



Številka: 35402-1/2017-16

Datum: 15. 6. 2018

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 in 53/17) in drugega odstavka 61. 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 in 21/18 – ZNOrg), v upravni zadevi izdaje okoljevarstvenega soglasja za poseg: zamenjava tipa in proizvajalca drobilno sejalne naprave – »Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji opuščene deponije komunalnih odpadkov Neža«, nosilcu nameravanega posega CEROZ d.o.o., Brdce 41b, 1431 Dol pri Hrastniku, ki ga zastopa direktor Vili Petrič, naslednje

OKOLJEVARSTVENO SOGLASJE

1. Nosilcu nameravanega posega CEROZ d.o.o., Brdce 41b, 1431 Dol pri Hrastniku, se izdaja okoljevarstveno soglasje za poseg: zamenjava tipa in proizvajalca drobilno sejalne naprave – »Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji opuščene deponije komunalnih odpadkov Neža«, na zemljišču v k.o. 1870 Ojstro s parcelo št. 231/3-del, z zmogljivostjo predelave 240 t/h.

Območje predelave gradbenih odpadkov iz Preglednice 1 predstavlja asfaltiran plato, ki obsega naslednje tehnološke enote na površini 5.780 m²:

- manipulativne površine
- parkirišča
- prevzemni plato
- boksi za prevzete odpadke
- boksi za predelane material
- delilni zidovi
- drobilno sejalna naprava Rockster R900
- bager

Preglednica 1: Območje predelave gradbenih odpadkov

Oznaka točke	Gauss-Krügerjeva koordinata X	Gauss-Krügerjeva koordinata Y
T1	111964,42	505214,41
T2	111961,27	505261,43
T3	111930,41	505281,04
T4	111866,19	505284,56
T5	111862,79	505222,45
T6	111933,54	505219,15

2. Okoljevarstveno soglasje se izdaja pod naslednjimi pogoji:

2.1. Varstvo voda in tal

2.1.1. Čas obratovanja:

- padavinske odpadne vode z asfaltiranega platoja, na katerem se nahaja drobilna naprava, bager nakladač in bager kolesnik ter se izvaja predelava odpadkov, se morajo odvajati preko lovilnika olj brez obvoda (by-passa), ki je zgrajen ali kot gradbeni proizvod načrtovan, preizkušen in označen v skladu s predpisi, ki urejajo gradbene proizvode, in katerega izbor/tip, velikost, vgradnja, obratovanje in vzdrževanje so skladni s standardom SIST EN 858-2;
- prepovedano je skladiščenje goriva na lokaciji nameravanega posega;
- pri pretakanju goriva je treba uporabiti premično lovilno posodo;
- delavci morajo biti poučeni o nevarnosti izlitja naftnih derivatov in postopkih ravnanja v primeru tovrstnih dogodkov;
- v primeru razlitja mineralnih olj je treba onesnaženje takoj omejiti, kontaminirano zemljino odstraniti in zaprto skladiščiti do predaje pooblaščenim organizacijam;
- zagotovljena morajo biti ustrezna adsorpcijska sredstva za omejitev in zajem naftnih derivatov.

2.2. Varstvo zraka

2.2.1. Čas obratovanja:

- zagotoviti je treba vlaženje površin in skladiščenih odpadkov ter materialov v primeru sušnega obdobja;
- zagotoviti je treba pretakanje dizelskega goriva s pomočjo črpalk in cevi;
- obdelava odpadkov ne sme potekati, če je povprečna urna hitrost vetra večja od 5 m/s;
- skladiščenje odpadkov mora potekati v premičnih boksih, ki so zaščiteni s treh strani;
- prepovedano je čiščenje prašnih usedlin s pometanjem ali s tehnikami na stisnjen zrak.

2.3. Varstvo pred hrupom

2.3.1. Čas obratovanja:

- predelava odpadkov sme potekati le v dnevnem času od ponedeljka do sobote med 7. in 15. uro;
- predelava odpadkov se mora izvajati na južni strani asfaltiranega platoja, pri čemer mora biti drobilno sejalna naprava usmerjena tako, da emitira minimalno hrupa v smeri proti stanovanjski hiši.

3. To okoljevarstveno soglasje preneha veljati, če nosilec nameravanega posega v petih letih od njegove pravnomočnosti ne začne izvajati posega v okolje ali ne pridobi gradbenega dovoljenja, če je to zahtevano po predpisih o graditvi objektov.

4. 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 5. 1. 2017 prejela vlogo nosilca nameravanega posega CEROZ d.o.o., Brdce 41b, 1431 Dol pri Hrastniku, ki ga zastopa direktor Vili Petrič (v nadaljevanju: nosilec nameravanega posega), za izdajo okoljevarstvenega soglasja za poseg: zamenjava tipa in proizvajalca drobilno sejalne naprave – »Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji opuščene deponije komunalnih odpadkov Neža«, na zemljišču v k.o. 1870 Ojstro s parcelo št. 231/3-del.

Vlogi je bilo priloženo:

- izpolnjen obrazec vloge za pridobitev okoljevarstvenega soglasja;
- spremni dopis z dne 3. 1. 2017;
- potrdilo o plačilu upravne takse z dne 3. 1. 2017;
- Poročilo o vplivih na okolje – Sprememba v obratovanju naprave – objekta Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji opuščene deponije komunalnih odpadkov Neža – sprememba tipa in proizvajalca drobilno sejalne naprave za predelavo inertnih gradbenih odpadkov št. O.PO.20/16 z dne 27. 12. 2016, ki ga je izdelal Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik.

