

Predlog sklepa o potrditvi Lokalnega energetskega koncepta  
Mestne občine Murska Sobota

## **PRAVNA PODLAGA**

V skladu z 29. členom Energetskega zakona (EZ-1), (Uradni list RS, št. 60/19 – uradno prečiščeno besedilo) in na podlagi Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/16) je občina pristopila k izvedbi novega Lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Murska Sobota (v nadaljnjem besedilu: LEK). LEK je izdelan dosledno v obliki in vsebini kot to predpisuje Priročnik za izdelavo lokalnega energetskega koncepta, ki ga je izdalo Ministrstvo za infrastrukturo, avgusta 2016. Skladno z navedenimi predpisi, lokalna skupnost sprejme LEK kot program ravnanja z energijo v lokalni skupnosti.

Občina ima izdelano Energetsko zasnovo Mestne občine Murska Sobota iz leta 2006, ki jo je izdelalo podjetje IBE d.d. Hajdrihova 4, Ljubljana; številka: 2511-06-730094, december 2006. Dokument sicer velja kot LEK, ki ga predpisuje področna zakonodaja, vendar več ni aktualen saj so se spremenili predpisi in stanje v prostoru.

## **POMEN LOKALNEGA ENERGETSKEGA KONCEPTA**

LEK občine pomeni dolgoročno načrtovan razvoj občine na energetske in z energijo povezanim okoljskim razvojem in je osnova za postavitve ter izvajanje ustrezne okoljske in energetske politike. LEK 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.

Na podlagi LEK se načrtujejo prostorski in gospodarski razvoj lokalne skupnosti, razvoj lokalnih energetske gospodarskih javnih služb, učinkovita raba energije in njeno varčevanje, uporaba obnovljivih virov energije ter izboljšanje kakovosti zraka na območju lokalne skupnosti.

V LEK se opredelijo cilji in ukrepi za doseganje teh ciljev, ki morajo biti v skladu z Energetskim konceptom Slovenije /EKS/ in akcijskimi načrti (akcijski načrt energetske učinkovitosti, akcijski načrt za obnovljive vire energije, akcijski načrt za skoraj nič-energijske stavbe, drugi akcijski načrti ali operativni programi za oskrbo oziroma rabo energije), Dolgoročno strategijo za spodbujanje naložb energetske prenove stavb, Operativni program zmanjševanja emisij toplogrednih plinov in Operativnim programom varstva zunanjega zraka pred onesnaževanjem.

Pričakuje se, da bo nov EKS, katerega pripravlja Ministrstvo za Infrastrukturo in bo skladen z EZ-1, sprejet v letu 2020. Slednji dokument bo za naslednjih 20 let in okvirno za 40 let osnovni razvojni dokument na področju energetike. Na podlagi sprejetih mednarodnih obvez določa cilje zanesljive, trajnostne in konkurenčne oskrbe z energijo za obdobje veljavnosti dokumenta.

Konec meseca februarja 2020 je bil sprejet Nacionalni energetske in podnebni načrt (NEPN), ki je akcijsko strateški dokument, ki za obdobje do leta 2030 (s pogledom do 2040) določa cilje, politike in ukrepe na petih razsežnostih energetske unije:

1. Razogljičenje (emisije TGP in OVE),

2. Energetska učinkovitost,
3. Energetska varnost,
4. Notranji trg ter
5. Raziskave, inovacije in konkurenčnost

NEPN bo nadomestil državne akte kot so: Akcijski načrt za obnovljive vire energije in Akcijski načrt za energetska učinkovitost ter Operativni program ukrepov zmanjševanja emisij toplogrednih plinov.

LEK se sprejme na vsakih deset let oziroma tudi pogosteje, če se z EKS ali akcijskimi načrti spremenijo cilji in ukrepi ali če se spremenijo podlage za urejanje prostora in razvoja v lokalni skupnosti.

Organi lokalne skupnosti ter izvajalci energetskih dejavnosti na območju, ki ga pokriva LEK, so dolžni svoje razvojne dokumente ter delovanje uskladiti s cilji in ukrepi, predvidenimi v LEK.

Skladno z desetim odstavkom 29. člena EZ-1 LEK predstavlja obvezno strokovno podlago za pripravo prostorskih načrtov lokalnih skupnosti. Lokalna skupnost je dolžna svoje prostorske načrte usklajevati z LEK, ki velja na njihovem območju. V primeru neskladnosti med LEK in prostorskim načrtom, lokalna skupnost neskladnosti upošteva v postopku priprave oziroma sprememb in dopolnitev prostorskega načrta. Če lokalna skupnost v času sprejema LEK ne vodi postopka priprave oziroma sprememb in dopolnitev prostorskega načrta, začne ta postopek na podlagi ugotovljenih neskladnosti v LEK.

