

Na temelju članka 31. stavka 2. Zakona o Vladi Republike Hrvatske (Narodne novine, broj 150/2011), a u vezi s člankom 23. stavcima 1. i 4. Zakona o fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (Narodne novine, br. 107/2003 i 144/2012) i člankom 15. stavkom 1. Statuta Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (Narodne novine, br. 193/2003, 73/2004, 116/2008, 101/2009, 118/2011, 67/2013 i 70/2014), Vlada Republike Hrvatske je na sjednici održanoj \_\_\_\_\_ 2014. godine donijela

## **O D L U K U**

### **o davanju suglasnosti na Program rada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost za 2014. godinu**

#### **I.**

Daje se suglasnost na Program rada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost za 2014. godinu, koji je Upravni odbor Fonda donio na sjednici održanoj 7. srpnja 2014. godine.

Klasa:  
Urbroj:

Zagreb,

**PREDSJEDNIK**

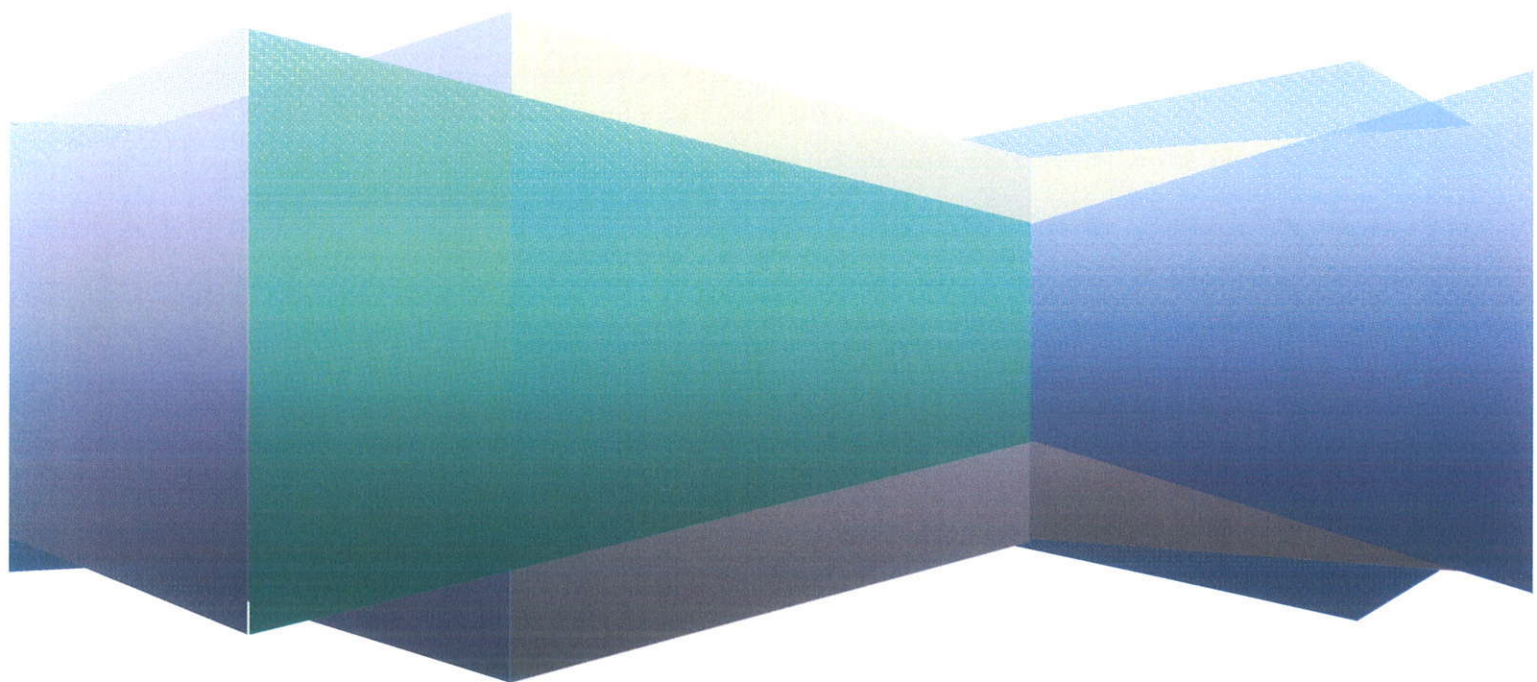
Zoran Milanović



Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost



# **Program rada Fonda za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost za 2014. godinu**



SRPANJ, 2014.



|                                                                                                                                                                         |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>I. UVOD .....</b>                                                                                                                                                    | <b>4</b>  |
| <b>II. CILJEVI FONDA .....</b>                                                                                                                                          | <b>4</b>  |
| CILJ 1. SUFINANCIRANJE PROJEKATA KOJI DOPRINOSU SPREČAVANJU ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA I ODRŽIVOM KORIŠTENJU PRIRODNIH RESURSA .....                                           | 5         |
| Cilj 1.1. Zaštita okoliša i djelotvorno upravljanje otpadom .....                                                                                                       | 5         |
| Cilj 1.2. Energetska učinkovitost i korištenje obnovljivih izvora energije .....                                                                                        | 6         |
| CILJ 2. ORGANIZIRANJE I FINANCIRANJE SUSTAVA GOSPODARENJE POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA .....                                                                            | 7         |
| CILJ 3. NAPLATA PRIHODA .....                                                                                                                                           | 8         |
| <b>III. PROGRAM MJERA I CILJEVA U OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA FONDA U 2014. GODINI .....</b>                                                                             | <b>10</b> |
| 1. PLANIRANI PRIHODI I PRIMICI FONDA ZA 2014. GODINU .....                                                                                                              | 10        |
| 2. PLANIRANI RASHODI I IZDACI ZA 2014. GODINU .....                                                                                                                     | 14        |
| 3. ULAGANJA U PROGRAME I PROJEKTE ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETSKE UČINKOVITOSTI S PREUZETIM OBVEZAMA NA DAN 31.12. 2013. GODINE .....                                      | 15        |
| 3.1. PROJEKTI ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETSKE UČINKOVITOSTI U PRIPREMI I PROVEDBI - dodijeljena i isplaćena sredstva s preostalim obvezama na dan 31.12.2013. godine ..... | 15        |
| 3.2. PROJEKTI ZAŠTITE OKOLIŠA U PRIPREMI I PROVEDBI -dodijeljena i isplaćena sredstva s preostalim obvezama na dan 31.12.2013. godine .....                             | 16        |
| 3.3. PROJEKTI ENERGETSKE UČINKOVITOSTI U PRIPREMI I PROVEDBI- dodijeljena i isplaćena sredstva s preostalim obvezama na dan 31.12.2013. godine .....                    | 17        |
| 4. ULAGANJA U PROGRAME I PROJEKTE ZAŠTITE OKOLIŠA U 2014. GODINI .....                                                                                                  | 18        |
| 4.1. SANACIJA ODLAGALIŠTA KOMUNALNOG OTPADA .....                                                                                                                       | 21        |
| 4.2. SANACIJA DIVLJIH ODLAGALIŠTA .....                                                                                                                                 | 22        |
| 4.3. POTICANJE IZBJEGAVANJA I SMANJIVANJA NASTAJANJA OTPADA .....                                                                                                       | 22        |
| 4.4. GOSPODARENJE OTPADOM – IZGRADNJA CENTARA ZA GOSPODARENJE OTPADOM .....                                                                                             | 22        |
| 4.5. OPORABA OTPADA I ISKORIŠTAVANJE VRIJEDNIH SVOJSTAVA OTPADA .....                                                                                                   | 23        |
| 4.6. SANACIJA ODLAGALIŠTA OPASNOG OTPADA - LOKACIJE VISOKOG ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA .....                                                                                   | 24        |
| 4.7. ZAŠTITA, OČUVANJE I POBOLJŠANJE KAKVOĆE ZRAKA, TLA, VODA I MORA TE UBLAŽAVANJE KLIMATSKIH PROMJENA I ZAŠTITA OZONSKOG OMOTAČA .....                                | 24        |
| 4.8. POTICANJE ČISTIJE PROIZVODNJE, IZBJEGAVANJE I SMANJIVANJE NASTAJANJA OTPADA I EMISIJA ŠTETNIH PLINOVA U OKOLIŠ .....                                               | 25        |
| 4.9. ZAŠTITA I OČUVANJE BIOLOŠKE I KRAJOBRAZNE RAZNOLIKOSTI .....                                                                                                       | 26        |
| 4.10. POTICANJE ODRŽIVOG RAZVOJA RURALNOG PROSTORA .....                                                                                                                | 27        |
| 4.11. POTICANJE OBRAZOVNIH, ISTRAŽIVAČKIH I RAZVOJNIH STUDIJA, PROGRAMA I PROJEKATA .....                                                                               | 27        |
| 4.12. OSTALI PROGRAMI I PROJEKTI ZAŠTITE OKOLIŠA .....                                                                                                                  | 27        |
| 4.13. GOSPODARENJE OTPADOM – IZGRADNJA ŽUPANIJSKOG CENTRA ZA GOSPODARENJE OTPADOM KAŠTIJUN .....                                                                        | 28        |
| 4.14. GOSPODARENJE OTPADOM – IZGRADNJA ŽUPANIJSKOG CENTRA ZA GOSPODARENJE OTPADOM MARIŠČINA .....                                                                       | 28        |
| 4.15. GOSPODARENJE OTPADOM – IZGRADNJA REGIONALNOG CENTRA ZA GOSPODARENJE OTPADOM PIŠKORNICA .....                                                                      | 29        |
| 4.16. GOSPODARENJE OTPADOM – IZGRADNJA REGIONALNOG CENTRA ZA GOSPODARENJE OTPADOM BILJANE DONJE .....                                                                   | 29        |
| 4.17. OMIŠKA DINARA – OČUVANJE KRAJOBRAZNE RAZNOLIKOSTI .....                                                                                                           | 29        |
| 4.18. SANACIJA ODLAGALIŠTA KOMUNALNOG OTPADA SUFINANCIRANA IZ EU .....                                                                                                  | 29        |
| 4.19. IZGRADNJA PRETOVARNIH STANICA .....                                                                                                                               | 30        |
| 4.20. GOSPODARENJE OTPADOM – IZGRADNJA CENTRA ZA GOSPODARENJE OTPADOM BIKARAC – II. FAZA .....                                                                          | 30        |
| 4.21. SANACIJA ODLAGALIŠTA OPASNOG OTPADA SOVJAK .....                                                                                                                  | 31        |
| 4.22. SANACIJA LOKACIJE OPASNOG OTPADA LEMIĆ BRDO .....                                                                                                                 | 31        |
| 4.23. RAZVOJ I ODRŽAVANJE INFORMACIJSKOG SUSTAVA ZAŠTITE OKOLIŠA .....                                                                                                  | 31        |
| 4.24. SANACIJA LOKACIJE ONEČIŠĆENE OBRAĐENOM TROSKOM U DUGOM RATU .....                                                                                                 | 32        |
| 4.25. IZGRADNJA CENTARA ZA GOSPODARENJE OTPADOM (BABINA GORA I OSTALI) .....                                                                                            | 32        |
| 4.26. DAROVNICA GEF – PROJEKT SMANJENJA ONEČIŠĆENJA JADRANSKOG MORA .....                                                                                               | 32        |
| 5. ULAGANJA U PROGRAME I PROJEKTE ENERGETSKE UČINKOVITOSTI U 2014. GODINI .....                                                                                         | 33        |
| 5.1. PROVEDBA NACIONALNIH ENERGETSKIH PROGRAMA .....                                                                                                                    | 36        |
| 5.2. PROVEDBA ENERGETSKIH PREGLEDA I DEMONSTRACIJSKIH AKTIVNOSTI .....                                                                                                  | 37        |
| 5.3. POTICANJE KORIŠTENJA OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE .....                                                                                                             | 38        |
| 5.4. POTICANJE ODRŽIVE GRADNJE .....                                                                                                                                    | 38        |

|            |                                                                                                                                            |           |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 5.5.       | POTICANJE ČISTIJEGR TRANSPORTA.....                                                                                                        | 39        |
| 5.6.       | POTICANJE OBRAZOVNIH, ISTRAŽIVAČKIH I RAZVOJNIH STUDIJA .....                                                                              | 39        |
| 5.7.       | OSTALI PROGRAMI I PROJEKTI ENERGETSKE UČINKOVITOSTI .....                                                                                  | 40        |
| 5.8.       | PROGRAM OBNOVE JAVNIH ZGRADA – PROVEDBA .....                                                                                              | 40        |
| 5.9.       | PROGRAM OBNOVE VIŠESTAMBENIH ZGRADA – PROVEDBA.....                                                                                        | 40        |
| 5.10.      | PROGRAM OBNOVE ZGRADA JAVNOG SEKTORA - FINANCIRANJE IZRADE ENERGETSKIH PREGLEDA, ENERGETSKIH CERTIFIKATA I PROJEKTHIH ZADATAKA .....       | 41        |
| 5.11.      | PROGRAM OBNOVE VIŠESTAMBENIH ZGRADA - SUFINANCIRANJE IZRADE ENERGETSKIH PREGLEDA, ENERGETSKIH CERTIFIKATA I PROJEKTHNE DOKUMENTACIJE ..... | 41        |
| 5.12.      | PROVEDBA AKTIVNOSTI ENERGETSKE UČINKOVITOSTI NA LOKALNOJ I NACIONALNOJ RAZINI RH.....                                                      | 41        |
| 5.13.      | PROVEDBA ENERGETSKE POLITIKE .....                                                                                                         | 42        |
| 5.14.      | MEĐUNARODNA SURADNJA.....                                                                                                                  | 43        |
| 5.15.      | POTICANJE EDUKATIVNIH I INFORMACIJSKIH AKTIVNOSTI U PODRUČJU ENERGETSKE UČINKOVITOSTI .....                                                | 43        |
| 5.16.      | ANALIZA MJERA ENERGETSKE UČINKOVITOSTI I OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE .....                                                                 | 44        |
| 6.         | ULAGANJA U GOSPODARENJE POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA U 2014. GODINI.....                                                                   | 46        |
| 7.         | ADMINISTRATIVNO UPRAVLJANJE I OPREMANJE .....                                                                                              | 48        |
| <b>IV.</b> | <b>ZAKLJUČNO RAZMATRANJE .....</b>                                                                                                         | <b>49</b> |
|            | PRILOG .....                                                                                                                               | 53        |
|            | Pregled općih i posebnih ciljeva Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost.....                                                   | 54        |

## **I. UVOD**

Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (u daljnjem tekstu Fond) osnovan je Zakonom o Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (u daljnjem tekstu Zakon o Fondu; NN 107/03 i 144/12).

Na temelju članka 23. stavka 1. i 2. Zakona o Fondu Upravni odbor Fonda donosi Financijski plan i Program rada u kojima se izdvojeno prikazuju programi i projekti te financijska sredstva za područje zaštite okoliša i energetske učinkovitosti. Financijski plan Fonda donosi se u skladu s postupkom propisanim za izvanproračunske fondove, a temeljem Zakona o proračunu.

Na Financijski plan Fonda za 2014. godinu, s projekcijom za 2015. i 2016. godinu suglasnost je dao Hrvatski sabor Odlukom o davanju suglasnosti od 06. prosinca 2013. godine (NN 152/13 od 17. prosinca 2013).

Financijski plan i Program rada Fonda udovoljavaju i osnovnim točkama Programa Vlade RH za mandat 2011.- 2015. godine u kojem i Fond ima značajnu ulogu u usklađivanju osnovnih poluga razvoja kao što su zaštita okoliša, energetika, učinkovito korištenje fondova EU, uravnoteženje regionalnog razvoja te uredan platni promet.

Zaštita okoliša, prirodnih dobara i prostora u Republici Hrvatskoj iznimno je važno pitanje. Cilj je promptna realizacija integriranog sustava gospodarenja otpadom, povećanje učinkovitosti u gospodarenju posebnim kategorijama otpada koje Fond organizira i financira, realizacija projekata obnovljivih izvora energije i provedba projekata energetske učinkovitosti, provedba mjera i aktivnosti racionalnog gospodarenja energijom te održivo korištenje prirodnih dobara.

Financiranje projekata iz ovog područja i do sada je bio prioritet, a sukladno Programu Vlade RH i Financijskom planu Fonda za 2014. godinu s projekcijom za 2015. i 2016. godinu, izrađen je Program rada Fonda za 2014. godinu kojim se definiraju ciljevi, rokovi i nositelji potrebnih investicijskih aktivnosti s naglaskom na zelene razvojne projekte i rješavanje ključnih ekoloških problema otpada i štetnih emisija.

Unutarnjim ustrojstvom Fonda organizirano je obavljanje djelatnosti na način propisan Zakonom te su odvojeno organizirani i posebno se vode poslovi pripreme, provedbe i financiranja programa, projekata i sličnih aktivnosti u području očuvanja, održivog korištenja i unaprjeđivanja okoliša, a posebno poslovi u području energetske učinkovitosti, korištenja obnovljivih izvora energije i poticanja, provođenja i analize mjera racionalnog gospodarenja energijom. Također, uloga Fonda kao Posredničkog tijela 2 definirana je Zakonom o uspostavi institucionalnog okvira za korištenje strukturnih instrumenata EU u RH (NN 78/12) te Uredbom o tijelima u sustavu upravljanja i kontrole korištenja strukturnih instrumenata EU u RH (NN 97/12), te je stoga ustrojena Samostalna služba.

U obavljanju svoje djelatnosti Fond promiče ciljeve i načela zaštite okoliša radi postizanja sustavnog i cjelovitog očuvanja kvalitete okoliša, očuvanja prirodnih zajednica i racionalnog korištenja prirodnih dobara i energije kao osnovnih uvjeta održivog razvoja.

## **II. CILJEVI FONDA**

Prema odredbama Zakona o Fondu, Fond je osnovan kao izvanproračunski fond u svojstvu pravne osobe s javnim ovlastima, s ciljem prikupljanja namjenskih prihoda za financiranje programa, projekata i sličnih aktivnosti u području očuvanja, održivog korištenja, zaštite i unaprjeđivanja okoliša kao i financiranju nacionalnih energetske programa imajući u vidu postizanje energetske učinkovitosti, odnosno korištenje obnovljivih izvora energije, racionalno gospodarenje energijom te organiziranje i provedbu financiranja sustava gospodarenja posebnim kategorijama otpada.

## CILJ 1. SUFINANCIRANJE PROJEKATA KOJI DOPRINOSE SPREČAVANJU ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA I ODRŽIVOM KORIŠTENJU PRIRODNIH RESURSA

Uza sve izazove, s jasno definiranim principima i ciljevima te energičnim djelovanjem, okoliš je u Republici Hrvatskoj moguće dugoročno očuvati. Od osobite je važnosti zaštita okoliša i održivo korištenje prirodnih resursa, unapređivanje upravljanja okolišem, sprečavanje onečišćenja okoliša, integracija načela zaštite okoliša i energetske učinkovitosti u druge sektore (turizam, energetiku, industriju, poljoprivredu, šumarstvo, rudarstvo, promet, graditeljstvo odnosno zgradarstvo) te jačanje svijesti i uključivanje javnosti u proces donošenja odluka i provedbe mjera, te uloga Fonda u sufinanciranju programa i projekata zaštite okoliša i prirode, energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije.

Zaštita i očuvanje prirode osigurat će postojanost temeljnih vrijednosti i potencijala za daljnji razvitak Republike Hrvatske, kao i njenu afirmaciju u europskom okruženju kao zemlje s razvijenom svijesti o značaju očuvanja prirodnog bogatstva koje pametnim, promišljenim i održivim korištenjem osigurava višestruke razvojne pravce. Cilj je očuvanje postojeće bioraznolikosti, krajobrazne raznolikosti, georaznolikosti, vraćanje dijela izgubljenih svojti i staništa, gdje je to moguće i opravdano, te razvoj prikladnog sustava za njihovo vrednovanje i očuvanje. Jačanjem zaštite i očuvanjem bioraznolikosti, krajobrazne raznolikosti i georaznolikosti na regionalnoj i lokalnoj razini, obrazovanjem i edukacijom, međusektorskom suradnjom te uključivanjem javnosti teži se podizanju svijesti o potrebi njenog očuvanja u svim oblicima političkog, gospodarskog i društvenog djelovanja.

Jedna od bitnih pretpostavki zaštite okoliša je sprečavanje i smanjenje onečišćenja okoliša. Neodgovarajuće gospodarenje otpadom najveći je problem zaštite okoliša u Hrvatskoj, a njegovo štetno djelovanje zahtijeva najveće napore za djelotvorno rješenje.

Energetska učinkovitost i korištenje obnovljivih izvora energije prepoznati su kao najučinkovitiji načini postizanja ciljeva održivog razvoja budući da izravno doprinose smanjenju negativnih učinaka na okoliš, smanjenju emisija ugljičnog dioksida, povećanju sigurnosti opskrbe energijom, prekidanju povezanosti između gospodarskog rasta i povećanja potražnje za energijom te povećanju konkurentnosti nacionalnih gospodarstava. Stoga energetska učinkovitost i korištenje obnovljivih izvora energije imaju ključnu ulogu u nacionalnoj energetskej politici i politici zaštite okoliša Republike Hrvatske.

### Cilj 1.1. Zaštita okoliša i djelotvorno upravljanje otpadom

Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) koji je stupio na snagu u srpnju 2013. godine utvrđene su mjere za sprječavanje ili smanjenje štetnog djelovanja otpada na ljudsko zdravlje i okoliš na način smanjenja količina otpada u nastanku i/ili proizvodnji. Ovim Zakonom se uredilo gospodarenje otpadom bez uporabe rizičnih postupaka po ljudsko zdravlje i okoliš, uz korištenje vrijednih svojstava otpada.

Zakonom se utvrdio sustav gospodarenja otpadom uključujući red prvenstva gospodarenja otpadom, načela, ciljevi i način gospodarenja otpadom, strateški i programski dokumenti u gospodarenju otpadom, nadležnosti i obveze u gospodarenju otpadom, lokacije i građevine za gospodarenje otpadom, djelatnosti gospodarenja otpadom, prekogranični promet otpada, informacijski sustav gospodarenja otpadom te upravni i inspekcijski nadzor nad gospodarenjem otpadom.



Sustav gospodarenja otpadom podrazumijeva sprječavanje i smanjivanje nastajanja otpada i njegovog štetnog utjecaja na okoliš, te postupanje s otpadom po gospodarskim načelima, što znači: sprječavanje nastanka otpada (odvojeno sakupljanje otpada već na „kućnom pragu“), ponovna upotreba, recikliranje, uporaba i tek na kraju odlaganje ostatnog otpada.

Otpad čija se vrijedna svojstva mogu iskoristiti mora se odvojeno sakupljati i skladištiti kako bi se mogao uporabiti u skladu s načelima i načinima gospodarenja otpadom koja su propisana Zakonom.

U tu svrhu Fond je osigurao značajna financijska sredstva jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave za nabavu komunalne opreme i vozila, zelenih otoka, te izgradnju reciklažnih dvorišta, kako bi se osigurala financijska pomoć u provedbi mjera i aktivnosti propisanih Zakonom. Sredstva Fonda dodjeljuju se sukladno Pravilniku o uvjetima i načinu dodjeljivanja sredstava Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, te kriterijima i mjerilima za ocjenjivanje zahtjeva za dodjeljivanje sredstava Fonda (NN 18/09, 42/12 i 73/13).

Poznavanjem tokova otpada i njihovih količina, uz dobru organizaciju ali i izgrađene kapacitete građevina za skupljanje, predobradu ili obradu otpada moguće je uspostaviti cjeloviti sustav gospodarenja otpadom.

Neodgovarajuće gospodarenje otpadom ugrožava sastavnice okoliša, tlo, vodu, zrak, more, ljudsko zdravlje, ima nepovoljno djelovanje na krajobraz i aktivnosti u prostoru. Zbog toga je prioritet Fonda nastavak sanacije službenih odlagališta komunalnog otpada, sanacije odlagališta opasnog otpada, uporaba otpada i iskorištavanje njegovih vrijednih svojstava, izgradnja centara za gospodarenje otpadom, izgradnja pretovarnih stanica, kao i ulaganja u projekte čiji je cilj zaštita bioraznolikosti i krajobrazne raznolikosti, razvoj ruralnog prostora te poboljšanje kvalitete zraka, tla, vode i mora.

Zakonom o potvrđivanju Ugovora o pristupanju Republike Hrvatske Europskoj uniji (NN MU 2/12) definirano je da sva postojeća odlagališta u Hrvatskoj trebaju ispuniti zahtjeve Direktive Vijeća 1999/31/EZ od 26. travnja 1999. godine o odlagalištima otpada (SL L 182, 16.7.1999.) i Direktive 2012/27/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 25. listopada 2012. o energetske učinkovitosti, izmjena direktive 2009/125/EZ i 2010/30/EU i stavljanju izvan snage direktiva 2004/8/EZ i 2006/32/EZ (SL L 315, 14.11.2012), koje su prenesene u odredbe Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) i u Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada (NN 62/13), najkasnije do 31. prosinca 2018. godine, a paralelno s tim mora biti uspostavljen sustav integriranog gospodarenja otpadom u RH što uključuje izgradnju centara za gospodarenje otpadom, pretovarnih stanica, reciklažnih dvorišta, sortirnica itd. Hrvatska je preuzela obavezu postepenog smanjenja količine biorazgradivog komunalnog otpada koji se odlaže na odlagalištima u skladu s postavljenim ciljem, a to je da se do kraja 2013. godine udio biorazgradivog komunalnog otpada koji se odlaže na odlagalištima smanji na 75% masenog udjela biorazgradivoga komunalnoga otpada koji je proizveden u 1997. godini; da se do kraja 2016. godine udio smanji na 50%; a do konca 2020. smanji na 35% udjela biorazgradivoga komunalnoga otpada koji je proizveden u 1997. godini.

Hrvatska kao članica EU, pored navedenog dužna je pridonijeti ispunjenju ciljeva gospodarenja otpadom EU 2020 koji obavezuju na korištenje i recikliranje 50% otpada iz kućanstava kao što su papir, plastika, metal, staklo i slično, kao i 70% neopasnog građevinskog otpada.

## **Cilj 1.2. Energetska učinkovitost i korištenje obnovljivih izvora energije**

Nacionalna politika poboljšanja energetske učinkovitosti i povećanja korištenja obnovljivih izvora energije definirana je Strategijom energetske razvoja Republike Hrvatske (NN 130/09), Nacionalnim programom energetske učinkovitosti za razdoblje 2008.- 2016. godine, nacionalnim akcijskim planovima energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije, kao i ostalim programima koji proizlaze iz navedenih strateških dokumenata, a koje donose nadležna ministarstva iz područja energetike, graditeljstva, zaštite okoliša i prometa. Fond svoje djelovanje u ovom području temelji i u potpunosti usklađuje s navedenim nacionalnim dokumentima te tako doprinosi ispunjenju sljedećih nacionalnih ciljeva:

- smanjenje neposredne potrošnje energije u 2016. godini u iznosu 19,77 PJ (9% prosječne potrošnje iz razdoblja 2001.-2005.),

- smanjenje potrošnje primarne energije za 20% do kraja 2020. godine u odnosu na temeljni scenarij,
- ostvarenje udjela obnovljivih izvora energije u bruto neposrednoj potrošnji energije od 20% u 2020. godini,
- ostvarenje udjela obnovljivih izvora energije u neposrednoj potrošnji energije u prometu od 10% u 2020. godini.

Prema Zakonu o učinkovitom korištenju energije u neposrednoj potrošnji (NN 152/08, 55/12 i 101/13), Fond je dužan osigurati financiranje provedbe mjera za poboljšanje energetske učinkovitosti utvrđenih u nacionalnom akcijskom planu energetske učinkovitosti (NAPEnU). Trenutno je na snazi 2. NAPEnU, kojega je Vlada Republike Hrvatske (RH) usvojila u veljači 2013. godine. Prema europskoj Direktivi 2012/27/EU o energetske učinkovitosti, RH je dužna do 30. travnja 2014. godine Europskoj komisiji dostaviti novi NAPEnU koji će biti usklađen s tom Direktivom i koji će pokrivati razdoblje 2014.-2016. Fond će svoje aktivnosti u 2014. godini uskladiti s obvezama definiranim u novom NAPEnU.

Fond je za 2014. godinu osigurao značajna financijska sredstva, kojima će sufinancirati projekte energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije, sve sa ciljem ostvarenja nacionalnih ciljeva energetske politike, iz kojih proizlaze i opći ciljevi Program rada Fonda za 2014. godinu:

- povećati ulaganja u projekte i programe energetske učinkovitosti kojima se ostvaruju dokazive uštede energije u svim sektorima neposredne potrošnje energije (zgradarstvo, industrija, promet);
- povećati ulaganja u projekte i programe korištenja obnovljivih izvora energije poglavito u proizvodnji toplinske energije;
- osigurati potporu razvoju projekata u području energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije poticanjem međunarodne suradnje i iskorištavanja fondova i programa Europske unije kao i potporu istraživanju i razvoju novih tehnologija i proizvoda kojima se smanjuje potrošnja energije;
- osigurati potporu projektima i programima kojima se podiže razina svijesti, znanja i informiranosti svih dionika u društvu o energetske učinkovitosti i obnovljivim izvorima energije.

Ostvarenjem ovih ciljeva, Fond će osim doprinosa ostvarenju nacionalne energetske politike, značajno doprinijeti i ostvarenju ciljeva nacionalne politike suzbijanja klimatskih promjena. Naime, oko 85% emisija ugljičnog dioksida (CO<sub>2</sub>) u Hrvatskoj dolazi iz stacionarnih i mobilnih energetske izvora, kao posljedica izgaranja fosilnih goriva. Smanjenje potrošnje energije iz ovih goriva ili njihova zamjena obnovljivim izvorima energije posljedično dovodi do smanjenja emisija stakleničkih plinova, i ispunjavanju obveza definiranih zajedničkom europskom klimatskom politikom.

