

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

**31 ARALIK 2020, 2019 ve 2018 HESAP DÖNEMLERİNE AİT
FİNANSAL TABLOLAR VE ÖZEL BAĞIMSIZ DENETİM RAPORU**



ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

MİA Teknoloji Anonim Şirketi

Yönetim Kurulu'na

A) Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

Görüş

MİA Teknoloji Anonim Şirket'inin ("Şirket") 31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 tarihli finansal durum tabloları ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; kâr veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tabloları, öz kaynak değişim tabloları ve nakit akış tabloları ile önemli muhasebe politikalarının özeti de dâhil olmak üzere finansal tablo dipnotlarından oluşan finansal tablolarını denetlemiştir.

Görüşümüze göre ilişikteki finansal tablolar, Şirket'in 31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 tarihi itibarıyla finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait finansal performansını ve nakit akışlarını, Türkiye Muhasebe Standartlarına uygun olarak tüm önemli yönleriyle doğru ve gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

Görüşün Dayanağı

Yaptığımız bağımsız denetim Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartlarına (BDS) uygun olarak yürütülmüştür.

Bu standartlar kapsamında düzenlenen sorumluluklarımız raporumuzun Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları bölümünde detaylı bir şekilde açıklanmıştır.

KGK tarafından yayımlanan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar ile finansal tabloların bağımsız denetimiyle ilgili etik hükümlere uygun olarak Şirket'ten bağımsız bir şekilde, bu hükümler ve Etik Kurallara ilişkin üstlendiğimiz diğer etik sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

Kilit Denetim Konuları

Kilit denetim konuları, cari döneme ait finansal tabloların bağımsız denetiminde meslekî muhakememize göre en çok önem arz eden konulardır.

Bu konuların, bir bütün olarak finansal tabloların bağımsız denetimi bağlamında ve bu tablolara ilişkin görüşümüzü oluştururken dikkate alınmış olması sebebiyle bu konular hakkında ayrıca bir görüş bildirmemekteyiz.

<u>Kilit Denetim Konusu</u>	<u>Konunun Denetimde Nasıl Ele Alındığı</u>
Maddi Olmayan Duran Varlıklar - Aktifleştirilen Geliştirme Maliyeti	
<p>Şirket'in; TMS 38 "Maddi Olmayan Duran Varlıklar" standardında yer alan açıklamalar doğrultusunda teknik anlamda tamamlanmış, kullanıma hazır hale gelen ve gelecekte nakit akışı sağlayacağını düşündüğü projeler için, yazılım geliştirme aşamasında yaptığı harcamaları geliştirme faaliyetleri kapsamında aktifleştirmektedir.</p> <p>Aktifleştirme hesaplamalarının ve faaliyet konusunun şirketin yazılım geliştirme olması sebebiyle finansal tablolar içerisinde toplam varlığın %42'sini oluşturması açısından ve yönetimin bu konudaki tahminlerini içermesi nedeniyle kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.</p>	<p>Araştırma ve Geliştirme Gidelerinin aktifleştirilmesi sürecine ilişkin Yönetim'in tanımladığı kontrollerin tasarımı ve uygulaması incelenmiştir.</p> <p>Muhasebe sisteminden tedarik edilen araştırma ve geliştirme gider verisi ile finansal tabloların uyumu kontrol edilmiş olup, ilgili verilerin tam ve doğruluğu test edilmiştir. Bu bağlamda, örnekleme yöntemi ile seçilen örnekler için maddi doğrulama prosedürleri uygulanmıştır. Söz konusu prosedürler seçilen örnekler için fatura ve giderlerin kayıtlara alınma zamanlamasının incelenmesini içermektedir.</p> <ul style="list-style-type: none">- Araştırma giderleri ile geliştirme giderlerinin ayırt edilmesine ilişkin çalışma yapılmış ve araştırma giderlerinin gider yazılma durumu kontrol edilmiştir.- Yönetim ile görüşülerek geliştirme faaliyeti kapsamında değerlendirilen projelerin TMS 38, "Maddi Olmayan Duran Varlıklar" standardında yer alan aktifleştirilme kriterlerini karşılama durumu sorgulanmıştır.- Bu kapsamda projelerin gelecekte sağlayacakları ekonomik faydalara ilişkin tahminler ve öngörülen itfa süreleri yönetimle değerlendirilmiştir.- Aktifleştirilen maliyetlere ilişkin proje bazında gider çeşitleri mizanları alınarak projelerle ilişkilendirilen personel maliyetleri test edilmiş, personelin bordroları ve zaman çizelgeleri ile doğrulamaları yapılmıştır.- Personel maliyetleri dışında aktifleştirilen geliştirme maliyetleri ile doğrudan ilişkilendirilen diğer giderlerin içerikleri sorgulanmış ve dağıtım anahtarları yeniden hesaplama yöntemiyle kontrol edilmiştir.

Kilit Denetim Konusu	Kilit denetim konusunun nasıl ele alındığı
Hasılat	
<p>Hasılat, mülkiyete ait önemli risklerin ve getirilerin alıcıya aktarıldığında durumlarda muhasebeleştirilir.</p> <p>Hasılat, yıl içerisinde uygulanan stratejinin sonuçlarının değerlendirilmesi ve performans takibi açısından önemli bir ölçüm kriteri olması ve doğası gereği çeşitli riskler barındırması sebebiyle "hasılatın kaydedilmesi" hususu kilit denetim konusu olarak tespit edilmiştir.</p> <p>Yukarıda belirtilen açıklamalara istinaden satışlar ve dönemselliğe göre hasılatın doğru olarak kaydedilip kaydedilmediği kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.</p>	<p>Denetim sırasında hasılatın kaydedilmesine ilişkin olarak aşağıdaki denetim prosedürleri uygulanmıştır.</p> <ul style="list-style-type: none">- Hasılatın doğru döneme kaydedilmesine ilişkin Yönetim'in uyguladığı kontrollerin tasarımı ve uygulaması test edilmiştir.- Şirket'in satış ve teslimat prosedürlerinin analizi ve farklı sevkiyat düzenlemeleri için hasılatın finansal tablolara alınma zamanlaması değerlendirilmiştir.- Hasılatla yönelik gerçekleştirdiğimiz maddi doğrulama prosedürlerinde faturası kesilen ürünlerin kontrolünün müşteriye transfer olup olmadığı değerlendirilmiştir.- Örneklem seçimi ile belirlemiş olduğumuz müşterilerden doğrudan temin edilen dış teyitler ile ticari alacakların mevcudiyeti ve alacak bakiyelerinin doğruluğu test edilmiştir. <p>Hasılatla ilişkin çalışmalarımız neticesinde önemli bir tespitimiz olmamıştır.</p>

Yönetimin ve Üst Yönetimden Sorumlu Olanların Finansal Tablolara İlişkin Sorumlulukları

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

Finansal tablolar hazırlanırken, yönetim; Şirketin sürekliliğinin devamının değerlendirilmesinden, uygun hâllerde işletmenin sürekliliğiyle ilgili konuların açıklanmasından ve Şirketin tasfiye edilmesi veya faaliyetlerinin durdurulması ya da bunun dışında gerçekçi alternatifleri bulunmaması haricinde işletmenin sürekliliği esasının kullanılmasından sorumludur.

Üst yönetimden sorumlu olanlar, Şirket'in finansal raporlama sürecinin gözetiminden sorumludur.

Bağımsız Denetçinin 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 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 şüphecililiğimizi sürdürmekteyiz. Tarafımızca ayrıca:

- 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.

- Şirket'in 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 Şirket'in 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 hâlinde, raporumuzda, finansal tablolardaki ilgili açıklamalara dikkat çekmemiz ya da bu açıklamaların yetersiz olması durumunda olumlu görüş dışında bir görüş vermemiz gerekmektedir. Vardığımız sonuçlar, bağımsız denetçi raporu tarihine kadar elde edilen denetim kanıtlarına dayanmaktadır. Bununla birlikte, gelecekteki olay veya şartlar Şirket'in sürekliliğini sona erdirebilir.

- 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.

- Finansal tablolar hakkında görüş vermek amacıyla, Şirket içerisindeki işletmelere veya faaliyet bölümlerine ilişkin finansal bilgiler hakkında yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Şirket 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 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.

Diğer Hususlar

II-17.1sayılı "Kurumsal Yönetim Tebliği" 5.maddesine göre "Paylarının ilk defa halka arz edilmesi ve/veya borsada işlem görmeye başlaması için Kurula başvuran/başvurulan ortaklıklar, ikinci fıkrada belirtilen liste ilan edilene kadar üçüncü grupta yer alan ortaklıkların yükümlülüklerine tabi olacak olup, paylarının borsada işlem görmeye başlaması sonrasında yapılacak ilk genel kurul tarihi itibarıyla gerekli uyumu sağlamak zorundadır." Şirket, henüz halka açılma sürecini tamamlamadığı için rapor tarihi itibarıyla Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi'ni kurmamıştır.

B) Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülükler

1) 6102 Sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun (TTK) 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Şirketin 1 Ocak-31 Aralık 2018, 1 Ocak-31 Aralık 2019, 1 Ocak-31 Aralık 2020 hesap dönemlerinde defter tutma düzeninin, finansal tabloların, kanun ile Şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.

2) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Yönetim Kurulu, tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve talep edilen belgeleri vermiştir.

Ankara, 08.11.2021**Karar Bağımsız Denetim ve Danışmanlık A.Ş.**
Member Firm of Abacus**SERDAR ASAR****Sorumlu Denetçi**

İÇİNDEKİLER

FİNANSAL DURUM TABLOSU	1-2
KAPSAMLI GELİR TABLOSU	3
ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU	4
NAKİT AKIM TABLOSU	5
DİPNOTLAR	6-46

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerinde Sona Eren Hesap Dönemlerine Ait Finansal Durum Tablosu
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir)

	Notlar	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
VARLIKLAR				
Dönen Varlıklar				
Nakit ve Nakit Benzerleri	[3]	8.417.053	2.504.805	2.817.126
Ticari Alacaklar	[4]	20.850.524	8.698.051	10.663.237
Diğer Alacaklar	[7]	9.260.744	2.672.839	1.402.250
- İlişkili Taraf		-	2.651.636	1.395.500
- Diğer		9.260.744	21.203	6.750
Stoklar	[8]	3.265.196	17.299.102	1.849.236
Peşin Ödenmiş Giderler	[13]	1.281.937	2.042.535	2.971.086
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	[14]	11.842	3.951	21.203
Diğer Dönen Varlıklar	[15]	652.073	1.009.536	22.948
Toplam Dönen Varlıklar		43.739.369	34.230.819	19.747.086
Duran Varlıklar				
Finansal Yatırımlar	[6]	-	24.999	-
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	[9]	8.154.365	23.367.222	25.090.561
Maddi Duran Varlıklar	[10]	710.439	332.223	430.875
- Diğer Duran Varlıklar		710.439	332.223	430.875
Kullanım Hakkı Varlıkları	[10]	1.206.465	557.601	788.333
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	[11]	40.276.423	7.302.860	3.624.792
- Aktifleştirilen Geliştirme Maliyetleri		40.269.180	7.290.502	3.607.720
- Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar		7.243	12.358	17.072
Peşin Ödenmiş Giderler	[13]	-	-	1.651.131
Ertelenmiş Vergi Varlığı	[17]	867.156	314.600	250.109
Toplam Duran Varlıklar		51.214.848	31.899.505	31.835.801
Toplam Varlıklar		94.954.217	66.130.324	51.582.887

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerinde Sona Eren Hesap Dönemlerine Ait Finansal Durum Tablosu
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir)

	Notlar	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
KAYNAKLAR				
Kısa Vadeli Yükümlülükler				
Kısa Vadeli Borçlanmalar	[5]	585.662	1.274.692	3.308.320
- Banka Kredileri		183.989	1.000.000	3.044.848
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar		401.673	274.692	263.472
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	[5]	4.548.508	848.403	973.654
Ticari Borçlar	[4]	15.480.351	16.811.629	5.513.125
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	[16]	285.995	417.718	326.392
Ertelenmiş Gelirler	[13]	75.772	6.883	8.236.510
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	[17]	1.487	-	-
Kısa Vadeli Karşılıklar		167.778	114.835	72.950
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar	[16]	158.628	114.835	72.950
- Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	[12]	9.150	-	-
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	[15]	135.696	37.459	64.819
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler		21.281.249	19.511.619	18.495.770
Uzun Vadeli Yükümlülükler				
Uzun Vadeli Borçlanmalar	[5]	5.266.630	749.997	875.831
- Banka Kredileri		4.472.840	487.748	380.915
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar		793.790	262.249	494.916
Uzun Vadeli Karşılıklar		1.119.543	472.688	136.788
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar	[16]	1.119.543	472.688	136.788
Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler		6.386.173	1.222.685	1.012.619
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		27.667.422	20.734.304	19.508.389
Özkaynaklar				
Ödenmiş Sermaye	[18]	30.000.000	20.000.000	10.000.000
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler		(578.238)	(279.450)	(129.056)
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazanç / (Kayıpları)		(578.238)	(279.450)	(129.056)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler		1.832.335	1.087.486	3.696
Geçmiş Yıllar Kar / Zararları		13.843.135	11.116.068	18.499.219
Net Dönem Karı / Zararı		22.189.563	13.471.916	3.700.639
Toplam Özkaynaklar		67.286.795	45.396.020	32.074.498
Toplam Kaynaklar ve Özkaynaklar		94.954.217	66.130.324	51.582.887

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerinde Sona Eren Hesap Dönemlerine Ait Kapsamlı Gelir Tablosu
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir)

Kapsamlı Gelir Tablosu	Notlar	01 Ocak 31.12.2020	01 Ocak 31.12.2019	01 Ocak 31.12.2018
Hasılat	[19]	86.477.819	79.452.227	24.341.132
Satışların Maliyeti (-)	[19]	(63.614.841)	(66.993.636)	(18.800.420)
Brüt Kar (Zarar)		22.862.978	12.458.591	5.540.712
Genel Yönetim Giderleri (-)	[20]	(1.204.023)	(503.444)	(664.249)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	[21]	307.868	242.696	158.829
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	[22]	(336.178)	(4.870)	(708.276)
Esas Faaliyet Karı (Zararı)		21.630.645	12.192.973	4.327.016
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	[23]	384.449	1.110.239	36.716
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)	[24]	-	(190.200)	-
Finansman Gideri Öncesi Faaliyet Karı (Zararı)		22.015.094	13.113.012	4.363.732
Finansman Gelirleri	[25]	3.553.868	1.876.766	1.303.539
Finansman Giderleri (-)	[26]	(3.649.695)	(1.462.271)	(2.130.908)
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Öncesi Karı (Zararı)		21.919.267	13.527.507	3.536.363
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gelir (Gideri)	[17]	270.296	(55.591)	164.276
Dönemin Vergi Gideri		(197.986)	(77.663)	(94.864)
Ertelenmiş Vergi Geliri (Gideri)		468.282	22.072	259.140
Dönem Net Karı (Zararı)		22.189.563	13.471.916	3.700.639
Pay Başına Kazanç/Kayıp	[27]	0,7397	0,4491	0,1234
Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu		01 Ocak 31.12.2020	01 Ocak 31.12.2019	01 Ocak 31.12.2018
Dönem Net Karı (Zararı)		22.189.563	13.471.916	3.700.639
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar	[18]	(298.788)	(150.394)	(129.056)
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları		(383.062)	(192.813)	(165.457)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelir Kalemlerine İlişkin Vergi Gelir/Gideri		84.274	42.419	36.401
Diğer Kapsamlı Gelir (Vergi Sonrası)		(298.788)	(150.394)	(129.056)
Toplam Kapsamlı Gelir		21.890.775	13.321.522	3.571.583

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerinde Sona Eren Hesap Hesap Dönemlerine Ait Özkaynak Değişim Tablosu
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir)

	Ödenmiş Sermaye	Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler ve Giderler	Diğer Yedekler	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Birikmiş Karlar		Toplam
		Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazanç/(Kayıpları)			Geçmiş Yıllar Kar / Zararları	Net Dönem Karı / Zararı	
01 Ocak 2018	10.000.000	-	106.696	3.696	17.265.348	1.127.175	28.502.915
Transferler	-	-	-	-	1.127.175	(1.127.175)	-
Aktüeryal Kazanç/Kayıp	-	(129.056)	-	-	-	-	(129.056)
Dönem karı / zararı	-	-	-	-	-	3.700.639	3.700.639
31.12.2018	10.000.000	(129.056)	106.696	3.696	18.392.523	3.700.639	32.074.498
01 Ocak 2019	10.000.000	(129.056)	106.696	3.696	18.392.523	3.700.639	32.074.498
Transferler	10.000.000	-	-	1.083.790	(7.383.151)	(3.700.639)	-
Aktüeryal Kazanç/Kayıp	-	(150.394)	-	-	-	-	(150.394)
Dönem karı / zararı	-	-	-	-	-	13.471.916	13.471.916
31 Aralık 2019	20.000.000	(279.450)	106.696	1.087.486	11.009.372	13.471.916	45.396.020
01 Ocak 2020	20.000.000	(279.450)	106.696	1.087.486	11.009.372	13.471.916	45.396.020
Transferler	10.000.000	-	-	744.849	2.727.067	(13.471.916)	-
Özel Fonlar	-	-	-	-	-	-	-
Aktüeryal Kazanç/Kayıp	-	(298.788)	-	-	-	-	(298.788)
Dönem karı / zararı	-	-	-	-	-	22.189.563	22.189.563
31 Aralık 2020	30.000.000	(578.238)	106.696	1.832.335	13.736.439	22.189.563	67.286.795

