



OBČINA POLZELA

Malteška cesta 28 | 3313 Polzela
s www.polzela.si | e obcina.polzela@polzela.si
id za ddv SI27768228 | m 1357603
t 03 703 32 00 | f 03 703 32 23

Št.:
Polzela, 11. 2. 2016

NASLOV : **Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta
Lokalnega energetskega koncepta in njihovih učinkih v
letu 2015**

PRAVNA PODLAGA : 29. člen Energetskega zakona (Uradni list RS, št. 17/14, 81/15),
Pravilnik o metodologiji in obveznih sestavinah lokalnih
energetskih konceptov (Uradni list RS, št. 74/09, 3/11), 23.
alineja 2. odstavka 16. člena statuta Občine Polzela (Uradni list
RS, št. 78/13, Polzela, poročevalec Občine Polzela - Uradne
objave št. 3/15)

PREDLAGATELJ: Jože KUŽNIK, župan

PREDLOG SKLEPA: **Občinski svet Občine Polzela se seznani z Letnim
poročilom o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta
Lokalnega energetskega koncepta in njihovih učinkih v
letu 2015.**

PRILOGA 2: Obrazec letnega poročila

Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta lokalnega energetskega koncepta in njihovih učinkih vv let 2015 ter predvideni ukrepi v letu 2016 (9., 10. in 11. alineja 3. člena tega pravilnika)

Datum poročanja: 18. 02. 2016

Samoupravna lokalna skupnost: Občina Polzela

Oseba za stike (ime in priimek, telefon, e-naslov): Magda CILENŠEK,
podsekretar za gosp., okolje in prostor (03 703 32 16, magda.cilensek@polzela.si)

Leto sprejema lokalnega energetskega koncepta: 2013

1. Občina Polzela **IMA**/NIMA občinskega energetskega upravljavca (OBKROŽITE).
Envirodual d.o.o.
2. Občina Polzela **JE**/**NI** 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 z DDV	Struktura financiranja dejavnosti glede na vir financiranja	Učinek dejavnosti ¹	Planirano v LEK/ doseženo v %
<p>Delovanje energetskega upravljavca _stalen nadzor in izvajanje aktivnosti AN LEK za zmanjšanje porabe energije v javnem sektorju; _priprava gradiv (projektnih nalog, letnih poročil o izvajanju AN LEK, letni prihranki); _zagotavljanje ustreznega gospodarjenja z energetskega infrastrukturnim premoženjem; _zagotavljanje in izvajanje učinkovite organizacijske oblike po Energetskem zakonu; _zagotavljanje ustreznega trajnostnega razvoja celotne energetike v občini; _zagotavljanje zanesljiv, varne , racionalne in konkurenčne energetske oskrbe z vplivom latnikov vseh energetskega infrastrukturnih sistemov; _formuliranje in zasledovanje energetskega gospodarskih ciljev občine; _izdelava predlogov za analizo in načrtovanje energetskega potreb ter za zagotavljanje izbranih nosilcev energije; _pobude za izvajanje projektov URE in OVE; _spremljanje izvajanja in učinkov izvedenih ukrepov; _informiranje in koordinacija glede energetskega vprašanj, zakonodajnih sprememb, navodil, smernic; _sodelovanje pri vseh investicijskih odločitvah.</p>	5.600,00	100 % Občina Polzela	Izvajanje zahtev glede na določila. Energetskega zakona (izvajanje AN LEK)_letna pogodba .	100%

