



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: 35409-69/2019 - 4

Datum: 4. 2. 2020

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 4. točke tretjega 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, 108/09-ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNORG in 84/18-ZIURKOE) v upravni zadevi izdaje sklepa o prijavi nameravane spremembe v obratovanju naprave, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, upravljavcu Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje, ki ga zastopa generalni direktor Tomaž Benčina, naslednji

SKLEP

1. Nameravana sprememba v obratovanju naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H_2SO_4) z zmogljivostjo proizvodnje 205.000 ton/leto (98,5 %) in 9.000 ton/leto (37 %) žveplove kisline (A1) in proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku z zmogljivostjo proizvodnje: 65.000 ton pigmentnega titanovega dioksida (TiO_2) / leto, 325.000 ton titanove sadre v suhi snovi / leto, 52.000 ton 100 % ogljikovega dioksida (CO_2) / leto, 5.000 ton 100 % titanovega sulfata ($TiOSO_4$) / leto, 9.000 ton 100 % natrijevega titanata (Na_2TiO_3) / leto, 7.000 ton 100 % metatitanove kisline (H_2TiO_3) / leto in 5.000 ton 100 % ultrafinega TiO_2 / leto (A2), ki jo je upravljavec Cinkarne Celje d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje, prijavil dne 3.10.2019, ni večja sprememba, vendar zahteva spremembo pogojev in ukrepov v okoljevarstvenem dovoljenju št. 35407-128/2006-153 z dne 28.10.2010, ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9.9.2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14.10.2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10.2.2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8.11.2012, št. 35406-77/2014-4 z dne 28.5.2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17.11.2015, delno odločbo št. 35406-48/2015-20 z dne 13.12.2016 in dopolnilno odločbo 35406-48/2015-28 z dne 23.6.2017, odločbo št. 35406-45/2017-6 z dne 20.11.2017, odločbo št. 35406-8/2018-3 z dne 29.5.2018 odločbo 35406-19/2019-4 z dne 5.11.2019, in zanjo ni potrebno izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.
2. Nameravna sprememba naprave za proizvodnjo gradbenih mas s proizvodno zmogljivostjo 60.000 ton gradbenih mas na leto (C2) in naprave za proizvodnjo rastnih substratov in zemelj s proizvodno zmogljivostjo 100.000 m³ rastnih substratov in zemelj na leto (C3) ki jo je upravljavec Cinkarne Celje d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje, prijavil dne 3.10.2019, ni večja sprememba, vendar zahteva spremembo pogojev in ukrepov v okoljevarstvenem dovoljenju, in zanjo ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja
3. V tem postopku stroški niso nastali.

Obrazložitev

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 3.10.2019 od upravljavca Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje, ki ga zastopa generalni direktor Tomaž Benčina (v nadaljevanju: upravljavec), prejela prijavo nameravane spremembe v obratovanju naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H_2SO_4) z zmogljivostjo proizvodnje 205.000 ton/leto (98,5 %) in 9.000 ton/leto (37 %) žveplove kisline (A1) in za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku z zmogljivostjo proizvodnje: 65.000 ton pigmentnega titanovega dioksida (TiO_2) / leto, 325.000 ton titanove sadre v suhi snovi / leto, 52.000 ton 100 % ogljikovega dioksida (CO_2) / leto, 5.000 ton 100 % titanovega sulfata ($TiOSO_4$) / leto, 9.000 ton 100 % natrijevega titanata (Na_2TiO_3) / leto, 7.000 ton 100 % metatitanove kisline (H_2TiO_3) / leto in 5.000 ton 100 % ultrafinega TiO_2 / leto (A2), prav tako pa se prijava nanaša na več sprememb, ki so povezane z delovanjem vseh štirih naprav, ki lahko pozročajo onesnaževanje večjega obsega. Upravljavec je v prijavi navedel, da se sprememba nanaša tudi na spremembo naprave za proizvodnjo gradbenih mas s proizvodno zmogljivostjo 60.000 ton gradbenih mas na leto (C2) in naprave za proizvodnjo rastnih substratov in zemelj s proizvodno zmogljivostjo 100.000 m^3 rastnih substratov in zemelj na leto (C3).