Vloga je bila dne 23. 10. 2017 dopolnjena z/s:

- Poročilom o vplivih na okolje – Sprememba v obratovanju naprave – objekta Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji opuščene deponije komunalnih odpadkov Neža – sprememba tipa in proizvajalca drobilno sejalne naprave za predelavo inertnih gradbenih odpadkov št. O.PO.20-1/16 z dne 27. 12. 2016, dopolnjeno oktober 2017, ki ga je izdelalo podjetje Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik;
- dopisom s pojasnili z dne 20. 10. 2017.

Vloga je bila dne 6. 11. 2017 dopolnjena z/s:

- Poročilom o vplivih na okolje – Sprememba v obratovanju naprave – objekta Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji opuščene deponije komunalnih odpadkov Neža – sprememba tipa in proizvajalca drobilno sejalne naprave za predelavo inertnih gradbenih odpadkov št. O.PO.20-2/16 z dne 27. 12. 2016, dopolnjeno oktober 2017, november 2017, ki ga je izdelalo podjetje Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik.

Vloga je bila dne 16. 2. 2018 dopolnjena z/s:

- Poročilom o vplivih na okolje – Sprememba v obratovanju naprave – objekta Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji opuščene deponije komunalnih odpadkov Neža – sprememba tipa in proizvajalca drobilno sejalne naprave za predelavo inertnih gradbenih odpadkov št. O.PO.20-3/16 z dne 27. 12. 2016, dopolnjeno oktober 2017, november 2017, februar 2018, ki ga je izdelalo podjetje Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik;
- dopisom s pojasnili z dne 15. 2. 2018;
- Strokovno oceno obremenitve okolja s hrupom O.PO. 13/11 z dne 10. 10. 2011, ki jo je izdelalo podjetje Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik;
- Poročilom o ocenjevanju hrupa v okolju O.PO.H.24/2017 z dne 6. 11. 2017, ki ga je izdelalo podjetje Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik;
- Poročilom o ocenjevanju hrupa v okolju O.PO.H.35/2015 z dne 26. 10. 2015, ki ga je izdelalo podjetje Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik;

- Poročilom o meritvah št. LET 20170339 z dne 3. 11. 2017, ki ga je izdelal Zavod za varstvo pri delu d.o.o., Chengdujska cesta 25, 1260 Ljubljana – Polje;
- shemo in podatki o koalescentnem lovilniku olj.

Vloga je bila dne 11. 6. 2018 dopolnjena z/s:

- Poročilom o vplivih na okolje – Sprememba v obratovanju naprave – objekta Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji opuščene deponije komunalnih odpadkov Neža – sprememba tipa in proizvajalca drobilno sejalne naprave za predelavo inertnih gradbenih odpadkov št. O.PO.20-4/16 z dne 27. 12. 2016, dopolnjeno oktober 2017, november 2017, februar 2018, junij 2018, ki ga je izdelalo podjetje Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik;
- skico novega lovilnika olj;
- novo situacijo gradbene konstrukcije.

V skladu z določbo 50. 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 in 21/18 – ZNOrg, v nadaljevanju: ZVO-1) je pred začetkom izvajanja posega, ki lahko pomembno vpliva na okolje, treba izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje naslovnega organa. Obveznost te presoje se ugotavlja po Uredbi o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15 in 26/17; v nadaljevanju Uredba).

Dne 27. 5. 2017 je stopila v veljavo Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 26/17). Skladno s 7. členom citirane uredbe, se postopki za pridobitev okoljevarstvenega soglasja, začeti pred uveljavitvijo te uredbe, končajo v skladu z Uredbo o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14 in 57/15, v nadaljevanju Uredba).

V skladu s točko E.I.7.3 Priloge 1 Uredbe je presoja vplivov na okolje obvezna, kadar gre za napravo za predelavo nenevarnih odpadkov in zmogljivost znaša nad 30.000 t na leto ali nad 100 t na dan.

V obravnavanem primeru ima nosilec nameravanega posega namen na zemljišču v k.o. 1870 Ojstro s parcelo št. 231/3-del, ob lokaciji zaprtega odlagališča komunalnih odpadkov Neža, kjer že poteka predelava nenevarnih gradbenih odpadkov, zamenjati drobilno sejalno napravo za predelavo inertnih gradbenih odpadkov Lokotrack LT110S z novo drobilno sejalno napravo Rockster R900 z največjo zmogljivost predelave 240 t/h, s katero namerava predelovati nenevarne gradbene odpadkov po postopku R5, zato je na podlagi posredovane dokumentacije naslovni organ ugotovil, da je za takšen poseg potrebno izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje.

Naslovni organ je skladno s prvim odstavkom 61. člena ZVO-1, ki določa, da ministrstvo vlogo za izdajo okoljevarstvenega soglasja in osnutek odločitve o okoljevarstvenem soglasju pošlje ministrstvom in organizacijam, ki so glede na nameravani poseg pristojne za posamezne zadeve varstva okolja ali varstvo ali rabo naravnih dobrin ali varstvo kulturne dediščine, in jih pozove, da v 21 dneh od prejema vloge podajo mnenje o sprejemljivosti nameravanega posega, zaprosil za mnenje Ministrstvo za zdravje, Štefanova ulica 5, 1000 Ljubljana.