LEK se potrjuje na Ministrstvu za infrastrukturo in s sklepom na Mestnem svetu Mestne občine Murska Sobota.

## **GLAVNE VSEBINE IN CILJI LOKALNEGA ENERGETSKEGA KONCEPTA**

LEK obravnava celo območje Mestne občine Murska Sobota, vključno z mestom in vsemi pripadajočimi naselji.

LEK je izdelan dosledno v obliki in vsebini kot to predpisuje Priročnik za izdelavo lokalnega energetskega koncepta. Celoten LEK obsega 260 strani. Poleg navedb zakonodajnih podlag in metode dela oz. priprave LEK-a, so v gradivu podrobno razčlenjena in obdelana sledeča glavna poglavja:

- Značilnosti občine pomembne z vidika energetike
- Analiza rabe energije in energentov po posameznih področjih in za občino kot celoto
- Analiza oskrbe z energijo
- Analiza emisij
- Šibke točke oskrbe in rabe energije
- Ocena predvidene rabe energije in napotki za prihodnjo oskrbo z energijo
- Analiza možnosti učinkovite rabe energije
- Analiza potencialov obnovljivih virov energije
- Analiza možnih ukrepov
- Določitev ciljev energetskega načrtovanja
- Akcijski načrt
- Napotki za izvajanje

Kot to določa priročnik, je pripravljen tudi obvezen povzetek LEK-a, ki je prav tako del tega gradiva in obsega 80 strani. Zaradi boljše preglednosti in razumevanja izdelanih gradiv se povzetek LEK-a, poleg digitalne verzije, podaja tudi v tiskani obliki.

Z LEK-om Mestne občine Murska Sobota se zasledujejo cilji, ki so opredeljeni z Energetskim konceptom Slovenije. Kot je zagotovitev varne in konkurenčne oskrbe z energijo na trajnosten način za prehod v nizkoogljično družbo in s tem spodbudno okolje za potrebne aktivnosti in investicije ter kakovostne energetske storitve za prebivalce in gospodarstvo.

Energetska učinkovitost, diverzifikacija energetskih virov, uvajanje obnovljivih virov energije, premagovanje energetske revščine, energetska pismenost in informiranje, strateška partnerstva ter razvoj in inovacije z namenom ustvarjanja novih zelenih delovnih mest so ključnega pomena pri dolgoročnem energetskem planiranju občine.

Za Mestno občino Murska Sobota so v LEK opredeljeni cilji za sledeča področja:

- Učinkovita raba energije
- Trajnostno načrtovanje mobilnosti in izboljšanje kakovosti zraka
- Obnovljivi viri energije
- Lokalna oskrba z energijo

Strateški cilji, ki izhajajo iz državnih strateških dokumentov in mednarodnih zavez so v LEK-u za MOMS sledeči:

- Končna raba energije v lokalni skupnosti, zmanjšanje za 5%
- Ciljni delež OVE za ogrevanje-hlajenje, električno energijo in promet skupaj zvišanje za 1,6 %
- Dvig deleža OVE v stavbah za 4%
- Zmanjšanje toplogrednih plinov za 9,2%
- Proizvodnja električne energije iz OVE zvišanje za 10%

Pogoj za izvajanje LEK in izvedbo ukrepov iz akcijskega načrta je določitev energetskega upravljalca, katerega bo občina izbrala po potrditvi LEK-a. Imenovala se bo tudi širša akcijska skupina, ki jo bodo sestavljali člani iz občinske uprave ter zunanji strokovnjaki. Le ta bo spremljala in presojala izvedbo zastavljenih nalog oz. ukrepov, presojala letna poročila, predlagala spremembe LEK-a, ..itd.

## POSTOPEK PRIPRAVE LOKALNEGA ENERGETSKEGA KONCEPTA

junij, julij 2019	priprava projektne naloge in gradiva za izvedbo postopka javnega naročila
julij 2019	občina izvede postopek javnega naročila za pridobitev izdelovalca LEK
avgust 2019	podpis pogodbe z izvajalcem ENVIRODUAL d.o.o.
november 2019	župan sprejme sklep o določitvi članov Usmerjevalne skupine
november 2019	izvedba spletne ankete na območju MOMS »Raba energije v gospodinjstvu«
november 2019	MOMS naroči Geološkemu zavodu Slovenije izdelavo strokovne podlage <i>Geotermalna energija za območje Mestne občine Murska Sobota za Lokalni energetski koncept Murska Sobota, ki je bila izdelana pod št. 631-341/2019, november 2019</i>
od oktobra 2019 do februarja 2020	zbiranje energetskih podatkov vseh javnih zavodov, iz gospodarstva ter s strani prebivalcev MOMS, priprava analiz, izdelava gradiv za LEK
november 2019 in februar 2020	izvedba delovnih sej usmerjevalne skupine
9.3.2020	MOMS poda vlogo za soglasje k LEK na MzI

marec 2020	Javna objava LEK za seznanitev strokovne in širše javnosti z možnostjo podaje pripomb in pobud
26.3.2020	MOMS prejeme pozitivno soglasje ministra pristojnega za energijo, MzI
april 2020	priprava gradiva za obravnavo na seji mestnega sveta, priprava stališč do pripomb
	potrditev LEK-a na Mestnem svetu s sklepom
	Objava Lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Murska Sobota na spletni strani občine: <a href="http://www.mestna-obcina.si">www.mestna-obcina.si</a>

