetlerinden Giderler hesap grubu altında "Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlık Satış Zararları"nda muhasebeleştirilmiştir (Not 27).

Ana Ortaklık 2021 yılı içinde 31.498.440 adet Çemaş hissesi alarak sahiplik oranını %5,08'e çıkarmıştır.

Ana Ortaklığın doğrudan ve dolaylı olarak sahip olduğu 40.163.441 adet Çemaş hissesi 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla BIST'te bekleyen en iyi alış fiyatıyla (1,16 TL) değerlendirilmiş, kayıtlı değer ile değerlendirilmiş tutar arasındaki (6.923.294) TL olumsuz fark "Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlık Değer Azalışları" hesabı altında muhasebeleştirilmiştir. (31 Aralık 2020: 16.861.722 adet hisse, 13.569.631 TL olumlu fark) (Not 27).

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 7 – KISA VE UZUN VADELİ BORÇLANMALAR

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla kısa vadeli finansal borçların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21		31.Ara.20		31.Ara.19	
	Yıllık		Yıllık		Yıllık	
	Faiz Oranı %	TL	Faiz Oranı %	TL	Faiz Oranı %	TL
Kısa Vadeli Finansal Borçlar						
Banka Kredileri						
TL Kredi (Net)	17,21 – 19,93	13.547.634	13,00 – 16,08	16.526.824	13,00 – 16,08	9.013.746
Kısa Vadeli Banka Kredileri Toplamı		13.547.634		16.526.824		9.013.746
Kısa Vadeli Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar						
TL Leasing (Net)	--	--	15,15 – 27,50	739.953	15,15 – 27,50	716.454
Avro Leasing (Net)	--	--	4,89 – 7,00	65.433	4,89 – 7,00	97.498
ABD Doları Leasing (Net)	--	--	8,00	40.511	8,00	164.187
Kısa Vadeli Leasing Toplamı		--		845.897		978.139
	31.Ara.21		31.Ara.20		31.Ara.19	
	Yıllık		Yıllık		Yıllık	
	Faiz Oranı %	TL	Faiz Oranı %	TL	Faiz Oranı %	TL
Diğer Finansal Borçlar						
TL Faktoring Borçları	--	--	21,09 – 31,02	5.983.671	21,09 – 31,02	16.631.480
Diğer Finansal Borçlar Toplamı		--		5.983.671		16.631.480
Kısa Vadeli Finansal Borçlar Toplamı		13.547.634		23.356.392		26.623.365

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 7 – KISA VE UZUN VADELİ BORÇLANMALAR (Devamı)**

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla uzun vadeli finansal borçların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21		31.Ara.20		31.Ara.19	
	Yıllık		Yıllık		Yıllık	
	Faiz Oranı %	TL	Faiz Oranı %	TL	Faiz Oranı %	TL
Uzun Vadeli Finansal Borçlar						
TL Kredi (Net)	17,21 – 19,93	3.284.492	13,00–16,08	8.166.190	13,00–16,08	548.050
Uzun Vadeli Banka Kredileri Toplamı		3.284.492		8.166.190		548.050
Uzun Vadeli Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar						
TL Leasing (Net)	--	--	15,15 – 27,50	3.432.538	15,15 – 27,50	4.155.660
Avro Leasing (Net)	--	--	--	--	4,89 - 7,00	42.734
ABD Doları Leasing (Net)	--	--	--	--	8,00	28.751
Uzun Vadeli Leasing Toplamı		--		3.432.538		4.227.145
Uzun Vadeli Finansal Borçlar Toplamı		3.284.492		11.598.728		4.775.195

Grup'un kullandığı kredi karşılığı verilen teminatların detayları Not 18'de açıklanmıştır.

Kısa ve uzun vadeli kredilerin geri ödeme planı aşağıdaki gibidir

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
0-3 ay içerisinde ödenecekler	1.888.808	4.326.663	5.452.180
3-12 ay içerisinde ödenecekler	11.658.826	12.200.161	3.561.566
1-2 yıl içerisinde ödenecekler	3.284.492	5.439.625	548.050
2-3 yıl içerisinde ödenecekler	--	2.726.565	--
Toplam	16.832.126	24.693.014	9.561.796

Finansal kiralama işlemlerinden borçların geri ödeme planı aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
0-3 ay içerisinde ödenecekler	--	293.981	252.319
3-12 ay içerisinde ödenecekler	--	551.917	725.823
1-2 yıl içerisinde ödenecekler	--	824.639	794.608
2-3 yıl içerisinde ödenecekler	--	986.172	824.641
3-4 yıl içerisinde ödenecekler	--	1.179.345	986.170
4-5 yıl içerisinde ödenecekler	--	442.382	1.179.346
5 yıl ve üzeri	--	--	442.382
Toplam	--	4.278.436	5.205.289

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 8 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI

İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.	2.794.739	571.161	--
Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.	479.625	160.829	--
Diğer	159.358	9.728	--
Toplam (Not 9)	3.433.722	741.718	--

İlişkili Taraflardan Kısa Vadeli Diğer Alacaklar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Tolga Işık	76.559	62.184	53.816
Turgut Işık Vakfı	--	546	39.493
Uğur Işık	--	81.851	--
Sevil Işık	--	33.489	29.555
Sportif Motor Sporları Org. Yay. ve İşl. A.Ş.	2.348	3.468.417	2.776.587
Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş.	--	--	13.788.230
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.	--	2.831.291	29.084.335
BND Elektrik Üretim A.Ş.	--	171.956	3.310.705
Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.	39	233.213	--
Likya Şarapçılık İmalat Tic. Ltd. Şti.	--	--	5.771.420
Çınar Yatırım Müşavirliği Turizm İnşaat ve Sanayi A.Ş.	30.717	4.549	--
Işıklar Software and Technology EOOD	--	--	332.527
Turgut Işık Mahdumları Gayrimenkul ve Turizm Yatırımları A.Ş.	891	5.103.609	85.471
Diğer	649.535	--	--
Toplam (Not 10)	760.089	11.991.105	55.272.139

İlişkili Taraflara Kısa Vadeli Ticari Borçlar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.	5.077	47.492	--
Çınar Yatırım Müşavirliği Turizm İnşaat ve Sanayi A.Ş.	24.742	35.149	--
BND Elektrik Üretim A.Ş.	--	37.817	--
Toplam (Not 9)	29.819	120.458	--

İlişkili Taraflara Kısa Vadeli Diğer Borçlar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Şato Kalecik Şarapçılık A.Ş.	--	--	--
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.	151.925	--	--
BND Elektrik Üretim A.Ş.	7.597.147	6.168.123	5.451.589
Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.	29.743.615	24.154.573	74.281.934
Çınar Yatırım Müşavirliği Turizm İnşaat ve Sanayi A.Ş.	392	77.905	715.121
Diğer	422.936	419.338	760.264
Toplam (Not 10)	37.916.015	30.819.939	81.208.908

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 8 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)

İlişkili Tarafalara Verilen Avanslar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.	--	--	29.860
Toplam (Not 12)	--	--	29.860

İlişkili Taraplardan Kısa Vadeli Ertelenmiş Gelirler	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.	13.472.385	--	--
Toplam (Not 12)	13.472.385	--	--

Hizmet Satışları	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
BND Elektrik Üretim A.Ş.	342.255	243.251
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.	12.382.514	2.748.536
Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.	868.279	1.345.824
Diğer	152.841	106.141
Toplam	13.745.889	4.443.752

Kur Gelirleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.	--	8.705
Toplam	--	8.705

Kur Giderleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
HMF Makina ve Servis San. ve Tic. A.Ş.	--	2.274
Toplam	--	2.274

Faiz Gelirleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Sportif Motor Sporları Org. Yay. ve İşl. A.Ş.	202.913	303.321
Çınar Yatırım Müşavirliği Turizm İnşaat ve Sanayi A.Ş.	2.876	--
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.	95.796	1.122.723
BND Elektrik Üretim A.Ş.	23	89.921
Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.	528	34.102
Turgut Işık Mahdumları Gayrimenkul ve Turizm Yatırımları A.Ş.	206.279	93.715
Diğer	63.394	26.570
Toplam	571.809	1.670.352

Kira Gelirleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.	140.000	--
Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.	780.339	640.258
BND Elektrik Üretim A.Ş.	75.085	103.406
Toplam	995.424	743.664

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 8 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)

Hizmet Alışları	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.	111.211	1.258.987
Diğer	436.458	115.914
Toplam	547.669	1.374.901

Faiz Giderleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
BND Elektrik Üretim A.Ş.	1.215.363	631.773
Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.	4.841.889	2.296.827
Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.	149.305	1.398
Diğer	4.123	12.354
Toplam	6.210.680	2.942.352

Kira Giderleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Turgut Işık Vakfı	213.472	--
Çınar Yatırım Müşavirliği Turizm İnşaat ve Sanayi A.Ş.	370.630	363.795
Toplam	584.102	363.795

Grup bütün ilişkili taraf alacaklarına ve borçlarına vade farkı hesaplanmaktadır. 3'er aylık dönemlerde vade farkı faturası kesilerek kar/zarar hesaplarına intikal ettirilmektedir. Işıklar 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 itibariyle belirlenmektedir. 31 Aralık 2021 tarihinde uygulanan faiz oranı TL için %18,13'tür (31 Aralık 2020 yılı Türk Lirası için belirlenen faiz oranı: %12,24'dir).

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 31 Aralık 2021 döneminde 28.076.684 TL'dir (31 Aralık 2020: 19.157.178 TL).

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 9 – TİCARİ ALACAK VE BORÇLAR

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla ticari alacaklar aşağıdaki gibidir:

Ticari Alacaklar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Ticari Alacaklar	77.386.041	46.849.225	32.903.012
Alınan Çekler ve Senetler	16.388.643	19.564.938	18.023.979
Şüpheli Ticari Alacaklar	17.114.248	14.965.045	15.503.925
	110.888.932	81.379.208	66.430.916
Ertelenmiş Finansman Geliri (-)	(470.059)	(820.708)	(309.233)
Şüpheli Ticari Alacak Karşılığı (-)	(17.114.248)	(14.965.045)	(15.503.925)
Toplam İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	93.304.625	65.593.455	50.617.758
İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar (Not 8)	3.433.722	741.718	--
Toplam İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	3.433.722	741.718	--
Toplam Ticari Alacaklar	96.738.347	66.335.173	50.617.758

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.

Şüpheli ticari alacak karşılığının, 31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
1 Ocak Bakiyesi	14.965.045	15.503.925	14.214.002
Konsolidasyona dahil olan bağlı ortaklıkların etkisi	--	158.847	--
Konsolidasyondan çıkışlar	--	--	--
Çevrim Farkı	1.196.972	1.080.866	159.947
Konusu Kalmayan Karşılıklar	(33.904)	(2.195.367)	(516.643)
Yıl İçinde Ayrılan Karşılıklar	986.135	416.774	1.646.619
Kapanış Bakiyesi	17.114.248	14.965.045	15.503.925

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla ticari borçlar aşağıdaki gibidir

Ticari Borçlar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Ticari Borçlar	76.613.638	37.461.756	31.920.877
Verilen Çek ve Senetler	17.815	2.335.080	2.730.698
Diğer Ticari Borçlar	342.257	180.689	157.906
	76.973.710	39.977.525	34.809.481
Ertelenmiş Finansman Gideri (-)	(1.685.585)	(499.107)	(507.661)
Toplam İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Borçlar	75.288.125	39.478.418	34.301.820
İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	29.819	120.458	--
Toplam İlişkili Taraflara Ticari Borçlar (Not 8)	29.819	120.458	--
Toplam Kısa Vadeli Ticari Borçlar	75.317.944	39.598.876	34.301.820

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.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 10 – DİĞER ALACAK VE BORÇLAR**

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla diğer alacaklar aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Diğer Alacaklar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Verilen Depozito ve Teminatlar	234.988	516.943	4.106.167
Personelden Alacaklar	21.596	35.096	21.413
Diğer Alacaklar	2.634.869	819.066	2.744.405
Şüpheli Diğer Alacaklar	2.085.355	2.517.155	2.559.101
	4.976.808	3.888.260	9.431.086
Şüpheli Diğer Alacaklar Karşılığı (-)	(2.085.355)	(2.517.155)	(2.569.327)
Toplam İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	2.891.453	1.371.105	6.861.759
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar (Not 8)	760.089	11.991.105	55.272.139
Toplam İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	760.089	11.991.105	55.272.139
Toplam Diğer Alacaklar	3.651.542	13.362.210	62.133.898

Uzun Vadeli Diğer Alacaklar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Verilen Depozito ve Teminatlar	101.050	99.965	107.069
Toplam İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	101.050	99.965	107.069
Toplam Uzun Vadeli Diğer Alacaklar	101.050	99.965	107.069

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 32’de açıklanmıştır.

