Mestna občina
Novo mesto

Seidlova cesta 1, 8000 Novo mesto

Župan

T: 07 39 39 244
mestna.obcina@novomesto.si
www.novomesto.si

Številka: 360-0003/2026-1
Datum: 25.03.2026

OBČINSKI SVET
MESTNE OBČINE NOVO MESTO

ZADEVA:	**Obravnava in sprejem Letnega poročila o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Novo mesto in njihovih učinkih**
Pravna podlaga:	- **21. člen Energetskega zakona EZ-2 (Uradni list RS, št. 38/24),** - **19., 20. in 21. člen Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/16 in 38/24 – EZ-2).**
Pripravljavec gradiva:	**Občinska uprava MO Novo mesto**
Poročevalci:	- **Aleš Šurla, višji svetovalec za razvojne projekte in energetski management,** - **Peter Geršič, vodja Urada za digitalni in trajnostni prehod**
Predlog sklepa:	**Občinski svet Mestne občine Novo mesto se je seznanil z Letnim poročilom o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Novo mesto in njihovih učinkih**

mag. Gregor Macedoni, l.r.
župan

PRILOGE:
1. Obrazložitev pripravljavca,
2. Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Novo mesto in njihovih učinkih.

OBRAZLOŽITEV: OBRAVNAVA IN SPREJEM LETNEGA POROČILA O IZVEDENIH UKREPIH IZ AKCIJSKEGA NAČRTA LOKALNEGA ENERGETSKEGA KONCEPTA MESTNE OBČINE NOVO MESTO IN NJIHOVIH UČINKIH

1. UVOD

Občinski svet Mestne občine Novo mesto je leta 2019 na 7. seji sveta Mestne občine Novo mesto, ki je bila dne 11.7.2019, sprejel Lokalni energetski koncept Mestne občine Novo mesto (v nadaljevanju: LEK). Na sprejeti Lokalni energetski koncept Mestne občine Novo mesto je Ministrstvo za infrastrukturo podalo soglasje o njegovi skladnosti.

2. RAZLOGI ZA SEZNANITEV

V skladu z 19. in 20. členom Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta mora občina najmanj enkrat letno pripraviti pisno poročilo o izvajanju lokalnega energetskega koncepta – akcijskega načrta in ga predložiti pristojnemu organu samoupravne lokalne skupnosti, nato pa mora poročilo predložiti še ministrstvu, pristojnemu za energijo.

3. OBRAZLOŽITEV POROČILA

Lokalni energetski koncept je koncept razvoja lokalne skupnosti na področju oskrbe in rabe energije, ki vključuje ukrepe za učinkovito rabo energije ter način oskrbe z energijo iz obnovljivih virov, soproizvodnje, odvečne toplote in iz drugih virov.

Izdelavo lokalnega energetskega koncepta določata:
- Energetski zakon (EZ – 2, Uradni list RS, št. 38/24) in
- Pravilnik o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/16 in 38/24 – EZ-2).

Bistveni sestavni del LEK-a je Akcijski načrt. Ta natančno določa opredeljene aktivnosti občine na področjih URE in OVE ter oskrbe z energijo v naslednjem desetletnem obdobju. Akcijski načrt mora vsebovati tudi dejavnosti, ki se izvajajo stalno, torej celotno obdobje veljavnosti koncepta.

Poročilo v nadaljevanju je pripravljeno na obrazcu iz Priloge 3, kot to določa 20. člen Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta in vsebuje pregled nad izvedenimi ukrepi iz akcijskega načrta LEK in njihovih učinkih.

V preteklem letu so bile izvedene naslednje aktivnosti s področij:
- učinkovite rabe energije,
- izrabe obnovljivih virov energije ter
- oskrbe z energijo.

Podrobnejši pregled posameznih ukrepov je razviden iz poročila.

4. OCENA FINANČNIH IN DRUGIH POSLEDIC

Seznanitev z Letnim poročilom o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Novo mesto in njihovih učinkih za leto 2025 ne bo imelo finančnih posledic.

