



REPUBLIKA HRVATSKA
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA
ŽUPAN

KLASA: 310-01/14-01/15
URBROJ: 2140/01-02-14-3
Krapina, 08. travnja 2014.

ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

PREDMET: Regionalna energetska agencija Sjeverozapadne Hrvatske:
1. Izvješće o radu za 2013. godinu
2. Financijsko izvješće za 2013. godinu

Na temelju članka 32. Statuta Krapinsko-zagorske županije („Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije“ broj 13/01, 5/06, 14/09, 11/13 i 26/13-pročišćeni tekst) a u vezi s člankom 10. Statuta Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske, **župan Krapinsko-zagorske županije** dana 08. travnja 2014. godine d o n o s i

ZAKLJUČAK

- 1) Utvrđuje se Prijedlog zaključka o prihvatanju Izvješća o radu Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske za 2013. godinu.
- 2) Utvrđuje se Prijedlog zaključka o prihvatanju Financijskog izvješća Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske za 2013. godinu.
- 3) Prijedlozi zaključaka i Izvješća iz toč. 1. i 2. ovog Zaključka nalaze se u privitku i čine sastavni dio ovog Zaključka, te se upućuju Županijskoj skupštini na razmatranje i usvajanje.
- 4) Za izvjestitelja po toč. 1. i 2. ovog Zaključka zadužuje se dr. sc. Julije Domac, ravnatelj Agencije.

ŽUPAN
Željko Kolar

Dostaviti:

1. Županijska skupština,
2. Za Zbirku isprava,
3. Pismohrana.



REPUBLIKA HRVATSKA
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA
Upravni odjel za gospodarstvo, poljoprivredu,
promet, komunalnu infrastrukturu i EU fondove

KLASA: 310-01/14-01/15
URBROJ: 2140/01-06-14-2
Krapina, 02. travnja 2014.

ŽUPAN
ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

- PREDMET:** Regionalna energetska agencija Sjeverozapadne Hrvatske:
1. Izvješće o radu za 2013. godinu,
2. Financijsko izvješće za 2013. godinu.
- PRAVNI TEMELJ:** Čl. 10. Statuta Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske te čl. 32. i čl. 50. Statuta Krapinsko-zagorske županije („Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije“ broj 13/01., 5/06., 14/09., 11/13. i 26/13. – pročišćeni tekst)
- NADLEŽNOST ZA
DONOŠENJE:** Županijska skupština
- PREDLAGATELJ:** Upravni odjel za gospodarstvo, poljoprivredu, promet, komunalnu infrastrukturu i EU fondove
- IZVJESTITELJ:** dr.sc. Julije Domac, ravnatelj Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske

OBRAZLOŽENJE:

Temeljem čl. 50. Statuta Krapinsko-zagorske županije („Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije“, broj 13/01., 5/06., 14/09., 11/13. i 26/13. – pročišćeni tekst) ustanove i trgovačka društva kojih je osnivač Županija obvezni su putem svojih nadležnih tijela izvještavati jednom godišnje Županijsku skupštinu o svom radu i poslovanju.

Također je i čl. 10. Statuta Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske (dalje u tekstu: REGEA) propisano da se izvješća o radu i poslovanju podnose osnivaču.

U skladu s navedenim, Upravno vijeće REGEA-e je na svojoj 29. sjednici održanoj dana 04. ožujka 2014. g. prihvatilo Izvješće o radu za 2013. godinu i Financijsko izvješće za 2013. godinu i dostavilo ih osnivaču, odnosno Županiji na suglasnost.

Financijsko poslovanje REGEA-e bilo je stabilno i uspješno, ostvaren je porast prihoda kao i porast rashoda, ali i dalje u okvirima pozitivnog poslovanja čime se zadržava kontinuitet svih godina od početka rada. Prihodi i rashodi za 2013. godinu su u skladu s

Planom za 2013. godinu, a ukupan višak prihoda poslovanja u 2013. godini iznosio je 155.631,00 kn.

Budući se Program rada za 2013. godinu i Plan prihoda i rashoda za 2013. godinu s obrazloženjima nalazi u prilogu, nema potrebe za detaljnijom analizom. Smatramo da priložena izvješća realno opisuju stanje ustanove.

Temeljem iznijetog, predlaže se Županu da prihvati predmetna izvješća te ista uputi Županijskoj skupštini na razmatranje i usvajanje.

v.d. PROČELNIKA
mr.sc. Luka Čuljak

Prilog:

- Izvješće o radu za 2013. godinu,
- Financijsko izvješće za 2013. godinu,
- Zaključak župana,
- Prijedlog zaključka Županijske skupštine.



REGIONALNA ENERGETSKA AGENCIJA
NORTH-WEST CROATIA
SIEVEROZAPADNE HRVATSKE
REGIONAL ENERGY AGENCY

Izvešće o radu za 2013. godinu

Pripremili:

mr.sc. Velimir Šegon
Ivan Pržulj, dipl.ing.
Tina Opalić, dipl.oec.
Hrvoje Maras, dipl.oec.
Karlo Rajić, dipl.ing.
Ivana Horvat, dipl.ing.
Dina Studen, dipl. politolog

Odobrio ravnatelj:

Dr.sc. Julije Domac

Zagreb, 4. ožujka 2014.

Andrije Žaje 10, 10000 Zagreb, Hrvatsko
Tel: +385 1 3098315
Fax: +385 1 3098316
OIB: 93298204867 MB: 2324873
žr: 2360000-1101998301

info@regeo.org
www.regeo.org

Energy Management Agency

Intelligent Energy Europe

Sažetak

Program rada za 2013. godinu obuhvaćao je pružanje stručne potpore za osnivače, obrazovne i promotivne aktivnosti, pružanje usluga na tržištu te međunarodnu suradnju i projekte. Na svakom od navedenih područja u 2013. godini postignut je značajni napredak, što je detaljno opisano u nastavku ovog Izvješća o radu. Kao najvažnije aktivnosti i postignuća mogu se istaknuti sljedeće:

- Izgradnja i razvijanje kapaciteta Agencije (povećanje broja djelatnika, poboljšanje stručnosti djelatnika te novi ustroj i koncepcija rada Agencije, otvoren novi ured Agencije u Karlovcu);
- U suradnji s Gradskim uredom za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba započeta je partnerska suradnja na provedbi projekta ZagEE (sudjelovanje u analizi i revizija postojećih energetskih pregleda, utvrđivanje realnog fizičkog stanja objekata u koordinaciji i na temelju podataka Gradskog ureda, sudjelovanje u prijedlogu projektnih zadataka za provedbu javnog nadmetanja za izradu projektne dokumentacije za obnovu 87 javnih zgrada), prihvaćen je EU projekt EESI2020 (modeli ugovaranja energetskog učinka) za koji je Gradski ured za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj dao pismo potpore, temeljem zahtjeva Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj analizirana je energetska obnova tipske stambene zgrade za kolektivno stanovanje u vlasništvu građana, sudjelovanje u organizaciji *Zagrebačkog energetskog tjedna*, nastavljeno sudjelovanje u subvencioniranju troškova i poticanja građana za uporabu obnovljivih izvora energije, izrađen je nacrt prijedloga *Program energetske učinkovitosti u neposrednoj potrošnji energije* za razdoblje 2013. -2015.
- U Karlovačkoj županiji nastavljena je provedba projekta *Sustavno gospodarenje energijom u Karlovačkoj županiji – SEM IV* te projekata *Poticanje korištenja obnovljivih izvora energije kod fizičkih osoba*, *Burza krovova javnih ustanova* i *Zelena energija*, poticala se izgradnja sabirno-logističkih centara za biomasu, nastavljene su projekti poticanja građana (obnovljivi izvori energije i održiva gradnja), prijavljena su čak četiri projekta na natječaj IPA Hrvatska – Bosna i Hercegovina.
- U Krapinsko-zagorskoj županiji nastavljene su aktivnosti na projektima *Energetska učinkovitost u školama Krapinsko-zagorske županije* i *Znanjem do energetske ušteda*, uspješno je prijavljen *Projekt rekonstrukcije domova zdravlja*, nastavljene su projekti poticanja građana (obnovljivi izvori energije i održiva gradnja), izrađen je *Program energetske učinkovitosti u neposrednoj potrošnji energije* za razdoblje 2014. -2016., pokrenut je županijski program uspostave sustava područnih grijanja na biomasu, nastavljene su aktivnosti na projektu rekonstrukcije dvorca Bračak;
- U Zagrebačkoj županiji, nastavljene su projekti poticanja građana (obnovljivi izvori energije i održiva gradnja), pokrenut je projekt korištenja obnovljivih izvora energije u turističkim objektima, analizirane su mogućnosti osnivanja i rada klastera (projekt u sklopu MED programa i natječaj CIP Europske komisije), nastavljena je provedba II. faze projekta *Master plan javne rasvjete Zagrebačke županije*, pokrenut je projekt *Rekonstrukcija kotlovnica u školama Zagrebačke županije*, poticana je izgradnja sabirno-logističkih centara za biomasu.
- Nastavljena je i proširena suradnja s brojnim općinama i gradovima na području osnivača;
- Međunarodna suradnja – odobrena su dva nova projekta (*LED-EPC* i *WBIF: ESCO Pipeline Preparation Support*, nastavljena aktivnost na šest projekata u sklopu IEE programa.
- Pretpristupni fondovi Europske unije – uspješno je završen projekt IPA VARČUJ/ŠTEDI, nastavljen je projektu RE-SEETIES u sklopu programa IPA South-East Europe i započelo je projekt SMARTinMED.

U Bruxellesu je 22. siječnja 2013. održana konferencija *EU Regions meet Croatia in the EU – Sustainable Energy Challenge for All* ususret pristupanju Hrvatske Europskoj Uniji. U suradnji sa PR konzorcijem Grayling iz Bruxellesa, Agencija je 6. lipnja 2013. godine organizirala radni posjet Hrvatskoj za grupu novinara iz 12 vodećih europskih medijskih kuća (kao što su Die Welt, Kurier, The Irish Times). Energetski događaj godine, konferencija *CROENERGY2013* održala se od 2. do 4. listopada 2013. godine u Tuheljskim toplicama u Hotelu Well, koja je okupila vodeće stručnjake iz energetskog i financijskog sektora, a skup se održao pod pokroviteljstvom predsjednika Republike Hrvatske dr.sc. Ive Josipovića koji je otvorio konferenciju.

Sadržaj

Sažetak	2
Sadržaj.....	3
1. Uvod.....	4
2. Organizacija rada i djelatnosti Agencije.....	5
3. Pružanje stručne potpore osnivačima	7
4. Obrazovne i promotivne aktivnosti	15
5. Pružanje usluga na tržištu	22
6. Međunarodna suradnja i EU fondovi.....	24
7. Zaključak	28

1. Uvod

Regionalna energetska agencija Sjeverozapadne Hrvatske osnovana je temeljem zajedničke prijave Krapinsko-zagorske, Zagrebačke, Karlovačke županije i Grada Zagreba na natječaj programa *Inteligentna energija za Europu*. Uz potporu Europske komisije, Agencija je s radom započela u travnju 2008. godine uz predviđenih pet djelatnika. Krajem 2013. godine, Agenciju čini 25 stručnih i visokoobrazovanih stručnjaka različitih profila. Od početka rada do danas, Agencija je ostvarila značajan iskorak i postepeno zauzela svoju poziciju središnje ustanove za pružanje stručne potpore na području održivog korištenja energije svojim osnivačima te gradovima i općinama na području sjeverozapadne Hrvatske, ali se sve više kao takva afirmira i na nacionalnoj te međunarodnoj razini. Potrebno je istaknuti da se Agencija financira projektno, da je izuzetno uspješna u apliciranju na EU i pretpristupne fondove i natječaje te da je u 2013. godini dostigla proračun od preko 7 milijuna kuna.

Tijekom 2013. godine Regionalna energetska agencija Sjeverozapadne Hrvatske (dalje: Agencija) nastavila je podržavati uvođenje *dobre prakse* gospodarenja energijom kod svojih osnivača, ali i šire, te poticati koncept održivog razvoja, pružati informacije i savjete te nuditi niz drugih usluga baziranih na specifičnim lokalnim potrebama za energijom. Misija Agencije jest promoviranje i poticanje regionalnog održivog razvoja u području energetike i zaštite okoliša kroz korištenje obnovljivih izvora energije i uvođenje mjera povećane energetske efikasnosti. Vizija Agencije jesu županije i gradovi Sjeverozapadne Hrvatske koji na najbolji mogući način gospodare energijom i potiču projekte i programe održivog razvitka, a cijela regija kao primjer uspješnog korištenja obnovljivih izvora energije i primjene načela energetske učinkovitosti među ostalim uspješnim europskim regijama.

Svojih pet godina rada i postojanja Agencija je obilježila svečanom konferencijom pod nazivom *Pet godina zajedno* koja se održala 12. lipnja 2013. godine u Velikoj vijećnici Hrvatske gospodarske komore u Zagrebu, a na kojoj su sudjelovali čelnici svih osnivača. U 2013. godini Agencija je održala i dvije vrlo važne konferencije međunarodnog karaktera u Bruxellesu i u Tuheljskim toplicama.

Konferencija pod nazivom *EU Regions meet Croatia in the EU – Sustainable Energy Challenge for All* održana je 22. siječnja 2013. godine u Bruxellesu ususret pristupanju Hrvatske Europskoj Uniji. Konferenciji su nazočili zastupnici u Europskom parlamentu, prva potpredsjednica Odbora regija EU Mercedes Bresso, načelnici uprava Europske komisije, te brojni gosti iz europskih regija i energetske agencije Berlina, Gornje Austrije, Baskije, jugozapadne Engleske i Irske, veleposlanik RH u Belgiji, hrvatski promatrači u EU parlamentu, župan Karlovačke županije, zamjenik župana Zagrebačke županije, predstavnici Grada Zagreba, brojni gradonačelnici i načelnici iz sjeverozapadne Hrvatske i mnogi drugi. Na konferenciji je stavljen naglasak na važnost suradnje svih regija unutar nove proširene Europe.

Energetski događaj godine, konferencija *CROENERGY2013* održala se od 2. do 4. listopada 2013. godine u Tuheljskim toplicama u Hotelu Well, koja je okupila vodeće stručnjake iz energetske i financijske sektora (Europska banka za obnovu i razvoj, Europska investicijska banka, Zagrebačka banka, Hrvatska banka za obnovu i razvitak, Hrvatska agencija za malo gospodarstvo i investicije, Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost) kao i predstavnike Europske Komisije, nadležna ministarstva, osnivače Agencije, predstavnike lokalne i regionalne samouprave te domaće i strane investitore i poduzetnike te sudionicima približila različite inovativne modele financiranja energetske projekata putem izlaganja i konkretnih studija slučaja. Konferenciju je podržalo Europsko udruženje energetske agencije i regija (FEDARENE) te program Managenergy Europske komisije, a skup se održao pod posebnim pokroviteljstvom predsjednika Republike Hrvatske dr.sc. Ive Josipovića koji je svečano otvorio konferenciju.

U ovom se Izvješću donosi pregled provedenih projekata te najznačajnijih rezultata postignutih tijekom 2013. godine.

2. Organizacija rada i djelatnosti Agencije

Tijekom 2013. Agencija je nastavila raditi u uredima u Zagrebu i Karlovcu dok su nastavljene pripreme za preuređenje i obnovu te preseljenje dijela ureda Agencije u dvorac Bračak. Dvorac će se obnoviti po niskoenergetskom standardu uz najveće moguće korištenje obnovljivih izvora energije, a po obnovi u njemu će se nalaziti edukativno-prezentacijski centar održivog korištenja energije s ugostiteljskim prostorom, poduzetnički inkubator i poslovni prostor Agencije. Ovaj je projekt odobren za sufinanciranje od strane Fonda za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost putem Krapinsko-zagorske županije, a tijekom 2013. godine projekt se razrađuje i priprema za prijavu na strukturne fondove Europske unije pri MRRFEU. Početkom 2013. za izradu projektne dokumentacije je potpisan ugovor o sufinanciranju izrade projektne dokumentacije između MRRFEU-a i Agencije.

Agencija je u rujnu 2013. godine u Karlovcu započela s radom u novom uredu, u sklopu kojeg je 18. prosinca 2013. godine, službeno otvoren Energetski info kutak Grada Karlovca. Na svečanom otvorenju sudjelovali su župan Karlovačke županije Ivan Vučić, zamjenica gradonačelnika Karlovca Marina Kolaković te brojni novinari i poslovni partneri. U sklopu novootvorenog prostora nalaze se primjeri kotlova na biomasu, solarnih kolektora, primjera sustava toplinskih izolacija itd. koji su prezentirani javnosti i medijima na dan otvorenja. Novi ured Agencije u gradu Karlovcu pružat će informacije i usluge građanima, poduzetnicima te svim gradovima i općinama Karlovačke županije.

U 2013. godini nastavljeno je kadrovsko proširivanje Agencije te je zaposleno još 8 djelatnika:

- Adam Babić, mag.ing.strojarstva (Vrbovec, 17. studenoga 1988.) – na određeno vrijeme
- Marko Vlainić, mag.ing.građevinarstva (Karlovac, 26. siječnja 1989.) – na određeno vrijeme
- Mladen Očić (Zabok, 6. veljače 1970.) – na određeno vrijeme
- Koraljka Sabadin (Rijeka, 11. svibnja 1977.) – na određeno vrijeme
- Luka Šafar, mag.inf.znanosti (Karlovac, 11. srpnja 1986.) – na određeno vrijeme
- Katarina Gašparac, mag. geografije (Šiljakovina, 31. prosinca 1986.) – na određeno vrijeme
- Mateja Čupić, mag. ing. građevinarstva (Zagreb, 10. studenoga 1988.) – na određeno vrijeme
- Martina Kostolanji, struč.spec.oec. (Karlovac, 7. veljače 1986.) - na određeno vrijeme

Više djelatnika je uz financijsku potporu i mentorstvo djelatnika Agencije započelo ili provelo stručno usavršavanje i to:

- Ivan Pržulj – Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu; MODUL 1 i 2- Program osposobljavanja prema Pravilniku o uvjetima i mjerilima za osobe koje provode energetske preglede građevina i energetska certificiranje zgrada, travanj – lipanj 2013.
- Srećko Vrčec – Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu; Program usavršavanja prema Pravilniku o uvjetima i mjerilima za osobe koje provode energetske preglede građevina i energetska certificiranje zgrada, 18. travnja 2013.
- Ivana Marić – više programa usavršavanja u području javne nabave (javna nabava za ponuditelje, nabava građevinskih radova, okvirni sporazum i sl.), lipanj – prosinac 2013.
- Marko Vlainić – Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, upisan poslijediplomski doktorski sveučilišni studij, rujan 2013.
- Hrvoje Maras – Hrvatski Institut za financije, Certifikat za savjetnika za projektno financiranje, 25. listopada 2013. godine;
- Dina Studen – Institut za menadžment; Program za voditelja ureda; Zagreb, 15. studeni 2013.
- Srećko Vrčec – Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Stručni seminaru ZG-3 Energetska sanacija zgrada, Zagreb, 21. studeni 2013.
- Adam Babić – Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu, upisan poslijediplomski doktorski sveučilišni studij, studeni 2013.

- Ivana Horvat - International Training Seminar *Biomass Heating – Market development and technologie* in Linz, od 9. do 12. studenog 2013. godine.

Više djelatnika Agencije tijekom 2013. godine pohađalo je tečajeve engleskog, francuskog i njemačkog jezika.

U 2013. godini održano je šest sjednica Upravnog vijeća i to 27. ožujka (23. sjednica) u prostorijama Zagrebačke županije, Ivana Lučića 2a, 23. svibnja (24. telefonska sjednica), 10. lipnja (25. telefonska sjednica), 5. studenoga (26. sjednica) u prostorijama Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 3. prosinca (27. sjednica) u prostorijama Agencije, te 12. prosinca 2013. (28. telefonska sjednica).

U prosincu 2013. godine Upravno vijeće je donijelo izmjene Statuta Agencije, Pravilnika o organizaciji i sistematizaciji radnih mjesta te Pravilnika o plaćama. U pogledu Statuta promjene se prije svega odnose na usklađivanje sa zakonskom formom, uvođenje nove djelatnosti Ustanove (stručni i tehnički nadzor) radi uočene potrebe u obavljanju redovitih aktivnosti Ustanove za potrebe dijela osnivača i samostalnog nastupa na tržištu, promjene u pogledu sastava Upravnog vijeća radi prilagođavanja raspoloživom profilu dionika na području osnivača, izmjene u članku 10. Statuta kojima se uređuje pitanje suglasnosti osnivača na određene akte Upravnog vijeća na način da suglasnost daje ovlašteno tijelo osnivača utvrđeno općim aktima osnivača, odnosno da li je to predstavničko ili izvršno tijelo odlučuje svaki osnivač temeljem svog općeg akta i drugo. Izmjene Pravilnika u prvom redu odnose na usklađivanje terminologije prema važećem Zakonu o radu, organizacijske strukture, nove zahtjeve u organizaciji rada Agencije i prema prethodno prihvaćenoj Konceptiji rada Agencije.

S ciljem poboljšanja kvalitete svojih usluga i proizvoda Agencija je početkom 2013. godine započela s uvođenjem sustava upravljanja kvalitetom prema normi EN ISO 9001:2008 te je u srpnju 2013. uspješno dovršena uspostava cjelokupnog sustava. Provjeru usklađenosti REGEA sustava upravljanja kvalitetom s ISO 9001 normom izvršila je ugledna certifikacijska kuća TÜV NORD CERT GmbH te je kao potvrdu iste izdala certifikat. U skladu sa zahtjevima norme ISO 9001 Agencija će i dalje kontinuirano i sustavno raditi na poboljšanju kvalitete svih usluga i proizvoda.

