

PÓŁROCZNE SPRAWOZDANIE JEDNOSTKOWE

**Santander PPK2045  
Subfundusz  
w Santander PPK Specjalistycznym Funduszu  
Inwestycyjnym Otwartym**

za okres  
od 1 stycznia 2025 roku do 30 czerwca 2025 roku

Półroczne sprawozdanie jednostkowe jest załącznikiem do sprawozdania  
połączonego funduszu Santander PPK Specjalistycznego Funduszu  
Inwestycyjnego Otwartego

 **Santander**  
Fundusze Inwestycyjne

## OŚWIADCZENIE ZARZĄDU

Zgodnie z art. 52 ust. 2 ustawy z dnia 29 września 1994 roku o rachunkowości, Zarząd Santander Towarzystwa Funduszy Inwestycyjnych S.A. przedstawia półroczne sprawozdanie jednostkowe Santander PPK2045 Subfundusz w Santander PPK Specjalistycznym Funduszu Inwestycyjnym Otwartym, które obejmuje:

1. Zestawienie lokat według stanu na dzień 30 czerwca 2025 roku wykazujące składniki lokat Subfunduszu w wysokości **111 945 tys. zł.**
2. Bilans Subfunduszu sporządzony na dzień 30 czerwca 2025 roku wykazujący aktywa netto w wysokości **109 017 tys. zł.**
3. Rachunek wyniku z operacji za okres od 1 stycznia 2025 roku do 30 czerwca 2025 roku wykazujący dodatni wynik z operacji w kwocie **14 323 tys. zł.**
4. Zestawienie zmian w aktywach netto za okres od 1 stycznia 2025 roku do 30 czerwca 2025 roku wykazujące zwiększenie wartości aktywów netto Subfunduszu w wysokości **25 150 tys. zł.**
5. Noty objaśniające.
6. Informację dodatkową.

W imieniu Santander Towarzystwa Funduszy Inwestycyjnych S.A.

### Marcin Groniewski

Prezes Zarządu  
*/-podpisano kwalifikowanym podpisem  
elektronicznym-/*

### Grzegorz Borowski

Członek Zarządu  
*/-podpisano kwalifikowanym podpisem  
elektronicznym-/*

### Janusz Korpa

Członek Zarządu  
*/-podpisano kwalifikowanym podpisem  
elektronicznym-/*

### Szymon Borawski - Reks

Członek Zarządu  
*/-podpisano kwalifikowanym podpisem  
elektronicznym-/*

W imieniu ProService Finteco Sp. z o.o.

### Izabela Kalinowska

Dyrektor Departamentu Sprawozdawczości  
i Kontroli Wewnętrznej ProService Finteco Sp. z o.o.  
Osoba odpowiedzialna za sporządzenie sprawozdania  
*/-podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym-/*

### Marcin Ostrowski

Dyrektor Departamentu Administracji  
i Wyceny Aktywów ProService Finteco Sp. z o.o.  
Osoba odpowiedzialna za prowadzenie ksiąg rachunkowych  
*/-podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym-/*

Data: 28 sierpnia 2025 roku

**1. ZESTAWIENIE LOKAT**

na dzień 30 czerwca 2025 roku

(w tysiącach PLN z wyjątkiem liczby poszczególnych składników lokat podanej w sztukach)

**1) Tabela główna**

| TABELA GŁÓWNA<br>SKŁADNIKI LOKAT                                                                 | 2025-06-30                         |                                                 |                                     | 2024-12-31                         |                                                 |                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                  | Wartość według ceny nabycia w tys. | Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys. | Procentowy udział w aktywach ogółem | Wartość według ceny nabycia w tys. | Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys. | Procentowy udział w aktywach ogółem |
| Akcje                                                                                            | 56 651                             | 72 157                                          | 63,73%                              | 48 007                             | 54 246                                          | 63,28%                              |
| Warranty subskrypcyjne                                                                           | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Prawa do akcji                                                                                   | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Prawa poboru                                                                                     | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Kwity depozytowe                                                                                 | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Listy zastawne                                                                                   | 320                                | 320                                             | 0,28%                               | -                                  | -                                               | -                                   |
| Dłużne papiery wartościowe                                                                       | 35 369                             | 36 657                                          | 32,37%                              | 27 545                             | 27 830                                          | 32,46%                              |
| Instrumenty pochodne                                                                             | -                                  | 31                                              | 0,03%                               | -                                  | 90                                              | 0,10%                               |
| Udziały w spółkach z ograniczoną odpowiedzialnością                                              | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Jednostki uczestnictwa                                                                           | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Certyfikaty inwestycyjne                                                                         | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Tytuły uczestnictwa emitowane przez instytucje wspólnego inwestowania mające siedzibę za granicą | 2 696                              | 2 780                                           | 2,46%                               | 2 935                              | 3 103                                           | 3,62%                               |
| Wierzytelności                                                                                   | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Udzielone pożyczki pieniężne                                                                     | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Weksle                                                                                           | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Depozyty                                                                                         | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Waluty                                                                                           | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Nieruchomości                                                                                    | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Statki morskie                                                                                   | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| Inne                                                                                             | -                                  | -                                               | -                                   | -                                  | -                                               | -                                   |
| <b>Suma:</b>                                                                                     | <b>95 036</b>                      | <b>111 945</b>                                  | <b>98,87%</b>                       | <b>78 487</b>                      | <b>85 269</b>                                   | <b>99,46%</b>                       |

W pozycji instrumenty pochodne w tabeli głównej wykazane są zarówno instrumenty o wycenie dodatniej jak i ujemnej. W bilansie dodatnia wartość instrumentów pochodnych wykazana jest jako składnik lokat, natomiast wartość ujemna prezentowana jest w zobowiązaniach.

Niniejsze zestawienie lokat należy analizować łącznie z notami objaśniającymi oraz informacją dodatkową, które stanowią integralną część sprawozdania jednostkowego.

## 2) Tabele uzupełniające

| TABELA UZUPEŁNIAJĄCA<br>AKCJE                                   | Rodzaj rynku                | Nazwa rynku                                      | Liczba    | Kraj siedziby<br>emitenta | Wartość<br>według ceny<br>nabycia w tys. | Wartość według<br>wyceny na dzień<br>bilansowy w tys. | Procentowy udział<br>w aktywach<br>ogółem |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------|-----------|---------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| AKTYWNY RYNEK REGULOWANY                                        |                             |                                                  | 1 532 488 |                           | 56 651                                   | 72 157                                                | 63,73%                                    |
| BNP PARIBAS BANK POLSKA S.A.<br>(PLBGZ0000010)                  | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 4 589     | POLSKA                    | 467                                      | 489                                                   | 0,43%                                     |
| CCC S.A. (PLCCC0000016)                                         | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 5 494     | POLSKA                    | 690                                      | 1 124                                                 | 0,99%                                     |
| CD PROJEKT S.A. (PLOPTTC00011)                                  | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 2 644     | POLSKA                    | 582                                      | 742                                                   | 0,66%                                     |
| ECHO INVESTMENT S.A. (PLECHPS00019)                             | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 131 665   | POLSKA                    | 599                                      | 649                                                   | 0,57%                                     |
| GRUPA KĘTY S.A. (PLKETY000011)                                  | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 1 223     | POLSKA                    | 822                                      | 1 095                                                 | 0,97%                                     |
| KGHM POLSKA MIEDŹ S.A. (PLKGHM000017)                           | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 10 341    | POLSKA                    | 1 183                                    | 1 333                                                 | 1,18%                                     |
| KRUK S.A. (PLKRK0000010)                                        | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 2 717     | POLSKA                    | 860                                      | 1 091                                                 | 0,96%                                     |
| LPP S.A. (PLPPP0000011)                                         | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 218       | POLSKA                    | 2 416                                    | 3 198                                                 | 2,82%                                     |
| BANK POLSKA KASA OPIEKI S.A.<br>(PLPEKAO00016)                  | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 24 929    | POLSKA                    | 2 800                                    | 4 612                                                 | 4,07%                                     |
| PGE POLSKA GRUPA ENERGETYCZNA S.A.<br>(PLPGER000010)            | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 42 653    | POLSKA                    | 300                                      | 486                                                   | 0,43%                                     |
| ORLEN S.A. (PLPKN0000018)                                       | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 56 474    | POLSKA                    | 3 148                                    | 4 637                                                 | 4,10%                                     |
| POWSZECHNA KASA OSZCZĘDNOŚCI BANK<br>POLSKI S.A. (PLPKO0000016) | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 78 399    | POLSKA                    | 3 156                                    | 5 899                                                 | 5,21%                                     |
| CYFROWY POLSAT S.A. (PLCFRPT00013)                              | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 42 356    | POLSKA                    | 604                                      | 747                                                   | 0,66%                                     |
| POWSZECHNY ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ S.A.<br>(PLPZU0000011)            | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 42 491    | POLSKA                    | 1 377                                    | 2 677                                                 | 2,36%                                     |
| TAURON POLSKA ENERGIA S.A.<br>(PLTAURN00011)                    | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 141 304   | POLSKA                    | 795                                      | 1 189                                                 | 1,05%                                     |
| BANK MILLENNIUM S.A. (PLBIG0000016)                             | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 41 690    | POLSKA                    | 572                                      | 596                                                   | 0,53%                                     |
| ALIOR BANK S.A. (PLALIOR00045)                                  | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 19 280    | POLSKA                    | 1 363                                    | 1 824                                                 | 1,61%                                     |
| JERONIMO MARTINS SGPS S.A. (PTJMT0AE0001)                       | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | EURONEXT LISBON                                  | 8 450     | PORTUGALIA                | 783                                      | 770                                                   | 0,68%                                     |
| SANTANDER BANK POLSKA S.A. (PLBZ000000044)                      | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 4 688     | POLSKA                    | 2 248                                    | 2 314                                                 | 2,04%                                     |
| INTER CARS S.A. (PLINTCS00010)                                  | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 4 157     | POLSKA                    | 2 081                                    | 2 332                                                 | 2,06%                                     |
| VRG S.A. (PLVSTLA00011)                                         | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 222 399   | POLSKA                    | 766                                      | 830                                                   | 0,73%                                     |
| DOM DEVELOPMENT S.A. (PLDMDVL00012)                             | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 1 580     | POLSKA                    | 148                                      | 376                                                   | 0,33%                                     |
| DEVELIA S.A. (PLLCCRP00017)                                     | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 117 516   | POLSKA                    | 530                                      | 905                                                   | 0,80%                                     |
| GRODNO S.A. (PLGRODNO00015)                                     | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 42 938    | POLSKA                    | 427                                      | 449                                                   | 0,40%                                     |
| NEUCA S.A. (PLTRFRM00018)                                       | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 587       | POLSKA                    | 458                                      | 407                                                   | 0,36%                                     |
| AB S.A. (PLAB000000019)                                         | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 4 261     | POLSKA                    | 439                                      | 413                                                   | 0,36%                                     |

| TABELA UZUPEŁNIAJĄCA<br>AKCJE                                 | Rodzaj rynku                | Nazwa rynku                                       | Liczba | Kraj siedziby<br>emitenta       | Wartość<br>według ceny<br>nabycia w tys. | Wartość według<br>wyceny na dzień<br>bilansowy w tys. | Procentowy udział<br>w aktywach<br>ogółem |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|--------|---------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| BENEFIT SYSTEMS S.A. (PLBNFTS00018)                           | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 551    | POLSKA                          | 958                                      | 1 747                                                 | 1,54%                                     |
| ASML HOLDING N.V. (NL0010273215)                              | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | EURONEXT AMSTERDAM                                | 150    | HOLANDIA                        | 445                                      | 431                                                   | 0,38%                                     |
| NVIDIA CORP (US67066G1040)                                    | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NASDAQ GLOBAL MARKET                              | 2 236  | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 821                                      | 1 278                                                 | 1,13%                                     |
| AMAZON.COM, INC. (US0231351067)                               | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NASDAQ GLOBAL MARKET                              | 1 462  | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 828                                      | 1 160                                                 | 1,02%                                     |
| MIRBUD S.A. (PLMRBUD00015)                                    | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 39 055 | POLSKA                          | 514                                      | 533                                                   | 0,47%                                     |
| FERRO S.A. (PLFERRO00016)                                     | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 10 982 | POLSKA                          | 308                                      | 395                                                   | 0,35%                                     |
| IZOBLOK S.A. (PLIZBLK00010)                                   | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 1 507  | POLSKA                          | 65                                       | 47                                                    | 0,04%                                     |
| RAINBOW TOURS S.A. (PLRNBWT00031)                             | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 3 365  | POLSKA                          | 451                                      | 459                                                   | 0,41%                                     |
| META PLATFORMS INC (US30303M1027)                             | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NASDAQ GLOBAL MARKET                              | 216    | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 396                                      | 577                                                   | 0,51%                                     |
| MFO S.A. (PLMFO0000013)                                       | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 15 803 | POLSKA                          | 542                                      | 591                                                   | 0,52%                                     |
| SALESFORCE, INC. (US79466L3024)                               | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NEW YORK STOCK EXCHANGE                           | 987    | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 1 221                                    | 973                                                   | 0,86%                                     |
| MICRON TECHNOLOGY INC. (US5951121038)                         | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NASDAQ GLOBAL MARKET                              | 1 098  | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 281                                      | 489                                                   | 0,43%                                     |
| ARCTIC PAPER S.A. (PLARTPR00012)                              | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 12 786 | POLSKA                          | 279                                      | 138                                                   | 0,12%                                     |
| TORPOL S.A. (PLTORPL00016)                                    | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 7 691  | POLSKA                          | 251                                      | 289                                                   | 0,25%                                     |
| NESTLE SA (CH0038863350)                                      | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | SIX SWISS EXCHANGE                                | 1 378  | SZWAJCARIA                      | 547                                      | 492                                                   | 0,43%                                     |
| DO & CO AG (AT0000818802)                                     | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | BORSA ISTANBUL                                    | 492    | AUSTRIA                         | 360                                      | 375                                                   | 0,33%                                     |
| WIRTUALNA POLSKA HOLDING S.A.<br>(PLWRTPL00027)               | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 4 914  | POLSKA                          | 474                                      | 392                                                   | 0,35%                                     |
| FORVIA SE (FR0000121147)                                      | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | EURONEXT PARIS                                    | 10 438 | FRANCJA                         | 362                                      | 381                                                   | 0,34%                                     |
| POZNAŃSKA KORPORACJA BUDOWLANA<br>PEKABEX S.A. (PLPKBEX00072) | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 19 080 | POLSKA                          | 336                                      | 347                                                   | 0,31%                                     |
| ATAL S.A. (PLATAL000046)                                      | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 2 930  | POLSKA                          | 164                                      | 189                                                   | 0,17%                                     |
| WIZZ AIR HOLDINGS PLC (JE00BN574F90)                          | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | LONDON STOCK EXCHANGE<br>(DOMESTIC)               | 9 817  | JERSEY                          | 650                                      | 530                                                   | 0,47%                                     |
| ALPHABET INC. (US02079K1079)                                  | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NASDAQ GLOBAL MARKET                              | 1 192  | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 579                                      | 765                                                   | 0,68%                                     |
| INTEL CORP (US4581401001)                                     | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NASDAQ GLOBAL MARKET                              | 3 723  | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 369                                      | 302                                                   | 0,27%                                     |
| ENTER AIR S.A. (PLENTER00017)                                 | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIĘŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 5 981  | POLSKA                          | 254                                      | 347                                                   | 0,31%                                     |

| TABELA UZUPEŁNIAJĄCA<br>AKCJE                  | Rodzaj rynku                | Nazwa rynku                                       | Liczba | Kraj siedziby<br>emitenta       | Wartość<br>według ceny<br>nabycia w tys. | Wartość według<br>wyceny na dzień<br>bilansowy w tys. | Procentowy udział<br>w aktywach<br>ogółem |
|------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|--------|---------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| ADVANCED MICRO DEVICES, INC.<br>(US0079031078) | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NASDAQ GLOBAL MARKET                              | 850    | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 392                                      | 436                                                   | 0,38%                                     |
| XTB S.A. (PLXTRDM00011)                        | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 16 915 | POLSKA                          | 1 125                                    | 1 378                                                 | 1,22%                                     |
| ADOBE INC. (US00724F1012)                      | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NASDAQ GLOBAL MARKET                              | 199    | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 439                                      | 278                                                   | 0,25%                                     |
| MICROSOFT CORPORATION (US5949181045)           | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NASDAQ GLOBAL MARKET                              | 472    | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 590                                      | 849                                                   | 0,75%                                     |
| DINO POLSKA S.A. (PLDINPL00011)                | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 5 818  | POLSKA                          | 2 432                                    | 3 060                                                 | 2,70%                                     |
| ALBEMARLE CORP (US0126531013)                  | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NEW YORK STOCK EXCHANGE                           | 1 366  | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 442                                      | 310                                                   | 0,27%                                     |
| CYBER_FOLKS S.A. (PLR220000018)                | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 2 596  | POLSKA                          | 138                                      | 440                                                   | 0,39%                                     |
| ALLEGRO.EU SOCIETE ANONYME<br>(LU2237380790)   | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 82 101 | LUKSEMBURG                      | 2 367                                    | 2 840                                                 | 2,51%                                     |
| MO-BRUK S.A. (PLMOBRK00013)                    | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 1 491  | POLSKA                          | 434                                      | 417                                                   | 0,37%                                     |
| ANSWEAR.COM S.A. (PLANSWR00019)                | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 11 698 | POLSKA                          | 305                                      | 335                                                   | 0,30%                                     |
| INPOST S.A. (LU2290522684)                     | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | EURONEXT AMSTERDAM                                | 18 015 | LUKSEMBURG                      | 874                                      | 1 077                                                 | 0,95%                                     |
| OCULAR THERAPEUTIX, INC. (US67576A1007)        | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NASDAQ GLOBAL MARKET                              | 11 202 | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 233                                      | 376                                                   | 0,33%                                     |
| HUUUGE INC. (US44853H1086)                     | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 14 344 | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 330                                      | 260                                                   | 0,23%                                     |
| PEPCO GROUP NV (NL0015000AU7)                  | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 39 999 | HOLANDIA                        | 920                                      | 866                                                   | 0,76%                                     |
| VERCOM S.A. (PLVRCM000016)                     | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 4 592  | POLSKA                          | 547                                      | 556                                                   | 0,49%                                     |
| MARVELL TECHNOLOGY INC (US5738741041)          | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NASDAQ GLOBAL MARKET                              | 2 299  | STANY<br>ZJEDNOCZONE<br>AMERYKI | 541                                      | 644                                                   | 0,57%                                     |
| SHOPER S.A. (PLSHPR000021)                     | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 14 811 | POLSKA                          | 491                                      | 735                                                   | 0,65%                                     |
| SAIPEM SPA (IT0005495657)                      | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | BORSA ITALIANA                                    | 42 152 | WŁOCHY                          | 263                                      | 416                                                   | 0,37%                                     |
| NOVO NORDISK A/S (DK0062498333)                | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | NASDAQ OMX COPENHAGEN                             | 2 161  | DANIA                           | 763                                      | 540                                                   | 0,48%                                     |
| MURAPOL S.A. (PLMURPL00190)                    | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH<br>W WARSZAWIE S.A. | 13 293 | POLSKA                          | 491                                      | 520                                                   | 0,46%                                     |
| ONE UNITED PROPERTIES SA<br>(ROJ8YZPDHWW8)     | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | BUCHAREST STOCK EXCHANGE                          | 17 356 | RUMUNIA                         | 486                                      | 317                                                   | 0,28%                                     |
| AMS AG (AT0000A3EPA4)                          | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | SIX SWISS EXCHANGE                                | 7 684  | AUSTRIA                         | 369                                      | 370                                                   | 0,33%                                     |
| BARRICK MINING CORP (CA06849F1080)             | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | TSX TORONTO EXCHANGE                              | 4 828  | KANADA                          | 324                                      | 362                                                   | 0,32%                                     |

| TABELA UZUPEŁNIAJĄCA AKCJE                           | Rodzaj rynku             | Nazwa rynku                                    | Liczba           | Kraj siedziby emitenta    | Wartość według ceny nabycia w tys. | Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys. | Procentowy udział w aktywach ogółem |
|------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------|------------------|---------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
| ROCKET LAB CORP (US7731211089)                       | AKTYWNY RYNEK REGULOWANY | NASDAQ GLOBAL MARKET                           | 2 398            | STANY ZJEDNOCZONE AMERYKI | 243                                | 310                                             | 0,27%                               |
| PASSU SA (PLPSSUS00018)                              | AKTYWNY RYNEK REGULOWANY | GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE S.A. | 971              | POLSKA                    | 43                                 | 54                                              | 0,05%                               |
| <b>Suma, w tym:</b>                                  |                          |                                                | <b>1 532 488</b> |                           | <b>56 651</b>                      | <b>72 157</b>                                   | <b>63,73%</b>                       |
| <b>Składniki lokat notowane na aktywnym rynku</b>    |                          |                                                | <b>1 532 488</b> |                           | <b>56 651</b>                      | <b>72 157</b>                                   | <b>63,73%</b>                       |
| <b>Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku</b> |                          |                                                | <b>-</b>         |                           | <b>-</b>                           | <b>-</b>                                        | <b>-</b>                            |

