

## ROCZNE SPRAWOZDANIE JEDNOSTKOWE

### Subfunduszu PZU Akcji KRAKOWIAK wydzielonego w ramach PZU Funduszu Inwestycyjnego Otwartego Parasolowego

za okres od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r.

#### Zarząd TFI PZU SA:

|                       |                    |       |
|-----------------------|--------------------|-------|
| <i>Robert Kubin</i>   | Prezes Zarządu     | ..... |
| <i>Cezary Iwański</i> | Wiceprezes Zarządu | ..... |
| <i>Dariusz Lasek</i>  | Wiceprezes Zarządu | ..... |
| <i>Marcin Żółtek</i>  | Wiceprezes Zarządu | ..... |

#### W imieniu podmiotu, któremu powierzono prowadzenie ksiąg rachunkowych:

|                          |                                                                                   |       |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <i>Krzysztof Białous</i> | Prezes Zarządu Spółki<br>PZU Finanse Sp. z o.o.                                   | ..... |
| <i>Łukasz Kobus</i>      | Wiceprezes Zarządu Spółki<br>PZU Finanse Sp. z o.o.                               | ..... |
| <i>Marcin Bielecki</i>   | Dyrektor Obszaru Księgowości<br>Funduszy Inwestycyjnych<br>PZU Finanse Sp. z o.o. | ..... |

Warszawa, 21 marca 2022 r.



Zarząd Towarzystwa Funduszy Inwestycyjnych PZU S.A. zgodnie z Ustawą z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 217 ze zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 24 grudnia 2007 r. w sprawie szczególnych zasad rachunkowości funduszy inwestycyjnych (Dz. U. z 2007 r. nr 249, poz. 1859 ze zm.), przedstawia roczne sprawozdanie jednostkowe Subfunduszu PZU Akcji KRAKOWIAK wydzielonego w ramach PZU Funduszu Inwestycyjnego Otwartego Parasolowego, zwanego dalej „Subfunduszem”, obejmujące:

- I. Zestawienie lokat według stanu na 31 grudnia 2021 r., z tabelami uzupełniającymi oraz dodatkowymi,
- II. Bilans sporządzony na dzień 31 grudnia 2021 r.,
- III. Rachunek wyniku z operacji za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2021 r.,
- IV. Zestawienie zmian w aktywach netto,
- V. Noty objaśniające
- VI. Informację dodatkową

## ZESTAWIENIE LOKAT

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

**Tabela Główna**

| SKŁADNIKI LOKAT                                                                                  | 31.12.2021                            |                                                    |                                     | 31.12.2020                            |                                                    |                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                  | Wartość według ceny nabycia w tys. zł | Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys. zł | Procentowy udział w aktywach ogółem | Wartość według ceny nabycia w tys. zł | Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys. zł | Procentowy udział w aktywach ogółem |
| Akcje                                                                                            | 833 647                               | 1 018 320                                          | 93,89                               | 686 901                               | 796 727                                            | 89,46                               |
| Warranty subskrypcyjne                                                                           | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| Prawa do akcji                                                                                   | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 1 097                                 | 1 548                                              | 0,18                                |
| Prawa poboru                                                                                     | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| Kwity depozytowe                                                                                 | 16 164                                | 17 096                                             | 1,58                                | 33 133                                | 32 978                                             | 3,70                                |
| Listy zastawne                                                                                   | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| Dłużne papiery wartościowe                                                                       | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| Instrumenty pochodne                                                                             | 0                                     | 962                                                | 0,08                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| Jednostki uczestnictwa                                                                           | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| Certyfikaty inwestycyjne                                                                         | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| Tytuły uczestnictwa emitowane przez instytucje wspólnego inwestowania mające siedzibę za granicą | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| Wierzytelności                                                                                   | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| Udzielone pożyczki pieniężne                                                                     | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| Weksle                                                                                           | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| Depozyty                                                                                         | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| Inne                                                                                             | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                | 0                                     | 0                                                  | 0,00                                |
| <b>Razem</b>                                                                                     | <b>849 811</b>                        | <b>1 036 378</b>                                   | <b>95,55</b>                        | <b>721 131</b>                        | <b>831 253</b>                                     | <b>93,34</b>                        |

W tabeli prezentowane są instrumenty pochodne posiadane przez Subfundusz, których wycena na dzień bilansowy jest dodatnia. Kompletna informacja dotycząca instrumentów pochodnych posiadanych przez Subfundusz znajduje się w tabeli uzupełniającej „Instrumenty pochodne” oraz w „Nocie 6 Instrumenty pochodne”, w których zaprezentowano także (o ile takowe występowały) niewystandaryzowane instrumenty pochodne, których wycena na dzień bilansowy była ujemna i która tym samym została odniesiona w zobowiązania Subfunduszu oraz wystandaryzowane instrumenty pochodne, których wartość bilansowa wynosiła zero z uwagi na dzienne rozliczenia między stronami kontraktu.

**TABELE UZUPEŁNIAJĄCE**

Zostały zaprezentowane tylko te tabele, które dotyczą rodzajów lokat posiadanych przez Subfundusz na dzień bilansowy.

| <b>AKCJE</b>                       | <b>Rodzaj rynku</b>              | <b>Nazwa rynku</b>    | <b>Liczba</b> | <b>Kraj siedziby emitenta</b> | <b>Wartość według ceny nabycia w tys. zł</b> | <b>Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys. zł</b> | <b>Procentowy udział w aktywach ogółem</b> |
|------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| ABPL (PLAB00000019)                | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW      | 60 285        | Polska                        | 2 669                                        | 3 255                                                     | 0,30                                       |
| AGORA (PLAGORA00067)               | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW      | 183 374       | Polska                        | 1 974                                        | 1 346                                                     | 0,12                                       |
| ALIOR (PLALIOR00045)               | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW      | 186 277       | Polska                        | 11 456                                       | 10 189                                                    | 0,94                                       |
| Allegro.eu SA (LU2237380790)       | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW      | 650 103       | Polska                        | 32 005                                       | 25 263                                                    | 2,33                                       |
| AMREST (ES0105375002)              | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW      | 18 506        | Hiszpania                     | 508                                          | 513                                                       | 0,05                                       |
| Anglo American PLC (GB00B1XZS820)  | Aktywny rynek - rynek regulowany | London Stock Exchange | 70 000        | Wielka Brytania               | 10 897                                       | 11 579                                                    | 1,07                                       |
| ASML Holding NV (NL0010273215)     | Aktywny rynek - rynek regulowany | Euronext Amsterdam    | 5 900         | Polska                        | 17 910                                       | 19 177                                                    | 1,77                                       |
| ATC CARGO SA (PLATCRG00013)        | Inny aktywny rynek               | NewConnect            | 151 156       | Polska                        | 819                                          | 1 557                                                     | 0,14                                       |
| AUTOPARTN (PLATPRT00018)           | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW      | 1 299 658     | Polska                        | 7 394                                        | 18 455                                                    | 1,70                                       |
| BENEFIT (PLBNFTS00018)             | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW      | 15 807        | Polska                        | 11 429                                       | 10 053                                                    | 0,93                                       |
| BGZBNPP (PLBGZ0000010)             | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW      | 126 500       | Polska                        | 7 977                                        | 11 537                                                    | 1,06                                       |
| BUDIMEX (PLBUDMX00013)             | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW      | 32 256        | Polska                        | 4 929                                        | 7 322                                                     | 0,68                                       |
| Capgemini SE (FR0000125338)        | Aktywny rynek - rynek regulowany | Euronext Paris        | 16 000        | Francja                       | 14 148                                       | 15 859                                                    | 1,46                                       |
| Captor Therapeutics (PLCPTRT00014) | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW      | 14 200        | Polska                        | 2 442                                        | 2 553                                                     | 0,24                                       |
| CDPROJEKT (PLOPTTC00011)           | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW      | 133 532       | Polska                        | 34 521                                       | 25 758                                                    | 2,37                                       |
| Cerence Inc (US1567271093)         | Aktywny rynek - rynek regulowany | NASDAQ Stock Market   | 34 501        | Stany Zjednoczone             | 6 961                                        | 10 735                                                    | 0,99                                       |

|                                  |                                  |                        |           |                   |        |        |      |
|----------------------------------|----------------------------------|------------------------|-----------|-------------------|--------|--------|------|
| COGNOR (PLCNTSL00014)            | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 491 666   | Polska            | 1 783  | 1 893  | 0,17 |
| COMARCH (PLCOMAR00012)           | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 63 363    | Polska            | 10 680 | 11 405 | 1,05 |
| CTP BV (NL00150006R6)            | Aktywny rynek - rynek regulowany | Euronext Amsterdam     | 80 168    | Holandia          | 5 145  | 6 895  | 0,64 |
| DINOPL (PLDINPL00011)            | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 150 873   | Polska            | 34 857 | 55 416 | 5,11 |
| DOMDEV (PLDMDVL00012)            | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 88 515    | Polska            | 7 441  | 10 622 | 0,98 |
| ERSTE GROUP BANK (AT0000652011)  | Aktywny rynek - rynek regulowany | Vienna Stock Exchange  | 21 412    | Austria           | 3 755  | 4 072  | 0,38 |
| FAMUR (PLFAMUR00012)             | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 3 425 755 | Polska            | 12 070 | 11 476 | 1,06 |
| FERRO (PLFERRO00016)             | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 46 305    | Polska            | 1 229  | 1 542  | 0,14 |
| Grupa Pracuj SA (PLGRPRC00015)   | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 128 280   | Polska            | 9 493  | 9 300  | 0,86 |
| HelloFresh SE (DE000A161408)     | Aktywny rynek - rynek regulowany | Xetra                  | 31 000    | Niemcy            | 11 071 | 9 630  | 0,89 |
| HUUUGE Inc (US44853H1086)        | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 98 655    | Stany Zjednoczone | 4 912  | 2 476  | 0,23 |
| InPost SA (LU2290522684)         | Aktywny rynek - rynek regulowany | Euronext Amsterdam     | 197 744   | Luksemburg        | 13 968 | 9 639  | 0,89 |
| INTERCARS (PLINTCS00010)         | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 34 563    | Polska            | 13 657 | 16 348 | 1,51 |
| JSW (PLJSW0000015)               | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 113 141   | Polska            | 5 947  | 3 945  | 0,36 |
| Kering SA (FR0000121485)         | Aktywny rynek - rynek regulowany | Euronext Paris         | 2 050     | Francja           | 6 537  | 6 665  | 0,61 |
| KETY (PLKETY000011)              | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 41 484    | Polska            | 15 226 | 25 305 | 2,33 |
| KGHM (PLKGHM000017)              | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 359 458   | Polska            | 38 712 | 50 109 | 4,62 |
| Kinross Gold Corp (CA4969024047) | Aktywny rynek - rynek regulowany | Toronto Stock Exchange | 581 658   | Kanada            | 13 775 | 13 628 | 1,26 |
| KRUK (PLKRK0000010)              | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW       | 24 238    | Polska            | 8 578  | 7 926  | 0,73 |

|                                    |                                  |                     |           |                   |        |        |      |
|------------------------------------|----------------------------------|---------------------|-----------|-------------------|--------|--------|------|
| LOTOS (PLLOTOS00025)               | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 337 377   | Polska            | 18 709 | 20 580 | 1,90 |
| LPP (PLLPP0000011)                 | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 1 726     | Polska            | 14 997 | 29 687 | 2,74 |
| LSI Software SA (PLSSFT00016)      | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 50 954    | Polska            | 982    | 660    | 0,06 |
| MABION (PLMBION00016)              | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 30 000    | Polska            | 2 804  | 1 833  | 0,17 |
| MBANK (PLBRE0000012)               | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 24 279    | Polska            | 6 501  | 10 518 | 0,97 |
| Mercator Medical SA (PLMRCTR00015) | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 22 800    | Polska            | 3 006  | 2 212  | 0,20 |
| MILLENNIUM (PLBIG0000016)          | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 62 763    | Polska            | 267    | 514    | 0,05 |
| MLPGROUP (PLMLPGR00017)            | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 21 200    | Polska            | 1 106  | 1 671  | 0,15 |
| Mo-BRUK SA (PLMOBRK00013)          | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 18 086    | Polska            | 5 653  | 6 963  | 0,64 |
| MODERN COMMERCE (PLAIRMK00033)     | Nienotowane na rynku aktywnym    | Nie dotyczy         | 96 000    | Polska            | 19     | 0      | 0,00 |
| NEUCA (PLTRFRM00018)               | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 40 826    | Polska            | 17 071 | 34 294 | 3,16 |
| NVIDIA Corp (US67066G1040)         | Aktywny rynek - rynek regulowany | NASDAQ Stock Market | 9 500     | Stany Zjednoczone | 11 238 | 11 344 | 1,05 |
| ONDE S.A. (PLONDE000018)           | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 238 700   | Polska            | 6 206  | 3 915  | 0,36 |
| ORANGEPL (PLTLKPL00017)            | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 4 004 890 | Polska            | 22 137 | 33 841 | 3,12 |
| PCF Group SA (PLPCFGR00010)        | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 52 237    | Polska            | 2 612  | 2 555  | 0,24 |
| PEKAO (PLPEKAO00016)               | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 417 407   | Polska            | 35 303 | 50 924 | 4,70 |
| Pepco Group Ltd (NL0015000AU7)     | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 318 489   | Wielka Brytania   | 13 438 | 14 815 | 1,37 |
| PGE (PLPGER000010)                 | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 1 710 670 | Polska            | 11 184 | 13 791 | 1,27 |
| PGNIG (PLPGNIG00014)               | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW    | 352 734   | Polska            | 1 098  | 2 222  | 0,20 |

|                                                |                                  |                      |            |            |        |        |      |
|------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|------------|------------|--------|--------|------|
| PKNORLEN (PLPKN0000018)                        | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 575 225    | Polska     | 33 162 | 42 762 | 3,94 |
| PKOBP (PLPKO0000016)                           | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 2 136 213  | Polska     | 54 838 | 95 980 | 8,85 |
| PlayWay SA (PLPLAYW00015)                      | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 7 152      | Polska     | 3 659  | 2 990  | 0,28 |
| PZU (PLPZU0000011)                             | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 1 509 512  | Polska     | 60 667 | 53 361 | 4,92 |
| Ryvu Therapeutics SA (PLSELV00013)             | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 16 520     | Polska     | 991    | 1 008  | 0,09 |
| SANPL2 (PLBZ00000044)                          | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 57 101     | Polska     | 12 133 | 19 900 | 1,83 |
| Shoper S.A. (PLSHPR000021)                     | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 172 692    | Polska     | 8 117  | 11 916 | 1,10 |
| STALEXP (PLSTLEX00019)                         | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 2 935 278  | Polska     | 8 756  | 10 244 | 0,94 |
| STALPROD (PLSTLPD00017)                        | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 38 546     | Polska     | 5 334  | 10 157 | 0,94 |
| STMicroelectronics NV (NL0000226223)           | Aktywny rynek - rynek regulowany | Borsa Italiana       | 70 000     | Szwajcaria | 11 391 | 14 089 | 1,30 |
| STS Holding SA (PLSTSHL00012)                  | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 386 800    | Polska     | 8 896  | 9 092  | 0,84 |
| TAURONPE (PLTAURN00011)                        | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 10 012 546 | Polska     | 25 264 | 26 573 | 2,45 |
| Telefonaktiebolaget LM Ericsson (SE0000108656) | Aktywny rynek - rynek regulowany | NASDAQ OMX Stockholm | 170 741    | Szwecja    | 7 874  | 7 643  | 0,70 |
| TSGAMES (PLTSQGM00016)                         | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 38 155     | Polska     | 13 930 | 13 316 | 1,23 |
| Vercom SA (PLVRCM000016)                       | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 78 400     | Polska     | 3 528  | 3 841  | 0,35 |
| VIGOSYS (PLVIGOS00015)                         | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 7 605      | Polska     | 2 880  | 5 095  | 0,47 |
| VOXEL (PLVOXEL00014)                           | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 112 856    | Polska     | 3 452  | 5 135  | 0,47 |
| VRG (PLVSTLA00011)                             | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 2 409 070  | Polska     | 7 228  | 9 082  | 0,84 |
| WIRTUALNA (PLWRTPL00027)                       | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW     | 2 500      | Polska     | 341    | 354    | 0,03 |

|                                            |                   |  |                |                  |              |
|--------------------------------------------|-------------------|--|----------------|------------------|--------------|
| <b>Razem aktywny rynek regulowany</b>      | <b>37 278 777</b> |  | <b>832 809</b> | <b>1 016 763</b> | <b>93,75</b> |
| <b>Razem aktywny rynek nieregulowany</b>   | <b>151 156</b>    |  | <b>819</b>     | <b>1 557</b>     | <b>0,14</b>  |
| <b>Razem nienotowane na rynku aktywnym</b> | <b>96 000</b>     |  | <b>19</b>      | <b>0</b>         | <b>0,00</b>  |
| <b>Razem</b>                               | <b>37 525 933</b> |  | <b>833 647</b> | <b>1 018 320</b> | <b>93,89</b> |

