

Predlagatelj:
TADEJ BEOČANIN
ŽUPAN OBČINE AJDOVŠČINA

Datum: 15.1.2016

OBČINSKI SVET OBČINE AJDOVŠČINA

ZADEVA: **POROČILO OBČINE AJDOVŠČINA O IZVEDENIH UKREPIH IZ AKCIJSKEGA NAČRTA ENERGETSKEGA KONCEPTA IN NJIHOVIH UČINKIH ZA LETO 2015**

GRADIVO PRIPRAVIL:

Oddelek za gospodarske javne službe in investicije

PRISTOJNO DELOVNO
TELO OBČINSKEGA
SVETA:

Odbor za gospodarstvo in gospodarske javne službe

Predlagam, da se Občinski svet Občine Ajdovščina na 13. redni seji dne 28.01.2016 seznani z letnim poročilom Občine Ajdovščina o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta energetskega koncepta in njihovih učinkih.

OBRAZLOŽITEV:

Lokalna skupnost mora v skladu s 1. in 3. odstavkom 21. člena Pravilnika o metodologiji in obveznih vsebinah lokalnih energetskega konceptov (Uradni list RS, št. 74/09), ministrstvu pristojnemu za energijo, do konec januarja tekočega leta poročati o izvajanju lokalnega energetskega koncepta v predhodnem letu. Predpisana priloga poročila je tudi izpisek iz zapisnika tistega dela seje občinskega sveta, ki se nanaša na obravnavo poročila. V skladu z navedeno pravno osnovo Občinskemu svetu Občine Ajdovščina predlagamo, da poročilo, pripravljeno na predpisanih obrazcih, obravnava ter se z njim seznani.

ŽUPAN
Tadej Beočanin, l.r.

POROČILO ODBORA:

Na 12. redni seji dne 13. 1. 2016 se je **Odbor za gospodarstvo in gospodarske javne službe** seznani s Poročilom o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta energetskega koncepta in njihovih učinkih za leto 2015 in nanj nima pripomb.

Datum: 15.1.2016

PREDSEDNIK ODBORA
Miran Gregorc, l.r.

PRILOGA 2: Obrazec letnega poročila

LETNO POROČILO O IZVEDENIH UKREPIH IZ AKCIJSKEGA NAČRTA LOKALNEGA ENERGETSKEGA KONCEPTA IN NJIHOVIH UČINKIH (9., 10. IN 11. ALINEJA 3. ČLENA PRAVILNIKA O METODOLOGIJI IN OBVEZNIH VSEBINAH LOKALNIH ENERGETSKIH KONCEPTOV, Ur. List RS št. 74/2009)

Samoupravna lokalna skupnost: **OBČINA AJDOVŠČINA**

Oseba za stike (ime in priimek, telefon, e-naslov): **DAMIJAN LAVRENČIČ** – Višji svetovalec za investicije in energetiko, Oddelek za gospodarske javne službe in investicije, tel. št.: 05 365 91 34, e-mail: damijan.lavrencic@ajdovscina.si

Leto sprejema lokalnega energetskega koncepta: **2012**

Datum poročanja: **31.01.2016**

1. Občina Ajdovščina IMA/**NIMA** občinskega energetskega upravljavca.
2. Občina Ajdovščina **JE**/NI vključena v lokalno energetskega agencijo.
3. Če JE, v katero: **GOLEA – Goriška lokalna energetska agencija**

4. V preteklem letu **2015** so bile izvedene dejavnosti za:
- učinkovito rabo energije,
 - uporabo obnovljivih virov energije ter
 - izboljšanje oskrbe z energijo, ki zajema proizvodnjo, prenos in distribucijo.

