



Številka: 35402-21/2016-29

Datum: 6. 4. 2017

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 in 84/16) in drugega odstavka 61. 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, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16) v upravni zadevi izdaje okoljevarstvenega soglasja za poseg: rekonstrukcija hleva (rušitev in izgradnja novega) ter povečanje zmogljivosti iz 137.500 mest na 176.500 mest za talno rejo nesnic konzumnih jajc, nosilcu nameravanega posega Ramuta d.o.o., Dvorjane 41A, 2241 Spodnji Duplek, ki ga zastopa direktor Janko Ramuta, naslednje

OKOLJEVARSTVENO SOGLASJE

- I. Nosilcu nameravanega posega Ramuta d.o.o., Dvorjane 41A, 2241 Spodnji Duplek, se izdaja okoljevarstveno soglasje za poseg: rekonstrukcija hleva (rušitev in izgradnja novega) ter povečanje zmogljivosti iz 137.500 mest na 176.500 mest za talno rejo nesnic konzumnih jajc, na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1.

Območje nameravanega posega je določeno z Gauss-Krügerjevimi koordinatami hleva-območja nameravanega posega:

Levo spodaj	X = 584813.5994	Y = 160241.3605
Levo zgoraj	X = 584806.2080	Y = 160258.3508
Desno zgoraj	X = 584888.2485	Y = 160293.8947
Desno spodaj	X = 584895.6730	Y = 160277.3228

- II. Okoljevarstveno soglasje se izdaja pod naslednjimi pogoji:

1. Pogoji za varstvo zraka in varstvo pred vonjavami

1.1. Pogoji v času obratovanja

- za transport se mora uporabljati tehnično brezhibna in redno vzdrževana mehanizacija,
- manipulativne površine je treba redno čistiti in vzdrževati,
- za zmanjševanje neprijetnih vonjav je treba uporabljati: kvalitetno krmo, suhi nastilj, kapljični napajalni sistem, po končani vzreji je treba takoj odstraniti gnoj na njivske površine, kjer se mora zaorati, oziroma se mora zagotoviti njegova oddaja v bioplinarno; v primeru izrednih razmer se lahko gnoj skladišči v zaprtem hlevu na farmi.

2. Pogoji za varstvo voda in tal

2.1. Pogoji v času gradnje

- začasne prometne in gradbene površine se morajo uporabiti obstoječe poti in utrjene površine,
- vzdrževalna dela (npr. menjava olja) na gradbenih strojih se morajo izvajati izven gradbišča, v ustrezno opremljenih delavnicah,
- točenje goriv in olja iz sodov ni dovoljeno,
- v primeru razlitij v tla/vodo je treba takoj pristopiti k sanaciji,
- oprema, ki se bo uporabljala na gradbišču, mora biti tehnično brezhibna,

2.2. Pogoji v času obratovanja

- vozne površine, na katerih se bo odvijal transport in vse parkirne in manipulativne površine, morajo biti izvedene z vodotesno utrditvijo in nagnjeno proti iztoku, ki je opremljen z lovilnikom olj,
- pralne vode se morajo zbirati v vodotesnih zbiralnikih,
- nepretočna greznica se mora pred začetkom obratovanja nameravanega posega nadomestiti z malo komunalno čistilno napravo (MKČN),
- pralne vode se ne smejo vnašati na kmetijska zemljišča, ampak se morajo kot odpadki oddajati bioplinarni.

3. Pogoji za varstvo pred čezmernim hrupom in vibracijami

3.1. Pogoji v času gradnje

- hrupnejša opravila morajo biti razporejena skozi več dni po manj ur dnevno, in sicer med 7. in 17. uro,
- potrebno je uporabljati transportne poti le znotraj območja obrata,
- gradnja in prevozi v večernem in nočnem času ne smejo potekati,
- hrupnejše dejavnosti se morajo umeščati stran od stanovanjskega območja,

3.2. Pogoji v času obratovanja

- pri nabavi opreme za prezračevanje se morajo upoštevati smernice zvočne moči, ki so bile upoštevane pri izdelavi poročila o vplivih na okolje,
- stroji in naprave, ki emitirajo hrup, se morajo namestiti v zaprte prostore oziroma opremiti z ustreznimi dušilci hrupa,
- manipulacija na dvorišču farme se mora izvajati v dnevnem času.

4. Pogoji za ravnanje z odpadki

4.1. Pogoji v času gradnje

- začasno skladiščenje odpadkov mora biti organizirano tako, da je preprečeno onesnaževanje okolja in da je omogočen dostop za njihov prevzem oziroma odpremo,

4.2. Pogoji v času obratovanja

- vsi odpadki, ki nastanejo pri izvajanju dejavnosti, se morajo oddati osebam, ki so vpisane v evidenco oseb, ki ravnaajo z odpadki,
- prepovedano je izpuščati odpadne pralne vode neposredno v vodo in kanalizacijo,

4.3. Pogoji v času odstranitve posega in po njej

- v primeru opustitve nameravanega posega mora nosilec nameravanega posega z lokacije odstraniti vse odpadke ter vse nevarne kemikalije,
- nosilec nameravanega posega mora zagotoviti, da v času morebitne opustitve nameravanega posega ali po njej ne pride do poškodb objekta ali naprav, ki bi lahko povzročile emisije nevarnih snovi v okolje ali vpliv na rabo naravnih virov.

5. Pogoji za varstvo učinkovite rabe surovin, pomožnih sredstev in energije

5.1. Pogoji v času obratovanja

- različne vhodne surovine se morajo razvrščati in skladiščiti ločeno z namenom optimalne rabe surovin, prav tako se morajo različne vrste odpadkov skladiščiti ločeno.

III. 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.

IV. V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

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 13. 5. 2016 prejela vlogo nosilca nameravanega posega Ramuta d.o.o., Dvorjane 41A, 2241 Spodnji Duplek, ki ga zastopa direktor Janko Ramuta (v nadaljevanju: nosilec nameravanega posega), za izdajo okoljevarstvenega soglasja za poseg: rekonstrukcija hleva (rušitev in izgradnja novega) ter povečanje zmogljivosti iz 138.500 mest na 176.500 mest za talno rejo nesnic konzumnih jajc, na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1.

Vlogi je bilo priloženo:

- Projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, 0-Vodilna mapa, ki ga je pod št. PGD 36/15 dne 26. 11. 2015 izdelalo podjetje LINIJE d.o.o., Glavni trg 14, 9240 Ljutomer,
- Projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, 1-Načrt arhitekture, ki ga je pod št. PGD 36/15-A dne 25. 11. 2015 izdelalo podjetje LINIJE d.o.o., Glavni trg 14, 9240 Ljutomer,
- Projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, 3-Načrt gradbenih konstrukcij, ki ga je pod št. PGD - 191/15 oktobra 2015 izdelalo podjetje BIRO UDOVČ - projektiranje, nadzor, svetovanje Stanislav UDOVČ s.p., Irča vas 3b, 8000 Novo mesto,
- Projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, 3.1-Načrt rušitvenih del, ki ga je pod št. 36/15-R dne 27. 11. 2015 izdelalo podjetje LINIJE d.o.o., Glavni trg 14, 9240 Ljutomer,
- Projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, 4-Načrt električnih inštalacij in električne opreme, ki ga je pod št. 36/15, št. načrta 2015-00014-EI novembra 2015 izdelalo podjetje Elektro CAD projektiranje, elektroinženiring d.o.o., Žerovinci 44, 2259 Ivanjkovci,
- Projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, Elaborat - Zasnova požarne nevarnosti, ki ga je pod št. proj. PGD 36/15, št. elaborata ZP-45/2015 decembra 2015 izdelalo podjetje PROJEKT-INVEST d.o.o., Cankarjeva 12, 9250 Gornja Radgona,
- Projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, Študija požarne odpornosti (vroči račun), ki ga je pod št. elaborata - študije SKU - 88/15 decembra 2015 izdelalo podjetje SKUBER, projektivni biro, d.o.o., Gmajnica 222, 1218 Komenda,

- Certifikat geodetskega načrta, ki ga je dne 20. 8. 2015 izdelalo podjetje LINIJE d.o.o., Glavni trg 14, 9240 Ljutomer in
- Poročilo o vplivih na okolje za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine Kmetijski objekt Ramuta v Bučečovcih iz obstoječih 138.500 mest na 176.500 mest, ki ga je pod št. CEVO - 148/2016-Ver1 dne 29. 4. 2016 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor p.o. Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor.

Vloga je bila dne 13. 10. 2016, 17. 1. 2017, 3. 3. 2017 in 24. 3. 2017 dopolnjena s/z:

- Projektom za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, 0-Vodilno mapo, ki ga je pod št. PGD 36/15 dne 26. 11. 2015 izdelalo podjetje LINIJE d.o.o., Glavni trg 14, 9240 Ljutomer,
- Projektom za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, 1-Načrtom arhitekture, ki ga je pod št. PGD 36/15-A dne 25. 11. 2015 izdelalo podjetje LINIJE d.o.o., Glavni trg 14, 9240 Ljutomer,
- Projektom za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, 3-Načrtom gradbenih konstrukcij, ki ga je pod št. PGD - 191/15 oktobra 2015 izdelalo podjetje BIRO UDOVČ - projektiranje, nadzor, svetovanje Stanislav UDOVČ s.p., Irča vas 3b. 8000 Novo mesto,
- Projektom za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, 3.1-Načrt rušitvenih del, ki ga je pod št. 36/15-R dne 27. 11. 2015 izdelalo podjetje LINIJE d.o.o., Glavni trg 14, 9240 Ljutomer,
- Projektom za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, 4-Načrtom električnih inštalacij in električne opreme, ki ga je pod št. 36/15, št. načrta 2015-00014-EI novembra 2015 izdelalo podjetje Elektro CAD projektiranje, elektroinženiring d.o.o., Žerovinci 44, 2259 Ivanjковci,
- Projektom za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, Elaboratom - Zasnovo požarne nevarnosti, ki ga je pod št. proj. PGD 36/15, št. elaborata ZP-45/2015 decembra 2015 izdelalo podjetje PROJEKT-INVEST d.o.o., Cankarjeva 12, 9250 Gornja Radgona,
- Projektom za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, Študijo požarne odpornosti (vroči račun), ki ga je pod št. elaborata - študije SKU - 88/15 decembra 2015 izdelalo podjetje SKUBER, projektivni biro, d.o.o., Gmajnica 222, 1218 Komenda,
- Certifikatom geodetskega načrta, ki ga je dne 20. 8. 2015 izdelalo podjetje LINIJE d.o.o., Glavni trg 14, 9240 Ljutomer,
- Poročilom o vplivih na okolje za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine Kmetijski objekt Ramuta v Bučečovcih iz obstoječih 137.500 mest na 176.500 mest, ki ga je pod št. CEVO - 148/2016-Ver2 dne 10. 10. 2016 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor p.o. Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor,
- Poročilom o obratovalnem monitoringu hrupa v okolju na podlagi meritev za vir Kmetijski objekt - perutninske farne, Farma Ramuta na lokaciji Bučečovci, ki ga je pod št. CEVO - 403/2014 dne 24. 11. 2014 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor p.o. Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor,
- Zemljiškokatastrskim prikazom sprememb v M 1:1000, meritve izvedene 10. 5. 2011, ki ga je izdala Območna geodetska uprava Murska Sobota - Geodetska pisarna Ljutomer, Prešernova ulica 18, 9240 Ljutomer,

- Zgodovinskim izpisom iz zemljiške knjige (od 1. maja 2011) Vrhovnega sodišča Republike Slovenije za zemljišče v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1 z dne 3. 10. 2016,
- Zgodovinskim izpisom iz zemljiške knjige (od 1. maja 2011) Vrhovnega sodišča Republike Slovenije za zemljišče v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/2 z dne 3. 10. 2016,
- Rednim izpisom iz zemljiške knjige Vrhovnega sodišča Republike Slovenije za zemljišče v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/3 z dne 5. 10. 2016,
- Rednim izpisom iz zemljiške knjige Vrhovnega sodišča Republike Slovenije za zemljišče v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/4 z dne 5. 10. 2016,
- Gnojilnim načrtom z dne 7. 12. 2013, ki ga je pripravila Agencija za storitve v kmetijstvu, Cvetlična ulica 12, 2270 Ormož,
- Oddajo drugemu kmetijskemu gospodarstvu št. 100348236/ZV/36176/1,
- Oddajo drugemu kmetijskemu gospodarstvu št. 100348236/ZV/141636/2,
- Poročilom o vplivih na okolje za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine Kmetijski objekt Ramuta v Bučečovcih iz obstoječih 137.500 mest na 176.500 mest, ki ga je pod št. CEVO - 148/2016-Ver3 dne 12. 1. 2017 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor,
- Poročilom o meritvah emisij snovi v zrak (po SIST EN 15259:2008) in Poročilom o opravljenih preskusih, ki ga je pod št. CEVO-458/2016 dne 12. 1. 2017 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor,
- Komunalno ureditvijo na obstoječi Farmi Ramuta, Bučečovci, ki jo je pod št. 02/17 dne 6. 1. 2016 izdelalo podjetje LINIJE d.o.o., Glavni trg 14, 9240 Ljutomer,
- Projektom za pridobitev gradbenega dovoljenja: Rekonstrukcija hleva za kokoši nesnice - hlev 4, 3.1-Načrtom rušitvenih del, ki ga je pod št. 36/15-R dne 27. 11. 2015 izdelalo podjetje LINIJE d.o.o., Glavni trg 14, 9240 Ljutomer,
- Poročilom o vplivih na okolje za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine Kmetijski objekt Ramuta v Bučečovcih iz obstoječih 137.500 mest na 176.500 mest, ki ga je pod št. CEVO - 148/2016-Ver4 dne 1. 3. 2017 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor,
- Dopisom - Ugotovitvijo dejanskega stanja, ki ga je dne 20. 2. 2017 pod št. 355-0001/2017-2 izdala Občina Križevci, Križevci pri Ljutomeru 11, 9242 Križevci pri Ljutomeru,
- Obrazložitev v smislu možnosti odvajanja odpadnih vod v javno kanalizacijo, ki ga je pod št. IDP-0117/17 dne 22. 2. 2017 izdalo Javno podjetje Prlekija d.o.o., Babinska cesta 2a, 9240 Ljutomer,
- Izjavo o lastnostih tipske Male komunalne čistilne naprave št. DOKK5451 050315, ki jo je dne 5. 3. 2015 podpisal Marco Rumberg, direktor Premier Tech Aqua GmbH;
- Poročilom o tehničnih meritvah tesnosti gnojnih jam, ki ga je pod št. 1701-MTK/17 dne 20. 2. 2017 pripravilo podjetje AQS d.o.o., Meljska c. 38, 2000 Maribor in
- Vodnim dovoljenjem, ki ga je pod št. 35526-6/2017-15 dne 21. 3. 2017 izdala Direkcija Republike Slovenije za vode, Hajdrihova ulica 28c, 1000 Ljubljana.