| <b>KWITY DEPOZYTOWE</b>                       | <b>Rodzaj rynku</b>              | <b>Nazwa rynku</b>      | <b>Liczba</b> | <b>Kraj siedziby emitenta</b> | <b>Wartość według ceny nabycia w tys. zł</b> | <b>Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys. zł</b> | <b>Procentowy udział w aktywach ogółem</b> |
|-----------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Taiwan Semiconductor Manufactu (US8740391003) | Aktywny rynek - rynek regulowany | New York Stock Exchange | 35 000        | Tajwan                        | 16 164                                       | 17 096                                                    | 1,58                                       |
| <b>Razem aktywny rynek regulowany</b>         |                                  |                         | <b>35 000</b> |                               | <b>16 164</b>                                | <b>17 096</b>                                             | <b>1,58</b>                                |
| <b>Razem aktywny rynek nieregulowany</b>      |                                  |                         | <b>0</b>      |                               | <b>0</b>                                     | <b>0</b>                                                  | <b>0,00</b>                                |
| <b>Razem nienotowane na rynku aktywnym</b>    |                                  |                         | <b>0</b>      |                               | <b>0</b>                                     | <b>0</b>                                                  | <b>0,00</b>                                |
| <b>Razem</b>                                  |                                  |                         | <b>35 000</b> |                               | <b>16 164</b>                                | <b>17 096</b>                                             | <b>1,58</b>                                |

| <b>INSTRUMENTY POCHODNE</b>                         | <b>Rodzaj rynku</b>              | <b>Nazwa rynku</b> | <b>Emitent (wystawca)</b>                      | <b>Kraj siedziby emitenta (wystawcy)</b> | <b>Instrument bazowy</b> | <b>Liczba</b>    | <b>Wartość według ceny nabycia w tys. zł</b> | <b>Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys. zł</b> | <b>Procentowy udział w aktywach ogółem</b> |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------|------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>I. Wystandaryzowane instrumenty pochodne</b>     |                                  |                    |                                                |                                          |                          | <b>1 232 236</b> | <b>0</b>                                     | <b>0</b>                                                  | <b>0,00</b>                                |
| MODERN COMMERCE (PLAIRMKT00PP)                      | Nienotowane na rynku aktywnym    | Nie dotyczy        | Akcjonariusz Modern Commerce SA                | Polska                                   | MODERN COMMERCE (1,00)   | 1 231 836        | 0                                            | 0                                                         | 0,00                                       |
| WIG20 INDEX FUT Mar22 (PLOGF0022889)_POZYCJA DŁUGA  | Aktywny rynek - rynek regulowany | Główny Rynek GPW   | Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. | Polska                                   | WIG20 Index              | 400              | 0                                            | 0                                                         | 0,00                                       |
| <b>II. Niewystandaryzowane instrumenty pochodne</b> |                                  |                    |                                                |                                          |                          | <b>10</b>        | <b>0</b>                                     | <b>817</b>                                                | <b>0,07</b>                                |
| FX Swap EUR PLN 14.12.2021 14.01.2022               | Nienotowane na rynku aktywnym    | Nie dotyczy        | Societe Generale S.A.                          | Francja                                  | EUR (17 700 000,00)      | 1                | 0                                            | 427                                                       | 0,04                                       |
| FX Swap EUR PLN 21.12.2021 14.01.2022               | Nienotowane na rynku aktywnym    | Nie dotyczy        | BNP PARIBAS                                    | Francja                                  | EUR (525 000,00)         | 1                | 0                                            | 25                                                        | 0,00                                       |



|                                            |                                  |             |                                 |         |                     |                  |          |            |             |
|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------------------------|---------|---------------------|------------------|----------|------------|-------------|
| FX Swap EUR PLN 21.12.2021<br>14.01.2022   | Nienotowane na<br>rynku aktywnym | Nie dotyczy | BNP PARIBAS                     | Francja | EUR (10 000,00)     | 1                | 0        | 0          | 0,00        |
| FX Swap GBP PLN 07.12.2021<br>14.01.2022   | Nienotowane na<br>rynku aktywnym | Nie dotyczy | Bank Polska Kasa<br>Opieki S.A. | Polska  | GBP (1 920 000,00)  | 1                | 0        | -130       | -0,01       |
| FX Swap SEK PLN 07.12.2021<br>14.01.2022   | Nienotowane na<br>rynku aktywnym | Nie dotyczy | Societe Generale S.A.           | Francja | SEK (17 600 000,00) | 1                | 0        | -15        | 0,00        |
| FX Swap USD PLN 13.12.2021<br>13.01.2022   | Nienotowane na<br>rynku aktywnym | Nie dotyczy | Santander Bank<br>Polska S.A.   | Polska  | USD (8 750 000,00)  | 1                | 0        | 86         | 0,01        |
| FX Swap USD PLN 16.12.2021<br>14.01.2022   | Nienotowane na<br>rynku aktywnym | Nie dotyczy | Societe Generale S.A.           | Francja | USD (5 000 000,00)  | 1                | 0        | 285        | 0,02        |
| FX Swap USD PLN 17.12.2021<br>14.01.2022   | Nienotowane na<br>rynku aktywnym | Nie dotyczy | Societe Generale S.A.           | Francja | USD (965 000,00)    | 1                | 0        | 41         | 0,00        |
| FX Swap USD PLN 20.12.2021<br>13.01.2022   | Nienotowane na<br>rynku aktywnym | Nie dotyczy | BNP PARIBAS                     | Francja | USD (2 300 000,00)  | 1                | 0        | 81         | 0,01        |
| FX Swap USD PLN 23.12.2021<br>16.03.2022   | Nienotowane na<br>rynku aktywnym | Nie dotyczy | J.P. Morgan AG                  | Niemcy  | USD (425 000,00)    | 1                | 0        | 17         | 0,00        |
| <b>Razem aktywny rynek regulowany</b>      |                                  |             |                                 |         |                     | <b>400</b>       | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0,00</b> |
| <b>Razem nienotowane na rynku aktywnym</b> |                                  |             |                                 |         |                     | <b>1 231 846</b> | <b>0</b> | <b>817</b> | <b>0,07</b> |
| <b>Razem</b>                               |                                  |             |                                 |         |                     | <b>1 232 246</b> | <b>0</b> | <b>817</b> | <b>0,07</b> |

## Tabele Dodatkowe

Zostały zaprezentowane tylko te tabele, które dotyczą rodzajów lokat posiadanych przez Subfundusz na dzie bilansowy.

| GRUPY KAPITAŁOWE, O KTÓRYCH MOWA W ART. 98 USTAWY | Wartość według wyceny na dzie bilansowy w tys. zł | Procentowy udział w aktywach ogółem |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Powszechny Zakład Ubezpieczeń Spółka Akcyjna      | 114 474                                           | 10,55                               |

## BILANS SUBFUNDUSZU

|                                                                               | 31.12.2021       | 31.12.2020      |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|
| <b>I. Aktywa</b>                                                              | <b>1 084 589</b> | <b>890 582</b>  |
| 1. Środki pieniężne i ich ekwiwalenty                                         | 8 163            | 2 969           |
| 2. Należności                                                                 | 15 094           | 13 733          |
| 3. Transakcje reverse repo / buy-sell back                                    | 24 954           | 42 627          |
| 4. Składniki lokat notowane na aktywnym rynku                                 | 1 035 416        | 831 253         |
| 5. Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku                              | 962              | 0               |
| 6. Pozostałe aktywa                                                           | 0                | 0               |
| <b>II. Zobowiązania</b>                                                       | <b>1 285</b>     | <b>4 682</b>    |
| <b>III. Aktywa netto (I-II)</b>                                               | <b>1 083 304</b> | <b>885 900</b>  |
| <b>IV. Kapitał subfunduszu</b>                                                | <b>1 020 928</b> | <b>913 696</b>  |
| 1. Kapitał wpłacony                                                           | 6 148 841        | 5 655 403       |
| 2. Kapitał wypłacony (wielkość ujemna)                                        | -5 127 913       | -4 741 707      |
| <b>V. Dochody zatrzymane</b>                                                  | <b>-124 046</b>  | <b>-134 114</b> |
| 1. Zakumulowane, nierozdysponowane przychody z lokat netto                    | 61 803           | 44 690          |
| 2. Zakumulowany, nierozdysponowany zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat | -185 849         | -178 804        |
| <b>VI. Wzrost (spadek) wartości lokat w odniesieniu do ceny nabycia</b>       | <b>186 422</b>   | <b>106 318</b>  |
| <b>VII. Kapitał subfunduszu i zakumulowany wynik z operacji (IV+V+/-VI)</b>   | <b>1 083 304</b> | <b>885 900</b>  |

|                                                        |                        |                       |
|--------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|
| <b>Liczba jednostek uczestnictwa</b>                   | <b>10 876 524,3697</b> | <b>9 070 139,7486</b> |
| A                                                      | 693 750,0905           | 676 338,3742          |
| B                                                      | 0,0000                 | 34 952,2240           |
| C                                                      | 942 640,8813           | 1 133 808,9601        |
| D                                                      | 309 412,9549           | 1 461 339,1545        |
| E                                                      | 2 222 163,2740         | 2 088 906,1134        |
| F                                                      | 245 609,1513           | 264 843,5812          |
| G                                                      | 563 189,8281           | 435 795,4238          |
| I                                                      | 6 617,2578             | 0,0000                |
| IKE                                                    | 87 910,2796            | 93 540,4444           |
| J                                                      | 6 898,4072             | 20 397,7852           |
| P                                                      | 720 437,9146           | 757 942,7737          |
| S                                                      | 1 444 639,6839         | 497 576,0012          |
| T                                                      | 75 876,9973            | 110 473,5304          |
| U                                                      | 1 473 776,8976         | 1 326 367,4505        |
| W                                                      | 2 083 600,7516         | 167 857,9320          |
| <b>Wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa</b> |                        |                       |
| A                                                      | 80,20                  | 74,20                 |
| B                                                      | -                      | 74,42                 |

|     |        |        |
|-----|--------|--------|
| C   | 121,41 | 110,50 |
| D   | 121,22 | 110,72 |
| E   | 127,18 | 115,35 |
| F   | 100,37 | 91,16  |
| G   | 86,24  | 78,09  |
| I   | 80,59  | -      |
| IKE | 80,47  | 74,46  |
| J   | 85,68  | 79,21  |
| P   | 102,23 | 92,51  |
| S   | 84,86  | 77,06  |
| T   | 92,04  | 83,60  |
| U   | 89,56  | 81,23  |
| W   | 84,69  | 76,80  |

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

*Dane zostały zaprezentowane w tys. zł z wyjątkiem liczby jednostek uczestnictwa oraz wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa, wyrażonej w walucie, w której są zbywane.*

**RACHUNEK WYNIKU Z OPERACJI SUBFUNDUSZU**

|                                                                            | <b>01.01.2021 -<br/>31.12.2021</b> | <b>01.01.2020 -<br/>31.12.2020</b> |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| <b>I. Przychody z lokat</b>                                                | <b>26 560</b>                      | <b>14 596</b>                      |
| 1. Dywidendy i inne udziały w zyskach                                      | 26 477                             | 9 669                              |
| 2. Przychody odsetkowe                                                     | 81                                 | 276                                |
| 3. Dodatnie saldo różnic kursowych                                         | 0                                  | 4 636                              |
| 4. Pozostałe                                                               | 2                                  | 15                                 |
| <b>II. Koszty subfunduszu</b>                                              | <b>9 447</b>                       | <b>7 575</b>                       |
| 1. Wynagrodzenie dla towarzystwa, w tym:                                   | 8 516                              | 7 023                              |
| - stała część wynagrodzenia                                                | 8 516                              | 7 023                              |
| - zmienna część wynagrodzenia                                              | 0                                  | 0                                  |
| 2. Wynagrodzenia dla podmiotów prowadzących dystrybucję                    | 0                                  | 0                                  |
| 3. Opłaty dla depozytariusza                                               | 59                                 | 35                                 |
| 4. Opłaty związane z prowadzeniem rejestru aktywów subfunduszu             | 0                                  | 0                                  |
| 5. Opłaty za zezwolenia oraz rejestracyjne                                 | 0                                  | 0                                  |
| 6. Usługi w zakresie rachunkowości                                         | 1                                  | 0                                  |
| 7. Usługi w zakresie zarządzania aktywami subfunduszu                      | 0                                  | 0                                  |
| 8. Usługi prawne                                                           | 0                                  | 0                                  |
| 9. Usługi wydawnicze, w tym poligraficzne                                  | 0                                  | 0                                  |
| 10. Koszty odsetkowe                                                       | 3                                  | 1                                  |
| 11. Ujemne saldo różnic kursowych                                          | 259                                | 0                                  |
| 12. Pozostałe                                                              | 609                                | 516                                |
| <b>III. Koszty pokrywane przez towarzystwo</b>                             | <b>0</b>                           | <b>0</b>                           |
| <b>IV. Koszty subfunduszu netto (II-III)</b>                               | <b>9 447</b>                       | <b>7 575</b>                       |
| <b>V. Przychody z lokat netto (I-IV)</b>                                   | <b>17 113</b>                      | <b>7 021</b>                       |
| <b>VI. Zrealizowany i niezrealizowany zysk (strata)</b>                    | <b>73 059</b>                      | <b>-9 827</b>                      |
| 1. Zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat                              | -7 045                             | -133 218                           |
| 2. Wzrost (spadek) niezrealizowanego zysku (straty) z wyceny lokat, w tym: | 80 104                             | 123 391                            |
| - z tytułu różnic kursowych                                                | 2 949                              | -347                               |
| <b>VII. Wynik z operacji</b>                                               | <b>90 172</b>                      | <b>-2 806</b>                      |
| <b>VIII. Podatek dochodowy</b>                                             | <b>0</b>                           | <b>0</b>                           |

| <b>Wynik z operacji przypadający na jednostkę uczestnictwa</b> |       |       |
|----------------------------------------------------------------|-------|-------|
| A                                                              | 6,00  | -3,83 |
| B                                                              | 3,30  | -3,86 |
| C                                                              | 10,91 | -3,37 |
| D                                                              | 10,51 | -3,77 |
| E                                                              | 11,83 | -3,13 |
| F                                                              | 9,21  | -2,59 |
| G                                                              | 8,15  | -1,98 |
| I                                                              | 5,04  | -     |
| IKE                                                            | 6,01  | -3,86 |
| J                                                              | 6,48  | -3,69 |
| P                                                              | 9,71  | -2,28 |
| S                                                              | 7,80  | -2,31 |
| T                                                              | 8,44  | -2,37 |
| U                                                              | 8,33  | -2,18 |

|   |      |       |
|---|------|-------|
| W | 7,89 | -2,17 |
|---|------|-------|

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

*Dane zostały wyrażone w tys. zł z wyjątkiem wyniku z operacji przypadającego na jednostkę uczestnictwa, wyrażonego w zł.*

*Wynik z operacji przypadający na jednostkę uczestnictwa zaprezentowany został jako iloraz wyniku z operacji przypadającego na daną kategorię jednostek uczestnictwa i liczby jednostek uczestnictwa tej kategorii na dzień bilansowy.*

