FORTE BİLGİ İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE SAVUNMA SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIĞI

31 ARALIK 2022, 2021 VE 2020 TARİHLERİNDE SONA EREN HESAP DÖNEMLERİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLAR VE ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

İÇİNDEKİLER **SAYFA**

Özel Bağımsız Denetçi Raporu…….. 1-6

Konsolide Finansal Durum Tabloları 7-8

Konsolide Kar veya Zarar Tabloları..... 9

Konsolide Diğer Kapsamlı Gelir Tabloları..... 10

Konsolide Özkaynak Hareket Tabloları 11

Konsolide Nakit Akış Tabloları..... ..... …..12-13

Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar..... 14-96

Not 1 - Grup'un Organizasyonu ve Faaliyet Konusu..... .14-15
Not 2 - Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar 16-40
Not 3 - Diğer İşletmelerdeki Paylar 41-42
Not 4 - İşletme Birleşmeleri..... 43
Not 5 - Bölümlere Göre Raporlama.....…….43-49
Not 6 - İlişkili Taraf Açıklamaları .....…….49-51
Not 7 - Nakit ve Nakit Benzerleri .....…….52-53
Not 8 - Finansal Yatırımlar..... 53
Not 9 – Finansal Borçlar 54
Not 10 –Ticari Alacak ve Borçlar 55-56
Not 11 – Diğer Alacak ve Borçlar 57
Not 12 – Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar..... 58
Not 13 – Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar……..... 58
Not 14 - Stoklar……. 58-59
Not 15 – Diğer Dönen Varlıklar ……..... 59
Not 16 – Peşin Ödenmiş Giderler……. 60
Not 17 – Ertelenmiş Gelirler……..... 60
Not 18 – Kullanım Hakkı Varlıkları……. 61
Not 19 - Maddi Duran Varlıklar……..... 62
Not 20 – Maddi Olmayan Duran Varlıklar 63-64
Not 21 – Devlet Teşvik ve Yardımları..... 65
Not 22 – Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Yükümlülükler…….. 66-67
Not 23 – Taahhütler……..……..67
Not 24 – Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar…….68-69
Not 25 – Türev Araçlar…….……69
Not 26 – Sermaye, Yedekler ve Diğer Özkaynak Kalemleri..…….…….....70-73
Not 27 – Hasılat ve Satışların Maliyeti…..…..……...74
Not 28 – Genel Yönetim Giderleri, Pazarlama Giderleri ile Araştırma ve Geliştirme Giderleri..... 75
Not 29 – Niteliklerine Göre Giderler 75-76
Not 30 – Esas Faaliyetlerden Diğer Gelir / (Giderler) 77
Not 31 – Yatırım Faaliyetlerinden Gelir / (Giderleri) 78
Not 32 – Finansman Gelir / (Giderleri)..... 78-79
Not 33 – Vergi Varlık ve Yükümlülükleri…… 79-82
Not 34 – Pay Başına Kazanç / (Zarar)…… 83
Not 35 - Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi……..……..……..83-93
Not 36 - Finansal Araçlar 94-96
Not 37 - Finansal Durum Tablosu Tarihinden Sonraki Olaylar……..……96

Ram Bağımsız Denetim ve Danışmanlık A.Ş.
Maslak Mahallesi Taşyoncası Sokak No:1
Maslak 1453 Sitesi T4 A Blok D:40
P.K. 34398 Sarıyer / İstanbul / Türkiye
Tel: +90 212 803 36 60 - Fax: +90 212 809 51 01
Ticaret Sicil No: 187644-5
Mersis No: 0734172672300001
www.ramdenetim.com

ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi
Yönetim Kurulu ve Genel Kuruluna
Ankara, Türkiye

A. Konsolide Finansal Tabloların Özel Bağımsız Denetimi

1. Görüş

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi ("Ana Ortaklık Şirket" ve/veya "Şirket") ve bağlı ortaklığının ("hep birlikte Grup") 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihli ilişikteki konsolide finansal durum tabloları ile aynı tarihlerde sona eren hesap dönemlerine ait; konsolide kâr veya zarar tabloları, konsolide diğer kapsamlı gelir tabloları, konsolide özkaynak değişim tabloları ve konsolide nakit akış tabloları ile önemli muhasebe politikalarını özetleyen dipnotlar ve diğer açıklayıcı notlardan oluşan ilişikteki konsolide finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre, ilişikteki 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal tablolar, Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi ve bağlı ortaklığının 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla konsolide finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal performansını ve nakit akışlarını, Türkiye Muhasebe Standartları ("TMS") ve Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS")'na uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

İlişikteki 31 Aralık 2021 ve 2020 tarihli konsolide finansal tablolar ise, "Sınırlı Olumlu Görüşün Dayanağı" adlı paragrafta belirtilen hususun muhtemel etkileri hariç olmak üzere, Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi ve bağlı ortaklığının 31 Aralık 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla konsolide finansal durumunu ve aynı tarihlerde sona eren hesap dönemlerine ait konsolide finansal performansını ve nakit akışlarını, Türkiye Muhasebe Standartları ("TMS") ve Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS")'na uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

2. Sınırlı Olumlu Görüşün Dayanağı

Grup'un özel bağımsız denetimini yapmak üzere, 31 Aralık 2020 tarihinden sonra atanmış olmamızdan dolayı, ilişikteki 31 Aralık 2021 tarihli konsolide finansal tabloların dönem başı tarihi ("31 Aralık 2020 tarihi") itibarıyla fiziki stok sayımını gözlemleyememiş bulunuyoruz. Her ne kadar 31 Aralık 2021 tarihli stok sayımına katılmış olsak da, yukarıda bahsedilen sebepten dolayı, ilişikteki 31 Aralık 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait konsolide kar veya zarar tablosunda bulunan Satışların maliyeti hesap kalemi ile 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla ilişikteki finansal durum tablosunda bulunan stoklar hesap kalemi için ilave bir düzeltmenin gerekli olup olmadığı tarafımızca tespit edilememiştir.

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

RAM GLOBAL

3.Kilit Denetim Konuları

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

Kilit Denetim Konusu	**Konunun Denetimde Nasıl Ele Alındığı**
Ticari Alacakların Geri Kazanılabilirliği 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal tablolarda yer alan 175,707,414 TL tutarındaki ticari alacaklar, toplam varlıkların önemli bir bölümünü oluşturmaktadır (31 Aralık 2021: 114,840,624 TL - 31 Aralık 2020: 83,375,815 TL) . Bununla birlikte, ticari alacaklar için hesaplanan değer düşüklüğü karşılıkları müşterilerden alınan teminatlar, müşterilerin geçmiş ödeme performansları ve kredibilite bilgileri ile alacak bakiyelerinin vade analizleri göz önünde bulundurularak yapılan tahminler sonucu muhasebeleştirilmektedir. Kullanılan bu tahminler gelecekte beklenen piyasa koşullarına oldukça duyarlıdır. Bu sebeplerle söz konusu alacakların geri kazanılabilirliği bağımsız denetimimiz bakımından önemli bir konudur. Grup'un ticari alacaklar ile ilgili muhasebe politikalarına ve tutarlarına ilişkin açıklamalar Not 2.c, 10 ve 35'te bulunmaktadır.	Bağımsız denetimimiz sürecinde, ticari alacakların geri kazanılabilirliği ile ilgili aşağıdaki denetim prosedürleri uygulanmıştır; - Grup'un ticari alacaklarının tahsilat takibine ilişkin sürecinin anlaşılması, sürecin içerisinde yer alan iç kontrollerin operasyonel etkinliğinin değerlendirilmesi, - Alacak yaşlandırma çalışmasının analitik olarak incelenmesi ve tahsilat devir hızının önceki yıl ile karşılaştırılması, - Tahsilata ilişkin herhangi bir anlaşmazlık veya dava durumu olup olmadığının araştırılması ve hukuk müşavirlerinden devam eden alacak takip davalarıyla ile ilgili bilgi alınması, - Ticari alacak bakiyelerinin örneklem yoluyla doğrulama mektupları gönderilerek test edilmesi, - Müteakip dönemde yapılan tahsilatların örneklem yoluyla test edilmesi, - Ticari alacakların geri kazanılabilirliğine yönelik konsolide finansal tablo notlarında yer alan açıklamaların yeterliliğinin değerlendirilmesi. Ticari alacakların geri kazanılabilirliğine ilişkin gerçekleştirdiğimiz bu çalışmalar neticesinde önemli bir bulgumuz olmamıştır.

Kilit denetim konusu	Konunun denetimde nasıl ele alındığı
Geliştirme Maliyetlerinin Aktifleştirilmesi Grup'un 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal tablolarında, maddi olmayan duran varlıklar hesap kaleminde muhasebeleştirilen ve net defter değeri 28,177,236 TL olan geliştirme maliyetleri bulunmaktadır (31 Aralık 2021: 11,281,412 TL – 31 Aralık 2020: 4,839,916 TL). Grup, geliştirme maliyetleri ile ilişkili olarak katlandığı maliyetlerinin aktifleştirilmesinde, TMS 38 "Maddi Olmayan Duran Varlıklar" standardını dikkate almaktadır. Grup, fizibilite çalışmalarını tamamladığı ve gelecekte nakit akışı sağlayacağını düşündüğü projeler için, yazılım geliştirme süreçleri ile genellikle ilgili çalışan personellerine ilişkin maliyetleri geliştirme faaliyetleri kapsamında aktifleştirmektedir. Aktifleştirme, yönetimin ve proje yöneticilerinin yaptığı geleceğe yönelik gelir beklentilerine ilişkin tahminler ve varsayımlar çerçevesinde belirlenen oranlara ve personelin geliştirme faaliyetlerine ilişkin çalıştığı zamana göre hesaplanarak yapılmaktadır. Aktifleştirme hesaplamaları konsolide finansal tablolar açısından önemli tutarlarda olması ve yönetimin bu konudaki tahminlerini içermesi nedeniyle kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir. Grup'un geliştirme maliyetleriyle ile ilgili muhasebe politikalarına ve tutarlarına ilişkin açıklamalar Not 2.c ve 20'de bulunmaktadır.	Bağımsız denetimimiz sürecinde, aşağıdaki denetim prosedürleri uygulanmıştır; - Grup'un üst düzey yöneticileri ile görüşülerek, TMS 38 "Maddi Olmayan Duran Varlıklar" standardında yer alan kriterlerin nasıl karşılandığının ve proje yöneticileri ile görüşülerek projelerin detayları ve projelerin gelecekte sağlayacakları ekonomik faydalara ilişkin yapılan fizibilite çalışmalarının anlaşılması, -Aktifleştirilen maliyetlere ilişkin proje bazlı masraf detayları alınarak maddi olmayan duran varlıkların hareket tablosu ile kontrol edilmesi, -Projelerle ilişkilendirilen personel maliyetlerinin testleri için, her projenin personel ve aktifleştirilen maliyetler bazında kırılımlarının alınarak analitik olarak test edilmesi, -Aktifleştirmeye konu olan personellerin örnekleme yöntemiyle seçilerek, kendileriyle görüşmeler yapılması ve dahil oldukları projeler kapsamında yaptıkları geliştirme aktivitelerinin anlaşılması, -Olağandışı işlemlerin varlığının tespit edilmesi amacıyla analitik incelemeler yapılması. Geliştirme maliyetlerinin aktifleştirilmesine ilişkin gerçekleştirdiğimiz bu çalışmalar neticesinde önemli bir bulgumuz olmamıştır.

Kilit denetim konusu	Konunun denetimde nasıl ele alındığı
Hasılatın Kaydedilmesi Grup'un başlıca hasılat elde ettiği gelir unsurları genel olarak; ticari mal ("donanım") ve yazılım satışlarından oluşmaktadır. Hasılat, teslimatın gerçekleşmesi, gelir tutarının güvenilir şekilde belirlenebilmesi ve işlemle ilgili ekonomik faydaların Grup'a akmasının muhtemel olması üzerine alınan veya alınacak bedelin gerçeğe uygun değeri üzerinden tahakkuk esasına göre finansal tablolarda muhasebeleştirilir. Net satışlar, malların satış tutarından mal satışlarından iade, indirim ve komisyonların düşülmesi suretiyle sunulmaktadır. Hizmetin satıldığı hesap dönemine ilişkin hasılat ve kar tutarının muhasebeleştirilmesi, hizmetin satış sözleşmesiyle bağlantılı olup olmadığının uygun bir şekilde değerlendirilmesine bağlıdır. Grup'un operasyonlarının doğası gereği, hizmeti tamamlanan ve müşteriye faturalanan ancak ticari teslimat şekline ilişkin yükümlülük henüz sağlanamadığı için risk ve getirinin müşteriye geçmediği durumlar bulunabilmektedir. Satışların dönemselliği ilkesi gereği bu durumdaki ürünlerin hasılatın doğru döneme kaydedilmesine ilişkin değerlendirmelerin de yapılması gerekmektedir. Ticari sözleşmelerin karmaşıklığı nedeniyle her bir duruma ilişkin muhasebe esası seçilmesi ve hasılatın doğru dönemde finansal tablolara yansıtılması önemli muhakemeler gerektirdiğinden hasılatın muhasebeleştirilmesi kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir. Hasılatın muhasebeleştirilmesi ilgili muhasebe politikaları ve kullanılan önemli muhasebe değerlendirme tahmin ve varsayımları detayı için Not 2 Hasılata bakınız.	Bu alanda uyguladığımız denetim prosedürlerimiz aşağıdakileri içermektedir: -Hasılatın konsolide finansal tablolara alınmasına yönelik kilit iç kontrollerin etkinliğinin değerlendirilmesi, -Örneklem yöntemi ile seçilen satış işlemleri için alınan satış belgeleri aracılığıyla risk ve getiri transferlerinin incelenerek hasılatın muhasebe politikalarına uygunluğunun ve uygun finansal raporlama döneminde konsolide finansal tablolara alınmasının değerlendirilmesi, -Müşteriler ile yapılan sözleşmelerdeki ticari koşullara ilişkin hükümlerin incelenerek; farklı düzenlemeleri için ticari mal ve yazılım hasılatlarının konsolide finansal tablolara alınma zamanlamasının değerlendirilmesi, -Örneklem yöntemi ile seçilen ticari alacaklar için mutabakat gönderimi yapılması ve konsolide finansal tablolar ile uyumunun kontrol edilmesi, -Olağandışı işlemlerin varlığının tespit edilmesi amacıyla analitik incelemeler yapılması. Hasılata ilişkin gerçekleştirdiğimiz bu çalışmalar neticesinde önemli bir bulgumuz olmamıştır.

RAM GLOBAL

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

Grup yönetimi, konsolide finansal tabloların Sermaye Piyasası Kurulu ("SPK")'nca yayımlanan düzenlemeler ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartlarına uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata ve hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyen finansal tabloların hazırlanmasını sağlamak için gerekli gördüğü iç kontrollerden sorumludur.

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

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

5. Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları

Bir bağımsız denetimde, biz bağımsız denetçilerin sorumlulukları şunlardır:

Amacımız, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içerip içermediğine ilişkin makul güvence elde etmek ve görüşümüzü içeren bir bağımsız denetçi raporu düzenlemektir. BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız denetim sonucunda verilen makul güvence; yüksek bir güvence seviyesidir ancak, var olan önemli bir yanlışlığın her zaman tespit edileceğini garanti etmez. Yanlışlıklar hata veya hile kaynaklı olabilir. Yanlışlıkların, tek başına veya toplu olarak, 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 mesleki şüpheciliğimizi sürdürmekteyiz. Tarafımızca ayrıca:

i) Konsolide finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak teşkil edecek yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir (Hile; muvazaa, sahtekârlık, kasıtlı ihmal, gerçeğe aykırı beyan veya iç kontrol ihlali fiillerini içerebildiğinden, hile kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riski, hata kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riskinden yüksektir).

ii) Grup'un iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ama duruma uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol değerlendirilmektedir.

iii) Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ile yapılan muhasebe tahminlerinin ve ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.

iv) Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak, Grup'un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetine ilişkin ciddi şüphe oluşturabilecek olay veya şartlarla ilgili önemli bir belirsizliğin mevcut olup olmadığı hakkında ve yönetimin işletmenin sürekliliği esasını kullanmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız hâlinde, raporumuzda, finansal tablolardaki ilgili açıklamalara dikkat çekmemiz ya da bu açıklamaların yetersiz olması durumunda olumlu görüş dışında bir görüş vermemiz gerekmektedir. Vardığımız sonuçlar, bağımsız denetçi raporu tarihine kadar elde edilen denetim kanıtlarına dayanmaktadır. Bununla birlikte, gelecekteki olay veya şartlar Grup'un sürekliliğini sona erdirebilir.

v) Konsolide finansal tabloların, açıklamalar dâhil olmak üzere, genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların, temelini oluşturan işlem ve olayları gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtıp yansıtmadığı değerlendirilmektedir.

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

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

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

B. Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülüklere İlişkin Rapor

TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Ana Ortaklık Şirket'in 01 Ocak - 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 hesap dönemlerinde defter tutma düzeninin TTK ile Ana Ortaklık Şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanılmamıştır.

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

Bu bağımsız denetimi yürütüp sonuçlandıran sorumlu denetçi Ömer Çekiç'tir.

Ram Bağımsız Denetim ve Danışmanlık Anonim Şirketi
Member firm of ShineWing International

Ömer Çekiç
Sorumlu Denetçi

21 Şubat 2023
İstanbul, Türkiye

	Dipnot Referansları	Cari dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 31.12.2022	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 31.12.2021	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 31.12.2020
VARLIKLAR				
DÖNEN VARLIKLAR				
Nakit ve Nakit Benzerleri	7	55,142,251	27,557,017	55,161,277
Ticari Alacaklar	10	175,707,414	114,840,624	83,375,815
- İlişkili taraflardan ticari alacaklar		-	-	-
- İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar		*175,707,414*	*114,840,624*	*83,375,815*
Diğer Alacaklar	11	622,055	308,435	9,793,364
- İlişkili taraflardan diğer alacaklar		-	-	*9,494,054*
- İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		*622,055*	*308,435*	*299,310*
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar	12	14,454,966	-	-
Stoklar	14	101,611,425	28,171,861	32,146,060
Türev Araçlar	25	-	494,975	-
Peşin Ödenmiş Giderler	16	7,450,496	6,212,872	1,697,800
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	33	-	57,373	-
Diğer Dönen Varlıklar	15	10,040,257	646,541	152,727
TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR		**365,028,864**	**178,289,698**	**182,327,043**
DURAN VARLIKLAR				
Stoklar	14	-	-	1,266,797
Diğer Alacaklar	11	345,892	104,243	95,843
- İlişkili taraflardan diğer alacaklar		-	-	-
- İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		*345,892*	*104,243*	*95,843*
Finansal Yatırımlar	8	78,000	-	-
Kullanım Hakkı Varlıkları	18	3,460,910	815,115	747,015
Maddi Duran Varlıklar	19	3,168,850	1,703,345	1,653,879
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	20	28,177,783	11,282,256	4,841,058
Peşin Ödenmiş Giderler	16	702,163	186,211	3,982,000
Ertelenmiş Vergi Varlığı	33	761,377	1,873,702	750,875
TOPLAM DURAN VARLIKLAR		**36,694,975**	**15,964,872**	**13,337,467**
TOPLAM VARLIKLAR		**401,723,839**	**194,254,570**	**195,664,510**

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

	Dipnot Referansları	Cari dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 31.12.2022	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 31.12.2021	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 31.12.2020
KAYNAKLAR				
KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER				
Kısa Vadeli Borçlanmalar	9	95,193,091	125,497	48,345
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	9	2,157,461	694,454	476,509
Ticari Borçlar	10	136,809,149	107,823,526	106,149,565
- İlişkili taraflara ticari borçlar		-	-	-
- İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar		*136,809,149*	*107,823,526*	*106,149,565*
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	13	1,278,186	393,831	182,646
Diğer Borçlar	11	449,696	2,297,660	5,659,977
- İlişkili taraflara diğer borçlar		-	-	-
- İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar		*449,696*	*2,297,660*	*5,659,977*
Ertelenmiş Gelirler	17	383,916	1,248,012	33,382
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	33	6,090,996	3,447,218	5,224,293
Kısa Vadeli Karşılıklar		1,720,808	983,383	6,768,076
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar	24	*1,007,105*	*457,030*	*83,573*
- Diğer kısa vadeli karşılıklar	22	*713,703*	*526,353*	*6,684,503*
Türev Araçlar	25	1,328,720	-	1,229,900
TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		**245,412,023**	**117,013,581**	**125,772,693**
UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER				
Uzun Vadeli Borçlanmalar	9	1,495,147	290,368	405,069
Diğer Borçlar	11	-	-	2,062,906
- İlişkili taraflara diğer borçlar		-	-	-
- İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar		-	-	*2,062,906*
Ertelenmiş Gelirler	17	520,691	-	2,188,559
Uzun Vadeli Karşılıklar		8,300,132	4,050,286	3,279,126
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar	24	*1,128,839*	*841,637*	*615,591*
- Diğer uzun vadeli karşılıklar	22	*7,171,293*	*3,208,649*	*2,663,535*
TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		**10,315,970**	**4,340,654**	**7,935,660**
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		**255,727,993**	**121,354,235**	**133,708,353**
ÖZKAYNAKLAR				
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		**145,995,846**	**72,900,335**	**52,677,018**
Ödenmiş Sermaye	26.1	45,000,000	45,000,000	2,400,000
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelir veya Giderler		(119,851)	(25,867)	(13,694)
Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)		*(119,851)*	*(25,867)*	*(13,694)*
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	26.4	*(119,851)*	*(25,867)*	*(13,694)*
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	26.2	2,201,959	2,201,959	71,959
Geçmiş Yıllar Kar / Zararları	26.3	25,724,243	2,267,892	18,925,225
Net Dönem Karı / Zararı	34	73,189,495	23,456,351	31,293,528
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	26.5	**-**	**-**	**9,279,139**
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR		**145,995,846**	**72,900,335**	**61,956,157**
TOPLAM KAYNAKLAR		**401,723,839**	**194,254,570**	**195,664,510**

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

	Dipnot Referansları	Cari dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.12.2022	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.12.2021	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.12.2020
KAR VEYA ZARAR KISMI				
Hasılat	27.1	378,430,042	215,350,934	204,326,360
Satışların Maliyeti	27.2	(272,968,112)	(176,519,253)	(150,370,927)
BRÜT KAR / (ZARAR)		**105,461,930**	**38,831,681**	**53,955,433**
Genel Yönetim Giderleri	29.1	(9,207,181)	(3,052,857)	(1,960,956)
Pazarlama Giderleri	29.2	(5,398,222)	(2,682,824)	(2,433,516)
Araştırma ve Geliştirme Giderleri	29.3	(967,852)	(304,742)	-
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	30.1	43,938,420	16,506,189	7,664,013
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler	30.2	(33,391,136)	(28,188,825)	(6,289,462)
ESAS FAALİYET KARI / (ZARARI)		**100,435,959**	**21,108,622**	**50,935,512**
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	31.1	-	367,412	505,624
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler	31.2	-	(121)	-
FİNANSMAN GELİRİ / (GİDERİ) ÖNCESİ FAALİYET KARI / (ZARARI)		**100,435,959**	**21,475,913**	**51,441,136**
Finansman Gelirleri	32.1	8,158,608	13,626,236	1,160,489
Finansman Giderleri (-)	32.2	(21,828,149)	(6,596,900)	(5,506,509)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI / (ZARARI)		**86,766,418**	**28,505,249**	**47,095,116**
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gelir / (Gideri)		**(13,576,923)**	**(5,048,898)**	**(6,218,825)**
Dönem Vergi (Gideri) / Geliri	33	(12,441,102)	(6,168,682)	(6,055,669)
Ertelenmiş Vergi (Gideri) / Geliri	33	(1,135,821)	1,119,784	(163,156)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI / (ZARARI)		**73,189,495**	**23,456,351**	**40,876,291**
DÖNEM KARI / (ZARARI)	34	**73,189,495**	**23,456,351**	**40,876,291**
Dönem Karı / (Zararının) Dağılımı				
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	34	**-**	**-**	9,582,763
Ana Ortaklık Payları	34	73,189,495	23,456,351	31,293,528
Pay Başına Kazanç	34	**1.63**	**1,695.07**	**13,038.97**

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

	Dipnot Referansları	Cari dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.12.2022	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.12.2021	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.12.2020
DÖNEM KARI / (ZARARI)		**73,189,495**	**23,456,351**	**40,876,291**
DİĞER KAPSAMLI GELİRLER / (GİDERLER)				
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		**(93,984)**	**(12,173)**	**(12,470)**
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	24	(117,480)	(15,216)	(15,587)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler		23,496	3,043	3,117
- Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri	33	*23,496*	*3,043*	*3,117*
DİĞER KAPSAMLI GELİRLER / (GİDERLER)		**(93,984)**	**(12,173)**	**(12,470)**
TOPLAM KAPSAMLI GELİRLER / (GİDERLER)		**73,095,511**	**23,444,178**	**40,863,821**
Toplam Kapsamlı Gelirlerin / (Giderlerin) Dağılımı				
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		-	-	9,584,289
Ana Ortaklık Payları		73,095,511	23,444,178	31,279,532

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

			Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelir veya Giderler		Birikmiş Karlar / (Zararlar)				
	Dipnot Referansları	**Ödenmiş Sermaye**	**Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)**	**Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler**	**Geçmiş Yıllar Kar / (Zararları)**	**Net Dönem Karı / (Zararı)**	**Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar**	**Kontrol Gücü Olmayan Paylar**	**Toplam Özkaynaklar**
31 Aralık 2019 tarihli bakiyeler		**2,400,000**	**302**	**71,959**	**7,618,345**	**11,306,880**	**21,397,486**	**(305,150)**	**21,092,336**
Transfer	26.3	-	-	-	11,306,880	(11,306,880)	**-**	-	**-**
Toplam Kapsamlı Gelir / (Gider)		-	(13,996)	-	-	31,293,528	**31,279,532**	**9,584,289**	**40,863,821**
- Dönem Karı (Zararı)	34	-	-	-	-	*31,293,528*	***31,293,528***	*9,582,763*	***40,876,291***
- Diğer Kapsamlı Gelir (Gider)	26.4	-	*(13,996)*	-	-	-	***(13,996)***	*1,526*	***(12,470)***
31 Aralık 2020 tarihli bakiyeler		**2,400,000**	**(13,694)**	**71,959**	**18,925,225**	**31,293,528**	**52,677,018**	**9,279,139**	**61,956,157**
Transfer	26.3	-	-	2,130,000	29,163,528	(31,293,528)	**-**	-	**-**
Sermaye artışı									
- Transfer	26.1	42,600,000	-	-	(42,600,000)	-	**-**	-	**-**
Kontrol Gücü Olmayan Pay Sahipleriyle Yapılan İşlemler	4	-	-	-	(3,220,861)	-	**(3,220,861)**	(9,279,139)	**(12,500,000)**
Toplam Kapsamlı Gelir / (Gider)		-	(12,173)	-	-	23,456,351	**23,444,178**	-	**23,444,178**
- Dönem Karı (Zararı)	34	-	-	-	-	*23,456,351*	***23,456,351***	-	***23,456,351***
- Diğer Kapsamlı Gelir (Gider)	26.4	-	*(12,173)*	-	-	-	***(12,173)***	-	***(12,173)***
31 Aralık 2021 tarihli bakiyeler		**45,000,000**	**(25,867)**	**2,201,959**	**2,267,892**	**23,456,351**	**72,900,335**	**-**	**72,900,335**
Transfer	26.3			-	23,456,351	(23,456,351)	**-**	-	**-**
Toplam Kapsamlı Gelir / (Gider)		-	(93,984)	-	-	73,189,495	**73,095,511**	-	**73,095,511**
- Dönem Karı (Zararı)	34	-	-	-	-	*73,189,495*	***73,189,495***	-	***73,189,495***
- Diğer Kapsamlı Gelir (Gider)	26.4	-	*(93,984)*	-	-	-	***(93,984)***	-	***(93,984)***
31 Aralık 2022 tarihli bakiyeler		**45,000,000**	**(119,851)**	**2,201,959**	**25,724,243**	**73,189,495**	**145,995,846**	**-**	**145,995,846**

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

	Dipnot Referansları	Cari dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.12.2022	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.12.2021	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.12.2020
İŞLETME FAALİYETLERDEN NAKİT AKIŞLARI		**(42,127,997)**	**(9,155,012)**	**46,854,472**
Dönem Karı (Zararı)	34	73,189,495	23,456,351	40,876,291
- Sürdürülen Faaliyetlerden Dönem Karı (Zararı)		*73,189,495*	*23,456,351*	*40,876,291*
- Durdurulan Faaliyetlerden Dönem Karı (Zararı)		-	-	-
Dönem Net Karı / (Zararı) Mutabakatı ile İlgili Düzeltmeler				
Amortisman ve İtfa Gideri İle İlgili Düzeltmeler	18 - 19 - 20	2,746,338	1,239,136	857,593
Değer Düşüklüğü (İptali) İle İlgili Düzeltmeler		697,774	(17,177)	2,664
- Alacaklarda Değer Düşüklüğü (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	30	*698,473*	*(103,657)*	*69,935*
- Stok Değer Düşüklüğü (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	14	*(699)*	*86,480*	*(67,271)*
Karşılıklar İle İlgili Düzeltmeler		4,319,716	(5,402,206)	6,347,693
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	24	*169,722*	*210,830*	*307,845*
- Garanti Karşılıkları (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	22	*4,149,994*	*(5,613,036)*	*6,039,848*
Faiz (Gelirleri) ve Giderleri İle İlgili Düzeltmeler	32	5,325,773	(1,826,823)	197,303
- Faiz Gelirleri ile İlgili Düzeltmeler		*4,268,984*	*(1,668,256)*	*(564,665)*
- Faiz Giderleri ile İlgili Düzeltmeler		*1,056,789*	*(158,567)*	*761,968*
- Vadeli Alımlardan Kaynaklanan Ertelenmiş Finansman Gideri	30.2	*5,522,749*	*3,151,603*	*2,718,576*
- Vadeli Satışlardan Kaynaklanan Kazanılmamış Finansman Geliri	30.1	*(4,465,960)*	*(3,310,170)*	*(1,956,608)*
Vergi (Geliri) Gideri İle İlgili Düzeltmeler	33	1,135,821	(1,119,784)	163,156
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler				
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar	12	(14,532,966)	-	-
Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler	10	(57,099,303)	(28,050,982)	(36,992,162)
- İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)		-	-	-
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)		*(57,099,303)*	*(28,050,982)*	*(36,992,162)*
Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler	11	(555,269)	9,476,529	(7,839,448)
- İlişkili Taraflardan Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)		-	*9,494,054*	*(8,594,054)*
-İlişkili Olmayan Taraflardan Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)		*(555,269)*	*(17,525)*	*754,606*
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzeltmeler	14	(73,438,865)	5,154,516	(15,775,295)
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Azalış (Artış)	16	(1,753,576)	(719,283)	(1,755,771)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Varlıklardaki Azalış (Artış)	15 - 25	(8,841,368)	(1,046,162)	(89,129)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Yükümlülüklerdeki Artış (Azalış)	22	1,328,720	(6,842,936)	959,312
Ticari Borçlardaki Artış/Azalışla İlgili Düzeltmeler	10	23,462,874	(1,477,642)	55,079,221
- İlişkili Taraflara Ticari Borçlardaki Azalış (Artış)		-	-	-
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlardaki Azalış (Artış)		*23,462,874*	*(1,477,642)*	*55,079,221*
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlardaki Artış (Azalış)	13	884,355	373,457	6,667
Faaliyetler ile İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler	11	1,345,889	(1,378,077)	9,052,827
- İlişkili Taraflara Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış)		-	-	-
- İlişkili Olmayan Taraflara Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış)		*1,345,889*	*(1,378,077)*	*9,052,827*
Ertelenmiş Gelirlerdeki Artış (Azalış)	17	(343,405)	(973,929)	(4,236,450)

	Dipnot Referansları	Cari dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.12.2022	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.12.2021	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.12.2020
YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI		**(19,699,287)**	**(7,060,214)**	**(4,111,692)**
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları		(19,699,287)	(7,061,567)	(4,111,692)
- Maddi Duran Varlık Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	19	*(1,946,856)*	*(428,247)*	*(1,101,052)*
- Maddi Olmayan Duran Varlık Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	20	*(17,752,431)*	*(6,633,320)*	*(3,010,640)*
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri		-	1,353	-
- Maddi Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	19	-	*1,353*	-
FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		**89,412,518**	**(11,389,034)**	**(26,950)**
Kontrol Gücü Olmayan Pay Sahipleriyle Yapılan İşlemler	4	-	(12,500,000)	-
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri		125,452,193	2,413,761	2,109,285
- Kredilerden Nakit Girişleri	9	*125,452,193*	*2,413,761*	*2,109,285*
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları		(31,770,691)	(2,971,051)	(2,700,900)
- Kredi Geri Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	9	*(31,770,691)*	*(2,971,051)*	*(2,700,900)*
Ödenen Faiz	32.2	(5,922,895)	(38,538)	(7,250)
Alınan Faiz	32.1	1,653,911	1,706,794	571,915
YABANCI PARA ÇEVRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		**27,585,234**	**(27,604,260)**	**42,715,830**
Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		-	-	-
NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		**27,585,234**	**(27,604,260)**	**42,715,830**
DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	7	**27,557,017**	**55,161,277**	**12,445,447**
DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	7	**55,142,251**	**27,557,017**	**55,161,277**

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

NOT 1 – GRUP'UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi ve bağlı ortaklığı, konsolide finansal tablo dipnotlarında "Grup" olarak ifade edileceklerdir. Konsolidasyona dahil edilen Şirketlerin faaliyetlerine ilişkin bilgiler aşağıdaki gibidir;

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi ("Ana Ortaklık Şirket" veya "Şirket")

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi, "Forte Bilgi ve İletişim Teknolojileri Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanıyla 03 Mayıs 2006 tarihinde Ankara / Türkiye'de kurulmuş olup 24 Eylül 2021 tarihinde unvanını değiştirmiştir. Şirket'in ana faaliyet konusu; her türlü elektronik bilgi işlem ve iletişim makinalarının alım, satımını yapmak ve ilgili ürünlerin teknik desteğini vermek; ayrıca uygulama yazılımları, veri tabanı, işletim sistemi yazılımları, verimlilik artıran yazılımları üretmek, geliştirmek, bunlarla ilgili Ar-ge faaliyetlerinde bulunmak, yine bunlara ilişkin kurulum ve teknik destek sağlamaktır. Şirket, ar-ge faaliyetlerini, Hacettepe Üniversitesi Teknokent'te bulunan şubesinde gerçekleştirmektedir.

Şirket'in, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yazılım projeleri aşağıdaki gibidir;

- Milli Savunma Bakanlığı Bilgi Sistemi Modernizasyon Projesi
- Fabrika Üretim Yönetimi Sistemi Projesi
- Entegre Lojistik Destek Sistemi
- Akıllı Proje Portföy Yönetim ve Analiz Sistemleri
- İnteraktif Teknik Dokümantasyon Sistemi Görüntüleyici
- İnteraktif Teknik Dokümantasyon Sistemi Görüntüleyici Editor

31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap dönemi içerisinde, Şirket'in ortalama personel sayısı 108 (31 Aralık 2021: 62 - 31 Aralık 2020: 45) 'dir. 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap döneminde, Ana Ortaklık Şirket'e, ELD Bilişim'den transfer olan personel sayısı 16'dır.

Şirket'in 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla sermaye yapısı Not 26.1'de sunulmuştur.

Rapor tarihi itibarıyla, Şirket'in merkez adresi aşağıdaki gibidir:

Mustafa Kemal Mahallesi, 2123 Caddesi, Cepa Sitesi Alışveriş Merkezi No: 2 / 501
Çankaya / Ankara / Türkiye

Rapor tarihi itibarıyla, Şirket'in şube adresleri aşağıdaki gibidir:

Hacettepe Teknokent Şubesi

Üniversiteler Mahallesi, 1596. Cadde, Hacettepe Teknokent Sitesi 5. Ar-Ge B Blok No:8 B/11
Çankaya / Ankara / Türkiye

Erzurum Şubesi

Aslanpaşa Mahallesi, Ziya Bey Caddesi, Koçak Kundura Blok No:14
Oltu / Erzurum / Türkiye

Adana Şubesi

Cumhuriyet Mahallesi, Taştekin Sokak, B Blok No:137BC
Kozan / Adana / Türkiye

ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi ("ELD Bilişim" veya "Şirket")

ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi, 05 Nisan 2018 tarihinde Ankara / Türkiye'de kurulmuş olup, ana faaliyet konusu; sistem entegrasyonu ve yazılım geliştirme alanlarında kamu kurum ve savunma sanayii endüstrisinde hizmet vermektir.

ELD Bilişim'in, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yazılım projeleri aşağıdaki gibidir;

- Malzeme Kodlama ve Entegre Lojistik Bilgi Sistemi
- Elektronik Dokümantasyon Yazılımı (Eldok Projesi)
- Müşteri İlişkileri Yönetimi Yazılımı (Crm Projesi)
- Ağ Yönetim Sistemi (FornetPlan)
- Teşkilat Bilgi Sistemi

31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap dönemi içerisinde, ELD Bilişim'in ortalama personel sayısı 19 (31 Aralık 2021: 42 - 31 Aralık 2020: 42) 'dur. 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap döneminde, ELD Bilişim'den Ana Ortaklık Şirket'e transfer olan personel sayısı 16'dır.

ELD Bilişim'in 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir;

	31 Aralık 2022		31 Aralık 2021		31 Aralık 2020	
Hissedarlar	Hisse oranı	Hisse tutarı (TL)	Hisse oranı	Hisse tutarı (TL)	Hisse oranı	Hisse tutarı (TL)
Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi	100.00%	50,000	100.00%	50,000	50.00%	25,000
Hasan Cengiz Bayrak	-	-	-	-	50.00%	25,000
Toplam	100.00%	50,000	100.00%	50,000	100.00%	50,000

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi, ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi'nin %50 oranındaki payını 06 Mart 2019 tarihinde iktisap etmiştir. Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi, ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi'nin geriye kalan %50 oranındaki payını ise, 03 Eylül 2021 tarihinde, 12,500,000 TL karşılığında iktisap ederek ELD Bilişim'deki pay oranını %100'e çıkartmıştır (Not 4).

ELD Bilişim'in merkez adresi aşağıdaki gibidir:

Üniversiteler Mahallesi 1596 Cadde
Hacettepe Teknokent Sitesi 5. Ar-Ge B Blok No:8 B/9
Çankaya / Ankara / Türkiye

NOT 2 – KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

2.a Sunuma İlişkin Temel Esaslar

Uygunluk Beyanı

Ana Ortaklık Şirket ve bağlı ortaklığı, yasal defterlerini, 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'na ("TTK"), vergi mevzuatına ve T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından yayımlanan Tek Düzen Hesap Planı'na uygun olarak düzenlemektedirler.

İlişikteki konsolide finansal tablolar, 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") hükümleri uyarınca Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Muhasebe Standartları ("TMS") ve Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS")'na uygun olarak hazırlanmıştır. TMS; Türkiye Muhasebe Standartları ile bunlara ilişkin ek ve yorumlardan oluşmaktadır. TFRS, Uluslararası Finansal Raporlama Standartlarında ("UFRS") meydana gelen değişikliklere paralellik sağlaması amacıyla tebliğler aracılığıyla güncellenmektedir.

Grup'un ilişikteki konsolide finansal tabloları, SPK'nın 07 Haziran 2013 tarihli "Finansal Tablo ve Dipnot Formatları Hakkında Duyuru" suna uygun olarak hazırlanmıştır. Ayrıca ilişikteki konsolide finansal tablolar KGK tarafından 660 sayılı Kanun Hükmünde Kararname'nin ("KHK") 9'uncu maddesinin (b) bendine dayanılarak geliştirilen 02 Haziran 2016 tarihli ve 30 sayılı Kurul kararıyla onaylanan 2016 TMS Taksonomisi'ne uygun olarak sunulmuştur.

Konsolide finansal tablolar, Grup'un yasal kayıtlara dayandırılmış ve TL cinsinden ifade edilmiş olup, KGK tarafından yayımlanan TMS / TFRS'ye göre Grup'un durumunu layıkıyla arz edebilmek için birtakım düzeltme ve sınıflandırma değişikliklerine tabi tutularak hazırlanmıştır.

Yüksek Enflasyon Dönemlerinde Finansal Tabloların Düzeltilmesi

Türkiye'de faaliyette bulunan ve Türkiye Muhasebe Standartları'na uygun konsolide finansal tablo hazırlayan şirketler için, 01 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasının gerekli olmadığı ilan edilmiştir. Bu sebeple, Grup 01 Ocak 2005 tarihinden itibaren enflasyon muhasebesi uygulamamıştır. KGK tarafından yapılan 20 Ocak 2022 tarihli duyuru uyarınca, Tüketici Fiyat Endeksi'ne ("TÜFE") göre son üç yılın genel satın alım gücündeki kümülatif değişikliğin %74.41 olmasından dolayı, TFRS'yi uygulayan işletmelerin 2021 yılına ait finansal tablolarında, TMS 29 Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama Standardı kapsamında herhangi bir düzeltme yapmalarına gerek bulunmayacağı belirtilmiştir. Bu sebeple, 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihli konsolide finansal tablolar hazırlanırken TMS 29'a göre enflasyon düzeltmesi yapılmamıştır.

Para Birimi ve Finansal Tablolarda Sunulan Tutarların Yuvarlanma Derecesi

Grup'un fonksiyonel ve raporlama para birimi geçmiş dönemlerle karşılaştırmalı olarak TL'dir. TL olarak verilen konsolide finansal bilgiler, en yakın tam TL değerine yuvarlanarak gösterilmiştir.

Konsolide Finansal Tabloların Onaylanması

Grup'un konsolide finansal tabloları, Ana Ortaklık Şirket'in Yönetim kurulu tarafından 21 Şubat 2023 tarihinde onaylanmış ve yayımlanması için yetki verilmiştir. Konsolide finansal tablolar, Ana Ortaklık Şirket'in genel kurulunda onaylanması sonucu kesinleşecektir. Böyle bir niyet olmamakla beraber, Ana Ortaklık Şirket Yönetimi'nin ve bazı düzenleyici organların yasal mevzuata göre düzenlenmiş finansal tabloları yayımlandıktan sonra değiştirmeye yetkileri vardır.

Konsolide Finansal Tabloların Hazırlanış Şekli

İlişikteki konsolide finansal tablolar, Sermaye Piyasası Kurulu'nun 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete' de yayınlanan Seri II, 14.1 No'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" hükümlerine uygun olarak hazırlanmış olup, bu finansal tabloların hazırlanmasında ilgili tebliğin beşinci maddesine göre Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartları ve Türkiye Finansal Raporlama Standartları ile bunlara ilişkin ek ve yorumlar esas alınmıştır. Ayrıca, Grup'un konsolide finansal tabloları ve açıklayıcı notları, SPK tarafından 07 Haziran 2013 tarihli duyuru ile açıklanan formatlara uygun olarak ve zorunlu kılınan bilgiler dahil edilerek sunulmuştur. Ayrıca, KGK tarafından 02 Haziran 2016 tarihinde 30 sayılı kararla yayınlanan ve akabinde TFRS-15 Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat ile TFRS-16 Kiralamalar standartlarındaki değişiklikler ile birlikte 15 Nisan 2019 tarihinde kamuya duyurulan güncel "2019 TFRS" adıyla yayımlanan TMS taksonomisine uygun olarak sunulmuştur.

Konsolidasyon Esasları

Ana Ortaklık Şirket'in doğrudan veya dolaylı olarak, %50 veya daha fazla hissesine sahip olduğu veya %50 üzerinde oy hakkı sahibi olduğu veya faaliyetleri üzerinde kontrol hakkına sahip olduğu şirketler "tam konsolidasyon yöntemi"ne tabi tutulmuştur. Ana Ortaklık Şirket kendi yararına mali ve idari politikaları belirleme hakkına sahipse kontrol söz konusu olmaktadır. Ana Ortaklık Şirket'in, yönetimine ve işletme politikalarının belirlenmesine katılma anlamında devamlı bir bağının ve/veya doğrudan veya dolaylı sermaye ve yönetim ilişkisinin bulunduğu ya da sermayesinde yüzde yirmi veya daha fazla, yüzde elliden az oranda paya veya bu oranda yönetime katılma hakkına sahip bulunduğu şirketler "özkaynak yöntemi"ne tabi tutulmaktadır.

Tam Konsolidasyon Yöntemi

Tam konsolidasyon yönteminde uygulanan esaslar aşağıdaki gibidir:

- Konsolidasyona dahil edilen şirketlerin uyguladıkları muhasebe politikaları Ana Ortaklık Şirket'in muhasebe politikalarına uygun hale getirilmiştir.
- Ana Ortaklık Şirket'inin konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklığın özkaynaklarında sahip olduğu payların elde etme maliyeti, bu payların bağlı ortaklığın Ana Ortaklık Şirket'in muhasebe politikalarına uygun hale getirilmiş bilançosunun özkaynaklarında temsil ettiği değerden mahsup edilmiştir.
- Ana Ortaklık Şirket ile bağlı ortaklıkların ödenmiş sermayesi ve satın alma tarihindeki öz sermayeleri dışındaki bilanço kalemleri toplanmış ve yapılan toplama işleminde, konsolidasyon yöntemine tabi ortaklıkların birbirlerinden olan alacak ve borçları karşılıklı indirilmiştir.
- Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların ödenmiş/çıkarılmış sermaye dahil bütün öz sermaye hesap grubu kalemlerinden, ana ortaklık ve bağlı ortaklıklar dışı paylara isabet eden tutarlar indirilmiş ve konsolide bilançoda "Kontrol Gücü Olmayan Paylar" hesabında gösterilmiştir.
- Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların sahip olduğu Ana Ortaklık Şirket'e ait hisse senetleri Ana Ortaklık Şirket'in sermayesi ile karşılıklı indirilmiştir.
- Ana Ortaklık Şirket ile bağlı ortaklıkların kar veya zarar tablosu kalemleri ayrı ayrı toplanmış ve birbirleriyle olan işlemleri nedeniyle oluşmuş gelir ve gider kalemleri ilgili hesaplarla karşılıklı mahsup edilmiştir. Hesap dönemi içinde elde edilen bağlı ortaklıklar için kar veya zarar tablosu kalemlerinin toplanmasında bağlı ortaklığın elde edildiği tarihten sonra gerçekleşenler dikkate alınmıştır (Ortak kontrole tabi işletme birleşmeleri hariç olmak üzere).
- Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların net dönem kâr veya zararlarından konsolidasyon yöntemine tabi ortaklıklar dışındaki paylara isabet eden kısım "Kontrol Gücü Olmayan Paylar" hesabında gösterilmiştir.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in doğrudan veya dolaylı olarak, %50 veya daha fazla hissesine sahip olduğu veya %50 üzerinde oy hakkı sahibi olduğu veya faaliyetleri üzerinde kontrol hakkına sahip olduğu ve "tam konsolidasyon yöntemi"ne tabi tutulmuş Şirket aşağıdaki gibidir;

	Ana Ortaklık Şirket'in Bağlı Ortaklıktaki Pay Oranı		Ana Ortaklık Dışı Özsermaye
	(Doğrudan)	(Doğrudan+ Dolaylı)	Payı
ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi	%100.00	%100.00	%0.00

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in doğrudan veya dolaylı olarak, %50 veya daha fazla hissesine sahip olduğu veya %50 üzerinde oy hakkı sahibi olduğu veya faaliyetleri üzerinde kontrol hakkına sahip olduğu ve "tam konsolidasyon yöntemi"ne tabi tutulmuş Şirket aşağıdaki gibidir;

	Ana Ortaklık Şirket'in Bağlı Ortaklıktaki Pay Oranı		Ana Ortaklık Dışı Özsermaye
	(Doğrudan)	(Doğrudan+ Dolaylı)	Payı
ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi	%100.00	%100.00	%0.00

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in doğrudan veya dolaylı olarak, %50 veya daha fazla hissesine sahip olduğu veya %50 üzerinde oy hakkı sahibi olduğu veya faaliyetleri üzerinde kontrol hakkına sahip olduğu ve "tam konsolidasyon yöntemi"ne tabi tutulmuş Şirket aşağıdaki gibidir;

	Ana Ortaklık Şirket'in Bağlı Ortaklıktaki Pay Oranı		Ana Ortaklık Dışı Özsermaye
	(Doğrudan)	(Doğrudan+ Dolaylı)	Payı
ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi (*)	%50.00	%50.00	%50.00

(*) Ana Ortaklık Şirket'in, ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi'nin ortağı konumunda bulunan Hasan Cengiz Bayrak ile yapmış olduğu 11 Mart 2019 ve 06 Ocak 2020 tarihli anlaşmalara istinaden, Ana Ortaklık Şirket, ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi'ni tam yetkili olarak yönetme gücüne sahip olmuştur. Ana Ortaklık Şirket'in iştirakini tam yetkiyle yönetme hakkına sahip olmasından dolayı, ilgili iştirakin finansal tabloları, Ana Ortaklık Şirket'in finansal tablolarıyla tam konsolidasyon yöntemiyle konsolide edilmiştir.

Yeknesak Muhasebe Politikası

Konsolide finansal tablolar, benzer işlemler ve benzer koşullardaki diğer olaylar için yeknesak muhasebe politikaları benimsenerek düzenlenir. Konsolide finansal tablolara dahil olan şirketlerin herhangi birinin finansal tablolarının benzer işlemler ve benzer koşullardaki diğer olaylar için farklı muhasebe politikaları kullanılarak hazırlanmış olması durumunda, konsolide finansal tabloların hazırlanması sırasında ilgili şirketin finansal tablolarında gerekli düzeltmeler yapılır.