## **CILJ 2. ORGANIZIRANJE I FINANCIRANJE SUSTAVA GOSPODARENJE POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA**

---

Fond je temeljem odredbi pravilnika o gospodarenju posebnim kategorijama otpada 2006. godine započeo s organiziranjem sustava gospodarenja ambalažnim otpadom i otpadnim gumama, dok je s organizacijom sustava gospodarenja otpadnim uljima, vozilima, baterijama i akumulatorima te električkim i elektroničkim uređajima i opremom (EE otpadom) započeo 2007. godine. Uspostava navedenih sustava imala je za cilj sprječavanje nekontroliranog odbacivanja posebnih kategorija otpada u prirodu ili u komunalni otpad te poboljšanje zaštite prirode i zdravlja ljudi. U 2014. godini na području gospodarenja posebnim kategorijama otpada prioriteta Fonda biti će poduzimanje mjera za učinkovito skupljanje i uporabu svih vrsta posebnih kategorija otpada i s tim u svezi ostvarivanje pravilnicima i direktivama EK propisanih ciljeva za svaku vrstu posebnih kategorija. U tom cilju Fond će i dalje pratiti i analizirati sve sustave gospodarenja posebnim kategorijama otpada i provoditi kontrole svih sudionika u sustavima sa ciljem unapređenja funkcioniranja sustava.

### CILJ 3. NAPLATA PRIHODA

Prikupljanjem izvanproračunskih prihoda po principu „onečišćivač plaća“ sukladno važećim zakonima i pravilnicima omogućuje se sufinanciranje programa i projekata zaštite okoliša i energetske učinkovitosti koji imaju za cilj sprečavanje daljnjeg onečišćenja okoliša, saniranje postojećih onečišćenja te održivo korištenje prirodnih resursa, kao i organizaciju sustava gospodarenja posebnim kategorijama otpada.

Financijska sredstva osiguravaju se iz namjenskih prihoda Fonda sukladno:

- Zakonu o Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (NN 107/03 i 144/12) – naknade onečišćivača okoliša, naknade na opterećivanje okoliša otpadom, posebne naknade za okoliš na vozila na motorni pogon;
- Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) – naknade za ambalažu i ambalažni otpad, naknada za gospodarenje otpadnim gumama, naknada za gospodarenje otpadnim motornim vozilima, naknada gospodarenja električnom i elektroničkom opremom, naknada gospodarenja otpadnim baterijama i akumulatorima, naknada zbrinjavanja otpadnih mazivih ulja;
- Zakonu o zaštiti zraka (NN 130/11) - naknada za uvoz otpadnih kontroliranih tvari i/ili fluoriranih stakleničkih plinova.

Naknada korisnika okoliša, propisana Zakonom o Fondu, pod kojom se razumijeva naknada na građevine ili građevne cjeline za koje je propisana obveza provođenja postupka procjene utjecaja na okoliš, i koja je bila zamišljena kao izvor sredstava za sanaciju odlagališta i izgradnju centara za gospodarenje otpadom, nije do sada realizirana.

Imajući u vidu da je Republika Hrvatska dana 01.srpnja 2013. godine postala ravnopravna članica Europske unije, ista je stekla pravo uključivanja u centralnu dražbovnu platformu radi prodaje emisijskih jedinica putem dražbi. Zakonom o zaštiti zraka propisano je uplaćivanje 95% financijskih sredstava ostvarenih prodajom emisijskih jedinica na dražbi na poseban račun Fonda koja sredstva će se koristiti strogo namjenski sukladno Planu korištenja sredstava kojeg donosi Vlada Republike Hrvatske na prijedlog Ministarstva zaštite okoliša i prirode. S time u svezi, hrvatska postrojenja uključena u sustav trgovanja emisijskim jedinicama od 01.siječnja 2013. godine ne plaćaju Fondu naknadu na emisije u okoliš ugljikovog dioksida.

Sukladno odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom propisane su i nove naknade čiji provedbeni propisi se tek očekuju za donošenje, a to su naknada za odlaganje komunalnog otpada, poticajna naknada za smanjenje količine miješanog komunalnog otpada, naknada za odlaganje građevinskog otpada i naknada za rad sustava gospodarenja posebnim kategorijama otpada.

Pregled naknada sa zakonodavnim okvirom:

| Red. br. | NAKNADA                                                                   | PROPIS                                                                           | PODZAKONSKI AKT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.       | Naknada na emisiju u okoliš oksida sumpora izraženih kao sumporov dioksid | Zakon o Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, NN 107/03, NN 144/12 | Uredba o jediničnim naknadama, korektivnim koeficijentima i pobližim kriterijima i mjerilima za utvrđivanje naknade na emisiju u okoliš oksida sumpora izraženih kao sumporov dioksid i oksida dušika izraženih kao dušikov dioksid, NN 71/04<br>Pravilnik o načinu i rokovima obračunavanja i plaćanja naknade na emisiju u okoliš oksida sumpora izraženih kao sumporov dioksid i oksida dušika izraženih kao dušikov dioksid, NN 95/04 i NN 142/13 |
| 2.       | Naknada na emisiju u okoliš oksida dušika izraženih kao dušikov dioksid   | Zakon o Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, NN 107/03, NN 144/12 | Uredba o jediničnim naknadama, korektivnim koeficijentima i pobližim kriterijima i mjerilima za utvrđivanje naknade na emisiju u okoliš oksida sumpora izraženih kao sumporov dioksid i oksida dušika izraženih kao dušikov dioksid, NN 71/04<br>Pravilnik o načinu i rokovima obračunavanja i plaćanja naknade na emisiju u okoliš oksida sumpora izraženih kao sumporov dioksid i oksida dušika izraženih kao dušikov dioksid, NN 95/04 i 142/13    |

|     |                                                                                     |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.  | Naknada na opterećivanje okoliša neopasnim industrijskim otpadom                    | Zakon o Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, NN 107/03, NN 144/12 | Uredba o jediničnim naknadama, korektivnim koeficijentima i pobližim kriterijima i mjerilima za utvrđivanje naknade na opterećivanje okoliša otpadom, NN 71/04<br>Pravilnik o načinu i rokovima obračunavanja i plaćanja naknade na opterećivanje okoliša otpadom, NN 95/04                        |
| 4.  | Naknada na opterećivanje okoliša opasnim otpadom                                    | Zakon o Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, NN 107/03, NN 144/12 | Uredba o jediničnim naknadama, korektivnim koeficijentima i pobližim kriterijima i mjerilima za utvrđivanje naknade na opterećivanje okoliša otpadom, NN 71/04<br>Pravilnik o načinu i rokovima obračunavanja i plaćanja naknade na opterećivanje okoliša otpadom, NN 95/04                        |
| 5.  | Posebna naknada za okoliš na vozila na motorni pogon                                | Zakon o Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, NN 107/03, NN 144/12 | Uredba o jediničnim naknadama, korektivnim koeficijentima i pobližim kriterijima i mjerilima za utvrđivanje posebne naknade za okoliš na vozila na motorni pogon, NN 2/04<br>Pravilnik o načinu i rokovima obračunavanja i plaćanja posebne naknade za okoliš na vozila na motorni pogon, NN 20/04 |
| 6.  | Naknade za ambalažu i ambalažni otpad                                               | Zakon o održivom gospodarenju otpadom NN 94/13                                   | Pravilnik o ambalaži i ambalažnom otpadu, NN 97/05, 115/05, 81/08, 31/09, 156/09, 38/10, 10/11, 81/11, 126/11, 38/13 i 86/13.                                                                                                                                                                      |
| 7.  | Naknada za gospodarenje otpadnim gumama                                             | Zakon o održivom gospodarenju otpadom NN 94/13                                   | Pravilnik o gospodarenju otpadnim gumama, NN 40/06, 31/09 i 156/09, 111/11 i 86/13                                                                                                                                                                                                                 |
| 8.  | Naknada za gospodarenje otpadnim motornim vozilima                                  | Zakon o održivom gospodarenju otpadom NN 94/13                                   | Pravilnik o gospodarenju otpadnim vozilima, NN 136/06, 31/09 i 156/09, 53/12 i 86/13                                                                                                                                                                                                               |
| 9.  | Naknada gospodarenja elektr. i elektroničkom opremom                                | Zakon o održivom gospodarenju otpadom NN 94/13                                   | Pravilnik o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom, NN 74/07, 133/08, 31/09, 156/09, NN 143/12, 86/13                                                                                                                                                               |
| 10. | Naknada za uvoz otpadnih kontroliranih tvari i/ili fluoriranih stakleničkih plinova | Zakon o zaštiti zraka, NN 130/11                                                 | Uredba o tvarima koje oštećuju ozonski sloj i fluoriranim stakleničkim plinovima, NN 92/12                                                                                                                                                                                                         |
| 11. | Naknada na emisiju u okoliš ugljikovog dioksida                                     | Zakon o Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, NN 107/03, NN 144/12 | Uredba o jediničnim naknadama, korektivnim koeficijentima i pobližim kriterijima i mjerilima za utvrđivanje naknade na emisiju u okoliš ugljikovog dioksida, NN 73/07 i 48/09<br>Pravilnik o načinu i rokovima obračunavanja i plaćanja naknade na emisiju u okoliš ugljikovog dioksida, NN 77/07  |
| 12. | Naknada gospodarenja otpadnim baterijama i akumulatorima                            | Zakon o održivom gospodarenju otpadom NN 94/13                                   | Pravilnik o gospodarenju otpadnim baterijama i akumulatorima, NN 133/06, 31/09, 156/09, 45/12 i 86/13                                                                                                                                                                                              |
| 13. | Naknada zbrinjavanja otpadnih mazivih ulja                                          | Zakon o održivom gospodarenju otpadom NN 94/13                                   | Pravilnik o gospodarenju otpadnim uljima, NN 124/06, 121/08, 31/09, 156/09, 91/11, 45/12 i 86/13                                                                                                                                                                                                   |
| 14. | Naknada za trgovanje emisijskim jedinicama CO <sub>2</sub>                          | Zakon o zaštiti zraka NN 130/11                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 15. | Naknada korisnika okoliša                                                           | Zakon o Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, NN 107/03, NN 144/12 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 16. | Naknada za odlaganje komunalnog otpada                                              | Zakon o održivom gospodarenju otpadom NN 94/13                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 17. | Poticajna naknada za smanjenje količine miješanog komunalnog otpada                 | Zakon o održivom gospodarenju otpadom NN 94/13                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 18. | Naknada za odlaganje građevinskog otpada                                            | Zakon o održivom gospodarenju otpadom NN 94/13                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 19. | Naknada za rad sustava gosp. posebnim kategorijama otpada                           | Zakon o održivom gospodarenju otpadom NN 94/13                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### III. PROGRAM MJERA I CILJEVA U OSTVARIVANJU PROGRAMA RADA FONDA U 2014. GODINI

#### 1. PLANIRANI PRIHODI I PRIMICI FONDA ZA 2014. GODINU

Prikupljanjem izvanproračunskih prihoda po principu „onečišćivač plaća“ sukladno važećim zakonima i pravilnicima omogućuje se sufinanciranje programa i projekata zaštite okoliša i energetske učinkovitosti koji imaju za cilj sprečavanje daljnjeg onečišćenja okoliša, unapređenje stanja u okolišu, sanaciju postojećih onečišćenja te održivo korištenje prirodnih resursa.

**Planirani prihodi i primici** za 2014. godinu iznose **1.601.395.886,00 kn** i sastoje se od naknada, prihoda od financijske imovine, ostalih prihoda te primitaka od povrata danih zajmova, povrata oročenih sredstava te pomoći iz proračuna (EU i JLP(R)S).

**Prihodi koji se temelje na Zakonu o Fondu** planirani su u 2014. godini u iznosu od **249.500.000,00 kn**, dok su planirani prihodi od naknada koje se naplaćuju temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom i podzakonskih akata planirani u iznosu od **678.000.000,00 kn**.

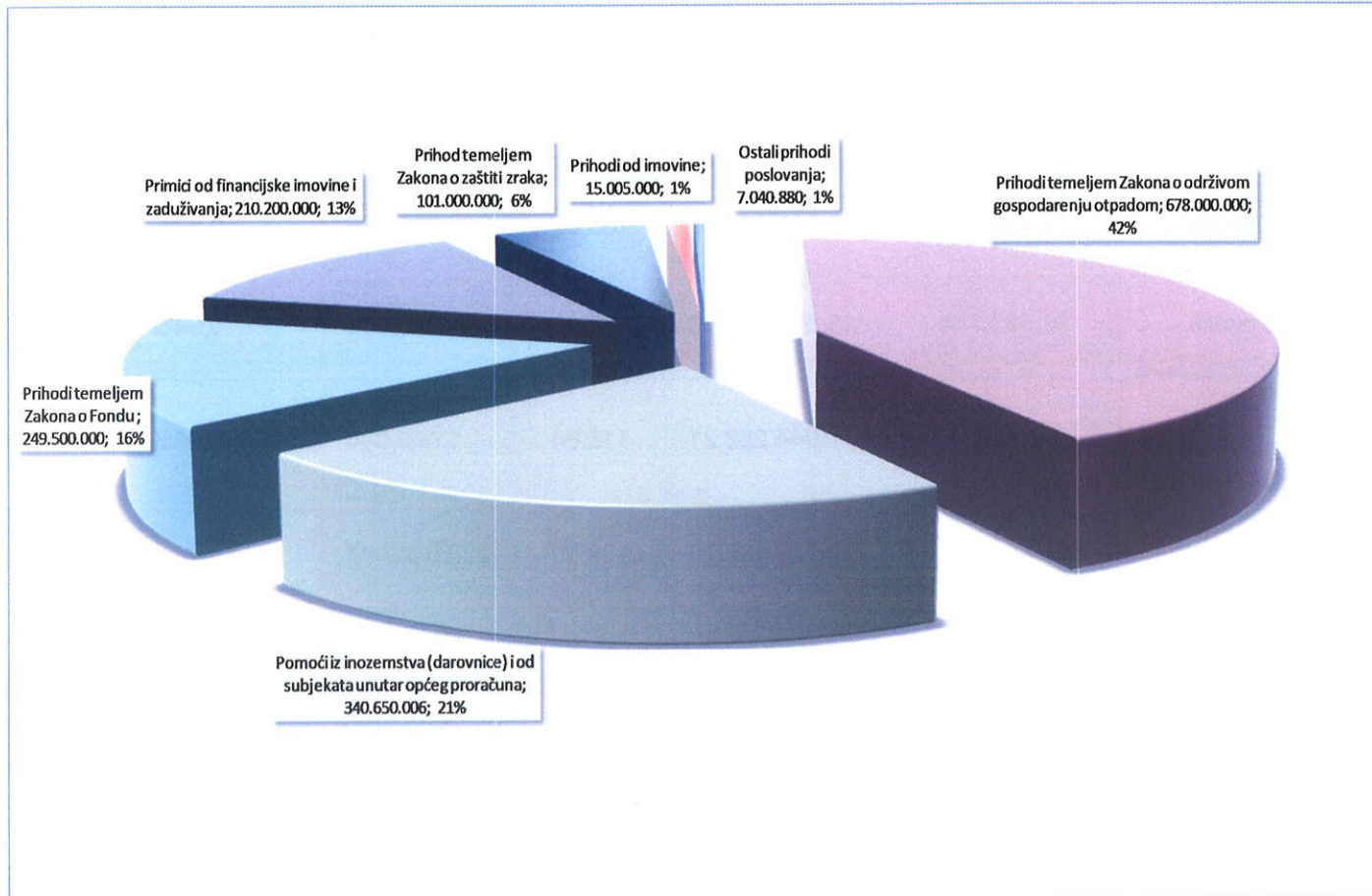
**Prihodi od financijske imovine** planirani su u iznosu od **15.005.000,00 kn**, a odnose se na kamate na oročena sredstva, kamate po viđenju i zatezne kamate.

**Planirani prihodi od pomoći iz proračuna** (EU fondovi i pomoći iz proračuna jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave) iznose **340.650.006,00 kn**.

**Planirani prihodi temeljem Zakona o zaštiti zraka** iznose **101.000.000,00 kn** (odnose se na naknade od trgovanja emisijama i naknade za uvoz otpadnih kontroliranih tvari i/ili fluoriranih stakleničkih plinova), a **prihodi koji se temelje na posebnim propisima** iznose **7.040.880,00 kn**.

Fond planira i primitke od danih zajmova i povrate oročenih nenamjenskih kratkoročnih depozita u iznosu od **210.200.000,00 kn** koji dospijevaju u 2014. godini.

Prilikom izrade plana prihoda uzeti su u obzir samo prihodi za koje postoje provedbeni propisi.

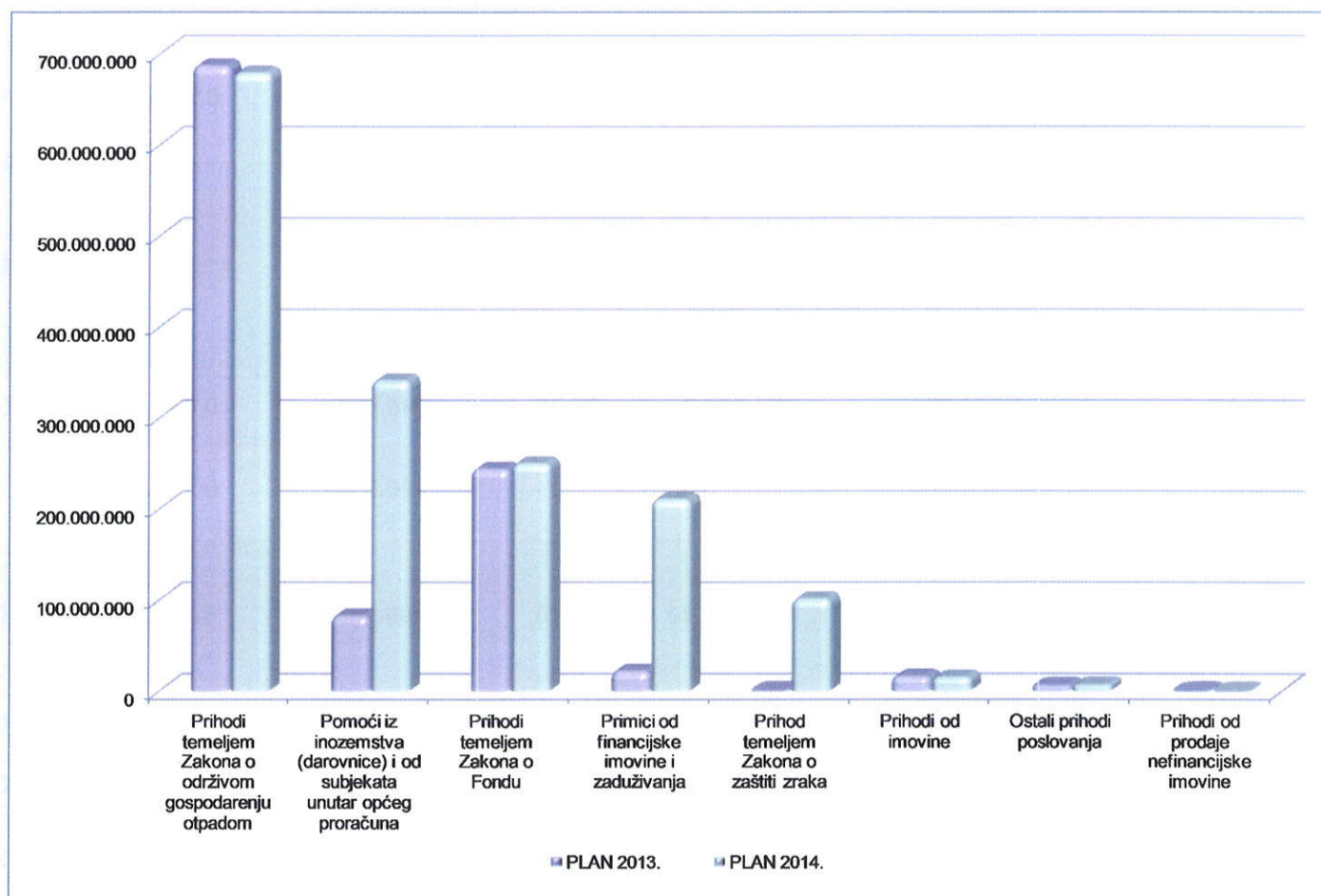


Grafikon 1: Planirani prihodi i primici u 2014. godini

| PRIHODI I PRIMICI                                                          | PLAN 2013.         | IZVRŠENJE 2013.       | INDEKS        | PLAN 2014.         | % 2014 U UK. PRIHODIMA | INDEKS        |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|---------------|--------------------|------------------------|---------------|
|                                                                            | 1                  | 2                     | 3(2/1)        | 4                  | 5                      | 6(4/1)        |
| Tekuće pomoći od međunarodnih organizacija                                 | 0                  | 0,00                  | -             | 3.917.919          | 0,24%                  | -             |
| Kapitalne pomoći od međunarodnih organizacija                              | 0                  | 417.693,30            | -             | 0                  | 0,00%                  | -             |
| Tekuće pomoći iz proračuna                                                 | 1.236.402          | 1.403.943,34          | 113,55        | 1.558.295          | 0,10%                  | 126,03        |
| Kapitalne pomoći iz proračuna                                              | 9.613.729          | 5.124.172,21          | 53,30         | 78.272.109         | 4,89%                  | 814,17        |
| Tekuće pomoći od proračunskih korisnika temeljem prijenosa sredstava EU    | 8.978.878          | 7.835.746,23          | 87,27         | 11.091.881         | 0,69%                  | 123,53        |
| Kapitalne pomoći od proračunskih korisnika temeljem prijenosa sredstava EU | 62.594.642         | 48.249.124,48         | 77,08         | 245.809.802        | 15,35%                 | 392,70        |
| <b>I. UKUPNO POMOĆI</b>                                                    | <b>82.423.651</b>  | <b>63.030.679,56</b>  | <b>76,47</b>  | <b>340.650.006</b> | <b>21,27%</b>          | <b>413,29</b> |
| Prihodi od imovine                                                         | 16.005.000         | 15.147.278,90         | 94,64         | 15.005.000         | 0,94%                  | 93,75         |
| <b>III. UKUPNO PRIHODI OD IMOVINE</b>                                      | <b>16.005.000</b>  | <b>15.147.278,90</b>  | <b>94,64</b>  | <b>15.005.000</b>  | <b>0,94%</b>           | <b>93,75</b>  |
| Naknada za emisiju u okoliš SO <sub>2</sub>                                | 1.600.000          | 1.620.802,86          | 101,30        | 2.000.000          | 0,12%                  | 125,00        |
| Naknada na emisije u okoliš NO <sub>2</sub>                                | 3.600.000          | 3.816.592,40          | 106,02        | 3.500.000          | 0,22%                  | 97,22         |
| Naknada za emisiju u okoliš CO <sub>2</sub>                                | 17.582.544         | 15.575.740,10         | 88,59         | 15.000.000         | 0,94%                  | 85,31         |
| Naknade za neopasni tehnološki (industrijski) otpad                        | 800.000            | 944.282,21            | 118,04        | 1.000.000          | 0,06%                  | 125,00        |
| Posebna naknada za okoliš na vozila na motorni pogon                       | 220.000.000        | 225.726.484,29        | 102,60        | 228.000.000        | 14,24%                 | 100,00        |
| <b>IV. UKUPNO PRIHODI TEMELJEM ZAKONA O FONDU</b>                          | <b>243.582.544</b> | <b>247.683.901,86</b> | <b>101,68</b> | <b>249.500.000</b> | <b>15,58%</b>          | <b>102,43</b> |
| Naknade za ambalažu i ambalažni otpad                                      | 490.000.000        | 501.750.777,85        | 102,40        | 470.000.000        | 29,35%                 | 95,92         |
| Naknada za gospodarenje otpadnim gumama                                    | 30.000.000         | 32.319.629,56         | 107,73        | 26.000.000         | 1,62%                  | 86,67         |
| Naknada za gospodarenje                                                    | 37.000.000         | 38.884.358,90         | 105,09        | 40.000.000         | 2,50%                  | 108,11        |

|                                                                                           |                      |                         |               |                      |                |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|---------------|----------------------|----------------|------------------|
| otpadnim vozilima                                                                         |                      |                         |               |                      |                |                  |
| Naknada za<br>gospodarenje<br>otpadnim uljima                                             | <b>31.000.000</b>    | 31.962.347,64           | 103,10        | <b>35.000.000</b>    | 2,19%          | 112,90           |
| Naknada za<br>gospodarenje<br>otpadnim<br>baterijama i<br>akumulatorima                   | <b>7.900.000</b>     | 8.066.934,95            | 102,11        | <b>7.000.000</b>     | 0,44%          | 88,61            |
| Naknada za<br>gospodarenje EE<br>uređajima i<br>opremom                                   | <b>90.000.000</b>    | 91.917.449,96           | 102,13        | <b>100.000.000</b>   | 6,24%          | 111,11           |
| <b>V. UKUPNO<br/>PRIHODI<br/>TEMELJEM<br/>ZAKONA O<br/>ODRŽIVOM<br/>GOSP.<br/>OTPADOM</b> | <b>685.900.000</b>   | <b>704.901.498,86</b>   | <b>102,77</b> | <b>678.000.000</b>   | <b>42,34%</b>  | <b>98,85</b>     |
| Prihodi od<br>kontroliranih stvari                                                        | <b>1.000.000</b>     | 927.522,24              | 92,75         | <b>1.000.000</b>     | 0,06%          | 100,00           |
| Naknade od<br>trgovanja<br>emisijama                                                      | <b>0</b>             | 0,00                    | -             | <b>100.000.000</b>   | 6,24%          | -                |
| <b>VI. UKUPNO<br/>PRIHOD<br/>TEMELJEM<br/>ZAKONA O<br/>ZAŠTITI ZRAKA</b>                  | <b>1.000.000</b>     | <b>927.522,24</b>       | <b>92,75</b>  | <b>101.000.000</b>   | <b>6,31%</b>   | <b>10.100,00</b> |
| Prihodi od<br>pruženih usluga                                                             | <b>30.000</b>        | 27.800,00               | 92,67         | <b>30.000</b>        | 0,00%          | 100,00           |
| Kapitalne donacije                                                                        | <b>12.000</b>        | 28.753,25               | 239,61        | <b>0</b>             | 0,00%          | 0,00             |
| Ostali<br>nspomenuti<br>prihodi                                                           | <b>5.000.000</b>     | 3.991.337,36            | 79,83         | <b>6.010.880</b>     | 0,38%          | 120,22           |
| Ostali prihodi                                                                            | <b>1.500.000</b>     | 3.314.963,14            | 221,00        | <b>1.000.000</b>     | 0,06%          | 66,67            |
| <b>VII. UKUPNO<br/>OSTALI PRIHODI<br/>POSLOVANJA</b>                                      | <b>6.542.000</b>     | <b>7.362.853,75</b>     | <b>112,55</b> | <b>7.040.880</b>     | <b>0,44%</b>   | <b>107,63</b>    |
| Prihodi od prodaje<br>nefinancijske<br>imovine                                            | <b>5.000</b>         | 3.308,32                | 66,17         | <b>0</b>             | 0,00%          | 0,00             |
| <b>VII. UKUPNO<br/>PRIHODI OD<br/>PRODAJE NEFIN.<br/>IMOVINE</b>                          | <b>5.000</b>         | <b>3.308,32</b>         | <b>66,17</b>  | <b>0</b>             | 0,00%          | 0,00             |
| <b>UKUPNO<br/>PRIHODI</b>                                                                 | <b>1.035.458.195</b> | <b>1.039.057.043,49</b> | <b>100,35</b> | <b>1.391.195.886</b> | <b>86,87%</b>  | <b>134,36</b>    |
| Primici od<br>financijske imovine<br>i zaduživanja                                        | <b>21.885.660</b>    | 20.139.738,68           | 92,02         | <b>210.200.000</b>   | 13,13%         | 960,45           |
| <b>UKUPNO PRIMICI<br/>OD FIN. IMOVINE<br/>I ZADUŽIVANJA</b>                               | <b>21.885.660</b>    | <b>20.139.738,68</b>    | <b>92,02</b>  | <b>210.200.000</b>   | <b>13,13%</b>  | <b>960,45</b>    |
| <b>UKUPNO<br/>PRIHODI I<br/>PRIMICI</b>                                                   | <b>1.057.343.855</b> | <b>1.059.196.782,17</b> | <b>100,18</b> | <b>1.601.395.886</b> | <b>100,00%</b> | <b>151,45</b>    |

Napominjemo da su prihodi i primici planirani temeljem važećih zakonskih i podzakonskih propisa iako se u tijeku 2014. godine očekuje donošenje novih podzakonskih akata. Prihodi su planirani temeljem podataka iz prethodnih godina uzimajući u obzir dospjela, a nenaplaćena potraživanja, procjenu naknada koje će se obračunati u 2014. godini uzimajući kao bazu 2013. godinu, a realizacija istih ovisiti će o gospodarskoj situaciji koja utječe na likvidnost tvrtki što znatno utječe na naplatu potraživanja Fonda.