**ZESTAWIENIE ZMIAN W AKTYWACH NETTO SUBFUNDUSZU**

|                                                                                                    | 01.01.2021 - 31.12.2021 | 01.01.2020 - 31.12.2020 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>I. Zmiana wartosci aktywów netto</b>                                                            |                         |                         |
| 1. Wartość aktywów netto na koniec poprzedniego okresu sprawozdawczego                             | 885 900                 | 747 891                 |
| 2. Wynik z operacji za okres sprawozdawczy (razem), w tym:                                         | 90 172                  | -2 806                  |
| a) przychody z lokat netto                                                                         | 17 113                  | 7 021                   |
| b) zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat                                                      | -7 045                  | -133 218                |
| c) wzrost (spadek) niezrealizowanego zysku (straty) z wyceny lokat                                 | 80 104                  | 123 391                 |
| 3. Zmiana w aktywach netto z tytułu wyniku z operacji                                              | 90 172                  | -2 806                  |
| 4. Dystrybucja dochodów (przychodów) subfunduszu (razem)                                           | 0                       | 0                       |
| a) z przychodów z lokat netto                                                                      | 0                       | 0                       |
| b) ze zrealizowanego zysku ze zbycia lokat                                                         | 0                       | 0                       |
| c) z przychodów ze zbycia lokat                                                                    | 0                       | 0                       |
| 5. Zmiany w kapitale w okresie sprawozdawczym (razem), w tym:                                      | 107 232                 | 140 815                 |
| a) zmiana kapitału wpłaconego (powiększenie kapitału z tytułu zbytych jednostek uczestnictwa)      | 493 438                 | 326 557                 |
| b) zmiana kapitału wypłaconego (zmniejszenie kapitału z tytułu odkupionych jednostek uczestnictwa) | -386 206                | -185 742                |
| 6. Łączna zmiana aktywów netto w okresie sprawozdawczym                                            | 197 404                 | 138 009                 |
| 7. Wartość aktywów netto na koniec okresu sprawozdawczego                                          | 1 083 304               | 885 900                 |
| 8. Średnia wartość aktywów netto w okresie sprawozdawczym                                          | 1 019 868               | 721 291                 |
| <b>II. Zmiana liczby jednostek uczestnictwa</b>                                                    |                         |                         |
| 1. Zmiana liczby jednostek uczestnictwa w okresie sprawozdawczym                                   |                         |                         |
| a) liczba zbytych jednostek uczestnictwa                                                           | 5 378 811,2085          | 4 058 464,0432          |
| A                                                                                                  | 552 961,8244            | 812 619,2202            |
| B                                                                                                  | 1 058,3915              | 2 206,4129              |
| C                                                                                                  | 202 457,5081            | 542 344,4911            |
| D                                                                                                  | 203 054,8055            | 328 811,8405            |
| E                                                                                                  | 434 446,2043            | 489 368,9757            |
| F                                                                                                  | 101 200,9971            | 122 671,1359            |
| G                                                                                                  | 179 394,0169            | 76 635,1636             |
| I                                                                                                  | 32 819,0729             | 0,0000                  |
| IKE                                                                                                | 15 379,1504             | 12 492,1105             |
| J                                                                                                  | 3 181,0477              | 6 776,5591              |
| P                                                                                                  | 113 565,8039            | 176 022,3085            |
| S                                                                                                  | 1 064 851,7212          | 375 259,2879            |
| T                                                                                                  | 17 901,8800             | 28 579,7704             |
| U                                                                                                  | 408 393,2792            | 1 000 300,8329          |
| W                                                                                                  | 2 048 145,5054          | 84 375,9340             |
| b) liczba odkupionych jednostek uczestnictwa                                                       | 3 572 426,5874          | 2 233 391,5848          |
| A                                                                                                  | 535 550,1081            | 868 414,4137            |
| B                                                                                                  | 36 010,6155             | 4 926,9326              |
| C                                                                                                  | 393 625,5869            | 529 839,7401            |
| D                                                                                                  | 1 354 981,0051          | 161 381,6643            |
| E                                                                                                  | 301 189,0437            | 229 341,0970            |
| F                                                                                                  | 120 435,4270            | 161 341,9588            |
| G                                                                                                  | 51 999,6126             | 49 121,5055             |
| I                                                                                                  | 26 201,8151             | -                       |

|                                                                                           |                 |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| IKE                                                                                       | 21 009,3152     | 13 173,0841     |
| J                                                                                         | 16 680,4257     | 7 021,2748      |
| P                                                                                         | 151 070,6630    | 106 556,0361    |
| S                                                                                         | 117 788,0385    | 18 751,6767     |
| T                                                                                         | 52 498,4131     | 11 506,5419     |
| U                                                                                         | 260 983,8321    | 58 676,1236     |
| W                                                                                         | 132 402,6858    | 13 339,5356     |
| c) saldo zmian                                                                            | 1 806 384,6211  | 1 825 072,4584  |
| A                                                                                         | 17 411,7163     | -55 795,1935    |
| B                                                                                         | -34 952,2240    | -2 720,5197     |
| C                                                                                         | -191 168,0788   | 12 504,7510     |
| D                                                                                         | -1 151 926,1996 | 167 430,1762    |
| E                                                                                         | 133 257,1606    | 260 027,8787    |
| F                                                                                         | -19 234,4299    | -38 670,8229    |
| G                                                                                         | 127 394,4043    | 27 513,6581     |
| I                                                                                         | 6 617,2578      | -               |
| IKE                                                                                       | -5 630,1648     | -680,9736       |
| J                                                                                         | -13 499,3780    | -244,7157       |
| P                                                                                         | -37 504,8591    | 69 466,2724     |
| S                                                                                         | 947 063,6827    | 356 507,6112    |
| T                                                                                         | -34 596,5331    | 17 073,2285     |
| U                                                                                         | 147 409,4471    | 941 624,7093    |
| W                                                                                         | 1 915 742,8196  | 71 036,3984     |
| 2. Liczba jednostek uczestnictwa narastająco od początku działalności subfunduszu, w tym: |                 |                 |
| a) liczba zbytych jednostek uczestnictwa                                                  | 60 125 093,4319 | 54 746 282,2234 |
| A                                                                                         | 35 317 001,3890 | 34 764 039,5646 |
| B                                                                                         | 273 124,1709    | 272 065,7794    |
| C                                                                                         | 2 582 988,1522  | 2 380 530,6441  |
| D                                                                                         | 5 082 486,1148  | 4 879 431,3093  |
| E                                                                                         | 4 888 910,1732  | 4 454 463,9689  |
| F                                                                                         | 1 104 192,8062  | 1 002 991,8091  |
| G                                                                                         | 681 728,5136    | 502 334,4967    |
| I                                                                                         | 2 360 773,8259  | 2 327 954,7530  |
| IKE                                                                                       | 412 657,2140    | 397 278,0636    |
| J                                                                                         | 35 683,5236     | 32 502,4759     |
| P                                                                                         | 1 497 036,0522  | 1 383 470,2483  |
| S                                                                                         | 1 657 883,3169  | 593 031,5957    |
| T                                                                                         | 160 597,0757    | 142 695,1957    |
| U                                                                                         | 1 836 774,8057  | 1 428 381,5265  |
| W                                                                                         | 2 233 256,2980  | 185 110,7926    |
| b) liczba odkupionych jednostek uczestnictwa                                              | 49 248 569,0622 | 45 676 142,4748 |
| A                                                                                         | 34 623 251,2985 | 34 087 701,1904 |
| B                                                                                         | 273 124,1709    | 237 113,5554    |
| C                                                                                         | 1 640 347,2709  | 1 246 721,6840  |
| D                                                                                         | 4 773 073,1599  | 3 418 092,1548  |
| E                                                                                         | 2 666 746,8992  | 2 365 557,8555  |
| F                                                                                         | 858 583,6549    | 738 148,2279    |
| G                                                                                         | 118 538,6855    | 66 539,0729     |

|                                                                                                  |                 |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|
| I                                                                                                | 2 354 156,5681  | 2 327 954,7530 |
| IKE                                                                                              | 324 746,9344    | 303 737,6192   |
| J                                                                                                | 28 785,1164     | 12 104,6907    |
| P                                                                                                | 776 598,1376    | 625 527,4746   |
| S                                                                                                | 213 243,6330    | 95 455,5945    |
| T                                                                                                | 84 720,0784     | 32 221,6653    |
| U                                                                                                | 362 997,9081    | 102 014,0760   |
| W                                                                                                | 149 655,5464    | 17 252,8606    |
| c) saldo zmian                                                                                   | 10 876 524,3697 | 9 070 139,7486 |
| A                                                                                                | 693 750,0905    | 676 338,3742   |
| B                                                                                                | 0,0000          | 34 952,2240    |
| C                                                                                                | 942 640,8813    | 1 133 808,9601 |
| D                                                                                                | 309 412,9549    | 1 461 339,1545 |
| E                                                                                                | 2 222 163,2740  | 2 088 906,1134 |
| F                                                                                                | 245 609,1513    | 264 843,5812   |
| G                                                                                                | 563 189,8281    | 435 795,4238   |
| I                                                                                                | 6 617,2578      | 0,0000         |
| IKE                                                                                              | 87 910,2796     | 93 540,4444    |
| J                                                                                                | 6 898,4072      | 20 397,7852    |
| P                                                                                                | 720 437,9146    | 757 942,7737   |
| S                                                                                                | 1 444 639,6839  | 497 576,0012   |
| T                                                                                                | 75 876,9973     | 110 473,5304   |
| U                                                                                                | 1 473 776,8976  | 1 326 367,4505 |
| W                                                                                                | 2 083 600,7516  | 167 857,9320   |
| 3. Przewidywana liczba jednostek uczestnictwa                                                    | 10 876 524,3697 | 9 070 139,7486 |
| <b>III. Zmiana wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa</b>                              |                 |                |
| 1. Wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa na koniec poprzedniego okresu sprawozdawczego |                 |                |
| A                                                                                                | 74,20           | 78,11          |
| B                                                                                                | 74,42           | 78,37          |
| C                                                                                                | 110,50          | 114,00         |
| D                                                                                                | 110,72          | 114,63         |
| E                                                                                                | 115,35          | 118,61         |
| F                                                                                                | 91,16           | 93,86          |
| G                                                                                                | 78,09           | 80,16          |
| I                                                                                                | -               | -              |
| IKE                                                                                              | 74,46           | 78,41          |
| J                                                                                                | 79,21           | 82,99          |
| P                                                                                                | 92,51           | 94,89          |
| S                                                                                                | 77,06           | 79,46          |
| T                                                                                                | 83,60           | 86,08          |
| U                                                                                                | 81,23           | 83,50          |
| W                                                                                                | 76,80           | 79,05          |
| 2. Wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa na koniec bieżącego okresu sprawozdawczego    |                 |                |
| A                                                                                                | 80,20           | 74,20          |
| B                                                                                                | -               | 74,42          |
| C                                                                                                | 121,41          | 110,50         |
| D                                                                                                | 121,22          | 110,72         |



|                                                                                                |            |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| E                                                                                              | 127,18     | 115,35     |
| F                                                                                              | 100,37     | 91,16      |
| G                                                                                              | 86,24      | 78,09      |
| I                                                                                              | 80,59      | -          |
| IKE                                                                                            | 80,47      | 74,46      |
| J                                                                                              | 85,68      | 79,21      |
| P                                                                                              | 102,23     | 92,51      |
| S                                                                                              | 84,86      | 77,06      |
| T                                                                                              | 92,04      | 83,60      |
| U                                                                                              | 89,56      | 81,23      |
| W                                                                                              | 84,69      | 76,80      |
| 3. Procentowa zmiana wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa w okresie sprawozdawczym |            |            |
| A                                                                                              | 8,09       | -5,01      |
| B                                                                                              | -          | -5,04      |
| C                                                                                              | 9,87       | -3,07      |
| D                                                                                              | 9,48       | -3,41      |
| E                                                                                              | 10,26      | -2,75      |
| F                                                                                              | 10,10      | -2,88      |
| G                                                                                              | 10,44      | -2,58      |
| I                                                                                              | 6,66       | -          |
| IKE                                                                                            | 8,07       | -5,04      |
| J                                                                                              | 8,17       | -4,55      |
| P                                                                                              | 10,51      | -2,51      |
| S                                                                                              | 10,12      | -3,02      |
| T                                                                                              | 10,10      | -2,88      |
| U                                                                                              | 10,25      | -2,72      |
| W                                                                                              | 10,27      | -2,85      |
| 4. Minimalna wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa w okresie sprawozdawczym          |            |            |
| A                                                                                              | 71,98      | 52,88      |
| B                                                                                              | -          | 53,05      |
| C                                                                                              | 107,59     | 77,50      |
| D                                                                                              | 107,73     | 77,87      |
| E                                                                                              | 112,40     | 80,69      |
| F                                                                                              | 88,81      | 63,84      |
| G                                                                                              | 76,13      | 54,55      |
| I                                                                                              | -          | -          |
| IKE                                                                                            | 72,21      | 53,08      |
| J                                                                                              | 76,85      | 56,24      |
| P                                                                                              | 90,19      | 64,59      |
| S                                                                                              | 75,06      | 54,00      |
| T                                                                                              | 81,44      | 58,54      |
| U                                                                                              | 79,16      | 56,81      |
| W                                                                                              | 74,83      | 53,76      |
| - data wyceny                                                                                  |            |            |
| A                                                                                              | 2021-03-25 | 2020-03-16 |
| B                                                                                              | 2021-12-20 | 2020-03-16 |
| C                                                                                              | 2021-03-25 | 2020-03-16 |

|                                                                                                     |            |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| D                                                                                                   | 2021-03-25 | 2020-03-16 |
| E                                                                                                   | 2021-03-25 | 2020-03-16 |
| F                                                                                                   | 2021-03-25 | 2020-03-16 |
| G                                                                                                   | 2021-03-25 | 2020-03-16 |
| I                                                                                                   | 2021-01-04 | 2020-01-02 |
| IKE                                                                                                 | 2021-03-25 | 2020-03-16 |
| J                                                                                                   | 2021-03-25 | 2020-03-16 |
| P                                                                                                   | 2021-03-25 | 2020-03-16 |
| S                                                                                                   | 2021-03-25 | 2020-03-16 |
| T                                                                                                   | 2021-03-25 | 2020-03-16 |
| U                                                                                                   | 2021-03-25 | 2020-03-16 |
| W                                                                                                   | 2021-03-25 | 2020-03-16 |
| 5. Maksymalna wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa w okresie sprawozdawczym              |            |            |
| A                                                                                                   | 87,22      | 79,57      |
| B                                                                                                   | 87,30      | 79,83      |
| C                                                                                                   | 131,59     | 116,14     |
| D                                                                                                   | 131,49     | 116,78     |
| E                                                                                                   | 137,75     | 120,84     |
| F                                                                                                   | 108,74     | 95,63      |
| G                                                                                                   | 93,37      | 81,67      |
| I                                                                                                   | 87,55      | -          |
| IKE                                                                                                 | 87,51      | 79,87      |
| J                                                                                                   | 93,16      | 84,55      |
| P                                                                                                   | 110,67     | 96,68      |
| S                                                                                                   | 91,92      | 80,95      |
| T                                                                                                   | 99,72      | 87,69      |
| U                                                                                                   | 97,00      | 85,07      |
| W                                                                                                   | 91,71      | 80,54      |
| - data wyceny                                                                                       |            |            |
| A                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| B                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| C                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| D                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| E                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| F                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| G                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| I                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| IKE                                                                                                 | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| J                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| P                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| S                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| T                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| U                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| W                                                                                                   | 2021-10-18 | 2020-01-02 |
| 6. Wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa według ostatniej wyceny w okresie sprawozdawczym |            |            |
| A                                                                                                   | 80,20      | 74,30      |
| B                                                                                                   | -          | 74,52      |

|                                                                                                           |             |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| C                                                                                                         | 121,41      | 110,64      |
| D                                                                                                         | 121,22      | 110,87      |
| E                                                                                                         | 127,18      | 115,49      |
| F                                                                                                         | 100,37      | 91,28       |
| G                                                                                                         | 86,23       | 78,19       |
| I                                                                                                         | 80,59       | -           |
| IKE                                                                                                       | 80,47       | 74,56       |
| J                                                                                                         | 85,68       | 79,32       |
| P                                                                                                         | 102,23      | 92,62       |
| S                                                                                                         | 84,86       | 77,16       |
| T                                                                                                         | 92,04       | 83,71       |
| U                                                                                                         | 89,56       | 81,33       |
| W                                                                                                         | 84,69       | 76,90       |
| - data wyceny                                                                                             | 2021-12-30  | 2020-12-30  |
| <b>IV. Procentowy udział kosztów subfunduszu w średniej wartości aktywów netto (w skali roku), w tym:</b> | <b>0,93</b> | <b>1,05</b> |
| 1. Procentowy udział wynagrodzenia dla towarzystwa                                                        | 0,84        | 0,97        |
| 2. Procentowy udział wynagrodzenia dla podmiotów prowadzących dystrybucję                                 | 0,00        | 0,00        |
| 3. Procentowy udział opłat dla depozytariusza                                                             | 0,01        | 0,00        |
| 4. Procentowy udział opłat związanych z prowadzeniem rejestru aktywów subfunduszu                         | 0,00        | 0,00        |
| 5. Procentowy udział opłat za usługi w zakresie rachunkowości                                             | 0,00        | 0,00        |
| 6. Procentowy udział opłat za usługi w zakresie zarządzania aktywami subfunduszu                          | 0,00        | 0,00        |

Procentowy udział wynagrodzenia dla Towarzystwa obejmuje wynagrodzenie stałe oraz o ile występuje, wynagrodzenie zmienne za zarządzanie.

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

Dane zostały zaprezentowane w tys. zł z wyjątkiem liczby jednostek uczestnictwa oraz wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa, wyrażonej w walucie, w której są zbywane.