Yatırımcı işletmenin finansal tabloları benzer işlemler ve benzer koşullardaki diğer olaylar için yeknesak muhasebe politikaları benimsenerek hazırlanmıştır. Bir bağlı ortaklığın benzer işlemler ve benzer koşullardaki diğer olaylar için yatırımcı işletmenin kullandığının dışında muhasebe politikaları kullanması durumunda; bağlı ortaklığın finansal tablolarının yatırımcı tarafından tam konsolidasyon yöntemi uygulamasında kullanılmasında, bağlı ortaklığın muhasebe politikalarını yatırımcının muhasebe politikaları ile uyumlu hale getirmek için gerekli düzeltmeler yapılır.

İşletmenin Sürekliliği Varsayımı

İlişikteki konsolide finansal tablolar, Grup'un önümüzdeki bir yılda ve faaliyetlerinin doğal akışı içerisinde varlıklarından fayda elde edeceği ve yükümlülüklerini yerine getireceği varsayımı altında işletmenin sürekliliği esasına göre hazırlanmıştır.

Netleştirme / Mahsup

Finansal varlık ve yükümlülükler, gerekli kanuni hak olması, söz konusu varlık ve yükümlülükleri net olarak değerlendirmeye niyet olması veya varlıkların elde edilmesi ile yükümlülüklerin yerine getirilmesinin eş zamanlı olduğu durumlarda net olarak gösterilirler.

Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Finansal Tabloların Düzeltilmesi

Konsolide finansal durum ve performans değerlendirmelerinin tespitine imkân vermek üzere, Grup'un konsolide finansal tabloları önceki dönemlerle karşılaştırmalı olarak hazırlanmaktadır. Grup, 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal durum tablosunu 31 Aralık 2021 ve 2020 tarihli konsolide finansal durum tabloları ile, 01 Ocak – 31 Aralık 2022 dönemine ait konsolide kar veya zarar, konsolide diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide nakit akış tablosu ve konsolide özkaynak değişim tablosunu ise 01 Ocak - 31 Aralık 2021 ve 2020 dönemleri ile karşılaştırmalı olarak düzenlemiştir. Cari dönem konsolide finansal tabloların sunumu ile uygunluk sağlanması açısından karşılaştırmalı bilgiler, gerekli görüldüğünde yeniden sınıflandırılır ve önemli farklılıklar açıklanır.

2.b Muhasebe Politikalarında Değişiklikler

Bir işletme muhasebe politikalarını ancak aşağıdaki hallerde değiştirebilir;

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

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

Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar

İlişikteki konsolide finansal tabloların Türkiye Muhasebe Standartları ile uyumlu bir şekilde hazırlanması Yönetim tarafından hazırlanmış finansal tablolarda yer alan bazı aktif ve pasiflerin taşıdıkları değerler, muhtemel mükellefiyetlerle ilgili verilen açıklamalar ile raporlanan gelir ve giderlerin tutarlarına ilişkin olarak bazı tahminler yapılmasını gerektirmektedir. Gerçekleşen tutarlar tahminlerden farklılıklar içerebilir. Bu tahminler düzenli aralıklarla gözden geçirilmekte ve bilindikleri dönemler itibarıyla konsolide kar veya zarar tablosunda raporlanmaktadır.

Konsolide finansal tablolara yansıtılan tutarlar üzerinde önemli derecede etkisi olabilecek yorumlar ve finansal durum tablosu tarihinde var olan veya ileride gerçekleşebilecek tahminlerin esas kaynakları göz önünde bulundurularak yapılan önemli varsayımlar ve değerlendirmeler aşağıdaki gibidir:

Şüpheli alacaklar karşılığı

Şüpheli alacak karşılıkları, Grup yönetiminin finansal durum tablosu tarihi itibarıyla var olan ancak cari ekonomik koşullar çerçevesinde tahsil edilememe riski olan alacaklara ait gelecekteki zararları karşılayacağına inandığı tutarları yansıtmaktadır. Alacakların değer düşüklüğüne uğrayıp uğramadığı değerlendirilirken ilişkili kuruluş ve sürekli müşteriler dışında kalan borçluların geçmiş performansları piyasadaki kredibiliteleri ve konsolide finansal durum tablosu tarihinden, konsolide finansal tabloların onaylanma tarihine kadar olan performansları ile yeniden görüşülen koşullar da dikkate alınmaktadır. Konsolide finansal durum tablosu tarihi itibarıyla şüpheli alacak karşılıkları Not 10'da yansıtılmıştır.

Stok değer düşüklüğü karşılığı

Stok değer düşüklüğü ile ilgili olarak stokların fiziksel olarak ve ne kadar geçmişten geldiği incelenmekte, teknik personelin görüşleri doğrultusunda kullanılabilirliği belirlenmekte ve kullanılamayacak olduğu tahmin edilen kalemler için karşılık ayrılmaktadır (Not 14).

Ertelenmiş finansman gelir/gideri

Ticari alacak ve borçların etkin faiz yöntemiyle itfa edilmiş maliyetinin hesaplanmasında alacak ve borçlara ilişkin mevcut verilere göre beklenen tahsil ve ödeme vadeleri dikkate alınmaktadır.

Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların faydalı ömürleri

Grup, maddi ve maddi olmayan duran varlıklarının üzerinden dipnot 2.c'de belirtilen faydalı ömürleri ve kalıntı değerleri baz alarak amortisman ayırmaktadır. Faydalı ömürlere ilişkin açıklamalar dipnot 2.c'de açıklanmıştır.

Geliştirme maliyetleri

Araştırma bulgularının veya diğer bilgilerin, yeni, benzersiz ve önemli derecede geliştirilmiş ürünler, süreçler, sistemler ve ürünler üretmek için hazırlanmış bir plana uygulanması, geliştirme olarak tanımlanmaktadır ve bu faaliyetler için katlanılan maliyetler Grup tarafından aktifleştirilmektedir. Grup Yönetimi, varlığın oluşturulmasında doğrudan görev alan personelin ücretlerini aktifleştirirken, her personelin araştırma ve geliştirme faaliyetlerinde ne kadar zaman harcadığını göz önünde bulundurmaktadır. Araştırma faaliyetlerine ilişkin personel maliyeti, gerçekleştiğinde doğrudan gider olarak kaydedilmektedir.

Dava karşılığı

Dava karşılıkları ayrılırken, ilgili davaların kaybedilme olasılığı ve kaybedildiği takdirde katlanılacak olan sonuçlar Grup hukuk müşavirlerinin görüşleri doğrultusunda değerlendirilmektedir. Grup yönetiminin elindeki verileri kullanarak yaptığı en iyi tahminler doğrultusunda gerekli gördüğü karşılığa ilişkin açıklamalar Not 22'de yer almaktadır.

Garanti hizmet gider karşılığı

Garanti hizmet gider karşılıkları, satışı gerçekleştirilen mallar ve hizmetler için garanti kapsamında müşteriden bedel almaksızın yapılan genel olarak işçilik ve benzer giderleri içerir. Cari döneme hasılat olarak kaydedilen satışlara ilişkin, müteakip yıllarda söz konusu olabilecek hizmet maliyetleri, Grup yönetimi tecrübelerine dayanan tahminler sonucu, garanti hizmet gider karşılıkları olarak kısa ve uzun dönem ayrımı gözetilerek ilgili dönemde muhasebeleştirilmektedir (Not 22).

Sipariş usulü yazılımlara ait maliyetler

Grup, sipariş usulüyle yapmakta olduğu yazılım harcamalarına ait maliyetlerinin kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilmesinde yüzdesel tamamlanma oranı metodunu kullanmaktadır. Belirli bir tarihe kadar gerçekleşen sözleşme giderinin sözleşmenin tahmini toplam maliyetine ve/veya toplam hak edilen satışlara oranı hesaplanması suretiyle projenin maliyeti belirlenebilmektedir.

Kıdem tazminatı karşılığı

Kıdem tazminatı yükümlülüğü, iskonto oranları, gelecekteki maaş artışları ve çalışanların ayrılma oranlarını içeren birtakım varsayımlara dayalı aktüeryal hesaplamalar ile belirlenmektedir. Bu planların uzun vadeli olması sebebiyle, söz konusu varsayımlar önemli belirsizlikler içerir. Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklara ilişkin detaylar Not 24'te yer almaktadır.

Ertelenmiş vergi

Grup, vergiye esas yasal finansal tabloları ile TFRS'ye göre hazırlanmış finansal tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü muhasebeleştirmektedir. Söz konusu farklılıklar genellikle bazı gelir ve gider kalemlerinin vergiye esas tutarları ile TFRS'ye göre hazırlanan finansal tablolarda farklı dönemlerde yer almasından kaynaklanmaktadır. Grup'un gelecekte oluşacak indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları bulunmaktadır. Ertelenmiş vergi varlıklarının kısmen ya da tamamen geri kazanılabilir tutarı mevcut koşullar altında tahmin edilmiştir. Değerlendirme sırasında, gelecekteki kar projeksiyonları, cari dönemlerde oluşan zararlar, kullanılmamış zararların ve diğer vergi varlıklarının son kullanılabileceği tarihler göz önünde bulundurulmuştur. Yapılan değerlendirmeler neticesinde, 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla vergi indirimlerinden kaynaklanan geçici farklar üzerinden öngörülebilir ve vergi kanunları çerçevesinde vergi indirim hakkının devam edebileceği süre içerisinde yararlanılabileceği sonucuna varılan kısmı için ertelenen vergi varlığı olacağı tahmin edilmiş ve muhasebeleştirilmiştir. İlgili finansal durum tablosu tarihi itibarıyla ertelenmiş vergi hesaplamalarına ilişkin detaylar Not 33'te yer almaktadır.

Yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 01 Ocak 2021 tarihi itibarıyla geçerli yeni ve değiştirilmiş Türkiye Muhasebe Standartları ("TMS")/TFRS ve TMS/TFRS yorumları dışında önceki yılda kullanılanlar ile tutarlı olarak uygulanmıştır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar:

TFRS 16 'Kiralamalar - COVID 19 Kira imtiyazları' kolaylaştırıcı uygulamanın uzatılmasında ilişkin değişiklikler; Mart 2021 itibarıyla bu değişiklik Haziran 2022'ye kadar uzatılmış ve 01 Nisan 2021'den itibaren 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 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.

TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16 'daki değişiklikler - Gösterge faiz oranı reformu Faz 2; 01 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 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; 01 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.

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.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler:

TFRS 17, "Sigorta Sözleşmeleri"; 01 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.

TFRS 17 ve TFRS 4 "Sigorta Sözleşmeleri"nde yapılan değişiklikler, TFRS 9'un uygulanmasının ertelenmesi; 01 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, TFRS 9 Finansal Araçlar standardının uygulanma tarihine yönelik, TFRS 4'teki geçici muafiyetin sabit tarihi 01 Ocak 2023'e ertelenmiştir.

TMS 1, "Finansal tabloların sunumu" standardının yükümlülüklerin sınıflandırılmasına ilişkin değişikliği; 01 Ocak 2024 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.

TMS 1, Uygulama Bildirimi 2 ve TMS 8'deki dar kapsamlı değişiklikler, 01 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler muhasebe politikası açıklamalarını iyileştirmeyi ve finansal tablo kullanıcılarının muhasebe tahminlerindeki değişiklikler ile muhasebe politikalarındaki değişiklikleri ayırt etmelerine yardımcı olmayı amaçlamaktadır.

TMS 12, Tek bir işlemden kaynaklanan varlık ve yükümlülüklere ilişkin ertelenmiş vergiye ilişkin değişiklik, 01 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, şirketler tarafından ilk defa finansal tablolara alındığında vergilendirilebilir ve indirilebilir geçici farkların eşit tutarlarda oluşmasına neden olan işlemler üzerinden ertelenmiş vergi muhasebeleştirmelerini gerektirmektedir.

TFRS 16, Satış ve geri kiralama işlemleri; 01 Ocak 2024 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, işletmenin TFRS 16'daki bir satış ve geri kiralama işlemini işlem tarihinden sonra nasıl muhasebeleştirdiğini açıklayan satış ve geri kiralama hükümlerini içerir. Kira ödemelerinin bir kısmı veya tamamı bir endekse veya orana bağlı olmayan değişken kira ödemelerinden oluşan satış ve geri kiralama işlemlerinin etkilenmesi muhtemeldir.

Söz konusu değişikliklerin Grup'un konsolide finansal durum ve performansı üzerinde etkisi bulunmamaktadır.

2.c Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

Nakit ve Nakit Benzerleri

Nakit ve nakit benzeri kalemler; nakit para, vadesiz mevduat ve satın alım tarihinden itibaren vadeleri 3 ay veya 3 aydan daha az olan, hemen nakde çevrilebilecek olan ve önemli tutarda değer değişikliği riskini taşımayan yüksek likiditeye sahip diğer kısa vadeli yatırımlardır. Bu varlıkların defter değeri gerçeğe uygun değerlerine yakındır.

Finansal Araçlar

TFRS 9, finansal varlıkların ve finansal yükümlülüklerin muhasebeleştirilmesine ve ölçümüne ilişkin hükümleri düzenlemektedir.

TFRS 9'un son versiyonu, finansal varlıklardaki değer düşüklüğünün hesaplanması için yeni bir beklenen kredi zarar modelinin yanı sıra yeni genel riskten korunma muhasebesi gereklilikleri ile ilgili güncellenmiş uygulamalar da dahil olmak üzere, aşamalı olarak yayımlanan TFRS 9'un önceki versiyonlarında yayımlanan uygulamaları da içermektedir. TFRS 9, 01 Ocak 2018 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir.

Finansal varlık ve yükümlülüklerin sınıflanması

TFRS 9, finansal yükümlülüklerin sınıflandırılması ve ölçümü için TMS 39'daki mevcut hükümleri büyük oranda korumaktadır. Ancak, vadeye kadar elde tutulacak finansal varlık, kredi ve alacaklar ile satılmaya hazır finansal varlıklar için önceki TMS 39 sınıflama kategorileri kaldırılmıştır.

TFRS 9'un uygulanmasının Grup'un finansal borçları ve türev finansal araçları ile ilgili muhasebe politikaları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır. TFRS 9'un finansal varlıkların sınıflandırılması ve ölçümü üzerindeki etkisi ise aşağıda belirtilmiştir.

TFRS 9'a göre, bir finansal varlık ilk defa finansal tablolara alınması sırasında; itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen; gerçeğe uygun değer ("GUD") farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen –borçlanma araçları; GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen – özkaynak araçları veya GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılır. TFRS 9 kapsamındaki finansal varlıkların sınıflandırılması, genellikle, finansal varlıkların yönetimi için işletmenin kullandığı iş modeli ve finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının özelliklerine dayanmaktadır. Standart kapsamında saklı türevlerin finansal varlıktan ayrılma zorunluluğu ortadan kaldırılmış olup bir hibrit sözleşmenin bir bütün olarak ne şekilde sınıflandırılacağı değerlendirilmelidir.

Bir finansal varlık, aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılmaması durumunda itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülür:

- Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması,

- Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

Bir borçlanma aracı, aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflanmaması durumunda GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülür:

- Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini ve finansal varlıkların satılmasını amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması

- Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

Ticari amaçla elde tutulmayan özkaynak araçlarına yapılan yatırımların ilk defa finansal tablolara alınmasında, gerçeğe uygun değerindeki sonraki değişikliklerin diğer kapsamlı gelirde sunulması konusunda geri dönülemeyecek bir tercihte bulunulabilir. Bu tercihin seçimi her bir yatırım bazında yapılabilir. Yukarıda belirtilen itfa edilmiş maliyeti üzerinden ya da GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülmeyen tüm finansal varlıklar GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülür. Bunlar, tüm türev finansal varlıkları da içermektedir. Finansal varlıkların ilk defa finansal tablolara alınması sırasında, finansal varlıkların farklı şekilde ölçümünden ve bunlara ilişkin kazanç veya kayıpların farklı şekilde finansal tablolara alınmasından kaynaklanacak bir muhasebe uyumsuzluğunu ortadan kaldırması veya önemli ölçüde azaltması şartıyla bir finansal varlığın geri dönülemez bir şekilde gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak tanımlanabilir.

Gerçeğe uygun değer değişimleri kar veya zarara yansıtılanlar dışındaki finansal varlıkların (ilk defa finansal tablolara alınması sırasında işlem bedeli üzerinden ölçülen ve önemli bir finansman bileşenine sahip olmayan ticari alacaklar haricinde) ilk ölçümünde, bunların edinimiyle veya ihracıyla doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de gerçeğe uygun değere ilave edilerek ölçülür.

Finansal varlıklarda değer düşüklüğü

TFRS 9'un uygulanmasıyla birlikte, "Beklenen Kredi Zararı" (BKZ) modeli TMS 39'daki "Gerçekleşmiş Zarar" modelinin yerini almıştır. Yeni değer düşüklüğü modeli, itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen finansal varlıklar, sözleşme varlıkları ve GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen borçlanma araçları için geçerli olmakla birlikte, özkaynak araçlarına yapılan yatırımlar için uygulanmamaktadır. TFRS 9 uyarınca kredi zararları TMS 39'a göre daha erken muhasebeleştirilmektedir. İtfa edilmiş maliyetinden ölçülen finansal varlıklar ticari alacaklar, nakit ve nakit benzerleri ve özel sektör borçlanma araçlarından oluşmaktadır.

TFRS 9 kapsamında, zarar karşılıkları aşağıdaki esasların herhangi biri ile ölçülür:

- 12 aylık BKZ'ler: raporlama tarihinden sonraki 12 ay içinde finansal araca ilişkin gerçekleşmesi muhtemel temerrüt durumlarından kaynaklanan beklenen kredi zararlarını temsil eden kısmıdır ve,
- Ömür boyu BKZ'ler: finansal aracın beklenen ömrü boyunca gerçekleşmesi muhtemel tüm temerrüt durumlarından kaynaklanan beklenen kredi zararlarıdır.

Bir finansal varlığın kredi riskinin ilk muhasebeleştirilmesinden itibaren önemli ölçüde artmış olup olmadığının belirlenmesinde ve BKZ'lerinin tahmin edilmesinde, Grup, beklenen erken ödemelerin etkileri dahil beklenen kredi zararlarının tahminiyle ilgili olan ve aşırı maliyet veya çabaya katlanılmadan elde edilebilen makul ve desteklenebilir bilgiyi dikkate alır. Bu bilgiler, Grup'un geçmiş kredi zararı tecrübelerini dayanan ve ileriye dönük bilgiler içeren nicel ve nitel bilgi ve analizleri içerir.

Finansal yükümlülükler

Finansal bir yükümlülük ilk muhasebeleştirilmesi sırasında gerçeğe uygun değerinden ölçülür. Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılmayan finansal yükümlülüklerin ilk muhasebeleştirilmesi sırasında, ilgili finansal yükümlülüğün yüklenimi ile doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de söz konusu gerçeğe uygun değere ilave edilir. Finansal yükümlülükler sonraki dönemlerde etkin faiz oranı üzerinden hesaplanan faiz gideri ile birlikte etkin faiz yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilir.

Finansal yükümlülükler gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler veya diğer finansal yükümlülükler olarak sınıflandırılır.

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler, gerçeğe uygun değeriyle kayda alınır ve her raporlama döneminde, raporlama tarihindeki gerçeğe uygun değeriyle yeniden değerlenir. Gerçeğe uygun değerlerindeki değişim, kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilir. Kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilen net kazanç ya da kayıplar, söz konusu finansal yükümlülük için ödenen faiz tutarını da kapsar. Gerçeğe uygun değeri kâr veya zarara yansıtılan finansal varlıklar, finansal durum tablosunda "türev araçlar" kalemlerini içermektedir. Türev araçlar, gerçeğe uygun değerin pozitif olması durumunda varlık, negatif olması durumunda ise yükümlülük olarak muhasebeleştirilmektedir. Grup'un türev araçları forward işlemlerinden oluşturmaktadır.

Diğer finansal yükümlülükler

Diğer finansal yükümlülükler, finansal borçlar dahil olmak üzere başlangıçta işlem maliyetlerinden arındırılmış gerçeğe uygun değerleriyle muhasebeleştirilir.

Diğer finansal yükümlülükler sonraki dönemlerde etkin faiz oranı üzerinden hesaplanan faiz gideri ile birlikte etkin faiz yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilir.

Etkin faiz yöntemi, finansal yükümlülüğün itfa edilmiş maliyetlerinin hesaplanması ve ilgili faiz giderinin ilişkili olduğu döneme dağıtılması yöntemidir. Etkin faiz oranı; finansal aracın beklenen ömrü boyunca veya uygun olması halinde daha kısa bir zaman dilimi süresince gelecekte yapılacak tahmini nakit ödemelerini tam olarak ilgili finansal yükümlülüğün net bugünkü değerine indirgeyen orandır.

Ticari Alacaklar

Alıcıya ürün veya hizmet sağlanması sonucunda oluşan ticari alacaklar orijinal fatura değerinden kayda alınan alacakların izleyen dönemlerde elde edilecek tutarlarının etkin faiz yöntemi ile itfa edilmiş değerinden muhasebeleştirilirler. Belirlenmiş faiz oranı olmayan kısa vadeli alacaklar, orijinal etkin faiz oranının etkisinin çok büyük olmaması durumunda, fatura tutarından gösterilmiştir.

Finansal tablolarda itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen ve önemli bir finansman bileşeni içermeyen (1 yıldan kısa vadeli olan) ticari alacakların değer düşüklüğü hesaplamaları kapsamında "basitleştirilmiş yaklaşımı" uygulanmaktadır. Söz konusu yaklaşım ile ticari alacakların belirli sebeplerle değer düşüklüğüne uğramadığı durumlarda (gerçekleşmiş değer düşüklüğü zararları haricinde), ticari alacaklara ilişkin zarar karşılıkları "ömür boyu beklenen kredi zararlarına" eşit bir tutardan ölçülmektedir.

Değer düşüklüğü karşılığı ayrılmasını takiben, değer düşüklüğüne uğrayan alacak tutarının tamamının veya bir kısmının tahsil edilmesi durumunda, tahsil edilen tutar ayrılan değer düşüklüğü karşılığından düşülerek esas faaliyetlerden diğer gelirlere kaydedilir.

Ticari işlemlere ilişkin vade farkı gelirleri/giderleri ile kur farkı kar/zararları, kar veya zarar tablosunda "Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler/Giderler" hesabı içerisinde muhasebeleştirilirler.

Müşteri Sözleşmelerinden Varlıklar

TFRS 15'te sözleşme varlıkları olarak tanımlanan varlıklar, bu hesap kaleminde muhasebeleştirilmektedir. TFRS 15'e göre sözleşme varlıkları, işletmenin müşteriye devrettiği mal veya hizmetler karşılığında, süre geçmesi dışında başka bir şarta (örneğin işletmenin gelecekteki edimine) bağlanmış olan bedeli alma hakkıdır. Sözleşme varlıklarının toplam tutarı finansal durum tablosunda ayrı bir şekilde gösterilir.

Finansal Yükümlülükler

Finansal yükümlülükler, ilk muhasebeleştirilmesi sırasında gerçeğe uygun değerinden ölçülür. İlgili finansal yükümlülüğün yüklenimi ile doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de söz konusu gerçeğe uygun değere ilave edilir.

Etkin faiz yöntemi; finansal yükümlülüğün itfa edilmiş maliyetlerinin hesaplanması ve ilgili faiz giderinin ilişkili olduğu döneme dağıtılması yöntemidir. Etkin faiz oranı; finansal aracın beklenen ömrü boyunca veya uygun olması durumunda daha kısa bir zaman dilimi süresince gelecekte yapılacak tahmini nakit ödemelerini tam olarak ilgili finansal yükümlülüğün net bugünkü değerine indirgeyen orandır.

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.

Stoklar

Stoklar, net gerçekleşebilir değer ya da elde etme maliyetinden düşük olanı ile değerlenir. Stokların elde etme maliyeti tüm satın alma maliyetlerini, dönüştürme maliyetlerini ve stokların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katlanılan diğer maliyetleri içerir. Maliyet, ticari mallar için ağırlıklı ortalama metodu ile hesaplanmaktadır. Sipariş usulü yapılan yazılım programlarının maliyeti ise gerçek parti maliyet yöntemine göre hesaplanmaktadır. Verilen hizmetle (sipariş usulü yazılım projeleri) ilgili hasılatın finansal tablolara gelir olarak yansıtılmadığı durumlarda ilgili giderler stok hesabına yansıtılır. Proje usulü yazılım programlarına ait stokların maliyeti, esas olarak, kontrol işlemlerini yürüten personel dahil olmak üzere, hizmetin sunulmasında doğrudan görev alan personelin işçilik ücretleri ve diğer maliyetleri ile bunlarla ilişkili olabilecek genel giderleri içerir. Satış ve genel yönetim ile ilgili personelin işçilik ücretleri ve bunlarla ilgili diğer giderleri, hizmetin maliyetine yani stoklara dahil edilmez. Bu giderler, gerçekleştiği dönemde gider olarak finansal tablolara alınır.

Net gerçekleşebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için gerekli tahmini satış maliyeti toplamının indirilmesiyle elde edilen tutardır. Stokları net gerçekleşebilir değerine indirgeyen stok değer düşüklüğü karşılık tutarları ve stoklarla ilgili kayıplar, indirgemenin ve kayıpların oluştuğu dönemde gider olarak muhasebeleştirilir. Net gerçekleşebilir değerin artışından dolayı iptal edilen stok değer düşüklüğü karşılık tutarı, iptalin gerçekleştiği dönemin tahakkuk eden satış maliyetini azaltacak şekilde muhasebeleştirilir. Her finansal tablo dönemi itibarıyla, net gerçekleşebilir değer yeniden gözden geçirilir. Daha önce stokların net gerçekleşebilir değere indirgenmesine neden olan koşulların geçerliliğini kaybetmesi veya değişen ekonomik koşullar nedeniyle net gerçekleşebilir değerde artış olduğu kanıtlandığı durumlarda, ayrılan değer düşüklüğü karşılığı iptal edilir (iptal edilen tutar önceden ayrılan değer düşüklüğü tutarı ile sınırlıdır).

Maddi Duran Varlıklar

Maddi duran varlıklar, elde etme maliyetinden varsa kalıntı değerin düşülmesi sonrası ortaya çıkan tutar üzerinden birikmiş amortismanın düşülmesi ile gösterilmektedir. Amortismana tabi tutulan varlıklar, maliyet tutarları üzerinden tahmini ekonomik ömürlerine dayanan oranlarla doğrusal amortisman yöntemine göre aktife girdikleri tarih dikkate alınarak kıst amortismana tabi tutulmaktadır. Ekonomik ömür ve amortisman metodu düzenli olarak gözden geçirilmekte, buna bağlı olarak metodun ve amortisman süresinin ilgili varlıktan edinilecek ekonomik faydaları ile paralel olup olmadığına bakılmaktadır ve gerektiğinde düzeltme işlemi yapılmaktadır. Arsa, faydalı ömrünün sınırsız kabul edilmesinden dolayı amortismana tabi tutulmamaktadır.

Maddi duran varlığın maliyet değeri; alış fiyatı, ithalat vergileri ve geri iadesi mümkün olmayan vergiler, maddi duran varlığı kullanıma hazır hale getirmek için yapılan masraflardan oluşmaktadır. Maddi duran varlığın kullanımına başlandıktan sonra oluşan tamir ve bakım gibi harcamalar, oluştukları dönemde gider olarak kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilmektedir. Yapılan harcamalar, ilgili maddi duran varlığa gelecekteki kullanımında ekonomik bir değer artışı sağlıyorsa bu harcamalar varlığın maliyetine eklenmektedir.

Özel maliyetler, kiralanan gayrimenkul için yapılan harcamaları kapsamaktadır ve faydalı ömrün kira sözleşmesinin süresinden uzun olduğu hallerde kira süresi boyunca, kısa olduğu durumlarda faydalı ömürleri üzerinden amortismana tabi tutulur.

Maddi duran varlıkların amortisman dönemleri, tahmin edilen faydalı ömürleri esas alınarak, aşağıda belirtilmiştir:

	Faydalı ömür
Taşıt araçları	4-10 yıl
Demirbaşlar	3-10 yıl
Özel maliyetler	Kira süresince

Bakım ve onarım giderleri, oluştukları dönemin kar veya zarar tablosuna gider olarak kaydedilirler. Başlıca yenilemeler ile ilgili maliyetler ise maddi duran varlığın gelecekte, yenilemeden önceki durumundan daha iyi bir performans ile ekonomik yarar sağlaması beklenen durumlarda o varlığın maliyetine eklenirler. Varlığın maliyetine eklenen söz konusu aktifleştirme sonrası harcamalar, ilgili varlığın ekonomik ömürleri çerçevesinde amortismana tabi tutulurlar. Grup, aktifleştirmeden sonraki harcamalar kapsamında değiştirilen parçaların taşınan değerlerini diğer bölümlerden bağımsız bir şekilde amortismana tabi tutulup tutulmadığına bakmaksızın finansal durum tablosundan çıkarır.

Kullanım Hakkı Varlıkları

Grup, kullanım hakkı varlıklarını faaliyet kiralama sözleşmesinin başladığı tarihte muhasebeleştirmektedir (örneğin, ilgili varlığın kullanım için uygun olduğu tarih itibarıyla). Kullanım hakkı varlıkları, maliyet bedelinden birikmiş amortisman ve değer düşüklüğü zararları düşülerek hesaplanır. Faaliyet kiralama borçlarının yeniden değerlenmesi durumunda bu rakam da düzeltilir.

Kullanım hakkı varlığının maliyeti 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 ve
(c) Grup tarafından katlanılan tüm başlangıçtaki doğrudan maliyetler.

Dayanak varlığın mülkiyetinin kiralama süresi sonunda Grup'a devri makul bir şekilde kesinleşmediği sürece, Grup, kullanım hakkı varlığını, kiralamanın fiilen başladığı tarihten dayanak varlığın yararlı ömrünün sonuna kadar amortismana tabi tutmaktadır. Kullanım hakkı varlıkları değer düşüklüğü değerlendirmesine tabidir.

Kullanım hakkı varlıkların amortisman dönemleri, tahmin edilen faydalı ömürleri esas alınarak, aşağıda belirtilmiştir:

	Faydalı ömür
Binalar	3-5 yıl
Taşıt araçları	1-3 yıl

Kira Yükümlülükleri

Grup, kira yükümlülüğünü kiralamanın fiilen başladığı tarihte ödenmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçmektedir.

Kiralamanın fiilen başladığı tarihte, kira yükümlülüğünün ölçümüne dâhil edilen kira ödemeleri, dayanak varlığın kiralama süresi boyunca kullanım hakkı için yapılacak ve kiralamanın fiilen başladığı tarihte ödenmemiş olan aşağıdaki ödemelerden oluşur:

(a) Sabit ödemeler,
(b) İlk ölçümü kiralamanın fiilen başladığı tarihte bir endeks veya oran kullanılarak yapılan, bir endeks veya orana bağlı değişken kira ödemeleri,
(c) Kalıntı değer taahhütleri kapsamında Grup tarafından ödenmesi beklenen tutarlar
(d) Grup'un satın alma opsiyonunu kullanacağından makul ölçüde emin olması durumunda bu opsiyonun kullanım fiyatı ve
(e) Kiralama süresinin Grup'un kiralamayı sonlandırmak için bir opsiyon kullanacağını göstermesi durumunda, kiralamanın sonlandırılmasına ilişkin ceza ödemeleri.

Bir endekse veya orana bağlı olmayan değişken kira ödemeleri, ödemeyi tetikleyen olayın veya koşulun gerçekleştiği dönemde gider olarak kaydedilmektedir. Grup, kiralama süresinin kalan kısmı için revize edilmiş iskonto oranını, kiralamadaki zımnî faiz oranının kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda bu oran olarak; kolaylıkla belirlenememesi durumunda ise Grup'un yeniden değerlendirmenin yapıldığı tarihteki alternatif borçlanma faiz oranı olarak belirlemektedir.

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

(a) Defter değerini, kira yükümlülüğündeki faizi yansıtacak şekilde artırır, ve
(b) Defter değerini, yapılan kira ödemelerini yansıtacak şekilde azaltır.

Buna ek olarak, kiralama süresinde bir değişiklik, özü itibarıyla sabit kira ödemelerinde bir değişiklik veya dayanak varlığı satın alma opsiyonuna ilişkin yapılan değerlendirmede bir değişiklik olması durumunda, faaliyet kiralama yükümlülüklerinin değeri yeniden ölçülmektedir.

Kiralamayı Uzatma Veya Sonlandırma Opsiyonlarına İlişkin Önemli Varsayımlar Ve Tahminler

Kiralama yükümlülüğü, sözleşmelerdeki uzatma ve erken sonlandırma opsiyonları dikkate alınarak belirlenmektedir. Sözleşmelerde yer alan uzatma ve erken sonlandırma opsiyonlarının büyük kısmı Grup ve kiralayan tarafından müştereken uygulanabilir opsiyonlardan oluşmaktadır. Grup kiralama süresini, söz konusu uzatma ve erken sonlandırma opsiyonları ilgili sözleşmeye göre Grup'un inisiyatifindeyse ve opsiyonların kullanımı makul derecede kesinse kiralama süresine dâhil ederek belirlemektedir. Eğer şartlarda önemli bir değişiklik olursa yapılan değerlendirme Grup tarafından gözden geçirilmektedir.

Kolaylaştırıcı Uygulamalar

Grup, kısa vadeli kiralama kayıt muafiyetini, kısa vadeli makine ve teçhizat kiralama sözleşmelerine uygulamaktadır (başlangıç tarihinden itibaren 12 ay veya daha kısa bir kiralama süresi olan ve bir satın alma opsiyonu olmayan varlıklar).

Grup, düşük değerli varlıkların muhasebeleştirilmesi muafiyetini, kira bedelinin düşük değerli olduğu düşünülen ofis ekipmanlarına da uygulamaktadır. Kısa vadeli kiralama sözleşmeleri ve düşük değerli varlıkların kiralama sözleşmeleri, kiralama süresi boyunca doğrusal yönteme göre gider olarak kaydedilir.

Makul ölçüde benzer özelliklere sahip kiralamalardan oluşan bir portföye (benzer bir ekonomik ortamdaki benzer bir varlık sınıfı için geri kalan kiralama süresi benzer olan kiralamalar gibi) tek bir iskonto oranı uygulanmıştır.

Maddi Olmayan Duran Varlıklar

Satın Alınan Maddi Olmayan Duran Varlıklar

Satın alınan maddi olmayan duran varlıklar, iktisap edilmiş kullanım haklarını, bilgi sistemlerini ve diğer tanımlanabilir hakları içermektedir. Maddi olmayan duran varlıklardan sınırlı ömre sahip olanlar, maliyet değerlerinden varsa kalıntı değerlerinin düşülmesinden sonra, birikmiş itfa payları ve birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutarıyla gösterilirler. Bu varlıklar, beklenen faydalı ömürlerine göre doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak itfa edilir. Beklenen faydalı ömür ve amortisman yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkilerini tespit etmek amacıyla her yıl gözden geçirilir ve tahminlerdeki değişiklikler ileriye dönük olarak muhasebeleştirilir. Grup'un maddi olmayan duran varlıklarının faydalı ömürleri 3 ila 12 yıl arasında değişmektedir.

Bilgisayar Yazılımları

Satın alınan bilgisayar yazılımları, satın alımı sırasında ve satın almadan kullanıma hazır olana kadar geçen sürede oluşan maliyetler üzerinden aktifleştirilir.

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.

Geliştirme faaliyetleri (ya da şirket içi bir projenin gelişim aşaması) sonucu ortaya çıkan işletme içi yaratılan maddi olmayan duran varlıklar yalnızca aşağıda belirtilen şartların tamamı karşılandığında kayda alınırlar:

-Maddi olmayan duran varlığın kullanıma hazır ya da satılmaya hazır hale getirilebilmesi için tamamlanmasının teknik anlamda mümkün olması,

-Maddi olmayan duran varlığı tamamlama, kullanma veya satma niyetinin olması,

-Maddi olmayan duran varlığın kullanılabilir veya satılabilir olması, varlığın ne şekilde ileriye dönük olası bir ekonomik fayda sağlayacağının belli olması,

-Maddi olmayan duran varlığın gelişimini tamamlamak, söz konusu varlığı kullanmak ya da satmak için uygun teknik, finansal ve başka kaynakların olması ve

-Varlığın geliştirme maliyetinin, geliştirme sürecinde güvenilir bir şekilde ölçülebilir olması.

İşletme içi yaratılan maddi olmayan varlık tutarı, maddi olmayan duran varlığın yukarıda belirtilen muhasebeleştirme şartlarını karşıladığı andan itibaren oluşan harcamaların toplam tutarıdır. İşletme içi yaratılan maddi olmayan varlıklar kayda alınamadıklarında, geliştirme harcamaları oluştukları dönemde gider olarak kaydedilir. Başlangıç muhasebeleştirmesi sonrasında, işletme içi yaratılan maddi olmayan varlıklar da ayrı olarak satın alınan maddi olmayan duran varlıklar gibi, maliyet değerlerinden birikmiş amortisman ve birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutar üzerinden gösterilirler.

Geliştirme maliyetlerinin faydalı ömürleri, her bir proje bazında özel olarak değerlendirilmekle birlikte 10 yıldan fazla olmamaktadır.

Maddi Olmayan Varlıkların Bilanço Dışı Bırakılması

Bir maddi olmayan duran varlık elden çıkarıldığında veya kullanımı ya da satışından, gelecekte ekonomik yarar elde edilmesinin beklenmemesi durumunda finansal durum tablosu (bilanço) dışı bırakılır. Bir maddi olmayan duran varlığın finansal durum tablosu (bilanço) dışı bırakılmasından kaynaklanan kâr ya da zarar, varsa, varlıkların elden çıkarılmasından sağlanan net tahsilatlar ile defter değerleri arasındaki fark olarak hesaplanır. Bu fark, ilgili varlık finansal durum tablosu (bilanço) dışına alındığı zaman kâr veya zararda muhasebeleştirilir.

Varlıklarda Değer Düşüklüğü

Grup, ertelenmiş vergi varlıkları ve makul değerleri ile gösterilen finansal varlıkları dışında kalan her varlık için her bir finansal durum tablosu tarihinde, söz konusu varlığa ilişkin değer kaybının olduğuna dair herhangi bir gösterge olup olmadığını değerlendirir. Eğer böyle bir gösterge mevcutsa, o varlığın geri kazanılabilir tutarı tahmin edilir. Eğer söz konusu varlığın veya o varlığa ait nakit üreten herhangi bir biriminin kayıtlı değeri, kullanım veya satış yoluyla geri kazanılacak tutarından yüksekse değer düşüklüğü meydana gelmiştir. Değer düşüklüğü kayıpları ilgili dönem içerisinde kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilir.

Grup, tüm finansal varlıkların değer düşüklüğü testi için aşağıdaki kriterleri göz önünde bulundurmaktadır:

- Borçlu tarafın önemli ölçüde finansal açıdan zorluk içinde olup olmaması,
- Anaparanın veya faizin ödenmemesi veya geç ödenmesi gibi sözleşme hükümlerine borçlu tarafın uymaması,
- Ekonomik veya yasal nedenlerden ötürü borçlu olan tarafa herhangi bir imtiyazın tanınıp tanınmadığı,
- Borçlu olan tarafın finansal açıdan yeniden yapılandırmaya gitmesinin beklenmesi veya gitmesi,
- Bağımsız veriler kullanılarak, finansal varlıkların gelecekte Grup'a sağlayacakları nakit akışlarında önemli düşüşlerin olup olmayacağı.

İşletme Birleşmeleri ve Şerefiye

İşletme birleşmeleri, ayrı tüzel kişiliklerin veya işletmelerin raporlama yapan tek bir işletme şeklinde birleşmesi olarak değerlendirilmektedir. İşletme birleşmeleri, TFRS 3 kapsamında, satın alma yöntemine göre muhasebeleştirilir (Not 4).

İktisap maliyeti, alım tarihinde verilen varlıkların gerçeğe uygun değeri, çıkarılan sermaye araçları, değişimin yapıldığı tarihte varsayılan veya katlanılan yükümlülükler ve buna ilave iktisapla ilişkilendirilebilecek maliyetleri içerir. İşletme birleşmesi sözleşmesi gelecekte ortaya çıkacak olaylara bağlı olarak maliyetin düzeltilebileceğini öngören hükümler içerirse; bu düzeltmenin muhtemel olması ve değerinin tespit edilebilmesi durumunda, edinen işletme birleşme tarihinde birleşme maliyetine bu düzeltmeleri dahil eder. Alıma ilişkin maliyetler oluştukları dönemde giderleştirilir. Bağlı ortaklık alımı, iştirak edinimi ve iş ortaklıklarının kurulmasından ortaya çıkan şerefiye ödenen bedelin Grup'un edinilen işletmedeki net tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerinin oranı ve edinilen işletmedeki kontrol gücü olmayan payı tutarını aşan kısmıdır.

Bir işletmenin satın alınması ile ilgili katlanılan satın alma maliyeti ile iktisap edilen işletmenin tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerinin gerçeğe uygun değeri arasındaki fark şerefiye olarak finansal tablolarda muhasebeleştirilir. İktisap edilen tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerindeki iktisap edenin payının işletme birleşmesi maliyetini aşması durumunda ise aradaki fark ("Pazarlıklı satın almadan kaynaklanan kar") kar veya zarar tablosuyla ilişkilendirilir.

Değer düşüklüğü testi için şerefiye, nakit üreten birimlere dağıtılır. Dağıtım, şerefiyenin oluştuğu işletme birleşmesinden fayda sağlaması beklenen nakit üreten birimlere veya nakit üreten birim gruplarına yapılır. Şerefiyenin dağıtıldığı her bir birim veya birim grubu işletme içi yönetsel amaçlarla, şerefiyenin izlendiği işletmenin en küçük varlık grubudur. Şerefiye faaliyet bölümleri bazında takip edilir. Şerefiyedeki değer düşüklüğü gözden geçirmeleri yılda bir kez veya olay veya şartlardaki değişikliklerin değer düşüklüğü ihtimalini işaret ettiği durumlarda daha sık yapılmaktadır. Şerefiyenin defter değeri kullanım değeri ve satış maliyetleri düşülmüş gerçeğe uygun değerinin büyük olanı geri kazanılabilir değer ile karşılaştırılır. Herhangi bir değer düşüklüğü durumunda zarar derhal muhasebeleştirilir ve takip eden dönemde geri çevrilmez.

Grup tarafından kontrol edilen işletmeler arasında gerçekleşen yasal birleşmeler TFRS 3 kapsamında değerlendirilmemektedir. Dolayısıyla, bu tür birleşmelerde şerefiye hesaplanmamaktadır. Ayrıca, yasal birleşmelerde taraflar arasında ortaya çıkan işlemler konsolide finansal tabloların hazırlanması esnasında düzeltme işlemlerine tabi tutulur.

Kontrol gücü olmayan paylar ile yapılan kısmi hisse alış - satış işlemleri

Grup, kontrol gücü olmayan paylar ile gerçekleştirdiği hali hazırda kontrol etmekte olduğu ortaklıklara ait hisselerin alış ve satış işlemlerini Grup'un özkaynak sahipleri arasındaki işlemler olarak değerlendirmektedir. Buna bağlı olarak, kontrol gücü olmayan paylardan ilave hisse alış işlemlerinde, elde etme maliyeti ile ortaklığın satın alınan payı nispetindeki net varlıklarının kayıtlı değeri arasındaki fark özkaynaklar içerisinde muhasebeleştirilir. Kontrol gücü olmayan paylara hisse satış işlemlerinde, satış bedeli ile ortaklığın satılan payı nispetindeki net varlıklarının kayıtlı değeri arasındaki fark sonucu oluşan kayıp veya kazançlar da özkaynaklar içerisinde muhasebeleştirilir.

Gerçeğe Uygun Değerlerin Belirlenmesi

Grup'un çeşitli muhasebe politikaları ve dipnot açıklamaları hem finansal hem de finansal olmayan varlık ve yükümlülüklerde gerçeğe uygun değerin belirlenmesini gerektirmektedir. Gerçeğe uygun değerler değerleme ve/veya açıklama amacıyla aşağıdaki yöntemlerle belirlenmektedir. Uygulanabilir olması halinde, gerçeğe uygun değerlerin belirlenmesinde kullanılan varsayımlar ilgili varlık veya yükümlülüğe ilişkin dipnotlarda ilave bilgi olarak sunulmuştur. Seviyelere göre değerleme yöntemleri şu şekilde tanımlanmıştır:

Seviye 1: Özdeş varlıklar ya da borçlar için aktif piyasalardaki kayıtlı (düzeltilmemiş) fiyatlar;
Seviye 2: Seviye 1'de yer alan kayıtlı fiyatlar dışında kalan ve varlıklar ya da borçlar açısından doğrudan (fiyatlar aracılığıyla) ya da dolaylı olarak (fiyatlardan türetilmek suretiyle) gözlemlenebilir nitelikteki veriler;
Seviye 3: Varlık ya da borçlara ilişkin olarak gözlemlenebilir piyasa verilerine dayanmayan veriler (gözlemlenebilir nitelikte olmayan veriler).

Borçlanma Maliyetleri

Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen varlıklar söz konusu olduğunda, satın alınması, yapımı veya üretimi ile doğrudan ilişkilendirilen borçlanma maliyetleri, ilgili varlık kullanıma veya satışa hazır hale getirilene kadar varlığın maliyetine dahil edilmektedir. Yatırımla ilgili kredinin henüz harcanmamış kısmının geçici süre ile finansal yatırımlarda değerlendirilmesiyle elde edilen finansal yatırım geliri aktifleştirmeye uygun borçlanma maliyetlerinden mahsup edilir. Diğer tüm borçlanma maliyetleri, oluştukları dönemlerde kar veya zarar tablosuna kaydedilmektedir. 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde aktifleştirilen borçlanma maliyeti bulunmamaktadır.

Vergilendirme

İlişikteki finansal tablolarda vergi gideri, dönem cari dönem vergi karşılığı ve ertelenmiş vergiden oluşmaktadır.

Cari dönem vergi karşılığı

Dönem faaliyet sonuçlarından doğacak kurumlar vergisine ilişkin yükümlülükler için finansal durum tablosu tarihinde geçerli olan yasal vergi oranları çerçevesinde bir karşılık ayrılmıştır. Vergiye tabi kâr, diğer yıllarda vergilendirilebilir ya da vergiden indirilebilir kalemler ile vergilendirilmesi ya da vergiden indirilmesi mümkün olmayan kalemleri hariç tutması nedeniyle, kar veya zarar tablosunda yer verilen kârdan farklılık gösterir.

Ertelenmiş vergi

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

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

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

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri varlıkların gerçekleşeceği veya yükümlülüklerin yerine getirileceği dönemde geçerli olması beklenen ve finansal durum tablosu tarihi itibarıyla yasallaşmış veya önemli ölçüde yasallaşmış vergi oranları (vergi düzenlemeleri) üzerinden hesaplanır. Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülüklerinin hesaplanması sırasında, Grup'un finansal durum tablosu tarihi itibarıyla varlıklarının defter değerini geri kazanması ya da yükümlülüklerini yerine getirmesi için tahmin ettiği yöntemlerin vergi sonuçları dikkate alınır.

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri, cari vergi varlıklarıyla cari vergi yükümlülüklerini mahsup etme ile ilgili yasal bir hakkın olması veya söz konusu varlık ve yükümlülüklerin aynı vergi mercii tarafından toplanan gelir vergisiyle ilişkilendirilmesi ya da Grup'un cari vergi varlık ve yükümlülüklerini netleştirmek suretiyle ödeme niyetinin olması durumunda mahsup edilir.

Doğrudan özkaynakta alacak ya da borç olarak muhasebeleştirilen kalemler (ki bu durumda ilgili kalemlere ilişkin ertelenmiş vergi de doğrudan özkaynakta muhasebeleştirilir) ile ilişkilendirilen ya da işletme birleşmelerinin ilk kayda alımından kaynaklananlar haricindeki cari vergi ile döneme ait ertelenmiş vergi, kar veya zarar tablosunda gider ya da gelir olarak muhasebeleştirilir. İşletme birleşmelerinde, şerefiye hesaplanmasında ya da satın alanın, satın alınan bağlı ortaklığın tanımlanabilen varlık, yükümlülük ve şarta bağlı borçlarının gerçeğe uygun değerinde elde ettiği payın satın alım maliyetini aşan kısmının belirlenmesinde vergi etkisi göz önünde bulundurulur.

Karşılıklar, Şarta Bağlı Yükümlülükler ve Şarta Bağlı Varlıklar

Karşılıklar

Karşılıklar geçmişteki olaylardan kaynaklanan olası bir yükümlülük olması (hukuki veya yapısal yükümlülük), bu yükümlülüğün gelecekte yerine getirilmesi için gerekli aktif kalemlerde bir azalışın muhtemelen söz konusu olması ve yükümlülük tutarının güvenilir bir biçimde saptanabilmesi durumunda tahakkuk ettirilmektedir. Tahakkuk ettirilen bu karşılıklar her bilanço döneminde gözden geçirilmekte ve cari tahminlerin yansıtılması amacıyla revize edilmektedir.

Şarta Bağlı Yükümlülükler ve Şarta Bağlı Varlıklar

Taahhüt ve şarta bağlı yükümlülük doğuran işlemler, gerçekleşmesi gelecekte bir veya birden fazla olayın neticesine bağlı durumları ifade etmektedir. Dolayısıyla, bazı işlemler ileride doğması muhtemel zarar, risk veya belirsizlik taşımaları açısından finansal durum tablosu dışı kalemler olarak tanınmıştır. Gelecekte gerçekleşmesi muhtemel mükellefiyetler veya oluşacak zararlar için bir tahmin yapılması durumunda bu yükümlülükler Grup için gider ve borç olarak kabul edilmektedir. Ancak gelecekte gerçekleşmesi kesine yakın gözüken ve güvenilir bir şekilde ölçülebilen gelir ve karlar finansal tablolara yansıtılmaktadır.