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerinde Sona Eren Hesap Hesap Dönemlerine Ait Nakit Akış Tablosu
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Notlar	01 Ocak 31 Aralık 2020	01 Ocak 31 Aralık 2019	01 Ocak 31 Aralık 2018
A. İşletme Faaliyetlerinden Nakit Akımları		27.662.950	4.109.491	1.745.085
Dönem Kârı (Zararı)		22.189.563	13.471.916	3.700.639
Dönem Net Kârı (Zararı) Mutabakatı İle İlgili Düzeltmeler;		1.895.192	839.017	1.213.809
Amortisman ve İtfa Gideri İle İlgili Düzeltmeler	[9-10-11]	1.649.527	719.552	581.711
Değer Düşüklüğü (İptali) İle İlgili Düzeltmeler		78.078	(197.229)	708.191
<i>Alacaklarda Değer Düşüklüğü (İptali) ile İlgili Düzeltmeler</i>	[4]	78.078	(197.229)	708.191
Faiz (Gelirleri) ve Giderleri İle İlgili Düzeltmeler	[25-26]	20.345	3.400	9.710
Karşılıklar İle İlgili Düzeltmeler		699.798	377.785	209.738
<i>Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar (İptali) ile İlgili Düzeltmeler</i>	[16]	690.648	377.785	209.738
<i>Dava ve/veya Ceza Karşılıkları (İptali) ile İlgili Düzeltmeler</i>	[12]	9.150	-	-
Vergi (Geliri) Gideri İle İlgili Düzeltmeler		(552.556)	(64.491)	(295.541)
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		3.578.195	(10.201.442)	(3.169.363)
Finansal Yatırımlardaki Azalış (Artış)		24.999	(24.999)	-
Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler	[4]	(3.450.551)	2.162.415	(6.711.861)
<i>İlişkili Olmayan Taraplardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)</i>		(3.450.551)	2.162.415	(6.711.861)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler	[7]	(6.587.905)	(1.270.589)	(1.402.250)
<i>İlişkili Taraplardan Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)</i>		2.651.636	(1.256.136)	(1.395.500)
<i>İlişkili Olmayan Taraplardan Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)</i>		(9.239.541)	(14.453)	(6.750)
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzeltmeler	[8]	14.033.906	(15.449.866)	(768.045)
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Azalış (Artış)	[13]	748.307	2.215.380	(20.781)
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler	[4]	(1.242.651)	11.184.501	(1.532.326)
<i>İlişkili Olmayan Taraplara Ticari Borçlardaki Artış (Azalış)</i>		(1.242.651)	11.184.501	(1.532.326)
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlardaki Artış (Azalış)	[16]	(131.723)	91.326	(851.083)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler	[7]	(14.660)	-	(726.061)
<i>İlişkili Taraplara Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış)</i>		(14.660)	-	(726.061)
Ertelenmiş Gelirlerdeki Artış (Azalış)	[13]	59.733	(8.229.627)	7.971.672
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Diğer Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler		138.740	(879.983)	871.372
<i>Faaliyetlerle İlgili Diğer Varlıklardaki Azalış (Artış)</i>	[15]	371.019	(605.034)	247.572
<i>Faaliyetlerle İlgili Diğer Yükümlülüklerdeki Artış (Azalış)</i>	[15]	(232.279)	(274.949)	623.800
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		27.662.950	4.109.491	1.745.085
B. Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		(29.184.098)	(2.247.702)	(4.902.309)
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	[10-11]	77.246	44.000	32.971
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	[10-11]	(35.661.344)	(4.077.036)	(4.904.371)
Yatırım Amaçlı Gayrimenkullerin Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	[9]	6.400.000	1.785.334	-
Yatırım Amaçlı Gayrimenkullerin Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	[9]	-	-	(30.909)
C. Finansman Faaliyetlerinden Nakit Akışları		7.433.396	(2.174.110)	1.055.876
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri ve Çıkışları (net)		48.403.151	23.995.357	15.167.746
<i>Kredilerden Nakit Girişleri ve Çıkışları (net)</i>	[5]	48.403.151	23.995.357	15.167.746
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları		(40.895.744)	(26.283.705)	(14.082.788)
<i>Kredi Geri Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları</i>	[5]	(40.895.744)	(26.283.705)	(14.082.788)
Diğer Nakit Girişleri (Çıkışları)	[5]	(74.011)	114.238	(29.082)
Yabancı Para Çevrim Farklarının Etkisinden Önce Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış (Azalış)		5.912.248	(312.321)	(2.101.348)
Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış (Azalış)		5.912.248	(312.321)	(2.101.348)
E. Dönem Başındaki Nakit ve Nakit Benzerleri Mevcudu	[3]	2.504.805	2.817.126	4.918.474
F. Dönem Sonundaki Nakit ve Nakit Benzerleri Mevcudu	[3]	8.417.053	2.504.805	2.817.126

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

1. ŞİRKETİN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

MİA Teknoloji Anonim Şirketi ("Şirket") 16.08.2006 tarihinde Ankara'da Limited Şirket olarak kurulmuştur. Kuruluş 21.08.2006 tarihli 6625 sayılı Türkiye Ticaret Sicili Gazetesi'nde ilan olmuştur. 2017 yılında nevi değişikliği yapmak suretiyle Anonim Şirket olmuştur.

Şirket'in ana faaliyet konusu bilgi teknolojileri alanında kamu kurum ve kuruluşları ile özel sektöre yazılım hizmeti vermektir.

Şirket'in merkez adresini "**Gazi Üniversitesi Gölbaşı Yerleşkesi Teknoplaza Zemit Kat No: BZ-16 Gölbaşı/ANKARA**" olarak tescil ettirmiştir.

Şirket'in 31.12.2020 itibarıyla çalışan sayısı 57'dir (31.12.2019: 56, 31.12.2018:51).

Şirketin sermaye yapısı aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020		31.12.2019		31.12.2018	
	Pay Oranı	Sermaye Tutarı	Pay Oranı	Sermaye Tutarı	Pay Oranı	Sermaye Tutarı
Mehmet Cengiz BAĞMANCI	33%	9.900.000	33%	6.600.000	33%	3.300.000
İhsan ÜNAL	33%	9.900.000	33%	6.600.000	33%	3.300.000
Ali Gökhan BELTEKİN	34%	10.200.000	34%	6.800.000	34%	3.400.000
Ödenmiş Sermaye	100%	30.000.000	100%	20.000.000	100%	10.000.000

Şirket sermayesi her biri 1 TL değerinde toplam 30.000.000 adet hisseye bölünmüştür. (31.12.2019: 200 TL 100.000 adet pay, 31.12.2018: 1.000 TL 10.000 adet pay)

Şirketin geliştirme süreci devam eden ve tamamlanan projelerine ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

Yerli Görüntü İşleme ve Örüntü Tanıma Algoritmalarıyla Oluşturulmuş Yüz Tanıma ve Eşleştirme Sistemi;

Proje ile yüz tanıma sistemlerinin en önemli ayakları olan yüz tespiti (detection) ve yüz tanıma (matching) yazılımları geliştirilecektir. Projenin çıktısı yenilikçi ve tamamıyla yerli bir yüz tanıma sistemi için yüz tanıma ve yüz tespiti yazılımları olacaktır. Güvenlik, personel takibi, istatistik oluşturma, karar destek, kimliklendirme gibi birçok farklı sektöre hitap edecek olan projenin hem ulusal kazanımları hem de ticarileşme başarıları elde edilecektir.

Ayrıca sistem;

- Yerli yüz tanıma sistemi geliştirmek için gerekli olan yazılımları üretmek,
- Sınırlı ve düşük kaynaklarla kaliteli bir sistem üretmek,
- Siber güvenlik ve veri güvenliğine uygun bir sistem üretmek,
- Ulusal ve uluslararası çapta hizmet verebilecek bir sistem geliştirmeyi hedeflemektedir.

Biyometrik Doğrulanmış Video Konferans Sistemi;

Sistem İnternet erişim ve kamera varlığı mevcut olduğunda, platform üzerinde yapılacak konferans 1-1 mantığı ile belirli aralıklarla yüz tanıma yapacaktır. Mevcut imkânların yokluğunda ise, kullanılan işlem cihazına göre (mobil, tablet, pc) parmak izi ya da yüz tanıma ile programa erişim sağlanacaktır. Ayrıca günümüz teknolojisi ile pazar payı giderek artan; uzaktan eğitim, uzaktan teşhis, çevrimiçi sınav, şirket ve kurum içi görüşmeler, tanık dinleme, e-yargı gibi konularda da yenilikçi ve güvenli bir çözüm sunulacaktır. Gerçekleştirmeyi planladığımız proje ile aşağıda belirtilen kullanım alanları için maliyeti azaltmak, doğru kişi ile işlem yapıldığını garanti altına almak, hızlı ve kolay bir çözüm sunmak hedeflenmektedir.

- İş Görüşmeleri,
- İnsan Kaynakları Mülakatları,
- Şirketler Arası Görüşmeler,
- Şubeler Arası Görüşmeler,
- Saha Elemanları ile Yapılan Görüşmeler,
- Resmi Görüşmeler,
- Uzaktan Eğitim,
- Online Sınav Sistemleri,
- E-Yargı Sistemleri, (Tanık Dinleme, Uzaktan Sorgu)
- Tıp-Uzaktan Teşhis, gibi konularda geliştirilecek bir yazılım ile kişileri farklı bir lokasyonda bir araya getirmek ve video konferansı yüz tanıma ile doğrulamak mümkün olacaktır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

MİA Araç Kimliklendirme Çözümleri;

Araç konusundaki tüm kimliklendirme işlemlerini tek bir platformda yapabilecek paket bir yazılımın geliştirilmesidir. Hem sabit bir kampüs hem de akışkan bir yol üzerinde; plaka tanıma, araç marka-model ve renk tanıma, araç altı görüntüleme, yolcu biyometrik yüz tanıma yapabilen ve sistem entegrasyonu yetkili birimler ile eşleşmiş bir sistem geliştirmeyi hedefler. Plaka tanımlama sistemi, tek tek ya da toplu olarak eklenecek araçlar ile oluşturulan beyaz ya da kara listeler ile kameralardan gelen plakaların kontrol edildiği, tüm geçiş işlemlerinin kayıt altına alındığı, geriye dönük olarak plaka bazında işlem sorgulaması yapılabildiği ve sonuçların raporlanabildiği, plaka ile araç kayıt sorgusu yapılabilen ve aracın bulunduğu listenin ve diğer bilgilerinin değiştirilebildiği bir sistemdir.

Araç marka-model ve renk tanıma sistemi, kameralardan alınan görüntüler ile marka, model ve renk bilgilerinin tespitine yönelik bir sistemdir.

Araç altı görüntüleme sistemleri, bir geçiş noktasında yer alan kamera ile araçların altının görüntülenmesi ve bu görüntü ile kaynak (eski ya da bilinen) resmin karşılaştırılmasına dayanan sistemdir.

Biyometrik yüz tanıma ise, şoför mahallindeki kullanıcının yüz bilgisinin alınarak, ön işleme, yüz tespiti ve kimliklendirme yapılacaktır.

Cleanmask-Tech Kontrollü Maske Dağıtım ve El Sterilizasyon Noktası;

Cihaz maske verme, ateş ölçme ve dezenfektanın buhar formuyla elleri dezenfekte işlemlerini kart okuyucu, barkod okuyucu, bozuk para vb yöntemlerle temassız ve hızlı bir şekilde yapmaktadır. Yerli ve milli imkanlarla üretilecek olan bu proje;

Aracı bir kurum ya da kuruluşu ihtiyaç duymadan doğrudan kişiye hizmet verebilecektir.

İstenirse diğer uygulamalar (e-devlet, e-belediye vb.) ile entegre çalışabilecek ve kolaylıkla takip yapabilecektir.

Kendi başına hizmet verebilecektir, yardımcı bir personele ihtiyaç duyulmayacaktır.

Herhangi bir aracı temas olmadan sesli komut sayesinde direkt olarak maske edinmenizi sağlayacaktır.

Aynı zamanda PDKS ve geçiş kontrol sistemi ile entegre çalışma özelliğine sahiptir.

Kullanım Alanları;

- AVM
- Eğitim Kurumları
- Kamu ve Özel Sektör
- Havalimanları
- Kamusal Alanlar vb.

MİA Sağlık Entegrasyon Sistemi;

Hastanelerin işletilmesi için gerekli olan Hastane Bilişim Yönetim Sistemleri (HBYS), Hastaneler ve diğer sağlık kuruluşları arasındaki işlemler (nakil, laboratuvar dış hizmet, atama vb.), Sağlık kuruluşları ve devlet kurumları arasındaki işlemler (Medula, SGK Hakediş, 112 Acil, İlaç Takip Sistemi, Organ Bağışi, AFAD, CBS, e-fatūra, Hekim Kontrol Sistemleri, Merkezi Sağlık Randevu Sistemi-183, Kan Bankası vb.), Hasta ve sağlık kuruluşları arasındaki işlemler (e-nabız, laboratuvar-radyoloji-patoloji görüntüleme vb.), Sağlık kuruluşları ile özel şirketler arasındaki işlemler (e-satın alma, ihale, stok, vb.) tek bir platformda kolay izlenebilir ve raporlanabilir bir şekilde sunulmaktadır.

Hava Araçları İçin Derinlik Analizi ve Görüntü İşleme ile Engel Tespiti;

Projede insansız hava araçlarına otomasyona ve öğrenmeye dayalı engel tespiti özelliği kazandırılacaktır. Geliştirmek istediğimiz platform ile engel tespiti otomasyon ile yapılacak ve bir karar destek mekanizması sağlanacaktır. Ayrıca time of flight kamera ile uzaktan haritalama ve sanallaştırma yapılması, bir otomasyona öğrenme kazandırılması ve özel senaryolar için coğrafi bilgi edinilmesi yenilikçi yönlerdir. Kritik alanların güvenliği, sınır güvenliği, uçuş sahaları ve nesne tespiti yönünden de yenilikçi bazı çıktılar vermektedir. Özellikle CBS sistemleri için de özel ve zorlu sahalarda yeni bir yöntem kazanılmış olacaktır. Savunma sanayi ve ülke havacılığı için eksik olan bir sistemin kapatılması da diğer bir yenilikçi yön olarak da sayılabilir.

Trafik Denetleme Sistemi Projesi;

Proje kapsamında web tabanlı uygulama, karar destek modülü ve sunucu uygulamasından oluşacak bir trafik denetleme sistemi yazılımı geliştirilecektir. TDS projesi araç sayım, plaka tanıma, anlık hız denetimi, kırmızı ışık ihlal tespiti, ortalama hız denetleme, emniyet şeridi ihlali, akıllı kavşak sistemi ve park sistemlerinin yer aldığı bütünlük bir sistemdir. Geliştirilecek olan yazılım farklı sensörlerden alınan verileri (kamera, radar, kızılötesi sensörler) işleyecek ve elde ettiği veriler doğrultusunda raporlar oluşturarak uygulama merkezinde paylaşabilecektir. Bu kapsamda raporlar amaçları doğrultusunda tarih, saat, olay yeri, araç plaka bilgisi, araç sayısı, trafik yoğunluğu, trafik yoğunluk yönü, fotoğraf ve/veya video gibi içeriklere sahip olabilecektir.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Uzaktan Ateş Ölçme Özellikli Multi Biyometrik Kişi Tanıma Sistemi;

Uzaktan temassız ateş ölçme ve maske kontrolü yapan geçiş sistemleriyle entegre olabilen sistemdir. Kamu ve özel sektörde devam kontrolleri yapılan personelin aynı zamanda günlük olarak ateş ölçümlerinin ve maske kontrolünün yapılmasını ve kayıt altına alıp raporlanmasını sağlar. Sistem ayrıca tespit edilen vücut sıcaklığının belli bir seviyenin üzerinde olması durumunda alarm çalarak uyarı vermesi ve istenen noktalara mail veya SMS göndermeyi de sağlar. Geliştirdiğimiz sistemin yenilikçi özellikleri:

Personel Devam Takip, Yüz Tanıma, Ateş Ölçümü, Maske Takibi, Alarm ve Uyarı Mekanizmaları ve Geçiş Kontrolü bir arada sunulan yerli tek üründür.