Naslovni organ je izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-128/2006-153 z dne 28.10.2010, ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9.9.2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14.10.2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10.2.2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8.11.2012, št. 35406-77/2014-4 z dne 28.5.2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17.11.2015, delno odločbo št. 35406-48/2015-20 z dne 13.12.2016 in dopolnilno odločbo 35406-48/2015-28 z dne 23.6.2017, odločbo št. 35406-45/2017-6 z dne 20.11.2017, odločbo št. 35406-8/2018-3 z dne 29.5.2018 odločbo 35406-19/2019-4 z dne 5.11.2019 (v nadaljevanju okoljevarstveno dovoljenje) za obratovanje naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H_2SO_4) (A1), naprave za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), naprave za proizvodnjo sredstev za zaščito rastlin (A4) in naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5). V obsegu okoljevarstvenega dovoljenja so tudi pogoji in ukrepi za obratovanje naprave za proizvodnjo gradbenih mas s proizvodno zmogljivostjo 60.000 ton gradbenih mas na leto (C2) in naprave za proizvodnjo rastnih substratov in zemelj s proizvodno zmogljivostjo 100.000 m^3 rastnih substratov in zemelj na leto (C3).

Skladno s prvim odstavkom 77. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09-ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg in 84/18-ZIURKOE, v nadaljevanju: ZVO-1) mora upravljavec naprave vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave iz 68. člena ZVO-1, ki je povezana z delovanjem ali razširitvijo naprave in lahko vpliva na okolje, ali spremembo glede upravljavca pisno prijaviti ministrstvu, kar dokazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

Skladno s tretjim odstavkom 77. člena ZVO-1 ministrstvo na podlagi prijave in ob smiselni uporabi določb 51. in 51.a člena ZVO-1 v dveh mesecih od vložitve popolne prijave s sklepom ugotovi, da:

1. je nameravana sprememba večja in je zanjo treba izvesti tudi presojo vplivov na okolje ter pridobiti okoljevarstveno soglasje in spremeniti okoljevarstveno dovoljenje,
2. je nameravana sprememba večja, vendar zanjo ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja, vendar je treba spremeniti okoljevarstveno dovoljenje,
3. nameravana sprememba ni večja, vendar je treba zanjo izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje ter spremeniti okoljevarstveno dovoljenje,

4. nameravana sprememba ni večja, vendar je treba zaradi nameravane spremembe spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju, ali
5. zaradi nameravane spremembe ni treba spremeniti okoljevarstvenega dovoljenja.

I. *Obrazložitev 1. točke izreka tega sklepa - nameravana sprememba na napravah, ki lahko povzročijo onesnaževanje okolja večjega obsega*

Upravljaavec je v prijavi navedel, da se sprememba nanaša na:

1. Zamenjavo diesel agregata oziroma nepremičnega motorja z notranjim izgorevanjem
2. Popravek preglednice 48c, v točki 2.2.10 OVD
3. Nestandardno ureditev merilnega mesta na S kislini predgrelec (N82) Z53
4. Na napravi A2 – proizvodnja titanovega dioksida:
 - Postavitev hladnilnih stolpov ob objektu zgoščevanje
 - Čiščenje odpadnih vod z reverzno osmozo
 - Postavitev dodatnih posod 63.42A in B s pripadajočo opremo za egalizacijo ločeno zbranih vod pred nevtralizacijo odpadnih vod po regeneraciji kolon na napravi N52
 - Nestandardno ureditev merilnih mest na razklopnih stolpih (N8) Z8, Z9 in Z62,

Upravljaavec v prijavi navaja, da bo nadomestil obstoječi diesel agregat N43 z novim diesel agregatom N125, tip PM1-250ADPM, s toplotno vhodno močjo 245 KW. Nadalje upravljaavec navaja, da obstoječa merilna mesta Z8, Z9, Z8, Z9 in Z62 ni mogoče preurediti tako, da bi se izvajale meritve skladno s standardom SIST EN 15259 in predlaga ureditev nestandardnih merilnih mest. Prav tako upravljaavec meni, da mejne vrednosti, ki so določene v preglednici 48c, toke 2.2.10 okoljevarstvenega dovoljenja, niso pravilno določene.

