



## İÇİNDEKİLER

• Gündem	3
• Sunu	4
• Şirket Profili	5-6
• Rapor Dönemi	6
• Ortaklığın Unvanı, Adresi, Ticaret Sicil ve İletişim Bilgileri	6
• Şirketin Fiili Faaliyet Konusu	6
• Üretim ve Satışlar	7
• Finansal Yapıya İlişkin Bilgiler	8-9
• Ana Sözleşme Değişiklikleri	9
• Hesap Döneminin Kapanmasından Sonra Ortaya Çıkan Hususlar	9
• Ortaklık Yapısı	9
• Yönetim Kurulu	10-13
• Üst Yönetime Sağlanan Fayda Hizmetler	14
• Mevzuat Hükümlerine Aykırı Uygulamalar Nedeniyle Şirket ve Yönetim Kurulu Üyeleri Hakkında Verilen Önemli Nitelikteki İdari Yaptırım ve Cezalara İlişkin Açıklama	14
• Yönetim Kurulu Başkan ve Üyelerine Türk Ticaret Kanununun 395. ve 396. Maddelerinde yazılı muameleleri yapabilmeleri Hakkında Bilgi	14
• İnsan Kaynakları	14-15
• Yatırımlar ve Ar-Ge	15
• Kurumsal Yönetim İlkeleri Uyum Raporu	16-25
• Bağımsız Denetim Raporu	26-76
• Türk Ticaret Kanuna Göre Düzenlenmiş Gelir Tablosu ve Bilanço	77-79
• Kar Dağıtım Tablosu	80
• Türk Ticaret Kanuna Göre Düzenlenmiş Bağlı Ortaklıklar İle İlişkiler Raporu	81
• Sonuç	82
• İletişim	83

## GÜNDEM

1. Açılış ve Toplantı Başkanlığının oluşturulması,
2. Genel Kurul toplantı tutanağının imzalanması hususunda Toplantı Başkanlığına yetki verilmesi,
3. 2021 yılına ait Yönetim Kurulu Faaliyet Raporunun okunması ve görüşülmesi,
4. 2021 yılına ait Bağımsız Denetim Raporunun Okunması,
5. 2021 yılı hesap dönemini içeren Bilânço, Kar ve Zarar hesaplarının ayrı ayrı okunması, görüşülmesi ve karara bağlanması,
6. 2021 yılı faaliyetlerinden dolayı Yönetim Kurulu Üyelerinin ibra edilmeleri,
7. 2021 yılı kar dağıtımına ilişkin yönetim kurulu teklifinin görüşülmesi,
8. Yeni Yönetim Kurulu Üyelerinin seçimi, Bağımsız Yönetim Kurulu Üyelerinin belirlenmesi ve görev sürelerinin tespiti,
9. Yönetim Kurulu üyelerine verilecek ücretlerin tespit edilmesi,
10. Yönetim Kurulu başkan ve üyelerine Türk Ticaret Kanununun 395. ve 396. Maddelerinde yazılı muameleleri yapabilmeleri için izin verilmesi,
11. Yönetim Kurulu'na kendi üyeleri arasından Murahhas Üye ve dışarıdan Murahhas Müdür ataması konusunda yetki verilmesi hususunun karara bağlanması,
12. Türk Ticaret Kanunu ve Sermaye Piyasası Kanunu gereğince Şirketimizin 2022 yılı hesaplarının denetimi için Yönetim Kurulu tarafından bir yıllığına seçilmiş bulunan Bağımsız Dış Denetleme Kuruluşu'nun onaylanması,
13. 2021 yılı içinde 3.Kişiler lehine verilmiş olan teminat, rehin, ipotekler ve elde edilmiş olan gelir veya menfaatler hakkında Genel Kurul'a bilgi verilmesi,
14. 2021 yılı içinde ilişkili taraflarla yapılan işlemlerle ilgili olarak Genel Kurul'a bilgi verilmesi,
15. 2021 yılında yapılan bağış ve yardımların ortakların bilgisine sunulması ve 2022 yılında yapılacak
16. Dilek ve Temenniler
17. Kapanış.

**Toplantı Tarihi: 13.05.2022 Toplantı Saati: 14:00 Toplantı Yeri: Saracalar Mahallesi Özal Bulvarı No:224 Akyurt / ANKARA**

Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.  
Yönetim Kurulu Başkanı

Sevgili Ortaklar ve Çalışma Arkadaşlarım,

Sizlere öncelikle, 2019-2020 ve 2021 yıllarında çok önemli kilometre taşlarımızı yaratan ve o yılların çalışanlarının gerçekleştirdiği Teknik, İdari, Ticari ve Finansal Yapılanmadan bahsetmek istiyorum.

2018 ve 2019 yılları çalışma raporlarımızı hatırladığımızda Şirketimizin sürekli yapılanma çalışmalarından bahsettiği görülür. Elli yaşını dolduran EMEK Elektrik Endüstrisi A.Ş'nin Teknik, İdari, Ticari ve Finansal yönden yapılanmasının gerekleri üzerinde duruluyordu.

Yönetici arkadaşlarımız, iştirakimiz Emek Arge şirketini arkasına alarak üretimde yaptıkları tasarım ve teknoloji değişiklikleri ile Emek'in varlığını ve sürekliliğini güçlendirdiler. Bu sayede, TEİAŞ'ın interkonnekte sisteminde, maliyetine bakmadan yüzlerce transformatörün, yeni teknoloji ile imal edilen transformatörler ile bedelsiz yenilenmesini gerçekleştirdiler. Bu azim ve fedakarlık, TEİAŞ Genel Müdürlüğü nezdinde ve yerli sanayinin yapabilecekleri hakkında güçlü bir gösterge olmuştur.

Bu teknik yapılanmayı gerçekleştiren, başta Genel Müdür Zafer Arabul'a, Emek Arge çalışanlarına, Mühendislerimize, Teknik ve idari personelimize, teknisyen ve ustabaşı, usta ve işçi kardeşlerimize çok teşekkür ederiz. Bu çalışma Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.'nin geleceğinin teminatı olmuştur.

2018 yılında başlayan Teknik Yapılanma çalışması 2019 yılında devam etmiş ve 2020 yılında olgunlaşmıştır.

Teknik yapılanmanın paralelinde 2019 ve 2020 yıllarında yukarıda belirttiğimiz kadro ile İdari ve Ticari yönden yapılanma sürdürülmüş; karşımıza yepyeni güçlü bir yönetim biçimi yaratılmıştır. Bu ekip çalışmaları TEİAŞ'dan yüklü bir sipariş almamızı sağlamış; ancak oluşacak işletme sermayesi açığı için bize sürekli destek veren ortaklarımıza sermaye çağrısı yapmamıza karar vermiştir. 2021 yılı içinde TEİAŞ projesi başarılı biçimde tamamlanmıştır ve siz ortaklarımıza taahhüt ettiğimiz gibi ciromuz ve karlılığımız yükselmiş, devlet borçlarımız azalmıştır.

Bu verimlilik ve finansal yüklerden arınma neticesinde ortaklarımıza ilk yasal olanakta kar payı dağıtımını sağlayacağız.

2021 yılının hemen başında 24,3 Milyon sermayeyi 75 Milyon ödenmiş sermayeye çıkarttık. Şirketimizde ilk kez olmak üzere 52.ci Olağan Genel Kurulu toplantısında Ortaklarımıza avans kar payı dağıtım yetkisini aldık.

Bu yapılanma sürecini yöneten arkadaşlarımıza ve destek veren Yönetim Kurulumuza teşekkür ederim.

52.ci Olağan Genel Kurulda 2021 yılı sonuçlarını ve 2022 Yılı taslak çalışma programımızı bilgilerinize sunar hayırlara vesile olmasını dileriz.

Hüseyin Arabul

## **ŞİRKET PROFİLİ**

EMEK Elektrik Endüstrisi A.Ş. 31 Ocak 1969 Tarihinde Ankara-Siteler'de küçük bir atölyede üretime başladı. İlk sertifikalı imalatını EMKOL-İzmir firmasına Temmuz 1969 tarihinde teslim etti.

1971 yılında, yurtdışındaki ekonomik ve güncel teknolojiyi ülkemize kazandırmak için Balteau (Belçika) firması ile 170 kV'a kadar yağlı akım ve endüktif gerilim transformatörü ve kuru tip epoksi transformatör üretimini kapsayan teknoloji transferi anlaşmasını yaptı.

1972 yılında, EMEK, Ankara şehir merkezine 23 km. uzaklıkta bulunan yeni tesislerine taşındı. Bugün, fabrika 14.576 m<sup>2</sup> kapalı, 51.294 m<sup>2</sup> açık alana sahiptir.

1975 yılında, EMEK, ICAR (İtalya) firması ile kapasitif gerilim transformatörü ve AG güç kondansatörleri üretimi için bir başka teknoloji transferi anlaşması imzaladı.

1978 yılında, EMEK, ölçü transformatörlerinin tüm rutin ve tip testlerinin (akım transformatörleri için kısa devre dayanım testi hariç) yapılabileceği kendi araştırma ve test laboratuvarını kurdu. Sonrasında bu laboratuvara 5 metre tavan yüksekliği olan -45°C'a kadar inebilen bir soğuk oda eklenmiştir.

1982 yılında, EMEK, ölçü transformatörlerini ihraç etmeye başlamıştır. İhraç edilen ilk parti ürün WAPDA/Pakistan'a satılan 145 kV akım ve gerilim transformatörleridir.

Emek Elektrik güvenlik ve çevre gereksinimlerini dikkate alarak yüksek kaliteli ve güvenli üretim yapmayı hedeflemektedir. Emek Elektrik'in tasarım ve üretim kalitesi hem yerli hem de yabancı enstitüler tarafından onaylanmıştır.

1994 yılında EMEK TSE tarafından ISO 9001 sertifikasına layık görülmüştür. Ayrıca Emek, Bağımsız Uluslararası Enstitüler tarafından da akredite edilmiştir. Hali hazırda, EMEK ABS Quality Evaluations INC. tarafından verilmiş ISO 9001:2008, ISO 14001 ve OHSAS 18001:2007 belgelerine sahiptir.

EMEK Elektrik, yılda 21.916 adet Yağlı Ölçü Transformatörü, 10.000 adet Yağlı O.G. Ölçü Transformatörü, 45.000 adet Kuru O.G. Ölçü Transformatörü, 5.000 adet Y.G. Kondansatör ve 3.600 adet Y.G. Ayırıcı, 5.760 adet Transformatör Merkezi Silikon Kompozit Mesnet İzolatörü 5.760 adet Oyuk Silikon Kompozit İzolatörü üretecek kapasiteye sahiptir.

Tesislerimizde yer alan Yüksek Gerilim Laboratuvarımız, 09.08.2011 tarihinden itibaren, TÜRKAK'ın imzalamış olduğu karşılıklı tanıma anlaşmaları kapsamında Uluslararası Laboratuvarlar Birliği (ILAC) ve IAF (Uluslararası Akreditasyon Forumu) nezdinde bağımsız ve akredite olmuştur.

Tip ve Rutin testlerin tamamı uluslararası standartlara uygun olarak (IEC, BS, ANSI, AS vb.) akım trafoları için kısa devre testleri hariç EMEK laboratuvarlarında gerçekleştirilmektedir.

Bunun yanı sıra Emek muayene birimi 20.01.2014 tarihinde TÜRKAK tarafından TS EN ISO/IEC 17020:2012 standardına göre akredite olmuştur. Sıcaklık ve nem kontrollü kalibrasyon merkezimiz mevcuttur.

2017 yılında yüksek gerilim, yağlı transformatör üretim hattında yeni teknolojiye vakum altında çalışan yağ doldurma sistemi entegre edilmiş. Üretim, kalite güvencesi ve fabrika kapasitesi arttırılmıştır.

## Ürün Grubu

### Ölçü Transformatörleri:

- 525 kV'a kadar yağlı akım transformatörleri
- 420 kV'a kadar yağlı endüktif gerilim transformatörleri,
- 525 kV'a kadar yağlı kapasitif gerilim transformatörleri,
- 36 kV'a kadar harici ve dahili yağlı ve epoksi reçine akım ve gerilim transformatörleri,

### Güç Kondansatörleri

- Yüksek Gerilim Kondansatörleri
- Alçak Gerilim Al+Zn MPP Güç Kondansatörleri

### Ayırıcılar

245 kV'a kadar ortadan ayırmalı, motorlu veya el kumandalı, topraksız veya toprak bıçaklı, 2.500'Ampere kadar ayırıcılar

Bugün, EMEK Elektrik ürünleri 120 ülkede hizmet vermektedir.

### RAPORUN DÖNEMİ :

01.01.2021 - 31.12.2021

### ORTAKLIĞIN ÜNVANI, ADRESİ, TİCARET SİCİL VE İLETİŞİM BİLGİLERİ

<b>Şirketin Ünvanı</b>	: Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.
<b>Kuruluş Tarihi</b>	: 1969
<b>Şirket Merkezi</b>	: Ankara
<b>Adresi</b>	: Saracalar Mah. Özal Bulvarı No: 224 06750 Akyurt / ANKARA
<b>Telefon No</b>	: 0312 398 01 81
<b>Fax No</b>	: 0312 398 04 74
<b>Kayıtlı Olduğu Sicil</b>	: Ankara Ticaret Sicil Memurluğu
<b>Ticaret Sicil No</b>	: 474-Akyurt
<b>Mersis No</b>	:0333006063700012
<b>Kep Adresi</b>	:emek@hs01.kep.tr
<b>Kayıtlı Olduğu Sanayi Odası</b>	: Ankara Sanayi Odası
<b>Oda Sicil No</b>	: 692
<b>Vergi Dairesi</b>	: Ankara Kurumlar
<b>Vergi No</b>	: 333 006 0637
<b>Elektronik posta adresi</b>	: emek@emek.com.tr
<b>Web adresi</b>	: www.emek.com.tr

### ŞİRKETİN FİİLİ FAALİYET KONUSU

Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.'nin faaliyet konusu, Transformatör, Kondansatör, Ayırıcı ve Elektromekanik teçhizatın üretim, test, pazarlama ve satışı ile yeni üretim alanları yaratmak için araştırma ve geliştirme faaliyetleridir.

## ÜRETİM VE SATIŞLAR

### Üretim:

Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.'nin 2020 yılı ve 2021 yılına ait üretim miktarları ve yüzde değişimleri;

Mamul Cinsi	Üretim Miktarı (Adet)	Üretim Miktarı (Adet)	Değişim %
	01.01.2021-31.12.2021	01.01.2020-31.12.2020	
Yağlı Tip Transformatör (ÇYG,YG,OG)	4.194	3.413	22,90%
OG Epoksi Transformatör	738	245	201,20%
Ayırıcı	212	250	-15,20%
Kondansatör	411	267	53,90%

### Satış:

Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.'nin 2020 yılı ve 2021 yılına ait satış miktarları ve yüzde değişimleri;

	İç Piyasa		Dış Piyasa		TOPLAM	
	2021/12	2020/12	2021/12	2020/12	2021/12	2020/12
Yağlı Tip Transformatör (O.G.,Y.G.,Ç.Y.G.) (Adet)	2.834	2.152	945	942	3.779	3.094
KuruTip(Epoksi)Transformatörler (O.G.,Y.G.) (Adet)	421	386	179	229	600	615
Ayırıcı (Adet)	203	209	3	107	206	316
Kondansatör	1	-	371	181	372	181

2021 yılı net satışlarımız 227.333.049 TL (21.900.341 €) olarak gerçekleşmiştir. Bu satışların 190.172.003 TL'lik (18.238.743€) kısmı yurt içi, 37.161.046 TL'lik (3.661.598 €) kısmı ise yurt dışı satışlardır. 2021 yılında firmamız satışlarının % 16,35'i ihracat olarak gerçekleştirmiştir.

Yıllar	Yurtiçi Satışlar (TL)	Yurtdışı Satışlar (TL)	Toplam Satışlar (TL)
	2016	39.773.967	32.693.047
2017	47.120.771	31.507.627	78.628.398
2018	34.388.702	42.487.379	76.876.081
2019	67.991.096	25.842.611	93.833.707
2020	60.378.831	37.675.116	98.053.947
2021	190.172.003	37.161.046	227.333.049

## **FİNANSAL YAPIYA İLİŞKİN BİLGİLER**

SPK Seri :XI No:29'a göre düzenlenen bilançoda oluşan değişimler ile bu tablolar çerçevesinde önemli görülen finansal oranlara aşağıda yer verilmiştir

	<b>01.01.2021-31.12.2021</b>	<b>01.01.2020-31.12.2020</b>	<b>Değişim</b>
Dönen Varlıklar	210.903.431	137.473.942	53,4%
Duran Varlıklar	136.535.005	97.662.363	39,8%
K.V. Yabancı Kaynaklar	165.172.554	119.859.563	37,8%
U.V. Yabancı Kaynaklar	44.941.955	72.972.682	-38,4%
Stoklar	81.615.895	60.905.168	34,0%
Aktif Toplam	347.438.436	235.136.305	47,8%
Özsermaye	136.277.211	42.531.174	220,4%
<b>Finansal Oranlar</b>	<b>01.01.2021-31.12.2021</b>	<b>01.01.2020-31.12.2020</b>	
Cari Oran(Dönen Var. / K.V.Borçlar)	1,28	1,15	
Likidite Oranı (Dönen Var.-Stoklar / K.V Borçlar)	78%	64%	
Dönen Varlıklar /Aktif Toplamı	61%	58%	
Duran Varlıklar / Aktif Toplamı	39%	42%	
Net İşletme Sermayesi (TL) (Dön.Var. -K.V. Borç)	45.730.877	17.614.379	
Özkaynak (Özsermaye/Toplam aktif)	39%	18%	

Grup içi şirketler ve diğer ilişkili kişi ve kurumlarla yapılan önemli tutardaki işlemlerin dökümü 01.01.2021-31.12.2021 tarihli Bağımsız denetimden geçmiş mali tablo dipnotlarında yer almaktadır.

Vergi Usul Kanunu (VUK) (213 Sayılı Kanun)'na göre düzenlenen bilançoda oluşan değişimler ile bu tablolar çerçevesinde önemli görülen finansal oranlara aşağıda yer verilmiştir.

	<b>31 Aralık 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Brüt Kâr/Zarar	65.655.568 TL	38.236.437 TL
Net Kâr/Zarar	21.550.647 TL	709.058 TL
Esas Faaliyet Kârı/Zararı	35.637.655 TL	20.629.759 TL
Net Satışlar	227.333.049 TL	98.053.947 TL
Özkaynak	93.618.467 TL	21.040.055 TL

<b>Kârlılık Oranları</b>	<b>31 Aralık 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Brüt Kâr-Zarar Marjı (Brüt Kâr-Zarar /Net Satışlar)	%28,00	%39,00
Net Kâr-Zarar Marjı (Net Kâr-Zarar /Net Satışlar)	%9,48	%0,72
Esas Faaliyet Kârlılığı (Esas Faaliyet Kârı-Zararı / Net Satışlar)	%15,68	%21,04
Özkaynak Kârlılığı ( Net Kar-Zarar/ Ort.Özkaynak)	%23,02	%3,37

### **Finansman Kaynaklarının Gelişimi ve İşletmenin Bu Gelişim Çerçevesinde Uyguladığı Politikalar:**

Şirketimiz banka ve finans kuruluşları ile ilişkilerinin her dönemde uzun soluklu sorunsuz ve sürekli olmasına çaba sarf etmektedir. Alternatif finansman yöntemleri ile ilgili sürekli olarak çalışmalar sürdürülmekte ve öneriler değerlendirilmektedir. Şirketimiz borçlanma politikasını özsermaye yapısına dayandırarak daha çok gayri nakdi riskler çerçevesinde geliştirmektedir. Global kriz ortamında maruz kalınan finansal riskler karşısında kullanılacak korunma yöntemleri geliştirilmektedir. Likidite riski karşısında satış koşullarında iyileştirmeler yapılmış, yeni siparişlerin alınması amacıyla uluslararası piyasalarda satışları artırıcı yönde uygulamalar geliştirilmiştir.



## **Risk Yönetim Politikası:**

Sermaye Piyasası Kurulu'nun Kurumsal Yönetim İlkelerinin Belirlenmesine ve Uygulanmasına İlişkin Tebliği doğrultusunda Riskin Erken Saptanması Komitesi oluşturulmasına, tebliğ hükümlerine göre Bağımsız Yönetim Kurulu Üyemiz Alaeddin TİLEYLİOĞLU'nun Riskin Erken Saptanması Komitesi Başkanı ve Yönetim Kurulu Üyesi Zeynep Ece ARABUL Riskin Erken Saptanması Komitesi Üyesi olarak görevlendirilmiştir.

Riskin Erken Saptanması komitesi iki ayda bir, yılda en az altı defa toplanır. Komite'nin çalışmaları hakkındaki bilgiyi ve toplantı sonuçlarını içeren raporlar Komite Üyeleri tarafından onaylandıktan sonra Şirket Yönetim Kurulu'na sunulur. Komite raporlarında Finansal, Operasyonel, Sürdürülebilirlik, Dış Çevre, Stratejik ve Hukuksal Riskler analiz edilmektedir.

Yönetim Kurulu Riskin Erken Saptanması Komitesi tarafından şirketin gelecekte karşılaşılabilecek riskler düzenli olarak analiz edilmektedir. Yapılan değerlendirmelerde şirketin gelecekteki faaliyetlerini etkileyecek herhangi bir risk öngörülmektedir.

## **ANA SÖZLEŞME DEĞİŞİKLİKLERİ**

Şirket, kayıtlı sermaye tavanını 300.000.000 TL'ye çıkartmak için 03.05.2021 tarihinde Sermaye Piyasası Kurulu'ndan, 20.05.2021 tarihinde Ticaret Bakanlığı'ndan gerekli izinleri almıştır. 29.07.2021 tarihinde yapılan 2020 dönemine ait Genel Kurul toplantısında onaylanarak 06.08.2021 tarihinde tescil edilmiştir.

18.05.2021 tarihli Özel Durum Açıklamasında kamuyla paylaştığımız gibi ana sözleşmenin kar dağıtımına ilişkin maddesinde kar payı avansı dağıtılabilmesi için yapılan değişiklikler Sermaye Piyasası Kurulu ve Ticaret Bakanlığı'ndan gerekli izinler alınmıştır. 29.07.2021 tarihinde yapılan 2020 dönemine ait Genel Kurul toplantısında onaylanarak 06.08.2021 tarihinde tescil edilmiştir.

## **HESAP DÖNEMİNİN KAPANMASINDAN SONRA ORTAYA ÇIKAN HUSUSLAR**

Yoktur.

## **ORTAKLIK YAPISI**

### **ŞİRKETİN SERMAYE VE ORTAKLIK YAPILARI İLE BUNLARA İLİŞKİN HESAP DÖNEMİ İÇERİSİNDEKİ DEĞİŞİKLİKLER:**

Şirketin 31 Aralık 2021 ve 31 Aralık 2020 tarihleri itibarıyla taahhüt edilmiş, kayıtlı ve çıkarılmış sermayesi aşağıdaki gibidir.

	<b>31 Aralık 2021</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Kayıtlı Sermaye Tavanı	300.000.000 TL	100.000.000 TL
Çıkarılmış Sermayesi	75.000.000 TL	24.300.000 TL

Şirketin 31 Aralık 2021 ve 31 Aralık 2020 tarihleri itibarıyla sermayesinin % 5'den fazlasına sahip Pay Sahibi ile pay miktarları ve bunların sermayemiz içindeki oranları aşağıdaki gibidir.

<b>Pay Sahibi</b>	<b>Pay %</b>	<b>31 Aralık 2021</b>	<b>Pay %</b>	<b>31 Aralık 2020</b>
Özar Elektrik İnş.Tur. Müh.Eğt.Yat.İmlt ve Tic. A.Ş.	22,87	17.152.175,35	22,87	5.557.304,91
Halka Arz	77,13	57.847.824,65	77,13	18.742.695,09
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>75.000.000,00</b>	<b>100</b>	<b>24.300.000,00</b>

## YÖNETİM KURULU

### **Hüseyin ARABUL**

#### **Yönetim Kurulu Başkanı**

1940 yılında Kuşadası'nda doğan Hüseyin Arabul, 1963 yılında lisans derecesi almış ve 1965 yılında ODTÜ –ETİBANK işbirliği ile Yüksek Lisans eğitimini ODTÜ Elektrik Elektronik Mühendisliği bölümünde tamamlamıştır.

1963 yılında yabancı bir firmada Samsun bölgesinde çalışırken, lise ve üniversite öğrenimi sırasında aksatmadan yürüttüğü gibi Samsun ve Trabzon liselerinde de ders vermeye devam etmiştir.

1964-1965 öğrenim döneminde, Prof. Dr. Lazio Stephan yönetiminde Türkiye'de ilk kez 154 kv kaskat akım transformatör tasarımı, imalatı testleri ile ilgili yüksek lisans çalışmasını tamamlamıştır.

1965-1966 yılları arasında, yüksek lisans çalışmalarında finansal destek verdiği ve verilen söz gereği ETİBANK Elektrik İşletmeleri Müessesesi Akköprü Test Laboratuvarında çalışmaya başlamış ve 36 kV'a kadar akım ve gerilim transformatörleri prototiplerini üretmiştir.

1965-1966 yıllarında, Ankara'da ilk toplu (250 kişi) Üniversite Hazırlık Kursunu hayata geçirmiştir. 10 yıl boyunca TED Ankara Kolejinde kısmi olarak ders vermiştir.

1966-1968 yıllarında Askerlik görevini KKK Muhabere okulu ve Teknik Daire Başkanlığı Harp Sanayi Şubesinde yapmıştır.

1967-1968 Askerlik hizmeti yıllarında hazırladığı İngilizce Eğitim yapan lise son sınıflar için Türk müfredatına uygun Algebra III ve Geometry III kitaplarını İngilizce olarak yazmıştır. Bu iki kitabın telif hakkını Milli Eğitim Bakanlığı'na 150.000 TL'ye satmıştır.

1968 yılında, Ertuğrul Hergül Beyin tanıştığı Elektrik Mühendisi Adnan Golar ve 11 mühendis ve teknisyen ile sınıf arkadaşı Özcan Kanburoğlu'nun da dahil olduğu bir grupla Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.'yi 550,000 TL sermaye ile kurmuştur.

Temmuz 1969'da seri üretime geçen şirket ilk ölçü transformatör imal eden yerli firmadır ve ithal ürünlerin %50 altında satışa başlamıştır. Emek artan siparişleri karşılamak amacıyla 1971 yılında bugünkü fabrikasına taşınmıştır.

1979 yılında; ortaklar arasındaki anlaşmazlık nedeniyle Emek'ten ayrılan Hüseyin Arabul ve Özcan Kanburoğlu ticaret yapmak üzere Barış Elektrik Ticaret A.Ş. şirketini kurmuştur.

Aynı yıl Emek'ten işine son verilerek tazminatları ödenen deneyimli usta ve ustabaşları olan fabrika çalışanı bir ekip tazminatlarını Hüseyin Arabula teslim ederek iş talebinde bulunmuştur.

Geleceği düşünen Hüseyin Arabul tüm arkadaşların ortak olduğu katılımıyla imalat sanayine geri dönmüş, Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş.'ni kurmuştur.

Bu şirket, kurucularının en iyi bildiği orta gerilim ölçü transformatörleri imalatına başlanılmıştır.

Barış, 1980 yılında İzmir'e taşınmış, ancak 1982 yılında Adnan Golar Bey'in isteği üzerine iki ayrı şirket olan birlikte (Emek-Etsaş-Semek ve Barış- Uyum – Güneş) şirketleri Emek Holding A.Ş çatısı altında birleştirilmiştir.

1981 yılında TEK'in enerji nakil hatlarını özel sektöre yaptırma kararı alması üzerine, yeni kurulan Güneş Elektrik Endüstrisi A.Ş.taahhüt işlerinde etkin bir konum almıştır. Bu firma yurt içi yanında, Pakistan ve Kırgızistan'da 525 kV trafo merkezleri projelendirip, inşa etmiştir.

1985 yılında Ankara'ya Esenboğa yerleşkesinde kendi fabrikasına taşınan Barış MKEK'nin açtığı bir ihale sonrasında ilk flaman sarım makinası yatırımını yapmış ve kompozit imalatlarda Savunma Sanayi'nde kalıcı bir çözüm ortağı olmuştur. Türkiye'de ilk kompozit boru imalatını gerçekleştiren Barış, teknolojiyle bugün Emek'in ihtiyacı 550 kV'a kadar silikon kompozit izolatör imal etmektedir.

1988 yılında Adnan Golar ve arkadaşları EMEK Holding'in %51 hissesini Merlin Gerin hissesini satmak isteyince ortaklar arası anlaşmazlık nedeniyle EMEK Holding A.Ş. içindeki 7 firma ikiye paylaştırılmış; imalat firmaları Emek, Barış, Semek ile borçların ağırlıklı kısmı Hüseyin Arabul ve ekibinde kalmıştır. Diğer yatırımlar Adnan Golar ve ekibine bırakılmıştır. Burada Merlin Gerin'in isteği DİSAŞ firması ve SEMEK elinde münhasıran kullanma hakkı olan MG lisanslı SF6 gazlı kesici imalat hakkını almak idi. Adnan Golar ve arkadaşlarına DİSAŞ ve SEMEK'i devretmek yeterli idi. EMEK, BARIŞ ve GÜNEŞ Hüseyin Arabul tarafında kaldı.

1990 yılında Gec Alstom ile GALMEK ortaklığı gerçekleşmiş, Alstom bir süre sonra AEG-ETİ'yi satınca alınca Galmek iş ortaklığı sona ermiştir.