3. Pružanje stručne potpore osnivačima

3.1. Grad Zagreb

Na području Grada Zagreba u koordinaciji Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj provedene su planirane aktivnosti i projekti u cilju povećanja energetske učinkovitosti te poticanja iskorištavanja obnovljivih izvora energije. Dio provedenih aktivnosti predstavlja nastavak suradnje na uspješnim projektima započetim u prijašnjim godinama, ali u 2013. godini pokrenuti su također i novi značajni projekti, u prvom redu projekt *IEE MLEI ZagEE*. Projekt ZagEE obuhvaća financiranje tehničke pomoći uključujući i izradu potrebne tehničke dokumentacije za aplikacije za dodjelu bespovratnih financijskih sredstava od strane banaka i fondova EU (baza pripremljenih projekata). Vrijednost projekta iznosi 1.813.438 EUR, a udio su financiranja EACI 75% - 1.360.078 EUR (Grad Zagreb 1.265.712,00 EUR, Regea – 94.367,00 EUR). Ukupna planirana investicijska vrijednost radova na realizaciji svih predviđenih mjera za koje će se izraditi tehnička dokumentacija iznosi 29.379.114 EUR.

U sklopu programa poticanja korištenja obnovljivih izvora energije i mjera energetske učinkovitosti kod fizičkih i pravnih osoba na području Grada Zagreba djelatnici Agencije sudjelovali su, kao članovi povjerenstva, u pripremi natječajne dokumentacije za prijavu na natječaj Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost. U sklopu ove aktivnosti, u svojstvu članova imenovanog Povjerenstva, vršena je također i terenska kontrola ugrađene opreme za korištenje obnovljivih izvora energije u kod fizičkih i pravnih osoba te je izvršen obilazak svih korisnika koji su ugradili sustave u sklopu natječaja iz 2013. godine.

Djelatnici Agencije u koordinaciji Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj aktivno su sudjelovali u organizaciji i događanjima 4. Zagrebačkog energetskeg tjedna 2013., koji je održan od 13. do 18. svibnja 2013. godine i to kroz sljedeće aktivnosti:

- Sudjelovanje u tematskoj pripremi programa Zagrebačkog energetskeg tjedna;
- Sudjelovanje u pripremnim aktivnostima za događanja na Trgu bana Josipa Jelačića (osiguranje električne energije, zastava tjedna ,...);
- Sudjelovanje u izradi web stranice Zagrebačkog energetskeg tjedna (prijedlozi sadržaja i troškovi vanjskog informatičkog stručnjaka – uspostava sustava za *content management*);
- Sudjelovanje u grafičkom oblikovanju i tisku materijala za Zagrebački energetskeg tjedan - troškovi vanjskog dizajnera i tiskare;
- Sudjelovanje i tehnička podrška za događanja u Starogradskeg vijećnici (organizacija i troškovi konferencijske tehnike i simultanog prevođenja).

U sklopu Tehničkog muzeja u Zagrebu dana 14. svibnja 2013. otvoren je novi stalni postav pod nazivom Obnovljivi izvori i energetskeg učinkovitost, pri čemu su djelatnici Agencije sudjelovali u pripremi i izradi postavnog materijala. Stalni postav otvoren je u sklopu Zagrebačkog energetskeg tjedna 2013., međutim isti će biti otvoren do daljnjega te mu je osnovna svrha upoznavanje svih posjetitelja s tehnologijama iskorištavanja obnovljivih izvora energije i energetskeg učinkovitosti.

Uz koordinaciju od strane Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba, djelatnici Agencije sudjelovali su u pripremi Izvješća o provedbi Programa energetskeg učinkovitosti u neposrednoj potrošnji energije Grada Zagreba za razdoblje 2010.-2012. U sklopu izrade Izvješća provedena je ocjena provedenih mjera energetskeg učinkovitosti na području Grada Zagreba tijekom perioda od 2010. do 2012. godine.

Osim navedenog Izvješća, u skladu s odredbama Zakona djelatnici Agencije izradili su nacrt prijedloga Programa energetskeg učinkovitosti u neposrednoj potrošnji energije Grada Zagreba za razdoblje 2013.-2015. Kao podloga za izradu Programa prikupljeni su podaci o energetskeg potrošnji na području Grada

Zagreba za period 2008. do 2011. godine od strane najvažnijih tvrtki koje obavljaju djelatnost opskrbe energijom (HEP Elektra Zagreb, HEP Toplinarstvo, Gradska plinara Zagreb). Potrebno je istaknuti kako je u veljači 2013. godine Vlada Republike Hrvatske usvojila Drugi Nacionalni akcijski plan energetske učinkovitosti za razdoblje do kraja 2013. godine te je prema odredbama Zakona nacrt prijedloga Program Grada Zagreba usklađen s novim akcijskim planom.

Na temelju pozitivne evaluacije projekta IEE MLEI ZagEE u prosincu 2012. godine započeti su pregovori s Izvršnom agencijom za konkurentnost i inovativnost (*Executive Agency for Competitiveness and Innovation – EACI*) te su u pregovorima aktivno sudjelovali i djelatnici Agencije u suradnji sa Gradom Zagrebom. Na temelju uspješno dovršenih pregovora projekt je započeo 1. travnja 2013. godine te su djelatnici Agencije u skladu s projektnim zadatkom izvršili reviziju i doradu energetske pregleda za ukupno 91 objekt (dječji vrtići, osnovne i srednje škole, domovi zdravlja, domovi za starije i nemoćne, mjesna samouprava). Za svaki objekt izrađen je izvještaj o reviziji te je na temelju svih izvještaja dopunjen postojeći objedinjeni registar zgrada koji sadrži sve ključne podatke za svaku zgradu u sklopu projekta ZagEE. Proveden je dio aktivnosti koje predstavljaju temelj za raspisivanje natječaja za javnu nabavu za izradu projektne dokumentacije za rekonstrukciju zgrada-u sklopu ZagEE projekta.

Temeljem zahtjeva Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj izrađena je Studija izvodljivosti energetske obnove jednog kolektivnog stambenog objekta (limenke) na adresi Ante Jakšića 7, Zagreb. Lokacija odnosno objekt je odabran u suradnji s predstavnicima Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj, Gradske četvrti Peščenica – Žitnjak te Mjesnog odbora Bruno Bušić. Studija izvodljivosti prikazuje mogućnosti energetske obnove odabrane zgrade s naglaskom na tehničke i ekonomsko-financijske aspekte. Posebno su analizirane mogućnosti financiranja provedbe energetske obnove te su vezano uz iste dane preporuke.

U svrhu poticanja uključivanja i poticanja stanovništva za sudjelovanjem u energetske projektima, na temelju zahtjeva Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj, djelatnici Agencije izradili su studiju pod nazivom Analiza mogućnosti osnivanja energetske zadruga na području Grada Zagreba. U studiji su prikazane najvažnije informacije o energetske zadrugama odnosno zadrugama općenito, s naglaskom na hrvatsko zakonodavstvo koje uređuje osnivanje i djelovanje zadruga te primjere energetske zadruga u Republici Hrvatskoj te ostalim zemljama članicama Europske unije. Također su prikazani potencijalni projekti koje energetske zadruga mogu pokrenuti i razvijati na području Grada Zagreba, a razrađen je i model provedbe projekata energetske zadruga. U završnom poglavlju dane su konkretne preporuke i aktivnosti vezano uz poticanje osnivanja i djelovanja energetske zadruga na području Grada Zagreba.

3.2. Karlovačka županija

U Karlovačkoj županiji je tijekom 2013. godine nastavljena provedba projekta *Poticanje korištenja obnovljivih izvora energije kod fizičkih osoba* čime je obuhvaćeno 50 kućanstava. U sklopu natječaja ukupno je ugrađeno 26 kotlovske sustava na biomasu (kotlovi na pelete ili pirolitički kotlovi) te 24 solarna kolektorska sustava za pripremu potrošne tople vode (PTV). U 2013. godini započeta je i provedba projekta *Poticanje energetske učinkovitosti u kućanstvima na području Karlovačke županije* s ciljem poticanja ugradnje toplinske zaštite ovojnice vanjskog zida i energetske učinkovite stolarije na objekte fizičkih osoba Karlovačke županije za ukupno 23 kućanstva. Zbog relativno kasnog raspisivanja Javnog natječaja u 2013. godini, sustave povećanja energetske učinkovitosti ugradilo je osam kućanstava dok je ostalima produžen rok za ugradnju sustava do 31.5.2014. godine.

Karlovačka županija je i u 2013. godini nastavila s provedbom projekta *Sustavno gospodarenje energijom u Karlovačkoj županiji – SEM IV ISGE*. Glavni ciljevi projekta su nastavak praćenja potrošnje svih oblika energije i vode u javnim ustanovama u vlasništvu Karlovačke županije te daljnje ostvarivanje energetske ušteda, zatim izrada natječajne dokumentacije za Županiju i javne ustanove prilikom prijave na natječajne FZOEU (osigurana sredstva za Osnovnu školu Katarine Zrinski u Krnjaku, Osnovnu školu Ivane Brlić Mažuranić u Ogulinu, Osnovnu školu Slave Raškaj u Ozlju) te pomoć javnim ustanovama kod sudjelovanja u projektu Program energetske obnove zgrada javnog sektora 2012-2013. U sklopu navedenog projekta Agencija je u 2013. godini, također za javne ustanove, sukladno članku 18 *Zakona o učinkovitom korištenju energije u neposrednoj potrošnji* (NN 152/08, 55/12, 101/13, 153/13) nastavila prikupljati račune i obrasce o potrošnji energije i vode te unositi podatke u nacionalni *Informacijski sustav gospodarenja energijom (ISGE)* te započela sa preseljenjem baze podataka o zgradama i potrošnji prethodnih godina u navedeni sustav.

Projektom *Zelena energija*, Karlovačka županija potiče povećano iskorištavanje šumske biomase od strane privatnih šumovlasnika i poduzetnika na području Karlovačke županije kroz model ugovorne prodaje topline iz biomase. Aktivnost koja je proizašla iz projekta *Zelena energija* u 2012. godini je izrada osam idejnih rješenja za rekonstrukciju kotlovnica na lož ulje s kotlovnica na biomasu. Nastavak aktivnosti u 2013. godini odnosio se na prijavu projekta izrade projektne dokumentacije na natječaj Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost čime je osigurano 40% financijskih sredstava za izradu glavnih projekata U 2013. godini izvršene su i pripreme za objavu javne nabave za odabir projektanta.

U 2013. godini nastavljen je i provedba projekta *Burza krovova javnih ustanova Karlovačke županije* započetog 2012. godine, a koji ima za cilj iskoristiti potencijale krovova javnih zgrada za postavljanje instalacija fotonaponskih solarnih sustava za proizvodnju električne energije. Princip je da vlasnik zgrade iznajmi svoj krov investitoru za instalaciju fotonaponskog sustava te da za to prima naknadu. Aktivnosti su obuhvatile održavanje postojećeg registra zgrada javne namjene u vlasništvu Karlovačke županije koji sadrži podatke nužne za određivanje mogućnosti korištenja solarne energije u proizvodnji električne energije.

Tijekom 2013. godine na području Karlovačke županije poticala se izgradnja sabirno-logističkih centara za biomasu koji su za hrvatsko tržište potpuno novi i inovativan način razvoja i organizacije lokalne dobave goriva iz biomase. Radi se o skladišnom natkrivenom prostoru u sklopu kojeg se otkupljuju i prodaju različite vrste goriva iz drvne biomase lokalnog karaktera garantirane kvalitete i cijene. Obrazovanje predstavlja bitnu stavku navedenog projekta te je na tragu toga u 2013. godini održana obrazovna radionica na temu iskorištavanja biomase, prilikom koje je Braniteljska zadruga Kapela izrazila interes za pokretanje proizvodnje drvne sječke odnosno za osnivanje sabirno-logističkog centra. Za navedenu zadrugu izrađene su dvije studije izvodljivosti nakon čega REGEA prijavljuje dva projekta na Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost te su osigurana nepovratna sredstva u iznosu od 370.000,00 HRK. Kroz natječaj Zagrebačke banke osigurano je dodatnih 150.000,00 HRK. Tijekom 2014. godine očekuje se pokretanje proizvodnje drvne sječke te daljnje aktivnosti na osnivanju centra.

U 2013. godini Karlovačka županija je organizirala Energetski dan, tijekom kojeg je promovirala energetske učinkovitost i obnovljive izvore energije u svim pripadajućim sektorima. U sklopu Energetskog dana organiziran je i Sajam obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti s ciljem podizanja svijesti stanovnika Karlovačke županije.

3.3. Krapinsko-zagorska županija

U Krapinsko-zagorskoj županiji tijekom 2013. godine proveden je projekt *Poticanje mjera energetske učinkovitosti na stambenim objektima fizičkih osoba u Krapinsko-zagorskoj županiji* kojim se subvencionira ugradnja/promjena vanjske stolarije te izgradnja/sanacija toplinske izolacije vanjske ovojnice u kućanstvima na području Županije. U sklopu navedenog odabrano je ukupno 60 korisnika sredstava, a Agencija je izradila podloge za objavu javnog natječaja te sudjelovala u radu Povjerenstva na objavi javnog natječaja, otvaranju prijave i izradi bodovne liste prednosti pristiglih prijava. Na terenu je izvršen kontrolni pregled ispravnosti popunjavanja prijavnog obrasca. Do kraja 2013. godine ugrađeno je i pregledano ukupno 57 korisnika, od toga 29 za toplinsku izolaciju vanjske ovojnice te 28 za energetske učinkovite vanjske stolarije.

U sklopu projekta *Poticanje korištenja obnovljivih izvora energije kod fizičkih osoba u Krapinsko-zagorskoj županiji*, tijekom 2013. godine Agencija je radila na pripremi dokumentacije za objavu javnog natječaja, sudjelovala u radu Povjerenstva na otvaranju prijave i izradi liste prednosti pristiglih prijava. Na temelju prijavne dokumentacije, izvršeni su kontrolni pregledi na terenu. Kroz tri kruga javnog natječaja za podnošenje prijave fizičkih osoba za sufinanciranje ugradnje solarnih kolektora za grijanje i/ili pripremu potrošne tople vode, fotonaponskih otočnih sustava za proizvodnju električne energije, kotlovskih postrojenja na pirolizu, kotlova na pelete i geotermalnih dizalica topline, do kraja 2013. godine ugrađeno je ukupno 77 sustava obnovljivih izvora energije. Za svaki sustav je izvršena kontrola ugradnje te je napravljena fotodokumentacija.

Tijekom 2013. godine Agencija je za županiju uspostavila bazu od ukupno 149 objekata u sklopu Nacionalnog informacijskog sustava za gospodarenje energijom (ISGE) na način da je svakom objektu dodijeljena jedinstvena šifra te su uneseni opći podaci o objektima. Podaci o potrošnji energenata i vode za tekuću 2013. godinu unosili su se uz retroaktivan upis očitavanja mjesečne potrošnje za 2012. godinu. Za dio objekata za koje je proveden energetske pregled, točnije 50 njih, uneseni su podaci o potrošnji i za 2010. i 2011. godinu. Potrošnja energije i vode pratila se na temelju dostavljenih računa.

U 2013. godini djelatnici Agencije su kontinuirano provodili aktivnosti izrade energetske certifikata te izrade energetske pregleda objekata u nadležnosti Krapinsko-zagorske županije. U skladu s *Metodologijom provođenja energetske pregleda građevina* propisanom od strane Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja provedeni su energetske pregledi 50 zgrada u vlasništvu Županije, od toga 28 objekata osnovnih škola, 1 područna škola, 9 srednjih škola i 12 ispostava domova zdravlja. Do kraja siječnja 2014. godine javno će se izložiti izrađeni energetske certifikati.

U 2013. godini nastavljen je projekt *Energetska učinkovitost u školama Krapinsko-zagorske županije* te je za deset osnovnih škola (OŠ Mihovljan, OŠ Zlatar, OŠ Klanjec, OŠ Kraljevec na Sutli, OŠ Desinić, OŠ Krapinske Toplice, OŠ Sv. Križ Začretje, OŠ Donja Stubica, PŠ Hum Stubički, OŠ Radoboj) uspostavljena ISGE baza praćenja potrošnje energije uz retroaktivan upis očitavanja mjesečne potrošnje energenata i vode za zadnje tri kalendarske godine. Na ovaj način kontinuirano se pratila potrošnja energije te vršile analize ostvarenih ušteda za potrebe izvještavanja prema Europskoj investicijskoj banci. U srpnju 2013. godine je izrađena i tiskana brošura pod nazivom *Kako smo obnovili naše škole – energetske učinkovito!* kojom su široj javnosti prikazani detaljan pregled provedenih mjera energetske učinkovitosti te postignuti rezultati ušteda energije od 31,74% čime su premašeni zacrtani ciljevi.

Projekt sanacije dvorca Bračak, u siječnju 2013. godine je prijavljen na natječaj Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost u sklopu sufinanciranja projekata energetske učinkovitosti u zgradarstvu. Tijekom 2013. godine projekt se kontinuirano razrađuje i priprema pri Ministarstvu regionalnog razvoja i fondova Europske unije (dalje u tekstu: MRRFEU) za prijavu na strukturne fondove Europske unije. Uz sufinanciranje MRRFEU, Agencija je provela javnu nabavu za izbor projektanta i sklopila ugovor za izradu Izvedbenog projekta, na temelju čega je u listopadu 2013. godine izrađen kompletan Izvedbeni projekt sa troškovnicama

(arhitektonski, elektro, strojarski, vodovod i kanalizacija, tehnička zaštita, uređenje okoliša, oprema, centralni nadzor i upravljanje). U srpnju 2013. godine, pri MRRFEU završava rad stručnjaka za razradu projekta, a počinje rad stručnjaka za državne potpore i stručnjaka za Studiju izvedivosti sa Analizom troškova i koristi u kojem Agencija aktivno sudjeluje. Studija izvedivosti sa Analizom troškova i koristi te rad stručnjaka za državne potpore završava 24. prosinca 2013. godine. Agencija provodi prijavu projekta na Operativni program regionalna konkurentnost 2007.-2013. – Shema dodjele bespovratnih sredstava za poslovnu infrastrukturu raspisan 9. prosinca 2013.

Petu godinu zaredom proveden je i projekt *Znanjem do energetske uštede* u kojem su održana predavanja o energetske učinkovitosti i obnovljivim izvorima energije u šest srednjih škola na području Krapinsko-zagorske županije (SŠ Oroslavje, SŠ Krapina, SŠ Konjščina, SŠ Bedekovčina, SŠ Pregrada, Gimnazija Zabok). U sklopu navedenog projekta održana su obrazovna predavanja za učenike i nastavnike, stručni izlet u okviru čega je 22. svibnja 2013. godine posjećen fotonaponski sustav Solarna kuća Špansko te postrojenje Zagrebačkih otpadnih voda, međuškolsko natjecanje u znanju o održivoj gradnji i energetske učinkovitosti održano 7. lipnja 2013. godine u Gimnaziji Antuna Gustava Matoša Zabok te nagradni stručni posjet u Beč održan 27. lipnja 2013. godine koji je uključivao razgledavanje prvog NZEB hotela u Europi - Boutiquehotel Stadthalle, te posjet Agenciji za temeljna ljudska prava EU (engl. *European Union Agency for Fundamental Rights - FRA*).

U 2013. godini u sklopu javnog poziva Ministarstva regionalnoga razvoja i fondova Europske unije, za dostavu projektnih ideja regionalnih razvojnih projekata za 2013. godinu, Agencija je uspješno prijavila *Projekt rekonstrukcije domova zdravlja na području Krapinsko – zagorske županije* po principima energetske gotovo nulte gradnje. Agencija je pružala tehničku podršku i koordinirala izradu Idejnog rješenja rekonstrukcije 16 domova zdravlja (DZ Bedekovčina, DZ Desinić, DZ Donja Stubica, DZ Hum na Sutli, DZ Klanjec, DZ Konjščina, DZ Krapina, DZ Krapinske Toplice, DZ Marija Bistrica, DZ Oroslavje, DZ Pregrada, DZ Veliko Trgovišće, DZ Zabok, DZ Sv. Križ Začretje, DZ Zlatar Bistrica, DZ Zlatar) po principima energetske gotovo nulte gradnje.

Na temelju sveobuhvatne analize neposredne potrošnje energije Krapinsko-zagorske županije za referentnu 2011. godinu, Agencija je izradila *Program energetske učinkovitosti u neposrednoj potrošnji energije Krapinsko-zagorske županije za razdoblje 2014. -2016.* kao planski dokument za vrijeme od tri godine kojim se utvrđuje politika za povećanje energetske učinkovitosti uz smanjenje potrošnje finalne energije po sektorima industrija, promet i opća potrošnja na području Županije.

