

**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş. ve
BAĞLI ORTAKLIKLARININ**

01 Ocak 2020 – 30 Haziran 2020 Dönemi

Bağımsız Denetim Raporu



ARA DÖNEM ÖZET FİNANSAL BİLGİLERE İLİŞKİN SINIRLI DENETİM RAPORU**EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.****Genel Kurulu'na****Giriş**

Emek Elektrik Endüstrisi Anonim Şirketi ve Bağlı Ortaklıkları'nın (Şirket") 30 Haziran 2020 tarihli ilişikteki özet konsolide finansal durum tablosunun ve aynı tarihte sona eren altı aylık dönemine ait özet kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosunun, özkaynak değişim tablosunun, nakit akış tablosunun ve diğer açıklayıcı dipnotlarının sınırlı denetimini yürütmüş bulunuyoruz. Şirket yönetimi, söz konusu ara dönem özet finansal bilgilerin Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartları'na ("TMS 34") uygun olarak hazırlanmasından ve sunumundan sorumludur. Sorumluluğumuz, yaptığımız sınırlı denetime dayanarak söz konusu ara dönem finansal bilgilere ilişkin bir sonuç bildirmektir.

Sınırlı Denetimin Kapsamı

Yaptığımız sınırlı denetim Sınırlı Bağımsız Denetim Standardı ("SBDS") 2410 "Ara Dönem Finansal Bilgilerin, İşletmenin Yıllık Finansal Tablolarının Bağımsız Denetimini Yürüten Denetçi Tarafından Sınırlı Bağımsız Denetimi'ne uygun olarak yürütülmüştür. Ara dönem özet konsolide finansal bilgilere ilişkin sınırlı denetim, başta finans ve muhasebe konularından sorumlu kişiler olmak üzere ilgili kişilerin sorgulanması ve analitik prosedürler ile diğer sınırlı denetim prosedürlerinin uygulanmasından oluşur. Ara dönem özet konsolide finansal bilgilerin sınırlı denetiminin kapsamı; Bağımsız Denetim Standartları'na uygun olarak yapılan ve amacı finansal tablolar hakkında bir görüş bildirmek olan bağımsız denetimin kapsamına kıyasla önemli ölçüde dardır. Sonuç olarak ara dönem özet konsolide finansal bilgilerin sınırlı denetimi, denetim şirketinin, bir bağımsız denetimde belirlenebilecek tüm önemli hususlara vâkıf olabileceğine ilişkin bir güvence sağlamamaktadır. Bu sebeple, bir bağımsız denetim görüşü bildirmemekteyiz.

Sonuç

Sınırlı denetimimize göre ilişikteki ara dönem özet konsolide finansal bilgilerin, tüm önemli yönleriyle, Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartları'na ("TMS 34") uygun olarak hazırlanmadığı kanaatine varmamıza sebep olacak herhangi bir husus dikkatimizi çekmemiştir.

19 Ağustos 2020,Ankara**KARAR BAĞIMSIZ DENETİM VE DANIŞMANLIK AŞ****Member Of Firm JHI Association****Serdar ASAR****Sorumlu Denetçi**

İÇİNDEKİLER SAYFA

FİNANSAL DURUM TABLOSU 1-2

KAR VEYA ZARAR TABLOSU 3

ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU..... 4

NAKİT AKIM TABLOSU 5

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Durum Tablosu

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

	Dipnot No	30.06.2020	31.12.2019
VARLIKLAR			
Dönen Varlıklar			
Nakit ve nakit benzerleri	[4]	4.291.625	2.251.690
Ticari alacaklar	[6]	35.003.872	34.478.044
• İlişkili taraflardan ticari alacaklar		9.605.854	9.124.093
• İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar		25.398.018	25.353.951
Diğer alacaklar	[8]	4.038.693	2.839.486
Stoklar	[9]	54.954.581	57.140.685
Peşin ödenmiş giderler	[10]	21.389.672	14.312.850
• İlişkili taraflara peşin ödenmiş giderler		10.535.791	4.288.513
• İlişkili olmayan taraflara peşin ödenmiş giderler		10.853.881	10.024.337
Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	[11]	192	515.124
Diğer dönen varlıklar	[13]	1.537.365	792.453
Toplam Dönen Varlıklar		121.216.000	112.330.332
Duran Varlıklar			
Diğer alacaklar	[8]	21.292.663	20.263.844
• İlişkili taraflardan diğer alacaklar		18.352.035	17.324.139
• İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		2.940.628	2.939.705
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar	[3]	267.707	258.410
Maddi duran varlıklar	[14]	74.934.324	75.698.059
• Arazi ve arsalar		48.487.352	48.487.352
• Yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri		1.571.932	1.590.000
• Binalar		6.534.885	6.609.999
• Tesis, makine ve cihazlar		15.189.877	16.046.065
• Taşıtlar		619.678	406.560
• Mobilya ve demirbaşlar		2.136.194	2.163.677
• Yapılmakta olan yatırımlar		394.406	394.406
Maddi olmayan duran varlıklar	[15]	444.062	458.608
• Diğer haklar		444.062	458.608
Peşin ödenmiş giderler	[10]	12.507	17.896
Ertelenmiş vergi varlığı	[11]	3.482.995	2.824.043
Toplam Duran Varlıklar		100.434.258	99.520.860
TOPLAM VARLIKLAR		221.650.258	211.851.192

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Durum Tablosu

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

	Dipnot No	30.06.2020	31.12.2019
KAYNAKLAR			
Kısa Vadeli Yükümlülükler			
Kısa vadeli borçlanmalar	[5]	1.349.017	1.803.044
- Banka kredileri		1.349.017	1.803.044
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	[5]	2.975.953	6.153.262
- Diğer uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları		2.779.514	5.505.244
- Finansal kiralama işlemlerinden borçlar		196.439	648.018
Ticari borçlar	[6]	78.351.545	71.862.969
• İlişkili taraflara ticari borçlar		0	77.168
• İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar		78.351.545	71.785.801
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	[7]	2.845.985	3.322.129
Diğer borçlar	[8]	1.086.223	752.384
• İlişkili taraflara diğer borçlar		48.575	0
• İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar		1.037.648	752.384
Ertelenmiş gelirler	[10]	11.939.843	20.075.042
• İlişkili olmayan taraflardan ertelenmiş gelirler		11.939.843	20.075.042
Kısa vadeli karşılıklar	[12]	1.734.089	1.765.105
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar		1.538.742	1.429.414
• Diğer kısa vadeli karşılıklar		195.347	335.691
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	[13]	19.769.367	19.815.851
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler		120.052.022	125.549.786
Uzun Vadeli Yükümlülükler			
Uzun vadeli borçlanmalar	[5]	41.261.784	30.361.151
- Banka kredileri		40.994.040	30.348.894
- Finansal kiralama işlemlerinden borçlar		267.744	12.257
Diğer borçlar	[13]	8.101.111	5.377.198
Uzun vadeli karşılıklar	[12]	7.486.637	6.929.010
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar		7.486.637	6.929.010
Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler		56.849.532	42.667.359
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		176.901.554	168.217.145
Özkaynaklar			
Ana ortaklığa ait özkaynaklar		44.663.742	43.587.424
Ödenmiş sermaye	[17]	24.300.000	24.300.000
Paylara ilişkin primler (iskontolar)	[18]	1.044.140	1.044.140
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	[19]	42.195.059	42.042.803
• Yeniden değerlendirme ve ölçüm kazançları (kayıpları)		42.195.059	42.042.803
- Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları (azalışları)		43.068.825	43.068.825
- Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları)		-873.766	-1.026.022
• Yabancı para çevrim farkları	[20]	-1.271.808	-1.423.943
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	[21]	4.343.229	4.343.229
• Yasal yedekler		4.343.229	4.343.229
Geçmiş yıllar karları veya zararları	[22]	-26.718.805	-25.530.267
Net dönem karı veya zararı		771.927	-1.188.538
Kontrol gücü olmayan paylar		84.962	46.623
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR		44.748.704	43.634.047
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER VE ÖZKAYNAKLAR		221.650.258	211.851.192