| TABELA UZUPEŁNIAJĄCA LISTY ZASTAWNE                  | Rodzaj rynku                  | Nazwa rynku | Emitent                    | Kraj siedziby emitenta | Termin wykupu | Warunki oprocentowania  | Rodzaj listu             | Podstawa emisji                                                      | Wartość nominalna | Liczba     | Wartość według ceny nabycia w tys. | Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys. | Procentowy udział w aktywach ogółem |
|------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------|----------------------------|------------------------|---------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
| NIENOTOWANE NA AKTYWNYM RYNKU                        |                               |             |                            |                        |               |                         |                          |                                                                      |                   | 320        | 320                                | 320                                             | 0,28%                               |
| PEKAO BANK HIPOTECZNY S.A., HLZ-IV-02 (PLL100600062) | NIENOTOWANE NA AKTYWNYM RYNKU | NIE DOTYCZY | PEKAO BANK HIPOTECZNY S.A. | POLSKA                 | 2029-07-17    | 6,1200% (ZMIENNY KUPON) | Hipoteczny list zastawny | Ustawa o Listach Zastawnych i Bankach Hipotecznych z dn. 29.08.97 r. | 1 000             | 320        | 320                                | 320                                             | 0,28%                               |
| <b>Suma, w tym:</b>                                  |                               |             |                            |                        |               |                         |                          |                                                                      |                   | <b>320</b> | <b>320</b>                         | <b>320</b>                                      | <b>0,28%</b>                        |
| <b>Składniki lokat notowane na aktywnym rynku</b>    |                               |             |                            |                        |               |                         |                          |                                                                      |                   | <b>-</b>   | <b>-</b>                           | <b>-</b>                                        | <b>-</b>                            |
| <b>Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku</b> |                               |             |                            |                        |               |                         |                          |                                                                      |                   | <b>320</b> | <b>320</b>                         | <b>320</b>                                      | <b>0,28%</b>                        |

| TABELA UZUPEŁNIAJĄCA DŁUŻNE PAPIERY WARTOŚCIOWE | Rodzaj rynku                | Nazwa rynku              | Emitent                                 | Kraj siedziby emitenta | Termin wykupu | Warunki oprocentowania | Wartość nominalna | Liczba | Wartość według ceny nabycia w tys. | Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys. | Procentowy udział w aktywach ogółem |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------------|---------------|------------------------|-------------------|--------|------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
| O terminie wykupu do 1 roku                     |                             |                          |                                         |                        |               |                        |                   |        | -                                  | -                                               | -                                   |
| Obligacje                                       |                             |                          |                                         |                        |               |                        |                   |        | -                                  | -                                               | -                                   |
| Bony skarbowe                                   |                             |                          |                                         |                        |               |                        |                   |        | -                                  | -                                               | -                                   |
| Bony pieniężne                                  |                             |                          |                                         |                        |               |                        |                   |        | -                                  | -                                               | -                                   |
| Inne                                            |                             |                          |                                         |                        |               |                        |                   |        | -                                  | -                                               | -                                   |
| O terminie wykupu powyżej 1 roku                |                             |                          |                                         |                        |               |                        |                   | 33 611 | 35 369                             | 36 657                                          | 32,37%                              |
| Obligacje                                       |                             |                          |                                         |                        |               |                        |                   | 33 611 | 35 369                             | 36 657                                          | 32,37%                              |
| AKTYWNY RYNEK NIEREGULOWANY                     |                             |                          |                                         |                        |               |                        |                   | 28 831 | 30 819                             | 32 120                                          | 28,37%                              |
| WS0429 (PL0000105391)                           | AKTYWNY RYNEK NIEREGULOWANY | TREASURY BONDSPOT POLAND | SKARB PAŃSTWA RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ | POLSKA                 | 2029-04-25    | 5,7500% (STAŁY KUPON)  | 1 000             | 1 500  | 1 537                              | 1 568                                           | 1,38%                               |
| WS0437 (PL0000104857)                           | AKTYWNY RYNEK NIEREGULOWANY | TREASURY BONDSPOT POLAND | SKARB PAŃSTWA RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ | POLSKA                 | 2037-04-25    | 5,0000% (STAŁY KUPON)  | 1 000             | 800    | 742                                | 770                                             | 0,68%                               |

| TABELA UZUPEŁNIAJĄCA<br>DŁUŻNE PAPIERY<br>WARTOŚCIOWE                       | Rodzaj rynku                   | Nazwa rynku                     | Emitent                                       | Kraj<br>siedziby<br>emitenta | Termin<br>wykupu | Warunki<br>oprocentowania     | Wartość<br>nominalna | Liczba | Wartość<br>według<br>ceny<br>nabycia w<br>tys. | Wartość<br>według<br>wyceny na<br>dzień<br>bilansowy<br>w tys. | Procentowy<br>udział w<br>aktywach<br>ogółem |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------|------------------|-------------------------------|----------------------|--------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| TAURON POLSKA ENERGIA<br>S.A. (XS1577960203)                                | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | BLOOMBERG<br>GENERIC            | TAURON POLSKA<br>ENERGIA S.A.                 | POLSKA                       | 2027-07-05       | 2,3750%<br>(STAŁY KUPON)      | 4 242                | 100    | 392                                            | 426                                                            | 0,38%                                        |
| WZ1129 (PL0000111928)                                                       | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | TREASURY<br>BONDS POT<br>POLAND | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ | POLSKA                       | 2029-11-25       | 5,0100%<br>(ZMIENNY<br>KUPON) | 1 000                | 2 000  | 1 920                                          | 1 954                                                          | 1,72%                                        |
| DS1030 (PL0000112736)                                                       | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | TREASURY<br>BONDS POT<br>POLAND | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ | POLSKA                       | 2030-10-25       | 1,2500%<br>(STAŁY KUPON)      | 1 000                | 500    | 488                                            | 420                                                            | 0,37%                                        |
| WZ1131 (PL0000113213)                                                       | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | TREASURY<br>BONDS POT<br>POLAND | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ | POLSKA                       | 2031-11-25       | 5,0100%<br>(ZMIENNY<br>KUPON) | 1 000                | 10     | 10                                             | 9                                                              | 0,01%                                        |
| DS0432 (PL0000113783)                                                       | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | TREASURY<br>BONDS POT<br>POLAND | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ | POLSKA                       | 2032-04-25       | 1,7500%<br>(STAŁY KUPON)      | 1 000                | 4 350  | 3 257                                          | 3 521                                                          | 3,11%                                        |
| WZ1127 (PL0000114559)                                                       | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | TREASURY<br>BONDS POT<br>POLAND | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ | POLSKA                       | 2027-11-25       | 5,0100%<br>(ZMIENNY<br>KUPON) | 1 000                | 120    | 112                                            | 120                                                            | 0,10%                                        |
| DS1033 (PL0000115291)                                                       | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | TREASURY<br>BONDS POT<br>POLAND | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ | POLSKA                       | 2033-10-25       | 6,0000%<br>(STAŁY KUPON)      | 1 000                | 4 100  | 4 185                                          | 4 434                                                          | 3,92%                                        |
| PS0728 (PL0000115192)                                                       | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | TREASURY<br>BONDS POT<br>POLAND | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ | POLSKA                       | 2028-07-25       | 7,5000%<br>(STAŁY KUPON)      | 1 000                | 550    | 585                                            | 632                                                            | 0,56%                                        |
| BANK GOSPODARSTWA<br>KRAJOWEGO (XS2589727168)                               | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | BLOOMBERG<br>GENERIC            | BANK<br>GOSPODARSTWA<br>KRAJOWEGO             | POLSKA                       | 2033-02-22       | 5,1250%<br>(STAŁY KUPON)      | 4 242                | 150    | 713                                            | 709                                                            | 0,63%                                        |
| ORLEN S.A. (XS2647371843)                                                   | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | BLOOMBERG<br>GENERIC            | ORLEN S.A.                                    | POLSKA                       | 2030-07-13       | 4,7500%<br>(STAŁY KUPON)      | 4 242                | 100    | 440                                            | 472                                                            | 0,42%                                        |
| BANK POLSKA KASA OPIEKI<br>S.A., 1 (XS2724428193)                           | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | BLOOMBERG<br>GENERIC            | BANK POLSKA KASA<br>OPIEKI S.A.               | POLSKA                       | 2027-11-23       | 5,5000%<br>(STAŁY KUPON)      | 4 242                | 100    | 437                                            | 453                                                            | 0,40%                                        |
| SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ, 11/29/2030<br>(XS2726911931) | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | BLOOMBERG<br>GENERIC            | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ | POLSKA                       | 2030-11-29       | 3,6250%<br>(STAŁY KUPON)      | 4 242                | 150    | 653                                            | 674                                                            | 0,59%                                        |
| PS0729 (PL0000116760)                                                       | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | TREASURY<br>BONDS POT<br>POLAND | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ | POLSKA                       | 2029-07-25       | 4,7500%<br>(STAŁY KUPON)      | 1 000                | 2 600  | 2 506                                          | 2 713                                                          | 2,40%                                        |
| DS1034 (PL0000116851)                                                       | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | TREASURY<br>BONDS POT<br>POLAND | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ | POLSKA                       | 2034-10-25       | 5,0000%<br>(STAŁY KUPON)      | 1 000                | 1 500  | 1 490                                          | 1 503                                                          | 1,33%                                        |
| IZ0836 (PL0000117024)                                                       | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | TREASURY<br>BONDS POT<br>POLAND | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ | POLSKA                       | 2036-08-25       | 2,0000%<br>(STAŁY KUPON)      | 1 072                | 1 900  | 1 771                                          | 1 845                                                          | 1,63%                                        |
| WZ0330 (PL0000117198)                                                       | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | TREASURY<br>BONDS POT<br>POLAND | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ | POLSKA                       | 2030-03-25       | 5,7900%<br>(ZMIENNY<br>KUPON) | 1 000                | 1 650  | 1 610                                          | 1 624                                                          | 1,43%                                        |
| BANK MILLENNIUM S.A.<br>(XS2905432584)                                      | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | BLOOMBERG<br>GENERIC            | BANK MILLENNIUM<br>S.A.                       | POLSKA                       | 2029-09-25       | 5,3080%<br>(STAŁY KUPON)      | 4 242                | 100    | 464                                            | 460                                                            | 0,41%                                        |
| MBANK S.A. (XS2907137736)                                                   | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY | BLOOMBERG<br>GENERIC            | MBANK S.A.                                    | POLSKA                       | 2030-09-27       | 4,0340%<br>(ZMIENNY<br>KUPON) | 424 190              | 1      | 427                                            | 442                                                            | 0,39%                                        |



| TABELA UZUPEŁNIAJĄCA<br>DŁUŻNE PAPIERY<br>WARTOŚCIOWE              | Rodzaj rynku                        | Nazwa rynku                    | Emitent                                             | Kraj<br>siedziby<br>emitenta | Termin<br>wykupu | Warunki<br>oprocentowania     | Wartość<br>nominalna | Liczba        | Wartość<br>według<br>ceny<br>nabycia w<br>tys. | Wartość<br>według<br>wyceny na<br>dzień<br>bilansowy<br>w tys. | Procentowy<br>udział w<br>aktywach<br>ogółem |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------|------------------|-------------------------------|----------------------|---------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| PS0130 (PL0000117370)                                              | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY      | TREASURY<br>BONDSPOT<br>POLAND | SKARB PAŃSTWA<br>RZECZYPOSPOLITEJ<br>POLSKIEJ       | POLSKA                       | 2030-01-25       | 5,0000%<br>(STAŁY KUPON)      | 1 000                | 6 350         | 6 231                                          | 6 521                                                          | 5,76%                                        |
| BANK POLSKA KASA OPIEKI<br>S.A. (XS3087255611)                     | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY      | BLOOMBERG<br>GENERIC           | BANK POLSKA KASA<br>OPIEKI S.A.                     | POLSKA                       | 2031-06-04       | 3,7500%<br>(STAŁY KUPON)      | 4 242                | 100           | 422                                            | 424                                                            | 0,37%                                        |
| POWSZECHNA KASA<br>OSZCZĘDNOŚCI BANK POLSKI<br>S.A. (XS3105979457) | AKTYWNY RYNEK<br>NIEREGULOWANY      | BLOOMBERG<br>GENERIC           | POWSZECHNA KASA<br>OSZCZĘDNOŚCI<br>BANK POLSKI S.A. | POLSKA                       | 2031-06-30       | 3,6250%<br>(STAŁY KUPON)      | 4 242                | 100           | 427                                            | 426                                                            | 0,38%                                        |
| NIENOTOWANE NA AKTYWNYM<br>RYNKU                                   |                                     |                                |                                                     |                              |                  |                               |                      | 4 780         | 4 550                                          | 4 537                                                          | 4,00%                                        |
| P4 SP. Z O.O., C<br>(PLO266100042)                                 | NIENOTOWANE<br>NA AKTYWNYM<br>RYNKU | NIE<br>DOTYCZY                 | P4 SP. Z O.O.                                       | POLSKA                       | 2030-02-27       | 7,6200%<br>(ZMIENNY<br>KUPON) | 1 000                | 270           | 270                                            | 278                                                            | 0,24%                                        |
| BENEFIT SYSTEMS S.A., C<br>(PLBNFTS00141)                          | NIENOTOWANE<br>NA AKTYWNYM<br>RYNKU | NIE<br>DOTYCZY                 | BENEFIT SYSTEMS<br>S.A.                             | POLSKA                       | 2030-03-11       | 7,7000%<br>(ZMIENNY<br>KUPON) | 1 000                | 245           | 245                                            | 252                                                            | 0,22%                                        |
| BANK GOSPODARSTWA<br>KRAJOWEGO, FPC0631<br>(PL0000500328)          | NIENOTOWANE<br>NA AKTYWNYM<br>RYNKU | NIE<br>DOTYCZY                 | BANK<br>GOSPODARSTWA<br>KRAJOWEGO                   | POLSKA                       | 2031-06-12       | 5,5100%<br>(ZMIENNY<br>KUPON) | 1 000                | 1 800         | 1 725                                          | 1 763                                                          | 1,56%                                        |
| P4 SP. Z O.O., B<br>(PLO266100034)                                 | NIENOTOWANE<br>NA AKTYWNYM<br>RYNKU | NIE<br>DOTYCZY                 | P4 SP. Z O.O.                                       | POLSKA                       | 2027-12-29       | 6,9000%<br>(ZMIENNY<br>KUPON) | 1 000                | 75            | 75                                             | 76                                                             | 0,07%                                        |
| BANK GOSPODARSTWA<br>KRAJOWEGO, FPC0328<br>(PL0000500310)          | NIENOTOWANE<br>NA AKTYWNYM<br>RYNKU | NIE<br>DOTYCZY                 | BANK<br>GOSPODARSTWA<br>KRAJOWEGO                   | POLSKA                       | 2028-03-12       | 1,7500%<br>(STAŁY KUPON)      | 1 000                | 650           | 644                                            | 605                                                            | 0,53%                                        |
| BANK GOSPODARSTWA<br>KRAJOWEGO, FPC0630<br>(PL0000500278)          | NIENOTOWANE<br>NA AKTYWNYM<br>RYNKU | NIE<br>DOTYCZY                 | BANK<br>GOSPODARSTWA<br>KRAJOWEGO                   | POLSKA                       | 2030-06-05       | 2,1250%<br>(STAŁY KUPON)      | 1 000                | 1 210         | 1 055                                          | 1 057                                                          | 0,93%                                        |
| BANK GOSPODARSTWA<br>KRAJOWEGO, FPC0427<br>(PL0000500260)          | NIENOTOWANE<br>NA AKTYWNYM<br>RYNKU | NIE<br>DOTYCZY                 | BANK<br>GOSPODARSTWA<br>KRAJOWEGO                   | POLSKA                       | 2027-04-27       | 1,8750%<br>(STAŁY KUPON)      | 1 000                | 530           | 536                                            | 506                                                            | 0,45%                                        |
| Bony skarbowe                                                      |                                     |                                |                                                     |                              |                  |                               |                      | -             | -                                              | -                                                              | -                                            |
| Bony pieniężne                                                     |                                     |                                |                                                     |                              |                  |                               |                      | -             | -                                              | -                                                              | -                                            |
| Inne                                                               |                                     |                                |                                                     |                              |                  |                               |                      | -             | -                                              | -                                                              | -                                            |
| <b>Suma, w tym:</b>                                                |                                     |                                |                                                     |                              |                  |                               |                      | <b>33 611</b> | <b>35 369</b>                                  | <b>36 657</b>                                                  | <b>32,37%</b>                                |
| <b>Składniki lokat notowane na<br/>aktywnym rynku</b>              |                                     |                                |                                                     |                              |                  |                               |                      | <b>28 831</b> | <b>30 819</b>                                  | <b>32 120</b>                                                  | <b>28,37%</b>                                |
| <b>Składniki lokat nienotowane na<br/>aktywnym rynku</b>           |                                     |                                |                                                     |                              |                  |                               |                      | <b>4 780</b>  | <b>4 550</b>                                   | <b>4 537</b>                                                   | <b>4,00%</b>                                 |

Przez Kwotowanie Bloomberg Generic należy rozumieć publikowany przez serwis Bloomberg i wyznaczony na podstawie kwotowań pozyskiwanych z pozagiełdowego rynku transakcji bezpośrednich kurs, odwzorowujący rynkowy poziom ceny danego składnika lokat.

Zgodnie z przyjętą przez Towarzystwo Polityką rachunkowości opisaną w Nocie 1, składniki lokat których wartość godziwa została oszacowana za pomocą Kwotowania Bloomberg Generic są klasyfikowane przez Towarzystwo do Poziomu 1 hierarchii wartości godziwej jako notowane na rynku aktywnym w rozumieniu Rozporządzenia.

| TABELA UZUPEŁNIAJĄCA<br>INSTRUMENTY POCHODNE  | Rodzaj rynku                         | Nazwa rynku | Emitent<br>(wystawca)            | Kraj siedziby<br>emitenta<br>(wystawcy) | Instrument bazowy                                           | Liczba   | Wartość według<br>ceny nabycia w<br>tys. | Wartość według<br>wyceny na<br>dzień bilansowy<br>w tys. | Procentowy<br>udział w<br>aktywach<br>ogółem |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|-------------|----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Wystandaryzowane instrumenty pochodne         |                                      |             |                                  |                                         |                                                             | -        | -                                        | -                                                        | -                                            |
| Niewystandaryzowane instrumenty pochodne      |                                      |             |                                  |                                         |                                                             | 2        | -                                        | 31                                                       | 0,03%                                        |
| NIENTOTOWANE NA AKTYWNYM RYNKU                |                                      |             |                                  |                                         |                                                             | 2        | -                                        | 31                                                       | 0,03%                                        |
| Forward EUR/PLN, 2025.07.16 (-) (Krótka)      | NIENTOTOWANE<br>NA AKTYWNYM<br>RYNKU | NIE DOTYCZY | SANTANDER<br>BANK POLSKA<br>S.A. | POLSKA                                  | 1,107,688.18 EUR po<br>kursie walutowym<br>4.2754000000 PLN | 1        | -                                        | 31                                                       | 0,03%                                        |
| Forward EUR/PLN, 2025.07.16 (-) (Krótka)      | NIENTOTOWANE<br>NA AKTYWNYM<br>RYNKU | NIE DOTYCZY | SANTANDER<br>BANK POLSKA<br>S.A. | POLSKA                                  | 89,219.61 EUR po<br>kursie walutowym<br>4.2419000000 PLN    | 1        | -                                        | -                                                        | -                                            |
| <b>Suma, w tym:</b>                           |                                      |             |                                  |                                         |                                                             | <b>2</b> | <b>-</b>                                 | <b>31</b>                                                | <b>0,03%</b>                                 |
| Składniki lokat notowane na aktywnym rynku    |                                      |             |                                  |                                         |                                                             | -        | -                                        | -                                                        | -                                            |
| Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku |                                      |             |                                  |                                         |                                                             | 1        | -                                        | 31                                                       | 0,03%                                        |
| Zobowiązania                                  |                                      |             |                                  |                                         |                                                             | 1        | -                                        | -                                                        | -                                            |

| TABELA UZUPEŁNIAJĄCA<br>TYTUŁY UCZESTNICTWA EMITOWANE<br>PRZEZ INSTYTUCJE WSPÓLNEGO<br>INWESTOWANIA MAJĄCE SIEDZIBĘ ZA<br>GRANICĄ | Rodzaj rynku                | Nazwa rynku                            | Nazwa emitenta                                                                  | Kraj siedziby<br>emitenta | Liczba            | Wartość według<br>ceny nabycia w<br>tys. | Wartość według<br>wyceny na dzień<br>bilansowy w tys. | Procentowy<br>udział w<br>aktywach<br>ogółem |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| AKTYWNY RYNEK REGULOWANY                                                                                                          |                             |                                        |                                                                                 |                           | 17 689,000        | 2 696                                    | 2 780                                                 | 2,46%                                        |
| XTRACKERS S&P 500 EQUAL WEIGHT UCITS ETF 1C USD ACC, UCITS (IE00BLNMYC90)                                                         | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | LONDON STOCK<br>EXCHANGE<br>(DOMESTIC) | XTRACKERS S&P 500<br>EQUAL WEIGHT UCITS<br>ETF 1C USD ACC, UCITS                | IRLANDIA                  | 2 928,000         | 1 060                                    | 1 054                                                 | 0,93%                                        |
| XTRACKERS II EUR HIGH YIELD CORPORATE BOND UCITS ETF 1D EUR DIS, UCITS (LU1109942653)                                             | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | XETRA                                  | XTRACKERS II EUR HIGH<br>YIELD CORPORATE BOND<br>UCITS ETF 1D EUR DIS,<br>UCITS | LUKSEMBURG                | 9 825,000         | 672                                      | 669                                                   | 0,59%                                        |
| INVECO MDAX UCITS ETF EUR ACC, UCITS (IE00BHHYDV33)                                                                               | AKTYWNY RYNEK<br>REGULOWANY | XETRA                                  | INVECO MDAX UCITS<br>ETF EUR ACC, UCITS                                         | IRLANDIA                  | 4 936,000         | 964                                      | 1 057                                                 | 0,94%                                        |
| <b>Suma, w tym:</b>                                                                                                               |                             |                                        |                                                                                 |                           | <b>17 689,000</b> | <b>2 696</b>                             | <b>2 780</b>                                          | <b>2,46%</b>                                 |
| Składniki lokat notowane na aktywnym rynku                                                                                        |                             |                                        |                                                                                 |                           | 17 689,000        | 2 696                                    | 2 780                                                 | 2,46%                                        |
| Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku                                                                                     |                             |                                        |                                                                                 |                           | -                 | -                                        | -                                                     | -                                            |

Tabele uzupełniające, które nie mają zastosowania nie są prezentowane.

