



Številka: 3503-3/2023-153 Hrastnik, 30. 9. 2026

Občinski svet Občine Hrastnik

ZADEVA: PREDLOG ODLOKA O SPREMEMBAH IN DOPOLNITVAH ODLOKA O UREDITVENEM NAČRTU ZA ODLAGALIŠČE KOMUNALNIH IN INDUSTRIJSKIH ODPADKOV UNIČNO – DRUGA OBRAVNAVA

NAMEN: Druga obravnava in sprejem (faza usklajen predlog)

PРАВNA PODLAGA: Zakon o urejanju prostora (ZUreP-3, Uradni list RS, št. 199/21, 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE, 95/23 – ZIUOPZP, 23/24, 109/24, 25/25 – odl. US, 75/25 in 14/26)
Pravilnik o vsebini, obliki in načinu priprave občinskega podrobnega prostorskega načrta (Uradni list RS, 99/07, 61/17 – ZUreP-2 in 199/21 – ZUreP-3)
Odlok o občinskem podrobnem prostorskem načrtu Občine Hrastnik (UVZ, št. 2/16 in 5/25)
Statut Občine Hrastnik (UVZ št. 28/17 in 12/25)

PREDLAGATELJ: Marko Funkl, župan

POROČEVALEC: Tomaž Sihur, vodja oddelka
Aleksandra Geršak Podbreznik, Razvojni center PLANIRANJE d.o.o.
Celje, odgovorna prostorska načrtovalka

Predlog sklepa je priložen.

Občinskemu svetu Občine Hrastnik predlagamo, da usklajen predlog obravnava in sprejme Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o ureditvenem načrtu za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično.

Župan
Marko Funkl

Priloga:

- obrazložitev s predlogom sklepa
- odlok o SD UN s prikazom sprememb med prvo in drugo obravnavo
- odlok o SD UN (usklajen predlog za sprejem)
- 5_ureditvena situacija

Celotno gradivo usklajenega predloga SD UN (Razvojni center PLANIRANJE d.o.o. Celje, št. proj 50/24) in Okoljsko poročilo za SD UN (RUDIS d.o.o. Trbovlje, št. proj. 2710-0810/22-SD UN OP, julij 2025, dopolnitev november 2025, avgust 2026) je dostopno na spletni povezavi: <https://www.hrastnik.si/zivljenje-v-hrastniku/okolje-in-prostor/oppn/>.

Obrazložitev

1. Pravne podlage

V pripravi so spremembe in dopolnitve Ureditvenega načrta za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično (v nadaljnjem besedilu SD UN) za namen umestitve sončne elektrarne Unično. V prostorskem informacijskem sistemu se v zbirki prostorskih aktov vodijo pod identifikacijsko številko 5602.

Zakon o urejanju prostora (v nadaljevanju ZUreP-3, Uradni list RS, št. 199/21, 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE in 95/23 – ZIUOPZP, 23/24, 109/24, 25/25 – odl. US, 75/25 in 14/26), vsebuje pravne podlage za pripravo prostorskega akta:

- 1. in 2. odstavek 51. člena, 119. do 124. člen v povezavi s 129. členom ter 1. alinejo 3. odstavka 295. člena v zvezi s postopkom priprave,
- 4. alineja 3. odstavka 128. člena v zvezi s predpisano izvedbo celovite presoje vplivov na okolje,
- 2. alineja 1. odstavka 130. člena in 131. člen pod določenimi pogoji v postopku priprave OPPN omogočata spremembo namenske rabe prostora in prostorskih izvedbenih pogojev za umestitev proizvodne naprave, ki pretvarja obnovljive vire energije v električno energijo, toploto za ogrevanje in hlajenje ali v pogonska, tekoča in plinasta bio-goriva vključno z objekti in napravami energetske infrastrukture, brez predhodne spremembe OPN.

Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Hrastnik (v nadaljnjem besedilu: OPN, Uradni vestnik Zasavja, št. 2/16)

37. člen (usmeritve za pripravo OPPN)

»Sprememba OPPN in OPPN za območja, ki s tem odlokom niso posebej določena

(3) Predvideno območje OPPN se lahko spremeni oziroma se opredeli nov na podlagi izraženega interesa, to je znanega investitorja, pobude lastnikov več kot polovice površine zemljišč na območju predlaganega OPPN ali občine. To je mogoče, v kolikor spremenjeni oziroma novi OPPN ni v nasprotju s tem aktom. Odločitev o spremembi območja urejanja z OPPN oziroma izdelavi novega glede na OPN, na podlagi utemeljene ocene iz predhodno izdelanih dopolnilnih strokovnih podlag sprejme Občinski svet Občine Hrastnik.»

127. člen (usmeritve za OPPN)

»(2) OPPN se pripravijo za naslednja območja: ...Unično: OPPN 19-01: Spremembe in dopolnitve ureditvenega načrta za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično.«

129. člen (veljavnost prostorskih aktov)

»(1) Ob uveljavitvi tega odloka ostajajo v veljavi naslednji prostorski akti občine:

*Odlok o ureditvenem načrtu za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično (UVZ, št. 16/89, 8/07) – razen na območju s parcelno št. 127/1, 127/2, 134/6, *20/1, *20/2, *16, *17, *18, *19, 1219/14, 1219/13, 1219/12, 1223-del, 1222/5-del, 129/1-del in 134/4 – del, k. o. Marno«*

2. Utemeljitev in namen priprave

Utemeljitev vključno z namenom priprave SD UN je bila obširno obrazložena v gradivu za prvo obravnavo. S SD UN se na delu območju Unično umešča sončna elektrarna. Pobuda temelji na 130. in 131. členu ZUreP-3, ki omogočata spremembo namenske rabe prostora in prostorskih izvedbenih pogojev, določenih z Občinskim prostorskim načrtom Občine Hrastnik, z OPPN.

Za umestitev sončne elektrarne Unično na zemljiščih s parc. št. 133/3, 134/8, 146, 147, 148, 157, 158, 159, 160, 1536, 1537, vse k. o. 1857-Marno, se je pristopilo k pripravi SD UN na delu z Občinskim prostorskim načrtom Občine Hrastnik opredeljenega območja predvidenega OPPN 19-01. Območje obravnave SD UN se je razširilo na parceli 148 in 157, k. o. 1857-Marno, ki se nahajata izven območja veljavnega UN. Spremembe in dopolnitve se pripravijo kot OPPN za proizvodne naprave za izkoriščanje obnovljivih virov energije za namen umestitve sončne elektrarne, s katerim se bo spremenila namenska raba prostora določena z Občinskim prostorskim načrtom Občine Hrastnik v E.

3. Umestitev načrtovane ureditve v prostor in opis prostorske ureditve

Območje SD UN leži v vzhodnem delu občine Hrastnik v naselju Unično. Dostopno je z južne strani preko javne poti JP 622501 in nekategorizirane dovozne poti. Območje je nepozidano. V južnem in centralnem delu je v naravi travnik v naklonu. Umeščeno je ob območju Regijskega centra za ravnanje z odpadki CEROZ ter sodi med razvrednotena območja, ki predstavljajo skladno s 3. odstavkom 131. člena ZUreP-3, prednostna območja za umeščanje naprav za izkoriščanje obnovljivih virov energije.

V fazi izdelave osnutka se je območje urejanja SD UN zmanjšalo. Velikost območja SD UN je ca. 10.656,07 m² in obsega zemljišča s parcelnimi številkami 133/3-del, 134/8-del, 158-del, 147-del, 159 in 160 vse k. o. 1857 Marno.

Na območju SD UN se načrtuje postavitve sončne elektrarne (poimenovane SE Unično 1) vključno z objekti in napravami energetske infrastrukture, ki so potrebne za povezavo proizvodne naprave z distribucijskim sistemom ali z napravami za shranjevanje energije.

Predvidena nazivna moč načrtovane »SE Unično 1« bo okvirno 2,0 MWp.

Izven območja SD UN so predvidene naslednje ureditve: rekonstrukcija dovozne ceste in priključni elektro kablovod.

S SD UN se spreminja podrobnejša namenska raba prostora in sicer iz območja okoljske infrastrukture (O) v območje energetske infrastrukture (E), kar je skladno s cilji prostorskega razvoja občine, pravnimi režimi in varstvenimi usmeritvami.

4. Elaborat ekonomike

V postopku priprave OPPN se pripravi elaborat ekonomike, ki vsebuje oceno investicij za graditev ali dograditev komunalne opreme in druge gospodarske javne infrastrukture ter oceno investicij za zagotovitev družbene infrastrukture glede načrtovanih prostorskih ureditev v OPPN. Na podlagi drugega odstavka 68. člena ZUreP-3 je elaborat ekonomike del gradiva za obravnavo na občinskem svetu.

Za priključitev na javno elektroenergetsko omrežje bo investitor zgradil priključni SN 20 kV kablovod, za priključitev na javno cesto JP 622501 pa bo investitor rekonstruiral in razširil obstoječo dovozno pot (nekategorizirana cesta) na širino 3,50 m. Ta infrastruktura ne bo financirana s strani občine in tudi ne bo v upravljanju občine. Strošek gradnje je stvar investitorja in upravljavca ter znaša 80.000,00 €. Ti stroški ne bremenijo proračuna Občine Hrastnik. Na vodovodno, fekalno in komunikacijsko infrastrukturo priključitev ni predvidena.

Elaborat ekonomike je bil priložen gradivu k prvi obravnavi in se v času do druge obravnave ni spreminjal. Dostopen je na spletni strani Občine Hrastnik: <https://www.hrastnik.si/zivljenje-v->

[hrastniku/okolje-in-prostor/oppn/](#) pod naslovom Spremembe in dopolnitve ureditvenega načrta za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično.

5. Kronološki pregled priprave

V gradivu za prvo obravnavo je bil podan potek priprave do prve obravnave na Občinskem svetu, ki je potekala 11. 06. 2026.

Nadaljevanje postopka:

- Javna objava dopolnjenega osnutka SD UN in OP na spletni strani občine ter javna razgrnitev je potekala od 13. 05. do 12. 06. 2026, 21. 05. 2026 je bila izvedena javna obravnavna na sedežu KS Marno.
- Izdelava predloga SD UN in predloga OP.
- Objava predloga SD UN in OP na spletni strani občine (30. 06. 2026), pridobitev mnenj NUP o sprejemljivosti vplivov izvedbe SD UN na okolje.
- Obravnavna in sprejem usklajenega predloga SD UN z odlokom, objava ter uveljavitev (predvidoma oktober 2026).

6. Poročilo o sodelovanju z javnostjo

Javnost je bila v postopek priprave prostorskega akta vključena v različnih fazah načrtovanja, v skladu z ZUreP-3.

Občina Hrastnik je na spletni strani občine <https://www.hrastnik.si/> (Aktualno) in <https://www.hrastnik.si/zivljenje-v-hrastniku/okolje-in-prostor/oppn/> seznanila javnost:

- s pričetkom postopka priprave SD UN z objavo Sklepa o pripravi (1. 4. 2025);
- z okvirnim predmetom načrtovanja in območjem SD UN v fazi izdelave osnutka, in sicer z javno objavo relevantnih gradiv ter javnim pozivom k sodelovanju pri pripravi osnutka SD UN (25. 4. 2025);
- s podrobnejšimi načrtovanimi rešitvami in območjem SD UN z objavo dopolnjenega osnutka SD UN in OP;
- z javnim naznanilom o kraju in času javne objave in javne obravnave dopolnjenega osnutka SD UN in OP.

Dopolnjen osnutek je bil javno objavljen in razgrnjen v času od 13. 05. 2026 do 12. 06. 2026, v tem času je bila v četrtek, 21. 5. 2026 na sedežu KS Marno izvedena javna obravnavna objavljenih gradiv. Javnosti je bilo v času javne objave omogočeno dajanje pripomb. V času trajanja javne objave in razgrnitve ni bilo prejetih pripomb javnosti na objavljeno gradivo. Na izvedeni javni obravnavi v KS Marno ni bilo prejetih pripomb.

7. Razkritje morebitnega nasprotja interesov

Občina Hrastnik je dne 14. 05. 2026 na podlagi 115. člena ZUreP-3, ki določa, da se v postopkih priprave OPN ali OPPN ali postopku lokacijske preveritve javnost med javno obravnavo osnutka akta seznaniti tudi z morebitnim nasprotjem interesov v skladu s predpisi, ki urejajo integriteto in preprečevanje korupcije, k razkritju morebitnega nasprotja interesov pozvala vse osebe, ki posredno ali neposredno izvršujejo pristojnost priprave občinskih prostorskih izvedbenih aktov (župan, podžupanja, občinski svetniki, občinski urbanist, člani odbora za varstva okolja, urejanje prostora in infrastrukturo, direktorica občinske uprave, izdelovalci prostorskega akta, javni uslužbenci, ki sodelujejo pri pripravi prostorskega akta).

Iz prejetih 32 podpisanih izjav izhaja:

- da pri 31 osebah na nepremičninah, ki so predmet prostorskega akta v zvezi z nepremičninami, ki so obravnavane v tem prostorskem aktu in se na njih namerava spreminjati

namenska raba prostora ali prostorski izvedbeni pogoji, ni podana nobena izmed okoliščin iz štirih alinej tretjega odstavka 115. člena ZUreP-3;

- da je bila ena (1) oseba na nepremičninah, ki so predmet prostorskega akta v zadnjih treh letih več kot 50-odstotni družbenik, član organov upravljanja ali nadzora ali prokurist družbe, ki ima lastninsko, stavbno ali zastavno pravico na taki nepremičnini.

Podpisane izjave se hranijo v spisu (ena izjava je bila prejeta naknadno). Razkritje morebitnega nasprotja interesov je objavljeno na spletni strani občine v okviru objave dopolnjenega osnutka SD UN in OP.

8. Usklajevanje predloga odloka med prvo in drugo obravnavo

Občinski svet Občine Hrastnik je na 24. redni seji v mesecu juniju 2026 v prvi obravnavi obravnaval dopolnjen osnutek SD UN in OP ter sprejel sklep, da se morebitne pripombe podane v prvi obravnavi na seji Odbora za varstvo okolja, urejanje prostora in infrastrukturo in na seji Občinskega sveta, obravnavajo enako kot pripombe podane v času javne razgrnitve dopolnjenega osnutka OPPN. Hkrati je Občinski svet potrdil predlog odloka o SD UN (dopolnjen osnutek) kot primerno osnovo za nadaljevanje postopka sprejetja SD UN. Na navedenih sejah niso bile podane pripombe na obravnavan dopolnjen osnutek SD UN. V času trajanja javne objave in razgrnitve ni bilo prejetih pripomb javnosti na objavljeno gradivo. Na izvedeni javni obravnavi v KS Marno ni bilo prejetih pripomb.

