

Obrazložitev Letnega poročila o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta in njihovih učinkih

### **PRILOGA 3: Obrazec letnega poročila**

**Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta lokalnega energetskega koncepta in o njihovih učinkih**

Samoupravna lokalna skupnost: **Občina Ilirska-Bistrica**

Kontaktna oseba (ime in priimek, telefon, e-naslov): **Boštjan Primc, tel. 05 71 41 361, email: bostjan.primc@ilirska-bistrica.si**

Leto izdelave lokalnega energetskega koncepta: **2008**

Datum poročanja: **31.1.2017**

1. Občina Ilirska-Bistrica IMA / NIMA osebo, ki je zadolžena za izvajanje projektov s področja energetike.
2. Občina Ilirska-Bistrica JE / NI vključena v Lokalno energetskega agencijo.
3. Če JE, v katero? **GOLEA – Goriška lokalna energetska agencija, Nova Gorica**

4. V preteklem letu so bile izvedene naslednje aktivnosti s področij:

- učinkovite rabe energije,

- izrabe obnovljivih virov energije ter

- oskrbe z energijo:

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti <sup>1</sup>
<p>Centralni vrtec Ilirska Bistrica III. Faza</p> <p>(dokončanje zadnje faze gradnje nadomestnega objekta za vrtec)</p>	<p>439.405,50 €</p>	<p>345.000 € Sredstva po 23. členu ZFO,</p> <p>94.405,50 € Občina Ilirska Bistrica</p>	<p>Vrtec je zasnovan kot nizko energetska objekt, ogreva se preko talnega gretja z toplotno črpalko in dodatno plinsko pečjo za zimske temperature ter ima urejeno prezračevanje z rekuperacijo toplote.</p>
<p>Razširjeni energetska pregledi za objekte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Knjižnica Makse Samsa</li> <li>-Glasbena šola Ilirska Bistrica (stavba A in stavba B)</li> <li>-Zdravstveni dom Ilirska Bistrica <ul style="list-style-type: none"> <li>– Zobozdravstvo</li> </ul> </li> <li>-OŠ Podgora</li> <li>-OŠ Rudolfa Mahničiča – Brkinca Pregarje</li> <li>-OŠ Antona Žnidaršiča</li> <li>-ZD Ilirska Bistrica</li> </ul> <p>Opis: Izdelava razširjenega energetskega pregleda stavb skladno:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-z metodologijo MOP, Ljubljana 2007,</li> <li>-z navodili za delo posredniških organov in upravičencev pri ukrepu energetske prenove stavb javnega sektorja, ki jih je izdalo Ministrstvo za infrastrukturo (februar, 2016),</li> <li>-ostalo veljavno zakonodajo.</li> </ul>	<p>12.213,96 €</p>	<p>100 % Občina Ilirska Bistrica</p>	<p>Učinek je posreden</p>

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti <sup>1</sup>
DIIP in ocena možnosti javno-zasebnega partnerstva za Energetsko prenovo 8 občinskih javnih stavb Občine Ilirska Bistrica	5.400,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	Učinek je posreden
Energetske prenove - Priprava poziva promotorjem za predložitev vlog o zainteresiranosti	600,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	Učinek je posreden
Energetske prenove - Odlok o JZP za izvedbo projekta javno- zasebnega partnerstva »ENERGETSKA SANACIJA IN PRENOVA JAVNIH STAVB OBČINE ILIRSKA BISTRICA«	1.600,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	Učinek je posreden
Izdelava odloka za oddajo koncesije DOLB Ilirska Bistrica	2.250,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	Učinek je posreden
<p>Priprava tehnične dokumentacije za izvajanje energetskih ukrepov na objektih in napravah v lasti občine (investicijska in projektna dokumentacija ter ostalo svetovanje) za namene:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Celovita energetska prenova javnih stavb vključno z OVE in SPTE (OŠ Antona Žnideršiča Ilirska Bistrica, Zdravstveni dom Ilirska Bistrica - centralna stavba, Zdravstveni dom Ilirska Bistrica – zobozdravstvo, Glasbena šola Ilirska Bistrica)</li> <li>- Prenova javne razsvetljave in pametna omrežja,</li> <li>- Daljinsko ogrevanje in hlajenje (DOLB Ilirska Bistrica),</li> <li>- Okolju prijazen javni promet in komunalna vozila,</li> </ul>	251.133 €	<p>90 % Tehnična pomoč Evropska investicijska bank (EIB), Program ELENA</p> <p>V okviru Programa ELENA se pridobi tehnično pomoč za pripravo dokumentacije projekta v višini 1/20 predvidene investicije (skupen znesek, za celotno obdobje trajanja projekta od 1.10.2016 do 30,9.2019). Opomba: strošek aktivnosti bo ponovno ovrednoten</p>	Učinek je posreden