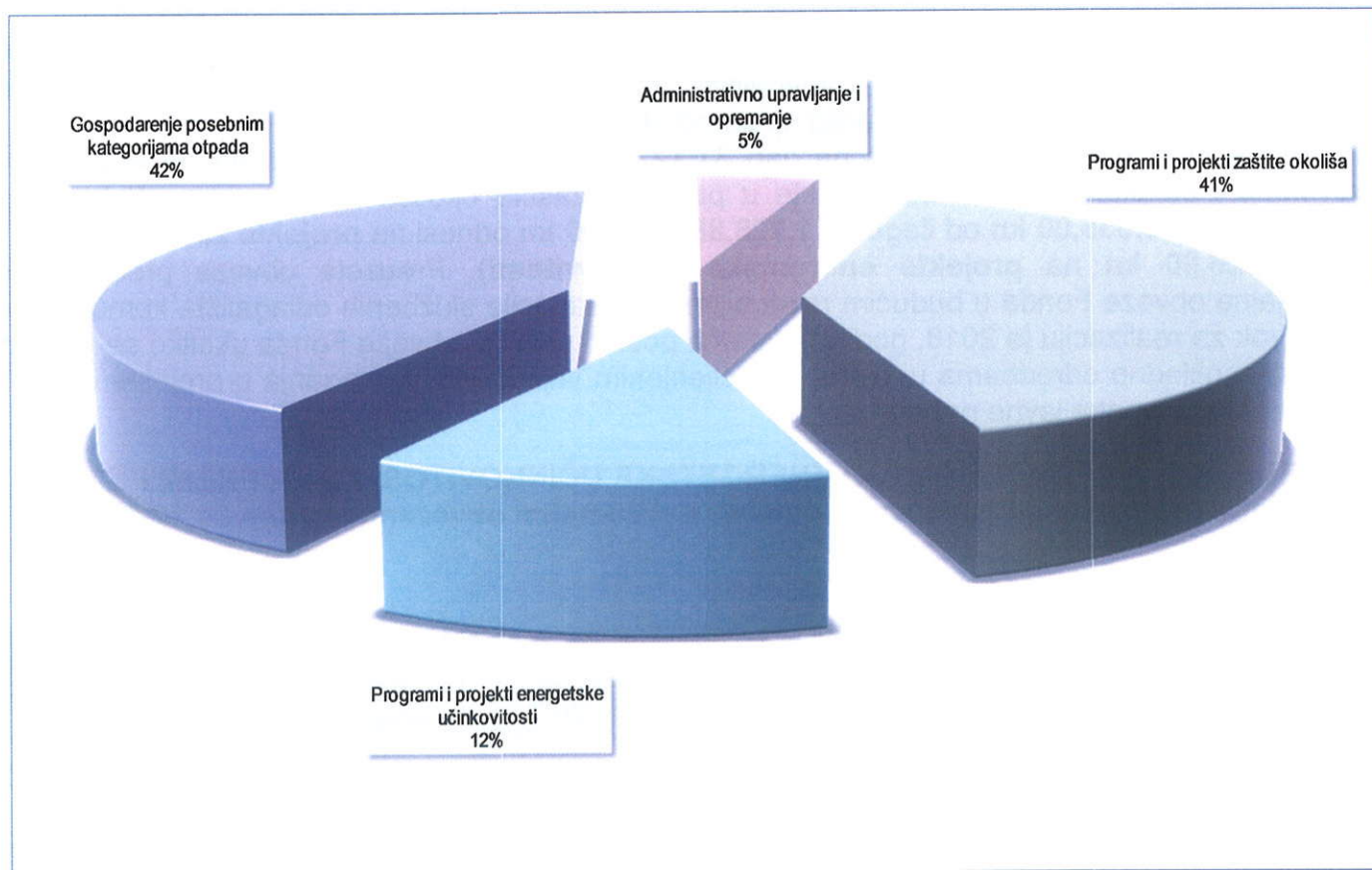


Grafikon 2: Usporedba planiranih prihoda i primitaka u 2013. i 2014. godini

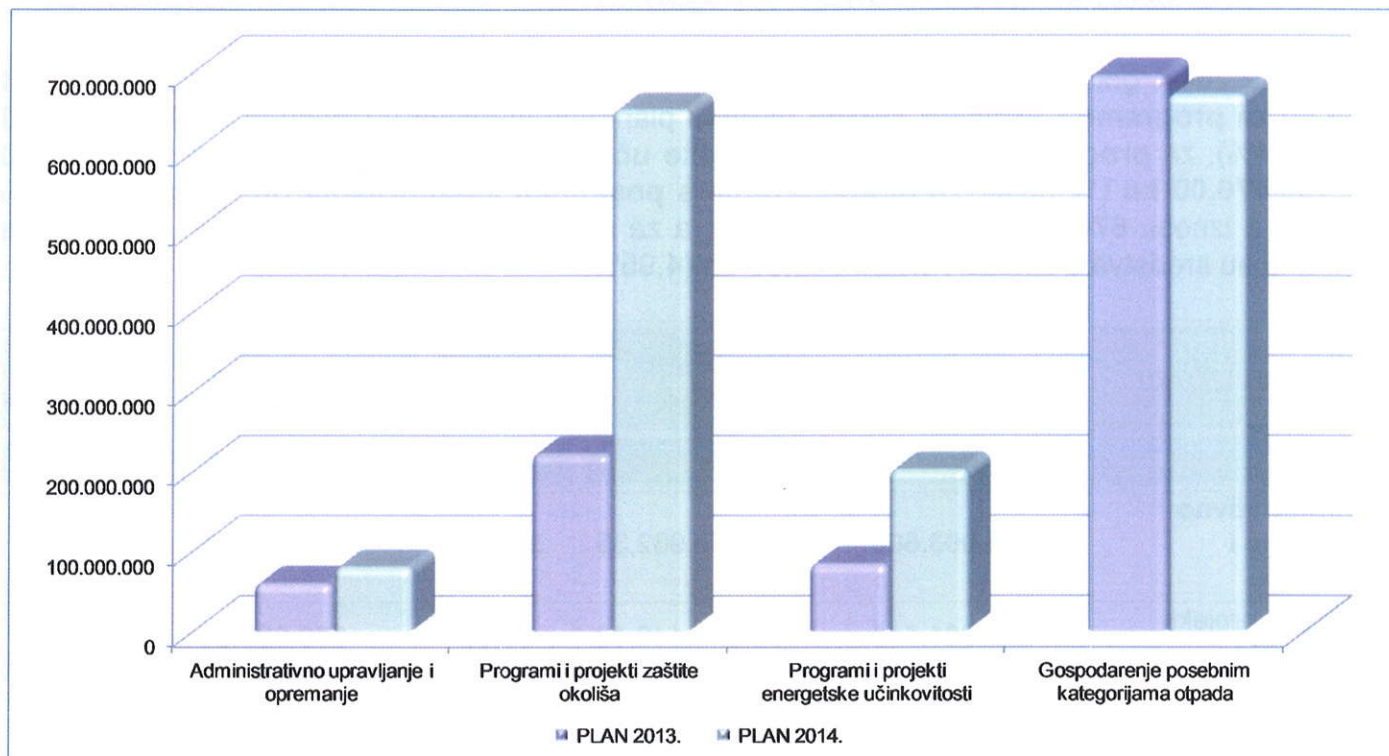
## 2. PLANIRANI RASHODI I IZDACI ZA 2014. GODINU

Fond u 2014. godini planira rashode i izdatke u ukupnom iznosu od **1.601.395.886,00 kn** od čega su za **programe i projekte zaštite okoliša** planirana sredstva u iznosu od **650.828.334,00 kn** (40,64%), za **programe i projekte energetske učinkovitosti** planirana su sredstva u iznosu **201.193.576,00 kn** (12,56%), za **gospodarenje s posebnim kategorijama otpada** planirana su sredstva u iznosu **670.047.694,00 kn** (41,84%), a za **administrativno upravljanje i opremanje** planirana su sredstva u iznosu **79.326.282,00 kn** (4,95%).

| RASHODI I IZDACI                               | PLAN 2013.           | IZVRŠENJE 2013.         | INDEKS        | PLAN 2014.           | INDEKS 2014/2013 |
|------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|---------------|----------------------|------------------|
|                                                | 1                    | 2                       | 3(2/1)        | 4                    | 5(4/1)           |
| <b>Administrativno upravljanje i opremanje</b> | <b>59.003.500</b>    | 201.958.962,35          | 342,28        | <b>79.326.282</b>    | 134,44           |
| Programi i projekti zaštite okoliša            | <b>221.281.515</b>   | 196.640.146,19          | 88,86         | <b>650.828.334</b>   | 294,12           |
| Programi i projekti energetske učinkovitosti   | <b>83.418.840</b>    | 71.630.656,16           | 85,87         | <b>201.193.576</b>   | 241,18           |
| Gospodarenje posebnim kategorijama otpada      | <b>693.640.000</b>   | 633.691.589,29          | 91,36         | <b>670.047.694</b>   | 96,60            |
| <b>UKUPNO</b>                                  | <b>1.057.343.855</b> | <b>1.103.921.353,99</b> | <b>104,41</b> | <b>1.601.395.886</b> | <b>151,45</b>    |



Grafikon 3: Planirani rashodi i izdaci u 2014.godini



Grafikon 4: Usporedba planiranih rashoda i izdataka u 2013. i 2014. godini

### 3. ULAGANJA U PROGRAME I PROJEKTE ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETSKE UČINKOVITOSTI S PREUZETIM OBVEZAMA NA DAN 31.12. 2013. GODINE

Većina projekata koje Fond sufinancira realiziraju se kroz duže vremensko razdoblje, što se prvenstveno odnosi na sanacije odlagališta komunalnog otpada, izgradnju centara za gospodarenje otpadom, sanaciju lokacija opasnog otpada i sl.

Ukupne preuzete obveze Fonda na dan 31.12.2013. godine koje se temelje na potpisanim ugovorima i odlukama Fonda za projekte u provedbi zaštite okoliša i energetske učinkovitosti iznose **1.667.905.835,00 kn** od čega se **1.228.884.009,00 kn** odnosi na **projekte zaštite okoliša i 439.021.826,00 kn** na **projekte energetske učinkovitosti**). Preuzete obveze predstavljaju potencijalne obveze Fonda u budućim razdobljima (za sanacije službenih odlagališta komunalnog otpada rok za realizaciju je 2018. godina). Iste će postati stvarne obveze Fonda ukoliko se projekti realiziraju sukladno odredbama ugovora i procijenjenim vrijednostima ulaganja u projekte i nakon provedenih postupaka javne nabave.

#### 3.1. PROJEKTI ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETSKE UČINKOVITOSTI U PRIPREMI I PROVEDBI - dodijeljena i isplaćena sredstva s preostalim obvezama na dan 31.12.2013. godine

| Red. broj     | Aktivnost               | Dodijeljeni iznos sredstva Fonda | Ukupno isplaćena sredstva Fonda | Preostale obveze <sup>1</sup> |
|---------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 1.            | ZAŠTITA OKOLIŠA         | 2.061.005.711                    | 832.121.702                     | 1.228.884.009                 |
| 2.            | ENERGETSKA UČINKOVITOST | 494.077.368                      | 55.055.542                      | 439.021.826                   |
| <b>UKUPNO</b> |                         | <b>2.555.083.079</b>             | <b>887.177.244</b>              | <b>1.667.905.835</b>          |

<sup>1</sup> Iskazani podaci se odnose na projekte u pripremi i provedbi bez zatvorenih projekata.

### 3.2. PROJEKTI ZAŠTITE OKOLIŠA U PRIPREMI I PROVEDBI <sup>2</sup>-dodijeljena i isplaćena sredstva s preostalim obvezama na dan 31.12.2013. godine

| Red broj      | Aktivnost                                                                                                   | Dodijeljeni iznos sredstva Fonda | Ukupno isplaćena sredstva Fonda | Preostale obveze     |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------|
| 1.            | Gospodarenje otpadom - izgradnja županijskog CGO Kaštijun (K2025) <sup>3</sup>                              | 14.083.990                       | 7.524.578                       | 6.559.412            |
| 2.            | Gospodarenje otpadom - izgradnja županijskog CGO Marišćina (K2026) <sup>4</sup>                             | 14.849.646                       | 12.617.615                      | 2.232.031            |
| 3.            | Sanacija lokacije visoko onečišćene otpadom Jama Sovjak (K2035) <sup>5</sup>                                | 613.320                          | 361.213                         | 252.107              |
| 4.            | Saniranje odlagališta komunalnog otpada (K2006)                                                             | 1.342.106.264                    | 447.682.685                     | 894.423.579          |
| 5.            | Sanacija divljih odlagališta (K2007)                                                                        | 29.373.893                       | 10.698.357                      | 18.675.536           |
| 6.            | Gospodarenje otpadom - Izgradnja centara za gospodarenje otpadom (K2009)                                    | 76.518.094                       | 39.317.906                      | 37.200.188           |
| 7.            | Oporaba otpada i iskorištavanje vrijednih svojstava otpada (K2010)                                          | 3.395.650                        | 1.492.679                       | 1.902.971            |
| 8.            | Sanacija odlagališta opasnog otpada - lokacije visoko onečišćenog okoliša (K2011)                           | 195.671.518                      | 155.630.388                     | 40.041.130           |
| 9.            | Sakupljanje građevinskog otpada koji sadrži azbest (K2011)                                                  | 163.397.586                      | 137.098.449                     | 26.299.137           |
| 10.           | Sanacija lokacije opasnog otpada Lemić brdo (K2036)                                                         | 1.234.968                        | 0                               | 1.234.968            |
| 11.           | Zaštita, očuvanje i poboljšanje kakvoće zraka, tla, vode i mora (K2012)                                     | 3.180.131                        | 278.107                         | 2.902.024            |
| 12.           | Poticanje čistije proizvodnje, izbjegavanje i smanjenje nastajanja otpada i emisija štetnih plinova (K2013) | 526.000                          | 120.146                         | 405.854              |
| 13.           | Zaštita i očuvanje biološke i krajobrazne raznolikosti (K2014)                                              | 23.059.121                       | 2.186.904                       | 20.872.217           |
| 14.           | Poticanje održivog razvoja ruralnog prostora (K2015)                                                        | 2.646.047                        | 97.406                          | 2.548.641            |
| 15.           | Poticanje obrazovnih, istraživačkih i razvojnih studija, programa i dr. (K2016)                             | 2.799.191                        | 298.729                         | 2.500.462            |
| 16.           | Ostali projekti i programi zaštite okoliša (K2017)                                                          | 61.310.889                       | 14.567.010                      | 46.743.879           |
| 17.           | Kante i kontejneri                                                                                          | 21.537.965                       | 888.847                         | 20.649.118           |
| 18.           | Regionalni centar za gospodarenje otpadom - Piškornica (K2027)                                              | 6.499.595                        | 0                               | 6.499.595            |
| 19.           | Sanacija Omiške Dinare - Zaključak Vlade <sup>6</sup> (K2030)                                               | 50.982.758                       | 20.000                          | 50.962.758           |
| 20.           | Izgradnja pretovarnih stanica (K2033)                                                                       | 13.095.085                       | 0                               | 13.095.085           |
| 21.           | Razvoj i održavanje inf. sustava zaštite okoliša (Agencija za zaštitu okoliša) (K2037)                      | 34.124.000                       | 1.240.683                       | 32.883.317           |
| <b>UKUPNO</b> |                                                                                                             | <b>2.061.005.711</b>             | <b>832.121.702</b>              | <b>1.228.884.009</b> |

<sup>2</sup> Iskazani podaci odnose se na projekte u pripremi i provedbi bez zatvorenih projekata.

<sup>3</sup> Izgradnja županijskog CGO - KAŠTIJUN (K2025); Sukladno drugoj revidiranoj aplikaciji s uključenim "nepredviđenim" troškovima od ukupno dodijeljenih 266.538.781,00 kn Fond je dodijelio 14.083.990,00 kn, od ukupno isplaćenih 60.156.207,00 kn Fond je isplatio 7.524.578,00 kn, a od preostalih obveza u iznosu od 206.382.574,00 kn obveze Fonda iznose 6.559.412,00 kn (razlika predstavlja učešće EU i JLS).

<sup>4</sup> Gospodarenje otpadom - izgradnja županijskog CGO - MARIŠĆINA (K2026); Sukladno drugoj revidiranoj aplikaciji s uključenim "nepredviđenim" troškovima od ukupno dodijeljenih 274.069.125,00 kn Fond je dodijelio 14.849.646,00 kn, od ukupno isplaćenih 95.874.433,00 kn Fond je isplatio 12.617.615,00 kn, a od preostalih obveza u iznosu od 178.194.692,00 kn obveze Fonda iznose 2.232.031,00 kn (razlika predstavlja učešće EU i JLS).

<sup>5</sup> Sanacija lokacije visoko onečišćene otpadom Jama Sovjak (K2035); Od ukupno dodijeljenih 4.088.800,00 kn Fond je dodijelio 613.320,00 kn, od ukupno isplaćenih 2.408.088,00 kn Fond je isplatio 361.213,00 kn, a od preostalih obveza u iznosu od 1.680.712,00 kn obveze Fonda iznose 252.107,00 kn (razlika predstavlja učešće EU).

<sup>6</sup> Obveze Fonda temeljem Zaključka Vlade, Klasa: 340-08/11-02/03, Urbroj: 5030120-11-1 od 27. listopada 2011. godine.

**3.3. PROJEKTI ENERGETSKE UČINKOVITOSTI U PRIPREMI I PROVEDBI<sup>7</sup> - dodijeljena i isplaćena sredstva s preostalim obvezama na dan 31.12.2013. godine**

| Red. broj     | Aktivnost                                                                                                                                         | Dodijeljeni iznos sredstva Fonda | Ukupno isplaćena sredstva Fonda | Preostale obveze*  |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| 1.            | Provedba nacionalnih energetskih programa (K2018)                                                                                                 | 80.416.204                       | 9.140.709                       | 71.275.495         |
| 2.            | Provedba energetskih pregleda i demonstracijskih aktivnosti (K2019)                                                                               | 12.649.381                       | 10.815                          | 12.638.566         |
| 3.            | Poticanje korištenja obnovljivih izvora energije (sunce, vjetar, biomasa i sl.) (K2020)                                                           | 73.830.339                       | 17.023.120                      | 56.807.219         |
| 4.            | Poticanje održive gradnje (K2021)                                                                                                                 | 138.580.460                      | 15.398.920                      | 123.181.540        |
| 5.            | Poticanje čistijeg transporta (K2022)                                                                                                             | 8.859.332                        | 247.189                         | 8.612.143          |
| 6.            | Poticanje obrazovnih, istraživačkih i razvojnih studija, programa, projekata i drugih aktivnosti uključujući i demonstracijske aktivnosti (K2023) | 915.056                          | 194.043                         | 721.013            |
| 7.            | Ostali projekti i programi energetske učinkovitosti (K2024)                                                                                       | 349.756                          | 63.906                          | 285.850            |
| 8.            | Međunarodna suradnja (A1006)                                                                                                                      | 12.976.840                       | 12.976.840                      | 0                  |
| 9.            | Program obnove javnih zgrada - provedba (K2040)                                                                                                   | 160.000.000                      | 0                               | 160.000.000        |
| 10.           | Program obnove zgrada javnog sektora- financiranje izrade energetskih pregleda, energetskih certifikata i projektnih zadataka (K2042)             | 5.500.000                        | 0                               | 5.500.000          |
| <b>UKUPNO</b> |                                                                                                                                                   | <b>494.077.368</b>               | <b>55.055.542</b>               | <b>439.021.826</b> |

<sup>7</sup> Svi podaci odnose se na projekte u pripremi i provedbi bez zatvorenih projekata.

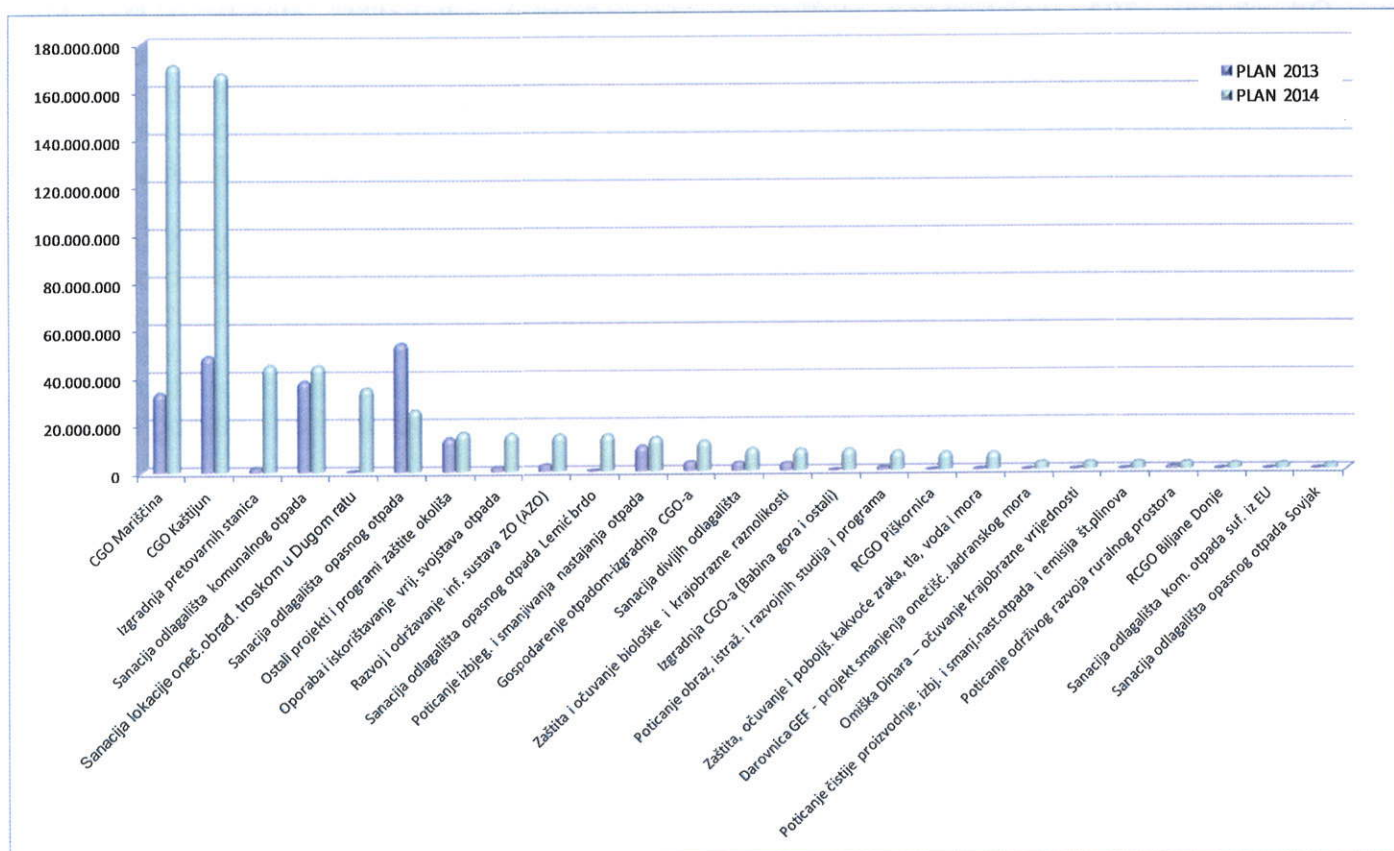
#### 4. ULAGANJA U PROGRAME I PROJEKTE ZAŠTITE OKOLIŠA U 2014. GODINI

Za **programe i projekte zaštite okoliša**, sukladno Strategiji gospodarenja otpadom (NN 130/05), Planu gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007. – 2015. godine (NN 85/07, 126/10 i 31/11) kao i već preuzetim obvezama po sklopljenim ugovorima, Fond je u 2014. godini od ukupnih prihoda planirao izdvojiti **650.828.334,00 kn**. Sredstva su planirana kako slijedi:

| PROGRAMI I PROJEKTI ZAŠTITE OKOLIŠA                                                                             | PLAN 2013         | PLAN 2014         | INDEKS<br>2014/2013 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| <b>Sanacija odlagališta komunalnog otpada</b>                                                                   | <b>38.311.900</b> | <b>44.890.000</b> | <b>117,17</b>       |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                  | 37.511.900        | 44.700.000        | 119,16              |
| 3237 – Intelektualne i osobne usluge                                                                            | 800.000           | 190.000           | 23,75               |
| <b>Sanacija divljih odlagališta</b>                                                                             | <b>3.727.949</b>  | <b>9.500.000</b>  | <b>254,83</b>       |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                  | 3.727.949         | 9.500.000         | 254,83              |
| <b>Poticanje izbjegavanja i smanjivanja nastajanja otpada</b>                                                   | <b>10.775.782</b> | <b>14.280.200</b> | <b>132,52</b>       |
| 3631 - Tekuće pomoći unutar općeg proračuna                                                                     | 500.000           | 0                 | 0,00                |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                  | 10.275.782        | 14.280.200        | 138,97              |
| <b>Gospodarenje otpadom-izgradnja centara za gospodarenje otpadom</b>                                           | <b>4.126.799</b>  | <b>12.753.000</b> | <b>309,03</b>       |
| 3233 - Usluge promidžbe i informiranja                                                                          | 200.000           | 1.000.000         | 500,00              |
| 3237 - Intelektualne i osobne usluge                                                                            | 1.830.400         | 5.753.000         | 314,30              |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                  | 1.612.599         | 0                 | 0,00                |
| 3861 - Kapitalne pomoći kreditnim i ostalim financijskim institucijama te trgovačkim društvima u javnom sektoru | 483.800           | 6.000.000         | 1.240,18            |
| <b>Oporaba otpada i iskorištavanje vrijednih svojstava otpada</b>                                               | <b>2.058.397</b>  | <b>15.936.000</b> | <b>774,19</b>       |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                  | 1.630.397         | 11.648.000        | 714,43              |
| 5163 - Dani zajmovi tuzemnim trgovačkim društvima izvan javnog sektora                                          | 428.000           | 4.288.000         | 1.001,87            |
| <b>Sanacija odlagališta opasnog otpada-lokacije visokog onečišćenja okoliša</b>                                 | <b>54.102.255</b> | <b>26.067.000</b> | <b>48,18</b>        |
| 3237 - Intelektualne i osobne usluge                                                                            | 415.875           | 900.000           | 216,41              |
| 3299 - Ostali rashodi poslovanja                                                                                | 43.800.395        | 25.021.000        | 57,13               |
| 3512 - Subvencije trg. društvima u javnom sektoru                                                               | 146.000           | 146.000           | 100,00              |
| 5141 - Dani zajmovi trgovačkim društvima u javnom sektoru                                                       | 9.340.000         | 0                 | 0,00                |
| 3631 - Tekuće pomoći unutar općeg proračuna                                                                     | 242.000           | 0                 | 0,00                |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                  | 157.985           | 0                 | 0,00                |
| <b>Zaštita, očuvanje i poboljšanje kakvoće zraka, tla, voda i mora</b>                                          | <b>341.847</b>    | <b>7.387.000</b>  | <b>2.160,91</b>     |
| 3237 - Intelektualne i osobne usluge                                                                            | 0                 | 3.000.000         | -                   |
| 3631 - Tekuće pomoći unutar općeg proračuna                                                                     | 21.847            | 70.000            | 320,41              |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                  | 320.000           | 4.317.000         | 1.349,06            |
| <b>Poticanje čistije proizvodnje, izbjegavanje i smanjivanje nastajanja otpada i emisija štetnih plinova</b>    | <b>120.146</b>    | <b>3.205.000</b>  | <b>2.667,59</b>     |
| 3522 - Subvencije trg. društvima izvan javnog sektora                                                           | 0                 | 1.400.000         | -                   |
| 5163 - Dani zajmovi tuzemnim trg. društvima izvan javnog sektora                                                | 120.146           | 1.805.000         | 1.502,34            |
| <b>Zaštita i očuvanje biološke i krajobrazne raznolikosti</b>                                                   | <b>3.400.000</b>  | <b>9.100.000</b>  | <b>267,65</b>       |
| 3631 - Tekuće pomoći unutar općeg proračuna                                                                     | 1.300.000         | 2.000.000         | 153,85              |