Župan Občine Hrastnik je sprejel Sklep št. 3503-0003/2023-137, 23. 6. 2026, iz katerega izhaja, da na objavljen osnutek plana in okoljsko poročilo ni bilo podanih pripomb in da se predlog plana izdela v vsebini kot je bila v javni razgrnitvi.

Izdelovalec SD UN je izdelal predlog SD UN, ki je bil 30. 06. 2026 skupaj z OP objavljen na spletni strani občine za pridobitev mnenj pristojnih NUP ter mnenja o sprejemljivosti vplivov izvedbe predloga prostorskega akta na okolje.

Dopolnitve odloka so bile pripravljene na podlagi usklajevanja z Ministrstvom za okolje in prostor, Direktoratom za okolje, naravo in podnebje, ter omilitvenih ukrepov iz okoljskega poročila.

Dopolnitve obsegajo:

- vključitev omilitvenih ukrepov iz Okoljskega poročila (izdelal Rudis d.o.o. Trbovlje, št. projekta 2710-0810/22-SD UN OP, julij 2025, dopolnitvi november 2025 in avgust 2026);
- dopolnitve na podlagi usklajevanja z Ministrstvom za okolje in prostor, Direktoratom za okolje, naravo in podnebje:
 - o mnenje št. 35416-40/2025-2570-6 z dne 25. 7. 2026,
 - o mnenje št. 35416-40/2025-2570 z dne 8. 9. 2026,
 - o mnenje št. 35416-40/2025-2570-9 z dne 25. 9. 2026;
- dopolnitve na podlagi mnenja, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, dopis št. 2940-09/1649-26/NP-582473-2, z dne 19.8.2026;
- redakcijske popravke.

S strani Ministrstva za okolje in prostor, Sektorja za okoljske presoje je bilo pridobljeno mnenje št. 35409-85/2026-2570-7 z dne 28. 09. 2026, da so vplivi izvedbe plana na okolje, ugotovljeni v postopku celovite presoje vplivov na okolje za plan SD UN Unično, sprejemljivi ob upoštevanju omilitvenih ukrepov in monitoringa, določenega v okoljskem poročilu.

9. Zaključek

9. Zaključek

Za pripravo SD UN skrbi Jure Henigsman, univ. dipl. inž. arh., občinski urbanist, ZAPS 1947.
Po pridobitvi pozitivnih mnenj pristojnih NUP in ministrstva pristojnega za CPVO, da so vplivi izvedbe predloga SD UN na okolje sprejemljivi, se Občinskemu svetu v drugo obravnavo in sprejem predloži usklajen predlog Odloka o spremembah in dopolnitvah Odloka o ureditvenem načrtu za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično.

Vpogled v celotno gradivo usklajenega predloga SD UN in OP je dostopno na spletni strani Občine Hrastnik: <https://www.hrastnik.si/zivljenje-v-hrastniku/okolje-in-prostor/opn/>
(SPREMEMBE IN DOPOLNITVE UREDITVENEGA NAČRTA ZA ODLAGALIŠČE KOMUNALNIH IN INDUSTRIJSKIH ODPADKOV UNIČNO, ID 5602, FAZE PRIPRAVE: Usklajen predlog).

Občinskemu svetu Občine Hrastnik predlagamo, da usklajen predlog obravnava in sprejme Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o ureditvenem načrtu za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično.

Pripravil:
Oddelek za prostor, okolje
in gospodarske javne službe



Številka: 3503-3/2023-153 Hrastnik,

Na podlagi drugega odstavka 124. člena v povezavi s prvim odstavkom 129. člena ter 131. členom Zakona o urejanju prostora (ZUreP-3, Uradni list RS, št. 199/21, 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE, 95/23 – ZIUOPZP, 23/24, 109/24, 25/25 – odl. US, 75/25 in 14/26) in 18. člena Statuta občine Hrastnik (Uradni vestnik Zasavja, št. 28/17, 12/25) je Občinski svet Občine Hrastnik na ___ redni seji dne _____ sprejel

SKLEP

1.

Občinski svet je v drugi obravnavi obravnaval usklajen predlog Odloka o spremembah in dopolnitvah Odloka o ureditvenem načrtu za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično v predloženem besedilu.

2.

Sprejme se Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o ureditvenem načrtu za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično.

3.

Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o ureditvenem načrtu za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično se objavi v Uradnem vestniku Zasavja in začne veljati petnajsti dan po objavi.

4.

Ta sklep začne veljati takoj.

ŽUPAN
Marko Funkl

Poslati:

- Razvojni center PLANIRANJE d.o.o. Celje
- Oddelek za prostor, okolje in
gospodarske javne službe

DOPOLNITVE:

- **Dopolnitev omilitveni ukrepi iz Okoljskega poročila, dopolnitev avgust 2026**
- Dopolnitev MOP, Direktorat za okolje, naravo in podnebje
 - o mnenje št.: 35416-40/2025-2570-6, z dne 25.7.2026
 - o mnenje št.: 35416-40/2025-2570, z dne 8.9.2026
 - o mnenje št.: 35416-40/2025-2570-9, z dne 25.9.2026
- **Dopolnitev, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, dopis št. 2940-09/1649-26/NP-582473-2, z dne 19.8.2026**
- **Redakcijski popravki**

Na podlagi 128. in 129. člena Zakona o urejanju prostora, ZUreP-3 (Uradni list RS, št. 199/21, 18/23 – ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE, 95/23 – ZIUOPZP, 23/24, 109/24, 25/25 – odl. US, 75/25 in 14/26) ter na podlagi 18. ter 21. člena Statuta Občine Hrastnik (Uradni vestnik Zasavja, št. 28/17 in 12/25), je Občinski svet Občine Hrastnik na _____. redni seji, dne _____ sprejel

O D L O K

**o spremembah in dopolnitvah Odloka o ureditvenem načrtu za odlagališče
komunalnih in industrijskih odpadkov Unično**

I. SPLOŠNE DOLOČBE**1. člen**

V Odloku o ureditvenem načrtu za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično (Uradni vestnik Zasavja, št. 16/89 in 8/07) se za 1. členom dodata nova 1.a in 1.b člen, ki se glasita:

**»1.a člen
(predmet SD UN)**

(1) S tem odlokom se ~~sprejme Odlok o Spremembah in dopolnitvah Odloka o ureditvenem načrtu za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično (v nadaljnjem besedilu: SD UN)~~, sprejmejo Spremembe in dopolnitve Ureditvenega načrta za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično (v nadaljnjem besedilu: SD UN), s katerimi se izven območja odlagališča načrtuje postavitve sončne elektrarne vključno z objekti in napravami. SD UN se nanašajo izključno na območje, ki je predmet teh sprememb in dopolnitev.

(2) SD UN je izdelalo podjetje Razvojni center PLANIRANJE d.o.o. Celje, pod številko projekta 50/24. Identifikacijska številka prostorskega akta v zbirki prostorskih aktov je 5602.

(3) V postopku priprave SD UN je izdelano Okoljsko poročilo (izdelal Rudis d.o.o. Trbovlje, št. projekta 2710-0810/22-SD UN OP, julij 2025, dopolnitev november 2025, avgust 2026).

**1.b člen
(vsebina SD UN)**

(1) SD UN vsebuje tekstualni del (odlok), grafični del in spremljajoče gradivo.

(2) Grafični del SD UN vsebuje grafične prikaze:

1.0	Izsek iz grafičnega dela OPN Občine Hrastnik	M 1:5000
2.1	Izsek iz Ureditvenega načrta - arhitektonska ureditvena situacija	M 1:4000
2.2	Izsek iz Ureditvenega načrta	M 1:4000
3.0	Območje SD UN z obstoječim parcelnim stanjem	M 1:2000

4.0	Prikaz vplivov in povezav s sosednjimi območji	M 1:5000
5.0	Ureditvena situacija	M 1:1000
6.0	Situacija poteka omrežij in priključevanja objektov na komunalno, energetska in komunikacijsko infrastrukturo	M 1:2000
7.0	Geodetska kotirana situacija z načrtom parcelacije	M 1:2000
8.0	Ureditve za varovanje okolja, naravnih virov in ohranjanja narave, ureditve za obrambo, varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami ter varstvo pred požarom	M 1:2000
9.0	Izsek iz grafičnega dela OPN občine Hrastnik s prikazom spremembe namenske rabe prostora	M 1:2000

(3) Spremljajoče gradivo obsega:

- 1 Poročilo o sodelovanju z javnostjo
- 2 Prikaz stanja prostora
- 3 Strokovne podlage
- 4 Usmeritve nosilcev urejanja prostora
- 5 Mnenja nosilcev urejanja prostora
- 6 Elaborat ekonomike
- 7 Okoljsko poročilo
- 8 Obrazložitev in utemeljitev
- 9 Povzetek za javnost.«

2. člen

Za 2. členom se dodata nova 2.a in 2.b člen, ki se glasita:

»2.a člen

(opis in velikost območja SD UN)

(1) Območje SD UN leži v vzhodnem delu občine Hrastnik v naselju Unično. Dostopno je z južne strani preko javne poti JP 622501 in nekategorizirane dovozne poti. Območje je nepozidano. V južnem in centralnem delu je v naravi travnik v naklonu.

(2) Velikost območja SD UN je ca. 10.656,07 m².

(3) Območje SD UN obsega zemljišča s parcelnimi številkami 133/3-del, 134/8-del, 158-del, 147-del, 159 in 160 vse k. o. 1857 Marno.

2.b člen

(posegi izven območja SD UN)

Posegi izven območja SD UN so:

- Rekonstrukcija ceste izven območja SD UN zajema del zemljišč s parcelnimi številkami 132, 122, 123, 54/3, 57/10, 57/11, 133/3, 167, 1219/1 in 168 vse k. o. 1857 Marno.
- Elektro kablovod izven območja SD UN zajema del zemljišč s parcelnimi številkami 41/4, 44, 45/1, 47, 49/1, 49/2, 52/3, 52/2, 1219/2, 53/3, 54/3, 1219/1, 123, 122, 132, 1291/3, 1219/4, 1219/5, 1219/6, 1219/7, 1219/8, 1219/9 in 168 vse k. o. 1857 Marno.«

3. člen

Za 3. členom se dodajo novi 3.a, 3.b, 3.c in 3.d člen, ki se glasijo:

»3.a člen

(opis prostorske ureditve SD UN)

- (1) Na območju SD UN se načrtuje postavitve sončne elektrarne (poimenovane SE Unično 1) vključno z objekti in napravami energetske infrastrukture, ki so potrebne za povezavo proizvodne naprave z distribucijskim sistemom ali z napravami za shranjevanje energije.
- (2) Predvidena nazivna moč načrtovane »SE Unično 1« bo okvirno 2,0 MWp.

3.b člen

(opis vplivov in povezav SD UN)

- (1) Območje SD UN leži v vzhodnem delu občine Hrastnik v naselju Unično v bližini meje s sosednjo občino Laško. Dostopno je z južne strani preko javne poti JP 622501 in nekategorizirane dovozne poti.
- (2) Vzhodno od območja SD UN se nahaja Regijski center za ravnanje z odpadki CEROZ.
- (3) Območje SD UN je umeščeno ob območju Regijskega centra za ravnanje z odpadki CEROZ ter sodi med razvrstena območja, ki predstavljajo skladno s 3. odstavkom 131. člena ZUreP-3, prednostna območja za umeščanje naprav za izkoriščanje obnovljivih virov energije.

3.c člen

(sprememba podrobnejše namenske rabe na območju SD UN)

- (1) Z SD UN se spreminja podrobnejša namenska raba prostora, in sicer iz območja okoljske infrastrukture (O) v območje energetske infrastrukture (E), kar je skladno s cilji prostorskega razvoja občine, pravnimi režimi in varstvenimi usmeritvami.
- (2) S Sklepom o začetku priprave SD UN je občina ugotovila, da so izpolnjeni pogoji 130. in 131. člena ZUreP-3.
- (3) S sprejetjem tega odloka se na celotnem območju SD UN opredeli namenska raba prostora, in sicer območje energetske infrastrukture (E).
- (4) Po sprejemu SD UN se ta sprememba podrobnejše namenske rabe vnese v občinski prostorski načrt po postopku, ki je določen z veljavno prostorsko zakonodajo.

3.d člen

(vrste gradenj in vrste dopustnih objektov SD UN)

- (1) Na celotnem območju SD UN so dopustne naslednje vrste gradenj in drugih posegov:
 - novogradnje,
 - rekonstrukcije,
 - spremembe namembnosti,
 - odstranitve objektov in
 - vzdrževanje in vzdrževalna dela v javno korist.
- (2) Na celotnem območju SD UN je v skladu s predpisom o razvrščanju objektov dopustna gradnja gradbeno inženirskih objektov, od tega:
 - 21121 lokalne ceste in javne poti, nekategorizirane ceste in gozdne ceste,
 - 22 cevovodi, komunikacijska omrežja in elektroenergetski vodi, za potrebe osnovne dejavnosti območja,
 - 2302 elektrarne in drugi energetski objekti, od tega sončna elektrarna in hranišniki električne energije,
 - 24205 objekti za preprečitev zdrs in ograditev.«

4. člen

Za 4. členom se doda nov 4.a člen, ki se glasi:

»4.a člen

(arhitekturne, krajinske in oblikovalske rešitve prostorskih ureditev SD UN)

(1) SD UN obsega območje za postavitve sončne elektrarne vključno z objekti in napravami energetske infrastrukture. V severnem delu območja se zagotavlja dovoz in dostop do kmetijskih in gozdnih zemljišč.

(2) Osnovni deli sončne elektrarne so:

- lahka kovinska nosilna konstrukcija na točkovnih temeljih,
- fotonapetostni moduli,
- razsmerniki.

(3) Druge predvidene prostorske ureditve:

- transformatorska postaja,
- baterijski hranilnik električne energije (BHEE),
- montažni objekti,
- objekti za postavitve pripadajoče infrastrukture oziroma opreme (SN in NN bloka, razsmerniki),
- servisne poti,
- priključni kablovod ter vsi ostali potrebni elektroenergetski razvodi,
- varovalna ograja višine ca. 2,20 m,
- ostale spremljajoče infrastrukturne in zunanje ureditve.

