

skorygowany

KOMISJANADZORUFINANSOWEGO

**Raport kwartalny FIZ-Q-E**

za 4 kwartał 2021 roku obejmujący okres od 2021-10-01 do 2021-12-31

podstawa prawna:

§ 60 ust. 1 pkt 1 - kwartalne sprawozdanie finansowe FIZ\_E

<b>EQUES AKUMULACJI MAJĄTKU FUNDUSZ INWESTYCYJNY ZAMKNIĘTY</b>		
(pełna nazwa funduszu)		
<b>EQUES AKUMULACJI MAJĄTKU FIZ</b>	<b>EQUES Investment Towarzystwo Funduszy Inwestycyjnych S.A.</b>	
(skrótowa nazwa funduszu)	(nazwa towarzystwa)	
80-350	<b>GDAŃSK</b>	
(kod pocztowy)	(miejsowość)	
<b>CHŁOPSKA</b>		<b>53</b>
(ulica)		(numer)
<b>(22) 379-46-00</b>	<b>PLFZ000844</b>	<b>warszawa@eitfi.pl</b>
(telefon)	(identyfikator krajowy)	(e-mail)

KOMISJANADZORUFINANSOWEGO

**Informacje o funduszu**

<b>Konstrukcja funduszu:</b>	<b>Typ funduszu:</b>
Subfundusz: <input type="checkbox"/>	Fundusz sekurytyzacyjny: <input type="checkbox"/>
Fundusz podstawowy: <input type="checkbox"/>	Fundusz portfelowy: <input type="checkbox"/>
Fundusz powiązany: <input type="checkbox"/>	Fundusz aktywów niepublicznych: <input type="checkbox"/>
Waluta sprawozdania finansowego: PLN	

Fundusze powiązane:	(nazwa funduszu podstawowego)
Fundusz z wydzielonymi subfunduszami:	(nazwy funduszy powiązanych)
	(nazwa funduszu)

Plik	Opis

WYBRANE DANE FINANSOWE	Wartość na dzień bilansowy w tys.	Wartość wyrażona w EUR
I. Przychody z lokat	371,00	81,00
II. Koszty funduszu netto	449,00	98,00
III. Przychody z lokat netto	-78,00	-17,00
IV. Zrealizowane zyski (straty) ze zbycia lokat	617,00	134,00
V. Niezrealizowane zyski (straty) z wyceny lokat	-308,00	-67,00
VI. Wynik z operacji	231,00	50,00
VII. Zobowiązania	2 259,00	494,00
VIII. Aktywa	14 176,00	3 097,00
IX. Aktywa netto	11 917,00	2 603,00
X. Liczba zarejestrowanych certyfikatów inwestycyjnych	9 618	0
XI. Wartość aktywów netto na certyfikat inwestycyjny	1 238,98	270,67
XII. Wynik z operacji na certyfikat inwestycyjny	24,02	5,22

ZESTAWIENIE LOKAT

Komisja Nadzoru Finansowego



SKŁADNIKI LOKAT	4 kwartał			3 kwartał			2020 rok		
	2021 roku			2021 roku					
	Wartość według ceny nabycia w tys.	Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys.	Procentowy udział w aktywach ogółem	Wartość według ceny nabycia w tys.	Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys.	Procentowy udział w aktywach ogółem	Wartość według ceny nabycia w tys.	Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys.	Procentowy udział w aktywach ogółem
1. Akcje	2 555	2 715	19,13	2 244 025	2 587 715	17,80	1 377	1 701	20,79
2. Warranty subskrypcyjne	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
3. Prawa do akcji	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
4. Prawa poboru	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
5. Kwity depozytowe	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
6. Listy zastawne	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
7. Dłużne papiery wartościowe	5 095	5 033	35,50	3 103 690	3 073 673	21,15	1 966	1 997	24,41
8. Instrumenty pochodne	0	-10	-0,11	0	-21 200	-0,15	0	-1	-0,01
9. Udziały w spółkach z ograniczoną odpowiedzialnością	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
10. Jednostki uczestnictwa	2 861	2 829	19,93	2 607 003	2 653 764	18,26	1 467	1 515	18,51
11. Certyfikaty inwestycyjne	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
12. Tytuły uczestnictwa emitowane przez instytucje w spółnego inwestowania mające siedzibę za granicą	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
13. Wierzytelności	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
14. Udzielone pożyczki pieniężne	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
15. Weksle	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
16. Depozyty	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
17. Waluty	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
18. Nieruchomości	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
19. Statki morskie	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
20. Inne	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

## TABELUZPELNIĄJĄCE

AKCJE	Rodzaj rynku	Nazwa rynku	Liczba	Kraj siedziby emitenta	Wartość według ceny nabycia w tys.	Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys.	Procentowy udział w aktywach ogółem
1. 11 BIT STUDIOS S.A.(PL11BTS00015)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	81,00	Polska	42,00	45,00	0,32
2. ACTION S.A.(PLACTIN00018)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	2 600,00	Polska	43,00	38,00	0,27
3. ALIOR BANK S.A.(PLALIOR00045)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	900,00	Polska	52,00	49,00	0,35
4. ALLEGRO.EU S.A.(LU2237380790)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	1 300,00	Polska	71,00	51,00	0,36
5. AMBRA S.A.(PLAMBRA00013)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	4 484,00	Polska	84,00	111,00	0,78
6. ASBISC ENTERPRISES PLC(CY1000031710)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	4 480,00	Cypr	89,00	97,00	0,68
7. ASSECO POLAND S.A.(PLSOFTB00016)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	1 064,00	Polska	59,00	92,00	0,65
8. ASSECO SOUTH EASTERN EUROPE S.A.(PLASSEE00014)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	2 163,00	Polska	61,00	112,00	0,79
9. ATAL S.A.(PLATAL000046)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	2 530,00	Polska	127,00	117,00	0,83
10. AUTO PARTNER S.A.(PLATPRT00018)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	3 000,00	Polska	22,00	43,00	0,30
11. BANK MILLENNIUM S.A.(PLBIG0000016)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	4 500,00	Polska	21,00	37,00	0,26

4 kwartał		
2020 roku		
Wartość według ceny nabycia w tys.	Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys.	Procentowy udział w aktywach ogółem
1 377	1 701	20,79
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00
1 966	1 997	24,41
0	-1	-0,01
0	0	0,00
1 467	1 515	18,51
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00
0	0	0,00

12. BOK POLSKO KOS OPIEKI S.(PLPEK000016)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	430,00	Polska	40,00	52,00	0,37
13. BUDIMEX S.(PLBUDM00013)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	232,00	Polska	69,00	53,00	0,37
14. COMRCH S.(PLCOMR00012)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	270,00	Polska	51,00	49,00	0,35
15. DOM DEVELOPMENT S.(PLDMDVL00012)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	935,00	Polska	98,00	112,00	0,79
16. ENE S.(PLENE000013)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	4 320,00	Polska	41,00	37,00	0,26
17. ERBUD S.(PLERBUD00012)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	351,00	Polska	20,00	19,00	0,13
18. LUMET S.(PLMLMTL00023)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	340,00	Polska	19,00	19,00	0,13
19. GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE S.(PLGPW000017)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	1 260,00	Polska	60,00	52,00	0,37
20. GRUPA KĘTY S.(PLKETY000011)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	139,00	Polska	58,00	85,00	0,60
21. ING BANK SŁĄSKI S.(PLBSK0000017)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	200,00	Polska	49,00	53,00	0,37
22. LSI SOFTWARE S.(PLSSFT00016)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	1 810,00	Polska	28,00	23,00	0,16
23. MIRBUD S.(PLMRBUD00015)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	9 500,00	Polska	46,00	37,00	0,26
24. ARTIC PAPER S.(PLRTPR00012)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	5 150,00	Polska	40,00	43,00	0,30
25. SESCO BUSINESS SOLUTIONS S.(PLBS0000018)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	940,00	Polska	39,00	41,00	0,29
26. PCC ROKIT S.(PLPCCR000076)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	440,00	Polska	34,00	40,00	0,28
27. BANK HENDLOWY W WARSZAWIE S.(PLBH00000012)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	900,00	Polska	53,00	53,00	0,37
28. CCC S.(PLCCC0000016)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	500,00	Polska	53,00	53,00	0,37
29. CIECH S.(PLCIECH00018)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	1 500,00	Polska	63,00	63,00	0,44
30. CREEPY J&R S.(PLCRJR000019)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	32,00	Polska	26,00	25,00	0,18
31. GRUPA LOTOS S.(PLLOTOS00025)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	1 020,00	Polska	66,00	62,00	0,44
32. NEUC S.(PLTRFRM00018)	główny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	65,00	Polska	53,00	55,00	0,39

33. NEW G S.(PLNEWG00012)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	1 600,00	Pol ska	34,00	33,00	0,23
34. PCF GROUP S.(PLPCFGR00010)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	510,00	Pol ska	24,00	25,00	0,18
35. PGE POLSK GRUPE ENERGETYCZNE S.(PLPGER000010)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	4 700,00	Pol ska	41,00	38,00	0,27
36. POLSKIE GÓRNICZWO NIEFTOWE I GOSPODARSTWO SPÓŁKA KAPITAŁOWA (PLPGNIG00014)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	8 000,00	Pol ska	50,00	50,00	0,35
37. POWSZECHNY ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ S.(PLPZU0000011)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	1 500,00	Pol ska	55,00	53,00	0,37
38. SNTENDER BANK POLSK S.(PLBZ00000044)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	150,00	Pol ska	53,00	52,00	0,37
39. SELVIT S.(PLSLVCR00029)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	500,00	Pol ska	42,00	41,00	0,29
40. STALPRODUKT S.(PLSTLPD00017)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	71,00	Pol ska	20,00	19,00	0,13
41. STS HOLDING S.(PLSTSHL00012)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	1 575,00	Pol ska	37,00	37,00	0,26
42. VOTUM S.(PLVOTUM00016)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	1 580,00	Pol ska	27,00	26,00	0,18
43. RWPLUG S.(PLKLNRO00017)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	2 031,00	Pol ska	34,00	36,00	0,25
44. SINOX RUBBER COMPANY S.(PLSTLSK00016)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	2 450,00	Pol ska	53,00	40,00	0,28
45. GRODNO S.(PLGRODNO00015)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	2 600,00	Pol ska	41,00	44,00	0,31
46. GRUPA ZOTY S.(PLZOTRM00012)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	1 100,00	Pol ska	34,00	37,00	0,26
47. TEN SQUARE GAMES S.(PLTSQGM00016)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	170,00	Pol ska	59,00	59,00	0,42
48. TIM S.(PLTIM0000016)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	995,00	Pol ska	9,00	37,00	0,26
49. GRUPA PRACUJ S.(PLGRPRC00015)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	515,00	Pol ska	37,00	37,00	0,26
50. INTERCORS S.(PLINTCS00010)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	210,00	Pol ska	95,00	99,00	0,70
51. KGHM POLSKA MIEDŹ S.(PLKGHM000017)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	290,00	Pol ska	44,00	40,00	0,28
52. LPP S.(PLLPP0000011)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	4,00	Pol ska	58,00	69,00	0,49
53. WEL S.(PLWEL00013)	□ktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	51,00	Pol ska	31,00	25,00	0,18