İlişkili Taraflar

Aşağıdaki kriterlerden birinin varlığında, taraf Grup ile ilişkili sayılır:

(a) Söz konusu tarafın, doğrudan ya da dolaylı olarak bir veya birden fazla aracı yoluyla,

(i) İşletmeyi kontrol etmesi, İşletme tarafından kontrol edilmesi ya da işletme ile ortak kontrol altında bulunması (ana ortaklıklar, bağlı ortaklıklar ve aynı iş dalındaki bağlı ortaklıklar dahil olmak üzere);
(ii) Grup üzerinde önemli etkisinin olmasını sağlayacak payının olması veya
(iii) Grup üzerinde ortak kontrole sahip olması;

(b) Tarafın, Grup'un bir iştiraki olması,
(c) Tarafın, Grup'un ortak girişimci olduğu bir iş ortaklığı olması,
(d) Tarafın, Grup'un veya ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması,
(e) Tarafın, (a) ya da (d) de bahsedilen herhangi bir bireyin yakın bir aile üyesi olması,
(f) Tarafın; kontrol edilen, ortak kontrol edilen ya da önemli etki altında veya (d) ya da (e)'de bahsedilen herhangi bir bireyin doğrudan ya da dolaylı olarak önemli oy hakkına sahip olduğu bir işletme olması veya
(g) Tarafın, işletmenin ya da işletme ile ilişkili taraf olan bir işletmenin çalışanlarına işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda planları olması, gerekir.

İlişkili taraflarla yapılan işlem, ilişkili taraflar arasında kaynaklarının, hizmetlerin ya da yükümlülüklerin bir bedel karşılığı olup olmadığına bakılmaksızın transferidir. Grup, ilişkili taraflarıyla olağan faaliyetleri çerçevesinde iş ilişkilerine girmektedir (Not 6).

Yabancı Para Cinsinden Varlık ve Borçlar

Yabancı para işlemleri, işlem tarihindeki cari kurlardan muhasebeleştirilmektedir. Yabancı para cinsinden kayıtlara geçirilmiş olan aktif ve pasif hesaplar dönem sonlarındaki kurlar esas alınarak değerlemeye tabi tutulmaktadır. Değerleme işleminden doğan kur farkları kambiyo karı veya zararı olarak kar veya zarar tablosuna yansıtılmaktadır. Şirket, Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu'nun "KGK" yayımlamış olduğu 15 Mart 2021 tarihli "Yabancı Para Cinsinden Parasal Kalemlerin Türkiye Muhasebe Standartlarına Göre Sonraki Ölçümü Hakkında" duyurusuna uygun olarak ölçümleri gerçekleştirmiştir.

Dönem sonlarında, konsolide finansal durum tablosunun varlıklar bölümünde sınıflanan tutarlar için kullanılan döviz kurları aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
USD	18.6983	13.3290	7.4194
EURO	19.9349	15.0867	9.1164
GBP	22.4892	17.9667	10.1142

Dönem sonlarında, konsolide finansal durum tablosunun yükümlülükler bölümünde sınıflanan tutarlar için kullanılan döviz kurları aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
USD	18.7320	13.3530	7.4327
EURO	19.9708	15.1139	9.1329
GBP	22.6065	18.0604	10.1669

Finansal Bilgilerin Bölümlere Göre Raporlanması

Endüstriyel bölümler, belirli bir mal veya hizmeti ya da birbirleriyle ilişkili mal veya hizmet grubunu sağlama veya risk ve fayda açısından Grup'un diğer bölümlerinden farklı özellikler taşıma anlamında Grup'un diğer bölümlerinden farklı özelliklere sahip bölümlerdir. Coğrafi bölümler, Grup'un, belirli bir ekonomik çevrede mal veya hizmet temin eden ve risk ve fayda açısından başka bir ekonomik çevre içerisinde faaliyet gösteren diğer bölümlerden farklı özelliklere sahip bölümlerdir.

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

Grup, faaliyetlerini aynı coğrafi bölgede ve farklı sektörlerde sürdürmektedir. Bu kapsamda bölümlere göre raporlama, faaliyet bazında yapılmıştır (Not 5).

Çalışanlara Sağlanan Faydalar / Kıdem Tazminatları

Kıdem Tazminatı

Grup, mevcut iş kanunu gereğince, en az bir yıl hizmet verdikten sonra emeklilik nedeni ile işten ayrılan veya istifa ve kötü davranış dışındaki nedenlerle işine son verilen personele belirli miktarda kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür. Bu yükümlülük çalışılan her yıl için, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, azami 15,371 TL (31 Aralık 2021: 8,285 TL, 31 Aralık 2020: 7,117 TL) olmak üzere, 30 günlük toplam brüt ücret ve diğer haklar esas alınarak hesaplanmaktadır.

Grup, ilişikteki konsolide finansal tablolarda yer alan kıdem tazminatı karşılığını "Projeksiyon Metodu"nu kullanarak ve Grup'un personel hizmet süresini tamamlama ve kıdem tazminatına hak kazanma konularında geçmiş yıllarda kazandığı deneyimlerini baz alarak hesaplamış ve bilanço tarihinde etkin faiz oranı ile iskonto etmiştir. Hesaplanan aktüeryal kazanç / (kayıp) dışındaki tüm kazanç ve kayıplar kar veya zarar tablosunda, aktüeryal kazanç / (kayıplar) ise özkaynak değişim tablosunda yansıtılmıştır.

Finansal durum tablosu gününde kullanılan temel varsayımlara ait oranlar aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Faiz oranı	18.27%	14.75%	15.75%
Enflasyon oranı	15.75%	13.00%	14.60%
Reel iskonto oranları	2.17%	1.55%	1.00%
Emekli olma olasılığına ilişkin kullanılan oran	84.62%	87.71%	90.40%

Sosyal Sigortalar Primleri

Grup, Sosyal Sigortalar Kurumu'na zorunlu olarak sosyal sigortalar primi ödemektedir. Grup'un, bu primleri ödediği sürece başka yükümlülüğü kalmamaktadır. Bu primler tahakkuk esasına göre ilgili dönemlere personel giderleri olarak yansıtılmaktadır.

Kar Payları

Kâr payı alacakları, Grup'un bağlı ortaklık / iştiraklerinden elde ettiği kar payları temettünün tahsil etme hakkı doğduğu zaman gelir kaydedilir, kâr payı ödemeleri ise ilan edildikleri dönemde kardan dağıtım olarak gösterilir.

Ödenmiş Sermaye

Adi hisse senetleri özkaynaklarda sınıflandırılırlar. Yeni hisse senedi ve opsiyon ihracıyla ilişkili maliyetler, vergi etkisi indirilmiş olarak tahsil edilen tutardan düşülerek özkaynaklarda gösterilirler.

Devlet Teşvik ve Yardımları

Devlet teşvik ve yardımları, bir işletmeyi devlet yardımı olmadan yapmayacağı birtakım işlere girebilmesini teşvik etmek amacıyla veya diğer nedenlerle yapılan işlemlerdir. Devlet yardımı, devletin bir işletmeye veya işletme grubuna belirli kriterleri yerine getirmeleri şartıyla, ekonomik fayda sağlaması amacıyla yaptığı işlemleri; devlet teşvikleri, önceki dönemlerde veya gelecekte işletmenin esas faaliyet alanı ile ilgili belirli kriterlere uymuş veya uyacak olması karşılığında, devletin işletmeye transfer ettiği ekonomik kaynakları ifade etmektedir.

Makul değerleri ile izlenen parasal olmayan devlet teşvikleri de dahil olmak üzere tüm devlet teşvikleri, elde edilmesi için gerekli şartların işletme tarafından yerine getirileceğine ve teşvikin işletme tarafından elde edileceğine dair makul bir güvence oluştuğunda finansal tablolara alınır.

Finansal Durum Tablosu (Bilanço) Tarihinden Sonraki Olaylar

Finansal durum tablosu tarihinden sonraki olaylar; kara ilişkin herhangi bir duyuru veya diğer seçilmiş finansal bilgilerin kamuya açıklanmasından sonra ortaya çıkmış olsalar bile, finansal durum tablosu tarihi ile finansal durum tablosunun yayımı için yetkilendirilme tarihi arasındaki tüm olayları kapsar.

Grup, finansal durum tablosu tarihinden sonraki düzeltme gerektiren olayların ortaya çıkması durumunda, finansal tablolara alınan tutarları bu yeni duruma uygun şekilde düzeltir. Finansal durum tablosu tarihinden sonraki düzeltme gerektirmeyen olaylar, önemli olması durumunda, finansal tablo dipnotlarında açıklanmaktadır.

Pay Başına Kazanç / (Zarar)

Kar veya zarar tablosunda belirtilen pay başına kazanç / (zarar), net dönem karı / (zararının) ilgili dönem içerisinde piyasada mevcut bulunan pay senetlerinin ağırlıklı ortalama sayısına bölünmesi ile bulunmuştur. Türkiye'de şirketler, mevcut hissedarlarına birikmiş karlarından ve özsermaye enflasyon düzeltme farklarından, sermayedeki payları oranında pay dağıtarak (bedelsiz pay) sermayelerini arttırabilirler. Bu tip bedelsiz pay dağıtımları, pay başına kazanç hesaplamalarında, ihraç edilmiş pay gibi değerlendirilir. Buna göre, bu hesaplamalarda kullanılan ağırlıklı ortalama pay sayısı, söz konusu pay senedi dağıtımlarının geçmişe dönük etkileri de dikkate alınarak bulunmaktadır.

Hasılat

Grup, 01 Ocak 2018 tarihinden itibaren yürürlüğe giren TFRS 15 "Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat Standardı" doğrultusunda hasılatın muhasebeleştirilmesinde aşağıda yer alan beş aşamalı modeli kullanmaya başlamıştır.

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

Bu modele göre öncelikle müşterilerle yapılan her bir sözleşmede taahhüt edilen mal veya hizmetler değerlendirilmekte ve söz konusu mal veya hizmetleri devretmeye yönelik verilen her bir taahhüdü ayrı bir edim yükümlülüğü olarak belirlenmektedir. Sonrasında ise edim yükümlülüklerinin zamana yayılı olarak mı yoksa belirli bir anda mı yerine getirileceği tespit edilmektedir. Şirket, bir mal veya hizmetin kontrolünü zamanla devreder ve dolayısıyla ilgili satışlara ilişkin edim yükümlülüklerini zamana yayılı olarak yerine getirirse, söz konusu edim yükümlülüklerinin tamamen yerine getirilmesine yönelik ilerlemeyi ölçerek hasılatı zamana yayılı olarak finansal tablolara alır.

Grup, ticari mal ("donanım") ve yazılım programlarının satışları sonucunda hasılat elde etmektedir. Mal veya hizmet devri taahhüdü niteliğindeki edim yükümlülükleri ile alakalı hasılat; mal veya hizmetlerin kontrolünün müşterilerin eline geçtiğinde muhasebeleştirilir.

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

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

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

Faiz Geliri
Faiz geliri, kalan anapara bakiyesi ve ilgili finansal varlıktan beklenen ömrü boyunca elde edilecek tahmini nakit girişlerini söz konusu varlığın net defter değerine getiren etkin faiz yöntemi esas alınarak ilgili dönemde tahakkuk ettirilir.

Ticari işlemlere ilişkin faiz gelir ve kur farkı gelirleri, esas faaliyetlerden diğer gelirler olarak muhasebeleştirilmektedir.

Hisse senedi yatırımlarından elde edilen temettü geliri, hissedarların temettü alma hakkı doğduğu zaman finansal tablolara yansıtılır. Temettü borçları kar dağıtımının bir unsuru olarak genel kurul onayı sonrasında yükümlülük olarak finansal tablolara yansıtılır.

Nakit Akış Tablosu

Grup, net varlıklarındaki değişimleri, finansal yapısını ve nakit akışlarının tutar ve zamanlamasını değişen şartlara göre yönlendirme yeteneği hakkında finansal tablo kullanıcılarına bilgi vermek üzere, nakit akış tablolarını düzenlemektedir. Nakit akış tablosunda, döneme ilişkin nakit akışları işletme, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır. İşletme faaliyetlerden kaynaklanan nakit akışları, Grup'un esas faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akışlarını gösterir. Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akışları, Grup'un yatırım faaliyetlerinde (duran varlık yatırımları ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akışlarını gösterir. Finansal faaliyetlere ilişkin nakit akışları, Grup'un finansal faaliyetlerde kullandığı kaynakları ve bu kaynakların geri ödemelerini gösterir. Nakit ve nakit benzeri değerler, nakit ve vadesiz banka mevduatı ile tutarı belirli nakde kolayca çevrilebilen kısa vadeli, yüksek likiditeye sahip ve vadesi 3 ay veya daha kısa olan yatırımları içermektedir.

Cari Döneme İlişkin Önemli Değişiklikler

Tüm dünyayı etkisi altına alan Covid-19 salgınından dolayı gerek Grup'un içinde bulunduğu sektörde gerekse genel ekonomik aktivitede yaşanan gelişmeler ve yavaşlamalar neticesinde, Grup'un faaliyetlerine ve finansal durumuna olası etkileri en az seviyeye indirmek için gerekli aksiyonlar Grup yönetimi tarafından alınmıştır. Ülke çapında alınan ve uygulanan önlemler sayesinde, Covid-19 etkisinin cari döneme etkisi önemli derecede azalmıştır. Bununla birlikte, ilişikteki 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihli konsolide finansal tablolar hazırlanırken, Covid-19 salgınının olası etkileri değerlendirilmiş ve konsolide finansal tabloların hazırlanmasında kullanılan tahmin ve varsayımlar gözden geçirilmiştir. Bu kapsamda, ilişikteki 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihli konsolide finansal tablolarda, ilave bir değer düşüklüğü veya karşılık ayrılması gereken bir husus tespit edilmemiştir.

NOT 3 – DİĞER İŞLETMELERDEKİ PAYLAR

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in diğer işletmedeki payları ve payları bulunduğu ilgili Şirket'e ait özet bilgiler aşağıdaki gibidir;

	Ana Ortaklık Şirket'in Bağlı Ortaklıktaki Pay Oranı		Ana Ortaklık Dışı Özsermaye
	(Doğrudan)	(Doğrudan+ Dolaylı)	Payı
ELD Bilişim	%100.00	%100.00	-

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in diğer işletmedeki payları ve payları bulunduğu ilgili Şirket'e ait özet bilgiler aşağıdaki gibidir;

	Ana Ortaklık Şirket'in Bağlı Ortaklıktaki Pay Oranı		Ana Ortaklık Dışı Özsermaye
	(Doğrudan)	(Doğrudan+ Dolaylı)	Payı
ELD Bilişim	%100.00	%100.00	-

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in diğer işletmedeki payları ve payları bulunduğu ilgili Şirket'e ait özet bilgiler aşağıdaki gibidir;

	Ana Ortaklık Şirket'in Bağlı Ortaklıktaki Pay Oranı		Ana Ortaklık Dışı Özsermaye
	(Doğrudan)	(Doğrudan+ Dolaylı)	Payı
ELD Bilişim	%50.00	%50.00	%50.00

Ana Ortalık Şirket'in bağlı ortaklığının, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla özet finansal bilgileri aşağıdaki gibidir;

	Faaliyet Alanı	Aktif büyüklüğü	Özkaynak toplamı	Hasılat	Dönem Kar / (Zararı)
ELD Bilişim	Yazılım	43,411,100	42,392,144	31,895,925	29,364,441

Ana Ortalık Şirket'in bağlı ortaklığının, 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla özet finansal bilgileri aşağıdaki gibidir;

	Faaliyet Alanı	Aktif büyüklüğü	Özkaynak toplamı (a)	Hasılat	Dönem Kar / (Zararı)
ELD Bilişim	Yazılım	14,094,233	13,027,702	8,740,627	7,471,824

(a) ELD Bilişim, 02 Eylül 2021 tarihli genel kurul kararına istinaden, tek ortağı konumundaki Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi'ne, 13,000,000 TL tutarında kâr payı ödemesi yapmıştır. İlgili tutar, konsolidasyon çalışmaları esnasında elimine edilmiştir.

Ana Ortalık Şirket'in bağlı ortaklığının, 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla özet finansal bilgileri aşağıdaki gibidir;

	Faaliyet Alanı	Aktif büyüklüğü	Özkaynak toplamı	Hasılat	Dönem Kar / (Zararı)
ELD Bilişim	Yazılım	25,645,602	18,558,278	31,404,680	19,165,525

Bağlı ortaklığa ait detay bilgiler Dipnot 1'de sunulmuştur.

NOT 4 – İŞLETME BİRLEŞMELERİ

31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap döneminde işletme birleşmesi meydana gelmemiştir.

31 Aralık 2021 tarihinde sona eren hesap döneminde meydana gelen işletme birleşmesinin detayları aşağıdaki gibidir;

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi, ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi'nin %50 oranındaki payını, 06 Mart 2019 tarihinde iktisap etmiştir. Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi, ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi'nin geriye kalan %50 oranındaki payını ise, 03 Eylül 2021 tarihinde, 12,500,000 TL karşılığında iktisap ederek Şirket'teki pay oranını %100'e çıkartmıştır. İlgili pay satın alım işleminin etkisi, "Kontrol gücü olmayan paylar ile yapılan kısmi hisse alış - satış işlemleri" kapsamında konsolide özkaynak değişim tablosunda muhasebeleştirilmiştir.

NOT 5 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA

Grup, 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içerisinde, faaliyetlerini aynı coğrafi bölgede, "Ticari Faaliyetler" ("Donanım") ve "Yazılım Faaliyetleri" sektörlerinde sürdürmektedir. Bu sebepten, bölümlere göre raporlama, bu sektörler bazında yapılmıştır. Grup'un, yazılım faaliyetleri kapsamına girmeyen hizmet gelirleri, "Ticari Faaliyetler" bölümünde raporlanmıştır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla konsolide finansal durum tablosunun bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Ticari alacaklar	147,917,994	27,789,420	-	175,707,414
Stoklar	103,278,092	-	(1,666,667)	101,611,425
Maddi duran varlıklar	3,026,377	139,404	3,069	3,168,850
Maddi olmayan duran varlıklar	546	28,177,237	-	28,177,783
Finansal yatırımlar	12,561,000	42,000	(12,525,000)	78,000
Peşin ödenmiş giderler	8,123,172	29,487	-	8,152,659
Diğer varlıklar	84,158,268	17,969,739	(17,300,299)	84,827,708
Toplam Varlıklar	359,065,449	74,147,287	(31,488,897)	401,723,839
Finansal borçlanmalar	98,845,699	-	-	98,845,699
Ticari borçlar	136,807,565	1,584	-	136,809,149
Ertelenmiş gelirler	796,385	108,222	-	904,607
Diğer borçlar ve yükümlülükler	35,559,685	909,152	(17,300,299)	19,168,538
Toplam Yükümlülükler	272,009,334	1,018,958	(17,300,299)	255,727,993
Ödenmiş sermaye	45,000,000	50,000	(50,000)	45,000,000
Diğer özkaynaklar	42,056,115	73,078,329	(14,138,598)	100,995,846
Toplam Özkaynaklar	87,056,115	73,128,329	(14,188,598)	145,995,846
Toplam Kaynaklar	359,065,449	74,147,287	(31,488,897)	401,723,839

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla konsolide finansal durum tablosunun bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Ticari alacaklar	114,840,624	-	-	114,840,624
Stoklar	28,171,861	-	-	28,171,861
Maddi duran varlıklar	1,497,520	202,756	3,069	1,703,345
Maddi olmayan duran varlıklar	844	11,281,412	-	11,282,256
Finansal yatırımlar	12,525,000	-	(12,525,000)	-
Peşin ödenmiş giderler	687,551	5,711,532	-	6,399,083
Diğer varlıklar	31,080,102	4,399,527	(3,622,228)	31,857,401
Toplam Varlıklar	188,803,502	21,595,227	(16,144,159)	194,254,570
Finansal borçlanmalar	1,093,100	17,219	-	1,110,319
Ticari borçlar	107,822,928	598	-	107,823,526
Ertelenmiş gelirler	99,738	1,148,274	-	1,248,012
Diğer borçlar ve yükümlülükler	11,525,007	3,269,599	(3,622,228)	11,172,378
Toplam Yükümlülükler	120,540,773	4,435,690	(3,622,228)	121,354,235
Ödenmiş sermaye	45,000,000	50,000	(50,000)	45,000,000
Diğer özkaynaklar	23,262,729	17,109,537	(12,471,931)	27,900,335
Toplam Özkaynaklar	68,262,729	17,159,537	(12,521,931)	72,900,335
Toplam Kaynaklar	188,803,502	21,595,227	(16,144,159)	194,254,570

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla konsolide finansal durum tablosunun bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Ticari alacaklar	83,375,815	14,434,560	(14,434,560)	83,375,815
Stoklar	32,146,060	1,266,797	-	33,412,857
Maddi duran varlıklar	1,355,528	295,282	3,069	1,653,879
Maddi olmayan duran varlıklar	1,142	4,839,916	-	4,841,058
Finansal yatırımlar	25,000	-	(25,000)	-
Peşin ödenmiş giderler	1,673,924	4,005,876	-	5,679,800
Diğer varlıklar	66,184,873	803,170	(286,942)	66,701,101
Toplam Varlıklar	184,762,342	25,645,601	(14,743,433)	195,664,510
Finansal borçlanmalar	912,007	17,916	-	929,923
Ticari borçlar	120,550,583	33,974	(14,434,992)	106,149,565
Ertelenmiş gelirler	3,748	2,218,193	-	2,221,941
Diğer borçlar ve yükümlülükler	19,878,805	4,817,241	(289,122)	24,406,924
Toplam Yükümlülükler	141,345,143	7,087,324	(14,724,114)	133,708,353
Ödenmiş sermaye	2,400,000	50,000	(50,000)	2,400,000
Diğer özkaynaklar	41,017,199	18,508,277	30,681	59,556,157
Toplam Özkaynaklar	43,417,199	18,558,277	(19,319)	61,956,157
Toplam Kaynaklar	184,762,342	25,645,601	(14,743,433)	195,664,510

31 Aralık 2022 tarihinde sonra eren hesap dönemine ait konsolide kar veya zarar tablosunun bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Hasılat	324,785,905	53,644,137	-	378,430,042
Satışların maliyeti	(266,778,227)	(6,189,885)	-	(272,968,112)
Genel yönetim giderleri	(8,663,113)	(544,068)	-	(9,207,181)
Pazarlama giderleri	(5,248,894)	(149,328)	-	(5,398,222)
Araştırma ve geliştirme giderleri	-	(967,852)	-	(967,852)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler / (giderler), net	10,780,410	(233,126)	-	10,547,284
Finansman gelirleri / (giderleri), net	(13,670,254)	713	-	(13,669,541)
Dönem vergi gideri	(11,946,001)	(495,101)	-	(12,441,102)
Ertelenmiş vergi (gideri) / geliri, net	(1,132,501)	(3,320)	-	(1,135,821)
Dönem kar / (zararı), net	28,127,325	45,062,170	-	73,189,495

31 Aralık 2022 tarihinde sonra eren hesap dönemine ait amortisman ve itfa paylarının bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Maddi duran varlık amortismanı	370,106	111,245	-	481,351
Maddi olmayan duran varlıkların itfa payları	297	856,607	-	856,904
Kullanım hakkı varlıkları	1,408,083	-	-	1,408,083
Toplam	1,778,486	967,852	-	2,746,338

31 Aralık 2021 tarihinde sonra eren hesap dönemine ait konsolide kar veya zarar tablosunun bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Hasılat	202,444,334	12,906,600	-	215,350,934
Satışların maliyeti	(173,757,458)	(2,761,795)	-	(176,519,253)
Genel yönetim giderleri	(2,782,824)	(270,033)	-	(3,052,857)
Pazarlama giderleri	(2,646,339)	(36,485)	-	(2,682,824)
Araştırma ve geliştirme giderleri	-	(304,742)	-	(304,742)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler / (giderler), net	(11,508,807)	(96,221)	(77,608)	(11,682,636)
Yatırım faaliyetlerinden gelirler / (giderler), net	13,237,719	51,964	(12,922,392)	367,291
Finansman gelirleri / (giderleri), net	6,908,035	123,914	(2,613)	7,029,336
Dönem vergi gideri	(6,168,682)	-	-	(6,168,682)
Ertelenmiş vergi (gideri) / geliri, net	1,111,419	8,365	-	1,119,784
Dönem kar / (zararı), net	26,837,397	9,621,567	(13,002,613)	23,456,351

31 Aralık 2021 tarihinde sonra eren hesap dönemine ait amortisman ve itfa paylarının bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Maddi duran varlık amortismanı	264,510	112,918	-	377,428
Maddi olmayan duran varlıkların itfa payları	298	191,824	-	192,122
Kullanım hakkı varlıkları	669,586	-	-	669,586
Toplam	934,394	304,742	-	1,239,136

31 Aralık 2020 tarihinde sonra eren hesap dönemine ait kar veya zarar tablosunun bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Hasılat	189,503,421	46,097,939	(31,275,000)	204,326,360
Satışların maliyeti	(167,784,417)	(13,861,510)	31,275,000	(150,370,927)
Genel Yönetim Giderleri	(1,772,101)	(188,855)	-	(1,960,956)
Pazarlama Giderleri	(2,433,516)	-	-	(2,433,516)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler / (giderler), net	1,386,944	(18,074)	5,681	1,374,551
Yatırım faaliyetlerinden gelirler / (giderler), net	296,286	209,338	-	505,624
Finansman gelirleri / (giderleri), net	(4,459,807)	113,787	-	(4,346,020)
Dönem Vergi (Gideri) Geliri	(5,986,196)	(69,473)	-	(6,055,669)
Ertelenmiş vergi (gideri) / geliri	(141,947)	(21,209)	-	(163,156)
Dönem kar / (zararı), net	8,608,667	32,261,943	5,681	40,876,291

31 Aralık 2020 tarihinde sonra eren hesap dönemine ait amortisman ve itfa paylarının bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Maddi duran varlık amortismanı	224,771	99,388	-	324,159
Maddi olmayan duran varlıkların itfa payları	1,438	-	-	1,438
Kullanım hakkı varlıkları	531,996	-	-	531,996
Toplam	758,205	99,388	-	857,593

Satışlara ilişkin yoğunlaşma riski

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde, Grup'un satışlarına ilişkin yoğunlaşma riski ana faaliyetlerinden olan satışlarından meydana gelmektedir.

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içerisinde, Grup'un satışları ve müşterilerine bakıldığında bazı müşterilerin satışların içindeki payının yüksekliği sebebiyle bir yoğunlaşma riski yarattığı görülmektedir. TFRS 8 Faaliyet Bölümleri standardına göre; eğer, tek bir işletme dışı müşteri ile yapılan işlemlerden elde edilen hasılat, işletmenin hasılatının yüzde 10'u veya daha fazlası kadarsa, işletme, bu durumu, buna benzer her bir müşteriden elde edilen hasılatın toplam tutarını ve hasılatları raporlayan bölüm veya bölümlerin hangileri olduğunu açıklar. İşletmenin büyük müşterilerinin kimliğini veya her bir bölümün söz konusu müşteriden elde ederek raporladığı hasılat tutarını açıklamasına gerek yoktur.

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içerisinde, Grup'un hasılatının %10'unu veya daha fazlasını oluşturan müşteriler ve oranları aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
A Firması	%8.73	%11.11	%9.53
B Firması	%0.77	%11.53	%51.28
C Firması	%45.72	%25.26	-
D Firması	%0.08	%0.15	%15.59
E Firması	-	%12.76	-

NOT 6 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI

i) İlişkili taraflardan alacak ve borçlar:

a) Kısa vadeli diğer alacaklar hesap kalemi içerisinde sınıflanan ilişkili taraflardan alacakların detayı aşağıdaki gibidir (Not 11):

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Hasan Cengiz Bayrak	-	-	5,535,732
Ali Celal Asiltürk	-	-	3,687,736
Ebubekir Balıkçı	-	-	231,874
Onpro Bilişim Danışmanlık Destek Ticaret A.Ş.	-	-	38,712
	-	-	9,494,054

ii) İlişkili taraflarla yapılan satışlar, alımlar ve işlemler:

a) Hasılat hesap kalemi içerisinde sınıflanan ilişkili taraflara yapılan satışların detayı aşağıdaki gibidir (Not 27.1) (*):

	01.01.-31.12.2022	01.01.-31.12.2021	01.01.-31.12.2020
Casarenta Gayrimenkul Yatırım İnşaat ve Turizm A.Ş.	615,306	-	-
	615,306	-	-

(*) İlişkili tarafa yapılan donanım satışlarından oluşmaktadır.

b) İlişkili taraflardan yapılan araç kiralamalarının detayı aşağıdaki gibidir (**):

	01.01.-31.12.2022	01.01.-31.12.2021	01.01.-31.12.2020
Ebubekir Balıkçı	192,100	-	-
Casarenta Gayrimenkul Yatırım İnşaat ve Turizm A.Ş.	153,617	-	-
	345,717	-	-

(**) İlgili tutarlar, araç kiralamalarından kaynaklanmaktadır ve ilişikteki konsolide finansal tablolarda "TFRS 16 Kiralamalar" standardı kapsamında muhasebeleştirilmiştir.

c) İlişkili taraflardan yapılan maddi duran varlık alımlarının detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01.-31.12.2022	01.01.-31.12.2021	01.01.-31.12.2020
Casarenta Gayrimenkul Yatırım İnşaat ve Turizm A.Ş.	173,267	-	-
	173,267	-	-

d) Yatırım faaliyetlerinden elde edilen diğer gelirler hesap kalemi içerisinde sınıflanan ilişkili taraflardan elde edilen faiz gelirlerinin detayı aşağıdaki gibidir (Not 31.1):

	01.01.-31.12.2022	01.01.-31.12.2021	01.01.-31.12.2020
Ali Celal Asiltürk	-	340,109	296,286
Ebubekir Balıkçı	-	27,215	-
Hasan Cengiz Bayrak	-	-	209,338
	-	367,324	505,624

e) İlişkili taraflardan iktisap edilen payların detayı aşağıdaki gibidir (Not 4);

	01.01.-31.12.2022	01.01.-31.12.2021	01.01.-31.12.2020
Hasan Cengiz Bayrak	-	12,500,000	-
	-	12,500,000	-

f) Üst düzey yöneticilere sağlanan ücret ve benzeri faydaların detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01.-31.12.2022	01.01.-31.12.2021	01.01.-31.12.2020
Üst Düzey Yöneticilere Sağlanan Faydalar	6,007,719	1,601,792	469,512
	6,007,719	1,601,792	469,512

Grup, üst düzey yöneticiler olarak; Yönetim kurulu üyeleri ile Genel Müdür, Mali işler, Yazılım, Satış, Pazarlama ve Teknik hizmetler direktörlerini belirlemiştir.

NOT 7 – NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Kasa	21,310	20,777	145,064
Bankalar			
Vadeli mevduat	20,034,014	8,747,321	42,011,315
Vadesiz mevduat	9,599,227	18,788,919	13,004,898
Likit fonlar	25,487,700	-	-
	55,142,251	27,557,017	55,161,277

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla, Grup'un banka mevduatları vadeli ve vadesiz hesaplardan oluşmaktadır. 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla, ilgili mevduatlar üzerinde blokaj bulunmamaktadır. Likit fonlar, kayıtlı değerleri üzerinden nakde dönüştürülebilecek nakit benzerleri varlıklardan oluşmaktadır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin yabancı para bazda detayı aşağıdaki gibidir;

Para birimi	Döviz Tutarı	Döviz Kuru	TL Tutarı
TL	53,950,547	1.0000	53,950,547
USD	63,729	18.6983	1,191,624
EURO	4	19.9349	80
			55,142,251

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin yabancı para bazda detayı aşağıdaki gibidir;

Para birimi	Döviz Tutarı	Döviz Kuru	TL Tutarı
TL	3,801,757	1.0000	3,801,757
USD	1,782,106	13.3290	23,753,691
EURO	104	15.0867	1,569
			27,557,017

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin yabancı para bazda detayı aşağıdaki gibidir;

Para birimi	Döviz Tutarı	Döviz Kuru	TL Tutarı
TL	42,894,698	1.0000	42,894,698
USD	1,652,839	7.4194	12,263,077
EURO	384	9.1164	3,502
			55,161,277

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla vadeli mevduatlara ait detay bilgiler aşağıdaki gibidir;

Para Cinsi	Yabancı Para Tutarı	Faiz Oranı Aralığı	Vade Aralığı	TL Tutarı
TL	20,011,186	%9.50 - %14.00	1 - 30 gün	20,011,186
USD	1,221	%0.5	1 - 30 gün	22,828
				20,034,014

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla vadeli mevduatlara ait detay bilgiler aşağıdaki gibidir;

Para Cinsi	Yabancı Para Tutarı	Faiz Oranı Aralığı	Vade Aralığı	TL Tutarı
TL	2,030,662	%9.00 - %18.00	3 - 61 gün	2,030,662
USD	503,913	%0.10 - %0.25	3 - 90 gün	6,716,659
				8,747,321

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla vadeli mevduatlara ait detay bilgiler aşağıdaki gibidir;

Para Cinsi	Yabancı Para Tutarı	Faiz Oranı Aralığı	Vade Aralığı	TL Tutarı
TL	42,011,315	%12.30 - %16.75	4 - 32 gün	42,011,315
				42,011,315

NOT 8 – FİNANSAL YATIRIMLAR

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla finansal yatırımların detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli finansal yatırımlar

Yoktur (31 Aralık 2021 ve 2020: Yoktur).

Uzun vadeli finansal yatırımlar

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Finansal yatırımlar	78,000	-	-
	78,000	-	-

Uzun vadeli finansal yatırımlar, Grup'un "5746 sayılı Araştırma, Geliştirme ve Tasarım Faaliyetlerinin Desteklenmesi İlişkin Uygulama ve Denetim Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik" kapsamında iktisap ettiği uzun vadeli fon ("ZTC Ziraat Portföy Yönetimi A.Ş. İkinci Katılım Girişim Sermayesi Yatırım Fonu") alımlarından kaynaklanmaktadır.

NOT 9 – FİNANSAL BORÇLAR

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla finansal borçların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Kısa vadeli banka kredileri	95,004,802	-	-
Diğer mali borçlar (kredi kartları)	188,289	125,497	48,345
Kiralamalardan kaynaklanan borçlar (*)	2,157,461	694,454	476,509
Toplam kısa vadeli finansal borçlar	97,350,552	819,951	524,854
Kiralamalardan kaynaklanan borçlar (*)	1,495,147	290,368	405,069
Toplam uzun vadeli finansal borçlar	1,495,147	290,368	405,069
Toplam finansal borçlar	98,845,699	1,110,319	929,923

(*) 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla ilgili finansal borçlar, "TFRS 16 Kiralamalar" standardı kapsamındaki borçlardan oluşmaktadır ve orijinal para birimleri TL'dir.

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla finansal borçların orijinal para birimi TL'dir.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla kısa vadeli banka kredilerinin ortalama etkin faiz oranı %18.27'dir (31 Aralık 2021 ve 2020: Yoktur).

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Grup, kredilerine teminat olması amacıyla, 54,982,361 TL tutarındaki ticari alacağını, finans kuruluşları lehine temlik etmiştir (31 Aralık 2021 ve 2020: Yoktur). Ayrıca, Ana Ortaklık Şirket ortaklarının, finans kuruluşları lehine şahsi kefaletleri bulunmaktadır (Not 22).

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla finansal borçların vade analizi aşağıda sunulmuştur:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
0 - 1 yıl arasında ödenecekler	97,350,552	819,951	524,854
1 - 2 yıl arasında ödenecekler	752,806	230,406	405,069
2 - 3 yıl arasında ödenecekler	742,341	59,962	-
	98,845,699	1,110,319	929,923

NOT 10 – TİCARİ ALACAK VE BORÇLAR

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla ticari alacakların detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli ticari alacaklar

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Ticari alacaklar	176,775,077	116,278,872	63,029,717
Alacak senetleri	-	-	22,108,712
Alacaklar reeskontu (-)	(4,442,558)	(2,211,330)	(2,229,979)
Ticari faaliyetlere ait gelir tahakkukları	3,374,895	773,082	467,365
Şüpheli ticari alacaklar	1,769,452	1,070,979	1,174,636
Şüpheli ticari alacak karşılığı (-)	(1,769,452)	(1,070,979)	(1,174,636)
	175,707,414	114,840,624	83,375,815

Grup'un ticari alacaklarının vadesi, her bir müşteri bazında değişmekte olup, ortalama 30 - 120 gün arasındadır.

Şüpheli ticari alacakların dönem içindeki hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Açılış bakiyesi	1,070,979	1,174,636	1,104,701
Tahsilatlar (Not 30.1)	-	(103,657)	-
Dönem içinde ayrılan karşılıklar (Not 30.2)	698,473	-	69,935
Kapanış bakiyesi	1,769,452	1,070,979	1,174,636

Grup, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, müşterilerine 53,369,712 TL tutarında teminat mektubu ve 24,297,050 TL tutarında teminat senedi vermiştir (31 Aralık 2021: Teminat mektubu: 31,823,917 TL - Teminat senedi: 12,851,482 TL, 31 Aralık 2020: Teminat mektubu: 28,041,339 TL - Teminat senedi: 8,309,168 TL). Ayrıca, Grup, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, 54,982,361 TL tutarındaki ticari alacağını, banka kredilerine teminat olması amacıyla, finans kuruluşlarına temlik etmiştir (31 Aralık 2021 ve 2020: Yoktur) (Not 22).

Ticari alacaklara ait kredi riski tablosu Not 35'de sunulmuştur.

Uzun vadeli ticari alacaklar

Yoktur (31 Aralık 2021 ve 2020: Yoktur).

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla ticari borçların detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli ticari borçlar

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Ticari borçlar	132,367,002	95,460,854	74,462,200
Borç senetleri	-	13,386,863	32,397,637
Ticari faaliyetlere ait gider tahakkukları	6,696,777	56,000	230,001
Borçlar reeskontu (-)	(2,254,630)	(1,080,191)	(940,273)
	136,809,149	107,823,526	106,149,565

Grup'un ticari borçlarının vadesi, her bir tedarikçi bazında değişmekte olup, ortalama 30 - 120 gün arasındadır.

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla borç senetlerinin vadesel bazda detayı aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
1-30 gün	-	9,181,656	27,441,766
31-60 gün	-	679,681	3,955,871
61-90 gün	-	3,525,526	500,000
91-120 gün	-	-	500,000
	-	13,386,863	32,397,637

Uzun vadeli ticari borçlar

Yoktur (31 Aralık 2021 ve 2020: Yoktur).

NOT 11 – DİĞER ALACAK VE BORÇLAR

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla diğer alacakların detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli diğer alacaklar

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Vergi dairesinden alacaklar	622,055	308,435	299,310
İlişkili taraflardan alacaklar (Not 6)	-	-	9,494,054
	622,055	308,435	9,793,364

Uzun vadeli diğer alacaklar

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Verilen depozito ve teminatlar	345,892	104,243	95,843
	345,892	104,243	95,843

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla diğer borçların detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli diğer borçlar

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Ödenecek vergi ve fonlar	449,696	136,568	32,317
Taksitlendirmiş vergi borçları (a)	-	2,153,211	1,076,607
Ödenecek Kdv	-	7,881	4,551,053
	449,696	2,297,660	5,659,977

Uzun vadeli diğer borçlar

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Taksitlendirmiş vergi borçları (a)	-	-	2,062,906
	-	-	2,062,906

(a) 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla, ilgili tutarın tamamı, Grup'un 2021 yılında faydalandığı, 7326 sayılı "Bazı alacakların yeniden yapılandırılması ile bazı kanunlarda değişiklik yapılmasına ilişkin kanun" kapsamında gerçekleştirilen matrah artırımlarından kaynaklanan taksitlendirilmiş vergi borçlarından oluşmaktadır (31 Aralık 2020: 3,139,513 TL).

NOT 12 – MÜŞTERİ SÖZLEŞMELERİNDEN DOĞAN VARLIKLAR

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla müşteri sözleşmelerinden doğan varlıkların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Müşteri sözleşmelerinden doğan varlıklar	14,454,966	-	-
	14,454,966	-	-

Mal ve hizmet satışından doğan sözleşme varlıkları, Grup'un hizmet sağlayıcısı olduğu projelerde hizmet sözleşmesi kapsamında tahakkuk eden ancak müşteriye henüz faturalanmamış vade farkı gelirlerinden oluşmaktadır (Not 30.1).

NOT 13 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR KAPSAMINDA BORÇLAR

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	1,130,934	382,834	176,444
Personele borçlar	147,252	10,997	6,202
	1,278,186	393,831	182,646

NOT 14 – STOKLAR

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla stokların detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli stoklar

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Ticari mallar (a)	101,704,560	28,265,695	32,153,414
Stok değer düşüklüğü karşılığı (-)	(93,135)	(93,834)	(7,354)
	101,611,425	28,171,861	32,146,060

(a) Ticari mallar, Grup'un müşterileriyle yapmış olduğu sözleşmeler kapsamındaki genellikle donanım stoklarından oluşmaktadır. 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, ilgili stokların 3,583,946 TL'si Grup'un kendi deposunda muhafaza edilen stoklardan, geriye kalan stoklar ise, Grup'un faaliyetinin doğası gereği devam eden projeler kapsamında müşterilerinde muhafaza edilen stoklardan oluşmaktadır (31.12.2021: 3,160,134 TL - 31.12.2020: 4,490,819 TL).

Stok değer düşüklüğü karşılığının hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Dönem başı bakiye	93,834	7,354	74,625
Önceki dönem ayrılan karşılık iptali (-)	(699)	-	(67,271)
Dönem içinde ayrılan karşılık (Not 30.2)	-	86,480	-
	93,135	93,834	7,354

Stok değer düşüklüğü karşılığının, karşılık ayrılan stok bazda detayı aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Ticari mallar	93,135	93,834	7,354
	93,135	93,834	7,354

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, stokların üzerinde 100,000 TL tutarında sigorta teminatı bulunmaktadır.

Uzun vadeli stoklar

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Yazılım projesi stokları (b)	-	-	1,266,797
	-	-	1,266,797

(b) Yazılım projesi stokları, sipariş usulüyle yapılmakta olan yazılım projelerine ait maliyetlerden oluşmaktadır.

NOT 15 – DİĞER DÖNEN VARLIKLAR

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla diğer dönen varlıkların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Devreden KDV	10,040,257	646,541	152,727
	10,040,257	646,541	152,727

NOT 16 – PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla peşin ödenmiş giderlerin detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli peşin ödenmiş giderler

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Verilen sipariş avansları	5,640,552	-	-
Gelecek aylara ait giderler	1,809,944	412,180	415,358
Yazılım projeleri için verilen avanslar	-	3,369,157	-
Verilen iş avansları	-	2,431,535	1,282,442
	7,450,496	6,212,872	1,697,800

Uzun vadeli peşin ödenmiş giderler

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Gelecek yıllara ait giderler	702,163	186,211	-
Yazılım projeleri için verilen avanslar	-	-	3,982,000
	702,163	186,211	3,982,000

NOT 17 – ERTELENMİŞ GELİRLER

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla ertelenmiş gelirlerin detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli ertelenmiş gelirler

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Gelecek aylara ait gelirler	366,896	13,558	29,634
Yazılım projeleri için alınan avanslar	17,020	1,234,454	3,748
	383,916	1,248,012	33,382

Uzun vadeli ertelenmiş gelirler

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Gelecek yıllara ait gelirler	520,691	-	13,559
Yazılım projeleri için alınan avanslar	-	-	2,175,000
	520,691	-	2,188,559

NOT 18 – KULLANIM HAKKI VARLIKLARI

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla kullanım hakkı varlıklarının detayı ve hareket tabloları aşağıdaki gibidir:

Maliyet	31 Aralık 2019	Giriş	31 Aralık 2020	Giriş	31 Aralık 2021	Giriş	31 Aralık 2022
Binalar	1,219,958	-	1,219,958	3,008	1,222,966	2,371,543	3,594,509
Taşıtlar	222,070	161,694	383,764	734,678	1,118,442	1,682,335	2,800,777
Toplam	1,442,028	161,694	1,603,722	737,686	2,341,408	4,053,878	6,395,286
Birikmiş Amortisman (-)							
Binalar	164,861	395,666	560,527	395,750	956,277	529,074	1,485,351
Taşıtlar	159,850	136,330	296,180	273,836	570,016	879,009	1,449,025
Toplam	324,711	531,996	856,707	669,586	1,526,293	1,408,083	2,934,376
Net Defter Değeri	1,117,317		747,015		815,115		3,460,910

İlişkili taraflardan yapılan ve "TFRS 16 Kiralamalar" standardı gereği raporlanan araç kiralamaları Not 6'da belirtilmiştir.

NOT 19 – MADDİ DURAN VARLIKLAR

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla maddi duran varlıkların detayı ve hareket tabloları aşağıdaki gibidir:

Maliyet	31 Aralık 2019	Giriş	Çıkış	31 Aralık 2020	Giriş	Çıkış	31 Aralık 2021	Giriş	Çıkış	31 Aralık 2022
Taşıtlar	123,614	835,677		959,291	133,663	-	1,092,954	173,267	-	1,266,221
Demirbaşlar	795,936	173,785		969,721	236,774	(1,400)	1,205,095	1,525,070	-	2,730,165
Özel Maliyetler	554,870	91,590		646,460	57,810	-	704,270	248,519	-	952,789
Toplam	1,474,420	1,101,052	-	2,575,472	428,247	(1,400)	3,002,319	1,946,856	-	4,949,175
Birikmiş Amortisman (-)										
Taşıtlar	29,939	66,356		96,295	94,500	-	190,795	107,551	-	298,346
Demirbaşlar	360,944	153,218		514,162	173,586	(47)	687,701	237,878	-	925,579
Özel Maliyetler	206,551	104,585		311,136	109,342	-	420,478	135,922	-	556,400
Toplam	597,434	324,159	-	921,593	377,428	(47)	1,298,974	481,351	-	1,780,325
Net Defter Değeri	876,986			1,653,879			1,703,345			3,168,850

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla, maddi duran varlıklar, ilişikteki konsolide finansal tablolarda, elde etme maliyetinden varsa kalıntı değerin düşülmesiyle oluşan değer üzerinden hesaplanan birikmiş amortismanın düşülmesi (maliyet bedeli yöntemi) suretiyle gösterilmiştir. Grup'un finansal kiralama yöntemiyle iktisap ettiği maddi duran varlığı bulunmamaktadır. Rapor tarihi itibarıyla, maddi duran varlıklar üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, maddi duran varlıklara ilişkin toplam sigorta tutarı 2,161,861 TL'dir.

NOT 20 – MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla maddi olmayan duran varlıkların detayı ve hareket tabloları aşağıdaki gibidir:

Maliyet	31 Aralık 2019	Giriş	Çıkış	31 Aralık 2020	Giriş	Çıkış	31 Aralık 2021	Giriş	Çıkış	31 Aralık 2022
Haklar	31,791	-	-	31,791	-	-	31,791	-	-	31,791
Geliştirme maliyetleri (a)	1,829,276	3,010,640	-	4,839,916	6,633,320	-	11,473,236	17,752,431	-	29,225,667
Toplam	1,861,067	3,010,640	-	4,871,707	6,633,320	-	11,505,027	17,752,431	-	29,257,458
Birikmiş Amortisman (-)										
Haklar	29,211	1,438	-	30,649	298	-	30,947	297	-	31,244
Geliştirme maliyetleri	-	-	-	-	191,824	-	191,824	856,607	-	1,048,431
Toplam	29,211	1,438	-	30,649	192,122	-	222,771	856,904	-	1,079,675
Net Defter Değeri	1,831,856			4,841,058			11,282,256			28,177,783

(a) Aktifleştirilen geliştirme maliyetleri, Grup'un sipariş usulüyle yapmadığı yazılım projelerinin maliyetlerinden oluşmaktadır. İlgili maliyetler, ağırlıklı olarak, ilgili proje için çalışan personel maliyetlerinden oluşmaktadır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, aktifleştirilen geliştirme maliyetlerinin net defter değeri 28,177,236 TL'dir (31 Aralık 2021: 11,281,412 TL - 31 Aralık 2020: 4,839,916 TL).