(4) Natančne mikrolokacije transformatorske postaje, SN in NN stikalne opreme, BHEE in ostale elektro opreme se lahko spremenijo in bodo določene v kasnejših fazah projektiranja s ciljem zagotovitve optimalnega delovanja in zmanjšanja izgub znotraj zasnove celotne sončne elektrarne.

(5) Fotonapetostni moduli bodo nameščeni na kovinsko nosilno podkonstrukcijo, ki bo s sidrnimi vijaki pritrjena oziroma vijačena direktno v tla.

(6) Za potrebe postavitve transformatorja, BHEE in ostale elektro opreme se izvedejo ustrezni AB temelji oziroma temeljne plošče. Za izvedbo kabiranja oziroma kabelskih povezav se izvedejo ustrezno dimenzionirane AB kinete, oziroma se kabiranje izvaja v jarkih, z namestitvijo kablov na ustrezni globini, skladno s pravili stroke. Temeljenje se izvede po navodilih geomehanika. Po končani montaži se uredijo servisne in dostopne poti.

(7) Območje mora biti ograjeno z zaščitno ograjo, ki bo onemogočala nepooblaščenim osebam dostop do območja elektrarne. Načrtovana je postavitve zaščitne ograje v žični ali panelni izvedbi (kovinska plastificirana višine ca. 2,20 m). Montaža ograje se izvede s točkovnimi podporami. V sklopu ograje bodo nameščena tudi vhodna vrata z zaklepanjem in velikosti za vstop tovornih vozil. Postavitve ograje oziroma njena opustitev ali nadomestitev z drugačnim zaščitnim ukrepom je odvisna od konfiguracije terena in presoje načina varovanja.

(8) Ukrepi za zmanjšanje vizualne izpostavljenosti sončne elektrarne na krajino:

a) Stanje

- Iz analize vidljivosti je razvidno, da je načrtovana umestitev sončnih panelov vidno izpostavljena iz vasi Unično. Z ustrezno ureditvijo območja je možno ublažiti negativne vplive, ki jih prinese umestitev sončnih panelov na krajino, identiteto in dojemanje prostora.

b) Usmeritve za oblikovanje odprtih in zelenih površin:

- Pod paneli se obstoječa raba, v omejenem obsegu, ohranja in se tako omogoča/zagotavlja večfunkcionalnost območja.
- Na območju SD UN in na sosednjih območjih, kjer se izvaja kmetijska raba, se vzpostavi dostop do kmetijskih zemljišč.
- Obstoječo vegetacijo je potrebno v čim večji možni meri ohraniti. Zaznane drevesno-grmovne zaplate se ohranjajo, saj že sedaj zakrivajo poglede na območje obravnave. Predvidi se podaljšanje severozahodne zaplate pod vasjo Unično, za zakrivanje pogleda na območje obravnave. Na jugozahodnem robu območja (na delih parcel št.: 133/1, 133/3, 133/4, 134/3, 134/7 in 134/8 vse k. o. Marno) je potrebno za zakritje pogleda zasaditi dodatno zeleno bariero z avtohtonimi in lokalno značilnimi drevesno-grmovnimi vrstami.
- Kjer ohranjanje vegetacije ni mogoče, se le to lahko odstrani, vendar se jo smiselno nadomesti.

c) Usmeritve za postavitve sončnih panelov, njihovo oblikovanje in umeščanje:

- Postavitve panelov (njihova velikost, razporeditev, morfologija) se naj v največji možni meri prilagaja obstoječim strukturam v prostoru. Predlaga se umestitev panelov, da poskuša slediti linijam terena, da se zmanjša grobe gradbene posege v prostoru.

- Razmaki med posameznimi pasovi panelov se prilagajajo tehničnim zahtevam glede senčenja med paneli. Na ravninskih območjih so razmaki med posameznimi paneli večji, na brežinah manjši.
- Za zagotovitev daljše časovne dobe sončne elektrarne je potrebno izbrati in vgraditi kvalitetne sisteme, materiale in sestavne dele sončne infrastrukture.
- Nosilna konstrukcija panelov ne sme biti masivna in mora biti čim bolj lahka ter čim manj opazna.
- Pomožni objekti, če je le možno, naj se umestijo na vidno ne izpostavljene dele območja.
- Območje je treba redno vzdrževati in po potrebi obnovljati. Zagotovljeno mora biti varno obratovanje, vzdrževanje transformatorske postaje, napetostnih vodov, košnja trave, obnavljanje ograj, vzdrževanje in obnova vegetacije in objektov.«

5. člen

Za 5. členom se dodajo novi 5.a, 5.b, 5.c, 5.d in 5.e člen, ki se glasijo:

»5.a člen (promet SD UN)

- (1) Dostop do območja SD UN se zagotavlja po obstoječi nekategorizirani dovozni cesti »a«, ki se priključuje na javno pot JP 622501.
- (2) Cesta »a« se rekonstruira in razširi na širino 3,50 m. Cesta se rekonstruira s tehničnimi elementi, ki zagotavljajo transport lažjih tovornih in gasilskih vozil. Izvedeta se dva priključka.
- (3) Znotraj območja SD UN se načrtuje interna dostopna cesta širine ca. 3,50 m.
- (4) Z izvedbo načrtovanega posega v prostor se zagotovi in izvede dostop do sosednjih zemljiških parcel tako, da se zagotovi in izvede prost prehod izven ograjenega območja sončne elektrarne.
- (5) Ne glede na grafične prikaze je dopustna gradnja tudi novih dostopnih poti za potrebe sončne elektrarne, če se pri podrobnejšem projektiranju izkaže potreba po njihovi izvedbi.

5.b člen (elektroenergetsko omrežje SD UN)

- (1) Sončna elektrarna se priključi na javno elektroenergetsko omrežje (srednje napetostni 20 kV daljnovod) v upravljanju Elektro Ljubljana d.d.
- (2) Izgradi se nova transformatorska postaja nazivne moči ca. 1.600 kVA, na grafičnih prikazih označena z oznako TP. Za delovanje sončne elektrarne se izgradi nov 20 kV priključni kablovod, ki se priključi na obstoječi daljnovod DV 20 kV Dol2 preko oporišča št. 9.
- (3) Predvidi se postavitve fotonapetostnih modulov. Skupna inštalirana moč fotonapetostnih modulov bo znašala do 2 MWp. Natančno število fotonapetostnih modulov ter njihova posamezna moč bo znano v kasnejših fazah projekta.
- (4) Širina varovalnega pasu elektroenergetskega omrežja poteka na vsako stran od osi elektroenergetskega voda oziroma od zunanje ograje razdelilne ali transformatorske postaje in znaša:
 - za nadzemni vod nazivnih napetosti od 10 kV do vključno 20 kV – 10,00 m,
 - za podzemni kabelski sistem nazivne napetosti od 1 kV do vključno 20 kV – 1,00 m,
 - za nadzemni vod nazivne napetosti do vključno 1 kV 1,50 m,
 - za razdelilno postajo srednje napetosti, transformatorsko postajo srednje napetosti 20/0,4 kV – 2,00 m.

5.c člen (komunikacijsko omrežje SD UN)

Dopusti se izgradnja komunikacijskega omrežja.

5.d člen (vodovodno omrežje SD UN)

- (1) Na območju SD UN se ne predvidi gradnja vodovodnega omrežja.

(2) Trasa predvidenega električnega kablovoda 20 kV poteka ob javnem oskrbovalnem vodovodu PEHD DN 110 in požarnem vodovodu PEHD DN 110 za potrebe družbe CEROZ oziroma, ta vodovod tudi nekajkrat križa, zato se upošteva:

- energetski kabli, ki potekajo na manjši ali enaki globini kot vodovod se odmaknejo na 1,50 m,
- energetski kabli, ki potekajo na večji globini kot vodovod se odmaknejo na 1,00 m,
- minimalni vertikalni odmik pri križanju vodovoda s komunalnimi inštalacijami so:
 - če poteka cevovod nad: energetskim kablom - odmik 0,30 m,
 - če poteka cevovod pod energetskim kablom - odmik 0,30 m.
- odmik objektov od vodovoda:
 - čisti objekt in oporni zidovi 3,00 m,
 - greznice, drugi nečisti objekti 5,00 m,
 - posamezna drevesa 2,00 m.

5.e člen

(padavinska kanalizacija SD UN)

(1) Odvajanje padavinskih vod se ureja na način, da se prepreči erozija terena oziroma v skladu z geološko-geotehničnim elaboratom: Geološko-geotehnični elaborat o pogojih gradnje sončne elektrarne Unično, izdelal Geoekspert, Iva Resanović s.p., št. proj. 37/25, marec 2025, dopolnitev februar 2026.

(2) Odvodnjavanje objekta se izvede z izvedbo ponikovalno zadrževalnega polja ali več linijskih ponikovalnih polj skladno z geološko-geotehničnim elaboratom.

(3) Zaradi pozicije ter zaradi rahlega upada terena proti J–JZ uporaba ponikovalno zadrževalnega polja ali več linijskih ponikovalnih polj ne bo vplivala na erozijsko ogroženost ter stabilnosti terena in območja Centra za ravnanje CEROZ ter drugih okoliških objektov. Na skrajni točki zadrževalno ponikovalnega polja se izvede prelivno mesto, kjer se morebitni viški vode prosto prelivajo v teren.

(4) Pri izvedbi izkopov ter ostalih zemeljskih del se zagotovi stalen geotehnični nadzor.«

6. člen

Za 6. členom se dodajo novi 6.a, 6.b, 6.c, 6.d in 6.e člen, ki se glasijo:

»6.a člen

(kulturna dediščina SD UN)

(1) Na območju SD UN ni enot kulturne dediščine vpisanih v register nepremične kulturne dediščine.

(2) Predlaga se, da se jugozahodni rob območja SD UN dodatno zasadi z drevesi in grmovnicami, med njimi tudi zimzelenimi. Obstoječa gozdna zaplata naj se ohranja in dopolni.

(3) Zaradi varstva arheoloških ostalin je potrebno Zavodu za varstvo kulturne dediščine Slovenije skladno s predpisi s področja varstva kulturne dediščine omogočiti dostop do zemljišč, kjer se bodo izvajala zemeljska dela in opravljanje strokovnega nadzora nad posegi. Lastnik zemljišča/investitor/odgovorni vodja naj o dinamiki gradbenih del obvesti pristojno območno enoto Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije vsaj 10 dni pred pričetkom zemeljskih del.

(4) Ob vseh posegih v zemeljske plasti velja obvezujoč splošni arheološki varstveni režim, ki najditelja/lastnika zemljišča/investitorja/odgovornega vodjo del ob odkritju arheološke ostaline zavezuje, da najdbo zavaruje nepoškodovano na mestu odkritja in o najdbi takoj obvesti pristojno enoto Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije, ki situacijo dokumentira v skladu z določili arheološke stroke. V primeru odkritja arheoloških ostalin, ki jim grozi nevarnost poškodovanja ali uničenja, lahko pristojni organ to zemljišče z izdajo odločbe določi za arheološko najdišče, dokler se ne opravijo raziskave arheoloških ostalin, oz. se omeji ali prepove gospodarska in druga raba zemljišča, ki ogroža obstoj arheološke ostaline.

6.b člen

(varstvo gozdov SD UN)

(1) Poseg se izvede tako, da ne bo povzročena škoda na sosednjih gozdnih zemljiščih (na gozdnem robu, gozdnih tleh). Varnostna razdalja objektov od gozdnega roba je ena drevesna višina odraslega gozdnega sestoja oz. najmanj 10 m, kar se upošteva pri severni strani obravnavane lokacije, ki meji na območje gozdov.

(2) Za krčitev gozdnega drevja se pridobi s strani Zavoda za gozdove Slovenije, Območne enote Ljubljana, ugotovitveno odločbo, v kateri se določi količino in strukturo dreves za posek. Le to izda Zavod na podlagi dokončnega gradbenega dovoljenja.

(3) Izvajalec del oziroma investitor prevzema odgovornost in izvaja ukrepe za preprečevanje širjenja tujerodnih invazivnih vrst na sosednja gozdna zemljišča. Tujerodne invazivne vrste rastlin, ki bi se lahko pojavile na degradiranih površinah zaradi gradnje, se redno odstranjuje tako v času gradnje kot po izvedbi posega.

(4) Odmetavanje morebitnih viškov odkopane zemljine, gradbenih odpadkov in gradbenega materiala v gozdu ni dovoljeno. Razprostiranje morebitnih viškov odkopane zemlje ni dovoljeno po gozdni površini ali obsipanje koreničnikov stoječega gozdnega drevja.

(5) Vse načrtovane posege v gozdu in gozdnem prostoru se izvede v minimalnem potrebnem obsegu tako, da bo poseg v prostor čim manjši, da bo potrebna čim manjša krčitev gozda oziroma posameznega gozdnega drevja in da ne bodo ogrožene funkcije gozdov. Potrebno je preprečiti vsako nepotrebno sečnjo ali odstranjevanje vegetacije, zasipavanje in odstranjevanje podrasti vzdolž trase priključnega kablovoda. Pri vseh posegih v gozdni rob se ohranijo značilnosti obstoječega gozdnega roba.

(6) Čas dela naj se prilagodi tako, da ne bo motilo ptic pri gnezdenju, drugih živali pa pri paritvi in vzreji mladičev, zlasti v času od 1. marca do 30. junija. Vsa hrupna dela se naj opravijo od julija do decembra.

6.c člen

(rešitve in ukrepi za varovanje okolja, naravnih virov in ohranjanja narave **ter varovanje zdravja ljudi** SD UN)

(1) Varstvo voda:

- Preko območja SD UN ne poteka vodotok. Na območju ni vodnih virov. Območje ni poplavno ogroženo.
- Območje je plazljivo. Po opozorilni karti verjetnosti pojavljanja zemeljskih in hribinskih plazov se območje SD UN nahaja na območju srednje, velike in zelo velike stopnje verjetnosti pojavljanja plazov.
- Izdelan je Geološko-geotehnični elaborat o pogojih gradnje sončne elektrarne Unično, izdelal Geoekspert, Iva Resanović s.p., št. proj. 37/25, marec 2025, dopolnitev februar 2026 in Poročilo o izvedbi nalivalnega (infiltracijskega) preizkusa, Določitev infiltracijske sposobnosti tal za ponikanje meteornih voda, izdelal Geoekspert, Iva Resanović s.p., 18. 2. 2026.
- Erozijska ogroženost: Po opozorilni karti erozije spada obravnavano območje v razred erozijske ogroženosti, za katerega veljajo običajni zaščitni ukrepi (na samem robu). Lokacija ni pod vplivom hudournih voda. **Meteorne Padavinske** vode iz obravnavanih parcel in sosednjih parcel gravitirajo bodisi neposredno v tla bodisi se zlivajo po pobočju terena. Zaledne vode niso prisotne.
- Odvodnjavanje **meteornih padavinskih** voda: V tleh nastopa glina in zaglinjen grušč ter preperina peščenjaka. Na podlagi izvedenega nalivalnega preizkusa znaša koeficient prepustnosti 2×10^{-5} m/s. V primeru, da v temeljnih tleh nastopa drugačen material od predvidenega je potrebno izračune ponovno preveriti.
- Odvodnjavanje objekta se izvede z uporabo ponikovalno zadrževalnega polja ali z več linijskimi ponikovalnimi polji. Kakršno koli prosto otekanje **meteorne padavinske** vode s panelov je prepovedano saj bi s tem povzročili erozijo tal ter povečali nestabilnost območja ter vgrajenih panelov. Zaradi pozicije ter predvsem zaradi rahlega upada terena proti J–JZ uporaba ponikovalno zadrževalnega polja ne bo vplivala na erozijsko ogroženost ter stabilnost samega terena in Območja CEROZ ter drugih okoliških objektov. Pri izvedbi izkopov ter ostalih zemeljskih del je obvezen stalen geotehnični nadzor.