Krajem 2013. godine također je pokrenut jedinstveni županijski program uspostave sustava područnih grijanja na biomasu, prvi takve vrste u Republici Hrvatskoj, kojim se povezano gradove Donja Stubica, Oroslavje i Klanjec te općine Jesenje, Gornja Stubica, Stubičke Toplice i Radoboj. Namjera programa je zajedničkim djelovanjem na regionalnoj odnosno lokalnoj razini kroz korištenje energije biomase doprinijeti jačanju domaćeg gospodarstva, povećanju udjela korištenja obnovljivih izvora energije i smanjenju troškova grijanja objekata od javnog interesa (škole, dječji vrtići, upravne zgrade i dr.). Agencija je izradila *Preliminarnu analizu za toplane na biomasu u Oroslavju, Stubičkim Toplicama, Donjoj Stubici i Gornjoj Stubici*, u sklopu čega su dani osnovni tehnički parametri za izgradnju..

U bliskoj suradnji sa upravnim odjelima, ustanovama i jedinicama lokalne samouprave Krapinsko-zagorske županije izrađeno je više prijava projekta prema Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost ukupne vrijednosti investicije preko 33 milijuna kuna:

- Rekonstrukcija Dječjeg vrtića *Zipkica*: Zamjena stolarije/bravarije prizemlja i 1. Kata, Grad Zabok;
- Provedba energetske pregleda sa ciljem javnog izlaganja energetske certifikata o energetske svojstvima zgrade grada Klanjca, Grad Klanjec;
- Sustav područnog grijanja na biomasu za općinu Jesenje, Općina Jesenje;

- Poticanje korištenja obnovljivih izvora energije kod fizičkih osoba u Krapinsko-zagorskoj županiji, Krapinsko-zagorska županija;
- Poboljšanje energetske učinkovitosti unutarnje rasvjete OŠ Josipa Broza Kumrovec, Osnovna škola Josipa Broza Kumrovec;
- Poticanje mjera energetske učinkovitosti prilikom rekonstrukcije pročelja i krova Područne škole u Lučelnici, Osnovna škola Antuna Mihanovića Klanjec;
- Projekt poboljšanja energetske svojstava vanjske ovojnice zgrade *Novi klinički odjel Specijalne bolnice za medicinsku rehabilitaciju Krapinske Toplice*, Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Krapinske Toplice;
- Poticanje mjera energetske učinkovitosti na stambenim objektima fizičkih osoba Krapinsko-zagorske županije, Krapinsko-zagorska županija;
- Poticanje mjera energetske učinkovitosti prilikom rekonstrukcije ambulanti Doma zdravlja Krapinsko-zagorske županije, ispostava Zabok; Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije;
- Rekonstrukcija i sanacija Osnovne škole Belec i Osnovne škole Ksaver Šandor Gjaljski Krapinsko-zagorska županija, Krapinsko-zagorska županija;
- Provedba energetske pregleda građevina i energetske certificiranja zgrada - OŠ Mihovljan, OŠ Budinščina i OŠ Pregrada, Krapinsko-zagorska županija;
- Provedba energetske pregleda građevina i energetske certificiranja zgrada - DZ Krapina, Ambulanta Hum na Sutli i Ambulanata Donja Stubica; Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije.

Tijekom 2013. godine pokrenut je projekt ugradnje sustava grijanja, hlađenja i pripreme tople vode pomoću geotermalne dizalice topline za Hrvatsko nacionalno svetište Majka Božja Bistrička u Mariji Bistrici. Izvršen je preliminarni energetski pregled s ciljem prikupljanja podataka za izradu idejnog rješenja i započeto s izradom idejnog rješenja.

Kao vrlo važnu aktivnost, potrebno je istaknuti blisku suradnju sa Zagorskom razvojnom agencijom na projektu uspostave Poduzetničkog inkubatora Krapinsko-zagorske županije u Krapini. Agencija je izradila projektne smjernice za izradu idejnog i glavnog projekta za izgradnju objekta po principima energetski gotovo nulte gradnje te pruža tehničku podršku u sklopu izrade istih.

3.4. Zagrebačka županija

U Zagrebačkoj županiji tijekom 2013. godine Agencija je nastavila kontinuirano provoditi aktivnosti u cilju uspostave ISGE baze objekata te kontinuiranog praćenje potrošnje energenata i vode. Nakon što je Zagrebačka županija Zaključkom župana imenovala Agenciju odgovornom pravnom osobom zaduženom za gospodarenje energijom u objektima u vlasništvu ili pod najmom Zagrebačke županije, Agencija je kreirala ISGE bazu od ukupno 185 objekata te provela retroaktivni upis mjesečne potrošnje energenata i vode u navedenim objektima za zadnje tri kalendarske godine.

Zagrebačka županija je nakon uspješne prijave na natječaj Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (FZOEU) radi zajedničkog financiranja programa korištenja obnovljivih izvora energije (OIE) u kućanstvima provela javni natječaj za sufinanciranje troškova nabave i ugradnje sustava za korištenje OIE u 50 kućanstva u Zagrebačkoj županiji. Nepovratnim novčanim sredstvima u obliku vrijednosnog kupona sufinancirani su kotlovi na biomasu te solarni kolektorski sustavi i to u iznosu od 50% ukupne investicije odnosno do najvećeg iznosa od 15.000,00 kn po kućanstvu (uključujući zakonsku stopu PDV-a). Agencija je sudjelovala u aktivnostima prijave na natječaj FZOEU, operativnoj provedbi projekta te kreiranju Završnog izvješća za FZOEU nakon provedbe projekta.

Tijekom 2013. godine Zagrebačka županija je po prvi put sufinancirala mjere povećanja energetske učinkovitosti u zgradarstvu kod fizičkih osoba ugradnjom toplinske zaštite vanjske ovojnice. Nakon uspješne prijave na natječaj Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitog radi zajedničkog financiranja projekta sufinancirana je provedba mjera energetske učinkovitosti ugradnjom toplinske izolacije na vanjske zidove u 44 kućanstava na području Zagrebačke županije. Ukupni troškovi provedbe mjere energetske učinkovitosti sufinancirani su nepovratnim novčanim sredstvima u obliku vrijednosnog kupona u iznosu od 50% odnosno do najvećeg iznosa od 35.000,00 kn po kućanstvu uključujući zakonsku stopu PDV-a.

U suradnji s Upravnim odjelom za gospodarstvo Zagrebačke županije, Agencija je sudjelovala u izradi projekta korištenja obnovljivih izvora energije u turističkim objektima na području Zagrebačke županije u kojemu je predviđeno sufinanciranje sustava za korištenje obnovljivih izvora energije. Kreirana je sva potrebna dokumentacija za provedu natječaja kao i promotivnih materijala u svrhu informiranja. Definiran je financijski okvir provedbe projekta te predložen Zagrebačkoj županiji u svrhu planiranja proračuna u 2014. godini.

U 2013. godini za županiju je nastavljena provedba II faze projekta *Master plan javne rasvjete Zagrebačke županije*. Na temelju izrađene studije Masterplan javne rasvjete Zagrebačke županije, pod koordinacijom Upravnog odjela za gospodarstvo pokrenuti su pregovori s Europskom investicijskom bankom (EIB) u svrhu osiguravanja nepovratnih izvora financiranja za izradu projektne dokumentacije rekonstrukcije i izgradnje nove javne rasvjete u gradovima i općinama Zagrebačke županije putem EIB programa IEE ELENA. Osim sa Europskom investicijskom bankom, započeti su pregovori sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost u svrhu osiguravanja alternativnog izvora sufinanciranja izrade projektne dokumentacije za gradove i općine na području županije. Osnovni cilj pregovora je konačno usuglašavanje programa rada i financijskog okvira projekta.

U svrhu poticanja razvitka malog i srednjeg poduzetništva na području Zagrebačke županije kroz osnivanje i rad klastera, Agencija je u koordinaciji sa Upravnim odjelom za gospodarstvo Zagrebačke županije, izradila zajedničku prijavu na natječaj *Grant Programme 2013: CLUSTERS AND ENTREPRENEURSHIP IN SUPPORT OF EMERGING INDUSTRIES CLUSTERS IN ZAGREB COUNTY – CLUZAG*. Specifični ciljevi projekta definirani su kao prekogranična razmjena znanja, osnivanje klastera i aktivnosti umrežavanja te podrška malom i srednjem poduzetništvu kroz razne aktivnosti (shema vaučera, inkubatori, internacionalizacija i dr.).

U sklopu poticanja izgradnje sabirno-logističkih centara i kogeneracije na biomasu od strane Agencije provedene su aktivnosti savjetodavnih usluga zainteresiranim obrtnicima, poduzetnicima i šumovlasnicima na području Zagrebačke županije na temu izgradnje sabirno-logističkih centara i kogeneracije na biomasu kao što su pružanje usmenih i pismenih informacija na upit, izrade preliminarnih ekonomskih analiza, savjetovanje kod odabira tehnologije te savjetovanje u postupku ishođenja statusa povlaštenog proizvođača električne energije.

Nakon analiza iz 2012. godine te izrade idejnih rješenja rekonstrukcija kotlovnica u školama Zagrebačke županije te na temelju pozitivne Odluke FZOEU o odabiru korisnika sredstava radi zajedničkog sufinanciranja izrade projektne dokumentacije u 2013. godini pripremljen je projektni zadatak koji sadrži opis postojećeg stanja i traženo rješenje za ukupno 27 škola u 23 objekata. Raspisan je javni natječaj za izradu projektne dokumentacije (Idejni, Glavni i Izvedbeni projekt). Na natječaju je izabran najpovoljniji ponuditelj. Formiran je i projektni tim sastavljen od djelatnika Agencije koji je zadužen za provedbu javne nabave, pružanje stručne potpore projektima uredima pri projektiranju te izradu projektne dokumentacije odgovarajućih sustava na školama i školskim dvoranama. Do kraja 2013. godine izrađeni su Idejni projekti za rekonstrukcije kotlovnica u školskim zgradama. Idejni projekti predani su nadležnim tijelima na ishođenje lokacijske dozvole. U tijeku je izrada preostale projektne dokumentacije nakon čega će se izraditi Investicijske studije za sve škole.

U 2013. godini nastavljene su aktivnosti na projektu rekonstrukcije sustava grijanja za Specijalnu bolnicu za kronične bolesti dječje dobi Gornja Bistra kroz model ugovorne prodaje topline iz biomase. Za raspisivanje natječaja u formalnom smislu potrebna je suglasnost Agencije za upravljanje državnom imovinom, zahtjev za dobivanje suglasnosti upućen je tijekom svibnja 2013. godine te će natječaj biti raspisan u kratkom roku nakon dobivanja suglasnosti.

Prema ugovorenom opsegu posla i dinamici rada djelatnici Agencije kontinuirano su provodili aktivnosti izrade energetske certifikate te izrade energetske preglede objekata Zagrebačke županije. Do kraja 2013. godine dovršena je izrada energetske preglede u 50 zgrada javne namjene. Dovošavanje izrade energetske certifikate izvršiti će se po dobitenim sukladnostima na energetska izvješća nadležnog Ministarstva. Nakon izrade cjelokupnog broja energetske certifikate organizirati će se njihovo javno izlaganje i izrada baze mjera povećanja energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije.

U sklopu ispunjavanja ugovornih obveza prema Fondu za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost, Agencija je pripremila godišnja i završna izvješća Zagrebačke županije o provedbi projekata realiziranih dodjelom financijske pomoći od strane FZOEU.

Uz navedeno, Agencija je pružala i ostalu stručnu podršku osnivačima na njihov zahtjev, a prema konkretnim potrebama.

4. Obrazovne i promotivne aktivnosti

Tijekom 2013. godine proveden je niz obrazovnih i promotivnih aktivnosti na području svih osnivača, ali i na međunarodnom planu.

Gradski ured za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba je, uz potporu Agencije, organizirao četvrti po redu **Zagrebački energetska tjedan** koji se održao od 13. do 18. svibnja 2013. godine sa ciljem informiranja i motiviranja građana, tvrtki i drugih lokalnih subjekata kako koristiti energiju na učinkovitiji način te djelovati na razvoj svijesti o važnosti korištenja obnovljivih izvora energije. U svrhu povezivanja Zagrebačkog i Europskog energetska tjedna (EUSEW) završna izložba održala se 15. lipnja 2013. na Trgu bana Jelačića, kao lijepi uvod ulasku Republike Hrvatske u punopravno članstvo Europske unije. Na završnoj izložbi sudjelovalo je preko 35 izlagača – gospodarskih subjekata, znanstvenih i obrazovnih institucija, poduzetnika, udruga civilnog društva, aktivnih u području primjene mjera energetske učinkovitosti, obnovljivih izvora energije, ekološko prihvatljivih goriva i zaštite okoliša te 16 EKO dječjih vrtića i EKO škola Grada Zagreba koji su predstavili svoje programe, projekte i aktivnosti iz područja energije, globalnog zatopljenja, primjenu mjera energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije. Izlagači su prezentirali svoje proizvode i usluge, izlagali eksponate te izravno komunicirali sa građanima.

21. lipnja 2013. održan je treći **Energetski dan Karlovačke županije** u suorganizaciji Grada Karlovca. Energetski dan održao se na gradskom prostoru ispred trgovačkog centra *Kaufland* koji je posjetio veliki broj građana iz svih dijelova Karlovačke županije ali i šire. Među brojnim posjetiteljima pozornost je privukao i posjet župana Karlovačke županije Ivana Vučića, zamjenika župana Josipa Šafara i Ivana Banjavčića, zamjenice gradonačelnika Grada Karlovca Marine Kolaković koji su se prigodnim riječima obratili medijima te u dobrom raspoloženju obilazili štandove izlagača. Energetski dan također je obilježen akcijom dijeljenja štednih žarulja od strane predstavnika Grada Karlovca koji su privukli znatan broj posjetitelja. Od izlagača opreme na energetska danu bile su prisutne razne tvrtke i proizvođači kao što su Centrometal d.o.o., Frak d.o.o., Plam d.o.o., Viessmann d.o.o., Lipapromet d.o.o., Knauf Insulation d.o.o., Brunata d.o.o. te Rockwool Adriatic d.o.o.

U 2013. godini održani su i energetska dani županija na području Sjeverozapadne Hrvatske. U Krapini je 20. lipnja 2013. godine, na prostoru gradske tržnice održan Sajam obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti čime je obilježen treći **Energetski dan Krapinsko-zagorske županije** koji je imao za cilj informiranje i motiviranje građana, tvrtki, lokalnih samouprava i drugih lokalnih subjekata kako koristiti energiju na učinkovitiji način te kako djelovati na razvoj svijesti o važnosti korištenja obnovljivih izvora energije. Sajam na kojem je sudjelovalo 12 izlagača s područja Krapinsko-zagorske županije otvorio je župan Krapinsko-zagorske županije Željko Kolar, a građani su se na sajmu imali prilike informirati o prednostima ugradnje novih energetska učinkovitih tehnoloških rješenja u svoja kućanstva od vanjske stolarije, toplinske izolacije, dizalica topline, peći na pelete, fotonaponskih i solarnih sustava i slično.

Energetski dan Zagrebačke županije održao se 14. lipnja 2013. u organizaciji Županije, Grada Velike Gorice i Agencije u sklopu čega su prezentirani protekli, aktualni i budući projekti povećanja energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije na području Zagrebačke županije. Pozdravne govore održali su župan Zagrebačke županije mr.sc. Stjepan Kožić i gradonačelnik Velike Gorice Dražen Barišić. Na energetska danu građani i javnost upoznati su s projektima poput rekonstrukcije kotlovnica škola, izgradnje fotonaponske elektrane na području Mraclinske Dubrave, informacijskim sustavom za gospodarenje energijom i stvaranje ekološki osviještene regije. Sastavni dio energetska dana bio je i sajam u Velikoj Gorici na kojem su predstavljene najmodernije tehnologije u području transporta, grijanja, rasvjete i proizvodnje električne energije.

Energetski događaj godine, konferencija *CROENERGY2013* održala se od 2. do 4. listopada 2013. godine u Tuheljskim toplicama u Hotelu Well, koja je okupila vodeće stručnjake iz energetske i financijske sektora (Europska banka za obnovu i razvoj, Europska investicijska banka, Zagrebačka banka, Hrvatska banka za obnovu i razvitak, Hrvatska agencija za malo gospodarstvo i investicije, Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost) kao i predstavnike Europske Komisije, nadležna ministarstva, osnivače Agencije, predstavnike lokalne i regionalne samouprave te domaće i strane investitore i poduzetnike te sudionicima približila različite inovativne modele financiranja energetskih projekata putem izlaganja i konkretnih studija slučaja. Konferenciju je podržalo Europsko udruženje energetskih agencija i regija (FEDARENE) te program Managenergy Europske komisije, a skup se održao pod posebnim pokroviteljstvom predsjednika Republike Hrvatske dr.sc. Ive Josipovića koji je svečano otvorio konferenciju.

Glavna tema konferencije bili su ESCO i EPC modeli financiranja koji imaju sve važniju ulogu o razvoju tržišta energetskih usluga u Europi. Inovativnost ESCO pristupa financiranju krije se u Ugovoru o energetskom učinku koji jamči da će se ulaganje u energetske učinkovitost isplatiti kroz nastale uštede tijekom daljnjeg korištenja infrastrukture. Ugovor o energetskom učinku, poznat i kao EPC (*Energy Performing Contracting*) je ugovor između nositelja energetskih usluga (ESCO - *Energy Service Company*) i vlasnika objekta. Temeljno načelo ovakvog načina financiranja je otplata investicije putem daljnjih ušteda u potrošnji energije, pri čemu ESCO tvrtke preuzimaju tehničke i financijske rizike što u praksi znači da neće naplatiti uslugu ukoliko projekt ne ostvari očekivanu energetske uštedu.

Glavni cilj ovog događanja bio je promovirati inovativne instrumente financiranja projekata energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije, povezati suradnje između poslovnog i javnog sektora, prikazati rad energetskih klastera te prikazati na koji način se sve mogu koristiti lepeze kreditnih linija i specijaliziranih fondova za financiranje projekata obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti.

Konferencija je bila namijenjena subjektima iz javnog i privatnog sektora zainteresiranima za razvoj projekata energetske održivosti, financijskim institucijama uključenim u financiranje projekata energetske održivosti te predstavnicima nacionalne i lokalne izvršne vlasti, sveučilištima, znanstvenim institucijama i energetskim agencijama zainteresiranima i uključenima u razvoj i financiranje projekata energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije.

Glavni dan Konferencije, 3. listopada, okupio je brojne domaće i inozemne stručnjake koji su u dvije posebne odvojene radionice *Europska direktiva energetske učinkovitosti za poticanje razvoja ESCO i EPC modela* (financirano od strane programa Inteligentna Energija za Europu) i *Financiranje energetskih projekata danas i u budućnosti* (FZOEU) predstavili provedene projekte i aktivnosti vezane uz održivi energetske razvoj i inovativne modele financiranja kojima se smanjuju troškovi i rizik ulaganja u energetske projekte.

Kao posebno događanje glavnog dana Konferencije može se istaknuti vrlo zanimljiva i interaktivna panel rasprava župana i gradonačelnika koji su predstavili svoje projekte i planove postizanja energetske učinkovitosti u zgradarstvu i infrastrukturi poput javne rasvjete, fasada javnih građevina te projekata gradnje niskoenergetskih objekata. Na panelu su uz stručno vođenje g. Mislava Togonala s Hrvatske Radiotelevizije, sudjelovali župani, gradonačelnici i pročelnici s područja Hrvatske (župan Krapinsko-zagorske županije Željko Kolar, župan Karlovačke županije Ivan Vučić, zamjenik župana Zagrebačke županije Rudolf Vujević, pročelnik Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba Marijan Maras, pročelnik Uprave za gospodarstvo Istarske županije Alen Damijanić, kao i gradonačelnici Zaprešića (Željko Turk), Zaboka (Ivan Hanžek), Jastrebarskog (Zvonimir Novosel), Koprivnice (Vesna Želježnjak) i Sveta Nedelja (Drago Prahin).

