



REPUBLIKA HRVATSKA
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA
*Upravni odjel za regionalni razvoj,
infrastrukturu i upravljanje projektima*

KLASA: 363-01/14-03/2
URBROJ: 2170/1-09/10-14-14
Rijeka, 6. studenog 2014.

U izradi sudjelovala: Regionalna energetska agencija Kvarner d.o.o.

A. INFORMACIJA O PROVEDBI PROJEKTA „UNIJE – SAMOODRŽIVI OTOK“

**B. PRIJEDLOG ODLUKE O IMENOVANJU VODITELJA
PROJEKTA „UNIJE – SAMOODRŽIVI OTOK“**



Direktor

Darko Jardas

REAKVARNER d.o.o.
RIJEKA, Ciottina 17/b
2

Materijal izradili:

Stipetić
Biljana Stipetić-Kalinić, dipl.ing.građ.

N
Darko Jardas, dipl.ing.stroj.

1. PRAVNI OSNOV

Člankom 52. točkom 18. Statuta Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/09, 9/19 i 25/13- pročišćeni tekst) propisano je da Župan obavlja izbor i imenovanja, odnosno opoziva i razrješuje u skladu sa zakonom, drugim propisima i općim aktima Skupštine.

Člankom 25. stavkom 1. Poslovnika o radu Župana Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/14), propisano je da Župan donosi opće akte kada je to propisano posebnim zakonom, pojedinačne akte kada rješava o pojedinim pravima, obvezama i pravnim interesima fizičkih i pravnih osoba, te zaključke.

Članak 16. stavak 1. Odluke o izvršavanju proračuna Primorsko-goranske županije za 2014. godinu ("Službene novine" broj 48/13) određuje da sredstva za rashode poslovanja proračunskih korisnika, te sredstva za aktivnosti i projekte koja se izvršavaju kao subvencije, pomoći i donacije (transferi ostalim korisnicima), raspoređuje Župan ukoliko krajnji korisnik nije utvrđen u Posebnom dijelu Proračuna, programima javnih potreba ili drugim aktom Županijske skupštine.

Uputom o provođenju investicijskih projekata Primorsko-goranske županije (KLASA: 022-04/12-01/45; URBROJ: 2170/1-01-01/5-12-25 od 12. studenog 2012.), člankom 4. propisano je da se nakon što je neki investicijski projekt uvršten u Plan razvojnih programa pristupa imenovanju voditelja projekta te da istog imenuje Župan na prijedlog Upravnog tijela, na čijim su proračunskim pozicijama osigurana sredstva za realizaciju projekta.

Temeljem Zaključka Župana Primorsko-goranske županije (KLASA: 022-04/13-01/1; URBROJ: 2170/1-01-01/5-13-4) od 7. siječnja 2013. pročelnici upravnih tijela zaduženi su da za projekte iz vlastite nadležnosti navedene u Planu razvojnih programa Primorsko-goranske županije razrade i putem materijala na Kolegiju Župana predstave plan aktivnosti (u kojem će se utvrditi partneri i vanjski suradnici projekta te način i vremenski okvir provedbe), prijedlog financiranja projekta (s razradom finansijskog plana projekta i pokazateljima uspješnosti) te dinamički plan provedbe projekta.

U materijalu je iznijeta informacija o provedbi projekta „Unije – samoodrživi otok“ s planom aktivnosti, prijedlogom nositelja aktivnosti, financiranja i dinamike projekta te prijedlogom Odluke o imenovanju voditelja projekta.

2. OBRAZLOŽENJE

U Plan razvojnih programa Primorsko-goranske županije za razdoblje 2014.-2016. pod strateškim ciljem 2.2. Razvoj ruralnih područja i provođenjem od strane Upravnog odjela za regionalni razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima uvršten je kao samostalni projekt, projekt pod nazivom „Unije – samoodrživi otok“, iako su i prethodnih godina u okviru drugih programa i nadležnosti više županijskih tijela vršene određene aktivnosti i izrađeni prethodni razvojni dokumenti.

Nakon što su se Krčka biskupija i Mjesni odbor Unije obratili Županiji sa željom da se zajedničkim snagama osmisli i provede dugoročno održiv program razvoja otoka Unije, a temeljem već izrađenih Programa održivog razvoja otoka koje je za skupine otoka izradila Javna ustanova (JU) Zavod za prostorno uređenje, Upravni odjel za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima kroz provođenje

Programa ravnomjernog razvijanja ugovorio je 2011. s Ekonomskim institutom iz Zagreba izradu Programa održivog razvoja otoka Unije. Po izradi Programa ugovorena je izrada Akcijskog plana za program razvoja otoka Unije. Paralelno s izradom navedenih elaborata Regionalna energetska agencija Kvarner (dalje u tekstu REA Kvarner) i Fakultet strojarstva i brodogradnje iz Zagreba razradili su moguće scenarije energetskog razvoja otoka.

Materijali o Programu održivog razvoja otoka Unije bili su na raspravi na više sjednica kolegija Župana.

Zaključkom Župana od 24. listopada 2011. godine (prilog 1) prihvaćena je Informacija o „Programu održivog razvoja otoka Unije“ i prihvaćen je tada predložen nacrt Sporazuma o provedbi Projekta „Unije – samoodrživi otok“ između Županije, Biskupije Krčke koja ima u vlasništvu velik dio zemljišta na otoku Unije i Grada Malog Lošinja. Upravni odjel za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima istim zaključkom je zadužen da nacrt Sporazuma dostavi na prihvatanje Gradu Malom Lošinju i Biskupiji Krčkoj te je Grad Mali Lošinj prihvatio prijedlog Sporazuma Zaključkom Gradonačelnika od 12. prosinca 2011. Biskupija Krčka se tijekom suradnje na pripremi programa također izjasnila da želi potpisati Sporazum.

Zaključkom Župana od 2. travnja 2012. godine (prilog 2) Informacija o „Programu održivog razvoja otoka Unije“ vraća se na doradu nadležnom Upravnom odjelu koji se zadužuje da preispita Nacrt sporazuma o provedbi Projekta „Unije – samoodrživi otok“, te izvesti o do sada učinjenim troškovima od strane Primorsko-goranske županije.

