

An aerial photograph of the JER2 nuclear power plant site. A large, white, hyperboloid cooling tower stands prominently on the right side of the image. To its left is the main reactor building and other industrial structures. The site is surrounded by green fields and a river flows along the right edge. In the background, there are rolling hills under a clear sky.

Aktualno s področja JEK2

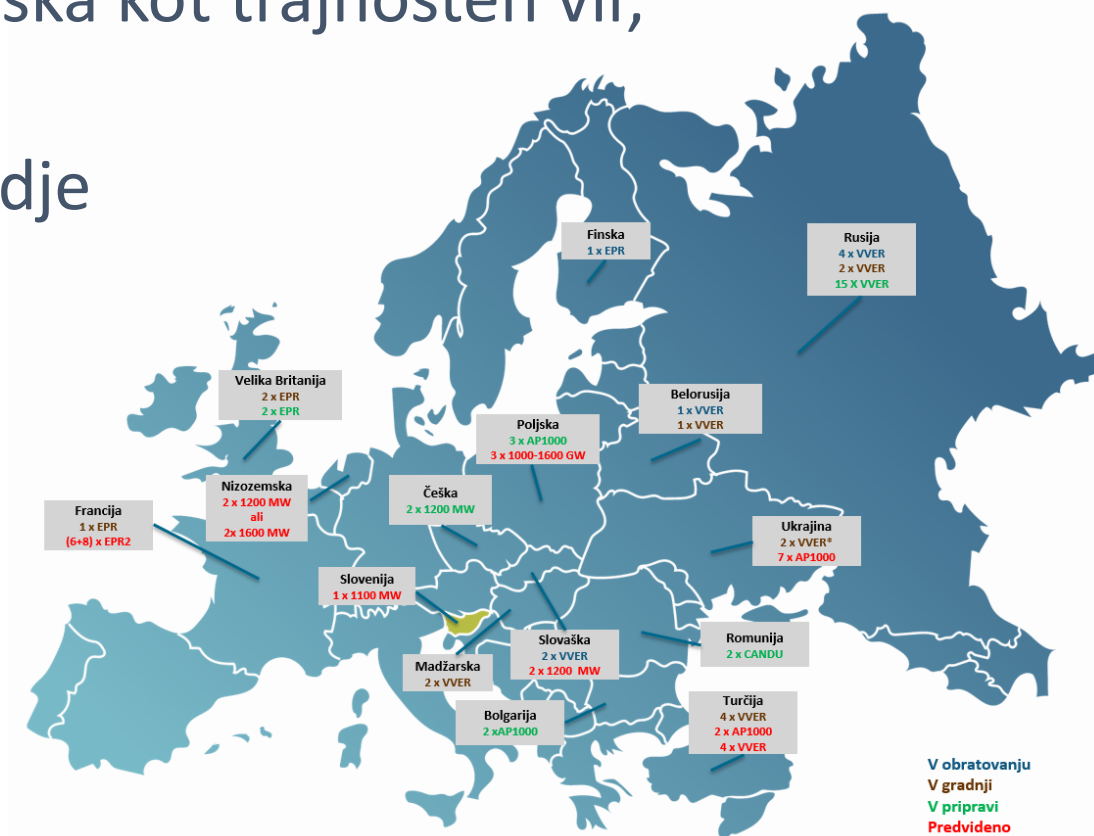
Danijel Levičar, Kabinet predsednika vlade RS
Krško, 11. 1. 2024

Vsebina

1. Mednarodni in nacionalni kontekst jedrske energije
2. Status projekta
3. Koordinacija projekta JEK2
4. Resolucija „Jedrska energija za prihodnost Slovenije“

Mednarodni kontekst

1. Sprememba odnosa do jedrske energije – EU in COP28 (412 JE v obratovanju, 58 v izgradnji)
2. EU podporni okvir: Taksonomija – jedrska kot trajnosten vir, NZIA, reforma trga EE
3. Izzivi: financiranje, dobavne verige, ljudje