## NOTY OBJAŚNIAJĄCE

### NOTA 1 Polityka rachunkowości Subfunduszu

Zasady rachunkowości Subfunduszu regulują następujące przepisy prawne:

Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 217 ze zm.), zwana dalej „Ustawą o rachunkowości”,

Ustawa z dnia 27 maja 2004 r. o funduszach inwestycyjnych i zarządzaniu alternatywnymi funduszami (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 605 ze zm.), zwana dalej „Ustawą”,

Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 24 grudnia 2007 roku w sprawie szczególnych zasad rachunkowości funduszy inwestycyjnych (Dz. U. z 2007 r. nr 249, poz. 1859) zwane dalej „Rozporządzeniem” wraz ze zmianami wprowadzonymi Rozporządzeniem Ministra Finansów, Funduszy i Polityki Regionalnej z dnia 28 grudnia 2020 r. (Dz.U. 2020 poz. 2436).

#### 1. Opis przyjętych zasad rachunkowości, dotyczący w szczególności:

##### a) ujawnianie i prezentacja informacji w sprawozdaniu jednostkowym.

Niniejsze sprawozdanie jednostkowe zostało sporządzone zgodnie z ustawą z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 217 ze zm.), wydanymi na jej podstawie przepisami wykonawczymi, w tym w szczególności zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 24 grudnia 2007 r. w sprawie szczególnych zasad rachunkowości funduszy inwestycyjnych (Dz. U. z 2007 r. nr 249, poz. 1859 ze zm.), oraz przyjętymi zasadami (polityką) rachunkowości Funduszu oraz zgodnie z obowiązującymi Fundusz przepisami prawa oraz statutem Funduszu.

Sprawozdanie jednostkowe Subfunduszu zostało sporządzone w języku polskim i w walucie polskiej oraz obejmuje:

- zestawienie lokat
- bilans
- rachunek wyniku z operacji
- zestawienie zmian w aktywach netto
- noty objaśniające i informację dodatkową

Dane wykazane zostały w tysiącach złotych za wyjątkiem wartości jednostki uczestnictwa (a jeśli było to wymagane, także wartości jednostki uczestnictwa poszczególnych kategorii uczestnictwa) oraz wyniku z operacji przypadającego na jednostkę uczestnictwa, które zaprezentowane zostały z dokładnością do pełnego grosza, a także liczby jednostek uczestnictwa, która została zaprezentowana bez miejsc po przecinku, w sztukach. Ponadto, jeżeli charakter i istotność innych pozycji wymagała innej dokładności, ten fakt został odpowiednio odnotowany.

Przedstawione sprawozdanie jednostkowe Subfunduszu obejmuje okres sprawozdawczy od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r. oraz dane porównawcze za okres od 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2020 r.

Dniem bilansowym jest 31 grudnia 2021 r.

##### b) ujmowanie w księgach rachunkowych operacji dotyczących Subfunduszu.

Operacje dotyczące Subfunduszu ujmowane są w księgach rachunkowych na podstawie dowodów księgowych w okresie, którego dotyczą. Nabycie albo zbycie składników lokat przez Subfunduszu ujmuje się w dacie zawarcia umowy.

Transakcje reverse repo/buy-sell-back oraz repo/sell-buy-back ujmuje się w dacie zawarcia odpowiednio w aktywach jako transakcje przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu lub w zobowiązaniach jako zobowiązania z tytułu transakcji przy zobowiązaniu się Subfunduszu do odkupu.

Środki pieniężne otrzymane przez Subfundusz od kontrahentów tytułem zabezpieczenia wzajemnych rozliczeń (w szczególności wynikających z umów dotyczących instrumentów pochodnych) rozpoznaje się w jako zobowiązania w dniu, w którym Subfundusz stał się beneficjentem tych środków.

Środki pieniężne przekazane przez Subfundusz kontrahentom tytułem zabezpieczenia wzajemnych rozliczeń (w szczególności wynikających z umów dotyczących instrumentów pochodnych) rozpoznaje się jako należność z tytułu wniesionych zabezpieczeń w dniu, w którym Subfundusz przekazał te środki do kontrahenta.

Nabyte składniki lokat ujmuje się w księgach rachunkowych według ceny nabycia, przy czym składniki lokat nabyte nieodpłatnie posiadają cenę nabycia równą zero.

Składniki lokat 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.

Koszty obciążające Subfundusz ujmuje się w okresie, którego dotyczą, niezależnie od terminu ich zapłaty. Do kosztów tych zaliczane są wyłącznie koszty, które mogą być pokrywane z aktywów Subfunduszu zgodnie ze statutem Subfunduszu, przy uwzględnieniu limitów tam wskazanych. W przypadku, gdy Towarzystwo podejmie decyzję o pokrywaniu przez czas oznaczony lub nieoznaczony całości lub części kosztów wymienionych w zdaniu poprzednim, są one pokrywane ze środków własnych Towarzystwa. W takim przypadku, jak i w przypadku innych kosztów pokrywanych ze środków własnych Towarzystwa nie są one ujmowane w księgach Subfunduszu. Prowizje związane z transakcjami zawieranymi w ramach lokowania aktywów Subfunduszu i stanowiące składnik ceny nabycia lub zbycia składnika lokat Subfunduszu, pokrywane ze środków własnych Towarzystwa ujmuje się w pozycji pozostałe przychody w korespondencji z należnościami od Towarzystwa.

W każdym dniu dokonywania wyceny tworzy się rezerwy na koszty, których poniesienie jest pewne lub bardzo prawdopodobne a ich kwotę i termin można w sposób wiarygodny oszacować. W szczególności rezerwy tworzy się na koszty ponoszone okresowo, zgodnie z zawartymi przez Subfundusz umowami. Rezerwa na koszty, których poniesienie uzależnione jest od wykonania określonej czynności na rzecz Subfunduszu i nie ma charakteru okresowego, ujemne się w dniu wykonania tej czynności.

Dniem wprowadzenia do ksiąg zmiany kapitału wpłaconego bądź kapitału wypłaconego jest dzień wydania lub wykupienia jednostek uczestnictwa, przy zastosowaniu wartości aktywów netto na jednostka uczestnictwa, wyznaczonej zgodnie z zasadą opisaną poniżej.

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 zgodnie z zasadą opisaną powyżej.

W związku z opodatkowaniem dochodów Subfunduszu, o którym mowa w Ustawie o podatku dochodowym od osób prawnych tworzy się rezerwę na podatek dochodowy i ustala aktywo z tytułu podatku odroczonego na przejściowe różnice między wartością bilansową składników aktywów i pasywów (zarówno ujętych jak i nieujętych w księgach), a ich wartością podatkową.

#### c) metody wyceny aktywów (z uwzględnieniem stosowanych metod klasyfikacji i wyceny składników lokat), aktywów netto i wyniku z operacji oraz ustalania zobowiązań Subfunduszu

Wycena aktywów i ustalenie zobowiązań Subfunduszu odbywają się w każdym dniu określonym w statucie Subfunduszu oraz na dzień sporządzenia sprawozdania, zwanymi dalej „Dniem Wyceny”, według zasad wynikających z przepisów Ustawy o rachunkowości oraz Rozporządzenia. Wartość aktywów netto Subfunduszu ustala się pomniejszając wartość aktywów Subfunduszu o jego zobowiązania.

Wartość aktywów netto na jednostka uczestnictwa, jest równa wartości aktywów netto Subfunduszu w Dniu Wyceny, podzielonej przez liczbę wszystkich jednostek uczestnictwa, będących w posiadaniu uczestników Subfunduszu w Dniu Wyceny, wyrażonej w walucie, w której zbywane są certyfikaty inwestycyjne.

W Dniu Wyceny ustala się wynik z operacji Subfunduszu obejmujący: przychody z lokat netto (stanowiące różnicę pomiędzy przychodami z lokat a kosztami Subfunduszu), zrealizowany zysk (stratę) ze zbycia lokat oraz niezrealizowany zysk (stratę) z wyceny lokat.

Niezrealizowany zysk (strata) z wyceny składników lokat oraz zobowiązań z tytułu krótkiej sprzedaży papierów wartościowych, wpływa na wzrost (spadek) wyniku z operacji.

Zrealizowany zysk lub stratę ze zbycia lokat wylicza się przy zastosowaniu metody polegającej na przypisaniu sprzedawanym składnikom najwyższej ceny nabycia danego składnika lokat.

Zrealizowany zysk lub stratę z tytułu wygaśnięcia zobowiązania do dostarczenia papierów wartościowych w związku z zamknięciem umowy sprzedaży krótkiej ustala się jako różnicę pomiędzy ceną nabycia, po której Subfundusz odkupuje papier wartościowy będący przedmiotem umowy sprzedaży krótkiej a ceną sprzedaży netto, po której to zobowiązanie zostało ujęte w księgach Subfunduszu, przy zastosowaniu metody polegającej na przypisaniu wyłączanym zobowiązaniom ceny zobowiązania, które zostało ujęte po najniższej cenie.

#### Podstawowe zasady wyceny Aktywów i zobowiązań Subfunduszu

1. Aktywa i zobowiązania finansowe wycenia się według wiarygodnie oszacowanej wartości godziwej, z zastrzeżeniem ust. 4 w części Szczególne metody wyceny składników lokat i zobowiązań finansowych, w zakresie dotyczącym aktywów i zobowiązań finansowych wycenianych w skorygowanej cenie nabycia.
2. Za wiarygodnie oszacowaną wartość godziwą składników lokat i zobowiązań finansowych uznaje się:
  - a. cenę z Aktywnego Rynku (poziom 1 hierarchii wartości godziwej);
  - b. 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);
  - c. 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).
3. Wartość godziwą wyznacza się w oparciu o ostatnio dostępne ceny, o których mowa powyżej, z godziny 23.15 czasu polskiego w Dniu Wyceny.
4. Aktywnym rynkiem jest 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.
5. Zastosowanie modelu wyceny oznacza zastosowanie techniki wyceny, pozwalającej wyznaczyć wartość godziwą składnika lokat lub zobowiązania finansowego:
  - a. poprzez przeliczenie przyszłych kwot, w szczególności przepływów pieniężnych lub dochodów i wydatków, na jedną zdyskontowaną kwotę z uwzględnieniem założeń dotyczących ryzyka, lub
  - b. za pomocą innych powszechnie uznanych metod na oszacowanie wartości godziwej składnika lokat lub zobowiązania finansowego,- gdzie dane wejściowe do modelu są obserwowalne na rynku w sposób bezpośredni lub pośredni a w przypadku gdy dane obserwowalne na rynku nie są dostępne, dopuszcza się zastosowanie danych

nieobserwowalnych, przy czym we wszystkich przypadkach, techniki wyceny stosowane przez Subfundusz do wyceny wartości godziwej opierają się na maksymalnym wykorzystaniu odpowiednich obserwowalnych danych wejściowych i minimalnym wykorzystaniu nieobserwowalnych danych wejściowych.

6. Dane obserwowalne na rynku w sposób bezpośredni lub pośredni to dane wejściowe do modelu na poziomie 2 hierarchii wartości godziwej, które obejmują:
  - a. ceny podobnych aktywów lub zobowiązań pochodzących z Aktywnego Rynku,
  - b. ceny identycznych lub podobnych aktywów lub zobowiązań pochodzących z rynku, który nie jest aktywny,
  - c. dane wejściowe do modelu inne niż ceny, o których mowa w lit. a i b, które są obserwowalne w odniesieniu do danego składnika aktywów lub zobowiązań, w szczególności:
    - i. stopy procentowe i krzywe dochodowości obserwowalne we wspólnie notowanych przedziałach,
    - ii. zakładaną zmienność,
    - iii. spread kredytowy,
    - iv. dane wejściowe potwierdzone przez rynek.
7. Dane nieobserwowalne to dane wejściowe do modelu na poziomie 3 hierarchii wartości godziwej, opracowywane przy wykorzystaniu wszystkich wiarygodnych informacji dostępnych w danych okolicznościach na temat założeń przyjmowanych przez uczestników rynku, które spełniają cel wyceny wartości godziwej.

#### Wycena składników lokat na podstawie ceny notowanej na Aktywnym Rynku

1. Przy szacowaniu wartości godziwej najwyższy priorytet nadaje się cenom notowanym na Aktywnym Rynku (dane wejściowe na poziomie 1 hierarchii wartości godziwej) a w przypadku składników lokat, które są przedmiotem wymiany na wielu Aktywnych Rynkach cenie notowanej na rynku głównym.
2. Podstawą wyboru rynku głównego jest wolumen obrotu na danym składniku lokat jako podstawowe kryterium wyboru rynku głównego, a w uzasadnionych przypadkach inne kryteria wyboru rynku głównego, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Finansów z dnia 24 grudnia 2007 roku w sprawie szczególnych zasad rachunkowości funduszy inwestycyjnych), ustalone w uzgodnieniu z Depozytariuszem.

W szczególności dopuszcza się przyjęcie jako rynku głównego, rynku podstawowego wskazanego dla danego składnika lokat (tzw. „primary exchange”), rynku zorganizowanego w kraju emitenta danego składnika lokat lub wybranych rynków pośredników oraz transakcji bezpośrednich, o ile ilość składników lokat wprowadzonych do obrotu na tych rynkach zapewnia informację na temat bieżących cen danego składnika lokat.

Wyboru rynku głównego, dokonuje się w oparciu o powyższe kryteria, na koniec każdego kolejnego miesiąca kalendarzowego.

3. W przypadku, gdy wartość godziwa składnika lokat lub zobowiązania finansowego w Dniu Wyceny jest ustalana na podstawie ceny notowanej na Aktywnym Rynku, przy wycenie wartości godziwej stosowana jest ostatnia dostępna na Dzień Wyceny, cena ustalona na Aktywnym Rynku (a w przypadku, gdy składnik lokat jest przedmiotem wymiany na więcej niż jednym Aktywnym Rynku – na rynku głównym), z zastrzeżeniem, że gdy wycena aktywów Subfunduszu dokonywana jest po ustaleniu w Dniu Wyceny ceny referencyjnej (w tym kursu fixing) lub ceny zamknięcia a w przypadku braku ceny zamknięcia – innej ustalonej przez rynek wartości stanowiącej jego odpowiednik, za ostatnią dostępną cenę przyjmuje się ten kurs albo wartość z Dnia Wyceny.

#### Wycena składników lokat i zobowiązań finansowych za pomocą modelu

1. Jeżeli w Dniu Wyceny nie można ustalić wartości godziwej składników lokat na podstawie ceny notowanej na Aktywnym Rynku, do wyceny stosuje się cenę otrzymaną za pomocą modelu. Przy doborze modelu wyceny uwzględnia się dostępność odpowiednich danych wejściowych do modelu, przy czym najwyższy priorytet nadaje się wejściowym danym obserwowalnym w sposób pośredni bądź bezpośredni (poziom 2 hierarchii wartości godziwej), zaś najniższy – nieobserwowalnym danym wejściowym (poziom 3 hierarchii wartości godziwej).
2. Z zastrzeżeniem ust. 3 i 4, jeżeli dla danego składnika lokat, w Dniu Wyceny dostępne są odpowiednie ceny pochodzące z rynku, który nie jest aktywny lub ceny podobnych składników lokat pochodzące z Aktywnego Rynku przy wycenie wartości godziwej stosowany jest model wyceny wykorzystujący te ceny.
3. Przy wycenie wartości godziwej jednostek uczestnictwa, certyfikatów inwestycyjnych, a także tytułów uczestnictwa emitowanych przez instytucje wspólnego inwestowania za pomocą modelu dopuszcza się stosowanie wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa, certyfikat inwestycyjny lub tytuł uczestnictwa ogłoszonej na Dzień Wyceny przez zarządzającego funduszem lub instytucją wspólnego inwestowania.
4. Przy wycenie wartości godziwej dłużnych papierów wartościowych za pomocą modelu dopuszcza się stosowanie danych wejściowych potwierdzonych przez rynek tj. ostatniej dostępnej na Dzień Wyceny ceny opublikowanej przez niezależną instytucję świadczącą tego rodzaju usługi, która w szczególności może nie opierać się wyłącznie na cenach notowanych.
5. Z zastrzeżeniem ust. 4 w części Szczególne metody wyceny składników lokat i zobowiązań, jeżeli nie można ustalić wartości godziwej dłużnych instrumentów finansowych za pomocą metod opisanych powyżej (ust. 2 i 4), przy wycenie wartości godziwej stosowany jest model zdyskontowanych przepływów pieniężnych z uwzględnieniem założeń dotyczących ryzyka, polegający na kalkulacji wartości oczekiwanej każdego przepływu oraz jej zdyskontowaniu na Dzień Wyceny przy użyciu stóp procentowych z krzywych rentowności odpowiednich dla danego typu instrumentu i waluty.