Spremembe na napravi A2

1. Postavitev hladnilnih stolpov ob objektu zgoščevanje

Bistri nevtralizat preliv iz zgoščevalnika normalno dosega temperaturo okrog 40-50°C, zato ga je potrebno pred izpustom v okolje ohladiti. Upravljaavec namerava postaviti dva hladnilna stolpa 54.42A (N122) in 54.42B (N123) s potrebno infrastrukturo, ki bosta bistri nevtralizat ohladila do primerne temperature za iztok v vodotok. Načrtovana hladnilna stolpa bosta zračno hlajena, odprto pretočna, količina vode, ki vstopa, je enaka izstopni količini vode. Hlajenje se doseže na podlagi temperaturne razlike med vstopnim in izstopnim vodnim tokom. Nazivna moč odvednega toplotnega toka obeh hladnilnih stolpov skupaj bo 3.9MW. Ohlajena prelivna voda bo preko obstoječega odtoka V2-3 odvedena v vodotok Hudinjo (iztok V2) ali na napravo za odstranjevanje odpadkov Bukovžlak – N104 in nato kot prelivna voda v vodotok Vzhodna Ložnica (V3). Bilančno nameravana sprememba ne bo povzročila povečanja količine odpadne vode, ker gre le za prerazporeditev količine odpadnih vod med iztoki iz proizvodnje titanovega dioksida.

2. Čiščenje odpadnih vod z reverzno osmozo

Postrojenje za reverzno osmozo bo postavljeno v sklopu naprave N52 – Naprava za pripravo vode. Namen postavitve reverzne osmoze je znižanje emisije sulfatov v vode za cca. 5%. Preliv zgoščevalnika oziroma bistri nevtralizat se pred izpustom ohladi v hladnilnih stolpih N122 in N123, nato pa preko obstoječega odtoka V2-3 izpusti v vodotok Hudinja ali na napravo za odstranjevanje odpadkov Bukovžlak – N104 in od tu se odvaja kot prelivna voda z iztokom V3. Upravljaavec namerava ohlajeno vodo črpati do novega postrojenja za reverzno osmozo, ki bo locirana v objektu stare priprave vode ID 304, v sklopu Priprave vode N52, prva stopnja - predfiltracija pa predvidoma v celoti v pripravi vode ali delno v nevtralizaciji in delno v pripravi vode ob zgoščevalniku, ki se nahaja v tehnološki enoti Nevtralizacije (N28, N71). Upravljaavec namerava čiščenje odpadnih vod postaviti v sklopu obrata Energetika. Odpadno vodo bo upravljaavec zbiral v tehnološki posodi za vstopno vodo (nevtralizat), ki bo namenjena zagotavljanju čim bolj konstantnega dotoka odpadne vode do postrojenja za čiščenje odpadnih vod. Upravljaavec namerava posode postaviti v lovilni ploščadi, ki bo predvidoma obsegala tri 60m³ rezervoarje. Čiščenje odpadnih vod z reverzno osmozo poteka tako, da se s predfiltracijo

predvidoma odstranijo morebiti suspendirani delci, in sicer z multimedijскими filtri in ultrafiltracijo, nato pa se z membransko filtracijsko tehniko reverzne osmoze iz vode odstrani še del raztopljenih snovi. Ob tem nastane koncentrat in permeat. Koncentrat se bo odvajal na napravo N28, permeat pa se bo uporabil kot dodaten vir tehnološke vode.

3. Postavitev dodatnih posod 63.42A in B s pripadajočo opremo za egalizacijo ločeno zbranih vod pred nevtralizacijo odpadnih vod po regeneraciji kolon na napravi N52
Z namenom učinkovitejše ponovne uporabe odpadnih vod upravljavec predvideva, da bo ločil odpadne vode iz priprave vode (N52), ki nastanejo po regeneraciji kolon ionskih izmenjevalcev pred nevtralizacijo v nevtralizacijskem bazenu (N97). Pri regeneraciji kationskega izmenjevalca nastanejo kisle odpadne vode in pri regeneraciji anionskega izmenjevalca alkalne odpadne vode, ki se nevtralizirajo na napravi N52 in izpuščajo na iztoku V2-2. Z ločevanjem vod se bodo alkalne vode uporabile za pranje razklopnih par in kisle vode za nevtralizacijo kondenzacijskih vod. V novo zgrajenih namenskih posodah 63.42A in B se bodo zbirale kisle vode, ki se bodo črpale na linijo nevtralizacija kondenzacijskih vod (N71). Upravljavec navaja, da so nove kadi potrebne zato, ker poteka regeneracija šaržno, čiščenje razklopnih plinov in nevtralizacija kondenzacijskih vod sta kontinuirana postopka. Upravljavec navaja, da bosta kadi iz PE, volumna 60m³ (prmer 3.6 m in višene 6.5 m). Kadi bosta izolirani s stekleno volno in oblečeni s prevleko iz aluminijeve pločevine. Zaradi nameravane spremembe se bodo količine odpadnih vod zmanjšale na iztoku V2-2 in povečale na iztoku V2-3, torej bo prišlo samo do prerezporeditve odpadnih vod med iztokoma V2-2 in V3-2.

