



Številka: 9000-1/2021-4

Datum: 5.2.2021

**OBČINSKEMU SVETU OBČINE MENGEŠ**

**ZADEVA:** LETNO POROČILO O IZVEDENIH UKREPIH IZ AKCIJSKEGA NAČRTA LOKALNEGA ENERGETSKEGA KONCEPTA (LEK) IN NJIHOVIH UČINKIH V OBČINI MENGEŠ ZA LETO 2020 IN PLAN DELA ZA LETO 2021

**PРАВNA PODLAGA:** 19. člen Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/16) in 17. člen Statuta Občine Mengeš (Uradni vestnik Občine Mengeš št. 1/15).

**PRIPRAVLJAVEC:** Branka Buršič, Eutrip, d.o.o. in Mitja Dolinšek, občinska uprava

**NAMEN:** Obravnava in sprejem Letnega poročila o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta LEK v Občini Mengeš za leto 2020 in plan dela za leto 2021

**PREDLAGATELJ:** Franc Jerič, župan

**POROČEVALEC:** Mitja Dolinšek, občinska uprava

**PRILOGI:**

- Predlog sklepa,
- Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta LEK in njihovih učinkih.

**OBRAZLOŽITEV:**

V obravnavo vam posredujemo Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta (v nadaljevanju LEK) in njihovih učinkih v občini Mengeš za leto 2020 in plan dela za leto 2021. Na podlagi 20. in 21. člena Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/16) je občina zavezana najmanj enkrat letno pripraviti pisno poročilo o njegovem izvajanju in ga predložiti pristojnemu občinskemu organu.

Na podlagi Energetskega zakona in drugih strateških dokumentov v RS je razvoj energetike v precejšnji meri odvisen od lokalnih skupnosti, saj morajo same pripraviti ustrezne strokovne podlage, kot so: ugotoviti trenutno stanje, določiti pripravo ukrepov za učinkovito rabo energije, urediti oskrbo in napovedati prihodnji razvoj energetike v občini. Vse to morajo lokalne skupnosti

usklajevati z energetske politiko Republike Slovenije.

To je storila tudi Občina Mengeš s sprejetjem Lokalnega energetskega koncepta (LEK). LEK za Občino Mengeš je bil izdelan v mesecu juniju 2008 in noveliran v letu 2013 v skladu z zahtevami prejšnjega Energetskega zakona (Uradni list RS, št. 27/07 – uradno prečiščeno besedilo, 70/08, 22/10, 10/12, 94/12 – ZDoh-2L in 17/14 – EZ-1) in Pravilnika o metodologiji in obveznih vsebinah lokalnih energetskega konceptov (Uradni list RS, št. 74/09 in 3/11, 17/14 - EZ-1).

LEK Občine Mengeš, ki ga je pripravila Občina, je v skladu z zahtevami Energetskega zakona (Uradni list RS, št. 27/07 – uradno prečiščeno besedilo, 70/08, 22/10, 10/12, 94/12 – ZDoh-2L in 17/14 – EZ-1) potrdil občinski svet leta 2008 in ob novelaciji leta 2013.

V Energetskem konceptu se celovito oceni možnosti in predlaga rešitve na področju energetske oskrbe za posamezno občino. Pri tem je potrebno upoštevati dolgoročni razvoj občine na različnih področjih in obstoječe energetske kapacitete.

Energetski koncept občine je namenjen povečevanju osveščenosti in informiranosti porabnikov energije ter pripravi ukrepov na področju učinkovite rabe energije in uvajanja novih energetske rešitev. Energetski koncept vsebuje dogovorjene cilje na področju energetike v občini. Cilji so natančno, tudi kvantitativno opredeljeni in tako omogočajo spremljanje učinkovitosti izvajanja izbranih projektov.