6. Jeżeli nie można ustalić wartości godziwej udziałowych papierów wartościowych lub udziałów w spółkach za pomocą modelu wykorzystującego dane wejściowe obserwowalne na rynku w sposób bezpośredni lub pośredni, przy wycenie wartości godziwej stosuje się w szczególności metodę skorygowanych aktywów netto lub metodę dochodową.
7. Z zastrzeżeniem ust. 4 w części Szczególne metody wyceny składników lokat i zobowiązań finansowych, transakcje reverse repo / buy-sell back i depozyty bankowe wycenia się w wartości godziwej przy zastosowaniu modelu zdyskontowanych przepływów pieniężnych z uwzględnieniem założeń dotyczących ryzyka, polegającego na kalkulacji wartości oczekiwanej każdego przepływu oraz jej zdyskontowaniu na Dzień Wyceny przy użyciu stóp procentowych z krzywych rentowności odpowiednich dla danego typu instrumentu i waluty.
8. Transakcje dotyczące wymiany płatności walutowych lub odsetkowych oraz stóp procentowych wycenia się w wartości godziwej przy zastosowaniu modelu zdyskontowanych przepływów pieniężnych z uwzględnieniem założeń dotyczących ryzyka, polegającego na kalkulacji wartości oczekiwanej każdego przepływu oraz jej zdyskontowaniu na Dzień Wyceny przy użyciu stóp procentowych z krzywych rentowności odpowiednich dla danego typu instrumentu i waluty.
9. Niewystandaryzowane instrumenty pochodne, inne niż wymienione w ust. 8 wycenia za pomocą modeli, o których mowa w ust. 1, z uwzględnieniem specyfiki danego instrumentu. W szczególności, opcje wycenia się w wartości godziwej przy zastosowaniu metody Monte Carlo, modelu Blacka Scholesa lub ich powszechnie uznanych metod estymacji.
10. Prawa poboru, które nie są przedmiotem wymiany rynkowej wycenia się za pomocą modeli, o których mowa w ust. 1, przy zastosowaniu wartości teoretycznej prawa poboru.
11. Jeżeli prawa do akcji są tożsame w prawach do akcji, dla których jest dostępna cena notowana na Aktywnym Rynku przy wycenie wartości godziwej stosuje się tę cenę, a w przypadku gdy nie jest możliwe zastosowanie tej zasady, prawa do akcji wycenia się w oparciu o ostatnią z cen, po jakiej nabywano je na rynku pierwotnym lub w pierwszej ofercie publicznej, powiększoną o wartość godziwą prawa poboru niezbędnego do ich objęcia w dniu wygaśnięcia tego prawa.
12. Obligacje zamienne wycenia się zgodnie z zasadami określonymi dla pozostałych dłużnych papierów wartościowych z uwzględnieniem wartości godziwej prawa do zamiany oszacowanej za pomocą modeli, o których mowa w ust. 1.
13. Dłużne papiery wartościowe z wbudowanym instrumentem pochodnym wycenia się w wartości godziwej oszacowanej za pomocą modeli, o których mowa w ust. 1, z uwzględnieniem charakterystyki wbudowanego instrumentu pochodnego.
14. Metody wyceny składników lokat Subfunduszu i modele, o których mowa w ust. 1, podlegają uzgodnieniu z Depozytariuszem. Zmiany w zakresie metod i modeli wyceny podlegają publikacji w sprawozdaniach finansowych Subfunduszu.

#### Szczególne metody wyceny składników lokat i zobowiązań finansowych

1. Papiery wartościowe, których własność została przeniesiona przez Subfundusz na drugą stronę w wyniku zawarcia umowy pożyczki papierów wartościowych, stanowią składnik lokat Subfunduszu i wycenia się je według zasad przyjętych dla tych papierów wartościowych. Przychody z tytułu udzielenia pożyczki papierów wartościowych Subfundusz nalicza zgodnie z warunkami ustalonymi w umowie.
2. Papiery wartościowe, których Subfundusz stał się właścicielem w wyniku zawarcia umowy pożyczki papierów wartościowych, nie stanowią składnika lokat Subfunduszu. Koszty z tytułu otrzymania pożyczki papierów wartościowych Subfundusz rozlicza zgodnie z warunkami ustalonymi w umowie.
3. Zobowiązania Subfunduszu z tytułu krótkiej sprzedaży papierów wartościowych wycenia się według zasad przyjętych dla tych papierów wartościowych.
4. W przypadku transakcji reverse repo / buy-sell back i depozytów bankowych o terminie zapadalności nie dłuższym niż 92 dni dopuszcza się wycenę metodą skorygowanej ceny nabycia, oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej z uwzględnieniem odpisów z tytułu utraty wartości składnika aktywów.

W przypadku aktywów i zobowiązań finansowych:

- a. pierwotnym terminie zapadalności nie dłuższym niż 92 dni, który to termin dotychczas nie podlegał wydłużeniu, oraz
- b. niepodlegających operacjom objęcia dłużnych papierów wartościowych kolejnej emisji połączonych z umorzeniem posiadanych przez Subfundusz dłużnych papierów wartościowych wcześniejszej emisji

dopuszcza się wycenę skorygowanej ceny nabycia, oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej, z uwzględnieniem odpisów z tytułu utraty wartości składnika aktywów.

5. Transakcje repo/sell-buy back, zaciągnięte kredyty i pożyczki środków pieniężnych oraz dłużne instrumenty finansowe wyemitowane przez Subfundusz wycenia się począwszy od dnia ujęcia w księgach przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.
6. Aktywa oraz zobowiązania denominowane w walutach obcych wycenia się lub ustala w walucie, w której są notowane na Aktywnym Rynku, a w przypadku gdy nie są notowane na Aktywnym Rynku, w walucie, w której są denominowane.
7. Aktywa oraz zobowiązania denominowane w walucie obcej, wykazuje się w złotych po przeliczeniu według ostatniego dostępnego średniego kursu wyliczonego dla danej waluty przez Narodowy Bank Polski. Wartość Aktywów notowanych lub denominowanych w walutach, dla których Narodowy Bank Polski nie wylicza kursu, określa się w relacji do dolara amerykańskiego.
8. W związku z opodatkowaniem dochodów Subfunduszu, o którym mowa w Ustawie o podatku dochodowym od osób prawnych tworzy się rezerwę na podatek dochodowy i ustala aktywo z tytułu podatku odroczonego na przejściowe różnice



między wartością bilansową składników aktywów i pasywów (zarówno ujętych jak i nieujętych w księgach), a ich wartością podatkową.

## 2. Opis wprowadzonych zmian stosowanych zasad rachunkowości, w tym:

Zmiany metod ujmowania operacji w księgach rachunkowych i metod wyceny oraz sposobu sporządzania sprawozdania

W dniu 1 lipca 2021 roku rachunkowość Funduszu została dostosowana do zmienionych przepisów wprowadzonych rozporządzeniem Ministra Finansów, Funduszy i Polityki Regionalnej z dnia 28 grudnia 2020 r., zmieniającym rozporządzenie w sprawie szczególnych zasad rachunkowości funduszy inwestycyjnych (Dz. U. poz. 2436).

Do najbardziej istotnych zmian należało:

- a. podkreślenie istoty wartości godziwej przy wycenie aktywów finansowych, w tym nadanie priorytetu wycenie rynkowej (poziom 1 hierarchii wartości godziwej) a dopiero w sytuacji braku ceny rynkowej, szacowanie wartości godziwej na podstawie modelu opartego o parametry rynkowe obserwowalne bezpośrednio i pośrednio (poziom 2 hierarchii wartości godziwej) oraz w wyjątkowych przypadkach - i pod rygorem dodatkowych ujawnień - dopuszczenie wyceny w oparciu o model oparty o dane nieobserwowalne (poziom 3 hierarchii wartości godziwej).
- b. ograniczenie zastosowania metody wyceny według skorygowanej ceny nabycia z wykorzystaniem efektywnej stopy procentowej do instrumentów dłużnych o terminie zapadalności krótszym niż 92 dni. Tym samym jakikolwiek instrument o terminie zapadalności dłuższym niż 3 miesiące, powinien być wyceniany do wartości rynkowej lub z wykorzystaniem modelu opartego o parametry rynkowe.
- c. wprowadzenie zwiększonego zakresu ujawnień przedstawianych w sprawozdaniu finansowym, w tym w szczególności dotyczących klasyfikacji i przeniesień pomiędzy hierarchiami wartości godziwej.

W związku z powyższym, wartość dłużnych instrumentów finansowych nienotowanych na aktywnym rynku, które do dnia 30 czerwca 2021 roku były wyceniane w skorygowanym koszcie przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej oszacowano w wartości godziwej przy użyciu modeli wyceny a także dokonano klasyfikacji aktywów i zobowiązań wycenianych według wartości godziwej na poszczególne poziomy hierarchii wartości godziwej na dzień dokonania zmian tj. na dzień 1 lipca 2021 roku oraz na dzień bilansowy, którą ujawniono w niniejszym sprawozdaniu finansowym, w Informacji Dodatkowej.

Według stanu na dzień 30 czerwca 2021 roku, tego typu instrumenty o pierwotnym terminie zapadalności dłuższym niż 92 dni nie stanowiły składników lokat portfela Subfunduszu, w związku z czym zmiany w rachunkowości mające na celu dostosowanie do zmienionych przepisów, stosowanych począwszy od dnia 1 lipca 2021 roku, nie przełożyłyby się na wartość jednostki uczestnictwa.



**NOTA 2 Należności Subfunduszu**

|                                                                            | <b>31.12.2021</b> | <b>31.12.2020</b> |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Z tytułu zbytych lokat                                                     | 1 653             | 2 118             |
| Z tytułu instrumentów pochodnych                                           | 0                 | 0                 |
| Z tytułu zbytych jednostek uczestnictwa                                    | 249               | 329               |
| Z tytułu dywidendy                                                         | 51                | 438               |
| Z tytułu odsetek                                                           | 0                 | 0                 |
| Z tytułu udzielonych pożyczek, w podziale na podmioty udzielające pożyczek | 0                 | 0                 |
| Pozostałe, w tym:                                                          | 13 141            | 10 848            |
| z tytułu wniesionych przez subfundusz zabezpieczeń                         | 13 141            | 10 848            |
| <b>Razem</b>                                                               | <b>15 094</b>     | <b>13 733</b>     |

**NOTA 3 Zobowiązania Subfunduszu**

|                                                    | <b>31.12.2021</b> | <b>31.12.2020</b> |
|----------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Z tytułu nabytych aktywów                          | 0                 | 109               |
| Z tytułu transakcji repo / sell-buy back           | 0                 | 0                 |
| Z tytułu instrumentów pochodnych                   | 145               | 3 805             |
| Z tytułu wpłat na jednostki uczestnictwa           | 55                | 29                |
| Z tytułu odkupionych jednostek uczestnictwa        | 146               | 53                |
| Z tytułu wypłaty dochodów subfunduszu              | 0                 | 0                 |
| Z tytułu krótkoterminowych pożyczek i kredytów     | 0                 | 0                 |
| Z tytułu długoterminowych pożyczek i kredytów      | 0                 | 0                 |
| Z tytułu rezerw                                    | 1                 | 0                 |
| Pozostałe zobowiązania, w tym:                     | 938               | 686               |
| z tytułu wynagrodzenia Towarzystwa za zarządzanie  | 680               | 672               |
| z tytułu otrzymanych przez subfundusz zabezpieczeń | 230               |                   |
| <b>Razem</b>                                       | <b>1 285</b>      | <b>4 682</b>      |

**NOTA 4 Środki pieniężne i ich ekwiwalenty****Struktura środków pieniężnych na rachunkach bankowych:**

|                           | Waluta | 31.12.2021                                        |                                                                        | 31.12.2020                                        |                                                                        |
|---------------------------|--------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|                           |        | Wartość na dzień bilansowy w danej walucie w tys. | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania jednostkowego w tys. | Wartość na dzień bilansowy w danej walucie w tys. | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania jednostkowego w tys. |
| <b>I. Banki:</b>          |        |                                                   | <b>8 163</b>                                                           |                                                   | <b>2 969</b>                                                           |
| DEUTSCHE BANK POLSKA S.A. | PLN    | 5 080                                             | 5 080                                                                  | 2 689                                             | 2 689                                                                  |
| DEUTSCHE BANK POLSKA S.A. | AUD    | 854                                               | 2 521                                                                  | 0                                                 | 0                                                                      |
| DEUTSCHE BANK POLSKA S.A. | CAD    | 3                                                 | 9                                                                      | 3                                                 | 8                                                                      |
| DEUTSCHE BANK POLSKA S.A. | EUR    | 103                                               | 475                                                                    | 17                                                | 77                                                                     |
| DEUTSCHE BANK POLSKA S.A. | GBP    | 11                                                | 60                                                                     | 0                                                 | 0                                                                      |
| DEUTSCHE BANK POLSKA S.A. | SEK    | 27                                                | 12                                                                     | 0                                                 | 0                                                                      |
| DEUTSCHE BANK POLSKA S.A. | USD    | 2                                                 | 6                                                                      | 52                                                | 195                                                                    |

**Średni w okresie sprawozdawczym poziom środków pieniężnych:**

|                                                                        | Waluta | 01.01.2021 - 31.12.2021                           |                                                                        | 01.01.2020 - 31.12.2020                           |                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|                                                                        |        | Wartość na dzień bilansowy w danej walucie w tys. | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania jednostkowego w tys. | Wartość na dzień bilansowy w danej walucie w tys. | Wartość na dzień bilansowy w walucie sprawozdania jednostkowego w tys. |
| <b>II. Średni w okresie sprawozdawczym poziom środków pieniężnych:</b> |        |                                                   | <b>11 490</b>                                                          |                                                   | <b>28 010</b>                                                          |
| -                                                                      | PLN    | 7 957                                             | 7 957                                                                  | 21 764                                            | 21 764                                                                 |
| -                                                                      | AUD    | 296                                               | 864                                                                    | 23                                                | 64                                                                     |
| -                                                                      | CAD    | 3                                                 | 9                                                                      | 3                                                 | 8                                                                      |
| -                                                                      | DKK    | 0                                                 | 0                                                                      | 6                                                 | 3                                                                      |
| -                                                                      | EUR    | 177                                               | 811                                                                    | 263                                               | 1 176                                                                  |
| -                                                                      | GBP    | 29                                                | 156                                                                    | 131                                               | 650                                                                    |
| -                                                                      | HUF    | 0                                                 | 0                                                                      | 640                                               | 8                                                                      |

|   |     |     |       |       |       |
|---|-----|-----|-------|-------|-------|
| - | NOK | 0   | 0     | 323   | 138   |
| - | SEK | 29  | 13    | 75    | 33    |
| - | USD | 440 | 1 680 | 1 061 | 4 166 |

*Średni w okresie sprawozdawczym poziom środków pieniężnych obliczony został jako średnia arytmetyczna ze stanu środków pieniężnych utrzymywanych w celu zaspokojenia bieżących zobowiązań na rachunkach podstawowych na każdy dzień kalendarzowy bieżącego okresu sprawozdawczego.*

**Ekwiwalenty środków pieniężnych w podziale na ich rodzaje:**

Nie dotyczy



**NOTA 5 Ryzyka****Poziom obciazenia aktywów i zobowiazan Subfunduszu ryzykiem stopy procentowej:**

Ryzyko stóp procentowych dotyczy utraty wartości aktywów, wzrostu poziomu zobowiązań lub negatywnej zmiany wyniku finansowego w konsekwencji wrażliwości na zmiany stóp procentowych. W szczególności ryzyko zmiany wartości godziwej wynikające ze stopy procentowej jest skoncentrowane na dłużnych papierach wartościowych, instrumentach pochodnych na stopę procentową, depozytach bankowych, transakcjach przy zobowiązaniu się drugiej strony lub Subfunduszu do odkupu oraz innych instrumentach o charakterze dłużnym, natomiast ryzyko przepływów środków pieniężnych wynikające ze stopy procentowej jest skoncentrowane na zmiennokuponowych papierach wartościowych o charakterze dłużnym oraz instrumentach pochodnych na stopę procentową o dodatniej wycenie (aktywa) lub ujemnej wycenie (zobowiązania) na dzie bilansowy.