(2) Varstvo pred hrupom:

- Ukrepi za varovanje objektov in območij pred prekomernim hrupom se izvedejo v skladu s predpisi. Predvideni objekti oziroma njihovo obratovanje in uporaba po končani gradnji ne smejo presežati predpisane mejne ravni hrupa, ki velja za to območje.

(3) Varstvo zraka:

- Predvideni objekti niso vir emisij, ki bi lahko vplivale na zmanjšanje kvalitete zraka, zato posebni ukrepi niso potrebni.

(4) Varstvo tal:

- Območje je potencialno izpostavljeno eroziji in plazljivosti. Pri projektiranju objektov je treba upoštevati pogoje iz geološko-geomehanskega poročila.
- Dejanska raba tal na območju za gradnjo se ne bo spremenila. Pod solarnimi paneli se mora travniška vegetacija ohraniti. Vzdrževala se bo s čim poznejšo pozno/spomladansko košnjo izven gnezditvene sezone ptic ali pa se bo vzpostavil pašni režim drobnice z nizko obremenjenostjo površin. Ekosistemske funkcije tal se morajo ohraniti.
- V vseh fazah načrtovanja, gradnje in obratovanja sončne elektrarne je obveznost investitorja stalen nadzor in skrb za ohranjanje tal in zagotavljanje konstantne poraščenosti z vegetacijo pod paneli. Če se ugotovi, da je na območju sončne elektrarne prišlo do izginjanja travne vegetacije je treba nemudoma ugotoviti vzrok nastale situacije in aktivno ukrepati.
- Paša pod paneli se lahko izvaja le na način, da bo zagotovljena trajna poraščenost tal.
- Vsi posegi na ali v tla se izvajajo tako, da je izguba in degradacija tal čim manjša. V ali na tla se posega le v obsegu in do globine tal, ki sta nujno potrebna.
- Prednostno se neonesnaženi zemeljski izkopi uporabijo v prvotnem stanju (brez obdelave) na kraju, kjer so bili izkopani. Neonesnažen del tal, ki se odrine zaradi gradbenih posegov, se mora v čim večji meri uporabiti za sanacijo degradiranih tal ter za končno ureditev zelenih površin. Odrinjenih tal ni dovoljeno zbijati.
- Pri izvedbi posegov je treba upoštevati morebitno onesnaženost tal. Onesnaževanje tal je treba preprečiti. Zagotoviti je treba, da ne prihaja do onesnaženosti tal med izvajanjem posegov in izvajanjem dejavnosti. Uporabljajo se le materiali in snovi, ki ne povzročajo onesnaženosti tal.

(5) Ravnanje z odpadki:

- ~~Zbiranje in odvoz odpadkov v času obratovanja mora ustrezati tehnologiji zbiranja in odvažanja odpadkov skladno z zahtevami izvajalca javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki. V času gradnje je potrebno zagotoviti ustrezno ravnanje z gradbenimi odpadki skladno z veljavno zakonodajo.~~ Zbiranje odpadkov v času obratovanja mora ustrezati tehnologiji zbiranja odpadkov skladno z zahtevami izvajalca občinske gospodarske javne službe zbiranja komunalnih odpadkov.

(6) Ohranjanje narave: Na obravnavanem območju SD UN ni evidentiranih naravnih vrednot, zavarovanih območij ali območij, pomembnih za biotsko raznovrstnost. Načrtovane ureditve SD UN imajo vpliv na prosto živeče vrste, katerim obstoječi ekstenzivni travnik in delno gozd predstavljata ugodno življenjsko okolje, zato se upoštevajo naslednja varstvena priporočila:

- Odstranjevanje lesne zarasti se izvede izven gnezditvenega obdobja ptic. Odstranjevanje lesne zarasti se izvede v času od 1. avgusta tekočega leta do 1. marca naslednjega leta.
- Les listavcev, posekan po 1. septembru, se iz gozda odpelje najpozneje do 1. aprila, naslednje leto. Med aprilom in avgustom les ne sme biti skladiščen v neposredni bližini cest, saj bi sicer predstavljal možnost nastanka ekološke pasti za saproksilne vrste hroščev, ki so odvisni od odmirajoče lesne biomase. Hlodovina posekanih dreves v obdobju od 15. maja do 15. avgusta mora biti z območja odpeljana v čim krajšem času, največ v dveh tednih po poseku.
- Zemljiska in druga gradbena dela se izvedejo na način, da na obstoječi lesni vegetaciji ne bodo povzročene poškodbe na deblih in vejah ter koreninskem sistemu dreves. V primeru, da se med odkopom zemljine odkrije in odtrga drevesne korenine je potrebno korenine sanirati z gladkim ravnim rezom in zaščito pred zunanji vplivi.
- Naravne reliefne značilnosti zemljišča se v čim večji meri ohranijo, zato naj se ne izvaja obsežnejše izravnave terena. Robovi, ki nastanejo ob urejanju zemljišča, se sanirajo na način, da se prilagajajo okoliškemu terenu.
- Ureditve na območju za postavitve objekta se izvede brez gradnje visokih betonskih škarp, teras. Višinske premostitve se izvedejo v obliki zatravljenih brežin, ki se maksimalno ozelenijo. Prehodi v okoliški teren naj bodo mehki.
- Razgaljene površine se po končanih zemeljskih delih sanirajo z zatravitvijo travne mešanice avtohtonih travniških vrst in senenim drobirjem z okoliških travnikov.
- Ureditve na območju se načrtujejo tako, da grajeni elementi ne bodo predstavljali pasti za prostoživeče živalske vrste, npr. odprti jaški, kanali z navpičnimi stenami, viseče mreže, položene mreže po tleh.
- Ograjo se namesti na način, da bo omogočen prehod malim sesalcem po celotnem območju.

- Razsvetljava na območju se uredi v manjšem obsegu, oz. le v tolikšni meri, kot je nujno potrebno z varnostnega vidika. Uporabijo se svetila s svetlobo valovne dolžine, ki je najmanj moteča za živali (čim manj ultravijoličnega spektra). Svetloba se usmeri v tla. Razsvetljava se vključuje preko senzorjev gibanja, ki niso občutljivi na gibanje manjših nočno aktivnih živali (npr. manjših sesalcev).
- Električni vodi bodo vkopani v zemljo.
- Na območju se izvajajo ukrepi za preprečitev razraščanja invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst (japonski dresnik, nedotika, zlata rozga, barvilnica ipd...).
- Za preprečitev prekomernega razraščanja vegetacije pod konstrukcijo sončne elektrarne se ne uporablja herbicidov, saj bi se s tem ogrozilo ugodne življenjske pogoje prostoživečih vrst.

(7) Zagotavljanje odpornosti prostorskih ureditev na podnebne spremembe:

- Ustrezna zaščita sončne elektrarne pred udarom strele, skladno s smernicami in standardi.
- V času gradnje se uporabljajo materiali najboljše razpoložljive kvalitete za zagotavljanje odpornosti na točo.
- Redno vzdrževanje oziroma pregled sončne elektrarne po neurjih ter takojšnje ukrepanje ob ugotovljenih poškodbah.
- Zagotavljanje zadrževanja in odvodnje **meteornih padavinskih vod**.

(8) Varstvo pred svetlobnim onesnaževanjem:

- Zunanja razsvetljava ni predvidena. ~~se uredi tako, da ne povzroča svetlobnega onesnaževanja. Vse svetilke se izvedejo tako, da je svetloba usmerjena izključno v tla.~~

6.d člen

(omilitveni ukrepi SD UN)

(1) Pri načrtovanju in izvedbi gradenj ter ureditev je treba upoštevati omilitvene ukrepe kot izhajajo iz Okoljskega poročila za SD UN, izdelal Rudis d.o.o., št. projekta 2710-0810/22-SD UN OP, julij 2025, dopolnitev november 2025, avgust 2026.

(2) Omilitveni ukrepi:

- ~~Brez posegov v gozd, razgrinjanje izkopa, lokalna nivelacija, po končani gradnji zatratitev z ustrezno travno mešanico in vzpostavitev v prvotno stanje.~~
- ~~Košnja travnika 2-3 x letno in preprečitev presežnega vnosa hranil v tla (degnojevanje).~~

Preprečevanje degradacije tal	- Premišljen dovoz in odvoz, čim manjše vozne površine, vnaprej utrjeni koridorji, prilagoditev dela vremenskim razmeram. - Sanacija tal - ponovna razgrnitev rodovitnega sloja tal in ponovna vzpostavitev travne zarasti, s čimer se zagotovi obnova vegetacijskega pokrova in ohranjanje ekosistemskih storitev tal. - Za zagotovitev sonaravne protierozijske zatratitve se takoj po zaključku montaže vsa ogoljena mesta sanirajo in zatratijo z zagrinjanjem z odkosom.
Ohranitev HT travnika, ohranitev grmišč	- Brez posegov v gozd, zemeljski izkop se prvenstveno uporabi na področju izkopa, višek izkopa se odda pooblaščenemu zbiralcu ali izvajalcu obdelave, zatratitev z odkosom po končani gradnji in vzpostavitev v prvotno stanje. - Košnja travnika dvakrat letno in preprečitev presežnega vnosa hranil v tla.

6.e člen

(rešitve in ukrepi za obrambo ter varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami, vključno z varstvom pred požarom SD UN)

(1) Obramba:

- Na območju SD UN ni obstoječih ali načrtovanih območij ali objektov za obrambo.

(2) Potresna varnost:

- Upoštevati je potrebno cono potresne ogroženosti ter prilagoditi način gradnje. Projektni pospešek tal na območju znaša 0,225g.

(3) Požarna varnost:

- Pri pripravi projektne dokumentacije, gradnji, obratovanju in vzdrževanju je treba upoštevati vse veljavne predpise s področja požarne varnosti. Predvideti je treba ustrezne prostorske, gradbene in tehnične ukrepe za preprečitev nastanka požara in njegovega širjenja. Požarno varnost se zagotavlja z ustrezno razmestitvijo objektov in odmiki med njimi ter odmiki objektov od parcelnih mej.
- Dovozi, dostopi in delovne površine za intervencijska vozila se zagotavljajo preko in v okviru obstoječih dostopnih poti, ki se namenijo tudi za zagotovitev varnega umika ljudi in premoženja. Hidrantno omrežje ni predvideno. Voda za gašenje se zagotavlja z gasilskimi vozili. Na območju sončne elektrarne ter ob razsmernikih bodo nameščeni gasilniki na prah. Gašenje požara na napravah sončne elektrarne se praviloma izvaja z gasilnimi sredstvi, ki ne zahtevajo uporabe vode (npr. gasilni prah, CO₂), zato nastanek požarne vode ni predviden.
- Potencialno nevarnost za požar predstavlja človeški faktor, napake na inštalacijah ali izredni vremenski pojavi (npr. udar strele). Navedena tveganja je treba pred obratovanjem proučiti in predlagati ukrepe za zmanjšanje možnosti njihovega pojavljanja.
- Razsmerniki morajo biti na lahko dostopnih mestih (npr. ob dovozni poti). V razdalji 1,00 m okoli razsmernikov ne sme biti gorljivih materialov. V primeru izvedbe ograje okrog SE je potrebno zagotoviti razmak med ograjo in moduli minimalno 1,00 m.

(4) Varstvo pred škodljivim delovanjem erozije, varstvo pred plazovi:

- Območje je potencialno erozijsko ogroženo. Vse posege na območju SD UN je treba izvesti skladno s pogoji, ki izhajajo iz geološko-geomehanskih poročil in 6.c členom tega odloka. Pri poseganju v brežine je treba v fazi podrobnejšega projektiranja izvesti dodatne geološko-geomehanske raziskave in na podlagi ugotovitev le-teh upoštevati tudi predlagane ukrepe za preprečitev pojava erozijskih procesov. Investitor je dolžan zagotavljati vse potrebne ukrepe za ohranjanje trajne vegetacijske pokritosti tal.

(5) Razlitje nevarnih snovi:

- Na območju SD UN na povoznih površinah ni pričakovati razlitja olj. Za primere razlitja nevarnih snovi (olja, goriva) je potrebno v času gradnje pripraviti načrt za hitro ukrepanje in voditi evidenco o nevarnih snoveh, ki se uporabljajo na gradbišču.

(6) Usmeritve za strelvodno zaščito in razelektritev

- Pri načrtovanju, gradnji in obratovanju sončne elektrarne je treba zagotoviti zaščito pred delovanjem strele in prenapetostnimi pojavi skladno z veljavnimi predpisi, standardi in tehničnimi smernicami.
- Sončna elektrarna mora biti vključena v sistem zaščite pred strelo oziroma mora biti zgrajen ustrezen strelvodni sistem, ki obsega lovilni sistem, odvode in ozemljitev, tako da je zagotovljena učinkovita zaščita vseh delov naprave.
- Kovinske konstrukcije, nosilni elementi, okvirji fotonapetostnih modulov ter drugi prevodni deli morajo biti medsebojno električno povezani, vključeni v sistem izenačitve potencialov in ustrezno ozemljeni.
- Na enosmerni in izmenični strani sistema je treba zagotoviti ustrezno prenapetostno zaščito.
- Ozemljitveni sistem mora omogočati varno razelektritev tokov strele v tla ter zagotavljati trajno in zanesljivo delovanje sistema.
- Sistem zaščite pred strelo, ozemljitve in prenapetostne zaščite mora biti redno pregledovan in vzdrževan, zlasti po močnejših nevihtah.