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti <sup>1</sup>
<p>-Daljinsko spremljanje izgub in hidravlične izboljšave vodovodnih sistemov,</p> <p>Opomba: Dokumentacija se izdelava za potrebe prijave na razpise za pridobitev namenskih nepovratnih sredstev, ipd. oziroma same izvedbe projektov na področju učinkovite rabe energije ali uvedbe obnovljivih virov energije.</p>		<p>predvidoma v januarju 2017. Takrat bo izdelan izvedbeni plan koriščenja sredstev po letih.</p>	
<p>Izdelava Celostne prometne strategije (v nadaljevanju CPS)</p> <p>Opis: CPS je ključno orodje novega pristopa k načrtovanju prometa. Prizadeva si rešiti izzive občine, ki so povezani s prometom, s čimer ji pomaga uresničiti njene ključne razvojne potenciale.</p> <p>Izdelan omenjeni CPS je podlaga za kandidiranje občina na namenske razpise za gradnjo kolesarskih stez v naseljih, pločnikov, ureditev mestnih jeder z vidika prometne ureditve, postavitve polnilnih mest za električna vozila, itd.</p>	38.918,00 €	<p>85% Kohezijska sredstva</p> <p>15% Občina Ilirska Bistrica</p>	Učinek je posreden
<p>Investicijska dokumentacija - DIIP za daljinsko ogrevanje na lesno biomaso v Ilirski Bistrici (novelacija)</p>	800,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	Učinek je posreden
<p>Izdelava poročila o izvedenih aktivnostih iz LEK v letu 2015 ter plan aktivnosti za leto 2016 za občinski svet (Skladno z 21. členom Pravilnika o metodologiji in obveznih vsebinah lokalnih energetskega konceptov (Ur. List RS, št. 74/2009)).</p>	409,84 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	Učinek je posreden
<p>Izdelava letnega poročila za operacijo sofinancirano s sredstvi Evropske kohezijske politike, Operativni program</p>	600,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	Učinek je posreden

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti <sup>1</sup>
<p>razvoja okoljske in prometne infrastrukture za obdobje 2007 - 2013, 6. razvojna prioriteta "Trajnostna raba energije", 1. Prednostna usmeritev "Energetska sanacija javnih stavb" za objekta Dom na Vidmu in OŠ Dragotina Ketteja.</p>			
<p>Letni najem sistema ENS in informacijsko vzdrževanje sistema (ne vključuje odprave napak zaradi izpadov osnovnega ENS sistema) za objekta OŠ Toneta Tomšiča Knežak in OŠ Dragotina Ketteja Ilirska Bistrica.</p>	934,50 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	Učinek je posreden
<p><u>Izvajanje energetskega knjigovodstva</u></p> <p>Zavodi/objekti:          -OŠ Podgora Kuteževo          -OŠ Antona Žnideršiča Ilirska Bistrica          -OŠ Toneta Tomšiča Knežak          -OŠ Rudolfa Ukoviča Podgrad          -OŠ Dragotina Ketteja Ilirska Bistrica          -OŠ Jelšane          -OŠ Rudija Mahniča - Brkinca Pregarje          -Občinska Stavba          -Dom na Vidmu</p> <p>Opomba: Aktivnost se izvaja kjer je sistem energetskega knjigovodstva že uveden.</p> <p>Opis: Izvajanje energetskega knjigovodstva vključuje vzdrževanje informacijskega sistema, posodobitve vnosne strukture zaradi sprememb obračuna s strani dobaviteljev, dodajanje odjemnih mest pri obstoječih objektih spremembami, podpora uporabnikom pri uporabi aplikacije, ustvarjanje uporabniških dostopov za nove uporabnike.</p>	1.530,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	<p>Ta ukrep se je izvedel kot ena izmed aktivnosti sistema upravljanja z energijo. Učinek izvajanja upravljanja z energijo je ocenjen pod točko 1 tega poročila (izvedene aktivnosti za l. 2016) - Izvajanje upravljanja z energijo.</p>
<p><u>Izvajanje upravljanja z energijo</u></p> <p>Zavodi/objekti:</p>	1.147,50 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	Z uvedbo sistema upravljanja z energijo