Dne 8. 12. 2017 je naslovni organ prejel Mnenje o sprejemljivosti nameravanega posega: zamenjava tipa in proizvajalca drobilno sejalne naprave na napravi – objekt »Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji opuščene deponije komunalnih odpadkov Neža«, št. 354-157/2017-4 z dne 7. 12. 2017, ki ga je izdelalo Ministrstvo za zdravje, Direktorat za javno zdravje, Štefanova ulica 5, 1000 Ljubljana, na podlagi strokovnega mnenja št. 354-216/17-2/256 z dne 5. 12. 2017, ki ga je izdelal Nacionalni inštitut za javno zdravje, Center za zdravstveno ekologijo, Trubarjeva 2, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: MZ). Iz citiranega mnenja izhaja, da nameravani poseg z vidika vplivov na zdravje ljudi na podlagi razpoložljive dokumentacije ni sprejemljiv. MZ je namreč ocenil, da poročilo o vplivih nameravanega posega na okolje ni upoštevalo programa ubežnih emisij. Prav tako niso jasno konkretizirane rešitve glede začasnega skladiščenja nevarnih odpadkov. MZ zato predlaga dodatne ukrepe za varstvo zraka pred onesnaževanjem ter dopolnitev obrazložitve okoljevarstvenega soglasja.

Po prejemu izjasnitve vloge z dne 16. 2. 2018 je naslovni organ ponovno zaprosil MZ za podajo mnenja o sprejemljivosti nameravanega posega, vendar odgovora ni prejel.

Naslovni organ v zvezi s pripombami in ugotovitvami MZ pojasnjuje, da se je v času reševanja upravnega postopka spremenil Odlok o načrtu za kakovost zraka na območju Zasavja (Uradni list RS, št. 73/17), ki ne vsebuje več zahteve za pripravo programa za zmanjševanje ubežnih emisij. Naprave za predelavo odpadkov so takšnega tipa, da zaradi zasnove tovrstnih naprav in načina dela, ubežne emisije ne nastajajo. Glede na Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08) je ubežna emisija snovi v zrak, emisija snovi, ki nastane zaradi puščanja odvodnikov odpadnih plinov ali netesnosti opreme za zajemanje odpadnih plinov v napravi. Naprava za drobljenje odpadkov zaradi zasnove tovrstnih naprav in načina dela nima urejenih odvodnikov odpadnih plinov. Pri tovrstnih napravah nastajajo razpršene emisije, katerih nastanek je opisan v poročilu o vplivih na okolje, prav tako so podani ukrepi preprečevanja in zmanjševanja emisije. Ostale pripombe MZ so po mnenju naslovnega organa ustrezno pojasnjene v Poročilu o vplivih na okolje – Sprememba v obratovanju naprave – objekta Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji opuščene deponije komunalnih odpadkov Neža – sprememba tipa in proizvajalca drobilno sejalne naprave za predelavo inertnih gradbenih odpadkov št. O.PO.20-4/16 z dne 27. 12. 2016, dopolnjeno oktober 2017, november 2017, februar 2018, junij 2018, ki ga je izdelalo podjetje Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik.

Po ugotovitvi, da je nosilec nameravanega posega posredoval popolno dokumentacijo, je bil skladno z 58. členom ZVO-1 javnosti zagotovljen vpogled v vlogo za pridobitev okoljevarstvenega soglasja, poročilo o vplivih na okolje in osnutek odločitve o okoljevarstvenem soglasju. Z javnim naznanilom številka 35402-1/2017-5 z dne 17. 11. 2017 je bila namreč javnost na spletnih straneh naslovnega organa ter na sedežu Upravne enote Trbovlje, Mestni trg 4, 1422 Trbovlje in Občine Trbovlje, Mestni trg 4, 1422 Trbovlje, obveščena o vseh zahtevah iz drugega odstavka 58. člena ZVO-1. Javnosti je bilo v skladu s tretjim odstavkom 58. člena ZVO-1 omogočeno dajanje mnenj in pripomb 30 dni od roka določenega v javnem naznanilu, to je od 23. 11. 2017 do 22. 12. 2017.

V času javne razgrnitve naslovni organ ni prejel nobenih pripomb s strani javnosti niti nobene zahteve za vstop v predmetni upravni postopek.

V postopku je bilo na podlagi predložene in pridobljene dokumentacije ugotovljeno, kot sledi iz nadaljevanja obrazložitve tega okoljevarstvenega soglasja.

Opis obstoječega stanja

Lokacija nameravanega posega se nahaja v občini Trbovlje, v obrtni coni Neža, ob območju zaprtega odlagališča komunalnih odpadkov Neža, v k.o. 1870 Ojstro na parceli št. 231/3-del na območju industrijske cone Neža, v neposredni bližini Zbirnega centra za kosovne odpadke Neža. Območje nameravanega posega ureja Odlok o občinskem prostorskem načrtu občine Trbovlje (Uradni vestnik Zasavje, št. 29/15, 7/17 in 23/17, v nadaljevanju: Občinski odlok) in sodi med območja O – območja okoljske površine, kamor se lahko uvrstijo objekti za zbiranje in odstranjevanje odpadkov. Dostop do lokacije nameravanega posega je urejen iz smeri Trbovelj po asfaltirani regionalni cesti – iz smeri železniške postaje po Kolodvorski cesti, skozi naselje Nasipi, Žabjek, Ribnik, po Hohkrautovi koloniji, Koloniji 1. maja proti Neži do Zbirnega centra kosovnih odpadkov Neža. Dostop do Zbirnega centra kosovnih odpadkov Neža je ograjen in zaprt z dvizžno rampo. Za dvizžno rampo je kontejner za sprejem odpadkov in tehtnica. Dostop do tehnološkega platoja, kjer se izvaja predelava gradbenih odpadkov, poteka mimo objektov Zbirnega centra kosovnih odpadkov Neža po asfaltirani dovozni poti.

Odlagališče komunalnih odpadkov Neža je zaprto, in sicer skladno z okoljevarstvenim dovoljenjem št. 35467-27/2014-19 z dne 9. 6. 2017.

V Zbirnem centru kosovnih odpadkov Neža poteka zbiranje in predhodno skladiščenje kosovnih odpadkov, v neposredni bližini zbirnega centra pa je zgrajen asfaltiran plato za predelavo gradbenih odpadkov velikosti 5.780 m², na katerem se izvaja predelava gradbenih odpadkov.