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı 1996 yılı sonunda, Türkiye Elektrik Dağıtımını 25 bölgeye ayırarak, işletme haklarını 30 yıl süre ile özel sektöre devretmek üzere bir ihale açmıştır. 1997'de Hüseyin Arabul liderliğinde Ankara Sanayi Odası, Kırıkkale Ticaret ve Sanayi Odası ve Ankaralı sanayicilerin oluşturduğu konsorsiyum, Ankara-Kırıkkale bölgesi için teklif vererek kazanmıştır. Ankara Kırıkkale Elektrik Dağıtım Şirketi, 29.10.1996 tarihinde Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının isteği üzerine kurulmuş, Bakanlık ve şirket arasında imtiyaz sözleşmesi imzalanmış ve bu sözleşme Danıştay tarafından onaylanmıştır. Ancak EMMO'sunun itirazı üzerine tüm Elektrik Dağıtım Sözleşmeleri Danıştay tarafından iptal edilmiştir.

Ankara ve İstanbul Sanayi Odalarının isteği üzerine 2000 yılında Hüseyin Arabul ile ODTÜ Kimya Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Nevin Selçuk müşterek yaptıkları bir çalışma ile ülkenin elektrik enerjisinde ulusal politikasını belirleyen bir çalışmayı tamamlayarak; devrin Enerji Bakanının da katılımıyla ASO oda meclisi üyelerinin huzurunda kamuya sunmuştur.

Ülkede enerji sıkıntısının yaşanmaması için zamanın hükümeti maliyetleri dikkate almadan mobil santraller ve yüzen santrallerden enerji almak için beş yıl süreli ihalelere başvurmuştur. Hüseyin Arabul önderliğinde Barmek Holding, Gama firması ile ortaklık kurarak Kırıkkale’de ihaleye çıkartılan ve ulusal sisteme bağlanacak 130 MW lik fuel-oil ile çalışan santral zamanından önce 2001 yılında tamamlamış ve devreye alınmasını sağlamıştır.

Yine kurucusu olduğu Barmek İnşaat A.Ş. 1996 yılında başlatılan inşaat müteahhitliği kapsamında toplam değeri bir milyar doları bulan 2000 konutluk Angora projesinin % 92’sini tamamlamasına karşın 2001 yılında meydana gelen yüksek devalüasyondan etkilenerek çalışmasını iflasla kapatmıştır.

Barmek Holding A.Ş. 2000 yılında Bakü elektrik dağıtımının işletme hakkını 25 yıllığına kazanmıştır. 31.12.2001 tarihinde işletme devralınmış, Hüseyin Arabul fiilen Azerbeycan’da yer alan şirketin CEOsu olarak 2009 yılına kadar görev yapmıştır. Bu süreçte Barmek, Bakü’deki elektrik enerji dağıtımı ile ilgili tahsilatı %20’den %82’ye yükseltirken, teknik ve ticari kayıplardan oluşan kaçakları %80’den %11’lere indirmiştir. Buna rağmen devlet kuruluşlarının bilinçli olarak elektrik borçlarını ödememesi üzerine uluslararası mahkemeye gidilmek durumunda kalmıştır. Ancak 2009 yılında 1,2 milyar dolarlık davadan vazgeçilerek ülkeye dönmek durumunda kalmış, şirketin bankadaki 23,2 milyon dolar nakit parasına da olmayan vergi borcu gerekçelendirilerek el konulmuştur.

Azerbeycan’dan 2009 yılı son çeyreğinden yurda dönünce, Hüseyin Arabul 550 Kv’a kadar Polimer (Silikon kompozit) izolatör tasarımı, imalat ve IEC standartlarına göre sertifikasyonunu EMEK ve BARIŞ katılımı ve TUBİTAK destekli olarak yılda 1000 ton kapasiteli askı, gergi, mesnet oyuk ve demiryolu izolatörü imalatını gerçekleştirmiştir. Ayrıca yönetimini üstlendiği VAEST bünyesinde vakum kesici tüp ile yük ayırıcı tasarımı ve imalatını ARGE projesi olarak gerçekleştirilmiş ve seri imalata başlamıştır. Akıllı Basınçlı Epoksi Döküm sisteminin kurulmasını gerçekleştirmiştir.

Hüseyin Arabul şirketlerinde ortak ve yönetici olarak faaliyetlerinin yanısıra, 1975 yılından itibaren önce meslek komitelerinde, daha sonra sivil toplum örgütlerinde görevler almıştır. ASO Başkan Yardımcılığı, ODTÜ Geliştirme Vakfı Yönetim Kurulu Üyeliği, Emsad, Elder, Parlar Vakfı, Kuşadası Eğitim ve Geliştirme Vakfı üye ve başkanlığını yapmıştır.

## **Özcan KANBUROĞLU**

### **Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı**

1940 yılında Gerede’de doğmuştur. ODTÜ Elektrik Mühendisliği bölümünden 1965 yılında Yüksek Elektrik Mühendisliği lisans derecesi ile mezun olmuştur. Lisans Üstü Çalışma; Üniversite Endüstri İşbirliği ile hazırlanan, “Optimum Design and Manufacturing of 170 kV Cascade Current Transformer” adlı yüksek lisans tezi, Elektrik Mühendisliği Dergisi ve Kaynak Dergisinde değişik zamanlarda makaleler yayımlanmıştır. 1963-1964 TUSEG - Karamürsel Kontrol Mühendisi, 1964-1965 ETİBANK-Akköprü Mühendisi, 1965 -1966 ETİBANK - Akköprü Mühendisi, 1966-1968 Deniz Kuvvetleri Komutanlığı Yedek Subayı, 1968-1971 Karadeniz Bakır İşletmeleri A.Ş. Satınalma Mdr. Yrd., 1971 Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. Fabrika Müdürü Kurucu Ortak, 1972 Semek Sanayi Turizm ve Tic. A.Ş. Yönetim Kurulu Üyesi Kurucu Ortak, 1979 Barış Elektrik Endüstrisi A.Ş.Şirket Müdürü Yönetim Kurulu Bşk. Yrd. Kurucu Ortak, 1982-1988 Emek Holding A.Ş. Yönetim Kurulu Üyesi Kurucu Ortak,1982 Barmek Elektrik Endüstrisi A.Ş.Yönetim Kurulu Üyesi Kurucu Ortak, 1983 Güneş Elektrik Endüstrisi A.Ş.Yönetim Kurulu Bşk. Yrd. Kurucu Ortak, 1989 Barmek Holding A.Ş. Yönetim Kurulu Bşk. Yrd. Kurucu Ortak 1990–1997 Galmek GEC ALSTHOM-BARMEK Yönetim Kurulu Üyesi Elektrik Endüstrisi A.Ş. Kurucu Ortak,1994 Barmek Dış Tic.ve Elektrik San. A.Ş. Yönetim Kurulu Üyesi Kurucu Ortak, 1986 Turmek Emek Turizm Seyahat Yönetim Kurulu Bşk. Yrd. Acentası ve Turizm İşletmeleri A.Ş. Kurucu Ortak 1987 Kıtış Kuşadası İnşaat ve Tic. A.Ş. Yönetim Kurulu Bşk.Yrd. Kurucu Ortak, 1992 Gazmek Doğalgaz Müh.ve San.A.Ş.Yönetim Kurulu Bşk. Yrd. Kurucu Ortak, 1994 Ketko J.V., Bishkek, Kırgızistan Yönetim Kurulu Üyesi Kurucu Ortak, 1995 Barmek İnşaat San. ve Tic. A.Ş.Yönetim Kurulu Bşk. Yrd. Kurucu Ortak, 1995 Barmek Elektrik Test ve Bakım A.Ş.Yönetim Kurulu Bşk. Yrd. Kurucu Ortak,1996 Barmek Elektronik San. Ve Tic. A.Ş. Yönetim Kurulu Bşk. Yrd. Kurucu Ortak, 1997 ABB-Barmek Elektrik San. A.Ş.Yönetim Kurulu Bşk. Yrd. Kurucu Ortak , 1998 AKEDA, Ankara-Kırıkkale Elektrik Dağıtım A.Ş. Yönetim Kurulu Üyesi, 1998 Barmek Tekstil Tic. Ve San. A.Ş. Yönetim Kurulu Bşk. Yrd. Kurucu Ortak. 1969-1970 Maki Corporation şirketinde mühendis olarak görev yapmıştır. 1972 yılında Belçika BALTEAU Şirketi ile yapılan lisans anlaşması çerçevesinde bir ay süreli eğitim 1982 yılından itibaren, ihracatı artırmak amacıyla, Avrupa, ABD, Orta Doğu, Uzak Doğu ve Orta Asya Cumhuriyetleri’nde yapılan çalışmalar, Belçika, İtalya, İngiltere, Fransa ve Almanya’daki Şirketlerden değişik üretim konularında 1993 yılından itibaren başta Kırgızistan olmak üzere, Orta Asya Cumhuriyetleri’nde yapılan çalışmalar, Başta Kırgızistan olmak üzere çeşitli Orta Asya Ülkelerinde çalışmalar. Halen Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş’nin Yönetim Kurulu Başkan Yardımcılığını yapmaktadır.

Şirketimizin kurucu ortağı olan Özcan KANBUROĞLU, Barış Savunma Endüstrisi A.Ş.’nin, Şirketimizin iştiraki olduğu V.A.E.S.T. Silikon Kompozit Uygulamaları İmalat ve Ticaret A.Ş.’nin ve Barmek Holding A.Ş.’nin Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı’dır.

## **Zafer ARABUL**

### **Yönetim Kurulu Üyesi – Genel Müdür**

1964 yılında Samsun’da doğmuştur. Orta ve Lise öğrenimini TED Ankara Koleji’nde 1982 yılında tamamlamış, 1986 yılına kadar Viyana Teknik Üniversitesi’nde Makine Mühendisliği okuduktan sonra 1990 yılında ODTÜ Endüstri Mühendisliğinden mezun olmuştur.

- 1990 – 1992 GEC ALSTHOM (Lyon, Fransa) Endüstri ve Satış Mühendisi,
- 1992 – 1994 GALMEK Elektrik End. A.Ş. Satış Pazarlama Müdürü,
- 1994 - 1997 Barmek Dış Ticaret Yönetim Kurulu Üyesi ve Genel Müdür,
- 1997 – 2000 ABB BARMEK Yönetim Kurulu Üyesi ve Genel Müdür,
- 2000 – 2003 Barmek İnşaat Yönetim Kurulu Üyesi,
- 2003 - 2004 Barmek Azerbaycan Yönetim Kurulu Üyesi,
- 2004 – 2005 Emek Elektrik Yönetim Kurulu Üyesi ve Satış Pazarlama Direktörü
- 2005 yılından itibaren Emek Elektrik Yönetim Kurulu Üyesi ve Genel Müdür görevini yürütmektedir.

Ayrıca sektördeki Sivil Toplum Kuruluşlarında aktif olarak rol almakta olan Zafer Arabul, Ankara Sanayi Odasında Meclis üyesi, Enerji Komitesi Başkanlığı ve Elektrik Meslek Komite Üyelığının yanı sıra Elektrik ve Elektronik İhracatçıları Birliği’nin (İMMİB) Yönetim Kurulu Üyeliği’nde ve TİM Deleğeliğinde temsilcilik yapmakta, Elektromekanik Sanayiciler Derneği (EMSAD) Yönetim Kurulu Sekreter Üye ve Merkezi Brüksel’de olan Avrupa İletim ve Dağıtım Üreticileri Derneğinin (T&D Europe) İcra Kurulu üyesi olarak görev almaktadır.

Halen Emek Elektrik Yönetim Kurulu Üyesi ve Genel Müdürü olarak görev yapmakta olan Zafer ARABUL, bu görevlerinin yanı sıra Özar Elektrik Mühendislik Eğitim Yatırım İmalat ve Ticaret A.Ş. ve Emek Araştırma Geliştirme Danışmanlık Sanayi ve Tic. A.Ş.’nin de Yönetim Kurulu Başkanlığını yürütmektedir.

## **Zeynep Ece ARABUL**

### **Yönetim Kurulu Üyesi**

1969 yılında Ankara’da doğmuştur.

ODTÜ Mimarlık Fakültesi Mimarlık bölümünden 1990 yılında mezun olmuştur.

1990-1994 ODTÜ İşletme Fakültesinde MBA (Master of Business Administration) Master yapmıştır.

1998-1999 University of California Los Angeles Finance Department’da sertifika eğitim almıştır.

1991-1992 Barmek Holding A.Ş. Planlama Uzmanı, 1992-1994 Emek Elektrik Üretim Planlama Mühendisi, 1994-1995 Emek Elektrik İhracat Sorumlusu, 1996-1998 Barmek Dış Ticaret Yönetim Kurulu Üyesi ve Genel Müdür Yardımcısı, 1998-2001 Barmek Holding Office (ABD), 2001-2002 Barmek Holding Ticari Koordinatör, 2002- 2006 Barmek İnşaat İdari ve Mali İşler Grup Başkanı, 2009-2019 arası Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. Finans ve Satınalma Direktörü, 2020 yılından itibaren İnsan Kaynakları ve Denetimden sorumlu Yönetim Kurulu Üyeliği görevlerini üstlenmiştir. Halen KEV A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı, KEGEV Vakfı Yönetim Kurulu üyesi ve Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.’nin ortağı olan Özar Elektrik Mühendislik Eğitim Yatırım İmalat ve Ticaret A.Ş.’nin Yönetim Kurulu Başkan yardımcısıdır. Ayrıca Amerika’da yerleşik EMEK Elektrik USA, Inc firmasında Mali İşler Sorumlusu (Treasurer) olarak çalışmaktadır.

TOBB Ankara Kadınlar Girişimciler Kurulu Üyeliği, Kadın İşveren ve Sanayiciler Derneği Üyeliği ve Edebiyatçılar Derneği Üyeliği bulunmaktadır.

Zeynep Ece ARABUL 2004 yılından itibaren Şirket Yönetim Kurulu Üyesi olup İç Denetim ve Yatırımcı İlişkileri Birimi faaliyetlerinin koordinasyonunu üstlenmektedir.

1990	ODTÜ Mimarlık Fakültesi Lisans
1994	ODTÜ İşletme Fakültesi MBA Lisansüstü
24/06/1999	UCLA General Business Concentration in Finance
21/03/2020 No: 204608	Sermaye Piyasası İleri Düzey Lisansı
19/02/2020 No: 700487	Kurumsal Yönetim Derecelendirme Uzmanlığı Lisansı

**Mehmet Levent HACİSLAMOĞLU**  
**Yönetim Kurulu Üyesi**

1975 yılında Trabzon'da doğmuştur. ODTÜ İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi İşletme Bölümü'nden 1996 yılında mezun olmuştur. 1997-1998 Hazine Müsteşarlığı Ekonomik Araştırmalar Genel Müdürlüğü'nde Uzman Yardımcısı, 1999-2005 Sermaye Piyasası Kurulu Denetleme Dairesi ve Aracılık Faaliyetleri Dairesi'nde Uzman olarak çalıştıktan sonra özel sektör kuruluşlarında çeşitli kademelerde görevlerde bulunmuştur. Hali hazırda Sermaye Piyasası alanında halka açık veya halka açılmayı planlayan şirketlere danışmanlık hizmeti vermektedir.

**BAĞIMSIZ ÜYELER**

**Prof. Dr. Alaeddin Tileylioğlu**

Alaeddin Tileylioğlu, Master ve Doktora derecelerini İngilterede 'Lancaster Business School' da tamamlamıştır. ODTÜ İşletme Bölümünde 1980-2009 yılları arasında öğretim üyeliği yapmıştır. 1994-2001 yılları arasında Bölüm Başkanlığı yapmıştır. ODTÜ İşletmecilik ve Yönetim Sistemleri Enstitüsü Direktörlüğü görevini yürütmüştür. ODTÜ Girişimcilik Merkezi Başkanlığı görevini üstlenmiş ve ODTÜ Senato ve Yönetim Kurulu üyeliği görevlerinde bulunmuştur. ODTÜ Avrupa Çalışmaları Merkezi başkan yardımcılığı görevini yürütmüştür. Ayrıca, Ürdün Yarmouk Üniversitesi ve A.B.D. de Texas Technical University' de öğretim üyesi olarak çalışmıştır.

2009 yılında ODTÜ'den emekli olduktan sonra Çankaya Ünivesitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dekanlığı ve daha sonra da Rektör Yardımcısı görevlerinde bulunmuştur.

Alaeddin Tileylioğlu çok sayıda Dünya Bankası, Avrupa Birliği, Kamu ve Özel sektör projesi yönetmiş, ve/veya bu projelerde araştırmacı olarak çalışmıştır. Çeşitli şirketlerde Yönetim Kurulu Üyeliği ve Yönetim Kurulu Başkanlığı görevlerinde bulunmuştur. Ayrıca bir çok özel sektör şirketinde danışmanlık yapmıştır.

**Aykud Alp BERK**

**Bağımsız Üye**

Taahhüt ve üretim sektörlerinde yurt içi ve yurtdışında işletme müdürlüğü yaptıktan sonra 1991-2018 yıllarında savunma-havacılık-elektronik-bilişim-jeneratör-elektromekanik ve danışmanlık sektörünün lider şirketlerinde Genel Müdürlük dahil çeşitli pozisyonlarda üst düzey yönetici olarak görev yapmıştır.

Bu dönemdeki deneyimleri; yönetim kurullarının oluşturulması, iştirak ve varlık yönetimi, finansal yönetim, yapılandırma, organizasyonel gelişim, şirket ve ortaklıklar kurma, birleşme, halka arz, yatırım değerlendirme, strateji, iş/işbirliği geliştirme, program yönetimi, ekosistem geliştirme konularını içermiştir. 2018 yılından itibaren teknoloji ve aile şirketlerine; aile-ortaklık-şirket yapılanması, yönetim ve karar alma yapılarının kurulması, strateji ve liderlik geliştirme ihtiyaçlarında sonuç almalarına yardım etmekte ve danışma kurulu üyeliklerinde bulunmaktadır.

Yönetim Kurulu ve liderlik gelişimi, ticarileştirme alanlarında uluslararası düzeyde akreditasyon ve deneyimlere sahip olan Aykud Alp Berk, Avrupa & ABD akrediteledi Kıdemli Üst Düzey Yönetici Koçudur.

ASELSAN A.Ş., HAVELSAN A.Ş., TÜRKİPSAN A.Ş. ve İŞBİR A.Ş. vb şirketlerinde Yönetim Kurulu Üyesi, ODS Grup Danışma Kurulu üyeliklerinde bulunmuştur. DEİK Avusturya İş Konseyi Üyeliği yapmaktadır.

European Mentoring & Coaching Council, Türkiye Kurumsal Yönetim Derneği, PERYÖN İnsan Yönetimi Derneği üyesidir.

ODTÜ Makina Mühendisliği Lisans, GAZİ Üniversitesi İktisat Yüksek Lisans ve Milli Savunma Üniversitesi Yönetim Doktora derecelerine sahiptir. 1965 yılında Kırşehir'de doğan Aykud Alp Berk evli ve iki çocuk babasıdır. İngilizce ve Almanca bilmektedir.

## **ÜST YÖNETİME SAĞLANAN FAYDA HİZMETLER**

29.07.2021 tarihli Olağan Genel Kurul toplantısında; Genel Kurul'un yapıldığı tarih itibariyle geçerli olmak üzere Yönetim Kurulu Üyelerine aylık brüt 8.000TL, Bağımsız Yönetim Kurulu üyelerine aylık brüt 6.000 TL ücret ödenmesine karar verilmiştir. Yönetim Kurulu Üyelerine performansa dayalı ödüllendirme niteliğinde herhangi bir ödemede bulunulmamıştır. Dönem içinde hiçbir Yönetim Kurulu Üyesine ve yöneticilere borç verilmemiş doğrudan veya üçüncü bir kişi aracılığıyla şahsi kredi adı altında kredi kullanılmamış veya lehine kefalet gibi teminatlar verilmemiştir.

Şirketin Yönetim Kurulu Üyeleri Ve Üst Düzey Yöneticiler İçin Ücret Politikası belirlenmiş olup İnternet sitesinde kamuoyuna duyurulmuştur.

## **MEVZUAT HÜKÜMLERİNE AYKIRI UYGULAMALAR NEDENİYLE ŞİRKET VE YÖNETİM KURULU ÜYELERİ HAKKINDA VERİLEN ÖNEMLİ NİTELİKTEKİ İDARİ YAPTIRIM VE CEZALARA İLİŞKİN AÇIKLAMA**

Dönem içerisinde mevzuat hükümlerine aykırı uygulamalar nedeniyle Şirket ve Yönetim Organı Üyeleri hakkında uygulanan herhangi bir idari veya adli yaptırım yoktur.

## **YÖNETİM HAKİMİYETİNİ ELİNDE BULUNDURAN PAY SAHİPLERİNİN, YÖNETİM KURULU ÜYELERİNİN, ÜST DÜZEY YÖNETİCİLERİN VE BUNLARIN EŞ VE İKİNCİ DERECEYE KADAR KAN VE SİHRİ YAKINLARININ, ŞİRKET VEYA BAĞLI ORTAKLARI İLE ÇIKAR ÇATIŞMASINA NEDEN OLABİLECEK ÖNEMLİ NİTELİKTE İŞLEM YAPMASI VE/VEYA ŞİRKETİN VEYA BAĞLI ORTAKLARIN İŞLETME KONUSUNA GİREN TİCARİ İŞ TÜRÜNDEN BİR İŞLEMİ KENDİ VEYA BAŞKASI HESABINA YAPMASI VEYA AYNI TÜR TİCARİ İŞLERLE UĞRAŞAN BİR BAŞKA ŞİRKETE SORUMLULUĞU SINIRSIZ ORTAK SIFATIYLA GİRMESİ, VARSA ŞİRKET GENEL KURULUNCA VERİLEN İZİN ÇERÇEVESİNDE YÖNETİM ORGANI ÜYELERİNİN ŞİRKETLE KENDİSİ VEYA BAŞKASI ADINA YAPTIĞI İŞLEMLER İLE REKABET YASAĞI KAPSAMINDAKİ FAALİYETLERİ HAKKINDAKİ BİLGİLER:**

Yönetim hakimiyetini elinde bulunduran pay sahipleri, yönetim kurulu üyeleri, üst düzey yöneticiler ve bunların eş ve ikinci dereceye kadar kan ve sıhrî yakınları, şirket veya bağlı ortaklıkları ile çıkar çatışmasına neden olabilecek önemli nitelikte işlem yapmamıştır. Şirketin veya bağlı ortaklıkların işletme konusuna giren ticari iş türünden bir işlemi kendi veya başkası hesabına yapmamış veya aynı tür ticari işlemlerle uğraşan bir başka şirkete sorumluluğu sınırsız ortak sıfatıyla girmemiştir.

Yönetim Kurulu üyelerimiz için, TTK'nın yasakladığı hususlar dışında kalmak şartıyla, TTK'nın 395. ve 396. maddelerinde yazılı işlemleri yapabilmeleri konusunda Genel Kurul'dan izin almaktadır. Şirketimizdeki bilgilere göre, Yönetim Kurulu üyelerimiz, 01.01.2021 – 31.12.2021 hesap döneminde kendi adlarına veya başkası adına Şirketimizin faaliyet konusuna kapsamına giren alanlarda ticari faaliyette bulunmamışlardır.

## **İNSAN KAYNAKLARI**

Şirketimizde insan kaynakları departmanı oluşturulmuştur. İnsan kaynakları ile ilgili tüm sorulara eşitlik ilkesi gözetilerek bu birimce cevap verilmektedir.

Şirket çalışanlarının tümü Sosyal Güvenlik bakımından 506 sayılı Sosyal Sigortalar Kanunu ile 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'na; İş Hukuku bakımından ise 4857 sayılı İş Kanunu'na tabi olarak çalışmaktadır.

Çalışma Ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Çalışma Genel Müdürlüğü'nün yetkilendirilmesi neticesinde Türk Metal Sendikası ile 6356 sayılı Sendikalar ve Toplu İş Sözleşmesi Kanununun 44.maddesi gereğince 21.01.2022 tarihinde karşılıklı Toplu İş Sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme 31.12.2023 tarihine kadar geçerlidir.

Şirket'te 31 Aralık 2021 tarihi itibariyle Üretim Bölümünde Direkt 109 ve Endirekt 10, Kalite Bölümünde Direkt 16 ve Endirekt 8, Ar-Ge Bölümünde 7, Pazarlama Satış Bölümünde 10, Genel Yönetimde 64 kişi olmak üzere toplam 224 personel çalışmaktadır.

Şirketin 31 Aralık 2021 tarihi itibariyle kıdem tazminatı yükümlülüğü 10.719.534 TL kullanılmayan yıllık ücretli izin yükümlülüğü 1.914.434 TL olup tamamı için karşılık ayrılmıştır.

Dönem içerisinde faaliyetler bazında herhangi bir uyuşmazlık veya işçi hareketi gözlenmemiştir. Personelin yasal mevzuat kapsamında sosyal hakları düzenli ve periyodik olarak sağlanmaktadır.

31.12.2021 tarihi itibariyle şirkette toplam 224 kişi çalışmaktadır. Çalışanların bölümlerine ait detay aşağıdaki gibidir:

Bölümler	31.12.2021	31.12.2020
	Kişi Sayısı	Kişi Sayısı
Direkt İşçilik	109	135
Endirekt İşçilik	10	10
Kalite	24	20
Ar-Ge	7	6
Satış Pazarlama	10	7
Genel Yönetim	64	41
<b>TOPLAM</b>	<b>224</b>	<b>219</b>

#### **YATIRIMLAR VE AR-GE**

Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. teknolojisini sürekli geliştirmek durumundadır. Kapasite artırımı, laboratuvar gelişimine yönelik yatırımlar, yeni ürünlerin ürün portföyüne eklenmesi ve çalışan kadrosunu güçlendirilmesine yönelik çalışmalar devam etmektedir.

Şirketin Araştırma ve Geliştirme çalışmalarını kendi ve iştiraki olduğu Emek Araştırma ve Geliştirme Danışmanlık A.Ş. bünyesinde yürütmektedir. Şirket 01.01.2021 – 31.12.2021 tarihleri arası 4.202.395 TL Ar-Ge harcaması yapmıştır. Bu harcamanın 01.01.2021-31.12.2021 satışlarına oranı % 1,7'dir.

Dönem içerisinde Maddi Duran Varlık İktisabı kapsamında 15.372.070 TL tutarında harcama yapılmış detayları aşağıda verilmiştir.

Bina,Arazi ve Arsalar	3.855.274 TL
Tesis, Makine Ve Cihazlar	10.103.612 TL
Taşıtlar	480.339 TL
Demirbaşlar	723.110 TL
Haklar	39.030 TL
Yapılmakta olan Yatırımlar	170.705 TL
<b>TOPLAM</b>	<b>15.372.070 TL</b>



**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**  
**SERİ: II-14.1 SAYILI TEBLİĞE İSTİNADEN HAZIRLANMIŞ**  
**KURUMSAL YÖNETİM İLKELERİ UYUM RAPORU**  
**(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe TL Olarak Gösterilmiştir.)**



## I-KURUMSAL YÖNETİM İLKELERİNE UYUM RAPORU

### BÖLÜM I- KURUMSAL YÖNETİM İLKELERİNE UYUM RAPORU:

#### 1. KURUMSAL YÖNETİM İLKELERİNE UYUM BEYANI:

Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. 01 Ocak 2021 – 31 Aralık 2021 döneminde Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) tarafından yayınlanan “Kurumsal Yönetim İlkeleri’nde yer alan prensiplerin uygulanmasında gerekli özeni göstermiştir. Kurumsal Yönetim Komitesi tarafından yapılan toplantılarda alınan kararlar doğrultusunda Kurumsal Yönetim İlkelerine tam uyum çalışmalarına devam edilmektedir.

Şirket, Sermaye Piyasası mevzuatından kaynaklanan yükümlülüklerin yerine getirilmesinde ve kurul tarafından yayımlanan, Kurumsal Yönetim İlkeleri’ne bağlılığının ve uyum düzeyinin artırılması konusunda koordinasyonu sağlamak amacıyla, 25.12.2014 tarihli KAP açıklamasında “Sermaye Piyasası Faaliyetleri İleri Düzey Lisansı”na ve “Kurumsal Yönetim Derecelendirme Uzmanlığı Lisansı”na sahip personel görevlendirmesini yapmıştır.

Rekabetin ve değişimin artan ivmeyle hızlandığı bu dönemde, Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. olarak belirlediğimiz hedeflere ulaşmak ve geleneksel üstünlüğümüzü sürekli kılabilmek için, Şirketimizin yönetimi, ortakları, çalışanları ve üçüncü şahıslar arasındaki ilişkileri düzenleyen söz konusu temel yönetim ilkelerimiz aşağıda yer almaktadır.

##### • Dürüstlük

Çalışma ve faaliyetlerimizde, müşteriler, çalışanlar, hissedarlar ve diğer, kurum ve kuruluşlar ile olan ilişkilerimizde dürüstlük ilkesine bağlı kalırız.

##### • Güvenilirlik

Ticaret’in temelinde güvenin yattığının bilinciyle müşterilere, hissedarlara ve çalışanlara açık, anlaşılır ve doğru bilgiler verir, zamanında, eksiksiz ve verilen sözler doğrultusunda hizmet sunarız.

##### • Tarafsızlık

Müşterilere, tedarikçilere, çalışanlara ve hissedarlara cinsiyet, davranış, görüş ve etnik köken nedeniyle önyargılı yaklaşmaz, hiçbir koşul ve şartta ayrımcılık yapmayız

##### • Uygunluk

Tüm yasalara, düzenlemelere ve standartlara uyarız.