|                                                                                                                 |                   |                    |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|------------------|
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                  | 1.700.000         | 6.600.000          | 388,24           |
| 3811 - Tekuće donacije u novcu                                                                                  | 400.000           | 500.000            | 125,00           |
| <b>Poticanje održivog razvoja ruralnog prostora</b>                                                             | <b>1.160.000</b>  | <b>3.000.000</b>   | <b>258,62</b>    |
| 3522 - Subvencije trgovačkim društvima izvan javnog sektora                                                     | 500.000           | 1.500.000          | 300,00           |
| 3631 - Tekuće pomoći unutar općeg proračuna                                                                     | 0                 | 500.000            | -                |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                  | 360.000           | 500.000            | 138,89           |
| 3811 - Tekuće donacije u novcu                                                                                  | 100.000           | 500.000            | 500,00           |
| 5163 - Dani zajmovi tuzemnim trg. društvima izvan javnog sektora                                                | 200.000           | 0                  | 0,00             |
| <b>Poticanje obrazovnih, istraživačkih i razvojnih studija, programa i dr.</b>                                  | <b>1.261.000</b>  | <b>8.000.000</b>   | <b>634,42</b>    |
| 3233 – Usluga promidžbe i informiranja                                                                          | 0                 | 6.000.000          | -                |
| 3522 - Subvencije trgovačkim društvima izvan javnog sektora                                                     | 61.000            | 0                  | 0,00             |
| 3631 - Tekuće pomoći unutar općeg proračuna                                                                     | 450.000           | 500.000            | 111,11           |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                  | 250.000           | 500.000            | 200,00           |
| 3811 - Tekuće donacije u novcu                                                                                  | 500.000           | 1.000.000          | 200,00           |
| <b>Ostali projekti i programi zaštite okoliša</b>                                                               | <b>14.373.565</b> | <b>16.615.525</b>  | <b>115,60</b>    |
| 3237 – Inteliktualne i osobne usluge                                                                            | 0                 | 300.000            | -                |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                  | 14.373.565        | 16.195.525         | 112,68           |
| 3811 - Tekuće donacije u novcu                                                                                  | 0                 | 120.000            | -                |
| <b>Gospodarenje otpadom – izgradnja županijskog CGO Kaštijun</b>                                                | <b>48.880.503</b> | <b>167.517.528</b> | <b>342,71</b>    |
| 3233 – Usluga promidžbe i informiranja                                                                          | 1.347.575         | 0                  | 0,00             |
| 3237 – Inteliktualne i osobne usluge                                                                            | 4.516.968         | 2.137.058          | 47,31            |
| 4214 – Ostali građevinski objekti                                                                               | 43.015.960        | 137.415.063        | 319,45           |
| 4225 – Instrumenti, uređaji i strojevi                                                                          | 0                 | 27.965.407         | -                |
| <b>Gospodarenje otpadom – izgradnja županijskog CGO Marišćina</b>                                               | <b>33.543.138</b> | <b>171.053.442</b> | <b>509,95</b>    |
| 3237 – Inteliktualne i osobne usluge                                                                            | 4.350.728         | 5.142.581          | 118,20           |
| 4214 – Ostali građevinski objekti                                                                               | 29.192.410        | 136.531.571        | 467,70           |
| 4225 – Instrumenti, uređaji i strojevi                                                                          | 0                 | 29.379.290         | -                |
| <b>Regionalni Centar za gospodarenje otpadom Piškornica</b>                                                     | <b>0</b>          | <b>7.498.000</b>   | <b>-</b>         |
| 3861 - Kapitalne pomoći kreditnim i ostalim financijskim institucijama te trgovačkim društvima u javnom sektoru | 0                 | 3.498.000          | -                |
| 5172 - Dani zajmovi županijskim proračunima                                                                     | 0                 | 4.000.000          | -                |
| <b>Regionalni Centar za gospodarenje otpadom Biljane Donje</b>                                                  | <b>0</b>          | <b>2.516.200</b>   | <b>-</b>         |
| 3861 - Kapitalne pomoći kreditnim i ostalim financijskim institucijama te trgovačkim društvima u javnom sektoru | 0                 | 2.516.200          | -                |
| <b>Omiška Dinara – očuvanje krajobrazne vrijednosti</b>                                                         | <b>20.000</b>     | <b>3.263.000</b>   | <b>16.315,00</b> |
| 3237 – Inteliktualne i osobne usluge                                                                            | 0                 | 263.000            | -                |
| 3299 - Ostali rashodi poslovanja                                                                                | 20.000            | 3.000.000          | 15.000,00        |
| <b>Sanacija odlagališta komunalnog otpada sufinancirana iz EU</b>                                               | <b>0</b>          | <b>2.407.789</b>   | <b>-</b>         |
| 3861 - Kapitalne pomoći kreditnim i ostalim financijskim institucijama te trgovačkim društvima u javnom sektoru | 0                 | 2.407.789          | -                |
| <b>Izgradnja pretovarnih stanica</b>                                                                            | <b>2.000.000</b>  | <b>45.000.000</b>  | <b>2.250,00</b>  |
| 3861 - Kapitalne pomoći kreditnim i ostalim financijskim institucijama te trgovačkim društvima u javnom sektoru | 2.000.000         | 45.000.000         | 2.250,00         |
| <b>Sanacija odlagališta opasnog otpada Sovjak</b>                                                               | <b>0</b>          | <b>2.131.001</b>   | <b>-</b>         |

|                                                                                                                 |                    |                    |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| 3237 - Intelektualne i osobne usluge                                                                            | 0                  | 2.131.001          | -                |
| <b>Sanacija lokacije opasnog otpada Lemić brdo</b>                                                              | <b>105.000</b>     | <b>15.510.000</b>  | <b>14.771,43</b> |
| 3237 - Intelektualne i osobne usluge                                                                            | 105.000            | 1.510.000          | 1.438,10         |
| 3299 - Ostali rashodi poslovanja                                                                                | 0                  | 14.000.000         | -                |
| <b>Razvoj i održavanje informacijskog sustava zaštite okoliša (AZO)</b>                                         | <b>2.973.234</b>   | <b>15.534.000</b>  | <b>522,46</b>    |
| 3631 - Tekuće pomoći unutar općeg proračuna                                                                     | 2.442.347          | 14.534.000         | 595,08           |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                  | 530.887            | 1.000.000          | 188,36           |
| <b>Sanacija lokacije onečišćene obrađenom troskom u Dugom Ratu</b>                                              | <b>0</b>           | <b>35.300.000</b>  | <b>-</b>         |
| 3237 - Intelektualne i osobne usluge                                                                            | 0                  | 300.000            | -                |
| 3299 - Ostali rashodi poslovanja                                                                                | 0                  | 35.000.000         | -                |
| <b>Izgradnja centara za gospodarenje otpadom (Babina gora i ostali)</b>                                         | <b>0</b>           | <b>9.050.000</b>   | <b>-</b>         |
| 3861 - Kapitalne pomoći kreditnim i ostalim financijskim institucijama te trgovačkim društvima u javnom sektoru | 0                  | 9.050.000          | -                |
| <b>Darovnica GEF - projekt smanjenja onečišćenja Jadranskog mora</b>                                            | <b>0</b>           | <b>3.313.649</b>   | <b>-</b>         |
| 3237 - Intelektualne i osobne usluge                                                                            | 0                  | 3.313.649          | -                |
| <b>UKUPNO PROGRAMI I PROJEKTI ZAŠTITE OKOLIŠA</b>                                                               | <b>221.281.515</b> | <b>650.828.334</b> | <b>294,12</b>    |



Grafikon 5: Usporedba planiranih sredstava za programe i projekte zaštite okoliša u 2013. i 2014. godini

Rješavanje problema gospodarenja otpadom (posebno komunalnim i opasnim) apsolutni je prioritet Fonda, kako to određuje i Strategija gospodarenja otpadom u RH, postojeći zakonski propisi i smjernice Europske unije i čini osnovu Programa rada za 2014. godinu.

S obzirom da neodgovarajuće gospodarenje otpadom ugrožava okoliš i ljudsko zdravlje, Fond sufinanciranjem aktivnosti iz ovog područja nastoji promicati red prvenstva gospodarenja otpadom, načela, ciljeve i način gospodarenja otpadom radi postizanja sustavnog i cjelovitog očuvanja kvalitete okoliša, očuvanja prirodne zajednice i racionalnog korištenja prirodnih dobara i energije, kao osnovnih uvjeta održivog razvoja.

Zbog svega navedenog prioritet Fonda čini provođenje glavnih ciljeva Strategije na području gospodarenja otpadom u RH i to: uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom, razvoj i uspostava regionalnih i županijskih centara za gospodarenje otpadom s predobradom otpada prije odlaganja, nastavak sanacije i zatvaranje postojećih odlagališta, sanacija „crnih točaka“ - lokacija u okolišu visoko opterećenim opasnim otpadom, uspostava potpune informatizacije sustava gospodarenja otpadom, uporaba otpada i iskorištavanje njegovih vrijednih svojstava, poticanje čistije proizvodnje, odnosno izbjegavanje i smanjenje nastajanja otpada i emisija štetnih plinova u proizvodnom procesu, kao i ulaganja u projekte čiji je cilj zaštita bioraznolikosti i krajobrazne raznolikosti, razvoj ruralnog prostora te zaštita, očuvanje i poboljšanje kvalitete zraka, tla, vode i mora, ublažavanje klimatskih promjena i zaštite ozonskog omotača.

Prilikom izrade prijedloga Financijskog plana za 2014. godinu s projekcijom za 2015. i 2016. godinu vodila se briga o osiguranju sredstava za započete projekte, s naglaskom na osiguranju sredstava za izgradnju centara za gospodarenje otpadom, a paralelno s tim nastavak/završetak sanacija odlagališta komunalnog otpada sukladno planiranoj dinamici radova, projekte odvojenog prikupljanja otpada, te završetak sanacija crnih točaka – lokacija visoko onečišćenog okoliša.

#### 4.1. SANACIJA ODLAGALIŠTA KOMUNALNOG OTPADA

Od ukupno 301 registriranog službenog (neuređenog) odlagališta otpada u Republici Hrvatskoj, Fond sufinancira sanaciju 299 odlagališta. Do kraja 2013. godine sanirano je 120 odlagališta, od kojih je 99 lokacija sanirano i zatvoreno, a 21 lokacija sanirana uz daljnje odlaganje otpada na uređenu plohu. Od preostalih 181 odlagališta 44 odlagališta su u postupku sanacije, a 137 odlagališta u pripremi sanacije (rješavanje imovinsko pravnih odnosa i/li ishođenje potrebnih akata za gradnju). Dio odlagališta planira se sanirati sredstvima iz EU fondova.

Sanacije odlagališta provode se u dužem vremenskom razdoblju te se i u 2014. godini nastavljaju započete aktivnosti na sanaciji postojećih službenih neuređenih odlagališta otpada, sve u cilju kako bi se dio odlagališta nakon sanacije zatvorio, dok će dio odlagališta nastaviti sa radom do izgradnje županijskih/regionalnih centara za gospodarenje otpadom. Do kraja 2020. godine dužni smo postupno smanjivati udio biorazgradivog otpada koji se odlaže na odlagalištima u cilju ostvarivanja tražene razine od najviše 35% masenog udjela biorazgradivog komunalnog otpada u odnosu na 1997. godinu.

Do 2018. godine sva odlagališta trebaju biti sanirana i zatvorena, Centri za gospodarenje otpadom i pretovarne stanice izgrađeni, uvedeno odvojeno prikupljanje otpada, ojačan sustav skupljača i oporabitelja otpada, educirana i informirana javnost, a time i održivi sustav za gospodarenje otpadom uspostavljen.

|                       | SANACIJA U<br>PRIPREMI | SANACIJA U<br>TIJEKU | SANACIJA<br>ZAVRŠENA | UKUPNO     |
|-----------------------|------------------------|----------------------|----------------------|------------|
| AKTIVNA ODLAGALIŠTA   | 79                     | 36                   | 21                   | 136        |
| ZATVORENA ODLAGALIŠTA | 58                     | 8                    | 99                   | 165        |
| <b>UKUPNO</b>         | <b>137</b>             | <b>44</b>            | <b>120</b>           | <b>301</b> |

**Planirana sredstva:** Za nastavak sanacije službenih neuređenih odlagališta komunalnog otpada Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu od 44.890.000,00 kn, a koja se odnose isključivo na preuzete obveze Fonda po sklopljenim ugovorima s jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave.

## 4.2. SANACIJA DIVLJIH ODLAGALIŠTA

Do konca 2014. godine očekuje se završetak započetih aktivnosti na sanaciji lokacija divljih neuređenih odlagališta, za koja su sklopljeni ugovori s Fondom. Jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave koje nisu realizirale svoje obveze po ugovoru ili su ga djelomično realizirale, sve daljnje aktivnosti i obveze morati će izvršiti same.

Sanacijom divljih odlagališta komunalnog otpada onečišćena se područja dovode u stanje prihvatljivo za okoliš, pridonosi se zaštiti i očuvanju prirodnih resursa kao i smanjenju mogućih štetnih utjecaja na zdravlje ljudi.

**Planirana sredstva:** Za sanaciju divljih odlagališta komunalnog otpada Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu od 9.500.000,00 kn, a koja se odnose na preuzete obveze Fonda po sklopljenim ugovorima s jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave.

## 4.3. POTICANJE IZBJEGAVANJA I SMANJIVANJA NASTAJANJA OTPADA

Sukladno redu prvenstva gospodarenja otpadom, načelima, ciljevima i načinu gospodarenja otpadom, Fond potiče projekte izbjegavanja i smanjivanje nastajanja otpada kao jedno od prioritarnih područja propisanih Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.

U tu svrhu Fond ulaže znatna sredstva u sustav odvojenog prikupljanja otpada za nabavu komunalne opreme za odvojeno prikupljanje otpada, posebno onih koji se odnose na povećanje udjela odvojeno skupljenih vrsta iz komunalnog otpada (otpada koji se može ponovno koristiti – reciklirati i/ili oporabiti i biorazgradivi otpad) a sve u svrhu iskorištavanja vrijednih svojstava otpada i smanjenja biorazgradivog otpada na odlagalištima otpada i smanjenju emisija štetnih plinova u okoliš koji nastaju odlaganjem otpada s visokim udjelom biorazgradivih komponenti na odlagalištima otpada.

**Planirana sredstva:** Za provođenje projekata poticanja izbjegavanja smanjivanja i nastajanja otpada Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu od 14.280.200,00 kn, a koja se odnose na preuzete obveze Fonda po sklopljenim ugovorima i na nove projekte prijavljene putem javnog poziva Fonda.

## 4.4. GOSPODARENJE OTPADOM – IZGRADNJA CENTARA ZA GOSPODARENJE OTPADOM

Projekti gospodarenja otpadom provode se sukladno Strategiji gospodarenja otpadom u RH, Planu gospodarenja otpadom u RH za razdoblje 2007. - 2015. godine te Operativnom programu „Zaštita okoliša za razdoblje 2007. – 2013“.

Republika Hrvatska je pristupanjem Europskoj uniji u pogledu gospodarenja otpadom preuzela obavezu ispunjenja zahtjeva Direktive Vijeća 1999/31/EZ od 26. travnja 1999. godine o odlagalištima otpada (SL L 182, 16.7.1999.) te EU ciljeva o odvajanju otpada koji se može reciklirati, te ih je prenijela u nacionalno zakonodavstvo u Zakon o održivom gospodarenju otpadom te druge propise. Stoga je prvenstveno potrebno uspostaviti sustav integriranog gospodarenja otpadom u RH, što uključuje izgradnju centara za gospodarenje otpadom, pretovarnih stanica, reciklažnih dvorišta, sortirnica, kompostana te vezane infrastrukture (pristupne ceste, priključci i sl.).

Fond je akreditiran kao provedbeno tijelo za područje gospodarenja otpadom u okviru sektorske nadležnosti Ministarstva zaštite okoliša i prirode, sukladno Odluci Komisije C(2008)6202 od 29. listopada 2008. godine, a vezano uz Operativni program „Zaštita okoliša za razdoblje 2007. – 2013.“ koji koristi sredstva Instrumenta pretprijetne pomoći – IPA, temeljem Uredbe o opsegu i sadržaju odgovornosti, te ovlastima tijela nadležnih za upravljanje Instrumentom pretprijetne pomoći IPA (NN 29/12, 117/12). Ugovorom o pristupanju Republike Hrvatske Europskoj uniji (NN, Međunarodni sporazumi, br. 2/2012) (Pristupni ugovor); Zakonom o uspostavi institucionalnog

okvira za korištenje strukturnih instrumenata Europske unije u Republici Hrvatskoj (NN 78/12) te Uredbom o tijelima u sustavu upravljanja i kontrole korištenja strukturnih instrumenata Europske unije u Republici Hrvatskoj (NN 97/2012) Fond je akreditiran kao Posredničko tijelo 2 zaduženo za provedbu prioritetne osi 1 Operativnog programa 'Okoliš' za razdoblje 2007-2013.

Do sada je EU odobrila financiranje centra za gospodarenje otpadom u Šibensko-kninskoj županiji „Bikarac“ (ISPA program), Primorsko-goranskoj županiji „Marišćina“ (IPA program) i Istarskoj županiji „Kaštijun“ (IPA program).

Paralelno s realizacijom navedena 3 centra za gospodarenje otpadom u tijeku je priprema projektno-tehničke dokumentacije za ostale centre koji se nalaze na indikativnoj listi Operativnog programa Zaštita okoliša.

Realizacija dovršetka izrade dokumentacije i prijave projekata izgradnje centara na EU sufinanciranje ovisit će o stupnju pripremljenosti dokumentacije po pojedinim centrima te angažiranosti Županijskih komunalnih tvrtki (ŽKT) obzirom da u Kohezijskom fondu ŽKT preuzimaju ulogu korisnika EU projekata. Tu je ulogu dosada umjesto njih, zbog regulative IPA-e i njihovog nedovoljnog iskustva u korištenju EU fondova, imao Fond.

Ova aktivnost obuhvaća pripremu dokumentacije za centre čija se izgradnja uskoro planira prijaviti za EU sufinanciranje (npr. priprema dokumentacije za prijavu projekta Bikarac II), zatim centre kojima nedostaje dio dokumentacije za prijavu, te centre koji su u početnim faza pripreme ili za njih još nije definirana lokacija; dok su ostali centri u pripremi i izgradnji navedeni kao zasebne aktivnosti.

Te zasebne aktivnosti navedene su kasnije u ovom dokumentu, a obuhvaćaju:

- dovršetak izgradnje centara za gospodarenje otpadom čije aplikacije su već odobrene od EU i čija provedba je u tijeku: Kaštijun (aktivnost 13. Gospodarenje otpadom – izgradnja županijskog centra za gospodarenje otpadom Kaštijun) i Marišćina (aktivnost 14. Gospodarenje otpadom – izgradnja županijskog centra za gospodarenje otpadom Marišćina);
- početak provedbe projekta Bikarac -II faza (aktivnost 20. Gospodarenje otpadom – izgradnja centra za gospodarenje otpadom Bikarac – II. faza)
- dovršetak izrade projektna dokumentacije za potrebe prijave projekata izgradnje centara na EU sufinanciranje za centre Piškornica (aktivnost 15. Gospodarenje otpadom – izgradnja regionalnog centra za gospodarenje otpadom Piškornica), Biljane Donje (aktivnost 16. Gospodarenje otpadom – izgradnja regionalnog centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje),
- nastavak izrade projektna dokumentacije za centre „Lećeveca“ u Splitsko-dalmatinskoj županiji, „Babina gora“ u Karlovačkoj županiji i „Lučino razdolje“ u Dubrovačko-neretvanskoj županiji (aktivnost 25. Izgradnja centara za gospodarenje otpadom (Babina gora i ostali), te
- izgradnja pretovarnih stanica (aktivnost 19. Izgradnja pretovarnih stanica).

Realizacijom svih gore navedenih aktivnosti vezanih uz izgradnju centara za gospodarenje otpadom postići će se jedan od posebnih ciljeva Fonda, a to je uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj u skladu s EU politikom zaštite okoliša kojoj je cilj promicati održivi razvoj i štititi okoliš za sadašnje i buduće naraštaje.

**Planirana sredstva:** Fond je za izgradnju centara za gospodarenje otpadom obuhvaćenih ovom aktivnošću u 2014. godini planirao sredstva u iznosu od 12.753.000,00 kn.

#### **4.5. OPORABA OTPADA I ISKORIŠTAVANJE VRIJEDNIH SVOJSTAVA OTPADA**

Sukladno redu prvenstva gospodarenja otpadom osim projekata izbjegavana i smanjivanja nastajanja otpada kao jedno od prioriteta područja propisanih Strategijom gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj, drugo prioriteta područje je uporaba otpada i iskorištavanje vrijednih svojstava otpada. Uporabu otpada čini svaki postupak korištenja otpada u materijalne ili energetske svrhe, odnosno iskorištavanje otpada kao sekundarne sirovine i korištenje njegovih vrijednih svojstava.

Sredstvima Fonda sufinanciraju se projekti obrade i uporabe otpada koji obuhvaćaju:

- izgradnju reciklažnih dvorišta;

- izgradnja postrojenja za obradu otpada,
- ekološko oblikovanje procesa i proizvoda u cilju ustrojavanja mjera sprječavanja nastajanja otpada i mogućnosti ponovne upotrebe, uporabe i recikliranja.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za provođenje projekata uporabe otpada i iskorištavanja vrijednih svojstava otpada planirao sredstva u iznosu od 15.936.000,00 kn, a koja se odnose na preuzete obveze Fonda po sklopljenim ugovorima i na nove projekte prvenstveno izgradnje reciklažnih dvorišta, prijavljenih putem javnog poziva Fonda.

#### **4.6. SANACIJA ODLAGALIŠTA OPASNOG OTPADA - LOKACIJE VISOKOG ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA**

Strategijom gospodarenja otpadom i Planom gospodarenja otpadom kao njenim provedbenim dokumentom, utvrđeno je devet lokacija visokog rizika tzv. „crne točke“ koje su nastale dugotrajnim neprimjerenim gospodarenjem proizvodnim (tehnoškim) otpadom i koje svojim postojanjem predstavljaju realnu opasnost za okoliš i zdravlje ljudi.

Projekti sanacije lokacija visokopterećenih opasnim otpadom planirani za nastavak provedbe u 2014. godini su:

- sanacija bazena crvenog mulja i lužnate vode bivše tvornice glinice u Obrovcu - planira se nakon prihvaćanja Dopune programa sanacije od strane Ministarstva zaštite okoliša i prirode nastaviti sa izradom potrebne projektne dokumentacije,
- nastavak kontrolnog ispitivanja kvalitete provedene sanacije onečišćenog tla bivše koksare u Bakru (monitoring);
- izrada projektne dokumentacije za sanaciju dijela obale koja je onečišćena azbestnim otpadom u gradu Solinu (Kosica), lokacija koja se nalazi nasuprot tvornice Salonit d.d. u stečaju;
- izrađena je Dopuna programa sanacije odlagališta šljake u Kaštelanskom zaljevu koja je upućena u Ministarstvo zaštite okoliša i prirode na postupak odobrenja. U 2014. godini planira se započeti postupak izrade projektne dokumentacije, a planirana su sredstva u iznosu od 1.500.000,00 kn;
- početkom 2014. godine planira se raspisati postupak javne nabave za odabir izvođača radova i stručni nadzor za sanaciju odlagališta s većim količinama opasnog otpada Lemić Brdo kraj Karlovca. Planirana su sredstva u visini 15.510.000,00 kn
- priprema projekta sanacije lokacije onečišćene opasnim otpadom „Sovjak“ u Primorsko-goranskoj županiji planirana je kao zasebna aktivnost (aktivnost 21. Sanacija odlagališta opasnog otpada Sovjak) kao i sanacija odlagališta s većim količinama opasnog otpada Lemić Brdo kraj Karlovca (aktivnost 22. Sanacija lokacije opasnog otpada Lemić brdo)

Osim za sanacije lokacija visoko onečišćenih opasnim otpadom Fond za nastavak provođenja sustava gospodarenja građevinskim otpadom koji sadrži azbest planira za 2014. godinu sredstva u iznosu od 22.540.000,00 kn.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini planirao za sanaciju opasnog otpada sredstva u iznosu od 26.067.000,00 kn.

#### **4.7. ZAŠTITA, OČUVANJE I POBOLJŠANJE KAKVOĆE ZRAKA, TLA, VODA I MORA TE UBLAŽAVANJE KLIMATSKIH PROMJENA I ZAŠTITA OZONSKOG OMOTAČA**

U navedenom programskom razdoblju Fond planira ulaganje financijskih sredstava u projekte i programe zaštite, očuvanja i poboljšanja kvalitete zraka, tla, voda i mora te ublažavanje klimatskih promjena i zaštitu ozonskog omotača. Zaštita, očuvanje i poboljšanje kvalitete zraka utvrđeni su kao prioriteti ulaganja Fonda iz razloga što se Hrvatska ratificiranjem Okvirne konvencije UN-a o promjeni klime (UNFCCC) te Kyoto protokolom obvezala smanjiti emisiju stakleničkih plinova u razdoblju od 2008. do 2012. godine za 5% u odnosu na količinu emisija u referentnoj 1990. godini.

Sukladno Zakonu o zaštiti zraka, sredstva za financiranje zaštite zraka, ozonskog sloja, ublažavanja klimatskih promjena i prilagodbe klimatskim promjenama osiguravaju se i sredstvima Fonda, a sve u cilju smanjenja onečišćenja zraka i zaštite atmosfere. Fond također ulaže u projekte očuvanja vodnoga resursa i morskoga okoliša.

U okviru ove aktivnosti provodi se projekt Organizacije ujedinjenih naroda za industrijski razvoj (UNIDO) – zajednička suradnja i sufinanciranje na projektu provedbe Plana postupnog smanjivanja i ukidanja potrošnje tvari koje oštećuju ozonski sloj (HCFC R22 – kontrolirana tvar) u Republici Hrvatskoj. Projekt se odnosi na postupno smanjivanje i ukidanje potrošnje kontrolirane tvari HCFC R22 u rashladnim sustavima u državnom vlasništvu, kojima masa punjenja HCFC radnom tvari R22 iznosi jednako ili više od 30 kg po uređaju, kako bi se istovremeno povećala energetska učinkovitost postojećih sustava te umanjio potencijal globalnog zagrijavanja (GWP) radne tvari. Natječaj je otvoren na internetskim stranicama Fonda a planira se odabrati najmanje 3 korisnika koji bi prešli na korištenje alternativnih radnih tvari bez utjecaja na razgradnju ozonskog omotača radnih tvari (ODP=0) u rashladnim sustavima, te odabrati najmanje 7 objekata (rashladnih sustava) koji će preći na korištenje prirodnih tvari s niskim GWP (uglikovodike, amonijak, ugljikov dioksid).

Također u okviru ove aktivnosti provodi se projekt „Poboljšanja u izvješćivanju Republike Hrvatske prema Okvirnoj konvenciji Ujedinjenih Naroda o promjeni klime, Kyotskom protokolu te za potrebe ispunjenja obveza u II obvezujućem razdoblju u Sektoru korištenja zemljišta, promjena u korištenju zemljišta i šumarstvu“ – LULUCF.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za provođenje projekata zaštite, očuvanja i poboljšanja kakvoće zraka, tla, voda i mora te ublažavanje klimatskih promjena i zaštitu ozonskog omotača planirao sredstva u iznosu od 7.387.000,00 kn, a koja se odnose na preuzete obveze Fonda te manjim dijelom na nove projekte.

#### **4.8. POTICANJE ČISTIJE PROIZVODNJE, IZBJEGAVANJE I SMANJIVANJE NASTAJANJA OTPADA I EMISIJA ŠTETNIH PLINOVA U OKOLIŠ**

Čistija proizvodnja je stalna primjena integralne prevencije zaštite okoliša na procese, proizvode i usluge s ciljem poboljšanja učinkovitosti i ograničenja rizika kako za čovjeka, tako i za okoliš. Kada se radi o proizvodnim procesima čistija proizvodnja uključuje efikasnije iskorištavanje sirovina i energije kroz dobro integrirane procese, eliminaciju otrovnih i opasnih materijala te prevenciju nastanka otpada i emisija.

Kod proizvoda i usluga strategija čistije proizvodnje je usmjerena na smanjenje njihova utjecaja na okoliš i to tijekom cijelog životnog ciklusa, počevši od razvoja, pa sve do njihove upotrebe.

Fond potiče i sufinancira sljedeće programe i projekte:

- modifikacije i unapređenje proizvodnog procesa s ciljem uspostave čistije tehnologije i ugradnje naprednije opreme,
- proizvodne procese u svrhu učinkovitije uporabe energenata, učinkovitiju uporabu sirovina, smanjenje nastajanja otpada, uporabu vlastitog otpada iz proizvodnog procesa,
- uvođenje sustava upravljanja kvalitetom (ISO 9000), upravljanja okolišem (ISO 14001), sustav gospodarenja okolišem (EMS) i sl.

Ulaganjima Fonda u projekte čistije proizvodnje smanjuje se korištenje prirodnih dobara i njihova potrošnja, smanjuje se proizvodnja otpada uključujući prevenciju zagađenja čime se ne samo unapređuje odnos prema okolišu, već to rezultira i značajnim financijskim uštedama.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za provođenje projekata poticanja čistije proizvodnje izbjegavanja i smanjivanja nastajanja otpada i emisija štetnih plinova u okoliš planirao sredstva u iznosu od 3.205.000,00 kn, a koja se odnose na preuzete obveze Fonda po sklopljenim ugovorima i na nove projekte.

#### 4.9. ZAŠTITA I OČUVANJE BIOLOŠKE I KRAJOBRAZNE RAZNOLIKOSTI

Zaštićena i očuvana priroda osigurat će postojanost temeljnih vrijednosti i potencijala za daljnji razvitak Republike Hrvatske kao i njenu potvrdu u europskom okruženju kao zemlje s razvijenom svijesti o značaju očuvanja prirodnog bogatstva.

Osnovna polazišta, ciljeve i smjernice očuvanja bioraznolikosti i krajobrazne raznolikosti i zaštićenih prirodnih vrijednosti te načine njezina provođenja u skladu s ukupnim gospodarskim, društvenim i kulturnim razvojem Republike Hrvatske odredila je Strategija i akcijski plan zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti Republike Hrvatske (NN 143/08).

Zaštitom i očuvanjem bioraznolikosti, georaznolikosti i krajobrazne raznolikosti na regionalnoj i lokalnoj razini, obrazovanjem i edukacijom, međusektorskom suradnjom te uključivanjem javnosti podiže se svijest o potrebi očuvanja prirode. Stvaraju se pretpostavke za cjelovitu i sustavnu zaštitu vrsta i staništa i izvan zaštićenih područja, integriranje mjera zaštite i održivog korištenja prirode u sve relevantne sektorske i međusektorske propise, planove, programe i strategije, za usklađenost zaštite prirode u Republici Hrvatskoj sa zaštitom prirode razvijenih zemalja Europe i svijeta te za uključivanje Republike Hrvatske u europske integracijske procese i EU makroregionalne strategije i lakšu primjenu i ispunjenje sadašnjih i budućih obveza koje iz njih proizlaze.

Fond će u 2014. godini sufinancirati izradu projektne (stručno-tehničke) dokumentacije ili nacionalne komponente za prioritetne projekte iz područja zaštite prirode koje će Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Državni zavod za zaštitu prirode, javne ustanove za upravljanje nacionalnim parkovima i parkovima prirode te drugim zaštićenim područjima ili područjima ekološke mreže prijaviti za sufinanciranje iz strukturnih fondova EU.

Fond će doprinijeti i razvoju i implementaciji i drugih programa EU (primjerice Life program) u vidu sufinanciranja nacionalne komponente za projekte iz područja zaštite prirode za sve tipove korisnika (Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Državni zavod za zaštitu prirode, javne ustanove, znanstvene i stručne institucije, organizacije civilnog društva i dr.).