Izvedena dejavnost	Investicijska vrednost oz. strošek dejavnosti v EUR (neto vrednosti)	Struktura financiranja izvedene dejavnosti glede na vir financiranja	Učinek dejavnosti	Planirano v LEK /doseženo v %
Izdelava energetskih izkaznic za 37 občinskih javnih stavb ter podpis pogodbe za izdelavo razširjenih energetskih pregledov za 3 javne stavbe stavbe	14.300,30 EUR	100% Občina Ajdovščina	Učinek je posreden	Planirano 40, realizirano 40 objektov-doseženo 100%
Izvedba kotlovnice na biomaso v telovadnici Lokavec. Operacija sofinancirana s sredstvi Evropske kohezijske politike, Instrument za predpristopno pomoč, program Adriatic IPA.	136.987,00	Občina Ajdovščina 24,05% MZIP – Evropski kohezijski sklad 75,95%	Učinek se izkazuje v zmanjšanju stroška ogrevanja. Pričakovani prihranek je 7.485 EUR/letno (po priključitvi podružnične šole)	Prihranek energije bo izmerljiv po kurilni sezoni po dokončanju projekta (maj 2017)

Izdelava letnega poročila za energetske prenove javne razsvetljave za leto 2014 – 1. faza ter dopolnitev katastra JR	567,82	Občina Ajdovščina	Planiran prihranek 589,38 MWh letno	Prihranek 580,69 MWh letno dosežen 98,52%
Uvedba energetskega knjigovodstva za vrtec Ob Hublju	300,00	Občina Ajdovščina	Učinek je posreden	Predviden prihranek 63,61 MWh letno, dosežen prihranek 76,67 MWh letno Dosežen 120%
Analiza rabe energije v OŠ Šturje	360,00	Občina Ajdovščina	Učinek je posreden	Učinek bo merljiv po določenem obdobju izvedbe meritev, v 2016
Izvedba delavnic za izobraževanje javnih uslužbencev v 12 javnih zavodih na temo energetske učinkovitosti	1.865,88	Občina Ajdovščina	Učinek je posreden	Doseženo 100%
Izdelava prijave na razpis MZIP za izdelavo študije celostne prometne ureditve mesta	-	Občina Ajdovščina	Učinek je posreden	Učinek bo merljiv po izvedbi ukrepov iz študije
SKUPAJ:	154.381,00			

5. V okviru **Ozaveščanja in izobraževanja širše javnosti in zaposlenih v občini Ajdovščina na temo učinkovita raba energije in uporaba obnovljivih virov** smo v preteklem letu izvedli te dejavnosti:

Sklenitev pogodbe z Eko skladom o vzpostavitvi in delovanju svetovalne pisarne mreže ENSVET Ajdovščina (podpisana 15.12.2015)

Objavljeni prispevki v posameznih medijih in njihovi naslovi (Golea):

- članek z naslovom »Projekt BeWater – obvestilo o potujoči razstavi« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 38, januar 2015,
- članek z naslovom »Holistično gospodarjenje z naravnimi viri« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 39, februar 2015,
- članek z naslovom »Izbran izvajalec nadaljevanja gradnje ajdovske šole« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 39, februar 2015,