Nosilec nameravanega posega je z dopolnitvijo vloge tudi spremenil zahtevek za izdajo okoljevarstvenega soglasja tako, da se nanaša na poseg: rekonstrukcija hleva (rušitev in izgradnja novega) ter povečanje zmogljivosti iz 137.500 mest na 176.500 mest za talno rejo

nesnic konzumnih jajc (povečanje za 39.000 mest za rejo nesnic), na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1.

V skladu z določbo 50. 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, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16, 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 in 57/15, v nadaljevanju Uredba o posegih v okolje).

Prvi odstavek 3. člena Uredbe o posegih v okolje določa, da so 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 navedeni v Prilogi 1 te uredbe in označeni z oznako X v stolpcu PP. Podrobnejša merila za ugotovitev o potrebnosti izvedbe presoje vplivov na okolje in izdaje okoljevarstvenega soglasja so določena v Prilogi 2 Uredbe o posegih v okolje.

V skladu s točko A.V.1 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, je presoja vplivov na okolje obvezna, kadar gre za intenzivno rejo živali (objekti za rejo živali) z najmanj 85.000 mesti za piščance ali z najmanj 60.000 mesti za kokoši.

Uredba v četrtem odstavku 2. člena tudi določa, da je presoja vplivov na okolje obvezna tudi za poseg v okolje iz 3. člena te uredbe, ki sam ne dosega praga, ki je za to vrsto posega določen pri opisu vrste posega, označenega z oznako X v stolpcu z naslovom PVO v prilogi 1 te uredbe, če je funkcionalno in prostorsko povezan z drugimi nameravanimi ali že izvedenimi posegi v okolje in skupaj z njimi ta prag dosega ali presega.

Iz zahteve za začetek predhodnega postopka, ki jo je v sklopu prijave nameravane spremembe v obratovanju naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega naslovni organ prejel dne 28. 10. 2015, je izhajalo, da se bo zmogljivost naprave povečala iz 138.500 mest na 176.500 mest talne reje nesnic konzumnih jajc.

Naslovni organ je s sklepom št. 35409-71/2015-4 z dne 25. 2. 2016 odločil, da je za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine, s katero se zmogljivost naprave poveča z 138.500 mest na 176.500 mest talne reje nesnic konzumnih jajc, nosilca nameravanega posega potrebno izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje, ker celotna zmogljivost naprave za intenzivno rejo perutnine - Kmetijskega obrata perutninske farme Ramuta presega prag 60.000 mest za kokoši, ki je naveden v točki A.V.1 priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, in upoštevajoč dejstvo, da naprava še ni bila presojana in zanjo ni bilo izdano okoljevarstveno soglasje, je za nameravano spremembo v skladu z določili 51.a člena ZVO-1 treba izvesti presojo vplivov na okolje ter 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 mnenja:

- 1) Ministrstvo za zdravje, Štefanova 5, 1000 Ljubljana in
- 2) Direkcijo Republike Slovenije za vode, Hajdrihova ulica 28c, 1000 Ljubljana.

Naslovni organ je dne 29. 11. 2016 prejel mnenje Ministrstva za zdravje, Direktorata za javno zdravje, Štefanova ulica 5, 1000 Ljubljana št. 354-139/2016/4 z dne 21. 11. 2016 (v nadaljevanju: MZ), ki ga je pod št. 212b-09/1649-16/NP – 139/2 dne 16. 11. 2016 pripravil Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor (v nadaljevanju: NLZOH).

NLZOH v mnenju navaja, da je treba vsebino Poročila o vplivih na okolje za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine Kmetijski objekt Ramuta v Bučečovcih iz obstoječih 137.500 mest na 176.500 mest, ki ga je pod št. CEVO - 148/2016-Ver2 dne 10. 10. 2016 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor p.o. Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor dopolniti oziroma popraviti s podatki na področju kakovosti zraka, hrupa, odpadkov, odpadnih voda, vplivov na človeka in njegovo zdravje, sprememb v celotni in skupni obremenitvi okolja ter v zvezi z nekaterimi ukrepi.

Po prejemu dopolnitve vloge, prejete dne 17. 1. 2017 je naslovni organ za mnenje o sprejemljivosti nameravanega posega ponovno zaprosil MZ.

Naslovni organ je s strani MZ dne 10. 2. 2017 prejel mnenje, ki ga je dne 9. 2. 2017 pod št. 354-10/17-2/256 pripravil Nacionalni inštitut za javno zdravje, Center za zdravstveno ekologijo, Trubarjeva 2, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: NIJZ). NIJZ v mnenju navaja, da Poročilo o vplivih na okolje za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine Kmetijski objekt Ramuta v Bučečovcih iz obstoječih 137.500 mest na 176.500 mest, ki ga je pod št. CEVO - 148/2016-Ver3 dne 12. 1. 2017 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor ustrezno obravnava vplive na okolje, ki lahko imajo vpliv na zdravje ljudi in navaja dodatne omilitvene ukrepe, ki so potrebni za varovanje zdravja ljudi ter da so omilitveni ukrepi, navedeni v zgoraj navedenem poročilu o vplivih na okolje ustrezno preneseni tudi v osnutek okoljevarstvenega soglasja. NIJZ v mnenju zaključuje, da je nameravani poseg rekonstrukcija hleva (rušitev in izgradnja novega) ter povečanje zmogljivosti iz 137.500 mest na 176.500 mest za talno rejo nesnic konzumnih jajc z vidika vplivov na zdravje ljudi sprejemljiv.

Dne 30. 11. 2016 je naslovni organ prejel mnenje Direkcije Republike Slovenije za vode, Hajdrihova ulica 28c, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: DRSV) št. 35500-832/2016-2 z dne 28. 11. 2016. V mnenju DRSV navaja, da je treba v Poročilu o vplivih na okolje za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine Kmetijski objekt Ramuta v Bučečovcih iz obstoječih 137.500 mest na 176.500 mest, ki ga je pod št. CEVO - 148/2016-Ver2 dne 10. 10. 2016 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor p.o. Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor segment voda dopolniti in popraviti, in sicer:

- Poenotiti je treba opis zbiranja in odvajanja padavinskih voda iz strehe rekonstruiranega objekta;
- Popraviti je treba podatke o vodnem dovoljenju, dopolniti je treba podatke o datumu veljavnosti vodne pravice in maksimalne dovoljene količine ter v tem kontekstu izkazati, da dovoljene količine ustrezajo tudi potrebam po nadgradnji, oziroma povečanju zmogljivosti, sicer je treba pridobiti novo vodno dovoljenje za dodatne količine;
- V povzetku vplivov je treba jasno opredeliti vplive na vode, ker niso posebej obravnavani. Ob tem je treba posebej poudariti rabo voda ter zbiranje, čiščenje in

odvajanje posameznih vrst odpadnih voda posebej, vključno s padavinskimi vodami s streh.

Po prejemu dopolnitve vloge, prejete dne 17. 1. 2017 je naslovni organ za mnenje o sprejemljivosti nameravanega posega ponovno zaprosil DRSV.

Dne 9. 2. 2017 je naslovni organ prejel mnenje DRSV. Po pregledu Poročila o vplivih na okolje za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine Kmetijski objekt Ramuta v Bučečovcih iz obstoječih 137.500 mest na 176.500 mest, ki ga je pod št. CEVO - 148/2016-Ver3 dne 12. 1. 2017 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor p.o. Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor je DRSV podala nekatere vsebinske pripombe, kot npr. novo vodno dovoljenje je predpogoj za rabo dodatnih potrebnih vodnih količin, glede možnosti odvajanja komunalnih odpadnih voda v javno kanalizacijo ni podana nobena obrazložitev, iz poročila o vplivih na okolje ni razvidno, ali so povozne in manipulativne površine asfaltirane, opremljene z robniki in nagnjene proti lovilnikom olj, v poročilu o vplivih na okolje je treba preveriti tesnost zbiralnih bazenov in po potrebi izvesti sanacijo, DRSV predlaga, da se v poročilu o vplivih na okolje, v Povzetku vplivov jasno opredeli vplive na vode (površinske in podzemne).

Po prejemu dopolnitve vloge, prejete dne 3. 3. 2017 in 24. 3. 2017 in Vodnega dovoljenja, ki ga je pod št. 35526-6/2017-15 dne 21. 3. 2017 izdala Direkcija Republike Slovenije za vode, Hajdrihova ulica 28c, 1000 Ljubljana, je naslovni organ za mnenje o sprejemljivosti nameravanega posega ponovno zaprosil DRSV.

Dne 29. 3. 2017 je naslovni organ prejel mnenje DRSV št. 35019-10/2017-3 z dne 29. 3. 2017, v katerem je navedeno, da je nosilec nameravanega posega s strani DRSV pridobil vodno dovoljenje št. 35526-6/2017-15 z dne 21. 3. 2017 za povečano rabo vode, z veljavnostjo do 31. 12. 2020, vendar dopolnjeno poročilo o vplivih na okolje v tem delu ni ažurirano, kar je treba popraviti. V zvezi z ostalimi pripombami iz predhodnega mnenja DRSV ugotavlja, da so izvedene dopolnitve poročila o vplivih na okolje na podlagi predloženih dokazil ustrezne.

V zvezi z navedbami DRSV iz zgoraj navedenega mnenja naslovni organ odgovarja, da je nosilec nameravanega posega predložil novo vodno dovoljenje št. DRSV št. 35019-10/2017-3 z dne 29. 3. 2017, ki je del upravne zadeve postopka izdaje okoljevarstvenega soglasja in zato dopolnitve poročila o vplivih na okolje z novim vodnim dovoljenjem ni zahteval.

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 35402-21/2016-8 z dne 7. 11. 2016 je bila namreč javnost na spletnih straneh naslovnega organa ter na sedežu Upravne enote Ljutomer, Vrazova ulica 1, 9240 Ljutomer, in Občine Križevci, Križevci pri Ljutomeru 11, 9242 Križevci pri Ljutomeru, 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 8. 11. 2016 do 7. 12. 2016.

V tem času na Agencijo Republike Slovenije za okolje, Vojkova 1b, 1000 Ljubljana, ni bilo posredovanih nobenih pripomb.

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

Opis obstoječega stanja

Nameravani poseg se nahaja v Občini Križevci na lokaciji v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1, in sicer v okviru obstoječega Kmetijskega objekta perutninske farme Ramuta, Bučečovci, 9242 Križevci pri Ljutomeru.

Severno od kmetijskega objekta Ramuta se nahaja naselje Bučečovci, ki spada v območje poselitev od 200 do 2000 prebivalcev. Farma je locirana izven strnjenegega naselja Bučečovci. Leži v pokrajini Panonska nižina na območju Murskega in Ljutomerskega polja. Na Farmi je veliko nepozidanih zelenih površin - travnikov.

Opis nameravanega posega

Nosilec nameravanega posega namerava na obstoječi napravi - kmetijski farmi Ramuta, ki ima s strani naslovnega organa izdano okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega št. 35407-51/2006-8 z dne 17. 12. 2007 in št. 35406-78/2015-2 z dne 23. 2. 2016, izvesti rekonstrukcijo hleva in povečati zmogljivosti intenzivne reje perutnine. Celotna obstoječa naprava Kmetijski objekt perutninske farme Ramuta v Bučečovcih se nahaja na zemljiščih v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/3, 475/4, 418/1 in 418/2. Naprava je locirana na dveh lokacijah, ki sta medsebojno oddaljeni ca. 250 m. Na zemljišču so poslovne stavbe-gospodarska poslopja farme Ramuta.