Značajna sredstva Fond će u 2014. godini osigurati za provedbu projekata Državnog zavoda za zaštitu prirode i to za: uspostavu i provedbu *monitoringa* (praćenja stanja) vrsta iz popisa Direktive 92/43/EEZ o zaštiti prirodnih staništa i divljih biljnih i životinjskih vrsta (SL L 206, 22. 7. 1992.) kako je zadnje izmijenjena i dopunjena Direktivom Vijeća 2013/17/EU o prilagodbi određenih direktiva u području okoliša zbog pristupanja Republike Hrvatske (SL L 158, 10. 6. 2013.) te Direktive 2009/147/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 30. studenog 2009. godine o očuvanju divljih ptica (kodificirana verzija) (SL L 20, 26. 1. 2010.) koje su prenesene u odredbe Zakona o zaštiti prirode (NN 80/13) i pripadajuće provedbene propise, za izradu protokola za procjenu rizika od invanzivnosti stranih vrsta i uspostavu sustava prevencije, pravovremenog uočavanja i hitno postupanje u slučaju njihove pojave u prirodi te za obradu i unos podataka o vrstama, staništima i speleološkim objektima i Informacijski sustav zaštite prirode, kao i za projekte drugih institucija koje doprinose zaštiti i očuvanju vrsta i stanišnih tipova iz popisa spomenutih direktiva koji su ujedno i zaštićeni ili se smatraju ugroženim i rijetkim u smislu Zakona o zaštiti prirode.

Fond će u 2014. godini nastaviti suradnju sa županijama na čijim se područjima nalaze gnijezda bijelih roda u cilju realizacije projekta „Zaštita i očuvanje bijele rode“.

Za sufinanciranje projekata organizacija civilnog društva (udruga) iz područja zaštite okoliša i prirode Fond je u 2013. godini proveo natječaj i sklopio ugovore za 22 projekta.

Također u 2014. godini planira se novi natječaj za sufinanciranje organizacija civilnog društva (udruga) u području zaštite okoliša i prirode.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za projekte iz područja zaštite bioraznolikosti i krajobrazne raznolikosti planirao sredstva u iznosu od 9.100.000,00 kn. U okviru planiranih sredstava predviđena je realizacija ranije preuzetih obveza, a dio sredstava planira se dodijeliti Ministarstvu zaštite okoliša i prirode, Državnom zavodu za zaštitu prirode i javnim ustanovama za sufinanciranje izrade projektne dokumentacije za projekte koji će biti prijavljeni za sufinanciranje sredstvima Europske unije, te za prioritetne projekte sektora zaštite prirode u 2014. godini.

#### 4.10. POTICANJE ODRŽIVOG RAZVOJA RURALNOG PROSTORA

Održivi razvoj je normativna ideja kojom se propisuju i ocjenjuju promjene u životnim uvjetima vodeći pri tom računa o usklađenosti gospodarskog rasta i prirodnih eko sustava. Koncept održivog razvoja ruralnog područja i gospodarenja prirodnim dobrima prihvaćen je i ugrađen u zakonske propise Republike Hrvatske s ciljem očuvanja prirodnih bogatstava Hrvatske, a prije svega radi očuvanja zatečenih resursa i njihovog korištenja na način i u obujmu koji ne vodi do njihova propadanja nego osigurava nužno obnavljanje.

Fond planira dio sredstava dodijeliti obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima i drugim korisnicima u cilju poticanja ekološke poljoprivrede i proizvodnje hrane, sadnje i uzgoja autohtonih sorti voća i povrća te uzgoja izvornih i zaštićenih pasmina domaćih životinja.

U 2014. godini planiran je nastavak suradnje s Ministarstvom branitelja na pripremi, provedbi i razvoju projekata poticanja održivog razvoja ruralnog prostora koje će ostvarivati zadruge hrvatskih branitelja. Za tu svrhu u okviru planiranih sredstava osigurana su sredstva u iznosu od 1.200.000,00 kn koja se planiraju dodijeliti zadrugama hrvatskih branitelja putem javnog natječaja.

U okviru aktivnosti poticanja održivog razvoja ruralnog prostora planirana su sredstva u iznosu od 500.000,00 kn za sufinanciranje projekata organizacija civilnog društva u ruralnim područjima i udruga hrvatskih branitelja.

**Planirana sredstva:** Fond je za poticanje održivog razvoja ruralnog prostora u 2014. godini planirao sredstva u iznosu od 3.000.000,00 kn. Planiranim sredstvima predviđena je realizacija ranije preuzetih obveza, a dio sredstava dodijelit će se putem javnog natječaja zadrugama hrvatskih branitelja te putem javnog poziva za nove projekte koji pridonose ostvarivanju ciljeva Akcijskog plana razvoja ekološke poljoprivrede u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2011. - 2016. godine.

#### 4.11. POTICANJE OBRAZOVNIH, ISTRAŽIVAČKIH I RAZVOJNIH STUDIJA, PROGRAMA I PROJEKATA

U svrhu unaprjeđenja zaštite okoliša i prirode, a posebno radi postizanja ciljeva u poboljšanju kvalitete zraka, tla, voda, mora, čistije proizvodnje, gospodarenja otpadom, smanjenja emisija štetnih plinova te ublažavanja klimatskih promjena i zaštite ozonskog omotača, Fond će i nadalje poticati obrazovne, istraživačke i razvojne studije te sufinancirati odgovarajuće programe, projekte i slične aktivnosti. Također, Fond podržava edukativne projekte i programe organizacija civilnog društva (udruga) kojima se promiče zaštita okoliša i prirode u ruralnim područjima, prevencija onečišćenja te promocija odvojenog prikupljanja različitih vrsta otpada s ciljem recikliranja i ponovnog korištenja sirovina iz otpada.

Fond će sudjelovanjem u edukaciji i međusektorskom suradnjom u području zaštite okoliša, prirode i održivog razvitka dati doprinos podizanju svijesti javnosti o potrebi očuvanja okoliša i prirode u svim oblicima gospodarskog i društvenog djelovanja.

**Planirana sredstva:** Fond je za poticanje obrazovnih, istraživačkih i razvojnih studija, programa i projekata u 2014. godini planirao sredstva u iznosu od 8.000.000,00 kn. Planiranim sredstvima predviđena je realizacija ranije preuzetih obveza, a dio sredstava dodijelit će se za nove projekte putem javnog poziva.

#### 4.12. OSTALI PROGRAMI I PROJEKTI ZAŠTITE OKOLIŠA

U okviru *ostalih programa i projekata zaštite okoliša* sukladno Financijskom planu, osigurana su sredstva za već preuzete obveze u prethodnim godinama, kao i za nove projekte prvenstveno nabavke komunalnih vozila jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave. Programom rada Fonda za 2014. godinu nastavlja se sufinanciranje troškova prijevoza komunalnog otpada s otoka na kopno radi konačnog zbrinjavanja. Sufinanciranjem prijevoza otpada s otoka na kopno pomaže se jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave u postizanju cilja, smanjenju

odlaganja otpada na otocima, čime se pridonosi očuvanju i zaštiti zaštićenog obalnog područja mora.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za provođenje ostalih projekata zaštite okoliša planirao sredstva u iznosu od 16.615.525,00 kn, a sve sukladno preuzetim obvezama Fonda po Odluci Upravnog odbora Fonda, sklopljenim ugovorima s JLP(R)S, te za nove projekte prijavljene putem javnog poziva Fonda.

#### **4.13. GOSPODARENJE OTPADOM – IZGRADNJA ŽUPANIJSKOG CENTRA ZA GOSPODARENJE OTPADOM KAŠTIJUN**

U svibnju 2013. godine između Vlade RH i Europske komisije sklopljene su Izmjene i dopune Dvostranog sporazuma o projektu za sufinanciranje velikog projekta Županijski centar za gospodarenje otpadom „Kaštijun“ kojim je odobrena druga revidirana IPA projektna aplikacija kojom se tražila izmjena maksimalnog doprinosa iz IPA-e uslijed revidiranog izračuna stope manjka financiranja i manje izmjene u stavkama za nabavu opreme. Udio sufinanciranja od strane IPA-e iznosi 25.045.991,80 € s uključenim nepredviđenim troškovima (2.490.683,92 €) od ukupno procijenjene vrijednosti investicije izgradnje centra (uključujući MBO) od 35.070.892,26 €.

Projekt izgradnje samog centra (uključujući MBO) se sastoji od pet ugovora. Do sada su potpisana četiri i to: o tehničkoj pomoći, informiranju javnosti, radovima i nadzoru radova. Procedura nabave opreme započela je početkom 2013. godine objavom najave natječaja na stranicama EuropeAida, pri čemu je sam natječaj za nabavu opreme objavljen 26. lipnja 2013. Potpisivanje Ugovora o nabavi opreme predviđeno je tijekom travnja 2014. godine.

Kako bi se uspostavio cjeloviti sustav gospodarenja otpadom u Istarskoj županiji, potrebno je do otvaranja CGO-a (što je predviđeno u trećem kvartalu 2014. godine) izgraditi i pretovarne stanice. Stoga su u 2014. godini osigurana sredstva za izradu projektno-tehničke dokumentacije i izgradnju pretovarnih stanica (aktivnost 19. Izgradnja pretovarnih stanica).

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za provedbu projekta izgradnje Županijskog centra za gospodarenje otpadom Kaštijun planirao sredstva u ukupnom iznosu od 167.517.528,00 kn, a koja se odnose na već preuzete obveze po sklopljenim ugovorima te na nabavu opreme koju je još potrebno ugovoriti.

#### **4.14. GOSPODARENJE OTPADOM – IZGRADNJA ŽUPANIJSKOG CENTRA ZA GOSPODARENJE OTPADOM MARIŠČINA**

U svibnju 2013. godine je između Vlade RH i Europske komisije sklopljene su Izmjene i dopune Dvostranog sporazuma o projektu za sufinanciranje velikog projekta Županijski centar za gospodarenje otpadom „Marišćina“ kojim je odobrena druga revidirana IPA projektna aplikacija kojom se tražila izmjena maksimalnog doprinosa iz IPA-e uslijed revidiranog izračuna stope manjka financiranja i manje izmjene u stavkama za nabavu opreme. Udio sufinanciranja od strane IPA-e iznosi 25.585.090,39 € s uključenim nepredviđenim troškovima (2.559.529,57 €) od ukupno procijenjene investicije izgradnje centra (uključujući MBO) od 36.061.726,92 €.

Projekt izgradnje samog centra (uključujući MBO) se sastoji od pet ugovora. Do sada su potpisana četiri i to: o informiranju javnosti, tehničkoj pomoći, radovima i nadzoru radova. Procedura nabave opreme započela je početkom 2013. godine objavom najave natječaja na stranicama EuropeAida, pri čemu je sam natječaj za nabavu opreme objavljen 21. lipnja 2013. godine. Ugovori o nabavi opreme potpisat će se tijekom veljače 2014. godine.

U cilju uspostave cjelovitog sustava gospodarenja otpadom u Primorsko-goranskoj županiji, do otvaranja CGO-a (što je predviđeno u trećem kvartalu 2014. godine) potrebno je izgraditi i pretovarne stanice (aktivnost 19. Izgradnja pretovarnih stanica).

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za provedbu projekta izgradnje ŽCGO Marišćina planirao sredstva u ukupnom iznosu od 171.053.442,00 kn, a koja se odnose na već

preuzete obveze po sklopljenim ugovorima te na nabavu opreme koju je još potrebno ugovoriti.

#### **4.15. GOSPODARENJE OTPADOM – IZGRADNJA REGIONALNOG CENTRA ZA GOSPODARENJE OTPADOM PIŠKORNICA**

U prethodnom razdoblju ugovorena je izrada projektne dokumentacije za potrebe prijave projekta izgradnje centra na EU sufinanciranje za centar Piškornica, koja se tijekom 2014. godine planira dovršiti. Regionalni centar za gospodarenje otpadom (RCGO) Piškornica nalazi se u Koprivničko-križevačkoj županiji, a obuhvaćat će četiri županije sjeverozapadne Hrvatske (Koprivničko-križevačku, Varaždinsku, Međimursku i Krapinsko-zagorsku županiju).

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za pripremu projekta izgradnje RCGO Piškornica planirao sredstva u ukupnom iznosu od 7.498.000,00 kn, a koja se odnose na već preuzete obveze po sklopljenim ugovorima.

#### **4.16. GOSPODARENJE OTPADOM – IZGRADNJA REGIONALNOG CENTRA ZA GOSPODARENJE OTPADOM BILJANE DONJE**

Kao i za RCGO Piškornica, u prethodnom razdoblju ugovorena je i izrada projektne dokumentacije za potrebe prijave projekta izgradnje centra na EU sufinanciranje za centar Biljane Donje, koja se tijekom 2014. godine planira dovršiti. Regionalni centar za gospodarenje otpadom (RCGO) Biljane Donje nalazi se u Zadarskoj županiji.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za pripremu projekta izgradnje RCGO Biljane Donje planirao sredstva u ukupnom iznosu od 2.516.200,00 kn, a koja se odnose na već preuzete obveze po sklopljenim ugovorima.

#### **4.17. OMIŠKA DINARA – OČUVANJE KRAJOBRAZNE RAZNOLIKOSTI**

Republika Hrvatska potpisnica je Europske konvencije o krajobrazima (Firenca 2000.) koja je stupila na snagu 1. ožujka 2004. godine, a kojom se obvezujemo provoditi očuvanje krajobraza, kroz instrumente za njegovu zaštitu, upravljanje i planiranje.

Temeljem Zaključka Vlade Republike Hrvatske (Klasa: 340-08/11-02/03; Urbroj: 5030120-11-1) od 27. listopada 2011. godine Fond je zadužen da radi očuvanja krajobrazne raznolikosti stijenske mase Omiške Dinare na razini obujma i kvalitete koji ne ugrožavaju zdravlje i život čovjeka, a zbog odronjavanja fragmenata stijenske mase Omiške Dinare, u cijelosti osigura sredstva za provedbu sanacije.

U tijeku je dorada postojeće projektne dokumentacije (geodetsko skeniranje stijenske mase) kako bi se podigla razina sigurnosti ljudi okolnog područja i odabrao najbolji model sanacije stijenske mase.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za provedbu sanacije stijenske mase Omiške Dinare planirao sredstva u iznosu od 3.263.000,00 kn.

#### **4.18. SANACIJA ODLAGALIŠTA KOMUNALNOG OTPADA SUFINANCIRANA IZ EU**

Kao što je navedeno u točki 1. cilj procesa sanacije registriranih službenih (neuređenih) odlagališta komunalnog otpada u Republici Hrvatskoj je da se dio odlagališta nakon sanacije zatvori, dok će dio odlagališta nastaviti sa radom do izgradnje županijskih/regionalnih centara za gospodarenje otpadom.

Odlagališta koja se planiraju sanirati sufinanciranjem iz EU fondova su odlagališta koja su već zatvorena, ali nisu sanirana sukladno hrvatskim i europskim propisima. Ovi projekti moraju pridonijeti ostvarenju ciljeva Operativnog programa „Okoliš“ 2007-2013., konkretnije Prioritetnoj osi 1 (Razvoj infrastrukture za gospodarenje otpadom radi uspostave cjelovitog sustava gospodarenja otpadom u Hrvatskoj) te Mjeri 1.2. (Sanacija lokacija visoko onečišćenih otpadom). Mjera 1.2. obuhvaća zatvaranje i sanaciju neuređenih odlagališta i/ili njihovo privođenje namjeni za daljnje korištenje do uspostava CGO-a, kao i sanaciju lokacija visoko onečišćenih opasnim otpadom.

U 2014. godini planiran je završetak pripreme i početak provedbe nekoliko projekata sanacije odlagališta koji će se sufinancirati iz EU fondova, kao primjerice Filipovica u Osijeku, Stara Ciglanica u Općini Semeljci, Trebež kod Samobora; te ostalih projekata koji će zadovoljiti gore spomenute uvjete. Obzirom da EU sufinancira troškove projekata sanacije do maksimalno 85% od ukupno prihvatljivih troškova, Fond će sufinancirati preostalih 15% sredstava potrebnih za provedbu projekata.

**Planirana sredstva:** Za provedbu projekata sanacije odlagališta komunalnog otpada sufinanciranih iz EU Fonda je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu od 2.407.789,00 kn.

#### 4.19. IZGRADNJA PRETOVARNIH STANICA

Republika Hrvatska je pristupanjem Europskoj uniji u pogledu gospodarenja otpadom preuzela obavezu ispunjenja zahtjeva Direktive o odlaganju otpada te EU ciljeva o odvajanju otpada koji se može reciklirati, stoga je potrebno uspostaviti sustav integriranog gospodarenja otpadom u RH, što uključuje izgradnju centara za gospodarenje otpadom, pretovarnih stanica, reciklažnih dvorišta, sortirnica, kompostana te vezane infrastrukture (pristupne ceste, priključci i sl.).

Obzirom da je dovršetak izgradnje centara Mariščina u Primorsko-goranskoj županiji te Kaštijun u Istarskoj županiji predviđen krajem 2014. godine, u cilju uspostave cjelovitog sustava gospodarenja otpadom potrebno je izgraditi i pretovarne stanice u navedenim županijama. Stoga su u 2014. godini planirana sredstva za izradu projektno-tehničke dokumentacije i izgradnju pretovarnih stanica.

**Planirana sredstva:** Fond je za izgradnju pretovarnih stanica u 2014. godini planirao sredstva u iznosu od 45.000.000,00 kn.

#### 4.20. GOSPODARENJE OTPADOM – IZGRADNJA CENTRA ZA GOSPODARENJE OTPADOM BIKARAC – II. FAZA

Temeljem Memoranduma o financiranju usuglašenog između Europske komisije i Vlade RH o dodjeli pomoći iz instrumenta ISPA, u kolovozu 2008. godine potpisan je Ugovor o zajedničkom ulaganju i korištenju sredstava za neposredno financiranje i sudjelovanje u realizaciji Faze I projekta Regionalni centar za gospodarenje otpadom „Bikarac“ između Središnje agencije za financiranje i ugovaranje programa i projekata Europske unije (SAFU), Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva (MZOPUG), Fonda, Grada Šibenika i Gradske čistoće d.o.o. Šibenik. Završena je Faza I.

Memorandumom o financiranju predviđena je i Faza II. koja obuhvaća mehaničko–biološku obradu (MBO), pretovarne stanice (PS), nabavku specijalnih vozila i sanaciju preostalih 7 odlagališta.

Tijekom 2014. godine planirana su sredstva za dovršetak izrade potrebne dokumentacije za prijavu na EU financiranje za Fazu II. (aktivnost 4. Gospodarenje otpadom – Izgradnja centara za gospodarenje otpadom). Potrebna dokumentacija obuhvaća projektno-tehničku dokumentaciju za izgradnju MBO postrojenja u sklopu CGO „Bikarac“ i pretovarnih stanica, te izradu dokumentacije za nadmetanje za gradnju, nadzor i nabavku specijalnih vozila.

Ova aktivnost odnosi se na provedbu projekta Bikarac II faza sufinanciranog iz EU, a koji bi trebao započeti krajem 2014. godine.

**Planirana sredstva:** Obzirom na planirani početak provedbe projekta krajem 2014. godine, Fond za izgradnju centra za gospodarenje otpadom Bikarac – II faza u 2014. godini nije planirao sredstva, ali je planirao u projekciji za 2015. i 2016. godinu.

#### **4.21. SANACIJA ODLAGALIŠTA OPASNOG OTPADA SOVJAK**

U okviru Operativnog programa Zaštita okoliša planirana je i priprema projekta sanacije lokacije onečišćene opasnim otpadom „Sovjak“ u Primorsko-goranskoj županiji. U tijeku je izrada dokumentacije za sanaciju koja se financira 85% IPA sredstvima, a 15% sredstava osigurava Fond. Također je u tijeku provedba postupka nabave za izradu studije utjecaja na okoliš te istražne radove. Po završetku izrade projektne aplikacije, te nakon ishodne lokacijske dozvole projekt sanacije će biti prijavljen na financiranje iz strukturnih fondova.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za pripremu projekta sanacije odlagališta opasnog otpada Sovjak planirao sredstva u iznosu od 2.131.001,00 kn.

#### **4.22. SANACIJA LOKACIJE OPASNOG OTPADA LEMIĆ BRDO**

Sanacija odlagališta s većim količinama opasnog otpada Lemić Brdo kraj Karlovca planirana je za prijavu na strukturne fondove u financijskom razdoblju 2014.- 2020. godine. Stoga je u 2013. Fond proveo postupak javne nabave te sklopio Ugovor za izradu Studije izvedivosti, aplikacije za prijavu na EU fondove i dokumentaciju za nadmetanje za radove i nadzor nad izvođenjem radova. U ožujku 2014. godine planiran je završetak ovog Ugovora. Obzirom na dugotrajni proces donošenja Operativnog plana te da se donošenje istog očekuje tek krajem lipnja 2014.godine, Fond će provesti postupak javne nabave za odabir izvođača i započeti sanaciju nacionalnim sredstvima i zatražiti povrat sredstava od EU fondova.

Početkom 2014. godine Fond će pokrenuti postupak javne nabave za odabir izvođača radova i stručni nadzor nad izvođenjem radova za sanaciju lokacije opasnog otpada Lemić Brdo kraj Karlovca. Za predmetnu sanaciju ishodena je u 2011. godini Potvrda na glavni projekt i u 2013. Rješenje o produljenju Potvrde na glavni projekt. Predmetna sanacija trebala bi trajati 6-8 mjeseci (sušnog razdoblja), te se planira cjelokupna realizacija projekta u 2014. godini.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za sanaciju lokacije opasnog otpada Lemić Brdo kraj Karlovca planirao sredstva u iznosu od 15.510.000,00 kn.

#### **4.23. RAZVOJ I ODRŽAVANJE INFORMACIJSKOG SUSTAVA ZAŠTITE OKOLIŠA**

Informacijski sustav zaštite okoliša (ISZO) u kojemu se prikupljaju, objedinjuju i obrađuju svi dostupni podaci o stanju okoliša i pritiscima na okoliš na nacionalnoj razini primarni je izvor podataka i informacija koji služi u donošenju i provedbi politike zaštite okoliša. ISZO vodi, koordinira i izgrađuje Agencija za zaštitu okoliša (AZO). Uredbom o informacijskom sustavu zaštite okoliša (NN 68/08) propisano je donošenje Programa vođenja Informacijskog sustava zaštite okoliša kojim su definirani ciljevi, pridružene mjere i aktivnosti s rokovima te su procijenjena sredstva za njegovu provedbu.

Relevantni, pouzdani i kontinuirani podaci o vrstama i količinama pritiska na okoliš od velike su važnosti za provedbu programa i projekata te ispunjavanje zadataka Fonda. Zbog navedenog Fond je u Financijskom planu za 2014. godinu s projekcijom za 2015. i 2016. godinu osigurao sredstva za financiranje ovog projekta, a glavne aktivnosti projekta bit će usmjerene na daljnji razvoj ISZO-a; nadogradnju postojećih i implementaciju novih sustava/baza/aplikacija dok će posebne aktivnosti biti usmjerene na nadogradnju sustava svih tematskih cjelina (tlo, zrak, sektorski pritisci, otpad, priroda, vode, opća pitanja zaštite okoliša) zbog potrebe uspostave novih

izvještajnih portala, potrebe konsolidacije i povezivanja sustava/baza/aplikacija u jedinstveni Informacijski sustav zaštite okoliša.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za provođenje razvoja i održavanja informacijskog sustava zaštite okoliša (AZO) planirao sredstva u iznosu od 15.534.000,00 kn.

#### **4.24. SANACIJA LOKACIJE ONEČIŠĆENE OBRADENOM TROSKOM U DUGOM RATU**

U 2014. godini planira se pokrenuti postupak inspekcijskog izvršenja sanacije obrađene troske na lokaciji Dugi Rat. U tijeku je prikupljanje dokumentacije i suradnja s drugim državnim institucijama kako bi se sagledale sve dosadašnje aktivnosti vezane uz pravnu osobu – „onečišćivača“.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za sanaciju lokacije onečišćene obrađenom troskom u Dugom Ratu planirao sredstva u iznosu od 35.300.000,00 kn.

#### **4.25. IZGRADNJA CENTARA ZA GOSPODARENJE OTPADOM (BABINA GORA I OSTALI)**

U prethodnom razdoblju ugovorena je izrada projektne dokumentacije za potrebe prijave izgradnje centara za gospodarenje otpadom na EU sufinanciranje koja se tijekom 2014. godine planira nastaviti za centre „Lećevica“ u Splitsko-dalmatinskoj županiji, „Babina gora“ u Karlovačkoj županiji i „Lučino razdolje“ u Dubrovačko-neretvanskoj županiji.

**Planirana sredstva:** Fond je za pripremu projekata izgradnju navedenih centara za gospodarenje otpadom u 2014. godini planirao sredstva u iznosu od 9.050.000,00 kn.

#### **4.26. DAROVNICA GEF – PROJEKT SMANJENJA ONEČIŠĆENJA JADRANSKOG MORA**

Republika Hrvatska i Bosna i Hercegovina su u pregovorima sa Svjetskom Bankom o darovnici GEF-a u iznosu od 6.776.256 dolara za Projekt kontrole onečišćenja Jadranskog mora I, od čega je Republici Hrvatskoj namijenjeno 4.330.000 dolara za financiranje Projekta na području Hrvatske. Projekt će se sastojati od dvije komponente. Komponenta I. uključuje nabavu opreme za nadzor kvalitete obalnih voda, pročištača procjednih i otpadnih voda za sprečavanje zagađivanja mora kroz krško podzemlje te izgradnju lagune za procjedne i otpadne vode kako bi se smanjio prijenos štetnih tvari do Jadranskog mora putem krškog podzemlja i rijeke Neretve. Komponenta II. projekta uključuje konzultantske usluge za procjenu ispuštanja nutrijenata na odabranim mjestima obale te konzultantske usluge pripreme projektno-tehničke dokumentacije za prijavu na EU financiranje jednog od odabranih projekata u sektoru gospodarenja otpadom. Kroz ovaj projekt će se također izraditi Plan gospodarenja otpadom za Republiku Hrvatsku za 2015.-2021. godinu, kao i Strateška procjena utjecaja na okoliš za taj Plan. Za projekt je potrebno osigurati sufinanciranje iz nacionalnih sredstava, za što su planirana sredstva Fonda.

**Planirana sredstva:** Fond je u 2014. godini za sufinanciranje ovog projekta zaštite okoliša planirao sredstva u iznosu od 3.313.649,00 kn.

## 5. ULAGANJA U PROGRAME I PROJEKTE ENERGETSKE UČINKOVITOSTI U 2014. GODINI

Programi i projekti energetske učinkovitosti Fond sufinancira u skladu sa Strategijom energetskog razvoja Republike Hrvatske (NN 130/09), Nacionalnim programom energetske učinkovitosti za razdoblje 2008.-2016., nacionalnim akcijskim planovima energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije, kao i ostalim programima koji proizlaze iz navedenih strateških dokumenata, a koje donose nadležna ministarstva iz područja energetike, graditeljstva, zaštite okoliša i prometa. Osim Zakonom o Fondu, djelatnost Fonda u području energetske učinkovitosti utvrđena je i Zakonom o učinkovitom korištenju energije u neposrednoj potrošnji (NN 152/08, 55/12 i 101/13), koji u svom članku 16. utvrđuje da je Fond dužan osigurati financiranje provedbe mjera za poboljšanje energetske učinkovitosti utvrđenih u nacionalnom akcijskom planu energetske učinkovitosti (NAPEnU).

Pri tome valja istaknuti da je Vlada Republike Hrvatske u veljači 2013. godine usvojila 2. NAPEnU koji se temelji na Nacionalnom programu energetske učinkovitosti za razdoblje 2008.-2016. (usvojen do strane Vlade RH u travnju 2010. godine). Iako 2. NAPEnU pokriva razdoblje do kraja 2013. godine, sve mjere definirane u njemu imaju predviđeno trajanje do minimalno 2016. godine, a neke i do 2020. godine. Također, samo djelovanje Fonda u 2. NAPEnU se smatra horizontalnom mjerom (mjera H.3 - financijska potpora za energetsku učinkovitost, obnovljive izvore energije i čisti promet), stoga se sve aktivnosti Fonda smatraju dijelom provedbe NAPEnU i uštede energije koje su rezultat projekata sufinanciranih od strane Fonda pridjeljuju se ostvarenju nacionalnog okvirnog cilja smanjenja potrošnje energije. Iz tih razloga se 2. NAPEnU smatra najvažnijom podlogom za definiranje Programa rada Fonda za 2014. godinu.

Ipak, treba istaknuti da je Vlada putem Ministarstva gospodarstva, prema europskoj Direktivi 2012/27/EU o energetske učinkovitosti, dužna do 30. travnja 2014. godine Europskoj komisiji dostaviti novi NAPEnU koji će biti usklađen s tom Direktivom. Fond sudjeluje u radnoj skupini za izradu novog NAPEnU te će svoje aktivnosti uskladiti s obvezama definiranim u tom dokumentu. Ista radna skupina radi i na transpoziciji navedene Direktive u nacionalno zakonodavstvo putem novog Zakona o učinkovitom korištenju energije, za što Direktiva postavlja rok 05. lipnja 2014.

Sve aktivnosti u području energetske učinkovitosti provodit će se u suradnji s Ministarstvom gospodarstva, Ministarstvom zaštite okoliša i prirode te Ministarstvom graditeljstva i prostornog uređenja kao s ostalim tijelima državne uprave i jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave te ostalim dionicima koji djeluju u područje energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije. Nadležna ministarstva izrađuju i svoje provedbene programe temeljene na strategijama i nacionalnim akcijskim planovima te će Fond tako sudjelovati i u provedbi tih tematskih programa. Jedan takav je Program obnove zgrada javnog sektora, kojega je Vlada RH usvojila u listopadu 2013. godine, za kojega su otvorene dvije potpuno nove aktivnosti u financijskom planu prikazane i u donjoj tablici. Također, Vlada je u ožujku 2014. godine usvojila Program energetske obnove obiteljskih kuća za razdoblje od 2014. do 2020. godine, s detaljnim planom za razdoblje od 2014. do 2016., kojega će Fond sufinancirati sredstvima sa stavki Financijskoga plana Poticanje korištenja obnovljivih izvora energije i Poticanje održive gradnje. U pripremi je izrada Vladinog programa za energetsku obnovu višestambenih zgrada, čiji je nacrt izradilo Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja, te će se Fond uključiti i u sufinanciranje tog Programa u skladu s planiranim sredstvima za 2014. godinu na posebnim, novootvorenim stavkama Financijskog plana namijenjenim za višestambene zgrade.

