

**Borusan Mannesmann Boru  
Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi  
ve Bağlı Ortaklıkları**

**31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren  
Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolar ve Dipnotları**



## BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş Genel Kurulu'na

### A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

#### 1. Görüş

Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş (“Şirket”) ile bağlı ortaklıklarının (hep birlikte “Grup” olarak anılacaktır) 31 Aralık 2019 tarihli konsolide finansal durum tablosu ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait, konsolide kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide özkaynak değişim tablosu ve konsolide nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarının özeti de dahil olmak üzere konsolide finansal tablo dipnotlarından oluşan konsolide finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre, ilişikteki konsolide finansal tablolar, Grup’un 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla konsolide finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal performansını ve konsolide nakit akışlarını Türkiye Finansal Raporlama Standartları’na (“TFRS’lere”), uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

#### 2. Görüşün Dayanağı

Yaptığımız bağımsız denetim, Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (“KGK”) tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartları’nın bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartları’na (“BDS’lere”) 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 mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin diğer sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

#### 3. Kilit Denetim Konuları

Kilit denetim konuları, mesleki 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 bildirmiyoruz.

<b><i>Kilit denetim konuları</i></b>	<b><i>Konunun denetimde nasıl ele alındığı</i></b>
<p><b><i>Hasılatın finansal tablolara kaydedilmesi</i></b></p> <p>Grup'un kayıtlarına aldığı hasılat boru satışından kaynaklanmaktadır.</p> <p>Hasılat, 31 Aralık 2019 tarihinde sona eren hesap dönemine ait gelir tablosu açısından önemli bir finansal tablo kalemi olması nedeniyle denetimimiz açısından önemli bir konudur. Buna göre, hasılatın konsolide finansal tabloların bütünü içerisindeki önemliliği göz önünde bulundurulduğunda hasılatın doğru tutarda konsolide finansal tablolara alınması kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.</p> <p>Grup'un muhasebe politikalarına ve hasılat tutarlarına ilişkin açıklamalar Not 2 ve 28'de yer almaktadır.</p>	<p>Denetimimiz sırasında, hasılatın finansal tablolara kaydedilmesi ile ilgili aşağıdaki denetim prosedürleri uygulanmıştır:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Satış süreçlerinin anlaşılması ve bu süreçlere ilişkin kontrollerin tasarımının ve işleyiş etkinliğinin değerlendirilmesi,</li><li>• Hasılatın muhasebeleştirilmesine yönelik Grup'un muhasebe politikasının uygunluğunun değerlendirilmesi,</li><li>• Müşteri faturalarının doğruluğuna ilişkin örnekleme yöntemiyle testlerin yapılması ve bu faturaların sevk irsaliyeleri ve müşteriden yapılan tahsilatlarla eşleştirilmesi,</li><li>• Grup'un müşterilerle yapmış olduğu satış sözleşmeleri incelenmesi ve teslimat yöntemleri için hasılatın finansal tablolara alınma zamanlamasının değerlendirilmesi,</li><li>• Sevkiyat belgelerinden örnekleme yoluyla yapılan seçimlerin muhasebe kayıtları ve ilgili faturalar ile eşleştirilerek hasılatın tamlığının test edilmesi,</li></ul> <p>Gerçekleştirdiğimiz bu çalışmalar neticesinde önemli bir bulgumuz olmamıştır.</p>

<b><i>Kilit denetim konuları</i></b>	<b><i>Denetimde konunun nasıl ele alındığı</i></b>
<p><b>Maddi duran varlıkların gerçeğe uygun değeri</b></p> <p>Grup, konsolide finansal tablolarında TMS 16 “Maddi Duran Varlıklar” standardı ilgili hükümlerine göre, arazi ve arsalar, binalar ve makina ve teçhizatlarını gerçeğe uygun değerleri üzerinden taşımaktadır. 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla bağımsız profesyonel değerlendirme kuruluşlarının yaptığı değerlemeler sonucunda söz konusu arazi ve arsalar, binalar ile makina ve teçhizatların değerindeki artış ve değer düşüklüğü bakiyeleri Not 18’de belirtilmiştir.</p> <p>31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla araziler ve arsalar, binalar ile makina ve teçhizatların toplam değeri 3.335.787.162 TL olup, Grup’un aktiflerinde önemli bir paya sahip olması ve uygulanan değerlendirme tekniklerinin metrekare başına hesaplanan ortalama emsal değer, emsal piyasa kiralari, tahmini doluluk oranları ve iskonto oranı gibi önemli tahmin ve varsayımları içermesi sebebiyle, arsa ve araziler, binalar ile makina ve teçhizatların gerçeğe uygun değer tespiti tarafımızca kilit denetim konusu olarak değerlendirilmiştir.</p> <p>Arazi ve arsalar, binalar ile makina ve teçhizatların ölçümü ile ilgili açıklamalar ve muhasebe politikaları, Not 2 ve Not 18’de belirtilmiştir.</p>	<p>Denetimimiz sırasında, maddi duran varlıkların gerçeğe uygun değeri ile ilgili aşağıdaki denetim prosedürleri uygulanmıştır:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Grup yönetimi tarafından atanan bağımsız profesyonel değerlendirme kuruluşunun yetkinliği, yeterliliği ve bağımsızlığının ilgili denetim standartları uyarınca değerlendirilmesi,</li><li>• Bağımsız profesyonel değerlendirme kuruluşunun kullandığı, kira gelirleri, doluluk oranları, iskonto oranı gibi verilerin doğruluğunun, Grup’un kayıtları ile örneklemeye dayalı olarak gerçekleştirilen eşleştirme çalışmaları ile kontrol edilmesi,</li><li>- Arazi ve arsalar, binalar ile yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değer tespitine ilişkin finansal tablo dipnotlarında yer alan açıklamaların ilgili muhasebe standartlarına göre uygunluğunun ve yeterliliğinin değerlendirilmesi.</li></ul> <p>Gerçekleştirdiğimiz bu çalışmalar neticesinde önemli bir bulgumuz olmamıştır.</p>

#### **4. Yönetimin ve Üst Yönetimden Sorumlu Olanların Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Sorumlulukları**

Grup yönetimi; konsolide finansal tabloların TFRS'lere uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyecek şekilde hazırlanması 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 yanlışlık içerip içermediğine ilişkin makul güvence elde etmek ve görüşümüzü içeren bir bağımsız denetçi raporu düzenlemektir. BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız 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, konsolide finansal tablo kullanıcılarının bu 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 boyunca mesleki 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 teşkil edecek 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 ile yapılan muhasebe tahminlerinin ve ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.
- 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 yönetimin işletmenin sürekliliği esasını kullanmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız hâlinde, raporumuzda, konsolide 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 açıklamaları 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 tablolar 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 dâhil olmak üzere, bağımsız denetimin planlanan kapsamı ve zamanlaması ile önemli denetim bulgularını üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmekteyiz.

Bağımsızlığa ilişkin 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 iletmiş 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 aşacağına makul şekilde beklendiği oldukça istisnai durumlarda, ilgili hususun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.

## B) Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülükler

1. 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 402. Maddesi'nin dördüncü fıkrası uyarınca, Şirket'in 1 Ocak - 31 Aralık 2019 hesap döneminde defter tutma düzeninin, kanun ile şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.
2. TTK'nın 402. Maddesi'nin dördüncü fıkrası uyarınca, Yönetim Kurulu tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve istenen belgeleri vermiştir.
3. TTK'nın 398. Maddesi'nin dördüncü fıkrası uyarınca düzenlenen Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Denetçi Raporu 3 Mart 2020 tarihinde Şirket'in Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.

PwC Bağımsız Denetim ve  
Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.



Coşkun Şen, SMMM  
Sorumlu Denetçi

İstanbul, 3 Mart 2020

**BORUSAN MANNESMANN BORU SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ  
VE BAĞLI ORTAKLIKLARI**

İÇİNDEKİLER

	Sayfa -----
Konsolide Finansal Durum Tablosu (Bilanço)	1-2
Konsolide Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu	3-4
Konsolide Özkaynaklar Değişim Tablosu	5
Konsolide Nakit Akış Tablosu	6
Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar	7 - 66



## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihi İtibarıyla Konsolide Finansal Durum Tablosu (Bilanço) (Birim - Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

VARLIKLAR	Not	Bağımsız	Bağımsız	31 Aralık 2019 USD (*)	31 Aralık 2018 USD (*)
		Denetimden	Denetimden		
		Geçmiş	Geçmiş		
<b>Dönen Varlıklar</b>		<b>2,920,630,375</b>	<b>3,199,809,115</b>	<b>491,672,059</b>	<b>608,224,662</b>
Nakit ve Nakit Benzerleri	6	945,308,903	778,724,987	159,137,555	148,021,249
Ticari Alacaklar	10	537,813,835	1,176,969,006	90,538,001	223,720,087
- İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	37	26,961,361	23,994,321	4,538,797	4,560,878
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar		510,852,474	1,152,974,685	85,999,204	219,159,209
Diğer Alacaklar	11	31,882,050	21,941,359	5,367,168	4,170,647
- İlişkili Olmayan Taraflardan Alacaklar		31,882,050	21,941,359	5,367,168	4,170,647
Stoklar	13	1,188,136,911	1,053,233,356	200,016,314	200,200,224
Peşin Ödenmiş Giderler	14	89,369,307	74,567,707	15,044,830	14,173,946
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	15	12,208,227	6,382,484	2,055,188	1,213,193
Diğer Dönen Varlıklar	26	71,151,492	85,550,558	11,977,962	16,261,582
- İlişkili Taraflardan Diğer Dönen Varlıklar	37	75,458	50,962	12,703	9,687
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Dönen Varlıklar		71,076,034	85,499,596	11,965,259	16,251,895
		<b>2,875,870,725</b>	<b>3,197,369,457</b>	<b>484,137,018</b>	<b>607,760,928</b>
Satış Amaçlı Elde Tutulan ve Durdurulan Faaliyetlere İlişkin Duran Varlıklar	34	44,759,650	2,439,658	7,535,041	463,734
<b>Duran Varlıklar</b>		<b>4,011,109,873</b>	<b>3,624,210,239</b>	<b>675,248,287</b>	<b>688,895,481</b>
Finansal Yatırımlar	7	314,010,842	256,243,675	52,861,998	48,707,194
Maddi Duran Varlıklar	18	3,623,154,421	3,283,306,533	609,938,120	624,095,978
Kullanım Hakkı Varlıkları	20	24,904,868	-	4,192,598	-
Maddi Olmayan Duran Varlıklar		7,457,545	5,923,948	1,255,437	1,126,033
- Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	19	7,457,545	5,923,948	1,255,437	1,126,033
Peşin Ödenmiş Giderler	14	41,264,840	78,564,267	6,946,709	14,933,617
Diğer Duran Varlıklar	26	317,357	171,816	53,425	32,659
<b>Toplam Varlıklar</b>		<b>6,931,740,248</b>	<b>6,824,019,354</b>	<b>1,166,920,346</b>	<b>1,297,120,143</b>

(\*) Bilanço kalemleri USD tutarları (özkaynak hesapları hariç) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla T.C. Merkez Bankası döviz alış kuru ile (1 USD = 5.9402 TL) dönüştürülerek sunulmuştur (31 Aralık 2018 bilanço kalemleri 1 USD = 5.2609 TL). Özkaynak hesapları ise tarihsel USD değerleri ile taşınmıştır. USD tutarlar konsolide finansal tabloların bir parçası değildir.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihi İtibarıyla Konsolide Finansal Durum Tablosu (Bilanço) (Birim - Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

		Bağımsız Denetimden Geçmiş	Bağımsız Denetimden Geçmiş		
KAYNAKLAR	Not	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018	31 Aralık 2019 USD (*)	31 Aralık 2018 USD (*)
<b>Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>		<b>2,833,307,496</b>	<b>2,907,917,249</b>	<b>476,971,733</b>	<b>552,741,404</b>
Kısa Vadeli Borçlanmalar	8	1,257,532,194	1,022,372,841	211,698,629	194,334,209
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	8	529,936,633	341,882,635	89,211,917	64,985,579
- Banka Kredileri		515,171,866	341,882,635	86,726,350	64,985,579
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar		14,764,767	-	2,485,567	-
Ticari Borçlar	10	917,719,457	1,313,827,551	154,493,023	249,734,371
- İlişkili Tarafalara Borçlar	37	46,183,073	30,033,366	7,774,666	5,708,789
- İlişkili Olmayan Tarafalara Ticari Borçlar		871,536,384	1,283,794,185	146,718,357	244,025,582
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	17	5,138,552	5,629,609	865,047	1,070,085
Diğer Borçlar	11	20,321,043	25,771,639	3,420,936	4,898,713
- İlişkili Olmayan Tarafalara Diğer Borçlar		20,321,043	25,771,639	3,420,936	4,898,713
Türev Araçlar	12	51,958	6,449,719	8,747	1,225,973
Ertelenmiş Gelirler	16	560,051	1,381,565	94,281	262,610
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	26	95,589,456	190,601,690	16,091,959	36,229,864
		<b>2,826,849,344</b>	<b>2,907,917,249</b>	<b>475,884,539</b>	<b>552,741,404</b>
Satış Amacıyla Elde Tutulan ve Durdurulan Faaliyetlere İlişkin Yükümlülükler	34	6,458,152	-	1,087,194	-
<b>Uzun Vadeli Yükümlülükler</b>		<b>1,210,882,285</b>	<b>1,144,449,448</b>	<b>203,845,373</b>	<b>217,538,719</b>
Uzun Vadeli Borçlanmalar	8	790,742,816	765,845,189	133,117,204	145,573,037
- Banka Kredileri		779,643,114	765,845,189	131,248,630	145,573,037
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar		11,099,702	-	1,868,574	-
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	24	16,035,958	14,548,241	2,699,565	2,765,352
Ertelenen Vergi Yükümlülüğü	35	404,103,511	364,056,018	68,028,604	69,200,330
<b>ÖZKAYNAKLAR</b>		<b>2,887,550,467</b>	<b>2,771,652,657</b>	<b>486,103,240</b>	<b>526,840,020</b>
<b>Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar</b>		<b>2,885,575,452</b>	<b>2,769,497,690</b>	<b>485,770,757</b>	<b>526,430,401</b>
Ödenmiş Sermaye	27	141,750,000	141,750,000	68,996,872	68,996,872
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)		284,126,626	433,627,347	222,755,046	248,318,639
-Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	27	175,969,179	348,347,506	189,246,421	218,661,333
-Gerçeğe Uygun Değer Farkı Kapsamlı Gelire Yansıtılan Finansal Varlıklardan Kazançlar (Kayıplar) (**)	27	102,415,772	79,288,850	32,650,911	28,757,621
-Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)		5,741,675	5,990,991	857,714	899,685
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler		2,001,433,293	1,638,646,556	(1,659,855)	(2,519,022)
-Yabancı Para Çevrim Farkları		2,001,485,251	1,645,096,275	(1,651,107)	(1,293,049)
-Riskten Korunma (Kayıpları) Kazançları		(51,958)	(6,449,719)	(8,748)	(1,225,973)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	27	69,647,528	57,123,359		
Geçmiş Yıllar Karları		322,610,480	215,167,247	184,038,796	153,000,212
Net Dönem Karı		66,007,525	283,183,181	11,639,898	58,633,700
<b>Kontrol Gücü Olmayan Paylar</b>	27	<b>1,975,015</b>	<b>2,154,967</b>	<b>332,483</b>	<b>409,619</b>
<b>Toplam Kaynaklar</b>		<b>6,931,740,248</b>	<b>6,824,019,354</b>	<b>1,166,920,346</b>	<b>1,297,120,143</b>

(\*) Bilanço kalemleri USD tutarları (özkaynak hesapları hariç) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla T.C. Merkez Bankası döviz alış kuru ile (1 USD = 5.9402 TL) dönüştürülerek sunulmuştur (31 Aralık 2018 bilanço kalemleri 1 USD = 5.2609 TL). Özkaynak hesapları ise tarihsel USD değerleri ile taşınmıştır. USD tutarlar konsolide finansal tabloların bir parçası değildir.

(\*\*) “Gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklardan kazançlar” kalemi KAP şablonlarında “Diğer yeniden değerlendirme ve ölçüm kazançları” altında gösterilmiştir.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu

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

	Not	Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak - 31 Aralık 2019	Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak - 31 Aralık 2018	1 Ocak - 31 Aralık 2019 USD (*)	1 Ocak - 31 Aralık 2018 USD (*)
Hasılat	28	4,574,046,063	4,864,628,668	806,596,259	1,007,232,058
Satışların Maliyeti (-)	28	(4,071,190,700)	(4,195,273,343)	(717,921,757)	(868,640,566)
<b>BRÜT KAR</b>		<b>502,855,363</b>	<b>669,355,325</b>	<b>88,674,502</b>	<b>138,591,492</b>
Genel Yönetim Giderleri	29	(259,995,433)	(186,686,686)	(45,848,105)	(38,653,889)
Pazarlama Giderleri	29	(82,886,689)	(63,559,005)	(14,616,401)	(13,160,032)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	31	100,177,139	75,131,122	17,665,433	15,556,063
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler	31	(1,540,617)	(3,497,852)	(271,675)	(724,238)
<b>ESAS FAALİYET KARI</b>		<b>258,609,763</b>	<b>490,742,904</b>	<b>45,603,754</b>	<b>101,609,396</b>
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	32	15,729,084	38,417,216	2,773,698	7,954,369
<b>FİNANSMAN GELİRİ ÖNCESİ FAALİYET KARI</b>		<b>274,338,847</b>	<b>529,160,120</b>	<b>48,377,452</b>	<b>109,563,765</b>
Finansman Gelirleri	33	12,186,037	21,691,645	2,148,910	4,491,303
Finansman Giderleri	33	(205,429,938)	(192,750,478)	(36,225,918)	(39,909,410)
<b>SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI</b>		<b>81,094,946</b>	<b>358,101,287</b>	<b>14,300,444</b>	<b>74,145,658</b>
<b>Sürdürülen Faaliyetler Vergi (Gideri) Geliri</b>		<b>(8,716,689)</b>	<b>(72,017,228)</b>	<b>(1,537,118)</b>	<b>(14,911,325)</b>
Dönem Vergi (Gideri) Geliri	35	2,257,767	(1,448,910)	398,139	(300,000)
Ertelenmiş Vergi (Gideri) Geliri	35	(10,974,456)	(70,568,318)	(1,935,257)	(14,611,325)
<b>SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI</b>		<b>72,378,257</b>	<b>286,084,059</b>	<b>12,763,326</b>	<b>59,234,333</b>
<b>DURDURULAN FAALİYETLER</b>		<b>(6,673,600)</b>	<b>(2,859,895)</b>	<b>(1,176,836)</b>	<b>(592,147)</b>
Durdurulan Faaliyetler Vergi Sonrası Dönem Zararı	34	(6,673,600)	(2,859,895)	(1,176,836)	(592,147)
<b>DÖNEM KARI</b>		<b>65,704,657</b>	<b>283,224,164</b>	<b>11,586,490</b>	<b>58,642,186</b>
<b>Dönem Karının Dağılımı</b>		<b>65,704,657</b>	<b>283,224,164</b>	<b>11,586,490</b>	<b>58,642,186</b>
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	27	(302,868)	40,983	(53,408)	8,486
Ana Ortaklık Payları		66,007,525	283,183,181	11,639,898	58,622,700
<b>Pay Başına Kazanç</b>					
Pay Başına Kazanç	36	0.0004657	0.0019978		

(\*) Gelir tablosu kalemleri USD tutarları 31 Aralık 2019 tarihinde sona eren yıla ait on iki aylık ortalama döviz kuru ile (1 USD = 5.6708 TL) USD'ye dönüştürülerek sunulmuştur (31 Aralık 2018: 1 USD = 4.8297 TL). USD tutarlar konsolide finansal tabloların bir parçası değildir.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

Konsolide Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu

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

	Bağımsız Denetimden	Bağımsız Denetimden
	Geçmiş 1 Ocak - 31 Aralık 2019	Geçmiş 1 Ocak - 31 Aralık 2018
	Not	
<b>DÖNEM KARI</b>	<b>65,704,657</b>	<b>283,224,164</b>
<b>DİĞER KAPSAMLI GELİR:</b>		
<b>Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılmayacaklar</b>	<b>(148,117,724)</b>	<b>52,388,780</b>
Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları), Vergi Sonrası	(170,995,330)	-
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları), Vergi Sonrası	(249,316)	1,970,186
Gerçeğe Uygun Değer Farkı Kapsamlı Gelire Yansıtılan Finansal Varlıklardan Kazançlar, Vergi Sonrası (*)	23,126,922	50,418,594
<b>Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar</b>	<b>363,032,844</b>	<b>737,402,044</b>
Nakit Akış Riskinden Korunma Kazançları (Kayıpları), Vergi Sonrası	6,397,761	(6,314,560)
Yabancı Para Çevrim Farklarından Kazançlar (Kayıplar), Vergi Sonrası	356,635,083	743,716,604
<b>DİĞER KAPSAMLI GELİR (GİDER)</b>	<b>214,915,120</b>	<b>789,790,824</b>
<b>TOPLAM KAPSAMLI GELİR (GİDER)</b>	<b>280,619,777</b>	<b>1,073,014,988</b>
<b>Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı</b>		
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	(179,952)	612,170
Ana Ortaklık Payları	280,799,729	1,072,402,818

(\*) “Gerçeğe uygun değer farkı kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklardan kazançlar” KAP şablonlarında “Diğer kar veya zarar olarak yeniden sınıflandırılmayacak diğer kapsamlı gelir unsurları” altında gösterilmiştir.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

Konsolide Özkaynaklar Değişim Tablosu

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

Not	Ödenmiş Sermaye	Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler			Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler		Geçmiş Yıllar Kar / Zararları	Net Dönem Karı / Zararı	Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	Toplam Özkaynaklar	
		Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme ve Sınıflandırma Kazançları (Kayıpları)	Finansal Varlıklar Değer Artış Fonu	Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları	Yabancı Para Çevrim Farkları	Kardan Ayrılan Riskten Korunma Kısıtlanmış Kazanç / Kayıpları Yedekler						
1 Ocak 2018 itibarıyla bakiye	141,750,000	349,330,096	28,870,256	4,020,805	901,950,858	(135,159)	38,175,257	121,216,636	243,565,273	1,828,744,022	1,542,797	1,830,286,819
Toplam Kapsamlı Gelir (Gider)	-	-	50,418,594	1,970,186	743,145,417	(6,314,560)	-	-	283,183,181	1,072,402,818	612,170	1,073,014,988
Transferler	-	(982,590)	-	-	-	-	18,948,102	225,599,761	(243,565,273)	-	-	-
Bağlı ortaklıklardaki sermaye artışı etkisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kar Payları	-	-	-	-	-	-	-	(131,649,150)	-	(131,649,150)	-	(131,649,150)
<b>31 Aralık 2018 itibarıyla</b>	<b>141,750,000</b>	<b>348,347,506</b>	<b>79,288,850</b>	<b>5,990,991</b>	<b>1,645,096,275</b>	<b>(6,449,719)</b>	<b>57,123,359</b>	<b>215,167,247</b>	<b>283,183,181</b>	<b>2,769,497,690</b>	<b>2,154,967</b>	<b>2,771,652,657</b>
1 Ocak 2019 itibarıyla bakiye	141,750,000	348,347,506	79,288,850	5,990,991	1,645,096,275	(6,449,719)	57,123,359	215,167,247	283,183,181	2,769,497,690	2,154,967	2,771,652,657
Toplam Kapsamlı Gelir (Gider)	-	(170,872,139)	23,126,922	(249,316)	356,388,976	6,397,761	-	-	66,007,525	280,799,729	(179,952)	280,619,777
Transferler	-	(1,506,188)	-	-	-	-	12,524,169	272,165,200	(283,183,181)	-	-	-
Diğer Çıkışlar	-	-	-	-	-	-	-	(25,059,194)	-	(25,059,194)	-	(25,059,194)
Kar Payları	-	-	-	-	-	-	-	(139,662,773)	-	(139,662,773)	-	(139,662,773)
<b>31 Aralık 2019 itibarıyla bakiye</b>	<b>141,750,000</b>	<b>175,969,179</b>	<b>102,415,772</b>	<b>5,741,675</b>	<b>2,001,485,251</b>	<b>(51,958)</b>	<b>69,647,528</b>	<b>322,610,480</b>	<b>66,007,525</b>	<b>2,885,575,452</b>	<b>1,975,015</b>	<b>2,887,550,467</b>

# Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

## 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Nakit Akış Tablosu

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

	Not	Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak - 31 Aralık 2019	Bağımsız Denetimden Geçmiş 1 Ocak - 31 Aralık 2018
<b>İŞLETME FAALİYETLERDEN NAKİT AKIŞLARI</b>			
Sürdürülen Faaliyetlerden Dönem Karı (Zararı)		72,378,257	286,084,059
Durdurulan Faaliyetlerden Dönem Karı (Zararı)		(6,673,600)	(2,859,895)
<b>Dönem Net Karı (Zararı) Mutabakatı İle İlgili Düzeltmeler</b>			
Amortisman ve İtfa Gideri İle İlgili Düzeltmeler	18-19-20	174,421,368	132,577,773
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	24	5,009,224	4,415,785
Faiz Gelirleri ile İlgili Düzeltmeler	33	(12,186,037)	(21,691,645)
Faiz Giderleri ile İlgili Düzeltmeler	33	205,429,938	192,750,478
Alacaklarda Değer Düşüklüğü (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	10	57,265,323	-
Diğer Finansal Varlıklar veya Yatırımlar Değer Düşüklüğü (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	7	379,916	215,476
Maddi Duran Varlıkların Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan Kayıplar (Kazançlar) ile İlgili Düzeltmeler	32	52,179	(1,097,622)
Vergi (Geliri) Gideri İle İlgili Düzeltmeler	35	8,716,689	72,017,228
Gerçekleşmemiş Yabancı Para Çevrim Farkları İle İlgili Düzeltmeler		(161,176,330)	(350,923,258)
Kar Payı (Geliri) Gideri ile İlgili Düzeltmeler	32	(15,781,263)	(37,319,594)
<b>İşletme sermayesindeki değişim öncesi faaliyet karı/(zararı)</b>		<b>327,835,664</b>	<b>274,168,785</b>
<b>İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler</b>			
İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)	10	587,137,092	(841,785,982)
İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)	37	(2,967,040)	30,414,944
Türev Varlıklardaki Azalış (Artış)		(6,397,761)	6,314,560
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar)	13	(134,903,555)	(402,589,707)
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Azalış (Artış)	14	22,497,827	(73,580,647)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Varlıklardaki Azalış (Artış)		14,253,525	(40,562,818)
İlişkili Olmayan Taraflardan Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)	11	(9,940,691)	(12,112,204)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Yükümlülüklerdeki Artış (Azalış)		(96,324,805)	133,335,119
İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlardaki Artış (Azalış)	10	(412,257,801)	678,215,384
İlişkili Taraflara Ticari Borçlardaki Artış (Azalış)	37	16,149,707	19,100,346
İlişkili Olmayan Taraflara Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış)		(5,450,596)	8,103,414
Durdurulan işletme faaliyetlerinden sağlanan net nakit		(1,421,006)	-
<b>Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları</b>			
Vergi İadeleri (Ödemeleri)	35	3,460,718	(6,506,497)
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar Kapsamında Yapılan Ödemeler	24	(3,680,957)	(3,653,529)
İştirakler, İş Ortaklıkları ve/veya Müşterek Faaliyetlerin Sermaye Artırımına Katılımdan Kaynaklanan Nakit Çıkışları		(734,207)	(539,155)
Diğer Nakit Girişleri (Çıkışları)		(23,674,050)	48,454
<b>İşletme faaliyetlerinden kaynaklanan net nakit girişi/(çıkışı)</b>		<b>273,582,064</b>	<b>(231,629,533)</b>
<b>YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI</b>			
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	18-19	(313,945,159)	(155,341,157)
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri		11,197,120	4,722,923
Alınan Temettümler	32	15,781,263	37,319,594
<b>Yatırım faaliyetlerinde kullanılan net nakit girişi/(çıkışı)</b>		<b>(286,966,776)</b>	<b>(113,298,640)</b>
<b>FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI</b>			
Kredilerden Nakit Girişleri		26,238,900,328	20,868,877,473
Kredi Geri Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları		(25,816,653,819)	(20,156,615,933)
Kira Sözleşmelerinden kaynaklanan borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	8	(16,319,802)	-
Ödenen Temettümler		(139,662,773)	(131,649,150)
Ödenen Faiz		(199,032,177)	(199,070,974)
Alınan Faiz	33	12,186,037	21,691,645
<b>Finansman faaliyetlerinde kullanılan net nakit (çıkışı)/girişi</b>		<b>79,417,794</b>	<b>403,233,061</b>
<b>YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)</b>			
		<b>66,033,082</b>	<b>58,304,888</b>
<b>NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)</b>			
		<b>66,033,082</b>	<b>58,304,888</b>
<b>DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ</b>			
Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		<b>778,724,987</b>	<b>516,518,575</b>
<b>DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ</b>		<b>100,550,834</b>	<b>203,901,524</b>
		<b>945,308,903</b>	<b>778,724,987</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

## 1. GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. (“Şirket”) ve Bağlı Ortaklıkları (bundan sonra birlikte “Grup” olarak anılacaklardır), boyuna kaynaklı ve spiral kaynaklı çelik boru üretimi ve satışı üzerine faaliyet göstermektedir. Şirket’in hisse senetleri 1994 yılından beri Borsa İstanbul’da işlem görmektedir. Şirket, Türkiye’de tescil edilmiştir ve adresi aşağıdaki gibidir:

Meclis-i Mebusan Caddesi No: 35 - 37  
34427 Fındıklı - İstanbul

Kategori İtibarıyla dönem içinde çalışan personelin ortalama sayısı aşağıdaki gibidir:

<u>Dönem</u>	<u>İşçi</u>	<u>Memur</u>	<u>Müdür</u>	<u>Üst düzey</u>	<u>Toplam</u>
31 Aralık 2019	1,523	292	33	7	1,855
31 Aralık 2018	1,614	295	29	7	1,945

1 Ocak - 31 Aralık 2019 hesap dönemine ait konsolide finansal tablolar 3 Mart 2020 tarihli Yönetim Kurulu kararı ile onaylanmıştır. Genel Kurul’un finansal tabloları değiştirme yetkisi vardır.

Borusan Birleşik Boru Fabrikaları A.Ş. (“Borusan Boru”) 25 Kasım 2004 tarihli Olağanüstü Genel Kurul toplantısında alınan karar neticesinde, Borusan Boru ile aynı ortaklar tarafından kontrol altında tutulan Mannesmann Boru Endüstrisi T.A.Ş. (“Mannesmann Boru”) ile birleşme kararı almıştır. Birleşme Mannesmann Boru’nun (devir olunan şirket) tüm aktif, pasif, hak ve yükümlülükleriyle külliyen Borusan Boru’ya (devir alan şirket) devri şeklinde Borusan Boru’nun yasal çatısı altında yapılmıştır. Birleşme neticesinde Şirket’in ünvanı Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. olarak 13 Aralık 2004 tarihinde tescil edilmiştir.

Şirket’in ana hissedarı Borusan Mannesmann Boru Yatırım Holding A.Ş. ve esas kontrolü elinde bulunduran taraf Borusan Holding A.Ş.’dir.

Şirket’in 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla konsolide edilen Bağlı Ortaklıkları, Bağlı Ortaklıkları’nın ait oldukları şirketin bu bağlı ortaklıklarda kontrol ettiği hisse oranları ve faaliyet konuları aşağıdaki gibidir:

<u>Faaliyet Konusu</u>	<u>Bağlı Ortaklık</u>	<u>Yer</u>	<u>Nihai Oran (%)</u>
Holdings	Borusan Mannesmann Holding BV “(BM Holding BV)”	Hollanda	100.0
Çelik Boru	Borusan Mannesmann Pipe US Inc “(BM Pipe)”	ABD	100.0
Çelik Boru	Borusan Mannesmann Vobarno Tubi SPA “(BM Vobarno)”	İtalya	99.0
Mühendislik	Borusan Mühendislik İnşaat ve Sanayi Makinaları İmalat A.Ş. “(Borusan Mühendislik)”	Türkiye	97.2

## 2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

### 2.1. Sunuma İlişkin Temel Esaslar

#### 2.1.1. Uygulanan muhasebe standartları

Grup’un konsolide finansal tabloları, SPK’nın 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Seri II, 14.1 nolu “Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği” (“Tebliğ”) hükümlerine uygun olarak, Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (“KGGK”) tarafından yayımlanan uluslararası standartlarla uyumlu olacak şekilde Türkiye Finansal Raporlama Standartları (“TFRS”) ile bunlara ilişkin ek ve yorumlar esas alınarak hazırlanmıştır. TFRS, Uluslararası Finansal Raporlama Standartları’nda (“UFRS”) meydana gelen değişikliklere paralellik sağlanması amacıyla tebliğler aracılığıyla güncellenmektedir.

## **Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları**

### **31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**

### **Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

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

---

## **2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)**

### **2.1. Sunuma İlişkin Temel Esaslar (devamı)**

#### **2.1.1. Uygulanan muhasebe standartları (devamı)**

Konsolide finansal tablolar ve notlar, SPK tarafından 7 Haziran 2013 tarihli duyuru ile açıklanan formatlara uygun olarak ve zorunlu kılınan bilgiler dahil edilerek sunulmuştur.

Şirket (ve Türkiye’de kayıtlı olan Bağlı Ortaklıklar), muhasebe kayıtlarının tutulmasında ve kanuni finansal tablolarının hazırlanmasında, Türk Ticaret Kanunu (“TTK”), vergi mevzuatı ve Türkiye Cumhuriyeti Maliye Bakanlığı tarafından çıkarılan Tekdüzen Hesap Planını esas almaktadır. Yabancı ülkelerde faaliyet gösteren Bağlı Ortaklıklar kanuni finansal tablolarını faaliyet gösterdikleri ülkelerde geçerli olan kanun ve yönetmeliklerine uygun olarak hazırlamıştır. Konsolide finansal tablolar, gerçeğe uygun değerleri ile gösterilen finansal varlık ve yükümlülüklerin dışında, tarihi maliyet esaslı baz alınarak Türk Lirası olarak hazırlanmıştır. Konsolide finansal tablolar, tarihi maliyet esasına göre hazırlanmış kanuni kayıtlara TFRS uyarınca doğru sunumun yapılması amacıyla gerekli düzeltme ve sınıflandırmalar yansıtılarak düzenlenmiştir.

#### **2.2. İşlevsel ve Sunum Para Birimi**

ABD Doları (USD), Grup operasyonlarında ağırlıklı olarak kullanılmakta ve başka bir deyişle Grup operasyonları üzerinde önemli bir etkiye sahip bulunmaktadır. USD ayrıca, Grup için önemlilik arz eden durum ve olayların ekonomik temelini yansıtmaktadır. Grup, içinde bulunduğu ekonomik ortam ve faaliyetlerini değerlendirerek, fonksiyonel para birimini TMS 21 - “Kur Değişiminin Etkileri” uyarınca USD olarak belirlemiştir. Bu yüzden Grup, finansal tablo kalemlerinin değerlemesinde USD’ni kullanmakla birlikte finansal tabloların ve dipnotların sunumu amacıyla raporlama birimi olarak TL’ yi belirlemiştir.

Konsolide finansal tablolar ve dipnotların hazırlanabilmesi amacıyla, TMS 21 uyarınca, ilk etapta Grup’un yasal finansal tablolarındaki parasal bilanço kalemleri bilanço tarihindeki USD kuruyla; parasal olmayan bilanço kalemleri, gelir ve giderler ile nakit akımları ise işlemin gerçekleştiği tarihin kuruyla (tarihsel kur) USD’ye çevrilmiştir. Yabancı para cinsinden olan işlemlerin çevriminden doğan çevrim karı/zararı, gelir tablosunda finansman giderleri altında, çevrim karı/zararı hesabında yansıtılmıştır.

Yabancı ülkelerde faaliyet gösteren bağlı ortaklıkların finansal varlık ve yükümlülükleri bilanço tarihindeki döviz kuru, gelir ve giderler ortalama döviz kuru kullanılarak USD’ye çevrilmiştir. Kapanış ve ortalama kur kullanımı sonucu ortaya çıkan kur farkları kapsamlı gelir tablosunda ve özkaynak içerisindeki yabancı para çevrim farkları kalemi altında takip edilmektedir.

Sermaye Piyasası Kurulu’nun 17 Mart 2005 tarihli kararı neticesinde enflasyon muhasebesi uygulamalarının sona erdiği kararlaştırıldığından, TL yüksek enflasyonlu olmayan bir ekonomiye ait para birimi olarak değerlendirilmiştir. Buna bağlı olarak UMS 21 çerçevesinde bulunan USD tutarları bilanço kalemleri (bazı özkaynak hesapları hariç) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla T.C. Merkez Bankası döviz alış kuru ile (1 USD = 5.9402 TL), gelir tablosu kalemleri ise on iki aylık ortalama döviz kuru ile (1 USD = 5.6708 TL) TL’ye (31 Aralık 2018 bilanço kalemleri 1 USD = 5.2609 TL; 31 Aralık 2018 gelir tablosu kalemleri on iki aylık ortalama döviz kuru ile 1 USD = 4.8297 TL) dönüştürülerek sunulmuştur. Özkaynak hesaplarından sermaye ve sermaye yedekleri tarihsel nominal değerleri ile taşınmakta olup, bunlara ilişkin çevrim farkları özkaynak içerisinde sermaye yabancı para çevrim farkları hesabında gösterilmektedir. 2018 yılına ait karşılaştırmalı konsolide finansal tablolar ise ilgili bilanço tarihindeki kurlar esas alınarak TL’ye dönüştürülmüştür.



## **Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları**

### **31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**

### **Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

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

---

## **2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)**

### **2.2. İşlevsel ve Sunum Para Birimi (devamı)**

Konsolide edilen BM Holding BV'nin ve BM Vobarno'nun işlevsel para birimleri Euro'dur. UMS 21 uyarınca finansal tablolarındaki parasal kalemler 31 Aralık 2019 tarihindeki Euro alış kuru ile; (1 Euro = 6.6506 TL), gelir ve giderler ile nakit akımları ise on iki aylık ortalama döviz kuruyla (1 Euro = 6.3477 TL) çevrilmiştir (31 Aralık 2018 tarihi İtibarıyla 1 Euro = 6.0280 TL TL; 31 Aralık 2018 on iki aylık ortalama döviz kuru 1 Euro = 5.6791 TL).

### **2.3. Uygulanan Konsolidasyon Esasları**

Konsolide finansal tablolar, Şirket ve Bağlı Ortaklıkları'nı kapsamaktadır. Bağlı ortaklıklar, Grup'un kontrol ettiği şirketlerdir. Grup'un kontrolü, bu şirketlerdeki değişken getirilere maruz kalma, bu getirilerde hak sahibi olma ve bunları yönlendirebilme gücü ile sağlanmaktadır. Bağlı ortaklıklar, kontrolün Grup'a geçtiği tarihten itibaren tam konsolidasyon yöntemi ile konsolide edilirler. Kontrolün ortadan kalktığı tarih İtibarıyla konsolidasyon kapsamından çıkarılırlar.

Uygulanan konsolidasyon esasları aşağıdaki gibidir:

- (i) Bağlı Ortaklıkların bilançoları ve gelir tabloları tek tek ve her kalem bazında konsolide edilmiş ve Şirket'in sahip olduğu yatırımın taşınan net defter değeri ilgili özkaynak kalemleriyle elimine edilmiştir. Şirket ve Bağlı Ortaklıkları arasındaki grup içi işlemler ve bakiyelerin etkileri ile bu işlemlerle ilgili olarak bilançolarda kalan kar marjları elimine edilmiştir.
- (ii) Bağlı Ortaklıkların faaliyet sonuçları, söz konusu şirket kontrollerinin Şirket'e geçtiği tarihten itibaren geçerli olmak üzere konsolidasyona dahil edilmiştir.
- (iii) Net varlıklardaki ve Bağlı Ortaklıkların faaliyet sonuçlarındaki kontrol gücü olmayan paylar konsolide bilanço ve konsolide gelir tablosunda kontrol gücü olmayan paylar olarak ayrı bir şekilde gösterilmiştir.

### **2.4. Muhasebe Politikaları ve Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar**

Yeni bir standardın ilk kez uygulanmasından kaynaklanan muhasebe politikası değişiklikleri, şayet varsa, geçiş hükümlerine uygun olarak geriye veya ileriye dönük olarak uygulanmaktadır. Herhangi bir geçiş hükmünün yer almadığı değişiklikler, muhasebe politikasında isteğe bağlı yapılan önemli değişiklikler veya tespit edilen muhasebe hataları geriye dönük olarak uygulanmakta ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenmektedir. Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, yalnızca bir döneme ilişkin ise, değişikliğin yapıldığı cari dönemde, gelecek dönemlere ilişkin ise, hem değişikliğin yapıldığı dönemde, hem de ileriye yönelik olarak uygulanır.

Grup, 1 Ocak 2019 tarihinden itibaren geçerli olan yeni standart, değişiklik ve yorumlardan, “TFRS 16 Kiralamalar” standardının ilk kez uygulanmasından kaynaklanan muhasebe politikası değişikliklerini, ilgili standardın geçiş hükümlerine uygun olarak uygulamıştır.

Söz konusu standart kaynaklı muhasebe politikası değişiklikleri ve ilgili standartların ilk kez uygulanmasının etkileri aşağıdaki gibidir:

## **Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları**

### **31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**

### **Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

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

---

## **2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)**

### **2.4. Muhasebe Politikaları ve Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar (devamı)**

#### **2.4.1 TFRS 16 “Kiralamalar” Standardı**

##### **Grup - kiracı olarak**

Grup, bir sözleşmenin başlangıcında, sözleşmenin kiralama niteliği taşıyıp taşımadığını ya da kiralama işlemi içerip içermediğini değerlendirir. Sözleşmenin, bir bedel karşılığında tanımlanan varlığın kullanımını kontrol etme hakkını belirli bir süre için devretmesi durumunda, bu sözleşme kiralama niteliği taşımaktadır ya da bir kiralama işlemi içermektedir. Grup, bir sözleşmenin tanımlanan bir varlığın kullanımını kontrol etme hakkını belirli bir süre için devredip devretmediğini değerlendirirken aşağıdaki koşulları göz önünde bulundurur:

- a) Sözleşmenin tanımlanan varlık içermesi; bir varlık genellikle sözleşmede açık veya zımni bir şekilde belirtilerek tanımlanır.
- b) Varlığın işlevsel bir bölümünün fiziksel olarak ayrı olması veya varlığın kapasitesinin tamamına yakını temsil etmesi. Tedarikçinin varlığı ikame etme yönünde asli bir hakka sahip olması ve bundan ekonomik fayda sağlaması durumunda varlık tanımlanmış değildir.
- c) Tanımlanan varlığın kullanımından sağlanacak ekonomik yararların tamamına yakını elde etme hakkının olması,
- d) Tanımlanan varlığın kullanımını yönetme hakkının olması. Grup, varlığın nasıl ve ne amaçla kullanılacağına ilişkin kararların önceden belirlenmiş olması durumunda varlığın kullanım hakkına sahip olduğunu değerlendirmektedir. Grup varlığın kullanımını yönetme hakkına aşağıdaki durumlarda sahip olmaktadır:
  - i. Grup’un, kullanım süresi boyunca varlığı işletme hakkına sahip olması (veya varlığı kendi belirlediği şekilde işletmeleri için başkalarını yönlendirmesi) ve tedarikçinin bu işletme talimatlarını değiştirme hakkının bulunmaması veya
  - ii. Grup’un, kullanım süresi boyunca varlığın nasıl ve ne amaçla kullanılacağını önceden belirleyecek şekilde varlığı (ya da varlığın belirli özelliklerini) tasarlamış olması.

Grup, kiralamanın fiilen başladığı tarihte finansal tablolarına bir kullanım hakkı varlığı ve bir kira yükümlülüğü yansıtır.

##### **Kullanım hakkı varlığı**

Kullanım hakkı varlığı ilk olarak maliyet yöntemiyle muhasebeleştirilir ve aşağıdakileri içerir:

- a) Kira yükümlülüğünün ilk ölçüm tutarı,
- b) Kiralamanın fiilen başladığı tarihte veya öncesinde yapılan tüm kira ödemelerinden alınan tüm kiralama teşviklerinin düşülmesiyle elde edilen tutar,
- c) Grup tarafından katlanılan tüm başlangıçtaki doğrudan maliyetler ve
- d) Dayanak varlığın, kiralamanın hüküm ve koşullarının gerektirdiği duruma getirilmesi için restore edilmesiyle ilgili olarak Grup tarafından katlanılan maliyetler (stok üretimi için katlanılan maliyetler hariç).

Grup maliyet yöntemini uygularken, kullanım hakkı varlığını:

- a) Birikmiş amortisman ve birikmiş değer düşüklüğü zararları düşülmüş ve
- b) Kira yükümlülüğünün yeniden ölçümüne göre düzeltilmiş maliyeti üzerinden ölçer.

Grup, kullanım hakkı varlığını amortisman tabi tutarken TMS 16, “Maddi Duran Varlıklar” standardında yer alan amortisman hükümlerini uygular.

## **Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları**

### **31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**

### **Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

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

---

## **2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)**

### **2.4. Muhasebe Politikaları ve Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar (devamı)**

#### **2.4.1 TFRS 16 “Kiralamalar” Standardı (devamı)**

##### **Grup - kiracı olarak (devamı)**

Kullanım hakkı varlığının değer düşüklüğüne uğramış olup olmadığını belirlemek ve belirlenen herhangi bir değer düşüklüğü zararını muhasebeleştirmek için TMS 36, “Varlıklarda Değer Düşüklüğü” standardını uygular.

##### **Kira yükümlülüğü**

Kiralamanın fiilen başladığı tarihte, Grup kira yükümlülüğünü o tarihte gerçekleşmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçer. Kira ödemeleri, kiralamadaki zimmî faiz oranının kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda, bu oran kullanılarak; zimmî faiz oranının kolaylıkla belirlenememesi durumunda ise kiracının alternatif borçlanma faiz oranı kullanılarak iskonto edilir. Alternatif borçlanma oranı, Grup şirketlerinin kontrat tarihlerindeki borçlanma oranları dikkate alınarak belirlenmiştir.

Grup’un kira yükümlülüğünün ölçümüne dâhil olan ve kiralamanın fiilen başladığı tarihte gerçekleşmemiş olan kira ödemeleri aşağıdakilerden oluşur:

- Sabit ödemelerden her türlü kiralama teşvik alacaklarının düşülmesiyle elde edilen tutar,
- Bir endeks ya da orana bağlı olan, ilk ölçümü kiralamanın fiilen başladığı tarihte bir endeks veya oran kullanılarak yapılan kira ödemeleri,
- Kiralama süresinin kiracının kiralamayı sonlandırmak için bir opsiyon kullanacağını göstermesi durumunda, kiralamanın sonlandırılmasına ilişkin ceza ödemeleri.

Kiralamanın fiilen başladığı tarihten sonra Grup, kira yükümlülüğünü aşağıdaki şekilde ölçer:

- Defter değerini, kira yükümlülüğündeki faizi yansıtacak şekilde artırır,
- Defter değerini, yapılmış olan kira ödemelerini yansıtacak şekilde azaltır ve
- Defter değerini, varsa yeniden değerlendirmeleri ve yeniden yapılandırmaları yansıtacak şekilde yeniden ölçer. Grup, kira yükümlülüğünün yeniden ölçüm tutarını, kullanım hakkı varlığında düzeltme olarak finansal tablolarına yansıtır.