Iz izreka te odločbe izhaja, da se okoljevarstveno soglasje izdaja za rekonstrukcijo hleva (rušitev in izgradnja novega) ter povečanje zmogljivosti iz 137.500 mest na 176.500 mest za talno rejo nesnic konzumnih jajc, na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1. V Poročilu o vplivih na okolje za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine Kmetijski objekt Ramuta v Bučečovcih iz obstoječih 137.500 mest na 176.500 mest, ki ga je pod št. CEVO - 148/2016-Ver4 dne 1. 3. 2017 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, pa se je kumulativno presojala celotna naprava (na obeh lokacijah), z novim hlevom.

Nameravani poseg obsega rekonstrukcijo obstoječega objekta (hleva) in povečanje naprave za 39.000 mest za talno rejo nesnic konzumnih jajc. Za obstoječo napravo je naslovni organ dne 17. 12. 2007 izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-51/2006-8 za intenzivno rejo perutnine za 98.500 mest. Nosilec nameravanega posega je naslovni organ dne 16. 12. 2009 obvestil, da namerava povečati zmogljivost naprave na 137.500 mest, vendar se je skladno s takrat veljavno zakonodajo štelo, da sprememba ni večja in se zaradi tega ni spreminjalo okoljevarstveno dovoljenje. Okoljevarstveno dovoljenje je bilo spremenjeno z odločbo št. 35406-78/2015-2 z dne 23. 2. 2016. V okviru nameravane spremembe se sedaj povečuje zmogljivost iz 137.500 mest na 176.500 mest.

V okviru nameravanega posega se bo izvedla rekonstrukcija obstoječega objekta na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1. Nameravani poseg je v celoti predviden na obstoječem zemljišču Kmetijskega objekta Ramuta Janko v Bučečovcih. Za nameravani poseg bo potrebno pridobiti tudi gradbeno dovoljenje. Predvidena je rušitev (odstranijo se opečne stene, betonski

parapetni zid, kovinska konstrukcija ter streha z vsemi oblogami), tako da ostane samo temeljna plošča. Hlev bo zgrajen iz jeklene konstrukcije, stene iz 6 cm panelov, streha iz 8 cm panelov. Vsa oprema bo nova (prezračevanje, vodna napajanja in drugo).

Zemljiška parcela, na kateri je predviden nameravani poseg, je del zemljišča v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1, v velikosti 2200 m².

Lega in velikost objekta:

Velikost:

85,00 m x 14,20 m - rušitev

84,21 m x 15,04 m - novogradnja, hlev

16,12 m x 1,86 m - novogradnja-hlev, zajem zraka 1

16,12 m x 0,86 m - novogradnja-hlev, zajem zraka 2

8,93 m x 1,30 m - novogradnja, stopnice

Etažnost: Pritlična, pritličje + nadstropje v SV-em delu objekta

Višinske kote se prilagodijo obstoječi pozidavi:

kota pritličja nameravanega objekta: ±0,00=196,25nmd

kota terena ob SZ-ni in JV-ni stranici: +0,10m

kota terena ob SV-ni stranici (ob uvozu): ±0,00m

kota kapi: +6,52m

kota slemena: 9,06m

Konstrukcija objekta bo kovinska montažna konstrukcija, ki je sestavljena iz stebrov, na katere so nameščeni strešni upogibni nosilci. Na strešne nosilce so položene vzdolžne lege, na katere so pritrjeni strešni paneli. Vzhodni del objekta (predprostor) je dvoetažen: strop nad pritličjem je sestavljen s primarnih in sekundarnih nosilcev, na katere je položen strop iz pločevinaste rešetke. Celotna konstrukcija je zavetrovana na strehi in fasadah. Fasada je predvidena iz pločevinastih panelov. Streha bo simetrična dvokapnica, v naklonu 18°. Kokoši nesnice bodo nameščene v volierske enote, ki bodo v celoti tipske montažne izvedbe. V prečni smeri bodo volierske enote oprte na nosilno konstrukcijo. Vsa oprema bo nova (prezračevanje, vodna napajanja in drugo).

Objekt hlev za rejo nesnic bo razdeljen na predprostor in prostor za rejo kokoši nesnic (39.000 enot) za proizvodnjo jajc. Predprostor bo dvoetažen in namenjen izvajanju nadzora ter skladiščenju manjših pripomočkov. V prostoru za rejo živali bodo nameščene volierske enote. Volierska reja predstavlja talno oziroma hlevsko rejo kokoši. Krmila in voda za živali se bodo do objekta transportirali mehansko s transportnimi kanali iz obstoječe mešalnice. Postopek bo avtomatiziran in nadzorovan. Oprema bo tipska.

Nosilec nameravanega posega za razsvetljavo na območju naprave uporablja svetila, katerih delež svetlobnega toka, ki seva navzgor je 0%, skladno z zahtevami Uredbe o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Uradni list RS, št. 81/07, 109/07, 62/10 in 46/13, v nadaljevanju: Uredba o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja). Uporablja se le po potrebi, na primer ob nakladanju starih kokoši ali ko se polnijo mlade kokoši (selitev kokoši 1 x letno hlev nesnic in 2,5 x letno hlev piščancev). Večina svetilk se prižge oziroma ugasne samodejno na podlagi senzorjev, ki zaznavajo stopnjo svetlobe, zato so svetilke med jutrom in večerom ugasnjene. Uporabljata se 2 svetilki po 30 W, kar znaša 60 W na hlev. Hlevov s svetilkami je 10. Skupna vsota električne moči vgrajenih svetilk je 600 W in ne presega 10 kW. Objekti ponoči niso stalno osvetljeni.

Na območju farme Ramuta (rejni in vzrejni objekti) je 10 objektov z dvema svetilkama po 30 W (skupna električna moč vgrajenih svetilk je 600 W). Skupna zazidana površina objektov na območju reje nesnic je 6.401 m². Skupna zazidana površina objektov na območju vzreje piščancev je 6.147,00 m². Povprečna električna moč svetilk razsvetljave proizvodnih objektov znaša 0,048 W/m² (600 W na zazidano površino 12.548 m²) in ne presega mejne vrednosti 0,090 W/m² med izvajanjem proizvodnega procesa, skladno s 7. členom Uredbe o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja. Nepokrite zazidane površine niso osvetljene. V času gradnje dodatne emisije svetlobe ne bo, saj se pripravljala dela v nočnem času ne bodo izvajala.

Za oskrbo s pitno vodo se koristi lastno vodno zajetje, za katero je s strani Agencije Republike Slovenije za okolje, Vojkova 1b, 1000 Ljubljana, izdano vodno dovoljenje št. 35526-21889/2004 z dne 3.4.2008 in št. 35526-21889/2004 z dne 14. 2. 2009. Vodno zajetje je locirano na območju farme Ramuta, na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/2 (Gauss Krügerjeve koordinate zajetja: X = 585191 in Y = 160706). Interni vodovod poteka po zemljiščih v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/3, 473, 463, 985/1 (cesta), 416/7, 416/11, 418/1. Zaradi nameravanega posega ni potreben poseg v vodovod. Celotno interno vodovodno omrežje je izvedeno iz alcatenskih cevi ø 110 mm. Vodovod je razcepljen na posamezne odcepe do objektov.

V okviru vodnega dovoljenja se je dovoljeval odvzem vode iz zajetja v količini največ 12,7 m³/dan. Nosilec nameravanega posega je zaprosil za povečanje odvzema vode za dodatne količine. Direkcija Republike Slovenije za vode, Hajdrihova ulica 28c, 1000 Ljubljana je dne 21. 3. 2017 izdala Vodno dovoljenje št. 35526-6/2017-15, s katerim se nosilcu nameravanega posega dovoljuje neposredna raba vode za lastno oskrbo s pitno vodo za gospodarske objekte zgrajene na zemljiščih v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/3 in 418/1, iz vodnega vira na mestu, določenem z Gauss Krügerjevimi koordinatami: kopani vodnjak RAM-1: Y = 585146, X = 160720, na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/3, v obsegu največ 25 m³/dan (0,29 l/s) oziroma največ 9.125 m³/leto. Ta odločba je v celoti razveljavila vodno dovoljenje št. 35526-21889/2004 z dne 3. 4. 2008.

Ob vsakem hlevu je zbirna jama za pralne odpadne vode v velikosti 6 m³. Skupaj je 10 zbirnih jam. Zbirne jame so podzemne in vodotesne. Po pranju hleva, ki se izvaja približno 1 x letno za hlev nesnic ter 2,5 x letno za vzrejo piščancev, je na leto približno 16 pranj hlevov. Pri enem pranju se porabi približno 4 m³ vode. Letno se bo zaradi pranja novega hleva povečala količina odpadne pralne vode za 4 m³. Skupaj bo potem znašala količina odpadne pralne vode 64 m³ na leto. Odpadne pralne vode v celoti prevzema pogodbenik Bioplinarna Branko Arnuš, Dolič 42, 2253 Dolič.

Padavinske vode se s streh objektov vodijo v ponikovalnice, ki so locirane ob posameznih objektih. Padavinske vode z utrjenih površin (dovozne poti in parkirišča) se vodijo preko lovilnikov olj skladnih s standardom SIST EN 858-2 v ponikovalnice.

Manipulacijski prostor na severnem delu zemljišča v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1: površina asfaltirane površine 660 m², lovilnik olj 1 po standardu SIST EN 858-2, lokacija Gauss Krügerjeve koordinate: X = 584829, Y = 160391.

Manipulacijski prostor na jugovzhodnem delu zemljišča v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1: površina asfaltirane površine 450 m², lovilnik olj 2 po standardu SIST EN 858-2, lokacija Gauss Krügerjeve koordinate: X = 584937, Y = 160214.

V poslovni stavbi (objektu št. 2, kjer je tudi sortirnica jajc), na južnem delu zemljišča v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1, nastajajo odpadne komunalne vode. Trenutno odvajanje

komunalnih odpadnih vod v vodotesno greznico se bo nadomestilo z malo komunalno čistilno napravo (MČKN). Lokacija greznice je na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1 ob objektu št. 2, kjer so poslovni prostori (Gauss Krügerjeve koordinate: X = 584909, Y = 160218). Predvidena je postavitev tipske čistilne naprave (8 PE), skladno z Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15).

Količina odpadne vode na dan: osebe - do 8 oseb/8 ur na dan, poraba vode ne osebo - 120 l/dan, količina odpadne vode na dan - 0.96 m³.

Iztok iz MČKN je speljan v ponikovalnico 1 na južni strani sortirnice jajc.

Lokacija MČKN:

- Gauss Krügerjeve koordinate MČKN: X = 584937, Y = 160214,
- Gauss Krügerjeve koordinate iztoka - ponikovalnice: X = 584883, Y = 160206.

Oskrba z električno energijo je urejena preko lastne transformatorske postaje. Poraba električne energije v letu 2015 je bila ca. 260.000 kWh in se bo povečala za ca. 15–20% (zaradi notranje razsvetljave, prezračevalnih naprav ter naprav za čiščenje gnoja iz hleva).

Za ogrevanje se uporablja utekočinjen naftni plin - UNP (propan). Ta se uporablja le pri vzreji piščancev, pri reji nesnic ogrevanje ni potrebno.

Kapaciteta UNP na lokaciji je 3 x 5000 l cistern. Maksimalna kapaciteta na lokaciji je ca. 15 m³. Poraba v letu 2015 je bila 16.000 l. Zaradi nameravanega posega ne bo sprememb v porabi, ker nesnice nimajo ogrevanega hleva.

Poraba goriva za agregat v sili je ca. 200–300 litrov na leto in se zaradi nameravanega posega ne bo spremenila.

Skladišča in rezervoarji:

Šifra skladišča	Skladišče	Kapaciteta skladišča	Način skladiščenja in maksimalno število skladiščnih enot	Opis ukrepov, ki preprečujejo vpliv na okolje	Uporaba
S1	Skladišče in črpališče vode	stavba 70 m ²	V stavbi je črpališče vode in skladišče ročnih napajalnikov in krmilnikov	Računalniško spremljanje porabe vode	Pri vzreji jarkic
S2	Hlev 2 skladišče stelje in opreme na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/3	-	Objekt v katerem se hrani stelja. Letno se porabi 450 m ³ balirane slame in 35 m ³ oblancev.	Skladišče je v pokriti stavbi.	Pri vzreji jarkic
S3	Skladišče jajc v sortirnici (hlev 2 na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1)	-	V hlevu 2 na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1 je sortirni stroj za sortiranje in pakiranje jajc ter začasno skladiščenje pakiranih jajc.	Sortirnica in skladišče je v pokriti stavbi.	Pri reji nesnic
S4	12 silosov za krmo	4 silosi po 14 t	Silos ob objektu,	Silos je iz valovite	Pri vzreji in reji

	ob vsakem hlevu (v uporabi je 8 silosov)	na silos na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/3, skupaj 56 t in novi 4 veliki silosi na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1 po 475 t, skupaj 1900 t	krma je v razsutem stanju v silosu	pločevine in ima 6 nosilcev, ki so pritjeni v beton. Izpust krme je s pomočjo spiralne cevi.	nesnic
--	--	---	------------------------------------	--	--------

Šifra rezervoarja	Rezervoarji	Volumen	Leto izdelave/ leto zadnjega preizkušanja	Tehnika zaščite	Uporaba
R1	Nadzemni rezervoarji Istrabenz plini -plin propan (namenjeno za ogrevanje le pri vzreji nesnic-piščancev na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/3 ter za ogrevanje poslovnih prostorov v objektu sortirnice jajc na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1)	Količina 3 x, kapacitete 5 m ³ , skupaj 15 m ³	2000/2014	Rezervoarji so last dobavitelja plina Istrabenz. So nadzemni z varnostnimi ventili ter ograjeni.	Pri vzreji jarkic

Povozne in manipulativne površine so asfaltirane, utrjene, nagnjene proti lovilnikom olj ter bodo opremljene z robniki.