## USMERJEVALNA SKUPINA ZA PRIPRAVO LEK

Izbrani izdelovalec LEK-a, podjetje Envirodual je pri svojem delu potreboval številne podatke, katere so med drugimi lahko podali pristojni predstavniki lokalnih inštitucij. Zato se so se v usmerjevalno skupino imenovali člani iz različnih področij.

Imenovani so bili predstavniki:

- LEA – Lokalna energetska agencija za Pomurje
- ENSVET – svetovalci za EKO SKLAD
- predstavniki Komunale javno podjetje MS d.o.o.
- FISA nepremičnine d.o.o. Murska Sobota
- Biogradnja, Stojan Habjanič s.p.
- Javni stanovanjski sklad MOMS
- ELEKTRO Maribor d.d., OE M.Sobota
- Adriaplin d.o.o. Dunajska c.7 , Ljubljana
- predstavniki Centra za zdravje in razvoj M.Sobota
- več predstavnikov Mestne občina Murska Sobota

Člani skupine so pripravljali in podajali podatke iz svojih področij, aktivno sodelovali na sejah in podajali pobude in predloge h gradivu za LEK.

## JAVNA OBJAVA PREDLOGA LOKALNEGA ENERGETSKEGA KONCEPTA

Javna objava predloga Lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Murska Sobota je bila izvedena na podlagi določil Energetskega zakona (Uradni list RS, št. 60/19 UPB) in na podlagi Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/16).

Občina je predlog LEK-a javno objavila na spletni strani občine na povezavi: <https://www.murska-sobota.si/novice/javna-objava-predloga-lokalnega-energetskega-koncepta-za-mestno-ob%C4%8Dino-murska-sobota>

Na naslov občine je bil prejet en dopis s pripombami oz. predlogi. Pripombe in stališča so pripravljene v posebnem gradivu in priložene v nadaljevanju te obrazložitve.

## SOGLASJE MINISTRSTVA ZA INFRASTRUKTURO

Na podlagi prvega odstavka 29. člena Energetskega zakona, lokalna skupnost sprejme LEK po predhodnem soglasju ministra pristojnega za energijo.

V marcu 2020 je občina na Ministrstvo za infrastrukturo podala vlogo za pridobitev soglasja ministra o skladnosti predloga Lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Murska Sobota.

Ministrstvo je izdalo soglasje ministra pristojnega za energijo, z dopisom številka 360-236/2013/197 – 00931802, z dne 19.3.2020, ki je bilo na občini prejeto 26.3.2020. Iz soglasja izhaja, da je LEK Mestne občine Murska Sobota skladen z nacionalno energetske politiko in, da vsebuje vse obvezne vsebine, ki jih predpisujeta pravilnik in Energetski zakon.

Po potrditvi na Mestnem svetu se akt objavi na spletni strani MOMS.

## **FINANČNE IN DRUGE POSLEDICE**

14. člen Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/16) določa, da se mora v LEK-u pripraviti tudi akcijski plan oz. akcijski načrt, ki določa dejavnosti občine, katere so namenjene izvedbi LEK-a in sicer s časovnim in finančnim načrtom.

Tako je del gradiva LEK tudi Akcijski načrt, ki v ločenih poglavjih opredeljuje izvajanje številnih ukrepov. Na predpisanih obrazcih so se podali opisi izvajanja ukrepov, kakor tudi finančni načrti izvajanja opredeljenih dejavnosti. Navedeni so približni obsegi finančnih sredstev, ter možni viri financiranja posamezne dejavnosti z opredelitvijo deleža občine oz. drugih finančnih virov.

Izvajanje akcijskega načrta s predlogi ukrepov oz. dejavnosti, bo izvajala občina v daljšem časovnem, nekatere v obdobju za prvih pet let veljavnosti LEK-a. Sicer pa so predvidene tudi dejavnosti za obdobje desetih let, oziroma za celo obdobje veljavnosti LEK-a.

V skladu s sedmim odstavkom 29. člena Energetskega zakona občina LEK sprejme na vsakih deset let oziroma tudi pogosteje, če se z EKS ali akcijskimi načrti spremenijo cilji in ukrepi ali če se spremenijo podlage za urejanje prostora in razvoja v lokalni skupnosti.

