



Številka: 35409-155/2019

Datum: 14.8.2019

Ministrstvo za okolje in prostor izdaja na podlagi 38. a člena Zakona o državni upravi (Uradni list RS, št. 113/05 – uradno prečiščeno besedilo, 89/07 – odl. US, 126/07 – ZUP-E, 48/09, 8/10 – ZUP-G, 8/12 – ZVRS-F, 21/12, 47/13, 12/14, 90/14 in 51/16), 40. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16, v nadaljevanju ZVO), 58. člena Zakona o prostorskem načrtovanju (Uradni list RS, št. 33/07-ZPNačrt, 70/08-ZVO-1B, 108/09-ZPNačrt-A, 80/10-ZUPUDPP, 57/12 ZPNačrt-B, 109/12-ZPNačrt-C, 76/14-odl. US in 14/15 - ZUUJFO), prvega odstavka 101. a člena Zakona o ohranjanju narave (Uradni list RS, št. 96/04-ZON-UPB2, 61/06 – ZDru-1, 8/10 – ZSKZ-B in 46/14), Zakona o ratifikaciji Protokola o strateški presoji vplivov na okolje h Konvenciji o presoji čezmejnih vplivov na okolje (Uradni list RS – Mednarodne pogodbe, št. 1/10) in 145 in 146. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06 – ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13) v upravni zadevi določitve planov, za katere je treba izvesti postopek celovite presoje njihovih vplivov na okolje, za plan –**Spremembe in dopolnitve ureditvenega načrta Nuklearne elektrarne Krško za prostorsko ureditev skupnega državnega in lokalnega pomena**, pripravljavcu plana Občini Krško, Cesta Krških žrtev 14, 8270 Krško, naslednjo

O D L O Č B O

1. V postopku priprave in sprejemanja plana, **Spremembe in dopolnitve ureditvenega načrta Nuklearne elektrarne Krško za prostorsko ureditev skupnega državnega in lokalnega pomena**, je treba izvesti postopek celovite presoje vplivov na okolje.
2. V postopku priprave in sprejemanja plana, **Spremembe in dopolnitve ureditvenega načrta Nuklearne elektrarne Krško za prostorsko ureditev skupnega državnega in lokalnega pomena**, ni treba izvesti postopek Presoje sprejemljivosti na varovana območja.
3. V postopku priprave in sprejemanja plana, **Spremembe in dopolnitve ureditvenega načrta Nuklearne elektrarne Krško za prostorsko ureditev skupnega državnega in lokalnega pomena**, je treba izvesti čezmejno posvetovanje.
4. V tem postopku ni bilo stroškov.

O b r a z l o ž i t e v

I. Vloga

Ministrstvo za okolje in prostor, Direktorat za okolje, Sektor za celovito presojo vplivov na okolje (v nadaljevanju ministrstvo) je dne 21.6.2019 sprejela Sklep o pripravi Sprememb in dopolnitve ureditvenega načrta Nuklearne elektrarne Krško za prostorsko ureditev skupnega državnega in lokalnega pomena, v katerem je pod točko 2 (Območje in predmet načrtovanja) opredeljeno, da območje Nuklearne elektrarne ureja ureditveni načrt, ki je bil sprejet v letu 1987. Z razvojem tehnologije so se pojavile potrebe po novih rešitvah in tehnologijah, za kar so bile v letu 1997 izdelane in sprejete spremembe ureditvenega načrta. Veljavni ureditveni načrt ne omogoča več tehnološko posodobljenega, varnejšega in okoljsko sprejemljivejšega začasnega skladiščenja izrabljenega goriva znotraj ograje obstoječega jedrskega kompleksa, zato se z namenom

umestitve suhega skladišča izrabljenega goriva pripravijo nove spremembe in dopolnitve tega prostorskega akta, kot prostorska ureditev skupnega državnega in lokalnega pomena.