## 3) Tabele dodatkowe

| TABELA DODATKOWA<br>GWARANTOWANE SKŁADNIKI LOKAT                                                                                                                            | Rodzaj                     | Łączna liczba | Wartość według<br>ceny nabycia w<br>tys. | Wartość według<br>wyceny na dzień<br>bilansowy w tys. | Procentowy<br>udział w<br>aktywach<br>ogółem |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Papiery wartościowe gwarantowane przez Skarb Państwa                                                                                                                        |                            |               | 4 673                                    | 4 640                                                 | 4,10%                                        |
|                                                                                                                                                                             | Dłużne papiery wartościowe | 4 340         | 4 673                                    | 4 640                                                 | 4,10%                                        |
| Papiery wartościowe gwarantowane przez NBP                                                                                                                                  |                            |               | -                                        | -                                                     | -                                            |
| Papiery wartościowe gwarantowane przez jednostki samorządu terytorialnego                                                                                                   |                            |               | -                                        | -                                                     | -                                            |
| Papiery wartościowe gwarantowane przez państwa należące do OECD (z wyłączeniem Rzeczypospolitej Polskiej)                                                                   |                            |               | -                                        | -                                                     | -                                            |
| Papiery wartościowe gwarantowane przez międzynarodowe instytucje finansowe, których członkiem jest Rzeczpospolita Polska lub przynajmniej jedno z państw należących do OECD |                            |               | -                                        | -                                                     | -                                            |

| TABELA DODATKOWA<br>GRUPY KAPITAŁOWE, O KTÓRYCH MOWA W ART. 98 USTAWY | Wartość według wyceny na<br>dzień bilansowy w tys. | Procentowy udział w<br>aktywach ogółem |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------|
| GRUPA KAPITAŁOWA CYBER FOLKS S.A.                                     | 996                                                | 0,88%                                  |
| GRUPA KAPITAŁOWA POWSZECHNY ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ S.A.                   | 10 310                                             | 9,09%                                  |

| TABELA DODATKOWA<br>SKŁADNIKI LOKAT NABYTE OD PODMIOTÓW, O KTÓRYCH MOWA W<br>ART. 107 USTAWY | Wartość według wyceny na<br>dzień bilansowy w tys. | Procentowy udział w<br>aktywach ogółem |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------|
| WS0437 (PL0000104857)                                                                        | 770                                                | 0,68%                                  |
| WZ1129 (PL0000111928)                                                                        | 489                                                | 0,43%                                  |
| BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO, FPC0427 (PL0000500260)                                          | 239                                                | 0,21%                                  |
| DS1030 (PL0000112736)                                                                        | 420                                                | 0,37%                                  |
| BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO, FPC0630 (PL0000500278)                                          | 218                                                | 0,19%                                  |
| P4 SP. Z O.O., B (PLO266100034)                                                              | 76                                                 | 0,07%                                  |
| BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO, FPC0328 (PL0000500310)                                          | 279                                                | 0,25%                                  |
| BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO, FPC0631 (PL0000500328)                                          | 392                                                | 0,35%                                  |
| DS0432 (PL0000113783)                                                                        | 2 428                                              | 2,14%                                  |
| WZ1127 (PL0000114559)                                                                        | 120                                                | 0,11%                                  |
| DS1033 (PL0000115291)                                                                        | 541                                                | 0,48%                                  |
| BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO (XS2589727168)                                                   | 709                                                | 0,63%                                  |
| SKARB PAŃSTWA RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ, 11/29/2030 (XS2726911931)                           | 674                                                | 0,60%                                  |
| PS0729 (PL0000116760)                                                                        | 1 669                                              | 1,47%                                  |
| IZ0836 (PL0000117024)                                                                        | 583                                                | 0,51%                                  |
| WZ0330 (PL0000117198)                                                                        | 1 476                                              | 1,30%                                  |
| PS0130 (PL0000117370)                                                                        | 1 540                                              | 1,36%                                  |
| P4 SP. Z O.O., C (PLO266100042)                                                              | 278                                                | 0,25%                                  |
| BENEFIT SYSTEMS S.A., C (PLBNFTS00141)                                                       | 252                                                | 0,22%                                  |
| Forward EUR/PLN, 2025.07.16 (-)                                                              | 31                                                 | 0,03%                                  |
| Forward EUR/PLN, 2025.07.16 (-)                                                              | -                                                  | 0,00%                                  |

Tabela prezentuje składniki lokat Subfunduszu, które były przedmiotem transakcji z Depozytariuszem lub z podmiotem dominującym w stosunku do Towarzystwa lub Depozytariusza Subfunduszu. Prezentacji podlega tylko ta część składnika lokat, dla której drugą stroną transakcji był Depozytariusz Subfunduszu lub podmiot dominujący w stosunku do Towarzystwa lub Depozytariusza Subfunduszu.

Tabele dodatkowe, które nie mają zastosowania nie są prezentowane.

**2. BILANS**

na dzień 30 czerwca 2025 roku

(w tysiącach PLN z wyjątkiem liczby jednostek uczestnictwa podanej w sztukach oraz wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa podanej w PLN)

| <b>BILANS</b>                                                                        | <b>2025-06-30</b>  | <b>2024-12-31</b>  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| <b>I. Aktywa</b>                                                                     | <b>113 229</b>     | <b>85 726</b>      |
| 1. Środki pieniężne i ich ekwiwalenty                                                | 543                | 420                |
| 2. Należności                                                                        | 741                | 2                  |
| 3. Transakcje reverse repo/buy-sell back                                             | -                  | -                  |
| 4. Składniki lokat notowane na aktywnym rynku                                        | 107 057            | 81 229             |
| 5. Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku                                     | 4 888              | 4 075              |
| 6. Pozostałe aktywa                                                                  | -                  | -                  |
| <b>II. Zobowiązania</b>                                                              | <b>4 212</b>       | <b>1 859</b>       |
| <b>III. Aktywa netto (I - II)</b>                                                    | <b>109 017</b>     | <b>83 867</b>      |
| <b>IV. Kapitał Funduszu/Subfunduszu</b>                                              | <b>79 063</b>      | <b>68 236</b>      |
| 1. Kapitał wpłacony                                                                  | 102 276            | 86 039             |
| 2. Kapitał wypłacony (wielkość ujemna)                                               | -23 213            | -17 803            |
| <b>V. Dochody zatrzymane</b>                                                         | <b>13 720</b>      | <b>9 241</b>       |
| 1. Zakumulowane, nierozdysponowane przychody z lokat netto                           | 5 583              | 4 197              |
| 2. Zakumulowany, nierozdysponowany zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat        | 8 137              | 5 044              |
| <b>VI. Wzrost (spadek) wartości lokat w odniesieniu do ceny nabycia</b>              | <b>16 234</b>      | <b>6 390</b>       |
| <b>VII. Kapitał Funduszu/Subfunduszu i zakumulowany wynik z operacji (IV+V+/-VI)</b> | <b>109 017</b>     | <b>83 867</b>      |
| <b>Liczba jednostek uczestnictwa</b>                                                 | <b>61 058,3245</b> | <b>54 568,1972</b> |
| <b>Wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa</b>                               | <b>1 785,46</b>    | <b>1 536,91</b>    |

Bilans należy analizować łącznie z notami objaśniającymi i informacją dodatkową, które stanowią integralną część sprawozdania jednostkowego.

**3. RACHUNEK WYNIKU Z OPERACJI**

za okres od 1 stycznia 2025 roku do 30 czerwca 2025 roku

(w tysiącach PLN z wyjątkiem wyniku z operacji na jednostkę uczestnictwa podanego w PLN)

| RACHUNEK WYNIKU Z OPERACJI                                                 | od 2025-01-01<br>do 2025-06-30 | od 2024-01-01<br>do 2024-12-31 | od 2024-01-01<br>do 2024-06-30 |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| <b>I. Przychody z lokat</b>                                                | <b>1 910</b>                   | <b>2 916</b>                   | <b>1 298</b>                   |
| Dywidendy i inne udziały w zyskach                                         | 1 143                          | 1 897                          | 861                            |
| Przychody odsetkowe                                                        | 767                            | 1 019                          | 437                            |
| Przychody związane z posiadaniem nieruchomości                             | -                              | -                              | -                              |
| Dodatnie saldo różnic kursowych                                            | -                              | -                              | -                              |
| Pozostałe                                                                  | -                              | -                              | -                              |
| <b>II. Koszty Funduszu/Subfunduszu</b>                                     | <b>524</b>                     | <b>511</b>                     | <b>311</b>                     |
| Wynagrodzenie dla Towarzystwa, w tym:                                      | 266                            | 302                            | 209                            |
| - stała część wynagrodzenia                                                | 169                            | 302                            | 139                            |
| - zmienna część wynagrodzenia                                              | 97                             | -                              | 70                             |
| Wynagrodzenie dla podmiotów prowadzących dystrybucję                       | -                              | -                              | -                              |
| Oplaty dla Depozytariusza                                                  | 51                             | 87                             | 40                             |
| Oplaty związane z prowadzeniem rejestru aktywów Funduszu/Subfunduszu       | 15                             | 30                             | 15                             |
| Oplaty za zezwolenia oraz rejestracyjne                                    | -                              | -                              | -                              |
| Usługi w zakresie rachunkowości                                            | -                              | -                              | -                              |
| Usługi w zakresie zarządzania aktywami Funduszu/Subfunduszu                | -                              | -                              | -                              |
| Usługi prawne                                                              | -                              | -                              | -                              |
| Usługi wydawnicze, w tym poligraficzne                                     | -                              | -                              | -                              |
| Koszty odsetkowe                                                           | 23                             | 32                             | 7                              |
| Koszty związane z posiadaniem nieruchomości                                | -                              | -                              | -                              |
| Ujemne saldo różnic kursowych                                              | 136                            | 17                             | 16                             |
| Pozostałe                                                                  | 33                             | 43                             | 24                             |
| <b>III. Koszty pokrywane przez Towarzystwo</b>                             | <b>-</b>                       | <b>-</b>                       | <b>-</b>                       |
| <b>IV. Koszty Funduszu/Subfunduszu netto (II-III)</b>                      | <b>524</b>                     | <b>511</b>                     | <b>311</b>                     |
| <b>V. Przychody z lokat netto (I-IV)</b>                                   | <b>1 386</b>                   | <b>2 405</b>                   | <b>987</b>                     |
| <b>VI. Zrealizowany i niezrealizowany zysk (strata)</b>                    | <b>12 937</b>                  | <b>759</b>                     | <b>6 513</b>                   |
| 1. Zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat                              | 3 093                          | 4 002                          | 2 222                          |
| 2. Wzrost (spadek) niezrealizowanego zysku (straty) z wyceny lokat, w tym: | 9 844                          | -3 243                         | 4 291                          |
| - z tytułu różnic kursowych                                                | -736                           | 589                            | 238                            |
| <b>VII. Wynik z operacji (V+-VI)</b>                                       | <b>14 323</b>                  | <b>3 164</b>                   | <b>7 500</b>                   |
| <b>VIII. Podatek dochodowy</b>                                             | <b>-</b>                       | <b>-</b>                       | <b>-</b>                       |
| <b>Wynik z operacji przypadający na jednostkę uczestnictwa</b>             | <b>248,55</b>                  | <b>77,16</b>                   | <b>162,94</b>                  |

| Pozostałe składniki kosztów niewyszczególnione w Rachunku wyniku z operacji o wartości stanowiącej co najmniej 5% sumy kosztów | od 2025-01-01<br>do 2025-06-30 | od 2024-01-01<br>do 2024-12-31 | od 2024-01-01<br>do 2024-06-30 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| - z tytułu wynagrodzenia Agenta Transferowego                                                                                  | 20                             | 38                             | 22                             |

Rachunek wyniku z operacji należy analizować łącznie z notami objaśniającymi i informacją dodatkową, które stanowią integralną część sprawozdania jednostkowego.

Wynik z operacji przypadający na jednostkę uczestnictwa został obliczony jako zmiana zaprezentowanych w Bilansie w dwóch kolejnych okresach sprawozdawczych wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa.

**4. ZESTAWIENIE ZMIAN W AKTYWACH NETTO**

za okres od 1 stycznia 2025 roku do 30 czerwca 2025 roku

(w tysiącach PLN z wyjątkiem liczby jednostek uczestnictwa podanej w sztukach oraz wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa podanej w PLN)

| ZESTAWIENIE ZMIAN W AKTYWACH NETTO                                                                                                |          | od 2025-01-01 do 2025-06-30 |             | od 2024-01-01 do 2024-12-31 |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|--|
| I. Zmiana wartości aktywów netto                                                                                                  |          |                             |             |                             |  |
| 1. Wartość aktywów netto na koniec poprzedniego okresu sprawozdawczego                                                            |          |                             | 83 867      | 61 868                      |  |
| 2. Wynik z operacji za okres sprawozdawczy (razem), w tym:                                                                        |          |                             | 14 323      | 3 164                       |  |
| a) przychody z lokat netto                                                                                                        |          |                             | 1 386       | 2 405                       |  |
| b) zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat                                                                                     |          |                             | 3 093       | 4 002                       |  |
| c) wzrost (spadek) niezrealizowanego zysku (straty) z wyceny lokat                                                                |          |                             | 9 844       | -3 243                      |  |
| 3. Zmiana w aktywach netto z tytułu wyniku z operacji                                                                             |          |                             | 14 323      | 3 164                       |  |
| 4. Dystrybucja dochodów (przychodów) Funduszu/Subfunduszu (razem):                                                                |          |                             | -           |                             |  |
| a) z przychodów z lokat netto                                                                                                     |          |                             | -           | -                           |  |
| b) ze zrealizowanego zysku ze zbycia lokat                                                                                        |          |                             | -           | -                           |  |
| c) z przychodów ze zbycia lokat                                                                                                   |          |                             | -           | -                           |  |
| 5. Zmiany w kapitale w okresie sprawozdawczym (razem), w tym:                                                                     |          |                             | 10 827      | 18 835                      |  |
| a) zmiana kapitału wpłaconego (powiększenie kapitału z tytułu zbytych jednostek uczestnictwa)                                     |          |                             | 16 237      | 26 965                      |  |
| b) zmiana kapitału wypłaconego (zmniejszenie kapitału z tytułu odkupionych jednostek uczestnictwa)                                |          |                             | -5 410      | -8 130                      |  |
| 6. Łączna zmiana aktywów netto w okresie sprawozdawczym (3-4+-5)                                                                  |          |                             | 25 150      | 21 999                      |  |
| 7. Wartość aktywów netto na koniec okresu sprawozdawczego                                                                         |          |                             | 109 017     | 83 867                      |  |
| 8. Średnia wartość aktywów netto w okresie sprawozdawczym (*)                                                                     |          |                             | 97 399      | 75 504                      |  |
| II. Zmiana liczby jednostek uczestnictwa                                                                                          |          |                             |             |                             |  |
| 1. Zmiana liczby jednostek uczestnictwa w okresie sprawozdawczym                                                                  |          |                             |             |                             |  |
| Liczba zbytych jednostek uczestnictwa                                                                                             |          |                             | 9 707,1060  | 17 464,4862                 |  |
| Liczba odkupionych jednostek uczestnictwa                                                                                         |          |                             | 3 216,9786  | 5 278,6609                  |  |
| Saldo zmian                                                                                                                       |          |                             | 6 490,1273  | 12 185,8252                 |  |
| 2. Liczba jednostek uczestnictwa narastająco od początku działalności Funduszu/Subfunduszu                                        |          |                             |             |                             |  |
| Liczba zbytych jednostek uczestnictwa                                                                                             |          |                             | 77 557,3141 | 67 850,2081                 |  |
| Liczba odkupionych jednostek uczestnictwa                                                                                         |          |                             | 16 498,9896 | 13 282,0109                 |  |
| Saldo zmian                                                                                                                       |          |                             | 61 058,3245 | 54 568,1972                 |  |
| 3. Przewidywana liczba jednostek uczestnictwa (**)                                                                                |          |                             | 61 058,3245 | 54 568,1972                 |  |
| III. Zmiana wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa                                                                      |          |                             |             |                             |  |
| 1. Wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa na koniec poprzedniego okresu sprawozdawczego                                  |          |                             | 1 536,91    | 1 459,75                    |  |
| 2. Wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa na koniec bieżącego okresu sprawozdawczego                                     |          |                             | 1 785,46    | 1 536,91                    |  |
| 3. Procentowa zmiana wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa w okresie sprawozdawczym                                    |          |                             | 16,17%      | 5,29%                       |  |
| 4. Minimalna wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa w okresie sprawozdawczym (ze wskazaniem daty wyceny)                 | 1 551,49 | 2025-01-13                  | 1 406,54    | 2024-01-17                  |  |
| 5. Maksymalna wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa w okresie sprawozdawczym (ze wskazaniem daty wyceny)                | 1 785,46 | 2025-06-30                  | 1 625,10    | 2024-07-12                  |  |
| 6. Wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa wg ostatniej wyceny w okresie sprawozdawczym (ze wskazaniem daty wyceny) (***) | 1 785,46 | 2025-06-30                  | 1 537,13    | 2024-12-30                  |  |
| IV. Procentowy udział kosztów Funduszu/Subfunduszu w średniej wartości aktywów netto, w tym (****):                               |          |                             | 1,08%       | 0,68%                       |  |
| Wynagrodzenie dla Towarzystwa                                                                                                     |          |                             | 0,55%       | 0,40%                       |  |
| Wynagrodzenie dla podmiotów prowadzących dystrybucję                                                                              |          |                             | -           | -                           |  |
| Opłaty dla Depozytariusza                                                                                                         |          |                             | 0,11%       | 0,12%                       |  |
| Opłaty związane z prowadzeniem rejestru aktywów Funduszu/Subfunduszu                                                              |          |                             | 0,03%       | 0,04%                       |  |
| Usługi w zakresie rachunkowości                                                                                                   |          |                             | -           | -                           |  |
| Usługi w zakresie zarządzania aktywami Funduszu/Subfunduszu                                                                       |          |                             | -           | -                           |  |

(\*) Średnia wartość aktywów netto w okresie sprawozdawczym została wyliczona w oparciu o wartości aktywów netto na każdy dzień, w którym została przeprowadzona wycena oficjalna w badanym okresie.

(\*\*) Liczba jednostek uczestnictwa zapisana na rejestrze Uczestników Subfunduszu na dzień bilansowy.

(\*\*\*) Wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa wg ostatniej wyceny w okresie sprawozdawczym jest podawana zgodnie z ostatnią wyceną oficjalną.

(\*\*\*\*) Procentowy udział kosztów Subfunduszu w średniej wartości aktywów netto jest wartością teoretyczną, która wskazuje, jaki byłby procentowy udział kosztów Subfunduszu w średniej wartości aktywów netto, przy ponoszeniu kosztów przez Subfundusz przez cały rok oraz przy występowaniu przez cały rok średniej wartości aktywów netto takiej samej, jak wskazana powyżej.

Wszystkie dane prezentowane są w tysiącach złotych za wyjątkiem liczby jednostek uczestnictwa i wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa oraz wartości wyrażonych w %.

Zestawienie zmian w aktywach netto należy analizować łącznie z notami objaśniającymi i informacją dodatkową, które stanowią integralną część sprawozdania jednostkowego.

W zestawieniu zmian zaprezentowano ostatnią datę wystąpienia wartości jednostki uczestnictwa.

## **5. NOTY OBJAŚNIAJĄCE**

**Nota - 1. Polityka rachunkowości**

**Nota - 2. Należności Subfunduszu**

**Nota - 3. Zobowiązania Subfunduszu**

**Nota - 4. Środki pieniężne i ich ekwiwalenty**

**Nota - 5. Ryzyka**

**Nota - 6. Instrumenty pochodne**

**Nota - 7. Transakcje repo/sell-buy back oraz reverse repo/buy-sell back, pożyczek papierów wartościowych**

**Nota - 8. Kredyty i pożyczki**

**Nota - 9. Waluty i różnice kursowe**

**Nota - 10. Dochody i ich dystrybucja**

**Nota - 11. Koszty Subfunduszu**

**Nota - 12. Dane porównawcze o jednostkach uczestnictwa**

## Nota 1. Polityka rachunkowości

### I. Opis przyjętych zasad rachunkowości

#### 1. Zasady ujawniania i prezentacji informacji w sprawozdaniu jednostkowym

Półroczne sprawozdanie jednostkowe za okres od 1 stycznia 2025 roku do 30 czerwca 2025 roku wraz z okresami porównawczymi od 1 stycznia 2024 roku do 31 grudnia 2024 roku oraz od 1 stycznia 2024 roku do 30 czerwca 2024 roku, zostało sporządzone zgodnie z ustawą z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości oraz przepisami rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 24 grudnia 2007 roku w sprawie szczególnych zasad rachunkowości funduszy inwestycyjnych (dalej „Rozporządzenie”). Sprawozdanie zostało sporządzone na dzień 30 czerwca 2025 roku.