- članek z naslovom »Velik potencial lesne biomase« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 40, marec 2015,
- članek z naslovom »Gradnja šole v Ajdovščini se nadaljuje« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 40, marec 2015,
- članek z naslovom »Dom krajanov v Plačah je nared« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 41, april 2015,
- članek z naslovom »Dom krajanov Cesta« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 42, maj 2015,
- članek z naslovom »Projekt Holistic se je prevesil v drugo polovico« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 42, maj 2015,
- članek z naslovom »Evropski teden mobilnosti« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 44, september 2015,
- članek z naslovom »Dobimo se na placu« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 44, september 2015,
- članek z naslovom »Dvojno veselje v Skriljah« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 44, september 2015,
- članek z naslovom »Predstavitve nadzornega sistema za zgodnje odkrivanje požarov Holistic« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 45, oktober 2015,
- članek z naslovom »Regijska kolesarska mreža« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 45, oktober 2015,
- članek z naslovom »Holistic predstavljen Komisiji za požare v naravi« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 46, november 2015,
- članek z naslovom »Obisk Holistic partnerjev« objavljen v občinskem glasilu Ajdovske novice, št. 47, december 2015,
- članek z naslovom »Prvi koraki primorskih občin na poti k trajnostni mobilnosti« , objavljen na spletni strani Ministrstva za infrastrukturo <http://www.energetika-portal.si/novica/n/prvi-koraki-primorskih-obcin-na-poti-k-trajnostni-mobilnosti-9230/>, dne 16.2.2015,
- članek z naslovom »Z Agencijo GOLEA v energetske učinkovitost«, objavljen v Podjetniških novicah, Glasilu OOO Nova Gorica, Letnik 17, Številka 1, Januar 2015,
- članek z naslovom »Dvig kompetenc upravljalcev za boljšo obratovalno energetske učinkovitost javnih stavb s pomočjo projekta TRAP-EE«, objavljen v reviji Energetik, Leto XXII, št. 109,
- članek z naslovom »Z Goriško lokalno energetske agencije GOLEA primorske občine na poti do večje energetske učinkovitosti«, objavljen v reviji Eko dežela, Marec 15,
- članek z naslovom »Več denarja za energetske prenove javnih stavb«, objavljen na spletni strani Energetika.net, <http://www.energetika.net/novice/skis/vec-denarja-za-energetsko-prenovo-javnih-stavb#>, dne 17.2.2015,
- članek z naslovom »Električna kolesa so idealna rešitev za premagovanje krajših razdalj in nadomestilo za avto«, objavljen v Kraškem utripu <https://www.joomag.com/magazine/kra%C5%A1ki-utrip-februar-2015/0900341001423209935?page=8na>, februar 2015,
- prispevek z naslovom »Občinski uslužbenci na električnih kolesih«, objavljen na spletni strani Radia Robin <http://www.robin.si/component/content/article/35-v-ospredju/2142-obinski-uslubenci-na-elektrinih-kolesih>, dne 13.2.2015,
- članek z naslovom »Energija je tudi zabavna«, objavljen v Primorskih novicah, 5.6.2015,
- članek z naslovom »Primorske občine na poti do večje energijske učinkovitosti z GOLEO«, objavljen v Delo, 20.7.2015,

- članek z naslovom »Spodbujanje malih in srednje velikih podjetij skozi projekt Alterenergy«, objavljen v Podjetniških novicah, Glasilu OOOZ Nova Gorica, Letnik 17, Številka 32, Junij 2015,
- članek z naslovom »Energetska sanacije stavb kot priložnost za MSP-je in ugodni viri za financiranje naložb v učinkovito rabo energije malih in srednje velikih podjetij«, objavljen v Podjetniških novicah, Letnik 17, številka 7, julij 2015,
- članek z naslovom »Energetske sanacije lahko izvajamo tudi brez občinskega denarja«, objavljen v Reviji Eko knjiga, Energija doma, Maj/Junij 2015, št. 02,
- oglas za delavnico z naslovom »Obnovljivi viri energije na obalnem območju ter predstavitev inovativnih tehnologij s primeri dobrih praks«, objavljen v časopisu Istra, 27.5.2015, št. 5,
- oglas z naslovom »Možnost financiranja ukrepov izboljšanja energetske učinkovitosti za mala in srednja podjetja«, objavljen v časopisu Primorske novice, 11.5.2015.

6. Za leto **2016** načrtujemo izvedbo teh dejavnosti:

Predvidena dejavnost	Predvidena investicijska vrednost oziroma strošek dejavnosti v EUR (neto vrednosti)	Predvidena struktura financiranja dejavnosti glede na vir financiranja	Učinek dejavnosti ¹
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)). ter plan aktivnosti za leto 2017	655,74	100% Občina Ajdovščina	Učinek je posreden
Uvedba sistema energetskega knjigovodstva v javnih stavbah. Zavodi/objekti: - Vrtec Selo - Vrtec Črniče - OŠ Otlica - OŠ Danila Lokarja Ajdovščina - OŠ Dobravlje - OŠ Dobravlje - podružnica Črniče - OŠ Dobravlje - podružnica Skrilje - OŠ Dobravlje - podružnica Vipavski križ z vrtcem - OŠ Dobravlje - podružnica Vrtovin - OŠ Šturje - OŠ Šturje Podružnica Budanje 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. Sistem upravljanje s energijo se izvaja na podlagi spletne aplikacije energetskega knjigovodstva z ciljnimi spremljanjem rabe energije.	3.300,00	100 % Občina Ajdovščina	Učinek je posreden