Ministrstvo je od občine Krško, prejelo obvestilo št. 3505-8/2019 O502 z dne 24.6. 2019, s katerim obvešča ministrstvo, da je na podlagi tretjega odstavka 110. člena Zakona o urejanju prostora-ZUreP-2 (Uradni list RS, št. 61/17) podalo vlogo za izdajo mnenja o verjetnosti pomembnejših vplivov Sprememb in dopolnitev ureditvenega načrta na okolje in jih zaprosilo, da v roku 30 dni podajo mnenje o verjetno pomembnih vplivih na okolje .

V elektronskem sporočilu z dne 24.6.2019 je občina Krško obvestila ministrstvo, da je dne 24.6. 2019 , po e- pošti poslala vloge za izdajo mnenj o verjetnosti pomembnejših vplivov SD UN NEK na okolje, naslednjim varstvenim nosilcem urejanja prostora:

- Ministrstvo za zdravje, Direktorat za javno zdravje, Štefanova ulica 5, 1000 Ljubljana,
- Ministrstvo za okolje in prostor, Direkcija RS za vode, Hajdrihova ulica 28c, 1000 Ljubljana,
- Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, Direktorat za kmetijstvo, Dunajska cesta 22, 1000 Ljubljana,
- Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, Direktorat za gozdarstvo in lovstvo, Dunajska 22, 1000 Ljubljana,
- Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, Direktorat za hrano in ribištvo, Dunajska cesta 22, 1000 Ljubljana,
- Ministrstvo za kulturo, Maistrova ulica 10, 1000 Ljubljana,
- Zavod za ribištvo Slovenije, Spodnje Gameljne 61 a, 1211 Ljubljana,
- Zavod za gozdove Slovenije, Območna enota Brežice, Bratov Milavcev 61, 8250 Brežice,
- Zavod RS za varstvo narave, Adamičeva ulica 2, 8000 Novo mesto,
- Ministrstvo za okolje in prostor, Direktorat za okolje, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana.

Sklep o pripravi SDE UN NEK ter pobudo in izhodišča za pripravo SD UN NEK z ureditveno situacijo je objavila na spletni strani :<http://WWW.krsko.si/objava/199674>.

Občina Krško je 26.7.2019 ministrstvu posredovala vlogo za izdajo odločbe glede izvedbe celovite presoje vplivov na okolje s priloženimi petimi mnenji. Na SDE UN NEK za prostorsko ureditev skupnega državnega in lokalnega pomena so podali svoja prva mnenja:

1. Ministrstvo za kulturo je pregledalo gradiva in pridobilo mnenje Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije in v dopisu št. 35012-54/2019/10 z dne 1. 7. 2019 ugotovilo, da predvidena namera izgradnje suhega skladišča za izrabljeno gorivo na območju Nuklearne elektrarne Krško, ne sega na registrirane enote kulturne dediščine in tudi, da ne pričakuje vplivov na kulturno dediščino in arheološke ostaline.

2. Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano v mnenju št. 350-55/2008/95 z dne 23.7.2019 je ugotovilo, da je načrtovana prostorska ureditev skladna z namensko rabo prostora iz OPN Krško, kjer je namenska raba energetska infrastruktura (E), zato ugotavlja, da plan ne posega na območje kmetijskih zemljišč in zato ni pristojno za podajanje mnenj in smernic.

3. Ministrstvo za okolje in prostor, Direkcija za vode je v mnenju št. 35025-56/2019-4 z dne 2.7.2019 ugotovilo, da SD UN NEK obravnava umestitev skladišča za suho skladiščenje izrabljenega jedrskega goriva NEK znotraj obstoječega območja NEK, ob tem pa dosedanji način ravnanja z izrabljenim jedrskim gorivom – hramba v hladilnem bazenu ne bo opuščena, temveč bo v uporabi skupaj z novim skladiščem – izrabljeno jedrsko gorivo iz hladilnega bazena bo po določenem času transportirano v novo skladišče. Novo skladišče izrabljenega jedrskega goriva bo imelo večjo kapaciteto skladiščenja od obstoječega hladilnega bazena, kot je razvidno na 21. strani Pobude in izhodišč SD UN NEK, z njegovo izgradnjo bo zagotovljena hramba do 2043, brez tega skladišča je možno skladiščenje v hladilnem bazenu le do 2022. NEK se nahaja na levem bregu reke Save, za hlajenje pa uporablja vodo iz reke Save. Na obravnavani lokaciji je prisotna tudi podzemna voda. Menijo, da je za predmetni plan potrebna celovita presoja

vplivov na okolje s katero bodo ugotovljeni vsi vplivi na vode med gradnjo in obratovanjem, potrebni zaščitni ukrepi ter ugotovljena dosežena izboljšava v času skladiščenja.