Ostali skupovi koje je organizirala Agencija:

- U organizaciji Agencije i Hrvatskih šuma, u sklopu projekta BiomassTradeCentre II, 15. siječnja 2013. godine, u prostorijama Hrvatske gospodarske komore – Županijske komore Karlovac održana je stručna radionica na temu *Proizvodnja i prodaja toplinske energije iz biomase*
- U organizaciji Agencije i Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, u sklopu projekta IEE SolidStandards, 16. siječnja 2013. godine održana je stručna radionica na temu *Provedba normi kontrole i osiguranja kvalitete i certifikacijske sheme za proizvodnju drvne sječke*
- U organizaciji Agencije i Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, u sklopu projekta IEE SolidStandards, 16. siječnja 2013. godine održana je stručna radionica *Unaprjeđenje provedbe normi kvalitete i održivosti te certifikacijske sheme za kruta biogoriva (EIE/11/218)*
- U organizaciji s FEDARENE-om, partnerima HGK i Misije RH pri EU, Agencija je 22. siječnja 2013. godine u Bruxellesu, organizirala skup *EU regions meet Croatia in the EU – Sustainable Energy Challenge for All*, posvećenu energetici, ulaganjima u energetske projekte, energetska učinkovitost i obnovljive izvore energije
- Agencija je kao jedan od partnera na projektu VARČUJ/ŠTEDI koji se provodi u operativnom programu prekogranične suradnje IPA SI-HR, 22. veljače 2013. godine, organizirala projektnu radionicu pod nazivom *Financiranje projekata rasvjete javnih prometnica*
- Četvrtu godinu zaredom, od 27. veljače do 1. ožujka 2013., Agencija i Austrijski ured za vanjsku trgovinu organizirali su studijsko putovanje na Svjetske dane održive energije u Wels (Austrija)
- Agencija je kao jedan od partnera na projektu VARČUJ/ŠTEDI koji se provodi u operativnom programu prekogranične suradnje IPA SI-HR, 6. ožujka i 13. ožujka 2013. godine organizirala stručni obilazak demonstracijskih pruga javne rasvjete šetnice te dekorativne rasvjete sakralnog objekta izvedene svjetiljkama sa LED izvorima svjetlosti te sustavom automatske regulacije. Navedene demonstracijske pruge izvedene su na području partnera projekta
- U sklopu projekta *Buy Smart+* koji se provodi u sklopu EU programa Inteligentna energija za Europu, 13. ožujka 2013., održana je prva nacionalna radionica na temu *Zelena nabava u Hrvatskoj*
- U sklopu projekta VARČUJ/ŠTEDI koji se provodi u operativnom programu prekogranične suradnje IPA SI-HR, održana je završna radionica projekta na kojoj su prezentirane provedene aktivnosti u sklopu projekta te je predstavljen Tehnički priručnik energetska učinkovite javne rasvjete.
- U sklopu projekta BTC II, u travnju 2013., organizirano je stručno putovanje u Austriju za slovenske i hrvatske partnere te šumovlasnike i poduzetnike iz navedenih zemalja
- U sklopu projekta *SUSTAINCO*, od 25. do 26. travnja 2013. godine, u Grazu, u Austriji održan je treći po redu sastanak partnera projekta na kojem su glavnu temu sastanka činile projektne aktivnosti planirane do kraja 2013. godine kao što su izrada nacionalnih/regionalnih verzija namjenskih alata za parametriziranje energetska gotovo nulte gradnje i predstavljanje dosadašnjih regionalnih primjera najbolje prakse energetska gotovo nulte gradnje
- U organizaciji Agencije, a povodom 5. obljetnice njenog rada, 16. svibnja 2013. godine, u Starogradskoj vijećnici održan je seminar energetska agencija Republike Hrvatske pod nazivom *Zajedno za održiv razvoj – 5 godina s vama*, baziran na presjeku rada i najvažnijih projekata Agencije, Regionalne energetska agencije Kvarner, Regionalne energetska agencije Sjever i Međimurska energetska agencije
- U sklopu Zagrebačkog energetska tjedna, Agencija je u organizaciji s predavačima Arhitektonskog fakulteta u Zagrebu, u suradnji s kolegama drugih fakulteta, Gradskih ureda Grada Zagreba, te drugih institucija, stručnih udruga, studentskih udruga, tvrtki, izdavača stručnih časopisa i portala, 18. svibnja 2013., održala stručni seminar pod nazivom *Energetska obnova do faktora 10 i obnovljivi izvori energije*
- U sklopu projekta *Znanjem do energetska ušteda*, Agencija je u svibnju 2013. organizirala izlet učenika šest škola Krapinsko-zagorska županije, u sklopu čega je posjećen fotonaponski sustav Solarna kuća Špansko te postrojenje Zagrebačkih otpadnih voda
- U suradnji Agencije i Krapinsko-zagorska županije, u sklopu projekta *Znanjem do energetska ušteda*, 7. lipnja 2013., u Gimnaziji Antuna Gustava Matoša u Zaboku, održan je kviz znanja u kojem je

sudjelovalo 6 srednjih škola čiji su učenici nakon edukativnih prezentacija i izleta pristupili natjecanju u usvojenom znanju.

- U prostorijama Hrvatske gospodarske komore, 12. lipnja 2013., obilježena je peta obljetnica rada i postojanja Agencije
- U organizaciji Agencije i Krapinsko-zagorske županije, a u sklopu projekta *Znanjem do energetske uštede* organiziran je stručni izlet u Beč za učenike srednjih škola
- U organizaciji Agencije od 2. do 4. listopada 2013. godine u Tuheljskim toplicama u Hotelu Well, održao se energetska događaj godine, konferencija *CROENERGY2013*, koju je podržalo Europsko udruženje energetskih agencija i regija (FEDARENE) te program Managenergy Europske komisije, a skup se održao pod posebnim pokroviteljstvom predsjednika Republike Hrvatske dr.sc. Ive Josipovića koji je svečano otvorio konferenciju.
- U sklopu konferencije *CROENERGY2013*, 2. listopada 2013. godine, održana je Godišnja skupština FEDARENE čije je predsjedanje nad tim uglednim europskim udruženjem na sljedeće tri godine preuzeo ravnatelj Agencije dr.sc. Julije Domac
- U sklopu projekta *SUSTAINCO*, od 23. do 24. listopada, u Rumunjskoj održao se projektni sastanak radne grupe
- U sklopu projekta *Biomass Trade Centre 2*, od 22. do 23. listopada 2013., u Valladolidu, održan je peti po redu projektni sastanak partnera projekta. Jedna od aktivnosti bila je i posjeta sajmu specijaliziranom za bioenergiju *Expobioenergía*.
- U organizaciji Agencije i Zagrebačke županije, u sklopu projekta SMARTinMED, u prostorijama Zagrebačke županije, 25. Studenog 2013., održana je radionica *Razvitak malo i srednjeg poduzetništva u sektoru energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije u Hrvatskoj kroz osnivanje i rad energetskih klastera*
- U Gradu Karlovcu, 18. prosinca 2013. godine svečano je otvoren novi ured Agencije i Energetski info kutak grada Karlovac

U suradnji sa međunarodnim konzorcijem globalnom PR agencijom Grayling iz Bruxellesa, koja je preuzela ključnu promotivnu komponentu u promociji višemilijunskog EU projekta *Croatia in the EU* kojim se nastojalo *razbiti mitove i predrasude o proširenju* posebice prije pristupanja Hrvatske u EU, Agencija je 6. lipnja 2013. godine organizirala radni posjet Hrvatskoj za grupu novinara iz 12 vodećih europskih medijskih kuća (kao što su Die Welt, Kurier, The Irish Times), ali i 19 visoko pozicioniranih predstavnika tvrtki u području energetike (predstavnici EUROCHAMBERS-a, Njemačke federacije za obnovljivu energiju, Isofotón-a te Metsa...). U radnom posjetu sudjelovali su i veleposlanik Kraljevine Norveške u RH, Nj. E. Henrik Ofstad Uuskijed najavljenе financijske pomoći Norvešku u uređenju dvorc Bračak) te visokog predstavnika Europske komisije iz Direktorata za proširenja Unije – Peter Polajner . Predstavnici medija upoznati su sa tri uspješna projekta Agencije na području Krapinsko-zagorske županije - kućanstvom Brundala, korisnikom programa sufinanciranja *I ja mogu imati solarne kolektore*, obnovljenom osnovnom školom Donja Stubica te Dvorcem Bračak. Govore okupljenima održali su domaćini - župan Krapinsko-zagorske županije Željko Kolar koji je naglasio važnost očuvanja kulturne baštine te gradonačelnik Grada Zaboka Ivan Hanžek. Ispred MRRFEU pomoćnik ministra Venko Ćurlin je objasnio potencijal projekta obnove dvorca kojeg je Ministarstvo prepoznalo kao jednog od 32 uspješnih projekata odabranih za financiranje.

Od skupova na kojima su sudjelovali djelatnici Agencije s pozvanim ili prijavljenim izlaganjem može se izdvojiti:

- U organizaciji Zajedničkog istraživačkog centra Europske komisije (DG Joint Research Centre) i Ureda Sporazuma gradonačelnika (Covenant of Mayors Office), 1. veljače 2013. godine održana je 3. radionica radne grupe za tehničku podršku inicijativi Sporazuma gradonačelnika čiji je osnovni cilj bio razmjena iskustava i prijedlozi pozvanih stručnjaka u pripremi *Priručnika za praćenje i kontrolu provedbe Akcijskog plana energetske održivog razvitka gradova i općina*
- U organizaciji Austrijskog Veleposlanstva i proHolzSteiermark, 6. veljače 2013. godine održano je stručno putovanje u Beč s ciljem promocije drva kao građevnog materijala

- U sklopu skupa World Sustainable Energy Days 2013 u Welsu, održana je i konferencija pod nazivom WSED next! tijekom koje su prezentacije držali djelatnici Agencije. Na skupu su sudjelovali sa čak tri prezentacije i to voditeljica projekata Milka Hrbud koja je predstavila IEE projekt *SUSTAINCO*, zapaženo izlaganje pod naslovom *The network of sustainable energy municipalities in Croatia* održala je voditeljica projekata Ivana Horvat dok je nagrađivani projekt SERVE u kojem je Agencija sudjelovala od 2008. do 2012. godine predstavila voditeljica međunarodne suradnje Tina Opalić. Svečano zatvaranje konferencije vodio je dr.sc. Julije Domac, ravnatelj Agencije.
- U organizaciji tvrtke Energetika marketing, u Zagrebu je 28. veljače 2013. godine održan peti po redu seminar pod nazivom *Mogućnosti primjene obnovljivih izvora energije s temama iz područja obnovljivih izvora energije*
- U sklopu projekta *Innovative financing for sustainable forest management in the southwest Balkans*, a u organizaciji Svjetske banke djelatnici Agencije boravili su na Kosovu i u sklopu projekta savjetovali i davali preporuke za poticanje održivog korištenja energije biomase
- U općini Radoboj je povodom obilježavanja 20 godina postojanja općine, 19. travnja 2013. godine u prostorijama novootvorenog Edukacijsko-promidžbenog centra Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije održan stručni skup o obnovljivim izvorima energije na kojem su predstavnici Agencije prezentirali mogućnost financiranja jedinica lokalnih samouprava iz domaćih i međunarodnih izvora financiranja ali i mogućnosti financiranja iz strukturnih fondova
- U sklopu Western Balkans Investment Framework projekta, u travnju 2013. godine, u Mostaru, predstavnici Agencije su gradonačelniku grada Mostara na održanoj prezentaciji predstavili rezultate funkcionalne revizije projekta i preporuke za poboljšanje
- U organizaciji Tehničkog muzeja iz Zagreba i Agencije, 14. svibnja 2013., u Tehničkom muzeju svečano je otvorena nova izložba *Obnovljivi izvori energije i energetska učinkovitost* kao dio stalnog postava muzeja
- U zajedničkoj organizaciji Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba, Društva za oblikovanje održivog razvoja (DOOR) i Njemačkog društva za internacionalnu suradnju (GIZ), 13. svibnja 2013. godine, u hotelu Westin, održana je 2. Internacionalna konferencija: *Energija.Razvitak.Demokracija u okviru Inicijative: Javni dijalog o održivom korištenju energije u južno-istočnoj Europi*. U sklopu navedene konferencije panel pod nazivom *Success Factors for Energy Policy Implementation on the Local Level* moderirao je ravnatelj Agencije dr.sc. Julije Domac
- U Klenovcu Humskom, 13. svibnja 2013. godine otvorena je prva sunčana elektrana u Krapinsko-zagorskoj županiji
- U sklopu *Zagrebačkog energetskeg tjedna*, a pod pokroviteljstvom gradonačelnika Grada Zagreba, 15. svibnja 2013. godine, u Starogradskoj vijećnici održana je međunarodna konferencija pod nazivom *Zajedno za zelenu, energetskeg održivu Europu*
- U sklopu *Zagrebačkog energetskeg tjedna*, 15. svibnja 2013. godine, održan je Dan Hrvatske komore arhitekata sa nizom zanimljivih predavanja na kojima su prisustvovali predstavnici Agencije Milka Hrbud i Srećko Vrček
- U sklopu *Zagrebačkog energetskeg tjedna*, 16. svibnja 2013. godine, u predavaonici Arhitektonskog fakulteta održan je Seminar *Energetskeg obnova i europski projekti*.
- U sklopu *Zagrebačkog energetskeg tjedna*, 16. svibnja 2013. godine, Hrvatska komora inženjera strojarstva i Hrvatska komora inženjera elektrotehnike organizirale su seminar pod nazivom *Energetika u razvoju Republike Hrvatske* u kojem su predstavljene najnovije tehnologije i konkretni projekti koji su provedeni ili će se provesti u Hrvatskoj
- U sklopu *Zagrebačkog energetskeg tjedna* 17. svibnja 2013. godine, u Starogradskoj vijećnici održan je skup na temu suradnje i umrežavanja Gradova čiji je cilj bila razmjena iskustava i suradnja na realizaciji zajedničkih projekata za energetskeg održivi razvitak na lokalnoj i regionalnoj razini

- U sklopu *Zagrebačkog energetskeg tjedna*, 17. svibnja 2013. godine, u organizaciji Hrvatske gospodarske komore održana je prezentacija kataloga proizvođača opreme za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora energije
- U zajedničkoj suradnji Savjeta za zelenu gradnju i Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj, 17. svibnja 2013. godine u Starogradskoj vijećnici u Zagrebu održan je XII. Simpozij o zelenoj gradnji na temu *Zeleni aspekti urbanog planiranja* na kojemu su sudjelovali predstavnici Agencije
- U organizaciji Grada Slunja, Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj, Agencije, te udruge Most, 23. svibnja 2013., održan je jednodnevni info dan energetske učinkovitosti u kino dvorani pučkog otvorenog učilišta
- Pod inicijativom Europske komisije – Agencije EACI, u sklopu projekta *SUSTAINCO* 29. svibnja 2013. u Bruxellesu je organizirana zanimljiva interaktivna radionica koja je osim boljeg povezivanja koordinatora projekata na temu održive gradnje imala je za cilj prikupiti stavove i prijedloge koordinatora projekata kako bi se provedba projekata olakšala u što većoj mjeri.
- U organizaciji Grada Osijeka, a sklopu IEE projekta *Conurbant*, 13. lipnja 2013. godine, u prostorijama poduzetničkog inkubatora BIOS u Osijeku, održano je Javno savjetovanje o Akcijskom planu energetske održivosti razvitka grada Osijeka od strane predstavnika Agencije
- U Velikoj Gorici, 14. lipnja 2013., održan je Energetski dan Zagrebačke županije
- U svrhu povezivanja Zagrebačkog i Europskog energetskeg tjedna (EUSEW), 15. lipnja 2013., na Trgu bana Josipa Jelačića održala se završna izložba Zagrebačkog energetskeg tjedna u sklopu koje su sudjelovali i predstavnici Agencije
- U sklopu Riječkog energetskeg tjedna, 19. lipnja 2013., u Rijeci, održana je radionica na kojoj su pored djelatnika Agencije sudjelovali i čelni ljudi svih energetskeg agencija i na kojoj su pokazani aktualni projekti i najvažniji rezultati agencija
- U Krapini je 20. lipnja 2013. održan Sajam obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti čime je obilježen treći Energetski dan Krapinsko-zagorske županije, a na kojem su sudjelovali i predstavnici Agencije
- U organizaciji Karlovačke županije, Grada Karlovca i Agencije, u Karlovcu je 21. lipnja 2013. održan treći Energetski dan
- U povodu Europskog energetskeg tjedna, u Bruxellesu, 25. lipnja 2013., održan je radni sastanak predstavnika europskim mreža i udruženja u području održivog korištenja energije s Güntherom Oettingerom povjerenikom za energiju, na kojem je kao predstavnik FEDARENE-a u izaslanstvu europskih mreža i udruženja sudjelovao ravnatelj Agencije dr.sc. Julije Domac
- U Europskom parlamentu, u Bruxellesu, 25. lipnja 2013., održana je Godišnja svečanost *Covenant of Mayors*, na kojoj su se okupili brojni europski gradonačelnici kako bi svečano potpisali Sporazum i predstavili svoja iskustva
- U organizaciji Hrvatskog Sabora i EUFORESA mreže EU parlamentaraca 12. srpnja 2013., održana je panel diskusija pod nazivom *Koje mogućnosti Hrvatskoj pružaju obnovljivi izvori energije?* Na kojoj je kao predstavnik Agencije sudjelovao zamjenik ravnatelja mr.sc. Velimir Šegon
- Na 10. Obrtničkom sajmu u Karlovcu, od 31. kolovoza do 8. rujna 2013. Agencija je predstavljala svoju djelatnost
- Predstavnici Agencije zajedno s predstavnicima Karlovačke županije, sudjelovali su od 12. rujna do 15. rujna 2013. godine na tradicionalnom 11. Međunarodnom ekološkom sajmu EKOBIS u Bihaću. U okviru programa Sajma održana je i Međunarodna konferencija o regionalnoj suradnji *Održivi razvoj u zaštićenim područjima* na kojoj je Karlovačka županija regija partner.
- Na završnoj radionici u Prištini, 18. rujna 2013., djelatnici Agencije i partneri uspješno su prezentirali rezultate projekta *Study and analysis of innovative financing for sustainable forest management in the southwest Balkans*

- U sklopu projekta *EnVision 2020*, 18. rujna 2013., u Gradskom uredu za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj održana je savjetodavna radionica na temu ključnih tehnologija u području energetike u gradu Zagrebu
- U organizaciji Grada Ivanić-Grada i Agencije, 19. rujna 2013. održana je radionica u sklopu projekta *RE-SEETies* koji se provodi uz potporu Transnacionalnog programa za Jugoistočnu Europu
- Povodom završetka projekta Poticanje energetske učinkovitosti u Hrvatskoj UNDP Hrvatska, organizirao je 23. rujna 2013., u Galeriji Klovićevi dvori završni skup i panel diskusije u kojoj su sudjelovali i predstavnici Agencije,
- U sklopu IEE projekta Conurbant, u Vinkovcima je 25. rujna 2013., u Gradskoj vijećnici održano javno savjetovanje o Akcijskom planu energetske održivosti razvoja grada Vinkovaca, a predavanje je održano od strane predstavnika Agencije
- U organizaciji Energy cities, GIZ-a i Agencije u sklopu međunarodnog sajma lokalne samouprave NEXPO2013 koji je trajao od 25. do 27. rujna 2013., održana je radionica pod nazivom *The Energy Transition of Cities and Towns. How to Support it in South East Europe*
- U listopadu 2013. godine održan šesti po redu Balkan Energy Finance Forum na kojem je predstavnik Agencije sudjelovao na moderiranoj panel diskusiji
- U sklopu projekta SMARTinMED, u Lisabonu, od 22. do 23. listopada održan je redovni projektni sastanak
- Pod visokim pokroviteljstvom predsjednika Republike Hrvatske dr.sc. Ive Josipovića, u periodu od 8. Do 10. studenog 2013., na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, održan je međunarodni skup povodom 6. dana pasivne kuće u Hrvatskoj
- Dana 22. studenog 2013. godine, u Jastrebarskom je održan Dan otvorenih vrata tvrtke G.T.P. Šošarić, koja je u suradnji s Agencijom i ostalim partnerima i tvrtkama odlučila svim zainteresiranima prikazati rad strojeva u realnim uvjetima
- U makedonskoj općini Karpoš, jednoj od 10 općina glavnog grada Skopja, u razdoblju od 25. do 29. studenog 2013. godine održan je Energetski tjedan općine Karpoš u sklopu kojeg je održana interesantna radionica Njemačkog društva za međunarodnu suradnju (GIZ) pod nazivom Doprinos skopskih općina implementaciji Akcijskog plana za energetske održiv razvitak Skopja do 2020. godine na kojoj je pored ostalih predstavnika i sudionika, svoju prezentaciju održala i predstavnica Agencije
- U organizaciji tvrtke Holcim d.o.o. i Građevinskog fakulteta, 30. studenog 2013. godine, održan je 7. Hrvatski forum o održivoj gradnji – *Zašto projekti spavaju?* U okviru kojeg je u drugom krugu prezentacija svoju održao i ravnatelj Agencije dr.sc. Julije Domac
- U organizaciji časopisa Drvo&Namještaj, Drvnog klastera i Agencije, 2. prosinca 2013. godine, u Zagrebu u hotelu Westin, održala se 4. Međunarodna konferencija o biomasi
- 5. prosinca 2013. godine, održala se Konferencija o energetske učinkovitoj javnoj rasvjeti u sklopu koje su predstavnici Agencije održali zapaženu prezentaciju

5. Pružanje usluga na tržištu

Tijekom 2013. godine Agencija je učvrstila svoj status javne i neprofitne ustanove kojoj se s povjerenjem obraćaju brojne male tvrtke, poduzetnici i obrtnici radi poslovnog savjetovanja, izrade poslovnih planova i elaborata te preporuka u vezi s mogućnostima i izvorima financiranja projekata.

U rujnu 2013. godine Agencija je u otvorenom postupku javne nabave za nabavu usluge izrade Programa energetske obnove komercijalnih nestambenih zgrada za razdoblje 2013.-2020. sa detaljnim planom energetske obnove komercijalnih nestambenih zgrada za razdoblje 2013.-2016. za potrebe Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja uspješno aplicirala i potpisala Ugovor za navedeni predmet nabave te izradila Program energetske obnove nestambenih zgrada za razdoblje 2013-2020. sa detaljnim planom energetske obnove komercijalnih nestambenih zgrada za razdoblje 2013.-2016.

U 2013. godini Agencija je za Nacionalni park Plitvička jezera izradila Energetski plan za cijeli park, čiji je osnovni cilj zaštita okoliša i očuvanje prirode kroz korištenje obnovljivih izvora energije i primjenu mjera energetske učinkovitosti u zgradarstvu i javnoj rasvjeti. Agencija pored izrade Energetskog plana ujedno i savjetuje Park pri pripremi projektne dokumentacije za zamjenu kotlovnica na mazut kotlovnica na biomasu.