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Grup'un geliştirme maliyetleri hesap kaleminde raporladığı projelere ait detay bilgiler aşağıdaki gibidir;

Proje Adı	Faydalı Ömür	Proje Tamamlanma Oranı	Proje Başlangıç Tarihi	Proje Bitiş Tarihi	Brüt Değer	Amortisman	Net Defter Değeri
Malzeme Kodlandırma ve Entegre Lojistik Bilgi Sistemi - KODTR	8 yıl	100%	1.06.2018	1.12.2020	2,388,541	472,732	1,915,809
Elektronik Dokümantasyon Yazılımı (ELDOK)	10 yıl	100%	1.01.2019	1.01.2022	4,710,672	471,067	4,239,605
Müşteri İlişkileri Yönetimi (CRM) - DeskForSM	8 yıl	100%	27.07.2020	30.04.2021	242,188	47,933	194,255
İnteraktif Teknik Doküman Sistemi - Görüntüleyici FORSDOC-VIEWER	10 yıl	100%	1.10.2021	1.06.2022	1,068,054	56,699	1,011,355
Fabrika Üretim Yönetim Sistemi - ELDERP	8 yıl	94%	2.03.2020	2.03.2023	5,528,991	-	5,528,991
Entegre Lojistik Destek Sistemi - FORIPS	12 yıl	66%	4.01.2021	4.01.2024	2,545,288	-	2,545,288
Akıllı Proje Yönetimi ve Analiz Sistemi - DESKFORPM	10 yıl	81%	1.11.2021	1.05.2024	3,680,496	-	3,680,496
İnteraktif Teknik Doküman Sistemi - Editör - FORSDOC AUTHOR	10 yıl	46%	1.12.2021	1.04.2024	3,040,806	-	3,040,806
Ağ Yönetim Sistemi - FORNETPLAN	10 yıl	33%	1.01.2022	1.01.2025	4,558,034	-	4,558,034
Teşkilat Bilgi Sistemi - TBS	10 yıl	50%	1.01.2022	1.01.2024	1,462,597	-	1,462,597
Toplam					29,225,667	1,048,431	28,177,236

NOT 21 – DEVLET TEŞVİK VE YARDIMLARI

Grup'un elde ettiği teşviklerin detayı aşağıdaki gibidir;

a) Grup'un yazılım projeleri, ilgili resmi kuruluşlar tarafından onaylanmaktadır ve onay sonrası Grup bazı vergi teşvikleri elde etmektedir. Bu teşvikler sebebiyle Grup'un 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 vb.),

Grup'un, "4691 sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu'nun 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 2028 tarihine kadar gelir ve kurumlar vergisinden müstesnadır" maddesi gereği araştırma geliştirme faaliyetleri sonucunda elde edeceği gelirleri kurumlar vergisinden istisna kapsamındadır.

Bu kapsamda; Grup'un 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap döneminde kurumlar vergisinden istisna olan gelir tutarı 31,481,965 TL'dir (01 Ocak - 31 Aralık 2021: 3,835,490 TL, 01 Ocak - 31 Aralık 2020: 26,271,469 TL).

Ayrıca yine aynı kanun kapsamında; Grup'un 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap döneminde personel gelir ve damga vergisi teşvik tutarı 5,097,141 TL'dir (01 Ocak - 31 Aralık 2021: 2,376,946 TL, 01 Ocak - 31 Aralık 2020: 1,201,593 TL).

b) Grup, Türkiye Cumhuriyeti Sosyal Güvenlik Kurumu ("SGK")'nun "5510 ve 5746 Sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu" doğrultusunda teşvikten faydalanmaktadır. Bu kapsamda; Şirket'in 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap döneminde elde ettiği teşvik tutarı 2,350,508 TL'dir (01 Ocak - 31 Aralık 2021: 1,299,196 TL, 01 Ocak - 31 Aralık 2020: 752,270 TL).

NOT 22 – KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla karşılıklar, koşullu varlık ve yükümlülükler aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli borç karşılıkları

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Garanti hizmet gider karşılıkları	713,703	526,353	6,684,503
Dava gider karşılığı	-	-	-
	713,703	526,353	6,684,503

Uzun vadeli borç karşılıkları

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Garanti hizmet gider karşılıkları	7,171,293	3,208,649	2,663,535
	7,171,293	3,208,649	2,663,535

Koşullu Varlıklar

Yoktur.

Koşullu Yükümlülükler

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla, Grup'un teminat / rehin / ipotek / kefalet ("TRİK") pozisyonuna ilişkin tablosu aşağıdaki gibidir:

Grup tarafından verilen TRİK'ler	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
A. Kendi Tüzel Kişiliği Adına Vermiş Olduğu TRİK'lerin Toplam Tutarı	133,278,762	44,675,399	36,350,507
B. Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Vermiş Olduğu TRİK'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur	Yoktur
C. Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacıyla Diğer 3. Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Vermiş Olduğu TRİK'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur	Yoktur
D. Diğer Verilen TRİK'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur	Yoktur
i. Ana Ortak Lehine Vermiş Olduğu TRİK'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur	Yoktur
ii. B ve C Maddeleri Kapsamına Girmeyen Diğer Grup Şirketleri Lehine Vermiş Olduğu TRİK'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur	Yoktur
iii. C Maddesi Kapsamına Girmeyen 3. Kişiler Lehine Vermiş Olduğu TRİK'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur	Yoktur
Toplam	133,278,762	44,675,399	36,350,507

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Grup'un vermiş olduğu diğer TRİK'lerin Grup'un özkaynaklarına oranı %0 'dır (31 Aralık 2021 ve 2020: %0).

Grup'un koşullu yükümlülüklerinin detayı ise aşağıdaki gibidir:

Teminat mektupları – Grup'un, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla bankalardan almış olduğu, müşterilerine, ihale düzenleyen kurumlara ve diğer kuruluşlara vermiş olduğu teminat mektubu tutarı toplam 53,369,712 TL'dir (40,127,424 TL – 706,934 USD), (31 Aralık 2021: 31,823,917 TL (20,679,984 TL - 834,564 USD), 31 Aralık 2020: 28,041,339 TL (22,463,850 TL - 751,744 USD).

Teminat senetleri - Grup, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla müşterilerine 24,297,050 TL tutarında teminat senedi vermiştir (2,280,000 TL – 1,175,371 USD) (31 Aralık 2021: 12,851,482 TL (7,980,000 TL - 364,823 USD), 31 Aralık 2020: 8,309,168 TL (8,309,168 TL)).

Alacağın temliki - Grup, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, 54,982,361 TL tutarındaki ticari alacağını, banka kredilerine teminat olması amacıyla, finans kuruluşlarına temlik etmiştir (31 Aralık 2021 ve 2020: Yoktur).

Girişim sermayesi fonu - Grup'un "5746 sayılı Araştırma, Geliştirme ve Tasarım Faaliyetlerinin Desteklenmesi İlişkin Uygulama ve Denetim Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik" kapsamında, 31 Aralık 2023 tarihine kadar 629,639 TL tutarında fon alım yükümlülüğü bulunmaktadır.

Davalar – Grup'a karşı zaman zaman ticari faaliyetleri ile ilgili davalar açılabilmektedir. Grup yönetimi ile hukuk müşavirlikleri tarafından, ilgili risklerin gerçekleşebilirliği analiz edilmektedir. Yapılan analizler sonucunda, Grup yönetimi tarafından karşılık ayrılmasını gerektirecek bir husus bulunmamaktadır.

NOT 23 – TAAHHÜTLER

Grup'un 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla türev sözleşmelerinden kaynaklanan, alım vadesi 1 - 3 ay arası olan 1,600,000 USD tutarında bankalardan alım taahhüdü bulunmaktadır (31 Aralık 2021: 325,000 USD - 31 Aralık 2020: 2,200,000 USD) (Not 25).

NOT 24 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALARA İLİŞKİN KARŞILIKLAR

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla çalışanlara sağlanan kısa ve uzun vadeli faydalara ilişkin karşılıklar aşağıdaki gibidir:

Çalışanlara sağlanan kısa vadeli faydalara ilişkin karşılıklar

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Kullanılmayan izin karşılığı	1,007,105	457,030	83,573
	1,007,105	457,030	83,573

Çalışanlara sağlanan uzun vadeli faydalara ilişkin karşılıklar

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Kıdem tazminatı karşılıkları	1,128,839	841,637	615,591
	1,128,839	841,637	615,591

Grup'un kıdem tazminatı karşılığı Dipnot 2'de açıklandığı şekilde hesaplanmıştır. 31 Aralık 2022 tarihindeki karşılık, her hizmet yılı için maksimum 15,371 TL olmak üzere 30 günlük ücret üzerinden ve emeklilik ya da ayrılış tarihindeki oranlar kullanılarak hesaplanmaktadır (31 Aralık 2021: 8,285 TL - 31 Aralık 2020: 7,117 TL).

Grup, 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait konsolide finansal tablolarında yukarıda belirtilen esaslara dayanarak beklenen enflasyon oranı ve reel reeskont oranı kullanılarak bilanço gününe indirgenerek hesaplanmış kıdem tazminatı yükümlülüğünü finansal tablolarına yansıtmıştır.

Konsolide finansal durum tablosu gününde kullanılan temel varsayımlara ait oranlar aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Faiz oranı	18.27%	14.75%	15.75%
Enflasyon oranı	15.75%	13.00%	14.60%
Reel iskonto oranları	2.17%	1.55%	1.00%
Emekli olma olasılığına ilişkin kullanılan oran	84.62%	87.71%	90.40%

Grup, çalışanlarına kıdem tazminatı dışında başka bir fayda sağlamamaktadır.

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla kıdem tazminatı karşılığının hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Dönem başı bakiyesi	841,637	615,591	292,159
Hizmet maliyeti	508,655	262,928	322,778
Faiz maliyeti	15,207	8,146	2,383
Dönem içi ödemeler	(354,140)	(60,244)	(17,316)
Aktüeryal fark	117,480	15,216	15,587
Kapanış bakiyesi	1,128,839	841,637	615,591

NOT 25 – TÜREV ARAÇLAR

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, vadeli döviz alım / satım sözleşmelerinin detayları aşağıda verilmiştir:

	Bankadan alınacak yabancı paranın tutarı (USD)	Bankadan alınacak yabancı paranın finansal durum tablosu tarihi itibarıyla TL karşılığı	Bankadan alınacak yabancı paranın sözleşmeye göre TL karşılığı	Gerçeğe Uygun Değer Farkı (TL)
USD - TRY Kuru				
1 - 3 ay arası	1,600,000	29,917,280	31,246,000	(1,328,720)

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla, vadeli döviz alım / satım sözleşmelerinin detayları aşağıda verilmiştir:

	Bankadan alınacak yabancı paranın tutarı (USD)	Bankadan alınacak yabancı paranın finansal durum tablosu tarihi itibarıyla TL karşılığı	Bankadan alınacak yabancı paranın sözleşmeye göre TL karşılığı	Gerçeğe Uygun Değer Farkı (TL)
USD - TRY Kuru				
4 - 6 ay arası	325,000	4,339,725	3,844,750	494,975

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla, vadeli döviz alım / satım sözleşmelerinin detayları aşağıda verilmiştir:

	Bankadan alınacak yabancı paranın tutarı (USD)	Bankadan alınacak yabancı paranın finansal durum tablosu tarihi itibariyle TL karşılığı	Bankadan alınacak yabancı paranın sözleşmeye göre TL karşılığı	Gerçeğe Uygun Değer Farkı (TL)
USD - TRY Kuru				
1 - 3 ay arası	2,200,000	16,351,940	17,581,840	(1,229,900)

NOT 26 – SERMAYE, YEDEKLER VE DİĞER ÖZKAYNAK KALEMLERİ

26.1 Ödenmiş Sermaye

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in sermayesi her biri 1 TL değerinde olan 45,000,000 adet hisseden oluşmaktadır.

Ana Ortaklık Şirket'in 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022		31 Aralık 2021		31 Aralık 2020	
Hissedarlar	Hisse oranı	Hisse tutarı (TL)	Hisse oranı	Hisse tutarı (TL)	Hisse oranı	Hisse tutarı (TL)
Ali Celal Asiltürk	42.00%	18,900,000	28.00%	12,600,000	72.00%	1,728,000
Hasan Cengiz Bayrak	36.00%	16,200,000	22.00%	9,900,000	-	-
Ebubekir Balıkçı	22.00%	9,900,000	22.00%	9,900,000	8.00%	192,000
Cihangir Orman	-	-	28.00%	12,600,000	-	-
Suna Baçaru Çavuşlar	-	-	-	-	20.00%	480,000
Toplam	100.00%	45,000,000	100.00%	45,000,000	100.00%	2,400,000

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in payları, A ve B grubu paylar olarak ayrılmış olup detayı aşağıdaki gibidir;

		31 Aralık 2022	
Hissedarlar	Grup	Hisse oranı	Hisse tutarı (TL)
Ali Celal Asiltürk	A Grubu	4.33%	1,950,000
Ali Celal Asiltürk	B Grubu	37.67%	16,950,000
Hasan Cengiz Bayrak	A Grubu	4.33%	1,950,000
Hasan Cengiz Bayrak	B Grubu	31.67%	14,250,000
Ebubekir Balıkçı	A Grubu	4.33%	1,950,000
Ebubekir Balıkçı	B Grubu	17.67%	7,950,000
Toplam		100.00%	45,000,000

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, A grubu paylara tanınan imtiyazlar aşağıdaki gibidir;

Oy hakkı

Esas sözleşmenin "Genel Kurul" başlıklı 8. maddesine göre; olağan ve olağanüstü genel kurul toplantılarında her bir A grubu payın 5, her bir B grubu payın 1 oy hakkı bulunmaktadır.

Yönetim kurulu üyelerinin seçimi

Esas sözleşmenin "Yönetim Kurulu ve Süresi" başlıklı 15. maddesine göre; yönetim kurulunun en az 5 üyeden oluşabileceği, Yönetim Kurulu üyelerinin yarısının A grubu pay sahipleri tarafından gösterilecek adaylar arasından seçilebileceği, yönetim kurulu üye sayısının yarısının küsuratlı bir sayı olması halinde ise küsuratın aşağıya doğru en yakın tam sayıya yuvarlanması gerektiği belirtilmektedir.

Tasfiye kararı alınması

Esas sözleşmenin "Fesih ve Tasfiye" başlıklı 19. maddesine göre; Genel Kurul'da Şirket'in tasfiyesi kararı alınması durumunda, bu karar A grubu pay sahiplerinin ayrıca yapacakları hususi bir toplantıda onaylanmadıkça geçerli olmayacağı, onaya ilişkin yapılacak toplantıda ise A grubu pay sahiplerinin en az üçte ikisinin toplantıda hazır bulunması ve katılanların salt çoğunluğu ile karar alınmasının zorunlu olacağı belirtilmektedir.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, B grubu paylara tanınan imtiyaz bulunmamaktadır.

Ana Ortaklık Şirket'in sermaye yapısı ve tutarında, 24 Eylül 2021 tarihinde değişiklik meydana gelmiş olup sermayesi 2,400,000 TL'den 45,000,000 TL'ye artırılmıştır. Artırılan 42,600,000 TL tutarındaki sermayenin tamamı Ana Ortaklık Şirket'in geçmiş yıl karlarından karşılanmıştır.

18 Ocak 2022 tarihinde Ana Ortaklık Şirket'in sermaye yapısında değişiklik meydana gelmiş olup, Cihangir Orman, sahip olduğu payları, Ali Celal Asiltürk ve Hasan Cengiz Bayrak'a devrederek ortaklıktan ayrılmıştır.

Ana Ortaklık Şirket, 6362 Sayılı Sermaye Piyasası Kanunu hükümlerine göre kayıtlı sermaye sistemini kabul etmiş ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun 17 Şubat 2022 tarih ve 8/212 sayılı kurul kararı gereğince 14 Mart 2022 tarih ve E-29833736-110.03.03-18555 sayılı yazısına istinaden, kayıtlı sermaye sistemine geçiş hususu 31 Mart 2022 tarihinde tescil edilmiştir. Şirket'in kayıtlı sermaye tavanı 225,000,000 TL olup her biri 1 TL nominal değerde 225,000,000 adet paya ayrılmıştır. Sermaye Piyasası Kurulu tarafından verilen kayıtlı sermaye tavanı izni, 2022-2026 yılları (5 yıl) için geçerlidir.

26.2 Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler

Türk Ticaret Kanunu'na göre kanuni yedek akçe, şirketin ödenmiş sermayesinin %20'sine ulaşılıncaya kadar, yıllık karın %5'i olarak ayrılır. Diğer kanuni yedek akçe, pay sahiplerine yüzde beş oranında kâr payı ödendikten sonra, kârdan pay alacak kişilere dağıtılacak toplam tutarın %10'u oranında ayrılır. Türk Ticaret Kanunu'na göre, kanuni yedek akçe sermayenin veya çıkarılmış sermayenin yarısını aşmadığı takdirde, sadece zararların kapatılmasına, işlerin iyi gitmediği zamanlarda işletmeyi devam ettirmeye veya işsizliğin önüne geçmeye ve sonuçlarını hafifletmeye elverişli önlemler alınması için kullanılabilir.

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler hesabı aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	2,201,959	2,201,959	71,959
	2,201,959	2,201,959	71,959

26.3 Geçmiş Yıllar Kar / Zararları

Halka açık şirketler, kâr payı dağıtımlarını SPK'nın 01 Şubat 2014 tarihinden itibaren yürürlüğe giren II-19.1 no'lu Kâr Payı Tebliği'ne göre yaparlar. Kâr Payı Tebliği'nde yer alan düzenleme ve açıklamalar aşağıda özetlenmiştir.

Kâr dağıtımı, genel kurul tarafından belirlenecek Kâr Payı Dağıtım Politikası çerçevesinde yine genel kurul kararı ile dağıtılacaktır. Ortaklıklar kar dağıtım politikalarını belirlerken, kâr dağıtımı yapılıp yapılmayacağını da kararlaştıracaklardır. Bu çerçevede kâr dağıtımı prensip olarak ihtiyaridir. SPK şirketlerin niteliklerine göre kar dağıtım politikalarına ilişkin farklı esaslar belirleyebilecektir.

Ortaklıkların kar dağıtım politikalarında:

- Kâr dağıtılıp dağıtılmayacağı,
- Kâr payı oranları ve bu oranların uygulanacağı hesap kalemi,
- Ödeme yöntemleri ve zamanı,
- Kâr payının nakit veya bedelsiz pay olarak dağıtılıp dağıtılmayacağı (borsada işlem gören şirketler için),
- Kâr payı avansı dağıtılıp dağıtılmayacağı konuları düzenlenmektedir.

Dağıtılacak kâr payı tutarının üst sınırı, yasal kayıtlarda yer alan ilgili kar dağıtım kaynaklarının dağıtılabilir tutarı kadardır. Kâr payı, dağıtım tarihi itibarıyla mevcut payların tümüne, kural olarak, eşit şekilde dağıtılır. Payların iktisap ve ihraç tarihleri dikkate alınmaz. Türk Ticaret Kanuna göre ayrılması gereken yedek akçeler ile ana sözleşme ve kar dağıtım politikasında ortaklar için öngörülen kâr payı ayrılmadıkça başka yedek akçe ayrılmasına, ertesi yıla kar aktarılmasına karar verilemez.

Payları borsada işlem gören şirketler:

- Kar dağıtımına ilişkin yönetim kurulu önerisini
- Yahut kar payı avansı dağıtımına ilişkin yönetim kurulu kararını
- Kar dağıtım tablosu veya kar payı avansı dağıtım tablosu

kamuya duyurur. Kar dağıtım tablosunun en geç olağan genel kurul gündeminin ilan edildiği tarihte kamuya açıklanması zorunludur.

Ana Ortaklık Şirket'in bağlı ortaklığı, 31 Aralık 2021 tarihinde sona eren hesap döneminde, Ana Ortaklık Şirket'e 13,000,000 TL tutarında temettü ödemesi yapmış olup, ilgili tutar, ilişikteki konsolide finansal tablolarda elimine edilmiştir.

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla geçmiş yıllar kar / (zararları) hesabı aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Geçmiş Yıllar Kar / Zararları	25,724,243	2,267,892	18,925,225
	25,724,243	2,267,892	18,925,225

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla geçmiş yıllar kar / (zararlarının) hareket tablosu, ilişikteki konsolide özkaynak değişim tablosunda sunulmuştur.

26.4 Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazanç / (Kayıpları)

Grup, 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait konsolide finansal tablolarına, detayı Dipnot 2'de anlatılan esaslara dayanarak beklenen enflasyon oranı ve reel reeskont oranı kullanılarak konsolide finansal durum tablosu gününe indirgenerek hesaplanmış kıdem tazminatı yükümlülüğünü yansıtmıştır. Hesaplanan aktüeryal kazanç / (kayıp) dışındaki tüm kazanç ve kayıplar konsolide kar veya zarar tablosunda, aktüeryal kazanç / (kayıplar) ise konsolide özkaynak değişim tablosunda gösterilmiştir.

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları / (kayıpları)	(119,851)	(25,867)	(13,694)
	(119,851)	(25,867)	(13,694)

26.5 Kontrol Gücü Olmayan Paylar

Ana Ortaklık Şirket'in, bağlı ortaklık paylarının tamamını 03 Eylül 2021 tarihinde iktisap etmesinden dolayı, 31 Aralık 2022 ve 2021 tarihleri itibarıyla kontrol gücü olmayan paylar hesabı bulunmamaktadır.

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla kontrol gücü olmayan payların oluştukları hesap bazda detayı aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Sermaye (Not 1)	-	-	25,000
Geçmiş yıllar kar / (zararları)	-	-	(328,624)
Net dönem karı (Not 34)	-	-	9,582,763
	-	-	9,279,139

NOT 27 – HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ

27.1 Hasılat

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait hasılat tutarının detayı aşağıdaki gibidir:

Yurt içi satışlar	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Ticari mal ve hizmet satışları	323,146,955	200,165,358	156,242,353
Yazılım gelirleri	49,235,264	13,256,600	46,131,020
	372,382,219	213,421,958	202,373,373
Yurt dışı satışlar			
Yazılım gelirleri	4,408,873	-	-
Ticari mal ve hizmet satışları	700,871	-	-
	5,109,744	-	-
Diğer satışlar	1,004,409	2,448,927	2,041,184
Satıştan iadeler	(66,330)	(519,951)	(88,197)
Satış Gelirleri (net)	378,430,042	215,350,934	204,326,360

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait yoğunlaşma riski analizi Not 5'te sunulmuştur.

27.2 Satışların Maliyeti

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait satışların maliyetinin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Ticari mal maliyeti			
1. Dönem başı ticari mal stoku (+)	28,265,695	32,153,414	13,861,164
2. Dönem içi alışlar (+)	304,448,638	144,409,232	142,086,505
3. Dönem sonu ticari mal stoku (-)	(101,704,560)	(28,265,695)	(32,153,414)
Satılan ticari mallar maliyeti	231,009,773	148,296,951	123,794,255
Satılan hizmet maliyeti	35,310,792	25,460,507	12,715,162
Yazılım hizmet maliyetleri	6,189,885	2,761,795	13,762,122
Amortisman ve itfa payları	457,662	-	99,388
Satışların maliyeti, net	272,968,112	176,519,253	150,370,927

NOT 28 – GENEL YÖNETİM GİDERLERİ, PAZARLAMA GİDERLERİ İLE ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GİDERLERİ

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait genel yönetim, pazarlama ile araştırma ve geliştirme giderleri aşağıda sunulmuştur:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Genel yönetim giderleri	9,207,181	3,052,857	1,960,956
Pazarlama giderleri	5,398,222	2,682,824	2,433,516
Araştırma ve geliştirme giderleri	967,852	304,742	-
	15,573,255	6,040,423	4,394,472

NOT 29 – NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER

29.1 Genel yönetim giderleri

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait genel yönetim giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Personel giderleri	4,952,853	1,265,330	794,094
Danışmanlık hizmeti giderleri	1,031,673	412,107	197,120
Amortisman ve itfa payları	842,879	563,391	464,982
Araç giderleri	514,867	-	-
Ofis genel giderleri	312,020	79,336	92,243
Kırtasiye ve matbaa giderleri	218,390	34,380	23,519
Vergi, resim ve harçlar	192,954	212,758	97,649
Sigorta giderleri	148,270	42,069	26,184
Bakım ve onarım giderleri	82,303	12,234	14,700
Aidat giderleri	75,556	62,432	34,359
Temsil ve ağırlama giderleri	71,629	14,977	15,774
Haberleşme giderleri	66,171	44,451	35,233
Seyahat ve konaklama giderleri	27,435	26,487	11,190
Noter giderleri	26,474	85,670	75,312
Organizasyon giderleri	-	-	1,485
Diğer giderler	643,707	197,235	77,112
	9,207,181	3,052,857	1,960,956

Bağımsız Denetçi/Bağımsız Denetim Kuruluşundan Alınan Hizmetlere İlişkin Ücretler

Grup'un, KGK'nın 30 Mart 2021 tarihinde mükerrer Resmi Gazete'de yayımlanan Kurul Kararına istinaden bağımsız denetim kuruluşlarınca verilen hizmetlerin ücretlerine ilişkin açıklaması aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Bağımsız denetim ücreti	490,000	185,270	108,731
Diğer güvence hizmetlerinin ücreti	15,000	-	-
Diğer hizmetlerin ücreti	-	-	-
	505,000	185,270	108,731

29.2 Pazarlama giderleri

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait pazarlama giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Vergi, resim ve harçlar	2,080,304	1,456,449	1,532,694
Personel giderleri	1,678,143	286,736	361,713
Organizasyon ve etkinlik giderleri	662,563	225,904	-
Amortisman ve itfa payları	477,945	371,003	293,223
Akaryakıt giderleri	205,354	159,532	66,217
Noter giderleri	127,197	70,847	75,312
Temsil ve ağırlama giderleri	32,585	6,554	4,032
Konaklama ve seyahat giderleri	28,611	39,786	6,543
Diğer giderler	105,520	66,013	93,782
	5,398,222	2,682,824	2,433,516

29.3 Araştırma ve geliştirme giderleri

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait araştırma ve geliştirme giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Amortisman ve itfa payları	967,852	304,742	-
	967,852	304,742	-

NOT 30 - ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİR / (GİDERLER)

30.1 Esas faaliyetlerden diğer gelirler

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait esas faaliyetlerden diğer gelirler aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Ticari faaliyetlerden kur farkı geliri	23,791,135	12,928,802	5,341,940
Ticari faaliyetlerden elde edilen vade farkı geliri	14,454,966	-	-
Reeskont geliri	4,465,960	3,310,170	1,956,608
Konusu kalmayan karşılıklar (Not 10)	-	103,657	-
Diğer gelirler	1,226,359	163,560	365,465
	43,938,420	16,506,189	7,664,013

30.2 Esas faaliyetlerden diğer giderler

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait esas faaliyetlerden diğer giderler aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Ticari faaliyetlerden kur farkı gideri	27,113,366	24,745,440	1,996,173
Reeskont giderleri	5,522,749	3,151,603	2,718,576
Şüpheli alacak karşılığı giderleri (Not 10)	698,473	-	69,935
Stok değer düşüklüğü karşılık giderleri (Not 14)	-	86,480	-
Diğer giderler (a)	56,548	205,302	1,504,778
	33,391,136	28,188,825	6,289,462

(a) 31 Aralık 2020 tarihinde sona eren hesap döneminde ilgili tutarın 1,469,630 TL'si, Grup'un 2021 yılında faydalandığı, 7326 sayılı "Bazı alacakların yeniden yapılandırılması ile bazı kanunlarda değişiklik yapılmasına ilişkin kanun" kapsamında gerçekleştirilen matrah artırımlarından (Kurumlar vergisi ve Katma değer vergisi) kaynaklanan ilgili döneme ait giderin tahakkuk ettirilmesinden oluşmaktadır. Grup, 2020, 2019 ve 2018 yılları için, Kurumlar vergisi matrah artırımı ve KDV artırımı kapsamında toplam 3,139,513 TL tutarında vergi ödemesini taksitli olarak gerçekleştirmiştir. 31 Aralık 2022 itibarıyla, ilgili ödemelerin tamamı yapılmıştır.

NOT 31 - YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİR / (GİDERLER)

31.1 Yatırım faaliyetlerinden gelirler

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait yatırım faaliyetlerinden gelirler aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Ticari olmayan alacaklardan adat gelirleri (Not 6)	-	367,324	505,624
Sabit kıymet satış karı	-	88	-
	-	367,412	505,624

31.2 Yatırım faaliyetlerinden giderler

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait yatırım faaliyetlerinden giderler aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Sabit kıymet satış zararı	-	121	-
	-	121	-

NOT 32 – FİNANSMAN GELİR / (GİDERLERİ)

32.1 Finansman gelirleri

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait finansman gelirleri aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Kur farkı gelirleri	6,504,697	11,424,467	588,574
Faiz gelirleri	1,653,911	1,706,794	571,915
Türev finansal araçlar gelirleri	-	494,975	-
	8,158,608	13,626,236	1,160,489

32.2 Finansman giderleri

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait finansman giderleri aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Kur farkı gideri	7,794,961	5,749,633	3,696,858
Kredi faiz giderleri	5,922,895	38,538	7,250
Teminat mektubu komisyon giderleri	491,787	385,287	381,005
Türev finansal araçlar giderleri	7,157,156	-	1,229,900
Diğer finansman giderleri	461,350	423,442	191,496
	21,828,149	6,596,900	5,506,509

NOT 33 – VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ

Ertelenmiş Vergi

Grup'un ertelenmiş vergi aktifi ve yükümlülüğü TMS'ye göre hazırlanan finansal tablolar ile Grup'un yasal kayıtları arasındaki geçici farklardan oluşmaktadır. Bu farklar TMS ve vergi amaçlı hazırlanan tablolarda gelir ve giderlerin değişik raporlama dönemlerinde vergilendirilmesinden kaynaklanmaktadır.

05 Aralık 2017 tarihli Resmi Gazete' de yayımlanarak yürürlüğe giren 7061 sayılı "Bazı Vergi Kanunları ile Diğer Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun" kapsamında 2018, 2019 ve 2020 yılları için kurumlar vergisi oranı %20'den %22'ye çıkarılmıştır. 22 Nisan 2021 tarihli Resmi Gazete 'de yayımlanarak yürürlüğe giren 5520 sayılı "Kurumlar Vergisi Kanunu" kapsamında 01 Temmuz 2021 tarihinden itibaren 2021 yılı kurum kazançları %25, 2022 yılı kurum kazançları ise %23 oranıyla vergilendirilmiştir. Söz konusu kanunlar kapsamında, 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihli finansal tablolarda ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülükleri, geçici farkların 2021 yılında vergi etkisi oluşturacak kısmı için %25 vergi oranı ile, geçici farkların 2022 yılında vergi etkisi oluşturacak kısmı için ise %23 oranı ile hesaplanmıştır. Uzun vadede etkisini göstereceğine inanılan ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülükleri ise %20 vergi oranı kullanılarak hesaplanmıştır. Rapor tarihi itibarıyla mevcut olan düzenlemelere göre ise 2023 yılında kurumlar vergisi oranı %20 olarak uygulanacaktır. 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, ertelenmiş vergi hesaplamasında; "TMS 12 Gelir Vergileri" standardının ölçme başlığı içerisinde yer verilen "ertelenmiş vergi varlıkları veya borçları raporlama dönemi sonu itibarıyla yürürlükte olan veya yürürlüğe girmesi kesine yakın olan vergi oranlarına (ve vergi kanunlarına) dayanılarak varlıkların gelire dönüştüğü veya borçların ödendiği dönemlerde uygulanması beklenen vergi oranları kullanılmak suretiyle hesaplanır" hükmü gereği, %20 oranı dikkate alınmıştır.

Finansal durum tablosu tarihleri itibarıyla birikmiş geçici farklar ve ertelenen vergi varlık ve yükümlülüklerinin yukarıda belirtilen vergi oranları kullanılarak hazırlanan detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2022		31 Aralık 2021		31 Aralık 2020	
	Toplam geçici farklar	Ertelenen vergi varlığı/ (yükümlülüğü)	Toplam geçici farklar	Ertelenen vergi varlığı/ (yükümlülüğü)	Toplam geçici farklar	Ertelenen vergi varlığı/ (yükümlülüğü)
Ertelenen vergi varlıkları:						
Kıdem tazminatı karşılığı	1,014,842	202,968	340,498	68,100	201,126	40,225
Türev araçlar	1,328,720	265,744	-	-	1,229,900	307,475
Alacaklar reeskontu	4,148,388	829,678	2,211,330	508,606	2,229,979	557,495
Şüpheli alacak karşılığı	1,769,452	353,890	1,070,979	246,325	1,069,636	267,409
Kredi faiz tahakkuku	721,303	144,261	-	-	-	-
Kullanılmayan izin karşılığı	773,734	154,747	239,238	55,025	36,640	9,160
Stok değer düşüklüğü karşılığı	93,135	18,627	93,834	21,582	7,354	1,839
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların amortisman ve itfa payı farkları	1,976,745	395,349	-	-	24,503	4,901
Gider tahakkuku	2,140,556	428,111	1,050,595	241,637	230,001	57,500
Garanti hizmet gider karşılığı	7,884,996	1,576,999	3,735,002	859,050	3,077,025	769,256
Ertelenmiş gelirler sınıflaması	-	-	13,558	3,118	13,532	3,383
Kur farkı giderleri	996,861	199,372	3,090,732	710,868	186,081	46,520
Diğer	169,582	33,916	-	-	146,506	36,627
Ertelenen vergi varlıkları		4,603,662		2,714,311		2,101,790
Ertelenen vergi yükümlülükleri:						
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların amortisman ve itfa payı farkları	-	-	(88,552)	(17,710)	(38,121)	(7,624)
Borçlar reeskontu	(2,254,591)	(450,918)	(1,080,191)	(248,444)	(939,187)	(234,797)
Geliştirme giderleri	-	-	-	-	(187,731)	(46,933)
Türev araçlar	-	-	(494,975)	(113,844)	-	-
Kur farkı gelirleri	(1,207,051)	(241,410)	(697,497)	(160,424)	(3,418,097)	(854,524)
Ertelenmiş gelirler sınıflaması	(26,774)	(5,355)	-	-	-	-
Peşin ödenmiş giderler düzeltmesi	(1,268,048)	(253,610)	(532,079)	(122,378)	(360,770)	(90,193)
Gelir tahakkuku	(14,454,966)	(2,890,992)	(773,082)	(177,809)	(467,365)	(116,844)
Ertelenen vergi yükümlülükleri		(3,842,285)		(840,609)		(1,350,915)
Ertelenen vergi varlıkları / (yükümlülükleri), net		761,377		1,873,702		750,875

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait vergi geliri/gideri aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Dönem Vergi Geliri / (Gideri)	(12,441,102)	(6,168,682)	(6,055,669)
Ertelenmiş Vergi Geliri / (Gideri)	(1,135,821)	1,119,784	(163,156)
Vergi geliri / (gideri), net	(13,576,923)	(5,048,898)	(6,218,825)

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içerisindeki ertelenmiş vergi geliri / (giderine) ait hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Dönem başı açılış bakiyesi	(1,873,702)	(750,875)	(910,914)
Özkaynakta muhasebeleştirilen ertelenmiş vergi	(23,496)	(3,043)	(3,117)
Ertelenen vergi varlıkları / (yükümlülükleri), net	761,377	1,873,702	750,875
Ertelenmiş vergi geliri / (gideri), net	(1,135,821)	1,119,784	(163,156)

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içerisindeki dönem vergi geliri / (gideri) hesaplama tablosu aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Denetlenmemiş vergi öncesi kar / (zarar)	81,837,856	39,476,150	51,572,764
Matraha ilaveler / indirimler toplamı	(27,746,108)	(14,801,422)	(24,046,996)
Denetlenmemiş mali kar / (zarar)	54,091,748	24,674,728	27,525,768
Geçerli vergi oranı	23%	25%	22%
Hesaplanan vergi	12,441,102	6,168,682	6,055,669
Kar veya Zarar tablosundaki kurumlar vergisi karşılığı	12,441,102	6,168,682	6,055,669

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla Grup'un cari dönem karı vergi yükümlülüğü aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Cari dönem karı vergi yükümlülüğü	6,090,996	3,447,218	5,224,293
	6,090,996	3,447,218	5,224,293

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla Grup'un cari dönem vergisiyle ilgili varlıkları aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	-	57,373	-
	-	57,373	-

Kurumlar Vergisi

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

Vergiye tabi kurum kazancı üzerinden tahakkuk ettirilecek kurumlar vergisi oranı, ticari kazancın tespitinde gider yazılan vergi matrahından indirilemeyen giderlerin eklenmesi ve vergiden istisna kazançlar, vergiye tabi olmayan gelirler ve diğer indirimler (varsa geçmiş yıl zararları ve tercih edildiği takdirde kullanılan yatırım indirimleri) düşüldükten sonra kalan matrah üzerinden hesaplanmaktadır. 2022 yılında uygulanan efektif vergi oranı %23'tür (2021: %25, 2020: %22).

Türkiye'de geçici vergi üçer aylık dönemler itibarıyla hesaplanmakta ve tahakkuk ettirilmektedir. 2022 yılı kurum kazançlarının geçici vergi dönemleri itibarıyla vergilendirilmesi aşamasında kurum kazançları üzerinden hesaplanması gereken geçici vergi oranı %23'tür (2021: %25, 2020: %22).

Türkiye'de vergi değerlendirmesiyle ilgili kesin ve kati bir mutabakatlaşma prosedürü bulunmamaktadır. Şirketler ilgili yılın hesap kapama dönemini takip eden yılın 1-25 Nisan tarihleri arasında (özel hesap dönemine sahip olanlarda dönem kapanışını izleyen dördüncü ayın 1-25 tarihleri arasında) vergi beyannamelerini hazırlamaktadır. Vergi Dairesi tarafından bu beyannameler ve buna baz olan muhasebe kayıtları 5 yıl içerisinde incelenerek değiştirilebilir.

Gelir Vergisi Stopajı

Kurumlar vergisine ek olarak, dağıtılması durumunda kâr payı elde eden ve bu kar paylarını kurum kazancına dahil ederek beyan eden tam mükellef kurumlara ve yabancı Şirketlerin Türkiye'deki şubelerine dağıtılanlar hariç olmak üzere kar payları üzerinden ayrıca gelir vergisi stopajı hesaplanması gerekmektedir. Gelir vergisi stopaj oranı, 23 Temmuz 2006 tarihi itibarıyla %15 olarak değiştirilmiştir. Dağıtılmayıp sermayeye ilave edilen kar payları gelir vergisi stopajına tabi değildir. 22 Aralık 2021 tarihli Resmî Gazetede yayımlanan 21 Aralık 2021 tarih ve 4936 sayılı Cumhurbaşkanı Kararıyla, kâr payı stopaj oranı %15'ten %10'a indirilmiştir. Dağıtılmayıp sermayeye ilave edilen kar payları ise gelir vergisi stopajına tabi değildir.

NOT 34 – PAY BAŞINA KAZANÇ / (ZARAR)

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait pay başına kazanç / (zarar) aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.12.2022	01.01. - 31.12.2021	01.01. - 31.12.2020
Dönem karı / (zararı), net	73,189,495	23,456,351	40,876,291
Kontrol gücü olmayan paylara ait dönem kar / (zararı), net (Not 26.5)	-	-	9,582,763
Ana ortaklığa ait dönem karı / (zararı), net	73,189,495	23,456,351	31,293,528
Toplam ağırlıklı ortalama hisse adedi (a)	45,000,000	13,838	2,400
Pay başına düşen basit ve hisse başına bölünmüş kazanç / (zarar) (TL)	1.63	1,695.07	13,038.97

(a) 2021 yılına ait pay adetleri, sermaye artırım tarihleri dikkate alınarak, ağırlıklı ortalama yöntemine göre hesaplanmıştır.

NOT 35 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

Finansal Araçlar

Kredi riski

Finansal aracın taraflarından birinin sözleşmeye bağlı yükümlülüğünü yerine getirememesi nedeniyle Grup'a finansal bir kayıp oluşturması riski, kredi riski olarak tanımlanır. Grup, vadeli satışlarından kaynaklanan ticari ve diğer alacakları ile bankalarda tutulan mevduatları dolayısıyla kredi riskine maruz kalmaktadır. Grup yönetimi müşterilerden alacakları ile ilgili kredi riskini her bir müşteri için ayrı ayrı olmak kaydıyla kredi limitleri belirleyerek ve gerektiği takdirde teminat alarak riskli gördüğü müşterilerine ise sadece nakit tahsilât yoluyla satış yaparak azaltmaktadır. Grup'un tahsilât riski esas olarak ticari alacaklarından doğabilmektedir. Ticari alacaklar, Grup yönetimince geçmiş tecrübeler ve cari ekonomik durum göz önüne alınarak değerlendirilmekte ve uygun miktarda şüpheli alacak karşılığı ayrıldıktan sonra finansal durum tablosunda net olarak gösterilmektedir.

Grup'un 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla finansal araç türleri itibarıyla maruz kaldığı kredi riskleri aşağıda belirtilmiştir:

	Ticari alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki	
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	Mevduat	Diğer
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)	**-**	**175,707,414**	**-**	**967,947**	**29,633,241**	**25,487,700**
Azami riski teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	-	175,707,414	-	967,947	29,633,241	25,487,700
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi taktirde 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)	-	1,769,452	-	-	-	-
-Değer düşüklüğü (-)	-	(1,769,452)	-	-	-	-
Net değerin teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değerin teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

Grup'un 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla finansal araç türleri itibarıyla maruz kaldığı kredi riskleri aşağıda belirtilmiştir:

	Ticari alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki	
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	Mevduat	Diğer
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)	**-**	**114,840,624**	**-**	**412,678**	**27,536,240**	**-**
Azami riski teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	-	114,840,624	-	412,678	27,536,240	-
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi taktirde 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)	-	1,070,979	-	-	-	-
-Değer düşüklüğü (-)	-	(1,070,979)	-	-	-	-
Net değerin teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değerin teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

(*) Bu alan tabloda yer alan A, B, C, D ve E satırlarının toplamını ifade etmektedir. Söz konusu tutarın belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi, kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

Grup'un 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla finansal araç türleri itibarıyla maruz kaldığı kredi riskleri aşağıda belirtilmiştir:

	Ticari alacaklar		**Diğer Alacaklar**		**Bankalardaki**	
	İlişkili Taraf	**Diğer Taraf**	**İlişkili Taraf**	**Diğer Taraf**	**Mevduat**	**Diğer**
Raporlama tarihi itibariyle maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)	**-**	**83,375,815**	**9,494,054**	**395,153**	**55,016,213**	**-**
Azami riski teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	-	83,375,815	9,494,054	395,153	55,016,213	-
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi taktirde 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)	-	1,174,636	-	-	-	-
-Değer düşüklüğü (-)	-	(1,174,636)	-	-	-	-
Net değerin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değerin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

(*) Bu alan tabloda yer alan A, B, C, D ve E satırlarının toplamını ifade etmektedir. Söz konusu tutarın belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi, kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

Faiz oranı riski

Piyasadaki fiyatların değişmesiyle finansal araçların değerlerinde dalgalanmalar oluşabilir. Söz konusu dalgalanmalar, menkul kıymetlerdeki fiyat değişikliğinden veya bu menkul kıymeti çıkaran tarafa özgü veya tüm piyasayı etkileyen faktörlerden kaynaklanabilir. Grup'un faiz oranı riski başlıca banka kredilerine bağlıdır.

Faiz taşıyan finansal borçların faiz oranı değişiklik göstermesine karşın faiz taşıyan finansal varlıkların sabit faiz oranı bulunmaktadır ve gelecek yıllardaki nakit akışı bu varlıkların büyüklüğü ile değişim göstermemektedir. Grup'un piyasa faiz oranlarının değişmesine karşı olan risk açıklığı, her şeyden önce Grup'un değişken faiz oranlı borç yükümlülüklerine bağlıdır. Grup'un bu konudaki politikası ise faiz maliyetini, sabit ve değişken faizli borçlar kullanarak yönetmektir.

Faiz Oranı Riskine Duyarlılık Analizi

Eğer değişken faizli TL olarak alınan kredilerin faiz oranı, diğer tüm değişkenler sabitken, 100 baz puan (% 1) daha yüksek / düşük olsaydı, döneme ait vergi öncesi kar, daha yüksek / düşük faiz giderlerinden dolayı, 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap döneminde 442,828 TL daha düşük / yüksek olacaktı (31 Aralık 2021 ve 2020: Yoktur).

Grup'un faiz pozisyonu tablosu aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Sabit faizli finansal araçlar			
Finansal yükümlülükler	54,562,943	1,110,319	929,923
Değişken faizli finansal araçlar			
Finansal yükümlülükler	44,282,756	-	-

Likidite riski

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

Grup'un 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla likidite riskini gösteren tablolar aşağıdaki gibidir:

Sözleşme uyarınca vadeler	**Defter Değeri**	**Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)**	**3 Aydan Kısa (I)**	**3 - 12 Ay arası (II)**	**1- 5 Yıl arası (III)**
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler					
Finansal borçlar	98,845,699	**102,209,075**	43,161,003	59,026,331	21,741
	98,845,699	**102,209,075**	43,161,003	59,026,331	21,741

Beklenen vadeler	**Defter Değeri**	**Beklenen vade uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)**	**3 Aydan Kısa (I)**	**3 - 12 Ay arası (II)**	**1- 5 Yıl arası (III)**
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler					
Ticari borçlar	136,809,149	**139,063,779**	136,262,644	2,801,135	-
Diğer borçlar	1,727,882	**1,727,882**	1,727,882	-	-
	138,537,031	**140,791,661**	137,990,526	2,801,135	-

	Defter Değeri	**Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)**	**3 Aydan Kısa (I)**	**3 - 12 Ay arası (II)**	**1- 5 Yıl arası (III)**
Türev Araçlar					
Türev nakit girişleri	-	**29,917,280**	29,917,280	-	-
Türev nakit çıkışları	(1,328,720)	**(31,246,000)**	(31,246,000)	-	-
	(1,328,720)	**(1,328,720)**	(1,328,720)	-	-

Grup'un 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla likidite riskini gösteren tablolar aşağıdaki gibidir:

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler					
Finansal borçlar	1,110,319	**1,242,631**	243,259	687,263	312,109
	1,110,319	**1,242,631**	243,259	687,263	312,109

Beklenen vadeler	Defter Değeri	Beklenen vade uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler					
Ticari borçlar	107,823,526	**108,903,717**	76,495,548	32,408,169	-
Diğer borçlar	2,691,491	**2,691,491**	538,280	2,153,211	-
	110,515,017	**111,595,208**	77,033,828	34,561,380	-

	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)
Türev Araçlar					
Türev nakit girişleri	494,975	**4,339,725**	-	4,339,725	-
Türev nakit çıkışları	-	**(3,844,750)**	-	(3,844,750)	-
	494,975	**494,975**	-	494,975	-

Grup'un 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla likidite riskini gösteren tablolar aşağıdaki gibidir:

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)	5 Yıldan uzun (IV)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler						
Finansal borçlar	929,923	**1,049,281**	167,472	456,072	425,737	-
	929,923	**1,049,281**	167,472	456,072	425,737	-

Beklenen vadeler	Defter Değeri	Beklenen vade uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)	5 Yıldan uzun (IV)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler						
Ticari borçlar	106,149,565	**107,089,838**	92,051,592	15,038,246	-	-
Diğer borçlar	7,905,529	**7,905,529**	4,766,016	1,076,607	2,062,906	-
	114,055,094	**114,995,367**	96,817,608	16,114,853	2,062,906	-

	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)	5 Yıldan uzun (IV)
Türev Araçlar						
Türev nakit girişleri	-	**16,351,940**	16,351,940	-	-	-
Türev nakit çıkışları	(1,229,900)	**(17,581,840)**	(17,581,840)	-	-	-
	(1,229,900)	**(1,229,900)**	(1,229,900)	-	-	-

Kur riski

Yabancı para varlıklar, yükümlülükler ve finansal durum tablosu dışı yükümlülüklere sahip olma durumunda ortaya çıkan kur hareketlerinden kaynaklanacak etkilere kur riski denir. Dönem içinde gerçekleşen dövizli işlemler, işlem tarihlerinde geçerli olan döviz kurları üzerinden çevrilmiştir. Dövize dayalı parasal varlık ve yükümlülükler, dönem sonunda geçerli olan döviz kurları üzerinden çevrilmiştir. Dövize dayalı parasal varlık ve yükümlülüklerin çevrimlerinden doğan kur kazancı veya zararları, kar/zarar tablosuna yansıtılmıştır. Grup'un parasal döviz yükümlülükleri, parasal döviz alacaklarını aşmakta olup kurların yükselmesi durumunda, Grup yabancı para riskine maruz kalmaktadır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Grup'un sahip olduğu yabancı para tanımlı varlık ve borçlar aşağıdaki gibidir:

	TL karşılığı fonksiyonel para birimi	**USD**	**EURO**
1. Ticari Alacaklar	5,450,966	291,522	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa,banka hesapları dahil)	5,191,850	277,660	4
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-
3. Diğer	-	-	-
4.Dönen Varlıklar (1+2+3)	**10,642,816**	**569,182**	**4**
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)	**10,642,816**	**569,182**	**4**
10. Ticari Borçlar	55,724,066	2,974,806	-
11. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
12a. Parasal olan diğer yükümlülükler	-	-	-
12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-
13. Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	**55,724,066**	**2,974,806**	**-**
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	**55,724,066**	**2,974,806**	**-**
19. Bilanco dışı türev araçlarının net varlık / yükümlülük pozisyonu (19a-19b)	**29,917,280**	**1,600,000**	**-**
19a. Hedge edilen toplam varlık tutarı	**29,917,280**	**1,600,000**	**-**
19b. Hedge edilen toplam yükümlülük tutarı	**-**	**-**	**-**
20. Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (9-18+19)	**(15,163,970)**	**(805,624)**	**4**
21. Parasal Kalemler Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (UFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	(45,081,250)	(2,405,624)	4
22. Döviz hedge'i icin kullanılan finansal aracların toplam gerceğe uygun değeri	**-**	**-**	**-**
23. İhracat	**246,134**	17,500	**-**
24. İthalat	**-**	**-**	**-**

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla Grup'un sahip olduğu yabancı para tanımlı varlık ve borçlar aşağıdaki gibidir:

	TL karşılığı fonksiyonel para birimi	**USD**	**EURO**
1. Ticari Alacaklar	5,244,668	393,478	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, banka hesapları dahil)	23,755,260	1,782,106	104
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-
3. Diğer	-	-	-
4.Dönen Varlıklar (1+2+3)	**28,999,928**	**2,175,584**	**104**
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)	**28,999,928**	**2,175,584**	**104**
10. Ticari Borçlar	93,487,251	7,001,217	-
11. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
12a. Parasal olan diğer yükümlülükler	-	-	-
12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-
13. Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	**93,487,251**	**7,001,217**	**-**
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	**93,487,251**	**7,001,217**	**-**
19. Bilanço dışı türev araçlarının net varlık / yükümlülük pozisyonu (19a-19b)	**4,331,925**	**325,000**	**-**
19a. Hedge edilen toplam varlık tutarı	**4,331,925**	**325,000**	**-**
19b. Hedge edilen toplam yükümlülük tutarı	**-**	**-**	**-**
20. Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (9-18+19)	**(60,155,398)**	**(4,500,633)**	**104**
21. Parasal Kalemler Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (UFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	(64,487,323)	(4,825,633)	104
22. Döviz hedge'i için kullanılan finansal araçların toplam gerçeğe uygun değeri	**-**	**-**	**-**
23. İhracat	**-**	**-**	**-**
24. İthalat	**-**	**-**	**-**

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla Grup'un sahip olduğu yabancı para tanımlı varlık ve borçlar aşağıdaki gibidir:

	TL karşılığı fonksiyonel para birimi	**USD**	**EURO**
1. Ticari Alacaklar	7,144,887	963,001	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa,banka hesapları dahil)	12,785,937	1,722,839	384
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-
3. Diğer	-	-	-
4.Dönen Varlıklar (1+2+3)	**19,930,824**	**2,685,840**	**384**
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)	**19,930,824**	**2,685,840**	**384**
10. Ticari Borçlar	77,434,820	10,418,128	-
11. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
12a. Parasal olan diğer yükümlülükler	-	-	-
12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-
13. Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	**77,434,820**	**10,418,128**	**-**
14. Ticari Borçlar	2,369,693	318,820	-
15. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
16a. Parasal olan diğer yükümlülükler	-	-	-
16b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-
17. Uzun vadeli yükümlülükler(14+15+16)	**2,369,693**	**318,820**	**-**
18. Toplam yükümlülükler	**79,804,513**	**10,736,948**	**-**
19. Bilanço dışı türev araçlarının net varlık / yükümlülük pozisyonu (19a-19b)	**16,322,680**	**2,200,000**	**-**
19a. Hedge edilen toplam varlık tutarı	**16,322,680**	**2,200,000**	**-**
19b. Hedge edilen toplam yükümlülük tutarı		**-**	**-**
20. Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (9-18+19)	**(43,551,009)**	**(5,851,108)**	**384**
21. Parasal Kalemler Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (UFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	(59,873,689)	(8,051,108)	384
22. Döviz hedge'i icin kullanılan finansal aracların toplam gerceğe uygun değeri	**-**	**-**	**-**
23. İhracat	**-**	**-**	**-**
24. İthalat	**-**	**-**	**-**

Kur Riskine Duyarlılık Analizi

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla olan finansal durum tablosu yabancı para pozisyonuna göre, Türk Lirası, yabancı paralar karşısında %10 oranında değer kazansaydı / kaybetseydi ve diğer tüm değişkenler sabit kalsaydı, aynı tarihte sona eren hesap döneminde, yabancı para biriminden olan varlık ve yükümlülüklerden oluşan kur farkı karı / zararı sonucu net zarar 1,516,397 TL daha yüksek / düşük olacaktı.