4. Zavod Republike Slovenije za varstvo narave je na podlagi 101. a člena Zakona o ohranjanju narave (Uradni list RS, št. 96/04-ZON_UPB2 in 61/06-Zdru-1; 32/08-odlUS,8/10-ZSKZ-B in ZON-C 46/14, 21/18-ZNOrg in 31/18), 11. člena Pravilnika o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe plana, programa, načrta ali drugega splošnega akta in njegovih sprememb na okolje v postopku celovite presoje vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 9/2009) izdal mnenje št. 6-III-347/2-O-19/AŠP. Ugotavlja, da na lokaciji ni evidentiranih zavarovanih ali varovanih območij, zato presoje sprejemljivosti vplivov izvedbe plana na varovana območja za predmetne SD UN NEK ni potrebno izvesti. Ministrstvo ugotavlja, da lokacija leži neposredno ob reki Savi, kjer je opredeljeno varovano območje Natura 2000 in da se ZRSVN ni opredelil do daljinskih ali kumulativnih vplivov, zato je dne 7.8. 2019 posredoval mnenje v dopolnitev.

5. Zavod za ribištvo Slovenije je v mnenju št. 420-35/2019/3 z dne 24.7.2019, ki ugotavlja, da stališča varstva rib prehod na suho skladiščenje odpadnega goriva na ribje vrste in njihove habitate ne predstavlja bistvene razlike v primerjavi z zdajšnjim mokrim skladiščenjem, saj se bo odpadno gorivo določeno začetno obdobje še vedno ohlajalo v bazenih za izrabljeno gorivo, iz katerega se toplota preko sistemov za hlajenje komponent oddaja v ponor toplote, ki ga predstavlja reka Sava. Meni, da se toplotna obremenitev Save in posledično vplivi na populacijo rib in njihove habitate z zdajšnjim mokrim skladiščenjem, ne bodo bistveno spremenili.

II. Zakonska podlaga

Po 40. Členu (1) Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16) in v povezavi s 47.a členom Zakona o prostorskem načrtovanju (Uradni list RS, št. 33/07-ZPNačrt, 70/08-ZVO-1B, 108/09-ZPNačrt-A, 80/10-ZUPUDPP, 57/12 ZPNačrt-B, 109/12-ZPNačrt-C, 76/14-odl. US in 14/15 - ZUUJFO) je treba v postopku priprave plana, programa, načrta ali drugega splošnega akta (v nadaljnjem besedilu: plan), katerega izvedba lahko pomembno vpliva na okolje, izvesti celovito presojo vplivov njegove izvedbe na okolje, s katero se ugotovi in oceni vplive na okolje in vključenost zahtev varstva okolja, ohranjanja narave, varstva človekovega zdravja in kulturne dediščine v plan, in pridobiti potrdilo ministrstva o sprejemljivosti njegove izvedbe na okolje.

Po 40. členu (1) je zaradi uresničevanja načel trajnostnega razvoja, celovitosti in preventive treba v postopku priprave plana, programa, načrta ali drugega splošnega akta in njegovih sprememb (v nadaljnjem besedilu: plan), katerega izvedba lahko pomembno vpliva na okolje, izvesti celovito presojo vplivov njegove izvedbe na okolje, s katero se ugotovijo in ocenijo vplivi na okolje ter vključenost zahtev varstva okolja, ohranjanja narave, varstva človekovega zdravja in kulturne dediščine v plan, ter pridobiti potrdilo ministrstva o sprejemljivosti njegove izvedbe na okolje.