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti <sup>1</sup>
<p>-OŠ Podgora Kuteževo  -OŠ Antona Žnideršiča Ilirska Bistrica  -OŠ Toneta Tomšiča Knežak  -OŠ Rudolfa Ukoviča Podgrad  -OŠ Dragotina Ketteja Ilirska Bistrica  -OŠ Jelšane  -OŠ Rudija Mahniča - Brkinca Pregarje  -Občinska Stavba  -Dom na Vidmu</p> <p>Opomba: Aktivnost se izvaja kjer je sistem energetskega knjigovodstva že uveden.</p> <p>Opis: -postavitev letnih in dolgoročnih ciljev energetske učinkovitosti oziroma prihodnje porabe energije in vode  - določitev ukrepov za doseganje ciljev,  - preverjanje izpolnjevanja cilja, poročanje o doseganju ciljev odgovorni osebi zavezanca in ukrepanje v primeru nedoseganja cilja,  - sprotno informiranje in ozaveščanje in uporabnikov.</p>			<p>dosežemo znatne prihranke energije (do 7 % na električni energiji in 10 % na toploti in gorivih).</p> <p>Ocenjujemo, da se bo zmanjšalo rabo toplote po izvedbi ukrepa do 321.385 kWh/leto, rabo elektrike do 56.242 kWh/leto, zmanjšanje stroškov za energente do 32.336,61 € ter emisije CO2 za 100.031 kg/leto.</p>
<p>Priprava poročila o izvedbi OVE in URE izobraževalnih vsebin v šolah in ostalih zavodih vključenih v "Izobraževalni program Projekta OVE v primorskih občinah" (vključitev OVE in URE aktivnosti v vsebine rednega pouka, OVE in URE krožki, tehnični dnevi, ekskurzije, ekskurzije v Brunarico v Energetskem eko parku Cerčno, ostale OVE in URE aktivnosti)</p>	300,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	Učinek je posreden
<p>Priprava poročila z letnimi in sumarnimi kazalniki spremljanja učinkov "Projekta OVE v primorskih občinah" za sanirane objekte in kotlovnice (znižanje količine izpustov CO2, znižanje rabe energije, znižanje stroškov za energijo, povečanje proizvodnje energije iz OVE) za objekta OŠ Toneta Tomšiča Knežak in OŠ Dragotina Ketteja.</p>	600,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	Učinek je posreden

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti <sup>1</sup>
<p>Izvedba izobraževanja za učitelje, ki izvajajo OVE in URE vsebine v okviru pouka, krožkov, tehničnih dni ali ostalih izobraževalnih aktivnosti v vrtcih in šolah.</p> <p>Opis: Učitelji/vzgojitelji, ki so bili predhodno vključeni v izobraževalni program GOLEA v okviru "Projekta OVE v primorskih občinah" in za nove učitelje/vzgojitelje (1 udeleženec)</p>	250,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica	Učinek je posreden
<p>OVE in URE dan.</p> <p>Opis: Dan obnovljivih virov in učinkovite rabe energije, poimenovan OVE in URE dan. V sklopu tematsko obarvanega dogodka se širi zavest in prispeva k dvigu kulture trajnostne energetike med otroci. Dogodek organizira Golea.</p>	/*	/*	Učinek je posreden
<p>Projekt informiranja in izobraževanja javnih uslužbencev - izvedba izobraževalnih seminarjev/konferenc na temo energetike</p>	/*	/*	Učinek je posreden

\*Opomba: Aktivnost je bila izvedena in financirana iz finančnih virov GOLEA, s pomočjo sponzorjev in ostalih mednarodnih projektov v katere je vključen ta zavod.



