

**SMART GÜNEŞ ENERJİSİ TEKNOLOJİLERİ  
AR-GE ÜRETİM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
VE BAĞLI ORTAKLIKLARI  
1 OCAK- 30 EYLÜL 2022 TARİHİNDE SONA EREN  
DÖNEME AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL  
TABLOLAR**

## İÇİNDEKİLER

ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU.....	1
ÖZET KONSOLİDE KAR VE ZARAR TABLOSU .....	3
ÖZET KONSOLİDE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU.....	4
ÖZET KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU.....	5
ÖZET KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU.....	6
ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR.....	7
NOT 1. GRUP'UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU.....	7
NOT 2. KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR.....	10
NOT 3. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ.....	20
NOT 4. TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR.....	20
NOT 5. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI.....	21
NOT 6. MADDİ DURAN VARLIKLAR.....	23
NOT 7. KULLANIM HAKKI VARLIKLARI.....	24
NOT 8. FİNANSAL BORÇLAR.....	25
NOT 9. TAAHHÜTLER.....	26
NOT 10. VERGİ.....	27
NOT 11. SERMAYE.....	30
NOT 12. HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ.....	30
NOT 13. PAZARLAMA, SATIŞ VE DAĞITIM GİDERLERİ.....	31
NOT 14. GENEL YÖNETİM GİDERLERİ.....	31
NOT 15. ÇEŞİT ESASINA GÖRE GİDERLER.....	32
NOT 16. ESAS FAALİYETLERDEN GELİRLER VE GİDERLER.....	32
NOT 17. FİNANSMAN GELİRLERİ VE GİDERLERİ.....	33
NOT 18. PAY BAŞINA KAZANÇ.....	34
NOT 19. FİNANSAL ARAÇLAR.....	34
NOT 20. FİNANSAL RİSK ARAÇLARINDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ.....	35
NOT 21. FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI).....	39
NOT 22. FİNANSAL TABLOLARI ÖNEMLİ ÖLÇÜDE ETKİLEYEN YA DA FİNANSAL TABLOLARIN AÇIKLANABİLİR, YORUMLANABİLİR VE ANLAŞILABİLİR OLMASI AÇISINDAN AÇIKLANMASI GEREKLİ OLAN DİĞER HUSUSLAR.....	39
NOT 23. RAPORLAMA DÖNEMİ SONRASI OLAYLAR.....	39

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Konsolide Finansal Durum Tablosu  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

VARLIKLAR	Dipnot	Bağımsız	Bağımsız
		Denetimden	Denetimden
		Geçmemiş	Geçmiş
		Cari dönem	Önceki dönem
		30 Eylül 2022	31 Aralık 2021
<b>Dönen Varlıklar</b>			
Nakit ve Nakit Benzerleri	3	130.621.413	23.734.489
Finansal Yatırımlar		86.615.575	-
Ticari Alacaklar		747.011.305	365.450.354
- İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	5	136.523.610	106.290.325
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	4	610.487.695	259.160.029
Diğer Alacaklar		35.173.031	83.135.874
- İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	5	-	62.708.571
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar		35.173.031	20.427.303
Stoklar		356.783.507	98.969.813
Peşin Ödenmiş Giderler		298.605.701	111.703.385
- İlişkili Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	5	15.820.766	5.640.039
- İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler		282.784.935	106.063.346
Cari Dönem Vergisi ile İlgili Varlıklar		518.172	-
Diğer Dönen Varlıklar		57.209.428	29.662.936
<b>TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR</b>		<b>1.712.538.132</b>	<b>712.656.851</b>
<b>Duran Varlıklar</b>			
Diğer Alacaklar		2.414.228	778.650
- İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar		2.414.228	778.650
Kullanım Hakkı Varlıkları	7	64.630.607	4.379.081
Maddi Duran Varlıklar	6	125.197.187	82.705.278
Maddi Olmayan Duran Varlıklar		3.252.385	2.199.954
Ertelenmiş Vergi Varlığı	10	30.506.726	15.611.949
<b>TOPLAM DURAN VARLIKLAR</b>		<b>226.001.133</b>	<b>105.674.912</b>
<b>TOPLAM VARLIKLAR</b>		<b>1.938.539.265</b>	<b>818.331.763</b>

İlişikteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
 30 Eylül 2022 Tarihli Özet Konsolide Finansal Durum Tablosu  
 (Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

KAYNAKLAR	Dipnot	Bağımsız	Bağımsız
		Denetimden Geçmemiş	Denetimden Geçmiş
		Cari dönem	Önceki dönem
		30 Eylül 2022	31 Aralık 2021
<b>Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>			
Kısa Vadeli Borçlanmalar	8	387.392.702	131.586.339
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	8	1.029.944	7.394.989
Kiralama İşlemlerinden Kaynaklanan Yükümlülükler	8	19.881.852	2.923.536
- İlişkili Taraflardan Kiralama İşlemleri		7.066.205	-
- İlişkili Olmayan Taraflardan Kiralama İşlemleri		12.815.647	2.923.536
Ticari Borçlar		293.547.283	231.218.044
- İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	5	110.045.156	109.402.642
- İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	4	183.502.127	121.815.402
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar		8.663.145	6.129.347
Diğer Borçlar		8.706.812	13.944.900
- İlişkili Olmayan Taraflara Diğer borçlar		8.706.812	13.944.900
Ertelenmiş Gelirler		458.689.142	158.807.989
- İlişkili Olmayan Taraflardan Ertelenmiş Gelirler		458.689.142	158.807.989
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü		3.519.179	5.362.132
Kısa Vadeli Karşılıklar		3.528.020	2.775.732
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar		1.746.731	994.443
- Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar		1.781.289	1.781.289
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler		7.702.185	18.939.282
<b>TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER</b>		<b>1.192.660.264</b>	<b>579.082.290</b>
<b>Uzun Vadeli Yükümlülükler</b>			
Uzun Vadeli Borçlanmalar	8	36.274.266	33.915.175
Kiralama İşlemlerinden Kaynaklanan Yükümlülükler	8	47.922.927	1.940.779
- İlişkili Taraflardan Kiralama İşlemleri		42.419.495	-
- İlişkili Olmayan Taraflardan Kiralama İşlemleri		5.503.432	1.940.779
Uzun Vadeli Karşılıklar		5.978.584	2.781.957
- Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin			
Uzun Vadeli Karşılıklar		5.978.584	2.781.957
<b>TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER</b>		<b>90.175.777</b>	<b>38.637.911</b>
<b>Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar</b>		<b>656.456.627</b>	<b>193.452.799</b>
Ödenmiş Sermaye	11	153.000.000	127.500.000
Paylara İlişkin Primler/İskontolar		309.782.358	-
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		13.331.810	15.106.790
- Maddi Duran Varlık Yeniden değerlendirme artışları		14.251.864	15.736.667
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)		(920.054)	(629.877)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar		(42.508.288)	(33.018.378)
- Yabancı Para Çevrim Farkları		(3.189.146)	(1.285.506)
- Riskten Korunma Kayıp Kazançları		(39.319.142)	(31.732.872)
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler		9.744.338	5.978.453
Geçmiş Yıllar Karları / (Zararları)		75.604.852	(2.122.664)
Net Dönem Karı		137.501.557	80.008.598
<b>Kontrol gücü olmayan paylar</b>		<b>(753.403)</b>	<b>7.158.763</b>
<b>TOPLAM ÖZKAYNAKLAR</b>		<b>655.703.224</b>	<b>200.611.562</b>
<b>TOPLAM KAYNAKLAR</b>		<b>1.938.539.265</b>	<b>818.331.763</b>

İlişikteki dipnotlar bu özet konsolide finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
1 Ocak-30 Eylül 2022 ve 2021 Dönemlerine ait Kar ve Zarar Tablosu  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

		Bağımsız denetimden geçmemiş	Bağımsız denetimden geçmiş	Bağımsız denetimden geçmemiş	Bağımsız denetimden geçmiş
	Dipnot	1 Ocak – 30 Eylül 2022	1 Ocak- 30 Eylül 2021	1 Temmuz- 30 Eylül 2022	1 Temmuz – 30 Eylül 2021
<b>KAR VEYA ZARAR:</b>					
Hasılat	12	1.180.964.646	516.305.343	558.540.289	194.937.272
Satışların Maliyeti (-)	12	(987.423.135)	(446.869.102)	(467.271.742)	(157.537.966)
<b>Brüt Kar</b>		<b>193.541.511</b>	<b>69.436.241</b>	<b>91.268.547</b>	<b>37.399.306</b>
Genel Yönetim Giderleri (-)	14	(37.879.224)	(19.397.341)	(19.103.522)	(6.713.901)
Satış, Pazarlama ve Dağıtım Giderleri (-)	13	(29.341.139)	(7.770.209)	(17.588.688)	(2.922.797)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	16	75.238.799	58.799.148	29.654.807	(1.310.078)
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)	16	(45.085.269)	(39.674.056)	(23.215.201)	8.689.293
<b>Esas Faaliyet Karı/(Zararı)</b>		<b>156.474.678</b>	<b>61.393.783</b>	<b>61.015.943</b>	<b>35.141.823</b>
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler		7.627.659	-	7.627.659	-
TFRS 9 Uyarınca Belirlenen Değer Düşüklüğü Zararları (-)		(5.155.037)	(4.988.241)	(2.869.457)	(1.546.075)
<b>Finansman Gideri Öncesi Faaliyet Karı/(Zararı)</b>		<b>158.947.300</b>	<b>56.405.542</b>	<b>65.774.145</b>	<b>33.595.748</b>
Finansman Gelirleri	17	6.708.832	232	2.379.854	232
Finansman Giderleri (-)	17	(41.858.728)	(19.231.499)	(17.308.946)	(4.149.837)
<b>Sürdürülen Faaliyetler Vergi Öncesi Karı/(Zararı)</b>		<b>123.797.404</b>	<b>37.174.275</b>	<b>50.845.053</b>	<b>29.446.143</b>
<b>Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/(Geliri)</b>					
Dönem Vergi Gideri		(7.421.437)	(5.003.881)	(3.519.156)	(3.532.332)
Ertelenmiş Vergi (Gideri)/Geliri	10	13.213.424	(4.764.938)	7.341.742	(984.099)
<b>Sürdürülen Faaliyetler Dönem Karı/(Zararı)</b>		<b>129.589.391</b>	<b>27.405.456</b>	<b>54.667.639</b>	<b>24.929.712</b>
<b>Dönem Karı/(Zararı)</b>		<b>129.589.391</b>	<b>27.405.456</b>	<b>54.667.639</b>	<b>24.929.712</b>
<b>Dönem Karının/(Zararının) Dağılımı</b>					
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		(7.912.166)	1.862.442	(3.413.492)	1.827.190
Ana Ortaklık Payları		137.501.557	25.543.014	58.081.131	23.102.522
		<b>129.589.391</b>	<b>27.405.456</b>	<b>54.667.639</b>	<b>24.929.712</b>
<b>Pay Başına Kazanç/(Kayıp)</b>	19	0,95	0,28	0,38	0,26

İlişikteki dipnotlar bu özet konsolide finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
1 Ocak-30 Eylül 2022 ve 2021 Dönemlerine Ait Diğer Kapsamlı Gelir/(Gider) Tablosu  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

DİĞER KAPSAMLI GELİR/(GİDER)	Dipnot	Bağımsız	Bağımsız	Bağımsız	Bağımsız
		denetimden geçmemiş	denetimden geçmiş	denetimden geçmemiş	denetimden geçmiş
		1 Ocak – 30 Eylül 2022	1 Ocak- 30 Eylül 2021	1 Temmuz- 30 Eylül 2022	1 Temmuz – 30 Eylül 2021
<b>Dönem Karı/(Zararı)</b>		<b>129.589.391</b>	<b>27.405.456</b>	<b>54.667.639</b>	<b>24.929.712</b>
<b>Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar</b>					
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları / (Kayıpları)		(362.721)	(323.069)	(81.550)	(256.200)
- Maddî Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları		-	15.736.667	-	15.736.667
<b>Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Toplam Vergiler</b>					
- Ertelenmiş Vergi Geliri	10	72.544	(250.119)	16.310	(263.493)
<b>Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar</b>					
- Yabancı Para Çevrim Farkları		(1.903.640)	(303.696)	(77.858)	632.465
- Nakit Akış Riskinden Korunma Kazanç/ (Kayıpları)		(9.195.079)	-	(5.732.603)	-
<b>Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler</b>					
- Ertelenmiş Vergi Geliri	10	1.608.809	-	1.203.847	-
<b>Toplam Diğer Kapsamlı Gider</b>		<b>(9.780.087)</b>	<b>14.859.783</b>	<b>(4.671.854)</b>	<b>15.849.439</b>
<b>Toplam Kapsamlı Gelir</b>		<b>119.809.304</b>	<b>42.265.239</b>	<b>49.995.785</b>	<b>40.779.151</b>
<b>Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı</b>					
Ana Ortaklık Payları		127.721.470	40.402.797	53.409.277	38.951.961
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		(7.912.166)	1.862.442	(3.413.492)	1.827.190

İlişikteki dipnotlar bu özet konsolide finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
1 Ocak-30 Eylül 2022 ve 2021 Dönemlerine Ait Özet Konsolide Özkaynaklar Değişim Tablosu  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

	Ödenmiş Sermaye	Paylara İhraç Primleri	Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler ve giderler		Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler ve giderler		Birikmiş karlar			Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar Toplamı	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	Özkaynaklar Toplamı
			Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	Maddi Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları	Riskten korunma kazanç/(kayıpları)	Yabancı para çevrim farkları	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Geçmiş Yıllar Kârları/ Zararları	Dönem Net Kâr/ Zararı			
<b>1 Ocak 2021 tarihi itibarıyla bakiye</b>	<b>30.998.000</b>	-	<b>(388.124)</b>	-	-	<b>(14.242)</b>	<b>1.802.897</b>	<b>(16.126.616)</b>	<b>54.932.336</b>	<b>71.204.251</b>	<b>2.822.067</b>	<b>74.026.318</b>
Transfer	-	-	-	-	-	-	3.893.563	51.038.773	(54.932.336)	-	-	-
Toplam Kapsamlı Gelir/Gider	-	-	(323.069)	15.736.667	-	(303.696)	-	-	25.543.014	40.652.916	1.862.442	<b>42.515.358</b>
Sermaye Artırımı	59.002.000	-	-	-	-	-	-	(38.722.203)	-	20.279.797	-	<b>20.279.797</b>
Ortak Kontrole Tabi İşletme Birleşmelerinin Etkisi	-	-	-	-	-	-	281.993	1.687.382	-	1.969.375	-	<b>1.969.375</b>
<b>30 Eylül 2021 itibarıyla bakiye</b>	<b>90.000.000</b>	-	<b>(711.193)</b>	<b>15.736.667</b>	--	<b>(317.938)</b>	<b>5.978.453</b>	<b>(2.122.664)</b>	<b>25.543.014</b>	<b>134.106.339</b>	<b>4.684.509</b>	<b>138.790.848</b>
<b>1 Ocak 2022 tarihi itibarıyla bakiye</b>	<b>127.500.000</b>	-	<b>(629.877)</b>	<b>15.736.667</b>	<b>(31.732.872)</b>	<b>(1.285.506)</b>	<b>5.978.453</b>	<b>(2.122.664)</b>	<b>80.008.598</b>	<b>193.452.799</b>	<b>7.158.763</b>	<b>200.611.562</b>
Transfer	-	-	-	(1.484.803)	-	-	3.765.885	77.727.516	(80.008.598)	-	-	-
Toplam kapsamlı gelir/gider	-	-	(290.177)	-	(7.586.270)	(1.903.640)	-	-	137.501.557	127.721.470	(7.912.166)	119.809.304
Sermaye artırımı (*)	25.500.000	-	-	-	-	-	-	-	-	25.500.000	-	25.500.000
Pay Bazlı İşlemler Dolayısıyla Meydana Gelen Artış (*)	-	309.782.358	-	-	-	-	-	-	-	309.782.358	-	309.782.358
<b>30 Eylül 2022 itibarıyla bakiye</b>	<b>153.000.000</b>	<b>309.782.358</b>	<b>(920.054)</b>	<b>14.251.864</b>	<b>(39.319.142)</b>	<b>(3.189.146)</b>	<b>9.744.338</b>	<b>75.604.852</b>	<b>137.501.557</b>	<b>656.456.627</b>	<b>(753.403)</b>	<b>655.703.224</b>

(\*) Şirket'in 1 TL nominal değerli 25.500.000 adet hissesi, hisse başına 14 TL'den, 16/17/18 Mart 2022 tarihlerinde halka arz edilmiş ve 24 Mart tarihinde Borsa İstanbul'da işlem görmeye başlamıştır. Elde edilen 25.500.000 TL'lik tutar sermaye artışında kullanılmış olup kalan kısım "Paylara İlişkin Primler / (İskontolar)" hesabına kaydedilmiştir. Halka arz kapsamında yapılan 21.717.642 TL tutarındaki giderler TMS 32 kapsamında bu hesaptan mahsuplanmıştır.