Po 40. členu (2) se celovita presoja vplivov na okolje izvede za plan, ki ga na podlagi zakona sprejme pristojni organ države ali občine za področje urejanja prostora, če se z njim določa ali načrtuje poseg v okolje, za katerega je treba izvesti presojo vplivov na okolje, skladno z določbami 51. člena, ali če je zanj zahtevana presoja sprejemljivosti po predpisih o ohranjanju narave.

Po 40. členu (3) se ne glede na določbe drugega odstavka celovita presoja vplivov na okolje izvede tudi za drug plan, če ministrstvo oceni, da bi lahko njegova izvedba pomembneje vplivala na okolje, pri čemer je Vlada predpisala merila za ocenjevanje pomembnejših vplivov izvedbe plana na okolje po sedmem odstavku 40.člena.

Po 40(5) členu mora pripravljavec plana pred začetkom njegove priprave ministrstvu poslati obvestilo o svoji nameri. Obvestilo mora vsebovati podatke o vrsti, vsebini in ravni natančnosti,

s katero bo plan izdelan, vključno z ustreznim kartografskim prikazom določenih ali načrtovanih posegov ali območja, ki ga plan zajema.

Po 40(6) členu z javnim naznanilom na svetovnem spletu ministrstvo obvesti tudi javnost, ali bo za plan izvedena celovita presoja vplivov na okolje.

Po 5. členu Zakona o ratifikaciji Protokola o strateški presoji vplivov na okolje h Konvenciji o presoji čezmejnih vplivov na okolje (Uradni list RS – Mednarodne pogodbe, št. 1/10), se:

1. Vsaka pogodbenica s preučitvijo posamičnih primerov ali podrobno opredelitvijo vrst načrtov in programov ali kombinacijo obojega ugotovi, ali bi načrti in programi iz tretjega in četrtega odstavka 4. člena verjetno imeli pomembne posledice za okolje, tudi zdravje. Pri tem vsaka pogodbenica vedno upošteva merila iz priloge III.
2. Vsaka pogodbenica zagotovi, da se v postopkih iz prvega odstavka opravi posvetovanje z organi, pristojnimi za okolje in zdravje, iz prvega odstavka 9. člena.
3. Vsaka pogodbenica si v ustreznem obsegu prizadeva zagotoviti možnost udeležbe javnosti pri preverjanju načrtov in programov na podlagi tega člena.

V Prilogi III so določena merila za določitev verjetnih pomembnih okoljskih posledic, tudi zdravstvenih iz prvega odstavka 5. člena Zakona o ratifikaciji Protokola o strateški presoji vplivov na okolje h Konvenciji o presoji čezmejnih vplivov na okolje (Uradni list RS – Mednarodne pogodbe, št. 1/10):

1. Ustreznost načrta ali programa z vidika vključenosti okolja, tudi zdravja, še zlasti zaradi spodbujanja trajnostnega razvoja.
2. Stopnja, do katere načrt ali program določa okvir za projekte in druge dejavnosti glede na kraj, naravo, velikost in pogoje delovanja ali z dodelitvijo sredstev.
3. Stopnja, do katere načrt ali program vpliva na druge načrte in programe, vključno s tistimi, ki so del hierarhije.
4. Okoljske težave, tudi zdravstvene, pomembne za načrt ali program.
5. Narava okoljskih posledic, tudi zdravstvenih, kot so verjetnost, trajanje, pogostost, reverzibilnost, jakost in obseg (verjetno prizadeto ozemlje ali število prebivalcev).
6. Tveganje za okolje, tudi zdravje.
7. Čezmejna narava posledic.
8. Stopnja, do katere bo načrt ali program prizadel pomembna ali ranljiva območja, vključno s krajino s prizanim notranjim ali mednarodnim statusom varovanja.