30 FPS hızda 8-10 kişiyi aynı anda takip edebilmesi (Rakip ürünlerde en fazla 6 kişi)

Yurtdışı muadillerine göre %60 daha az maliyetli olması.

MIASOFT: Multimodel Biyometrik Füzyona Dayalı Kimlik Doğrulama ve Tanımlama Sistemi Yazılımı Geliştirilmesi;

Proje ile multimodel biyometrik (Yüz, Parmak İzi, Parmak Damar İzi) veriler doğrultusunda gerçekleştirilecek füzyon kapsamında kimlik doğrulama (1:1) ve kimlik tanımlama (1:N) fonksiyonları sağlanacaktır. Farklı biyometrilere elde edilen veriler doğrultusunda gerçekleştirilecek füzyon; öznelik seviyesinde (Feature Level), eşleşme değeri seviyesinde (Score Level) ve karar aşaması seviyesinde (Decision Level) gerçekleştirilecektir. Biyometrik füzyon ile kimlik doğrulama ve tanımlama süreçlerine ilişkin doğrulama (Accuracy), hatalı kabul (False Acceptance Rate-FAR) ve hatalı ret (False Rejection Rate-FRR) değerleri doğrultusunda daha etkin bir biyometrik sistem ortaya çıkarılacaktır.

Derin Öğrenme Katmanlarıyla Büyük Veride Görüntü İşleme ve Örüntü Tanıma Projesi;

Derin öğrenme ve büyük veri aracılığıyla makinelerin algılama ve tahmin-eşleştirme süreleri konularında da büyük ilerlemeler kaydedilecektir. Oluşturulan veri tabanı sayesinde çok miktarda veri oldukça hızlı taranacak ve istenilen işlem daha hızlı ve kolay bir şekilde gerçekleştirilebilecektir. Makinelerin öğrenme mekanizmasını destekleyen derin öğrenme, edinilen verilerin çözümlenmesi ve süreçlerin hızlandırılmasında büyük bir rol almaktadır. İçinde barındıracağı veri hacmi, veri çeşitliliği ve veri yükleme hızı sayesinde sektör ihtiyaçları daha hızlı bir şekilde senaryolaştırılıp çözüm ya da yenilik getirilebilecektir.

Entegre Modern Sağlık Bilişim Katmanları Projesi;

Hastanelerde hizmetlerin sunumunda kullanılan ilaç ve tıbbi sarf malzemelerine ilişkin ihtiyaçların belirlenmesi, tedarik edilmesi, stoklanması, muhafazası, dağıtımı, kullanımı ve bu süreçlerin etkin işleyen bir malzeme yönetimini için barkod sisteminin kullanıma geçirilmesi ve bunun yazılımsal olarak desteklenerek fatura birim hizmetini geliştirmesi uygulanması gerekmektedir.

Entegre Modern Sağlık Bilişim Katmanları Projesi ile; Hastane Bilgi Yönetim Sisteminin (HBYS) kayıpsız çalışmasını sağlayarak gelir artışı sağlamak aynı zamanda öğretim görevlilerinin HBYS üzerinden bilimsel araştırma projeleri için almış oldukları istatistiklerin doğru çalışması için tetkik, müdahale, ilaç ve sarfların sisteme doğru işlenmesine ilişkin hastane fatura ve stok yönetim sisteminin geliştirilmesi ve uygulanması amaçlanmaktadır.

Hızlı ve Güvenli Biyometrik Kimlik Doğrulama İçin Güvenilir Bir Sistemin Geliştirilmesi Projesi;

Bu proje kapsamındaki öncelikli amacımız, şirketlerin işe alım sürecinde yürüttükleri, kimlik bilgisi doğrulama yöntemlerine Optik Karakter Tanıma (OKT) ve Biyometrik Kimlik Tanıma (BKT) teknolojilerini entegre olarak kullanarak yeni bir yaklaşım getirmektir.

Hızlı ve Güvenli Biyometrik Kimlik Doğrulama İçin Güvenilir Bir Sistemin Geliştirilmesi projesi tüm iş profillerini içeren sektörleri kapsamaktadır. Kimlik doğrulamada biyometri ve optik karakter tanıma faaliyetleri birlikte kullanılacaktır. İşe alım ve kimlik doğrulama faaliyetleri otomasyona dayalı olarak, ucuz ve doğruluk oranı yüksek olarak yapılacaktır.

Hali hazırda kullanılan çözümlere kıyasla farklı bir çözüm sağlayacaktır.

Kişiselleştirilmiş Medikal Dolap Projesi;

Proje kapsamında yazılım ve donanım geliştirmesi ile tüm sağlık kuruluşlarında kullanılabilecek tam otomasyonlu, mevcut hastane bilgi yönetim sistemleri ile tam entegre çalışabilecek ve kendine özgü parametrelerle karar destek mekanizması olan bir kişiselleştirilmiş medikal dolap geliştirecektir. Proje gerçekleşmesiyle birlikte Türkiye'de mevcut durumda hastanelerde kullanılmayan bu cihaz hasta bakım süreçlerinde iyileşme, hastane iş akış sürecinde hızlanma, ilaç takibinin kolaylaşması ve kayıt altına alınması ve hasta bakım sürecinde insan kaynaklı yaşanabilecek olumsuzlukların önüne geçilmesine katkı sağlayacaktır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Makine Öğrenmesi ve Doğal Dil İşleme Teknikleriyle Otomatik Sınav Değerlendirme Sistemi Projesi;

Proje, ÖSYM, MEB ve bunlara bağlı kurum ve kuruluşlarda düzenlenen klasik sınavlarını insan faktörünün ortadan kaldırarak otomatik değerlendiren ve puanlandıran bir yazılım sisteminin geliştirilmesidir. Söz konusu yazılım doğal dil işleme ve yapay zekâ teknolojileriyle geliştirilecek olup, kendi alanında Türkiye'de bir ilk niteliği taşıyacaktır.

Projenin gerçekleştirilmesi ile her yıl milyonlarca öğrencinin girdiği klasik sınavların değerlendirme sürecindeki iş yükünün azaltılması, insan faktörünün getirdiği maliyetlerin %40 oranında azaltılması ve insan katılımından kaynaklı hataların minimize edilmesi doğrultusunda fayda sağlanması planlanmaktadır.

Temassız Kiosk Projesi;

Pandemi krizi döneminde, dijital altyapının kamu sağlığı yönetimi açısından birçok alanda büyük bir öneme sahip olduğu gözlemlenmektedir. Dijital altyapıların günümüzdeki ve olası gelecek krizlerin etkilerini azaltacak şekilde güçlendirilmesi gerekmektedir.

Geliştireceğimiz kiosk ile hedeflenen, el hareketlerini algılayan sensörleri ile kişinin arayüzünü kolayca kontrol edebilecek, bilgi alınmak istenen konuyla ilgili, sistemde bulunan video, görsel ve yazıları kişiye aktarabilecek, doğrusal ses iletimi sağlayan hoparlör sistemi sayesinde çevresini rahatsız etmeden bilgi verecektir.

Otonom Temizlik ve Dezenfeksiyon Robotu;

Proje sayesinde; kapalı ve kontamine risk oranları yüksek alanlarda, alışveriş merkezleri, iş yerleri, kampüsler, kurumlar, hastaneler, ameliyathaneler, yemekhaneler vb. yüksek sterilizasyona ihtiyaç duyulan alanlarda kullanılabilir. Pandemi sorunlarında hızlı bir çözüm ortağı olacak olan Sterilizasyon Robotu, kriz anlarının yönetilmesi ve sterilizasyon önlemi alanlarında etkin bir rol oynayacaktır.

2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

2.1. Sunuma İlişkin Temel Esaslar

Şirket'in finansal tabloları, Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Seri II, 14.1 no'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" ("Tebliğ") hükümlerine uygun olarak, Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan uluslararası standartlarla uyumlu olacak şekilde Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS") ile bunlara ilişkin ek ve yorumlar esas alınarak hazırlanmıştır. TFRS'ler, Uluslararası Finansal Raporlama Standartları'nda ("UFRS") meydana gelen değişikliklere paralellik sağlanması amacıyla tebliğler aracılığıyla güncellenmektedir.

Finansal tablolar, KGK tarafından 15 Nisan 2019 tarihinde yayımlanan "TFRS Taksonomisi Hakkında Duyuru" ile SPK tarafından yayımlanan Finansal Tablo Örnekleri ve Kullanım Rehberi'nde belirlenmiş olan formatlara uygun olarak sunulmuştur.

Şirket yasal finansal tablolarını Türk Ticaret Kanunu ve vergi mevzuatınca belirlenen muhasebe ilkelerine uygun olarak hazırlamaktadır. Ancak ekte yer alan finansal tablolar vergi yasalarına uygun şekilde elde edilmiş mali tablolara Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Muhasebe Standartları / Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TMS/TFRS") ile bunlara ilişkin ek ve yorumlarda belirtilen ilave ve indirimler yapılarak elde edilmiştir.

SPK'nın 17 Mart 2005 tarih ve 11/367 sayılı kararı uyarınca, Türkiye'de faaliyette bulunan ve Türkiye Muhasebe Standartları'na uygun olarak finansal tablo hazırlayan şirketler için, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasına son verilmiştir. Buna istinaden, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren 29 No'lu "Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama" Standardı ("TMS 29") uygulanmamıştır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Finansal tablolar, **08 Kasım 2021** tarihinde Şirket Yönetim Kurulu tarafından yayımlanmak üzere onaylanmıştır. Genel Kurul ve bazı düzenleyici organların yasal finansal tabloları yayımlandıktan sonra değiştirme yetkileri vardır.

TFRS'ye İlk Geçiş

31 Aralık 2020 tarihi itibri ile finansal tablolar Şirket'in TFRS'ye göre hazırlanan ilk finansal tabloları olup, TFRS 1, "Finansal Raporlama Standartları'nın İlk Kez Uygulanması" uygulanmıştır. Şirket'in TFRS'ye geçiş tarihi 1 Ocak 2019'dur. TFRS'ye ilk geçişin mutabakatı aşağıda sunulmuştur.

Sunulan tüm dönemlere ilişkin olarak finansal tablolarda Not 2.4'te belirtilen muhasebe politikaları benimsenmiştir. Şirket, 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla finansal tablolarını 31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla hazırlanmış finansal tablolar ile karşılaştırmalı olarak sunmuş ve açılış bilançosu olarak 1 Ocak 2018 tarihli bilançosunu TFRS'ye uygun olarak hazırlamıştır.

Şirket, TFRS'ye göre açılış bilançosunu hazırlarken, daha önce 6102 sayılı TTK'nın, Geçici 6. Maddesi'nin 1. fıkrası uyarınca, Vergi Usul Kanunu'na ("VUK") göre hazırlanan finansal tablolarını TFRS'ye uygun olarak yeniden düzenlemiştir. VUK'tan TFRS'ye geçişin Şirket'in finansal durum tablosunda, finansal performansında ve nakit akışlarındaki etkisi aşağıdaki tablolarda açıklanmıştır.

TFRS'ye ilk geçişin mutabakatı

TFRS 1 uygulayan işletmelerin, özkaynaklar, dönem karı ve nakit akış tablolarının önceki dönemde uyguladığı muhasebe politikaları ile mutabakatlarını vermesi zorunludur. Şirket, VUK'a göre hazırladığı önceki dönem finansal tablolarında nakit akış tablosu hazırlamadığı için mutabakatı verilmemiştir. Özkaynaklar ve net dönem karına ilişkin mutabakatlar aşağıdaki tablolarda sunulmuştur.

a) Özkaynaklar mutabakatı

		31.12.2019	31.12.2018	01.01.2018
VUK'a göre toplam özkaynaklar		48.589.432	32.947.602	28.341.837
MDV ve MODV'lere ilişkin düzeltmeler	(1)	(359.054)	219.633	193.854
Kıdem tazminatı karşılıkları	(2)	(508.703)	(173.337)	-
Dava ve şüpheli alacak karşılıkları	(3)	(510.962)	(708.191)	-
Faiz tahakkukları ve reeskont düzeltmeleri	(4)	36.823	(454.862)	-
Diğer Düzeltmeler	(5)	(2.087.296)	29.945	12.656
Ertelenen Vergiler	(6)	235.780	213.708	(45.432)
TFRS'ye göre toplam özkaynaklar		45.396.020	32.074.498	28.502.915

b) Net dönem karının mutabakatı

		31.12.2019	31.12.2018	01.01.2018
VUK'a göre net dönem karı		15.641.830	4.605.765	1.127.175
MDV ve MODV'lere ilişkin düzeltmeler	(1)	(578.687)	25.779	193.854
Kıdem tazminatı karşılıkları	(2)	(184.972)	(44.281)	-
Dava ve şüpheli alacak karşılıkları	(3)	197.229	(708.191)	-
Faiz tahakkukları ve reeskont düzeltmeleri	(4)	491.685	(454.862)	-
Diğer Düzeltmeler	(5)	(2.117.241)	17.289	12.656
Ertelenen Vergiler	(6)	22.072	259.140	(45.432)
TFRS'ye göre net dönem karı		13.471.916	3.700.639	1.288.253

- (1) TMS 16 uyarınca yapılan düzeltmelerden kaynaklanmaktadır.
(2) TMS 19 uyarınca yapılan düzeltmelerden kaynaklanmaktadır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

- (3) TFRS 9 uyarınca yapılan düzeltmelerden kaynaklanmaktadır.
- (4) TMS 1 uyarınca yapılan düzeltmelerden kaynaklanmaktadır.
- (5) TMS 1 uyarınca yapılan düzeltmelerden kaynaklanmaktadır.
- (6) TMS 12 uyarınca yapılan düzeltmelerden kaynaklanmaktadır.

2.2. İşlevsel ve Sunum Para Birimi

Şirket'in sunum para birimi Türk Lirası ("TL")'dir.

31 Aralık 2020, 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihi itibari ile Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası döviz alış ve satış kurları aşağıdaki gibidir:

	31.12.2020		31.12.2019		31.12.2018	
	Döviz Alış	Döviz Satış	Döviz Alış	Döviz Satış	Döviz Alış	Döviz Satış
USD	7,3405	7,3537	5,9402	5,9509	5,2609	5,2704
EURO	9,0079	9,0241	6,6506	6,6625	6,0280	6,0388

2.3. Türkiye Raporlama Standartlarındaki Değişiklikler

Şirket KGK tarafından yayımlanan ve 31 Aralık 2020 tarihinden itibaren geçerli olan yeni ve revize edilmiş standartlar ve yorumlardan kendi faaliyet konusu ile ilgili olanları uygulamıştır.

a) 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar:

- **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

Şirket yönetimi, söz konusu değişikliğin konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etki yaratmayacağını öngörmektedir.

- **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. Şirket yönetimi, söz konusu değişikliğin konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etki yaratmayacağını öngörmektedir.

- **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 etkisizliğinin gelir tablosunda kaydedilmeye devam etmesi gerekir. IBOR bazlı sözleşmelerde korunma muhasebesinin yaygın olması göz önüne alındığında bu kolaylaştırıcı uygulamalar sektördeki tüm şirketleri etkileyecektir. Şirket yönetimi, söz konusu değişikliğin konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etki yaratmayacağını öngörmektedir.

- **TFRS 16 'Kiralama - COVID 19 Kira imtiyazlarına ilişkin' değişiklikler;** 1 Haziran 2020 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. COVID-19 salgını sebebiyle kiracılara kira ödemelerinde bazı imtiyazlar sağlanmıştır. Bu imtiyazlar, kira ödemelerine ara verilmesi veya ertelenmesi dahil olmak üzere çeşitli şekillerde olabilir. 28 Mayıs 2020 tarihinde, UMSK UFRS 16 Kiralamalar standardında yayımladığı değişiklik ile kiracıların kira

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

ödemelerinde COVID-19 sebebiyle tanınan imtiyazların, kiralamada yapılan bir değişiklik olup olmadığını değerlendirmemeleri konusunda isteğe bağlı kolaylaştırıcı bir uygulama getirmiştir. Kiracılar, bu tür kira imtiyazlarını kiralamada yapılan bir değişiklik olmaması durumunda geçerli olan hükümler uyarınca muhasebeleştirmeyi seçebilirler. Bu uygulama kolaylığı çoğu zaman kira ödemelerinde azalmayı tetikleyen olay veya koşulun ortaya çıktığı dönemlerde kira imtiyazının değişken kira ödemesi olarak muhasebeleştirilmesine neden olur. Şirket yönetimi, söz konusu değişikliğin konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etki yaratmayacağını öngörmektedir.

b) 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla geçerli olan diğer tüm yeni standartlar, mevcut standartlardaki değişiklikler ve yorumlar, Şirket'in faaliyetleri ile ilgili olmadığından veya finansal tablolar üzerinde önemli etkisi olmadığından listelenmemiştir.

c) 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan Şirket faaliyetleri ile ilgili olan standartlar ve değişiklikler:

- **TFRS 17, "Sigorta Sözleşmeleri";** 1 Ocak 2023 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.

