

LOGO YAZILIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Finansal Rapor

Konsolide

2019 - 4. 3 Aylık Bildirim

Finansal Tablolara ilişkin Genel Açıklama

Finansal Rapor

Bağımsız Denetçi Görüşü

Bağımsız Denetim Kuruluşu	PwC BAĞIMSIZ DENETİM VE SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLİK A.Ş.
Denetim Türü	Sürekli
Denetim Sonucu	Olumlu

BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Logo Yazılım Sanayi ve Ticaret A.Ş. Genel Kurulu'na

A. Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

1. Görüş

Logo Yazılım Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin ("Şirket") ve 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 konsolide diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide özkaynaklar 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 2019 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 etİge 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.

Kilit denetim konuları	Kilit denetim konuları için uygulanan denetim prosedürleri
Hasılatın kaydedilmesi	Hasılatın denetimine ilişkin olarak aşağıdaki prosedürler uygulanmıştır:

Hasılat, yıl içerisinde uygulanan stratejilerin sonuçlarının değerlendirilmesi ve performans takibi açısından en önemli ölçüm kriteridir.

Grup'un gelirleri temel olarak standart paket program satış gelirleri, Logo Enterprise Membership ("LEM") satış gelirleri, SaaS abonelik gelirleri, özel yazılım geliştirme proje gelirleri ve sürüm yükseltme paket gelirlerinden oluşmaktadır.

Denetim çalışmalarımızda bu konuya aşağıdaki nedenlerden dolayı odaklanmış bulunuyoruz:

- Grup'un 31 Aralık 2019 tarihli konsolide finansal tablolarında birden fazla hesaba önemli etkisinin olması,

- Hasılatın muhasebeleştirilmesinde muhasebe standartlarının uygulanmasının karmaşık olması,

- Muhasebeleştirilen hasılat tiplerinin birbirlerinden farklı niteliklerde olması ve yönetim tarafından yapılan bazı tahminleri ve varsayımları içermesi.

Grup'un muhasebe politikalarına ve hasılat tutarlarına ilişkin açıklamalar Dipnot 2.5 ve 21'de yer almaktadır.

Uyguladığımız denetim prosedürleri, performans değerlendirmesine ilişkin raporlamalar ve üst yönetim tarafından gerçekleştirilen kontroller dahil gelirlerin kaydedilmesine ilişkin iç kontrollerin ve sürecin anlaşılması, analitik incelemeler ve detay testlerden oluşmaktadır. Detay testlerimize ilişkin prosedürleri oluştururken satışlar ürün çeşitlerine göre kınılarak, her bir ürün ve hizmet için farklı detay testler uygulanmıştır.

Paket program ve sürüm yükseltme satış gelirlerinin doğrulanması için, muhasebe kayıtları ve bu kayıtlara konu olan dökümanlar örnekleme yöntemiyle test edilmiştir. Ayrıca kullanıcılarla paylaşılan program anahtarlarının kullanım durumları örnekleme yöntemiyle test edilerek ürün anahtarlarının kullanıcıya teslim edilip edilmediği kontrol edilmiştir.

LEM satış gelirleri sözleşme koşullarına göre dönemsellik ilkesi göz önünde bulundurularak kayıtlara alınmaktadır. LEM satış geliri ile bu satışlara ilişkin ertelenmiş gelirler örneklem yöntemiyle test edilmiştir.

SaaS abonelik gelirleri müşterilere aylık olarak yansıtılan ve kayıtlara alınan satışlardan oluşmaktadır. Müşterilere kesilen faturaların ve kayıtların doğruluğu detay test prosedürleriyle test edilmiştir.

Özel yazılım geliştirme ve proje gelirleri muhasebeleştirilirken projelerin tamamlanma oranları dikkate alınmaktadır. Bu satışlara uyguladığımız denetim prosedürlerimiz, sözleşmelerin kontrolü, tamamlanma oranlarına ilişkin testler ve halihazırda yürütülen projelerin bütçelerinin ve gerçekleşen maliyetlerinin testlerini içermektedir.

