

Kvartalno poročilo o projektu JEK2 (I – III 2023 / 1)

1 Namen poročila

Namen Kvartalnega poročila o projektu JEK2 je redno, transparentno, objektivno in celovito informiranje splošne ter zainteresirane javnosti o ključnih aktivnostih projekta JEK2. Družba GEN kot nosilka projekta JEK2 poročilo pripravi in objavi ob zaključku vsakega četrtertletja.

Poročilo obravnava in povzema ključne aktivnosti projekta JEK2, ki so bile izvedene v prvem trimesečju leta 2023.

2 Strateške podlage

Ministrstvo za infrastrukturo je na podlagi sprejete Dolgoročne podnebne strategije Slovenije (ReDPS50) ter Celovitega nacionalnega energetskega in podnebne načrta (NEPN) dne 19. 7. 2021 izdalo energetske dovoljenje št. 360-52/2020/17-02711771 investitorju GEN energija d.o.o. za energetske objekt JEK2. Osnovni parametri energetskega objekta JEK2 podani v energetske dovoljenju so: jedrska elektrarna tlačnovodne tehnologije z okvirno električno močjo 1100 MW +-10% in predvideno letno proizvodnjo električne energije 8.800 GWh. Energetske dovoljenje je postalo dokončno 20. 8. 2021.

V skladu z omenjenimi in sprejetimi strateškimi dokumenti ter z izdanim energetske dovoljenjem GEN izvaja vse potrebne strokovne analize za odločitev o izgradnji nove jedrske elektrarne JEK2. GEN je s pridobitvijo energetskega dovoljenja kot nosilec projekta odgovoren za pripravo tehničnih podlag za dokumentacijo, potrebno v postopkih umeščanja JEK2 v prostor.

3 Terminski načrt

Čas pridobivanja dovoljenj in trajanje gradnje je ključnega pomena pri časovni izvedbi jedrskih projektov. Čas gradnje novih jedrskih objektov lahko povzamemo po izkušnjah v tujini. Čas umeščanja v prostor v slovenskem pravnem redu pa v skladu s trenutno veljavno zakonodajo ob upoštevanju zakonsko določenih rokov ta čas znaša okoli 15 let. Z jasnimi cilji ter optimizacijo procesov med ključnimi deležniki je obdobje od pričetka sprejemanja državnega prostorskega načrta (DPN) do začetka obratovanja JEK2 možno skrajšati.

Projekt JEK2 je trenutno v začetni fazi izbire in potrjevanja lokacije in dokončna odločitev o njegovi izvedbi še ni bila sprejeta, se pa ta faza zaključuje s sprejemom uredbe o DPN s strani Vlade Republike Slovenije.

Konec leta 2022 je bil pripravljen osnutek posodobljenega terminskega načrta JEK2, ki pa bo v letu 2023 tudi podrobneje razdelan in objavljen, saj se z zamikom objave pobude za pričetek DPN, ki je bila prvotno predvidena v začetku leta 2022, zamika skupni terminski načrt projekta JEK2.

4 Ključne aktivnosti v prvem četrletju 2023

4.1 Uradne postopkovne aktivnosti

Družba GEN energija (investitor) se je takoj po pravnomočnosti energetskega dovoljenja za JEK2 lotila priprave strokovnih podlag, ki so potrebne za pričetek sprejema DPN.

Januarja 2023 je bil izveden redni sestanek vodstev družbe GEN in Uprave Republike Slovenije za jedrsko varnost (URSV) glede statusa postopka umeščanja v prostor ter ostalih temah in sestanek med predstavniki skupine GEN ter Ministrstva za okolje in prostor (MOP). V okviru strokovnega dialoga s potencialnimi ponudniki pa smo prejeli tehnično in komercialno dokumentacijo, ki nam bo v pomoč v postopku umeščanja v prostor.

V februarju je bil posredovan dopis s strani Ministrstva za okolje, podnebje in energijo (MOPE) na Ministrstvo za naravne vire in prostor (MNVP) glede odgovorov na komentarje MNVP, ki jih je pripravila družba GEN. Hkrati so pozvali MNVP, da imenuje predstavnika pripravljavca DPN.