<b>DŁUŻNE PAPIERY WARTOŚCIOWE</b>	Rodzaj rynku	Nazwa rynku	Emitent	Kraj siedziby emitenta	Termin wykupu	Warunki procentowania	Wartość nominalna	Liczba
<b>1. O terminie wykupu do 1 roku:</b>								2,00
<b>a) Obligacje</b>								2,00
DINO POLSK S. O. S. SERIO 1/2019 (PLDINPL00037)	Nienotowane na rynku aktywnym	Nie dotyczy	DINO POLSK S. O.	Polska	2022-06-26	1,54 (zmienny)	100 000,00	2,00
<b>2. O terminie wykupu powyżej 1 roku:</b>								6 438,00
<b>a) Obligacje</b>								6 438,00
BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO SERIO FPC0427 (PL0000500260)	Aktywny rynek - rynek regulowany	CENTRALNY RYNEK REGULOWANY GPW	BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO	Polska	2027-04-27	1,875 (stały)	1 000,00	180,00
BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO SERIO FPC0630 (PL0000500278)	Aktywny rynek - rynek regulowany	CENTRALNY RYNEK REGULOWANY GPW	BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO	Polska	2030-06-05	2,125 (stały)	1 000,00	180,00
CYFROWY POLSAT S. O. SERIO B (PLCFRPT00047)	Aktywny rynek - rynek regulowany	CENTRALNY RYNEK REGULOWANY GPW	CYFROWY POLSAT S. A.	Polska	2026-04-24	1,75 (zmienny)	1 000,00	200,00
KGHM POLSK MIEDZ S. O. SERIO B (PLKGHM000041)	Aktywny rynek - rynek regulowany	CENTRALNY RYNEK REGULOWANY GPW	KGHM POLSK MIEDZ S. A.	Polska	2029-06-27	1,65 (zmienny)	1 000,00	300,00
KRUK S. O. SERIO K (PLKRRK0000630)	Aktywny rynek - rynek regulowany	CENTRALNY RYNEK REGULOWANY GPW	KRUK S. A.	Polska	2026-06-10	4 (stały)	100,00	1 544,00
KRUK S. O. SERIO K4 (PLKRRK0000648)	Aktywny rynek - rynek regulowany	CENTRALNY RYNEK REGULOWANY GPW	KRUK S. A.	Polska	2026-07-09	4 (stały)	100,00	822,00
BANK POLSK KOSMOPIEKI S. O. SERIO (PLPEKO000289)	Aktywny rynek - rynek regulowany	CENTRALNY RYNEK REGULOWANY GPW	BANK PEKO S. O.	Polska	2027-10-29	1,52 (zmienny)	1 000,00	300,00
POWSZECHNY ZKŁAD UBEZPIECZEŃ S. O. SERIO (PLPZU0000037)	Aktywny rynek - rynek regulowany	CENTRALNY RYNEK REGULOWANY GPW	POWSZECHNY ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ S. O.	Polska	2027-07-29	1,8 (zmienny)	100 000,00	3,00
PKO BP S. O. SERIO OP0827 (PLPKO0000099)	Nienotowane na rynku aktywnym	Nie dotyczy	POWSZECHNY KOSMOPIEKI S. O. OSZCZEDNOŚCI BANK POLSKI S. O.	Polska	2027-08-28	1,8 (zmienny)	100 000,00	3,00
-WZ0124(PL0000107454)	Aktywny rynek - alternatywny system	TREASURY BONDSPOT POLAND	SKARB PAŃSTWA	Polska	2024-01-25	3,98 (zmienny)	1 000,00	500,00
-WZ0126(PL0000108817)	Aktywny rynek - alternatywny system	TREASURY BONDSPOT POLAND	SKARB PAŃSTWA	Polska	2026-01-25	1,79 (zmienny)	1 000,00	500,00
-WZ0524(PL0000110615)	Aktywny rynek - alternatywny system	TREASURY BONDSPOT POLAND	SKARB PAŃSTWA	Polska	2024-05-25	1,81 (zmienny)	1 000,00	500,00
-WZ0525(PL0000111738)	Aktywny rynek - alternatywny system	TREASURY BONDSPOT POLAND	SKARB PAŃSTWA	Polska	2025-05-25	1,79 (zmienny)	1 000,00	500,00
BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO SERIO FPC0733 (PL0000500294)	Nienotowane na rynku aktywnym	Nie dotyczy	BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO	Polska	2033-07-21	2,25 (stały)	1 000,00	200,00
CYFROWY POLSAT S. O. SERIO C (PLCFRPT00054)	Nienotowane na rynku aktywnym	Nie dotyczy	CYFROWY POLSAT S. A.	Polska	2027-02-12	1,9 (zmienny)	1 000,00	100,00
DOM DEVELOPMENT S. O. SERIO DOMDET3121224 (PLDMDVL00095)	Nienotowane na rynku aktywnym	Nie dotyczy	DOM DEVELOPMENT S. O.	Polska	2024-12-12	1,5 (zmienny)	1 000,00	6,00
TURON POLSK ENERGI S. O. SERIO (PLO144500017)	Nienotowane na rynku aktywnym	Nie dotyczy	TURON POLSK ENERGI S. O.	Polska	2025-10-30	0 (zmienny)	1 000,00	400,00
-P4 SP. Z O.O. SERIO B (PLO266100034)	Nienotowane na rynku aktywnym	Nie dotyczy	P4 SP. Z O.O.	Polska	2027-12-29	1,85 (zmienny)	1 000,00	200,00

<b>INSTRUMENTY POCHODNE</b>	Rodzaj rynku	Nazwa rynku	Emitent (wystawca)	Kraj siedziby emitenta (wystawcy)	Instrument bazowy	Liczba	Wartość według ceny nabycia w tys.	Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys.
1. Kontrakt Futures indeks giełdowy DPH2 18.03.2022 (BBG011JXWY85) (Długa)	Aktywny rynek - rynek regulowany	EUREX DEUTSCHLAND	EUREX DEUTSCHLAND	Niemcy	Instrument: TECDAX PERFORMANCE INDEX	2,00	0,00	0,00
2. Kontrakt Futures indeks giełdowy WIG20 FW20H2220 18.03.2022 (PLOGF0022889) (Krótka)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE S. A.	Polska	Instrument: WIG20 INDEX	-7,00	0,00	0,00
3. Kontrakt Futures indeks giełdowy WIG 40 FW40H22 18.03.2022 (PLOGF0023473) (Krótka)	Aktywny rynek - rynek regulowany	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE	GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE S. A.	Polska	Instrument: MWIG40 INDEX	-12,00	0,00	0,00
4. Kontrakt Futures indeks giełdowy NQH2 18.03.2022 (BBG00YGNQF87) (Długa)	Aktywny rynek - rynek regulowany	CHICAGO MERCANTILE EXCHANGE	CHICAGO MERCANTILE EXCHANGE	Stany Zjednoczone	Instrument: S&P 500 INDEX	1,00	0,00	0,00

Wartość według ceny nabycia w tys.	Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys.	Procentowy udział w aktywach ogółem
200,00	200,00	1,41
200,00	200,00	1,41
200,00	200,00	1,41
4 895,00	4 833,00	34,09
4 895,00	4 833,00	34,09
182,00	160,00	1,13
181,00	154,00	1,09
200,00	203,00	1,43
304,00	306,00	2,16
154,00	148,00	1,04
82,00	80,00	0,56
296,00	303,00	2,14
299,00	305,00	2,15
298,00	302,00	2,13
499,00	500,00	3,53
496,00	497,00	3,51
499,00	499,00	3,52
498,00	498,00	3,51
196,00	166,00	1,17
102,00	101,00	0,71
6,00	6,00	0,04
403,00	401,00	2,83
200,00	204,00	1,44

Procentowy udział w aktywach ogółem
0,00
0,00
0,00
0,00



5	Kontrakt Forward Waluta PLN FWD EUR/PLN 2022-01-31 (-) (Krótka)	Nienotowane na rynku aktywnym	Nie dotyczy	DOM MAKLERSKI TMS BROKERS S.A.	Polska	Waluta: EUR	38 000,00	0,00	1,00
6	Kontrakt Forward Waluta PLN FWD USD/PLN 2021-01-31 (-) (Krótka)	Nienotowane na rynku aktywnym	Nie dotyczy	DOM MAKLERSKI TMS BROKERS S.A.	Polska	Waluta: USD	135 000,00	0,00	-11,00

JEDNOSTKI UCZESTNICTWA I CERTYFIKATY INWESTYCYJNE	Rodzaj rynku	Nazwa rynku	Nazwa i rodzaj funduszu	Liczba	Wartość według ceny nabycia w tys.	Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys.	Procentowy udział w aktywach ogółem
<b>I. Jednostki uczestnictwa</b>				65 421,8036	2 861,00	2 829,00	19,93
1. SUBFUNDUSZ NN OBLIGACJI KOT. (-)			Nazwa: NN FIO SUBFUNDUSZ NN OBLIGACJI Typ: FIO	1 034,8273	359,00	340,00	2,39
2. INPZU INWESTYCJI OSTROŻNYCH O			Nazwa: INPZU INWESTYCJI OSTROŻNYCH Typ: SFIO	3 493,4498	360,00	358,00	2,53
3. SUBFUNDUSZ NN KRÓTKOTERMINOWYCH OBLIGACJI KOT. (-)			Nazwa: NN FIO SUBFUNDUSZ NN KRÓTKOTERMI NOWYCH OBLIGACJI Typ: FIO	2 544,5703	349,00	357,00	2,52
4. SUBFUNDUSZ GENERALISTYKOWY DOCHODOWY (PLUITFIO0407)			Nazwa: GENERALISTYKOWY SUBFUNDUSZ GENERALI AKTYWNY DOCHODOWY Typ: SFIO	3 084,3983	361,00	353,00	2,49
5. SUBFUNDUSZ PEKAO OBLIGACJI - DYNAMICZNE OBLIGACJE 2			Nazwa: PEKAO FIO SUBFUNDUSZ PEKAO OBLIGACJI - DYNAMICZNE OBLIGACJE 2 Typ: SFIO	28 097,943	360,00	353,00	2,49
6. SUBFUNDUSZ KONSERWATYWNY PLUS KAT.A			Nazwa: METLIFE SFIO SUBFUNDUSZ KONSERWATY WNY PLUS Typ: SFIO	22 641,5094	360,00	360,00	2,53
7. SUBFUNDUSZ (L) KONSERWATYWNY PLUS			Nazwa: NN FIO SUBFUNDUSZ NN KONSERWATY WNY PLUS Typ: SFIO	3 006,263	360,00	355,00	2,49
8. SUBFUNDUSZ GENERALISTYKOWY KORONA DOCHODOWY (PLUITFIO0605)			Nazwa: GENERALISTYKOWY SUBFUNDUSZ GENERALI KORONA DOCHODOWY Typ: FIO	1 518,8425	352,00	353,00	2,49

NIERUCHOMOŚCI	Rok oddania do użytku	Data nabycia	Numer księgi wieczystej	Kraj położenia	Adres	Powierzchnia	Obciążenia	Służebności	Wartość według ceny nabycia w tys.

## TABELBODATKOWE

GWARANTOWANE SKŁADNIKI LOKAT	Rodzaj	Łączna liczba	Wartość według ceny nabycia w tys.	Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys.	Procentowy udział w aktywach ogółem
1. Papiery wartościowe gwarantowane przez Skarb Państwa	Obligacje	2 560,00	2 560,00	2 474,00	17,46

GRUPY KAPITAŁOWE, O KTÓRYCH MOWA W ART. 98 USTAWY	Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys.	Procentowy udział w aktywach ogółem
1. GRUPA KAPITAŁOWA ASSECO POLAND S.A.	245,00	1,73
2. Grupa Kapitałowa Powszechny Związek Ubezpieczeń Społecznych S.A.	459,00	3,24

RII ANS	4 kwartał	3 kwartał	2020 rok	4 kwartał
---------	-----------	-----------	----------	-----------

-0,12
0,01

Wartość według wyceny na dzień bilansowy w tys.	Procentowy udział w aktywach ogółem
---	-------------------------------------

	2021 rok	2021 rok	2020 rok	2020 rok
<b>I. Aktywa</b>	14 176,00	14 534,00	8 182,00	8 182,00
1. Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	3 134,00	5 515,00	2 840,00	2 840,00
2. Należności	462,00	226,00	126,00	126,00
3. Transakcje reverse repo / buy-sell back	0,00	0,00	0,00	0,00
4. Środniki lokat notowe na otwartym rynku	6 673,00	4 297,00	3 297,00	3 297,00
5. Środniki lokat nienotowe na otwartym rynku	3 907,00	4 018,00	1 919,00	1 919,00
6. Pozostałe	0,00	478,00	0,00	0,00
<b>II. Zobowiązania</b>	2 259,00	552,00	329,00	329,00
<b>III. Aktywa netto (I-II)</b>	11 917,00	13 982,00	7 853,00	7 853,00
<b>IV. Kapitał funduszu</b>	8 994,00	10 927,00	5 161,00	5 161,00
1. Kapitał wpłacony, w tym:	111 330,00	110 947,00	103 656,00	103 656,00
- certyfikaty inwestycyjne nie w pełni opłacone	0,00	0,00	0,00	0,00
2. Kapitał wypłacony (wielkość ujemna)	-102 336,00	-100 020,00	-98 495,00	-98 495,00
<b>V. Dochody zatrzymane</b>	2 831,00	2 789,00	2 292,00	2 292,00
1. Zkumulowane, nierozdysponowane przychody z lokat netto	-1 887,00	-1 855,00	-1 810,00	-1 810,00
2. Zkumulowane, nierozdysponowane zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat	4 718,00	4 644,00	4 102,00	4 102,00
<b>VI. Wzrost (spadek) wartości lokat w odniesieniu do ceny nabycia</b>	92,00	266,00	400,00	400,00
<b>VII. Kapitał funduszu i zakumulowany wynik z operacji (IV+V+/-VI)</b>	11 917,00	13 982,00	7 853,00	7 853,00

Liczba zarejestrowanych certyfikatów inwestycyjnych	9 618,00	11 176,00	6 581,00	6 581,00
Wartość aktywów netto na certyfikaty inwestycyjny	1 238,98	1 251,12	1 193,26	1 193,26

Przewidywana liczba certyfikatów inwestycyjnych	9 618,00
Rozwodniona wartość aktywów netto na certyfikaty inwestycyjny	1 238,98

Serie certyfikatów inwestycyjnych	Liczba
PLC240300218	9 618,00

Serie certyfikatów inwestycyjnych	Wartość aktywów netto na certyfikaty inwestycyjny
PLC240300218	1 238,98

Narastająco  
kwartały roku  
bieżące go  
kwartał:  
rok:  
od:  
do:

Okres roku  
poprzedniego  
od:  
do:

