

**SMART GÜNEŞ ENERJİSİ TEKNOLOJİLERİ  
AR-GE ÜRETİM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
VE BAĞLI ORTAKLIKLARI  
31 MART 2024 TARİHİNDE SONA EREN ÜÇ AYLIK  
DÖNEME AİT ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL  
TABLOLAR**

## **İÇİNDEKİLER**

|  |    |
|--|----|
| ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU .....                              | 1  |
| ÖZET KONSOLİDE KAR VE ZARAR TABLOSU VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU..... | 3  |
| ÖZET KONSOLİDE ÖZKAYNAK DEĞİŞİM TABLOSU .....                            | 4  |
| ÖZET KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU.....                                   | 5  |
| ÖZET KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR.....                 | 6  |
| 1. GRUP'UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU                              | 6  |
| 2. KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR                | 12 |
| 3. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ   | 19 |
| 4. FİNANSAL YATIRIMLAR   | 19 |
| 5. TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR   | 19 |
| 6. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI   | 20 |
| 7. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER VE ERTELENMİŞ GELİRLER                         | 22 |
| 8. MADDİ DURAN VARLIKLAR   | 22 |
| 9. KULLANIM HAKKI VARLIKLARI   | 24 |
| 10. FİNANSAL BORÇLAR   | 25 |
| 11. KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER                         | 26 |
| 12. VERGİ  | 27 |
| 13. SERMAYE  | 30 |
| 14. HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ                                       | 31 |
| 15. PAZARLAMA, SATIŞ VE DAĞITIM GİDERLERİ                                | 31 |
| 16. GENEL YÖNETİM GİDERLERİ  | 32 |
| 17. ÇEŞİT ESASINA GÖRE GİDERLER  | 32 |
| 18. ESAS FAALİYETLERDEN GELİRLER VE GİDERLER                             | 33 |
| 19. FİNANSMAN GELİRLERİ VE GİDERLERİ                                     | 33 |
| 20. PAY BAŞINA KAZANÇ  | 34 |
| 21. FİNANSAL ARAÇLAR   | 34 |
| 22. FİNANSAL RİSK ARAÇLARINDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ  | 35 |
| 23. FİNANSAL ARAÇLAR (GERÇEĞE UYGUN DEĞER AÇIKLAMALARI)                  | 39 |
| 24. RAPORLAMA DÖNEMİ SONRASI OLAYLAR                                     | 39 |

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları****31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Durum Tablosu**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

| VARLIKLAR   | Dipnot | Bağımsız              | Bağımsız              |
|---|--------|-----------------------|-----------------------|
|   |        | Denetimden            | Denetimden            |
|   |        | Geçmemiş              | Geçmiş                |
|   |        | Cari dönem            | Önceki dönem          |
|   |        | 31 Mart 2024          | 31 Aralık 2023        |
| <b>Dönen Varlıklar</b>                              |        |                       |                       |
| Nakit ve Nakit Benzerleri                           | 3      | 380.654.508           | 675.116.161           |
| Finansal Yatırımlar                                 | 4      | 198.460.433           | 278.711.052           |
| Ticari Alacaklar                                    |        | 3.434.624.926         | 2.913.347.459         |
| - İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar             | 6      | 53.684.896            | 140.927.721           |
| - İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar     | 5      | 3.380.940.030         | 2.772.419.738         |
| Diğer Alacaklar                                     |        | 584.906.872           | 442.418.233           |
| - İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar              | 6      | 126.880.961           | 27.992.020            |
| - İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar      |        | 458.025.911           | 414.426.213           |
| Stoklar   |        | 2.655.951.005         | 2.270.014.816         |
| Peşin Ödenmiş Giderler                              |        | 1.219.156.192         | 1.444.329.677         |
| - İlişkili Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler         | 6      | 374.262.897           | 103.017.433           |
| - İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler | 7      | 844.893.295           | 1.341.312.244         |
| Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar              |        | 59.412.295            | 22.959.669            |
| Diğer Dönen Varlıklar                               |        | 380.391.326           | 150.783.229           |
| <b>TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR</b>                       |        | <b>8.913.557.557</b>  | <b>8.197.680.296</b>  |
| <b>Duran Varlıklar</b>                              |        |                       |                       |
| Diğer Alacaklar                                     |        | 4.213.155             | 4.847.809             |
| - İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar      |        | 4.213.155             | 4.847.809             |
| Kullanım Hakkı Varlıkları                           | 9      | 219.016.719           | 230.622.828           |
| Maddi Duran Varlıklar                               | 8      | 2.658.193.553         | 2.217.112.396         |
| Maddi Olmayan Duran Varlıklar                       |        | 21.035.233            | 22.205.358            |
| Peşin Ödenmiş Giderler                              | 7      | 850.598.963           | 1.195.477.985         |
| Ertelenmiş Vergi Varlığı                            | 12     | 233.293.878           | 272.061.214           |
| <b>TOPLAM DURAN VARLIKLAR</b>                       |        | <b>3.986.351.501</b>  | <b>3.942.327.590</b>  |
| <b>TOPLAM VARLIKLAR</b>                             |        | <b>12.899.909.058</b> | <b>12.140.007.886</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**  
**31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Durum Tablosu**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

|   | Dipnot | Bağımsız              | Bağımsız              |
|---|--------|-----------------------|-----------------------|
|   |        | Denetimden Geçmemiş   | Denetimden Geçmiş     |
|   |        | Cari dönem            | Önceki dönem          |
| KAYNAKLAR   |        | 31 Mart 2024          | 31 Aralık 2023        |
| <b>Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>                                  |        |                       |                       |
| Kısa Vadeli Borçlanmalar  | 10     | 1.975.049.932         | 1.736.620.061         |
| Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları                  | 10     | 584.720.813           | 353.670.536           |
| Kiralama İşlemlerinden Kaynaklanan Yükümlülükler                  | 10     | 50.668.911            | 37.815.262            |
| - İlişkili Taraflardan Kiralama İşlemleri                         |        | 17.704.159            | 11.903.242            |
| - İlişkili Olmayan Taraflardan Kiralama İşlemleri                 |        | 32.964.752            | 25.912.020            |
| Ticari Borçlar  |        | 2.924.086.725         | 2.712.042.335         |
| - İlişkili Taraflara Ticari Borçlar                               | 6      | 737.556.822           | 624.421.197           |
| - İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar                       | 5      | 2.186.529.903         | 2.087.621.138         |
| Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar                  |        | 98.669.607            | 77.303.233            |
| Diğer Borçlar   |        | 2.543.772             | 2.926.956             |
| - İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar                        |        | 2.543.772             | 2.926.956             |
| Ertelenmiş Gelirler   |        | 2.404.592.882         | 2.353.437.769         |
| - İlişkili Olmayan Taraflardan Ertelenmiş Gelirler                | 7      | 2.404.592.882         | 2.353.437.769         |
| Kısa Vadeli Karşılıklar   |        | 14.127.760            | 10.110.046            |
| - Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar              |        | 12.584.502            | 8.318.137             |
| - Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar                                   |        | 1.543.258             | 1.791.909             |
| Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler                                   |        | 72.060.421            | 75.007.965            |
| <b>TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER</b>                           |        | <b>8.126.520.823</b>  | <b>7.358.934.163</b>  |
| <b>Uzun Vadeli Yükümlülükler</b>                                  |        |                       |                       |
| Uzun Vadeli Borçlanmalar  | 10     | 1.906.771.705         | 2.187.134.742         |
| Kiralama İşlemlerinden Kaynaklanan Yükümlülükler                  | 10     | 126.925.163           | 130.412.678           |
| - İlişkili Taraflardan Kiralama İşlemleri                         |        | 56.545.534            | 47.518.332            |
| - İlişkili Olmayan Taraflardan Kiralama İşlemleri                 |        | 70.379.629            | 82.894.346            |
| Uzun Vadeli Karşılıklar   |        | 18.410.778            | 14.559.335            |
| - Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar  |        | 18.410.778            | 14.559.335            |
| <b>TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER</b>                           |        | <b>2.052.107.646</b>  | <b>2.332.106.755</b>  |
| <b>Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar</b>                              |        | <b>2.716.664.933</b>  | <b>2.442.784.471</b>  |
| Ödenmiş Sermaye   | 13     | 605.880.000           | 605.880.000           |
| Sermaye Düzeltmesi Farkları                                       |        | 684.608.989           | 684.608.989           |
| Geri Alınmış Paylar (-)   |        | (30.841.722)          | (29.444.365)          |
| Paylara İlişkin Primler/İskontolar                                |        | 480.198.135           | 480.198.135           |
| Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar                  |        | 4.227.812             | (3.159.073)           |
| - Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları) |        | 4.227.812             | (3.159.073)           |
| Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar                     |        | (454.860.822)         | (430.540.592)         |
| - Yabancı Para Çevrim Farkları                                    |        | 3.713.571             | 1.707.579             |
| - Riskten Korunma Kayıp Kazançları                                |        | (458.574.393)         | (432.248.171)         |
| Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler                               |        | 80.483.021            | 79.085.664            |
| Geçmiş Yıllar Karları / (Zararları)                               |        | 1.054.758.356         | (120.925.881)         |
| Net Dönem Karı  |        | 292.211.164           | 1.177.081.594         |
| <b>Kontrol Gücü Olmayan Paylar</b>                                |        | <b>4.615.656</b>      | <b>6.182.497</b>      |
| <b>TOPLAM ÖZKAYNAKLAR</b>   |        | <b>2.721.280.589</b>  | <b>2.448.966.968</b>  |
| <b>TOPLAM KAYNAKLAR</b>   |        | <b>12.899.909.058</b> | <b>12.140.007.886</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-31 Mart 2024 ve 2023 Dönemlerine Ait Özet Konsolide Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu (Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

|  |        | Bağımsız<br>Denetimden<br>Geçmemiş | Bağımsız<br>Denetimden<br>Geçmemiş |
|--|--------|------------------------------------|------------------------------------|
|  | Dipnot | 1 Ocak-<br>31 Mart 2024            | 1 Ocak-<br>31 Mart 2023            |
| Hasılat  | 14     | 2.257.333.245                      | 1.360.393.492                      |
| Satışların Maliyeti (-)  | 14     | (1.454.077.140)                    | (1.121.461.282)                    |
| <b>BRÜT KAR</b>  |        | <b>803.256.105</b>                 | <b>238.932.210</b>                 |
| Genel Yönetim Giderleri (-)  | 16     | (126.149.224)                      | (60.218.103)                       |
| Satış, Pazarlama ve Dağıtım Giderleri (-)  | 15     | (38.175.470)                       | (59.763.223)                       |
| Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler   | 18     | 91.096.459                         | 41.200.315                         |
| Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler (-)   | 18     | (150.003.696)                      | (34.005.131)                       |
| <b>ESAS FAALİYET KARI</b>  |        | <b>580.024.174</b>                 | <b>126.146.068</b>                 |
| Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler  |        | 5.260.327                          | 4.720.644                          |
| TFRS 9 Uyarınca Belirlenen Değer Düşüklüğü Zararları (-)   |        | (3.100.064)                        | (2.206.658)                        |
| Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Karlarından/Zararlarından Paylar                       |        | -                                  | 233.482                            |
| <b>FİNANSMAN GİDERİ ÖNCESİ FAALİYET KARI</b>   |        | <b>582.184.437</b>                 | <b>128.893.536</b>                 |
| Finansman Gelirleri  | 19     | 20.809.432                         | 6.685.131                          |
| Finansman Giderleri (-)  | 19     | (374.213.418)                      | (67.023.345)                       |
| Net Parasal Pozisyon Kazançları (Kayıpları)  |        | 106.653.340                        | (92.824.976)                       |
| <b>SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI</b>  |        | <b>335.433.791</b>                 | <b>(24.269.654)</b>                |
| <b>Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gideri/Geliri</b>  |        |                                    |                                    |
| Dönem Vergi Gideri/Geliri  | 12     | (620.750)                          | (46.167.220)                       |
| Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri   | 12     | (44.168.718)                       | 38.682.551                         |
| <b>SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI</b>   |        | <b>290.644.323</b>                 | <b>(31.754.323)</b>                |
| <b>DÖNEM KARI / (ZARARI)</b>   |        | <b>290.644.323</b>                 | <b>(31.754.323)</b>                |
| <b>Dönem Karının Dağılımı</b>  |        |                                    |                                    |
| Kontrol Gücü Olmayan Paylar  |        | (1.566.841)                        | 2.218.247                          |
| Ana Ortaklık Payları   |        | 292.211.164                        | (33.972.570)                       |
| <b>Pay Başına Kazanç/(Kayıp)</b>   | 20     | 0,48                               | (0,11)                             |
| <b>DİĞER KAPSAMLI GELİR/(GİDER)</b>  |        |                                    |                                    |
| <b>Dönem Karı</b>  |        | <b>290.644.323</b>                 | <b>(31.754.323)</b>                |
| <b>Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar</b>  |        |                                    |                                    |
| - Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kayıpları   |        | 9.849.180                          | (1.410.677)                        |
| <b>Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Toplam Vergiler</b> |        |                                    |                                    |
| - Ertelenmiş Vergi (Gideri)/Geliri   |        | (2.462.295)                        | 282.135                            |
| <b>Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar</b>   |        |                                    |                                    |
| - Yabancı Para Çevrim Farkları   |        | 2.005.992                          | 200.146                            |
| - Nakit Akış Riskinden Korunma   |        | (34.189.899)                       | (14.022.505)                       |
| <b>Kâr veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler</b>           |        |                                    |                                    |
| - Ertelenmiş Vergi (Gideri)/Geliri   |        | 7.863.677                          | 220.196                            |
| <b>TOPLAM DİĞER KAPSAMLI GELİR / (GİDER)</b>   |        | <b>(16.933.345)</b>                | <b>(14.730.705)</b>                |
| <b>TOPLAM KAPSAMLI GELİR / (GİDER)</b>   |        | <b>273.710.978</b>                 | <b>(46.485.028)</b>                |
| <b>Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı</b>  |        |                                    |                                    |
| Ana Ortaklık Payları   |        | 275.277.819                        | (48.703.275)                       |
| Kontrol Gücü Olmayan Paylar  |        | (1.566.841)                        | 2.218.247                          |