	Kar / (Zarar)		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
	ABD Dolarının TL karşısında %10 değer kazanması / kaybetmesi halinde			
1-ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	(4,508,133)	4,508,133	(4,508,133)	4,508,133
2-ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	2,991,728	(2,991,728)	2,991,728	(2,991,728)
3-ABD Doları Net etki (1+2)	(1,516,405)	1,516,405	(1,516,405)	1,516,405
	Euro'nun TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde			
4-Euro net varlık / yükümlülüğü	8	(8)	8	(8)
5-Euro riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
6-Euro Net etki (4+5)	8	(8)	8	(8)
TOPLAM (3+6)	(1,516,397)	1,516,397	(1,516,397)	1,516,397

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla olan finansal durum tablosu yabancı para pozisyonuna göre, Türk Lirası, yabancı paralar karşısında %10 oranında değer kazansaydı / kaybetseydi ve diğer tüm değişkenler sabit kalsaydı, aynı tarihte sona eren hesap döneminde, yabancı para biriminden olan varlık ve yükümlülüklerden oluşan kur farkı karı / zararı sonucu net zarar 6,015,540 TL daha yüksek / düşük olacaktı.

	Kar / (Zarar)		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
	ABD Dolarının TL karşısında %10 değer kazanması / kaybetmesi halinde			
1-ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	(6,448,890)	6,448,890	(6,448,890)	6,448,890
2-ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	433,193	(433,193)	433,193	(433,193)
3-ABD Doları Net etki (1+2)	(6,015,697)	6,015,697	(6,015,697)	6,015,697
	Euro'nun TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde			
4-Euro net varlık / yükümlülüğü	157	(157)	157	(157)
5-Euro riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
6-Euro Net etki (4+5)	157	(157)	157	(157)
TOPLAM (3+6)	(6,015,540)	6,015,540	(6,015,540)	6,015,540

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla olan finansal durum tablosu yabancı para pozisyonuna göre, Türk Lirası, yabancı paralar karşısında % 10 oranında değer kazansaydı / kaybetseydi ve diğer tüm değişkenler sabit kalsaydı, aynı tarihte sona eren hesap döneminde, yabancı para biriminden olan varlık ve yükümlülüklerden oluşan kur farkı karı / zararı sonucu net zarar 4,355,101 TL daha yüksek / düşük olacaktı.

	Kar / (Zarar)		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
	ABD Dolarının TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde			
1-ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	(5,987,719)	5,987,719	(5,987,719)	5,987,719
2-ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	1,632,268	(1,632,268)	1,632,268	(1,632,268)
3-ABD Doları Net etki (1+2)	(4,355,451)	4,355,451	(4,355,451)	4,355,451
	Euro'nun TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde			
4-Euro net varlık / yükümlülüğü	350	(350)	350	(350)
5-Euro riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
6-Euro Net etki (4+5)	350	(350)	350	(350)
TOPLAM (3+6)	(4,355,101)	4,355,101	(4,355,101)	4,355,101

Sermaye riski yönetimi

Sermayeyi yönetirken Grup'un hedefleri, ortaklarına getiri, diğer hissedarlara fayda sağlamak için Grup'un faaliyetlerinin devamını sağlayabilmek ve sermaye maliyetini azaltmak amacıyla en uygun sermaye yapısını sürdürmektir.

Grup, sermaye yönetimini borç/sermaye oranını kullanarak izler. Bu oran, net borcun toplam sermayeye bölünmesiyle bulunur. Net borç, hazır değerlerin toplam borç tutarından (konsolide finansal durum tablosunda gösterildiği gibi kısa ve uzun vadeli yükümlülükleri içerir) düşülmesiyle hesaplanır. Hazır değerler, nakit ve nakit benzerleri ile finansal yatırımlardan oluşmaktadır. Toplam sermaye, konsolide finansal durum tablosunda gösterildiği gibi özkaynak ile net borcun toplanmasıyla hesaplanır**.**

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihleri itibarıyla net borç / toplam sermaye oranı aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Toplam borçlar	255,727,993	121,354,235	133,708,353
Eksi: Hazır değerler	55,142,251	27,557,017	55,161,277
Net borç	200,585,742	93,797,218	78,547,076
Toplam öz sermaye	145,995,846	72,900,335	61,956,157
Toplam sermaye	346,581,588	166,697,553	140,503,233
Net Borç/Toplam Sermaye oranı	58%	56%	56%

NOT 36 – FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR)

Makul değer, zorunlu satış veya tasfiye gibi haller dışında, bir finansal aracın cari bir işlemde istekli taraflar arasında alım satıma konu olan fiyatını ifade eder. Kote edilmiş piyasa fiyatı, şayet varsa, bir finansal aracın makul değerini en iyi yansıtan değerdir. Grup'un finansal araçların makul değerleri Türkiye'deki finansal piyasalardan ilgili ve güvenilebilir bilgiler edinilebileceği ölçüde, tahmin edilmiştir. Burada sunulan tahminler, Grup'un bir piyasa işleminde edinebileceği tutarları yansıtmayabilir. Grup'un finansal araçlarının makul değerlerinin tahmininde aşağıda belirtilen yöntemler ve varsayımlar kullanılmıştır.

Rayiç değerleri tahmin edilmesi pratikte mümkün olan finansal enstrümanların rayiç değerlerinin tahmini için aşağıdaki yöntem ve varsayımlar kullanılmıştır:

Finansal Aktifler

Makul değeri defter değerine yaklaşan parasal aktifler:

-Yabancı para bakiyeleri dönem sonu kuru üzerinden çevrilmektedir.
-Finansal durum tablosunda maliyet bedeli üzerinden gösterilen bazı finansal aktiflerin (kasa-banka) makul değerlerinin finansal durum tablosu değerlerine yaklaşık oldukları varsayılmaktadır.
-Ticari alacakların makul değerinin, karşılıklar ayrıldıktan sonra, taşındıkları değere yakın olduğu tahmin edilmektedir.

Finansal Pasifler

Makul değeri defter değerine yaklaşan parasal pasifler:

-Kısa vadeli krediler ve diğer parasal pasiflerin makul değerlerinin, kısa dönemli olmaları dolayısıyla, defter değerlerinin yaklaşık olduğu varsayılmaktadır.
-Yabancı para cinsinden olan ve dönem sonu kurları üzerinden çevrilen uzun vadeli borçlarının makul değerinin defter değerine eşit olduğu varsayılmaktadır.
-Üçüncü şahıslara ödenecek tahmini tutarları temsil eden ticari borçlar ile tahakkuk etmiş giderlerin finansal durum tablosunda taşınan defter değerlerinin piyasa değerlerine yaklaşık olduğu varsayılmıştır.

Rayiç değer ölçümleri hiyerarşi tablosu

Grup, finansal tablolarda gerçeğe uygun değer ile yansıtılan finansal araçların rayiç değer ölçümlerini her finansal araç sınıfının girdilerinin kaynağına göre, üç seviyeli hiyerarşi kullanarak, aşağıdaki şekilde sınıflandırmaktadır.

Birinci seviye: Finansal varlık ve yükümlülükler, birbirinin aynı varlık ve yükümlülükler için aktif piyasada işlem gören borsa fiyatlarından değerlenmiştir.

İkinci seviye: Finansal varlık ve yükümlülükler, ilgili varlık ya da yükümlülüğün birinci seviyede belirtilen borsa fiyatından başka direkt ya da indirekt olarak piyasada gözlenebilen fiyatının bulunmasında kullanılan girdilerden değerlenmiştir.

Üçüncü seviye: Finansal varlık ve yükümlülükler, varlık ya da yükümlülüğün gerçeğe uygun değerinin bulunmasında kullanılan piyasada gözlenebilir bir veriye dayanmayan girdilerden değerlenmiştir.

31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihlerinde sona eren dönem içerisinde Grup, ikinci seviye ile birinci seviye arasında ve üçüncü seviyeye ya da üçüncü seviyeden herhangi bir transfer yapmamıştır.

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla finansal araçların sınıfları ve gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki gibidir:

	İtfa edilmiş değerinden gösterilen finansal yükümlülükler	Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar	Defter değeri	Not
Finansal varlıklar				
Nakit ve nakit benzerleri	55,142,251	-	55,142,251	7
Ticari alacaklar	175,707,414	-	175,707,414	10
Finansal yükümlülükler				
Finansal borçlar	98,845,699	-	98,845,699	9
Ticari borçlar	136,809,149	-	136,809,149	10
Türev araçlar	-	1,328,720	1,328,720	25

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla finansal araçların sınıfları ve gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki gibidir:

	İtfa edilmiş değerinden gösterilen finansal yükümlülükler	Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar	Defter değeri	Not
Finansal varlıklar				
Nakit ve nakit benzerleri	27,557,017	-	27,557,017	7
Ticari alacaklar	114,840,624	-	114,840,624	10
Türev araçlar	-	494,975	494,975	25
Finansal yükümlülükler				
Finansal borçlar	1,110,319	-	1,110,319	9
Ticari borçlar	107,823,526	-	107,823,526	10

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla finansal araçların sınıfları ve gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki gibidir:

	İtfa edilmiş değerinden gösterilen finansal yükümlülükler	Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar	Defter değeri	Not
Finansal varlıklar				
Nakit ve nakit benzerleri	55,161,277	-	55,161,277	7
Ticari alacaklar	83,375,815	-	83,375,815	10
Finansal yükümlülükler				
Finansal borçlar	929,923	-	929,923	9
Ticari borçlar	106,149,565	-	106,149,565	10
Türev araçlar	-	1,229,900	1,229,900	25

NOT 37 – FİNANSAL DURUM TABLOSU TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

06 Şubat 2023 tarihinde, Kahramanmaraş ilinin Pazarcık ve Elbistan ilçelerinde meydana gelen ve pek çok ili direkt olarak etkileyen yıkıcı depremlerin yarattığı olumsuzluklardan dolayı, 08 Şubat 2023 tarihli 32098 sayılı Resmî Gazete yayımlandığı üzere; Adana, Adıyaman, Diyarbakır, Gaziantep, Hatay, Kahramanmaraş, Kilis, Malatya, Osmaniye ve Şanlıurfa illerinde üç ay süreyle olağanüstü hâl ilan edilmiştir.

Ana Ortaklık Şirket'in, olağanüstü hâl ilan edilen Adana'nın Kozan ilçesinde şubesi bulunmaktadır. Ana Ortaklık Şirket yönetimi, rapor tarihi itibarıyla mevcut bilgiler ışığında, yaşanan yıkıcı depremden dolayı ilgili şubede faaliyetlerin devamına engel olacak bir hususun bulunmadığını ve Grup'un faaliyetlerini önemli derecede etkileyecek başkaca bir hususun olmadığını öngörmektedir.

FORTE BİLGİ İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE SAVUNMA SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIĞI

31 MART 2023 TARİHİNDE SONA EREN ARA HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLAR VE ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

İÇİNDEKİLER **SAYFA**

Özel Bağımsız Denetçi Raporu…….. 1-6

Konsolide Finansal Durum Tabloları 7-8

Konsolide Kar veya Zarar Tabloları..... 9

Konsolide Diğer Kapsamlı Gelir Tabloları..... 10

Konsolide Özkaynak Hareket Tabloları 11

Konsolide Nakit Akış Tabloları..... ..... …..12-13

Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar..... 14-87

Not 1 - Grup'un Organizasyonu ve Faaliyet Konusu..... .14-15
Not 2 - Konsolide Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar 16-39
Not 3 - Diğer İşletmelerdeki Paylar 39-40
Not 4 - İşletme Birleşmeleri..... 40
Not 5 - Bölümlere Göre Raporlama.....…….41-45
Not 6 - İlişkili Taraf Açıklamaları .....…….45-46
Not 7 - Nakit ve Nakit Benzerleri .....…….47-48
Not 8 - Finansal Yatırımlar..... 48
Not 9 – Finansal Borçlar 49
Not 10 –Ticari Alacak ve Borçlar..... 50-51
Not 11 – Diğer Alacak ve Borçlar 52
Not 12 – Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar..... 53
Not 13 – Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar……..... 53
Not 14 - Stoklar……. 53-54
Not 15 – Diğer Dönen Varlıklar ……..... 54
Not 16 – Peşin Ödenmiş Giderler……. 55
Not 17 – Ertelenmiş Gelirler……..... 55
Not 18 – Kullanım Hakkı Varlıkları……. 56
Not 19 - Maddi Duran Varlıklar……..... 57
Not 20 – Maddi Olmayan Duran Varlıklar 58-60
Not 21 – Devlet Teşvik ve Yardımları..... 61
Not 22 – Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Yükümlülükler…….. 62-63
Not 23 – Taahhütler……..……..63
Not 24 – Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar……64-65
Not 25 – Türev Araçlar……..……65
Not 26 – Sermaye, Yedekler ve Diğer Özkaynak Kalemleri..……..……....66-68
Not 27 – Hasılat ve Satışların Maliyeti…..…..……..69
Not 28 – Genel Yönetim Giderleri, Pazarlama Giderleri ile Araştırma ve Geliştirme Giderleri..... 70
Not 29 – Niteliklerine Göre Giderler..... 70-71
Not 30 – Esas Faaliyetlerden Diğer Gelir / (Giderler) 72
Not 31 – Yatırım Faaliyetlerinden Gelir / (Giderleri) 72
Not 32 – Finansman Gelir / (Giderleri)..... 72-73
Not 33 – Vergi Varlık ve Yükümlülükleri…… 73-76
Not 34 – Pay Başına Kazanç / (Zarar)…… 77
Not 35 - Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi……..……..……..77-85
Not 36 - Finansal Araçlar 86-87
Not 37 - Finansal Durum Tablosu Tarihinden Sonraki Olaylar……..……87

Ram Bağımsız Denetim ve Danışmanlık A.Ş.
Maslak Mahallesi Taşyoncası Sokak No:1
Maslak 1453 Sitesi T4 A Blok D:40
P.K. 34398 Sarıyer / İstanbul / Türkiye
Tel: +90 212 803 36 60 - Fax: +90 212 809 51 01
Ticaret Sicil No: 187644-5
Mersis No: 0734172672300001
www.ramdenetim.com

ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi
Yönetim Kurulu ve Genel Kuruluna
Ankara, Türkiye

A. Konsolide Finansal Tabloların Özel Bağımsız Denetimi

1. Görüş

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi ("Ana Ortaklık Şirket" ve/veya "Şirket") ve bağlı ortaklığının ("hep birlikte Grup") 31 Mart 2023 tarihli ilişikteki konsolide finansal durum tablosu ile 31 Mart 2023 ve 31 Mart 2022 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait; konsolide kâr veya zarar tabloları, konsolide diğer kapsamlı gelir tabloları, konsolide özkaynak değişim tabloları ve konsolide nakit akış tabloları ile önemli muhasebe politikalarını özetleyen dipnotlar ve diğer açıklayıcı notlardan oluşan ilişikteki konsolide finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre, ilişikteki konsolide finansal tablolar, Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi ve bağlı ortaklığının 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla konsolide finansal durumunu ve 31 Mart 2023 ve 31 Mart 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait konsolide finansal performansını ve nakit akışlarını, Türkiye Muhasebe Standartları ("TMS") ve Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS")'na uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

2. Görüşün Dayanağı

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

3.Kilit Denetim Konuları

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

Kilit Denetim Konusu	**Konunun Denetimde Nasıl Ele Alındığı**
Ticari Alacakların Geri Kazanılabilirliği 31 Mart 2023 tarihli konsolide finansal tablolarda yer alan 178,892,882 TL tutarındaki ticari alacaklar, toplam varlıkların önemli bir bölümünü oluşturmaktadır. Bununla birlikte, ticari alacaklar için hesaplanan değer düşüklüğü karşılıkları müşterilerden alınan teminatlar, müşterilerin geçmiş ödeme performansları ve kredibilite bilgileri ile alacak bakiyelerinin vade analizleri göz önünde bulundurularak yapılan tahminler sonucu muhasebeleştirilmektedir. Kullanılan bu tahminler gelecekte beklenen piyasa koşullarına oldukça duyarlıdır. Bu sebeplerle söz konusu alacakların geri kazanılabilirliği bağımsız denetimimiz bakımından önemli bir konudur. Grup'un ticari alacaklar ile ilgili muhasebe politikalarına ve tutarlarına ilişkin açıklamalar Not 2.c, 10 ve 35'te bulunmaktadır.	Bağımsız denetimimiz sürecinde, ticari alacakların geri kazanılabilirliği ile ilgili aşağıdaki denetim prosedürleri uygulanmıştır; - Grup'un ticari alacaklarının tahsilat takibine ilişkin sürecinin anlaşılması, sürecin içerisinde yer alan iç kontrollerin operasyonel etkinliğinin değerlendirilmesi, - Alacak yaşlandırma çalışmasının analitik olarak incelenmesi ve tahsilat devir hızının önceki yıl ile karşılaştırılması, - Tahsilata ilişkin herhangi bir anlaşmazlık veya dava durumu olup olmadığının araştırılması ve hukuk müşavirlerinden devam eden alacak takip davalarıyla ile ilgili bilgi alınması, - Ticari alacak bakiyelerinin örneklem yoluyla doğrulama mektupları gönderilerek test edilmesi, - Müteakip dönemde yapılan tahsilatların örneklem yoluyla test edilmesi, - Ticari alacakların geri kazanılabilirliğine yönelik konsolide finansal tablo notlarında yer alan açıklamaların yeterliliğinin değerlendirilmesi. Ticari alacakların geri kazanılabilirliğine ilişkin gerçekleştirdiğimiz bu çalışmalar neticesinde önemli bir bulgumuz olmamıştır.

Kilit denetim konusu	Konunun denetimde nasıl ele alındığı
Geliştirme Maliyetlerinin Aktifleştirilmesi	
Grup'un 31 Mart 2023 tarihli konsolide finansal tablolarında, maddi olmayan duran varlıklar hesap kaleminde muhasebeleştirilen ve net defter değeri 37,094,957 TL olan geliştirme maliyetleri bulunmaktadır. Grup, geliştirme maliyetleri ile ilişkili olarak katlandığı maliyetlerinin aktifleştirilmesinde, TMS 38 "Maddi Olmayan Duran Varlıklar" standardını dikkate almaktadır.	Bağımsız denetimimiz sürecinde, aşağıdaki denetim prosedürleri uygulanmıştır; - Grup'un üst düzey yöneticileri ile görüşülerek, TMS 38 "Maddi Olmayan Duran Varlıklar" standardında yer alan kriterlerin nasıl karşılandığının ve proje yöneticileri ile görüşülerek projelerin detayları ve projelerin gelecekte sağlayacakları ekonomik faydalara ilişkin yapılan fizibilite çalışmalarının anlaşılması,
Grup, fizibilite çalışmalarını tamamladığı ve gelecekte nakit akışı sağlayacağını düşündüğü projeler için, yazılım geliştirme süreçleri ile genellikle ilgili çalışan personellerine ilişkin maliyetleri geliştirme faaliyetleri kapsamında aktifleştirmektedir. Aktifleştirme, yönetimin ve proje yöneticilerinin yaptığı geleceğe yönelik gelir beklentilerine ilişkin tahminler ve varsayımlar çerçevesinde belirlenen oranlara ve personelin geliştirme faaliyetlerine ilişkin çalıştığı zamana göre hesaplanarak yapılmaktadır.	-Aktifleştirilen maliyetlere ilişkin proje bazlı masraf detayları alınarak maddi olmayan duran varlıkların hareket tablosu ile kontrol edilmesi, -Projelerle ilişkilendirilen personel maliyetlerinin testleri için, her projenin personel ve aktifleştirilen maliyetler bazında kırılımlarının alınarak analitik olarak test edilmesi, -Aktifleştirmeye konu olan personellerin örnekleme yöntemiyle seçilerek, kendileriyle görüşmeler yapılması ve dahil oldukları projeler kapsamında yaptıkları geliştirme aktivitelerinin anlaşılması,
Aktifleştirme hesaplamaları konsolide finansal tablolar açısından önemli tutarlarda olması ve yönetimin bu konudaki tahminlerini içermesi nedeniyle kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.	-Olağandışı işlemlerin varlığının tespit edilmesi amacıyla analitik incelemeler yapılması.
Grup'un geliştirme maliyetleriyle ile ilgili muhasebe politikalarına ve tutarlarına ilişkin açıklamalar Not 2.c ve 20'de bulunmaktadır.	Geliştirme maliyetlerinin aktifleştirilmesine ilişkin gerçekleştirdiğimiz bu çalışmalar neticesinde önemli bir bulgumuz olmamıştır.

Kilit denetim konusu	Konunun denetimde nasıl ele alındığı
Hasılatın Kaydedilmesi	
Grup'un başlıca hasılat elde ettiği gelir unsurları genel olarak; ticari mal ("donanım") ve yazılım satışlarından oluşmaktadır.	Bu alanda uyguladığımız denetim prosedürlerimiz aşağıdakileri içermektedir:
Hasılat, teslimatın gerçekleşmesi, gelir tutarının güvenilir şekilde belirlenebilmesi ve işlemle ilgili ekonomik faydaların Grup'a akmasının muhtemel olması üzerine alınan veya alınacak bedelin gerçeğe uygun değeri üzerinden tahakkuk esasına göre finansal tablolarda muhasebeleştirilir. Net satışlar, malların satış tutarından mal satışlarından iade, indirim ve komisyonların düşülmesi suretiyle sunulmaktadır.	-Hasılatın konsolide finansal tablolara alınmasına yönelik kilit iç kontrollerin etkinliğinin değerlendirilmesi, -Örneklem yöntemi ile seçilen satış işlemleri için alınan satış belgeleri aracılığıyla risk ve getiri transferlerinin incelenerek hasılatın muhasebe politikalarına uygunluğunun ve uygun finansal raporlama döneminde konsolide finansal tablolara alınmasının değerlendirilmesi,
Hizmetin satıldığı hesap dönemine ilişkin hasılat ve kar tutarının muhasebeleştirilmesi, hizmetin satış sözleşmesiyle bağlantılı olup olmadığının uygun bir şekilde değerlendirilmesine bağlıdır. Grup'un operasyonlarının doğası gereği, hizmeti tamamlanan ve müşteriye faturalanan ancak ticari teslimat şekline ilişkin yükümlülük henüz sağlanamadığı için risk ve getirinin müşteriye geçmediği durumlar bulunabilmektedir. Satışların dönemselliği ilkesi gereği bu durumdaki ürünlerin hasılatın doğru döneme kaydedilmesine ilişkin değerlendirmelerin de yapılması gerekmektedir. Ticari sözleşmelerin karmaşıklığı nedeniyle her bir duruma ilişkin muhasebe esası seçilmesi ve hasılatın doğru dönemde finansal tablolara yansıtılması önemli muhakemeler gerektirdiğinden hasılatın muhasebeleştirilmesi kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.	-Müşteriler ile yapılan sözleşmelerdeki ticari koşullara ilişkin hükümlerin incelenerek; farklı düzenlemeleri için ticari mal ve yazılım hasılatlarının konsolide finansal tablolara alınma zamanlamasının değerlendirilmesi, -Örneklem yöntemi ile seçilen ticari alacaklar için mutabakat gönderimi yapılması ve konsolide finansal tablolar ile uyumunun kontrol edilmesi, -Olağandışı işlemlerin varlığının tespit edilmesi amacıyla analitik incelemeler yapılması.
Hasılatın muhasebeleştirilmesi ilgili muhasebe politikaları ve kullanılan önemli muhasebe değerlendirme tahmin ve varsayımları detayı için Not 2 Hasılata bakınız.	Hasılata ilişkin gerçekleştirdiğimiz bu çalışmalar neticesinde önemli bir bulgumuz olmamıştır.

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

Grup yönetimi, konsolide finansal tabloların Sermaye Piyasası Kurulu ("SPK")'nca yayımlanan düzenlemeler ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartlarına uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata ve hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyen finansal tabloların hazırlanmasını sağlamak için gerekli gördüğü iç kontrollerden sorumludur.

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

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

5. Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları

Bir bağımsız denetimde, biz bağımsız denetçilerin sorumlulukları şunlardır:

Amacımız, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içerip içermediğine ilişkin makul güvence elde etmek ve görüşümüzü içeren bir bağımsız denetçi raporu düzenlemektir. BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız denetim sonucunda verilen makul güvence; yüksek bir güvence seviyesidir ancak, var olan önemli bir yanlışlığın her zaman tespit edileceğini garanti etmez. Yanlışlıklar hata veya hile kaynaklı olabilir. Yanlışlıkların, tek başına veya toplu olarak, 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 mesleki şüpheciliğimizi sürdürmekteyiz. Tarafımızca ayrıca:

i) Konsolide finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak teşkil edecek yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir (Hile; muvazaa, sahtekârlık, kasıtlı ihmal, gerçeğe aykırı beyan veya iç kontrol ihlali fiillerini içerebildiğinden, hile kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riski, hata kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riskinden yüksektir).

ii) Grup'un iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ama duruma uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol değerlendirilmektedir.

iii) Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ile yapılan muhasebe tahminlerinin ve ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.

iv) Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak, Grup'un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetine ilişkin ciddi şüphe oluşturabilecek olay veya şartlarla ilgili önemli bir belirsizliğin mevcut olup olmadığı hakkında ve yönetimin işletmenin sürekliliği esasını kullanmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız hâlinde, raporumuzda, finansal tablolardaki ilgili açıklamalara dikkat çekmemiz ya da bu açıklamaların yetersiz olması durumunda olumlu görüş dışında bir görüş vermemiz gerekmektedir. Vardığımız sonuçlar, bağımsız denetçi raporu tarihine kadar elde edilen denetim kanıtlarına dayanmaktadır. Bununla birlikte, gelecekteki olay veya şartlar Grup'un sürekliliğini sona erdirebilir.

v) Konsolide finansal tabloların, açıklamalar dâhil olmak üzere, genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların, temelini oluşturan işlem ve olayları gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtıp yansıtmadığı değerlendirilmektedir.

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

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

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

Bu bağımsız denetimi yürütüp sonuçlandıran sorumlu denetçi Ömer Çekiç'tir.

Ram Bağımsız Denetim ve Danışmanlık Anonim Şirketi
Member firm of ShineWing International

Ömer Çekiç
Sorumlu Denetçi

22 Mayıs 2023
İstanbul, Türkiye

	Dipnot Referansları	Cari dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 31.03.2023	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 31.12.2022
VARLIKLAR			
DÖNEN VARLIKLAR			
Nakit ve Nakit Benzerleri	7	33,742,179	55,142,251
Ticari Alacaklar	10	178,892,882	175,707,414
- İlişkili taraflardan ticari alacaklar		-	-
- İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar		*178,892,882*	*175,707,414*
Diğer Alacaklar	11	17,488	622,055
- İlişkili taraflardan diğer alacaklar		-	-
- İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		*17,488*	*622,055*
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar	12	-	14,454,966
Stoklar	14	58,940,106	101,611,425
Peşin Ödenmiş Giderler	16	14,119,024	7,450,496
- İlişkili taraflara peşin ödenmiş giderler		*5,000,000*	-
- İlişkili olmayan taraflara peşin ödenmiş giderler		*9,119,024*	*7,450,496*
Diğer Dönen Varlıklar	15	390,926	10,040,257
TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR		**286,102,605**	**365,028,864**
DURAN VARLIKLAR			
Diğer Alacaklar	11	345,892	345,892
- İlişkili taraflardan diğer alacaklar		-	-
- İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		*345,892*	*345,892*
Finansal Yatırımlar	8	78,000	78,000
Kullanım Hakkı Varlıkları	18	3,036,370	3,460,910
Maddi Duran Varlıklar	19	3,094,930	3,168,850
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	20	37,095,430	28,177,783
Peşin Ödenmiş Giderler	16	434,246	702,163
Ertelenmiş Vergi Varlığı	33	3,662,284	761,377
TOPLAM DURAN VARLIKLAR		**47,747,152**	**36,694,975**
TOPLAM VARLIKLAR		**333,849,757**	**401,723,839**

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

	Dipnot Referansları	Cari dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 31.03.2023	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 31.12.2022
KAYNAKLAR			
KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Kısa Vadeli Borçlanmalar	9	88,165,780	95,193,091
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	9	2,157,461	2,157,461
Ticari Borçlar	10	51,549,235	136,809,149
- İlişkili taraflara ticari borçlar		-	-
- İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar		*51,549,235*	*136,809,149*
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	13	2,286,866	1,278,186
Diğer Borçlar	11	6,216,221	449,696
- İlişkili taraflara diğer borçlar		-	-
- İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar		*6,216,221*	*449,696*
Ertelenmiş Gelirler	17	1,366,896	383,916
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	33	6,277,991	6,090,996
Kısa Vadeli Karşılıklar		2,304,368	1,720,808
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar	24	*1,483,609*	*1,007,105*
- Diğer kısa vadeli karşılıklar	22	*820,759*	*713,703*
Türev Araçlar	25	1,932,265	1,328,720
TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		**162,257,083**	**245,412,023**
UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Uzun Vadeli Borçlanmalar	9	1,124,369	1,495,147
Ertelenmiş Gelirler	17	430,223	520,691
Uzun Vadeli Karşılıklar		9,069,915	8,300,132
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar	24	*1,621,648*	*1,128,839*
- Diğer uzun vadeli karşılıklar	22	*7,448,267*	*7,171,293*
TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		**10,624,507**	**10,315,970**
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		**172,881,590**	**255,727,993**
ÖZKAYNAKLAR			
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		**160,968,167**	**145,995,846**
Ödenmiş Sermaye	26.1	45,000,000	45,000,000
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelir veya Giderler		(251,845)	(119,851)
Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)		*(251,845)*	*(119,851)*
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	26.4	*(251,845)*	*(119,851)*
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	26.2	2,201,959	2,201,959
Geçmiş Yıllar Kar / Zararları	26.3	98,913,738	25,724,243
Net Dönem Karı / Zararı	34	15,104,315	73,189,495
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	26.5	-	-
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR		**160,968,167**	**145,995,846**
TOPLAM KAYNAKLAR		**333,849,757**	**401,723,839**

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

	Dipnot Referansları	Cari dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.03.2023	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.03.2022
KAR VEYA ZARAR KISMI			
Hasılat	27.1	119,098,314	39,711,986
Satışların Maliyeti	27.2	(89,221,049)	(29,749,746)
BRÜT KAR / (ZARAR)		**29,877,265**	**9,962,240**
Genel Yönetim Giderleri	29.1	(4,142,750)	(1,144,183)
Pazarlama Giderleri	29.2	(3,005,985)	(846,951)
Araştırma ve Geliştirme Giderleri	29.3	(255,051)	(228,841)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	30.1	10,837,455	11,682,851
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler	30.2	(10,989,130)	(14,525,567)
ESAS FAALİYET KARI / (ZARARI)		**22,321,804**	**4,899,549**
Yatırım Faaliyetlerinden Gelir / (Giderler)	31.1	-	-
FİNANSMAN GELİRİ / (GİDERİ) ÖNCESİ FAALİYET KARI / (ZARARI)		**22,321,804**	**4,899,549**
Finansman Gelirleri	32.1	5,383,627	2,261,006
Finansman Giderleri (-)	32.2	(8,545,883)	(647,713)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI / (ZARARI)		**19,159,548**	**6,512,842**
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gelir / (Gideri)		**(4,055,233)**	**(1,565,304)**
Dönem Vergi (Gideri) / Geliri	33	(6,923,142)	(939,066)
Ertelenmiş Vergi (Gideri) / Geliri	33	2,867,909	(626,238)
DÖNEM KARI / (ZARARI)		**15,104,315**	**4,947,538**
Dönem Karı / (Zararının) Dağılımı			
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	34	**-**	**-**
Ana Ortaklık Payları	34	15,104,315	4,947,538
Pay Başına Kazanç	34	**0.34**	**0.11**

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

	Dipnot Referansları	Cari dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.03.2023	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.03.2022
DÖNEM KARI / (ZARARI)		**15,104,315**	**4,947,538**
DİĞER KAPSAMLI GELİRLER / (GİDERLER)			
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		**(131,994)**	**1,843**
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	24	(164,992)	2,304
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler		32,998	(461)
- Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri	33	*32,998*	*(461)*
DİĞER KAPSAMLI GELİRLER / (GİDERLER)		**(131,994)**	**1,843**
TOPLAM KAPSAMLI GELİRLER / (GİDERLER)		**14,972,321**	**4,949,381**
Toplam Kapsamlı Gelirlerin / (Giderlerin) Dağılımı			
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		-	-
Ana Ortaklık Payları		14,972,321	4,949,381

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

			Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelir veya Giderler		Birikmiş Karlar / (Zararlar)				
Önceki Dönem	**Dipnot Referansları**	**Ödenmiş Sermaye**	**Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)**	**Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler**	**Geçmiş Yıllar Kar / (Zararları)**	**Net Dönem Karı / (Zararı)**	**Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar**	**Kontrol Gücü Olmayan Paylar**	**Toplam Özkaynaklar**
31 Aralık 2021 tarihli bakiyeler (Dönem başı)		**45,000,000**	**(25,867)**	**2,201,959**	**2,267,892**	**23,456,351**	**72,900,335**	**-**	**72,900,335**
Transfer	26.3	-	-	-	23,456,351	(23,456,351)	**-**	-	**-**
Toplam Kapsamlı Gelir / (Gider)		-	1,843	-	-	4,947,538	**4,949,381**	-	**4,949,381**
- Dönem Karı (Zararı)	34	-	-	-	-	*4,947,538*	***4,947,538***	-	***4,947,538***
- Diğer Kapsamlı Gelir (Gider)	26.4	-	*1,843*	-	-	-	***1,843***	-	***1,843***
31 Mart 2022 tarihli bakiyeler (Dönem sonu)		**45,000,000**	**(24,024)**	**2,201,959**	**25,724,243**	**4,947,538**	**77,849,716**	**-**	**77,849,716**
Cari Dönem									
31 Aralık 2022 tarihli bakiyeler (Dönem başı)		**45,000,000**	**(119,851)**	**2,201,959**	**25,724,243**	**73,189,495**	**145,995,846**	**-**	**145,995,846**
Transfer	26.3			-	73,189,495	(73,189,495)	**-**	-	**-**
Toplam Kapsamlı Gelir / (Gider)		-	(131,994)	-	-	15,104,315	**14,972,321**	-	**14,972,321**
- Dönem Karı (Zararı)	34	-	-	-	-	*15,104,315*	***15,104,315***	-	***15,104,315***
- Diğer Kapsamlı Gelir (Gider)	26.4	-	*(131,994)*	-	-	-	***(131,994)***	-	***(131,994)***
31 Mart 2023 tarihli bakiyeler (Dönem sonu)		**45,000,000**	**(251,845)**	**2,201,959**	**98,913,738**	**15,104,315**	**160,968,167**	**-**	**160,968,167**

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

	Dipnot Referansları	Cari dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.03.2023	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.03.2022
İŞLETME FAALİYETLERDEN NAKİT AKIŞLARI		**(1,768,399)**	**(948,190)**
Dönem Karı (Zararı)	34	15,104,315	4,947,538
- Sürdürülen Faaliyetlerden Dönem Karı (Zararı)		*15,104,315*	*4,947,538*
- Durdurulan Faaliyetlerden Dönem Karı (Zararı)		-	-
Dönem Net Karı / (Zararı) Mutabakatı ile İlgili Düzeltmeler			
Amortisman ve İtfa Gideri İle İlgili Düzeltmeler	18 - 19 - 20	893,038	585,344
Değer Düşüklüğü (İptali) İle İlgili Düzeltmeler		49,664	39,509
- Alacaklarda Değer Düşüklüğü (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	30	*49,664*	*40,208*
- Stok Değer Düşüklüğü (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	14	-	*(699)*
Karşılıklar İle İlgili Düzeltmeler		711,847	461,354
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	24	*327,817*	*51,536*
- Garanti Karşılıkları (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	22	*384,030*	*409,818*
Faiz (Gelirleri) ve Giderleri İle İlgili Düzeltmeler	32	4,252,541	(896,858)
- Faiz Gelirleri ile İlgili Düzeltmeler		*2,921,359*	*(889,326)*
- Faiz Giderleri ile İlgili Düzeltmeler		*1,331,182*	*(7,532)*
- Vadeli Alımlardan Kaynaklanan Ertelenmiş Finansman Gideri	30.2	*6,339,226*	*2,330,501*
- Vadeli Satışlardan Kaynaklanan Kazanılmamış Finansman Geliri	30.1	*(5,008,044)*	*(2,338,033)*
Vergi (Geliri) Gideri İle İlgili Düzeltmeler	33	(2,867,909)	626,238
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler			
Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar	12	14,454,966	(4,138,274)
Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler	10	1,772,912	30,721,331
- İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)		-	*(717,302)*
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış)		*1,772,912*	*31,438,633*
Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler	11	604,567	27,662
- İlişkili Taraflardan Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)		-	-
-İlişkili Olmayan Taraflardan Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış)		*604,567*	*27,662*
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzeltmeler	14	42,671,319	4,739,142
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Azalış (Artış)	16	(6,400,611)	(605,705)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Varlıklardaki Azalış (Artış)	15	9,649,331	(504,335)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Yükümlülüklerdeki Artış (Azalış)	22	603,545	409,818
Ticari Borçlardaki Artış/Azalışla İlgili Düzeltmeler	10	(91,599,140)	(34,357,027)
- İlişkili Taraflara Ticari Borçlardaki Azalış (Artış)		-	-
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlardaki Azalış (Artış)		*(91,599,140)*	*(34,357,027)*
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlardaki Artış (Azalış)	13	1,008,680	1,578,315
Faaliyetler ile İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler	11	6,430,024	(4,398,647)
- İlişkili Taraflara Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış)		-	*69,000*
- İlişkili Olmayan Taraflara Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış)		*6,430,024*	*(4,467,647)*
Ertelenmiş Gelirlerdeki Artış (Azalış)	17	892,512	(183,595)

	Dipnot Referansları	Cari dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.03.2023	Geçmiş dönem Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş 01.01.-31.03.2022
YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI		**(9,312,225)**	**(3,720,253)**
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları		(9,312,225)	(3,720,253)
- Maddi Duran Varlık Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	19	*(116,198)*	*(46,705)*
- Maddi Olmayan Duran Varlık Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	20	*(9,196,027)*	*(3,673,548)*
FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		**(10,319,448)**	**547,525**
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri		32,942,759	306,344
- Kredilerden Nakit Girişleri	9	*32,942,759*	*306,344*
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları		(40,340,848)	(648,145)
- Kredi Geri Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	9	*(40,340,848)*	*(648,145)*
Ödenen Faiz	32.2	(5,158,232)	-
Alınan Faiz	32.1	2,236,873	889,326
YABANCI PARA ÇEVRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		**(21,400,072)**	**(4,120,918)**
Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		-	-
NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		**(21,400,072)**	**(4,120,918)**
DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	7	**55,142,251**	**27,557,017**
DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	7	**33,742,179**	**23,436,099**

Ekli notlar bu tabloların ayrılmaz parçasıdır.

NOT 1 – GRUP'UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi ve bağlı ortaklığı, konsolide finansal tablo dipnotlarında "Grup" olarak ifade edileceklerdir. Konsolidasyona dahil edilen Şirketlerin faaliyetlerine ilişkin bilgiler aşağıdaki gibidir;

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi ("Ana Ortaklık Şirket" veya "Şirket")

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi, "Forte Bilgi ve İletişim Teknolojileri Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanıyla 03 Mayıs 2006 tarihinde Ankara / Türkiye'de kurulmuş olup 24 Eylül 2021 tarihinde unvanını değiştirmiştir. Şirket'in ana faaliyet konusu; her türlü elektronik bilgi işlem ve iletişim makinalarının alım, satımını yapmak ve ilgili ürünlerin teknik desteğini vermek; ayrıca uygulama yazılımları, veri tabanı, işletim sistemi yazılımları, verimlilik artıran yazılımları üretmek, geliştirmek, bunlarla ilgili Ar-ge faaliyetlerinde bulunmak, yine bunlara ilişkin kurulum ve teknik destek sağlamaktır. Şirket, ar-ge faaliyetlerini, Hacettepe Üniversitesi Teknokent'te bulunan şubesinde gerçekleştirmektedir.

Şirket'in, 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla yazılım projeleri aşağıdaki gibidir;

- Milli Savunma Bakanlığı Bilgi Sistemi Modernizasyon Projesi
- Fabrika Üretim Yönetimi Sistemi Projesi
- Entegre Lojistik Destek Sistemi
- Akıllı Proje Portföy Yönetim ve Analiz Sistemleri
- İnteraktif Teknik Dokümantasyon Sistemi Görüntüleyici
- İnteraktif Teknik Dokümantasyon Sistemi Görüntüleyici Editor
- İnsansız Hava Aracı Yönetim Bilgi Sistemi

31 Mart 2023 tarihinde sona eren hesap dönemi içerisinde, Şirket'in ortalama personel sayısı 122 (31 Aralık 2022: 108) 'dir. 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap döneminde, Ana Ortaklık Şirket'e, ELD Bilişim'den transfer olan personel sayısı 16'dır.

Şirket'in 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla sermaye yapısı Not 26.1'de sunulmuştur.

Rapor tarihi itibarıyla, Şirket'in merkez adresi aşağıdaki gibidir:

Mustafa Kemal Mahallesi, 2123 Caddesi, Cepa Sitesi Alışveriş Merkezi No: 2 / 501
Çankaya / Ankara / Türkiye

Rapor tarihi itibarıyla, Şirket'in Hacettepe Teknokent, Erzurum, Adana, Denizli, Gaziantep, İstanbul ve Trabzon'da olmak üzere toplam 7 adet şubesi bulunmaktadır.

ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi ("ELD Bilişim" veya "Şirket")

ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi, 05 Nisan 2018 tarihinde Ankara / Türkiye'de kurulmuş olup, ana faaliyet konusu; sistem entegrasyonu ve yazılım geliştirme alanlarında kamu kurum ve savunma sanayii endüstrisinde hizmet vermektir.

ELD Bilişim'in, 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla yazılım projeleri aşağıdaki gibidir;

- Malzeme Kodlama ve Entegre Lojistik Bilgi Sistemi
- Elektronik Dokümantasyon Yazılımı (Eldok Projesi)
- Müşteri İlişkileri Yönetimi Yazılımı (Crm Projesi)
- Ağ Yönetim Sistemi (FornetPlan)
- Teşkilat Bilgi Sistemi

31 Mart 2023 tarihinde sona eren hesap dönemi içerisinde, ELD Bilişim'in ortalama personel sayısı 18 (31 Aralık 2022: 19) 'dir. 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren hesap döneminde, ELD Bilişim'den Ana Ortaklık Şirket'e transfer olan personel sayısı 16'dır.

ELD Bilişim'in 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir;

	31 Mart 2023		31 Aralık 2022	
Hissedarlar	Hisse oranı	Hisse tutarı (TL)	Hisse oranı	Hisse tutarı (TL)
Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi	100.00%	50,000	100.00%	50,000
Toplam	100.00%	50,000	100.00%	50,000

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi, ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi'nin %50 oranındaki payını 06 Mart 2019 tarihinde iktisap etmiştir. Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi, ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi'nin geriye kalan %50 oranındaki payını ise, 03 Eylül 2021 tarihinde, 12,500,000 TL karşılığında iktisap ederek ELD Bilişim'deki pay oranını %100'e çıkartmıştır.

ELD Bilişim'in merkez adresi aşağıdaki gibidir:

Üniversiteler Mahallesi 1596 Cadde
Hacettepe Teknokent Sitesi 5. Ar-Ge B Blok No:8 B/9
Çankaya / Ankara / Türkiye

NOT 2 – KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

2.a Sunuma İlişkin Temel Esaslar

Uygunluk Beyanı

Ana Ortaklık Şirket ve bağlı ortaklığı, yasal defterlerini, 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'na ("TTK"), vergi mevzuatına ve T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından yayımlanan Tek Düzen Hesap Planı'na uygun olarak düzenlemektedirler.

İlişikteki konsolide finansal tablolar, 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") hükümleri uyarınca Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Muhasebe Standartları ("TMS") ve Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS")'na uygun olarak hazırlanmıştır. TMS; Türkiye Muhasebe Standartları ile bunlara ilişkin ek ve yorumlardan oluşmaktadır. TFRS, Uluslararası Finansal Raporlama Standartlarında ("UFRS") meydana gelen değişikliklere paralellik sağlaması amacıyla tebliğler aracılığıyla güncellenmektedir.

Grup'un ilişikteki konsolide finansal tabloları, SPK'nın 07 Haziran 2013 tarihli "Finansal Tablo ve Dipnot Formatları Hakkında Duyuru"suna uygun olarak hazırlanmıştır. Ayrıca, ilişikteki konsolide finansal tablolar SPK'nın 15 Temmuz 2016 tarih ve 22/805 sayılı Kararı uyarınca KGK'nın 02 Haziran 2016 tarih ve 30 sayılı Kurul kararıyla onaylanan 2016 TMS Taksonomisi'nin en güncel versiyonu 2022 TFRS Taksonomisi'ne uygun olarak sunulmuştur.

Konsolide finansal tablolar, Grup'un yasal kayıtlara dayandırılmış ve TL cinsinden ifade edilmiş olup, KGK tarafından yayımlanan TMS / TFRS'ye göre Grup'un durumunu layıkıyla arz edebilmek için birtakım düzeltme ve sınıflandırma değişikliklerine tabi tutularak hazırlanmıştır.

Yüksek Enflasyon Dönemlerinde Finansal Tabloların Düzeltilmesi

Türkiye'de faaliyette bulunan ve Türkiye Muhasebe Standartları'na uygun konsolide finansal tablo hazırlayan şirketler için, 01 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasının gerekli olmadığı ilan edilmiştir. Bu sebeple, Grup 01 Ocak 2005 tarihinden itibaren enflasyon muhasebesi uygulamamıştır. KGK tarafından yapılan 20 Ocak 2022 tarihli duyuru uyarınca, Tüketici Fiyat Endeksi'ne ("TÜFE") göre son üç yılın genel satın alım gücündeki kümülatif değişikliğin %74,41 olmasından dolayı, TFRS'yi uygulayan işletmelerin 2021 yılına ait finansal tablolarında, TMS 29 Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama Standardı kapsamında herhangi bir düzeltme yapmalarına gerek bulunmayacağı belirtilmiştir. Bu sebeple, 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal tablolar hazırlanırken TMS 29'a göre enflasyon düzeltmesi yapılmamıştır.

Para Birimi ve Finansal Tablolarda Sunulan Tutarların Yuvarlanma Derecesi

Grup'un fonksiyonel ve raporlama para birimi geçmiş dönemlerle karşılaştırmalı olarak TL'dir. TL olarak verilen konsolide finansal bilgiler, en yakın tam TL değerine yuvarlanarak gösterilmiştir.