Zaključkom Župana od 23. travnja 2012. godine (prilog 3) Informacija o „Programu održivog razvoja otoka Unije“ u kojoj su navedeni troškovi izrade dokumentacije i Prijedlog sporazuma o provedbi projekta „Unije – samoodrživi otok“ vraća se Upravnom odjelu za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima, utvrđuje se da se doprinos Primorsko-goranske županije u projektu ogleda u do sada naručenoj i izrađenoj dokumentaciji i to: Programu održivog razvoja otoka Unije, Akcijskom planu za program razvoja otoka Unije i Scenarijima energetskog razvoja otoka Unije, te se Upravni odjel za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima zadužuje da spomenutu dokumentaciju dostavi Gradu Malom Lošinju, Mjesnom odboru Unije i Biskupiji Krčkoj za potrebe daljnje provedbe projekta.

U 2013. godini nastavljene su aktivnosti na razradi energetskih projekata. Projekt pod imenom „Unije – samoodrživ otok“ nije utvrđen kao samostalni projekt u županijskom Proračunu već je pripreman i razvijan u „energetskom“ dijelu kroz suradnju odnosno uvrštenje istog u aktivnosti Programa rada Regionalne energetske agencije Kvarner. Kako je u 2013. godini u Hrvatskim vodama paralelno pokrenuto rješavanje vodoopskrbe malih otoka pa tako i otoka Unije odnosno projekt izgradnje desalinizacijskog postrojenja za pripremu pitke vode, REA Kvarner uključila se u projekt koji je kompatibilan s „Energetskom studijom“ na način da se u desalinizacijskom postrojenju maksimalno primjene obnovljivi izvori energije za pogon postrojenja.

A. INFORMACIJA O PROVEDBI PROJEKTA „UNIJE - SAMOODRŽIV OTOK“

A.1. IZRAĐENI DOKUMENTI

Za potrebe Programa do sada su izrađeni sljedeći elaborati:

1. Studija društveno-ekonomskog razvoja otoka Unije, izradio Ekonomski institut Zagreb, rujan 1990. godine
2. Razvojni projekt – idejno rješenje uređenja uvale Maračol na otoku Unije, izradio P.M.C., kolovoz 2010. godine
3. Program održivog razvoja Unija – analitički i konceptualni dio, izradio Ekonomski institut Zagreb, rujan 2011. godine
4. Scenariji energetskog razvoja otoka Unije, izradili REA Kvarner i Fakultet strojarstva i brodogradnje Zagreb, prosinac 2011. godine
5. Akcijski plan za program razvoja otoka Unije, izradio P.M.C., siječanj 2012. godine

Program održivog razvoja Unija

Programom je analitički obrađeno zatečeno stanje na Unijama kao i iskustva proizašla iz do tada provedenih projekata, te su razrađeni koraci potreбni kako bi se postigla razvojna održivost i samodostatnost otoka Unije. Izrada Programa predstavlja provedbu prve faze od tri faze projekta koje su planirane u naknadno predloženom Sporazumu o provedbi projekta.

S ciljem što boljeg i bržeg razvoja otoka, izrađivač se osvrnuo na prošle ulagačke pothvate na otoku. Gotovo svi ulagački pothvati na Unijama zanemarili su posebnosti malog otoka, te su se zbog toga pokazali pravno, društveno i ekonomski neodrživi ili pak preveliki odnosno neupravljivi.

Uvažavajući iskustva iz prošlosti, za uspješne razvojne projekte na Unijama predloženo je kako je potrebno slijediti sljedeće naputke:

- Razvojne projekte treba planirati, formulirati i provoditi na način da se uvažava nosivost otočnog sustava i maksimaliziraju sinergije koje projekti ili manje skupine projekata mogu proizvesti
- Projekte je potrebno provoditi na razini malih ili srednjih ulaganja, a nositelji bi morali živjeti na otoku (pojedinci, obiteljska poljoprivredna gospodarstva, zadruge)
- Pri izradi projekta koristiti komparativne prednosti otoka kako bi se ostvarila najveća moguća dodana vrijednost
- Voditi računa o vlasništvu nekretnina, odnosno projekte provoditi na nekretninama koje nositelj projekta ima u vlasništvu ili dugoročnom najmu.

U okviru Programa, autor je u suradnji s dionicima razradio prijedloge „idejnih razvojnih projekata“ koji se temelje na realnim činjenicama i realno ostvarivim prepostavkama. Projekti su razrađeni imajući u vidu osnovne elemente samodostatnosti i održivosti otoka (prehrana, vodoopskrba i opskrba energijom) te su podijeljeni na poljoprivredne, turističko-ugostiteljske, energetske i infrastrukturne projekte.

Poljoprivredni razvojni projekti obuhvaćaju kozarstvo, ovčarstvo, govedarstvo, maslinarstvo, uzgoj ljekovitog i aromatičnog bilja, plastenički uzgoj povrća te izgradnju ribogojilišta. Bitno je naglasiti da se poljoprivredna proizvodnja treba usmjeriti na ekološku proizvodnju autohtonih proizvoda, kao tržišnu nišu izuzetnog potencijala kako za lokalnu konzumaciju tako i za plasman na šire tržište.

Turističko-ugostiteljski projekti su izgradnja marine kategorije 5 sidara s kapacitetom 200 brodica te izgradnja „zelenog“ hotela u uvali Maračol¹, kapaciteta

¹ U važećem Prostornom planu PGŽ lokacija u uvali Maračol je utvrđena kao lokacija posebne (vojne) namjene. Samo ukoliko Ministarstvo obrane i Hrvatska vojska prihvate inicijativu za napuštanje navedene lokacije

60 ležajeva koja bi dopunila i unaprijedila smještajnu ponudu na otoku te se uklopila u ekološko poslovanje nautičke marine. Kompleks koji bi činili marina i „zeleni“ hotel potaknuo bi i dodatne gospodarske djelatnosti na otoku, kako uslužne u sferi turizma, tako i proizvodne zbog izglednog povećanja posjetitelja na otoku.