Grup’un kira yükümlülüğünü oluşturan kontratların süresi 1 ile 5 yıl arasında değişmektedir.

##### ***Uzatma ve erken sonlandırma opsiyonları***

Kiralama yükümlülüğü, sözleşmelerdeki uzatma ve erken sonlandırma opsiyonları dikkate alınarak belirlenmektedir. Sözleşmelerde yer alan uzatma ve erken sonlandırma opsiyonlarının büyük kısmı Grup ve kiralayan tarafından müştereken uygulanabilir opsiyonlardan oluşmaktadır. Grup kiralama süresini, söz konusu uzatma ve erken sonlandırma opsiyonları ilgili sözleşmeye göre Grup’un inisiyatifindeyse ve opsiyonların kullanımı makul derecede kesinse kiralama süresine dâhil ederek belirlemektedir. Grup’un, makul derecede kesin olmadığı için kiralama yükümlülüğüne dahil edilmeyen uzatma ve erken sonlandırma opsiyonu içeren önemli seviyede kira kontratı bulunmamaktadır.

Eğer şartlarda önemli bir değişiklik olursa yapılan değerlendirme yönetim tarafından gözden geçirilmektedir.

Cari dönemde yapılan değerlendirmeler sonucunda, uzatma ve erken sonlandırma opsiyonlarının kiralama süresine dahil edilmesi nedeniyle oluşan kiralama yükümlülüğü veya varlık kullanım hakkı bulunmamaktadır.

##### ***Değişken kira ödemeleri***

Grup’un kiralama sözleşmelerinin bir kısmından kaynaklanan kira ödemeleri değişken kira ödemelerinden oluşmaktadır. TFRS 16 standardı kapsamında yer almayan söz konusu değişken kira ödemeleri, ilgili dönemde gelir tablosuna kira gideri olarak kaydedilmektedir. .

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

## 2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

### 2.4. Muhasebe Politikaları ve Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar (devamı)

#### 2.4.1 TFRS 16 “Kiralamalar” Standardı (devamı)

##### Grup - kiracı olarak (devamı)

Kolaylaştırıcı uygulamalar

Kiralama süresi 12 ay ve daha kısa olan kısa vadeli kiralama sözleşmeleri ile Grup tarafından düşük değerli olarak belirlenen bilgi teknolojileri ekipman kiralamalarına (ağırlıklı olarak yazıcı, dizüstü bilgisayar, mobil telefon vb.) ilişkin sözleşmeler, TFRS 16, “Kiralamalar” standardının tanıdığı istisna kapsamında değerlendirilmiş olup, bu sözleşmelere ilişkin ödemeler oluştuğu dönemde gider olarak muhasebeleştirilmeye devam edilmektedir. Makul ölçüde benzer özelliklere sahip kiralamalardan oluşan bir portföye (benzer bir ekonomik ortamdaki benzer bir varlık sınıfı için geri kalan kiralama süresi benzer olan kiralamalar gibi) tek bir iskonto oranı uygulanmıştır.

##### Grup - kiralayan olarak

Grup’un kiralayan olarak önemli bir faaliyeti bulunmamaktadır.

#### TFRS 16 Kiralamalar Standardına ilk geçiş

Grup, TMS 17, “Kiralama İşlemleri” standardının yerini alan TFRS 16, “Kiralamalar” standardını, ilk uygulama tarihi olan 1 Ocak 2019 tarihi itibarıyla, standardın ilk defa uygulanmasının kümülatif etkisiyle geriye dönük olarak (“kümülatif etki yöntemi”) konsolide finansal tablolarında muhasebelemiştir. Söz konusu yöntemin ilgili standartta tanımlanan basitleştirilmiş geçiş uygulaması kapsamında, finansal tabloların karşılaştırmalı bilgilerinde ve geçmiş yıllar karlarında yeniden düzenleme gerekmemektedir.

TFRS 16 “Kiralamalar” standardının ilk uygulaması kapsamında, 1 Ocak 2019 tarihinden önce TMS 17 “Kiralama İşlemleri” standardına uygun olarak faaliyet kiralaması olarak sınıflandırılan kiralama taahhütlerine ilişkin konsolide finansal tablolarda “kiralama yükümlülüğü” muhasebelemiştir. Söz konusu kira yükümlülüğü, geçiş tarihi itibarıyla gerçekleşmemiş kira ödemelerinin, Grup’un ilk uygulama tarihindeki alternatif borçlanma faiz oranı kullanılarak iskonto edilmiş bugünkü değeri üzerinden ölçülmüştür. Kullanım hakkı varlıkları ise, ilgili standartta yer alan basitleştirilmiş geçiş uygulaması kapsamında, kiralama yükümlülüklerine (peşin ödemesi yapılmış veya tahakkuk etmiş kira ödemelerinin tutarına göre düzeltilmiş) eşit bir tutar üzerinden muhasebelemiştir.

İlk uygulama tarihinden önce TMS 17 kapsamında takip edilen faaliyet kiralaması taahhütleri ile 1 Ocak 2019 itibarıyla TFRS 16 kapsamında konsolide finansal tablolarda muhasebeleştirilen kira yükümlülüklerinin mutabakatı aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak 2019
<b>TMS 17 kapsamında faaliyet kiralaması taahhütleri</b>	<b>33,321,091</b>
- Kısa vadeli kiralamalar (-)	(3,804,849)
- Düşük değerli kiralamalar (-)	-
- Uzatma ve erken sonlandırma opsiyonlarına ilişkin düzeltmeler	-
<b>TFRS 16 kapsamında toplam kiralama yükümlülüğü</b>	<b>29,516,243</b>
<b>(iskonto edilmemiş)</b>	<b>29,516,243</b>
<b>TFRS 16 kapsamında toplam kiralama yükümlülüğü</b>	<b>27,552,162</b>
<b>(alternatif borçlanma oranı ile iskonto edilmiş)</b>	<b>27,552,162</b>
- Kısa vadeli kiralama yükümlülüğü	12,220,045
- Uzun vadeli kiralama yükümlülüğü	15,332,117

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

## 2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

### 2.4. Muhasebe Politikaları ve Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar (devamı)

#### 2.4.1 TFRS 16 “Kiralama” Standardı (devamı)

Grup’un, 1 Ocak 2019 tarihi itibarıyla kira yükümlülüklerine uygulanan ağırlıklı ortalama oran Türk Lirası cinsinden kira sözleşmeleri için %24, USD cinsinden kira sözleşmeleri için %4 ve EUR cinsinden kira sözleşmeleri için %3’tür.

Grup, kullanım hakkı varlıklarını konsolide finansal durum tablosunda ayrı bir satırda “kullanım hakkı varlıkları” adı altında sunmuştur. Kullanım hakkı varlıklarının defter değerleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	1 Ocak 2019
Binalar	8,001,740	11,319,512
Araçlar	16,903,128	14,882,257
	<b>24,904,868</b>	<b>26,201,769</b>

Kira yükümlülüklerini ise “Borçlanmalar” içerisinde olacak şekilde konsolide finansal durum tablosunda sunmuştur. Kira yükümlülüklerinin defter değerleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	1 Ocak 2019
Binalar	8,822,471	12,382,848
Araçlar	17,041,891	15,169,315
	<b>25,864,362</b>	<b>27,552,162</b>

### 2.5. Türkiye Finansal Raporlama Standartları’ndaki (TFRS) değişiklikler

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2019 tarihi itibarıyla geçerli yeni ve değiştirilmiş TMS/TFRS ve TMS/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.

#### a) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar

- **TFRS 9, “Finansal araçlar’daki değişiklikler”;** 1 Ocak 2019 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklik iki konuya açıklık getirmiştir: bir finansal varlığın sadece anapara ve anaparaya ilişkin faizi temsil edip etmediği dikkate alınırken, erken ödenen bedelin hem negatif hem de pozitif nakit akışları olabileceği ve itfa edilmiş maliyet ile ölçülen finansal bir yükümlülüğün, finansal tablo dışı bırakılma sonucu doğurmadan değiştirildiğinde, ortaya çıkan kazanç veya kaybin doğrudan kar veya zararda muhasebeleştirilmesi konusunu doğrulamaktadır. Kazanç veya kayıp, orijinal sözleşmeye dayalı nakit akışları ile orijinal etkin faiz oranından iskonto edilmiş değiştirilmiş nakit akışları arasındaki fark olarak hesaplanır. Bu, farkın TMS 39’dan farklı olarak enstrümanın kalan ömrü boyunca yayılarak muhasebeleştirilmesinin mümkün olmadığı anlamına gelmektedir.
- **TMS 28, “İştiraklerdeki ve iş ortaklıklarındaki yatırımlar’daki değişiklikler”;** 1 Ocak 2019 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Şirketlerin özkaynak metodunu uygulamadığı uzun vadeli iştirak veya müşterek yönetime tabi yatırımlarını, TFRS 9 kullanarak muhasebeleştireceklerini açıklığa kavuşturmuştur.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

## 2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

### 2.5. Türkiye Finansal Raporlama Standartları’ndaki (TFRS) değişiklikler (devamı)

#### a) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar (devamı)

- **TFRS 16, “Kiralama işlemleri”;** 1 Ocak 2019 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. TFRS 15, ‘Müşteri sözleşmelerinden hasılat’ standardı ile birlikte erken uygulamaya izin verilmektedir. Bu yeni standart mevcut TMS 17 rehberliğinin yerini alır ve özellikli kiralaayanlar açısından muhasebesinde geniş kapsamlı bir değişiklik yapar. Şu anki TMS 17 kurallarına göre kiralaayanlar bir kiralama işlemine taraf olduklarında bu işlem için finansal kiralama (bilanço içi) ya da faaliyet kiralaması (bilanço dışı) ayrımı yapmak zorundalar. Fakat TFRS 16’ya göre artık kiralaayanlar neredeyse tüm kiralama sözleşmeleri için gelecekte ödeyecekleri kiralama yükümlülüklerini ve buna karşılık olarak da bir varlık kullanım hakkını bilançolarına yazmak zorunda olacaklardır. UMSK kısa dönemli kiralama işlemleri ve düşük değerli varlıklar için bir istisna öngörmüştür, fakat bu istisna sadece kiraya verenler açısından uygulanabilir. Kiraya verenler için muhasebe neredeyse aynı kalmaktadır.
- **TFRS Yorum 23, “Vergi uygulamalarındaki belirsizlikler”;** 1 Ocak 2019 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu yorum TMS 12 Gelir Vergileri standardının uygulamalarındaki bazı belirsizliklere açıklık getirmektedir. UFRS Yorum Komitesi daha önce vergi uygulamalarında bir belirsizlik olduğu zaman bu belirsizliğin TMS 12’ye göre değil TMS 37 ‘Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar’ standardının uygulanması gerektiğini açıklığa kavuşturmuştu. TFRS Yorum 23 ise gelir vergilerinde belirsizlikler olduğu durumlarda ertelenmiş vergi hesaplamasının nasıl ölçüleceği ve muhasebeleştirileceği ile ilgili açıklama getirmektedir. Vergi uygulaması belirsizliği, bir şirket tarafından yapılan bir vergi uygulamasının vergi otoritesince kabul edilir olup olmadığının bilinmediği durumlarda ortaya çıkar. Örneğin, özellikle bir giderin indirim olarak kabul edilmesi ya da iade alınabilir vergi hesaplamasına belirli bir kalemin dahil edilip edilmemesiyle ilgili vergi kanunda belirsiz olması gibi. TFRS Yorum 23 bir kalemin vergi uygulamalarının belirsiz olduğu; vergilendirilebilir gelir, gider, varlık ya da yükümlülüğün vergiye esas tutarları, vergi gideri, alacağı ve vergi oranları da dahil olmak üzere her durumda geçerlidir.
- **2015 - 2017 yıllık iyileştirmeler;** 1 Ocak 2019 ve sonrası yıllık raporlama dönemleri için geçerlidir. Bu iyileştirmeler aşağıdaki değişiklikleri içermektedir:
  - TFRS 3 “İşletme Birleşmeleri”, kontrolü sağlayan işletme, müşterek faaliyette daha önce edindiği payı yeniden ölçer.
  - TFRS 11 “Müşterek Anlaşmalar”, müşterek kontrolü sağlayan işletme, müşterek faaliyette daha önce edindiği payı yeniden ölçmez.
  - TMS 12 “Gelir Vergileri”, işletme, temettülerin gelir vergisi etkilerini aynı şekilde muhasebeleştirir.
  - TMS 23 “Borçlanma Maliyetleri”, bir özellikli varlığın amaçlanan kullanıma veya satışa hazır hale gelmesi için yapılan her borçlanmayı, genel borçlanmanın bir parçası olarak değerlendirir.
- **TMS 19 ‘Çalışanlara Sağlanan Faydalar’, planda yapılan değişiklik, küçülme veya yerine getirme ile ilgili iyileştirmeler;** 1 Ocak 2019 ve sonrasında olan yıllık raporlama dönemleri için geçerlidir. Bu iyileştirmeler aşağıdaki değişiklikleri gerektirir:
  - Planda yapılan değişiklik, küçülme ve yerine getirme sonrası dönem için; cari hizmet maliyeti ve net faizi belirlemek için güncel varsayımların kullanılması;
  - Geçmiş dönem hizmet maliyetinin bir parçası olarak kar veya zararda muhasebeleştirme, ya da varlık tavanından kaynaklanan etkiyle daha önce finansal tablolara alınmamış olsa bile, fazla değerdeki herhangi bir azalmanın, yerine getirmedeki bir kazanç ya da zararın finansal tablolara alınması.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

---

## 2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

### 2.5. Türkiye Finansal Raporlama Standartları’ndaki (TFRS) değişiklikler (devamı)

#### b) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler

- **TMS 1 ve TMS 8 önemlilik tanımındaki değişiklikler;** 1 Ocak 2020 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. TMS 1 “Finansal Tabloların Sunuluşu” ve TMS 8 “Muhasebe Politikaları, Muhasebe Politikalarındaki Değişiklikler ve Hatalar” daki değişiklikler ile bu değişikliklere bağlı olarak diğer TFRS’lerdeki değişiklikler aşağıdaki gibidir:
  - i) TFRS ve finansal raporlama çerçevesi ile tutarlı önemlilik tanımı kullanımı
  - ii) Önemlilik tanımının açıklamasının netleştirilmesi ve
  - iii) Önemli olmayan bilgilerle ilgili olarak TMS 1 ‘deki bazı rehberliklerin dahil edilmesi
- **TFRS 3’teki değişiklikler - işletme tanımı;** 1 Ocak 2020 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikte birlikte işletme tanımı revize edilmiştir. UMSK tarafından alınan geri bildirimlere göre, genellikle mevcut uygulama rehberliğinin çok karmaşık olduğu düşünülmektedir ve bu işletme birleşmeleri tanımının karşılanması için çok fazla işlemle sonuçlanmaktadır.
- **TFRS 9, TMS 39 ve TFRS 7 ‘deki değişiklikler - Gösterge faiz oranı reformu;** 1 Ocak 2020 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler gösterge faiz oranı reformu ile ilgili olarak belirli kolaylaştırıcı uygulamalar sağlar. Bu uygulamalar korunma muhasebesi ile ilgilidir ve IBOR reformunun etkisi genellikle riskten korunma muhasebesinin sona ermesine neden olmamalıdır. Bununla birlikte herhangi bir riskten korunma etkinliğinin gelir tablosunda kaydedilmeye devam etmesi gerekir. IBOR bazlı sözleşmelerde korunma muhasebesinin yaygın olması göz önüne alındığında bu kolaylaştırıcı uygulamalar sektördeki tüm şirketleri etkileyecektir.
- **TFRS 17, “Sigorta Sözleşmeleri”;** 1 Ocak 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu standart, hali hazırda çok çeşitli uygulamalara izin veren TFRS 4’ün yerine geçmektedir. TFRS 17, sigorta sözleşmeleri ile isteğe bağlı katılım özelliğine sahip yatırım sözleşmeleri düzenleyen tüm işletmelerin muhasebesini temelden değiştirecektir.

Grup, söz konusu standartların uygulanması sonucunda konsolide finansal tablolarında oluşabilecek etkileri yukarıda belirtilenler haricinde henüz belirlememiş olup, söz konusu farkların konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisinin olmasını beklememektedir.

## **Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları**

### **31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**

### **Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

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

---

## **2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)**

### **2.6. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti**

#### **Netleştirme/Mahsup**

Finansal varlık ve yükümlülükler, netleştirmeye yönelik yasal bir hakka ve yaptırım gücüne sahip olunması ve söz konusu varlık ve yükümlülükleri net bazda tahsil etme/ödeme veya eş zamanlı sonuçlandırma niyetinin olması durumunda bilançoda netleştirilerek gösterilmektedir.

#### **Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Finansal Tabloların Düzeltmesi**

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

#### **Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar**

Finansal tabloların hazırlanmasında Grup yönetiminin, raporlanan varlık ve yükümlülük tutarlarını etkileyecek, bilanço tarihi itibarı ile vukuu muhtemel yükümlülük ve taahhütleri ve raporlama dönemi itibarıyla gelir ve gider tutarlarını belirleyen varsayımlar ve tahminler yapması gerekmektedir. Gerçekleşmiş sonuçlar tahminlerden farklı olabilmektedir. Tahminler düzenli olarak gözden geçirilmekte, gerekli düzeltmeler yapılmakta ve gerçekleştirildiği dönemde gelir tablosuna yansıtılmaktadırlar. Grup’un muhasebe tahminlerinde cari dönem içerisinde önemli bir değişiklik olmamıştır.

#### **Nakit ve Nakit Benzerleri**

Nakit ve nakit benzerleri, kasa ve bankalardaki nakit para ile 3 aydan kısa vadeli menkul kıymetleri içermektedir. Nakit ve nakit benzerleri kolayca nakde dönüştürülebilir, vadesi üç ayı geçmeyen ve değer kaybetme riski bulunmayan kısa vadeli yüksek likiditeye sahip yatırımlardır.

Grup, nakit ve nakit benzerleri belirli sebeple değer düşüklüğüne uğramadığı durumlarda beklenen kredi zararı modelini kullanarak değer düşüklüğü hesaplaması yapmaktadır. Beklenen kredi zararı hesaplamasında geçmiş kredi zararı deneyimleri ile birlikte Grup’un geleceğe yönelik tahminleri de dikkate alınmaktadır.

#### **Ticari Alacaklar**

Ticari alacaklar müşterilere satılan ürünler ya da sağlanan hizmetler sonucu ortaya çıkan alacaklardır. Eğer ticari alacakların tahsilatı için beklenen süre 1 yıl ya da daha kısa ise, bu alacaklar kısa vadeli alacaklar olarak sınıflandırılır. Aksi halde uzun vadeli alacaklar olarak sınıflandırılırlar. Ticari alacaklar ilk olarak gerçeğe uygun değerleriyle kaydedilir ve izleyen dönemlerde etkin faiz oranı kullanılarak iskonto edilmiş değerinden, değer düşüklüğü karşılığı düşülerek takip edilir. İskonto oranı olarak TL bazlı ticari alacaklar için %18 (2018: %24), döviz bazlı ticari alacaklar için ilgili kura ait Libor oranı kullanılmıştır (2018: İlgili kura ait Libor oranı). Ticari alacakların ortalama tahsil süresi 55 gündür (2018: 58 gün). Faktoring işlemleri kapsamında, risklerin ve faydaların üçüncü taraflara devredilmesi durumunda, işleme konu alacak, konsolide finansal tablolarından çıkarılır.

#### **İlişkili Taraflar**

Bir şirketin diğer şirket üzerinde yaptırım gücü varsa ve/veya bir şirket diğerinin finansal ve operasyonel kararlarını etkileyebiliyorsa, bu iki şirket ilişkili taraf sayılır. Konsolide finansal tablolarda ortaklar ve ortakların ilişkili kuruluşları ilişkili taraf olarak gösterilmektedir. İlişkili taraf ifadesi aynı zamanda Grup’un ana sahibini, üst yönetimini, yönetim kurulu üyelerini ve bunların ailelerini de içermektedir.



## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

## 2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

### 2.6. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)

#### Stoklar

Stoklar, stok değer düşüklüğü karşılığı ayrıldıktan sonra net gerçekleştirilebilir değer veya maliyet değerinden düşük olanı ile değerlendirilmiştir. Maliyet, aylık ağırlıklı ortalama metodu kullanılarak hesaplanmıştır. Mamul ve yarı mamullerin maliyetine, ilk madde ve malzeme, direkt işçilik ve değişken ve sabit genel üretim giderleri belli oranlarda (normal faaliyet kapasitesi göz önünde tutularak) dahil edilmiştir. Net gerçekleştirilebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini maliyet ile satışı gerçekleştirmek için yüklenilmesi gereken tahmini maliyetlerin toplamının indirilmesiyle elde edilir. Net gerçekleştirilebilir değer azalışları oluşturdukları dönemde satılan mal maliyetine yansıtılmaktadır. Kullanılamaz durumdaki stoklar ise kayıtlardan çıkarılmıştır.

#### Maddi Duran Varlıklar

Bütün maddi duran varlıklar başlangıç olarak maliyet değerinden kaydedilmektedir. Bununla birlikte, Grup’un arazi, bina, makine ve teçhizatları gerçeğe uygun değerlerinin üzerinden konsolide tablolara yansıtılmıştır. Oluşan değer artışları veya azalışları ertelenmiş vergi etkisi de dikkate alınarak, özkaynaklar hesabı içerisinde yer alan “yeniden değerlendirme ölçüm kazanç/kayıpları” hesabına yansıtılmıştır (Not 27). Bu varlıklara ilişkin amortismanlar söz konusu gerçeğe uygun değerleri üzerinden ayrılmaktadır ve ilgili amortisman giderleri gelir tablosuna yansıtılmaktadır. Diğer bütün maddi duran varlıklar tarihsel maliyetinden birikmiş amortisman ve değer düşüklüğü karşılığı düşülerek yansıtılmıştır. Maddi duran varlık satıldığı zaman bu varlığa ait maliyet ve birikmiş amortismanlar ilgili hesaplardan düşüldükten sonra oluşan gelir ya da gider gelir tablosuna dahil edilmektedir. Yeniden değerlendirilmiş varlıkların çıkışında, bu varlığa ait yeniden değerlendirme tutarı geçmiş yıl karları hesabına aktarılmaktadır. Ayrıca maddi duran varlığın yeniden değerlendirilmiş değeri ile orijinal bedeli üzerinden hesaplanan amortismanlar arasındaki fark maddi duran varlığın kullanıldığı her yıl için yeniden değerlendirme ölçüm kazanç/kayıpları hesabından geçmiş yıl karları hesabına aktarılmaktadır.

Maddi duran varlığın maliyet değeri; alış fiyatı, varsa ithalat vergileri ve geri iadesi mümkün olmayan vergiler ve maddi duran varlığı kullanıma hazır hale getirmek için yapılan masraflardan oluşmaktadır. Maddi duran varlığın kullanımına başlandıktan sonra oluşan tamir ve bakım gibi masraflar oluşturdukları dönemde gider kaydedilir. Yapılan harcamalar ilgili maddi duran varlığa gelecekteki kullanımında ekonomik bir değer artışı sağlıyorsa bu harcamalar varlığın maliyetine eklenebilir.

Maddi duran varlıklar, kapasitelerinin tam olarak kullanılmaya hazır olduğu durumda ve fiziksel durumlarının belirlenen üretim kapasitesini karşıladığı durumda aktifleştirilir ve amortisman tabii tutulur.

Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen varlıklar söz konusu olduğunda, borçlanma maliyetleri aktifleştirilir.