Konsolide Finansal Tabloların Onaylanması

Grup'un konsolide finansal tabloları, Ana Ortaklık Şirket'in Yönetim kurulu tarafından 22 Mayıs 2023 tarihinde onaylanmış ve yayımlanması için yetki verilmiştir. Konsolide finansal tablolar, Ana Ortaklık Şirket'in genel kurulunda onaylanması sonucu kesinleşecektir. Böyle bir niyet olmamakla beraber, Ana Ortaklık Şirket Yönetimi'nin ve bazı düzenleyici organların yasal mevzuata göre düzenlenmiş finansal tabloları yayımlandıktan sonra değiştirmeye yetkileri vardır.

Konsolide Finansal Tabloların Hazırlanış Şekli

İlişikteki konsolide finansal tablolar, Sermaye Piyasası Kurulu'nun 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete' de yayınlanan Seri II, 14.1 No'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" hükümlerine uygun olarak hazırlanmış olup, bu finansal tabloların hazırlanmasında ilgili tebliğin beşinci maddesine göre KGK tarafından yayımlanan TMS / TFRS ile bunlara ilişkin ek ve yorumlar esas alınmıştır. Ayrıca, Grup'un konsolide finansal tabloları ve açıklayıcı notları, SPK tarafından 07 Haziran 2013 tarihli "Finansal Tablo ve Dipnot Formatları Hakkında Duyuru"su ile açıklanan formatlara uygun olarak ve zorunlu kılınan bilgiler dahil edilerek sunulmuştur. Ayrıca, SPK'nın 15 Temmuz 2016 tarih ve 22/805 sayılı Kararı uyarınca KGK'nın 02 Haziran 2016 tarih ve 30 sayılı Kurul kararıyla onaylanan 2016 TMS Taksonomisi'nin en güncel versiyonu 2022 TFRS Taksonomisi'ne uygun olarak sunulmuştur.

Konsolidasyon Esasları

Ana Ortaklık Şirket'in doğrudan veya dolaylı olarak, %50 veya daha fazla hissesine sahip olduğu veya %50 üzerinde oy hakkı sahibi olduğu veya faaliyetleri üzerinde kontrol hakkına sahip olduğu şirketler "tam konsolidasyon yöntemi"ne tabi tutulmuştur. Ana Ortaklık Şirket kendi yararına mali ve idari politikaları belirleme hakkına sahipse kontrol söz konusu olmaktadır. Ana Ortaklık Şirket'in, yönetimine ve işletme politikalarının belirlenmesine katılma anlamında devamlı bir bağının ve/veya doğrudan veya dolaylı sermaye ve yönetim ilişkisinin bulunduğu ya da sermayesinde yüzde yirmi veya daha fazla, yüzde elliden az oranda paya veya bu oranda yönetime katılma hakkına sahip bulunduğu şirketler "özkaynak yöntemi"ne tabi tutulmaktadır.

Tam Konsolidasyon Yöntemi

Tam konsolidasyon yönteminde uygulanan esaslar aşağıdaki gibidir:

- Konsolidasyona dahil edilen şirketlerin uyguladıkları muhasebe politikaları Ana Ortaklık Şirket'in muhasebe politikalarına uygun hale getirilmiştir.
- Ana Ortaklık Şirket'inin konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklığın özkaynaklarında sahip olduğu payların elde etme maliyeti, bu payların bağlı ortaklığın Ana Ortaklık Şirket'in muhasebe politikalarına uygun hale getirilmiş bilançosunun özkaynaklarında temsil ettiği değerden mahsup edilmiştir.
- Ana Ortaklık Şirket ile bağlı ortaklıkların ödenmiş sermayesi ve satın alma tarihindeki öz sermayeleri dışındaki bilanço kalemleri toplanmış ve yapılan toplama işleminde, konsolidasyon yöntemine tabi ortaklıkların birbirlerinden olan alacak ve borçları karşılıklı indirilmiştir.
- Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların ödenmiş/çıkarılmış sermaye dahil bütün öz sermaye hesap grubu kalemlerinden, ana ortaklık ve bağlı ortaklıklar dışı paylara isabet eden tutarlar indirilmiş ve konsolide bilançoda "Kontrol Gücü Olmayan Paylar" hesabında gösterilmiştir.
- Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların sahip olduğu Ana Ortaklık Şirket'e ait hisse senetleri Ana Ortaklık Şirket'in sermayesi ile karşılıklı indirilmiştir.
- Ana Ortaklık Şirket ile bağlı ortaklıkların kar veya zarar tablosu kalemleri ayrı ayrı toplanmış ve birbirleriyle olan işlemleri nedeniyle oluşmuş gelir ve gider kalemleri ilgili hesaplarla karşılıklı mahsup edilmiştir. Hesap dönemi içinde elde edilen bağlı ortaklıklar için kar veya zarar tablosu kalemlerinin toplanmasında bağlı ortaklığın elde edildiği tarihten sonra gerçekleşenler dikkate alınmıştır (Ortak kontrole tabi işletme birleşmeleri hariç olmak üzere).
- Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların net dönem kâr veya zararlarından konsolidasyon yöntemine tabi ortaklıklar dışındaki paylara isabet eden kısım "Kontrol Gücü Olmayan Paylar" hesabında gösterilmiştir.

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in doğrudan veya dolaylı olarak, %50 veya daha fazla hissesine sahip olduğu veya %50 üzerinde oy hakkı sahibi olduğu veya faaliyetleri üzerinde kontrol hakkına sahip olduğu ve "tam konsolidasyon yöntemi"ne tabi tutulmuş Şirket aşağıdaki gibidir;

	Ana Ortaklık Şirket'in Bağlı Ortaklıktaki Pay Oranı		Ana Ortaklık Dışı Özsermaye
	(Doğrudan)	(Doğrudan+ Dolaylı)	Payı
ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi	%100.00	%100.00	%0.00

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in doğrudan veya dolaylı olarak, %50 veya daha fazla hissesine sahip olduğu veya %50 üzerinde oy hakkı sahibi olduğu veya faaliyetleri üzerinde kontrol hakkına sahip olduğu ve "tam konsolidasyon yöntemi"ne tabi tutulmuş Şirket aşağıdaki gibidir;

	Ana Ortaklık Şirket'in Bağlı Ortaklıktaki Pay Oranı		Ana Ortaklık Dışı Özsermaye
	(Doğrudan)	(Doğrudan+ Dolaylı)	Payı
ELD Bilişim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi	%100.00	%100.00	%0.00

Yeknesak Muhasebe Politikası

Konsolide finansal tablolar, benzer işlemler ve benzer koşullardaki diğer olaylar için yeknesak muhasebe politikaları benimsenerek düzenlenir. Konsolide finansal tablolara dahil olan şirketlerin herhangi birinin finansal tablolarının benzer işlemler ve benzer koşullardaki diğer olaylar için farklı muhasebe politikaları kullanılarak hazırlanmış olması durumunda, konsolide finansal tabloların hazırlanması sırasında ilgili şirketin finansal tablolarında gerekli düzeltmeler yapılır.

Yatırımcı işletmenin finansal tabloları benzer işlemler ve benzer koşullardaki diğer olaylar için yeknesak muhasebe politikaları benimsenerek hazırlanmıştır. Bir bağlı ortaklığın benzer işlemler ve benzer koşullardaki diğer olaylar için yatırımcı işletmenin kullandığının dışında muhasebe politikaları kullanması durumunda; bağlı ortaklığın finansal tablolarının yatırımcı tarafından tam konsolidasyon yöntemi uygulamasında kullanılmasında, bağlı ortaklığın muhasebe politikalarını yatırımcının muhasebe politikaları ile uyumlu hale getirmek için gerekli düzeltmeler yapılır.

İşletmenin Sürekliliği Varsayımı

İlişikteki konsolide finansal tablolar, Grup'un önümüzdeki bir yılda ve faaliyetlerinin doğal akışı içerisinde varlıklarından fayda elde edeceği ve yükümlülüklerini yerine getireceği varsayımı altında işletmenin sürekliliği esasına göre hazırlanmıştır.

Netleştirme / Mahsup

Finansal varlık ve yükümlülükler, gerekli kanuni hak olması, söz konusu varlık ve yükümlülükleri net olarak değerlendirmeye niyet olması veya varlıkların elde edilmesi ile yükümlülüklerin yerine getirilmesinin eş zamanlı olduğu durumlarda net olarak gösterilirler.

Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Finansal Tabloların Düzeltilmesi

Konsolide finansal durum ve performans değerlendirmelerinin tespitine imkân vermek üzere, Grup'un konsolide finansal tabloları önceki dönemlerle karşılaştırmalı olarak hazırlanmaktadır. Grup, 31 Mart 2023 tarihli konsolide finansal durum tablosunu 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal durum tablosu ile, 01 Ocak - 31 Mart 2023 dönemine ait konsolide kar veya zarar, konsolide diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide nakit akış tablosu ve konsolide özkaynak değişim tablosunu ise 01 Ocak - 31 Mart 2022 dönemi ile karşılaştırmalı olarak düzenlemiştir. Cari dönem konsolide finansal tabloların sunumu ile uygunluk sağlanması açısından karşılaştırmalı bilgiler gerekli görüldüğünde yeniden sınıflandırılır ve önemli farklılıklar açıklanır.

2.b Muhasebe Politikalarında Değişiklikler

Bir işletme muhasebe politikalarını ancak aşağıdaki hallerde değiştirebilir;

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

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

Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar

İlişikteki konsolide finansal tabloların Türkiye Muhasebe Standartları ile uyumlu bir şekilde hazırlanması Yönetim tarafından hazırlanmış finansal tablolarda yer alan bazı aktif ve pasiflerin taşıdıkları değerler, muhtemel mükellefiyetlerle ilgili verilen açıklamalar ile raporlanan gelir ve giderlerin tutarlarına ilişkin olarak bazı tahminler yapılmasını gerektirmektedir. Gerçekleşen tutarlar tahminlerden farklılıklar içerebilir. Bu tahminler düzenli aralıklarla gözden geçirilmekte ve bilindikleri dönemler itibarıyla konsolide kar veya zarar tablosunda raporlanmaktadır.

Konsolide finansal tablolara yansıtılan tutarlar üzerinde önemli derecede etkisi olabilecek yorumlar ve finansal durum tablosu tarihinde var olan veya ileride gerçekleşebilecek tahminlerin esas kaynakları göz önünde bulundurularak yapılan önemli varsayımlar ve değerlendirmeler aşağıdaki gibidir:

Şüpheli alacaklar karşılığı

Şüpheli alacak karşılıkları, Grup yönetiminin finansal durum tablosu tarihi itibarıyla var olan ancak cari ekonomik koşullar çerçevesinde tahsil edilememe riski olan alacaklara ait gelecekteki zararları karşılayacağına inandığı tutarları yansıtmaktadır. Alacakların değer düşüklüğüne uğrayıp uğramadığı değerlendirilirken ilişkili kuruluş ve sürekli müşteriler dışında kalan borçluların geçmiş performansları piyasadaki kredibiliteleri ve konsolide finansal durum tablosu tarihinden, konsolide finansal tabloların onaylanma tarihine kadar olan performansları ile yeniden görüşülen koşullar da dikkate alınmaktadır. Konsolide finansal durum tablosu tarihi itibarıyla şüpheli alacak karşılıkları Not 10'da yansıtılmıştır.

Stok değer düşüklüğü karşılığı

Stok değer düşüklüğü ile ilgili olarak stokların fiziksel olarak ve ne kadar geçmişten geldiği incelenmekte, teknik personelin görüşleri doğrultusunda kullanılabilirliği belirlenmekte ve kullanılamayacak olduğu tahmin edilen kalemler için karşılık ayrılmaktadır (Not 14).

Ertelenmiş finansman gelir/gideri

Ticari alacak ve borçların etkin faiz yöntemiyle itfa edilmiş maliyetinin hesaplanmasında alacak ve borçlara ilişkin mevcut verilere göre beklenen tahsil ve ödeme vadeleri dikkate alınmaktadır.

Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların faydalı ömürleri

Grup, maddi ve maddi olmayan duran varlıklarının üzerinden dipnot 2.c'de belirtilen faydalı ömürleri ve kalıntı değerleri baz alarak amortisman ayırmaktadır. Faydalı ömürlere ilişkin açıklamalar dipnot 2.c'de açıklanmıştır.

Geliştirme maliyetleri

Araştırma bulgularının veya diğer bilgilerin, yeni, benzersiz ve önemli derecede geliştirilmiş ürünler, süreçler, sistemler ve ürünler üretmek için hazırlanmış bir plana uygulanması, geliştirme olarak tanımlanmaktadır ve bu faaliyetler için katlanılan maliyetler Grup tarafından aktifleştirilmektedir. Grup Yönetimi, varlığın oluşturulmasında doğrudan görev alan personelin ücretlerini aktifleştirirken, her personelin araştırma ve geliştirme faaliyetlerinde ne kadar zaman harcadığını göz önünde bulundurmaktadır. Araştırma faaliyetlerine ilişkin personel maliyeti, gerçekleştiğinde doğrudan gider olarak kaydedilmektedir.

Dava karşılığı

Dava karşılıkları ayrılırken, ilgili davaların kaybedilme olasılığı ve kaybedildiği takdirde katlanılacak olan sonuçlar Grup hukuk müşavirlerinin görüşleri doğrultusunda değerlendirilmektedir. Grup yönetiminin elindeki verileri kullanarak yaptığı en iyi tahminler doğrultusunda gerekli gördüğü karşılığa ilişkin açıklamalar Not 22'de yer almaktadır.

Garanti hizmet gider karşılığı

Garanti hizmet gider karşılıkları, satışı gerçekleştirilen mallar ve hizmetler için garanti kapsamında müşteriden bedel almaksızın yapılan genel olarak işçilik ve benzer giderleri içerir. Cari döneme hasılat olarak kaydedilen satışlara ilişkin, müteakip yıllarda söz konusu olabilecek hizmet maliyetleri, Grup yönetimi tecrübelerine dayanan tahminler sonucu, garanti hizmet gider karşılıkları olarak kısa ve uzun dönem ayrımı gözetilerek ilgili dönemde muhasebeleştirilmektedir (Not 22).

Sipariş usulü yazılımlara ait maliyetler

Grup, sipariş usulüyle yapmakta olduğu yazılım harcamalarına ait maliyetlerinin kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilmesinde yüzdesel tamamlanma oranı metodunu kullanmaktadır. Belirli bir tarihe kadar gerçekleşen sözleşme giderinin sözleşmenin tahmini toplam maliyetine ve/veya toplam hak edilen satışlara oranı hesaplanması suretiyle projenin maliyeti belirlenebilmektedir.

Kıdem tazminatı karşılığı

Kıdem tazminatı yükümlülüğü, iskonto oranları, gelecekteki maaş artışları ve çalışanların ayrılma oranlarını içeren birtakım varsayımlara dayalı aktüeryal hesaplamalar ile belirlenmektedir. Bu planların uzun vadeli olması sebebiyle, söz konusu varsayımlar önemli belirsizlikler içerir. Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklara ilişkin detaylar Not 24'te yer almaktadır.

Ertelenmiş vergi

Grup, vergiye esas yasal finansal tabloları ile TMS / TFRS'ye göre hazırlanmış finansal tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü muhasebeleştirmektedir. Söz konusu farklılıklar genellikle bazı gelir ve gider kalemlerinin vergiye esas tutarları ile TMS / TFRS'ye göre hazırlanan finansal tablolarda farklı dönemlerde yer almasından kaynaklanmaktadır. Grup'un gelecekte oluşacak indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları bulunmaktadır. Ertelenmiş vergi varlıklarının kısmen ya da tamamen geri kazanılabilir tutarı mevcut koşullar altında tahmin edilmiştir. Değerlendirme sırasında, gelecekteki kar projeksiyonları, cari dönemlerde oluşan zararlar, kullanılmamış zararların ve diğer vergi varlıklarının son kullanılabileceği tarihler göz önünde bulundurulmuştur. Yapılan değerlendirmeler neticesinde, 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla vergi indirimlerinden kaynaklanan geçici farklar üzerinden öngörülebilir ve vergi kanunları çerçevesinde vergi indirim hakkının devam edebileceği süre içerisinde yararlanılabileceği sonucuna varılan kısmı için ertelenen vergi varlığı olacağı tahmin edilmiş ve muhasebeleştirilmiştir. İlgili konsolide finansal durum tablosu tarihi itibarıyla ertelenmiş vergi hesaplamalarına ilişkin detaylar Not 33'te yer almaktadır.

Yeni ve Düzeltilmiş Standartlar ve Yorumlar

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 01 Ocak 2022 tarihi itibarıyla geçerli yeni ve değiştirilmiş TMS / TFRS ve TMS / TFRS yorumları dışında önceki yılda kullanılanlar ile tutarlı olarak uygulanmıştır.

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar:

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; 01 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.

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.

TFRS 17, "Sigorta Sözleşmeleri"; 01 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.

TFRS 17 ve TFRS 4 "Sigorta Sözleşmeleri"nde yapılan değişiklikler, TFRS 9'un uygulanmasının ertelenmesi; 01 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, TFRS 9 Finansal Araçlar standardının uygulanma tarihine yönelik, TFRS 4'teki geçici muafiyetin sabit tarihi 01 Ocak 2023'e ertelenmiştir.

TMS 1, Uygulama Bildirimi 2 ve TMS 8'deki dar kapsamlı değişiklikler, 01 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler muhasebe politikası açıklamalarını iyileştirmeyi ve finansal tablo kullanıcılarının muhasebe tahminlerindeki değişiklikler ile muhasebe politikalarındaki değişiklikleri ayırt etmelerine yardımcı olmayı amaçlamaktadır.

TMS 12, Tek bir işlemden kaynaklanan varlık ve yükümlülüklere ilişkin ertelenmiş vergiye ilişkin değişiklik, 01 Ocak 2023 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, şirketler tarafından ilk defa finansal tablolara alındığında vergilendirilebilir ve indirilebilir geçici farkların eşit tutarlarda oluşmasına neden olan işlemler üzerinden ertelenmiş vergi muhasebeleştirmelerini gerektirmektedir.

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler:

TMS 1, "Finansal tabloların sunumu" standardının yükümlülüklerin sınıflandırılmasına ilişkin değişikliği; 01 Ocak 2024 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 16, Satış ve geri kiralama işlemleri; 01 Ocak 2024 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler, işletmenin TFRS 16'daki bir satış ve geri kiralama işlemini işlem tarihinden sonra nasıl muhasebeleştirdiğini açıklayan satış ve geri kiralama hükümlerini içerir. Kira ödemelerinin bir kısmı veya tamamı bir endekse veya orana bağlı olmayan değişken kira ödemelerinden oluşan satış ve geri kiralama işlemlerinin etkilenmesi muhtemeldir.

Söz konusu değişikliklerin Grup'un konsolide finansal durum ve performansı üzerinde etkisi bulunmamaktadır.

2.c Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

Nakit ve Nakit Benzerleri

Nakit ve nakit benzeri kalemler; nakit para, vadesiz mevduat ve satın alım tarihinden itibaren vadeleri 3 ay veya 3 aydan daha az olan, hemen nakde çevrilebilecek olan ve önemli tutarda değer değişikliği riskini taşımayan yüksek likiditeye sahip diğer kısa vadeli yatırımlardır. Bu varlıkların defter değeri gerçeğe uygun değerlerine yakındır.

Finansal Araçlar

TFRS 9, finansal varlıkların ve finansal yükümlülüklerin muhasebeleştirilmesine ve ölçümüne ilişkin hükümleri düzenlemektedir.

TFRS 9'un son versiyonu, finansal varlıklardaki değer düşüklüğünün hesaplanması için yeni bir beklenen kredi zarar modelinin yanı sıra yeni genel riskten korunma muhasebesi gereklilikleri ile ilgili güncellenmiş uygulamalar da dahil olmak üzere, aşamalı olarak yayımlanan TFRS 9'un önceki versiyonlarında yayımlanan uygulamaları da içermektedir. TFRS 9, 01 Ocak 2018 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir.

Finansal varlık ve yükümlülüklerin sınıflanması

TFRS 9, finansal yükümlülüklerin sınıflandırılması ve ölçümü için TMS 39'daki mevcut hükümleri büyük oranda korumaktadır. Ancak, vadeye kadar elde tutulacak finansal varlık, kredi ve alacaklar ile satılmaya hazır finansal varlıklar için önceki TMS 39 sınıflama kategorileri kaldırılmıştır.

TFRS 9'un uygulanmasının Grup'un finansal borçları ve türev finansal araçları ile ilgili muhasebe politikaları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır. TFRS 9'un finansal varlıkların sınıflandırılması ve ölçümü üzerindeki etkisi ise aşağıda belirtilmiştir.

TFRS 9'a göre, bir finansal varlık ilk defa finansal tablolara alınması sırasında; itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen; gerçeğe uygun değer ("GUD") farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen –borçlanma araçları; GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen – özkaynak araçları veya GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılır. TFRS 9 kapsamındaki finansal varlıkların sınıflandırılması, genellikle, finansal varlıkların yönetimi için işletmenin kullandığı iş modeli ve finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının özelliklerine dayanmaktadır. Standart kapsamında saklı türevlerin finansal varlıktan ayrılma zorunluluğu ortadan kaldırılmış olup bir hibrit sözleşmenin bir bütün olarak ne şekilde sınıflandırılacağı değerlendirilmelidir.

Bir finansal varlık, aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılmaması durumunda itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülür:

- Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması,

- Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

Bir borçlanma aracı, aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflanmaması durumunda GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülür:

- Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini ve finansal varlıkların satılmasını amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması

- Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

Ticari amaçla elde tutulmayan özkaynak araçlarına yapılan yatırımların ilk defa finansal tablolara alınmasında, gerçeğe uygun değerindeki sonraki değişikliklerin diğer kapsamlı gelirde sunulması konusunda geri dönülemeyecek bir tercihte bulunulabilir. Bu tercihin seçimi her bir yatırım bazında yapılabilir. Yukarıda belirtilen itfa edilmiş maliyeti üzerinden ya da GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülmeyen tüm finansal varlıklar GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülür. Bunlar, tüm türev finansal varlıkları da içermektedir. Finansal varlıkların ilk defa finansal tablolara alınması sırasında, finansal varlıkların farklı şekilde ölçümünden ve bunlara ilişkin kazanç veya kayıpların farklı şekilde finansal tablolara alınmasından kaynaklanacak bir muhasebe uyumsuzluğunu ortadan kaldırması veya önemli ölçüde azaltması şartıyla bir finansal varlığın geri dönülemez bir şekilde gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak tanımlanabilir.

Gerçeğe uygun değer değişimleri kar veya zarara yansıtılanlar dışındaki finansal varlıkların (ilk defa finansal tablolara alınması sırasında işlem bedeli üzerinden ölçülen ve önemli bir finansman bileşenine sahip olmayan ticari alacaklar haricinde) ilk ölçümünde, bunların edinimiyle veya ihracıyla doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de gerçeğe uygun değere ilave edilerek ölçülür.

Finansal varlıklarda değer düşüklüğü

TFRS 9'un uygulanmasıyla birlikte, "Beklenen Kredi Zararı" (BKZ) modeli TMS 39'daki "Gerçekleşmiş Zarar" modelinin yerini almıştır. Yeni değer düşüklüğü modeli, itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen finansal varlıklar, sözleşme varlıkları ve GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen borçlanma araçları için geçerli olmakla birlikte, özkaynak araçlarına yapılan yatırımlar için uygulanmamaktadır. TFRS 9 uyarınca kredi zararları TMS 39'a göre daha erken muhasebeleştirilmektedir. İtfa edilmiş maliyetinden ölçülen finansal varlıklar ticari alacaklar, nakit ve nakit benzerleri ve özel sektör borçlanma araçlarından oluşmaktadır.

TFRS 9 kapsamında, zarar karşılıkları aşağıdaki esasların herhangi biri ile ölçülür:

- 12 aylık BKZ'ler: raporlama tarihinden sonraki 12 ay içinde finansal araca ilişkin gerçekleşmesi muhtemel temerrüt durumlarından kaynaklanan beklenen kredi zararlarını temsil eden kısmıdır ve,
- Ömür boyu BKZ'ler: finansal aracın beklenen ömrü boyunca gerçekleşmesi muhtemel tüm temerrüt durumlarından kaynaklanan beklenen kredi zararlarıdır.

Bir finansal varlığın kredi riskinin ilk muhasebeleştirilmesinden itibaren önemli ölçüde artmış olup olmadığının belirlenmesinde ve BKZ'lerinin tahmin edilmesinde, Grup, beklenen erken ödemelerin etkileri dahil beklenen kredi zararlarının tahminiyle ilgili olan ve aşırı maliyet veya çabaya katlanılmadan elde edilebilen makul ve desteklenebilir bilgiyi dikkate alır. Bu bilgiler, Grup'un geçmiş kredi zararı tecrübelerini dayanan ve ileriye dönük bilgiler içeren nicel ve nitel bilgi ve analizleri içerir.

Finansal yükümlülükler

Finansal bir yükümlülük ilk muhasebeleştirilmesi sırasında gerçeğe uygun değerinden ölçülür. Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılmayan finansal yükümlülüklerin ilk muhasebeleştirilmesi sırasında, ilgili finansal yükümlülüğün yüklenimi ile doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de söz konusu gerçeğe uygun değere ilave edilir. Finansal yükümlülükler sonraki dönemlerde etkin faiz oranı üzerinden hesaplanan faiz gideri ile birlikte etkin faiz yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilir.

Finansal yükümlülükler gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler veya diğer finansal yükümlülükler olarak sınıflandırılır.

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler, gerçeğe uygun değeriyle kayda alınır ve her raporlama döneminde, raporlama tarihindeki gerçeğe uygun değeriyle yeniden değerlenir. Gerçeğe uygun değerlerindeki değişim, kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilir. Kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilen net kazanç ya da kayıplar, söz konusu finansal yükümlülük için ödenen faiz tutarını da kapsar. Gerçeğe uygun değeri kâr veya zarara yansıtılan finansal varlıklar, finansal durum tablosunda "türev araçlar" kalemlerini içermektedir. Türev araçlar, gerçeğe uygun değerin pozitif olması durumunda varlık, negatif olması durumunda ise yükümlülük olarak muhasebeleştirilmektedir. Grup'un türev araçları forward işlemlerinden oluşturmaktadır.

Diğer finansal yükümlülükler

Diğer finansal yükümlülükler, finansal borçlar dahil olmak üzere başlangıçta işlem maliyetlerinden arındırılmış gerçeğe uygun değerleriyle muhasebeleştirilir.

Diğer finansal yükümlülükler sonraki dönemlerde etkin faiz oranı üzerinden hesaplanan faiz gideri ile birlikte etkin faiz yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilir.

Etkin faiz yöntemi, finansal yükümlülüğün itfa edilmiş maliyetlerinin hesaplanması ve ilgili faiz giderinin ilişkili olduğu döneme dağıtılması yöntemidir. Etkin faiz oranı; finansal aracın beklenen ömrü boyunca veya uygun olması halinde daha kısa bir zaman dilimi süresince gelecekte yapılacak tahmini nakit ödemelerini tam olarak ilgili finansal yükümlülüğün net bugünkü değerine indirgeyen orandır.

Ticari Alacaklar

Alıcıya ürün veya hizmet sağlanması sonucunda oluşan ticari alacaklar orijinal fatura değerinden kayda alınan alacakların izleyen dönemlerde elde edilecek tutarlarının etkin faiz yöntemi ile itfa edilmiş değerinden muhasebeleştirilirler. Belirlenmiş faiz oranı olmayan kısa vadeli alacaklar, orijinal etkin faiz oranının etkisinin çok büyük olmaması durumunda, fatura tutarından gösterilmiştir.

Finansal tablolarda itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen ve önemli bir finansman bileşeni içermeyen (1 yıldan kısa vadeli olan) ticari alacakların değer düşüklüğü hesaplamaları kapsamında "basitleştirilmiş yaklaşımı" uygulanmaktadır. Söz konusu yaklaşım ile ticari alacakların belirli sebeplerle değer düşüklüğüne uğramadığı durumlarda (gerçekleşmiş değer düşüklüğü zararları haricinde), ticari alacaklara ilişkin zarar karşılıkları "ömür boyu beklenen kredi zararlarına" eşit bir tutardan ölçülmektedir.

Değer düşüklüğü karşılığı ayrılmasını takiben, değer düşüklüğüne uğrayan alacak tutarının tamamının veya bir kısmının tahsil edilmesi durumunda, tahsil edilen tutar ayrılan değer düşüklüğü karşılığından düşülerek esas faaliyetlerden diğer gelirlere kaydedilir.

Ticari işlemlere ilişkin vade farkı gelirleri/giderleri ile kur farkı kar/zararları, kar veya zarar tablosunda "Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler/Giderler" hesabı içerisinde muhasebeleştirilirler.

Müşteri Sözleşmelerinden Varlıklar

TFRS 15'te sözleşme varlıkları olarak tanımlanan varlıklar, bu hesap kaleminde muhasebeleştirilmektedir. TFRS 15'e göre sözleşme varlıkları, işletmenin müşteriye devrettiği mal veya hizmetler karşılığında, süre geçmesi dışında başka bir şarta (örneğin işletmenin gelecekteki edimine) bağlanmış olan bedeli alma hakkıdır. Sözleşme varlıklarının toplam tutarı finansal durum tablosunda ayrı bir şekilde gösterilir.

Finansal Yükümlülükler

Finansal yükümlülükler, ilk muhasebeleştirilmesi sırasında gerçeğe uygun değerinden ölçülür. İlgili finansal yükümlülüğün yüklenimi ile doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de söz konusu gerçeğe uygun değere ilave edilir.

Etkin faiz yöntemi; finansal yükümlülüğün itfa edilmiş maliyetlerinin hesaplanması ve ilgili faiz giderinin ilişkili olduğu döneme dağıtılması yöntemidir. Etkin faiz oranı; finansal aracın beklenen ömrü boyunca veya uygun olması durumunda daha kısa bir zaman dilimi süresince gelecekte yapılacak tahmini nakit ödemelerini tam olarak ilgili finansal yükümlülüğün net bugünkü değerine indirgeyen orandır.

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.

Stoklar

Stoklar, net gerçekleşebilir değer ya da elde etme maliyetinden düşük olanı ile değerlenir. Stokların elde etme maliyeti tüm satın alma maliyetlerini, dönüştürme maliyetlerini ve stokların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katlanılan diğer maliyetleri içerir. Maliyet, ticari mallar için ağırlıklı ortalama metodu ile hesaplanmaktadır. Sipariş usulü yapılan yazılım programlarının maliyeti ise gerçek parti maliyet yöntemine göre hesaplanmaktadır. Verilen hizmetle (sipariş usulü yazılım projeleri) ilgili hasılatın finansal tablolara gelir olarak yansıtılmadığı durumlarda ilgili giderler stok hesabına yansıtılır. Proje usulü yazılım programlarına ait stokların maliyeti, esas olarak, kontrol işlemlerini yürüten personel dahil olmak üzere, hizmetin sunulmasında doğrudan görev alan personelin işçilik ücretleri ve diğer maliyetleri ile bunlarla ilişkili olabilecek genel giderleri içerir. Satış ve genel yönetim ile ilgili personelin işçilik ücretleri ve bunlarla ilgili diğer giderleri, hizmetin maliyetine yani stoklara dahil edilmez. Bu giderler, gerçekleştiği dönemde gider olarak finansal tablolara alınır.

Net gerçekleşebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için gerekli tahmini satış maliyeti toplamının indirilmesiyle elde edilen tutardır. Stokları net gerçekleşebilir değerine indirgeyen stok değer düşüklüğü karşılık tutarları ve stoklarla ilgili kayıplar, indirgemenin ve kayıpların oluştuğu dönemde gider olarak muhasebeleştirilir. Net gerçekleşebilir değerin artışından dolayı iptal edilen stok değer düşüklüğü karşılık tutarı, iptalin gerçekleştiği dönemin tahakkuk eden satış maliyetini azaltacak şekilde muhasebeleştirilir. Her finansal tablo dönemi itibarıyla, net gerçekleşebilir değer yeniden gözden geçirilir. Daha önce stokların net gerçekleşebilir değere indirgenmesine neden olan koşulların geçerliliğini kaybetmesi veya değişen ekonomik koşullar nedeniyle net gerçekleşebilir değerde artış olduğu kanıtlandığı durumlarda, ayrılan değer düşüklüğü karşılığı iptal edilir (iptal edilen tutar önceden ayrılan değer düşüklüğü tutarı ile sınırlıdır).

Maddi Duran Varlıklar

Maddi duran varlıklar, elde etme maliyetinden varsa kalıntı değerin düşülmesi sonrası ortaya çıkan tutar üzerinden birikmiş amortismanın düşülmesi ile gösterilmektedir. Amortismana tabi tutulan varlıklar, maliyet tutarları üzerinden tahmini ekonomik ömürlerine dayanan oranlarla doğrusal amortisman yöntemine göre aktife girdikleri tarih dikkate alınarak kıst amortismana tabi tutulmaktadır. Ekonomik ömür ve amortisman metodu düzenli olarak gözden geçirilmekte, buna bağlı olarak metodun ve amortisman süresinin ilgili varlıktan edinilecek ekonomik faydaları ile paralel olup olmadığına bakılmaktadır ve gerektiğinde düzeltme işlemi yapılmaktadır. Arsa, faydalı ömrünün sınırsız kabul edilmesinden dolayı amortismana tabi tutulmamaktadır.

Maddi duran varlığın maliyet değeri; alış fiyatı, ithalat vergileri ve geri iadesi mümkün olmayan vergiler, maddi duran varlığı kullanıma hazır hale getirmek için yapılan masraflardan oluşmaktadır. Maddi duran varlığın kullanımına başlandıktan sonra oluşan tamir ve bakım gibi harcamalar, oluştukları dönemde gider olarak kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilmektedir. Yapılan harcamalar, ilgili maddi duran varlığa gelecekteki kullanımında ekonomik bir değer artışı sağlıyorsa bu harcamalar varlığın maliyetine eklenmektedir.

Özel maliyetler, kiralanan gayrimenkul için yapılan harcamaları kapsamaktadır ve faydalı ömrün kira sözleşmesinin süresinden uzun olduğu hallerde kira süresi boyunca, kısa olduğu durumlarda faydalı ömürleri üzerinden amortismana tabi tutulur.

Maddi duran varlıkların amortisman dönemleri, tahmin edilen faydalı ömürleri esas alınarak, aşağıda belirtilmiştir:

	Faydalı ömür
Taşıt araçları	4-10 yıl
Demirbaşlar	3-10 yıl
Özel maliyetler	Kira süresince

Bakım ve onarım giderleri, oluştukları dönemin kar veya zarar tablosuna gider olarak kaydedilirler. Başlıca yenilemeler ile ilgili maliyetler ise maddi duran varlığın gelecekte, yenilemeden önceki durumundan daha iyi bir performans ile ekonomik yarar sağlaması beklenen durumlarda o varlığın maliyetine eklenirler. Varlığın maliyetine eklenen söz konusu aktifleştirme sonrası harcamalar, ilgili varlığın ekonomik ömürleri çerçevesinde amortismana tabi tutulurlar. Grup, aktifleştirmeden sonraki harcamalar kapsamında değiştirilen parçaların taşınan değerlerini diğer bölümlerden bağımsız bir şekilde amortismana tabi tutulup tutulmadığına bakmaksızın finansal durum tablosundan çıkarır.

Kullanım Hakkı Varlıkları

Grup, kullanım hakkı varlıklarını faaliyet kiralama sözleşmesinin başladığı tarihte muhasebeleştirmektedir (örneğin, ilgili varlığın kullanım için uygun olduğu tarih itibarıyla). Kullanım hakkı varlıkları, maliyet bedelinden birikmiş amortisman ve değer düşüklüğü zararları düşülerek hesaplanır. Faaliyet kiralama borçlarının yeniden değerlenmesi durumunda bu rakam da düzeltilir.

Kullanım hakkı varlığının maliyeti 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 ve
(c) Grup tarafından katlanılan tüm başlangıçtaki doğrudan maliyetler.

Dayanak varlığın mülkiyetinin kiralama süresi sonunda Grup'a devri makul bir şekilde kesinleşmediği sürece, Grup, kullanım hakkı varlığını, kiralamanın fiilen başladığı tarihten dayanak varlığın yararlı ömrünün sonuna kadar amortismana tabi tutmaktadır. Kullanım hakkı varlıkları değer düşüklüğü değerlendirmesine tabidir.

Kullanım hakkı varlıkların amortisman dönemleri, tahmin edilen faydalı ömürleri esas alınarak, aşağıda belirtilmiştir:

	Faydalı ömür
Binalar	3-5 yıl
Taşıt araçları	1-3 yıl

Kira Yükümlülükleri

Grup, kira yükümlülüğünü kiralamanın fiilen başladığı tarihte ödenmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçmektedir.

Kiralamanın fiilen başladığı tarihte, kira yükümlülüğünün ölçümüne dâhil edilen kira ödemeleri, dayanak varlığın kiralama süresi boyunca kullanım hakkı için yapılacak ve kiralamanın fiilen başladığı tarihte ödenmemiş olan aşağıdaki ödemelerden oluşur:

(a) Sabit ödemeler,
(b) İlk ölçümü kiralamanın fiilen başladığı tarihte bir endeks veya oran kullanılarak yapılan, bir endeks veya orana bağlı değişken kira ödemeleri,
(c) Kalıntı değer taahhütleri kapsamında Grup tarafından ödenmesi beklenen tutarlar
(d) Grup'un satın alma opsiyonunu kullanacağından makul ölçüde emin olması durumunda bu opsiyonun kullanım fiyatı ve
(e) Kiralama süresinin Grup'un kiralamayı sonlandırmak için bir opsiyon kullanacağını göstermesi durumunda, kiralamanın sonlandırılmasına ilişkin ceza ödemeleri.

Bir endekse veya orana bağlı olmayan değişken kira ödemeleri, ödemeyi tetikleyen olayın veya koşulun gerçekleştiği dönemde gider olarak kaydedilmektedir. Grup, kiralama süresinin kalan kısmı için revize edilmiş iskonto oranını, kiralamadaki zımnî faiz oranının kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda bu oran olarak; kolaylıkla belirlenememesi durumunda ise Grup'un yeniden değerlendirmenin yapıldığı tarihteki alternatif borçlanma faiz oranı olarak belirlemektedir.

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

(a) Defter değerini, kira yükümlülüğündeki faizi yansıtacak şekilde artırır, ve
(b) Defter değerini, yapılan kira ödemelerini yansıtacak şekilde azaltır.

Buna ek olarak, kiralama süresinde bir değişiklik, özü itibarıyla sabit kira ödemelerinde bir değişiklik veya dayanak varlığı satın alma opsiyonuna ilişkin yapılan değerlendirmede bir değişiklik olması durumunda, faaliyet kiralama yükümlülüklerinin değeri yeniden ölçülmektedir.

Kiralamayı Uzatma Veya Sonlandırma Opsiyonlarına İlişkin Önemli Varsayımlar Ve Tahminler

Kiralama yükümlülüğü, sözleşmelerdeki uzatma ve erken sonlandırma opsiyonları dikkate alınarak belirlenmektedir. Sözleşmelerde yer alan uzatma ve erken sonlandırma opsiyonlarının büyük kısmı Grup ve kiralayan tarafından müştereken uygulanabilir opsiyonlardan oluşmaktadır. Grup kiralama süresini, söz konusu uzatma ve erken sonlandırma opsiyonları ilgili sözleşmeye göre Grup'un inisiyatifindeyse ve opsiyonların kullanımı makul derecede kesinse kiralama süresine dâhil ederek belirlemektedir. Eğer şartlarda önemli bir değişiklik olursa yapılan değerlendirme Grup tarafından gözden geçirilmektedir.

Kolaylaştırıcı Uygulamalar

Grup, kısa vadeli kiralama kayıt muafiyetini, kısa vadeli makine ve teçhizat kiralama sözleşmelerine uygulamaktadır (başlangıç tarihinden itibaren 12 ay veya daha kısa bir kiralama süresi olan ve bir satın alma opsiyonu olmayan varlıklar).

Grup, düşük değerli varlıkların muhasebeleştirilmesi muafiyetini, kira bedelinin düşük değerli olduğu düşünülen ofis ekipmanlarına da uygulamaktadır. Kısa vadeli kiralama sözleşmeleri ve düşük değerli varlıkların kiralama sözleşmeleri, kiralama süresi boyunca doğrusal yönteme göre gider olarak kaydedilir.

Makul ölçüde benzer özelliklere sahip kiralamalardan oluşan bir portföye (benzer bir ekonomik ortamdaki benzer bir varlık sınıfı için geri kalan kiralama süresi benzer olan kiralamalar gibi) tek bir iskonto oranı uygulanmıştır.

Maddi Olmayan Duran Varlıklar

Satın Alınan Maddi Olmayan Duran Varlıklar

Satın alınan maddi olmayan duran varlıklar, iktisap edilmiş kullanım haklarını, bilgi sistemlerini ve diğer tanımlanabilir hakları içermektedir. Maddi olmayan duran varlıklardan sınırlı ömre sahip olanlar, maliyet değerlerinden varsa kalıntı değerlerinin düşülmesinden sonra, birikmiş itfa payları ve birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutarıyla gösterilirler. Bu varlıklar, beklenen faydalı ömürlerine göre doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak itfa edilir. Beklenen faydalı ömür ve amortisman yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkilerini tespit etmek amacıyla her yıl gözden geçirilir ve tahminlerdeki değişiklikler ileriye dönük olarak muhasebeleştirilir. Grup'un maddi olmayan duran varlıklarının faydalı ömürleri 3 ila 12 yıl arasında değişmektedir.

Bilgisayar Yazılımları

Satın alınan bilgisayar yazılımları, satın alımı sırasında ve satın almadan kullanıma hazır olana kadar geçen sürede oluşan maliyetler üzerinden aktifleştirilir.

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.

Geliştirme faaliyetleri (ya da şirket içi bir projenin gelişim aşaması) sonucu ortaya çıkan işletme içi yaratılan maddi olmayan duran varlıklar yalnızca aşağıda belirtilen şartların tamamı karşılandığında kayda alınırlar:

-Maddi olmayan duran varlığın kullanıma hazır ya da satılmaya hazır hale getirilebilmesi için tamamlanmasının teknik anlamda mümkün olması,

-Maddi olmayan duran varlığı tamamlama, kullanma veya satma niyetinin olması,

-Maddi olmayan duran varlığın kullanılabilir veya satılabilir olması, varlığın ne şekilde ileriye dönük olası bir ekonomik fayda sağlayacağının belli olması,

-Maddi olmayan duran varlığın gelişimini tamamlamak, söz konusu varlığı kullanmak ya da satmak için uygun teknik, finansal ve başka kaynakların olması ve

-Varlığın geliştirme maliyetinin, geliştirme sürecinde güvenilir bir şekilde ölçülebilir olması.

İşletme içi yaratılan maddi olmayan varlık tutarı, maddi olmayan duran varlığın yukarıda belirtilen muhasebeleştirme şartlarını karşıladığı andan itibaren oluşan harcamaların toplam tutarıdır. İşletme içi yaratılan maddi olmayan varlıklar kayda alınamadıklarında, geliştirme harcamaları oluştukları dönemde gider olarak kaydedilir. Başlangıç muhasebeleştirmesi sonrasında, işletme içi yaratılan maddi olmayan varlıklar da ayrı olarak satın alınan maddi olmayan duran varlıklar gibi, maliyet değerlerinden birikmiş amortisman ve birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutar üzerinden gösterilirler.

Geliştirme maliyetlerinin faydalı ömürleri, her bir proje bazında özel olarak değerlendirilmekle birlikte 10 yıldan fazla olmamaktadır.

Maddi Olmayan Varlıkların Bilanço Dışı Bırakılması

Bir maddi olmayan duran varlık elden çıkarıldığında veya kullanımı ya da satışından, gelecekte ekonomik yarar elde edilmesinin beklenmemesi durumunda finansal durum tablosu (bilanço) dışı bırakılır. Bir maddi olmayan duran varlığın finansal durum tablosu (bilanço) dışı bırakılmasından kaynaklanan kâr ya da zarar, varsa, varlıkların elden çıkarılmasından sağlanan net tahsilatlar ile defter değerleri arasındaki fark olarak hesaplanır. Bu fark, ilgili varlık finansal durum tablosu (bilanço) dışına alındığı zaman kâr veya zararda muhasebeleştirilir.

Varlıklarda Değer Düşüklüğü

Grup, ertelenmiş vergi varlıkları ve makul değerleri ile gösterilen finansal varlıkları dışında kalan her varlık için her bir finansal durum tablosu tarihinde, söz konusu varlığa ilişkin değer kaybının olduğuna dair herhangi bir gösterge olup olmadığını değerlendirir. Eğer böyle bir gösterge mevcutsa, o varlığın geri kazanılabilir tutarı tahmin edilir. Eğer söz konusu varlığın veya o varlığa ait nakit üreten herhangi bir biriminin kayıtlı değeri, kullanım veya satış yoluyla geri kazanılacak tutarından yüksekse değer düşüklüğü meydana gelmiştir. Değer düşüklüğü kayıpları ilgili dönem içerisinde kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilir.

Grup, tüm finansal varlıkların değer düşüklüğü testi için aşağıdaki kriterleri göz önünde bulundurmaktadır:

- Borçlu tarafın önemli ölçüde finansal açıdan zorluk içinde olup olmaması,
- Anaparanın veya faizin ödenmemesi veya geç ödenmesi gibi sözleşme hükümlerine borçlu tarafın uymaması,
- Ekonomik veya yasal nedenlerden ötürü borçlu olan tarafa herhangi bir imtiyazın tanınıp tanınmadığı,
- Borçlu olan tarafın finansal açıdan yeniden yapılandırmaya gitmesinin beklenmesi veya gitmesi,
- Bağımsız veriler kullanılarak, finansal varlıkların gelecekte Grup'a sağlayacakları nakit akışlarında önemli düşüşlerin olup olmayacağı.

İşletme Birleşmeleri ve Şerefiye

İşletme birleşmeleri, ayrı tüzel kişiliklerin veya işletmelerin raporlama yapan tek bir işletme şeklinde birleşmesi olarak değerlendirilmektedir. İşletme birleşmeleri, TFRS 3 kapsamında, satın alma yöntemine göre muhasebeleştirilir.

İktisap maliyeti, alım tarihinde verilen varlıkların gerçeğe uygun değeri, çıkarılan sermaye araçları, değişimin yapıldığı tarihte varsayılan veya katlanılan yükümlülükler ve buna ilave iktisapla ilişkilendirilebilecek maliyetleri içerir. İşletme birleşmesi sözleşmesi gelecekte ortaya çıkacak olaylara bağlı olarak maliyetin düzeltilebileceğini öngören hükümler içerirse; bu düzeltmenin muhtemel olması ve değerinin tespit edilebilmesi durumunda, edinen işletme birleşme tarihinde birleşme maliyetine bu düzeltmeleri dahil eder. Alıma ilişkin maliyetler oluştukları dönemde giderleştirilir. Bağlı ortaklık alımı, iştirak edinimi ve iş ortaklıklarının kurulmasından ortaya çıkan şerefiye ödenen bedelin Grup'un edinilen işletmedeki net tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerinin oranı ve edinilen işletmedeki kontrol gücü olmayan payı tutarını aşan kısmıdır.

Bir işletmenin satın alınması ile ilgili katlanılan satın alma maliyeti ile iktisap edilen işletmenin tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerinin gerçeğe uygun değeri arasındaki fark şerefiye olarak finansal tablolarda muhasebeleştirilir. İktisap edilen tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerindeki iktisap edenin payının işletme birleşmesi maliyetini aşması durumunda ise aradaki fark ("Pazarlıklı satın almadan kaynaklanan kar") kar veya zarar tablosuyla ilişkilendirilir.

Değer düşüklüğü testi için şerefiye, nakit üreten birimlere dağıtılır. Dağıtım, şerefiyenin oluştuğu işletme birleşmesinden fayda sağlaması beklenen nakit üreten birimlere veya nakit üreten birim gruplarına yapılır. Şerefiyenin dağıtıldığı her bir birim veya birim grubu işletme içi yönetsel amaçlarla, şerefiyenin izlendiği işletmenin en küçük varlık grubudur. Şerefiye faaliyet bölümleri bazında takip edilir. Şerefiyedeki değer düşüklüğü gözden geçirmeleri yılda bir kez veya olay veya şartlardaki değişikliklerin değer düşüklüğü ihtimalini işaret ettiği durumlarda daha sık yapılmaktadır. Şerefiyenin defter değeri kullanım değeri ve satış maliyetleri düşülmüş gerçeğe uygun değerinin büyük olanı geri kazanılabilir değer ile karşılaştırılır. Herhangi bir değer düşüklüğü durumunda zarar derhal muhasebeleştirilir ve takip eden dönemde geri çevrilmez.

Grup tarafından kontrol edilen işletmeler arasında gerçekleşen yasal birleşmeler TFRS 3 kapsamında değerlendirilmemektedir. Dolayısıyla, bu tür birleşmelerde şerefiye hesaplanmamaktadır. Ayrıca, yasal birleşmelerde taraflar arasında ortaya çıkan işlemler konsolide finansal tabloların hazırlanması esnasında düzeltme işlemlerine tabi tutulur.