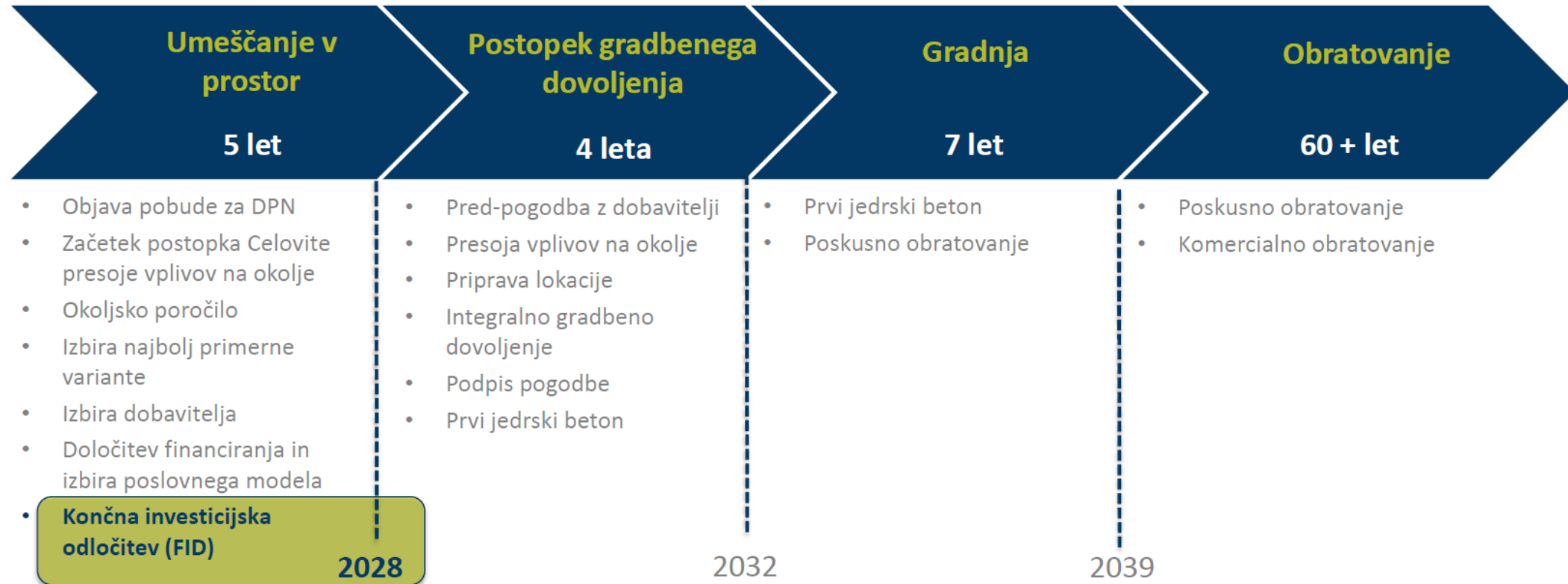
Slovenija ima delujoč jedrski program



Razlogi za JEK2

1. Nizkoogljičen vir z majhnim prostorskim odtisom
2. Obratovanje JE ne vpliva na biodiverzitetu in habitate
3. Skrb za lastne odpadke
4. Stabilen vir z veliko sistemsko inercijo
5. Zanesljiv in neodvisen od vremena ali klimatskih sprememb
6. Prispevek k energetske neodvisnosti
7. Dostopnost vsem državljanom
8. Prispeva h konkurenčnosti slovenskega gospodarstva
9. Visoka dodana vrednost za družbo

Časovnica – faze projekta



Vlada daje projektu JEK2 strateško prioriteto

- Obisk vlade v Posavju (junij 2023)
- Imenovanje DS za razvoj jedrskega programa in pospešitev projekta JEK2 (avgust 2023)
- Vladna delovna skupina za koordinacijo JEK2 (september 2023)
- Resolucija o dolgoročni miroljubni rabi jedrske energije (oktober 2023)
- Priprava na referendum

Naloga VDS za JEK2 je uskladiti delo deležnikov

Namen: koordiniranje in usklajevanje deležnikov pri pripravi projekta JEK2

Cilj: vzpostavitev primerne regulatornega okvirja in pospešitev projekta

Člani: KPV, MOPE, MNVP, MF, MGTŠ, MVZI, MZI, MZEZ, MDDSZ, URSJV, GEN energija, ELES, NEK

Obravnavane vsebine:

- Seznanitev s statusom projekta
- Pobuda za umeščanje v prostor – ustanovitev delovne podskupine
- Pregled kadrovskih potreb
- Predstavitev resolucije
- Ekonomika projekta
- Razprava o referendumu
- Posebni zakon – ustanovitev delovne skupine
- Potrebe za priključitev v EES

Resolucija o dolgoročni miroljubni rabi jedrske energije v Sloveniji – „Jedrska energija za prihodnost Slovenije“

1. Sklep vlade o pripravi predloga resolucije, 19.10.2023
2. Mednarodna praksa na Finskem, Poljskem, Franciji
3. Prvi programski dokument z oceno stanja in opredelitvijo politike na področju razvoja jedrskega programa
4. Izkaz načelne politične podpore jedrski energiji v Sloveniji
5. Signal deležnikom za preklon v razvojni način delovanja

Ključni poudarki in sporočila

1. Slovenija je **jedrska država** z razvitim jedrskim programom
2. Slovenija ima razvito jedrsko infrastrukturo (zakonodaja, regulator, proizvodnja, raziskave in razvoj, izobraževanje, usposabljanje, sklad za razgradnjo, skrb za odpadke)
3. 40 letne **pozitivne izkušnje** z JE (200 TWh nizkoogljичne energije)
4. JE je skupaj z OVE ključ do **energetske neodvisnosti in klimatske nevtralnosti**
5. Podpora pripravi **posebnega zakona** za novogradnje
6. Prizadevanje za **kadrovski razvoj**
7. Podpora širitvi JE z novo enoto kot **projektom državnega pomena**

Cilji in politične usmeritve

1. Vključevanje miroljubne rabe jedrske energije v energetska in ostale nacionalne strategije,
2. Podpora stabilnemu in varnemu obratovanju obstoječe NEK,
3. Prednostno izvajanje pripravljalnih postopkov in procesov za obstoječe jedrske objekte in jedrske novogradnje,
4. Poziv institucijam za kadrovska in tehnična krepitev s ciljem izvedbe projekta jedrske novogradnje,
5. Spodbuda izobraževalni in raziskovalni dejavnosti na področju rabe jedrske energije,
6. Vzpostavitev primernih organizacij z namenom učinkovitega obvladovanja tveganj,
7. Vzpostavitev potrebnih mednarodnih odnosov in
8. Vzpostavitev odprtega in transparentnega dialoga z vsemi deležniki.

Javna obravnava in naslednji koraki

- Objava predloga resolucije na portalu e-Demokracija
- <https://e-uprava.gov.si/si/drzava-in-druzba/e-demokracija/predlogi-predpisov/predlog-predpisa.html?id=16136>
- Komentiranje javnosti omogočeno do 22.12.2023
- Medresorska obravnava in obravnava na vladi
- Obravnava in sprejem v DZ



Hvala za pozornost!