Dipnot 21'de yer alan açıklamaların yeterliliği TFRS 15, "Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat" kapsamında tarafımızdan değerlendirilmiştir.

Çalışmalarımızın neticesinde, hasılatla ilişkin önemli bir bulgumuz olmamıştır.

Şerefiye değer düşüklüğü testi

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla konsolide finansal tablolarda şerefiye olarak muhasebeleştirilen 146.362.128 TL tutarında maddi olmayan duran varlık yer almaktadır.

TMS gereği, söz konusu şerefiye yıllık olarak değer düşüklüğü testine tabi tutulmaktadır.

Denetim çalışmalarımızda bu konuya aşağıdaki nedenlerden dolayı odaklanmış bulunuyoruz:

- Grup'un 31 Aralık 2019 tarihli konsolide finansal tablolarında muhasebeleştirilmiş olan şerefiyenin önemli bir tutarda olması ve değerlendirme çalışmalarının bağımsız bir değerlendirme firması tarafından yapılması,

- Yapılan şerefiye değer düşüklüğü çalışmalarında ileriye dönük yönetim tahminlerinin kullanılması (büyüme oranı ve ağırlıklı sermaye maliyeti oranı vb.),

- Şerefiye değer düşüklüğü çalışmalarında kullanılan tahminlerin ileride gerçekleşebilecek sektörel ve ekonomik değişimlerden etkilenebilecek olması,

Şerefiyenin ölçülmesine ilişkin muhasebe politikaları ve duyarlılık analizlerini de içeren açıklamalar Dipnot 15'te yer almaktadır.

Şerefiye değer düşüklüğü testinin denetimine ilişkin olarak aşağıdaki prosedürler uygulanmıştır:

Grup yönetimi ile görüşmeler yapılarak, yönetimin geleceğe yönelik planları ve açıklamaları, makroekonomik veriler çerçevesinde değerlendirilmiştir.

İndirgenmiş nakit akışları hesaplama modelinin kurgusu ve kullanılan varsayımlar hakkında bağımsız değerlendirme uzmanlarıyla görüşmeler yapılmıştır ve kurgunun matematiksel doğruluğu kontrol edilmiştir.

Şerefiye değer düşüklüğü testinde kullanılan önemli tahminlerin (büyüme oranı ve ağırlıklı sermaye oranı vb.) uygunluğu uzmanlarımızla değerlendirilmiş ve sektör bilğimiz çerçevesinde kabul edilebilir bir aralıkta olduğu sonucuna varılmıştır.

Şerefiye değer düşüklüğü testinde kullanılan ileriye dönük nakit akım ve yatırım projeksiyonlarının gerçekleştirilebilirliği üst düzey yönetimle yapılan toplantılarda değerlendirilmiştir.

Yönetim tarafından hazırlanmış konsolide nakit akış tahminlerinin, geçmiş finansal performans sonuçları ile karşılaştırılarak makul olup olmadığı değerlendirilmiştir.

İlişikteki 31 Aralık 2019 tarihli konsolide finansal tablolarındaki şerefiye değer düşüklüğü testinde kullanılan önemli muhasebe tahminlerinin ve duyarlılık analizlerinin uygun şekilde gösterilip gösterilmediği kontrol edilmiştir.

Çalışmalarımızın neticesinde, şerefiye değer düşüklüğü testinin denetiminde önemli bir bulgumuz olmamıştır.

**İşletme içi yaratılan maddi olmayan duran varlıkların testi -
Geliştirme maliyetleri**

Grup'un 31 Aralık 2019 tarihli konsolide finansal tablolarında aynı tarihte sona eren yılda aktifleştirilen 61.908.759 TL tutarında geliştirme maliyeti bulunmaktadır. Grup, geliştirme maliyetleri ile ilişkili olarak katlandığı maliyetlerinin aktifleştirilmesinde TMS 38, "Maddi Olmayan Duran Varlıklar" standardı ve Dipnot 2.5'te yer alan açıklamaları dikkate almaktadır.