6. V okviru projekta »Osveščanje in izobraževanje širše javnosti in zaposlenih na Občini Ilirska Bistrica na temi učinkovite rabe energije in izrabe obnovljivih virov energije« smo v preteklem letu izvedli naslednje aktivnosti (navedite):

Okvirno število objavljenih člankov v medijih, drugih prispevkov:

- oddaja Točka preloma z naslovom »Bo energetska obnova stavb pripomogla k oživitvi gradbeništva?«, 6.1.2016 na 3. programu TV Slovenija ob 20.30,
- članek z naslovom »Bo energetska obnova stavb pripomogla k oživitvi gradbeništva?«, objavljen na spletni strani RTV SLO, <http://www.rtv slo.si/gospodarstvo/bo-energetska-obnova-stavb-pripomogla-k-ozivitvi-gradbenistva/382768>, dne 6.1.2016,
- članek z naslovom »Občine, ki so pohitele, so dobile veliko«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 26.4.2016,
- članek z naslovom »Ni treba kuriti, če »kuri« sonce«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 31.5.2016,
- članek z naslovom »Energijska varčnost prinaša denar«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 8.6.2016,
- prispevek z naslovom »10 let agencije GOLEA«, Radio Robin, dne 27.5.2016,
- prispevek z naslovom »Elektrika, prostor in e-mobilnost«, RTV4, dne 17.6.2016, objavljen na spletni strani RTV SLO: <http://4d.rtv slo.si/arhiv/porocila/174411698>,
- članek z naslovom »Priložnost za »električno« vožnjo«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 15.6.2016,
- prispevek z naslovom »Energetska sanacija 400 javnih stavb«, Jutranja kronika RTV4, dne 23.8.2016, objavljen na spletni strani RTV SLO: <http://4d.rtv slo.si/arhiv/jutranja-kronika/174422475>,
- prispevek z naslovom »Primorske občine bodo v prihodnjih treh letih energetske izboljšale 400 javnih stavb«, Radio Koper, dne 23.8.2016, objavljen na spletni strani RTV SLO - Radio Koper: <http://www.rtv slo.si/radiokoper/novice/primorske-obcine-bodo-v-prihodnjih-treh-letih-energetske-izboljsale-400-javnih-stavb/400971>,
- prispevek z naslovom »Energetska sanacija 400 javnih stavb«, Slovenska kronika RTV4, dne 23.8.2016, objavljen na spletni strani RTV SLO: <http://4d.rtv slo.si/arhiv/slovenska-kronika/174422587>,
- prispevek z naslovom »Evropska Komisija je GOLEI odobrila tehnično pomoč EIB ELENA v višini 2.025.000 € za pripravo projektov v višini 45 mio € v 23 občinah«, Radio Robin - Informativnem program, dne 22.8.2016, objavljen na spletni strani Radio Robin: [www.robin.si](http://www.robin.si),
- prispevek z naslovom »Evropska Komisija je GOLEI odobrila tehnično pomoč EIB ELENA v višini 2.025.000 € za pripravo projektov v višini 45 mio € v 23 občinah«, Radio Robin oddaja V sredo v središču, dne 7.9.2016, objavljen na spletni strani Radio Robin: [www.robin.si](http://www.robin.si),
- članek z naslovom »V slogi je moč! Tako je 23 občin dobilo denar iz Junkerjevega sklada«, objavljen Finance, št. 188, dne 28.9.2016,
- članek z naslovom »Idealna energetska demokracija za vsakega Zemljana pod soncem«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 30.12.2016,

### Število izdelanih in razdeljenih letakov, brošur, drugega promocijskega materiala:

- Brošure Učinkovita raba energije s Ciljnim spremljanjem rabe energije v pisarni (GOLEA, Vrtojba 2014), razdeljenih 100 brošur, gradivo razdeljeno na delavnicah/konferencah, ki jih je organizirala GOLEA,

