



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00

F: 01 478 40 52

E: gp.arso@gov.si

www.arso.gov.si

Številka: 35406-6/2021-5

Datum: 18. 2. 2021

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi tretjega odstavka 14. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 35/15, 62/15, 84/16, 41/17, 53/17, 52/18, 84/18, 10/19 in 64/19) in dvanajstega odstavka 77. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/09-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg, 84/18-ZIURKOE in 158/20), v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega na zahtevo upravljavca Termoelektrarna Brestanica d.o.o., Cesta prvih borcev 18, 8280 Brestanica, ki ga po pooblastilu direktorja Tomislava Malgaja zastopa družba Eurofins ERICo Slovenija d.o.o., Koroška 58, 3320 Velenje, naslednjo

ODLOČBO

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-14/2006-18 z dne 14. 12. 2007, spremenjeno z odločbama št. 35406-17/2013-39 z dne 30. 5. 2014 in št. 35406-41/2019-11 z dne 30. 6. 2020 (v nadaljnjem besedilu: okoljevarstveno dovoljenje) za obratovanje Kurilne naprave z nazivno vhodno toplotno močjo 1267,2 MW, ki se nahaja na lokaciji Cesta prvih borcev 18, 8280 Brestanica, izdano upravljavcu Termoelektrarna Brestanica d.o.o., Cesta prvih borcev 18, 8280 Brestanica (v nadaljevanju: upravljavec) se spremeni tako kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1) Točka 4.3.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

4.3.2. Upravljavec mora prvo ocenjevanje hrupa za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja izvesti v času poskusnega obratovanja posamezne plinske turbine N64, N65, N66, N67 oziroma po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer za posamezno plinsko turbino N64, N65, N66, N67 ter po znižanju odvodnikov Z1, Z2 in Z3, skozi katere se odvajajo odpadni plini iz plinskih turbin N1, N2 in N3, iz 60 m na 45 m.

2) Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostane nespremenjeno.

3) V tem postopku stroški niso nastali.

Obrazložitev

I.

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ), je dne 1. 2. 2021 prejela vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za Kurilno napravo z nazivno vhodno toplotno močjo 1267,2 MW na naslovu Cesta prvih borcev 18, 8280 Brestanica, upravljavca Termoelektrarna Brestanica d.o.o., Cesta prvih borcev 18, 8280 Brestanica, ki ga po pooblastilu direktorja Tomislava Malgaja zastopa družba Eurofins ERICo Slovenija d.o.o., Koroška 58, 3320 Velenje (v nadaljevanju: upravljavec). Naslovni organ je za obratovanje navedene naprave izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-14/2006-18 z dne 14. 12. 2007, spremenjeno z odločbama št. 35406-17/2013-39 z dne 30. 5. 2014 in št. 35406-41/2019-11 z dne 30. 6. 2020. Upravljavec je vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja dopolnil dne 2. 2. 2021.

Upravljavec je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembe, ki jih je navedel v prijavi z dne 22. 12. 2020, na podlagi katere je naslovni organ s sklepom št. 35409-81/2020-4 z dne 25. 1. 2021 ugotovil, da ne gre za večjo spremembo, temveč da je treba zaradi nameravane spremembe spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju.

Dvanajsti odstavek 77. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/09-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg, 84/18-ZIURKOE in 158/20; v nadaljevanju: ZVO-1) določa, da ministristvo odloči o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja v primeru iz enajstega odstavka 77. člena ZVO-1, to je v primeru, da ne gre za večjo spremembo, je pa potrebno spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju, v 30 dneh od prejema popolne vloge, pri čemer se ne uporabljajo določbe 71. člena ZVO-1 in drugega do četrtega odstavka 73. člena ZVO-1.

II.

V postopku izdaje spremembe okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ odločal na podlagi dokumentov, ki so navedeni v nadaljevanju:

Naslovni organ je prejel v vlogi in v dopolnitvi vloge naslednje dokumente:

dne 1. 2. 2021 (po elektronski pošti)

- Izpolnjen Obrazec IED vloge, upravljavec sam;
- Tabela T41, upravljavec sam;
- Skica z označeno lokacijo nameravanega posega;
- Strokovna ocena emisijskih parametrov po nižanju odvodnikov PB1 – PB3, št. poročila: 220262-RR.1-R, september 2020, Elektroinštitut Milan Vidmar, Inštitut za elektrogospodarstvo in elektroindustrijo, Hajdrihova 2, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: Strokovna ocena),
- Pooblastilo za zastopanje št. TM 8486/3209 z dne 1. 2. 2021;
- Potrdilo o plačilu upravne takse v višini 22,60 eur z dne 1. 2. 2021;
- Sklep, št. 35405*359/2020-6 z dne 2.12.2020, naslovni organ;
- Sklep št. 35409-81/2020-4 z dne 25.1.2021, naslovni organ.

dne 2.2.2021

- Potrdilo o doplačilu upravne takse v višini 227,40 eur z dne 2.2.2021.

Nameravana sprememba opisana v vlogi se nanaša:

Upravljavec je v vlogi navedel, da se sprememba v obratovanju Kurilne naprave z nazivno vhodno toplotno močjo 1267,2 MW nanaša na znižanje jeklenih odvodnikov Z1, Z2 in Z3 (dimnikov) na plinskih turbinah PB1 (N1), PB2 (N2) in PB3 (N3) iz 60 m na 45 m. Odvodniki so kljub rednemu vzdrževanju dotrajani. Utrujenost materiala, ki je bil dolga leta izpostavljen termičnim, mehanskim in kemijskim obremenitvam, lahko ob samem obratovanju, kakor tudi v primeru ekstremnih neugodnih vremenskih razmer, potresov ali drugih naravnih nesreč, povzroči njihove večje poškodbe. V izogib temu upravljavec načrtuje zmanjšanje višine odvodnikov za 15 m, s čimer se bo povečala njihova odpornost na neugodne vplive ter povečala varnost obratovanja najstarejših plinskih turbin PB1 (N1), PB2 (N2) in PB3 (N3).