Dodatno število parkirnih površin pri upravnem objektu ni potrebno. Sedanje parkirišče zadošča za obratovanje Farme Ramuta. Število zaposlenih se zaradi rekonstrukcije hleva ne bo povečalo.

Število prevozov iz naslova dostave krme, surovine, razvoza jajc ter odvoza odpadkov in gnoja se bo povečalo na tedenski ravni. Dostava surovin se poveča iz 2 na 3 dostave na teden, dostava krme se poveča iz 3 na 4 dostave na teden, razvoz jajc se poveča iz 5 na 6 razvozov na teden, odvoz gnoja se poveča iz 3 na 4 odvozov na teden ter odvoz odpadkov se na teden ne poveča.

Cestne površine so asfaltirane. Okolica je urejena. Po izvedbi nameravanega posega se okolica zatravi in obrase.

Surovine, ki so v rabi na farmi, se delijo na naslednje skupine: surovine (krma, voda), pomožni materiali (nastilj, razkužila), zdravila in vaccine, energenti (plin, gorivo, elektrika), odpadki, živinsko gnojilo in kadavri.

Predvideni čas izvajanja gradbenih del je 2–3 mesece.

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 za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine Kmetijski objekt Ramuta v Bučečovcih iz obstoječih 137.500 mest na 176.500 mest, ki ga je pod št. CEVO - 148/2016-Ver4 dne 1. 3. 2017 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, poglavje 7, grafično pa v prilogah št. 10.1, 10.2.1 in 10.2.2 ter zajema;

- v času gradnje: zemljišče v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1, in
- v času obratovanja: zemljišča v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 418/1 in 418/2 (južni sklop) in zemljišča v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/3 in 475/4 (severni sklop).

V bližini Farme Ramuta je nestalni - neimenovan vodotok (S, SZ in J od hlevov), vendar vanj ni in nikoli ni bil speljan odtok odpadnih vod iz farme.

Na območju nameravanega posega se ne nahajajo zaščitene rastlinske in živalske vrste ter zaščiteni objekti.

Farma Ramuta ne sodi med zavarovana območja narave. Prav tako ne sodi v območje Natura 2000 in v območja ki so predlagana za zavarovanje. Območje prav tako ne spada v ekološko pomembna območja in območja naravnih vrednot.

Nameravani poseg ne posega na območje enot nepremične kulturne dediščine.

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 za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine Kmetijski objekt Ramuta v Bučečovcih iz obstoječih 137.500 mest na 176.500 mest, ki ga je pod št. CEVO - 148/2016-Ver4 dne 1. 3. 2017 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, vsi omilitveni ukrepi, predvideni v zakonskih in podzakonskih predpisih ter v Odloku o občinskem prostorskem načrtu Občine Križevci (Uradni list RS, št. 82/15).

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 zraka in varstvo pred vonjavami

A1) Obstoječe stanje okolja

Območje okolice Križevcev pri Ljutomeru, skladno z Uredbo o kakovosti zunanjega zraka (Uradni list RS št. 9/11 in 8/15), spada v območje SI1 - Pomurska in Podravska brez območja mesta Maribor.

Ocena onesnaženosti zraka z žveplovim dioksidom, dušikovimi oksidi, delci PM₁₀, ogljikovim monoksidom, benzenom, težkimi kovinami (Pb, As, Cd, Ni) in policikličnimi aromatskimi ogljikovodiki (PAH) za obdobje 2005–2009 je bila izdelana s strani naslovnega organa (izdana v Ljubljani, oktober 2010) na podlagi meritev kakovosti zraka v državni in dopolnilnih mrežah ter emisijskih evidenc.

Območje SI1 ima celinsko podnebje, je pa razmeroma dobro prevetreno. Večino površine obsega gričevnat in ravninski svet. Razen območja Mestne občine Maribor, ki je definirano kot poseljeno območje in izvzeto iz SI1, je to pretežno kmetijsko območje brez velikih virov onesnaženja z izjemo industrijskih kompleksov v Kidričevem in Lendavi.

V območju SI1 deluje merilna postaja DMKZ Rakičan pri Murski Soboti. Pri ozonu so koncentracije podobne po celem območju in so povsod previsoke.

Na tem območju se je za ogrevanje v zadnjih dveh letih povečala uporaba trdih goriv, predvsem drv. Tako v mrzlih dneh s šibkim vetrom prihaja do visokih koncentracij delcev v večjih naseljih. V mestih in ob večjih prometnicah pa prispevajo svoj delež emisije delcev iz prometa. Na tem območju je tudi nekaj večjih virov emisije delcev, ki prispevajo k povečani koncentraciji. Ocenjuje se, da je mejna koncentracija delcev presežena v občinah Murska Sobota (izmerjeno v Rakičanu) in Ptuj (meritve z mobilno postajo).

Na onesnaženost zraka na širšem območju nameravanega posega vplivajo tako točkovni, linijski kot razpršeni viri onesnaženja. Med največje točkovne vire sodijo emisije iz malih kurišč v času kurilne sezone. Med največje linijske vire sodi cestni promet. Cestni promet predstavlja znaten vir onesnaževanja zraka na obravnavanem območju, zlasti s plini in delci, pa tudi s težkimi kovinami.

V Sloveniji so bile v preteklih letih izmerjene koncentracije delcev PM₁₀, ki so nad dovoljenimi mejnimi vrednostmi, na večini merilnih mest: v Ljubljani, Mariboru, Celju, Zasavju, Novi Gorici in Rakičanu pri Murski Soboti, od začetka meritev leta 2010 pa tudi v Novem mestu in Kranju. Podrobnih podatkov o onesnaženosti zraka na obravnavanem območju ni.

V času obratovanja delujeta dve tehnološki enoti na Farmi Ramuta:

- vzreja nesnic - plemenske živali: 6 hlevov (od tega se 4 uporabljajo za rejo) in
- baterijska in talna reja nesnic konzumnih jajc: 5 hlevov (od tega je 1 sortirnica jajc).

V času obratovanja nastajajo razpršene emisije snovi v zrak, in sicer zaradi metabolizma živali. Pomemben okoljski vidik je perutninski gnoj.

Emisije snovi v zrak na Farmi Ramuta - razpršene emisije v letu 2015:

- za parameter Amonijak (NH_3):

- razpršene emisije: 18.590 kg/leto, 2.122 g/h,
- emisijski faktorji: pri talni reji na nastilju: 0,13 kg/mesto/leto, pri reji v kletki: 0,15 kg/mesto/leto,
- tip reje in število mest za leto 2015: baterijska in talna reja 83.000 mest, vzreja nesnic - plemenske živali: 52.000 mest = skupaj 135.000 mest,

- za parameter celotni prah:

- razpršene emisije: 3.071 kg/leto, 315 g/h,
- emisijski faktorji: pri talni reji na nastilju: 0,037 kg/mesto/leto,
- tip reje in število mest za leto 2015: baterijska in talna reja 83.000 mest.

Vir onesnaževanja zraka je tudi transport krme in odpadkov, ki se izvaja z prevoznimi sredstvi ter uporaba potrebne mehanizacije - tovarnjakov.

Podatkov o meritvah vonjav na obravnavanem in širšem območju ni, saj Republika Slovenija še nima predpisov, ki bi urejali emisijo in imisijo vonjav.

Aktivnosti povezane z rejo perutnine in odstranjevanjem odpadkov, ki pri tem nastajajo, so v določenih fazah reje vir neprijetnih vonjav. Delež posameznih virov k skupnim emisijam neprijetnih vonjav farme se spreminja in je odvisen od faktorjev, kot so starost živali, splošno vzdrževanje hlevov in kanalizacije, sestava perutninskega gnoja in tehnik, ki se uporabljajo za rokovanje in skladiščenje perutninskega gnoja.

V decembru 2016 so bile na farmi Ramuta izvedene meritve emisij vonjav na izpušnih hleva baterijske reje in talne reje Poročilo o meritvah emisij snovi v zrak (po SIST EN 15259:2008) in Poročilo o opravljenih preskusih, ki ga je pod. št. CEVO-458/2016 dne 12. 1. 2017 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor. Kot merilna metoda je bilo uporabljeno ugotavljanje koncentracije vonja z dinamično olfaktometrijo SIST EN 13725:2003, kot princip je bil reprezentativni volumen vzorca plina napolnjen v PTFE vrečo. Intenzivnost vonja je bila še isti dan pomerjena. Meritve na emisijskem viru so pokazale, da pri obstoječi obremenitvi 137.500 nesnic emisije vonjav ne dosegajo niti 10% dovoljene vrednosti v Republiki Avstriji, ki znaša 500 oue/m^3 .

A2) Pričakovani vplivi v času obratovanja in pogoji

Vplive na zrak zaradi obstoječe farme Ramuta predstavljajo:

- emisije v zrak iz hlevov,
- odstranjevanje gnoja, ki se vrši enkrat tedensko in se sproti odvaža s pomočjo pogodbenikov (v izrednih primerih je na farmi na voljo zaprti objekt za začasno skladiščenje perutninskega gnoja),
- motorni promet osebnih vozil in tovorni prevozi (za dostavo vhodnih surovin in odvoz gnoja in odpadkov) - emisije izpušnih plinov pri zaganjanju in obratovanju motornih vozil, transportne poti so asfaltirane.

Amoniak in metan nastajata pri metabolnih reakcijah v živalih in gnoju in se tvorita iz snovi, ki so prisotne v krmi. Iz perutninskih hlevov se emitirajo amoniak, vonjave in prah. Emisije prahu so pomembne, kar je lahko direktno moteče za živali in ljudi in ker so te emisije pomembne kot nosilec vonjav. Na emisije iz hlevov imajo največji vpliv:

- načrt hlevov, hlevska oprema in kanalizacija za odpadne vode,
- ogrevanje in notranja temperatura,
- količina in kvaliteta gnoja, vrste nastilja, napajalnega sistema, števila živali.

V času obratovanja se bodo posledično povečale emisije onesnaževal v zrak sorazmerno s povečanjem števila mest za talno rejo nesnic konzumnih jajc. Zmogljivost se bo povečala iz 137.500 mest na 176.500 mest, to je za 39.000 mest.

Ocena dodatnih emisij snovi v zrak na Farmi Ramuta po izvedbi nameravanega posega:

- za parameter amonijak (NH₃):
 - razpršene emisije: 5.070 kg/leto, 579 g/h,
 - emisijski faktorji: pri talni reji na nastilju: 0,13 kg/mesto/leto,
 - tip reje in število mest - dodatno po posegu: talna reja 39.000 mest,
- za parameter celotni prah:
 - razpršene emisije: 1.443 kg/leto, 165 g/h,
 - mejna vrednost masnega pretoka po Prilogi 5 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13, v nadaljevanju: Uredba o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja): 1000 g/h,
 - emisijski faktorji: pri talni reji na nastilju: 0,037 kg/mesto/leto,
 - tip reje in število mest - dodatno po posegu: talna reja 39.000 mest.

Emisije snovi v zrak na Farmi Ramuta - razpršene emisije (kumulativno (novo) stanje po izvedbi nameravanega posega, maksimalne zmogljivosti):

- za parameter amonijak (NH₃):
 - razpršene emisije: 23.985 kg/leto, 2.738 g/h (pri 8760 ur/leto),
 - emisijski faktorji: pri talni reji na nastilju: 0,13 kg/mesto/leto, pri reji v kletki: 0,15 kg/mesto/leto,
 - tip reje in število mest – novo kumulativno stanje: talna reja nesnic in vzreja - 124.500 mest in baterijska reja: 52.000 mest = skupaj 176.500 mest,
- za parameter celotni prah:
 - razpršene emisije: 6.530 kg/leto, 745 g/h,
 - mejna vrednost masnega pretoka po Prilogi 5 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja: 1000 g/h,
 - emisijski faktorji: pri talni reji na nastilju: 0,037 kg/mesto/leto,
 - tip reje in število mest - novo kumulativno stanje: baterijska in talna reja 176.500 mest.

Skupne razpršene emisije celotnega prahu bodo znašale 745 g/h, kar ne presega mejne vrednosti masnega pretoka po prilogi 5 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja.

