

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 tega pravilnika)

Samoupravna lokalna skupnost: **OBČINA TRZIN**

Oseba za stike (ime in priimek, telefon, e-naslov): **Vika KREČA, 01/5641-772, vika.kreca@trzin.si**

Leto sprejema lokalnega energetskega koncepta: **sept. 2009**

Datum poročanja: **11. 1. 2012**

1. Občina **TRZIN** IMA/NIMA občinskega energetskega upravljavca (OBKROŽITE).

2. Občina **TRZIN** JE/N vključena v lokalno energetskega agencijo (OBKROŽITE).

3. Če JE, v katero:

4. V preteklem letu 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 oziroma strošek dejavnosti (v EUR)	Struktura financiranja izvedene dejavnosti glede na vir financiranja	Učinek dejavnosti ¹	Planirano v LEK doseženo v %
Zamenjava dotrajanih svetilk in sijalk z energetske varčnimi na: 1/ <u>Cankarjevi ul. in Ul. Na jasi (5+4)</u>	3.801,60	100% Občina Trzin	Učinka ni možno meriti s porabljeno energijo, ker se pred zamenjavo svetilk poraba ni vodila ločeno po posameznih svetilkah oz. vejah . Ocenjujemo, da je zaradi izvedenih zamenjav poraba energije zmanjšana za pribl. 10 %.	
2/ <u>na 4-pasovnici (24 kos – dela izvedena v letu 2010, plačilo izvedeno v 2011)</u>	5.407,20			
3/ <u>Ulica Onger (1x) in stranska Jemčeva ul. (3x)</u>	1.419,14			
4/ <u>slepi krak Prešernove ul. (osvetlitev dovozne ceste in parkirišča) – 4 x kandelaber, svetilka in sijalka</u>	4.532,64			
Skupaj JR:	15.160,58			151,61 %

Energetska sanacija objekta na Mengeški c. 9:				
1/ zamenjava stavbnega pohištva (okna, vrata)	11.725,71	100% Občina Trzin	Učinek bo viden po zaključku kurilne sezone	
2/izolacija fasade (deb. 15 cm)	31.646,44			
Skupaj Meng. 9:	43.372,15			433,72 %
Spodbujanje rabe OVE pri fizičnih in pravnih osebah na način subv. obr. mere	0	100% Občina Trzin	Učinek je posreden	V proračunu za 2011 načrtovano 2.450,00 EUR, razpis izveden, vlog interesentov ni bilo, realiz. 0,00 %
Postavitev polnilnice za avtomobile na električni pogon	0	25% Občina Trzin, 75% Petrol d.d.	Učinek je posreden	Celotna vrednost okvirno znaša 6.000 EUR. Pogodba je podpisana, dela bodo izvedena v letu 2012.
Vgradnja naprave za sproizvodnjo toplotne in el.energije z visokim izkoristkom v objektu OŠ Trzin	0	100%Petrol	Mesečni prihranek energije v neto vrednosti 200 EUR na račun podelitve služnosti za obdobje trajanja pogodbe (10 let od vgradnje SPTE)	
Objekt Jefačn' kova domačija – energetska varčna gradnja	27.558,73	100% Občina Trzin	Učinek bo viden v obratovalni dobi objekta	Real. 11,96% (pregled PGD in PZI, stroški sodelovanja pri idejni zasnovi, izdelava IP, projektne dokumentacije, plačilo pravnega svetovanja)
Vrtec Žabica – nizko energetska gradnja	1.374.336,97	100% Občina Trzin	Učinek bo viden v obratovalni dobi objekta	72,35%
Izdelava Letnega poročila o izvedenih ukrepih iz Akcijskega načrta LEK, priprava gradiva za sejo OS in predstavitev pristojnim odborom in OS	225,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden	100%
SKUPAJ:	1.460.653,43			

(Vpišite tudi morebitne študije izvedljivosti, investicijske načrte, pridobivanje dokumentacije ipd. za pripravo izvedbe posameznih projektov)

¹ Pri ukrepih za učinkovito rabo energije je treba opredeliti dosežen prihranek energije. Pri oskrbi z energijo je treba navesti delež energenta pri oskrbi lokalne skupnosti v %.