Pripravil:

Aleš Šurla, l.r.
višji svetovalec za razvojne projekte
in energetski management

Peter Geršič, l.r.
vodja Urada za digitalni in
trajnostni prehod

dr. Jana Bolta Saje, l.r.
direktorica občinske uprave

PRILOGA 3: Obrazec letnega poročila

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

Samoupravna lokalna skupnost: Mestna občina Novo mesto

Kontaktna oseba (ime, priimek, telefon, e-naslov): Aleš Šurla, 07 39 39 338, ales.surla@novomesto.si

Leto izdelave lokalnega energetskega koncepta: 2019

Datum poročanja: 25.3.2026

1. Mestna občina Novo mesto IMA / NIMA osebo, ki je zadolžena za izvajanje projektov s področja energetike. (OBKROŽITE)

2. Mestna občina Novo mesto JE / NI vključena v Lokalno energetsko agencijo. (OBKROŽITE)

3. Če JE, v katero? _____

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]**
Letni najem aplikacije za izvajalne energetskega knjigovodstva. V spremljanje rabe energije je vključenih 59 objektov v občinski lasti in javna razsvetljava. Cena opredeljuje vzdrževane informacijskega sistema, posodobitve struktur glede na spremembe računov, dodajanje	2.821,51 € brez DDV	100 % proračun Mestna občina Novo mesto	Učinki so posredni. Izvajanje energetskega knjigovodstva je zakonsko obvezno. Pridobljeni podatki so potrebni za finančno in energetsko načrtovanje

[1] 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).

odjemnih mest, podpora uporabe sistema. Energetsko knjigovodstvo je vzpostavljeno od leta 2010.			različnih organizacijskih in investicijskih projektov.
Izdelava energetskih izkaznic za objekte v lasti Mestne občine Novo mesto	24.216,39 € z DDV	100 % proračun Mestna občina Novo mesto	Učinki so posredni. Izdelava energetskih izkaznic je zakonsko obvezna za vse javne stavbe površine nad 250 m2
Storitve energetskega upravljanja in energetskega vzdrževanja objektov delne energetske sanacije javnih objektov v lasti Mestne občine Novo mesto v okviru javno-zasebnega partnerstva za izvedbo projekta pogodbenega zagotavljanja prihrankov energije z namenom energetske sanacije javnih objektov v lasti Mestne občine Novo mesto.	Skladno s koncesijsko pogodbo Mestna občina Novo mesto plača v celoti 3% manj, kot bi plačala za energijo in vzdrževanje naprav, če sanacija ne bi bila izvedena.	/	Učinki: - zmanjšana raba dovedene energije za 1.453.190 kWh na leto.
Storitve energetskega upravljanja in energetskega vzdrževanja objektov celovite energetske sanacije javnih objektov v lasti Mestne občine Novo mesto v okviru javno-zasebnega partnerstva za izvedbo projekta pogodbenega zagotavljanja prihrankov energije z namenom energetske sanacije javnih objektov v lasti Mestne občine Novo mesto.	Skladno s koncesijsko pogodbo Mestna občina Novo mesto plača v celoti 3% manj, kot bi plačala za energijo in vzdrževanje naprav, če sanacija ne bi bila izvedena.	/	Učinki: - zmanjšana raba dovedene energije za 883.024 kWh na leto.
Spremljanje rezultatov celovite energetska sanacija objektov Mladinski center Oton, Dolenjski muzej – stavba NOB, OŠ Stopiče, Stadion Portoval, Poslovno stanovanjski kompleks Rozmanova 10, IMV muzej Drgančevje in Občinska stavba Seidlova cesta 1.	/	/	Učinki: Letni prihranek končne energije 844.693,07 kWh, letno povečanje proizvodnje energije iz OVE 318.573,86 kWh, letno zmanjšanje emisij toplogrednih plinov izraženo v

