

# **ERSTE PLAVI OBVEZNI MIROVINSKI FOND KATEGORIJE B**

Godišnje izvješće za 2022. godinu

## Sadržaj

	Stranica
Izvešće neovisnog revizora	1
Odgovornost za financijska izvješća	6
Izvešće posloводства za 2022. godinu	7
Izveštaj o financijskom položaju	12
Izveštaj o sveobuhvatnoj dobiti	13
Izveštaj o novčanim tokovima (indirektna metoda)	14
Izveštaj o promjenama u neto imovini mirovinskog fonda	15
Izveštaj o posebnim pokazateljima mirovinskog fonda	16
Izveštaj o vrednovanju imovine i obveza mirovinskog fonda	17
Bilješke uz financijske izvještaje	18

## Izvešće neovisnog revizora

Vlasnicima udjela fonda Erste Plavi obvezni mirovinski fond kategorije B

### Izvešće o reviziji financijskih izvještaja

---

#### Naše mišljenje

Prema našem mišljenju, financijski izvještaji fer prezentiraju, u svim značajnim odrednicama, financijski položaj fonda Erste Plavi obvezni mirovinski fond kategorije B („Fond“) na dan 31. prosinca 2022. i financijsku uspješnost i novčane tokove Fonda za tada završenu godinu u skladu s Pravilnikom o godišnjim, tromjesečnim i drugim izvještajima obveznog mirovinskog fonda (NN br. 2/20, 98/20 i 24/21) („zakonska računovodstvena regulativa mirovinskih fondova u Republici Hrvatskoj“).

Naše mišljenje je usklađeno s našim dodatnim izvještajem Revizijskom odboru Društva za upravljanje Fondom od 30. ožujka 2023. godine.

#### Što smo revidirali

Financijski izvještaji Fonda obuhvaćaju:

- Izvještaj o financijskom položaju na dan 31. prosinca 2022.;
- Izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti za godinu završenu 31. prosinca 2022.;
- Izvještaj o novčanim tokovima (indirektna metoda) za godinu završenu 31. prosinca 2022. ;
- Izvještaj o promjenama u neto imovini mirovinskog fonda za godinu završenu 31. prosinca 2022.;
- Izvještaj o posebnim pokazateljima mirovinskog fonda za godinu završenu 31. prosinca 2022.;
- Izvještaj o vrednovanju imovine i obveza mirovinskog fonda na dan 31. prosinca 2022.; i
- Bilješke uz financijske izvještaje, uključujući značajne računovodstvene politike i ostale objašnjavajuće informacije.

---

#### Osnova za mišljenje

Obavili smo našu reviziju u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima (MRevS-ima). Naše odgovornosti prema tim standardima su detaljnije opisane u našem izvješću u odjeljku o Odgovornosti revizora za reviziju financijskih izvještaja.

Vjerujemo da su revizijski dokazi koje smo dobili dostatni i primjereni te da čine odgovarajuću osnovu za naše mišljenje.

#### Neovisnost

Neovisni smo od Fonda u skladu s Međunarodnim kodeksom etike za profesionalne računovođe (uključujući Međunarodne standarde neovisnosti) koji je izdao Odbor za međunarodne standarde etike za računovođe (Kodeks). Ispunili smo naše ostale etičke odgovornosti u skladu s Kodeksom.

Prema našim najboljim saznanjima i uvjerenju, izjavljujemo da nismo pružili nerevizijske usluge koje su zabranjene člankom 5(1) Uredbe (EU) br. 537/2014. te, nadalje, da nismo pružili ostale dozvoljene nerevizijske usluge Fondu u razdoblju od 1. siječnja 2022. do 31. prosinca 2022. godine.

## Ključna revizijska pitanja

Ključna revizijska pitanja su ona pitanja koja su, po našoj profesionalnoj prosudbi, bila od najveće važnosti za našu reviziju financijskih izvještaja tekućeg razdoblja. Tim pitanjima smo se bavili u kontekstu naše revizije financijskih izvještaja kao cjeline i pri formiranju našeg mišljenja o njima te ne dajemo zasebno mišljenje o tim pitanjima.

### Ključno revizijsko pitanje

#### *Fer vrijednost financijske imovine*

Vidjeti bilješku 7 uz financijska izvješća pod nazivom Prenosivi dužnički i vlasnički vrijednosni papiri koji se vrednuju po fer vrijednosti, bilješku 9 pod nazivom Udjeli UCITS fondova, bilješku 3 pod nazivom Značajne računovodstvene politike te bilješku 24 pod nazivom Fer vrijednost financijskih instrumenata za daljnje informacije.

Na dan 31. prosinca 2022. godine, Fond ima iskazanu financijsku imovinu koja se odnosi na ulaganja u dužničke i vlasničke vrijednosne papire u iznosu od 11,6 milijardi kuna te udjele u UCITS fondove u iznosu od 1,5 milijardi kuna koja se mjeri po fer vrijednosti.

Usmjerili smo pozornost na vrednovanje financijske imovine zbog značajnosti te imovine i prirode prosudbi Uprave društva za upravljanje prilikom utvrđivanja fer vrijednosti. Naša revizija je bila usmjerena na rizik da li je fer vrijednost vrijednosnih papira i udjela u UCITS fondovima pravilno utvrđena.

### Kako smo revidirali ključno revizijsko pitanje

Dobili smo detaljni pregled ulaganja, izračune i procjene vrijednosti vezano uz fer vrednovanje financijske imovine.

Usporedili smo detaljni pregled i izračun fer vrijednosti financijske imovine s pravilima Fonda, odnosno računovodstvenom politikom vrednovanja imovine Fonda.

Najznačajniji dio portfelja vrijednosnih papira odnosi se na dionice i obveznice koje kotiraju na aktivnom tržištu, za koje smo usporedili vrijednosti po kojima su vrednovane u izvještaju o financijskom položaju Fonda na dan 31.12.2022. s javno objavljenim tržišnim cijenama.

Udjeli UCITS fondova vrednuju se po cijeni udjela pripadnog UCITS fonda važećoj za dan vrednovanja, koje smo provjerili s cijenama javno objavljenim od strane društva za upravljanje ili na službenim financijsko-informacijskim servisima.

Za vrijednosne papire koji nemaju aktivno tržište, pregledali smo procjene fer vrijednosti pripremljene od strane Fonda. Pregledali smo korištenu metodu procjene i ključne pretpostavke korištene u procjenama (tržišne podatke koji su bili podloga izračuna vrijednosti) te matematičku točnost procjena.

Provjerili smo točnost javno dostupnih podataka korištenih prilikom utvrđivanja fer vrijednosti i matematičku točnost izračuna fer vrijednosti.

## Izveštavanje o ostalim informacijama uključujući Izvešće posloводства

Uprava društva za upravljanje („Uprava“) je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije uključuju Izvešće posloводства, ali ne uključuju financijske izvještaje i naše izvješće revizora o njima.

Naše mišljenje o financijskim izvještajima ne obuhvaća ostale informacije.

U vezi s našom revizijom financijskih izvještaja, naša je odgovornost pročitati ostale informacije gore navedene, te pri tome razmotriti jesu li ostale informacije značajno proturječne financijskim izvještajima ili našim saznanjima stečenim u reviziji ili se na neki drugi način čini da su značajno pogrešno prikazane.

U pogledu Izvešća posloводства, obavili smo također postupke propisane odredbama Zakona o računovodstvu Republike Hrvatske. Ti postupci obuhvaćaju provjeru da li je Izvešće posloводства sastavljeno u skladu s člankom 21. Zakona o računovodstvu.

Na temelju posla koji smo obavili tijekom revizije, prema našem mišljenju:

- Informacije u Izvešču posloводства za financijsku godinu za koju su sastavljeni financijski izvještaji usklađene su, u svim značajnim odrednicama, s financijskim izvještajima; te
- Izvešće posloводства sastavljeno je u skladu s člankom 21. Zakona o računovodstvu.

Nadalje, na temelju poznavanja i razumijevanja poslovanja Fonda i njegovog okruženja stečenog u okviru revizije, od nas se zahtijeva da izvijestimo ako zaključimo da postoje značajni pogrešni prikazi u Izvešču posloводства dobivenim prije datuma ovog izvješća revizora. U tom smislu nemamo ništa za izvijestiti.

---

## Odgovornost uprave i onih koji su zaduženi za nadzor za financijske izvještaje

Uprava je odgovorna za sastavljanje i fer prikaz financijskih izvještaja u skladu sa zakonskom računovodstvenom regulativom mirovinskih fondova u Republici Hrvatskoj i za one interne kontrole za koje uprava odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja financijskih izvještaja koji su bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

U sastavljanju financijskih izvještaja, uprava je odgovorna za procjenjivanje sposobnosti Fonda da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem, za objavljivanje okolnosti vezanih uz vremensku neograničenost poslovanja ako je to primjenjivo te za korištenje računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja, osim ako uprava namjerava likvidirati Fond ili prekinuti poslovanje ili nema realne alternative nego da to učini.

Oni koji su zaduženi za nadzor su odgovorni za nadziranje procesa financijskog izvještavanja Fonda.

---

## Odgovornost revizora za reviziju financijskih izvještaja

Naši ciljevi su steći razumno uvjerenje o tome jesu li financijski izvještaji kao cjelina bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške i izdati izvješće revizora koje uključuje naše mišljenje. Razumno uvjerenje je visoka razina uvjerenja, ali nije garancija da će revizija obavljena u skladu s MRevS-ima uvijek otkriti značajno pogrešno prikazivanje kad ono postoji. Pogrešni prikazi mogu nastati uslijed prijevare ili pogreške i smatraju se značajnima ako se razumno može očekivati da, pojedinačno ili u zbroju, utječu na ekonomske odluke korisnika donijete na osnovi tih financijskih izvještaja.

Kao sastavni dio revizije u skladu s MRevS-ima, stvaramo profesionalne prosudbe i održavamo profesionalni skepticizam tijekom revizije. Mi također:

- Prepoznamo i procjenjujemo rizike značajnog pogrešnog prikaza financijskih izvještaja, zbog prijevare ili pogreške, oblikujemo i obavljamo revizijske postupke kao reakciju na te rizike i pribavljamo revizijske dokaze koji su dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje. Rizik neotkrivanja značajnog pogrešnog prikaza nastalog uslijed prijevare je veći od rizika nastalog uslijed pogreške, jer prijevare može uključiti tajne sporazume, krivotvorenje, namjerno ispuštanje, pogrešno prikazivanje ili zaobilaženje internih kontrola.
- Stječemo razumijevanje internih kontrola relevantnih za reviziju kako bismo osmislili revizijske postupke koji su primjereni u danim okolnostima, ali ne i za svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola Fonda.
- Ocjenjujemo primjerenost korištenih računovodstvenih politika i razumnost računovodstvenih procjena i povezanih objava koje je stvorila uprava.
- Zaključujemo o primjerenosti korištene računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja koju koristi uprava i, na temelju pribavljenih revizijskih dokaza, zaključujemo o tome postoji li značajna neizvjesnost u vezi s događajima ili okolnostima koji mogu stvarati značajnu sumnju u sposobnost Fonda da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem. Ako zaključimo da postoji značajna neizvjesnost, od nas se zahtijeva da skrenemo pozornost u našem izvješću neovisnog revizora na povezane objave u financijskim izvještajima ili, ako takve objave nisu odgovarajuće, da modificiramo naše mišljenje. Naši zaključci temelje se na revizijskim dokazima pribavljenim sve do datuma našeg izvješća neovisnog revizora. Međutim, budući događaji ili uvjeti mogu uzrokovati da Fond prekine s vremenski neograničenim poslovanjem.
- Ocjenjujemo cjelokupnu prezentaciju, strukturu i sadržaj financijskih izvještaja, uključujući i objave, kao i odražavaju li financijski izvještaji transakcije i događaje na kojima su zasnovani na način kojim se postiže fer prezentacija.

Komuniciramo s onima koji su zaduženi za nadzor, između ostalih pitanja, planirani djelokrug i vremenski raspored revizije i važne revizijske nalaze, uključujući značajne nedostatke u internim kontrolama ako su otkriveni tijekom naše revizije.

Također dajemo izjavu onima koji su zaduženi za nadzor da smo postupili u skladu s relevantnim etičkim zahtjevima u vezi s neovisnošću i da ćemo komunicirati s njima o svim odnosima i drugim pitanjima za koja se može razumno smatrati da utječu na našu neovisnost, kao i, gdje je primjenjivo, o radnjama poduzetim u svrhu uklanjanja prijetnji ili primijenjenim mjerama zaštite.

Među pitanjima o kojima se komunicira s onima koji su zaduženi za nadzor, određujemo ona pitanja koja su od najveće važnosti u reviziji financijskih izvještaja tekućeg razdoblja i stoga predstavljaju ključna revizijska pitanja. Navedena pitanja opisujemo u našem izvješću neovisnog revizora, osim ako zakon ili regulativa sprječava javno objavljivanje pitanja ili kada odlučimo, u iznimno rijetkim okolnostima, da pitanje ne treba priopćiti u našem izvješću neovisnog revizora jer se razumno može očekivati da bi negativne posljedice priopćavanja nadmašile dobrobiti javnog interesa od takve objave.

---



## Izvešće o ostalim zakonskim i regulatornim zahtjevima

### Imenovanje

Prvi put smo imenovani za revizore Fonda 18. svibnja 2017. godine. Naše imenovanje obnavlja se jednom godišnje odlukom skupštine Društva za upravljanje Fondom s najnovijim ponovnim imenovanjem na dan 27. lipnja 2022. godine, što predstavlja ukupno neprekinuto razdoblje angažmana od 6 godine.

---

Ovlašteni revizor angažiran kao partner za ovo izvješće neovisnog revizora je Marija Mihaljević.

*PricewaterhouseCoopers d.o.o.*

PricewaterhouseCoopers d.o.o.  
Heinzelova 70, Zagreb  
31. ožujka 2023.

Tamara Mačašović  
Član Uprave

Marija Mihaljević  
Ovlašteni revizor



PricewaterhouseCoopers d.o.o.<sup>4</sup>  
za reviziju i konzalting  
Zagreb, Heinzelova 70

## Odgovornost za financijska izvješća

Uprava Društva za upravljanje odgovorna je za upravljanje Fondom u skladu sa Statutom i Zakonom o obveznim mirovinskim fondovima (NN br. 19/14, 93/15, 64/18, 115/18, 58/20). Isti zahtijevaju da Društvo za upravljanje pripremi financijske izvještaje za svaku financijsku godinu koji fer prezentiraju, u svim značajnim odrednicama, financijski položaj Fonda te njegovu uspješnost i njegove novčane tokove u skladu s Pravilnikom o godišnjim, tromjesečnim i drugim izvještajima obveznog mirovinskog fonda (Narodne novine 2/20, 98/20, 24/21) ("zakonska računovodstvena regulativa mirovinskih fondova u Republici Hrvatskoj"), te je odgovorno za vođenje odgovarajućih računovodstvenih evidencija potrebnih za pripremu tih financijskih izvještaja u bilo koje vrijeme. Uprava Društva za upravljanje ima općenitu odgovornost za poduzimanje razumno raspoloživih mjera u cilju očuvanja imovine Fonda, te sprječavanja i otkrivanja prijevare i drugih nepravilnosti.

Uprava Društva za upravljanje je odgovorna za odabir prikladnih računovodstvenih politika koje su u skladu s važećom računovodstvenom regulativom mirovinskih fondova u Republici Hrvatskoj i za njihovu dosljednu primjenu, donošenje razumnih i razboritih prosudbi i procjena, te pripremanje financijskih izvještaja temeljem principa neograničenog vremena poslovanja, osim ako je pretpostavka da će Fond nastaviti s poslovanjem neprimjerena.

Uprava Društva za upravljanje je također odgovorna za sastavljanje i sadržaj izvješća posloводства, sukladno zahtjevima hrvatskog Zakona o računovodstvu.

Odobreno od strane Uprave Erste d.o.o. društva za upravljanje obveznim i dobrovoljnim mirovinskim fondovima, a u ime Erste Plavog obveznog mirovinskog fonda kategorije B:

Petar Vlaić

Predsjednik Uprave

Zagreb, 30. ožujak 2023. godine

Nataša Ivanović

Članica Uprave

Senka Fekeža Klemen

Članica Uprave

**ERSTE** d.o.o.  
društvo za upravljanje obveznim  
i dobrovoljnim mirovinskim fondovima  
Z A G R E B



### Značajna gospodarska i makroekonomska kretanja tijekom 2022. godine koja su izravno ili neizravno utjecala na poslovanje mirovinskog fonda

Tijekom 2022. godine hrvatsko gospodarstvo je, jednako kao i svjetsko gospodarstvo u cjelini, uspjelo zadržati pozitivne stope rasta koje su obilježile i 2021. godinu. Covid-19 kriza, s obzirom na popuštanje pandemije, nije imala značajniji negativan utjecaj na poslovanje fonda u 2022. odnosno na instrumente u koje je uložena imovina fonda. Ekspanzivne mjere monetarne i fiskalne politike provedene u razdoblju od 2020. do 2022. imale su daljnji pozitivan utjecaj na potrošnju, zaposlenost i plaće odnosno na pozitivan rast BDP-a u cjelini. Očekivani rast hrvatskog gospodarstva u 2022. od 6,3%, prema projekcijama HNB-a, bi trebao biti uzrokovan rastom svih sastavnica domaće i inozemne potražnje uz naglasak na potrošnju kućanstava te pozitivan doprinos investicija u bruto kapital. Pozitivan utjecaj na rast osobne potrošnje te raspoloživog dohotka ima i nastavak oporavka turizma u kojem je u 2022. zabilježeno 37% više dolazaka i 25% više noćenja nego u 2021. Ostvarenje od 91% dolazaka i 96% noćenja iz rekordne 2019. indicira mogućnost dodatnog pozitivnog utjecaja turizma na BDP u narednim godinama.

Nastavak pada stope nezaposlenosti s 7,3% u prosincu 2021. na 6,8 % u prosincu 2022., uz rast prosječne neto plaće na godišnjoj razini od 8,2% u prosincu 2022., su pozitivno utjecali na povjerenje potrošača tako da je realni rast prometa u trgovini na malo u 2022. iznosio 2,1% unatoč značajno povećanoj stopi inflacije dok je rast industrijske proizvodnje iznosio 1,6%, dijelom i uslijed već spomenute povećane inozemne potražnje. U 2022. domaća ekonomija uživala je pozitivne efekte, između ostalog, i od priljeva sredstava iz EU te pozitivnog sentimenta zbog završavanja procesa ulaska u Eurozonu te „Schengensko područje“ kojima je RH pristupila na početku 2023. godine. Navedeno poboljšanje makroekonomskog okruženja, sektorska kompozicija indeksa koji nije izložen tehnološkom sektoru te dobra turistička sezona su imali pozitivan utjecaj i na CROBEX-a koji je 2022. završio s negativnim prinosom 4,8%, nakon rasta od 19,6% u 2021., odnosno osjetno bolje od vodećih svjetskih dioničkih indeksa.

Poboljšanje makroekonomskih pokazatelja je dovelo do nastavka pada udjela javnog duga u BDP-u na 70,4% do kraja rujna 2022. odnosno čak 8 p.b. u odnosu na kraj 2021. dok bi se potrebe države za financiranjem proračunskog deficita u 2022. trebale kretati na razinama od oko 2,7% BDP-a. Prinosi na hrvatske državne obveznice su nastavili trend rasta iz 2021. kada je prinos na desetogodišnju obveznicu porastao s 0,56% na 1,21% te su godinu završile s prinosom od 4,00%.

Problemi u lancima opskrbe koji su se protegnuli i na početak 2022., početak rata u Ukrajini i posljedično uvođenje sankcija koje je napravilo velike poremećaje na tržištima sirovina i energije pogotovo u Europi, su dodatno pojačali inflatorne pritiske. Erste Plavi obvezni mirovinski fond kategorije B nema izravnu izloženost prema ruskom i ukrajinskom financijskom tržištu. Kompanije čije su dionice ili obveznice u sastavu portfelja fonda su posljedice ukrajinsko-ruskog sukoba prevladale bez većih poteškoća u poslovanju tijekom 2022. Prociklička monetarna i fiskalna politika iz prethodnih godina te akumulirana štednja građana na osnovu izostanka potražnje u pandemijsko vrijeme su imali pozitivan utjecaj na potražnju. Kako bi zaustavile inflaciju, većina svjetskih središnjih banaka krenula je u značajno dizanje kamatnih stopa što je negativno utjecalo na kretanje obvezničkih tržišta.

