

Pomažemo građanima Viktorije u ispunjenju njihovih budućih potreba za energijom

Održavanje energetske sigurnosti je od prijesudnog značaja tijekom prelaska na niskougljičnu budućnost. U tome će plin i dalje igrati ključnu ulogu.

Viva Energy trenutno vodi poslovanje rafinerije nafte u Geelongu, u okviru Energetskog centra Viva (Viva Energy Hub). Predlažemo izgradnju novog pogona pokraj rafinerije što bi olakšalo donošenje ukapljenog prirodnog plina (Liquefied Natural Gas - LNG) u Viktoriju. Narednih godina se očekuje nestašica prirodnog plina u Jugoistočnoj Australiji. Naš pogon bi putem specijalnih nosača dobivao LNG iz Sjeverne Australije ili iz inozemstva. Time bi se osigurala sigurna i fleksibilna opskrba plinom, kada i gdje je plin najpotrebniji.

Ažurirane informacije o procesu odobrenja od strane regulatornog tijela

2022. godine smo za Viktorijsku vladu pripremili Izvješće o utjecaju na okoliš (Environment Effects Statement - EES). U tom izvješću smo naveli informacije o mogućim nepovoljnim utjecajima našeg projekta na okoliš. Vladina komisija je izvršila procjenu EES-a i održala je javnu raspravu.

2023. godine je Ministar prostornog planiranja od Viva Energy zatražio pripremu dopunskog izvješća. Od nas su zatražene dodatne informacije o mogućim utjecajima na okoliš.

To dopunsko izvješće je sada stavljeno na raspolaganje javnosti za pregled i podneske.

Pristup potpunom izvješću na www.vivaenergy.com.au/gas-terminal-supplementary-statement

Izvješće pruža daljnje pojedinosti o mogućim utjecajima gradnje i rada plinskog terminala. Izvješće također navodi kako se nepovoljni utjecaji mogu izbjeći ili svesti na minimum. Kako bismo obavili tu zadaću, proveli smo detaljne studije u četiri oblasti koje slijede u nastavku.

Morski okoliš

Zaštita morskog okoliša je prioritet za Viva Energy. Neovisni stručnjaci su izvršili procjenu morske ekologije, kakvoće vode i potencijalnih utjecaja na morsku floru i faunu.

Dodatni radovi su poduzeti radi stjecanja boljeg razumijevanja postojećeg okoliša. To je uključilo utjecaje otpadnih voda koje se trenutno ispuštaju iz rafinerije.

Kvaliteta zraka

Prvobitna studija je ustanovila da će utjecaji na kvalitetu zraka biti mali, lokalni i sukladni propisima. Proveli smo dodatno testiranje osjetljivosti na prvobitnom modelu.

Buka

Stručnjaci su vršili nadzor buke na osam okolnih lokacija preko dana, večeri i noći. Time su procijenili sadašnje razine buke i izračunali odgovarajuće granice buke. Nakon toga su te granice usporedili s očekivanom bukom od gradnje i rada terminala.

Aboridžinsko kulturno nasljeđe

Za procjenu podvodnog kulturnog arheološkog nasljeđa Aboridžina smo angažirali neovisnog stručnjaka. Time smo identificirali mjesta aboridžinskog kulturnog nasljeđa na tom području.

Nastavljamo suradnju s tradicionalnim vlasnicima kako bismo uspostavili kontrolu nad utjecajima na kulturno nasljeđe.

Nešto o predloženom plinskom terminalu

Ovaj projekt bi omogućio fleksibilno snabdjevanje plinom Jugoistočne Australije, po pristupačnoj cijeni.

Plinski terminal bi uključivao:

- Produžetak do postojećeg pristaništa rafinerije u industrijskoj luci Geelong;
- Brod, poznat kao plutajući spremnik i postrojenje za ponovno uplinjavanje (Floating Storage and Regasification Unit - FSRU) ukotvljen na pristaništu, koji bi snabdjevali nosači LNG-a;
- Pogon za preradu unutar rafinerije Geelong; i,
- Plinovod od 7 km od FSRU-a do mrežnog priključka u Lari.

Za daljnje informacije

energyhub@vivaenergy.com.au

1800 515 093

 [geelongenergyhub](https://www.facebook.com/geelongenergyhub)

vivaenergy.com.au/energy-hub



Skenirajte kod kako biste se registrirali i primali ažurirane vijesti o projektu

Za više informacija ili ako imate pitanja za naš projektni tim, pridružite nam se na sastanku za zajednicu. Rezerviranje mjesta nije potrebno.

Srijeda, 25. rujna 2024.
10:30 - 13:30

Knjižnica Geelong
51 Little Malop St, Geelong

Srijeda, 2. listopada 2024.
15:00 - 18:30

Knjižnica Wauron Ponds
230 Pioneer Rd, Grovedale

Predstaviti ćemo vam općeniti pregled projekta. Također ćemo govoriti o procesu odobrenja od strane regulatornih tijela i o studijama okoliša.