Izvedena dejavnost	Investicijska vrednost oziroma strošek dejavnosti v EUR z DDV	Struktura financiranja dejavnosti glede na vir financiranja	Učinek dejavnosti ¹	Planirano v LEK/ doseženo v %
Energetsko knjigovodstvo v javnih stavbah	702,72	100 % Občina Polzela	Ciljno spremljanje rabe energije z obdelavo podatkov, odkrivanje nepravilnosti. Pridobljeni podatki potrebni za finančno in energetsko načrtovanje različnih organizacijskih in investicijskih projektov.	100 %
Izdelava energetskih izkaznic za objekte v lasti občine	2.330,20	100 % Občina Polzela	Energetska izkaznica stavbe je javna listina s podatki o energetski učinkovitosti stavbe in s priporočili za povečanje energetske učinkovitosti.	100 %
Razširjen energetski pregled ŠD Polzela	3.159,80	100 % Občina Polzela	Energijsko število: 143,65 kWh/m ² /leto. Po izvedenih ukrepih 66,42 kWh/m ² /leto. Predvideni prihranki_ 77,23 kWh/m ² /leto.	100%
Energetska sanacija OŠ Polzela	/	15% +DDV Občina Polzela	Doseženi prihranki 257,82 MWh oziroma 104,6 % načrtovanih.	100%
Novogradnja javne razsvetljave	66.357,96	100 % Polzela	Ciljna poraba na prebivalca, pod 44,5 kWh.	100 %
Vzdrževanje javne razsvetljave	10.684,33	100 % Polzela		
Identifikacija objektov za prijavo na razpis ES _TELOVADNICA POLZELA _VRTEC POLZELA _ZADRUŽNI DOM ANDRAŽ _ZDRAVSTVENI DOM POLZELA	/	100 % Polzela (v sklopu pogodbenih določil energetskega upravljalca občine Polzela)	Energetska učinkovitost, prehod na OVE , zmanjšanje stroškov.	100 %
Izvedba termografskega posnetka za energetsko saniran objekt OŠ Polzela	/	100 % Polzela (v sklopu pogodbenih določil energetskega upravljalca občine)	Učinkovita raba energije	100 %
Aktivnosti pridobivanja potencialnih investitorjev, pomoč pri pripravi projektnih prijav, projektnih nalog za financiranje ukrepov	/	100 % Polzela (v sklopu pogodbenih določil energetskega upravljalca občine)	Povečanje deleža OVE in večja URE	100 %
SKUPAJ (v €)	88.725,01	88.725,01		

Izvedena dejavnost	Investicijska vrednost oziroma strošek dejavnosti v EUR z DDV	Struktura financiranja dejavnosti glede na vir financiranja	Učinek dejavnosti ¹	Planirano v LEK/ doseženo v %
		Občina Polzela		

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

- število objavljenih prispevkov v posameznih medijih in njihovi naslovi: 4 x spletna stran Občine Polzela
- število pripravljenih in razdeljenih letakov, brošur, drugega predstavitvenega gradiva: 0
- število organiziranih srečanj za širšo javnost, naslovi in kraji teh srečanj ter približno število udeležencev:
- število in naslovi delavnic in drugih srečanj na temo energetike, ki so se jih udeležili zaposleni vaše občine: 0
- druge morebitne dejavnosti:
Izvedeni redni delovni sestanki z:
 - oddelki v občini
 - predstavniki inštitucij (Ministrstvo za infrastrukturo in prostor, EKOSKLAD,)
 - predstavniki podjetij (Hessalight Denmark, ...)

6. Za naslednje leto (2016) 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 Primerjalne študije za oskrbo z energijo v naselju Polzela	7.320,00	100 % Občina Polzela	Proučitev možnost prehoda na OVE v javnih objektih Občine Polzela in učinkih.

Predvidena dejavnost	Predvidena investicijska vrednost oziroma strošek dejavnosti v EUR	Predvidena struktura financiranja dejavnosti glede na vir financiranja	Učinek dejavnosti ¹
Izdelava dokumentacije za prenovo javne razsvetljave v občini - po principu pogodbenega zagotavljanja prihrankov _ Priprava Odloka o JZP _ Priprava investicijske dokumentacije (DIIP in INVP); _ Priprava razpisa in vodenje postopka za izbor pogodbenika	774.500,00	Občina Polzela Izbrani izvajalec (DIIP in INVP)	Sanacija Javne razsvetljave v skladu z Uredbo o svetlobnem onesnaževanju
Izdelava dokumentacije za izvedbo projekta pogodbenega zagotavljanja prihrankov in pogodbene oskrbe z energijo z namenom energetske sanacije javnih objektov v lasti občine za naslednje objekte (TELOVADNICA POLZELA, VRTEC POLZELA, ZADRUŽNI DOM ANDRAŽ, ZDRAVSTVENI DOM POLZELA) __ Priprava Odloka o JZP _ Priprava investicijske dokumentacije (DIIP in INVP); _ Priprava razpisa in vodenje postopka za izbor pogodbenika		9.760,00 Občina Polzela 6.100,00 Izbrani izvajalec (DIIP in INVP)	cca. Skupaj vsi objekti 178 kWh/m ²
Energetska sanacija objektov (TELOVADNICA POLZELA, VRTEC POLZELA, ZADRUŽNI DOM ANDRAŽ, ZDRAVSTVENI DOM POLZELA)		Odvisno od pogojev razpisa oz.zainteresiranosti javno zasebnega partnerja	URE in OVE
Delovanje energetskega upravljavca: _ stalen nadzor in izvajanje aktivnosti AN LEK za zmanjšanje porabe energije v javnem sektorju; _ priprava gradiv (projektnih nalog, letnih poročil o izvajanju AN LEK, letni prihranki); _ zagotavljanje ustreznega gospodarjenja z energetskega infrastrukturnim premoženjem; _ zagotavljanje in izvajanje učinkovite organizacijske oblike po Energetskem zakonu; _ zagotavljanje ustreznega trajnostnega razvoja celotne energetike v občini;	5.600,00	100% Občina Polzela	Izvajanje zahtev glede na določila Energetskega zakona (izvajanje AN LEK)_letna pogodba