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-31 Mart 2024 ve 2023 Dönemlerine Ait Özet Konsolide Özkaynaklar Değişim Tablosu

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

|   |                    |                           |                     |                                | 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 |
|---|--------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------|--|---|------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
|   | Ödenmiş Sermaye    | Sermaye Düzeltme Farkları | Geri Alınmış Paylar | Paylara İlişkin İhraç Primleri | Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)                            | Riskten Korunma Kazanç/(Kayıpları)  | Yabancı Para Çevrim Farkları | Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler | Geçmiş Yıllar Kârları/ Zararları | Dönem Net Kârı/ Zararı |                      |                                       |                             |                     |
| <b>1 Ocak 2023 tarihi itibarıyla bakiye</b>                         | <b>306.000.000</b> | <b>550.939.238</b>        | -                   | <b>590.074.689</b>             | <b>1.059.028</b>   | <b>(72.265.161)</b>   | <b>1.900.071</b>             | <b>33.226.132</b>                   | <b>146.526.330</b>               | <b>102.080.517</b>     | <b>1.659.540.844</b> | <b>(11.658.959)</b>                   | <b>1.647.881.885</b>        |                     |
| Transfer  | -                  | -                         | -                   | -                              | -  | -   | -                            | -                                   | 102.080.517                      | (102.080.517)          | -                    | -                                     | -                           |                     |
| Toplam kasamalı gelir/gider   | -                  | -                         | -                   | -                              | (1.128.542)  | (13.802.309)  | 200.146                      | -                                   | -                                | (33.972.570)           | (48.703.275)         | 2.218.247                             | <b>(46.485.028)</b>         |                     |
| Payların geri alım işlemleri nedeniyle meydana gelen artış (azalış) | -                  | -                         | (6.287.216)         | -                              | -  | -   | -                            | 6.287.216                           | (6.287.216)                      | -                      | (6.287.216)          | -                                     | <b>(6.287.216)</b>          |                     |
| <b>31 Mart 2023 itibarıyla bakiye</b>                               | <b>306.000.000</b> | <b>550.939.238</b>        | <b>(6.287.216)</b>  | <b>590.074.689</b>             | <b>(69.514)</b>  | <b>(86.067.470)</b>   | <b>2.100.217</b>             | <b>39.513.348</b>                   | <b>242.319.631</b>               | <b>(33.972.570)</b>    | <b>1.604.550.353</b> | <b>(9.440.712)</b>                    | <b>1.595.109.641</b>        |                     |
| <b>1 Ocak 2024 tarihi itibarıyla bakiye</b>                         | <b>605.880.000</b> | <b>684.608.989</b>        | <b>(29.444.365)</b> | <b>480.198.135</b>             | <b>(3.159.073)</b>   | <b>(432.248.171)</b>  | <b>1.707.579</b>             | <b>79.085.664</b>                   | <b>(120.925.881)</b>             | <b>1.177.081.594</b>   | <b>2.442.784.471</b> | <b>6.182.497</b>                      | <b>2.448.966.968</b>        |                     |
| Transfer  | -                  | -                         | -                   | -                              | -  | -   | -                            | -                                   | 1.177.081.594                    | (1.177.081.594)        | -                    | -                                     | -                           |                     |
| Toplam kasamalı gelir/gider   | -                  | -                         | -                   | -                              | 7.386.885  | (26.326.222)  | 2.005.992                    | -                                   | -                                | 292.211.164            | 275.277.819          | (1.566.841)                           | 273.710.978                 |                     |
| Payların geri alım işlemleri nedeniyle meydana gelen artış (azalış) | -                  | -                         | (1.397.357)         | -                              | -  | -   | -                            | 1.397.357                           | (1.397.357)                      | -                      | (1.397.357)          | -                                     | <b>(1.397.357)</b>          |                     |
| <b>31 Mart 2024 itibarıyla bakiye</b>                               | <b>605.880.000</b> | <b>684.608.989</b>        | <b>(30.841.722)</b> | <b>480.198.135</b>             | <b>4.227.812</b>   | <b>(458.574.393)</b>  | <b>3.713.571</b>             | <b>80.483.021</b>                   | <b>1.054.758.356</b>             | <b>292.211.164</b>     | <b>2.716.664.933</b> | <b>4.615.656</b>                      | <b>2.721.280.589</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-31 Mart 2024 ve 2023 Dönemlerine Ait Özet Konsolide Nakit Akış Tablosu

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

|  | Dipnot | Bağımsız denetimden geçmemiş 31 Mart 2024 | Bağımsız denetimden geçmemiş 31 Mart 2023 |
|--|--------|---|---|
| <b>A. İşletme faaliyetlerden nakit akışları</b>  |        | <b>(147.003.425)</b>                      | <b>132.456.173</b>                        |
| Dönem karı / (zararı)  |        | 290.644.323                               | (31.754.323)                              |
| <b>Dönem net kar/zararı mutabakatı ile ilgili düzeltmeler</b>  |        | <b>83.038.227</b>                         | <b>480.608.074</b>                        |
| Amortisman ve itfa giderleri ile ilgili düzeltmeler  | 8      | 44.974.846                                | 39.323.289                                |
| Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar ile ilgili düzeltmeler  |        | 19.873.032                                | 8.051.249                                 |
| Faiz giderleri ile ilgili düzeltmeler  |        | 260.414.873                               | 46.102.287                                |
| Faiz gelirleri ile ilgili düzeltmeler  |        | (20.809.432)                              | (6.685.131)                               |
| Finansal varlıkların gerçeğe uygun değer kazançları ile ilgili düzeltmeler                                       |        | (5.260.327)                               | (4.720.644)                               |
| Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Dağıtılmamış Karları ile İlgili Düzeltmeler                          |        | -   | (233.482)                                 |
| Ticari alacaklarda beklenen karşılık giderleri ile ilgili düzeltmeler  |        | 3.100.064                                 | 2.206.658                                 |
| Vergi (geliri)/gideri ile ilgili düzeltmeler   | 12     | 44.789.468                                | 7.484.669                                 |
| Gerçekleşmemiş yabancı para çevrim farkları ile ilgili düzeltmeler   |        | 71.479.101                                | 85.644.136                                |
| Parasal (kazanç) / kayıp   |        | (335.523.398)                             | 303.435.043                               |
| <b>İşletme sermayesinde gerçekleşen değişimler</b>   |        | <b>(482.846.392)</b>                      | <b>(283.746.691)</b>                      |
| Finansal yatırımlardaki azalış (artış)   |        | 85.510.946                                | (46.362.600)                              |
| Stoklardaki azalış (artış)   |        | (536.069.751)                             | (344.904.034)                             |
| İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklardaki azalış (artış)   |        | (611.620.356)                             | (322.043.212)                             |
| İlişkili taraflardan ticari alacaklardaki azalış (artış)   |        | 87.242.825                                | 3.009.253                                 |
| İlişkili taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış/(artış)                                     |        | (98.888.941)                              | (257.306.218)                             |
| İlişkili olmayan taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki azalış/(artış)                             |        | (42.965.044)                              | 11.396.575                                |
| İlişkili olmayan taraflara ticari borçlardaki artış / (azalış)   |        | 98.908.765                                | 433.487.962                               |
| İlişkili olmayan taraflardan faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış / (azalış)                             |        | (383.184)                                 | (4.673.287)                               |
| İlişkili taraflara ticari borçlardaki artış / (azalış)   |        | 113.135.625                               | (116.441.201)                             |
| Ertelenmiş gelirlerdeki artış/(azalış)   |        | 52.335.317                                | 1.087.332.635                             |
| Faaliyetlerle ilgili diğer varlıklardaki (artış)/azalış  |        | (208.241.723)                             | 71.008.522                                |
| Faaliyetlerle ilgili diğer yükümlülüklerdeki artış / (azalış)  |        | (6.798.327)                               | 31.654.589                                |
| Peşin ödenmiş giderlerdeki (artış)/azalış  |        | 584.987.456                               | (829.905.675)                             |
| <b>Faaliyetlerden elde edilen nakit akışları</b>   |        | <b>(37.839.583)</b>                       | <b>(32.650.887)</b>                       |
| Vergi ödemeleri  |        | (36.452.626)                              | (28.523.834)                              |
| Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar kapsamında yapılan ödemeler                                   |        | (1.386.957)                               | (4.127.053)                               |
| <b>B. Yatırım faaliyetlerden kaynaklanan nakit akışları</b>  |        | <b>(471.265.040)</b>                      | <b>(297.379.557)</b>                      |
| Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların satışından kaynaklanan nakit girişleri                                  | 8      | -   | 401.966                                   |
| Maddi duran varlık alımından kaynaklanan nakit çıkışları   | 8      | (471.265.040)                             | (294.274.812)                             |
| Maddi olmayan duran varlık alımından kaynaklanan nakit çıkışları   |        | -   | (3.506.711)                               |
| <b>C. Finansman faaliyetlerinde kullanılan nakit akışları</b>  |        | <b>412.190.050</b>                        | <b>2.130.951.525</b>                      |
| Kredilerden nakit girişleri  |        | 999.796.291                               | 2.157.843.900                             |
| Kredilerden nakit çıkışları  |        | (386.200.568)                             | (73.608.562)                              |
| İhraç edilen borçlanma araçlarından nakit girişleri  |        | 50.000.000                                | -   |
| Kiralama işlemlerinden kaynaklanan nakit girişleri   |        | -   | 187.547.185                               |
| Kiralama işlemlerinden kaynaklanan nakit çıkışları   |        | (22.358.279)                              | (85.234.151)                              |
| Kira sözleşmelerinden kaynaklanan borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışlar  |        | (20.299.258)                              | (24.595.189)                              |
| İşletmenin kendi paylarını ve diğer özkaynağa dayalı araçlarını almasıyla ilgili nakit çıkışları                 |        | (1.397.357)                               | (6.287.216)                               |
| Ödenen faizler   |        | (228.160.211)                             | (31.399.573)                              |
| Alınan faizler   |        | 20.809.432                                | 6.685.131                                 |
| <b>Yabancı para çevrim farklarının etkisinden önce nakit ve nakit benzerlerindeki net artış/(azalış) (A+B+C)</b> |        | <b>(206.078.415)</b>                      | <b>1.966.028.141</b>                      |
| <b>D. Parasal kayıp / kazançların nakit ve nakit benzerleri üzerindeki etkisi</b>                                |        | <b>(88.383.238)</b>                       | <b>(295.025.003)</b>                      |
| <b>E. Dönem başı nakit ve nakit benzerleri</b>   |        | <b>675.116.161</b>                        | <b>455.475.852</b>                        |
| <b>Dönem sonu nakit ve nakit benzerleri (A+B+C+D+E)</b>  | 3      | <b>380.654.508</b>                        | <b>2.126.478.990</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

## 31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre 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.

Şirket Türkiye'de kayıtlı olup, 31.03.2024 tarihi itibarıyla merkezi, Energy Plaza Rüzgârlıbahçe Mah. Feragat Sok. No:2 Kat:6 Beykoz/İstanbul 'dur. Grup'un 31.03.2024 tarihi itibarıyla üretimini gerçekleştirdiği fabrikaları, Gebze Organize Sanayi Bölgesi Tembelova Mevki, 3200 Cadde No:3207, 41400 Gebze/Kocaeli, Çerkeşli OSB Mah. İMES 10.Cad. N 3 Dilovası/Kocaeli ve Uzunburun Mevkii Aliğa Organize Sanayi Bölgesi'nde (ALOSBİ) yer almaktadır.

31 Mart 2024 ve 31 Aralık 2023 tarihleri itibarıyla Grup'un bünyesinde istihdam edilen toplam personel sayısı sırasıyla 1216 ve 1161 kişidir.