Grup, fizibilite çalışmalarını tamamladığı ve gelecekte nakit akışı sağlayacağını düşündüğü projeler için, yazılım geliştirme süreçleri ile ilgili çalışan personellerine ilişkin maliyetleri ve dışarıdan bu kapsamda aldığı danışmanlıklara ait maliyetleri geliştirme faaliyetleri kapsamında aktifleştirmektedir. Aktifleştirme yönetimin ve proje yöneticilerinin yaptığı tahminler ve varsayımlar çerçevesinde belirlenen oranlara ve personelin geliştirme faaliyetlerine ilişkin çalıştığı zamana göre hesaplanarak yapılmaktadır.

Aktifleştirme hesaplamaları finansal tablolar açısından önemli tutarlarda olması ve yönetimin bu konudaki tahminlerini içermesi nedeniyle kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.

Geliştirme maliyetlerinin denetimine ilişkin olarak aşağıdaki prosedürler uygulanmıştır:

Yönetim ile görüşülerek TMS 38, "Maddi Olmayan Duran Varlıklar" standardında yer alan kriterlerin nasıl karşılandığı anlaşılmıştır. Proje yöneticileri ile görüşülerek projelerin detayları ve projelerin gelecekte sağlayacakları ekonomik faydalara ilişkin yapılan fizibilite çalışmalarının detayları anlaşılmıştır.

Aktifleştirilen maliyetlere ilişkin proje bazlı masraf detayları alınarak maddi olmayan duran varlıkların hareket tablosu ile kontrol edilmiştir.

Projelerle ilişkilendirilen personel maliyetlerinin testleri için, her projenin personel ve aktifleştirilen maliyetler bazında kırılımları alınarak, personelin bordroları ve zaman çizelgeleri ile doğrulamaları yapılmıştır.

Aktifleştirmeye konu olan personeller örnekleme yöntemiyle seçilerek görüşmeler yapılmış ve dahil oldukları projeler kapsamında yaptığı geliştirme aktiviteleri anlaşılmıştır.

Dışarıdan aldığı danışmanlıklar ile ilgili alınan danışmanlıkların içerikleri anlaşılmış ve tutarlarına ilişkin detay testler yapılmıştır.

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 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, finansal tablo kullanıcılarının bu konsolide tablolara istinaden alacakları ekonomik kararları etkilemesi makul ölçüde bekleniyorsa bu yanlışlıklar önemli olarak kabul edilir.

BDS'lere uygun olarak yürütülen bağımsız denetimin gereği olarak, bağımsız denetim boyunca mesleki muhakememizi kullanmakta ve mesleki 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, sahtekarlık, 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 tahminleri ile 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 esasının kullanılmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız halinde, raporumuzda, finansal tablolardaki ilgili açıklamalara dikkat çekmemiz ya da bu açıklamaların yetersiz olması durumunda olumlu görüş dışında bir görüş vermemiz gerekmektedir. Vardığımız sonuçlar, bağımsız denetçi raporu tarihine kadar elde edilen denetim kanıtlarına dayanmaktadır. Bununla birlikte, gelecekteki olay veya şartlar Grup'un sürekliliğini sona erdirebilir.

· Konsolide finansal tabloların açıklamaları dahil olmak üzere, genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların, temelini oluşturan işlem ve olayları gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtmayı yansıtmadığı değerlendirilmektedir.

· Konsolide finansal tablolar hakkında görüş vermek amacıyla, Grup içerisindeki işletmelere veya faaliyet bölümlerine ilişkin finansal bilgiler hakkında yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Grup'un denetiminin yönlendirilmesinden, gözetiminden ve yürütülmesinden sorumluyuz. Verdiğimiz denetim görüşünden de tek başımıza sorumluyuz.

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

Üst yönetimden sorumlu olanlara bildirilen konular arasından, cari döneme ait konsolide finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konuları yani kilit denetim konularını belirlemektediriz. 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 19 Şubat 2020 tarihinde Şirket'in Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.

PwC Bağımsız Denetim ve

Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.