Narastająco  
kwartały roku  
poprzedniego  
kwartał:  
rok:  
od:  
do:

RACHUNEK WYNIKU Z OPERACJI	od 2021-10-01	4 2021	2020-10-01	4 2020
	do 2021-12-31	2021-01-01 ----- 2021-12-31	2020-12-31	2020-01-01 ----- 2020-12-31
<b>I. Przychody z lokat</b>	243,00	371,00	20,00	107,00
1. Dywidendy i inne udziały w zyskach	35,00	76,00	11,00	43,00
2. Przychody odsetkowe	0,00	56,00	9,00	42,00
3. Przychody związane z posiadaniem nieruchomości	0,00	0,00	0,00	0,00
4. Dodatnie saldo różnic kursowych	208,00	236,00	0,00	20,00
5. Pozostałe	0,00	3,00	0,00	2,00
<b>II. Koszty funduszu</b>	367,00	793,00	136,00	522,00
1. Wynagrodzenie dla tow. zrzesz., w tym:	47,00	160,00	31,00	136,00
- stała część wynagrodzenia	47,00	160,00	31,00	136,00
- zmienna część wynagrodzenia	0,00	0,00	0,00	0,00
2. Wynagrodzenie dla podmiotów prowadzących dystrybucję	52,00	93,00	19,00	91,00
3. Opłaty dla depozytariuszy	18,00	61,00	21,00	85,00
4. Opłaty związane z prowadzeniem rejestru aktywów funduszu	-28,00	38,00	4,00	6,00
5. Opłaty zezwoleń oraz rejestracyjne	0,00	1,00	0,00	0,00
6. Usługi w zakresie rachunkowości	31,00	128,00	22,00	99,00
7. Usługi w zakresie zarządzania aktywami funduszu	0,00	0,00	0,00	0,00
8. Usługi prawne	14,00	15,00	0,00	5,00
9. Usługi wydawnicze, w tym poligraficzne	0,00	2,00	0,00	2,00
10. Koszty odsetkowe	0,00	0,00	0,00	0,00
11. Koszty związane z posiadaniem nieruchomości	0,00	0,00	0,00	0,00
12. Ujemne saldo różnic kursowych	198,00	198,00	5,00	0,00
13. Pozostałe	35,00	97,00	34,00	98,00
<b>III. Koszty pokrywane przez towarzystwo</b>	91,00	344,00	80,00	314,00
<b>IV. Koszty funduszu netto (II-III)</b>	276,00	449,00	56,00	208,00
<b>V. Przychody z lokat netto (I-IV)</b>	-33,00	-78,00	-36,00	-101,00
<b>VI. Zrealizowany i niezrealizowany zysk (strata)</b>	-100,00	309,00	231,00	653,00
1. Zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat	75,00	617,00	81,00	733,00
2. Wzrost (spadek) niezrealizowanego zysku (straty) z wyceny lokat, w tym:	-175,00	-308,00	150,00	-80,00
- z tytułu różnic kursowych	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>VII. Wynik z operacji</b>	-133,00	231,00	195,00	552,00
<b>VIII. Podatek dochodowy</b>	0,00	0,00	0,00	0,00

Wynik z operacji przypisujący na certyfikat inwestycyjny	-13,83	24,02	29,63	83,88
Rozwodniony wynik z operacji przypisujący na certyfikat inwestycyjny	-13,83	24,02	29,63	83,88

	Narastająco kwartały roku bieżącego kwartał: rok: od: do:		Okres roku poprzedniego od: do:		Narastająco kwartały roku poprzedniego kwartał: rok: od: do:	
	od 2021-10-01	4 2021	2020-10-01	4 2020	od 2021-10-01	4 2021
	do 2021-12-31	2021-01-01 ----- 2021-12-31	2020-12-31	2020-01-01 ----- 2020-12-31	do 2021-12-31	2020-01-01 ----- 2020-12-31
<b>ZESTAWIENIE ZMIAN W AKTYWACH NETTO</b>						
<b>I. Zmiana wartości aktywów netto</b>	-2 065,00	4 064,00	-199,00	-5 361,00		
1. Wartość aktywów netto na koniec poprzedniego okresu sprawozdawczego	13 982,00	7 853,00	8 052,00	13 214,00		
2. Wynik z operacji z okresu sprawozdawczego (razem), w tym:	-133,00	231,00	195,00	552,00		
a) przychody z lokat netto	-33,00	-78,00	-36,00	-101,00		
b) zrealizowany zysk (strata) ze zbycia lokat	75,00	617,00	81,00	733,00		
c) wzrost (spadek) niezrealizowanego zysku (straty) z wyceny lokat	-175,00	-308,00	150,00	-80,00		
3. Zmiana w aktywach netto z tytułu wyniku z operacji	-133,00	231,00	195,00	552,00		
4. Dystrybucja dochodów (przychodów) funduszu (razem)	0,00	0,00	0,00	0,00		
a) z przychodów z lokat netto	0,00	0,00	0,00	0,00		
b) ze zrealizowanego zysku ze zbycia lokat	0,00	0,00	0,00	0,00		
c) z przychodów ze zbycia lokat	0,00	0,00	0,00	0,00		
5. Zmiany w kapitale w okresie sprawozdawczym (razem), w tym:	-1 932,00	3 833,00	-394,00	-5 913,00		
a) zmiana kapitału wpłaconego (powiększenie kapitału z tytułu wydanych certyfikatów inwestycyjnych)	384,00	7 674,00	701,00	4 647,00		
b) zmiana kapitału wypłaconego (zmniejszenie kapitału z tytułu wykupionych certyfikatów inwestycyjnych)	-2 316,00	-3 841,00	-1 095,00	-10 560,00		
6. Łączna zmiana aktywów netto w okresie sprawozdawczym	-2 065,00	4 064,00	-199,00	-5 361,00		
7. Wartość aktywów netto na koniec okresu sprawozdawczego	11 917,00	11 917,00	7 853,00	7 853,00		
8. Średnia wartość aktywów netto w okresie sprawozdawczym	13 603,00	11 142,00	8 510,00	7 497,00		
<b>II. Zmiana liczby certyfikatów inwestycyjnych</b>	-1 558,00	3 452,00	-932,00	-5 284,00		
1. Zmiana liczby certyfikatów inwestycyjnych w okresie sprawozdawczym:	-1 558,00	3 452,00	-932,00	-5 284,00		
a) liczba wydanych certyfikatów inwestycyjnych	303,00	6 562,00	0,00	4 079,00		
b) liczba wykupionych certyfikatów inwestycyjnych	1 861,00	3 110,00	932,00	9 363,00		
c) saldo zmian	-1 558,00	3 452,00	-932,00	-5 284,00		
2. Liczba certyfikatów inwestycyjnych na start od początku działalności funduszu, w tym:	10 033,00	10 033,00	6 581,00	6 581,00		
a) liczba wydanych certyfikatów inwestycyjnych	105 415,00	105 415,00	98 853,00	98 853,00		
b) liczba wykupionych certyfikatów inwestycyjnych	95 382,00	95 382,00	92 272,00	92 272,00		
c) saldo zmian	10 033,00	10 033,00	6 581,00	6 581,00		
3. Przewidywana liczba certyfikatów inwestycyjnych	6 581,00	6 581,00	6 581,00	6 581,00		
<b>III. Zmiana wartości aktywów netto na certyfikat inwestycyjny</b>	-12,14	45,72	29,32	79,53		
1. Wartość aktywów netto na certyfikat inwestycyjny na koniec poprzedniego okresu sprawozdawczego	1 251,12	1 193,26	1 163,94	1 113,73		
2. Wartość aktywów netto na certyfikat inwestycyjny na koniec bieżącego okresu sprawozdawczego	1 238,98	1 238,98	1 193,26	1 193,26		
3. procentowa zmiana wartości aktywów netto na certyfikat inwestycyjny w okresie sprawozdawczym	-0,97	3,83	2,52	7,14		
4. minimalna wartość aktywów netto na certyfikat inwestycyjny w okresie sprawozdawczym	1 236,56	1 203,64	1 150,41	1 117,40		
- data wyceny	2021-11-26	2021-01-27	2020-10-30	2020-03-31		
5. maksymalna wartość aktywów netto na certyfikat inwestycyjny w okresie sprawozdawczym	1 253,39	1 262,53	1 192,98	1 192,98		
- data wyceny	2021-10-29	2021-08-27	2020-12-31	2020-12-31		
6. wartość aktywów netto na certyfikat inwestycyjny według ostatniej wyceny w okresie sprawozdawczym	1 238,98	1 238,98	1 193,26	1 193,26		
- data wyceny	2021-12-31	2021-12-31	2020-12-31	2020-12-31		
7. Rozwodniona wartość aktywów netto na certyfikat inwestycyjny	1 238,98	1 238,98	1 193,26	1 193,26		
<b>IV. Procentowy udział kosztów funduszu w średniej wartości aktywów netto, w tym:</b>	0,88	4,31	1,60	6,96		
1. procentowy udział wynagrodzenia dla towaryżystów	0,35	1,44	0,36	1,81		
2. procentowy udział wynagrodzenia dla podmiotów prowadzących dystrybucję	0,38	0,83	0,22	1,21		
3. procentowy udział opłat dla depozytariuszy	0,13	0,55	0,25	1,13		
4. procentowy udział opłat związanych z prowadzeniem rejestru aktywów funduszu	-0,21	0,34	0,05	0,04		
5. procentowy udział opłat za usługi w zakresie rachunkowości	0,23	1,15	0,26	1,32		
6. procentowy udział opłat za usługi w zakresie zarządzania aktywami funduszu	0,00	0,00	0,00	0,00		

	Narastająco kwartały roku bieżące go kwartał: rok: od: do:		Okres roku poprzedniego od: do:		Narastająco kwartały roku poprzedniego kwartał: rok: od: do:	
	od 2021-10-01	4 2021	2020-10-01	4 2020	od 2021-10-01	4 2021
	do 2021-12-31	2021-01-01 ----- 2021-12-31	2020-12-31	2020-01-01 ----- 2020-12-31	do 2021-12-31	2020-01-01 ----- 2020-12-31
<b>RACHUNEK PRZEPIŹYWÓW PIENIĘŻNYCH</b>						

	2021-12-31	2021-12-31	2020-12-31	2020-12-31
<b>A. Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej</b>	-2 069,00	-5 315,00	113,00	7 581,00
I. Wpływy	4 069,00	9 594,00	2 689,00	18 734,00
1. Z tytułu posiadanych lokat	857,00	1 748,00	143,00	99,00
2. Z tytułu zbycia udziałów w lokatach	3 070,00	7 494,00	2 233,00	18 351,00
3. Pozostałe	142,00	352,00	313,00	284,00
II. Wydatki	6 138,00	14 909,00	2 576,00	11 153,00
1. Z tytułu posiadanych lokat	774,00	1 547,00	235,00	0,00
2. Z tytułu nabycia udziałów w lokatach	5 227,00	12 824,00	2 102,00	10 590,00
3. Z tytułu wypłaconego wynagrodzenia dla pracowników	48,00	155,00	31,00	154,00
4. Z tytułu wypłaconego wynagrodzenia dla podmiotów prowadzących dystrybucję	24,00	85,00	41,00	87,00
5. Z tytułu opłat dla depozytariuszy	14,00	52,00	21,00	84,00
6. Z tytułu opłat związanych z prowadzeniem rejestru kandydów funduszu	10,00	39,00	0,00	3,00
7. Z tytułu opłat zezwolenia oraz opłat rejestracyjnych	1,00	0,00	0,00	0,00
8. Z tytułu usług w zakresie rachunkowości	10,00	87,00	24,00	104,00
9. Z tytułu usług w zakresie zarządzania aktywami funduszu	0,00	0,00	0,00	0,00
10. Z tytułu usług prawnych	1,00	3,00	0,00	5,00
11. Z tytułu posiadania nieruchomości	0,00	0,00	0,00	0,00
12. Pozostałe	29,00	117,00	122,00	126,00
<b>B. Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej</b>	-312,00	5 609,00	-842,00	-6 616,00
I. Wpływy	518,00	8 215,00	0,00	4 660,00
1. Z tytułu wyemitowania certyfikatów inwestycyjnych	518,00	8 215,00	0,00	4 660,00
2. Z tytułu zaciągniętych kredytów	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Z tytułu zaciągniętych pożyczek	0,00	0,00	0,00	0,00
4. Z tytułu spłaty udzielonych pożyczek	0,00	0,00	0,00	0,00
5. Odsetki	0,00	0,00	0,00	0,00
6. Pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Wydatki	830,00	2 606,00	842,00	11 276,00
1. Z tytułu wykupienia certyfikatów inwestycyjnych	830,00	2 606,00	842,00	11 276,00
2. Z tytułu spłaty zaciągniętych kredytów	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Z tytułu spłaty zaciągniętych pożyczek	0,00	0,00	0,00	0,00
4. Z tytułu wyemitowanych obligacji	0,00	0,00	0,00	0,00
5. Z tytułu wypłaty przychodów	0,00	0,00	0,00	0,00
6. Z tytułu udzielonych pożyczek	0,00	0,00	0,00	0,00
7. Odsetki	0,00	0,00	0,00	0,00
8. Pozostałe	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>C. Skutki zmian kursów wymiany środków pieniężnych i ekwiwalentów środków pieniężnych</b>	6,00	5,00	0,00	20,00
<b>D. Zmiana stanu środków pieniężnych netto (A +/- B)</b>	-2 381,00	294,00	-729,00	965,00
<b>E. Środki pieniężne i ekwiwalenty środków pieniężnych na początek okresu sprawozdawczego</b>	5 515,00	2 840,00	3 569,00	1 875,00
<b>F. Środki pieniężne i ekwiwalenty środków pieniężnych na koniec okresu sprawozdawczego (E +/- D)</b>	3 134,00	3 134,00	2 840,00	2 840,00