ZVO-1 v 3. členu, v točki 8.3. določa, da je večja sprememba v obratovanju naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, sprememba v vrsti ali delovanju naprave ali njena razširitev, ki ima lahko znatne negativne vplive na zdravje ljudi ali okolje. Vsaka sprememba v vrsti ali delovanju naprave ali njena razširitev, zaradi katere se proizvodna zmogljivost naprave poveča za prag, kadar je ta predpisan, se šteje za večjo spremembo v obratovanju naprave. Pragovi proizvodne zmogljivosti naprav so določeni v Prilogi 1 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15).

Naslovni organ je na podlagi prijave ugotovil, da ne gre za večjo spremembo v obratovanju naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H₂SO₄) z zmogljivostjo proizvodnje 205.000 ton/leto (98,5 %) in 9.000 ton/leto (37 %) žveplove kisline (A1) in za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku z zmogljivostjo proizvodnje: 65.000 ton pigmentnega titanovega dioksida (TiO₂) / leto, 325.000 ton titanove sadre v suhi snovi / leto, 52.000 ton 100 % ogljikovega dioksida (CO₂) / leto, 5.000 ton 100 % titanovega sulfata (TiOSO₄) / leto, 9.000 ton 100 % natrijevega titanata (Na₂TiO₃) / leto, 7.000 ton 100 % metatitanove kisline (H₂TiO₃) / leto in 5.000 ton 100 % ultrafinega TiO₂ / leto (A2), v skladu s točko 8.3. 3. člena ZVO-1.

Nameravana sprememba postavitve hladnilnih stolpov ob objektu zgoščevanje, čiščenje odpadnih vod z reverzno osmozo, postavitev dodatnih posod 63.42A in B s pripadajočo opremo za egalizacijo ločeno zbranih vod pred nevtralizacijo odpadnih vod po regeneraciji kolon na napravi N52, ne bodo vplivale na zmogljivost naprave A2. Nameravane spremembe na napravi A2 so povezane z učinkovitejšim ravnanjem z odpadnimi vodami v smislu manjše emisije sulfata in povečanju uporabe nastalih odpadnih vod. Nameravana sprememba zamenjave diesel agregata vpliva na procesno varnost naprav, ki so predmet okoljevarstvenega dovoljenja. Prijava nameravane spremembe glede merilnih mest emisije v zrak in spremembe mejnih vrednosti pa so povezane s spremembo pogojev in ukrepov za delovanje naprav, ki so predmet okoljevarstvenega dovoljenja. Iz prijave tudi izhaja, da nameravane spremembe ne bodo imele negativnih vplivov na zdravje ljudi ali okolje. Naslovni organ je tako na podlagi prijave ugotovil, da ne gre za večjo spremembo v obratovanju naprave v skladu s točko 8.3. 3. člena ZVO-1.

II. Obrazložitev 2. točke izreka tega sklepa - nameravane spremembe na drugih napravah

V prijavi je upravljavec navedel, da se sprememba nanaša tudi na delovanje dveh drugih naprav, in sicer:

1. Na napravi C3 – proizvodnja rastlinskih substratov:
 - Ukinitvev hladilnih sistemov N90 in N94,
2. Na napravi C2 – proizvodnja gradbenih mas:
 - Zaprtje naprave za proizvodnjo gradbenih mas (C2).

V proizvodnji rastlinskih substratov (C3) namerava upravljavec ukiniti hladilni sistem N94, ki se je uporabljal za hlajenje polnilnega stroja. Upravljavec uporablja novo polnilno napravo za pakiranje rastlinskih substratov, zato ne potrebuje več pretočnega hladilnega sistema (N94), ker nova polnilna naprava ne potrebuje hlajenja. V proizvodni modrega bakra upravljavec ukinja hladilni sistem N90, ki se uporablja za hlajenje mazalnega olja na sušilnici »Hosokawa«. Ker je upravljavec uvedel hlajenje zraka s termodinamičnim rekuperatorjem, ne potrebuje več hladilnega sistema N90.