Sve navedeno dovelo je do korekcije svih važnijih svjetskih dioničkih indeksa. S&P500 je u 2022. pao za 19,44%, NASDAQ 100 za 32,96%, DAX 12,35%, CAC40 9,75% a NIKKEI225 9,37%. Pogotovo pogođeni brzo rastući sektori sa visokom osjetljivošću na dugoročne kamatne stope poput tehnologije, dok je najbolje prošao energetski sektor budući da su cijene sirovina značajno porasle.

Zbog visoke inflacije te brzog tempa dizanja kamatnih stopa u razvijenom svijetu prinosi na obveznice značajno su porasli što je dovelo do najlošije godine za globalne obvezničke indekse u novijoj povijesti te je dovelo do materijalizacije kamatnog rizika kojeg fond ima u svom obvezničkom portfelju. Prinos na njemačku desetogodišnju obveznicu u 2022. godini porastao je sa -0,18% na 2,56% dok je prinos na američku desetogodišnju obveznicu u 2022. godini porastao sa 1,51% na 3,87%. što se prevodi u pad cijena spomenutih obveznica za preko 20% u godinu dana.

## Izvešće posloводства za 2022. godinu (nastavak)

### Nastanak i povijest

Erste Plavi obvezni mirovinski fond (u nastavku „Fond“ ili „Erste Plavi“) je 5. studenoga 2001. godine osnovalo društvo Adriatic invest d.o.o. - društvo za upravljanje obveznim mirovinskim fondom ("Društvo") na temelju odobrenja za osnivanje mirovinskog fonda i obavljanje poslova upravljanja mirovinskim fondom koji je izdala Agencija za nadzor mirovinskih fondova i osiguranja ("HAGENA"). Društvo je u 2004. godini preimenovano u Erste d.o.o. društvo za upravljanje obveznim mirovinskim fondom. Fond je započeo poslovati 30. travnja 2002. godine uplatom doprinosa s računa Središnjeg registra osiguranika prikupljenih u razdoblju od 2. siječnja 2002. do 30. travnja 2002. godine.

Sukladno novom Zakonu o obveznim mirovinskim fondovima Erste Plavi obvezni mirovinski fond od 21. kolovoza 2014. godine postaje Erste Plavi obvezni mirovinski fond kategorije B.

Članom Fonda može postati svaka osoba koja ispunjava uvjete propisane Zakonom o mirovinskom osiguranju, te Zakonom o obveznim mirovinskim fondovima. Osiguranik može biti član mirovinskog fonda kategorije B ako je do dana ispunjenja starosnih uvjeta za stjecanje prava na starosnu mirovinu, prema zakonu koji uređuje mirovinsko osiguranje, ostalo 5 i više godina.

Nadzor nad Fondom vrši Hrvatska agencija za nadzor financijskih usluga (u nastavku: „HANFA“). Do 1. siječnja 2006. godine nadzor nad Fondom obavljala je Agencija za nadzor mirovinskih fondova i osiguranja (u nastavku: „HAGENA“).

### Osnovna djelatnost

Obvezni mirovinski fondovi se dijele u tri kategorije: A, B i C. Kategorije se međusobno razlikuju po ograničenjima članstva te investicijskoj strategiji i ograničenjima u ulaganja, sukladno odredbama Zakona.

Erste Plavi obvezni mirovinski fond kategorije B ("Fond") je zasebna imovina bez pravne osobnosti, koji se kao fond posebne vrste osniva radi prikupljanja novčanih sredstava uplaćivanjem doprinosa članova mirovinskog fonda i ulaganja tih sredstava sa ciljem povećanja vrijednosti mirovinskog fonda radi osiguranja isplate mirovinskih davanja članovima mirovinskog fonda, u skladu sa Zakonom o obveznim mirovinskim fondovima ("Zakon").

Mirovinski fond je u vlasništvu svojih članova čija se pojedinačna vlasnička prava određuju s obzirom na iznos sredstava na njihovom računu.

### Društvo za upravljanje Fondom

Sukladno statutu Fonda i u skladu s odredbama Zakona, Fondom upravlja Erste društvo s ograničenom odgovornošću za upravljanje obveznim i dobrovoljnim mirovinskim fondovima ("Društvo"), koje jamči i odgovara za poslovanje Fonda, kao i za štetu počinjenu vlasnicima udjela u Fondu djelovanjem suprotno Zakonu i Statutu Fonda. Društvo je 1. prosinca 2014. godine pripojilo Erste DMD d.o.o. društvo za upravljanje dobrovoljnim mirovinskim fondovima i promijenilo naziv u Erste d.o.o. društvo za upravljanje obveznim i dobrovoljnim mirovinskim fondovima. Sukladno Zakonu, Društvo Fondu zaračunava naknadu za upravljanje koja se obračunava dnevno po godišnjoj stopi u visini od 0,270% (u 2021. godini 0,284%) na ukupnu imovinu Fonda umanjenu za sve obveze s osnove ulaganja. Imovina Fonda vodi se i evidentira odvojeno od imovine Društva.

### Depozitar

Sukladno Zakonu, Društvo treba odabrati depozitara kome će povjeriti čuvanje sredstava Fonda. Depozitar Fonda je OTP banka d.d., Ulica Domovinskog rata 61, Split ("depozitar"). Depozitar procjenjuje vrijednost imovine Fonda u skladu sa zakonom i mjerodavnim propisima. Društvo drži sredstva jamstvenog pologa kod depozitara na zasebnom računu. Sukladno odredbi Statuta Fonda, tijekom 2022. godine depozitar zaračunava naknadu u visini od 0,015% na iznos ukupne imovine umanjene za iznos svih obveza s osnove ulaganja (2021. godine: 0,022% do 31.01.2021. godine a od 01.02.2021. godine 0,020%).

## Izvješće posloводства za 2022. godinu (nastavak)

### Središnji registar osiguranika

Središnji registar osiguranika ("REGOS") je ustanova osnovana uredbom Vlade Republike Hrvatske sa zadaćom prikupljanja i nadzora uplata doprinosa za mirovinsko osiguranje i vođenja evidencije o pojedinačnim računima članova mirovinskih fondova, kao i radi prijenosa doprinosa, računa i sredstava u ime članova.

### Uprava i Nadzorni odbor

Upravljačku strukturu Društva čine:

#### Nadzorni odbor

Krešimir Gunjača	Predsjednik Nadzornog odbora	od 25. ožujka 2019. godine
Christoph Wolf	Zamjenik Predsjednika Nadzornog odbora	od 08. listopada 2021. godine
Zdenko Matak	Član	od 14. ožujka 2019. godine
Heinz Bednar	Član	od 13. lipnja 2020. godine
Branimir Britvić	Član	od 25. srpnja 2019. godine
Danijel Nestić	Član	od 01. kolovoza 2019. godine
Gerhard Maier	Član	od 09. prosinca 2021. godine

#### Uprava

Petar Vlaić	Predsjednik	od 19. listopada 2021. godine
Nataša Ivanović	Članica	od 19. listopada 2021. godine
Senka Fekeža Klemen	Članica	od 03. prosinca 2022. godine

### Budući razvoj poduzetnikova poslovanja

Društvo za upravljanje će upravljati imovinom Fondova u svoje ime i u interesu članova Fonda. Cilj upravljanja Fondom je povećanje vrijednosti imovine ulaganjem sredstava u skladu sa zakonom i pridržavajući se načela sigurnosti, razboritosti i opreza. Pri upravljanju posebna se pažnja pridaje održavanju odgovarajuće razine likvidnosti, zabrani sukoba interesa i smanjenju rizika raspršenosti ulaganja.

### Pokazatelj ukupnih troškova

Sukladno Pravilniku o troškovima koji se mogu plaćati iz imovine obveznog mirovinskog fonda te načinu i sadržaju izračuna pokazatelja ukupnih troškova obveznog mirovinskog fonda (NN 9/19). Društvo je u ime Fonda dužno ovaj pokazatelj objaviti minimalno u sklopu revidiranih godišnjih izvještaja mirovinskog fonda. Za 2022. godinu on iznosi 0,3108% (za 2021. godinu: 0,3287%).

### Financijski instrumenti i povezani rizici

Ulaganje u Fond pretpostavlja preuzimanje određenih rizika od strane članova Fonda. Općenito, rizik je vjerojatnost ili mogućnost da prinos od ulaganja bude nezadovoljavajući ili negativan. Rizici povezani s ulaganjima Fonda variraju ovisno o financijskim instrumentima u koje Fond ulaže, budući da svako ulaganje neizostavno nosi svoj specifični skup različitih rizika, kao što su tržišni, kreditni i drugi oblici rizika. Najznačajnije vrste rizika povezanih s financijskim instrumentima u koje Fond ulaže su rizik likvidnosti, kreditni rizik i rizik namire i plaćanja, te tržišni rizici: rizik promjene kamatnih stopa, valutni rizik, rizik promjene cijena vrijednosnih papira, i rizik likvidnosti vrijednosnih papira.

Rizik likvidnosti predstavlja mogućnost nedostatka sredstava potrebnih za podmirivanje obveza i rezultanta je neusklađenosti rokova dospijeca potraživanja i obveza. Kvalitetnim upravljanjem ročnosti plasmana novčanih sredstava potrebno je osigurati pokrivanje nadolazećih obveza i uspostaviti razinu likvidnosti koja može ispuniti očekivane i neočekivane potrebe za novčanim sredstvima. Kreditni rizik nastaje iz mogućnosti da se potraživanja Fondova po investicijama i s njima povezanim naknadama i kamatama, te prilikom trgovanja vrijednosnim papirima neće naplatiti u predviđenom iznosu i roku sukladno ugovoru, odnosno predstavlja rizik potencijalnog gubitka uslijed nepodmirenja obveze prema pojedinom Fondu. Kreditni rizik ovisi o kreditnoj sposobnosti izdavatelja vrijednosnih papira.

Rizik namire se pojavljuje kod trgovanja financijskim instrumentima, a ovisi o kreditnoj sposobnosti suprotne strane u trgovanju prilikom namire. Tržišni rizici predstavljaju potencijalne učinke koje vanjski utjecaji imaju na vrijednost imovine Fondova i uzrokuju ih promjene cijena, volatilnosti i korelacija vrijednosnih papira, odnosno kretanja na financijskim tržištima. Upravljanje tržišnim rizicima je dio ukupne strategije upravljanja imovinom Fondova i kao takav u sebi sadrži kamatni rizik, valutni rizik, rizik promjene cijena vrijednosnih papira i rizik likvidnosti vrijednosnih papira.

Kamatni rizik je sastavni dio tržišnog rizika i pokazuje osjetljivost financijskih instrumenata u portfeljima Fondova na promjene kamatnih stopa. Ovo je osnovni rizik pri ulaganju u dužničke vrijednosne papire.

Kamatni rizik u poslovanju Fondova može se dvojako promatrati kroz strukturnu izloženost ukupne imovine pojedinog Fonda riziku promjena kamatnih stopa preko svojih pozicija u kamatno osjetljivim instrumentima na valutnom, novčanom te tržištu obveznica (fixed income). Cilj upravljanja kamatnim rizikom je postizanje optimalne strukture portfelja s obzirom na predviđena kretanja kamatnih stopa za pojedine vrste vrijednosnih papira.

Valutni rizik ili rizik promjene tečaja pokazuje osjetljivost vrijednosti imovine Fondova na fluktuacije tečajeva stranih valuta, a nastaje prilikom ulaganja u financijske instrumente denominirane u valutama različitim od valute obračunske jedinice. U svrhu zaštite od rizika eventualnih nepovoljnih međuvalutarnih kretanja potrebno je kontrolirati i pratiti otvorenost ukupne devizne pozicije, otvorenost u svakoj pojedinoj valuti, kao i kretanje tečaja domaće u odnosu na ostale svjetske valute. Rizik promjene cijene vrijednosnih papira je mjera gubitka koji može nastati zbog pada vrijednosti vrijednosnih papira u portfeljima Fondova (portfelj vlasničkih vrijednosnih papira, portfelj dužničkih vrijednosnih papira, portfelj udjela u fondovima). Rizik likvidnosti vrijednosnih papira je mjera gubitka koji može nastati zbog smanjene utrživosti pojedinog vrijednosnog papira ili dijela portfelja vrijednosnih papira u portfeljima Fondova. Funkciju upravljanja rizicima obnaša Odjel za nadzor i kontrolu rizika. Sustav upravljanja rizicima opisan je Politikom upravljanja rizicima, te Strategijom upravljanja rizicima. Strategija upravljanja rizicima definira opća načela upravljanja rizicima i definira okvir kojim se određuje sklonost preuzimanja rizika za pojedine vrste rizika. Ciljevi i politike Fonda u upravljanju financijskim rizicima te izloženost Fonda tim rizicima detaljno su opisani u bilješci 23 u ovim financijskim izvještajima.

## Izvešće posloводства za 2022. godinu (nastavak)

### **Poduzete mjere i aktivnosti u svrhu provođenja investicijske politike i donošenje investicijskih odluka u odnosu na tržišna, gospodarska i makroekonomska kretanja te aktivnosti poduzete u svrhu upravljanja izloženošću prema značajnim rizicima**

Prilikom određivanja strategije ulaganja te donošenja investicijskih odluka Društvo je u cilju ostvarivanja dugoročnih ciljeva Fonda pokušalo osigurati prihvatljivu razinu rizika za očekivani prinos. Obzirom na umjereno konzervativnu strategiju ulaganja Fonda, investicijski cilj se ostvaruje pretežnim ulaganjem u dužničke vrijednosne papire, vlasničke vrijednosne papire i udjele investicijskih fondova te instrumente tržišta novca uz aktivno upravljanje valutnom izloženosti.

Fond je na kraju godine najveći dio imovine imao uložen u obveznice od čega 55,52% u državne obveznice, a 2,15% u korporativne obveznice. Nadalje, Fond je imao 33,76% uloženo u vlasničke vrijednosne papire i udjele investicijskih fondova te 3,20% u alternativne investicijske fondove, dok je izloženost instrumentima tržišta novca bila 5,37%.

Obzirom na nestabilnu makroekonomsku i geopolitičku situaciju uslijed rata u Ukrajini, visokih cijena energenata i rasta inflacije, Fond se tokom godine aktivnije prilagođavao situaciji. Na razini godine dodatno je smanjena izloženost hrvatskim državnim obveznicama, a obveznički portfelj diverzificiran na EMU i non EMU regiju. Inflacija koja se pojavila u drugoj polovici 2021. godine, dodatno je ubrzala tokom 2022 te je došlo do daljnjeg rasta prinosa na obveznice. Fond je već tokom 2021. smanjivao duraciju te je sredinom 2022. ponovo počeo neznatno povećavati duraciju kupnjom obveznica dužeg dospelja. U dioničkom dijelu portfelja prilagođena je regionalna te sektorska izloženost, no smanjena je ukupna izloženost dioničkom tržištu. Također, nastavljena je diverzifikacija po regijama unutar investicijskog univerzuma. Dodatna diverzifikacija portfelja ostvarena je investicijama u alternativne investicijske fondove. Također, Fond je i tokom ove godine zadržao visoku izloženost instrumentima tržišta novca kako bi mogao adekvatno reagirati na eventualne distorzije na tržištima, obzirom da je volatlnost i dalje visoka. Upravo u cilju smanjivanja volatlnosti portfelja tokom godine smo koristili i financijske izvedenice.

Navedenim strategijama te investicijskim odlukama Fond je sukladno investicijskoj politici propisanoj u statutu i prospektu, bio izložen tržištima/financijskim instrumentima koji su uslijed situacije sa rastom inflacije, usporavanjem gospodarstva te neizvjesnosti zbog rata u Ukrajini i sankcija Rusiji, zabilježili nizak ili negativan prinos te je Fond u prethodnom razdoblju ostvario prinos od -5,18%.

### **Aktivnosti istraživanja i razvoja**

Nije primjenjivo na Fond.

### **Otkup vlastitih dionica**

Nije primjenjivo na Fond.

### **Podružnice poduzetnika**

Nije primjenjivo na Fond.

Erste Plavi obvezni mirovinski fond kategorije B  
Izveštaj o financijskom položaju  
za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

(svi iznosi izraženi su u kunama)

POZICIJA	Bilješke	AOP	31.12.2021.	31.12.2022.
<b>Imovina fonda</b>				
Novčana sredstva	5	1	208.444.516	292.954.205
Depoziti kod kreditnih institucija	6	2	570.028.953	360.000.426
<b>Prenosivi dužnički i vlasnički vrijednosni papiri (Σ AOP4+AOP7)</b>		3	<b>14.958.340.675</b>	<b>14.966.242.285</b>
- koji se vrednuju po fer vrijednosti (AOP5 + AOP6)	7	4	12.022.535.701	11.636.194.221
a) kojima se trguje na uređenom tržištu		5	11.964.035.691	11.636.194.221
b) nedavno izdani kojima je prospektom predviđeno uvrštenje		6	58.500.010	-
- koji se vrednuju po amortiziranom trošku	8	7	2.935.804.974	3.330.048.064
Instrumenti tržišta novca		8	-	-
Udjeli UCITS fondova	9	9	1.586.380.992	1.536.151.267
Udjeli fondova sličnih UCITS fondovima	10	10	347.134.778	149.939.859
Udjeli otvorenih AIF-a i poslovni udjeli zatvorenih AIF-a	11	11	338.696.028	575.008.889
Izvedeni financijski instrumenti	12	12	19.093.898	17.925.695
Ostala financijska imovina		13	-	-
Ostala imovina	13	14	250.795.269	53.998.675
<b>UKUPNA IMOVINA (AOP1+AOP2+AOP3+AOP8 +AOP9+ AOP10+AOP11+AOP12+AOP13+AOP14)</b>		15	<b>18.278.915.109</b>	<b>17.952.221.301</b>
<b>Izvanbilančna evidencija aktiva</b>		16	<b>2.646.390.906</b>	<b>842.399.206</b>
<b>Obveze fonda</b>				
Obveze s osnove ulaganja u financijske instrumente		17	36.141.432	-
Financijske obveze koje se vrednuju po fer vrijednosti		18	414.718	-
Financijske obveze koje se vrednuju po amortiziranom trošku		19	-	-
Obveze prema mirovinskom društvu	14	20	4.360.754	4.136.333
Obveze prema depozitaru	15	21	307.095	229.796
Obveze s osnove prijenosa obračunskih jedinica		22	2.808.586	749.148
Ostale obveze mirovinskog fonda		23	1.271.128	222.528
<b>Ukupno obveze mirovinskog fonda (Σod AOP17 do AOP23)</b>		24	<b>45.303.713</b>	<b>5.337.805</b>
<b>Neto imovina mirovinskog fonda (AOP15-AOP24)</b>	16	25	<b>18.233.611.396</b>	<b>17.946.883.496</b>
<b>Broj obračunskih jedinica</b>		26	58.711.109,4694	60.945.201,2408
<b>Vrijednost obračunske jedinice mirovinskog fonda (AOP25/AOP26)</b>		27	<b>310,5649</b>	<b>294,4757</b>
<b>Obveze fonda prema izvorima imovine</b>				
Novčani primici s osnova uplata doprinosa i promjene članstva		28	13.414.778.107	14.613.763.178
Novčani izdaci s osnova isplata mirovina i promjene članstva te zbog smrti člana		29	-2.803.607.297	-3.333.647.871
Dobit/gubitak tekuće poslovne godine		30	1.845.939.137	-137.223.261
Zadržana dobit/gubitak iz prethodnih razdoblja		31	5.390.656.123	7.236.595.260
<i>Rezerve fer vrijednosti (AOP33+AOP34)</i>		32	<i>385.845.327</i>	<i>-432.603.810</i>
- fer vrijednost financijske imovine		33	385.845.327	-432.603.810
- učinkoviti dio računovodstvena zaštite		34	-	-
<b>UKUPNO OBVEZE PREMA IZVORIMA IMOVINE (ΣAOP28 do AOP32)</b>		35	<b>18.233.611.396</b>	<b>17.946.883.496</b>
<b>Izvanbilančna evidencija pasiva</b>		36	<b>2.646.390.906</b>	<b>842.399.206</b>

Priložene računovodstvene politike i bilješke sastavni su dio ovih financijskih izvještaja.