Ob platoju je postavljen bivalni kontejner s sanitarijami, garderobo in pisarno za zaposlene. Kontejner je postavljen na betonske temelje z vgrajenim kanalom za odtok odpadne vode iz kontejnerja.

Na južnem delu platoja za predelavo odpadkov je postavljena drobilno sejalna naprava, na vzhodnem delu platoja so urejeni boksi za skladiščenje produktov, ki nastanejo pri predelavi gradbenih odpadkov. Zunanji del boksov na vzhodni strani je izdelan kot parapetni zid višine 1,6 m, boksi pa so med seboj pregrajeni s premičnimi betonskimi prefabrikati, s katerimi se velikost boksov poljubno prilagaja glede na potrebe in vrste produktov, ki nastajajo v procesu predelave. Ob vhodu na plato so postavljeni 4 kontejnerji, ki se uporabljajo za začasno skladiščenje preostankov predelave ter izločene odpadke. Na zahodnem delu platoja je urejen prostor za skladiščenje pripeljanih gradbenih odpadkov, ki so ločeni glede na vrsto odpadka. V ta namen so izoblikovani boksi iz premičnih betonskih prefabrikatov, s katerimi se velikost boksov poljubno prilagaja glede na vrste in količine pripeljanih gradbenih odpadkov. Južno od asfaltiranega platoja je prostor z utrjenimi površinami, ki so namenjene za skladiščenje zemeljskih izkopov površine 1.500 m².

Transport in manipulacija z delovnimi stroji na platoju potekata krožno.

Komunalne odpadne vode se odvajajo v malo čistilno napravo. Padavinske vode se iz celotne naprave (asfaltiranega platoja) preko kanalet odvajajo v dva lovilnika olj z obodom (by passom) ter se po meteorni kanalizaciji iztekajo v potok Trboveljščico. V prvi lovilnik olj (LO 1) se odvaja voda iz jugozahodnega dela platoja iz površine cca 1000 m², v drugi lovilnik olj (LO 2) pa se odvaja voda iz ostale površine. Površina, iz katere se voda odvaja v prvi lovilnik olj, je namenjena le skladiščenju gradbenih odpadkov za predelavo, zato na njej ni možnosti onesnaženja z onesnaževali iz naprav za predelavo odpadkov.

Opis nameravanega posega

Predelava odpadkov se bo izvajala izključno na asfaltiranem platoju na napravi – objektu »Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji zaprte deponije komunalnih odpadkov Neža«, in sicer znotraj lokacije, določene z Gauss Krügerjevimi koordinatami iz Preglednice 1 iz 1. točke izreka okoljevarstvenega soglasja.

Naprava za predelavo odpadkov sestoji iz:

- drobilne naprave Rockster R900, ki se bo uporabljala za drobljenje gradbenih odpadkov, in je opremljena z razpršilnim sistemom s šobami za pršenje, ki avtomatično vlažijo odpadke med drobljenjem. Naprava ima zvočno izolirano kabino motorja.
- bagerja kolesnika Liebherr A 918, ki se uporablja za nakladanje materiala v vsipni lijak drobilne naprave, ki je opremljen s kleščami za predhodno prebiranje pripeljanih odpadkov in hidravličnim kladivom za razbijanje večjih kosov.
- nakladalca Liebherr L550, ki je namenjen za prekladanje materiala izpod sit v posamezne bokse za skladiščenje predelanih inertnih gradbenih odpadkov po posameznih vrstah in frakcijah. Nakladalec se uporablja tudi za nakladanje kamionov za odvoz predelanega materiala do uporabnikov.

Na lokaciji nameravanega posega se bo po postopku R5 - recikliranje/pridobivanje drugih anorganskih materialov, predelovalo naslednje vrste odpadkov, ki nastajajo na gradbiščih:

- 17 01 01 beton
- 17 01 02 opeka
- 17 01 03 ploščice in keramika
- 17 01 07 mešanice betona, opeke, ploščic in keramike, ki niso navedene v 17 01 06
- 17 03 02 bitumenske mešanice, ki niso navedene v 17 03 01
- 17 05 04 zemlja in kamenje, ki nista navedena v 17 05 03 (zemeljski izkopi)
- 17 05 06 izkopani material, ki ni naveden pod 17 05 05
- 17 05 08 tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki ni naveden v 17 05 07
- 17 08 02 gradbeni material na osnovi sadre, ki niso navedeni v 17 05 07
- 17 09 04 mešanice gradbenih odpadkov in odpadkov iz rušenja objektov, ki niso navedene v 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03.

Način dovoza in sprejemanja odpadkov ter tehnološki postopek predelave ostajajo enaki kot v obstoječem stanju.

Odpadki, ki se predelujejo na napravi, se s tovornimi vozili pripeljejo na območje nameravanega posega. Pred sprejemom odpadkov v predelavo se odpadki na kamionu vizualno preverijo, ali so primerni za sprejem, v nasprotnem primeru se odpadke zavrne. Po pregledu se odpadki stehtajo na tehtnici Zbirnega centra kosovnih odpadkov Neža, katerega upravljavec je Javno podjetje komunala Trbovlje d.o.o., nato pa se stehtani odpadki prepeljejo na asfaltiran plato. Odpadki se na platoju skladiščijo v boksih iz premičnih betonskih prefabrikatov, ločeno po vrstah odpadka. Velikost boksov se poljubno prilagaja glede na količino odpadkov. Pred nadaljnjo obdelavo se odpadki ročno oz. strojno (z bagrom s kleščami) preberejo. Odstranijo se nemineralne sestavine oz. materiali, ki so pomešani med inertne odpadke in za katere ni predvidena predelava na lokaciji, kot so npr. odpadni les, kovine, plastika, papir. Ti odpadki se ločeno skladiščijo v kontejnerjih in oddajo pooblaščenim zbiralcem ali predelovalcem. Na drobilnem stroju se s hidravličnim kladivom najprej razbijejo večji kosi gradbenih odpadkov oz. betonskih blokov, z magnetnim izločevalcem se izločijo kovine, nato pa se gradbeni odpadki z bagrom oz. nakladalcem dodajajo (dozirajo) v vsipni lijak drobilne enote. Material vibrira do udarnega drobilca, se zdrobi, nato zdrobljen potuje preko vibracijskega podajalnika na transportni trak in preko magnetnega izločevalca, kjer se izločijo preostanki kovinskih delcev.