Marca je poslovodstvo GEN predlagalo MNVP sestanek oz. koordinacijo glede priprave pobude, izveden je bil tudi sestanek med GEN in URSJV glede izračunov analiz doz ter priprav smernic, ki jih bo URSJV zahteval v postopku umeščanja v prostor. Predstavniki družbe GEN so obiskali gradbišče jedrske elektrarne Hinkley Point C v Veliki Britaniji, Nadzorni svet GEN pa se je seznanil s predstavitvijo aktivnosti na projektu JEK2 ter dal soglasje za naročilo študije Analiza terminskega plana JEK2.

4.2 Aktivnosti, povezane z izdelavo strokovnih študij in analiz

V teku so naslednje projektne aktivnosti: Verjetnostna analiza potresne varnosti JEK2, Neodvisni strokovni pregled verjetnostne analize potresne varnosti JEK2, Karakterizacija Drnovske anomalije in Gorjanske strukture, Neodvisni strokovni pregled projekta Karakterizacije Drnovske anomalije in Gorjanske strukture ter Idejne rešitve za projekt JEK2.

4.3 Komunikacijske aktivnosti

Komuniciranje o jedrski energiji je v javnosti in medijih v obdobju zadnjega leta in še predvsem v zadnjih mesecih močno okrepljeno. Število načrtovanih novih jedrskih elektrarn in tistih v izgradnji narašča predvsem zato, ker jedrska energija učinkovito odgovarja tako na izzive klimatskih sprememb kot tudi na že danes velike in nenehno naraščajoče potrebe po stabilnih in zanesljivih virih električne energije. V kontekstu vse bolj dinamičnega globalnega razvoja jedrske energije, upoštevajoč trdne temelje in dolgoletne zelo dobre izkušnje z uporabo tega trajnostnega vira v Sloveniji, večja prisotnost te teme v domači javnosti ni izjema.

Za nadaljnji razvoj jedrske energije je izjemno pomembno tudi komuniciranje in ozaveščanje o jedrski energiji ter širjenje in krepitev podpore javnosti, zato GEN svojo transparentnost in odprto komunikacijo z zainteresiranimi javnostmi izkazuje z različnimi predstavitvami delovanja naše skupine in razvojnih projektov, s poudarkom na projektu JEK2.

V družbi GEN smo v juliju 2022 okrepili notranjo komunikacijsko ekipo z dvema novima sodelavcema, zato smo jeseni 2022 začeli postopno zmanjševati obseg zunaj naročenih storitev komunikacijske podpore in svetovanja in konec februarja 2023 prekinili pogodbo s podjetjem Consensus.

Komunikacijska infrastruktura za projekt JEK2 je vzpostavljena: vzpostavljeno je novo spletno mesto (kot del korporativne spletne strani GEN energije), ki se posodablja skladno s potrebami. V redno delovanje in predstavitev Sveta energije smo učinkovito vključili novi eksponat JEK2, ki na sodoben način prikazuje vizijo Skupine GEN, v kateri pomembno vlogo predstavlja zanesljivost energetskega objekta, kakršen je JEK2.

Še naprej vseskozi intenzivno in proaktivno sodelujemo z mediji; komuniciranje o jedrski energiji in projektu JEK2 je bilo v zadnjem obdobju okrepljeno in spodbujeno s strani nacionalnih in tudi regionalnih medijev. Poslovodstvo GEN je podalo več intervjujev, med drugim za Delo, Finance, Siol. Aktivno delujemo in o prednostih nizkoogljične energetske mešanice, podkrepljene s sedanjo in prihodnjo vlogo jedrske energije, komuniciramo tudi v družbenih medijih (Facebook, Instagram, LinkedIn) ter s tem dosegamo tudi številne medijske objave na temo jedrske energije.

Poslovodstvo in sodelavci GEN redno sodelujejo na različnih javnih dogodkih, obravnavah in energetskih konferencah z usmerjenim komuniciranjem, ki vključuje tudi komuniciranje o projektu JEK2. Med ključnimi v prvem trimesečju leta 2023 so bili:

- Novinarska konferenca poslovodstva GEN energije v Ljubljani, 24. januarja 2023;
- Seja Sveta regije Posavje v prostorih IS GEN, 13. marca;
- Novinarska konferenca GEN, HSE in ELES v Ljubljani, 15. marca 2023;
- Srečanje Partnerstva za čezatlantsko energetske in podnebno sodelovanje v Zagrebu, 2. marca;
- Seja Komisije Državnega zbora RS za nadzor javnih financ v Ljubljani, 29. marca.