Občina Mengeš si je znotraj trenutno veljavnega Lokalnega energetskega koncepta zastavila cilj, katerega rezultat bo povečanje energetske učinkovitosti in povečanje deleža rabe obnovljivih virov energije. Zastavljene cilje bo občina dosegla z izvedbo ukrepov in projektov na področju energetske sanacije, energetskega menedžmentom, izrabo lokalnih obnovljivih virov energije, aktivnostim na področju ozaveščanja in izobraževanja, in trajnostno novogradnjo. Namen načrta ukrepov je podati usmeritve za reševanje ključnih problemov na področju energetske oskrbe v Občini Mengeš za naslednja leta oziroma za čas veljavnosti sprejetega LEK-a.

Na podlagi 20. in 21. člena Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta v prilogi podajamo Letno poročilo o izvedenih aktivnostih iz akcijskega načrta LEK in njegovih učinkih v občini Mengeš za leto 2020 in plan dela za leto 2021. Občina Mengeš je v letu 2020 z občinskim energetskega upravljalcem, ki je odgovoren za izvajanje projektov s področja energetike za Občino Mengeš (2. In 17. člen Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta) izvedla predpisane aktivnosti in naloge s tega področja:

- nadzor in spremljanje izvajanja LEK v skladu z njihovim akcijskim načrtom,
- priprava in predstavitev poročil o izvajanju LEK,
- nudenje pomoči in informacij za uspešno izvajanje LEK,
- spremljanje izvajanja energetskega knjigovodstva,
- vnos zahtevanih podatkov v informatizirano zbirko podatkov za vse javne objekte Občine Mengeš skladno z Uredbo o upravljanju z energijo v javnem sektorju (Uradni list RS, št. 52/16, 116/20 in 158/20 – ZURE) in s tem pripadajoče storitve,
- izvajanje informativno izobraževalnih aktivnosti o učinkoviti rabi energije in rabi obnovljivih virov energije in
- obveščanje o novi zakonodaji in o razpisih na področju učinkovite rabe energije in obnovljivih virov energije.

**FINANČNE POSLEDICE:**

Izvajanje nalog, ki jih predpisuje zakonodaja na področju obveznih lokalnih energetskega konceptov, ima za posledico tudi proračunske odhodke za te namene. V letu 2020 so bili izvedeni nekateri energetske ukrepi, ki so podrobno opisani in ovrednoteni v Letnem poročilu o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta lokalnega energetskega koncepta in njegovih učinkih v občini Mengeš v letu 2020. V letu 2021 se bodo nadaljevale aktivnosti na področju energetike in njenega razvoja v občini Mengeš, ki so podrobno opisane pod točko 6 Letnega poročila o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta LEK in njegovih učinkov. Aktivnosti izvajanja ukrepov, ki bodo skladne z LEK-om, bodo imele tudi proračunske izdatke, ki so v proračunu Občine Mengeš za leto 2021 v okviru posameznih proračunskih postavk.

**Franc JERIČ**  
župan

Na podlagi 19. člena Pravilnika o metodologiji in obveznih vsebinah lokalnih energetskega konceptov (Uradni list RS, št. 56/16) in 17. člena Statuta Občine Mengeš (Uradni vestnik Občine Mengeš št. 1/15) je Občinski svet Občine Mengeš na svoji \_\_\_\_\_ redni seji, dne \_\_\_\_\_, sprejel

## **SKLEP**

### **O SPREJETJU LETNEGA POROČILA**

#### **1.**

Občinski svet Občine Mengeš sprejme Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta lokalnega energetskega koncepta (LEK) in njihovih učinkih v občini Mengeš za leto 2020 ter plan dela za leto 2021.

#### **2.**

Ta sklep začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem vestniku Občine Mengeš.