Amortisman tabii tutulan varlıklar, maliyetleri veya yeniden değerlendirilmiş tutarları üzerinden tahmini ekonomik ömürlerine dayanan oranlarla amortisman tabii tutulur. Amortisman süreleri ve metodları aşağıdaki gibidir:

	Süre (Yıl)	Metod
Yerüstü ve yeraltı düzenlemeleri	10-50	Doğrusal
Binalar	25-50	Doğrusal
Makina ve teçhizat	12-20	Doğrusal
Demirbaşlar	5-17	Doğrusal
Taşıt araçları	5	Doğrusal

Ekonomik ömür ve amortisman metodu düzenli olarak gözden geçirilmekte, buna bağlı olarak metodun ve amortisman süresinin ilgili varlıktan edinilecek ekonomik faydalar ile paralel olup olmadığına dikkat edilmektedir.

## **Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları**

### **31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**

### **Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

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

---

## **2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)**

### **2.6. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)**

#### **Maddi Olmayan Duran Varlıklar**

Maddi olmayan duran varlıklar başlıca yazılım lisansı ve haklardan oluşan varlıklar olup ilk maliyeti alış fiyatından belirlenmektedir. Maddi olmayan duran varlıklar gelecekte ekonomik faydalar elde edilebilmesi ve maliyetin doğru bir şekilde belirlenebilmesi durumunda aktifleştirilirler. İlk kayıt sonrasında maddi olmayan duran varlıklar, maliyetten birikmiş amortisman ve birikmiş değer düşüklüğü karşılıkları düşülerek değerlendirilmekte ve normal amortisman metoduna göre ilgili kıymetin tahmini ekonomik ömrü üzerinden itfa edilmektedir (5 yıl). Cari yıl itfa tutarları pazarlama, satış ve dağıtım giderleri ile genel yönetim giderlerine yansıtılmaktadır.

#### **Varlıkların Değer Düşüklüğü**

Varlıkların taşıdıkları değer üzerinden paraya çevrilemeyeceği durumlarda, varlıklarda değer düşüklüğü olup olmadığına bakılır. Varlıkların taşıdıkları değer, paraya çevrilebilecek tutarı aştığında değer düşüklüğü karşılık gideri gelir tablosuna yansıtılır. Paraya çevrilebilecek tutar, varlığın net satış fiyatı ve kullanım değerinden yüksek olanıdır. Kullanım değeri, bir varlığın kullanımından ve ekonomik ömrü sonunda satılmasından elde edilmesi öngörülen gelecekteki nakit akımlarının şimdiki değerini, net satış fiyatı ise satış hasılatından satış maliyetleri düşüldükten sonra kalan tutarı yansıtmaktadır. Paraya çevrilebilecek tutar, belirlenebiliyorsa her bir kıymet için, belirlenemiyorsa kıymetin dahil olduğu nakit akımı sağlayan varlık grubu için tahmin edilir. Geçmiş yıllarda ayrılan değer düşüklüğü karşılığı artık geçerli değilse ya da daha düşük değerlerde bir karşılık ayrılması gerekiyorsa ilgili tutar kadar geri çekilir ve bu tutar gelir tablosuna yansıtılır. Bilançoda yeniden değerlendirilmiş tutarıyla taşınan arsa, arazi, makine ve ekipman için ise değer düşüklüğü karşılığı, özkaynaklarda taşınan yeniden değerlendirme fonu tükenene kadar bu fon tutarını azaltacak şekilde, aşan tutar için ise gelir tablosuna kaydedilerek ayrılır.

Grup 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla bağlı ortaklıklarından Mannesmann Pipe US Inc'in ve Borusan Mannesmann Vobarno Tubi SPA's için herhangi bir değer düşüklüğü riski görmemektedir. Grup bu değerlendirmelerine bütçeledikleri pozitif operasyonel nakit akışları ve yıllar itibarıyla artarak seyreden gelir büyümeleriyle varmıştır.

#### **Finansal Kiralama İşlemleri**

Grup, finansal kiralama yoluyla edinmiş olduğu sabit kıymetleri, konsolide bilançoda kira başlangıç tarihindeki rayiç değeri ya da daha düşükse minimum kira ödemelerinin bilanço tarihindeki bugünkü değeri üzerinden yansıtmaktadır (konsolide finansal tablolarda ilgili maddi varlık kalemlerine dahil edilmiştir). Minimum kira ödemelerinin bugünkü değeri hesaplanırken, finansal kiralama işleminde geçerli olan oran pratik olarak tespit edilebiliyorsa o değer, aksi takdirde, borçlanma faiz oranı iskonto faktörü olarak kullanılmaktadır. Finansal kiralama işlemine konu olan sabit kıymetin ilk edinilme aşamasında katlanılan masraflar maliyete dahil edilir. Finansal kiralama işleminden kaynaklanan yükümlülük, ödenecek faiz ve anapara borcu olarak ayrıştırılmıştır. Faiz giderleri, sabit faiz oranı üzerinden hesaplanarak ilgili dönemin hesaplarına dahil edilmiştir.

Grup, her bir finansal kiralama anlaşması için nominal değerlerle satın alma opsiyonuna sahiptir.

Grup'un esas olarak araç kiralama ve ofis bilgisayar kiralama gibi konulardan oluşan operasyonel kiralama sözleşmeleri bulunmaktadır.

#### **Ticari Borçlar**

Ticari borçlar mal ve hizmet alımı ile ilgili ileride doğacak faturalanmış ya da faturalanmamış tutarların rayiç değerlerini temsil eden indirgenmiş maliyet bedeliyle kayıtlarda yer almaktadır. Hammadde ve yardımcı malzeme alımlarından kaynaklananlar dışında kalan ticari borçların ortalama ödeme süresi 32 gündür (2018: 31 gün). İndirgeme oranı olarak TL bazlı borçlar için %18 (2018: %24), döviz bazlı borçlar için ilgili dövizde ait Libor oranı kullanılmıştır (2018: İlgili dövizde ait Libor oranı).

Ticari borçların önemli bir kısmı hammadde ve yardımcı malzeme alımlarından kaynaklanmakta olup; hammadde ve yardımcı malzeme alımlarından kaynaklanan ve faiz içeren yabancı para bazlı ticari borçların ortalama ödeme süresi 180-360 gün ve bu borçlara uygulanan ağırlıklı ortalama faiz oranları yıllık olarak EUR bazlı borçlar için %0.90 - %1.26, USD bazlı borçlar için %4.11 - %4.79 aralığındadır (2018: 180 - 360 gün ve faiz oranları EUR bazlı borçlar için %0.80 - %1.26, USD bazlı borçlar için %2.95 - %3.37).

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

## 2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

### 2.6. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)

#### Karşılıklar, Şarta Bağlı Yükümlülükler ve Varlıklar

##### i) Karşılıklar

Karşılıklar ancak ve ancak bir işletmenin geçmişten gelen ve halen devam etmekte olan bir yükümlülüğü (yasal ya da yapısal) varsa ve bu yükümlülük sebebiyle işletmeye ekonomik çıkar sağlayan kaynakların elden çıkması olasılığı mevcutsa ve gerçekleşecek yükümlülüğün miktarı güvenilir bir şekilde tahmin edilebiliyorsa kayıtlara alınmaktadır. Paranın zaman içindeki değer kaybı önem kazandığında, karşılıklar paranın zaman değerini (ve uygun ise yükümlülüğe özel riskleri) yansıtan cari piyasa tahminlerinin vergi öncesi oranı ile gelecekteki nakit akımlarının iskonto edilmesi sonucu hesaplanmaktadır. İskonto metodu kullanıldığında, zaman dilimini yansıtan karşılıktaki artış, faiz gideri olarak dikkate alınır.

##### ii) Şarta Bağlı Yükümlülükler ve Varlıklar

Şarta bağlı yükümlülükler, kaynak aktarımını gerektiren durum yüksek bir olasılık taşıyor ise finansal tablolarda yansıtılmayıp dipnotlarda açıklanmaktadır. Şarta bağlı varlıklar ise finansal tablolara yansıtılmayıp, ekonomik getiri yaratma ihtimali yüksek olduğu takdirde dipnotlarda açıklanır.

#### Kurum Kazancı Üzerinden Hesaplanan Vergiler

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

##### Cari vergi

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

##### Ertelenmiş vergi

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

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

Ertelenmiş vergi varlığının kayıtlı değeri, her bilanço tarihi itibarıyla gözden geçirilir. Ertelenmiş vergi varlığının kayıtlı değeri, bir kısmının veya tamamının sağlayacağı faydanın elde edilmesine imkan verecek düzeyde finansal kar elde etmenin muhtemel olmadığı ölçüde azaltılır.

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri varlıkların gerçekleşeceği veya yükümlülüklerin yerine getirileceği dönemde geçerli olması beklenen ve bilanço tarihi itibarıyla yasallaşmış veya önemli ölçüde yasallaşmış vergi oranları (vergi düzenlemeleri) üzerinden hesaplanır.

## **Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları**

### **31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**

### **Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

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

---

## **2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)**

### **2.6. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)**

#### **Çalışanlara Sağlanan Faydalar/Kıdem Tazminatları**

Türkiye’de mevcut kanunlar ve toplu iş sözleşmeleri hükümlerine göre kıdem tazminatı, emeklilik veya işten çıkarılma durumunda ödenmektedir. Güncellenmiş olan TMS 19, “Çalışanlara Sağlanan Faydalar” standardı (“TMS 19”) uyarınca söz konusu türdeki ödemeler tanımlanmış emeklilik fayda planları olarak nitelendirilir. Bilançoda muhasebeleştirilen kıdem tazminatı yükümlülüğü, tüm çalışanların emeklilikleri dolayısıyla ileride doğması beklenen yükümlülük tutarlarının net bugünkü değerine göre hesaplanmış ve finansal tablolara yansıtılmıştır.

#### **Hasılat**

Çelik boru satışından gelirler, tahsil edilmiş veya edilecek olan alacak tutarının gerçeğe uygun değeri ile ölçülür ve işin normal akışı içinde mal ve hizmet satışına ilişkin iskontolar ve satış ile ilgili vergiler düşüldükten sonra kalan alacak tutarını ifade eder. Satış iskontoları sabit bir yüzde ile satış anında verilir ve dönem satış gelirinden indirilir. Satış iskontosu yüzdesi satılan ürüne göre değişmektedir.

#### Çelik boru satışı:

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

- a) Grup’un 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.

#### Mühendislik satışı:

Mühendislik gelirleri bilanço tarihi itibarıyla sözleşme faaliyetlerinin tamamlanma düzeyi esas alınarak gelir olarak finansal tablolara alınır.

#### Faiz ve temettü geliri:

Faiz geliri, kalan anapara bakiyesi ile beklenen ömrü boyunca ilgili finansal varlıktan elde edilecek tahmini nakit girişlerini söz konusu varlığın kayıtlı değerine indirgeyen efektif faiz oranı nispetinde ilgili dönemde tahakkuk ettirilir. Hisse senedi yatırımlarından elde edilen temettü geliri, hissedarların temettü alma hakkı doğduğu zaman kayda alınır.

#### **Borçlanma Giderleri**

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

Bir dönemde, özellikli bir varlığın elde edilmesi amacıyla borç alınan fonlara ilişkin aktifleştirilebilecek borçlanma maliyetleri tutarı, ilgili dönemde bu varlıklar için katlanılan toplam borçlanma maliyetlerinden bu fonların geçici yatırımlardan elde edilen gelirlerin düşülmesi sonucu belirlenen tutardır. Yatırımlarla ilgili kullanılan kredilerin henüz harcanmamış kısmının geçici süre ile finansal yatırımlarda değerlendirilmesiyle elde edilen finansal yatırım geliri aktifleştirmeye uygun borçlanma maliyetlerinden mahsup edilir.

Diğer tüm borçlanma maliyetleri, oluştukları dönemde gelir tablosuna kaydedilmektedir.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

## 2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

### 2.6. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)

#### Finansal Araçlar

Finansal araçlar, bir işletmenin finansal varlıklarını ve bir başka işletmenin finansal yükümlülüklerini veya sermaye araçlarını arttıran anlaşmalardır.

#### Finansal varlıklar

##### Sınıflandırma ve ölçüm

Grup, finansal varlıklarını itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen, gerçeğe uygun değeri kar veya zarara yansıtılan ve gerçeğe uygun değeri diğer kapsamlı gelir tablosuna yansıtılan finansal varlıklar olarak üç sınıfta muhasebeleştirmektedir. Sınıflandırma, finansal varlıklardan faydalanma amaçlarına göre belirlenen iş modeli ve beklenen nakit akışları esas alınarak yapılmaktadır. Yönetim, finansal varlıklarının sınıflandırmasını satın alındıkları tarihte yapar.

##### (a) İtfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen finansal varlıklar

Yönetimin sözleşmeye dayalı nakit akışlarını tahsil etme iş modelini benimsediği ve sözleşme şartlarının belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içerdiği, sabit veya belirli ödemeleri olan, aktif bir piyasada işlem görmeyen ve türev araç olmayan finansal varlıkları itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen varlıklar olarak sınıflandırılır. Vadeleri bilanço tarihinden itibaren 12 aydan kısa ise dönen varlıklar, 12 aydan uzun ise duran varlıklar olarak sınıflandırılırlar. İtfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen varlıklar, finansal durum tablosunda “ticari alacaklar” ve “nakit ve nakit benzerleri” kalemlerini içermektedir.

##### *Değer düşüklüğü*

Grup, konsolide finansal tablolarda yer alan itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen ticari alacakları önemli bir finansman bileşeni içermediği için değer düşüklüğü hesaplamaları için kolaylaştırılmış uygulamayı seçerek karşılık matrisi kullanmaktadır. Bu uygulama ile Grup, ticari alacaklar belirli sebeplerle değer düşüklüğüne uğramadığı durumlarda, beklenen kredi zarar karşılığını ömür boyu beklenen kredi zararlarına eşit bir tutardan ölçmektedir. Beklenen kredi zararlarının hesaplamasında, geçmiş kredi zararı deneyimleri ile birlikte, Grup’un geleceğe yönelik tahminleri de dikkate alınmaktadır.

##### (b) Gerçeğe uygun değeri üzerinden muhasebeleştirilen finansal varlıklar

Yönetimin sözleşmeye dayalı nakit akışlarını tahsil etme ve/veya satış yapma iş modelini benimsediği varlıklar gerçeğe uygun değerinden muhasebeleştirilen varlıklar olarak sınıflandırılır. Yönetim, ilgili varlıkları bilanço tarihinden itibaren 12 ay içinde elden çıkarmaya niyetli değilse söz konusu varlıklar duran varlıklar olarak sınıflandırılırlar. Grup özkaynağa dayalı finansal varlıklara yapılan yatırımlar için ilk muhasebeleştirme sırasında yatırımın gerçeğe uygun değer farkının diğer kapsamlı gelire veya kâr veya zarar tablosuna yansıtılan özkaynak yatırımı olarak değişmez bir seçim yapar:

##### i) Gerçeğe uygun değeri kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar

“Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar”, itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen ve gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar dışında kalan finansal varlıklardan oluşmaktadır. Söz konusu varlıkların değerlendirilmesi sonucu oluşan kazanç ve kayıplar konsolide gelir tablosunda muhasebeleştirilmektedir.

##### ii) Gerçeğe uygun değeri diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar

Gerçeğe uygun değeri diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal yatırımlar ve türev araçlar, kalemlerini içermektedir. Grup, söz konusu varlıklarını gerçeğe uygun bedelinden ölçer. İlgili finansal varlıklardan kaynaklanan kazanç veya kayıplardan, değer düşüklüğü ile kur farkı gelir veya giderleri dışında kalanlar diğer kapsamlı gelire yansıtılır. Gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire kaydedilen varlıkların satılması durumunda diğer kapsamlı gelire sınıflandırılan değerlendirme farkı geçmiş yıl karlarına sınıflandırılır.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

#### 2.5. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)

##### Finansal Araçlar (devamı)

###### Finansal borçlar

Finansal borçlar, alındıkları tarihlerde, alınan finansal borç tutarından işlem giderleri çıkartıldıktan sonraki değerleriyle kaydedilir. Finansal borçlar, takip eden tarihlerde, etkin faiz oranı ile hesaplanmış iskonto edilmiş değerleri ile konsolide finansal tablolarda takip edilirler. Alınan finansal borç tutarı (işlem giderleri hariç) ile geri ödeme değeri arasındaki fark, konsolide kar veya zarar tablosunda finansal borç süresince tahakkuk esasına göre muhasebeleştirilir. Grup'un bilanço tarihinden itibaren 12 ay için yükümlülüğü geri ödemeyi erteleme gibi koşulsuz hakkı bulunmuyorsa finansal borçlar, kısa vadeli yükümlülükler olarak sınıflandırılır.

##### Gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar

Grup, Borçelik Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin ("Borçelik") %11,78 oranında hissesine sahiptir. Söz konusu finansal yatırım, gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar altında sınıflanmış ve gerçeğe uygun değerden gösterilmiştir. Gerçeğe uygun değer değişimleri konsolide diğer kapsamlı gelir tablosunda muhasebeleştirilmektedir. Borçelik'in gerçeğe uygun değeri indirgenmiş nakit akımları ve piyasa yaklaşımı yöntemlerine %50 ağırlık verilerek hesaplanmıştır. Bu hesaplama, Çelik sektör betası ve şirket dinamikleri göz önünde bulundurulduğunda ağırlık ortamala sermaye maliyeti %11,6 olarak hesaplanmıştır.

Uzun vadeli büyüme oranları 100 baz puan yüksek/düşük olsaydı ve diğer tüm değişkenler sabit kalsaydı, hesaplanan gerçeğe uygun değer 18,260,177 TL daha yüksek/(düşük) olacaktı. İskonto oranları 100 baz puan yüksek/(düşük) olsaydı ve diğer tüm değişkenler sabit kalsaydı, hesaplanan gerçeğe uygun değer 26,894,110 TL daha (düşük)/yüksek olacaktı.

##### Kur Değişiminin Etkileri

Grup'un her işletmesinin kendi finansal tabloları faaliyette buldukları temel ekonomik çevrede geçerli olan para birimi (fonksiyonel para birimi) ile sunulmuştur. Her işletmenin mali durumu ve faaliyet sonuçları, konsolide finansal tablolar için sunum birimi olan TL cinsinden ifade edilmiştir.

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

Kur farkları, aşağıda belirtilen durumlar haricinde, oluştuğu dönemdeki kar ya da zararda muhasebeleştirilirler:

- Geleceğe yönelik kullanım amacıyla inşa edilmekte olan varlıklarla ilişkili olan ve yabancı para birimiyle gösterilen borçlar üzerindeki faiz maliyetlerine düzeltme kalemi olarak ele alınan ve bu tür varlıkların maliyetine dahil edilen kur farkları,
- Yabancı para biriminden kaynaklanan risklere (risklere karşı finansal koruma sağlamaya ilişkin muhasebe politikaları aşağıda açıklanmaktadır) karşı finansal koruma sağlamak amacıyla gerçekleştirilen işlemlerden kaynaklanan kur farkları.

Şirket'in ve Bağlı Ortaklıkları'nın varlık ve yükümlülükleri, konsolide finansal tablolarda bilanço tarihinde geçerli olan kurlar kullanılarak TL cinsinden ifade edilir. Gelir ve gider kalemleri, işlemlerin gerçekleştiği tarihteki kurların kullanılması gereken dönem içerisindeki döviz kurlarında önemli bir dalgalanma olmadığı takdirde (önemli dalgalanma olması halinde, işlem tarihindeki kurlar kullanılır), dönem içerisindeki ortalama kurlar kullanılarak çevrilir. Oluşan kur farkı özkaynak olarak sınıflandırılır ve Grup'un çevrim fonuna transfer edilir. Söz konusu çevrim farkları Bağlı Ortaklık'ın elden çıkarıldığı dönemde gelir tablosuna kaydedilir.

## **Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları**

### **31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**

### **Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

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

---

## **2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)**

### **2.6. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)**

#### **Hisse Başına Kazanç**

Finansal tablolarda sunumu açısından, hisse başına kazanç, net karın dönem boyunca dolaşımında bulunan hisse adedinin ağırlıklı ortalamasına bölünmesi ile hesaplanmıştır. Dönem boyunca dolaşımında bulunan hisse adedinin ağırlıklı ortalaması kaynaklarda bir artış yaratmadan basılan hisseler göz önünde bulundurularak hesaplanmıştır. Bununla birlikte, yasal kayıtlar açısından, hisse başına karın hesaplanması yerel mevzuat ve kanunlara tabidir.

#### **Bilanço Tarihinden Sonraki Olaylar**

Grup’un bilanço tarihindeki durumu hakkında ilave bilgi veren bilanço tarihinden sonraki olaylar (düzeltme gerektiren olaylar) konsolide finansal tablolarda yansıtılmaktadır. Düzeltme gerektirmeyen olaylar belli bir önem arz ettikleri takdirde dipnotlarda açıklanmaktadır.

#### **Nakit Akış Tablosu**

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

Esas faaliyetlerden kaynaklanan nakit akışları, Grup’un boru üretim ve satış, mühendislik faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akımlarını gösterir.

Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akışları, Grup’un yatırım faaliyetlerinde (sabit yatırımlar ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akımlarını gösterir.

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

Nakit akış tablosunda yer alan nakit ve nakit benzeri değerler, kasa ve bankalarda bulunan nakit ve orijinal vadesi 3 aydan kısa olan vadeli mevduatı içermektedir.

#### **Sermaye ve Temettüleri**

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

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

## 2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

### 2.5. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)

#### Önemli Muhasebe Değerlendirme, Tahmin ve Varsayımları

Konsolide finansal tabloların hazırlanması, bilanço tarihi itibarıyla raporlanan varlıklar ve yükümlülüklerin tutarlarını, şarta bağlı varlıkların ve yükümlülüklerin açıklamasını ve hesap dönemi boyunca raporlanan gelir ve giderlerin tutarlarını etkileyebilecek tahmin ve varsayımların kullanılmasını gerektirmektedir. Bu tahmin ve varsayımlar, Grup yönetiminin mevcut olaylar ve işlemlere ilişkin en iyi bilgilerine dayanmasına rağmen, fiili sonuçlar varsayımlardan farklılık gösterebilir.

#### Grup’un muhasebe politikalarını uygularken aldığı kritik kararlar

- Ertelenmiş vergi

Grup, 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. Grup’un gelecekte oluşacak karlardan indirilebilecek kullanılmamış mali zararları ve diğer indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları bulunmaktadır. Ertelenmiş vergi varlıklarının kısmen ya da tamamen geri kazanılabilir tutarı mevcut koşullar altında tahmin edilmiştir. Değerlendirme sırasında, gelecekteki kar projeksiyonları, cari dönemlerde oluşan zararlar, kullanılmamış zararların ve diğer vergi varlıklarının son kullanılabilirliği tarihler ve gerektiğinde kullanılacak vergi planlama stratejileri göz önünde bulundurulmuştur. Elde edilen veriler ışığında, Grup’un gelecekte elde edilecek vergiye tabi karları, ertelenmiş vergi varlıklarının tamamını karşılamaya yettiği için, ertelenmiş vergi varlığına karşılık ayrılmamıştır.

- Kıdem tazminatı karşılığı

Grup yönetimi TMS 19’a göre yükümlülüklerinin hesaplanabilmesi için aktüer hesaplama yapmıştır. Bu aktüeryal hesaplamada kullanılan iskonto oranının belirlenmesi, emeklilik ihtimali, çalışanların maaşları ve kıdem tazminatı oranının beklenen artış oranları için tahminlerde bulunmuştur. Yönetimin yaptığı bu tahminler Not 24’de açıklanmıştır. 1 Ocak - 31 Aralık 2019 dönemi için, hesaplamada kullanılan iskonto oranı %1 daha yüksek/(düşük) olsaydı, dönem kapsamlı geliri 899,635 TL kadar düşük/yüksek olacaktı. Aynı dönem için hesaplamada kullanılan emeklilik ihtimali oranı %1 daha düşük/yüksek olsaydı, dönem kapsamlı geliri 1,246,365 TL kadar daha (düşük)/yüksek olacaktı.