Važno je istaknuti da se u 2014. godini planira intenziviranje suradnje s domaćim i međunarodnim financijskim institucijama, kao i rad na osposobljavanju za povlačenje sredstava iz fondova EU za projekte energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije, pri čemu će se ostvariti suradnja s Ministarstvom regionalnog razvoja i fondova Europske unije.

Osim na strateškim i zakonskim dokumentima, rad Fonda u 2014. godini temeljit će se i na već preuzetim obvezama temeljem ugovora sklopljenih s korisnicima sredstava Fonda u prethodnim godinama.

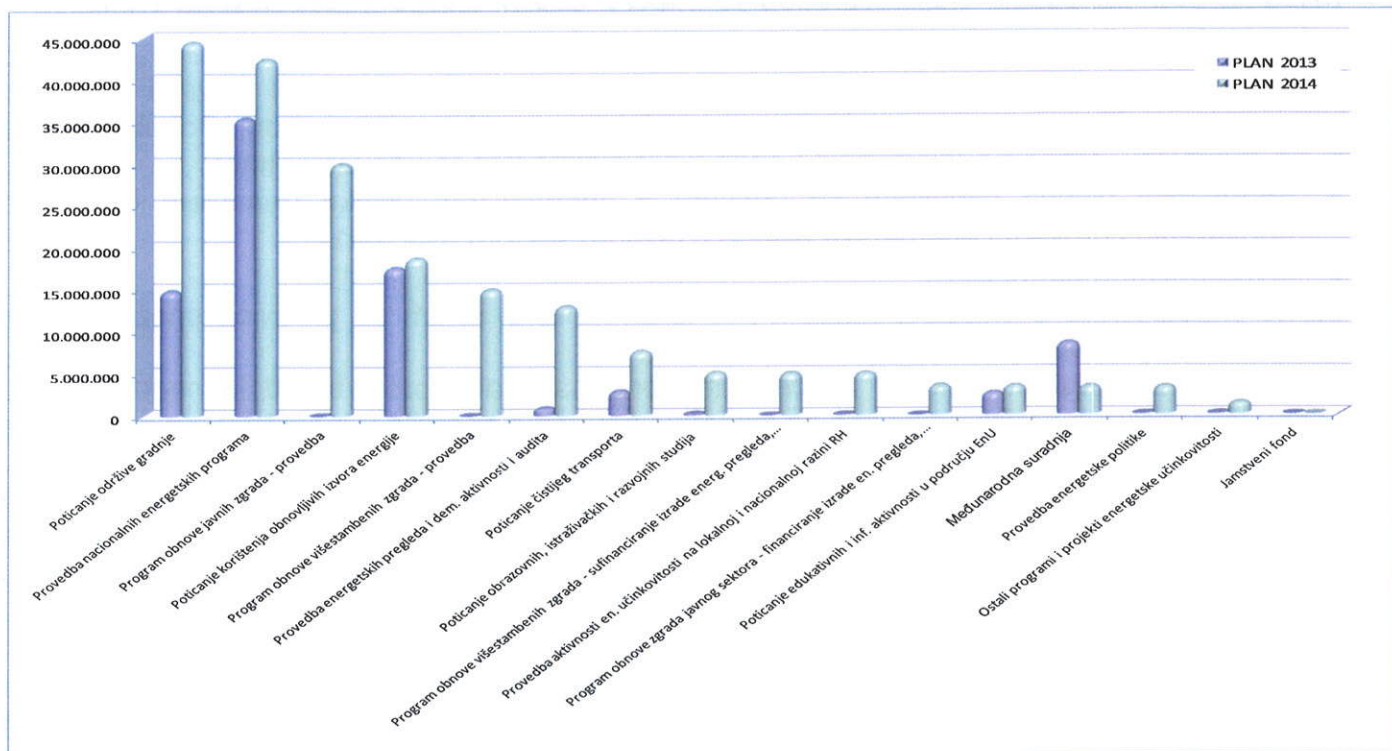
Rad Fonda u području energetske učinkovitosti organiziran je u 16 aktivnosti, koje se zasebno prate te za koje su predviđena financijska sredstva sukladno Financijskom planu Fonda za 2014. godinu. Posebnu aktivnost čini analiza provedenih mjera energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije, koja je obveza Fonda prema članku 16. Zakona o učinkovitom korištenju energije u neposrednoj potrošnji, koji utvrđuje da je Fond dužan pratiti i

verificirati ostvarene uštede energije kod korisnika sredstava Fonda i o tome jednom godišnje, a najkasnije do kraja veljače tekuće godine za prethodnu godinu podnijeti izvještaj Ministarstvu gospodarstva. Ova aktivnost predstavlja redovno poslovanje Fonda i za nju se ne predviđaju posebna financijska sredstva u Financijskom planu.

U nastavku su opisana planirana područja djelovanja za svaku od navedenih aktivnosti, a planirana financijska sredstva prikazana su u donjoj tablici.

| <b>PROGRAMI I PROJEKTI ENERGETSKE UČINKOVITOSTI</b>              | <b>PLAN<br/>2013</b> | <b>PLAN 2014</b>  | <b>INDEKS<br/>2014/2013</b> |
|------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| <b>Provedba nacionalnih energetske programa</b>                  | <b>35.461.804</b>    | <b>42.455.490</b> | <b>119,72</b>               |
| 3522 - Subvencije trgovačkim društvima izvan javnog sektora      | 627.923              | 2.240.000         | 356,73                      |
| 3631 - Tekuće pomoći unutar općeg proračuna                      | 50.000               | 1.600.000         | 3.200,00                    |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                   | 29.802.842           | 35.489.518        | 119,08                      |
| 3822 - Kapitalne donacije građanima i kućanstvima                | 74.815               | 0                 | 0,00                        |
| 5163 - Dani zajmovi tuzemnim trg. društvima izvan javnog sektora | 4.906.225            | 3.125.972         | 63,71                       |
| <b>Provedba energetske pregleda i dem. aktivnosti i audita</b>   | <b>899.623</b>       | <b>12.942.738</b> | <b>1.438,68</b>             |
| 3512 - Subvencije trg. društvima u javnom sektoru                | 5.543                | 59.918            | 1.081,06                    |
| 3522 - Subvencije trgovačkim društvima izvan javnog sektora      | 366.623              | 6.366.523         | 1.736,53                    |
| 3631 - Tekuće pomoći unutar općeg proračuna                      | 443.202              | 483.001           | 108,98                      |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                   | 62.227               | 4.011.267         | 6.446,22                    |
| 3811 - Tekuće donacije u novcu                                   | 22.030               | 2.022.030         | 9.178,71                    |
| <b>Poticanje korištenja obnovljivih izvora energije</b>          | <b>17.602.942</b>    | <b>18.698.365</b> | <b>106,22</b>               |
| 3522 - Subvencije trgovačkim društvima izvan javnog sektora      | 820.474              | 595.578           | 72,59                       |
| 3631 - Tekuće pomoći unutar općeg proračuna                      | 1.200.000            | 0                 | 0,00                        |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                   | 12.218.395           | 15.834.321        | 129,59                      |
| 3811 - Tekuće donacije u novcu                                   | 0                    | 296.351           | -                           |
| 3821 - Kapitalne donacije neprofitnim organizacijama             | 0                    | 60.904            | -                           |
| 5163 - Dani zajmovi tuzemnim trg. društvima izvan javnog sektora | 3.364.073            | 1.911.212         | 56,81                       |
| <b>Poticanje održive gradnje</b>                                 | <b>14.868.785</b>    | <b>44.501.395</b> | <b>299,29</b>               |
| 3522 - Subvencije trgovačkim društvima izvan javnog sektora      | 1.743.314            | 560.000           | 32,12                       |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                   | 12.685.236           | 43.941.395        | 346,40                      |
| 3821 - Kapitalne donacije neprofitnim organizacijama             | 440.235              | 0                 | 0,00                        |
| <b>Poticanje čistijeg transporta</b>                             | <b>2.904.380</b>     | <b>7.606.366</b>  | <b>261,89</b>               |
| 3512 - Subvencije trg. društvima u javnom sektoru                | 87.760               | 0                 | 0,00                        |
| 3522 - Subvencije trgovačkim društvima izvan javnog sektora      | 2.192.343            | 4.206.366         | 191,87                      |
| 3822 - Kapitalne donacije građanima i kućanstvima                | 20.000               | 1.000.000         | 5.000,00                    |
| 5163 - Dani zajmovi tuzemnim trg. društvima izvan javnog sektora | 604.277              | 2.400.000         | 397,17                      |
| <b>Poticanje obrazovnih, istraživačkih i razvojnih studija</b>   | <b>198.114</b>       | <b>5.062.495</b>  | <b>2.555,34</b>             |
| 3233 – Usluge promidžbe i informiranja                           | 0                    | 3.000.000         | -                           |
| 3522 - Subvencije trgovačkim društvima izvan javnog sektora      | 143.345              | 1.000.000         | 697,62                      |
| 3631 - Tekuće pomoći unutar općeg proračuna                      | 54.769               | 1.000.000         | 1.825,85                    |
| 3811 - Tekuće donacije u novcu                                   | 0                    | 62.495            | -                           |
| <b>Ostali programi i projekti energetske učinkovitosti</b>       | <b>124.285</b>       | <b>1.378.726</b>  | <b>1.109,32</b>             |
| 3811 - Tekuće donacije u novcu                                   | 124.285              | 1.378.726         | 1.109,32                    |
| <b>Program obnove javnih zgrada - provedba</b>                   | <b>0</b>             | <b>30.000.000</b> | <b>-</b>                    |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                   | 0                    | 30.000.000        | -                           |

|                                                                                                                                            |                   |                    |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|-----------------|
| <b>Program obnove višestambenih zgrada - provedba</b>                                                                                      | <b>0</b>          | <b>15.000.000</b>  | <b>-</b>        |
| 3822 - Kapitalne donacije građanima i kućanstvima                                                                                          | 0                 | 15.000.000         | -               |
| <b>Program obnove zgrada javnog sektora - financiranje izrade energetskih pregleda, energetskih certifikata i projektnih zadataka</b>      | <b>0</b>          | <b>3.500.000</b>   | <b>-</b>        |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                                             | 0                 | 3.500.000          | -               |
| <b>Program obnove višestambenih zgrada - sufinanciranje izrade energetskih pregleda, energetskih certifikata i projektne dokumentacije</b> | <b>0</b>          | <b>5.000.000</b>   | <b>-</b>        |
| 3822 - Kapitalne donacije građanima i kućanstvima                                                                                          | 0                 | 5.000.000          | -               |
| <b>Provedba aktivnosti energetske učinkovitosti na lokalnoj i nacionalnoj razini RH</b>                                                    | <b>100.000</b>    | <b>5.000.000</b>   | <b>5.000,00</b> |
| 3522 - Subvencije trgovačkim društvima izvan javnog sektora                                                                                | 0                 | 1.000.000          | -               |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                                             | 100.000           | 3.000.000          | 3.000,00        |
| 3811 - Tekuće donacije u novcu                                                                                                             | 0                 | 1.000.000          | -               |
| <b>Provedba energetske politike</b>                                                                                                        | <b>100.000</b>    | <b>3.300.000</b>   | <b>3.300,00</b> |
| 3237 - Intelektualne i osobne usluge                                                                                                       | 100.000           | 2.300.000          | 2.300,00        |
| 3238 - Računalne usluge                                                                                                                    | 0                 | 1.000.000          | -               |
| <b>Međunarodna suradnja</b>                                                                                                                | <b>8.536.340</b>  | <b>3.348.000</b>   | <b>39,22</b>    |
| 3522 - Subvencije trgovačkim društvima izvan javnog sektora                                                                                | 24.000            | 1.116.000          | 4.650,00        |
| 3632 - Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna                                                                                             | 24.000            | 1.116.000          | 4.650,00        |
| 3811 - Tekuće donacije u novcu                                                                                                             | 8.488.340         | 1.116.000          | 13,15           |
| <b>Poticanje edukativnih i informacijskih aktivnosti u području energetske učinkovitosti</b>                                               | <b>2.622.566</b>  | <b>3.400.000</b>   | <b>129,64</b>   |
| 3233 – Usluge promidžbe i informiranja                                                                                                     | 2.452.566         | 2.250.000          | 91,74           |
| 3235 – Zakupnine i najamnine                                                                                                               | 50.000            | 300.000            | 600,00          |
| 3237 - Intelektualne i osobne usluge                                                                                                       | 20.000            | 500.000            | 2.500,00        |
| 3293 - Reprezentacija                                                                                                                      | 80.000            | 300.000            | 375,00          |
| 3299 – Ostali nespomenuti rashodi poslovanja                                                                                               | 20.000            | 50.000             | 250,00          |
| <b>UKUPNO PROJEKTI ENERGETSKE UČINKOVITOSTI</b>                                                                                            | <b>83.418.840</b> | <b>201.193.575</b> | <b>241,18</b>   |



Grafikon 6: Planirana sredstva za programe i projekte energetske učinkovitosti u 2013. i 2014. godini

## 5.1. PROVEDBA NACIONALNIH ENERGETSKIH PROGRAMA

Provedba nacionalnih energetskih programa u 2014. godini temeljit će se na realizaciji obveza preuzetih iz prethodnih godina za projekte:

- energetski učinkovite i ekološke javne rasvjete,
- uvođenja individualnog mjerenja toplinske energije,
- korištenja ukapljenog naftnog plina i sunčevih toplinskih kolektora,
- povećanja energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije u zgradama turističkog sektora i drugim komercijalnim zgradama javne namjene i
- energetske učinkovitosti u industriji,  
te na ugovaranje sufinanciranja novih projekata u dva prioriteta područja:
- javna rasvjeta i
- industrija.

Kako je u proteklom razdoblju uočena nezadovoljavajuća kvaliteta projektne dokumentacije za projekte obnove i izgradnje sustava javne rasvjete po načelima energetske učinkovitosti i zaštite od svjetlosnog onečišćenja, Fond će sufinancirati izradu projektne dokumentacije razine glavnog projekta, za što će u 2014. godini raspisati javni poziv. Pri tome će se u obzir uzeti promjene zakonodavnog okvira stupanjem na snagu novog Zakona o gradnji (NN153/13) te propisi iz područja zaštite od svjetlosnog onečišćenja, čije se usvajanje očekuje početkom 2014. godine.

Ova će se aktivnost nadopuniti sufinanciranjem energetskih pregleda sustava javne rasvjete (energetski pregledi su detaljnije opisani pod točkom 2. ovoga poglavlja) te sufinanciranjem izrade akcijskih planova održavanja i rekonstrukcije postojeće rasvjete i rasvjetljavanja na području jedinica lokalne samouprave, koji će postati obveza usvajanjem propisa iz područja zaštite od svjetlosnog onečišćenja (ova je aktivnost detaljnije opisana pod točkom 12. ovoga poglavlja).

Otvaranjem mogućnosti sufinanciranja projektne dokumentacije u području energetske učinkovitosti, Fond osuvremenjuje svoje djelovanje te ga usklađuje s europskom praksom koja se primjenjuje kroz, primjerice, program ELENA koji upravo pruža financijsku i tehničku potporu za razvoj investicijskih projekata jedinicama lokalne i regionalne samouprave.

Slijedom gore navedenih aktivnosti Fond će u 2014. godini, ovisno o raspoloživim sredstvima, sufinancirati nove projekte energetske učinkovite i ekološke javne rasvjete. U tu će svrhu biti izrađene i objavljene smjernice Fonda koje projekti moraju zadovoljiti da bi ostvarili pravo na sufinanciranje, u skladu s gore navedenim zakonodavno - regulatornim okvirom. Posebno će se raditi na utvrđivanju modela sudjelovanja Fonda u projektima koji se ugovaraju kao:

- energetska usluga temeljena na ugovoru o energetskom učinku (temeljem Uredbe o ugovaranju i provedbi energetske usluge u javnom sektoru (NN 69/12),
- javno-privatno partnerstvo,

što je u potpunosti u skladu s mjerom P.4 iz 2.NAPEnU kojom se predviđa snažan razvoj ESCO modela u području javne rasvjete.

Potpore industrijskom sektoru bit će usmjerene na izradu projektne dokumentacije i na provedbu investicijskih projekata kojima se smanjuje potrošnja energije u industrijskom procesu za najmanje 20% provedbom mjera energetske učinkovitosti. U tu će svrhu Fond raspisati javni poziv za sufinanciranje izrade projektne dokumentacije te javni natječaj za sufinanciranje projekata energetske učinkovitosti u industriji, što je u skladu s mjerom I.6 iz 2.NAPEnU, ali i preteča sveobuhvatnijem pristupu energetskoj učinkovitosti koja se treba uspostaviti kroz Mrežu industrijske energetske efikasnosti (mjera I.1 iz 2.NAPEnU).

Fond će u 2014. godini prema potrebi i zahtjevima sufinancirati izradu projektne (stručno-tehničke) dokumentacije iz područja energetske učinkovitosti koje će Ministarstvo gospodarstva prijaviti za sufinanciranje iz strukturnih fondova EU kao i prioritetne projekte energetske učinkovitosti sukladno zaključcima Vlade RH, a sve u skladu s Pravilnikom o uvjetima i načinu dodjeljivanja sredstava Fonda, te kriterijima i mjerilima za ocjenjivanje zahtjeva za dodjeljivanje sredstava Fonda.

**Planirana sredstva:** Za provedbu nacionalnih energetskih programa Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 42.455.490,00 kn. Planiranim sredstvima predviđena je realizacija obveza preuzetih prethodnih godina, kao i raspisivanje novih javnih poziva i natječaja.

## 5.2. PROVEDBA ENERGETSKIH PREGLEDA I DEMONSTRACIJSKIH AKTIVNOSTI

Poticanje provedbe energetskih pregleda u 2014. godini temeljit će se na realizaciji obveza preuzetih po natječajima iz 2012 i 2013. godine, kao i na ugovaranju sufinanciranja novih energetskih pregleda i to u sljedećim prioritetnim područjima:

- javna rasvjeta,
- industrijska postrojenja i
- javne ustanove, institucije i organizacije civilnog društva te građani.

Provedba energetskih pregleda javne rasvjete nužan je preduvjet za izradu kvalitetnog projekta obnove postojećeg rasvjetnog sustava. Osim toga, upravo se u području javne rasvjete očekuje velik broj projekata po modelu energetske usluge, koji se prema Uredbi o ugovaranju i provedbi energetske usluge u javnom sektoru (NN 69/12) ne mogu ugovoriti bez energetskog pregleda. Također, s obzirom na očekivanu buduću obvezu JLP(R)S da izrađuju svoje akcijske planove održavanja i rekonstrukcije postojeće rasvjete, energetski pregledi postat će nužni alat za utvrđivanje postojećeg stanja i mogućih mjera, koje će biti sastavni dio ovih akcijskih planova.

Kod industrijskih postrojenja, u sklopu ove aktivnosti sufinancirat će se provedba energetskog pregleda i uvođenje međunarodno priznatog cjelokupnog sustava gospodarenja energijom (kao ISO50001), s obzirom na Direktivu 2012/27/EU koja postavlja obvezu da sva velika poduzeća svake 4 godine provode energetske preglede ili da uvedu ovakav sustav koji u sebi sadrži obvezu provođenja redovnih energetskih pregleda. Ovom shemom sufinanciranja bit će obuhvaćena velika te mala i srednja poduzeća iz industrije i sektora komercijalnih usluga.

Kako bi se omogućilo sufinanciranje energetskih pregleda i ostalim dionicima (koji nisu obuhvaćeni aktivnostima detaljnije opisanima i pod točkama 10. i 11. ovoga poglavlja), Fond će raspisati i javni poziv za ustanove, institucije, organizacije civilnog društva i druge pravne osobe za sufinanciranje energetskih pregleda zgrada u kojima one obavljaju svoje djelatnosti, a ovisno o interesu i raspoloživim sredstvima razmotrit će mogućnost sufinanciranja građana.

**Planirana sredstva:** Za provedbu energetskeg pregleda i demonstracijskih aktivnosti Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 12.942.738,00 kn. Planiranim sredstvima predviđena je realizacija obveza preuzetih iz prethodnih godina, kao i raspisivanje novih javnih poziva.

### 5.3. POTICANJE KORIŠTENJA OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE

Poticanje korištenja obnovljivih izvora energije u 2014. godini temeljit će se na realizaciji obveza preuzetih iz prethodnih godina za izradu projekte dokumentacije i za provedbu projekata te na ugovaranju sufinanciranja novih projekata. Fokus novih aktivnosti bit će na poticanju korištenja obnovljivih izvora energije za toplinske potrebe u kućanstvima, što je u skladu s ciljevima iskazanim u Nacionalnom akcijskom planu obnovljivih izvora energije, kao i u 2.NAPEnU (mjera R.3) i Programu energetske obnove obiteljskih kuća za razdoblje 2014. do 2020. godine, s detaljnim planom za razdoblje od 2014. do 2016. godine, kojega je Vlada usvojila u ožujku 2014. godine. U tu svrhu će se raspisati javni natječaj za JLP(R)S za zajedničko sufinanciranje projekata korištenja obnovljivih izvora energije u kućanstvima.

Kako bi se ostvario što bolji odziv na ovaj natječaj, Fond će osigurati pomoć JLP(R)S u smislu pripreme uputa za provedbu natječaja na lokalnoj/područnoj razini kao i promotivnih materijala, čiji je cilj privlačenje većeg broja građana za sudjelovanje u ovom programu (navedene aktivnosti detaljnije su opisane pod točkom 15. ovoga poglavlja).

Fond će također raditi na uspostavi novog modela sufinanciranja građana i to kroz suradnju s komercijalnim bankama ili izravno.

Ovisno o raspoloživim sredstvima, Fond će sufinancirati i ostale dionike u provedbi projekata korištenja obnovljivih izvora energije. Pri tome će fokus biti na razvoju sustava grijanja temeljenih na obnovljivim izvorima energije, sustavima za opskrbu električnom energijom koji nisu priključeni na elektroenergetsku mrežu te sustavima za proizvodnju krutih biogoriva, ali će i svi ostali projekti kojima se povećava korištenje obnovljivih izvora energije biti u mogućnosti dobiti pomoć Fonda.

Fond će u 2014. godini prema potrebi i zahtjevima sufinancirati izradu projektne (stručno-tehničke) dokumentacije iz područja obnovljivih izvora energije koje će Ministarstvo gospodarstva prijaviti za sufinanciranje iz strukturnih fondova EU kao i prioritetne projekte obnovljivih izvora energije sukladno zaključcima Vlade RH, a sve u skladu s Pravilnikom o uvjetima i načinu dodjeljivanja sredstava Fonda, te kriterijima i mjerilima za ocjenjivanje zahtjeva za dodjeljivanje sredstava Fonda.

**Planirana sredstva:** Za poticanje korištenja obnovljivih izvora energije Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 18.698.365,00 kn. Planiranim sredstvima predviđena je realizacija obveza preuzetih iz prethodnih godina, kao i raspisivanje novih javnih natječaja.

### 5.4. POTICANJE ODRŽIVE GRADNJE

Poticanje održive gradnje u 2014. godini temeljit će se na realizaciji obveza preuzetih iz prethodnih godina za provedbu projekata te na ugovaranju sufinanciranja novih projekata. Fokus novih aktivnosti bit će na kućanstvima, u skladu s mjerom R.5 iz 2.NAPEnU i Programom energetske obnove obiteljskih kuća za razdoblje 2014. do 2020. godine, s detaljnim planom za razdoblje od 2014. do 2016. godine, kojega je Vlada usvojila u ožujku 2014. godine. Naime, kućanstva su odgovorna za preko 30% neposredne potrošnje energije. Pri tome su obiteljske kuće od posebnog značaja. Naime, 2/3 površine ukupnog stambenog fonda u Hrvatskoj otpada na obiteljske kuće. Zbog toga će Fond i tijekom 2014. godine u suradnji s JLP(R)S provoditi zajedničko sufinanciranje mjera poboljšanja energetske učinkovitosti u kućanstvima te će u tu svrhu objaviti javni natječaj za JLP(R)S.

Kako bi se ostvario što bolji odziv na ovaj natječaj, Fond će osigurati pomoć JLP(R)S u smislu pripreme uputa za provedbu natječaja na lokalnoj/područnoj razini kao promotivnih

materijala s ciljem privlačenja većeg broja građana za sudjelovanje u ovom programu (navedene aktivnosti detaljnije su opisane pod točkom 15. ovoga poglavlja).

Fond će također raditi na uspostavi novog modela sufinanciranja građana i to kroz suradnju s komercijalnim bankama ili izravno.

Valja istaknuti da će Fond intenzivno surađivati s Ministarstvom graditeljstva i prostornog uređenja te Ministarstvom zaštite okoliša i prirode, koji su nositelji Programa energetske obnove obiteljskih kuća.

Ovisno o raspoloživim sredstvima, Fond će sufinancirati i ostale dionike u provedbi projekata energetske učinkovitosti u zgradama. Poglavitito se to odnosi na projekte obnove zgrada trgovačkih društva iz sektora komercijalnih usluga, s naglaskom na turistički sektor (prema mjerama C.3 i C.4 iz 2.NAPEnU), zgrada javnog sektora koje nisu uključene u Program obnove zgrada javnog sektora (Program je detaljnije opisan pod točkom 8. ovoga poglavlja) kao i na izgradnju novih zgrada s gotovo nultom potrošnjom energije (mjera B.4 iz 2.NAPEnU).

**Planirana sredstva:** Za poticanje održive gradnje Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 44.501.395,00 kn. Planiranim sredstvima predviđena je realizacija obveza preuzetih iz prethodnih godina, kao i raspisivanje novih javnih natječaja.

## 5.5. POTICANJE ČISTIJEGR TRANSPORTA

Fond će u 2014. godini osigurati realizaciju projekata ugovorenih u prethodnim godinama te će nastaviti provoditi mjere poticanja čistijeg transporta definirane u 2.NAPEnU i to raspisivanjem javnih poziva za sufinanciranje:

- nabave električnih, hibridnih i vozila sa smanjenom emisijom CO<sub>2</sub> (mjera T.6)
- edukacije i treninga eko-vožnje (mjera T.1).

Poticanjem kupnje električnih i hibridnih vozila doprinijet će se cilju povećanja udjela električne energije u cestovnom prometu iskazanom u Nacionalnom akcijskom planu obnovljivih izvora energije (1,6% u 2016. te 9,6% u 2020. godini).

Edukacija vozača o eko-vožnji pokazala se kao izuzetno uspješna mjera koju je Fond na razini pilot-projekta proveo u 2013. godini i kojom se ostvaruju uštede goriva 8 do 18% ovisno o vrsti vozila (teretno ili osobno).

Ovisno o raspoloživim sredstvima, Fond će sufinancirati i ostale mjere čistijeg transporta (prema mjeri T.6), a poglavitito će se Fond uključiti u promociju e-mobilnosti i razvoj punionica za električna vozila nakon donošenja nacionalnog strateškog dokumenta iz ovog područja (mjera T.8 iz 2.NAPEnU).

**Planirana sredstva:** Za poticanje čistijeg transporta Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 7.606.366,00 kn. Planiranim sredstvima predviđena je realizacija obveza preuzetih iz prethodnih godina, kao i raspisivanje novih javnih poziva i natječaja.

## 5.6. POTICANJE OBRAZOVNIH, ISTRAŽIVAČKIH I RAZVOJNIH STUDIJA

Fond će tijekom 2014. godine nastaviti poticati obrazovne, istraživačke i razvojne studije, projekte, programe i ostale aktivnosti, kojima se doprinosi nacionalnim ciljevima poboljšanja energetske učinkovitosti i povećanja korištenja obnovljivih izvora energije. Ovom se aktivnosti nastoje potaknuti domaće znanstveno-istraživačke institucije, gospodarski subjekti i ostale pravne osobe na razvoj „zelenih“ tehnologija i poduzetništva. U tu će svrhu Fond u 2014. objaviti javni poziv za ovakve projekte.

Dio sredstava predviđenih za ovu aktivnost Fond će prema potrebi koristiti za nabavu usluga promoviranja i informiranja o programima i aktivnostima koje Fond provodi.

**Planirana sredstva:** Za poticanje obrazovnih, istraživačkih i razvojnih studija Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 5.062.495,00 kn. Planiranim sredstvima predviđena

je realizacija obveza preuzetih iz prethodnih godina, kao i raspisivanje novog javnog poziva.

## **5.7. OSTALI PROGRAMI I PROJEKTI ENERGETSKE UČINKOVITOSTI**

Fond će tijekom 2014. godine, u skladu s Nacionalnom strategijom stvaranja poticajnog okruženja za razvoj civilnog društva od 2012. do 2016. godine nastaviti sufinancirati projekte organizacija civilnog društva u području energetske učinkovitosti obnovljivih izvora energije. U tu će svrhu raspisati poziv u skladu s Godišnjim planom natječaja, javnih poziva i drugih programa financiranja projekata i programa organizacija civilnog društva u 2014. godini.

Ovisno o raspoloživim sredstvima, Fond će kroz ovu aktivnost sufinancirati i ostale programe i projekte energetske učinkovitosti, kojima se ispunjavaju ciljevi nacionalne politike energetske učinkovitosti.

**Planirana sredstva:** Za ostale programe Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 1.378.726,00 kn. Planiranim sredstvima predviđena je realizacija obveza preuzetih iz prethodnih godina, kao i raspisivanje novog javnog poziva.