## NOTY

## NOTA-POLITYKA RACHUNKOWOŚCI

W załączniku przekazujemy Politykę rachunkowości, w formacie .pdf

Plik	Opis
Sprawozdanie kwartalne_Nota nr 1_2021_Q4_EAM.pdf	Polityka rachunkowości

NOTA-NALEŻNOŚĆ FUNDUSZU	4 kwartał
	2021 roku
1. Z tytułu zbytych lokat	229,00
2. Z tytułu instrumentów pochodnych	120,00
3. Z tytułu wydanych certyfikatów inwestycyjnych	0,00
4. Z tytułu dywidendy	0,00
5. Z tytułu odsetek	0,00
6. Z tytułu posiadanych nieruchomości, w tym czynszów	0,00
7. Z tytułu udzielonych pożyczek	0,00
8. Pozostałe	113,00
a) Z tytułu pokrycia kosztów przez Towarzystwo	109,00
b) Środki w drodze	4,00

NOTA-ZOBOWIĄZANIA FUNDUSZU	4 kwartał
	2021 roku
1. Z tytułu nabytych aktywów	50,00
2. Z tytułu transakcji repo/sell-buy back	0,00
3. Z tytułu instrumentów pochodnych	10,00
4. Z tytułu wpłat na certyfikaty inwestycyjne	518,00
5. Z tytułu wykupionych certyfikatów inwestycyjnych	1 489,00
6. Z tytułu wypłaty dochodów funduszu	0,00
7. Z tytułu wypłaty przychodów funduszu	0,00
8. Z tytułu wyemitowanych obligacji	0,00
9. Z tytułu krótkoterminowych pożyczek i kredytów	0,00
10. Z tytułu długoterminowych pożyczek i kredytów	0,00
11. Z tytułu gwarancji lub poręczeń	0,00
12. Z tytułu rezerw	110,00
13. Pozostałe zobowiązania	82,00
a) Środki w drodze	82,00

#### INFORMACJA DODATKOWA

W załączniku przekazujemy Informacja dodatkowa, w formacie .pdf

Plik	Opis
Sprawozdanie kwartalne_Informacja dodatkowa_2021_Q4_EAM.pdf	informacja dodatkowa

#### PODPISY

PODPISY OSÓB REPREZENTUJĄCYCH FUNDUSZ		
Imię i Nazwisko	Stanowisko/Funkcja	Podpis
Tomasz Korab	Prezes Zarządu	

Komisja Nadzoru Finansowego

Kamil Chylak	Członek Zarządu	
Jakub Liebhart	Członek Zarządu	
Katarzyna Skrok	Dyrektor, TECTON Fund Operations S. A.	

## **INFORMACJA DODATKOWA**

### **1. Informacje o znaczących zdarzeniach dotyczących lat ubiegłych, ujętych w sprawozdaniu finansowym za bieżący okres sprawozdawczy**

W okresie objętym sprawozdaniem finansowym nie wystąpiły znaczące zdarzenia dotyczące lat ubiegłych, które wymagałyby ujęcia w sprawozdaniu finansowym

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

Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy.

### **4. Dokonane korekty błędów podstawowych, ich przyczyny, tytuły oraz wpływ wywołanych tym skutków finansowych na sytuację majątkową i finansową, płynność oraz wynik z operacji i rentowność funduszu**

#### **a) Informacja o przypadkach informowania uczestników o korektach wyceny aktywów netto na certyfikat inwestycyjny**

W okresie objętym sprawozdaniem finansowym Fundusz nie dokonywał korekty aktywów netto.

#### **b) Informacja o przypadkach zawieszenia dokonywania wyceny aktywów netto na certyfikat inwestycyjny**

W okresie objętym sprawozdaniem finansowym Fundusz nie dokonywał zawieszenia wyceny aktywów netto.

#### **c) Informacja o przypadkach nierozliczenia się transakcji zawieranych przez fundusz**

W okresie objętym sprawozdaniem finansowym nie wystąpiły przypadki nierozliczenia się transakcji zawieranych przez Fundusz.

### **5. Informacja o kontynuacji działalności przez Fundusz**

W opinii Zarządu Towarzystwa nie występują niepewności wskazujące na zagrożenie kontynuowania działalności Funduszu i w związku z tym sprawozdanie finansowe Funduszu nie zawiera korekt.

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

Komisja Nadzoru Finansowego w dniu 3 listopada 2021 roku wydała decyzję DFF.4022.1.60.2021.MC w przedmiocie wyrażenia zgody na zmianę Statutu Funduszu w zakresie określenia, że Certyfikaty będą oferowane w drodze oferty publicznej oraz dopuszczone do obrotu na rynku regulowanym lub wprowadzone do alternatywnego systemu obrotu, to jest w zakresie art. 10 ust. 1 Statutu. Z dniem objęcia Certyfikatów serii P1 Fundusz stał się publicznym funduszem inwestycyjnym zamkniętym w rozumieniu Ustawy. Nieumorzone Certyfikaty poprzednich serii zostały objęte wnioskiem o dopuszczenie i wprowadzenie do obrotu na rynku regulowanym wraz z Certyfikatami serii P1. Certyfikaty serii P1 były pierwszymi Certyfikatami oferowanymi w ofercie publicznej wymagającej sporządzenia i zatwierdzenia



prospektu. Ta i wszystkie kolejne serie Certyfikatów były przedmiotem wniosku o dopuszczenie i wprowadzenie do obrotu na rynku regulowanym.

Dnia 27 grudnia 2021 r. na mocy uchwały 1323/2021 Zarząd Giełdy Papierów Wartościowych S.A. podjął decyzję o dopuszczeniu do obrotu giełdowego:

- 10.819 certyfikatów inwestycyjnych oznaczonych przez Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych kodem „PLC240300218”;
- 48 certyfikatów inwestycyjnych serii P1

Certyfikaty serii P1 oraz wcześniejszych po zarejestrowaniu w Krajowym Depozycie Papierów Wartościowych S.A. zostały wprowadzone do obrotu giełdowego 17 stycznia 2022 r. na podstawie uchwały 27/2022 Zarządu GPW S.A. z dnia 12 stycznia 2022 r.

Certyfikaty serii P2 na podstawie uchwały 94/2022 Zarządu GPW S.A. z dnia 31 stycznia 2022 r. zostały wprowadzone do obrotu z dniem 3 lutego 2022 roku.

W dniu 7 lutego 2022 r. został złożony do Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie S. A. wniosek o dopuszczenie do obrotu giełdowego na rynku podstawowym 806 Certyfikatów Inwestycyjnych EQUES Akumulacji Majątku FIZ serii P3.

Od dnia 7 lutego 2022 roku do dnia 24 lutego 2022 roku trwają zapisy na certyfikaty inwestycyjne Funduszu serii P4.

Istotnym zdarzeniem wpływającym na wyniki finansowe Funduszu było wystąpienie pandemii wirusa SARS-COV-2 wywołującego chorobę COVID-19 (pandemia). W pierwszych miesiącach 2020 roku wirus rozprzestrzenił się na całym świecie, a jego negatywny wpływ na różne gałęzie gospodarki nabrał dynamiki. W pierwszym półroczu 2021 roku nastąpiło stopniowe wygaszenie pandemii na skutek szczepień i nabywania zbiorowej odporności, a w ślad za tym miało miejsce stopniowe rozmrażanie gospodarki. Na dzień sporządzenia sprawozdania finansowego wpływ pandemii nie miał większego przełożenia na wyniki Funduszu. W opinii Towarzystwa odpowiednio prowadzona polityka inwestycyjna, w tym polityka zmiennego zaangażowania w instrumenty finansowe poszczególnych emitentów, pozwalała na ograniczenie skutków negatywnego wpływu pandemii na wyniki Funduszu.

W związku z koniecznością dostosowania działalności do przepisów Rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) Nr 231/2013 z dnia 19 grudnia 2012 r. uzupełniającego dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/61/UE w odniesieniu do zwolnień, ogólnych warunków dotyczących prowadzenia działalności, depozytariuszy, dźwigni finansowej, przejrzystości i nadzoru („Rozporządzenie”), w zakresie ekspozycji AFI (zastępującej dotychczas stosowaną miarę całkowitej ekspozycji), do pomiaru ekspozycji AFI Fundusz stosuje metodę zaangażowania określoną w art. 8 Rozporządzenia oraz metodę brutto określoną w art. 7 Rozporządzenia.

## **Nota-1 Polityka rachunkowości Funduszu**

### **I. Opis przyjętych zasad rachunkowości**

#### **a. Ujawnianie i prezentacja informacji w sprawozdaniu finansowym**

1. Przyjęte przez Fundusz zasady (polityka) rachunkowości opierają się na przepisach ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości oraz rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 24 grudnia 2007 r. w sprawie szczególnych zasad rachunkowości funduszy inwestycyjnych.
2. Rokiem obrotowym Funduszu jest rok kalendarzowy.  
Sprawozdania finansowe sporządza się dwa razy w roku, jako:
  - półroczne sprawozdanie finansowe,
  - roczne sprawozdanie finansowe,
3. Sprawozdanie finansowe sporządza się w języku polskim i w walucie polskiej. Informacje zawarte w sprawozdaniu finansowym wykazuje się w tysiącach złotych z wyjątkiem wartości aktywów netto na certyfikat inwestycyjny oraz wyniku operacyjnego na certyfikat inwestycyjny.
4. Sprawozdanie finansowe Funduszu obejmuje: wprowadzenie do sprawozdania finansowego, zestawienie lokat, bilans, rachunek wyniku z operacji, zestawienie zmian w aktywach netto, rachunek przepływów pieniężnych, noty objaśniające, informację dodatkową.
5. Lokaty bankowe, o terminie zapadalności krótszym niż 90 dni, prezentuje się w Bilansie w pozycji „środki pieniężne i ich ekwiwalenty” w kwocie nominalnej. Lokaty te nie są prezentowane w " Tabeli Lokat". Naliczone na dzień bilansowy odsetki prezentowane są w bilansie w pozycji „należności”.
6. Depozyty, o terminie zapadalności powyżej 90 dni, są prezentowane w Bilansie w pozycji "Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku" łącznie z naliczonymi odsetkami. Depozyty o terminie powyżej 90 dni są prezentowane w "Tabeli Lokat" i tabeli uszczegóławiającej "Depozyty".
7. Średnia wartość aktywów netto w okresie sprawozdawczym prezentowana w tabeli „Zestawienia Zmian w Aktywach Netto” jest wyliczana jako średnia arytmetyczna wartości aktywów netto z wycen oficjalnych w okresie sprawozdawczym.
8. W przypadku gdy informacje dotyczące poszczególnych pozycji sprawozdania finansowego nie wystąpiły w jednostce zarówno w roku obrotowym, jak i za rok poprzedzający rok obrotowy, to przy sporządzaniu sprawozdania finansowego pozycje te pomija się.

#### **b. Ujmowanie w księgach rachunkowych operacji dotyczących funduszu**

1. Operacje dotyczące składników aktywów i pasywów Funduszu ujmuje się w księgach rachunkowych po uzyskaniu dowodu księgowego, potwierdzającego ich dokonanie.
2. Nabyte składniki lokat ujmuje się w księgach rachunkowych według ceny nabycia. Składniki lokat nabyte nieodpłatnie posiadają cenę nabycia równą zero. Papiery wartościowe otrzymane w zamian za inne papiery wartościowe mają przypisaną cenę nabycia wynikającą z ceny nabycia papierów wymienionych i ewentualnych dopłat do otrzymanych przychodów pieniężnych.
3. Nabycie albo zbycie składników lokat przez Fundusz ujmuje się w księgach rachunkowych Funduszu w dacie zawarcia umowy.
4. Jeżeli transakcja kupna/sprzedaży papieru wartościowego w wyniku braku potwierdzenia została ujęta w księgach rachunkowych w następnym dniu po dniu zawarcia transakcji wynikającym z pierwotnego dokumentu, to w przypadku papieru wartościowego wycenianego w skorygowanej cenie nabycia, oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej, do wyceny przyjmuje się wszystkie parametry wynikające z umowy kupna/sprzedaży, a przede wszystkim datę rozliczenia (datę przepływów pieniężnych).
5. Dłużne papiery wartościowe z odsetkami ujmuje się w księgach rachunkowych odpowiednio do zastosowanej metody wyceny:
  - a) Dla papierów wartościowych notowanych na aktywnym rynku według wartości ustalonej w stosunku do ich nominału, a skumulowane odsetki ewidencjonuje się na odrębnym koncie. W sprawozdaniu finansowym Funduszu wartość ustalona w stosunku do nominału wraz ze skumulowanymi odsetkami jest wykazywana jako składnik lokat Funduszu.
  - b) Dla papierów wartościowych wycenianych przy wykorzystaniu skorygowanej ceny nabycia, szacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej odsetki ujmuje się łącznie z wartością ustaloną w stosunku do nominału (na jednym koncie po stronie aktywów). Saldo

tego konta zawiera również wszystkie zakupione odsetki od tego typu papierów wartościowych.