Mert Tüten, SMMM

Sorumlu Denetçi

İstanbul, 19 Şubat 2020

Finansal Durum Tablosu (Bilanço)

Sunum Para Birimi	TL
Finansal Tablo Niteliği	Konsolide

	Dipnot Referansı	Cari Dönem 31.12.2019	Önceki Dönem 31.12.2018
Finansal Durum Tablosu (Bilanço)			
Varlıklar			
DÖNEN VARLIKLAR			
Nakit ve Nakit Benzerleri	5	152.183.722	80.919.777
Ticari Alacaklar		211.156.878	137.887.595
İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	29	0	1.406.965
İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	9	211.156.878	136.480.630
Diğer Alacaklar		1.095.167	1.583.029
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	29	186.026	167.292
İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	10	909.141	1.415.737
Stoklar	11	538.114	787.560
Peşin Ödenmiş Giderler	18	6.496.405	2.048.483
Diğer Dönen Varlıklar	10	4.430.184	4.280.882
ARA TOPLAM		375.900.470	227.507.326
TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR		375.900.470	227.507.326
DURAN VARLIKLAR			
Finansal Yatırımlar	6	12.730.813	7.323.214
Ticari Alacaklar		0	0
Diğer Alacaklar		3.192.800	160.612
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	29	3.192.800	0
İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	10	0	160.612
Maddi Duran Varlıklar	12	20.049.599	20.708.350
Kullanım Hakkı Varlıkları	14	14.391.618	0
Maddi Olmayan Duran Varlıklar		342.178.523	301.095.882
Şerefiye	15	146.362.128	136.752.195
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	13	195.816.395	164.343.687
Peşin Ödenmiş Giderler	18	1.307.947	2.902.501
Ertelenmiş Vergi Varlığı	27	5.160.460	3.172.018
Diğer Duran Varlıklar		820.042	288.298
TOPLAM DURAN VARLIKLAR		399.831.802	335.650.875
TOPLAM VARLIKLAR		775.732.272	563.158.201
KAYNAKLAR			
KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Kısa Vadeli Borçlanmalar	8	21.309.333	1.925.997
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	8	10.924.218	741.292
Ticari Borçlar		46.713.633	25.500.164
İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	9	46.713.633	25.500.164
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	17	11.838.284	10.842.883
Diğer Borçlar		17.960.544	10.795.713
İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	10	17.960.544	10.795.713
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Yükümlülükler	18	99.935.854	62.213.298
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	27	4.977.704	1.959.386
Kısa Vadeli Karşılıklar		28.145.390	17.515.106
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar	17	28.145.390	17.515.106
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler		242.003	445.138
ARA TOPLAM		242.046.963	131.938.977
TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		242.046.963	131.938.977
UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Uzun Vadeli Borçlanmalar	8	103.979.589	96.808.339
Diğer Borçlar		18.773.309	1.633.361
İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	10	18.773.309	1.633.361
Uzun Vadeli Karşılıklar		13.595.065	11.332.729
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	17	13.595.065	11.332.729
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	27	2.736.340	2.871.232
TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		139.084.303	112.645.661
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		381.131.266	244.584.638
ÖZKAYNAKLAR			
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		368.962.947	294.204.187

Ödenmiş Sermaye	19	25.000.000	25.000.000
Sermaye Düzeltme Farkları	19	2.991.336	2.991.336
Geri Alınmış Paylar (-)	19	-10.054.033	-10.054.033
Kontrol Gücü Olmayan Paylara İlişkin Satış Opsiyon Değerleme Fonu	4	-18.158.065	-1.018.118
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)		-4.090.046	-3.796.067
Özkaynağa Dayalı Finansal Araçlara Yatırımlardan Kaynaklanan Kazançlar (Kayıplar)	6	586.613	0
Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazançları (Kayıpları)		-4.676.659	-3.796.067
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)		-4.676.659	-3.796.067
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)		41.264.159	35.382.226
Yabancı Para Çevrim Farkları		41.264.159	35.382.226
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler		17.250.489	17.250.489
Yasal Yedekler	19	7.196.456	7.196.456
Geri Alınan Paylara İlişkin Yedekler	19	10.054.033	10.054.033
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları		228.448.354	160.744.977
Net Dönem Karı veya Zararı		86.310.753	67.703.377
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		25.638.059	24.369.376
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR		394.601.006	318.573.563
TOPLAM KAYNAKLAR		775.732.272	563.158.201

Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu

Sunum Para Birimi	TL
Finansal Tablo Niteliği	Konsolide

	Dipnot Referansı	Cari Dönem 01.01.2019 - 31.12.2019	Önceki Dönem 01.01.2018 - 31.12.2018
Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu			
KAR VEYA ZARAR KISMI			
Hasılat	21	422.133.386	321.092.099
Satışların Maliyeti	21	-75.030.599	-63.953.940
TİCARİ FAALİYETLERDEN BRÜT KAR (ZARAR)		347.102.787	257.138.159
BRÜT KAR (ZARAR)		347.102.787	257.138.159
Genel Yönetim Giderleri	22	-69.559.623	-45.718.868
Pazarlama Giderleri	22	-83.760.534	-59.893.171
Araştırma ve Geliştirme Giderleri	22	-101.520.557	-83.306.746
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	23	6.025.298	6.712.761
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler	23	-5.741.624	-10.641.853
ESAS FAALİYET KARI (ZARARI)		92.545.747	64.290.282
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	24	5.447.222	6.243.889
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Karlarından (Zararlarından) Paylar	7	0	-3.487.916
FİNANSMAN GELİRİ (GİDERİ) ÖNCESİ FAALİYET KARI (ZARARI)		97.992.969	67.046.255
Finansman Gelirleri	25	6.446.006	12.606.492
Finansman Giderleri	26	-12.931.385	-11.239.814
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI (ZARARI)		91.507.590	68.412.933
Sürdürülen Faaliyetler Vergi (Gideri) Geliri		-5.222.466	-1.308.079
Dönem Vergi (Gideri) Geliri	27	-7.461.566	-4.542.359
Ertelenmiş Vergi (Gideri) Geliri	27	2.239.100	3.234.280
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI (ZARARI)		86.285.124	67.104.854
DÖNEM KARI (ZARARI)		86.285.124	67.104.854
Dönem Karının (Zararının) Dağılımı			
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		-25.629	-598.523
Ana Ortaklık Payları		86.310.753	67.703.377
Pay Başına Kazanç			
Pay Başına Kazanç			
Pay Başına Kazanç (Zarar)			
Sürdürülen Faaliyetlerden Pay Başına Kazanç (Zarar)			
Pay Başına Kazanç	28	34,52000000	27,08000000
Sulandırılmış Pay Başına Kazanç (Zarar)			
DİĞER KAPSAMLI GELİR KISMI			
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		-293.979	-1.126.555
Özkaynağa Dayalı Finansal Araçlara Yatırımlardan Kaynaklanan Kazançlar (Kayıplar)		586.613	0
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	17	-978.664	-1.250.713
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler		98.072	124.158
Ertelenmiş Vergi (Gideri) Geliri	27	98.072	124.158
Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar		7.176.245	29.488.997
Yabancı Para Çevrim Farkları		7.176.245	29.488.997
DİĞER KAPSAMLI GELİR (GİDER)		6.882.266	28.362.442
TOPLAM KAPSAMLI GELİR (GİDER)		93.167.390	95.467.296
Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı			
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		1.268.683	6.246.420
Ana Ortaklık Payları		91.898.707	89.220.876

Nakit Akış Tablosu (Dolaylı Yöntem)