#### **Bağlı ortaklıklar**

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

##### **31 Mart 2024**

| <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 & İHK 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 Solargize Yeşil Mobilite Enerji Anonim Şirketi  | Mobil Şarj İstasyonları Dağıtım Ağı                   | 100                        | Türkiye               |
| Smart Gunes Tecnologias Renovables S.L.   | Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları                   | 100                        | İspanya               |
| Smart Global Enterprises & Trading B.V.   | Güneş Paneli ve Santrali Ticari Faaliyetleri          | 100                        | Hollanda              |
| Smart Yeşil Hidrojen Teknolojileri ve Üretim A.Ş.   | Yakıt ve Enerji Üretimi                               | 70                         | Türkiye               |
| Smart Solar Technologies AD   | Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları                   | 100                        | Bulgaristan           |
| Smart Güneş Paneli Hücre Üretim Teknolojileri A.Ş.  | Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları                   | 100                        | Türkiye               |
| Smart Energy Global Investment and Development B.V.   | Güneş Enerji Santrali Ekipmanları Ticari Faaliyetleri | 100                        | Hollanda              |
| Smart Energy Bulgaria B.V.  | Güneş Enerji Santrali Ekipmanları Ticari Faaliyetleri | 100                        | Hollanda              |
| Smart Energ Iberia B.V.   | Güneş Enerji Santrali Ekipmanları Ticari Faaliyetleri | 100                        | Hollanda              |
| Smart Energy Romania B.V.   | Güneş Enerji Santrali Ekipmanları Ticari Faaliyetleri | 100                        | Hollanda              |
| Smart Energy Overseas Investment B.V.   | Güneş Enerji Santrali Ekipmanları Ticari Faaliyetleri | 100                        | Hollanda              |
| Smart Green Energy Technologies Inc.  | Güneş Paneli ve Santrali Ticari Faaliyetleri          | 100                        | ABD                   |

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

31 Aralık 2023

| Şirket Unvanı   | Faaliyet Alanı  | Sahip Olunan Pay(%) | Kurulduğu Ülke |
|---|---|---------------------|----------------|
| 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 Solargize Yeşil Mobilite Enerji Anonim Şirketi  | Mobil Şarj İstasyonları Dağıtım Ağı                   | 100                 | Türkiye        |
| Smart Gunes Tecnologias Renovables S.L.   | Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları                   | 100                 | İspanya        |
| Smart Global Enterprises & Trading B.V.   | Güneş Paneli ve Santrali Ticari Faaliyetleri          | 100                 | Hollanda       |
| Smart Yeşil Hidrojen Teknolojileri ve Üretim A.Ş.   | Yakıt ve Enerji Üretimi                               | 70                  | Türkiye        |
| Smart Solar Technologies AD   | Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları                   | 100                 | Bulgaristan    |
| Smart Güneş Paneli Hücre Üretim Teknolojileri A.Ş.  | Güneş Enerjisi Santrali Ekipmanları                   | 100                 | Türkiye        |
| Smart Energy Global Investment and Development B.V.   | Güneş Enerji Santrali Ekipmanları Ticari Faaliyetleri | 100                 | Hollanda       |
| Smart Energy Bulgaria B.V.  | Güneş Enerji Santrali Ekipmanları Ticari Faaliyetleri | 100                 | Hollanda       |
| Smart Energ Iberia B.V.   | Güneş Enerji Santrali Ekipmanları Ticari Faaliyetleri | 100                 | Hollanda       |
| Smart Energy Romania B.V.   | Güneş Enerji Santrali Ekipmanları Ticari Faaliyetleri | 100                 | Hollanda       |
| Smart Energy Overseas Investment B.V.   | Güneş Enerji Santrali Ekipmanları Ticari Faaliyetleri | 100                 | Hollanda       |

Grup'un bağlı ortaklıklarının detayları aşağıda özetlenmiştir:

**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 ağları 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, rafineriler, 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 Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**

### **31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

##### **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, hazırlamak, 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.

##### **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, dağıtımını, 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 San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**

### **31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

##### **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. Şirketin bilanço tarihi itibarıyla aktif bir operasyonu bulunmamaktadır.

##### **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. Ukrayna'daki siyasi duruma bağlı olarak şirket gayri faal durumdadır.

##### **Smart Solargize Yeşil Mobilite Enerji Anonim Şirketi**

Firma 30.11.2022 tarihinde kurulmuştur. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ilgili firmanın %100 sahibidir. Faaliyet konusu elektrikli araç; şarj ünitelerinden oluşan istasyon ağı ve iletim sistemi oluşturarak şarj çözümleri sunmak, elektrikli araç; şarj alt yapı çalışmalarına teknik, idari ve mevzuat açısından katkıda bulunmak, araç şarj ünitelerinin tedarik etmek, talep edilen noktalara kurulum yapmaktır.

## **Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**

31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

---

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

#### **Smart Gunes Tecnologias Renovables Sociedad Limitada**

Firma'nın 2023 yılı içerisinde kuruluş işlemleri gerçekleştirilmiştir. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ilgili firmanın %100 sahibidir. Firma'nın faaliyet konusu enerji üretimi, iletimi, dağıtımı ve yenilenebilir enerjiye dayalı ürünlerin tedarigi, satışı ve ticaretini kapsamaktadır.

#### **Smart Global Enterprises & Trading B.V.**

Firma 2023 yılı içerisinde kuruluş işlemleri gerçekleştirilmiştir ve Hollanda'da faaliyet göstermektedir. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. firmanın %100 sahibidir. Firma'nın faaliyet konusu enerji üretimi, iletimi, dağıtımı ve yenilenebilir enerjiye dayalı ürünlerin tedarigi, satışı ve ticaretini kapsamaktadır.

#### **Smart Yeşil Hidrojen Teknolojileri ve Üretim A.Ş.**

Firma 31.05.2023 tarihinde kurulmuştur. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ilgili firmanın %70 sahibidir. Firmanın faaliyet konusu; yenilenebilir enerjiye dayalı hidrojen ve oksijen kullanarak gaz veya sıvı yakıt üretimi, enerji üretimi, depolaması ve ticaretini kapsamaktadır.

#### **Smart Solar Technologies AD**

Firma 2023 yılı içerisinde kuruluş işlemleri gerçekleştirilmiştir ve Bulgaristan'da faaliyet göstermektedir. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. firmanın %100 sahibidir. Firma'nın faaliyet konusu enerji üretimi, iletimi, dağıtımı ve yenilenebilir enerjiye dayalı ürünlerin üretimi, tedarigi, satışı ve ticaretini kapsamaktadır.

#### **Smart Güneş Paneli Hücre Üretim Teknolojileri A.Ş.**

Firma 29.11.2023 tarihinde kurulmuştur. Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. Ve Tic. A.Ş. ilgili firmanın %100 sahibidir. Firmanın faaliyet konusu; güneş paneli hücre üretimi gerçekleştirmek ve ticaretini yapmaktadır.

#### **Smart Energy Global Investment and Development B.V.**

Firma 2023 yılı içerisinde kuruluş işlemleri gerçekleştirilmiştir ve Hollanda'da faaliyet göstermektedir. Smart Global Enterprises & Trading B.V. firmanın %100 sahibidir. Firma'nın faaliyet konusu bulunduğu ülke ve ülke dışında faaliyet gösteren firmaların ana ortağı olarak enerji üretimi, iletimi, dağıtımı ve yenilenebilir enerjiye dayalı ürünlerin tedarigi, satışı ve ticaretini kapsamaktadır.

## Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

##### Smart Energy Bulgaria B.V.

Firma 2023 yılı içerisinde kuruluş işlemleri gerçekleştirilmiştir ve Hollanda'da faaliyet göstermektedir. Smart Energy Global Investment and Development B.V. firmanın %100 sahibidir. Firma'nın faaliyet konusu bulunduğu ülke dışında Bulgaristan'da faaliyet gösteren firmaların ana ortağı olarak enerji üretimi, iletimi, dağıtımını ve yenilenebilir enerjiye dayalı ürünlerin tedariği, satışı ve ticaretini kapsamaktadır.

##### Smart Energy Iberia B.V.

Firma 2023 yılı içerisinde kuruluş işlemleri gerçekleştirilmiştir ve Hollanda'da faaliyet göstermektedir. Smart Energy Global Investment and Development B.V. firmanın %100 sahibidir. Firma'nın faaliyet konusu bulunduğu ülke dışında İspanya'da faaliyet gösteren firmaların ana ortağı olarak enerji üretimi, iletimi, dağıtımını ve yenilenebilir enerjiye dayalı ürünlerin tedariği, satışı ve ticaretini kapsamaktadır.

##### Smart Energy Romania B.V.

Firma 2023 yılı içerisinde kuruluş işlemleri gerçekleştirilmiştir ve Hollanda'da faaliyet göstermektedir. Smart Energy Global Investment and Development B.V. firmanın %100 sahibidir. Firma'nın faaliyet konusu bulunduğu ülke dışında Romanya'da faaliyet gösteren firmaların ana ortağı olarak enerji üretimi, iletimi, dağıtımını ve yenilenebilir enerjiye dayalı ürünlerin tedariği, satışı ve ticaretini kapsamaktadır.

##### Smart Energy Overseas Investment B.V.

Firma 2023 yılı içerisinde kuruluş işlemleri gerçekleştirilmiştir ve Hollanda'da faaliyet göstermektedir. Smart Energy Global Investment and Development B.V. firmanın %100 sahibidir. Firma'nın faaliyet konusu deniz aşırı ülkelerde faaliyet gösteren firmaların ana ortağı olarak enerji üretimi, iletimi, dağıtımını ve yenilenebilir enerjiye dayalı ürünlerin tedariği, satışı ve ticaretini kapsamaktadır.

##### Smart Green Energy Technologies Inc.

Amerika Birleşik Devletleri'nde güneş paneli üretim tesisleri kurulması amacıyla, Şirketimizin %100 iştiraki olan Hollanda'da yerleşik Smart Global Enterprises & Trading BV aracılığıyla "Smart Green Energy Technologies Inc." unvanlı 50.000 ABD doları sermayeli şirket ABD'nin Delaware eyaletinde kurulmuş ve tescil işlemleri tamamlanmıştır.

##### İş Ortaklıkları

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

##### 31 Mart 2024

| Şirket Unvanı     | Faaliyet Alanı             | Sahip Olunan Pay (%) | Kurulduğu Ülke |
|-------------------|----------------------------|----------------------|----------------|
| KES Adi Ortaklığı | Enerji İletim Hattı Yapımı | 33,33                | Türkiye        |

##### KES Adi Ortaklığı

Firma'nın 30.01.2023 itibarıyla kuruluş işlemleri gerçekleştirilmiştir. Bağlı Ortaklıklarımızdan Smart GES Enerji Üretim A.Ş. ilgili firmanın %33,33 sahibidir. GES projelerinin YEKA GES – 4 ihaleleri kapsamında Bor-1, Bor-2, ve Bor-3 GES projelerinin Türkiye Elektrik İletim A.Ş. tarafından verilecek olan bağlantı görüşüne istinaden ulusal şebekeye bağlantısı için gerekli Enerji İletim Hattı yatırımlarının gerçekleştirilmesi amacıyla kurulmuştur.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

**2.1. Sunuma İlişkin Temel Esaslar**

**Uygulanan muhasebe standartları ve TMS'ye uygunluk beyanı**

İlişikteki konsolide finansal tablolar Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") 13.06.2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi 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 ("KGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS") esas alınmıştır.

TMS'ler; Türkiye Muhasebe Standartları, Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS") ile bunlara ilişkin ek ve yorumları içermektedir.

Özet konsolide finansal tablolar, KGK 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.

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.

1 Ocak-31 Mart 2024 hesap dönemine ait özet konsolide finansal tablolar, 14 Haziran 2024 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**

Grup, KGK tarafından 23 Kasım 2023 tarihinde yapılan duyuru ve yayınlanan "Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama Hakkında Uygulama Rehberi"ne istinaden 31 Mart 2024 tarihli ve aynı tarihte sona eren ara döneme ilişkin konsolide finansal tablolarını TMS 29 "Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama" Standardını uygulayarak hazırlamıştır. Söz konusu standart uyarınca, yüksek enflasyonlu bir ekonomiye ait para birimi esas alınarak hazırlanan finansal tabloların, bu para biriminin bilanço tarihindeki satın alma gücünde hazırlanır ve önceki dönem finansal tabloları da karşılaştırma amacıyla karşılaştırmalı bilgiler raporlama dönemi sonundaki cari ölçüm birimi cinsinden ifade edilir. Grup bu nedenle, 31 Mart 2023 ve 31 Aralık 2023 tarihli konsolide finansal tablolarını da, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre sunmuştur.

SPK'nın 28 Aralık 2023 tarih ve 81/1820 sayılı kararı uyarınca, Türkiye Muhasebe/Finansal Raporlama Standartlarını uygulayan finansal raporlama düzenlemelerine tabi ihraççılar ile sermaye piyasası kurumlarının, 31 Aralık 2023 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemlerine ait finansal raporlarından başlamak üzere TMS 29 hükümlerini uygulamak suretiyle enflasyon muhasebesi uygulamasına karar verilmiştir.

TMS 29 uyarınca yapılan yeniden düzenlemeler, Türkiye İstatistik Kurumu ("TÜİK") tarafından yayınlanan Türkiye'deki Tüketici Fiyat Endeksi'nden ("TÜFE") elde edilen düzeltme katsayısı kullanılarak yapılmıştır. 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla, konsolide finansal tabloların düzeltilmesinde kullanılan endeksler ve düzeltme katsayıları aşağıdaki gibidir.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

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

| Tarih          | Endeks   | Düzeltilme Katsayısı | Üç Yıllık Bileşik Enflasyon Oranı |
|----------------|----------|----------------------|-----------------------------------|
| 31 Mart 2024   | 2.139,47 | 1,0000               | % 211                             |
| 31 Aralık 2023 | 1.859,38 | 1,15063              | % 268                             |
| 31 Mart 2023   | 1.269,75 | 1,68495              | % 152                             |

Grup'un yüksek enflasyonlu ekonomilerde finansal raporlama amacıyla yaptığı düzeltme işleminin ana unsurları aşağıdaki gibidir:

- TL cinsinden hazırlanmış cari dönem konsolide finansal tablolar, bilanço tarihindeki satın alma gücü ile ifade edilmekte olup önceki raporlama dönemlerine ait tutarlar da yine raporlama dönemi sonundaki satın alma gücüne göre düzeltilerek ifade edilmektedir.

