



*FOND ZA FINANCIRANJE RAZGRADNJE I ZBRINJAVANJA  
RADIOAKTIVNOG OTPADA I ISTROŠENOGA NUKLEARNOG  
GORIVA NUKLEARNE ELEKTRANE KRŠKO*

*IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU  
PROGRAMA RADA*

*I*

*FINANCIJSKO IZVJEŠĆE*

*ZA 2015. GODINU*

---

*( skraćena verzija)*

Urbroj: 1-2/18-1-4/10

*Zagreb, travanj 2016.*

*IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU*

---

## SADRŽAJ

1	UVOD .....	4
1.1	Pravni okvir i djelatnost Fonda .....	4
1.2	Tijela Fonda .....	5
1.3	Sadržaj i struktura Izvješća .....	6
2	RAD FONDA NA REVIZIJI PROGRAMA RAZGRADNJE I ZBRINJAVANJU RAO I ING... 7	
2.1	Revizija Programa razgradnje NEK-a (PR) i Programa odlaganja RAO-a i ING-a iz NEK-a (PO) 8	
2.1.1	Treća revizija PR-a i PO-a.....	8
2.1.2	Podloge za podjelu NSRAO-a s karakterizacijom i kriterijima prihvata .....	9
2.1.3	Analiza Investicijskog programa za odlagalište NSRAO-a u Vrbini.....	9
2.2	Aktivnosti uspostave Centra za zbrinjavanje RAO-a.....	9
2.2.1	Koncept Centra za zbrinjavanje RAO-a.....	9
2.2.2	Strateška procjena utjecaja na okoliš za Nacionalni program.....	10
2.2.3	Središnje skladište institucionalnog radioaktivnog otpada i iskorištenih izvora.....	11
2.2.4	Uspostava skladišta i odlagališta NSRAO-a u Hrvatskoj.....	11
2.2.5	Projekt prijedloga alternativnog rješenja.....	12
2.3	Završetak poslova planiranih i ugovorenih u 2014. godini .....	12
2.4	Odnosi s javnošću.....	12
2.4.1	Program komuniciranja s javnošću .....	12
2.4.2	Web-portal o radioaktivnom otpadu.....	13
2.4.3	Okrugli stol „Centar za zbrinjavanje radioaktivnog otpada na Trgovskoj gori“ .....	13
2.4.4	Projekt Info kutka o radioaktivnom otpadu u Tehničkom muzeju u Zagrebu.....	13
2.4.5	Novi prijedlog podloga za Internet stranicu Fonda .....	14
2.4.6	Posjeti NE Krško i skladištu radioaktivnog otpada Brinje.....	14
2.4.7	Novi informativni materijali.....	14
2.4.8	Prijedlog mjera unapređenja komunikacije i razvoja partnerstva s lokalnom zajednicom	14

*IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU*

---

2.4.9	Praćenje medijskih napisa i vijesti .....	15
2.5	Edukacija i razvoj ljudskih potencijala .....	15
3	RAD FONDA NA PRIKUPLJANJU I ULAGANJU SREDSTAVA .....	15
4	OSTALI POSLOVI FONDA .....	18
5	IZVJEŠĆE O PRIKUPLJENIM I ULOŽENIM SREDSTVIMA FONDA .....	19
5.1	Prikupljanje sredstava .....	19
5.2	Ulaganje sredstava.....	19
6	IZVJEŠĆE O FINANCIJSKOM POSLOVANJU (REZULTATI POSLOVANJA).....	23
6.1	Prihodi.....	23
6.2	Rashodi.....	25
6.3	Višak prihoda poslovanja .....	26
6.4	Bilanca.....	27
6.5	Pregled rizičnosti portfelja Fonda .....	28
6.6	Pokazatelji ulaganja.....	29
	Dodatak I – Popis kratica korištenih u Izvješću.....	32

## 1 UVOD

### *1.1 Pravni okvir i djelatnost Fonda*

Pravna osnova za podnošenje Izvješća o ostvarivanju programa rada i Financijskog izvješća za 2015. godinu sadržana je u članku 18. Zakona o Fondu za financiranje razgradnje i zbrinjavanja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško ("Narodne novine", br. 107/07), (u daljnjem tekstu: Zakon o Fondu), i članku 13. stavku 2. podstavku 13. Statuta Fonda.

Fond za financiranje razgradnje i zbrinjavanja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško (u daljnjem tekstu: Fond) osnovan je na temelju Zakona o Fondu. Sjedište Fonda je u Zagrebu, Radnička cesta 47, OIB: 22388237533, MBS: 080645483. Fond je osnovan početkom 2008. godine, a operativno je započeo s radom u rujnu iste godine.

Djelatnost Fonda do listopada 2012. godine obuhvaća poslove u svezi s prikupljanjem, očuvanjem i povećanjem vrijednosti sredstava za financiranje izrade, revizije i provedbe Programa razgradnje Nuklearne elektrane Krško i odlaganja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva, sukladno članku 10. i 11. Ugovora između Vlade Republike Hrvatske i Vlade Republike Slovenije o uređenju statusnih i drugih pravnih odnosa vezanih uz ulaganje, iskorištavanje i razgradnju Nuklearne elektrane Krško ("Narodne novine – Međunarodni ugovori", br. 9/02), a od listopada 2012. godine djelatnost Fonda je proširena i na poslove koordinacije pripreme i izrade Programa razgradnje i odlaganja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško sukladno Strategiji zbrinjavanja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva Republike Hrvatske.

Člankom 10. Zakona o Fondu određeno je da se sredstva za financiranje razgradnje i zbrinjavanja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško uplaćuju u Fond tromjesečno, do prestanka rada Nuklearne elektrane Krško sukladno Ugovoru između Vlade Republike Hrvatske i Vlade Republike Slovenije o uređenju statusnih i drugih pravnih odnosa vezanih uz ulaganje, iskorištavanje i razgradnju Nuklearne elektrane Krško, odnosno dok se ne ostvari planirani iznos sredstava utvrđen važećim Programom razgradnje.

Uredbom o načinu uplate sredstava za financiranje razgradnje i zbrinjavanja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško ("Narodne novine", br. 50/06 i 77/06) utvrđena je obveza Hrvatske elektroprivrede d.d. uplate sredstava u visini od 14,25 mil. eura godišnje, u protuvrijednosti u kunama, prema srednjem tečaju Hrvatske narodne banke na dan uplate i to kroz 19 godina, u četiri tromjesečne rate, počevši od 2004. godine. Uredba je bila na snazi do 29. prosinca 2008., a zamijenila ju je Uredba o iznosu, roku i načinu uplate sredstava za financiranje razgradnje i zbrinjavanja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško ("Narodne novine", br. 155/08), koja je stupila na snagu 30. prosinca 2008. i kojom je propisano da je Hrvatska elektroprivreda d.d. dužna uplaćivati na račun Fonda iznos od 14,25 mil. eura godišnje, u

## *IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU*

---

protuvrijednosti u kunama, prema srednjem tečaju Hrvatske narodne banke na dan uplate, s tim da iznos može biti izmijenjen u skladu s revizijom Programa razgradnje potvrđenom od strane Međudržavnog povjerenstva. Nadalje, propisano je da je obveza Hrvatske elektroprivrede d.d. sredstva za 2004. i 2005. godinu uplaćivati na račun Fonda u četiri tromjesečne rate, svaku u iznosu od 1,425 mil. eura, u protuvrijednosti u kunama, prema srednjem tečaju Hrvatske narodne banke na dan uplate, sve dok se ne ostvari iznos od 28,5 mil. eura.

Odlukom Vlade Republike Hrvatske od 4. listopada 2012. godine Fond je određen za stručnu organizaciju za izradu zajedničkih programa odlaganja otpada i razgradnje NE Krško.

Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o radiološkoj i nuklearnoj sigurnosti („Narodne novine“, br. 39/15), ustanovljen je Centar za zbrinjavanje radioaktivnog otpada kao ustrojstvena jedinica Fonda za zbrinjavanje radioaktivnog otpada i iskorištenih izvora podrijetlom s teritorija Republike Hrvatske, te radioaktivnog otpada i istrošenog nuklearnog goriva, koji nisu nastali na teritoriju Republike Hrvatske, a čija obveza zbrinjavanja proizlazi iz bilateralnog ugovora sklopljenog sa Republikom Slovenijom.

Za osnivanje i upravljanje Centrom zadužen je Fond.

Poslovi osnivanja i upravljanja Centrom financirat će se iz naknada zbrinjavanja koje plaćaju prouzročitelji radioaktivnog otpada i iskorištenih izvora, te namjenskog fonda koji je ustanovljen Zakonom o Fondu.

Vlada Republike Hrvatske propisat će uredbom način financiranja navedenih poslova i visinu naknada zbrinjavanja radioaktivnog otpada i iskorištenih izvora, te visinu naknade i način financiranja jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave na čijem području se nalazi Centar za zbrinjavanje radioaktivnog otpada.“

### *1.2 Tijela Fonda*

Sukladno Zakonu o Fondu, tijela Fonda su Upravni odbor i direktor. Predsjednika i članove Upravnog odbora imenuje Vlada Republike Hrvatske, a direktora imenuje Upravni odbor na temelju javnog natječaja.

Rješenjem Vlade Republike Hrvatske imenovan je Upravni odbor u sastavu:

- Predrag Bogičević (predsjednik), Ministarstvo gospodarstva
- mr. sc. Saša Medaković (zamjenik), Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost
- Ivanka Kukin, Ministarstvo financija
- mr. sc. Hrvoje Buljan, Ministarstvo zaštite okoliša i prirode
- mr. sc. Josip Lebegner, Hrvatska elektroprivreda d.d.
- mr. sc. Kristina Goreta, neovisni stručnjak iz područja financija (vrijednosni papiri)
- prof. dr. sc. Davor Grgić, neovisni stručnjak iz područja nuklearne energetike.

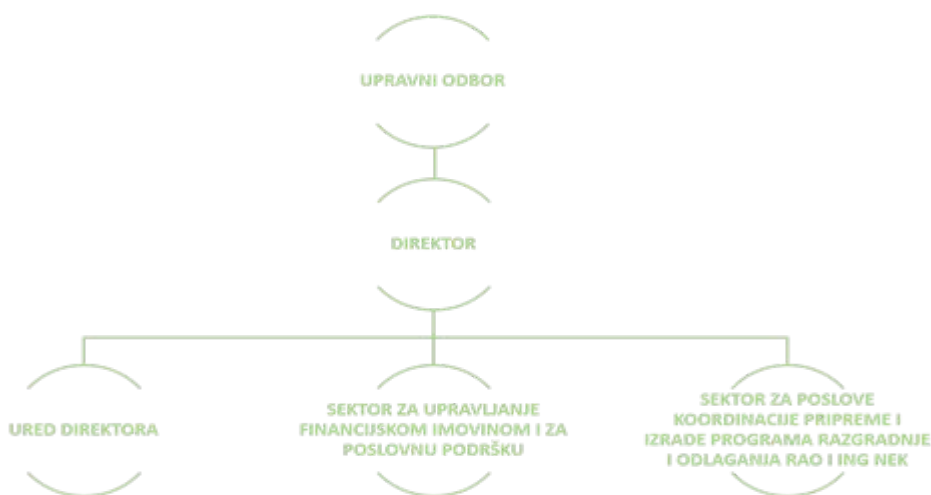
## *IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU*

---

Temeljem javnog natječaja za direktora Fonda imenovan je mr. sc. Ivan Poljičanin, a na 48. sjednici Upravnog odbora od 01. travnja 2015. za vršitelja dužnosti direktora Fonda imenovan je Tvrtko Brajković, dipl. oec.