Pored gradova i općina svojih osnivača s kojima Agencija kontinuirano surađuje na raznim projektima, u 2013. godini Agencija je započela i poslovnu suradnju s dvjema županijama, Virovitičko-podravskom i Dubrovačko-neretvanskom. Za Virovitičko-podravsku županiju Agencija je izradila Program energetske učinkovitosti u neposrednoj potrošnji energije od 2014. do 2016. godine, Plan energetske učinkovitosti u neposrednoj potrošnji energije za 2014. godinu, Plan osposobljavanja i stručnog kapacitiranja VIDRA-e Agencije za regionalni razvoj Virovitičko-podravske županije za potrebe energetskih projekata, te je provela edukaciju djelatnika i dionika u Virovitici i Zagrebu. Za Dubrovačku-neretvansku županiju Agencija je izradila Program energetske učinkovitosti u neposrednoj potrošnji energije za razdoblje od 2014. do 2016. godine te Plan energetske učinkovitosti u neposrednoj potrošnji energije za 2014. godinu.

Tijekom 2013. godine Agencija je gradovima i općinama s područja osnivača, ali i šire, pružala različite usluge u smislu savjetovanja o izboru tehnologije, načinima financiranja i organizacije projekata korištenja obnovljivih izvora energije i poboljšanja energetske učinkovitosti, a mogu se istaknuti sljedeći:

- Velika Gorica - Provedba projekta poticanja korištenja razdjelnika topline u stambenim zgradama na području Grada Velike Gorice;
- Grad Makarska - Provođenje projekta *I ja mogu imati solarne kolektore* u gradu Makarska;
- Općina Pokupsko – Izgradnja toplane na biomasu, usluge vođenja i koordinacije u postupku izmjena dopuna dokumentacije za projekt;
- Općina Jesenje – Ugovor za izradu idejnog rješenja izgradnje sustava područnog grijanja na biomasu u općini Jesenje;
- Grad Sveta Nedelja – Usluga prijave projekta izgradnje školske sportske dvorane OŠ Rakitje prema niskoenergetskom standardu gradnje na Natječaj za korištenje sredstava FZOEU radi sufinanciranja projekata energetske učinkovitosti u zgradarstvu;
- Grad Sveta Nedelja – Izrada preinvesticijske studije za rekonstrukciju društvenog doma Strmec prema niskoenergetskom standardu gradnje;
- Grad Sveta Nedelja – Izrada preinvesticijske studije modernizacije sustava javne rasvjete u gradu Sveta Nedelja;
- Grad Jastrebarsko – Ugovor o pružanju usluga pripreme i razrade projekta – Revitalizacija prostora vojarne i izgradnje niskoenergetskog naselja Jastrebarsko;

- Grad Zaprešić – Ugovor za praćenje potrošnje energije i vode za zgrade i javne ustanove u vlasništvu Zaprešića i/ili ustanove kojima je Grad Zaprešić osnivač te prostore kojima je Grad u najmu kod drugih pravnih ili fizičkih osoba;
- Grad Zabok – Izrada energetskeg pregleda i energetskeg certifikata zgrade stare gradske uprave grada Zaboka;
- Grad Zabok – Ugovor za praćenje potrošnje energije i vode za zgrade i javne ustanove u vlasništvu Grada Zaboka i/ili ustanove kojima je Grad Zabok osnivač te prostore u kojima je Grad Zabok u najmu kod drugih pravnih ili fizičkih osoba tijekom 2013. godine;
- Grad Zabok – Ugovor o namjenskoj donaciji za izradu projektne dokumentacije za uređenje edukativno-energetskeg centra u dvorcu Bračak;
- Grad Vinkovci – Izrada Akcijskeg plana energetskei održiveg razvitka grada Vinkovaca;
- Grad Karlovac – Ugovor o otvaranju i održavanju energetskeg info ureda Grada Karlovca;
- Grad Karlovac – Ugovor o redovitom praćenju i unošenju podataka o potrošnji i vode za zgrade javnih ustanova kojima je vlasnik ili osnivač Grad Karlovac u Nacionalni informacijski sustav za gospodarenje energijom (ISGE)
- Grad Karlovac – Projekt poticanja povećanja energetske učinkovitosti u obiteljskim kućama na području grada Karlovca;
- Općina Pušća – Provedba projekata korištenja obnovljiveg izvora energije i povećanja energetske učinkovitosti u objektima javne namjene korištenjem bespovratnih sredstava HR i EU fondova i državnih potpora;
- Općina Marija Gorica – Provedba projekata korištenja obnovljiveg izvora energije i povećanja energetske učinkovitosti u objektima javne namjene korištenjem bespovratnih sredstava HR i EU fondova i državnih potpora;
- Općina Konjščina – Ugovor o usluzi stručne pomoći u sklopu provedbe IPA programa rekonstrukcije nerazvrstanih cesta na području Općine Konjščina;

6. Međunarodna suradnja i EU fondovi

Tijekom 2013. godine uloga Agencije na međunarodnom nivou proširena je sa nekoliko novih odobrenih projekata, ali i novom ulogom u **FEDARENE - Europskom udruženju regija i energetske agencije**. U sklopu generalne skupštine koja je po prvi put održana u Hrvatskoj, na konferenciji CROENERGY2013, kao novi predsjednik udruženja na sljedeće tri godine izabran je upravo ravnatelj Agencije dr. sc. Julije Domac. Udruženje FEDARENE osnovano je 8. lipnja 1990. na inicijativu šest europskih regija – Rhone-Alpes, Provence-Alpes-Côte-d'Azur, Valonija, Baskija, Aquitaine i Nord-Pas-de-Calais. Potaknute raznim programima Europske komisije, te su regije željele omogućiti da se njihov glas o problemima energetike i okoliša čuje u Europskoj komisiji i na cijeloj europskoj razini. Vrlo brzo FEDARENE je već 1995. narastao na četrdeset članica, a ured u Bruxellesu osnovan je još u studenome 1991. Danas FEDARENE ima više od 65 članova u 15 europskih zemalja. Od samih početaka FEDARENE je služio i kao poticaj za stvaranje novih energetske agencije koje danas širom Europe djeluju kao pokretačka snaga novih ideja u energetici, ali i kao glavni mehanizam potpore održivom energetskom razvitku svojih regija. REGEA je vrlo brzo nakon osnivanja, u 2008, postala članicom ovog europskog udruženja.

Nastavno na značajne rezultate projekta IEA Bioenergy Task 29: Socijalno-gospodarski mehanizmi za provedbu projekata korištenja biomase, REGEA je tijekom 2013. započela sudjelovanje u novom projektu **Međunarodne energetske agencije** (International Energy Agency). Projekt Task 43 – Biomasa za potrebe energetske tržišta okuplja vodeće zemlje na ovom području – Kanada, SAD, skandinavske zemlje (Danska, Finska, Norveška, Švedska), Nizozemska, Njemačka, Irska, Australija, Koreja, Južna Afrika, Velika Britanija. U fokusu projekta su ključni aspekti opskrbenih lanaca održivom energijom, uključujući i sociološke, ekonomske i ekološke posljedice proizvodnje sirovina biomase i njihove opskrbe. Cilj projekta je promicanje održivog razvoja tržišta za biomasu kojeg će predvoditi promišljene odluke u poslovanju poslovnih subjekata, vlada i ostalih dionika. Vodstvo projekta povjereno je prof. dr. sc. Göranu Berndesu s Tehnološkog sveučilišta Chalmers, Švedska, prof. dr. sc. Tat Smithu sa Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Torontu te dr. sc. Juliju Domcu, ravnatelju Agencije. Jedan od sastanaka ovog projekta, održan je i tijekom konferencije CROENERGY2013 u listopadu prošle godine.

U 2013., započelo je i provođenje projekta **EESI2020 – Europska inicijativa za energetske usluge** u sklopu programa Inteligentna energija za Europu (IEE). Cilj projekta je postizanje ušteda energije u Uniji u iznosu od 20% i to upravo značajno većim korištenjem Ugovora o energetskom učinku (EPC). Kako je i naglašeno u novoj Direktivi o energetskim uslugama (2012/27/EU), energetske usluge poput Ugovora o energetskom učinku važan su alat za energetsku rekonstrukciju zgrada i za unaprjeđenje javnih infrastruktura. Projekt EESI2020 cilja na pružanje podrške velikim gradovima i metropolitanskim regijama u sustavnoj provedbi EPC projekata – u sklopu projekta sudjeluje 9 europskih metropola na kojima će biti provedeni i pilot projekti kao što su Berlin, Prag, Barcelona, Oslo, Dublin, a među njima i Grad Zagreb. Projekt koordinira Berlinska energetska agencija koja djeluje već 20 godina, zapošljava 55 djelatnika, a 2011. ostvarila je promet od preko 8,9 milijuna eura. Kao partner projekta, REGEA je dosad prva od 9 europskih partnera uspostavila web stranicu spremnu za pružanje informacija građanstvu, javnom i privatnom sektoru o ESCO i EPC modelima.

U 2013. godini nastavile su se aktivnosti na projektu **RE-SEETies** koji je započeo u listopadu 2012. godine, a provodi se u sklopu Transnacionalnog programa za Jugoistočnu Europu. RE-SEETies je dvogodišnji projekt usmjeren na rješavanje problema neučinkovitog korištenja prirodnih resursa u europskim gradovima. Uz sudjelovanje osam gradova i regija te brojnih europskih profesionalnih institucija projekt nastoji unaprijediti procese donošenja integriranih strateških dokumenata i razinu stručnosti lokalnih vlasti na polju energetske učinkovitosti, obnovljivih izvora energije i gospodarenja otpadom. Partner Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske na projektu je grad Ivanić-Grad za koji će se u sklopu projekta izraditi lokalna strategija gospodarenja otpadom i energijom te provesti edukativna-promotivna kampanja usmjerena na promjenu ponašanja potrošača i smanjenju potražnje za energijom. U rujnu 2013. godine održana je

stručna radionica u Ivanić-Gradu na kojoj su analizirane mogućnosti šire primjene geotermalne energije kao i mjere za smanjenje komunalnog otpada na području grada.

U veljači 2013. godine, započela je realizacija projekta **SMARTinMED** – Pametna međuregionalna strategija za jačanje inovativnih kapaciteta u energetske sektoru na području Mediterana, financiranog od strane Europske komisije u sklopu transnacionalnog operativnog programa Mediteran (MED). Voditelj međunarodnog konzorcija je talijanska regija Toskana, a uz REGEA-u partneri na projektu su talijanske regije Piemonte i Lombardija, grčki Centar za obnovljive izvore energije (CRES), regija Sjeverna Makedonija, španjolske agencije IDEA (Andaluzijska agencija za inovacije i razvitak) i AEA (Andaluzijska energetska agencija), francuska energetska agencija ERAI te portugalsko Sveučilište u Algarveu. Projekt će trajati do lipnja 2015. godine, a glavni cilj projekta je kroz osnivanje i uspješan rad energetske klastera u zemljama partnerima na projektu pružiti podršku malom i srednjem poduzetništvu energetske sektora Mediteranskih zemalja. Krajem prošle godine, održana je i prva regionalna radionica u Zagrebačkoj županiji koja je okupila predstavnike malog i srednjeg poduzetništva energetske sektora, Ministarstva poduzetništva i obrta, Hrvatske gospodarske komore, razvojnih agencija, energetske agencija i dr.

Projekt **ZagEE - Zagreb energetske efikasan grad** zajednički su pripremili i na program IEE MLEI uspješno prijavili Gradski ured za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba i Agencija. Projektom je obuhvaćena energetska obnova zgrada u vlasništvu Grada Zagreba kroz primjenu mjera energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije za 87 javnih zgrada - osam zgrada Gradske uprave, 13 zgrada osnovnih škola, osam zgrada srednjih škola, 32 zgrade dječjih vrtića, šest zgrada domova za starije i nemoćne, dvije zgrade domova zdravlja i 18 zgrada mjesne samouprave. Projektom je obuhvaćena i modernizacija 3000 rasvjetnih tijela javne rasvjete LED rasvjetnim tijelima s kontrolnim upravljačkim sustavom. Projekt je vrijedan gotovo dva milijuna eura, a provodit će se do ožujka 2016. Odobrenjem ZagEE projekta, Grad Zagreb je postao jedan od rijetkih gradova jugoistočne Europe koji je uspješno aplicirao na sredstva programa MLEI PDA.

Agencija je na natječaj Europske komisije *Intelligent Energy for Europe* u 2013. prijavila i novi projekt **LED-EPC** koji provodi konzorcij partnera - energetska agencija Gornje Austrije OÖ Energiesparverband, a osim Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske sudjeluju i partneri iz Češke, Poljske, Irske, Švedske, Slovenije, Makedonije te Španjolske. Cilj projekta je razvoj regionalnih tržišta za poslove Ugovaranja energetske učinka - EPC kroz projekte rekonstrukcije javne rasvjete LED izvorima svjetlosti. Uz projektne partnere biti će uključene i lokalne i regionalne uprave sa područja partnera projekta (Wels, Zagrebačka županija, Trhove, Sviny, Grad Gdansk, Kilkenny County, Kalmar, Maribor, Skopje, Ayuntamiento de Santander). Navedena područja različitog su stupnja razvijenosti znanja i ekspertize na području EPC financiranja projekata - u skladu s tim, manje razvijenim zemljama biti će omogućen prijenos znanja i primjera dobre prakse. REGEA je, kao jedan od partnera, zadužena za koordinaciju dijela projekta kojem je tema financijski aspekt EPC modela.

Tijekom, 2013. Agencija je također sudjelovala i u prijavi na natječaj Europske banke za obnovu i razvoj, u projektu **WBIF: ESCO Pipeline Preparation Support** čiju je prijavu koordinirala Berlinska energetska agencija. Glavna tema projekta također je vezana za razvoj ESCO tržišta. Tijekom 2013. odobrena je prva faza prijave, tzv. Okvirni sporazum, dok za konkretnu suradnju između partnera tek treba biti raspisan natječaj.

Među završene projekte u 2013. godini ubraja se projekt **Svjetske Banke - Studija i analiza inovativnih modela financiranja za održivo korištenje šuma na području jugozapadnog Balkana (Albanija i Kosovo)** na kojem je REGEA sudjelovala u svojstvu konzultanta. Konačni rezultati ovog velikog projekta koji se 18 mjeseci provodio u Albaniji i na Kosovu predstavljeni su brojnim predstavnicima ministarstava i tijela nadležnih za energetiku, šumarstvo i zaštitu okoliša Republike Kosovo te Svjetske banke, UN-a i drugih međunarodnih organizacija. Međunarodni konzorcij su uz Agenciju činili i nizozemski CNVP - Connecting Natural Values and People, NRS - Natural Resource Solutions (Kosovo), Diava Consulting (Albanija), Sv. Cyril and Methodius University, Faculty of Forestry Skopje (Makedonija) te Wageningen University.

Tijekom prošle godine završen je i **IPA Varčuj/Štedi projekt**, sa ciljem informiranja predstavnika gradova i općina, ali i ostalih dionika na području Republike Hrvatske o važnosti planiranja i izvođenja projekata javne rasvjete na ekološki i ekonomski održiv način. Projekt je proveden u sklopu programa prekogranične suradnje IPA SI-HR. Konzorcij su sačinjavali partneri iz Slovenije (Općina Krško, Lokalna energetska agencija Dolenjska- Posavje- Bela Krajina, Lokalna energetska agencija Spodnje Podravje, Fakultet elektrotehnike Sveučilišta u Ljubljani) te Regionalna energetska agencija Sjeverozapadne Hrvatske, Grad Zaprešić i Grad Jastrebarsko kao hrvatski predstavnici u projektu. Djelatnici Agencije organizirali su tijekom prošle godine predavanja na temu Financiranje projekata rasvjete, a tijekom godine predstavljen je i Tehnički priručnik i katalog energetske učinkovite javne rasvjete. Najzanimljiviji dio projekta bili su i pilot projekti u sklopu kojih je u Gradu Zaprešiću rekonstruirana rasvjeta šetnice, dok je u Jastrebarskom napravljena demonstracijska pruga dekorativne rasvjete crkve Svetog Nikole i crkve Svetog Jurja u Jastrebarskom.

Tijekom 2013. godine nastavljena je provedba sljedećih projekata koji se provode u sklopu programa Inteligentna energija za Europu (IEE):

- **BiomassTradeCenter II- Development of biomass trade and logistics centres for sustainable mobilisation of local wood biomass resources** - 11 partnera; vodeći partner – Slovenski Gozdarski Inštitut (Slovenija); Projekt ima za cilj povećanje proizvodnje i korištenje energije iz drvene biomase kroz organizaciju događaja koji će motivirati identificirane ciljne skupine na ulaganje u sabirno-logističke centre za biomasu u 9 zemalja EU (Austrija, Hrvatska, Njemačka, Grčka, Irska, Italija, Rumunjska, Slovenija i Španjolska) pružanjem informacija potencijalnim investitorima u pogledu poslovnih mogućnosti za proizvodnju i prodaju energetskih proizvoda i usluga na tržištu. U sklopu projekta 15. siječnja 2013. godine u prostorijama Hrvatske gospodarske komore-Županijske komore Karlovac, održana je stručna radionica na temu Proizvodnja i prodaja toplinske energije iz biomase. Predstavnici Agencije i Hrvatskih šuma održali su niz predavanja koja su obuhvatila teme kao što su tehnologije proizvodnje drvene sječke i izračun cijene ovisnosti u udjelu vlage, ugovorna prodaja topline, kontrola i osiguranje kvalitete te sabirno-logistički centri za biomasu.
- **Euro-Topten-Max - Maximising Topten Communication on Top Runner Products** - 22 partnera; vodeći partner- ADEME – French Agency for Environment and Energy Management (Francuska); Projekt ima za cilj stvaranje nacionalnog referentnog centra za odabir energetski najučinkovitijih uređaja dostupnih na hrvatskom tržištu putem nacionalne internetske TOPTEN stranice. Aktivnosti na projektu uključuju osnivanje nacionalnog hrvatskog referentnog centra za energetski učinkovite uređaje, kontinuirano istraživanje hrvatskog tržišta energetskih uređaja u cilju odabira energetski najučinkovitijih u 12 osnovnih kategorija uređaja, izradu hrvatske web stranice energetski najučinkovitijih uređaja na hrvatskom tržištu te snažnu promotivnu kampanju. U cilju uspješne realizacije projekta s jedne kao i razvitku hrvatskog tržišta energetski učinkovitih kućanskih uređaja s druge strane, u 2013. godini je uspostavljena suradnja Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost i Agencije u pokretanju i provedbi Nacionalnog programa: TOPTEN – učinkoviti uređaji u Hrvatskoj.
- 20. prosinca 2013. godine uspješno je završen projekt **ERENET - Rural Web Energy Learning Network for Action** - 10 partnera; vodeći partner - National Technical University of Athens (Grčka); kojemu je glavni cilj poticanje energetskog razvitka ruralnih zajednica kroz izradu, provedbu i praćenje Akcijskih planova održivog energetskog razvoja (SEAP-a), kao i kontinuirano informativno-edukativno djelovanje. Važni rezultati projekta su izrada Akcijskih planova energetski održivog razvitka gradova Dugog Sela i Svete Nedelje koji su trenutačno u fazi uspješne implementacije, te razvitak internetskog računalnog programa za pripremu SEAP-a na hrvatskom jeziku.
- **SolidStandards - Enhancing the implementation of quality and sustainability standards and certification schemes for solid biofuels** - 11 partnera; vodeći partner - WIP Renewable Energies (Njemačka). Projekt je usmjeren na najnovija postignuća i razvitke vezane uz aspekte kvalitete i

održivosti krutih biogoriva, posebice na razvoj odgovarajućih sustava normizacije i certifikacije. U sklopu projekta u organizaciji Agencije i Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 16. siječnja 2013. godine održana je stručna radionica Unapređenje provedbe normi kvalitete i održivosti te certifikacijske sheme za kruta biogoriva (EIE/11/218).

- Projekt **Sustainable Energy for Rural Communities - SUSTAINCO** je usmjeren na europsku legislativu vezanu uz poboljšanje energetske učinkovitosti u zgradama pri čemu želi naglasiti obvezu da do 2020. godine sve nove zgrade budu zgrade gotovo nulte energije (NZEB - Nearly Zero Energy Buildings). Važno je napomenuti da je partner iz Hrvatske (Regionalna energetska agencija Sjeverozapadne Hrvatske) po prvi put koordinator projekta u okviru programa Inteligentna energija za Europu. Aktivnosti projekta uključuju izradu visokokvalitetnih tehničkih i financijskih priručnika usmjerenih na parametriziranje NZEB-a, pružanje informacija građanima o takvom standardu gradnje, organizaciju radionica i stručnih posjeta te razvoj pilot projekata prema NZEB standardu. Uz Agenciju, projektni konzorcij čine još osam partnera: Limerick Institute of Technology i Tipperary Energy Agency iz Irske, Landesenergieverein i O.O. Energiesparverband iz Austrije, The Energy Farm – Center for Bioenergy iz Norveške, Severn Wye Energy Agency iz Velike Britanije, ASCAMM Foundation iz Španjolske te Alba Local Energy Agency iz Rumunjske.
- Tijekom 2013. nastavljena je aktivnost Agencije u sklopu projekta **BUY SMART +** (Buy Smart + Green Procurement in Europe) u sklopu IEE programa. Cilj projekta BUY SMART + je jačanje sustava zelene javne nabave u 7 zemalja članica EU te prijenos znanja za 8 budućih zemalja članica (među kojima je i Hrvatska). Projektni tim čini 18 partnera iz 15 različitih zemalja, a to su redom: Berlinska energetska agencija (Njemačka - koordinator projekta), B.&S.U. Beratungs und Service Gessellschaft Umwelt GmbH (Njemačka), Climate Alliance (Njemačka), Ciparska energetska agencija (Cipar), Ekodoma (Latvija), Agenzia nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile (Italija), Energiaklub (Mađarska), Energikontor Sydost (Švedska), O.Oe. Energiesparverband (Austrija), Energy Research and Modernising Institute (Rumunjska), Kaunas Regional Energy Agency (Litva), RAEE (Francuska), ANATOLIKI s.a. (Grčka), Sofia Energy Centre (Bugarska), SEVEN (Češka), Building and Civil Engineering Institute (Slovenija) i CONSIP (Italija). Ukupna vrijednost projekta je 1,5 milijuna eura. Tijekom 2013. godine projekt je nekoliko puta prezentiran na stručnim skupovima, a odrađeni su i treninzi i edukacijske radionice vezane uz zelenu javnu nabavu za predstavnike gradova i županija u Hrvatskoj.