- Sabit kıymetlerin yeniden değerlendirilmesi

Grup arazi, bina, makine ve teçhizatlarını TMS 16 yeniden değerlendirme modeli kapsamında finansal tablolarında rayiç değeri üzerinden değerlemektedir. Söz konusu gerçeğe uygun değerler emsal fiyat, indirgenmiş nakit akım, yenileme maliyeti vs. yöntemleri ile belirlenmiştir. 31 Aralık 2019 tarihli finansal tablolardaki rayiç değerler Türkiye’deki gayrimenkul ve makine ile teçhizatlar için Galata Taşınmaz Değerleme ve Danışmanlık Hizmetleri A.Ş. ile Aden Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş., Amerika’daki gayrimenkul ve makine ile teçhizatlar için National Appraisal Partners LLP ve Third Coast Appraisal, LLC., İtalya’daki gayrimenkul ve makine ile teçhizatlar için CBF S.r.l.’nin hazırladığı ekspertiz raporlarına dayanmaktadır. Söz konusu maddi duran varlıkların değerlendirilmesi esnasında piyasa değeri baz alınmıştır. İlgili varlıkların başlangıçta defter değerleri yeniden değerlendirilmiş tutarlarına getirilmiş ve oluşan ilave değer özkaynaklardaki yeniden değerlendirme fonuna ertelenmiş vergi etkisi netlenerek kaydedilmiştir.

1 Ocak - 31 Aralık 2019 dönemi için, bağımsız değerlendirme kuruluşu tarafından tespit edilen gerçeğe uygun değerler %1 daha (düşük)/yüksek olsaydı, dönem kapsamlı geliri 26,266,694 TL daha (düşük)/yüksek olacaktı (2018: 4,698,121 TL).



## **Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları**

**31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**

**Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

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

---

### **2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)**

#### **2.6. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)**

##### **Önemli Muhasebe Değerlendirme, Tahmin ve Varsayımları (devamı)**

- Finansal varlıkların makul değeri

Grup’un aktif piyasası bulunmayan finansal varlıklarının makul değeri, piyasa katılımcıları tarafından müştereken kullanılmakta olan değerleme yöntemleri kullanılarak yönetim tarafından tahmin edilmiştir.

##### **Muhasebe Politikalarındaki 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.

##### **İşletme’nin Sürekliliği**

Konsolide finansal tablolar işletmenin sürekliliği ilkesine göre hazırlanmıştır.

### **3. İŞLETME BİRLEŞMELERİ**

Yoktur (31 Aralık 2018: Yoktur).

### **4. İŞ ORTAKLIKLARI**

Yoktur (31 Aralık 2018: Yoktur).

### **5. BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA**

Grup faaliyetlerini 31 Aralık 2019 tarihine kadar iki ana endüstriyel bölüm altında takip etmekteydi. 1 Ocak 2019 itibarıyla, Borusan Grubu şirketleri ile demir çelik, boru sanayine yönelik teknolojik mekanik ekipman üretimi gerçekleştiren Borusan Mühendislik şirketinin faaliyetlerini durdurma kararı verilmiştir. Bu karar çerçevesinde, TFRS 5 Satış Amaçlı Elde Tutulan Duran Varlıklar ve Durdurulan Faaliyetler Standardı kapsamında, Borusan Mühendislik’in faaliyetleri “satış amaçlı elde tutulan duran varlıklar ve durdurulan faaliyetler” olarak sınıflandırılmaktadır.

1 Ocak 2019 tarihinden başlamak üzere bölümlere göre raporlama kapsamında ana faaliyet olarak sadece çelik boru üretim ve satış bölümü olarak takip edilmektedir. Konsolidasyon kapsamında sadece çelik boru bölümü kalmış olması sebebiyle 1 Ocak 2019 tarihinden başlamak üzere bölümlere göre raporlama yapılmamaktadır.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 6. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Kasa	42,892	17,131
Banka		
- Vadesiz mevduat	357,357,762	271,832,282
- Vadeli mevduat	587,908,249	506,875,574
	<b>945,308,903</b>	<b>778,724,987</b>

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla vadeli mevduatlar aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2019				
Para Birimi	Faiz Oranı (%)	Vade (gün)	Orjinal Para Tutarı	TL Karşılığı
USD	1.40 -3.00	1	82,423,552	489,612,381
Euro	0.40-0.75	1	14,780,000	98,295,868
				<b>587,908,249</b>
31 Aralık 2018				
Para Birimi	Faiz Oranı (%)	Vade (gün)	Orjinal Para Tutarı	TL Karşılığı
USD	1.5 -3.65	3	62,615,000	329,411,254
Euro	1.30	3	29,440,000	177,464,320
				<b>506,875,574</b>

#### 7. FİNANSAL YATIRIMLAR

##### a) Kısa Vadeli Finansal Yatırımlar

Yoktur (31 Aralık 2018: Yoktur).

##### b) Satılmaya Hazır Finansal Varlıklar

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla uzun vadeli finansal yatırımlar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	Tutar	Pay Oranı (%)	Tutar	Pay Oranı (%)
Borsada işlem görmeyenler				
Borçelik Çelik Sanayii Ticaret A.Ş. (Borçelik)	300,195,136	11.78	244,305,675	10.68
Borusan Mannesmann Cooperatie U.A. (BM Coop) (*)	28,841,306	99.00	25,393,900	99.00
Diğer	2,603,943		1,805,137	
İştirak değer düşüklüğü (**)	(17,629,543)		(15,261,037)	
	<b>314,010,842</b>		<b>256,243,675</b>	

Borçelik gerçeğe uygun değeriyle, diğer şirketler maliyet değerleriyle gösterilmiştir.

(\*) BM Coop, İspanya’da kurulu olan Borusan Mannesmann Espana S.A.’ya %100 iştirak etmektedir. Borusan Mannesmann Espana S.A. kuruluş aşamasındadır ve faaliyeti bulunmamaktadır. Bu şirketin finansal tabloları konsolide finansal tablolara oranla önemli görülmediğinden konsolidasyona dahil edilmemiştir.

(\*\*) Değer düşüklüğü karşılığı BM Coop ve diğer şirketler için ayrılmıştır.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 7. FİNANSAL YATIRIMLAR (devamı)

##### b) Satılmaya Hazır Finansal Varlıklar (devamı)

İştirak değer düşüklüğü karşılığının 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihlerinde sona eren yıllar içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Açılış bakiyesi	15,261,037	10,773,401
Dönem içinde ayrılan karşılık	379,916	215,476
Yabancı para çevrim farkları	1,988,590	4,272,160
<b>Kapanış bakiyesi</b>	<b>17,629,543</b>	<b>15,261,037</b>

#### 8. BORÇLANMALAR

##### a) Kısa vadeli borçlanmalar

	31 Aralık 2019			31 Aralık 2018		
Döviz Cinsi	Döviz Tutarı	TL Karşılığı	Faiz Oranları (%)	Döviz Tutarı	TL Karşılığı	Faiz Oranları (%)
<u>Kısa vadeli finansal borçlar:</u>						
USD	204,192,269	1,212,942,917	2.56 -5.50	164,322,875	864,486,211	3.12 -5.25
EURO	4,149,061	27,593,745	0.45-0.85	6,645,723	40,060,418	0.45-0.85
TL	18,153,651	18,153,651	19.85	119,946,640	119,946,640	28.00-33.34
<u>Giderleştirilmeyen kredi sözleşme maliyeti</u>						
		(1,158,119)			(2,120,428)	
		<b>1,257,532,194</b>			<b>1,022,372,841</b>	

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Grup'un kısa vadeli borçlarının tamamı teminatsız finansal borçtur (31 Aralık 2018: Tamamı teminatsız finansal borçtur).

##### b) Uzun vadeli finansal borçlanmaların kısa vadeli kısımları

###### - Banka Kredileri

	31 Aralık 2019			31 Aralık 2018		
Döviz Cinsi	Döviz Tutarı	TL Karşılığı	Faiz Oranları (%)	Döviz Tutarı	TL Karşılığı	Faiz Oranları (%)
<u>Uzun vadeli finansal borçlanmaların kısa vadeli kısımları:</u>						
USD	67,885,490	403,253,385	4.75-5.90	45,930,567	241,636,122	4.75-6.08
EURO	16,890,997	112,335,267	0.45-3.75	12,527,628	75,516,539	2.80-5.20
TL	1,378,782	1,378,782	10.00	25,200,104	25,200,104	16.95
<u>Giderleştirilmeyen kredi sözleşme maliyeti</u>						
		(1,795,568)			(470,130)	
		<b>515,171,866</b>			<b>341,882,635</b>	

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Grup'un uzun vadeli finansal borçların kısa vadeli kısmının tamamı teminatsız finansal borçtur (31 Aralık 2018: Tamamı teminatsız finansal borçtur).

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 8. BORÇLANMALAR (devamı)

##### b) Uzun vadeli finansal borçlanmaların kısa vadeli kısımları (devamı)

##### - Kiralama İşlemlerinden Borçlar

31 Aralık 2019			
Döviz Cinsi	Döviz Tutarı	TL Karşılığı	İskonto Oranları (%)
<u>Uzun vadeli kiralama işlemlerinden borçların kısa vadeli kısımları:</u>			
USD	964,500	5,729,323	% 4 ve 5
EURO	522,861	3,477,337	% 1 ve 3
TL	5,558,107	5,558,107	% 12 ve 24
		<b>14,764,767</b>	

##### c) Uzun vadeli finansal borçlanmalar

##### - Banka Kredileri

Döviz Cinsi	31 Aralık 2019			31 Aralık 2018		
	Döviz Tutarı	TL Karşılığı	Faiz Oranları (%)	Döviz Tutarı	TL Karşılığı	Faiz Oranları (%)
<u>Uzun vadeli finansal borçlar:</u>						
USD	92,495,727	549,443,118	4.56-5.77	128,769,231	677,442,047	4.75-6.47
EURO	20,092,451	133,626,855	0.45-3.00	15,000,000	90,420,000	2.80-5.20
TL	105,746,025	105,746,025	10.55-11.00	-	-	16.95
<u>Giderleştirilmeyen kredi sözleşme maliyeti :</u>						
		(9,172,884)				(2,016,858)
		<b>779,643,114</b>				<b>765,845,189</b>

Uzun vadeli finansal borçların bir kısmının faiz oranları libor oranına bağlı olarak değişkenlik göstermektedir.

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Grup'un uzun vadeli finansal borçlarının tamamı teminatsız finansal borçtur (31 Aralık 2018: Tamamı teminatsız finansal borçtur).

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla Grup'un uzun vadeli finansal borçlarının geri ödeme planı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
2020	-	439,078,282
2021	460,156,096	142,898,632
2022	84,815,857	61,961,711
2023	84,815,857	61,961,711
2024	123,056,807	61,961,711
2025 ve sonrası	35,971,381	-
	<b>788,815,998</b>	<b>767,862,047</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 8. BORÇLANMALAR (devamı)

##### b) Uzun vadeli finansal borçlanmalar (devamı)

##### - Kiralama İşlemlerinden Borçlanmalar

31 Aralık 2019			
Döviz Cinsi	Döviz Tutarı	TL Karşılığı	İskonto Oranları (%)
<u>Uzun vadeli kiralama işlemlerinden borçlar</u>			
USD	1,016,928	6,040,756	% 4 ve 5
EURO	587,406	3,906,603	% 1 ve 3
TL	1,152,343	1,152,343	% 12 ve 24
			<b>11,099,702</b>

31 Aralık 2019 itibarıyla kiralama işlemlerinden borçlanmaların net borç mutabakatı aşağıdaki gibidir:

#### Net borç mutabakatı

<b>Açılış bakiyesi - 1 Ocak 2019</b>	<b>27,552,162</b>
Ödeme	(16,319,802)
Faiz gideri	2,558,104
Dönem içinde girişler	9,636,272
Dönem içinde çıkışlar	-
Sözleşme değişiklikleri	951,228
Kur farkı gideri	(1,150,308)
Yabancı para çevrim farkları	2,636,706
<b>Kapamış bakiyesi - 31 Aralık</b>	<b>25,864,362</b>

#### 9. DİĞER FİNANSAL YÜKÜMLÜLÜKLER

Grup, uzun vadeli borçlanmalarının bir kısmını değişken faiz oranıyla yapmaktadır, faiz risklerinden korunmak amacı ile de bu borçlanmalardan bir kısmı için faiz swap sözleşmeleri kullanarak, faiz oranlarını sabitlemektedir.

31 Aralık 2019 tarihinde faiz swap anlaşmasından kaynaklanan bir yükümlülük bulunmamaktadır (31 Aralık 2018: Yoktur). Faiz swap anlaşmalarından kaynaklanan makul değer değişimi, konsolide finansal tablolarda özkaynaklar altında “Riskten Korunma Kazanç/Kayıpları” hesabında muhasebeleştirilmiştir.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 10. TİCARİ ALACAK VE BORÇLAR

##### a) Ticari Alacaklar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ticari alacaklar	792,726,406	1,289,199,873
Vadeli çekler ve alacak senetleri	2,926,188	4,222,283
İlişkili taraflardan ticari alacaklar (Not 37)	27,964,419	24,374,677
Faktoring alacakları	(215,377,464)	(126,009,934)
Şüpheli alacak karşılığı (-) (*)	(70,425,714)	(14,817,893)
	<b>537,813,835</b>	<b>1,176,969,006</b>

(\*) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla şüpheli ticari alacakların 1,003,058 TL (31 Aralık 2018: 380,356 TL) tutarındaki kısmı ilişkili taraflara aittir.

Şüpheli ticari alacak karşılığının 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihlerinde sona eren dönemlere ait hareketleri aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
<b>Açılış bakiyesi</b>	14,817,893	13,891,548
Yabancı para çevrim farkları	(1,657,502)	974,799
Dönem içinde ayrılan karşılık	57,265,323	-
Tahsilatlar	-	(48,454)
<b>Kapanış bakiyesi</b>	<b>70,425,714</b>	<b>14,817,893</b>

Grup'un 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla uzun vadeli ticari alacağı yoktur (31 Aralık 2018: Yoktur).

Ticari alacaklardaki risklerin niteliği ve düzeyine ilişkin açıklamalar Not 38'de verilmiştir.

##### b) Ticari Borçlar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ticari borçlar	871,536,384	1,283,794,185
İlişkili taraflara borçlar (Not 37)	46,183,073	30,033,366
	<b>917,719,457</b>	<b>1,313,827,551</b>

Ticari borçların 449,589,434 TL (69,688,996 USD ve 5,356,338 EUR) tutarındaki kısmına uygulanan ağırlıklı ortalama faiz oranı USD için %4.24 ve EUR için %1.26'dır ve ortalama vadesi 180-360 gündür (31 Aralık 2018: 576,094,115 TL (63,494,703 USD ve 40,155,081 EUR) tutarındaki kısmına uygulanan ağırlıklı ortalama faiz oranı USD için %4.25 ve EUR için %0.93'tür ve ortalama vadesi 180-360 gündür).

Uzun vadeli ticari borç bulunmamaktadır (31 Aralık 2018: Yoktur).

Ticari borçlardaki risklerin niteliği ve düzeyine ilişkin açıklamalar Not 38'de verilmiştir.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 11. DİĞER ALACAK VE BORÇLAR

##### a) Diğer Alacaklar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Vergi dairesinden alacaklar	31,627,388	21,516,454
Personelden alacaklar	254,662	424,905
	<b>31,882,050</b>	<b>21,941,359</b>

##### b) Diğer Borçlar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Alınan avanslar	12,908,013	15,866,719
Sosyal sigortalar dahil ödenecek diğer vergiler	7,413,030	9,904,920
	<b>20,321,043</b>	<b>25,771,639</b>

#### 12. TÜREV ARAÇLAR

Grup, kur değişimlerinden (GBP/USD) ve (EUR/USD) korunmak için vadeli döviz (forward) işlemlerini gerçekleştirmiştir. Grup'un 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla 2,890,000 TL yurt içinden alacağı bulunmaktadır (31 Aralık 2018: 450,000 GBP yurt dışından ve 92,145,125 TL yurt içinden alacağı bulunmaktadır) (Not 38).

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Türev finansal araçlar gider tahakkukları	51,958	6,449,719
	<b>51,958</b>	<b>6,449,719</b>

#### 13. STOKLAR

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Hammadde ve malzeme stokları	563,093,887	519,327,599
Yarı mamul stokları	242,401,601	201,961,334
Mamul stokları	375,535,147	330,367,373
Ticari mal stokları	1,699,835	932,796
Yoldaki mallar	5,406,441	644,254
	<b>1,188,136,911</b>	<b>1,053,233,356</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 14. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla Grup’un kısa ve uzun vadeli peşin ödenmiş giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

##### a) Kısa Vadeli Peşin Ödenmiş Giderler

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Verilen stok sipariş avansları	55,316,721	54,557,399
Sigorta giderleri	3,605,915	2,878,835
Diğer gelecek aylara ait giderler	30,446,671	17,131,473
	<b>89,369,307</b>	<b>74,567,707</b>

##### a) Uzun Vadeli Peşin Ödenmiş Giderler

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Verilen sabit kıymet sipariş avansları	38,484,978	74,623,418
Diğer gelecek aylara ait giderler	2,779,862	3,940,849
	<b>41,264,840</b>	<b>78,564,267</b>

#### 15. CARİ DÖNEM VERGİSİYLE İLGİLİ VARLIKLAR

31 Aralık 2019 tarihinde 12,208,227 TL tutarında cari dönem vergisiyle ilgili varlık bulunmaktadır (31 Aralık 2018: 6,382,484 TL).

#### 16. ERTELENMİŞ GELİRLER

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Grup’un kısa vadeli ertelenmiş gelirlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Peşin tahsil edilen gelirler	560,051	1,381,565
	<b>560,051</b>	<b>1,381,565</b>

#### 17. ÇALIŞANLARIN ÜCRET TAHAKKUKLARI

31 Aralık 2019 tarihinde çalışanların ücret tahakkukları 5,138,552 TL’dir (31 Aralık 2018: 5,629,609 TL).



## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar (Birim - Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

#### 18. MADDİ DURAN VARLIKLAR

	1 Ocak 2019	Yabancı Para Çevrim Farkları	Girişler	Çıkışlar	Transferler	Yeniden Değerleme Düzeltilmesi	Durdurulan Faaliyetlere İlişkin Varlıklar	31 Aralık 2019
<b>Maliyet</b>								
Arazi	946,530,592	122,218,296	-	-	-	(236,269,539)	(20,970,001)	811,509,348
Yeraltı ve yerüstü düzenleri ve özel maliyetler	46,526,667	6,007,312	-	-	9,693,664	(4,556,994)	(67,938)	57,602,711
Binalar	881,502,764	111,333,757	-	(37,423)	44,844,232	(181,944,708)	(17,754,554)	837,944,068
Makina ve teçhizat	1,795,467,914	228,407,546	-	(9,189,221)	146,902,072	(377,021,014)	(1,458,319)	1,783,108,978
Taşıt araçları	21,447,842	2,718,947	-	(2,421,421)	1,608,324	-	(81,500)	23,272,192
Demirbaşlar	156,918,228	20,218,039	-	(28,802,479)	23,550,681	-	(2)	171,884,467
Yapılmakta olan yatırımlar	79,358,985	10,235,334	308,815,959	-	(226,598,973)	-	-	171,811,305
	<b>3,927,752,992</b>	<b>501,139,231</b>	<b>308,815,959</b>	<b>(40,450,544)</b>	<b>-</b>	<b>(799,792,255)</b>	<b>(40,332,314)</b>	<b>3,857,133,069</b>
<b>Eksi: Birikmiş Amortisman</b>								
Yeraltı ve yerüstü düzenleri ve özel maliyetler	(4,733,936)	(611,199)	(2,483,109)	-	-	4,556,994	67,938	(3,203,312)
Binalar	(111,642,354)	(14,075,568)	(29,364,184)	4,210	-	139,759,218	-	(15,318,678)
Makina ve teçhizat	(394,661,145)	(49,215,564)	(111,172,984)	945,245	-	472,168,953	478,941	(81,456,554)
Taşıt araçları	(14,859,014)	(1,880,386)	(1,842,344)	1,735,237	-	-	81,500	(16,765,007)
Demirbaşlar	(118,550,010)	(15,266,547)	(10,858,550)	27,440,010	-	-	-	(117,235,097)
	<b>(644,446,459)</b>	<b>(81,049,264)</b>	<b>(155,721,171)</b>	<b>30,124,702</b>	<b>-</b>	<b>616,485,165</b>	<b>628,379</b>	<b>(233,978,648)</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>3,283,306,533</b>							<b>3,623,154,421</b>

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla aktifleştirilen finansman gideri tutarı 23,893,612 TL'dir (31 Aralık 2018: 5,755,334 TL).

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 18. MADDİ DURAN VARLIKLAR (devamı)

	1 Ocak 2018	Yabancı Para Çevrim Farkları	Girişler	Çıkışlar	Transferler	Yeniden Değerleme Düzeltilmesi	31 Aralık 2018
<b>Maliyet</b>							
Arazi	678,632,694	267,897,898	-	-	-	-	946,530,592
Yeraltı ve yerüstü düzenleri ve özel maliyetler	29,315,557	11,571,659	-	-	5,639,451	-	46,526,667
Binalar	625,779,915	242,783,577	71,738	-	12,867,534	-	881,502,764
Makina ve teçhizat	1,236,353,095	482,318,448	16,730	(5,813,235)	82,592,876	-	1,795,467,914
Taşıt araçları	14,867,380	5,793,724	-	(494,525)	1,281,263	-	21,447,842
Demirbaşlar	102,114,570	40,209,469	-	(156,142)	14,750,331	-	156,918,228
Yapılmakta olan yatırımlar	32,158,756	12,700,692	151,630,992	-	(117,131,455)	-	79,358,985
	<b>2,719,221,967</b>	<b>1,063,275,467</b>	<b>151,719,460</b>	<b>(6,463,902)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,927,752,992</b>
<b>Eksi: Birikmiş Amortisman</b>							
Yeraltı ve yerüstü düzenleri ve özel maliyetler	(2,519,487)	(994,419)	(1,220,030)	-	-	-	(4,733,936)
Binalar	(63,148,192)	(24,370,130)	(24,124,032)	-	-	-	(111,642,354)
Makina ve teçhizat	(219,820,427)	(84,038,662)	(93,336,511)	2,534,455	-	-	(394,661,145)
Taşıt araçları	(9,534,195)	(3,704,004)	(1,768,819)	148,004	-	-	(14,859,014)
Demirbaşlar	(78,002,125)	(30,699,109)	(10,004,918)	156,142	-	-	(118,550,010)
	<b>(373,024,426)</b>	<b>(143,806,324)</b>	<b>(130,454,310)</b>	<b>2,838,601</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(644,446,459)</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>2,346,197,541</b>						<b>3,283,306,533</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 18. MADDİ DURAN VARLIKLAR (devamı)

Yeniden değerlendirilmiş maddi duran varlıklar konsolide finansal tablolara tarihsel maliyetinden birikmiş amortisman ve değer düşüklüğü karşılığı düşülerek yansıtılmış olsaydı, 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla söz konusu varlıkların taşınan değerleri aşağıdaki gibi olurdu:

	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	Arazi ve Binalar	Makine ve Teçhizat	Arazi ve Binalar	Makine ve Teçhizat
Maliyet	533,906,595	1,584,697,981	457,846,419	1,289,930,602
Birikmiş amortisman (-)	(120,729,668)	(712,031,021)	(96,273,196)	(561,537,420)
<b>Net defter değeri</b>	<b>413,176,927</b>	<b>872,666,960</b>	<b>361,573,223</b>	<b>728,393,182</b>

#### 19. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Maliyet:</b>		
1 Ocak'taki maliyetler	33,420,217	21,498,757
Yabancı para çevrim farkları	4,197,299	8,299,763
Girişler	5,129,200	3,621,697
Çıkışlar	(2,655,501)	-
	<b>40,091,215</b>	<b>33,420,217</b>
<b>Eksi: Birikmiş İtfa Payları:</b>		
1 Ocak'taki birikmiş itfa payları	27,496,269	18,303,836
Yabancı para çevrim farkları	3,433,494	7,068,970
Çıkışlar	(1,732,044)	-
Cari dönem itfa payı	3,435,951	2,123,463
	<b>32,633,670</b>	<b>27,496,269</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>7,457,545</b>	<b>5,923,948</b>

Maddi duran varlıklar ve maddi olmayan duran varlıkların dönem amortismanı ve itfa payının 129,133,003 TL'si satışların maliyetinde, 10,957,317 TL'si pazarlama, satış ve dağıtım giderlerinde, 26,340,105 TL'si genel yönetim giderlerinde, 80,582 TL ise durdurulan faaliyet giderlerinde yer almaktadır ve 7,910,361 TL çevrim farkı oluşmuştur (31 Aralık 2018 96,559,180 TL'si satışların maliyetinde, 2,267,434 TL'si pazarlama, satış ve dağıtım giderlerinde, 22,763,571 TL'si genel yönetim giderlerinde yer almaktadır ve 10,866,493 çevrim farkı oluşmuştur).