			ekvivalentu CO2 248,59 ton
Spremljanje učinkov prezračevanja v objektu OŠ Dragotina Kette	/	/	Neto tlorisna površina zajeta z ukrepom 3.064 m^2, zmanjšanje rabe primarne energije 170.801 kWh/leto, zmanjšanje emisij CO2 17.510,60 kg/leto
Spremljanje učinkov prezračevanja v objektu OŠ Otočec	/	/	Neto tlorisna površina zajeta z ukrepom 2.189,01 m^2, zmanjšanje rabe primarne energije 64.205 kWh/leto
Spremljanje učinkov prezračevanja v objektu VVE Labod	/	/	Neto tlorisna površina zajeta z ukrepom 1.213 m^2, zmanjšanje rabe primarne energije 51.486 kWh/leto, zmanjšanje emisij CO2 7.344,12 kg/leto
Spremljanje proizvedene energije iz sončnih elektrarn na objektih VVE Metka, VVE Rdeča kapica, OŠ Dragotina Ketteja, OŠ Stopiče, OŠ Brusnice in Bazen Novo mesto.	/	/	Skupna nazivna moč sončne elektrarne 289,39 kWp, letna proizvodnja električne energije 213,18 MWh
Izvedba skupnostne sončne elektrarne po modelu javno zasebnega partnerstva na objektih OŠ Bršljin, OŠ in VVE Brusnice, OŠ Dragotina Ketteja, OŠ Otočec, OŠ Stopiče, VVE Ciciban, VVE Pedenjped, VVE Ostržek, VVE Videk in objekt Portoval.	937.004,91 € brez DDV	Sofinanciranje s sredstvi NOO 870.335,20 EUR, ostalo zasebni partner.	Skupna nazivna moč sončne elektrarne 1.192,24 kWp, predvidena letna proizvodnja električne energije 1.224,64 MWh
Postavitev dveh polnilnic za električna vozila ter upravljanje in vzdrževanje vseh polnilnic za električna vozila v lasti Mestne občine Novo mesto.	16.746,98 € z DDV	100 % proračun Mestna občina Novo mesto	Povečanje rabe OVE.
Tekoče vzdrževanje objektov, naprav javne razsvetljave in nadzor v Mestni občini Novo	184.393,84 € z DDV	100 % proračun Mestna občina Novo mesto	Poraba na prebivalca v MONM 28,56

mesto			kWh/preb (1.104.273 kWh / 38.669 preb)
Nadzor nad investicijskim vzdrževanjem, investicijami v izgradnji JR in CR ter semaforsko opremo	11.272,80 € z DDV	100 % proračun Mestna občina Novo mesto	Učinki so posredni
Prenova javne razsvetljave - Portoval	13.298,00 € z DDV	100 % proračun Mestna občina Novo mesto	Poraba na prebivalca v MONM 28,56 kWh/preb (1.104.273 kWh / 38.669 preb)
Zamenjava dotrajanih svetlobnih prometnih znakov nad prehodi za pešce na Ljubljanski cesti in osvetlitev obstoječega prehoda za pešce v Bršljinu	23.826,79 € z DDV	100 % proračun Mestna občina Novo mesto	Poraba na prebivalca v MONM 28,56 kWh/preb (1.104.273 kWh / 38.669 preb)
Javna razsvetljava – prenova in nova gradnja po krajevnih skupnosti: Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM - KS STOPIČE, Veliki Orehek Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM - KS DRSKA, prehod OŠ Drska Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS GABRJE, prehod Gabrje Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS GABRJE, DSO Gabrje Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS KARTELJEVO, Gor. Karteljevo Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS OTOČEC, Črešnjice, Paha, jelše, Herinja vas Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS STOPIČE, Hrušica	**219.743,52 € Z DDV** 9.666,12 € z DDV 9.218,86 € z DDV 7.097,59 € z DDV 23.235,75 € z DDV 23.794,21 € z DDV 17.956,88 € z DDV 18.257,04 € z DDV	100% proračun Mestna občina Novo mesto	Poraba na prebivalca v MONM 28,56 kWh/preb (1.104.273 kWh / 38.669 preb)

Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS KANDIJA GRM, Smrečnikova ulica	23.464,02 € z DDV		
Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS MESTNE NJIVE, Koštialova ulica	28.344,50 € z DDV		
Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – menjava odjemnega mesta	10.319,07 € z DDV		
Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS PODGRAD, ločitev odjemnega mesta Podgrad	11.406,73 € z DDV		
Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS LOČNA MAČKOVEC, zamenjava el. omare Seidlova cesta	8.483,88 € z DDV		
Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS DRSKA, osvetlitev Pumptrack	14.258,99 € z DDV		
Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS DRSKA, osvetlitev Skatepark	14.239,88 € z DDV		
Javna razsvetljava – prenova in novo gradnja s sofinanciranjem krajevnih skupnosti:	**312.000,51 € Z DDV**	70 % proračun Mestna občina Novo mesto, 30 % sofinanciranje Krajevnih skupnosti z lastnimi sredstvi	
Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS DOLŽ, Zajčji vrh	21.622,00 € z DDV		
Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS LOČNA MAČKOVEC, Mačkovec	7.688,32 € z DDV		
Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS BRŠLJIN, Klemenčičeva ulica, Bršljin	10.209,08 € z DDV		
Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM –	10.371,04 € z DDV		

KS CENTER, Trubarjeva ulica Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS MAJDE ŠILC, Maistrova ulica, Ulica Marjana Kozine Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS BIRČNA VAS, Birčna vas Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS OTOČEC, Lešnica, Skalna ulica Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS BUČNA VAS, Gor. Kamence in Kamenje, Muhaber Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS GABRJE, Gabrje Loka, Šmiškovci, Gomile Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS BRUSNICE, Brusnice, Dol. Suhadol Izgradnja in investicijsko vzdrževanje CR v MONM – KS PODGRAD, Podgrad	8.918,93 € z DDV 70.643,24 € z DDV 8.210,36 € z DDV 24.513,67 € z DDV 28.794,75 € z DDV 85.787,59 € z DDV 35.241,53 € z DDV		
Zamenjava energetsko neustreznih svetilk	208.734,19 € z DDV	100% proračun Mestna občina Novo mesto	Poraba na prebivalca v MONM 28,56 kWh/preb (1.104.273 kWh / 38.669 preb)
Nakup štirih električnih kombiniranih vozil za šolske prevoze	184.348,00 € z DDV	80 % Eko sklad 20 % proračun Mestna občina Novo mesto	Povečanje rabe OVE.
Projekt VARCITIES (Obzorja 2020) – raziskovalni projekt o inovativnih vidikih zdravega načina preživljanja prostega časa, povezan tudi z okoljsko senzoriko ter trajnostno mobilnostjo.	25.000,00 € z DDV	100 % sofinanciranje Evropske komisije.	Učinki so posredni
Projekt BEHAVE (Interreg Europe) za razvoj sodobnih pristopov k upravljanju z	45.000 € z DDV	80 % sofinanciranje Evropske komisije.	Učinki so posredni

odpadki na njihovem izvoru, s pomembnim vplivom na aktualna okoljska vprašanja ter s poudarkom na spreminjanju obnašanja. Vključeni tudi deležniki v okolju ter posodobitve strateških izhodišč MONM na tem področju.			
Delovanje pisarne ENSVET in BORZEN. V letu 2025 je bilo izvedeno 75 svetovanj. Občani so pridobili 650 različnih subvencij in kreditov v skupni vrednosti 1.183.319,00 EUR	Stroški za delovanje do 650,00 € brez DDV	100 % proračun Mestna občina Novo mesto	Učinki so posredni. Učinkovito strateško svetovanje občanom ter spodbujanje oz. uvajanja URE in OVE.