Poziom obciazenia aktywów i zobowiazan Subfunduszu ryzykiem stopy procentowej na dzie 31 grudnia 2021 r.

|                                                                                                     | Wartość na dzie bilansowy<br>w tys. zł | Procentowy udział w aktywach<br>ogółem |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>I. Aktywa obciazone ryzykiem wartości godziwej wynikającym ze stopy procentowej:</b>             | <b>24 954</b>                          | <b>2,30%</b>                           |
| 1. Transakcje przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu                                        | 24 954                                 | 2,30%                                  |
| 2. Składniki lokat notowane na aktywnym rynku, w tym:                                               | 0                                      | 0,00%                                  |
| - dłużne instrumenty                                                                                | 0                                      | 0,00%                                  |
| 3. Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku, w tym:                                            | 0                                      | 0,00%                                  |
| - dłużne instrumenty                                                                                | 0                                      | 0,00%                                  |
| <b>II. Zobowiązania obciazone ryzykiem wartości godziwej wynikającym ze stopy procentowej:</b>      | <b>0</b>                               | <b>0,00%</b>                           |
| 1. Transakcje przy zobowiązaniu funduszu do odkupu                                                  | 0                                      | 0,00%                                  |
| 2. Instrumenty pochodne                                                                             | 0                                      | 0,00%                                  |
| <b>III. Aktywa obciazone ryzykiem przepływów pieniężnych wynikającym ze stopy procentowej:</b>      | <b>0</b>                               | <b>0,00%</b>                           |
| 1. Składniki lokat notowane na aktywnym rynku, w tym:                                               | 0                                      | 0,00%                                  |
| - dłużne instrumenty                                                                                | 0                                      | 0,00%                                  |
| 2. Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku, w tym:                                            | 0                                      | 0,00%                                  |
| - dłużne instrumenty                                                                                | 0                                      | 0,00%                                  |
| <b>IV. Zobowiązania obciazone ryzykiem przepływów pieniężnych wynikającym ze stopy procentowej:</b> | <b>0</b>                               | <b>0,00%</b>                           |
| 1. Instrumenty pochodne                                                                             | 0                                      | 0,00%                                  |

Poziom obciazenia aktywów i zobowiazan Subfunduszu ryzykiem stopy procentowej na dzie 31 grudnia 2020 r.

|                                                                                                | Wartość na dzie bilansowy<br>w tys. zł | Procentowy udział w aktywach<br>ogółem |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>I. Aktywa obciazone ryzykiem wartości godziwej wynikającym ze stopy procentowej:</b>        | <b>42 627</b>                          | <b>4,79%</b>                           |
| 1. Transakcje przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu                                   | 42 627                                 | 4,79%                                  |
| 2. Składniki lokat notowane na aktywnym rynku, w tym:                                          | 0                                      | 0,00%                                  |
| - dłużne instrumenty                                                                           | 0                                      | 0,00%                                  |
| 3. Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku, w tym:                                       | 0                                      | 0,00%                                  |
| - dłużne instrumenty                                                                           | 0                                      | 0,00%                                  |
| <b>II. Zobowiązania obciazone ryzykiem wartości godziwej wynikającym ze stopy procentowej:</b> | <b>0</b>                               | <b>0,00%</b>                           |
| 1. Transakcje przy zobowiązaniu subfunduszu do odkupu                                          | 0                                      | 0,00%                                  |
| 2. Instrumenty pochodne                                                                        | 0                                      | 0,00%                                  |
| <b>III. Aktywa obciazone ryzykiem przepływów pieniężnych wynikającym ze stopy procentowej:</b> | <b>0</b>                               | <b>0,00%</b>                           |
| 1. Składniki lokat notowane na aktywnym rynku, w tym:                                          | 0                                      | 0,00%                                  |
| - dłużne instrumenty                                                                           | 0                                      | 0,00%                                  |

|                                                                                                     |          |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|
| 2. Skladniki lokat nienotowane na aktywnym rynku, w tym:                                            | 0        | 0,00%        |
| - dluzne instrumenty                                                                                | 0        | 0,00%        |
| <b>IV. Zobowiazania obciazone ryzykiem przeplywow pienieznych wynikajacym ze stopy procentowej:</b> | <b>0</b> | <b>0,00%</b> |
| 1. Instrumenty pochodne                                                                             | 0        | 0,00%        |

#### Poziom obciazenia aktywow i zobowiazan Subfunduszu ryzykiem kredytowym:

Ryzyko kredytowe dotyczy nieoczekiwanego niewykonania zobowiazania przez kontrahenta lub pogorszenia sie jego zdolnosci kredytowej zagrazajacej wykonaniu zobowiazania, w szczegolnosci z tytulow wyemitowanych papierow wartosciowych, otwartych transakcji na instrumentach pochodnych oraz transakcji przy zobowiazaniu sie kontrahenta do odkupu. Ryzyko kredytowe obejmuje rowniez depozyty oraz przechowywane na rachunkach bankowych srodki pieniezne. Koncentracja ryzyka kredytowego zostala zaprezentowana, jako wartosc bilansowa skladnikow lokat obciazonych ryzykiem kredytowym danego podmiotu, ktorych udzial w aktywach Subfunduszu przekroczyl 5% wedlug stanu na dzie bilansowy.

Poziom obciazenia aktywow i zobowiazan Subfunduszu ryzykiem kredytowym na dzie 31 grudnia 2021 r.

|                                                                                                   | Wartosc na dzie bilansowy<br>w tys. zl | Procentowy udzial w aktywach<br>ogolem |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>I. Aktywa obciazone ryzykiem kredytowym (bez wartosci godziwych dodatkowych zabezpieczen):</b> | <b>49 173</b>                          | <b>4,52%</b>                           |
| Srodki pieniezne i ich ekwiwalenty                                                                | 8 163                                  | 0,75%                                  |
| Naleznosci                                                                                        | 15 094                                 | 1,39%                                  |
| Transakcje przy zobowiazaniu sie drugiej strony do odkupu                                         | 24 954                                 | 2,30%                                  |
| Skladniki lokat notowane na aktywnym rynku, w tym:                                                | 0                                      | 0,00%                                  |
| - dluzne instrumenty                                                                              | 0                                      | 0,00%                                  |
| Skladniki lokat nienotowane na aktywnym rynku, w tym:                                             | 962                                    | 0,08%                                  |
| - dluzne instrumenty                                                                              | 0                                      | 0,00%                                  |
| Nieruchomosci                                                                                     | 0                                      | 0,00%                                  |
| Pozostale                                                                                         | 0                                      | 0,00%                                  |
| <b>II. Znacząca koncentracja ryzyka kredytowego w poszczegolnych kategoriach lokat:</b>           |                                        |                                        |

Poziom obciazenia aktywow i zobowiazan Subfunduszu ryzykiem kredytowym na dzie 31 grudnia 2020 r.

|                                                                                                   | Wartosc na dzie bilansowy<br>w tys. zl | Procentowy udzial w aktywach<br>ogolem |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>I. Aktywa obciazone ryzykiem kredytowym (bez wartosci godziwych dodatkowych zabezpieczen):</b> | <b>59 329</b>                          | <b>6,66%</b>                           |
| Srodki pieniezne i ich ekwiwalenty                                                                | 2 969                                  | 0,33%                                  |
| Naleznosci                                                                                        | 13 733                                 | 1,54%                                  |
| Transakcje przy zobowiazaniu sie drugiej strony do odkupu                                         | 42 627                                 | 4,79%                                  |
| Skladniki lokat notowane na aktywnym rynku, w tym:                                                | 0                                      | 0,00%                                  |
| - dluzne instrumenty                                                                              | 0                                      | 0,00%                                  |
| Skladniki lokat nienotowane na aktywnym rynku, w tym:                                             | 0                                      | 0,00%                                  |
| - dluzne instrumenty                                                                              | 0                                      | 0,00%                                  |
| Nieruchomosci                                                                                     | 0                                      | 0,00%                                  |
| Pozostale                                                                                         | 0                                      | 0,00%                                  |
| <b>II. Znacząca koncentracja ryzyka kredytowego w poszczegolnych kategoriach lokat:</b>           |                                        |                                        |
| Deutsche bank Polska S.A.                                                                         | 0                                      | 0,00%                                  |
| Depozyty                                                                                          | 0                                      | 0,00%                                  |

**Poziom obciążenia aktywów i zobowiązań Subfunduszu ryzykiem walutowym:**

Ryzyko walutowe aktywów i zobowiązań Subfunduszu dotyczy utraty wartości aktywów, wzrostu poziomu zobowiązań lub negatywnej zmiany wyniku finansowego w rezultacie wrażliwości na zmiany kursów walut. Koncentracja ryzyka walutowego została zaprezentowana jako wartość bilansowa kategorii lokat denominowanych w poszczególnych walutach obcych, których udział w aktywach Subfunduszu przekroczył 5% według stanu na dzień bilansowy.

Poziom obciążenia aktywów i zobowiązań Subfunduszu ryzykiem walutowym na dzień 31 grudnia 2021 r.

|                                                           | Wartość na dzień bilansowy<br>w tys. zł | Procentowy udział w aktywach<br>ogółem |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>I. Aktywa obciążone ryzykiem walutowym:</b>            | <b>169 914</b>                          | <b>15,67%</b>                          |
| Środki pieniężne i ich ekwiwalenty                        | 3 083                                   | 0,29%                                  |
| Należności                                                | 7 818                                   | 0,72%                                  |
| Transakcje przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu | 0                                       | 0,00%                                  |
| Składniki lokat notowane na aktywnym rynku, w tym:        | 158 051                                 | 14,57%                                 |
| - dłużne instrumenty                                      | 0                                       | 0,00%                                  |
| Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku, w tym:     | 962                                     | 0,09%                                  |
| - dłużne instrumenty                                      | 0                                       | 0,00%                                  |
| Nieruchomości                                             | 0                                       | 0,00%                                  |
| Pozostałe                                                 | 0                                       | 0,00%                                  |
| <b>II. Zobowiązania obciążone ryzykiem walutowym</b>      | <b>145</b>                              | <b>0,01%</b>                           |

Poziom obciążenia aktywów i zobowiązań Subfunduszu ryzykiem walutowym na dzień 31 grudnia 2020 r.

|                                                           | Wartość na dzień bilansowy<br>w tys. zł | Procentowy udział w aktywach<br>ogółem |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>I. Aktywa obciążone ryzykiem walutowym:</b>            | <b>153 135</b>                          | <b>17,19%</b>                          |
| Środki pieniężne i ich ekwiwalenty                        | 280                                     | 0,03%                                  |
| Należności                                                | 4 139                                   | 0,46%                                  |
| Transakcje przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu | 0                                       | 0,00%                                  |
| Składniki lokat notowane na aktywnym rynku, w tym:        | 148 716                                 | 16,70%                                 |
| - dłużne instrumenty                                      | 0                                       | 0,00%                                  |
| Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku, w tym:     | 0                                       | 0,00%                                  |
| - dłużne instrumenty                                      | 0                                       | 0,00%                                  |
| Nieruchomości                                             | 0                                       | 0,00%                                  |
| Pozostałe                                                 | 0                                       | 0,00%                                  |
| <b>II. Zobowiązania obciążone ryzykiem walutowym</b>      | <b>3 805</b>                            | <b>0,43%</b>                           |

Poziom koncentracji ryzyka walutowego na dzień 31 grudnia 2021 r.

|                                                                                       | Udział w aktywach ogółem |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>I. Znacząca koncentracja ryzyka walutowego w poszczególnych kategoriach lokat:</b> |                          |
| Akcje                                                                                 |                          |
| EUR                                                                                   | 7,93%                    |

Poziom koncentracji ryzyka walutowego na dzień 31 grudnia 2020 r.

|                                                                                       | Udział w aktywach ogółem |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>I. Znacząca koncentracja ryzyka walutowego w poszczególnych kategoriach lokat:</b> |                          |
| Akcje                                                                                 |                          |
| USD                                                                                   | 6,30%                    |

**NOTA 6 Instrumenty pochodne**

W przypadku walutowych niewystandaryzowanych instrumentów pochodnych, wykazane w tabeli przyszłe płatności Subfunduszu i kontrahenta są wyliczane na podstawie kursu ustalonego przez strony kontraktu w trakcie zawierania transakcji.

**Instrumenty pochodne według stanu na dzień 31 grudnia 2021 r.**

| Typ zajętej pozycji | Nazwa instrumentu pochodnego             | Rodzaj instrumentu pochodnego | Cel otwarcia pozycji               | Wartość otwartej pozycji (w tys. zł) | Wartość przyszłych płatności subfunduszu (w tys.) |     | Wartości przyszłych płatności kontrahenta (w tys.) |     | Data zapadalności |
|---------------------|------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------|-----|-------------------|
| Pozycja krótka      | FX Swap USD PLN<br>13.12.2021 13.01.2022 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 86                                   | 8 750                                             | USD | 35 677                                             | PLN | 2022-01-13        |
| Pozycja krótka      | FX Swap USD PLN<br>20.12.2021 13.01.2022 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 81                                   | 2 300                                             | USD | 9 417                                              | PLN | 2022-01-13        |
| Pozycja krótka      | FX Swap GBP PLN<br>07.12.2021 14.01.2022 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | -130                                 | 1 920                                             | GBP | 10 415                                             | PLN | 2022-01-14        |
| Pozycja krótka      | FX Swap SEK PLN<br>07.12.2021 14.01.2022 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | -15                                  | 17 600                                            | SEK | 7 880                                              | PLN | 2022-01-14        |
| Pozycja krótka      | FX Swap EUR PLN<br>14.12.2021 14.01.2022 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 427                                  | 17 700                                            | EUR | 81 849                                             | PLN | 2022-01-14        |
| Pozycja krótka      | FX Swap USD PLN<br>16.12.2021 14.01.2022 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 285                                  | 5 000                                             | USD | 20 582                                             | PLN | 2022-01-14        |
| Pozycja krótka      | FX Swap USD PLN<br>17.12.2021 14.01.2022 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 41                                   | 965                                               | USD | 3 958                                              | PLN | 2022-01-14        |
| Pozycja krótka      | FX Swap EUR PLN<br>21.12.2021 14.01.2022 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 25                                   | 525                                               | EUR | 2 440                                              | PLN | 2022-01-14        |
| Pozycja krótka      | FX Swap EUR PLN<br>21.12.2021 14.01.2022 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 0                                    | 10                                                | EUR | 46                                                 | PLN | 2022-01-14        |
| Pozycja krótka      | FX Swap USD PLN<br>23.12.2021 16.03.2022 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 17                                   | 425                                               | USD | 1 751                                              | PLN | 2022-03-16        |

| Typ zajętej pozycji | Nazwa instrumentu pochodnego            | Rodzaj instrumentu pochodnego | Cel otwarcia pozycji               | Wartość otwartej pozycji (w tys. zł) | Terminy i warunki przyszłych strumieni pieniężnych                              | Kwota będąca podstawą przyszłych płatności (w tys. zł) | Data zapadalności |
|---------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|
| Pozycja długa       | WIG20 INDEX FUT Mar22<br>(PLOGF0022889) | KRSH2                         | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 461                                  | Codziennie na podstawie kursu rozliczeniowego podawanego przez Główny Rynek GPW | Nie dotyczy                                            | 2022-03-18        |

| Typ zajętej pozycji | Nazwa instrumentu pochodnego   | Rodzaj instrumentu pochodnego | Cel otwarcia pozycji               | Wartość otwartej pozycji (w tys. zł) | Terminy i warunki przyszłych strumieni pieniężnych | Kwota będąca podstawą przyszłych płatności (w tys. zł) | Data wygaśnięcia |
|---------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------|
| Pozycja długa       | MODERN COMMERCE (PLAIRMKT00PP) | OPCJA                         | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 0                                    | Nie dotyczy                                        | Nie dotyczy                                            | 2022-06-30       |

## Instrumenty pochodne według stanu na dzień 31 grudnia 2020 r.

| Typ zajętej pozycji | Nazwa instrumentu pochodnego             | Rodzaj instrumentu pochodnego | Cel otwarcia pozycji               | Wartość otwartej pozycji (w tys. zł) | Wartość przyszłych płatności subfunduszu (w tys.) | Wartości przyszłych płatności kontrahenta (w tys.) | Data zapadalności |
|---------------------|------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------|
| Pozycja krótka      | FX Swap SEK PLN<br>22.12.2020 13.01.2021 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | -316                                 | 17 812 SEK                                        | 7 826 PLN                                          | 2021-01-13        |
| Pozycja krótka      | FX Swap USD PLN<br>17.12.2020 15.01.2021 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | -2 501                               | 30 200 USD                                        | 110 306 PLN                                        | 2021-01-15        |
| Pozycja krótka      | FX Swap AUD PLN<br>18.12.2020 21.01.2021 | FX swap                       | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | -988                                 | 8 156 AUD                                         | 22 489 PLN                                         | 2021-01-21        |

| Typ zajętej pozycji | Nazwa instrumentu pochodnego            | Rodzaj instrumentu pochodnego | Cel otwarcia pozycji               | Wartość otwartej pozycji (w tys. zł) | Terminy i warunki przyszłych strumieni pieniężnych                                         | Kwota będąca podstawą przyszłych płatności (w tys. zł) | Data zapadalności |
|---------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|
| Pozycja długa       | XAF Financial Mar21                     | IXAH1                         | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 1 138                                | Codziennie na podstawie kursu rozliczeniowego podawanego przez Chicago Mercantile Exchange | Nie dotyczy                                            | 2021-03-19        |
| Pozycja długa       | WIG20 INDEX FUT Mar21<br>(PLOGF0020545) | KRSH1                         | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 146                                  | Codziennie na podstawie kursu rozliczeniowego podawanego przez Główny Rynek GPW            | Nie dotyczy                                            | 2021-03-19        |

| Typ zajętej pozycji | Nazwa instrumentu pochodnego   | Rodzaj instrumentu pochodnego | Cel otwarcia pozycji               | Wartość otwartej pozycji (w tys. zł) | Terminy i warunki przyszłych strumieni pieniężnych | Kwota będąca podstawą przyszłych płatności (w tys. zł) | Data wygaśnięcia |
|---------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------|
| Pozycja długa       | MODERN COMMERCE (PLAIRMKT00PP) | OPCJA                         | ograniczenie ryzyka inwestycyjnego | 0                                    | Nie dotyczy                                        | Nie dotyczy                                            | 2021-06-30       |