**OBČINA MENGEŠ**  
**Občinski svet**

Številka:  
Datum:

**Franc JERIČ**  
**župan**

## Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta lokalnega energetskega koncepta in njihovih učinkih za leto 2020

Samoupravna lokalna skupnost: Občina Mengeš

Kontaktna oseba (ime in priimek, telefon, e-naslov): g. Mitja Dolinšek, 01 724 71 05, mitja.dolinsek@menges.si

Leto izdelave lokalnega energetskega koncepta: 2008, novelacija 2013

Datum poročanja: 18.02.2021

1. Občina Mengeš **IMA**/NIMA občinskega energetskega upravljavca (OBKROŽITE).
2. Občina Mengeš JE/**NI** vključena v lokalno energetskega agencijo (OBKROŽITE).
3. Če JE, v katero: /

4. V preteklem letu (2020) 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 (v EUR z DDV)	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti <sup>1</sup>
<p>Delovanje energetskega upravljavca:</p> <p>Stalen nadzor in izvajanje aktivnosti AN LEK za zmanjšanje porabe energije v javnem sektorju pri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- informiranju in koordinaciji glede energetskega vprašanj, zakonodajnih sprememb, navodil, smernic, možnosti pridobitev nepovratnih sredstev na energetskega področju,</li> <li>- investicijskih odločitvah – novogradnji,</li> <li>- analizi podatkov o izvedenih investicijah ter priprava poročil za pretekle operacije na področju OVE in URE,</li> <li>- pripravi letnega poročila o izvedenih ukrepih iz AN LEK,</li> <li>- sodelovanje pri pripravi strateških in drugih razvojnih občinskih dokumentov v skladu z Energetskim zakonom,</li> <li>- vzpostavitev in vodenje energetskega knjigovodstva v javnih stavbah in poročanje v skladu z Uredbo o upravljanju z energijo v javnem sektorju za stavbe:</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Osnovna šola Mengeš</li> <li>2. Vrtec Mengeš, enota Sonček</li> <li>3. Vrtec Mengeš, enota Gobica</li> <li>4. Zdravstvena postaja Mengeš,</li> <li>5. Glasbena šola Domžale (oddelek Mengeš)</li> <li>6. Občina Mengeš</li> <li>7. Kulturni dom Mengeš</li> <li>8. Središče Naš slamnik.</li> </ol>	10.951,94	<p>100 % Občina Mengeš</p> <p>V sklopu pogodbenih določil energetskega upravljanja Občine Mengeš</p>	<p>Ciljno spremljanje rabe energije z obdelavo podatkov, odkrivanje nepravilnosti. Pridobljeni podatki potrebni za finančno in energetskega načrtovanje različnih organizacijskih in investicijskih projektov.</p> <p>Učinki so posredni.</p>
Izgradnja skoraj-nič energijske športne dvorane Mengeš	celotna vrednost projekta 5.000.000 brez	Občina Mengeš in sofinanciranje	Zgrajena skoraj-nič energijska športna dvorana Mengeš

	DDV, od tega v letu 2020 3.484.273,47 €.	projekta Eko sklada 844.641,50 €, MIZŠ 488.750,00 FUNDACIJA ZA ŠPORT 65.000,00	
Izgradnja elektro polnilnic na parkirišču Športne dvorane Mengeš	9.049,35	Razen inštalacij je projekt financirala Elektro Ljubljana d.o.o.	Izgradnja elektro polnilnice.
Rekonstrukcija dela javne poti Zgornje Dobeno – Rašica z izgradnjo JR (faza 1)	79.181,34 celotna investicija cca. 10 % investicije je za izvedbo javne razsvetljave	100 % Občina Mengeš	Vgrajene varčne svetilke, prihranek pri električni energiji
Izdelava projektne dokumentacije Rekonstrukcija dela Slovenske ceste – investicijski program, IDZ in PZI dokumentacija (obnova JR in ostale infrastructure)	59.443,40 z DDV	100 % Občina Mengeš	Vgrajene varčne svetilke, prihranek pri električni energiji
Izdelava projektne dokumentacije Prostorska preureditev OŠ Mengeš – preureditev stare telovadnice – rekonstrukcija	8.662,00 z DDV	100 % Občina Mengeš	Pripravljena projektna dokumentacija za izgradnjo energetske učinkovite, skoraj nič – energijske stavbe

<sup>1</sup> Pri ukrepih URE: opredeliti znižanje stroškov.

Pri organizaciji delavnic, okroglih miz, predavanj ipd.: navesti število prisotnih.