- **TMS 1, "Finansal tabloların sunumu" standardının yükümlülüklerin sınıflandırılmasına ilişkin değişikliği;** 1 Ocak 2022 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. TMS 1, "Finansal tabloların sunumu" standardında yapılan bu dar kapsamlı değişiklikler, raporlama dönemi sonunda mevcut olan haklara bağlı olarak yükümlülüklerin cari veya cari olmayan olarak sınıflandırıldığını açıklamaktadır. Sınıflandırma, raporlama tarihinden sonraki olaylar veya işletmenin beklentilerinden etkilenmemektedir (örneğin, bir imtiyazın alınması veya sözleşmenin ihlali). Değişiklik ayrıca, TMS 1'in bir yükümlülüğün "ödenmesi"nin ne anlama geldiğini açıklığa kavuşturmaktadır.

- **TFRS 9, TMS 39, TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16'daki değişiklikler - Gösterge faiz oranı reformu Faz 2;** 1 Ocak 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu Faz 2 değişikliği, bir gösterge faiz oranının alternatifiyle değiştirilmesi de dahil olmak üzere reformların uygulanmasından kaynaklanan sorunları ele almaktadır.

- **TFRS 17 ve TFRS 4 "Sigorta Sözleşmeleri"nde yapılan değişiklikler,** TFRS 9'un uygulanmasının ertelenmesi; 1 Ocak 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, TFRS 17'nin uygulama tarihini iki yıl süreyle 1 Ocak 2023'e ertelemektedir ve TFRS 9 Finansal Araçlar standardının uygulanma tarihine yönelik, TFRS 4'teki geçici muafiyetin sabit tarihi 1 Ocak 2023'e ertelenmiştir.

- **TFRS 3, TMS 16, TMS 37'de yapılan dar kapsamlı değişiklikler ve TFRS 1, TFRS 9, TMS 41 ve TFRS 16'da yapılan bazı yıllık iyileştirmeler;** 1 Ocak 2022 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir.

- **TFRS 3 'İşletme birleşmeleri'nde yapılan değişiklikler;** bu değişiklik İşletme birleşmeleri için muhasebe gerekliliklerini değiştirmeden TFRS 3'te Finansal Raporlama için Kavramsal Çerçeveye yapılan bir referansı güncellemektedir.

- **TMS 16 'Maddi duran varlıklar' da yapılan değişiklikler;** bir şirketin, varlık kullanıma hazır hale gelene kadar üretilen ürünlerin satışından elde edilen gelirin maddi duran varlığın tutarından düşülmesini yasaklamaktadır. Bunun yerine, şirket bu tür satış gelirlerini ve ilgili maliyeti kar veya zarara yansıtacaktır.

- **TMS 37, 'Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar' da yapılan değişiklikler'** bu değişiklik bir sözleşmeden zarar edilip edilmeyeceğine karar verirken bir şirketin hangi maliyetleri içerdiğini belirtir.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Yıllık iyileştirmeler, TFRS 1, 'Uluslararası Finansal Raporlama Standartları'nın ilk kez uygulanması' TFRS 9 'Finansal Araçlar', TMS 41 'Tarımsal Faaliyetler' ve TFRS 16'nın açıklayıcı örneklerinde küçük değişiklikler yapmaktadır.

Şirket yukarıda yer alan değişikliklerin operasyonlarına olan etkilerini değerlendirip geçerlilik tarihinden itibaren uygulayacaktır.

Muhasebe Politikalarındaki Değişiklikler ve Hatalar

Bir işletme muhasebe politikalarını ancak aşağıdaki hallerde ve geçmişe dönük olarak değiştirebilir;

- Bir standart veya yorum tarafından gerekli kılınması,
- İşletmenin finansal durumu, performansı veya nakit akışları üzerindeki işlemlerin ve olayların etkilerinin finansal tablolarda daha uygun ve güvenilir bir şekilde sunulmasını sağlayacak nitelikte olması.

Finansal tablo kullanıcıları, işletmenin finansal durumu, performansı ve nakit akışındaki eğilimleri belirleyebilmek amacıyla işletmenin zaman içindeki finansal tablolarını karşılaştırabilme olanağına sahip olmalıdır. Bu nedenle, bir muhasebe politikasındaki değişiklik yukarıdaki paragrafta belirtilen durumlardan birini karşılamadığı sürece, her ara dönemde ve her hesap döneminde aynı muhasebe politikaları uygulanmalıdır.

Finansal durum ve performans trendlerinin tespitine imkân vermek üzere, Şirket'in cari dönem finansal tabloları önceki dönemle karşılaştırmalı olarak hazırlanmaktadır. Cari dönem finansal tabloların sunumu ile uygunluk sağlanması açısından karşılaştırmalı bilgiler gerekli görüldüğünde yeniden sınıflandırılır.

2.4. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

a) Nakit ve Nakit Benzerleri

Nakit ve nakit benzerleri, kasada tutulan nakit, vadeleri üç ay veya daha kısa olan bankalarda tutulan mevduat ve diğer likit yatırımları içerir.

b) İlişkili Taraflar

Bu finansal tabloların amacı doğrultusunda ortaklar, üst düzey yöneticiler ve Yönetim Kurulu üyeleri, aileleri ve onlar tarafından kontrol edilen veya onlara bağlı şirketler, iştirak ve ortaklıklar ilişkili taraflar olarak kabul ve ifade edilmişlerdir. Şirket, olağan faaliyetler nedeniyle ilişkili taraflarla dönem içerisinde işlemler gerçekleştirmiştir.

c) Ticari Alacaklar

Şirket tarafından bir alıcıya ürün sağlanması sonucunda oluşan ticari alacaklar tahakkuk etmemiş finansman gelirlerden netleştirilmiş olarak gösterilirler. Tahakkuk etmemiş finansman gelirleri sonrası ticari alacaklar, orijinal fatura değerinden kayda alınan alacakların izleyen dönemlerde elde edilecek tutarlarının etkin faiz yöntemi ile iskonto edilmesi ile hesaplanır. Belirlenmiş faiz oranı olmayan kısa vadeli alacaklar, orijinal etkin faiz oranının etkisinin çok büyük olmaması durumunda, maliyet değerleri üzerinden gösterilmiştir.

Şirket, tahsil imkânının kalmadığına dair objektif bir bulgu olduğu takdirde ilgili ticari alacaklar için şüpheli alacak karşılığı ayırmaktadır. Söz konusu bu karşılığın tutarı, alacağın kayıtlı değeri ile tahsili mümkün tutar arasındaki farktır. Tahsili mümkün tutar, teminatlardan ve güvencelerden tahsil edilebilecek meblağlar da dâhil olmak üzere tüm nakit akışlarının, oluşan ticari alacağın orijinal etkin faiz oranı esas alınarak iskonto edilen değeridir.

Şüpheli alacak tutarına karşılık ayrılmasını takiben, tutarının tamamının veya bir kısmının tahsil edilmesi durumunda, tahsil edilen tutar, ayrılan şüpheli alacak karşılığından düşülerek esas faaliyetlerden diğer gelirler altında muhasebeleştirilir.

d) Stoklar

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Stoklar, maliyetin ya da net gerçekleşebilir değerin düşük olanı ile değerlendirilmektedir. Stokların maliyeti; tüm satın alma maliyetlerini, dönüştürme maliyetlerini ve stokların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katlanılan diğer maliyetleri içerir. Stokların dönüştürme maliyetleri; direkt işçilik giderleri gibi, üretimle doğrudan ilişkili maliyetleri kapsar. Bu maliyetler ayrıca ilk madde ve malzemenin mamule dönüştürülmesinde katlanılan sabit ve değişken genel üretim giderlerinden sistematik bir şekilde dağıtılan tutarları da içerir.

Stokların maliyetinin hesaplanmasında ağırlıklı ortalama maliyet yöntemi uygulanmaktadır. Net gerçekleştirilebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için yüklenilmesi gereken tahmini maliyetlerin toplamının indirilmesiyle elde edilir.

e) Ticari Borçlar

Ticari borçlar, olağan faaliyetler içerisinde tedarikçilerden sağlanan mal ve hizmetlere ilişkin yapılması gereken ödemeleri ifade etmektedir. Ticari borçlar, ilk olarak gerçeğe uygun değerinden ve müteakip dönemlerde etkin faiz yöntemiyle hesaplanan itfa edilmiş maliyetinden ölçülürler. Ödeme vadesi bir yıl içinde olan kısa vadeli borçlara, bir yıldan uzun olanlarsa uzun vadeli borçlara kaydedilir.

f) Borçlanma Maliyetleri

Krediler, alındıkları tarihlerde, alınan kredi tutarından işlem masrafları çıkartıldıktan sonraki değerleriyle kaydedilir. Krediler, sonradan etkin faiz yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş maliyet değeri üzerinden belirtilir. İşlem masrafları düşüldükten sonra kalan tutar ile iskonto edilmiş maliyet değeri arasındaki fark, gelir tablosuna kredi dönemi süresince finansman maliyeti olarak yansıtılır. Kredilerden kaynaklanan finansman maliyeti, oluştuğu dönemde tablosuna kaydedilir.

Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen varlıklar söz konusu olduğunda, borçlanma maliyetleri, ilgili varlık kullanıma veya satışa hazır hale getirilene kadar varlığın maliyetine dâhil edilmektedir.

g) Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller

Mal ve hizmetlerin üretiminde veya idari maksatlarla kullanılmak veya işlerin normal seyri esnasında satılmak yerine, kira elde etmek veya değer kazanımı amacıyla veya her ikisi için elde tutulan araziler ve binalar yatırım amaçlı gayrimenkuller olarak sınıflandırılmıştır.

Yatırım amaçlı gayrimenkuller maliyet bedeli ile muhasebeleştirilmektedir.

h) Maddi Duran Varlıklar

Maddi varlıklar, maliyet değerlerinden birikmiş amortismanın düşülmesi suretiyle gösterilmektedir. Sabit kıymetler doğrusal amortisman metoduyla faydalı ömür esasına uygun bir şekilde aşağıdaki oranlarda amortismanına tabi tutulmuştur:

Binalar	40-50 yıl
Tesis, makine ve cihazlar	10-15 yıl
Demirbaşlar	3-20 yıl
Taşıtlar	5-20 yıl
Diğer maddi duran varlıklar	5-10 yıl

Arazi ve arsalar için sınırsız ömürleri olması sebebiyle amortisman ayrılmamaktadır.

Sabit kıymetlerin satışı dolayısıyla oluşan kâr ve zararlar net defter değerleriyle satış fiyatının karşılaştırılması sonucunda belirlenir ve faaliyet kârına dâhil edilir.

Bakım ve onarım giderleri gerçekleştiği tarihte gider yazılır. Eğer bakım ve onarım gideri ilgili aktife genişleme veya gözle görünür bir gelişme sağlıyorsa aktifleştirilir.

Bir varlığın taşıdığı değer, varlığın satışı için katlanılacak giderler düşüldükten sonraki net satış fiyatı ile kullanım değerinin yüksek olanı olarak tanımlanan geri kazanılabilir değerinden daha fazla

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

ise, maddi duran varlık karşılık ayrılarak geri kazanılabilir değerine indirilir. Maddi duran varlıkların elden çıkartılmasında elde edilen kâr ya da zarar, maddi duran varlığın taşıdığı değere göre belirlenir ve ilgili gelir ve gider hesaplarına kaydedilir.

Maddi duran varlıklar maliyet bedeli ile muhasebeleştirilmektedir.

i) Maddi Olmayan Duran Varlıklar

Maddi olmayan duran varlıklar, iktisap edilmiş hakları, geliştirme maliyetlerini, dışardan satın alınan yazılımları ve işletme birleşmesi sonucu sahip olunan teknoloji ve diğer tanımlanabilir hakları içermektedir. Bunlar, iktisap maliyeti üzerinden kaydedilir ve iktisap edildikleri tarihten sonra aşağıda gösterildiği şekilde tahmini faydalı ömürleri üzerinden doğrusal itfa yöntemi ile amortismanına tabi tutulur.

Geliştirme maliyetleri	10-15 yıl
Dışardan satın alınan yazılımlar	10-15 yıl
Diğer maddi olmayan duran varlıklar	2-5 yıl

Araştırma Giderleri ve Geliştirme Maliyetleri

Yeni teknolojik bilgi veya bulgu elde etmek amacıyla yapılan planlı faaliyetler araştırma olarak tanımlanmakta ve bu safhada katlanılan araştırma giderleri gerçekleştiğinde gider kaydedilmektedir.

Araştırma bulgularının veya diğer bilgilerin, yeni veya önemli derecede geliştirilmiş ürünler, süreçler, sistemler veya hizmetler üretmek için hazırlanmış bir plana uygulanması geliştirme olarak tanımlanmakta ve aşağıdaki koşulların tamamının varlığı halinde geliştirmeden kaynaklanan maddi olmayan varlıklar olarak finansal tablolara alınmaktadır:

- Maddi olmayan duran varlığın kullanıma veya satışa hazır hale gelebilmesinin teknik olarak mümkün olması,
- İşletmenin maddi olmayan duran varlığı tamamlama ve bu varlığı kullanma veya satma niyetinin bulunması,
- Maddi olmayan duran varlığı kullanma veya satma imkanının bulunması,
- Maddi olmayan duran varlığın muhtemel ekonomik faydaları nasıl oluşturacağına belirli olması, ayrıca, maddi olmayan varlığın çıktısının veya maddi olmayan varlığın kendisinin bir piyasasının olması veya işletme bünyesinde kullanılacaksa maddi olmayan varlığın kullanılabilir olması,
- Geliştirme safhasını tamamlamak ve maddi olmayan duran varlığı kullanmak veya satmak için yeterli teknik, mali ve diğer kaynakların mevcut olması ve
- Geliştirme sürecinde maddi olmayan duran varlıkla ilgili yapılan harcamaların güvenilir bir biçimde ölçülebilir olması.

Geliştirme maliyetleri, varlığın oluşturulmasında doğrudan görev alan personelin ücretleri ve maddi olmayan varlığın oluşturulmasıyla doğrudan ilişkilendirilebilir maliyetlerden oluşmaktadır. Geliştirme maliyetleri ile ilişkilendirilen devlet teşvikleri maddi olmayan varlıkların kayıtlı değerinden indirilerek muhasebeleştirilmektedir.

j) Kıdem Tazminatı ve Kıdem İkramesi Karşılığı

Şirket, mevcut iş kanunu gereğince, en az bir yıllık hizmeti tamamlayarak emekliye ayrılan, istifa ve kötü davranış dışındaki nedenlerle iş ilişkisi kesilen, askerlik hizmeti için çağrılan veya vefat eden personele belirli miktarda kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür. Türkiye’de geçerli iş kanunları gereği emeklilik ve kıdem tazminatı karşılıkları ilişikteki finansal tablolarda gerçekleştirikçe karşılık olarak ayrılmaktadır. Güncellenmiş olan TMS 19 “Çalışanlara Sağlanan Faydalar” standardı uyarınca söz konusu türdeki ödemeler tanımlanmış emeklilik fayda planları olarak nitelendirilir. Finansal tablolarda kıdem tazminatı yükümlülüğü, gelecek yıllarda ödenecek emeklilik tazminatının bilanço tarihindeki değerinin hesaplanması amacıyla enflasyon oranından arındırılmış uygun faiz oranı ile iskonto edilmesi ile bulunan tutar olarak finansal tablolara yansıtılmıştır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

k) Karşılıklar, Şarta Bağlı Yükümlülükler ve Şarta Bağlı Varlıklar

Şirket'in geçmiş olaylardan kaynaklanan mevcut bir yükümlülüğünün bulunması, bu yükümlülüğün yerine getirilmesi için ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeden çıkmasının muhtemel olması ve söz konusu yükümlülük tutarının güvenilir bir biçimde tahmin edilebiliyor olması durumunda ilgili yükümlülük, karşılık olarak finansal tablolara alınır. Şarta bağlı yükümlülükler, ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeden çıkma ihtimalinin muhtemel hale gelip gelmediğinin tespiti amacıyla sürekli olarak değerlendirmeye tabi tutulur. Şarta bağlı yükümlülük olarak işleme tabi tutulan kalemler için gelecekte ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeden çıkma ihtimalinin muhtemel hale gelmesi durumunda, bu şarta bağlı yükümlülük, güvenilir tahmin yapılmadığı durumlar hariç, olasılıktaki değişikliğin meydana geldiği dönemin finansal tablolarında karşılık olarak kayıtlara alınır.