(7) Usmeritve za razgradnjo materialov po koncu življenjske dobe:

- Po koncu življenjske dobe je treba zagotoviti razgradnjo sončne elektrarne na način, da se posamezne materiale in komponente odstrani ločeno po vrstah odpadkov, pri čemer se fotonapetostne module ter drugo električno in elektronsko opremo odda pooblaščenim

zbiralcem oziroma izvajalcem skladno s predpisi in po načelu proizvajalčeve razširjene odgovornosti.«

7. člen

Za 7. členom se dodajo novi 7.a, 7.b, 7.c in 7.d člen, ki se glasijo:

»7.a člen

(merila in pogoji za parcelacijo)

Parcelacija se izvede skladno z načrtom parcelacije, kot izhaja iz grafičnega prikaza 7.0 Geodetska kotirana situacija z načrtom parcelacije.

7.b člen

(etapnost SD UN)

Poseg se izvede v eni etapi.

7.c člen

(odstopanja SD UN)

- (1) Dopustno je odstopanje od z SD UN predvidene zmogljivosti sončne elektrarne, ki je posledica novih tehničnih dognanj.
- (2) Dopustna so odstopanja od posameznih rešitev, če se pri nadaljnjem podrobnejšem načrtovanju poiščejo primernejše rešitve, ki pa ne smejo vplivati na izvedbo podrobnega načrta in ne smejo poslabšati prostorskih in okoljskih razmer.
- (3) Dopustna so odstopanja od poteka tras vodov gospodarske javne infrastrukture, površin, objektov, naprav in priključkov, če to zahteva prilagoditev terenskim razmeram, obstoječim trasam vodov in naprav in sami tehnologiji izvedbe ali lastniškim razmeram.
- (4) Odstopanja ne smejo biti v nasprotju z javnim interesom, z njimi pa morajo soglašati organi in organizacije, ki jih ta odstopanja zadevajo, oziroma upravljavci posameznih vodov.

7.d člen

(usmeritve za določitev meril in pogojev po prenehanju veljavnosti SD UN)

- (1) Po prenehanju obratovanja sončne elektrarne je treba zagotoviti odstranitev vseh naprav, objektov in ureditev, ki niso več v uporabi, ter vzpostavitev stanja prostora, ki je primerljivo s stanjem pred izvedbo ali skladno z namensko rabo prostora.
- (2) Merila in pogoji za območje SD UN se po izvedbi ureditev na njegovi podlagi ustrezno prenesejo v hierarhično višji prostorski akt tako, da se smiselno povzamejo merila in pogoji za posege v prostor iz tega odloka. Takrat SD UN tudi preneha veljati. Določbo o prenehanju veljavnosti se prav tako zapiše v hierarhično višji prostorski akt. Na območju SD UN po prenehanju njegove veljavnosti velja hierarhično višji prostorski akt.«

II. KONČNE DOLOČBE

8. člen

(vpogled)

Projekt iz 1.a člena tega odloka je na vpogled na Občini Hrastnik in Upravni enoti Hrastnik.

9. člen

(nadzor)

Nadzor nad izvajanjem tega odloka opravljajo pristojne inšpekcijske službe za posamezna področja.

10. člen
(veljavnost odloka)

Ta odlok začne veljati petnajsti dan po objavi v Uradnem vestniku Zasavja.

Št. _____
Hrastnik, dne _____

Župan
Občine Hrastnik
Marko Funkl

Na podlagi 128. in 129. člena Zakona o urejanju prostora, ZUreP-3 (Uradni list RS, št. 199/21, 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE, 95/23 – ZIUOPZP, 23/24, 109/24, 25/25 – odl. US, 75/25 in 14/26) ter na podlagi 18. ter 21. člena Statuta Občine Hrastnik (Uradni vestnik Zasavja, št. 28/17 in 12/25), je Občinski svet Občine Hrastnik na _____. redni seji, dne _____ sprejel

O D L O K

o spremembah in dopolnitvah Odloka o ureditvenem načrtu za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično

I. SPLOŠNE DOLOČBE

1. člen

V Odloku o ureditvenem načrtu za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično (Uradni vestnik Zasavja, št. 16/89 in 8/07) se za 1. členom dodata nova 1.a in 1.b člen, ki se glasita:

»1.a člen (predmet SD UN)

(1) S tem odlokom se sprejmejo Spremembe in dopolnitve Ureditvenega načrta za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično (v nadaljnjem besedilu: SD UN), s katerimi se izven območja odlagališča načrtuje postavitve sončne elektrarne vključno z objekti in napravami. SD UN se nanašajo izključno na območje, ki je predmet teh sprememb in dopolnitev.

(2) SD UN je izdelalo podjetje Razvojni center PLANIRANJE d.o.o. Celje, pod številko projekta 50/24. Identifikacijska številka prostorskega akta v zbirki prostorskih aktov je 5602.

(3) V postopku priprave SD UN je izdelano Okoljsko poročilo (izdelal Rudis d.o.o. Trbovlje, št. projekta 2710-0810/22-SD UN OP, julij 2025, dopolnitev november 2025, avgust 2026).

1.b člen (vsebina SD UN)

(1) SD UN vsebuje tekstualni del (odlok), grafični del in spremljajoče gradivo.

(2) Grafični del SD UN vsebuje grafične prikaze:

1.0	Izsek iz grafičnega dela OPN Občine Hrastnik	M 1:5000
2.1	Izsek iz Ureditvenega načrta – arhitektonska ureditvena situacija	M 1:4000
2.2	Izsek iz Ureditvenega načrta	M 1:4000
3.0	Območje SD UN z obstoječim parcelnim stanjem	M 1:2000
4.0	Prikaz vplivov in povezav s sosednjimi območji	M 1:5000
5.0	Ureditvena situacija	M 1:1000
6.0	Situacija poteka omrežij in priključevanja objektov na komunalno, energetske in komunikacijsko infrastrukturo	M 1:2000
7.0	Geodetska kotirana situacija z načrtom parcelacije	M 1:2000
8.0	Ureditve za varovanje okolja, naravnih virov in ohranjanja narave, ureditve za obrambo, varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami ter varstvo pred požarom	M 1:2000
9.0	Izsek iz grafičnega dela OPN občine Hrastnik s prikazom spremembe namenske rabe prostora	M 1:2000

(3) Spremljajoče gradivo obsega:

- 1 Poročilo o sodelovanju z javnostjo
- 2 Prikaz stanja prostora
- 3 Strokovne podlage
- 4 Usmeritve nosilcev urejanja prostora
- 5 Mnenja nosilcev urejanja prostora
- 6 Elaborat ekonomike
- 7 Okoljsko poročilo
- 8 Obrazložitev in utemeljitev
- 9 Povzetek za javnost.«

2. člen

Za 2. členom se dodata nova 2.a in 2.b člen, ki se glasita:

»2.a člen

(opis in velikost območja SD UN)

(1) Območje SD UN leži v vzhodnem delu občine Hrastnik v naselju Unično. Dostopno je z južne strani preko javne poti JP 622501 in nekategorizirane dovozne poti. Območje je nepozidano. V južnem in centralnem delu je v naravi travnik v naklonu.

(2) Velikost območja SD UN je ca. 10.656,07 m².

(3) Območje SD UN obsega zemljišča s parcelnimi številkami 133/3-del, 134/8-del, 158-del, 147-del, 159 in 160 vse k. o. 1857 Marno.

2.b člen

(posegi izven območja SD UN)

Posegi izven območja SD UN so:

- Rekonstrukcija ceste izven območja SD UN zajema del zemljišč s parcelnimi številkami 132, 122, 123, 54/3, 57/10, 57/11, 133/3, 167, 1219/1 in 168 vse k. o. 1857 Marno.
- Elektro kablovod izven območja SD UN zajema del zemljišč s parcelnimi številkami 41/4, 44, 45/1, 47, 49/1, 49/2, 52/3, 52/2, 1219/2, 53/3, 54/3, 1219/1, 123, 122, 132, 1291/3, 1219/4, 1219/5, 1219/6, 1219/7, 1219/8, 1219/9 in 168 vse k. o. 1857 Marno.«

3. člen

Za 3. členom se dodajo novi 3.a, 3.b, 3.c in 3.d člen, ki se glasijo:

»3.a člen

(opis prostorske ureditve SD UN)

(1) Na območju SD UN se načrtuje postavitve sončne elektrarne (poimenovane SE Unično 1) vključno z objekti in napravami energetske infrastrukture, ki so potrebne za povezavo proizvodne naprave z distribucijskim sistemom ali z napravami za shranjevanje energije.

(2) Predvidena nazivna moč načrtovane »SE Unično 1« bo okvirno 2,0 MWp.

3.b člen

(opis vplivov in povezav SD UN)

(1) Območje SD UN leži v vzhodnem delu občine Hrastnik v naselju Unično v bližini meje s sosednjo občino Laško. Dostopno je z južne strani preko javne poti JP 622501 in nekategorizirane dovozne poti.

(2) Vzhodno od območja SD UN se nahaja Regijski center za ravnanje z odpadki CEROZ.

(3) Območje SD UN je umeščeno ob območju Regijskega centra za ravnanje z odpadki CEROZ ter sodi med razvrstena območja, ki predstavljajo skladno s 3. odstavkom 131. člena ZUreP-3, prednostna območja za umeščanje naprav za izkoriščanje obnovljivih virov energije.

3.c člen

(sprememba podrobnejše namenske rabe na območju SD UN)

(1) Z SD UN se spreminja podrobnejša namenska raba prostora, in sicer iz območja okoljske infrastrukture (O) v območje energetske infrastrukture (E), kar je skladno s cilji prostorskega razvoja občine, pravnimi režimi in varstvenimi usmeritvami.

(2) S Sklepom o začetku priprave SD UN je občina ugotovila, da so izpolnjeni pogoji 130. in 131. člena ZUreP-3.

(3) S sprejetjem tega odloka se na celotnem območju SD UN opredeli namenska raba prostora, in sicer območje energetske infrastrukture (E).

(4) Po sprejemu SD UN se ta sprememba podrobnejše namenske rabe vnese v občinski prostorski načrt po postopku, ki je določen z veljavno prostorsko zakonodajo.

3.d člen

(vrste gradenj in vrste dopustnih objektov SD UN)

(1) Na celotnem območju SD UN so dopustne naslednje vrste gradenj in drugih posegov:

- novogradnje,
- rekonstrukcije,
- spremembe namembnosti,
- odstranitve objektov in
- vzdrževanje in vzdrževalna dela v javno korist.

(2) Na celotnem območju SD UN je v skladu s predpisom o razvrščanju objektov dopustna gradnja gradbeno inženirskih objektov, od tega:

- 21121 lokalne ceste in javne poti, nekategorizirane ceste in gozdne ceste,
- 22 cevovodi, komunikacijska omrežja in elektroenergetski vodi, za potrebe osnovne dejavnosti območja,
- 2302 elektrarne in drugi energetski objekti, od tega sončna elektrarna in hranilniki električne energije,
- 24205 objekti za preprečitev zdrs in ograditev.«

4. člen

Za 4. členom se doda nov 4.a člen, ki se glasi:

»4.a člen

(arhitekturne, krajinske in oblikovalske rešitve prostorskih ureditev SD UN)

(1) SD UN obsega območje za postavitev sončne elektrarne vključno z objekti in napravami energetske infrastrukture. V severnem delu območja se zagotavlja dovoz in dostop do kmetijskih in gozdnih zemljišč.

(2) Osnovni deli sončne elektrarne so:

- lahka kovinska nosilna konstrukcija na točkovnih temeljih,
- fotonapetostni moduli,
- razsmerniki.

(3) Druge predvidene prostorske ureditve:

- transformatorska postaja,
- baterijski hranilnik električne energije (BHEE),
- montažni objekti,
- objekti za postavitev pripadajoče infrastrukture oziroma opreme (SN in NN bloka, razsmerniki),
- servisne poti,

- priključni kablovod ter vsi ostali potrebni elektroenergetski razvodi,
 - varovalna ograja višine ca. 2,20 m,
 - ostale spremljajoče infrastrukturne in zunanje ureditve.
- (4) Natančne mikrolokacije transformatorske postaje, SN in NN stikalne opreme, BHEE in ostale elektro opreme se lahko spremenijo in bodo določene v kasnejših fazah projektiranja s ciljem zagotovitve optimalnega delovanja in zmanjšanja izgub znotraj zasnove celotne sončne elektrarne.
- (5) Fotonapetostni moduli bodo nameščeni na kovinsko nosilno podkonstrukcijo, ki bo s sidrnimi vijaki pritrjena oziroma vijačena direktno v tla.
- (6) Za potrebe postavitve transformatorja, BHEE in ostale elektro opreme se izvedejo ustrezni AB temelji oziroma temeljne plošče. Za izvedbo kabliranja oziroma kabelskih povezav se izvedejo ustrezno dimenzionirane AB kinete, oziroma se kabliranje izvaja v jarkih, z namestitvijo kablov na ustrezni globini, skladno s pravili stroke. Temeljenje se izvede po navodilih geomehanika. Po končani montaži se uredijo servisne in dostopne poti.
- (7) Območje mora biti ograjeno z zaščitno ograjo, ki bo onemogočala nepooblaščenim osebam dostop do območja elektrarne. Načrtovana je postavitve zaščitne ograje v žični ali panelni izvedbi (kovinska plastificirana višine ca. 2,20 m). Montaža ograje se izvede s točkovnimi podporami. V sklopu ograje bodo nameščena tudi vhodna vrata z zaklepanjem in velikosti za vstop tovornih vozil. Postavitve ograje oziroma njena opustitev ali nadomestitev z drugačnim zaščitnim ukrepom je odvisna od konfiguracije terena in presoje načina varovanja.
- (8) Ukrepi za zmanjšanje vizualne izpostavljenosti sončne elektrarne na krajino:
- a) Stanje
 - Iz analize vidljivosti je razvidno, da je načrtovana umestitev sončnih panelov vidno izpostavljena iz vasi Unično. Z ustrezno ureditvijo območja je možno ublažiti negativne vplive, ki jih prinese umestitev sončnih panelov na krajino, identiteto in dojemanje prostora.
 - b) Usmeritve za oblikovanje odprtih in zelenih površin:
 - Pod paneli se obstoječa raba, v omejenem obsegu, ohranja in se tako omogoča/zagotavlja večfunkcionalnost območja.
 - Na območju SD UN in na sosednjih območjih, kjer se izvaja kmetijska raba, se vzpostavi dostop do kmetijskih zemljišč.
 - Obstoječo vegetacijo je potrebno v čim večji možni meri ohraniti. Zaznane drevesno-grmovne zaplate se ohranjajo, saj že sedaj zakrivajo poglede na območje obravnave. Predvidi se podaljšanje severozahodne zaplate pod vasjo Unično, za zakrivanje pogleda na območje obravnave. Na jugozahodnem robu območja (na delih parcel št.: 133/1, 133/3, 133/4, 134/3, 134/7 in 134/8 vse k. o. Marno) je potrebno za zakritje pogleda zasaditi dodatno zeleno bariero z avtohtonimi in lokalno značilnimi drevesno-grmovnimi vrstami.
 - Kjer ohranjanje vegetacije ni mogoče, se le to lahko odstrani, vendar se jo smiselno nadomesti.
 - c) Usmeritve za postavitve sončnih panelov, njihovo oblikovanje in umeščanje:
 - Postavitve panelov (njihova velikost, razporeditev, morfologija) se naj v največji možni meri prilagaja obstoječim strukturam v prostoru. Predlaga se umestitev panelov, da poskuša slediti linijam terena, da se zmanjša grobe gradbene posege v prostoru.
 - Razmaki med posameznimi pasovi panelov se prilagajajo tehničnim zahtevam glede senčenja med paneli. Na ravninskih območjih so razmaki med posameznimi paneli večji, na brežinah manjši.
 - Za zagotovitev daljše časovne dobe sončne elektrarne je potrebno izbrati in vgraditi kvalitetne sisteme, materiale in sestavne dele sončne infrastrukture.
 - Nosilna konstrukcija panelov ne sme biti masivna in mora biti čim bolj lahka ter čim manj opazna.
 - Pomožni objekti, če je le možno, naj se umestijo na vidno ne izpostavljene dele območja.
 - Območje je treba redno vzdrževati in po potrebi obnavljati. Zagotovljeno mora biti varno obratovanje, vzdrževanje transformatorske postaje, napetostnih vodov, košnja trave, obnavljanje ograj, vzdrževanje in obnova vegetacije in objektov.«