- c) w przypadku obligacji notowanych dotychczas na aktywnym rynku, niezależnie od ich emitenta, a których notowania zostały zakończone z uwagi na termin do ich wykupu, dopuszcza się stosowanie ceny z ostatniego dnia notowania na aktywnym rynku, jednak nie dłużej niż przez 14 kolejnych dni kalendarzowych od dnia ostatniego notowania włącznie oraz z zastrzeżeniem, że cena przyjęta do stosowania przez okres 14 dni od ostatniego notowania nie może być niższa niż 98% i wyższa niż 100% wartości nominalu. W przypadku ceny wyższej niż 100% przyjmowana jest cena równa 100% natomiast w przypadku ceny niższej niż 98% wycena jest dokonywana z zastosowaniem modelu.
6. Sprzedaż składników portfela inwestycyjnego ujmuje się w księgach zgodnie z metodą HIFO, co oznacza przypisanie zbytem składnikom portfela najwyższej ceny nabycia lub w przypadku instrumentów wycenianych metodą skorygowanej ceny nabycia, najwyższej bieżącej wartości księgowej. Przy wyksięgowaniu z portfela inwestycyjnego sprzedawanych instrumentów metodą HIFO nie uwzględnia się nierozliczonych składników lokat Funduszu. Metody tej nie stosuje się do papierów wartościowych nabytych z udzielonym przez drugą stronę przyrzeczeniem odkupu. W dniu zawarcia transakcji sprzedaży papieru wartościowego w skorygowanej cenie nabycia wyliczany jest zrealizowany zysk lub strata jako różnica pomiędzy wartością sprzedaży a wartością tego papieru w skorygowanej cenie nabycia na dzień rozliczenia transakcji sprzedaży.
7. Zysk lub stratę ze zbycia walut obcych wylicza się zgodnie z metodą HIFO.
8. Odsetki od posiadanych lokat inwestycyjnych wycenianych w wartości godziwej (w tym środków pieniężnych na rachunkach Funduszu) nalicza się w każdym dniu wyceny funduszu, zgodnie z prospektem emisyjnym danego papieru wartościowego bądź też innym dokumentem (umową) dotyczącym tej lokaty. Odsetki od lokat z terminem zapadalności nie dłuższym niż 92 dni, wycenia się przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej. Odsetki od lokat z terminem zapadalności dłuższym niż 92 dni wycenia się za pomocą modelu wyceny.
9. Koszty funduszu obejmują w szczególności:
  - 1) prowizje i opłaty maklerskie, bankowe, prowizje i opłaty naliczane przez Depozytariusza, instytucje depozytowe i izby rozliczeniowe, w tym prowizje i opłaty związane z transakcjami zagranicznymi, opłaty za zgłoszenie transakcji do repozytorium (systemu gromadzenia i przechowywania danych dotyczących instrumentów pochodnych) i utrzymywanie w repozytorium informacji o transakcjach, w tym także zwrot kosztów oraz wynagrodzenie podmiotów zgłaszających lub pośredniczących w zgłoszeniu transakcji do repozytorium w imieniu Funduszu oraz koszty przelewów bankowych;
  - 2) podatki oraz inne opłaty wymagane przez organy administracji publicznej dotyczące Funduszu;
  - 3) koszty związane z zaciąganiem i obsługą przez Fundusz pożyczek i kredytów, w szczególności koszty prowizji i odsetek oraz koszty związane z emisją i obsługą obligacji przez Fundusz, w szczególności koszty prowizji, odsetek i dyskonta;
  - 4) ujemne saldo różnic kursowych, powstałe w związku z wyceną środków pieniężnych, należności i zobowiązań w Walutach Obcych;
  - 5) koszty ponoszone na rzecz Depozytariusza na podstawie umowy o wykonywanie funkcji depozytariusza Funduszu, inne niż wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 6 i 7;
  - 5a) opłaty związane z uczestnictwem Funduszu w repozytorium (systemie gromadzenia i przechowywania danych dotyczących instrumentów pochodnych)
  - 5b) opłaty związane z nadaniem Funduszu numeru LEI (ang. – Legal Entity Identifier, numeru identyfikującego podmioty będące stronami transakcji zawieranych na rynkach finansowych) oraz numeru pre-LEI
  - 6) koszty wynagrodzenia Depozytariusza za prowadzenie rejestru Aktywów Funduszu;
  - 7) koszty wynagrodzenia Depozytariusza za weryfikację wyceny Aktywów Funduszu oraz realizację pozostałych obowiązków Depozytariusza wynikających z Ustawy;
  - 7a) wynagrodzenie Depozytariusza za weryfikację procedur wewnętrznych i procesów Funduszu, Towarzystwa i podmiotów trzecich wykonujących zadania na rzecz Funduszu, Statutu i polityki rachunkowości Funduszu;
  - 8) opłaty stałe za prowadzenie i obsługę rachunków Funduszu;
  - 9) koszty prowadzenia ksiąg rachunkowych Funduszu;
  - 10) koszty sporządzania sprawozdań finansowych Funduszu;
  - 11) koszty badania i przeglądu sprawozdań finansowych Funduszu;
  - 12) koszty odpłatnych serwisów informacyjnych wykorzystywanych przez Fundusz;
  - 13) koszty związane z organizacją i działalnością Zgromadzenia Inwestorów;

- 14) koszty reklamy i promocji Funduszu, w tym w szczególności koszty przygotowania, druku i dystrybucji materiałów reklamowych, promocyjnych i informacyjnych;
  - 15) koszty obsługi notarialnej Funduszu oraz usług doradztwa zewnętrznego (innych niż doradztwo inwestycyjne), w tym w szczególności doradztwa gospodarczego, prawnego i podatkowego w zakresie prowadzonej przez Fundusz działalności inwestycyjnej;
  - 15a) koszty związane z udzieleniem Towarzystwu sublicencji na korzystanie z aplikacji służącej do prowadzenia pomocniczej ewidencji osób uprawnionych z Certyfikatów;
  - 15b) koszty związane ze sporządzeniem i aktualizacją dokumentu zawierającego kluczowe informacje dotyczące Funduszu, o którym mowa w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1286/2014 z dnia 26 listopada 2014 roku w sprawie dokumentów zawierających kluczowe informacje, dotyczących detalicznych produktów zbiorowego inwestowania i ubezpieczeniowych produktów inwestycyjnych (PRIIP);
  - 15c) koszty wynagrodzenia podmiotu, z którym Fundusz zawarł umowę o wykonywanie funkcji agenta emisji Certyfikatów, za wykonywanie obowiązków określonych w art. 7a ust. 4 Ustawy o obrocie oraz w przedmiotowej umowie;
  - 15d) koszty wynagrodzenia podmiotu, z którym Fundusz zawarł umowę o wykonywanie funkcji sponsora emisji w rozumieniu regulaminu Depozytu Papierów Wartościowych w odniesieniu do Certyfikatów, za wykonywanie obowiązków określonych w przedmiotowej umowie oraz koszty poniesione przez podmiot, z którym Fundusz zawarł umowę o wykonywanie funkcji sponsora emisji w rozumieniu regulaminu Depozytu Papierów Wartościowych w odniesieniu do Certyfikatów w związku z wykonywaniem obowiązków określonych w przedmiotowej umowie;
  - 15e) koszty ponoszone na rzecz KDPW w związku przyjęciem Certyfikatów do Depozytu Papierów Wartościowych;
  - 15f) koszty ponoszone na rzecz KDPW w związku z realizacją umowy, o której w art. 5 ust. 4 Ustawy o obrocie, innych niż koszty, o których mowa w pkt 15e), 15g) i 15h);
  - 15g) koszty ponoszone na rzecz KDPW związane z obsługą wykupu i umorzenia Certyfikatów przez Fundusz;
  - 15h) koszty ponoszone na rzecz KDPW związane z obsługą asymilacji Certyfikatów (objęcia jednym kodem Certyfikatów rejestrowanych dotąd w Depozycie Papierów Wartościowych pod odrębnymi kodami, na wniosek Funduszu);
  - 15i) koszty wynagrodzenia podmiotów, z którymi Fundusz zawarł umowy o oferowanie Certyfikatów, za wykonywanie obowiązków związanych z oferowaniem Certyfikatów określonych w przedmiotowych umowach innego niż wynagrodzenie, którego wysokość uzależniona jest od wysokości Opłat Dystrybucyjnych pobranych przez Towarzystwo przy zapisach na Certyfikaty złożone za pośrednictwem tych podmiotów;
  - 16) koszty likwidacji Funduszu inne niż koszty określone w pkt 1)-15i) i 18)-23) oraz wynagrodzenie likwidatora Funduszu;
  - 17) koszty związane ze sporządzaniem prospektów emisyjnych Certyfikatów;
  - 18) koszty druku i dystrybucji prospektów emisyjnych Certyfikatów;
  - 19) koszty związane z organizacją i koordynacją pracy konsorcjum podmiotów, z którymi Fundusz zawarł umowy o oferowanie Certyfikatów;
  - 20) koszty związane z dokonywaniem ogłoszeń i realizacją obowiązków informacyjnych wymaganych przepisami prawa i Statutu;
  - 21) koszty związane z dopuszczeniem oraz wprowadzeniem Certyfikatów do obrotu na rynku regulowanym lub w alternatywnym systemie obrotu;
  - 22) koszty związane w notowaniem Certyfikatów na rynku regulowanym lub w alternatywnym systemie obrotu.
10. Koszty odsetkowe z tytułu kredytów i pożyczek zaciągniętych przez fundusz rozlicza się w czasie przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.
  11. Przychody odsetkowe z tytułu udzielonych pożyczek pieniężnych oraz koszty związane z ich udzieleniem rozlicza się w czasie przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.
  12. Aktywa oraz zobowiązania Funduszu denominowane w Walutach Obcych wycenia lub ustala się w Walucie Obcej, w której są notowane na aktywnym rynku, a w przypadku gdy nie są notowane na aktywnym rynku – w Walucie Obcej, w której są denominowane.
  13. Waluty Obce, Aktywa oraz zobowiązania Funduszu denominowane w Walutach Obcych wykazuje się w złotych, po przeliczeniu według ostatniego dostępnego średniego kursu wyliczonego dla danej Waluty Obcej przez Narodowy Bank Polski. Wartość Walut Obcych oraz Aktywów notowanych lub denominowanych w Walutach Obcych, dla których Narodowy Bank Polski nie

wylicza kursu, określa się w relacji do dolara amerykańskiego, a jeżeli nie jest to możliwe – w relacji do euro.