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

01 Ocak – 30 Haziran 2020 Dönemi Konsolide Kar veya Zarar Tablosu
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

	Dipnot No	01.01.2020 30.06.2020	01.01.2019 30.06.2019	01.04.2020 30.06.2020	01.04.2019 30.06.2019
Hasılat	[23]	52.931.021	44.877.133	28.509.944	29.000.586
Satışların maliyeti	[23]	-31.489.146	-31.326.997	-16.335.948	-19.617.003
BRÜT KAR/ZARAR		21.441.875	13.550.136	12.173.996	9.383.583
Genel yönetim giderleri	[24]	-4.698.634	-5.991.155	-2.021.200	-3.410.231
Pazarlama giderleri	[25]	-4.932.673	-6.394.666	-1.443.622	-5.296.051
Araştırma ve geliştirme giderleri	[26]	-681.997	-1.473.353	-179.735	-880.655
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	[27]	18.074.910	11.094.736	7.456.395	5.561.408
Esas faaliyetlerden diğer giderler	[27]	-17.388.849	-12.111.958	-7.374.941	-5.391.294
ESAS FAALİYET KARI/ZARARI		11.814.632	-1.326.260	8.610.893	-33.240
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların karlarından (zararlarından) paylar	[3]	9.297	894.909	-3.217	880.954
FİNANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KÂRI/ZARARI		11.823.929	-431.351	8.607.676	847.714
Finansman gelirleri	[28]	10.515	10.662	8.823	2.567
Finansman giderleri	[28]	-11.679.450	-2.522.650	-11.479.765	-1.977.653
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI/ZARARI		154.994	-2.943.339	-2.863.266	-1.127.372
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/Geliri	[11]	701.895	802.236	3.000.707	21.270
• Ertelenmiş vergi gideri/geliri		701.895	802.236	3.000.707	21.270
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI/ZARARI		856.889	-2.141.103	137.441	-1.106.102
DÖNEM KARI/ZARARI		856.889	-2.141.103	137.441	-1.106.102
Dönem Karı/Zararının Dağılımı		856.889	-2.141.103	137.441	-1.106.102
Kontrol gücü olmayan paylar		84.962	0	32.964	0
Ana ortaklık payları		771.927	-2.141.103	104.477	-1.106.102
Pay Başına Kazanç	[29]	3%	-4%	-4%	-4%
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		152.256	4.723.291	201.401	444.355
Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları)	[19]	0	1.497.950	0	1.497.950
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	[19]	195.199	294.940	258.205	-27.963
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Veri		-42.943	2.930.401	-56.804	-1.025.632
• Ertelenmiş Vergi (Gideri) Geliri	[11]	-42.943	2.930.401	-56.804	-1.025.632
Kar veya Zarar Olarak Yeniden Sınıflandırılacaklar		152.135	-445.752	-98.871	-397.300
Yabancı Para Çevrim Farkları		152.135	-445.752	-98.871	-397.300
DİĞER KAPSAMLI GELİR		304.391	4.277.539	102.530	47.055
TOPLAM KAPSAMLI GELİR		1.161.280	2.136.436	239.971	-1.059.047
Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı		1.161.280	2.136.436	239.971	-1.059.047
Kontrol gücü olmayan paylar		84.962	0	32.964	0
Ana ortaklık payları		1.076.318	2.136.436	207.007	-1.059.047

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

01 Ocak – 30 Haziran 2020 Dönemi Konsolide Özkaynak Değişim Tablosu
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Dipnot No	Ödenmiş sermaye	Karşılıklı iştirak sermaye düzeltmesi (-)	Paylara ilişkin primler (iskontolar)	Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)		Yabancı para çevrim farkları	Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	Geçmiş yıllar karları veya zararları	Net dönem karı veya zararı	Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	ÖZKAYNAKLAR
				Maddi duran varlık yeniden değerleme artışları (azalışları)	Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları)							
01.01.2019	24.300.000	-538.182	1.044.140	28.089.434	-834.183	175.452	7.344.698	-8.167.104	-18.511.257	32.902.998	0	32.902.998
Muhasebe politikalarındaki değişikliklere ilişkin düzeltmeler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Hatalara ilişkin düzeltmeler	-	538.182	-	466.165	-	-1.064.460	-3.001.469	1.250.279	-102.185	-1.913.488	-	-1.913.488
Düzeltilmelerden sonraki tutar	24.300.000	0	1.044.140	28.555.599	-834.183	-889.008	4.343.229	-6.916.825	-18.613.442	30.989.510	0	30.989.510
Transferler	-	-	-	-	-	-	-	-18.613.442	18.613.442	-	-	0
Toplam kapsamlı gelir (gider)	-	-	-	4.493.239	230.053	-445.752	-	-	-2.141.103	2.136.437	-	2.136.437
• Dönem karı (zararı)	-	-	-	4.493.239	-	-	-	-	-2.141.103	2.352.136	-	2.352.136
• Diğer kapsamlı gelir (gider)	-	-	-	-	230.053	-445.752	-	-	-	-215.699	-	-215.699
30.06.2019	24.300.000	0	1.044.140	33.048.838	-604.130	-1.334.760	4.343.229	-25.530.267	-2.141.103	33.125.947	0	33.125.947
01.01.2020	24.300.000	0	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	-	-46.623	-46.623
Toplam kapsamlı gelir (gider)	-	-	-	-	152.256	152.135	-	-	771.927	1.076.318	84.962	1.161.280
• Dönem karı (zararı)	-	-	-	-	-	-	-	-	771.927	771.927	84.962	856.889
• Diğer kapsamlı gelir (gider)	-	-	-	-	152.256	152.135	-	-	-	304.391	-	304.391
30.06.2020	24.300.000	0	1.044.140	43.068.825	-873.766	-1.271.808	4.343.229	-26.718.805	771.927	44.663.742	84.962	44.748.704

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

01 Ocak – 30 Haziran 2020 Dönemi Konsolide Nakit Akım Tablosu

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

	Dipnot No	01.01.2020 30.06.2020	01.01.2019 30.06.2019
A. İşletme Faaliyetlerinden Nakit Akışları		-5.238.439	-4.350.667
Dönem Karı/Zararı		810.266	-2.141.103
Sürdürülen faaliyetlerden dönem karı (zararı)		810.266	-2.141.103
Dönem Net Karı/Zararı Mutabakatı ile İlgili Düzeltmeler		16.924.465	9.401.624
Amortisman ve itfa gideri ile ilgili düzeltmeler	[14]	1.136.335	1.439.858
Karşılıklar ile ilgili düzeltmeler	[12]	1.688.780	4.076.227
• Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar (iptali) ile ilgili düzeltmeler		862.154	219.957
• Dava ve/veya ceza karşılıkları (iptali) ile ilgili düzeltmeler		-35.205	0
• Diğer karşılıklar (iptalleri) ile ilgili düzeltmeler		861.831	3.856.270
Faiz (gelirleri) ve giderleri ile ilgili düzeltmeler	[28]	-394.956	460.846
Gerçekleşmemiş yabancı para çevrim farkları ile ilgili düzeltmeler	[6]	9.081.116	1.859.586
Gerçeğe uygun değer kayıpları (kazançları) ile ilgili düzeltmeler	[3]	-9.297	-894.511
Vergi (geliri) gideri ile ilgili düzeltmeler	[11]	-701.895	-802.236
Kar (zarar) mutabakatı ile ilgili diğer düzeltmeler	[13]	6.124.382	3.261.854
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		-22.973.170	-11.611.188
Ticari alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler	[6]	16.944.307	398.519
• İlişkili taraflardan ticari alacaklardaki azalış (artış)		-3.924.397	-10.585.081
• İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklardaki azalış (artış)		20.868.704	10.983.600
Faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler	[8]	-540.726	-5.229.122
• İlişkili taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış)		-1.045.888	-3.495.204
• İlişkili olmayan taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış)		505.162	-1.733.918
Stoklardaki azalışlar (artışlar) ile ilgili düzeltmeler	[9]	2.495.530	-3.303.273
Peşin ödenmiş giderlerdeki azalış (artış)	[10]	-7.057.192	14.720.169
Ticari borçlardaki artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[6]	-22.846.411	-18.497.357
• İlişkili taraflara ticari borçlardaki artış (azalış)		-77.168	4.279.088
• İlişkili olmayan taraflara ticari borçlardaki artış (azalış)		-22.769.243	-22.776.445
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlardaki artış (azalış)	[7]	-3.322.129	-3.181.014
Faaliyetler ile ilgili diğer borçlardaki artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[8]	-7.088.988	554.553
• İlişkili taraflara faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış (azalış)		0	227.653
• İlişkili olmayan taraflara faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış (azalış)		-7.088.988	326.900
Ertelenmiş gelirlerdeki artış (azalış)	[10]	-712.372	1.084.208
İşletme sermayesinde gerçekleşen diğer artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	[8]	-845.189	1.842.129
• Faaliyetlerle ilgili diğer varlıklardaki azalış (artış)		-244.221	858.325
• Faaliyetlerle ilgili diğer yükümlülüklerdeki artış (azalış)		-600.968	983.804
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		-5.238.439	-4.350.667
B. Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		-358.054	-65.074
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların alımından kaynaklanan nakit çıkışları	[14,15]	-358.054	-65.074
C. Finansman Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları		7.484.293	2.060.161
Borçlanmadan kaynaklanan nakit girişleri	[5]	7.680.385	2.075.165
Finansal kiralama sözleşmelerinden kaynaklanan borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	[5]	-196.092	-15.004
Yabancı Para Çevirim Farklarının Etkisinden Önce Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış (Azalış)		1.887.800	-2.355.580
D. Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		152.135	-445.751
Nakit Ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış/Azalış		2.039.935	-2.801.331
E. Dönem Başı Nakit ve Nakit Benzerleri		2.251.690	5.484.102
Dönem Sonu Nakit ve Nakit Benzerleri		4.291.625	2.682.771