Energetski projekti predloženi su s ciljem da u konačnici omoguće potpunu energetsku samodostatnost Unija te obuhvaćaju sljedeće: izgradnja „zelenog“ hotela unapređenje energetske učinkovitosti postojećih objekata i integracija opreme za korištenje obnovljivih izvora energije, solarna foto naponska (PV) elektrana, energetska postrojenja za poljoprivrednu preradu, komunalne djelatnosti, obradu biomase, potom poučnu stazu-šetnicu za demonstracijska postrojenja OIE i stazu za bicikle i električne bicikle, električna vozila za unutarotočni prijevoz te veće vjetroelektrane.

Daljnji razvoj Unija uvelike će ovisiti o infrastrukturnoj opremljenosti i upravo su stoga **infrastrukturni projekti** vodoopskrbe, odvodnje i produženja lukobrana od iznimne važnosti, također i sređivanje katastra. Za projekt vodoopskrbe kao i odvodnje predložene su po 3 varijante s analizom prednosti i nedostataka. Producenje lukobrana nema alternativu. Potrebno je produžiti glavu lukobrana te ju proširiti u „T“ po 30 metara na svaku stranu, čime bi se omogućio nesmetani linijski promet te osigurao dodatni dio sidrišta za brodice. Uređenje poljskih putova i pokretanje ornitološkog i arheološkog turizma pospoješuje razvoj održivog eko turizma. Od društvenih projekata predviđeno je unapređenje zdravstvene zaštite (zapošljavanjem medicinske sestre na punu plaću te uređenje i opremanje ambulante), te povratak pekare.

Scenariji energetskog razvoja otoka Unija

„Scenariji energetskog razvoja otoka Unije“ studija je izrađena od strane trgovačkog društva REA Kvarner d.o.o. i Fakulteta strojarstva i brodogradnje Zagreb u prosincu 2011. godine.

Ovom studijom planiran je energetski sustav otoka Unije. Na otoku se planiraju brojni projekti u cilju poticanja održivog razvoja, a studija služi kao potpora takvom razvoju. Vršeni su proračuni koji su pokazali koliki su potrebni kapaciteti obnovljivih izvora energije (OIE) da bi se omogućio nesmetan razvoj otoka. Energetsko planiranje je vršeno pomoću računalnog programa „H2RES“ koji omogućuje da se na prilično jednostavan način odredi koliki je mogući udio obnovljivih izvora energije u elektroenergetskom sustavu nekog otoka. U radu je prikazana i energetska bilanca otoka, mogućnosti iskorištenja biomase, mogućnost korištenja električnih vozila na otoku, te izgradnja desalinizacijskog postrojenja.

Studija sadrži četiri scenarija energetskog razvoja otoka, gdje je svaki scenarij proračunat do 2030. godine. Scenariji su radi kontrole i dobivanja finansijske slike proračunati i u računalnom programu „Homer“ koji ima mogućnost prikazivanja finansijskih detalja pojedinog scenarija, no za razliku od H2RES modela nema mogućnosti proračuna sa solarnim toplinskim kolektorima. Prvi scenariji „PTV,PV,EE“ pokazuje što bi se moglo postići na otoku ukoliko se na sve kuće mještana postave solarni toplinski kolektori te solarni fotonaponski paneli, također se pretpostavlja da će na otoku biti provedene mjere energetske učinkovitosti. Drugi scenariji „PV otok“ pokazuje što bi se dogodilo kada bi se na otoku izgradila planirana solarna elektrana snage do 2MW te „zeleni“ hotel koji bi značajno povećao potrebu za energijom, a u

moguće je (bilo kroz Prostorni plan PGŽ ili kroz Prostorni plan uređenja Grada Malog Lošinja) navedenu lokaciju predvidjeti kao područje ugostiteljsko turističke gospodarske namjene. Na taj način se otvara mogućnost planiranja priveza unutar navedene zone kapaciteta 20% kapaciteta zone ali ne više od 200 vezova.

sklopu kojega bi se nalazila marina. Treći scenariji „FN+vjetar“ analizira mogućnosti instalacije manjih vjetroagregata na otok kao i vjetroagregata većih snaga. „Master scenariji“ je posljednji planirani scenariji koji je za cilj imao osigurati dovoljnu količinu energije da bi se omogućila izvedba svih planiranih projekata na otoku: kozarstvo, ovčarstvo, govedarstvo, desalinizacijsko postrojenje. Potrebno je naglasiti da je za svaki scenariji obrađena mogućnost postizanja 100% obnovljivog otoka, time bi otok bio nezavisan od elektroenergetskog sustava kopnenog dijela države a uz to bi postao i zanimljivo turističko odredište. Odabir preferentnog scenarija nije učinjen te se očekuje da će se isti utvrditi u suradnji i uz suglasnost prije svega mještana Unija i dogovorenim fazama realizacije.

Akcijski plan za program razvoja otoka Unije

Akcijski plan za program razvoja Otoka Unije (u dalnjem tekstu Akcijski plan) izradio je P.M.C. d.o.o. pod vodstvom mr.sc. Mirana Cofeka u siječnju 2012. i predstavlja drugu fazu provedbe projekta u planiranom Sporazumu o provedbi projekta.

Akcijski plan izrađen je u smislu razrade četiri skupine „idejnih razvojnih projekata“ Programa održivog razvoja Unija te njihove pripreme za EU financiranje. Izrađen je Plan aktivnosti koji detaljno razrađuje poslove i zadatke na provedbi Programa od projektno-tehničke dokumentacije do izgradnje te sadržava razrađene pothvate u okviru provedbe pilot projekata u sferi poljoprivredne proizvodnje, turizma, energetske samodostatnosti i infrastrukturnog razvoja za trogodišnje razdoblje.