Upravni odbor je 9. travnja 2008. godina donio Statut Fonda, na kojega je Vlada Republike Hrvatske dala suglasnost 2. svibnja 2008. Izmjene i dopune Statuta donesene su 1. listopada 2012. na 30. sjednici Upravnog odbora, a Vlada Republike Hrvatske dala je suglasnost na Statut 4. listopada 2012.

U sljedećem dijagramu prikazana su tijela i ustrojstvene jedinice Fonda od 1. listopada 2012. nakon usvajanja Izmjena i dopuna Statuta.



Uz direktora u Fondu je zaposleno trinaest radnika i tri polaznika stručnog osposobljavanja bez zasnivanja ranoga odnosa.

### *1.3 Sadržaj i struktura Izvješća*

U Izvješću se daju osnovne informacije i zadaci na kojima je Fond radio:

- provedba poslova revizije Programa razgradnje NE Krško i Programa zbrinjavanja RAO-a i ING-a,
- prikupljanje i ulaganje sredstava,
- izrada izvješća o prikupljenim i uložnim sredstvima i
- financijsko poslovanje Fonda, odnosno ostvarenje rezultata poslovanja.

U Dodatku I. je prikaz popisa kratica korištenih u Izvješću.

*IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU*

---

## 2 RAD FONDA NA REVIZIJI PROGRAMA RAZGRADNJE I ZBRINJAVANJU RAO I ING

Aktivnosti Sektora za poslove koordinacije pripreme i izrade Programa razgradnje i odlaganja RAO-a i ING-a iz NEK-a (dalje: Sektor) u 2015. godini podijeljene su na sljedeće grupe poslova:

- revizija Programa razgradnje NEK-a (PR) i Programa odlaganja radioaktivnog otpada (RAO) i istrošenoga nuklearnog goriva (ING) iz NEK-a (PO) – intelektualne usluge;
- aktivnosti uspostave Centra za zbrinjavanje RAO-a temeljem Strategije zbrinjavanja RAO-a, iskorištenih izvora (II) i ING-a – intelektualne usluge;
- zbrinjavanje institucionalnog RAO-a i II-a;
- odnosi s javnošću;
- edukacija i razvoj ljudskih potencijala.

### *Realizacija planiranih poslova Sektora za 2015.*

<b>Rashodi RAO i ING</b>	<b>Planirano</b>	<b>Ostvareno</b>	<b>Indeks</b>
	(bruto, HRK)	(bruto, HRK)	
1. Revizija Programa razgradnje i odlaganja RAO-a i ING-a iz NEK-a	1.419.500	409.096	28,8
2. Aktivnosti uspostave Centra za zbrinjavanje RAO-a temeljem Strategije zbrinjavanja RAO-a, II-a i ING-a	2.245.625	1.053.114	46,9
3. Odnosi s javnošću	880.000	462.079*	53,2
4. Zbrinjavanje institucionalnog RAO-a i II-a	0	0	0,0
5. Edukacija i razvoj ljudskih potencijala	50.000	3.059**	6,1
<b>Ukupno</b>	<b>4.595.125</b>	<b>1.927.348*</b>	<b>42,1</b>

\* Iznosi ne uključuju 165.491 HRK za projekt Info kutka u Tehničkom muzeju koji predstavljaju investiciju u 2015. godini, tj. dugoročno ulaganje i nisu trošak tekućeg razdoblja, kao niti opće troškove najma dvorana i vozila.

\*\* Iznos ne uključuje troškove sudjelovanja na IAEA-inim radionicima i tehničkim sastancima, jer se navedeni troškovi vode u općim troškovima službenih putovanja i edukacije.

## *2.1 Revizija Programa razgradnje NEK-a (PR) i Programa odlaganja RAO-a i ING-a iz NEK-a (PO)*

### *2.1.1 Treća revizija PR-a i PO-a*

U srpnju 2015. godine održana je 10. sjednica Međudržavnog povjerenstva (MDP) na kojoj se raspravljalo o radu NEK-a, zbrinjavanju radioaktivnog otpada u Hrvatskoj i Sloveniji, nastavku zajedničkog Programa razgradnje NEK-a i odlaganja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva, te prikupljanju potrebnih sredstava u nacionalnim fondovima. Pri tome je prezentiran rad Fonda i aktivnosti na zbrinjavanju radioaktivnog otpada u Hrvatskoj.

Na sjednici su doneseni sljedeći zaključci bitni za nastavak projekta:

- potvrđeno je produljenje životnog vijeka NE Krško sa 40 na 60 godina;
- potvrđen je projekt NEK-a: suho skladište ING-a na lokaciji elektrane, čija izgradnja i rad predstavljaju operativni trošak elektrane;
- suho skladištenje ING-a na lokaciji NE Krško do kraja pogonskog vijeka dio je zajedničkog rješenja odlaganja ING-a sukladno stavku 7. članka 10. Međudržavnog ugovora;
- zbog novih okolnosti vezanih uz dugoročni pogon NEK-a, obustavljaju se sve aktivnosti na izradi Druge revizije Programa razgradnje NEK-a i odlaganja NSRAO-a i ING-a;
- stručne organizacije se zadužuju da u roku od 3 mjeseca pripreme prijedlog projektnog zadatka za izradu Treće revizije Programa odlaganja radioaktivnog otpada i istrošenog nuklearnog goriva (dalje: 3. revizija PO-a), te prijedlog projektnog zadatka za izradu Treće revizije Programa razgradnje NEK-a (dalje: 3. revizija PR-a);
- uplate u hrvatski i slovenski fond za razgradnju ostaju na dosadašnjoj razini do okončanja izrade 3. revizije PR-a i 3. revizije PO-a.

Do kraja godine stručne organizacije održale su tri sastanka na kojima su raspravljani plan rada na Trećoj reviziji, prijedlozi projektnih zadataka i rubnih uvjeta, postojeće stručne podloge te studije i stručne podloge koje treba izraditi, podjela poslova između stručnih organizacija i NEK-a, moguća zajednička nabava te okvirni vremenski plan.

U Fondu su izrađeni sljedeći prijedlozi:

- Plan rada na izradi Treće revizije Programa razgradnje i Treće revizije Programa odlaganja RAO-a i ING-a u kojemu su opisane aktivnosti, suradnja i podjela posla između Fonda i ARAO-a na izradi oba dokumenta do njihovog konačnog usvajanja,
- Projektni zadatak za izradu Treće revizije Programa razgradnje NE Krško s okvirnim planom izrade,
- Projektni zadatak za izradu Treće revizije Programa odlaganja RAO-a i ING-a iz NE Krško s okvirnim planom izrade,



- Rubni uvjeti za izradu Treće revizije PR-a i Treće revizije PO-a.

### *2.1.2 Podloge za podjelu NSRAO-a s karakterizacijom i kriterijima prihvata*

Ugovorena je izrada Podloga za podjelu NSRAO-a iz NE Krško s karakterizacijom i prijedlogom obrade, te kriterijima prihvata otpada (WAC) i paketa za zbrinjavanje (WPS) u RH. Podloge su neophodne za potrebe izrade Programa odlaganja RAO-a i ING-a iz NEK-a (scenariji podjele otpada), ali i preduvjet za nastavak projekta uspostave postrojenja Centra za zbrinjavanje RAO-a u RH. Prijedlog elaborata se očekuje u drugom kvartalu 2016. godine.

### *2.1.3 Analiza Investicijskog programa za odlagalište NSRAO-a u Vrbini*

Na 10. sjednici MDP-a, slovenska strana je predstavila Investicijski program odlagališta NSRAO-a na lokaciji Vrbina, te uputila poziv Hrvatskoj da razmotri interes za uključivanje u taj projekt. Od Fonda je zatraženo da analizira lokacijske, tehničko-tehnološke, građevinske, sigurnosne, okolišne i financijske aspekte Investicijskog programa odlagališta NSRAO-a na Vrbini te ih uspoređi s nacionalnim projektom zbrinjavanja NSRAO-a iz NEK-a. Dodatno je potrebno usporediti više opcija odlaganja NSRAO-a iz NEK-a u Hrvatskoj i Sloveniji s organizacijskih, pravnih, regulatornih, ekonomskih, financijskih, institucionalno-tehnološko-stručnih, društvenih aspekata.

U tijeku je izrada elaborata "Usporedba opcija odlaganja hrvatskog NSRAO iz NEK u RH i u RS (Vrbina)" i "Tehno-ekonomska analiza Investicijskog programa odlagališta NSRAO Vrbina". Temeljem navedenih elaborata Fakultet elektrotehnike i računarstva, Zagreb će izraditi prijedlog ocjene i hrvatskog stajališta naslovljen kao "Očitovanje Republike Hrvatske na poziv slovenske strane za uključenje Hrvatske u projekt odlagališta NSRAO na lokaciji Vrbina".

## *2.2 Aktivnosti uspostave Centra za zbrinjavanje RAO-a*

### *2.2.1 Koncept Centra za zbrinjavanje RAO-a*

Uži krug zainteresiranih strana postigao je načelni dogovor o potrebi analize dvaju opcija Koncepta Centra za zbrinjavanje RAO-a. U Fondu je 5. studenog 2015. organizirana radionica dionika na temu Koncepta Centra za zbrinjavanje RAO-a pri čemu su analizirane dvije opcije za skladištenje NSRAO-a iz NEK-a: (i) gradnja novog skladišnog objekta na lokaciji Čerkezovac i (ii) rekonstrukcija 5 postojećih objekata tipa U-20. Za obje je opcije predviđeno da se sve vrste pogonskog NSRAO-a pripremaju i kondicioniraju prema hrvatskim kriterijima prihvatljivosti te prema specifikacijama skladišno/odlagališnih paketa u krugu i na trošak NEK-a, dopremaju u Centar, te dugoročno skladište u paketima u ovisnosti od prihvaćenog Koncepta. Potrebno je uskladiti HEP-ove odluke o gradnji i opremanju WMB-a s budućim hrvatskim potrebama kondicioniranja i pakiranja NSRAO-a. Dugoročno skladište bi moralo moći prihvatiti ukupni pogonski otpad iz NEK-a, koji će nastati do 2043. godine. Institucionalni RAO i II bi se skladištio u rekonstruiranom U-20 skladištu (Središnje skladište institucionalnog RAO-a i II-a). Razmotrit će se potreba za prilagodbom još jednog U-20 skladišta za prihvata, evidentiranje i eventualno kondicioniranje pošiljki RAO-a.

## *IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU*

---

Struktura i veličina drugih pomoćnih objekta i potrebne infrastrukture utvrdit će se nakon izbora i prihvaćanja Koncepta Centra.

