



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I PRIRODE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01 / 3717 111 fax: 01 / 3717 149

KLASA: UP/I-351-03/15-08/368
URBROJ: 517-06-2-1-1-16-4
Zagreb, 18. siječnja 2016.

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode na temelju odredbi članka 160. stavka 1 i članka 162. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, brojevi 80/13, 153/13 i 78/15) 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
rekonstrukcije kotlovskeg postrojenja TE Plomin 2 ugradnjom sustava za
smanjivanje dušikovih oksida u dimnim plinovima kotla**

Tijelo nadležno za provedbu postupka je Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, 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, u daljnjem tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u točki 3. *Elektrane i energane snage veće od 100 MW* Priloga I., a u vezi s točkom 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš...* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo zaštite okoliša i prirode 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) 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 utjecaja zahvata na okoliš. Postupak ocjene o potrebi procjene provodi se jer nositelj zahvata planira rekonstrukciju termoelektrane Plomin 2 snage 210 MW.

Nositelj zahvata je TE PLOMIN d.o.o., Plomin Luka 50, Plomin.

Lokacija zahvata je unutar ograde termoelektrane Plomin u mjestu Plomin Luka na području Općine Kršan u Istarskoj županiji.

Sažeti opis zahvata

Predmetnim zahvatom planirana je modernizacija postojećeg sustava pročišćavanja dimnih plinova TE Plomina 2 u svrhu smanjenja razina emisija dušikovih oksida (NO i NO₂). U tu svrhu izgradit će se novi sustav koji se sastoji od sljedećih tehnološko povezanih cjelina: stanice za iskrcaj i skladištenje vodene otopine amonijaka, sustava za selektivnu katalitičku

redukciju (SCR) i infrastrukture prema postojećim postrojenjima za dostavu potrebnih energenata ili odvodnje nusprodukata. Selektivna katalitička redukcija kao sekundarna mjera smanjenja emisija NO_x ubraja se u najbolje raspoložive tehnike za smanjenje emisija dušikovih oksida sukladno Referentnom dokumentu o najboljim raspoloživim tehnikama za velike uređaje za loženje. U SCR sustavu amonijak se injektira u struju dimnih plinova na temperaturi od oko 300 – 400 °C. Dimni plinovi zatim prolaze preko slojeva katalizatora koji pospješuje reakcije između molekula dušičnih oksida i amonijaka u kojima nastaje elementarni dušik i vodena para. Plinoviti amonijak dobiva se iz osnovnog reagensa uskladištenog na lokaciji termoelektrane.

Detalji o zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša, koji je u siječnju 2016. izradio ovlaštenik EKONERG d.o.o. iz Zagreba, 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. 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 prirode, Uprava za zaštitu prirode
2. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora
3. Istarska županija
4. Općina Kršan

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 prirode, 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 prirode objavit će na svojim internetskim stranicama (www.mzoip.hr) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.