5. člen

Za 5. členom se dodajo novi 5.a, 5.b, 5.c, 5.d in 5.e člen, ki se glasijo:

»5.a člen
(promet SD UN)

- (1) Dostop do območja SD UN se zagotavlja po obstoječi nekategorizirani dovozni cesti »a«, ki se priključuje na javno pot JP 622501.
- (2) Cesta »a« se rekonstruira in razširi na širino 3,50 m. Cesta se rekonstruira s tehničnimi elementi, ki zagotavljajo transport lažjih tovornih in gasilskih vozil. Izvedeta se dva priključka.
- (3) Znotraj območja SD UN se načrtuje interna dostopna cesta širine ca. 3,50 m.
- (4) Z izvedbo načrtovanega posega v prostor se zagotovi in izvede dostop do sosednjih zemljiških parcel tako, da se zagotovi in izvede prost prehod izven ograjenega območja sončne elektrarne.
- (5) Ne glede na grafične prikaze je dopustna gradnja tudi novih dostopnih poti za potrebe sončne elektrarne, če se pri podrobnejšem projektiranju izkaže potreba po njihovi izvedbi.

5.b člen
(elektroenergetsko omrežje SD UN)

- (1) Sončna elektrarna se priključi na javno elektroenergetsko omrežje (srednje napetostni 20 kV daljnovod) v upravljanju Elektro Ljubljana d.d.
- (2) Izgradi se nova transformatorska postaja nazivne moči ca. 1.600 kVA, na grafičnih prikazih označena z oznako TP. Za delovanje sončne elektrarne se izgradi nov 20 kV priključni kablovod, ki se priključi na obstoječi daljnovod DV 20 kV Dol2 preko oporišča št. 9.
- (3) Predvidi se postavitve fotonapetostnih modulov. Skupna inštalirana moč fotonapetostnih modulov bo znašala do 2 MWp. Natančno število fotonapetostnih modulov ter njihova posamezna moč bo znano v kasnejših fazah projekta.
- (4) Širina varovalnega pasu elektroenergetskega omrežja poteka na vsako stran od osi elektroenergetskega voda oziroma od zunanje ograje razdelilne ali transformatorske postaje in znaša:
 - za nadzemni vod nazivnih napetosti od 10 kV do vključno 20 kV – 10,00 m,
 - za podzemni kabelski sistem nazivne napetosti od 1 kV do vključno 20 kV – 1,00 m,
 - za nadzemni vod nazivne napetosti do vključno 1 kV 1,50 m,
 - za razdelilno postajo srednje napetosti, transformatorsko postajo srednje napetosti 20/0,4 kV – 2,00 m.

5.c člen
(komunikacijsko omrežje SD UN)

Dopusti se izgradnja komunikacijskega omrežja.

5.d člen
(vodovodno omrežje SD UN)

- (1) Na območju SD UN se ne predvidi gradnja vodovodnega omrežja.
- (2) Trasa predvidenega električnega kablovoda 20 kV poteka ob javnem oskrbovalnem vodovodu PEHD DN 110 in požarnem vodovodu PEHD DN 110 za potrebe družbe CEROT oziroma, ta vodovod tudi nekajkrat križa, zato se upošteva:
 - energetske kabli, ki potekajo na manjši ali enaki globini kot vodovod se odmaknejo na 1,50 m,
 - energetske kabli, ki potekajo na večji globini kot vodovod se odmaknejo na 1,00 m,
 - minimalni vertikalni odmik pri križanju vodovoda s komunalnimi inštalacijami so:
 - če poteka cevovod nad: energetskim kablom - odmik 0,30 m,
 - če poteka cevovod pod energetskim kablom - odmik 0,30 m.
 - odmik objektov od vodovoda:
 - čisti objekt in oporni zidovi 3,00 m,
 - greznice, drugi nečisti objekti 5,00 m,
 - posamezna drevesa 2,00 m.

5.e člen
(padavinska kanalizacija SD UN)

- (1) Odvajanje padavinskih vod se ureja na način, da se prepreči erozija terena oziroma v skladu z geološko-geotehničnim elaboratom: Geološko-geotehnični elaborat o pogojih gradnje sončne elektrarne Unično, izdelal Geoekspert, Iva Resanović s.p., št. proj. 37/25, marec 2025, dopolnitev februar 2026.
- (2) Odvodnjavanje objekta se izvede z izvedbo ponikovalno zadrževalnega polja ali več linijskih ponikovalnih polj skladno z geološko-geotehničnim elaboratom.
- (3) Zaradi pozicije ter zaradi rahlega upada terena proti J–JZ uporaba ponikovalno zadrževalnega polja ali več linijskih ponikovalnih polj ne bo vplivala na erozijsko ogroženost ter stabilnosti terena in območja Centra za ravnanje CEROT ter drugih okoliških objektov. Na skrajni točki zadrževalno ponikovalnega polja se izvede prelivno mesto, kjer se morebitni viški vode prosto prelivajo v teren.
- (4) Pri izvedbi izkopov ter ostalih zemeljskih del se zagotovi stalen geotehnični nadzor.«

6. člen

Za 6. členom se dodajo novi 6.a, 6.b, 6.c, 6.d in 6.e člen, ki se glasijo:

»6.a člen (kulturna dediščina SD UN)

- (1) Na območju SD UN ni enot kulturne dediščine vpisanih v register nepremične kulturne dediščine.
- (2) Predlaga se, da se jugozahodni rob območja SD UN dodatno zasadi z drevesi in grmovnicami, med njimi tudi zimzelenimi. Obstoječa gozdna zaplata naj se ohranja in dopolni.
- (3) Zaradi varstva arheoloških ostalin je potrebno Zavodu za varstvo kulturne dediščine Slovenije skladno s predpisi s področja varstva kulturne dediščine omogočiti dostop do zemljišč, kjer se bodo izvajala zemeljska dela in opravljanje strokovnega nadzora nad posegi. Lastnik zemljišča/investitor/odgovorni vodja naj o dinamiki gradbenih del obvesti pristojno območno enoto Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije vsaj 10 dni pred pričetkom zemeljskih del.
- (4) Ob vseh posegih v zemeljske plasti velja obvezujoč splošni arheološki varstveni režim, ki najditelja/lastnika zemljišča/investitorja/odgovornega vodjo del ob odkritju arheološke ostaline zavezuje, da najdbo zavaruje nepoškodovano na mestu odkritja in o najdbi takoj obvesti pristojno enoto Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije, ki situacijo dokumentira v skladu z določili arheološke stroke. V primeru odkritja arheoloških ostalin, ki jim grozi nevarnost poškodovanja ali uničenja, lahko pristojni organ to zemljišče z izdajo odločbe določi za arheološko najdišče, dokler se ne opravijo raziskave arheoloških ostalin, oz. se omeji ali prepove gospodarska in druga raba zemljišča, ki ogroža obstoj arheološke ostaline.

6.b člen (varstvo gozdov SD UN)

- (1) Poseg se izvede tako, da ne bo povzročena škoda na sosednjih gozdnih zemljiščih (na gozdnem robu, gozdnih tleh). Varnostna razdalja objektov od gozdnega roba je ena drevesna višina odraslega gozdnega sestoja oz. najmanj 10 m, kar se upošteva pri severni strani obravnavane lokacije, ki meji na območje gozdov.
- (2) Za krčitev gozdnega drevja se pridobi s strani Zavoda za gozdove Slovenije, Območne enote Ljubljana, ugotovitveno odločbo, v kateri se določi količino in strukturo dreves za posek. Le to izda Zavod na podlagi dokončnega gradbenega dovoljenja.
- (3) Izvajalec del oziroma investitor prevzema odgovornost in izvaja ukrepe za preprečevanje širjenja tujerodnih invazivnih vrst na sosednja gozdna zemljišča. Tujerodne invazivne vrste rastlin, ki bi se lahko pojavile na degradiranih površinah zaradi gradnje, se redno odstranjuje tako v času gradnje kot po izvedbi posega.
- (4) Odmetavanje morebitnih viškov odkopane zemljine, gradbenih odpadkov in gradbenega materiala v gozdu ni dovoljeno. Razprostriranje morebitnih viškov odkopane zemlje ni dovoljeno po gozdni površini ali obsipanje koreninikov stoječega gozdnega drevja.
- (5) Vse načrtovane posege v gozdu in gozdnem prostoru se izvede v minimalnem potrebnem obsegu tako, da bo poseg v prostor čim manjši, da bo potrebna čim manjša krčitev gozda oziroma posameznega gozdnega drevja in da ne bodo ogrožene funkcije gozdov. Potrebno je preprečiti vsako nepotrebno

sečno ali odstranjevanje vegetacije, zasipavanje in odstranjevanje podrasti vzdolž trase priključnega kablovoda. Pri vseh posegih v gozdni rob se ohranijo značilnosti obstoječega gozdnega roba.

(6) Čas dela naj se prilagodi tako, da ne bo motilo ptic pri gnezdenju, drugih živali pa pri paritvi in vzreji mladičev, zlasti v času od 1. marca do 30. junija. Vsa hrupna dela se naj opravijo od julija do decembra.

6.c člen

(rešitve in ukrepi za varovanje okolja, naravnih virov in ohranjanja narave ter varovanje zdravja ljudi SD UN)

(1) Varstvo voda:

- Preko območja SD UN ne poteka vodotok. Na območju ni vodnih virov. Območje ni poplavno ogroženo.
- Območje je plazljivo. Po opozorilni karti verjetnosti pojavljanja zemeljskih in hribinskih plazov se območje SD UN nahaja na območju srednje, velike in zelo velike stopnje verjetnosti pojavljanja plazov.
- Izdelan je Geološko-geotehnični elaborat o pogojih gradnje sončne elektrarne Unično, izdelal Geoekspert, Iva Resanović s.p., št. proj. 37/25, marec 2025, dopolnitev februar 2026 in Poročilo o izvedbi nalivalnega (infiltracijskega) preizkusa, Določitev infiltracijske sposobnosti tal za ponikanje meteornih voda, izdelal Geoekspert, Iva Resanović s.p., 18. 2. 2026.
- Erozijska ogroženost: Po opozorilni karti erozije spada obravnavano območje v razred erozijske ogroženosti, za katerega veljajo običajni zaščitni ukrepi (na samem robu). Lokacija ni pod vplivom hudournih voda. Padavinske vode iz obravnavanih parcel in sosednjih parcel gravitirajo bodisi neposredno v tla bodisi se zlivajo po pobočju terena. Zaledne vode niso prisotne.
- Odvodnjavanje padavinskih voda: V tleh nastopa glina in zaglinjen grušč ter preperina peščenjaka. Na podlagi izvedenega nalivalnega preizkusa znaša koeficient prepustnosti 2×10^{-5} m/s. V primeru, da v temeljnih tleh nastopa drugačen material od predvidenega je potrebno izračune ponovno preveriti.
- Odvodnjavanje objekta se izvede z uporabo ponikovalno zadrževalnega polja ali z več linijskimi ponikovalnimi polji. Kakršno koli prosto odtekanje padavinske vode s panelov je prepovedano saj bi s tem povzročili erozijo tal ter povečali nestabilnost območja ter vgrajenih panelov. Zaradi pozicije ter predvsem zaradi rahlega upada terena proti J–JZ uporaba ponikovalno zadrževalnega polja ne bo vplivala na erozijsko ogroženost ter stabilnost samega terena in Območja CEROZ ter drugih okoliških objektov. Pri izvedbi izkopov ter ostalih zemeljskih del je obvezen stalen geotehnični nadzor.

(2) Varstvo pred hrupom:

- Ukrepi za varovanje objektov in območij pred prekomernim hrupom se izvedejo v skladu s predpisi. Predvideni objekti oziroma njihovo obratovanje in uporaba po končani gradnji ne smejo presegati predpisane mejne ravni hrupa, ki velja za to območje.

(3) Varstvo zraka:

- Predvideni objekti niso vir emisij, ki bi lahko vplivale na zmanjšanje kvalitete zraka, zato posebni ukrepi niso potrebni.