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 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 ve Emek Elektrik - Emek Ar-Ge Ortaklığı konsolide finansal tablo dipnotlarında (birlikte "Grup") olarak anılacaktır.

Emek Elektrik A.Ş.

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

Şirket faaliyetlerine Balıkhisar Mahallesi Köy İçi Kümeevleri No:574 06750 Akyurt/ANKARA adresinde bulunan fabrikasından devam etmektedir. Fabrika 10.836 m² kapalı, 22.619 m² 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 100.000.000 TL olup ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir;

	30.06.2020		31.12.2019	
	Oran (%)	Tutar (TL)	Oran (%)	Tutar (TL)
Özar Elektrik A.Ş.	22,87	5.557.305	22,87	5.557.305
Halka Açık Kısım	77,13	18.742.695	77,13	18.742.695
TOPLAM	100,00	24.300.000	100,00	24.300.000

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

30 Haziran 2020 tarihi itibarıyla Emek Elektrik'te toplam 223 kişi çalışmaktadır (31.12.2019: 197 kişi)

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Emek Elektrik USA, Incorporation

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.

30 Haziran 2020 tarihi itibarıyla Emek-Emek Arge Adi Ortaklığında toplam 11 kişi çalışmaktadır.

Emek -Emek Arge Adi Ortaklığının ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir;

Bağlı Ortaklık Unvanı	30.06.2020	31.12.2019
Emek Elektrik Endüstrisi A.Ş	950	950
Emek Araştırma Geliştirme Dan.San.Tic.A.Ş	50	50
	1.000	1000

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 ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartları'na ("TMS") uygunluk açısından gerekli düzeltme ve sınıflandırmalar yapılarak düzenlenmiştir.

2.1.2. Finansal Tabloların Onaylanması

Şirket'in ilişikteki finansal tabloları, 18.08.2020 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)'dır.

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. Salgının yayılmasını engellemeye yönelik kısıtlamaların azalması ile birlikte Şirket'in faaliyetlerine olumlu etkisi olmuştur.

2.1.7. Türkiye Raporlama Standartlarındaki Değişiklikler

KGK tarafından yayınlanan, 1 Ocak 2019 tarihinden itibaren geçerli olacak yeni ve revize edilmiş standartlar ve yorumlardan Şirketin finansal tabloları üzerinde önemli etkisi olacak herhangi bir standart bulunmamaktadır.

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.

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 (%)	
	30.06.2020	31.12.2019
Emek Elektrik USA Incorporation	100	100
Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	95	95

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 ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 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 (%)	
	30.06.2020	31.12.2019
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

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:

- a) Bir TMS/IFRS tarafından gerekli kılınyorsa veya
- b) 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 hesaplanamadığı 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.

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 mevduatlar 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, binalar ve makine tesis ve cihazlar 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 duran varlıklarını kıst dönemi dikkate alarak normal amortisman yöntemi kullanarak amortisman hesaplamaktadır. Arsa ve araziler, faydalı ömrünün sınırsız kabul edilmesinden dolayı amortismanı 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

Türkiye’de Kurumlar Vergisi oranı %22’dir. Vergilendirilebilir kar yasal kayıtlarda yer alan kara kanunen kabul edilmeyen giderler eklendikten ve vergi istisnaları (yatırım gelirleri istisnası) ile vergi indirimleri (yatırım teşviki indirimleri) düşüldükten sonra hesaplanan kardır. Kar dağıtımı olmadığı sürece başka vergi ödenmemektedir.

Kurumlar vergisi beyannameleri hesap döneminin kapandığı ayı takip eden dördüncü ayın 25 inci günü akşamına kadar bağlı bulunulan vergi dairesine verilir.

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

Şirket, sadece Türkiye’de faaliyet gösterdiği, dolayısıyla farklı vergi kurumları ile karşı karşıya olmadığı, vergi varlıkları da borçları da aynı vergi erkine karşı olduğu için birbirlerinden mahsup edilerek gösterilirler.

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 UMS 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 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:

	<u>30.06.2020</u>	<u>31.12.2019</u>
USD	6,8422	5,9402
EURO	7,7082	6,6506
GBP	8,4282	7,7765

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:

- 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.

30 Haziran 2020 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.'ye verilmiş olan sipariş avanslarının tamamına karşılık ayrıldığından dolayı Dönem Karından pay alınmamıştır.

	VAEST Silikon Kompozit Uygulama İmalat ve Ticaret A.Ş.		Emek Araştırma Geliştirme Danışmanlık Sanayi ve Ticaret A.Ş.	
	30.06.2020	31.12.2019	30.06.2020	31.12.2019
Dönem Karı / Zararı	-9.177	-649.279	38.739	435.799
Maliyet Değeri	680.000	680.000	12.000	12.000
İştirak Oranı	20%	20%	24%	24%
Dönem Karından Alınan Pay	0	0	9.297	104.592
Düzeltilmiş Değer	0	0	267.707	258.410
Muhasebeleştirilmemiş Zararlar	0	0	0	0

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

4. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

	30.06.2020	31.12.2019
Kasa	423.892	5.464
Bankalar	3.867.733	2.246.226
Toplam	4.291.625	2.251.690

Bankaların mevduat yapısı	30.06.2020	31.12.2019
Vadesiz mevduat	3.867.733	2.246.226
Toplam	3.867.733	2.246.226

Nakit ve nakit benzerlerinin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu (TL karşılığı)	30.06.2020	31.12.2019
Usd	815.330	395.203
Euro	1.891.934	1.372.714
Toplam	2.707.264	1.767.917

5. BORÇLANMALAR

Kısa vadeli borçlanmalar	30.06.2020	31.12.2019
Krediler	1.349.017	1.803.044
Toplam	1.349.017	1.803.044

Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	30.06.2020	31.12.2019
Krediler	2.779.514	5.505.244
Finansal kiralama borçları (net)	196.439	648.018
- Finansal kiralama borçları	235.013	707.082
- Ertelenmiş finansal kiralama borçları	-38.574	-59.064
Toplam	2.975.953	6.153.262

Uzun vadeli borçlanmalar	30.06.2020	31.12.2019
Krediler	40.994.040	30.348.894
Finansal kiralama borçları (net)	267.744	12.257
- Finansal kiralama borçları	283.529	14.264
- Ertelenmiş finansal kiralama borçları	-15.785	-2.007
Toplam	41.261.784	30.361.151