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

|                                                                                                                                                            | 31.12.2021    | 31.12.2020    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| <b>I. Transakcje przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu, w tym:</b>                                                                                | <b>24 954</b> | <b>42 627</b> |
| 1. Transakcje, w wyniku których następuje przeniesienie na subfundusz praw własności i ryzyk                                                               | 24 954        | 42 627        |
| 2. Transakcje, w wyniku których nie następuje przeniesienie na subfundusz praw własności i ryzyk                                                           | 0             | 0             |
| <b>II. Transakcje przy zobowiązaniu się subfunduszu do odkupu, w tym:</b>                                                                                  | <b>0</b>      | <b>0</b>      |
| 1. Transakcje, w wyniku których następuje przeniesienie na drugą stronę praw własności i ryzyk                                                             | 0             | 0             |
| 2. Transakcje, w wyniku których nie następuje przeniesienie na drugą stronę praw własności i ryzyk                                                         | 0             | 0             |
| <b>III. Należności z tytułu papierów wartościowych pożyczonych od subfunduszu w trybie przepisów rozporządzenia o pożyczkach papierów wartościowych</b>    | <b>0</b>      | <b>0</b>      |
| <b>IV. Zobowiązania z tytułu papierów wartościowych pożyczonych przez subfundusz w trybie przepisów rozporządzenia o pożyczkach papierów wartościowych</b> | <b>0</b>      | <b>0</b>      |

**NOTA 8** Kredyty i pożyczki

Nie dotyczy

**NOTA 9** Waluty i różnice kursowe**Walutowa struktura pozycji bilansu:**

| Pozycja bilansowa                                                | 31.12.2021                                        |                                      | 31.12.2020                                        |                                      |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                                                  | Wartość na dzień bilansowy w danej walucie w tys. | Wartość na dzień bilansowy w tys. zł | Wartość na dzień bilansowy w danej walucie w tys. | Wartość na dzień bilansowy w tys. zł |
| <b>Środki pieniężne i ich ekwiwalenty</b>                        |                                                   | <b>8 163</b>                         |                                                   | <b>2 969</b>                         |
| PLN                                                              | 5 080                                             | 5 080                                | 2 689                                             | 2 689                                |
| AUD                                                              | 854                                               | 2 521                                | 0                                                 | 0                                    |
| CAD                                                              | 3                                                 | 9                                    | 3                                                 | 8                                    |
| EUR                                                              | 103                                               | 475                                  | 17                                                | 77                                   |
| GBP                                                              | 11                                                | 60                                   | 0                                                 | 0                                    |
| SEK                                                              | 27                                                | 12                                   | 0                                                 | 0                                    |
| USD                                                              | 2                                                 | 6                                    | 52                                                | 195                                  |
| <b>Należności</b>                                                |                                                   | <b>15 094</b>                        |                                                   | <b>13 733</b>                        |
| PLN                                                              | 7 276                                             | 7 276                                | 9 594                                             | 9 594                                |
| EUR                                                              | 11                                                | 51                                   | 0                                                 | 0                                    |
| USD                                                              | 1 913                                             | 7 767                                | 1 101                                             | 4 139                                |
| <b>Transakcje przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu</b> |                                                   | <b>24 954</b>                        |                                                   | <b>42 627</b>                        |
| PLN                                                              | 24 954                                            | 24 954                               | 42 627                                            | 42 627                               |
| <b>Składniki lokat notowane na aktywnym rynku</b>                |                                                   | <b>1 035 416</b>                     |                                                   | <b>831 253</b>                       |
| PLN                                                              | 877 365                                           | 877 365                              | 682 537                                           | 682 537                              |
| AUD                                                              | 0                                                 | 0                                    | 10 708                                            | 30 998                               |
| CAD                                                              | 4 269                                             | 13 628                               | 7 125                                             | 21 003                               |

|                                                      |        |              |        |              |
|------------------------------------------------------|--------|--------------|--------|--------------|
| EUR                                                  | 18 704 | 86 026       |        |              |
| GBP                                                  | 2 111  | 11 579       | 0      | 0            |
| HUF                                                  | 0      | 0            | 0      | 0            |
| NOK                                                  | 0      | 0            | 0      | 0            |
| SEK                                                  | 17 037 | 7 643        | 16 671 | 7 665        |
| USD                                                  | 9 649  | 39 175       | 23 693 | 89 050       |
| <b>Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku</b> |        | <b>962</b>   |        | <b>0</b>     |
| PLN                                                  | 0      | 0            | 0      | 0            |
| EUR                                                  | 98     | 452          | 0      | 0            |
| USD                                                  | 126    | 510          | 0      | 0            |
| <b>Zobowiązania</b>                                  |        | <b>1 285</b> |        | <b>4 682</b> |
| PLN                                                  | 1 140  | 1 140        | 877    | 877          |
| AUD                                                  | 0      | 0            | 341    | 988          |
| EUR                                                  | 0      | 0            | 0      | 0            |
| GBP                                                  | 24     | 130          | 0      | 0            |
| SEK                                                  | 34     | 15           | 687    | 316          |
| USD                                                  | 0      | 0            | 665    | 2 501        |

**Kursy średnie walut obcych wyliczone przez NBP na dzień 31 grudnia 2021 r.**

| Kurs w stosunku do zł | Waluta |
|-----------------------|--------|
| 2,9506                | AUD    |
| 3,1920                | CAD    |
| 4,5994                | EUR    |
| 5,4846                | GBP    |
| 0,4486                | SEK    |
| 4,0600                | USD    |

**Dodatnie różnice kursowe:**

| Składniki lokat  | 01.01.2021 - 31.12.2021 |                 | 01.01.2020 - 31.12.2020 |                 |
|------------------|-------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|
|                  | Zrealizowane            | Niezrealizowane | Zrealizowane            | Niezrealizowane |
| Akcje            | 1 650                   | 1 886           | 0                       | 716             |
| Kwity depozytowe | 1 291                   | 1 063           | 0                       | 0               |

**Ujemne różnice kursowe:**

| Składniki lokat  | 01.01.2021 - 31.12.2021 |                 | 01.01.2020 - 31.12.2020 |                 |
|------------------|-------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|
|                  | Zrealizowane            | Niezrealizowane | Zrealizowane            | Niezrealizowane |
| Akcje            | 0                       | 0               | -3 107                  | 0               |
| Kwity depozytowe | 0                       | 0               | -2 317                  | -1 063          |

**NOTA 10** Dochody i ich dystrybucja**Struktura pozycji rachunku wyniku z operacji "Zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat"**

|                                                  | <b>01.01.2021 -<br/>31.12.2021</b> | <b>01.01.2020 -<br/>31.12.2020</b> |
|--------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 1. Składniki lokat notowane na aktywnym rynku    | 5 127                              | -141 704                           |
| 2. Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku | -12 172                            | 8 486                              |
| <b>RAZEM</b>                                     | <b>-7 045</b>                      | <b>-133 218</b>                    |

**Struktura pozycji rachunku wyniku z operacji "Wzrost (spadek) niezrealizowanego zysku (straty) z wyceny lokat"**

|                                                  | <b>01.01.2021 -<br/>31.12.2021</b> | <b>01.01.2020 -<br/>31.12.2020</b> |
|--------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 1. Składniki lokat notowane na aktywnym rynku    | 75 482                             | 127 556                            |
| 2. Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku | 4 622                              | -4 165                             |
| <b>RAZEM</b>                                     | <b>80 104</b>                      | <b>123 391</b>                     |

**Wypłacone dochody**

Nie dotyczy

**Zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat niezwiązany z wpływem do Subfunduszu 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:**

|                                                                                                                            | <b>Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys.</b> |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|
|                                                                                                                            | <b>31.12.2021</b>                                      | <b>31.12.2020</b> |
| 1. zawartymi transakcjami zbycia lokat, dla których nie nastąpiła jeszcze płatność                                         | 0                                                      | 0                 |
| 2. transakcjami zamiany papierów wartościowych lub praw majątkowych będących przedmiotem obrotu na rynku zorganizowanym    | 0                                                      | 0                 |
| 3. transakcjami zamiany papierów wartościowych lub praw majątkowych niebędących przedmiotem obrotu na rynku zorganizowanym | 0                                                      | 0                 |
| <b>RAZEM</b>                                                                                                               | <b>0</b>                                               | <b>0</b>          |

**NOTA 11** Koszty Subfunduszu**Koszty pokrywane przez Towarzystwo**

Nie dotyczy

**Wynagrodzenie dla Towarzystwa**

|                                                           | <b>01.01.2021 -<br/>31.12.2021</b> | <b>01.01.2020 -<br/>31.12.2020</b> |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 1. Część stała wynagrodzenia                              | 8 516                              | 7 023                              |
| 2. Część wynagrodzenia uzależniona od wyników subfunduszu | 0                                  | 0                                  |
| <b>RAZEM</b>                                              | <b>8 516</b>                       | <b>7 023</b>                       |

**NOTA 12** Dane porównawcze o jednostkach uczestnictwa

|                                                                                    | 31.12.2021       | 31.12.2020     | 31.12.2019     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|----------------|
| <b>I. Wartość aktywów netto w tys. zł</b>                                          | <b>1 083 304</b> | <b>885 900</b> | <b>747 891</b> |
| <b>II. Wartość aktywów netto na jednostkę uczestnictwa</b>                         | <b>n/d</b>       | <b>n/d</b>     | <b>n/d</b>     |
| <b>III. Wartość aktywów netto na poszczególne kategorie jednostek uczestnictwa</b> |                  |                |                |
| A                                                                                  | 80,20            | 74,20          | 78,11          |
| B                                                                                  | -                | 74,42          | 78,37          |
| C                                                                                  | 121,41           | 110,50         | 114,00         |
| D                                                                                  | 121,22           | 110,72         | 114,63         |
| E                                                                                  | 127,18           | 115,35         | 118,61         |
| F                                                                                  | 100,37           | 91,16          | 93,86          |
| G                                                                                  | 86,24            | 78,09          | 80,16          |
| I                                                                                  | 80,59            | -              | -              |
| IKE                                                                                | 80,47            | 74,46          | 78,41          |
| J                                                                                  | 85,68            | 79,21          | 82,99          |
| P                                                                                  | 102,23           | 92,51          | 94,89          |
| S                                                                                  | 84,86            | 77,06          | 79,46          |
| T                                                                                  | 92,04            | 83,60          | 86,08          |
| U                                                                                  | 89,56            | 81,23          | 83,50          |
| W                                                                                  | 84,69            | 76,80          | 79,05          |

**INFORMACJA DODATKOWA****Informacje o znaczących zdarzeniach, dotyczących lat ubiegłych, ujętych w prezentowanym sprawozdaniu za bieżący okres sprawozdawczy**

Nie wystąpiły znaczące zdarzenia dotyczące lat ubiegłych, które wymagałyby ujęcia w prezentowanym sprawozdaniu Subfunduszu, za bieżący okres sprawozdawczy

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

Z uwagi na inwazję Federacji Rosyjskiej na Ukrainę 24 lutego 2022 roku Zarząd Towarzystwa dokonał oceny wpływu tego wydarzenia na działalność operacyjną, ciągłość działania, sytuację finansową oraz kontynuację działalności przez Subfundusz.

Na 31 grudnia 2021 roku oraz na dzień przeprowadzenia przedmiotowej oceny tj. na dzień 14 marca 2022 roku Subfundusz nie posiadał składników portfela z bezpośrednim ryzykiem krajów uczestniczących w działaniach wojennych tj. Federacji Rosyjskiej, Ukrainy i Republiki Białorusi.

W związku z tym, w ocenie Zarządu Towarzystwa konflikt na Ukrainie nie ma istotnego wpływu na działalność operacyjną, ciągłość działania, sytuację finansową i płynnościową oraz założenie o kontynuacji działalności Subfunduszu. Nie stwierdzamy również konieczności wprowadzenia zmian do prezentowanego sprawozdania jednostkowego.

Po dniu bilansowym nie wystąpiły inne znaczące zdarzenia nieuwzględnione w prezentowanym sprawozdaniu Subfunduszu.

**Zestawienie oraz objaśnienie różnic pomiędzy danymi ujawnionymi w sprawozdaniu jednostkowym i porównawczych danych finansowych a uprzednio sporządzonymi i opublikowanymi sprawozdaniami**

W dniu 1 lipca 2021 roku rachunkowość Subfunduszu została dostosowana do zmienionych przepisów wprowadzonych rozporządzeniem Ministra Finansów, Funduszy i Polityki Regionalnej z dnia 28 grudnia 2020 r., zmieniającym rozporządzenie w sprawie szczególnych zasad rachunkowości funduszy inwestycyjnych (Dz. U. poz. 2436). Zgodnie §2 ust. 3 tego rozporządzenia Subfundusz nie dokonuje przekształcenia danych porównawczych za poprzedni okres sprawozdawczy w zakresie wyceny instrumentów finansowych.

Najbardziej istotne zmiany zostały przedstawione w nocie 1, w części „Opis wprowadzonych zmian stosowanych zasad rachunkowości, w tym”. Ponadto, zmianie uległ Załącznik nr 1 do Rozporządzenia, w szczególności:

## 1. w części 3. Bilans:

- wcześniej prezentowana pozycja „Transakcje przy zobowiązaniu się drugiej strony do odkupu” została zastąpiona nową pozycją o nazwie „Transakcje reverse repo / buy-sell back”
- z pozycji „Składniki lokat notowane na aktywnym rynku” oraz „Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku” zostało usunięte wskazanie jaką ich część stanowią „dłużne papiery wartościowe”
- z pozycji „Aktywa” usunięto wskazanie, jaką ich część stanowią „Nieruchomości”

## 2. w części 4. Rachunek wyniku z operacji:

- w pkt. 1, pozycji „II. Koszty funduszu” dodano wskazanie jaką część Wynagrodzenia dla towarzystwa stanowi „stała część wynagrodzenia” oraz „zmienna część wynagrodzenia”.
- z pozycji „Zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat” zostało usunięte wskazanie jaka jego część pochodzi „z tytułu różnic kursowych”
- dodano nową pozycję o nazwie „VIII. Podatek dochodowy”.