İlişikteki dipnotlar bu özet konsolide finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
**1 Ocak-30 Eylül 2022 ve 2021 Dönemlerine Ait Özet Konsolide Nakit Akış Tablosu**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

	<u>Dipnot</u>	<u>Bağımsız denetimden geçmemiş 30 Eylül 2022</u>	<u>Bağımsız denetimden geçmiş 30 Eylül 2021</u>
<b>A. İşletme faaliyetlerden nakit akışları</b>		<b>(370.620.628)</b>	<b>(52.428.616)</b>
Dönem karı		129.589.391	27.405.456
<b>Dönem net kar/zararı mutabakatı ile ilgili düzeltmeler</b>		<b>52.870.135</b>	<b>32.058.913</b>
Amortisman ve itfa giderleri ile ilgili düzeltmeler	6	21.100.577	7.331.334
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar ile ilgili düzeltmeler		3.586.194	1.987.359
Faiz giderleri ile ilgili düzeltmeler		23.052.362	7.997.292
Faiz gelirleri ile ilgili düzeltmeler		(6.708.832)	(232)
Finansal varlıkların gerçeğe uygun değer kazançları ile ilgili düzeltmeler		(7.627.659)	-
Ticari alacaklarda beklenen karşılık giderleri ile ilgili düzeltmeler		5.155.037	4.988.241
Vergi (geliri)/gideri ile ilgili düzeltmeler		(5.791.987)	9.768.819
Gerçekleşmemiş yabancı para çevrim farkları ile ilgili düzeltmeler		20.104.443	(13.900)
<b>İşletme sermayesinde gerçekleşen diğer artış/(azalış) ile ilgili düzeltmeler</b>		<b>(547.650.860)</b>	<b>(111.604.486)</b>
Finansal Yatırımlardaki Azalış (Artış)		(78.987.916)	-
Stoklardaki artış/azalış		(257.813.694)	(6.717.591)
İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklardaki artış		(356.482.703)	(52.937.137)
İlişkili taraflardan ticari alacaklardaki artış		(30.233.285)	(89.892.795)
İlişkili taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış/(artış)		62.708.571	-
İlişkili olmayan taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış/(artış)		(16.381.306)	6.971.161
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlardaki artış		61.686.725	54.897.480
İlişkili olmayan taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki azalış/(artış)		(5.238.088)	(1.770.701)
İlişkili taraflara ticari borçlardaki azalış/(artış)		642.514	(41.585.356)
İlişkili taraflara faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki azalış		-	(1.876.994)
Ertelenmiş gelirlerdeki artış/(azalış)		299.881.153	(38.923.684)
Faaliyetlerle ilgili diğer varlıklardaki artış/azalış		(25.012.694)	6.540.745
Faaliyetlerle ilgili diğer yükümlülüklerdeki azalış		(15.517.821)	7.065.044
Peşin ödenmiş giderlerdeki artış/(azalış)		(186.902.316)	46.625.342
<b>Faaliyetlerden elde edilen nakit akışları</b>		<b>(5.429.294)</b>	<b>(288.499)</b>
Vergi ödemeleri		(5.053.807)	(49.474)
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar kapsamında yapılan ödemeler		(375.487)	(239.025)
<b>B. Yatırım faaliyetlerden kaynaklanan nakit akışları</b>		<b>(55.189.152)</b>	<b>(14.696.977)</b>
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların satışından kaynaklanan nakit girişleri	6	2.267	969.057
Maddi duran varlık alımından kaynaklanan nakit çıkışları	6	(53.952.721)	(17.189.682)
Maddi olmayan duran varlık alımından kaynaklanan nakit çıkışları		(1.238.698)	(445.727)
Bağlı ortaklıkların kontrolünün elde edilmesine yönelik alışlara ilişkin nakit çıkışları		-	1.969.375
<b>C. Finansman faaliyetlerinde kullanılan nakit akışları</b>		<b>532.696.704</b>	<b>52.890.075</b>
Kredilerden nakit girişleri		452.888.389	111.461.788
Kredilerden nakit çıkışları		(256.528.444)	(82.215.214)
Kiralama işlemlerinden kaynaklanan nakit girişleri		44.160.424	27.671.561
Kiralama işlemlerinden kaynaklanan nakit çıkışları		(23.033.093)	(14.697.107)
Kira Sözleşmelerinden kaynaklanan borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları		(6.766.827)	(1.613.690)
İşletmenin kendi paylarını ve diğer özkaynağa dayalı araçlarını satmasından kaynaklanan nakit girişleri		309.782.358	-
Sermaye artışı	11	25.500.000	20.279.797
Ödenen faizler		(20.014.935)	(7.997.292)
Alınan faizler		6.708.832	232
<b>Yabancı para çevrim farklarının etkisinden önce nakit ve nakit benzerlerindeki net artış/(azalış) (A+B+C)</b>		<b>106.886.924</b>	<b>(14.235.518)</b>
<b>D. Dönem başı nakit ve nakit benzerleri</b>		<b>23.734.489</b>	<b>25.869.747</b>
<b>Dönem sonu nakit ve nakit benzerleri (A+B+C+D)</b>		<b>130.621.413</b>	<b>11.634.229</b>

İlişikteki dipnotlar bu özet konsolide finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.



**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**1. GRUP'UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU**

Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Araştırma ve Geliştirme Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş. (“Şirket” veya “Smart Enerji”), 2014 yılında İstanbul’da kurulmuştur. Şirket ve bağlı ortaklıkları birlikte (“Grup”) olarak adlandırılmıştır.

**Grup’un Ana Faaliyet Konusu;**

Grup’un ana faaliyet konusu yenilenebilir enerji santrallerinin kurulumu, güneş panellerinin üretimi, çeşitli Güneş Enerjisi Santrali sistem ekipmanlarının satışı ve pazarlama işlemleri, mühendislik ve işçilik hizmetinin verilmesi gibi hususları içermektedir.

Grup’un yapımını üstlendiği anahtar teslimi önemli 10 projesinin detayı aşağıdaki gibidir:

Proje Adı	Ülke	Proje konumu	Kapasite	Başlangıç Tarihi	Tamamlanma Tarihi
Gün Güneş 55MW	Türkiye	Van	55.010 kWp	Haziran 2020	Projenin tamamı Ekim 2022’de tamamlanmıştır
Solhan PV Power Plant	Türkiye	Bingöl	22.642 kWp	Mayıs 2018	Projenin tamamı Ekim 2019’da tamamlanmıştır.
Akfel 18MW	Türkiye	Niğde, Adıyaman	20.700 kWp	Ocak 2020	Projenin tamamı 2020 yılında tamamlanmıştır.
Siverek PV Power Plant	Türkiye	Şanlıurfa	18.205 kWp	Mart 2018	Projenin tamamı Ocak 2019’da tamamlanmıştır.
Tuzluca PV Power Plant	Türkiye	Şanlıurfa	14.440 kWp	Şubat 2019	Projenin tamamı Aralık 2020’de tamamlanmıştır.
Yaytaş PV Power Plant	Türkiye	Diyarbakır	13.960 kWp	Ekim 2018	Proje devam etmektedir.
Oğlaklı 10MW	Türkiye	Diyarbakır	12.560 kWp	Haziran 2020	Projenin tamamı Eylül 2021’de tamamlanmıştır.
Eskil PV Power Plant	Türkiye	Aksaray	11.797 kWp	Haziran 2017	Projenin tamamı Ekim 2017’de tamamlanmıştır.
Slobidka PV Power Plant	Ukrayna	Khmelnitsky	11.035 kWp	Aralık 2019	Projenin tamamı Eylül 2019’da tamamlanmıştır.
Mardin Licenced PV Power Plant	Türkiye	Mardin	10.794 kWp	Ağustos 2019	Projenin tamamı Ocak 2020’de tamamlanmıştır.

Şirket’in 1 TL nominal değerli 25.500.000 adet hissesi 16/17/18 Mart 2022 tarihlerinde halka arz edilmiş ve 24 Mart tarihinde Borsa İstanbul’da işlem görmeye başlamış olup, 30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir. Hamiline yazılı B grubu hisse senetlerinin 38.208.000 TL tutarındaki kısmı Borsa İstanbul A.Ş (BİST)’de “SMRTG” kodu ile işlem görmektedir.

Grubu	Sermaye Oranı (%)	Pay Tutarı
A Grubu Hisse Senetleri (Nama Yazılı)	22,88	35.000.000
B Grubu Hisse Senetleri (Hamiline Yazılı)	77,12	118.000.000
<b>Çıkarılmış sermaye</b>	<b>100,00</b>	<b>153.000.000</b>

Şirket Türkiye’de kayıtlı olup, 30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla merkezi, Energy Plaza Rüzgârlıbahçe Mah. Feragat Sok. No:2 Kat:6 Beykoz/İstanbul ’dur. Grup’un 30 Eylül.2022 tarihi itibarıyla üretim gerçekleştirdiği fabrikaları, Gebze Organize Sanayi Bölgesi Tembelova Mevki, 3200 Cadde No:3207, 41400 Gebze/Kocaeli ve Çerkeşli OSB Mah. İMES 10.Cad. N 3 Dilovası7Kocaeli adreslerinde yer almaktadır.

Grup’un toplam çalışan sayısı 30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla 652’dir. (31 Aralık 2021: 549) kişidir.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**1. GRUP'UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (devamı)**

**Bağlı ortaklıklar**

Grup'un dönemler itibarıyla hazırlanan konsolide finansal tablolara konu edilen bağlı ortaklıklar, faaliyet gösterdikleri ülkeler ve faaliyet konuları aşağıdaki gibidir:

**30 Eylül 2022**

<b>Şirket Unvanı</b>	<b>Faaliyet Alanı</b>	<b>Sahip Olunan Pay(%)</b>	<b>Kurulduğu Ülke</b>
Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	100	Türkiye
Smart GES Enerji Üretim A.Ş.	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	100	Türkiye
Smart Sumec Enerji Ekipmanları ve Pazarlama A.Ş.	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	50	Türkiye
Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim Sanayi Ticaret A.Ş & IHK Holding A.Ş Konsorsiyumu	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	60	Türkiye
Icarus Solar GmbH	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	100	Almanya
Smart Solar Ukrayna	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	100	Ukrayna
Smart Solar Technology GmbH	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	100	Almanya

**31 Aralık 2021**

<b>Şirket Unvanı</b>	<b>Faaliyet Alanı</b>	<b>Sahip Olunan Pay(%)</b>	<b>Kurulduğu Ülke</b>
Smart Güneş Teknolojileri Pazarlama A.Ş.	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	100	Türkiye
Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	100	Türkiye
Smart GES Enerji Üretim A.Ş.	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	100	Türkiye
Smart Sumec Enerji Ekipmanları ve Pazarlama A.Ş.	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	50	Türkiye
Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim Sanayi Ticaret A.Ş & IHK Holding A.Ş Konsorsiyumu	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	60	Türkiye
Icarus Solar GmbH	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	100	Almanya
Smart Solar Ukrayna	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	100	Ukrayna
Smart Solar Technology GmbH	Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları	100	Almanya

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

---

**1. GRUP'UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (devamı)**

Grup'un bağlı ortaklıklarının detayları aşağıda özetlenmiştir:

**Smart Güneş Teknolojileri Pazarlama A.Ş.**

Firma 22.01.2018 tarihinde kurulmuştur. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ilgili firmanın %100 sahibidir. Firma, her nevi mamul, yarı mamul, ham madde ve malzemenin her nevi işlemini yapmak ve yaptırmak; almak, satmak, ithalatını, ihracatını ve toptan pazarlamasını yapmak ve bütün bu ürünleri kullanarak tesisler kurmak, işletmek, işlettiirmek veya kiralamak, fotovoltaik güneş enerjisi santralleri kurulumu için gerekli her türlü malzemenin toptan ticaretini yapmak ve bu iş için mağaza ve satış ofisleri kurmak, elektrik enerjisi üretimi, dağıtım, perakende satışı, toptan satışı ile sair faaliyetler ile işigal eden şirketlere hizmet verecek servis birimleri oluşturmak; Elektrik şebekeleri ve elektrik üretim tesisleri de dahil olmak üzere, elektrik enerjisi sektörüne yönelik olarak her türlü araştırma ve geliştirme faaliyetlerinde bulunmak amacıyla kurulmuştur. Firma, 31.03.2021 tarihinde Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ile birleşmiş olup faaliyetlerini ana Şirket bünyesinde devam ettirmektedir.

**Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.**

Firma 20.04.2021 tarihinde kurulmuştur. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ilgili firmanın %100 sahibidir. Elektrik şebekeleri ve elektrik üretim tesisleri de dahil olmak üzere, elektrik enerjisi sektörüne yönelik olarak her türlü araştırma ve geliştirme faaliyetlerinde bulunmak ve tüm teknik altyapı ve sistemlerin bakım ve işletme hizmetleri sağlamak, elektrik enerjisi sektörüne yönelik olarak anahtar teslim projeler yönetmek, elektrik yüksek, orta ve alçak gerilim hat ve tesislerinin, elektrik şebekelerinin, trafoların, elektrik dağıtım pano ve tablolarının, kontrol kumanda sistemlerinin, sayaçların, proje montaj, bakım onarımlarını yapmak ve bu konuda taahhüt işlerine girmek, güneş, rüzgâr, akarsu gibi yenilenebilir ve alternatif enerji kaynaklarından yararlanmaya yönelik her çeşit aletlerin, yüksek, orta, alçak gerilim şebekelerinde ölçme, koruma, otomasyon, uzaktan izleme, haberleşmeye yönelik alet ve yazılımların, yenilenebilir enerji kaynaklarından elde edilen elektrik enerjisini her çeşit elektrik şebekelerine aktaran aletler ve bu aletlerin otomasyonu ile ilgili aletlerin, frekans çevirici, doğrultucu, evirici gibi her çeşit güç elektroniği sistemleri, aletleri ve bu sistemleri ve aletleri uzaktan izleme ve kontrole yönelik sistemlerin ve yazılımların, her çeşit bilişim ve telekomünikasyon cihazların ve sistemlerin uzaktan izlenmesine kontrolüne ve haberleşmesine yönelik sistemlerin ve yazılımların, her türlü panel üretimi yapmak ve yaptırmak hazır panelleri almak satmak ithalat ve ihracatını yapmak ve her türlü pazarlama ağırları kurup güneşten enerji üretimine yarayan mamul ve yarı mamullerin pazarlaması yapmak, Türkiye içinde ve dışında kurulacak elektrik santrali ve bu santralden elektrik enerjisi üretimi ve satışı ile ilgili olarak, enerji santrali, rafineler, fabrikalar, tüneller, karayolları, kanallar, su yolları, gaz tesisleri, buhar türbini, rüzgar türbini, su türbini ve diğer türbinler, güneş panelleri ve her türlü inşaat, yapılan her türlü isin binalar ve aksesuarları da dahil olmak üzere bağlantılı tesisleri projelendirebilir, yerleşim ve mühendislik hizmetleri yapabilir, teçhiz edebilir, bakımını yapabilir, işletebilir ve kurabilir. Ayrıca konusu ile ilgili yazılım program geliştirmek, satış ve pazarlamasını yapmak, etüt, araştırma ve raporlar hazırlamak, resmi-özel, ulusal-uluslararası müşavirlik hizmeti vermek amacıyla kurulmuştur.

**Smart GES Enerji Üretim A.Ş.**

Firma 05.03.2021 tarihinde kurulmuştur. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ilgili firmanın %100 sahibidir. Yürürlükteki ilgili tüm mevzuata riayet etmek ve ilgili mercilerden izin almak suretiyle şirketin amaç ve konusu başlıca şunlardır; Enerji Piyasası Düzenleme Kurumundan gerekli lisans alınarak, enerjinin üretim, iletim, dağıtım ve tüketim aşamalarında, endüstriyel işletmelerde, binalarda, elektrik enerjisi üretim tesislerinde, iletim ve dağıtım şebekeleri ile ulaşımda enerji verimliliğinin artırılmasına ve desteklenmesine, toplum genelinde enerji bilincinin geliştirilmesine, yenilenebilir enerji kaynaklarından yararlanılmasına yönelik uygulanacak usul ve esasları kapsayacak şekilde, elektrik enerjisi üretimi gerçekleştirmek, enerji kaynaklarının üretim tesislerinde elektrik enerjisine dönüştürülmesi için elektrik enerjisi üretim tesisi kurulması, işletmeye alınması, kiralanması, elektrik enerjisi üretimi, üretilen elektrik enerjisinin ve/veya kapasitenin, toptan satış lisansı sahibi tüzel kişilere, perakende lisans sahibi tüzel kişilere ve serbest tüketicilere ikili anlaşmalar yoluyla satmak, bunun için gerekli tüm tesis ve iletim hatları için, proje, taahhüt, mühendislik ve müşavirlik hizmetlerini yapmak ve/veya yaptırmak, güneşten faydalanarak elektrik üretmek için tesisler kurmak, rüzgarla faaliyet gösteren elektrik enerjisi sağlamaya yönelik enerji santrallerinin parça parça veya tüm olarak imalatını yapmak, yurt içinde ve dışında olmak üzere her türlü elektrik-elektronik taahhüt işlerini yapmak, ihalelere katılmak, projeler ve fizibilite çalışmaları hazırlamak, hazırlatmak, taahhüt ettiği elektrik-elektronik işlerini kısmen veya tamamen gerçek veya tüzel kişilerle yapmak veya başkalarına ihale etmek, sorumlu mühendislik ve kontrol mühendisliği yapmak amacıyla kurulmuştur.