### Število organiziranih srečanj za širšo javnost in okvirno število udeležencev ter naslove teh srečanj:

- Delavnica: »Priložnosti podjetij pri celovitih energetskih sanacijah javnih stavb«, dne 3.3.2016, GZS OZ Nova Gorica, izvedena v okviru Projekta Alterenergy sofinanciranega s stani Programa Adriatic IPA, dogodek je organizirala GOLEA, število delavnic: 1, število udeležencev: 15,
- Dogodek: »Elektrika, prostor in E-mobilnost«, dne 16.6.2016, Nova Gorica –Hotel Perla izveden v okviru Projekta Alterenergy sofinanciranega s stani Programa Adriatic IPA, dogodek je soorganizirala GOLEA, število delavnic: 1, število udeležencev: 29,
- Izvedena svetovanja občanom v okviru Energetske svetovalne pisarne ENSVET Ilirska Bistrica,
- Izvedba ostalih svetovanj oziroma srečanj za širšo javnost je v domeni Energetske svetovalne pisarne ENSVET Ilirska Bistrica.

### Število in naslove delavnic in drugih srečanj na temo energetike, ki so se jih udeležili zaposleni občine:

- Delavnica: »Priprava projektov trajnostne energetike primorskih in ostalih občin v okviru Programa tehnične pomoči EIB ELENA«, dne 22.9.2016, Nova Gorica, dogodek je organizirala GOLEA, število delavnic: 1, število udeležencev zaposleni občine:2,
- Srečanje: »Evidentiranje poslovnih dogodkov - Program tehnične pomoči EIB ELENA,«, dne 7.12.2016, Nova Gorica, izvedena v okviru Programa tehnične pomoči EIB ELENA, dogodek je organizirala GOLEA, število delavnic: 1, število udeležencev zaposleni občine: 2,

### Druge morebitne aktivnosti:

- Izdelane dopolnitve e-gradiva (Golea, 2016), dostopna na spletni strani;  
<http://www.golea.si/sl/izobrazevanje>,
- INFO (Golea) informativni list z aktualnimi temami na področju energetike, število: 30,
- Dogovori za sodelovanje pri projektu Ciljnega spremljanja rabe energije (CSRE),
- Dogovori glede izgradnje DOLB,
- Izvedba aktivnosti v okviru EU tedna mobilnosti ter ostalih aktivnosti na področju načrtovanja trajnostne mobilnosti,
- Dogovori za prenovo posameznih javnih objektov in izvedbo investicijskega vzdrževanja,
- Dogovori v okviru EU projektov na temo URE in OVE ter sodelovanje pri pripravi novih prijav (npr. ELENA, ipd.),
- Izvedba OVE in URE vsebin v rednih učnih vsebinah na OŠ Podgora Kuteževo, OŠ Jelšane in OŠ Toneta Tomšiča Knežak v šolskem letu 2015/2016, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah sofinanciranega s stani Švicarskega prispevka), število skupin: 11, število vključenih udeležencev: 131, skupno št. ur aktivnosti 51,
- Izvedba krožkov za izobraževanje osnovnošolskih otrok OŠ Jelšane na temo URE in OVE v šolskem letu 2015/2016, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah sofinanciranega s stani Švicarskega prispevka), število skupin: 2, število vključenih udeležencev: 24, skupno št. ur aktivnosti 20,
- Izvedba tehničnih dni za izobraževanje osnovnošolskih otrok OŠ Jelšane in OŠ Toneta Tomšiča Knežak na temo URE in OVE v šolskem letu 2015/2016, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah sofinanciranega s stani Švicarskega prispevka), število skupin: 5, število vključenih udeležencev: 55, skupno št. ur aktivnosti 14.