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla diğer borçlar aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Diğer Borçlar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Alınan Depozito ve Teminatlar	--	--	552.331
Diğer Çeşitli Borçlar	1.082.428	297.045	954.200
Toplam İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	1.082.428	297.045	1.506.531
İlişkili Taraflara Diğer Borçlar (Not 8)	37.916.015	30.819.939	81.208.908
Toplam İlişkili Taraflara Diğer Borçlar (Not 8)	37.916.015	30.819.939	81.208.908
Toplam Uzun Vadeli Diğer Diğer Borçlar	38.998.443	31.116.984	82.715.439

Uzun Vadeli Diğer Borçlar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
İlişkili Taraflara Diğer Borçlar (Not 8)	--	--	--
İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	121.778	--	87.828
Toplam Uzun Vadeli Diğer Borçlar	121.778	--	87.828

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 11 – STOKLAR

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla stoklar aşağıdaki gibidir

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Hammadde	80.478.682	34.369.572	22.431.026
Yarı Mamul	7.700.597	5.992.970	4.813.008
Mamul	37.609.041	25.507.258	22.238.345
Emtia	6.748.096	2.075.588	2.633.598
Diğer Stoklar (*)	4.257.379	3.368.248	3.288.591
Stok Değer Düşüklüğü Karşılığı	(5.484.285)	(4.181.648)	(5.351.567)
Toplam	131.309.510	67.131.988	50.053.001

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

NOT 12 –PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER VE ERTELENMİŞ GELİRLER

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla peşin ödenmiş giderler aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli peşin ödenmiş giderler	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
İlişkili Taraflara Verilen Sipariş Avansları (Not 8)	--	--	29.860
Toplam İlişkili Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	--	--	29.860
İlişkili Olmayan Taraflara Verilen Sipariş Avansları	19.369.346	3.071.946	1.117.821
Gelecek Aylara Ait Giderler	1.853.164	1.197.285	1.378.887
Toplam İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	21.222.510	4.269.231	2.496.708
Toplam	21.222.510	4.269.231	2.526.568

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla ertelenmiş gelirler aşağıdaki gibidir:

Ertelenmiş gelirler	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
İlişkili Taraflardan Alınan Sipariş Avansları (Not 8)	13.472.385	--	--
Toplam İlişkili Taraflardan Ertelenmiş Gelirler	13.472.385	--	--
Alınan Sipariş Avansları	27.849.741	14.282.107	8.321.962
Gelecek Aylara Ait Gelirler	67.888	260.799	593.683
Toplam İlişkili Olmayan Taraflardan Ertelenmiş Gelirler	27.917.629	14.542.906	8.915.645
Toplam Ertelenmiş Gelirler	41.390.014	14.542.906	8.915.645

Uzun Vadeli Ertelenmiş Gelirler	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Gelecek Yıllara Ait Giderler	177.525	807.856	1.050.210
Toplam	177.525	807.856	1.050.210

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 13 – ÖZKAYNAK YÖNTEMİYLE DEĞERLENEN YATIRIMLAR

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21		31.Ara.20		31.Ara.19	
	Pay Oranı	TL	Pay Oranı	TL	Pay Oranı	TL
BND Elektrik Üretim A.Ş. (*)	%3,13	4.214.637	%3,13	4.131.968	%31,00	18.856.040
		4.214.637		4.131.968		18.856.040

(*) BND Elektrik'in 2 Kasım 2020 tarihinde yapılan olağanüstü genel kurul toplantısında şirketin 34.000.000 TL olan ödenmiş sermayesinin 25.000.000 TL azaltılarak 9.000.000 TL'ye düşürülmesine ve eş zamanlı olarak 80.000.000 TL nakit olarak arttırılmak üzere 89.000.000 TL'ye yükseltilmesine karar verilmiştir.

Sermaye artırımına konu 80.000.000 TL tutarın tümünü ilişkili taraflardan Çemaş Döküm Sanayi A.Ş. karşılamış ve artırım sonrasında BND Elektrik sermayesinin % 89,89'u Çemaş Döküm Sanayi A.Ş.'ne, % 6,98'i Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'ne, % 3,13'ü Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ne ait olmuştur.

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

BND Elektrik Üretim A.Ş. (**)	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Aktif Toplamı	136.644.515	133.212.833	66.294.472
Yükümlülükleri	2.199.109	1.404.547	83.684.714
Özsermaye	134.445.406	131.808.286	(17.390.242)
Net Dönem Karı/(Zararı)	2.637.120	4.376.660	1.485.191
Sahip Olunan Pay Oranı	%3,13	%3,13	%31,00
Pay Oranı Değişikliğine Bağlı Değer Düşüklüğü	--	(14.861.273)	--
Cari Dönem Kar/(Zarar) İle İlişkilendirilen Pay Tutarı	82.669	137.201	460.409
Toplam Kapsamlı Gelir/(Gider) İle İlişkilendirilen Pay Tutarı	82.669	(14.724.072)	460.409

(**) BND Elektrik'in özsermayesi, satın alınma tarihi itibarıyla tüm aktif ve pasiflerinin piyasa değerlerine getirilmesiyle hazırlanan finansal tablolarına istinaden hesaplanmıştır.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 14 – CANLI VARLIKLAR

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla kısa vadeli canlı varlıklar aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Av Hayvanları	--	270.237	--
Toplam	--	270.237	--

Kısa vadeli olarak sınıflanan canlı varlıklar 3 yaşın üzerindeki avlanmaya hazır av hayvanlarından oluşmaktadır.

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla uzun vadeli canlı varlıklar aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Av Hayvanları	3.362.247	1.720.509	--
Toplam	3.362.247	1.720.509	--

Uzun vadeli olarak sınıflanan canlı varlıklar 3 yaşına kadar olan av hayvanlarından oluşmaktadır.

NOT 15 – YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla yatırım amaçlı gayrimenkuller aşağıdaki gibidir:

	01.Oca.21	Değer Artış/Azalışları Net	Girişler	Transfer	31.Ara.21
Arazi, Arsa ve Binalar	46.294.092	95.468.988	--	48.870.419	190.633.499
Net Defter Değeri	46.294.092	95.468.988	--	48.870.419	190.633.499

	01.Oca.20	Girişler	Çıkışlar	31.Ara.20
Arazi, Arsa ve Binalar	46.073.000	600.542	(379.450)	46.294.092
Net Defter Değeri	46.073.000	600.542	(379.450)	46.294.092

	01.Oca.19	Değer Artış/Azalışları Net	Girişler	Transfer	31.Ara.19
Arazi, Arsa ve Binalar	5.169.655	13.724.352	9.595.000	17.583.993	46.073.000
Net Defter Değeri	5.169.655	13.724.352	9.595.000	17.583.993	46.073.000

24 Aralık 2021, 13 Ocak 2022 tarihlerinde Dünya Grup Gayrimenkul Değerleme Danışmanlık A.Ş. ve 27 Ocak 2022, 28 Ocak 2022, 13 Ocak 2022, 31 Ocak 2022 ve 2 Şubat 2022 tarihlerinde Harmoni Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş. tarafından hazırlanan değerleme raporlarına göre Grup'un, net defter değerleri 50.188.845 TL olan yatırım amaçlı gayrimenkullerinin gerçeğe uygun değeri toplam KDV hariç 190.633.499 TL olarak tespit edilmiştir.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 16 – MADDİ DURAN VARLIKLAR

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla maddi duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyetler	1.Oca.21	Çevrim Farkları	Değer Artışları	Girişler	Çıkışlar	Transfer	31.Ara.21
Arazi ve Arsalar	80.067.077	1.907.591	63.909.771	5.000	(6.370)	(43.359.799)	102.523.270
Yeraltı ve Yerüstü Düzenleri	6.100.660	84.219	1.628.545	33.701	--	(33.311)	7.813.814
Binalar	73.611.357	14.634.368	25.302.653	74.000	--	3.333.844	116.956.222
Makine, Tesis ve Cihazlar	132.494.354	7.484.077	--	2.017.987	(3.943.818)	501.203	138.553.803
Taşıt Araçları	27.051.467	2.409.969	70.204.780	4.766.168	(713.810)	489.625	104.208.199
Döşeme ve Demirbaşlar	10.220.640	962.166	--	1.404.242	(2.069.562)	--	10.517.486
Diğer Duran Varlıklar	10.251.009	35.130	--	--	(54.459)	--	10.231.680
Özel Maliyetler	2.237.986	--	--	--	(33.111)	--	2.204.875
Yapılmakta Olan Yatırımlar	1.996.093	726.323	--	5.376.581	--	(1.303.762)	6.795.235
Toplam	344.030.643	28.243.843	161.045.749	13.677.679	(6.821.130)	(40.372.200)	499.804.584
Birikmiş Amortismanlar	(133.425.819)	(10.578.356)	--	(14.662.399)	6.668.565	462.512	(151.535.497)
Net Defter Değeri	210.604.824						348.269.087

Birikmiş Amortismanlar	1.Oca.21	Çevrim Farkları	Değer Artışları	Dönem Amortismanı	Çıkışlar	Transfer	31.Ara.21
Yeraltı ve Yerüstü Düzenleri	(4.915.172)	(41.314)	--	(344.730)	--	(383.128)	(5.684.344)
Binalar	(24.217.393)	(5.891.298)	--	(2.265.090)	--	1.176.029	(31.197.752)
Makine Tesis ve Cihazlar	(80.314.750)	(3.567.464)	--	(6.351.414)	3.903.229	(70.607)	(86.401.006)
Taşıt Araçları	(12.841.196)	(826.609)	--	(4.687.488)	598.866	(259.782)	(18.016.209)
Döşeme ve Demirbaşlar	(8.108.357)	(234.438)	--	(815.655)	2.078.902	--	(7.079.548)
Diğer Maddi Duran Varlıklar	(700.182)	(17.233)	--	--	54.459	--	(662.956)
Özel Maliyetler	(2.328.769)	--	--	(198.022)	33.109	--	(2.493.682)
Toplam	(133.425.819)	(10.578.356)	--	(14.662.399)	6.668.565	462.512	(151.535.497)

Grup'un arazi, yeraltı yerüstü düzenleri, binaları ve taşıtları 2021 Aralık ve 2022 Ocak ayları içinde tarihlerinde Dünya Grup Gayrimenkul Değerleme Danışmanlık A.Ş. ve Harmoni Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş. tarafından, makine, tesis ve cihazları 24 Şubat 2020 tarihinde Lal Gayrimenkul Değerleme ve Müşavirlik A.Ş. tarafından ekspertiz incelemesine tabi tutulmuş olup söz konusu aktifler rayiç değerlerine getirilerek finansal tablolara yansıtılmıştır. Hazırlanan değerlendirme raporlarına göre Grup'un, net defter değerleri 85.874.296 TL olan arazi ve arsaları, yeraltı ve yerüstü düzenleri, binaları, makine, tesis ve cihazları ve taşıtlarının gerçeğe uygun değeri toplam KDV hariç 328.755.997 TL olarak tespit edilmiştir.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 16 – MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla maddi duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyetler	1.Oca.20	Çevrim Farkları	Değer Artışları	Girişler	Çıkışlar	Transfer	Birleşme Etkisi	31.Ara.20
Arazi ve Arsalar	72.288.920	778.157	6.950.000	--	--	--	50.000	80.067.077
Yeraltı ve Yerüstü Düzenleri	5.548.938	1.088	--	550.634	--	--	--	6.100.660
Binalar	70.909.384	1.469.874	413.063	122.323	(463.518)	619.252	540.979	73.611.357
Makine, Tesis ve Cihazlar	130.820.685	303.779	--	576.589	(271.293)	1.048.357	16.237	132.494.354
Taşıt Araçları	20.056.787	113.015	--	8.334.888	(1.483.729)	3.658	26.848	27.051.467
Döşeme ve Demirbaşlar	9.067.064	100.816	--	1.269.007	(246.318)	--	30.071	10.220.640
Diğer Duran Varlıklar	10.283.056	454	--	--	(46.007)	--	13.506	10.251.009
Özel Maliyetler	2.528.758	--	--	18.293	(326.459)	--	17.394	2.237.986
Yapılmakta Olan Yatırımlar	253.332	7.841	--	3.246.771	--	(1.671.267)	159.416	1.996.093
Toplam	321.756.924	2.775.024	7.363.063	14.118.505	(2.837.324)	--	854.451	344.030.643
Birikmiş Amortismanlar	(115.853.499)	49.484	--	(19.260.905)	1.639.101	--	--	(133.425.819)
Net Defter Değeri	205.903.425							210.604.824