Sunum Para Birimi	TL
Finansal Tablo Niteliği	Konsolide

	Dipnot Referansı	Cari Dönem 01.01.2019 - 31.12.2019	Önceki Dönem 01.01.2018 - 31.12.2018
Nakit Akış Tablosu (Dolaylı Yöntem)			
İŞLETME FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		136.035.193	101.171.199
Dönem Karı (Zararı)		86.285.124	67.104.854
Dönem Net Karı (Zararı) Mutabakatı İle İlgili Düzeltmeler		101.587.980	64.298.719
Amortisman ve İtfa Gideri İle İlgili Düzeltmeler	12,13,14	50.002.342	33.035.038
Değer Düşüklüğü (İptali) İle İlgili Düzeltmeler		-3.357.704	-1.143.590
Alacaklarda Değer Düşüklüğü (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	9	-3.357.704	-1.143.590
Karşılıklar İle İlgili Düzeltmeler		12.868.241	6.659.672
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	17	12.868.241	6.659.672
Faiz (Gelirleri) ve Giderleri İle İlgili Düzeltmeler		3.648.712	-127.231
Faiz Gelirleri ile İlgili Düzeltmeler	25	-1.767.852	-3.274.770
Faiz Giderleri ile İlgili Düzeltmeler	26	5.416.564	3.147.539
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Dağıtılmamış Karları ile İlgili Düzeltmeler		0	3.487.916
İş Ortaklıklarının Dağıtılmamış Karları ile İlgili Düzeltmeler	7	0	3.487.916
Vergi (Geliri) Gideri İle İlgili Düzeltmeler	27	5.222.466	1.308.079
İştirak, İş ortaklığı ve Finansal Yatırımların Elden Çıkarılmasından veya Paylarındaki Değişim Sebebi ile Oluşan Kayıplar (Kazançlar) ile İlgili Düzeltmeler	24	0	-6.068.703
Kar (Zarar) Mutabakatı İle İlgili Diğer Düzeltmeler		33.203.923	27.147.538
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		-46.233.170	-26.143.795
Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler		-71.455.369	-36.933.425
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzeltmeler		249.446	-183.260
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler		23.054.387	6.645.911
Faaliyetler ile İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler		9.838.024	5.131.040
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Diğer Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler		-7.919.658	-804.061
Faaliyetlerle İlgili Diğer Varlıklardaki Azalış (Artış)		-7.919.658	-804.061
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		141.639.934	105.259.778
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar Kapsamında Yapılan Ödemeler	17	-1.161.493	-973.994
Vergi İadeleri (Ödemeleri)		-4.443.248	-3.114.585
YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI		-65.378.276	-49.863.435
İştiraklerin ve/veya İş Ortaklıklarının Pay Satışı veya Sermaye Azaltımı Sebebiyle Oluşan Nakit Girişleri	24	0	6.500.000
İştiraklar ve/veya İş Ortaklıkları Pay Alımı veya Sermaye Artırımı Sebebiyle Oluşan Nakit Çıkışları	7	0	-1.350.000
Başka İşletmelerin veya Fonların Paylarının veya Borçlanma Araçlarının Edinimi İçin Yapılan Nakit Çıkışları	6	-5.407.599	-5.742.561
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri		29.170	815.096
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	12,13,14	-67.214.921	-53.297.727
Alınan Faiz		1.767.852	3.036.571
Katılım (Kar) Payı ve Diğer Finansal Araçlardan Nakit Girişleri		5.447.222	175.186
FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		-105.933	-23.689.557
İşletmenin Kendi Paylarını ve Diğer Özkaynağa Dayalı Araçlarını Almasıyla İlgili Nakit Çıkışları		0	-5.421.470
İşletmenin Kendi Paylarını Almasından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	19	0	-5.421.470
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri		11.459.560	16.141.895
Kredilerden Nakit Girişleri	32	11.459.560	16.141.895
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları		-795.117	-31.262.443
Kredi Geri Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	32	-795.117	-31.262.443
Kira Sözleşmelerinden Kaynaklanan Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	32	-5.353.812	0
Ödenen Faiz		-5.416.564	-3.147.539
YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		70.550.984	27.618.207
Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		712.961	1.667.956
NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		71.263.945	29.286.163

DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	5	80.919.777	51.633.614
DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	5	152.183.722	80.919.777

[illegible]