Sprawozdanie zostało sporządzone w języku polskim i w walucie polskiej. Prezentowane kwoty, z wyjątkiem liczby jednostek uczestnictwa, wartości aktywów netto na kategorię jednostek uczestnictwa oraz wyniku z operacji na kategorię jednostek uczestnictwa, podane zostały w tysiącach złotych. Wartość aktywów netto na kategorię jednostek uczestnictwa i wyniku z operacji na kategorię jednostek uczestnictwa podana została w złotych (z dokładnością do 0,01 zł). Liczba jednostek uczestnictwa została podana z dokładnością do 0,0001 sztuki.

#### 2. Zmiany zasad ujawniania i prezentacji informacji w sprawozdaniu jednostkowym

W okresie sprawozdawczym nie wprowadzono zmian zasad ujawniania i prezentacji informacji w sprawozdaniu jednostkowym.

#### 3. Zasady ujmowania w księgach rachunkowych operacji dotyczących Subfunduszu

a) Operacje dotyczące Subfunduszu ujmuje się w księgach rachunkowych Subfunduszu:

- na podstawie dowodów księgowych w okresie, którego dotyczą oraz

- w walucie, w której są wyrażone, a także w walucie polskiej po przeliczeniu według średniego kursu wyliczonego dla danej waluty przez Narodowy Bank Polski na dzień ujęcia tych operacji w księgach rachunkowych Subfunduszu.

b) Środki pieniężne ewidencjonuje się w walucie polskiej po przeliczeniu według średniego kursu ustalonego dla danej waluty przez Narodowy Bank Polski na Dzień Wyceny, a także w walucie, w której są wyrażone. Depozytariusz prowadzi na rzecz Funduszy rachunki bankowe: inwestycyjny, nabyć i odkupień. Rachunek inwestycyjny służy do ewidencji operacji z bieżącej działalności Subfunduszu. Rachunek nabyć służy do gromadzenia środków pieniężnych z tytułu wpłat pod zlecenia nabycia Jednostek Uczestnictwa. Rachunek odkupień służy do ewidencji środków pieniężnych wysyłanych do uczestników Subfunduszu z tytułu odkupienia Jednostek Uczestnictwa.

c) Na wniosek Funduszu zdefiniowanej daty Depozytariusz otwiera dodatkowo na jego rzecz:

- rachunek inwestycyjny tzw. wielofunduszowy (Rachunek Inwestycyjny PPK) - służący do ewidencji wypłaconych Funduszowi zdefiniowanej daty pożytków od dodatniego salda rachunków wielofunduszowych PPK;

- rachunek nabyć tzw. wielofunduszowy (Rachunek Nabyć PPK) - służący do gromadzenia środków pieniężnych z tytułu wpłat pod zlecenia nabycia jednostek uczestnictwa Funduszu zdefiniowanej daty przed ich alokacją na rachunki nabyć poszczególnych Subfunduszy zdefiniowanej daty;

- rachunek odkupień tzw. wielofunduszowy (Rachunek Odkupień PPK) - służący do ewidencji środków pieniężnych wysyłanych do uczestników Funduszu zdefiniowanej daty z tytułu odkupienia Jednostek Uczestnictwa po ich przesłaniu z rachunków umorzeń poszczególnych Subfunduszy zdefiniowanej daty.

Wpłaty dokonywane na Rachunek Nabyć PPK są alokowane przez agenta transferowego na poszczególne Subfundusze zdefiniowanej daty zgodnie z indywidualnymi umowami uczestników o prowadzenie PPK. Na koniec każdego Dnia roboczego D agent transferowy przekazuje raport z wygenerowanych dyspozycji przelewów wpłat uzgodnionych z Rachunku Nabyć PPK na rachunki nabyć poszczególnych Subfunduszy. Na podstawie tego raportu w wycenie za dzień D rozksięgowywane są środki na Subfundusze parasola PPK. Pozostała część środków zgromadzonych na rachunku nabyć wielofunduszowym, która oczekuje na uzgodnienie z listą składek przez agenta transferowego, jest ewidencjonowana w księgach rachunkowych Subfunduszy zdefiniowanej daty z wykorzystaniem aktualizowanego z miesięczną częstotliwością klucza podziałowego (Klucz Podziałowy PPK). Klucz Podziałowy PPK stosowany w miesiącu M+1 obliczany jest w drugim Dniu roboczym miesiąca M+1 jako udział kapitału wpłaconego w miesiącu M do poszczególnych Subfunduszy zdefiniowanej daty w łącznym kapitale wpłaconym w miesiącu M do Funduszu zdefiniowanej daty, z wyłączeniem kapitału wpłaconego do poszczególnych subfunduszy z tytułu realizacji zamian. Wyjątek stanowi miesiąc kalendarzowy, w którym nastąpiła pierwsza wpłata środków pieniężnych do Funduszu zdefiniowanej daty. W tym miesiącu zgromadzone na Rachunku Nabyć PPK środki są ewidencjonowane w księgach rachunkowych Subfunduszy proporcjonalnie do liczby Subfunduszy wyodrębnionych w ramach Funduszu zdefiniowanej daty. W przypadku otrzymania przez Fundusz zdefiniowanej daty pożytków od dodatniego salda któregośkolwiek z wymienionych powyżej rachunków PPK, do ich ewidencji stosuje się Klucz Podziałowy

d) Nabywanie i zbywanie składników lokat przez Subfundusz:

Nabyte składniki lokat ujmuje się w księgach rachunkowych według ceny nabycia, obejmującej prowizję maklerskie (z wyjątkiem Subfunduszu, którego zapisy statutowe mówią, że prowizję maklerskie nie są kosztem Subfunduszu i są pokrywane przez Towarzystwo). Składniki lokat Subfunduszu nabyte nieodpłatnie ujmuje się według wartości



równej zero. Składniki lokat Subfunduszu otrzymane w zamian za inne składniki mają przypisaną cenę nabycia wynikającą z ceny nabycia tych składników lokat, w zamian za które zostały otrzymane, skorygowaną o ewentualne dopłaty lub otrzymane przychody pieniężne. Nabycie albo zbycie składników lokat przez Subfundusz oraz zawarcie transakcji wymiany walut ujmuje się w księgach rachunkowych Subfunduszu w dacie zawarcia umowy. Składniki lokat oraz transakcja wymiany walut, dla których we wskazanym momencie brak jest potwierdzenia ich zawarcia, uwzględnia się w najbliższej wycenie aktywów Subfunduszu i ustaleniu jego zobowiązań. W przypadku gdy jednego dnia dokonuje się transakcji zbycia i nabycia danego składnika lokat, w pierwszej kolejności ujmuje się nabycie danego składnika.

#### e) Należna dywidenda

Należną dywidendę z akcji notowanych na rynku aktywnym ujmuje się w księgach rachunkowych w dniu, w którym na potrzeby wyceny danych akcji wykorzystany jest po raz pierwszy kurs rynkowy nieuwzględniający wartości tego prawa do dywidendy. Należną dywidendę od akcji nienotowanych na rynku aktywnym ujmuje się w księgach rachunkowych w dniu następnym po dniu ustalenia tych praw. W przypadku kwitów depozytowych i innych instrumentów finansowych o charakterze podobnym do akcji należną dywidendę ujmuje się w księgach rachunkowych w dniu otrzymania wiarygodnej informacji o wartości wypłacanej dywidendy. Warunkiem uznania dywidendy za należną jest fakt jej zatwierdzenia przez uprawniony organ emitenta oraz ustalenia jej kwoty.

Podatek od należnej dywidendy z tytułu posiadanych papierów wartościowych wchodzących w skład portfela inwestycyjnego Subfunduszu ujmowany jest jako koszt w dniu ujęcia dywidendy w księgach rachunkowych. W sytuacji wystąpienia różnicy pomiędzy stawką podatku stosowaną u źródła, a stawką podatku obowiązującą na podstawie podpisanych przez Rzeczpospolitą Polską umów o unikaniu podwójnego opodatkowania, Subfundusz ewidencjonuje należności z tytułu tej różnicy. Fundusz występuje do izb skarbowych poszczególnych krajów z wnioskiem o zwrot nadpłaconego podatku. Jeżeli na moment ujęcia dywidendy w księgach rachunkowych istnieje niepewność co do możliwości otrzymania przez Subfundusz zwrotu różnicy pomiędzy stawką podatku stosowaną u źródła, a stawką podatku obowiązującą na podstawie podpisanych przez Rzeczpospolitą Polską umów o unikaniu podwójnego opodatkowania (dalej: „Zwrot”), wówczas podatek od należnej dywidendy z tytułu posiadanych papierów wartościowych wchodzących w skład portfela inwestycyjnego Subfunduszu ujmowany jest jako koszt w dniu ujęcia dywidendy w księgach rachunkowych, w wysokości podatku pobranego u źródła, a na należność z tytułu potencjalnego Zwrotu tworzy się odpis aktualizujący w pełnej wysokości. Zmniejszenie odpisu aktualizującego z tego tytułu następuje w dniu wpływu środków ze Zwrotu na rachunek Subfunduszu.

#### f) Przysługujące prawo poboru

Przysługujące prawo poboru akcji notowanych na Rynku aktywnym ujmuje się w księgach rachunkowych w dniu, w którym na potrzeby wyceny danych akcji wykorzystany jest po raz pierwszy kurs nieuwzględniający wartości tego prawa poboru. Przysługujące prawo poboru akcji nienotowanych na Rynku aktywnym ujmuje się w księgach rachunkowych w dniu następnym po dniu ustalenia tych praw. Niewykonane prawo poboru akcji uznaje się za zbyte, według wartości równej zero, w dniu następnym po dniu wygaśnięcia tego prawa.

g) Środki w walucie nabyte przez Subfundusz w celu rozliczenia transakcji kupna papierów wartościowych denominowanych w walucie obcej nie stanowią lokat Subfunduszu, a ich ujęcie w księgach następuje w dacie rozliczenia transakcji nabycia waluty. W przypadku sprzedaży waluty ujęcie w księgach następuje w dacie rozliczenia sprzedaży.

h) Zobowiązania i należności Subfunduszu wynikające z zawartych transakcji kupna lub sprzedaży waluty w związku z rozliczeniami walutowymi kupna lub sprzedaży papierów wartościowych ujmuje się w księgach rachunkowych w dniu zawarcia transakcji (kontrakt forward walutowy). Gdy wartość godziwa kontraktu jest:

- dodatnia, kontrakt ujmowany jest w aktywach bilansu;
- ujemna, kontrakt ujmowany jest w pasywach bilansu.

Przy częściowym zamknięciu kontraktu forward zobowiązania i należności Subfunduszu wynikające z zawartej transakcji mogą być kompensowane w przypadku, gdy:

- Subfundusz posiada ważny prawnie tytuł do kompensaty tych zobowiązań i należności;
- Subfundusz zamierza rozliczyć transakcję w kwocie netto poddanych kompensacie zobowiązań i należności lub jednocześnie takie należności wyłączyć z ksiąg rachunkowych, a zobowiązanie finansowo rozliczyć.

Transakcje zawarte na walutach, których rozliczenie nastąpi nie później niż w dacie spot dla pary walut będących przedmiotem transakcji, traktuje się jak kontrakty walutowe. Transakcje takie, w dniu ich zawarcia ujmuje się w wycenie Subfunduszu według wartości księgowej równej zero, natomiast wynik na kontrakcie odnosi się w różnice kursowe przy czym do dnia rozliczenia wycenia się je po średnim kursie podawanym przez Narodowy Bank Polski.

i) Zobowiązania i należności Subfunduszu z tytułu płatności bieżących kuponów wynikających z zawartych transakcji IRS, a także zobowiązania i należności powstałe w wyniku częściowego zamknięcia kontraktu IRS mogą być kompensowane w przypadku, gdy:

- Subfundusz posiada ważny prawnie tytuł do kompensaty tych zobowiązań i należności;
- Subfundusz zamierza rozliczyć transakcję w kwocie netto poddanych kompensacie zobowiązań i należności lub jednocześnie takie należności wyłączyć z ksiąg rachunkowych, a zobowiązanie finansowo rozliczyć.

W przypadku wybranego sposobu wyceny IRS na Dzień Wyceny Subfundusz ujmuje należności i zobowiązania z tytułu płatności bieżących kuponów wynikających z zawartych transakcji IRS – w wysokości pełnej płatności odsetek – w dniu zakończenia okresu odsetkowego.

j) Kontrakty terminowe futures ujmuje się w księgach rachunkowych w dniu zawarcia kontraktu. Kontrakt terminowy futures wykazywany jest w wartości księgowej równej zero, przy czym zmiana wartości wyceny kontraktu odbywa się poprzez rozliczenie pozycji należności - kontrakty terminowe. Dokonywane codziennie dodatnie lub ujemne rozrachunki z tytułu zmiany wyceny kontraktów terminowych odzwierciedlają stan na rachunku depozytu zabezpieczającego. Zmiana wyceny kontraktu futures prezentowana jest w wyniku z operacji w pozycji Zrealizowany zysk/strata z inwestycji – kontrakty terminowe. Wynik z transakcji na kontrakcie futures odnoszony jest na rachunek depozytu zabezpieczającego poprzez rozliczenie rozrachunków. Wynik zamknięcia kontraktu ujmowany jest w rachunku wyniku z operacji w pozycji Zrealizowany zysk/strata z inwestycji – kontrakty terminowe.

k) Prowizja maklerska zapłacona przy zbyciu składnika lokat obniża wynik ze sprzedaży danej lokaty.

l) Niezrealizowany zysk/strata z wyceny lokat wpływa na wzrost (spadek) wyniku z operacji.

m) Zysk lub stratę ze zbycia lokat oraz walut wylicza się metodą „najdroższe sprzedaje się jako pierwsze”, polegającą na przypisaniu zbytem składnikom najwyższej ceny nabycia danego składnika lokat, a w przypadku składników wycenianych w wysokości skorygowanej ceny nabycia – oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej, najwyższej bieżącej wartości księgowej. Rozchodowi podlegają wyłącznie papiery pochodzące z transakcji kupna, których dzień rozliczenia kupna przypada najpóźniej na dzień rozliczenia transakcji sprzedaży. Metody tej nie stosuje się do składników lokat będących przedmiotem transakcji przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu.

n) Zrealizowany zysk/strata ze zbycia lokat obejmuje udział zrealizowanych różnic kursowych w transakcjach zbycia składników lokat.

o) Przyrost wartości dłużnych papierów wartościowych w okresie między ostatnim ich notowaniem a dniem wykupu obliczany przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej powiększa niezrealizowany zysk/stratę z wyceny lokat.

p) Przychody z lokat

Przychody z lokat obejmują w szczególności dywidendy i inne udziały w zyskach, dodatnie saldo różnic kursowych powstałe w związku z wyceną środków pieniężnych, należności oraz zobowiązań w walutach obcych, a także przychody odsetkowe, w skład których wchodzi odsetki naliczone przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej albo – w przypadku dłużnych papierów wartościowych wycenianych w wartości godziwej – naliczone zgodnie z zasadami ustalonymi dla tych papierów przez emitenta oraz odpisy dyskonta, dodatnie odsetki od rachunków bankowych Subfunduszu oraz od depozytu zabezpieczającego kontrakty terminowe. W pozostałe przychody Subfunduszu zalicza się odwrócenie odpisu aktualizującego z tytułu trwałej utraty wartości papierów wartościowych wycenianych za pomocą odpowiedniego modelu wyceny lub przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.

Przychody odsetkowe od lokat bankowych nalicza się przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej. Przychody odsetkowe od dłużnych papierów wartościowych, wycenianych w wartości godziwej, nalicza się zgodnie z zasadami ustalonymi dla tych papierów wartościowych przez emitenta.

Wpływ regularnej indeksacji nominalu dłużnych papierów wartościowych prezentuje się w przychodach odsetkowych.

q) Koszty Subfunduszu

Koszty Subfunduszu obejmują w szczególności koszty limitowane, koszty nielimitowane, ujemne saldo różnic kursowych powstałe w związku z wyceną środków pieniężnych, należności oraz zobowiązań w walutach obcych, a także koszty odsetkowe, do których zalicza się odsetki naliczone oraz zapłacone z tytułu ujemnego oprocentowania lokat i rachunków bankowych, odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek, amortyzację premii oraz odpisy aktualizujące wartość papierów wartościowych z tytułu trwałej utraty wartości.

Koszty odsetkowe z tytułu kredytów i pożyczek zaciągniętych przez Subfundusz oraz z tytułu ujemnego oprocentowania lokat i rachunków bankowych rozlicza się w czasie, przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.

Katalog kosztów limitowanych i nielimitowanych pokrywanych z aktywów Subfunduszu został szczegółowo opisany w notcie 11. Koszty Subfunduszu są pokrywane zgodnie z umowami, na podstawie których Subfundusz jest zobowiązany do ich ponoszenia, oraz zgodnie z przepisami prawa i decyzjami wydanymi przez właściwe organy administracji publicznej.

r) Dniem wprowadzenia do ksiąg zmiany kapitału wpłaconego albo kapitału wypłaconego jest dzień zbycia lub odkupienia jednostek uczestnictwa. Na potrzeby określenia wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa w określonym dniu wyceny nie uwzględnia się zmian w kapitale wpłaconym oraz zmian kapitału wypłaconego związanych z wpłatami lub wypłatami ujmowanymi w rejestrze uczestników w tym dniu wyceny. Na dzień bilansowy uwzględnia się w kapitałach te zlecenia nabyć i odkupień, które zostały do rejestru wpisane nie później niż pod datą ostatniej wyceny oficjalnej przed dniem bilansowym.

#### 4. Metody wyceny aktywów Subfunduszu oraz ustalania jego zobowiązań i wyniku z operacji

1) Aktywa Subfunduszu wycenia się, a zobowiązania Subfunduszu ustala się w dniu wyceny (którym zgodnie z zapisami statutu Funduszu jest każdy dzień od poniedziałku do piątku, w którym odbywają się regularne sesje na Giełdzie Papierów Wartościowych S.A.) oraz na dzień bilansowy.

Aktywa Subfunduszu wycenia się, a zobowiązania Subfunduszu ustala się według wiarygodnie oszacowanej wartości godziwej.

Za wiarygodnie oszacowaną wartość godziwą składnika lokat uznaje się:

1. cenę z aktywnego rynku (poziom 1 hierarchii wartości godziwej);
2. w przypadku braku ceny, o której mowa w pkt 1, cenę otrzymaną przy zastosowaniu modelu wyceny, gdzie wszystkie znaczące dane wejściowe są obserwowalne w sposób bezpośredni lub pośredni (poziom 2 hierarchii wartości godziwej);
3. w przypadku braku ceny, o której mowa w pkt 1 i 2, wartość godziwą ustaloną za pomocą modelu wyceny opartego o dane nieobserwowalne (poziom 3 hierarchii wartości godziwej).

Jeśli składniki lokat, których wartość godziwa została oszacowana za pomocą kwotowania Bloomberg Generic Price (BGN) i zgodnie z zasadami opisanymi powyżej zostały zaklasyfikowane przez Towarzystwo do Poziomu 1 hierarchii wartości godziwej, wówczas prezentowane są jako notowane na rynku aktywnym w rozumieniu Rozporządzenia.

Modele i metody wyceny składników lokat Subfunduszu podlegają uzgodnieniu z Depozytariuszem.

Metodologia wyceny z zastosowaniem modeli stanowi integralną część Polityki rachunkowości Funduszu.

##### 2) Wycena składników lokat notowanych na rynku aktywnym.

a) Przez rynek aktywny należy rozumieć rynek, na którym transakcje dotyczące danego składnika aktywów lub zobowiązania odbywają się z dostateczną częstotliwością i mają dostateczny wolumen, aby dostarczać bieżących informacji na temat cen tego składnika aktywów lub zobowiązania, w tym rynki giełdowe, rynki pośredników, rynki brokerskie i rynki transakcji bezpośrednich, które cechują się taką częstotliwością i wolumenem, pod warunkiem, że Subfundusz może dokonywać transakcji na tym rynku.

Z uwagi na hurtowy charakter, rynek Treasury BondSpot Poland (TBS) jest rynkiem aktywnym dla obligacji skarbowych denominowanych w złotych pod warunkiem dostępności wystarczających danych do wyceny godziwej danego instrumentu, w przeciwnym wypadku stosuje się wycenę modelową. Jeżeli dla zagranicznego papieru dłużnego dostępne są kwotowania BGN w co najmniej 10 dniach poprzedniego miesiąca, to przyjmuje się, że jest notowany na rynku aktywnym. Przez kwotowanie BGN należy rozumieć publikowany przez serwis Bloomberg i wyznaczony na podstawie kwotowań pozyskiwanych z pozagiełdowego rynku transakcji bezpośrednich kurs, odwzorowujący rynkowy poziom ceny danego składnika lokat (Poziom 1 hierarchii wartości godziwej w rozumieniu Rozporządzenia).