Kontrol gücü olmayan paylar ile yapılan kısmi hisse alış - satış işlemleri

Grup, kontrol gücü olmayan paylar ile gerçekleştirdiği hali hazırda kontrol etmekte olduğu ortaklıklara ait hisselerin alış ve satış işlemlerini Grup'un özkaynak sahipleri arasındaki işlemler olarak değerlendirmektedir. Buna bağlı olarak, kontrol gücü olmayan paylardan ilave hisse alış işlemlerinde, elde etme maliyeti ile ortaklığın satın alınan payı nispetindeki net varlıklarının kayıtlı değeri arasındaki fark özkaynaklar içerisinde muhasebeleştirilir. Kontrol gücü olmayan paylara hisse satış işlemlerinde, satış bedeli ile ortaklığın satılan payı nispetindeki net varlıklarının kayıtlı değeri arasındaki fark sonucu oluşan kayıp veya kazançlar da özkaynaklar içerisinde muhasebeleştirilir.

Gerçeğe Uygun Değerlerin Belirlenmesi

Grup'un çeşitli muhasebe politikaları ve dipnot açıklamaları hem finansal hem de finansal olmayan varlık ve yükümlülüklerde gerçeğe uygun değerin belirlenmesini gerektirmektedir. Gerçeğe uygun değerler değerleme ve/veya açıklama amacıyla aşağıdaki yöntemlerle belirlenmektedir. Uygulanabilir olması halinde, gerçeğe uygun değerlerin belirlenmesinde kullanılan varsayımlar ilgili varlık veya yükümlülüğe ilişkin dipnotlarda ilave bilgi olarak sunulmuştur. Seviyelere göre değerleme yöntemleri şu şekilde tanımlanmıştır:

Seviye 1: Özdeş varlıklar ya da borçlar için aktif piyasalardaki kayıtlı (düzeltilmemiş) fiyatlar;
Seviye 2: Seviye 1'de yer alan kayıtlı fiyatlar dışında kalan ve varlıklar ya da borçlar açısından doğrudan (fiyatlar aracılığıyla) ya da dolaylı olarak (fiyatlardan türetilmek suretiyle) gözlemlenebilir nitelikteki veriler;
Seviye 3: Varlık ya da borçlara ilişkin olarak gözlemlenebilir piyasa verilerine dayanmayan veriler (gözlemlenebilir nitelikte olmayan veriler).

Borçlanma Maliyetleri

Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen varlıklar söz konusu olduğunda, satın alınması, yapımı veya üretimi ile doğrudan ilişkilendirilen borçlanma maliyetleri, ilgili varlık kullanıma veya satışa hazır hale getirilene kadar varlığın maliyetine dahil edilmektedir. Yatırımla ilgili kredinin henüz harcanmamış kısmının geçici süre ile finansal yatırımlarda değerlendirilmesiyle elde edilen finansal yatırım geliri aktifleştirmeye uygun borçlanma maliyetlerinden mahsup edilir. Diğer tüm borçlanma maliyetleri, oluştukları dönemlerde kar veya zarar tablosuna kaydedilmektedir. 31 Mart 2023 ile 2022 ve 31 Aralık 2022 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde aktifleştirilen borçlanma maliyeti bulunmamaktadır.

Vergilendirme

İlişikteki finansal tablolarda vergi gideri, dönem cari dönem vergi karşılığı ve ertelenmiş vergiden oluşmaktadır.

Cari dönem vergi karşılığı

Dönem faaliyet sonuçlarından doğacak kurumlar vergisine ilişkin yükümlülükler için finansal durum tablosu tarihinde geçerli olan yasal vergi oranları çerçevesinde bir karşılık ayrılmıştır. Vergiye tabi kâr, diğer yıllarda vergilendirilebilir ya da vergiden indirilebilir kalemler ile vergilendirilmesi ya da vergiden indirilmesi mümkün olmayan kalemleri hariç tutması nedeniyle, kar veya zarar tablosunda yer verilen kârdan farklılık gösterir.

Ertelenmiş vergi

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

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

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

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri varlıkların gerçekleşeceği veya yükümlülüklerin yerine getirileceği dönemde geçerli olması beklenen ve finansal durum tablosu tarihi itibarıyla yasallaşmış veya önemli ölçüde yasallaşmış vergi oranları (vergi düzenlemeleri) üzerinden hesaplanır. Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülüklerinin hesaplanması sırasında, Grup'un finansal durum tablosu tarihi itibarıyla varlıklarının defter değerini geri kazanması ya da yükümlülüklerini yerine getirmesi için tahmin ettiği yöntemlerin vergi sonuçları dikkate alınır.

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri, cari vergi varlıklarıyla cari vergi yükümlülüklerini mahsup etme ile ilgili yasal bir hakkın olması veya söz konusu varlık ve yükümlülüklerin aynı vergi mercii tarafından toplanan gelir vergisiyle ilişkilendirilmesi ya da Grup'un cari vergi varlık ve yükümlülüklerini netleştirmek suretiyle ödeme niyetinin olması durumunda mahsup edilir.

Doğrudan özkaynakta alacak ya da borç olarak muhasebeleştirilen kalemler (ki bu durumda ilgili kalemlere ilişkin ertelenmiş vergi de doğrudan özkaynakta muhasebeleştirilir) ile ilişkilendirilen ya da işletme birleşmelerinin ilk kayda alımından kaynaklananlar haricindeki cari vergi ile döneme ait ertelenmiş vergi, kar veya zarar tablosunda gider ya da gelir olarak muhasebeleştirilir. İşletme birleşmelerinde, şerefiye hesaplanmasında ya da satın alanın, satın alınan bağlı ortaklığın tanımlanabilen varlık, yükümlülük ve şarta bağlı borçlarının gerçeğe uygun değerinde elde ettiği payın satın alım maliyetini aşan kısmının belirlenmesinde vergi etkisi göz önünde bulundurulur.

Karşılıklar, Şarta Bağlı Yükümlülükler ve Şarta Bağlı Varlıklar

Karşılıklar

Karşılıklar geçmişteki olaylardan kaynaklanan olası bir yükümlülük olması (hukuki veya yapısal yükümlülük), bu yükümlülüğün gelecekte yerine getirilmesi için gerekli aktif kalemlerde bir azalışın muhtemelen söz konusu olması ve yükümlülük tutarının güvenilir bir biçimde saptanabilmesi durumunda tahakkuk ettirilmektedir. Tahakkuk ettirilen bu karşılıklar her bilanço döneminde gözden geçirilmekte ve cari tahminlerin yansıtılması amacıyla revize edilmektedir.

Şarta Bağlı Yükümlülükler ve Şarta Bağlı Varlıklar

Taahhüt ve şarta bağlı yükümlülük doğuran işlemler, gerçekleşmesi gelecekte bir veya birden fazla olayın neticesine bağlı durumları ifade etmektedir. Dolayısıyla, bazı işlemler ileride doğması muhtemel zarar, risk veya belirsizlik taşımaları açısından finansal durum tablosu dışı kalemler olarak tanınmıştır. Gelecekte gerçekleşmesi muhtemel mükellefiyetler veya oluşacak zararlar için bir tahmin yapılması durumunda bu yükümlülükler Grup için gider ve borç olarak kabul edilmektedir. Ancak gelecekte gerçekleşmesi kesine yakın gözüken ve güvenilir bir şekilde ölçülebilen gelir ve karlar finansal tablolara yansıtılmaktadır.

İlişkili Taraflar

Aşağıdaki kriterlerden birinin varlığında, taraf Grup ile ilişkili sayılır:

(a) Söz konusu tarafın, doğrudan ya da dolaylı olarak bir veya birden fazla aracı yoluyla,

(i) İşletmeyi kontrol etmesi, İşletme tarafından kontrol edilmesi ya da işletme ile ortak kontrol altında bulunması (ana ortaklıklar, bağlı ortaklıklar ve aynı iş dalındaki bağlı ortaklıklar dahil olmak üzere);
(ii) Grup üzerinde önemli etkisinin olmasını sağlayacak payının olması veya
(iii) Grup üzerinde ortak kontrole sahip olması;

(b) Tarafın, Grup'un bir iştiraki olması,
(c) Tarafın, Grup'un ortak girişimci olduğu bir iş ortaklığı olması,
(d) Tarafın, Grup'un veya ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması,
(e) Tarafın, (a) ya da (d) de bahsedilen herhangi bir bireyin yakın bir aile üyesi olması,
(f) Tarafın; kontrol edilen, ortak kontrol edilen ya da önemli etki altında veya (d) ya da (e)'de bahsedilen herhangi bir bireyin doğrudan ya da dolaylı olarak önemli oy hakkına sahip olduğu bir işletme olması veya
(g) Tarafın, işletmenin ya da işletme ile ilişkili taraf olan bir işletmenin çalışanlarına işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda planları olması, gerekir.

İlişkili taraflarla yapılan işlem, ilişkili taraflar arasında kaynaklarının, hizmetlerin ya da yükümlülüklerin bir bedel karşılığı olup olmadığına bakılmaksızın transferidir. Grup, ilişkili taraflarıyla olağan faaliyetleri çerçevesinde iş ilişkilerine girmektedir (Not 6).

Yabancı Para Cinsinden Varlık ve Borçlar

Yabancı para işlemleri, işlem tarihindeki cari kurlardan muhasebeleştirilmektedir. Yabancı para cinsinden kayıtlara geçirilmiş olan aktif ve pasif hesaplar dönem sonlarındaki kurlar esas alınarak değerlemeye tabi tutulmaktadır. Değerleme işleminden doğan kur farkları kambiyo karı veya zararı olarak kar veya zarar tablosuna yansıtılmaktadır. Grup, KGK'nın yayımlamış olduğu 15 Mart 2021 tarihli "Yabancı Para Cinsinden Parasal Kalemlerin Türkiye Muhasebe Standartlarına Göre Sonraki Ölçümü Hakkında" duyurusuna uygun olarak ölçümleri gerçekleştirmiştir.

Dönem sonlarında, finansal durum tablosunun varlıklar bölümünde sınıflanan tutarlar için kullanılan döviz kurları aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
USD	19.1532	18.6983
EURO	20.8450	19.9349
GBP	23.6602	22.4892

Dönem sonlarında, finansal durum tablosunun yükümlülükler bölümünde sınıflanan tutarlar için kullanılan döviz kurları aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
USD	19.1878	18.7320
EURO	20.8825	19.9708
GBP	23.7836	22.6065

Finansal Bilgilerin Bölümlere Göre Raporlanması

Endüstriyel bölümler, belirli bir mal veya hizmeti ya da birbirleriyle ilişkili mal veya hizmet grubunu sağlama veya risk ve fayda açısından Grup'un diğer bölümlerinden farklı özellikler taşıma anlamında Grup'un diğer bölümlerinden farklı özelliklere sahip bölümlerdir. Coğrafi bölümler, Grup'un, belirli bir ekonomik çevrede mal veya hizmet temin eden ve risk ve fayda açısından başka bir ekonomik çevre içerisinde faaliyet gösteren diğer bölümlerden farklı özelliklere sahip bölümlerdir.

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

Grup, faaliyetlerini aynı coğrafi bölgede ve farklı sektörlerde sürdürmektedir. Bu kapsamda bölümlere göre raporlama, faaliyet bazında yapılmıştır (Not 5).

Çalışanlara Sağlanan Faydalar / Kıdem Tazminatları

Kıdem Tazminatı

Grup, mevcut iş kanunu gereğince, en az bir yıl hizmet verdikten sonra emeklilik nedeni ile işten ayrılan veya istifa ve kötü davranış dışındaki nedenlerle işine son verilen personele belirli miktarda kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür. Bu yükümlülük çalışılan her yıl için, 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, azami 19,983 TL (31 Aralık 2022: 15,371 TL) olmak üzere, 30 günlük toplam brüt ücret ve diğer haklar esas alınarak hesaplanmaktadır.

Grup, ilişikteki konsolide finansal tablolarda yer alan kıdem tazminatı karşılığını "Projeksiyon Metodu"nu kullanarak ve Grup'un personel hizmet süresini tamamlama ve kıdem tazminatına hak kazanma konularında geçmiş yıllarda kazandığı deneyimlerini baz alarak hesaplamış ve bilanço tarihinde etkin faiz oranı ile iskonto etmiştir. Hesaplanan aktüeryal kazanç / (kayıp) dışındaki tüm kazanç ve kayıplar kar veya zarar tablosunda, aktüeryal kazanç / (kayıplar) ise özkaynak değişim tablosunda yansıtılmıştır.

Konsolide finansal durum tablosu gününde kullanılan temel varsayımlara ait oranlar aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Faiz oranı	15.76%	18.27%
Enflasyon oranı	13.00%	15.75%
Reel iskonto oranları	2.44%	2.17%
Emekli olma olasılığına ilişkin kullanılan oran	85.32%	84.62%

Sosyal Sigortalar Primleri

Grup, Sosyal Sigortalar Kurumu'na zorunlu olarak sosyal sigortalar primi ödemektedir. Grup'un, bu primleri ödediği sürece başka yükümlülüğü kalmamaktadır. Bu primler tahakkuk esasına göre ilgili dönemlere personel giderleri olarak yansıtılmaktadır.

Kar Payları

Kâr payı alacakları, Grup'un bağlı ortaklık / iştiraklerinden elde ettiği kar payları temettünün tahsil etme hakkı doğduğu zaman gelir kaydedilir, kâr payı ödemeleri ise ilan edildikleri dönemde kardan dağıtım olarak gösterilir.

Ödenmiş Sermaye

Adi hisse senetleri özkaynaklarda sınıflandırılırlar. Yeni hisse senedi ve opsiyon ihracıyla ilişkili maliyetler, vergi etkisi indirilmiş olarak tahsil edilen tutardan düşülerek özkaynaklarda gösterilirler.

Devlet Teşvik ve Yardımları

Devlet teşvik ve yardımları, bir işletmeyi devlet yardımı olmadan yapmayacağı birtakım işlere girebilmesini teşvik etmek amacıyla veya diğer nedenlerle yapılan işlemlerdir. Devlet yardımı, devletin bir işletmeye veya işletme grubuna belirli kriterleri yerine getirmeleri şartıyla, ekonomik fayda sağlaması amacıyla yaptığı işlemleri; devlet teşvikleri, önceki dönemlerde veya gelecekte işletmenin esas faaliyet alanı ile ilgili belirli kriterlere uymuş veya uyacak olması karşılığında, devletin işletmeye transfer ettiği ekonomik kaynakları ifade etmektedir.

Makul değerleri ile izlenen parasal olmayan devlet teşvikleri de dahil olmak üzere tüm devlet teşvikleri, elde edilmesi için gerekli şartların işletme tarafından yerine getirileceğine ve teşvikin işletme tarafından elde edileceğine dair makul bir güvence oluştuğunda finansal tablolara alınır.

Finansal Durum Tablosu (Bilanço) Tarihinden Sonraki Olaylar

Finansal durum tablosu tarihinden sonraki olaylar; kara ilişkin herhangi bir duyuru veya diğer seçilmiş finansal bilgilerin kamuya açıklanmasından sonra ortaya çıkmış olsalar bile, finansal durum tablosu tarihi ile finansal durum tablosunun yayımı için yetkilendirilme tarihi arasındaki tüm olayları kapsar.

Grup, finansal durum tablosu tarihinden sonraki düzeltme gerektiren olayların ortaya çıkması durumunda, finansal tablolara alınan tutarları bu yeni duruma uygun şekilde düzeltir. Finansal durum tablosu tarihinden sonraki düzeltme gerektirmeyen olaylar, önemli olması durumunda, finansal tablo dipnotlarında açıklanmaktadır.

Pay Başına Kazanç / (Zarar)

Kar veya zarar tablosunda belirtilen pay başına kazanç / (zarar), net dönem karı / (zararının) ilgili dönem içerisinde piyasada mevcut bulunan pay senetlerinin ağırlıklı ortalama sayısına bölünmesi ile bulunmuştur. Türkiye'de şirketler, mevcut hissedarlarına birikmiş karlarından ve özsermaye enflasyon düzeltme farklarından, sermayedeki payları oranında pay dağıtarak (bedelsiz pay) sermayelerini arttırabilirler. Bu tip bedelsiz pay dağıtımları, pay başına kazanç hesaplamalarında, ihraç edilmiş pay gibi değerlendirilir. Buna göre, bu hesaplamalarda kullanılan ağırlıklı ortalama pay sayısı, söz konusu pay senedi dağıtımlarının geçmişe dönük etkileri de dikkate alınarak bulunmaktadır.

Hasılat

Grup, 01 Ocak 2018 tarihinden itibaren yürürlüğe giren TFRS 15 "Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat Standardı" doğrultusunda hasılatın muhasebeleştirilmesinde aşağıda yer alan beş aşamalı modeli kullanmaya başlamıştır.

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

Bu modele göre öncelikle müşterilerle yapılan her bir sözleşmede taahhüt edilen mal veya hizmetler değerlendirilmekte ve söz konusu mal veya hizmetleri devretmeye yönelik verilen her bir taahhüdü ayrı bir edim yükümlülüğü olarak belirlenmektedir. Sonrasında ise edim yükümlülüklerinin zamana yayılı olarak mı yoksa belirli bir anda mı yerine getirileceği tespit edilmektedir. Şirket, bir mal veya hizmetin kontrolünü zamanla devreder ve dolayısıyla ilgili satışlara ilişkin edim yükümlülüklerini zamana yayılı olarak yerine getirirse, söz konusu edim yükümlülüklerinin tamamen yerine getirilmesine yönelik ilerlemeyi ölçerek hasılatı zamana yayılı olarak finansal tablolara alır.

Grup, ticari mal ("donanım") ve yazılım programlarının satışları sonucunda hasılat elde etmektedir. Mal veya hizmet devri taahhüdü niteliğindeki edim yükümlülükleri ile alakalı hasılat; mal veya hizmetlerin kontrolünün müşterilerin eline geçtiğinde muhasebeleştirilir.

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

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

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

Faiz Geliri

Faiz geliri, kalan anapara bakiyesi ve ilgili finansal varlıktan beklenen ömrü boyunca elde edilecek tahmini nakit girişlerini söz konusu varlığın net defter değerine getiren etkin faiz yöntemi esas alınarak ilgili dönemde tahakkuk ettirilir.

Ticari işlemlere ilişkin faiz gelir ve kur farkı gelirleri, esas faaliyetlerden diğer gelirler olarak muhasebeleştirilmektedir.

Hisse senedi yatırımlarından elde edilen temettü geliri, hissedarların temettü alma hakkı doğduğu zaman finansal tablolara yansıtılır. Temettü borçları kar dağıtımının bir unsuru olarak genel kurul onayı sonrasında yükümlülük olarak finansal tablolara yansıtılır.

Nakit Akış Tablosu

Grup, net varlıklarındaki değişimleri, finansal yapısını ve nakit akışlarının tutar ve zamanlamasını değişen şartlara göre yönlendirme yeteneği hakkında finansal tablo kullanıcılarına bilgi vermek üzere, nakit akış tablolarını düzenlemektedir. Nakit akış tablosunda, döneme ilişkin nakit akışları işletme, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır. İşletme faaliyetlerden kaynaklanan nakit akışları, Grup'un esas faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akışlarını gösterir. Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akışları, Grup'un yatırım faaliyetlerinde (duran varlık yatırımları ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akışlarını gösterir. Finansal faaliyetlere ilişkin nakit akışları, Grup'un finansal faaliyetlerde kullandığı kaynakları ve bu kaynakların geri ödemelerini gösterir. Nakit ve nakit benzeri değerler, nakit ve vadesiz banka mevduatı ile tutarı belirli nakde kolayca çevrilebilen kısa vadeli, yüksek likiditeye sahip ve vadesi 3 ay veya daha kısa olan yatırımları içermektedir.

NOT 3 – DİĞER İŞLETMELERDEKİ PAYLAR

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in diğer işletmedeki payları ve payları bulunduğu ilgili Şirket'e ait özet bilgiler aşağıdaki gibidir;

	Ana Ortaklık Şirket'in Bağlı Ortaklıktaki Pay Oranı		Ana Ortaklık Dışı Özsermaye
	(Doğrudan)	(Doğrudan+ Dolaylı)	Payı
ELD Bilişim	%100.00	%100.00	-

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in diğer işletmedeki payları ve payları bulunduğu ilgili Şirket'e ait özet bilgiler aşağıdaki gibidir;

	Ana Ortaklık Şirket'in Bağlı Ortaklıktaki Pay Oranı		Ana Ortaklık Dışı Özsermaye
	(Doğrudan)	(Doğrudan+ Dolaylı)	Payı
ELD Bilişim	%100.00	%100.00	-

Ana Ortalık Şirket'in bağlı ortaklığının, 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla özet finansal bilgileri aşağıdaki gibidir;

	Faaliyet Alanı	Aktif büyüklüğü	Özkaynak toplamı	Hasılat	Dönem Kar / (Zararı)
ELD Bilişim	Yazılım	58,538,868	54,542,563	14,870,264	12,160,701

Ana Ortalık Şirket'in bağlı ortaklığının, 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla özet finansal bilgileri aşağıdaki gibidir;

	Faaliyet Alanı	Aktif büyüklüğü	Özkaynak toplamı	Hasılat	Dönem Kar / (Zararı)
ELD Bilişim	Yazılım	43,411,100	42,392,144	31,895,925	29,364,441

Ana Ortalık Şirket'in bağlı ortaklığının, 31 Mart 2022 tarihi itibarıyla özet finansal bilgileri aşağıdaki gibidir;

	Faaliyet Alanı	Aktif büyüklüğü	Özkaynak toplamı	Hasılat	Dönem Kar / (Zararı)
ELD Bilişim	Yazılım	13,829,131	12,849,482	-	(178,220)

Bağlı ortaklığa ait detay bilgiler Dipnot 1'de sunulmuştur.

NOT 4 – İŞLETME BİRLEŞMELERİ

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde işletme birleşmesi meydana gelmemiştir.

NOT 5 – BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLAMA

Grup, 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içerisinde, faaliyetlerini aynı coğrafi bölgede, "Ticari Faaliyetler" ("Donanım") ve "Yazılım Faaliyetleri" sektörlerinde sürdürmektedir. Bu sebepten, bölümlere göre raporlama, bu sektörler bazında yapılmıştır. Grup'un, yazılım faaliyetleri kapsamına girmeyen hizmet gelirleri, "Ticari Faaliyetler" bölümünde raporlanmıştır.

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla konsolide finansal durum tablosunun bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Ticari alacaklar	171,150,869	7,742,013	-	178,892,882
Stoklar	60,190,106	-	(1,250,000)	58,940,106
Maddi duran varlıklar	2,954,623	137,238	3,069	3,094,930
Maddi olmayan duran varlıklar	472	37,094,958	-	37,095,430
Finansal yatırımlar	12,561,000	42,000	(12,525,000)	78,000
Peşin ödenmiş giderler	14,537,462	15,808	-	14,553,270
Diğer varlıklar	40,803,490	43,443,677	(43,052,028)	41,195,139
Toplam Varlıklar	302,198,022	88,475,694	(56,823,959)	333,849,757
Finansal borçlanmalar	91,413,877	33,733	-	91,447,610
Ticari borçlar	51,533,525	15,710	-	51,549,235
Ertelenmiş gelirler	1,699,928	97,191	-	1,797,119
Diğer borçlar ve yükümlülükler	67,289,981	3,849,673	(43,052,028)	28,087,626
Toplam Yükümlülükler	211,937,311	3,996,307	(43,052,028)	172,881,590
Ödenmiş sermaye	45,000,000	50,000	(50,000)	45,000,000
Diğer özkaynaklar	45,260,711	84,429,387	(13,721,931)	115,968,167
Toplam Özkaynaklar	90,260,711	84,479,387	(13,771,931)	160,968,167
Toplam Kaynaklar	302,198,022	88,475,694	(56,823,959)	333,849,757

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla konsolide finansal durum tablosunun bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Ticari alacaklar	147,917,994	27,789,420	-	175,707,414
Stoklar	103,278,092	-	(1,666,667)	101,611,425
Maddi duran varlıklar	3,026,377	139,404	3,069	3,168,850
Maddi olmayan duran varlıklar	546	28,177,237	-	28,177,783
Finansal yatırımlar	12,561,000	42,000	(12,525,000)	78,000
Peşin ödenmiş giderler	8,123,172	29,487	-	8,152,659
Diğer varlıklar	84,158,268	17,969,739	(17,300,299)	84,827,708
Toplam Varlıklar	359,065,449	74,147,287	(31,488,897)	401,723,839
Finansal borçlanmalar	98,845,699	-	-	98,845,699
Ticari borçlar	136,807,565	1,584	-	136,809,149
Ertelenmiş gelirler	796,385	108,222	-	904,607
Diğer borçlar ve yükümlülükler	35,559,685	909,152	(17,300,299)	19,168,538
Toplam Yükümlülükler	272,009,334	1,018,958	(17,300,299)	255,727,993
Ödenmiş sermaye	45,000,000	50,000	(50,000)	45,000,000
Diğer özkaynaklar	42,056,115	73,078,329	(14,138,598)	100,995,846
Toplam Özkaynaklar	87,056,115	73,128,329	(14,188,598)	145,995,846
Toplam Kaynaklar	359,065,449	74,147,287	(31,488,897)	401,723,839

31 Mart 2023 tarihinde sonra eren hesap dönemine ait konsolide kar veya zarar tablosunun bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Hasılat	110,882,650	8,215,664	-	119,098,314
Satışların maliyeti	(88,827,254)	(393,795)	-	(89,221,049)
Genel yönetim giderleri	(3,890,622)	(252,128)	-	(4,142,750)
Pazarlama giderleri	(2,792,146)	(213,839)	-	(3,005,985)
Araştırma ve geliştirme giderleri	-	(255,051)	-	(255,051)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler / (giderler), net	(607,879)	456,204	-	(151,675)
Finansman gelirleri / (giderleri), net	(3,936,690)	774,434	-	(3,162,256)
Dönem vergi gideri	(4,018,646)	(2,904,496)	-	(6,923,142)
Ertelenmiş vergi (gideri) / geliri, net	2,870,479	(2,570)	-	2,867,909
Dönem kar / (zararı), net	9,679,892	5,424,423	-	15,104,315

31 Mart 2023 tarihinde sonra eren hesap dönemine ait amortisman ve itfa paylarının bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Maddi duran varlık amortismanı	165,453	24,665	-	190,118
Maddi olmayan duran varlıkların itfa payları	74	278,306	-	278,380
Kullanım hakkı varlıkları	424,540	-	-	424,540
Toplam	590,067	302,971	-	893,038

31 Mart 2022 tarihinde sonra eren hesap dönemine ait konsolide kar veya zarar tablosunun bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Hasılat	39,711,986	-	-	39,711,986
Satışların maliyeti	(29,749,746)	-	-	(29,749,746)
Genel yönetim giderleri	(1,062,029)	(82,154)	-	(1,144,183)
Pazarlama giderleri	(846,951)	-	-	(846,951)
Araştırma ve geliştirme giderleri	-	(228,841)	-	(228,841)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler / (giderler), net	(2,850,629)	7,913	-	(2,842,716)
Finansman gelirleri / (giderleri), net	1,612,693	600	-	1,613,293
Dönem vergi gideri	(939,066)	-	-	(939,066)
Ertelenmiş vergi (gideri) / geliri, net	(624,353)	(1,885)	-	(626,238)
Dönem kar / (zararı), net	5,251,905	(304,367)	-	4,947,538

31 Mart 2022 tarihinde sonra eren hesap dönemine ait amortisman ve itfa paylarının bölümlere göre raporlaması aşağıdaki gibidir;

	Ticari Faaliyetler	Yazılım Faaliyetleri	Eliminasyon	Toplam
Maddi duran varlık amortismanı	74,350	28,864	-	103,214
Maddi olmayan duran varlıkların itfa payları	74	199,977	-	200,051
Kullanım hakkı varlıkları	282,079	-	-	282,079
Toplam	356,503	228,841	-	585,344

Satışlara ilişkin yoğunlaşma riski

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerinde, Grup'un satışlarına ilişkin yoğunlaşma riski ana faaliyetlerinden olan satışlarından meydana gelmektedir.

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içerisinde, Grup'un satışları ve müşterilerine bakıldığında bazı müşterilerin satışların içindeki payının yüksekliği sebebiyle bir yoğunlaşma riski yarattığı görülmektedir. TFRS 8 Faaliyet Bölümleri standardına göre; eğer, tek bir işletme dışı müşteri ile yapılan işlemlerden elde edilen hasılat, işletmenin hasılatının yüzde 10'u veya daha fazlası kadarsa, işletme, bu durumu, buna benzer her bir müşteriden elde edilen hasılatın toplam tutarını ve hasılatları raporlayan bölüm veya bölümlerin hangileri olduğunu açıklar. İşletmenin büyük müşterilerinin kimliğini veya her bir bölümün söz konusu müşteriden elde ederek raporladığı hasılat tutarını açıklamasına gerek yoktur.

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içerisinde, Grup'un hasılatının %10'unu veya daha fazlasını oluşturan müşteriler ve oranları aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
A Firması	19.71%	48.47%
B Firması	43.34%	2.66%

NOT 6 – İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI

i) İlişkili taraflardan alacak ve borçlar:

a) Kısa vadeli peşin ödenmiş giderler hesap kalemi içerisinde sınıflanan ilişkili taraflara yapılan sermaye avansı ödemelerinin detayı aşağıdaki gibidir (Not 16):

	31.03.2023	31.12.2022
Forte Kitle Fonlama Platformu Anonim Şirketi (*)	5,000,000	-
	5,000,000	-

(*) Forte Kitle Fonlama Platformu Anonim Şirketi, Sermaye Piyasası Kurulu'nun 23 Şubat 2023 tarihli 2023/12 sayılı haftalık bültende yayımlandığı üzere, Şirket kuruluş iznini almıştır. Forte Kitle Fonlama Platformu Anonim Şirketi'nin sermayesi 5,000,000 TL olup kuruluş işlemleri 03 Nisan 2023 tarihinde tescil edilmiştir. Forte Kitle Fonlama Platformu Anonim Şirketi'nin tek ortağı ise Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi'dir.

ii) İlişkili taraflarla yapılan satışlar, alımlar ve işlemler:

a) Hasılat hesap kalemi içerisinde sınıflanan ilişkili taraflara yapılan satışların detayı aşağıdaki gibidir (Not 27.1):

	01.01.-31.03.2023	01.01.-31.03.2022
Casarenta Gayrimenkul Yatırım İnşaat ve Turizm A.Ş. (**)	-	615,306
	-	615,306

(**) İlişkili tarafa yapılan donanım satışlarından oluşmaktadır.

b) İlişkili taraflardan yapılan araç kiralamalarının detayı aşağıdaki gibidir (***):

	01.01.-31.03.2023	01.01.-31.03.2022
Ebubekir Balıkçı	55,180	19,210
Casarenta Gayrimenkul Yatırım İnşaat ve Turizm A.Ş.	51,239	16,260
	106,419	35,470

(***) İlgili tutarlar, araç kiralamalarından kaynaklanmaktadır ve ilişikteki konsolide finansal tablolarda "TFRS 16 Kiralamalar" standardı kapsamında muhasebeleştirilmiştir.

c) Üst düzey yöneticilere sağlanan ücret ve benzeri faydaların detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01.-31.03.2023	01.01.-31.03.2022
Üst Düzey Yöneticilere Sağlanan Faydalar	2,466,134	916,113
	2,466,134	916,113

Grup, üst düzey yöneticiler olarak; Yönetim kurulu üyeleri ile Genel Müdür, Mali işler, Yazılım, Satış, Pazarlama ve Teknik hizmetler direktörlerini belirlemiştir.

NOT 7 – NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Kasa	21,244	21,310
Bankalar		
Vadeli mevduat	6,932	20,034,014
Vadesiz mevduat	17,618,347	9,599,227
Likit fonlar	16,095,656	25,487,700
	33,742,179	55,142,251

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla, Grup'un banka mevduatları vadeli ve vadesiz hesaplardan oluşmaktadır. 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla, ilgili mevduatlar üzerinde blokaj bulunmamaktadır. Likit fonlar, kayıtlı değerleri üzerinden nakde dönüştürülebilecek nakit benzerleri varlıklardan oluşmaktadır.

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin yabancı para bazda detayı aşağıdaki gibidir;

Para birimi	Döviz Tutarı	Döviz Kuru	TL Tutarı
TL	17,333,990	1.0000	17,333,990
USD	856,677	19.1532	16,408,106
EURO	4	20.8450	83
			33,742,179

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin yabancı para bazda detayı aşağıdaki gibidir;

Para birimi	Döviz Tutarı	Döviz Kuru	TL Tutarı
TL	53,950,547	1.0000	53,950,547
USD	63,729	18.6983	1,191,624
EURO	4	19.9349	80
			55,142,251

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla vadeli mevduatlara ait detay bilgiler aşağıdaki gibidir;

Para Cinsi	Yabancı Para Tutarı	Faiz Oranı Aralığı	Vade Aralığı	TL Tutarı
TL	6,932	%9	1 - 30 gün	6,932
				6,932

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla vadeli mevduatlara ait detay bilgiler aşağıdaki gibidir;

Para Cinsi	Yabancı Para Tutarı	Faiz Oranı Aralığı	Vade Aralığı	TL Tutarı
TL	20,011,186	%9.50 - %14.00	1 - 30 gün	20,011,186
USD	1,221	%0.5	1 - 30 gün	22,828
				20,034,014

NOT 8 – FİNANSAL YATIRIMLAR

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla finansal yatırımların detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli finansal yatırımlar

Yoktur (31 Aralık 2022: Yoktur).

Uzun vadeli finansal yatırımlar

	31.03.2023	31.12.2022
Finansal yatırımlar	78,000	78,000
	78,000	78,000

Uzun vadeli finansal yatırımlar, Grup'un "5746 sayılı Araştırma, Geliştirme ve Tasarım Faaliyetlerinin Desteklenmesi İlişkin Uygulama ve Denetim Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik" kapsamında iktisap ettiği uzun vadeli fon ("ZTC Ziraat Portföy Yönetimi A.Ş. İkinci Katılım Girişim Sermayesi Yatırım Fonu") alımlarından kaynaklanmaktadır.

NOT 9 – FİNANSAL BORÇLAR

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla finansal borçların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Kısa vadeli banka kredileri	88,013,638	95,004,802
Diğer mali borçlar (kredi kartları)	152,142	188,289
Kiralamalardan kaynaklanan borçlar (*)	2,157,461	2,157,461
Toplam kısa vadeli finansal borçlar	90,323,241	97,350,552
Kiralamalardan kaynaklanan borçlar (*)	1,124,369	1,495,147
Toplam uzun vadeli finansal borçlar	1,124,369	1,495,147
Toplam finansal borçlar	91,447,610	98,845,699

(*) 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla ilgili finansal borçlar, "TFRS 16 Kiralamalar" standardı kapsamındaki borçlardan oluşmaktadır ve orijinal para birimleri TL'dir.

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla finansal borçların tamamının orijinal para birimi TL'dir.

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla kısa vadeli banka kredilerinin ortalama etkin faiz oranı %15.76'dır (31 Aralık 2022: %18.27).

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, Grup, kredilerine teminat olması amacıyla, 49,646,729 TL tutarındaki ticari alacağını, finans kuruluşları lehine temlik etmiştir (31 Aralık 2022: 54,982,361 TL). Ayrıca, Ana Ortaklık Şirket ortaklarının, finans kuruluşları lehine şahsi kefaletleri bulunmaktadır (Not 22).

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla finansal borçların vade analizi aşağıda sunulmuştur:

	31.03.2023	31.12.2022
0 - 1 yıl arasında ödenecekler	90,323,241	97,350,552
1 - 2 yıl arasında ödenecekler	569,407	752,806
2 - 3 yıl arasında ödenecekler	554,962	742,341
	91,447,610	98,845,699

NOT 10 – TİCARİ ALACAK VE BORÇLAR

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla ticari alacakların detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli ticari alacaklar

	31.03.2023	31.12.2022
Ticari alacaklar	180,925,583	176,775,077
Alacaklar reeskontu (-)	(4,084,596)	(4,442,558)
Ticari faaliyetlere ait gelir tahakkukları	2,051,895	3,374,895
Şüpheli ticari alacaklar	1,819,116	1,769,452
Şüpheli ticari alacak karşılığı (-)	(1,819,116)	(1,769,452)
	178,892,882	175,707,414

Grup'un ticari alacaklarının vadesi, her bir müşteri bazında değişmekte olup, ortalama 30 - 120 gün arasındadır.

Şüpheli ticari alacakların dönem içindeki hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.12.2022
Açılış bakiyesi	1,769,452	1,070,979
Tahsilatlar (Not 30.1)	(381,372)	-
Dönem içinde ayrılan karşılıklar (Not 30.2)	431,036	698,473
Kapanış bakiyesi	1,819,116	1,769,452

Grup, 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, müşterilerine 56,073,272 TL tutarında teminat mektubu ve 24,832,784 TL tutarında teminat senedi vermiştir (31 Aralık 2022: Teminat mektubu: 53,369,712 TL - Teminat senedi: 24,297,050 TL). Ayrıca, Grup, 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, 49,646,729 TL tutarındaki ticari alacağını, banka kredilerine teminat olması amacıyla, finans kuruluşlarına temlik etmiştir (31 Aralık 2022: 54,982,361 TL) (Not 22).

Ticari alacaklara ait kredi riski tablosu Not 35'te sunulmuştur.

Uzun vadeli ticari alacaklar

Yoktur (31 Aralık 2022: Yoktur).

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla ticari borçların detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli ticari borçlar

	31.03.2023	31.12.2022
Ticari borçlar	31,486,640	132,367,002
Borç senetleri	8,759,595	-
Ticari faaliyetlere ait gider tahakkukları	11,868,486	6,696,777
Borçlar reeskontu (-)	(565,486)	(2,254,630)
	51,549,235	136,809,149

Grup'un ticari borçlarının vadesi, her bir tedarikçi bazında değişmekte olup, ortalama 30 - 120 gün arasındadır.

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla borç senetlerinin vadesel bazda detayı aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
1-30 gün	8,759,595	-
	8,759,595	-

Uzun vadeli ticari borçlar

Yoktur (31 Aralık 2022: Yoktur).

NOT 11 – DİĞER ALACAK VE BORÇLAR

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla diğer alacakların detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli diğer alacaklar

	31.03.2023	31.12.2022
Vergi dairesinden alacaklar	17,488	622,055
	17,488	622,055

Uzun vadeli diğer alacaklar

	31.03.2023	31.12.2022
Verilen depozito ve teminatlar	345,892	345,892
	345,892	345,892

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla diğer borçların detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli diğer borçlar

	31.03.2023	31.12.2022
Ödenecek vergi ve fonlar	6,216,221	449,696
	6,216,221	449,696

Uzun vadeli diğer borçlar

Yoktur (31 Aralık 2022: Yoktur).

NOT 12 – MÜŞTERİ SÖZLEŞMELERİNDEN DOĞAN VARLIKLAR

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla müşteri sözleşmelerinden doğan varlıkların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Müşteri sözleşmelerinden doğan varlıklar	-	14,454,966
	-	14,454,966

Mal ve hizmet satışından doğan sözleşme varlıkları, Grup'un hizmet sağlayıcısı olduğu projelerde hizmet sözleşmesi kapsamında tahakkuk eden ancak müşteriye henüz faturalanmamış vade farkı gelirlerinden oluşmaktadır.

NOT 13 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR KAPSAMINDA BORÇLAR

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	1,340,707	1,130,934
Personele borçlar	946,159	147,252
	2,286,866	1,278,186

NOT 14 – STOKLAR

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla stokların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Ticari mallar (a)	59,033,241	101,704,560
Stok değer düşüklüğü karşılığı (-)	(93,135)	(93,135)
	58,940,106	101,611,425

(a) Ticari mallar, Grup'un müşterileriyle yapmış olduğu sözleşmeler kapsamındaki genellikle donanım stoklarından oluşmaktadır. 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, ilgili stokların 3,534,058 TL'si Grup'un kendi deposunda muhafaza edilen stoklardan, geriye kalan stoklar ise, Grup'un faaliyetinin doğası gereği devam eden projeler kapsamında müşterilerinde muhafaza edilen stoklardan oluşmaktadır (31.12.2022: 3,583,946 TL).

Stok değer düşüklüğü karşılığının hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.12.2022
Dönem başı bakiye	93,135	93,834
Önceki dönem ayrılan karşılık iptali (-)	-	(699)
	93,135	93,135

Stok değer düşüklüğü karşılığının, karşılık ayrılan stok bazda detayı aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Ticari mallar	93,135	93,135
	93,135	93,135

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, stokların üzerinde 100,000 TL tutarında sigorta teminatı bulunmaktadır.

NOT 15 – DİĞER DÖNEN VARLIKLAR

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla diğer dönen varlıkların detayı aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Devreden KDV	390,926	10,040,257
	390,926	10,040,257

NOT 16 – PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla peşin ödenmiş giderlerin detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli peşin ödenmiş giderler

	31.03.2023	31.12.2022
Verilen sipariş avansları	4,639,224	5,640,552
Gelecek aylara ait giderler	4,399,616	1,809,944
Verilen sermaye avansları (Not 6) (*)	5,000,000	-
Personele verilen iş avansları	80,184	-
	14,119,024	7,450,496

(*) İlgili avansın tamamı, şirket kuruluşu 03 Nisan 2023 tarihinde tescil edilen Forte Kitle Fonlama Platformu Anonim Şirketi için Ana Ortaklık Şirket tarafından verilen sermaye avansından oluşmaktadır. Forte Kitle Fonlama Platformu Anonim Şirketi'nin sermayesi 5,000,000 TL olup tek ortağı Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi'dir.

Uzun vadeli peşin ödenmiş giderler

	31.03.2023	31.12.2022
Peşin ödenmiş giderler	434,246	702,163
	434,246	702,163

NOT 17 – ERTELENMİŞ GELİRLER

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla ertelenmiş gelirlerin detayı aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli ertelenmiş gelirler

	31.03.2023	31.12.2022
Alınan sipariş avansları	1,000,000	17,020
Gelecek aylara ait gelirler	366,896	366,896
	1,366,896	383,916

Uzun vadeli ertelenmiş gelirler

	31.03.2023	31.12.2022
Gelecek yıllara ait gelirler	430,223	520,691
	430,223	520,691

NOT 18 – KULLANIM HAKKI VARLIKLARI

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla kullanım hakkı varlıklarının detayı ve hareket tabloları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2021	Giriş	Çıkış	31 Aralık 2022	Giriş	Çıkış	31 Mart 2023
Binalar	1,222,966	2,371,543	-	3,594,509	-	-	3,594,509
Taşıtlar	1,118,442	1,682,335	-	2,800,777	-	-	2,800,777
Toplam	2,341,408	4,053,878	-	6,395,286	-	-	6,395,286
Birikmiş Amortisman (-)							
Binalar	956,277	529,074	-	1,485,351	197,879	-	1,683,230
Taşıtlar	570,016	879,009	-	1,449,025	226,661	-	1,675,686
Toplam	1,526,293	1,408,083		2,934,376	424,540	-	3,358,916
Net Defter Değeri	815,115			3,460,910			3,036,370

İlişkili taraflardan yapılan ve "TFRS 16 Kiralamalar" standardı gereği raporlanan araç kiralamaları Not 6'da belirtilmiştir.

NOT 19 – MADDİ DURAN VARLIKLAR

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla maddi duran varlıkların detayı ve hareket tabloları aşağıdaki gibidir:

Maliyet	31 Aralık 2021	Giriş	Çıkış	31 Aralık 2022	Giriş	Çıkış	31 Mart 2023
Taşıtlar	1,092,954	173,267	-	1,266,221	-	-	1,266,221
Demirbaşlar	1,205,095	1,525,070	-	2,730,165	116,198	-	2,846,363
Özel Maliyetler	704,270	248,519	-	952,789	-	-	952,789
Toplam	3,002,319	1,946,856	-	4,949,175	116,198	-	5,065,373
Birikmiş Amortisman (-)							
Taşıtlar	190,795	107,551	-	298,346	29,281	-	327,627
Demirbaşlar	687,701	237,878	-	925,579	126,342	-	1,051,921
Özel Maliyetler	420,478	135,922	-	556,400	34,495	-	590,895
Toplam	1,298,974	481,351	-	1,780,325	190,118	-	1,970,443
Net Defter Değeri	1,703,345			3,168,850			3,094,930

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla, maddi duran varlıklar, ilişikteki konsolide finansal tablolarda, elde etme maliyetinden varsa kalıntı değerin düşülmesiyle oluşan değer üzerinden hesaplanan birikmiş amortismanın düşülmesi (maliyet bedeli yöntemi) suretiyle gösterilmiştir. Grup'un finansal kiralama yöntemiyle iktisap ettiği maddi duran varlığı bulunmamaktadır. Rapor tarihi itibarıyla, maddi duran varlıklar üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, maddi duran varlıklara ilişkin toplam sigorta tutarı 2,244,180 TL'dir.

NOT 20 – MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla maddi olmayan duran varlıkların detayı ve hareket tabloları aşağıdaki gibidir:

Maliyet	31 Aralık 2021	Giriş	Çıkış	31 Aralık 2022	Giriş	Çıkış	31 Mart 2023
Haklar	31,791	-	-	31,791	-	-	31,791
Geliştirme maliyetleri (a)	11,473,236	17,752,431	-	29,225,667	9,196,027	-	38,421,694
Toplam	11,505,027	17,752,431	-	29,257,458	9,196,027	-	38,453,485
Birikmiş Amortisman (-)							
Haklar	30,947	297	-	31,244	74	-	31,318
Geliştirme maliyetleri	191,824	856,607	-	1,048,431	278,306	-	1,326,737
Toplam	222,771	856,904	-	1,079,675	278,380	-	1,358,055
Net Defter Değeri	11,282,256			28,177,783			37,095,430

(a) Aktifleştirilen geliştirme maliyetleri, Grup'un sipariş usulüyle yapmadığı yazılım projelerinin maliyetlerinden oluşmaktadır. İlgili maliyetler, ağırlıklı olarak, ilgili proje için çalışan personel maliyetlerinden oluşmaktadır.

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, aktifleştirilen geliştirme maliyetlerinin net defter değeri 37,094,957 TL'dir (31 Aralık 2022: 28,177,236 TL).

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, Grup'un geliştirme maliyetleri hesap kaleminde raporladığı projelere ait detay bilgiler aşağıdaki gibidir;

Proje Adı	Faydalı Ömür	Proje Tamamlanma Oranı	Proje Başlangıç Tarihi	Proje Bitiş Tarihi	Brüt Değer	Amortisman	Net Defter Değeri
Malzeme Kodlandırma ve Entegre Lojistik Bilgi Sistemi - KODTR	8 yıl	100%	1.06.2018	1.12.2020	2,388,541	547,374	1,841,167
Elektronik Dokümantasyon Yazılımı (ELDOK)	10 yıl	100%	1.01.2019	1.01.2022	4,710,672	588,834	4,121,838
Müşteri İlişkileri Yönetimi (CRM) - DeskForSM	8 yıl	100%	27.07.2020	30.04.2021	242,188	55,501	186,687
İnteraktif Teknik Doküman Sistemi - Görüntüleyici FORSDOC-VIEWER	10 yıl	100%	1.10.2021	1.06.2022	1,124,940	84,823	1,040,117
Fabrika Üretim Yönetim Sistemi - ELDERP	8 yıl	100%	2.03.2020	2.03.2023	6,024,669	50,205	5,974,464
Entegre Lojistik Destek Sistemi - FORIPS	12 yıl	75%	4.01.2021	4.01.2024	3,882,893	-	3,882,893
Akıllı Proje Yönetimi ve Analiz Sistemi - DESKFORPM	10 yıl	80%	1.11.2021	1.05.2024	5,430,864	-	5,430,864
İnteraktif Teknik Doküman Sistemi - Editör - FORSDOC AUTHOR	10 yıl	57%	1.12.2021	1.04.2024	4,321,374	-	4,321,374
Ağ Yönetim Sistemi - FORNETPLAN	10 yıl	42%	1.01.2022	1.01.2025	6,699,664	-	6,699,664
Teşkilat Bilgi Sistemi - TBS	10 yıl	63%	1.01.2022	1.01.2024	2,050,791	-	2,050,791
İnsansız Hava Aracı Yönetim Bilgi Sistemi	10 yıl	6%	1.02.2023	1.02.2026	1,545,098	-	1,545,098
Toplam					38,421,694	1,326,737	37,094,957

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, Grup'un geliştirme maliyetleri hesap kaleminde raporladığı projelere ait detay bilgiler aşağıdaki gibidir;

Proje Adı	Faydalı Ömür	Proje Tamamlanma Oranı	Proje Başlangıç Tarihi	Proje Bitiş Tarihi	Brüt Değer	Amortisman	Net Defter Değeri
Malzeme Kodlandırma ve Entegre Lojistik Bilgi Sistemi - KODTR	8 yıl	100%	1.06.2018	1.12.2020	2,388,541	472,732	1,915,809
Elektronik Dokümantasyon Yazılımı (ELDOK)	10 yıl	100%	1.01.2019	1.01.2022	4,710,672	471,067	4,239,605
Müşteri İlişkileri Yönetimi (CRM) - DeskForSM	8 yıl	100%	27.07.2020	30.04.2021	242,188	47,933	194,255
İnteraktif Teknik Doküman Sistemi - Görüntüleyici FORSDOC-VIEWER	10 yıl	100%	1.10.2021	1.06.2022	1,068,054	56,699	1,011,355
Fabrika Üretim Yönetim Sistemi - ELDERP	8 yıl	94%	2.03.2020	2.03.2023	5,528,991	-	5,528,991
Entegre Lojistik Destek Sistemi - FORIPS	12 yıl	66%	4.01.2021	4.01.2024	2,545,288	-	2,545,288
Akıllı Proje Yönetimi ve Analiz Sistemi - DESKFORPM	10 yıl	81%	1.11.2021	1.05.2024	3,680,496	-	3,680,496
İnteraktif Teknik Doküman Sistemi - Editör - FORSDOC AUTHOR	10 yıl	46%	1.12.2021	1.04.2024	3,040,806	-	3,040,806
Ağ Yönetim Sistemi - FORNETPLAN	10 yıl	33%	1.01.2022	1.01.2025	4,558,034	-	4,558,034
Teşkilat Bilgi Sistemi - TBS	10 yıl	50%	1.01.2022	1.01.2024	1,462,597	-	1,462,597
Toplam					29,225,667	1,048,431	28,177,236

NOT 21 – DEVLET TEŞVİK VE YARDIMLARI

Grup'un elde ettiği teşviklerin detayı aşağıdaki gibidir;

a) Grup'un yazılım projeleri, ilgili resmi kuruluşlar tarafından onaylanmaktadır ve onay sonrası Grup bazı vergi teşvikleri elde etmektedir. Bu teşvikler sebebiyle Grup'un 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 vb.),

Grup'un, "4691 sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu'nun 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 2028 tarihine kadar gelir ve kurumlar vergisinden müstesnadır" maddesi gereği araştırma geliştirme faaliyetleri sonucunda elde edeceği gelirleri kurumlar vergisinden istisna kapsamındadır.

