



OBČINA KOMEN
župan

Številka: 360-01/2018-6

Datum: 22. 2. 2019

**OBČINA KOMEN
OBČINSKI SVET**

Na podlagi 30. člena Statuta Občine Komen (Ur. l. RS, št. 80/09, 39/14, 39/16) predlagam Občinskemu svetu Občine Komen v obravnavo in seznanitev:

Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta lokalnega energetskega koncepta in njihovih učinkih za leto 2018 in plan aktivnosti za leto 2019 (seznanitev)

Obrazložitev:

20. člen Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Ur. l. RS, št. 56/16) predpisuje, da samoupravna lokalna skupnost enkrat letno poroča o izvajanju lokalnega energetskega koncepta ministrstvu pristojnemu za energijo.

Na podlagi 18. člena istega pravilnika je ministrstvo za energijo pripravilo informacijski priročnik, ki vsebuje podrobnejše napotke za izdelavo lokalnega energetskega koncepta. V tem priročniku je med drugim opredeljen način poročanja in spremljanja ter vrednotenja dejavnosti, ki določa, da mora izvajalec lokalnega energetskega koncepta najmanj enkrat letno pripraviti pisno poročilo o njegovem izvajanju in ga predložiti pristojnemu organu samoupravne lokalne skupnosti. Samoupravna lokalna skupnost pa mora poročilo za preteklo leto predložiti ministrstvu, pristojnemu za energijo, do 31. marca naslednjega leta.

Občinski svet Občine Komen je na svoji seji dne 16. 9. 2010 sprejel Lokalni energetski koncept. Izvajanje ukrepov, predlogov in projektov aktivnosti iz lokalnega energetskega koncepta izvaja Goriška lokalna energetska agencija GOLEA. Slednja je na podlagi pogodbe zadolžena za izdelavo letnih poročil in načrtov izvajanja aktivnosti, ki sledijo iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta občine Komen, ter za organiziranje izvajanja aktivnosti iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta občine Komen.

Hkrati s poročilom izvedenih aktivnosti se sprejme tudi plan za izvajanje aktivnosti v letu 2019. Občinskemu svetu Občine Komen posredujemo priloženo poročilo v seznanitev.

Pripravila:
mag. Katja Mulič



mag. Erik Modic
župan

Priloga:

- Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta in njihovih učinkih za leto 2018 in plan aktivnosti za leto 2019
- predlog sklepa



Občina Komen
Občinski svet
Komen 86
6223 Komen

PREDLOG SKLEPA

Številka:

Datum:

Na podlagi 16. člena Statuta Občine Komen (Ur. l. RS, št. 80/09, 39/14, 39/16) je Občinski svet Občine Komen naredni seji dne.....sprejel

SKLEP

1.

Občinski svet Občine Komen se je seznanil z Letnim poročilom o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta lokalnega energetskega koncepta in njihovih učinkih za leto 2018 ter planom aktivnosti za leto 2019.

2.

Ta sklep velja takoj.

mag. Erik Modic
župan

PRILOGA 3: Obrazec letnega poročila

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

Samoupravna lokalna skupnost: **OBČINA KOMEN**

Kontaktna oseba (ime in priimek, telefon, e-naslov): **mag. Mulič Katja, tel. št.: 05 7310 465, e-mail: katja.mulic@komen.si**

Leto izdelave lokalnega energetskega koncepta: **2010**

Datum poročanja: **31.3.2019**

1. Občina Komen **IMA** / NIMA osebo, ki je zadolžena za izvajanje projektov s področja energetike.
2. Občina Komen **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 ¹
Menjava oken, vrat, izvedba fasade in toplotna izolacija stropa na vaškem domu Ivanji Grad	18.189,21 €	100% Občina Komen	Učinki na letnem nivoju: -zmanjšana raba toplote 8.043 kWh -zmanjšanje emisij CO ² za 2.091 kg, -prihranek stroškov za energijo 727,57 €
Zamenjana vhodna vrata in okno na Stari šoli v Svetem	2.861,55 €	100% Občina Komen	Učinki na letnem nivoju: -zmanjšana raba toplote 2.109 kWh -zmanjšanje emisij CO ² za 548 kg, -prihranek stroškov za energijo 190,77 €
Izdelava poročila o izvedenih aktivnostih iz LEK v letu 2017 ter plan aktivnosti za leto 2018 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 Komen	Učinek je posreden