Şirket şarta bağlı yükümlülüklerin muhtemel hale geldiği ancak ekonomik fayda içeren kaynakların tutarı hakkında güvenilir tahminin yapılmaması durumunda ilgili yükümlülüğü dipnotlarda göstermektedir.

Geçmiş olaylardan kaynaklanan ve mevcudiyeti işletmenin tam olarak kontrolünde bulunmayan bir veya daha fazla kesin olmayan olayın gerçekleşip gerçekleşmemesi ile teyit edilecek olan varlık, şarta bağlı varlık olarak değerlendirilir. Ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeye girme ihtimalinin yüksek bulunması durumunda şarta bağlı varlıklar dipnotlarda açıklanır.

Karşılık tutarının ödenmesi için kullanılan ekonomik faydaların tamamının ya da bir kısmının üçüncü taraflarca karşılanmasının beklendiği durumlarda tahsil edilecek olan tutar, bu tutarın geri ödenmesinin kesin olması ve tutarın güvenilir bir şekilde hesaplanması durumunda, bir varlık olarak muhasebeleştirilir.

l) Sermaye ve Temettüleri

Adi hisseler, öz sermaye olarak sınıflandırılır. Adi hisseler üzerinden dağıtılan temettüleri, beyan edildiği dönemde birikmiş kârdan indirilerek kaydedilir.

m) Hasılat

Asıl faaliyet konusu kapsamında gerçekleştirilen malların satışından elde edilen hasılat, karşılığında alınan tutar ya da alacağın iadeleri, satış iskontoları ve ciro primleri düşüldükten sonraki gerçeğe uygun değeri olarak ölçülür. Hasılat, genellikle yapılan bir satış sözleşmesi suretiyle ürünün teslimi veya hizmetin verilmesi, ürünle ilgili risk ve faydaların satın alana transfer olmuş olması, ödenecek bedelin tahsil edilebilir olması, ilgili maliyet ve muhtemel getiri tutarlarının güvenilir şekilde tahmin edilebilmesi, satışa konu mal üzerinde devam eden yönetsel satıcı lehine bir hak kalmamış olması ve hasılat tutarının güvenilir bir şekilde ölçülebilmesi durumlarında kaydedilir. Bir indirimin sağlanması muhtemel ve tutarı güvenilir bir biçimde ölçülebiliyorsa hasılatın kaydedildiği anda indirim tutarı hasılatından düşülerek kaydedilir.

n) Kiralama Ödemeleri

Şirket – kiracı olarak

Şirket, 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. Şirket, 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 aslî bir hakka sahip olması ve bundan ekonomik fayda sağlaması durumunda varlık tanımlanmış değildir.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

c) Tanımlanan varlığın kullanımından sağlanacak ekonomik yararların tamamına yakını elde etme hakkının olması

d) Tanımlanan varlığın kullanımını yönetme hakkının olması. Şirket, varlığın nasıl ve ne amaçla kullanılacağına ilişkin kararların önceden belirlenmiş olması durumunda varlığın kullanım hakkına sahip olduğunu değerlendirmektedir.

i. Şirket'in, 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. Şirket'in, kullanım süresi boyunca varlığın nasıl ve ne amaçla kullanılacağını önceden belirleyecek şekilde varlığı (ya da varlığın belirli özelliklerini) tasarlamış olması.

Şirket, 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) Şirket tarafından katlanılan tüm başlangıçtaki doğrudan maliyetler ve

Şirket 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.

Şirket, kullanım hakkı varlığını amortismanına tabi tutarken TMS 16 Maddi Duran Varlıklar standardında yer alan amortisman hükümlerini uygular.

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, Şirket kira yükümlülüğünü o tarihte gerçekleşmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçer. Kira ödemeleri, kiralamadaki zımnî faiz oranının kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda, bu oran kullanılarak; zımnî faiz oranının kolaylıkla belirlenememesi durumunda ise kiracının alternatif borçlanma faiz oranı kullanılarak iskonto edilir. Şirket'in kira yükümlülüğünün ölçümüne dâhil olan ve kiralamanın fiilen başladığı tarihte gerçekleşmemiş olan kira ödemeleri aşağıdakilerden oluşur:

a) Sabit ödemelerin tutarı,

b) Bir endeks ya da orana bağlı olan, ilk ölçümü kiralamanın fiilen başladığı tarihte bir endeks veya oran kullanılarak yapılan kira ödemeleri,

c) Kiralama süresinin kiracının kiralamayı sonlandırmak için bir opsiyon kullanacağını göstermesi durumunda, kiralamanın sonlandırılmasına ilişkin ceza ödemeleri.

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

a) Defter değerini, kira yükümlülüğündeki faizi yansıtacak şekilde artırır,

b) Defter değerini, yapılmış olan kira ödemelerini yansıtacak şekilde azaltır ve

c) Defter değerini, varsa yeniden değerlendirmeleri ve yeniden yapılandırmaları yansıtacak şekilde yeniden ölçer. Şirket, kira yükümlülüğünün yeniden ölçüm tutarını, kullanım hakkı varlığında düzeltme olarak finansal tablolarına yansıtır.

o) Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler ve Yatırım Faaliyetlerinden Giderler

Yatırım faaliyetlerinden gelirler, yatırımlardan elde edilen faiz gelirlerini ve yatırım amaçlı gayrimenkul satışlarından elde edilen gelirleri içerir. Faiz geliri etkin faiz yöntemi kullanılarak tahakkuk esasına göre kâr veya zararda muhasebeleştirilir. İştiraklerden elde edilen temettü gelirleri paydaşların temettü alma hakkı doğduğu zaman kayda alınır.

Yatırım faaliyetlerinden giderler, finansal riskten korunma araçlarından kayıpları ve kâr veya zararda muhasebeleştirilen türev finansal riskten korunma araçlarının etkin olmayan kısımlarının kayıplarını içerir.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

p) Pay Başına Kazanç (PBK)

Şirket adi pay senetleri için temel PBK bilgisi sunmaktadır. Temel PBK, Şirket'in adi pay sahiplerine atfolunan kâr ya da zararın dönem içinde tedavülde olan adi paylarının ağırlıklı ortalama sayısına bölümüyle bulunur. Potansiyel seyreltilmiş pay yoktur. Şirketin dönemler itibarıyla yaptığı nakdi sermaye artışları iç kaynaklardan yapılmış olup, pay başına kazancın kıyaslanabilir olması adına geçmiş yıllara ilişkin hesaplama son dönem pay adedi esas alınarak yapılmıştır.

q) Raporlama Döneminden Sonraki Olaylar

Bilanço tarihi ile bilançonun yayımı için yetkilendirme tarihi arasında, işletme lehine veya aleyhine ortaya çıkan olayları ifade eder. Bilanço tarihi itibarıyla söz konusu olayların var olduğuna ilişkin yeni deliller olması veya ilgili olayların bilanço tarihinden sonra ortaya çıkması durumunda, şirket söz konusu hususları ilgili dipnotlarında açıklamaktadır.

r) Kurum Kazancı Üzerinden Hesaplanan Vergiler

Vergi gideri veya geliri, dönem içerisinde ortaya çıkan kazanç veya zararlar ile alakalı olarak hesaplanan yasal ve ertelenmiş verginin toplamıdır.

Ertelenmiş vergi, bilanço yükümlülüğü metoduna göre hesaplanmıştır. Ertelenmiş vergi, aktif ve pasiflerin finansal tablolarda yansıtılan değerleri ile yasal vergi matrahları arasındaki geçici farkların vergi etkisi olup, finansal raporlama amacıyla dikkate alınarak yansıtılmaktadır.

Ertelenmiş vergi aktifi ileride bu zamanlama farklılıklarının kullanılabilmesi için bir mali kâr oluşabileceği ölçüde; tüm indirilebilir geçici farklar, kullanılmayan teşvik tutarları ile geçmiş dönemlere ilişkin taşınan mali zararlar için kayda alınır. Ertelenmiş vergi aktifi her bilanço döneminde gözden geçirilmekte ve ertelenmiş vergi aktifinin ileride kullanılması için yeterli mali kârın oluşmasının mümkün olmadığı durumlarda, bilançoda taşınan değeri azaltılmaktadır.

Ertelenmiş vergi aktifi ve pasifinin hesaplanmasında, Şirket'in bu geçici farkları kullanabileceğini düşündüğü tarihlerde geçerli olacak vergi oranları bilanço tarihi itibarıyla yürürlüğe girmiş veya girmesi kesinleşmiş olan oranlar baz alınarak kullanılmaktadır. Ertelenmiş vergi, aynı veya farklı bir dönemde doğrudan öz sermaye ile ilişkilendirilen işlemlerle ilgili ise doğrudan öz sermaye hesap grubuyla ilişkilendirilir.

2.5. Önemli Muhasebe Değerlendirme, Tahmin ve Varsayımları

Finansal tabloların hazırlanmasında Şirket 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 değerlendirmeler, varsayımlar ve tahminler yapması gerekmektedir. Gerçekleşmiş sonuçlar tahminlerden farklı olabilmektedir. Tahminler düzenli olarak gözden geçirilmekte, gerekli düzeltmeler yapılmakta ve gerçekleştikleri dönemde gelir tablosuna yansıtılmaktadırlar.

Finansal tablolara yansıtılan tutarlar üzerinde önemli derecede etkisi olabilecek bilanço tarihinde var olan veya ileride gerçekleşebilecek tahminlerin esas kaynakları göz önünde bulundurularak yapılan varsayımların başlıcaları aşağıdaki gibidir:

a) Taşınan vergi zararları üzerinden ertelenmiş vergi varlığı gelecek yıllarda söz konusu vergi zararlarının indirilebileceği vergilendirilebilir kârın oluşmasının muhtemel olduğunun tespiti halinde kayıtlara alınmaktadır. Kayıtlara alınacak ertelenen vergi varlığı tutarının tespiti, ilerideki dönemlerdeki vergilendirilebilir kârın tutarı ve zamanlaması konularında önemli tahminler ve yönetim değerlendirmeleri yapılmasını gerektirir.

b) Şirket yönetimi maddi ve maddi olmayan varlıkların faydalı ekonomik ömürlerinin belirlenmesinde teknik ekibinin tecrübeleri doğrultusunda önemli varsayımlarda bulunmuştur.

c) Kıdem tazminatı karşılığı hesaplamasında bazı önemli varsayımlarda bulunularak hesaplamalar yapılmıştır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

3. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

Nakit ve nakit benzerlerinin detayları aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Kasa	36.152	12.133	14.657
Bankalar	8.380.901	2.492.672	2.802.469
-Vadeli mevduat	7.774.733	2.450.446	821.917
-TL Vadeli Mevduat	2.759.963	2.031.046	689.919
-EURO Vadeli Mevduat	4.092.410	-	-
-USD Vadeli Mevduat	922.360	419.400	131.998
-Vadesiz mevduat	606.168	42.226	1.980.552
-TL Vadeli Mevduat	101.675	19.435	1.930.525
-EURO Vadeli Mevduat	491.907	15.711	-
-USD Vadeli Mevduat	12.586	7.080	50.027
Toplam	8.417.053	2.504.805	2.817.126

Şirketin 31.12.2020 dönem sonu itibariyle TL cinsinden vadeli hesaplarına uygulanan faiz oranı %11-%13, yabancı para cinsinden vadeli hesaplarına uygulanan faiz oranı %1-%5'tir. 31.12.2019 dönem sonu itibariyle TL cinsinden %11-%13, yabancı para cinsinden %1-%5'tir. 31.12.2018 dönem sonu itibariyle TL cinsinden %23, yabancı para cinsinden %1-%5'tir.

4. TİCARİ ALACAK VE BORÇLAR

Ticari alacaklara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Ticari alacaklar*	21.353.724	9.095.397	11.444.340
Reeskont (-)	(503.200)	(397.346)	(781.103)
Şüpheli ticari alacaklar	730.204	652.126	849.355
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı (-)**	(730.204)	(652.126)	(849.355)
Toplam	20.850.524	8.698.051	10.663.237

(*) Şirketin 31.12.2020 dönem sonu itibariyle yabancı para cinsinden alacakları içerisinde 928.566 \$ ticari alacağı, 1.277.600 \$ senetli alacağı bulunmaktadır.

(**) Şüpheli ticari alacak ve karşılıkları içerisinde 31.12.2020: 519.836 TL, 31.12.2019: 427.306 TL ve 31.12.2018: 629.405 TL tutarındaki karşılık TFRS-9 Beklenen Ticari Zarar Karşılığı kapsamında ayrılmıştır.

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Dönem başı karşılık	(652.126)	(849.355)	(143.579)
Dönem içerisinde ayrılan karşılık	(78.078)	-	(705.776)
Değersiz alacaklar, tahsilat ve iptaller	-	197.229	-
Toplam	(730.204)	(652.126)	(849.355)

Ticari borçlara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Ticari borçlar*	676.695	16.363.900	5.541.755
Borç senetleri	15.103.035	742.569	268.885
Reeskont (-)	(363.191)	(447.279)	(335.951)
Kredi kartı borçları	63.812	152.439	38.436
Toplam	15.480.351	16.811.629	5.513.125

(*) Şirketin 31.12.2020 dönem sonu itibariyle yabancı para cinsinden borçları içerisinde 14.114 \$ ticari borcu, 1.985.685 \$ borç senedi bulunmaktadır. Şirketin 31.12.2018 dönem sonu itibariyle yabancı para cinsinden borçları içerisinde 18.568 \$ ticari borcu bulunmaktadır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla kısa vadeli borçların ağırlıklı ortalama yıllık etkin faiz oranı %12'dir (31.12.2019: %16, 31.12.2018: %17).

5. FİNANSAL BORÇLAR

Kısa vadeli finansal borçlara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Banka kredileri	183.989	1.000.000	3.044.848
Faaliyet kiralama borçları*	401.673	274.692	263.472
Uzun vadeli banka kredilerinin kısa vadeli kısımları	4.548.508	848.403	973.654
Toplam	5.134.170	2.123.095	4.281.974

Uzun vadeli finansal borçlara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Uzun vadeli krediler	4.472.840	487.748	380.915
Faaliyet kiralama borçları*	793.790	262.249	494.916
Toplam	5.266.630	749.997	875.831

(*) Şirket'in kiraladığı ofislere ilişkin TFRS-16 kapsamında tahakkuk edilen tutarlardır.

Kredi ve faaliyet kiralamasına ilişkin vade dağılımları aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
0 - 3 ay	1.218.420	699.402	3.169.623
3 - 12 ay	3.915.750	1.423.693	1.112.351
1 - 5 yıl	5.266.630	749.997	875.831
Toplam	10.400.800	2.873.092	5.157.805

6. FİNANSAL YATIRIMLAR

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Bonolar	-	24.999	-
Toplam	-	24.999	-

13.12.2019 Vade başlangıç tarihli 98 günlük Türkiye Vakıflar Bankası'na ait bonodur.

7. DİĞER ALACAKLAR

Kısa vadeli diğer alacaklara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Verilen depozito ve teminatlar	479.541	-	6.750
Diğer çeşitli alacaklar*	8.781.203	21.203	-
Ortaklardan alacaklar**	-	2.651.636	1.395.500
Toplam	9.260.744	2.672.839	1.402.250

(*) 8.760.000 TL'si yatırım amaçlı arsaların satışına ilişkin alacak bakiyesinden oluşmaktadır.

(**) Detay Dipnot-28'dir.

8. STOKLAR

Stoklara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Stoklar	3.265.196	17.299.102	1.849.236
- Bilgisayar sarf malzeme stokları	3.265.196	17.299.102	1.849.236
Toplam	3.265.196	17.299.102	1.849.236

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

9. YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER

Yatırım amaçlı gayrimenkullere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

Maliyet Değeri	Yatırım Amaçlı Arsalar	Yatırım Amaçlı Binalar	Toplam
01.01.2020 itibariyle açılış bakiyesi	22.690.151	725.017	23.415.168
Girişler	-	-	-
Çıkışlar	(15.180.000)	-	(15.180.000)
31.12.2020 itibariyle açılış bakiyesi	7.510.151	725.017	8.235.168
01.01.2020 itibariyle açılış bakiyesi	-	(47.946)	(47.946)
Dönem gideri	-	(32.857)	(32.857)
Çıkışlar	-	-	-
31.12.2020 itibariyle açılış bakiyesi	-	(80.803)	(80.803)
31.12.2020 itibariyle net defter değeri	7.510.151	644.214	8.154.365

(*) Şirket Ankara ili Akyurt ilçesi saracalar mahallesi 1891 ada 2 parselde bulunan ve 510.131 TL maliyet bedeli ile izlenen yatırım amaçlı arsasının gerçeğe uygun değerinin tespiti için 01.11.2021 tarihinde SPK yetkili Adım Gayrimenkul Değerleme A.Ş.'ye değerletmiş ve bu değerlendirme sürecinde Emsal Karşılaştırma Yöntemi yaklaşımı kullanılmış olup taşınmazın gerçeğe uygun değeri 745.000 TL olarak tespit edilmiştir.