7. Za leto 2017 načrtujemo izvedbo naslednjih aktivnosti:

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
Nadaljevanje gradnje OŠ Podgrad	795.053,00 €	583.509 € Sredstva po 23. členu ZFO,  211.544 € Občina Ilirska Bistrica
Izgradnja prizidka k OŠ Podgora Kutežovo	1.213.826,00 €	491.120 € Sredstva po 23. členu ZFO,  722.706 € Občina Ilirska Bistrica
Izgradnja prizidka k OŠ Knežak	191.616,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica
<p>Priprava tehnične dokumentacije za izvajanje energetskih ukrepov na objektih in napravah v lasti občine (investicijska in projektna dokumentacija ter ostalo svetovanje) za namene:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Celovita energetska prenova javnih stavb vključno z OVE in SPTE (OŠ Antona Žnideršiča Ilirska Bistrica, Zdravstveni dom Ilirska Bistrica - centralna stavba, Zdravstveni dom Ilirska Bistrica – zobozdravstvo, Glasbena šola Ilirska Bistrica)</li> <li>- Prenova javne razsvetljave in pametna omrežja,</li> <li>- Daljinsko ogrevanje in hlajenje (DOLB Ilirska Bistrica),</li> <li>- Okolju prijazen javni promet in komunalna vozila,</li> <li>- Daljinsko spremljanje izgub in hidravlične izboljšave vodovodnih sistemov,</li> </ul>	251.133,00 €	<p>90 % Tehnična pomoč Evropska investicijska bank (EIB), Program ELENA</p> <p>V okviru Programa ELENA se pridobi tehnično pomoč za pripravo dokumentacije projekta v višini 1/20 predvidene investicije (skupen znesek, za celotno obdobje trajanja projekta od 1.10.2016 do 30.9.2019). Opomba: strošek aktivnosti bo ponovno ovrednoten predvidoma v januarju 2017. Takrat bo izdelan izvedbeni plan koriščenja</p>

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
Opomba: Dokumentacija se izdelava za potrebe prijave na razpise za pridobitev namenskih nepovratnih sredstev, ipd. oziroma same izvedbe projektov na področju učinkovite rabe energije ali uvedbe obnovljivih virov energije.		sredstev po letih.
Izdelava poročila o izvedenih aktivnostih iz LEK v letu 2016 ter plan aktivnosti za leto 2017 za občinski svet (Skladno z 20. členom Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/2016)).	409,84 €	100 % Občina Ilirska Bistrica
Izdelava letnega poročila za operacijo sofinancirano s sredstvi Evropske kohezijske politike, Operativni program razvoja okoljske in prometne infrastrukture za obdobje 2007 - 2013, 6. razvojna prioriteta "Trajnostna raba energije", 1. Prednostna usmeritev "Energetska sanacija javnih stavb" za objekta Dom na Vidmu in OŠ Dragotina Ketteja.	600,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica
Letni najem sistema ENS in informacijsko vzdrževanje sistema (ne vključuje odprave napak zaradi izpadov osnovnega ENS sistema) za objekta OŠ Toneta Tomšiča Knežak in OŠ Dragotina Ketteja Ilirska Bistrica.	1.152,55 €	100 % Občina Ilirska Bistrica
<p><u>Izvajanje energetskega knjigovodstva</u></p> <p>Zavodi/objekti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-OŠ Podgora Kuteževo</li> <li>-OŠ Antona Žnideršiča Ilirska Bistrica</li> <li>-OŠ Toneta Tomšiča Knežak</li> <li>-OŠ Rudolfa Ukoviča Podgrad</li> <li>-OŠ Dragotina Ketteja Ilirska Bistrica</li> <li>-OŠ Jelšane</li> <li>-OŠ Rudija Mahničiča - Brkinca Pregarje</li> </ul>	1.530,00 €	

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
<p>-Občinska Stavba -Dom na Vidmu</p> <p>Opomba: Aktivnost se izvaja kjer je sistem energetskega knjigovodstva že uveden.</p> <p>Opis: Izvajanje energetskega knjigovodstva vključuje vzdrževanje informacijskega sistema, posodobitve vnosne strukture zaradi sprememb obračuna s strani dobaviteljev, dodajanje odjemnih mest pri obstoječih objektih spremembami, podpora uporabnikom pri uporabi aplikacije, ustvarjanje uporabniških dostopov za nove uporabnike.</p>		<p>100 % Občina Ilirska Bistrica</p>
<p><u>Izvajanje upravljanja z energijo</u></p> <p>Zavodi/objekti: -OŠ Podgora Kuteževo -OŠ Antona Žnideršiča Ilirska Bistrica -OŠ Toneta Tomšiča Knežak -OŠ Rudolfa Ukoviča Podgrad -OŠ Dragotina Ketteja Ilirska Bistrica -OŠ Jelšane -OŠ Rudija Mahničiča - Brkinca Pregarje -Občinska Stavba -Dom na Vidmu</p> <p>Opomba: Aktivnost se izvaja kjer je sistem energetskega knjigovodstva že uveden.</p> <p>Opis: - priprava letnega pregleda vnosov podatkov s strani uporabnikov - spodbujanje uporabnikov oziroma skrbnikov sistema upravljanja z energijo k sprotnemu vnosu podatkov o rabi energije in energentov v stavbi, - vodenje zbirke podatkov o tehničnih lastnostih stavbe, in sicer o lastnostih ovoja in tehničnih sistemov stavbe ter o profilu rabe energije, vključno s podatki o zasedenosti stavbe in številu uporabnikov, - vodenje zbirke podatkov o načrtovanih in izvedenih ukrepih za povečanje energetske učinkovitosti in rabe obnovljivih virov energije</p>	<p>1.147,50 €</p>	<p>100 % Občina Ilirska Bistrica</p>