Nadalje se material na sejalni enoti (vibracijsko sito) razvršča na zelene frakcije. Na drobilno sejalni napravi se istočasno predeluje le ena vrsta odpadkov ter razvršča (seje) ena frakcija. Predelani gradbeni materiali se do prevzema s strani njihovih nadaljnjih uporabnikov na področju izvajanja del in storitev v gradbeništvu skladiščijo v boksih na vzhodnem delu betonskega platoja, ločeno po posameznih vrstah in frakcijah.

Pri vzdrževalnih delih na napravi nastajajo tudi odpadki, kot so npr. oljni filtri, absorbenti, čistilne krpe, olja, filtrirna sredstva. Odpadki se do oddaje začasno skladiščijo v pokitem zabojniku za nevarne odpadke.

Na površini, kjer se nahaja drugi lovilnik olj, se nahaja drobilna naprava, bager nakladač in bager kolesnik ter se izvaja predelava odpadkov, se bo na iztok iz lovilnika olj 2 dodatno priključil koalescentni lovilnik olj z dvema usedalnikoma, med katerima se nahaja koalescentni filter (Aquaoil NA 80 S1P INT 16000 I (skupna prostornina 28000 l)). Dodatno vgrajen lovilnik bo brez obvoda (by passa).

Območje vpliva nameravanega posega

Območje posega, na katerem bi nameravani poseg lahko povzročil obremenitve okolja, ki lahko vplivajo na zdravje ali premoženje ljudi, je določeno v Poročilu o vplivih na okolje – Sprememba v obratovanju naprave – objekta Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji opuščene deponije komunalnih odpadkov Neža – sprememba tipa in proizvajalca drobilno sejalne naprave za predelavo inertnih gradbenih odpadkov št. O.PO.20-4/16 z dne 27. 12. 2016, dopolnjeno oktober 2017, november 2017, februar 2018, junij 2018, ki ga je izdelalo podjetje Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik, poglavje 8, in zajema zemljišče v k.o. 1870 Ojstro s parcelo št. 231/3-del.

Nameravani poseg ne leži na območjih, kjer bi bil predpisan poseben pravni režim za ohranjanje in varstvo narave, območja varovanja kulturne dediščine, območja priobalnih in vodnih zemljišč, območja varstva vodnih virov.

Na lokaciji nameravanega posega ni nobenega Natura 2000 območja, zato tudi presoja sprejemljivosti posegov v naravo in izdelava dodatka za varovana območja skladno s Pravilnikom o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Uradni list RS, št. 130/04, 53/06, 38/10 in 3/11), nista potrebna.

Glede na karto potresne dejavnosti Slovenije – projektni pospeški tal, za povratno dobo 475 let, se območje nameravanega posega nahaja na območju s projektnim pospeškom tal 0,125 g, potresna nevarnost narašča z večanjem potresnega pospeška.

Odločitev

Na podlagi pregleda celotne dokumentacije upravne zadeve je naslovni organ ugotovil, da je nameravani poseg sprejemljiv za okolje, v kolikor se bodo pri njegovi izvedbi upoštevali in izvedli vsi projektni in okoljevarstveni pogoji, navedeni v izreku tega okoljevarstvenega soglasja, ter dosledno izvedli tudi vsi omilitveni ukrepi, ki jih je predvidel izdelovalec Poročila o vplivih na okolje – Sprememba v obratovanju naprave – objekta Predelava inertnih gradbenih odpadkov na lokaciji opuščene deponije komunalnih odpadkov Neža – sprememba tipa in proizvajalca drobilno sejalne naprave za predelavo inertnih gradbenih odpadkov št. O.PO.20-4/16 z dne 27.

12. 2016, dopolnjeno oktober 2017, november 2017, februar 2018, junij 2018, ki ga je izdelalo podjetje Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik, ter vsi omilitveni ukrepi, predvideni v zakonskih in podzakonskih predpisih.

Pogoji

Na podlagi proučitve vseh dokumentov, ki jih je nosilec nameravanega posega predložil k vlogi za izdajo okoljevarstvenega soglasja, je bilo ugotovljeno, da je zahtevi za izdajo okoljevarstvenega soglasja možno ugoditi, pri čemer pa je bilo treba, skladno s tretjim odstavkom 61. člena ZVO-1, določiti še pogoje, ki jih mora nosilec nameravanega posega upoštevati, da bi preprečil, zmanjšal ali odstranil škodljive vplive na okolje.