Badanie aktywności rynku odbywa się na początku każdego miesiąca dla każdego papieru wartościowego odrębnie na podstawie danych od pierwszego, do ostatniego dnia miesiąca kalendarzowego. Dla udziałowych papierów wartościowych uznaje się, że rynek spełnia kryterium rynku aktywnego jeśli wystąpił na nim obrót w danym okresie. Dla dłużnych polskich papierów wartościowych innych niż skarbowe uznaje się, że rynek spełnia kryterium rynku aktywnego jeśli wartość nominalna obrotu na rynku, na którym notowany jest dany papier wartościowy, w okresie 1 miesiąca poprzedzającego dzień ustalenia rynku aktywnego pomnożona przez 12, była wyższa niż 20% pozycji w danym papierze wartościowym we wszystkich Funduszach zarządzanych przez Towarzystwo w przedostatni dzień roboczy miesiąca a także w co najmniej 5 dniach badanego miesiąca wystąpił obrót. Dla dłużnych zagranicznych papierów wartościowych uznaje się, że rynek spełnia kryterium rynku aktywnego jeśli wartość nominalna obrotu na rynku, na którym notowany jest dany papier wartościowy, w okresie 1 miesiąca poprzedzającego dzień ustalenia rynku aktywnego pomnożona przez 12, była wyższa niż 20% pozycji w danym papierze wartościowym we wszystkich Funduszach zarządzanych przez Towarzystwo w przedostatni dzień roboczy miesiąca a także w każdym dniu badanego miesiąca wystąpił obrót z zastrzeżeniem, że jeśli dostępne są kwotowania BGN w co najmniej 10 dniach poprzedniego miesiąca, to do wyceny przyjmuje się kurs BGN. W analizie rynków polskich uwzględnia się obrót podawany przez te rynki, a dla rynków zagranicznych uwzględnia się obrót wyznaczany przez serwis Bloomberg.

Na podstawie dodatkowej analizy dopuszcza się możliwość zakwalifikowania papieru wartościowego do rynku aktywnego pomimo nie spełniania kryteriów określonych powyżej.

b) W przypadku, gdy składnik lokat jest przedmiotem obrotu na więcej niż jednym rynku aktywnym, jego wartością godziwą jest kurs ustalony na rynku głównym. Wyboru rynku głównego dokonuje się w pierwszym Dniu Wyceny, w którym dany instrument jest ujmowany w księgach rachunkowych oraz na koniec każdego miesiąca kalendarzowego o ile dalej jest ujmowany w księgach rachunkowych. Rynkiem głównym dla obligacji skarbowych denominowanych w złotych dopuszczonych do obrotu na rynku TBS jest TBS, a w przypadku innych papierów wartościowych rynek wybrany na podstawie kryterium wolumenu obrotu na danym papierze wartościowym.

Wyboru rynku głównego dokonuje się spośród rynków aktywnych, na podstawie najwyższego wolumenu obrotu odnotowanego w całym poprzednim miesiącu kalendarzowym. W przypadku braku możliwości ustalenia rynku głównego w ten sposób stosuje się rynek główny przyjęty w poprzednim miesiącu kalendarzowym lub rynek wybrany na podstawie wolumenu obrotu z ostatniego miesiąca kalendarzowego pozwalającego dokonać wyboru.

Podczas wyboru rynków głównych nie są uwzględniane rynki uznawane za nierozpoznane, to znaczy takie, dla których utrudniony jest dostęp do wiarygodnych danych, lub dostępne dane nie spełniają kryteriów jakościowych. Na potrzebę wyznaczenia rynku aktywnego i rynku głównego papier wartościowy jest uznawany jako papier nowej emisji, gdy jest wprowadzony do obrotu w momencie, który nie pozwala na dokonanie porównania w pełnym okresie wskazanym powyżej. Dla papieru wartościowego nowej emisji (z wyjątkiem dłużnych papierów wartościowych drugiej transzy tej samej emisji, dla których zasady opisano poniżej) rynki aktywne i główne ustala się w oparciu o powyższe kryteria wyboru dla poszczególnych rynków, w terminie:

a) począwszy od dnia rozpoczęcia notowań do końca miesiąca kalendarzowego, z zastrzeżeniem, że jeżeli dla zagranicznego papieru dłużnego dostępne jest co najmniej jedno kwotowanie BGN, to przyjmuje się, że jest notowany na rynku aktywnym, lub

b) w trakcie miesiąca, w dniu rozpoczęcia notowania. Wybór rynku dokonywany jest w oparciu o dane z tego dnia z zastrzeżeniem, że jeżeli dla zagranicznego papieru dłużnego dostępne jest co najmniej jedno kwotowanie BGN, to przyjmuje się, że jest notowany na rynku aktywnym.

Z zastrzeżeniem, że na podstawie dodatkowej analizy dopuszcza się możliwość zakwalifikowania papieru wartościowego do rynku aktywnego pomimo nie spełniania kryteriów określonych powyżej.

Jeżeli przedmiotem emisji jest kolejna transza obligacji oznaczona innym ISIN-em, która ma zostać przekształcona w „podstawową obligację” tej emisji, to ze względu na identyczne parametry tych obligacji, do czasu rozpoczęcia notowania jest ona wyceniana po kursie „podstawowej obligacji” z jej rynku głównego. Po rozpoczęciu notowania są dla niej ustalane rynki aktywne zgodnie z opisanymi powyżej zasadami stosowanymi dla papierów wartościowych nowej emisji.

c) Wartość godziwą składników lokat notowanych na rynku aktywnym (w szczególności: akcji, warrantów subskrypcyjnych, praw do akcji, praw poboru, kwitów depozytowych, listów zastawnych; dłużnych papierów wartościowych, w tym obligacji zamiennych bez uwzględnienia prawa do zamiany, chyba że jest dostępna wartość godziwa tego prawa; certyfikatów inwestycyjnych, tytułów uczestnictwa emitowanych przez instytucje wspólnego inwestowania mające siedzibę za granicą, kontraktów terminowych futures) wyznacza się – ze względu na godziny zamknięcia rynków aktywnych zagranicznych, na których może lokować Subfundusz - według kursów ustalonych o godzinie 23:00 (dwudziestej trzeciej zero zero) czasu polskiego w następujący sposób:

1) jeżeli Dzień Wyceny jest równocześnie zwykłym dniem dokonywania transakcji na zorganizowanym rynku aktywnym - według ostatniego dostępnego w momencie dokonywania wyceny kursu ustalonego na rynku aktywnym w Dniu Wyceny, z zastrzeżeniem, że gdy wycena aktywów Subfunduszu dokonywana jest po ustaleniu w Dniu Wyceny kursu zamknięcia, a w przypadku braku kursu zamknięcia - innej, ustalonej przez rynek wartości stanowiącej jego odpowiednik, za ostatni dostępny kurs przyjmuje się ten kurs albo wartość z Dnia Wyceny.

W szczególności:

a) W przypadku papierów notowanych w systemie notowań ciągłych, w którym wyznaczany i ogłaszany jest kurs zamknięcia, przyjmuje się ostatni kurs zamknięcia w systemie notowań ciągłych.

b) W przypadku papierów notowanych w systemie notowań ciągłych bez odrębnego wyznaczania kursu zamknięcia przyjmuje się ostatnią cenę transakcyjną, z zastrzeżeniem, że jeżeli na rynku aktywnym organizowana jest sesja fixingowa, to do wyceny składnika lokat korzysta się z kursu fixingowego.

c) W przypadku papierów notowanych w systemie notowań jednolitych przyjmuje się ostatni kurs ustalony w systemie kursu jednolitego.

2) jeżeli Dzień Wyceny jest równocześnie zwykłym dniem dokonywania transakcji na zorganizowanym rynku aktywnym, przy czym na danym składniku aktywów nie zawarto żadnej transakcji, a także na rynku międzybankowym, jeśli dla danego papieru dłużnego serwis informacyjny Bloomberg publikuje cenę Bloomberg Generic Price - według ostatniego dostępnego w momencie dokonywania wyceny kursu ustalonego na rynku aktywnym, skorygowanego w sposób umożliwiający uzyskanie wiarygodnie oszacowanej wartości godziwej, z zastrzeżeniem, że gdy wycena aktywów Subfunduszu dokonywana jest po ustaleniu w Dniu Wyceny kursu zamknięcia, a w przypadku braku kursu zamknięcia - innej, ustalonej przez rynek wartości stanowiącej jego odpowiednik, za ostatni dostępny kurs przyjmuje się ten kurs albo wartość z uwzględnieniem istotnych zdarzeń mających wpływ na ten kurs albo wartość.

W takim przypadku obowiązują następujące kryteria:

a) średnia arytmetyczna z najlepszych ofert kupna i sprzedaży na zamknięcie z BGN;

b) kurs rozliczeniowy dla kontraktów futures;

c) średnia arytmetyczna z najlepszych ofert kupna i sprzedaży na zamknięcie z Rynku głównego podanych o godzinie 23:00 w Dniu Wyceny i obowiązujących na ten dzień o ile najlepsza oferta sprzedaży nie różni się od najlepszej oferty kupna o więcej niż 4% w przypadku instrumentów udziałowych, zaś 2 punkty procentowe w przypadku instrumentów dłużnych;

d) w przypadku skarbowych papierów wartościowych denominowanych w złotych – kurs referencyjny TBSP.fixPrice, a jeżeli nie został określony- kurs fixingowy z godziny 9:30;

e) kurs wyznaczony zgodnie z zasadami przewidzianymi w pkt I.4.2.b.c z Alternatywnego Rynku Aktywnego dla udziałowych papierów zagranicznych;

f) kurs zamknięcia dla tytułów uczestnictwa, o ile podlegał aktualizacji na podstawie ofert pomimo braku zawarcia transakcji;

g) kurs przyjęty w poprzednim Dniu Wyceny.

Kryteria są stosowane według kolejności, w której zostały wymienione, przy czym kolejne kryterium ma zastosowanie w przypadku, gdy zastosowanie poprzedniego kryterium nie jest możliwe ze względu na brak wiarygodnych informacji, niezbędnych do zastosowania danego kryterium.

Za wiarygodne źródło uznaje się serwis Bloomberg lub inne źródła, których wiarygodność została uzgodniona z Depozytariuszem.

3) jeżeli Dzień Wyceny nie jest zwykłym dniem dokonywania transakcji na rynku aktywnym - według ostatniego dostępnego w momencie dokonywania wyceny kursu zamknięcia ustalonego na rynku aktywnym, a w przypadku braku kursu zamknięcia - innej, ustalonej przez rynek wartości stanowiącej jego odpowiednik lub wartości ustalonej wg zasad z punktu 4.2) c) 2) na ostatni dzień będący zwykłym dniem dokonywania transakcji na rynku aktywnym, skorygowanego w sposób umożliwiający uzyskanie wiarygodnie oszacowanej wartości godziwej. W takim przypadku dla:

a) udziałowych papierów wartościowych stosuje się kurs wyznaczony zgodnie z zasadami przewidzianymi w punkcie 4.2) c) 1)-2) dla alternatywnego rynku aktywnego.

b) dłużnych papierów wartościowych stosuje się średnią arytmetyczną z najlepszych ofert kupna i sprzedaży na zamknięcie z BGN.

Jeśli nie ma możliwości przyjęcia kursu w ten sposób przyjmuje się kurs przyjęty w poprzednim Dniu Wyceny.

3) Wycena składników lokat nienotowanych na rynku aktywnym

Wartość składników lokat nienotowanych na aktywnym rynku wyznacza się w następujący sposób:

a) dłużnych papierów wartościowych o pierwotnym terminie zapadalności nie dłuższym niż 92 dni, który to termin dotychczas nie podlegał wydłużeniu, oraz niepodlegających operacjom objęcia dłużnych papierów wartościowych kolejnej emisji połączonych z umorzeniem posiadanych przez fundusz dłużnych papierów wartościowych wcześniejszej emisji - wycena metodą skorygowanej ceny nabycia, oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej, z uwzględnieniem odpisów z tytułu utraty wartości składnika aktywów. Skutek wyceny oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej zalicza się odpowiednio do przychodów odsetkowych lub kosztów odsetkowych, natomiast wysokość odpisów z tytułu trwałej utraty wartości zalicza się w ciężar pozostałych kosztów Subfunduszu,

b) dłużnych papierów wartościowych innych niż wskazane w pkt a) - wartość otrzymaną przy zastosowaniu modelu wyceny. Wycena za pomocą modelu oznacza technikę wyceny pozwalającą wyznaczyć wartość godziwą składnika aktywów lub zobowiązań poprzez przeliczenie przyszłych kwot, w szczególności przepływów pieniężnych lub dochodów i wydatków, na jedną zdyskontowaną kwotę z uwzględnieniem założeń dotyczących ryzyka lub pozwalającą za pomocą innych powszechnie uznanych metod na oszacowanie wartości godziwej aktywów lub zobowiązań, gdzie dane wejściowe do modelu są obserwowalne na rynku w sposób bezpośredni lub pośredni; w przypadku gdy dane obserwowalne na rynku nie są dostępne, dopuszcza się zastosowanie danych nieobserwowalnych, z tym że we wszystkich przypadkach Subfundusz wykorzystuje w maksymalnym stopniu dane obserwowalne i w minimalnym stopniu dane nieobserwowalne.

Za dane obserwowalne przyjmuje się dane wejściowe do modelu odzwierciedlające założenia, które przyjęliby uczestnicy rynku podczas wyceny składnika aktywów lub zobowiązania, uwzględniające w sposób bezpośredni lub pośredni:

1. ceny podobnych aktywów lub zobowiązań pochodzących z rynku aktywnego,
2. ceny identycznych lub podobnych aktywów lub zobowiązań pochodzących z rynku, który nie jest aktywny,
3. dane wejściowe do modelu inne niż ceny, o których mowa w pkt 1 i 2, które są obserwowalne w odniesieniu do danego składnika aktywów lub zobowiązania, w szczególności:
  - stopy procentowe i krzywe dochodowości obserwowalne we wspólnie notowanych przedziałach,
  - zakładaną zmienność,
  - spread kredytowy,
  - dane wejściowe potwierdzone przez rynek;

Za dane nieobserwowalne przyjmuje się dane wejściowe do modelu opracowywane przy wykorzystaniu wszystkich wiarygodnych informacji dostępnych w danych okolicznościach na temat założeń przyjmowanych przez uczestników rynku, które spełniają cel wyceny wartości godziwej.

c) depozytów bankowych – od dnia ujęcia w księgach za pomocą modelu wyceny, a w przypadku depozytów o terminie zapadalności nie dłuższym niż 92 dni metodą skorygowanej ceny nabycia, oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.

d) jednostek uczestnictwa, certyfikatów inwestycyjnych oraz tytułów uczestnictwa emitowanych przez instytucje wspólnego inwestowania mające siedzibę za granicą – według wartości godziwej ustalonej jako najbardziej

aktualna na Dzień Wyceny wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa, certyfikat inwestycyjny lub tytuł uczestnictwa, dostępna w serwisie Bloomberg o godzinie 23:00 czasu polskiego w dniu wyceny, z uwzględnieniem zdarzeń mających istotny wpływ na wartość godziwą powstałych między momentem udostępnienia, a godziną 23:00 dnia wyceny. W przypadku braku dostępności WAN na Jednostkę uczestnictwa, certyfikat inwestycyjny lub tytuł uczestnictwa w serwisie Bloomberg przyjmuje się tą wartość z innego źródła ustalonego z Depozytariuszem.

W przypadku jednostek uczestnictwa, tytułów uczestnictwa i certyfikatów inwestycyjnych funduszy innych niż zarządzane przez Towarzystwo do ich wyceny używa się informacji dostępnych do godz. 23.00 (dwudziestej trzeciej zero zero) czasu polskiego w Dniu Wyceny. W przypadku gdy informacje są zwyczajowo dostępne po godz. 23:00 (dwudziestej trzeciej zero zero) czasu polskiego w Dniu Wyceny, jednakże przed rozpoczęciem wyceny, dopuszcza się przyjęcie tych danych do wyceny.

W przypadku zawieszenia wyceny jednostek uczestnictwa, certyfikatów inwestycyjnych oraz tytułów uczestnictwa emitowanych przez instytucje wspólnego inwestowania mające siedzibę za granicą wyceny dokonuje się po ostatnim dostępnym kursie skorygowanym o zmianę benchmarku, innego indeksu uzgodnionego z Depozytariuszem lub innej wartości referencyjnej.

e) akcji i kwitów depozytowych będących przedmiotem ubiegania się o dopuszczenie i wprowadzenie do obrotu na rynku zorganizowanym – w przypadku, gdy nabyto akcje lub kwity depozytowe spółki, której akcje/kwity depozytowe tego samego typu są notowane na rynku aktywnym, akcje/kwity depozytowe te wycenia się według ceny tej akcji na jej rynku głównym. W przypadku nabycia akcji lub kwitów depozytowych spółki, której akcje / kwity depozytowe tego samego typu nie są notowane na rynku aktywnym - po cenie zapisu powiększonej o obowiązkowe koszty i opłaty.

f) praw poboru – według wartości godziwej, o której mowa w pkt 1), w szczególności w przypadku podania do publicznej wiadomości ceny akcji nowej emisji prawo poboru wyceniane jest według wartości teoretycznej,

g) praw do akcji i praw do nowej emisji oraz innych praw, których konstrukcja odpowiada prawom do akcji lub do nowej emisji – w przypadku, gdy nabyto prawa do akcji lub prawa do nowej emisji spółki, której akcje tego samego typu są notowane na rynku aktywnym, prawa te wycenia się według ceny tej akcji na jej rynku głównym. W przypadku nabycia praw do akcji lub praw do nowej emisji spółki, której akcje tego samego typu nie są notowane na rynku aktywnym, prawa te wycenia się w oparciu o ostatnią z cen, po jakiej nabywano papiery wartościowe na rynku pierwotnym lub w pierwszej ofercie publicznej, powiększoną o wartość rynkową prawa poboru niezbędnego do ich objęcia w dniu wygaśnięcia tego prawa (zarówno przy zapisie podstawowym, jaki i dodatkowym uwzględniana jest wartość praw poboru), a w przypadku gdy zostały określone różne ceny dla nabywców – w oparciu o średnią cenę nabycia, ważoną liczbą nabytych papierów wartościowych, o ile cena ta została podana do publicznej wiadomości, z uwzględnieniem zmian wartości tych papierów wartościowych, spowodowanych zdarzeniami mającymi wpływ na ich wartość rynkową,

h) instrumentów pochodnych – wycenia się w sposób umożliwiający wiarygodne oszacowanie wartości godziwej z uwzględnieniem czynników wpływających na wycenę danego typu instrumentu pochodnego. W szczególności mogą to być: cena instrumentu bazowego i jej zmienność, termin wykonania instrumentu pochodnego, stopy procentowe i ich zmienność, przepływy pieniężne wynikające z instrumentu pochodnego, a także inne czynniki właściwe istocie kontraktu stanowiącego instrument pochodny. Wycena poszczególnych typów instrumentów pochodnych następuje przy zastosowaniu modelu wyceny uzgodnionego z Depozytariuszem,

i) składników lokat innych niż wymienione w punktach a)-h) – według wartości godziwej spełniającej warunki wiarygodności określone w pkt 1.

Wszystkie składniki lokat nienotowane na rynku aktywnym będące w portfelu Subfunduszu na dzień bilansowy zostały wycenione do wartości godziwej spełniającej warunki wiarygodności określone w pkt 1).

4) W przypadku przeszacowania składnika lokat dotychczas wycenianego w wartości godziwej, do wysokości skorygowanej ceny nabycia – wartość godziwa wynikająca z ksiąg rachunkowych stanowi, na dzień przeszacowania, nowo ustaloną skorygowaną cenę nabycia.

5) Papiery wartościowe nabyte przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu wycenia się, począwszy od dnia ujęcia w księgach za pomocą modelu wyceny, a w przypadku transakcji o terminie zapadalności nie dłuższym niż 92 dni, licząc od dnia zawarcia transakcji, metodą skorygowanej ceny nabycia, oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej z uwzględnieniem odpisów z tytułu trwałej utraty wartości składnika aktywów. Przy czym do dnia rozliczenia umowy kupna transakcję przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu wykazuje się w cenie nabycia, która stanowi skorygowaną cenę nabycia.

6) Zobowiązania z tytułu zbycia papierów wartościowych, przy zobowiązaniu się Subfunduszu do odkupu, wycenia się, począwszy od dnia zawarcia umowy sprzedaży, metodą korekty różnicy pomiędzy ceną odkupu, a ceną sprzedaży, oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej, przy czym do dnia rozliczenia umowy sprzedaży zobowiązania z tytułu transakcji przy zobowiązaniu się Subfunduszu do odkupu wykazuje się w cenie sprzedaży, która stanowi cenę skorygowaną.

7) Aktywa oraz zobowiązania denominowane w walutach obcych wycenia się lub ustala w walucie, w której są notowane na rynku aktywnym, a w przypadku gdy nie są notowane na rynku aktywnym – w walucie, w której są denominowane, i wykazuje się w walucie polskiej po przeliczeniu według średniego kursu ustalonego dla danej waluty przez Narodowy Bank Polski na dzień wyceny. Wartość aktywów notowanych lub denominowanych w walutach, dla których Narodowy Bank Polski nie wylicza kursu, określa się w relacji do waluty euro.