Bu kapsamda; Grup'un 31 Mart 2023 tarihinde sona eren hesap döneminde kurumlar vergisinden istisna olan gelir tutarı 14,656,058 TL'dir (01 Ocak - 31 Aralık 2022: 31,481,965 TL).

Ayrıca yine aynı kanun kapsamında; Grup'un 31 Mart 2023 tarihinde sona eren hesap döneminde personel gelir ve damga vergisi teşvik tutarı 1,532,575 TL'dir (01 Ocak - 31 Aralık 2022: 5,097,141 TL).

b) Grup, Türkiye Cumhuriyeti Sosyal Güvenlik Kurumu ("SGK")'nun "5510 ve 5746 Sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu" doğrultusunda teşvikten faydalanmaktadır. Bu kapsamda; Şirket'in 31 Mart 2023 tarihinde sona eren hesap döneminde elde ettiği teşvik tutarı 1,177,135 TL'dir (01 Ocak - 31 Aralık 2022: 2,350,508 TL).

NOT 22 – KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla karşılıklar, koşullu varlık ve yükümlülükler aşağıdaki gibidir:

Kısa vadeli borç karşılıkları

	31.03.2023	31.12.2022
Garanti hizmet gider karşılıkları	820,759	713,703
Dava gider karşılığı	-	-
	820,759	713,703

Uzun vadeli borç karşılıkları

	31.03.2023	31.12.2022
Garanti hizmet gider karşılıkları	7,448,267	7,171,293
	7,448,267	7,171,293

Koşullu Varlıklar

Yoktur.

Koşullu Yükümlülükler

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla, Grup'un teminat / rehin / ipotek / kefalet ("TRİK") pozisyonuna ilişkin tablosu aşağıdaki gibidir:

Grup tarafından verilen TRİK'ler	31.03.2023	31.12.2022
A. Kendi Tüzel Kişiliği Adına Vermiş Olduğu TRİK'lerin Toplam Tutarı	131,182,424	133,278,762
B. Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Vermiş Olduğu TRİK'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur
C. Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacıyla Diğer 3. Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Vermiş Olduğu TRİK'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur
D. Diğer Verilen TRİK'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur
i. Ana Ortak Lehine Vermiş Olduğu TRİK'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur
ii. B ve C Maddeleri Kapsamına Girmeyen Diğer Grup Şirketleri Lehine Vermiş Olduğu TRİK'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur
iii. C Maddesi Kapsamına Girmeyen 3. Kişiler Lehine Vermiş Olduğu TRİK'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur
Toplam	131,182,424	133,278,762

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, Grup'un vermiş olduğu diğer TRİK'lerin Grup'un özkaynaklarına oranı %0 'dır (31 Aralık 2021 ve 2020: %0).

Grup'un koşullu yükümlülüklerinin detayı ise aşağıdaki gibidir:

Teminat mektupları – Grup'un, 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla bankalardan almış olduğu, müşterilerine, ihale düzenleyen kurumlara ve diğer kuruluşlara vermiş olduğu teminat mektubu tutarı toplam 56,073,272 TL'dir (42,643,078 TL - 699,934 USD), (31 Aralık 2022: 53,369,712 TL (40,127,424 TL - 706,934 USD)).

Teminat senetleri - Grup, 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla müşterilerine 24,832,784 TL tutarında teminat senedi vermiştir (2,280,000 TL - 1,175,371 USD) (31 Aralık 2022: 24,297,050 TL (2,280,000 TL – 1,175,371 USD)).

Alacağın temliki - Grup, 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, 49,646,729 TL tutarındaki ticari alacağını, banka kredilerine teminat olması amacıyla, finans kuruluşlarına temlik etmiştir (31 Aralık 2022: 54,982,361 TL).

Girişim sermayesi fonu - Grup'un "5746 sayılı Araştırma, Geliştirme ve Tasarım Faaliyetlerinin Desteklenmesi İlişkin Uygulama ve Denetim Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik" kapsamında, 31 Aralık 2023 tarihine kadar 629,639 TL tutarında fon alım yükümlülüğü bulunmaktadır.

Davalar – Grup'a karşı zaman zaman ticari faaliyetleri ile ilgili davalar açılabilmektedir. Grup yönetimi ile hukuk müşavirlikleri tarafından, ilgili risklerin gerçekleşebilirliği analiz edilmektedir. Yapılan analizler sonucunda, Grup yönetimi tarafından karşılık ayrılmasını gerektirecek bir husus bulunmamaktadır.

NOT 23 – TAAHHÜTLER

Grup'un 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla türev sözleşmelerinden kaynaklanan, alım vadesi 1 - 10 ay arası olan 3,250,000 USD tutarında bankalardan alım taahhüdü bulunmaktadır (31 Aralık 2022: 1,600,000 USD) (Not 25).

NOT 24 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALARA İLİŞKİN KARŞILIKLAR

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla çalışanlara sağlanan kısa ve uzun vadeli faydalara ilişkin karşılıklar aşağıdaki gibidir:

Çalışanlara sağlanan kısa vadeli faydalara ilişkin karşılıklar

	31.03.2023	31.12.2022
Kullanılmayan izin karşılığı	1,483,609	1,007,105
	1,483,609	1,007,105

Çalışanlara sağlanan uzun vadeli faydalara ilişkin karşılıklar

	31.03.2023	31.12.2022
Kıdem tazminatı karşılıkları	1,621,648	1,128,839
	1,621,648	1,128,839

Grup'un kıdem tazminatı karşılığı Dipnot 2'de açıklandığı şekilde hesaplanmıştır. 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihlerinde karşılık, her hizmet yılı için maksimum 19,983 TL olmak üzere 30 günlük ücret üzerinden ve emeklilik ya da ayrılış tarihindeki oranlar kullanılarak hesaplanmaktadır (31 Aralık 2022: 15,371 TL).

Grup, 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihlerinde sona eren dönemlere ait konsolide finansal tablolarında yukarıda belirtilen esaslara dayanarak beklenen enflasyon oranı ve reel reeskont oranı kullanılarak bilanço gününe indirgenerek hesaplanmış kıdem tazminatı yükümlülüğünü finansal tablolarına yansıtmıştır.

Konsolide finansal durum tablosu gününde kullanılan temel varsayımlara ait oranlar aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Faiz oranı	15.76%	18.27%
Enflasyon oranı	13.00%	15.75%
Reel iskonto oranları	2.44%	2.17%
Emekli olma olasılığına ilişkin kullanılan oran	85.32%	84.62%

Grup, çalışanlarına kıdem tazminatı dışında başka bir fayda sağlamamaktadır.

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla kıdem tazminatı karşılığının hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.12.2022
Dönem başı bakiyesi	1,128,839	841,637
Hizmet maliyeti	353,387	508,655
Faiz maliyeti	6,067	15,207
Dönem içi ödemeler	(31,637)	(354,140)
Aktüeryal fark	164,992	117,480
Kapanış bakiyesi	1,621,648	1,128,839

NOT 25 – TÜREV ARAÇLAR

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, vadeli döviz alım / satım sözleşmelerinin detayları aşağıda verilmiştir:

	Bankadan alınacak yabancı paranın tutarı (USD)	Bankadan alınacak yabancı paranın finansal durum tablosu tarihi itibarıyla TL karşılığı	Bankadan alınacak yabancı paranın sözleşmeye göre TL karşılığı	Gerçeğe Uygun Değer Farkı (TL)
USD - TRY Kuru				
1 - 10 ay arası	3,250,000	62,247,900	64,180,165	(1,932,265)

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla, vadeli döviz alım / satım sözleşmelerinin detayları aşağıda verilmiştir:

	Bankadan alınacak yabancı paranın tutarı (USD)	Bankadan alınacak yabancı paranın finansal durum tablosu tarihi itibarıyla TL karşılığı	Bankadan alınacak yabancı paranın sözleşmeye göre TL karşılığı	Gerçeğe Uygun Değer Farkı (TL)
USD - TRY Kuru				
1 - 3 ay arası	1,600,000	29,917,280	31,246,000	(1,328,720)

NOT 26 – SERMAYE, YEDEKLER VE DİĞER ÖZKAYNAK KALEMLERİ

26.1 Ödenmiş Sermaye

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in sermayesi her biri 1 TL değerinde olan 45,000,000 adet paydan oluşmaktadır.

Ana Ortaklık Şirket'in 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

	31 Mart 2023		31 Aralık 2022	
Hissedarlar	Hisse oranı	Hisse tutarı (TL)	Hisse oranı	Hisse tutarı (TL)
Ali Celal Asiltürk	42.00%	18,900,000	42.00%	18,900,000
Hasan Cengiz Bayrak	36.00%	16,200,000	36.00%	16,200,000
Ebubekir Balıkçı	22.00%	9,900,000	22.00%	9,900,000
Toplam	100.00%	45,000,000	100.00%	45,000,000

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla, Ana Ortaklık Şirket'in payları, A ve B grubu paylar olarak ayrılmış olup detayı aşağıdaki gibidir;

Hissedarlar	Grup	Hisse oranı	Hisse tutarı (TL)
Ali Celal Asiltürk	A Grubu	4.33%	1,950,000
Ali Celal Asiltürk	B Grubu	37.67%	16,950,000
Hasan Cengiz Bayrak	A Grubu	4.33%	1,950,000
Hasan Cengiz Bayrak	B Grubu	31.67%	14,250,000
Ebubekir Balıkçı	A Grubu	4.33%	1,950,000
Ebubekir Balıkçı	B Grubu	17.67%	7,950,000
Toplam		100.00%	45,000,000

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla, A grubu paylara tanınan imtiyazlar aşağıdaki gibidir;

Oy hakkı

Esas sözleşmenin "Genel Kurul" başlıklı 8. maddesine göre; olağan ve olağanüstü genel kurul toplantılarında her bir A grubu payın 5, her bir B grubu payın 1 oy hakkı bulunmaktadır.

Yönetim kurulu üyelerinin seçimi

Esas sözleşmenin "Yönetim Kurulu ve Süresi" başlıklı 15. maddesine göre; yönetim kurulunun en az 5 üyeden oluşabileceği, Yönetim Kurulu üyelerinin yarısının A grubu pay sahipleri tarafından gösterilecek adaylar arasından seçilebileceği, yönetim kurulu üye sayısının yarısının küsuratlı bir sayı olması halinde ise küsuratın aşağıya doğru en yakın tam sayıya yuvarlanması gerektiği belirtilmektedir.

Tasfiye kararı alınması

Esas sözleşmenin "Fesih ve Tasfiye" başlıklı 19. maddesine göre; Genel Kurul'da Şirket'in tasfiyesi kararı alınması durumunda, bu karar A grubu pay sahiplerinin ayrıca yapacakları hususi bir toplantıda onaylanmadıkça geçerli olmayacağı, onaya ilişkin yapılacak toplantıda ise A grubu pay sahiplerinin en az üçte ikisinin toplantıda hazır bulunması ve katılanların salt çoğunluğu ile karar alınmasının zorunlu olacağı belirtilmektedir.

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla, B grubu paylara tanınan imtiyaz bulunmamaktadır.

Ana Ortaklık Şirket'in sermaye yapısı ve tutarında, 24 Eylül 2021 tarihinde değişiklik meydana gelmiş olup sermayesi 2,400,000 TL'den 45,000,000 TL'ye artırılmıştır. Artırılan 42,600,000 TL tutarındaki sermayenin tamamı Ana Ortaklık Şirket'in geçmiş yıl karlarından karşılanmıştır.

18 Ocak 2022 tarihinde Ana Ortaklık Şirket'in sermaye yapısında değişiklik meydana gelmiş olup, Cihangir Orman, sahip olduğu payları, Ali Celal Asiltürk ve Hasan Cengiz Bayrak'a devrederek ortaklıktan ayrılmıştır.

Ana Ortaklık Şirket, 6362 Sayılı Sermaye Piyasası Kanunu hükümlerine göre kayıtlı sermaye sistemini kabul etmiş ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun 17 Şubat 2022 tarih ve 8/212 sayılı kurul kararı gereğince 14 Mart 2022 tarih ve E-29833736-110.03.03-18555 sayılı yazısına istinaden, kayıtlı sermaye sistemine geçiş hususu 31 Mart 2022 tarihinde tescil edilmiştir. Ana Ortaklık Şirket'in kayıtlı sermaye tavanı 225,000,000 TL olup her biri 1 TL nominal değerde 225,000,000 adet paya ayrılmıştır. Sermaye Piyasası Kurulu tarafından verilen kayıtlı sermaye tavanı izni, 2022 - 2026 yılları (5 yıl) için geçerlidir.

26.2 Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler

Türk Ticaret Kanunu'na göre kanuni yedek akçe, şirketin ödenmiş sermayesinin %20'sine ulaşılıncaya kadar, yıllık karın %5'i olarak ayrılır. Diğer kanuni yedek akçe, pay sahiplerine yüzde beş oranında kâr payı ödendikten sonra, kârdan pay alacak kişilere dağıtılacak toplam tutarın %10'u oranında ayrılır. Türk Ticaret Kanunu'na göre, kanuni yedek akçe sermayenin veya çıkarılmış sermayenin yarısını aşmadığı takdirde, sadece zararların kapatılmasına, işlerin iyi gitmediği zamanlarda işletmeyi devam ettirmeye veya işsizliğin önüne geçmeye ve sonuçlarını hafifletmeye elverişli önlemler alınması için kullanılabilir.

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler hesabı aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	2,201,959	2,201,959
	2,201,959	2,201,959

26.3 Geçmiş Yıllar Kar / Zararları

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla geçmiş yıl kar / (zararlarının) detayı aşağıdaki gibidir;

	31.03.2023	31.12.2022
Geçmiş Yıllar Kar / Zararları	98,913,738	25,724,243
	98,913,738	25,724,243

31 Mart 2023 ve 2022 tarihleri itibarıyla geçmiş yıllar kar / (zararlarının) hareket tablosu, ilişikteki konsolide özkaynak değişim tablosunda sunulmuştur.

26.4 Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazanç / (Kayıpları)

Grup, 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihlerinde sona eren hesap dönemlerine ait konsolide finansal tablolarına, detayı Dipnot 2'de anlatılan esaslara dayanarak beklenen enflasyon oranı ve reel reeskont oranı kullanılarak finansal durum tablosu gününe indirgenerek hesaplanmış kıdem tazminatı yükümlülüğünü yansıtmıştır. Hesaplanan aktüeryal kazanç / (kayıp) dışındaki tüm kazanç ve kayıplar kar veya zarar tablosunda, aktüeryal kazanç / (kayıplar) ise özkaynak değişim tablosunda gösterilmiştir.

	31.03.2023	31.12.2022
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları / (kayıpları)	(251,845)	(119,851)
	(251,845)	(119,851)

26.5 Kontrol Gücü Olmayan Paylar

Ana Ortaklık Şirket'in, bağlı ortaklık paylarının tamamını 03 Eylül 2021 tarihinde iktisap etmesinden dolayı, 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla kontrol gücü olmayan paylar hesabı bulunmamaktadır.

NOT 27 – HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ

27.1 Hasılat

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait hasılat tutarının detayı aşağıdaki gibidir:

Yurt içi satışlar	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Ticari mal ve hizmet satışları	110,105,984	39,318,465
Yazılım gelirleri	7,742,013	-
	117,847,997	39,318,465
Yurt dışı satışlar		
Yazılım gelirleri	473,651	-
Ticari mal ve hizmet satışları	266,575	246,134
	740,226	246,134
Diğer satışlar	510,091	191,571
Satıştan iadeler	-	(44,184)
Satış Gelirleri (net)	119,098,314	39,711,986

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait yoğunlaşma riski analizi Not 5'te sunulmuştur.

27.2 Satışların Maliyeti

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait satışların maliyetinin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Ticari mal maliyeti		
1. Dönem başı ticari mal stoku (+)	103,371,227	28,265,695
2. Dönem içi alışlar (+)	36,055,718	20,299,060
3. Dönem sonu ticari mal stoku (-)	(59,033,241)	(22,844,816)
Satılan ticari mallar maliyeti	80,393,704	25,719,939
Satılan hizmet maliyeti	8,220,444	3,892,385
Yazılım hizmet maliyetleri	393,795	-
Amortisman ve itfa payları	213,106	137,422
Satışların maliyeti, net	89,221,049	29,749,746

NOT 28 – GENEL YÖNETİM GİDERLERİ, PAZARLAMA GİDERLERİ İLE ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GİDERLERİ

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait genel yönetim, pazarlama ile araştırma ve geliştirme giderleri aşağıda sunulmuştur:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Genel yönetim giderleri	4,142,750	1,144,183
Pazarlama giderleri	3,005,985	846,951
Araştırma ve geliştirme giderleri	255,051	228,841
	7,403,786	2,219,975

NOT 29 – NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER

29.1 Genel yönetim giderleri

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait genel yönetim giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Personel giderleri	2,327,678	602,392
Danışmanlık hizmeti giderleri	346,629	159,394
Araç giderleri	335,952	-
Amortisman ve itfa payları	262,602	126,929
Ofis genel giderleri	157,761	60,572
Sigorta giderleri	114,946	23,338
Vergi, resim ve harçlar	112,602	33,957
Noter giderleri	74,833	25,316
Temsil ve ağırlama giderleri	33,964	6,669
Haberleşme giderleri	33,408	14,403
Kırtasiye ve matbaa giderleri	29,731	12,527
Diğer giderler	312,644	78,686
	4,142,750	1,144,183

Bağımsız Denetçi/Bağımsız Denetim Kuruluşundan Alınan Hizmetlere İlişkin Ücretler

Grup'un, KGK'nın 30 Mart 2021 tarihinde mükerrer Resmî Gazete'de yayımlanan Kurul Kararına istinaden bağımsız denetim kuruluşlarınca verilen hizmetlerin ücretlerine ilişkin açıklaması aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Bağımsız denetim ücreti	180,000	80,000
Diğer güvence hizmetlerinin ücreti	-	-
Diğer hizmetlerin ücreti	-	-
	180,000	80,000

29.2 Pazarlama giderleri

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait pazarlama giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Personel giderleri	1,588,906	105,056
Vergi, resim ve harçlar	1,010,131	329,055
Amortisman ve itfa payları	162,279	92,152
Temsil ve ağırlama giderleri	112,988	4,417
Organizasyon ve etkinlik giderleri	-	244,963
Diğer giderler	131,681	71,308
	3,005,985	846,951

29.3 Araştırma ve geliştirme giderleri

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait araştırma ve geliştirme giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Amortisman ve itfa payları	255,051	228,841
	255,051	228,841

NOT 30 - ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİR / (GİDERLER)

30.1 Esas faaliyetlerden diğer gelirler

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait esas faaliyetlerden diğer gelirler aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Reeskont geliri	5,008,044	2,338,033
Ticari faaliyetlerden kur farkı geliri	4,782,992	9,013,249
Ticari faaliyetlerden elde edilen vade farkı geliri	415,298	-
Konusu kalmayan karşılıklar (Not 10)	381,372	-
Diğer gelirler	249,749	331,569
	10,837,455	11,682,851

30.2 Esas faaliyetlerden diğer giderler

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait esas faaliyetlerden diğer giderler aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Reeskont giderleri	6,339,226	2,330,501
Ticari faaliyetlerden kur farkı gideri	4,212,956	12,154,858
Şüpheli alacak karşılığı giderleri (Not 10)	431,036	40,208
Diğer giderler	5,912	-
	10,989,130	14,525,567

NOT 31 - YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİR / (GİDERLER)

Yoktur (01 Ocak – 31 Mart 2022: Yoktur).

NOT 32 – FİNANSMAN GELİR / (GİDERLERİ)

32.1 Finansman gelirleri

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait finansman gelirleri aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Kur farkı gelirleri	3,146,754	258,867
Faiz gelirleri	2,236,873	889,326
Türev finansal araçlar gelirleri	-	1,112,813
	5,383,627	2,261,006

32.2 Finansman giderleri

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait finansman giderleri aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Kredi faiz giderleri	5,158,232	-
Türev finansal araçlar giderleri	1,932,265	-
Kur farkı gideri	1,017,758	468,143
Diğer finansman giderleri	257,058	57,225
Teminat mektubu komisyon giderleri	180,570	122,345
	8,545,883	647,713

NOT 33 – VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ

Ertelenmiş Vergi

Grup'un ertelenmiş vergi aktifi ve yükümlülüğü TMS / TFRS'ye göre hazırlanan finansal tablolar ile Grup'un yasal kayıtları arasındaki geçici farklardan oluşmaktadır. Bu farklar TMS / TFRS ve vergi amaçlı hazırlanan tablolarda gelir ve giderlerin değişik raporlama dönemlerinde vergilendirilmesinden kaynaklanmaktadır.

05 Aralık 2017 tarihli Resmî Gazete' de yayımlanarak yürürlüğe giren 7061 sayılı "Bazı Vergi Kanunları ile Diğer Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun" kapsamında 2018, 2019 ve 2020 yılları için kurumlar vergisi oranı %20'den %22'ye çıkarılmıştır. 22 Nisan 2021 tarihli Resmî Gazete 'de yayımlanarak yürürlüğe giren 5520 sayılı "Kurumlar Vergisi Kanunu" kapsamında 01 Temmuz 2021 tarihinden itibaren 2021 yılı kurum kazançları %25, 2022 yılı kurum kazançları ise %23 oranıyla vergilendirilmiştir. Söz konusu kanunlar kapsamında, 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihli finansal tablolarda ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülükleri, geçici farkların 2021 yılında vergi etkisi oluşturacak kısmı için %25 vergi oranı ile, geçici farkların 2022 yılında vergi etkisi oluşturacak kısmı için ise %23 oranı ile hesaplanmıştır. Uzun vadede etkisini göstereceğine inanılan ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülükleri ise %20 vergi oranı kullanılarak hesaplanmıştır. Rapor tarihi itibarıyla mevcut olan düzenlemelere göre ise 2023 yılında kurumlar vergisi oranı %20 olarak uygulanacaktır. 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla, ertelenmiş vergi hesaplamasında; "TMS 12 Gelir Vergileri" standardının ölçme başlığı içerisinde yer verilen "ertelenmiş vergi varlıkları veya borçları raporlama dönemi sonu itibarıyla yürürlükte olan veya yürürlüğe girmesi kesine yakın olan vergi oranlarına (ve vergi kanunlarına) dayanılarak varlıkların gelire dönüştüğü veya borçların ödendiği dönemlerde uygulanması beklenen vergi oranları kullanılmak suretiyle hesaplanır" hükmü gereği, %20 oranı dikkate alınmıştır.

Konsolide finansal durum tablosu tarihleri itibarıyla birikmiş geçici farklar ve ertelenen vergi varlık ve yükümlülüklerinin yukarıda belirtilen vergi oranları kullanılarak hazırlanan detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Mart 2023		31 Aralık 2022	
	Toplam geçici farklar	Ertelenen vergi varlığı/ (yükümlülüğü)	Toplam geçici farklar	Ertelenen vergi varlığı/ (yükümlülüğü)
Ertelenen vergi varlıkları:				
Kıdem tazminatı karşılığı	1,497,529	299,506	1,014,842	202,968
Türev araçlar	1,932,265	386,453	1,328,720	265,744
Alacaklar reeskontu	4,084,596	816,919	4,148,388	829,678
Şüpheli alacak karşılığı	1,819,116	363,823	1,769,452	353,890
Kredi faiz tahakkuku	301,436	60,288	721,303	144,261
Kullanılmayan izin karşılığı	1,148,724	229,745	773,734	154,747
Stok değer düşüklüğü karşılığı	93,135	18,627	93,135	18,627
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların amortisman farkları	4,005,461	801,092	1,976,745	395,349
Gider tahakkuku	828,661	165,732	2,140,556	428,111
Garanti hizmet gider karşılığı	8,269,026	1,653,805	7,884,996	1,576,999
Kur farkı giderleri	19,082	3,817	996,861	199,372
Diğer	182,560	36,513	169,582	33,916
Ertelenen vergi varlıkları		4,836,320		4,603,662
Ertelenen vergi yükümlülükleri:				
Borçlar reeskontu	(565,225)	(113,045)	(2,254,591)	(450,918)
Kur farkı gelirleri	(2,047,402)	(409,480)	(1,207,051)	(241,410)
Ertelenmiş gelirler sınıflaması	(106,211)	(21,247)	(26,774)	(5,355)
Peşin ödenmiş giderler düzeltmesi	(3,151,317)	(630,264)	(1,268,048)	(253,610)
Gelir tahakkuku	-	-	(14,454,966)	(2,890,992)
Ertelenen vergi yükümlülükleri		(1,174,036)		(3,842,285)
Ertelenen vergi varlıkları / (yükümlülükleri), net		3,662,284		761,377

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait vergi geliri/gideri aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Dönem Vergi Geliri / (Gideri) (a)	(6,923,142)	(939,066)
Ertelenmiş Vergi Geliri / (Gideri)	2,867,909	(626,238)
Vergi geliri / (gideri), net	(4,055,233)	(1,565,304)

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemleri içerisindeki dönem vergi geliri / (gideri) hesaplama tablosu aşağı daki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Denetlenmemiş vergi öncesi kar / (zarar)	33,134,079	2,772,883
Matraha ilaveler / indirimler toplamı	(14,259,355)	1,310,014
Denetlenmemiş mali kar / (zarar)	18,874,724	4,082,897
Geçerli vergi oranı	20%	23%
Hesaplanan vergi	3,774,945	939,066
Diğer vergi (a)	3,148,197	-
Kar veya Zarar tablosundaki kurumlar vergisi karşılığı	6,923,142	939,066

(a) 12 Mart 2023 tarihinde yayımlanan 7440 Sayılı Bazı Alacakların Yeniden Yapılandırılması ile Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına İlişkin Kanun kapsamında 2022 yılı Kurumlar Vergisi beyannamesi üzerinden Kurumlar Vergisi Kanunu ve diğer kanunlar uyarınca yararlanılan indirim ve istisna tutarları ile Kurumlar Vergisi Kanun'unun 32/A maddesi uyarınca indirimli kurumlar vergisi matrahı üzerinden %10 oranında ek vergi alınacağı bildirilmiştir. Bu kapsamda 31 Aralık 2022 tarihli konsolide finansal tablolarına yansıtılan kurumlar vergisi karşılıklarından yararlanılan indirim ve istisna üzerinden hesaplanan 3,148,197 TL tutarındaki ek karşılık, 31 Mart 2023 tarihli konsolide finansal tablolarına yansıtılmıştır.

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemleri içerisindeki ertelenmiş vergi geliri / (giderine) ait hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Dönem başı açılış bakiyesi	(761,377)	(1,873,702)
Özkaynakta muhasebeleştirilen ertelenmiş vergi	(32,998)	461
Ertelenen vergi varlıkları / (yükümlülükleri), net	3,662,284	1,247,003
Ertelenmiş vergi geliri / (gideri), net	2,867,909	(626,238)

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla Grup'un cari dönem karı vergi yükümlülüğü aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Cari dönem karı vergi yükümlülüğü	6,277,991	6,090,996
	6,277,991	6,090,996

Kurumlar Vergisi

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

Vergiye tabi kurum kazancı üzerinden tahakkuk ettirilecek kurumlar vergisi oranı, ticari kazancın tespitinde gider yazılan vergi matrahından indirilemeyen giderlerin eklenmesi ve vergiden istisna kazançlar, vergiye tabi olmayan gelirler ve diğer indirimler (varsa geçmiş yıl zararları ve tercih edildiği takdirde kullanılan yatırım indirimleri) düşüldükten sonra kalan matrah üzerinden hesaplanmaktadır. 2023 yılında uygulanan efektif vergi oranı %20'dir (2022: %23).

Türkiye'de geçici vergi üçer aylık dönemler itibarıyla hesaplanmakta ve tahakkuk ettirilmektedir. 2023 yılı kurum kazançlarının geçici vergi dönemleri itibarıyla vergilendirilmesi aşamasında kurum kazançları üzerinden hesaplanması gereken geçici vergi oranı %20'dir (2022: %23).

Türkiye'de vergi değerlendirmesiyle ilgili kesin ve kati bir mutabakatlaşma prosedürü bulunmamaktadır. Şirketler ilgili yılın hesap kapama dönemini takip eden yılın 1-25 Nisan tarihleri arasında (özel hesap dönemine sahip olanlarda dönem kapanışını izleyen dördüncü ayın 1-25 tarihleri arasında) vergi beyannamelerini hazırlamaktadır. Vergi Dairesi tarafından bu beyannameler ve buna baz olan muhasebe kayıtları 5 yıl içerisinde incelenerek değiştirilebilir.

Gelir Vergisi Stopajı

Kurumlar vergisine ek olarak, dağıtılması durumunda kâr payı elde eden ve bu kar paylarını kurum kazancına dahil ederek beyan eden tam mükellef kurumlara ve yabancı Şirketlerin Türkiye'deki şubelerine dağıtılanlar hariç olmak üzere kar payları üzerinden ayrıca gelir vergisi stopajı hesaplanması gerekmektedir. Gelir vergisi stopaj oranı, 23 Temmuz 2006 tarihi itibarıyla %15 olarak değiştirilmiştir. Dağıtılmayıp sermayeye ilave edilen kar payları gelir vergisi stopajına tabi değildir. 22 Aralık 2021 tarihli Resmî Gazetede yayımlanan 21 Aralık 2021 tarih ve 4936 sayılı Cumhurbaşkanı Kararıyla, kâr payı stopaj oranı %15'ten %10'a indirilmiştir. Dağıtılmayıp sermayeye ilave edilen kar payları ise gelir vergisi stopajına tabi değildir.

NOT 34 – PAY BAŞINA KAZANÇ / (ZARAR)

31 Mart 2023 ve 2022 tarihlerinde sona eren ara hesap dönemlerine ait pay başına kazanç / (zarar) aşağıdaki gibidir:

	01.01. - 31.03.2023	01.01. - 31.03.2022
Dönem karı / (zararı), net	15,104,315	4,947,538
Kontrol gücü olmayan paylara ait dönem kar / (zararı), net	-	-
Ana ortaklığa ait dönem karı / (zararı), net	15,104,315	4,947,538
Toplam ağırlıklı ortalama hisse adedi	45,000,000	45,000,000
Pay başına düşen basit ve hisse başına bölünmüş kazanç / (zarar) (TL)	0.34	0.11

NOT 35 – FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

Finansal Araçlar

Kredi riski

Finansal aracın taraflarından birinin sözleşmeye bağlı yükümlülüğünü yerine getirememesi nedeniyle Grup'a finansal bir kayıp oluşturması riski, kredi riski olarak tanımlanır. Grup, vadeli satışlarından kaynaklanan ticari ve diğer alacakları ile bankalarda tutulan mevduatları dolayısıyla kredi riskine maruz kalmaktadır. Grup yönetimi müşterilerden alacakları ile ilgili kredi riskini her bir müşteri için ayrı ayrı olmak kaydıyla kredi limitleri belirleyerek ve gerektiği takdirde teminat alarak riskli gördüğü müşterilerine ise sadece nakit tahsilât yoluyla satış yaparak azaltmaktadır. Grup'un tahsilât riski esas olarak ticari alacaklarından doğabilmektedir. Ticari alacaklar, Grup yönetimince geçmiş tecrübeler ve cari ekonomik durum göz önüne alınarak değerlendirilmekte ve uygun miktarda şüpheli alacak karşılığı ayrıldıktan sonra finansal durum tablosunda net olarak gösterilmektedir.

Grup'un 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla finansal araç türleri itibarıyla maruz kaldığı kredi riskleri aşağıda belirtilmiştir:

	Ticari alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki	
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	Mevduat	Diğer
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)	**-**	**178,892,882**	**-**	**363,380**	**17,625,279**	**16,095,656**
Azami riski teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	-	178,892,882	-	363,380	17,625,279	16,095,656
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi taktirde 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)	-	1,819,116	-	-	-	-
-Değer düşüklüğü (-)	-	(1,819,116)	-	-	-	-
Net değerin teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değerin teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

Grup'un 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla finansal araç türleri itibarıyla maruz kaldığı kredi riskleri aşağıda belirtilmiştir:

	Ticari alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki	
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	Mevduat	Diğer
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)	**-**	**175,707,414**	**-**	**967,947**	**29,633,241**	**25,487,700**
Azami riski teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	-	175,707,414	-	967,947	29,633,241	25,487,700
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi taktirde 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)	-	1,769,452	-	-	-	-
-Değer düşüklüğü (-)	-	(1,769,452)	-	-	-	-
Net değerin teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değerin teminat, vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

(*) Bu alan tabloda yer alan A, B, C, D ve E satırlarının toplamını ifade etmektedir. Söz konusu tutarın belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi, kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

Faiz oranı riski

Piyasadaki fiyatların değişmesiyle finansal araçların değerlerinde dalgalanmalar oluşabilir. Söz konusu dalgalanmalar, menkul kıymetlerdeki fiyat değişikliğinden veya bu menkul kıymeti çıkaran tarafa özgü veya tüm piyasayı etkileyen faktörlerden kaynaklanabilir. Grup'un faiz oranı riski başlıca banka kredilerine bağlıdır.

Faiz taşıyan finansal borçların faiz oranı değişiklik göstermesine karşın faiz taşıyan finansal varlıkların sabit faiz oranı bulunmaktadır ve gelecek yıllardaki nakit akışı bu varlıkların büyüklüğü ile değişim göstermemektedir. Grup'un piyasa faiz oranlarının değişmesine karşı olan risk açıklığı, her şeyden önce Grup'un değişken faiz oranlı borç yükümlülüklerine bağlıdır. Grup'un bu konudaki politikası ise faiz maliyetini, sabit ve değişken faizli borçlar kullanarak yönetmektir.

Faiz Oranı Riskine Duyarlılık Analizi

Eğer değişken faizli TL olarak alınan kredilerin faiz oranı, diğer tüm değişkenler sabitken, 100 baz puan (% 1) daha yüksek / düşük olsaydı, döneme ait vergi öncesi kar, daha yüksek / düşük faiz giderlerinden dolayı, 31 Mart 2023 tarihinde sona eren hesap döneminde 254,328 TL daha düşük / yüksek olacaktı (31 Aralık 2022: 442,828 TL).

Grup'un faiz pozisyonu tablosu aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Sabit faizli finansal araçlar		
Finansal yükümlülükler	66,014,854	54,562,943
Değişken faizli finansal araçlar		
Finansal yükümlülükler	25,432,756	44,282,756

Likidite riski

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

Grup'un 31 Mart 2023 tarihi itibarıyla likidite riskini gösteren tablolar aşağıdaki gibidir:

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler					
Finansal borçlar	91,447,610	**95,322,085**	34,125,867	59,900,793	1,295,425
	91,447,610	**95,322,085**	34,125,867	59,900,793	1,295,425

Beklenen vadeler	Defter Değeri	Beklenen vade uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler					
Ticari borçlar	51,549,235	**52,114,721**	52,114,721	-	-
Diğer borçlar	8,503,087	**8,503,087**	8,503,087	-	-
	60,052,322	**60,617,808**	60,617,808	-	-

	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)
Türev Araçlar					
Türev nakit girişleri	-	**62,247,900**	4,788,300	57,459,600	-
Türev nakit çıkışları	(1,932,265)	**(64,180,165)**	(4,951,150)	(59,229,015)	-
	(1,932,265)	**(1,932,265)**	(162,850)	(1,769,415)	-

Grup'un 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla likidite riskini gösteren tablolar aşağıdaki gibidir:

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler					
Finansal borçlar	98,845,699	**102,209,075**	43,161,003	59,026,331	21,741
	98,845,699	**102,209,075**	43,161,003	59,026,331	21,741

Beklenen vadeler	Defter Değeri	Beklenen vade uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler					
Ticari borçlar	136,809,149	**139,063,779**	136,262,644	2,801,135	-
Diğer borçlar	1,727,882	**1,727,882**	1,727,882	-	-
	138,537,031	**140,791,661**	137,990,526	2,801,135	-

	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)
Türev Araçlar					
Türev nakit girişleri	-	**29,917,280**	29,917,280	-	-
Türev nakit çıkışları	(1,328,720)	**(31,246,000)**	(31,246,000)	-	-
	(1,328,720)	**(1,328,720)**	(1,328,720)	-	-

Kur riski

Yabancı para varlıklar, yükümlülükler ve finansal durum tablosu dışı yükümlülüklere sahip olma durumunda ortaya çıkan kur hareketlerinden kaynaklanacak etkilere kur riski denir. Dönem içinde gerçekleşen dövizli işlemler, işlem tarihlerinde geçerli olan döviz kurları üzerinden çevrilmiştir. Dövize dayalı parasal varlık ve yükümlülükler, dönem sonunda geçerli olan döviz kurları üzerinden çevrilmiştir. Dövize dayalı parasal varlık ve yükümlülüklerin çevrimlerinden doğan kur kazancı veya zararları, kar/zarar tablosuna yansıtılmıştır.

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla Grup'un sahip olduğu yabancı para tanımlı varlık ve borçlar aşağıdaki gibidir:

	TL karşılığı fonksiyonel para birimi	**USD**	**EURO**
1. Ticari Alacaklar	1,288,474	67,272	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa,banka hesapları dahil)	17,696,663	923,949	4
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-
3. Diğer	-	-	-
4.Dönen Varlıklar (1+2+3)	**18,985,137**	**991,221**	**4**
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)	**18,985,137**	**991,221**	**4**
10. Ticari Borçlar	10,830,995	564,473	-
11. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
12a. Parasal olan diğer yükümlülükler	-	-	-
12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-
13. Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	**10,830,995**	**564,473**	**-**
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	**10,830,995**	**564,473**	**-**
19. Bilanço dışı türev araçlarının net varlık / yükümlülük pozisyonu (19a-19b)	**62,247,900**	**3,250,000**	**-**
19a. Hedge edilen toplam varlık tutarı	**62,247,900**	**3,250,000**	**-**
19b. Hedge edilen toplam yükümlülük tutarı	**-**	**-**	**-**
20. Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (9-18+19)	**70,402,042**	**3,676,748**	**4**
21. Parasal Kalemler Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (UFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	8,154,142	426,748	4
22. Döviz hedge'i icin kullanılan finansal aracların toplam gerceğe uygun değeri	**-**	**-**	**-**
23. İhracat	**740,226**	39,217	**-**
24. İthalat	**-**	**-**	**-**

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla Grup'un sahip olduğu yabancı para tanımlı varlık ve borçlar aşağıdaki gibidir:

	TL karşılığı fonksiyonel para birimi	**USD**	**EURO**
1. Ticari Alacaklar	5,450,966	291,522	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa,banka hesapları dahil)	5,191,850	277,660	4
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-
3. Diğer	-	-	-
4.Dönen Varlıklar (1+2+3)	**10,642,816**	**569,182**	**4**
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)	**10,642,816**	**569,182**	**4**
10. Ticari Borçlar	55,724,066	2,974,806	-
11. Finansal Yükümlülükler	-	-	-
12a. Parasal olan diğer yükümlülükler	-	-	-
12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-
13. Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	**55,724,066**	**2,974,806**	**-**
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	**55,724,066**	**2,974,806**	**-**
19. Bilanco dışı türev araçlarının net varlık / yükümlülük pozisyonu (19a-19b)	**29,917,280**	**1,600,000**	**-**
19a. Hedge edilen toplam varlık tutarı	**29,917,280**	**1,600,000**	**-**
19b. Hedge edilen toplam yükümlülük tutarı	**-**	**-**	**-**
20. Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (9-18+19)	**(15,163,970)**	**(805,624)**	**4**
21. Parasal Kalemler Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (UFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	(45,081,250)	(2,405,624)	4
22. Döviz hedge'i icin kullanılan finansal aracların toplam gerceğe uygun değeri	**-**	**-**	**-**
23. İhracat	**246,134**	17,500	**-**
24. İthalat	**-**	**-**	**-**

Kur Riskine Duyarlılık Analizi

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla olan finansal durum tablosu yabancı para pozisyonuna göre, Türk Lirası, yabancı paralar karşısında %10 oranında değer kazansaydı / kaybetseydi ve diğer tüm değişkenler sabit kalsaydı, aynı tarihte sona eren hesap döneminde, yabancı para biriminden olan varlık ve yükümlülüklerden oluşan kur farkı karı / zararı sonucu net zarar 3,879,926 TL daha yüksek / düşük olacaktı.

	Kar / (Zarar)		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
	ABD Dolarının TL karşısında %10 değer kazanması / kaybetmesi halinde			
1-ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	815,406	(815,406)	815,406	(815,406)
2-ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	3,064,512	(3,064,512)	3,064,512	(3,064,512)
3-ABD Doları Net etki (1+2)	3,879,918	(3,879,918)	3,879,918	(3,879,918)
	Euro'nun TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde			
4-Euro net varlık / yükümlülüğü	8	(8)	8	(8)
5-Euro riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
6-Euro Net etki (4+5)	8	(8)	8	(8)
TOPLAM (3+6)	3,879,926	(3,879,926)	3,879,926	(3,879,926)

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla olan finansal durum tablosu yabancı para pozisyonuna göre, Türk Lirası, yabancı paralar karşısında %10 oranında değer kazansaydı / kaybetseydi ve diğer tüm değişkenler sabit kalsaydı, aynı tarihte sona eren hesap döneminde, yabancı para biriminden olan varlık ve yükümlülüklerden oluşan kur farkı karı / zararı sonucu net zarar 1,516,397 TL daha yüksek / düşük olacaktı.

	Kar / (Zarar)		Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
	ABD Dolarının TL karşısında %10 değer kazanması / kaybetmesi halinde			
1-ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	(4,508,133)	4,508,133	(4,508,133)	4,508,133
2-ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	2,991,728	(2,991,728)	2,991,728	(2,991,728)
3-ABD Doları Net etki (1+2)	(1,516,405)	1,516,405	(1,516,405)	1,516,405
	Euro'nun TL karşısında % 10 değer kazanması / kaybetmesi halinde			
4-Euro net varlık / yükümlülüğü	8	(8)	8	(8)
5-Euro riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
6-Euro Net etki (4+5)	8	(8)	8	(8)
TOPLAM (3+6)	(1,516,397)	1,516,397	(1,516,397)	1,516,397

Sermaye riski yönetimi

Sermayeyi yönetirken Grup'un hedefleri, ortaklarına getiri, diğer hissedarlara fayda sağlamak için Grup'un faaliyetlerinin devamını sağlayabilmek ve sermaye maliyetini azaltmak amacıyla en uygun sermaye yapısını sürdürmektir.

Grup, sermaye yönetimini borç/sermaye oranını kullanarak izler. Bu oran, net borcun toplam sermayeye bölünmesiyle bulunur. Net borç, hazır değerlerin toplam borç tutarından (konsolide finansal durum tablosunda gösterildiği gibi kısa ve uzun vadeli yükümlülükleri içerir) düşülmesiyle hesaplanır. Hazır değerler, nakit ve nakit benzerleri ile finansal yatırımlardan oluşmaktadır. Toplam sermaye, konsolide finansal durum tablosunda gösterildiği gibi özkaynak ile net borcun toplanmasıyla hesaplanır**.**

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihleri itibarıyla net borç / toplam sermaye oranı aşağıdaki gibidir:

	31.03.2023	31.12.2022
Toplam borçlar	172,881,590	255,727,993
Eksi: Hazır değerler	33,742,179	55,142,251
Net borç	139,139,411	200,585,742
Toplam öz sermaye	160,968,167	145,995,846
Toplam sermaye	300,107,578	346,581,588
Net Borç/Toplam Sermaye oranı	46%	58%

NOT 36 – FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI VE FİNANSAL RİSKTEN KORUNMA MUHASEBESİ ÇERÇEVESİNDEKİ AÇIKLAMALAR)

Makul değer, zorunlu satış veya tasfiye gibi haller dışında, bir finansal aracın cari bir işlemde istekli taraflar arasında alım satıma konu olan fiyatını ifade eder. Kote edilmiş piyasa fiyatı, şayet varsa, bir finansal aracın makul değerini en iyi yansıtan değerdir. Grup'un finansal araçların makul değerleri Türkiye'deki finansal piyasalardan ilgili ve güvenilebilir bilgiler edinilebileceği ölçüde, tahmin edilmiştir. Burada sunulan tahminler, Grup'un bir piyasa işleminde edinebileceği tutarları yansıtmayabilir. Grup'un finansal araçlarının makul değerlerinin tahmininde aşağıda belirtilen yöntemler ve varsayımlar kullanılmıştır.

Rayiç değerleri tahmin edilmesi pratikte mümkün olan finansal enstrümanların rayiç değerlerinin tahmini için aşağıdaki yöntem ve varsayımlar kullanılmıştır:

Finansal Aktifler

Makul değeri defter değerine yaklaşan parasal aktifler:

-Yabancı para bakiyeleri dönem sonu kuru üzerinden çevrilmektedir.
-Finansal durum tablosunda maliyet bedeli üzerinden gösterilen bazı finansal aktiflerin (kasa-banka) makul değerlerinin finansal durum tablosu değerlerine yaklaşık oldukları varsayılmaktadır.
-Ticari alacakların makul değerinin, karşılıklar ayrıldıktan sonra, taşındıkları değere yakın olduğu tahmin edilmektedir.

Finansal Pasifler

Makul değeri defter değerine yaklaşan parasal pasifler:

-Kısa vadeli krediler ve diğer parasal pasiflerin makul değerlerinin, kısa dönemli olmaları dolayısıyla, defter değerlerinin yaklaşık olduğu varsayılmaktadır.
-Yabancı para cinsinden olan ve dönem sonu kurları üzerinden çevrilen uzun vadeli borçlarının makul değerinin defter değerine eşit olduğu varsayılmaktadır.
-Üçüncü şahıslara ödenecek tahmini tutarları temsil eden ticari borçlar ile tahakkuk etmiş giderlerin finansal durum tablosunda taşınan defter değerlerinin piyasa değerlerine yaklaşık olduğu varsayılmıştır.

Rayiç değer ölçümleri hiyerarşi tablosu

Grup, finansal tablolarda gerçeğe uygun değer ile yansıtılan finansal araçların rayiç değer ölçümlerini her finansal araç sınıfının girdilerinin kaynağına göre, üç seviyeli hiyerarşi kullanarak, aşağıdaki şekilde sınıflandırmaktadır.

Birinci seviye: Finansal varlık ve yükümlülükler, birbirinin aynı varlık ve yükümlülükler için aktif piyasada işlem gören borsa fiyatlarından değerlenmiştir.

İkinci seviye: Finansal varlık ve yükümlülükler, ilgili varlık ya da yükümlülüğün birinci seviyede belirtilen borsa fiyatından başka direkt ya da indirekt olarak piyasada gözlenebilen fiyatının bulunmasında kullanılan girdilerden değerlenmiştir.

Üçüncü seviye: Finansal varlık ve yükümlülükler, varlık ya da yükümlülüğün gerçeğe uygun değerinin bulunmasında kullanılan piyasada gözlenebilir bir veriye dayanmayan girdilerden değerlenmiştir.

31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2022 tarihlerinde sona eren hesap dönemleri içerisinde Grup, ikinci seviye ile birinci seviye arasında ve üçüncü seviyeye ya da üçüncü seviyeden herhangi bir transfer yapmamıştır.

31 Mart 2023 tarihi itibarıyla finansal araçların sınıfları ve gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki gibidir:

	İtfa edilmiş değerinden gösterilen finansal yükümlülükler	Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar	Defter değeri	Not
Finansal varlıklar				
Nakit ve nakit benzerleri	33,742,179	-	33,742,179	7
Ticari alacaklar	178,892,882	-	178,892,882	10
Finansal yükümlülükler				
Finansal borçlar	91,447,610	-	91,447,610	9
Ticari borçlar	51,549,235	-	51,549,235	10
Türev araçlar	-	1,932,265	1,932,265	25

31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla finansal araçların sınıfları ve gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki gibidir:

	İtfa edilmiş değerinden gösterilen finansal yükümlülükler	Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar	Defter değeri	Not
Finansal varlıklar				
Nakit ve nakit benzerleri	55,142,251	-	55,142,251	7
Ticari alacaklar	175,707,414	-	175,707,414	10
Finansal yükümlülükler				
Finansal borçlar	98,845,699	-	98,845,699	9
Ticari borçlar	136,809,149	-	136,809,149	10
Türev araçlar	-	1,328,720	1,328,720	25

NOT 37 – FİNANSAL DURUM TABLOSU TARİHİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi'nin 31 Mart 2023 tarihinde sona eren hesap döneminde 5,000,000 TL tutarında sermaye avansı vermiş olduğu Forte Kitle Fonlama Platformu Anonim Şirketi'nin kuruluş işlemleri, 03 Nisan 2023 tarihinde tescil edilmiştir. Forte Kitle Fonlama Platformu Anonim Şirketi'nin sermayesi 5,000,000 TL olup tek ortağı Forte Bilgi İletişim Teknolojileri ve Savunma Sanayi Anonim Şirketi'dir.