Pri ukrepih zamenjave fosilnih goriv za OVE: navesti oceno zmanjšanja emisij ALI navesti letno porabo goriva pred ukrepom (npr. letna količina porabljenega ELKO) in porabo goriva po ukrepu (količina porabljenih npr. sekancev, pri čemer naj se opredeli tudi obdobje na katerega se ta količina nanaša).

**5. V okviru projekta »Osveščanje in izobraževanje širše javnosti in zaposlenih na Občini Mengeš na temi učinkovite rabe energije in izrabe obnovljivih virov energije« smo v letu 2020 izvedli naslednje aktivnosti (navedite):**

- okvirno število objavljenih člankov v medijih, drugih prispevkov:  
Občinska internetna stran, glasilo Mengšan, 7 objav /; energetske kotiček na spletni strani Občine Mengeš
- število izdelanih in razdeljenih letakov, brošur, drugega promocijskega materiala:  
/
- število organiziranih srečanj za širšo javnost in okvirno število udeležencev ter naslove teh srečanj:  
/
- število in naslove delavnic in drugih srečanj na temo energetike, ki so se jih udeležili zaposleni občine:  
/
- druge morebitne aktivnosti
  - o izvedeni redni delovni sestanki z:
    - javnimi uslužbenci na rednih sestankih s področja komunale,
    - predstavniki inštitucij (Ministrstva, EKOSKLAD...),
    - predstavniki podjetij (Petrol d.d. in JR Ljubljana (podizvajalec)).

6. Za naslednje leto načrtujemo izvedbo naslednjih aktivnosti:

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti (v EUR z DDV)	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
<p>Delovanje energetskega upravljavca:</p> <p>Stalen nadzor in izvajanje aktivnosti AN LEK za zmanjšanje porabe energije v javnem sektorju pri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- izdelavi energetskih izkaznic,</li> <li>- pripravi projektnih nalog za pripravo dokumentacije za energetsko učinkovite investicije v stavbe,</li> <li>- informiranju in koordinaciji glede energetskih vprašanj, zakonodajnih sprememb, navodil, smernic, možnosti pridobitev nepovratnih sredstev na energetskem področju,</li> <li>- investicijskih odločitvah – novogradnji,</li> <li>- analizi podatkov o izvedenih investicijah ter priprava poročil za pretekle operacije na področju OVE in URE,</li> <li>- pripravi letnega poročila o izvedenih ukrepih iz AN LEK,</li> <li>- sodelovanje pri pripravi strateških in drugih razvojnih občinskih dokumentov v skladu z Energetskim zakonom,</li> <li>- vzpostavitev in vodenje energetskega knjigovodstva v javnih stavbah in poročanje v skladu z Uredbo o upravljanju z energijo v javnem sektorju za stavbe:</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Osnovna šola Mengeš</li> <li>2. Vrtec Mengeš, enota Sonček</li> <li>3. Vrtec Mengeš, enota Gobica</li> <li>4. Zdravstvena postaja Mengeš,</li> <li>5. Glasbena šola Domžale (oddelek Mengeš)</li> <li>6. Občina Mengeš</li> <li>7. Kulturni dom Mengeš</li> <li>8. Središče Naš slamnik.</li> </ol>	13.245,54	100 % Občina Mengeš
Prostorska preureditev OŠ Mengeš – preureditev stare telovadnice – rekonstrukcija	ocenjena vrednost projekta 4.000.000,00 € z DDV, od tega 245.000,00 v letu 2021	Sofinanciranje projekta Eko sklada M I Z Š
Dokončanje rekonstrukcij dela javne poti Zgornje Dobeno – Rašica z izgradnjo JR	16.000,00 – celotna investicija cca. 10 % investicije je za izvedbo javne razsvetljave	Občina Mengeš
Rekonstrukcija dela Slovenske ceste – z izgradnjo JR	1.034.264,67 – od tega je JR 60.390,00 z DDV	Sofinanciranje projekta DRSI 531.461,52 , JR financira OM 100%

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

**Priloge:**

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