Pri ukrepih zamenjave fosilnih goriv za obnovljive vire energije je treba navesti oceno zmanjšanja emisij ali navesti letno porabo goriva pred ukrepom (npr. letna količina porabljenega ELKO) in porabo goriva po ukrepu (npr. količina porabljenih sekancev, pri čemer naj se opredeli tudi obdobje, na katero se ta količina nanaša).

5. V okviru projekta **Ozaveščanje in izobraževanje širše javnosti in zaposlenih v občini TRZIN na temo učinkovita raba energije in uporaba obnovljivih virov** smo v preteklem letu izvedli te dejavnosti (navedite):

– število objavljenih prispevkov v posameznih medijih in njihovi naslovi:

- Glasilo Občine Trzin Odsev, letnik XVIII, št. 11, december 2011 – članek z naslovom *Za večjo energetske učinkovitost Trzina* – avtor dr. Dušan Hrček, član Delovne skupine za spodbujanje izvajanja ukrepov URE in OVE v Občini Trzin.
- Glasilo Občine Trzin Odsev, letnik XVIII, št. 4, april 2011 – *O energetske varčnem Trzinu* – prispevek Mira Štebeta o vsebini predavanja na temo varčevanja z energijo, OVE in še zlasti o izrabi sončne energije.
- Glasilo Občine Trzin Odsev, letnik XVIII, št. 3, marec 2011 – članek z naslovom *Za energetske varčen Trzin* z objavo javnih pozivov in kontaktnimi podatki Eko sklada, namenjenih občanom – avtor Miro Štebe.
- Glasilo Občine Trzin Odsev, letnik XVIII, št. 1, januar 2011 – članek z naslovom *OŠ Trzin k učinkovitejši rabi energije* – avtor Aleš Šporn, koordinator Okolju prijazne šole.

(skupaj: 4 prispevki)

– število pripravljenih in razdeljenih letakov, brošur, drugega predstavitvenega gradiva,

– število organiziranih srečanj za širšo javnost, naslovi in kraji teh srečanj ter približno

število udeležencev:

- *Predavanje o varčevanju z energijo, obnovljivih virih energije in še zlasti o izrabi sončne energije.* Primere dobrih praks so udeležencem predstavili gostje, sicer domačini: dr. Dušan Hrček, Matej Glivar iz podjetja Sončni sistemi in David Tekavec iz Biring Sola. Pogovor je vodil župan, Anton Peršak. Predavanje je bilo 17.3.2011 v dvorani Marjance Ručigaj v CIH. Predavanja se je udeležilo pribl. 30 občanov in občank Trzina.

– število in naslovi delavnic in drugih srečanj na temo energetike, ki so se jih udeležili zaposleni vaše občine: 1

(naslov delavnice: *S storitvami URE do zmanjšanja rabe in stroškov energije v javnem sektorju*

– 15.6. 2011 na lokaciji Reaktorskega centra v Podgorici pri Ljubljani).

– druge morebitne dejavnosti.

6. Za naslednje leto načrtujemo izvedbo teh dejavnosti:

Predvidena dejavnost	Predvidena investicijska vrednost oziroma strošek dejavnosti v EUR	Predvidena struktura financiranja dejavnosti glede na vir financiranja	Učinek dejavnosti ¹
Izdelava Letnega poročila o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta LEK, priprava gradiva za sejo OS in predstavitev pristojnim odborom in OS	500,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Izdelava Akcijskega izvajanja ukrepov iz LEK za leto 2012	500,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Izdelava Operativnega programa izvajanja aktivnosti iz LEK za leto 2012	500,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden

Izdelava Koncepta in plana uvedbe energetskega knjigovodstva za javne objekte	500,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Izdelava Načrta energetske sanacije javnih stavb	1.000,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Uvedba energetskega knjigovodstva za javne objekte	1.000,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Pridobitev energetskih izkaznic za občinske objekte, ko bodo na ravni države za to zagotovljeni pogoji	10.000,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Organizacija predavanj o priporočljivih oblikah in načinih energetske sanacije stanovanjskih hiš za občane (primeri dobre prakse, vključitev stroke)	1.000,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Izvedba aero termičnega snemanja pozidanega dela Trzina in predstavitev na zboru občanov	5.000,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Pilotni projekt kot vzorčni primer izdelave celovite energetske sanacije niza objektov/enega objekta z namenom spodbujanja občanov pri njihovi odločitvi za energetske sanacije stavb s predhodno identifikacijo in angažiranjem trzinske stroke, eventualno pridobiti projektantsko hišo, vključiti izvajalce v domačem in bližnjem okolju – predstavitev projekta na zborih občanov	20.000,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Vključitev občine v projekt EN2 (energetske učinkovite soseske); nadgraditev projekta z vključitvijo našega pilotnega projekta	1.000,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Sestanki z resornimi ministri, vladnimi službami in institucijami z namenom predstavitve projekta	500,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Preoblikovanje občinskega pravilnika, ki spodbuja izvajanje URE in OVE pri občanih in pravnih osebah iz dosedanjega subvencioniranja obrestne mere v nepovratne spodbude (določitev odstotnega deleža nepovratnih sredstev z	500,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden

limitirano zgornjo vrednostjo), uskladitev vsebine pravilnika s Sektorjem za spremljanje dodeljevanja državnih pomoči na MF RS, sprejem pravilnika na seji OS, prijava sheme na MF RS, objava razpisa (po možnosti z rebalansom predhodno zagotoviti dodatna sredstva za ta namen)			
Evidentiranje stanovanjskih hiš in objektov, ki so še prekriti s salonitno kritino in spodbujati lastnike k zamenjavi kritine	1.000,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Zagotovitev pomoči občanom pri izpolnjevanju obrazcev za pridobivanje nepovratnih sredstev na razpisih Eko sklada	1.000,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
Projekt ARES (oskrba alpskih območij z OVE – biomasa); načelni pristanek Občine Trzin k vključitvi Občine kot slovenskega pilotnega območja v prvo fazo projekta t.i. Eol (Express of Interest), v primeru vključitve bo potrebno pridobiti soglasje OS OT.	0		Učinek je posreden
Objekt Jefačn' kova domačija – energetska varčna gradnja	450.000,00 90.000,00 Skupaj: 540.000,00	83,33% OT 16,67% iz drž. proračuna	Učinek bo viden v obratovalni dobi objekta
Vrtec Žabica – nizko energetska gradnja	362.621,00 140.891,00 Skupaj: 503.512,00	72,02% OT 27,98% iz drž. proračuna	Učinek bo viden v obratovalni dobi objekta
Zamenjava dotrajanih svetilk in sijalk z energetska varčnimi	11.000,00	100% Občina Trzin	Nižja raven obremenjevanja okolja, prihranek finančnih sredstev za el. energijo
Spodbujanje rabe obnovljivih virov energije – nepovratne finančne spodbude fizičnim in pravnim osebam	2.550,00	100% Občina Trzin	Učinek je posreden
SKUPAJ V LETU 2012:	1.101.062,00 230.891,00 870.171,00	100% 20,97% iz drž. proračuna 79,03% Občina Trzin	

(Vpišite tudi morebitne študije izvedljivosti, investicijske načrte, pridobivanje dokumentacije ipd. za pripravo izvedbe posameznih projektov)

Priloge:

- Zapisnik sestanka Delovne skupine za spodbujanje izvajanja ukrepov URE in izrabe OVE v občini Trzin z dne 5.1.2012

Pripravila:
Vika Kreča



ZAPISNIK

sestanka Delovne skupine za spodbujanje izvajanja ukrepov URE in izrabe OVE v občini Trzin (v nadaljevanju: delovna skupina), ki je potekal v četrtek, 5. januarja 2012 s pričetkom ob 19.00 uri v sejni sobi Občine Trzin na Mengeški c. 22 v Trzinu.

Sestanek je sklical Milan KARČE, podžupan občine Trzin in predsednik delovne skupine. Na sestanku so bili navzoči vsi, ki so bili vabljeni.

NAVZOČI:

Anton PERŠAK, župan občine;

Predsednik in člani delovne skupine: Milan KARČE, Dušan HRČEK, Miha PAVŠEK, Izток KADUNC, Sida VALENTINČIČ in Andrej GRIL;

Vika KREČA, članica občinske uprave.