- Parasal varlık ve yükümlülükler, hali hazırda, bilanço tarihindeki cari satın alma gücü ile ifade edildiğinden düzeltilmemektedir. Parasal olmayan kalemlerin enflasyona göre düzeltilmiş değerlerinin, geri kazanılabilir tutarı ya da net gerçekleşebilir değeri aştığı durumda, sırasıyla TMS 36 Varlıklarda Değer Düşüklüğü ve TMS 2 Stoklar hükümleri uygulanmıştır.

-Bilanço tarihindeki cari satın alma gücüyle ifade edilmemiş olan parasal olmayan varlık ve yükümlülükler ile özkaynak kalemleri, ilgili düzeltme katsayıları kullanılarak düzeltilmiştir.

- Bilançodaki parasal olmayan kalemlerin kapsamlı gelir tablosuna etkisi olanlar dışındaki kapsamlı gelir tablosunda yer alan tüm kalemler, gelir ve gider hesaplarının mali tablolara ilk olarak yansıtıldıkları dönemler üzerinden hesaplanan katsayılar ile endekslenmişlerdir.

- Enflasyonun Grup'un cari dönemdeki net parasal varlık pozisyonu üzerindeki etkisi, konsolide gelir tablosunda net parasal pozisyon kazançları/(kayıpları) hesabına kaydedilmiştir.

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

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

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 sınıflanır.

**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 sınıflanır.

**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.

## Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

### 2.2. 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, 31 Mart 2024 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 2023 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 Mart 2024 tarihli konsolide finansal tablolarda belirtilen politikalarını ve muhasebe tahminlerini aynı şekilde uygulamaya devam etmiştir.

### 2.3 Yeni ve Revize Edilmiş Türkiye Finansal Raporlama Standartları

31 Mart 2024 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2024 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.

#### 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar:

##### TMS 1 Değişiklikleri- Yükümlülüklerin kısa ve uzun vade olarak sınıflandırılması

Mart 2020 ve Ocak 2023’te KGK, yükümlülüklerin kısa ve uzun vadeli sınıflandırılmasına yönelik esasları belirlemek üzere TMS 1’de değişiklikler yapmıştır. Ocak 2023’te yapılan değişikliklere göre, işletmenin bir yükümlülüğü ödemeyi erteleme hakkı, raporlama döneminden sonraki bir tarihte kredi sözleşmesi şartlarına uygunluk sağlamasına bağlıysa, raporlama dönemi sonu itibarıyla söz konusu yükümlülüğü erteleme hakkı bulunmaktadır (raporlama dönemi sonunda ilgili şartlara uygunluk sağlamıyor olsa bile). Kredi sözleşmesinden doğan bir yükümlülük uzun vadeli olarak sınıflandırıldığında ve işletmenin ödemeyi erteleme hakkı 12 ay içinde kredi sözleşmesi şartlarına uygunluk sağlamasına bağlı olduğunda, Ocak 2023 değişiklikleri işletmelerin çeşitli açıklamalar yapmasını istemektedir. Bu açıklamalar kredi sözleşme şartları ve ilgili yükümlülükler hakkındaki bilgileri içermelidir. Ayrıca, söz konusu değişiklikler, sözleşme şartlarına uyumun raporlama tarihinde ya da sonraki bir tarihte test edilecek olmasına bakılmaksızın, uzun vadeli sınıflama için ödemeyi erteleme hakkının raporlama dönemi sonu itibarıyla bulunması gerektiğini açıklığa kavuşturmuştur. Değişikliklerde, ödemeyi raporlama döneminden sonraki en az on iki ay sonraya erteleme hakkını işletmenin kullanmama ihtimalinin yükümlülüğün sınıflandırılmasını etkilemeyeceği açıkça ifade edilmiştir. Yapılan değişiklikler TMS 8’e göre geriye dönük olarak uygulanmaktadır. Söz konusu değişikliğin Grup’un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

##### TFRS 16 Değişiklikleri – Satış ve geri kiralama işlemlerinde kira yükümlülükleri

Ocak 2023’te KGK TFRS 16’ya yönelik değişiklikler yayımlamıştır. Söz konusu değişiklikler, elde kalan kullanım hakkıyla ilgili herhangi bir kazanç ya da zarar muhasebeleştirilmemesini sağlayacak şekilde, satıcıkiracı tarafından satış ve geri kiralama işleminden doğan kira yükümlülüklerinin ölçümünde uygulanacak hükümleri belirlemektedir. Bu kapsamda, satıcı-kiracı satış ve geri kiralama işleminin fiilen başladığı tarihten sonra “Kira yükümlülüğünün sonraki ölçümü” başlığı altındaki TFRS 16 hükümlerini uygularken, elde kalan kullanım hakkıyla ilgili herhangi bir kazanç ya da zarar muhasebeleştirmeyecek şekilde “kira ödemeleri”ni ya da “revize edilmiş kira ödemeleri”ni belirleyecektir. Değişiklikler, geri kiralamadan ortaya çıkan kira yükümlülüklerinin ölçümüne yönelik spesifik bir hüküm içermemektedir. Söz konusu kira yükümlülüğünün ilk ölçümü, TFRS 16’da yer alan kira ödemeleri tanımına dahil edilenlerden farklı ödemelerin kira ödemesi olarak belirlenmesine neden olabilecektir. Satıcı-kiracının TMS 8’e göre güvenilir ve ihtiyaca uygun bilgi sağlayacak muhasebe politikası geliştirmesi ve uygulaması gerekecektir. Satıcı-kiracı, değişiklikleri TFRS 16’nın ilk uygulama tarihinden sonra girdiği satış ve geri kiralama işlemlerine TMS 8’e göre geriye dönük uygulamaktadır. Söz konusu değişikliğin Grup’un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

## **Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**

### **31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

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

#### **TMS 7 and TFRS 7 Değişiklikleri - Açıklamalar: Tedarikçi Finansmanı Anlaşmaları**

KGK tarafından Eylül 2023'te yayımlanan değişiklikler, tedarikçi finansmanı anlaşmalarının işletmenin yükümlülükleri, nakit akışları ve maruz kaldığı likidite riskleri üzerindeki etkilerinin finansal tablo kullanıcıları tarafından anlaşılmasına katkı sağlamak üzere, mevcut hükümlerde iyileştirmeler yapan açıklamalar getirmektedir. Tedarikçi finansmanı anlaşmaları; bir ya da daha fazla finansman sağlayıcısının işletmenin tedarikçisine olan borcunu ödemeyi üstlendiği ve işletmenin de tedarikçiye ödeme yapıldığı gün ya da sonrasında ödemeyi kabul ettiği anlaşmalar olarak tanımlanmıştır. Söz konusu değişiklikler, bu tür anlaşmaların hüküm ve koşulları, raporlama dönemi başı ve sonu itibarıyla bunlardan ortaya çıkan yükümlülüklerle ilgili nicel bilgiler ile bu yükümlülüklerin defter değerinde meydana gelen nakit dışı değişikliklerin niteliği ve etkileri hakkında açıklamalar yapılmasını zorunlu kılmaktadır. Ayrıca, TFRS 7'de öngörülen likidite riskine yönelik niceliksel açıklamalar kapsamında, tedarikçi finansmanı anlaşmaları, açıklanması gerekli olabilecek diğer faktörlere örnek olarak gösterilmiştir. Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

#### **TSRS 1, "Sürdürülebilirlikle ilgili Finansal Bilgilerin Açıklanmasına İlişkin Genel Hükümler**

1 Ocak 2024 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu standart, bir şirketin değer zinciri içerisindeki sürdürülebilirlikle ilgili maruz kaldığı tüm ciddi riskler ve fırsatların açıklanmasına yönelik temel çerçeveyi içerir.

#### **TSRS 2, "İklimle ilgili açıklamalar**

1 Ocak 2024 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerlidir. Bu standart, şirketlerin iklimle ilgili riskler ve fırsatlar hakkında açıklama gerekliliklerini belirleme konusundaki ilk standarttır.

#### **31 Mart 2024 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve Değişiklikler**

#### **TFRS 10 ve TMS 28 Değişiklikleri: Yatırımcı İşletmenin İştirak veya İş Ortaklığına Yaptığı Varlık Satışları veya Katkıları**

KGK, özkaynak yöntemi ile ilgili devam eden araştırma projesi çıktılarına bağlı olarak değiştirilmek üzere, Aralık 2017'de TFRS 10 ve TMS 28'de yapılan söz konusu değişikliklerin geçerlilik tarihini süresiz olarak ertelemiştir. Ancak, erken uygulamaya halen izin vermektedir. Grup söz konusu değişikliklerin etkilerini, bahsi geçen standartlar nihai halini aldıktan sonra değerlendirecektir.

#### **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 muhasebeleştirmesini sağlayan bir model getirmektedir. KGK tarafından yapılan duyuruyla Standardın zorunlu yürürlük tarihi 1 Ocak 2025 ya da sonrasında başlayan hesap dönemleri olarak ertelenmiştir. Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

#### **TMS 21 Değiştirilebilirliğin Eksikliği**

1 Ocak 2025 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemleri için geçerlidir. Bir işletme, belirli bir amaç için belirli bir ölçüm tarihinde başka bir para birimine çevrilemeyen yabancı para biriminde yapılan bir işlem veya faaliyete sahip olduğunda bu değişikliklerden etkilenir. Bir para birimi, başka bir para birimini elde etme olanağı mevcut olduğunda (normal bir idari gecikmeyle) değiştirilebilir ve işlem; uygulanabilir haklar ve yükümlülükler yaratan bir piyasa veya takas mekanizması yoluyla gerçekleşir. Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

## Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

### 2.4 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

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,

## Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

### 2.4. 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, 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.

#### Stoklar

Stoklar maliyet ve net gerçekleşebilir değer in daha düşük olanı esasından değerlendirilmiştir. Grup, ortalama maliyet yöntemini kullanmaktadır. Stokların maliyetini oluşturan faktörler hammadde, direkt işçilik, amortisman ve genel üretim giderleridir. Net gerçekleşebilir değer normal iş akışı çerçevesinde oluşacağı tahmin edilen ve ilgili satış giderleri düşüldükten sonra kalan satış fiyatıdır.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

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

**Maddi duran varlıklar ve amortismanlar**

Grup'un 31 Mart 2024 döneminde Maddi duran varlıklar, endekslenmiş elde etme maliyetinden birikmiş amortismanın düşülmesi ile gösterilmektedir. Arsalar amortismanına tabi değildir.

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 gerçekleştirilmiştir.

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 | 4-15       |
| Taşıtlar           | 5          |
| Demirbaşlar        | 2-50       |
| Özel maliyetler    | 5-10       |

**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 değerlendirilmeden doğan kur farkları gelir tablosu içinde finansman gelir ve giderleri içerisinde gösterilmektedir.

Dönem sonu ABD doları, Avro ve UAH kurları aşağıdadır:

|            | <b>31 Mart 2024</b> |              | <b>31 Aralık 2023</b> |              |
|------------|---------------------|--------------|-----------------------|--------------|
|            | <b>Alış</b>         | <b>Satış</b> | <b>Alış</b>           | <b>Satış</b> |
| ABD doları | 32,2854 TL          | 32,3436 TL   | 29,4382 TL            | 29,4913 TL   |
| Avro       | 34,8023 TL          | 34,8650 TL   | 32,5739 TL            | 32,6326 TL   |
| UAH        | 0,82897 TL          | 0,82897 TL   | 0,77519 TL            | 0,77519 TL   |
| BGN        | 17,6935 TL          | 17,9250 TL   | 16,5611 TL            | 16,7778 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>31 Mart 2024</b> | <b>31 Mart 2023</b> |
|---|---------------------|---------------------|
| Esas faaliyet karı                      | 580.024.174         | 126.146.068         |
| Amortisman ve itfa giderleri (Dipnot 8) | 44.974.846          | 39.323.289          |
| Kıdem tazminatı ve izin karşılığı       | 20.962.006          | 8.507.938           |
| <b>FAVÖK ("EBITDA")</b>                 | <b>645.961.026</b>  | <b>173.977.295</b>  |

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

**3. NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ**

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

|  | <b>31 Mart 2024</b> | <b>31 Aralık 2023</b> |
|--|---------------------|-----------------------|
| Kasa                                     | 268.191             | 187.596               |
| Bankadaki nakit                          | 380.386.317         | 674.928.565           |
| - Vadesiz mevduatlar                     | 306.631.140         | 560.339.946           |
| - Vadesi üç aydan kısa vadeli mevduatlar | 73.755.177          | 114.588.619           |
|  | <b>380.654.508</b>  | <b>675.116.161</b>    |

**4. FİNANSAL YATIRIMLAR**

Grup'un dönemler itibarıyla finansal yatırımların detayı aşağıdaki gibidir:

| <b>Kısa Vadeli Finansal Yatırımlar</b> | <b>31 Mart 2024</b> | <b>31 Aralık 2023</b> |
|--|---------------------|-----------------------|
| Kur Korumalı Mevduatlar (*)            | 198.460.433         | 278.711.052           |
|  | <b>198.460.433</b>  | <b>278.711.052</b>    |

(\*) Kur Korumalı TL Vadeli Mevduat Hesabı, TL cinsinden ABD Doları ve Avro kurunun vade sonunda faiz oranından daha fazla artması durumunda kur farkı koruması sunan bir mevduat ürünüdür.