(4) Varstvo tal:

- Območje je potencialno izpostavljeno eroziji in plazljivosti. Pri projektiranju objektov je treba upoštevati pogoje iz geološko-geomehanskega poročila.
- Dejanska raba tal na območju za gradnjo se ne bo spremenila. Pod solarnimi paneli se mora travniška vegetacija ohraniti. Vzdrževala se bo s čim poznejšo pozno/spomladansko košnjo izven gnezditvene sezone ptic ali pa se bo vzpostavil pašni režim drobnice z nizko obremenjenostjo površin. Ekosistemske funkcije tal se morajo ohraniti.
- V vseh fazah načrtovanja, gradnje in obratovanja sončne elektrarne je obveznost investitorja stalen nadzor in skrb za ohranjanje tal in zagotavljanje konstantne poraščenosti z vegetacijo pod paneli. Če se ugotovi, da je na območju sončne elektrarne prišlo do izginjanja travne vegetacije je treba nemudoma ugotoviti vzrok nastale situacije in aktivno ukrepati.
- Paša pod paneli se lahko izvaja le na način, da bo zagotovljena trajna poraščenost tal.
- Vsi posegi na ali v tla se izvajajo tako, da je izguba in degradacija tal čim manjša. V ali na tla se posega le v obsegu in do globine tal, ki sta nujno potrebna.

- Prednostno se neonesnaženi zemeljski izkopi uporabijo v prvotnem stanju (brez obdelave) na kraju, kjer so bili izkopani. Neonesnažen del tal, ki se odrine zaradi gradbenih posegov, se mora v čim večji meri uporabiti za sanacijo degradiranih tal ter za končno ureditev zelenih površin. Odrinjenih tal ni dovoljeno zbijati.
- Pri izvedbi posegov je treba upoštevati morebitno onesnaženost tal. Onesnaževanje tal je treba preprečiti. Zagotoviti je treba, da ne prihaja do onesnaženosti tal med izvajanjem posegov in izvajanjem dejavnosti. Uporabljajo se le materiali in snovi, ki ne povzročajo onesnaženosti tal.

(5) Ravnanje z odpadki:

- Zbiranje odpadkov v času obratovanja mora ustrezati tehnologiji zbiranja odpadkov skladno z zahtevami izvajalca občinske gospodarske javne službe zbiranja komunalnih odpadkov.

(6) Ohranjanje narave: Na obravnavanem območju SD UN ni evidentiranih naravnih vrednot, zavarovanih območij ali območij, pomembnih za biotsko raznovrstnost. Načrtovane ureditve SD UN imajo vpliv na prosto živeče vrste, katerim obstoječi ekstenzivni travnik in delno gozd predstavljata ugodno življenjsko okolje, zato se upoštevajo naslednja varstvena priporočila:

- Odstranjevanje lesne zarasti se izvede izven gnezditvenega obdobja ptic. Odstranjevanje lesne zarasti se izvede v času od 1. avgusta tekočega leta do 1. marca naslednjega leta.
- Les listavcev, posekan po 1. septembru, se iz gozda odpelje najpozneje do 1. aprila, naslednje leto. Med aprilom in avgustom les ne sme biti skladiščen v neposredni bližini cest, saj bi sicer predstavljal možnost nastanka ekološke pasti za saproksilne vrste hroščev, ki so odvisni od odmirajoče lesne biomase. Hlodovina posekanih dreves v obdobju od 15. maja do 15. avgusta mora biti z območja odpeljana v čim krajšem času, največ v dveh tednih po poseku.
- Zemeljska in druga gradbena dela se izvedejo na način, da na obstoječi lesni vegetaciji ne bodo povzročene poškodbe na deblih in vejah ter koreninskem sistemu dreves. V primeru, da se med odkopom zemljine odkrije in odtrga drevesne korenine je potrebno korenine sanirati z gladkim ravnim rezom in zaščito pred zunanjimi vplivi.
- Naravne reliefne značilnosti zemljišča se v čim večji meri ohranijo, zato naj se ne izvaja obsežnejše izravnavne terena. Robovi, ki nastanejo ob urejanju zemljišča, se sanirajo na način, da se prilagajajo okoliškemu terenu.
- Ureditve na območju za postavitve objekta se izvede brez gradnje visokih betonskih škarp, teras. Višinske premostitve se izvedejo v obliki zatravljenih brežin, ki se maksimalno ozelenijo. Prehodi v okoliški teren naj bodo mehki.
- Razgaljene površine se po končanih zemeljskih delih sanirajo z zatravitvijo travne mešanice avtohtonih travniških vrst in senenim drobirjem z okoliških travnikov.
- Ureditve na območju se načrtujejo tako, da grajeni elementi ne bodo predstavljali pasti za prostoživeče živalske vrste, npr. odprti jaški, kanali z navpičnimi stenami, viseče mreže, položene mreže po tleh.
- Ograjo se namesti na način, da bo omogočen prehod malim sesalcem po celotnem območju.
- Razsvetljava na območju se uredi v manjšem obsegu, oz. le v tolikšni meri, kot je nujno potrebno z varnostnega vidika. Uporabijo se svetila s svetlobo valovne dolžine, ki je najmanj moteča za živali (čim manj ultravijoličnega spektra). Svetloba se usmeri v tla. Razsvetljava se vključuje preko senzorjev gibanja, ki niso občutljivi na gibanje manjših nočno aktivnih živali (npr. manjših sesalcev).
- Električni vodi bodo vkopani v zemljo.
- Na območju se izvajajo ukrepi za preprečitev razraščanja invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst (japonski dresnik, nedotika, zlata rozga, barvilnica ipd...).
- Za preprečitev prekomernega razraščanja vegetacije pod konstrukcijo sončne elektrarne se ne uporablja herbicidov, saj bi se s tem ogrozilo ugodne življenjske pogoje prostoživečih vrst.

(7) Zagotavljanje odpornosti prostorskih ureditev na podnebne spremembe:

- Ustrezna zaščita sončne elektrarne pred udarom strele, skladno s smernicami in standardi.
- V času gradnje se uporabljajo materiali najboljše razpoložljive kvalitete za zagotavljanje odpornosti na točo.
- Redno vzdrževanje oziroma pregled sončne elektrarne po neurjih ter takojšnje ukrepanje ob ugotovljenih poškodbah.
- Zagotavljanje zadrževanja in odvodnje padavinskih vod.

(8) Varstvo pred svetlobnim onesnaževanjem:

- Zunanja razsvetljava ni predvidena.

6.d člen
(omilitveni ukrepi SD UN)

(1) Pri načrtovanju in izvedbi gradenj ter ureditev je treba upoštevati omilitvene ukrepe kot izhajajo iz Okoljskega poročila za SD UN, izdelal Rudis d.o.o., št. projekta 2710-0810/22-SD UN OP, julij 2025, dopolnitev november 2025, avgust 2026.

(2) Omilitveni ukrepi:

Preprečevanje degradacije tal	- Premišljen dovoz in odvoz, čim manjše vozne površine, vnaprej utrjeni koridorji, prilagoditev dela vremenskim razmeram. - Sanacija tal - ponovna razgrnitev rodovitnega sloja tal in ponovna vzpostavitev travne zarasti, s čimer se zagotovi obnova vegetacijskega pokrova in ohranjanje ekosistemskih storitev tal. - Za zagotovitev sonaravne protierozijske zatratitve se takoj po zaključku montaže vsa ogoljena mesta sanirajo in zatratijo z zagrinjanjem z odkosom.
Ohranitev HT travnika, ohranitev grmišč	- Brez posegov v gozd, zemeljski izkop se prvenstveno uporabi na področju izkopa, višek izkopa se odda pooblaščenemu zbiralcu ali izvajalcu obdelave, zatratitev z odkosom po končani gradnji in vzpostavitvi v prvotno stanje. - Košnja travnika dvakrat letno in preprečitev presežnega vnosa hranil v tla.

6.e člen

(rešitve in ukrepi za obrambo ter varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami, vključno z varstvom pred požarom SD UN)

(1) Obramba:

- Na območju SD UN ni obstoječih ali načrtovanih območij ali objektov za obrambo.

(2) Potresna varnost:

- Upoštevati je potrebno cono potresne ogroženosti ter prilagoditi način gradnje. Projektni pospešek tal na območju znaša 0,225g.

(3) Požarna varnost:

- Pri pripravi projektne dokumentacije, gradnji, obratovanju in vzdrževanju je treba upoštevati vse veljavne predpise s področja požarne varnosti. Predvideti je treba ustrezne prostorske, gradbene in tehnične ukrepe za preprečitev nastanka požara in njegovega širjenja. Požarno varnost se zagotavlja z ustrežno razmestitvijo objektov in odmiki med njimi ter odmiki objektov od parcelnih mej.
- Dovozi, dostopi in delovne površine za intervencijska vozila se zagotavljajo preko in v okviru obstoječih dostopnih poti, ki se namenijo tudi za zagotovitev varnega umika ljudi in premoženja. Hidrantno omrežje ni predvideno. Voda za gašenje se zagotavlja z gasilskimi vozili. Na območju sončne elektrarne ter ob razsmernikih bodo nameščeni gasilniki na prah. Gašenje požara na napravah sončne elektrarne se praviloma izvaja z gasilnimi sredstvi, ki ne zahtevajo uporabe vode (npr. gasilni prah, CO₂), zato nastanek požarne vode ni predviden.
- Potencialno nevarnost za požar predstavlja človeški faktor, napake na inštalacijah ali izredni vremenski pojavi (npr. udar strele). Navedena tveganja je treba pred obratovanjem proučiti in predlagati ukrepe za zmanjšanje možnosti njihovega pojavljanja.

- Razsmerniki morajo biti na lahko dostopnih mestih (npr. ob dovozni poti). V razdalji 1,00 m okoli razsmernikov ne sme biti gorljivih materialov. V primeru izvedbe ograje okrog SE je potrebno zagotoviti razmak med ograjo in moduli minimalno 1,00 m.
- (4) Varstvo pred škodljivim delovanjem erozije, varstvo pred plazovi:
- Območje je potencialno erozijsko ogroženo. Vse posege na območju SD UN je treba izvesti skladno s pogoji, ki izhajajo iz geološko-geomehanskih poročil in 6.c členom tega odloka. Pri poseganju v brežine je treba v fazi podrobnejšega projektiranja izvesti dodatne geološko-geomehanske raziskave in na podlagi ugotovitev le-teh upoštevati tudi predlagane ukrepe za preprečitev pojava erozijskih procesov. Investitor je dolžan zagotavljati vse potrebne ukrepe za ohranjanje trajne vegetacijske pokritosti tal.
- (5) Razlitje nevarnih snovi:
- Na območju SD UN na povoznih površinah ni pričakovati razlitja olj. Za primere razlitja nevarnih snovi (olja, goriva) je potrebno v času gradnje pripraviti načrt za hitro ukrepanje in voditi evidenco o nevarnih snoveh, ki se uporabljajo na gradbišču.
- (6) Usmeritve za strelovodno zaščito in razelektritev
- Pri načrtovanju, gradnji in obratovanju sončne elektrarne je treba zagotoviti zaščito pred delovanjem strele in prenapetostnimi pojavi skladno z veljavnimi predpisi, standardi in tehničnimi smernicami.
 - Sončna elektrarna mora biti vključena v sistem zaščite pred strelo oziroma mora biti zgrajen ustrezen strelovodni sistem, ki obsega lovilni sistem, odvode in ozemljitev, tako da je zagotovljena učinkovita zaščita vseh delov naprave.
 - Kovinske konstrukcije, nosilni elementi, okvirji fotonapetostnih modulov ter drugi prevodni deli morajo biti medsebojno električno povezani, vključeni v sistem izenačitve potencialov in ustrezno ozemljeni.
 - Na enosmerni in izmenični strani sistema je treba zagotoviti ustrezno prenapetostno zaščito.
 - Ozemljitveni sistem mora omogočati varno razelektritev tokov strele v tla ter zagotavljati trajno in zanesljivo delovanje sistema.
 - Sistem zaščite pred strelo, ozemljitve in prenapetostne zaščite mora biti redno pregledovan in vzdrževan, zlasti po močnejših nevihtah.
- (7) Usmeritve za razgradnjo materialov po koncu življenjske dobe:
- Po koncu življenjske dobe je treba zagotoviti razgradnjo sončne elektrarne na način, da se posamezne materiale in komponente odstrani ločeno po vrstah odpadkov, pri čemer se fotonapetostne module ter drugo električno in elektronsko opremo odda pooblaščenim zbiralcem oziroma izvajalcem skladno s predpisi in po načelu proizvajalčeve razširjene odgovornosti.«

7. člen

Za 7. členom se dodajo novi 7.a, 7.b, 7.c in 7.d člen, ki se glasijo:

»7.a člen

(merila in pogoji za parcelacijo SD UN)

Parcelacija se izvede skladno z načrtom parcelacije, kot izhaja iz grafičnega prikaza 7.0 Geodetska kotirana situacija z načrtom parcelacije.

7.b člen

(etapnost SD UN)

Poseg se izvede v eni etapi.

7.c člen

(odstopanja SD UN)

(1) Dopustno je odstopanje od z SD UN predvidene zmogljivosti sončne elektrarne, ki je posledica novih tehničnih dognanj.

(2) Dopustna so odstopanja od posameznih rešitev, če se pri nadaljnjem podrobnejšem načrtovanju poiščejo primernejše rešitve, ki pa ne smejo vplivati na izvedbo podrobnega načrta in ne smejo poslabšati prostorskih in okoljskih razmer.

(3) Dopustna so odstopanja od poteka tras vodov gospodarske javne infrastrukture, površin, objektov, naprav in priključkov, če to zahteva prilagoditev terenskim razmeram, obstoječim trasam vodov in naprav in sami tehnologiji izvedbe ali lastniškim razmeram.

(4) Odstopanja ne smejo biti v nasprotju z javnim interesom, z njimi pa morajo soglašati organi in organizacije, ki jih ta odstopanja zadevajo, oziroma upravljavci posameznih vodov.

7.d člen

(usmeritve za določitev meril in pogojev po prenehanju veljavnosti SD UN)

(1) Po prenehanju obratovanja sončne elektrarne je treba zagotoviti odstranitev vseh naprav, objektov in ureditev, ki niso več v uporabi, ter vzpostavitev stanja prostora, ki je primerljivo s stanjem pred izvedbo ali skladno z namensko rabo prostora.

(2) Merila in pogoji za območje SD UN se po izvedbi ureditev na njegovi podlagi ustrezno prenesejo v hierarhično višji prostorski akt tako, da se smiselno povzamejo merila in pogoji za posege v prostor iz tega odloka. Takrat SD UN tudi preneha veljati. Določbo o prenehanju veljavnosti se prav tako zapiše v hierarhično višji prostorski akt. Na območju SD UN po prenehanju njegove veljavnosti velja hierarhično višji prostorski akt.«

II. KONČNE DOLOČBE

8. člen

(vpogled)

Projekt iz 1.a člena tega odloka je na vpogled na Občini Hrastnik in Upravni enoti Hrastnik.