III. Vsebina sprememb in dopolnitev plana

Zaradi uskladitev z veljavno zakonodajo in posodobitev določil dopustnih odstopanj z namenom izboljševanja varnosti Nuklearne elektrarne Krško, se območje SDE UN NEK nanaša na celotno območje kompleksa Nuklearne elektrarne Krško oziroma na zemljišča s parcelnimi številkami 1197/44-del, 1187/397, 1197/399-del, 1204/192-del, 1204/206-del, 1246/6-del, 1246/2-del in 1249/1-del, vse k.o.Leskovec. Velikost območja sprememb in dopolnitev ureditvenega načrta je 16,2 ha.

Suho skladišče za izrabljeno gorivo bo betonska kovinska konstrukcija tlorisnih dimenzij 69 m x 47,7 m, višine 21 m, ki bo nudila vremensko in protipoplavno zaščito zabojnikom za vse izrabljene gorivne elemente, nastale v letih od 1983-2043. Hlajenje bo omogočeno z naravno cirkulacijo zraka. Objekt bo imel odprtine na stenah za vstop hladnega zraka in na strehi za izstop toplega zraka. Izrabljeno gorivo bo v objektu skladiščeno v zabojnikih, v katerih se nahaja helijeva atmosfera. Zabojnik je zaščiten z debelo betonsko konstrukcijo, ki služi kot mehanska in radiološka zaščita. Objekt bo priključen na obstoječo infrastrukturo NEK. Dostop bo zagotovljen preko obstoječe transportne poti znotraj kompleksa NEK.

IV. Ugotovitve ministrstva

Ministrstvo je preizkusilo obstoj razlogov po drugem in tretjem odstavku 40. člena, pri čemer drugi odstavek določa, da se za plan izvede celovita presoja vplivov na okolje: če se s planom določa ali načrtuje poseg v okolje, za katerega je treba izvesti presojo vplivov na okolje skladno

z določbami 51. člena ZVO; ali če je zanj zahtevana presoja sprejemljivosti po predpisih o ohranjanju narave, tretji odstavek 40. člena ZVO pa, da se celovita presoja vplivov na okolje izvede tudi za drug plan, če ministrstvo oceni, da bi lahko njegova izvedba pomembneje vplivala na okolje.

Glede na zgoraj navedene vrste razlogov iz ZVO je ministrstvo gradivo preučilo in ugotovilo:

- da je iz gradiva razvidno, da gre za pobudo s posegi v okolje, za katerega je treba izvesti presojo vplivov na okolje skladno z določbami Priloge 1 Uredbe o vrstah posegov v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15 in 26/17), D.II.7 Skladišča za dolgoročno hranjenje (načrtovano za več kot 10 let) izključno izrabljenega jedrskega goriva ali radioaktivnih odpadkov na drugi lokaciji kakor tam, kjer poteka proizvodnja.
- da je iz gradiva razvidno, da veljavni ureditveni načrt ne omogoča več tehnološko posodobljenega, varnejšega začasnega skladiščenja izrabljenega goriva in da je zato znotraj ograje jedrskega kompleksa treba umestiti novo suho skladišče izrabljenega jedrskega goriva izven proizvodnega objekta v katerem je sedaj mokro skladišče, torej na drugi lokaciji, vendar v neposredni bližini objekta NEK in v drugem objektu. Gre za odpadke za obdobje 1983-2043, odlagališče pa bo služilo odlaganju do 2043, kar je več kot deset let.
- Da je iz gradiva razvidno, da gre za plan, ki predstavlja osnovo za objekt iz druge točke Zakona o ratifikaciji Protokola o strateški presoji vpliv na okolje (Priloga 1, Seznam projektov iz drugega odstavka 4. člena): 3. Obrati, namenjeni izključno proizvodnji ali obogatitvi jedrskega goriva, ponovni obdelavi obsevanega jedrskega goriva ali skladiščenju, odstranjevanju in predelavi radioaktivnih odpadkov.

V skladu z 2. členom Uredbe o o merilih za ocenjevanje verjetnosti pomembnejših vplivov izvedbe plana, programa, načrta ali drugega splošnega akta in njegovih sprememb na okolje v postopku celovite presoje vplivov na okolje je ministrstvo ocenilo tudi, ali je verjetno, da bo plan pomembneje vplival na okolje, pri čemer je upoštevalo značilnosti plana, značilnosti vplivov in območij, ki bodo verjetno prizadeta, ter pomen in ranljivost območij.