**5. TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR**

Grup'un dönemler itibarıyla ticari alacakların detayı aşağıdaki gibidir:

|  | <b>31 Mart 2024</b>  | <b>31 Aralık 2023</b> |
|--|----------------------|-----------------------|
| <b>Kısa vadeli ticari alacaklar</b>    |                      |                       |
| Ticari alacaklar                       | 3.274.513.313        | 2.643.477.441         |
| Alacak senetleri                       | 138.431.038          | 162.200.582           |
| Beklenen kredi zararı karşılığı (-)    | (32.004.321)         | (33.258.285)          |
| Şüpheli ticari alacaklar (*)           | 64.186.784           | 70.258.692            |
| Şüpheli ticari alacaklar karşılığı (-) | (64.186.784)         | (70.258.692)          |
|  | <b>3.380.940.030</b> | <b>2.772.419.738</b>  |

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

|   | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2024</b> | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2023</b> |
|---|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>Dönem başı</b>                                   | 70.258.692                      | 48.445.707                      |
| Dönem içinde ayrılan/ (konusu kalmayan karşılıklar) | 3.126.051                       | 1.030.885                       |
| Parasal Kazanç / (kayıp)                            | (9.197.959)                     | (5.391.121)                     |
| <b>Dönem sonu</b>                                   | <b>64.186.784</b>               | <b>44.085.471</b>               |

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

|                                  | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2024</b> | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2023</b> |
|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>Dönem başı</b>                | 33.258.285                      | 27.985.145                      |
| Dönem içinde ayrılan karşılıklar | 3.100.064                       | 2.206.658                       |
| Parasal kazanç / (kayıp)         | (4.354.028)                     | (3.114.236)                     |
| <b>Dönem sonu</b>                | <b>32.004.321</b>               | <b>27.077.567</b>               |

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

**5. TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR (devamı)**

Grup'un dönemler itibarıyla ticari borçlarının detayları aşağıdaki gibidir:

|                                   | <b>31 Mart 2024</b>  | <b>31 Aralık 2023</b> |
|-----------------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>Kısa vadeli ticari borçlar</b> |                      |                       |
| Ticari Borçlar                    | 1.696.144.270        | 1.770.849.439         |
| Borç Senetleri                    | 490.385.633          | 316.771.699           |
|                                   | <b>2.186.529.903</b> | <b>2.087.621.138</b>  |

**6. İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI**

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

|   | <b>Ticari Alacaklar</b>       |                       |
|---|-------------------------------|-----------------------|
|   | <b>31 Mart 2024</b>           | <b>31 Aralık 2023</b> |
| Şems 3 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.    | 11.558.848                    | 8.112.653             |
| Şems 4 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.    | 9.597.270                     | 10.069.104            |
| Şems 1 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.    | 7.283.748                     | 7.641.842             |
| Smart Çukurova Yenilenebilir Enerji Üretim A.Ş. | 6.873.706                     | 7.820.680             |
| Şems 8 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.    | 6.187.914                     | 6.684.781             |
| Smart Energy Ukraine                            | 6.044.185                     | 6.511.006             |
| Şems 5 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.    | 2.875.100                     | 3.112.767             |
| Şems 2 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.    | 2.312.901                     | 2.579.530             |
| Şems 6 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.    | 951.224                       | 1.094.512             |
| Smart Verde Yenilenebilir Enerji A.Ş.           | -                             | 87.285.854            |
| Smart Energy Group AD (Bulgaria)                | -                             | 14.992                |
|   | <b>53.684.896</b>             | <b>140.927.721</b>    |
|   | <b>Diğer Alacaklar</b>        |                       |
|   | <b>31 Mart 2024</b>           | <b>31 Aralık 2023</b> |
| Smart Holding A.Ş.                              | 126.880.961                   | 27.992.020            |
|   | <b>126.880.961</b>            | <b>27.992.020</b>     |
|   | <b>Peşin Ödenmiş Giderler</b> |                       |
|   | <b>31 Mart 2024</b>           | <b>31 Aralık 2023</b> |
| Smart Verde Yenilenebilir Enerji A.Ş.           | 196.324.110                   | -                     |
| Sumec Energy Holdings Co. Ltd.                  | 151.375.502                   | 88.336.926            |
| KES Adi Ortaklığı                               | 26.563.285                    | 14.680.507            |
|   | <b>374.262.897</b>            | <b>103.017.433</b>    |

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

|   | <b>Ticari Borçlar</b> |                       |
|---|-----------------------|-----------------------|
|   | <b>31 Mart 2024</b>   | <b>31 Aralık 2023</b> |
| Smart Energy Group AD (Bulgaria)              | 736.448.505           | 613.094.897           |
| Şems 11 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş. | 360.000               | 414.229               |
| Şems 12 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş. | 300.000               | 345.191               |
| Şems 6 Yenilenebilir Enerji Yatırımları A.Ş.  | 448.317               | 470.357               |
| Smart Verde Yenilenebilir Enerji A.Ş.         | -                     | 10.096.523            |
|   | <b>737.556.822</b>    | <b>624.421.197</b>    |

Grup'un dönemler itibarıyla ilişkili taraflarıyla işlemleri aşağıdaki gibidir:

|                                       | <b>Mal ve Hizmet Satışları</b> |                   | <b>Mal ve Hizmet Alımları</b> |                    |
|---------------------------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------|
|                                       | <b>Mart 2024</b>               | <b>Mart 2023</b>  | <b>Mart 2024</b>              | <b>Mart 2023</b>   |
| Smart Solar EOOD (Bulgaria)           | 11.914.537                     | 23.039.980        | 103.332.965                   | -                  |
| Sumec Energy Holdings Co. Ltd.        | 1.850.171                      | 1.895.593         | 383.188.142                   | 382.271.959        |
| Smart Verde Yenilenebilir Enerji A.Ş. | -                              | 28.851            | 9.210.155                     | 1.511.705          |
| Sumec Hong Kong Co. Ltd.              | -                              | -                 | 9.532.646                     | -                  |
| Smart Holding A.Ş.                    | -                              | -                 | 6.933.533                     | 14.365.713         |
| Smart Energy Group AD (Bulgaria)      | -                              | -                 | -                             | 109.201.342        |
|                                       | <b>13.764.708</b>              | <b>24.964.424</b> | <b>512.197.441</b>            | <b>507.350.719</b> |

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

Grup'un Yönetim Kurulu Başkan ve Başkan Yardımcısına ve diğer kilit yöneticilere cari dönemde sağlanan ücret ve benzeri menfaatlerin toplam brüt tutarı 4.770.725 TL (31 Mart 2023: 3.772.926 TL)'dir.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

**7. PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER VE ERTELENMİŞ GELİRLER**

Grup'un dönemler itibarıyla kısa ve uzun vadeli peşin ödenmiş giderlerin detayı aşağıdaki gibidir:

| <b><u>Kısa Vadeli Peşin Ödenmiş Giderler</u></b> | <b><u>31 Mart 2024</u></b> | <b><u>31 Aralık 2023</u></b> |
|--|----------------------------|------------------------------|
| Verilen Sipariş Avansları (*)                    | 817.021.586                | 1.300.776.916                |
| Gelecek Aylara Ait Gider                         | 27.871.709                 | 40.535.328                   |
|  | <b><u>844.893.295</u></b>  | <b><u>1.341.312.244</u></b>  |
| <b><u>Uzun Vadeli Peşin Ödenmiş Giderler</u></b> | <b><u>31 Mart 2024</u></b> | <b><u>31 Aralık 2023</u></b> |
| Verilen Sipariş Avansları (**)                   | 812.183.961                | 1.147.731.891                |
| Gelecek Aylara Ait Gider                         | 38.415.002                 | 47.746.095                   |
|  | <b><u>850.598.963</u></b>  | <b><u>1.195.477.985</u></b>  |

(\*) Verilen sipariş avansları Grup'un hammadde alımları için tedarikçilere yaptığı ödemelerden oluşmaktadır.

(\*\*) Uzun vadeli verilen sipariş avansları Aliğa hücre üretim yatırımları kapsamında makine ve ekipman alımı için verilen sipariş avanslarından oluşmaktadır.

| <b><u>Ertelenmiş Gelirler</u></b> | <b><u>31 Mart 2024</u></b>  | <b><u>31 Aralık 2023</u></b> |
|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Alınan Sipariş Avansları (*)      | 2.404.592.882               | 2.353.437.769                |
|                                   | <b><u>2.404.592.882</u></b> | <b><u>2.353.437.769</u></b>  |

(\*) Alınan sipariş avansları Grup'un satışlarına ilişkin müşterilerinden aldığı avanslardan oluşmaktadır.

**8. MADDİ DURAN VARLIKLAR**

31 Mart tarihlerinde sona dönemlere ait maddi duran varlıkların hareketleri aşağıdaki gibidir:

| <b><u>Cari Dönem</u></b>               | <b><u>1 Ocak 2024</u></b>   | <b><u>İlaveler</u></b>          | <b><u>Çıkışlar (-)</u></b> | <b><u>31 Mart 2024</u></b>  |
|--|-----------------------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Maliyet</b>                         |                             |                                 |                            |                             |
| Arsa, yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri | 87.486.967                  | -                               | -                          | 87.486.967                  |
| Makina ve teçhizat                     | 918.705.194                 | 6.991.191                       | -                          | 925.696.385                 |
| Taşıtlar                               | 40.744.854                  | -                               | -                          | 40.744.854                  |
| Demirbaşlar                            | 62.172.745                  | 3.309.505                       | -                          | 65.482.250                  |
| Yapılmakta olan yatırımlar             | 1.296.045.121               | 460.900.520                     | -                          | 1.756.945.641               |
| Özel maliyetler                        | 92.740.443                  | 63.824                          | -                          | 92.804.267                  |
|  | <b><u>2.497.895.324</u></b> | <b><u>471.265.040</u></b>       | <b><u>-</u></b>            | <b><u>2.969.160.364</u></b> |
|  | <b><u>1 Ocak 2024</u></b>   | <b><u>Amortisman gideri</u></b> | <b><u>Çıkışlar</u></b>     | <b><u>31 Mart 2024</u></b>  |
| <b>Birikmiş amortisman</b>             |                             |                                 |                            |                             |
| Makina ve teçhizat                     | (191.236.424)               | (22.944.035)                    | -                          | (214.180.459)               |
| Taşıtlar                               | (8.276.620)                 | (1.624.652)                     | -                          | (9.901.272)                 |
| Demirbaşlar                            | (19.051.418)                | (2.984.851)                     | -                          | (22.036.269)                |
| Özel maliyetler                        | (62.218.466)                | (2.630.345)                     | -                          | (64.848.811)                |
|  | <b><u>(280.782.928)</u></b> | <b><u>(30.183.883)</u></b>      | <b><u>-</u></b>            | <b><u>(310.966.811)</u></b> |
| <b>Net defter değeri</b>               | <b><u>2.217.112.396</u></b> |                                 |                            | <b><u>2.658.193.553</u></b> |

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

**8. MADDİ DURAN VARLIKLAR (devamı)**

| <b>Geçmiş Dönem</b>                    | <b>1 Ocak 2023</b>   | <b>İlaveler</b>          | <b>Çıkışlar (-)</b> | <b>31 Mart 2023</b>  |
|--|----------------------|--------------------------|---------------------|----------------------|
| <b>Maliyet</b>                         |                      |                          |                     |                      |
| Arsa, yeraltı ve yerüstü düzenlemeleri | 87.486.966           | -                        | -                   | 87.486.966           |
| Makina ve teçhizat                     | 524.796.970          | 162.392.945              | -                   | 687.189.915          |
| Taşıtlar                               | 8.045.337            | 2.220.590                | (1.275.803)         | 8.990.124            |
| Demirbaşlar                            | 26.925.185           | 10.968.390               | -                   | 37.893.575           |
| Yapılmakta olan yatırımlar             | 61.051.466           | 118.510.358              | -                   | 179.561.824          |
| Özel maliyetler                        | 84.945.466           | 182.529                  | -                   | 85.127.995           |
|  | <b>793.251.390</b>   | <b>294.274.812</b>       | <b>(1.275.803)</b>  | <b>1.086.250.399</b> |
|  | <b>1 Ocak 2023</b>   | <b>Amortisman gideri</b> | <b>Çıkışlar</b>     | <b>31 Mart 2023</b>  |
| <b>Birikmiş amortisman</b>             |                      |                          |                     |                      |
| Makina ve teçhizat                     | (118.524.825)        | (16.203.241)             | -                   | (134.728.066)        |
| Taşıtlar                               | (5.154.607)          | (346.270)                | 873.837             | (4.627.040)          |
| Demirbaşlar                            | (10.931.095)         | (1.481.888)              | -                   | (12.412.983)         |
| Özel maliyetler                        | (52.604.815)         | (2.273.308)              | -                   | (54.878.123)         |
|  | <b>(187.215.342)</b> | <b>(20.304.707)</b>      | <b>873.837</b>      | <b>(206.646.212)</b> |
| <b>Net defter değeri</b>               | <b>606.036.048</b>   |                          |                     | <b>879.604.187</b>   |

31 Mart 2024 tarihi itibarıyla, maddi duran varlıklar üzerindeki sigorta tutarı 863.501.434 TL olup üzerlerinde ipotek bulunmamaktadır. (31 Mart 2023 574.967.677 TL)

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-<br/>31 Mart 2024</b> | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2023</b> |
|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>Maliyet</b>                      |                                 |                                 |
| Satışların maliyeti (Dipnot 14)     | 41.090.043                      | 34.699.132                      |
| Genel yönetim giderleri (Dipnot 16) | 3.884.803                       | 4.624.157                       |
|                                     | <b>44.974.846</b>               | <b>39.323.289</b>               |

