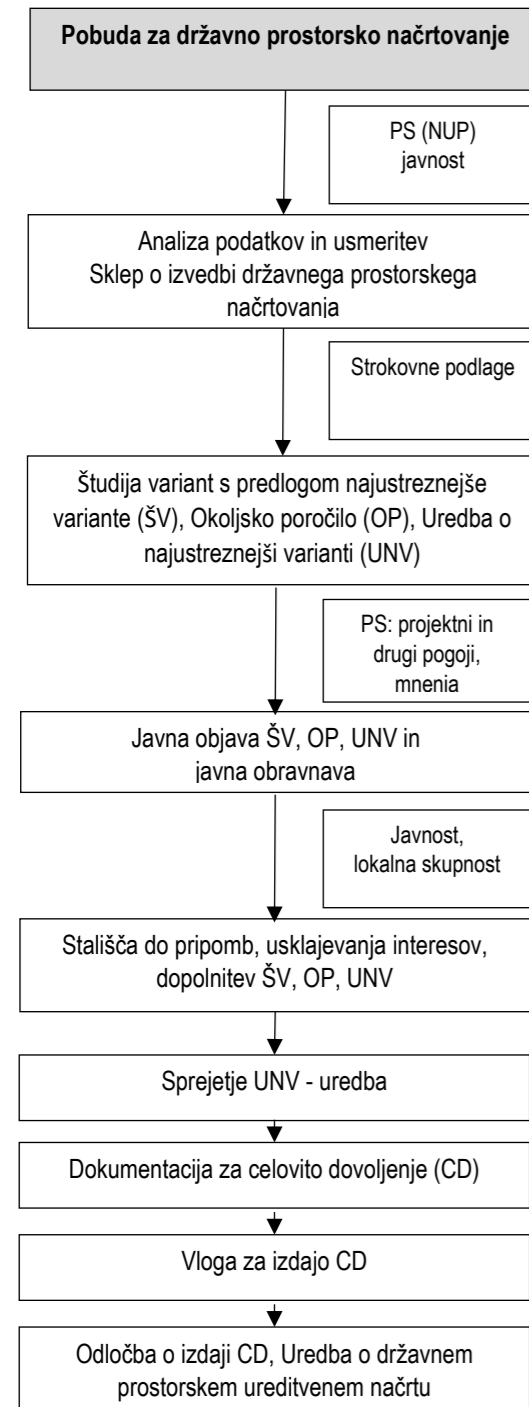


## A. POSTOPEK DRŽAVNEGA PROSTORSKEGA NAČRTOVANJA



## B. CILJI IN PREDMET DRŽAVNEGA PROSTORSKEGA NAČRTOVANJA

Predmet pobude za pričetek državnega prostorskega načrtovanja (v nadaljevanju: pobuda) je umestitev plavajoče sončne elektrarne Družmirje (v nadaljevanju: PSE Družmirje) na Družmirsko jezero s spremljajočimi in funkcionalno povezanimi prostorskimi ureditvami v občini Šoštanj, ob tradicionalno energetski lokaciji.

Temeljni cilji, ki jih PSE Družmirje zasleduje, so:

- povečanje deleža električne energije iz obnovljivih virov energije,
- doseganje trajnostne in konkurenčne oskrbe z energijo,
- povečanje diverzifikacije virov pri proizvodnji električne energije,
- zmanjšanje izpustov toplogrednih plinov v ozračje.

Predmet državnega prostorskega načrtovanja je postavitve PSE Družmirje, ki bo predstavljala spremljajočo energetsko dejavnost na Družmirskem jezeru, ki je antropogenega nastanka. Umestitev in delovanje PSE Družmirje bo okoljsko in prostorsko sprejemljivo, kar bo zagotovljeno z upoštevanjem vseh veljavnih varstvenih in varovalnih režimov, s poudarkom na varstvu in zaščiti voda in ohranjanju narave.

PSE Družmirje sledi tudi zastavljenim ciljem in aktivnostim v okviru postopnega prestrukturiranja premogovne regije po prenehanju izkopavanja premoga in je skladna tudi z vizijo razvoja občine.