## **5.8. PROGRAM OBNOVE JAVNIH ZGRADA – PROVEDBA**

Vlada Republike Hrvatske je Odlukom od 31. listopada 2013. godine donijela Program energetske obnove zgrada javnog sektora za razdoblje 2014.-2015. godine, kojom se Fond zadužuje za sufinanciranje Programa u dijelu koji se odnosi na provedbu energetske obnove temeljem ugovora o energetskom učinku u iznosu 40% opravdanih troškova, za što za 2014. i 2015. godinu treba osigurati 160.000.000,00 kn. Temeljem ove Odluke, Fond je sklopio s Agencijom za pravni promet i posredovanje nekretninama (APN) Ugovor o sufinanciranju provedbe ovog dijela Programa. APN je odgovoran za provedbu cjelokupnog Programa, a Fond će sredstva namjenski isplaćivati APN-u, koji je dužan doznačivati ih pružateljima energetske usluge. Na ovaj način Fond potiče tvrtke da se uključe u provedbu Programa, a istodobno podupire naručitelje energetske usluge iz javnog sektora da se odluče na obnovu svojih zgrada, jer im sufinanciranjem smanjuje naknadu koju trebaju plaćati tijekom trajanja ugovora o energetskom učinku.

**Planirana sredstva:** Za provedbu Programa energetske obnove zgrada javnog sektora u dijelu koji se odnosi na provedbu energetske obnove temeljem ugovora o energetskom učinku Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 30.000.000,00 kn.

## **5.9. PROGRAM OBNOVE VIŠESTAMBENIH ZGRADA – PROVEDBA**

Tijekom proteklih godina Fond je sufinancirao mali broj projekata energetske učinkovitosti u višestambenim zgradama. S obzirom na značaj stambenog sektora (kućanstava) u ukupnoj neposrednoj potrošnji energije te potencijale za smanjenje potrošnje u njemu, Fond je u 2014. godini pokrenuo potpuno novu aktivnost – program energetske obnove višestambenih zgrada, što je u skladu s mjerom R.5 iz 2.NAPEnU i komplementarno aktivnostima opisanim za kućanstva u točki 4. ovoga poglavlja. Višestambene zgrade vrlo su specifičan sektor potrošnje energije, zbog suvlasničkih odnosa i nužnosti osiguranja suglasnosti većine suvlasnika za projekte obnove kao i zbog postojanja obveze upravljanja zgradama putem upravitelja i mehanizma pričuve kojim se mogu osigurati financijska sredstva potrebna za provedbu energetske obnove. Kako bi se uredilo ovo područje, Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja pokrenulo je izradu Programa obnove višestambenih zgrada, čije se usvajanje očekuje tijekom 2014. godine. Fond će intenzivno surađivati s Ministarstvom na izradi tog Programa te će osigurati sufinanciranje projekata putem javnog natječaja na koje će se javljati upravitelji zgrada u ime i za račun stambenih zgrada kojima upravljaju. Također, s obzirom da većina stambenih zgrada ne raspolaže dovoljnim vlastitim sredstvima za obnovu, Fond će u 2014. raditi na uspostavi modela suradnje s komercijalnim

bankama, koje nude namjenske kredite za energetska obnova, a za koje će biti moguće ostvariti bespovratna sredstva Fonda.

**Planirana sredstva:** Za provedbu Programa energetske obnove višestambenih zgrada u dijelu koji se odnosi na provedbu mjera integralne obnove zgrada Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 15.000.000,00 kn.

#### **5.10. PROGRAM OBNOVE ZGRADA JAVNOG SEKTORA - FINANCIRANJE IZRADE ENERGETSKIH PREGLEDA, ENERGETSKIH CERTIFIKATA I PROJEKTNIH ZADATAKA**

Vlada Republike Hrvatske je Odlukom od 31. listopada 2013. godine donijela Program energetske obnove zgrada javnog sektora za razdoblje 2014.-2015. godine, kojom se Fond zadužuje za financiranje Programa u dijelu koji se odnosi na izradu energetskih pregleda, energetskih certifikata i prema potrebi projektnih zadataka u iznosu 100% opravdanih troškova za što za 2014. i 2015. godinu treba osigurati 5.500.000,00 kn. Temeljem ove Odluke, Fond je sklopio s APN-om Ugovor o financiranju provedbe ovog dijela Programa. APN je odgovoran za provedbu cjelokupnog Programa, a Fond će sredstva namjenski isplaćivati APN-u koji je dužan doznati ih ugovorenim izrađivačima energetskih pregleda, energetskih certifikata i projektnih zadataka.

**Planirana sredstva:** Za provedbu Programa energetske obnove zgrada javnog sektora u dijelu koji se odnosi na izradu energetskih pregleda, energetskih certifikata i prema potrebi projektnih zadataka Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 3.500.000,00 kn.

#### **5.11. PROGRAM OBNOVE VIŠESTAMBENIH ZGRADA - SUFINANCIRANJE IZRADE ENERGETSKIH PREGLEDA, ENERGETSKIH CERTIFIKATA I PROJEKTNE DOKUMENTACIJE**

Energetski pregledi i energetska certificiranja daju uvid u postojeću potrošnju energije u višestambenoj zgradi te identificiraju mjere koje je moguće provesti s ciljem poboljšanja energetskih svojstava. Kako bi se suvlasnicima višestambenih zgrada ukazalo na mogućnosti i koristi koje energetska obnova donosi, Fond će u 2014. godini sufinancirati izradu energetskih pregleda i energetskih certifikata, i to kroz realizaciju obveza preuzetih iz prethodnih godina.

Za energetska obnova višestambenih zgrada potrebno je izraditi glavni projekt u skladu sa Zakonom o gradnji. Izrada glavnog projekta može biti značajno financijsko opterećenje za zgradu, pa će Fond, kako bi omogućio realizaciju projekata obnove (vidjeti točku 9. ovoga poglavlja i mjeru R.5 iz 2.NAPEnU) osigurati sufinanciranje izrade projektne dokumentacije objavom javnog poziva upraviteljima zgrada za tu svrhu.

**Planirana sredstva:** Za provedbu Programa energetske obnove višestambenih zgrada u dijelu koji se odnosi na izradu energetskih pregleda, energetskih certifikata i projektne dokumentacije, Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 5.000.000,00 kn. Planirana sredstva u cijelosti su predviđena za raspisivanje novog javnog poziva.

#### **5.12. PROVEDBA AKTIVNOSTI ENERGETSKE UČINKOVITOSTI NA LOKALNOJ I NACIONALNOJ RAZINI RH**

Aktivnosti Fonda u 2014. godini bit će usmjerene na pružanje financijske potpore JLP(R)S u izradi strateških i planskih dokumenata za održivi energetski razvoj područja kojega pokrivaju. U tu svrhu, u 2014. godini realizirat će se sufinanciranje izrade programa energetske učinkovitosti u gradskom prometu, a u drugoj polovici 2014. godine planira se raspisivanje novog javnog poziva za sufinanciranje izrade strateških i planskih dokumenata. Javni poziv temeljit će se na novom nacionalnom zakonodavnom i strateškom okviru, čije se usvajanje očekuje do lipnja 2014. godine,

kada je rok za transpoziciju Direktive 2012/27/EU o energetskej učinkovitosti te do kada je potrebno izraditi i novi NApEnU. Između ostaloga, javnim pozivom omogućit će se i sufinanciranje akcijskih planova održavanja i rekonstrukcije postojeće rasvjete i rasvjetljavanja na području jedinica lokalne samouprave, koji će postati obveza usvajanjem propisa iz područja zaštite od svjetlosnog onečišćenja, koje se također očekuje u 2014. godini.

Fond će potporu za izradu strateških i planskih dokumenata iz područja održivog energetskog razvoja osigurati i drugim korisnicima izvan javnog sektora u skladu s nacionalnim zakonodavnim i strateškim okvirom.

**Planirana sredstva:** Za provedbu aktivnosti energetske učinkovitosti na lokalnoj i nacionalnoj razini Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 5.000.000,00 kn. Planiranim sredstvima predviđena je realizacija obveza preuzetih po natječaju za sufinanciranje izrade programa energetske učinkovitosti u gradskom prometu, kao i raspisivanje novog javnog poziva.

### 5.13. PROVEDBA ENERGETSKE POLITIKE

Provedba energetske politike podrazumijeva aktivnosti kojima se unaprjeđuje zakonodavno-regulatorni i institucionalni okvir za provedbu nacionalne energetske politike, kao i izradu dokumenata kojima se osigurava ostvarenje ciljeva definiranih u nacionalnim programima i akcijskim planovima energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije. Aktivnosti u 2014. godini će podrazumijevati realizaciju projekata izrade pojedinačnih programa energetske učinkovitosti, koji su definirani kao obveza u 2.NApEnU i čija je izrada inicirana tijekom 2013. godine:

- Program energetskog označavanja kućanskih uređaja (mjera R.2),
- Program rada Mreže industrijske energetske efikasnosti (mjera I.1),
- Studija izvodljivosti za uvođenje sustava dobrovoljnih sporazuma s industrijom (mjera I.2) i
- Shema energetskih pregleda za industriju (mjere I.3 i I.6).

Uz gore navedene programe, Fond će podupirati i izradu analitičkih podloga, strategija, programa i planova energetske učinkovitosti, koji su ključni kako za provedbu nacionalne politike tako i za budući rad Fonda. Postoji potreba za izradu programa promocije e-mobilnosti i razvoja punionica za električna vozila, programa razvoja naprednih mreža u Hrvatskoj kao i strateških dokumenata kojima će se utvrditi dugoročna strategija energetskog razvoja Hrvatske u uvjetima smanjenja emisija CO<sub>2</sub> i načini osiguravanja sve većih financijskih sredstava potrebnih za zadovoljavanje ciljeva ublažavanja klimatskih promjena, povećanja energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije. Također, postoji potreba za nabavom usluga potrebnih za realizaciju Programa rada Fonda, kao što su program državnih potpora Fonda za projekte i programe u području energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije, programska rješenja/računalna aplikacija za prijavu projekata na natječaje Fonda u području energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije te ostale studije i stručne podloge potrebne za realizaciju programa rada Fonda u dijelu energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije.

Kako je istaknuto u 2.NApEnU, izrada informacijskog sustava za praćenje svih aktivnosti energetske učinkovitosti i ocjenu ušteda energije prioritet je kojega treba žurno realizirati. U tu svrhu je Ministarstvo gospodarstva partner u projektu „Regionalna suradnja na uspostavi platformi za praćenje energetske učinkovitosti“, kojega je prihvatila i u svoj program rada uvrstila Energetska zajednica. Ministarstvo gospodarstva, u skladu s 2. NApEnU, imenovala je Centar za praćenje poslovanja energetskog sektora i investicija (CEI) kao operativnog voditelja projekta u ime Ministarstva. CEI je odgovoran za uspostavu i vođenje platforme. Fond je korisnik platforme (programske podrške) u skladu sa svojom obvezom iz članka 16. Zakona o učinkovitom korištenju energije u neposrednoj potrošnji i prati i verificira ostvarene uštede energije kod korisnika sredstava Fonda te o tome jednom godišnje, a najkasnije do kraja veljače tekuće godine za prethodnu godinu podnosi izvještaj Ministarstvu gospodarstva. Fond vrši ovu svoju obvezu korištenjem platforme, a prema potrebi će inicirati i nadogradnju programskog rješenja s ciljem unaprijeđenja analize djelotvornosti ulaganja Fonda po područjima ulaganja cijelog Sektora za energetske učinkovitost.

Fond će nastaviti sudjelovati u radnim skupinama za izradu zakona, propisa i strateških dokumenata iz područja energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije.

**Planirana sredstva:** Za provedbu energetske politike Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 3.300.000,00 kn. Planirana sredstva predviđena su za realizaciju aktivnosti započelih u 2013. godini, kao i za nove aktivnosti.

#### 5.14. MEĐUNARODNA SURADNJA

Aktivnosti međunarodne suradnje u 2014. godini ostvarivat će se na dva područja:

- Projekt obnovljivih izvora energije temeljem darovnice Zaklade Globalnog fonda zaštite okoliša (GEF)
- potpora dionicima koji sudjeluju u provedbi projekata sufinanciranih iz programa Europske unije

Fond je od 2006. godine temeljem Uredbe o objavi Ugovora o Darovnici Zaklade Globalnog Fonda zaštite okoliša između Republike Hrvatske i Međunarodne banke za obnovu i razvoj za Projekt obnovljivih izvora energije i temeljem Ugovora između Fonda i Hrvatske banke za obnovu i razvitak (HBOR) dužan osigurati sredstva garancije za ugovorene pojedinačne projekte za izradu projektne dokumentacije. Preuzete obveze iz 2013. godine za sredstva garancije temeljem Ugovora o provedbi darovnice iznose 10.700.000,00 kn, a namijenjena su za 15 ugovora za izradu projektne dokumentacije za izgradnju vjetroelektrana, postrojenja na biomasu i bioplinskih postrojenja. Fond će provoditi pregled izrađene dokumentacije sukladno ugovornim uvjetima radi davanja suglasnosti za opravdanost isplate sredstava Darovnice.

Fond će putem javnog poziva u 2014. otvoriti program sufinanciranja projekata iz područja energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije koji se sufinanciraju sredstvima Europske Unije kao i iz drugih međunarodnih izvora. Jedan od takvih projekata je SmartGrids ERA-Net, čiji je cilj osmišljavanje i unapređenje tehničkih rješenja te provedba demonstracijskih aktivnosti u području e-mobilnosti, ugradnje sustava pametnih brojila, poticanje korištenja obnovljivih izvora energije, te donošenje smjernica i preporuka za izradu novih direktiva u području naprednih elektroenergetskih mreža na razini Europske unije. Temeljem potpisanog dodatka Memoranduma o razumijevanju vezano za treći SmartGrids ERA-Net poziv za primjenjive istraživačke projektne prijedloge u tematskom području naprednih elektroenergetskih mreža, Fond će kao nacionalna financijska agencija tijekom 2014. godine financirati sudjelovanje hrvatskih partnera u provedbi odabranih projekata od strane međunarodnih konzorcija.

Fond će u 2014. godini nastaviti sudjelovati u projektima za koje postoje potpisana pisma namjere, kao što su projekt „Promocija zelene javne nabave kao potpora ostvarenju EU ciljeva 2020“ čiji je nositelj Program Ujedinjenih naroda za razvoj u Hrvatskoj (UNDP), CROSKILLS projekt čiji je nositelj Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja, te će sudjelovati u utvrđivanju prioritetnih ciljeva Hrvatske za povlačenje sredstava strukturnih fondova EU u okviru tematske radne skupine Ministarstva zaštite okoliša i prirode.

**Planirana sredstva:** Za provedbu aktivnosti međunarodne suradnje Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 3.348.000,00 kn. Planirana sredstva predviđena su u cijelosti za nove aktivnosti.

#### 5.15. POTICANJE EDUKATIVNIH I INFORMACIJSKIH AKTIVNOSTI U PODRUČJU ENERGETSKE UČINKOVITOSTI

Fond je temeljem Sporazuma o prijenosu aktivnosti projekta „Hrvatska-uklanjanje prepreka za unaprjeđenje energetske učinkovitosti u stambenom sektoru i uslužnim djelatnostima“, sklopljenim između UNDP-a te nacionalnih institucija – Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja, Fonda i APN-a, preuzeo provedu informativno-edukacijskih aktivnosti, uključujući organizaciju edukativno-informativnih događanja na nacionalnoj, regionalnoj i lokalnoj razini,

savjetovanje građana te pripremu i izradu različitih edukativno-informativnih materijala. Stoga Fond u 2014. godini planira:

- održavanje edukativno-informativnih radionica u četiri hrvatske regije, koje će tematski biti vezane uz provedbu javnih natječaja i poziva Fonda za sufinanciranje projekata energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora u kućanstvima (pogledati točke 2. i 3. ovoga poglavlja) kao i za provedbu projekata energetske učinkovitosti u javnom sektoru, a kroz koje će se dionici potaknuti na uključivanje u Fondove programe:
  - u tu će se svrhu pripremiti odgovarajući materijali koji JLP(R)S trebaju pomoći da same provode natječaje za sufinanciranje svojih građana, a građanima da se odluče na investiranje u ovakve projekte, kao što su upute za prijave na natječaje Fonda, upute za provedbu natječaja za sufinanciranje građana za provedbu projekata energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije te informativni letci za građane,
- nastavak provedbe aktivnosti Zelenog ureda ponudom usluge „treeninga trenera“ – Zeleni ured je edukacijsko-motivacijski program namijenjen zaposlenicima javnog sektora, kojim se zaposlenicima ukazuje na aktivnosti kojima sami mogu pridonijeti smanjenju potrošnje energije i zaštite okoliša,
- osiguranje financijske i stručne potpore aktivnostima ureda i timova za gospodarenje energijom u gradovima i županijama (putem zahtijeva za neposredno sufinanciranje) kako bi se održao rad EE info-točaka na kojima građani mogu lokalno dobiti savjete te kako bi se intenzivirale aktivnosti na lokalnoj razini – u tu će svrhu Fond:
  - pripremiti potrebne alate za provedbu lokalnih kampanja (tipski izrađeni letci/oglasi i plakati),
  - podupirati i sudjelovati u lokalno organiziranim radionicama, okruglim stolovima, radijskim i televizijskim emisijama,
- provođenje info-edu kampanja koje se vremenski i tematski vežu na objavu natječaja i poziva Fonda (npr. za kućanstva, vozila, eko-vožnju), za što će biti potrebno:
  - prilagoditi postojeće ili izraditi nove televizijske i radijske spotove,
  - izraditi materijale za objavu u tiskanim medijima,
- omogućavanje savjetovanja građana o mogućnostima i koristima provedbe mjera energetske učinkovitosti i to putem:
  - web stranice koju treba preurediti tako da služi kao medij za najavu natječaja, poziva, radionica i kampanja, objavu informacija o tim aktivnostima te kao arhiva provedenih aktivnosti i ostvarenih rezultata,
  - besplatnog info-telefona, za kojega treba osigurati dvije osobe koje će odgovarati na pozive,
  - Facebook profila Gašpara Energetića, koji će sada informirati i o aktivnostima Fonda, a pokrenut će se i izrada Facebook stranice Fonda, kao i LinkedIn i YouTube profila Fonda, s ciljem interaktivne komunikacije s korisnicima,
- prezentaciju primjera dobre prakse koje su ostvarili korisnici sredstava Fonda, kao motivacijski materijal za dionike iz svih sektora da se i sami odluče na provedbu mjera, a koja će biti realizirana kao:
  - on-line baza podataka projekata s iskazanim uštedama, izjavama korisnika o ostvarenim koristima te ako je moguće i fotografskim snimkama izvedenog stanja,
  - kratka brošura, koja će biti distribuirana dionicima iz javnog i komercijalnog sektora.

Fond će osigurati praćenje učinaka provedenih informativno edukativnih aktivnosti prikupljanjem podataka i ocjenom postignutih učinaka, u smislu podizanja svijesti građana o koristima poboljšane energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije.

**Planirana sredstva:** Za poticanje edukativnih i informacijskih aktivnosti u području energetske učinkovitosti Fond je u 2014. godini planirao sredstva u iznosu 3.400.000,00 kn. Planirana sredstva predviđena su u cijelosti za nove aktivnosti.

## **5.16. ANALIZA MJERA ENERGETSKE UČINKOVITOSTI I OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE**

Prema članku 16. Zakona o učinkovitom korištenju energije u neposrednoj potrošnji, Fond je dužan pratiti i verificirati ostvarene uštede energije kod korisnika sredstava Fonda i o tome jednom

godišnje, a najkasnije do kraja veljače tekuće godine za prethodnu godinu podnijeti izvještaj Ministarstvu gospodarstva.

U skladu s tom obvezom, a imajući u vidu da je Fond zadnju analizu napravio za projekte koji su završeni 2010. godine, Fond će do kraja veljače 2014. godine napraviti analizu ostvarenih ušteda za projekte koji su realizirani u razdoblju od 2011. do kraja 2013. godine. Ova analiza je iznimno bitna jer će biti sastavni dio novog NApEnU, u kojem se moraju iskazati ostvarene uštede energije u 2013. godini te doprinos ostvarenju nacionalnog okvirnog cilja ušteda energije za 2016. godinu.

U 2014. godini Fond planira značajno unaprijediti postupke analize učinaka provedenih projekata. U tu svrhu, za svaku vrstu projekata koju Fond sufinancira utvrdit će se obrasci koje će korisnici morati ispuniti u sklopu završnog izvješća o projektu, a na temelju kojih će se u skladu s Pravilnikom o metodologiji za praćenje, mjerenje i verifikaciju uštede energije u neposrednoj potrošnji (NN 77/12) utvrditi iznos projektom ostvarenih ušteda energije i smanjenje emisija CO<sub>2</sub>. Ovaj postupak će omogućiti kontinuiranu ocjenu učinaka projekata, te redovito izvješćivanje u skladu sa zakonskim obvezama, kao i provedbu analiza potrebnih za definiranje budućih aktivnosti Fonda. Značajan doprinos unaprjeđenju ovih aktivnosti zasigurno će dati i platforma (programska podrška) za praćenje projekata energetske učinkovitosti (pogledati točku 13. ovoga poglavlja).

Fond će također analizirati učinke provedenih informativno-edukativnih aktivnosti (pogledati točku 15. Ovoga poglavlja) te će izraditi i izvještaj za petu, završnu godinu financiranja projekta Sustavno gospodarenje energijom u gradovima i županijama i programa Dovedi svoju kuću u red, koje je provodio UNDP.

Ocjena učinaka u 2014. godini proširit će se i na analizu financijskih ušteda ostvarenih kod korisnika Fonda, na analizu isplativosti provedenih mjera (korištenjem uobičajenih metoda ocjene isplativosti projekata te izračunom cijene uštede energije) kao i na analizu zapošljavanja koja je rezultat provedbe projekata energetske učinkovitosti.

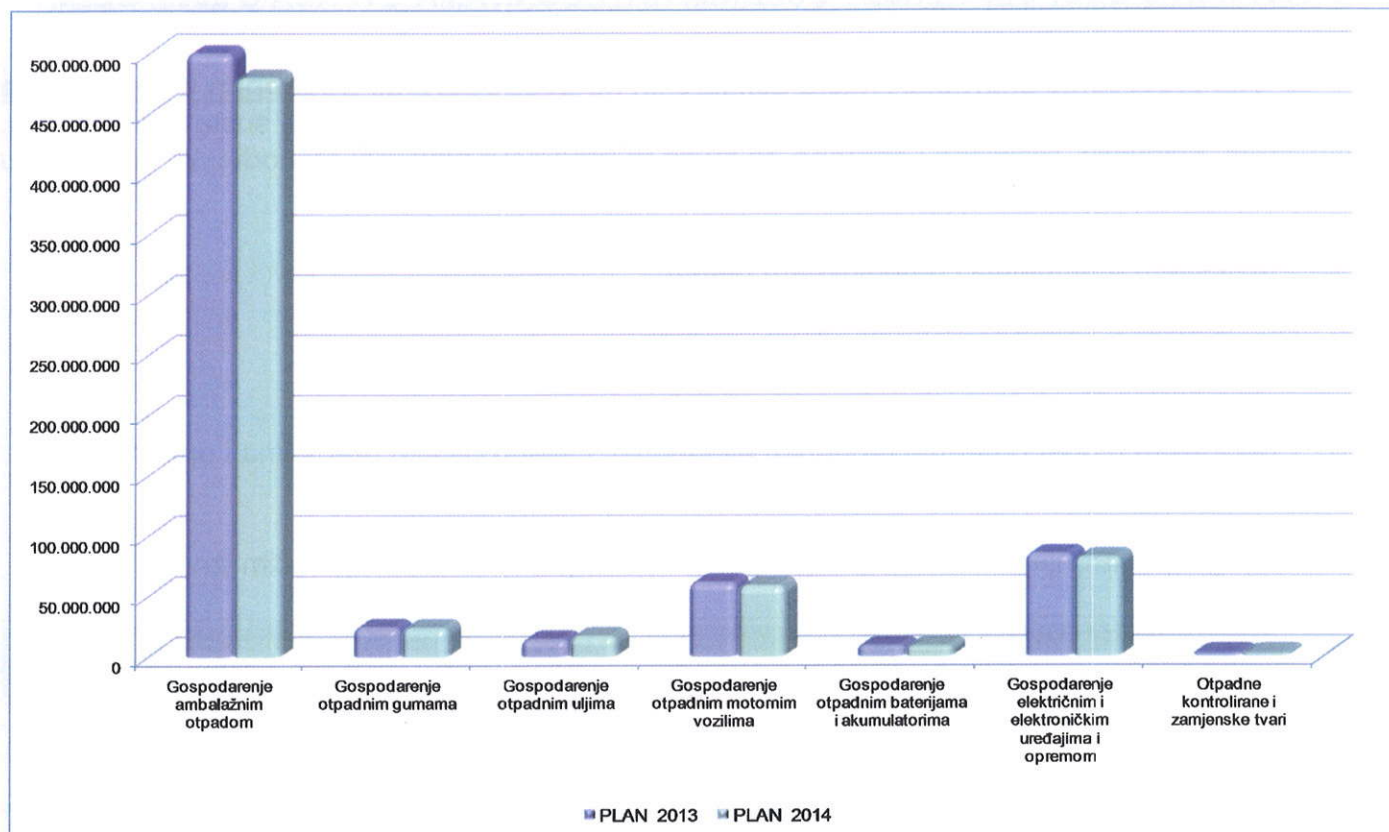
## 6. ULAGANJA U GOSPODARENJE POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA U 2014. GODINI

U cilju provođenja aktivnosti i mjera usmjerenih na **gospodarenje posebnim kategorijama otpada** Fond će isplaćivati naknade i druga sredstva radi podmirenja troškova sustava skupljanja, skladištenja, prijevoza, reciklaže i oporabe, te su za te programe planirani rashodi u 2014. godini u visini od **670.047.694,00 kn** i to sukladno troškovima koji su utvrđeni:

1. Pravilnikom o ambalaži i ambalažnom otpadu,
2. Pravilnikom o gospodarenju otpadnim gumama,
3. Pravilnikom o gospodarenju otpadnim vozilima,
4. Pravilnikom o gospodarenju otpadnim baterijama i akumulatorima,
5. Pravilnikom o gospodarenju otpadnim uljima,
6. Pravilnikom o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom i
7. Uredbom o tvarima koje oštećuju ozonski sloj.

Rashodi za gospodarenje posebnim kategorijama otpada planirani su u sljedećim iznosima:

| Red broj | GOSPODARENJE POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA                             | PLAN 2013          | PLAN 2014          | INDEKS 2014/2013 |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| 1.       | <b>Gospodarenje s ambalažnim otpadom</b>                              | <b>499.860.000</b> | <b>479.579.142</b> | <b>95,94</b>     |
|          | 3299 – Ostali rashodi poslovanja                                      | 499.720.000        | 479.299.142        | 95,94            |
|          | 3433 – Zatezne kamate                                                 | 140.000            | 140.000            | 100,00           |
| 2.       | <b>Gospodarenje s otpadnim gumama</b>                                 | <b>24.000.000</b>  | <b>23.619.973</b>  | <b>98,42</b>     |
|          | 3299 – Ostali rashodi poslovanja                                      | 24.000.000         | 23.619.973         | 98,42            |
| 3.       | <b>Gospodarenje s otpadnim uljima</b>                                 | <b>14.000.000</b>  | <b>16.672.922</b>  | <b>119,09</b>    |
|          | 3299 – Ostali rashodi poslovanja                                      | 14.000.000         | 16.672.922         | 119,09           |
| 4.       | <b>Gospodarenje s otpadnim motornim vozilima</b>                      | <b>61.000.000</b>  | <b>58.355.228</b>  | <b>95,66</b>     |
|          | 3299 – Ostali rashodi poslovanja                                      | 61.000.000         | 58.355.228         | 95,66            |
| 5.       | <b>Gospodarenje s otpadnim baterijama i akumulatorima</b>             | <b>8.500.000</b>   | <b>8.336.461</b>   | <b>98,08</b>     |
|          | 3299 – Ostali rashodi poslovanja                                      | 8.500.000          | 8.336.461          | 98,08            |
| 6.       | <b>Gospodarenje s električnim i elektroničkim uređajima i opremom</b> | <b>84.280.000</b>  | <b>81.631.421</b>  | <b>96,86</b>     |
|          | 3299 – Ostali rashodi poslovanja                                      | 84.140.000         | 81.351.421         | 96,85            |
|          | 3433 – Zatezne kamate                                                 | 140.000            | 140.000            | 100,00           |
| 7.       | <b>Otpadne kontrolirane i zamjenske tvari</b>                         | <b>2.000.000</b>   | <b>1.852.547</b>   | <b>92,63</b>     |
|          | 3299 – Ostali rashodi poslovanja                                      | 2.000.000          | 1.852.547          | 93,62            |
|          | <b>UKUPNO</b>                                                         | <b>693.640.000</b> | <b>670.047.694</b> | <b>96,60</b>     |



Grafikon 7: Planirana sredstva za gospodarenje posebnim kategorijama otpada u 2013. i 2014. godini

Fond je na temelju Zakona o otpadu i navedenih pravilnika organizirao i uspostavio sustav prikupljanja posebnih kategorija otpada. Navedenim zakonskim i podzakonskim aktima propisana su prava i obveze Fonda, proizvođača, uvoznika, prodavatelja, skupljača i oporabitelja u procesu gospodarenja posebnim kategorijama otpada u cilju smanjivanja količine otpada koja se odlazi na odlagalištima, iskorištavanja vrijednih svojstava otpada i ostvarivanja nacionalnih ciljeva navedenih u Strategiji gospodarenja otpadom.

Plan rashoda za posebne kategorije otpada izrađen je temeljem važećeg Zakona o održivom gospodarenju otpadom i pravilnika.