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

5. V okviru projekta **»Osveščanje in izobraževanje širše javnosti in zaposlenih na Mestni občini Novo mesto na temo učinkovite rabe energije in izrabe obnovljivih virov energije«** smo v preteklem letu izvedli naslednje aktivnosti (navedite):

- okvirno število objavljenih člankov v medijih, drugih prispevkov,
  - *V obdobju 1. januar 2025 do 31. december 2025 je bilo okvirno 10 objavljenih člankov o energetiki.*
- število izdelanih in razdeljenih letakov, brošur, drugega promocijskega materiala,
  - *Brošure svetovalne pisarne mreže ENSVET.*
  - *Distribucija zloženk o pravilnem kurjenju v malih kurilnih napravah po krajevnih skupnostih (november 2025).*
- število organiziranih srečanj za širšo javnost in okvirno število udeležencev ter naslove teh srečanj,
  - 16. – 18. 9. 2025 – EC TAEIX misija za razvoj trajnostnih konceptov lokalnih skupnosti Severne Makedonije, predavanja in izobraževalne delavnice, Ohrid, Severna Makedonija. Udeležba zaposlenega iz MO Novo mesto.
- število in naslove delavnic in drugih srečanj na temo energetike, ki so se jih udeležili zaposleni občine…..,
  - *oktober 2025 - Udeležba na konferenci Energetske skupnosti*
  - 11. 9. 2025 – Sodelovanje na panelnih razpravah in strokovnih vsebinah Konference Stičišče krožnega gospodarstva Slovenija 2025.
- druge morebitne aktivnosti :
  - /

6. Za naslednje leto načrtujemo izvedbo naslednjih aktivnosti:

Predvidena aktivnost	**Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti**	**Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja**
Letni najem sistema Energetsko knjigovodstvo.	3.000,00 € brez DDV za letni	100 % proračun Mestna občina Novo mesto

V spremljanje rabe energije je vključenih 59 objektov v občinski lasti in 148 merilnih mest javne razsvetljave. Cena opredeljuje vzdrževane informacijskega sistema, posodobitve struktur glede na spremembe računov, dodajanje odjemnih mest, podpora uporabe sistema.	najem licence programske opreme.	
Rekonstrukcija kotlovnice OŠ Šmihel	200.000,00 €	40 % Eko sklad 60 % proračun Mestna občina Novo mesto
Investicije, dograditev in vzdrževanje energetskih komponent v objektih v lasti Mestne občine Novo mesto	50.000,00	20 % Eko sklad 80 % proračun Mestna občina Novo mesto
Energetska sanacija javnih objektov v lasti Mestne občine Novo mesto – sklop 3. V pripravi je dokumentacija za izvedbo celovite energetske sanacije objektov: - Poslovna stavba, Ljubljanska cesta 1; - Poslovna stavba, Germova ulica 4; - Poslovna stavba, Gubčeva ulica 15; - Poslovna stavba, Srebrniče 1a.	1.350.000,00 €	35% Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo ostalo zasebni partner ali proračun Mestne občine Novo mesto
Postavitev skupnostne sončne elektrarne na stari deponiji CEROD priključne moči cca 1.200 kWp.	895.000,00 €	35% Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo ostalo zasebni partner.
Redno vzdrževanje objektov in naprav javne razsvetljave v Mestni občini Novo mesto se izvaja skladno s planom investicij in investicijskega vzdrževanja v koledarskem letu.	200.000,00 € z DDV	100 % proračun Mestna občina Novo mesto
Investicije, dograditev in vzdrževanje objektov in naprav javne razsvetljave v Mestni občini Novo mesto se izvaja skladno s planom investicij in investicijskega vzdrževanja	430.000,00 € z DDV	100 % in 70% proračun Mestna občina Novo mesto in 30% krajevne skupnosti
Nakup dveh električnih kombiniranih vozil za javni potniški prevoz	92.174,00 € z DDV	80 % Eko sklad 20 % proračun Mestna občina Novo mesto
Postavitev dveh polnilnic za električna vozila	19.567,00 € z DDV	100 % proračun Mestna občina Novo mesto
Delovanje pisarne ENSVET in BORZEN	Stroški za delovanje do 1.000,00 € z DDV	100 % proračun Mestna občina Novo mesto

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

Priloge: /