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 20. KULLANIM HAKKI VARLIKLARI

<u>Maliyet değeri</u>	<u>Binalar</u>	<u>Taşıtlar</u>	<u>Toplam</u>
1 Ocak 2019 açılış bakiyesi	15,468,464	27,016,283	42,484,747
Çevrim Farkı	1,997,325	3,488,407	5,485,732
Dönem içi girişler	-	9,622,138	9,622,138
Değişiklikler	951,234	-	951,234
Çıkışlar	(3,080,962)	(2,202,697)	(5,283,659)
<b>31 Aralık 2019 kapanış bakiyesi</b>	<b>15,336,061</b>	<b>37,924,131</b>	<b>53,260,192</b>
<u>Birikmiş amortismanlar</u>			
1 Ocak 2019 açılış bakiyesi	4,148,951	12,124,186	16,273,137
Çevrim Farkı	535,685	1,565,536	2,101,221
Dönem gideri	5,727,600	9,536,646	15,264,246
Çıkışlar	(3,077,915)	(2,205,365)	(5,283,280)
31 Aralık 2019 kapanış bakiyesi	7,334,321	21,021,003	28,355,324
<b>31 Aralık 2019 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>8,001,740</b>	<b>16,903,128</b>	<b>24,904,868</b>

Grup'un 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla kullanım hakkı varlıklarından doğan amortisman giderlerinin 5,901,340 TL'si satılan malın maliyetinde ve 8,670,642 TL'si genel yönetim giderleri yer almaktadır ve 692,264 TL çevrim farkı oluşmuştur.

Grup, bir kiracı olarak, dayanak varlığı kullanım hakkını temsil eden kullanım hakkı varlığı ve kira ödemekle yükümlü olduğu kira ödemelerini temsil eden kiralama borçlarını konsolide finansal tablolarına almıştır.

#### 21. ŞEREFİYE

Yoktur (31 Aralık 2018: Yoktur).

#### 22. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

Yoktur (31 Aralık 2018: Yoktur).

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 23. TAAHHÜTLER

- İhracat Taahhütleri

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla dahililde işleme izin belgesi kapsamında gerçekleştirilen ithal hammadde alımları ve ihracat döviz kredileriyle ilgili 234,582,625 USD ihracat taahhüdü bulunmaktadır (31 Aralık 2018: 230,317,676 USD).

- Akreditifler

31 Aralık 2019 itibarıyla satıcılar lehine açılmış bulunan akreditif tutarı 1,246,763 USD'dir (31 Aralık 2018: 10,997,461 USD ve 5,232,622 Euro ile 13,000 GBP'dir).

- Teminat, Rehin ve İpotekler

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla Grup'un vermiş olduğu 279,286,373 TL (31 Aralık 2018: 260,109,952 TL) tutarında teminat bulunmaktadır. Bu dönemde verilen kefalet bulunmamaktadır (31 Aralık 2018: Yoktur).

	USD	EUR	TL	31 Aralık 2019
A.Kendi Tüzel Kişiliği Adına Vermiş Olduğu TRİ'ler	34,450,406	7,828,530	22,579,649	279,286,373
B.Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Vermiş Olduğu TRİ'ler	-	-	-	-
C.Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacıyla Diğer 3. Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Vermiş Olduğu TRİ'ler	-	-	-	-
D.Diğer Verilen TRİ'ler	-	-	-	-
i. Ana Ortak Lehine Vermiş Olduğu TRİ'ler	-	-	-	-
ii. B ve C maddeleri Kapsamına Girmeyen Diğer Grup şirketleri Lehine Vermiş Olduğu TRİ'ler	-	-	-	-
iii. C Maddesi Kapsamına Girmeyen 3. Kişiler Lehine Vermiş Olduğu TRİ'ler	-	-	-	-
	<b>34,450,406</b>	<b>7,828,530</b>	<b>22,579,649</b>	<b>279,286,373</b>
	USD	EUR	TL	31 Aralık 2018
A.Kendi Tüzel Kişiliği Adına Vermiş Olduğu TRİ'ler	36,580,394	5,886,175	32,182,293	260,109,952
B.Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Vermiş Olduğu TRİ'ler	-	-	-	-
C.Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacıyla Diğer 3. Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Vermiş Olduğu TRİ'ler	-	-	-	-
D.Diğer Verilen TRİ'ler	-	-	-	-
i. Ana Ortak Lehine Vermiş Olduğu TRİ'ler	-	-	-	-
ii. B ve C maddeleri Kapsamına Girmeyen Diğer Grup şirketleri Lehine Vermiş Olduğu TRİ'ler	-	-	-	-
iii. C Maddesi Kapsamına Girmeyen 3. Kişiler Lehine Vermiş Olduğu TRİ'ler	-	-	-	-
	<b>36,580,394</b>	<b>5,886,175</b>	<b>32,182,293</b>	<b>260,109,952</b>

Grup'un ana ortak lehine vermiş olduğu diğer TRİ bulunmamaktadır (31 Aralık 2018: Yoktur).

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 24. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALARA İLİŞKİN KARŞILIKLAR

Türk İş Kanunu’na göre, Grup, bir senesini doldurmuş olan ve Grup’la ilişkisi kesilen veya emekli olan, 25 hizmet yılını (kadınlarda 20) dolduran ve emekliliğini kazanan, askere çağrılan veya vefat eden personeli için kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür. Ödenecek tazminat her hizmet yılı için bir aylık maaş tutarı kadardır ve bu miktar 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla 6,379.86 TL (31 Aralık 2018: 5,434.42 TL) ile sınırlanmıştır.

TMS 19’a göre Grup’un yükümlülüklerinin hesaplanabilmesi için aktüer hesaplama gerekmektedir. Grup, kıdem tazminatı karşılığını, “Projeksiyon Metodu”nu kullanarak, Grup’un geçmiş yıllardaki personel hizmet süresini tamamlama ve kıdem tazminatına hak kazanma konularındaki deneyimlerini baz alarak hesaplamış ve finansal tablolara yansıtmıştır. Kıdem tazminatı karşılığı, çalışanların emekliliği halinde ödenmesi gereken muhtemel yükümlülüğün bugünkü değeri hesaplanarak ayrılır.

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla yükümlülüğü hesaplamak için kullanılan aktüer varsayımları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
İskonto oranı	%4.70	%4.70
Emeklilik ihtimalini hesaplamak için kullanılan oran	%91	%92

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 yıllarına ait kıdem tazminatı karşılıklarının hareketi aşağıda sunulmuştur:

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
1 Ocak bakiyesi	14,548,241	15,887,029
Yabancı para çevrim farkı	143,026	424,835
Hizmet maliyeti	3,292,868	2,138,353
Faiz maliyeti	1,716,356	2,277,432
Aktüeryal kayıp	319,636	(2,525,879)
Dönem içinde ödenen	(3,680,957)	(3,653,529)
Durdurulan faaliyetlere transfer	(303,212)	-
	<b>16,035,958</b>	<b>14,548,241</b>

#### 25. EMEKLİLİK PLANLARI

Yoktur (31 Aralık 2018: Yoktur).

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 26. DİĞER VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

##### a) Diğer Dönen Varlıklar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Gelir tahakkukları	44,779,444	51,828,589
İndirilebilir katma değer vergisi (KDV)	23,693,576	29,603,630
İlişkili taraflardan diğer dönen varlıklar (Not 37)	75,458	50,962
Diğer verilen iş avansları	2,603,014	4,067,377
	<b>71,151,492</b>	<b>85,550,558</b>

##### b) Diğer Duran Varlıklar

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla diğer duran varlıklar 317,357 TL'dir (2018: 171,816 TL TL).

##### c) Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Maliyet gider tahakkuku	65,866,770	65,506,340
İhracat gider tahakkuku (*)	26,158,568	111,912,884
Diğer	3,564,118	13,182,466
	<b>95,589,456</b>	<b>190,601,690</b>

(\*) 31 Aralık 2018 tarihinde ihracat gider tahakkuklarının içinde yer alan 19,033,047 USD karşılığı 100,130,957 TL tutar, A.B.D devletine yaptığımız satışlar üzerinden ödenen ithalat vergisinden kaynaklanmaktadır. A.B.D hükümeti 13 Ağustos 2018 itibarıyla Türkiye'den ithal edilen çelik ürünlerine %50 oranında vergi uygulamaya karar vermiştir.

#### 27. ÖZKAYNAK

##### a) Ödenmiş Sermaye

Şirket'in 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla yasal sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	TL	Pay (%)	TL	Pay (%)
Borusan Mannesmann Boru Yatırım Holding A.Ş.	104,157,266	73.48	104,157,266	73.48
Lumbro Corporate Services Limited	9,450,000	6.67	9,450,000	6.67
Halka Açık ve Diğer	28,142,734	19.85	28,142,734	19.85
	<b>141,750,000</b>	<b>100.00</b>	<b>141,750,000</b>	<b>100.00</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 27. ÖZKAYNAK

##### a) Ödenmiş Sermaye (devamı)

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla her biri 0.1 Kr nominal değerinde 141,750,000,000 adet hisse bulunmaktadır. 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Şirket'in ödenmiş sermayesi A grubu (toplam hisselerin %10'u) ve B grubu (toplam hisselerin %90'ı) hisselerden oluşmaktadır (31 Aralık 2018: A grubu %10. B grubu %90). Ayrıca Şirket'in oy hakkı olmayan 100 adet intifa senedi bulunmaktadır (31 Aralık 2018: 100 adet intifa senedi).

A Grubu hisse senedine sahip olanların sahip oldukları haklar aşağıdaki gibidir:

- Yönetim kurulu üyelerinin yarısından bir fazlası A grubu hisse senedi sahiplerinin göstereceği adaylar arasından seçilir.
- A grubu hisse senedi sahiplerinin Olağan ve Olağanüstü toplantılarda 5'er oy hakkı vardır.

##### b) Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç/Kayıpları

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihlerinde son eren yıla ait değer artış fonlarının hareketi aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 31 Aralık 2019		1 Ocak - 31 Aralık 2018	
	Maddi Duran Varlık Değerleme Fonu	Finansal Varlık Değer Artış Fonu	Maddi Duran Varlık Değerleme Fonu	Finansal Varlık Değer Artış Fonu
1 Ocak bakiyesi	348,347,506	79,288,850	349,330,096	28,870,256
Varlıkların yeniden değerlendirilmiş değerleri ile ilk güncü değeri üzerinden hesaplanan ve TMS 16'ya uygun olarak yeniden hesaplanan yeniden değerleme yedeklerinin dağıtılmamış karlara aktarılan dönem amortismanları arasındaki fark (ertelenmiş vergi netlenmiş olarak)	(1,506,188)	-	(982,590)	-
Yeniden değerlendirme artış ve (azalışları)	(170,872,139)	-	-	-
Finansal varlık değer artışı (TFRS 9)	-	23,126,922	-	50,418,594
	<b>175,969,179</b>	<b>102,415,772</b>	<b>348,347,506</b>	<b>79,288,850</b>

Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme Fonu:

Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme Fonu, bina, arazilerin ve makine ekipmanlarının yeniden değerlendirilmesi sonucu ortaya çıkar. Yeniden değerlendirilen bir bina ya da arazinin elden çıkarılması durumunda, yeniden değerlendirme fonunun satılan varlıkla ilişkili kısmı doğrudan geçmiş yıl karına devredilir.

Riskten Korunma Kazanç/Kayıpları:

Nakit Akım Korunma Rezervi, gelecekteki nakit akımlarının finansal riskten korunması olarak belirlenen ve bu konuda etkin olan türev finansal araçların gerçeğe uygun değerindeki değişikliklerin doğrudan özkaynak içerisinde muhasebeleştirilmesi sonucu ortaya çıkar. Finansal riske karşı korunmadan elde edilen ertelenmiş kazanç/zarar toplamı, finansal riske karşı korunan işlemin etkisi kar/zararı etkilediğinde kar/zararda muhasebeleştirilir.



## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 27. ÖZKAYNAK (devamı)

##### b) Değer Artış Fonları (devamı)

Finansal Varlık Değer Artış Fonu:

Finansal Varlık Değer Artış Fonu satılmaya hazır finansal varlıkların gerçeğe uygun değerlerinden değerlemesi sonucu ortaya çıkar. Gerçeğe uygun değeriyle değerlendirilen bir finansal aracın elden çıkarılması durumunda, değer artış fonunun satılan finansal varlıkla ilişkili parçası doğrudan kar/zararda muhasebeleştirilir. Yeniden değerlendirilen bir finansal aracın değer düşüklüğüne uğraması durumunda ise değer artış fonunun değer düşüklüğüne uğrayan finansal varlıkla ilişkili kısmı kar/zararda muhasebeleştirilir.

##### c) Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler

Birinci tertip yedek akçe, toplamı ödenmiş sermayenin %20'sine ulaşana kadar, yasal finansal tablolardaki net karın %5'i oranında ayrılmaktadır. İkinci yasal yedekler, sermayenin %5'ini geçen temettü dağıtımlarının toplamı üzerinden %10 olarak ayrılır.

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Yasal yedekler	69,644,750	57,120,581
Özel yedekler	2,778	2,778
	<b>69,647,528</b>	<b>57,123,359</b>

##### d) Geçmiş Yıl Kar/(Zararları)

Sermaye Piyasası Kurulu'nca (Kurul) 27 Ocak 2010 tarihinde 2009 yılı faaliyetlerinden elde edilen karların dağıtım esasları ile ilgili olarak; payları borsada işlem gören anonim ortaklıklar için, herhangi bir asgari kar dağıtım zorunluluğu getirilmemesine, bu kapsamda, kar dağıtımının Kurul'un Seri:IV. No:27 sayılı "Sermaye Piyasası Kanununa Tabi Olan Halka Açık Anonim Ortaklıkların Temettü Avansı Dağıtımında Uyacakları Esaslar Hakkında Tebliği"nde yer alan esaslar, ortaklıkların esas sözleşmelerinde bulunan hükümler ve şirketler tarafından kamuya açıklanmış olan kar dağıtım politikaları çerçevesinde gerçekleştirilmesine karar verilmiştir.

Bunun yanında söz konusu Kurul kararı ile konsolide finansal tablo düzenleme yükümlülüğü bulunan şirketlerin, yasal kayıtlarında bulunan kaynaklarından karşılanabildiği sürece, net dağıtılabılır kar tutarını, Seri:XI No:29 Tebliği çerçevesinde hazırlayıp kamuya ilan edecekleri konsolide finansal tablolarında yer alan net dönem karlarını dikkate alarak hesaplamaları gerektiği düzenlenmiştir.

- Kar Dağıtımına Konu Edilebilecek Kaynaklar:

Şirket'in bilanço tarihi itibarıyla yasal kayıtlarında 84,746,025 TL dönem zararı bulunmaktadır (2018: 87,962,546 TL dönem karı) ve kar dağıtımına konu edilebilecek diğer kaynakların toplam tutarı 14,126,449 TL'dir (31 Aralık 2018: 64,020,609 TL).

##### e) Kontrol gücü olmayan paylar

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihlerinde sona eren yıllar itibarıyla kontrol gücü olmayan payların hareketi aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Açılış bakiyesi	2,154,967	1,542,797
Yabancı para çevrim farkları	246,107	571,187
Yeniden değerlendirme artışındaki azınlık payı etkisi	(123,191)	-
Ana ortaklık dışı kar/(zarar)	(302,868)	40,983
Kapanış bakiyesi	<b>1,975,015</b>	<b>2,154,967</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 28. SATIŞLAR VE SATIŞLARIN MALİYETİ

##### a) Satış Gelirleri

	1 Ocak - 31 Aralık 2019			1 Ocak - 31 Aralık 2018		
	Türkiye içi	Türkiye dışı	Toplam	Türkiye içi	Türkiye dışı	Toplam
Çelik Boru	1,152,244,395	3,421,801,668	4,574,046,063	1,113,217,731	3,751,410,937	4,864,628,668
	<b>1,152,244,395</b>	<b>3,421,801,668</b>	<b>4,574,046,063</b>	<b>1,113,217,731</b>	<b>3,751,410,937</b>	<b>4,864,628,668</b>

##### b) Satışların Maliyeti

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
İlk madde ve malzeme	3,338,001,275	3,739,126,496
Direkt işçilik	270,517,019	229,447,005
Tükenme payları ve amortisman giderleri	129,133,003	96,559,180
Tamir bakım ve diğer üretim giderleri	339,885,101	312,722,671
Yarı mamul stoklarındaki net değişim	(14,495,082)	(88,537,932)
Mamul stoklarındaki net değişim	(2,396,117)	(99,843,757)
Satılan ticari emtia maliyeti	10,545,501	5,799,680
	<b>4,071,190,700</b>	<b>4,195,273,343</b>

#### 29. PAZARLAMA ve GENEL YÖNETİM GİDERLERİ

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Genel yönetim giderleri	259,995,433	186,686,686
Pazarlama giderleri	82,886,689	63,559,005
	<b>342,882,122</b>	<b>250,245,691</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 30. NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER

#### a) Pazarlama Giderleri

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Satış sevkiyat giderleri	29,445,704	20,531,817
Personel giderleri	15,990,570	13,579,425
Danışmanlık ve denetim giderleri	14,245,635	8,983,429
Amortisman ve itfa payları	10,957,317	2,267,434
Satış giderleri	3,544,989	5,734,198
Seyahat giderleri	2,562,311	2,348,024
Taşıt araç giderleri	1,801,984	1,707,956
Enerji giderleri	630,554	527,010
Haberleşme giderleri	313,412	246,835
Kira giderleri	-	4,089,557
Diğer	3,394,213	3,543,320
	<b>82,886,689</b>	<b>63,559,005</b>

#### b) Genel Yönetim Giderleri

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Personel giderleri	85,167,761	82,648,657
Şüpheli alacak gideri	57,265,323	-
Amortisman ve itfa payları	26,340,105	22,763,571
Danışmanlık ve denetim giderleri	21,870,885	20,723,822
Dışarıdan sağlanan hizmetler	12,183,588	9,988,615
Bilgi sistemleri giderleri	9,649,872	7,506,791
Sigorta giderleri	8,939,480	7,646,698
Sponsorluk, bağış ve yardımlar	7,312,190	5,757,274
Vergi giderleri	7,076,410	7,700,230
Taşıt araç giderleri	2,876,685	2,125,499
Bakım onarım giderleri	2,683,264	2,155,458
Seyahat giderleri	2,275,058	2,079,141
Enerji giderleri	1,954,005	1,472,578
Kira giderleri	1,672,672	2,290,272
Haberleşme giderleri	958,499	724,889
Diğer	11,769,636	11,103,191
	<b>259,995,433</b>	<b>186,686,686</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 30. NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER (devamı)

##### Amortisman ve itfa payı giderleri:

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Satışların maliyeti	129,133,003	96,559,180
Genel yönetim giderleri	26,340,105	22,763,571
Pazarlama giderleri	10,957,317	2,267,434
Durdurulan faaliyet	80,582	121,095
Yabancı para çevrim farkı	7,910,361	10,866,493
	<b>174,421,368</b>	<b>132,577,773</b>

##### Şirketin personel giderlerinin dağılımı aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Genel üretim maliyetleri	270,517,019	229,447,005
Genel yönetim giderleri	85,167,761	82,648,657
Pazarlama giderleri	15,990,570	13,579,425
	<b>371,675,350</b>	<b>325,675,087</b>

#### 31. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER/GİDERLER

##### a) Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Vade farkı gelirleri	46,572,144	55,254,158
Önceki dönem geliri	25,665,212	-
Çevrim karı	14,246,981	3,401,435
Hurda satış geliri	1,998,220	2,264,466
Sigorta tazminat geliri	2,483,900	2,526,825
Diğer	9,210,682	11,684,238
	<b>100,177,139</b>	<b>75,131,122</b>

##### b) Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Önceki dönem giderleri	-	973,142
Finansal duran varlık değer düşüklüğü	379,916	215,476
Diğer	1,160,701	2,309,234
	<b>1,540,617</b>	<b>3,497,852</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 32. YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Duran varlık satış karı/(zararı)	(52,179)	1,097,622
Temettü gelirleri	15,781,263	37,319,594
	<b>15,729,084</b>	<b>38,417,216</b>

#### 33. FİNANSMAN GELİRLERİ ve GİDERLERİ

##### a) Finansman Gelirleri

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Türev finansal araçlar geliri	4,727,790	15,863,809
Faiz gelirleri	7,458,247	5,827,835
	<b>12,186,037</b>	<b>21,691,645</b>

##### b) Finansman Giderleri

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Faiz gideri	147,195,401	131,919,751
Türev finansal araçlar gideri	16,526,674	19,319,054
Vade farkı gideri	14,707,141	14,094,861
Faktoring giderleri	13,573,540	21,532,452
Banka masrafları	13,427,182	5,884,360
	<b>205,429,938</b>	<b>192,750,478</b>

#### 34. SATIŞ AMACIYLA ELDE TUTULAN DURAN VARLIKLAR VE DURDURULAN FAALİYETLER

Borusan Mühendislik İnşaat ve Sanayi Makinaları İmalat A.Ş 1977 yılından bu yana Gemlik-Bursa’da grup şirketlerinin ihtiyacına ve demir çelik, boru sanayine yönelik teknolojik mekanik ekipman üretimi gerçekleştirmektedir. Borusan grubu bünyesinde yıllardır istikrarla sürdürülen arge ve dijitalleşme çalışmaları grup şirketlerine, teknoloji ve teknolojik ekipman ihtiyaçlarını kendi teknik bilgi ve becerileriyle çözüme ulaştırma kapasitesini kazandırmıştır. Bu durum, cirosunun büyük bir kısmını grup şirketlerine verdiği hizmetlerden edinen Borusan Mühendislik şirketimizin faaliyetlerinin, Borusan Grubu’nun mevcut ve ileriki dönem stratejik planlarından çıkarılmasına sebep olmuştur. Bu karar çerçevesinde, 2019 yılı içinde faaliyetlerinin durdurulmasına karar verilen Borusan Mühendislik TFRS 5 Satış Amaçlı Elde Tutulan Duran Varlıklar ve Durdurulan Faaliyetler Standardı kapsamında, 2019 yılında “satış amaçlı elde tutulan duran varlıklar ve durdurulan faaliyetler” olarak sınıflandırılmaktadır.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 34. SATIŞ AMACIYLA ELDE TUTULAN DURAN VARLIKLAR VE DURDURULAN FAALİYETLER (devamı)

Durdurulan faaliyetlere ilişkin dönem kar ve zararı aşağıdaki gibidir;

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Hasılat	800,841	18,496,809
Satışların Maliyeti (-)	(382,348)	(16,700,760)
Genel Yönetim Giderleri (-)	(3,159,395)	(5,484,182)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler ve Giderler (-)	(5,572,135)	1,047,351
Finansman Gelir ve Giderleri (-)	(106,485)	8,032
<b>Durdurulan Faaliyetler Vergi Öncesi Zarar</b>	<b>(8,419,522)</b>	<b>(2,632,749)</b>
Dönem Vergi (Gideri) Geliri	-	-
Ertelenmiş Vergi (Gideri) Geliri	1,745,922	(227,146)
<b>Durdurulan Faaliyetler Dönem Zararı</b>	<b>(6,673,600)</b>	<b>(2,859,895)</b>

31 Aralık 2018 tarihinde bilançoda yer alan satışa hazır tutulan sabit kıymetlerin tamamı ise makina ekipmanlardan oluşmaktadır. Grup yönetimi, bu makina ve ekipmanların sıklıkla alım satımı yapılan emtia niteliğinde olmadığını ve belirli bir amaca hizmet edecek şekilde kullanılabileceğini, potansiyel alıcı kitlesinin de bu amaca yönelik özel ihtiyaç sahiplerinden oluştuğunu dikkate almaktadır. Grup yönetimi, satışa hazır tutulan sabit kıymetlerin emtia malı niteliğinde olmamasından dolayı bu sabit kıymetlerin piyasa değerinden pazarlaması yapılmakta olsa dahi satış işleminin zaman alan bir süreç olduğunu düşünmektedir.