Sestanek delovne skupine je potekal po naslednjem

DNEVNEM REDU:

1. Poročilo o izvajanju LEK OT v letu 2011;
2. Določitev ukrepov in aktivnosti za njihovo vključitev v Akcijski načrt uresničevanja LEK v letu 2012;
3. Določitev aktivnosti za pripravo Operativnega programa izvajanja ukrepov in aktivnosti iz LEK OT v letu 2012;
4. Razno.

Ad 1/

V okviru te točke so se navzoči seznanili z izvedenimi aktivnostmi, določenimi z Akcijskim načrtom uresničevanja lokalnega energetskega koncepta občine za preteklo koledarsko leto in omejitvami, ki so botrovale temu, da določene aktivnosti niso bile izpeljane.

Poročilo bo pripravljeno in odposlano resornemu ministrstvu do zakonsko določenega roka, z njegovo vsebino pa se bodo seznanili tudi občinski svetniki na prvi naslednji redni seji občinskega sveta.

Ad 2/

Lokalni energetske koncept občine Trzin je bil sprejet v septembru 2009. Kot obvezna sestavina je v ta dokument vključen akcijski načrt uresničevanja dokumenta v preostanku leta 2009 in koledarsko leto 2010.

Delovna skupina je tako v grobem določila ukrepe in aktivnosti, ki bi jih skušali izvesti v letošnjem letu. Ob tem izredno pomembno vlogo občine vidijo predvsem v njenem delovanju na področju

osveščanja in spodbujanja občanov pri njihovi odločitvi za energetske sanacije stavb ter rabi obnovljivih virov energije.

Ukrepi in aktivnosti v letošnjem letu bodo:

1. Organizacija predavanj o priporočljivih oblikah in načinih energetske sanacije stanovanjskih hiš za občane (primeri dobre prakse, vključitev stroke);
2. Izvedba aero termičnega snemanja pozidanega dela Trzina v prvih mesecih letošnjega leta (pridobiti še vsaj eno ponudbo npr. od GEOIN d.o.o. iz Maribora; dogovoriti se je potrebno tudi za strokovno predstavitev posnetega občanom in posnetek tudi v papirnati obliki);
3. Pridobitev energetskih izkaznic za občinske objekte, ko bodo na ravni države za to zagotovljeni pogoji;
4. Izdelava koncepta, plana uvedbe energetskega knjigovodstva za javne objekte v občini;
5. Uvedba energetskega knjigovodstva za javne objekte;
6. Pilotni projekt kot vzorčni primer izdelave celovite energetske sanacije niza objektov/enega objekta z namenom spodbujanja občanov pri njihovi odločitvi za energetske sanacije stavb (identificirati in angažirati trzinsko stroko, morda pridobiti projektantsko hišo, vključiti izvajalce v domačem in bližnjem okolju);
7. Projekt EN2 (energetsko učinkovite sošeske) – projektna skupina je organizirana pri ZRMK, vodi jo nekdanji minister g. Gjerkeš – Občina Trzin je simbolni podpornik tega projekta. Za sestanek se bomo dogovorili v roku 14 dni, člane delovne skupine bomo o tem obvestili. Na sestanku bomo izvedeli, za kakšen projekt dejansko gre, projekt pa bomo poskušali nadgraditi in vanj vključiti tudi naš pilotni projekt, opisan v 6. točki.
8. Po konstituiranju Vlade RS, ministrstev in organov v sestavi sestanek z resornimi ministri, vladnimi službami in institucijami (Eko sklad) z namenom predstavitve pilotnega projekta, črpanja finančnih sredstev iz EU skladov, ipd.;
9. Preoblikovanje občinskega pravilnika, ki spodbuja izvajanje URE in izrabe OVE pri občanih in pravnih osebah na način subvencioniranja obrestne mere tako, da se zahtevani ukrepi natančneje definirajo, za posamezne ukrepe pa se določi odstotni delež nepovratnih sredstev z limitirano zgornjo vrednostjo. Vsebina pravilnika se uskladi s Sektorjem za spremljanje dodeljevanja državnih pomoči na MF RS, sledi sprejem pravilnika na seji OS, prijava sheme na MF RS -!predhodno z rebalansom proračuna za leto 2012 (predvidoma v marcu 2012) zagotoviti dodatna sredstva za ta namen (*na PP 222 – Spodbujanje rabe obnovljivih virov energije je za leti 2012 in 2013 zagotovljenih vsakič po 2.550 €*), nato objava razpisa;
10. Evidentiranje stanovanjskih hiš in objektov, prekritih s salonitno kritino in spodbujanje lastnikov k zamenjavi kritine (Za pomoč pri evidentiranju tovrstnih objektov se zaprosi OŠ Trzin, nato pa Občina lastnikom objektov predstavi oblike možnih finančnih spodbud);
11. Občina bo poskušala zagotoviti pomoč občanom pri izpolnjevanju obrazcev za pridobivanje nepovratnih sredstev na razpisih Eko sklada;
12. Projekt ARES (Oskrba alpskih območij z OVE – biomasa): Občina Trzin načeloma pristaja k vključitvi kot slovensko pilotno območje v prvo fazo projekta t.i. Eol (Express of Interest), v primeru vključitve bo potrebno pridobiti soglasje OS OT.