**1. GRUP'UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (devamı)**

**Smart Sumec Enerji Ekipmanları ve Pazarlama A.Ş.**

Firma 08.08.2019 tarihinde kurulmuştur. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ilgili firmanın %50 sahibidir. Her türlü mamul, yarı mamul, hammadde ile ilgili her türlü işlemi yapmak; bu malları almak, satmak, ithal etmek, ihraç etmek, bu malların tam ticaretiyle uğraşmak ve bu malların kullanılmasıyla çeşitli tesisler kurmak, bu işletmeleri işletmek, üçüncü şahıslar tarafından işletilmesini sağlamak veya kiralamak ve kiralamak için çeşitli tesisler kurmak, Fotovoltaik güneş enerjisi santrallerinin kurulması için gerekli her türlü malzemenin alım satımı ile uğraşmak ve işletmesi için depo, showroom ve ofisler açmak ve kurmak, elektrik enerjisi üretimi, dağıtım, perakende ve toptan satışla uğraşan firmalara hizmet verecek ilgili hizmet birimlerinin kurulması, elektrik enerjisi sektörü için anahtar teslimi teslim projelerini yönetmek ve satmak ve / veya satmak için elektrik şebekeleri ve elektrik üretim tesislerini dahil etmek; yenilenebilir ve alternatif güç kaynaklarından yararlanma için her türlü araç, yenilenebilir ve güç kaynaklarından elde edilen elektrik enerjisini her türlü elektrik şebekesine ve otomasyon ile ilgili aletlere aktaran her türlü aracı, her türlü veri işleme ve telekomünikasyon cihazları ve sistemlerinin uzaktan izlenmesi ve kontrolü için kullanılan sistemler ve yazılımların pazarlanması, ithalatı ve ihracatını yapmak amacıyla kurulmuştur. Bununla birlikte firmada çalışan personel bulunmamakta olup idaresi ve muhasebesi tamamen Smart Ar-Ge Üretim Sanayi Ticaret A.Ş. tarafından yürütülmektedir. Ayrıca Şirket'in müşteri portföyünü ve yeni müşteri kazanımlarını Smart Ar-Ge gerçekleştirmekte olup, Sumec'in söz konusu hususlara dahili bulunmamaktadır. Bu sebeplerle ekli mali tablolarda ilgili firma kontrol gücü kapsamında tam konsolidasyon yöntemiyle konsolide edilmiştir.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim Sanayi Ticaret A.Ş. & IHK Holding A.Ş. Konsorsiyumu**

Firma 08.05.2020 tarihinde kurulmuştur. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ilgili firmanın %60 sahibi ve lider ortağı durumundadır. İlgili konsorsiyum Smart Güneş Enerjisi Ar-Ge Üretim Sanayi Ticaret A.Ş. ile IHK Holding arasında "Gün Güneş Enerjisi Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş." tarafından ihaleye çıkarılan "Van Arısu GES 45MWe/55 MWp Lisanslı Van Arısu Güneş Enerji Santrali (GES) için Mühendislik, Tedarik ve Yapım İşleri Anahtar Teslim İşleri" projesi için, tarafların, ortaklık oluşturmaları projeyi tamamlamaları amacıyla kurulmuştur. Söz konusu konsorsiyumda Smart Enerji, %60, IHK Holding %40 pay sahibidir. Taraflar kuruluş sözleşmesinde Smart Enerji'nin lider ortak ve koordinatör olduğunu kabul etmişlerdir. Söz konusu konsorsiyumun yönetim kurulu toplantılarında oybirliği sağlanamazsa konu 2 iş günü içerisinde Lider ortak tarafından çözümlenmesi için taraflara iletilecek ve belirlenen gün içerisinde anlaşma sağlanamazsa iş programında gecikmeye sebep olacak iş ve işlemlere yönelik lider ortağın vereceği kararın kati hüküm sayılacağı tüm ortaklar tarafından kabul ve beyan edilmiştir. Bu sebeple ekli mali tablolarda ilgili firma tam konsolidasyon yöntemiyle konsolide edilmiştir.

**Icarus Solar GmbH**

Firma 2019 yılında Almanya'da kurulmuştur. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ilgili firmanın %100 sahibidir. Firmada çalışan personel bulunmamaktadır. Güneş paneli, Inverter, konstrüksiyon vb. güneş enerjisi ürünlerinin Almanya, Hollanda, Belçika, Fransa, İspanya başta olmak üzere Avrupa'ya kanal yönetimi üzerinden toptan satış yapmak üzere kurulmuştur.

**Smart Solar Technology GmbH**

Firma 2019 yılında Almanya'da kurulmuştur. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ilgili firmanın %100 sahibidir. Firmada çalışan personel bulunmamaktadır. Avrupa'da anahtar teslimi kurulum ve mühendislik hizmetleri vermek üzere kurulmuştur.

**Smart Solar Ukrayna**

Firma 2019 yılında Ukrayna'da kurulmuştur. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ilgili firmanın %100 sahibidir. Doğu Avrupa'daki ülkelerde anahtar teslimi kurulum ve mühendislik hizmetleri vermek üzere kurulmuştur.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

---

**2. KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR**

**2.1. Sunuma İlişkin Temel Esaslar**

İlişikteki konsolide finansal tablolar Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") 13.06.2013 tarih ve 28676 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Seri II-14.1 No'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" hükümlerine uygun olarak hazırlanmış olup Tebliğin 5. Maddesine istinaden Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS") esas alınmıştır.

Özet konsolide finansal tablolar, KGGK tarafından 15 Nisan 2019 tarihinde yayımlanan "TMS Taksonomisi Hakkında Duyuru" ile SPK tarafından yayımlanan Finansal Tablo Örnekleri ve Kullanım Rehberi'nde belirlenmiş olan formatlara uygun olarak sunulmuştur. Şirket (ve Türkiye'de kayıtlı olan bağlı ortaklıklar ile iş ortaklıkları), muhasebe kayıtlarının tutulmasında ve kanuni finansal tablolarının hazırlanmasında, Türk Ticaret Kanunu ("TTK"), vergi mevzuatı ve Türkiye Cumhuriyeti Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından çıkarılan Tek Düzen Hesap Planını esas almaktadır. Yabancı ülkelerde faaliyet gösteren bağlı ortaklıklar, iş ortaklıkları, İştirakler ve müşterek faaliyetler kanuni finansal tablolarını faaliyet gösterdikleri ülkelerde geçerli olan kanun ve yönetmeliklerine uygun olarak hazırlamıştır.

Finansal tablolar, bazı duran varlıklar ve finansal araçların yeniden değerlendirilmesi haricinde, tarihi maliyet esasına göre hazırlanmaktadır. Tarihi maliyetin belirlenmesinde, genellikle varlıklar için ödenen tutarın gerçeğe uygun değeri esas alınmaktadır. Özet konsolide finansal tablolar, tarihi maliyet esasına göre hazırlanmış kanuni kayıtlara TMS/TFRS uyarınca doğru sunumun yapılması amacıyla gerekli düzeltme ve sınıflandırmalar yansıtılarak düzenlenmiştir.

1 Ocak-30 Eylül 2022 hesap dönemine ait özet konsolide finansal tablolar, 7 Kasım 2022 tarihli Yönetim Kurulu toplantısında onaylanmıştır. Şirket Genel Kurul'unun ve ilgili düzenleyici kurumların konsolide finansal tabloların yayımı sonrası söz konusu konsolide finansal tabloları değiştirilmesini talep etme hakkı bulunmaktadır.

**Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Finansal Tabloların Düzeltilmesi**

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

**Yüksek Enflasyon Dönemlerinde Finansal Tabloların Düzeltilmesi**

TMS 29 Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama Standardına göre, fonksiyonel para birimi yüksek enflasyonlu bir ekonominin para birimi olan işletmeler finansal tablolarını raporlama dönemi sonundaki paranın satın alma gücüne göre raporlar. TMS 29'da, bir ekonominin yüksek enflasyonlu bir ekonomi olduğuna işaret edebilecek özellikler tanımlanmakta ve işletmelerin Standardı uygulamaya aynı anda başlamaları önerilmektedir. Kamu Gözetimi Muhasebe ve Standartları Kurumu (KGGK) tarafından 20 Ocak 2022 tarihinde yapılan açıklamada işletmelerin 2021 yılına ait finansal tablolarında TMS 29 kapsamında herhangi bir düzeltme yapmalarına gerek bulunmadığı ifade edilmiştir. Bununla birlikte, 30 Eylül 2022 tarihinde sona eren hesap dönemine ait finansal tablolarda TMS 29 kapsamında finansal tablolarda düzeltme yapıp yapılmayacağına yönelik bir açıklamada bulunulmamıştır. Bu kapsamda enflasyon muhasebesinin uygulanması konusunda ülke genelinde görüş birliği oluşmadığından ve KGGK'nın TMS 29 uygulamasını ertelemesi beklendiğinden, karşılaştırılabilirliğin sağlanması adına 30 Eylül 2022 tarihli finansal tablolar hazırlanırken TMS 29'a göre enflasyon düzeltmesi yapılmamıştır.

**Geçerli Para Birimi ve Finansal Tablo Sunum Para Birimi**

Şirket bünyesinde yer alan şirketlerin özet konsolide finansal tablolarındaki her bir kalem, şirketlerin operasyonlarını sürdürdükleri temel ekonomik ortamda fonksiyonel olan para birimi kullanılarak muhasebeleştirilmiştir ('geçerli para birimi'). Özet konsolide finansal tablolar, Grup'un finansal tablo sunum para birimi olan Türk lirası kullanılarak sunulmuştur.

## 2. KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)

### Yabancı Ülkelerde Faaliyet Gösteren Bağlı Ortaklıkların Mali Tablolarının Çevrimi

Yabancı ülkelerde faaliyet gösteren bağlı ortaklıkların varlık ve yükümlülükleri buldukları ülkelerin para birimleri cinsinin bilanço tarihindeki döviz kuru; gelir ve giderleri ise ortalama döviz kuru kullanılarak Türk Lirası'na çevrilmiştir. Yabancı para çevrim farkları kontrol gücü olmayan paylara ilişkin çevrim farkları olmadığı sürece diğer kapsamlı gelir altında kaydedilir ve özkaynaklar altında yabancı para çevrim farkları hesabında sunulur. Ancak, eğer faaliyet, tamamına sahip olunmayan bir bağlı ortaklık ile ilgili ise, kontrol gücü olmayan paylara ilişkin kısım oransal olarak kontrol gücü olmayan pay olarak sınıflandırılır.

### İşletmelerin Sürekliliği Varsayımı

Özet konsolide finansal tablolar, Şirket'in ve konsolidasyona dahil edilen iştirak, iş ortaklığı, müşterek faaliyetleri ve bağlı ortaklıkları önümüzdeki bir yılda ve faaliyetlerinin doğal akışı içerisinde varlıklarından fayda elde edeceği ve yükümlülüklerini yerine getireceği varsayımı altında işletmenin sürekliliği esasına göre hazırlanmıştır.

### Netleştirme/Mahsup

Finansal varlık ve yükümlülükler, gerekli kanuni hak olması, söz konusu varlık ve yükümlülükleri net olarak değerlendirme amacı olması veya varlıkların elde edilmesi ile yükümlülüklerin yerine getirilmesinin eş zamanlı olması durumlarında net olarak gösterilirler.

## 2.2. TMS'ye Uygunluk Beyanı

Grup, 30 Eylül 2022 tarihinde sona eren döneme ilişkin özet konsolide finansal tablolarını SPK'nın Seri: II-14.1 No'lu tebliği ve bu tebliğe açıklama getiren duyuruları çerçevesinde, hazırlamıştır. Konsolide finansal tablolar ve notlar, SPK tarafından uygulanması tavsiye edilen formatlara uygun olarak ve zorunlu kılınan bilgiler dahil edilerek sunulmuştur.

## 2.3. Muhasebe Politikalarında Değişiklikler

Muhasebe politikalarında yapılan önemli değişiklikler geriye dönük olarak uygulanmakta ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenmektedir. 30 Eylül 2022 tarihinde sona eren döneme ait konsolide finansal tabloların hazırlanması sırasında kullanılan muhasebe politikaları 31 Aralık 2021 tarihinde sona eren döneme ait konsolide finansal tabloların hazırlanması sırasında kullanılan muhasebe politikaları ile tutarlıdır.

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

30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2022 tarihi itibarıyla geçerli yeni ve değiştirilmiş Türkiye Finansal Raporlama Standartları TFRS ve TFRS yorumları dışında önceki yılda kullanılanlar ile tutarlı olarak uygulanmıştır. Bu standartların ve yorumların Grup'un mali durumu ve performansı üzerindeki etkileri ilgili paragraflarda açıklanmıştır.

**2. KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (devamı)**  
**2.4 Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Finansal Raporlama Standartları (devamı)**

**1 Ocak 2022 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar:**

**TMS 1 ve TMS 8 önemlilik tanımındaki değişiklikler**

1 Ocak 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. TMS 1 “Finansal Tabloların Sunuluşu” ve TMS 8 “Muhasebe Politikaları, Muhasebe Politikalarındaki Değişiklikler ve Hatalar” daki değişiklikler ile bu değişikliklere bağlı olarak diğer TFRS’lerdeki değişiklikler aşağıdaki gibidir:

- i) TFRS ve finansal raporlama çerçevesi ile tutarlı önemlilik tanımı kullanımı,
- ii) Önemlilik tanımının açıklamasının netleştirilmesi ve
- iii) Önemli olmayan bilgilerle ilgili olarak TMS 1’deki bazı rehberliklerin dahil edilmesi.

Bu değişikliğin Grup’un finansal durumu ve performansı üzerinde etkisi bulunmamaktadır.

**TFRS 3’teki değişiklikler – işletme tanımı**

1 Ocak 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikte birlikte işletme tanımı revize edilmiştir. TMS tarafından alınan geri bildirimlere göre, genellikle mevcut uygulama rehberliğinin çok karmaşık olduğu düşünülmektedir ve bu işletme birleşmeleri tanımının karşılanması için çok fazla işlemle sonuçlanmaktadır. Bu değişikliğin Grup’un finansal durumu ve performansı üzerinde etkisi bulunmamaktadır.

**TFRS 9, TMS 39 ve TFRS 7’deki değişiklikler- Gösterge faiz oranı reformu**

1 Ocak 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu değişiklikler gösterge faiz oranı reformu ile ilgili olarak belirli kolaylaştırıcı uygulamalar sağlar. Bu uygulamalar korunma muhasebesi ile ilgilidir ve IBOR reformunun etkisi genellikle riskten korunma muhasebesinin sona ermesine neden olmamalıdır. Bununla birlikte herhangi bir riskten korunma etkisizliğinin gelir tablosunda kaydedilmeye devam etmesi gerekir. IBOR bazlı sözleşmelerde korunma muhasebesinin yaygın olması göz önüne alındığında bu kolaylaştırıcı uygulamalar sektördeki tüm şirketleri etkileyecektir. Bu değişikliğin Grup’un finansal durumu ve performansı üzerinde etkisi değerlendirilmektedir.

**TFRS 16 ‘Kiralamalar - COVID 19 Kira imtiyazlarına ilişkin’ değişiklikler**

1 Haziran 2021 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. COVID-19 salgını sebebiyle kiracılara kira ödemelerinde bazı imtiyazlar sağlanmıştır. Bu imtiyazlar, kira ödemelerine ara verilmesi veya ertelenmesi dahil olmak üzere çeşitli şekillerde olabilir. 28 Mayıs 2020 tarihinde, TMSK TFRS 16 Kiralamalar standardında yayımladığı değişiklik ile kiracıların kira ödemelerinde COVID-19 sebebiyle tanınan imtiyazların, kiralamada yapılan bir değişiklik olup olmadığını değerlendirmemeleri konusunda isteğe bağlı kolaylaştırıcı bir uygulama getirmiştir. Kiracılar, bu tür kira imtiyazlarını kiralamada yapılan bir değişiklik olmaması durumunda geçerli olan hükümler uyarınca muhasebeleştirmeyi seçebilirler. Bu uygulama kolaylığı çoğu zaman kira ödemelerinde azalmayı tetikleyen olay veya koşulun ortaya çıktığı dönemlerde kira imtiyazının değişken kira ödemesi olarak muhasebeleştirilmesine neden olur. Bu değişikliğin Grup’un finansal durumu ve performansı üzerinde etkisi bulunmamaktadır.

**2. KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.4. Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Finansal Raporlama Standartları (devamı)**

**30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler (devamı)**

**TFRS 3'te Kavramsal Çerçeve 'ye Yapılan Atıflara İlişkin Değişiklik**

Mayıs 2020'de UMSK, UFRS 3'te Kavramsal Çerçeve 'ye yapılan atıflara ilişkin değişiklik yayımlamıştır. Değişiklikle, UMSK tarafından UFRS 3'te, Finansal Raporlamaya İlişkin Kavramsal Çerçevenin eski bir sürümüne yapılan referanslar, Mart 2018'de yayımlanan en son sürümüne yapılan referanslar ile değiştirilmiştir. Ardından KGK tarafından da bu değişiklikleri yansıtmak üzere TFRS 3 değişikliği 27 Temmuz 2020 tarihinde yayımlanmıştır.