- A) Varstvo voda in tal
 - A1) Obstoječe stanje okolja

Območje nameravanega posega se nahaja na vodnem telesu Posavsko hribovje do osrednje Sotle (1008). V bližini naprave ni vodovarstvenih pasov in zajetij pitne vode. Na vplivnem območju ni vodonosnikov, podlaga je zelo slabo prepustna oziroma neprepustna. Vodno telo Posavsko hribovje do osrednje Sotle je razširjeno na območju reke Save med Dolskim pri Ljubljani in Krškim, na osrednjem vzhodnem delu Slovenije. Na območju telesa prevladujejo terigene klastične kamnine kvartarne starosti, kot tudi apnenčaste in dolomitne plasti mezozojske ter paleozojske starosti. Glede na sestavo in tip poroznosti na površju prevladujejo karbonatne in silikatne kamnine z razpoklinsko poroznostjo ter malo skrasele, karbonatne kamnine s kraško poroznostjo. Manj je silikatnih in karbonatnih kamnin z medzrnsko poroznostjo.

Na širšem območju nameravanega posega je prisotnih nekaj neimenovanih vodotokov. Na severni strani zemljišča v k.o. 1870 Ojstro s parcelo št. 231/3 se nahaja neimenovan potok, ki se po 560 m izliva v Ostenški potok, ta pa se po 250 m izlije v potok Trboveljščica. Izcedna voda iz zaprtega odlagališča Neža se zbira v črpalnem vodnjaku in se odvaja v javno kanalizacijo, ki se zaključi s komunalno čistilno napravo Trbovlje. Okrog zaprtega odlagališča so zgrajeni obodni kanali, ki zaledno vodo vodijo mimo odlagališča v pritok Ostenškega potoka. Izcedna voda se ne meša z zaledno vodo.

- A2) Pričakovani vplivi v času obratovanja in pogoji

Industrijske odpadne vode z asfaltiranega platoja nastajajo zaradi padavinskih odpadnih voda, ki pridejo v stik z odpadki in funkcionalnih prometnih površin območja za obdelavo odpadkov. Te odpadne vode so onesnažene z mineralnimi olji. Občasno se izvaja tudi mokro čiščenje asfaltiranih površin, pri čemer prav tako prav tako nastaja odpadna voda. Lovilniki olj zagotavljajo čiščenje odpadnih vod za mineralna olja pod 5 mg/l. V dodatno vgrajenem lovilniku olj se bodo zadržali tudi vsi potencialno razliti naftni derivati, ki bi se morebiti razlili na plato med prelivanjem olj v delovne stroje in drobilno napravo ali v primeru močnih padavin.

Vplivi na tla so možni zaradi morebitnih razlitij nevarnih snovi v tla iz delovnih strojev in naprav ter transporta vozil na lokaciji v primeru izrednih dogodkov (npr. poškodba rezervoarja za gorivo). Ukrepanje v takih primerih je nadzorovano – plato za obdelavo odpadkov je utrjen in asfaltiran, vode se odvajajo v lovilnik olj.

Naslovni organ je v točki 2.1.1 izreka tega okoljevarstvenega soglasja zaradi varstva voda in tal določil dodatne omilitvene ukrepe glede načina odvajanja odpadnih vod preko novo vgrajenega lovilnika olj, glede skladiščenja nevarnih snovi (goriv) na lokaciji nameravanega posega in

ravnanja pri pretakanju goriva ter načina ukrepanja v primeru razlitja nevarnih snovi.

B) Varstvo zraka

B1) Obstoječe stanje okolja

Na onesnaženost zraka na širšem območju nameravanega posega vplivajo različni viri onesnaženja (emisije iz malih kurišč v času kurilne sezone, industrijski obrati, cestni, železniški promet) kakor tudi klimatske razmere na območju nameravanega posega. Zasavska mesta ležijo v ozkih, neprevetrenih dolinah na kar imajo industrijski viri in mala kurišča velik vpliv. Prevladujoči vir onesnaževanja zraka na ožjem območju nameravanega posega predstavlja obratovanje naprave za predelavo odpadkov ter promet s tovornimi vozili za dovoz odpadkov v Zbirni center kosovnih odpadkov Neža. Na zaprtem odlagališču nenevarnih odpadkov nastajajo odlagališčni plini, ki se zajemajo v plinjakih s pasivnim načinom odplinjanja. Upravljaavec odlagališča izvaja obratovalne monitoringe v skladu z izdanim okoljevarstvenim dovoljenjem.

Trbovlje je vključeno v osnovno merilno mrežo ARSO, kjer se izvajajo meritve onesnaževal: žveplov dioksid (SO₂), dušikov dioksid (NO₂)/dušikovi oksidi (NO_x), ozon (O₃), ogljikov monoksid (CO), delci (PM₁₀) te meteorološki parametri: smer in hitrost vetra, temperatura zraka, relativna vlažnost, globalno sončno obsevanje, zračni tlak. Območje Zasavja je na osnovi Sklepa o določitvi podobmočij zaradi upravljanja s kakovostjo zunanjega zraka (Uradni list RS št. 29/17) razvrščeno v območje onesnaženosti SIC_ZS ter v skladu z Odredbo o razvrstitvi območij, aglomeracij in podobmočij glede na onesnaženost zunanjega zraka (Uradni list RS, št. 38/17) v I. stopnjo onesnaženosti. Z Odlokom o načrtu za kakovost zraka za Zasavje (Uradni list RS, št. 73/2017) so določeni ukrepi za izboljšanje kakovosti zraka.

Nosilec nameravanega posega je opravil meritve imisij trdnih delcev PM₁₀ pri najbližjem stanovanjskem objektu, v času od 14. 9. 2017 do 2. 10. 2017, ki so ocenjene v Poročilu o meritvah št. LET 20170339 z dne 3. 11. 2017, ki ga je izdelal Zavod za varstvo pri delu d.o.o., Chengdujska cesta 25, 1260 Ljubljana – Polje. Na območju nameravanega posega nastajajo razpršene emisije prašnih delcev, ki se z ukrepi vlaženja omilijo. Te nastajajo pri predelavi odpadkov, transportu tovornih vozil, skladiščenju odpadkov, skladiščenju produktov in preostankov predelave ter njihovi manipulaciji na lokaciji nameravanega posega. Nastajajo tudi emisije v zrak zaradi izgorevanja pogonskih strojev in tovornih vozil zaradi obdelave. V času merjenja mejne vrednosti niso bile presežene.