Pobuda je skladna z Resolucijo o Strategiji prostorskega razvoja Slovenije 2050, Prostorskim redom Slovenije, Energetskim zakonom, Zakonom o spodbujanju rabe obnovljivih virov energije, Zakonom o uvajanju naprav za proizvodnjo električne energije iz obnovljivih virov energije, Celovitim nacionalnim energetskim in podnebnim načrtom RS, Resolucijo o Dolgoročni podnebni Strategiji Slovenije do leta 2050 in Nacionalno strategijo za izstop iz premoga in prestrukturiranje premogovnih regij v skladu z načeli pravičnega prehoda ter na njeni podlagi izdelanima Akcijskim in Območnim načrtom.

Na podlagi 53. čl. Zakona o urejanju prostora – ZUreP-3 (Ur. l. RS, št. 199/21, 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE in 95/23 – ZIUOPZP) sodi načrtovana prostorska ureditev med prostorske ureditve državnega pomena, ki se umeščajo z državnim prostorskim načrtovanjem.

## C. OPIS REŠITEV

PSE Družmirje bo postavljena na Družmirskem jezeru. Površina PSE Družmirje bo ob upoštevanju do maksimalno 50% pokritosti površine jezera leta 2026 znašala okvirno 70 ha. Njen tehnični potencial bo, ocenjeno, znašal do 140 MWp instalirane moči.

PSE Družmirje bo v večjem delu prekrila vzhodni del jezerske površine. Od jugozahodne obale Družmirskega jezera bo odmaknjena okvirno 400 m, od severozahodne obale pa okvirno 150 do 200 m.

Litoralni, v širini 40 m, in priobalni pas bosta prioriteto in dolgoročno namenjena ureditvam za turizem, šport in rekreacijo ter za ohranjanje narave.

Fotonapetostni moduli bodo montirani na plavajočih pontonih, ki bodo zasidrani na dno jezera oz. na njegove brežine. Imeli bodo obliko strešice s fiksnim naklonom 12°. Usmerjeni bodo v smeri vzhod-zahod.

Na pontonih so predvideni tudi razsmerniki (centralni ali distribuirani) in transformatorske postaje (v primeru distribuiranih razsmernikov).

Plavajoča sončna elektrarna bo preko nove RTP s 110 kV kablovodom vključena v RTP TEŠ. Za potrebe PSE Družmirje bodo urejene tudi dostopne poti.

## D. NAMEN POBUDE

Pobuda je osnovni prostorski dokument s katerim se začne postopek državnega prostorskega načrtovanja. Ustrezno vsebinsko pripravljena pobuda predstavlja osnovo za odločanje o nadaljevanju postopka državnega prostorskega načrtovanja.

Pobuda mora biti obrazložena in utemeljena v prostorskih strateških aktih in razvojnih dokumentih s področja energetike, vsebuje podatke, potrebne za odločanje o postopku državnega prostorskega načrtovanja, vključno z navedbo vrste postopka državnega prostorskega načrtovanja. Na podlagi podatkov iz pobude se odloči tudi o obveznosti izvedbe celovite presoje vplivov na okolje.

Pobuda je objavljena na spletnih straneh pripravljavca. Nanjo bodo pridobljeni podatki in usmeritve državnih in lokalnih nosilcev urejanja prostora, nosilcev urejanja, ki sodelujejo pri celoviti presoji vplivov na okolje, ter predlogi in pripombe javnosti.

Podatki in usmeritve nosilcev urejanja prostora ter predlogi in pripombe javnosti bodo analizirani. Na tej podlagi bodo pripravljene predlogi variant, seznam strokovnih podlag, način upoštevanja predlogov javnosti, načrt sodelovanja javnosti in časovni načrt.

Pripravljavec bo pripravil osnutek sklepa o izvedbi državnega prostorskega načrtovanja, ki ga sprejme Vlada RS.

Pripravljavec: MINISTRSTVO ZA NARAVNE VIRE IN PROSTOR,  
Direktorat za prostor in graditev

Pobudnik: MINISTRSTVO ZA OKOLJE, PODNEBJE IN  
ENERGIJO, Direktorat za energijo

Naročnik in investitor: HSE, d.o.o.





Izdovalec: HSE Invest, d.o.o.

## PLAVAJOČA SONČNA ELEKTRARNA DRUŽMIRJE

### Pobuda za državno prostorsko načrtovanje

### POVZETEK ZA JAVNOST

Merilo: 1: 20.000  
Kartografska podlaga: DTK50, GURS, 2023  
Datum: januar 2024

-  meja območja občine
-  meja območja pobude
-  površina Družmirskega jezera po zaključenem izkopavanju premoga (Vir: Premogovnik Velenje, avgust 2023)
-  okvirno območje za postavitev plavajoče sončne elektrarne