Djelatnici Agencije nastavili su dobru praksu izlaganja projekata koje provode na uglednom skupu Svjetski dani održive energije (konferencija i sajam World Sustainable Energy Days) u Welsu, Austriji, koji se održao od 27. veljače do 21. ožujka 2013. Austrijska konferencija WSED postigla je nove rekorde u broju posjetitelja i broju zemalja iz kojih su oni dolazili, ali su i sudionici iz Hrvatske bili izuzetno brojni. Samo u organizaciji naše Agencije, Wels je posjetilo čak 47 stručnjaka, predstavnika županija i gradova, više fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Osijeku te predstavnika medija.

U organizaciji Ministarstva regionalnog razvoja i fondova EU u rujnu 2013. održane su stručne konzultacije za pripremu programskih dokumenata za korištenje sredstava iz europskih strukturnih i investicijskih fondova u razdoblju 2014.-2020. Stručne konzultacije okupile su istaknute stručnjake iz devet tematskih područja te predstavnike javne uprave uključene u proces pripreme programskih dokumenata. Na zajedničkoj dvodnevnoj radionici održana je intenzivna rasprava i razmjena mišljenja okupljenih sudionika o viziji budućnosti Republike Hrvatske, razvojnim potencijalima i preprekama rastu te promjenama koje je potrebno učiniti u svrhu ostvarivanja dugoročnih ciljeva. Djelatnici Agencije aktivno su sudjelovali u stručnim konzultacijama u okviru Tematske radne grupe za energetiku.

7. Zaključak

Brojnim aktivnostima koje su provođene u 2013. godini u općinama, gradovima i županijama, ali i na nacionalnoj razini i u inozemstvu, Agencija se nametnula kao važan subjekt energetskega razvitka Sjeverozapadne Hrvatske. Brojni postignuti uspjesi na međunarodnim i domaćim projektima dokazuju uspješno pozicioniranje Agencije na tržištu, a uspješno je pokrenuto i realizirano preko sto energetskih projekata u području, ali i izvan granica područja svojih osnivača koji predstavljaju dodatni poticaj daljnjem razvoju i unapređenju poslovanja.

Poslovni rezultati – provedeni, pokrenuti i prijavljeni projekti, pružene poslovne usluge, proširenje opsega djelatnosti, zapošljavanje novih djelatnika, unutrašnje ustrojstvo u potpunosti su u skladu s misijom i vizijom Agencije i ukazuju na uspješnu poslovnu godinu.

Može se zaključiti da je 2013. godina bila u svakom pogledu uspješna godina za Agenciju te da ostvareni rezultati pružaju dobru osnovu za nastavak uspješnog rada i u 2014. i u godinama koje tek dolaze.

Agencija na svojoj 29. sjednici predlaže članovima Upravnog vijeća da usvoje ovo Izvješće o radu i dostavlja ga ovlaštenim tijelima osnivača na suglasnost.

U Zagrebu, 4. ožujka 2014. godine

Dr.sc. Julije Domac,
Ravnatelj Agencije



UR. BROJ: 0010-I-14

KLASA: 524/2432-17/14



UPRAVNO VIJEĆE

Energy Management Agency

Intelligent Energy  Europe

Na temelju članka 10. Statuta Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske, Upravno vijeće Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske donijelo je na **29. sjednici** održanoj 4. ožujka 2014. godine u Bedekovčini:

ODLUKU

I.

Prihvaća se Izvješće o radu za 2013. godinu.

II.

Odluka je donesena jednoglasno.

UR. BROJ: 0011-I-14

KLASA: 524/2433-17/14

Zagreb, 4. ožujka 2014.

Predsjednik
Upravnog vijeća

Vinko Jaklenec, dipl. ing.



Dostaviti:

1. Osnivači Agencije
2. Ravnatelj
3. Pismohrana



REGIONALNA ENERGETSKA AGENCIJA
NORTH-WEST CROATIA
SJEVEROZAPADNE HRVATSKE
REGIONAL ENERGY AGENCY

Financijsko izvješće za 2013. godinu

Pripremila:

Ivana Marić, voditelj računovodstva

Odobrio:

Dr.sc. Julije Domac, ravnatelj

Zagreb, 4. ožujka 2014.

Andrije Žoje 10, 10000 Zagreb, Hrvatsko
Tel: +385 1 3098315
Fax: +385 1 3098316
OIB: 93298204867 MB: 2324873
žr: 2360000-1101998301

info@regeo.org
www.regeo.org

Energy Management Agency

Intelligent Energy  Europe

Sadržaj

1. Izvešće o prihodima i rashodima	3
2. Obrazloženje	5
2.1. Ključni financijski pokazatelji	5
2.1.1. Prihodi-obrazloženje.....	6
2.1.2. Rashodi-obrazloženje.....	7
3. Zaključak	9

1. Izvješće o prihodima i rashodima

Red.br.	OPIS	PLAN 2013.	REALIZIRANO 2013.	INDEKS
	P R I H O D I (UKUPNO)	6.279.000,00	7.076.166,00	112,69
1.	Prihodi od pružanja usluga	2.446.000,00	2.351.037,00	96,12
2.	Prihodi od financijske imovine i kamata	35.000,00	29.945,00	85,56
3.	Prihodi od donacija	3.798.000,00	4.632.932,00	121,98
3.1.	Prihodi od donacija iz državnog proračuna	119.000,00	255.000,00	214,29
3.2.	Prihodi od donacija osnivača, gradova i općina	2.375.000,00	2.809.891,00	118,31
3.3.	Prihodi od donacija EU, inozemnih vlada i organizacija	1.276.000,00	1.419.469,00	111,24
3.4.	Prihodi od donacija tvrtki i poduzetnika	0,00	0,00	-
3.5.	Prihodi od refundacija	0,00	25.852,00	-
3.6.	Ostali prihodi od donacija	28.000,00	122.720,00	438,29
4.	Ostali prihodi	0,00	62.252,00	-
5.	Prihodi od prodaje dugotrajne imovine	0,00	0,00	-
6.	Otpis obveza	0,00	0,00	-
	R A S H O D I (UKUPNO)	6.234.000,00	6.920.535,00	111,01
1.	Rashodi za zaposlene	3.445.000,00	3.679.703,00	106,81
	Bruto plaće	2.944.000,00	3.161.498,00	107,39
	Doprinosi na plaće	423.000,00	433.605,00	102,51
	Ostali rashodi za radnike (regres, božićnica, dar za djecu)	78.000,00	84.600,00	108,46
2.	Materijalni rashodi	2.658.000,00	3.073.993,00	115,65
2.1.	Naknade troškova zaposlenima	594.000,00	636.508,00	107,16
	- službena putovanja	420.000,00	442.003,00	105,24
	- naknade za prijevoz na posao i s posla	122.000,00	131.999,00	108,20
	- stručno usavršavanje zaposlenika	52.000,00	62.506,00	120,20
	- ostale naknade	0,00	0,00	-
2.2.	Naknada troškova članovima Upravnog vijeća	90.000,00	110.251,00	122,50
2.3.	Troškovi prijevoza stranim predavačima	30.000,00	35.056,00	116,85
2.4.	Rashodi za materijal i energiju	157.000,00	192.186,00	122,41
	- uredski materijal	15.000,00	15.506,00	103,37
	- materijal za čišćenje i održavanje	5.000,00	5.631,00	112,62
	- energija (struja, plin)	85.000,00	101.661,00	119,60
	- sitni inventar i ostali potrošni materijal	47.000,00	60.113,00	127,90
	- literatura časopisi publikacije	5.000,	9.275,00	185,50
2.5.	Rashodi za usluge	1.335.000,00	1.677.503,00	125,66
	- usluge telefona, Interneta, pošte, prijevoza	163.000,00	159.522,00	97,87
	- usluge tekućeg i investicionog održavanja	40.000,00	55.429,00	138,57
	- usluge promidžbe i informiranja	30.000,00	26.121,00	87,07
	- komunalne usluge (vodoopskrba, čistoća, komunalna naknada)	90.000,00	89.756,00	99,73
	- zakupnine i najamnine (poslovni prostor)	230.000,00	218.180,00	94,86

	-intelektualne usluge	420.000,00	743.898,00	177,12
	- računalne usluge i održavanje web stranice	65.000,00	73.158,00	112,55
	-grafičke usluge, fotokopiranje i umnožavanje	90.000,00	98.647,00	109,61
	-odvjetničke, javnobilježničke i računovodstvene usluge	22.000,00	18.884,00	85,84
	-ostale usluge (rad studenata, parkiranje)	125.000,00	165.378,00	132,30
	-najam opreme i prijevoza za potrebe konferencije	60.000,00	28.530,00	47,55
2.6.	Osiguranje, reprezentacija i ostalo	452.000,00	422.489,00	93,47
	-premije osiguranja	35.000,00	36.164,00	103,33
	-reprezentacije i ugostiteljske usluge	300.000,00	269.131,00	89,71
	-kotizacije, pristojbe i ostalo	52.000,00	52.201,00	100,39
	-članarine	5.000,00	4.708,00	94,16
	-Ostali rashodi (sudske pristojbe, licence, takse, leasing vozila)	60.000,00	60.285,00	100,48
3.	Amortizacija	110.000,00	119.750,00	108,86
4.	Financijski rashodi	20.000,00	41.529,00	207,65
5.	Donacije	0,00	5.000,00	-
6.	Ostali rashodi	1.000,00	560,00	56
	OSTVARENI VIŠAK PRIHODA			155.631,00

2. Obrazloženje

2.1. Ključni financijski pokazatelji

Ukupna imovina Agencije na dan 1. siječnja 2013. iznosila je 2.973 193,00 kn, a na dan 31. prosinca 2013. 3.295.816,00 kn (indeks 110,90, uslijed nabave tehničke opreme za energetska mjerenja, kao i ostale tehničke robe, uredskog namještaja, stanja po poslovnim računima, udjelima u investicijskom fondu).

Nematerijalna imovina se u 2013. godini nije povećala i iznosi 31.240,00hrk (indeks 100,00) budući se tijekom godine nisu kupovale nove licence, programi isl. Proizvedena dugotrajna imovina također ne bilježi značajnije promjene (indeks 99,90)

Financijska imovina Agencije u 2013. iznosila je 2.668.177,00 kn (udjeli u fondu Zagrebačke banke iznosili su 705.660,00 kn), a s 31. prosinca 2013. godini taj je iznos 2.998.887,00 kn (udjeli u fondu Zagrebačke banke iznosili su 1.000.596,00).

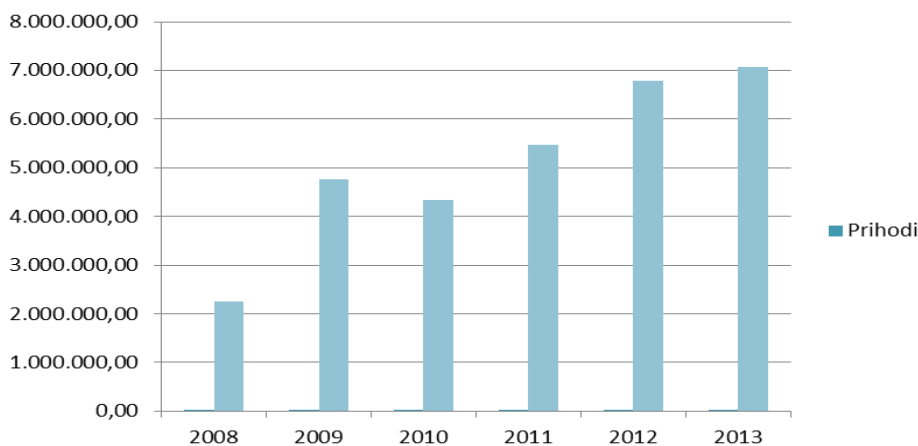
Ukupne obveze i vlastiti izvori Agencije prema bilanci na dan 1. siječnja 2013. godine iznosile su 2.973 193,00 kn, a na dan 31. prosinca 2013. godine 3.295 816,00 kn (indeks 110,90).

Od toga obveze za radnike iznose 308.380,00 kn, a obveze za materijalne rashode 230.237,00 kn i ostale obveze 99.682,00 kn.

(Obrazac BIL-NPF, obrazac PR-RAS-NPF i Bilješke uz financijska izvješća za razdoblje od 1.1.-31.12.2013. su u prilogu Financijskog izvješća Agencije za 2013. godinu)

Financijsko poslovanje Agencije u 2013. godini bilo je stabilno te su ostvareni prihodi veći u odnosu na planirane prihode za 2013. godinu. Zamjetan je i uzlazan trend porasta prihoda od dana osnivanja Agencije, u razdoblju od 2008. do 2013. godine (slika 2.1.).

Prikaz prihoda tijekom godina



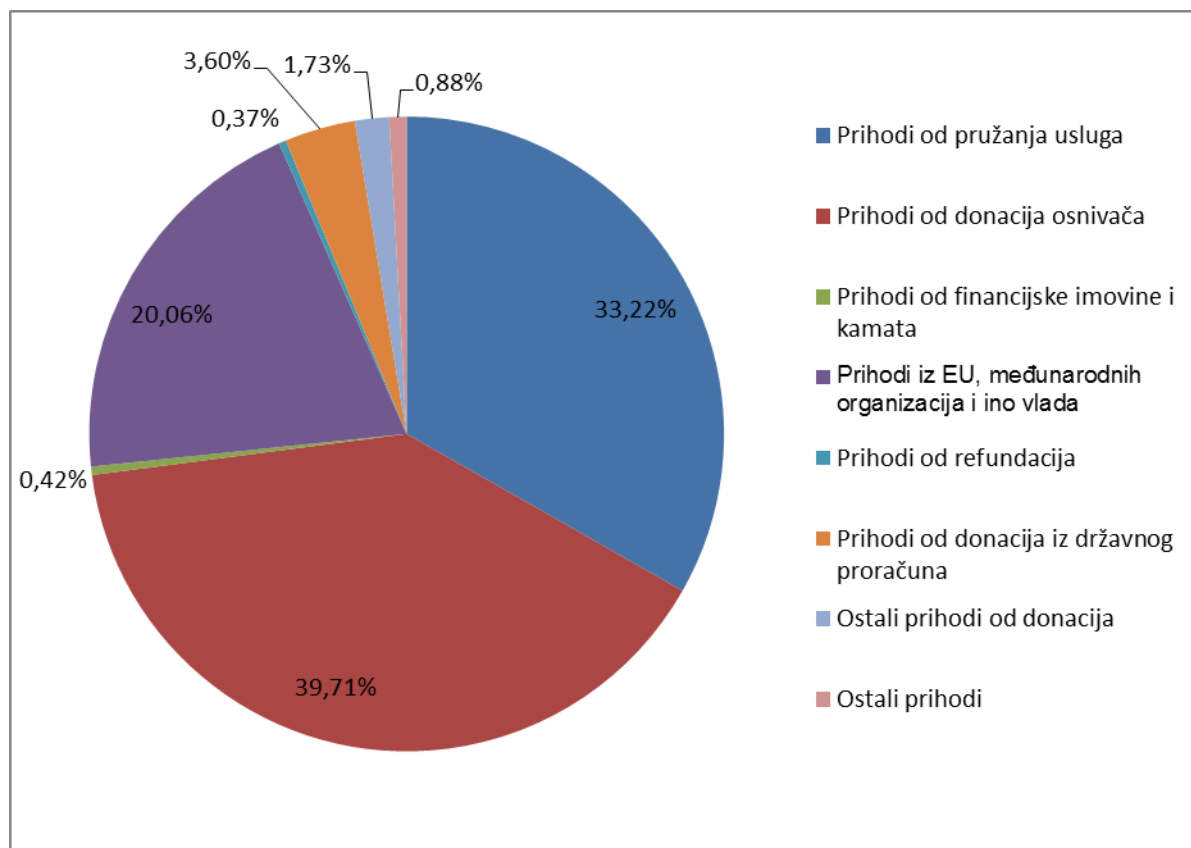
2.1 Usporedna analiza ostvarenih prihoda za razdoblje 2008. - 2013. godine

2.1.1 Prihodi – obrazloženje

Ukupni prihodi Agencije u 2013. godini bilježe povećanje u odnosu na planirane prihode i iznose 7.076.166,00 kn, čime je ostvaren indeks 112,69. Što se tiče strukture prihoda u 2013. godini, ostvareni su prihodi na temelju izvršenih usluga Agencije (usluge koje se pružaju na tržištu), financijske imovine i kamata, te prihoda od donacija osnivača, prihoda od donacija iz državnog proračuna, ostalih prihoda od donacija, refundacija i ostalih prihoda. Najveći pojedinačni udio prihoda Agencije (39,71%) čine prihodi od donacija osnivača (sva četiri osnivača zajedno) koji bilježe porast u odnosu na planirane (indeks 118,31).

Do povećanja prihoda po navedenoj stavci došlo je uslijed naknadno zatraženih aktivnosti i usluga za projekte koje Agencija obavlja za osnivače. Prihodima od donacija iz proračuna osnivača sufinanciraju se plaće i materijalni troškovi Agencije, a temeljem projekata koji se provode.

Prihodi od pružanja usluga su u okviru planiranih (indeks 96,12). Ovdje treba istaknuti da cjelokupni iznos prihoda od pružanja usluga predstavlja prihode ostvarene na slobodnom tržištu – klijenti Agencije su tvrtke i poduzetnici iz Hrvatske i inozemstva, ali i gradovi i općine izvan područja osnivača koji su koristili usluge Agencije.



Slika 2.2. Prikaz strukture prihoda u 2013. godini

Od ostalih prihoda, prihodi od financijske imovine i kamata bilježe pad (indeks 85,56) uslijed smanjenja financijske vrijednosti udjela u fondovima koji 2013. godine bilježe izrazito mali prinos sredstava.

Prihodi od donacija EU, inozemnih vlada i organizacija su povećani u odnosu na planirane (indeks 111,24) što ukazuje na dobru poslovnu orijentaciju Agencije i dobre ostvarene rezultate na ovom zahtjevnom području gdje se Agencija istaknula kao uspješan partner u provedbi međunarodnih projekata.

Ostali prihodi od donacija realizirani su od Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, Grada Zaboka – financijska pomoć za uređenje dvorca Bračak i GIZ-a (Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit GmbH) za organizaciju CROENERGY konferencije u Tuhelju i u 2013. bilježe značajan porast u odnosu na planirane (indeks 438,29).

Ove godine po prvi puta Agencija je primila i donaciju iz državnog proračuna i to od Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije za izradu projektne dokumentacije rekonstrukcije dvorca Bračak (uređenje edukativno-prezentacijskog centra).

2.1.2. Rashodi – obrazloženje

Ukupni rashodi Agencije u 2013. godini iznosili su 6.920.535,00 kn (indeks 111,01) i povećani su odnosu na planirane rashode.

Ostvareni rashodi najvećim dijelom se odnose na rashode za zaposlene i materijalne rashode. Rashodi za zaposlene su u okviru planiranih (indeks 106,81). Do povećanja rashoda po stavci troškova za zaposlene došlo je uslijed rezervacije sredstava za neiskorištene godišnje odmori iz 2013. godine, a u svrhu evidentiranja troškova sukladno računovodstvenim standardima.

Materijalni rashodi bilježe povećanje (indeks 115,65) i prate provedbu projekata na kojima je Agencija bila angažirana. Rashodi za materijal i energiju su povećani u odnosu na planirane (indeks 122,50), uslijed povećanja režijskih troškova (indeks 112,62) kao i troškova nabave sitnog inventara i ostalog potrošnog materijala (indeks 119,60) za urede u Zagrebu i Karlovcu.

Rashodi za usluge također bilježe povećanje u odnosu na planirane (indeks 125,66), a uključuju usluge telefona, korištenja interneta, pošte i prijevoza (indeks 97,87) te troškove najamnina ureda Agencije u Zagrebu i Karlovcu (indeks 94,86) kao i komunalne naknade (indeks 99,73), usluge promidžbe i informiranja (indeks 87,07), računalne usluge i održavanje web stranice (indeks 112,55). Usluge tekućeg i investicionog održavanja (indeks 138,57) bilježe porast do kojeg je došlo uslijed otvaranja ureda u Karlovcu.