Erste Plavi obvezni mirovinski fond kategorije B  
Izveštaj o sveobuhvatnoj dobiti  
za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

(svi iznosi izraženi su u kunama)

POZICIJA	Bilješke	AOP	31.12.2021.	31.12.2022.
<b>Neto realizirani dobiti (gubici) od financijskih instrumenata (ΣAOP38-AOP39)</b>	17	37	<b>78.415.219</b>	<b>124.878.455</b>
Realizirani dobiti od financijskih instrumenata		38	237.612.792	369.249.117
Realizirani gubici od financijskih instrumenata		39	159.197.573	244.370.662
<b>Neto nerealizirani dobiti (gubici) od financijskih instrumenata po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka (AOP41+AOP42)</b>		40	<b>1.456.821.654</b>	<b>-652.306.779</b>
Neto nerealizirani dobiti (gubici) financijskih instrumenata po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka (svođenje na fer vrijednost)	18	41	1.355.246.580	-716.069.168
Neto tečajne razlike financijskih instrumenata po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka		42	101.575.074	63.762.389
<b>Ostali prihodi (Σ od AOP44 do AOP48)</b>		43	<b>936.873.493</b>	<b>920.062.662</b>
Prihodi od kamata i amortizacija premije (diskonta)	19	44	211.724.483	260.625.883
Pozitivne tečajne razlike		45	593.139.816	482.331.609
Prihod od dividendi	20	46	124.638.974	162.668.462
Dobit od ukidanja rezervacija za umanjenje vrijednosti za očekivane kreditne gubitke		47	-	-
Ostali prihodi		48	7.370.220	14.436.708
<b>Ostali financijski rashodi (Σ od AOP50 do AOP53)</b>		49	<b>569.725.824</b>	<b>474.208.788</b>
Rashodi od kamata		50	-	-
Negativne tečajne razlike		51	569.725.824	473.239.797
Gubici od umanjenja vrijednosti za očekivane kreditne gubitke		52	-	-
Ostali rashodi s osnova ulaganja u financijske instrumente		53	-	968.991
<b>Ostali rashodi (Σ od AOP55 do AOP59)</b>		54	<b>56.445.405</b>	<b>55.648.811</b>
Rashodi s osnova odnosa s mirovinskim društvom	21	55	48.801.150	48.379.922
Naknada depozitaru		56	3.463.986	2.687.773
Transakcijski troškovi		57	4.180.269	4.580.366
Umanjenje ostale imovine		58	-	-
Ostali dozvoljeni troškovi mirovinskog fonda		59	-	750
<b>Dobit ili gubitak (AOP37+AOP40+AOP43-AOP49-AOP54)</b>		60	<b>1.845.939.137</b>	<b>-137.223.261</b>
<b>Ostala sveobuhvatna dobit (AOP62 + AOP63 + AOP66)</b>		61	<b>-183.961.138</b>	<b>-818.449.137</b>
Promjena fer vrijednosti vlasničkih instrumenata		62	-	-
Promjena revalorizacijskih rezervi: dužnički vrijednosni papiri (AOP64 + AOP65)		63	-183.961.138	-818.449.137
- nerealizirani dobiti/gubici		64	-183.961.138	-818.449.137
- preneseno u račun dobiti i gubitka (reklasifikacijske usklade)		65	-	-
Promjena revalorizacijskih rezervi: instrumenti zaštite (učinkoviti dio) (AOP67 + AOP68)		66	-	-
- dobiti/gubici		67	-	-
- preneseno u račun dobiti i gubitka (reklasifikacijske usklade)		68	-	-
<b>Ukupna sveobuhvatna dobit (AOP60 + AOP61)</b>		69	<b>1.661.977.999</b>	<b>-955.672.398</b>

Priložene računovodstvene politike i bilješke sastavni su dio ovih financijskih izvještaja.

Erste Plavi obvezni mirovinski fond kategorije B  
Izveštaj o novčanim tokovima (indirektna metoda)

za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

(svi iznosi izraženi su u kunama)

POZICIJA	AOP	31.12.2021.	31.12.2022.
<b>Novčani tokovi iz poslovnih aktivnosti (od ΣAOP99 do AOP118)</b>	<b>98</b>	<b>-629.837.938</b>	<b>-583.306.438</b>
Dobit ili gubitak	99	1.845.939.137	-137.223.261
Dobici/gubici od ulaganja u financijske instrumente	100	-1.562.636.824	506.128.254
Neto rezultat od umanjenja vrijednosti za očekivane kreditne gubitke	101	-	-
Prihodi od kamata	102	-211.724.483	-260.625.883
Rashodi od kamata	103	-	-
Prihodi od dividendi	104	-124.638.974	-162.668.462
Ispravak vrijednosti potraživanja i sl. otpisi	105	-	-
Povećanje/smanjenje ulaganja u prenosive dužničke i vlasničke vrijednosne papire	106	-413.506.527	-1.267.250.544
Povećanje/smanjenje ulaganja u instrumente tržišta novca	107	-	-
Povećanje/smanjenje ulaganja u udjele investicijskih fondova	108	312.571.518	-178.650.962
Povećanje/smanjenje ulaganja u izvedenice	109	-150.393.117	126.642.066
Primici od kamata	110	214.885.029	259.530.006
Izdaci od kamata	111	-	-
Primici od dividendi	112	124.668.574	162.918.762
Povećanje/smanjenje ostale financijske imovine	113	-470.024.715	210.028.192
Povećanje/smanjenje ostale imovine	114	-231.791.941	195.771.863
Povećanje/smanjenje obveze s osnove ulaganja u financijske instrumente	115	35.861.984	-36.141.432
Povećanje/smanjenje financijskih obveza	116	218.362	-414.718
Povećanje/smanjenje obveza prema mirovinskom društvu i depozitaru	117	355.353	-301.720
Povećanje/smanjenje ostalih obveza iz poslovnih aktivnosti	118	378.686	-1.048.599
<b>Novčani tokovi iz financijskih aktivnosti (od ΣAOP120 do AOP123)</b>	<b>119</b>	<b>688.714.305</b>	<b>667.659.490</b>
Primici s osnova uplata doprinosa i promjene članstva	120	1.098.125.748	1.199.759.502
Izdaci s osnova isplata mirovina i promjene članstva te zbog smrti člana	121	-409.411.443	-532.100.012
Ostali primici iz financijskih aktivnosti	122	-	-
Ostali izdaci iz financijskih aktivnosti	123	-	-
<b>Neto povećanje (smanjenje) novčanih sredstava (AOP98+AOP119)</b>	<b>124</b>	<b>58.876.367</b>	<b>84.353.052</b>
<b>Novac na početku razdoblja</b>	<b>125</b>	<b>149.567.834</b>	<b>208.444.202</b>
<b>Novac na kraju razdoblja (AOP124+ AOP125)</b>	<b>126</b>	<b>208.444.201</b>	<b>292.797.254</b>

Priložene računovodstvene politike i bilješke sastavni su dio ovih financijskih izvještaja



Erste Plavi obvezni mirovinski fond kategorije B  
Izveštaj o promjenama u neto imovini mirovinskog fonda  
za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

(svi iznosi izraženi su u kunama)

POZICIJA	AOP	31.12.2021.	31.12.2022.
Dobit ili gubitak	127	1.845.939.137	-137.223.261
Ostala sveobuhvatna dobit	128	-183.961.138	-818.449.137
<b>Povećanje/smanjenje neto imovine od poslovanja mirovinskog fonda (sveobuhvatna dobit) (<math>\Sigma</math>AOP127 + AOP128)</b>	129	<b>1.661.977.999</b>	<b>-955.672.398</b>
Primici s osnova uplata doprinosa i promjene članstva	130	1.098.744.074	1.198.985.071
Izdaci s osnova isplata mirovina i promjene članstva te zbog smrti člana	131	-411.590.009	-530.040.574
<b>Ukupno povećanje/smanjenje od transakcija s obračunskim jedinicama mirovinskog fonda (<math>\Sigma</math>AOP130 do AOP131)</b>	132	<b>687.154.065</b>	<b>668.944.497</b>
<b>Ukupno povećanje/smanjenje neto imovine mirovinskog fonda (AOP129 + AOP132)</b>	133	<b>2.349.132.064</b>	<b>-286.727.901</b>

Priložene računovodstvene politike i bilješke sastavni su dio ovih financijskih izvještaja.

Erste Plavi obvezni mirovinski fond kategorije B  
Izveštaj o posebnim pokazateljima mirovinskog fonda  
za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

(svi iznosi izraženi su u kunama)

Pozicija	31.12.2022.	31.12.2021.	31.12.2020.	31.12.2019.	31.12.2018.
Neto imovina mirovinskog fonda	17.946.883.496	18.233.611.396	15.884.479.332	15.234.599.484	12.969.104.938
Broj obračunskih jedinica mirovinskog fonda	60.945.201,2408	58.711.109,4694	56.403.979,3274	53.977.344,8369	50.947.921,0455
Vrijednost obračunske jedinice mirovinskog fonda	294,4757	310,5649	281,6198	282,2406	254,5561
	<b>2022.</b>	<b>2021.</b>	<b>2020.</b>	<b>2019.</b>	<b>2018.</b>
Prinos mirovinskog fonda	-5,1806%	10,2781%	-0,2200%	10,8756%	-0,0945%
Pokazatelj ukupnih troškova	0,3108%	0,3287%	0,3519%	0,3871%	0,4109%
<b>Pravne osobe za posredovanje u trgovanju financijskim instrumentima putem kojih je mirovinski fond obavio više od 10% svojih transakcija tijekom tekućeg razdoblja</b>					
<b>Pravne osobe za posredovanje u trgovanju financijskim instrumentima</b>	<b>Vrijednost transakcija obavljenih putem pravnih osoba za posredovanje iskazana kao postotak od ukupne vrijednosti svih transakcija fonda u tekućem razdoblju</b>		<b>Provizija plaćena pravnoj osobi za posredovanje iskazana kao postotak ukupne vrijednosti transakcija obavljenih posredstvom te pravne osobe</b>		
Raiffeisenbank	20,3377%		0,0000%		
Baader Bank	18,4407%		0,0862%		
Citibank	12,3896%		0,0628%		
J.P. Morgan Chase Bank	11,3325%		0,0178%		
ING Bank	10,2128%		0,0000%		

Priložene računovodstvene politike i bilješke sastavni su dio ovih financijskih izvještaja.

Erste Plavi obvezni mirovinski fond kategorije B  
 Izvještaj o vrednovanju imovine i obveza mirovinskog fonda  
 na dan 31. prosinca 2022. godine

(svi iznosi izraženi su u kunama)

Metoda vrednovanja	Pozicije	31.12.2021.	% NAV	31.12.2022.	% NAV
<b>Fer vrijednost</b>	Financijska imovina	14.314.401.417	78,51%	13.915.529.652	77,54%
	..... od toga tehnikama procjene	7.158.569.995	39,26%	7.012.597.231	39,07%
	Financijske obveze	414.718	0,00%	-	-
	..... od toga tehnikama procjene	-	-	-	-
<b>Amortizirani trošak</b>	Financijska imovina	3.963.428.023	21,74%	4.036.415.929	22,49%
	Financijske obveze	37.404.260	0,21%	210.335	0,00%
<b>Ostale metode</b>	Ostala imovina	1.085.669	0,01%	275.720	0,00%
	Ostale obveze	7.484.735	0,04%	5.127.470	0,03%

Priložene računovodstvene politike i bilješke sastavni su dio ovih financijskih izvještaja.

## Bilješke uz financijske izvještaje

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 1. Fond koji je predmet izvještavanja

Erste Plavi obvezni mirovinski fond (u nastavku „Fond“ ili „Erste Plavi“) je 5. studenoga 2001. godine osnovalo društvo Adriatic invest d.o.o. - društvo za upravljanje obveznim mirovinskim fondom na temelju odobrenja za osnivanje mirovinskog fonda i obavljanje poslova upravljanja mirovinskim fondom koji je izdala Agencija za nadzor mirovinskih fondova i osiguranja ("HAGENA"). Društvo je u 2004. godini preimenovano u Erste d.o.o. društvo za upravljanje obveznim mirovinskim fondom ("Društvo"). Fond je započeo poslovati 30. travnja 2002. godine uplatom doprinosa s računa Središnjeg registra osiguranika prikupljenih u razdoblju od 2. siječnja 2002. do 30. travnja 2002. godine. Sukladno novom Zakonu o obveznim mirovinskim fondovima Erste Plavi obvezni mirovinski fond od 21. kolovoza 2014. godine postaje Erste Plavi obvezni mirovinski fond kategorije B.

Mirovinski fond je fond posebne vrste koji nema pravnu osobnost i osnovan je radi ulaganja doprinosa članova Mirovinskog fonda s ciljem povećanja vrijednosti imovine Mirovinskog fonda radi osiguranja isplate mirovinskih davanja njegovim članovima, u skladu s odredbama Zakona o obveznim mirovinskim fondovima (NN 19/14, 93/15, 64/18, 115/18, 58/20) („Zakon“).

### 2. Osnova za sastavljanje

#### Osnove računovodstva

Poslovne knjige Fonda vode se u kunama (HRK) sukladno hrvatskim zakonskim propisima i računovodstvenim načelima i praksi koje se pridržavaju fondovi u Hrvatskoj. Fond je dodatno reguliran Zakonom o obveznim mirovinskim fondovima i vezanim pravilnicima.

#### Osnova pripreme financijskih izvještaja

Ovi financijski izvještaji pripremljeni su na osnovi fer vrijednosti za financijske instrumente koji se vrednuju po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka i financijske instrumente koji se vrednuju po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit. Ostala financijska imovina i obveze iskazani su po amortiziranom trošku ili povijesnom trošku.

Računovodstveni propisi važeći u Republici Hrvatskoj počivaju na odredbama važećeg Zakona o računovodstvu (ZoR). Sukladno članku 5. ZoR-a Fond spada u kategoriju velikih poduzetnika. Ovi poduzetnici sastavljaju i prezentiraju godišnje financijske izvještaje primjenom Međunarodnih standarda financijskog izvještavanja („MSFI“) te njihovih dopuna, a prethodno usvojenih u Europskoj Uniji i interpretiranih ili izmijenjenih od strane regulatora Hrvatske agencije za nadzor financijskih usluga (HANFA) Društvo za upravljanje mirovinskim fondovima dužno je pripremiti financijske izvještaje fondova u skladu sa Zakonom o obveznim mirovinskim fondovima (NN 19/14, NN 93/15, NN 64/18, NN 115/18, 58/20) i Pravilnikom o godišnjim, tromjesečnim i drugim izvještajima obveznog mirovinskog fonda (Narodne novine 2/20, 98/20, 24/21).

#### Izjava o usklađenosti

Financijski izvještaji mirovinskog fonda pripremljeni su u skladu s Pravilnikom o godišnjim, tromjesečnim i drugim izvještajima obveznog mirovinskog fonda (Narodne novine 2/20, 98/20, 24/21) (zakonska računovodstvena regulativa mirovinskih fondova u Republici Hrvatskoj).

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 2. Osnova za sastavljanje (nastavak)

#### Funkcionalna valuta

Financijski izvještaji Fonda pripremljeni su u kunama (HRK), što je i funkcionalna valuta objavljivanja Fonda, osim ako nije drugačije navedeno. Službeni tečaj kune koji je objavila Hrvatska narodna banka na dan 31. prosinca 2021. godine i 31. prosinca 2022. godine u odnosu na druge značajne valute, bio je kako slijedi:

Valuta	31. prosinca 2021. godine	31. prosinca 2022. godine
1 EUR	7,517174	7,534500
1 CHF	7,248263	7,651569
1 CZK	0,301145	0,312427
1 DKK	1,010876	1,013178
1 GBP	8,958615	8,495033
1 USD	6,643548	7,064035
1 SEK	0,732190	0,677453
100 HUF	2,033647	1,879537

#### Značajne računovodstvene procjene i prosudbe

Priprema financijskih izvještaja zahtijeva od Uprave donošenje odluka, procjena i pretpostavki koje utječu na iznose iskazane u financijskim izvještajima.

Procjene Uprave koje su imale utjecaj na iznose u financijskim izvještajima odnose se na procjene vrijednosti financijskih instrumenata..

#### Neizvjesnost procjenjivanja

Budući događaji i njihovi utjecaji ne mogu se predvidjeti sa sigurnošću. Sukladno tome, računovodstvene procjene zahtijevaju korištenje pretpostavki, a te procjene se koriste u pripremi financijskih izvještaja i promijenit će se ako nastanu novi događaji, za koje je stečeno iskustvo uslijed novih informacija i promjene okoline. Stvarni rezultati mogu se promijeniti kao posljedica procjena.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike

#### Novac

Novac je stalno raspoloživo sredstvo na transakcijskim računima kod banaka, koji se odmah i u svakom trenutku, bez ikakvih zapreka i gubitaka, može koristiti kao sredstvo plaćanja. Iskazuje se po amortiziranom trošku jer: (i) se drže radi naplate ugovornih novčanih tokova, a ti novčani tokovi predstavljaju isključivo glavnica i kamatu i (ii) nisu određeni po fer vrijednost u računu dobiti i gubitka. Računi u bankama koji glase na inozemna sredstva plaćanja iskazuju se u hrvatskim valutnim jedinicama primjenom srednjeg tečaja Hrvatske narodne banke na dan izvještavanja. Tečajne razlike (pozitivne ili negativne), nastale primjenom srednjeg tečaja Hrvatske narodne banke na stranu valutu, priznaju se u računu dobiti i gubitka.

#### Financijski instrumenti – vrste ulaganja

Imovina Fonda investira se u dužničke i vlasničke vrijednosne papire, udjele u investicijskim fondovima te izvedenice sukladno zakonskim ograničenjima. Fond može ulagati u sljedeće financijske instrumente:

#### Prenosivi vrijednosni papiri

Prenosivi vrijednosni papiri su one vrste vrijednosnih papira koji su prenosivi na tržištu kapitala kao što su dionice, obveznice i svi ostali vrijednosni papiri koji daju pravo na stjecanje ili prodaju takvih prenosivih vrijednosnih papira ili na temelju kojih se može obavljati plaćanje u novcu koje se utvrđuje na temelju prenosivih vrijednosnih papira, valuta, kamatnih stopa ili prinosa, robe, indeksa ili drugih mjernih veličina. Da bi se neki vrijednosni papir smatrao prenosivim, mora zadovoljavati sljedeće uvjete:

- potencijalni gubitak koji mirovinski fond može pretrpjeti u odnosu na držanje tih instrumenata je ograničen na iznos koji je za njih plaćen;
- za njih su dostupne prikladne informacije u obliku redovitih, točnih i cjelovitih informacija o vrijednosnom papiru
- slobodno su prenosivi;
- njihovo stjecanje je u skladu s načelima, strategijom i ciljevima ulaganja mirovinskog fonda; te
- rizici prenosivih vrijednosnih papira prikladno su obuhvaćeni sustavom upravljanja rizicima mirovinskog fonda.

U izuzetnim situacijama, fond može ulagati u prenosive vrijednosne papire koji u trenutku njihova stjecanja nisu uvršteni na uređeno tržište ako:

a) uvjeti izdanja uključuju obvezu da će izdavatelj podnijeti zahtjev za uvrštenje na uređeno tržište a uvrštenje će se izvršiti u roku od jedne godine od dana izdanja ili

b) je nadležno tijelo izdavatelja donijelo odluku o uvrštenju izdanih vrijednosnih papira ili instrumenata tržišta novca na uređeno tržište, koja je objavljena na mrežnim stranicama izdavatelja, a uvrštenje će se izvršiti u roku od jedne godine od dana takve objave. Ovakvi vrijednosni papiri iskazuju se u imovini Fonda kao prenosivi dužnički i vlasnički vrijednosni papiri - Nedavno izdani kojima je prospektom predviđeno uvrštenje.

#### Udjeli u investicijskim fondovima

Udjeli u UCITS i njima slične investicijske fondove evidentiraju se u sklopu poslovnog modela čiji je cilj prikupljanje novčanih tokova prodajom imovine i vrednuju se po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka. Na isti način klasificiraju se i mjere i udjeli u alternativnim investicijskim fondovima. Početno priznavanje provodi se kako je opisano za financijske instrumente koji se vrednuju po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka. Naknadno vrednovanje vodi se po fer vrijednosti udjela u investicijskom fondu čija cijena kotira na priznatim burzama ili koju objavljuje društvo za upravljanje investicijskim fondom, što znači da je fer vrijednost iznos po kojem se taj udjel može prodati na tržištu ili po kojem će društvo za upravljanje investicijskim fondom otkupiti taj udjel.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### Financijski instrumenti – vrste ulaganja (nastavak)

##### Izvedenice

Financijske izvedenice su oni financijski instrumenti koji zadovoljavaju sljedeće kriterije:

1) temeljnu imovinu financijske izvedenice čini najmanje jedno od sljedećeg: prenosivi vrijednosni papiri ili instrumenti tržišta novca sa karakteristikama propisanim Zakonom i drugim primjenjivim propisima, uključujući i financijske instrumente koji imaju jednu ili nekoliko karakteristika te imovine, kamatne stope, devizni tečajevi ili valute i financijski indeksi; vrijednost izvedenica mijenja se prema promjeni vrijednosti temeljne imovine.