##### • Gizlilik

İş ve ortaklarımız ile ilgili her türlü bilgi ve işlem detayını, yasaların izin verdiği merciler dışında hiçbir kişi ve kuruluşla paylaşmayız.

##### • Şeffaflık

Ticari sır niteliğindeki ve henüz kamuya açıklanmamış bilgiler hariç olmak üzere, faaliyet bilgilerimizi zamanında, doğru, eksiksiz, anlaşılabilir, yorumlanabilir ve kolay erişilebilir bir şekilde kamuya duyururuz.

##### • Sosyal Sorumluluk

Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.’nin tüm çalışma, uygulama ve yatırımlarında enerji piyasası imajı, faydası ve kârlılığı ile birlikte toplumsal fayda, enerji sektörünün geliştirilmesi ve sektöre olan güvenin sürdürülmesi hususlarını gözetir, çevre, tüketici ve kamu sağlığına ilişkin düzenlemelere uyarız.

## BÖLÜM II – PAY SAHİPLERİ

### 1. YATIRIMCI İLİŞKİLERİ BÖLÜMÜ:

Şirketimizde pay sahipleri ile ilişkiler bölümü işlemleri Muhasebe ve Finans Müdürlüğü Bölümü bünyesindeki Yatırımcı İlişkileri birimi tarafından yürütülmektedir.

#### **Yatırımcı ilişkileri bölümü yöneticisine ait iletişim bilgileri;**

##### **Zeynep Ece ARABUL**

Yönetim Kurulu Üyesi / Denetim

Adres: Saracalar Mah. Özal Bulvarı No:224 06750 Akyurt / ANKARA

#### **Sahip Olduğu Lisanslar :**

Sermaye Piyasası Faaliyetleri İleri Düzey Lisansı (Tarih: 21/03/2020 Belge No:204608)

Kurumsal Yönetim Derecelendirme Uzmanlığı Lisansı (Tarih: 19/02/2020 Belge No:700487)

#### **Yatırımcı ilişkileri bölümüne bağlı çalışan personel bilgileri;**

##### **Seide ÖZKAY**

Muhasebe ve Finans Müdürü

Adres: Saracalar Mah. Özal Bulvarı No:224 06750 Akyurt / ANKARA

Sermaye Piyasası Lisansı yoktur.

#### **EMEK Elektrik Endüstrisi A.Ş.**

Yatırımcı İlişkileri Birimi

Adres: Saracalar Mah. Özal Bulvarı No:224

06750 AKYURT / ANKARA

TEL: + 90 312 398 01 81

FAX: + 90 312 398 04 74

E-POSTA : [yatirimci.emek@emek.com.tr](mailto:yatirimci.emek@emek.com.tr)

Birim tarafından yürütülen başlıca faaliyetler şunlardır:

- Genel Kurul, temettü işlemleri, sermaye artırımları süreçlerini yönetmek,
- Yatırımcılar ile ortaklık arasında yapılan yazışmalar ile diğer bilgi ve belgelere ilişkin kayıtların sağlıklı, güvenli ve güncel olarak tutulmasını sağlamak,
- Ortaklık pay sahiplerinin ortaklık ile ilgili yazılı bilgi taleplerini yanıtlamak,
- Genel kurul toplantısı ile ilgili olarak pay sahiplerinin bilgi ve incelemesine sunulması gereken dökümanları hazırlamak ve genel kurul toplantısının ilgili mevzuata, Esas Sözleşmeye ve diğer ortaklık içi düzenlemelere uygun olarak yapılmasını sağlayacak tedbirleri almak,
- Kurumsal yönetim ve kamuyu aydınlatma ile ilgili her türlü husus da dahil olmak üzere sermaye piyasası mevzuatından kaynaklanan yükümlülüklerin yerine getirilmesini gözetmek ve izlemek,

2021 yılı 12 aylık dönem içinde; Sözlü olarak 72 , e-mail olarak 66 kişi tarafından genel kurul, şirketin genel performansı, hisse değişimi, hisse senetlerinin kaydi sisteme geçişi, kâr dağıtımı, gibi konularda bilgi istenmiş ve talep edilen bilgilere gerekli yanıtlar verilmiştir.

Şirket, finansal tabloları ile Yönetim Kurulu tarafından onaylanmış olan Yönetim Kurulu Faaliyet Raporu ve Özel Durum açıklamalarını Kamuyu Aydınlatma Platformu aracılığıyla BİST' deki yatırımcılara ve kamuya açıklamakla birlikte, aynı zamanda şirket internet sitesinde de yayınlamaktadır.

### 2.PAY SAHİPLERİNİN BİLGİ EDİNME HAKLARININ KULLANIMI:

Bilgi talebinde bulunan pay sahiplerine, pay sahiplerinin taleplerine paralel olarak sözlü ya da yazılı olarak cevap verilmektedir. Pay sahiplerinin haklarının kullanımı ile ilgili duyurular Sermaye Piyasası mevzuatı gereği Kamuyu Aydınlatma Platformu aracılığıyla, Ticaret Sicil gazetesinde ilan edilmektedir, aynı zamanda [www.emek.com.tr](http://www.emek.com.tr) adresinde de ilan olunmaktadır.

Sermaye Piyasası Tebliği gereği Bağımsız Denetleme Şirketi tarafından denetleneceğine dair hüküm bulunmaktadır. Esas Sözleşme’de özel denetçi atanması bir hak olarak düzenlenmemiştir. 30 Aralık 2021 tarihine kadar dönem içerisinde özel denetçi tayini konusunda talep mevcut değildir. Bağımsız denetim raporları denetim komitesi tarafından Yönetim Kurulu’nun onayına sunulur. Yönetim Kurulu tarafından kabul edilen raporlar Kamuyu Aydınlatma Platformu aracılığı ile kamuya duyurulur. Yıllık denetimden geçmiş rapor ise Genel Kurul’un onayından geçirilerek [www.emek.com.tr](http://www.emek.com.tr) adresinde ilan olunur.

6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu’nun 1524’üncü maddesinin birinci fıkrası ile internet sitesinde kanunen yapılması gereken ilanların yayımlanması için özgülenmesine ve Bilgi Toplumu Hizmetlerine ayrılması hükmüne istinaden Şirket Web sitesinde “Bilgi Toplumu Hizmetleri” Linki oluşturulmuştur.

Sermaye piyasası mevzuatı gereği Şirket Yönetim Kurulu Üyelerinin seçmiş olduğu Denetim Komitesi işlevlerini prosedürlere uygun olarak sürdürmektedir. Türk Ticaret Kanunu ve Sermaye Piyasası Kanunu çerçevesinde belirlenmiş temel ortaklık haklarının yanı sıra Kurumsal Yönetim İlkelerinin öngördüğü hakların kullanımına azami özen gösterilmektedir.

### **3.GENEL KURUL TOPLANTILARI:**

Şirket Genel Kurul davetini, Ticaret Kanunu, Sermaye Piyasası Kurulu mevzuatları ve Esas Sözleşme Hükümlerine uygun olarak yapar. Davet işlemleri Genel Kurul tarihi ve ilanın yayımlanmasından üç hafta önce Ticaret Sicil Gazetesinde ilan edilir. Şirket internet adresinde ve Kamuyu Aydınlatma Platformu aracılığıyla da kamuya duyurulur. Şirketin nama yazılı hisse senedi bulunmamaktadır. Esas Sözleşme değişiklikleri, birleşme, bölünme, yönetim kurulu, denetçi seçimi, kâr dağıtımı, Yönetim Kurulu Üyeleri ve Denetçilerin faaliyetlerinden dolayı ibra edilmesi ve faaliyet raporunun onayı gibi önemli hususlar Genel Kurul’un tasviplerine sunulmaktadır.

Genel Kurul tutanakları, Toplantıda Hazır Bulunanlar Listesi bilgileri internet sitemizde bulunmaktadır. Genel Kurul toplantısından en az iki hafta önce Genel Kurul’a ilişkin yıllık faaliyet raporu, mali tablolar, kar dağıtım önerisi, Genel Kurul gündemi, vekâletname formu ve gündeme ilişkin doküman Şirket merkezinde, Ticaret Sicil Gazetesinde ve web sitemizde ilan edilir. Kurumsal Yönetim İlkeleri çerçevesinde Genel Kurul’a davet üç hafta önce Yatırımcıların bilgisine sunulmaktadır.

01.01.2020 – 31.12.2020 dönemine ait Ortaklar Olağan Genel Kurul’u 30.06.2021 tarihinde %22,87’lik toplantı nisabı ile şirket merkezinde yapılmıştır. Genel Kurul’a davet Yönetim Kurulumuz tarafından TTK, Gümrük ve Ticaret Bakanlığı’nın Genel Kurul Toplantılarına İlişkin Yönetmeliği, SPK ve Esas Sözleşme hükümleri kapsamında yapılmış, Genel Kurul gündemi ve vekaletname örneği Genel Kurul tarihinden 21 gün önce Türkiye Ticaret Sicil Gazetesinin 09.06.2021 tarih 10345 sayılı nüshasında, ilan edilmiş ayrıca söz konusu ilan şirket internet sayfasında da yer almıştır. Ancak gerek kanun gerekse ana sözleşmede öngörülen asgari toplantı nisabı sağlanamadığından toplantı 29.07.2021 tarihinde gerçekleşmiştir. Pay Sahipleri tarafından yazılı olarak cevaplanması istenen gündem önerisi verilmemiştir. Toplantı gündeminde dönem içinde yapılan bağışlara ilişkin bilgi maddesine ve bir sonraki mali dönem için bağış ve yardım üst sınırının belirlenmesine ilişkin gündem maddesi bulunmaktadır. Genel Kurul’da pay sahipleri soru sorma haklarını kullanmışlardır. Sorulan sorulara Genel Kurul Divan Başkanı tarafından cevap verilmiştir. Dolayısıyla Genel Kurul’da cevaplandırılmadığı için Pay Sahipleri ve ilişkileri Birimi tarafından daha sonra yazılı olarak cevaplanan soru bulunmamaktadır. Genel Kurul’da Yönetim Kurulu’na, Türk Ticaret Kanunu’nun 395 – 396 maddelerinde yazılı şirketle iş yapma ve diğer muamelelerin ifası hususunda yetki verilmiştir. Genel Kurul tutanakları, Toplantıda Hazır Bulunanlar Listesi ve Esas Sözleşme Tadil metni, Esas Sözleşme [www.emek.com.tr](http://www.emek.com.tr) adresinde sürekli pay sahiplerine açık tutulmaktadır.

Türk Ticaret Kanunu’nda yer alan önemli nitelikteki kararlar Genel Kurul’da pay sahiplerinin onayına sunulmaktadır.

29.07.2021 tarihinde yapılmış olan 2020 yılı Ortaklar Olağan Genel Kurul toplantısı ve daha önceki yapılmış olan Ortaklar Olağan Genel Kurul toplantılarında alınmış kararlarda bugüne kadar uygulanmayan herhangi bir karar bulunmamaktadır.

30.06.2021 tarihinde yapılmış olan 2020 yılı Ortaklar Olağan Genel Kurul toplantısında Türk Ticaret Kanunu’nun (TTK) 418’nci maddesinde “Genel kurullar, bu Kanunda veya esas sözleşmede, aksine daha ağır nisap öngörülmüş bulunan hâller hariç, sermayenin en az dörtte birini karşılayan payların sahiplerinin veya temsilcilerinin varlığıyla toplanır. Bu nisabın toplantı süresince korunması şarttır. İlk toplantıda anılan nisaba ulaşılmadığı takdirde, ikinci toplantının yapılabilmesi için nisap aranmaz. Kararlar toplantıda hazır bulunan oyların çoğunluğu ile verilir.” Hükmü uyarınca 2020 yılı Olağan Genel Kurul Toplantısı 29.07.2021 tarihinde yapılmak üzere ertelenmiş ve aynı tarihte gerçekleşmiştir.

01 Ocak 2021 – 31 Aralık 2021 tarihleri arasında Olağanüstü Genel Kurul toplantısı yapılmamıştır.

#### **4. OY HAKLARI VE AZINLIK HAKLARI:**

Şirket Esas Sözleşmesine göre oy hakkında imtiyaz yoktur. Olağan ve Olağanüstü Genel Kurul toplantılarında hazır bulunan pay sahiplerinin her pay için bir oy hakkı vardır. Genel Kurul'da pay sahipleri oy haklarını Türk Ticaret Kanunu'nun 434. Maddesi uyarınca paylarının toplam itibari değerleriyle orantılı olarak kullanırlar. Şirket, başka herhangi bir şirket ile karşılıklı iştirak ilişkisi içinde bulunmamaktadır.

#### **5. KAR PAYI HAKKI:**

Kar Dağıtım Politikamız [www.emek.com.tr](http://www.emek.com.tr) şirket internet sitesinde Kurumsal Kimlik ve Yönetim bilgileri içinde yer almaktadır.

Kar payları, mevcut payların tamamına, bunların ihraç ve iktisap tarihlerine bakılmaksızın eşit olarak, en kısa sürede dağıtılması kabul edilmekle birlikte, belirlenmiş yasal süreler içerisinde Genel Kurul onayını takiben Genel Kurul'un tespit ettiği tarihte pay sahiplerine dağıtılır.

Şirket Esas Sözleşmesi hükümleri gereği, kar dağıtımının şekli Esas Sözleşmenin 30.maddesinde yer almaktadır. Genel Kurul'ca Sermaye Piyasası Kurulu düzenlemeleri çerçevesinde kâr dağıtım zamanı belirlenir. Kar dağıtımında imtiyazlı ortağımız yoktur.

2020 yılında kar elde edilemediği için genel kurulda kar dağıtım kararı alınmamıştır.

18.05.2021 tarihli Özel Durum Açıklamasında kamuya paylaştığımız gibi ana sözleşmenin kar dağıtımına ilişkin maddesinde kar payı avansı dağıtılabilmesi için Sermaye Piyasası Kurulu ve Ticaret Bakanlığından ön izinler alınmıştır. 29.07.2021 tarihinde 2020 dönemi için gerçekleştirilen Genel Kurul onaylanarak 06.08.2021 tarihinde tescil edilmiştir. İlgili maddenin son hali aşağıdaki gibidir.

#### **KARIN DAĞITILMA ZAMANI VE KAR PAYI AVANSI**

Kar paylarının pay sahiplerine hangi tarihte ve ne şekilde ödeneceği, Sermaye Piyasası Kanunu ve ilgili tebliğler çerçevesinde, Yönetim Kurulunun teklifi üzerine Genel Kurul tarafından kararlaştırılır.

Genel kurul, Sermaye Piyasası Kanunu ve ilgili diğer mevzuat hükümleri çerçevesinde pay sahiplerine kâr payı avansı dağıtılmasına karar verebilir. Kâr payı avansı tutarının hesaplanmasında ve dağıtımında ilgili mevzuat hükümlerine uyulur. Bu amaçla, ilgili hesap dönemiyle sınırlı olmak üzere genel kurul kararıyla yönetim kuruluna yetki verilebilir.

#### **6. PAYLARIN DEVRİ:**

Şirket Esas Sözleşmesinde payların devrini kısıtlayan hiçbir hüküm yoktur.

### **BÖLÜM III- KAMUYU AYDINLATMA VE ŞEFFAFLIK**

#### **1. ŞİRKET İNTERNET SİTESİ VE İÇERİĞİ:**

Şirket'in tescil edilmiş olan internet sitesi bulunmaktadır.

İnternet adresi: [www.emek.com.tr](http://www.emek.com.tr)

Kurumsal Yönetim İlkelerinde belirtilen hususlara yer verilmiştir. İnternet sitesinde İngilizce bölümüde yer almaktadır. Şirket Kurumsal Yönetim İlkeleri kapsamında internet sitesini pay sahiplerinin ve yatırımcıların bilgisine [www.emek.com.tr](http://www.emek.com.tr) adresinde sunmaktadır. Faaliyet Raporlarının "Kurumsal Yönetim İlkeleri Uyum Raporu" bölümünde açıklanmaktadır. İnternet sitesinin "Yatırımcı İlişkileri" bölümünde Şirketin yönetimi, ortaklık yapısı, politika ve yönergeleri, Finansal Tabloları, Faaliyet Raporları, Genel Kurul ilan ve tutanakları ve ortaklara bildirilmesi zorunlu özel durum açıklamalarını içeren detaylı bilgiler sürekli güncellenmektedir.

Web sitesinde izlenebilecek önemli başlıklar aşağıda özetlenmiştir.

- Kurumsal kimliğe ilişkin detaylı bilgiler
- Yönetim kurulu üyeleri ve üst yönetim hakkında bilgi
- Şirket esas sözleşme
- Şirketin organizasyonu ve ortaklık yapısı
- Ticaret sicil bilgileri
- Finansal bilgiler
- Özel durum açıklamaları
- Genel Kurul'un toplanma tarihi, gündem, gündem konuları hakkında açıklamalar
- Genel Kurul toplantı tutanağı ve toplantıda hazır bulunanlar listesi
- Vekâletname örneği
- Kurumsal yönetim uygulamaları ve uyum raporu
- Kar dağıtım politikası, tarihçesi ve sermaye artırımları
- Bilgilendirme politikası
- Yönetim Kurulu üyeleri ve üst düzey yöneticiler için ücret politikası

## **2. FAALİYET RAPORU:**

Şirket, Faaliyet Raporunu Kamuoyunun Şirketin faaliyetleri hakkında tam ve doğru bilgiye ulaşmasını sağlayacak ayrıntıda Kurumsal Yönetim İlkelerine uyum kapsamına uygun olarak hazırlamaktadır.

## **3.ÖZEL DURUM AÇIKLAMALARI:**

Şirket 01.01.2021- 31.12.2021 tarihleri arasında içinde Sermaye Piyasası ve BIS tebliğleri gereği 39 tane Özel Durum açıklamasını yapmıştır. Şirket Özel Durum açıklamalarını BIS yoluyla ve Kamuyu Aydınlatma projesi kapsamında pay sahiplerinin bilgisine sunmaktadır.

## **4. GERÇEK KİŞİ NİHAİ HAKİM PAY SAHİBİ/SAHİPLERİNİN AÇIKLAMASI:**

Şirket ödenmiş sermayesinin % 51 ve fazlasına sahip gerçek ve tüzel kişi bulunmamaktadır.

## **5. İÇERİDEN ÖĞRENEBİLECEK DURUMDA OLANLARIN KAMUYA DUYURULMASI:**

Şirketimizin sermaye piyasası araçlarının değerini etkileyebilecek nitelikteki bilgilerine ulaşabilecek konumdaki yöneticilerin listeleri oluşturulmakta ve bunlar saklanmaktadır. Söz konusu listeler kamuya duyurulmamıştır.

Ayrıca, saydamlık ve şirket çıkarlarının korunması ilkeleri gözetilerek şirket çalışanlarının içeriden öğrenilen bilgilerin kullanımıyla ilgili kurallara dikkat etmelerine özen gösterilmektedir.

## **BÖLÜM IV- MENFAAT SAHİPLERİ**

### **1. MENFAAT SAHİPLERİNİN BİLGİLENDİRİLMESİ:**

Şirketin SPK Kurumsal Yönetim İlkeleri prensiplerine uygun olarak hazırlanmış bilgilendirme politikası bulunmaktadır. Yönetim kurulunca hazırlanıp onaylanan bilgilendirme politikası 27.06.2012 tarihinde yapılan Olağan Genel Kurul'da da onaylanmıştır. Bilgilendirme Politikası bu tarihten itibaren [www.emek.com.tr](http://www.emek.com.tr) adresinde yayınlanmaktadır. Şirketimizde kamuyu bilgilendirmekle sorumlu birim, Muhasebe ve Finans Müdürlüğü Bölümü bünyesindeki Yatırımcı İlişkileri'dir. Mevzuat gereği açıklanması zorunlu olanların yanı sıra gerekli görülen tüm bilgiler kamuya duyurulmaktadır.

### **ORTAKLAR**

Menfaat sahipleri, Şirket hakkındaki gelişmeleri, ilgili mevzuat gereği kamuya yapılan açıklamalar aracılığı ile öğrenmektedirler. Şirket, Borsa İstanbul tebliğleri ve Ticaret Kanunu hükümleri gereği menfaat sahiplerine Genel Kurul ve Olağanüstü Genel Kurul toplantıları, sermaye artırımını, kâr dağıtımını gibi hususları yasal çerçeve süreçlerinde Ticaret Sicil Gazetesi'nde ve Özel Durum Açıklamaları ile duyurmaktadır. Yatırımcılar gelişmelerden gizli ve ticari sır

kapsamına giren bilgiler hariç olmak üzere doğru, eksiksiz, anlaşılabilir ve yorumlanabilir biçimde eşzamanlı olarak bilgilendirilmektedir.

## **MÜŞTERİLER**

Ürün, hizmet ve kaliteye verilen önem çerçevesinde, Şirket müşteri memnuniyetini geliştirmeye yönelik faaliyetlerini aralıksız sürdürmektedir. Müşteri memnuniyeti düzenli olarak yapılan anketlerle ölçümlenmektedir.

## **ÇALIŞANLAR**

Çalışanlarla ilgili her türlü uygulama, çalışma hayatını düzenleyen yasalar çerçevesinde gerçekleştirilmektedir.

Çalışanlara yönelik işe alım, terfi, eğitim ve performans geliştirme politikaları ve çeşitli uygulamalar yazılı olarak belirlenmiştir.

Menfaat sahipleri, Şirket hakkındaki gelişmeleri ilgili mevzuat gereği kamuya yapılan açıklamalar aracılığı ile öğrenmektedirler.

Şirket çalışanları ayrıca uzmanlık alanlarında ve genel ilgili oldukları konularda yapılan toplantılar; düzenlenen seminerler, eğitimler ve internet kanalıyla gönderilen bilgiler vasıtası ile bilgilendirilmektedir.

Çalışanların kişisel verileri kanun ve düzenlemelere uygun olarak korunmaktadır.

## **2.MENFAAT SAHİPLERİNİN YÖNETİME KATILIMI:**

Şirket içinde yapılan periyodik toplantılar (İletişim Toplantıları, Yönetim Toplantıları, Fonksiyonel Toplantılar, Genel Müdür ile Sohbet toplantıları vb.), yıllık hedef belirleme, performans değerlendirme, gelişim planlaması toplantıları ve öneri sistemi ile çalışanların yönetime katılımı sağlanmaktadır. Çalışanların memnuniyetini ölçmek ve geribildirim almak amacıyla düzenli aralıklarla görüşmeler yapılmaktadır. Ayrıca bayi ve müşterilerin memnuniyet seviyeleri belirli aralıklarla ölçülmektedir.

Menfaat sahipleri ile sürekli iletişim kurulup, kendileri tarafından Şirketimize iletilen talepler değerlendirilmekte ve çözüm önerileri geliştirilmektedir.

Esas Sözleşmede, menfaat sahiplerinin şirket yönetimine katılımını öngören bir düzenleme yer almamaktadır.

## **3. İNSAN KAYNAKLARI POLİTİKASI:**

Şirketimizde insan kaynakları departmanı oluşturulmuştur. İnsan kaynakları ile ilgili tüm sorulara eşitlik ilkesi gözetilerek bu birimce cevap verilmektedir.

İnsan kaynakları politikamızın temel ilkeleri;

- Nitelikli iş gücü temini esastır.
- 18 yaşın altında işçi çalıştırılmaz.
- Personel haftalık 45 saatten fazla çalıştırılmaz ve gönüllü fazla çalışmalar için kanunun belirlediği ücret ödenir.
- Personel alımlarında eşit koşullardaki kişilere, eşit fırsat sağlanır.
- İstihdama ilişkin kriterler yazılı olarak belirlenir ve uygulanır.
- Eğitim, terfi, hususlarında eşit davranılır, çalışanlara verilen ücret ve diğer menfaatlerin belirlenmesinde verimliliğe ve diğer faktörlere dikkat edilir.
- Ücretler en azından ülkenin "asgari ücret" seviyesinde, personelin temel ihtiyaçlarını karşılamaya yetecek kadar olmalıdır.
- Çalışanlar için sağlıklı, güvenli çalışma ortamı ve koşulları sağlanır. Tüm personel çalışma ortamları ve yaptıkları iş açısından değerlendirilerek, kanunlara ve firma kararına göre gerekli görülen personelin, konusunda uzman hastanelerde belirli periyotlarla sağlık kontrolleri yaptırılır. Şirket tarafından belirlenen personele ilkyardım eğitimi aldırılır. Şirket'te sağlık odası ve işyeri hekimi bulundurulur.

- Çalışanlar arasında ırk, din, dil ve cinsiyet ayrımı yapılmaması, insan haklarına saygı gösterilmesi ve kötü muamelelere karşı korunması için önlemler alınır. Şirket zorla personel çalıştırmaz veya personelin kimliklerini ya da belli bir "depozit"i işletmeye bırakmalarını istemez.
- Şirket bedensel cezalandırma, zihinsel ya da fiziksel baskı ve ahlak dışı davranışlar içine girmez ve girilmesine de destek vermez.
- Çalışanlar arasında ayrımcılık yapılmaz, tamamen eğitim, deneyim, pozisyon ve başarıya dayalı iş ve ücret politikaları yürütülür.

01.01.2021 - 31.12.2021 tarihleri içinde ve öncesinde çalışanlardan ayrımcılık konusunda gelen bir şikâyet olmamıştır.

#### **4. MÜŞTERİ VE TEDARİKÇİLERLE İLİŞKİLER HAKKINDA BİLGİLER:**

Ürün, hizmet ve kaliteye verilen önem çerçevesinde Şirket müşteri memnuniyetinin sağlanmasına yönelik çalışmalarını ve bu kapsamda tedarikçilerle ilişkilerimiz ISO 9001-2008 standardına uygun olarak yürütülmektedir.

Şirket kalite politikası kapsamında müşteri ve tedarikçilerinin karşılıklı memnuniyet prensibini benimsemektedir. Müşteri yükümlülüklerine ve konuyla ilgili harici taleplere uyar. Kalite Yönetim Sistemi'ni sürekli ve düzenli olarak gözden geçirerek denetler. Ürünlerinin kalitesinin geliştirilmesini teşvik eder. Faaliyetleri, kaliteyi etkileyebilecek olan müteahhit ve tedarikçilerin kalite taahhütlerine uymalarını sağlar.

Müteahhitlerin ve tedarikçilerin kalite bilincini geliştirmesi amacıyla bilgilendirme toplantıları düzenlenerek katılımların sorunlarının giderilmesi için ortak çalışma grupları oluşturulur, taraflar arasında etkin iletişim ortamının yaratılmasına azami gayret gösterilir. Ürün, hizmet ve kaliteye verilen önem çerçevesinde, Şirket müşteri memnuniyetini geliştirmeye yönelik faaliyetlerini aralıksız sürdürür. Müşteri memnuniyeti düzenli olarak yapılan görüşmelerle ölçümlenir. Şirket içi ticari sır kapsamında, müşteri ve tedarikçiler ile ilgili bilgilerin gizliliğini sağlayıcı tedbirler alınır.

#### **5. ETİK KURALLAR VE SOSYAL SORUMLULUK:**

##### **İş Etiği Kuralları:**

Şirketin İş Etiği Kuralları Yönetim Kurulu'nca oluşturularak onaylanmış ve 27.06.2012 tarihinde yapılan Olağan Genel Kurul'da da kabul görmüştür. İş Etiği Kuralları bu tarihten itibaren [www.emek.com.tr](http://www.emek.com.tr) adresinde yayınlanmaktadır. Çalışanların kurallar hakkında bilgilendirilmesi; kuralların tüm çalışanlara duyurulması ve bilgilendirme eğitimleriyle gerçekleştirilmektedir.

##### **Sosyal Sorumluluk:**

Şirket, daha temiz bir çevre için oluşturulan uluslararası standartlara uyum sağlamak amacıyla her türlü çabayı göstermektedir. Şirketimiz 2006 yılında ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi Belgesi almıştır.

ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi standartları çerçevesinde amacımız; atık miktarını kaynağında azaltmak, atıkların havaya, suya ve toprağa olan zararlarını değerlendirerek gerekli tedbirleri alarak, zararları minimize edecek etkin bir atık yönetimi uygulamaktır. Bu amaçla, atıkları sınıflandırarak ayırmak, geri dönüştürülebilecek olanların geri dönüşümünü sağlamak, yok edilmesi gerekenleri lisanslı bertaraf tesislerinde yok etmek, yasal gerekliliklere uymak ve bunun için gerekli alt yapıyı ve kaynakları sağlamaktır. Ayrıca bu konuda tedarikçi ve müşterilerimizi bilgilendirmektedir. Çevre bilinci ve çevre ile uyum içerisinde kalkınmanın sürdürülebilmesi, Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.'nin temel hedeflerinden biridir.

Ayrıca 01.03.2013 Tarihinde OHSAS 18001 belgesini almaya hak kazanmıştır. OHSAS 18001 belgesini kapsamında Şirketimizde iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yasal mevzuatın ışığı altında, kuruluştaki söz konusu riskleri ortadan kaldırarak veya en aza indirerek, sağlıklı, güvenli bir çalışma ortamı oluşturup ve bu ortamı devamlılığı sağlanmaktadır.

## BÖLÜM V- YÖNETİM KURULU

### 1.RİSK YÖNETİMİ VE İÇ KONTROL MEKANİZMASI:

Sermaye Piyasası Kurulu'nun Kurumsal Yönetim İlkelerinin Belirlenmesine ve Uygulanmasına İlişkin tebliğleri doğrultusunda Kurumsal Yönetim Komitesi oluşturulmuş, tebliğ hükümlerine göre Bağımsız Yönetim Kurulu Üyemiz Aykud Alp BERK'in Kurumsal Yönetim Komitesi Başkanı, Yönetim Kurulu Üyemiz Zeynep Ece ARABUL ve Mehmet Levent HACIİSLAMOĞLU'un Kurumsal Yönetim Komitesi Üyesi olarak görevlendirilmelerine, oluşturulan Komitenin; Aday Gösterme Komitesi ve Ücret Komitesinin görevlerini de yerine getirmesine karar verilmiştir.