Vir onesnaževanja zraka je tudi transport krme in odpadkov, ki se izvaja z prevoznimi sredstvi ter uporaba potrebne mehanizacije. Zaradi vozil se onesnaženost zraka ne bo bistveno spremenila, saj se v bližini nahaja cesta, v okolici pa kmetijsko mehanizacijo uporabljajo tudi drugi kmetje.

Prevozi v obstoječem stanju so: 2 dostavi surovine na dan, 3 dostave krme, 5 razvozov jajc, 1 odvoz odpadkov in 3 odvozi gnoja. Zaradi nameravanega posega je predvideno povečanje števila prevozov dobave krme, razvozov jajc in odpadkov. Prevozi se bodo okvirno povečali na skupaj: 3 dostave surovine na dan, 4 dostave krme, 6 razvozov jajc, 1 odvoz odpadkov in 4 odvozi gnoja.

Zaradi zgoraj navedenega je naslovni organ v točki II./1./1.1., Pogoji za varstvo zraka in varstvo pred vonjavami, Pogoji v času obratovanja izreka tega okoljevarstvenega soglasja v alineah 1–2 določil pogoje za varstvo zraka.

Ko se obravnavajo emisije v zrak, se upoštevajo predvsem emisije neprijetnih vonjav, amoniaka (NH_3), metana (CH_4), dušikovega oksida (N_2O) in drugo.

Z modeliranjem v Poročilu o meritvah emisij snovi v zrak (po SIST EN 15259:2008) in v Poročilu o pravljenih preskusih, ki ga je pod št. CEVO-458/2016 dne 12. 1. 2017 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor so bili ocenjeni vplivi vonjav na okolico farme Ramuta. Uporabljen je bil program Austal View, s katerim se računa disperzija onesnaževal v zraku. Njegova uporaba je predpisana v različnih smernicah VDI in standardih DIN, osnove modela so opisane v VDI 3945 del 3. V programu se uporabi Lagrangeov model disperzije delcev. Program omogoča izvedbo izračuna pogostosti pojavljanja vonjav v okolju. Teren je raven.

Kot emisije vonjav so bile uporabljene meritve, ki so bile izvedene v decembru 2016 na dveh največjih hlevih in sicer iz baterijske reje in talne reje. 10 emisijskih virov predstavljajo: 2 hleva baterijske reje, 2 obstoječa hleva talne reje ter 1 nov hlev talne reje, 4 objekti vzreje piščancev so bili obravnavani enako kot hlevi talne reje nesnic, le da je bila opredeljena časovna dinamika obratovanja (letno se opravi 2,5 turnusov vzreje piščancev in trajajo ca. 4 mesece, od tega le dva meseca obratuje ventilacija). Na ostalih hlevih so bile upoštevane stalne emisije, vse ure v dnevu in vse dni v letu. Emisije vonjav iz baterijske reje so znašale 0,978 MOU/h, emisije vonjav iz talne reje pa 2,180 MOU/h. Podatki o emisijskih vrednostih so bili uporabljeni iz dejanskih meritev vonjav. Območje vrednotenja je bilo usklajeno z zahtevami iz 14. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja, ki pri višini odvodnika odpadnih plinov, manjših od 20 m, zahteva območje vrednotenja površino kroga z radijem vsaj 1000 m. Pri izračunu je bila upoštevana natančnost, kot jo predlaga model Austal. Upoštevan je bil raven teren, hrapavost tal je določena z avtomatskim vnosom glede na pokrovnost tal (CorineLandCover – CLC 2000).

Imisijske vrednosti vonjav pri najbližjih stanovanjskih objektih glede na nemške smernice so 1 OU/m³ (ena enota vonjav na kubični meter, kar je najmanjša vrednost, ki jo človek zazna z vonjem, po nemški smernici Festlegung und Beurteilung von Geruchsimmissionen (GIRL) 2008). Ista smernica pa postavlja mejno vrednost, ki pravi, da je vpliv vonjav na okolje ocenjen kot pomembno moteč, če skupni vpliv vseh virov vonjav na obravnavanem območju presega vrednost, izraženo kot relativno pogostost vonja (% časa v koledarskem letu). Mejna vrednost za stanovanjsko okolje je 10% za kmetijsko in mešano okolje pa 15%.

Rezultati so pokazali, da pogostost pojavljanja vonjav v koledarskem letu za najbližje objekte ne bo večja od 0,2%, kar je pod priporočljivo mejno vrednostjo nemške smernice.

Vsi hlevi so zaprti in imajo prisilno odsesovanje odpadnega zraka. Skladiščenje gnoja za daljši čas ni predvideno, izvede se le začasno, v izrednih primerih, ko takojšen odvoz in oddaja nista možna (v točki II./1./1.1., Pogoji za varstvo zraka in varstvo pred vonjavami, Pogoji v času obratovanja v alineji 3 izreka tega okoljevarstvenega soglasja).

Ocenjuje se, da se glede na pričakovane vrste in koncentracije onesnaževal, ki bodo emitirane v zrak, ne pričakuje poslabšanja kvalitete zraka na širšem območju. Vpliv nameravanega

posega na kakovost zraka na ožjem območju obravnavane lokacije v času obratovanja se skupaj (kumulativno z obstoječim stanjem), ob upoštevanju predvidenih in predlaganih omilitvenih ukrepov ocenjuje z 2 (vpliv je zmeren, a ni velik). Zaradi navedenega je naslovni organ v točki II./1./1.1., Pogoji za varstvo zraka in varstvo pred vonjavami, Pogoji v času obratovanja v izreku tega okoljevarstvenega soglasja določil pogoje, ki jih je treba upoštevati v času obratovanja nameravanega posega.

B) Varstvo voda in tal

B1) Obstoječe stanje okolja

Farma Ramuta leži v pokrajini Panonska nižina na območju Murskega in Ljutomerskega polja. Orografsko je Pomurje vezano na slovenski del porečja Mura, ki sega, v primerjavi z njenim zgornjim hribovitim delom, že v gričevnati svet Goričkega, Slovenskih in Lendavskih goric, ter v ravninski svet Apaškega, Murskega in Ljutomerskega polja. Na zahodu Goričkega in na območju Slovenskih in Ljutomerskih goric prevladujejo neprepustni laporji in peščene glinice z vložki meljastega peska. Pleistocenski prodni zasip Apaškega polja in kvartarne peščeno-prodnate naplavine Mursko-Ljutomerskega polja so pomemben kolektor podtalnice tega območja. S stališča varovanja tal na obravnavanem območju ni prisotnih območij posebnega režima.

Obravnavano območje spada v porečje reke Mure.

V bližini farme Ramuta je nestalni - neimenovan vodotok (S, SZ in J od hlevov), vendar vanj ni in nikoli ni bil speljan odtok odpadnih vod iz farme. Odpadne vode pri pranju hlevov se zbirajo in se predajajo s pogodbenim odvzemom.

Po podatkih iz Hidrogeološke karte Republike Slovenije leži območje nameravanega posega v vodonosniku tipa: 3 Plasti (medzrnske ali razpoklinske), ki tvorijo neznačilne vodonosnike z lokalnimi ali omejenimi viri podzemne vode ali plasti dejansko brez virov podzemne vode; Koda: 3.3 Območje, kjer obsežen vodonosnik leži takoj pod tankim pokrovom.

V okviru Ocene stanja rek v Sloveniji v letu 2012 in 2013 se je izvajal monitoring (www.arso.gov.si) za vodotok Muro z vzorčnim mestom Ceršak. V letu 2013 je bilo ugotovljeno dobro kemijsko stanje ter dobro ekološko stanje reke glede na posebna onesnaževala na vseh vzorčnih mestih na Muri.

V okviru vpliva na kakovost in količine podzemnih voda je ocenjen tudi vpliv nameravanega posega na zaloge pitne vode, ki se lahko kaže tudi preko porabe pitne vode. Na farmah za rejo perutnine nastajajo odpadne tehnološke vode pri pranju objektov in ne nastajajo hladilne odpadne vode.

Direkcija Republike Slovenije za vode, Hajdrihova ulica 28c, 1000 Ljubljana je dne 21. 3. 2017 izdala Vodno dovoljenje št. 35526-6/2017-15, s katerim se dovoli neposredna raba vode za lastno oskrbo s pitno vodo za gospodarske objekte zgrajene na zemljiščih v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/3 in 418/1, iz vodnega vira na mestu, določenem z Gauss Krügerjevimi koordinatami: kopani vodnjak RAM-1: Y = 585146, X = 160720, na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/3, v obsegu največ 25 m³/dan (0,29 l/s) oziroma največ 9.125 m³/leto.

Hlevske fekalije – perutninski gnoj – se zbirajo v posameznem hlevu in se tedensko mehansko odstranjujejo. Gnoj tedensko odpeljejo pogodbeniki (deloma za gnojenje kmetijskih površin v količini 2500 m³ letno ter deloma kot odpadke v Bioplinarno Branko Arnuš, Dolič 42, 2253 Dolič v količini 2000 m³ letno). Padavinske vode s strehe se vodijo v bližnje ponikovalnice. Padavinske vode s povoznih površin se preko lovilnika olj vodijo v bližnji jarek.

B2) Pričakovani vplivi v času gradnje in pogoji

Morebitne vplive na vode v času gradnje predstavljajo:

- razlitja goriv in maziv prevoznih in delovnih strojev,
- nepazljivo ravnanje z gradbenimi in ostalimi odpadki med gradnjo,
- onesnažene meteorne odpadne vode med gradnjo.

Vplivi zaradi nekvalitetne izvedbe pri gradnji se izražajo predvsem v slabi kakovosti vgrajenih materialov, slabo izvedeni vodotesnosti manipulativnih površin, slabi kakovosti instaliranih naprav. Vendar je verjetnost takih napak pri izvedbi gradbenih del minimalna, saj je treba sproti preverjati kakovost vgrajenih materialov in te pomanjkljivosti odpraviti pri gradnji objekta z učinkovitim nadzorom gradbenih del ali pri tehničnem pregledu.

Zaradi varstva voda in tal je naslovni organ v točki II./2./2.1., Pogoji za varstvo voda in tal, Pogoji v času gradnje izreka tega okoljevarstvenega soglasja v alineah 1–5 določil pogoje za varstvo voda in tal.

Poleg navedenih pogojev morajo biti vsi odpadki, nastali v času rušitev in gradbenih del, shranjeni ločeno in pod nadzorom do odvoza, odlaganje odpadkov med gradnjo mora biti sledljivo, odpadki morajo biti predani pooblaščenim institucijam za ravnanje z odpadki.

Vpliv nameravanega posega na kakovost in količine površinskih in podzemnih voda ter tal v času gradnje, se ob upoštevanju pogojev v točki II./2./2.1., Pogoji za varstvo tal in voda, Pogoji v času gradnje izreka tega okoljevarstvenega soglasja ocenjuje z 1 (vpliv je prisoten, a majhen).

B3) Pričakovani vplivi v času obratovanja in pogoji

Odpadne vode pri pranju hlevov

Ker perutnina ne izloča seča, pri sami reji ne nastajajo odpadne vode. Po preselitvi živali objekte najprej suho-mehansko očistijo, pri tem mora biti suho čiščenje temeljito. Tako očiščen objekt se nato opere z napravo za pranje pod tlakom z vročo vodo (80 °C), brez uporabe detergentov. Pri pranju objektov prihaja do emisij v vode, ki so tem manjše, čim boljše je bil hlev mehansko - suho očiščen. Hlevi imajo vodotesna tla. V hlevih je urejen zajem vod, le-te zbirajo v zbirnih vodotesnih jamah, nameščenih ob objektih, ter se skladno s pogodbo oddajajo v Bioplinarno Branko Arnuš, Dolič 42, 2253 Dolič. Pranje nikoli ne poteka pozimi, ker živali v tem obdobju ne selijo.

Padavinske odpadne vode

Padavinske vode se zbirajo. Padavinska odpadna voda s streh objektov preko žlebov na novih objektih ali brez žlebov na starih objektih ponika. Morebiti onesnažene padavinske vode z utrjenih površin se bodo vodile preko lovilnikov olj, skladnih s standardom SIST EN 858 v ponikanje.

Nevarne kemikalije

Nevarne kemikalije se skladiščijo v posebnem prostoru, ki je zaklenjen. Na sami lokaciji nameravanega posega se nahajajo minimalne količine kemikalij, ki so namenjene le za razkuževanje dezobarij v času proizvodnega procesa in v času čiščenja, po pranju za razkuževanje. Razkužila se uporabijo pred novo vhljevitvijo s pomočjo meglilnikov. Razkužila ne pridejo v stik z odpadno pralno vodo. Mešanica za dezobariere se ne odstranjuje, temveč je treba vsakih nekaj dni oziroma po potrebi tekočino doliti. Razkužila se ne skladiščijo, ker se sproti nabavijo, letna poraba je ca. 40 kg (60% za vzrejo in 40% za nesnice). Odpadne pralne vode ne prihajajo v stik z razkužili. Hlevi so vodotesni, do obremenitve tal in vode ne prihaja.