Određeni su početni koraci provedbe Programa koji obuhvaćaju:

- predstavljanje, promidžba i usvajanje Programa od strane dionika,
- formiranje projektnog tima čija je osnovna zadaća koordinacija, priprema, provedba i praćenje konkretnih aktivnosti oko provedbe Programa,
- daljnja razrada usvojenih idejnih projekata te njihova priprema za prijavljivanje EU i drugim fondovima,

kao i preduvjeti za implementaciju kao što su prostorno-planska dokumentacija i rješavanje vlasništva ili prava građenja.

A.2. PRIJEDLOG AKTIVNOSTI ZA RAZDOBLJE 2014. - 2017.

S obzirom na kontinuitet rada na projektima energetske učinkovitosti i iskustva Regionalne energetske agencije Kvarner d.o.o. na samom otoku Unije, očekivano je svoj interes Primorsko-goranska županija artikulirala upravo na projektima i prvim aktivnostima vezanim za energetsku neovisnost otoka.

Studija koja je napravljena za otok Unije kao energetski neovisni otok u svim scenarijima dotiče se i neovisnosti vodoopskrbe otoka za koju se predviđa desalinizatorsko postrojenje za čiji pogon bi se koristili obnovljivi izvori energije. Predlažemo da se nastavi projekt na temelju već izrađenog idejnog rješenja koji bi bio podloga za kandidaturu projekta za financiranje preko nacionalnog Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost ili preko nekog EU fonda, a koji bi potom kao pilot postrojenje moglo poslužiti kao primjer ostalim jadranskim otocima koji imaju problem vodoopskrbe.

Kako je jedan od osnovnih ciljeva daljnog razvoja Unija samodostatnost otoka u podmirivanju potreba za vodom i energijom, predložene vodoopskrbne i energetske pothvate treba sagledati u njihovoj međuzavisnosti. Ne treba izabrati pojedine najizdašnije ili najjeftinije pothvate, već njihove optimalne kombinacije pri čemu je

glavni kriterij optimizacije samodostatnost otoka. Na temelju izrađene studije o energetskom razvoju otoka Unije, 2013. godine pristupilo se pripremi dijela studije koji se odnosi na desalinizacijsko postrojenje. Ostali elementi iz Studije tek se trebaju razraditi i razvijati (fotonaponsko postrojenje, solarni kolektori, itd.).

U suradnji s javnim poduzećem Hrvatske vode radi se na projektiranju pilot projekta desalinizacijskog postrojenja na Unijama, koje bi za pogon u konačnosti koristio obnovljive izvore energije odnosno sunčevu energiju. Izradu projekta naručio je Vodovod Cres-Lošinj, izradio je Rijekaprojekt-vodogradnja. REA Kvarner naručila je izradu Idejnog projekta uključivanja obnovljivih izvora energije u projekt desalinizacijskog postrojenja od Centra za transfer tehnologije d.o.o. iz Zagreba.

Sredstva u Proračunu za 2014. iskoristila bi se za izradu idejnog i glavnog elektrotehničkog projekta te glavnog projekta mehaničke otpornosti i stabilnosti nosive potkonstrukcije fotonaponskih modula temeljem kojih se potom u HEP-u ishoduje Prethodna elektroenergetska suglasnost i stvaraju prepostavke za kandidiranje ovog projekta na sufinanciranje preko FZOEU. Uspješno završen projekt omogućio bi postavljanje sličnih postrojenja na drugim otocima koji nemaju riješeno pitanje vodoopskrbe.

Nadalje planirano je do kraja 2014. izraditi projektnu dokumentaciju za zamjenu postojeće javne rasvjete na otoku Unije s energetski učinkovitim svjetiljkama na način da bi se uz izvedbeni elektrotehnički projekt napravio tehnički proračun procijenjenih ušteda s procjenom povrata investicije. Tako pripremljena dokumentacija kandidirala bi se u FZOEU za sufinanciranje same izvedbe nove javne rasvjete koja je planirana za 2015. godinu.

Također, planira se izraditi Analiza prostornih mogućnosti odnosno izbora lokacije za smještaj solarne elektrane od 1 MW te potom ugovoriti izradu projektne dokumentacije. U tom smislu bi se do kraja 2014. godine i tijekom 2015. godine izvršila analiza i odabir najpovoljnije lokacije za izgradnju solarne fotonaponske elektrane snage do 1 MW, te idejni projekt za dobivanje lokacijske dozvole koji u sebi uključuje građevinsko-arhitektonski projekt i elektrotehnički projekt za odabranu lokaciju.

Osim aktivnosti na rješavanju vodoopskrbe, KD Vodovod i odvodnja Cres Lošinj u suradnji s Hrvatskim vodama pripremio je idejne projekte sustava odvodnje s uređajem za pročišćavanje otpadnih voda za što je već ishođena lokacijska dozvola, međutim kako projekt nije dalje pripreman za realizaciju dozvole su istekle. U sljedećem razdoblju potrebno je razmotriti i navedene aktivnosti.

Županijska lučka uprava Mali Lošinj planira sanaciju i proširenje pristana u luci Unije što je investicija od cca 23 milijuna kuna, a početak građenja ovisiti će o definiranju izvora financiranja. Također na otoku djeluje Braniteljska zadruga Unije koja je započela i planira daljnje poljoprivredne aktivnosti koje treba razvijati. Kroz Plan navodnjavanja Primorsko-goranske županije koji je analizirao potencijalne mogućnosti poljoprivrednih površina i izgradnje sustava navodnjavanja, kao jedna od prioritetnih lokacija za moguću izgradnju sustava navodnjavanja navedeno je i polje na Unijama. Temeljem toga, kao i svih navedenih elaborata koji razrađuju i projekte iz područja poljoprivrede predlaže se u 2015. godini pripremiti Plan aktivnosti za područje poljoprivrede. Nadalje, kao jedan od važnijih projekata u Programu i

akcijskom planu je naveden i projekt produženja lukobrana, a što je i u planovima Županijske lučke uprave te se predlaže definiranje Plana aktivnosti u dijelu pomorstva i infrastrukture.

