



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE
10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom

KLASA: UP/I-351-03/18-09/78
URBROJ: 517-03-1-2-18-4

Zagreb, 25. listopada 2018.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju odredbi članka 160. stavka 1 i članka 162. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18) 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

INFORMACIJU

**o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš
priključenje postojećih bušotina Gr-1Z i Gr-2Z za crpljenje prirodnog plina na
eksploatacijskom polju ugljikovodika „Grubišno polje“ u svrhu izgradnje
podzemnog skladišta prirodnog plina, Bjelovarsko-bilogorska županije**

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

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 daljnjem tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u točki 40. *Eksploatacija mineralnih sirovina... - ugljikovodici (nafta, prirodni plin, plinski kondenzat i zemni vosak)* Priloga I. Uredbe, a vezano uz točku 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. I II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš...* Priloga II. Uredbe, provodi se postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18), 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. Za podzemno skladište prirodnog plina na eksploatacijskom polju ugljikovodika „Grubišno polje“ s izgradnjom 8 novih radnih bušotina proveden je postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te je 31. kolovoza 2017. godine izdano Rješenje (KLASA: UP/I-351-03/16-02/101, URBROJ: 517-06-2-1-2-17-22) kojim su propisane mjere zaštite okoliša i provedba programa praćenja stanja okoliša. Postupak ocjene o potrebi

procjene utjecaja na okoliš se provodi jer nositelj zahvata planira na području eksploatacijskog polja ugljikovodika „Grubišno polje“ u sklopu 1. faze inicijalno crpljenje prirodnog plina iz ležišta korištenjem postojećih bušotina Gr-1Z i Gr-2Z, miješanje s komercijalnim prirodnim plinom iz magistralnog plinovoda i vraćanje mješavine plina natrag u magistralni plinovod DN 500/50 Virovitica-Kutina.

Nositelj zahvata je Podzemno skladište plina d.o.o., Veslačka 2-4, Zagreb.

Lokacija zahvata se nalazi u obuhvatu eksploatacijskog polja ugljikovodika „Grubišno polje“ na području Grada Grubišno Polje, u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji.

Sažeti opis zahvata

Na eksploatacijskom polju ugljikovodika „Grubišno polje“ do sada je izbušeno pet istražnih bušotina (Gr-1, Gr-1Z, Gr-2, Gr-2Z i Gr-3), od kojih je samo u bušotinama Gr-1Z i Gr-2Z potvrđeno postojanje ležišta ugljikovodika. Bušotine Gr-1Z i Gr-2Z imaju uređene bušotinske krugove i opremljene su podzemnom i nadzemnom bušotinskom opremom te se sada koriste samo za izvođenje istražnih radova na ležištu te nemaju priključne plinovode. Planiranim izmjenama zahvata tj. za provedbu 1. faze, na eksploatacijskom polju ugljikovodika „Grubišno polje“ izgradit će se nadzemno postrojenje (glavno postrojenje s plinskom stanicom i kompresornicom koja će ostati i kasnije u funkciji rada podzemnog skladišta plina) kojim će se postojeće bušotine Gr-1Z i Gr-2Z spojnim plinovodom priključiti na magistralni transportni plinovod. Obuhvat planiranog zahvata u potpunosti se nalazi unutar postojećeg eksploatacijskog polja ugljikovodika „Grubišno polje“. Postojećim bušotinama Gr-1Z i Gr-2Z eksploatirat će se dio ležišnog prirodnog plina koji će se pomoću priključnih plinovoda dopremiti do glavnog postrojenja radi miješanja pridobivenog ležišnog plina s prirodnim plinom za opskrbu iz magistralnog plinovoda. Radovi će uključivati sljedeće aktivnosti: a) izgradnju plinske stanice s kompresornicom tj. glavnog postrojenja, b) izvedbu priključnih plinovoda od postojećih bušotina Gr-1Z i Gr-2Z do glavnog postrojenja, duljine 300 m i duljine 3 800 m koji će priključiti postojeće bušotine s glavnim postrojenjem podzemnog skladišta plina i c) izvedbu dva spojna plinovoda (svaki duljine oko 350 m) s dva priključka u istom koridoru i na istom čvoru radi spajanja glavnog postrojenja podzemnog skladišta plina s magistralnim plinovodom Virovitica-Kutina DN 500/50. Osim navedenog, osigurat će se usis plina iz magistralnog plinovoda pri tlaku od 32 do 37 bar, miješanje s pridobivenim plinom iz ležišta u omjeru 1:6, predavanje pomiješanog i komprimiranog plina u transportni sustav magistralnog plinovoda pri tlaku od 33 do 38 bar-a te praćenje količine i kakvoće ulaznog plina i izlaznog plina te umjesto jednog izvesti dva spojna plinovoda svaki duljine 350 m s dva priključka na istoj trasi. U odnosu na Rješenje iz postupka procjene utjecaja na okoliš iz kolovoza 2017. godine, planiranim izmjenama zahvata se postojeće bušotine Gr-1Z i Gr-2Z u 1. fazi prenamjenjuju iz kontrolno-mjernih u radne bušotine u postupku miješanja plina iz ležišta i plina iz magistralnog plinovoda, izvest će se dva priključna plinovoda radi povezivanja dviju postojećih bušotina Gr-1Z i Gr-2Z sa glavnim postrojenjem bez promjene trase priključnih plinovoda, mijenja se raspored objekata unutar glavnog postrojenja zbog uvođenja nove tehnološke operacije miješanja plina iz transportnog plinovoda s plinom iz ležišta i izvedba trofaznog a ne dvofaznog separatora plina, a proizvodno-utisni razdjelnik bušotina s tlakom od 20-40 bar bit će niži za 10 bara, a dehidracijska kolona za odvlaživanje plina će ostati nepromijenjena. Planirani zahvat detaljno je opisan u Elaboratu zaštite okoliša iz listopada 2018. godine koji je izradila ECOINA d.o.o. za zaštitu okoliša iz Zagreba, a koji je objavljen uz ovu informaciju na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.

Sažeti opis postupka

Nositelj zahvata je uz zahtjev o provedbi postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš dostavio Elaborat zaštite okoliša. Temeljem 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 će donijeti rješenje, kojim će biti utvrđeno je li potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš ili nije.

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

1. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za zaštitu prirode
2. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja
3. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora
4. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Sektor za održivo gospodarenje otpadom
5. Grad Grubišno polje, Upravni odjel za komunalne djelatnosti
6. Bjelovarsko-bilogorska županija, Upravni odjel za graditeljstvo, promet, prostorno uređenje i komunalnu infrastrukturu

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 energetike, Zagreb, Radnička cesta 80, 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 energetike objavit će na svojim internetskim stranicama (www.mzoe.hr) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.