Nakon rasprave potpisana je Promemorija s usuglašenim Konceptom Centra kako slijedi:

- 2023. godina je prijelomna točka za preuzimanje otpada iz NEK-a;
- sa slovenskom stranom treba postići načelni dogovor o dinamici skladištenja, kondicioniranju NSRAO-a i punjenju kontejnera u NEK-u, o podjeli i preuzimanju NSRAO-a iz NEK-a i koja je to točka u kojoj se konstatira izostanak zajedničkog rješenja;
- otpad iz NEK-a će se voziti u betonskim kontejnerima u koje će se staviti bačve/paketi s kondicioniranim NSRAO-om (a ne u postojećim spremnicima u kojima je sada uskladišten u NEK-u);
- kondicioniranje/obrada NSRAO-a i punjenje kontejnera provodit će se u WMB-u u NEK-u prema hrvatskim WAC/WPS (visoki stupanj usklađenosti sa slovenskim) i drugim uputama, te uz kontrolu hrvatskog nadležnog tijela i Fonda;
- Hrvatska će kupiti licencirane skladišno-odlagališne kontejnere, odnosno licencu za proizvodnju tih kontejnera i njihovo punjenje;
- kontejneri moraju biti u skladu s tokovima otpada iz NEK-a, predloženim WAC-om za skladište i površinsko kazetno odlagalište, te mogućnostima „normalnog“ načina cestovnog transporta do lokacije skladišta;
- procijenjene količine dekomisijskog NSRAO-a se znatno razlikuju u pojedinim dokumentima, te je neophodno da se u sljedećoj reviziji PDP-a definiraju volumeni otpada, a ne samo mase;
- razvijat će se projekt površinskog skladišta u novom objektu (hali), ali paralelno treba ostaviti mogućnost korištenja postojećih ukopanih skladišnih objekata na predloženoj vojnoj lokaciji;
- Hrvatska razvija projekt površinskog odlagališta NSRAO-a kazetnog tipa u koje će se ulagati licencirani betonski kontejneri sa paketima otpada;
- projekt Središnjeg skladišta institucionalnog RAO-a i II-a će se razvijati prema postojećim planovima u jednom od U-20 skladišta na vojnoj lokaciji predloženoj za uspostavu Centra za zbrinjavanje RAO-a u RH (VSK Čerkezovac).

### *2.2.2 Strateška procjena utjecaja na okoliš za Nacionalni program*

Proveden je postupak javne nabave za izradu Strateške studije procjene utjecaja na okoliš za Nacionalni program provedbe Strategije zbrinjavanja RAO-a, II-a i ING-a (Strateška studija) i provedbe postupka strateške procjene utjecaja na okoliš (SPUO) s Planom uključivanja dionika u postupak. S tvrtkom Ekonerg d.o.o. (ovlaštenik stručnih poslova zaštite okoliša) ugovoreni su sljedeći poslovi: (1) izrada Strateške studije za Nacionalni program u skladu s Odlukom o sadržaju Strateške studije i prijedlogom Nacionalnog programa provedbe Strategije zbrinjavanja RAO-a, II-a i ING-a (DZRNS, srpnja 2015.), te svih traženih revizija i dopuna; (2) izrada i provedba usuglašenog Plana uključivanja dionika u postupak strateške procjene; (3) sudjelovanje u postupku SPUO-a (osiguravanje potrebnih podloga i materijala te prisustvovanje na sjednicama stručnog povjerenstva, javnom uvidu i raspravi, te sastancima i raspravama u okviru obveza Espoo Konvencije i pripadnog protokola); (4) izrada odgovora na

primjedbe i komentare s javne rasprave, te sastanaka i rasprava u okviru Espoo Konvencije; (5) izrada Izvješća o provedbi postupka s prijedlogom mjera zaštite okoliša te programom praćenja stanja okoliša.

Do kraja 2015. godine ovlaštenik je izradio Stratešku studiju za Nacionalni program u skladu s Odlukom o sadržaju Strateške studije i Plan uključivanja dionika u postupak SPUO-a. Strateška studija je revidirana više puta u okviru postupka SPUO-a: temeljem komentara i primjedbi Fonda i Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost (tijelo nadležno za koordinaciju izrade Nacionalnog programa i provedbu postupka SPUO-a), te temeljem primjedbi i mišljenja članova imenovanog Savjetodavnog stručnog povjerenstva.

U skladu s Planom uključivanja dionika u postupak SPUO-a održani su skupovi i sastanci s dionicima na području općine Dvor (u kojoj se nalazi predložena lokacija Centra odnosno skladišta) i okolnih regija do trenutka izrade Strateške studije, o čemu je ovlaštenik predao Izvješće.

Postupak SPUO-a je u tijeku.

Za potrebe izvještavanja Europske komisije u okviru projekta u suradnji DZRNS-a, ovlaštenika i Fonda, izrađen je i detaljni hodogram aktivnosti koje je potrebno poduzeti do usvajanja Nacionalnog programa. Očekivano vrijeme usvajanja je rujan 2016. godine.

### *2.2.3 Središnje skladište institucionalnog radioaktivnog otpada i iskorištenih izvora*

Za potrebe uspostave Središnjeg skladišta institucionalnog radioaktivnog otpada (RAO) i iskorištenih izvora ionizirajućeg zračenja (II) provedeno je sljedeće:

- provedeni su istražni radovi na objektu lučnog AB skladišta UbS-a na lokaciji Čerkezovac koje se namjerava iskoristiti za Središnje skladište i obavljena su geodetska mjerenja objekta i okolnog terena;
- izrađena je i predana sljedeća dokumentacija: "Tehnička dokumentacija o ocjeni postojećeg stanja AB lučnog ukopanog skladišta" i "Geodetski situacijski nacrt stvarnog stanja – UbS lučno skladište Čerkezovac". Ugovori su završeni.
- izrađen je elaborat Preliminarni kriteriji za prihvata i skladištenje (WAC) RAO-a i II-a i preliminarne specifikacije paketa za prihvata i skladištenje (WPS) RAO-a i II-a u Središnjem skladištu institucionalnog RAO-a i II-a izrađivač (Enconet d.o.o.). Nacrt elaborata predan je u prosincu, nakon čega je izrađena recenzija (REC Slovenija).

### *2.2.4 Uspostava skladišta i odlagališta NSRAO-a u Hrvatskoj*

Izrađeni su sljedeći elaborati:

- Ocjena izvodljivosti dugoročnog skladišta NSRAO-a iz NEK-a na lokaciji Centra za zbrinjavanje RAO-a u skladu sa Strategijom zbrinjavanja RAO-a, II-

a i ING-a (Enconet d.o.o.). Ocjena izvodljivosti dugoročnog skladišta se bazirala na Konceptu Centra za zbrinjavanje RAO-a (APO 2014. godine).

- Ocjena izvodljivosti uspostave postrojenja Odlagališta NSRAO-a iz NE Krško u Centru za zbrinjavanje RAO-a (Enconet d.o.o.). Ocjena izvodljivosti odlagališta je nastavak Elaborata ocjene izvodljivosti dugoročnog skladišta NSRAO-a iz NE Krško istog izrađivača, te uključuje i procjenu ukupnih troškova i izvodljivosti oba postrojenja na lokaciji Centra, ali sukladno Konceptu Centra za zbrinjavanje RAO-a koji je izradio APO d.o.o. 2014. godine. Revizija elaborata završena je u prosincu 2015. godine.

### *2.2.5 Projekt prijedloga alternativnog rješenja*

Izrađen je prijedlog Alternativnog rješenja u slučaju nepotvrđivanja predložene lokacije Centra za zbrinjavanje radioaktivnog otpada u Republici Hrvatskoj (Tehničko veleučilište Zagreb - TVZ). U elaboratu je predstavljen konceptualni okvir za utvrđivanje mogućeg načina izbora alternativne lokacije za Centar, s razradom i ocjenom više opcija. Uz elaborat je izrađen i kartografski prikaz usporedbe povoljnih makroregija u ArcGIS programu prema postojećim ili modificiranim kriterijima.

## *2.3 Završetak poslova planiranih i ugovoreni u 2014. godini*

U 2015. godini dovršeni su sljedeći elaborati ugovoreni 2014. godine:

- Elaborat hidrauličke povezanosti aluvijalnih vodonosnika na području budućeg odlagališta NSRAO-a (Krško/Vrbina), te samoborskog i zagrebačkog vodonosnika (izvršitelj: RGNF, recenzent: HGI);
- Prethodna ocjena prihvatljivosti lokacije Čerkezovac na Trgovskoj gori za smještaj Centra za zbrinjavanje RAO-a (izvršitelj: APO/HRCČP, recenzent: RGNF). Revizija elaborata prema prihvaćenim primjedbama iz recenzije nije završena prije pripajanja tvrtke APO d.o.o. Hrvatskoj elektroprivredi. Sve poslove i obveze APO d.o.o. je nakon pripajanja preuzeo HEP d.d., kojemu je u kolovozu poslana požurnica za dovršenje projekta. Revizija je završena nakon sklapanja sporazuma između HEP d.d., Fonda i Hrvatskog centra za čistiju proizvodnju (HRCČP) u kojemu se potonji zadužuje za završetak obveza iz ugovora. Revizija elaborata je završena i predana u skladu s rokom iz Sporazuma.

## *2.4 Odnosi s javnošću*

### *2.4.1 Program komuniciranja s javnošću*

U 2015. godini dovršen je elaborat Program komuniciranja s javnošću za potrebe provedbe Strategije zbrinjavanja radioaktivnog otpada, iskorištenih izvora i istrošenog

nuklearnog goriva, ugovoren s APO d.o.o. 2014. godine. Programom su opisana polazišta, program komuniciranja, odnosi s lokalnom zajednicom (Općina Dvor), aktivnosti na provedbi, te provedbene akcije i strateške preporuke. Predložene su sljedeće provedbene akcije: predstavljanje Strategije javnosti, stručni skup u organizaciji HAZU-a, TV emisije, radni sastanci s predstavnicima ciljnih skupina na ovom području, posjete postrojenjima za zbrinjavanje RAO-a u inozemstvu, doniranje opreme školama i dječjem vrtiću, suradnja s udrugama, te stipendiranja učenika i studenata.

Program je osnova za razradu aktivnosti djelovanja Fonda u javnosti. Predviđeno vrijeme provedbe je 5 godina.

#### *2.4.2 Web-portal o radioaktivnom otpadu*

U prosincu 2014. godine ugovorena je izrada web-portala, u sklopu aktivnosti na provedbi programa odnosa s javnošću te komunikaciju s općom i lokalnom javnosti. Web portal [www.radioaktivniotpad.org](http://www.radioaktivniotpad.org) je realiziran u prvom kvartalu 2015. godine. Na portalu su široj javnosti dostupni podaci o radioaktivnosti, radioaktivnom otpadu, načinima i obvezama zbrinjavanja, te vijesti povezane s tom tematikom. Sadržaj web-portala se kontinuirano doručuje i dopunjava.

#### *2.4.3 Okrugli stol „Centar za zbrinjavanje radioaktivnog otpada na Trgovskoj gori“*

26. svibnja 2015. godine Zbor novinara za okoliš Hrvatskog novinarskog društva je u suradnji s Fondom organizirao Okrugli stol o Centru za zbrinjavanje radioaktivnog otpada na Trgovskoj gori u cilju pružanja informacija lokalnom stanovništvu i zainteresiranoj javnosti o radioaktivnom otpadu, njegovim količinama i svojstvima, načinima zbrinjavanja, korištenju i mjerenju radioaktivnosti, odabiru lokacija za zbrinjavanje, te ostalim povezanim temama.

Sudionici okruglog stola bili su prof. dr. sc. Zdenko Šimić (FER), doc. dr. sc. Želimir Veinović (RGNF), dr. sc. Milan Orlić (Nuklearni objekti Srbije – Institut Vinča), dr. sc. Željko Grahek (IRB), Bernard Ivčić (Zelena akcija), te mr. sc. Damir Subašić (neovisni stručnjak za zaštitu okoliša). Po završetku prezentacija sudionika, održana je dvosatna rasprava s predstavnicima lokalne zajednice, medija i zainteresirane javnosti.