Upravljavec navaja, da je v septembru 2019 ukinil delovanje naprave za proizvodnjo gradbenih mas (C2). Na obstoječi lokaciji proizvodnje gradbenih mas se bo po navedbah upravljavca izvršila demontaža in fizična odstranitev mešalnega stolpa, in sicer v obdobju dveh let. Na lokaciji ostanejo temelji stolpa in dvo - etažna zgradba iz predfabriciranih betonskih elementov, ki bo služila skladiščenju. S prenehanjem obratovanja naprave C2 se bosta ukinili rotacijska peč (N29) z izpustom Z40 in mlin (N48) z izpustom Z39. Na obstoječi lokaciji ostane oljni lovilec N51 ter skladišča SKL1, SKL2 in SKL3, prav tako se bodo odstranili tudi surovinski silosi (SIL1 do SIL41).

V skladu s točko 8.3.1. tretjega člena ZVO-1 je večja sprememba v obratovanju naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, sprememba v vrsti ali delovanju naprave ali njena razširitev, ki ima lahko znatne negativne vplive na zdravje ljudi ali okolje. Vsaka sprememba v vrsti ali delovanju naprave ali njena razširitev, zaradi katere se proizvodna zmogljivost naprave poveča za prag, kadar je ta predpisan, se šteje za večjo spremembo v obratovanju naprave.

Zaradi nameravanih sprememb na drugih napravah, tj. napravi za proizvodnjo gradbenih mas s proizvodno zmogljivostjo 60.000 ton gradbenih mas na leto (C2) in napravi za proizvodnjo rastnih substratov in zemelj s proizvodno zmogljivostjo 100.000 m³ rastnih substratov in zemelj na leto (C3), ne gre za večjo spremembo v obratovanju druge naprave, v skladu s točko 8.3.1. 3. člena ZVO-1, saj se s prijavljenimi spremembami ne spreminja vrsta ali delovanje naprave in ne gre za njeno razširitev, ki bi lahko imela znatne negativne vplive na zdravje ljudi ali okolje, da se z navedenimi spremembami proizvodna zmogljivost naprav iz točk 1.1, 1.2., 1.3 in 1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ne spreminja oz. ne povečuje za prag, ki je za te naprave določen v Prilogi 1 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega. Zaradi navedenega je naslovni organ ugotovil, da je treba zaradi nameravanih sprememb spremeniti pogoje in ukrepe v okoljevarstvenem dovoljenju, kot izhaja iz točke 3. izreka tega sklepa.

III. Obrazložitev 1. in 2. točke izreka tega sklepa – presoja vplivov na okolje

Naslovni organ nadalje ugotavlja, da je dne 15. 2. 2006 izdal okoljevarstveno soglasje št. 35402-66/2005-65 za izgradnjo obrata za filtriranje sadre, dovozne ceste in kablovoda za suho zapolnjevanje odlagališča sadre Cinkarne Celje za Travnikom.

Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15 in 26/17) določa vrste posegov v okolje, za katere je presoja vplivov na okolje

obvezna, in vrste posegov v okolje, za katere je presoja vplivov na okolje obvezna, če se zanje v predhodnem postopku ugotovi, da bi lahko imeli pomembne vplive na okolje.

Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, tako v točki C Predelovalne dejavnosti, C.III Kemična industrija in ravnanje s kemijskimi proizvodi, C.III.2 Priloge 1 določa, da je predhodni postopek obvezen, kadar gre za druge industrijske naprave za obdelavo polizdelkov ali proizvodnjo snovi ali skupin snovi, kjer se uporabljajo kemični postopki, razen C.III.1, zlasti: i. pesticidov in biocidov, ii. farmacevtskih proizvodov, iii, barv in lakov, iv. elastomerov in drugih polimerov, v. peroksidov.