Şirketimizin karşı karşıya kalabileceği muhtemel bütün risklerin tanımlanması ve izlenmesi risk yönetimin temelini oluşturmaktadır. Satış, Satınalma, İnsan Kaynakları ve Mali Konularda oluşturulan prosedürler ve üretim, satış, stok program ve politikaları, işlemlerin belli bir disiplin altında yapılmasını sağlamaktadır. Şirket her türlü mali risk ve şirketin mali durumunu doğrudan etkileyebilecek olan risk faktörlerini, doğal risk; yangın, deprem gibi afetlerle ilgili performansımızı etkileyebilecek riskleri minimize etmek doğrultusunda sigortalamaktadır. Herhangi bir olağanüstü durumda sistemlerin etkilenmemesi ve veri kaybına uğramaması için SAP sistemini kullanmakta, faaliyet sonuçlarını anlık bazda takip ederek ve ölçümleme, işleme imkanı sağlayarak karar destek süreçlerini desteklemekte, önemli bir teknolojik altyapı olan SAP ile beşeri hatalar azaltılarak iç kontrol sisteminin etkinliği artırılmakta ve ayrıca şirket yedekleme sistemi gibi yatırımlara ağırlık verilmektedir. Ayrıca, finansal tabloların denetimi, bağımsız denetim kuruluşu tarafından yapılmakta ve şirketin vergisel denetimi de yine bir Yeminli Mali Müşavir tarafından danışmanlık sözleşmesi altında değerlendirilmektedir.

### 2.ŞİRKETİN STRATEJİK HEDEFLERİ:

Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. Türkiye'de transformatör üretim ve satış sektörünün önemli firmaları içerisinde üretim faaliyetini devam ettirmek, kalitesi ile dünya piyasasında tercih edilen firma olarak ülkemizin yurt dışında tanınmasını amaçlamaktadır. Müşteri odaklı çalışmalarıyla, kalitesinden ve güvenilirliğinden ödün vermeden rekabet ederek, rakiplerini geçmeyi ve aranan marka olmayı, sektörün ihtiyaçlarına göre yatırımlarına yön vererek, rekabet edebilirliğimizi artırmak için ürün geliştirmede öncülük etmeyi, lider firma olmayı hedefler.

Ticari işlemlerinde karşılıklı güveni öncelik olarak alan EMEK, gerek müşterileri, gerekse tedarikçileri tarafından tercih edilen firma olmayı, sınırsız müşteri memnuniyeti ve ödün vermediği kalitesiyle, tüm ilişkilerinde dürüstlüğü ilke edinir.

Çalışanlarıyla bir bütün olan Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş, geçmişteki başarılı çalışmalarını geleceğe taşımadaki azmi ile verimlilik ve performansını sürekli geliştirerek hedefine ilerlemektedir.

Ödünsüz kalite, müşteri odaklı çalışma, sınırsız müşteri memnuniyeti ve güvenilirliği ile EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş. markasını ve deneyimini kullanarak yurt içinde ve yurt dışında yüzü aşkın ülkede aranan, tercih edilen ve güvenilen firma olarak, yurt ve dünya ekonomisinde saygınlığını sürdürmektedir.

### 3. YÖNETİM KURULU ÜYELERİ VE ÜST DÜZEY YÖNETİCİLERE SAĞLANAN MALİ HAKLAR:

29.07.2021 tarihli Olağan Genel Kurul toplantısında; Genel Kurul'un yapıldığı tarih itibarıyla geçerli olmak üzere Yönetim Kurulu Üyelerine aylık brüt 8.000TL, Bağımsız Yönetim Kurulu üyelerine aylık brüt 6.000 TL ücret ödenmesine karar verilmiştir.

Dönem içinde hiçbir Yönetim Kurulu Üyesine ve yöneticilere borç verilmemiş doğrudan veya üçüncü bir kişi aracılığıyla şahsi kredi adı altında kredi kullandırılmamış veya lehine kefalet gibi teminatlar verilmemiştir.

Şirketin Yönetim Kurulu Üyeleri Ve Üst Düzey Yöneticiler İçin Ücret Politikası belirlenmiş olup İnternet sitesinde kamuoyuna duyurulmuştur.

Üst Düzey Yöneticilere Sağlanan Faydalar	31.12.2021	31.12.2020
-Ücretler ve diğer kısa vadeli faydalar (Brüt)	1.529.444	1.392.236
<b>TOPLAM</b>	<b>1.529.444</b>	<b>1.392.236</b>



## **7.YÖNETİM KURULU ÜYELERİ İLE YÖNETİCİLERİN YETKİ VE SORUMLULUKLARI:**

Şirket Yönetim Kurulu'nun yönetim hakkı ve temsil yetkileri Esas Sözleşme'de tanımlanmıştır. Yöneticilerin yetki ve sorumluluklarına ise Şirket Esas Sözleşmesi'nde yer verilmemiştir. Ancak, söz konusu yetki ve sorumluluklar Şirket Yönetim Kurulu tarafından belirlenmiştir.



**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ  
ANONİM ŞİRKETİ VE BAĞLI ORTAKLIĞI  
31 ARALIK 2021 TARİHİ İTİBARIYLA  
HAZIRLANAN KONSOLİDE FİNANSAL  
TABLOLAR VE BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU**

## E BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

Genel Kurulu'na

A) Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

1) Görüş

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş. ve Bağılı Ortaklıkları'nın ("Şirket") 31 Aralık 2021 tarihli konsolide finansal durum tablosu ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; konsolide kâr veya zarar ve konsolide diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide özkaynak değişim tablosu ve konsolide nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarının özeti de dâhil olmak üzere finansal tablo dipnotlarından oluşan finansal tablolarını denetlemiştir.

Görüşümüze göre ilişikteki finansal tablolar, Şirket'in 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait finansal performansını ve nakit akışlarını, Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına ("TFRS") uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

2) Görüşün Dayanağı

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

3) Kilit Denetim Konuları

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

Kilit Denetim Konusu

Konunun Denetimde Nasıl Ele Alındığı

Maddi Duran Varlıklar

Maddi duran varlıkların muhasebeleştirilmesine yönelik olarak Şirket'in muhasebe politikaları

---

Bilanço tarihi itibarıyla Maddi Duran Varlıkların Şirket'in toplam varlıklarının önemli bir bölümünü oluşturması ve arsa binaların cari yılda yeniden değerlendirilmiş olması sebebiyle tarafımızca kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.

Şirket'in maddi duran varlıkların değerinin tespitinde çeşitli tahminlerin ve varsayımların kullanıyor olması bir risk alanı olarak değerlendirilmiştir.

anlaşıldıktan sonra, bu politikalarının uygunluğu değerlendirilmiştir.

Bu kapsamda yürüttüğümüz denetim prosedürlerimiz aşağıdaki konuları içermektedir.

- Faydalı ömürleri ve buna bağlı olarak hesaplanan amortisman tutarlarının kontrolü,
- Hurda değeri dikkate alınan duran varlıkların hurda değerlerinin piyasa değerlerine uygunluğu,
- Duran varlık sınıflandırmaların doğruluğunun incelenmesi,
- Maddi Duran Varlık değerlemesinde ,Şirket yönetimi tarafından atanan gayrimenkul değerlendirme uzmanlarının, lisansları, yetkinlikleri ve tarafsızlıkları değerlendirilmiştir.
- Değerleme raporlarında, değerlendirme uzmanlarınca kullanılan yöntemlerin uygunluğunun test edilmesi,

---

## Stoklar

Bilanço tarihi itibarıyla Stokların varlıkların önemli bir bölümünü oluşturması sebebiyle tarafımızca kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.

Stoklar tarafımızca bir risk alanı olarak değerlendirilmiştir

Stoklara ilişkin yürüttüğümüz denetim prosedürlerimiz aşağıdaki konuları içermektedir:

- Şirket'in yıl sonu fiili stok sayımına refakat edilerek sayımın doğruluğu test edilmesi,
- Dönem sonu stok sayımlarında uzun süredir hareket etmeyen veya zarar görmüş stokların olup olmadığı gözlemlenmesi,
- Stok değer düşüklüğü karşılığı ile ilgili muhasebe politikasının anlaşılması ve uygunluğunun değerlendirilmesi amacıyla Şirket Yönetimi ile görüşülmüş ve değer düşüklüğüne uğrama riski ile karşı karşıya olan stoklar tespit edilerek hesaplamaların kontrol edilmesi
- Muhasebe kayıtlarında yer alan satış faturaları ile ilgili sevk irsaliyeleri karşılaştırılarak satış ve teslimlerin yasal kayıtlara yansımaları kontrol edilmesi
- Stoklara ilişkin finansal tablolarda yer alan açıklamaların ve dipnotların TFRS çerçevesinde uygunluğu değerlendirilmiştir.

---

## 4) Yönetimin Finansal Tablolara İlişkin Sorumlulukları

Şirket yönetimi; konsolide finansal tabloların TMS'lere uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyecek şekilde hazırlanması için gerekli gördüğü iç kontrolden sorumludur.

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

#### 5) Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları

Bir bağımsız denetimde, biz bağımsız denetçilerin sorumlulukları şunlardır:

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

- Finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak teşkil edecek yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. (Hile; muvazaa, sahtekârlık, kasıtlı ihmal, gerçeğe aykırı beyan veya iç kontrol ihlali fiillerini içerebildiğinden, hile kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riski, hata kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riskinden yüksektir.)
- Şirketin iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ama duruma uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol değerlendirilmektedir.
- Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ile yapılan muhasebe tahminlerinin ve ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.
- Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak, Şirketin 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 Şirketin [Topluluğun] sürekliliğini sona erdirebilir.
- 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 Finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konuları yani kilit denetim konularını belirlemekteyiz. Mevzuatın konunun kamuya açıklanmasına izin vermediği durumlarda veya konuyu kamuya açıklamanın doğuracağı olumsuz sonuçların, kamuya açıklamanın doğuracağı kamu yararını aşacağına makul şekilde beklendiği oldukça istisnai durumlarda, ilgili hususun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.

B) Mevzuata Kaynaklanan Diğer Yükümlülükler

- 1) 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 398'inci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca düzenlenen Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Denetçi Raporu 11 Mart 2022 tarihinde Şirket'in Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.
- 2) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Şirketin 1 Ocak - 31 Aralık 2021 hesap döneminde defter tutma düzeninin, finansal tabloların, kanun ile Şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.
- 3) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Yönetim Kurulu tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve talep edilen belgeleri vermiştir

Ankara, 11 Mart 2022

KARAR BAĞIMSIZ DENETİM VE DANIŞMANLIK A.Ş.

Member Firm Of Abacus Worldwide

Ali Osman EFLATUN

Sorumlu Denetçi

İÇİNDEKİLER..... SAYFA

KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU ..... 1-2

KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR TABLOSU ..... 3

KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU ..... 4

KONSOLİDE NAKİT AKIM TABLOSU ..... 5

KONSOLİDE FİNANSAL TABLO DİPNOTLARI..... 6-48

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Durum Tablosu

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

	Dipnot	31.12.2021	31.12.2020
	No		
<b>VARLIKLAR</b>			
Nakit ve nakit benzerleri	[4]	7.993.021	4.162.721
Ticari alacaklar	[6]	56.731.698	35.487.425
• İlişkili taraflardan ticari alacaklar		18.800.000	9.844.879
• İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar		37.931.698	25.642.546
Diğer alacaklar	[8]	6.526.987	3.543.235
• İlişkili taraflardan diğer alacaklar		2.445.993	–
• İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		4.080.994	3.543.235
Stoklar	[9]	81.615.895	60.905.168
Peşin ödenmiş giderler	[10]	50.926.770	24.054.659
• İlişkili taraflara peşin ödenmiş giderler		26.788.181	17.065.278
• İlişkili olmayan taraflara peşin ödenmiş giderler		24.138.589	6.989.381
Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	[11]	3.301.114	2.068
Diğer dönen varlıklar	[13]	3.807.946	9.318.666
• İlişkili olmayan taraflardan diğer dönen varlıklar		3.807.946	9.318.666
<b>Toplam Dönen Varlıklar</b>		<b>210.903.431</b>	<b>137.473.942</b>
<b>Duran Varlıklar</b>			
Diğer alacaklar	[8]	9.842.999	17.282.939
• İlişkili taraflardan diğer alacaklar		7.973.914	15.974.627
• İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		1.869.085	1.308.312
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar	[3]	556.838	329.358
Maddi duran varlıklar	[14]	123.862.842	75.812.654
Kullanım Hakları	[15]	612.817	–
Maddi olmayan duran varlıklar	[16]	414.664	421.540
Peşin ödenmiş giderler	[10]	–	4.240
• İlişkili olmayan taraflara peşin ödenmiş giderler		–	4.240
Ertelenmiş vergi varlığı	[11]	1.244.845	3.811.632
<b>Toplam Duran Varlıklar</b>		<b>136.535.005</b>	<b>97.662.363</b>
<b>TOPLAM VARLIKLAR</b>		<b>347.438.436</b>	<b>235.136.305</b>



**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Durum Tablosu

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

	Dipnot		
	No	31.12.2021	31.12.2020
<b>KAYNAKLAR</b>			
<b>Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>			
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	[5]	7.807.116	5.786.868
Diğer finansal yükümlülükler	[15]	242.606	-
Ticari borçlar	[6]	113.898.372	91.269.930
• İlişkili taraflara ticari borçlar		12.831.384	2.832
• İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar		101.066.988	91.267.098
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	[7]	4.363.009	3.337.781
Diğer borçlar	[8]	1.768.517	3.158.493
• İlişkili taraflara diğer borçlar		93.047	2.099.163
• İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar		1.675.470	1.059.330
Ertelenmiş gelirler	[10]	23.978.208	12.626.878
Dönem karı vergi yükümlülüğü	[11]	2.806.262	-
Kısa vadeli karşılıklar	[12]	2.702.751	1.598.982
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar		1.975.598	1.320.613
• Diğer kısa vadeli karşılıklar		727.153	278.369
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	[13]	7.605.713	2.080.631
<b>Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>		<b>165.172.554</b>	<b>119.859.563</b>
<b>Uzun Vadeli Yükümlülükler</b>			
Uzun vadeli borçlanmalar	[5]	33.284.462	38.745.360
Diğer finansal yükümlülükler	[15]	370.211	-
Uzun vadeli karşılıklar	[12]	10.719.534	8.215.183
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar		10.719.534	8.215.183
Diğer uzun vadeli yükümlülükler	[13]	567.748	26.012.139
<b>Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler</b>		<b>44.941.955</b>	<b>72.972.682</b>
<b>TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER</b>		<b>210.114.509</b>	<b>192.832.245</b>
<b>Özkaynaklar</b>			
<b>Ana ortaklığa ait özkaynaklar</b>		<b>136.277.211</b>	<b>42.531.174</b>
Ödenmiş sermaye	[18]	75.000.000	24.300.000
Paylara ilişkin primler (iskontolar)	[19]	1.371.905	1.044.140
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	[20]	73.073.130	42.134.617
- Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları (azalışları)		74.685.917	43.068.825
- Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları)		-1.612.787	-934.208
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	[21]	-2.203.961	-2.157.428
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	[22]	4.343.229	4.343.229
Geçmiş yıllar karları veya zararları	[23]	-27.577.590	-26.718.805
Net dönem karı veya zararı		12.270.498	-414.579
<b>Kontrol gücü olmayan paylar</b>		<b>1.046.716</b>	<b>-227.114</b>
<b>TOPLAM ÖZKAYNAKLAR</b>		<b>137.323.927</b>	<b>42.304.060</b>
<b>TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER VE ÖZKAYNAKLAR</b>		<b>347.438.436</b>	<b>235.136.305</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Durum Tablosu

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

	Dipnot	01.01.2021	01.01.2020	01.10.2021	01.10.2020
	No	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
<b>KÂR VEYA ZARAR KISMI</b>					
Hasılat	[24]	236.920.550	103.215.877	53.685.296	28.008.748
Satışların maliyeti	[24]	-163.527.600	-62.062.933	-33.362.043	-17.037.227
<b>Ticari Faaliyetlerden Brüt Kar/Zarar</b>		<b>73.392.950</b>	<b>41.152.944</b>	<b>20.323.253</b>	<b>10.971.521</b>
<b>BRÜT KAR/ZARAR</b>		<b>73.392.950</b>	<b>41.152.944</b>	<b>20.323.253</b>	<b>10.971.521</b>
Genel yönetim giderleri	[25]	-16.707.132	-12.540.765	-5.670.016	-5.444.276
Pazarlama giderleri	[26]	-8.734.427	-9.375.675	-3.203.803	-3.038.407
Araştırma ve geliştirme giderleri	[27]	-4.202.395	-1.584.303	-1.667.728	-456.372
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	[28]	69.549.908	33.279.835	54.180.825	2.379.030
Esas faaliyetlerden diğer giderler	[28]	-88.474.192	-35.837.745	-62.423.836	-611.063
<b>ESAS FAALİYET KARI/ZARARI</b>		<b>24.824.712</b>	<b>15.094.291</b>	<b>1.538.695</b>	<b>3.800.433</b>
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların karlarından (zararlarından) paylar	[3]	227.480	70.948	148.861	-3.675
<b>FİNANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KÂRI/ZARARI</b>		<b>25.052.192</b>	<b>15.165.239</b>	<b>1.687.556</b>	<b>3.796.758</b>
Finansman gelirleri	[29]	1.643.286	44.597	1.508.518	21.972
Finansman giderleri	[29]	-11.329.127	-16.849.351	-3.046.635	-2.861.403
<b>SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI/ZARARI</b>		<b>15.366.351</b>	<b>-1.639.515</b>	<b>149.439</b>	<b>957.327</b>
<b>Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/Geliri</b>	[11]	<b>-2.029.975</b>	<b>1.010.476</b>	<b>2.681.016</b>	<b>-331.597</b>
• Dönem vergi gideri/geliri		-2.806.262	-	485.189	-
• Ertelenmiş vergi gideri/geliri		776.287	1.010.476	2.195.827	-331.597
<b>SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI/ZARARI</b>		<b>13.336.376</b>	<b>-629.039</b>	<b>2.830.455</b>	<b>625.730</b>
<b>DÖNEM KARI/ZARARI</b>		<b>13.336.376</b>	<b>-629.039</b>	<b>2.830.455</b>	<b>625.730</b>
<b>Dönem Karı/Zararının Dağılımı</b>		<b>13.336.376</b>	<b>-629.039</b>	<b>2.830.455</b>	<b>625.730</b>
Kontrol gücü olmayan paylar		1.065.878	-214.460	628.982	-324.535
Ana ortaklık payları		12.270.498	-414.579	2.201.473	950.265
<b>Pay Başına Kazanç</b>					
Sürdürülen faaliyetlerden pay başına kazanç		0,1778	-0,0259	0,1638	0,0258
<b>Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar</b>		<b>30.937.344</b>	<b>91.814</b>	<b>32.316.590</b>	<b>1.459.103</b>
Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları)	[14]	35.130.103	-	35.130.103	-
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	[12]	-849.685	117.710	874.373	1.870.646
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler		-3.343.074	-25.896	-3.687.886	-411.543
• Ertelenmiş Vergi (Gideri) Geliri	[11]	-3.343.074	-25.896	-3.687.886	-411.543
<b>Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar</b>		<b>-46.533</b>	<b>-733.485</b>	<b>-303.097</b>	<b>169.609</b>
Yabancı Para Çevrim Farkları	[21]	-46.533	-733.485	-303.097	169.609
• Yabancı Para Çevrim Farklarından Kazançlar (Kayıpları)		-46.533	-733.485	-303.097	169.609
<b>Diğer Kapsamlı Gelir</b>		<b>30.890.811</b>	<b>-641.671</b>	<b>32.013.493</b>	<b>1.628.712</b>
<b>TOPLAM KAPSAMLI GELİR</b>		<b>44.227.187</b>	<b>-1.270.710</b>	<b>34.843.948</b>	<b>2.254.442</b>
<b>Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı</b>					
Kontrol gücü olmayan paylar		1.065.878	-225.132	628.982	891.193
Ana ortaklık payları		43.161.309	-1.045.578	34.214.966	1.363.249

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

01 Ocak – 31 Aralık 2021 Dönemi Konsolide Özkaynak Değişim Tablosu  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Dipnot No	Ödenmiş Sermaye	Paylara ilişkin primler (iskontolar)	Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler		Yabancı para çevrim farkları	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Geçmiş Yıl Kar/Zararları	Net Dönem Karı / Zararı	Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	ÖZKAYNAKLAR
				Maddi Duran Varlıkların Yeniden Değerleme Artışları	Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları							
01.01.2020		24.300.000	1.044.140	43.068.825	-1.026.022	-1.423.943	4.343.229	-25.530.267	-1.188.538	43.587.424	46.623	43.634.047
Transferler		-	-	-	-	-	-	-1.188.538	1.188.538	-	-	-
Toplam Kapsamlı Gelir /Gider		-	-	-	91.814	-733.485	-	-	-414.579	-1.056.250	-273.737	-1.329.987
<i>Dönem Karı/Zararı</i>		-	-	-	-	-	-	-	-414.579	-414.579	-273.737	-688.316
<i>Diğer Kapsamlı Gelir /Gider</i> [11,20]		-	-	-	91.814	-733.485	-	-	-	-641.671	-	-641.671
31.12.2020		24.300.000	1.044.140	43.068.825	-934.208	-2.157.428	4.343.229	-26.718.805	-414.579	42.531.174	-227.114	42.304.060
01.01.2021		24.300.000	1.044.140	43.068.825	-934.208	-2.157.428	4.343.229	-26.718.805	-414.579	42.531.174	-227.114	42.304.060
Transferler		-	-	-	-	-	-	-858.785	414.579	-444.206	-	-444.206
Toplam Kapsamlı Gelir /Gider		-	327.765	31.617.092	-678.579	-46.533	-	-	12.270.498	43.490.243	1.273.830	44.764.073
<i>Dönem Karı/Zararı</i>		-	327.765	-	-	-	-	-	12.270.498	12.598.263	1.273.830	13.872.093
<i>Diğer Kapsamlı Gelir /Gider</i> [11,20]		-	-	31.617.092	-678.579	-46.533	-	-	-	30.891.980	-	30.891.980
Sermaye Artırımı		50.700.000	-	-	-	-	-	-	-	50.700.000	-	50.700.000
31.12.2021		75.000.000	1.371.905	74.685.917	-1.612.787	-2.203.961	4.343.229	-27.577.590	12.270.498	136.277.211	1.046.716	137.323.927

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

01 Ocak - 31 Aralık 2021 Dönemi Konsolide Nakit Akım Tablosu

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

	Dipnot	1.01.2021	1.01.2020
	No	31.12.2021	31.12.2020
<b>A. İşletme Faaliyetlerinden Nakit Akışları</b>		<b>-28.115.810</b>	<b>-1.486.990</b>
<b>Dönem Karı/Zararı</b>		<b>13.336.376</b>	<b>-688.316</b>
Sürdürülen faaliyetlerden dönem karı (zararı)		13.336.376	-688.316
<b>Dönem Net Karı/Zararı Mutabakatı ile İlgili Düzeltmeler</b>		<b>22.484.271</b>	<b>5.914.750</b>
Amortisman ve itfa gideri ile ilgili düzeltmeler	[14]	2.458.861	2.248.032
Karşılıklar ile ilgili düzeltmeler	[6,8,12]	12.178.762	489.657
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar (iptali) ile ilgili düzeltmeler		2.311.113	1.295.082
• Dava ve/veya ceza karşılıkları (iptali) ile ilgili düzeltmeler		448.784	-57.322
• Diğer karşılıklar (iptalleri) ile ilgili düzeltmeler		9.418.865	-748.103
Faiz (gelirleri) ve giderleri ile ilgili düzeltmeler		557.364	-22.716
• Faiz giderleri ile ilgili düzeltmeler		557.364	-22.716
Gerçeğe uygun değer kayıpları (kazançları) ile ilgili düzeltmeler		-227.480	-70.948
• Finansal varlıkların gerçeğe uygun değer kayıpları (kazançları) ile ilgili düzeltmeler		-227.480	-70.948
Vergi (geliri) gideri ile ilgili düzeltmeler	[11]	2.029.682	-1.013.485
Kar (zarar) mutabakatı ile ilgili diğer düzeltmeler	[7,13]	5.487.082	4.284.210
<b>İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler</b>		<b>-63.936.457</b>	<b>-6.713.424</b>
Ticari alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler	[6]	-33.584.102	-1.850.626
• İlişkili taraflardan ticari alacaklardaki azalış (artış)		-21.461.386	-2.799.274
• İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklardaki azalış (artış)		-12.122.716	948.648
Faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler	[8]	6.789.545	3.598.467
• İlişkili taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış)		10.060.333	799.128
• İlişkili olmayan taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış)		-3.270.788	2.799.339
Stoklardaki azalışlar (artışlar) ile ilgili düzeltmeler	[9]	-20.539.193	-3.478.157
Peşin ödenmiş giderlerdeki azalış (artış)	[10]	-26.904.206	-9.678.294
Ticari borçlardaki artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[6]	22.473.299	19.169.094
• İlişkili taraflara ticari borçlardaki artış (azalış)		12.828.552	-75.752
• İlişkili olmayan taraflara ticari borçlardaki artış (azalış)		9.644.747	19.244.846
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlardaki artış (azalış)	[7]	-3.047.123	-3.322.129
Faaliyetler ile ilgili diğer borçlardaki artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[8,10]	9.262.699	-4.329.683
• İlişkili taraflara faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış (azalış)		-2.050.588	2.050.588
• İlişkili olmayan taraflara faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış (azalış)		11.313.287	-6.380.271
Ertelenmiş gelirlerdeki artış (azalış)	[10]	698.655	-712.372
İşletme sermayesinde gerçekleşen diğer artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[8]	-19.086.031	-6.109.724
• Faaliyetlerle ilgili diğer varlıklardaki azalış (artış)		2.248.009	-8.063.016
• Faaliyetlerle ilgili diğer yükümlülüklerdeki artış (azalış)		-21.334.040	1.953.292
<b>Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları</b>		<b>-28.115.810</b>	<b>-1.486.990</b>
<b>B. Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları</b>		<b>-15.372.070</b>	<b>-2.325.559</b>
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların alımından kaynaklanan nakit çıkışları		-15.372.070	-2.325.559
• Maddi duran varlık alımından kaynaklanan nakit çıkışları		-15.372.070	-2.325.559
<b>C. Finansman Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları</b>		<b>47.364.713</b>	<b>6.457.065</b>
Pay ve diğer özkaynağa dayalı araçların ihracından kaynaklanan nakit girişleri		51.027.765	-
• Pay ihraçından kaynaklanan nakit girişleri		51.027.765	-
Borçlanmadan kaynaklanan nakit girişleri		1.688.688	8.541.597
• Kredilerden nakit girişleri		1.688.688	8.541.597
Borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları		-5.278.477	-1.803.044
• Kredi geri ödemelerine ilişkin nakit çıkışları		-5.278.477	-1.803.044
Finansal kiralama sözleşmelerinden kaynaklanan borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	[5]	-73.263	-281.488
<b>Yabancı Para Çevirim Farklarının Etkisinden Önce Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış (Azalış)</b>		<b>3.876.833</b>	<b>2.644.516</b>
<b>D. Yabancı Para Çevirim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi</b>		<b>-46.533</b>	<b>-733.485</b>
<b>Nakit Ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış/Azalış</b>		<b>3.830.300</b>	<b>1.911.031</b>
<b>E. Dönem Başı Nakit ve Nakit Benzerleri</b>	[4]	<b>4.162.721</b>	<b>2.251.690</b>
<b>Dönem Sonu Nakit ve Nakit Benzerleri</b>	[4]	<b>7.993.021</b>	<b>4.162.721</b>

## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

### 1. ŞİRKETİN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi ("Emek Elektrik" veya "Şirket") ve bağlı ortaklığı olan Emek Elektrik USA Incorporation , Emek Elektrik - Emek Ar-Ge Ortaklığı ve Emek – Set İş Ortaklığı konsolide finansal tablo dipnotlarında (birlikte "Grup") olarak anılacaktır.

Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.

Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi 1969 yılında Ankara'da kurulmuştur.

Şirket faaliyetlerine Saracalar Mahallesi Özal Bulvarı No:224 06750 Akyurt/ANKARA adresinde bulunan fabrikasından devam etmektedir. Fabrika 10.836 m<sup>2</sup> kapalı, 22.619 m<sup>2</sup> açık alana sahiptir.

Emek Elektrik'in ana faaliyet konusu; transformatör, kondansatör, ayırıcı ve elektromekanik teçhizatın üretim, test, pazarlama ve satışı ile yeni üretim alanları yaratmak için araştırma ve geliştirmedir.

Emek Elektrik ABS Quality Evaluations INC. tarafından verilmiş ISO 9001:2008, ISO 14001 ve OHSAS 18001:2007 belgelerine sahiptir.