2) OTC izvedenice uz uvjete iz točke 1) koje ispunjavaju uvjete propisane Zakonom i drugim primjenjivim propisima Financijske izvedenice ne zahtijevaju početno neto ulaganje ili relativno malo neto ulaganje u odnosu na ulaganje u temeljnu imovinu izvedenice, te se podmiruju na neki budući datum. Ulaganje u tu vrstu imovine dozvoljeno je isključivo u svrhu zaštite imovine mirovinskog fonda ili efikasnog upravljanja imovinom i obvezama mirovinskog fonda. Ulaganje u špekulativne svrhe nije dozvoljeno. Financijske izvedenice se evidentiraju u izvanbilančnoj evidenciji po nominalnom iznosu financijskog instrumenta, a vrednuju se po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka. Povećanje/smanjenje fer vrijednosti financijskih izvedenica evidentira se u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti. Iskazuju se kao financijska imovina ukoliko je fer vrijednost pozitivna te financijska obveza ukoliko je ta vrijednost negativna. Financijske izvedenice vrednuju na sve radne dane na odgovarajućem tržištu, dok se na neradne dane uzima fer vrijednost od prethodnog radnog dana.

Primjeri financijskih izvedenica su kamatni swapovi, FX swapovi, budućnosnice (futures), opcije i ostali terminski instrumenti koji se odnose na vrijednosne papire, valute, kamatne stope ili prinose.

#### Fx forward ugovori

Na hrvatskom tržištu primjenjuju se sljedeće konvencije vezane za forward ugovore:

- vrijednost forward ugovora izračunava se samo ako je broj dana do dospijeca jednak ili dulji od jednog tjedna (dospijeca na T+3, a u suprotnom (kad je dospijeca prije T+3) koristi se srednji tečaj HNB odnosno cross tečajevi valutnog para dobiveni na temelju srednjih tečajeva HNB za valutni par.
- forward ugovor se vrednuje na svaki dan,
- u slučaju da nema kotacija kamatnih stopa na određenu valutu koja je predmet forward ugovora (npr. zbog praznika ili vikenda) za referentne kamatne stope koriste se kamatne stope od prethodnog radnog dana
- za spot tečaj koristi se srednji tečaj HNB-a na datum vrednovanja odnosno cross tečaj valutnog para dobiven na temelju srednjih tečajeva HNB za valutni par
- tržišni forward tečaj dogovara se na četiri decimalna mjesta, no moguće je dogovoriti i na šest decimalnih mjesta, dok se forward tečaj za vrednovanje izračunava i zaokružuje na 6 (šest) decimalnih mjesta
- metoda zatvaranja pozicije (Close-Out) koristi se za vrednovanje pojedinog forwarda:
  - forward ugovor kupnje bazne valute vrednuje se po "bid" forward tečaju
  - forward ugovor prodaje bazne valute vrednuje se po "offer" forward tečaju.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### FX swap ugovori

FX swap ugovor je kombinacija dviju istovremeno zaključenih transakcija. Jedna od njih je spot transakcija (tzv. FX transakcija) dok je druga terminska (tzv. Forward). To zapravo znači da je riječ o razmjeni određenog iznosa valuta danas, da bi se isti iznosi valuta povratno razmijenili u nekom budućem roku na određeni datum. FX swap ugovor se knjiži kao dvije zasebne transakcije: spot transakcija u bilanci kao obveza i potraživanje u punom iznosu, te forward ugovor u vanbilančnoj evidenciji po nominalnom iznosu, dok se samo promjene u njegovoj fer vrijednosti prikazuju u bilanci.

#### Opcije

Na tržištima se primjenjuju sljedeće konvencije vezane za opcije:

- Opcije se vrednuju na sve radne dane na odgovarajućem tržištu, dok se na neradne dane (praznike i vikende) uzima odgovarajuća kotacija cijene od prethodnog radnog dana
- u slučaju da nema burzovne kotacije opcije (npr. uslijed praznika domicilne državne burze), cijena opcije se prenosi od prethodnog radnog dana
- Za potrebe kunskog vrednovanja koristi se srednji tečaj HNB-a na datum vrednovanja
- Cijena opcije iskazuje se na četiri decimalna mjesta
- Vrednovanje opcije se vrši po zaključnoj cijeni namire (daily settlement price) koju objavljuje burza

Prilikom ulaganja u opcije može se pojaviti potreba da se novac uplati na marginski račun koji se u imovini prikazuje kao novac na računu. Marginski račun može se razdvojiti na račun inicijalne margine (initial margin) i varijabilne margine (variation margin), na koji se pripisuju dnevne promjene vrijednosti pozicije u futures ugovoru. Ako se dnevne promjene vrijednosti pripisuju sa danom kašnjenja (T+1), one se jedan dan prikazuju kao imovina ili obveza. Postoji mogućnost da zbog pada vrijednosti pozicije u futures ugovoru suprotna strana pozove na dodatnu uplatu (margin call), te je tada potrebno izvršiti uplatu na marginski račun u roku navedenom u pozivu.

#### Financijski instrumenti – početno priznavanje

Klasifikacija i mjerenje financijske imovine temelji se na poslovnom modelu Fonda i obilježjima ugovorenog tijeka novca po pojedinačnom financijskom sredstvu.

Vrste poslovnih modela za upravljanje financijskom imovinom:

- poslovni model čiji je cilj držanje imovine radi prikupljanja ugovornih novčanih tokova (hold-to-collect) po kojem se financijskom imovinom upravlja radi ostvarenja novčanih tokova prikupljanjem ugovornih plaćanja tijekom vijeka trajanja instrumenta, a ne radi prodaje kako bi se realizirao profit. Cilj poslovnog modela subjekta može biti držanje financijske imovine radi prikupljanja ugovornih novčanih tokova, čak i ako je financijska imovina prodana ili se očekuje da će biti prodana u budućim razdobljima, ali uz uvjet da su rijetke (čak i ako imaju znatnu vrijednosti) ili beznačajne po svojoj vrijednosti, pojedinačno ili skupno (čak i ako su učestale).
- poslovni model čiji se cilj ostvaruje i prikupljanjem ugovornih novčanih tokova i prodajom financijske imovine (hold-to-collect and sell) čiji se cilj ostvaruje i prikupljanjem ugovornih novčanih tokova i prodajom financijske imovine radi svakodnevnih potreba upravljanja likvidnošću, ostvarivanja prinosa ili usklađivanja ročnosti financijske imovine i obveza.



## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### Financijski instrumenti – početno priznavanje (nastavak)

- ostali poslovni model uključuje imovinu koja se ne drži u okviru poslovnog modela hold-to-collect niti hold to-collect and sell. U njemu se financijska imovina mjeri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka, a financijskom imovinom se upravlja u cilju ostvarenja novčanih tokova prodajom imovine.

Financijska imovina koju stječe Fond iskazana u bilanci priznaje se, ovisno o vrsti transakcije, na datum trgovanja. Kamate se počinju obračunavati tek od datuma podmirenja.

Početno mjerenje financijskih instrumenata iskazuje se po trošku nabave uvećanom za transakcijske troškove, osim financijske imovine koja se iskazuje po fer vrijednosti kroz račun dobiti ili gubitka, gdje se transakcijski troškovi priznaju direktno kroz račun dobiti i gubitka.

#### Financijski instrumenti – klasifikacija i naknadno mjerenje

Sva financijska imovina klasificira se na temelju definiranih poslovnih modela upravljanja tom imovinom radi stvaranja novčanih tokova te na osnovu obilježja financijske imovine s ugovornim novčanim tokovima. Poslovni model ne ovisi o namjerama rukovodstva u pogledu pojedinačnog instrumenta nego se određuje na višoj razini objedinjavanja.

Sva financijska imovina pod upravljanjem fonda može se klasificirati kao imovina koja se mjeri po:

- fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka,
- fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit ili
- amortiziranom trošku

#### ***Financijska imovina koja se mjeri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka***

Financijska imovina mjeri se po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka ako njen cilj nije držanje radi prikupljanja ugovorenih novčanih tokova ili radi prikupljanja novčanih tokova i prodaje nego isključivo radi trgovanja. Na ovaj način mjere se vlasnički instrumenti, financijske izvedenice te svi ostali financijski instrumenti koji se ne mjere na neki drugi način. Pri početnom priznavanju Fond može neopozivo odlučiti da se financijska imovina mjeri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka ako se time otklanja ili znatno umanjuje nedosljednost pri mjerenju ili priznavanju koja bi u protivnome nastala zbog mjerenja imovine ili obveza ili priznavanja dobiti i gubitka povezanih s tom imovinom ili obvezama na različitim osnovama. Nakon početnog priznavanja, gdje transakcijski troškovi terete rashode razdoblja, ova financijska imovina se obračunava i iskazuje po fer vrijednosti čija cijena službeno kotira na priznatim burzama, što znači da je fer vrijednost iznos koji bi trebalo primiti za prodanu imovinu ili platiti za podmirenje obveze u uobičajenoj transakciji između sudionika na tržištu na dan mjerenja vrijednosti. Ako tržišne cijene nisu dostupne, fer vrijednost se procjenjuje primjenom prihvatljivih modela procjene vrijednosti. Prihodi i rashodi ostvareni trgovanjem financijske imovine po ovoj kategoriji mjerenja, promjene njene fer vrijednosti kao i tečajne razlike, evidentiraju se u računu dobiti i gubitka u razdoblju u kojem su i ostvareni.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### Financijski instrumenti – klasifikacija i naknadno mjerenje (nastavak)

##### ***Financijska imovina koja se mjeri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit***

Financijsku imovinu koja se mjeri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit sačinjavaju dužnički instrumenti čija je svrha držanje financijske imovine radi prikupljanja ugovornih novčanih tokova i prodaje financijske imovine i čiji su novčani tokovi samo plaćanje glavnice i kamata na nepodmireni iznos glavnice (to jest koji su prošli SPPI test). U rijetkim situacijama, na ovaj način se mogu mjeriti i vlasnički instrumenti ukoliko se ne drže radi trgovanja, ali je tada odluka o njihovom mjerenju neopoziva.

Naknadno mjerenje obavlja se po fer vrijednosti te se promjene fer vrijednosti dužničke financijske imovine priznaju izravno u kapitalu sve do prestanka njenog priznavanja, ali umanjene za iznos amortizacije kao da se ta imovina mjeri po amortiziranom trošku. Iznos amortizacije kao i kamate i tečajne razlike dužničkih instrumenta odmah se priznaju u računu dobiti i gubitka. Kod prestanka priznavanja kumulativni rezultat se prenosi iz ostale sveobuhvatne dobiti u račun dobiti i gubitka.

Ukoliko se vlasnički instrumenti neopozivom odlukom mjere po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit onda se svi efekti, uključujući i tečajne razlike, priznaju u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti, osim dividendi koje se odmah priznaju u računu dobiti i gubitka. Kod prestanka priznavanja kumulativni efekti se ne prenose u račun dobiti i gubitka.

##### ***Financijska imovina koja se mjeri po amortiziranom trošku***

U ovu kategoriju mjerenja klasificira se financijska imovina koja je prošla SPPI test u okviru poslovnog modela čija je svrha držanje financijske imovine radi prikupljanja ugovornih novčanih tokova i čiji su novčani tokovi samo plaćanje glavnice i kamata na nepodmireni iznos glavnice. Premija ili diskont, uključujući inicijalne transakcijske troškove, uključuju se u knjigovodstvenu vrijednost instrumenta i amortiziraju se. Naknadno mjerenje vrši se po amortiziranom trošku ulaganja, uz korištenje efektivne kamatne stope. Dobivene vrijednosti se priznaju u računu dobiti i gubitka kao prihod/umanjenje prihoda od kamata.

Nad imovinom koja se mjeri po amortiziranom trošku provode se testovi umanjenja prema odredbama članka 17 Pravilnika o vrednovanju. Fond izrađuje procjenu o postojanju dokaza ili okolnosti vezanih uz umanjenje vrijednosti za svu imovinu Fonda koja se ne vrednuje po fer vrijednosti, bez odgode, svaki put kad se pojavi objektivni dokaz ili okolnosti koje upućuju na potrebu procjene vrijednosti imovine radi umanjenja, a najmanje na datum sastavljanja godišnjih i polugodišnjih izvještaja Fonda.

#### **Fer vrijednost financijskih instrumenata**

Fer vrijednost financijskog instrumenta je ona vrijednost tog instrumenta čija cijena službeno kotira na priznatim burzama. To znači da je fer vrijednost iznos po kojem se stavka imovine, odnosno obveza razmjenjuje u urednoj transakciji između tržišnih sudionika radi prodaje imovine, odnosno prijenosa obveze na datum mjerenja pod postojećim tržišnim uvjetima. Ako tržišne cijene nisu dostupne, fer vrijednost se procjenjuje primjenom prihvatljivih modela procjene vrijednosti.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### ***Razine fer vrijednosti***

Fond koristi slijedeće razine za utvrđivanje fer vrijednosti financijskih instrumenata:

Razina 1: vrednovanje temeljeno na stvarnim cijenama financijskih instrumenata koji kotiraju na aktivnom financijskom tržištu. Razina 2: vrednovanje po modelima kod kojih su svi parametri koji imaju utjecaj na fer vrijednost vidljivi na tržištu, izravno ili neizravno. Razina 3: tehnike kod kojih svi podaci koji značajno utječu na utvrđenu fer vrijednost nisu bazirani na vidljivim tržišnim podacima.

Fond razmatra svaki financijski instrument zasebno kako bi odredilo da li financijski instrument kotira na aktivnom tržištu. Društvo definira kriterije za razgraničenje aktivnog i neaktivnog tržišta za pojedine klase financijske imovine Fonda na slijedeći način:

#### **Aktivno tržište**

Za prenosive vlasničke vrijednosne papire aktivnim tržištem smatra se tržište na kojem se prenosivim vlasničkim vrijednosnim papirom trgovalo minimalno 20 trgovinskih dana u tromjesečnom razdoblju. Za prenosive dužničke vrijednosne papire i instrumente tržišta novca, koji su uvršteni na uređeno tržište u Republici Hrvatskoj aktivnim tržištem smatra se tržište na kojem se navedenim instrumentima trgovalo minimalno 15 trgovinskih dana u tromjesečnom razdoblju. Za prenosive dužničke vrijednosne papire i instrumente tržišta novca, kojima se trguje u drugoj državi članici ili/i državi članici OECD-a, aktivnim tržištem smatra se tržište na kojem se navedenim instrumentima mogla utvrditi fer vrijednost najmanje 15 dana u tromjesečnom razdoblju. Za ulaganja u izvedene financijske instrumente na uređenim tržištima u Republici Hrvatskoj, drugoj državi članici ili državi članici OECD-a (financijske instrumente iz važećeg Pravilnika o utvrđivanju neto vrijednosti imovine i vrijednosti obračunske jedinice obveznog mirovinskog fonda) aktivnim tržištem smatra se tržište na kojem se navedenim instrumentima trgovalo minimalno 15 trgovinskih dana u tromjesečnom razdoblju. Fond je dužan najmanje jednom mjesečno, za prethodna tri mjeseca, procijeniti zadovoljavaju li prenosivi vrijednosni papiri, instrumenti tržišta novca te izvedeni financijski instrumenti ove uvjete za postojanje aktivnog tržišta. Fond će za prenosivi vrijednosni papir i instrument tržišta novca, koji je u trenutku procjene uvršten na uređenim tržištima u razdoblju kraćem od tri mjeseca, na odgovarajući način primijeniti ove odredbe proporcionalno razdoblju uvrštenja financijskog instrumenta. Trgovinski dan koji se ne uzima u obzir za određivanje aktivnog tržišta je: a) trgovinski dan u kojem je dnevni promet bio manji od 100.000 kuna za prenosive dužničke vrijednosne papire i instrumente tržišta novca iz članka 125. stavka 1. točke 1., 2. i 3. Zakona kojima se trguje na uređenim tržištima u Republici Hrvatskoj; b) trgovinski dan u kojem je dnevni promet bio manji od 50.000 kuna za prenosive dužničke vrijednosne papire i instrumente tržišta novca iz članka 125. stavka 1. točke 4. Zakona kojima se trguje na uređenim tržištima u Republici Hrvatskoj; c) trgovinski dan u kojem je dnevni promet bio manji od 5.000 HRK za prenosive vlasničke vrijednosne papire iz članka 125. stavka 1. točke 5. Zakona. Fond je u slučaju obustave trgovanja financijskim instrumentom na uređenom tržištu dužno procijeniti, uzimajući u obzir predviđeno trajanje i razloge obustave da li zadnja cijena vrednovanja prenosivih vrijednosnih papira, instrumenata tržišta novca te izvedenih financijskih instrumenata predstavljaju fer vrijednost. U slučaju da se utvrdi da zadnja cijena ne predstavlja fer vrijednost, Fond će najkasnije trećeg dana od dana obustave trgovanja početi primjenjivati cijenu procijenjenu odgovarajućim tehnikama vrednovanja, te za financijski instrument smatrati da ne postoji aktivno tržište. U slučaju ukidanja privremene obustave trgovanja financijskim instrumentom Fond u izračunu broja trgovinskih dana neće uzimati u obzir razdoblje privremene obustave trgovanja.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### *Razine fer vrijednosti (nastavak)*

##### **Neaktivno tržište**

Odjel nadzora i kontrole rizika redovito razmatra pokazatelje aktivnosti tržišta, te smatra da osim neispunjenja gore navedenih kriterija za aktivno tržište u pokazatelje neaktivnog tržišta spadaju značajan pad volumena trgovinskih aktivnosti i značajne promjene cijena tijekom razdoblja, odnosno činjenica da tržišne cijene više nisu aktualne, iako navedeni čimbenici sami po sebi ne moraju nužno značiti da tržište više nije aktivno. Uprava Društva može posebnom odlukom odrediti da za pojedini financijski instrument ne postoji aktivno tržište, na primjer ako promatrane tržišne transakcije po prosudbi Odjela za nadzor i kontrolu rizika nisu redovite, čak iako su cijene dostupne, ili ako jedine izvršene transakcije predstavljaju prisilne transakcije ili transakcije prodaje u nuždi.

##### **Datum trgovanja**

Propisani način kupnje i prodaje financijske imovine priznaje se na datum trgovanja, odnosno na datum kad se Fond obvezao na kupnju financijske imovine. Obračun na datum trgovanja odnosi se na: (a) priznavanje sredstva koja treba primiti i obvezu platiti na datum trgovanja, (b) isknjižavanje sredstva koje je prodano i priznavanje potraživanja od kupca za naplatu na datum trgovanja. Općenito uzevši, kamate ne počinju teći obračunom na sredstvu i podudarnoj obvezi sve dok ne istekne utvrđeni datum podmirenja. Prilikom sudjelovanja u javnoj ponudi prenosivi vrijednosni papiri se inicijalno iskazuju kao potraživanje u iznosu danog prijedloga sudjelovanja u ponudi, ako postoji obveza uplate novčanih sredstava sukladno uvjetima javne ponude. Nakon što je ponuda prihvaćena te je primljena obavijest o prihvaćanju javne ponude prenosivog vrijednosnog papira od ponuditelja odnosno aranžera ili depozitara, ovisno što je ranije, a prenosivom vrijednosnom papiru dodijeljena sva potrebna obilježja, isti se priznaje u imovini Fonda. Prenosivi vrijednosni papiri u imovini mirovinskog fonda kod obveznih i dobrovoljnih ponuda za preuzimanje vrednuju se od datuma obavijesti depozitara o prihvaćenoj ponudi od strane ponuditelja po cijeni otkupa iz javne ponude.