Kako se za provedbu ovog razvojnog projekta predlaže imenovanje voditelja od strane ovog Upravnog odjela, a također i suradnja s drugim županijskim upravnim odjelima za razradu aktivnosti prema njihovim nadležnostima, u ovom času se ne predlaže potpisivanje Sporazuma koji je naveden u prethodnom obrazloženju već bi zainteresirani dionici u projektu u pripremi i razradi dalnjih aktivnosti projekta, razmotrili potrebe potpisivanja međusobnih sporazuma ili ugovora.

A.2.1. Sudionici u projektu

Administrativni nositelj provedbe projekta od strane Županije je Upravni odjel za regionalni razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima, a projekt koordinira Voditelj projekta kojeg imenuje Župan posebnom odlukom.

Ostali sudionici u projektu su:

- Regionalna energetska agencija Kvarner d.o.o – provedba aktivnosti iz područja energetike
- Krčka biskupija – provedba aktivnosti vezanih uz planiranje i korištenje zemljišta
- Grad Mali Lošinj - provedba aktivnosti iz područja strateškog i prostornog planiranja te ostalih područja iz nadležnosti lokalne samouprave
- Mjesni odbor Unije – koordinacija sa stanovništvom otoka i usklađivanje planiranja i provedbe aktivnosti na lokalnoj razini
- Upravni odjel za pomorsko dobro, promet i veze - provedba aktivnosti iz područja upravljanja pomorskim dobrom i prometa te koordinacija sa Županijskom lučkom upravom
- Upravni odjel za turizam, poduzetništvo i ruralni razvoj – provedba aktivnosti iz područja turizma i poljoprivrede

Osim aktivnosti iz područja energetike u prvom razdoblju provedbe projekta predlaže se priprema Plana aktivnosti iz područja pomorstva i prometa te poljoprivrede i turizma, a temeljem prioriteta izrađenih elaborata.

A.2.2. Planirani troškovi

Planirana sredstva u Županijskom proračunu za provedbu projekta za razdoblje od 2014.-2017. u razdjelu Upravnog odjela za regionalni razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima iznose po godinama kako slijedi:

2014. godine	100.000,00 kuna
2015. godine	115.000,00 kuna
2016. godine	285.500,00 kuna
2017. godine	290.000,00 kuna

Osim sredstava iz Županijskog proračuna očekuje se sufinanciranje Fonda za energetsku učinkovitost i zaštitu okoliša, Hrvatskih voda, Županijske lučke uprave Mali Lošinj, Grada Malog Lošinja i Ministarstva.

A.2.3. Plan aktivnosti i dinamika provedbe

Plan aktivnosti za četiri godine s indikativnim rokovima vršenja aktivnosti odnosno dinamikom provedbe po godinama prikazan je u tablici koja slijedi. Pojedinačno su navedene aktivnosti iz područja energetike koje provodi REA Kvarner, dok bi Plan aktivnosti iz područja pomorstva i prometa te poljoprivrede i turizma pripremili nadležni upravni odjeli.

PLAN AKTIVNOSTI

Aktivnost	2014.	2015.	2016.	2017.	Nositelj	Mogući izvori finansiranja
Izrada elektro projekta desalinizatora	x				REA Kvarner	PGŽ
Ishođenje dozvola i javna nabava za gradnju desalinizatora i solarnih kolektora		x			REA Kvarner, KD ViO Cres Lošinj	PGŽ, KD ViO Cres Lošinj
Gradnja desalinizatora sa solarnim napajanjem			x	x	REA Kvarner KD ViO Cres Lošinj	Hrvatske vode, JLS, PGŽ, Fond ZOEU
Izvedbeni projekt zamjene javne rasvjete	x				REA Kvarner	PGŽ
Radovi zamjene javne rasvjete		x			REA Kvarner	JLS, PGŽ, Fond ZOEU
Analiza lokacije solarne elektrane	x	x			REA Kvarner	PGŽ
Izrada idejnog projekta solarne elektrane i ishođenje lokacijske dozvole		x	x		REA Kvarner	PGŽ
Izrada glavnog projekta solarne elektrane			x	x	REA Kvarner	JLS, potencijalni investitor
Administrativne aktivnosti i daljnja razrada projekta	x	x	x	x	UO za regionalni razvoj, infrastrukturu, i upravljanje projektima	
Izrada i provedba plana aktivnosti za područje pomorstva i prometa		x	x	x	UO za pomorsko dobro, promet i veze	
Izrada i provedba plana aktivnosti za područje poljoprivrede i turizma		x	x	x	UO za turizam, poduzetništvo i ruralni razvoj	

B. PRIJEDLOG ODLUKE O IMENOVANJU VODITELJA PROJEKTA „UNIJE - SAMOODRŽIVI OTOK“

Sukladno čl. 4 Upute za provođenje investicijskih projekata Primorsko-goranske županije (KLASA: 022-04/12-01/45, URBROJ: 2170/1-01-01/5-12-25 od 12. studenog 2012. godine) svi investicijski projekti Primorsko-goranske županije imaju voditelja projekta kojeg na prijedlog upravnog tijela na čijim su pozicijama osigurana sredstva za realizaciju projekta imenuje Župan. Kod složenijih projekata Župan može imenovati projektni tim.

Slijedom navedenog predlaže se da se za voditelja projekta „Unije - samoodrživi otok“, do imenovanja Projektnog tima, imenuje Biljana Stipetić-Kalinić, savjetnica za infrastrukturu I u Upravnom odjelu za regionalni razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima.

3. IZNOS NOVČANIH SREDSTAVA POTREBNIH ZA PROVEDBU PROJEKTA

U Proračunu Primorsko-goranske županije za 2014. godinu u razdjelu 09 Upravnog odjela za regionalni razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima predviđeno je 100.000,00 kn za potrebe provedbe projekta „Unije – samoodrživ otok“. Za sljedeće godine planirana sredstva su vidljiva u Planu razvojnih programa Primorsko-goranske županije.