Emek Elektrik'in ürettiği ürün grupları aşağıdaki gibidir;

Ölçü Transformatörleri:

- 525 kV'a kadar yağlı akım transformatörleri
- 420 kV'a kadar yağlı endüktif gerilim transformatörleri,
- 525 kV'a kadar yağlı kapasitif gerilim transformatörleri,
- 36 kV'a kadar harici ve dahili yağlı ve epoksi reçine akım ve gerilim transformatörleri,

Güç Kondansatörleri

- Yüksek Gerilim Kondansatörleri
- Alçak Gerilim Al+Zn MPP Güç Kondansatörleri

Ayırıcılar:

- 245 kV'a kadar ortadan ayırmalı, motorlu veya el kumandalı, topraksız veya toprak bıçaklı, 2.500' Ampere kadar ayırıcılar.

Emek Elektrik kayıtlı sermaye sistemine tabi olup, kayıtlı sermaye tavanı 300.000.000 TL olup ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021		31.12.2020	
	Hisse Tutarı	Hisse Oranı	Hisse Tutarı	Hisse Oranı
Özar Elektrik A.Ş.	17.152.175	23%	5.557.305	23%
Halka Açık Kısım	57.847.825	77%	18.742.695	77%
<b>Toplam</b>	<b>75.000.000</b>	<b>100%</b>	<b>24.300.000</b>	<b>100%</b>

(Özar Elektrik İnşaat Turizm Mühendislik Eğitim Yatırım İmalat A.Ş.)

Şirket 17/03/2021 tarihli Yönetim Kurulu Kararına istinaden sermayesini 50.700.000 TL arttırmıştır. Şirketin çıkarılmış sermayesi tamamı ödenmiş 75.000.000 TL olup her biri 1 TL değerindedir.

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla Emek Elektrik'te toplam 205 kişi çalışmaktadır (31.12.2020: 212 kişi)

Emek Elektrik USA, Incorporation

## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Emek Elektrik USA, Incorporation ("Emek Elektrik USA"), Yağlı ve epoksi ölçü transformatörleri, ayırıcılar ve diğer elektrik malzemelerin üretimi, ithalat, ihracat, satışı ve dağıtım alanlarında faaliyet yapmak üzere 16.04.2014 tarihinde Amerika'da kurulmuştur. Sermayesi 100.000.-USD'dir.

Emek Elektrik – Emek Araştırma Geliştirme Adi Ortaklığı

Emek-Emek Arge, Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. tarafından üretilen malların doğrudan ve dolaylı satışı, fason üretimleri, bakım, onarım, montaj, depolama, nakil vs. işlemlerini yapmak ve ayrıca Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. tesislerinde üretilip üretilmemesine bakılmaksızın Emek-Emek Ar-Ge ortaklarının iş kollarında da benzer satış faaliyetlerini ve işlemleri yürütmek ve son olarak bu şirketler haricinde 3.şahıs şirketler ile yapılması muhtemel anlaşmalar ile satış işlemlerini yönetmek üzere ortaklık oluşturmuşlardır. Adi ortaklık 16.11.2018 tarihinde Ankara'da kurulmuş olup faaliyetlerine 2019 yılında başlamıştır.

Emek – Emek Ar-Ge Adi Ortaklığı'nın Sermayesi 1.000.-TL'dir.

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla Emek-Emek Arge Adi Ortaklığında toplam 9 kişi çalışmaktadır.(31.12.2020:12)

Emek -Emek Arge Adi Ortaklığı'nın ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir;

Bağlı Ortaklık Unvanı	31.12.2021	31.12.2020
Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş	950	950
Emek Araştırma Geliştirme Dan.San.Tic.A.Ş	50	50
	1.000	1.000

Emek – Set İş Ortaklığı

Emek- Set İş Ortaklığı, Türkiye Elektrik İletişim A.Ş. Genel Müdürlüğü (TEİAŞ) 'ne karşı Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. ve Set Elektromekanik Sanayi ve Ticaret A.Ş.' nin taahhüdünde bulunan 2.500 adet Harici Yağlı Ölçü Transformatörü alım işi için , 23 Aralık 2020 tarihinde imzalanan İş Ortaklığı Sözleşmesi ile Ankara'da kurulmuştur.

Emek – Emek Set İş Ortaklığı'nın Sermayesi 10.000.-TL'dir

Emek -Emek Set İş Ortaklığı'nın ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir;

Bağlı Ortaklık Unvanı	31.12.2021	31.12.2020
Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş	8.500	8.500
Set Elektromekanik San.Tic. A.Ş.	1.500	1.500
	10.000	10.000

## 2. FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

### 2.1. Sunuma İlişkin Temel Esaslar

#### 2.1.1. Uygunluk Beyanı

Şirket, yasal muhasebe kayıtlarını Türk Ticaret Kanunu ve Türk Vergi Kanunları'na uygun olarak tutmakta ve yasal finansal tablolarını da buna uygun olarak Türk Lirası ("TL") bazında hazırlamaktadır.

Ekli finansal tablolar, Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete' de yayınlanan Seri II, 14.1 nolu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" hükümleri uyarınca Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGGK") tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartları'na ("TMS") uygunluk açısından gerekli düzeltme ve sınıflandırmalar yapılarak düzenlenmiştir.

#### 2.1.2. Finansal Tabloların Onaylanması

## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Şirket'in ilişikteki finansal tabloları, 11.03.2021 tarihinde Şirket yönetim kurulu tarafından onaylanmıştır. İlişikteki finansal tabloları değiştirme yetkisine, Şirket'in genel kurulu ve/veya yasal otoriteler sahiptir.

### 2.1.3. Para Ölçüm Birimi ve Raporlama Birimi

Finansal tablo ve dipnotlarda kullanılan para birimi "TL"(Türk Lirası)'dir.

### 2.1.4. Netleştirme/Mahsup

Finansal varlık ve yükümlülükler, gerekli kanuni hak olması, söz konusu varlık ve yükümlülükleri net olarak değerlendirmeye niyetli olması veya varlıkların elde edilmesi ile yükümlülüklerin yerine getirilmesinin birbirini takip ettiği durumlarda net olarak gösterilmiştir.

### 2.1.5. Enflasyonist Ortamdan Finansal Tabloların Hazırlanması

SPK, 17 Mart 2005 tarih ve 11/367 nolu kararla, Türkiye'de faaliyette bulunan ve SPK Muhasebe Standartları'na uygun finansal tablo hazırlayan şirketler için, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasının gerekli olmadığını ilan ettiği için bu tarihten itibaren Uluslararası Muhasebe Standardı 29 "Yüksek Enflasyonist Ekonomilerde Finansal Raporlama"ya göre finansal tabloların hazırlanması ve sunumu uygulamasını sona erdirmiştir.

### 2.1.6. Cari Döneme İlişkin Önemli Değişiklikler

Tüm dünyayı etkisi altına alan COVID-19'un, Şirket'in faaliyetlerine ve finansal durumuna olası etkilerini mümkün olan en az seviyeye indirmek için gerekli aksiyonlar Şirket yönetimi tarafından alınmıştır.

### 2.1.7. Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Finansal Raporlama Standartları

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

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar:

TFRS 7 ve TFRS 16 'daki değişiklikler- Gösterge faiz oranı reformu Faz 2; 1 Ocak 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu Faz 2 değişiklikleri, bir gösterge faiz oranının alternatifiyle değiştirilmesi de dahil olmak üzere reformların uygulanmasından kaynaklanan hususları ele almaktadır. Faz 2 değişiklikleri, IBOR reformundan doğrudan etkilenen riskten korunma ilişkilerine belirli TMS 39 ve TFRS 9 riskten korunma muhasebesi gerekliliklerinin uygulanmasında geçici ek kolaylıklar sağlar. Bu değişikliğin Şirket'in finansal durumu ve performansı üzerinde etkisi bulunmamaktadır.

31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler:

TFRS 16 "Kiralamalar- COVID 19 Kira imtiyazları" kolaylaştırıcı uygulamanın uzatılmasına ilişkin değişiklikler; Mart 2021 itibarıyla bu değişiklik Haziran 2022'ye kadar uzatılmış ve 1 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

## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

ödemelerinde azalmayı tetikleyen olay veya koşulun ortaya çıktığı dönemlerde kira imtiyazının değişken kira ödemesi olarak muhasebeleştirilmesine neden olur.

TMS 1, "Finansal tabloların sunumu" standardının yükümlülüklerin sınıflandırılmasına ilişkin değişikliği; yürürlük tarihi 1 Ocak 2024 ve sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemlerine ertelenmiştir. 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 3, TMS 16, TMS 37'de yapılan dar kapsamlı değişiklikler ve TFRS 1, TFRS 9, TMS 41 ve TFRS 16'da yapılan bazı yıllık iyileştirmeler; 1 Ocak 2022 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir.

TFRS 3 "İşletme birleşmeleri"nde yapılan değişiklikler; bu değişiklik işletme 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 şirketin hangi maliyetleri dahil edeceğini belirtir.

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

TMS 1, Uygulama Bildirimi 2 ve TMS 8'deki dar kapsamlı değişiklikler,

1 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 işlemde kaynaklanan varlık ve yükümlülüklerle ilişkin ertelenmiş vergiye ilişkin değişiklik,

1 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.

Söz konusu değişikliklerin, Şirket'in finansal durumu ve performansı üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.



## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

### 2.1.8. Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Finansal Tabloların Hazırlanması

Cari dönem finansal tabloların sunumu ile uygunluk sağlaması açısından karşılaştırmalı bilgiler gerekli görüldüğünde yeniden sınıflandırılır. Bu kapsamda önceki dönem finansal durum tablosunda diğer kısa vadeli yükümlülüklerde raporlanan Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri, çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar raporlanmıştır. Yapılan sınıflandırma öncesi ve sonrası finansal tablo kalemleri aşağıdaki gibidir;

	Sınıflandırma Sonrası 31.12.2020	Sınıflandırma Öncesi 31.12.2020
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	3.047.123	3.337.781
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	2.371.289	2.080.631
<b>Toplam</b>	<b>5.418.412</b>	<b>5.418.412</b>

### 2.1.9. Konsolidasyon Esasları

#### Bağlı Ortaklıklar;

Ana ortaklığın doğrudan veya dolaylı olarak bir ortaklıktaki oy haklarının yarısından fazlasını kontrol etmesi ve işletmenin finansal ve faaliyet politikalarını idare etme yetkisine haiz olması durumunda, kontrolün var olduğu kabul edilir.

Finansal tabloların konsolidasyonunda şirketler arası bakiye, işlemler ve gerçekleşmemiş kâr ve zararlar dahil olmak üzere bütün kâr ve zararlar elimine edilmektedir. Konsolide finansal tablolar benzer işlem ve hesaplar için tutarlı muhasebe politikaları uygulanarak hazırlanmaktadır.

Bağlı ortaklıkların, finansal tabloları ana ortaklık ile aynı hesap dönemi için hazırlanmıştır.

Şirketin tam konsolidasyona dahil olan şirketlerine ilişkin bilgiler aşağıdaki gibidir;

Bağlı Ortaklık Unvanı	Ana Ortaklık Payı (%)	
	31.12.2021	31.12.2020
Emek Elektrik USA Incorporation	100	100
Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	95	95
Emek - Set İş Ortaklığı	85	85

Emek Elektrik USA'nın finansal tabloları, Amerika Birleşik Devletleri'nde geçerli olan kanun ve yönetmeliklere uygun olarak hazırlanmış olup Türkiye Finansal Raporlama Standartları uyarınca doğru sunumun yapılması amacıyla gerekli düzeltmeler yansıtılarak düzenlenmiştir. Emek Elektrik USA'nın varlık ve yükümlülükleri konsolide bilanço tarihindeki döviz kuru, gelir ve giderler ortalama döviz kuru kullanılarak Türk Lirası'na çevrilmiştir. Kapanış ve ortalama kur kullanımı sonucu ortaya çıkan kur farkları diğer kapsamlı gelir tablosunda yabancı para çevrim farkları altında takip edilmektedir.

Emek-Emek Arge, Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. tarafından üretilen malların doğrudan ve dolaylı satışı, fason üretimleri, bakım, onarım, montaj, depolama, nakil vs. işlemlerini yapmak ve ayrıca Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. tesislerinde üretilip üretilmemesine bakılmaksızın Emek-Emek Ar-Ge ortaklarının iş kollarında da benzer satış faaliyetlerini ve işlemleri yürütmek ve son olarak bu şirketler haricinde 3. şahıs şirketler ile yapılması muhtemel anlaşmalar ile satış işlemlerini yönetmek üzere ortaklık oluşturmuşlardır.

Emek - Set İş Ortaklığı , Türkiye Elektrik İletişim A.Ş. Genel Müdürlüğü (TEİAŞ) 'ne karşı Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. ve Set Elektromekanik Sanayi ve Ticaret A.Ş.' nin taahhüdünde bulunan 2.500 adet Harici Yağlı Ölçü Transformatörü alım işi için , 23 Aralık 2020 tarihinde imzalanan İş Ortaklığı Sözleşmesi ile Ankara'da kurulmuştur.

## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

### İştirakler;

İştirakler özkaynak yöntemi ile muhasebeleştirilmiştir. Bunlar, Grup'un genel olarak oy hakkının %20 ile %50'sine sahip olduğu veya Grup'un, şirket faaliyetleri üzerinde kontrol yetkisine sahip bulunmamakla birlikte önemli etkiye sahip olduğu kuruluşlardır.

Grup ile İştirak arasındaki işlemlerden doğan gerçekleşmemiş karlar ve zararlar Grup'un İştirakteki payı ölçüsünde düzeltilmiştir. Grup, İştirak ile ilgili olarak söz konusu doğrultuda bir yükümlülük altına girmemiş veya bir taahhütte bulunmamış olduğu sürece İştirakteki yatırımın kayıtlı değerinin sıfır olması veya Grup'un önemli etkisinin sona ermesi durumunda özkaynak yöntemine devam edilmemiştir. Önemli etkinin sona erdiği tarihteki yatırımın kayıtlı değeri, o tarihten sonra gerçeğe uygun değeri güvenilir olarak ölçülebildiğinde gerçeğe uygun değerinden gösterilir.

Şirketin özkaynak yöntemiyle değerlendirilen şirketlere ilişkin bilgiler aşağıdaki gibidir:

İştirakin/Adi Ortaklığın Unvanı	İştirak Payı (%)	
	31.12.2021	31.12.2020
Emek Araştırma Geliştirme Danışmanlık Sanayi ve Ticaret Anonim A.Ş.	24	24
VAEST Silikon Kompozit Uygulamaları İmalat ve Ticaret A.Ş.	20	20

İştiraklere ilişkin finansal bilgiler "Dipnot 3 Özkaynak Yöntemi Kullanılarak Finansal Tablolara Yansıtılan İştirakler" dipnotunda belirtilmiştir.

### 2.1.10. İşletmenin Sürekliliği

#### 2.1.11.

Grup konsolide finansal tablolarını işletmenin sürekliliği ilkesine göre hazırlamıştır.

### 2.2. Muhasebe Politikalarında, Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar

#### 2.2.1. Muhasebe Politikalarındaki Değişiklikler

Bir işletme muhasebe politikalarını ancak; aşağıdaki hallerde değiştirebilir:

- Bir TMS/IFRS tarafından gerekli kılınyorsa 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.

Bir muhasebe politikası değiştirildiğinde, finansal tablolarda sunulandan daha önceki dönemlere ilişkin toplam düzeltme tutarı bir sonraki dönem birikmiş karlara alınır. Önceki dönemlere ilişkin diğer bilgiler de yeniden düzenlenir. Muhasebe politikalarındaki değişikliklerin cari döneme, önceki dönemlere veya birbirini izleyen dönemlerin faaliyet sonuçlarına etkisi olduğunda; değişikliğin nedenleri, cari döneme ve önceki dönemlere ilişkin düzeltme tutarı, sunulandan daha önceki dönemlere ilişkin düzeltme tutarları ve karşılaştırmalı bilginin yeniden düzenlendiği ya da aşırı bir maliyet gerektirdiği için bu uygulamanın yapılmadığı kamuya açıklanır.

#### 2.2.2. Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler

Birçok finansal tablo kalemi, işletme faaliyetlerindeki mevcut belirsizlikler nedeniyle tam olarak ölçülemez, ancak tahmin edilebilirler. Tahminler en güncel ve güvenilir bilgilere dayanılarak yapılır.

Bir muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, değişikliğin yapıldığı cari dönemde ve gelecek dönemde, ileriye yönelik olarak uygulanır.

### 2.2.3. Hatalar

Finansal tablo kalemlerinin tanınması, ölçülmesi, sunulması ve açıklaması sırasında ortaya çıkan hatalar fark edildikten sonra onaylanacak ilk finansal tablo setinde geriye dönük olarak düzeltilir. Düzeltme işlemi:

- a) Hatanın yapıldığı döneme ait karşılaştırmalı tutarlarını yeniden düzenleyerek veya
- b) Hata sunulan en eski finansal tablo döneminden daha önce meydana gelmişse, söz konusu geçmiş döneme ait varlık, yabancı kaynak ve özkaynak açılış tutarlarının yeniden düzenlenmesi yoluyla düzeltilmelidir.

Hataya ilişkin tüm geçmiş dönemlerin kümülatif etkisinin cari dönemin başı için hesaplanmadığı durumlarda, işletme, karşılaştırmalı bilgilerini uygulamanın mümkün olduğu en yakın dönemin başından itibaren ileriye yönelik olarak yeniden düzenlenir.

### 2.3. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

#### 2.3.1. Hasılat

Şirket, taahhüt edilmiş bir mal veya hizmeti müşterisine devrederek edim yükümlülüğünü yerine getirdiğinde veya getirdikçe hasılatı finansal tablolarına kaydeder. Bir varlığın kontrolü müşterinin eline geçtiğinde (veya geçtikçe) varlık devredilmiş olur. Şirket aşağıda yer alan temel prensipler doğrultusunda hasılatı finansal tablolarına kaydetmektedir:

- a) Müşteriler ile sözleşmelerin belirlenmesi
- b) Sözleşmedeki performans yükümlülüklerinin belirlenmesi
- c) Sözleşmedeki işlem fiyatının saptanması
- d) İşlem fiyatının sözleşmedeki performans yükümlülüklerine bölüştürülmesi
- e) Her performans yükümlülüğü yerine getirildiğinde hasılatın muhasebeleştirilmesi

Buna 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. Mal veya hizmet devri taahhüdü niteliğindeki edim yükümlülükleri ile alakalı hasılat, mal veya hizmetlerin kontrolünün müşterilerin eline geçtiğinde muhasebeleştirilir.

Şirket aşağıdaki şartların tamamının karşılanması durumunda müşterisi ile yaptığı bir sözleşmeyi hasılat olarak muhasebeleştirir:

- a) Sözleşmenin tarafları sözleşmeyi (yazılı, sözlü ya da diğer ticari teamüller uyarınca) onaylamış ve kendi edimlerini ifa etmeyi taahhüt etmektedir,
- b) Şirket her bir tarafın devredeceği mal veya hizmetlerle ilgili hakları tanımlayabilmektedir,
- c) Şirket devredilecek mal veya hizmetlerle ilgili ödeme koşulları tanımlayabilmektedir,
- d) Sözleşme özü itibarıyla ticari niteliktedir,
- e) Şirket'in müşteriye devredilecek mal veya hizmetler karşılığı bedel tahsil edecek olması muhtemeldir. Bir bedelin tahsil edilebilirliğinin muhtemel olup olmadığını değerlendirirken işletme, sadece müşterinin bu bedeli vadesinde ödeyebilmesini ve buna ilişkin niyetini dikkate alır.

## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

### 2.3.2. Stoklar

Stoklar, net gerçekleşebilir değer ya da elde etme maliyetinden düşük olanı ile değerlendirilir. Stokların elde etme maliyeti tüm satın alma maliyetlerini, dönüştürme maliyetlerini ve stokların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katılan diğer maliyetleri içerir. Maliyet, ağırlıklı ortalama metodu ile hesaplanmaktadır. 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.

### 2.3.3. Hazır Değerler

Nakit ve nakit benzeri değerler kasadaki nakdi, bankalardaki mevduatı içermektedir. Nakit ve nakit eşdeğeri elde etme maliyetleri ve tahakkuk etmiş faizlerinin toplamı ile gösterilmiştir.

Kasadaki paralar Türk Lirası ve dövizli bakiyelerden oluşmaktadır. Türk Lirası bakiyeler kayıtlı değeriyle, dövizli bakiyelerse bilanço tarihindeki T.C. Merkez Bankası döviz alış kuru ile değerlendirilerek kayıtlarda gösterilmektedir.

Banka mevduatları, vadeli ve vadesiz mevduatlardan ve bu mevduatların faizlerinden oluşmaktadır. Türk Lirası mevduatları maliyet değerleriyle, döviz tevdiat hesapları ise bilanço tarihindeki Merkez Bankası döviz alış kuru kullanılmak suretiyle Türk Lirası'na çevrilmiş değerleriyle kayıtlarda gösterilmektedir.

Yabancı para cinsinden hazır değerlerin, bilanço tarihindeki geçerli kurlardan Türk Lirası'na çevrilmiş olması sebebiyle, bu varlıkların gerçeğe uygun değerlerinin kayıtlı değerlerine eşdeğer olduğu kabul edilmektedir.

Banka mevduatları, bu varlıkların kısa vadelerde elden çıkarılmaları ve değer düşüklüğü riski olmaması nedeniyle, gerçeğe uygun değerleriyle aynı olduğu varsayılmaktadır.

Gerçeğe uygun değer; karşılıklı pazar ortamında, bilgili ve istekli şirketler arasında bir varlığın el değiştirmesi ya da borcun ödenmesi durumunda ortaya çıkması gereken tutardır.

### 2.3.4. Alacaklar ve Borçlar

Şirket tarafından bir alıcıya ürün veya hizmet sağlanması veya bir satıcıdan ürün veya hizmet alınması sonucunda oluşan ticari alacaklar ve ticari borçlar ertelenmiş finansman gelirlerinden ve giderlerinden netleştirilmiş olarak gösterilirler. Ertelenmiş finansman gelirlerinin ve giderlerinin netleştirilmesi sonrası ticari alacaklar ve ticari borçlar, orijinal fatura değerinden kayda alınan alacakların ve borçların izleyen dönemlerde elde edilecek tutarlarının etkin faiz yöntemi ile iskonto edilmesi ile hesaplanır. Belirlenmiş faiz oranı olmayan kısa vadeli alacaklar, orijinal etkin faiz oranının etkisinin çok büyük olmaması durumunda, fatura değerleri üzerinden gösterilmiştir.

Ticari alacakların/borçların paraya çevrilmesi için geçen süre, 12 aydan daha uzun olsa dahi işletmenin normal faaliyet döngüsü içinde kabul edilmekte ve bu tür alacaklar dönen varlıklarda sınıflandırılmaktadır.

### 2.3.5. Şüpheli Alacaklar Karşılığı

Şirket, tahsil imkânının kalmadığına dair objektif bir bulgu olduğu takdirde ilgili ticari alacaklar için şüpheli alacak karşılığı ayırmaktadır. Söz konusu bu karşılığın tutarı, alacağın kayıtlı değerinden alınan teminatların ve güvencelerin düşülmesinden sonra kalan tutardır.

Şüpheli alacak tutarına karşılık ayrılmasını takiben, şüpheli alacak tutarının tamamının veya bir kısmının tahsil edilmesi durumunda, tahsil edilen tutar ayrılan şüpheli alacak karşılığından düşülerek diğer gelirlere kaydedilir.

### 2.3.6. Maddi Duran Varlıklar

Şirket duran varlıkların gerçeğe uygun değerinin tespitinde arsa ve araziler, için "yeniden değerlendirme" modelini esas alırken diğer maddi duran varlıkları için "maliyet modelini" esas almaktadır. Maddi duran varlıklar yeniden değerlendirilmiş tutarlardan birikmiş amortismanın düşülmesi ile gösterilmektedir. Şirket

## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

duran varlıklarını kıst dönemi dikkate alarak normal amortisman yöntemi kullanarak amortisman hesaplamaktadır. Arsa ve araziler, faydalı ömrünün sınırsız kabul edilmesinden dolayı amortisman tabi tutulmamaktadır.

Maddi duran varlıkların amortisman oranları, tahmin edilen faydalı ömürleri esas alınarak, aşağıdaki gibi belirtilmiştir:

Varlık	Faydalı Ömür
Binalar	46 yıl
Makine, tesis ve cihazlar	4 - 40 yıl
Taşıt araçları	5 - 15 yıl
Döşeme ve demirbaşlar	3 - 15 yıl

### 2.3.7. Varlıklarda Değer Düşüklüğü

Çeşitli olay ve durumlar karşısında duran varlıkların taşınan değerleri gerçekleşebilir /gelecekte o aktiften elde edilebilecek değerlerinin altına düştüğü tespit edilmesi halinde maddi ve maddi olmayan duran varlıklar değer kaybı açısından teste tabi tutulmaktadır. Maddi ve gayri maddi sabit kıymetin defter değerinin gerçekleşebilir veya o varlığın iktisabından ileride elde edilebilecek değerinin üstünde kalması halinde duran varlık değer düşüklüğü karşılığı ayrılmaktadır.

### 2.3.8. Borçlanma Maliyetleri

Faiz karşılığı alınan banka kredileri, alış maliyeti düşüldükten sonra alınan net tutar esasından kayıtlara yansıtılmaktadır. İtfa sürecinde veya yükümlülüklerin kayda alınması sırasında ortaya çıkan gelir veya giderler, gelir tablosu ile ilişkilendirilir. Borçlanma maliyetleri, ortaya çıktıkları dönemde vadelerinin gelmemesi durumunda da tahakkuk esasına muhasebeleştirilmekte ve kredilerde sınıflandırılmaktadır.

### 2.3.9. Vergilendirme

5 Aralık 2017 tarih ve 30261 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan 7061 Sayılı “Bazı Vergi Kanunları ile Diğer Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun” ile aşağıdaki konularda değişiklik olmuştur. Buna göre; Hali hazırda %20 olan kurumlar vergisi oranı, 01 Ocak 2018 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere 2018, 2019 ve 2020 yıllarını kapsayan vergilendirme dönemlerinde %22 olmuştur.

22 Nisan 2021 tarihli 7316 Sayılı Kanun ile 13.06.2006 tarihli ve 5520 Sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'na geçici maddeler eklenmiştir. Buna göre; Kurumlar Vergisi Kanunu'nda yer alan %20'lik vergi oranını, kurumların 2021 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %25, 2022 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %23 olarak uygulanacaktır. Söz konusu oranlar, özel hesap dönemi tayin edilen kurumlar için ilgili yıl içinde başlayan hesap dönemlerine ait kurum kazançlarına uygulanacaktır.

Şirket, ertelenen vergi uygulamasında; 2018, 2019 ve 2020 dönemlerinde kapanmasını beklediği geçici farklarda %22, 2021 döneminde kapanmasını beklediği geçici farklarda %25, 2022 döneminde kapanmasını beklediği geçici farklarda %23, diğer geçici farklarda ise %20 oranını esas almıştır.

İki yıl veya daha fazla süreyle elde tutulan duran varlıkların ve finansal varlıkların satışından elde edilen karların %50'lik kısmı, bu kurumlar vergisinden istisnadır.

Türk vergi mevzuatına göre beyanname üzerinde gösterilen mali zararlar 5 yılı aşmamak kaydıyla dönem kurum kazancından indirilebilirler. Ancak, mali zararlar, geçmiş yıl karlarından mahsup edilemez.

### 2.3.10. Ertelenen Vergiler

Ertelenen vergiler, varlıkların ve yükümlülüklerin indirilebilir vergi matrahı ile bunların finansal tablolardaki kayıtlı tutarları arasında oluşan geçici farklar üzerinden hesaplanmaktadır. Geçici farklar, gelir ve giderlerin vergi kanunlarına göre değişik finansal tablo dönemlerinde muhasebeleşmesinden kaynaklanmaktadır. Ertelenen vergi yükümlülüğü vergiye tabi tüm geçici farklar için hesaplanırken, indirilecek geçici farklardan

## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

oluşan ertelenen vergi alacakları, gelecek dönemlerde vergiye tabi kazançlarının olacağı varsayımıyla hesaplanmaktadır.

### 2.3.11. Finansal Kiralama İşlemleri

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

### 2.3.12. Çalışanlara Sağlanan Faydalar / Kıdem Tazminatları

Tanımlanan fayda planı:

Şirket yürürlükteki kanunlara göre, emeklilik dolayısıyla veya istifa ve İş Kanunu'nda belirtilen davranışlar dışındaki sebeplerle istihdamı sona erdirilen çalışanlara kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür. Kıdem tazminatı karşılığı, tüm çalışanların emeklilikleri dolayısıyla ileride doğması beklenen yükümlülük tutarlarının net bugünkü değerine göre hesaplanmış ve finansal tablolara yansıtılmıştır. Tanımlanan fayda planlarına ilişkin tespit edilen aktüeryal kazanç / kayıp TMS 19 "Çalışanlara sağlanan faydalar" standardında yapılan değişiklikler kapsamında diğer kapsamlı gelir tablosunda muhasebeleştirilir.

Tanımlanan katkı planları:

Şirket, Sosyal Güvenlik Kurumu'na zorunlu olarak sosyal sigortalar primi ödemektedir. Şirket'in bu primleri ödediği sürece başka yükümlülüğü kalmamaktadır. Bu primler tahakkuk ettikleri dönemde personel giderlerine yansıtılmaktadır.

### 2.3.13. Hisse Başına Kazanç / (Kayıp)

Gelir tablosunda belirtilen hisse başına kazanç / (kayıp), net karın / (zararın), dönem boyunca piyasada bulunan hisse senetlerinin ağırlıklı ortalama sayısına bölünmesi ile bulunmuştur.