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

**9. KULLANIM HAKKI VARLIKLARI**

31 Mart tarihlerinde sona eren dönemlere ait kullanım hakkı varlıklarının hareketleri aşağıdaki gibidir:

|                                       | <b>Binalar</b>     | <b>Taşıtlar</b>   | <b>Toplam</b>      |
|---------------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| <b>1 Ocak 2024 itibarıyla bakiye</b>  | <b>221.607.845</b> | <b>9.014.983</b>  | <b>230.622.828</b> |
| Girişler                              | -                  | 9.746.371         | 9.746.371          |
| Kiralamalarda yapılan değişiklikler   | (7.389.945)        | (341.697)         | (7.731.642)        |
| Dönem amortisman ve itfa gideri       | (11.807.401)       | (1.813.437)       | (13.620.838)       |
| <b>31 Mart 2024 itibarıyla bakiye</b> | <b>202.410.499</b> | <b>16.606.220</b> | <b>219.016.719</b> |

|                                       | <b>Binalar</b>     | <b>Taşıtlar</b>   | <b>Toplam</b>      |
|---------------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| <b>1 Ocak 2023 itibarıyla bakiye</b>  | <b>117.811.904</b> | <b>12.558.948</b> | <b>130.370.852</b> |
| Girişler                              | 21.937.681         | 3.233.163         | 25.170.844         |
| Kiralamalarda yapılan değişiklikler   | 65.072.989         |                   | 65.072.989         |
| Dönem amortisman ve itfa gideri       | (15.169.012)       | (3.312.135)       | (18.481.147)       |
| <b>31 Mart 2023 itibarıyla bakiye</b> | <b>189.653.562</b> | <b>12.479.976</b> | <b>202.133.538</b> |

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

**10. FİNANSAL BORÇLAR**

Grup'un dönemler itibarıyla finansal borçların detayı aşağıdaki gibidir:

|   | <b>31 Mart 2024</b>  | <b>31 Aralık 2023</b> |
|---|----------------------|-----------------------|
| Kısa vadeli banka kredileri                             | 1.508.539.463        | 1.271.239.550         |
| Finansal kiralama işlemlerinden borçlar                 | 145.070.037          | 158.356.428           |
| Kiralama işlemlerinden kaynaklanan yükümlülükler (*)    | 50.668.911           | 37.815.262            |
| İhraç edilmiş borçlanma araçları                        | 321.440.432          | 307.024.083           |
| <b>Kısa vadeli borçlanmalar</b>                         | <b>2.025.718.843</b> | <b>1.774.435.323</b>  |
| Uzun vadeli banka kredilerinin kısa vadeli kısımları    | 584.720.813          | 353.670.536           |
| <b>Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları</b> | <b>584.720.813</b>   | <b>353.670.536</b>    |
| Uzun vadeli banka kredileri                             | 1.731.681.220        | 1.967.469.100         |
| Finansal kiralama işlemlerinden borçlar                 | 175.090.485          | 219.665.642           |
| Kiralama işlemlerinden kaynaklanan yükümlülükler (*)    | 126.925.163          | 130.412.678           |
| <b>Uzun vadeli borçlanmalar</b>                         | <b>2.033.696.868</b> | <b>2.317.547.420</b>  |
| <b>Finansal borçlar toplamı</b>                         | <b>4.644.136.524</b> | <b>4.445.653.279</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>31 Mart 2024</b>   |
|-----------------------------|-------------------|-----------------------|
| TL finansal borçlar         | %7,50 - %68,00    | 2.283.466.387         |
| Avro finansal borçlar       | %7,00 - %9,50     | 138.738.000           |
| ABD doları finansal borçlar | %4,75 - %12,00    | 1.402.737.109         |
|                             |                   | <b>3.824.941.496</b>  |
|                             | <b>Faiz Oranı</b> | <b>31 Aralık 2023</b> |
| TL finansal borçlar         | %7,50 - %60       | 1.749.973.894         |
| Avro finansal borçlar       | %7,00 - %9,50     | 393.589.466           |
| ABD doları finansal borçlar | %4,75 - %12       | 1.448.815.825         |
|                             |                   | <b>3.592.379.186</b>  |

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

**a. Alınan Teminatlar**

31 Mart 2024 tarihi itibarıyla, Grup'un alınan teminatları bulunmamaktadır (31 Aralık 2023: Bulunmamaktadır).

**b. Verilen teminatlar**

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

| <b>Teminat-Rehin-İpotekler-Kefalet ("TRİK")</b>  | <b>31 Mart 2024</b>  | <b>31 Aralık 2023</b> |
|--|----------------------|-----------------------|
| A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİK'lerin toplam tutarı   | 1.056.719.731        | 1.379.741.003         |
| B. Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİK'lerin toplam tutarı                                  | 2.297.035.853        | 1.784.843.684         |
| C. Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİK'lerin toplam tutarı |                      |                       |
| D. Diğer verilen TRİK'lerin toplam tutarı  |                      |                       |
| i) Ana ortak lehine vermiş olduğu TRİK'lerin toplam tutarı   |                      |                       |
| ii) B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer şirket lehine vermiş olduğu TRİK'lerin toplam tutarı                                     |                      |                       |
| iii) C maddesi kapsamına girmeyen 3. kişiler lehine vermiş olduğu TRİK'lerin toplam tutarı   |                      |                       |
|  | <b>3.353.755.584</b> | <b>3.164.584.687</b>  |

| <b>Grup Tarafından Verilen TRİK'ler</b> | <b>31 Mart 2024</b>  | <b>31 Aralık 2023</b> |
|---|----------------------|-----------------------|
| Türk Lirası Cinsinden                   | 1.853.669.701        | 1.764.633.654         |
| EUR Cinsinden                           | 62.992.163           | 97.946.580            |
| ABD Doları Cinsinden                    | 1.437.093.720        | 1.302.004.453         |
| <b>Toplam</b>                           | <b>3.353.755.584</b> | <b>3.164.584.687</b>  |

Grup tarafından verilen teminatlar, mal veya hizmet satışı gerçekleştirdiği üçüncü kişilere ve faaliyetleri kapsamında kamu kuruluşlarına vermiş olduğu banka teminat mektuplarından oluşmaktadır

## Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları

31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

### 12. VERGİ

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

#### Kurumlar vergisi

Türkiye'de, kurumlar vergisi oranı 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla %25'dir (31 Aralık 2023: %25). Kurumlar vergisi oranı kurumların ticari kazancına vergi yasaları gereğince indirimi kabul edilmeyen giderlerin ilave edilmesi, vergi yasalarında yer alan istisna ve indirimlerin indirilmesi sonucu bulunacak safi kurum kazancına uygulanır.

7256 sayılı Kanununun 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. Söz konusu kanun kapsamında 31 Mart 2024 tarihli konsolide finansal tablolarda ana ortaklıkta dönem vergisi ve ertelenmiş vergi hesaplamalarında vergi oranı olarak %23 kullanılmıştır.

31 Mart 2024 ve 2023 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.

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.

Grup, 08.12.2022/544854 tarih numaralı Yatırım Teşvik Belgesi kapsamında İzmir Aliğa Organize Sanayi Bölgesi'nde yapacağı Komple Yeni Yatırım ile Gelir vergisi avantajından yararlanacaktır.

## Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

## 12. VERGİ (devamı)

### 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 dağıtımı 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 dağıtımı 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 dağıtımı 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.
- İspanya’da faaliyet gösteren, Smart Gunes Tecnologias Renovables Sociedad Limitada firmasında İspanya vergi kanunları gereği ilk senesinde %15 vergi oranı uygulanacaktır. Gelecek dönemlerde ise hasılat tutarı 1.000.000 Avro’nun altında olması durumunda uygulanacak vergi oranı %23, ilgili tutarın üzerinde bir hasılatla sahip olunması durumunda ise %25 olarak vergi oranı uygulanacaktır.
- Hollanda’da faaliyet gösteren, Smart Global Enterprises & Trading B.V., Smart Energy Global Investment and Development B.V., Smart Energy Bulgaria B.V., Smart Energy Iberia B.V., Smart Energy Romania B.V., Smart Energy Overseas Investment B.V. %20 oranında kurumlar vergisine tabidir.
- Bulgaristan’da faaliyet gösteren, Smart Solar Technologies AD %10 oranında kurumlar vergisine tabidir.

### Ertelemiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri:

Ertelemiş 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. Ertelemiş vergi yükümlülüğü veya varlığı, söz konusu geçici farklılıkların ortadan kalkacağı ilerideki dönemlerde geçerli olacağı öngörülen vergi oranları dikkate alınarak ilişikteki Konsolide finansal tablolara yansıtılmaktadırlar. 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 edeceğine tahmin etmektedir.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
**31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

**12. VERGİ (devamı)**

**Kayıtlara alınan ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü**

Grup'un dönemler itibarıyla ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğünün detayı aşağıdaki gibidir:

|  | <b>31 Mart 2024</b>          | <b>31 Aralık 2023</b>        |
|--|------------------------------|------------------------------|
|  | <b>Varlık / (Yükümlülük)</b> | <b>Varlık / (Yükümlülük)</b> |
| Çalışanlara sağlanan faydalar          | 4.669.285                    | 6.671.672                    |
| Ticari borçlar                         | (8.916.500)                  | (14.569.778)                 |
| Ticari alacaklar                       | 26.205.745                   | 23.854.654                   |
| Kiralama yükümlülükleri                | 40.846.637                   | 38.692.426                   |
| Stoklar                                | 24.667.654                   | 18.373.397                   |
| Maddi ve maddi olmayan duran varlıklar | (3.568.343)                  | 53.203.514                   |
| Nakit akış riskinden korunma           | 136.976.767                  | 129.113.090                  |
| Finansal borçlar                       | 18.309.421                   | 18.908.715                   |
| Dava karşılıkları                      | 354.949                      | 412.139                      |
| Kullanım hakkı varlıkları              | (50.373.845)                 | (53.043.250)                 |
| Yatırım teşvikleri (*)                 | 66.751.738                   | 26.126.973                   |
| Diğer                                  | (22.629.630)                 | 24.317.662                   |
| <b>Net ertelenmiş vergi varlığı</b>    | <b>233.293.878</b>           | <b>272.061.214</b>           |
| Ertelenmiş vergi varlığı               | 318.782.196                  | 339.674.242                  |
| Ertelenmiş vergi yükümlülüğü           | (85.488.318)                 | (67.613.028)                 |
| <b>Net ertelenmiş vergi varlığı</b>    | <b>233.293.878</b>           | <b>272.061.214</b>           |

(\*) Yatırım Teşvik kapsamında elde edilen vergi avantajları: Şirket'in teşvik belgesine bağlanan yatırımlarından elde ettiği kazançlar, yatırımın kısmen veya tamamen işletilmesine başlanılan hesap döneminden itibaren yatırıma katkı tutarına ulaşınca kadar indirimli oranlar üzerinden kurumlar vergisine tabi tutulur. Bu kapsamda, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla Şirket'in öngörülebilir gelecekte faydalanacağı 66.751.738 TL (31 Aralık 2023: 26.126.973 TL) tutarında vergi avantajı, ertelenmiş vergi varlığı olarak ara dönem özet finansal tablolara yansıtılmıştır. Söz konusu vergi avantajının 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla muhasebeleştirilmesi neticesinde 1 Ocak - 31 Mart 2024 dönemine ilişkin kar veya zarar tablosunda 40.624.765 TL tutarında ertelenmiş vergi geliri oluşmuştur.

31 Mart 2024 ve 31 Mart 2023 yılları içerisinde ertelenmiş verginin hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

|  | <b>1 Ocak<br/>2024</b> | <b>Kar veya Zararda<br/>kayda alınan</b> | <b>Diğer kapsamlı gelirden<br/>kayda alınan</b> | <b>31 Mart<br/>2024</b> |
|--|------------------------|--|---|-------------------------|
| <b>Toplam Ertelenmiş Vergi (Yükümlülüğü) / Varlığı</b> | 272.061.214            | (44.168.718)                             | 5.401.382                                       | 233.293.878             |
|  | <b>1 Ocak<br/>2023</b> | <b>Kar veya Zararda<br/>kayda alınan</b> | <b>Diğer kapsamlı gelirden<br/>kayda alınan</b> | <b>31 Mart<br/>2023</b> |
| <b>Toplam Ertelenmiş Vergi (Yükümlülüğü) / Varlığı</b> | (7.589.155)            | 38.682.551                               | 502.331   | 31.595.727              |
| <b>Vergi Gelir / (Gideri)</b>                          |                        |  |   |                         |
| Dönem Vergi Karşılığı (-) (*)                          |                        | (620.750)                                | (46.167.220)                                    |                         |
| Ertelenmiş Vergi Gelir / (Gideri)                      |                        | (44.168.718)                             | 38.682.551                                      |                         |
| <b>Toplam</b>  |                        | <b>(44.789.468)</b>                      | <b>(7.484.669)</b>                              |                         |

## Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

#### 13. SERMAYE

##### Ödenmiş sermaye

Grup'un dönemler itibarıyla sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

|                               | 31 Mart 2024         | Hisse      | 31 Aralık 2023       | Hisse      |
|-------------------------------|----------------------|------------|----------------------|------------|
|                               | TL                   | %          | TL                   | %          |
| <b>Hissedarlar</b>            |                      |            |                      |            |
| Smart Holding A.Ş.            | 442.458.799          | 73,03      | 442.458.799          | 73,03      |
| Halka açık kısım              | 163.421.201          | 26,97      | 163.421.201          | 26,97      |
| <b>Ödenmiş Sermaye</b>        | <b>605.880.000</b>   | <b>100</b> | <b>605.880.000</b>   | <b>100</b> |
| Sermaye düzeltme farkları (*) | 684.608.989          |            | 684.608.989          |            |
|                               | <b>1.290.488.989</b> | <b>100</b> | <b>1.290.488.989</b> | <b>100</b> |

(\*) Sermaye düzeltme farkları, sermayeye yapılan nakit ve nakit benzeri ilavelerin enflasyon muhasebesine göre düzeltilmiş toplam tutarları ile düzeltme öncesindeki tutarları arasındaki farkı ifade eder.

