



P/8137096

REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ZELENE TRANZICIJE

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom

KLASA: UP/I 351-03/25-09/23

URBROJ: 517-04-1-2-25-2

Zagreb, 12. ožujka 2025.

Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije na temelju odredbi članka 160. stavak 1. i članka 162. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) i članka 7. stavka 2. točke 1. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08) objavljuje

I N F O R M A C I J U
o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš
crpljenja podzemne vode na k.č. 900/2 k.o. Branjin Vrh, Grad Beli Manastir,
Osječko-baranjska županija

Tijelo nadležno za provedbu postupka je Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Radnička cesta 80, Zagreb.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17; u dalnjem tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u točki 9.9. *Crpljenje podzemnih voda ili programi za umjetno dopunjavanje podzemnih voda* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) utvrđeno je da se za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš provodi prethodna ocjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene se provodi jer nositelj zahvata planira crpljenje podzemne vode u svrhu korištenja tehnološke vode za vodoopskrbu farme tovne junadi.

Nositelj zahvata je BELJE plus d.o.o., Svetog Ivana Krstitelja 1a, Darda.

Lokacija zahvata nalazi se na k.č. 900/2, k.o. Branjin Vrh na području Grada Beli Manastir u Osječko-baranjskoj županiji. Zahvat je planiran na području gospodarskog dvorišta postojeće farme tovne junadi koja se nalazi na izdvojenom građevinskom području izvan naselja proizvodno gospodarske namjene.

Sažeti opis zahvata

Planiranim zahvatom predviđeno je crpljenje podzemne vode iz eksploatacijskog zdenca ZMK-1/22 na k.č. 900/2 k.o. Branjin Vrh u svrhu navodnjavanja predmetne čestice na lokaciji farme tovne junadi. Na lokaciji farme nema mogućnosti priključka na javnu vodoopskrbnu mrežu te će se voda potrebna za rad farme osiguravati putem vlastitog zdenca. Maksimalna količina vode koja će se crpiti iz zdenca biti će oko $15.000 \text{ m}^3/\text{god.}$, odnosno $26,45 \text{ l/s}$. U svrhu izvedbe predmetnog zdenca izvršit će se bušenje, ugradnja, osvajanje i pokušno crpljenje zdenca.

Pripremno bušenje izvedeno je bušačom "šapom" metodom reversnog ispiranja bušotine čistom vodom. Konačna dubina bušenja je 38,0 m. Nakon završetka bušenja, započela je ugradnja zdenačke konstrukcije. Za ugradnju zdenačke konstrukcije pripremljene su slijepi PVC cijevi, te zdenačka sita slotiranog tipa. Konstrukcija je ugrađena u bušotinu do dubine 36,5 m, a sadrži dva intervala (paketa) sita duljine 18,00 m. Raspored konstrukcije prilagođen je vodonosnim slojevima pjeska i šljunka. Cijevna konstrukcija je povezana tvorničkim navojima na cijevima. Oprema zdenačke konstrukcije sadrži metalne vodilice (centralizere), pričvršćene s vanjske strane slijepih cijevi, ispod i iznad sita, čelično dno taložnika te čelični poklopac (kapu) zdenca. Po završetku ugradnje tehničke konstrukcije, zasipa i tampona pristupilo se osvajanju (čišćenju) zdenca. Osvajanje je započeto metodom otvorenog air-lifta, pomoću kompresora ATLAS-COPCO radnog pritiska od 8 bara, kapaciteta $10 \text{ m}^3/\text{min}$. Sustav cijevi za air-lift spušten je najprije na dubinu usisnog otvora od 35,00 m. Crpljenje je obavljeno do izbistrenja vode i prestanka iznošenja krutih čestica (pjesak, prah). Zatim je sustav cijevi za air-lift zadidan postupno uz izbjegavanje zone sa sitima čime je obavljeno osvajanje intervala sita. Korišten je stalni (mirni) i promjenjivi rad (šutiranje) kompresora. U zdenac je ugrađena podvodna crpka, snage 7,5 kW, maksimalnog kapaciteta od $Q_{\max} = 12,00 \text{ l/s}$, s kojom je izvedeno testiranje zdenca. Crpka je ugrađena na dubinu usisnog otvora od 13,5 m, te je na nju spojen odvodni cjevovod promjera Ø 75 mm. Ispust vode prilikom osvajanja i testiranja zdenca bio je u obližnji kanal. Izvedeno je testiranje izdašnosti zdenca crpljenjem podvodnom crpkom ugrađenom na dubinu usisa od 13,5 m. Kao podloga za izradu Elaborata zaštite okoliša korišten je dokument program radova za izvedbu istražno-eksploatacijskog zdenca ZMK-1/22 na lokaciji farme Mala Karašica u naselju Branjin Vrh (Grad Beli Manastir, Osijek, 2022.) te Elaborat o izvedbi istražno-eksploatacijskog zdenca ZMK-1/22 na lokaciji farme Mala Karašica kod Belog Manastira, (Vodovod-hidrogeološki radovi, d.o.o., Osijek, 2022.). Detalji o zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša, koji je u siječnju 2025. godine izradio ovlaštenik Promo eko d.o.o. iz Osijeka, objavljenom uz ovu Informaciju.

Sažeti opis postupka

Nositelj zahvata je uz zahtjev o provedbi postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš dostavio Elaborat zaštite okoliša. Na temelju Elaborata traže se mišljenja tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima i/ili JLP(R)S o tome je li moguće očekivati značajan negativan utjecaj na područje njihove nadležnosti. Nakon razmotrenih mišljenja tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima i/ili JLP(R)S i mišljenja javnosti i zainteresirane javnosti, Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije će donijeti rješenje kojim će biti utvrđeno je li potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš i glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Nadležna tijela i pravne osobe s javnim ovlastima – sudionici u postupku:

1. Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Uprava za zaštitu prirode
2. Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora
3. Osječko-baranjska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša
4. Grad Beli Manastir

Način očitovanja javnosti na informaciju

Javnost i zainteresirana javnost može dostaviti mišljenje o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš u pisanom obliku na sljedeću adresu: Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Radnička cesta 80, Zagreb, u roku od 30 dana od dana objave ove informacije, pozivom na gornju klasu.

Način informiranja javnosti i zainteresirane javnosti o ishodu postupka

Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije objavit će na svojim internetskim stranicama (<https://mzozt.gov.hr/>) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.