Najveći porast u kategoriji rashoda za usluge bilježe troškovi za intelektualne usluge (indeks 177,12) do čijeg je povećanja došlo zbog potrebe angažmana vanjskih suradnika za pravovremenu provedbu pojedinih projekata, kao i za nastale troškove izrade raznih projektnih dokumentacija, prvenstveno za potrebe osnivača. Rast troškova vidljiv je i na stavci ostale usluge- rad studenata, parkiranje (indeks 132,30) gdje je do povećanja došlo zbog korištenja usluga studentskog rada za unos i kreiranje baze podataka prethodnih godina u sklopu provedbe ISGE projekta koji Agencija provodi za sve osnivače.

Troškovi najma opreme i prijevoda za potrebe organizacija konferencije su smanjeni u odnosu na planirane troškove (indeks 47,55).

Troškovi amortizacije u okviru su planiranih (indeks 108,86)

Povećanje financijskih rashoda u odnosu na planirano (indeks 207,65) uzrokovano je povećanjem troškova bankarskih usluga, negativnih tečajnih razlika kao i troškova za izdavanje bankarskih garancija u svrhu prijavljivanja Agencije na razne objave natječaja u postupcima javne nabave.

Višak prihoda poslovanja u 2013. godini iznosi 155.631,00 hrk.

Ostvareni višak prihoda poslovne godine koristiti će se u 2014. godini za troškove najamnine, nabave uredskog materijala i osnovnog tekućeg održavanja.

3. Zaključak

Financijsko poslovanje Agencije u 2013. godini bilo je stabilno i uspješno. Ostvaren je porast prihoda, kao i porast rashoda, ali i dalje u okvirima pozitivnog poslovanja Agencije čime se zadržava kontinuitet svih godina od početka rada.

Prihodi i rashodi za 2013. godinu su u skladu s Planom za 2013. godinu, a ukupan višak prihoda poslovanja u 2013. godini iznosio je 155.631,00 kuna.

U razdoblju od početka rada pa do kraja 2013. godine Agencija je pokazala značajne mogućnosti i rezultate djelovanja kako u pogledu pružanja usluga i pozicioniranja na tržištu, tako i u pogledu privlačenja sredstava iz inozemstva, osiguranja bespovratnih sredstava za projekte na području osnivača te u pogledu financijskih učinaka koji se induciraju djelovanjem Agencije.

Tijekom 2013. godine Agencija je učvrstila svoj status javne i neprofitne ustanove kojoj se s povjerenjem obraćaju brojne tvrtke, poduzetnici i obrtnici radi poslovnog savjetovanja, izrade poslovnih planova i elaborata te preporuka u vezi s mogućnostima i izvorima financiranja projekata.

Po prvi put ove godine zabilježena je značajnija suradnja i provedba projekata u suradnji s ministarstvima, a nastavak suradnje planira se i za iduću poslovnu godinu.

Iz svega navedenog proizlazi da je 2013. godina bila financijski vrlo uspješna godina za Agenciju te da ostvareni rezultati pružaju dobru osnovu za nastavak rada i napredak i u 2014. godini.

U Zagrebu, 4. ožujak 2014.

Dr. sc. Julije Domac,
Ravnatelj Agencije

UR. BROJ: 0012-I-14

KLASA: 524/2434-17/14



UPRAVNO VIJEĆE

Energy Management Agency

Intelligent Energy  Europe

Na temelju članka 10. Statuta Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske, Upravno vijeće Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske donijelo je na **29. sjednici** održanoj 4. ožujka 2014. godine u Bedekovčini:

ODLUKU

I.

Prihvaća se Financijsko izvješće za 2013. godinu.

II.

Odluka je donesena jednoglasno.

UR. BROJ: 0013-I-14

KLASA: 524/2435-17/14

Zagreb, 4. ožujka 2014.

Predsjednik
Upravnog vijeća

Vinko Jaklenec, dipl. ing.



Dostaviti:

1. Osnivači Agencije
2. Ravnatelj
3. Pismohrana

**REGIONALNA ENERGETSKA
AGENCIJA SJEVEROZAPADNE
HRVATSKE**
ANDRIJE ŽAJE 10
10000 ZAGREB

POTVRDA O PREUZETOM IZVJEŠTAJU

Obveznikov OIB: **93298204867**

Obveznikov matični broj: **2324873**

Obveznikov naziv: **REGIONALNA ENERGETSKA AGENCIJA SJEVEROZAPADNE
HRVATSKE**

Vrsta izvještaja preuzetog od obveznika:

ID Izvještaja: **5315551** - **Izvještaj o bilanci i prihodima i rashodima neprofitnih
organizacija za razdoblje 01.01. do 31.12. 2013.**

Potvrda se izdaje u svrhu potvrde primitka izvještaja u FINA-i.

Na vlasnikov zahtjev FINA izdaje ispis točnog i potpunog izvještaja.

Datum evidentiranja u FINA-i: **27.02.2014.**

Datum preuzimanja potvrde: **27.02.2014.**

Potvrda izdana u elektroničkom obliku punovaljana je bez žiga i potpisa.

IZVJEŠTAJ O PRIHODIMA I RASHODIMA NEPROFITNIH ORGANIZACIJA
za razdoblje 1. siječnja do 31. prosinca 2013.

Naziv obveznika: REGIONALNA ENERGETSKA AGENCIJA SJEVEROZAPADNE HRVATSKE

AOP ozn. razdoblja²⁾: 2013-12

Poštanski broj: 10000

Kontrolni broj: 906.685.176,15

Mjesto: ZAGREB

Osobni identifikacijski broj (OIB): 93298204867

Adresa sjedišta: ANDRIJE ŽAJE 10

Žiro račun:

Žup: GRAD ZAGREB Šifra županije: 21

Matični broj: 02324873 RNO: 0056154

Općina: GRAD ZAGREB Šifra općine: 133

Šifra djelatnosti: 7022

Stanje kontrola: Sve su kontrole zadovoljene

Verzija Excel datoteke: 2.0.8.

Djelatnost: Savjetovanje u vezi s poslovanjem i ostalim upravljanjem

Vrsta posla: 708

Racun iz rač. plana	OPIS	AOP	Ostvareno prethodne godine	Ostvareno tekuća razdoblje	Index (5/4)
1	2	3	4	5	6
PRIHODI					
3	PRIHODI (AOP 002+005+008+011+024+032)	001	6.792.806	7.076.166	104,2
31	Prihodi od prodaje roba i pružanja usluga (AOP 003+004)	002	2.393.605	2.351.037	98,2
3111	Prihodi od prodaje roba	003			-
3112	Prihodi od pružanja usluga	004	2.393.605	2.351.037	98,2
32	Prihodi od članarina i članskih doprinosa (AOP 006+007)	005	0	0	-
3211	Članarine	006			-
3212	Članski doprinosi	007			-
33	Prihodi po posebnim propisima (AOP 009+010)	008	0	0	-
3311	Prihodi po posebnim propisima iz proračuna	009			-
3312	Prihodi po posebnim propisima iz ostalih izvora	010			-
34	Prihodi od imovine (AOP 012+021)	011	38.651	29.945	77,5
341	Prihodi od financijske imovine (AOP 013 do 020)	012	38.651	29.945	77,5
3411	Prihodi od kamata za dane zajmove	013			-
3412	Prihodi od kamata po vrijednosnim papirima	014	19.132	6.705	35,0
3413	Kamate na oročena sredstva i depozite po viđenju	015	442	474	107,2
3414	Prihodi od zateznih kamata	016	7.471	3.454	46,2
3415	Prihodi od pozitivnih tečajnih razlika	017	11.606	19.312	166,4
3416	Prihodi od dividendi	018			-
3417	Prihodi od dobiti trgovačkih društava, banaka i ostalih financijskih institucija po posebnim propisima	019			-
3418	Ostali prihodi od financijske imovine	020			-
342	Prihodi od nefinancijske imovine (AOP 022+023)	021	0	0	-
3421	Prihodi od zakupa i iznajmljivanja imovine	022			-
3422	Ostali prihodi od nefinancijske imovine	023			-
35	Prihodi od donacija (AOP 025+028 do 031)	024	4.355.810	4.607.080	105,8
351	Prihodi od donacija iz proračuna (AOP 026+027)	025	2.725.074	3.064.891	112,5
3511	Prihodi od donacija iz državnog proračuna	026		255.000	-
3512	Prihodi od donacija iz proračuna jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave	027	2.725.074	2.809.891	103,1
352	Prihodi od inozemnih vlada i međunarodnih organizacija	028	1.630.736	1.419.469	87,0
353	Prihodi od trgovačkih društava i ostalih pravnih osoba	029			-
354	Prihodi od građana i kućanstava	030			-
355	Ostali prihodi od donacija	031		122.720	-
36	Ostali prihodi (AOP 033+036+037)	032	4.740	88.104	1.858,7
361	Prihodi od naknade štete i refundacija (AOP 034+035)	033	4.655	25.852	555,4
3611	Prihodi od naknade šteta	034			-
3612	Prihod od refundacija	035	4.655	25.852	555,4
362	Prihodi od prodaje dugotrajne imovine	036			-
363	Ostali nespomenuti prihodi (AOP 038 do 040)	037	85	62.252	>>100
3631	Otpis obveza	038			-
3632	Naplaćena otpisana potraživanja	039			-
3633	Ostali nespomenuti prihodi	040	85	62.252	>>100
RASHODI					
4	RASHODI (AOP 042+052+093+094+105+110)	041	6.584.679	6.920.535	105,1
41	Rashodi za radnike (AOP 043+048+049)	042	3.448.537	3.679.703	106,7
411	Plaće (AOP 044 do 047)	043	2.966.215	3.161.498	106,6
4111	Plaće za redovan rad	044	2.930.737	3.114.781	106,3
4112	Plaće u naravi	045		7.852	-

Račun iz rač. plana	OPIS	AOP	Ostvareno prethodne godine	Ostvareno tekuće razdoblje	Index (5/4)
4113	Plaće za prekovremeni rad	046	35.478	38.865	109,5
4114	Plaće za posebne uvjete rada	047			-
412	Ostali rashodi za radnike	048	87.436	84.600	96,8
413	Doprinosi na plaće (AOP 050+051)	049	394.886	433.605	109,8
4131	Doprinosi za zdravstveno osiguranje	050	353.973	370.846	104,8
4132	Doprinosi za zapošljavanje	051	40.913	62.759	153,4
42	Materijalni rashodi (AOP 053+057+062+067+072+082+087)	052	2.971.980	3.073.993	103,4
421	Naknade troškova radnicima (AOP 054 do 056)	053	353.730	636.508	179,9
4211	Službena putovanja	054	227.242	442.003	194,5
4212	Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život	055	101.400	131.999	130,2
4213	Stručno usavršavanje radnika	056	25.088	62.506	249,1
422	Naknade članovima u predstavničkim i izvršnim tijelima, povjerenstvima i slično (AOP 058 do 061)	057	12.589	110.251	875,8
4221	Naknade za obavljanje aktivnosti	058	12.589	110.251	875,8
4222	Naknade troškova službenih putovanja	059			-
4223	Naknade ostalih troškova	060			-
4224	Ostale naknade	061			-
423	Naknade volonterima (AOP 063 do 066)	062	0	0	-
4231	Naknade za obavljanje djelatnosti	063			-
4232	Naknade troškova službenih putovanja	064			-
4233	Naknade ostalih troškova	065			-
4234	Ostale naknade	066			-
424	Naknade ostalim osobama izvan radnog odnosa (AOP 068 do 071)	067	3.538	35.056	990,8
4241	Naknade za obavljanje aktivnosti	068			-
4242	Naknade troškova službenih putovanja	069	3.538	35.056	990,8
4243	Naknade ostalih troškova	070			-
4244	Ostale naknade	071			-
425	Rashodi za usluge (AOP 073 do 081)	072	2.340.053	1.677.503	71,7
4251	Usluge telefona, pošte i prijevoza	073	204.240	159.522	78,1
4252	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	074	35.602	55.429	155,7
4253	Usluge promidžbe i informiranja	075	52.222	26.121	50,0
4254	Komunalne usluge	076	78.404	89.756	114,5
4255	Zakupnine i najamnine	077	278.670	218.180	78,3
4256	Zdravstvene i veterinarske usluge	078			-
4257	Intelektualne i osobne usluge	079	1.240.343	743.898	60,0
4258	Računalne usluge	080	75.970	73.158	96,3
4259	Ostale usluge	081	374.602	311.439	83,1
426	Rashodi za materijal i energiju (AOP 083 do 086)	082	119.575	192.186	160,7
4261	Uredski materijal i ostali materijalni rashodi	083	35.960	30.412	84,6
4262	Materijal i sirovine	084			-
4263	Energija	085	64.979	101.661	156,5
4264	Sitan inventar i auto gume	086	18.636	60.113	322,6
429	Ostali nespomenuti materijalni rashodi (AOP 088 do 092)	087	142.495	422.489	296,5
4291	Premije osiguranja	088	14.647	36.164	246,9
4292	Reprezentacija	089	85.802	269.131	313,7
4293	Članarine	090	4.319	4.708	109,0
4294	Kotizacije	091	28.684	52.201	182,0
4295	Ostali nespomenuti materijalni rashodi	092	9.043	60.285	666,6
43	Rashodi amortizacije	093	98.671	119.750	121,4
44	Financijski rashodi (AOP 095+096+100)	094	46.599	41.529	89,1
441	Kamate za izdane vrijednosne papire	095			-
442	Kamate za primljene kredite i zajmove (AOP 097 do 099)	096	0	0	-
4421	Kamate za primljene kredite banaka i ostalih kreditora	097			-
4422	Kamate za primljene robne i ostale zajmove	098			-
4423	Kamate za odobrene, a nerealizirane kredite i zajmove	099			-
443	Ostali financijski rashodi (AOP 101 do 104)	100	46.599	41.529	89,1
4431	Bankarske usluge i usluge platnog prometa	101	25.515	15.254	59,8
4432	Negativne tečajne razlike i valutna klauzula	102	20.729	26.201	126,4
4433	Zatezne kamate	103	355	74	20,8
4434	Ostali nespomenuti financijski rashodi	104			-
45	Donacije (AOP 106+109)	105	16.474	5.000	30,4
451	Tekuće donacije (AOP 107+108)	106	16.474	5.000	30,4
4511	Tekuće donacije	107	16.474	5.000	30,4
4512	Stipendije	108			-
452	Kapitalne donacije	109			-
46	Ostali rashodi (AOP 111+116)	110	2.418	560	23,2
461	Kazne, penali i naknade štete (AOP 112 do 115)	111	0	0	-
4611	Naknade šteta pravnim i fizičkim osobama	112			-
4612	Penali, ležarine i drugo	113			-

Račun iz rač. plana	OPIS	AOP	Ostvareno prethodne godine	Ostvareno tekuće razdoblje	Index (5/4)
4613	Naknade šteta radnicima	114			-
4614	Ugovorene kazne i ostale naknade šteta	115			-
462	Ostali nespomenuti rashodi (AOP 117 do 120)	116	2.418	560	23,2
4621	Neotpisana vrijednost i drugi rashodi otuđene i rashodovane dugotrajne imovine	117			-
4622	Otpisana potraživanja	118			-
4623	Rashodi za ostala porezna davanja	119	2.218	560	25,2
4624	Ostali nespomenuti rashodi	120	200		0,0
	Stanje zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda na početku razdoblja	121			-
	Stanje zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda na kraju razdoblja	122			-
	Povećanje zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda (AOP 122-121)	123	0	0	-
	Smanjenje zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda (AOP 121-122)	124	0	0	-
	UKUPNI RASHODI (AOP 041-123 ili 041+124)	125	6.584.679	6.920.535	105,1
	VIŠAK PRIHODA (AOP 001-125)	126	208.127	155.631	74,8
	MANJAK PRIHODA (AOP 125-001)	127	0	0	-
5221	Višak prihoda – preneseni	128	1.756.769	1.920.692	109,3
5222	Manjak prihoda – preneseni	129			-
	Višak prihoda raspoloživ u sljedećem razdoblju (AOP 126+128-127-129)	130	1.964.896	2.076.323	105,7
	Manjak prihoda za pokriće u sljedećem razdoblju (AOP 127+129-126-128)	131	0	0	-
DODATNI PODACI					
11	Stanje novčanih sredstava na početku godine	132	707.041	716.296	101,3
11-dugovno	Ukupni prijemi na novčane račune i blagajne	133	20.255.355	14.295.332	70,6
11-potražno	Ukupni odljevi s novčanih računa i blagajni	134	20.246.100	14.345.778	70,9
11	Stanje novčanih sredstava na kraju razdoblja (AOP 132+133-134)	135	716.296	665.850	93,0
	Prosječan broj radnika na osnovi stanja krajem izvještajnog razdoblja (cijeli broj)	136	18	23	127,8
	Prosječan broj radnika na osnovi sati rada (cijeli broj)	137	18	23	127,8
VRIJEDNOST OSTVARENIH INVESTICIJA U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU					
		AOP	Ostvarena vrijednost		Indeks (5/4)
			u istom razdoblju prethodne godine	u izvještajnom razdoblju	
051	Građevinski objekti u pripremi	138			-
052	Postrojenja i oprema u pripremi	139	118.085	111.663	94,6
053	Prijevozna sredstva u pripremi	140			-
054	Višegodišnji nasadi i osnovno stado u pripremi	141			-
055	Ostala nematerijalna proizvedena imovina u pripremi	142	16.157	58.776	363,8
056	Ostala nefinancijska imovina u pripremi	143	32.315	21.467	66,4
		AOP	Stanje 1. siječnja	Stanje na kraju izvještajnog razdoblja	Indeks (5/4)
	Stanje zaliha	144			-
	Kontrolni zbroj (AOP 136 do 144)	145	166.593	191.952	115,2

Zakonski predstavnik: JULIJE DOMAC

Osoba za kontaktiranje: IVANA MARIĆ

Telefon za kontakt: 013098315

Telefax: 013098316

Adresa e-pošte obveznika: imaric@regea.org; jdomac@regea.org

Bilanca

NEPROFITNE ORGANIZACIJE

Obrazac BIL-NPF

stanje na dan 31.12. 2013.

Naziv obveznika: REGIONALNA ENERGETSKA AGENCIJA SJEVEROZAPADNE HRVATSKE

Poštanski broj: 10000

Mjesto: ZAGREB

Adresa sjedišta: ANDRIJE ŽAJE 10

Žiro račun:

Matični broj: 02324873

Šifra djelatnosti: 7022

Stanje kontrola: Sve su kontrole zadovoljene

AOP ozn. razdoblja: 2013-12

OIB: 93298204867

RNO: 0056154

Šifra županije: 21

Šifra općine: 133

Verzija Excel datoteke: 2.0.8.