##### **Prestanak priznavanja financijskih instrumenata**

Fond prestaje priznavati financijsku imovinu kada više ne posjeduje ugovorna prava koja sadrži financijski instrument, što je uobičajeno nakon prodaje instrumenta ili njegovog dospjeća. Realizirani dobiti i gubici od ulaganja priznaju se u trenutku prodaje vrijednosnih papira, kao razlika između nabavne vrijednosti na početku godine ili od datuma stjecanja tijekom godine i prodajne vrijednosti, po metodi ponderiranih prosječnih cijena.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### Investicijsko društvo i konsolidacija

##### Investicijsko društvo

Fond ima više nepovezanih ulagača i posjeduje višestruka ulaganja. Vlasnički udjeli u Fondu su u obliku udjela s ograničenom odgovornošću koji su klasificirani kao obveze u skladu s odredbama MSFI-ja 9. Smatra se da Fond zadovoljava definiciju investicijskog društva po MSFI-ju 10 obzirom da za to postoje sljedeći uvjeti:

1. Fond je pribavio sredstva u svrhu pružanja usluga profesionalnog upravljanja ulaganjima svojih ulagača
2. Poslovna namjena Fonda, koja je prenesena izravno ulagačima je ulaganje za kapitalnu aprecijaciju i prihode od ulaganja, i
3. Ulaganja se mjere i procjenjuju na osnovi fer vrijednosti.

##### Ovisna društva

Fond, zajedno sa ostalim fondovima pod upravljanjem istog Društva, ima ovisna društva u sklopu svojih ulaganja. Ulaganja koja se drže kao dio investicijskih portfelja iskazuju se u bilanci po fer vrijednosti. Ovakav tretman dopušten je prema MSFI 10, „Konsolidacija“, koji omogućuje fondovima da ne izrađuju konsolidirane financijske izvještaje već da se ulaganja koja se drže u njihovim portfeljima priznaju i mjere po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka i iskazuju u skladu s MSFI-jem 9 pri čemu se promjene fer vrijednosti priznaju u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti u razdoblju promjene.

##### Pridružena društva

Pridruženo društvo je subjekt, uključujući subjekte poput partnerstva, nad kojim Fond, zajedno sa ostalim fondovima pod upravljanjem istog Društva, ima značajan utjecaj, ali koje nije niti ovisno društvo, niti zajednički pothvat. Ulaganja koja se drže kao dio investicijskih portfelja iskazuju se u bilanci po fer vrijednosti, iako Fond može imati značajan utjecaj nad tim subjektima. Ovakav tretman dopušten je prema MRS-u 28, „Ulaganje u pridružena društva“, koji omogućuje da se ulaganja koja se drže u portfeljima mirovinskih fondova priznaju i mjere po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka i iskazuju u skladu s MSFI-jem 9 i MSFI 13, pri čemu se promjene fer vrijednosti priznaju u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti u razdoblju promjene.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### Imovina Fonda i strategija ulaganja

Imovina mirovinskog fonda može se sastojati isključivo od:

1. prenosivih dužničkih vrijednosnih papira i instrumenata tržišta novca čiji je izdavatelj Republika Hrvatska, druga država članica ili država članica Organizacije za gospodarsku suradnju i razvoj (u daljnjem tekstu: OECD) te Hrvatska narodna banka ili središnja banka druge države članice, odnosno države članice OECD-a, odnosno javno međunarodno tijelo kojemu pripada većina država članica
2. prenosivih dužničkih vrijednosnih papira i instrumenata tržišta novca za koje jamči Republika Hrvatska, druga država članica, država članica OECD-a, Hrvatska narodna banka, ili središnja banka druge države članice, odnosno države članice OECD-a, ili javno međunarodno tijelo kojemu pripadaju jedna ili više država članica.
3. prenosivih dužničkih vrijednosnih papira i instrumenata tržišta novca uvrštenih na uređeno tržište u smislu odredbi zakona koji uređuje tržište kapitala, čiji je izdavatelj jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave u Republici Hrvatskoj, drugoj državi članici ili državi članici OECD-a
4. prenosivih dužničkih vrijednosnih papira i instrumenata tržišta novca uvrštenih na uređeno tržište u smislu odredbi zakona koji uređuje tržište kapitala, čiji izdavatelj ima sjedište u Republici Hrvatskoj, drugoj državi članici ili državi članici OECD-a
5. prenosivih vlasničkih vrijednosnih papira uvrštenih na uređeno tržište u smislu odredbi zakona koji uređuje tržište kapitala, čiji je izdavatelj dioničko društvo sa sjedištem u Republici Hrvatskoj, drugoj državi članici ili državi članici OECD-a
6. udjela UCITS fondova koji su odobrenje za rad dobili u Republici Hrvatskoj ili drugoj državi članici ili odgovarajućih fondova koji su odobrenje za rad dobili u državi članici OECD-a, pod uvjetom da su provođenje nadzora nad tim fondovima i razina zaštite ulagatelja istovjetni onima propisanim zakonom koji uređuje osnivanje i rad otvorenih investicijskih fondova s javnom ponudom
7. udjela ili dionica u otvorenim alternativnim investicijskim fondovima, odnosno dionica ili poslovnih udjela u zatvorenim alternativnim investicijskim fondovima koji su odobrenje za rad dobili u Republici Hrvatskoj, drugoj državi članici ili kojima upravljaju upravitelji koji su odobrenje za rad srednjeg ili velikog društva za upravljanje alternativnim investicijskim fondovima dobili u Republici Hrvatskoj ili odobrenje za rad u drugoj državi članici, ili odgovarajućih fondova kojima upravljaju upravitelji koji su odobrenje za rad dobili u državi članici OECD-a, pod uvjetom da su provođenje nadzora nad tim upraviteljima i razina zaštite ulagatelja istovjetni onima propisanim zakonom koji uređuje osnivanje i upravljanje alternativnim investicijskim fondovima
8. depozita kod kreditnih institucija koji su povratni na zahtjev te koji dopijevaju za najviše 12 mjeseci, pod uvjetom da:
  - a) kreditna institucija ima registrirano sjedište u Republici Hrvatskoj ili drugoj državi članici ili državi članici OECD-a
  - b) su provođenje nadzora nad tom kreditnom institucijom i razina zaštite deponenata istovjetni onima propisanim zakonom koji uređuje poslovanje kreditnih institucija i
  - c) kreditna institucija nije povezana osoba mirovinskog društva

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### Imovina Fonda i strategija ulaganja (nastavak)

9. izvedenih financijskih instrumenata kojima se trguje na uređenim tržištima u smislu odredbi zakona koji uređuje tržište kapitala ili izvedenih financijskih instrumenata kojima se trguje izvan uređenih tržišta (neuvrštene OTC izvedenice) pod sljedećim uvjetima:
  - a) temeljna imovina izvedenice sastoji se od financijskih instrumenata obuhvaćenih točkama 1. do 5. ovoga stavka, financijskih indeksa, kamatnih stopa, deviznih tečajeva ili valuta, u koje mirovinski fond može ulagati u skladu s odredbama ovoga Zakona i propisa donesenih na temelju ovoga Zakona
  - b) druge ugovorne strane u transakcijama s neuvrštenim (OTC) izvedenicama su institucije koje podliježu bonitetnom nadzoru te pripadaju kategorijama koje može dodatno propisati HANFA i
  - c) neuvrštene (OTC) izvedenice podliježu svakodnevnom pouzdanom i povjerljivom vrednovanju, te ih je u svakom trenutku moguće prodati, likvidirati ili zatvoriti prijebajnom transakcijom po njihovoj fer vrijednosti na zahtjev mirovinskog fonda
10. novca na računima otvorenima u kreditnim institucijama iz točke 8. ovoga stavka
11. prenosivih vlasničkih i/ili dužničkih vrijednosnih papira koji služe za financiranje ili sekuritizaciju infrastrukturnih projekata na području Republike Hrvatske pod sljedećim uvjetima:
  - a) ti vrijednosni papiri imaju dugoročne, stabilne i predvidljive novčane tokove, kako bi odgovarali ročnosti obveza mirovinskog fonda uz uvažavanje načela sigurnosti, razboritosti i opreza
  - b) Vlada Republike Hrvatske je na temelju prijedloga koji joj je prethodno uputilo mirovinsko društvo u ime mirovinskog fonda klasificirala izdavatelja tih vrijednosnih papira kao namjenskog izdavatelja za financiranje ili sekuritizaciju infrastrukturnih projekata na području Republike Hrvatske
12. prenosivih vlasničkih vrijednosnih papira i/ili udjela kojima se trguje odnosno koji se nude putem uređenih sustava za prikupljanje kapitala koje priznaje HANFA
13. drugih vrsta imovine koja je proizašla iz imovine iz točaka 1. do 10. ovoga stavka
14. depozita kod Hrvatske narodne banke i Europske središnje banke

Investicijski cilj Fonda jest rast vrijednosti uloženi novčanih sredstava na srednji rok, umjereno konzervativnom strategijom ulaganja, radi osiguranja isplate mirovinskih davanja članovima Fonda. Investicijski cilj se ostvaruje pretežnim ulaganjem u dužničke vrijednosne papire, vlasničke vrijednosne papire i udjele investicijskih fondova, sukladno ograničenjima ulaganja iz Zakona, podzakonskih akata i Statuta.

#### Neto imovina Fonda i vrijednost obračunske jedinice

Neto imovinu Fonda čini ukupna vrijednost imovine Fonda umanjena za iznos obveza Fonda na dan vrednovanja. Vrijednost obračunske jedinice predstavlja omjer neto imovine Fonda i ukupnog broja obračunskih jedinica Fonda na isti dan.

#### Ostala imovina Fonda

Ostala imovina Fonda odnosi se na sve vrste potraživanja Fonda kao što su potraživanja s osnove ulaganja u vrijednosne papire, potraživanja za dividende, potraživanja s osnove prijenosa obračunskih jedinica i slično. Potraživanja s osnove ulaganja u vrijednosne papire odnose se na prodaju vrijednosnih papira koje se iskazuju na datum trgovanja, a koji će se namiriti na datum namire. Datum namire u pravilu je dva dana od datuma trgovanja ako ugovorom nije utvrđeno drugačije.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### Obveze Fonda

Obveze Fonda mogu biti: obveze s osnove ulaganja u financijske instrumente, financijske obveze koje se vrednuju po fer vrijednosti, financijske obveze koje se vrednuju po amortiziranom trošku, obveze prema mirovinskom društvu, obveze prema depozitaru po osnovi naknada, obveze s osnove prijenosa obračunskih jedinica i ostale obveze mirovinskog Fonda, a sukladno Zakonu o obveznim mirovinskim fondovima te su pobliže pojašnjenje u tekstu ispod:

#### *Financijske obveze*

Sve financijske obveze klasificiraju se kao obveze koje se naknadno mjere po amortiziranom trošku, osim onih financijskih obveza koji se mjere na neki drugi način kao što su financijske izvedenice koje se mjere po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka.

#### *Obveze s osnove ulaganja u financijske instrumente*

Obveze s osnove ulaganja u financijske instrumente odnose se na kupnju vrijednosnih papira koje se iskazuju na datumu trgovanja, a koji će se namiriti na datum namire. Datum namire u pravilu je dva dana od datuma trgovanja ako nije ugovorom utvrđeno drugačije.

#### *Obveze prema mirovinskom društvu*

Fond mirovinskom društvu koje njime upravlja plaća naknadu za upravljanje u visini od 0,270% od ukupne imovine Fonda umanjene za iznos svih obveza Fonda s osnove ulaganja u imovinu za godinu koja je završila na dan 31. prosinca 2022. godine (2021. godine: 0,284%). Naknada Društvu obračunava se i evidentira dnevno, a isplaćuje jednom mjesečno, drugi radni dan u mjesecu za prethodni mjesec.

#### *Obveze prema depozitaru*

Naknada depozitaru, obračunavala se u visini od 0,015% od ukupne imovine Fonda umanjene za sve obveze s osnove ulaganja u imovinu za razdoblje koje je završilo na dan 31. prosinca 2022. godine (2021. godine: 0,022% do 31.01.2021. godine, a od 01.02.2021. godine obračunava se u visini od 0,020%). Fond obračunava naknadu dnevno, a istu isplaćuje depozitaru jednom mjesečno, drugi radni dan u mjesecu za prethodni mjesec.

#### *Obveze s osnove prijenosa obračunskih jedinica*

Fond ima zakonsku obvezu dnevno uskladiti broj obračunskih jedinica na temelju obavijesti REGOS-a te iskazati obveze s osnove prijenosa udjela. Fond je dužan iznos obveze uplatiti na prijelazni račun REGOS-a u zakonskom roku od primitka obavijesti. Nakon toga, REGOS raspoređuje sredstva na račune novog fonda po izboru osiguranika.

#### *Ostale obveze mirovinskog fonda*

Ostale obveze fonda obuhvaćaju sve ostale obveze koje nisu spomenute u prethodnim kategorijama kao što su obveze za troškove platnog prometa, brokerske provizije, transakcijske troškove i sve ostale troškove koji se mogu podmiriti iz imovine fonda.



## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### Realizirani i nerealizirani dobiti i gubici

Realizirani dobiti i gubici od ulaganja priznaju se u trenutku prodaje vrijednosnih papira, kao razlika između nabavne vrijednosti na početku godine ili od datuma stjecanja tijekom godine i prodajne vrijednosti, po metodi ponderiranih prosječnih cijena. Nerealizirani dobiti i gubici financijske imovine koja se mjeri po fer vrijednosti kroz RDG priznaju se dnevno kao razlika između nabavne vrijednosti vrijednosnih papira i njihove fer vrijednosti, dok se nerealizirani dobiti/gubici financijske imovine koja se mjeri po fer vrijednosti kroz OSD priznaju kroz ostalu sveobuhvatnu dobit.

#### Prihodi od kamata

Prihodi od kamata iskazuju se u računu dobiti i gubitka Fonda za sve instrumente koji nose kamatu po načelu obračunatih kamata koristeći metodu efektivne kamatne stope.

#### Prihod od dividendi

Prihodi od dividendi se priznaju na ex date, a ako je on nepoznat, onda na datum utvrđivanja vlasništva.

#### Ostali prihodi

Pod ostalim prihodima smatraju se prihodi od povrata dijela upravljačke naknade investicijskih društava sukladno njihovoj politici prema velikim institucionalnim ulagačima, povrat dijela više naplaćene upravljačke naknade mirovinskih društava iz prošle godine, a koji se onda raspodjeljuje na sve obvezne mirovinske fondove, razmjerno njihovoj veličini te ostali povremeni prihodi koji nisu obuhvaćeni ostalim definiranim skupinama konta.

#### Troškovi upravljanja Fondom i drugi troškovi

Ukupni iznos naknada koje terete imovinu Fonda dobiva se zbrajanjem svih naknada kako slijedi:

- ulazna naknada, koju izračunava REGOS u iznosu od 0,5% od ukupno prikupljenih doprinosa. Iznos svih doprinosa uplaćenih taj dan, umanjene za ulaznu naknadu, polaže se na račun Fonda, dok se ulazna naknada priznaje kao prihod Društva za upravljanje;
- Naknada za upravljanje Fondom obračunava se kao postotak u visini od 0,270% godišnje od ukupne imovine Fonda umanjene za obveze od ulaganja u financijske instrumente. Izračun se obavlja dnevno za svaki dan vrednovanja imovine Fonda, a naknada se isplaćuje društvu za upravljanje jednom mjesečno;
- Naknada za izlaz iz mirovinskog fonda naplaćuje se prilikom prijelaza iz jednog mirovinskog fonda u drugi (novi) fond iste kategorije pod upravljanjem drugog mirovinskog društva, pod uvjetom da je prošlo više od 14 dana od prethodne promjene, bez obzira da li se radi o promjeni kategorije fonda pod upravljanjem istog mirovinskog društva ili o promjeni fonda pod upravljanjem drugog mirovinskog društva. Izračunava se na temelju ukupnog iznosa sredstava na osobnom računu člana fonda, a sukladno Zakonu, u iznosu od najviše 0,8% u prvoj, 0,4% u drugoj te 0,2% u trećoj godini članstva. Član može, bez naknade, promijeniti kategoriju mirovinskog fonda i to samo unutar istog mirovinskog društva te samo u kalendarskom mjesecu u kojemu je rođen, s tim da mora uzeti u obzir ograničenja propisana Zakonom. Prilikom promjene kategorije mirovinskog fonda ne naplaćuje se naknada za izlaz. Naknadu za izlaz obračunava REGOS, odnosno, Fond prima ukupne doprinose ostvarene na taj dan, umanjene za izlaznu naknadu koja se, na dnevnoj osnovi, isplaćuje Društvu;

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 3. Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### Troškovi upravljanja Fondom i drugi troškovi (nastavak)

- Depozitar je obračunavao i naplaćivao naknadu u visini od 0,015% godišnje od ukupne imovine Fonda nakon isključivanja svih obveza od ulaganja u financijske instrumente. Fond dnevno obračunava naknadu, a isplaćuje jednom mjesečno.

#### Transakcijski troškovi

Transakcijski troškovi uključuju sve troškove namire vrijednosnih papira, brokerskih provizija i troškova platnog prometa.

#### Strana sredstva plaćanja

Transakcije u stranim valutama preračunate su po službenom tečaju Hrvatske narodne banke na dan poslovne promjene. Monetarna imovina i obveze denominirane u stranim valutama preračunavaju se u hrvatske kune primjenom srednjeg tečaja Hrvatske narodne banke važećim na dan bilance. Realizirani dobiti i gubici od financijskih instrumenata pri preračunavanju iznosa iskazanih u stranim valutama korištenjem tečaja Hrvatske narodne banke uključuju se u Izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti unutar pozicije „Neto realizirani dobiti (gubici) od financijskih instrumenata“. Dobit ili gubitak od tečajnih razlika nastalih po financijskim instrumentima koji se vrednuju po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka uključeni su u izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti unutar pozicije „Neto tečajne razlike financijskih instrumenata po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka“. Pozitivne tečajne razlike po ostalim financijskim instrumentima uključene su u poziciju „Ostali prihodi“, dok su negativne tečajne razlike po ostalim financijskim instrumentima uključene su u poziciju „Ostali financijski rashodi“ unutar Izvještaja o sveobuhvatnoj dobiti.

#### Zajamčeni prinos

Svakom članu obveznog mirovinskog fonda jamči se prinos odgovarajuće kategorije mirovinskog fonda u visini referentnog prinosa koji utvrdi HANFA, umanjenog za šest postotnih bodova u mirovinskom fondu kategorije B. Ako je prosječni godišnji prinos mirovinskog fonda kroz razdoblje od prethodne tri kalendarske godine manji od zajamčenog prinosa, mirovinsko društvo će uplatiti razliku mirovinskom fondu do zajamčenog prinosa iz jamstvenog pologa Društva, a ako to nije dovoljno, iz temeljnog kapitala mirovinskog društva do najviše 50% njegovog iznosa. Na dan 31. prosinca 2022. ne postoje navedene okolnosti.

#### Porez na dobit

U skladu sa Zakonom o trgovačkim društvima mirovinski fond ne smatra se poduzetnikom. Kao takav nije obvezan podnositi niti prijavu poreza na dobit niti plaćati poreze.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 4. Računovodstveni standardi

#### Usvajanje novih ili izmijenjenih standarda i tumačenja

Sljedeći izmijenjeni standardi u primjeni su od 1. siječnja 2022. godine, usvojeni su u EU, ali nisu imali značajnog utjecaja na Fond:

- Prihodi prije namjeravane uporabe, Štetni ugovori – troškovi ispunjenja ugovora, Upućivanje na Konceptualni okvir - dodaci uskog područja primjene MRS-a 16, MRS-a 37 i MSFI-ja 3 i Godišnja poboljšanja MSFI-jeva za ciklus od 2018. do 2020. godine - dodaci MSFI-ju 1, MSFI-ju 9, MSFI-ju 16 i MRS-u 41 (objavljeni 14. svibnja 2020. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2022. godine).
- Olakšice za najmove u kontekstu pandemije bolesti COVID-19 – Dodaci MSFI-ju 16 (objavljeni 31. ožujka 2021. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. travnja 2021. godine).

#### Novi računovodstveni standardi i tumačenja

Objavljeno je nekoliko novih standarda i tumačenja koji su obvezni za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2023. godine ili kasnije, koja su usvojena u EU i koje Fond nije ranije usvojio.