Birikmiş Amortismanlar	1.Oca.20	Çevrim Farkları	Değer Artışları	Dönem Amortismanı	Çıkışlar	Transfer	31.Ara.20
Yeraltı ve Yerüstü Düzenleri	(4.353.390)	2.193	--	(563.975)	--	--	(4.915.172)
Binalar	(22.423.555)	195.721	--	(2.228.666)	239.107	--	(24.217.393)
Makine Tesis ve Cihazlar	(67.646.875)	252.579	--	(12.990.420)	69.113	853	(80.314.750)
Taşıt Araçları	(10.926.027)	(235.845)	--	(2.542.595)	864.124	(853)	(12.841.196)
Döşeme ve Demirbaşlar	(7.318.828)	(166.079)	--	(717.989)	94.539	--	(8.108.357)
Diğer Maddi Duran Varlıklar	(747.104)	915	--	--	46.007	--	(700.182)
Özel Maliyetler	(2.437.720)	--	--	(217.260)	326.211	--	(2.328.769)
Toplam	(115.853.499)	49.484	--	(19.260.905)	1.639.101	--	(133.425.819)

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 16 – MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla maddi duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyetler	1.Oca.19	Çevrim Farkları	Değer Artışları	Girişler	Çıkışlar	Transfer	31.Ara.19
Arazi ve Arsalar	47.329.167	--	35.083.296	2.203.458	--	(12.327.001)	72.288.920
Yeraltı ve Yerüstü Düzenleri	6.018.443	12.405	(679.373)	1.076.453	--	(878.990)	5.548.938
Binalar	64.491.301	1.685.749	7.935.980	3.756.640	--	(6.960.286)	70.909.384
Makine, Tesis ve Cihazlar	92.203.318	1.204.414	35.793.792	2.011.013	(478.935)	87.083	130.820.685
Taşıt Araçları	18.752.245	70.954	--	1.771.773	(538.185)	--	20.056.787
Döşeme ve Demirbaşlar	7.894.407	68.048	--	1.149.138	(44.529)	--	9.067.064
Diğer Duran Varlıklar	10.277.882	5.174	--	--	--	--	10.283.056
Özel Maliyetler	2.474.730	--	--	42.907	--	11.121	2.528.758
Yapılmakta Olan Yatırımlar	137.034	--	--	318.724	--	(202.426)	253.332
Toplam	249.578.527	3.046.744	78.133.695	12.330.106	(1.061.649)	(20.270.499)	321.756.924
Birikmiş Amortismanlar	(107.884.637)	(1.137.941)	--	(10.389.902)	872.475	2.686.506	(115.853.499)
Net Defter Değeri	141.693.890						205.903.425

Birikmiş Amortismanlar	1.Oca.19	Çevrim Farkları	Değer Artışları	Dönem Amortismanı	Çıkışlar	Transfer	31.Ara.19
Yeraltı ve Yerüstü Düzenleri	(4.174.783)	(4.633)	--	(497.756)	--	323.782	(4.353.390)
Binalar	(22.392.590)	(629.615)	--	(1.764.074)	--	2.362.724	(22.423.555)
Makine Tesis ve Cihazlar	(62.476.592)	(449.843)	--	(5.199.375)	478.935	--	(67.646.875)
Taşıt Araçları	(8.977.148)	(26.502)	--	(2.273.519)	351.142	--	(10.926.027)
Döşeme ve Demirbaşlar	(6.911.155)	(25.414)	--	(424.657)	42.398	--	(7.318.828)
Diğer Maddi Duran Varlıklar	(743.457)	(1.934)	--	(1.713)	--	--	(747.104)
Özel Maliyetler	(2.208.912)	--	--	(228.808)	--	--	(2.437.720)
Toplam	(107.884.637)	(1.137.941)	--	(10.389.902)	872.475	2.686.506	(115.853.499)

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

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 16 – MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla finansal kiralanan duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyetler	1.Oca.21	Girişler	Çıkışlar	Transfer	31.Ara.21
Arazi ve Arsalar	4.063.302	--		(4.063.302)	--
Binalar	5.038.507	--		(5.038.507)	--
Makine, Tesis ve Cihazlar	228.994	--		(228.994)	--
Taşıt Araçları	381.867	--	(175.953)	(205.914)	--
Toplam	9.712.670	--	(175.953)	(9.536.717)	--
Birikmiş Amortismanlar	(606.512)	(42.142)	36.657	611.997	--
Net Defter Değeri	9.106.158				--
		Dönem			
Birikmiş Amortismanlar	1.Oca.21	Amortismanı	Çıkışlar	Transfer	31.Ara.21
Binalar	(338.991)	--	--	338.991	--
Makine Tesis ve Cihazlar	(59.157)	(11.451)	36.657	33.951	--
Taşıt Araçları	(208.364)	(30.691)	--	239.055	--
Toplam	(606.512)	(42.142)	36.657	611.997	--

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla finansal kiralanan duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyetler	1.Oca.20	Girişler	Transfer	31.Ara.20
Arazi ve Arsalar	4.063.302	--	--	4.063.302
Binalar	5.038.507	--	--	5.038.507
Makine, Tesis ve Cihazlar	228.994	--	--	228.994
Taşıt Araçları	381.867	--	--	381.867
Toplam	9.712.670	--	--	9.712.670
Birikmiş Amortismanlar	(310.609)	(295.903)	--	(606.512)
Net Defter Değeri	9.402.061			9.106.158
		Dönem		
Birikmiş Amortismanlar	1.Oca.20	Amortismanı	Transfer	31.Ara.20
Binalar	(172.720)	(166.271)	--	(338.991)
Makine Tesis ve Cihazlar	(36.257)	(22.900)	--	(59.157)
Taşıt Araçları	(101.632)	(106.732)	--	(208.364)
Toplam	(310.609)	(295.903)	--	(606.512)

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla finansal kiralanan duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyetler	1.Oca.19	Konsolidasyondan Çıkış	Girişler	Transfer	31.Ara.19
Arazi ve Arsalar	4.063.302	--	--	--	4.063.302
Binalar	5.038.507	--	--	--	5.038.507
Makine, Tesis ve Cihazlar	228.994	--	--	--	228.994
Taşıt Araçları	104.219	--	277.648	--	381.867
Toplam	9.435.022	--	277.648	--	9.712.670
Birikmiş Amortismanlar	(21.648)	--	(288.961)	--	(310.609)
Net Defter Değeri	9.413.374				9.402.061
		Konsolidasyondan	Dönem		
Birikmiş Amortismanlar	1.Oca.19	Çıkış	Amortismanı	Transfer	31.Ara.19
Binalar	(6.448)	--	(166.272)	--	(172.720)
Makine Tesis ve Cihazlar	(13.358)	--	(22.899)	--	(36.257)
Taşıt Araçları	(1.842)	--	(99.790)	--	(101.632)
Toplam	(21.648)	--	(288.961)	--	(310.609)

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 17 – MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla maddi olmayan duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyet	1.Oca.21	Girişler	Transfer	Çıkışlar	31.Ara.21
Haklar	4.109.573	1.273.215	--	(51.521)	5.331.267
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	271.862	--	--	(62.512)	209.350
Toplam	4.381.435	1.273.215	--	(114.033)	5.540.617
Birikmiş Amortismanlar	(3.238.278)	(738.745)	--	125.877	(3.851.146)
Net Defter Değeri	1.143.157				1.689.471
		Dönem			
Birikmiş İtfa Payları	1.Oca.21	Amortismanı	Transfer	Çıkışlar	31.Ara.21
Haklar	(3.008.209)	(726.124)	--	63.365	(3.670.968)
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	(230.069)	(12.621)	--	62.512	(180.178)
Toplam	(3.238.278)	(738.745)	--	125.877	(3.851.146)

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla maddi olmayan duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyet	1.Oca.20	Girişler	Transfer	Çıkışlar	31.Ara.20
Haklar	4.763.269	687.519	(1.319.353)	(21.862)	4.109.573
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	212.501	59.361	--	--	271.862
Toplam	4.975.770	746.880	--	(21.862)	4.381.435
Birikmiş Amortismanlar	(2.679.834)	(644.328)	--	8.922	(3.238.278)
Net Defter Değeri	2.295.936				1.143.157
		Dönem			
Birikmiş İtfa Payları	1.Oca.20	Amortismanı	Transfer	Çıkışlar	31.Ara.20
Haklar	(2.467.333)	(626.760)	76.962	8.922	(3.008.209)
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	(212.501)	(17.568)	--	--	(230.069)
Toplam	(2.679.834)	(644.328)	--	8.922	(3.238.278)

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla maddi olmayan duran varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyet	1.Oca.19	Konsolidasyondan Çıkış	Girişler	Çıkışlar	31.Ara.19
Haklar	2.830.993	--	1.932.276	--	4.763.269
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	212.501	--	--	--	212.501
Toplam	3.043.494	--	1.932.276	--	4.975.770
Birikmiş Amortismanlar	(2.072.927)	--	(606.907)	--	(2.679.834)
Net Defter Değeri	970.567				2.295.936
			Dönem		
Birikmiş İtfa Payları	1.Oca.19	Konsolidasyondan Çıkış	Amortismanı	Çıkışlar	31.Ara.19
Haklar	(1.860.426)	--	(606.907)	--	(2.467.333)
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	(212.501)	--	--	--	(212.501)
Toplam	(2.072.927)	--	(606.907)	--	(2.679.834)

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 17 – MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR (Devamı)**

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla kripto varlıklar aşağıdaki gibidir:

Maliyet	1.Oca.21	Çevrim Farkı	Girişler	Çıkışlar	31.Ara.21
Etherium Coin	3.644	--	--	--	3.644
INO Coin	21.935.334	--	24.149.918	--	46.085.252
SIKC	1.066.299	516.371	28.128.384	(14.829.123)	14.881.931
Bitcoin	23.148	--	10.000.000	(10.000.000)	23.148
Toplam	23.028.425	516.371	62.278.302	(24.829.123)	60.993.975

Maliyet	1.Oca.20	Çevrim Farkı	Girişler	Çıkışlar	31.Ara.20
Etherium Coin	3.644	--	--	--	3.644
INO Coin	1.294.481	--	20.640.853	--	21.935.334
SIKC	--	--	2.264.350	(1.198.051)	1.066.299
Bitcoin	--	--	23.148	--	23.148
Toplam	1.298.125	--	22.928.351	(1.198.051)	23.028.425

Maliyet	1.Oca.19	Çevrim Farkı	Girişler	Çıkışlar	31.Ara.19
Etherium Coin	--	--	3.644	--	3.644
INO Coin	--	--	1.294.481	--	1.294.481
Toplam	--	--	1.298.125	--	1.298.125

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla Grup'un konsolidasyon dahilindeki şirketlerinin elinde bulundurdıkları kripto varlıkların miktarı, cinsi ve piyasa değerleri aşağıdaki gibidir:

31.12.2021	Adet	Maliyet	Piyasa Birim Değeri (TL)	TL Karşılığı
Etherium Coin	0,0903	3.644	47.791,33	4.317
INO Coin	3.617.530,04	46.085.252	33,61	121.591.425
SIKC	3.975.644,28	14.881.931	19,60	77.906.825
Bitcoin	0,5502	23.148	600.941,95	330.638
Toplam		60.993.975		199.833.205