Tijekom 2014. godine na temelju provedenih analiza predložit će se izrada novih pravilnika i uredbi u domeni gospodarenja posebnim kategorijama otpada. Posebna pažnja posvetiti će se izradi novog sustava gospodarenja bez koncesionara uvažavajući zakonska rješenja. Kako su neke kategorije samoodržive (npr. gospodarenje otpadnim gumama) razmotrit će se prepuštanje gospodarenja posebnim kategorijama otpada tržištu, odnosno organizacijama osnovanim od proizvođača, sakupljača i oporabitelja.

Kako bi se unaprijedio sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada posebna pažnja posvetiti će se izradi prijedloga Pravilnika o Registru gospodarenja posebnim kategorijama otpada kojim se određuje oblik, sadržaj, način vođenja i prijave podataka. Registar će voditi Fond i putem navedenog registra, između ostalog, prijavljivat će se proizvodi od kojih nastaje jedna ili više posebnih kategorija otpada. Registar je dio *integralnog informacijskog sustava Fonda* i kao zasebnog modula, a početak rada očekuje se u drugoj polovici 2014. godine.

U prvoj polovici 2014. godine očekuje se donošenje novog Pravilnika o gospodarenju EE otpadom čime će se u razdoblju do 2019. godine do kada stupaju na snagu ciljevi iz nove Direktive EK održati dosegnuti cilj do 4 kg EE otpada/stanovniku. Uredbama Vlade korigirat će se naknade na prihodovnoj i rashodovnoj strani kako bi se održali dosegnuti ciljevi.

U prvoj polovici 2014. godine izradit će se prijedlozi sustava gospodarenja posebnih kategorijama otpada, kako postojećih tako i novih posebnih kategorija otpada definiranih Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.

## 7. ADMINISTRATIVNO UPRAVLJANJE I OPREMANJE

---

Izmjenama i dopunama Statuta Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (NN 67/13) od 14. svibnja 2013. godine, utvrđena je nova organizacijska struktura Fonda uvođenjem novih organizacijskih jedinica. Pravilnikom o unutarnjem ustrojstvu, sistematizaciji i načinu rada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (Klasa:024-04/13-02/11, Urbroj: 563-02-01/16-13-1) koji je stupio na snagu 10. kolovoza 2013. godine, uređeno je unutarnje ustrojstvo, nazivi unutarnjih ustrojstvenih jedinica, organizacija, djelokrug i način njihova rada, sistematizacija položaja i radnih mjesta, kao i ukupan broj radnih mjesta po unutarnjim ustrojstvenim jedinicama.

Unutarnje ustrojstvo i djelokrug ustrojstvenih jedinica temelji se na djelotvornom ustroju u cilju učinkovitog rada i postizanja više stručne razine u ostvarivanju djelatnosti Fonda, i to na poslovima vezanim uz obračun i naplatu naknada i posebne naknade te financiranje pripreme, provedbe i razvoja programa, projekata i sličnih aktivnosti u području očuvanja, održivog korištenja, zaštite i unapređivanja stanja okoliša, kao i u području energetske učinkovitosti, uključujući i poslove koje Fond obavlja vezano za programe i projekte financirane sredstvima EU fondova i međunarodnih institucija.

Vlada Republike Hrvatske je na sjednici održanoj 28. studenog 2013. godine, donijela Odluku o davanju suglasnosti direktoru Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost za sklapanje Ugovora o zakupu poslovnog prostora (Klasa: 022-03/13-04/477, Urbroj: 50301-05/25-13-3 od 28. studenog 2013. godine) slijedom čega će Fond tijekom 2014. godine preseliti sjedište sa adrese Ksaver 208, na adresu Radnička 80 u Zagrebu.

**Planirana sredstva:** Za administrativno upravljanje i opremanje u 2014. godini planirana su sredstva u iznosu od 79.326.282,00 kn za provedbu administrativnih poslova potrebnih za redovno poslovanje Fonda.

#### IV. ZAKLJUČNO RAZMATRANJE

Zaštita okoliša, energetska učinkovitost i korištenje obnovljivih izvora energije predstavljaju u strategiji gospodarskog razvoja Hrvatske, po uzoru na Europsku uniju, jedno od važnijih strateških opredjeljenja u čijem ostvarivanju, u značajnoj mjeri, može pridonijeti i Fond.

Imajući to u vidu, osnovna zadaća Fonda je, kao što je to bilo i do sada, da u 2014. godini osigura uvjete za kvalitetna ulaganja kojima će se ostvariti ubrzano poboljšanje stanja okoliša, razvoj domaćeg tržišta za financiranje projekata zaštite okoliša, energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije, a istovremeno osigurati i dodatna sredstva za ulaganja u ta područja koja danas imaju posebno značenje za održivi gospodarski razvoj.

Sukladno Zakonu o uspostavi institucionalnog okvira za korištenje strukturnih instrumenata EU u RH (NN 78/12) te Uredbi o tijelima u sustavu upravljanja i kontrole korištenja strukturnih instrumenata EU u RH (NN 97/12) definirana je uloga Fonda kao Posredničkog tijela razine 2 za provedbu prioritetne osi 1 Operativnog programa „Okoliš“.

U okviru uloge Fonda za pripremu i realizaciju projekata za Kohezijski i strukturne fondove EU u okviru Sektora za fondove EU oformljene su dvije službe za podršku krajnjem korisniku u pripremi i provedbi projekata kroz koje Fond pomaže korisnicima u stručnim poslovima u svezi utvrđivanja, pripreme, provedbe i financiranja projekata i drugih aktivnosti i to na način da sudjeluje u odabiru korisnika sredstava te u određivanju načina korištenja, praćenju ostvarivanja projekata te stručnog i financijskog nadzora u realizaciji. Kroz aktivnosti pružanja podrške krajnjem korisniku u pripremi i provedbi projekata pomaže se lokalnoj zajednici u pravnoj, tehničkoj i financijskoj pripremi projektnih zadataka, u provedbi pripadajućih procedura, postupaka javne nabave i ugovaranja, u rješavanju imovinsko pravnih pitanja te u prijavi pripremljenog projekta za sufinanciranje nadležnim tijelima iz operativne strukture.

Doprinosi aktivnosti Fonda unaprjeđenju provedbe politike uspostave sustava cjelovitog gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj u skladu s EU politikom zaštite okoliša kojoj je cilj promicati održivi razvoj i štititi okoliš za sadašnje i buduće naraštaje i to na način:

- sustavnog planiranja aktivnosti za poboljšanje kvalitete pripremljenih projekata na lokalnoj i nacionalnoj razini,
- sustavne pomoći i uključivanja u rad s krajnjim korisnicima u pripremi i provedbi projekata bitnih za uspostavu cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na nivou županija,
- sustavne pomoći i uključivanja u rad s krajnjim korisnicima u sve aktivnosti provedbe odobrenih projekata kako bi se izgradio cjeloviti sustav za gospodarenje otpadom na nivou županija.
- sustavne pomoći i uključivanja u rad s krajnjim korisnicima u financijsko planiranje i praćenje pripreme i provedbe projekata.

Stavljanjem fokusa na ove aktivnosti, Fond potiče odgovorno i aktivno uključivanje krajnjih korisnika u pripremu i provedbu projekata bitnih za uspostavu sustava gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj skladu s EU politikom zaštite okoliša kojoj je cilj promicati održivi razvoj i štititi okoliš za sadašnje i buduće naraštaje.

Sukladno strateškim i provedbenim dokumentima Republike Hrvatske, te preuzetim obvezama, Fond u narednom razdoblju nastavlja provedbu projekata, programa i drugih aktivnosti u **području zaštite okoliša i prirode**.

Sve obveze koje je Hrvatska preuzela u procesu pregovaranja u području **zaštite okoliša i prirode** pridonose i pridonijet će poboljšanju i unapređenju kvalitete života jer se njima osiguravaju viši standardi zaštite okoliša (bolje gospodarenje otpadom, zaštita staništa te biljnih i životinjskih vrsta, zaštita i poboljšanje kakvoće zraka, smanjenje industrijskog onečišćenja i dr.).

Visoka zaštita te očuvanje i poboljšanje kakvoće okoliša doprinose i doprinijet će zaštiti zdravlja ljudi, a ujedno pružaju dodatne mogućnosti razvoja proizvodnje i zapošljavanja jer će za njihovo osiguranje biti potrebno uvođenje novih tehnologija.

Na **području gospodarenja otpadom**, Hrvatska se obvezala uspostaviti cjeloviti sustav gospodarenja otpadom za što je osigurala prijelazno razdoblje do kraja 2018. godine. Uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom usko je povezana sa sanacijom svih postojećih odlagališta, uvođenjem odvojenog prikupljanja otpada „na kućnom pragu“, izgradnjom reciklažnih dvorišta, pretovarnih stanica i centara za gospodarenje otpadom.

Također ne može se više smatrati da je okoliš odvojen od gospodarstva. Racionalnim gospodarenjem vrijednim sirovinama i resursima potiče se gospodarstvo i otvaraju se nova radna mjesta, a što je i naš cilj u narednom razdoblju.

Na **području klimatskih promjena i emisija stakleničkih plinova** Hrvatska se u pregovorima obvezala pristupiti EU sustavu trgovanja emisijama stakleničkih plinova od 1.1. 2013. godine. Za Hrvatsku je u pregovorima omogućeno povećanje prodajne količine emisijskih jedinica na dražbi za 26 % u odnosu na utvrđenu baznu kvotu određenu za svaku državu članicu EU. Financijska sredstva prikupljena na dražbi koristit će se za projekte smanjenja emisija stakleničkih plinova (obnovljive izvore, energetske efikasnost, projekte čistije proizvodnje) i prilagodbu klimatskim promjenama. Za Hrvatsku je u pregovorima utvrđen dozvoljeni postotak rasta emisija iz drugih sektora, npr. poljoprivrede, prometa, postupanja s otpadom, javne potrošnje i dr., do 11% u 2020. godini u odnosu na razinu iz 2005. godine.

U području **zaštite prirode** obvezali smo se do ulaska u EU izraditi prijedlog područja koja će postati dijelom europske ekološke mreže NATURA 2000, čime se doprinosi očuvanju ugroženih divljih vrsta i staništa. NATURA 2000 podržava načelo održivog razvoja, njen cilj nije zaustaviti ljudske aktivnosti, nego odrediti parametre prema kojima se one mogu obavljati uz istodobnu zaštitu bioraznolikosti. NATURA 2000 osigurava preduvjet i upotpunjuje zahtjeve ekološkog (ruralnog) turizma te ekološke poljoprivrede te pruža nebrojene mogućnosti za ljubitelje prirode i zdravog načina života. Ostvarivanje ciljeva ekološke mreže NATURA 2000 popraćeni su i snažnom europskom politikom te financijskom podrškom iz fondova EU.

Planirane aktivnosti Fonda u području zaštite okoliša i prirode u 2014. godini temeljene su na gore navedenim načelima s ciljem održivog razvoja.

Ciljevi zaštite okoliša u ostvarivanju uvjeta za održivi razvitak su:

- zaštita života i zdravlja ljudi
- zaštita biljnog i životinjskog svijeta, georaznolikosti, bioraznolikosti i krajobrazne raznolikosti te očuvanje ekološke stabilnosti,
- zaštita i poboljšanje kakvoće pojedinih sastavnica okoliša,
- zaštita ozonskog omotača i ublažavanje klimatskih promjena,
- zaštita i obnavljanje kulturnih i estetskih vrijednosti krajobraza,
- poboljšanje narušene prirodne ravnoteže i ponovno uspostavljanje njezinih regeneracijskih sposobnosti,
- napuštanje i nadomještanje uporabe opasnih i štetnih tvari,
- održivo korištenje prirodnih dobara,
- osiguranje i razvoj dugoročne održivosti,
- unaprjeđenje stanja okoliša i osiguravanje zdravog okoliša.

Tijekom 2014. godine planirani su **javni pozivi i natječaji** Fonda za nove projekte u području poticanja, izbjegavanja i smanjenja nastajanja otpada, u području ostalih projekata i programa zaštite okoliša, u području bioraznolikosti i krajobrazne raznolikosti, ruralnog razvoja, te u području obrazovnih, istraživačkih i razvojnih studija, programa i projekata. Javni pozivi i natječaji provoditi će se sukladno Programu javnih poziva i natječaja, a uvođenje modela javnog poziva omogućuje korisnicima da sukladno svojim raspoloživim sredstvima i resursima prijave projekte i ostvare sufinanciranje od strane Fonda.

Ovim načinom Fond je otvorio pristup svojim korisnicima i olakšao proceduru dodjele sredstava, ukoliko su projekti prihvatljivi i održivi.

Planirane aktivnosti Fonda u području energetske učinkovitosti za 2014. godinu osmišljene su na način da unaprijede cjelokupnu provedbu politike energetske učinkovitosti. Unaprjeđenje se

očekuje u kvalitativnom i kvantitativnom smislu. Kvaliteta provedbe povećat će se poticanjem dionika na sustavno promišljanje, planiranje i pripremu provedbe aktivnosti, što će posljedično dovesti i do porasta broja doista provedenih projekata energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije.

Doprinosi aktivnosti Fonda unaprijeđenju provedbe politike energetske učinkovitosti su sljedeći:

- poticanje sustavnog planiranja aktivnosti za poboljšanje energetske učinkovitosti i povećanje korištenja obnovljivih izvora energije na lokalnoj i nacionalnoj razini kroz sufinanciranje lokalnih i nacionalnih strateških i provedbenih programa i planova,
- utvrđivanje potencijala i mjera za poboljšanje energetske učinkovitosti kroz sufinanciranje energetskih pregleda,
- omogućavanje kvalitetne priprema projekata energetske učinkovitosti sufinanciranjem izrade projektne dokumentacije kao preduvjeta za dobivanje sredstava za sufinanciranje same provedbe kako od Fonda tako i iz ostalih raspoloživih EU i međunarodnih izvora,
- intenziviranje provedbe investicijskih projekata energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije u svim sektorima neposredne potrošnje energije (kućanstva, javne i komercijalne usluge, industrija i promet), kojima se ostvaruju mjerljive i dokazive uštede energije i povećanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora,
- povećanje broja obrazovnih, istraživačkih i razvojnih aktivnosti u području „zelenih“ tehnologija, kao preduvjeta transformacije prema niskougličnom gospodarstvu i to kroz sufinanciranje kako domaćih projekata tako i međunarodnih projekata u kojima sudjeluju hrvatske tvrtke i institucije.

Kako bi se ovi ciljevi i ostvarili Fond će u 2014. godini unaprijediti svoj način poslovanja i dodjele sredstava korisnicima. Najznačajnija promjena pri tome je uvođenje mehanizma javnih poziva za neposredno sufinanciranje, koji će biti otvoreni tijekom cijele godine ili do iskorištenja sredstava, a koji će primarno biti usmjereni na aktivnosti pripreme provedbe projekata (energetski pregledi, projektna dokumentacija). Na ovaj način će se korisnici moći prijavljivati Fondu kontinuirano, u skladu s vlastitom dinamikom razvoja projekata, dok će Fond sudjelujući već u fazi pripreme projekata osigurati bazu kvalitetno pripremljenih investicijskih projekata, koji će moći kandidirati za povlačenje sredstava iz Fonda, a u budućnosti i iz fondova i programa EU.

Fond će, stoga, razraditi i objaviti tehničke uvjete koje investicijski projekti energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije moraju zadovoljavati, što će pridonijeti transparentnosti načina dodjele sredstava. Pri tome valja jasno istaknuti da će osnovno načelo sufinanciranja investicijskih projekata biti poticanje tehničkih i tehnoloških rješenja koja nadilaze zakonski propisane minimalne uvjete odnosno uobičajene standarde na tržištu.

Fokus djelovanja Fonda u 2014. godini bit će na unaprijeđenju postojećih i uvođenju novih programa sufinanciranja, od kojih poglavito treba istaknuti:

- program suradnje s JLP(R)S radi zajedničkog sufinanciranja projekata energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije,
- program energetske obnove višestambenih zgrada,
- program energetske obnove zgrada javnog sektora,
- program sufinanciranja električnih, hibridnih i vozila sa smanjenom emisijom CO<sub>2</sub> za fizičke i pravne osobe.

Stavljanjem fokusa na ove programe, Fond potiče aktivnosti u sektorima kućanstva i prometa, koji predstavljaju dva najveća sektora neposredne potrošnje energije te su kao takvi prioritetni za postizanje nacionalnog okvirnog cilja smanjenja potrošnje energije.

Radi ostvarivanja ciljeva i zadaća Fonda propisanih Zakonom o Fondu i odgovarajućim propisima u području zaštite okoliša, energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije, unutarnjim ustrojem Fonda i organizacijom rada moraju se stvoriti još bolje pretpostavke za racionalno i učinkovito ostvarivanje njegove djelatnosti. Također je značajna uloga Fonda u okviru funkcije posredničkog tijela 2 u sustavu upravljanja i kontrole korištenja strukturnih instrumenata EU u Republici Hrvatskoj. S obzirom na široki spektar svoga rada Fond mora u cilju realizacije zacrtanih strategija i programa surađivati i s nadležnim tijelima državne uprave.

U planiranju svoga rada i razvoja Fond se mora pridržavati Zakona o Fiskalnoj odgovornosti (NN 139/10) i Zakona o proračunu (NN 8708 i 136/12). Svoj Program rada Fond je uskladio s Financijskim planom Fonda za 2014. godinu i projekcijom za 2015. i 2016. godinu.

Višak prihoda poslovanja ostvaren u 2013. godini u iznosu od 198.998.079,19 kn raspodijeljen je temeljem odredbi članka 15. stavka 2. Statuta Fonda i članka 84. stavka 2. Pravilnika o proračunu i računskom planu Odlukom Upravnog odbora Fonda, Klasa:024-04/14-03/3, Urbroj:563-01/01-14-3 od 4. ožujka 2014. godine za nedostatno planirana ili neplanirana sredstva u Financijskom planu za 2014. godinu.

Klasa: 024-04/14-02/8  
Urbroj: 563-01/01-14-16  
Zagreb, 7. srpnja 2014.



PREDSJEDNIK UPRAVNOG ODBORA

Nenad Strizrep, dipl.iur,



# Pregled općih i posebnih ciljeva Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost

| PREGLED OPĆIH I POSEBNIH CILJEVA PROGRAMA I PROJEKATA FONDA ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I ENERGETSKU UČINKOVITOST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NAZIV PROGRAMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NAZIV AKTIVNOSTI                                                                                                                                                                                  | OPĆI CILJ*                                                                                                                                                                             | POSEBNI CILJ                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                         |
| ZAŠTITA OKOLIŠA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sanacija odlagališta komunalnog otpada (K2006)                                                                                                                                                    | CILJ 1. SUFINANCIRANJE PROJEKATA KOJI DOPRINOSU SPREČAVANJU ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA I ODRŽIVOM KORIŠTENJU PRIRODNIH RESURSA<br>Cilj 1.1. Zaštita okoliša i djelotvorno upravljanje otpadom | Sanacija i zatvaranje postojećih odlagališta otpada u cilju zaštite okoliša i zdravlja ljudi.                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sanacija divljih odlagališta (K2007)                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                        | Uklanjanje postojećih divljih odlagališta te prevencija daljnje devastacije okoliša.                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Poticanje izbjegavanja i smanjivanja nastajanja otpada (K2008)                                                                                                                                    | CILJ 1. SUFINANCIRANJE PROJEKATA KOJI DOPRINOSU SPREČAVANJU ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA I ODRŽIVOM KORIŠTENJU PRIRODNIH RESURSA<br>Cilj 1.1. Zaštita okoliša i djelotvorno upravljanje otpadom | Poticanje selektivnog prikupljanja otpada na mjestu nastanka otpada, povećanje korištenja vrijednih svojstava otpada i smanjenje korisnog otpada na odlagalištima otpada.                                                                                             |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Gospodarenje otpadom - izgradnja centara za gospodarenje otpadom (K2009)                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                        | Uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj u skladu s EU politikom zaštite okoliša kojoj je cilj promicati održiv razvoj i štititi okoliš za sadašnje i buduće naraštaje.                                                                |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Izgradnja županijskog centra za gospodarenje otpadom- Kaštijan (K2025)                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Izgradnja županijskog centra za gospodarenje otpadom- Marišćina (K2026)                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Regionalni centar za gospodarenje otpadom - Piškornica (K2027)                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Regionalni centar za gospodarenje otpadom Biljane donje (K2028)                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sanacija odlagališta komunalnog otpada sufinancirana iz EU - priprema za EU financiranje (K2006) i Sanacija odlagališta iz EU (K2032)                                                             | CILJ 1. SUFINANCIRANJE PROJEKATA KOJI DOPRINOSU SPREČAVANJU ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA I ODRŽIVOM KORIŠTENJU PRIRODNIH RESURSA<br>Cilj 1.1. Zaštita okoliša i djelotvorno upravljanje otpadom | Sanacija i zatvaranje postojećih odlagališta otpada u cilju zaštite okoliša i zdravlja ljudi.                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Izgradnja pretovarnih stanica (K2033)                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                        | Uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj u skladu s EU politikom zaštite okoliša kojoj je cilj promicati održiv razvoj i štititi okoliš za sadašnje i buduće naraštaje.                                                                |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Izgradnja centra za gospodarenje otpadom (Babina gora i ostali) (K2039)                                                                                                                           | CILJ 1. SUFINANCIRANJE PROJEKATA KOJI DOPRINOSU SPREČAVANJU ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA I ODRŽIVOM KORIŠTENJU PRIRODNIH RESURSA<br>Cilj 1.1. Zaštita okoliša i djelotvorno upravljanje otpadom |                                                                                                                                                                                                                                                                       | Poticanje postepenog povećanja korištenja vrijednih sirovina iz otpada na način da se posebne kategorije otpada odvojeno prikupljaju radi obrade i ponovnog korištenja. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Oporaba i iskorištavanje vrijednih svojstava otpada (K2010)                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                        | CILJ 2. ORGANIZIRANJE I FINANCIRANJE SUSTAVA GOSPODARENJE POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sanacija odlagališta opasnog otpada- lokacije visoko onečišćenog okoliša (K2011)                                                                                                                  | CILJ 1. SUFINANCIRANJE PROJEKATA KOJI DOPRINOSU SPREČAVANJU ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA I ODRŽIVOM KORIŠTENJU PRIRODNIH RESURSA                                                                | Sanacijom otkloniti štete u okolišu nastale kao posljedica neadekvatnih djelatnosti i starih opterećenja opasnim otpadom.                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sanacija odlagališta opasnog otpada Sovjak (K2035)                                                                                                                                                | Cilj 1.1. Zaštita okoliša i djelotvorno upravljanje otpadom                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sanacija odlagališta opasnog otpada Lemić Brdo (K2036)                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Zaštita, očuvanje i poboljšanje kakvoće zraka, tla, voda i mora (K2012)                                                                                                                           | CILJ 1. SUFINANCIRANJE PROJEKATA KOJI DOPRINOSU SPREČAVANJU ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA I ODRŽIVOM KORIŠTENJU PRIRODNIH RESURSA<br>Cilj 1.1. Zaštita okoliša i djelotvorno upravljanje otpadom | Ostvarenje ciljeva Nacionalnog plana djelovanja na okoliš za sve sastavnice okoliša.                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Poticanje čistije proizvodnje, izbjegavanje i smanjivanje nastajanja otpada i em. štetnih plinova (K 2013)                                                                                        | CILJ 1. SUFINANCIRANJE PROJEKATA KOJI DOPRINOSU SPREČAVANJU ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA I ODRŽIVOM KORIŠTENJU PRIRODNIH RESURSA                                                                | Sprječavanje onečišćenja vode, mora, zraka i tla te održivo upravljanje otpadom.                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Zaštita i očuvanje biološke i krajobrazne raznolikosti (K2014)                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                        | Zaštićena i očuvana prirode Republike Hrvatske.                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Omiška Dinara-Očuvanje krajobrazne vrijednosti (K2030)                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                        | Očuvana krajobrazna raznolikost područja Omiške Dinare.                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |
| Poticanje održivog razvoja ruralnog prostora (K2015)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Zaštita okoliša i prirode u ruralnim prostorima Republike Hrvatske uz održiv razvoj poljoprivrede, ekološkog turizma i gospodarstva.                                                              |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| Poticanje obrazovnih, istraživačkih i razvojnih studija (K2016)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Edukacija o zaštiti okoliša, prirode i održivom razviku.                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| Razvoj i održavanje inf. sustava zaštite okoliša (AZO) (K2037)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Uspostava informatičkog sustava za praćenje stanja okoliša.                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| Ostali projekti i programi zaštite okoliša (K2017)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Zaštita okoliša i zdravlja ljudi.                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CILJ 1. SUFINANCIRANJE PROJEKATA KOJI DOPRINOSU SPREČAVANJU ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA I ODRŽIVOM KORIŠTENJU PRIRODNIH RESURSA Cilj 1.2 Energetska učinkovitost i korištenje obnovljivih izvora energije |                                                                                                                                                                                        | Smanjenje potrošnje energije i svjetlosnog onečišćenja u sustavima javne rasvjete. Povećanje energetske učinkovitosti u industriji. Omogućavanje kvalitetne pripreme investicijskih projekata za povećanje sredstva iz Fonda, europskih i drugih izvora financiranja. |                                                                                                                                                                         |
| Utvrdjivanje potencijala i mjera za poboljšanje energetske učinkovitosti u sustavima javne rasvjete, zgradama i građevinama.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| Povećanje korištenja obnovljivih izvora energije u kućanstvima. Povećanje proizvodnje električne i toplinske energije iz obnovljivih izvora energije. Povećanje energetske učinkovitosti u obiteljskim kućama, komercijalnim i javnim zgradama. Povećanje broja novih zgrada s gotovo nulom potrošnjom energije. Smanjenje potrošnje naftnih derivata u prometu. Smanjenje emisija onečišćujućih plinova u zrak iz prometa. Povećanje udjela električne energije u cestovnom prometu.                         |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| Osigurati predujete za veće sudjelovanje domaćih znanstveno-istraživačkih institucija i gospodarskih subjekata u programima i projektima razvoja novih tehnologija za energetsku učinkovitost i korištenje obnovljivih izvora energije. Jačanje kapaciteta organizacija civilnoga društva (udruga) čije je primarno djelovanje usmjereno na područje energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije.                                                                                       |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| Ostvarenje ušteda energije i smanjenja proračunskih izdataka za energiju u zgradama javnog sektora. Razvoj tržišta energetskih usluga (ESCO) u Hrvatskoj. Smanjenje potrošnje energije u višestambenim zgradama. Uvođenje individualnog mjerenja potrošnje toplinske energije u zgradama priključenima na centralizirane toplinske sustave.                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| Utvrdjivanje potencijala za uštede energije u zgradama javnog sektora i priprema projekata za sufinanciranje putem energetske usluge.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| Utvrdjivanje potencijala za uštede energije u višestambenim zgradama. Priprema projektne dokumentacije za provedbu energetske obnove.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| Osnajivanje kapaciteta JLP(R)S (i ostalih dionika) za planiranje održivog energetskog razvoja na područjima (u djelatnostima) koja pokrivaju. Stvaranje strateških podloga za definiranje dugoročnog razvoja hrvatskog energetskog sektora. Izrada programskih i planskih dokumenata potrebnih za definiranje načina provedbe energetske politike u području energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije. Unaprjeđenje rada Fonda u dijelu energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije. |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| Osnajivanje kapaciteta hrvatskih dionika za sudjelovanje u međunarodnim projektima kojima se doprinosi ostvarenju ciljeva energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| Podizanje razine svijesti svih dionika u društvu o značaju i koristima poboljšanja energetske učinkovitosti. Uključivanje većeg broja dionika u programe sufinanciranja Fonda. Predstavljanje široj javnosti programe i aktivnosti Fonda u području energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije.                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| Energetska učinkovitost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                         |

| PREGLED OPĆIH I POSEBNIH CILJEVA PROGRAMA I PROJEKATA FONDA ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I ENERGETSKU UČINKOVITOST |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NAZIV PROGRAMA                                                                                           | NAZIV AKTIVNOSTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | OPĆI CILJ*                                                                             | POSEBNI CILJ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| POSTUPANJE S POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA                                                                | Postupanje s posebnim kategorijama otpada (A1003)<br>- sustav gospodarenja ambalažnim otpadom,<br>- sustav gospodarenja otpadnim vozilima,<br>- sustav gospodarenja otpadnim gumama,<br>- sustav gospodarenja otpadnim uljima,<br>- sustav gospodarenja otpadnim baterijama i akumulatorima<br>- sustav gospodarenja električnim i elektroničkim otpadom | CILJ 2. ORGANIZIRANJE I FINANCIRANJE SUSTAVA GOSPODARENJA POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA | Povećanje stupnja iskorištenja korisnih svojstava (materijalnih i energijskih) svih posebnih kategorija otpada, smanjivanje i eliminacija svih vrsta posebnih kategorija otpada koji se odlažu na odlagališta komunalnog otpada, zaštita okoliša i zdravlja ljudi, poticati svijest o važnosti odvojenog skupljanja, obrade i uporabe/recikliranja svih vrsta posebnih kategorija otpada kao korisnog otpada i eliminiranje nekontrolirano odbacivanje svih vrsta posebnih kategorija otpada u okoliš radi sprečavanja trajnog zagađivanja tla i voda. |

| PREGLED OPĆIH I POSEBNIH CILJEVA PRIHODA FONDA ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I ENERGETSKU UČINKOVITOST |                         |                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PRIHODI FONDA                                                                               | OPĆI CILJ*              | POSEBNI CILJ                                                                                                                                                              |
| Prihodi Fonda                                                                               | CILJ 3. NAPLATA PRIHODA | Prikupljanje izvanproračunskih prihoda po principu „onečišćivač plaća“ sukladno važećim zakonima i podzakonskim aktima i identifikacija novih obveznika plaćanja naknada. |

\*Opći ciljevi Fonda navedeni su u Uvodu ovog dokumenta