Djelatnost: Savjetovanje u vezi s poslovanjem i ostalim upravljanjem

Vrsta posla: 708

Račun iz rač. plana	OPIS	AOP	Stanje 1. siječnja	Stanje 31. prosinca	Index (6/4)
1	2	3	4	5	6
IMOVINA					
	IMOVINA (AOP 002+074)				
0	Nefinancijska imovina (AOP 003+018+047+051+055+064)	001	2.973.193	3.295.816	110,9
01	Neproizvedena dugotrajna imovina (AOP 004+008-017)	002	305.015	296.931	97,3
011	Materijalna imovina – prirodna bogatstva (AOP 005 do 007)	003	17.582	9.773	55,6
0111	Zemljište	004	0	0	-
0112	Rudna bogatstva	005			-
0113	Ostala prirodna materijalna imovina	006			-
012	Nematerijalna imovina (AOP 009 do 016)	007			-
0121	Patenti	008	31.240	31.240	100,0
0122	Koncesije	009			-
0123	Licence	010			-
0124	Ostala prava	011	31.240	31.240	100,0
0125	Goodwill	012			-
0126	Osnivački izdaci	013			-
0127	Izdaci za razvoj	014			-
0128	Ostala nematerijalna imovina	015			-
019	Ispravak vrijednosti neproizvedene dugotrajne imovine	016			-
02	Proizvedena dugotrajna imovina (AOP 019+023+031+034+039+042-046)	017	13.658	21.467	157,2
021	Građevinski objekti (AOP 020 do 022)	018	287.433	287.158	99,9
0211	Stambeni objekti	019	0	0	-
0212	Poslovni objekti	020			-
0213	Ostali građevinski objekti	021			-
022	Postrojenja i oprema (AOP 024 do 030)	022			-
0221	Uredska oprema i namještaj	023	339.060	411.104	121,2
0222	Komunikacijska oprema	024	339.060	411.104	121,2
0223	Oprema za održavanje i zaštitu	025			-
0224	Medicinska i laboratorijska oprema	026			-
0225	Instrumenti, uređaji i strojevi	027			-
0226	Sportska i glazbena oprema	028			-
0227	Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene	029			-
023	Prijevozna sredstva (AOP 032+033)	030			-
0231	Prijevozna sredstva u cestovnom prometu	031	152.288	152.288	100,0
0232	Ostala prijevozna sredstva	032	152.288	152.288	100,0
024	Knjige, umjetnička djela i ostale izložbene vrijednosti (AOP 035 do 038)	033			-
0241	Knjige u knjižnicama	034	0	0	-
0242	Umjetnička djela (izložena u galerijama, muzejima i slično)	035			-
0243	Muzejski izložci i predmeti prirodnih rijetkosti	036			-
0244	Ostale nespomenute izložbene vrijednosti	037			-
025	Višegodišnji nasadi i osnovno stado (AOP 040+041)	038			-
0251	Višegodišnji nasadi	039	0	0	-
0252	Osnovno stado	040			-
026	Nematerijalna proizvedena imovina (AOP 043 do 045)	041			-
0261	Ulaganja u računalne programe	042	124.318	163.938	131,9
0262	Umjetnička, literarna i znanstvena djela	043	86.243	94.077	109,1
0263	Ostala nematerijalna proizvedena imovina	044			-
029	Ispravak vrijednosti proizvedene dugotrajne imovine	045	38.075	69.861	183,5
		046	328.233	440.172	134,1

Račun iz rač. plana	OPIS	AOP	Stanje 1. siječnja	Stanje 31. prosinca	Index (8/4)
03	Plemeniti metali i ostale pohranjene vrijednosti (AOP 048)	047	0	0	-
031	Plemeniti metali i ostale pohranjene vrijednosti (AOP 049+050)	048	0	0	-
0311	Plemeniti metali i drago kamenje	049			-
0312	Pohranjene knjige, umjetnička djela i slične vrijednosti	050			-
04	Sitni inventar (AOP 052+053-054)	051	0	0	-
041	Zalihe sitnog inventara	052			-
042	Sitni inventar u uporabi	053	79.449	138.226	174,0
049	Ispravak vrijednosti sitnog inventara	054	79.449	138.226	174,0
05	Nefinancijska imovina u pripremi (AOP 056 do 059+062+063)	055	0	0	-
051	Građevinski objekti u pripremi	056			-
052	Postrojenja i oprema u pripremi	057			-
053	Prijevozna sredstva u pripremi	058			-
054	Višegodišnji nasadi i osnovno stado u pripremi (AOP 060+061)	059	0	0	-
0541	Višegodišnji nasadi u pripremi	060			-
0542	Osnovno stado u pripremi	061			-
055	Ostala nematerijalna proizvedena imovina u pripremi	062			-
056	Ostala nefinancijska imovina u pripremi	063			-
06	Proizvedena kratkotrajna imovina (AOP 065+070+073)	064	0	0	-
061	Zalihe za obavljanje djelatnosti (AOP 066 do 069)	065	0	0	-
0611	Zalihe za preraspodjelu drugima	066			-
0612	Zalihe materijala za redovne potrebe	067			-
0613	Zalihe rezervnih dijelova	068			-
0614	Zalihe materijala za posebne potrebe	069			-
062	Proizvodnja i proizvodi (AOP 071+072)	070	0	0	-
0621	Proizvodnja u tijeku	071			-
0622	Gotovi proizvodi	072			-
063	Roba za daljnju prodaju	073			-
1	Financijska imovina (AOP 075+083+100+105+125+133+142)	074	2.668.178	2.998.885	112,4
11	Novac u banci i blagajni (AOP 076+080+081+082)	075	716.296	665.850	93,0
111	Novac u banci (AOP 077 do 079)	076	714.324	664.587	93,0
1111	Novac na računu kod tuzemnih poslovnih banaka	077	714.324	469.969	65,8
1112	Novac na računu kod inozemnih poslovnih banaka	078		194.618	-
1113	Prijelazni račun	079			-
112	Izdvojena novčana sredstva	080			-
113	Novac u blagajni	081	1.972	1.263	64,0
114	Vrijednosnice u blagajni	082			-
12	Depoziti, jamčevni polozi i potraživanja od radnika te za više plaćene poreze i ostalo (AOP 084+087+088+089+095)	083	104.405	115.117	110,3
121	Depoziti u bankama i ostalim financijskim institucijama (AOP 085+086)	084	5.250	23.362	445,0
1211	Depoziti u tuzemnim bankama i ostalim financijskim institucijama	085	5.250	23.362	445,0
1212	Depoziti u inozemnim bankama i ostalim financijskim institucijama	086			-
122	Jamčevni polozi	087	73.435	73.435	100,0
123	Potraživanja od radnika	088			-
124	Potraživanja za više plaćene poreze i doprinose (AOP 090 do 094)	089	21.306	6.572	30,8
1241	Potraživanje za više plaćenje poreze	090	21.306	6.572	30,8
1242	Potraživanja za porez na dodanu vrijednost kod obveznika	091			-
1243	Potraživanja za više plaćene carine i carinske pristojbe	092			-
1244	Potraživanja za više plaćene ostale poreze	093			-
1245	Potraživanja za više plaćene doprinose	094			-
129	Ostala potraživanja (AOP 096 do 099)	095	4.414	11.748	266,2
1291	Potraživanja za naknade koje se refundiraju	096			-
1292	Potraživanja za naknade štete	097		1.725	-
1293	Potraživanja za predujmove	098	4.414	10.023	227,1
1294	Ostala nespomenuta potraživanja	099			-
13	Zajmovi (AOP 101+102+103-104)	100	0	0	-
131	Zajmovi građanima i kućanstvima	101			-
132	Zajmovi pravnim osobama koji obavljaju poduzetničku djelatnost	102			-
133	Zajmovi ostalim subjektima	103			-
139	Ispravak vrijednosti danih zajmova	104			-
14	Vrijednosni papiri (AOP 106+109+112+115+118+121-124)	105	0	0	-
141	Čekovi (AOP 107+108)	106	0	0	-
1411	Čekovi-tuzemni	107			-
1412	Čekovi-inozemni	108			-
142	Komercijalni i blagajnički zapisi (AOP 110+111)	109	0	0	-
1421	Komercijalni i blagajnički zapisi – tuzemni	110			-
1422	Komercijalni i blagajnički zapisi – inozemni	111			-
143	Mjenice (AOP 113+114)	112	0	0	-
1431	Mjenice – tuzemne	113			-
1432	Mjenice – inozemne	114			-

Račun iz rač. plana	OPIS	AOP	Stanje 1. siječnja	Stanje 31. prosinca	Index (5/4)
144	Obveznice (AOP 116+117)	115	0	0	-
1441	Obveznice – tuzemne	116			-
1442	Obveznice – inozemne	117			-
145	Opcije i drugi financijski derivati (AOP 119+120)	118	0	0	-
1451	Opcije i drugi financijski derivati – tuzemni	119			-
1452	Opcije i drugi financijski derivati – inozemni	120			-
146	Ostali vrijednosni papiri (AOP 122+123)	121	0	0	-
1461	Ostali tuzemni vrijednosni papiri	122			-
1462	Ostali inozemni vrijednosni papiri	123			-
149	Ispravak vrijednosti vrijednosnih papira	124			-
15	Dionice i udjeli u glavnici (AOP 126+129-132)	125	373.417	1.000.596	268,0
151	Dionice i udjeli u glavnici banaka i ostalih financijskih institucija (AOP 127+128)	126	373.417	1.000.596	268,0
1511	Dionice i udjeli u glavnici tuzemnih banaka i ostalih financijskih institucija	127	373.417	1.000.596	268,0
1512	Dionice i udjeli u glavnici inozemnih banaka i ostalih financijskih institucija	128			-
152	Dionice i udjeli u glavnici trgovačkih društava (AOP 130+131)	129	0	0	-
1521	Dionice i udjeli u glavnici tuzemnih trgovačkih društava	130			-
1522	Dionice i udjeli u glavnici inozemnih trgovačkih društava	131			-
159	Ispravak vrijednosti dionica i udjela u glavnici	132			-
16	Potraživanja za prihode (AOP 134 do 137+140-141)	133	1.474.060	1.217.322	82,6
161	Potraživanja od kupaca	134	1.474.060	1.217.322	82,6
162	Potraživanja za članarine i članske doprinose	135			-
163	Potraživanja za prihode po posebnim propisima	136			-
164	Potraživanja za prihode od imovine (AOP 138+139)	137	0	0	-
1641	Potraživanja za prihode od financijske imovine	138			-
1642	Potraživanja za prihode od nefinancijske imovine	139			-
165	Ostala nespomenuta potraživanja	140			-
169	Ispravak vrijednosti potraživanja	141			-
19	Rashodi budućih razdoblja i nedospjela naplata prihoda (AOP 143+144)	142	0	0	-
191	Rashodi budućih razdoblja	143			-
192	Nedospjela naplata prihoda	144			-
OBVEZE I VLASTITI IZVORI					
OBVEZE I VLASTITI IZVORI (AOP 146+195)					
2	Obveze (AOP 147+174+182+190)	145	2.973.193	3.295.816	110,9
24	Obveze za rashode (AOP 148+156+164+168+169+170)	146	1.008.297	1.219.494	120,9
241	Obveze za radnike (AOP 149 do 155)	147	636.188	638.299	100,3
2411	Obveze za plaće – neto	148	281.059	308.380	109,7
2412	Obveze za naknade plaća – neto	149	172.072	196.585	114,2
2413	Obveze za plaće u naravi – neto	150			-
2414	Obveze za porez i prirez na dohodak iz plaća	151			-
2415	Obveze za doprinose iz plaća	152	30.375	30.188	99,4
2416	Obveze za doprinose na plaće	153	44.645	46.344	103,8
2417	Ostale obveze za radnike	154	33.967	35.263	103,8
242	Obveze za materijalne rashode (AOP 157 do 163)	155			-
2421	Naknade troškova radnicima	156	345.572	230.237	66,6
2422	Naknade članovima u predstavničkim i izvršnim tijelima, povjerenstavima i slično	157	22.460	11.647	51,9
2423	Naknade volonterima	158			-
2424	Naknade ostalim osobama izvan radnog odnosa	159			-
2425	Obveze prema dobavljačima u zemlji	160			-
2426	Obveze prema dobavljačima u inozemstvu	161	255.439	218.122	85,4
2429	Ostale obveze za financiranje rashoda poslovanja	162	49.847	0	0,0
244	Obveze za financijske rashode (AOP 165 do 167)	163	17.826	468	2,6
2441	Obveze za kamate za izdane vrijednosne papire	164	0	0	-
2442	Obveze za kamate za primljene kredite i zajmove	165			-
2443	Obveze za ostale financijske rashode	166			-
245	Obveze za prikupljena sredstva pomoći	167			-
246	Obveze za kazne i naknade šteta	168			-
249	Ostale obveze (AOP 171 do 173)	169			-
2491	Obveze za poreze	170	9.557	99.682	1.043,0
2492	Obveze za porez na dodanu vrijednost	171	250	0	0,0
2493	Obveze za predujmove, depozite, primljene jamčevine i ostale nespomenute obveze	172	9.307	99.682	1.071,0
25	Obveze za vrijednosne papire (AOP 175+178-181)	173			-
251	Obveze za čekove (AOP 176+177)	174	0	0	-
2511	Obveze za čekove – tuzemne	175	0	0	-
2512	Obveze za čekove – inozemne	176			-
252	Obveze za mjenice (AOP 179+180)	177			-
2521	Obveze za mjenice – tuzemne	178	0	0	-
2522	Obveze za mjenice – inozemne	179			-
259	Ispravak vrijednosti obveza za vrijednosne papire	180			-
		181			-

Račun iz rač. plana	OPIS	AOP	Stanje 1. siječnja	Stanje 31. prosinca	Index (5/4)
26	Obveze za kredite i zajmove (AOP 183+186-189)	182	0	0	-
261	Obveze za kredite banaka i ostalih kreditora (AOP 184+185)	183	0	0	-
2611	Obveze za kredite u zemlji	184			-
2612	Obveze za kredite iz inozemstva	185			-
262	Obveze za robne i ostale zajmove (AOP 187+188)	186	0	0	-
2621	Obveze za zajmove u zemlji	187			-
2622	Obveze za zajmove iz inozemstva	188			-
269	Ispravak vrijednosti obveza za kredite i zajmove	189			-
29	Odgodeno plaćanje rashoda i prihodi budućih razdoblja (AOP 191+192)	190	372.109	581.195	156,2
291	Odgodeno plaćanje rashoda	191	46.982	96.122	204,6
292	Naplaćeni prihodi budućih razdoblja (AOP 193+194)	192	325.127	485.073	149,2
2921	Unaprijed plaćeni prihodi	193	325.127	485.073	149,2
2922	Odgodeno priznavanje prihoda	194			-
5	Vlastiti izvori (AOP 196+199-200)	195	1.964.896	2.076.322	105,7
51	Vlastiti izvori (AOP 197+198)	196	0	0	-
511	Vlastiti izvori	197			-
512	Revalorizacijska rezerva	198			-
5221	Višak prihoda	199	1.964.896	2.076.322	105,7
5222	Manjak prihoda	200			-
IZVANBILANČNI ZAPISI					
61	Izvanbilančni zapisi – aktiva	201			-
62	Izvanbilančni zapisi – pasiva	202	0	0	-

Zakonski predstavnik JULIJE DOMAC

Osoba za kontaktiranje: IVANA MARIĆ

Telefon za kontakt: 013098315

Telefax: 013098316

Adresa e pošte: imarić@regea.org;
jdamac@regea.org

Redni broj i rezultat kontrole	Opis dodatne kontrole	
Kontrole ispravnosti / potpunosti podataka (moraju biti zadovoljene)		
1.	Zadovoljena	Popunjenost zaglavlja. Svi podaci u zaglavlju - osim matičnog broja u iznimnim slučajevima moraju biti popunjeni. Ako ova kontrola nije zadovoljena znači da niste popunili sva polja u zaglavlju obrasca. Takav obrazac neće moći biti zaprimljen i učitani kroz program. Još jednom provjerite jesu li popunjena sva polja u zaglavlju. Matični broj se ne popunjava samo za predstavništva stranih udruga u Republici Hrvatskoj koje ga nisu dobile, a one ujedno ne popunjavaju ni polje šifra djelatnosti već tu upisuju četiri nule.
2.	Zadovoljena	Samo strane udruge, tj. njihova predstavništva u RH ne moraju imati popunjen matični broj. Ako se radi o takvoj udruzi, onda ona nema ni šifru djelatnosti, tj. u šifru djelatnosti upisuju se četiri nule - "0000". Ova kontrola je u grešci ako je djelatnost "0000", a matični broj je upisan ili ako matični broj nije upisan a djelatnost je upisana neka druga, a ne "0000".
3.	Zadovoljena	Popunjenost podnožja obrasca (podaci u podnožju koji moraju biti popunjeni su zakonski predstavnik, osoba za kontakt i broj telefona). Ako ova kontrola nije zadovoljena znači da neki od navedenih podataka nije upisan. Takav obrazac neće moći biti zaprimljen i učitani kroz program. Provjerite još jednom i popunite sva polja.
4.	Zadovoljena	Kontrolni broj mora biti nula ili vrijednost veća od nule, ako na mjestu kontrolnog broja piše #VALUE! ili #VRIJ znači da u nekom polju podataka niste upisali broj, u tom slučaju u sva polja koja ne sadrže podatak upišite nulu, ne ostavljajte ni jedno polje prazno. Oznaka #VRIJ može se pojaviti ako brojeve iz jedne ćelije u drugu prebacujete Cut/Paste (Izreži/Zalijepi) metodom a ne Kopiraj/Zalijepi (Copy/Paste). Ako je ovo razlog pojavljivanja oznake #VRIJ, datoteka je oštećena, neće moći biti učitana. Potrebno je popuniti novu Excel datoteku.
5.	Zadovoljena	Kod PR-RAS obrasca na godišnjoj razini AOP 135 u koloni prethodne godine (stanje novčanih sredstava na kraju razdoblja) mora biti jednak AOP oznaci 132 u koloni tekuće godine (stanje novčanih sredstava na početku godine) Dozvoljeno odstupanje zbog zaokruživanja je 1. Ova kontrola ne vrijedi u slučaju da je kolona prethodne godine nepopunjena.
6.	Zadovoljena	AOP oznake 128 i 129 u PR-RAS obrascu, ne mogu biti istovremeno popunjene (obveznik može iz prethodnih razdoblja imati ili preneseni višak ili preneseni manjak - ne oboje istovremeno). Ova kontrola vrijedi za obje kolone podataka.
7.	Zadovoljena	U obrascu Bilanca, AOP oznaka 001 i 145 moraju biti jednake u obje kolone podataka (dozvoljava se razlika od 1 kn zbog zaokruživanja).
8.	Zadovoljena	U bilanci, ako postoji Višak prihoda (AOP 199), Manjak prihoda (AOP 200) jednak je nuli (i obrnuto). Ako ovaj uvjet nije zadovoljen, nije ni ova kontrola.
9.	Zadovoljena	AOP oznaka 130 obrasca PR-RAS-NPF mora biti jednaka AOP oznaci 199 obrasca BIL. Isto tako, AOP oznaka 131 u obrascu PR-RAS-NPF mora biti jednaka AOP oznaci 200 u obrascu BIL. Kontrola vrijedi za obje godine pod uvjetom da je prethodna godina u obrascu PR-RAS popunjena, ako nije, onda vrijedi samo za tekuću godinu. Dozvoljeno odstupanje zbog zaokruživanja jednako je 1.
10.	Zadovoljena	Stanje novčanih sredstava na kraju razdoblja u Bilanci (AOP 075) mora biti jednako stanju novčanih sredstava na kraju razdoblja u PR-RAS obrascu (AOP 135). Kontrola vrijedi samo na godišnjoj razini za obje kolone podataka (osim ako u PR-RAS-u kolona prethodne godine nije popunjena).
11.	Zadovoljena	Svi iznosi moraju biti zaokružene cjelobrojne vrijednosti, ako neki iznos nije zaokružena cjelobrojna vrijednost ova kontrola nije zadovoljena. Takav obrazac je neispravan. Negativna vrijednost moguća je samo na AOP oznaci 195 obrasca BIL: Provjerite upisane podatke i ispravite upis.
Kontrole upozorenja (kontrole koje vrijede samo u posebnim slučajevima ili samo upozoravaju na mogućnost pogreške prilikom unosa podataka)		
12.	Zadovoljena	Upozorenje na broj zaposlenih. Ova kontrola upozorava na neuobičajeno velik broj zaposlenih kod neprofitnih organizacija (veći od 1000). U slučaju da je broj zaposlenih stvarno veći od 1.000 ovu kontrolu zanemarite (stranke i sindikati unose samo broj zaposlenih u poslovnom subjektu, ne broj članova stranke ili sindikata).
13.	Zadovoljena	Upozorenje na sve iznose nula. Ova kontrola upozorava ako su svi iznosi nula, što može značiti i da je obrazac nepopunjen. Ako su stvarno svi iznosi nula - ovu kontrolu zanemarite.
14.	Zadovoljena	U obrascu PR-RAS, ako postoje zaposleni (AOP 137) tada moraju postojati i rashodi za zaposlene (AOP 042) i obrnuto. Iznimke su neprofitne organizacije kojima plaće za zaposlene isplaćuje druga pravna osoba ili one neprofitne organizacije kod kojih su isplaćene plaće ali ne postoje stalni zaposleni tako da je prosjek zaposlenih prema broju sati rada manji od 0,5 (zaokruženo je nula). Kod njih mogu postojati zaposleni a da nema isplaćenih plaća.



REPUBLIKA HRVATSKA
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA
ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

KLASA: 310/14-01/15

URBROJ: 2140/01-01-14-4

Krapina, __. travnja 2014.

Na temelju članka 17. Statuta Krapinsko-zagorske županije („Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije“, broj 13/01., 5/06., 14/09., 11/13. i 26/13. – pročišćeni tekst), Županijska skupština Krapinsko-zagorske županije na 6. sjednici održanoj dana __. travnja 2014. godine donijela je

Z A K L J U Č A K

o

**prihvatanju Izvješća o radu Regionalne energetske
agencije Sjeverozapadne Hrvatske za 2013. godinu**

I. Prihvaća se Izvješće o radu Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske za 2013. godinu KLASA: 524/2433-17/14, URBROJ: 0011-I-14 prihvaćeno na 29. sjednici Upravnog vijeća održanoj dana 04. ožujka 2014. godine.

II. Izvješće iz toč. I. ovog Zaključka nalazi se u prilogu i čini njegov sastavni dio.

PREDSJEDNICA
ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE
Vlasta Hubicki, dr.vet.med.

Dostaviti:

1. Regionalna energetska agencija Sjeverozapadne Hrvatske,
n/p ravnatelja Julija Domca, Zagreb, A. Žaje 10,
2. «Službeni glasnik KZZ», za objavu,
3. za prilog zapisniku,
4. za Zbirku isprava,
5. Pismohrana.



**REPUBLIKA HRVATSKA
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA
ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA**

KLASA: 310-01/14-01/15

URBROJ: 2140/01-01-13-5

Krapina, __. travnja 2014.

Na temelju članka 17. Statuta Krapinsko-zagorske županije („Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije“, broj 13/01., 5/06., 14/09., 11/13. i 26/13. – pročišćeni tekst), Županijska skupština Krapinsko-zagorske županije na 6. sjednici održanoj dana __. travnja 2014. godine donijela je

Z A K L J U Č A K

o

**prihvaćanju Financijskog izvješća Regionalne energetske
agencije Sjeverozapadne Hrvatske za 2013. godinu**

I. Prihvaća se Financijsko izvješće Regionalne energetske agencije Sjeverozapadne Hrvatske za 2013. godinu KLASA: 524/2435-17/14, URBROJ: 0013-I-14 prihvaćeno na 29. sjednici Upravnog vijeća održanoj dana 04. ožujka 2014. godine.

II. Izvješće iz toč. I. ovog Zaključka nalazi se u prilogu i čini njegov sastavni dio.

**PREDSJEDNICA
ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE**
Vlasta Hubicki, dr.vet.med.

Dostaviti:

1. Regionalna energetska agencija Sjeverozapadne Hrvatske,
n/p ravnatelja Julija Domca, Zagreb, A. Žaje 10,
2. «Službeni glasnik KZZ», za objavu,
3. za prilog zapisniku,
4. za Zbirku isprava,
5. Pismohrana.