31.12.2020	Adet	Maliyet	Piyasa Birim Değeri (TL)	TL Karşılığı
Etherium Coin	0,0750	3.644	5.788,98	434
INO Coin	2.608.825,51	21.935.334	37,37	97.500.918
SIKC	1.442.150,84	1.066.299	5,39	7.779.978
Bitcoin	0,5502	23.148	224.610,46	123.581
Toplam		23.028.425		105.404.911

31.12.2019	Adet	Maliyet	Piyasa Birim Değeri (TL)	TL Karşılığı
Etherium Coin	5,4130	3.644	787,85	4.265
INO Coin	177.112,34	1.294.481	8,55	1.514.999
Toplam		1.298.125		1.519.264

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 18 – KARŞILIKLAR, ŞARTA BAĞLI VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

18.1. Kısa vadeli karşılıklar

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla kısa vadeli karşılıklar aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Borç Karşılıkları	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Dava Gider Karşılıkları	13.856.888	14.712.348	11.634.758
Diğer	59.135	436.671	10.384
Toplam	13.916.023	15.149.019	11.645.142

Grup aleyhine açılmış 56 adet dava ve 7 adet icra takibi bulunmaktadır. Toplam dava tutarı 32.250.960 TL, toplam icra tutarı 398.100 TL'dir. Grup aleyhine açılmış dava ve icra takiplerine ilişkin konsolide finansal tablolarda 13.856.888 TL karşılık ayrılmıştır (31 Aralık 2020: dava tutarı 17.314.629 TL, karşılık tutarı 14.712.348 TL / 31 Aralık 2019: dava tutarı 13.124.388 TL, karşılık tutarı 11.634.758 TL). Grup tarafından açılmış 16 adet dava ve 174 adet icra takibi bulunmaktadır. Toplam dava tutarı 2.620.492 TL, toplam icra tutarı 8.039.037 TL'dir (31 Aralık 2020: 7 adet dava, 1.584.001 TL - 169 adet icra takibi, 6.743.210 TL / 31.12.2019: 18 adet dava, 1.474.982 TL - 207 adet icra takibi, 10.715.527 TL).

Dava karşılıklarının, 31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
1 Ocak Bakiyesi	14.712.348	11.634.758	8.446.817
Kur Farkları	5.331.608	1.852.012	2.703.338
Yıl İçinde Ayrılan Karşılıklar	479.690	2.185.236	599.437
Konusu Kalmayan Karşılıklar/Ödeme	(6.666.758)	(959.658)	(114.834)
Kapanış Bakiyesi	13.856.888	14.712.348	11.634.758

18.2. Verilen/alınan teminatlar/ipotekler/rehinler/kefaletler (TRİK)

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla koşula bağlı yükümlülükler aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Verilen Teminat Mektupları (TL)	58.011.305	17.379.386	19.251.078
Verilen Teminat Mektupları (ABD Doları)	1.128.464	18.801.648	11.024.483
Verilen Teminat Mektupları (Avro)	2.631.373	--	--
Verilen Teminat Çeki/Senedi (TL)	13.022.183	12.244.185	11.258.915
Verilen İpotek (TL)	69.760.000	32.191.750	30.891.750
Verilen Kefaletler (*)	26.229.261	135.700.293	79.365.054
Verilen Kefaletler (ABD Doları) (**)	36.402.309	28.811.098	23.314.990
Verilen Kefaletler (Avro) (**)	--	23.101.642	17.056.115
Verilen Hisse Rehni (TL) (***)	--	--	10.540.000
Toplam	207.184.895	268.230.002	202.702.385
Ciro Edilen Çekler (****)	22.276.240	4.226.400	36.762.902

- (*) Bağıli ortaklıklardan Işıklar İnşaat Malzeme San. Tic. A.Ş.'nin, Niğbaş Niğde Beton Sanayi A.Ş.'ye vermiş olduğu kefalet tutarıdır.
- (**) Ana ortaklığın, iştiraki Global Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'ye vermiş olduğu kefalet tutarıdır.
- (***) Niğbaş Niğde Beton Sanayi A.Ş.'nin BND Elektrik A.Ş. için vermiş olduğu hisse rehni 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.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 18 – KARŞILIKLAR, ŞARTA BAĞLI VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)**18.2. Verilen/alınan teminatlar/ipotekler/rehinler/kefaletler (TRİK) (Devamı)**

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Alınan Teminat Mektupları (TL)	6.074.363	1.984.363	3.045.658
Alınan Teminat Mektupları (ABD Doları)	199.206	158.427	91.183
Alınan Teminat Mektupları (Avro)	5.186.177	219.536	82.800
Alınan Teminat Çeki/Senetleri (TL)	4.021.644	4.350.718	3.849.328
Alınan Teminat Çeki/Senetleri (ABD Doları)	2.705.919	1.530.557	1.238.582
Alınan Teminat Çeki/Senetleri (Avro)	3.291.312	875.117	646.105
Alınan Kefaletler	145.641.000	196.847.962	119.522.212
Alınan İpotek	3.950.000	4.380.000	4.695.000
Toplam	171.069.621	210.346.680	133.170.868

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla verilen TRİK'lerin döviz cinsinden TL karşılıkları aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİK'lerin toplam tutarı	144.553.324	68.348.896	60.158.153
B. Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİK'lerin toplam tutarı	26.229.261	(*) 147.968.365	(*)102.173.126
C. Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. Kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİK'lerin toplam tutarı	36.402.310	51.912.741	40.371.106
D. Diğer verilen TRİK'lerin toplam tutarı	--	--	--
i) Ana ortak lehine vermiş olduğu TRİK'lerin toplam tutarı	--	--	--
ii) B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRİK'lerin toplam tutarı	--	--	--
iii) C maddesi kapsamına girmeyen 3. kişiler lehine vermiş olduğu TRİK'lerin toplam tutarı	--	--	--
Toplam	207.184.895	268.230.002	202.702.385

Grup'un vermiş olduğu Teminat, Rehin, İpotek, Kefaletlerin Grup'un özkaynaklarına oranı % 26,02'dir (31 Aralık 2020: % 76,08 / 31 Aralık 2019: % 68,59).

(*) Bağlı ortaklıklardan Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin BND Elektrik Üretim A.Ş lehine verdiği TRİK'ler ile Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş.'nin Işıklar Ambalaj Pazarlama A.Ş. ve Niğbaş Niğde Beton Sanayi A.Ş. lehine verdiği TRİK'lerden oluşmaktadır.

Grup'un 3. Kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİK'ler, Ana Ortaklığın, iştiraki olan Global Enerji Elektrik Üretimi A.Ş.'ye lehine vermiş olduğu kefaletlerden oluşmaktadır.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 19 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar aşağıdaki gibidir

Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Personele Borçlar	6.489.610	4.603.231	3.228.682
Ödenecek Sosyal Güvenlik Primleri	2.224.290	1.450.870	1.051.232
Toplam	8.713.900	6.054.101	4.279.914

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar aşağıdaki gibidir

Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Kullanılmayan İzin Karşılıkları	129.588	291.990	280.907
Toplam	129.588	291.990	280.907

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar aşağıdaki gibidir

Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Kıdem Tazminatı Karşılığı	17.387.852	17.173.732	14.870.718
Toplam	17.387.852	17.173.732	14.870.718

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 2020 tarihi itibarıyla ödenecek kıdem tazminatı, aylık 10.848,59 TL (31 Aralık 2020: 7.638,96 TL, 31 Aralık 2019: 6.730,15 TL) tavanına tabidir. Kıdem tazminatı yükümlülüğü yasal olarak herhangi bir fonlamaya tabi değildir.

Kıdem tazminatı yükümlülüğü, Grup 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.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Faiz Oranı	%21,00	%13,25	%12,55
Yıllık Enflasyon Oranı	%17,00	%9,55	%8,90
Net İskonto Oranı	%3,42	%3,38	%3,35

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 19 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR (Devamı)**

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla kıdem tazminatı karşılığının hareketi aşağıdaki gibidir:

Kıdem Tazminatı Karşılığı	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
1 Ocak Bakiyesi	17.173.732	14.870.718	11.125.219
Birleşme etkisi	--	(57.581)	--
Hizmet Maliyeti	1.011.927	1.565.588	945.665
Faiz Maliyeti	831.253	586.811	520.412
Aktüeryal Kazanç Kayıp	8.027.898	1.430.966	4.273.090
Ödenen	(9.656.958)	(1.222.770)	(1.993.668)
Kapanış Bakiyesi	17.387.852	17.173.732	14.870.718

NOT 20 – DİĞER VARLIKLAR VE YÜKÜMLÜLÜKLER

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla diğer dönen varlıklar aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Diğer Varlıklar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Devreden KDV	13.847.673	12.156.408	13.915.849
Diğer KDV	2.160.948	790.088	783.993
İş Avansları	1.404.925	1.106.865	493.444
Personel Avansları	2.049.156	582.518	468.600
Diğer	--	--	57.125
Toplam	19.462.702	14.635.879	15.719.011

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla diğer kısa ve uzun vadeli yükümlülükler aşağıdaki gibidir:

Kısa Vadeli Diğer Yükümlülükler	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Ödenecek Vergi Harç ve Diğer Kesintiler	5.878.541	5.975.673	7.926.896
Hesaplanan KDV	176.188	63.055	--
Diğer Yükümlülükler	91.408	86.171	48.303
Toplam	6.146.137	6.124.899	7.975.199

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 21 – ÖZKAYNAKLAR

Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş.'nin 14 Ağustos 2017 tarihinde yapılan Olağanüstü Genel Kurul Toplantısı'nda, İstanbul Ticaret Sicili'ne 231820 sicil numarasıyla kayıtlı Usaş Yatırımlar Holding A.Ş. unvanlı şirket ile bütün aktif ve pasifiyle kül halinde Şirket tarafından devir almak suretiyle birleştirilmesi kararı alınmıştır. Şirket kayıtlı sermaye sistemini kabul etmiş olup kayıtlı sermaye tavanı 1.500.000.000 TL'dir. Şirket'in birleşme sonrası olması gereken sermayesi, uzman kuruluş Güreli Yeminli Mali Müşavirlik ve Bağımsız Denetim Hizmetleri A.Ş.'nin birleşmeye ilişkin 21 Mart 2017 tarihli raporu ile 543.595.733,23 TL olarak tespit edilmiş ve birleşme işlemi sonrası çıkarılmış sermayesi 286.121.264,21 TL'den 543.595.733,23 TL'ye yükselmiştir. Artırılan 257.474.469,02 TL sermayenin tamamı birleşme işleminden karşılanmıştır.

Çıkarılmış sermayeyi temsil eden pay bedellerinin tamamı ödenmiş olup her biri 1 (bir) TL itibari değerinde 543.595.733,23 adet paya ayrılmış olup bu payların 2.561.724,9 adedi (A) Grubu nama yazılı, 541.034.008,33 adedi (B) Grubu hamiline yazılı paylardan oluşmaktadır. (A) Grubu nama yazılı hisseler oy kullanımında ve Yönetim Kuruluna aday gösterme imtiyazına sahiptir.

Şirket'in temsili ve yönetimi Genel Kurul'un (A) grubu pay sahiplerinin göstereceği adaylar arasından seçeceği en az beş en fazla dokuz kişiden kurulacak Yönetim Kurulu tarafından yürütülür. Yine (A) grubu pay sahiplerinin göstereceği adaylar arasından seçilerek Yönetim Kurulunda görev alacak bağımsız üyelerin sayısı ve nitelikleri Sermaye Piyasası Kurulu'nun kurumsal yönetime ilişkin düzenlemelerine göre tespit edilir.

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla ödenmiş sermayesi aşağıdaki gibidir:

Ödenmiş Sermaye

	31.Ara.21		31.Ara.20		31.Ara.19	
	TL	Pay (%)	TL	Pay (%)	TL	Pay (%)
Halka Açık Kısım (*)	543.595.733	100	543.595.733	100	543.595.733	100
Sermaye	543.595.733	100	543.595.733	100	543.595.733	100
Sermaye Düzeltmesi Olumlu Farkları	87.617.544		87.617.544		87.617.544	
Toplam	631.213.277		631.213.277		631.213.277	

(*) Bağlı ortaklıklardan Işıklar Holding A.Ş., Ana ortaklık hisselerinin %9,66 sahiptir. İlgili hisseler Karşılıklı İştirak Sermaye Düzeltmesi olarak muhasebeleştirilmiştir.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 21 – ÖZKAYNAKLAR (Devamı)

Karşılıklı İştirak Sermaye Düzeltmesi

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Işıklar Holding A.Ş. (**)	52.504.146	--	--
Toplam	52.504.146	--	--

(**)Bağlı ortaklıklardan Işıklar Holding A.Ş. 2021 senesi içinde 52.504.146 adet Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. hissesini 83.960.691 TL bedelle BİST'ten satın almıştır. 1 TL nominal değerli 52.504.146 adet hisse bedeli, özkaynaklar altında "*Karşılıklı İştirak Sermaye Düzeltmesi*" olarak muhasebeleştirilmiştir.

Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş.'nin 2021 senesi içinde aldığı Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. hisselerinin nominal fiyatı ile alım bedeli arasındaki farkın Ana Ortaklığın %82,57'lik payına isabet eden (25.972.506) TL'lik kısmı özkaynaklarda, "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilmiştir.

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla Hisse Senedi İhraç Primleri aşağıdaki gibidir:

Hisse Senedi İhraç Primleri

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Hisse Senedi İhraç Primleri	8.132.043	8.838.538	9.048.849
Toplam	8.132.043	8.838.538	9.048.849

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.

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla Kardan Ayrılmış Kısıtlanmış Yedekler aşağıdaki gibidir:

Kardan Ayrılmış Kısıtlanmış Yedekler

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
I. Tertip Yasal Yedek Akçe	15.712.013	14.318.019	12.945.538
II. Tertip Yasal Yedek Akçe	21.601.471	19.051.251	19.037.817
Yasal Yedek Akçe	37.313.484	33.369.270	31.983.355

Türk Ticaret Kanunu'na göre, yasal yedekler birinci ve ikinci tertip yasal yedekler olmak üzere ikiye ayrılır. Türk Ticaret Kanunu'na göre birinci tertip yasal yedekler, şirketin ödenmiş sermayesinin %20'sine ulaşıncaya kadar, kanuni net karın %5'i olarak ayrılır. İkinci tertip yasal yedekler ise ödenmiş sermayenin %5'ini aşan dağıtılan karın %10'udur. Türk Ticaret Kanunu'na göre, yasal yedekler ödenmiş sermayenin %50'sini geçmediği sürece sadece zararları netleştirmek için kullanılabilir, bunun dışında herhangi bir şekilde kullanılması mümkün değildir.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 21 – ÖZKAYNAKLAR (Devamı)

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla Geçmiş Yıllar Karları / (Zararları) aşağıdaki gibidir:

Geçmiş Yıllar Karları/Zararları	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Önceki Dönem Karı veya Zararı	15.424.904	(21.662.098)	431.626
Geçmiş Yıllar Karı/Zararları	(423.062.221)	(343.053.007)	(336.217.517)
Duran Varlık Değer Artış Fonu	33.389.918	1.211.664	6.554.348
Kar Payı Ödemesi	(2.523.618)	--	(1.150.060)
Yasal Yedeklere Transfer	(4.029.468)	(1.410.451)	(21.282)
Birleşme Etkisi	--	(21.646.916)	--
Bağlı Ortaklıklarda Kontrol Kaybı ile Sonuçlanmayan Pay Oranı Değişikliklerine Bağlı Artış/Azalış	42.215.481	(36.456.373)	(12.928.364)
Bağlı Ortaklık Edinimi veya Elden Çıkarılması	--	(45.040)	278.242
Toplam Geçmiş Yıl Karı/Zararı	(338.585.004)	(423.062.221)	(343.053.007)

Diğer Yedekler - Özel Fon

Ana Ortaklığın 8 Eylül 2009 tarihinde yapılan Olağanüstü Genel Kurul Toplantısı'nda Sermayenin 116.000.000 TL'den 30.000.000 TL 'ye azaltılmasına karar verilmiş olup, (Sermaye Azaltım Tutarı: 86.000.000 TL) İstanbul Ticaret Sicil Memurluğunca 8 Eylül 2009 tarihinde tescil edilmiştir. Azaltılan sermayenin 69.326.764 TL'si Geçmiş Yıllar Zararından düşülmüş olup, sermaye azaltımı nedeniyle bağlı ortaklıklardan Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş. ile Ana Ortaklık arasındaki iştirak sermaye düzeltmesinden (558.147 TL) sonra kalan 16.115.089 TL özkaynaklar içinde Diğer Yedekler - Özel Fon hesabında gösterilmiştir.

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla Kontrol Gücü Olmayan Paylar aşağıdaki gibidir:

Kontrol Gücü Olmayan Paylar	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Sermaye	175.684.204	203.445.727	150.447.342
Sermaye Düzeltmesi Olumlu Farkları	199.292	154.504	1.301.242
Sermaye Taahhütleri	(15.862.372)	(15.862.372)	(15.862.372)
Yasal Yedekler	1.198.512	1.113.258	1.089.484
Hisse Senedi İhraç Primleri	3.123.146	2.416.651	2.206.340
Yeniden değerlendirme ve ölçüm kayıpları	61.426.002	31.662.149	24.032.962
Aktüeryal Kayıp / Kazanç	(5.957.235)	(2.758.958)	(1.467.380)
Yabancı Para Çevrim Farkları	20.188.070	10.660.600	10.716.534
Birleşmeye İlişkin İlave Özsermaye Katkısı	(34.968.514)	(38.286.655)	(27.876.622)
Geçmiş Yıllar Kar/Zararları	(52.569.508)	(48.681.182)	(67.889.012)
Dönem Net Karı/Zararı	27.906.082	676.774	(6.017.909)
Kapanış bakiyesi	180.367.679	144.540.496	70.680.609
Ana Ortaklık Dışı Net Dönem Karı/(Zararı)	27.906.082	676.774	(6.017.909)
Diğer kapsamlı gelir	43.320.293	(495.716)	20.105.058
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar			
-Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları	(3.387.707)	(549.728)	(546.870)
-Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri	677.542	109.946	109.374
-Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç/Kayıpları	41.106.245	--	20.945.846
-Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri	(4.603.257)	--	(2.616.027)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar			
-Yabancı Para Çevrim Farkları	9.527.470	(55.934)	2.212.735
Ana Ortaklık Dışı Toplam Kapsamlı Gelir/(Gider)	71.226.375	181.058	14.087.149

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 21 – ÖZKAYNAKLAR (Devamı)

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi aşağıdaki gibidir:

Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Yapı Kültürü ve Yapı Holding A.Ş. (1)	540.904	1.081.806	1.622.708
Ege Kraft Torba Sanayi A.Ş. (4)	17.293.727	34.587.454	51.881.180
Işıklar Yatırım Holding A.Ş. (3)	(6.863.505)	(13.727.010)	(20.590.515)
Işıklar İnşaat Malz. Paz. ve Taahhüt A.Ş. (2)	(494.834)	(494.834)	(494.834)
Usaş Yatırımlar Holding A.Ş. (5)	(24.393.564)	(48.787.128)	(73.180.691)
Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. (6)	(25.972.505)	--	--
Işıklar Pazarlama A.Ş. (7)	--	1.665.647	1.665.647
Çimtek Çimento Teknolojisi A.Ş. (8)	(68.240.560)	(65.037.826)	(62.420.764)
Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş. (9)	(50.254.962)	(76.682.668)	(89.709.763)
Toplam	(158.385.299)	(167.394.559)	(191.227.032)

- (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 özkaynaklara 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 özkaynaklar altında "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak gösterilmiştir.

- (2) 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 "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak gösterilmiştir.

- (3) Işıklar Yatırım Holding A.Ş. ile Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. 14 Şubat 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'nci 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 Aralık 2013 tarihli bilançolar üzerinden birleşme işlemi 27 Ağustos 2014 tarihli Genel Kurul Toplantılarında kabul edilmiş, söz konusu Genel Kurul Kararları 18 Eylül 2014 tarihinde tescil olmuştur.

Bu birleşmenin sonucunda oluşan (34.317.525) TL tutarındaki olumsuz fark, SPK'nın uygulanmasını zorunlu kıldığı finansal tablo sunum formatında ilgili bir kalem olmaması sebebiyle, konsolide özkaynaklar altında "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak gösterilmiştir.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 21 – ÖZKAYNAKLAR (Devamı)

Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi (Devamı)

- (4) 15 Eylül 2017 tarihi itibarıyla Ana Ortaklık Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. ile birleşen ve daha önce bağlı ortaklık olarak tam konsolidasyon yöntemi ile konsolidasyona dahil edilen Usaş Yatırımlar Holding A.Ş.'nin 28 Haziran 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 Temmuz 2013 tarihinde Şirket bünyesinde birleşmiştir. Bu birleşmenin sonucunda oluşan 86.468.634 TL tutarındaki fark, konsolide özkaynaklar altında "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak gösterilmiştir.
- (5) Usaş Yatırımlar Holding A.Ş.'nin tüm aktif ve pasifinin bir bütün halinde Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. tarafından "devir alınması" suretiyle birleşme kararının alındığı 14 Ağustos 2017 tarihli Olağanüstü Genel Kurul Toplantısı Ticaret Sicili'nde 15 Eylül 2017 tarihinde tescil olmuştur. Söz konusu tescil ile birlikte Usaş Yatırımlar Holding A.Ş. tasfiyesiz infisah etmek suretiyle sona ermiştir. Birleşme sonrasında Usaş Yatırımlar Holding A.Ş.'nin mevcut ortakları Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. ortağı haline gelmiş ve konsolidasyon kapsamına alınmıştır.

Bu birleşmenin sonucunda oluşan (121.967.819) TL tutarındaki olumsuz fark, SPK'nın uygulanmasını zorunlu kıldığı finansal tablo sunum formatında ilgili bir kalem olmaması sebebiyle, konsolide özkaynaklar altında "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak gösterilmiştir.

- (6) Bağlı ortaklıklardan Işıklar Holding A.Ş. 2021 senesi içinde 52.504.146 adet Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. hissesini 83.960.691 TL bedelle BİST'ten satın almıştır. 1 TL nominal değerli 52.504.146 adet hisse bedeli, özkaynaklar altında "*Karşılıklı İştirak Sermaye Düzeltmesi*" olarak muhasebeleştirilmiştir.

Işıklar Holding A.Ş.'nin 2021 senesi içinde aldığı Işıklar Enerji ve Yapı Holding A.Ş. hisselerinin nominal fiyatı ile alım bedeli arasındaki farkın Ana Ortaklığın % 82,57'lik payına isabet eden (25.972.506) TL'lik kısmı özkaynaklarda, "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilmiştir.

- (7) Bağlı ortaklıklardan Işıklar Holding A.Ş.'nin, Işıklar Pazarlama A.Ş. (İPAŞ) hisselerini elde etme maliyeti ile elde edilen hisselerin nominal değeri arasındaki fark olan 2.043.852 TL, SPK'nın uygulanmasını zorunlu kıldığı finansal tablo sunum formatında ilgili bir kalem olmaması sebebiyle, Ana Ortaklığın % 81,50'lik payı oranında 1.665.647 TL olarak konsolide özkaynaklar altında "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilmiştir. İlgili tutar Bağlı ortaklıklardan Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş.'nin 23 Haziran 2021 tarihinde Işıklar Pazarlama A.Ş. ile birleşmesi sonucunda "*Geçmiş Yıllar Karları/Zararları*" sınıflanmıştır.

- (8) Bağlı ortaklıklardan Işıklar Pazarlama A.Ş.'nin, Çimtek Çimento Teknolojisi A.Ş. hisselerini elde etme maliyeti ile elde edilen hisselerin nominal değeri arasındaki fark olan (82.649.408) TL, SPK'nın uygulanmasını zorunlu kıldığı finansal tablo sunum formatında ilgili bir kalem olmaması sebebiyle, Ana Ortaklığın % 82,57'lik dolaylı payı oranında (68.240.560) TL olarak konsolide özkaynaklar altında "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilmiştir.

**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 21 – ÖZKAYNAKLAR (Devamı)

Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi (Devamı)

- (9) Bağlı Ortaklıklardan Işıklar Holding A.Ş.'nin elinde bulundurduğu 16.068.022 adet 1 TL nominal bedelli Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş. hisselerinin elde etme maliyeti ile nominal değeri arasındaki (37.077.162) TL farkın Ana Ortaklığın % 82,57'lik payına isabet eden (30.613.242) TL'lik kısmı özkaynaklarda, "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilmiştir.

Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş. 2019 senesi içinde 10.500.000 adet Niğbaş hissesini 65.625.000 TL bedelle satın almıştır. Alım işlemi sonucu oluşan (55.125.000) TL tutarındaki farkın Ana Ortaklığın % 76,16'lık payına isabet eden (41.982.750) TL'lik kısmı özkaynaklarda, "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilmiştir. Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş. 2020 senesi içinde 5.399.000 adet Niğbaş hissesini 137.984.899 TL bedelle satmıştır. Satış sonrası %19,44 olan direk sahiplik oranı % 9,45'e, "*Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi*" olarak muhasebeleştirilen alım farkları da aynı oranda azalarak (19.641.720) TL'ye düşmüştür.

Ortak Kontrole Tabi İşletme Birleşmelerinin Muhasebeleştirilmesiyle ilgili olarak Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumunun (KGK) Türkiye Finansal Raporlama Standartlarının Uygulanmasına Yönelik 2018/1 sayılı İlke Kararının 11. Maddesine göre;

Ortak kontrole tabi işletme birleşmesi neticesinde edinilen işletmenin varlığının sona erip edinen işletme bünyesine dâhil olması ya da sonradan böyle bir durumun ortaya çıkması veya bağlı ortaklığın sonradan infisah olması halinde "Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi" kaleminde yer alan tutarlar, olayın ortaya çıktığı hesap döneminden başlamak üzere en fazla 5 hesap dönemi içinde eşit taksitler halinde "Geçmiş Yıllar Kârları/Zararları" kalemine aktarılarak kapatılır.

Grup Yönetimi, ilgili karara istinaden "Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi" hesabında muhasebeleştirilen ve 2018 yılı itibariyle infisah olmuş, Yapı Kültürü ve Yapı Holding A.Ş., Ege Kraft Torba Sanayi A.Ş., Işıklar Yatırım Holding A.Ş. ve Usaş Yatırımlar Holding A.Ş. ait toplam (67.112.198) TL tutarın, 2018 senesinden başlayarak beş eşit taksitte "Birikmiş Kar / Zarar" hesabına sınıflanmasına karar vermiştir. Bu çerçevede 31 Aralık 2021, 2020, 2019 ve 2018 tarihli finansal tablolarda her yıl için 13.422.440 TL sınıflama yapılmıştır

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

NOT 22 – SATIŞLAR VE SATIŞLARIN MALİYETİ

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla satışlar aşağıdaki gibidir:

Esas Faaliyet Gelirleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Yurtiçi Satışlar	367.727.774	238.509.067
Yurtdışı Satışlar	200.954.134	127.858.403
Diğer Gelirler	1.207.428	778.277
Brüt Satışlar	569.889.336	367.145.747
Satıştan İadeler	(1.617.232)	(1.256.886)
Satış İskontoları	(410.664)	(470.644)
Diğer İndirimler	(207.926)	(545.177)
İndirimler Toplamı	(2.235.822)	(2.272.707)
Satış Gelirleri	567.653.514	364.873.040

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla satışların maliyeti aşağıdaki gibidir:

	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Satılan Mamul Maliyeti (-)	317.066.173	215.154.524
Satılan Hizmet Maliyeti (-)	34.829.479	19.422.817
Satılan Ticari Mal Maliyeti (-)	56.686.037	36.258.035
Satışların maliyeti (-)	408.581.689	270.835.376

NOT 23 – İNŞAAT SÖZLEŞMELERİ

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla inşaat sözleşmeleri aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Devam Eden İnşaat Sözleşmeleriyle İlgili Maliyetler	--	--	10.791.452
Tahmini Kar/(Zarar)	--	--	(1.041.559)
	--	--	9.749.893
Eksi: Dönem Sonu İtibariyle Toplam Faturalanan Hakediş Bedeli	--	--	(9.749.893)
	--	--	--

Bağlı ortaklıklardan Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş.’nin devam eden inşaat sözleşmeleri kapsamında yapım işini üstlendiği fabrika bina ve yurt inşaatlarına ilişkin gelir ve maliyetler bilanço tarihi itibarıyla sözleşmeye konu işin tamamlanma aşaması esas alınarak, gelir ve giderler olarak finansal tablolara yansıtılmıştır.

TMS 11 İnşaat Sözleşmeleri Standardı kapsamında açıklanması gereken tutarlar aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Devam Eden İnşaat Sözleşmelerinden Alacaklar	--	--	--

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)**NOT 24 – GENEL YÖNETİM İLE PAZARLAMA, SATIŞ VE DAĞITIM GİDERLERİ**

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla faaliyet giderleri aşağıdaki gibidir:

Faaliyet Giderleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Genel Yönetim Giderleri	68.596.069	51.252.573
Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri	36.160.635	23.904.342
Toplam	104.756.704	75.156.915

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla genel yönetim giderleri aşağıdaki gibidir:

Genel Yönetim Giderleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Personel Giderleri	22.204.311	17.931.919
Yönetim Kurulu Ücret Giderleri	23.930.748	16.556.564
Amortisman Gideri	5.173.067	3.690.334
Haberleşme Giderleri	490.672	366.020
Seyahat Giderleri	925.780	527.560
Yakıt Giderleri	581.811	543.978
Kıdem Tazminatı Giderleri	1.494.822	1.043.133
Danışmanlık Giderleri	3.701.949	2.659.452
Bakım Onarım Giderleri	2.056.648	1.574.081
Taşıt Kira Giderleri	35.269	62.554
Temsil ve Ağırlama Giderleri	566.656	330.266
Bina Kira Giderleri	1.854.217	2.536.968
Sigorta Giderleri	699.916	356.445
Vergi, Resim ve Harçlar	1.214.592	1.052.814
Diğer	3.665.611	2.020.485
Toplam	68.596.069	51.252.573

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla pazarlama, satış ve dağıtım giderleri aşağıdaki gibidir:

Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Personel Giderleri	7.806.615	6.161.785
Amortisman Giderleri	262.851	412.406
Fuarlara Katılım Ve Reklam Gideri	942.521	655.211
Bakım Onarım Giderleri	226.149	278.011
Nakliye Giderleri	22.337.927	12.874.932
Yakıt Giderleri	339.454	302.358
Haberleşme Giderleri	359.237	349.940
Kira Giderleri	248.726	215.627
Seyahat Giderleri	322.921	377.659
Danışmanlık Giderleri	161.679	144.941
Sigorta Giderleri	195.109	149.753
Satış Komisyonları	1.397.288	971.866
Temsil Ağırlama Giderleri	125.997	55.400
Diğer	1.434.161	954.453
Toplam	36.160.635	23.904.342

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 25 – NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla niteliklerine göre giderler aşağıdaki gibidir:

Amortisman ve itfa payları	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Satışların Maliyeti	10.007.369	16.096.221
Pazarlama Giderleri	262.851	412.406
Genel Yönetim Giderleri	5.173.067	3.690.334
Çalışmayan Kısım Giderleri	--	2.175
Toplam	15.443.287	20.201.136

Personel Giderleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Satışların Maliyeti	59.641.762	44.158.979
Genel Yönetim Giderleri	22.204.311	17.931.919
Pazarlama Giderleri	7.806.615	6.161.785
Toplam	89.652.688	68.252.683

Raporlama Dönemine ait Bağımsız Denetim Ücreti	1.Oca. - 31.Ara.21	1.Oca. - 31.Ara.20
Genel Yönetim Giderleri	480.000	393.500
Toplam	480.000	393.500

NOT 26 – ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER/GİDERLER

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla esas faaliyetlerden diğer gelir ve karlar aşağıdaki gibidir:

Esas Faaliyetlerden Gelir ve Karlar	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Konusu Kalmayan Karşılıklar	6.868.312	2.559.409
Kur Farkı Gelirleri	24.743.305	10.532.963
Kredili Satışlardaki Vade Farkı Geliri	3.939.306	4.383.851
Ertelenmiş Finansman Geliri	2.506.293	808.340
Sigorta Tazminat Geliri	1.102	357.200
Kira Gelirleri	1.167.281	822.427
Hurda Satış Geliri	1.329.780	271.783
SGK Teşvik Geliri	2.868.680	2.022.564
Grup içi Hizmet Gelirleri	8.819.319	4.443.752
Konusu Kalmayan Karşılık Faizleri	--	2.593.718
Komisyon Gelirleri	12.313	2.194.841
Diğer	5.342.014	3.331.405
Toplam	57.597.705	34.322.253

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla esas faaliyetlerden diğer gider ve zararlar aşağıdaki gibidir:

Esas Faaliyetlerden Gider ve Zararlar	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Karşılık Giderleri	1.469.982	2.777.536
Çalışmayan Kısım Giderleri	431.462	2.935.090
Ticari Alacak/Borçlara İlişkin Kur Farkı Giderleri	31.870.735	11.851.107
Kredili Alışlardaki Vade Farkı Gideri	9.324.001	3.450.387
Ertelenmiş Finansman Gideri	969.166	1.328.369
Kefalet Borcu Ödemesi	--	6.579.140
Diğer	4.499.273	1.253.777
Toplam	48.564.619	30.175.406

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 27 – YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER/GİDERLER

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla yatırım faaliyetlerinden gelirler aşağıdaki gibidir:

Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Kripto Varlık Satış Karları	2.292.635	48.167
Sabit Kıymet Satış Karı	3.781.014	1.820.648
Menkul Kıymet Satış Karları	1.103.403	339.054
Yatırım Amacıyla Elde Tutulan Duran Varlık Değer Artış Kazançları (Not 15)	95.468.988	--
Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlık Değer Artışları (1)	3.099.478	13.569.631
İştirak Satış Karları (2)	141.790.592	--
Toplam	247.536.110	15.777.500

(1) Bağlı Ortaklıklardan Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş. 2021 yılı içinde tarihinde 402.500 adet Kızılbük Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. (Kızılbük) hissesini, 9.700.022 TL'ye BIST'ten satın almıştır. 402.500 adet Kızılbük hissesi 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla BIST'te bekleyen en iyi alış fiyatıyla (31,80 TL) değerlendirilmiş, kayıtlı değer ile değerlendirilmiş tutar arasındaki 3.099.478 TL olumlu fark "Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlık Değer Artışları" hesabı altında muhasebeleştirilmiştir (Not 6).

Ana Ortaklığın doğrudan ve dolaylı olarak sahip olduğu 16.861.722 adet Çemaş hissesi 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla BIST'te bekleyen en iyi alış fiyatıyla (2,14 TL) değerlendirilmiş, kayıtlı değer ile değerlendirilmiş tutar arasındaki 13.569.631 TL net olumlu fark "Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlık Değer Artışları / Azalışları" hesaplarında altında muhasebeleştirilmiştir.

(2) Bağlı Ortaklıklardan Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş. ve Işıklar Holding A.Ş. 2021 senesi içinde toplam 10.799.000 adet Niğbaş hissesini 187.338.046 TL bedelle satmıştır. Kayıtlı değer ile satış değeri arasındaki 141.790.592 TL olumlu fark "Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler" hesap grubu altında "İştirak Satış Karları" olarak muhasebeleştirilmiştir.

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla yatırım faaliyetlerinden giderler aşağıdaki gibidir:

Yatırım Faaliyetlerinden Giderler	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Kripto Varlık Satış Karları	4.715.422	--
Sabit Kıymet Satış Zararı	131.430	216.804
Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlık Değer Azalışları (3)	6.923.293	--
Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlık Satış Zararları (4)	23.322.411	111.881
Toplam	35.092.556	328.685

(3) Ana Ortaklığın doğrudan ve dolaylı olarak sahip olduğu 40.163.441 adet Çemaş hissesi 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla BIST'te bekleyen en iyi alış fiyatıyla (1,16 TL) değerlendirilmiş, kayıtlı değer ile değerlendirilmiş tutar arasındaki (6.923.294) TL olumsuz fark "Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlık Değer Azalışları" hesabı altında muhasebeleştirilmiştir. (31 Aralık 2020: 16.861.722 adet hisse, 13.569.631 TL olumlu fark) (Not 6).