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Kullanılan kredilere ilişkin faiz oranları aşağıdaki gibidir;

	30.06.2020		31.12.2019	
	Tutar	Faiz Oranı %	Tutar	Faiz Oranı %
TL krediler	41.279.561 TL	12,90 %	30.776.730 TL	17,80 %
Euro krediler	498.561 €	5,03 %	1.034.561 €	5,03 %
Toplam (TL)	45.122.571		37.657.182	

Finansal borçların döviz pozisyonları aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu/Krediler	30.06.2020	31.12.2019
Usd	59.238	83.539
Euro	4.247.956	6.880.452
Toplam	4.307.194	6.963.991

Finansal borçların likiditesi aşağıdaki gibidir;

	30.06.2020	31.12.2019
Krediler	67.280.376	61.698.707
0-3 ay	1.173.291	4.079.353
3-12 ay	8.472.454	12.848.977
1-5 yıl	57.634.631	44.770.377
Finansal kiralama	464.184	660.275
0-3 ay	68.112	128.044
3-12 ay	128.327	519.974
1-5 yıl	267.745	12.257
Toplam	67.744.560	62.358.982

Nakit akışına ilişkin hareketler aşağıdaki gibidir;

	Dönem Başı Tutar	Nakit Hareketi Yaratanlar	Nakit Hareketi Yaratmayanlar	Dönem Sonu Tutar
Banka Kredileri	37.657.182	7.680.385	-214.996	45.122.571
Finansal Kiralama Borçları	660.275	-196.092	-	464.183
Toplam	38.317.457	7.484.293	-214.996	45.586.754

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

6. TİCARİ ALACAKLAR / TİCARİ BORÇLAR

Ticari alacaklar	30.06.2020	31.12.2019
Alicılar	15.929.865	18.173.856
Alicılar /İlişkili taraf	25.252	21.873
Alacak senetleri	4.248.706	4.263.010
Alacak senetleri/İlişkili taraf	9.580.602	9.102.220
Alacak senetleri reeskontu	-	-591.533
Vadesi gelmemiş faktoring çekleri	5.219.447	3.508.618
Şüpheli ticari alacaklar	11.385.384	10.153.495
Şüpheli ticari alacaklar/İlişkili taraf	14.770.861	13.039.054
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-11.385.384	-10.153.495
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı/İlişkili taraf	-14.770.861	-13.039.054
Toplam	35.003.872	34.478.044

Alacak senetleri reeskontu hesaplamasında %13,75 faiz oranı esas alınmıştır. (İlişkili taraflardan olan alacakların detayların için Bkz. Dipnot 30 İlişkili Taraflar)

Şüpheli ticari alacakların .11.410.861 TL'lik (31.12.2019: 9.679.054 TL) kısmı Barmek Holding A.Ş.'den, 3.360.000 TL (31.12.2019: 3.360.000 TL)'lik kısmı Barış Savunma Sanayi A.Ş.'den olan alacaklardan oluşmaktadır. Barmek Holding A.Ş.'den olan alacaklardaki artış dövizli olan kısmın değerlendirilmesinden kaynaklanmaktadır. Söz konusu alacakların tamamı için karşılık ayrılmıştır.

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;

Şüpheli Ticari Alacaklar	30.06.2020	31.12.2019
Dönem başı bakiyesi	23.192.549	20.890.823
Dönem içi tahsilatlar ve iptaller	-1.145.635	-
Kur değerlemeleri	2.595.856	1.480.916
Dönem içi şüpheli hale gelen alacaklar	1.513.475	820.810
Şüpheli alacaklar	26.156.245	23.192.549

Ticari alacakların döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu	30.06.2020	31.12.2019
Usd	5.605.130	7.774.649
Euro	9.237.946	7.210.898
Toplam	14.843.076	14.985.546

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ticari borçlar	30.06.2020	31.12.2019
Satıcılar	56.531.687	42.744.773
Borç senetleri	17.111.359	26.457.060
Borç senetleri/ilişkili taraf	–	77.168
Borç senetleri reeskontu	-513.077	-924.650
Vadesi gelmemiş faktoring çekleri	5.221.576	3.508.618
Toplam	78.351.545	71.862.969

Borç senetleri reeskontu hesaplamasında %13,75 faiz oranı esas alınmıştır. (İlişkili taraflardan olan alacakların detayların için Bkz. Dipnot 30 İlişkili Taraflar)

Ticari borçların döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir,

Döviz pozisyonu	30.06.2020	31.12.2019
Usd	7.938.243	5.953.334
Euro	27.970.352	34.073.245
Toplam	35.908.595	40.026.579

7. ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR KAPSAMINDA BORÇLAR

Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	30.06.2020	31.12.2019
Personele ücret borçları	1.273.015	1.520.340
Personele kıdem tazminatı borçları	865.635	1.116.045
Yönetim kurulu ücretleri	672.973	685.744
Aynı yardımlar	34.362	–
Toplam	2.845.985	3.322.129

Çalışanlara sağlanan faydaların likiditesi aşağıdaki gibidir;

Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar likiditesi	30.06.2020	31.12.2019
0-3 ay	1.273.015	1.520.340
3-12 ay	1.538.608	1.801.789
Toplam	2.811.623	3.322.129

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

8. DİĞER ALACAKLAR /DİĞER BORÇLAR

Diğer alacaklar/Kısa vadeli	30.06.2020	31.12.2019
Vergi dairesinden alacaklar	3.623.420	2.617.641
Faktoring alacakları	309.352	109.500
Şüpheli diğer alacak	747.310	2.452.602
Şüpheli diğer alacak karşılığı	-747.310	-2.452.602
Şüpheli diğer alacak/İlişkili taraf	3.973.221	3.955.229
Şüpheli diğer alacak karşılığı/İlişkili taraf	-3.973.221	-3.955.229
Muhtelif alacaklar	105.921	112.345
Toplam	4.038.693	2.839.486

Diğer alacaklar/uzun vadeli	30.06.2020	31.12.2019
Ticari olmayan alacaklar /İlişkili taraflardan alacaklar(*)	18.352.035	17.324.139
Verilen depozito ve teminatlar	2.925.155	2.924.232
Personelden alacaklar	15.473	15.473
Toplam	21.292.663	20.263.844

(*) İlişkili taraflardan olan alacakların tamamı Barmek Holding A.Ş.'den oluşmaktadır. (Barmek Holding A.Ş.'den olan alacak 2.380.846 Euro'dur.)

Şüpheli diğer alacaklar	30.06.2020	31.12.2019
Dönem başı bakiyesi	6.407.831	2.094.918
Dönem içi tahsilatlar ve iptaller	-1.765.420	-
Kur değerlemeleri	60.128	357.684
Dönem içi şüpheli hale gelen alacaklar	17.992	3.955.229
Şüpheli alacaklar	4.720.531	6.407.831

Şüpheli alacakların 3.973.221 TL'lik kısmı şirketin ilişkili tarafı kapsamında olan VAEST Silikon Kompozit Uygulama İmalat ve Ticaret A.Ş.'ne verilmiş olan sipariş avanslarından kaynaklanmaktadır.

Diğer alacakların döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu	30.06.2020	31.12.2019
Euro	18.352.035	17.324.139
Toplam	18.352.035	17.324.139

Diğer borçlar/Kısa vadeli	30.06.2020	31.12.2019
İştiraklere borçlar	48.575	-
Muhtelif borçlar	1.037.648	752.384
Toplam	1.086.223	752.384

Diğer borçların likiditesi aşağıdaki gibidir;

Diğer borçların likiditesi	30.06.2020	31.12.2019
3-12 ay	1.086.223	752.384
Toplam	1.086.223	752.384

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

9. STOKLAR

	30.06.2020	31.12.2019
İlkmadde ve malzeme	22.190.413	24.463.218
Yarı mamuller üretim	14.565.672	13.546.479
Mamuller	4.691.615	7.259.514
Ticari mallar	14.542.318	12.941.293
Diğer stoklar	–	275.044
Stok değer düşüklüğü	-1.035.437	-1.344.863
Toplam	54.954.581	57.140.685

Stoklar üzerinden teminat rehin ipotek bulunmamaktadır.

10. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER / ERTELENMİŞ GELİRLER

	30.06.2020	31.12.2019
Peşin ödenmiş giderler		
Stoklar için verilen sipariş avansları	10.793.718	9.983.804
Stoklar için verilen sipariş avansları/İlişkili taraf	10.535.791	4.288.513
Gelecek aylara ait giderler	60.163	40.533
Toplam	21.389.672	14.312.850

Peşin ödenmiş giderlerin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

	30.06.2020	31.12.2019
Döviz pozisyonu		
Usd	2.259.389	1.804.324
Euro	3.811.435	3.395.091
Gbp	4.770	4.401
Toplam	6.075.594	5.203.816

	30.06.2020	31.12.2019
Peşin ödenmiş gideler/Uzun vadeli		
Gelecek yıllara ait giderler	12.507	17.896
Toplam	12.507	17.896

	30.06.2020	31.12.2019
Ertelenmiş gelirler		
Alınan sipariş avansları	11.939.843	19.362.670
Teslimatı gerçekleşmemiş satışlar	–	712.372
Toplam	11.939.843	20.075.042

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ertelenmiş gelirlerin döviz pozisyonu aşağıdaki gibidir;

Döviz pozisyonu	30.06.2020	31.12.2019
Usd	3.113.592	4.673.827
Euro	6.602.856	4.862.447
Toplam	9.716.448	9.536.274

Ertelenmiş gelirlerin likiditesi aşağıdaki gibidir;

Ertelenmiş gelirlerin likiditesi	30.06.2020	31.12.2019
0-3 ay	–	712.372
3-12 ay	11.939.843	19.362.670
Toplam	11.939.843	20.075.042

11. VERGİLENDİRME

Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	30.06.2020	31.12.2019
Geçici vergi ödemeleri	192	515.124
Toplam	192	515.124

Vergi Geliri/Gideri;

	01.01.2020	01.01.2019
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/Geliri	30.06.2020	30.06.2019
Ertelenen vergi gelir/gideri	701.895	802.236
<i>Dönembaşı ertelenen vergi</i>	-2.824.043	3.215.274
<i>Dönemsonu ertelenen vergi</i>	3.482.995	1.549.147
<i>Diğer kapsamlı gelirlerde muhasebeleştirilen</i>	42.943	-3.962.185
Toplam	701.895	802.236

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Ertelenen Vergi;

30.06.2020	Geçici Fark	Varlık	Yükümlülük
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-10.250.533	2.255.117	
Şüpheli diğer alacaklar karşılığı	-4.720.531	1.038.517	
Dava karşılıkları	106.762	23.488	
Finansal yatırımlar değerlendirme farkları	279.593	61.510	
Duran varlık değerlendirme farkları	2.125.575		467.627
Duran varlıklar (Arsa-Bina)	24.195.969		5.323.113
Ödenmemiş SGK primleri	13.670.444	3.007.498	
Finansal borçlar	214.996	47.299	
Stok değer düşüklüğü	-1.035.437	227.796	
Diğer borç ve gider karşılıkları	88.587	19.489	
İzin karşılıkları	1.538.742	338.523	
Kıdem tazminatı karşılığı	7.486.637	1.647.060	
Mali zarar	2.761.081	607.438	
Toplam		9.273.735	5.790.740
NET		3.482.995	

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

31.12.2019	Geçici Fark	Varlık	Yükümlülük
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	-9.987.010	2.197.142	
Şüpheli diğer alacaklar karşılığı	-6.407.831	1.409.723	
Diğer alacak düzeltmesi (kur farkı iptali)	-97.413	21.431	
Dava karşılıkları	71.557	15.743	
Finansal yatırımlar değerlendirme farkları	-281.917	62.022	
Duran varlık değerlendirme farkları	1.818.223		400.009
Duran varlıklar (Arsa-Bina)	24.195.969		5.323.113
Ödenmemiş SGK primleri	5.466.419	1.202.612	
Finansal borçlar	944.042	207.689	
Stok değer düşüklüğü	-1.344.863	295.870	
Diğer borç ve gider karşılıkları	264.134	58.109	
İzin karşılıkları	1.429.414	314.471	
Kıdem tazminatı karşılığı	6.929.010	1.524.382	
Mali zarar	5.627.147	1.237.971	
Toplam		8.547.165	5.723.122
NET		2.824.043	

Ertelenen vergi hesaplanmasından %22 oranı esas alınmıştır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

12. KARŞILIKLAR

	30.06.2020	31.12.2019
Kısa vadeli karşılıklar		
Garanti gider karşılıkları	88.585	264.134
Personel izin karşılıkları	1.538.742	1.429.414
Dava karşılıkları	106.762	71.557
Toplam	1.734.089	1.765.105

Dava karşılıklarının tamamı işçi alacak davalarından kaynaklanmaktadır.

Personel izin karşılıklarında meydana gelen değişim aşağıdaki gibidir;

	30.06.2020	31.12.2019
Personel izin karşılıkları		
Dönem başı	1.429.414	1.273.843
İptaller	-	-
İlaveler	109.328	155.571
Dönem sonu	1.538.742	1.429.414

	30.06.2020	31.12.2019
Uzun vadeli karşılıklar		
Kıdem tazminatı karşılıkları	7.486.637	6.929.010
Toplam	7.486.637	6.929.010

Kıdem tazminatı hesaplanmasında kullanılan varsayımlar aşağıdaki gibidir;

	30.06.2020	31.12.2019
Varsayımlar		
Çalışma süresi	Erkek :25 yıl Kadın: 20 yıl	Erkek :25 yıl Kadın: 20 yıl
Zam Oranı	11,84%	11,84%
İskonto Oranı	12,20%	12,20%
Tazminat almadan ayrılanların oranı	13,87%	13,87%
Kıdem tazminatı tavanı	6.730	6.380

Kıdem tazminatı karşılıklarında dönem içinde meydana gelen değişimler aşağıdaki gibidir;

	30.06.2020	31.12.2019
Dönem Başı Kıdem Tazminatı	6.929.010	5.717.283
İşten Ayrılanlara Yapılan Ödemeler	-16.271	-548.414
Cari Hizmet Maliyeti	419.526	807.080
Faiz Maliyeti	349.571	707.114
Aktüeryal Kazanç ve Zararlar	-195.199	245.947
Dönem Sonu Kıdem Tazminatı	7.486.637	6.929.010

Aktüeryal kazanç/zararlar diğer kapsamlı gelir tablosundan raporlanmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

13. DİĞER DÖNEN VARLIKLAR /DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER

Diğer dönen varlıklar	30.06.2020	31.12.2019
Devreden kdv	2.529	-
İş avansları	1.450.235	771.020
Personel avansları	84.601	21.433
Toplam	1.537.365	792.453

Diğer kısa vadeli yükümlülükler/Kısa vadeli	30.06.2020	31.12.2019
Ödenecek vergi ve fonlar	2.489.411	2.581.937
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	235.264	616.314
Taksitlendirilmiş vergi ve diğer yükümlülükler	16.814.878	16.490.970
Diğer yükümlülükler	229.814	126.630
Toplam	19.769.367	19.815.851

Diğer kısa vadeli yükümlülükler/Uzun vadeli	30.06.2020	31.12.2019
Taksitlendirilmiş vergi ve diğer yükümlülükler	8.101.111	5.377.198
Toplam	8.101.111	5.377.198

Diğer yükümlülüklerin likiditesi aşağıdaki gibidir;

Diğer yükümlülüklerin likiditesi	30.06.2020	31.12.2019
0-3 ay	2.954.489	3.324.881
3-12 ay	16.814.878	16.490.970
1-5 yıl	8.101.111	5.377.198
Toplam	27.870.478	25.193.049