Hisse senetlerinin ağırlıklı ortalama sayısı, dönem boyunca ihraç edilen ve zaman ağırlık faktörüyle (hisselerin mevcut olduğu gün sayısının dönemin toplam gün sayısına bölünmesi sonucu bulunan oran) çarpılan adi hisse senedi sayısı ile düzeltilmiş dönem başı adi hisse senedi sayısını ifade eder.

Türkiye'de şirketler, sermayelerini, hissedarlarına geçmiş yıl karlarından dağıttıkları "bedelsiz hisse" yolu ile arttırabilmektedirler. Bu tip "bedelsiz hisse" dağıtımları, hisse başına kazanç hesaplamalarında, ihraç edilmiş hisse gibi değerlendirilir. Buna göre, bu hesaplamalarda kullanılan ağırlıklı ortalama hisse sayısı, söz konusu hisse senedi dağıtımlarının geçmişe dönük etkileri de dikkate alınarak bulunmuştur.

### 2.3.14. Diğer Bilanço Kalemleri

Diğer bilanço kalemleri esas olarak kayıtlı değerleriyle yansıtılmışlardır.

#### 2.3.1. Bilanço Tarihinden Sonraki Olaylar

Bilanço tarihi ile bilançonun yetkilendirme tarihi arasında finansal tablolarda düzeltme gerektiren bir olayın ortaya çıkması durumunda finansal tablolara gerekli düzeltmeler yapılmakta, düzeltme gerektirmeyen durumlarda ilgili olay bilanço dipnotlarında açıklanmaktadır.

#### 2.3.2. 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 evalüasyona tabi

## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

tutulmaktadır. Evalüasyon işleminden doğan kur farkları kambiyo karı veya zararı olarak gelir tablosuna yansıtılmaktadır.

USD, EURO ve GBP için dönem sonlarında kullanılan kurlar aşağıdaki gibidir:

Kur	31.12.2021		31.12.2020	
	Alış	Satış	Alış	Satış
USD	13,3290	13,3530	7.3405	7.3537
EUR	15,0867	15,1139	9.0079	9.0241
GBP	17,9667	18,0604	9.9438	9.9957

### 2.3.3. Muhasebe Tahminleri

Finansal tabloların hazırlanması, yönetimin, politikaların uygulanması ve raporlanan varlık, yükümlülük, gelir ve gider tutarlarını etkileyen kararlar, tahminler ve varsayımlar yapmasını gerektirmektedir. Gerçekleşen sonuçlar bu tahminlerden farklılık gösterebilir.

Tahminler ve tahminlerin temelini teşkil eden varsayımlar sürekli olarak gözden geçirilmektedir.

Şirket'in finansal tablolarını hazırlarken kullandığı önemli tahminler ve varsayımlara aşağıdaki gibidir;

- Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların faydalı ömürleri, hurda değerleri
- Alacak ve borçlar için uygulanan iskonto oranları
- Alacaklar için ayrılan karşılık tutarları
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin olarak; emeklilik süresi, zam oranı, iskonto oranı, kıdem tazminatı almama oranı
- Ertelenen vergi hesaplamasında kullanılan oranlar

### 2.3.4. Nakit Akımının Raporlanması

Nakit akım tablosunda, döneme ilişkin nakit akımları işletme, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır.

İşletme faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akımları, Şirketin esas faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akımlarını gösterir.

Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akımları, Şirketin yatırım faaliyetlerinde (varlık yatırımları ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akımlarını gösterir.

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

Nakit ve nakit benzeri değerler, nakit ve banka mevduatı ile tutarı belirli, nakde kolayca çevrilebilen kısa vadeli, yüksek likiditeye sahip ve vadesi üç ay veya daha kısa olan yatırımları içermektedir.

### 2.3.5. İlişkili Taraflar

- a) Bir kişi veya bu kişinin yakın ailesinin bir üyesi, aşağıdaki durumlarda Kurum ile ilişkili sayılır: Söz konusu kişinin,
  - Kurum üzerinde kontrol veya müşterek kontrol gücüne sahip olması durumunda,
  - Kurum üzerinde önemli etkiye sahip olması durumunda,
  - Kurum veya Kurum'un bir ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması durumunda.
- b) Aşağıdaki koşullardan herhangi birinin mevcut olması halinde işletme Kurum ile ilişkili sayılır:

## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

- İşletme ve Kurum'un aynı grubun üyesi olması halinde,
- Kurum'un, diğer Kurum'un (veya diğer Kurum'un de üyesi olduğu bir grubun üyesinin) iştiraki ya da iş ortaklığı olması halinde,
- Her iki Kurum'un de aynı bir üçüncü tarafın iş ortaklığı olması halinde,
- İşletmelerden birinin üçüncü bir Kurum'un iş ortaklığı olması ve diğer Kurum'un söz konusu üçüncü Kurum'un iştiraki olması halinde,
- Kurum'un, Kurum'un ya da Kurum ile ilişkili olan bir Kurum'un çalışanlarına ilişkin olarak işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda plânlarının olması halinde (Kurum'un kendisinin böyle bir plânının olması halinde, sponsor olan işverenler de Kurum ile ilişkilidir),
- Kurum'un (a) maddesinde tanımlanan bir kişi tarafından kontrol veya müştereken kontrol edilmesi halinde,
- (a) maddesinin (i) bendinde tanımlanan bir kişinin işletme üzerinde önemli etkisinin bulunması veya söz konusu Kurum'un (ya da bu Kurum'un ana ortaklığının) kilit yönetici personelinin bir üyesi olması halinde.

Yukarıdaki açıklamalar doğrultusunda, aşağıdaki şirketler ekli finansal tablolarda ilişkili taraf olarak tanımlanmıştır;

- Barmek Holding A.Ş.
- Barış Savunma A.Ş.
- VAEST Silikon Kompozit Uygulamaları İmalat ve Ticaret A.Ş.
- Emek Araştırma Geliştirme Danışma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
- Navitas Dış Ticaret ve Elektrik Sanayi A.Ş.
- ÖZAR Elektrik İnşaat Turizm Mühendislik Eğitim Yatırım İmalat ve Ticaret A.Ş.

### 2.3.6. 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 bilanço dışı kalemler olarak tanınmıştır. Gelecekte gerçekleşmesi muhtemel mükellefiyetler veya oluşacak zararlar için bir tahmin yapılması durumunda bu yükümlülükler Şirket için gider ve borç olarak kabul edilmektedir. Ancak gelecekte gerçekleşmesi muhtemel gözüken gelir ve karlar finansal tablolarda yansıtılmaktadır.

Garantiler

Garanti maliyetleriyle ilgili karşılıklar, Grup'a ait yükümlülüklerin karşılanması için yönetim tarafından tahmin edilen en uygun harcamalara göre, ilgili ürünlerin satış tarihinde muhasebeleştirilir.



## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

### 3. ÖZKAYNAK YÖNTEMİ KULLANILARAK FİNANSAL TABLOLARA YANSITILAN İŞTİRAKLER

Şirket, iş ortaklıklarını başlangıçta elde etme maliyeti ile muhasebeleştirilir. Sonraki ölçümlerde iş ortaklıklarının kâr veya zararındaki payı yatırımın defter değeri artırılarak ya da azaltılarak finansal tablolara yansıtılır.

Şirket, iş ortaklığının zararlarından kendisine düşen payı, iş ortaklığındaki toplam payına eşit ya da bu payın üstünde ise, işletme kendi payının üzerindeki zarar tutarını finansal tablolara yansıtmaz ("Muhasebeleştirilmemiş Zararlar"). Şirketin payı sıfıra indikten sonra, ilave zarar karşılığı ayrılması ve borç tutarlarının muhasebeleştirilmesi, ancak, işletmenin yasal veya zımni kabulden doğan yükümlülüğe maruz kalmış olması ya da iştirak veya iş ortaklığı adına ödemeler yapmış olması halinde söz konusu olur. İş ortaklığının sonraki dönemlerde kâr etmesi durumunda, işletmenin kârdan aldığı payı finansal tablolara yansıtması, ancak iştirakinin veya iş ortaklığının kârından kendisine düşen payın finansal tablolara yansıtılmamış zararlardan kendisine düşen paya eşitlenmesinden sonra söz konusu olur.

VAEST Silikon Kompozit Uygulama İmalat ve Ticaret A.Ş. finansal tabloları negatif özkaynak durumunda olmasından dolayı Dönem Karından pay alınmamıştır.

	VAEST Silikon Kompozit Uygulama İmalat ve Ticaret A.Ş.		Emek Araştırma Geliştirme Danışmanlık Sanayi ve Ticaret A.Ş.	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Dönem Karı / Zararı	3.049.067	-434.781	947.833	295.615
Maliyet Değeri	680.000	680.000	12.000	12.000
İştirak Oranı	20%	20%	24%	24%
Dönem Karından Alınan Pay	0	0	227.480	70.948
Düzeltilmiş Değer	0	0	556.838	329.358

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**4. NAKIT VE NAKIT BENZERLERİ**

	31.12.2021	31.12.2020
Kasa	28.831	6.220
Bankalar	7.964.190	4.156.501
<b>Toplam</b>	<b>7.993.021</b>	<b>4.162.721</b>

Nakit ve nakit benzerlerinin mevduat yapısı aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021	31.12.2020
Vadesiz mevduat	7.842.060	4.156.501
Vadeli mevduat	122.130	–
<b>Toplam</b>	<b>7.964.190</b>	<b>4.156.501</b>

Nakit ve nakit benzerlerinin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021	31.12.2020
USD	2.291.486	1.559.230
EUR	2.876.880	1.591.270
<b>Toplam</b>	<b>5.168.366</b>	<b>3.150.500</b>

**5. BORÇLANMALAR**

Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	31.12.2021	31.12.2020
Banka kredileri	7.501.592	5.590.502
• Anapara	7.279.190	5.348.209
• İşlemiş faiz	222.402	242.294
Finansal kiralama borçları (net)	305.524	196.366
• Finansal kiralama borçları	318.720	241.305
• Ertelenmiş finansal kiralama borçları	-13.196	-44.939
<b>Toplam</b>	<b>7.807.116</b>	<b>5.786.868</b>

Uzun Vadeli Borçlanmalar	31.12.2021	31.12.2020
Banka kredileri	33.284.462	38.562.939
Finansal kiralama borçları (net)	–	182.421
• Finansal kiralama borçları	–	190.300
• Ertelenmiş finansal kiralama borçları	–	-7.879
<b>Toplam</b>	<b>33.284.462</b>	<b>38.745.360</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Kullanılan kredilere ilişkin faiz oranları ve döviz pozisyonları aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021		31.12.2020	
	Tutar	Faiz Oranı %	Tutar	Faiz Oranı %
TL krediler	38.224.513 TL	12,90 %	41.241.988 TL	12,90 %
Euro krediler	169.788 €	5,03 %	323.211 €	5,03 %
<b>Toplam (TL)</b>	<b>40.786.054</b>		<b>44.153.441</b>	

Finansal borçların likiditesi aşağıdaki gibidir;

Beklenen Vadeler	31.12.2021	31.12.2020
Banka kredileri	54.835.669	63.561.960
• 0-3 Ay	1.003.823	1.157.868
• 3-12 Ay	11.371.763	9.838.089
• 1-5 Yıl	42.460.082	52.566.003
Finansal kiralamalar	318.720	431.605
• 0-3 Ay	118.106	29.751
• 3-12 Ay	200.615	211.554
• 1-5 Yıl	-	190.300
<b>Toplam</b>	<b>55.154.389</b>	<b>63.993.565</b>

Nakit akışına ilişkin hareketler aşağıdaki gibidir;

31.12.2021	Dönem Başı Tutar	Nakit Hareketi Yaratanlar	Nakit Hareketi Yaratmayanlar	Dönem Sonu Tutar
Banka kredileri	44.153.441	-3.144.985	-222.402	40.786.054
Finansal kiralamalar	378.787	-73.263	-	305.524
<b>Toplam</b>	<b>660.275</b>	<b>-281.488</b>	<b>-</b>	<b>41.091.578</b>

31.12.2020	Dönem Başı Tutar	Nakit Hareketi Yaratanlar	Nakit Hareketi Yaratmayanlar	Dönem Sonu Tutar
Banka kredileri	37.657.182	6.738.553	-242.294	44.153.441
Finansal kiralamalar	660.275	-281.488	-	378.787
<b>Toplam</b>	<b>38.317.457</b>	<b>6.457.065</b>	<b>-242.294</b>	<b>44.532.228</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**6. TİCARİ ALACAKLAR / TİCARİ BORÇLAR**

	31.12.2021	31.12.2020
Ticari Alacaklar	19.515.797	14.119.846
• İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	19.515.797	14.119.846
Alınan çek ve senetler	19.138.094	13.903.716
• İlişkili taraflardan alınan çek ve senetler	18.800.000	9.844.879
• İlişkili olmayan taraflardan alınan çek ve senetler	338.094	4.058.837
Ertelenmiş faiz gelirleri (reeskont) (-)	-753.063	-573.244
Şüpheli ticari alacaklar	35.975.839	24.052.083
• İlişkili taraflardan şüpheli ticari alacaklar	12.301.555	10.589.053
• İlişkili olmayan taraflardan şüpheli ticari alacaklar	23.674.284	13.463.030
Şüpheli ticari alacak karşılıkları (-)	-35.975.839	-24.052.083
• İlişkili taraflardan şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-12.301.555	-13.463.030
• İlişkili olmayan taraflardan şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-23.674.284	-10.589.053
Vadesi gelmemiş faktoring çekleri	18.830.870	8.037.107
<b>Toplam</b>	<b>56.731.698</b>	<b>35.487.425</b>

Alacak senetleri reeskontu hesaplamasında %15,75 faiz oranı esas alınmıştır. (İlişkili taraflardan olan alacakların detayların için Bkz. Dipnot 32 İlişkili Taraflar)

Şüpheli ticari alacakların 8.273.555 TL'lik (31.12.2020 7.011.053 TL) kısmı Barmek Holding A.Ş.'den, 3.360.000 TL (31.12.2020: 3.360.000 TL)'lik kısmı Barış Savunma Sanayi A.Ş.'den, 218.000 TL'lik kısmı Vaest Silikon A.Ş.'den olan alacaklardan oluşmaktadır.

Barmek Holding A.Ş.'den olan alacaklar finansal kuruluşlarla anlaşmalar paralelinde TL olarak takip edilmeye başlanmıştır.

Barmek Holding A.Ş.'den olacak şüpheli alacak, Barmek İnşaat ve Tesisat Anonim Şirketi'nin iflas etmesi nedeniyle Şirketin vermiş olduğu kefaletten kaynaklanmaktadır.

Şüpheli alacaklarda dönem içinde meydana gelen değişimler aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021	31.12.2020
Dönem başı	24.052.083	23.192.549
Tahsilatlar / iptaller	-586.752	-1.174.121
Kur değerlemeleri	9.126.975	34.969
İlaveler	3.383.533	1.998.686
<b>Dönem sonu</b>	<b>35.975.839</b>	<b>24.052.083</b>
Karşılık ayrılmayan kısım (*)	-	-
<b>Toplam</b>	<b>35.975.839</b>	<b>24.052.083</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ticari alacakların döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz Pozisyonu (TL Karşılığı)	31.12.2021	31.12.2020
USD	9.157.542	8.932.468
EUR	12.956.060	12.204.163
<b>Toplam</b>	<b>22.113.602</b>	<b>21.136.631</b>

	31.12.2021	31.12.2020
Ticari borçlar	77.524.718	66.544.972
• İlişkili taraflara ticari borçlar	12.831.384	2.832
• İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	64.693.334	66.542.140
Verilen çek ve senetler	18.068.103	17.369.943
• İlişkili olmayan taraflara verilen çekler ve senetler	18.068.103	17.369.943
Ertelenmiş faiz giderleri (reeskont) (-)	-531.640	-686.783
• İlişkili olmayan taraflardan ertelenen faiz giderleri	-531.640	-686.783
Vadesi gelmemiş faktoring çekleri	18.830.870	8.037.107
Diğer ticari borçlar	6.321	4.691
<b>Toplam</b>	<b>113.898.372</b>	<b>91.269.930</b>

Borç senetleri reeskontu hesaplamasında %15,75 faiz oranı esas alınmıştır. (İlişkili taraflardan olan alacakların detayların için Bkz. Dipnot 32 İlişkili Taraflar)

Ticari borçların döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir,

Döviz Pozisyonu (TL Karşılığı)	31.12.2021	31.12.2020
USD	9.770.603	6.936.722
EUR	59.196.879	41.877.760
<b>Toplam</b>	<b>68.967.482</b>	<b>48.814.482</b>

**7. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR KAPSAMINDA BORÇLAR**

	31.12.2021	31.12.2020
Personele ücret borçları	2.463.062	1.508.625
Personele kıdem tazminatı borçları	134.858	672.951
Yönetim kurulu ücretleri	508.414	651.499
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	1.185.709	290.658
Aynı yardımlar	–	40.256
Diğer borçlar	70.966	173.792
<b>Toplam</b>	<b>4.363.009</b>	<b>3.337.781</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Çalışanlara sağlanan faydaların likiditesi aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021	31.12.2020
0-3 Ay	4.292.043	1.839.539
3-12 Ay	70.966	1.498.242
<b>Toplam</b>	<b>4.363.009</b>	<b>3.337.781</b>

**8. DIĞER ALACAKLAR /DIĞER BORÇLAR**

	31.12.2021	31.12.2020
Vergi Dairesinden alacaklar	4.016.933	3.465.911
Ortaklardan alacaklar(*)	2.445.993	-
Faktoring Alacakları	54.895	68.803
Şüpheli diğer alacaklar	2.753.163	5.086.520
• İlişkili taraflardan şüpheli diğer alacaklar	-	4.505.613
• İlişkili olmayan taraflardan şüpheli diğer alacaklar	2.753.163	580.907
Şüpheli diğer alacak karşılıkları (-)	-2.753.163	-5.086.520
• İlişkili taraflardan şüpheli diğer alacaklar karşılığı(-)	-	-4.505.613
• İlişkili olmayan taraflardan şüpheli diğer alacaklar karşılığı (-)	-2.753.163	-580.907
Diğer çeşitli alacaklar	9.166	8.521
<b>Toplam</b>	<b>6.526.987</b>	<b>3.543.235</b>

(\*) Ortaklardan alacakların 2.445.993 TL'si Emek-Set İş Ortaklığı'nın Set Elektromekanik A.Ş.'den olan alacaklarından oluşmaktadır.

	31.12.2021	31.12.2020
Ticari olmayan alacaklar /İlişkili taraflardan alacaklar (*)	7.973.914	15.974.627
Verilen depozito ve teminatlar	1.853.612	1.292.839
Personelden alacaklar	15.473	15.473
<b>Toplam</b>	<b>9.842.999</b>	<b>17.282.939</b>

(\*) İlişkili taraflardan olan alacakların tamamı Barmek Holding A.Ş.'den oluşmaktadır. Barmek Holding A.Ş.'den olan alacaklar finansal kuruluşlarla anlaşmalar paralelinde TL olarak takip edilmeye başlanmıştır.

	31.12.2021	31.12.2020
Dönem başı	5.086.520	6.407.831
Tahsilatlar/iptaller	-4.507.294	-1.995.374
Kur Değerlemeleri	269.175	123.679
İlaveler	1.904.762	550.384
<b>Dönem sonu</b>	<b>2.753.163</b>	<b>5.086.520</b>
Teminatlı kısım	-	-
<b>Toplam</b>	<b>2.753.163</b>	<b>5.086.520</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	31.12.2021	31.12.2020
Diğer borçlar		
Ortaklara borçlar	–	2.050.588
İştiraklere borçlar	93.047	48.575
Diğer çeşitli borçlar	1.675.470	1.059.330
<b>Toplam</b>	<b>1.768.517</b>	<b>3.158.493</b>

Diğer borçların likiditesi aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021	31.12.2020
3-12 ay	1.768.517	3.158.493
<b>Toplam</b>	<b>1.768.517</b>	<b>3.158.493</b>

**9. STOKLAR**

	31.12.2021	31.12.2020
Stoklar		
İlkmadde ve malzeme	22.997.679	24.222.725
Yarı mamuller üretim	25.591.124	13.916.463
Mamuller	16.506.762	11.116.061
Ticari mallar	17.398.450	12.654.981
Diğer stoklar	8.883	53.475
Stok değer düşüklüğü	-887.003	-1.058.537
<b>Toplam</b>	<b>81.615.895</b>	<b>60.905.168</b>

Stoklar üzerinden teminat rehin ipotek bulunmamaktadır.

**10. PEŞİN ÖDENMİŞ GIDERLER / ERTELENMİŞ GELİRLER**

	31.12.2021	31.12.2020
Stoklar için verilen sipariş avansları	24.066.636	6.885.333
Stoklar için verilen sipariş avansları/İlişkili taraf	26.788.181	17.065.278
Gelecek aylara ait giderler	71.953	104.048
<b>Toplam</b>	<b>50.926.770</b>	<b>24.054.659</b>

Peşin ödenmiş giderlerin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021	31.12.2020
USD	7.386.467	2.578.050
EURO	13.551.195	4.078.285
GBP	342.553	5.628
<b>Toplam</b>	<b>21.280.215</b>	<b>6.661.963</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	31.12.2021	31.12.2020
Gelecek yıllara ait giderler	–	4.240
<b>Toplam</b>	<b>–</b>	<b>4.240</b>

	31.12.2021	31.12.2020
Alınan sipariş avansları	23.279.553	12.626.878
Teslimatı gerçekleşmemiş satışlar	698.655	–
<b>Toplam</b>	<b>23.978.208</b>	<b>12.626.878</b>

Ertelenmiş gelirlerin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021	31.12.2020
USD	9.673.501	4.529.381
EURO	10.751.505	4.204.194
<b>Toplam</b>	<b>20.425.006</b>	<b>8.733.575</b>

Ertelenmiş gelirlerin likiditesi aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021	31.12.2020
0-3 ay	698.655	–
3-12 ay	23.279.553	12.626.878
<b>Toplam</b>	<b>23.978.208</b>	<b>12.626.878</b>

**11. VERGİLENDİRME**

	31.12.2021	31.12.2020
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar		
Geçici vergi ödemeleri	3.291.450	–
Stopaj kesintileri	9.664	2.068
<b>Toplam</b>	<b>3.301.114</b>	<b>2.068</b>



**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**Vergi Geliri/Gideri;**

	01.01.2021	01.01.2020
Vergi Geliri / Gideri	31.12.2021	31.12.2020
Cari Dönem Vergi Karşılığı	-2.806.262	-
Ertelenmiş Vergi	776.287	1.010.476
• Dönem Başı Ertelenen Vergi	-3.811.632	-2.824.043
• Dönem Sonu Ertelenen Vergi	1.244.845	3.811.632
• Özkaynaklarda Muhasebeleştirilen Ertelenen Vergi	3.343.074	22.887
<b>Toplam</b>	<b>-2.029.975</b>	<b>1.010.476</b>

**Ertelenen Vergi;**

31.12.2021	Geçici Fark	Varlık	Yükümlülük
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-21.350.103	4.270.021	-
Şüpheli diğer alacaklar karşılığı	-2.735.571	547.114	-
Diğer alacak düzeltmesi	-7.578.115	1.742.966	-
Dava karşılıkları	548.590	126.176	-
Finansal yatırımlar değerlendirme farkları	-207.310	47.681	-
Duran varlık değerlendirme farkları	5.138.216	-	1.027.643
Duran varlıklar (Arsa-Bina)	41.761.021	-	8.352.204
Ödenmemiş SGK primleri	3.333.373	766.676	-
Kur farkı düzeltmeleri	1.104.934	251.300	2.835
Finansal borçlar	222.402	51.152	-
Stok değer düşüklüğü	-887.003	204.011	-
Garanti karşılıkları düzeltmesi	100.000	23.000	-
İzin karşılıkları	1.975.598	454.388	-
Kıdem tazminatı karşılığı	10.719.534	2.143.906	-
Alacak Senetleri Reeskontu	34.721	-	7.986
Borç senetleri reeskontu	30.966	7.122	-
<b>Toplam</b>		<b>10.635.513</b>	<b>9.390.668</b>
<b>NET</b>		<b>1.244.845</b>	<b>-</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2020	Geçici Fark	Varlık	Yükümlülük
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-12.311.385	2.708.505	–
Şüpheli diğer alacaklar karşılığı	-5.086.520	1.119.034	–
Diğer alacak düzeltmesi (kur farkı iptali)	-41.083	9.038	–
Dava karşılıkları	78.369	17.241	–
Alacak senetleri reeskontu	-57.733	12.701	–
Finansal yatırımlar değerlendirme farkları	-264.180	58.120	–
Duran varlık değerlendirme farkları	2.438.806	–	536.537
Duran varlıklar (Arsa-Bina)	24.195.969	–	5.323.113
Ödenmemiş SGK primleri	15.084.478	3.318.585	–
Finansal borçlar	242.294	53.305	–
Stok değer düşüklüğü	-1.058.537	232.878	–
Diğer borç ve gider karşılıkları	200.000	44.000	–
İzin karşılıkları	1.320.613	290.535	–
Kıdem tazminatı karşılığı	8.215.183	1.807.340	–
<b>Toplam</b>		<b>9.671.282</b>	<b>5.859.650</b>
<b>NET</b>		<b>3.811.632</b>	

22 Nisan 2021 tarihli 7316 Sayılı Kanun ile 13.06.2006 tarihli ve 5520 Sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'na geçici maddeler eklenmiştir. Buna göre; Kurumlar Vergisi Kanunu'nda yer alan %20'lik vergi oranını, kurumların 2021 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %25, 2022 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %23 olarak uygulanacaktır. Söz konusu oranlar, özel hesap dönemi tayin edilen kurumlar için ilgili yıl içinde başlayan hesap dönemlerine ait kurum kazançlarına uygulanacaktır.

Şirket, ertelenen vergi uygulamasında; 2018, 2019 ve 2020 dönemlerinde kapanmasını beklediği geçici farklarda %22, 2021 döneminde kapanmasını beklediği geçici farklarda %25, 2022 döneminde kapanmasını beklediği geçici farklarda %23, diğer geçici farklarda ise %20 oranını esas almıştır.

**12. KARŞILIKLAR**

	31.12.2021	31.12.2020
Personel izin ücret karşılıkları	1.975.598	1.320.613
Dava karşılıkları	548.590	78.369
Garanti gider karşılıkları	100.000	200.000
Kur riski karşılıkları	78.563	–
<b>Toplam</b>	<b>2.702.751</b>	<b>1.598.982</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Personel izin karşılıklarında meydana gelen değişim aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021	31.12.2020
Personel izin ücret karşılıkları		
Dönem başı	1.320.613	1.429.414
İptaller	-25.729	-108.801
İlaveler	680.714	–
<b>Dönem sonu</b>	<b>1.975.598</b>	<b>1.320.613</b>

Garanti gider karşılıklarında meydana gelen değişim aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021	31.12.2020
Garanti gider karşılıkları		
Dönem başı	200.000	264.134
İptaller	-100.000	-64.134
İlaveler	–	–
<b>Dönem sonu</b>	<b>100.000</b>	<b>200.000</b>

	31.12.2021	31.12.2020
Kıdem tazminatı karşılıkları	10.719.534	8.215.183
<b>Toplam</b>	<b>10.719.534</b>	<b>8.215.183</b>

Kıdem tazminatı hesaplanmasında kullanılan varsayımlar aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021	31.12.2020
Çalışma süresi	Emeklilik yaşı	Emeklilik tarihi
Zam Oranı	18,96%	14,60%
İskonto Oranı	20,65%	17,32%
Tazminat almadan ayrılanların oranı	14,00%	13,87%
Kıdem tazminatı tavanı	8.285	7.118

Kıdem tazminatı karşılıklarında dönem içinde meydana gelen değişimler aşağıdaki gibidir;

	31.12.2021	31.12.2020
Dönem başı kıdem tazminatı	8.215.183	6.929.010
İşten ayrılanlara yapılan ödemeler	-698.360	-285.907
Cari hizmet maliyeti	1.020.682	856.270
Faiz maliyeti	1.332.341	819.842
Aktüeryal kazanç ve zararlar (*)	849.688	-104.032
<b>Dönem Sonu Kıdem Tazminatı</b>	<b>10.719.534</b>	<b>8.215.183</b>

Şirket cari dönemde tahmin değişikliği yaparak kıdem tazminatı hesaplama varsayımını emeklilik yaşı olarak değiştirmiştir.

Aktüeryal kazanç/zararlar diğer kapsamlı gelir tablosundan raporlanmaktadır.