16.02.2023 ve 18.03.2024 tarih aralığında Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-ge Üretim San. ve Tic. A.Ş. halka açık kısımda işlem gören paylarının 480.000 adet hissесinin geri alımını gerçekleştirmiştir. (Şirket sermayesine oranı %0,0792)

Grup, SPK'nın 23.02.2023 tarih ve E-29833736-110.04.04-33704 sayılı izni ile kayıtlı sermaye sistemine geçmiş olup, kayıtlı sermaye tavanı 2.000.000.000 TL'dir.

Grup'un 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla sermayesi 605.880.000 adet hisseden oluşmaktadır (31 Aralık 2023: 605.880.000). Hisselerin itibarı değeri hisse başına 1 TL'dir (31 Aralık 2023: 1 TL).

31 Mart 2024 tarihi itibarıyla hisse senetlerinin grup bazında detayı aşağıda verilmiştir. Hamiline yazılı B grubu hisse senetlerinin 163.421.201 TL tutarındaki kısmı BİST'te işlem görmektedir.

| Grubu                                     | Sermaye Oranı (%) | Pay Tutarı         |
|---|-------------------|--------------------|
| A Grubu Hisse Senetleri (Nama Yazılı)     | 22,88             | 138.600.000        |
| B Grubu Hisse Senetleri (Hamiline Yazılı) | 77,12             | 467.280.000        |
| <b>Çıkarılmış sermaye</b>                 | <b>100,00</b>     | <b>605.880.000</b> |

31 Mart 2024 tarihleri itibarıyla, Vergi Usul Kanunları'na uygun olarak hazırlanan özkaynak kalemleri ile TMS/TFRS'lere göre sunulan tutarlar karşılaştırmalı olarak aşağıdaki gibidir:

|                                    | Sermaye Düzeltme Farkları | Paylara İlişkin Primler | Kardan Ayrılmış Kısıtlanmış Yedekler (*) |
|------------------------------------|---------------------------|-------------------------|--|
| TMS/TFRS Finansal Tablolarına Göre | 684.608.988               | 480.198.135             | 80.483.021                               |
| Vergi Usul Kanununa Göre           | 560.035.834               | 452.377.316             | 49.664.585                               |
| Fark                               | <b>124.573.154</b>        | <b>27.820.819</b>       | <b>30.818.436</b>                        |

(\*) Kardan ayrılmış kısıtlanmış yedekler, kaleminde TMS/TFRS finansal tablolarına göre 30.841.721 TL geri alınmış paylar kapsamında yedek ayrılmıştır.

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

**14. HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ**

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

|                            | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2024</b> | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2023</b> |
|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Yurt içi satışlar          | 2.247.419.902                   | 1.301.027.664                   |
| Yurt dışı satışlar         | 11.914.537                      | 63.241.788                      |
| <b>Brüt satışlar</b>       | <b>2.259.334.439</b>            | <b>1.364.269.452</b>            |
| Satışlardan iadeler (-)    | (2.001.194)                     | (360.702)                       |
| Satışlardan indirimler (-) | -                               | (3.515.258)                     |
| <b>Net satışlar</b>        | <b>2.257.333.245</b>            | <b>1.360.393.492</b>            |
| Satışların Maliyeti (-)    | (1.454.077.140)                 | (1.121.461.282)                 |
| <b>Brüt kâr</b>            | <b>803.256.105</b>              | <b>238.932.210</b>              |

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

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

|  | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2024</b> | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2023</b> |
|--|---------------------------------|---------------------------------|
| Personel giderleri                     | 16.597.151                      | 13.650.395                      |
| Reklam, tanıtım ve promosyon giderleri | 10.579.110                      | 16.987.660                      |
| Nakliye, kargo, kurye giderleri        | 2.885.429                       | 1.304.658                       |
| İhracat ve depo giderleri              | 1.774.205                       | 445.795                         |
| Vergi resim ve harç giderleri          | 1.544.725                       | 5.131.961                       |
| Danışmanlık giderleri                  | 1.543.960                       | 983.418                         |
| Yemek ve seyahat giderleri             | 1.206.225                       | 264.959                         |
| GES proje giderleri                    | -                               | 19.672.942                      |
| Diğer                                  | 2.044.665                       | 1.321.435                       |
|  | <b>38.175.470</b>               | <b>59.763.223</b>               |

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

**16. GENEL YÖNETİM GİDERLERİ**

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

|  | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2024</b> | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2023</b> |
|--|---------------------------------|---------------------------------|
| Personel giderleri                           | 67.444.688                      | 28.866.942                      |
| Danışmanlık giderleri                        | 17.328.045                      | 14.338.067                      |
| Amortisman ve itfa payı giderleri (Dipnot 8) | 3.884.803                       | 4.624.157                       |
| Temsil ve ağırlama giderleri                 | 2.825.959                       | 1.224.592                       |
| Yemek ve seyahat giderleri                   | 2.765.005                       | 3.003.696                       |
| Vergi resim ve harç giderleri                | 1.532.379                       | 381.832                         |
| Taşıt giderleri                              | 1.148.253                       | 905.487                         |
| Diğer (*)                                    | 29.220.092                      | 6.873.330                       |
|  | <b>126.149.224</b>              | <b>60.218.103</b>               |

(\*) 31.03.2024 tarihi itibarıyla Smart Holding A.Ş. tarafından 19.366.484 TL tutarında ortak gider yansıtma gideri bulunmaktadır.

**17. ÇEŞİT ESASINA GÖRE GİDERLER**

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

|  | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2024</b> | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2023</b> |
|--|---------------------------------|---------------------------------|
| Satışların maliyeti                          | 1.412.987.097                   | 1.086.762.150                   |
| Personel giderleri                           | 84.041.839                      | 42.517.337                      |
| Amortisman ve itfa payı giderleri (Dipnot 8) | 44.974.846                      | 39.323.289                      |
| Danışmanlık giderleri                        | 18.872.005                      | 15.321.485                      |
| Reklam, tanıtım ve promosyon giderleri       | 10.579.110                      | 16.987.660                      |
| Yemek ve seyahat giderleri                   | 3.971.230                       | 3.268.655                       |
| Nakliye, kargo, kurye giderleri              | 2.885.429                       | 1.304.658                       |
| Temsil ve ağırlama giderleri                 | 2.825.959                       | 1.224.592                       |
| İhracat ve depo giderleri                    | 1.774.205                       | 445.795                         |
| Diğer  | 35.490.114                      | 34.286.987                      |
|  | <b>1.618.401.834</b>            | <b>1.241.442.608</b>            |

**Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

**18. ESAS FAALİYETLERDEN GELİRLER VE GİDERLER**

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

|  | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2024</b> | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2023</b> |
|--|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>Esas faaliyetlerden gelirler</b>                    |                                 |                                 |
| Ticari alacak ve borçlara ilişkin kur farkı geliri (*) | 86.162.872                      | 29.988.967                      |
| SGK ve diğer teşvik gelirleri                          | 2.266.637                       | 7.904.622                       |
| Diğer  | 2.666.950                       | 3.306.726                       |
|  | <b>91.096.459</b>               | <b>41.200.315</b>               |
|  |                                 |                                 |
|  | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2024</b> | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2023</b> |
| <b>Esas faaliyetlerden giderler</b>                    |                                 |                                 |
| Ticari alacak ve borçlara ilişkin kur farkı gideri (*) | 139.039.000                     | 23.714.959                      |
| Karşılık giderleri                                     | 3.075.249                       | 1.670.215                       |
| Bağış ve yardımlar                                     | 61.898                          | 5.405.487                       |
| Diğer  | 7.827.549                       | 3.214.470                       |
|  | <b>150.003.696</b>              | <b>34.005.131</b>               |

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

**19. FİNANSMAN GELİRLERİ VE GİDERLERİ**

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

|                                   | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2024</b> | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2023</b> |
|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>Finansman gelirleri</b>        |                                 |                                 |
| Faiz gelirleri                    | 20.809.432                      | 6.685.131                       |
|                                   | <b>20.809.432</b>               | <b>6.685.131</b>                |
|                                   |                                 |                                 |
|                                   | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2024</b> | <b>1 Ocak-<br/>31 Mart 2023</b> |
| <b>Finansman giderleri</b>        |                                 |                                 |
| Faiz giderleri                    | 260.414.873                     | 46.102.287                      |
| Kur farkı gideri(*)               | 86.476.401                      | 7.196.641                       |
| Banka işlem ve komisyon giderleri | 27.322.144                      | 13.724.417                      |
|                                   | <b>374.213.418</b>              | <b>67.023.345</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**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

**20. 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 –<br/>31 Mart 2024</b> | <b>1 Ocak –<br/>31 Mart 2023</b> |
|---|----------------------------------|----------------------------------|
| Ana ortaklık paylarına ait kar/(zarar)                | 292.211.164                      | (33.972.570)                     |
| Çıkarılmış hisselerin ağırlıklı ortalama adedi        | 605.880.000                      | 306.000.000                      |
| 1 TL nominal değerli bir pay başına<br>kar / ( zarar) | 0,48                             | (0,11)                           |

**21. 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>31 Mart 2024</b>  | <b>31 Aralık 2023</b> |
|--|----------------------|-----------------------|
| Toplam finansal borçlar                                | 4.644.136.524        | 4.445.653.279         |
| Eksi: nakit ve nakit benzerleri ve finansal yatırımlar | (579.114.941)        | (953.827.213)         |
| <b>Net finansal (nakit)/borç</b>                       | <b>4.065.021.583</b> | <b>3.491.826.066</b>  |
| Toplam özkaynak  | 2.721.280.589        | 2.448.966.968         |
| <b>Borç / özkaynak oranı</b>                           | <b>1,49</b>          | <b>1,43</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

### 31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

## 22. 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.

|   | Alacaklar         |                      |                    |                    | Bankalardaki Mevduat | Finansal Yatırımlar |
|---|-------------------|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|---------------------|
|   | Ticari Alacaklar  |                      | Diğer Alacaklar    |                    |                      |                     |
|   | İlişkili Taraf    | Diğer Taraf          | İlişkili Taraf     | Diğer Taraf        |                      |                     |
| <b>31 Mart 2024</b>   |                   |                      |                    |                    |                      |                     |
| <b>Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D)</b>                        | <b>53.684.896</b> | <b>3.380.940.030</b> | <b>126.880.961</b> | <b>462.239.066</b> | <b>380.386.317</b>   | <b>198.460.433</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>53.684.896</b> | <b>3.380.940.030</b> | <b>126.880.961</b> | <b>462.239.066</b> | <b>380.386.317</b>   | <b>198.460.433</b>  |
| <b>B. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net kayıtlı değerleri</b>                               | -                 | -                    | -                  | -                  | -                    | -                   |
| - Vadesi geçmiş (brüt kayıtlı değeri)   | -                 | 96.191.105           | -                  | -                  | -                    | -                   |
| - Değer düşüklüğü (-)   | -                 | (96.191.105)         | -                  | -                  | -                    | -                   |
| - Net değer teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı  | -                 | -                    | -                  | -                  | -                    | -                   |

|   | Alacaklar          |                      |                   |                    | Bankalardaki Mevduat | Finansal Yatırımlar |
|---|--------------------|----------------------|-------------------|--------------------|----------------------|---------------------|
|   | Ticari Alacaklar   |                      | Diğer Alacaklar   |                    |                      |                     |
|   | İlişkili Taraf     | Diğer Taraf          | İlişkili Taraf    | Diğer Taraf        |                      |                     |
| <b>31 Aralık 2023</b>   |                    |                      |                   |                    |                      |                     |
| <b>Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D)</b>                        | <b>140.927.721</b> | <b>2.772.419.738</b> | <b>27.992.020</b> | <b>419.274.022</b> | <b>674.928.565</b>   | <b>278.711.052</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>140.927.721</b> | <b>2.772.419.738</b> | <b>27.992.020</b> | <b>419.274.022</b> | <b>674.928.565</b>   | <b>278.711.052</b>  |
| <b>B. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net kayıtlı değerleri</b>                               | -                  | -                    | -                 | -                  | -                    | -                   |
| - Vadesi geçmiş (brüt kayıtlı değeri)   | -                  | 103.516.977          | -                 | -                  | -                    | -                   |
| - Değer düşüklüğü (-)   | -                  | (103.516.977)        | -                 | -                  | -                    | -                   |
| - Net değer teminat vs. ile güvence altına alınmış kısmı  | -                  | -                    | -                 | -                  | -                    | -                   |

## Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları

31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

### 22. 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:

| 31 Mart 2024                                |                      |  |                    |                      |                      |                      |
|---|----------------------|--|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Sözleşme uyarınca vadeler                   | Defter değeri        | Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı | 3 aydan kısa       | 3- 12 ay arası       | 1- 5 yıl arası       | 5 yıldan uzun        |
| <b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b> | <b>7.570.767.021</b> | <b>9.241.130.950</b>                     | <b>328.170.119</b> | <b>5.235.340.466</b> | <b>2.409.038.269</b> | <b>1.268.582.096</b> |
| Finansal borçlar                            | 4.466.542.450        | 6.081.930.904                            | 306.360.808        | 2.253.409.937        | 2.253.578.063        | 1.268.582.096        |
| Ticari borçlar                              | 2.924.086.725        | 2.924.086.725                            | -                  | 2.924.086.725        | -                    | -                    |
| Kiralama işlemlerinden borçlar              | 177.594.074          | 232.569.549                              | 19.265.539         | 57.843.804           | 155.460.206          | -                    |
| Diğer borçlar                               | 2.543.772            | 2.543.772                                | 2.543.772          | -                    | -                    | -                    |
| 31 Aralık 2023                              |                      |  |                    |                      |                      |                      |
| Sözleşme uyarınca vadeler                   | Defter değeri        | Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı | 3 aydan kısa       | 3- 12 ay arası       | 1- 5 yıl arası       | 5 yıldan uzun        |
| <b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b> | <b>7.160.239.386</b> | <b>9.033.358.482</b>                     | <b>985.420.540</b> | <b>3.880.433.407</b> | <b>2.677.342.641</b> | <b>1.490.161.893</b> |
| Finansal borçlar                            | 4.277.425.339        | 6.094.890.679                            | 405.776.007        | 1.684.514.589        | 2.514.438.189        | 1.490.161.893,43     |
| Ticari borçlar                              | 2.712.042.335        | 2.712.042.335                            | 560.692.818        | 2.151.349.517        | -                    | -                    |
| Kiralama işlemlerinden borçlar              | 168.227.940          | 223.498.512                              | 16.024.759         | 44.569.301           | 162.904.452          | -                    |
| Diğer borçlar                               | 2.543.772            | 2.926.956                                | 2.926.956          | -                    | -                    | -                    |

## Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları

### 31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

## 22. 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:

|   | 31 Mart 2024           |                     |                     | 31 Aralık 2023         |                     |                      |
|---|------------------------|---------------------|---------------------|------------------------|---------------------|----------------------|
|   | TL karşılığı           | ABD doları          | Avro                | TL karşılığı           | ABD doları          | Avro                 |
| 1 Ticari alacaklar  | 2.309.292.063          | 69.911.825          | 1.498.775           | 2.482.275.065          | 80.630.832          | 3.335.447            |
| 2a. Parasal finansal varlıklar  | 185.666.025            | 5.607.152           | 133.234             | 70.491.181             | 1.750.890           | 581.697              |
| 2b. Parasal olmayan finansal varlıklar  | -                      | -                   | -                   | -                      | -                   | -                    |
| 3 Diğer   | 748.274.039            | 19.111.825          | 3.771.047           | 1.576.544.975          | 34.623.966          | 17.108.106           |
| <b>4 Dönen varlıklar (1+2+3)</b>  | <b>3.243.232.127</b>   | <b>94.630.802</b>   | <b>5.403.056</b>    | <b>4.129.311.221</b>   | <b>117.005.688</b>  | <b>21.025.250</b>    |
| 5 Ticari alacaklar  | -                      | -                   | -                   | -                      | -                   | -                    |
| 6a. Parasal finansal varlıklar  | -                      | -                   | -                   | -                      | -                   | -                    |
| 6b. Parasal olmayan finansal varlıklar  | -                      | -                   | -                   | -                      | -                   | -                    |
| 7 Diğer   | 812.183.960            | 25.156.385          | -                   | 1.147.731.891          | 38.987.842          | -                    |
| <b>8 Duran varlıklar (5+6+7)</b>  | <b>812.183.960</b>     | <b>25.156.385</b>   | <b>-</b>            | <b>1.147.731.891</b>   | <b>38.987.842</b>   | <b>-</b>             |
| <b>9 Toplam varlıklar (4+8)</b>   | <b>4.055.416.087</b>   | <b>119.787.187</b>  | <b>5.403.056</b>    | <b>5.277.043.112</b>   | <b>155.993.530</b>  | <b>21.025.250</b>    |
| 10 Ticari borçlar   | 2.613.792.552          | 78.236.765          | 2.390.189           | 2.212.999.271          | 71.949.790          | 2.791.884            |
| 11 Finansal yükümlülükler   | 1.136.575.855          | 26.667.693          | 7.860.223           | 1.445.204.303          | 30.828.734          | 16.426.055           |
| 12a. Parasal olan diğer yükümlülükler   | -                      | -                   | -                   | -                      | -                   | -                    |
| 12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler  | 2.242.928.062          | 69.099.929          | 229.101             | 2.301.451.835          | 77.096.620          | 851.059              |
| <b>13 Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)</b>  | <b>5.993.296.469</b>   | <b>174.004.387</b>  | <b>10.479.513</b>   | <b>5.959.655.409</b>   | <b>179.875.144</b>  | <b>20.068.998,00</b> |
| 14 Ticari borçlar   | -                      | -                   | -                   | -                      | -                   | -                    |
| 15 Finansal yükümlülükler   | 707.281.343            | 16.780.340          | 4.719.482           | 774.323.448            | 18.423.595          | 7.078.433,00         |
| 16a. Parasal olan diğer yükümlülükler   | -                      | -                   | -                   | -                      | -                   | -                    |
| 16b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler  | -                      | -                   | -                   | -                      | -                   | -                    |
| <b>17 Uzun vadeli yükümlülükler (14+15+16)</b>  | <b>707.281.343</b>     | <b>16.780.340</b>   | <b>4.719.482,00</b> | <b>774.323.448</b>     | <b>18.423.595</b>   | <b>7.078.433</b>     |
| <b>18 Toplam yükümlülükler (13+17)</b>  | <b>6.700.577.812</b>   | <b>190.784.727</b>  | <b>15.198.995</b>   | <b>6.733.978.857</b>   | <b>198.298.739</b>  | <b>27.147.431</b>    |
| <b>19 Bilanço dışı döviz cinsinden türev araçların net varlık/(yükümlülük) pozisyonu</b>                  | <b>1.843.857.198</b>   | <b>43.448.033</b>   | <b>12.579.705</b>   | <b>2.219.527.751</b>   | <b>49.252.329</b>   | <b>23.504.488</b>    |
| <b>20 Net yabancı para varlık/(yükümlülük) pozisyonu (9-18+19)</b>  | <b>(801.304.527)</b>   | <b>(27.549.507)</b> | <b>2.783.766</b>    | <b>762.592.006</b>     | <b>6.947.120</b>    | <b>17.382.307</b>    |
| <b>21 Parasal kalemler net yabancı para varlık/(yükümlülük) pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)</b> | <b>(1.962.691.662)</b> | <b>(46.165.821)</b> | <b>(13.337.885)</b> | <b>(1.879.760.776)</b> | <b>(38.820.397)</b> | <b>(22.379.228)</b>  |

## Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri Ar-Ge Üretim San. ve Tic. A.Ş ve Bağlı Ortaklıkları

31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

### 22. 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:

|   | 31 Mart 2024                    |                                  | 31 Aralık 2023                  |                                  |
|---|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
|   | Kar/(Zarar)                     |                                  | Kar/(Zarar)                     |                                  |
|   | Yabancı paranın değer kazanması | Yabancı paranın değer kaybetmesi | Yabancı paranın değer kazanması | Yabancı paranın değer kaybetmesi |
| <b>ABD Doları'nın TL karşısında %10 değişmesi halinde</b> |                                 |                                  |                                 |                                  |
| 1- ABD doları net varlık/(yükümlülüğü)                    | (230.328.874)                   | 230.328.874                      | (125.591.895)                   | 125.591.895                      |
| 2- ABD doları riskinden korunan kısım (-)                 |                                 |                                  |                                 |                                  |
| <b>3- ABD doları net etki (1+2)</b>                       | <b>(230.328.874)</b>            | <b>230.328.874</b>               | <b>(125.591.895)</b>            | <b>125.591.895</b>               |
| <b>Avro'nun TL karşısında %10 değişmesi halinde</b>       |                                 |                                  |                                 |                                  |
| 4- Avro net varlık/(yükümlülüğü)                          | (34.187.418)                    | 34.187.418                       | (20.101.687)                    | 20.101.687                       |
| 5- Avro riskinden korunan kısım (-)                       |                                 |                                  |                                 |                                  |
| <b>6- Avro net etki (4+5)</b>                             | <b>(34.187.418)</b>             | <b>34.187.418</b>                | <b>(20.101.687)</b>             | <b>20.101.687</b>                |
| <b>Toplam net etki (3+6)</b>                              | <b>(264.516.292)</b>            | <b>264.516.292</b>               | <b>(145.693.582)</b>            | <b>145.693.582</b>               |

#### Profil

Grup'un faiz bileşenine sahip finansal kalemlerinin rapor tarihindeki faiz yapısı şu şekildedir:

| Faiz pozisyonu tablosu                  |               |                |
|---|---------------|----------------|
| Sabit faizli finansal araçlar           | 31 Mart 2024  | 31 Aralık 2023 |
| Finansal varlıklar                      | 198.460.433   | 278.711.052    |
| Finansal yükümlülükler                  | 2.865.515.707 | 2.630.205.225  |
| Finansal kiralama                       | 320.160.522   | 378.022.070    |
| İhraç edilmiş borçlanma araçları        | 321.440.432   | 307.024.083    |
| <b>Değişken faizli finansal araçlar</b> |               |                |
| Finansal yükümlülükler                  | 959.425.789   | 962.173.961    |

#### 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**  
31 Mart 2024 Tarihli Özet Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (TL)'nin, 31 Mart 2024 tarihi itibarıyla satın alma gücü esasına göre TL olarak ifade edilmiştir.)

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

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

|  | Not | 31 Mart 2024           |                        | 31 Aralık 2023         |                        |
|--|-----|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
|  |     | Kayıtlı değer          | Gerçeğe uygun değeri   | Kayıtlı değer          | Gerçeğe uygun değeri   |
| <b><i>Finansal varlıklar</i></b>                 |     |                        |                        |                        |                        |
| Nakit ve nakit benzerleri                        | 3   | 380.654.508            | 380.654.508            | 675.116.161            | 675.116.161            |
| Finansal yatırımlar                              |     | 198.460.433            | 198.460.433            | 278.711.052            | 278.711.052            |
| Ticari alacaklar                                 | 5   | 3.466.629.247          | 3.434.624.926          | 2.946.605.745          | 2.913.347.459          |
| Diğer alacaklar                                  |     | 589.120.027            | 589.120.027            | 447.266.041            | 447.266.042            |
| <b>Toplam finansal varlıklar</b>                 |     | <b>4.634.864.215</b>   | <b>4.602.859.894</b>   | <b>4.347.698.999</b>   | <b>4.314.440.714</b>   |
| <b><i>Finansal yükümlülükler</i></b>             |     |                        |                        |                        |                        |
| Finansal borçlar                                 | 10  | 4.644.136.524          | 4.644.136.524          | 4.445.653.279          | 4.445.653.279          |
| Ticari borçlar                                   | 5   | 2.924.086.725          | 2.924.086.725          | 2.712.042.335          | 2.712.042.335          |
| Diğer borçlar                                    |     | 2.543.772              | 2.543.772              | 2.926.956              | 2.926.956              |
| Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar |     | 98.669.607             | 98.669.607             | 77.303.233             | 77.303.233             |
| <b>Toplam finansal yükümlülükler</b>             |     | <b>7.669.436.628</b>   | <b>7.669.436.628</b>   | <b>7.237.925.803</b>   | <b>7.237.925.803</b>   |
| <b>Net</b>                                       |     | <b>(3.034.572.413)</b> | <b>(3.066.576.734)</b> | <b>(2.890.226.804)</b> | <b>(2.923.485.089)</b> |

**24. RAPORLAMA DÖNEMİ SONRASI OLAYLAR**

Grup 18.03.2024-tarihinde Borsa İstanbul'da işlem gören paylarından 10.000 adet payı 56,28 ortalama fiyat ile, 31.05.2023 tarihinde 10.000 adet payı 50,52 ortalama ile, 05.06.2024 tarihinde 10.000 adet payı 49,56 ortalama fiyat ile pay geri alımı yapmıştır. Grup'un sahip olduğu SMRTG payları toplamı 500.000 adete ulaşmıştır. (Şirket sermayesine oranı %0,0825'tir.)

Yönetim Kurulumuz tarafından 24.01.2024 tarihinde; Sermaye Piyasası Kurulu'nun Borçlanma Araçları Tebliği (VII-128.8) hükümlerine uygun olarak; Şirketimizin, 1.000.000.000 TL tutarı aşmayacak şekilde 5 (beş) yıl vadeye kadar çeşitli vadelerde Türk Lirası cinsinden, yurt içinde, halka arz edilmeksizin nitelikli yatırımcılara satılmak üzere, bir veya birden çok seferde, borçlanma aracı ihracına yönelik alınan karar kapsamında Sermaye Piyasası Kurulu'na gerekli izin başvurusu yapılmıştır. Söz konusu başvurumuz, SPK tarafından ihraç limiti 250.000.000 TL olacak şekilde onaylanmış ve 07.06.2024 tarih ve 2024/28 numaralı SPK Haftalık Bülteni'nde yayınlanmıştır.