Predvidena dejavnost	Predvidena investicijska vrednost oziroma strošek dejavnosti v EUR	Predvidena struktura financiranja dejavnosti glede na vir financiranja	Učinek dejavnosti ¹
_zagotavljanje zanesljiv, varne , racionalne in konkurenčne energetske oskrbe z vplivom latnikov vseh energetskih infrastrukturnih sistemov; _formuliranje in zasledovanje energetske gospodarskih ciljev občine; _izdelava predlogov za analizo in načrtovanje energetskih potreb ter za zagotavljanje izbranih nosilcev energije; _pobude za izvajanje projektov URE in OVE; _spremljanje izvajanja in učinkov izvedenih ukrepov; _informiranje in koordinacija glede energetskih vprašanj, zakonodajnih sprememb, navodil, smernic; _sodelovanje pri vseh investicijskih odločitvah.			
Energetsko knjigovodstvo v javnih stavbah_ Licenčna Energy Watch	702,72	100 % Občina Polzela	Ciljno spremljanje rabe energije z obdelavo podatkov, odkrivanje nepravilnosti. Pridobljeni podatki potrebni za finančno in energetske načrtovanje različnih organizacijskih in investicijskih projektov.
Sanacija in vzdrževanje javne razsvetljave	7.600,00	100 % Polzela	Ciljna poraba na prebivalca, pod 44,5 kWh.
Novogradnja javne razsvetljave	10.000,00	100 % Polzela	
Izdelava celostne prometne strategije(CPS)	24.400,00	100% Občina Polzela	Vzpostavitev okolja za trajnostno mobilnost

Predvidena dejavnost	Predvidena investicijska vrednost oziroma strošek dejavnosti v EUR	Predvidena struktura financiranja dejavnosti glede na vir financiranja	Učinek dejavnosti ¹
Izobraževanje, svetovanje občanov in zaposlenih v javni upravi o URE in OVE Pomoč občanom pri iskanju finančnih virov		100 % Polzela (v sklopu pogodbenih določil energetskega upravljavca občine Polzela)	Ciljno energetske informacije, svetovanje in izobraževanje. Izboljšanje učinkovitosti rabe toplotne energije v stanovanjih, povečanje deleža OVE za ogrevanje in pripravo sanitarne vode v stanovanjih, osveščeno prebivalstvo, in javna uprava o OVE in URE
Izvedba izobraževalnih aktivnosti o URE in OVE za učence			Vključitev v projekt Moja energija; Izvedeno ciljno izobraževanje za učitelje in učence v OŠ
Novelacija LEK Občine Polzela	8.540,00	100 % Občina Polzela	V skladu z določili Energetskega zakona celovita ocena možnosti ter rešitev pri načrtovanju strategije občinske energetske politike za obdobje 10 let.
Aktivnosti pridobivanja potencialnih investitorjev, pomoč pri pripravi projektnih prijav, projektnih nalog za financiranje ukrepov _npr. Neža Maurer (Urbact innovation)	/	100 % Občina Polzela (v sklopu pogodbenih določil energetskega upravljavca občine Polzela)	Povečanje URE in OVE v občini.
SKUPAJ (v €)	838.552,72	Občina Polzela Zasebni koncesionar Državni proračun	

Priloge:

- izpiski iz zapisnikov tistega dela sej sveta, na katerih je bila obravnavana tema izvajanje lokalnega energetskega koncepta
- druge morebitne priloge