Zbiranje odpadnih voda, ki nastajajo pri pranju hlevov, se izvaja v tesnjenih zbirnih jamah, ki se nahajajo ob posameznih hlevih. Zbirne jame so bile prenovljene leta 2007 ob pridobitvi okoljevarstvenega dovoljenja. Za zbirne jame je bil izveden Tesnostni preizkus zbirnih jam – Poročilo o tehničnih meritvah tesnosti gnojnih jam, ki ga je pod št. 1701-MTK/17 dne 20. 2. 2017 pripravilo podjetje AQS d.o.o., Meljska c. 38, 2000 Maribor. Zbirne jame se kontrolirajo in pregledajo vizualno enkrat letno. V primeru potrebe se izvede sanacija premaza oziroma popravi morebitnih poškodb. Tesnostni preizkus se izvede na pet let oziroma po posameznem popravilu, v kolikor je bila potrebna sanacija poškodb.

Dezobariere so na vsakem vhodu v hlev, velikosti 80 x 60 cm, ter 5 cm globoke, vodotesne, iz nerjavečega jekla, zapolnjene z gobo, ki je prepojena z mešanico razkužila ECICID S (1% koncentracija razkužila v vodi). Tekočine iz dezobarij se ne odstranjujejo, temveč se sveža mešanica le doliva na ca. 5–6 dni oziroma po potrebi.

Čiste padavinske vode se ne zbirajo, temveč ponikajo. Odpadne padavinske vode se iz manipulativnih ter povoznih površin zbirajo in odvajajo preko asfaltiranih površin, ki so ustrezno utrjene, nagnjene proti lovilcem olj ter omejene z robniki. Očiščene so na lovilnikih olj in ponikajo. Naslovni organ zato, glede na zgoraj navedeno, ocenjuje, da je vpliv na tla in podzemne vode prisoten, a ne bo velik.

Komunalne odpadne vode iz sanitarij se v obstoječem stanju stekajo v greznico. Predvidena je postavitev MKČN. Zemljišče v k.o. 231 Bučečovci s parcelno št. 418/1 namreč leži izven aglomeracije Bučečovci, kar pomeni, da območje ne sovпада z Operativnim programom odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode – novelacija za obdobje 2005 do 2017 in na omenjenem območju ni predvidena izgradnja javnega kanalizacijskega sistema. Skladno s prvim odstavkom 21.člena Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15), je potrebno za komunalno odpadno vodo zagotoviti čiščenje v mali komunalni čistilni napravi, ker javna kanalizacija na območju ni predvidena.

Predvidena je tipska MKČN npr. Solido, na kateri bo odpadna komunalna voda ustrezno očiščena. Prav tako gre za manjšo količino odpadne komunalne (sanitarne) vode do 8 uporabnikov samo ena izmena (8 ur). Na podlagi oddaljenosti izpusta MKČN, manjših količin odpadne vode od MKČN, ki bodo ustrezno očiščene ter smeri toka podzemne vode (smer proti VJV) naslovni organ ocenjuje, da je projektna rešitev odvajanja očiščenih odpadnih voda iz novo predvidene MKČN v tla sprejemljivo in ne bo imelo vpliva na kakovost podzemne vode, tako da ne bo vplivala na zajem vode iz vodnega zajetja Farme Ramuta.

Za lokacijo farme Ramuta ne veljajo prepovedi posrednega odvajanja v podzemne vode v skladu z 12. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javo kanalizacijo (Uradni list RS št. 64/12, 64/14 in 98/15), saj se ne nahaja na vodovarstvenem

območju, prispevnem območju naravnih jezer ali manj kot 300 m od obale naravnega ali umetnega jezera.

Vodnjak (črpališče oziroma lastno vodno zajetje za farmo Ramuta) je od predvidene lokacije MKČN oddaljen ca. 574 m zračne linije.

Ravnanje z odpadki

Odpadki se začasno skladiščijo v ustreznih posodah in se oddajajo osebam, ki so vpisane v evidenco oseb, ki ravnajo z odpadki.

Do emisij živinskega gnojila na lokaciji farme ne bo prihajalo. Objekti imajo vodotesna tla. Gnoj se tedensko odvaža s strani pogodbenikov. Le v primeru izrednih razmer je na farmi na razpolago hlev, kjer se lahko gnoj začasno skladišči. Objekt je zaščiten pred izpiranjem. Za zmanjšanje emisij iz živinskega gnojila se uporablja ustrezna krma z nizko vsebnostjo fosforja in dušika. Krmilna tehnika je najsodobnejša, zmanjšan je raztros krme in s tem vsebnost hranil v gnoju.

Nadaljnje ravnanje z gnojem se izvaja s strani pogodbenih prejemnikov odpadka (odvoz gnoja): fizično osebo in z Bioplinarno Branko Arnuš, Dolič 42, 2253 Destrnik.

Vpliv na pitno vodo

Neposrednega vpliva na onesnaženje podzemne vode in tla ne bo in zato ga ne bo tudi na pitne vode. Posreden vpliv na zaloge pitne vode bo preko porabe vode.

Zaradi varstva voda in tal je naslovni organ v točki II./2./2.2, Pogoji za varstvo voda in tal, Pogoji v času obratovanja v alineah 1-4 izreka tega okoljevarstvenega soglasja določil pogoje za varstvo voda in tal. Poleg navedenih pogojev se morajo odpadki skladiščiti in predajati ločeno osebam, ki so vpisane v evidenco oseb, ki ravnajo z odpadki.

Skupni vpliv nameravanega posega na kakovost in količine površinskih in podzemnih voda in tla ter zaloge pitne vode v času obratovanja, ob upoštevanju pogojev v točki II./2./2.2., Pogoji za varstvo tal in voda, Pogoji v času obratovanja izreka tega okoljevarstvenega soglasja, odvajanja odpadnih vod, predvidenega ravnanja z odpadki, z nameravanim posegom povezanih aktivnosti se ocenjuje z 1 (vpliv je prisoten, a majhen).

C) Varstvo pred čezmernim hrupom in vibracijami

C1) Obstoječe stanje okolja

Mejne vrednosti kazalcev hrupa v posameznih obdobjih dneva določa Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10, v nadaljevanju: Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju). Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju razvršča površine podrobne rabe prostora v štiri območja varovanja pred hrupom. Opredelitev območja varstva pred hrupom je v pristojnosti občine na podlagi občinskega prostorskega načrta.

V skladu z Občinskim prostorskim načrtom občine Križevci (Uradni list RS, št. 82/15, v nadaljevanju: OPN), so tako območja kmetijskih zemljišč (K1) in območja proizvodnih dejavnosti (IK) razvrščena kot območja s IV. območjem varstva pred hrupom. Okoliške stanovanjske

površine so razvrščene po PNRP kot območje SK - površine podeželskega naselja. Za ta območja so predpisane mejne vrednosti za III. območje varstva pred hrupom.

Ocena obstoječega stanja obremenitve okolja s hrupom je povzeta po zadnjem obratovalnem monitoringu hrupa v okolju, ki je bil izveden v mesecu novembru v letu 2014. Meritve in poročilo je izdelal pooblaščen izvajalec Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor p.o. Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor. Ocena obstoječe obremenitve okolja s hrupom je povzeta po Poročilu o obratovalnem monitoringu hrupa v okolju št. CEVO-403/2014 z dne 24.11.2014.

Meritve hrupa v okolju so bile izvedene na treh (3) merilnih mestih v obdobju dneva, pri izračunu kazalcev hrupa je bilo upoštevano, da naprava obratuje konstantno 24 h/dan, s čemer je dejanska vrednost kazalcev precenjena. Za eno merno mesto je bila ocena obremenitve podana računsko, saj je razdalja med virom in mestom ocenjevanja ca. 400 m in niso bili izpolnjeni pogoji vir/ozadje.

Vrednosti kazalcev hrupa pri merilnem mestu MM1 pred stanovanjsko hišo na naslovu Bučečovci 18 so: Ldan = 45 dBA, Lvečer = 45 dBA, Lnoč = 45 dBA in Ldvn = 51 dBA (III. stopnja varstva pred hrupom). Vrednosti kazalcev hrupa pri merilnem mestu MM2 pred stanovanjsko hišo na naslovu Bučečovci 19A so: Ldan = 42 dBA, Lvečer = 42 dBA, Lnoč = 42 dBA in Ldvn = 49 dBA (III. stopnja varstva pred hrupom). Vrednosti kazalcev hrupa pri merilnem mestu MM3 ob ograji, ca. 10 m od vzrejnega objekta so: Ldan = 62 dBA, Lvečer = 62 dBA, Lnoč = 62 dBA in Ldvn = 68 dBA (IV. stopnja varstva pred hrupom). Vrednosti kazalcev hrupa pri merilnem mestu MM3_1 ob stanovanjskih objektih na naslovu Dobrava 4, - računsko ocena so: Ldan = 30 dBA, Lvečer = 30 dBA, Lnoč = 30 dBA in Ldvn = 36 dBA (III. stopnja varstva pred hrupom).

Vrednosti konične ravni hrupa pri merilnem mestu MM1 pred stanovanjsko hišo na naslovu Bučečovci 18 so: L1, d = 49 dBA, L1, v,n = 49 dBA. Vrednosti konične ravni hrupa pri merilnem mestu MM2 pred stanovanjsko hišo na naslovu Bučečovci 19A so: L1, d = 50 dBA, L1, v,n = 50 dBA. Vrednosti konične ravni hrupa pri merilnem mestu MM3 ob ograji, ca. 10 m od vzrejnega objekta so: L1, d = 63 dBA, L1, v,n = 63 dBA. Vrednosti konične ravni hrupa pri merilnem mestu MM3_1 ob stanovanjskih objektih na naslovu Dobrava 4, 4A, - računsko ocena so: L1, d = <62 dBA, L1, v,n = <62 dBA.

Na osnovi izvedenih meritev hrupa, naslovni organ zaključuje, da mejne vrednosti kazalcev hrupa v okolju niso presežene na nobenem mestu ocenjevanja. Prav tako na nobenem mestu ocenjevanja niso presežene konične vrednosti.

Za oceno obremenitve okolja s hrupom je izdelovalec Poročila o vplivih na okolje za nameravano spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine Kmetijski objekt Ramuta v Bučečovcih iz obstoječih 137.500 mest na 176.500 mest, ki ga je pod št. CEVO - 148/2016-Ver4 dne 1. 3. 2017 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Center za ekologijo in varstvo okolja - Preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor uporabil modelni izračun na podlagi računskih metod. Za obravnavani model je bil uporabljen standard za izračun širjenja hrupa na prostem, kot predvideva Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju, in sicer: za hrup zaradi obratovanja naprav in obratov SIST ISO 9613-2: "Akustika - zmanjševanje zvoka pri širjenju na prostem, 2. del: Splošni postopek ocenjevanja" (v nadaljevanju: metoda SIST ISO 9613-2).

Akustični model je bil izdelan za ponazoritev obstoječega stanja obremenitve okolja s hrupom, stanje gradnje in novo stanje obremenitve okolja s hrupom. Kot industrijski viri hrupa so na lokaciji prisotni čelni aksialni ventilatorji, ki predstavljajo glavni vir hrupa. S podatki o zvočni moči proizvajalca ventilatorjev izdelovalec poročila o vplivih na okolje ne razpolaga, so pa ventilatorji po velikosti in konstrukciji primerljivi. S tega vidika je bila na lokaciji izvedena lastna meritve hrupa z namenom določitve - ocene zvočne moči tipskega ventilatorja. Pri izvedbi meritve so bili preostali ventilatorji izključeni, merjeni ventilator pa je obratoval z maksimalno zmogljivostjo. Ekvivalentna raven hrupa na razdalji 3 m je bila 69,4 dBA, kar preračunano pomeni zvočno moč ventilatorja $L_{wA} = 87$ dBA.

Na lokaciji obrata se kot industrijski viri hrupa še nahajajo transportne naprave za dobavo hrane v objekte in strojnice dveh diesel agregatov, vendar so le ti viri manj izraziti ter obratujejo zelo kratek čas. Transportni napravi sta silos z reduktorjem ter tekoči trak z reduktorjem. Obratovalni čas transportnih naprav je občasen, in sicer obratujejo med 7.00 in 7.15, med 11.00 in 11.15, med 14.00 in 14.15 ter 17.00 in 17.15. Diesel agregata služita za proizvodnjo električne energije ob izpadu električnega omrežja in obratujeta le v izrednih razmerah in zelo kratek čas. Za zagotovitev stalne pripravljenosti se vsak agregat vklaplja okvirno enkrat mesečno po 30 minut v dnevnem času, v kolikor ni prišlo do izrednih dogodkov. Ogrevanje objektov je izvedeno s pomočjo plinskih seval, ki pa ne predstavljajo virov hrupa v objektu in v okolje.

Akustične lastnosti vgrajenih naprav (izvedene so bile meritve hrupa):

- Čelni aksialni ventilator (V): raven zvočnega tlaka ($L_{A,eq}$) = 69,4 dBA, oddaljenost = 3 m, ocenjena raven zvočne moči (L_{wA}) = 87 dBA;
- Reduktor silosa ob rejnem objektu nesnic (R1): raven zvočnega tlaka ($L_{A,eq}$) = 56,5 dBA, oddaljenost = 5 m, ocenjena raven zvočne moči (L_{wA}) = 74 dBA;
- Reduktor transportnega traka (RT): raven zvočnega tlaka ($L_{A,eq}$) = 68,3 dBA, oddaljenost = 5 m, ocenjena raven zvočne moči (L_{wA}) = 91 dBA;
- Diesel agregat (D): raven zvočnega tlaka ($L_{A,eq}$) = 86,2 dBA, oddaljenost = 20 m, ocenjena raven zvočne moči (L_{wA}) = 120 dBA;
- Reduktor silosa ob vzrejnem objektu (R2): raven zvočnega tlaka ($L_{A,eq}$) = 60,6 dBA, oddaljenost = 3 m, ocenjena raven zvočne moči (L_{wA}) = 78 dBA.