14. W przypadku Papierów Wartościowych notowanych równocześnie na aktywnych rynkach zagranicznych i polskich, wycena wykonywana jest w złotych, to znaczy, że gdy rynkiem głównym jest rynek zagraniczny notowanie z tego rynku przeliczane jest na złote po obowiązującym na Dzień Wyceny kursie wyliczonym dla danej Waluty Obcej przez Narodowy Bank Polski .
15. Dniem wprowadzenia do ksiąg rachunkowych Funduszu zmiany kapitału wpłaconego albo kapitału wypłaconego jest odpowiednio dzień wydania albo wykupienia Certyfikatów, przy zastosowaniu wartości aktywów netto na certyfikat inwestycyjny wyznaczony zgodnie z punktem poniżej.
16. Na potrzeby określenia Wartości Aktywów Netto na Certyfikat w określonym Dniu Wyceny nie uwzględnia się zmian w kapitale wpłaconym oraz zmian kapitału wypłaconego, związanych z wpłatami lub wypłatami.
17. Wydanie, o którym mowa, następuje w chwili zapisania certyfikatów inwestycyjnych w ewidencji osób uprawnionych z instrumentów prowadzonej przez agenta emisji, zgodnie z artykułem 7a Ustawy o obrocie instrumentami finansowymi.
18. Od dnia przydziału certyfikatów inwestycyjnych do dnia ich wydania, wpłaty na certyfikaty inwestycyjne, lub wnoszone instrumenty finansowe powiększają wartość aktywów oraz wartość zobowiązań z tytułu niewydanych certyfikatów inwestycyjnych.
19. W dniu wydania certyfikatów inwestycyjnych zobowiązania z tytułu niewydanych certyfikatów są przeksięgowywane na kapitał wpłacony, oraz zwiększana jest liczba certyfikatów o liczbę wydanych certyfikatów.
20. W księgach funduszu ujmowane są wszystkie przychody i koszty związane z działalnością funduszu, niezależnie od terminu ich zapłaty.
21. Przychody z lokat obejmują w szczególności:
  - 1) Odsetki
    - a. Odsetki od rachunków pieniężnych oraz od lokat terminowych nalicza się proporcjonalnie za każdy dzień, począwszy od następnego dnia wyceny po dniu ujęcia salda lub lokaty w księgach funduszu.
    - 2) Należne dywidendy i inne udziały w zyskach
      - a. Przysługujące dywidendy z papierów wartościowych notowanych na rynku regulowanym są ujmowane przy wycenie na dzień następujący po ostatnim dniu notowania walorów z prawem do dywidendy.
      - b. Dywidendy z papierów wartościowych nie notowanych na rynku regulowanym są ujmowane przy wycenie na dzień następujący po dniu ustalenia praw do dywidendy.
    - 3) Dodatkowo różnice kursowe powstałe w związku z wyceną składników aktywów i pasywów wyrażonych w walutach obcych;
      - a. W każdym dniu roboczym (w którym następuje wyliczenie wartości aktywów na potrzeby limitów inwestycyjnych) dokonuje się przeszacowania wartości denominowanych w walutach obcych składników aktywów i pasywów, zgodnie z ogłoszonym w Dniu Wyceny przez Narodowy Bank Polski średnim kursem dla danej waluty.
    - 4) Przychody z tytułu spłat od instrumentów o charakterze wierzytelności;
      - a. Środki pieniężne otrzymane z tytułu spłaty całości lub części instrumentów o charakterze wierzytelności w tym, środki otrzymane tytułem spłaty odsetek i kosztów od tych instrumentów, są ujmowane w księgach funduszu w pierwszej kolejności, jako zmniejszenie ceny nabycia instrumentów o charakterze wierzytelności, w wysokości nieprzekraczającej ceny nabycia tych instrumentów. Środki pieniężne otrzymane w wysokości przewyższającej cenę nabycia instrumentów o charakterze wierzytelności ujmowane są, jako przychód

### **c. Metody wyceny aktywów oraz zobowiązań funduszu, aktywów netto i wyniku z operacji**

- I. Dniem Wyceny jest:
  1. dzień otwarcia ksiąg rachunkowych Funduszu,
  2. na ostatni dzień, w którym odbywa się regularna sesja na rynku podstawowym prowadzonym przez Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie S.A., w każdym miesiącu,
  3. 7 dni przed rozpoczęciem przyjmowania zapisów na Certyfikaty kolejnej emisji,
  4. na dzień zakończenia przyjmowania zapisów na Certyfikaty kolejnej serii, pod warunkiem, że w okresie przyjmowania zapisów na Certyfikaty tej serii dokonane zostały wpłaty na Certyfikaty

- tej serii o łącznej wartości nie niższej niż minimalna wartość wpłat do Funduszu w ramach emisji Certyfikatów tej serii określona w Statucie
5. dzień przydziału Certyfikatów kolejnej emisji,
  6. dzień podziału Certyfikatów,
  7. dzień poprzedzający dzień, na który zwołane zostało Zgromadzenie Inwestorów, którego porządek obrad przewiduje podjęcie uchwały w sprawie wyrażenia zgody na emisję obligacji przez Fundusz, i w którym zamiar udziału zgłosili Uczestnicy reprezentujący łącznie co najmniej 2/3 ogólnej liczby Certyfikatów,
  8. dzień poprzedzający dzień otwarcia likwidacji Funduszu,
  9. dzień ustalenia wartości środków do wypłaty Uczestnikom z tytułu posiadanych Certyfikatów, w przypadku likwidacji Funduszu.
- II. Wartość Aktywów Netto Funduszu na Certyfikat każdej serii na dany Dzień Wyceny jest ustalana przez podzielenie Wartości Aktywów Netto na ten Dzień Wyceny przypadającą na Certyfikaty danej serii przez całkowitą liczbę Certyfikatów tej serii istniejących w tym Dniu Wyceny (to znaczy wyemitowanych i nieumorzonych przez Fundusz do tego Dnia Wyceny).
- III. Zasady wyceny aktywów:
1. Z zastrzeżeniem zapisu ust. 2 poniżej aktywa i zobowiązania Funduszu wycenia się według wiarygodnie oszacowanej wartości godziwej.
  2. W przypadku braku ceny z aktywnego rynku dla aktywów i zobowiązań finansowych o pierwotnym terminie zapadalności nie dłuższym niż 92 dni, który to termin dotychczas nie podlegał wydłużeniu oraz niepodlegających operacjom objęcia dłużnych papierów wartościowych kolejnej emisji połączonych z umorzeniem posiadanych przez Fundusz dłużnych papierów wartościowych wcześniejszej emisji (tzw. Rolowanie), Fundusz stosuje wycenę metodą skorygowanej ceny nabycia, oszacowaną przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej, z uwzględnieniem odpisów z tytułu utraty wartości składnika aktywów.
  3. Za wiarygodnie oszacowaną wartość godziwą składnika lokat uznaje się:
    - a) Cenę z aktywnego rynku (poziom 1 hierarchii wartości godziwej),
    - b) W przypadku braku ceny z aktywnego rynku, 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 możliwości ustalenia ceny zgodnie z punktem a) i b) powyżej, wartość godziwą ustaloną za pomocą modelu wyceny opartego o dane nieobserwowalne (poziom 3 hierarchii wartości godziwej).
- IV. Poziom 1 hierarchii wartości godziwej
1. Za aktywny rynek uznaje się 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.
  2. Aktywnym rynkiem może być:
    - a) Rynek giełdowy – ceny zamknięcia są łatwo dostępne i ogólnie odpowiadają wartości godziwej,
    - b) Rynek pośredników – rynek na którym pośrednicy są gotowi do obrotu na własny rachunek, zapewniając płynność poprzez wykorzystanie swojego kapitału do posiadania pozycji, dla których tworzą rynek, na rynkach tych zazwyczaj łatwiej dostępne są ceny kupna i ceny sprzedaży niż ceny zamknięcia, rynkiem pośredników jest w szczególności rynek pozagiełdowy, który podaje ceny do publicznej wiadomości,
    - c) Rynek brokerski – rynek na którym brokerzy próbują kojarzyć kupców ze sprzedającymi lecz nie są gotowi do obrotu na własny rachunek, rynek taki może podawać część informacji do wiadomości publicznej, rynkiem tym mogą być również sieci komunikacji elektronicznej. W przypadku rynku brokerskiego za aktywny uznaje się także taki, który dostarcza kwotowań z dostateczną częstotliwością i dostatecznym wolumenem.
    - d) Rynek transakcji bezpośrednich – transakcje na tym rynku są negocjowane niezależnie bez pośredników, rynek o ograniczonym zakresie informacji podawanych publicznie,
    - e) TBSP- gdzie dane do wyznaczania kursów fixingowych dostarczane są przez profesjonalnych dealerów skarbowych papierów wartościowych – uznawany jest za poziom 1 hierarchii wartości godziwej; jest rynkiem wyceny pierwszego wyboru w przypadku polskich obligacji skarbowych. Jeżeli dana polska obligacja skarbową notowana jest na rynku TBSP to nie zachodzi konieczność dodatkowego badania aktywności rynków.
  3. Dane na rynku aktywnym muszą być danymi obserwowalnymi.

4. Kryterium dostatecznej częstotliwości przyjmuje się za spełnione jeżeli przynajmniej przez 7 dni notowań na danym rynku dla danego aktywa były zawierane transakcje, z zastrzeżeniem ust. 8 i 9 oraz ust. 2 c).
5. Kryterium dostatecznego wolumenu przyjmuje się za spełnione jeżeli miesięczny wolumen obrotu na rynku był przynajmniej taki jak posiadana przez wszystkie zarządzane przez Towarzystwo fundusze pozycja z zastrzeżeniem ust. 2 c).
6. Kryteria określone w punktach 4 i 5 muszą być spełnione łącznie.
7. Aby ustalić, czy dane aktywo jest notowane na aktywnym rynku, dokonuje się następujących czynności:
  - a) Potwierdzenia faktu dopuszczenia składnika aktywów do notowań na rynku aktywnym (źródła - Prospekt informacyjny, ogólnodostępne serwisy informacyjne).
  - b) Ustalenia wszystkich rynków, na których dany składnik aktywów został dopuszczony do obrotu.
  - c) Weryfikacja kryterium dostatecznej częstotliwości i dostatecznego wolumenu oraz wybór rynku głównego na podstawie wielkości wolumenu transakcji na każdym z rynków w miesiącu kalendarzowym poprzedzającym zakup aktywu. Rynek, na którym wolumen ten jest największy, jest źródłem kursów do wyceny danego aktywu od momentu ujęcia w księgach rachunkowych.
8. Weryfikacja, czy dany składnik aktywów jest notowany na aktywnym rynku i wskazanie tego rynku przeprowadzana jest w następujących terminach:
  - a) Przed zakupem o ile jest to możliwe,
  - b) Niezwłocznie po zawarciu transakcji zakupu,
  - c) Na początku każdego miesiąca kalendarzowego,
  - d) W przypadku zawieszenia notowań danym składnikiem lokat na danym aktywnym rynku.
9. W przypadku, gdy składnik lokat Funduszu jest przedmiotem obrotu na więcej niż jednym aktywnym rynku, wartością godziwą jest kurs ustalony na rynku głównym. Wybór rynku głównego dla danego składnika lokat jest dokonywany na początku każdego kolejnego miesiąca kalendarzowego. Podstawą wyboru rynku głównego są następujące kryteria, brane pod uwagę w następującej kolejności:
  - wolumen obrotu na danym składniku lokat,
  - ilość danego składnika lokat wprowadzonego do obrotu na danym rynku,
  - możliwość dokonania w imieniu Funduszu transakcji na danym rynku
  - liczba zawartych transakcji na danym składniku lokat,
  - kolejność wprowadzenia do obrotu,Kryteria są stosowane według kolejności, w której zostały wymienione, przy czym kolejne kryterium ma zastosowanie w przypadku, gdy zastosowanie poprzedniego kryterium nie jest możliwe ze względu na brak dostępu do wiarygodnych informacji, niezbędnych do zastosowania danego kryterium, lub spowoduje wybór kilku rynków.
10. W przypadku rozpoczęcia notowania papierów wartościowych w trakcie miesiąca kalendarzowego, za rynek główny przyjmuje się rynek na którym papier wartościowy został dopuszczony do obrotu. Do czasu pierwszego notowania papier wartościowy wykazuje się w cenie nabycia, nie dłużej niż miesiąc od dnia dościa do skutku emisji.
11. Wartość godziwą składników lokat notowanych na aktywnym rynku wyznacza się w następujący sposób:
  - a) jeżeli Dzień Wyceny jest równocześnie zwykłym dniem dokonywania transakcji na aktywnym rynku – według ostatniego dostępnego w momencie dokonywania wyceny kursu ustalonego na aktywnym rynku w Dniu Wyceny, z zastrzeżeniem, że w przypadku gdy wycena składników lokat dokonywana jest po ustaleniu w Dniu Wyceny kursu zamknięcia, a w przypadku braku kursu zamknięcia – innej, ustalonej przez rynek wartości stanowiącej jego odpowiednik, za ostatni dostępny kurs przyjmuje się ten kurs albo wartość z Dnia Wyceny,
  - b) jeżeli Dzień Wyceny jest równocześnie zwykłym dniem dokonywania transakcji na aktywnym rynku, przy czym na danym składniku lokat nie zawarto żadnej transakcji – według ostatniego dostępnego w momencie dokonywania wyceny kursu ustalonego na aktywnym rynku, z zastrzeżeniem, że w przypadku gdy wycena składników lokat dokonywana jest po ustaleniu w Dniu Wyceny kursu zamknięcia, a w przypadku braku kursu zamknięcia – innej, ustalonej przez rynek wartości stanowiącej jego odpowiednik, za ostatni dostępny kurs przyjmuje się ten kurs albo wartość z uwzględnieniem istotnych zdarzeń mających wpływ na ten kurs albo wartość,
  - c) jeżeli Dzień Wyceny nie jest zwykłym dniem dokonywania transakcji na aktywnym rynku – według ostatniego dostępnego w momencie dokonywania wyceny kursu zamknięcia

ustalonego na aktywnym rynku, a w przypadku braku kursu zamknięcia – innej, ustalonej przez rynek wartości stanowiącej jego odpowiednik.