2019 yılı içerisinde bu makina ve ekipmalara ait gerçekleşen bir satış yoktur.

Satılmak üzere elde tutulan duran varlıklar ile durdurulan faaliyetlere ilişkin varlıklar ve yükümlülükler aşağıdaki gibidir; 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla maddi duran varlıklar içinde yer alan 2,574,672 TL (31 Aralık 2018: 2,439,658 TL) ise yukarıda açıklanan satışa hazır tutulan makina ekipmanlarla ilgili olup durdurulan faaliyetlerle ilgili değildir.

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Nakit ve nakit benzerleri	266,788	-
Ticari alacaklar, net	559,679	-
Stoklar	1,338,731	-
Diğer dönen varlıklar	135,849	-
Maddi ve maddi olmayan duran varlıklar, net	42,458,603	2,439,658
<b>Satılmak üzere elde tutulan varlıklar ve durdurulan faaliyetlere ilişkin varlıklar</b>	<b>44,759,650</b>	<b>2,439,658</b>
Ticari borçlar	455,993	-
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	303,206	-
Diğer yükümlülükler	424,049	-
Ertelenen Vergi Yükümlülüğü	5,274,904	-
<b>Satılmak üzere elde tutulan varlıklar ve durdurulan faaliyetlere ilişkin yükümlülükler</b>	<b>6,458,152</b>	<b>-</b>

## **Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları**

### **31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**

### **Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

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

---

#### **35. VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ**

Şirket, Türkiye’de geçerli olan kurumlar vergisine tabidir. Şirket’in cari dönem faaliyet sonuçlarına ilişkin tahmini vergi yükümlülükleri için ekli finansal tablolarda gerekli karşılıklar ayrılmıştır.

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.

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 %22’dir (31 Aralık 2018: %22).

6111 Sayılı Kanun, 25 Şubat 2011 tarih ve 1. Mükerrer 27857 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe girmiştir. İlgili kanunun 6. maddesine göre, gelir ve kurumlar vergisi mükellefleri, vermiş oldukları yıllık beyannamelerinde vergiye esas alınan matrahlarını artırdıkları takdirde, kendileri hakkında artırımda bulunulan yıllar için yıllık gelir ve kurumlar vergisi incelemesi ve bu yıllara ilişkin olarak bu vergi türleri için daha sonra başka bir tarhiyat yapılmayacaktır. Kanun uyarınca, kurumlar vergisi matrah artırımının beyannameleri verilmiştir.

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 vergi değerlendirmesiyle ilgili kesin ve kati bir mutabakatlaşma prosedürü bulunmamaktadır. Şirketler ilgili yılın hesap kapama dönemini takip eden yılın 1-25 Nisan tarihleri arasında (özel hesap dönemine sahip olanlarda dönem kapanışını izleyen dördüncü ayın 1-25 tarihleri arasında) vergi beyannamelerini hazırlamaktadır.

Vergi Dairesi tarafından bu beyannameler ve buna baz olan muhasebe kayıtları 5 yıl içerisinde incelenerek değiştirilebilir.

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 tarihinden itibaren tüm şirketlerde %10 olarak uygulanmaktadır. Bu oran, 5520 sayılı Kanun’un 15 maddesinde 21 Haziran 2006 tarihinden geçerli olmak üzere %15 olarak belirlenmiştir. Ancak yeni Bakanlar Kurulu Kararı ile değiştirilinceye kadar %10 oranı uygulanmıştır. Temmuz 2006 tarihinde Resmi Gazetede yayımlanan Bakanlar Kurulu kararı ile 23 Temmuz 2006 tarihinden itibaren Gelir Vergisi Stopajının %10’dan %15’e çıkartılmasına karar verilmiştir. Dağıtılmayıp sermayeye ilave edilen kar payları gelir vergisi stopajına tabi değildir.

2003 yılı ve önceki dönemlerde, maddi ve maddi olmayan varlıkların ve buna bağlı olarak amortismanlarının senelik olarak yeniden değerlemeye tabi tutulmaları haricinde; vergiye esas dönem karı enflasyona göre düzeltilmiş tutarları üzerinden hesaplanmamaktaydı. 30 Aralık 2003 tarih ve 25332 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan 5024 sayılı Kanun Türkiye’de enflasyon muhasebesi uygulamasının 2004 yılı ve gelecek dönemlerde geçerli olacak şekilde; enflasyon oranının kanunda belirlenen sınırlara ulaşması durumunda uygulanmasını gerektirmektedir. Gerekli şartların oluşmaması sebebiyle Şirket, 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihli finansal tablolarını VUK’un enflasyon muhasebesi ile ilgili hükümleri uyarınca düzeltmemiş ve cari dönem vergi matrahını bu finansal tablolar üzerinden hesaplamıştır.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 35. VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ (devamı)

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla cari dönem vergi giderinin analizi aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Yasal tarihsel finansal tablolara göre vergi öncesi kar	(84,746,026)	86,902,787
Kanunen kabul edilmeyen giderler	18,266,082	26,559,934
Vergiye tabi olmayan gelirler	(96,584,418)	(181,035,486)
Türk vergi mevzuatına göre kurumlar vergisi matrahı	(163,064,362)	(67,572,765)
%22 oranında kurumlar vergisi	-	-
İtalya kanunlarına göre vergi gideri	-	-
A.B.D kanunlarına göre vergi gideri	(2,257,767)	1,448,910
Yabancı para çevrim farkı	-	-
<b>Toplam cari yıl kurumlar vergisi karşılığı - yasal</b>	<b>(2,257,767)</b>	<b>1,448,910</b>

Türkiye’deki vergi kanunları ana şirket ve iştiraklerinin konsolide vergi ödemesine izin vermemektedir. Bu nedenle 31 Aralık 2019 tarihinde sona eren yıla ait dönemde zarar eden şirketlerin sonuçları yasal tarihsel finansal tabloların vergi öncesi kar rakamına dahil edilmemiştir.

Konsolide gelir tablosunda yer alan vergi öncesi kara yasal vergi oranı uygulanarak bulunan vergi gideri ile dönem sonu itibarıyla konsolide gelir tablosunda yer alan vergi karşılığı arasındaki mutabakat aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Vergi öncesi kar	74,421,346	355,241,394
Geçerli olan kurumlar vergisi oranı %22 üzerinden hesaplanan vergi gideri	16,372,696	78,153,107
Kanunen kabul edilmeyen giderlerin etkisi	7,190,039	6,013,025
Vergiye tabi olmayan gelirler	(6,098,275)	(42,382,465)
Cari dönemde kullanılan geçmiş yıl zararları	(16,552,087)	(37,646,474)
Cari vergi hesaplaması için hazırlanan mali tablolarda fonksiyonel para biriminin Türk Lirası olarak kullanılmasının etkisi	7,804,316	67,880,035
<b>Vergi gideri</b>	<b>8,716,689</b>	<b>72,017,228</b>



## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 35. VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ (devamı)

Şirket, ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülüklerini, bilanço kalemlerinin KGGK tarafından yürürlüğe konulmuş olan TMS’ler ve vergi mevzuatına göre hazırlanan finansal tablolar arasındaki farklı değerlendirmelerin sonucunda ortaya çıkan geçici farkların etkilerini dikkate alarak hesaplamaktadır. Vergi oranı 28 Kasım 2017 tarihli “Bazı Vergi Kanunları ile Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Tasarısı” ile 2018-2019-2020 yılı vergilendirme dönemlerine ait kurum kazançları üzerinden %22 oranında kurumlar vergisi ve geçici vergi alınması şeklinde değiştirilerek kabul edilmiştir.

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla ödenecek cari dönem yasal kurumlar vergisi aşağıda özetlenmiştir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
- Türkiye kanunlarına göre vergi gideri	-	-
- A.B.D. kanunlarına göre vergi gideri	(2,257,767)	1,448,910
- İtalya kanunlarına göre vergi gideri	-	-
Cari yıla ait toplam yasal vergi gideri	(2,257,767)	1,448,910
Peşin ödenen vergiler	(9,843,202)	(7,960,754)
Yabancı para çevrim farkları	(107,258)	129,360
<b>Cari dönem vergisiyle ilgili (varlıklar)/yükümlülükler</b>	<b>(12,208,227)</b>	<b>(6,382,484)</b>

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla kullanılan ertelenmiş vergi oranı, Türkiye’de mukim grup şirketleri için %22, Amerika’da mukim grup şirketleri için %21, İtalya’da mukim grup şirketleri için %24’ tür. Söz konusu dönemlerde ertelenmiş vergiye konu olan geçici farklar ve etkin vergi oranları kullanılarak hesaplanan ertelenmiş vergi varlığı/(yükümlülüğü) dağılımı aşağıdadır:

	Kümülatif Geçici Farklar		Ertelenmiş Vergi Varlığı/(Yükümlülüğü)	
	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Mali tablolara taşınan tutar ve vergi mevzuatına göre rapor edilmiş sabit kıymet tutarları arasındaki fark	(1,809,331,546)	(1,586,111,757)	(369,333,217)	(323,563,290)
Arsa tutarları arasındaki fark	(667,046,994)	(823,959,088)	(66,704,699)	(82,395,909)
Finansal varlık tutarları arasındaki fark	(62,924,539)	(55,728,714)	(13,413,665)	(10,619,192)
Stok tutarları arasındaki fark	(8,416,929)	(10,226,908)	(2,121,979)	(2,302,572)
Kıdem tazminatı karşılığı	15,011,062	13,269,107	3,002,212	2,653,821
Ticari alacakların zamanlama farkı	1,271,082	3,927,658	279,638	864,085
Ticari borçların zamanlama farkı	(1,664,938)	(2,082,596)	(366,286)	(458,171)
Vergiden mahsup edilecek geçmiş yıl zararları	68,368,086	179,268,924	13,673,617	37,647,000
Diğer karşılıklar ve tahakkuklar	143,508,035	66,945,492	30,880,868	14,118,210
<b>Ertelenmiş vergi yükümlülüğü, net</b>	<b>(2,321,226,681)</b>	<b>(2,214,697,882)</b>	<b>(404,103,511)</b>	<b>(364,056,018)</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 35. VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ (devamı)

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla ertelenmiş vergiye konu olan geçici farkların dağılımı aşağıdaki şekildedir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ertelenmiş vergi varlıkları:		
Bir yıl içerisinde yararlanılacak ertelenmiş vergi varlıkları	44,834,123	52,629,295
Bir yıldan uzun sürede yararlanılacak ertelenmiş vergi varlıkları	3,002,212	2,653,821
	<b>47,836,335</b>	<b>55,283,116</b>

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ertelenmiş vergi yükümlülükleri:		
Bir yıl içerisinde gerçekleşecek ertelenmiş vergi yükümlülükleri	(2,488,265)	(2,760,743)
Bir yıldan uzun sürede gerçekleşecek ertelenmiş vergi yükümlülükleri	(449,451,581)	(416,578,391)
	<b>(451,939,846)</b>	<b>(419,339,134)</b>

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla konsolide bilançoda yansıtılan ertelenmiş vergiler aşağıda sunulmuştur:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ertelenmiş vergi varlığı	-	-
Ertelenmiş vergi yükümlülüğü	(404,103,511)	(364,056,018)
Ertelenmiş vergi yükümlülüğü, net	<b>(404,103,511)</b>	<b>(364,056,018)</b>

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla sona eren yıllara ait ertelenmiş vergi yükümlülüğü hareketi aşağıdadır:

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
1 Ocak bakiyesi	(364,056,018)	(201,761,182)
Yabancı para çevrim farkları	(47,255,544)	(85,633,563)
Özsermaye altında muhasebeleştirilen	11,161,681	(5,865,809)
Durdurulan faaliyetlere transfer	5,274,904	-
Durdurulan faaliyet vergi gideri	1,745,922	(227,146)
Gelir tablosuna yansıtılan	(10,974,456)	(70,568,318)
	<b>(404,103,511)</b>	<b>(364,056,018)</b>

Konsolidasyona dahil olan her bir şirket ayrı bir tüzel kişilik olduğu için, ilgili ertelenmiş vergi varlığı/(yükümlülüğü) birbiriyle netleştirilmez. Şirket ve konsolide edilen bağlı ortaklıklarının vergi varlığı/(yükümlülüğü) aşağıda gösterilmiştir:

	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	Ertelenmiş Vergi Varlığı	Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	Ertelenmiş Vergi Varlığı	Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü
Borusan Mannesmann Boru	-	324,684,944	-	325,069,419
Borusan Mühendislik	-	-	-	6,410,628
BM Pipe	-	70,783,423	-	25,173,407
BM Vobarno	-	8,635,144	-	7,402,564
	-	<b>404,103,511</b>	-	<b>364,056,018</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 36. HİSSE BAŞINA KAZANÇ

Hisse başına kazanç cari dönem net karının dönem içerisinde dolaşımda olan hisse adetlerinin ağırlıklı ortalamasına bölünmesiyle bulunur.

Türkiye’de şirketler birikmiş karlarından veya yeniden değerlendirme fonlarından transfer yapmak yoluyla sermayelerini arttırabilir ve bu sermaye artışı sebebiyle ortaklara payları nispetinde bedelsiz hisse verebilirler. Hisse başına kazanç hesaplanırken bedelsiz hisseler temettü olarak dağıtılan hisseler olarak kabul edilmiştir. Dağıtıldıkları anda şirket sermayesine eklenen temettülerde aynı şekilde temettü olarak dağıtılan hisseler olarak kabul edilmiştir. Bu nedenle ortalama hisse senedi adedi hesaplanırken bu tür hisselerin tüm dönem boyunca dolaşımda olduğu kabul edilmiştir.

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla Grup’un hisse başına kazanç hesaplaması aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Nominal değeri 0.1 kuruş (kr) hisse adedi	141,750,000,000	141,750,000,000
Ana ortaklığa ait net dönem karı	66,007,525	283,183,181
Durdurulan faaliyetler vergi sonrası dönem zararı	(6,673,600)	(2,859,895)
Sürdürülen faaliyetler dönem karı	72,378,257	286,084,059
Devam eden faaliyetlerden elde edilen hisse başına kazanç	0.00051	0.00202
Durdurulan faaliyetlerden elde edilen hisse başına zarar	(0.00005)	(0.00002)
<b>Hisse Başına Kazanç (000 TL)</b>	<b>46.57</b>	<b>199.78</b>

#### 37. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI

##### a) İlişkili Taraflardan Alacaklar ve Borçlar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b><u>Ticari alacaklar</u></b>		
Salzgitter Mannesmann International GmbH (Salzgitter Mannesmann)	27,624,656	6,231,820
Borusan İstikbal Ticaret T.A.Ş. (İstikbal) (*)	-	17,409,190
Borusan Makine ve Güç Sistemleri Sanayi ve Tic. A.Ş.	-	421,515
Borçelik Çelik Sanayi Ticaret A.Ş.	124,119	511,618
Diğer	319,563	3,173
Eksi: Şüpheli alacak karşılığı	(1,003,058)	(380,356)
Eksi: Kazanılmamış faiz geliri karşılığı	(103,919)	(202,639)
	<b>26,961,361</b>	<b>23,994,321</b>

(\*) İstikbal’den olan alacak, İstikbal aracılığı ile yapılan ihracat işlemlerinden doğan ticari alacaklardır.

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b><u>Ticari borçlar</u></b>		
Borusan Lojistik Dağıtım Depolama Taşımacılık ve Tic. A.Ş.	37,335,816	26,670,590
Borusan Danışmanlık A.Ş.	-	795,759
Borçelik Çelik Sanayi Ticaret A.Ş.	3,725,036	1,618,420
Borusan İstikbal Ticaret T.A.Ş. (İstikbal)	3,784,375	-
Borusan Holding A.Ş. (Borusan Holding)	798,203	394,052
Diğer	866,343	787,161
Eksi: Gerçekleşmemiş faiz gideri karşılığı	(326,700)	(232,616)
	<b>46,183,073</b>	<b>30,033,366</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 37. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (devamı)

##### a) İlişkili Taraflardan Alacaklar ve Borçlar (devamı)

İlişkili şirketler içinde yer alan Borusan Lojistik, Borusan Danışmanlık A.Ş. ve Borusan Holding'ten hizmet alımı, Borçelik'ten ise hammadde satın alımı gerçekleştirilmektedir. Bu mal ve hizmet alımlarının vadesi 30-60 gün arasında değişmekte olup faize konu olmamaktadır. Bu borçlar için herhangi bir teminat verilmemektedir.

##### b) İlişkili Taraflardan Diğer Dönen Varlıklar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b><u>Diğer dönen varlıklar</u></b>		
Personel avansları	75,458	50,962
	<b>75,458</b>	<b>50,962</b>

##### c) İlişkili Taraflarla İşlemler

	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
<b>Ürün alımları</b>		
Borçelik	31,506,313	12,499,143
	<b>31,506,313</b>	<b>12,499,143</b>
<b>Hizmet alımları</b>		
Borusan Lojistik	180,315,290	249,803,047
Borusan Holding	12,863,631	11,047,939
Borusan Danışmanlık	8,072,327	7,935,931
İstikbal	959,225	957,451
Diğer	1,756,746	1,502,278
	<b>203,967,219</b>	<b>271,246,646</b>
	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
<b>Ürün satışları</b>		
İstikbal	192,951,091	68,874,032
Salzgitter Mannesmann	145,434,191	35,460,818
Borusan Lojistik	-	13,102,855
Borçelik	-	1,122,591
Diğer	-	1,484,519
	<b>338,385,282</b>	<b>120,044,815</b>
<b>Temettü gelirleri</b>		
Borçelik	15,780,869	37,291,933
Diğer	395	27,661
	<b>15,781,264</b>	<b>37,319,594</b>
<b>Üst Yönetim Kadrosuna Yapılan Ödemeler</b>		
	1 Ocak - 31 Aralık 2019	1 Ocak - 31 Aralık 2018
Üst yönetime ödenen ücret ve diğer kısa vadeli	12,809,969	13,726,776
Yönetim Kuruluna ödenen ücret ve diğer kısa vadeli	2,137,564	2,092,714
	<b>14,947,533</b>	<b>15,819,490</b>

Üst yönetim kadrosu, Şirket'in Yönetim Kurulu üyeleri ile İcra Kurulu üyelerinden oluşmaktadır.

## **Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları**

**31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**

**Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

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

---

### **38. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ**

#### **(a) Sermaye risk yönetimi**

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

Grup’un sermaye yapısı Not 8’de açıklanan finansal borçları da içeren borçlar, nakit ve nakit benzerleri ve Not 27’de açıklanan ödenmiş sermaye, sermaye yedekleri, kar yedekleri ve geçmiş yıl karlarını da içeren özkaynak kalemlerinden oluşmaktadır.

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

#### **(b) Finansal risk faktörleri**

Grup’un mali işler departmanı finansal piyasalara erişimin düzenli bir şekilde sağlanmasından, Grup içi hazırlanan risk raporları aracılığıyla Grup’un faaliyetleri ile ilgili maruz kalınan finansal risklerin seviyesine ve büyüklüğüne göre analizinden, gözlemlenmesinden ve yönetilmesinden sorumludur. Söz konusu bu riskler; piyasa riski, kredi riski, likidite riskini kapsar.

Grup bu risklerin etkilerini azaltmak ve bu risklerden korunmak amacıyla türev ürün niteliğindeki finansal araçlardan vadeli döviz işlem sözleşmelerini ve faiz swap’ını ihtiyaç oldukça kullanmaktadır. 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.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 38. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (devamı)

b.1) Kredi riski yönetimi:

31 Aralık 2019	Alacaklar					
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki	Diğer
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	Mevduat	
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski	26,961,361	510,852,474	-	31,882,050	945,266,011	-
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısım	-	66,913,601	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	26,961,361	284,746,553	-	31,882,050	945,266,011	-
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	226,105,921	-	-	-	-
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısım	-	10,693,175	-	-	-	-
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	1,003,058	69,422,656	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	(1,003,058)	(69,422,656)	-	-	-	-
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısım	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısım	-	-	-	-	-	-
D. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 38. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (devamı)

b.1) Kredi riski yönetimi (devamı):

31 Aralık 2018	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski	23,994,321	1,152,974,685	-	21,941,359	778,707,856	-
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısım	-	120,197,717	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	23,994,321	1,112,841,573	-	21,941,359	778,707,856	-
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	40,133,112	-	-	-	-
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısım	-	18,851,586	-	-	-	-
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	380,356	14,437,537	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	(380,356)	(14,437,537)	-	-	-	-
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısım	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısım	-	-	-	-	-	-
D. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 38. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (devamı)

(b) Finansal risk faktörleri (devamı)

b.1) Kredi riski yönetimi (devamı)

##### Finansal varlıkların kredi kalitesine ilişkin açıklamalar

Finansal aracın taraflarından birinin sözleşmeye bağlı yükümlülüğünü yerine getirememesi nedeniyle Grup'a finansal bir kayıp oluşturması riski, kredi riski olarak tanımlanır. Grup'un kredi riski esas olarak ticari alacaklarından doğmaktadır. Grup müşterilerinden doğabilecek bu riski, alınan teminatlar ile sınırlayarak yönetmektedir. Grup riski yönetmek amacıyla, Doğrudan Borçlandırma Sistemi (DBS), teminat mektubu ve ipotek gibi araçları kullanmaktadır. Müşteri riskleri, Grup tarafından sürekli olarak izlenmekte ve müşterinin finansal pozisyonu, geçmiş tecrübeler ve diğer faktörler göz önüne alınarak müşterinin kredi kalitesi değerlendirilmektedir.

Grup vadesi geçmemiş ve değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların kredi kalitesini aşağıdaki gibi geçmişe yönelik iç derecelendirme bilgilerine göre değerlendirmiştir:

İç derecelendirme bilgilerine göre;	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Grup 1	27,057,432	667,499,252
Grup 2	58,544,561	429,203,530
Grup 3	226,105,921	40,133,112
Toplam ticari alacaklar	<b>311,707,914</b>	<b>1,136,835,894</b>

Grup 1-6 aydan az zamandır çalışılan yeni müşteriler

Grup 2-6 aydan uzun zamandır çalışılan ve herhangi tahsilat sıkıntısı yaşanmamış müşteriler

Grup 3-6 aydan uzun zamandır çalışılan ve bazen tahsilat sıkıntısı yaşanmış müşteriler

Yeniden yapılandırılmamış olması halinde vadesi geçmiş veya şüpheli hale gelmiş olabilecek, yeniden yapılandırılan ticari alacak bulunmamaktadır (31 Aralık 2018: Bulunmamaktadır).