Grup'un bu değişiklikleri 1 Ocak 2022 tarihinde veya sonrasında başlayan raporlama dönemlerinden itibaren uygulaması gerekmele birlikte, erken uygulamasına izin verilmektedir. Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

**Maddi Duran Varlıklar— Kullanım amacına uygun hale getirme (TMS 16'da yapılan değişiklik)**

Mayıs 2020'de UMSK, UMS 16 *Maddi Duran Varlıklar* standardında değişiklik yapan "Maddi Duran Varlıklar-Kullanım amacına uygun hale getirme" değişikliğini yayımlamıştır. KGK tarafından da bu değişiklikleri yansıtmak üzere TMS 16 değişikliği 27 Temmuz 2020 tarihinde yayımlanmıştır.

Söz konusu değişiklik, bu husustaki muhasebeleştirme hükümlerini açıklığa kavuşturarak şeffaflığı ve tutarlılığı artırmaktadır- özellikle, yapılan değişiklikle birlikte, artık varlığı kullanım amacına uygun hale getirirken üretilen ürünlerin satışından elde edilen gelirlerin, maddi duran varlık kaleminin maliyetinden düşülmesine izin vermemektedir. Bunun yerine, bir şirket bu tür satış gelirlerini ve ilgili maliyetleri artık kar veya zarara yansıtmaktadır.

Grup'un bu değişiklikleri 1 Ocak 2022 tarihinde veya sonrasında başlayan raporlama dönemlerinden itibaren uygulaması gerekmele birlikte, erken uygulamasına izin verilmektedir. Söz konusu değişiklikler geriye dönük olarak; ancak sadece değişikliklerin ilk kez uygulandığı finansal tablolarda sunulan en erken dönemin başında veya sonrasında, yönetim tarafından amaçlanan koşullarda çalışabilmesi için gereken yer ve duruma getirilen maddi duran varlık kalemlerine uygulanır. Değişikliklerin ilk kez uygulanmasının birikimli etkisi, sunulan en erken dönemin başındaki dağıtılmamış kârların ya da uygun olan başka bir özkaynak bileşeninin açılış bakiyesinde bir düzeltme olarak finansal tablolara alınır.

**Ekonomik açıdan dezavantajlı sözleşmeler-Sözleşmeyi yerine getirme maliyetleri (TMS 37'de yapılan değişiklik)**

UMSK, Mayıs 2020'de, UMS 37 Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar 'da değişiklik yapan "Ekonomik açıdan dezavantajlı sözleşmeler- Sözleşmeyi yerine getirme maliyetleri" değişikliğini yayımlamıştır. UMSK, bir sözleşmenin ekonomik açıdan dezavantajlı olup olmadığını değerlendirmek amacıyla, sözleşmeyi yerine getirme maliyetinin hem katlanması gereken zorunlu ilave maliyetler hem de diğer doğrudan maliyetlerin dağıtımı ile ilgili maliyetleri içerdiğini açıklığa kavuşturmak amacıyla UMS 37'ye yönelik bu değişikliği yayımlamıştır. Ardından KGK tarafından da bu değişiklikleri yansıtmak üzere TMS 37 değişikliği 27 Temmuz 2020 tarihinde yayımlanmıştır.

Değişiklikler, bir sözleşmenin yerine getirilip getirilmediğini değerlendirmek amacıyla bir sözleşmenin yerine getirilmesinin maliyetinin belirlenmesinde işletmenin hangi maliyetleri dahil edebileceğini belirlemiştir.

Söz konusu değişikliklerin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

**Yükümlülüklerin Kısa veya Uzun Vadeli Olarak Sınıflandırılması (TMS 1'de Yapılan Değişiklikler)**

UMSK tarafından 23 Ocak 2020 tarihinde UMS 1'e göre yükümlülüklerin kısa veya uzun vadeli olarak sınıflandırılmasına yönelik finansal durum tablosundaki sunumunun daha açıklayıcı hale getirilmesi amacıyla yayımlanan, "Yükümlülüklerin Kısa veya Uzun Vadeli Olarak Sınıflandırılmasına İlişkin Değişiklikler, KGK tarafından da 12 Mart 2020 tarihinde "TMS 1'de Yapılan Değişiklikler- Yükümlülüklerin Kısa veya Uzun Vadeli Olarak Sınıflandırılması" başlığıyla yayımlanmıştır.

Bu değişiklik, işletmenin en az on iki ay sonraya erteleyebildiği yükümlülüklerin uzun vadeli olarak sınıflandırılmasına ilişkin ek açıklamalar ve yükümlülüklerin sınıflandırılmasıyla ilgili diğer hususlara açıklık getirmiştir.



**2. KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.4 Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Finansal Raporlama Standartları (devamı)**

**30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler (devamı)**

**Yükümlülüklerin Kısa veya Uzun Vadeli Olarak Sınıflandırılması (TMS 1’de Yapılan Değişiklikler) (devamı)**

TMS 1’de yapılan değişiklikler aşağıdaki hususları ele almaktadır:

- Yükümlülüklerin sınıflandırılmasında işletmenin yükümlülüğü erteleme hakkının raporlama dönemi sonunda mevcut olması gerektiği hususuna açıkça yer verilmesi.
- İşletmenin yükümlülüğü erteleme hakkını kullanmasına ilişkin işletme yönetiminin beklenti ve amaçlarının, yükümlülüğün uzun vadeli olarak sınıflandırılmasını etkilemeyeceğine yer verilmesi.
- İşletmenin borçlanma koşullarının söz konusu sınıflandırmayı nasıl etkileyeceğinin açıklanması.
- İşletmenin kendi özkaynak araçlarıyla ödeyebileceği yükümlülüklerin sınıflandırılmasına ilişkin hükümlerin açıklanması.

Şirket’in bu değişiklikleri 1 Ocak 2022 tarihinde veya sonrasında başlayan raporlama dönemlerinden itibaren geriye dönük olarak uygulaması gerekmektedir. Bununla birlikte, erken uygulamasına izin verilmektedir. Son olarak, UMSK tarafından 15 Temmuz 2020 tarihinde yayımlanan değişiklikle UMS 1 değişikliğinin yürürlük tarihinin 1 Ocak 2023 tarihine kadar ertelenmesine karar verilmiş olup, söz konusu değişiklik KGK tarafından da 15 Ocak 2021 tarihinde yayımlanmıştır.

Grup, TMS 1 değişikliğinin uygulanmasının konsolide finansal tabloları üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

**TMS 12 Gelir Vergilerinde yapılan Değişiklikler**

Mayıs 2021’de UMSK tarafından, TMS 12 Gelir Vergilerinde “Tek Bir İşlemden Kaynaklanan Varlık ve Borçlara İlişkin Ertelenmiş Vergi” değişikliği yayımlanmıştır. İlgili değişiklikler KGK tarafından da TMS 12’ye İlişkin Değişiklikler olarak 27 Ağustos 2021 tarihinde yayımlanmıştır.

TMS 12 Gelir Vergilerinde yapılan bu değişiklikler, şirketlerin belirli işlemlerde, örneğin; kiralama ve hizmetten çekme (sökme, eski haline getirme, restorasyon vb.) karşılıklarına ilişkin ertelenmiş vergiyi nasıl muhasebeleştirilmesi gerektiğini açıklığa kavuşturmaktadır.

Değişiklikle, ilk muhasebeleştirme muafiyetinin kapsamını daraltarak, eşit ve geçici farkları netleştirilen işlemlere uygulanmaması öngörülmektedir. Sonuç olarak, şirketlerin bir kiralamanın ilk defa finansal tablolara alınmasından kaynaklanan geçici farklar ve hizmetten çekme karşılıkları için ertelenmiş vergi varlığı ve ertelenmiş vergi borcu muhasebeleştirilmesi gerekecektir.

Değişiklikler, muafiyetin kiralama ve hizmetten çekme yükümlülükleri gibi işlemler için geçerli olmadığına açıklık getirmektedir. Bu işlemler eşit ve denkleştirici geçici farklar ortaya çıkaracaktır.

Kiralamalar ve hizmetten çekme yükümlülükleri için, ilgili ertelenmiş vergi varlıkları ve borçlarının, karşılaştırmalı olarak sunulan en erken dönemin başlangıcından itibaren muhasebeleştirilmesi gerekecektir ve herhangi bir kümülatif etki önceki dönem dağıtılmamış kârlarında veya diğer özkaynak bileşenlerinde bir düzeltme olarak muhasebeleştirilecektir. Bir şirket daha önce net yaklaşım kapsamında kiralamalar ve hizmetten çekme yükümlülükleri üzerinden ertelenmiş vergi muhasebeleştirilmişse, geçiş üzerindeki etkinin ertelenmiş vergi varlığı ve ertelenmiş vergi borcunun ayrı sunumuyla sınırlı olması muhtemel olacaktır.

Söz konusu değişiklikler, 1 Ocak 2023 veya sonrasında başlayan raporlama dönemleri için geçerli olup, erken uygulamaya izin verilmektedir.

TMS 12’de yapılan bu değişikliğin uygulanmasının, Grup’un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.

**2. KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.4. Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Finansal Raporlama Standartları (devamı)**

**30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler (devamı)**

**TFRS 17 – Yeni sigorta sözleşmeleri standardı**

KGK Şubat 2019’da sigorta sözleşmeleri için muhasebeleştirme ve ölçüm, sunum ve açıklamayı kapsayan kapsamlı yeni bir muhasebe standardı olan TFRS 17’yi yayımlamıştır. TFRS 17 hem sigorta sözleşmelerinden doğan yükümlülüklerin güncel bilanço değerleri ile ölçümünü hem de karın hizmetlerin sağlandığı dönem boyunca muhasebeleştirilmesini sağlayan bir model getirmektedir. Gelecekteki nakit akış tahminlerinde ve risk düzeltmesinde meydana gelen bazı değişiklikler de hizmetlerin sağlandığı dönem boyunca muhasebeleştirilmektedir. İşletmeler, iskonto oranlarındaki değişikliklerin etkilerini kar veya zarar ya da diğer kapsamlı gelirden muhasebeleştirmeyi tercih edebilirler. Standart, katılım özelliklerine sahip sigorta sözleşmelerinin ölçüm ve sunumu için özel yönlendirme içermektedir. TFRS 17, 1 Ocak 2023 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde yürürlüğe girecek olup bu tarihte veya öncesinde TFRS 9 Finansal Araçlar ve TFRS 15 Müşteri Sözleşmelerinden Hasılatı uygulayan işletmeler için erken uygulamaya izin verilmektedir. Grup, genel olarak finansal durumu ve performansı üzerinde önemli bir etkisi olmayacaktır.

**TMS 12 Değişiklikleri-Tek bir işlemde kaynaklanan varlık ve yükümlülüklerle ilişkin ertelenmiş vergi**

Ağustos 2021’de KGK, TMS 12’de ilk muhasebeleştirme istisnasının kapsamını daraltan ve böylece istisnanın eşit vergilendirilebilir ve indirilebilir geçici farklara neden olan işlemlere uygulanmamasını sağlayan değişiklikler yayımlamıştır. TMS 12’ye yapılan değişiklikler 1 Ocak 2023’te veya bu tarihten sonra başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir. Değişiklikler, bir yükümlülüğe ilişkin yapılan ödemelerin vergisel açıdan indirilebilir olduğu durumlarda, bu tür indirimlerin, finansal tablolarda muhasebeleştirilen yükümlülüğe (ve faiz giderine) ya da ilgili varlık bileşenine (ve faiz giderine) vergi amacıyla ilişkilendirilebilir olup olmadığı (geçerli vergi kanunu dikkate alındığında) bir muhakeme meselesi olduğuna açıklık getirmektedir. Bu muhakeme, varlık ve yükümlülüğün ilk defa finansal tablolara alınmasında herhangi bir geçici farkın olup olmadığına belirlenmesinde önemlidir. Grup, genel olarak finansal durumu ve performansı üzerinde önemli bir etki beklenmemektedir.

**Muhasebe Tahminlerine İlişkin Tanım (TMS 8’e ilişkin Değişiklikler)**

UMSK tarafından 12 Şubat 2021 tarihinde yayımlanan söz konusu değişiklikler, muhasebe tahminleri için yeni bir tanım getirmektedir: bunların finansal tablolarda ölçüm belirsizliğine neden olan parasal tutarlar olduklarına açıklık getirilmesi amaçlanmaktadır. İlgili değişiklikler KGK tarafından da TMS 8’e ilişkin Değişiklikler olarak 11 Ağustos 2021 tarihinde yayımlanmıştır.

Değişiklikler ayrıca, bir şirketin bir muhasebe politikası tarafından belirlenen amaca ulaşmak için bir muhasebe tahmini geliştirdiğini belirterek, muhasebe politikaları ile muhasebe tahminleri arasındaki ilişkiyi açıklığa kavuşturmuştur.

Bir muhasebe tahmini geliştirmek, aşağıdakilerin her ikisini de içermektedir:

- Bir ölçüm yöntemi seçme (tahmin veya değerlendirme yöntemi) – örneğin, TFRS 9 Finansal Araçlar uygulanırken beklenen kredi zararları için zarar karşılığını ölçmek için kullanılan bir tahmin tekniği ve
- Seçilen ölçüm yöntemi uygulanırken kullanılacak girdileri seçme- ör. TMS 37 Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar uygulanırken garanti yükümlülükleri için bir karşılık belirlemek için beklenen nakit çıkışları.

Bu tür girdilerdeki veya değerlendirme tekniklerindeki değişikliklerin etkileri, muhasebe tahminlerindeki değişikliklerdir. Muhasebe politikalarının tanımında herhangi bir değişikliğe gidilmemiş olup aynı şekilde kalmıştır.

Söz konusu değişiklikler, 1 Ocak 2023 tarihinde veya sonrasında başlayan raporlama dönemleri için geçerli olup, erken uygulamaya izin verilmektedir ve Şirketin bu değişiklikleri uyguladığı ilk yıllık raporlama döneminin başında veya sonrasında meydana gelen muhasebe tahminlerindeki ve muhasebe politikalarındaki değişikliklere ileriye yönelik uygulanacaktır.

TMS 8’de yapılan bu değişikliğin uygulanmasının, Grup’un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.

**2. KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.4 Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Finansal Raporlama Standartları (devamı)**

**30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler (devamı)**

**Muhasebe Politikalarının Açıklanması (TMS 1'e ilişkin Değişiklikler)**

UMSK tarafından 12 Şubat 2021 tarihinde şirketlerin, muhasebe politikalarına ilişkin açıklamaların faydalı olacak şekilde yapmalarını sağlanmasına yardımcı olmak amacıyla UMS 1 Finansal Tabloların Sunuluşu'nda değişiklikler ve UFRS Uygulama Standardı 2 Önemlilik Kararları Oluşturma'da güncelleme yayımlamıştır. Bu değişikliklerden UMS 1'e ilişkin olanları KGK tarafından da TMS 1'e İlişkin Değişiklikler olarak 11 Ağustos 2021 tarihinde yayımlanmıştır.

TMS 1'deki temel değişiklikler şunları içermektedir:

- Şirketlerden önemli muhasebe politikalarından ziyade önemlilik düzeyine bağlı olarak muhasebe politikalarını açıklamalarını istemek;
- Önemlilik düzeyi altında kalan işlemler, diğer olaylar veya koşullarla ilgili muhasebe politikalarının önemsiz olduğunu ve bu nedenle açıklanmalarına gerek olmadığını açıklığa kavuşturmak ve
- Önemlilik düzeyi üzerinde kalan işlemler, diğer olaylar veya koşullarla ilgili tüm muhasebe politikalarının bir şirketin finansal tabloları için önemlilik arz etmediğine açıklık getirmek.

Değişiklikler 1 Ocak 2023 tarihinden itibaren geçerli olmakla birlikte şirketler daha erken uygulayabilirler.

UMS 1 Finansal Tabloların Sunuluşu'nda değişikliklerin uygulanmasının, Grup'un konsolide finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.

**Yıllık İyileştirmeler (2018-2020 Dönemi)**

KGK tarafından, Temmuz 2020'de "TFRS standartlarına ilişkin Yıllık İyileştirmeler / 2018-2020 Dönemi", aşağıda belirtilen değişiklikleri içerecek şekilde yayınlanmıştır: – TFRS 1- Uluslararası Finansal Raporlama Standartlarının İlk Uygulaması-İlk Uygulayan olarak İştirak: Değişiklik, bir bağlı ortaklığın, ana ortaklık tarafından raporlanan tutarları kullanarak birikmiş yabancı para çevrim farklarını ölçmesine izin vermektedir. Değişiklik ayrıca, iştirak veya iş ortaklığına da uygulanır. – TFRS 9 Finansal Araçlar- Finansal yükümlülüklerin finansal tablo dışı bırakılması için %10 testinde dikkate alınan ücretler: Değişiklik, bir işletmenin yeni veya değiştirilmiş finansal yükümlülük şartlarının, orijinal finansal yükümlülük şartlarından önemli ölçüde farklı olup olmadığını değerlendirirken dikkate aldığı ücretleri açıklığa kavuşturmaktadır. Bu ücretler, tarafların birbirleri adına ödedikleri ücretler de dahil olmak üzere yalnızca borçlu ile borç veren arasında, ödenen veya alınan ücretleri içerir. – TMS 41 Tarımsal Faaliyetler-Gerçeğe uygun değer belirlenmesinde vergilemeler: Yapılan değişiklik ile, TMS 41 paragraf 22'deki, şirketlerin TMS 41 kapsamındaki varlıklarının gerçeğe uygun değerinin belirlenmesinde vergilemeler için yapılan nakit akışlarının dikkate alınmamasına yönelik hükmü kaldırmıştır. Yapılan iyileştirmelerin tamamı, 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Söz konusu değişikliklerin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

## 2. KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

### 2.5 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

SPK, halka açık şirketlerin TMS 34 “Ara Dönem Finansal Tablolar” standardı uyarınca ara dönem finansal tablolarının sunumunda tam set veya özet sunumun uygulanabilmesine izin vermiştir. Buna bağlı olarak Grup, Eylül 2022 tarihi itibarıyla hazırlanan ara dönem konsolide finansal tablolarını özet sunumu tercih ederek hazırlamıştır.