(*) Şirket Ankara ili Etimesgut ilçesi balıkuyumcu mahallesi 0 ada 292 parselde bulunan ve 1.500.000 TL maliyet bedeli ile izlenen yatırım amaçlı arsasının gerçeğe uygun değerinin tespiti için 01.11.2021 tarihinde SPK yetkili Adım Gayrimenkul Değerleme A.Ş.'ye değerletmiş ve bu değerlendirme sürecinde Emsal Karşılaştırma Yöntemi yaklaşımı kullanılmış olup taşınmazın gerçeğe uygun değeri 1.915.000 TL olarak tespit edilmiştir.

(**) Şirket Ankara ili Çankaya ilçesi cevizlidere mahallesi 29370 ada 1 parselde bulunan ve 725.017 TL maliyet bedeli ile izlenen yatırım amaçlı binalar altında izlediği ofise ilişkin, gerçeğe uygun değerinin tespiti için 01.11.2021 tarihinde SPK yetkili Adım Gayrimenkul Değerleme A.Ş.'ye değerletmiş ve bu değerlendirme sürecinde Emsal Karşılaştırma Yöntemi yaklaşımı kullanılmış olup taşınmazın gerçeğe uygun değeri 1.665.000 TL olarak tespit edilmiştir.

Maliyet Değeri	Yatırım Amaçlı Arsalar	Yatırım Amaçlı Binalar	Toplam
01.01.2019 itibariyle açılış bakiyesi	23.380.151	1.820.351	25.200.502
Girişler	-	-	-
Çıkışlar	(690.000)	(1.095.334)	(1.785.334)
31.12.2019 itibariyle açılış bakiyesi	22.690.151	725.017	23.415.168
01.01.2019 itibariyle açılış bakiyesi	-	(109.941)	(109.941)
Dönem gideri	-	(32.765)	(32.765)
Çıkışlar	-	94.760	94.760
31.12.2019 itibariyle açılış bakiyesi	-	(47.946)	(47.946)
31.12.2019 itibariyle net defter değeri	22.690.151	677.071	23.367.222

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Maliyet Değeri	Yatırım Amaçlı Arsalar	Yatırım Amaçlı Binalar	Toplam
01.01.2018 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	-
Girişler	-	-	-
Sınıflama	23.380.151	1.820.351	25.200.502
Çıkışlar	-	-	-
31.12.2018 itibariyle açılış bakiyesi	23.380.151	1.820.351	25.200.502
01.01.2018 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	-
Dönem gideri	-	(109.941)	(109.941)
Çıkışlar	-	-	-
31.12.2018 itibariyle açılış bakiyesi	-	(109.941)	(109.941)
31.12.2018 itibariyle net defter değeri	23.380.151	1.710.410	25.090.561

Şirket yatırım amaçlı elinde bulundurduğu binalarda kira geliri elde etmeyi hedeflediğinden söz konusu binalarını yatırım amaçlı gayrimenkuller olarak sınıflamıştır. Yatırım amaçlı gayrimenkuller maliyet bedeli ile raporlanmaktadır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

10. MADDİ DURAN VARLIKLAR

	Arazi ve arsalar	Binalar	Taşıtlar	Demirbaşlar	Özel maliyetler	Kullanım hakkı varlıklar*	Toplam
Maliyet Değeri							
01.01.2020 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	277.245	356.322	187.404	1.153.658	1.974.629
Girişler	-	-	343.000	186.222	-	925.891	1.455.113
Çıkışlar	-	-	(38.366)	-	-	-	(38.366)
31.12.2020 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	581.879	542.544	187.404	2.079.549	3.391.376
01.01.2020 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	(144.130)	(220.155)	(124.463)	(596.057)	(1.084.805)
Dönem gideri	-	-	(66.434)	(58.701)	(18.198)	(277.027)	(420.360)
Çıkışlar	-	-	30.693	-	-	-	30.693
31.12.2020 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	(179.871)	(278.856)	(142.661)	(873.084)	(1.474.472)
31.12.2020 itibariyle net defter değeri	-	-	402.008	263.688	44.743	1.206.465	1.916.904

	Arazi ve arsalar	Binalar	Taşıtlar	Demirbaşlar	Özel maliyetler	Kullanım hakkı varlıklar*	Toplam
Maliyet Değeri							
01.01.2019 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	321.245	332.117	183.336	1.153.658	1.990.356
Girişler	-	-	-	24.205	4.068	-	28.273
Çıkışlar	-	-	(44.000)	-	-	-	(44.000)
31.12.2019 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	277.245	356.322	187.404	1.153.658	1.974.629
01.01.2019 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	(135.833)	(175.733)	(94.257)	(365.325)	(771.148)
Dönem gideri	-	-	(43.497)	(44.422)	(30.206)	(230.732)	(348.857)
Çıkışlar	-	-	35.200	-	-	-	35.200
31.12.2019 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	(144.130)	(220.155)	(124.463)	(596.057)	(1.084.805)
31.12.2019 itibariyle net defter değeri	-	-	133.115	136.167	62.941	557.601	889.824

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Arazi ve arsalar	Binalar	Taşıtlar	Demirbaşlar	Özel maliyetler	Kullanım hakkı varlıklar*	Toplam
Maliyet Değeri							
01.01.2018 itibariyle açılış bakiyesi	23.380.151	1.789.442	354.216	231.013	147.836		25.902.658
Girişler	-	30.909	-	101.104	35.500	1.153.658	1.321.171
Sınıflama	(23.380.151)	(1.820.351)	-	-	-	-	(25.200.502)
Çıkışlar	-	-	(32.971)	-	-	-	(32.971)
31.12.2018 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	321.245	332.117	183.336	1.153.658	1.990.356
01.01.2018 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	(105.839)	(145.689)	(64.799)	-	(316.327)
Dönem gideri	-	-	(42.453)	(30.044)	(29.458)	(365.325)	(467.280)
Çıkışlar	-	-	12.459	-	-	-	12.459
31.12.2018 itibariyle açılış bakiyesi	-	-	(135.833)	(175.733)	(94.257)	(365.325)	(771.148)
31.12.2018 itibariyle net defter değeri	-	-	185.412	156.384	89.079	788.333	1.219.208

(*) Şirket'in kiraladığı ofislere ilişkin TFRS-16 kapsamında tahakkuk edilen tutarlardır.

11. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

	Haklar	Gelişmiş teknoloji ve geliştirme maliyetleri	Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	Toplam
Maliyet Değeri				
01.01.2020 itibariyle açılış bakiyesi	49.265	7.657.472	37.810	7.744.547
Girişler	-	34.206.231	-	34.206.231
Çıkışlar	(3.865)	-	(35.015)	(38.880)
31.12.2020 itibariyle açılış bakiyesi	45.400	41.863.703	2.795	41.911.898
01.01.2020 itibariyle açılış bakiyesi	(40.689)	(366.970)	(34.028)	(441.687)
Dönem gideri	(1.612)	(1.227.553)	(2)	(1.229.167)
Çıkışlar	3.865	-	31.514	35.379
31.12.2020 itibariyle açılış bakiyesi	(38.436)	(1.594.523)	(2.516)	(1.635.475)
31.12.2020 itibariyle net defter değeri	6.964	40.269.180	279	40.276.423

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Maliyet Değeri	Haklar	Gelişmiş teknoloji ve geliştirme maliyetleri	Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	Toplam
01.01.2019 itibariyle açılış bakiyesi	49.265	3.608.709	37.810	3.695.784
Girişler	-	4.048.763	-	4.048.763
Çıkışlar	-	-	-	-
31.12.2019 itibariyle açılış bakiyesi	49.265	7.657.472	37.810	7.744.547
01.01.2019 itibariyle açılış bakiyesi	(36.814)	(989)	(33.189)	(70.992)
Dönem gideri	(3.875)	(365.981)	(839)	(370.695)
Çıkışlar	-	-	-	-
31.12.2019 itibariyle açılış bakiyesi	(40.689)	(366.970)	(34.028)	(441.687)
31.12.2019 itibariyle net defter değeri	8.576	7.290.502	3.782	7.302.860

Maliyet Değeri	Haklar	Gelişmiş teknoloji ve geliştirme maliyetleri	Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	Toplam
01.01.2018 itibariyle açılış bakiyesi	43.865	-	37.810	81.675
Girişler	5.400	3.608.709	-	3.614.109
Çıkışlar	-	-	-	-
31.12.2018 itibariyle açılış bakiyesi	49.265	3.608.709	37.810	3.695.784
01.01.2018 itibariyle açılış bakiyesi	(34.152)	-	(32.350)	(66.502)
Dönem gideri	(2.662)	(989)	(839)	(4.490)
Çıkışlar	-	-	-	-
31.12.2018 itibariyle açılış bakiyesi	(36.814)	(989)	(33.189)	(70.992)
31.12.2018 itibariyle net defter değeri	12.451	3.607.720	4.621	3.624.792

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Dönem içerisinde aktifleştirilen program maliyetleri detayı aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Personel maliyetleri			
- (Yazılım geliştirme bölümünde çalışan personel maliyetleri)	3.089.862	4.048.763	3.608.709
Diğer maliyetler			
- (Dışardan alınan hizmetler, yazılım, donanım ve kod yazdırma maliyetleri)	31.116.369	-	-
Toplam	34.206.231	4.048.763	3.608.709

Şirket'in yatırım harcamaları ile ilgili Resmi Daireler tarafından verilmesi uygun görülmüş yatırım teşvik belgeleri bulunmaktadır. Bu teşvikler sebebiyle Şirket'in sahip olduğu haklar aşağıdaki gibidir:

- Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu kapsamında yer alan teşvikler (%100 Kurumlar Vergisi istisnası),
- Araştırma ve geliştirme kanunu kapsamında yer alan teşvikler (Sosyal Güvenlik Kurumu teşvikleri v.b.),
- Araştırma ve geliştirme harcamaları karşılığı Tübitak Avrupa Birliği Projeleri destekleri.

Şirket'in, "4691 sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu'nun 6 Seri No'lu Kurumlar Vergisi Genel Tebliğinin 8.maddesiyle değişen geçici ikinci maddesi kapsamında yönetici şirketlerin bu kanun dahilinde elde ettikleri kazançlar ile bölgede faaliyet gösteren gelir ve kurumlar vergisi mükelleflerinin, münhasıran bu bölgedeki yazılım ve Ar-Ge faaliyetlerinden elde ettikleri kazançları 31 Aralık 2023 tarihine kadar gelir ve kurumlar vergisinden müstesnadır" maddesi gereği araştırma geliştirme faaliyetleri sonucunda elde edeceği gelirleri kurumlar vergisinden istisna kapsamındadır.

Geliştirme süreci tamamlanan ve devam eden projelerin net defter değeri aşağıdaki gibidir;

Tamamlanan ve devam eden projelerin net değeri	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Yerli Görüntü İşleme ve Örüntü Tanıma Algoritmalarıyla Oluşturulmuş Yüz Tanıma ve Eşleştirme Sistemi	756.304	845.562	403.229
Biyometrik Doğrulanmış Video Konferans Sistemi	1.256.346	1.404.367	713.735
MİA Araç Kimliklendirme Çözümleri	1.321.652	1.477.112	727.999
Hava Araçları İçin Derinlik Analizi ve Görüntü İşleme ile Engel Tespiti	1.096.648	2.386.652	743.656
MİA Sağlık Entegrasyon Sistemi	1.455.475	313.002	347.791
Cleanmask-Tech Kontrollü Maske Dağıtım ve El Sterilizasyon Noktası	3.408.739	-	-
Uzaktan Ateş Ölçme Özellikli Multi Biyometrik Kişi Tanıma Sistemi	917.354	-	-
Trafik Denetleme Sistemi Projesi	3.307.941	604.161	671.310
MIASOFT: Multimodel Biyometrik Füzyona Dayalı Kimlik Doğrulama ve Tanımlama Sistemi Yazılımı Geliştirilmesi	4.617.770	259.646	-
Derin Öğrenme Katmanlarıyla Büyük Veride Görüntü İşleme ve Örüntü Tanıma Projesi	2.071.568	-	-
Entegre Modern Sağlık Bilişim Katmanları Projesi	4.758.415	-	-
Hızlı ve Güvenli Biyometrik Kimlik Doğrulama İçin Güvenilir Bir Sistemin Geliştirilmesi Projesi	2.816.376	-	-
Kişiselleştirilmiş Medikal Dolap Projesi	66.548	-	-
Makine Öğrenmesi ve Doğal Dil İşleme Teknikleriyle Otomatik Sınav Değerlendirme Sistemi Projesi	1.859.695	-	-
Temassız Kiosk Projesi	22.568	-	-
Otonom Temizlik ve Dezenfeksiyon Robotu	10.535.781	-	-
Toplam	40.269.180	7.290.502	3.607.720

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

12. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

Şirketin aleyhine toplam 2 adet icra davası açılmış olup davaların toplam tutarı 9.150 TL'dir (31.12.2019: yoktur, 31.12.2018: yoktur). Şirket tarafından açılmış ve halen devam eden dava sayısı 11'dir.

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Dava karşılığı	9.150	-	-
Toplam	9.150	-	-

Şirket'in vermiş ve almış olduğu Teminat, Rehin ve İpotek ("TRİ")'lerin detayları aşağıdaki gibidir;

Şirket Tarafından Verilen TRİ'ler	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	4.753.155	7.083.786	6.571.359
B. Tam konsolidasyon kapsamına dâhil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-	-
C. Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-	-
D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı	-	-	-
i. Ana ortak lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-	-
ii. B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer Grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-	-
Toplam	4.753.155	7.083.786	6.571.359

Şirketin vermiş olduğu teminat mektuplarına ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

			31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Teminat mektubu	Banka	TL	2.164.146	6.589.805	5.888.284
Teminat mektubu	Banka	USD	352.702	83.159	129.840
Toplam			4.753.155	7.083.786	6.571.359

Şirketin almış olduğu teminat mektuplarına ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

			31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Teminat mektubu	Şirket	TL	-	2.504.211	-
Toplam			-	2.504.211	-

13. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER VE ERTELENMİŞ GELİRLER

Peşin ödenmiş giderlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Verilen sipariş avansları	757.828	13.046	111.773
İş avansları	365.403	369.803	751.357
Gelecek aylara ait giderler*	158.706	1.659.686	2.107.956
Toplam	1.281.937	2.042.535	2.971.086

(*) 31.12.2018 ve 31.12.2019 dönemleri itibarıyla gelecek aylara ait giderler içerisinde izlenen tutarların tamamı araç kiralamalarından oluşmakta olup 1.155.336 TL'si 2017 yılında başlanan ve İçişleri Bakanlığı ile yürütülen proje kapsamında kiralanmıştır.

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Uzun Vadeli Peşin ödenmiş giderlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

Uzun Vadeli Peşin Ödenmiş Giderler	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Gelecek yıllara ait giderler*	-	-	1.651.131
Toplam	-	-	1.651.131

(*) 31.12.2018 ve 31.12.2019 dönemleri itibariyle gelecek aylara ait giderler içerisinde izlenen tutarların tamamı araç kiralamalarından oluşmakta olup 1.155.336 TL'si 2017 yılında başlanan ve İçişleri Bakanlığı ile yürütülen proje kapsamında kiralanmıştır.

Ertelenmiş gelirlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Alınan sipariş avansları	75.772	6.883	8.236.510
Toplam	75.772	6.883	8.236.510

14. CARİ DÖNEM VERGİSİYLE İLGİLİ VARLIKLAR

Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Peşin ödenen vergiler ve fonlar	11.842	3.951	21.203
Toplam	11.842	3.951	21.203

15. DİĞER VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

Diğer dönen varlıklara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Devreden KDV	642.917	1.009.536	22.948
Gelir tahakkukları	9.156	-	-
Toplam	652.073	1.009.536	22.948

Diğer yükümlülüklerle ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Ödenecek vergi ve fonlar	135.696	37.459	64.819
Toplam	135.696	37.459	64.819

16. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR

Çalışanlara sağlanan borçlara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Personele borçlar	259.931	359.773	223.444
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	26.064	57.945	102.948
Toplam	285.995	417.718	326.392

Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılık detayı aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Dönembaşı bakiyesi	114.835	72.950	-
Cari dönem yıllık izin karşılığı	43.793	41.885	72.950
Toplam	158.628	114.835	72.950

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılık detayı aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Dönembaşı bakiyesi	472.688	136.788	-
Cari Dönem kıdem tazminatı karşılığı	646.855	335.900	136.788
Toplam	1.119.543	472.688	136.788

Türkiye’de mevcut kanunlar çerçevesinde, Şirket bir yıllık hizmet süresini dolduran ve herhangi bir geçerli nedene bağlı olmaksızın işine son verilen, askerlik hizmeti için göreve çağrılan, vefat eden, erkekler için 25 kadınlar için 20 yıllık hizmet süresini dolduran ya da emeklilik yaşına gelmiş (kadınlarda 58, erkeklerde 60 yaş) personeline kıdem tazminatı ödemesi yapmaktır.