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

14. MADDİ DURAN VARLIKLAR

Duran Varlık	01.01.2020	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	30.06.2020
Arazi ve arsalar	48.487.352	-	-	-	48.487.352
Yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri	1.590.000	-	-	-	1.590.000
Binalar	6.609.999	-	-	-	6.609.999
Tesis, makine ve cihazlar	31.307.117	35.500	-	-	31.342.617
Taşıtlar	615.131	234.696	-	-	849.827
Mobilya ve demirbaşlar	3.604.794	80.858	-	-	3.685.652
Yapılmakta olan yatırımlar	394.406	-	-	-	394.406
Toplam	92.608.799	351.054	-	-	92.959.853
Birikmiş Amortisman	01.01.2020	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	30.06.2020
Yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri	-	-18.068	-	-	-18.068
Binalar	-	-75.114	-	-	-75.114
Tesis, makine ve cihazlar	-15.261.053	-891.688	-	-	-16.152.741
Taşıtlar	-208.570	-21.578	-	-	-230.148
Mobilya ve demirbaşlar	-1.441.117	-108.341	-	-	-1.549.458
Toplam	-16.910.740	-1.114.789	-	-	-18.025.529
NET	75.698.059			-	74.934.324

Duran varlıklar üzerinde 105.911.229 TL (31.12.2019: 97.485.330 TL) tutarında ipotek bulunmaktadır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Duran Varlık	01.01.2019	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2019
Arazi ve arsalar	38.796.352	-	-	9.691.000	48.487.352
Yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri	1.689.000	-	-	-99.000	1.590.000
Binalar	4.846.000	-	-	1.763.999	6.609.999
Tesis, makine ve cihazlar	31.193.282	113.835	-	-	31.307.117
Taşıtlar	615.131	-	-	-	615.131
Mobilya ve demirbaşlar	3.485.037	119.757	-	-	3.604.794
Yapılmakta olan yatırımlar	394.406	-	-	-	394.406
Toplam	81.019.208	233.592	-	11.355.999	92.608.799
Birikmiş Amortisman	01.01.2019	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2019
Binalar	-284.130	-142.066	-	426.196	-
Tesis, makine ve cihazlar	-12.794.945	-2.466.108	-	-	-15.261.053
Taşıtlar	-184.325	-24.245	-	-	-208.570
Mobilya ve demirbaşlar	-1.232.808	-208.309	-	-	-1.441.117
Toplam	-14.496.208	-2.840.728	-	426.196	-16.910.740
NET	66.523.000			11.782.195	75.698.059

Şirketin Maddi Duran Varlıkları, Şirket ile ilişkisi olmayan SPK tarafından yetkilendirilmiş ,bağımsız gayrimenkul değerleme tarafından değerlendirilmiştir. Bu değerlendirme sonucunda 11.782.195 TL'lik değerlendirme artışı oluşmuştur.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

15. MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

Duran Varlık	01.01.2020	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	30.06.2020
Haklar	728.053	7.000	-	-	735.053
Toplam	728.053	7.000	-	-	735.053
Birikmiş Amortisman	01.01.2020	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	30.06.2020
Haklar	-269.445	-21.546	-	-	-290.991
Toplam	-269.445	-21.546	-	-	-290.991
NET	458.608			-	444.062
Duran Varlık	01.01.2019	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2019
Haklar	728.053	-	-	-	728.053
Toplam	728.053	-	-	-	728.053
Birikmiş Amortisman	01.01.2019	Girişler	Çıkışlar	Değerleme	31.12.2019
Haklar	-226.253	-43.192	-	-	-269.445
Toplam	-226.253	-43.192	-	-	-269.445
NET	501.800			-	458.608

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

16. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

Koşullu Yükümlülükler	30.06.2020	31.12.2019
Verilen teminat mektupları	11.472.540	11.405.701
Verilen teminat senetleri	11.098.002	9.714.315
Verilen ipotekler	105.911.229	97.485.330
Toplam (TL)	128.481.771	118.605.346
	30.06.2020	31.12.2019
A Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'ler	128.481.771	118.605.346
B Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'ler	-	-
C Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'ler	-	-
D Diğer verilen TRİ'ler	-	-
- Ana ortak lehine vermiş olduğu TRİ'ler	-	-
- B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRİ'ler	-	-
- C maddesi kapsamına girmeyen 3. kişiler lehine vermiş olduğu TRİ'ler	-	-
Toplam	128.481.771	118.605.346
	30.06.2020	31.12.2019
Diğer TRİ'lerin şirketin özkaynaklarına oranı	0%	0%

17. ÖDENMİŞ SERMAYE

	30.06.2020		31.12.2019	
	Oran (%)	Tutar (TL)	Oran (%)	Tutar (TL)
Özar Elektrik A.Ş.	22,87	5.557.305	22,87	5.557.305
Halka Açık Kısım	77,13	18.742.695	77,13	18.742.695
TOPLAM	100,00	24.300.000	100,00	24.300.000

Şirketin sermayesi 24.300.000 adet hisseden oluşmaktadır (31.12.2019: 24.300.000). Hisselerin itibari değeri hisse başına 1 TL'dir. Çıkarılan bütün hisseler nakden ödenmiştir

18. PAYLARA İLİŞKİN PRİMLER (İSKONTOLAR)

	30.06.2020	31.12.2019
Hisse senedi ihraç primleri	1.044.140	1.044.140
Toplam	1.044.140	1.044.140

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

19. KAR VEYA ZARARDA YENİDEN SINIFLANDIRILMAYACAK BİRİKMİŞ DİĞER KAPSAMLI GELİRLER (GİDERLER)

Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler (giderler)	30.06.2020	31.12.2019
Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları (azalışları)	48.391.938	48.391.938
Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları (azalışları) ertelenen vergi etkisi	-5.323.113	-5.323.113
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları)	-1.093.477	-1.288.676
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları) ertelenen vergi etkisi	219.711	262.654
Toplam	42.195.059	42.042.803

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

20. KAR VEYA ZARARDA YENİDEN SINIFLANDIRILACAK BİRİKMİŞ DİĞER KAPSAMLI GELİRLER (GİDERLER)

	30.06.2020	31.12.2019
Yabancı para çevrim farkı/Emek Elektrik USA Inc	-1.271.808	-1.423.943
Toplam	-1.271.808	-1.423.943

21. KARDAN AYRILAN KISITLANMIŞ YEDEKLER

	30.06.2020	31.12.2019
Yasal yedekler	4.343.229	4.343.229
Toplam	4.343.229	4.343.229

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

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

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 ulaşınca kadar genel kanuni yedek akçeye ayrılır.

2) Birinci fıkradaki sınıra ulaşıldıktan sonra da;

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

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

c) 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.

22. GEÇMİŞ YILLAR KARLARI VEYA ZARARLARI

	30.06.2020	31.12.2019
Olağanüstü yedekler	5.701.401	5.701.401
Geçmiş yıllar karları	12.904.067	10.721.503
Geçmiş yıllar zararları	-28.191.616	-28.069.941
TMS/TFRS düzeltmeleri	-17.132.657	-13.883.230
Toplam	-26.718.805	-25.530.267

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

23. HASILAT /SATIŞLARIN MALİYETİ

	01.01.2020 30.06.2020	01.01.2019 30.06.2019
Yurtiçi satışlar	35.879.915	30.357.135
Yurtdışı satışlar	17.387.846	14.900.077
Diğer gelirler	–	126.779
Satıştan iadeler	-336.740	-506.858
Toplam	52.931.021	44.877.133
Satışların maliyeti	-31.489.146	-31.326.997
Brüt Satışlar	21.441.875	13.550.136

Satışların maliyetinin detayları aşağıdaki gibidir;