- MSFI 17 „Ugovori o osiguranju” (objavljen 18. svibnja 2017. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2023. godine).
- Dodaci MSFI-ju 17 i dodatak MSFI-ju 4 (objavljeni 25. lipnja 2020. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2023. godine).
- Dodaci MRS-u 1 i 2. Smjernicama za praksu uz MSFI-jeve (IFRS Practice Statement 2): Objava računovodstvenih politika (objavljeni 12. veljače 2021. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2023. godine).
- Dodaci MRS-u 8: Definicija računovodstvenih procjena (objavljeni 12. veljače 2021. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2023. godine).
- Odgođeni porez povezan s imovinom i obvezama koje proizlaze iz jedne transakcije – Dodaci MRS-u 12 (objavljeni 7. svibnja 2021. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2023. godine).
- Prijelazna mogućnost za osiguravatelje koji primjenjuju MSFI 17 – Dodaci MSFI-ju 17 (objavljeni 9. prosinca 2021. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2023. godine)

Ne očekuje se da će novi standardi i tumačenja značajno utjecati na financijske izvještaje Fonda.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 4. Računovodstveni standardi (nastavak)

#### Novi računovodstveni standardi i tumačenja (nastavak)

Objavljeno je nekoliko novih standarda i tumačenja koji su obvezni za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2023. godine ili kasnije, koja nisu usvojena u EU i koje Fond nije ranije usvojio.

- MSFI 14, Odgođeno priznavanje prihoda i rashoda u sustavu propisanih cijena (objavljen 30. siječnja 2014. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2016. godine).
- Prodaja ili unos imovine između investitora i njegovog pridruženog društva ili zajedničkog pothvata – Dodaci MSFI-ju 10 i MRS-u 28 (objavljeni 11. rujna 2014. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon dana koji će utvrditi IASB).
- Dodaci MSFI-ju 16 Najmovi: Obveza po osnovi najma u transakciji prodaje s povratnim najmom (objavljeni 22. rujna 2022. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2024. godine).
- Klasifikacija obveza u kratkoročne ili dugoročne – Dodaci MRS-u 1 (izvorno objavljeni 23. siječnja 2020. i naknadno izmijenjeni 15. srpnja 2020. i 31. listopada 2022. godine, na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2024. godine).

Osim ako gore nije drugačije navedeno, ne očekuje se da će novi standardi i tumačenja značajno utjecati na financijske izvještaje Fonda.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 5. Novčana sredstva

	31. prosinca 2021. HRK	31. prosinca 2022. HRK
<b>Računi kod OTP banke d.d.:</b>		
Žiro račun	121.179.793	151.019.985
Devizni račun – CHF	1.241.328	295.231
Devizni račun – CZK	6.001.725	1.871.630
Devizni račun – DKK	66	66
Devizni račun – EUR	40.005.960	98.684.865
Devizni račun – GBP	14.167	13.434
Devizni račun – HUF	14	13
Devizni račun – SEK	155	143
Devizni račun – USD	13.392.595	5.336.592
<b>Računi kod stranih banaka:</b>		
Devizni račun – EUR	15.897.545	6.999.473
Devizni račun – USD	10.711.168	28.732.773
<b>Ukupno</b>	<b>208.444.516</b>	<b>292.954.205</b>

U izvještaju o novčanom toku prema pravilniku HANFA-e ne ulaze potraživanja za avista kamatu koja na 31. prosinca 2022. godine iznosi 156.951 kunu (31. prosinca 2021. godine: 315 kuna), dok su ista sadržana u novčanim sredstvima.

### 6. Depoziti kod kreditnih institucija

Naziv kreditne institucije	Datum dospijeća	Kamatna stopa	31. prosinca 2021. HRK	Datum dospijeća	Kamatna stopa	31. prosinca 2022. HRK
Zagrebačka banka d.d.	04.01.2022.	0,007%	570.028.953	05.01.2023.	0,001%	360.000.426
<b>Ukupno</b>			<b>570.028.953</b>			<b>360.000.426</b>

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 7. Prenosivi dužnički i vlasnički vrijednosni papiri koji se vrednuju po fer vrijednosti

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
<b><i>Ulaganja po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka</i></b>	<b>HRK</b>	<b>HRK</b>
Dionice domaćih dioničkih društava	2.993.234.018	3.028.327.661
Dionice inozemnih dioničkih društava	2.333.781.920	2.023.226.877
<b><i>Ukupno ulaganja po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka</i></b>	<b>5.327.015.938</b>	<b>5.051.554.538</b>
<b><i>Ulaganja po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit</i></b>		
Obveznice Republike Hrvatske	6.029.851.041	5.074.354.771
Obveznice domaćih gospodarskih subjekata	286.220.337	343.171.847
Obveznice inozemnih izdavatelja	379.448.385	1.167.113.065
<b><i>Ukupno ulaganja po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit</i></b>	<b>6.695.519.763</b>	<b>6.584.639.683</b>
<b>Ukupna ulaganja u prenosive dužničke i vlasničke vrijednosne papire po fer vrijednosti</b>	<b>12.022.535.701</b>	<b>11.636.194.221</b>

### 8. Prenosivi vrijednosni papiri koji se vrednuju po amortiziranom trošku

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
<b><i>Ulaganja po amortiziranom trošku</i></b>	<b>HRK</b>	<b>HRK</b>
Obveznice Republike Hrvatske	2.935.804.974	3.330.048.064
<b><i>Ukupno ulaganja po amortiziranom trošku</i></b>	<b>2.935.804.974</b>	<b>3.330.048.064</b>

### 9. Udjeli UCITS fondova

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
<b><i>Ulaganja u udjele UCITS fondova</i></b>	<b>HRK</b>	<b>HRK</b>
Inozemni izdavatelji	1.459.704.303	1.413.130.716
Domaći izdavatelji	126.676.689	123.020.551
<b>Ukupna ulaganja u udjele UCITS fondova</b>	<b>1.586.380.992</b>	<b>1.536.151.267</b>

UCITS fondovi su otvoreni investicijski fondovi s javnom ponudom s ciljem ulaganja u financijske instrumente. Udjeli u otvorenim investicijskim fondovima vrednuju se prema vrijednosti neto imovine pojedinog fonda na dan vrednovanja.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 10. Udjeli fondova sličnih UCITS fondovima

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
	HRK	HRK
<b><i>Ulaganja u udjele fondova slične UCITS fondovima</i></b>		
Inozemni izdavatelji	347.134.778	149.939.859
<b><i>Ulaganja u udjele fondova slične UCITS fondovima</i></b>	<b>347.134.778</b>	<b>149.939.859</b>

Fondovi slični UCITS fondovima su otvoreni investicijski fondovi s javnom ponudom s ciljem ulaganja u financijske instrumente, a koji nisu osnovani u Europskoj uniji. Udjeli u otvorenim investicijskim fondovima vrednuju se prema vrijednosti neto imovine pojedinog fonda na dan vrednovanja.

### 11. Udjeli otvorenih AIF-a i poslovni udjeli zatvorenih AIF-a

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
	HRK	HRK
<b>Udjeli otvorenih AIF-a i poslovni udjeli zatvorenih AIF-a</b>		
Udjeli otvorenih AIF-a - inozemni izdavatelji	326.981.516	537.825.462
Udjeli otvorenih AIF-a - domaći izdavatelji	11.714.512	37.183.427
<b>Ukupna ulaganja u udjele otvorenih AIF-a i poslovne udjele zatvorenih AIF-a</b>	<b>338.696.028</b>	<b>575.008.889</b>

Alternativni investicijski fondovi (AIF) su investicijski fondovi s privatnom ili javnom ponudom, a mogu biti otvoreni i zatvoreni. Osim ulaganja u financijske instrumente, AIF mogu ulagati i u neke druge vrste imovine, npr. poslovne udjele. Udjeli u AIF vrednuju se prema vrijednosti neto imovine pojedinog fonda na zadnji dostupni dan vrednovanja imovine tog fonda.

### 12. Izvedeni financijski instrumenti

Sukladno važećim zakonskim odredbama, obveznim mirovinskim fondovima dozvoljeno je ulagati u ovu vrstu financijskih instrumenta ali samo u svrhu zaštite imovine.

Fer vrijednost izvedenih financijskih instrumenata na dan 31. prosinca 2022. iznosi 17.925.695 kuna (31. prosinca 2021. godine: 19.093.898 kuna) i odnosi se na jednu put opciju na indeks. Na dan 31. prosinca 2022. godine Fond ima 1 put opciju na indeks u iznosu od 17.925.695 kuna (31. prosinca 2021. godine Fond je u imovini imao 2 otvorena FX swap ugovora i 2 put opcije na indeks). Od ukupne izvanbilančne evidencije Fonda u iznosu od 842.399.206 kuna (31. prosinca 2021. godine: 2.646.390.906 kuna) na dan 31. prosinca 2022. ugovorena vrijednost izvedenih financijskih instrumenata prikazanih u imovini iznosila je 835.929.774 kune (31. prosinca 2021. godine: 2.391.545.456 kuna). Valutni derivatni instrumenti se odnose na ugovore o kupnji i prodaji stranih valuta u budućnosti i opcije na indexe. Ugovorni iznosi određenih vrsta financijske imovine pružaju osnovu za usporedbu s imovinom iskazanom u izvještaju o financijskom položaju, ali ne moraju nužno ukazati na iznos budućih novčanih tokova ili tekuće fer vrijednosti imovine te stoga ne ukazuju na izloženost Fonda kreditnom riziku ili riziku promjene cijena.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 13. Ostala imovina

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
	HRK	HRK
Potraživanja s osnove kupnje dionica i udjela	249.187.598	53.415.735
Potraživanja za dividende	560.020	309.720
Potraživanja s osnove promjene članstva	1.047.651	273.220
<b>Ukupno</b>	<b>250.795.269</b>	<b>53.998.675</b>

### 14. Obveze prema mirovinskom društvu

Obveza prema Društvu za upravljanje fondom iznosi 4.136.333 kune (31. prosinca 2021. godine: 4.360.754 kune) i odnosi se na naknadu za mjesec prosinac 2022. godine. Naknada za upravljanje izračunava se za svaki dan prilikom izračuna neto imovine Fonda i plaća se mjesečno, drugi radni dan u tekućem mjesecu za prethodni mjesec.

### 15. Obveze prema depozitaru

Obveze prema depozitaru iznose 229.796 kuna (31. prosinca 2021. godine: 307.095 kuna) i odnose se na naknadu za mjesec prosinac 2022. godine. Naknada depozitaru izračunava se za svaki dan prilikom izračuna neto imovine Fonda i plaća se mjesečno, drugi radni dan u tekućem mjesecu za prethodni mjesec.

### 16. Neto imovina fonda

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
	HRK	HRK
Neto imovina mirovinskog fonda na početku razdoblja	15.884.479.332	18.233.611.396
Broj obračunskih jedinica na početku razdoblja	56.403.979,3274	58.711.109,4694
<b>Vrijednost obračunske jedinice na početku razdoblja (u kunama)</b>	<b>281,6198</b>	<b>310,5649</b>
Neto imovina mirovinskog fonda na kraju razdoblja	18.233.611.396	17.946.883.496
Broj obračunskih jedinica na kraju razdoblja	58.711.109,4694	60.945.201,2408
<b>Vrijednost obračunske jedinice na kraju razdoblja (u kunama)</b>	<b>310,5649</b>	<b>294,4757</b>

Vlasnici mirovinskog fonda su njegovi članovi čije se vlasništvo utvrđuje na temelju iznosa na pojedinačnom računu. Doprinosi u ime članova uplaćuje poslodavac. Za sve uplaćene doprinose REGOS obračunava ulaznu naknadu te ju plaća izravno društvu koje upravlja mirovinskim fondom. Sredstva na računu kod mirovinskog fonda članovi mogu koristiti sukladno odredbama Zakona o obveznim mirovinskim fondovima (NN 19/14, 93/15, 64/18 i 115/18, 58/20). Svi uplaćeni doprinosi preračunavaju se u obračunske jedinice prema vrijednosti jedinice na dan uplate. Svaka obračunska jedinica predstavlja proporcionalni dio neto imovine fonda. U slučaju da pojedinac odluči promijeniti odabrani obvezni mirovinski fond ukupni iznos sa njegova računa se uplaćuje REGOS-u. Sukladno odredbama Zakona, REGOS obračunava izlaznu naknadu te ju izravno uplaćuje društvu za upravljanje obveznim mirovinskim fondom, a preostali iznos novoizabranom fondu.



## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 17. Realizirani dobiti (gubici) od financijskih instrumenata

	2021.	2022.
	HRK	HRK
<b><i>Realizirani dobiti od financijskih instrumenata</i></b>		
Ulaganja u VP i instrumente tržišta novca po fer vrijednosti kroz RDG	88.796.542	83.772.647
Ulaganja u VP i instrumente tržišta novca po fer vrijednosti kroz OSD	27.255.268	114.283.374
Ulaganja u investicijske fondove	106.967.340	11.954.497
Ulaganja u izvedene financijske instrumente	14.593.642	159.238.599
<b><i>Ukupno realizirani dobiti od financijskih instrumenata</i></b>	<b>237.612.792</b>	<b>369.249.117</b>
<b><i>Realizirani gubici od financijskih instrumenata</i></b>		
Ulaganja u VP i instrumente tržišta novca po fer vrijednosti kroz RDG	-23.799.909	-50.911.786
Ulaganja u VP i instrumente tržišta novca po fer vrijednosti kroz OSD	-7.752.825	-57.820.828
Ulaganja u investicijske fondove	-81.718	-98.275.035
Ulaganja u izvedene financijske instrumente	-127.563.121	-37.363.013
<b><i>Ukupno realizirani gubici od financijskih instrumenata</i></b>	<b>-159.197.573</b>	<b>-244.370.662</b>
<b>Ukupno neto realizirani dobiti (gubici)</b>	<b>78.415.219</b>	<b>124.878.455</b>

### 18. Nerealizirani dobiti (gubici) od financijskih instrumenata

	2021.	2022.
	HRK	HRK
<b><i>Nerealizirani dobiti od financijskih instrumenata</i></b>		
Ulaganja u VP i instrumente tržišta novca po fer vrijednosti kroz RDG	1.086.275.387	118.499.793
Ulaganja u investicijske fondove	369.629.435	52.381.241
Ulaganja u izvedene financijske instrumente	328.731	3.791.114
<b>Ukupno nerealizirani dobiti</b>	<b>1.456.233.553</b>	<b>174.672.148</b>
<b><i>Nerealizirani gubici od financijskih instrumenata</i></b>		
Ulaganja u VP i instrumente tržišta novca po fer vrijednosti kroz RDG	-67.830.342	-698.319.374
Ulaganja u investicijske fondove	-10.784.777	-192.421.942
Ulaganja u izvedene financijske instrumente	-22.371.854	-
<b>Ukupno nerealizirani gubici</b>	<b>-100.986.973</b>	<b>-890.741.316</b>
<b>Ukupno neto nerealizirani dobiti (gubici)</b>	<b>1.355.246.580</b>	<b>-716.069.168</b>

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 19. Prihodi od kamata i amortizacija premije (diskonta)

	<b>2021.</b>	<b>2022.</b>
<i>Prihodi od kamata i amortizacija premije (diskonta)</i>	<b>HRK</b>	<b>HRK</b>
- Obveznica – po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	168.764.459	207.794.054
- Obveznica – amortizirani trošak	42.925.347	52.309.343
- Kolateral	524	3.022
- Depozit	33.842	181.541
- A vista depozita	311	337.923
<b>Ukupno</b>	<b>211.724.483</b>	<b>260.625.883</b>

### 20. Prihod od dividendi

Prihod od dividendi iznosi 162.668.462 kune (2021. godine: 124.638.974 kunu) odnose se na dividende od vlasničkih vrijednosnih papira i inozemnih investicijskih fondova koji su isplaćivali dividendu.

### 21. Rashodi s osnova odnosa s mirovinskim društvom

Naknada za upravljanje za 2022. godinu iznosi 48.379.922 kune (2021. godine: 48.801.150 kuna) i računa se prema odredbama Statuta Fonda.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 22. Povezane strane

U skladu sa važećim Zakonom o obveznim mirovinskim fondovima, povezane strane su Društvo za upravljanje fondom, vlasnici Društva za upravljanje i njima povezane osobe, članovi Uprave i Nadzornog odbora Društva i njihovi braćni drugovi ili srodnici do uključujući drugog koljena ili druge osobe koje imaju mogućnost utjecaja na odluke Društva za upravljanje i Fonda te Depozitar. Budući da je vlasnička struktura Društva disperzirana, a ni jedan vlasnik nema pojedinačnu kao ni zajedničku kontrolu, smatra se da Društvo nema krajnjeg vlasnika odnosno krajnje kontrolno društvo.

U tablici ispod prikazane su transakcije po vrsti sa svakom pojedinačnom povezanom osobom.

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
	HRK	HRK
<b>Transakcije sa povezanim osobama:</b>		
<b>ERSTE d.o.o. društvo za upravljanje Fondom</b>		
<b>Rashodi</b>		
S osnove upravljanja Fondom	48.801.150	48.379.922
<b>Obveze</b>		
S osnove upravljanja Fondom	4.360.754	4.136.333
<b>Vlasnici društva za upravljanje</b>		
<b>Erste &amp; Steiermaerkische bank d.d.</b>		
<b>Rashodi</b>		
Brokerska provizija	619.557	709.117
Realizirani gubici po izvedenicama	327.750	169.352
<b>Prihodi</b>		
Realizirani dobiti po izvedenicama	-	1.122.685
<b>Obveze</b>		
Obveze o osnove ulaganja u financijske instrumente	8.647.774	-
<b>Erste Group Bank AG</b>		
<b>Rashodi</b>		
Brokerska provizija	427.675	717.269
<b>Depozitar</b>		
<b>OTP banka d.d.</b>		
<b>Rashodi</b>		
Naknada depozitaru	3.463.986	2.687.773
Transakcijski troškovi	106.818	108.879
Realizirani gubici po izvedenicama	804.699	-
<b>Prihodi</b>		
A vista kamata i kamata na depozite	311	217.809
Realizirani dobiti po izvedenicama	2.166.460	152.462
<b>Obveze</b>		
Naknada depozitaru	307.095	229.796
Transakcijski troškovi	8.300	12.194
<b>Imovina</b>		
Potraživanja s osnove ulaganja u financijske instrumente	-	-
Novčana sredstva	181.835.803	257.221.959

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 23. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima

Cilj upravljanja rizicima je identifikacija, procjena, analiza, mjerenje i kontrola izloženosti likvidnim kreditnim, tržišnim, operativnim i ostalim rizicima radi efikasnog upravljanja pozicijom izloženosti prema tim rizicima u cilju povećanja tržišne vrijednosti imovine Fonda, odnosno ostvarivanje odgovarajućeg prinosa. Preuzimanje rizika je neizbježni dio poslovanja Fonda, no Društvo upravlja preuzetim rizikom kroz postupak prepoznavanja, mjerenja i nadzora rizika, putem kvalitativnih i kvantitativnih ograničenja rizika i drugih vrsta kontrola. Proces upravljanja rizikom ključan je za održanje profitabilnosti Fonda. Fond je izložen tržišnom riziku (tržišni rizik uključuje rizik promjene cijene dionica, valutni rizik, te rizik promjene kamatnih stopa), kreditnom riziku te riziku likvidnosti, koji proistječu iz financijskih instrumenata u vlasništvu Fonda. Investicijski cilj Fonda jest rast vrijednosti uložениh novčanih sredstava na srednji rok, umjereno konzervativnom strategijom ulaganja, radi osiguranja isplate mirovinskih davanja članovima Fonda. Investicijski cilj se ostvaruje pretežnim ulaganjem u dužničke vrijednosne papire, vlasničke vrijednosne papire i udjele investicijskih fondova, sukladno ograničenjima ulaganja iz Zakona, podzakonskih akata i ovog Statuta. Društvo će ulaganjem dovoljnog dijela portfelja u likvidne vrijednosne papire osigurati pravovremenu isplatu sredstava članova koji izlaze iz fonda u pojedinom vremenskom roku. Društvo će upravljati Fondom na način da je Fond sposoban pravodobno ispunjavati svoje dospelje obveze (načelo likvidnosti), odnosno da je Fond trajno sposoban ispunjavati sve svoje obveze (načelo solventnosti). Funkciju upravljanja rizicima obnaša Odjel za nadzor i kontrolu rizika. Sustav upravljanja rizicima opisan je Politikom upravljanja rizicima, te Strategijom upravljanja rizicima. Strategija upravljanja rizicima definira opća načela upravljanja rizicima i definira okvir kojim se određuje sklonost preuzimanja rizika za pojedine vrste rizika.

#### **Tržišni rizik**

Tržišni rizik je rizik od mogućih promjena fer vrijednosti ili promjena budućih novčanih tokova financijskih instrumenata zbog promjena tržišnih varijabli kao što su cijene dionica, kamatne stope ili tečajevi valuta.

Fond upravlja tržišnim rizikom rasprostranjenošću svog ulagačkog portfelja vodeći računa o zakonskim ograničenjima ulaganja u financijske instrumente po vrsti instrumenata i zemljopisnoj podjeli.