Za potrebe organizacije okruglog stola Fond je izradio dva informativna materijala i promotivne materijale, organizirao prijevoz sudionika, unajmio kino dvoranu, organizirao audio i video snimanje, te ostale popratne aktivnosti.

#### *2.4.4 Projekt Info kutak o radioaktivnom otpadu u Tehničkom muzeju u Zagrebu*

Info kutak o radioaktivnom otpadu je multimedijalni stalni postav u Tehničkom muzeju. Realiziran je u suradnji Fonda, Tehničkog muzeja i više stručnih tvrtki i pojedinaca. Čine ga paneli, izložak presjeka čelične bačve s prikazom nisko radioaktivnog otpada, dva ekrana osjetljiva na dodir s informativnim interaktivnim sadržajem, igricama i kvizom te informativni i promotivni materijali za posjetitelje. Obrađuje sljedeće cjeline: što je radioaktivnost; objašnjenje doza na primjeru banane; porijeklo, vrste i načini zbrinjavanja

radioaktivnog otpada; radioaktivni otpad u Hrvatskoj; zanimljivosti na temu radioaktivnosti. Podaci na ekranima i panelima su na hrvatskom i engleskom jeziku. Informativnim materijalima su obrađene sljedeće teme: i) radijacija i ionizirajuće zračenje, ii) radioaktivni otpad i zbrinjavanje radioaktivnog otpada, te iii) radioaktivni otpad u Hrvatskoj. Projekt se nadovezuje na već postojeći postav HEP-a i HND-a o nuklearnoj energiji. Projekt je završen i otvoren za javnost u siječnju 2016. godine.

#### *2.4.5 Novi prijedlog podloga za Internet stranicu Fonda*

Prijedlog teksta nove internetske stranice izrađen tijekom 2014. godine sadržavao je podatke i informacije navedene na stranici koje je zbog vremenskog odmaka bilo potrebno višestruko ažurirati. Objavljivanje nove stranice planira se u prvom kvartalu 2016. godine.

#### *2.4.6 Posjeti NE Krško i skladištu radioaktivnog otpada Brinje*

Fond je 1. srpnja 2015. godine organizirao posjet Nuklearnoj elektrani Krško i skladištu radioaktivnog otpada Brinje za predstavnike lokalne zajednice. Posjetiteljima je osigurano stručno vodstvo uz prezentaciju oba objekta, prijevoz zainteresiranih putnika, te susret sa Janezom Tekavcem, županom Općine Dol pri Ljubljani, u kojoj je skladište smješteno.

Organiziran je posjet skladištu RAO-a Brinje 15. studenog 2015. u sklopu Dana otvorenih vrata Skladišta Brinje za djelatnike Fonda, djelatnike na stručnom osposobljavanju za rad bez zasnivanja radnog odnosa, te članove Povjerenstva u sklopu SPUO-a.

#### *2.4.7 Novi informativni materijali*

U svrhu informiranja javnosti te približavanja tematike zbrinjavanja radioaktivnog otpada izrađena je brošura „Život u Brinju, Slovenija. Sigurnost u Dvoru, Hrvatska. Pogled kroz činjenice“. Tekst i fotografije za brošuru izradio je Vladimir Jurišić. Brošura prenosi iskustva stanovnika Brinja u Sloveniji o životu u neposrednoj blizini skladišta institucionalnog radioaktivnog otpada.

#### *2.4.8 Prijedlog mjera unapređenja komunikacije i razvoja partnerstva s lokalnom zajednicom*

U svrhu stručne analize zatečenog stanja i kritičnih točaka vezanih uz aktivnosti provedbe Programa komunikacije s javnošću s dionicima vezanim uz uspostavu Centra za zbrinjavanje RAO-a i Nacionalnog programa provedbe Strategije zbrinjavanja RAO-a, II-a i ING-a potpisan je Ugovor s tvrtkom Golien i Brekinja, a za realizaciju je zadužen Aleksandar Džakula.

Predmet Ugovora je izrada Prijedloga mjera unapređenja komunikacije i razvoja partnerstva s lokalnom zajednicom u projektu izgradnje skladišta RAO-a na području općine Dvor, te savjetovanje Fonda (kontinuirano) o strateškom djelovanju i razvoju suradnje s lokalnom zajednicom u svrhu osnivanja Centra za zbrinjavanje radioaktivnog otpada, rješavanje kritičnih točaka u aktivnostima i procesima koje se provode u odnosu na građane i

javnu upravu u Općini Dvor i Sisačko-moslavačkoj županiji, te osnaživanje dionika u procesu postizanja konsenzusa u zajednici.

#### *2.4.9 Praćenje medijskih napisa i vijesti*

Ugovorena je usluga praćenja medijskih napisa i vijesti za područje Republike Hrvatske do kraja tekuće godine, te je izrađena dokumentacija za nabavu navedene usluge za 2016. godinu s proširenjem područja na praćenje medijskih napisa i vijesti iz susjednih zemalja.

#### *2.5 Edukacija i razvoj ljudskih potencijala*

Djelatnici Fonda su sudjelovali na IAEA-inim projektima, radionicama, forumima, tehničkim sastancima, te stručnim posjetima iz područja razgradnje nuklearnih elektrana i zbrinjavanja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva s ciljem stručnog usavršavanja, razmjene iskustava i informacija u području zbrinjavanja RAO-a.

### **3 RAD FONDA NA PRIKUPLJANJU I ULAGANJU SREDSTAVA**

U svrhu pravovremenog prikupljanja sredstava i pridržavajući se načela sigurnosti i raznolikosti ulaganja, te održavanja tekuće likvidnosti uz ostvarenje konkurentnog prinosa na uložena sredstva, u Fondu su se redovito obavljali sljedeći poslovi:

- praćenje i usklađivanje uplata sredstava u Fond od strane HEP-a,
- praćenje stanja i procjena trendova razvoja gospodarstava (ukupno i po zemljama, regijama i sektorima gospodarstva)<sup>1</sup>,
- praćenje globalnog tržišta i ekonomskih zbivanja<sup>1</sup>,
- praćenje i korištenje analiza financijskih kretanja na tržištu vrijednosnih papira za donošenje ulagačkih odluka<sup>1</sup>,
- praćenje i analiziranje stanja investicijskih fondova<sup>2</sup>,
- praćenje tehničke i fundamentalne analize vrijednosnih papira iz dnevnih i periodičnih izvještaja financijskih institucija i brokerskih društava<sup>1</sup>,

---

<sup>1</sup> Temeljem dnevnih i periodičnih analiza od strane financijskih institucija (Erste banka, RBA, Zagrebačka banka, Intercapital, Hypo, Zagrebačka burza, Portal „Moje dionice“, izvještaji regulatora HANFA i HNB i dr.) i službenih stranica Društava vlasnika financijske imovine

<sup>2</sup> Praćenje portala „hrportfolio.hr“ i službenih stranica Društava za upravljanje fondovima

## *IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU*

---

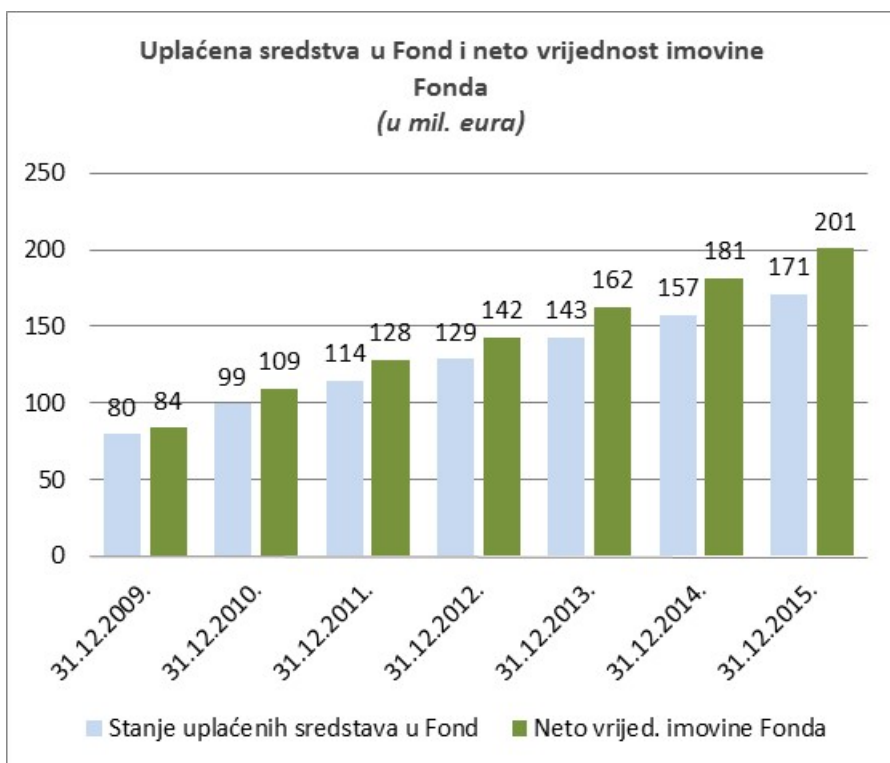
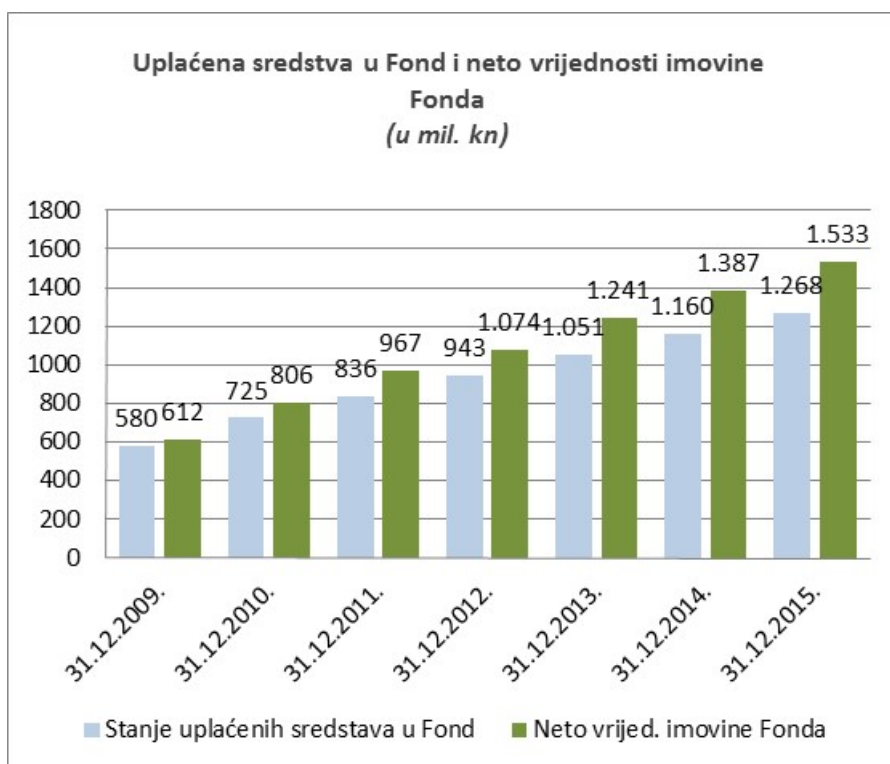
- praćenje fundamentalnih pokazatelja poslovanja izdavatelja dužničkih i vlasničkih vrijednosnih papira iz portfelja Fonda<sup>1</sup>,
- praćenje pokazatelja poslovanja i uspješnosti kreditnih institucija prema podacima HNB-a<sup>1</sup>,
- kontaktiranje s investicijskim društvima (brokerima) o mogućem ulaganju u pojedine vrijednosne papire,
- ulaganje sredstava u pojedine financijske instrumente, vodeći računa o ograničenjima propisanim Statutom i investicijskom politikom Fonda,
- praćenje i kontrola povrata uložених sredstava i obračuna kamata,
- kontroliranje izračuna vrijednosti imovine Fonda, te njihovo uspoređivanje s izračunima depozitne banke, te usklađivanje stanja ulaganja s depozitnom bankom,
- izračunavanje neto vrijednosti imovine Fonda,
- izračunavanje uspješnosti ulaganja Fonda,
- obavljanje računovodstveno-knjigovodstvenih poslova Fonda,
- obavljanje poslova platnog prometa, rješavanja postupka namire i dr.