SD UN NEK predstavlja osnovo za posege v okolje, a ne z dodeljevanjem finančnih sredstev. Vpliva na osnovni občinski prostorski načrt, saj predstavlja njegovo spremembo in natančneje definira vsebine. SD UN NEK je pomemben za realizacijo okoljskih ciljev, še posebej ravnanja z radioaktivnimi odpadki, in leži na širšem območju NEK. Realizacija SD UN NEK ohranja delovanje obstoječega mokrega odlagališča, ki se hladi z vodo iz reke Save. Ministrstvo ugotavlja, da bi brez omilitvenih ukrepov za zmanjšanje in nadzor vpliva, lahko nastal vpliv na vodno telo SI1VT930 VT Sava mejni odsek Sava Jesenice na Dolenjskem, ki ima dobre do zelo dobre kemijsko-fizikalne elemente kakovosti.

V območjih, ki so predmet sprememb ni posebnih naravnih značilnosti, naravnih vrednot ali biotske raznovrstnosti, kulturne dediščine in ugotovljenih preseženih okoljskih standardov kakovosti ali mejnih vrednosti, škodljivega delovanja voda (npr. poplavnih in erozijskih območij), ni vplivov na območja ali krajine s priznanim varstvenim statusom na nacionalni ravni, na ravni Evropske skupnosti ali na mednarodni ravni.

Na podlagi ugotovljenih dejstev in okoliščin je pristojni upravni organ ugotovil, da je v skladu z določili drugega in tretjega odstavka 40. člena Zakona o varstvu okolja, v postopku priprave plana –SD UN NEK, treba izvesti celovito presoje vplivov na okolje, s čezmejnim posvetovanjem.

Prav tako je ugotovil, da ni verjetno pomembnih vplivov na varovana območja, zato ni razlogov na podlagi druge alineje drugega odstavka 40. člena ZVO in Presoje sprejemljivosti na varovana območja ni treba izvesti.

O dejstvih in okoliščinah pomembnimi za odločitev, je skladno z 9. in 146. členom ZUP seznanil občino Krško s dopisom št. 35409-155/2019/17 z dne 31.07.2019. Občina Krško je z dopisom z dne 9.8.2019 sporočila, da na seznanitev nima pripomb, zato so podani pogoji za izdajo odločbe.

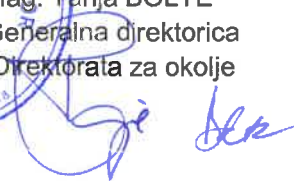
Pouk o pravnem sredstvu: Zoper to odločbo ni pritožbe, pač pa se lahko sproži upravni spor in sicer z vložitvijo tožbe, ki se vložijo v roku 30 dni po vročitvi te odločbe na Upravno sodišče Republike Slovenije, Fajfarjeva 33, Ljubljana. Tožba se lahko vložijo neposredno pisno ali pa se pošlje po pošti.

Postopek vodila:

mag. Vesna Kolar Planinšič
Vodja Sektorja za Strateško presojo
vplivov na okolje



mag. Tanja BOLTE
Generalna direktorica
Direktorata za okolje



Vročiti:

- Pripravljaivec plana: Občina Krško, Cesta Krških žrtev 14, 8270 Krško

V vednost (elektronsko):

- Ministrstvo za kulturo, Direktorat za kulturno dediščino, gp.mk@gov.si
- Zavod RS za varstvo narave, OE Novo mesto, zrsvn.oenm@zrsvn.si
- Direkcija RS za vode, gp.drsv@gov.si
- Zavod za ribištvo, info@zzrs.si
- Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, Direktorat za kmetijstvo, Direktorat za gozdarstvo in lovstvo, gp.mkgp@gov.si
- Ministrstvo za zdravje, Direktorat za javno zdravje, gp.mz@gov.si