Bu tebliğe istinaden TMS/TFRS’ye uygun olarak hazırlanan yıllık finansal tabloların içermesi gerekli açıklama ve dipnotlar TMS 34 uyarınca özetlenmiş veya yer verilmemiştir. Ekteki özet konsolide finansal tablolar, 31 Aralık 2021 tarihli bağımsız denetimden geçmiş konsolide finansal tablolar ve ekli dipnotları ile birlikte okunmalıdır. Ara dönem finansal sonuçları tek başına yıl sonu sonuçlarının bir göstergesi olmazlar.

Grup, 31 Aralık 2021 tarihli konsolide finansal tablolarda belirtilen politikalarını ve muhasebe tahminlerini aynı şekilde uygulamaya devam etmiştir.

İlişikteki konsolide finansal tabloların hazırlanmasında uygulanan başlıca muhasebe ilkeleri aşağıdaki gibidir:

#### **Konsolidasyon Esasları**

*Tam Konsolidasyon:*

Şirket’in ve bağlı ortaklıklarının ödenmiş sermayesi ve bilanço kalemleri toplanmıştır. Yapılan toplama işleminde, konsolidasyon yöntemine tabi ortaklığın birbirlerinden olan alacak ve borçları karşılıklı indirilmiştir.

- Konsolide bilançonun ödenmiş sermayesi Şirket’in ödenmiş sermayesidir, konsolide bilançoda bağlı ortaklığın ödenmiş sermayesi yer almamaktadır.

- Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların ödenmiş/çıkarılmış sermaye dahil bütün özsermaye grubu kalemlerinden, ana ortaklık ve bağlı ortaklık dışı paylara isabet eden tutarlar indirilmiştir ve konsolide bilançonun özkaynak hesap grubundan sonra “Kontrol Gücü Olmayan Paylar” hesap grubu adıyla gösterilmiştir.

- Konsolidasyon yöntemine tabi ortaklıkların birbirlerinden satın almış oldukları dönen ve duran varlıklar ilke olarak, bu varlıkların konsolidasyon yöntemine tabi ortaklıklara olan elde etme maliyeti üzerinden gösterilmesini sağlayacak düzeltmeler yapılmak suretiyle satış işlemi öncesinde bulunan tutarları üzerinden konsolide bilançoda yer almıştır.

- Şirket’in ve bağlı ortaklıklarının gelir tablosu kalemleri ayrı ayrı toplanıp, yapılan toplama işleminde konsolidasyon yöntemine tabi ortaklıkların birbirine yapmış oldukları mal ve hizmet satışları, toplam satış tutarlarından ve satılan mal maliyetinden indirilmiştir. Konsolidasyon yöntemine tabi ortaklıkların stoklarına ilişkin bu ortaklıklar arasındaki mal alım-satımından doğan kar, konsolide finansal tablolarda stoklardan düşülerek satılan malın maliyetine eklenmiş, zarar ise stoklara eklenerek satılan malın maliyetinden düşürülmüştür. Konsolidasyon yöntemine tabi ortaklıkların birbirleriyle olan işlemleri nedeniyle oluşmuş gelir ve gider kalemleri ilgili hesaplarda karşılıklı mahsup edilmiştir.

-Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların net dönem kar veya zararlarından konsolidasyon yöntemine tabi ortaklık dışındaki paylara isabet eden kısım, net konsolide dönem karından sonra “Kontrol Gücü Olmayan Paylar” hesap grubu adıyla gösterilmiştir.

- Gerekli görülen durumlarda bağlı ortaklıkların finansal tablolarını diğer grup içi şirketlerinin uyguladığı muhasebe prensiplerine uygun hale getirebilmek için düzeltmeler yapılmıştır.

#### **İlişkili Kuruluşlar**

İlişikteki konsolide mali tablolar açısından, Grup’un önemli yönetim personeli ve Yönetim Kurulu üyeleri, aileleri ve onlar tarafından kontrol edilen veya onlara bağlı şirketler, iştirak ve bağlı ortaklıklar, ilişkili kuruluşlar olarak düşünülmüş ve dikkate alınmıştır.

a) Bir kişi veya bu kişinin yakın ailesinin bir üyesi, aşağıdaki durumlarda Şirket ile ilişkili sayılır:  
Söz konusu kişinin,

- (i) Şirket üzerinde kontrol veya müşterek kontrol gücüne sahip olması durumunda,
- (ii) Şirket üzerinde önemli etkiye sahip olması durumunda,
- (iii) Şirket veya Şirket’in bir ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması durumunda,

**2. KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.5. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)**

**İlişkili Kuruluşlar (devamı)**

b) Aşağıdaki koşullardan herhangi birinin mevcut olması halinde işletme Şirket ile ilişkili sayılır:

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

**Ticari Alacaklar ve Şüpheli Alacak Karşılığı**

Grup tarafından doğrudan müşteriye mal ve hizmet sağlanması sonucunda oluşan ticari alacaklar deftere ilk gerçeğe uygun değerleriyle kaydedilir ve izleyen dönemlerde etkin faiz oranı kullanılarak iskonto edilmiş değerinden değer düşüklüğü karşılığı düşülerek takip edilir. Faiz oranı belli olmayan kısa vadeli ticari alacaklar, faiz tahakkuk etkisinin önemsiz olması durumunda, fatura değerleri üzerinden ifade edilmiştir.

*Değer Düşüklüğü*

1 Ocak 2018 tarihinden önce yürürlükte olan TMS 39 "Finansal Araçlar: Muhasebeleştirme ve Ölçme" standardında yer alan "gerçekleşen kredi zararları modeli" yerine TFRS 9 "Finansal Araçlar" standardında "beklenen kredi zararları modeli" tanımlanmıştır. Beklenen kredi zararları, bir finansal aracın beklenen ömrü boyunca kredi zararlarının olasılıklarına göre ağırlıklandırılmış bir tahminidir. Beklenen kredi zararlarının hesaplamasında, geçmiş kredi zararı deneyimleri ile, Grup'un geleceğe yönelik tahminleri de dikkate alınmaktadır.

Grup, 1 Ocak 2022 tarihinden itibaren finansal tablolarında itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen ve önemli bir finansman bileşeni içermeyen (1 yıldan kısa vadeli olan) ticari alacaklarının değer düşüklüğü hesaplamaları kapsamında TFRS 9 standardında tanımlanan "basitleştirilmiş yaklaşımı" uygulamayı tercih etmiştir.

**Maddi duran varlıklar ve amortismanlar**

Grup'un sabit kıymetleri yasal kayıtlarında 7326 Sayılı Kanun kapsamında yeniden değerlendirilmiş (artırılmış) tutarları ile gösterilmiştir. Ekteki TFRS mali tablolarda ise söz konusu arttırılmış tutarlar (makine ve teçhizatlar hariç) iptal edilmiştir. Bununla birlikte makine ve teçhizatların gerçeğe uygun değerleri için Sermaye Piyasası Kurulu "SPK" tarafından yetkilendirilmiş bağımsız bir değerlendirme şirketi, 06.10.2021 tarihi itibarıyla değerlendirme raporu hazırlamış olup yasal kayıtlarda yer alan arttırılmış değerlerin gerçeğe uygun değerleri yansıttığı görülmüştür. Makine ve teçhizatların yasal kayıtlardaki arttırılmış net defter değeri ile gerçeğe uygun değerleri arasındaki değerlendirme farkı vergi etkisi de dikkate alınarak özkaynaklardaki yeniden değerlendirme fonunda muhasebeleştirilmiştir.

Maddi varlıkların satışlarından elde edilen kar ve zararlar, diğer gelir ve gider hesaplarına dahil edilmiştir. Varlıkların kayıtlı değeri, tahmini ikame değerinden daha yüksek olduğu takdirde, karşılık ayrılmak suretiyle ikame değerine indirgenmektedir. Maddi duran varlıklarla ilgili tamir ve bakım giderleri gerçekleştirildikçe giderleştirilmektedir.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**2. KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.5. Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (devamı)**

**Maddi duran varlıklar ve amortismanlar(devamı)**

Arazi ve yapılmakta olan yatırımlar dışında, maddi duran varlıklar doğrusal amortisman yöntemiyle kıst bazında faydalı ömür esasına uygun bir şekilde amortismanına tabi tutulmuştur. Amortisman oranları maddi duran varlıkların yaklaşık ekonomik ömürlerine göre tespit edilmiş olup aşağıda belirtilmiştir:

	<b>Yıl</b>
Makine ve teçhizat	4-14
Taşıtlar	5-10
Demirbaşlar	4-10
Özel maliyetler	10-20

**Yabancı para cinsinden işlemler**

Yabancı para işlemleri, işlem tarihindeki cari kurlardan muhasebeleştirilmektedir. Yabancı para cinsinden kayıtlara geçirilmiş olan aktif ve pasif hesaplar dönem sonlarındaki kurlar esas alınarak yeniden değerlemeye tabi tutulmaktadır. Yeniden değerlendirme işleminden doğan kur farkları gelir tablosu içinde finansman gelir ve giderleri içerisinde gösterilmektedir.

Dönem sonu ABD doları, Avro ve UAH (Ukrayna Grivnası) kurları aşağıdadır:

	<b>30.09.2022</b>	<b>31.12.2021</b>
ABD doları	18,5187 TL	12,9775 TL
Avro	18,1395 TL	14,6823 TL
UAH	0,50188 TL	0,47613 TL

**FAVÖK**

Bu finansal veri, bir işletmenin finansman, vergi giderleri ile amortisman ve itfa payı giderleri dikkate alınmaksızın ölçülen gelirinin göstergesidir. Bu finansal bilgi nakit akım tablosunda yer alan diğer finansal verilerle birlikte değerlendirilmelidir. Grup'un sona eren dönemler itibarıyla FAVÖK hesaplamaları aşağıda verilmiştir.

Grup'un "Faiz, Amortisman ve Vergi Öncesi Kar (FAVÖK)" hesaplaması "Esas faaliyet karı" kalemine, amortisman ve itfa giderleri gibi karşılıklar ile diğer nakdi olmayan gelir/giderlerin eklenmesiyle yapılmaktadır.

	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2021</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Temmuz - 30 Eylül 2021</b>
Esas faaliyet karı	156.474.678	61.393.783	61.015.943	35.141.823
Amortisman ve itfa giderleri (Dipnot 6)	21.100.577	7.331.334	9.342.467	1.459.336
Kıdem tazminatı ve izin karşılığı	3.586.194	1.987.359	1.994.212	45.898
<b>FAVÖK ("EBITDA")</b>	<b>181.161.449</b>	<b>70.712.476</b>	<b>72.352.622</b>	<b>36.647.057</b>

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**3. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ**

Grup'un dönemler itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	<b>30 Eylül 2022</b>	<b>31 Aralık 2021</b>
Kasa	633.382	460.042
Bankadaki nakit	129.988.031	23.078.902
- <i>Vadesiz mevduatlar</i>	59.976.868	18.915.675
- <i>Vadesi üç aydan kısa vadeli mevduatlar</i>	70.011.163	4.163.227
Diğer hazır değerler	-	195.545
	<b>130.621.413</b>	<b>23.734.489</b>

**4. TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR**

Grup'un dönemler itibarıyla ticari alacakların detayı aşağıdaki gibidir:

<b>Kısa vadeli ticari alacaklar</b>	<b>30 Eylül 2022</b>	<b>31 Aralık 2021</b>
Ticari alacaklar	488.035.645	153.564.009
Alacak senetleri	133.892.485	115.064.769
Beklenen kredi zararı karşılığı (-)	(11.440.435)	(6.285.398)
Ticari alacaklar reeskontu	-	(3.183.351)
Şüpheli ticari alacaklar (*)	22.298.750	19.530.075
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı (-)	(22.298.750)	(19.530.075)
	<b>610.487.695</b>	<b>259.160.029</b>

(\*) Grup'un sona eren dönemler itibarıyla şüpheli ticari alacaklar karşılığına ait hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	<b>1 Ocak- 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak- 30 Eylül 2021</b>
<b>Dönem başı</b>	19.530.075	37.205.796
Dönem içinde ayrılan karşılıklar / (konusu kalmayan karşılıklar)	2.768.675	(19.743.521)
<b>Dönem sonu</b>	<b>22.298.750</b>	<b>17.462.275</b>

Grup'un sona eren dönemler itibarıyla beklenen kredi zararı karşılığına ait hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	<b>1 Ocak- 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak- 30 Eylül 2021</b>
<b>Dönem başı</b>	6.285.398	-
Dönem içinde ayrılan karşılıklar	5.155.037	4.988.241
<b>Dönem sonu</b>	<b>11.440.435</b>	<b>4.988.241</b>

Grup'un dönemler itibarıyla ticari borçlarının detayları aşağıdaki gibidir:

	<b>30 Eylül 2022</b>	<b>31 Aralık 2021</b>
<b><u>Kısa vadeli ticari borçlar</u></b>		
Ticari Borçlar	116.969.075	83.130.591
Borç Senetleri	66.533.052	44.526.339
Ticari Borçlar Reeskontu	-	(5.841.528)
	<b>183.502.127</b>	<b>121.815.402</b>

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**5. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI**

Grup'un dönemler itibarıyla ilişkili taraf işlemlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	<b>Ticari Alacaklar</b>	
	<b>30 Eylül 2022</b>	<b>31 Aralık 2021</b>
Smart Verde Yenilenebilir Enerji A.Ş.(*)	53.019.029	55.313.795
Smart Holding A.Ş.	44.477.725	24.514.725
Smart Çukurova Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.	6.501.603	-
Şems 2 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	6.055.798	2.469.800
Şems 8 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	5.668.481	3.289.774
Şems 1 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	5.640.643	3.289.774
Şems 3 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	4.002.371	3.289.774
Şems 5 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	3.387.195	1.990.450
Şems 4 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	2.970.168	5.792.505
Smart Energy Ukraine	2.778.096	2.275.757
Şems 6 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	2.022.501	1.646.534
Hakan Akkoç	-	2.315.563
Tuzluca 6 Güneş Enerjisi San.ve Tic. A.Ş.	-	37.252
Tuzluca 3 Güneş Enerjisi San.ve Tic. A.Ş.	-	37.174
Tuzluca 5 Güneş Enerjisi San.ve Tic. A.Ş.	-	24.566
Tuzluca 4 Güneş Enerjisi San.ve Tic. A.Ş.	-	2.882
	<b>136.523.610</b>	<b>106.290.325</b>
	<b>Diğer Alacaklar</b>	
	<b>30 Eylül 2022</b>	<b>31 Aralık 2021</b>
Smart Verde Yenilenebilir Enerji A.Ş.(*)	-	62.708.571
	<b>-</b>	<b>62.708.571</b>
	<b>Peşin Ödenmiş Giderler</b>	
	<b>30 Eylül 2022</b>	<b>31 Aralık 2021</b>
Sumec Energy Holdings Co. Ltd.	15.820.766	-
Smart Energy Group AD (Bulgaria)	-	5.640.039
	<b>15.820.766</b>	<b>5.640.039</b>
	<b>Kısa Vadeli Ticari Borçlar</b>	
	<b>30 Eylül 2022</b>	<b>31 Aralık 2021</b>
Smart Energy Group AD (Bulgaria)	99.371.332	108.907.642
Smart Verde Yenilenebilir Enerji A.Ş.(*)	9.038.108	-
Sumec Hong Kong Co. Ltd.	1.635.716	-
Smart Alternatif Enerji Tic. A.Ş.	-	495.000
	<b>110.045.156</b>	<b>109.402.642</b>

Smart Verde Yenilenebilir Enerji A.Ş. eski adı ile Smart Solar Araştırma Geliştirme Enerji San. Ve Tic. A.Ş.(Şirket), 5 Ağustos 2022 tarihli Genel Kurul kararınca unvan değişikliği kararı almış ve bu karara istinaden yapılan başvuru neticesinde Şirket'in unvanının Smart Verde Yenilenebilir Enerji A.Ş. olarak değiştirildiği 29 Ağustos 2022 tarihli 10649 sayılı Türkiye Ticaret Sicil Gazetesinde ilan olunmuştur.