Vsebina uvajanja: 1. Predstavitev uvajanja energetskega knjigovodstva oziroma sistema ciljnega spremljanja rabe energije za odgovorne osebe zavodov. - Osnovna predstavitev za odgovorne osebe za rabo energije objektov. - Osnove sistema upravljanja z energijo. - Kratka predstavitev programske opreme. - Predstavitev dobre prakse. 2. Uvedba spletne aplikacije za javnih stavb - Predstavitev in usposabljanje za uporabnike sistema - Izdelava strukture sistema spremljanja v spletni aplikaciji. - Vnosu podatkov za pretekla tri leta. - Izdelava osnovnih in specifičnih kazalnikov. - Pregled točnosti podatkov. - Predstavitev in analiza osnovnih kazalnikov.			
Izvajanje upravljanja z energijo Zavodi/objekti: -Zavod za šport - ŠC Police -OŠ Danila Lokarja - POŠ Lokavec -OŠ Col - Matična šola -OŠ Col - POŠ Podkraj -Vrtec ob Hublju -Vrtec Ribnik -Stavba občinske uprave -Zdravstveni dom -Lekarna Opomba: Aktivnost se izvaja kjer je sistem energetskega knjigovodstva že uveden. 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	1.350,00	100 % Občina Ajdovščina	Učinek je posreden

zavezanca in ukrepanje v primeru nedoseganja cilja, - sprotno informiranje in ozaveščanje in uporabnikov.			
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 objekt Vrtec ob Hublju .	300,00	100% Občina Ajdovščina	Predviden prihranek za ogrevanje 63,61 MWh/leto
Izvedba delavnic za izobraževanje javnih uslužbencev na temo energetske učinkovitosti (Vrtec ob Hublju).	250,00	100% Občina Ajdovščina	Učinek je posreden
Izdelava poročila za energetske prenovi javne razsvetljave za leto 2015 – 1. faza	400,00	100% Občina Ajdovščina	Predviden prihranek 580,69 MWh/leto
2 dnevno izobraževanje za hišnike oziroma vzdrževalce stavb	2.000,00	100% Občina Ajdovščina	Učinek je posreden
Priprava študije celostne prometne strategije občine Ajdovščina s poudarkom v urbanih središčih (planirano sofinanciranje MZIP za študijo), zaključek študije v 2017	71.523,47	60.000 EU + MZIP, 11.523,47+DDV Občina Ajdovščina	Priprava strokovne podlage za celovito prometno ureditev občine
Priprava prijave in vloge za pridobitev tehnične pomoči iz mehanizma EBRD – ELENA - predvideva se sofinanciranje izdelave projektne in investicijske dokumentacije za energetske prenovi javnih stavb in povečanje energetske učinkovitosti	5.000,00	100% Občina Ajdovščina	Učinek bo merljiv po izvedbi ukrepov do konca leta 2018
Izdelava razširjenih energetskih pregledov za objekte stavba 1 in 2 OŠ Danila Lokarja ter stara občina, Gregorčičeva 20	4.060,33	100% Občina Ajdovščina	Učinek bo merljiv po izvedenih ukrepih energetske sanacije javnih stavb
Izdelava investicijske in projektne dokumentacije ter priprava pravnih podlag za test javno zasebnega partnerstva za energetske prenovi javnih stavb – Zavod za šport, stavba 1 in 2 OŠ Danila Lokarja, občinska stavba, stara občina	39.000,00	Občina Ajdovščina in EBRD	Učinek bo merljiv po izvedenih ukrepih energetske sanacije javnih

			stavb
Navezava podružnične šole v Lokavcu na kotlovnico na lesne sekance v telovadnici Lokavec	40.000,00	100% Občina Ajdovščina	Učinek bo merljiv po izvedenih ukrepih, predvideno je znižanje stroškov za ogrevanje
Informiranje in obveščanje občanov preko svetovalne pisarne mreže ENSVET Občine Ajdovščina - Eko sklad krije stroške svetovalcev, Občina Ajdovščina zagotavlja ustrezen prostor z opremo in materialne stroške uporabe prostora	-	Eko sklad in Občina Ajdovščina	Učinek je posreden
SKUPAJ:	167.839,54		