Po sestanku s predstavniki ZRMK (gl. tč. 7) se skliče sestanek delovne skupine z namenom, da se določijo iztočnice za Zbor občanov. Glede na odziv občanov se predstavniki delovne skupine najavijo na sestanke pri ministrstvih, vladnih službah in institucijah (gl. tč. 8) in jim predstavijo načrtovane projekte in aktivnosti.

Ad 3/

Operativni plan ukrepov in aktivnosti po akcijskem načrtu, določenih v prejšnji točki se predstavi na seji občinskega sveta.

Ad 4/

Pod točko razno ni bilo pobud.

Sestanek je bil sklenjen ob 21.12 uri.

Zapisala:

Vika Kreča, l.r.



PREDSIEDNIK DELOVNE SKUPINE
IN POD ŽUPAN:
Milan KARČE



TRZIN

OBČINA TRZIN

Mengeška cesta 22, 1236 Trzin, Slovenija

telefon + 386 1 564 45 44, faks + 386 1 564 17 72

TRR: 01386-0100001846

DŠ: SI33714789

MŠ: 1358561

Šifra neposrednega uporabnika občinskega proračuna: 7684

Številka: 360-//2012

Datum: 16. 1. 2012

Ministrstvo za gospodarstvo RS

Kotnikova 5

1000 Ljubljana

ZADEVA: Posredovanje Letnega poročila o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta LEK Občine Trzin in njihovih učinkih za leto 2011

Spoštovani,

V prilogi vam pošiljamo Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta občine Trzin za leto 2011.

Poročilo bo Občinski svet Občine Trzin obravnaval na seji 1. februarju 2012, predhodno pa ga bodo obravnavala pristojna delovna telesa. Zapisnik 13. redne seje občinskega sveta vam bo v delu, ki se nanaša na obravnavo predmetnega poročila, poslan po potrditvi vsebine zapisnika na 14. redni seji, ki bo predvidoma 14. 3. 2012.

Poročilu pa prilagam zapisnik v ta namen ustanovljene Delovne skupine za spodbujanje izvajanja ukrepov URE in izrabe OVE v občini Trzin, ki je določila tudi ukrepe in aktivnosti za letošnje koledarsko leto.

Ob tem vašemu ministrstvu ponovno predlagamo razmislek o možnosti prestavitve roka za oddajo poročil za en mesec - na 28. februar in posledično o spremembi 21. člena osnovnega Pravilnika o metodologiji in obveznih vsebinah lokalnih energetskih konceptov. V obrazcu moramo navesti realizirane odhodke v zvezi s posameznimi projekti in aktivnostmi ob zaključku posameznega proračunskega leta, ki je predmet poročanja, pripraviti gradivo za sejo občinskega sveta, ga po poslovniku OS razposlati najmanj 11 dni pred sejo in ga nato predstaviti na sejah pristojnih delovnih teles in seji občinskega sveta. Izdelava zapisnikov prav tako zahteva svoj čas, te zapisnike pa je potrebno še potrditi na naslednjih sejah teh delovnih teles in seji občinskega sveta.

V želji po upoštevanju našega predloga vas lepo pozdravljamo.

PRILOGA: 2

Pripravila:

Vika Kreča, dipl. ekon. (UN)

Višja svetovalka župana za ZiR,
obrambo, varnost in druge zadeve

POSLANO:

- naslovu (R + AR),
- arhiv,tu