Skladno z drugo alinejo drugega odstavka 3. člena Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, se predhodni postopek izvede tudi za spremembo posega v okolje, ki je v skladu s predpisi že dovoljen, se izvaja ali je že izveden, in ne glede na to, ali je bilo za poseg v okolje pred njegovo spremembo že pridobljeno okoljevarstveno soglasje ali sklep v predhodnem postopku v skladu z zakonom, ki ureja varstvo okolja, če gre za spremembo posega v okolje iz prvega odstavka prejšnjega člena ali iz prejšnjega odstavka, ki pomeni spremembo položaja ali lege v prostoru, dimenzij objekta, zmogljivosti naprave, sestave, načina ali obdobja obratovanja, rabe surovin ali energije in bi lahko imela pomembne škodljive vplive na okolje.

Naslovni organ ugotavlja, da se nameravane spremembe, ki jih je upravljavec navedel v prijavi, nanašajo na:

1. Zamenjavo diesel agregata ozroma nepremičnega motorja z notranjim izgorevanje
2. Popravek preglednice 48c, v točki 2.2.10 OVD
3. Na napravi A1 – proizvodnja žveplove kisline:
 - Nestandardno ureditev merilnega mesta na S kislini predgrelec (N82) Z53
4. Na napravi A2 – proizvodnja titanovega dioksida:
 - Postavitev hladilnih stolpov ob objektu zgoščevanje
 - Čiščenje odpadnih vod z reverzno osmozo
 - Postavitev dodatnih posod 63.42A in B s pripadajočo opremo za egalizacijo ločeno zbranih vod pred nevtralizacijo odpadnih vod po regeneraciji kolon na napravi N52
 - Nedstandardno ureditev merilnih mest na razklopnih stolpih (N8) Z8, Z9 in Z62,
5. Na napravi C3 – proizvodnja rastlinskih substratov
 - Ukinitvev hladilnih sistemov N90 in N94,
6. Na napravi C2 – proizvodnja gradbenih mas:
 - Zaprtje naprave za proizvodnjo gradbenih mas (C2).

Nameravane spremembe, ki so obširjeje opisane v točki I. in II. obrazložitve tega sklepa, ne bodo vplivale na obstoječo proizvodno zmogljivost naprave proizvodnje pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (naprava A2). Nameravane spremembe na napravi A2 so povezane z učinkovitejšim ravnanjem z odpadnimi vodami v smislu manjše emisije sulfata in povečanju uporabe nastalih odpadnih vod. Nameravana sprememba zamenjave diesel agregata vpliva na procesno varnost naprav, ki so predmet okoljevarstvenega dovoljenja.

Nadalje naslovni organ ugotavlja, da je upravljavec v septembru 2019 ukinitel delovanje naprave za proizvodnjo gradbenih mas (C2). Na obstoječi lokaciji proizvodnje gradbenih mas se bo po navedbah upravljavca izvršila demontaža in fizična odstranitev mešalnega stolpa, in sicer v obdobju dveh let. Na lokaciji ostanejo temelji stolpa in dvo - etažna zgradba iz predfabriciranih betonskih elementov, ki bo služila skladiščenju. S prenehanjem obratovanja naprave C2 se bosta ukiniteli rotacijska peč (N29) z izpustom Z40 in mlin (N48) z izpustom Z39. Na obstoječi lokaciji ostane oljni lovilec N51 ter skladišča SKL1, SKL2 in SKL3, prav tako se bodo odstranili tudi surovinski silosi (SIL1 do SIL41).

V proizvodnji rastlinskih substratov (C3) namerava upravljavec ukiniti hladilni sistem N94, ki se je uporabljal za hlajenje polnilnega stroja. Upravljavec uporablja novo polnilno napravo za

pakiranje rastlinskih substratov, zato ne potrebuje več pretočnega hladilnega sistema (N94), ker nova polnilna naprava ne potrebuje hlajenja. V proizvodni modrega bakra upravljavec ukinja hladilni sistem N90, ki se uporablja za hlajenje mazalnega olja na sušilnici »Hosokawa«. Ker je upravljavec uvedel hlajenje zraka s termodinamičnim rekuperatorjem, ne potrebuje več hladilnega sistema N90.

Glede na navedeno za nameravane spremembe ni potrebna niti izvedba presoje vplivov na okolje, niti izvedba predhodnega postopka v skladu z zgoraj navedeno točko C.III.2 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, saj nameravane spremembe ne vplivajo na proizvodno zmogljivost naprav.