4. PRIJEDLOG ZAKLJUČKA

Slijedom navedenog predlaže se Županu Primorsko-goranske županije da doneše zaključak u tekstu kako slijedi:

Na temelju članka 52. točke 23. Statuta Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/09, 9/13 i 25/13-pročišćeni tekst) i članka 25. Poslovnika o radu Župana Primorsko-goranske županije ("Službene novine" broj 23/14), Župan Primorsko-goranske županije dana _____ 2014. godine donio je sljedeći

Z a k l j u č a k

1. Prihvata se Informacija o provođenju projekta „Unije - samoodrživi otok“.
2. Utvrđuje se da je Primorsko-goranska županija za potrebe Projekta iz članka 1. ovog Zaključka izradila sljedeće dokumente:
 - Program održivog razvoja Unije
 - Scenariji energetskog razvoja otoka Unije
 - Akcijski plan za program razvoja otoka Unijekoji su temelj za daljnje planiranje aktivnosti na provedbi projekta „Unije – samoodrživ otok.“
3. Donosi se Odluka o imenovanju voditelja projekta „Unije – samoodrživi otok“. (Odluka je sastavni dio ovog Zaključka).
4. Raspoređuju se sredstva osigurana u Proračunu Primorsko-goranske županije za 2014. godinu u Razdjelu 09 Upravnog odjela za regionalni razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima na poziciji 90 03 09 01 – Subvencije trgovačkim društvima u javnom sektoru, korisniku REA Kvarner d.o.o. u iznosu 100.000 kn za izradu

dokumentacije za projekte energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije za potrebe provedbe projekta „Unije – samoodrživ otok“.

5. Zadužuje se Upravni odjel za regionalni razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima da u roku od 15 dana od dana donošenja ovog Zaključka, pripremi Ugovor za namjensko korištenje raspoređenih sredstava iz točke 4. Ovog Zaključka.
6. Zadužuju se Upravni odjel za pomorsko dobro, promet i veze i Upravni odjel za turizam, poduzetništvo i ruralni razvoj, da pripreme Plan aktivnosti za razvojni projekt „Unije – samoodrživ otok“ za razdoblje 2015.-2017. svaki iz svog djelokruga rada, a temeljem izrađenih dokumenata iz točke 2. ovog Zaključka i dostave Voditelju projekta u roku 90 dana.
7. Zadužuje se Upravni odjel za regionalni razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima da u roku od 15 dana od dana donošenja ovog Zaključka, Upravnom odjelu za pomorsko dobro, promet i veze i Upravnom odjelu za turizam, poduzetništvo i ruralni razvoj dostavi dokumentaciju iz točke 2. ovog Zaključka.

Na temelju članka 52. točke 18. Statuta Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/09), članka 21. Poslovnika o radu Župana Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/14) i Upute o provođenju investicijskih projekata Primorsko-goranske županije (KLASA: 022-04/12-01/45, URBROJ: 2170/1-01-01/5-12-25 od 12. studenog 2012. godine), Župan Primorsko-goranske županije donio je 2014. godine

**ODLUKU
o imenovanju voditelja projekta
„Unije – samoodrživ otok“**

I.

Za provedbu razvojnog projekta „Unije – samoodrživ otok“ do imenovanja Projektnog tima za voditelja projekta imenuje se Biljana Stipetić-Kalinić, dipl.ing.građ., savjetnica za infrastrukturu I u Upravnom odjelu za regionalni razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima.

II.

Voditelj projekta iz članka I. ove Odluke odgovoran je za planiranje i koordinaciju operativne provedbe projekta, pripremu i predlaganje odluka te nadziranje provedbe projekta s ciljem ostvarenja+ planirane dinamike njegove realizacije.

Voditelj projekta posebno je zadužen za:

- koordiniranje i praćenje provedbe projekta i provođenja projektnih aktivnosti
- suradnju sa subjektima uključenim u, ili vezanim uz, realizaciju projekta
- sudjelovanje u pripremi projektnih zadataka za realizaciju pojedinačnih aktivnosti u projektu
- pregledavanje, analizu i vrednovanje postignutih rezultata provedenih aktivnosti u okviru projekta i izvršenih zadataka predviđenih u Programu realizacije projekta
- pregledavanje, verificiranje te po potrebi sudjelovanje u izradi i doradi izvješća o napretku projekta
- davanje mišljenja i očitovanje na bitne aktivnosti u projektu
- izradu prijedloga sporazuma i ugovora
- sudjelovanje na sastancima sa subjektima uključenim u, ili vezanim uz realizaciju projekta te na svim aktivnostima projekta koje su javnog karaktera te promovirati projekt
- pravovremeno izvješćivanje pročelnika nadležnog upravnog tijela o svim okolnostima koje bi mogle dovesti do privremenog ili trajnog prekida projekta ili bilo kojeg drugog odstupanja od usvojene dinamike provedbe projekta te
- druge poslove vezane uz provedbu projekta.

III.

Voditelj projekta obvezan je po potrebi, a najmanje jednom u tri mjeseca, pročelniku nadležnog upravnog tijela dostavljati pisana izvješća o provedbi projekta, dinamici realizacije programa i dinamici finansijske realizacije kao i upozoriti na uočene rizike i odstupanja u provođenju projekta.

IV.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

PRILOG 1



Ž u p a n

KLASA: 022-04/11-01/42
URBROJ: 2170/1-01-01/5-11-24
Rijeka, 24. listopada 2011.

25-10-2011

PRIMORSKO GORANSKA ŽUPANIJA

Primljeno :	26.10.11
Klasifikacijska oznaka	Ustr.jed.
810-01/11-04/3	03
Unutarnji broj	Pril. VIII
2170/1-11-15	/ -

prvočasne kaze u f.