B2) Pričakovani vplivi v času obratovanja in pogoji

V času obratovanja nastajajo razpršene emisije snovi v zrak pri predelavi odpadkov, skladiščenju odpadkov, produktov in preostankov po obdelavi in manipulaciji z njimi ter pri transportu odpadkov do lokacije predelave odpadkov, izgorevanju pogonskih goriv v delovnih strojih ter transportnih vozilih z notranjim izgorevanjem in pretakanju dizelskega goriva.

Največje emisije nastajajo pri aktivnostih drobljenja in pri prevozu odpadkov in produktov obdelave po asfaltiranih poteh. Z uporabo ukrepov za zmanjševanje emisije (čiščenje in močenje manipulativnih površin in močenje pri drobljenju) bi se skupne emisije PM₁₀ delcev, ki nastajajo zaradi manipulacije in predelave gradbenih odpadkov zmanjšale za okoli 90 %. V izračunu je upoštevana maksimalna teoretična zmogljivost drobilne naprave, ki sicer ni realna, saj se poleg drobilnika pri predelavi uporablja tudi bager kolesnik Liebherr A 918, ki je namenjen za nakladanje materiala v vsipni lijak drobilne naprave. Bager ima nakladalno žlico kapacitete 0,8 m³ oziroma 1,6 t. Zaradi potrebnega časa za premike stroja, nakladanje in

razkladanje materiala, lahko bager kolesnik naloži v vsipni lijak drobilnika največ 11,2 ton/uro oziroma 268,8 ton/dan. Ker bager kolesnik nima tolikšne zmogljivosti, kot jo ima drobilna naprava, je zmogljivost naprave omejena z zmogljivostjo bagra. Ta znaša 11,2 tone/uro oz. 268,8 ton/dan, kar znaša 98.112 t na leto pri obratovanju 365 dni. Maksimalna zmogljivost naprave torej znaša 98.112 ton odpadkov na leto (pri obratovanju 24 ur/dan, 365 dni/leto). Dejansko obratovanje je zgolj ob delavnikih v dnevnem času (med 7. in 15. uro).

Z izvajanjem ukrepov za zmanjševanje emisije (čiščenje in močenje manipulativnih površin in v času drobljenja), ki jih predpisujeta 33. in 34. člen Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13), in dodatno določenih ukrepov iz točke 2.2.1 izreka tega okoljevarstvenega soglasja, se bodo skupne emisije PM₁₀ delcev, ki nastajajo zaradi manipulacije in obdelave gradbenih odpadkov, zmanjšale.

Vpliv nameravanega posega na skupno obremenitev okolja, človeka in njegovo zdravje zaradi emisij snovi v zrak se ocenjuje kot pozitiven. Z vidika zamenjave drobilne naprave Locotrack z največjo zmogljivostjo predelave 300 t/h, ki je predmet okoljevarstvenega dovoljenja za predelavo odpadkov št. 35472-149/2010, z novo drobilno napravo Rockster z manjšo zmogljivostjo predelave 300 t/h, bo le-ta predstavljala manjšo emisijo snovi v zrak.

C) Varstvo pred hrupom

C1) Obstoječe stanje okolja

Območje predelave gradbenih odpadkov je s severne, vzhodne in južne strani obdano z gozdom, na območju ni goste poseljenosti. V skladu z Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09, 62/10) ter Občinskim odlokom, se lokacija nameravanega posega uvršča v IV. stopnjo varstva pred hrupom, okoliški stanovanjski objekti pa v III. stopnjo varstva pred hrupom. Iz rezultatov kazalcev hrupa glede na celoletno povprečenje, ki so povzeti po Poročilu o ocenjevanju hrupa v okolju O.PO.H.35/2015 z dne 26. 10. 2015, ki ga je izdelalo podjetje Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik, izhaja, da na merilnem mestu 1 (na zahodni strani virov hrupa, v smeri širjenja hrupa proti stanovanjskemu objektu na naslovu Neža 37) znaša vrednost kazalca dnevnega hrupa 44,3 dBA. Tako dnevna raven hrupa ne prekoračuje mejne vrednosti za vir hrupa za III. območje stopnje varstva pred hrupom (58 dBA). Dnevna konična raven znaša 55,7 dBA, mejna konična raven za obdobje dneva (85 dBA) za III. območje stopnje varstva pred hrupom ni prekoračena. Kombinirani kazalec hrupa dan-večer-noč znaša 41,3 dBA in ne prekoračuje mejne vrednosti za III. območje stopnje varstva pred hrupom (58 dBA). Na merilnem mestu 2 (na severni strani virov hrupa, pred stanovanjskim objektom na naslovu Ojstro 19) znaša vrednost kazalca dnevnega hrupa 57,3 dBA. Dnevna konična raven znaša 68,1 dBA, mejna konična raven za obdobje dneva (85 dBA) za III. območje stopnje varstva pred hrupom ni prekoračena. Kombinirani kazalec hrupa dan-večer-noč znaša 54,3 dBA. Z upoštevanjem merilne negotovosti se ugotavlja, da kombinirani kazalec hrupa ne prekoračuje mejne vrednosti za III. območje stopnje varstva pred hrupom (58 dBA). Na merilnem mestu 3 (na severozahodni strani virov hrupa, na cesti, v smeri širjenja hrupa proti stanovanjskemu objektu na naslovu Vreskovo 48) znaša vrednost kazalca dnevnega hrupa < 35,0 dBA. Tako dnevna raven hrupa ne prekoračuje mejne vrednosti za vir hrupa za III. območje stopnje varstva pred hrupom (58 dBA). Dnevna konična raven znaša 46,2 dBA, mejna konična raven za obdobje dneva (85 dBA) ni prekoračena. V večernem in nočnem času viri hrupa ne obratujejo. Kombinirani kazalec hrupa dan-večer-noč znaša < 35,0 dBA in ne prekoračuje mejne vrednosti za III. območje stopnje varstva pred hrupom (58 dBA).