**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**5. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (devamı)**

Grup'un dönemler itibarıyla ilişkili taraflarıyla işlemleri aşağıdaki gibidir:

	Mal ve Hizmet Satışları		Mal ve Hizmet Alımları	
	Eylül 2022	Eylül 2021	Eylül 2022	Eylül 2021
Smart Energy Group AD (Bulgaria)	122.976.025	1.623.049	54.571.246	84.917.264
Smart Verde Yenilenebilir Enerji A.Ş.(* )	70.036.474	22.289.882	9.993.537	3.521.472
Smart Holding A.Ş.	18.008.614	53.320.018	1.964.706	-
Smart Çukurova Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş.	12.350.000	-	-	-
Şems 4 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	5.263.009	-	-	-
Şems 2 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	3.827.519	-	-	-
Sumec Energy Holdings Co. Ltd.	3.198.601	-	472.581.862	65.133.275
Şems 8 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	1.596.025	-	-	-
Şems 1 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	1.457.577	-	-	-
Şems 5 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	197.681	-	-	-
Şems 6 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	197.681	-	-	-
Şems 3 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.	118.704	-	-	-
Sumec Hong Kong Co. Ltd.	-	-	6.510.171	741.824
	<b>239.227.910</b>	<b>77.232.949</b>	<b>545.621.522</b>	<b>154.313.835</b>

Smart Verde Yenilenebilir Enerji A.Ş. eski adı ile Smart Solar Araştırma Geliştirme Enerji San. Ve Tic. A.Ş.(Şirket), 5 Ağustos 2022 tarihli Genel Kurul kararınca unvan değişikliği kararı almış ve bu karara istinaden yapılan başvuru neticesinde Şirket'in unvanının Smart Verde Yenilenebilir Enerji A.Ş. olarak değiştirildiği 29 Ağustos 2022 tarihli 10649 sayılı Türkiye Ticaret Sicil Gazetesinde ilan olunmuştur.

**Üst Düzey yöneticilerine sağlanan ücret ve benzeri menfaatler:**

Grup'un Yönetim Kurulu Başkan ve Başkan Yardımcılarına ve diğer kilit yöneticilere cari dönemde sağlanan ücret ve benzeri menfaatlerin toplam brüt tutarı 4.174.065 TL (30 Eylül 2021: 1.825.413 TL)'dir.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**6. MADDİ DURAN VARLIKLAR**

30 Eylül tarihlerinde sona dönemlere ait maddi duran varlıkların hareketleri aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak 2022	İlaveler	Çıkışlar (-)	30 Eylül 2022
<b>Maliyet</b>				
Arsa, yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri	1.470.000	-	-	1.470.000
Makina ve teçhizat	89.788.497	36.002.886	-	125.791.383
Taşıtlar	1.852.640	6.800	-	1.859.440
Demirbaşlar	4.391.892	2.623.167	(3.349)	7.011.710
Yapılmakta olan yatırımlar	160.606	15.098.589	-	15.259.195
Özel maliyetler	15.764.771	221.279	-	15.986.050
	<b>113.428.406</b>	<b>53.952.721</b>	<b>(3.349)</b>	<b>167.377.778</b>
		<b>Cari dönem amortisman gideri</b>	<b>Çıkışlar (-)</b>	<b>30 Eylül 2022</b>
<b>Birikmiş amortisman</b>				
Makina ve teçhizat	(21.993.835)	(8.887.129)	-	(30.880.964)
Taşıtlar	(702.734)	(241.032)	1.082	(942.684)
Demirbaşlar	(1.259.200)	(634.781)	-	(1.893.981)
Özel maliyetler	(6.767.359)	(1.695.603)	-	(8.462.962)
	<b>(30.723.128)</b>	<b>(11.458.545)</b>	<b>1.082</b>	<b>(42.180.591)</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>82.705.278</b>			<b>125.197.187</b>

	1 Ocak 2021	İlaveler	Çıkışlar (-)	Transferler (*)	Yeniden Değerleme	30 Eylül 2021
<b>Maliyet</b>						
Arsa, yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri	1.360.000	110.000	-	-	-	1.470.000
Makina ve teçhizat	42.739.524	41.272	(349.047)	23.488.570	23.140.228	89.060.547
Taşıtlar	1.964.330	270.941	(382.631)	-	-	1.852.640
Demirbaşlar	2.582.051	1.260.048	(7.054)	123.042	-	3.958.087
Yapılmakta olan yatırımlar	16.306.293	10.050.776	(237.378)	(26.119.691)	-	-
Özel maliyetler	7.747.529	5.456.645	-	2.508.079	-	15.712.253
	<b>72.699.727</b>	<b>17.189.682</b>	<b>(976.110)</b>	<b>-</b>	<b>23.140.228</b>	<b>112.053.527</b>
		<b>Cari dönem amortisman gideri</b>	<b>Çıkışlar (-)</b>	<b>Transferler (*)</b>	<b>Yeniden Değerleme</b>	<b>30 Eylül 2021</b>
<b>Birikmiş amortisman</b>						
Makina ve teçhizat	(11.392.450)	(1.297.480)	-	-	(7.403.561)	(20.093.491)
Taşıtlar	(304.921)	(314.807)	-	-	-	(619.728)
Demirbaşlar	(813.535)	(305.597)	7.053	-	-	(1.112.079)
Özel maliyetler	(3.913.347)	(1.892.389)	-	-	-	(5.805.736)
	<b>(16.424.253)</b>	<b>(3.810.273)</b>	<b>7.053</b>	<b>-</b>	<b>(7.403.561)</b>	<b>(27.631.034)</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>56.275.474</b>			<b>-</b>		<b>84.422.493</b>

30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla, maddi duran varlıklar üzerindeki sigorta tutarı 325.287.373 TL olup üzerlerinde ipotek bulunmamaktadır. (30 Haziran 2021 116.836.132 TL)

(\*) Grup'un transferleri, leasing yöntemiyle alınan ve yapılmakta olan yatırımlarda takip edilen makineler ile makinelere dair katlanılan özel maliyetler ve demirbaşların aktifleştirilmesinden oluşmaktadır.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**6. MADDİ DURAN VARLIKLAR (devamı)**

Grup'un sona eren dönemlere ait maddi ve maddi olmayan duran varlıklarla ve kullanım hakkı varlıklarıyla ilişkilendirilen, gider hesaplarında gösterilen amortisman ve itfa payları aşağıdaki gibidir:

	<b>1 Ocak- 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak- 30 Eylül 2021</b>
<b><u>Maliyet</u></b>		
Satışların maliyeti	17.658.708	4.533.069
Genel yönetim giderleri (Dipnot 14)	3.441.869	2.798.265
	<b>21.100.577</b>	<b>7.331.334</b>

**7. KULLANIM HAKKI VARLIKLARI**

30 Eylül tarihlerinde sona eren dönemlere ait kullanım hakkı varlıklarının hareketleri aşağıdaki gibidir:

	<b>Binalar</b>	<b>Taşıtlar</b>	<b>Toplam</b>
<b>1 Ocak 2022 itibarıyla bakiye</b>	<b>1.807.731</b>	<b>2.571.350</b>	<b>4.379.081</b>
Girişler	57.319.675	2.086.037	59.405.712
Kiralamalarda yapılan değişiklikler	10.301.579	-	10.301.579
Dönem amortisman ve itfa gideri	(8.356.255)	(1.099.510)	(9.455.765)
<b>30 Eylül 2022 itibarıyla bakiye</b>	<b>61.072.730</b>	<b>3.557.877</b>	<b>64.630.607</b>

	<b>Binalar</b>	<b>Taşıtlar</b>	<b>Toplam</b>
<b>1 Ocak 2021 itibarıyla bakiye</b>	<b>6.624.964</b>	<b>622.553</b>	<b>7.247.517</b>
Girişler	-	2.991.181	2.991.181
Dönem amortisman ve itfa gideri	(2.985.903)	(432.912)	(3.418.815)
<b>30 Eylül 2021 itibarıyla bakiye</b>	<b>3.639.061</b>	<b>3.180.822</b>	<b>6.819.883</b>

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**8. FİNANSAL BORÇLAR**

Grup'un dönemler itibarıyla finansal borçların detayı aşağıdaki gibidir:

	<b>30 Eylül 2022</b>	<b>31 Aralık 2021</b>
Kısa vadeli banka kredileri	358.825.586	114.038.356
Finansal kiralama işlemlerinden borçlar	28.554.724	17.502.706
Kiralama işlemlerinden kaynaklanan yükümlülükler (*)	19.881.852	2.923.536
Diğer finansal borçlar	12.392	45.277
<b>Kısa vadeli borçlanmalar</b>	<b>407.274.554</b>	<b>134.509.875</b>
Uzun vadeli banka kredilerinin kısa vadeli kısımları	1.029.944	7.394.989
<b>Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları</b>	<b>1.029.944</b>	<b>7.394.989</b>
Uzun vadeli banka kredileri	-	5.966.469
Finansal kiralama işlemlerinden borçlar	36.274.266	27.948.706
Kiralama işlemlerinden kaynaklanan yükümlülükler (*)	47.922.927	1.940.779
<b>Uzun vadeli borçlanmalar</b>	<b>84.197.193</b>	<b>35.855.954</b>
<b>Finansal borçlar toplamı</b>	<b>492.501.691</b>	<b>177.760.818</b>

(\*) Kiralama işlemlerinden kaynaklanan yükümlülükler Grup'un TFRS-16 kapsamındaki yükümlülüklerinden oluşmaktadır.

Grup'un dönemler itibarıyla finansal borçların para birimi bazlı detayı aşağıdaki gibidir:

	<b>Faiz Oranı</b>	<b>30 Eylül 2022</b>
TL finansal borçlar	%7,50 - %30,50	152.534.566
Avro finansal borçlar	%4,50 - %5,50	4.683.028
ABD doları finansal borçlar	%6,50	202.637.936
		<b>359.855.530</b>
	<b>Faiz Oranı</b>	<b>31 Aralık 2021</b>
TL finansal borçlar	%7,50 - %25,00	54.717.589
Avro finansal borçlar	%4,50 - %5,50	4.041.788
ABD doları finansal borçlar	%7,00	68.640.437
		<b>127.399.814</b>

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
 30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
 (Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**9. TAAHHÜTLER**

**a. Alınan Teminatlar**

30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla, Grup'un alınan teminatları bulunmamaktadır (31 Aralık 2021: Bulunmamaktadır).

**b. Verilen teminatlar**

Grup'un dönemler itibarıyla, Grup'un teminat, rehin ve ipotek pozisyonuna ilişkin tablo aşağıdaki gibidir:

<b>Teminat-Rehin-İpotekler ("TRİ")</b>	<b>30 Eylül 2022</b>	<b>31 Aralık 2021</b>
A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	257.056.872	159.741.686
B. Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
C. Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
	<b>257.056.872</b>	<b>159.741.686</b>

Grup'un vermiş olduğu diğer TRİ'lerin Grup'un özkaynaklarına oranı 30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla %0'dır (31 Aralık 2021: %0).

<b>Kime verildiği</b>	<b>30 Eylül 2022</b>	<b>31 Aralık 2021</b>
T. C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı	141.400.000	-
Emba Elektrik Üretim A.Ş.	57.160.242	-
Şişli Vergi Dairesi	17.778.718	-
T.C. Enerji Bakanlığı / YEKA Diyarbakır	14.000.000	14.000.000
Yapıen A.Ş.	9.048.785	6.326.466
RA Güneş Enerjisi Üretim San. Ve Tic. A.Ş	8.352.810	-
Yıldırım Enerji Projesi Avans Mektubu	-	77.865.000
Global Holding Mardin Ra Projesi	-	11.679.750
Gün Güneş / Van 55 MWp	-	49.708.692
Diğer	9.316.317	161.778
<b>Toplam</b>	<b>257.056.872</b>	<b>159.741.686</b>

Grup'un ilişkili tarafları ve kendi lehine vermiş olduğu kefalet tutarları aşağıdaki gibidir:

<b>Türü</b>	<b>Kimin Lehine Verildiği</b>	<b>Veriliş Nedeni</b>	<b>Para Birimi</b>	<b>Kefalet Tutarı</b>
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	10.000.000
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	20.000.000
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	35.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	20.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	12.000.000
Kefalet	Smart Holding A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	17.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	5.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	5.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	15.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	120.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	ABD\$	3.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	AVRO€	3.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	35.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	ABD\$	1.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	200.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerji Ekipmanları Pazarlama A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	ABD\$	1.000.000
Kefalet	Gapsan Elektrik Üretimi San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	20.000.000
Kefalet	Gapsan Elektrik Üretimi San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	ABD\$	10.000.000
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	20.000.000
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	ABD\$	2.000.000
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	300.000.000
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	ABD\$	20.000.000
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	150.000.000
Kefalet	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	1.000.000
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	35.000.000
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	ABD\$	12.000.000
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	215.000
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	TL	2.050.000
Borçlu Kefil	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş.	Genel Kredi Sözleşmesi	ABD\$	800.000

## 10 VERGİ

Grup'un dönemler itibarıyla cari dönem vergi varlıklarının detayı aşağıdaki gibidir:

### **Kurumlar vergisi**

Grup, Türkiye'de yürürlükte bulunan vergi mevzuatı ve uygulamalarına tabidir. Kurumlar vergisi, ilgili olduğu hesap döneminin sonunu takip eden dördüncü ayın yirmi beşinci günü akşamına kadar beyan edilmekte ve ilgili ayın sonuna kadar tek taksitte ödenmektedir.

22 Nisan 2021 tarihli ve 31462 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren 7316 Sayılı Amme Alacaklarının Tahsil Usulü Hakkında Kanun ile Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun'un 11 inci maddesi ile 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanununa eklenen Geçici 13'üncü madde ile Kurumlar Vergisi oranı 2021 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %25, 2022 yılı vergilendirme dönemine ait kurum kazançları için %23 olarak uygulanacaktır. Bu değişiklik 1 Temmuz 2021 tarihinden itibaren verilmesi gereken beyannamelerden başlamak üzere 1 Ocak 2021 tarihinden itibaren başlayan dönemlere ait kurum kazançlarının vergilendirilmesinde geçerli olacaktır. 7256 sayılı Kanunun 35 inci maddesiyle Kurumlar Vergisi Kanununun 32 nci maddesine eklenen altıncı fıkrada yer alan düzenlemeyle payları Borsa İstanbul Pay Piyasasında ilk defa işlem görmek üzere en az %20 oranında halka arz edilen kurumların paylarının ilk defa halka arz edildiği hesap döneminden başlamak üzere beş hesap dönemine ait kurum kazançlarına kurumlar vergisi oranının 2 puan indirimli olarak uygulanacağı hüküm altına alınmıştır. 30 Eylül 2022 tarihli konsolide finansal tablolarda dönem vergisi ve ertelenmiş vergi hesaplamalarında vergi oranı olarak %21 kullanılmıştır.

30 Eylül 2022 ve 2021 tarihleri itibarıyla sona eren hesap dönemlerine ait kapsamlı gelir tablolarında yer alan vergi giderleri aşağıdaki gibidir:

Kurumlar Vergisi Kanunu'na göre beyanname üzerinde gösterilen mali zararlar 5 yılı aşmamak kaydıyla dönemin kurumlar vergisi matrahından indirilebilir. Beyanlar ve ilgili muhasebe kayıtları vergi dairesince beş yıl içerisinde incelenebilmekte ve vergi hesapları revize edilebilmektedir.

Türkiye'de mukim anonim şirketlerden, kurumlar vergisi ve gelir vergisinden sorumlu olmayanlar ve muaf tutulanlar haricindekilere yapılanlarla Türkiye'de mukim olan ve olmayan gerçek kişilere ve Türkiye'de mukim olmayan tüzel kişilere yapılan temettü ödemeleri %15 gelir vergisine tabidir.

Türkiye'de mukim anonim şirketlerden yine Türkiye'de mukim anonim şirketlere yapılan temettü ödemeleri gelir vergisine tabi değildir. Ayrıca karın dağıtılmaması veya sermayeye eklenmesi durumunda gelir vergisi hesaplanmamaktadır.

Vergi Usul Kanunu ile Kurumlar Vergisi Kanununda değişiklik yapılmasına dair kanun 20 Ocak 2022 tarihinde Kanun No. 7352 sayıyla yasalaşmış olup, geçici hesap dönemleri de dahil olmak üzere 2021 ve 2022 hesap dönemleri ile 2023 hesap dönemi geçici vergi dönemlerinde Mükerrer 298 inci madde kapsamındaki enflasyon düzeltilmesine ilişkin şartların oluşup oluşmadığına bakılmaksızın mali tabloların enflasyon düzeltilmesine tabi tutulmayacağı karara bağlanmıştır. Kamu Gözetimi Kurumu, 20 Ocak 2022 tarihinde, TFRS kapsamında Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlamanın Uygulanması ile ilgili açıklamada bulunmuş, 2021 yılına ait konsolide finansal tablolarda TMS 29 Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama kapsamında herhangi bir düzeltme yapılmasına gerek bulunulmadığı belirtilmiştir.

## 10. VERGİ (devamı)

### **Kurumlar vergisi (devamı)**

Kurumların tam mükellefiyete tabi bir başka kurumun sermayesine iştirakten elde ettikleri temettü kazançları (yatırım fonlarının katılma belgeleri ile yatırım ortaklıkları hisse senetlerinden elde edilen kar payları hariç) kurumlar vergisinden istisnadır. Ayrıca, kurumların en az iki tam yıl süreyle aktiflerinde yer alan iştirak hisseleri ile aynı süreyle sahip oldukları gayrimenkullerinin (taşınmazlarının) kurucu senetleri, intifa senetleri ve rüçhan haklarının satışından doğan kazançların %75'lik kısmı, 31 Aralık 2017 itibarıyla kurumlar vergisinden istisnadır. Bununla birlikte, 7061 sayılı kanunla yapılan değişiklikle bu oran taşınmazlar açısından %75'ten %50'ye indirilmiş ve 2018 yılından itibaren hazırlanacak vergi beyannamelerinde bu oran %50 olarak kullanılmaktadır.