Na temelju članka 52. točke 25. Statuta Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/09) i članka 21. Poslovnika o načinu rada Župana Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 41/09), Župan Primorsko-goranske županije dana 24. listopada 2011. godine donio je sljedeći

Z a k l j u č a k

1. Prihvata se Informacija o „Programu održivog razvoja otoka Unije“.
2. Prihvata se nacrt Sporazuma o provedbi Projekta „Otok Unije – prvi mediteranski samoodrživi otok“ u tekstu koji je sastavni dio ovog Zaključka.
3. Zadužuje se Upravni odjel za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima za praćenje provedbe Sporazuma iz točke 2. ovog Zaključka te za provedbu i koordinaciju daljnjih aktivnosti u Projektu „Otok Unije – prvi mediteranski samoodrživi otok“, uz punu podršku ostalih upravnih tijela i institucija Županije.
4. Zadužuje se Upravni odjel za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima da nacrt Sporazuma iz točke 2. ovog Zaključka dostavni na prihvatanje Gradu Malom Lošinju i Biskupiji Krčkoj.



Dostaviti:

1. Upravni odjel za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima
n/r pročelnika mr.sc. Hrvoja Marušića,
2. upravnim tijelima – s v i m a
3. zamjeniku Župana prof.dr.sc. Vidoju Vujiću
4. zamjenici Župana Nadi Turina-Đurić

Nacrt Sporazuma

Primorsko-goranska županija (OIB: 32420472134), Rijeka, Adamićeva 10/IV (u dalnjem tekstu: Županija) koju zastupa Zlatko Komadina, dipl. Ing., Župan

Biskupija Krčka _____

Grad Mali Lošinj _____

Dana _____, u _____

zaključili su slijedeći

S P O R A Z U M
o provedbi Projekta „Otok Unije- prvi mediteranski samoodrživi otok“

I POLAZIŠNE ODREDBE

Članak 1.

Strane ovog Sporazuma suglasno utvrđuju da je zajednički interes, svrha i cilj ovog Sporazuma revitalizacija Otoka Unije te postizanje njegove dugoročne demografske, ekološke, energetske i ekonomske samoodrživosti.

Strane Sporazuma utvrđuju da se navedeni ciljevi realiziraju putem zajedničkog osmišljavanja i provedbe projekta pod nazivom „Otok Unije - prvi Mediteranski samoodrživi otok“ (u dalnjem tekstu Projekt).

Stranke suglasno utvrđuju da je provedba Projekta predviđena u tri faze faze, s krajnjim ciljem samoodrživosti Unija:

1. faza - izrada „Programa održivog razvoja Otoka Unije“, kao temelja suradnje u okviru ovog Sporazuma
2. faza – izrada Akcijskog plana, uključujući definiranje pojedinačnih podprojekata
3. faza – provedba pojedinačnih projekata definiranih temeljem Programa održivog razvoja iz 1. faze i Akcijskog plana iz 2. faze.

Strane Sporazuma utvrđuju da je o trošku Županije Izrađen „Program održivog razvoja Otoka Unije“, od strane Ekonomskog instituta Zagreb u rujnu 2011. godine te isti prihvaćaju kao temelj za daljnju suradnju i kao okvir definiranja operativnih aktivnosti na provedbi Projekta.

Strane Sporazuma utvrđuju da će se suradnja temeljiti na do sada provedenim ili tekućim aktivnostima Strana Sporazuma, te biti u najvećoj mogućoj mjeri usklađen s relevantnim razvojnim i prostorno-planskim dokumentima, što posebno uključuje Razvojnu strategiju Primorsko-goranske županije 2011.-2013., prostorne planove Primorsko-goranske županije i Grada Malog Lošinja.

II PREDMET SPORAZUMA

Članak 2.

Imajući u vidu polazišne odredbe, strane Sporazuma uspostavljaju zajedničku suradnju te uređuju svoja prava i obveze u svezi provedbe Projekta „Otok Unije- prvi mediteranski samoodrživi otok“.

III PRAVA I OBVEZE

Članak 3.

Osnovne obveze strana Sporazuma jesu:

1. Primorsko-goranska županija:

- koordinacija provedbe Projekta; uključujući presjedanje Projektnim timom iz čl. 5 ovog Sporazuma
- obavljanje stručnih i administrativnih poslova u funkciji provedbe Projekta
- osiguranje prostorno-planskih pretpostavki za realizaciju Projekta u okviru nadležnosti Županije i njenih institucija
- stavljanje na raspolaganje partnerima relevantne dokumentacije u vlastitom posjedu
- promoviranje Projekta u javnosti

2. Biskupija krčka:

- sudjelovanje u radu Projektnog tima o vlastitom trošku
- promoviranje Projekta u javnosti
- stavljanje na raspolaganje partnerima relevantne dokumentacije u vlastitom posjedu
- stavljanje na raspolaganje zemljišta u vlasništvu Biskupije u svrhu provedbe ovog Projekta odnosno podprojekata u okviru Istoga, što će biti uređeno posebnim ugovorima

Grad Mali Lošinj / Mjesni odbor Unije:

- sudjelovanje u radu Projektnog tima o vlastitom trošku
- osiguranje prostorno-planskih pretpostavki za realizaciju Projekta u okviru vlastitih nadležnosti
- stavljanje na raspolaganje partnerima relevantne dokumentacije u vlastitom posjedu
- promoviranje Projekta u javnosti

Članak 4.

Strane Sporazuma obvezuju se na sudjelovanju u ovom Projektu zajedničkom raspravom, konzultacijama, izmjenom informacija i dokumentacije, kao i na svaki drugi način i oblik međusobne suradnje koji se ukaže potrebnim, budući da samo aktivan angažman svih relevantnih sudionika Projekta, može biti uspešno realiziran te postati ogledan primjer održivog razvoja otoka za ostatak Republike Hrvatske pa i šire.

IV PROJEKTNI TIM

Članak 5.

U svrhu bolje koordinacije i provedbe Projekta osniva se Projektni tim u sastavu:

1. Predstavnik Primorsko-goranske županije (Upravni odjel za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima), voditelj;
2. predstavnik Biskupije Krčke, član;
3. Predstavnik Grada Malog Lošinja, član;
4. Predstavnik MO Unije
5. Predstavnik JU Zavod za prostorno uređenje Primorsko-goranske županije

Članove Projektnog tima imenovati će institucije zastupljene u Projektnom timu.

Članak 6.