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti ¹
<p><u>Izvajanje energetskega knjigovodstva v okviru aplikacije CSRE</u></p> <p>Zavodi/objekti: -Osnovna šola Antona Šibelja - Stjenka Komen -Osnovna šola Komen - podružnica Štanjel -ZD Komen -Vrtec Komen -Občinska stavba</p> <p>Opis: Izvajanje energetskega knjigovodstva vključuje vzdrževanje informacijskega sistema CSRE, posodobitve vnosne strukture zaradi sprememb obračuna s strani dobaviteljev, dodajanje odjemnih mest pri obstoječih objektih s spremembami, podpora uporabnikom pri uporabi aplikacije, ustvarjanje uporabniških dostopov za nove uporabnike</p>	750,00 €	100% Občina Komen	Učinek je posreden
<p><u>Izvajanje upravljanja z energijo</u></p> <p>Zavodi/objekti: -Osnovna šola Antona Šibelja - Stjenka Komen -Osnovna šola Komen - podružnica Štanjel -ZD Komen -Vrtec Komen -Občinska stavba</p> <p>Opis: - priprava letnega pregleda vnosov podatkov s strani uporabnikov, - priprava letnega poročila, - 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,</p>	1.000,00 €	100% Občina Komen	Z izvajanjem ukrepov upravljanja z energijo dosežemo prihranek energije (do 7 % na električni energiji in 10 % na toploti in gorivih)

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti ¹
<p>- svetovanje pri določitvi in izvajanju ukrepov za povečanje energetske učinkovitosti in rabe obnovljivih virov energije,</p> <p>- vodenje zbirke podatkov o načrtovanih in izvedenih ukrepih za povečanje energetske učinkovitosti in rabe obnovljivih virov energije.</p> <p>Opomba: Podatke posreduje izvajalcu skrbnik sistema upravljanja z energijo</p>			
<p><u>Izvajanje upravljanja z energijo - terenski ogledi</u></p> <p>Opis: Ključna aktivnost pri izvajanju upravljanja z energijo. Izvedena dva terenska ogleda (OŠ Komen in POŠ Štanjel)</p> <p>Terenski ogled vključuje obisk objekta s pregledom nastavitev in delovanja energetskih sistemov stavbe. Izvedejo se konzultacije z glavno odgovorno osebo zavoda ter hišnikom oziroma vzdrževalcem stavbe s predstavitvijo kazalnikov energetske učinkovitosti.</p>	500,00 €	100% Občina Komen	Učinek je posreden
<p><u>Izvajanje energetskega knjigovodstva in podpora pri upravljanja z energijo - javna razsvetljava</u></p> <p>Opis: Letni vnos podatkov o rabi energije in letni vnos podatkov izvede o stroških energije izvede GOLEA (ob brezplačnem posredovanju podatkov s strani distributerja in dobavitelja energije), svetovanje uporabnikom, opozarjanje odgovornih oseb v primeru ugotovljenih večjih odstopanj, spremembe vnosne strukture zaradi sprememb obračuna s strani dobaviteljev, dodajanje odjemnih mest pri obstoječih objektih, ustvarjanje uporabniških dostopov za nove uporabnike in priprava letnega poročila</p>	1.000,00 €	100% Občina Komen	Učinek je posreden

6. V okviru projekta »Osveščanje in izobraževanje širše javnosti in zaposlenih na Občini Komen 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:

- članek z naslovom »Energetska učinkovitost v GOSPODINJSTVU– NAKUPOVANJE«, objavljen v Burja, Glasilo Občine Komen, december 2019,
- članek z naslovom »Občina Komen dobitnica ZLATEGA ZNAKA SLOVENIA GREEN«, objavljen v Burja, Glasilo Občine Komen, junij 2019,
- članek z naslovom »Vse več električnih polnilnic«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 5.1.2018,
- članek z naslovom »Do ljudi se bodo pripeljali brez emisij«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 13.4.2018,
- članek z naslovom »E-mobilnost je za Slovenijo lepa priložnost«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 9.6.2018,
- prispevek z naslovom »Energično za trajno energijo«, objavljen na spletni strani RTV, <http://www.rtvlo.si/lokalne-novice/energicno-za-trajno-energijo/458068>, dne 14.6.2018,
- članek z naslovom »Občine med zelenimi ukrepi in rdečim pregrevanjem«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 19.10.2018.

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

- Letaki Inovativne finančne sheme za občinske stavbe (Projekt SISMA), razdeljenih 10 letakov, gradivo razdeljeno na delavnicah/konferencah GOLEA,
- Katalog Energetsko vzorčnih točk (Projekt Nekteo), razdeljenih 10 katalogov, gradivo razdeljeno na delavnicah/konferencah GOLEA,
- Brošure Učinkovita raba energije s Ciljnim spremljanjem rabe energije v pisarni (GOLEA, Vrtojba 2014), razdeljenih 50 brošur, gradivo razdeljeno na delavnicah za izobraževanje javnih uslužbencev na temo energetske učinkovitosti,
- Brošure Učinkovita raba energije v gospodinjstvu (GOLEA, Vrtojba 2014), razdeljenih 50 brošur, gradivo razdeljeno na delavnicah za izobraževanje javnih uslužbencev na temo energetske učinkovitosti.

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

- Izvedena svetovanja občanom v okviru Energetske svetovalne pisarne ENSVET,
- Izvedba ostalih svetovanj oziroma srečanj za širšo javnost je v domeni Energetske svetovalne pisarne ENSVET.