C2) Pričakovani vplivi v času obratovanja in pogoji

Vire hrupa v času obratovanja nameravanega posega predstavljajo drobilno sejalna naprava Rockster R900, bager kolesnik Liebherr A918, nakladalec Liebherr L550, tovorna vozila za dovoz odpadkov. Hrup nastaja zaradi transporta odpadkov na lokacijo nameravanega posega, drobljenja odpadkov z drobilno sejalno napravo, manipulacije odpadkov in produktov obdelave ter odvoza produktov in preostankov po predelavi odpadkov.

Iz modela hrupa izhaja, da je bila pri izvedbi prvih meritev lokacija naprav za obdelavo odpadkov nekje na sredini platoja. Z namenom zmanjšanja hrupa pri najbližji stanovanjski hiši je nosilec nameravanega posega za nadaljnje obratovanje naprave za predelavo odpadkov prestavil na skrajno južno stran. Naprave so usmerili tako, da emitirajo čim manj hrupa v smeri proti najbližjem stanovanjskem objektu. Ugotovljeno je bilo, da naprava povzroča preseganje ravni hrupa v večernem in nočnem času. Prav tako je presežen kombinirani kazalec hrupa dan-večer-noč. V dnevnem času je glede na model hrupa obratovanje naprave tik pod mejnimi vrednostmi za III. območje stopnje varstva pred hrupom. Da bi zagotovili obratovanje skladno z Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju ter preprečili čezmerno obremenjevanje okolja s hrupom zaradi obratovanja nameravanega posega, je naslovni organ v točki 2.3.1 izreka tega okoljevarstvenega soglasja določil pogoje glede časovne omejitve obratovanja in mikrolokacije naprave za obdelavo odpadkov na južni strani platoja, ki jih je treba upoštevati. Glede na navedeno je naslovni organ določil, da lahko drobilna naprava obratuje zgolj v dnevnem času, od časa od ponedeljka do sobote med 7. in 15. uro.

Zaradi spremembe mikrolokacije in usmerjenosti drobilne naprave so bile v oktobru 2017 opravljene tudi meritve hrupa v okolje, katerih rezultati so prikazani v Poročilu o ocenjevanju hrupa v okolju O.PO.H.24/2017 z dne 6. 11. 2017, ki ga je izdelalo podjetje Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik. Najbližji stanovanjski objekt se nahaja na severni strani virov hrupa, na naslovu Ojstro 19 in je 60 m oddaljen (do platoja). Meritve so bile izvedene na merilnem mestu MM1 ($y=505222$; $x=112017$), na S strani širjenja hrupa, pred stanovanjskim objektom na naslovu Ojstro 19, nekje 120 m od virov hrupa (drobilno sejalna naprava) in 10 m do stanovanjskega objekta. Med lokacijo MM1 in viri hrupa je travnata površina, vmes so tudi drevesa. Vrednost kazalca dnevnega hrupa je znašala 54,3 dBA. Dnevna raven hrupa tako po ugotovitvah naslovnega organa ne prekoračuje mejne vrednosti za vir hrupa (58 dBA). Dnevna konična raven znaša 61,6 dBA, mejna konična raven za obdobje dneva (85 dBA) za III. območje stopnje varstva pred hrupom ni prekoračena. Kombinirani kazalec hrupa dan-večer-noč znaša 51,3 dBA in ne prekoračuje mejne vrednosti za III. območje stopnje varstva pred hrupom (58 dBA).

Pri skupni obremenitvi so bile, poleg celotne obremenitve, upoštevani še vplivi Zbirnega centra za kosovne odpadke Neža, zaprto odlagališče nenevarnih odpadkov Neža, cestni promet in stanje okolja v širši okolici nameravanega posega. Vpliv drobilne naprave Rockster in obratovanja na južni strani platoja glede na prejšnje stanje (obratovanje na sredini platoja) se ocenjuje kot pozitiven vpliv.

V skladu z osmim odstavkom 61. člena ZVO-1 okoljevarstveno soglasje preneha veljati, če nosilec nameravanega posega v petih letih od njegove pravnomočnosti ne začne izvajati posega v okolje ali ne pridobi gradbenega dovoljenja, če je to zahtevano po predpisih o graditvi objektov. Zato je naslovni organ odločil, kot izhaja iz 3. točke izreka tega okoljevarstvenega soglasja.

Stroški

V skladu s petim odstavkom 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 treba v izreku te odločbe odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo odločeno, kot izhaja iz 4. točke izreka tega okoljevarstvenega soglasja.

Pouk o pravnem 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 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 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 25518-7111002-00435418.

Nataša Brežnik
višja svetovalka I




mag. Suzana Rak Zavasnik
podsekretarka

Vročiti:

- nosilcu nameravanega posega, CERUZ d.o.o., Brdce 41b, 1431 Dol pri Hrastniku – osebno

Poslati po enajstem odstavku 61. člena ZVO-1 tudi:

- 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 Trbovlje, Mestni trg 4, 1420 Trbovlje - po elektronski pošti (obcina.trbovlje@trbovlje.si)