V. Poziom 2 hierarchii wartości godziwej

1. Dane wejściowe modelu w 2 poziomie hierarchii wartości godziwej muszą być obserwowalne bezpośrednio lub pośrednio zasadniczo przez cały termin składnika aktywów lub zobowiązania, jeżeli dany składnik ma określony termin.
2. Dane wejściowe modelu w 2 poziomie hierarchii wartości godziwej obejmują:
  - a) Ceny podobnych aktywów lub zobowiązań notowane na aktywnych rynkach,
  - b) Ceny identycznych lub podobnych aktywów lub zobowiązań notowane na rynkach, które nie są aktywne,
  - c) Dane wejściowe inne niż ceny notowane, które są obserwowalne w odniesieniu do danego składnika aktywów lub zobowiązań takie jak stopy procentowe i krzywe dochodowości obserwowalne we wspólnie notowanych przedziałach, zmienność zakładana, spread kredytowy,
  - d) Dane wejściowe potwierdzone przez rynek.
3. Korekty danych wejściowych są dopuszczalne, w szczególności jeżeli mają na celu lepsze dopasowanie do specyfiki danego aktywa, nie mniej jeżeli korekta jest istotna, może skutkować spadkiem klasyfikacji wyceny wartości godziwej z poziomu 2 do poziomu 3.

VI. Poziom 3 hierarchii wartości godziwej

1. Dane wejściowe modelu w 3 poziomie hierarchii wartości godziwej to nieobserwowalne dane dotyczące danego składnika aktywów lub zobowiązania, które są używane w przypadku gdy dane rynkowe nie istnieją lub są niemiarodajne.
2. Dane wejściowe nieobserwowalne odzwierciedlają założenia, które przyjęliby również inni uczestnicy rynku na potrzeby kalkulacji ceny, w tym założenia dotyczące ryzyka.
3. Dane wejściowe nieobserwowalne wykorzystują najlepsze dostępne w danych okolicznościach informacje, w tym dane własne.

VII. Metody i modele wyceny dla poszczególnych klas aktywów

1) Akcje

1. Akcje dopuszczone do obrotu, dla których jest możliwe określenie rynku aktywnego wycenia się według ceny rynku głównego.

2. Akcje, dla których nie jest możliwe wskazanie rynku aktywnego, wycenia się według modelu z 2 poziomu hierarchii wartości godziwej, określonego następującym wzorem:

$$C2 = C * \Delta I * \beta$$

gdzie:

C2 - cena jednej akcji ustalona modelem z 2 poziomu hierarchii wartości godziwej,

C – ostatnia dostępna cena ustalona na aktywnym rynku dla danej akcji,

$\Delta I$  – zmiana procentowa indeksu branżowego (na rynku, który był rynkiem aktywnym dla akcji spółki), a w przypadku jego braku innego indeksu, w skład którego wchodziły akcje danej spółki (przy czym w przypadku wielu indeksów wybierany jest ten o najmniej licznych składnikach) od dnia w której ustalono ostatnią dostępną cenę na aktywnym rynku dla akcji spółki do dnia wyceny,  $\beta$  – beta dla akcji danej spółki w stosunku do zastosowanego indeksu giełdowego za okres 12 miesięcy lub od dnia dopuszczenia do obrotu, jeżeli okres ten jest krótszy niż 12 miesięcy.

2) Prawa do akcji

1. Prawa do akcji ujmuje się na dzień ich nabycia albo objęcia według ceny nabycia.

2. Prawa do akcji wycenia się według zasad określonych dla akcji.

3) Jednostkowe prawa poboru

1. Jednostkowe prawa poboru, dla których jest możliwe określenie rynku aktywnego wycenia się według ceny rynku głównego.

2. Jednostkowe prawa poboru, dla których nie jest możliwe określenie rynku aktywnego wycenia się według modelu z 2 poziomu hierarchii wartości godziwej określonego wzorem:

$$W = (C - E) / (L + 1)$$

gdzie:

W – cena jednostkowego prawa poboru,

C – cena akcji określona zgodnie z zasadami określonymi dla akcji,

E – cena emisyjna akcji nowej emisji,



L – liczba jednostkowych praw poboru potrzebnych do objęcia jednej akcji nowej emisji.

3. Jeżeli Fundusz zgłosi brak woli wykonania jednostkowych praw poboru, za cenę przyjmuje się wartość „0”.

4) Polskie obligacje skarbowe

1. Polskie obligacje skarbowe wyceniane są według 1 poziomu hierarchii wartości godziwej na podstawie kursu z rynku TBSP.

2. Do wyceny przyjmuje się w pierwszej kolejności kurs fixingowy z rynku TBSP, a w przypadku jego braku ostatni kurs transakcyjny.

3. Jeżeli dla danej serii obligacji nie można ustalić kursu według punktu powyżej wyceny dokonuje się według 1 poziomu hierarchii wartości godziwej poprzez zastosowanie ceny Bloomberg Generic Price (BGN) dla danego instrumentu.

4. Jeżeli nie jest możliwe ustalenie ceny BGN wyceny dokonuje się na podstawie ceny z poprzedniej wyceny.

5) Obligacje i instrumenty rynku pieniężnego

1. Obligacje dopuszczone do obrotu, dla których możliwe jest określenie rynku aktywnego, wycenia się według ceny rynku głównego.

2. Rynkiem aktywnym może być rynek brokerski, pod warunkiem, że Fundusz otrzymuje ceny oraz wolumeny od przynajmniej jednego uczestnika tego rynku (bank lub dom maklerski). Za cenę przyjmuje się średnią cen kupna i sprzedaży z ostatnio dostępnych kwotowań.

3. Obligacje i instrumenty rynku pieniężnego, dla których nie jest możliwe określenie rynku aktywnego, których termin zapadalności jest nie dłuższy niż 92 dni wycenia się metodą skorygowanej ceny nabycia oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.

4. Obligacje i instrumenty rynku pieniężnego, dla których nie jest możliwe określenie rynku aktywnego, których termin zapadalności jest dłuższy niż 92 dni wycenia się według modelu z 1 poziomu hierarchii wartości godziwej poprzez zastosowanie ceny Bloomberg Generic Price (BGN) dla danego instrumentu.

5. Jeżeli nie jest możliwe ustalenie wyceny zgodnie z ust. 3, obligacje i instrumenty rynku pieniężnego, dla których nie jest możliwe określenie rynku aktywnego, których termin zapadalności jest dłuższy niż 92 dni wycenia się według modelu z 2 poziomu hierarchii wartości godziwej:

• ustala się poziom ratingu emitenta, a w przypadku braku oficjalnego ratingu wylicza się ten rating modelem EM Score Altmana wg wzoru:

$$EM\ Score = 6,56 X1 + 3,26 X2 + 6,72 X3 + 1,05 X4 + 3,25$$

gdzie:

EM Score - wartość ratingu

X1 - Kapitał obrotowy netto/Aktywa ogółem

X2 – Kapitał zatrzymany/Aktywa ogółem

X3 – EBIT/Aktywa ogółem

X4 - Wartość księgową kapitału własnego/Zadłużenie

• dobiera się grupę porównawczą obligacji notowanych, dla których rating emitenta jest zbliżony do ratingu wycenianego instrumentu i możliwie z tej samej lub zbliżonej branży,

• ustala się dla każdego papieru z grupy porównawczej YTM oraz zapadalności,

• ustala się stopę wolną od ryzyka (SWR) dla każdej zapadalności,

• kalkuluje się marżę rynkową poprzez odjęcie od YTM stopy SWR dla każdego papieru z grupy porównawczej,

• ustala się marżę rynkową jako medianę marż poszczególnych instrumentów z grupy,

• wycenia się instrument metodą zdyskontowanych przepływów pieniężnych stosując stopę dyskonta złożoną z:

➤ ustalonej marży rynkowej,

➤ SWR na dzień wyceny ustalonej dla zapadalności wycenianego instrumentu,

➤ narzutu na ryzyko płynności i ryzyka specyficzne uzależnione od wysokości ratingu emitenta:

dla ratingu AAA i AA+ w wysokości 0,25 p.p.

dla ratingu AA i AA- w wysokości 0,50 p.p.

dla ratingu A+ i A w wysokości 0,75 p.p.

dla ratingu A-, BBB+ i BBB w wysokości 1 p.p.

dla ratingu BBB- w wysokości 1,5 p.p.

dla ratingu BB+ w wysokości 2 p.p.

dla ratingu BB w wysokości 2,5 p.p.

dla ratingu BB- w wysokości 3 p.p.

dla ratingu B+ w wysokości 3,5 p.p.

dla ratingu B w wysokości 4 p.p.

dla ratingu B- w wysokości 4,5 p.p.

dla ratingu CCC+ w wysokości 5 p.p.

dla ratingu CCC w wysokości 5,5 p.p.

dla ratingu CCC- w wysokości 6 p.p.

dla ratingu D w wysokości powyżej 6 p.p. zależnie od aktualnej sytuacji emitenta.

6. Obligacje, z których prawa do wszystkich przepływów finansowych zostały sprzedane, wycenia się po wartości „0”.

6) Lokaty bankowe

1. Lokaty bankowe o terminie zapadalności nie dłuższym niż 92 dni wycenia się metodą skorygowanej ceny nabycia oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.

2. Lokaty o terminie zapadalności dłuższym niż 92 dni wycenia się za pomocą modelu wyceny z 3 poziomu hierarchii wartości godziwej metodą zdyskontowanych przepływów pieniężnych, dla którego:

- ustala się przepływy oraz ich daty,
- ustala się wewnętrzną stopę zwrotu na dzień rozpoczęcia lokaty,
- aktualizuje się na dzień wyceny oczekiwane przepływy pieniężne,
- ustala się stopę dyskontową poprzez zsumowanie wewnętrznej stopy zwrotu oraz marży na ryzyko, ustalonej w następujący sposób:

➤ dla banków o ratingu od AAA do BBB wartość 0 p.p.

➤ dla banków o ratingu od BBB- do B wartość 0,5 p.p.

➤ dla banków o ratingu B- i niższym wartość  $\geq 1$  p.p.

- dyskontuje się oczekiwane przepływy pieniężne otrzymaną stopą dyskontową.

7) Jednostki uczestnictwa, certyfikaty inwestycyjne i tytuły uczestnictwa emitowane przez instytucje wspólnego inwestowania z siedzibą za granicą

Jednostki uczestnictwa, certyfikaty inwestycyjne oraz tytuły uczestnictwa wyceniane z nie rzadziej niż raz w miesiącu wycenia się według ostatniej oficjalnej wyceny.

8) Wierzytelności jednostkowe i pożyczki udzielone

1. Wierzytelności i pożyczki, których pierwotny termin zapadalności jest nie dłuższy niż 92 dni wycenia się metodą skorygowanej ceny nabycia oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.

2. Wierzytelności i pożyczki, których pierwotny termin zapadalności jest dłuższy niż 92 dni wycenia się modelem z 3 poziomu hierarchii wartości godziwej metodą zdyskontowanych przepływów pieniężnych:

- wskazuje się oczekiwane przepływy z instrumentu oraz ich daty,
- ustala się wewnętrzną stopę zwrotu na dzień rozpoczęcia umowy a następnie dzieli tę stopę na składowe tj. stopę wolną od ryzyka, która jest określona rentownością obligacji skarbowych najbardziej zbliżonych terminem zapadalności do wierzytelności lub pożyczki (stopa na dzień rozpoczęcia umowy) i marżę na ryzyko,
- aktualizuje się na dzień wyceny oczekiwane przepływy pieniężne oraz wartość stopy wolnej od ryzyka (SWR),
- dyskontuje się oczekiwane przepływy pieniężne otrzymaną stopą dyskontową (SWR + marża).

9) Transakcje reverse repo/buy-sell back

1. Transakcje reverse repo/buy-sell back wycenia się począwszy od dnia ujęcia w księgach, za pomocą modelu wyceny przyjętego dla lokat bankowych, a w przypadku transakcji o terminie zapadalności nie dłuższym niż 92 dni, wycenia się metodą skorygowanej ceny nabycia oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.