	01.01.2020 30.06.2020	01.01.2019 30.06.2019
Direkt ilk madde ve malzeme giderleri	19.098.843	17.402.816
İşçilik giderleri	6.333.812	5.852.462
Genel üretim giderleri	3.687.453	4.642.613
Amortisman giderleri	601.600	819.741
Yarı mamul kullanımı	-1.019.193	1.980.429
<i>Dönem başı stok (+)</i>	<i>13.546.479</i>	<i>19.291.966</i>
<i>Dönem sonu stok (-)</i>	<i>-14.565.672</i>	<i>-17.311.537</i>
Üretilen mamul maliyeti	28.702.515	30.698.061
Mamul stoklarında değişim	2.567.899	-429.750
<i>Dönem başı stok (+)</i>	<i>7.259.514</i>	<i>4.886.943</i>
<i>Dönem sonu stok (-)</i>	<i>-4.691.615</i>	<i>-5.316.693</i>
Satılan Mamul Maliyeti	31.270.414	30.268.311
<i>Dönem başı ticari mallar stoku (+)</i>	<i>12.941.293</i>	<i>12.961.575</i>
<i>Dönem içi alışlar (+)</i>	<i>1.819.757</i>	<i>751.977</i>
<i>Dönem sonu ticari mallar (-)</i>	<i>-14.542.318</i>	<i>-12.654.866</i>
Satılan Ticari Mallar maliyeti	218.732	1.058.686
Satışların Maliyeti	31.489.146	31.326.997

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

24. GENEL YÖNETİM GİDERLERİ

	01.01.2020	01.01.2019
	30.06.2020	30.06.2019
Genel yönetim giderleri		
Personel giderleri	-2.752.595	-3.525.377
Müşavirlik giderleri	-289.368	-448.181
Amortisman giderleri	-470.696	-544.947
Seyahat giderleri	-97.913	-156.383
Mahkeme giderleri	-248.628	-149.705
Banka komisyon giderleri	-147.411	-156.807
Taşıt giderleri	-110.916	-102.728
Bakım onarım giderleri	-7.150	-
Kira giderleri	-98.844	-73.995
Eğitim ve abonelik giderleri	-16.530	-1.854
Vergi , resim ve harç giderleri	-41.002	-213.052
Sigorta giderleri	-28.902	-11.526
Elektrik,su ve gaz giderleri	-44.533	-31.641
Muhtelif giderler	-344.146	-574.959
Toplam	-4.698.634	-5.991.155

25. PAZARLAMA GİDERLERİ

	01.01.2020	01.01.2019
	30.06.2020	30.06.2019
Pazarlama giderleri		
Personel giderleri	-1.210.556	-648.170
Şartlı ceza giderleri	-132.350	-4.057.008
Nakliye giderleri	-463.309	-510.720
İhracat giderleri	-82.570	-175.364
Garanti kapsamındaki giderler	-2.668.951	-115.269
Seyahat giderleri	-94.478	-61.121
Nakil vasıta kira giderleri	-2.000	-12.600
Amortisman giderleri	-4.316	-4.077
Yurtdışı komisyon giderleri	-50.558	-33.232
Dışarıdan sağlanan hizmetler	-38.971	-612.727
Taşıt giderleri	-23.470	-10.819
Test bedeli giderleri	-92.429	-75.792
Muhtelif giderler	-68.715	-77.767
Toplam	-4.932.673	-6.394.666

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

26. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GİDERLERİ

	01.01.2020	01.01.2019
	30.06.2020	30.06.2019
Araştırma ve geliştirme giderleri		
Personel giderleri	-316.195	-489.035
Müşavirlik giderleri	-250.000	-861.428
Seyahat giderleri	-30.037	-23.388
Amortisman giderleri	-59.723	-71.093
Kira giderleri	-12.100	-8.100
Muhtelif giderler	-13.942	-20.309
Toplam	-681.997	-1.473.353

27. ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER /ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GİDERLER

	01.01.2020	01.01.2019
	30.06.2020	30.06.2019
Esas faaliyetlerden diğer gelirler		
Kambiyo karı	13.962.138	8.241.628
Vade farkı gelirleri	101.213	18.168
Reeskont faiz gelirleri	886.510	316.935
Faiz gelirleri	213.853	162.938
Matrah artırımını iptali	-	1.961.106
Konusu kalmayan karşılıklar	2.339.624	-
Muhtelif gelirler	571.572	393.961
Toplam	18.074.910	11.094.736

	01.01.2020	01.01.2019
	30.06.2020	30.06.2019
Esas faaliyetlerden diğer giderler		
Karşılık giderleri	-1.676.000	-3.347.090
Kambiyo zararları	-14.517.174	-7.690.629
Reeskont faiz giderleri	-706.550	-1.048.000
Muhtelif giderler	-489.125	-26.239
Toplam	-17.388.849	-12.111.958

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

28. FİNANSMAN GELİRLERİ / FİNANSMAN GİDERLERİ

	01.01.2020	01.01.2019
	30.06.2020	30.06.2019
Finansman gelirleri		
Faiz gelirleri	10.515	10.662
Toplam	10.515	10.662
	01.01.2020	01.01.2019
	30.06.2020	30.06.2019
Finansman giderleri		
Faiz giderleri (*)	-11.329.138	-2.162.942
Kıdem tazminatı faiz gideleri	-349.571	-359.708
Kambiyo zararları	-741	-
Toplam	-11.679.450	-2.522.650

(*) Emek Elektrik Endüstri A.Ş. 12/06/2020 tarihi itibarıyla bankadaki kredilerin yapılandırılması amacı ile yeniden yapılandırma sözleşmesi imzalamıştır. Yeniden yapılandırma uyarınca ödenmemiş olan 9.399.803 tutarındaki faiz ve temerrüt giderleri ,temerrüt faizi ile birlikte yeni krediye dahil edilerek peşin olarak ödenmiştir.

29. PAY BAŞINA KAZANÇ

	01.01.2020	01.01.2019
	30.06.2020	30.06.2019
Hisse Adedi	24.300.000	24.300.000
Dönem Karı (Zararı)	856.889	-2.141.103
Hisse Başına Kar (Zarar)	0,04	-0,09

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

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

30. İLİŞKİLİ TARAFLAR

Alacak / Borç	30.06.2020	31.12.2019
Ticari Alacak/Emek Arge A.Ş.	25.252	21.873
Ticari Alacak (Çek)/Barış Savunma A.Ş.	9.580.602	9.102.220
Ticari Alacak/Barmek Holding (*)	11.410.861	9.679.054
Ticari Alacak(Çek)/Vaest Silikon (*)	218.000	218.000
Ticari Alacak/Barış Savunma A.Ş. (*)	3.360.000	3.360.000
Verilen Avanslar/ Emek Arge A.Ş.	469.056	1.154.216
Verilen Avanslar/ Barış Savunma A.Ş.	8.662.800	2.557.982
Verilen Avanslar/ Navitas A.Ş.	542.753	493.564
Verilen Avanslar/ Özar Elektrik	191.182	82.751
Verilen Avanslar/Vaest Silikon A.Ş.(*)	3.973.221	3.955.229
Diğer Alacak/Barmek Holding	18.352.035	17.324.139
Ticari Borç(Senet)/Emek Arge A.Ş.	-	-77.168
Net Alacak (Borç)	56.785.762	47.871.860

(*) Barmek Holding A.Ş. , Barış Savunma A.Ş. ve Vaest Slikon A.Ş.'den olan alacakların tamamı için karşılık ayrılmıştır.

	01.01.2020	01.01.2019
Gelir - Gider	30.06.2020	30.06.2019
Gelirler	268.209	9.463.261
Gelirler/Barmek Holding	261.213	-
Gelirler/Barış Savunma A.Ş.	267.402	125.232
Gelirler/Emek Arge A.Ş.	807	262.691
Gelirler/Vaest Silikon A.Ş.	-	201.458
Gelirler/ Barmek	-	1.684.940
Gelirler/ Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	-	7.188.940
Giderler	-3.709.177	-3.924.773
Giderler/Barmek Holding(*)	-623.007	-
Giderler/Barış Savunma A.Ş.	-2.831.670	-732.872
Giderler/Emek Arge A.Ş.	-254.500	-813.743
Giderler/ Emek - Emek Arge Adi Ortaklığı	-	-2.378.158
Net Gelir (Gider)	-3.440.969	5.538.488
Üst Düzey Yöneticilere Sağlanan Menfaatler	-736.159	-569.118
Toplam	-736.159	-569.118

(*) Barmek Holding'e 10.01.2020 tarihinde alacak davası açılmış olup 623.007 TL tutarında karşılık ayrılmıştır.