Omenjene plinske turbine, ne glede na vrsto goriva, se uporabljajo kot rezervne plinske turbine. Kot je določeno v okoljevarstvenem dovoljenju, sme vsaka turbina letno obratovati največ 500 ur. Iz Strokovne ocene izhaja, da se obratovanje najstarejših plinskih turbin PB1 (N1), PB2 (N2) in PB3 (N3) zaradi nizkih izkoristkov z leti zmanjšuje in je s postavitvijo novega plinskega bloka PB6 (N64) postala skoraj zanemarljiva. Predvidoma maja letos bo pričela obratovati tudi PB7 (N65), kar bo posledično še zmanjšalo obratovanje plinskih turbin PB1 (N1), PB2 (N2) in PB3 (N3).

V poglavju 2 Strokovne ocene izhaja, da je bila po znižanju odvodnikov Z1, Z2 in Z3 izdelana ocena obremenjenosti okolja s hrupom, s strani pooblaščenca za ocenjevanje hrupa skladno z Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list, št. 43/18 in 59/19). Iz ocene obremenjenosti okolja s hrupom izhaja, da glede na dovoljeno letno obratovanje plinskih turbin PB1 (N1), PB2 (N2) in PB3 (N3) ter obstoječe letne obratovalne čase vpliv hrupa zaradi nameravane spremembe ne bo bistven, vendar je treba potrditi modelni izračun s prvim ocenjevanjem hrupa, ki ga bo moral izvesti upravljavec vira hrupa.

Nameravana sprememba ne vpliva na spremembo v obratovanju tehnoloških enot, to je plinskih turbin PB1 (N1), PB2 (N2) in PB3 (N3), zato se tudi količine emisij snovi v zrak ne spreminjajo in ostajajo takšne kot so že določene v točki 2.2.11. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Iz poglavja 1 Strokovne ocene izhaja, da je bila višina odvodnika določena v skladu z zahtevami iz Priloge 3 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja, ki določa, da se višino odvodnika izračuna iz krivulj v nomogramu, prikazanem na sliki 1 Priloge 3 citirane uredbe. Izračunana višina po nomogramu je 33 m. Iz Sklepne ocene v poglavju 3 Strokovne ocene izhaja, da je znižanje odvodnikov Z1, Z2 in Z3 iz višine 60 m, merjeno od tal na višino 45m s stališča kakovosti zunanega zraka okoljsko sprejemljivo, saj ne bo ogrozilo zdravja ljudi in varstva rastlin.

Nameravana sprememba nima vpliva na emisije snovi v vode ali na nastajanje vrste in količin odpadkov.

III.

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 74. členu ZVO-1 in 24. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (v nadaljevanju: Uredba o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega). Skladno z desetim odstavkom 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, se glede vprašanj o obsegu in vsebini okoljevarstvenega dovoljenja, ki niso urejena s to uredbo, uporabljajo določbe predpisov, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave.

Naslovni organ je ugotovil, da naprava obratuje v skladu s splošnimi zahtevami za obratovanje naprave iz ZVO-1, Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, in drugimi predpisi, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave, zato je upravljavcu na podlagi dvanajstega odstavka 77. člena izdal odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja.

Na podlagi pravnih podlag, ki so navedene v nadaljevanju obrazložitve te odločbe, je naslovni organ določil zahteve v zvezi emisijami hrupa v okolje in višine odvodnikov Z1, Z2 in Z3.

Kot izhaja iz točke 1) izreka te odločbe je naslovni organ spremenil točko 4.3.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in določil, da mora upravljavec v skladu s 7. členom Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list, RS, št. 105/08) izvesti prvo ocenjevanje hrupa po prvem zagonu novega vira hrupa, in sicer: po znižanju odvodnikov Z1, Z2 in Z3 iz 60 m na 45m.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke 2) izreka te odločbe.

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06 – uradno prečiščeno besedilo, 105/06 – ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13 in 175/20 – ZIUOPDVE) je bilo treba v izreku te odločbe odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo o njih odločeno, kot izhaja iz točke 3) izreka te odločbe.

Pouk o pravem sredstvu: Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravna taksa se plača v gotovini ali z drugim veljavnim plačilnim instrumentom in o plačilu predloži ustrezno potrdilo.

Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25518-7111002-35406021.

Pri nastanku vsebine tega dokumenta sta sodelovali uradni osebi:

Janez Jeram, podsekretar
Mateja Artnak, podsekretarka

Postopek vodila:
Bernardka Žnidaršič
sekretarka

Žnidaršič



Buda
mag. Katja Buda
sekretarka

Vročiti:

- Pooblaščenca upravljavca: Eurofins ERICo Slovenija d.o.o., Koroška cesta 58, 3320

Velenje (za: Termoelektrarna Brestanica d.o.o., Cesta prvih borcev 18, 8280 Brestanica)
– osebno

Poslati:

- enotni državni portal e-uprava
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si)
- Občina Krško, Cesta krških žrtev 14, 8270 Krško – po elektronski pošti (obcina.krsko@krsko.si)