V zvezi z zgoraj navedeno spremembo, upoštevajoč 3. člen Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, naslovni organ nadalje ugotavlja, da le-ta prav tako ne bo imela pomembnih škodljivih vplivov na okolje. V okviru nameravane spremembe namreč ne gre za takšno spremembo, ki bi bila povezana z delovanjem ali razširitvijo naprave in ki bi lahko imela pomembne škodljive vplive na okolje, kot to izhaja iz predhodno podane obrazložitve na 3. do 5. strani tega sklepa.

V času izvajanja posameznih del, t.j. med transportom in manipulacijo z gradbenim materialom, bo prišlo do emisij prahu in izpušnih plinov, emisij hrupa in nastanka odpadkov. Kot izhaja iz navedb upravljavca, bodo navedeni vplivi omejeni le na ožjo lokacijo gradbenih del. Zunanja gradbena dela se bodo izvajala izključno v dnevnem času, zato ne bo potrebe po dodatnem osvetljevanju lokacije. Na širšem območju nameravana sprememba, v smislu razvrednotenja okolja, kot so spremembe naravnih in drugih pogojev življenja in bivanja, vplivi na naravne vrednote in kulturno dediščino ali možno zmanjšanje vrednosti nepremičnin, ne bo imela dodatnih vplivov.

Na podlagi zgoraj navedenih dejstev naslovni organ, v skladu z določili 51.a člena ZVO-1 ugotavlja, da za nameravane spremembe izvedba predhodnega postopka ni potrebna, kar posledično pomeni, da ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.

Naslovni organ je na podlagi prijave ugotovil, da je treba zaradi nameravane spremembe spremeniti pogoje in ukrepe v okoljevarstvenem dovoljenju. Glede na navedeno je bilo odločeno, kot izhaja iz 1. točke izreka tega sklepa.

Zaradi nameravanih sprememb na drugih napravah, tj. napravi za proizvodnjo gradbenih mas s proizvodno zmogljivostjo 60.000 ton gradbenih mas na leto (C2) in napravi za proizvodnjo rastnih substratov in zemelj s proizvodno zmogljivostjo 100.000 m³ rastnih substratov in zemelj na leto (C3), ne gre za večjo spremembo v obratovanju druge naprave v skladu s točko 8.3.1. tretjega člena ZVO-1, saj se s prijavljenimi spremembami ne spreminja vrsta ali delovanje naprave in ne gre za njeno razširitev, ki bi lahko imela znatne negativne vplive na zdravje ljudi ali okolje, da se z navedenimi spremembami proizvodna zmogljivost naprav iz točk 1.1, 1.2., 1.3 in 1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ne spreminja oz. ne povečuje za prag, ki je za te naprave določen v Prilogi 1 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega. Zaradi navedenega je naslovni organ ugotovil, da je treba zaradi nameravanih sprememb spremeniti pogoje in ukrepe v okoljevarstvenem dovoljenju, kot izhaja iz točke 3 izreka tega sklepa.

Skladno z enajstim odstavkom 77. člena ZVO-1 lahko v primeru iz 4. točke tretjega odstavka 77. člena ZVO-1 upravljavec vloži vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, ki mora vsebovati sestavine iz 70. člena tega zakona, razen elaborata o določitvi vplivnega območja naprave. Podrobnejša vsebina vloge je določena v petem odstavku 22. člena Uredbe o vrsti

dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega. Upravlavec se v vlogi lahko sklicuje na k prijavi priložene dokumente in jih ni potrebno ponovno prilagati.

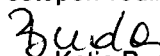
V skladu z določbami petega odstavka 213. člena v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13) je bilo potrebno v izreku tega sklepa odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo odločeno, kot izhaja iz 3. točke izreka tega sklepa.

Pouk o pravnem sredstvu:

Zoper ta sklep je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve tega sklepa. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji Republike Slovenije za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravno takso se plača v gotovini ali z drugimi veljavnimi plačilnimi instrumenti in o plačilu predloži ustrezno potrdilo.

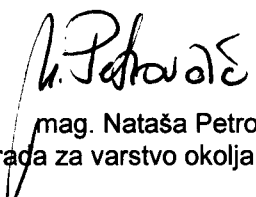
Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25518-7111002-35409020.

Postopek vodil:


mag. Katja Buda
sekretarka


mag. Irena Lapuh
sekretarka




mag. Nataša Petrovič
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje – 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),
- Mestna občina Celje, Trg celjskih knezov 9, 3000 Celje (mestna.obcina.celje@celje.si).