## 5. Wartości szacunkowe

Sporządzanie sprawozdania jednostkowego wymaga od Towarzystwa dokonania ocen, estymacji i przyjęcia założeń wpływających na stosowane zasady rachunkowości oraz na prezentowane wartości aktywów i pasywów oraz kwoty przychodów i kosztów. Szacunki dokonywane są na podstawie dostępnych danych historycznych, danych możliwych do zaobserwowania na rynku oraz szeregu innych czynników uważanych za właściwe w danych okolicznościach. Stanowią one podstawę do oszacowania wartości bilansowych aktywów i zobowiązań, których nie można określić w jednoznaczny sposób na podstawie ceny pochodzącej z aktywnego rynku.

Szacunki i założenia stanowiące ich podstawę podlegają okresowym przeglądom. Aktualizacje szacunków są rozpoznawane w okresie, w którym dokonano zmiany szacunku, jeżeli aktualizacja dotyczy tylko tego okresu, lub w okresie, w którym dokonano zmiany, i w okresach przyszłych, jeśli aktualizacja wpływa zarówno na bieżący, jak i na przyszłe okresy.

Poniżej zaprezentowano najistotniejsze z szacunków zastosowane przy sporządzeniu sprawozdania jednostkowego Subfunduszu.

Składniki lokat wyceniane w wartości godziwej.

Wartość godziwa składników lokat, dla których nie istnieje aktywny rynek ustalana jest na podstawie ceny rynkowej podobnego instrumentu bądź przy zastosowaniu innych metod i modeli wyceny. Stosowane metody i modele wyceny są okresowo oceniane i weryfikowane. Wszystkie modele wyceny są testowane i zatwierdzane przed użyciem. W modelach wyceny wykorzystywane są dane dotyczące wycenianych instrumentów i instrumentów podobnych możliwe do zaobserwowania na rynkach zorganizowanych, a także kwotowania i dane transakcyjne z rynku międzybankowego podane przez serwis Bloomberg. W przypadku ich braku Towarzystwo korzysta z oszacowań polegających m.in. na przyjęciu spreadu kredytowego na poziomie odpowiadającym papierom wartościowym innego emitenta lub jego korektę w oparciu o zmianę ratingu wewnętrznego wyznaczonego w oparciu o dane finansowe.

## II. Opis wprowadzonych zmian stosowanych zasad rachunkowości.

W okresie sprawozdawczym nie wprowadzano zmian stosowanych zasad rachunkowości.

**Nota - 2. Należności Subfunduszu**

| NOTA-2 NALEŻNOŚCI FUNDUSZU/SUBFUNDUSZU                                            | 2025-06-30 | 2024-12-31 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| <b>Należności</b>                                                                 | <b>741</b> | <b>2</b>   |
| Z tytułu zbytych lokat                                                            | 520        | -          |
| Z tytułu instrumentów pochodnych                                                  | -          | -          |
| Z tytułu zbytych jednostek uczestnictwa albo wydanych certyfikatów inwestycyjnych | -          | -          |
| Z tytułu dywidend                                                                 | 219        | -          |
| Z tytułu odsetek                                                                  | -          | -          |
| Z tytułu posiadanych nieruchomości, w tym czynszów                                | -          | -          |
| Z tytułu udzielonych pożyczek w podziale na podmioty udzielające pożyczek         | -          | -          |
| Pozostałe                                                                         | 2          | 2          |
| - należności publiczno-prawne                                                     | 2          | 2          |

**Nota - 3. Zobowiązania Subfunduszu**

| NOTA-3 ZOBOWIĄZANIA FUNDUSZU/SUBFUNDUSZU                                                 | 2025-06-30   | 2024-12-31   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>Zobowiązania</b>                                                                      | <b>4 212</b> | <b>1 859</b> |
| Z tytułu nabytych aktywów                                                                | 419          | 44           |
| Z tytułu transakcji repo/sell-buy back                                                   | 3 411        | 1 459        |
| Z tytułu instrumentów pochodnych                                                         | -            | 35           |
| Z tytułu wpłat na jednostki uczestnictwa albo certyfikaty inwestycyjne                   | 130          | 219          |
| Z tytułu odkupionych jednostek uczestnictwa albo wykupionych certyfikatów inwestycyjnych | 90           | 53           |
| Z tytułu wypłaty dochodów Funduszu/Subfunduszu                                           | -            | -            |
| Z tytułu wypłaty przychodów Funduszu/Subfunduszu                                         | -            | -            |
| Z tytułu wyemitowanych obligacji                                                         | -            | -            |
| Z tytułu krótkoterminowych pożyczek i kredytów                                           | -            | -            |
| Z tytułu długoterminowych pożyczek i kredytów                                            | -            | -            |
| Z tytułu gwarancji lub poręczeń                                                          | -            | -            |
| Z tytułu rezerw                                                                          | -            | -            |
| Pozostałe składniki zobowiązań, w tym:                                                   | 162          | 49           |
| - zobowiązania wobec Towarzystwa z tytułu opłaty za zarządzanie                          | 128          | 29           |
| - usługi Agenta Transferowego                                                            | 4            | 3            |
| - zobowiązania wobec Depozytariusza                                                      | 11           | 10           |

**Nota - 4. Środki pieniężne i ich ekwiwalenty****1) Struktura środków pieniężnych na rachunkach bankowych na dzień bilansowy w przekroju walut, w podziale na banki**

| NOTA-4 I. STRUKTURA ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH NA RACHUNKACH W PODZIALE NA BANKI | 2025-06-30                                        |                                                                      | 2024-12-31                                        |                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                           | Wartość na dzień bilansowy w danej walucie w tys. | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania finansowego w tys. | Wartość na dzień bilansowy w danej walucie w tys. | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania finansowego w tys. |
| <b>I. Banki / waluty</b>                                                  | -                                                 | <b>543</b>                                                           | -                                                 | <b>420</b>                                                           |
| BANK HANDLOWY W WARSZAWIE S.A.                                            | -                                                 | 543                                                                  | -                                                 | 420                                                                  |
| PLN                                                                       | 543                                               | 543                                                                  | 418                                               | 418                                                                  |
| USD                                                                       | -                                                 | -                                                                    | 1                                                 | 2                                                                    |

**2) Średni w okresie sprawozdawczym poziom środków pieniężnych utrzymywanych w celu zaspokojenia bieżących zobowiązań Subfunduszu**

| NOTA-4 II. ŚREDNI W OKRESIE SPRAWOZDAWCZYM POZIOM ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH UTRZYMANYCH W CELU ZASPOKOJENIA BIEŻĄCYCH ZOBOWIĄZAŃ | od 2025-01-01 do 2025-06-30                             |                                                                            | od 2024-01-01 do 2024-12-31                             |                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                            | Wartość w okresie sprawozdawczym w danej walucie w tys. | Wartość w okresie sprawozdawczym w walucie sprawozdania finansowego w tys. | Wartość w okresie sprawozdawczym w danej walucie w tys. | Wartość w okresie sprawozdawczym w walucie sprawozdania finansowego w tys. |
| <b>II. Średni w okresie sprawozdawczym poziom środków pieniężnych</b>                                                      | -                                                       | <b>829</b>                                                                 | -                                                       | <b>643</b>                                                                 |
| CHF                                                                                                                        | -                                                       | -                                                                          | -                                                       | 1                                                                          |
| DKK                                                                                                                        | -                                                       | -                                                                          | 1                                                       | 1                                                                          |
| EUR                                                                                                                        | 2                                                       | 9                                                                          | 1                                                       | 4                                                                          |
| GBP                                                                                                                        | -                                                       | 1                                                                          | -                                                       | -                                                                          |
| PLN                                                                                                                        | 758                                                     | 758                                                                        | 619                                                     | 619                                                                        |
| USD                                                                                                                        | 16                                                      | 61                                                                         | 5                                                       | 18                                                                         |

Średni poziom środków pieniężnych w okresie sprawozdawczym jest liczony na podstawie średniej arytmetycznej stanu na każdy dzień okresu sprawozdawczego.

**3) Ekwiwalenty środków pieniężnych w podziale na ich rodzaje**

Nie dotyczy.



**Nota - 5. Ryzyka****(1) Ryzyko stopy procentowej**

- (1.1) Poziom obciążenia aktywów i zobowiązań Subfunduszu ryzykiem wartości godziwej wynikającym ze stopy procentowej, w podziale na kategorie bilansowe.

Poziom obciążenia aktywów i zobowiązań Subfunduszu ryzykiem wartości godziwej wynikającym ze stopy procentowej został zaprezentowany jako wartości bilansowe instrumentów o charakterze dłużnym o stałym oprocentowaniu.

| NOTA-5 I. RYZYKO STOPY PROCENTOWEJ - RYZYKO WARTOŚCI GODZIWEJ | 2025-06-30                                                           | 2024-12-31                                                           |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                               | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania finansowego w tys. | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania finansowego w tys. |
| Składniki lokat notowane na aktywnym rynku                    | 27 971                                                               | 20 579                                                               |
| Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku                 | 2 168                                                                | 2 108                                                                |
| <b>Suma:</b>                                                  | <b>30 139</b>                                                        | <b>22 687</b>                                                        |

- (1.2) Poziom obciążenia aktywów i zobowiązań Subfunduszu ryzykiem przepływów środków pieniężnych wynikającym ze stopy procentowej, w podziale na kategorie bilansowe.

Poziom obciążenia aktywów i zobowiązań Subfunduszu ryzykiem przepływów środków pieniężnych wynikającym ze stopy procentowej został zaprezentowany jako wartości bilansowe instrumentów o charakterze dłużnym o zmiennym oprocentowaniu.

| NOTA-5 II. RYZYKO STOPY PROCENTOWEJ - RYZYKO PRZEPŁYWU ŚRODKÓW | 2025-06-30                                                           | 2024-12-31                                                           |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania finansowego w tys. | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania finansowego w tys. |
| Składniki lokat notowane na aktywnym rynku                     | 4 149                                                                | 3 301                                                                |
| Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku                  | 2 689                                                                | 1 842                                                                |
| Zobowiązania                                                   | -                                                                    | -                                                                    |
| <b>Suma:</b>                                                   | <b>6 838</b>                                                         | <b>5 143</b>                                                         |

**(2) Ryzyko kredytowe**

- (2.1) Kwoty odzwierciedlające maksymalne obciążenie ryzykiem kredytowym na dzień bilansowy, w przypadku gdyby strony transakcji nie wypełniały swoich obowiązków (bez uwzględniania wartości godziwych dodatkowych zabezpieczeń), w podziale na kategorie bilansowe

Kwoty odzwierciedlające maksymalne obciążenie ryzykiem kredytowym zostały zaprezentowane jako wartości bilansowe poszczególnych kategorii aktywów, bez uwzględniania wartości godziwych dodatkowych zabezpieczeń. W przypadku składników lokat została zaprezentowana wartość bilansowa składników lokat o charakterze dłużnym wraz z dodatnią wyceną kontraktów terminowych.

| NOTA-5 III. RYZYKO KREDYTOWE - RYZYKO NIEDOTRZYMANIA ZOBOWIĄZAŃ PRZEZ DRUGĄ STRONĘ TRANSAKCJI                                                                                                                           | 2025-06-30                                                           | 2024-12-31                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                         | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania finansowego w tys. | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania finansowego w tys. |
| <b>Kwoty odzwierciedlające maksymalne obciążenie ryzykiem kredytowym w przypadku gdyby strony transakcji nie wypełniały swoich obowiązków, przy czym nie uwzględnia się wartości godziwych dodatkowych zabezpieczeń</b> | <b>38 292</b>                                                        | <b>28 377</b>                                                        |
| Środki na rachunkach bankowych                                                                                                                                                                                          | 543                                                                  | 420                                                                  |
| Należności                                                                                                                                                                                                              | 741                                                                  | 2                                                                    |
| Składniki lokat notowane na aktywnym rynku                                                                                                                                                                              | 32 120                                                               | 23 880                                                               |
| Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku                                                                                                                                                                           | 4 888                                                                | 4 075                                                                |
| <b>Przypadki znaczącej koncentracji ryzyka kredytowego w poszczególnych kategoriach lokat w podziale na kategorie bilansowe</b>                                                                                         | <b>28 308</b>                                                        | <b>19 729</b>                                                        |
| SKARB PAŃSTWA RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ                                                                                                                                                                                 | 28 308                                                               | 19 729                                                               |
| Składniki lokat notowane na aktywnym rynku                                                                                                                                                                              | 28 308                                                               | 19 729                                                               |

Koncentracja ryzyka kredytowego w poszczególnych kategoriach lokat (według Tabeli głównej lokat) została zaprezentowana jako wartość bilansowa lokat w instrumenty dłużne emitowane lub poręczane przez podmiot, którego papiery stanowią powyżej 10% wartości aktywów Subfunduszu.

**(3) Ryzyko walutowe**

- (3.1) Poziom obciążenia aktywów i zobowiązań Subfunduszu ryzykiem walutowym

Poziom obciążenia ryzykiem walutowym został zaprezentowany jako wartość bilansowa (w tys. zł) aktywów i zobowiązań wyrażonych w walutach obcych.

| NOTA-5 IV. RYZYKO WALUTOWE                                                                                                                                                           | 2025-06-30                                                           | 2024-12-31                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                      | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania finansowego w tys. | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania finansowego w tys. |
| Poziom obciążenia aktywów i zobowiązań Funduszu/Subfunduszu ryzykiem walutowym, ze wskazaniem przypadków znaczącej koncentracji ryzyka walutowego w poszczególnych kategoriach lokat | 22 110                                                               | 19 810                                                               |
| Środki na rachunkach bankowych                                                                                                                                                       | -                                                                    | 2                                                                    |
| Należności                                                                                                                                                                           | 5                                                                    | 2                                                                    |
| Składniki lokat notowane na aktywnym rynku                                                                                                                                           | 22 074                                                               | 19 646                                                               |
| Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku                                                                                                                                        | 31                                                                   | 125                                                                  |
| Zobowiązania                                                                                                                                                                         | -                                                                    | 35                                                                   |

**(4) Poziom obciążenia aktywów i zobowiązań Subfunduszu ryzykiem płynności**

Ryzyko płynności jest definiowane jako ryzyko, iż Subfundusz nie będzie w stanie wygenerować dostatecznych środków pieniężnych, niezbędnych do wykonania swoich zobowiązań w terminach ich wymagalności lub też zbycie aktywów nastąpi na warunkach istotnie niekorzystnych dla Subfunduszu.

Z uwagi na fakt, iż jednostki uczestnictwa Subfunduszu mogą być odkupywane codziennie, jednym z zadań realizowanych w ramach zarządzania aktywami Subfunduszu jest utrzymywanie odpowiedniego poziomu środków pieniężnych oraz codzienne monitorowanie ryzyka płynności.

W zależności od sytuacji rynkowej, wybrane lokaty Subfunduszu mogą charakteryzować się przejściowo obniżonym poziomem płynności. Istnieje ryzyko, iż Subfundusz może nie być w stanie zbyć w krótkim terminie tych składników lokat, w wartości odpowiadającej ich oszacowanej wartości godziwej.

W okresie od 1 stycznia 2025 roku do 30 czerwca 2025 roku Subfundusz nie zawieszał zbywania i odkupywania jednostek uczestnictwa.

## Nota - 6. Instrumenty pochodne

| NOTA-6 INSTRUMENTY POCHODNE                     | 2025-06-30          |                               |                                                                      |                          |                                          |                                          |                                            |                                                          |                                         |
|-------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                 | Typ zajętej pozycji | Rodzaj instrumentu pochodnego | Cel otwarcia pozycji                                                 | Wartość otwartej pozycji | Wartość przyszłych strumieni pieniężnych | Terminy przyszłych strumieni pieniężnych | Kwota będąca podstawą przyszłych płatności | Termin zapadalności (wygaśnięcia) instrumentu pochodnego | Termin wykonania instrumentu pochodnego |
| <b>Niewystandaryzowane instrumenty pochodne</b> |                     |                               |                                                                      |                          |                                          |                                          |                                            |                                                          |                                         |
| <b>Forward</b>                                  |                     |                               |                                                                      |                          |                                          |                                          |                                            |                                                          |                                         |
| Forward EUR/PLN, 2025.07.16 (-)                 | Krótką              | Forward                       | Ograniczenie ryzyka inwestycyjnego związanego ze zmianą kursów walut | 31                       | 4 736                                    | 2025-07-16                               | -1 108                                     | 2025-07-16                                               | 2025-07-16                              |
| Forward EUR/PLN, 2025.07.16 (-)                 | Krótką              | Forward                       | Ograniczenie ryzyka inwestycyjnego związanego ze zmianą kursów walut | -                        | 378                                      | 2025-07-16                               | -89                                        | 2025-07-16                                               | 2025-07-16                              |

| NOTA-6 INSTRUMENTY POCHODNE                     | 2024-12-31          |                               |                                                                      |                          |                                          |                                          |                                            |                                                          |                                         |
|-------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                 | Typ zajętej pozycji | Rodzaj instrumentu pochodnego | Cel otwarcia pozycji                                                 | Wartość otwartej pozycji | Wartość przyszłych strumieni pieniężnych | Terminy przyszłych strumieni pieniężnych | Kwota będąca podstawą przyszłych płatności | Termin zapadalności (wygaśnięcia) instrumentu pochodnego | Termin wykonania instrumentu pochodnego |
| <b>Niewystandaryzowane instrumenty pochodne</b> |                     |                               |                                                                      |                          |                                          |                                          |                                            |                                                          |                                         |
| <b>Forward</b>                                  |                     |                               |                                                                      |                          |                                          |                                          |                                            |                                                          |                                         |
| Forward EUR/PLN, 2025.01.29 (-)                 | Krótką              | Forward                       | Ograniczenie ryzyka inwestycyjnego związanego ze zmianą kursów walut | 125                      | 5 560                                    | 2025-01-29                               | -1 269                                     | 2025-01-29                                               | 2025-01-29                              |
| Forward USD/PLN, 2025.01.22 (-)                 | Krótką              | Forward                       | Ograniczenie ryzyka inwestycyjnego związanego ze zmianą kursów walut | -35                      | 1 210                                    | 2025-01-22                               | -304                                       | 2025-01-22                                               | 2025-01-22                              |
| Forward USD/PLN, 2025.01.22 (-)                 | Długa               | Forward                       | Ograniczenie ryzyka inwestycyjnego związanego ze zmianą kursów walut | -                        | -12                                      | 2025-01-22                               | 3                                          | 2025-01-22                                               | 2025-01-22                              |
| Forward USD/PLN, 2025.01.22 (-)                 | Długa               | Forward                       | Ograniczenie ryzyka inwestycyjnego związanego ze zmianą kursów walut | -                        | -15                                      | 2025-01-22                               | 4                                          | 2025-01-22                                               | 2025-01-22                              |
| Forward USD/PLN, 2025.01.22 (-)                 | Krótką              | Forward                       | Ograniczenie ryzyka inwestycyjnego związanego ze zmianą kursów walut | -                        | 19                                       | 2025-01-22                               | -5                                         | 2025-01-22                                               | 2025-01-22                              |
| Forward USD/PLN, 2025.01.22 (-)                 | Długa               | Forward                       | Ograniczenie ryzyka inwestycyjnego związanego ze zmianą kursów walut | -                        | -15                                      | 2025-01-22                               | 4                                          | 2025-01-22                                               | 2025-01-22                              |
| Forward USD/PLN, 2025.01.22 (-)                 | Długa               | Forward                       | Ograniczenie ryzyka inwestycyjnego związanego ze zmianą kursów walut | -                        | -19                                      | 2025-01-22                               | 4                                          | 2025-01-22                                               | 2025-01-22                              |

W przypadku instrumentu "Forward", w kolumnie "Kwota będąca podstawą przyszłych płatności" zaprezentowano wartość w walucie obcej.

**Nota - 7. Transakcje repo/sell-buy back oraz reverse repo/buy-sell back, pożyczek papierów wartościowych**

- 1) Transakcje przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu:
- 2) Transakcje przy zobowiązaniu się Subfunduszu do odkupu:
- 3) Należności z tytułu papierów wartościowych pożyczonych od Subfunduszu w trybie przepisów rozporządzenia o pożyczkach papierów wartościowych:
- 4) Zobowiązania z tytułu papierów wartościowych pożyczonych przez Subfundusz w trybie przepisów rozporządzenia o pożyczkach papierów wartościowych:

| NOTA-7 TRANSAKCJE REPO/SELL-BUY BACK ORAZ REVERSE REPO/BUY-SELL BACK, POŻYCZEK PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH                                                              | 2025-06-30 | 2024-12-31 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| <b>I. Transakcje przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu, w tym:</b>                                                                                        | -          | -          |
| Transakcje, w wyniku których nie następuje przeniesienie na Fundusz/Subfundusz praw własności i ryzyk                                                              | -          | -          |
| Transakcje, w wyniku których następuje przeniesienie na Fundusz/Subfundusz praw własności i ryzyk                                                                  | -          | -          |
| <b>II. Transakcje przy zobowiązaniu się Funduszu/Subfunduszu do odkupu, w tym:</b>                                                                                 | 3 411      | 1 459      |
| Transakcje, w wyniku których nie następuje przeniesienie na drugą stronę praw własności i ryzyk                                                                    | -          | -          |
| Transakcje, w wyniku których następuje przeniesienie na drugą stronę praw własności i ryzyk                                                                        | 3 411      | 1 459      |
| <b>III. Należności z tytułu papierów wartościowych pożyczonych od Funduszu/Subfunduszu w trybie przepisów rozporządzenia o pożyczkach papierów wartościowych</b>   | -          | -          |
| <b>IV. Zobowiązania z tytułu papierów wartościowych pożyczonych przez Fundusz/Subfundusz w trybie przepisów rozporządzenia o pożyczkach papierów wartościowych</b> | -          | -          |

**Nota - 8. Kredyty i pożyczki**

- 1) Informacje o zaciągniętych i wykorzystanych przez Subfundusz kredytach i pożyczkach pieniężnych w kwocie stanowiącej, na dzień ich wykorzystania, więcej niż 1 % wartości aktywów Subfunduszu:

Nie dotyczy.