Sukladno odluci Upravnog odbora usvojena je Strategija ulaganja za razdoblje 2016. - 2018. godine kojom su definirane investicijske strategije, strategije upravljanja rizicima, strateška i taktička alokacija ulagateljne imovine, kao i određeni metodološki prijedlozi za njezinu implementaciju. Dio elemenata Strategije ulaganja za razdoblje 2016. - 2018. godine ugrađen je u Program rada i financijski plan za 2016. godinu i to u području koje se odnosi na stratešku i taktičku alokaciju ulagateljne imovine.

Od početka rada Fonda krajem 2008. godine do kraja 2015. godine ukupno je u Fond uplaćeno (HEP d.d. izravno i putem posebnog računa državnog proračuna Republike Hrvatske) 1.268,3 mil. kuna, što iznosi 171,3 mil. eura po srednjem tečaju HNB-a na dan primitka uplate, a vrijednost neto imovine Fonda na 31.12.2015. godine iznosi 1.532,8 mil. kuna ili 200,8 mil. eura. Vrijednost neto imovine Fonda na 31.12.2015. godine je za 264,4 mil. kuna, odnosno za 29,4 mil. eura veća od uplaćenih sredstava, što predstavlja neto prinos Fonda, s tim da su u neto prinos uračunati i troškovi programa odlaganja otpada i razgradnje NE Krško, koji su ukupno iznosili 8,6 mil. kuna. Prosječni godišnji neto prinos Fonda bez navedenih troškova, izražen u postocima u odnosu na prosječno stanje ulaganja, iznosi 4,38%.



**IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU**



## 4 OSTALI POSLOVI FONDA

Fond je tijekom 2015. godine obavljao i sljedeće poslove:

- pripremljena je dokumentacija i izrađeni su izvještaji, potrebni za donošenje odluka koje su u nadležnosti Upravnog odbora Fonda, i to:
  - za donošenje Programa rada i Financijskog plana Fonda za 2015. godinu,
  - za usvajanje Izvješća o radu i financijskog izvješća Fonda za 2014. godinu, (Izvješće je prihvatilo Ministarstvo gospodarstva i Vlada Republike Hrvatske),
  - o prihvaćanju izvješća o financijskom poslovanju Fonda za kvartalna razdoblja,
  - o određivanju Investicijske politike Fonda za 2015. godinu;
- pripremljena izvješća o financijskom poslovanju Fonda, sukladno Statutu, dostavljena su Ministarstvu gospodarstva;
- Fond je redovito pratio kretanje imovine na dnevnoj bazi, te temeljem dostavljenih izvještaja od skrbničke banke Fond je pratio prinos od financijske imovine na mjesečnoj i kvartalnoj razini;
- putem internetske stranice izvještana je javnost o financijskom poslovanju Fonda za 2014. godinu;
- s obzirom na to da je Fond vlasnik certifikata ISO 27001, redovito su vođeni poslovi izrade procedura i dokumentacije o informacijskoj sigurnosti podataka Fonda, te su redovno provođene mjere kontrole sigurnosti;
- izrađene su interne procedure sukladno zahtjevima Upravnog odbora i prijedloga državne revizije (Upravljanje financijskom imovinom i rizicima, Procedura donošenja investicijskih odluka, Izmjene Pravilnika o radu, plaćama i ostalim materijalnim pravima radnika, Uputa za provedbu postupaka nabave bagatelne vrijednosti i dr.);
- kontinuirano su praćeni propisi, javno dostupni podaci i stručna literatura vezano uz tržišta kapitala i ulaganja sredstava, sustav javne nabave, računovodstvo neprofitnih organizacija i investicijskih fondova, odlaganja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva, i dr.;
- analizirani su pravni utjecaji izmjene propisa vezanih uz osnivanje i upravljanje Centrom za zbrinjavanje RAO-a i ING-a i posljedično je izrađen prijedlog izmjena Zakona o Fondu i Statuta Fonda u suradnji s Odvjetničkim društvom Andreis & partneri d.o.o.;

## IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU

- sukladno obvezi provedbe reorganizacije Fonda, temeljem prijedloga izmjene Zakona o Fondu i Statuta Fonda, započeta je aktivnost snimanja postojećeg stanja poslovnih procesa u Fondu s prijedlogom njihovih unapređenja;
- nabavljeno je i implementirano programsko rješenje za praćenje kadrovske evidencije, radnog vremena i putnih naloga.

### 5 IZVJEŠĆE O PRIKUPLJENIM I ULOŽENIM SREDSTVIMA FONDA

#### 5.1 Prikupljanje sredstava

Prema Zakonu o Fondu i Uredbi, obveznik uplate sredstava u Fond je HEP d.d. Fond je pratio, nadzirao i kontrolirao visinu i dinamiku uplaćenih sredstava.

*Pregled uplata HEP-a d.d. za razdoblje 01.01.-31.12.2015.*

<i>Za razdoblje</i>	<i>Datum uplate</i>	<i>Ukupno (kn)</i>	<i>Srednji tečaj HNB-a</i>	<i>Ukupno (EUR)</i>
<i>1. tromj. 2015.</i>	<i>31.03.15.</i>	<i>27.233.873</i>	<i>7,644596</i>	<i>3.562.500</i>
<i>2. tromj. 2015.</i>	<i>30.06.15.</i>	<i>27.006.101</i>	<i>7,580660</i>	<i>3.562.500</i>
<i>3. tromj. 2015.</i>	<i>30.09.15.</i>	<i>27.189.278</i>	<i>7,632078</i>	<i>3.562.500</i>
<i>4. tromj. 2015.</i>	<i>29.12.15.</i>	<i>27.251.611</i>	<i>7,649575</i>	<i>3.562.500</i>
<b><i>Ukupno</i></b>		<b><i>108.680.863</i></b>		<b><i>14.250.000</i></b>

U 2015. godini HEP je ukupno uplatio 108.680.863 kuna što iznosi 14.250.000 eura po srednjem tečaju Hrvatske narodne banke na dan uplate.

Do 31.12.2015. HEP je uplatio 171,3 mil. eura što iznosi 63,2% od ukupno propisanih obveza do 2022. godine, a po važećoj Uredbi i na osnovi postojećeg Programa razgradnje NEK-a, dužan je uplatiti još 36,8% odnosno 99,75 mil. eura.

S danom 31.12.2015. godine, HEP je u potpunosti podmirio sve dospjele obveze prema Fondu.

#### 5.2 Ulaganje sredstava

Daljnji pad kamatnih stopa na dužničke vrijednosne papire nastavio se u 2015. godini, a prioritetno vodeći računa o sigurnosti ulaganja, Fond je svojom Investicijskom politikom za 2015. godinu utvrdio da će najmanje:

**IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU**

- 90% sredstava ulagati u Republici Hrvatskoj, uključujući i financijske instrumente izdavatelja sa sjedištem u Republici Hrvatskoj, a izdanih u inozemstvu (euroobveznice),
- 80% sredstava ulagati u dužničke vrijednosne papire, oročene depozite u banke, instrumente tržišta novca, te novčane i obvezničke otvorene investicijske fondove,
- 50% sredstava ulagati u eurima ili vezano za euro.

U sljedećoj tablici dana je visina i struktura stanja ulaganja Fonda, te neto vrijednost imovine na dan 31.12.2015. godine.

Vrsta ulaganja	Vrijednost (kn)		Indeks <i>31.12.15. / 31.12.14.</i>	Udio u ukup. imov. <i>31.12.15.</i>	Eurski udio u imovini <i>31.12.15.</i>
	<i>31.12.14.</i>	<i>31.12.15.</i>			
<b>1. Novac na računu, blagajni</b>	<b>876.034</b>	<b>2.203.375</b>	<b>251,5</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,7%</b>
<b>2. Oročeni depoziti u bank. (s kamatom)</b>	<b>117.864.642</b>	<b>52.295.639</b>	<b>44,4</b>	<b>3,4%</b>	<b>71,0%</b>
<b>3. Repo sporazumi</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>4. Trezorski zapisi MF RH</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>5. Zajmovi</b>	<b>65.120.205</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>
<b>6. Komercijalni zapisi</b>	<b>4.404.960</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>
<b>7. Obveznice</b>	<b>1.064.238.977</b>	<b>1.263.354.737</b>	<b>118,7</b>	<b>82,3%</b>	<b>77,3%</b>
7.1. državne	1.016.697.774	1.199.608.116	118,0	78,2%	79,3%
7.2. korporativne	47.541.203	63.746.622	134,1	4,2%	38,4%
<b>8. Investicijski fondovi</b>	<b>79.530.831</b>	<b>122.950.559</b>	<b>154,6</b>	<b>8,0%</b>	<b>35,7%</b>
8.1. novčani	28.999.999	57.594.083	198,6	3,8%	14,9%
8.2. obveznički	30.699.876	31.663.313	103,1	2,1%	92,3%
8.3. mješoviti	2.179.411	8.267.660	379,4	0,5%	45,3%
8.4. dionički	17.651.545	25.425.503	144,0	1,7%	9,1%
<b>9. Dionice</b>	<b>22.114.152</b>	<b>58.422.228</b>	<b>264,2</b>	<b>3,8%</b>	<b>0,2%</b>
<b>10. Potraživanja za kamate na obveznice</b>	<b>23.271.020</b>	<b>27.446.998</b>	<b>117,9</b>	<b>1,8%</b>	<b>84,1%</b>
10.1. državne	22.535.074	26.683.835	118,4	1,7%	84,8%
10.2. korporativne	735.946	763.163	103,7	0,0%	33,5%
<b>11. Potraživanja s osnove prodaje VP</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>12. Potraž. za prih. od fin. imov. i ost. potraž.</b>	<b>1.015</b>	<b>6.409</b>	<b>631,3</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>
<b>13. Potraž. s osnove dužničkih VP</b>	<b>7.332.137</b>	<b>7.332.137</b>	<b>100,0</b>	<b>0,5%</b>	<b>0,0%</b>
<b>14. Potraživanja s osnove depozita/zajma</b>	<b>3.257.493</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>

**IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU**

<b>15.</b>	<i>Potraživanja s osnove kupnje</i> <b>VP</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	-	-	-
<b>16.</b>	<i>Aktivna vremenska</i> <i>razgraničenja</i>	<b>8.050</b>	<b>22.636</b>	<b>281,2</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>
<b>17.</b>	<i>Nefinancijska imovina</i>	<b>456.490</b>	<b>687.111</b>	<b>150,5</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>
<b>18.</b>	<b>UKUPNO IMOVINA (1. do</b> <b>17.)</b>	<b>1.388.476.007</b>	<b>1.534.721.829</b>	<b>110,5</b>	<b>100,0%</b>	<b>70,4%</b>
<b>19.</b>	<b>OBVEZE</b>	<b>629.612</b>	<b>1.258.416</b>	<b>199,9</b>	-	-
<b>20.</b>	<b>NETO VRIJED. IMOVINE</b> <b>(18. do 19.)</b>	<b>1.387.846.395</b>	<b>1.533.463.412</b>	<b>110,5</b>	-	-

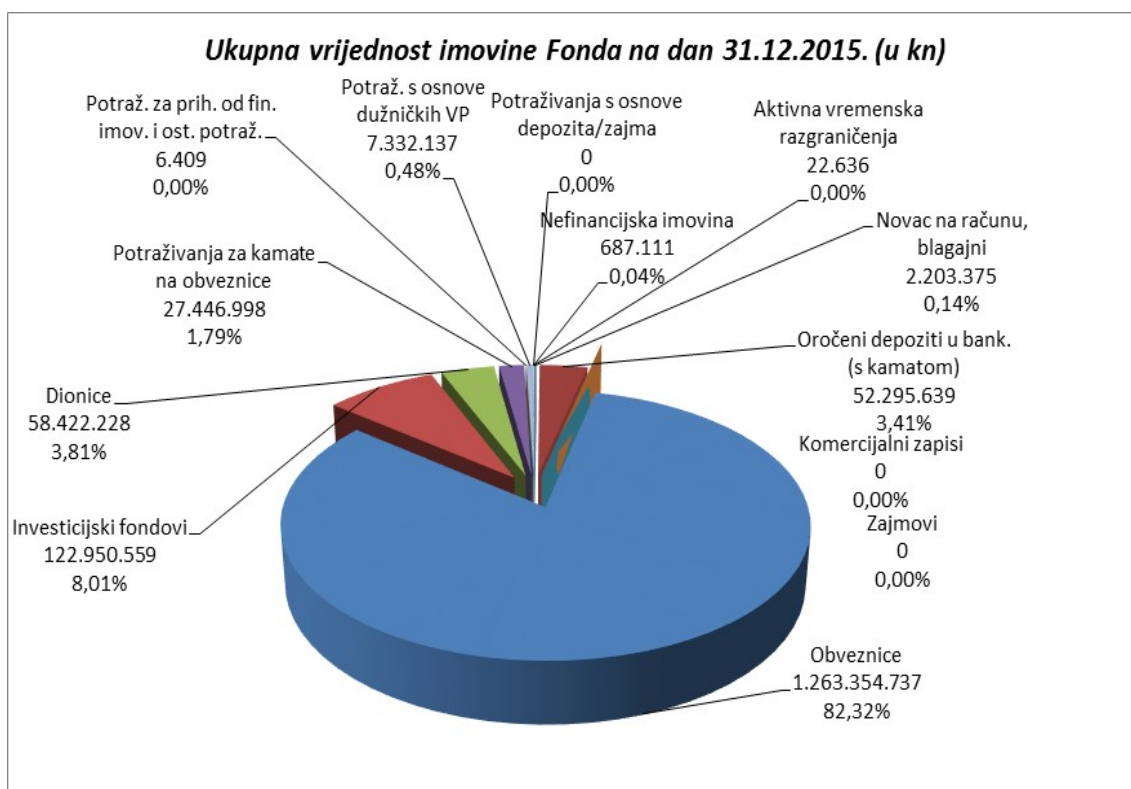
Ukupna vrijednost neto imovine Fonda na dan 31.12.2015. godine iznosi 1.533,5 mil. kuna i za 10,5% je viša od vrijednosti na dan 31.12.2014. godine. U strukturi ukupne imovine najveći udio imaju obveznice od 82,3% koje, zajedno s potraživanjima za nedospjele kamate na obveznice, čine 84,1% odnosno ukupno 1.290,8 mil. kuna, od čega su u ukupnoj imovini 78,2% državne obveznice, a 4,2% korporativne obveznice. Ostale značajne stavke u vrijednosti ulaganja su depoziti u bankama od 3,4% odnosno 52,3 mil. kuna i udjeli u investicijskim fondovima od 8,0% odnosno 122,9 mil. kuna, zatim dionice, koje sudjeluju sa 3,8% ili 58,4 mil. kuna.

Iz tablice je razvidno da je u apsolutnim iznosima tijekom 2015. godine nastavljeno ulaganje u državne i korporativne obveznice. Imovina u depozitima je smanjena, dok je u investicijskim fondovima povećana u usporedbi sa prethodnom godinom. Sredstva uložena u novčane fondove i depozite prvenstveno su uložena u cilju održavanja likvidnosti Fonda odnosno za kupnju drugih financijskih instrumenata.

U usporedbi sa prethodnom godinom, imovina u dionicama bilježi rast prvenstveno zbog pretvaranja hibridnog depozita u HPB d.d. u dionice HPB d.d., što je detaljnije objašnjeno u točki 6.2 Rashodi. U 2015. godini Fond je ulagao u nekoliko novih dionica, sukladno investicijskoj politici i uvjetima na tržištu.

S obzirom na to da se u Programu razgradnje NE Krško sredstva potrebna za razgradnju i zbrinjavanje RAO-a i ING-a iskazuju u eurima, kao i da su uplate u Fond vezane uz deviznu klauzulu (euro), a vodeći računa i o smanjenju rizika od tečajnih razlika, Fond je većinu svojih sredstava ulagao uz deviznu klauzulu, tako da je na 31.12.2015. godine 70,4% financijske imovine u eurima ili vezana uz euro, dok je izloženost prema dolaru 3,21%.

**IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU**



U sljedećoj tablici daje se pregled povećanja imovine Fonda u kunama i preračunato u eurima po srednjem tečaju HNB-a na dan 31.12.2015. godine. Iz tabele je vidljivo da je neto imovina Fonda u 2015. godini porasla za 145,6 mil. kuna ili 19,7 mil. eura, od čega se 108,7 mil. kuna ili 14,25 mil. eura odnosi na uplate HEP-a, a 36,9 mil. kuna ili 5,4 mil. eura je prinos od ulaganja.

*Pregled povećanja neto imovine u HRK i EUR*

	<b>HRK</b>	<b>EUR</b>
<b>Neto imovina 31.12.2014.</b>	<b>1.387.846.395</b>	<b>181.146.205</b>
	<i>Uplate HEP-a</i>	<i>108.680.863</i>
<i>01.01. - 31.12.2015.</i>	<i>Prihod od ulaganja</i>	<i>84.645.580</i>
	<i>Ostali prihodi</i>	<i>4.862</i>
	<i>Rashodi</i>	<i>-47.714.288</i>
<b>Neto imovina 31.12.2015.</b>	<b>1.533.463.413</b>	<b>200.845.314</b>
<b>Povećanje neto imovine</b>	<b>145.617.018</b>	<b>19.699.109</b>
<b>Uplate HEP-a</b>	<b>-108.680.863</b>	<b>14.250.000</b>
<b>Neto prinos od ulaganja</b>	<b>36.936.155</b>	<b>5.449.109</b>
<i>Tečaj 31.12.2014.</i>	<i>7,661471</i>	
<i>Tečaj 31.12.2015.</i>	<i>7,635407</i>	

## IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU

Sukladno Zakonu o Fondu, Fond ima depozitnu banku (Hrvatska poštanska banka d.d.), koja za račun Fonda obavlja poslove skrbništva, i to: vođenje posebnih računa na kojima se bilježi imovina Fonda, pohrana i čuvanje imovine Fonda, vrednovanje imovine, izvršavanje transakcija i provjera jesu li ti nalozi u skladu sa Zakonom o Fondu, Statutom Fonda i Investicijskom politikom, naplaćivanje svih prihoda u korist Fonda, izvješćivanje Fonda o korporativnim akcijama vezanima uz imovinu koju drži u pohrani, te druge poslove vezane uz ostvarivanje drugih prava u korist Fonda.

*Stanje ulaganja i izračun prinosa prema izračunu depozitne banke Fonda  
(HPB d.d.)*

	<b>31.12.2014.</b>	<b>31.12.2015.</b>	<b>2015. / 2014.</b>
<b>Ukupno imovina</b>	1.388.007.746	1.534.004.707	110,5
<b>Obveze</b>	629.612	1.258.416	199,9
<b>Neto vrijed. imov.</b>	1.387.378.134	1.532.746.291	110,5
<b>Broj udj.</b>	10.537.214	11.352.128	107,7
<b>Vrijed. udj. (poč. vrijed. iznosi 100)</b>	131,6646	135,0184	102,5

Neto vrijednost imovine prema računovodstvenim podacima Fonda je za 717.121 kunu veća od izračuna depozitne banke, zbog toga što depozitna banka ne vodi nefinancijsku imovinu u vrijednosti 687.111 kuna, a ostala razlika od 30.010 kuna odnosi se na razna potraživanja manje pojedinačne vrijednosti, novac u blagajni, aktivna vremenska razgraničenja, naknadna usklađivanja obveza i sl.

Iz tabele je razvidno da je porast vrijednosti udjela prema izračunu depozitne banke odnosno ukupan neto prinos Fonda od početka rada (krajem 2008. godine) iznosio 35 %, s tim da su u navedeni izračun uključeni i troškovi Programa razgradnje NE Krško.

## 6 IZVJEŠĆE O FINANCIJSKOM POSLOVANJU (REZULTATI POSLOVANJA)

### 6.1 *Prihodi*

Na temelju priljeva sredstava od HEP-a, njihovog ulaganja i prinosa na ulaganje, daje se visina i struktura prihoda Fonda.

**IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU**

*Pregled ukupnih prihoda*

Stavke prihoda	(kn)			
	Ostvareno 2014.	Plan 2015.	Ostvareno 01.01.- 31.12.15.	Indeks Ostvareno 2015. / Plan 2015.
<b>1. Prihodi po posebnim propisima (HEP d.d.)</b>	<b>108.719.196</b>	<b>109.000.000</b>	<b>108.680.863</b>	<b>99,7</b>
<b>2. Prihodi od financijske imovine</b>	<b>86.873.105</b>	<b>92.000.000</b>	<b>84.645.580</b>	<b>92,0</b>
2.1. kamate na depozite u bank., zajmove i repo sporazume	4.787.489		4.094.589	
2.2. kap. dob. na komercijalne zapise	303.688		275.510	
2.3. kamate na obveznice	64.249.587		66.095.934	
2.4. kap. dob. na trez. zapise MF	0		0	
2.5. kap. dob. na obveznice	6.992.562		2.443.721	
2.6. kapital. dob. na invest. fondove	2.041.318		2.591.022	
2.7. kapital. dob. na dionice	2.569.933		2.118.968	
2.8. dividenda od dionica i fondova	133.899		87.239	
2.9. pozitivne tečajne razlike	5.658.824	2.000.000	6.785.636	
2.10. ostali financijski prihodi	135.805		152.960	
2.11. prihodi po ostalim osnovama	0		4.862	
<b>Ukupni prihodi</b>	<b>195.592.300</b>	<b>201.000.000</b>	<b>193.331.305</b>	<b>96,2</b>

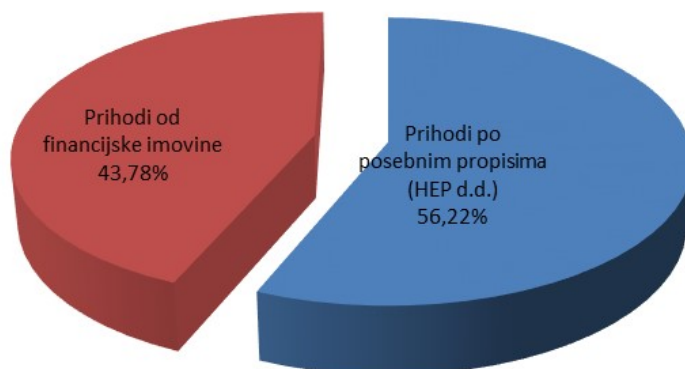
Prihodi po posebnim propisima (HEP) iznose 108,7 mil. kn, što je 0,3% manje od plana zbog tečajne razlike planiranog tečaja i na dan uplate HEP-a pariteta EUR/HRK.