**Zbiorcza wartość aktywów i zobowiązań sklasyfikowanych na poszczególnych poziomach hierarchii wartości godziwej.**

Ze składnikami lokat, których wartość godziwa jest szacowana za pomocą modeli wyceny gdzie wszystkie znaczące dane wejściowe są obserwowalne (poziom 2 hierarchii wartości godziwej) lub opartych o dane nieobserwowalne (poziom 3 hierarchii wartości godziwej) wiążą się następujące ryzyka:

1. ryzyko danych – ryzyko wynikające z wykorzystania do budowy i stosowania modeli nieprawidłowych, niewiarygodnych lub niekompletnych danych;
2. ryzyko założeń i metodologiczne – ryzyko wynikające z założeń lub uproszczeń wykorzystanych przy budowie modelu bądź wykorzystania do budowy modeli lub ustalania parametrów, niewłaściwych narzędzi, technik lub metod (w tym statystycznych);
3. ryzyko administrowania – ryzyko niewłaściwego zastosowania lub działania modeli z powodu ich nieadekwatnego monitorowania, walidacji, implementacji oraz aktualizacji.

| ZBIORCZA WARTOŚĆ AKTYWÓW I ZOBOWIĄZAŃ SKLASYFIKOWANYCH<br>WG POZIOMÓW HIERARCHII WARTOŚCI GODZIWEJ | Poziom 1 - Cena z aktywnego rynku       |                                       | Poziom 2 - Cena otrzymana przy<br>zastosowaniu modelu wyceny, gdzie<br>wszystkie znaczące dane wejściowe są<br>obserwowalne w sposób bezpośredni lub<br>pośredni |                                       | Poziom 3 - Cena ustalona za pomocą<br>modelu wyceny opartego o dane<br>nieobserwowalne |                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|                                                                                                    | Wartość na dzień<br>bilansowy w tys. zł | Procentowy udział w<br>aktywach netto | Wartość na dzień<br>bilansowy w tys. zł                                                                                                                          | Procentowy udział w<br>aktywach netto | Wartość na dzień<br>bilansowy w tys. zł                                                | Procentowy udział w<br>aktywach netto |
| <b>I. Aktywa</b>                                                                                   | <b>1 008 376</b>                        | <b>93,08</b>                          | <b>28 003</b>                                                                                                                                                    | <b>2,58</b>                           | <b>0</b>                                                                               | <b>0,00</b>                           |
| 1. Transakcje reverse repo / buy-sell back                                                         | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| 2. Składniki lokat                                                                                 | 1 008 376                               | 93,08                                 | 28 003                                                                                                                                                           | 2,58                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Akcje                                                                                              | 991 280                                 | 91,51                                 | 27 041                                                                                                                                                           | 2,50                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Warranty subskrypcyjne                                                                             | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Prawa do akcji                                                                                     | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Prawa poboru                                                                                       | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Kwity depozytowe                                                                                   | 17 096                                  | 1,58                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Listy zastawne                                                                                     | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Dłużne papiery wartościowe                                                                         | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Instrumenty pochodne                                                                               | 0                                       | 0,00                                  | 962                                                                                                                                                              | 0,09                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Udziały w spółkach z ograniczoną odpowiedzialnością                                                | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Jednostki uczestnictwa                                                                             | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Certyfikaty inwestycyjne                                                                           | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Tytuły uczestnictwa emitowane przez instytucje wspólnego inwestowania mające siedzibę za granicą   | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Wierzytelności                                                                                     | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Udzielone pożyczki pieniężne                                                                       | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Weksle                                                                                             | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Depozyty                                                                                           | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Waluty                                                                                             | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Nieruchomości                                                                                      | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Statki morskie                                                                                     | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Inne                                                                                               | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| 3. Pozostałe aktywa                                                                                | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| <b>II. Zobowiązania</b>                                                                            | <b>0</b>                                | <b>0,00</b>                           | <b>145</b>                                                                                                                                                       | <b>0,01</b>                           | <b>0</b>                                                                               | <b>0,00</b>                           |
| Instrumenty pochodne                                                                               | 0                                       | 0,00                                  | 145                                                                                                                                                              | 0,01                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |
| Inne                                                                                               | 0                                       | 0,00                                  | 0                                                                                                                                                                | 0,00                                  | 0                                                                                      | 0,00                                  |

**Informacja o poszczególnych aktywach i zobowiązaniach finansowych wycenionych metodą skorygowanej ceny nabycia, oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej, z uwzględnieniem odpisów z tytułu utraty wartości składnika aktywów oraz o ich wartości i udziale w aktywach lub zobowiązaniach Subfunduszu na dzień bilansowy.**

| <b>WARTOŚĆ AKTYWÓW FINANSOWYCH WYCENIANYCH METODĄ SKORYGOWANEJ CENY NABYCIA OSZACOWANEJ PRZY ZASTOSOWANIU EFEKTYWNEJ STOPY PROCENTOWEJ Z UWZGLĘDNIENIEM ODPISÓW Z TYTUŁU UTRATY WARTOŚCI</b> | <b>Wartość na dzień bilansowy w tys. zł</b> | <b>Procentowy udział w aktywach ogółem</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1. Transakcje reverse repo / buy-sell back                                                                                                                                                   | 24 954                                      | 2,30                                       |
| 2. Składniki lokat                                                                                                                                                                           | 0                                           | 0,00                                       |
| Listy zastawne                                                                                                                                                                               | 0                                           | 0,00                                       |
| Dłużne papiery wartościowe                                                                                                                                                                   | 0                                           | 0,00                                       |
| Wierzytelności                                                                                                                                                                               | 0                                           | 0,00                                       |
| Udzielone pożyczki pieniężne                                                                                                                                                                 | 0                                           | 0,00                                       |
| Weksle                                                                                                                                                                                       | 0                                           | 0,00                                       |
| Depozyty                                                                                                                                                                                     | 0                                           | 0,00                                       |
| Inne                                                                                                                                                                                         | 0                                           | 0,00                                       |
| 3. Pozostałe aktywa                                                                                                                                                                          | 0                                           | 0,00                                       |

| <b>WARTOŚĆ ZOBOWIĄZAŃ FINANSOWYCH WYCENIANYCH METODĄ SKORYGOWANEJ CENY NABYCIA OSZACOWANEJ PRZY ZASTOSOWANIU EFEKTYWNEJ STOPY PROCENTOWEJ Z UWZGLĘDNIENIEM ODPISÓW Z TYTUŁU UTRATY WARTOŚCI</b> | <b>Wartość na dzień bilansowy w tys. zł</b> | <b>Procentowy udział w zobowiązaniach ogółem</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 1. Z tytułu transakcji repo / sell-buy back                                                                                                                                                     | 0                                           | 0,00                                             |
| 2. Z tytułu zaciągniętych kredytów i pożyczek                                                                                                                                                   | 0                                           | 0,00                                             |
| 3. Z tytułu wyemitowanych dłużnych papierów wartościowych                                                                                                                                       | 0                                           | 0,00                                             |

**Kwoty przeniesień między poziomem 1 a poziomem 2 hierarchii wartości godziwej, pomiędzy dniem 1 lipca 2021 r. i dniem 31 grudnia 2021 r., powody tych przeniesień i stosowane przez Subfundusz zasady ustalania, kiedy przeniesienia między poziomami powinny nastąpić.**

Przeniesienia między poziomami 1 i 2 hierarchii wartości godziwej następują w przypadku stwierdzenia, że nastąpiła zmiana wolumenu lub poziomu aktywności rynku w stosunku do normalnej aktywności rynku dla danego składnika lokat uzasadniająca przeniesienie pomiędzy poziomami. Ocena tych zmian jest dokonywana na podstawie następujących czynników.

- wolumenu transakcji;
- aktualności notowanych cen;
- różnic cen występujących pomiędzy animatorami rynku;
- dostępności do informacji na temat transakcji.

**Kwoty przeniesień między poziomem 1, a poziomem 2 hierarchii wartości godziwej:**

| <b>Składniki lokat</b> | <b>Wartość na dzień bilansowy w tys. zł</b> |
|------------------------|---------------------------------------------|
| Akcja                  | 27 041                                      |

**Kwoty przeniesień między poziomem 2, a poziomem 1 hierarchii wartości godziwej:**

Nie wystąpiły

**Opis technik wyceny oraz dane wejściowe wykorzystane w wycenie wartości godziwej sklasyfikowanych na poziomie 2 albo poziomie 3 hierarchii**

Począwszy od dnia 1 lipca 2021 roku tj. od dnia dostosowania rachunkowości Subfunduszu do zmienionych przepisów wprowadzonych rozporządzeniem Ministra Finansów, Funduszy i Polityki Regionalnej z dnia 28 grudnia 2020 r., zmieniającym rozporządzenie w sprawie szczególnych zasad rachunkowości funduszy inwestycyjnych (Dz. U. poz. 2436) nie dokonywano innych zmian technik wyceny.

Wartość godziwą składników lokat sklasyfikowaną na poziomie 2 określa się na podstawie dostępnych publicznie kwotowań pochodzących z rynku, który nie jest aktywny lub (w przypadku dłużnych instrumentów finansowych) na podstawie cen

ustalonych i publikowanych przez niezależny serwis informacyjny w oparciu o kwotowania pochodzące od uczestników rynku (np. Bloomberg Generic Price), a w przypadku ich braku – przy wykorzystaniu innych modeli wyceny.

W szczególności, wartość godziwą dłużnych instrumentów finansowych wyznacza się metodą zdyskontowanych przepływów pieniężnych. Krzywa dyskontowa zbudowana jest z krzywej referencyjnej odzwierciedlającej poziom stóp wolnych od ryzyka, do której dodawane są spready odzwierciedlające specyfikę instrumentu i ryzyko z nim związane. Powyższy spread jest ustalany na moment początkowego ujęcia instrumentu na podstawie ceny transakcyjnej a następnie okresowo aktualizowany w zależności od dostępności, odpowiednio w oparciu o dane o transakcjach (obserwowalne dane wejściowe) lub w oparciu o analizę zmiany ryzyka kredytowego (nieobserwowalne dane wejściowe). Dane wejściowe do wyceny takie, jak krzywe rentowności, kursy walutowe i spready sektorowe są pobierane z systemów informacyjnych. Do poziomu 3 hierarchii wartości godziwej sklasyfikowane są instrumenty dłużne, dla których nie nastąpiła rekalkulacja spreadu do obserwowalnych danych rynkowych.

Wartość godziwą kapitałowych instrumentów finansowych określa się na w oparciu o modele wyceny bazujące na dostępnych danych rynkowych lub w oparciu o obecną wartość przyszłych, prognozowanych wyników spółek. Wycenę metodą dochodową przeprowadza się z wykorzystaniem najbardziej aktualnych danych, w tym: sprawozdań finansowych spółki, prognozowanego budżetu spółki, danych makroekonomicznych i danych operacyjnych. W metodzie DCF prognozowane przepływy pieniężne są zdyskontowane stopą dyskonta odpowiadającą poziomowi ryzyka generowanych przepływów, dając w wyniku wartość bieżącą strumienia przepływów pieniężnych generowanych przez wyceniany podmiot. Następnie określa się wartość rezydualną na koniec okresu prognozy, która jest również zdyskontowana i powiększa ogólną wartość wycenianego podmiotu

Wartość godziwą jednostek uczestnictwa, certyfikatów inwestycyjnych oraz tytułów uczestnictwa emitowanych przez instytucje wspólnego inwestowania mających siedzibę za granicą określa się według wartości jednostki uczestnictwa i certyfikatów inwestycyjnych publikowanych przez podmioty zarządzające funduszem.

Wartość godziwa instrumentów pochodnych nienotowanych na aktywnym rynku, w tym kontraktów terminowych (ang. forward) oraz kontraktów zamiany oprocentowania typu IRS określana jest metodą zdyskontowanych przepływów pieniężnych. Do zdyskontowania przepływów pieniężnych używane są stawki z krzywych OIS (ang. overnight indexed swaps) uwzględniających walutę, w której denominowany jest depozyt zabezpieczający dla danego instrumentu.

**Uzgodnienie bilansu otwarcia i bilansu zamknięcia oraz zmiany w okresie sprawozdawczym w przypadku wycen wartości godziwej sklasyfikowanych na poziomie 3 hierarchii wartości godziwej. Kwota łącznych zysków lub strat za okres sprawozdawczy w przypadku wycen wartości godziwej sklasyfikowanych na poziomie 3 hierarchii wartości godziwej**

Nie dotyczy. Na dzień 1 lipca oraz 31 grudnia 2021 roku Subfundusz nie posiadał składników lokat wycenianych w wartości godziwej, sklasyfikowanej na poziomie 3.

**Opis procesu wyceny przeprowadzonego przez Subfundusz w przypadku regularnych i nieregularnych wycen wartości godziwej sklasyfikowanych na poziomie 3 hierarchii wartości godziwej**

Nie dotyczy. Na dzień 1 lipca oraz 31 grudnia 2021 roku Subfundusz nie posiadał składników lokat wycenianych w wartości godziwej, sklasyfikowanej na poziomie 3.

**Informacje ilościowe na temat nieobserwowalnych danych wejściowych wykorzystanych w wycenie wartości godziwej, w tym prezentacja wrażliwości wyceny wartości godziwej na zmiany nieobserwowalnych danych wejściowych.**

Nie dotyczy. Na dzień 1 lipca oraz 31 grudnia 2021 roku Subfundusz nie posiadał składników lokat wycenianych w wartości godziwej, sklasyfikowanej na poziomie 3.

**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.**

W okresie sprawozdawczym Subfundusz nie dokonywał korekt błędów podstawowych mających wpływ na sytuację majątkową i finansową, płynność oraz wynik z operacji i rentowność Subfunduszu. Nie wystąpiły przypadki:

- informowania uczestników o korektach wyceny aktywów netto Subfunduszu na jednostkę uczestnictwa,
- zawieszenia zbywania lub odkupywania jednostek uczestnictwa lub zawieszenia w dokonywaniu wyceny wartości aktywów netto na jednostkę uczestnictwa Subfunduszu,
- nierozliczenia się transakcji zawieranych przez Subfunduszu.



### Niepewność, co do możliwości kontynuowania działalności

Na dzień sporządzenia prezentowanego sprawozdania nie występuje niepewność co do możliwości kontynuowania działalności przez Subfundusz. Powyższe sprawozdanie finansowe nie zawiera związanych z tą kwestią korekt.

Ocena kontynuacji działalności przez Subfundusz w ciągu co najmniej 12 miesięcy od dnia bilansowego uwzględnia wpływ sytuacji makroekonomicznej, geopolitycznej, inwazji Federacji Rosyjskiej na Ukrainę oraz pandemii koronawirusa na działalność inwestycyjną oraz wyniki finansowe Subfunduszu.

Rosyjska agresja na Ukrainę ma ogromny wpływ na rynki finansowe, ogranicza skłonność inwestorów do ryzyka i zwiększa zmienność. UE, USA i większość istotnych gospodarczo krajów nakłada sankcje na Rosję, a to grozi kontr-sankcjami ze strony Rosji. Wydarzenia te mieć będą istotne konsekwencje dla polskiej gospodarki, a najważniejsze to wolniejszy wzrost gospodarczy i wyższa inflacja.

Ponadto istnieje ryzyko wzrostu liczby nowych zachorowań na COVID-19.

Powyższe czynniki ryzyka mogą przyczynić się do zwiększonego zapotrzebowania na płynność, zarówno po stronie uczestników Subfunduszu, jak i emitentów papierów wartościowych. Towarzystwo na bieżąco monitoruje płynność Subfunduszu, ekspozycję na poszczególne instrumenty pod kątem wypłacalności ich emitentów oraz wolumen obrotów na rynku kapitałowym.

Zarząd Towarzystwa w toku prowadzonych analiz uwzględnił w szczególności:

- płynność portfela inwestycyjnego, w tym możliwość obsługi zwiększonej liczby zleceń umorzenia jednostek,
- skład portfela inwestycyjnego oraz przypadki utraty wartości aktywów po dacie bilansowej,
- stosowane strategie inwestycyjne, w tym kwestię alokacji w instrumenty emitentów cechujących się wyższym ryzykiem kredytowym oraz aktywny hedging,

Biorąc pod uwagę wyniki powyższych analiz, w opinii Zarządu Towarzystwa, na dzień bilansowy oraz na dzień sporządzenia niniejszego sprawozdania mimo możliwości wzrostu ryzyka utraty płynności i ryzyka kredytowego, ryzyko kontynuacji działalności w okresie co najmniej 12 miesięcy jest niskie. Aktualny poziom ryzyka jest spójny z profilem Subfunduszu.

Zarząd Towarzystwa identyfikuje także wzrost ryzyka operacyjnego związanego z wybuchem wojny i dalszym trwaniem pandemii w działalności Subfunduszu, jak również Towarzystwa, w związku z czym zostały podjęte działania mające na celu zminimalizowanie tego ryzyka i zapewnienie ciągłości działania w warunkach pandemii. Monitorowana jest również możliwość kontynuacji realizacji zadań na rzecz Subfunduszu i Towarzystwa przez kluczowych dostawców usług, w tym agenta transferowego oraz depozytariusza.

### Informacje o ustanowionych zastawach rejestrowych

Nie wystąpiły

### Informacje o certyfikatach inwestycyjnych nieopłaconych w całości ceny emisyjnej

Nie wystąpiły

### Informacje o dokonanych odpisach aktualizujących wartość aktywów Subfundusz

Nie wystąpiły

### Informacje o aktywach Subfunduszu, w odniesieniu do których minął termin płatności lub występują opóźnienia w regulowaniu odsetek lub innych zobowiązań umownych

Nie wystąpiły

### Informacje o przestrzeganiu ustawowych ograniczeń inwestycyjnych

Towarzystwo monitoruje zgodność obowiązującej siatki limitów ustawowych i statutowych z aktualnym składem portfela Subfunduszu i w przypadku przekroczenia limitów określa wymagane działania. W okresie sprawozdawczym nie zidentyfikowano naruszeń ograniczeń inwestycyjnych.

Na dzień bilansowy dywersyfikacja składników lokat wchodzących w skład portfela Subfunduszu była zgodna z obowiązującymi limitami ustawowymi i statutowymi.

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

Nie wystąpiły inne niż wskazane w sprawozdaniu jednostkowym zdarzenia, które mogłyby w istotny sposób wpłynąć na ocenę sytuacji majątkowej, finansowej, wyniku z operacji Subfunduszu i ich zmian sprawozdaniu Subfunduszu.

### Informacje wynikające z art. 7 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/852 z dnia 18 czerwca 2020 r. w sprawie ustanowienia ram ułatwiających zrównoważone inwestycje, zmieniającego rozporządzenie (UE) 2019/2088 (EU Taxonomy)

Inwestycje w ramach tego produktu finansowego (Subfunduszu) nie uwzględniają unijnych kryteriów dotyczących zrównoważonej środowiskowo działalności gospodarczej.