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**13. DİĞER DÖNEN VARLIKLAR /DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER**

DİĞER DÖNEN VARLIKLAR	31.12.2021	31.12.2020
Devreden KDV	30.216	130
İş avansları	3.687.564	9.251.979
Personel maaş avansları	90.166	66.557
<b>Toplam</b>	<b>3.807.946</b>	<b>9.318.666</b>

DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER / Kısa Vadeli	31.12.2021	31.12.2020
Ödenecek vergiler ve fonlar	1.051.482	814.278
Taksitlendirilmiş vergi ve diğer yükümlülükler	6.481.640	1.134.202
Diğer yükümlülükler	72.591	132.151
<b>Toplam</b>	<b>7.605.713</b>	<b>2.080.631</b>

DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER / Uzun Vadeli	31.12.2021	31.12.2020
Taksitlendirilmiş vergi ve diğer yükümlülükler	567.748	26.012.139
<b>Toplam</b>	<b>567.748</b>	<b>26.012.139</b>

Diğer yükümlülüklerin likiditesi aşağıdaki gibidir;

Beklenen Vadelere	31.12.2021	31.12.2020
0-3 ay	1.124.073	946.429
3-12 ay	6.481.640	1.134.202
1-5 yıl	567.748	26.012.139
<b>Toplam</b>	<b>8.173.461</b>	<b>28.092.770</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**14. MADDİ DURAN VARLIKLAR**

Maddi Duran Varlıklar	01.01.2021	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2021
Arsa ve araziler	48.487.352	-	-	32.795.000	81.282.352
Yer altı ve yer üstü düzenleri	1.590.000	-	-	1.250.000	2.840.000
Binalar	6.609.999	3.855.274	-	704.726	11.169.999
Makineler	33.093.254	10.103.613	-	-	43.196.867
Taşıtlar	849.827	480.339	-	-	1.330.166
Demirbaşlar	3.902.520	723.110	-	-	4.625.630
Yapılmakta olan yatırımlar	394.406	170.705	-	-	565.111
<b>Toplam</b>	<b>94.927.358</b>	<b>15.333.041</b>	<b>-</b>	<b>34.749.726</b>	<b>145.010.125</b>

  

Birikmiş Amortisman (-)	01.01.2021	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2021
Yer altı ve yer üstü düzenleri	-36.136	-36.136	-	72.272	-
Binalar	-150.227	-157.877	-	308.104	-
Makineler	-16.999.389	-1.819.043	-	-	-18.818.432
Taşıtlar	-255.513	-84.352	-	-	-339.865
Demirbaşlar	-1.673.439	-315.547	-	-	-1.988.986
<b>Toplam</b>	<b>-19.114.704</b>	<b>-2.412.955</b>	<b>-</b>	<b>380.376</b>	<b>-21.147.283</b>

  

<b>Net Defter Değeri</b>	<b>75.812.654</b>	<b>12.920.086</b>	<b>-</b>	<b>35.130.102</b>	<b>123.862.842</b>
--------------------------	-------------------	-------------------	----------	-------------------	--------------------

Şirketin Maddi Duran Varlıkları, Şirket ile ilişkisi olmayan SPK tarafından yetkilendirilmiş bağımsız gayrimenkul değerlendirme firması tarafından değerlendirilmiştir. Bu değerlendirme sonucunda 35.130.102 TL'lik değerlendirme artışı oluşmuştur.

Duran varlıklar üzerinde 44.500.000 TL (31.12.2020: 116.265.939 TL) tutarında ipotek bulunmaktadır.

Maddi Duran Varlıklar	01.01.2020	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2020
Arsa ve araziler	48.487.352	-	-	-	48.487.352
Yer altı ve yer üstü düzenleri	1.590.000	-	-	-	1.590.000
Binalar	6.609.999	-	-	-	6.609.999
Makineler	31.307.117	1.786.137	-	-	33.093.254
Taşıtlar	615.131	234.696	-	-	849.827
Demirbaşlar	3.604.794	297.726	-	-	3.902.520
Yapılmakta olan yatırımlar	394.406	-	-	-	394.406
<b>Toplam</b>	<b>92.608.799</b>	<b>2.318.559</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>94.927.358</b>

  

Birikmiş Amortisman (-)	01.01.2020	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2020
Yer altı ve yer üstü düzenleri	-	-36.136	-	-	-36.136
Binalar	-	-150.227	-	-	-150.227
Makineler	-15.261.053	-1.738.336	-	-	-16.999.389
Taşıtlar	-208.570	-46.943	-	-	-255.513
Demirbaşlar	-1.441.117	-232.322	-	-	-1.673.439
<b>Toplam</b>	<b>-16.910.740</b>	<b>-2.203.964</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-19.114.704</b>

  

<b>Net Defter Değeri</b>	<b>75.698.059</b>	<b>114.595</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>75.812.654</b>
--------------------------	-------------------	----------------	----------	----------	-------------------

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**15. KULLANIM HAKLARI VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ**

Grup'un 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla kiralama yolu ile elde edilen kullanım hakkına konu varlıkların net defter değeri aşağıdaki gibidir;

Kullanım Hakları	31.12.2021	31.12.2020
Araç Kullanım Hakkı	612.817	-
<b>Toplam</b>	<b>612.817</b>	<b>-</b>

Kiralama sözleşmelerinden kaynaklanan kısa vadeli ve uzun vadeli borçlanmalar aşağıdaki gibidir;

Kısa Vadeli Borçlanmalar	31.12.2021	31.12.2020
Kısa Vadeli Borçlanmalar	242.606	-
Uzun Vadeli Yükümlülükler	370.211	-
<b>Toplam</b>	<b>612.817</b>	<b>-</b>

**16. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR**

Duran Varlık Hakları	1.01.2021	Girişler	Çıkışlar	31.12.2021
Haklar	735.053	39.030	-	774.083
<b>Toplam</b>	<b>735.053</b>	<b>39.030</b>	<b>-</b>	<b>774.083</b>
<b>NET</b>	<b>421.540</b>			<b>414.664</b>
Duran Varlık Hakları	1.01.2020	Girişler	Çıkışlar	31.12.2020
Haklar	728.053	7.000	-	735.053
<b>Toplam</b>	<b>728.053</b>	<b>7.000</b>	<b>-</b>	<b>735.053</b>
<b>NET</b>	<b>458.608</b>			<b>421.540</b>
Birikmiş Amortisman Hakları	1.01.2021	Girişler	Çıkışlar	31.12.2021
Haklar	-313.513	-45.906	-	-359.419
<b>Toplam</b>	<b>-313.513</b>	<b>-45.906</b>	<b>-</b>	<b>-359.419</b>
<b>NET</b>	<b>421.540</b>			<b>414.664</b>
Birikmiş Amortisman Hakları	1.01.2020	Girişler	Çıkışlar	31.12.2020
Haklar	-269.445	-44.068	-	-313.513
<b>Toplam</b>	<b>-269.445</b>	<b>-44.068</b>	<b>-</b>	<b>-313.513</b>
<b>NET</b>	<b>458.608</b>			<b>421.540</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**17. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER**

	31.12.2021	31.12.2020
Koşullu Yükümlülükler		
Verilen teminat mektupları	10.018.231	12.305.747
Verilen teminat senetleri	19.734.783	12.834.340
Verilen rehin ve ipotekler	44.500.000	116.265.939
<b>Toplam TL Karşılığı</b>	<b>74.253.014</b>	<b>141.406.026</b>

	31.12.2021	31.12.2020
A Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRI'ler	74.253.014	141.406.026
B Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRI'ler	–	–
C Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRI'ler	–	–
D Diğer verilen TRI'ler	–	–
• Ana ortak lehine vermiş olduğu TRI'ler	–	–
• B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRI'ler	–	–
• C maddesi kapsamına girmeyen 3. kişiler lehine vermiş olduğu TRI'ler	–	–
<b>Toplam</b>	<b>74.253.014</b>	<b>141.406.026</b>

	31.12.2021	31.12.2020
Diğer TRI'lerin şirketin özkaynaklarına oranı	0%	0%

**18. ÖDENMİŞ SERMAYE**

	31.12.2021		31.12.2020	
	Hisse Tutarı	Hisse Oranı	Hisse Tutarı	Hisse Oranı
Özar Elektrik A.Ş.	17.152.175	23%	5.557.305	23%
Halka Açık Kısım	57.847.825	77%	18.742.695	77%
<b>Toplam</b>	<b>75.000.000</b>	<b>100%</b>	<b>24.300.000</b>	<b>100%</b>

Şirketin sermayesi 75.000.000 adet hisseden oluşmaktadır (31.12.2020: 24.300.000). Hisselerin itibari değeri hisse başına 1 TL'dir. Çıkarılan bütün hisseler nakden ödenmiştir

Şirket 17/03/2021 tarihli Yönetim Kurulu Kararına istinaden sermayesini 50.700.000 TL arttırmıştır. Şirketin çıkarılmış sermayesi tamamı ödenmiş 75.000.000 TL olup her biri 1 TL değerindedir.

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**19. PAYLARA İLİŞKİN PRIMLER (ISKONTOLAR)**

	31.12.2021	31.12.2020
Hisse senetleri ihraç primleri	1.371.905	1.044.140
<b>Toplam</b>	<b>1.371.905</b>	<b>1.044.140</b>

**20. KAR VEYA ZARARDA YENİDEN SINIFLANDIRILMAYACAK BİRİKMIŞ DİĞER KAPSAMLI GELİRLER (GİDERLER)**

	31.12.2021	31.12.2020
Maddi duran varlık değer artışları	83.522.041	48.391.938
Maddi duran varlık değer artışlarının ertelenen vergi etkisi	-8.836.124	-5.323.113
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları veya kayıpları	-2.019.189	-1.170.966
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançlarının (kayıplarının) ertelenen vergi etkisi	406.402	236.758
<b>Toplam</b>	<b>73.073.130</b>	<b>42.134.617</b>

Şirket önceki dönemde tahmin değişikliği yaparak arsa ve binaların değerlemesinden kaynaklanan değer artışlarının ertelenen vergi etkisinin hesaplanmasında Kurumlar Vergisi Kanununda belirtilen %50'lik istisnadan yararlanacağını varsaymıştır.

**21. KAR VEYA ZARARDA YENİDEN SINIFLANDIRILACAK BİRİKMIŞ DİĞER KAPSAMLI GELİRLER (GİDERLER)**

	31.12.2021	31.12.2020
Yabancı para çevrim farkı/Emek Elektrik USA Inc	-2.203.961	-2.157.428
<b>Toplam</b>	<b>-2.203.961</b>	<b>-2.157.428</b>

**22. KARDAN AYRILAN KISITLANMIŞ YEDEKLER**

	31.12.2021	31.12.2020
Yasal yedekler	4.343.229	4.343.229
<b>Toplam</b>	<b>4.343.229</b>	<b>4.343.229</b>

Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler, önceki dönemin karından, kanun veya sözleşme kaynaklı zorunluluklar nedeniyle veya kar dağıtım dışındaki belli amaçlar için ayrılmış yedeklerdir.

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

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



**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

2) Birinci fıkradaki sınıra ulaşıldıktan sonra da;

- Yeni payların çıkarılması dolayısıyla sağlanan primin, çıkarılma giderleri, itfa karşılıkları ve hayır amaçlı ödemeler için kullanılmamış bulunan kısmı,
- Iskat sebebiyle iptal edilen pay senetlerinin bedeli için ödenmiş olan tutardan, bunların yerine verilecek yeni senetlerin çıkarılma giderlerinin düşülmesinden sonra kalan kısmı,
- Pay sahiplerine yüzde beş oranında kâr payı ödendikten sonra, kârdan pay alacak kişilere dağıtılacak toplam tutarın yüzde onu,

genel kanuni yedek akçeye eklenir.

3) Genel 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.

4) İkinci fıkranın (c) bendi ve üçüncü fıkra hükümleri, başlıca amacı başka işletmelere katılmaktan ibaret olan holding şirketler hakkında uygulanmaz.

5) Özel kanunlara tabi olan anonim şirketlerin yedek akçelerine ilişkin hükümler saklıdır.

**23. GEÇMİŞ YILLAR KARLARI VEYA ZARARLARI**

	31.12.2021	31.12.2020
Olağanüstü yedekler	5.701.401	5.701.401
Geçmiş yıllar karları / zararları	-15.031.895	-15.287.550
TMS / TFRS Düzeltmeleri	-18.247.096	-17.132.656
<b>Toplam</b>	<b>-27.577.590</b>	<b>-26.718.805</b>

**24. HASILAT /SATIŞLARIN MALİYETİ**

	01.01.2021	01.01.2020
	31.12.2021	31.12.2020
Yurtiçi satışlar	199.381.191	68.153.270
Yurtdışı satışlar	37.739.974	35.647.599
Satıştan iadeler (-)	-141.355	-584.992
Satış iskontoları (-)	-59.260	-
<b>Net Satışlar</b>	<b>236.920.550</b>	<b>103.215.877</b>
Satışların maliyeti (-)	-163.527.600	-62.062.933
<b>Brüt Satış Kar/Zararı</b>	<b>73.392.950</b>	<b>41.152.944</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Satışların maliyetinin detayları aşağıdaki gibidir;

	01.01.2021	01.01.2020
	31.12.2021	31.12.2020
Direkt ilk madde ve malzeme giderleri	139.990.643	42.605.227
İşçilik giderleri	16.254.699	12.018.505
Genel üretim giderleri	18.593.761	10.181.272
Amortisman giderleri	1.431.542	1.228.712
Yarı mamul kullanımı	-11.674.661	-369.984
• Dönem başı stok (+)	13.916.463	13.546.479
• Dönem sonu stok (-)	-25.591.124	-13.916.463
<b>Üretilen mamul maliyeti</b>	<b>164.595.984</b>	<b>65.663.732</b>
Mamul stoklarında değişim	-5.390.701	-3.856.547
• Dönem başı stok (+)	11.116.061	7.259.514
• Dönem sonu stok (-)	-16.506.762	-11.116.061
<b>Satılan Mamul Maliyeti</b>	<b>159.205.283</b>	<b>61.807.185</b>
• Dönem başı ticari mallar stoku (+)	12.654.981	12.941.293
• Dönem içi alışlar (+)	9.052.659	-286.312
• Dönem sonu ticari mallar (-)	-17.398.450	-12.654.981
<b>Satılan Ticari Mallar maliyeti</b>	<b>4.309.190</b>	<b>-</b>
<b>Satılan Hizmet Maliyeti</b>	<b>13.127</b>	<b>255.748</b>
<b>Diğer Satışların Maliyeti</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Satışların Maliyeti</b>	<b>163.527.600</b>	<b>62.062.933</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**25. GENEL YÖNETİM GİDERLERİ**

	01.01.2021	01.01.2020
	31.12.2021	31.12.2020
Personel giderleri	-9.113.481	-5.893.841
Müşavirlik giderleri	-1.527.784	-948.644
Amortisman giderleri	-885.206	-896.823
Seyahat giderleri	-134.221	-117.813
Mahkeme giderleri	-2.111.665	-766.734
Banka komisyon giderleri	-665.406	-442.123
Taşıt giderleri	-332.511	-220.339
Bakım onarım giderleri	-43.863	-25.451
Kira giderleri	-329.585	-177.447
Eğitim ve abonelik giderleri	-27.396	-48.540
Vergi , resim ve harç giderleri	-207.087	-156.452
Sigorta giderleri	-116.943	-79.207
Elektrik,su ve gaz giderleri	-143.160	-81.331
SPK kurul giderleri	-227.338	-
İhale giderleri	-	-2.009.803
Muhtelif giderler	-841.486	-676.217
<b>Toplam</b>	<b>-16.707.132</b>	<b>-12.540.765</b>

**26. PAZARLAMA GİDERLERİ**

	01.01.2021	01.01.2020
	31.12.2021	31.12.2020
Personel giderleri	-3.403.271	-2.749.851
Şartlı ceza giderleri (*)	-617.427	-1.286.121
Nakliye giderleri	-237.078	-634.132
İhracat giderleri	-413.024	-349.823
Garanti kapsamındaki giderler (*)	-1.304.210	-2.776.572
Seyahat giderleri	-219.169	-168.810
Amortisman giderleri	-15.090	-11.378
Yurtdışı komisyon giderleri	-974.695	-715.302
Dışarıdan sağlanan hizmetler	-254.531	-63.448
Taşıt giderleri	-59.790	-46.266
Test bedeli giderleri	-695.259	-361.856
Muhtelif giderler	-540.883	-212.116
<b>Toplam</b>	<b>-8.734.427</b>	<b>-9.375.675</b>

(\*) Şartlı ceza giderleri ve garanti kapsamındaki giderler projeye özgü giderler olup tutarsal ve dönemsel niteliğinde süreklilik bulunmaktadır.

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**27. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GİDERLERİ**

	01.01.2021	01.01.2020
	31.12.2021	31.12.2020
Personel giderleri	-1.425.063	-571.196
Müşavirlik giderleri	-2.047.762	-773.488
Seyahat giderleri	-243.305	-41.534
Amortisman giderleri	-127.364	-111.120
Muhtelif giderler	-307.145	-62.865
<b>Toplam</b>	<b>-4.202.395</b>	<b>-1.584.303</b>

**28. ESAS FAALİYETLERDEN DIĞER GELİRLER /ESAS FAALİYETLERDEN DIĞER GİDERLER**

	01.01.2021	01.01.2020
	31.12.2021	31.12.2020
Kambiyo karı	56.337.551	26.075.164
Faiz gelirleri	1.903.840	1.867.487
Reeskont faiz gelirleri	1.495.216	993.341
Fiyat farkı gelirleri	179.187	766.490
Konusu kalmayan karşılıklar	5.219.775	2.480.846
Kira gelirleri	229.000	9.000
ÖTV gelirleri	540.114	299.346
Teşvik gelirleri	256.007	5.679
Hurda gelirleri	207.185	125.761
Muhtelif gelirler	3.182.033	656.721
<b>Toplam</b>	<b>69.549.908</b>	<b>33.279.835</b>

	01.01.2021	01.01.2020
	31.12.2021	31.12.2020
Karşılık giderleri	-6.439.231	-2.447.081
Kambiyo zararları	-70.876.862	-31.202.958
Reeskont faiz giderleri	-1.830.178	-1.212.917
Önceki dönem gider ve zararlar	-206.244	-1.630
7326 sayılı kanun kapsamında matrah artırım giderleri	-7.578.115	-
Muhtelif giderler	-1.543.562	-973.159
<b>Toplam</b>	<b>-88.474.192</b>	<b>-35.837.745</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**29. FINANSMAN GELİRLERİ / FINANSMAN GİDERLERİ**

	01.01.2021	01.01.2020
	31.12.2021	31.12.2020
Faiz gelirleri	152.860	17.143
Kur farkı gelirleri	1.490.426	27.454
<b>Toplam</b>	<b>1.643.286</b>	<b>44.597</b>

	01.01.2021	01.01.2020
	31.12.2021	31.12.2020
Faiz giderleri	-6.696.775	-14.194.739
Kıdem tazminatı faiz maliyetleri	-1.332.341	-819.842
Faktoring giderleri	-3.218.618	-1.156.532
Kur farkı gelirleri	-81.393	-678.238
<b>Toplam</b>	<b>-11.329.127</b>	<b>-16.849.351</b>

**30. PAY BAŞINA KAZANÇ**

	01.01.2021	01.01.2020
	31.12.2021	31.12.2020
Dönem net kar/zararı	13.336.376	-629.039
1 Adet Hisse Değeri (TL)	1	1
Hisse sayısı (adet)	75.000.000	24.300.000
Hisse başına kar / zarar	0,18	-0,03

Hisse başına kazanç / (zarar), dönem net karı veya zararının cari dönemde adi hisse senedi sahiplerine ait adi hisse senetleri adedinin ağırlıklı ortalamasına bölünmesi suretiyle hesaplanmaktadır

**31. BAĞIMSIZ DENETİM KURULUŞUNDAN ALINAN HİZMETLERE İLİŞKİN ÜCRETLER**

Şirket'in KGK'nın 30 Mart 2021 tarihinde mükerrer Resmi Gazete'de yayımlanan kurul kararına istinaden hazırladığı ve hazırlanma esasları 19 Ağustos 2021 tarihli KGK yazısını temel alan bağımsız denetim kuruluşlarınca verilen hizmetlerin ücretlerine ilişkin açıklaması aşağıdaki gibidir;

	01.01.2021	01.01.2020
	31.12.2021	31.12.2020
Raporlama dönemine ait bağımsız denetim ücreti	63.000	45.000
<b>Toplam</b>	<b>63.000</b>	<b>45.000</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**32. İLİŞKİLİ TARAFLAR**

	31.12.2021	31.12.2020
Ticari alacaklar	31.101.555	20.433.932
• Barış Savunma A.Ş.	18.800.000	9.844.879
• Barmek Holding (*)	8.723.555	7.011.053
• Vaest Silikon A.Ş. (*)	218.000	218.000
• Barış Savunma A.Ş. (*)	3.360.000	3.360.000
Verilen avanslar	26.788.181	21.570.889
• Emek Arge A.Ş.	2.206.074	1.040.358
• Barış Savunma A.Ş.	23.809.233	15.068.299
• Navitas A.Ş.	772.874	569.594
• Özar Elektrik	–	387.027
• Vaest Silikon A.Ş. (*)	–	4.505.611
Diğer alacaklar	10.419.907	15.974.627
• Set Elektromekanik A.Ş.	2.445.993	
• Barmek Holding	7.973.914	15.974.627
Ticari borçlar (-)	-12.831.384	-2.832
• Barış Savunma A.Ş.	-4.248	-2.832
• Özar Elektrik	-78.664	–
• Set Elektromekanik A.Ş.	-12.640.031	–
• Vaest Silikon A.Ş.	-108.441	–
Diğer borçlar (-)	-93.047	-2.099.163
• Set Elektromekanik A.Ş.	–	-2.050.588
• Emek Arge A.Ş.	-93.047	-48.575
<b>Toplam (Net)</b>	<b>55.385.212</b>	<b>55.877.453</b>

(\*) Barmek Holding A.Ş.'den olan alacakların tamamı için karşılık ayrılmıştır. Barış Savunma' dan olan 3.360.000 TL alacak için karşılık ayrılmıştır. Vaest Silikon A.Ş.'den olan 218.000 TL alacak için karşılık ayrılmıştır.

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	<b>1.01.2021</b>	<b>1.01.2020</b>
<b>Gelir - Gider</b>	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
Mal ve hizmet satışları	19.069.957	2.317.876
<i>Gelirler/Barmek Holding</i>	<i>1.903.840</i>	<i>1.451.273</i>
<i>Gelirler/Barış Savunma A.Ş.</i>	<i>2.662.115</i>	<i>443.544</i>
<i>Gelirler/Emek Arge A.Ş.</i>	<i>2.506.469</i>	<i>6.846</i>
<i>Gelirler/Vaest Silikon A.Ş.</i>	<i>-</i>	<i>397.984</i>
<i>Gelirler/ Özar Elektrik</i>	<i>-</i>	<i>18.230</i>
<i>Gelirler/ Set Elektromekanik A.Ş.</i>	<i>11.997.533</i>	<i>-</i>
Mal ve hizmet alımları	-101.637.525	-4.240.493
<i>Giderler/Barmek Holding(*)</i>	<i>-1.713.702</i>	<i>-623.007</i>
<i>Giderler/Barış Savunma A.Ş.</i>	<i>-9.350.000</i>	<i>-2.317.104</i>
<i>Giderler/Emek Arge A.Ş.</i>	<i>-1.750.000</i>	<i>-750.000</i>
<i>Giderler/Özar Elektrik</i>	<i>-4.231.598</i>	<i>-</i>
<i>Giderler/ Set Elektromekanik A.Ş.</i>	<i>-84.592.225</i>	<i>-</i>
<i>Karşılık Giderleri/Vaest Silikon A.Ş.</i>	<i>-</i>	<i>-550.382</i>
<b>Net Gelir (Gider)</b>	<b>-82.567.568</b>	<b>-1.922.617</b>
Üst Düzey Yöneticilere Sağlanan Menfaatler	-1.529.445	-1.392.236
<b>Toplam</b>	<b>-1.529.445</b>	<b>-1.392.236</b>

(\*) Barmek Holding'e 01.05.2021 tarihinde alacak davası açılmış olup 1.712.502 TL tutarında karşılık ayrılmıştır.

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**33. FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ**

Kredi Riski : Şirket'in kredi riski esas olarak ticari alacaklarından doğabilmektedir. Şirket yönetimi, ticari alacaklarını geçmiş tecrübeler ve cari ekonomik durumu göz önüne alarak değerlendirmektedir. Şirket yönetimi ticari alacakları ile ilgili ek risk öngörmemektedir.4

31.12.2021	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E)	<b>18.800.000</b>	<b>37.931.698</b>	<b>10.419.907</b>	<b>5.950.079</b>	<b>7.964.190</b>	<b>28.831</b>
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	18.800.000	37.931.698	10.419.907	5.950.079	7.964.190	28.831
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	12.301.555	23.674.284	-	2.753.163	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-12.301.555	-23.674.284	-	-2.753.163	-	-
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-



**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2020	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E)	<b>9.844.879</b>	<b>25.642.546</b>	<b>15.974.627</b>	<b>4.851.547</b>	<b>4.156.501</b>	<b>6.220</b>
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	9.844.879	25.642.546	15.974.627	4.851.547	4.156.501	6.220
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-	-
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	10.589.053	13.463.030	4.505.613	580.907	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-10.589.053	-13.463.030	-4.505.613	-580.907	-	-
- Net değerinin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Likidite Riski: Likidite riski, Şirket'in 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. Şirket yönetimi, fon kaynaklarını dağıtarak mevcut ve muhtemel yükümlülüklerini yerine getirmek için yeterli tutarda nakit ve benzeri kaynağı bulundurmak suretiyle likidite riskini yönetmektedir. Şirket'in 31 Aralık 2021 ve 31 Aralık 2020 tarihleri itibariyle likidite riskini gösteren tablo aşağıdadır;

31.12.2021						
	Defter Değeri	Nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
<b>Sözleşme Uyarınca Vadeler</b>						
<b>Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler</b>	<b>41.704.395</b>	<b>55.767.206</b>	<b>1.121.929</b>	<b>11.814.984</b>	<b>42.830.293</b>	<b>-</b>
Finansal Borçlar	41.091.578	55.154.389	1.121.929	11.572.378	42.460.082	-
Diğer Finansal Yükümlülükler	612.817	612.817	-	242.606	370.211	-
<b>Beklenen Vadeler</b>	<b>Defter Değeri</b>	<b>Nakit çıkışlar toplamı</b>	<b>3 aydan kısa</b>	<b>3-12 ay arası</b>	<b>1-5 yıl arası</b>	<b>5 yıldan uzun</b>
<b>Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler</b>	<b>115.666.889</b>	<b>115.666.889</b>	<b>-</b>	<b>115.666.889</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Ticari Borçlar	113.898.372	113.898.372	-	113.898.372	-	-
Diğer Borçlar	1.768.517	1.768.517	-	1.768.517	-	-
31.12.2020						
	Defter Değeri	Nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
<b>Sözleşme Uyarınca Vadeler</b>						
<b>Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler</b>	<b>44.532.228</b>	<b>63.993.565</b>	<b>1.187.619</b>	<b>10.049.643</b>	<b>52.756.303</b>	<b>-</b>
Finansal Borçlar	44.532.228	63.993.565	1.187.619	10.049.643	52.756.303	-
<b>Beklenen Vadeler</b>	<b>Defter Değeri</b>	<b>Nakit çıkışlar toplamı</b>	<b>3 aydan kısa</b>	<b>3-12 ay arası</b>	<b>1-5 yıl arası</b>	<b>5 yıldan uzun</b>
<b>Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler</b>	<b>94.428.423</b>	<b>94.428.423</b>	<b>-</b>	<b>94.428.423</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Ticari Borçlar	91.269.930	91.269.930	-	91.269.930	-	-
Diğer Borçlar	3.158.493	3.158.493	-	3.158.493	-	-

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

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

31.12.2021	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	USD	EUR	GBP
1. Ticari Alacaklar	22.113.602	687.039	858.774	–
2. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, Banka hesapları dahil)	5.168.366	171.917	190.690	–
3. Diğer Varlıklar	21.280.215	554.165	898.221	19.066
<b>4. Toplam Varlıklar</b>	<b>48.562.183</b>	<b>1.413.121</b>	<b>1.947.685</b>	<b>19.066</b>
5. Ticari Borçlar	68.967.482	733.033	3.923.779	–
6. Finansal Yükümlülükler	2.561.541	–	169.788	–
7. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	20.425.006	725.748	712.648	–
<b>9. Toplam Yükümlülükler</b>	<b>91.954.029</b>	<b>1.458.782</b>	<b>4.806.215</b>	<b>–</b>
<b>10. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu</b>	<b>-43.391.846</b>	<b>-45.661</b>	<b>-2.858.530</b>	<b>19.066</b>
<b>11. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu</b>	<b>-44.247.055</b>	<b>125.923</b>	<b>-3.044.104</b>	<b>–</b>

31.12.2020	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	USD	EUR	GBP
1. Ticari Alacaklar	21.136.631	1.216.875	1.354.829	–
2. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, Banka hesapları dahil)	3.150.500	212.415	176.653	–
3. Diğer Varlıklar	6.661.963	351.209	452.745	566
<b>4. Toplam Varlıklar</b>	<b>30.949.094</b>	<b>1.780.498</b>	<b>1.984.227</b>	<b>566</b>
5. Ticari Borçlar	48.814.482	944.993	4.649.004	–
6. Finansal Yükümlülükler	2.911.453	13.311	312.364	–
7. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
<b>9. Toplam Yükümlülükler</b>	<b>51.725.935</b>	<b>958.304</b>	<b>4.961.368</b>	<b>–</b>
<b>10. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu</b>	<b>-20.776.840</b>	<b>822.195</b>	<b>-2.977.141</b>	<b>566</b>
<b>11. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu</b>	<b>-27.438.803</b>	<b>470.986</b>	<b>-3.429.886</b>	<b>–</b>

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**

31 Aralık 2021 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar  
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

**Döviz Riski Duyarlılık Analizi:**

31 Aralık 2021 ve 31 Aralık 2020 itibarıyla Türk Lirasının kurlar karşısında %10 değer kaybetmesi ve %10 değer kazanması durumlarında ve faiz oranları olmak üzere tüm değişkenlerin sabit olması varsayımı ile yapılmıştır.