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 27 – YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER/GİDERLER (Devamı)

Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (Devamı)

- (4) İlişkili taraflardan Işıklar İnşaat Malzemeleri Sanayi ve Ticaret A.Ş. (İnşaat Malzeme), 23 Haziran 2021 tarihinde, İPAŞ ile tüm aktif ve pasifleri, bir bütün (kül) halinde devralarak birleşmiştir. Bu birleşme ile İPAŞ'ın sahip olduğu paylar İnşaat Malzeme'ye devrolmuştur. İnşaat Malzeme devraldığı Çemaş hisselerini tümünü 29 Aralık 2021 tarihinde 14.877.856 TL bedelle BİST'te satmıştır. Hisselerin kayıtlı değeri ile satışı değeri arasındaki 8.197.330 TL olumsuz fark Yatırım Faaliyetlerinden Giderler hesap grubu altında "Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlık Satış Zararları"nda muhasebeleştirilmiştir (Not 6).

Bağlı Ortaklıklardan Işıklar İnşaat Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş. (İnşaat Malzeme), 2021 yılı içinde 1.960.000 adet Metemtur Yatırım Enerji Turizm ve İnşaat A.Ş. hissesini BİST'ten 25.358.527 TL'ye satın alıp 2021 yılı içinde 10.295.776 TL'ye satmıştır. Yine, İnşaat Malzeme, 2021 yılı içinde 540.900 adet Utopya Turizm İnşaat İşletmecilik Ticaret A.Ş. hissesini BİST'ten 11.844.650 TL'ye satın alıp 2021 yılı içinde 11.782.320 TL'ye satmıştır. Bu satış işlemleri sonucu oluşan toplam 15.125.081 TL tutarındaki zarar "Alım Satım Amaçlı Elde Tutulan Finansal Varlık Satış Zararları" hesap grubunda muhasebeleştirilmiştir.

Bağlı Ortaklıklardan Işıklar Pazarlama A.Ş. 2020 yılı içinde aldığı 1.600.000 adet, BİST'te işlem gören B grubu hamiline yazılı Çemaş Döküm Sanayi A.Ş. paylarını 14 Mayıs 2020 tarihinde BİST'te satmıştır. Hisselerin maliyet bedeli ile satış fiyatı arasındaki (111.881) TL olumsuz fark "Yatırım Faaliyetlerinden Giderler" hesabında muhasebeleştirilmiştir.

NOT 28 – FİNANSMAN GELİRLERİ/ GİDERLERİ

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla finansman gelirleri aşağıdaki gibidir:

Finansman Gelirleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Faiz Geliri	727.561	874.191
İlişkili Taraflardan Faiz Geliri (Not 8)	571.809	1.670.352
İlişkili Taraflardan Kur Farkı Geliri (Not 8)	--	8.705
Kur Farkı Geliri	25.162.242	9.459.836
Toplam	26.461.612	12.013.084

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla finansman giderleri aşağıdaki gibidir:

Finansman Giderleri	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Kredi ve Leasing Faiz Giderleri	7.158.310	3.803.732
İlişkili Taraflara Faiz Giderleri (Not 8)	6.210.680	2.942.352
Faktoring Giderleri	234.577	2.765.242
Teminat Mektubu Komisyon Giderleri	647.018	822.558
Kur Farkı Giderleri	13.608.046	5.425.861
İlişkili Taraflardan Kur Farkı Giderleri (Not 8)	--	2.274
Toplam	27.858.631	15.762.019

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 29 – DİĞER KAPSAMLI GELİR UNSURLARININ ANALİZİ

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla diğer kapsamlı gelir/(gider) dökümü aşağıdaki gibidir:

Diğer kapsamlı gelir unsurları	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		
Aktüeryal kazanç/(kayıplar)	(8.027.898)	(1.430.966)
- Ertelenmiş vergi gelir/(gideri)	1.605.580	286.196
Duran varlık değerlendirme ölçüm kazanç/(kayıplar)	160.419.812	7.363.063
- Ertelenmiş vergi gelir/(gideri)	(24.956.247)	(777.613)
	129.041.247	5.440.680
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar		
'-Yabancı Para Çevrim Farkları	31.511.010	3.437.701
	31.511.010	3.437.701
Toplam Diğer Kapsamlı Gelir	160.552.257	8.878.381

NOT 30 – 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.

2021 yılında uygulanan kurumlar vergisi oranı % 25'dir (2020 ve 2019: %22).

Türkiye'de geçici vergi üçer aylık dönemler itibarıyla hesaplanmakta ve tahakkuk ettirilmektedir. 2019 yılı kurum kazançlarının geçici vergi dönemleri itibarıyla vergilendirilmesi aşamasında kurum kazançları üzerinden hesaplanması gereken geçici vergi oranı %25'dir. (2020 ve 2019: %22). 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.

23 Aralık 2017 tarihli 30279 sayılı resmi gazetede yayınlanan 28 Kasım 2017 tarihli ve 7061 sayılı Vergi Kanunları İle Diğer Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına dair kanunla 1 seri nolu Kurumlar Vergisi Genel Tebliği geçici madde 10 ile kurumların 2018-2019-2020 yılı vergi dönemlerine ait kurum kazançları için %22 vergi oranı uygulanacaktır.

Grup'un 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla cari dönem vergisiyle ilgili varlıkları 478.267 TL'dir. (31 Aralık 2020: 385.743 TL, 31 Aralık 2019: 1.063.846 TL).

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 30 – GELİR VERGİLERİ (ERTELENMİŞ VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ DAHİL) (Devamı)

Kurumlar Vergisi (Devamı)

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihlerinde sona eren dönemlere ilişkin dönem karı vergi yükümlülüğü aşağıdaki gibidir:

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Ödenecek Kurumlar Vergisi	19.114.344	8.964.292	8.879.121
Eksi: Peşin Ödenen Vergiler (-)	(12.744.576)	(8.558.698)	(8.344.705)
Vergi Yükümlülüğü (net)	6.369.768	405.594	534.416

Gelir tablosunda yer alan vergi geliri/gideri aşağıda özetlenmiştir.

	01.Oca.-31.Ara.21	01.Oca.-31.Ara.20
Cari dönem vergisi	(18.784.031)	(8.936.848)
Ertelenmiş vergi	(7.670.948)	5.035.122
Toplam vergi geliri / gideri	(26.454.979)	(3.901.726)

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 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

**NOT 30 – GELİR VERGİLERİ (ERTELENMİŞ VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ
DAHİL) (Devamı)****Ertelenmiş Vergi (Devamı)**

Ertelenmiş vergi 31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla aşağıdaki şekilde hesaplanmıştır.

	Toplam geçici farklar			Ertelenen vergi varlıkları/(yükümlülük)		
	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Maddi Ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Kayıtlı Değerleri İle Vergi Matrahları Arasındaki Net Fark	21.264.650	10.177.887	758.211	4.252.930	2.035.577	151.642
Maddi Duran Varlık Değerleme Farkları (*)	(80.305.695)	(60.125.397)	(53.175.397)	(8.030.570)	(6.012.540)	(5.317.540)
Maddi Duran Varlık Değerleme Farkları	(162.576.006)	(75.647.081)	(77.111.849)	(32.515.201)	(15.129.416)	(15.422.370)
Yatırım Amaçlı Gayrimenkul Değerleme Farkları (*)	(140.444.654)	(25.292.138)	(25.634.734)	(14.044.465)	(2.529.214)	(2.563.473)
Kıdem Tazminatı Karşılığı	17.387.852	17.173.732	14.870.718	3.477.570	3.434.746	2.974.144
Dava Karşılıkları	13.856.888	14.712.348	11.634.758	2.771.378	2.942.470	2.326.952
İzin Karşılığı	129.588	291.990	280.907	25.918	58.399	56.181
Şüpheli Ticari Alacak Karşılığı	4.640.127	3.536.109	3.456.144	928.025	707.222	691.229
Şüpheli Diğer Alacak Karşılığı	966.299	966.299	1.018.471	193.260	193.261	203.694
Stok Değer Düşüklüğü Karşılığı	5.484.285	4.181.648	5.351.567	1.096.857	836.330	1.070.313
Giderleştirilen Avanslar	2.749.960	2.749.960	2.656.864	549.992	549.992	531.373
Kredi Faiz Düzeltmeleri	32.932	52.892	44.686	6.589	10.578	8.937
Ertelenmiş Finansman Gideri / (Geliri)	(1.215.526)	321.601	(198.428)	(243.105)	64.320	(39.686)
Satılmaya Hazır Finansal Varlık Değerleme Farkları	(3.099.478)	--	--	(619.896)	--	--
Devam Eden İnşaat İşlerinden Gelir Düzeltmesi	1.247.534	1.069.445	3.244.479	249.507	213.889	648.896
Nakdi Sermaye Artışından Sağlanan Vergi İndirimi	5.710.528	5.049.379	--	1.142.106	1.009.876	--
Birikmiş Mali Zararlar	--	9.385.098	--	--	1.877.020	--
Ertelenen vergi varlığı / (yükümlülüğü), net	(314.170.716)	(91.396.228)	(112.803.603)	(40.759.105)	(9.737.490)	(14.679.708)

(*) Ertelenmiş vergi aktifleri ve pasiflerinin hesaplanmasında kullanılan vergi oranı %20'dir. (31 Aralık 2020 ve 2019: %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, binalar ve yatırım amaçlı gayrimenkul için ertelenmiş vergi oranı %10 (%20'nin %50'si) alınmıştır. (31 Aralık 2020 ve 2019 %20'nin %50'si).

Grup'un, 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla indirilebilir vergi zararlarını en son kullanabileceği tarihler aşağıdaki gibidir (TL):

Birikmiş Mali Zarar Dönemi	İndirilebilir Birikmiş Zararlar Tutarı	Son Kullanım Tarihi
2016 Mali Yılı Zararı	2.195.428	31 Aralık 2021
2017 Mali Yılı Zararı	1.895.242	31 Aralık 2022
2018 Mali Yılı Zararı	4.661.948	31 Aralık 2023
2019 Mali Yılı Zararı	632.480	31 Aralık 2024
Toplam	9.385.098	

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 30 – GELİR VERGİLERİ (ERTELENMİŞ VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ DAHİL) (Devamı)

Ertelenmiş Vergi (Devamı)

Ertelenmiş vergi hareketleri 31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla aşağıdaki şekilde sunulmuştur:

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Önceki Dönem Ertelenmiş Vergi Alacağı / (Borcu)	(9.737.490)	(14.679.708)	(5.496.256)
Birleşme Etkisi	--	398.513	--
Ertelenmiş Vergi Geliri / (Gideri)	(7.670.948)	5.035.122	2.302.409
Diğer Kapsamlı Gelir/Gidere Yansıtılan Ertelenen Vergi			
- Emeklilik Planlarından Aktüeryal Kayıp/Kazançlar	1.605.580	286.196	854.618
- Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç/Kayıpları	(24.956.247)	(777.613)	(12.340.479)
Kapanış bakiyesi	(40.759.105)	(9.737.490)	(14.679.708)

NOT 31 – 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.21	01.Oca.-31.Ara.20
Net Dönem Karı / Zararı	220.116.350	15.424.904
Her biri 1 TL Nominal Değerli Hisse Sayısı	543.595.733	543.595.733
Hisse Başına Kazanç/Zarar	0,405	0,028

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

32.1. 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.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

32.1. Sermaye risk yönetimi (Devamı)

31 Aralık 2021, 2020 ve 2019 tarihleri itibarıyla net borç/toplam sermaye oranı aşağıdaki hesaplanmıştır.

	31.Ara.21	31.Ara.20	31.Ara.19
Toplam Borçlar	266.260.203	175.958.567	212.735.506
Eksi: Hazır Değerler	(18.212.303)	(23.186.850)	(26.471.576)
Net Borç	248.047.900	152.771.717	186.263.930
Toplam Özsermaye	714.003.624	352.563.981	295.533.658
Toplam Sermaye	962.051.524	505.335.698	481.797.588
Net Borç/Toplam Sermaye Oranı %	25,78%	30,23%	38,66%

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.

32.2. 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.