Kıdem tazminatı yükümlülüğü yasal olarak herhangi bir fonlamaya tabi değildir. Kıdem tazminatı karşılığı, Şirket’in, çalışanların emekli olmasından kaynaklanan gelecekteki muhtemel yükümlülük tutarının bugünkü değerinin tahmin edilmesi yoluyla hesaplanmaktadır. TMS 19 (“Çalışanlara Sağlanan Faydalar”), şirketin yükümlülüklerinin, tanımlanmış fayda planları kapsamında aktüeryal değerlendirme yöntemleri kullanılarak geliştirilmesini öngörür. Bu doğrultuda, toplam yükümlülüklerin hesaplanmasında kullanılan aktüeryal varsayımlar aşağıda belirtilmiştir:

Kıdem tazminatı karşılığının yıl içerisindeki hareketleri aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Dönem başı	472.688	136.788	-
Ödemeler/iptaller	(88.826)	(19.904)	(77.351)
Cari dönem hizmet maliyeti	352.619	162.991	48.682
Aktüeryal kazanç/(kayıp)	383.062	192.813	165.457
Dönem Sonu	1.119.543	472.688	136.788

17. ERTELENEN VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜĞÜ

Kurumlar vergisi karşılığı aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Cari dönem kurumlar vergisi karşılığı	(197.986)	(77.663)	(94.864)
Ertelenmiş vergi karşılığı	468.282	22.072	259.140
Toplam	270.296	(55.591)	164.276

Türkiye’de, kurumlar vergisi oranı 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla %22’dir. (31 Aralık 2019, %22). Bu oran, kurumların ticari kazancına vergi yasaları gereğince indirimi kabul edilmeyen giderlerin ilave edilmesi, vergi yasalarında yer alan istisna (iştirak kazançları istisnası gibi) ve indirimlerin indirilmesi sonucu bulunacak vergi matrahına uygulanır. Kar dağıtılmadığı takdirde başka bir vergi ödenmemektedir.

5 Aralık 2017 tarihli Resmî Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren 7061 sayılı “Bazı Vergi Kanunları İle Diğer Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun” kapsamında 2018, 2019 ve 2020 yılları için kurumlar vergisi oranı %20’den %22’ye çıkarılmıştır. Söz konusu kanun kapsamında ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülükleri, geçici farkların 2018, 2019 ve 2020 yıllarında vergi etkisi oluşturacak kısmı için %22 vergi oranı ile, geçici farkların 2021 ve sonraki dönemlerde vergi etkisi oluşturacak kısmı için ise %25 oranı ile hesaplanmıştır.

Türkiye’deki bir işyeri ya da daimî temsilcisi aracılığı ile gelir elde eden kurumlar ile Türkiye’de yerleşik kurumlara ödenen kar paylarından (temettü) stopaj yapılmaz. Bunların dışında yapılan temettü ödemeleri %15 oranında stopaja tabidir. Karın sermayeye ilavesi, kar dağıtımı sayılmaz ve stopaj uygulanmaz.

Şirketler üçer aylık mali karları üzerinden %22 oranında geçici vergi hesaplar ve o dönemi izleyen ikinci ayın 14’üncü gününe kadar beyan edip 17’inci günü akşamına kadar öderler. Yıl içinde ödenen geçici vergi o yıla ait olup izleyen yıl verilecek kurumlar vergisi beyannamesi üzerinden hesaplanacak kurumlar vergisinden mahsup edilir. Geçici vergi, devlete karşı olan herhangi bir başka mali borçlara da mahsup edilebilir.

Türk vergi mevzuatına göre beyanname üzerinde gösterilen mali zararlar 5 yılı aşmamak kaydıyla dönem kurum kazancından indirilebilirler. Ancak, mali zararlar, geçmiş yıl karlarından mahsup edilemez. Türkiye’de ödenecek vergiler konusunda vergi otoritesi ile mutabakat sağlamak gibi bir uygulama bulunmamaktadır. Kurumlar vergisi beyannameleri hesap döneminin kapandığı ayı takip eden dördüncü ayın 25’inci günü akşamına kadar bağlı bulunulan vergi dairesine verilir. Bununla

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

beraber, vergi incelemesine yetkili makamlar beş yıl zarfında muhasebe kayıtlarını inceleyebilir ve hatalı işlem tespit edilirse ödenecek vergi miktarları değişebilir.

Şirket dönemler itibari faaliyet vergi geliri/(gideri) aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Vergi öncesi kar	21.919.267	13.527.507	3.536.363
Ödenecek kurumlar vergisi karşılığı	197.986	77.663	94.864
Peşin Ödenen Vergi ve Fonlar (-)	(196.499)	(77.663)	(94.864)
Ödenecek kurumlar vergisi*	1.487	-	-
Vergi gideri	270.296	(55.591)	164.276
Cari dönem vergi gideri	(197.986)	(77.663)	(94.864)
Ertelenmiş vergi gelir/(gideri)	468.282	22.072	259.140

(*) Dönemler itibariyle oluşan ödenecek kurumlar vergisi Ar-Ge dışında satışı yapılan ürünlere ilişkin oluşan satışlardan kaynaklıdır.

Ertelenmiş vergi varlıkları, yükümlülükleri, gelirleri ve giderleri ile ertelenmiş vergi hesaplamalarına temel teşkil eden geçici farklar aşağıdaki gibidir;

	Birikmiş Geçici Farklar			Ertelenmiş Vergi		
Ertelenen Vergi Varlıkları	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Duran varlıklarda değer düzeltme	1.740.869	359.054	-	382.991	78.992	-
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar	1.278.171	587.523	209.738	281.198	129.255	46.142
Alacak reeskontları	503.200	397.346	781.103	110.704	87.416	171.843
Dava ve şüpheli alacak karşılıkları	739.354	510962	708.191	162.658	112412	155.802
Kredi hesap düzeltmeleri, faiz tahakkukları	33.556	13.110	9.710	7.382	2.884	2.136
Diğer düzeltmeler	9.658	9.658	-	2.125	2.043	-
Toplam	4.304.808	1.877.653	1.708.742	947.058	413.002	375.923
Ertelenen Vergi Yükümlülükleri						
Duran varlıklarda değer düzeltme	-	-	(218.644)	-	-	(48.102)
Borç reeskontları	(363.191)	(447.279)	(335.951)	(79.902)	(98.402)	(73.909)
Diğer düzeltmeler	-	-	(17.289)	-	-	(3.803)
Toplam	(363.191)	(447.279)	(571.884)	(79.902)	(98.402)	(125.814)
Net Ertelenen Vergi Varlık/(Yükümlülükleri)	3.941.617	1.430.374	1.136.858	867.156	314.600	250.109

Aktüeryal kazanç/(kayıplara) ilişkin ertelenen vergi tutarları özkaynaklarda muhasebeleştirilmiştir. (Dipnot-18)

18. ÖZKAYNAKLAR

Şirketin ödenmiş sermaye dağılımı aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020		31.12.2019		31.12.2018	
	Pay Oranı	Sermaye Tutarı	Pay Oranı	Sermaye Tutarı	Pay Oranı	Sermaye Tutarı
Mehmet Cengiz BAĞMANCI	33%	9.900.000	33%	6.600.000	33%	3.300.000
İhsan ÜNAL	33%	9.900.000	33%	6.600.000	33%	3.300.000
Ali Gökhan BELTEKİN	34%	10.200.000	34%	6.800.000	34%	3.400.000
Ödenmiş Sermaye	100%	30.000.000	100%	20.000.000	100%	10.000.000

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Şirket sermayesi her biri 1 TL değerinde toplam 30.000.000 adet hisseye bölünmüştür. (31.12.2019: 200 TL 100.000 adet pay, 31.12.2018: 1.000 TL 10.000 adet pay)

Şirket 16.08.2006 tarihinde beheri 25 TL ve 4.000 pay toplam 100.000 TL sermaye ile kurulmuştur. Şirket sermayesinde meydana gelen değişimler aşağıda sunulmuştur.

Şirket, 25.09.2017 tarihinde ve 2017/03 sayılı Genel Kurul kararı ile Türk Ticaret Kanunu'nun 180 ile 193. tür değiştirme suretiyle Anonim Şirket olarak tür değişikliğine gitmiştir. Şirket aynı yıl içerisinde sermaye artırımına gitmiş yeni sermayesi, değeri 1.000 TL ve 10.000 paya ayrılmış toplam değeri 10.000.000 TL olarak 12.10.2017 tarihli 9428 sayılı Ticaret Sicil Gazetesi ilanı ile tescillenmiştir.

Şirket 27.12.2019 tarihli Genel Kurul kararı ile, tamamı ödenmiş 10.000.000 TL sermayesini, geçmiş yıl kârlarının sermayeye ilave edilmesi suretiyle 10.000.000 TL arttırılarak değer 200 TL ve 100.000 paya ayrılmış şekilde 20.000.000 TL olarak tescil ettirmiştir.

Şirket 28.12.2020 tarihli Genel Kurul kararı ile, tamamı ödenmiş 20.000.000 TL sermayesini, geçmiş yıl kârlarının sermayeye ilave edilmesi suretiyle 10.000.000 TL arttırılarak değer 1 TL ve 30.000.000 paya ayrılmış şekilde 30.000.000 TL olarak tescil ettirmiştir.

Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler

Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları);

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Açılış bakiyesi	(279.450)	(129.056)	-
Dönem içi artış/(azalışlar)	(383.062)	(192.813)	(165.457)
Ertelenen vergi	84.274	42.419	36.401
Toplam	(578.238)	(279.450)	(129.056)

İki dönem arasında değişen toplam kıdem tazminatı yükü, faiz maliyeti, cari dönem hizmet maliyeti ve aktüeryal kazanç/(kayıp) kısımlarına ayrılır. Faiz Maliyeti; bir önceki hesap döneminde finansal durum tablosunda da yer alan yükümlülüğün dönem içinde kullanımının maliyetidir ve çalışmaya devam eden kişilere ilişkin yükümlülüğün dönem başındaki tutarının, o yılda kullanılan iskonto oranı ile çarpılmış tutarıdır. Cari dönem hizmet maliyeti ise içinde bulunulan hesap döneminde çalışanların çalışmaları karşılığında hak ettikleri kıdem tazminatının ödeneceği dönemde ulaşması beklenen tutarının iskonto oranı ile bilanço gününe getirilmesinden kaynaklanan kısmıdır. Bunun dışındaki farklar ise aktüeryal kazanç ve kayıpları yansıtır. Aktüeryal kazanç/(kayıp) özkaynaklarda, faiz maliyeti ve cari dönem hizmet maliyeti ise kapsamlı gelir tablosunda gösterilir.

Kârdan ayrılan kısıtlanmış yedeklere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Yasal yedekler	1.832.335	1.087.486	3.696
Toplam	1.832.335	1.087.486	3.696

Kârdan ayrılan kısıtlanmış yedekler, önceki dönemin kârından, kanun veya sözleşme kaynaklı zorunluluklar nedeniyle veya kâr dağıtımını dışındaki belli amaçlar için ayrılmış yedeklerdir.

Genel Kanuni Yasal Yedekler, Türk Ticaret Kanunu'nun 519'uncu maddesine göre ayrılır ve bu maddede belirlenen esaslara göre kullanılır. Bu esaslar aşağıdaki gibidir;

1) Yıllık kârın yüzde beşi, ödenmiş sermayenin yüzde yirmisine ulaşıncaya kadar genel kanuni yedek akçeye ayrılır.

2) Birinci fıkradaki sınıra ulaşıldıktan sonra da;

a) Yeni payların çıkarılması dolayısıyla sağlanan primin, çıkarılma giderleri, itfa karşılıkları ve hayır amaçlı ödemeler için kullanılmamış bulunan kısmı,

b) Iskat sebebiyle iptal edilen pay senetlerinin bedeli için ödenmiş olan tutardan, bunların yerine verilecek yeni senetlerin çıkarılma giderlerinin düşülmesinden sonra kalan kısmı,

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

c) Pay sahiplerine yüzde beş oranında kâr payı ödendikten sonra, kârdan pay alacak kişilere dağıtılacak toplam tutarın yüzde onu, genel kanuni yedek akçeye eklenir.

Geçmiş yıl kâr/(zararları) ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Geçmiş yıl kâr/(zararları)	13.843.135	11.116.068	18.499.219
Dönem Sonu	13.843.135	11.116.068	18.499.219

19. HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ

Hasılat ve Maliyete ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2018
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Satışlar	88.051.728	80.213.252	24.202.139
Diğer gelirler	621.559	1.588.975	312.984
Satıştan iadeler / iskontolar (-)	(2.195.468)	(2.350.000)	(173.991)
Net Satışlar	86.477.819	79.452.227	24.341.132
Satılan hizmet maliyeti	(63.614.841)	(66.993.636)	(18.800.420)
Brüt Kar/Zarar	22.862.978	12.458.591	5.540.712

20. FAALİYET GİDERLERİ

Faaliyetler giderlerine ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2018
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Genel yönetim giderleri	(1.204.023)	(503.444)	(664.249)
Toplam	(1.204.023)	(503.444)	(664.249)

Genel yönetim giderlerine ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

Genel Yönetim Giderleri	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2018
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Vergi, resim ve harç giderleri	(60.924)	(32.560)	(33.661)
Tapu harcı giderleri	(622.793)	(55.614)	-
İlan ve reklam giderleri	-	-	(28.583)
Bağış ve yardımlar	(7.200)	-	-
Muhasebe, danışmanlık ve avukatlık giderleri	(4.698)	-	(175.007)
Bakım ve onarım giderleri	(80.339)	(1.602)	(21.186)
Kira ve aidat giderleri	-	(3.650)	(15.056)
Amortisman gideri	(177.802)	(155.603)	(138.221)
Akaryakıt giderleri	(6.006)	-	(5.629)
Ceza ve gecikme zammı giderleri	(18.443)	(17.347)	(18.933)
Diğer giderler	(225.818)	(237.068)	(227.973)
Toplam	(1.204.023)	(503.444)	(664.249)

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

21. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER

Faaliyetlerden diğer gelirlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2018
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Demirbaş satış kârı	144.414	7.253	24.042
Konusu kalmayan karşılıklar	68.842	-	-
Beklenen kredi karşılık iptallerinden gelirler (TFRS-9)	-	202.099	-
Diğer olağandışı gelir ve karlar	94.612	33.344	134.787
Toplam	307.868	242.696	158.829

22. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GİDERLER

Faaliyetlerden diğer giderlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2018
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Şüpheli ticari alacak karşılığı	(245.220)	(4.870)	(69.320)
Beklenen kredi zarar karşılığı (TFRS-9)	(90.314)	-	(638.871)
Diğer olağandışı gider ve zararlar	(644)	-	(85)
Toplam	(336.178)	(4.870)	(708.276)

23. YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER

Yatırım faaliyetlerinden gelirlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2018
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Yatırım amaçlı gayrimenkul satış kârı	380.000	1.040.276	-
Yatırım amaçlı gayrimenkullerden elde edilen kira gelirleri	4.449	69.963	36.716
Toplam	384.449	1.110.239	36.716

24. YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GİDERLER

	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2018
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Yatırım amaçlı gayrimenkul satış zararı	-	(190.200)	-
Toplam	-	(190.200)	-

25. FİNANSAL GELİRLER

Finansal gelirlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2018
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Faiz gelirleri	79.209	46.544	183.946
Kambiyo kârı	2.714.122	601.840	783.642
Reeskont faiz gelirleri	760.537	1.228.382	335.951
Toplam	3.553.868	1.876.766	1.303.539

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

26. FİNANSAL GİDERLER

Finansal giderlere ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2018
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Kısa vadeli borçlanma giderleri	(1.468.539)	(662.455)	(978.411)
Kambiyo zararları	(1.230.677)	(66.519)	(371.394)
Reeskont faiz giderleri	(950.479)	(733.297)	(781.103)
Toplam	(3.649.695)	(1.462.271)	(2.130.908)

27. PAY BAŞINA KAZANÇ

Pay başına kazançla ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2018
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Net dönem kârı	22.189.563	13.471.916	3.700.639
Toplam hisse adedi	30.000.000	100.000	10.000
Son dönem pay adedi	30.000.000	30.000.000	30.000.000
Pay Başına Düşen Kazanç (TL)*	0,7397	0,4491	0,1234

(*) Şirketin dönemler itibarıyla yaptığı nakdi sermaye artışları iç kaynaklardan yapılmış olup, pay başına kazancın kıyaslanabilir olması adına geçmiş yıllara ilişkin hesaplama son dönem pay adedi esas alınarak yapılmıştır.