Ventilacija na vzrejnih objektih obratuje le, ko so piščanci večji, v povprečju zadnja 2–3 tedna turnusa vzreje in še to v odvisnosti od zunanjih temperatur. Dostava je s tovornjaki, in sicer dostava surovin za krmo ter razvoz jajc s tovornjaki s hladilnimi komorami. V obstoječem stanju na lokacijo pripelje 14 tovornjakov na teden. Hrup, ki ga povzročajo transportna sredstva, naslovni organ ocenjuje kot zanemarljiv.

Na območju vzrejnih objektov na severovzhodnem kompleksu, so bili kot viri hrupa ponazorjeni čelni aksialni ventilatorji (oznaka V) in silosi z reduktorji za dobavo hrano (oznaka R2). Hlev številka 2 in 6 sta prazna in neuporabna. Virov hrupa na teh objektih ni. Na hlevih pod številko 1, 3 in 5 je na pročelju instaliranih 6 aksilanih ventilatorjev, na hlevu št. 6 pa 8 ventilatorjev. Pri aktivnih hlevih se na lokaciji nahajajo še silosi z reduktorjem za dobavo hrane (oznaka R2). Območje diesel agregata se nahaja v zidani stavbi z izpuhom usmerjenim v smeri vzrejnih objektov (oznaka D). Na območju rejnih objektov je na objektu 1 instaliranih 12 čelnih ventilatorjev (12 x V), na objektu 2 ni nobenega. Objekt 3 ima vgrajenih 8 ventilatorjev (8 x V), objekt 4 se ruši in nima nobenega, objekt 5 ima 12 ventilatorjev (6 na višini 1,5m od tal in 6 na višini 4,5m od tal), ter objekt 6 vsebuje 4 čelne ventilatorje (4 x V). Na tem območju se nahaja na vzhodni strani od vzrejnih objektov še strojnica diesel agregata (oznaka D) z izpuhom usmerjenim v smeri jugovzhod, posamezne transportne naprave za dobavo hrane, kot so silosi

z reduktorji (oznaka R1) in reduktorji transportnega traka (oznaka RT). V modelu hrupa je bila na podlagi terenskega ogleda in izračunane zvočne moči posameznih virov hrupa izvedena digitalizacija industrijskih virov hrupa na posameznih vzrejnih objektih in objektih za rejo nesnic.

Zvočne moči z obratovalnim časom virov hrupa upoštevani v modelu hrupa:

- Čelni aksialni ventilator na objektih za rejo nesnic (V): $L_{dan} = 87$ dBA, $L_{večer} = 87$ dBA;
- Reduktor silosa ob rejnem objektu nesnic (R1): $L_{dan} = 74$ dBA;
- Reduktor transportnega traka (RT): $L_{dan} = 91$ dBA;
- Diesel agregat (D): $L_{dan} = 120$ dBA;
- Reduktor silosa ob vzrejnem objektu (R2): $L_{dan} = 74$ dBA;
- Čelni aksialni ventilator na objektih za rejo nesnic (V): $L_{dan} = 87$ dBA, $L_{večer} = 87$ dBA.

V skladu z 11. členom Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08, v nadaljevanju: Pravilnik o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa), 7. členom Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju, so bile v računski oceni zajete stavbe z varovanimi prostori, ki so najbližje predmetnemu viru ocenjevanja ter s tem najbolj izpostavljene virom hrupa. Izračun hrupa je izveden na imisijskih fasadnih točkah, na najbližjih stavbah z varovanimi prostori, za katere so predpisane mejne vrednosti za III. območje varstva pred hrupom. Izračun je izveden na višini 2,0 in 4,8 m od tal (povprečna višina pritličja in 1. etaže).

Na podlagi izvedenega modelnega izračuna z računsko oceno po SIST ISO 9613-2 naslovni organ ocenjuje, da mejne vrednosti kazalcev hrupa pred stavbami z varovanimi prostori v obstoječem stanju, ne bodo presežene na nobenem mestu ocenjevanja za območje s III. stopnjo varstva pred hrupom.

V obstoječem stanju na lokaciji bistvenih virov vibracij ni. Glede na vrste industrijskih in proizvodnih obratov v okolici območja nameravanega posega se ocenjuje, da so viri vibracij predvsem občasni tovorni promet in občasna interna manipulacija z delovnim strojem v območju farmskega kompleksa. Vibracije na območju farmskega kompleksa niso prisotne oziroma se pojavljajo lokalno na območju transportnih površin za manipulacijo okrog farmskega kompleksa, ki pa se krajevno dokaj hitro izklinijo.

C2) Pričakovani vplivi v času gradnje in pogoji

Čas gradnje predstavlja obdobje, v katerem bo obratujoče gradbišče pomenilo dodatni vir hrupa v okolju. Dosežene ravni hrupa bodo neposredno odvisne od vrste uporabljene gradbene mehanizacije in načina ter intenzivnosti izvajanja del, ki se bo uporabljala in izvajala pri zemeljskih in gradbenih delih.

Emisije hrupa se bodo tako pojavile pri rušenju objekta, kjer se pričakuje vpliv hrupa gradbene mehanizacije in hrup tovornjakov za odvoz odpadnega materiala. Glede na predviden čas rušitve objekta, ki je ocenjen na 10 dni, se ocenjuje, da bo vpliv časovno zelo kratek, prav tako je krajevno omejen, rušenje pa bo potekalo med obstoječimi vzrejnimi objekti.

V času gradnje se bistvene emisije hrupa ne pričakujejo, saj bo gradnja potekala na obstoječi temeljni plošči, konstrukcija bo sestavljena s pomočjo avtodvigala. Celoten ocenjen čas gradnje je 2–3 meseca.

Pri izdelavi ocene obremenitve okolja s hrupom, je bilo upoštevano obstoječe stanje ter dodatno obratovanje gradbene mehanizacije. V modelnem izračunu je bilo predpostavljeno, da bodo kot vir hrupa v času gradnje obratovali: bager Liebherr 954 z zvočno močjo LWA = 104dBA (vir: tehnični podatki proizvajalca), nakladač Fluchs MHL 320 z ocenjeno zvočno močjo LWA = 104 dBA, saj uradnega podatka ni na voljo ter ocenjena zvočna moč avtodvigala LWA = 100 dBA.

V modelnem izračunu so bili gradbeni viri hrupa upoštevani kot točkovni z obratovalnim časom 8 h/dan, obratovanje ventilatorjev pa 24 h/dan. Zaradi kompleksnosti gradbišča je bila izbrana lokacija virov hrupa na skrajno zahodno stran gradbišča hleva 4, pri čemer so bile dosežene potencialno najbolj neugodne razmere v smeri stanovanjskih objektov v naselju Dobrava.

V skladu s 11. členom Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje in 7. členom Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju, so bile v računski oceni zajete stavbe z varovanimi prostori v naselju Dobrava, v območju 500 m od območja vira hrupa, ki so najbližje predmetnemu viru ocenjevanja ter s tem najbolj izpostavljene virom hrupa.

Pri rezultatih izračuna je bil k obremenitvi okolja s hrupom iz obstoječega stanja, dodatno upoštevan vpliv gradnje. Izračun hrupa je bil izveden na imisijskih fasadnih točkah, na najbližjih stavbah z varovanimi prostori, za katera so predpisane mejne vrednosti za III. območje varstva pred hrupom. Izračun je izveden na višini 2,0 in 4,8m od tal (povprečna višina pritličja in 1. etaže).

Na podlagi izvedenega modelnega izračuna z računsko oceno po SIST ISO 9613-2 naslovni organ ocenjuje, da mejne vrednosti kazalcev hrupa in konične vrednosti ravni hrupa pred stavbami z varovanimi prostori v času gradnje, ne bodo presežene na nobenem mestu ocenjevanja za območje s III. stopnjo varstva pred hrupom.

Večina sklopov je montažnih. Cestni tovorni transport za potrebe gradnje bo potekal po obstoječih asfaltiranih cestah. V času gradnje bodo vir širjenja vibracij v okolje med drugim tovorna vozila za dovoz gradbenih materialov, vendar bodo prometne obremenitve relativno majhne, saj gre pri nameravanem posegu le za dobavo montažnih sklopov. Zato naslovni organ ocenjuje vibracije, ki jih bo povzročal tovorni promet, kot nepomembne.

Za zmanjšanje vpliva nameravanega posega na obremenjenost okolja s hrupom in vibracijami v času gradnje, je treba upoštevati tudi pogoje v točki II./3./3.1., Pogoji za varstvo pred čezmernim hrupom in vibracijami, Pogoji v času gradnje v alineah 1-4 izreka tega okoljevarstvenega soglasja.

Pri pogoju v točki II./3./3.1., Pogoji za varstvo pred čezmernim hrupom in vibracijami, Pogoji v času gradnje v alineji 1 izreka tega okoljevarstvenega soglasja, ki določa, da morajo biti hrupnejša opravila razporejena skozi več dni po manj ur dnevno, to je v obdobju med 7. in 17. uro je treba upoštevati, da morajo tovornjaki med postanki izklapljeti motorje.

Uporabljati se mora samo takšna mehanizacija, ki je izdelana v skladu z emisijskimi normami za hrup gradbenih strojev, in zadosti zahtevam Pravilnika o emisiji hrupa strojev, ki se uporabljajo na prostem (Uradni list RS, št. 106/02, 50/05, 49/06 in 17/11).

Vpliv nameravanega posega na obremenjenost okolja s hrupom v času gradnje se ocenjuje z oceno 1 (vpliva je prisoten, a majhen). Vpliv nameravanega posega na obremenjenost okolja z vibracijami v času gradnje se ocenjuje z oceno 0 (vpliva ni). Za zmanjšanje vpliva nameravanega posega na obremenjenost okolja s hrupom in vibracijami v času gradnje, je

treba upoštevati pogoje v točki II./3./3.1., Pogoji za varstvo pred čezmernim hrupom in vibracijami, Pogoji v času gradnje izreka tega okoljevarstvenega soglasja.

C3) Pričakovani vplivi v času obratovanja in pogoji

V času obratovanja bodo dodatni viri hrupa čelni aksialni ventilatorji, locirani na zahodnem delu pročelja objekta, tako kot je to izvedeno na ostalih objektih v obstoječem stanju. Ventilatorji zrak iz hleva izsesavajo, sveži zrak pa prihaja v hlev skozi odprtine za dovod zraka. Na objektu bo 12 ventilatorjev, od tega 6 za prezračevanja pritlične etaže in 6 za prezračevanje 1. etaže. Regulacija bo računalniška na osnovi hlevske temperature. Zračne lopute na objektu se bodo odpirale avtomatsko (računalniško) glede na delovanje moči ventilatorjev ter s tem uravnavale potrebo po svežem zraku.

Zaradi nameravanega posega je predvideno povečanje števila prevozov dobave krme, razvoz jajc in odpadkov. Predvideva se povečanje transporta iz obstoječih 14 vozil/teden na 18 vozil/teden. Transport se bo izvajal samo v dnevnem času. Zaradi izvedbe nameravanega posega bistvenih sprememb v emisijah hrupa ne bo.

Obratovalni čas ventilacije je 24 h/dan celo leto. Pri intenzivni reji živali povzročajo emisije v okolje živali, ki so naseljene v hlevih, zato emisije v okolje niso odvisne od delovnega časa zaposlenih, ampak od časa, ko so hlevi naseljeni. Intenzivna reja živali je ciklični proces, ki se prične z naselitvijo hlevov z živalmi in konča z izhlevitvijo in pranjem objektov.

Izračun hrupa je izveden na imisijskih fasadnih točkah, na najbližjih stavbah z varovanimi prostori, za katera so predpisane mejne vrednosti za III. območje varstva pred hrupom. Izračun je izveden na višini 2,0 in 4,8 m od tal (povprečna višina pritličja in 1. etaže).

Na podlagi izvedenega modelnega izračuna z računsko oceno po SIST ISO 9613-2 naslovni organ ocenjuje, da mejne vrednosti kazalcev hrupa in konične vrednosti ravni hrupa pred stavbami z varovanimi prostori v času obratovanja, ne bodo presežene na nobenem mestu ocenjevanja za območje s III. stopnjo varstva pred hrupom.

Obrat v času obratovanja nima vidnejših virov vibracij, ki bi povzročali zaznavnejše vplive vibracij v bližnjem in oddaljenem okolju. Prometne obremenitve so relativno majhne, ceste na območju so asfaltirane. Vibracije strojev in naprav, kot so npr. nakladači za interni transport in naprave za proizvodnjo, zato naslovni organ ocenjuje kot zanemarljive.