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
<p><u>Uvedba sistema energetskega knjigovodstva v javnih stavbah.</u></p> <p>Zavodi/objekti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Glasbena šola</li> <li>- Zdravstveni dom Ilirska Bistrica - centralna stavba</li> <li>- Zdravstveni dom Ilirska Bistrica - zobozdravstvo</li> <li>- Knjižnica Maksa Samse Ilirska Bistrica</li> <li>- Centralni vrtec Ilirska Bistrica</li> </ul> <p>Opis: Na podlagi 324. člena Energetskega zakona (EZ-1) (Uradni list RS, št. 17/2014) osebe javnega sektorja vzpostavijo sistem upravljanja z energijo. Skladno s prvim odstavkom 325. člena EZ-1 naloge povezane z vzpostavitvijo in izvajanjem sistema upravljanja z energijo lahko izvaja lokalna energetska organizacija po pooblastilu občine.</p> <p>Sistem upravljanje s energijo se izvaja na podlagi spletne aplikacije energetskega knjigovodstva z ciljnimi spremljanjem rabe energije.</p> <p>Vsebina uvajanja:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Predstavitev uvajanja energetskega knjigovodstva oziroma sistema ciljnega spremljanja rabe energije za odgovorne osebe zavodov. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Osnovna predstavitev za odgovorne osebe za rabo energije objektov.</li> <li>- Osnove sistema upravljanja z energijo.</li> <li>- Kratka predstavitev programske opreme.</li> <li>- Predstavitev dobre prakse.</li> </ul> </li> <li>2. Uvedba spletne aplikacije za javnih stavb <ul style="list-style-type: none"> <li>- Predstavitev in usposabljanje za uporabnike sistema</li> <li>- Izdelava strukture sistema spremljanja v spletni aplikaciji.</li> <li>- Vnosu podatkov za pretekla tri leta.</li> <li>- Izdelava osnovnih in specifičnih kazalnikov.</li> <li>- Pregled točnosti podatkov.</li> <li>- Predstavitev in analiza osnovnih kazalnikov.</li> </ul> </li> </ol>	1.500,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
<p><u>Izvajanje upravljanja z energijo - terenski ogledi in letni posvet za potrebe doseganja ciljev prijave LS, OVE, ipd.za objekta Dom na Vidmu in OŠ Dragotina Ketteja.</u></p> <p>Opis: Obisk zavoda/objekta s predstavitevijo letnih rezultatov. Konzultacije z glavno odgovorno osebo zavoda in hišnikom oziroma vzdrževalcem stavbe pred kurilno sezono.</p>	1.000,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica
<p>Izvedba delavnic za izobraževanje javnih uslužbencev na temo energetske učinkovitosti (OŠ Dragotina Ketteja).</p>	320,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica
<p>Priprava poročila o izvedbi OVE in URE izobraževalnih vsebin v šolah in ostalih zavodih vključenih v "Izobraževalni program Projekta OVE v primorskih občinah" (vključitev OVE in URE aktivnosti v vsebine rednega pouka, OVE in URE krožki, tehnični dnevi, ekskurzije, ekskurzije v Brunarico v Energetskem eko parku Cerkno, ostale OVE in URE aktivnosti)</p>	400,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica
<p>Priprava poročila z letnimi in sumarnimi kazalniki spremljanja učinkov "Projekta OVE v primorskih občinah" za sanirane objekte in kotlovnice (znižanje količine izpustov CO2, znižanje rabe energije, znižanje stroškov za energijo, povečanje proizvodnje energije iz OVE) za objekta OŠ Toneta Tomšiča Knežak in OŠ Dragotina Ketteja.</p>	400,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica
<p>Izvedba izobraževanja za učitelje, ki izvajajo OVE in URE vsebine v okviru pouka, krožkov, tehničnih dni ali ostalih izobraževalnih aktivnosti v vrtcih in šolah. Opis: Učitelji/vzgojitelji, ki so bili predhodno vključeni v izobraževalni program GOLEA v okviru "Projekta OVE v primorskih občinah" in za nove učitelje/vzgojitelje (OŠ Toneta Tomšiča Knežak in OŠ Dragotina Ketteja)</p>	250,00 €	100 % Občina Ilirska Bistrica



Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
<p>OVE in URE dan.</p> <p>Opis: Dan obnovljivih virov in učinkovite rabe energije, poimenovan OVE in URE dan. V sklopu tematsko obarvanega dogodka se širi zavest in prispeva k dvigu kulture trajnostne energetike med otroci. Dogodek organizira Golea.</p>	/*	/*
<p>Projekt informiranja in izobraževanja javnih uslužbencev - izvedba izobraževalnih seminarjev/konferenc na temo energetike</p>	/*	/*

\*Opomba: Aktivnost bo izvedena in financirana iz finančnih virov GOLEA, s pomočjo sponzorjev in ostalih mednarodnih projektov v katere je vključen ta zavod.

Priloge:

- Akcijski plan iz Lokalnega energetskega koncepta (samo pri prvem poročanju).
- Ostale morebitne priloge.

OBČINA ILIRSKA BISTRICA  
OBČINSKI SVET

**Predlog**

Na podlagi 16. člena Statuta Občine Ilirska Bistrica (Uradne objave Primorskih novic, št. 18/95, 18/97, 30/98, 4/08, Uradni list RS, št. 31/99 in Uradne objave časopisa Snežnik, št. 4, 30.6.2006), 29. člena Energetskega zakona (EZ-1) (Uradni list RS, št. 17/2014), na podlagi 21. člena Pravilnika o metodologiji in obveznih vsebinah lokalnih energetskega konceptov (Ur. list RS, št. 74/2009, 03/11) ter na podlagi Sklepa občine Ilirska Bistrica o sprejetju Lokalnega energetskega koncepta občine Ilirska Bistrica z dne 29.1.2009 (številka 360-5/2006) je je Občinski svet Občine Ilirska Bistrica na ..... seji dne ..... sprejel naslednji

SKLEP

1.

Potrdi se Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta in njihovih učinkih.

2.

Sklep velja takoj.

Številka: 360-18/2012

Datum: .....

ŽUPAN  
Emil Rojc

**Obrazložitev:**

Občinski svet Občine Ilirska Bistrica je na svoji seji dne 29.1.2009 sprejel Lokalni energetskega koncept, ter za izvajanje ukrepov, predlogov in projektov aktivnosti iz lokalnega energetskega koncepta pooblastila Goriško lokalno energetskega agencijo GOLEA. Slednja je s sklepom zadolžena za izdelavo letnih poročil in načrtov izvajanja aktivnosti, ki sledijo iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta občine Ilirska Bistrica, ter za organiziranje izvajanja aktivnosti iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta občine Ilirska Bistrica. Poročilo je pripravljeno v skladu z zahtevami Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/2016). Po omenjenem pravilniku mora biti poročilo potrjeno s strani Občinskega sveta in poslano pristojnemu ministrstvu. Hkrati s poročilom izvedenih aktivnosti se sprejme tudi plan za izvajanje aktivnosti v letu 2017.

**Podrobno poročilo o izvedenih aktivnostih po akcijskem načrtu Lokalnega energetskega koncepta občine Ilirska Bistrica za leto 2016 in plan za leto 2017** sta v prilogi in sta sestavni del te obrazložitve.