28. İLİŞKİLİ TARAFLAR

İlişkili taraflardan diğer alacaklara ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Mehmet Cengiz Bağmancı	-	875.040	460.515
İhsan Ünal	-	875.040	460.515
Ali Gökhan Beltekin	-	901.556	474.470
Toplam	-	2.651.636	1.395.500

29. SERMAYE RİSKİ

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

Şirket, sermayeyi borç/toplam sermaye oranını kullanarak izler. Bu oran net borcun toplam sermayeye bölünmesiyle bulunur. Net borç, nakit ve nakit benzeri değerlerin toplam borç tutarından (bilançoda gösterildiği gibi ticari ve diğer borçları içerir) düşülmesiyle hesaplanır. Toplam sermaye, bilançoda gösterildiği gibi Öz sermaye ile net borcun toplanmasıyla hesaplanır.

Sermaye riskine ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Toplam borçlar	27.667.422	20.734.304	19.508.389
Nakit ve nakit benzerleri	(8.417.053)	(2.504.805)	(2.817.126)
Net borç	19.250.369	18.229.499	16.691.263
Toplam özsermaye	67.286.795	45.396.020	32.074.498
Toplam Sermaye	86.537.164	63.625.519	48.765.761
Net Borç/Toplam Sermaye Oranı	0,2225	0,2865	0,3423
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Dönen varlıklar	43.739.369	34.230.819	19.747.086
Kısa vadeli yabancı kaynaklar	21.281.249	19.511.619	18.495.770
Cari Oran	2,0553	1,7544	1,0677

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
Finansal borçlar	10.400.800	2.873.092	5.157.805
Toplam aktif	94.954.217	66.130.324	51.582.887
Finansal Borçlar/Toplam Aktif	0,1095	0,0434	0,1000

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

30. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

Kredi Riski, karşılıklı ilişki içinde olan taraflardan birinin bir finansal araca ilişkin olarak yükümlülüğünü yerine getirememesi sonucu diğer tarafın finansal açıdan zarara uğraması riskidir. Şirketin, kredi riskini belli taraflarla sapılan işlemleri sınırlandırarak ve ilişkide bulunduğu tarafların güvenilirliğini sürekli değerlendirerek yönetmeye çalışmaktadır.

31.12.2020	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki Mevduat	Diğer
	İlişkili Taraf	İlişkili Olmayan Taraf	İlişkili Taraf	İlişkili Olmayan Taraf		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (E=A+B+C+D)	-	20.850.524	-	9.260.744	8.380.901	36.152
- Azami riskin teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	-	20.850.524	-	9.260.744	8.380.901	36.152
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
- Teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	730.204	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	(730.204)	-	-	-	-
- Net değerinin teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar

(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2019	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki Mevduat	Diğer
	İlişkili Taraf	İlişkili Olmayan Taraf	İlişkili Taraf	İlişkili Olmayan Taraf		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (E=A+B+C+D)	-	8.698.051	2.651.636	21.203	2.492.672	12.133
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	-	8.698.051	2.651.636	21.203	2.492.672	12.133
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
- Teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	652.126	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	(652.126)	-	-	-	-
- Net değer teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2018	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki Mevduat	Diğer
	İlişkili Taraf	İlişkili Olmayan Taraf	İlişkili Taraf	İlişkili Olmayan Taraf		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (E=A+B+C+D)	-	10.663.237	1.395.500	6.750	2.802.469	14.657
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	-	10.663.237	1.395.500	6.750	2.802.469	14.657
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
- Teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	849.355	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	(849.355)	-	-	-	-
- Net değer teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Likidite Riski;

Likidite riski, net fonlama yükümlülüklerini yerine getirememeye ihtimalidir. Piyasalarda meydana gelen bozulmalar veya kredi puanının düşürülmesi gibi fon kaynaklarının azalması sonucunu doğuran olayların meydana gelmesi, likidite riskinin oluşmasına sebebiyet vermektedir. Şirket yönetimi, fon kaynaklarını dağıtarak mevcut ve muhtemel yükümlülüklerini yerine getirmek için yeterli tutarda nakit ve benzeri kaynağı bulundurmak suretiyle likidite riskini yönetmektedir.

31.12.2020 yılına ilişkin likidite riski aşağıdaki gibidir;

Beklenen / (Sözleşme Uyarınca) Vadeler	Net Defter Değeri	Nakit Çıktılar Toplamı (VI=I+II+III+IV+V)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)	Vadesiz (V)
Banka kredileri	9.205.337	10.016.200	1.310.141	3.900.684	4.805.375	-	-
Kiralama işlemlerinden borçlar	1.195.463	1.710.044	125.889	405.709	1.178.446	-	-
Ticari borçlar	15.480.351	16.140.227	16.140.227	-	-	-	-
Borç karşılıkları	9.150	9.150	9.150	-	-	-	-
Diğer yükümlülükler	135.696	115.954	115.954	-	-	-	-
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar	1.278.171	1.278.171	-	158.628	-	-	1.119.543

31.12.2019 yılına ilişkin likidite riski aşağıdaki gibidir;

Beklenen / (Sözleşme Uyarınca) Vadeler	Net Defter Değeri	Nakit Çıktılar Toplamı (VI=I+II+III+IV+V)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)	Vadesiz (V)
Banka kredileri	2.336.151	2.617.421	674.355	1.389.864	553.202	-	-
Kiralama işlemlerinden borçlar	536.941	788.586	71.621	224.171	492.794	-	-
Ticari borçlar	16.811.629	17.553.748	17.553.748	-	-	-	-
Diğer yükümlülükler	37.459	100.846	100.846	-	-	-	-
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar	587.523	472.688	-	114.835	-	-	472.688

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2018 yılına ilişkin likitide riski aşağıdaki gibidir;

Beklenen vadeler	Defter Değeri	Beklenen nakit çıkışlar toplamı (VI=I+II+III+IV+V)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)	Vadesiz (V)
Banka kredileri	4.399.417	4.578.109	3.151.471	1.023.809	402.829	-	-
Kiralama işlemlerinden borçlar	758.388	1.052.058	67.227	196.245	788.586	-	-
Ticari borçlar	5.513.125	5.513.125	5.513.125	-	-	-	-
Diğer yükümlülükler	64.819	64.819	64.819	-	-	-	-
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar	209.738	209.738	-	72.950	-	-	136.788

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Kur Riski

Döviz Pozisyonu Tablosu - 31.12.2020	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	ABD Doları	Avro
1. Ticari Alacaklar	16.288.966	2.219.054	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa-Banka hesapları dâhil)	5.601.540	77.219	558.922
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-
3. Diğer	821.343	111.892	-
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	22.711.849	2.408.165	558.922
5. Ticari Alacaklar	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-
7. Diğer	-	-	-
8. Duran Varlıklar (5+6+7)	-	-	-
9. Toplam Varlıklar (4+8)	22.711.849	2.408.165	558.922
10. Ticari Borçlar	14.679.525	1.999.799	-
11. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler (10+11+12)	14.679.525	1.999.799	-
14. Ticari Borçlar	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
16a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
16b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)	-	-	-
18. Toplam Yükümlülükler (13+17)	14.679.525	1.999.799	-
19. Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (19a-19b)	-	-	-
19a. Aktif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-
19b. Pasif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-
20. Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (9-18+19)	8.032.324	408.366	558.922
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	7.210.981	296.474	558.922
22. Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri	-	-	-
23. Döviz Varlıklarının Hedge Edilen Kısımının Tutarı	-	-	-
24. Döviz Yükümlülüklerinin Hedge Edilen Kısımının Tutarı	-	-	-
25. İhracat	-	-	-
26. İthalat	-	-	-

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Döviz Pozisyonu Tablosu - 31.12.2019	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	ABD Doları	Avro
1. Ticari Alacaklar	-	-	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa-Banka hesapları dâhil)	449.787	73.077	2.360
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-
3. Diğer	-	-	-
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	449.787	73.077	2.360
5. Ticari Alacaklar	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-
7. Diğer	-	-	-
8. Duran Varlıklar (5+6+7)	-	-	-
9. Toplam Varlıklar (4+8)	449.787	73.077	2.360
10. Ticari Borçlar	-	-	-
11. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler (10+11+12)	-	-	-
14. Ticari Borçlar	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
16a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
16b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)	-	-	-
18. Toplam Yükümlülükler (13+17)	-	-	-
19. Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (19a-19b)	-	-	-
19a. Aktif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-
19b. Pasif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-
20. Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (9-18+19)	449.787	73.077	2.360
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	449.787	73.077	2.360
22. Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri	-	-	-
23. Döviz Varlıklarının Hedge Edilen Kısımının Tutarı	-	-	-
24. Döviz Yükümlülüklerinin Hedge Edilen Kısımının Tutarı	-	-	-
25. İhracat	-	-	-
26. İthalat	-	-	-

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Döviz Pozisyonu Tablosu - 31.12.2018	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	ABD Doları
1. Ticari Alacaklar	-	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa-Banka hesapları dâhil)	2.102.487	399.644
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-
3. Diğer	-	-
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	2.102.487	399.644
5. Ticari Alacaklar	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-
7. Diğer	-	-
8. Duran Varlıklar (5+6+7)	-	-
9. Toplam Varlıklar (4+8)	2.102.487	399.644
10. Ticari Borçlar	97.684	18.568
11. Finansal Yükümlülükler	-	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler (10+11+12)	97.684	18.568
14. Ticari Borçlar	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	-	-
16a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-
16b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)	-	-
18. Toplam Yükümlülükler (13+17)	97.684	18.568
19. Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (19a-19b)	-	-
19a. Aktif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-
19b. Pasif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-
20. Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (9-18+19)	2.004.803	381.076
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık/Yükümlülük Pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	2.004.803	381.076
22. Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri	-	-
23. Döviz Varlıklarının Hedge Edilen Kısımının Tutarı	-	-
24. Döviz Yükümlülüklerinin Hedge Edilen Kısımının Tutarı	-	-
25. İhracat	-	-
26. İthalat	-	-

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2020	Kar/Zarar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında %20 değişmesi halinde:		
1- ABD Doları net varlık/yükümlülüğü	599.522	(599.522)
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)		
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	599.522	(599.522)
Avro'nun TL karşısında %20 değişmesi halinde:		
4- Avro net varlık/yükümlülüğü	1.006.943	(1.006.943)
5- Avro riskinden korunan kısım (-)		
6- Avro Net Etki (4+5)	1.006.943	(1.006.943)
TOPLAM (3+6)	1.606.465	(1.606.465)

31.12.2019	Kar/Zarar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında %20 değişmesi halinde:		
1- ABD Doları net varlık/yükümlülüğü	86.818	(86.818)
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)		
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	86.818	(86.818)
Avro'nun TL karşısında %20 değişmesi halinde:		
4- Avro net varlık/yükümlülüğü	3.139	(3.139)
5- Avro riskinden korunan kısım (-)		
6- Avro Net Etki (4+5)	3.139	(3.139)
TOPLAM (3+6)	89.957	(89.957)

31.12.2018	Kar/Zarar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında %20 değişmesi halinde:		
1- ABD Doları net varlık/yükümlülüğü	400.961	(400.961)
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)		
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	400.961	(400.961)
TOPLAM (3)	400.961	(400.961)

31.NAKİT AKIŞ TABLOSUNA EK BİLGİLER

Nakit akış tabloları, finansal tablolar ile birlikte sunulmuştur.

31.12.2020 yılına ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

FİNANSAL BORÇLAR	Dönem Başı Tutar	Nakit Hareketi Yaratıcılar	Nakit Hareketi Yaratmayanlar*	Dönem Sonu Tutar
Kısa Vadeli Banka Kredileri	1.848.403	6.774.773	(3.890.680)	4.732.496
Uzun Vadeli Banka Kredileri	487.748	-	3.985.092	4.472.840
Kiralama İşlemlerinden Borçlar (K.V.)	274.692	(267.269)	394.250	401.673
Kiralama İşlemlerinden Borçlar (U.V.)	262.249	-	531.541	793.790

MİA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020, 2019 ve 2018 Tarihlerine Ait Finansal Tabloları Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2019 yılına ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

FİNANSAL BORÇLAR	Dönem Başı Tutar	Nakit Hareketi Yaratanlar	Nakit Hareketi Yaratmayanlar*	Dönem Sonu Tutar
Kısa Vadeli Banka Kredileri	4.018.502	(1.952.664)	(217.435)	1.848.403
Uzun Vadeli Banka Kredileri	380.915	-	106.833	487.748
Kiralama İşlemlerinden Borçlar (K.V.)	263.472	(221.447)	232.667	274.692
Kiralama İşlemlerinden Borçlar (U.V.)	494.916	-	(232.667)	262.249

31.12.2018 yılına ilişkin detaylar aşağıdaki gibidir;

FİNANSAL BORÇLAR	Dönem Başı Tutar	Nakit Hareketi Yaratanlar	Nakit Hareketi Yaratmayanlar*	Dönem Sonu Tutar
Kısa Vadeli Banka Kredileri	3.124.246	1.303.897	(409.641)	4.018.502
Uzun Vadeli Banka Kredileri	-	-	380.915	380.915
Kiralama İşlemlerinden Borçlar (K.V.)	1.006.409	(248.021)	(494.916)	263.472
Kiralama İşlemlerinden Borçlar (U.V.)	-	-	494.916	494.916

(*) Faiz tahakkukları ve gerçeğe uygun değer farkları ve sınıflamalar bu sütunda yer almaktadır.

32. RAPORLAMA DÖNEMİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Rapor tarihi itibarıyla, Çin'in Wuhan kentinde 2019 yılı sonunda ortaya çıkan COVID-19 salgını nedeniyle Dünya Sağlık Örgütü tarafından "Pandemi" ilan edilmiştir. Söz konusu durum küresel piyasalarda olduğu gibi ülkemiz finansal piyasalarında da çeşitli olumsuzluklar oluşturması beklenmekte ve bu olumsuzlukların en aza indirilmesi için başta devlet otoriteleri olmak üzere verilen/verilecek destekler yoluyla zararların en aza indirilmesi için çalışmalar yürütülmektedir. Her ne kadar yazılım sektörü bu süreçten en az hasarla çıksa da Coronavirüs salgınının etkisinin büyüklüğü belirsizliğini korumaktadır. Şirket sürekliliği üzerinde olumsuz bir etkisi olacağı beklenmemektedir.

Şirket Ankara ili Akyurt ilçesi saracalar mahallesi 1891 ada 2 parselde bulunan ve 510.131 TL maliyet bedeli ile izlenen yatırım amaçlı arsasının gerçeğe uygun değerinin tespiti için 01.11.2021 tarihinde SPK yetkili Adım Gayrimenkul Değerleme A.Ş.'ye değerletmiş ve bu değerlendirme sürecinde Emsal Karşılaştırma Yöntemi yaklaşımı kullanılmış olup taşınmazın gerçeğe uygun değeri 745.000 TL olarak tespit edilmiştir.

Şirket Ankara ili Etimesgut ilçesi balıkuyumcu mahallesi 0 ada 292 parselde bulunan ve 1.500.000 TL maliyet bedeli ile izlenen yatırım amaçlı arsasının gerçeğe uygun değerinin tespiti için 01.11.2021 tarihinde SPK yetkili Adım Gayrimenkul Değerleme A.Ş.'ye değerletmiş ve bu değerlendirme sürecinde Emsal Karşılaştırma Yöntemi yaklaşımı kullanılmış olup taşınmazın gerçeğe uygun değeri 1.915.000 TL olarak tespit edilmiştir.

Şirket Ankara ili Çankaya ilçesi cevizlidere mahallesi 29370 ada 1 parselde bulunan ve 725.017 TL maliyet bedeli ile izlenen yatırım amaçlı binalar altında izlediği ofise ilişkin, gerçeğe uygun değerinin tespiti için 01.11.2021 tarihinde SPK yetkili Adım Gayrimenkul Değerleme A.Ş.'ye değerletmiş ve bu değerlendirme sürecinde Emsal Karşılaştırma Yöntemi yaklaşımı kullanılmış olup taşınmazın gerçeğe uygun değeri 1.665.000 TL olarak tespit edilmiştir.

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

Yoktur (31.12.2020: yoktur).