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla ticari alacakların 226,105,921 TL tutarındaki kısmının vadesi geçmiştir (31 Aralık 2018: 40,133,112 TL). Bahse konu ticari alacakların yaşlandırılması aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
Ticari Alacaklar - Net		
Vadesi üzerinden 1-30 gün geçmiş	30,373,638	25,773,892
Vadesi üzerinden 1-3 ay geçmiş	14,498,177	11,710,109
Vadesi üzerinden 3-12 ay geçmiş	181,234,106	2,649,111
Toplam vadesi geçen alacaklar	<b>226,105,921</b>	<b>40,133,112</b>
Teminat ile güvence altına alınmış kısım	<b>10,693,175</b>	<b>18,851,586</b>

Bu alacaklara dair 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla 1,011,584 TL tutarında teminat mektubu, 9,535,436 TL alacak sigortası ve 146,155 TL faktoring garantisi olarak bulunmaktadır (31 Aralık 2018: 212,601 TL tutarında ipotek, 362,481 TL tutarında teminat mektubu, 18,269,300 TL alacak sigortası ve 7,204 TL faktoring garantisi olarak bulunmaktadır).

Vadesi geçmiş alacakların 216,693,639 TL'sini oluşturan kısmı; daha önceki raporlarda açıklandığı üzere bir müşterimizin ithalat sürecinde yaşadığı aksaklıklar sebebiyle ödemelerini aksatmasından kaynaklanmıştır. Şirket yönetiminin, ithalat sürecinde maruz kaldığı vergi sonrasında anlaşamadığı bu müşterisi ile olan hukuki ihtilaf çerçevesinde, ilgili ihtilafa ilişkin 54,902,000 TL karşılık ayırması sonrasında 161,791,639 TL net alacak kalmıştır. İlgili ihtilafın karşılıklı görüşmeler ile çözümlenmesi hedeflenmektedir.



## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 38. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (devamı)

(b) Finansal risk faktörleri (devamı)

b.2) Likidite risk yönetimi

Likidite riski yönetimi ile ilgili olarak esas sorumluluk, yönetim kuruluna aittir. Grup, nakit akımlarını düzenli olarak takip ederek finansal varlıkların ve yükümlülüklerin vadelerinin eşleştirilmesi yoluyla yeterli fonların ve borçlanma rezervinin devamını sağlayarak likidite riskini yönetir.

#### Likidite riski tabloları

Grup takip ettiği likidite riski yönetimi ile yeterli ölçüde nakit tutmayı, yeterli miktarda kredi işlemleri ile fon kaynaklarının kullanılabilirliğini ve piyasa pozisyonlarını kapatabilmeyi amaçlar.

#### 31 Aralık 2019

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)
<b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b>					
Banka kredileri	2,552,347,174	2,690,968,940	239,303,790	1,585,171,009	829,216,730
Kiralama İşlemlerinden Borçlar	25,864,469	27,479,678	5,851,299	10,549,708	11,078,671
Ticari borçlar	917,719,457	925,052,689	387,037,950	538,014,739	-
Diğer borçlar	20,321,043	20,321,043	20,321,043	-	-
<b>Türev finansal yükümlülükler</b>					
Türev araçlar	51,958	51,958	51,958	-	-
<b>Toplam yükümlülükler</b>	<b>3,516,304,101</b>	<b>3,663,874,308</b>	<b>652,566,040</b>	<b>2,133,735,456</b>	<b>840,295,401</b>

#### 31 Aralık 2018

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)
<b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b>					
Banka kredileri	2,130,100,665	2,286,143,812	283,576,125	1,054,523,649	883,018,772
Ticari Borçlar	1,313,827,551	1,323,420,465	898,170,297	425,250,168	-
Diğer Borçlar	25,771,639	25,771,639	25,771,639	-	-
<b>Türev finansal yükümlülükler</b>					
Türev araçlar	6,449,719	6,449,719	4,910,803	1,538,916	-
<b>Toplam yükümlülükler</b>	<b>3,476,149,574</b>	<b>3,641,785,635</b>	<b>1,212,428,864</b>	<b>1,481,312,733</b>	<b>883,018,772</b>

**Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları****31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait****Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

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

**38. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (devamı)**

(b) Finansal risk faktörleri (devamı)

**31 Aralık 2019**

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan	3-12	1-5 yıl	5 yıldan
		(I+II+III+IV)	kısa (I)	ay arası (II)	arası (III)	uzun (IV)
<b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b>						
Banka kredileri	2,552,347,174	2,690,968,940	239,303,790	1,585,171,009	829,216,730	37,277,411
Kiralama İşlemlerinden Borçlar	25,864,469	27,479,678	5,851,299	10,549,708	11,078,671	-
Ticari borçlar	917,719,457	925,052,689	387,037,950	538,014,739	-	-
Diğer borçlar	20,321,043	20,321,043	20,321,043	-	-	-
<b>Türev finansal yükümlülükler</b>						
Türev araçlar	51,958	51,958	51,958	-	-	-
<b>Toplam yükümlülükler</b>	<b>3,516,304,101</b>	<b>3,663,874,308</b>	<b>652,566,040</b>	<b>2,133,735,456</b>	<b>840,295,401</b>	<b>37,277,411</b>

**31 Aralık 2018**

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan	3-12	1-5 yıl	5 yıldan
		(I+II+III+IV)	kısa (I)	ay arası (II)	arası (III)	uzun (IV)
<b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b>						
Banka kredileri	2,130,100,665	2,286,143,812	283,576,125	1,054,523,649	883,018,772	65,025,266
Ticari Borçlar	1,313,827,551	1,323,420,465	898,170,297	425,250,168	-	-
Diğer Borçlar	25,771,639	25,771,639	25,771,639	-	-	-
<b>Türev finansal yükümlülükler</b>						
Türev araçlar	6,449,719	6,449,719	4,910,803	1,538,916	-	-
<b>Toplam yükümlülükler</b>	<b>3,476,149,574</b>	<b>3,641,785,635</b>	<b>1,212,428,864</b>	<b>1,481,312,733</b>	<b>883,018,772</b>	<b>65,025,266</b>

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 38. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (devamı)

##### Likidite riski tabloları (devamı)

Bilanço tarihi itibarıyla, Grup'un taahhüt ettiği ödenmemiş vadeli döviz sözleşmelerinin detayları aşağıdaki gibidir;

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
USD alın -								
TL satım								
1-3 ay arası	5.7381	-	503,654	-	2,890,000	-	(51,958)	
USD alın -								
TL satım								
1-6 ay arası		5.9771	-	15,416,314	-	92,145,125	-	(6,507,712)
USD alın -								
GBP satım								
1-6 ay arası		1.3105	-	589,725	-	450,000	-	57,993

##### (c) Piyasa riski

Piyasa riski; döviz kuru riski, faiz oranı riski ve fiyat riskini içermektedir.

Grup'un faaliyetleri öncelikle döviz kurundaki ve faiz oranındaki değişiklikler ile ilgili finansal risklere maruz kalmaktadır. Döviz kuru ve faiz oranıyla ilişkilendirilen riskleri kontrol altında tutabilmek için Grup, türev niteliğinde olan çeşitli finansal araçlar kullanmaktadır.

Piyasa riskleri ayrıca, duyarlılık analizleri ile de değerlendirilmektedir. Cari yılda Grup'un maruz kaldığı piyasa riskinde veya maruz kalınan riskleri yönetim ve ölçüm yöntemlerinde, önceki yıla göre bir değişiklik olmamıştır.

##### (d) Kur riski yönetimi

Yabancı para cinsinden işlemler, kur riskinin oluşmasına sebebiyet vermektedir. Grup kur riskine karşılık vadeli işlem sözleşmelerinden forward/opsiyon sözleşmelerini kullanmaktadır.

##### Kur riskine duyarlılık

Grup başlıca EUR ve TL cinsinden kur riskine maruz kalmaktadır.

Aşağıdaki tablo, Grup'un EUR ve TL kurlarındaki %10'luk değişime olan duyarlılığını göstermektedir. Kullanılan %20'lik oran, kur riskinin üst düzey yönetime Grup içinde raporlanması sırasında kullanılan oran olup, söz konusu oran yönetimin döviz kurlarında beklediği olası değişikliği ifade eder. Grup'un raporlama tarihinde maruz kaldığı kur riskine ilişkin duyarlılık analizleri, finansal yılın başlangıcındaki değişikliğe göre belirlenir ve tüm raporlama dönemi boyunca sabit tutulur. Negatif tutar EUR ve TL'nin USD karşısında %20'lik değer artışının gelir tablosundaki etkisini ifade eder.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 38. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (devamı)

(d) Kur riski yönetimi (devamı)

	31 Aralık 2019			
	Kar/(Zarar)		Özsermaye	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
				EUR'nun USD karşısında %20 değerlenmesi halinde
1 - EUR net varlık/(yükümlülük)	(3,298,290)	3,298,290	(18,170,521)	18,170,521
2 - EUR riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
<b>3- EUR net etki (1+2)</b>	<b>(3,298,290)</b>	<b>3,298,290</b>	<b>(18,170,521)</b>	<b>18,170,521</b>
				TL'nin USD karşısında % 20 değerlenmesi halinde
4- TL net varlık/(yükümlülük)	(27,318,341)	27,318,341	-	-
5- TL döviz kuru riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
<b>6- TL Döviz Varlıkları net etki (4+5)</b>	<b>(27,318,341)</b>	<b>27,318,341</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOPLAM (3 + 6)</b>	<b>(30,616,631)</b>	<b>30,616,631</b>	<b>(18,170,521)</b>	<b>18,170,521</b>



## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar (Birim - Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

#### 38. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (devamı)

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Grup tarafından tutulan yabancı para varlıklar ve borçların orijinal para birimi cinsinden tutarları ve toplam TL karşılığı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019				31 Aralık 2018			
	TL	EUR	GBP	TL Karşılığı	TL	EUR	GBP	TL Karşılığı
1 Ticari Alacaklar	44,247,542	22,358,187	-	192,942,898	96,827,764	29,024,768	104,063	272,481,381
2a Parasal Finansal Varlıklar (Kasa ,Banka hesapları dahil)	1,938,902	15,785,020	-	106,918,758	9,051,793	32,451,982	-	204,672,340
2b Parasal Olmayan Finansal varlıklar	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Diğer	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>4 Dönen Varlıklar (1+2+3)</b>	<b>46,186,444</b>	<b>38,143,207</b>	<b>-</b>	<b>299,861,656</b>	<b>105,879,557</b>	<b>61,476,750</b>	<b>104,063</b>	<b>477,153,721</b>
5 Ticari Alacaklar	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>8 Duran Varlıklar (6+7+8)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>9 Toplam Varlıklar (4+8)</b>	<b>46,186,444</b>	<b>38,143,207</b>	<b>-</b>	<b>299,861,656</b>	<b>105,879,557</b>	<b>61,476,750</b>	<b>104,063</b>	<b>477,153,721</b>
10 Ticari Borçlar	50,543,745	11,498,675	-	127,016,835	55,848,712	45,333,804	11,953	329,200,407
11 Finansal Yükümlülükler	25,090,528	21,562,921	-	168,496,890	145,146,744	19,173,350	-	260,723,701
12a Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	245,536	893,202	-	6,185,862	1,511,831	360,835	-	3,686,943
12b Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>13 Kısa Vadeli Yükümlülükler (10+11+12)</b>	<b>75,879,809</b>	<b>33,954,798</b>	<b>-</b>	<b>301,699,587</b>	<b>202,507,287</b>	<b>64,867,989</b>	<b>11,953</b>	<b>593,611,051</b>
14 Ticari Borçlar	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Finansal Yükümlülükler	106,898,341	20,679,861	-	244,431,822	-	15,000,000	-	90,420,000
16a Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-	-	-	-	-
16b Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>17 Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)</b>	<b>106,898,341</b>	<b>20,679,861</b>	<b>-</b>	<b>244,431,822</b>	<b>-</b>	<b>15,000,000</b>	<b>-</b>	<b>90,420,000</b>
<b>18 Toplam Yükümlülükler (13+17)</b>	<b>182,778,150</b>	<b>54,634,659</b>	<b>-</b>	<b>546,131,409</b>	<b>202,507,287</b>	<b>79,867,989</b>	<b>11,953</b>	<b>684,031,051</b>
<b>19 Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık Yükümlülük Pozisyonu (19a-19b)</b>	<b>(2,890,000)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(2,890,000)</b>	<b>92,145,125</b>	<b>-</b>	<b>450,000</b>	<b>95,138,885</b>
19a Aktif Karakterli Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-	-	92,145,125	-	450,000	95,138,885
19b Pasif Karakterli Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	2,890,000	-	-	2,890,000	-	-	-	-
<b>20 Net Yabancı Para Varlık/ (Yükümlülük) Pozisyonu (9-18+19)</b>	<b>(139,481,706)</b>	<b>(16,491,452)</b>	<b>-</b>	<b>(249,159,753)</b>	<b>(4,482,605)</b>	<b>(18,391,239)</b>	<b>542,110</b>	<b>(111,738,445)</b>
<b>21 Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (TFRS 7B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)</b>	<b>(136,591,706)</b>	<b>(16,491,452)</b>	<b>-</b>	<b>(246,269,753)</b>	<b>(96,627,730)</b>	<b>(18,391,239)</b>	<b>92,110</b>	<b>(206,877,330)</b>
<b>22 Döviz Hedge 'i için Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri</b>	<b>(51,958)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(51,958)</b>	<b>(6,449,719)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(6,449,719)</b>
<b>23 Döviz Varlıkların Hedge Edilen Kısmının Tutarı</b>	<b>2,890,000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,890,000</b>	<b>92,145,125</b>	<b>-</b>	<b>450,000</b>	<b>95,138,885</b>

Grup 1 Ocak - 31 Aralık 2019 döneminde 704,413,874 TL tutarında (88,399,144 USD ve 31,524,903 EUR ve 416,229 GBP) ithalat, 3,421,801,668 TL tutarında (491,201,785 USD, 96,620,800 EUR ve 3,177,643 GBP) ihracat gerçekleştirmiştir (1 Ocak 2018 - 31 Aralık 2018 döneminde 341,187,845 TL tutarında (71,246,609 USD ve 19,535,638 EUR ve 184,227 GBP) ithalat, 3,751,410,937 TL tutarında (627,234,568 USD, 124,023,403 EUR ve 2,766,174 GBP) ihracat gerçekleştirmiştir).

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağı Ortaklıkları

31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

---

### 38. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (devamı)

(e) Faiz oranı riski yönetimi

Grup’un finansal yükümlülükleriyle ilgili faiz oranları, Not 8’de finansal borçlar bölümünde ayrıntılı olarak açıklanmıştır.

#### Faiz oranı duyarlılığı

Grup’un sabit ve değişken faiz oranları üzerinden borçlanması, Grup’u faiz oranı riskine maruz bırakmaktadır. Söz konusu risk, Grup tarafından, faiz oranı takas sözleşmeleri ve vadeli faiz oranı sözleşmeleri yoluyla sabit ve değişken oranlı borçlar arasında uygun bir dağılım yapılmak suretiyle, yönetilmektedir. Riskten korunma stratejileri, faiz oranı beklentisi ve tanımlı olan risk ile uyumlu olması için düzenli olarak değerlendirilmektedir. Böylece optimal riskten korunma stratejisinin oluşturulması, gerek bilançonun pozisyonunun gözden geçirilmesi gerekse faiz harcamalarının farklı faiz oranlarında kontrol altında tutulması amaçlanmaktadır. Grup’un finansal borçlarının büyük bir kısmında Libor oranı kredi kullanım tarihi itibarıyla sabitlenmektedir. Dolayısıyla 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Libor oranında % 0.50’lik (50 baz puan) bir yükseliş/azalış olması diğer tüm değişkenlerin sabit kalması halinde, Grup’un değişken faizli kredilerinden kaynaklanan kar/zarar tutarının finansal tablolara etkisi önemsiz olacaktır.

(f) Fiyat riski

Grup, boru hattı proje işleri dışında hammadde stoklarının değeri ile piyasalardaki çelik fiyat değişimlerinden dolayı satış fiyatlarının etkilenmesi nedeniyle fiyat riskine maruz kalmaktadır. Proje işleri, hammadde fiyatlarının proje başında sabitlenmesi nedeniyle çelik fiyatlarındaki değişimlerden etkilenmemektedir. Satış marjları üzerindeki olumsuz fiyat hareketi etkilerinden kaçınmak amacıyla kullanılacak bir türev enstrüman bulunmamaktadır. Grup tarafından ileriye yönelik çelik fiyat bağlantılarının trendi dikkate alınarak satış - üretim - satın alma dengeleri sürekli gözden geçirilerek, stok devir süreleri optimize edilmekte ve çelik fiyatlarındaki değişim satış fiyatlarına yansıtılmaktadır.

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar (Birim - Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

#### 39. FİNANSAL ARAÇLAR

31 Aralık 2019 Bilanço	Krediler ve alacaklar	Satılmaya hazır finansal varlıklar	Finansal riskten korunma muhasebesine göre muhasebeleştirilen finansal varlıklar türev araçları	İtfa edilmiş değerlerinden gösterilen diğer finansal yükümlülükler	Defter Değeri
<u>Finansal varlıklar</u>					
Nakit ve nakit benzerleri	945,308,903	-	-	-	945,308,903
Ticari alacaklar	510,852,474	-	-	-	510,852,474
İlişkili taraflardan alacaklar	26,961,361	-	-	-	26,961,361
Finansal yatırımlar	-	314,010,842	-	-	314,010,842
Diğer alacaklar	31,882,050	-	-	-	31,882,050
Türev araçlar	-	-	-	-	-
<u>Finansal yükümlülükler</u>					
Finansal borçlar	-	-	-	2,578,211,643	2,578,211,643
Ticari borçlar	-	-	-	871,536,384	871,536,384
İlişkili taraflara borçlar	-	-	-	46,183,073	46,183,073
Diğer borçlar	-	-	-	20,321,043	20,321,043
Türev araçlar	-	-	51,958	-	51,958
<u>31 Aralık 2018 Bilanço</u>					
	Krediler ve alacaklar	Satılmaya hazır finansal varlıklar	Finansal riskten korunma muhasebesine göre muhasebeleştirilen finansal varlıklar türev araçları	İtfa edilmiş değerlerinden gösterilen diğer finansal yükümlülükler	Defter Değeri
<u>Finansal varlıklar</u>					
Nakit ve nakit benzerleri	778,724,987	-	-	-	778,724,987
Ticari alacaklar	1,152,974,685	-	-	-	1,152,974,685
İlişkili taraflardan alacaklar	23,994,321	-	-	-	23,994,321
Finansal yatırımlar	-	256,243,675	-	-	256,243,675
Diğer alacaklar	21,941,359	-	-	-	21,941,359
Türev araçlar	-	-	-	-	-
<u>Finansal yükümlülükler</u>					
Finansal borçlar	-	-	-	2,130,100,665	2,130,100,665
Ticari borçlar	-	-	-	1,283,794,185	1,283,794,185
İlişkili taraflara borçlar	-	-	-	30,033,366	30,033,366
Diğer borçlar	-	-	-	25,771,639	25,771,639
Türev araçlar	-	-	6,449,719	-	6,449,719



## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 39. FİNANSAL ARAÇLAR (devamı)

##### Finansal Araçların Gerçeğe Uygun Değeri (devamı)

Finansal varlık ve yükümlülüklerin dönem başı ve dönem sonu mutabakatı aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2019	Gerçeğe uygun değer farkı kar/zarara yansıtılan finansal varlıklar		Satılmaya hazır finansal varlıklar	Toplam
	Alım satım amaçlı	Türev finansal araçlar	Hisse senetleri	
Açılış bakiyesi	-	-	244,305,675	244,305,675
Toplam (kayıp)/kazanç				
- kar/zarara yansıtılan	-	-	-	-
- diğer kapsamlı gelire yansıtılan (ertelenmiş vergi hariç)	-	-	24,344,128	24,344,128
- yabancı para çevrim farkı	-	-	31,545,333	31,545,333
Kapanış bakiyesi	-	-	<b>300,195,136</b>	<b>300,195,136</b>

31 Aralık 2018	Gerçeğe uygun değer farkı kar/zarara yansıtılan finansal varlıklar		Satılmaya hazır finansal varlıklar	Toplam
	Alım satım amaçlı	Türev finansal araçlar	Hisse senetleri	
Açılış bakiyesi	-	-	135,203,756	135,203,756
Toplam (kayıp)/kazanç				
- kar/zarara yansıtılan	-	-	-	-
- diğer kapsamlı gelire yansıtılan	-	-	55,728,714	55,728,714
- yabancı para çevrim farkı	-	-	53,373,205	53,373,205
Kapanış bakiyesi	-	-	<b>244,305,675</b>	<b>244,305,675</b>

#### 40. GERÇEĞE UYGUN DEĞER ÖLÇÜMÜ

##### Gerçeğe Uygun Değer Açıklamaları

Varlık ve yükümlülüklerin gerçeğe uygun değeri aşağıdaki gibi belirlenir:

- Birinci seviye: varlık ve yükümlülükler, birbirinin aynı varlık ve yükümlülükler için aktif piyasada işlem gören borsa fiyatlarından değerlendirilmiştir.
- İkinci seviye: varlık ve yükümlülükler, ilgili varlık ya da yükümlülüğün birinci seviyede belirtilen borsa fiyatından başka direkt ya da indirekt olarak piyasada gözlenebilen fiyatının bulunmasında kullanılan girdilerden değerlendirilmiştir.
- Üçüncü seviye: varlık ve yükümlülükler, varlık ya da yükümlülüğün gerçeğe uygun değerinin bulunmasında kullanılan piyasada gözlenebilir bir veriye dayanmayan girdilerden değerlendirilmiştir.

Gerçeğe uygun değerleriyle gösterilen varlık ve yükümlülüklerin seviye sınıflamaları aşağıdaki gibidir:

## Borusan Mannesmann Boru Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Aralık 2019 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait

### Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 40. GERÇEĞE UYGUN DEĞER ÖLÇÜMÜ (devamı)

##### Gerçeğe Uygun Değer Açıklamaları (devamı)

31 Aralık 2019	1. Seviye TL	2. Seviye TL	3. Seviye TL
<i>Sürekli gerçeğe uygun değer ölçümleri:</i>			
Gerçeğe uygun değeri kapsamlı gelir			
tablosuna yansıtılan türev finansal araçlar	-	(51,958)	-
Satılmaya hazır finansal varlıklar	-	-	314,010,842
Maddi duran varlıklar	-	3,335,787,162	-
<i>Sürekli olmayan gerçeğe uygun değer ölçümleri:</i>			
Satış amacıyla elde tutulan duran varlıklar	-	44,759,650	-
31 Aralık 2018	1. Seviye TL	2. Seviye TL	3. Seviye TL
<i>Sürekli gerçeğe uygun değer ölçümleri:</i>			
Gerçeğe uygun değeri kapsamlı gelir			
tablosuna yansıtılan türev finansal araçlar	-	(6,449,719)	-
Satılmaya hazır finansal varlıklar	-	-	256,243,675
Maddi duran varlıklar	-	3,117,197,771	-
<i>Sürekli olmayan gerçeğe uygun değer ölçümleri:</i>			
Satış amacıyla elde tutulan duran varlıklar	-	2,439,658	-

Şirket'in maddi duran varlıkların gerçeğe uygun değerleri, Not 2.5'de detaylı olarak açıklandığı üzere bağımsız bir değerlendirme firması tarafından yapılan 31 Aralık 2014 tarihli çalışmaya dayanmaktadır.

#### 41. BİLANÇO TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Yoktur (31 Aralık 2018: Yoktur).

#### 42. FİNANSAL TABLOLARIN ÖNEMLİ ÖLÇÜDE ETKİLEYEN YA DA FİNANSAL TABLOLARIN AÇIK, YORUMLANABİLİR VE ANLAŞILABİLİR OLMASI AÇISINDAN AÇIKLANMASI GEREKEN DİĞER HUSUSLAR

Yoktur (31 Aralık 2018: Yoktur).

.....