Zadaća Projektnog tima biti će ukupna koordinacija Projekta, te provedba dijela operativnih zadataka u okviru Projekta, što se posebno odnosi na zadatke vezane uz pripremu i provedbu pojedinačnih podprojekata, izradu prijedloga sporazuma i ugovora, praćenje ukupne provedbe razvojnog projekta, suradnju sa subjektima uključenih u ili vezanih uz realizaciju projekta, kao i drugih poslova vezanih uz provedbu projekta.

Članak 7.

Projektni tim raditi će na sjednicama o kojima će se voditi zapisnik.

Projektni tim sastajati će se najmanje jedanput u tri mjeseca, a po pozivu voditelja Projektnog tima i češće.

Administrativne poslove za Projektni tim obavljat će Upravni odjel za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima.

Ovisno o potrebnim aktivnostima, u rad Projektnog tima biti će moguće uključiti i vanjske suradnike po pozivu voditelja Projektnog tima.

Projektni tim biti će dužan Stranama Sporazuma putem nadležnog županijskog upravnog tijela podnosići redovne izvještaje o provedbi Projekta najmanje jednom u 90 dana.

IV POSEBNE ODREDBE

Članak 8.

Stranke Sporazuma utvrđuju da je u svako doba moguće proširenje ovog Sporazuma ulaskom novih aktera kao strana Sporazuma a s ciljem da isti svojim aktivnim angažmanom doprinesu ostvarenje predmeta Sporazuma odnosno provedbi Projekta.

Članak 9.

Stranke Sporazuma utvrđuju da će daljnje operativne aktivnosti te odgovarajući međusobni i pojedinačni odnosi, prava i obveze uključenih partnera, stranaka ovog Sporazuma, odrediti dodacima ovom Sporazumu ili posebnim Ugovorima, a nakon prihvatanja Akcijskog plana provedbe Projekta ili pojedinih njegovih elemenata.

V ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 10.

Izmjene i dopune ovog Sporazuma važeće su samo ako su sačinjene u pisanom obliku i ako su potpisane od svih strana Sporazuma.

Članak 11.

Sporazum stupa na snagu danom potpisa svih ovlaštenih predstavnika strana Sporazuma.

Članak 12.

Ovaj Sporazum sačinjen je u 6 (šest) istovjetna primjerka od kojih svaka ugovorna strana zadržava po 2 (dva) primjerka.

Članak 13.

U znak prihvata prava i obveza iz ovog Sporazuma, isti potpisuju strane Sporazuma.

ZA PRIMORSKO-GORANSKU ŽUPANIJU _____

ZA Biskupiju Krčku _____

Za Grad Mall Lošinj _____

PRILOG 2

TAMARA CAREVIĆ BARABA



KLASA: 022-04/12-01/14
URBROJ: 2170/1-01-01/5-12-10
Rijeka, 2. travnja 2012.

PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA

Primljeno:	12.04.12
Klasifikacijska oznaka:	Usljed.
910-01/ 11-04/ 3	03.10
Uradzbeni broj:	Pril. VII
2170/1-12-28	—

Na temelju članka 52. točke 25. Statuta Primorsko-goranske županije ("Službene novine" broj 23/09) i članka 19. Poslovnika o načinu rada Župana Primorsko-goranske županije ("Službene novine" broj 41/09), Obnašatelj dužnosti Župana, zamjenik Župana Primorsko-goranske županije dana 2. travnja 2012. godine donio je

Zaključak

1. Informacija o Programu održivog razvoja otoka Unije vraća se na doradu Upravnog odjelu za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima.

Upravni odjel za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima će preispitati Nacrt sporazuma o provedbi Projekta „Otok Unije – prvi mediteranski samoodrživi otok“ posebno u dijelu koji se odnosi na učešće Grada Malog Lošinja i Krčke biskupije u projektu i definiranje uvjeta pod kojima bi Krčka biskupija dala svoje zemljiste na korištenje za potrebe projekta.

2. Zadužuje se Upravni odjel za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima da podnese Izvješće o dosadašnjim aktivnostima na projektu iz točke 1. ovog Zaključka i utrošenim sredstvima od strane Primorsko-goranske županije.



Dostaviti

1. Upravnom odjelu za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima
n/r v.d. pročelnice Tamare Carević Baraba

PRILOG 3



REPUBLIKA HRVATSKA
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA

Župan

KLASA: 022-04/12-01/17
URBR0J: 2170/1-01-01/5-12-3
Riječka, 23. travnja 2012.

PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA

Primitero:	30.04.12
Klasifikacijska oznaka	(Ustroj.)
910-01/ 11-04/ 3	09 10
Unutrašnji broj	Pril. Vrh.
2170/1-12-34	

Prelijepi budi, yg.

Na temelju članka 52. točke 25. Statuta Primorsko-goranske županije ("Službene novine" broj 23/09) i članka 21. Poslovnika o načinu rada Župana Primorsko-goranske županije ("Službene novine" broj 41/09), Obnašatelj dužnosti Župana, zamjenik Župana Primorsko-goranske županije dana 23. travnja 2012. godine donio je sljedeći

Zaključak

1. Materijal „Informacija o programu održivog razvoja otoka Unije“ i Prijedlog sporazuma o provedbi projekta „Otok Unije - prvi mediteranski samoodrživi otok“ vraća se Upravnom odjelu za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima.
2. Doprinos Primorsko-goranske županije projektu iz točke 1. ovog Zaključka ogleda se u do sada naručenoj i izrađenoj dokumentaciji i to:
 - Programu održivog razvoja Unija
 - Akcijskom planu za program razvoja otoka Unije i
 - Scenariju energetskog razvoja otoka Unije
3. Dokumente iz točke 2. ovog Zaključka Upravni odjel za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima dostavit će se Gradu Malom Lošinju, Mjesnom odboru Unije i Biskupiji Krčkoj za potrebe daljnje provedbe projekta.



Dostaviti

1. Upravnom odjelu za razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima
n/r v.d. pročelnice Tamare Carević Baraba