#### **Rizik promjene cijena dionica**

Rizik promjene cijena dionica je rizik nepovoljnih promjena fer vrijednosti dionica zbog promjene vrijednosti dioničkih indeksa ili pojedinačnih promjena vrijednosti dionica. Ukupna izloženost riziku promjene cijena dionica proizlazi iz ulaganja Fonda u dioničke vrijednosne papire te otvorene dioničke investicijske fondove. Fond upravlja ovim rizikom disperzijom ulaganja na većem broju dioničkih tržišta (burzi) i ograničavanjem izlaganja dioničkim vrijednosnim papirima do određene maksimalne razine te korištenjem opcija i futuresa na dioničke indekse.

Sljedeća tablica prikazuje osjetljivost fer vrijednosti financijskih instrumenata (dionica i otvorenih dioničkih investicijskih fondova) na promjene različitih dioničkih indeksa, uz pretpostavku da ostale varijable ostanu nepromijenjene. Pretpostavljena razumna promjena vrijednosti indeksa koja se primjenjuje u analizi osjetljivosti jednaka je standardnoj devijaciji dioničkog indeksa izračunatoj za 2022. godinu.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 23. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

#### Rizik promjene cijena dionica (nastavak)

Pretpostavljena promjena vrijednosti indeksa primjenjuje se na odgovarajući indeksni fond u potpunosti, te na odgovarajuće pojedinačne dionice u portfelju (svaka dionica ima odgovarajući faktor beta, koji prikazuje posljedičnu promjenu vrijednosti dionice u odnosu na promjenu odgovarajućeg dioničkog indeksa).

Promjena inozemnih indeksa primjenjuje se samo na strane fondove i dionice, a promjena CROBEXa samo na domaće otvorene dioničke fondove i pojedinačne dionice, gdje su odabrani ili najadekvatniji indeksi (CROBEX) ili najlikvidniji indeksi koji zadovoljavajuće predstavljaju tržišta u koja su uložena sredstva Fonda (DAX, CAC, EUROSTOXX 50, S&P 500).

U praksi se stvarni rezultati trgovanja mogu razlikovati od ove analize osjetljivosti i ta razlika može biti značajna.

Dionički indeksi	Promjena vrijednosti indeksa (+/-)	Učinak na ukupnu sveobuhvatnu dobit (+/-)	Promjena vrijednosti indeksa (+/-)	Učinak na ukupnu sveobuhvatnu dobit (+/-)
	%	31.12.2021. HRK	%	31.12.2022. HRK
DAX	4,59%	121.365.298	6,85%	96.306.365
CAC	7,03%	185.938.965	5,68%	79.265.334
EUROSTOXX 50	5,36%	143.127.651	6,66%	91.971.589
S&P 500	6,71%	198.159.290	7,11%	106.752.659
CROBEX	3,93%	156.512.157	4,24%	103.294.454

#### Koncentracija rizika promjene cijena dionica

Sljedeća tablica analizira koncentraciju cjenovnog rizika u dioničkom portfelju Fonda (prikaz se odnosi na pojedinačne dionice, otvoreni dionički investicijski fondovi isključeni su iz analize) prema zemlji izdavatelja dionica (s obzirom na izvornu burzu na kojoj je dionica uvrštena).

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 23. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

#### Rizik promjene cijena dionica (nastavak)

##### Koncentracija rizika promjene cijena dionica (nastavak)

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
Hrvatska	56,19%	59,95%
Njemačka	0,47%	0,26%
Italija	2,53%	1,55%
Slovenija	21,15%	17,04%
SAD	17,51%	19,87%
Švicarska	2,15%	1,32%
<b>UKUPNO</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

Sljedeća tablica prikazuje izloženost riziku promjene cijena dionica u dioničkom dijelu portfelja prema industrijama. Podjela je prikazana po industrijskim grupama prema GICS klasifikaciji, Global Industry Standard Classification.

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
Komunikacije	5,26%	6,60%
Potrošačka roba, neciklička	17,72%	15,33%
Energija	13,69%	18,10%
Industrija	8,72%	7,66%
Financije	22,64%	26,03%
Potrošna dobra, ciklička	23,84%	19,92%
Komunalne usluge	0,99%	-
Tehnologija	5,37%	6,15%
Osnovni materijali	0,67%	0,21%
Nekretnine	1,10%	-
<b>UKUPNO</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

#### Valutni rizik

Valutni rizik je rizik promjene vrijednosti financijskog instrumenta zbog promjena u deviznim tečajevima. Sigurna ulaganja, rasprostranjeni portfelj i neprestano praćenje promjena deviznih tečajeva smanjuju ovaj rizik. Službena valuta Fonda je kuna, a značajan dio ulaganja u financijske instrumente denominiran je u stranim valutama, pretežito u eurima (EUR). Ove pozicije preračunavaju se u hrvatske kune primjenom važećeg tečaja na datum bilance. Tečajne razlike nastale svođenjem imovine i obveza u hrvatske kune na datum bilance uključene su u izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti fonda, ali ne utječu na novčane tokove. Fond je tijekom 2021. i 2022. godine koristio derivatne instrumente (forwarde, opcije i FX swapove) za aktivnu zaštitu od izloženosti valutnom riziku.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 23. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

#### Valutni rizik (nastavak)

Ukupna imovina i obveze u stranim valutama i domaćoj valuti (u tisućama kuna) na dan 31. prosinca 2021. godine:

	EUR	USD	Ostale valute	HRK	Ukupno
<b>IMOVINA</b>					
Novac i sredstva na računima kod banaka	55.903.506	24.103.763	7.257.454	121.179.793	208.444.516
Depoziti kod kreditnih institucija	-	-	-	570.028.953	570.028.953
Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka	2.636.704.158	1.744.932.975	81.410.095	3.136.180.508	7.599.227.736
Vrijednosni papiri po amortiziranom trošku	2.502.322.219	-	-	433.482.755	2.935.804.974
Ostala potraživanja	1.262.827	560.020	-	248.972.422	250.795.269
Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	3.580.906.135	495.986.432	181.564.813	2.437.062.383	6.695.519.763
Izvedenice	-	-	-	19.093.898	19.093.898
<b>UKUPNA IMOVINA (1)</b>	<b>8.777.098.845</b>	<b>2.265.583.190</b>	<b>270.232.362</b>	<b>6.966.000.712</b>	<b>18.278.915.109</b>
<b>Obveze</b>					
Obveze s osnova ulaganja u financijske instrumente	36.141.432	-	-	-	36.141.432
Financijske obveze koje se vrednuju po fer vrijednosti	-	-	-	414.718	414.718
Obveze prema mirovinskom društvu	-	-	-	4.360.754	4.360.754
Obveze prema depozitaru	-	-	-	307.095	307.095
Obveze s osnove prijenosa obračunskih jedinica	-	-	-	2.808.586	2.808.586
Ostale obveze mirovinskog fonda	1.262.828	-	-	8.300	1.271.128
	<b>37.404.260</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7.899.453</b>	<b>45.303.713</b>
<b>Sredstva vlasnika udjela u Fondu</b>					
Izdane obračunske jedinice	-	-	-	10.611.170.810	10.611.170.810
Revalorizacija po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	-	-	-	385.845.327	385.845.327
Akumulirani dobiti	-	-	-	5.390.656.123	5.390.656.123
Dobit tekuće godine	-	-	-	1.845.939.137	1.845.939.137
	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18.233.611.396</b>	<b>18.233.611.396</b>
<b>UKUPNE OBVEZE I SREDSTVA VLASNIKA UDJELA (2)</b>	<b>37.404.260</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18.241.510.849</b>	<b>18.278.915.109</b>
<b>NETO IZLOŽENOST NA DAN 31. PROSINCA 2021. PRIJE UTJECAJA DERIVATA(1) – (2)</b>	<b>8.739.694.585</b>	<b>2.265.583.190</b>	<b>270.232.362</b>	<b>-11.275.510.137</b>	<b>-</b>
<b>Utjecaj derivata:</b>					
Iznos valute kupljene u budućnosti	-	-	-	361.251.500	<b>361.251.500</b>
Iznos valute prodane u budućnosti	-247.550.782	-112.957.269	-	-	<b>360.508.051</b>

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 23. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

#### Valutni rizik (nastavak)

Ukupna imovina i obveze u stranim valutama i domaćoj valuti (u tisućama kuna) na dan 31. prosinca 2022. godine:

	EUR	USD	Ostale valute	HRK	Ukupno
<b>IMOVINA</b>					
Novac i sredstva na računima kod banaka	105.684.337	34.069.366	2.180.517	151.019.985	292.954.205
Depoziti kod kreditnih institucija	-	-	-	360.000.426	360.000.426
Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka	2.441.604.257	1.664.911.396	34.533.616	3.171.605.285	7.312.654.554
Vrijednosni papiri po amortiziranom trošku	2.903.620.525	-	-	426.427.539	3.330.048.064
Ostala potraživanja	210.335	309.720	-	53.478.619	53.998.674
Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	3.980.745.946	-	555.562.321	2.048.331.416	6.584.639.683
Izvedenice	-	-	-	17.925.695	17.925.695
<b>UKUPNA IMOVINA (1)</b>	<b>9.431.865.400</b>	<b>1.699.290.482</b>	<b>592.276.454</b>	<b>6.228.788.965</b>	<b>17.952.221.301</b>
<b>Obveze</b>					
Obveze prema mirovinskom društvu	-	-	-	4.136.333	4.136.333
Obveze prema depozitaru	-	-	-	229.796	229.796
Obveze s osnove prijenosa obračunskih jedinica	-	-	-	749.148	749.148
Ostale obveze mirovinskog fonda	210.335	-	-	12.193	222.528
	<b>210.335</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5.127.470</b>	<b>5.337.805</b>
<b>Sredstva vlasnika udjela u Fondu</b>					
Izdane obračunske jedinice	-	-	-	11.280.115.307	11.280.115.307
Revalorizacija po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	-	-	-	-432.603.810	-432.603.810
Akumulirani dobiti	-	-	-	7.236.595.260	7.236.595.260
Dobit tekuće godine	-	-	-	-137.223.261	-137.223.261
	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>17.946.883.496</b>	<b>17.946.883.496</b>
<b>UKUPNE OBVEZE I SREDSTVA VLASNIKA UDJELA (2)</b>	<b>210.335</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>17.952.010.966</b>	<b>17.952.221.301</b>
<b>NETO IZLOŽENOST NA DAN 31. PROSINCA 2022. PRIJE UTJECAJA DERIVATA(1) – (2)</b>	<b>9.431.655.065</b>	<b>1.699.290.481</b>	<b>592.276.454</b>	<b>-11.723.222.000</b>	<b>-</b>
<b>Utjecaj derivata:</b>					
Iznos valute kupljene u budućnosti	-	-	-	-	-
Iznos valute prodane u budućnosti	-	-	-	-	-



## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 23. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

#### Valutni rizik (nastavak)

Osjetljivost na razumno moguće promjene tečaja valuta uz pretpostavku da su sve ostale varijable konstantne na dan bilance je kako slijedi:

		Promjena tečaja %	Učinak na ukupnu sveobuhvatnu dobit HRK
<b>31.12.2021.</b>			
	EUR	+/-1%	85.291.333 / - 85.291.333
	USD	+/-1%	27.410.913 / - 27.410.913
		Promjena tečaja %	Učinak na ukupnu sveobuhvatnu dobit HRK
<b>31.12.2022.</b>			
	EUR	+/-1%	94.318.654 / - 94.318.654
	USD	+/-1%	20.772.166 / - 20.772.166

Uvođenjem EUR-a kao službene valute u Republici Hrvatskoj 1. siječnja 2023. godine smatra se da valutni rizik koji proizlazi iz valute EUR u fondu će u potpunosti nestati.

#### Kamatni rizik

Kamatni rizik je rizik da će promjene vrijednosti kamatnih stopa utjecati na buduće novčane tokove financijskih instrumenata ili njihove fer vrijednosti. Većina izloženosti kamatnom riziku proizlazi iz ulaganja u dužničke vrijednosne papire.

Na dan 31. prosinca 2021.	0-3 mjeseca	3-6 mjeseci	6-12 mjeseci	1-5 godina	Više od 5 godina	Bez kamatnog rizika	Ukupno	Fiksna kamatna stopa
<b>IMOVINA</b>								
Novac kod banaka	208.444.516	-	-	-	-	-	208.444.516	208.444.516
Depoziti kod kreditnih institucija	570.028.953	-	-	-	-	-	570.028.953	570.028.953
Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka	-	-	-	-	-	7.599.227.736	7.599.227.736	-
Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	225.715.389	181.564.813	929.515.431	2.963.784.102	2.394.940.028	-	6.695.519.763	6.695.519.763
Vrijednosni papiri po amortiziranom trošku	-	-	-	-	2.935.804.974	-	2.935.804.974	2.935.804.974
Izvedenice	19.093.898	-	-	-	-	-	19.093.898	19.093.898
Ostala potraživanja	250.795.269	-	-	-	-	-	250.795.269	250.795.269
<b>UKUPNO</b>	<b>1.274.078.025</b>	<b>181.564.813</b>	<b>929.515.431</b>	<b>2.963.784.102</b>	<b>5.330.745.002</b>	<b>7.599.227.736</b>	<b>18.278.915.109</b>	-
<b>OBVEZE</b>								
Obveze s osnovne ulaganja u financijske instrumente	-	-	-	-	-	36.141.432	36.141.432	-
Financijske obveze koje se vrednuju po fer vrijednosti	-	-	-	-	-	414.718	414.718	-
Obveze prema mirovinskom društvu	-	-	-	-	-	4.360.754	4.360.754	-
Obveze prema depozitaru	-	-	-	-	-	307.095	307.095	-
Obveze s osnovne prijenosa obračunskih jedinica	-	-	-	-	-	2.808.586	2.808.586	-
Ostale obveze mirovinskog fonda	-	-	-	-	-	1.271.128	1.271.128	-
<b>UKUPNO</b>	-	-	-	-	-	<b>45.303.713</b>	<b>45.303.713</b>	-
<b>RAZLIKA</b>	<b>1.274.078.025</b>	<b>181.564.813</b>	<b>929.515.431</b>	<b>2.963.784.102</b>	<b>5.330.745.002</b>	<b>7.553.924.023</b>	<b>18.233.611.396</b>	-

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 23. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

#### Kamatni rizik (nastavak)

Sljedeća tablica prikazuje analizu izloženosti Fonda kamatnom riziku. Imovina i obveze Fonda kategorizirane su, ovisno o tome što nastupa ranije, ili prema promjeni cijene u skladu s ugovornim dospijanjem, ili prema dospijeću

Na dan 31. prosinca 2022.	0-3 mjeseca	3-6 mjeseci	6-12 mjeseci	1-5 godina	Više od 5 godina	Bez kamatnog rizika	Ukupno	Fiksna kamatna stopa
<b>IMOVINA</b>								
Novac kod banaka	292.954.205	-	-	-	-	-	292.954.205	292.954.205
Depoziti kod kreditnih institucija	360.000.426	-	-	-	-	-	360.000.426	360.000.426
Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka	-	-	-	-	-	7.312.654.554	7.312.654.554	-
Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	-	-	759.710.200	2.857.882.535	2.967.046.948	-	6.584.639.683	6.584.639.683
Vrijednosni papiri po amortiziranom trošku	-	-	-	974.828.532	2.355.219.532	-	3.330.048.064	3.330.048.064
Izvedenice	17.925.695	-	-	-	-	-	17.925.695	17.925.695
Ostala potraživanja	53.998.674	-	-	-	-	-	53.998.674	53.998.674
<b>UKUPNO</b>	<b>724.879.000</b>	<b>-</b>	<b>759.710.200</b>	<b>3.832.711.067</b>	<b>5.322.266.480</b>	<b>7.312.654.554</b>	<b>17.952.221.301</b>	<b>-</b>
<b>OBVEZE</b>								
Obveze prema mirovinskom društvu	-	-	-	-	-	4.136.333	4.136.333	-
Obveze prema depozitaru	-	-	-	-	-	229.796	229.796	-
Obveze s osnove prijenosa obračunskih jedinica	-	-	-	-	-	749.148	749.148	-
Ostale obveze mirovinskog fonda	-	-	-	-	-	222.528	222.528	-
<b>UKUPNO</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5.337.805</b>	<b>5.337.805</b>	<b>-</b>
<b>RAZLIKA</b>	<b>724.879.000</b>	<b>-</b>	<b>759.710.200</b>	<b>3.832.711.067</b>	<b>5.322.266.480</b>	<b>7.307.316.749</b>	<b>17.946.883.496</b>	<b>-</b>

Sljedeća tablica prikazuje osjetljivost ukupne sveobuhvatne dobiti Fonda na promjene referentnih kamatnih stopa, uz pretpostavku da ostale varijable ostanu nepromijenjene. Pretpostavljeni pomak krivulje kamatnih stopa je standardna devijacija referentne kamatne stope po pojedinoj valuti (prinos referentne državne obveznice). Izračun pretpostavlja puni paralelni pomak (promjena kamatne stope primjenjuje se jednako na sve ročnosti).

Kamatna stopa	Promjena kamatne stope u 2021 bps (0,01%)	Učinak HRK 31. prosinca 2021.	Promjena kamatne stope u 2022 bps (0,01%)	Učinak HRK 31. prosinca 2022.
HRK	+/-0,05%	-4.724.744/4.724.744	+/-0,76%	-48.261.073 / 48.261.073
EUR	+/-0,12%	-24.394.048/24.394.048	+/-0,77%	-162.900.698 /162.900.698
USD	+/-0,19%	-1.244.655/1.244.655	+/-0,72%	-

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 23. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

#### Rizik likvidnosti

Rizik likvidnosti je rizik da će Fond imati poteškoća u osiguranju dostatnih sredstava za podmirenje obveza vezanih za financijske instrumente. Imovina Fonda je izrazito likvidna jer se sastoji od novca i sredstava na računima kod banaka, dionica, obveznica i ostalih vrijednosnih papira koji kotiraju na domaćem i međunarodnom tržištu i koji se mogu trenutno realizirati uz neznatne promjene vrijednosti. Obveze Fonda prema vlasnicima udjela isplaćuju se prilikom prelaska člana u drugi mirovinski fond, u slučaju smrti člana fonda i ukoliko je član fonda ispunio uvjete za mirovinu. S obzirom da Fond nema obveza u pogledu financijskih instrumenata, rizik proizlazi iz redovnog poslovanja Fonda i iz navedenih razloga, a poradi zadovoljavajuće likvidnosti Fonda, rizik je nizak.