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31. 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

30.06.2020	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibariyle maruz kalınan azami kredi riski	9.605.854	25.398.018	18.352.035	6.979.321	3.867.733	423.892
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı						
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	9.605.854	25.398.018	18.352.035	6.979.321	3.867.733	423.892
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	0	0	0	0	0	0
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerler	0	0	0	0	0	0
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	12.943.347	1.668.817	747.310	0	0	0
- Değer düşüklüğü (-)	-12.943.347	-1.668.817	-747.310	0	0	0
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	0	0	0	0	0	0
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	0	0	0	0	0	0
- Değer düşüklüğü (-)	0	0	0	0	0	0
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	0	0	0	0	0	0
D. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	0	0	0	0	0	0

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2019	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Diğer
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibariyle maruz kalınan azami kredi riski	9.124.093	25.353.951	17.324.139	5.779.191	2.246.226	5.464
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı						
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	9.124.093	25.353.951	17.324.139	5.779.191	2.246.226	5.464
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	0	0	0	0	0	0
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerler	0	0	0	0	0	0
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	12.442.583	1.570.284	0	0	0	0
- Değer düşüklüğü (-)	-12.442.583	-1.570.284	0	0	0	0
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	0	0	0	0	0	0
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	0	0	0	0	0	0
- Değer düşüklüğü (-)	0	0	0	0	0	0
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	0	0	0	0	0	0
D. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	0	0	0	0	0	0

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Likidite Riski:

30.06.2020						
Sözleşme Uyarınca Vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	45.586.754	67.744.560	1.241.402	8.600.781	57.902.376	0
Finansal borçlar	45.586.754	67.744.560	1.241.402	8.600.781	57.902.376	0
Beklenen Vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	123.213.689	130.028.289	4.596.609	28.493.885	1.596.254	16.989.996
Ticari borçlar	78.351.545	78.351.545			0	0
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	2.845.985	2.811.623	1.273.015	1.538.608	0	0
Diğer borçlar	1.086.223	1.086.223	0	1.086.223	0	0
Ertelenmiş gelirler	11.939.843	11.939.843	0	11.939.843	0	0
Kısa vadeli karşılıklar	1.734.089	1.734.089	0	1.734.089	0	0
Diğer vadeli yükümlülükler	19.769.367	19.769.367	0	11.668.256		8.101.111
Uzun vadeli karşılıklar	7.486.637	14.335.599	3.323.594	526.866	1.596.254	8.888.885
31.12.2019						
Sözleşme Uyarınca Vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	38.317.457	58.151.585	0	13.368.951	44.782.634	0
Finansal Borçlar	38.317.457	58.151.585	0	13.368.951	44.782.634	0
Beklenen Vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıldan uzun
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler	124.522.490	130.248.382	4.723.876	38.644.815	1.952.548	13.064.174
Ticari borçlar	71.862.969	71.862.969	0		0	0
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	3.322.129	3.322.129	1.520.340	1.801.789	0	0
Diğer borçlar	752.384	752.384	0	752.384	0	0
Ertelenmiş gelirler	20.075.042	20.075.042	712.372	19.362.670	0	0
Kısa vadeli karşılıklar	1.765.105	1.765.105	0	1.765.105	0	0
Diğer vadeli yükümlülükler	19.815.851	19.815.851	0	14.438.653	0	5.377.198
Uzun vadeli karşılıklar	6.929.010	12.654.902	2.491.164	524.214	1.952.548	7.686.976

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

30.06.2020	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	Usd	Avro	Gbp
1. Ticari Alacaklar	14.843.076	943.593	1.389.039	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar	2.707.264	137.256	284.476	-
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
3. Diğer	4.968.273	379.058	407.756	613
4. Dönen Varlıklar	22.518.613	1.459.908	2.081.271	613
5. Ticari Alacaklar	-	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
7. Diğer	19.459.357	1.297	2.924.796	-
8. Duran Varlıklar	19.459.357	1.297	2.924.796	-
9. Toplam Varlıklar	41.977.969	1.461.205	5.006.067	613
10. Ticari Borçlar	35.908.595	1.336.360	4.205.689	-
11. Finansal Yükümlülükler	-1.818.456	-3.653	-270.165	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler	34.090.139	1.332.707	3.935.524	-
14. Ticari Borçlar	-	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	6.125.650	13.625	908.897	-
16 a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
16 b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler	6.125.650	13.625	908.897	-
18. Toplam Yükümlülükler	40.215.789	1.346.332	4.844.421	-
19. Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-	-	-	-
19a. Aktif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-	-
19b. Pasif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-	-
20. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	1.762.180	114.873	161.646	613
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-22.665.449	-265.483	-3.170.906	-

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

31.12.2019	TL Karşılığı (Fonksiyonel para birimi)	Usd	Avro	Gbp
1. Ticari Alacaklar	14.985.546	1.308.819	1.084.248	–
2a. Parasal Finansal Varlıklar	1.767.917	66.530	206.405	–
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	–	–	–	–
3. Diğer	4.523.042	302.562	409.190	566
4. Dönen Varlıklar	21.276.505	1.677.912	1.699.843	566
5. Ticari Alacaklar	–	–	–	–
6a. Parasal Finansal Varlıklar	–	–	–	–
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	–	–	–	–
7. Diğer	18.004.913	1.186	2.706.202	–
8. Duran Varlıklar	18.004.913	1.186	2.706.202	–
9. Toplam Varlıklar	39.281.418	1.679.098	4.406.045	566
10. Ticari Borçlar	40.026.579	1.002.211	5.123.334	–
11. Finansal Yükümlülükler	-13.081.808	–	-1.967.012	–
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
13. Kısa Vadeli Yükümlülükler	26.944.771	1.002.211	3.156.322	–
14. Ticari Borçlar	–	–	–	–
15. Finansal Yükümlülükler	19.962.260	16.448	2.986.881	–
16 a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
16 b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	–	–	–	–
17. Uzun Vadeli Yükümlülükler	19.962.260	16.448	2.986.881	–
18. Toplam Yükümlülükler	46.907.031	1.018.659	6.143.204	–
19. Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	–	–	–	–
19a. Aktif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	–	–	–	–
19b. Pasif Karakterli Bilanço Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	–	–	–	–
20. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-7.625.612	660.438	-1.737.159	566
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu	-30.153.567	356.690	-4.852.551	–

EMEK ELEKTRİK ENDÜSTRİSİ A.Ş.

30 Haziran 2020 Tarihli Konsolide Finansal Tablolara Ait Açıklayıcı Dipnotlar
(Tutarlar Aksi Belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") Olarak İfade Edilmiştir)

Döviz Riski Duyarlılık Analizi:

30.06.2020	Kar / Zarar	
	Değer Kazanması	Değer Kaybetmesi
ABD Dolar Kurunun % 10 değişmesi halinde		
1- ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	78.598	-78.598
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)		
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	78.598	-78.598
Avro Kurunun % 10 değişmesi halinde		
4- Avro net varlık / yükümlülüğü	124.600	-124.600
5- Avro riskinden korunan kısım (-)		
6- Avro Net Etki (4+5)	124.600	-124.600
GBP Kurunun % 10 değişmesi halinde		
7- GBP net varlık / yükümlülüğü	517	-517
8- GBP riskinden korunan kısım (-)		
9- GBP Net Etki (7+8)	517	-517
TOPLAM	203.715	-203.715

31.12.2019	Kar / Zarar	
	Değer Kazanması	Değer Kaybetmesi
ABD Dolar Kurunun % 10 değişmesi halinde		
1- ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	392.314	-392.314
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)		
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	392.314	-392.314
Avro Kurunun % 10 değişmesi halinde		
4- Avro net varlık / yükümlülüğü	-1.155.315	1.155.315
5- Avro riskinden korunan kısım (-)		
6- Avro Net Etki (4+5)	-1.155.315	1.155.315
GBP Kurunun % 10 değişmesi halinde		
7- GBP net varlık / yükümlülüğü	440	-440
8- GBP riskinden korunan kısım (-)		
9- GBP Net Etki (7+8)	440	-440
TOPLAM	-762.561	762.561