Za zmanjšanje vpliva nameravanega posega na obremenjenost okolja s hrupom in vibracijami v času obratovanja, je treba upoštevati pogoje v točki II./3./3.2., Pogoji za varstvo pred čezmernim hrupom in vibracijami, Pogoji v času obratovanja v alineah 1–3 izreka tega okoljevarstvenega soglasja.

Vpliv nameravanega posega na obremenjenost okolja s hrupom v času obratovanja se ocenjuje z oceno 1 (vpliv je prisoten, a majhen), vpliv nameravanega posega na obremenjenost okolja z vibracijami v času obratovanja ob upoštevanju predvidenih in predlaganih zaščitnih ukrepov se ocenjuje z 0 (vpliva ni).

D) Pričakovani vplivi v zvezi z ravnanjem z odpadki

D1 Obstoječe stanje okolja

Na obstoječi farmi nastajajo naslednji odpadki:

- živalski iztrebki, urin in gnoj vključno z onesnaženo slamo (deloma se gnoj uporabi kot gnojilo na kmetijskih površinah pogodbenika ter deloma kot odpadek po pogodbi v bioplinarni),
- odpadna pralna voda nastala po pranju hleva z vodo (ne vsebuje nevarnih snovi) in se v celoti po pogodbi predaja kot odpadek na bioplinarno,
- mešani komunalni odpadki (ca. 1440 kg na leto),
- plastična (ca. 8.000 kg na leto) in papirna ter kartonska embalaža (ca. 2.000 kg na leto).

Mešane komunalne odpadke prevzema podjetje KSP Ljutomer d.o.o., medtem ko plastično embalažo in papirno ter kartonsko embalažo prevzema podjetje SLOPAK d.o.o.. Farma Ramuta v okviru svojih dejavnosti ne izvaja predelave ali odstranjevanja odpadkov.

Ravnanje s kadavri urejajo posebni predpisi s področja veterine. Redno večkrat dnevno odstranjujejo poginule živali. Poginjene in izločene živali odlagajo v za to namenjene posode in hladilne skrinje. Za redni odvoz skrbi javna veterinarsko-higienska služba. Nosilec nameravanega posega je dolžan redno čistiti in razkuževati posode ali skrinje za pogin. Veterinarski odpadki se zbirajo ločeno in zanje poskrbi Veterinarska fakulteta - Nacionalni veterinarski inštitut. V letu 2015 je nastalo ca. 7.050 kg odpadnih živalskih tkiv (vključno z jajčnim odpadom).

Hlevske fekalije se zbirajo v posameznem hlevu in se tedensko mehansko odstranjujejo. Gnoj tedensko odpeljejo pogodbeniki (deloma za gnojenje kmetijskih površin v količini 2500 m³ letno ter deloma kot odpadek v bioplinarni v količini 2000 m³ letno).

Na Farmi Ramuta se gnoj ne skladišči, saj se tedensko odstranjuje iz hleva in takoj odpelje s strani pogodbenikov. Za izredni primer je na Farmi Ramuta na razpolago hlev za začasno skladiščenje (hlev številka 6 – A1 VZREJA PIŠČANCEV; na zemljišču v k.o. 231 Bučečovci s parc. št. 475/3). Hlev se za skladiščenje gnoja uporabi le v primeru, da je pogodbenik zadržan zaradi nepredvidenih dogodkov. Zaradi izvedbe nameravanega posega - izgradnje novega hleva se količina gnoja poveča za ca. 800 m³.

Kmetija Ramuta nima v lasti kmetijskih površin, zato ima sklenjeno pogodbo za odvoz gnoja s fizično osebo in z Bioplinarno Branko Arnuš, Dolič 42, 2253 Destrnik.

Letna količina perutninskega gnoja je odvisna od kategorije živali, količine hranil v krmi in od napajalnega sistema, ki se uporablja, kot tudi od proizvodne faze živali z njenim tipičnim metabolizmom. Sestava krme in stopnja konverzije določata količino hranil v perutninskem gnoju, zato je nemogoče na sestavo gnoja vplivati s spremembo hranil v krmi.

V letu 2015 je na farmi nastalo ca. 4.070.000 kg perutninskega gnoja. Gnoj vsebuje ca. 80% suhe snovi.

D2) Pričakovani vplivi v času gradnje in pogoji

Hlev se bo v celoti porušil: odstranile se bodo opečne stene, betonski parapetni zid, kovinska konstrukcija ter streha z vsemi oblogami. Ohranili se bodo obstoječa betonska talna plošča in pasovni temelji - kot podlaga za predvideno AB talno ploščo.

Objekt je bil zgrajen pred ca. 50 leti. Je kombinacija klasične zidane konstrukcije in montažne gradnje. Temelji so v celoti betonski pasovni temelji, talna konstrukcija je betonska. Manjši, vzhodni del objekta je klasične zidane izvedbe, preostali del objekta je montažni: kovinska konstrukcija na stebrih z oblogo iz lesenih desk, salonitnih plošč. Obodni zid je do višine 1 m izveden kot AB parapet. Strešne lege so lesene, strešna kritina je salonitna. Stavbno pohištvo je leseno.

Del odpadkov predstavlja vlakno azbestna kritina, ki jo je potrebno skladno z Uredbo o ravnanju z odpadki, ki vsebujejo azbest (Uradni list RS, št. 34/08, v nadaljevanju: Uredba o ravnanju z odpadki, ki vsebujejo azbest), odstranjevati po posebnih postopkih in deponirati na odlagališču odpadkov. Obvezna ravnanja pri rekonstrukciji ali odstranitvi objektov in pri vzdrževalnih delih na objektih, instalacijah in napravah, kadar se odstranjujejo materiali, ki vsebujejo azbest, določa Uredba o pogojih pod katerimi se lahko pri rekonstrukciji ali odstranitvi objektov in pri vzdrževalnih delih na objektih, instalacijah ali napravah odstranjujejo materiali, ki vsebujejo azbest (Uradni list RS, št. 60/06).

Gradbišče bo urejeno tako, da je omogočeno neovirano in varno izvajanje vseh del. Gradbeni odpadki se v času rušitve sproti predajajo pooblaščenim prevzemnikom gradbenih odpadkov. Gradbeni material beton, opeka, kovina, les, plastika, steklo se odvažajo v Zbirni center Ljutomer, KSP Ljutomer d.o.o.. Na gradbišču se določi prostor za začasno skladiščenje gradbenih odpadkov, ki mora upoštevati ločeno zbiranje odpadkov. Dovozna pot v dvorišču je utrjena. Območje gradbišča se zavaruje z ograjo. Nevarni odpadki se odstranjujejo, skladiščijo in odvažajo v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki, ki vsebujejo azbest. Z nevarnimi odpadki lahko ravnajo samo za to pooblaščen osebe.

Odpadki se predajo osebam, ki so vpisane v evidenco oseb, ki ravnajo z odpadki. Nenevarne gradbene odpadke (gradbeni material beton, opeka, kovina, les, plastika, steklo) se bo odvažalo v Zbirni center Ljutomer, KSP Ljutomer d.o.o.. Odpadke, ki vsebujejo azbest, se bo odvažalo v Center za ravnanje z odpadki, Odlagališče Puconci, Javno podjetje Center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o..

Gradbeni odpadki se ne bodo obdelali na gradbišču, predviden je odvoz s strani pooblaščenih oseb, ki so vpisane v evidenco oseb, ki ravnajo z odpadki. Za potrebe gradnje ne bodo nastale bistvene količine gradbenih odpadkov, saj gre za časovno in prostorsko omejen poseg (ca. 2–3 mesece). Ravnanje z odpadki bo potekalo skladno z Načrtom rušitvenih del ter Načrtom gospodarjenja z gradbenimi odpadki, ki ga je pod št. 36/15- GO.jis'sspx izdelal projektant LINIJE d.o.o. Ljutomer.

Za zmanjšanje vpliva nameravanega posega za ravnanje z odpadki v času gradnje, je treba upoštevati pogoj v točki II./4./4.1., Pogoji za ravnanje z odpadki, Pogoji v času gradnje izreka tega okoljevarstvenega soglasja v alineji 1.

Vpliv nameravanega posega v času gradnje na obremenjenost okolja z odpadki ob upoštevanju predlaganih zaščitnih ukrepov se ocenjuje z 1 (vpliv je prisoten, a majhen).

D3) Pričakovani vplivi v času obratovanja in pogoji

Kmetijski objekt Ramuta v okviru svojih dejavnosti ne izvaja predelave ali odstranjevanja odpadkov. Ravnanje z gnojem je skladno z obstoječim okoljevarstvenim dovoljenjem za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega št. 35407-51/2006-8 z dne 17. 12. 2007 in št. 35406-78/2015-2 z dne 23. 2. 2016. Pogodbениki imajo izdelan gnojilni načrt in na razpolago površine za odstranjevanje.

Povečala se bo količina odpadkov, nove vrste odpadkov ne bodo nastajale. Ravnanje z odpadki predvideva zbiranje, ločevanje pri samem izvoru, začasno odlaganje na urejenem prostoru, ter pogodbeni odnos pri odvozu in uničevanju odpadkov, in sicer v skladu z okoljevarstvenim dovoljenjem, ki predvideva zbiranje, ločevanje na samem izvoru, začasno skladiščenje na urejenem prostoru, ter pogodbeni odnos pri nadaljnjem ravnanju. Na Farmi Ramuta nastajajo naslednje vrste odpadkov (odpadna živalska tkiva, jajčni odpad, s katerim se ravna po zahtevah veterinarske službe in predaja pooblaščenim zbiralcem oziroma Veterinarski fakulteti).

Zaradi nameravanega posega ne bo prišlo do sprememb pri ravnanju z odpadki. Zaradi novega hleva z dodatnimi 39.000 mesti perutnine je predvideno povečanje količine perutninskega gnoja (predvidoma 800 m³ na leto ter zaradi pranja hleva 1 x letno 4 m³ odpadne pralne vode). Pri ravnanju z odpadki in gnojem na kmetiji Ramuta in pogodbenem odnosu pri predajanju odpadkov in gnoja poteka skladno z obstoječim okoljevarstvenim dovoljenjem. Gnojenje se izvaja skladno z gnojilnimi načrti.

Na farmi Ramuta se skladiščijo perutninski gnoj in pralne vode v vodotesnih zbiralnikih, tako da ne pride do izpiranja v okolico. Skladno s pogodbami se zagotovi oddaja perutninskega gnoja lastnikom kmetijskih zemljišč ali v bioplinarno. Pralne vode se odda kot odpadek v bioplinarno.

Za zmanjšanje vpliva nameravanega posega za ravnanje z odpadki v času obratovanja, je treba upoštevati pogoje v točki II./4./4.2., Pogoji za ravnanje z odpadki, Pogoji v času obratovanja v alineah 1–2 izreka tega okoljevarstvenega soglasja.

Vpliv nameravanega posega v času obratovanja na obremenjenost okolja z odpadki ob upoštevanju zakonskih zahtev in zaščitnih ukrepov kumulativno z obstoječim stanjem, se ocenjuje z 2 (vpliv je zmeren, a ni velik).

D4) Pričakovani vplivi v času opustitve posega in po njej

Vpliv nameravanega posega po morebitnem prenehanju obratovanja farme Ramuta in odstranitvi vseh odpadkov in nevarnih snovi z lokacije, nastajanja odpadkov na lokaciji ne bo. Za zmanjšanje vpliva nameravanega posega za ravnanje z odpadki v času opustitve nameravanega posega in po njej, je treba upoštevati pogoje v točki II./4./4.3., Pogoji za ravnanje z odpadki, Pogoji v času opustitve nameravanega posega in po njej v alineah 1–2 izreka tega okoljevarstvenega soglasja.

Vpliv nameravanega posega v času njegove opustitve in po njej na obremenjenost okolja z odpadki ob upoštevanju zaščitnih ukrepov se ocenjuje z 0 (vpliva ni).

Glede na to, da gre v obravnavanem primeru za gradnjo objektov po predpisih o graditvi objektov, se pogoji, navedeni v izreku te odločbe, skladno s šestim odstavkom 61. člena ZVO-1, štejejo za projektne pogoje po predpisih o graditvi objektov.

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 III. točke izreka tega okoljevarstvenega soglasja.

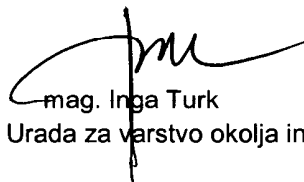
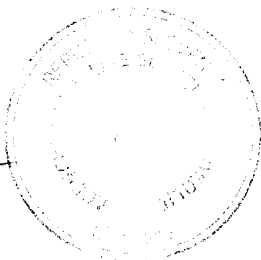
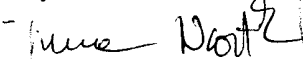
Stroški

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/2006-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 IV. 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 25518-7111002-00435417.

mag. Irena Nartnik
višja svetovalka I



mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- nosilcu nameravanega posega Ramuta d.o.o., Dvorjane 41A, 2241 Spodnji Duplek – 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 Križevci, Križevci pri Ljutomeru 11, 9242 Križevci pri Ljutomeru - po elektronski pošti (info@obcina-krizevci.si)