- 2) Informacje o udzielonych przez Subfundusz pożyczkach pieniężnych w kwocie stanowiącej, na dzień bilansowy, więcej niż 1 % wartości aktywów Subfunduszu, z określeniem:

Nie dotyczy.

## Nota - 9. Waluty i różnice kursowe

## 1) Walutowa struktura pozycji bilansu, z podziałem według walut i po przeliczeniu na walutę polską

| NOTA-9 I. WALUTOWA STRUKTURA POZYCJI BILANSU            | Waluta | 2025-06-30                                        |                                                                      | 2024-12-31                                        |                                                                      |
|---------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                         |        | Wartość na dzień bilansowy w danej walucie w tys. | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania finansowego w tys. | Wartość na dzień bilansowy w danej walucie w tys. | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania finansowego w tys. |
| <b>I. Aktywa</b>                                        |        | -                                                 | <b>113 229</b>                                                       | -                                                 | <b>85 726</b>                                                        |
| <b>1) Środki pieniężne i ich ekwiwalenty</b>            |        | -                                                 | <b>543</b>                                                           | -                                                 | <b>420</b>                                                           |
|                                                         | PLN    | 543                                               | 543                                                                  | 418                                               | 418                                                                  |
|                                                         | USD    | -                                                 | -                                                                    | 1                                                 | 2                                                                    |
| <b>2) Należności</b>                                    |        | -                                                 | <b>741</b>                                                           | -                                                 | <b>2</b>                                                             |
|                                                         | EUR    | -                                                 | 2                                                                    | -                                                 | 2                                                                    |
|                                                         | PLN    | 736                                               | 736                                                                  | -                                                 | -                                                                    |
|                                                         | USD    | 1                                                 | 3                                                                    | -                                                 | -                                                                    |
| <b>3) Transakcje reverse repo/buy-sell back</b>         |        | -                                                 | -                                                                    | -                                                 | -                                                                    |
| <b>4) Składniki lokat notowane na aktywnym rynku</b>    |        | -                                                 | <b>107 057</b>                                                       | -                                                 | <b>81 229</b>                                                        |
|                                                         | CHF    | 191                                               | 862                                                                  | 54                                                | 245                                                                  |
|                                                         | DKK    | 950                                               | 540                                                                  | 556                                               | 319                                                                  |
|                                                         | EUR    | 2 277                                             | 9 662                                                                | 1 775                                             | 7 584                                                                |
|                                                         | GBP    | 107                                               | 530                                                                  | 82                                                | 424                                                                  |
|                                                         | PLN    | 84 983                                            | 84 983                                                               | 61 583                                            | 61 583                                                               |
|                                                         | RON    | 379                                               | 317                                                                  | 373                                               | 321                                                                  |
|                                                         | USD    | 2 809                                             | 10 163                                                               | 2 620                                             | 10 753                                                               |
| <b>5) Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku</b> |        | -                                                 | <b>4 888</b>                                                         | -                                                 | <b>4 075</b>                                                         |
|                                                         | EUR    | 7                                                 | 31                                                                   | 29                                                | 125                                                                  |
|                                                         | PLN    | 4 857                                             | 4 857                                                                | 3 950                                             | 3 950                                                                |
| <b>6) Pozostałe aktywa</b>                              |        | -                                                 | -                                                                    | -                                                 | -                                                                    |
| <b>II. Zobowiązania</b>                                 |        | -                                                 | <b>4 212</b>                                                         | -                                                 | <b>1 859</b>                                                         |
|                                                         | PLN    | 4 212                                             | 4 212                                                                | 1 824                                             | 1 824                                                                |
|                                                         | USD    | -                                                 | -                                                                    | 9                                                 | 35                                                                   |

2) Dodatnie i ujemne różnice kursowe w przekroju lokat Subfunduszu, zgodnie z podziałem przedstawionym w zestawieniu lokat, w podziale na zrealizowane i niezrealizowane

| NOTA-9 II. DODATNIE I UJEMNE RÓŻNICE KURSOWE W PRZEKROJU LOKAT FUNDUSZU/SUBFUNDUSZU              | od 2025-01-01 do 2025-06-30                                         |                                                                        |                                                                   |                                                                      | od 2024-01-01 do 2024-12-31                                         |                                                                        |                                                                   |                                                                      | od 2024-01-01 do 2024-06-30                                         |                                                                        |                                                                   |                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                  | Dodatnie różnice kursowe zrealizowane w walucie sprawozdania w tys. | Dodatnie różnice kursowe niezrealizowane w walucie sprawozdania w tys. | Ujemne różnice kursowe zrealizowane w walucie sprawozdania w tys. | Ujemne różnice kursowe niezrealizowane w walucie sprawozdania w tys. | Dodatnie różnice kursowe zrealizowane w walucie sprawozdania w tys. | Dodatnie różnice kursowe niezrealizowane w walucie sprawozdania w tys. | Ujemne różnice kursowe zrealizowane w walucie sprawozdania w tys. | Ujemne różnice kursowe niezrealizowane w walucie sprawozdania w tys. | Dodatnie różnice kursowe zrealizowane w walucie sprawozdania w tys. | Dodatnie różnice kursowe niezrealizowane w walucie sprawozdania w tys. | Ujemne różnice kursowe zrealizowane w walucie sprawozdania w tys. | Ujemne różnice kursowe niezrealizowane w walucie sprawozdania w tys. |
| Akcje                                                                                            | 31                                                                  | 30                                                                     | -263                                                              | -648                                                                 | 65                                                                  | 498                                                                    | -369                                                              | -12                                                                  | 14                                                                  | 228                                                                    | -114                                                              | -14                                                                  |
| Warranty subskrypcyjne                                                                           | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Prawa do akcji                                                                                   | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Prawa poboru                                                                                     | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Kwity depozytowe                                                                                 | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Listy zastawne                                                                                   | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Dłużne papiery wartościowe                                                                       | -                                                                   | 94                                                                     | -204                                                              | -49                                                                  | -                                                                   | 67                                                                     | -13                                                               | -70                                                                  | -                                                                   | 47                                                                     | -13                                                               | -33                                                                  |
| Instrumenty pochodne                                                                             | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Udziały w spółkach z ograniczoną odpowiedzialnością                                              | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Jednostki uczestnictwa                                                                           | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Certyfikaty inwestycyjne                                                                         | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Tytuły uczestnictwa emitowane przez instytucje wspólnego inwestowania mające siedzibę za granicą | 20                                                                  | 15                                                                     | -19                                                               | -178                                                                 | 23                                                                  | 113                                                                    | -                                                                 | -7                                                                   | -                                                                   | 11                                                                     | -                                                                 | -1                                                                   |
| Wierzytelności                                                                                   | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Weksle                                                                                           | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Depozyty                                                                                         | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Waluty                                                                                           | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Nieruchomości                                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Statki morskie                                                                                   | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |
| Inne                                                                                             | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    | -                                                                   | -                                                                      | -                                                                 | -                                                                    |

3) Średni kurs waluty sprawozdania finansowego ogłaszany przez NBP, z dnia sporządzenia sprawozdania finansowego

| NOTA-9 III. ŚREDNI KURS WALUTY SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO OGŁASZANY PRZEZ NBP, Z DNIA SPORZĄDZENIA SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO | 2025-06-30            |        | 2024-12-31            |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|
|                                                                                                                           | Kurs w stosunku do zł | Waluta | Kurs w stosunku do zł | Waluta |
| CHF                                                                                                                       | 4,5336                | CHF    | 4,5371                | CHF    |
| DKK                                                                                                                       | 0,5686                | DKK    | 0,5730                | DKK    |
| EUR                                                                                                                       | 4,2419                | EUR    | 4,2730                | EUR    |
| GBP                                                                                                                       | 4,9546                | GBP    | 5,1488                | GBP    |
| HUF                                                                                                                       | 0,0106                | HUF    | 0,0104                | HUF    |
| RON                                                                                                                       | 0,8354                | RON    | 0,8589                | RON    |
| USD                                                                                                                       | 3,6164                | USD    | 4,1012                | USD    |

**Nota - 10. Dochody i ich dystrybucja**

- 1) Zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat, ujawniony odrębnie dla każdej z kategorii aktywów, według podziału przyjętego w bilansie Subfunduszu
- 2) Wzrost (spadek) niezrealizowanego zysku (straty) z wyceny aktywów, ujawniony odrębnie dla każdej kategorii aktywów według podziału w bilansie Subfunduszu

| NOTA-10 I.<br>ZREALIZOWANY I<br>NIEZREALIZOWAN<br>Y ZYSK (STRATA) Z<br>TYTUŁU LOKAT | od 2025-01-01 do 2025-06-30                                                   |                                                                                        | od 2024-01-01 do 2024-12-31                                                   |                                                                                        | od 2024-01-01 do 2024-06-30                                                   |                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | Wartość<br>zrealizowanego<br>o zysku<br>(straty) ze<br>zbycia lokat w<br>tys. | Wzrost (spadek)<br>niezrealizowanego<br>o zysku (straty) z<br>wyceny aktywów<br>w tys. | Wartość<br>zrealizowanego<br>o zysku<br>(straty) ze<br>zbycia lokat w<br>tys. | Wzrost (spadek)<br>niezrealizowanego<br>o zysku (straty) z<br>wyceny aktywów<br>w tys. | Wartość<br>zrealizowanego<br>o zysku<br>(straty) ze<br>zbycia lokat w<br>tys. | Wzrost (spadek)<br>niezrealizowanego<br>o zysku (straty) z<br>wyceny aktywów<br>w tys. |
| Składniki lokat<br>notowane na<br>aktywnym rynku                                    | 2 689                                                                         | 9 819                                                                                  | 3 655                                                                         | -3 086                                                                                 | 1 874                                                                         | 4 567                                                                                  |
| Składniki lokat<br>nienotowane na<br>aktywnym rynku                                 | 404                                                                           | 25                                                                                     | 347                                                                           | -157                                                                                   | 348                                                                           | -276                                                                                   |
| Pozostałe                                                                           | -                                                                             | -                                                                                      | -                                                                             | -                                                                                      | -                                                                             | -                                                                                      |
| <b>Suma:</b>                                                                        | <b>3 093</b>                                                                  | <b>9 844</b>                                                                           | <b>4 002</b>                                                                  | <b>-3 243</b>                                                                          | <b>2 222</b>                                                                  | <b>4 291</b>                                                                           |

- 3) Wykaz wypłaconych przychodów ze zbycia lokat Subfunduszu aktywów niepublicznych, w przekroju zbytych lokat Subfunduszu z uwzględnieniem udziału w aktywach i aktywach netto w dniu wypłaty oraz wpływu, jaki wypłata przychodów miała na wartość aktywów i wartość aktywów netto Subfunduszu

Nie dotyczy.

- 4) Wypłacone dochody Subfunduszu, w podziale na pozycje przychodów z lokat oraz zrealizowany zysk ze zbycia lokat

Nie dotyczy.

- 5) Zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat niezwiązany z wpływem do funduszu środków pieniężnych, w zakresie, w jakim nie wynika on z transakcji, których rozliczenie pieniężne ma nastąpić niezwłocznie, w terminie przyjętym standardowo w rozrachunku transakcji na danym rynku, w tym w związku z:

- zawartymi transakcjami zbycia lokat, dla których nie nastąpiła jeszcze płatność
- transakcjami zamiany papierów wartościowych lub praw majątkowych będących przedmiotem obrotu na rynku zorganizowanym
- transakcjami zamiany papierów wartościowych lub praw majątkowych niebędących przedmiotem obrotu na rynku zorganizowanym

Nie dotyczy.

**Nota - 11. Koszty Subfunduszu****I. Koszty pokrywane z aktywów Subfunduszu**

Następujące koszty związane z funkcjonowaniem Subfunduszu pokrywane są z aktywów Subfunduszu:

- 1) prowizje i opłaty na rzecz firm inwestycyjnych lub banków, z których Fundusz korzysta, zawierając transakcje w ramach lokowania aktywów Subfunduszu,
- 2) prowizje i opłaty związane z umowami i transakcjami Funduszu, zawieranymi w ramach lokowania aktywów Subfunduszu,
- 3) prowizje i opłaty związane z przechowywaniem aktywów Subfunduszu,
- 4) prowizje i opłaty na rzecz instytucji depozytowych i rozliczeniowych, z których usług Fundusz korzysta w ramach lokowania aktywów Subfunduszu,
- 5) wynagrodzenie Depozytariusza,
- 6) koszty związane z prowadzeniem rejestru uczestników Funduszu i subrejestrów uczestników Subfunduszu,
- 7) podatki i opłaty, wymagane w związku z działalnością Funduszu, w tym opłaty za zezwolenia, jeżeli obowiązek ich poniesienia wynika z przepisów prawa,
- 8) koszty ogłoszeń wymaganych w związku z działalnością Funduszu, postanowieniami Statutu lub przepisami prawa,
- 9) koszty druku i publikacji materiałów informacyjnych Funduszu wymaganych przepisami prawa,
- 10) koszty likwidacji Subfunduszu,
- 11) wynagrodzenie likwidatora Subfunduszu.

## II. Koszty Subfunduszu pokrywane przez Towarzystwo

Aktywa Subfunduszu obciążają koszty pokrywane przez Subfundusz w wysokości nie wyższej niż podane niżej limity określone w skali roku:

- 1) koszty, o których mowa w pkt. I ppkt. (5) i (6) mogą być pokrywane z aktywów Subfunduszu do wysokości:
  - 0,5% (pięciu dziesiątych procenta) średniej wartości aktywów netto Subfunduszu w danym roku kalendarzowym – gdy wartość aktywów netto Subfunduszu jest niższa niż lub równa 10.000.000,00 zł (dziesięć milionów złotych),
  - sumy kwoty 50.000,00 zł (pięćdziesiąt tysięcy złotych) i 0,05% (pięć setnych procenta) średniej wartości aktywów netto Subfunduszu, ponad kwotę 10.000.000,00 zł (dziesięć milionów złotych) – gdy wartość aktywów netto Subfunduszu jest wyższa niż 10.000.000,00 zł (dziesięć milionów złotych)
- 2) koszty, o których mowa w pkt. I ppkt (11), mogą być pokrywane z aktywów Subfunduszu, w wysokości nie wyższej niż 0,5% (pięć dziesiątych procenta) wartości aktywów netto Subfunduszu w skali roku.

Nadwyżkę kosztów, ponad wskazany w niniejszym ustępie limit oraz pozostałe koszty funkcjonowania Subfunduszu pokrywa Towarzystwo.

## III. Wynagrodzenie Towarzystwa za zarządzanie Subfunduszem

Towarzystwo za zarządzanie Subfunduszem otrzymuje wynagrodzenie w wysokości ustalonej przez Towarzystwo, nie większej jednak niż 0,5% (pięć dziesiątych procenta) w skali roku od średniej rocznej wartości aktywów netto Subfunduszu.

Rezerwa na wynagrodzenie, o którym mowa powyżej, jest naliczana w każdym dniu wyceny w wysokości 1/365 albo 1/366 (w roku przestępnym) stawki wskazanej powyżej za każdy dzień roku od wartości aktywów netto Subfunduszu z dnia wyceny bezpośrednio poprzedzającego dzień wyceny, na który naliczane jest wynagrodzenie. Za dzień niebędący dniem wyceny podstawą do naliczenia wynagrodzenia jest wartość aktywów netto Subfunduszu przypadająca na ostatni dzień wyceny przed tym dniem.

Rezerwa, o której mowa powyżej jest rozliczana do piątego dnia roboczego miesiąca następującego po miesiącu, za który została naliczona. Płatności z tytułu kosztów limitowanych pomniejszają utworzoną uprzednio rezerwę.

Towarzystwo, począwszy od 30 czerwca 2021 r., przy pobieraniu wynagrodzenia za zarządzanie stosuje ograniczenia wskazane w art. 49 ust. 5 Ustawy o PPK.

Zgodnie z uchwałą nr 29/12/2024 Zarządu Towarzystwa z dnia 19 grudnia 2024 roku w sprawie ustalenia wysokości stawki opłaty za zarządzanie pobieranej z aktywów Subfunduszu PPK 2045 wydzielonego w ramach funduszu Santander PPK SFIO obowiązują następujące stawki wynagrodzenia za zarządzanie:

- 0,35% w okresie rozpoczynającym się 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2044 r.
- 0,30% w okresie rozpoczynającym się 1 stycznia 2045 r. do 31 grudnia 2049 r.
- 0,20% w okresie rozpoczynającym się 1 stycznia 2050 r.

Stawki wynagrodzenia za zarządzanie Subfunduszem:

Stawka statutowa 0,50%

Stawka obowiązująca na dzień bilansowy 0,35%

| NOTA-11 III. WYNAGRODZENIE DLA TOWARZYSTWA | od 2025-01-01<br>do 2025-06-30                | od 2024-01-01<br>do 2024-12-31                | od 2024-01-01<br>do 2024-06-30                |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                            | Wartość w okresie<br>sprawozdawczym<br>w tys. | Wartość w okresie<br>sprawozdawczym<br>w tys. | Wartość w okresie<br>sprawozdawczym<br>w tys. |
| stała część wynagrodzenia                  | 169                                           | 302                                           | 139                                           |
| zmienna część wynagrodzenia                | 97                                            | -                                             | 70                                            |
| <b>Suma:</b>                               | <b>266</b>                                    | <b>302</b>                                    | <b>209</b>                                    |

## IV. Wynagrodzenie Towarzystwa za wyniki inwestycyjne Subfunduszu

Oprócz wynagrodzenia za zarządzanie Towarzystwo może otrzymywać również wynagrodzenie za wyniki inwestycyjne Subfunduszu. Maksymalna stawka wynagrodzenia za wyniki inwestycyjne Subfunduszu wynosi 0,1% (jedna dziesiąta procenta) średniej rocznej wartości aktywów netto Subfunduszu. Wynagrodzenie za osiągnięty wynik może być pobierane pod warunkiem:

- (1) realizacji dodatniej stopy zwrotu przez Subfundusz za dany rok,
- (2) osiągnięcia w danym roku, przez Subfundusz, stopy zwrotu przewyższającej stopę referencyjną, o której mowa w rozporządzeniu wydanym na podstawie art. 49 ust. 13 Ustawy z dnia 4 października 2018 r. o Pracowniczych Planach Kapitałowych,
- (3) osiągnięcia na ostatni Dzień Wyceny w listopadzie w danym roku przez Subfundusz stopy zwrotu na poziomie nie niższym niż 75% (siedemdziesiąt pięć procent) najwyższych stóp zwrotu funduszy tej samej zdefiniowanej daty.

Szczegółowe zasady pobierania opłaty za wyniki inwestycyjne określa art. 49 ust. 3 i 4 Ustawy z dnia 4 października 2018 r. o Pracowniczych Planach Kapitałowych i odpowiednie rozporządzenie wykonawcze do tej ustawy.

Rezerwa na wynagrodzenie za osiągnięte wyniki inwestycyjne jest obliczana na każdy dzień wyceny w danym roku, zgodnie z zapisami Ustawy o PPK i Rozporządzenia wydanego na podstawie art. 49 ust. 13 Ustawy o PPK oraz statutu funduszu. Rezerwa, o której mowa powyżej, jest pobierana w okresach rocznych - do piętnastego dnia roboczego po zakończeniu roku.



W dniu 16 grudnia 2021 roku Zarząd Towarzystwa przyjął uchwałę nr 20/12/2021, na mocy której podjął decyzję o rozpoczęciu naliczania opłaty za osiągnięty wynik w Subfunduszu od dnia 3 stycznia 2022 r. w kwocie obliczonej zgodnie z zasadami wskazanymi w statucie Santander PPK SFIO i opisanymi powyżej, przy zastosowaniu stawki wynagrodzenia w wysokości 20%.

**Nota - 12. Dane porównawcze o jednostkach uczestnictwa**

| NOTA-12 DANE PORÓWNAWCZE O JEDNOSTKACH UCZESTNICTWA                                                          | 2024-12-31 | 2023-12-31 | 2022-12-31 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| I. Wartość aktywów netto na koniec roku obrotowego za trzy ostatnie lata obrotowe                            | 83 867     | 61 868     | 32 070     |
| II. Wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa na koniec roku obrotowego za trzy ostatnie lata obrotowe | 1 536,91   | 1 459,75   | 1 094,67   |

**6. INFORMACJA DODATKOWA****1. Informacje o znaczących zdarzeniach dotyczących lat ubiegłych, ujętych w jednostkowym sprawozdaniu finansowym za bieżący okres sprawozdawczy:**

W bieżącym okresie sprawozdawczym nie wystąpiły znaczące zdarzenia z lat ubiegłych, które wymagałyby ujęcia w jednostkowym sprawozdaniu finansowym.

**2. Informacje o znaczących zdarzeniach, jakie nastąpiły po dniu bilansowym, a nieuwzględnionych w jednostkowym sprawozdaniu finansowym:**

Po dniu bilansowym nie wystąpiły znaczące zdarzenia, które nie zostały uwzględnione w sprawozdaniu finansowym, a wymagałyby uwzględnienia.