Sljedeća tablica prikazuje ugovorna preostala dospijuća imovine i obveza:

31. prosinca 2021. godine	Na poziv	Do 3 mjeseca	3-12 mjeseci	1-5 godina	Više od 5 godina	Ukupno
<b>Imovina</b>						
Novac kod banaka	208.444.516	-	-	-	-	208.444.516
Depoziti kod kreditnih institucija	-	570.028.953	-	-	-	570.028.953
Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka	7.599.227.736	-	-	-	-	7.599.227.736
Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	-	225.715.389	1.111.080.245	2.963.784.102	2.394.940.027	6.695.519.763
Ostala potraživanja	-	250.795.269	-	-	-	250.795.269
Izvedenice	18.765.167	328.731	-	-	-	19.093.898
Vrijednosni papiri po amortiziranom trošku	-	-	-	-	2.935.804.974	2.935.804.974
<b>UKUPNA IMOVINA (1)</b>	<b>7.826.437.419</b>	<b>1.046.868.342</b>	<b>1.111.080.245</b>	<b>2.963.784.102</b>	<b>5.330.745.001</b>	<b>18.278.915.109</b>
<b>Obveze</b>						
Obveze s osnove ulaganja u financijske instrumente	-	36.141.432	-	-	-	36.141.432
Financijske obveze koje se vrednuju po fer vrijednosti	-	414.718	-	-	-	414.718
Obveze prema mirovinskom društvu	-	4.360.754	-	-	-	4.360.754
Obveze prema depozitaru	-	307.095	-	-	-	307.095
Obveze s osnove prijenosa obračunskih jedinica	-	2.808.586	-	-	-	2.808.586
Ostale obveze mirovinskog fonda	-	1.271.128	-	-	-	1.271.128
<b>UKUPNE OBVEZE</b>	<b>-</b>	<b>45.303.713</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>45.303.713</b>
<b>NETO IZLOŽENOST NA DAN</b>						
<b>31. PROSINCA 2021. (1) – (2)</b>	<b>7.826.437.419</b>	<b>1.001.564.629</b>	<b>1.111.080.245</b>	<b>2.963.784.102</b>	<b>5.330.745.001</b>	<b>18.233.611.396</b>

Nediskontirani novčani tokovi obveza jednaki su ugovornim preostalim novčanim tokovima zbog svoje kratke ročnosti.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 23. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

#### Rizik likvidnosti (nastavak)

Sljedeća tablica prikazuje ugovorna preostala dospjeća imovine i obveza:

31. prosinca 2022. godine	Na poziv	Do 3 mjeseca	3-12 mjeseci	1-5 godina	Više od 5 godina	Ukupno
<b>Imovina</b>						
Novac kod banaka	292.954.205	-	-	-	-	292.954.205
Depoziti kod kreditnih institucija	-	360.000.426	-	-	-	360.000.426
Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka	7.312.654.554	-	-	-	-	7.312.654.554
Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	-	-	759.710.200	2.857.882.535	2.967.046.948	6.584.639.683
Ostala potraživanja	-	53.998.674	-	-	-	53.998.674
Izvedenice	17.925.695	-	-	-	-	17.925.695
Vrijednosni papiri po amortiziranom trošku	-	-	-	974.828.532	2.355.219.532	3.330.048.064
<b>UKUPNA IMOVINA (1)</b>	<b>7.623.534.454</b>	<b>413.999.100</b>	<b>759.710.200</b>	<b>3.832.711.067</b>	<b>5.322.266.480</b>	<b>17.952.221.301</b>
<b>Obveze</b>						
Obveze prema mirovinskom društvu	-	4.136.333	-	-	-	4.136.333
Obveze prema depozitaru	-	229.796	-	-	-	229.796
Obveze s osnove prijenosa obračunskih jedinica	-	749.148	-	-	-	749.148
Ostale obveze mirovinskog fonda	-	222.528	-	-	-	222.528
<b>UKUPNE OBVEZE</b>	<b>-</b>	<b>5.337.805</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5.337.805</b>
<b>NETO IZLOŽENOST NA DAN</b>						
<b>31. PROSINCA 2022. (1) – (2)</b>	<b>7.623.534.454</b>	<b>408.661.295</b>	<b>759.710.200</b>	<b>3.832.711.067</b>	<b>5.322.266.480</b>	<b>17.946.883.496</b>

Nediskontirani novčani tokovi obveza jednaki su ugovornim preostalim novčanim tokovima zbog svoje kratke ročnosti.

Dospjeće obveza prema udjelničarima ovisi o vremenu njihovog umirovljenja. Zakon o mirovinskom osiguranju predviđa odlazak u mirovinu pet godina prije i pet godina nakon životne dobi službenog umirovljenja (65 godina za muškarce i 63 godine za žene). Službena dob umirovljenja za žene pomiče se za tri mjeseca svake godine tijekom sljedećih deset godina, kada će konačno biti 65 godina.

Sljedeća tablica prikazuje nediskontirane novčane tokove odljeva sredstava udjelničarima u dva scenarija. Pretpostavka prvog (konzervativnog) scenarija je da udjelničari odlaze u mirovinu na početku dozvoljenog zakonskog roka, tj. najranije moguće odlaze u prijevremenu mirovinu (žene s 58, a muškarci sa 60 godina). Drugi (optimalni) scenarij pretpostavlja da udjelničari odlaze u mirovinu u dobi službenog umirovljenja (63 godine za žene, 65 za muškarce).

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 23. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

#### Rizik likvidnosti (nastavak)

Dospijeće novčanih tokova po dugoročnim obvezama udjelničarima na dan 31. prosinca 2021.:

	do 10 godina	više od 10 godina	Ukupno
<b>Obveze prema udjelničarima s osnove izdanih jedinica</b>			
Konzervativni scenarij	8.904.376.855	9.329.234.541	18.233.611.396
Optimalan scenarij	4.383.459.318	13.850.152.078	18.233.611.396

Dospijeće novčanih tokova po dugoročnim obvezama udjelničarima na dan 31. prosinca 2022.:

	do 10 godina	više od 10 godina	Ukupno
<b>Obveze prema udjelničarima s osnove izdanih jedinica</b>			
Konzervativni scenarij	8.297.505.006	9.649.378.490	17.946.883.496
Optimalan scenarij	3.827.647.109	14.119.236.387	17.946.883.496

Krajem 2022. godine kao i krajem 2021. godine velika većina imovine Fonda imala je dospijeće do 10 godina. Kako se za većinu obveza udjelničarima očekuje da će dospjeti nakon 10 godina od datuma izvještaja, Fond nije značajno izložen riziku likvidnosti u razdoblju od sljedećih 10 godina. Na kraju 2020. godine kao i na kraju 2021. godine, ukupna kratkoročna imovina Fonda (s dospijećem do godine dana) značajno je veća od pretpostavljenih isplata udjelničarima u istom razdoblju, čak i prema konzervativnom scenariju.

#### Kreditni rizik

Kreditni rizik je rizik da jedna strana u financijskoj transakciji neće podmiriti iznose obveza prema drugoj strani čime će drugoj strani uzrokovati financijski gubitak. Fond je izložen riziku financijskih gubitaka ako druga strana u transakciji ili izdavatelj vrijednosnih papira ne može ili ne želi ispuniti svoju ugovornu obvezu.

Koncentracija kreditnog rizika u Fondu umanjena je diverzifikacijom, te pažljivim praćenjem kreditnog položaja izdavatelja vrijednosnih papira pri stjecanju i dnevnim praćenjem tržišta vodeći računa o zakonskim limitima držanja pojedinih financijskih instrumenata.

Sve transakcije kotiranim vrijednosnim papirima namiruju se nakon isporuke putem ovlaštenih brokera. Rizik neplaćanja je minimalan jer se prodani vrijednosni papiri isporučuju tek nakon što je odgovarajući iznos plaćen brokeru. Prilikom kupnje, plaćanje se vrši tek nakon što su vrijednosni papiri isporučeni. Ako bilo koja strana ne ispuni svoju obvezu, kupoprodajna transakcija se ne zaključuje.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 23. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

#### Kreditni rizik (nastavak)

Sljedeća tablica prikazuje dužničke vrijednosne papire, depozite i novčana sredstva kod banaka, te potraživanja, kod kojih je prisutan kreditni rizik što je ujedno i maksimalna izloženost kreditnome riziku na dan izvještavanja:

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
Novac kod banaka	208.444.516	292.954.205
Depoziti kod kreditnih institucija	570.028.953	360.000.426
Dužnički vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	6.695.519.763	6.584.639.684
Vrijednosni papiri po amortiziranom trošku	2.935.804.974	3.330.048.064
Potraživanje s osnove dividendi	560.022	309.720
<b>UKUPNO</b>	<b>10.410.358.229</b>	<b>10.567.952.099</b>

U 2022. godini novac na računu i depoziti na računima banaka nalaze se u bankama koje nemaju svoj kreditni rejting ali njihove matice imaju kreditni rejting BBB- (u 2021. godini novac na računu nalazi se u bankama koje nemaju svoj kreditni rejting ali njihove matice imaju kreditni rejting BBB).

Sljedeća tablica prikazuje dužničke vrijednosne papire Fonda prema kreditnim ocjenama kreditnih agencija.

S&P rating	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
BBB+	-	77,06%
AA-	2,71%	8,44%
B-	3,04%	-
A-	-	7,26%
BBB	-	0,65%
BBB-	92,34%	1,38%
B	-	3,10%
Nema ocjene	1,91%	2,11%
<b>UKUPNO</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

Sljedeća tablica prikazuje analizu koncentracije kreditnog rizika u portfelju Fonda prema zemljopisnoj distribuciji (zemlji izdavatelja).

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
Slovenija	0,74%	0,65%
Rumunjska	2,21%	0,66%
Češka	2,71%	8,44%
Mađarska	-	0,72%
Poljska	-	7,26%
Hrvatska	94,34%	82,28%
<b>UKUPNO</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

Sljedeća tablica prikazuje analizu koncentracije kreditnog rizika u portfelju Fonda prema distribuciji po industrijama. (distribucija po industrijama prikazana je prema GICS klasifikaciji, Global Industry Standard Classification).

	31. prosinca 2021.	31. prosinca 2022.
Država	93,13%	94,14%
Komunalne usluge	4,22%	3,10%
Potrošna dobra, ciklička	0,04%	0,03%
Financije	0,74%	0,65%
Industrija	0,01%	0,01%
Energija	1,86%	1,80%
Tehnologija	-	0,26%
<b>UKUPNO</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 23. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

#### Kreditni rizik (nastavak)

Na dan 31. prosinca 2022. godine Fond nema dospjela a nenaplaćena potraživanja, (na dan 31. prosinca 2021. godine Fond nema dospjela a nenaplaćena potraživanja).

Na dan 31. prosinca 2022. godine Fond nema dospjela a neispravljena potraživanja (na dan 31. prosinca 2021. godine Fond nije imao dospjela a neispravljena potraživanja).

### 24. Fer vrijednost financijskih instrumenata

Fer vrijednost financijskog instrumenta je iznos po kojem se sredstvo može razmijeniti ili obveza podmiriti između upućenih i spremnih strana u transakcijama koje se odvijaju prema uobičajenim tržišnim uvjetima. Fer vrijednost se temelji na kotiranim tržišnim cijenama ako su dostupne. Ako tržišne cijene nisu dostupne, fer vrijednost se procjenjuje korištenjem barem jedne opće prihvaćene metode vrednovanja: metoda diskontiranog novčanog toka, usporedba tržišnih multiplikatora, usporedba transakcijskih multiplikatora, SOTP analiza, likvidacijska vrijednost. Društvo za upravljanje fondom smatra da iskazane vrijednosti odražavaju fer vrijednosti financijskih instrumenata.

Ukoliko postoje dostupni podaci preferirana metoda procjene je vagani prosjek metode tržišnih multiplikatora i metode diskontiranog novčanog toka. Metoda transakcijskih multiplikatora koristi se u iznimnim slučajevima kada je izvjesno preuzimanje ili kada ne postoji pouzdan način da se izračuna vrijednost prethodno navedenim metodama. SOTP metoda koristi se kada kompanija koja je predmet vrednovanja ima jasno odvojene segmente poslovanja ili drugi način definirane cjeline za koje postoji dovoljno podataka da se odvojeno vrednuju i na taj način dobije detaljniji uvid u kompoziciju vrijednosti, a može se koristiti kao dio metode tržišnih multiplikatora ili metode diskontiranog novčanog toka gdje se svi segmenti vrednuju jednom od tih metoda. Likvidacijska metoda koristi se za društva u likvidaciji ili za koje je likvidacija izvjesna.

Na dan 31. prosinca 2022. godine i na dan 31. prosinca 2021. godine knjigovodstveni iznosi novca, depozita kod banaka, potraživanja i obveza približni su njihovim fer vrijednostima radi kratkoročne prirode ovih financijskih instrumenata.

Sljedeća tablica prikazuje podjelu vrijednosni papir koje se mjere po fer vrijednosti, prema razinama 1 do 3 ovisno o načinu na koji je utvrđena fer vrijednost:

- Razina 1: vrednovanje temeljeno na stvarnim cijenama financijskih instrumenata koji kotiraju na aktivnom financijskom tržištu.
- Razina 2: vrednovanje po modelima kod kojih su svi parametri koji imaju utjecaj na fer vrijednost vidljivi na tržištu, izravno ili neizravno.
- Razina 3: tehnike kod kojih svi podaci koji značajno utječu na utvrđenu fer vrijednost nisu bazirani na vidljivim tržišnim podacima.

Razina 1 uključuje obveznice, dionice te trezorske i komercijalne zapise za koje se cijena može iščitati s kotacija aktivnog tržišta, te udjele u investicijske fondove.

Razina 2 uključuje financijske instrumente čija se fer vrijednost neizravno određuje iz cijena na aktivnom tržištu.

Razina 3 uključuje zatvorene investicijske fondove za koje se vrijednost udjela ne utvrđuje na redovnoj osnovi (fondovi rizičnog kapitala „private equity funds“).

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 24. Fer vrijednost financijskih instrumenata (nastavak)

Na dan 31. prosinca 2021.	Razina 1	Razina 2	Razina 3	UKUPNO
<b>Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka</b>				
Dionice domaćih dioničkih društava	2.221.268.815	771.965.202	-	2.993.234.017
Dionice inozemnih dioničkih društava	2.333.781.921	-	-	2.333.781.921
Udjeli UCITS fondova inozemni izdavatelji	1.649.446.754	-	-	1.649.446.754
Udjeli UCITS fondova domaći izdavatelji	126.676.689	-	-	126.676.689
Udjeli fondova slični UCITS inozemni izdavatelji	157.392.328	-	-	157.392.328
Udjeli AIF fondova inozemni izdavatelji	-	-	326.981.516	326.981.516
Udjeli AIF fondova domaći izdavatelji	-	-	11.714.511	11.714.511
Izvedeni financijski instrumenti	19.093.899	-	-	19.093.899
<b>Ukupno vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka</b>	<b>6.507.660.406</b>	<b>771.965.202</b>	<b>338.696.027</b>	<b>7.618.321.635</b>
<b>Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit</b>				
Obveznice domaćih gospodarskih subjekata	124.381.370	286.220.338	-	410.601.708
Obveznice Republike Hrvatske	447.882.049	5.457.587.623	-	5.905.469.672
Obveznice Češke	-	181.564.813	-	181.564.813
Obveznice Rumunjske	75.347.580	72.745.027	-	148.092.607
Obveznice inozemnih gospodarskih subjekata	-	49.790.965	-	49.790.965
<b>Ukupno vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit</b>	<b>647.610.999</b>	<b>6.047.908.766</b>	-	<b>6.695.519.765</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>7.155.271.405</b>	<b>6.819.873.968</b>	<b>338.696.027</b>	<b>14.313.841.400</b>
<b>Financijske obveze po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka</b>	414.718	-	-	414.718
<b>Na dan 31. prosinca 2022.</b>	<b>Razina 1</b>	<b>Razina 2</b>	<b>Razina 3</b>	<b>UKUPNO</b>
<b>Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka</b>				
Dionice domaćih dioničkih društava	2.036.555.205	991.772.456	-	3.028.327.661
Dionice inozemnih dioničkih društava	2.023.226.877	-	-	2.023.226.877
Udjeli UCITS fondova inozemni izdavatelji	1.413.130.716	-	-	1.413.130.716
Udjeli UCITS fondova domaći izdavatelji	123.020.551	-	-	123.020.551
Udjeli fondova slični UCITS inozemni izdavatelji	149.939.859	-	-	149.939.859
Udjeli AIF fondova inozemni izdavatelji	-	-	537.825.464	537.825.464
Udjeli AIF fondova domaći izdavatelji	-	-	37.183.428	37.183.428
Izvedeni financijski instrumenti	17.925.695	-	-	17.925.695
<b>Ukupno vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka</b>	<b>5.763.798.903</b>	<b>991.772.456</b>	<b>575.008.892</b>	<b>7.330.580.251</b>
<b>Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit</b>				
Obveznice domaćih gospodarskih subjekata	-	343.171.847	-	343.171.847
Obveznice Republike Hrvatske	80.362.697	4.993.992.075	-	5.074.354.772
Obveznice Mađarske	47.411.733	-	-	47.411.733
Obveznice Poljske	412.053.731	65.876.817	-	477.930.548
Obveznice Češke	555.562.321	-	-	555.562.321
Obveznice Rumunjske	43.433.316	-	-	43.433.316
Obveznice inozemnih gospodarskih subjekata	-	42.775.147	-	42.775.147
<b>Ukupno vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit</b>	<b>1.138.823.798</b>	<b>5.445.815.886</b>	-	<b>6.584.639.684</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>6.902.622.701</b>	<b>6.437.588.342</b>	<b>575.008.892</b>	<b>13.915.219.935</b>
<b>Financijske obveze po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka</b>	-	-	-	-

Na dan 31.12.2022. godine vrijednost imovine mjerene po amortiziranom trošku iznosila je 3.330.048.064 kuna (2021. godine: 2.935.804.974 kuna). Da je ta imovina mjerena po fer vrijednosti njena vrijednost bi bila 2.966.323.107,48 kuna (2021. godina: 3.087.820.948 kuna).



## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 24. Fer vrijednost financijskih instrumenata (nastavak)

#### Transferi između razina fer vrijednosti

#### Prijelazi između razine 1 i razine 2

Sljedeća tablica prikazuje prijelaze između razine 1 i razine 2 fer vrijednosti:

	Prijelazi iz Razine 1 u Razinu 2		Prijelazi iz Razine 2 u Razinu 1	
	2021.	2022.	2021.	2022.
<b>Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka</b>				
Dionice domaćih dioničkih društava	197.293.957	134.764.898	26.628.409	-
<b>Vrijednosni papiri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit</b>				
Obveznice Republike Hrvatske	1.257.785.616	287.244.402	-	-
Obveznice domaćih gospodarskih subjekata	-	118.442.620	-	-
Obveznice Rumunjske	13.939.429	-	-	43.433.316

#### Pregled Razine 3

Sljedeća tablica prikazuje pregled promjena fer vrijednosti financijskih instrumenata unutar razine 3 tijekom izvještajnog razdoblja.

	2021.		2022.	
	Investicijski fondovi	Ukupno	Investicijski fondovi	Ukupno
<b>Na početku izvještajnog razdoblja</b>	<b>198.245.818</b>	<b>198.245.818</b>	<b>338.696.028</b>	<b>338.696.028</b>
Dobic/(gubici) kroz račun dobiti i gubitka	92.541.368	92.541.368	22.086.806	22.086.806
Kupnja	114.130.230	114.130.230	238.570.325	238.570.325
Prodaja	-66.221.388	-66.221.388	- 24.344.270	- 24.344.270
<b>Na kraju izvještajnog razdoblja</b>	<b>338.696.028</b>	<b>338.696.028</b>	<b>575.008.889</b>	<b>575.008.889</b>

U Razini 3 nalazi se ulaganje u fond rizičnog kapitala, te ulaganja u četiri posebna fonda rizičnog kapitala po modelu fondova za gospodarsku suradnju na početku izvještajnog razdoblja. Društvo takve fondove vrednuje po cijeni i/ili iznosu koji objavljuje društvo za upravljanje takvim fondom, što je ujedno i ključna pretpostavka vrednovanja budući da ulaganja takvih fondova u pravilu nisu uvrštena na tržište te podaci o njima nisu javno dostupni. Tijekom razdoblja vršene su kupnje i prodaje udjela u fondovima, te u inozemne alternativne investicijske fondove, no nije bilo transfera financijskih instrumenata iz ove razine niti prijelaza u nju. Kada bi se NAV tih fondova povećao/smanjio za 10% ostala sveobuhvatna dobit bila bi viša/niša 57.500.889 kuna.

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2022. godine

### 25. Upravljanje neto imovinom pripisanom članovima Fonda

Neto imovina pripisana članovima Fonda ovisi o iznosima novčanih primitaka od članova Fonda umanjenim za odljeve članova iz Fonda, o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti tekuće godine i zadržanoj dobiti iz prethodnih godina, te o iznosu revalorizacijske rezerve po financijskoj imovini koja se prikazuje kroz ostalu sveobuhvatnu dobit.

Budući da ne postoje propisani kapitalni zahtjevi, osnovni ciljevi upravljanja neto imovinom pripisanom članovima Fonda su:

- osiguranje dostatne likvidnosti kako bi u svakom trenutku bilo dostatnih sredstava za isplate članovima Fonda,
- investiranje novčanih primitaka od članova u plasmane u skladu sa zadanom strukturom diverzifikacije portfelja, te rizičnim profilom koji zadovoljava zahtjeve razboritosti i opreza pri ulaganju a istodobno donosi odgovarajući prinos,
- očuvanje dostatne veličine Fonda kako bi operacije Fonda bile troškovno efikasne.

Ciljevi, politike i procesi upravljanja neto imovinom tijekom 2022. godine nisu se značajno mijenjali u usporedbi s 2021. godinom.

### 26. Događaji nakon datuma bilance

Od 01. siječnja 2023. kao službena valuta u Republici Hrvatskoj je uveden euro. Svi operativni poslovi vezani za zamjenu kune eurom su obavljani pravovremeno bez ikakvog negativnog utjecaja na imovinu fonda. S obzirom na izostanak valutnog rizika u budućnosti i smanjenje percipirane rizičnosti domaćeg tržišta barem za strane investitore vjerujemo da će uvođenje eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj imati pozitivan utjecaj na imovinu fonda.