Tako se Akcijski načrt po potrebi tudi lahko spreminja in prilagaja zmožnostim občine, vendar v skladu s področnimi predpisi.

Občina je pristopila k vzpostavitvi Energetsko podnebnege atlasa, ki je digitalna aplikacija v, ki lokalni skupnosti in njihovim partnerjem, še posebej pa energetske upravljalcem pomaga pri pripravi, načrtovanju in izvršitvi prehoda v nizkoogljično prihodnost.

Digitalna aplikacija bo služila za sprotno ažuriranje in spremljanje energetske podatkov za potrebe učinkovitejšega ravnanja z energijo. Vzpostavil se bo digitalni modul, katerega se uporablja in nadgrajuje preko internetnih strani.

S tem atlasom se sproti posodablja vsi vhodni podatki iz vseh področij energetike na območju naše občine. Aplikacija se uporablja interaktivno, na način kot GIS in s tem pridobimo Digitalni LEK.

Na EU in državnem nivoju se pripravljajo novi energetske predpisi, zato bodo občine morale slediti njihovim določbam. Ob sprejetju državnega Energetskega koncepta Slovenije (EKS), bo občina morala LEK novelirati. S vzpostavljenim Energetsko podnebnim atlasom bo novelacija preprostejša, hitrejša in cenejša, saj bodo vsi trenutno aktualni potrebni podatki že v aplikaciji.

## RAZLOGI ZA NUJNO POTRDITEV LOKALNEGA ENERGETSKEGA KONCEPTA

Mestna občina Murska Sobota je že v letih 2018 in 2019 aktivno pristopila k pripravi različne dokumentacije za energetske sanacije stavb v lasti občine. Občina bo k projektu lahko pristopila le v primeru pridobljene sofinancerske podpore, katera bo dodeljena s strani Ministrstva za infrastrukturo.

Eden od številnih obveznih pogojev, da se občina sploh lahko prijavi na razpis, je sprejet Lokalni energetski koncept občine. Občina ima sicer sprejeto Energetsko zasnovo Mestne občine Murska Sobota iz leta 2006, vendar dokument več ni aktualen, zato je občina naročila izdelavo novega Lokalnega energetskega koncepta.

Gradivo za LEK je bilo pripravljeno decembra 2019; je obsežno in temelji na velikem številu vhodnih podatkov, nekatere od teh je bilo težko pridobiti in je terjalo tudi več časa. Osnutek LEK-a je pregledovala in podajala predloge in pripombe tudi usmerjevalna skupina. V drugi polovici februarja 2020 je bil LEK v zaključni fazi in bi lahko bil podan v pregled in sprejem Ministrstvu za infrastrukturo.

Ravno v tem času pa je konec meseca februarja 2020 Vlada Republike Slovenije sprejela Nacionalni energetski in podnebni načrt (NEPN), ki je objavljen na povezavi:

<https://www.energetika-portal.si/nc/novica/n/vlada-je-sprejela-celoviti-nacionalni-energetski-in-podnebni-nacrt-republike-slovenije-4329/>.

LEK občine se je tako moral uskladiti tudi s tem akcijsko strateškim dokumentom države. Soglasje Ministrstva za infrastrukturo je tako bilo pridobljeno kasneje, kot je bilo načrtovano.

Konec februarja 2020 pa je bil tudi objavljen **Javni razpis za sofinanciranje energetske prenovne stavb v lasti in rabi občin v letih 2020, 2021 in 2022** (oznaka JOB\_2020), Uradni list RS, št. 12/2020 z dne 28.2.2020. Objavljen je na sledeči povezavi:

<https://www.energetika-portal.si/javne-objave/objava/r/javni-razpis-za-sofinanciranje-energetske-prenove-stavb-v-lasti-in-rabi-obcin-v-1247/>

Na občini želimo prijavo podati čim prej, saj je višina sredstev omejena. Zaradi tega je nujnost sprejema LEK-a, ki je obvezen pogoj za prijavo, neodložljiva.

## PREDLOG OBRAVNAVE NA SEJI MESTNEGA SVETA

Mestnemu svetu Mestne občine Murska Sobota predlagamo, da obravnava in s sklepom potrdi Lokalni energetski koncept Mestne občine Murska Sobota v predloženi obliki.

### **PRILOGE:**

- *Predlog sklepa o potrditvi Lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Murska Sobota*
- *Obrazložitev*
- *Stališča do prejetih pripomb*
- *Povzetek Lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Murska Sobota*
- *Lokalni energetski koncept Mestne občine Murska Sobota - gradivo je podano le na CD v digitalni obliki zaradi večje obsežnosti*

### Pripravili:

*Mestna uprava Mestne občine Murska Sobota, Oddelek za okolje in prostor  
ter izdelovalec LEK-a, podjetje Envirodual d.o.o., Tepanje 28 D, 3210 Slovenske Konjice*