İstisnadan yararlanmak için söz konusu kazancın pasifte bir fon hesabında tutulması ve 5 yıl süre ile işletmeden çekilmemesi gerekmektedir. Satış bedelinin satışın yapıldığı yılı izleyen ikinci takvim yılı sonuna kadar tahsil edilmesi gerekir.

Türkiye'de ödenecek vergiler konusunda vergi idaresi ile mutabakat sağlama gibi bir uygulama yoktur. Kurumlar vergisi beyannameleri hesap döneminin kapandığı ayı takip eden dört ay içerisinde verilir. Vergi incelemesine yetkili makamlar, hesap dönemini takip eden beş yıl süresince vergi beyannamelerini ve bunlara temel olan muhasebe kayıtlarını inceleyebilir ve bulguları neticesinde yeniden tarhiyat yapabilirler.

Grup, 05.10.2017-B 130930 ve 08.01.2020/507856 tarih numaralı Yatırım Teşvik Belgeleri kapsamında Kocaeli Gebze Organize Sanayi Bölgesi'nde yaptığı Komple Yeni Yatırım ile Tevsi Yatırım dolayısıyla söz konusu Bakanlar Kurulu Kararının 15'inci maddesi ile Kurumlar Vergisi Kanunu'nun 32/A maddesi hükümleri uyarınca İndirimli Kurumlar Vergisi Uygulamasına istinaden, tasdik döneminde, teşvik belgesi konusu yatırımlar için fiilen gerçekleştirilen yatırım harcamaları dolayısıyla diğer faaliyetlerden elde edilen gelire ilişkin olmak üzere vergi avantajından faydalanmıştır.

### **Gelir vergisi stopajı**

Temettü dağıtımları üzerinde stopaj yükümlülüğü olup, bu stopaj yükümlülüğü temettü ödemesinin yapıldığı dönemde tahakkuk edilir. Türkiye'de bir işyeri ya da daimî temsilcisi aracılığı ile gelir elde eden dar mükellef kurumlar ile Türkiye'de yerleşik kurumlara yapılanlar dışındaki temettü ödemeleri %15 oranında stopaja tabidir. Dar mükellef kurumlara ve gerçek kişilere yapılan kar dağıtımlarına ilişkin stopaj oranlarının uygulamasında, ilgili Çifte Vergilendirmeyi Önleme Anlaşmalarında yer alan stopaj oranları da göz önünde bulundurulur. Geçmiş yıllar karlarının sermayeye eklenmesi, kar dağıtımını sayılmamaktadır, dolayısıyla stopaj vergisine tabi değildir.

### **Transfer fiyatlandırması düzenlemeleri**

Türkiye'de, transfer fiyatlandırması düzenlemeleri Kurumlar Vergisi Kanunu'nun "Transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtımı" başlıklı 13'üncü maddesinde belirtilmiştir. Transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtım hakkındaki 18 Kasım 2007 tarihli tebliğ uygulama ile ilgili detayları düzenlemektedir. Vergi mükellefi, ilişkili kişilerle emsallere uygunluk ilkesine aykırı olarak tespit ettikleri bedel veya fiyat üzerinden mal veya hizmet alım ya da satımında bulunursa, kazanç tamamen veya kısmen transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü olarak dağıtılmış sayılır. Bu gibi transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtım kurumlar vergisi için kanunen kabul edilmeyen gider olarak dikkate alınır.

### **Grup'un yurtdışı iştirakleri için vergi yükümlülükleri**

Ukrayna'da faaliyet gösteren, Smart Ukraine LTD %18 oranında kurumlar vergisine tabidir.

Almanya'da faaliyet gösteren, Smart Solar GmbH ve Icarus GmbH %15,8 oranında kurumlar vergisine tabidir.

### **Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri:**

Ertelenmiş vergi yükümlülüğü veya varlığı, varlıkların ve borçların Konsolide finansal tablolarda gösterilen değerleri ile yasal vergi matrahı hesabında dikkate alınan tutarları arasındaki geçici farklılıkların vergi etkilerinin hesaplanmasıyla belirlenmektedir. Ertelenmiş vergi yükümlülüğü veya varlığı, söz konusu geçici farklılıkların ortadan kalkacağı ilerideki dönemlerde geçerli olacağı öngörülen vergi oranları dikkate alınarak ilişikteki Konsolide finansal tablolara yansıtılmaktadır. Grup, ertelenmiş vergi varlığının konsolide finansal tablolara yansıtılmasında, faaliyet gösterdiği sektördeki gelişmeler, ilerideki dönemlerdeki vergiye tabi kar tahminleri, Türkiye'nin genel ekonomik ve politik durumu ve/veya Grup'u etkileyebilecek uluslararası genel ekonomik ve politik durum gibi faktörleri dikkate almaktadır. Grup, ilerideki dönemlerde yeterli tutarda vergiye tabi kar edeceğini tahmin etmektedir.





**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**11. SERMAYE**

*Ödenmiş sermaye*

Grup'un dönemler itibarıyla sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

<b>Hissedarlar</b>	<b>30 Eylül 2022</b>	<b>Hisse</b>	<b>31 Aralık 2021</b>	<b>Hisse</b>
	<b>TL</b>	<b>%</b>	<b>TL</b>	<b>%</b>
Smart Holding A.Ş.	114.792.000	75,03	127.500.000	100,00
Halka Açık Kısım	38.208.000	24,97	-	-
<b>Ödenmiş Sermaye</b>	<b>153.000.000</b>	<b>100,00</b>	<b>127.500.000</b>	<b>100,00</b>

Grup, SPK'nın 21.10.2021 tarih ve E-29833736-1 10.03.03-12167 sayılı izni ile kayıtlı sermaye sistemine geçmiş olup, kayıtlı sermaye tavanı 400.000.000 TL'dir.

Grup'un 30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla sermayesi 153.000.000 adet hisseden oluşmaktadır (31 Aralık 2021: 127.500.000). Hisselerin itibarı değeri hisse başına 1 TL'dir (31 Aralık 2021: 1 TL).

Grup'un 1 TL nominal değerli 25.500.000 adet hissesi 16/17/18 Mart 2022 tarihlerinde halka arz edilmiş ve 24 Mart tarihinde Borsa İstanbul'da işlem görmeye başlamıştır. Elde edilen 25.500.000 TL'lik tutar sermaye artışında kullanılmıştır.

30 Eylül 2022 tarihi itibarıyla hisse senetlerinin grup bazında detayı aşağıda verilmiştir. Hamiline yazılı B grubu hisse senetlerinin 38.208.000 TL tutarındaki kısmı BİST'te işlem görmektedir.

<b>Grubu</b>	<b>Sermaye Oranı (%)</b>	<b>Pay Tutarı</b>
A Grubu Hisse Senetleri (Nama Yazılı)	22,88	35.000.000
B Grubu Hisse Senetleri (Hamiline Yazılı)	77,12	118.000.000
<b>Çıkarılmış sermaye</b>	<b>100,00</b>	<b>153.000.000</b>

**12. HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ**

Grup'un dönemler itibarıyla hasılat ve satışların maliyeti aşağıdaki gibidir:

	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2021</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2021</b>
Yurt içi satışlar	1.058.626.082	511.378.105	533.515.577	193.805.326
Yurt dışı satışlar	153.347.406	9.554.940	26.270.104	1.150.709
<b>Brüt satışlar</b>	<b>1.211.973.488</b>	<b>520.933.045</b>	<b>559.785.681</b>	<b>194.956.035</b>
Satışlardan iadeler (-)	(11.085.751)	(4.627.702)	(37.020)	(18.763)
Satışlardan indirimler (-)	(19.923.091)	-	(1.208.372)	-
<b>Net satışlar</b>	<b>1.180.964.646</b>	<b>516.305.343</b>	<b>558.540.289</b>	<b>194.937.272</b>
Satışların maliyeti (-)	(987.423.135)	(446.869.102)	(467.271.742)	(157.537.966)
<b>Brüt kar</b>	<b>193.541.511</b>	<b>69.436.241</b>	<b>91.268.547</b>	<b>37.399.306</b>

(\*) Grup'un dönemler itibarıyla ürün çeşidi bazlı olarak brüt satışlarının detayı aşağıdaki gibidir:

	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2021</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2021</b>
Güneş paneli ve ekipmanlarının satışları	1.010.228.385	453.136.872	526.152.641	172.063.985
Transit ticaret satışları	106.604.180	5.839.000	14.688.525	-
GES Proje yapım işleri	93.545.083	61.091.935	18.578.269	22.527.786
Atık ve hurda satışları	1.595.840	865.238	366.246	364.264
<b>Toplam</b>	<b>1.211.973.488</b>	<b>520.933.045</b>	<b>559.785.681</b>	<b>194.956.035</b>

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**13. PAZARLAMA, SATIŞ VE DAĞITIM GİDERLERİ**

Grup'un dönemler itibarıyla pazarlama, satış ve dağıtım giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2021</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2021</b>
Personel giderleri	10.201.896	3.296.264	5.020.364	1.008.334
İhracat ve depo giderleri	7.256.945	1.360.971	6.643.193	829.281
Reklam, tanıtım ve promosyon giderleri	5.595.400	871.156	3.101.954	469.853
Nakliye, kargo, kurye giderleri	3.506.901	1.727.543	1.732.598	551.786
Vergiler ve harçlar	1.496.405	-	720.769	-
Diğer	1.283.592	514.275	369.810	63.543
<b>Toplam</b>	<b>29.341.139</b>	<b>7.770.209</b>	<b>17.588.688</b>	<b>2.922.797</b>

**14. GENEL YÖNETİM GİDERLERİ**

Grup'un dönemler itibarıyla genel yönetim giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2021</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2021</b>
Personel giderleri	19.980.248	9.577.611	8.496.515	3.265.617
Danışmanlık giderleri	4.667.186	2.545.857	2.114.381	44.103
Amortisman ve itfa payı giderleri (Dipnot 6)	3.441.869	2.798.265	2.378.378	1.639.546
Temsil ve ağırlama giderleri	1.730.262	626.947	763.235	189.329
Taşıt giderleri	1.622.364	58.042	922.615	-
Yemek ve seyahat giderleri	1.372.141	201.794	498.235	97.332
Ofis giderleri	839.890	128.465	537.373	10.594
Güvenlik giderleri	494.196	219.996	238.580	86.964
Banka İşlem masrafları	237.840	1.370.427	237.840	500.946
Diğer	3.493.228	1.869.937	2.916.370	879.470
<b>Toplam</b>	<b>37.879.224</b>	<b>19.397.341</b>	<b>19.103.522</b>	<b>6.713.901</b>

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
 30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
 (Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**15. ÇEŞİT ESASINA GÖRE GİDERLER**

Grup'un dönemler itibarıyla çeşit esasına göre giderlerin detayı aşağıdaki gibidir:

	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2021</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2021</b>
Satılan mamül maliyeti (-)	836.877.357	326.085.698	407.077.255	105.684.591
Satılan ticari mal maliyeti (-)	92.990.601	116.048.951	21.607.487	51.907.301
Satılan hizmet maliyeti (-)	39.896.469	201.384	31.622.911	126.284
Personel giderleri	30.182.144	12.873.875	13.516.879	4.273.951
Amortisman ve itfa payı giderleri (Dipnot 6)	21.100.577	7.331.334	9.342.467	1.459.336
İhracat ve depo giderleri	7.256.945	1.360.971	6.643.193	829.281
Reklam, tanıtım ve promosyon giderleri	5.595.400	871.156	3.101.954	469.853
Danışmanlık giderleri	4.667.186	2.714.107	2.114.381	44.103
Nakliye, kargo, kurye Giderleri	3.506.901	1.893.873	1.732.598	551.786
Temsil ve ağırlama giderleri	1.730.262	631.627	763.235	189.329
Yemek ve seyahat giderleri	1.372.141	385.149	498.235	97.332
Diğer	9.467.515	3.638.527	5.943.357	1.541.517
<b>Toplam</b>	<b>1.054.643.498</b>	<b>474.036.652</b>	<b>503.963.952</b>	<b>167.174.664</b>

**16. ESAS FAALİYETLERDEN GELİRLER VE GİDERLER**

Grup'un dönemler itibarıyla esas faaliyetlerden gelirlerin ve giderlerin detayı aşağıdaki gibidir:

	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2021</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2021</b>
<b>Esas faaliyetlerden gelirler</b>				
Ticari alacak ve borçlara ilişkin kur farkı geliri(*)	64.807.756	10.844.772	26.668.336	(4.236.135)
SGK teşvik primi	9.807.713	-	5.170.177	-
Satışlardan kaynaklı vade farkı geliri	-	26.659.675	-	2.514.381
Konusu kalmayan karşılıklar	-	17.835.389	(2.497.465)	(1.908.132)
Diğer	623.330	3.459.312	313.759	2.319.808
<b>Toplam</b>	<b>75.238.799</b>	<b>58.799.148</b>	<b>29.654.807</b>	<b>(1.310.078)</b>

(\*) Kur farkı gelir ve giderleri konsolidasyona bağlı ortaklıklarda şirket bazında netlenerek sunulmaktadır.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
 30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
 (Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**16. ESAS FAALİYETLERDEN GELİRLER VE GİDERLER (devamı)**

	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2021</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2021</b>
<b>Esas faaliyetlerden giderler</b>				
Ticari alacak ve borçlara ilişkin kur farkı gideri(*)	31.267.329	12.350.107	17.782.897	(1.347.209)
Karşılık giderleri	2.768.676	--	2.768.676	(1.534.035)
Ticari alacak ve borçlara ilişkin reeskont faiz gideri	2.658.177	321.479	-	(1.126.615)
Bağış ve yardımlar	878.264	-	878.264	-
Satışların maliyetinden kaynaklanan vade farkı gideri	-	21.035.747	-	(10.214.765)
Diğer	7.512.823	5.966.723	1.785.364	5.533.331
<b>Toplam</b>	<b>45.085.269</b>	<b>39.674.056</b>	<b>23.215.201</b>	<b>(8.689.293)</b>

(\*) Kur farkı gelir ve giderleri konsolidasyona bağlı ortaklıklarda şirket bazında netlenerek sunulmaktadır.

**17. FİNANSMAN GELİRLERİ VE GİDERLERİ**

Grup'un dönemler itibarıyla finansman gelirleri ve giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2021</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2021</b>
<b>Finansman gelirleri</b>				
Faiz gelirleri	6.708.832	232	2.379.854	232
<b>Toplam</b>	<b>6.708.832</b>	<b>232</b>	<b>2.379.854</b>	<b>232</b>
	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2021</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2021</b>
<b>Finansman giderleri</b>				
Faiz giderleri	23.052.362	7.997.292	9.224.579	3.080.021
Kur farkı gideri (*)	10.596.440	8.606.643	4.783.913	195.072
Banka işlem ve komisyon giderleri	8.209.926	2.627.564	3.300.454	874.744
<b>Toplam</b>	<b>41.858.728</b>	<b>19.231.499</b>	<b>17.308.946</b>	<b>4.149.837</b>

(\*) Kur farkı gelir ve giderleri konsolidasyona bağlı ortaklıklarda şirket bazında netlenerek sunulmaktadır.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**18. PAY BAŞINA KAZANÇ**

Pay başına kazanç hesaplamaları, bu rapor kapsamında verilen kar veya zarar tablosundaki net dönem karının/(zararının) ihraç edilmiş bulunan hisse senetlerinin ağırlıklı ortalama sayısına bölünmesi ile yapılmıştır.

	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Ocak – 30 Eylül 2021</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2022</b>	<b>1 Temmuz – 30 Eylül 2021</b>
Ana ortaklık paylarına ait kar/(zarar)	137.501.557	25.543.014	58.081.131	23.102.522
Çıkarılmış hisselerin ağırlıklı ortalama adedi	144.500.000	90.000.000	153.000.000	90.000.000
1 TL nominal değerli bir pay başına kar / ( zarar)	0,95	0,28	0,38	0,26

**19. FİNANSAL ARAÇLAR**

**Sermaye risk yönetimi**

Grup, sermaye yönetiminde bir yandan faaliyetlerinin sürekliliğini sağlamaya çalışırken diğer yandan da borç ve özkaynak dengesini en verimli şekilde kullanarak karını arttırmayı hedeflemektedir. Grup'un sermaye yapısı çıkarılmış sermaye, yedekler ile geçmiş yıl karlarını da içeren özkaynak kalemlerinden oluşmaktadır. Grup'un net borç/yatırılan sermaye oranlamasına ilişkin özet tablo aşağıda sunulmuştur:

	<b>30 Eylül 2022</b>	<b>31 Aralık 2021</b>
Toplam finansal borçlar	492.501.691	177.760.818
Eksi: nakit ve nakit benzerleri ile finansal yatırımlar	(217.236.988)	(23.734.489)
<b>Net finansal (nakit)/borç</b>	<b>275.264.703</b>	<b>154.026.329</b>
Toplam özkaynak	655.703.224	200.611.562
<b>Borç / özkaynak oranı</b>	<b>0,42</b>	<b>0,77</b>

**Risk yönetimi sistemi**

Grup'un sermaye risk yönetimi hesaplanırken, borçlar ve sırasıyla nakit ve nakit benzerleri, ödenmiş sermaye, tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazanç / kayıpları, kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler ile geçmiş yıl kar / (zararları) içeren özkaynak kalemleri dikkate alınır.