**3. Różnice pomiędzy danymi ujawnionymi w jednostkowym sprawozdaniu finansowym i w porównywalnych danych finansowych a uprzednio sporządzonymi i opublikowanymi jednostkowymi sprawozdaniami finansowymi:**

Nie wystąpiły różnice pomiędzy danymi ujawnionymi w jednostkowym sprawozdaniu finansowym i w porównywalnych danych finansowych a uprzednio sporządzonymi i opublikowanymi jednostkowymi sprawozdaniami finansowymi.

**3a) Zbiorcza wartość aktywów i zobowiązań sklasyfikowanych na poszczególnych poziomach hierarchii wartości godziwej:**

| AKTYWA I ZOBOWIĄZANIA<br>WYCENIANE W WARTOŚCI<br>GODZIWEJ                                        | 2025-06-30                                                                 |                                                                            |                                                                            |                                                             |                                                                         | 2024-12-31                                                                 |                                                                            |                                                                            |                                                             |                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                  | Poziom 1<br>Wartość<br>według<br>wyceny na<br>dzień<br>bilansowy w<br>tys. | Poziom 2<br>Wartość<br>według<br>wyceny na<br>dzień<br>bilansowy w<br>tys. | Poziom 3<br>Wartość<br>według<br>wyceny na<br>dzień<br>bilansowy w<br>tys. | Poziom 2 i 3<br>Procentowy<br>udział w<br>aktywach<br>netto | Razem<br>Wartość<br>według<br>wyceny na<br>dzień<br>bilansowy w<br>tys. | Poziom 1<br>Wartość<br>według<br>wyceny na<br>dzień<br>bilansowy w<br>tys. | Poziom 2<br>Wartość<br>według<br>wyceny na<br>dzień<br>bilansowy w<br>tys. | Poziom 3<br>Wartość<br>według<br>wyceny na<br>dzień<br>bilansowy w<br>tys. | Poziom 2 i 3<br>Procentowy<br>udział w<br>aktywach<br>netto | Razem<br>Wartość<br>według<br>wyceny na<br>dzień<br>bilansowy w<br>tys. |
| <b>Aktywa</b>                                                                                    | <b>107 057</b>                                                             | <b>4 888</b>                                                               | -                                                                          | <b>4,48%</b>                                                | <b>111 945</b>                                                          | <b>81 229</b>                                                              | <b>4 075</b>                                                               | -                                                                          | <b>4,86%</b>                                                | <b>85 304</b>                                                           |
| Akcje                                                                                            | 72 157                                                                     | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | 72 157                                                                  | 54 246                                                                     | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | 54 246                                                                  |
| Warranty subskrypcyjne                                                                           | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Prawa do akcji                                                                                   | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Prawa poboru                                                                                     | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Kwity depozytowe                                                                                 | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Listy zastawne                                                                                   | -                                                                          | 320                                                                        | -                                                                          | 0,29%                                                       | 320                                                                     | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Dłużne papiery wartościowe                                                                       | 32 120                                                                     | 4 537                                                                      | -                                                                          | 4,16%                                                       | 36 657                                                                  | 23 880                                                                     | 3 950                                                                      | -                                                                          | 4,71%                                                       | 27 830                                                                  |
| Instrumenty pochodne                                                                             | -                                                                          | 31                                                                         | -                                                                          | 0,03%                                                       | 31                                                                      | -                                                                          | 125                                                                        | -                                                                          | 0,15%                                                       | 125                                                                     |
| Udziały w spółkach z ograniczoną odpowiedzialnością                                              | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Jednostki uczestnictwa                                                                           | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Certyfikaty inwestycyjne                                                                         | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Tytuły uczestnictwa emitowane przez instytucje wspólnego inwestowania mające siedzibę za granicą | 2 780                                                                      | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | 2 780                                                                   | 3 103                                                                      | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | 3 103                                                                   |
| Wierzytelności                                                                                   | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Udzielone pożyczki pieniężne                                                                     | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Weksle                                                                                           | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Depozyty                                                                                         | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Waluty                                                                                           | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Nieruchomości                                                                                    | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| Statki morskie                                                                                   | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       |
| <b>Zobowiązania</b>                                                                              | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | <b>35</b>                                                                  | -                                                                          | <b>0,04%</b>                                                | <b>35</b>                                                               |
| Instrumenty pochodne                                                                             | -                                                                          | -                                                                          | -                                                                          | -                                                           | -                                                                       | -                                                                          | 35                                                                         | -                                                                          | 0,04%                                                       | 35                                                                      |

**Zbiornicza wartość aktywów wycenianych metodą skorygowanej ceny nabycia oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej:**

Nie dotyczy.

**Zbiornicza wartość zobowiązań wycenianych metodą skorygowanej ceny nabycia oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej:**

| ZOBOWIĄZANIA WYCENIANE METODĄ SKORYGOWANEJ CENY NABYCIA | 2025-06-30                                      |                                    | 2024-12-31                                      |                                    |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------|
|                                                         | Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys. | Procentowy udział w zobowiązaniach | Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys. | Procentowy udział w zobowiązaniach |
| Transakcje repo/sell-buy back                           | 3 411                                           | 80,98%                             | 1 459                                           | 78,48%                             |

**Ryzyka związane ze składnikami lokat o wartości godziwej na poziomie 2 albo 3 wartości godziwej****Ryzyka związane z inwestowaniem w instrumenty dłużne**

## – ryzyko kredytowe

Ryzyko niewypłacalności emitenta, gwaranta lub poręczyciela papieru wartościowego lub instrumentu rynku pieniężnego, polega na ryzyku braku wywiązania się dłużnika z przyjętych na siebie zobowiązań. W przypadku papierów dłużnych emitowanych przez Skarb Państwa ryzyko to jest niskie. Źródłami ryzyka niewypłacalności mogą być między innymi (poniższe uwagi dotyczące emitenta odnoszą się również do poręczyciela i gwaranta papieru wartościowego lub instrumentu rynku pieniężnego):

- wysoki poziom zadłużenia emitenta w stosunku do wartości rynkowej posiadanych przez niego aktywów,
- wysoki poziom zadłużenia emitenta w stosunku do wartości środków pieniężnych z bieżącej działalności gospodarczej,
- sytuacja w branży, w której działa emitent,
- sytuacja na rynku, na którym działa emitent (w szczególności nasilenie konkurencji, stabilność koniunktury, tempo zmian technologicznych itp.),
- sytuacja makroekonomiczna, ze szczególnym uwzględnieniem jej wpływu na popyt na produkty emitenta, osiąmane przez niego przychody, marże i zyski.

Subfundusze ograniczają ryzyko kredytowe poprzez dobór papierów wartościowych pod kątem wiarygodności kredytowej ich emitenta lub gwaranta. Służy temu również dywersyfikacja, czyli lokowanie środków subfunduszy w papiery wartościowe różnych emitentów.

## – ryzyko stopy procentowej

Polega na zmianie cen papierów dłużnych o stałym oprocentowaniu w przypadku zmiany rynkowych stóp procentowych. W przypadku wzrostu stóp procentowych cena papierów wartościowych maleje, w przypadku spadku stóp procentowych cena papierów wartościowych rośnie. W przypadku bonów skarbowych i papierów wartościowych o zmiennym oprocentowaniu ryzyko to jest niskie. Im dłuższy jest czas do wykupu instrumentów o stałym oprocentowaniu, tym to ryzyko jest większe. Czynniki mogące powodować wzrost rynkowych stóp procentowych i spadek cen posiadanych przez subfundusze instrumentów dłużnych są w szczególności:

- wzrost inflacji (bieżącej lub prognozowanej),
- wysokie tempo rozwoju gospodarczego,
- spadek stopy oszczędności w gospodarce,
- negatywna ocena przez inwestorów przyszłej sytuacji fiskalnej w Polsce,
- wzrost stóp procentowych w innych krajach.

Ze względu na wpływ wielkości deficytu finansów publicznych i długu publicznego na termin przystąpienia Polski do strefy euro dla wysokości rynkowych stóp procentowych w Polsce szczególnie duże znaczenie ma wielkość deficytu finansów publicznych i długu publicznego w relacji do Produktu Krajowego Brutto i perspektywy kształtowania się deficytu i długu publicznego w przyszłości. Ponieważ ryzyko stopy procentowej jest nierozdzielnie związane z inwestycjami w obligacje o stałym oprocentowaniu, zarządzający portfelem inwestycyjnym subfunduszy dostosowują strukturę zapadalności części dłużnej portfela w zależności od oczekiwań co do zmian rynkowych stóp procentowych.

**Ryzyka związane z instrumentami pochodnymi**

## – ryzyko niewłaściwego zabezpieczenia

Istnieje ryzyko niewłaściwego zabezpieczenia pozycji, w przypadku gdy dany subfundusz zastosuje niewłaściwy instrument zabezpieczający lub niewłaściwie go użyje. W takim przypadku zastosowana przez subfundusz strategia może przynieść straty. Zgodnie z obowiązującym prawem subfundusze stosują procedury mające na celu minimalizację tego ryzyka.

## – ryzyko wyceny

Istnieje ryzyko błędnej wyceny instrumentów, polegające na zastosowaniu w modelu wyceny danych rynkowych zawierających błędy, co może spowodować wykazanie wyceny instrumentów finansowych w portfelu, nieodzwierciedlającej ich wartości godziwej.

## – ryzyko niedopasowania

Niedopasowanie pozycji zabezpieczanej i zabezpieczającej, z powodu błędnej oceny korelacji pomiędzy pozycją zabezpieczaną a instrumentem zabezpieczającym, w szczególności wynika ze zmiany składu instrumentu zabezpieczającego (w szczególności zmiany składu pozycji zabezpieczanej).

## – ryzyko bazy

Jest to możliwość zaistnienia zmian kursu instrumentu zabezpieczającego nieadekwatnych do zmian wartości instrumentu bazowego.

– ryzyko braku płynności

Ryzyko to polega na niewystępowaniu jednoczesnego popytu i podaży wystarczających do zawarcia transakcji jednocześnie na pozycjach zabezpieczanych i zabezpieczających.

**3b) Kwoty wszelkich przeniesień między poziomem 1, a poziomem 2 hierarchii wartości godziwej, powody tych przeniesień i stosowane przez jednostkę zasady ustalania, kiedy przeniesienia między poziomami powinny nastąpić.**

| Aktywa przeniesione z poziomu 1 na poziom 2 | od 2025-01-01 do 2025-06-30                                  |                                                                                                                                                                                               | od 2024-01-01 do 2024-12-31                                  |                                                                                                                                                                                               | od 2024-01-01 do 2024-06-30                                  |                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                             | Wartość na dzień przeniesienia w walucie sprawozdania w tys. | Powód przeniesienia                                                                                                                                                                           | Wartość na dzień przeniesienia w walucie sprawozdania w tys. | Powód przeniesienia                                                                                                                                                                           | Wartość na dzień przeniesienia w walucie sprawozdania w tys. | Powód przeniesienia                                                                                                                                                                           |
| Dłużne papiery wartościowe                  | 684                                                          | Zaniknięcie aktywnego rynku dla danego instrumentu przy jednoczesnym występowaniu wiarygodnej ceny rynkowej z rynku nieaktywnego dla instrumentu wycenianego lub instrumentów porównywalnych. | 230                                                          | Zaniknięcie aktywnego rynku dla danego instrumentu przy jednoczesnym występowaniu wiarygodnej ceny rynkowej z rynku nieaktywnego dla instrumentu wycenianego lub instrumentów porównywalnych. | 76                                                           | Zaniknięcie aktywnego rynku dla danego instrumentu przy jednoczesnym występowaniu wiarygodnej ceny rynkowej z rynku nieaktywnego dla instrumentu wycenianego lub instrumentów porównywalnych. |
| Prawa poboru                                | -                                                            | -                                                                                                                                                                                             | 94                                                           | Zaniknięcie aktywnego rynku dla danego instrumentu przy jednoczesnym występowaniu wiarygodnej ceny rynkowej z rynku nieaktywnego dla instrumentu wycenianego lub instrumentów porównywalnych. | -                                                            | -                                                                                                                                                                                             |

| Aktywa przeniesione z poziomu 2 na poziom 1 | od 2025-01-01 do 2025-06-30                                  |                                                                             | od 2024-01-01 do 2024-12-31                                  |                                                                             | od 2024-01-01 do 2024-06-30                                  |                                                                             |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|                                             | Wartość na dzień przeniesienia w walucie sprawozdania w tys. | Powód przeniesienia                                                         | Wartość na dzień przeniesienia w walucie sprawozdania w tys. | Powód przeniesienia                                                         | Wartość na dzień przeniesienia w walucie sprawozdania w tys. | Powód przeniesienia                                                         |
| Prawa poboru                                | -                                                            | -                                                                           | 104                                                          | Pojawienie się aktywnego rynku dla danego aktywa wycenianego na poziomie 2. | 1                                                            | Pojawienie się aktywnego rynku dla danego aktywa wycenianego na poziomie 2. |
| Akcje                                       | -                                                            | -                                                                           | 454                                                          | Pojawienie się aktywnego rynku dla danego aktywa wycenianego na poziomie 2. | -                                                            | -                                                                           |
| Dłużne papiery wartościowe                  | 675                                                          | Pojawienie się aktywnego rynku dla danego aktywa wycenianego na poziomie 2. | 972                                                          | Pojawienie się aktywnego rynku dla danego aktywa wycenianego na poziomie 2. | 817                                                          | Pojawienie się aktywnego rynku dla danego aktywa wycenianego na poziomie 2. |
| Prawa do akcji                              | 91                                                           | Pojawienie się aktywnego rynku dla danego aktywa wycenianego na poziomie 2. | -                                                            | -                                                                           | -                                                            | -                                                                           |

Prezentacja wartości transferów pomiędzy poziomami, w tabelach powyżej jest wykazana w wartości godziwej z dnia poprzedzającego transfer.

**3c) Opis techniki (technik) wyceny oraz dane wejściowe wykorzystane w wycenie wartości godziwej, w przypadku regularnych wycen wartości godziwej sklasyfikowanych na poziomie 2 i poziomie 3 hierarchii wartości godziwej.**

| Aktywa i Zobowiązania wyceniane w wartości godziwej – POZIOM 2                                           | Metoda (Technika) wyceny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Obserwowalne dane wejściowe                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Listy zastawne (emitowane przez krajowych emitentów)                                                     | Modele wyceny zbudowane w oparciu o metodę DCF, wykorzystujące krzywe dyskontowe budowane w oparciu o kwotowania stawek rynku pieniężnego i terminowego. Modele wykorzystują ceny instrumentów wycenianych i porównywalnych (obserwowalne na rynkach giełdowych i pozagiełdowych) w celu ustalenia adekwatnego poziomu spreadu wykorzystywanego w wycenie.                                                                                                                                                                                                    | Kwotowania instrumentów rynku pieniężnego i terminowego, obserwowane ceny instrumentów wycenianych i porównywalnych.                                                 |
| Dłużne papiery wartościowe - papiery komercyjne (obligacje emitowane przez emitentów krajowych oraz EBI) | Modele wyceny zbudowane w oparciu o metodę DCF, wykorzystujące krzywe dyskontowe budowane w oparciu o kwotowania stawek rynku pieniężnego i terminowego oraz fixingi kwotowań obligacji skarbowych Treasury BondSpot. Modele wykorzystują ceny instrumentów wycenianych i porównywalnych (obserwowalne na rynkach giełdowych i pozagiełdowych) w celu ustalenia adekwatnego poziomu spreadu wykorzystywanego w wycenie.                                                                                                                                       | Kwotowania instrumentów rynku pieniężnego i terminowego, fixingi obligacji skarbowych Treasury BondSpot, obserwowane ceny instrumentów wycenianych i porównywalnych. |
| Instrumenty pochodne – FX Forward                                                                        | Wycena transakcji wymiany walut dokonywana jest metodą zdyskontowanych przepływów pieniężnych. Otwarte pozycje forward wyceniane są modelem zdyskontowanych przepływów pieniężnych wynikających ze wzajemnych zobowiązań i należności stron, które zawarły transakcję. Wynik wyceny ujmowany jest jako niezrealizowany zysk lub strata z transakcji terminowych forward z wykorzystaniem kursu forwardowego obliczonego na podstawie interpolowanych liniowo punktów swapowych oraz czynnika dyskontowego interpolowanego liniowo na podstawie krzywej WIBOR. | średnie kursy walut NBP, punkty swapowe, rynkowe stopy procentowe (WIBOR)                                                                                            |

**3d) Uzgodnienie bilansu otwarcia i bilansu zamknięcia wartości godziwej aktywów na poziomie 3.**

Nie dotyczy.

**3e) Kwota łącznych zysków i strat aktywów sklasyfikowanych na poziomie 3 wartości godziwej.**

Nie dotyczy.

**3f) Opis procesu wyceny wartości godziwej sklasyfikowanych na poziomie 3 hierarchii wartości godziwej przeprowadzonego przez Subfundusz.**

Nie dotyczy.

**3g) Opisowa prezentacja wrażliwości wyceny wartości godziwej na zmiany nieobserwowalnych danych wejściowych aktywów sklasyfikowanych na poziomie 3 wartości godziwej.**

Nie dotyczy.

**4. Dokonane korekty błędów podstawowych, ich przyczyny, tytuły oraz wpływ wywołanych tym skutków finansowych na sytuację majątkową i finansową, płynność oraz wynik z operacji i rentowność Subfunduszu:****a) Informacja o przypadkach informowania uczestników o korektach wyceny aktywów netto na jednostkę uczestnictwa:**

| Data błędnej wyceny wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa | Wartość błędnie wycenionej jednostki uczestnictwa (w PLN) | Wartość prawidłowo wycenionej jednostki uczestnictwa (w PLN) | Liczba jednostek uczestnictwa zbytych przez Subfundusz w oparciu o błędną wycenę aktywów (w szt.) | Liczba jednostek uczestnictwa odkupionych przez Subfundusz w oparciu o błędną wycenę aktywów (w szt.) | Sposób rozliczenia skutków błędów z uczestnikami Subfunduszu, którym zbyto lub od których odkupiono jednostki uczestnictwa po niewłaściwie wyliczonej cenie |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2025-05-06                                                           | 1 725,23                                                  | 1 725,28                                                     | -                                                                                                 | -                                                                                                     | Nie dotyczy.                                                                                                                                                |

**b) Informacja o przypadkach zawieszenia dokonywania wyceny aktywów netto na jednostkę uczestnictwa:**

Nie wystąpiły przypadki zawieszenia dokonywania wyceny aktywów netto na jednostkę uczestnictwa.

**c) Informacja o przypadkach nierozliczenia się transakcji zawieranych przez Subfundusz:**

Nie wystąpiły przypadki nierozliczenia się transakcji zawieranych przez Subfundusz.

**5. Informacja o kontynuacji działalności przez Subfundusz:**

Półroczne jednostkowe sprawozdanie finansowe zostało sporządzone przy założeniu kontynuowania działalności przez Subfundusz w dającej się przewidzieć przyszłości tj. przez okres 12 miesięcy od daty bilansowej. Nie istnieją okoliczności wskazujące na zagrożenie kontynuowania działalności Subfunduszu.

**5a) Informacje o ustanowionych zastawach rejestrowych.**

Nie wystąpiły.

**5b) Informacje o certyfikatach inwestycyjnych nieopłaconych w całości ceny emisyjnej.**

Nie dotyczy.

**5c) Informacje o dokonanych odpisach aktualizujących wartość aktywów Subfunduszu.**

Nie wystąpiły.

**5d) Informacje o aktywach Subfunduszu, w odniesieniu do których minął termin płatności lub występują opóźnienia w regulowaniu odsetek lub innych zobowiązań umownych.**

Nie wystąpiły.

**5e) Informacje o przestrzeganiu ustawowych ograniczeń inwestycyjnych.**

Towarzystwo posiada procedury, zgodnie z którymi w trybie dziennym, w dniu następnym po dniu przeprowadzenia wyceny, sprawdza zgodność działania z limitami inwestycyjnymi nałożonymi przez Ustawę na Fundusz oraz poszczególne Subfundusze oraz identyfikuje występujące przekroczenia. O występujących naruszeniach są niezwłocznie informowani Zarządzający, Dyrektor Inwestycyjny oraz wskazani Członkowie Zarządu Towarzystwa. Zarządzający jest zobowiązany do niezwłocznego, przy należyтым uwzględnieniu interesu uczestników Funduszu, dostosowania inwestycji do limitów inwestycyjnych. Naruszenia ww. limitów są raportowane do Komisji Nadzoru Finansowego zgodnie z zapisami Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 28 czerwca 2017 r. w sprawie okresowych sprawozdań oraz bieżących informacji dotyczących działalności i sytuacji finansowej towarzystw funduszy inwestycyjnych i funduszy inwestycyjnych dostarczanych przez te podmioty Komisji Nadzoru Finansowego.

W okresie sprawozdawczym nie zostały zidentyfikowane przypadki naruszeń ustawowych ograniczeń inwestycyjnych. Na dzień bilansowy Subfundusz nie naruszył limitów inwestycyjnych określonych w Ustawie o funduszach inwestycyjnych i zarządzaniu alternatywnymi funduszami inwestycyjnymi z dnia 27 maja 2004 r. oraz w Ustawie o pracowniczych planach kapitałowych z dnia 4 października 2018 r.

**6. Inne informacje, niż wskazane w jednostkowym sprawozdaniu finansowym, które mogłyby w istotny sposób wpłynąć na ocenę sytuacji majątkowej, finansowej, wyniku z operacji Subfunduszu i ich zmian:**

Nie dotyczy.