9. člen

(nadzor)

Nadzor nad izvajanjem tega odloka opravljajo pristojne inšpekcijske službe za posamezna področja.

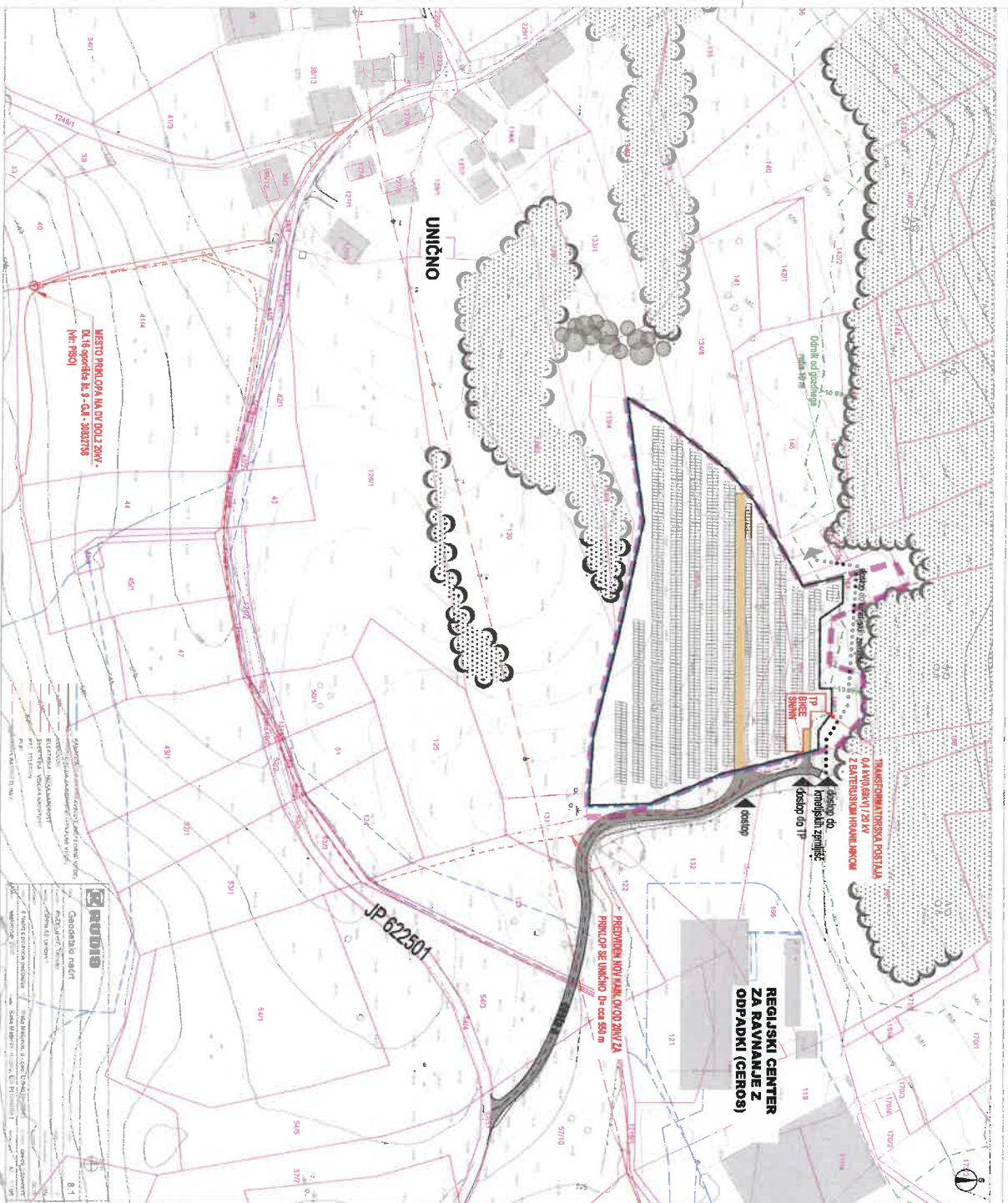
10. člen

(veljavnost odloka)

Ta odlok začne veljati petnajsti dan po objavi v Uradnem vestniku Zasavja.

Št. _____
Hrastnik, dne _____

Župan
Občine Hrastnik
Marko Funkl



**REGIJSKI CENTER
ZA RAVNANJE Z
ODPADKI (CEROS)**

PRELOMNI TOČKA OD 200 M

UNIČJE

**MEŠTO PRAČICA NA OT. DOLOŽENI
D. 18. 9. 2016. št. 1-01-383718
(M. 1800)**

Geodetski načrt
M. 1800
1:1000
1:500
1:200
1:100
1:50
1:25
1:12,5
1:6,25
1:3,125
1:1,5625
1:0,78125
1:0,390625
1:0,1953125
1:0,09765625
1:0,048828125
1:0,0244140625
1:0,01220703125
1:0,006103515625
1:0,0030517578125
1:0,00152587890625
1:0,000762939453125
1:0,0003814697265625
1:0,00019073486328125
1:0,000095367431640625
1:0,0000476837158203125
1:0,00002384185791015625
1:0,000011920928955078125
1:0,0000059604644775390625
1:0,00000298023223876953125
1:0,000001490116119384765625
1:0,0000007450580596923828125
1:0,00000037252902984619140625
1:0,000000186264514923095703125
1:0,0000000931322574615478515625
1:0,00000004656612873077392578125
1:0,000000023283064365386962890625
1:0,0000000116415321826934814453125
1:0,00000000582076609134674072265625
1:0,000000002910383045673370361328125
1:0,0000000014551915228366851806640625
1:0,00000000072759576141834259033203125
1:0,000000000363797880709171295166015625
1:0,0000000001818989403545855975830078125
1:0,00000000009094947017729279879150390625
1:0,000000000045474735088646399395751953125
1:0,0000000000227373675443231996978759765625
1:0,00000000001136868377216159984893798828125
1:0,000000000005684341886080799924468994140625
1:0,000000000002842170943040399962234497072265625
1:0,0000000000014210854715201999811172238361328125
1:0,000000000000710542735760099990558611916806640625
1:0,0000000000003552713678800499952793059584033203125
1:0,0000000000001776356839400249976396529792166015625
1:0,00000000000008881784197001249881982648960830078125
1:0,000000000000044408920985006249409913244804150390625
1:0,000000000000022204460492503124704956622402072265625
1:0,0000000000000111022302462515623527783112010361328125
1:0,00000000000000555111512312561176389155560051806640625
1:0,000000000000002775557561562805881947777800259033203125
1:0,0000000000000013877787807814029409738889001295166015625
1:0,000000000000000693889390390701470486944450064782578125
1:0,00000000000000034694469519535073524347222503239140625
1:0,000000000000000173472347597675367621736112516195765625
1:0,00000000000000008673617379883768381086805625787928125
1:0,00000000000000004336808689941884190543402813939640625
1:0,0000000000000000216840434497094209527170140698203125
1:0,00000000000000001084202172485471047635850703494015625
1:0,000000000000000005421010862427355238179275172470078125
1:0,000000000000000002710505431213677619089637558610390625
1:0,000000000000000001355252715606838809544818779255166015625
1:0,00000000000000000067762635780341940477240938962830078125
1:0,000000000000000000338813178901709702386204694814150390625
1:0,0000000000000000001694065894508548511931023474072265625
1:0,000000000000000000084703294725427425596511173710361328125
1:0,0000000000000000000423516473627137127793258688551806640625
1:0,00000000000000000002117582368135686388966293442782578125
1:0,000000000000000000010587911840678341944831467213939640625
1:0,00000000000000000000529395592033917072416583610698203125
1:0,00000000000000000000264697796016958536220827053494015625
1:0,0000000000000000000013234889800847926811041352672470078125
1:0,00000000000000000000066174449004239634055206763710361328125
1:0,000000000000000000000330872245021198170276033818551806640625
1:0,0000000000000000000001654361225105990851380169402782578125
1:0,00000000000000000000008271806125529994256900847013939640625
1:0,0000000000000000000000413590306276499712845042350698203125
1:0,00000000000000000000002067951531382498564225211753494015625
1:0,0000000000000000000000103397576569124928211126057672470078125
1:0,000000000000000000000005169878828456246410556302883710361328125
1:0,0000000000000000000000025849394142281232052778114418551806640625
1:0,00000000000000000000000129246970711140610263888572092782578125
1:0,000000000000000000000000646234853555703051319442860463939640625
1:0,0000000000000000000000003231174267778515256597214302319698203125
1:0,0000000000000000000000001615587133888777628298607151198494015625
1:0,000000000000000000000000080779356694438881414930357559972470078125
1:0,000000000000000000000000040389678347219440707465177799861328125
1:0,0000000000000000000000000201948391736097203537325888999306640625
1:0,00000000000000000000000001009741958680486017686629444996533203125
1:0,000000000000000000000000005048709793402430088433147224992666015625
1:0,0000000000000000000000000025243548967012150442165736124963330078125
1:0,00000000000000000000000000126217744835060752210828668062481650390625
1:0,000000000000000000000000000631088724175303761054143340312480828125
1:0,00000000000000000000000000031554436208765188052707167015640440625
1:0,000000000000000000000000000157772181043825940263535835078202203125
1:0,0000000000000000000000000000788860905219129701317679175391010390625
1:0,0000000000000000000000000000394430452609564850658839587695505166015625
1:0,000000000000000000000000000019721522630478242532941979384777578125
1:0,000000000000000000000000000009860761315239122664470989692388890625
1:0,0000000000000000000000000000049303806576195613332234948461944453125
1:0,0000000000000000000000000000024651903288097806666117474230972265625
1:0,00000000000000000000000000000123259516440489033330587371154861328125
1:0,0000000000000000000000000000006162975822024451666529368557724306640625
1:0,00000000000000000000000000000030814879110122258332646842788619330078125
1:0,000000000000000000000000000000154074395550611291663234213943096533203125
1:0,0000000000000000000000000000000770371977753056458316117069715482666015625
1:0,0000000000000000000000000000000385185988876528229158058534857724306640625
1:0,00000000000000000000000000000001925929944382641145790292674288619330078125
1:0,000000000000000000000000000000009629649721913205728951463371443096533203125
1:0,0000000000000000000000000000000048148248609566028644757316857217062666015625
1:0,00000000000000000000000000000000240741243047830143223786584288619330078125
1:0,000000000000000000000000000000001203706215239150071618932921443096533203125
1:0,0000000000000000000000000000000006018531076195003558094646072217062666015625
1:0,0000000000000000000000000000000003009265538097500177904823036108534830078125
1:0,00000000000000000000000000000000015046327690487500889524115180426717062666015625
1:0,0000000000000000000000000000000000752316384524375004476205759021308534830078125
1:0,0000000000000000000000000000000000376158192262187500223812879754506717062666015625
1:0,0000000000000000000000000000000000188079096131093750011190639877225033880078125
1:0,00000000000000000000000000000000000940395480655468750005595349386108534830078125
1:0,0000000000000000000000000000000000047019774032773437500027977239305426717062666015625
1:0,00000000000000000000000000000000000235098870163867187500013988619652708534830078125
1:0,00000000000000000000000000000000000117549435081933593750000699430982635166015625
1:0,0000000000000000000000000000000000005877471754096679687500003497154913082666015625
1:0,000000000000000000000000000000000000293873587704833984375000017485772763082666015625
1:0,0000000000000000000000000000000000001469367938524169921875000008742886381542666015625
1:0,00000000000000000000000000000000000007346839692620849609375000004371443096533203125
1:0,0000000000000000000000000000000000000367341984631042480468750000021857217062666015625
1:0,00000000000000000000000000000000000001836709923155212402343750000010928608534830078125
1:0,0000000000000000000000000000000000000091835496157760620117187500000054643042666015625
1:0,00000000000000000000000000000000000000459177480788803100585937500000273215213082666015625
1:0,0000000000000000000000000000000000000022958874039440155029296875000013660760666015625
1:0,000000000000000000000000000000000000001147943701972007751464843750000068303803330078125
1:0,000000000000000000000000000000000000000573971850986003875732421875000034151901666015625
1:0,00000000000000000000000000000000000000028698592549300193786621093750000170759508330078125
1:0,0000000000000000000000000000000000000001434929627465009689331054687500000853797541666015625
1:0,0071746481373250484466552734375000004268987708330078125
1:0,003587324068662524223327636718750000021344938541666015625
1:0,00179366203433126211116381835937500000106724692708330078125
1:0,000896831017165631055581909179687500000533623463541666015625
1:0,0004484155085828155277909545989375000002668117317708330078125
1:0,000224207754291407776395477279946875000013340586588541666015625
1:0,00011210387714570388819773863997343750000066702932942708330078125
1:0,0056051938572851944098869319986718750000033351466471041666015625
1:0,002802596928642597204943465999335937500000166757332355208330078125
1:0,0014012984643212986024721727998671875000000833786661776041666015625
1:0,0007006492321606493012360863999335937500000041689333088880208330078125
1:0,00035032461608032465061804319996679687500000020844666544401041666015625
1:0,0001751623080401623253090215999833984375000000104223332722200508330078125
1:0,00875811540200811626545107999916696875000000052111666361002502666015625
1:0,004379057701004058132725399999583484375000000026055833180512513330078125
1:0,002189528850502029066362699999791742187500000001302791659025625666015625
1:0,0010947644252510145331813499999895870937500000000651395829512813330078125
1:0,0005473822126255072665906749999947938693750000000032569791475625666015625
1:0,0002736911063127536332953374999973969343750000000016284895737813330078125
1:0,000136845553156376816664766874999869846937500000000814244786890666015625
1:0,006842277657818840832383343749999349434375000000004071223934453330078125
1:0,0034211388289094204161916718749999674717187500000000203561196722666015625
1:0,001710569414454710208095835937499998373585937500000001017805983613330078125
1:0,0008552847072273551040477929687499999186792968750000000050890299180666015625
1:0,00042764235361367752002389648437499999593492968750000000254451495903330078125
1:0,0002138211768068387600119482421874999997967462968750000000127225747951666015625
1:0,00010691058840341938000597412093749999989837311532968750000000636128739758330078125
1:0,005345529420170969000298705604687499999949186557662968750000003180643698791666015625
1:0,002672764710085484500014935280234374999999745932788311532968750000015903218493958330078125
1:0,00133638235504274225000746761401171874999999874661441557662968750000079516092469791666015625
1:0,000668191177521371125000373380700585937499999993733072238311532968750000397580462348958330078125
1:0,000334095588760685562500186690350292968749999999686636115576629687500001987902311744791666015625
1:0,000000