Prihodi od financijske imovine ukupno iznose 84,6 mil. kuna, što je za 2,5% odnosno za 2,2 mil. kuna manje od ostvarenih u 2014., a za 7,4 mil. kuna odnosno 8% manje od planiranih.

U odnosu na prethodnu godinu Fond bilježi porast prihoda od kamata na obveznice i kapitalnu dobit na investicijske fondove, dok je kapitalna dobit na obveznice i dionice bila niža. Kao što je razvidno iz tablice Ukupna i neto vrijednost imovine Fonda na dan 31.12.2015., navedene kategorije bilježe i najveći udio u ukupnoj imovini Fonda. U ukupnim prihodima, prihodi po posebnim propisima (HEP) sudjeluju s 56%, dok prihodi od ulaganja sudjeluju s 44%.



*Visina i struktura prihoda za razdoblje  
01.01.-31.12.2015. (u kn)*



## 6.2 Rashodi

Ukupni rashodi Fonda u 2015. godini iznose 47,7 mil. kuna, a čine ih operativni rashodi (troškovi radnika, usluga, materijala, energije i dr.) u iznosu od 5,4 mil. kuna, zatim rashodi vezani uz ulaganja koji iznose 40,3 mil. kuna i rashodi uspostave Centra za zbrinjavanje RAO-a i Programa razgradnje NE Krško od 1,9 mil. kuna.

Unatoč konzervativnoj politici ulaganja, konverzija hibridnog depozita u HPB d.d. u dionice HPB d.d. utjecala je na gubitak od 22,8 mil. kuna, a povećanje prinosa na hrvatski dug smanjilo je vrijednost obveznica koje se drže u portfelju za trgovanje za 5 mil. kuna.

Ostvareni operativni rashodi i rashodi vezani uz uspostavu Centra i Program razgradnje NE Krško manji su od planiranih iz razloga što je dio planiranih aktivnosti započeo krajem izvještajnog razdoblja, dok je realizacija projekata izvršena u narednoj poslovnoj godini, kako je prikazano u točki 2. ovog izvješća.

U obavljanju djelatnosti Fond racionalno raspolaže sredstvima, te operativni rashodi u odnosu na prosječno stanje imovine u 2015. godini iznose 0,38%.

**IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU**

Pregled rashoda prema namjeni

(kn)

Rashodi prema namjeni	(kn)			Struktura		Indeks Ostvar.15. / Plan 15.
	Ostvareno 2014.	Plan 2015.	Ostvareno 2015.	2014.	2015.	
1. Operativni rashodi	5.132.521	6.718.845	5.408.585	10,5%	11,3%	80,5
Rashodi vezani uz						
2. ulaganje	41.034.697	24.050.000	40.378.354	84,1%	84,6%	167,9
Rashodi za Centar i						
Program razgradnje						
3. NEK-a	2.623.699	4.595.125	1.927.348	5,4%	4,0%	41,9
<b>Ukupno</b>	<b>48.790.918</b>	<b>35.363.970</b>	<b>47.714.288</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>134,9</b>

### 6.3 Višak prihoda poslovanja

Na temelju ukupnih prihoda i rashoda Fonda daje se rezultat poslovanja Fonda odnosno višak prihoda poslovanja.

Višak prihoda poslovanja

	(kn)			Indeks Ostvar. 31.12.15./ Plan 15.
	Ostvareno 2014.	Plan 2015.	Ostvareno 01.01.-31.12.15.	
<b>1. Prihodi</b>	<b>195.592.300</b>	<b>201.000.000</b>	<b>193.331.305</b>	<b>96,2</b>
1.1. Uplate HEP-a	108.719.196	109.000.000	108.680.863	99,7
1.2. Prinos od ulaganja	86.873.105	92.000.000	84.645.580	92,0
1.3. Ostali prihodi	0	0	4.862	
<b>2. Rashodi</b>	<b>48.790.918</b>	<b>35.363.970</b>	<b>47.714.288</b>	<b>134,9</b>
<b>3. Višak prihoda</b>	<b>146.801.383</b>	<b>165.636.030</b>	<b>145.617.018</b>	<b>87,9</b>

Ukupni iznos viška prihoda nad rashodima u 2015. godini iznosi 145,6 mil. kuna, što je za 12% manje od planiranih odnosno manje za 20 mil. kuna.

**IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINACIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU**

**6.4 Bilanca**

*Pregled imovine, obveza i vlastitih izvora Fonda*

<b>AKTIVA</b>	(kn)		
	<b>31.12.2014.</b>	<b>31.12.2015.</b>	<b>Indeks</b>
<b>IMOVINA</b>	<b>1.388.476.007</b>	<b>1.534.721.829</b>	<b>110,5</b>
<b>1. Nefinancijska imovina</b>	<b>456.490</b>	<b>687.111</b>	<b>150,5</b>
<b>2. Financ. imovina</b>	<b>1.388.019.517</b>	<b>1.534.034.718</b>	<b>110,5</b>
2.1. Novac u banci i blagajni	876.034	2.203.375	251,5
2.2. Oročeni depoziti u bankama	117.293.397	51.990.186	44,3
2.3. Zajmovi	65.000.000	0	0,0
2.4. Repo sporazumi	0	0	-
2.5. Trezorski zapisi MF	0	0	-
2.6. Komercijalni zapisi	4.404.960	0	0,0
2.7. Obveznice	1.064.238.974	1.263.354.737	118,7
2.8. Investicijski fondovi	79.530.833	122.950.559	154,6
2.9. Dionice	22.114.152	58.422.228	264,2
2.10. Potraživanja za kamate na obveznice	23.271.020	27.446.998	117,9
2.11. Potraživanja za kamate na depozite	571.245	305.453	53,5
2.12. Potraživanja za kamate na zajmove	120.205	0	0,0
2.13. Potraživanja s osnove prodaje obveznica, udjela	0	0	-
2.14. Potraživanja za dužničke VP	7.332.137	7.332.137	100,0
2.15. Potraživanja s osnove dospjelih kamata	3.257.493	0	0,0
2.16. Potraživanja s osnove kupnje VP	0	0	-
2.17. Potraži. za prih. od fin. imovine i ost. potraž.	1.015	6.409	631,2
2.18. Aktivna vremenska razgraničenja	8.050	22.636	281,2
<b>PASIVA</b>			
<b>VLASTITI IZVORI I OBVEZE</b>	<b>1.388.476.007</b>	<b>1.534.721.829</b>	<b>110,5</b>
<b>3. Vlastiti izvori</b>	<b>1.387.846.395</b>	<b>1.533.463.412</b>	<b>110,5</b>
3.1. Vlastiti izvori	1.241.045.012	1.387.846.395	111,8
3.2. Višak prihoda	146.801.383	145.617.018	99,2
<b>4. Obveze</b>	<b>629.612</b>	<b>1.258.416</b>	<b>199,9</b>
4.1. Obveze prema radnicima	272.369	286.152	105,1
4.2. Obveze za materijalne rashode i kupnju VP	357.243	960.258	268,8
4.3. Odgođeno plaćanje rashoda i prihodi bud.razd.	0	12.006	0,0

## IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU

Od ukupne vrijednosti imovine u iznosu od 1.534,7 mil. kuna, 1.534,0 mil. kuna se odnosi na financijsku imovinu, a 0,7 mil. kuna na nefinancijsku imovinu što je i za očekivati s obzirom na prirodu Fonda.

Vlastiti izvori, odnosno vlastita sredstva Fonda na dan 31.12.2015. iznose 1.533,5 mil. kuna, što je povećanje za 145,6 mil. kuna ili 10,5% u odnosu na kraj 2014. godine. Navedeno povećanje je rezultat uplate HEP-a od 108,7 mil. kuna i ostvarenja neto prinosa od ulaganja u iznosu od 36,9 mil. kuna.

### 6.5 Pregled rizičnosti portfelja Fonda

U nastavku se daje pregled rizičnosti portfelja Fonda prema vrstama ulaganja.

*Pregled rizičnosti portfelja Fonda na dan 31.12.2015.*

<i>Vrsta financijskog instrumenta</i>	<i>Vrijednost imovine HRK</i>	<i>Udio u ukup. imovini %</i>	<i>Vrsta ulaganja (prema rizičnosti)</i>
<i>Državne obveznice</i>	1.226.291.951	79,9%	
<i>Trezorski zapisi MF RH</i>	0	0,0%	
<i>Žiro računi</i>	2.202.410	0,1%	<i>Defanzivna</i>
<i>Novčani fondovi</i>	57.594.083	3,8%	
<i>Depoziti</i>	52.295.639	3,4%	
<i>Repo poslovi</i>	0	0,0%	
<i>Obveznički fondovi</i>	31.663.313	2,1%	
<i>Korporativne obveznice</i>	64.509.784	4,2%	<i>Balansirana</i>
<i>Komercijalni zapisi</i>	0	0,0%	
<i>Dionice</i>	58.422.228	3,8%	
<i>Dionički/mješoviti fondovi</i>	33.693.163	2,2%	<i>Rizična</i>
<i>Zajmovi</i>	0	0,0%	
<i>Potraživanja</i>	7.332.137	0,5%	
<b><i>Ukupno:</i></b>	<b>1.534.004.708</b>	<b>100%</b>	

Ulagateljna imovina podijeljena je u tri kategorije rizičnosti: defanzivna, balansirana i rizična kategorija. Taktičkom alokacijom ulagateljne imovine želi se postići kombinacija imovine koja daje primjerenu razinu rizika u odnosu na očekivani prinos. Alokacija imovine također ovisi o ciljanom prinosu Fonda, kao i o uvjetima na tržištu novca i kapitala.

Defanzivna ulaganja, koja se odnose na kategoriju ulaganja s niskim rizikom, čine 87,2% ukupnih ulaganja. Uglavnom se radi o ulaganju imovine Fonda u državne obveznice, a manjim dijelom u novčane fondove i depozite. Iako je riječ o niskoj diverzifikaciji ukupnog portfelja, državne obveznice još uvijek daju prihvatljiv prinos i zauzimaju visoki udio, ali s trendom pada prinosa.

## IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU

Balansirana ulaganja čine 6,3% ukupnog portfelja Fonda i nalaze se u korporativnim obveznicama i obvezničkim fondovima. Rizičnost ove klase financijske imovine je niska do umjerena. Padom prinosa na državne obveznice ova kategorija imovine dobiva na značaju budući da su njezini očekivani prinosi veći uz prihvatljivu razinu rizika.