Grup sermaye maliyeti ile birlikte her bir sermaye sınıfıyla ilişkilendirilen riskler üst yönetim tarafından değerlendirilir. Üst yönetim değerlendirmelerine dayanarak, sermaye yapısının yeni borç edinilmesi veya mevcut olan borcun geri ödenmesiyle olduğu kadar, temettü ödemeleri yoluyla da dengede tutulması amaçlanmaktadır.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
 30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
 (Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**20. FİNANSAL RİSK ARAÇLARINDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ**

**Risk Yönetimi Açıklamaları**

Grup faaliyetlerinden dolayı, borç ve sermaye piyasası fiyatlarındaki, döviz kurları ile faiz oranlarındaki değişimlerin etkileri dahil çeşitli finansal riskleri yönetmeye odaklanmıştır. Grup risk yönetim programı ile piyasalardaki dalgalanmaların getireceği olası olumsuz etkilerin en aza indirgenmesini amaçlamıştır.

**Kredi Riski**

Kredi riski, bir müşteri veya karşı tarafın sözleşmedeki yükümlülüklerini yerine getirmemesi riskidir ve önemli ölçüde müşteri alacaklarından kaynaklanmaktadır.

30 Eylül 2022	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat	Finansal Yatırımlar
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar			
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
<b>Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalan azami kredi riski</b>	<b>136.523.610</b>	<b>610.487.695</b>	<b>-</b>	<b>37.587.259</b>	<b>130.621.413</b>	<b>86.615.575</b>
- Azami riskin teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
<b>A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net kayıtlı değeri</b>	<b>136.523.610</b>	<b>610.487.695</b>	<b>-</b>	<b>37.587.259</b>	<b>130.621.413</b>	<b>86.615.575</b>
<b>B. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net kayıtlı değerleri</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
- Vadesi geçmiş (brüt kayıtlı değeri)	-	33.739.185	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	(33.739.185)	-	-	-	-
- Net değer teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-

31 Aralık 2021	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	
<b>Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalan azami kredi riski</b>	<b>119.400.238</b>	<b>259.160.029</b>	<b>62.708.571</b>	<b>21.205.953</b>	<b>23.078.902</b>
- Azami riskin teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-
<b>A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net kayıtlı değeri</b>	<b>119.400.238</b>	<b>259.160.029</b>	<b>62.708.571</b>	<b>21.205.953</b>	<b>23.078.902</b>
<b>B. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net kayıtlı değerleri</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
- Vadesi geçmiş (brüt kayıtlı değeri)	-	25.815.473	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	(25.815.473)	-	-	-
- Net değer teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**20. FİNANSAL RİSK ARAÇLARINDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ**  
(devamı)

**Kredi Riski (devamı)**

Grup, ticari alacaklarının tahsil edilebilirliğini dönemsel olarak takip etmekte ve geçmiş yıllardaki tahsilat oranlarını esas alarak tahsili şüpheli alacaklardan doğabilecek muhtemel zararlar için şüpheli alacak karşılığı ayırmaktadır. Şüpheli alacak tutarına karşılık ayrılmasını takiben, şüpheli alacak tutarının tamamının veya bir kısmının tahsil edilmesi durumunda, tahsil edilen tutar ayrılan şüpheli alacak karşılığından düşülerek kar veya zarar ile ilişkilendirilir.

**Likidite Riski**

Grup, nakit akışlarını düzenli olarak takip ederek finansal varlıkların ve yükümlülüklerin vadelerinin eşleştirilmesi yoluyla yeterli fonların ve borçlanma rezervinin devamını sağlayarak, likidite riskini yönetir. İhtiyatlı likidite riski yönetimi yeterli ölçüde nakit tutmayı yeterli miktarda kredi işlemleri ile fon kaynaklarının kullanılabilirliğini ve piyasa pozisyonlarını kapatabilme gücünü ifade eder.

Mevcut ve ilerideki muhtemel borç gereksinimlerinin fonlanabilme riski, yeterli sayıda ve yüksek kalitedeki kredi sağlayıcılarının erişilebilirliğinin sürekli kılınması suretiyle yönetilmektedir.

Aşağıdaki tablo Grup'un türev niteliğinde olmayan finansal yükümlülüklerinin vade dağılımını göstermektedir:

Sözleşme uyarınca vadeler	30 Eylül 2022				
	Defter değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3- 12 ay arası	1- 5 yıl arası
<b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b>	<b>794.755.786</b>	<b>827.072.095</b>	<b>118.916.112</b>	<b>601.279.983</b>	<b>106.801.000</b>
Finansal borçlar	424.696.912	430.789.514	26.503.515	361.906.739	42.379.260
Ticari borçlar	293.547.283	293.547.283	75.778.423	217.768.860	-
Kiralama işlemlerinden borçlar	67.804.779	94.028.486	7.927.362	21.604.384	64.421.740
Diğer borçlar	8.706.812	8.706.812	8.706.812	-	-
Sözleşme uyarınca vadeler	31 Aralık 2021				
	Defter değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3- 12 ay arası	1- 5 yıl arası
<b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b>	<b>420.323.779</b>	<b>422.923.762</b>	<b>21.385.167</b>	<b>365.682.641</b>	<b>35.855.954</b>
Finansal borçlar	170.296.520	172.896.503	7.440.267	131.541.061	33.915.175
Ticari borçlar	231.218.044	231.218.044	-	231.218.044	-
Kiralama işlemlerinden borçlar	4.864.315	4.864.315	-	2.923.536	1.940.779
Diğer borçlar	13.944.900	13.944.900	13.944.900	-	-

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
 30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
 (Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**20. FİNANSAL RİSK ARAÇLARINDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ**  
 (devamı)

**Kur Riski**

Grup'un dönemler itibarıyla yabancı para pozisyonu aşağıdaki tabloda belirtilen yabancı para bazlı varlıklar ve borçlardan kaynaklanmaktadır:

	30 Eylül 2022			31 Aralık 2021		
	Toplam	ABD Doları	AVRO	Toplam	ABD Doları	AVRO
	TL Karşılığı	TL Karşılığı	TL Karşılığı	TL Karşılığı	TL Karşılığı	TL Karşılığı
Nakit ve nakit benzerleri	37.621.414	25.900.319	11.721.095	24.961.524	24.822.219	139.305
Ticari alacaklar	677.809.471	627.687.942	50.121.529	286.716.773	250.170.178	36.546.595
Diğer varlıklar	323.102.583	269.934.056	53.168.527	79.210.169	32.506.301	46.703.868
<b>Toplam varlıklar</b>	<b>1.038.533.468</b>	<b>923.522.317</b>	<b>115.011.151</b>	<b>390.888.466</b>	<b>307.498.698</b>	<b>83.389.768</b>
Borçlanmalar	(268.740.498)	(211.588.923)	(57.151.575)	(129.654.048)	(68.640.436)	(61.013.612)
Ticari borçlar	(234.496.051)	(218.716.181)	(15.779.870)	(115.826.640)	(112.726.017)	(3.100.623)
Diğer yükümlülükler	(451.564.628)	(446.539.276)	(5.025.352)	(146.721.981)	(145.669.569)	(1.052.412)
<b>Toplam yükümlülükler</b>	<b>(954.801.177)</b>	<b>(876.844.380)</b>	<b>(77.956.797)</b>	<b>(392.202.669)</b>	<b>(327.036.022)</b>	<b>(65.166.647)</b>
<b>Net yabancı para pozisyonu</b>	<b>83.732.291</b>	<b>46.677.937</b>	<b>37.054.354</b>	<b>(1.314.203)</b>	<b>(19.537.324)</b>	<b>18.223.121</b>
Nakit akış riskinden korunma muhasebesine konu tutarlar	<b>268.740.498</b>	<b>211.588.923</b>	<b>57.151.575</b>	<b>129.654.048</b>	<b>68.640.436</b>	<b>61.013.612</b>
<b>Nakit akış riskinden korunma sonrası net yabancı para pozisyonu</b>	<b>352.472.789</b>	<b>258.266.860</b>	<b>94.205.929</b>	<b>128.339.845</b>	<b>49.103.112</b>	<b>79.236.733</b>



**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**20. FİNANSAL RİSK ARAÇLARINDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ**  
(devamı)

**Kur Riski**

*Duyarlılık analizi*

Grup'un kur riski TL'nin Avro ve ABD doları karşısındaki değer değişikliklerinden oluşmaktadır. Kur riskinin ölçülebilmesi için yapılan duyarlılık analizinin temeli, kurum genelinde yapılan toplam para birimi açıklamasını yapmaktır. Toplam yabancı para pozisyonu, yabancı para birimi bazlı tüm kısa vadeli ve uzun vadeli satın alım sözleşmeleri ile tüm varlıklar ve yükümlülükleri içermektedir.

Grup'un dönemler itibarıyla döviz kuru duyarlılık analizi aşağıdaki gibidir:

	30 Eylül 2022		31 Aralık 2021	
	Kar/(Zarar)		Kar/(Zarar)	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
	ABD Doları'nın TL karşısında %10 değişmesi halinde			
1- ABD doları net varlık/(yükümlülüğü)	4.667.794	(4.667.794)	(1.953.732)	1.953.732
2- ABD doları riskinden korunan kısım (-)	21.158.892	(21.158.892)	6.864.044	(6.864.044)
<b>3- ABD doları net etki (1+2)</b>	<b>25.826.686</b>	<b>(25.826.686)</b>	<b>4.910.312</b>	<b>(4.910.312)</b>
	Avro'nun TL karşısında %10 değişmesi halinde			
4- Avro net varlık/(yükümlülüğü)	3.705.435	(3.705.435)	1.822.312	(1.822.312)
5- Avro riskinden korunan kısım (-)	5.715.158	(5.715.158)	6.101.361	(6.101.361)
<b>6- Avro net etki (4+5)</b>	<b>9.420.593</b>	<b>(9.420.593)</b>	<b>7.923.673</b>	<b>(7.923.673)</b>
<b>Toplam net etki (3+6)</b>	<b>35.247.279</b>	<b>(35.247.279)</b>	<b>12.833.985</b>	<b>(12.833.985)</b>

**Yüksek olasılıklı tahmini işlem kur riskine yönelik nakit akış riskinden korunma muhasebesi**

Şirket, yapmış olduğu anlaşmalar ve kurumsal bütçe kapsamında ileriki tarihlerde gerçekleştirmesi yüksek olasılıklı yabancı para satış tutarlarından kaynaklanan kur risklerine karşı aynı para biriminde borçlanarak bilanço üzerinde kur riskinden korunma sağlamaktadır.

Bu bağlamda, riskten korunma muhasebesine konu olan ve riskten korunma aracı olarak belirlenen yabancı para borçlanmaların geri ödemeleri, birbirine yakın tarihlerde gerçekleştirilecek ve riskten korunma muhasebesi kapsamında riskten korunan kalem olarak belirlenen yabancı para satış nakit akışlarıyla yapılmaktadır.

Şirket, belirlemiş olduğu kur riski yönetim stratejisi kapsamında, gerçekleşme olasılığı yüksek tahmini işlem nakit akış riski kur riski bileşeninden korunma amacıyla riskten korunma muhasebesi uygulamakta ve riskten korunma aracı üzerinde oluşmuş ve henüz gerçekleşmemiş döviz kuru dalgalanmalarını özkaynak altında muhasebeleştirmiştir.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
30 Eylül 2022 Tarihli Özet Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe TL olarak ifade edilmiştir.)

**21. FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI)**

Grup'un dönemler itibarıyla varlıkların ve yükümlülüklerin defter değerleri ve gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir:

	Not	30 Eylül 2022		31 Aralık 2021	
		Kayıtlı değer	Gerçeğe uygun değeri	Kayıtlı değer	Gerçeğe uygun değeri
<b>Finansal varlıklar</b>					
Nakit ve nakit benzerleri	3	130.621.413	130.621.413	23.734.489	23.734.489
Finansal yatırımlar		86.615.575	86.615.575	-	-
Ticari alacaklar	4,5	758.451.740	747.011.305	378.560.267	372.274.869
Diğer alacaklar		37.587.259	37.587.259	70.804.611	70.804.611
<b>Toplam finansal varlıklar</b>		<b>1.013.275.987</b>	<b>1.001.835.552</b>	<b>473.099.367</b>	<b>466.813.969</b>
<b>Finansal yükümlülükler</b>					
Finansal borçlar	8	492.501.691	486.409.089	177.760.818	175.160.835
Ticari borçlar	4,5	293.547.283	293.547.283	231.218.044	231.218.044
Diğer borçlar		8.706.812	8.706.812	13.944.900	13.944.900
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar		8.663.145	8.663.145	6.129.347	6.129.347
<b>Toplam finansal yükümlülükler</b>		<b>803.418.931</b>	<b>797.326.329</b>	<b>429.053.109</b>	<b>426.453.126</b>
<b>Net</b>		<b>209.857.056</b>	<b>204.509.223</b>	<b>44.046.258</b>	<b>40.360.843</b>

**22. FİNANSAL TABLOLARI ÖNEMLİ ÖLÇÜDE ETKİLEYEN YA DA FİNANSAL TABLOLARIN AÇIKLANABİLİR, YORUMLANABİLİR VE ANLAŞILABİLİR OLMASI AÇISINDAN AÇIKLANMASI GEREKLİ OLAN DİĞER HUSUSLAR**

**Rusya- Ukrayna Krizi**

Finansal tabloların yayımlanma tarihi itibarıyla, Şubat 2022'de Rusya'nın Ukrayna'ya başlattığı askeri operasyon devam etmektedir. Söz konusu durumun tüm dünya piyasalarında olduğu gibi ülkemizde de olumsuzluk yaratması beklenmektedir. Mevcut durumun ekonomik koşullarda daralmaya neden olması muhtemel olup işletmelerin faaliyetleri üzerindeki nihai etkisi belirsizliğini korumaktadır. Şirket'imizin %100 bağlı ortaklığı Smart Solar Ukrayna raporlama tarihi itibarıyla gayri faal durumdadır.

**23. RAPORLAMA DÖNEMİ SONRASI OLAYLAR**

**Bedelsiz Sermaye Artırımı**

27 Haziran 2022 tarihinde Şirket'in sermayesinin 153.000.000 TL'den 306.000.000 TL'ye çıkarılması kapsamında ihraç belgesinin onaylanması ve Şirket'in esas sözleşmesinin 6. Maddesinin tadil edilmesi hususunda Sermaye Piyasası Kurulu'na yapılan başvuru, Sermaye Piyasası Kurulu'nun 13.10.2022 tarih ve 59/1510 sayılı kararı ile onaylanmıştır. Onaya istinaden, Şirket'in 153.000.000 TL tutarındaki çıkarılmış sermayesinin 400.000.000 TL tutarındaki kayıtlı sermaye tavanı içerisinde kalmak kaydıyla, %100 oranında bedelsiz olarak artırılarak 306.000.000 TL'ye çıkarılması kapsamında tadil edilen Şirket Esas Sözleşmesi'nin sermaye ile ilgili 6. maddesinin tadili T.C. İstanbul Ticaret Sicil Müdürlüğü tarafından 25.10.2022 tarihinde tescil edilerek 26.10.2022 tarih ve 10690 sayılı Türkiye Ticaret Sicili Gazetesinde yayımlanmıştır.

**23. RAPORLAMA DÖNEMİ SONRASI OLAYLAR (devamı)**

**Proje Bazlı Teşvik**

Şirket'in İzmir ilinde ilk fazına başlamış olduğu, silisyum ingot üretiminden başlamak üzere wafer, hücre fotovoltaik güneş paneli üretimi yatırımını kapsayan ve en az 2.048 MW/Yıl kapasiteye sahip olması planlanan entegre üretim tesisi projesi için T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'na yapmış olduğu teşvik başvurusu, Yatırımlara Proje Bazlı Devlet Yardımı verilmesi kapsamına alınarak 15.10.2022 tarih ve 31984 sayılı T.C. Resmi Gazete'de yayımlanan 6211 Sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararı ile kabul edilmiştir.

Teşviğe konu öngörülen sabit yatırım tutarı 7.627.000.000 TL olup, yatırımın yararlanacağı teşvik unsurları aşağıdaki gibidir:

- a) Gümrük Vergisi Muafiyeti,
- b) KDV İstisnası,
- c) KDV İadesi,
- ç) Vergi İndirimi (vergi indirim oranı : %100, yatırıma katkı oranı: %80, yatırıma katkı tutarının yatırım döneminde kullanılabilir oranı : %100),
- d) Sigorta Primi İşveren Hissesi Desteği (azami tutar sınırı olmaksızın 10 yıl),
- e) Nitelikli Personel Desteği (azami 120.000.000 TL),
- f) Enerji Desteği (işletmeye geçiş tarihinden itibaren 10 yıla kadar 100.000.000 TL'yi aşmamak üzere enerji tüketim harcamalarının %50'si),
- g) Yatırım yeri tahsisi