Önceki Dönem 01.01.2018 - 31.12.2018	Özkaynaklar Değişim Tablosu															
	Özkaynaklar Değişim Tablosu															
	Dönem Bağı Bakıyeler		25.000.000	2.991.336	-4.632.563		-2.669.512	12.738.172		11.829.019	112.423.275	50.828.565	208.508.292	767.175	209.275.467	
	Muhasebe Politikalarındaki Değişikliklere İlişkin Düzeltmeler															
	Muhasebe Politikalarındaki Zorunlu Değişikliklere İlişkin Düzeltmeler															
	Muhasebe Politikalarındaki Gönüllü Değişikliklere İlişkin Düzeltmeler															
	Hatalara İlişkin Düzeltmeler															
	Diğer Düzeltmeler															
	Düzeltmelerden Sonraki Tutar															
	Transferler									50.828.565		-50.828.565				
	Toplam Kapsamlı Gelir (Gider)															
	Dönem Karı (Zararı)											67.703.377	67.703.377	-598.523	67.104.854	
	Diğer Kapsamlı Gelir (Gider)						-1.126.555	22.644.054					21.517.499	6.844.943	28.362.442	
	Sermaye Artırımı															
	Sermaye Azaltımı															
	Sermaye Avansı															
	Birleşme/Bölünme/Tasfiye Etkisi															
	Ortak Kontrolle Tabii Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi															
	Dönemde Ödenen Kar Payı Avansları															
	Kar Payları															
	Kar Payı Hariç Pay Sahiplerine Yapılan Diğer Ödemeler															
	Payların Geri Alım İşlemleri Nedeniyle Meydana Gelen Artış (Azalış)				-5.421.470					5.421.470	-5.421.470		-5.421.470		-5.421.470	
	Pay Bazlı İşlemler Nedeniyle Meydana Gelen Artış (Azalış)															
	Bağlı Ortaklık Edinimi veya Elden Çıkartılması															
	Bağlı Ortaklıklarda Kontrol Kaybı ile Sonuçlanmayan Pay Oranı Değişikliklerine Bağlı Artış(Azalış)					-1.018.118					2.147.432		1.129.314	18.122.956	19.252.270	
	Kontrol Gücü Olmayan Pay Sahipleriyle Yapılan İşlemler										767.175		767.175	-767.175	0	
	Pay Sahiplerinin Diğer Katkıları															
	Nakit Akış Riskinden Korunma Kazançları (Kayıplar) Kaleminden Çıkarılan ve Finansal Olmayan Varlığın (Yükümlülüğünü) veya Gerçeğe Uygun Değer Riskinden Korunma Muhasebesi Uygulanan Kesin Taahhüdün Başlangıç Maliyetine veya Defter Değerine Dahil Edilen Tutar															
	Opsiyonların Zaman Değerindeki Değişiklikler Kaleminden Çıkarılan ve Finansal Olmayan Varlığın (Yükümlülüğünü) veya Gerçeğe Uygun Değer Riskinden Korunma Muhasebesi Uygulanan Kesin Taahhüdün Başlangıç Maliyetine veya Defter Değerine Dahil Edilen Tutar															
	Forward Sözleşmesinin Forward Bileşenin Değerindeki Değişiklikler Kaleminden Çıkarılan ve Finansal Olmayan Varlığın (Yükümlülüğünü) veya Gerçeğe Uygun Değer Riskinden Korunma Muhasebesi Uygulanan Kesin Taahhüdün Başlangıç Maliyetine veya Defter Değerine Dahil Edilen Tutar															
	Yabancı Para Alım Satım Marjlarındaki Değişiklikler Kaleminden Çıkarılan ve Finansal Olmayan Varlığın (Yükümlülüğünü) veya Gerçeğe Uygun Değer Riskinden Korunma Muhasebesi Uygulanan Kesin Taahhüdün Başlangıç Maliyetine veya Defter Değerine Dahil Edilen Tutar															
	Diğer Değişiklikler Nedeni ile Artış (Azalış)															
	Dönem Sonu Bakıyeler		25.000.000	2.991.336	-10.054.033	-1.018.118	-3.796.067	35.382.226		17.250.489	160.744.977	67.703.377	294.204.187	24.369.376	318.573.563	
	Özkaynaklar Değişim Tablosu	Özkaynaklar Değişim Tablosu														
		Dönem Bağı Bakıyeler		25.000.000	2.991.336	-10.054.033	-1.018.118	-3.796.067	35.382.226		17.250.489	160.744.977	67.703.377	294.204.187	24.369.376	318.573.563
		Muhasebe Politikalarındaki Değişikliklere İlişkin Düzeltmeler														
Muhasebe Politikalarındaki Zorunlu Değişikliklere İlişkin Düzeltmeler																
Muhasebe Politikalarındaki Gönüllü Değişikliklere İlişkin Düzeltmeler																
Hatalara İlişkin Düzeltmeler																
Diğer Düzeltmeler																
Düzeltmelerden Sonraki Tutar																
Transferler										67.703.377		-67.703.377				
Toplam Kapsamlı Gelir (Gider)																
Dönem Karı (Zararı)												86.310.753	86.310.753	-25.629	86.285.124	
Diğer Kapsamlı Gelir (Gider)						586.613	-880.592	5.881.933					5.587.954	1.294.312	6.882.266	
Sermaye Artırımı																
Sermaye Azaltımı																
Sermaye Avansı																
Birleşme/Bölünme/Tasfiye Etkisi																
Ortak Kontrolle Tabii Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi																