Rizična ulaganja, koja čine kategoriju ulaganja s većim rizikom, odnose se na ulaganja u dionice i dioničke i mješovite fondove, a čine 6,5% imovine Fonda.

Može se konstatirati da je postojeća alokacija pretežno orjentirana na tržište Republike Hrvatske. Defanzivna ulaganja ostaju do daljnjega u fokusu Fonda do minimalno dvije trećine ukupnog portfelja, ali uz razmatranje daljnje diverzifikacije na druge imovinske kategorije kao i izlazak na inozemno tržište.

### 6.6 Pokazatelji ulaganja

U sljedećoj tablici dani su neki temeljni pokazatelji uspješnosti ulaganja sredstava Fonda odnosno ostvarenja prinosa na prosječno stanje ulaganja.

*Osnovni pokazatelji ulaganja ostvareni u 2015. godini.*

	Ostvareno		Planirano		(000 kn)			Indeks
	2014.		2015.		Ostvareno 01.01.-31.12.15.	Na god. razini	Ostvareno 31.12.15. / Plan.15.	
1. Prosječno stanje ulaganja	1.311.629		1.404.000		<b>1.436.584</b>			102,3
2. <b>Bruto prinos i udio u prosj. stanju ulaganja</b>	<b>86.873</b>	<b>6,62%</b>	<b>92.000</b>	<b>6,55%</b>	<b>84.646</b>	<b>5,89%</b>	<b>5,89%</b>	92,0
3. <b>Neto prinos (bez troškova RAO-a i ING-a) i udio u prosj. stanju ulag.</b>	<b>40.706</b>	<b>3,10%</b>	<b>61.231</b>	<b>4,36%</b>	<b>38.859</b>	<b>2,71%</b>	<b>2,71%</b>	63,5
4. <b>Neto prinos i udio u prosj. stanju ulag.</b>	<b>38.082</b>	<b>2,90%</b>	<b>56.636</b>	<b>4,03%</b>	<b>36.931</b>	<b>2,57%</b>	<b>2,57%</b>	65,2
5. <b>Operativni rashodi i udio u prosj. stanju ulag.</b>	<b>5.133</b>	<b>0,39%</b>	<b>6.719</b>	<b>0,48%</b>	<b>5.409</b>	<b>0,38%</b>	<b>0,38%</b>	80,5
6. <b>Rashodi vezani uz ulaganja i udio u prosj. stanju ulag.</b>	<b>41.035</b>	<b>3,13%</b>	<b>24.050</b>	<b>1,71%</b>	<b>40.378</b>	<b>2,81%</b>	<b>2,81%</b>	167,9
7. <b>Rashodi za Program razgradnje NEK-a, Centar za zbrinjavanje RAO-a i ING-a i udio u prosj. stanju ulaganja</b>	<b>2.624</b>	<b>0,20%</b>	<b>4.595</b>	<b>0,33%</b>	<b>1.927</b>	<b>0,13%</b>	<b>0,13%</b>	41,9

Prosječno stanje ulaganja u razdoblju od 1.1.–31.12.2015. izračunato je na temelju svakodnevnog stvarnog stanja financijskih sredstava izračunatog prema podacima depozitne banke i iznosi 1.436 mil. kuna.

**IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU**

---

Bruto prinos iznosi 84,6 mil. kuna i za 7,4 mil. kuna je manji od planiranog, dok neto prinos iznosi 36,9 mil. kuna i za 19,7 mil. kuna je manji od planiranog. Udio bruto prinosa (prihod od financijske imovine) u prosječnom stanju ulaganja iznosi 5,89% i za 0,66 postotnih poena je manji od planiranog za ovu godinu.

Neto prinos bez troškova programa razgradnje RAO-a i ING-a i uspostave Centra za zbrinjavanje RAO-a (što je i stvarna veličina neto prinosa) iznosi 2,71%, dok je planirani neto prinos 4,36%.

Fond je u 2015. godini 75% ulaganja u dužničke vrijednosne papire (obveznice) vodio kao ulaganja koja se drže do dospeljeća, a 25% po fer (tržišnoj) vrijednosti. Na dan 31.12.2015. tržišna vrijednost obveznica odnosno imovine Fonda je za 116 mil. kuna veća od iskazane u ovom izvještaju.

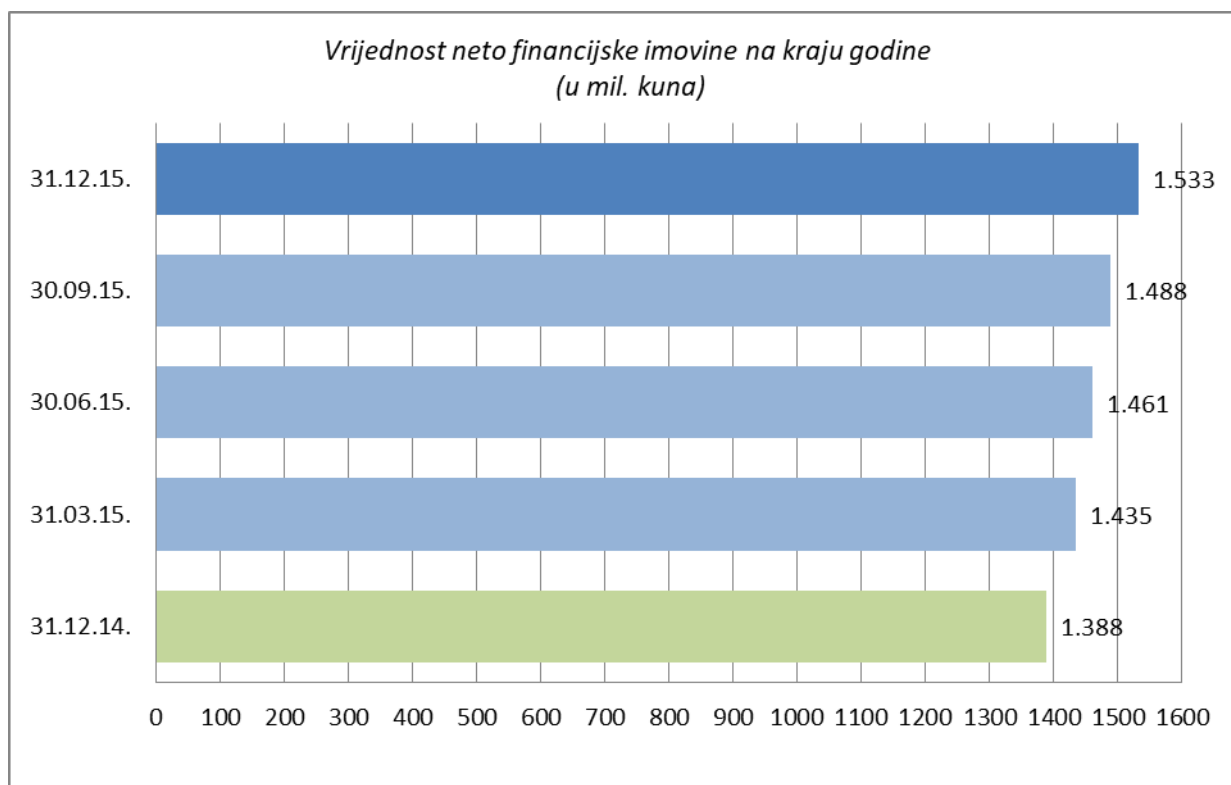
Neto prinos u EUR i HRK prikazan je u sljedećoj tablici:

	<b>HRK</b>	<b>tečaj EUR/HRK</b>	<b>EUR</b>
<i>Neto imovina 31.12.2014.</i>	<i>1.387.846.395</i>	<i>7,661471</i>	<i>181.146.205</i>
<i>Neto imovina 31.12.2015.</i>	<i>1.533.463.413</i>	<i>7,635047</i>	<i>200.845.314</i>
<i>Povećanje neto imovine</i>	<i>145.617.018</i>		<i>19.699.109</i>
<i>Uplate HEP-a</i>	<i>108.680.863</i>		<i>14.250.000</i>
<b><i>Neto prinos od ulaganja</i></b>	<b><i>36.936.155</i></b>		<b><i>5.449.109</i></b>
<i>Prosječno stanje ulaganja</i>	<i>1.436.584.490</i>		<i>188.799.598</i>
<i>Rashodi za Centar i PR NEK-a</i>	<i>1.927.348</i>		<i>252.434</i>
<b><i>Neto prinos (bez troškova RAO-a i ING-a)</i></b>	<b><i>38.863.502</i></b>		<b><i>5.701.544</i></b>
<b><i>Neto prinos %</i></b>	<b><i>2,71%</i></b>		<b><i>3,02%</i></b>
<b><i>Neto prinos godišnja razina %</i></b>	<b><i>2,71%</i></b>		<b><i>3,02%</i></b>

*IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU*

---

Vrijednost neto financijske imovine prikazana je na sljedećem grafu:



*IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA I FINANCIJSKO  
IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU*

---

## Dodatak I – Popis kratica korištenih u Izvješću

<b>Kratica</b>	<b>Puni naziv/opis</b>
<b>Centar</b>	Centar za zbrinjavanje radioaktivnog otpada u skladu sa Strategijom zbrinjavanja radioaktivnog otpada, iskorištenih izvora i istrošenog nuklearnog goriva (Centar za zbrinjavanje RAO-a)
<b>CERP</b>	Centar za restrukturiranje i prodaju
<b>DZRNS</b>	Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost
<b>EC</b>	Europska komisija
<b>EUR</b>	Euri (€)
<b>Fond</b>	Fond za financiranje razgradnje i zbrinjavanja radioaktivnog otpada i istrošenoga nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško (kraće: Fond za financiranje razgradnje NEK)
<b>HEP</b>	Hrvatska elektroprivreda d.d.
<b>HNB</b>	Hrvatska narodna banka
<b>HPB</b>	Hrvatska poštanska banka
<b>HRK</b>	Hrvatske kune (kn)
<b>IAEA</b>	Međunarodna agencija za atomsku energiju ( <i>International Atomic Energy Agency</i> )
<b>II</b>	iskorišteni izvori
<b>ING</b>	istrošeno nuklearno gorivo
<b>Međudržavni ugovor</b>	Ugovor između Vlade Republike Hrvatske i Vlade Republike Slovenije o uređenju statusnih i drugih pravnih odnosa vezanih uz ulaganje, iskorištavanje i razgradnju Nuklearne elektrane Krško (Bilateralni ugovor) ( <i>Zakon o potvrđivanju ugovora, Narodne novine - Međudržavni ugovori br. 9/02</i> )
<b>NEK</b>	Nuklearna elektrana Krško (NE Krško)
<b>NN</b>	Narodne novine
<b>NSRAO</b>	nisko i srednje radioaktivni otpad
<b>PDV</b>	porez na dodanu vrijednost
<b>PR</b>	Program razgradnje i odlaganja NSRAO-a i ING-a iz NEK-a (kraće: Program razgradnje)
<b>RAO</b>	radioaktivni otpad
<b>RH</b>	Republika Hrvatska
<b>Strategija</b>	Strategija zbrinjavanja radioaktivnog otpada, iskorištenih izvora i istrošenog nuklearnog goriva (kraće: Strategija zbrinjavanja RAO-a, II-a i ING-a) ( <i>Narodne novine br. 141/13</i> )