31.12.2021	Kar / Zarar	
	Değer Kazanması	Değer Kaybetmesi
USD Kurunun % 10 değişmesi halinde		
1- USD net varlık / yükümlülüğü	-60.861	60.861
2- USD riskinden korunan kısım (-)		
<b>3- USD Net Etki (1+2)</b>	<b>-60.861</b>	<b>60.861</b>
EUR Kurunun % 10 değişmesi halinde		
4- EUR net varlık / yükümlülüğü	-4.312.579	4.312.579
5- EUR riskinden korunan kısım (-)		
<b>6- EUR Net Etki (4+5)</b>	<b>-4.312.579</b>	<b>4.312.579</b>
KUR 3 Kurunun % 10 değişmesi halinde		
7- KUR 3 net varlık / yükümlülüğü	34.255	-34.255
8- KUR 3 riskinden korunan kısım (-)		
<b>9- GBP Net Etki (7+8)</b>	<b>34.255</b>	<b>-34.255</b>
<b>TOPLAM</b>	<b>-4.339.185</b>	<b>4.339.185</b>

31.12.2020	Kar / Zarar	
	Değer Kazanması	Değer Kaybetmesi
USD Kurunun % 10 değişmesi halinde		
1- USD net varlık / yükümlülüğü	603.532	-603.532
2- USD riskinden korunan kısım (-)		
<b>3- USD Net Etki (1+2)</b>	<b>603.532</b>	<b>-603.532</b>
EUR Kurunun % 10 değişmesi halinde		
4- EUR net varlık / yükümlülüğü	-2.681.779	2.681.779
5- EUR riskinden korunan kısım (-)		
<b>6- EUR Net Etki (4+5)</b>	<b>-2.681.779</b>	<b>2.681.779</b>
KUR 3 Kurunun % 10 değişmesi halinde		
7- KUR 3 net varlık / yükümlülüğü	563	-563
8- KUR 3 riskinden korunan kısım (-)		
<b>9- GBP Net Etki (7+8)</b>	<b>563</b>	<b>-563</b>
<b>TOPLAM</b>	<b>-2.077.684</b>	<b>2.077.684</b>



**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**  
**31 ARALIK 2021 TARİHLİ TÜRK TİCARET KANUNU**  
**VE VERGİ KANUNLARI ÇERÇEVESİNDE HAZIRLANAN**  
**MALİ TABLOLAR**

## EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.KARŞILAŞTIRMALI GELİR TABLOSU

	ÖNCEKİ DÖNEM		CARI DÖNEM	
	31.12.2020		31.12.2021	
<b>A- BRÜT SATIŞLAR</b>		<b>98.638.939,66</b>		<b>227.655.870,79</b>
1- Yurtiçi Satışlar	60.963.822,99		190.494.824,73	
2- Yurtdışı Satışlar	37.675.116,67		37.161.046,06	
3- Diğer Gelirler				
<b>B- SATIŞ İNDİRİMLERİ (-)</b>		<b>- 584.992,01</b>		<b>- 322.821,41</b>
1- Satışlardan İndirimler (-)	-584.992,01		- 141.354,90	
2- Satış İskontoları (-)			- 181.466,51	
3- Diğer İndirimler (-)			-	
<b>C- NET SATIŞLAR</b>		<b>98.053.947,65</b>		<b>227.333.049,38</b>
<b>D- SATIŞLARIN MALİYETİ (-)</b>		<b>- 59.817.510,36</b>		<b>- 163.677.481,25</b>
1- Satılan Menkul Maliyeti (-)	-59.471.582,64		- 160.300.494,90	
2- Satılan Tic. Mallar Maliyeti(-)	-345.927,72		- 3.376.859,13	
3- Satılan Hizmet Maliyeti(-)			- 127,22	
4- Diğer Satışların Maliyeti (-)			-	
<b>BRÜT SATIŞ KARI VEYA ZARARI</b>		<b>38.236.437,29</b>		<b>63.655.568,13</b>
<b>E- FAALİYET GİDERLERİ (-)</b>		<b>- 17.606.677,70</b>		<b>- 28.017.912,83</b>
1- Araştırma ve Geliştirme Gid.(-)	-1.257.662,95		- 5.078.438,23	
2- Pazarlama,Satış ve Dağıtım Gid.(-)	-6.940.194,50		- 6.471.944,39	
3- Genel Yönetim Giderleri(-)	-9.408.820,25		- 16.467.530,21	
<b>FAALİYET KARI VEYA ZARARI</b>		<b>20.629.759,59</b>		<b>35.637.655,30</b>
<b>F- DİĞER FAALİYETLERDEN OLAĞAN GELİR VE KARLAR</b>		<b>35.177.572,13</b>		<b>78.040.960,59</b>
1- İş ortaklardan Temettü Gelirleri			-	
2- Bağlı Ortaklıklardan Temettü Gelirleri			-	
3- Faiz Gelirleri	1.884.629,86		1.952.961,91	
4- Komisyon Gelirleri			-	
5- Komisya Kalmayan Karşılıklar			-	
6- Menkul Kıymetler Satış Karları			-	
7- Kambiyo Karları	28.294.358,33		62.895.548,69	
8- Reskont Faiz Gelirleri	993.340,64		1.433.727,74	
9- Enflasyon Dürütme Karları				
10- Diğer Olağan Gelir ve Karlar	4.005.243,30		11.758.722,25	
<b>G- DİĞER FAALİYETLERDEN OLAĞAN GİD.VE ZAR.(-)</b>		<b>- 36.172.917,45</b>		<b>- 73.920.698,10</b>
1- Komisyon Giderleri (-)	-		-	
2- Karşılık Giderleri (-)	-1.550.745,11		- 1.712.502,37	
3- Menkul Kıymet Satış Zararları (-)	-		-	
4- Kambiyo Zararları (-)	-31.387.444,61		- 68.209.387,00	
5- Reskont Faiz Giderleri (-)	-1.155.184,39		- 1.830.178,43	
6- Diğer Olağan Gider ve Zararları (-)	-2.079.543,34		- 2.168.630,30	
7- Enflasyon Dürütmesi Zararları (-)	-		-	
<b>H- FİNANSMAN GİDERLERİ (-)</b>		<b>- 16.690.046,62</b>		<b>- 9.610.107,76</b>
1- Kısa Vadeli Borçlanma Giderleri(-)	-16.690.046,62		- 9.610.107,76	
2- Uzun Vadeli Borçlanma Giderleri(-)				
<b>OLAĞAN KAR VE ZARARLAR</b>		<b>2.944.367,65</b>		<b>30.147.810,03</b>
<b>I- OLAĞANDIŞI GELİRLER VE KARLAR</b>		<b>703,56</b>		<b>300.112,43</b>
1- Önceki Dönem Gelir ve Karları			-	
2- Diğer Olağandışı Gelir ve Karları	703,56		300.112,43	
<b>J- OLAĞANDIŞI GİDER VE ZARARLARI(-)</b>		<b>- 2.236.012,84</b>		<b>- 8.897.275,81</b>
1- Çalışmayan Kısmı Gider ve Zararları(-)			-	
2- Önceki Dönem Gider ve Zararları (-)	-1.630,40		- 206.243,67	
3- Diğer Olağandışı Gider ve Zararları(-)	-2.234.382,44		- 8.691.032,14	
<b>DÖNEM KARI VEYA ZARARI</b>		<b>709.058,37</b>		<b>21.550.646,65</b>
<b>K- DÖNEM KARI VERGİ VE DİĞER YASAL YÜK.KARŞ.(-)</b>				
<b>DÖNEM NET KARI VE ZARARI</b>		<b>709.058,37</b>		<b>21.550.646,65</b>

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş. KARŞILATIRILMALI BİLANÇO					
	31.12.2020	31.12.2021		31.12.2020	31.12.2021
<b>DÖNEN VARLIKLAR</b>			<b>KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR</b>		
<b>A- HAZIR DEĞERLER</b>	<b>6.598.051,83</b>	<b>7.684.699,54</b>	<b>A- MALİ BORÇLAR</b>	<b>5.544.574,30</b>	<b>7.515.467,91</b>
Kasa	6.220,14	28.830,80	1- Banka Kredileri	5.348.208,50	7.218.133,14
Alınan Çekler	2.983.811,81	3.078.370,45	2- Finansal Kiralama İşlemlerinde Borçlar	241.124,78	310.177,08
Bankalar	3.608.019,88	4.577.498,29	3- Ertelenmiş Finansal Kiralama Borçlanma Maliyetleri (-)	44.758,88	12.842,31
Verilen Çek ve Ödeme Emir.(-)	-	-	4- Çıkarılmış Bono ve Senet	-	-
Diğer Hazır Değerler	-	-	5- Çıkarılmış Diğer Men.Kıy.	-	-
<b>B- MENKUL KIYMETLER</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	6- Menkul Kıymet İhraç Farkı(-)	-	-
Hisse Senetleri	-	-	7- Diğer Mali Borçlar	-	-
Özel Kesim Tahvil Senet ve Bonolar	-	-	<b>B- TİCARİ BORÇLAR</b>	<b>81.713.994,55</b>	<b>89.433.452,82</b>
<b>C-TİCARİ ALACAKLAR</b>	<b>45.123.143,34</b>	<b>58.058.488,35</b>	1- Satıcılar	65.026.143,30	72.282.111,00
Alıcılar	32.947.720,27	40.046.272,61	2- Borç Senetleri	17.369.943,30	17.711.819,21
Alacak Senetleri	12.690.933,88	18.800.000,00	3- Borç Sen.Reeskontu(-)	686.783,39	562.606,17
Alacak Senetleri Reeskontu(-)	515.510,80	787.784,27	4- Alınan Depozito ve Teminatlar	-	-
Verilen Depozito ve Teminatlar	-	-	5- Diğer Ticari Borçlar	4.691,34	2.128,78
Şüpheli Alacaklar	11.740.697,75	14.278.564,29	<b>C- DİĞER BORÇLAR</b>	<b>5.464.567,43</b>	<b>4.586.284,47</b>
Şüpheli Tic. Al. Karşılığı (-)	11.740.697,75	14.278.564,28	1- Ortaklara Borçlar	1.742.889,29	-
<b>D-DİĞER ALACAKLAR</b>	<b>8.105.298,71</b>	<b>15.409.958,57</b>	2- İştiraklere Borçlar	-	-
Ortaklardan Alacaklar	-	-	3- Grup Şirketlere Borçlar	-	-
İştiraklerden Alacaklar	2.793.381,08	7.514.129,12	4- Personele Borçlar	2.746.824,39	2.982.801,01
Bağlı Ortaklardan Al.	2.915.465,10	5.154.338,58	5- Diğer Borç Sen.Reeskontu(-)	-	-
Grup Şirketlerden Alacaklar	-	-	6- Diğer Çeşitli Borçlar	974.833,75	1.603.483,46
Diğer Çeşitli Alacaklar	2.396.454,53	2.741.490,87	<b>D- ALINAN AVANSLAR</b>	<b>12.558.953,27</b>	<b>22.220.412,42</b>
Diğer Al.Reeskontu(-)	-	-	1- Alınan Sipariş Avansları	12.558.953,27	22.220.412,42
Şüpheli Diğer Alacaklar	-	-	2- Alınan Diğer Avanslar	-	-
Şüpheli Diğer Al. Karşılığı (-)	-	-	<b>E- YILLARA YAYGIN İNŞ.ONARIM GELİRLERİ</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>E-STOKLAR</b>	<b>86.067.685,44</b>	<b>124.832.764,50</b>	1- Yıllara Yaygın İnş.Onarım Gelirleri	-	-
İlk Madde -Malz.	24.222.725,47	22.997.678,61	2- Yıllara Yaygın İnş.Enf.Düzeltilmi	-	-
Yan Mamüller Üretim	19.916.462,86	25.591.124,00	<b>F- ÖDENECEK VERGİ VE DİĞER YÜK.</b>	<b>1.203.827,71</b>	<b>8.408.591,73</b>
Mamüller	11.116.060,99	16.506.761,83	1- Ödenecek Vergi ve Fonlar	554.982,43	598.926,99
Ticari Mallar	12.654.981,40	12.666.394,99	2- Ödenecek Sos.Güv.Kes.	272.771,45	1.062.312,84
Stok Değer Düş.Karşılığı (-)	-	-	3- Vad.Gecmiş E.T., Vergi ve Dİğ.	243.922,60	6.274.760,74
Diğer Stoklar	53.209,49	8.883,49	4- Diğer Yükümlülükler	132.151,23	72.591,16
Verilen Sipariş Avansları	24.104.245,23	47.061.921,58	<b>G- BORÇ VE GİDER KARŞILIKLARI</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>F-YILLARA YAY.İNŞ.ON.MALİYETLERİ</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	1- D.Kan.Vergi ve Dİğ.Yas.Yük.kar.	-	-
Yıllara Yay.İnş.Onarım Mal.	-	-	2- D.Kan Peş.Öd.Vergi ve Diğer Yük.(-)	-	-
<b>G- GELECEK AY, AIT GİD.GEL.TAH.</b>	<b>9.461.180,21</b>	<b>5.160.180,60</b>	3- Kudem Tazminatı Karşılığı	-	-
Gelecek Aylara Ait Giderler	9.461.180,21	5.160.180,60	4- Diğer Borç ve Gid. Karşılık	-	-
Gelir Tahakkukları	-	-	<b>H- GELAYLARA AİT GELVE GİD.TAHAK.</b>	<b>5.630.264,51</b>	<b>5.657.101,22</b>
<b>H-DİĞER DÖNEN VARLIKLAR</b>	<b>1.742.309,92</b>	<b>6.965.935,49</b>	1- Gelecek Aylara Ait Gelirler	-	585.285,51
Devreden KDV	-	-	2- Gider Tahakkukları	5.630.264,51	5.071.815,71
İndirilecek KDV	-	-	<b>I- DİĞER KISA VADELİ YAB.KAYNAK.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Diğer KDV	-	-	1- Hesaplanan KDV	-	-
Peşin Öd. Vergiler ve Fonlar	2.067,75	3.295.926,69	2- Diğer KDV	-	-
İş Avansları	1.673.864,69	3.580.842,94	3- Sayım Tesellüm Fazlaları	-	-
Personel Avansları	66.377,48	89.165,86	4- Diğer Çeşitli Yab.kaynak	-	-
Sayım ve Tesellüm Noksan.	-	-	<b>DÖNEN VARLIKLAR TOPLAMI</b>	<b>157.097.979,45</b>	<b>218.112.027,05</b>
Diğer Çeşitli Dönen Varlıklar	-	-	<b>KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR TOP.</b>	<b>112.116.181,77</b>	<b>137.821.310,57</b>
Diğer Dön.Varlıklar Karşılığı (-)	-	-			
<b>DURAN VARLIKLAR</b>			<b>UZUN VADELİ YABANCI KAYNAKLAR</b>		
<b>A-TİCARİ ALACAKLAR</b>	<b>1.267.113,18</b>	<b>1.837.555,90</b>	<b>A- MALİ BORÇLAR</b>	<b>38.745.359,69</b>	<b>33.276.857,26</b>
Alıcılar	-	-	1- Banka Kredileri	38.562.938,73	33.276.857,26
Alacak Senetleri	-	-	2- Finansal Kiralama İşlemlerinde Borçlar	190.300,08	-
Al.Sen.Reeskontu(-)	-	-	3- Ertelenmiş Finansal Kiralama Borçlanma Maliyetleri (-)	7.879,12	-
Verilen Dep. ve Teminatlar	1.267.113,18	1.837.555,90	4- Men.Kıymet İhraç Farkı(-)	-	-
Şüpheli Tic.Alacak Karşılığı (-)	-	-	5- Diğer Mali Borçlar	-	-
<b>B-DİĞER ALACAKLAR</b>	<b>15.990.100,12</b>	<b>7.989.386,63</b>	<b>B- TİCARİ BORÇLAR</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Grup Şirketlerden Alacaklar	-	-	1- Satıcılar	-	-
İştiraklerden Alacaklar	-	-	2- Borç Senetleri	-	-
Bağlı Ortaklardan Alacak	-	-	3- Borç Senetleri Reeskontu(-)	-	-
Personelden Alacaklar	15.473,00	15.473,00	4- Alınan Depozito ve Teminatlar	-	-
Diğer Çeşitli Alacaklar	15.974.627,12	7.973.913,63	5- Diğer Ticari Borçlar	-	-
Diğer Al.Sen.Reeskontu(-)	-	-	<b>C- DİĞER BORÇLAR</b>	<b>30.689.128,81</b>	<b>759.512,28</b>
Şüpheli Diğer Al. Karşılığı (-)	-	-	1- Ortaklara Borçlar	-	-
<b>C- MALİ DURAN VARLIKLAR</b>	<b>1.598.707,93</b>	<b>1.598.707,93</b>	2- Grup Şirketlere Borçlar	-	-
Bağlı Menkul Kıymetler	-	-	3- Bağlı Ortaklara Borçlar	-	-
Bağl. Men. Kıy. Değ. Düş. Karş. (-)	-	-	4- Diğer Borç Sen. Reeskontu(-)	-	-
İştirakler	1.386.077,93	1.386.077,93	5- Kamuya Olan Ert. ve Tak. Borç.	30.689.128,81	759.512,28
İştirakler Ser.Taahh.(-)	-	-	6- Diğer Çeşitli Borçlar	-	-
İst.Ser.Pay.Değ.Düş.Karş.(-)	-	-	<b>D- ALINAN AVANSLAR</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Bağlı Ortaklıklar	212.630,00	212.630,00	1- Alınan Sipariş Avansları	-	-
Bağlı Ortaklık Ser.Taahut.(-)	-	-	<b>E- BORÇ VE GİDER KARŞILIKLARI</b>	<b>23.397.625,16</b>	<b>20.858.159,41</b>
B.Ort.Ser.Pay.Değ.Düş.Karş.(-)	-	-	1- Kudem Tazminatı Karşılığı	8.696.391,04	11.227.091,78
Diğer Mali Duran Varlıklar	-	-	2- Diğer Borç ve Gid. Karşılık	14.701.234,12	9.631.067,63
Diğ. Mali Duran Varlık. Karş. (-)	-	-	<b>F- GEL.YIL AİT GELVE GİD.TAHAK.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>D-MADDİ DURAN VARLIKLAR</b>	<b>23.162.041,20</b>	<b>34.924.052,38</b>	1- Gelecek Yıllara Ait Gelir	-	-
Arazi ve Arsalar	1.319.344,52	1.319.344,52	2- Gider Tahakkukları	-	-
Yeraltı ve Yerüstü Düzenleri	-	-	<b>G- DİĞER U.V.YAB.KAYNAK</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Binalar	18.331.566,00	22.186.839,73	1- Gel.Yil.Ert.veya Terk.Ed. Kdv.	-	-
Tesis Makina ve Cihazlar	20.742.898,15	32.382.503,09	2- Diğer U.V. Yab. Kaynak	-	-
Taahhütler	807.748,88	1.288.087,86	<b>UZUN VADELİ YAB.KAYNAK TOPLAMI</b>	<b>92.832.113,66</b>	<b>54.894.528,95</b>
Demirbaşlar	6.535.881,12	7.350.457,88	<b>ÖZ KAYNAKLAR</b>		
Diğer Maddi Duran Varlıklar	-	-	<b>A- ÖDENMİŞ SERMAYE</b>	<b>24.300.000,00</b>	<b>75.000.000,00</b>
B.Amortismanları(-)	24.969.783,68	30.168.291,99	1- Sermaye	24.300.000,00	75.000.000,00
Yapılmakta Olan Yatırımlar	394.406,21	565.111,49	2- Geri Alınmış paylar	-	-
Verilen Avanslar	-	-	<b>B- SERMAYE YEDEKLERİ</b>	<b>1.044.139,54</b>	<b>1.371.905,44</b>
<b>E-MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR</b>	<b>2.241.408,16</b>	<b>693.195,87</b>	1- Hisse Senedi İhraç Primleri	1.044.139,54	1.371.905,44
Haklar	2.944.273,65	1.355.824,69	2- Hisse Senedi İptal Karşılığı	-	-
Şerefiye	-	-	3- Mad.Dur.Var.Yeniden Değ.Art.	-	-
Kuruluş ve Drgütlenme Gid.	-	-	4- İştiraklerden Yen.Değ.Art.	-	-
Araştırma ve Geliştirme Gid.	850.000,00	-	5- Diğer Sermaye Yedekleri	-	-
Özel Maliyetler	-	-	<b>C- KAR YEDEKLERİ</b>	<b>8.946.237,48</b>	<b>8.946.237,48</b>
Diğ.Maddi Olmayan Dur.Var.	-	-	1- Yasal Yedekler	3.244.836,96	3.244.836,96
B.Amortismanları(-)	1.532.865,49	662.628,82	2- Statü Yedekleri	-	-
Verilen Avanslar	-	-	3- Olağanüstü Yedekler	5.701.400,52	5.701.400,52
<b>F- GELECEK YIL AİT GİD.VE GEL.TAH.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	4- Diğer Kar Yedekleri	-	-
Arama Giderleri	-	-	5- Özel Fonlar	-	-
Hazırlık ve Geliştirme Gid.	-	-	<b>D- GEÇMİŞ YILLAR KARLARI</b>	<b>12.904.066,60</b>	<b>-</b>
Diğer Özel Tük.Tabii Varlıklar	-	-	1- Geçmiş Yıllar Karları	12.904.066,60	-
Birikmiş Tüklenme Payları(-)	-	-	<b>D- GEÇMİŞ YILLAR ZARARLARI (-)</b>	<b>26.863.447,46</b>	<b>13.250.322,49</b>
Verilen Avanslar	-	-	1- Geçmiş Yıllar Zararları	26.863.447,46	13.250.322,49
<b>F- GELECEK YIL AİT GİD.VE GEL.TAH.</b>	<b>21.286.672,42</b>	<b>10.267.892,83</b>	<b>E- DÖNEM NET KAR(İ ZARARI)</b>	<b>709.058,37</b>	<b>21.550.646,65</b>
Gelecek Yıllara Ait Giderler	21.286.672,42	10.267.892,83	1- Dönem Net Karı (Zararı)	709.058,37	21.550.646,65
Gelir Tahakkukları	-	-	<b>ÖZ KAYNAKLAR TOPLAMI</b>	<b>21.040.054,53</b>	<b>95.618.467,08</b>
<b>G-DİĞER DURAN VARLIKLAR</b>	<b>3.344.327,50</b>	<b>10.911.488,01</b>	<b>PASİF (KAYNAKLAR) TOPLAMI</b>	<b>225.988.349,96</b>	<b>286.334.306,60</b>
Gelecek Yil.İnd.Kdv.	-	-			
Diğer Kdv.	-	-			
SGK Geçici Hesap	3.344.327,50	10.911.488,01			
Peşin Ödenen Vergiler	-	-			
<b>225.988.349,96</b>	<b>286.334.306,60</b>				

## 2021 YILI KAR DAĞITIMI

2021 yılı sonunda kar elde edilmiş olmasına karşın geçmiş yıl zararları vardır. Gündem içeriği Genel Kurul'da görüşülerek karara bağlanacaktır.

### TTK'nın 199. VE DEVAM MADDELERİNE İSTİNADEN HAZIRLANMIŞ BAĞLI ORTAKLIKLAR İLE İLİŞKİLİLER RAPORU

#### Bağlı Şirket:

Kurum Ünvanı : Emek Elektrik USA Inc.  
Adresi : 104 S.Main Street, Suite 900 Greenville, SC 29601

#### Hakim Şirket:

Kurum Ünvanı : Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.  
Adresi : Saracalar Mah. Özal Bulvarı No:224 Akyurt -Ankara  
Tic. Sicil No : Akyurt - 474  
Vergi No : 333 006 0637

#### Ortaklık Yapısı :

Hissedar	Pay Oranı (%)	Sermaye
Emek Elektrik USA Inc.	100	100.000USD
<b>Toplam</b>	<b>100</b>	<b>100.000USD</b>

#### Yönetim Kurulu Üyeleri Bilgileri:

Adı Soyadı	Adresi	Ünvanı
Zafer ARABUL	Ankara	Başkan

#### Hakim Şirket ile İlişkiler;

Şirketimiz; Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş.'nin bir kuruluşudur. Bu şirket ile 2021 yılında da önceki yıllarda olduğu gibi ticari ilişkilerini sürdürmüştür. Bu ticari ilişkiler sürdürülürken belirlenen faaliyetler çerçevesinde üçüncü şirket veya kurumlara uygulanan fiyat ve indirim oranlarından veya satış politikalarından farklı bir sistem uygulanmamıştır.

Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. tarafından 01.01.2021- 31.12.2021 tarihleri arasında 610.000USD ödeme yapılmıştır. Kalan borcumuz 242.829 USD olup faiz tahakkuk ettirilmemiştir.

Şirketimizin Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş. ile gerçekleştirdiği ticari işlemler içinde 235.920USD ticari mal satışı vardır. Uygulanan yöntem maliyet + kardır.

Şirketimiz faaliyeti içinde belirtilen işlemlerin tamamı açıklanabilir, karşılaştırılabilir yöntem ile belirlenmiştir. Bağlı olunan şirketin yönlendirilmesiyle onun ya da ona bağlı bir şirketin yararına veya zararına yapılan bir hukuki veya ticari işlem bulunmamaktadır.



## EMEK ELEKTRİK USA INC. SONUÇ

Sonuç olarak, Şirketimiz Emek Elektrik ve Endüstrisi A.Ş.'nin bir iştiraki olup, bu hakim şirketle ticari ilişkilerimiz mevcuttur. Ancak, hakim şirketle, hakim şirketin yönlendirilmesiyle onun ya da ona bağlı bir şirketin yararına yapılan işlemler göz önüne alındığında, hakim ortağın elde ettiği menfaatlerin veya zararın denkleştirilmesi gereken bir durum gerçekleşmemiştir.

6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun 199 uncu ve devamı maddeleri uyarınca Şirketimiz Yönetim Kurulu, hakim şirketle ve hakim şirkete bağlı bir şirketle olan ilişkileri hakkında düzenlediği bağlılık raporunda aşağıdaki beyanı vermiştir.

Şirketimiz, hakim şirket ve ona bağlı şirketlerle 01.01.2021 - 31.12.2021 faaliyet yılında yapılan tüm işlemlerde tarafımızca bilinen hal ve şartlara göre, hakim şirketin yönlendirilmesiyle yapılan hukuki işlemler de 2021 faaliyet yılında hakim şirketin ya da ona bağlı şirketin yararına alınan veya alınmasından kaçınılan, tüm önlemler değerlendirilmiştir. 2021 faaliyet yılına ilişkin olarak gerçekleştirilen işlemlerden dolayı kar elde etmiştir.

Saygılarımızla,

EMEK ELEKTRİK USA Inc

Zafer ARABUL

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.**  
**YÖNETİM KURUL BAŞKANI' HÜSEYİN ARABUL'UN**  
**2021 YILI SONUÇ VE 2022 YILI ÇALIŞMA RAPORU**

Sevgili Ortaklarımız ve Değerli Çalışma Arkadaşlarım,

1- 2021 çalışma sonuçlarını, satış hacmimizi ve karlılığımızı büyük bir memnuniyetle irdeledik. Çalışma sonuçlarının ve karlılığın sürdürülebilir olması yönetimin en büyük amacıdır. 2022 için yapılan Yönetim Kurulu tarafından hazırlanan çalışma programı ve Bütçe değerleri 2021 yılının uzantısı şeklinde düzenlenmiştir.  
2022 Çalışma programı;

<b>TL SATIŞ</b>	<b>318.657.669 TL</b>
<b>Direkt Malzeme</b>	<b>177.238.630 TL</b>
<b>Direkt İşçilik</b>	<b>13.501.414 TL</b>
<b>Genel Üretim İşçilik</b>	<b>5.228.740 TL</b>
<b>Genel Üretim Diğer</b>	<b>2.922.156 TL</b>
<b>Genel Üretim Amortisman</b>	<b>2.700.000 TL</b>
<b>FAALİYET KARI</b>	<b>117.066.727 TL</b>
<b>Mühendislik Arge</b>	<b>1.479.923 TL</b>
<b>Pazarlama</b>	<b>32.676.259 TL</b>
<b>Genel Yönetim</b>	<b>18.483.510 TL</b>
<b>Finansman</b>	<b>15.777.668 TL</b>
<b>Amortisman GÜ hariç</b>	<b>1.688.400 TL</b>
<b>DİĞER ÖNCESİ KAR</b>	<b>46.960.967 TL</b>
<b>Diğer Gelirler</b>	<b>5.406.767 TL</b>
<b>Diğer Giderler</b>	<b>10.277.522 TL</b>
<b>VÖ KAR</b>	<b>42.090.213 TL</b>

Olarak Planlanmıştır.

- 1- Yapılanma ya Devam Edilmesi Hakkında
- 2- EMEK Elektrik Endüstrisi A.Ş, Üniversite ve Endüstri işbirliği sonunda hayata geçmiştir. Elektromekanik Sanayisinde bir çınardır ve Teknoloji Devriminin Türkiye’de itici gücüdür. Grup içerisinde yapılan ArGe çalışmaları uluslararası platforma taşınmaktadır. Geldiği ve gelmesi gereken çizgi ülkeye örnek teşkil edecek düzeydedir. Ancak faaliyetlerini yürüttüğü tesisler ulaşmak istediği kapasite ve ciro için yetersiz kalmaktadır. Kaldı ki tesislerin bulunduğu arsa, bir sanayi tesisi arsası olarak aşkın değerdedir. Alokasyon başvurusunda bulunduğu ASO 1. Organize Bölgesi Genişleme Sahasında 100.000 m2 bir arsa temini, modern bir tesis yapma imkanı yaratabilecektir. Bu konunun siz ortaklarla 53.cü Genel Kurulda tartışılıp Yönetime yön verilmesi çok yararlı olacaktır.



**Adres** : Saracalar Mahallesi Özal Bulvarı No:224 06750 Akyurt Ankara /TURKEY  
**Tel** : +90 312 398 01 81  
**Fax** : +90 312 398 04 74  
**E.Mail** : emek@emek.com.tr