Carı Dönem 01.01.2019 - 31.12.2019	Dönemde Ödenen Kar Payı Avantları																
	Kar Payları																
	Kar Payı Harıç Pay Sahiplerine Yapılan Diğer Ödemeler																
	Payların Geri Alım İşlemleri Nedeniyle Meydana Gelen Artış (Azalış)																
	Pay Bazlı İşlemler Nedeniyle Meydana Gelen Artış (Azalış)																
	Bağı Ortaklık Edinimi veya Elden Çıkartılması																
	Bağı Ortaklıklarda Kontrol Kaybı ile Sonuçlanmayan Pay Oranı Değişikliklerine Bağlı Artış/Azalış					-17.139.947									-17.139.947		-17.139.947
	Kontrol Gücü Olmayan Pay Sahipleriyle Yapılan İşlemler																
	Pay Sahiplerinin Diğer Katkıları																
	Nakit Akış Riskinden Korunma Kazançları (Kayıplar) Kaleminden Çıkarılan ve Finansal Olmayan Varlığın (Yükümlülüğün) veya Gerçeğe Uygun Değer Riskinden Korunma Muhasebesi Uygulanan Kesin Taahhüden Başlangıç Maliyetine veya Defter Değerine Dahil Edilen Tutar																
	Opsiyonların Zaman Değerindeki Değişiklikler Kaleminden Çıkarılan ve Finansal Olmayan Varlığın (Yükümlülüğün) veya Gerçeğe Uygun Değer Riskinden Korunma Muhasebesi Uygulanan Kesin Taahhüden Başlangıç Maliyetine veya Defter Değerine Dahil Edilen Tutar																
	Forward Sözleşmesinin Forward Bileşiminin Değerindeki Değişiklikler Kaleminden Çıkarılan ve Finansal Olmayan Varlığın (Yükümlülüğün) veya Gerçeğe Uygun Değer Riskinden Korunma Muhasebesi Uygulanan Kesin Taahhüden Başlangıç Maliyetine veya Defter Değerine Dahil Edilen Tutar																
	Yabancı Para Alım Satım Marjlarındaki Değişiklikler Kaleminden Çıkarılan ve Finansal Olmayan Varlığın (Yükümlülüğün) veya Gerçeğe Uygun Değer Riskinden Korunma Muhasebesi Uygulanan Kesin Taahhüden Başlangıç Maliyetine veya Defter Değerine Dahil Edilen Tutar																
	Diğer Değişiklikler Nedeni ile Artış (Azalış)																
	Dönem Sonu Bakiyeler		25.000.000	2.991.336	-10.054.033	-18.158.065	586.613	-4.676.659	41.264.159			17.250.489	228.448.354	86.310.753	368.962.947	25.638.059	394.601.006