2. Zawarte w tym samym dniu, z tym samym kontrahentem, na tą samą liczbę tych samych papierów wartościowych transakcje kupna i sprzedaży będą traktowane jako transakcje Buy-Sell-Back mimo że potwierdzenia transakcji wskazywałyby na niezależne transakcje.
- 10) Transakcje repo/sell-buy back, zaciągnięte kredyty i pożyczki pieniężne oraz wyemitowane przez Fundusz dłużne instrumenty finansowe
1. Instrumenty wycenia się począwszy od dnia ujęcia w księgach przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.
  2. Zawarte w tym samym dniu, z tym samym kontrahentem, na tą samą liczbę tych samych papierów wartościowych transakcje sprzedaży i kupna będą traktowane jako transakcje Sell-Buy-Back, mimo że potwierdzenia transakcji wskazywałyby na niezależne transakcje.
- 11) Krótka sprzedaż  
Zobowiązania funduszu z tytułu krótkiej sprzedaży wycenia się według zasad przyjętych dla papierów wartościowych będących przedmiotem krótkiej sprzedaży.
- 12) Pożyczki papierów wartościowych  
Założenia:
1. Przedmiotem pożyczki papierów wartościowych mogą być wszystkie zdematerializowane papiery wartościowe wchodzące w skład portfela inwestycyjnego Subfunduszu, spełniające warunki określone przepisami prawa.
  2. Za wypożyczone papiery fundusz otrzyma wynagrodzenie określone w umowie.
- Ujmowanie pożyczek papierów w księgach rachunkowych:  
Udzielenie pożyczki papierów wartościowych oraz wyksięgowanie papierów wartościowych z rachunku depozytowego Fundusz nie wyłącza ww. papierów z bilansu.
- Zabezpieczenie  
W księgach Funduszu ujmuje się zabezpieczenia pożyczki, których wartość powinna być co najmniej równa wartości pożyczonych papierów.
- Wynagrodzenie  
Należności i przychody z tytułu wynagrodzenia za wypożyczenie papierów wartościowych ewidencjonuje się w księgach funduszu na podstawie umowy. .
- Wycena pożyczek papierów wartościowych  
Zgodnie z obowiązującymi przepisami należności z tytułu udzielonej pożyczki papierów wartościowych, wycenia się według zasad przyjętych dla tych papierów.
- 13) Wymiana walut
1. Wszystkie zobowiązania i należności walutowe wynikające z transakcji wymiany Walut Obcych w okresie „SPOT” (to znaczy okresie 2 dni roboczych na rynku międzybankowym do dnia rozliczenia transakcji) i krótszym wyceniane są od dnia zawarcia transakcji do jej rozliczenia według średniego kursu wyliczonego dla danej Waluty Obcej przez Narodowy Bank Polski.
  2. Transakcje walutowe z datą rozliczenia dłuższą niż „SPOT” są wyceniane modelem wyceny z 2 poziomu hierarchii wartości godziwej wg następujących zasad:
    1. Wycena transakcji wymiany walut oraz stóp procentowych dokonywana jest metodą zdyskontowanych przepływów pieniężnych. Otwarte pozycje forward wyceniane są modelem zdyskontowanych przepływów pieniężnych wynikających z wzajemnych zobowiązań i należności stron, które zawarły transakcję. Wynik wyceny ujmowany jest jako niezrealizowany zysk lub strata z transakcji terminowych forward.
    2. Wycena transakcji wykonywana jest w każdym Dniu Wyceny, na datę spot, z zastrzeżeniem pkt 7 poniżej. Wykorzystując funkcję Swap Manager serwisu Bloomberg (SWPM <GO>), dla każdej pary walut transakcji forward importowane są czynniki dyskontujące na dzień realizacji danej transakcji forward, wg następującej procedury:  
W momencie zawarcia transakcji forward:
      - a) dla strony ‘Receive’ oraz ‘Pay’ dokonywany jest wybór waluty (pozycja ‘Currency’) w zależności od krzywej, którą wyceniamy: EUR, USD, PLN, itd.,
      - b) kolejne pozycje formatki wypełniane są zgodnie z poniższym:
        - ‘Calc Basis’ – wybierana jest opcja ‘Money Mkt’,
        - ‘Pay Freq’ i ‘Reset Freq’ – wybierana jest opcja ‘Annual’,

- 'Day Count' – w zależności od waluty wskazywana jest baza ACT/365 (dla PLN, GBP, CAD), ACT/360 (dla USD, EUR, CZK, HUF), dla pozostałych walut - zgodnie z obowiązującymi standardami ,

- 'Discount Crv' i 'Forward Crv' – wybierana jest opcja 'Mid'

c) w poszczególne pola dat wpisywane są:

- dla 'Effective' – data SPOT dla daty zawarcia transakcji. Data SPOT dla każdej waluty wyznaczana jest odrębnie, to znaczy w przypadku dnia wolnego od pracy w kraju jednej waluty z pary walut, daty SPOT dla każdej waluty przypadają w innych terminach,

- dla 'Maturity', 'First Pmt' oraz 'Nxt Last Pmt' – data realizacji transakcji forward,

d) w zakładce 'Curves' określana jest metoda interpolacji ('Interpolation Method') jako 'Step Forward (Cont)'. Interpolacja ta oparta jest na Metodzie Ilorazów Różnicowych ('Newton's forward difference formula').

W każdym Dniu Wyceny Funduszu:

a) w pozycji 'Curve' wskazywany jest Dzień Wyceny,

b) w pozycji 'Valuation', Bloomberg automatycznie wskazuje datę SPOT dla dnia bieżącego. Dla wybranego Dnia Wyceny należy wpisać datę SPOT z uwzględnieniem dni świątecznych, w których, dla danej waluty, nie są ustalane stopy procentowe.

c) w zakładce 'Cashflow' w kolumnie 'Discount', Bloomberg zwraca wartość czynnika dyskontującego dla wybranego Dnia Wyceny z daty zapadalności forwarda.

Czynnik dyskontujący dla drugiej z pary waluty uzyskiwany jest przez powtórzenie kroków b) – e).

3. W oparciu o średnie kursy spot walut opublikowane przez NBP oraz uzyskane z serwisu Bloomberg czynniki dyskontujące, wyznaczany jest bieżący kurs forward na datę zapadalności transakcji według poniższego wzoru:

$$FX1 = \text{KursSpot} * \text{DiscFactorB} / \text{DiscFactorPLN}$$

gdzie:

FX1 bieżący kurs forward na datę zapadalności transakcji

KursSpot kurs spot dla waluty bazowej transakcji forward

DiscFactorB czynnik dyskontujący z daty realizacji transakcji forward na datę spot dla waluty bazowej

DiscFactorPLN czynnik dyskontujący z daty realizacji transakcji forward na datę spot dla waluty PLN

4. Czynniki dyskontujące na datę spot wyznaczane są według wskazanej w pkt. 2 metody interpolacji 'Step forward (Cont)'. Krzywe swapowe, wraz ze wskazaniem ich węzłów, wykorzystywane do powyższej interpolacji dostępne są w aplikacji SWDF <GO> (Swap Contributor Defaults). Stawki w poszczególnych węzłach pochodzą od konkretnych kontrybutorów 'Src' ('source'). Dla poszczególnych walut krzywe swapowe to odpowiednio:

- waluta EUR: krzywa swapowa 'EUR',

- waluta USD: krzywa swapowa 'USD Swaps (30/360, S/A)',

- waluta PLN: krzywa swapowa 'Polish Zloty',

Jako kontrybutor ('Src') dla wszystkich walut wybierany jest nr 1 'Standard', co oznacza, że wykorzystywane do modelu stopy procentowe oznaczają oficjalnie wyznaczone stawki referencyjne dla danej waluty. Źródłem stóp FRA i swapowych są stawki uzyskane od kontrybutorów spełniających kryterium największej płynności instrumentu.

5. Kursy spot oznaczają średnie kursy opublikowane przez NBP dla danej waluty w każdym Dniu Wyceny.

6. Z zastrzeżeniem pkt 7 poniżej, niezrealizowany zysk lub strata z transakcji forward w każdym Dniu Wyceny równy jest iloczynowi wartości nominalnej transakcji forward w walucie bazowej oraz różnicy pomiędzy transakcyjnym kursem wymiany forward a bieżącym kursem forward na datę zapadalności (FX1), przy czym wyliczona w ten sposób kwota jest dyskontowana do wartości bieżącej przy wykorzystaniu czynnika dyskontującego DiscFactorPLN, zgodnie z poniższym wzorem:

Pozycja krótka:

$WT = \text{NominałB} * (FX - FX1) * \text{DiscFactorPLN}$

Pozycja długa:

$WT = \text{NominałB} * (FX1 - FX) * \text{DiscFactorPLN}$

gdzie:

WT niezrealizowany zysk/strata wycena transakcji forward

NominałB wartość nominalna transakcji w walucie bazowej

FX transakcyjny kurs wymiany forward

7. Od Dnia Wyceny, w którym data realizacji transakcji forward jest równa bądź mniejsza niż data spot, niezrealizowany zysk lub strata z transakcji forward równa jest iloczynowi wartości nominalnej transakcji forward w walucie bazowej oraz różnicy pomiędzy transakcyjnym kursem wymiany forward (FX) a średnim kursem NBP waluty bazowej (KursSpot).

Pozycja krótka:

$WT = \text{NominałB} * (FX - \text{KursSpot})$

Pozycja długa:

$WT = - [\text{NominałB} * (FX - \text{KursSpot})]$

#### 14) Wbudowane instrumenty pochodne

1. W przypadku, gdy wbudowane instrumenty pochodne są ściśle powiązane z wycenianym papierem wartościowym, wartość tego papieru jest wyznaczana przy zastosowaniu odpowiedniego dla danego papieru wartościowego modelu wyceny. Zastosowany model wyceny - w zależności od charakterystyki wbudowanego instrumentu pochodnego lub charakterystyki sposobu naliczania oprocentowania - będzie uwzględniał w swojej konstrukcji modele wyceny poszczególnych wbudowanych instrumentów pochodnych.

2. W przypadku, gdy wbudowane instrumenty pochodne nie są ściśle powiązane z wycenianym papierem wartościowym, wówczas wartość wycenianego papieru wartościowego będzie stanowić sumę wartości papieru wartościowego (bez wbudowanych instrumentów pochodnych) ustalonej zgodnie z zasadami określonymi dla tego papieru oraz wartości wbudowanych instrumentów pochodnych wyznaczonych w oparciu o modele właściwe dla poszczególnych instrumentów pochodnych

#### 15) Odpisy aktualizacyjne

1. Jeśli w przypadku danego aktywa istnieje duże prawdopodobieństwo trwałej utraty wartości tzn. występuje ryzyko, że aktywo nie przyniesie w przyszłości w znacznej części lub w całości przewidywanych korzyści ekonomicznych (art. 28. ust. 7 Ustawy) Fundusz, w porozumieniu z Depozytariuszem, szacuje wysokość odpisu aktualizującego wartość tego aktywa.

2. Przykłady okoliczności mogących wskazywać na trwałą utratę wartości:

- w danym roku obrotowym emitent instrumentu odnotował istotne pogorszenie wyników finansowych,
- emitent instrumentu posiada ujemne kapitały własne,
- przeciwko emitentowi instrumentu zostało otwarte postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne,
- miało miejsce jakiegokolwiek zdarzenie, mogące mieć istotny wpływ na przyszłe wyniki ekonomiczne emitenta instrumentu.

3. Dokonanie odpisu lub dodanie korekty w modelu wyceny związanego z odpisem aktualizacyjnym może spowodować zmianę poziomu hierarchii wartości godziwej dla danego aktywa.

#### 16) Metodologia stosowania skorygowanej ceny nabycia

1. Skorygowaną cenę nabycia wylicza się przy użyciu funkcji XNPV, oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej obliczonej przy wykorzystaniu funkcji XIRR.

2. Wycena papierów wartościowych według skorygowanej ceny nabycia oszacowanej przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej następuje od dnia ujęcia w księgach danego składnika lokat, przy czym do dnia rozliczenia transakcji nabycia skorygowana cena nabycia danego składnika lokat równa się cenie nabycia. (co oznacza że do wyznaczenia wartości XIRR i XNPV przyjmuje się moment przepływów pieniężnych określony w warunkach transakcji).

3. W przypadku składników lokat kuponowych wycenianych w skorygowanej cenie nabycia przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej, dla których w prospekcie emisyjnym (lub innym dokumencie określającym warunki emisji) nie zostały określone daty kolejnych okresów

odsetkowych - w dniu zmiany okresu odsetkowego przyjmuje się do określenia wszystkich przyszłych przepływów pieniężnych parametry z aktualnego okresu odsetkowego (data początku i końca okresu odsetkowego, oprocentowanie). Zakłada się że datą ostatniego przepływu jest data wykupu.

4. W przypadku dłużnych papierów wartościowych denominowanych w walutach obcych wycenianych w skorygowanej cenie nabycia przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej, cena nabycia i naliczone należności odsetkowe (rozumiane są jako odsetki naliczone przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej oraz odpisy dyskonta lub premii) są przeszacowywane do bieżącego kursu waluty NBP średniego kursu ogłaszanego dla danej waluty przez NBP na dzień wyceny, a wynik ujmowany jest jako zmiana niezrealizowanego zysku / straty z tytułu różnic kursowych.

## **II. Opis wprowadzonych zmian w stosowanych zasadach rachunkowości**

### **a. Zmiany w zakresie metod ujmowania operacji w księgach rachunkowych**

W okresie sprawozdawczym nie wystąpiły istotne zmiany w zakresie metod ujmowania operacji w księgach rachunkowych.

### **b. Zmiany w zakresie metod wyceny oraz sposobu sporządzania sprawozdania finansowego**

W dniu 31 grudnia 2020 roku ogłoszono zmianę Rozporządzenia Ministra Finansów, Funduszy i Polityki Regionalnej z dnia 28 grudnia 2020 r. zmieniającej rozporządzenie w sprawie szczególnych zasad rachunkowości funduszy inwestycyjnych („Rozporządzenie”). Termin na dostosowanie stosowanej polityki rachunkowości został określony na 1 lipca 2021 roku.

Fundusz dokonał zmian polityki rachunkowości wynikających ze zmiany przepisów i rozpoczął ich stosowanie od 1 lipca 2021 roku.