Druge morebitne aktivnosti:

- Nasveti o energetske učinkovitosti in obnovljivih virih, spletna gradiva dostopna na <https://nasveti.golea.si/>, sofinanciranje izdelave v okviru projekta NEKTEO s stani programa Interreg Slovenija – Avstrija,
- Nasveti pri varčevanju z energijo v pisarni, spletna gradiva dostopna na <https://saveenergy.nekteo.eu/sl/domo>, sofinanciranje izdelave v okviru projekta NEKTEO s stani programa Interreg Slovenija – Avstrija,
- INFO (Golea) informativni list z aktualnimi temami na področju energetike, število: 24,
- Dogovori za sodelovanje pri projektu Ciljnega spremljanja rabe energije (CSRE),
- Izvedba aktivnosti na področju načrtovanja trajnostne mobilnosti,
- Dogovori za izvedbo prenove posameznih javnih objektov ter kotlovnice in izvedbe investicijskega vzdrževanja,
- Dogovori v okviru EU projektov na temo URE in OVE ter sodelovanje pri pripravi novih prijav.

7. Za leto 2019 načrtujemo izvedbo naslednjih aktivnosti:

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
Izdelava razširjenega energetskega pregleda OŠ Komen	2.900,00 €	100% Občina Komen
Izdelava poročila o izvedenih aktivnostih iz LEK v letu 2018 ter plan aktivnosti za leto 2019 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 Komen
<p><u>Izvajanje energetskega knjigovodstva v okviru aplikacije CSRE</u></p> <p>Zavodi/objekti: -Osnovna šola Antona Šibelja - Stjenka Komen -Osnovna šola Komen - podružnica Štanjel -ZD Komen -Vrtec Komen -Občinska stavba</p> <p>Opomba: Aktivnost se izvaja kjer je sistem energetskega knjigovodstva že uveden.</p> <p>Opis: Izvajanje energetskega knjigovodstva vključuje vzdrževanje informacijskega sistema CSRE, posodobitve vnosne strukture zaradi sprememb obračuna s strani dobaviteljev, dodajanje odjemnih mest pri obstoječih objektih s spremembami, podpora uporabnikom pri uporabi aplikacije, ustvarjanje uporabniških dostopov za nove uporabnike</p>	750,00 €	100% Občina Komen
<p><u>Izvajanje upravljanja z energijo</u></p> <p>Zavodi/objekti: -Osnovna šola Antona Šibelja - Stjenka Komen -Osnovna šola Komen - podružnica Štanjel -ZD Komen -Vrtec Komen -Občinska stavba</p>	1.000,00 €	100% Občina Komen

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
<p>Opomba: Aktivnost se izvaja kjer je sistem energetskega knjigovodstva že uveden.</p> <p>Opis:</p> <ul style="list-style-type: none"> - priprava letnega pregleda vnosov podatkov s strani uporabnikov, - priprava letnega poročila, - 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, - svetovanje pri določitvi in izvajanju ukrepov za povečanje energetske učinkovitosti in rabe obnovljivih virov energije, - vodenje zbirke podatkov o načrtovanih in izvedenih ukrepih za povečanje energetske učinkovitosti in rabe obnovljivih virov energije. <p>Opomba: Podatke posreduje izvajalcu skrbnik sistema upravljanja z energijo</p>		
<p><u>Izvajanje upravljanja z energijo - terenski ogledi in letni posvet</u></p> <p>Opis: Ključna aktivnost pri izvajanju upravljanja z energijo. Izvede se ogled enega objekta in letni posvet.</p> <p>Terenski ogled vključuje obisk objekta s pregledom nastavitvev in delovanja energetskih sistemov stavbe. Izvedejo se konzultacije z glavno odgovorno osebo zavoda ter hišnikom oziroma vzdrževalcem stavbe s predstavitevjo kazalnikov energetske učinkovitosti.</p> <p>Letni posvet se izvede z delovno skupino za energetske učinkovitost na nivoju občine in vključuje predstavitev doseženih rezultatov energetske učinkovitosti v objektih vključenih v sistem CSRE in določitev plana ukrepov.</p>	500,00 €	100% Občina Komen

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
<p><u>Izvajanje energetskega knjigovodstva in podpora pri upravljanju z energijo - javna razsvetljava</u></p> <p>Opis: Letni vnos podatkov o rabi energije in letni vnos podatkov izvede o stroških energije izvede GOLEA (ob brezplačnem posredovanju podatkov s strani distributerja in dobavitelja energije), svetovanje uporabnikom, opozarjanje odgovornih oseb v primeru ugotovljenih večjih odstopanj, spremembe vnosne strukture zaradi sprememb obračuna s strani dobaviteljev, dodajanje odjemnih mest pri obstoječih objektih, ustvarjanje uporabniških dostopov za nove uporabnike in priprava letnega poročila</p>	1.000,00 €	100% Občina Komen
Izvedba delavnice za izobraževanje javnih uslužbencev na temo energetske učinkovitosti (2 objekta)	640,00 €	100% Občina Komen
<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>	/*	/*
Projekt informiranja in izobraževanja javnih uslužbencev - izvedba izobraževalnih seminarjev/konferenc na temo energetike	/*	/*

*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.