32.3. 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 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**32.3. Finansal Araç Türleri İtibariyle Maruz Kalınan Kredi Riskleri (Devamı)**

31.Ara.21	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer	
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			İlişkili Taraf	Diğer
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf			
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (1)	3.433.722	93.304.625	760.089	2.891.453	17.950.779	--	21.222.510
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı (2)	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	3.433.722	93.304.625	760.089	2.891.453	17.950.779	--	21.222.510
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	--	--	--	--	--	--	--
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri (3)	--		--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	17.114.248	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	(17.114.248)	--	--	--	--	--
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--	--	--
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--	--	--	--	--

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.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**32.3. Finansal Araç Türleri İtibariyle Maruz Kalınan Kredi Riskleri (Devamı)**

31.Ara.20	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer	
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			İlişkili Taraf	Diğer
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf			
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (1)	741.718	65.593.455	11.991.105	1.371.105	23.010.924	--	4.269.231
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı (2)	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	741.718	65.593.455	11.991.105	1.371.105	23.010.924	--	4.269.231
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	--	--	--	--	--	--	--
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri (3)	--		--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	14.965.045	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	(14.965.045)	--	--	--	--	--
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--	--	--
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--	--	--	--	--

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.

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**32.3. Finansal Araç Türleri İtibariyle Maruz Kalınan Kredi Riskleri (Devamı)**

31.Ara.19	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer	
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			İlişkili Taraf	Diğer
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf			
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (1)	--	50.617.758	55.272.139	6.861.759	26.302.610	29.860	2.496.708
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı (2)	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	--	45.665.548	55.272.139	6.861.759	26.302.610	29.860	2.496.708
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	--	4.952.210	--	--	--	--	--
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri (3)	--		--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	15.503.925	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	(15.503.925)	--	--	--	--	--
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--	--	--
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--	--
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--	--	--	--	--

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.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

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

Vadesi Geçmiş Ancak Değer Düşüklüğüne Uğramamış Varlıklar

31 Aralık 2021 vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlık bulunmamaktadır.

31 Aralık 2020 vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlık bulunmamaktadır.

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların detayı aşağıdaki gibidir:

31.Ara.19	Alacaklar	
	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar
Vadesi üzerinden 1-30 gün geçmiş	3.725.707	--
Vadesi üzerinden 1-3 ay geçmiş	669.069	--
Vadesi üzerinden 3-12 ay geçmiş	557.434	--
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.

İŞİKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**32.4. 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 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla vade tarihlerine göre indirgenmemiş ticari ve finansal borçlarının vade dağılımları aşağıdaki gibidir.

31.Ara.21						
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	131.148.513	124.241.660	101.539.667	19.354.534	3.347.459	--
Banka kredileri	16.832.126	17.299.071	1.968.539	11.983.073	3.347.459	--
Ticari borçlar	75.317.944	75.825.605	68.454.144	7.371.461	--	--
Diğer borçlar	38.998.443	31.116.984	31.116.984	--	--	--

31.Ara.20						
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	105.670.980	110.162.167	75.087.795	21.807.353	13.267.019	--
Banka kredileri	24.693.014	26.805.222	4.765.974	13.373.390	8.665.858	--
Factoring Borçları	5.983.671	5.983.671	5.983.671	--	--	--
Finansal kiralama yükümlülükleri	4.278.435	6.149.753	486.090	1.062.502	4.601.161	--
Ticari borçlar	39.598.876	40.106.537	32.735.076	7.371.461	--	--
Diğer borçlar	31.116.984	31.116.984	31.116.984	--	--	--

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

32.4. Likidite Riskine İlişkin Açıklamalar (Devamı)

Grup’un 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla vade tarihlerine göre indirgenmemiş ticari ve finansal borçlarının vade dağılımları aşağıdaki gibidir.

31.Ara.19						
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	148.415.819	151.899.840	132.783.743	12.438.943	6.208.038	469.116
Banka kredileri	9.561.796	9.813.758	5.517.733	3.714.409	581.616	--
Factoring Borçları	16.631.480	16.631.480	16.631.480	--	--	--
Finansal kiralama yükümlülükleri	5.205.284	7.929.682	481.071	1.353.073	5.626.422	469.116
Ticari borçlar	34.301.820	34.809.481	27.438.020	7.371.461	--	--
Diğer borçlar	82.715.439	82.715.439	82.715.439	--	--	--

32.5. 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 bulunan meblağların Türk Lirası’na çevrilmesinden dolayı kur değişikliklerinden 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.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

32.5. Piyasa Riski (Devamı)

a) Döviz pozisyonu tablosu ve ilgili duyarlılık analizi (Devamı)

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

	31 Aralık 2021				31 Aralık 2020				31 Aralık 2019				
	TL Karşılığı	ABD	Avro	İngiliz	TL Karşılığı	ABD	Avro	İngiliz	TL Karşılığı	ABD	Avro	İngiliz	Diğer
	(Fonksiyonel para birimi)	Doları		Sterlini	(Fonksiyonel para birimi)	Doları		Sterlini	(Fonksiyonel para birimi)	Doları		Sterlini	
1. Ticari Alacaklar	37.091.607	1.061.592	1.513.600	62.549	17.640.765	733.416	1.356.391	3.911	17.351.024	1.172.471	1.548.294	11.474	--
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, Banka hesapları dahil)	151.369.425	8.878.247	2.459.525	2.320	25.070.586	1.899.916	1.234.944	--	14.583.498	2.108.725	309.333	--	--
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	2.586.783	8.700	162.000	5.463	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3. Diğer	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	191.047.815	9.948.539	4.135.125	70.332	42.711.351	2.633.332	2.591.335	3.911	31.934.522	3.281.196	1.857.627	11.474	--
5. Ticari Alacaklar	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6a. Parasal Finansal Varlıklar	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	84.359.590	6.500.450	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7. Diğer	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8. Duran Varlıklar (5+6+7)	84.359.590	6.500.450	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9. Toplam Varlıklar (4+8)	275.407.405	16.448.989	4.135.125	70.332	42.711.351	2.633.332	2.591.335	3.911	31.934.522	3.281.196	1.857.627	11.474	--
10. Ticari Borçlar	21.805.742	1.098.584	508.078	5.106	3.179.982	332.204	78.359	3.579	6.079.413	256.673	681.681	2.718	--
11. Finansal Yükümlülükler	--	--	--	--	105.946	5.519	7.264	--	261.685	27.640	14.660	--	--
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	38.661.023	2.174.230	711.054	289	3.057.678	252.339	133.814	--	1.755.986	108.351	167.257	--	--
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler(10+11+12)	60.466.765	3.272.814	1.219.132	5.395	6.343.606	590.062	219.437	3.579	8.097.084	392.664	863.598	2.718	--

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

32.5. Piyasa Riski (Devamı)

a) Döviz pozisyonu tablosu ve ilgili duyarlılık analizi (Devamı)

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

	31 Aralık 2021				31 Aralık 2020				31 Aralık 2019				
	TL Karşılığı	ABD	Avro	İngiliz	TL Karşılığı	ABD	Avro	İngiliz	TL Karşılığı	ABD	Avro	İngiliz	Diğer
	(Fonksiyonel para birimi)	Doları		Sterlini	(Fonksiyonel para birimi)	Doları		Sterlini	(Fonksiyonel para birimi)	Doları		Sterlini	
14. Ticari Borçlar	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15. Finansal Yükümlülükler	--	--	--	--	--	--	--	--	71.487	4.840	6.426	--	--
16 a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16 b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)	--	--	--	--	--	--	--	--	71.487	4.840	6.426	--	--
18. Toplam Yükümlülükler (13+17)	60.466.765	3.272.814	1.219.132	5.395	6.343.606	590.062	219.437	3.579	8.168.571	397.504	870.024	2.718	--
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)	214.940.640	13.176.175	2.915.993	64.937	36.367.745	2.043.270	2.371.898	332	23.765.951	2.883.692	987.603	8.756	--
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (UFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	127.994.267	6.667.025	2.753.993	59.474	36.367.745	2.043.270	2.371.898	332	23.765.951	2.883.692	987.603	8.756	--
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 (*)	359.635.092	26.205.213	216.989	938.008	153.697.877	19.882.181	383.038	432.668	150.714.502	24.535.554	307.213	376.165	--
26. İthalat	159.957.238	11.932.875	347.245	--	98.407.231	13.379.703	21.484	--	53.999.175	8.928.462	144.697	--	--

İŞIKLAR ENERJİ VE YAPI HOLDİNG A.Ş. VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR**

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

**NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)****32.5. Piyasa Riski (Devamı)****b) Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu**

31 Aralık 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla Grup'un vergi öncesi karının diğer değişkenler sabit tutulduğunda, ABD Doları, Avro ve Sterlin'deki %10 değişiklik karşısındaki duyarlılık analizi aşağıdaki gibidir:

31.Ara.21				
	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	17.099.381	(17.099.381)	17.099.381	(17.099.381)
2- ABD Doları Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--	--	--
3-ABD Doları Net Etki (1+2)	17.099.381	(17.099.381)	17.099.381	(17.099.381)
Avro Kurunun %10 değişmesi halinde				
4-Avro Net Varlık/Yükümlülüğü	4.281.348	(4.281.348)	4.281.348	(4.281.348)
5-Avro Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--	--	--
6- Avro Net Etki (4+5)	4.281.348	(4.281.348)	4.281.348	(4.281.348)
Diğer Kurun %10 değişmesi halinde				
7-Diğer Net Varlık/Yükümlülüğü	113.335	(113.335)	113.335	(113.335)
8-Diğer Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--	--	--
9- Diğer Net Etki (7+8)	113.335	(113.335)	113.335	(113.335)
TOPLAM (3+6+9)	21.494.064	(21.494.064)	21.494.064	(21.494.064)

31.Ara.20				
	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	1.499.862	(1.499.862)	1.499.862	(1.499.862)
2- ABD Doları Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--	--	--
3-ABD Doları Net Etki (1+2)	1.499.862	(1.499.862)	1.499.862	(1.499.862)
Avro Kurunun %10 değişmesi halinde				
4-Avro Net Varlık/Yükümlülüğü	2.136.582	(2.136.582)	2.136.582	(2.136.582)
5-Avro Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--	--	--
6- Avro Net Etki (4+5)	2.136.582	(2.136.582)	2.136.582	(2.136.582)
Diğer Kurun %10 değişmesi halinde				
7-Diğer Net Varlık/Yükümlülüğü	330	(330)	330	(330)
8-Diğer Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--	--	--
9- Diğer Net Etki (7+8)	330	(330)	330	(330)
TOPLAM (3+6+9)	3.636.774	(3.636.774)	3.636.774	(3.636.774)

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 32 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

32.5. Piyasa Riski (Devamı)

b) Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu (Devamı)

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Grup'un vergi öncesi karının diğer değişkenler sabit tutulduğunda, ABD Doları, Avro ve Sterlin'deki %10 değişiklik karşısındaki duyarlılık analizi aşağıdaki gibidir:

31.Ara.19				
	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	1.712.971	(1.712.971)	1.712.971	(1.712.971)
2- ABD Doları Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--	--	--
3-ABD Doları Net Etki (1+2)	1.712.971	(1.712.971)	1.712.971	(1.712.971)
Avro Kurunun %10 değişmesi halinde				
4-Avro Net Varlık/Yükümlülüğü	656.815	(656.815)	656.815	(656.815)
5-Avro Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--	--	--
6- Avro Net Etki (4+5)	656.815	(656.815)	656.815	(656.815)
Diğer Kurun %10 değişmesi halinde				
7-Diğer Net Varlık/Yükümlülüğü	6.809	(6.809)	6.809	(6.809)
8-Diğer Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--	--	--
9- Diğer Net Etki (7+8)	6.809	(6.809)	6.809	(6.809)
TOPLAM (3+6+9)	2.376.595	(2.376.595)	2.376.595	(2.376.595)

NOT 33 – 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 yöntemleri 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:

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.

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

31 ARALIK 2021 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI DİPNOTLAR

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

NOT 34 – BİLANÇO TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Bağlı ortaklıklardan Işıklar İnşaat Malzemeleri San.ve Tic. A.Ş. 2 Mart 2022 tarihinde sahip olduğu 5.101.000 adet Niğbaş Niğde Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş. (NIBAS) paylarından 3.270.000 adedini ilişkili taraflardan Özışık İnşaat ve Enerji A.Ş.'ye , özel işlem bildirimini ile Borsa İstanbul A.Ş. ikincil piyasada, o anki işlem fiyatı olan 9,45 TL birim fiyatından toplam 30.901.500 TL bedelle satmıştır.

NOT 35 – AÇIKLANMASI GEREKEN DİĞER HUSUSLAR

Yoktur.