



Številka: 35431-234/2022-2550-14

Datum: 11. 4. 2023

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo izdaja na podlagi osmega odstavka 90. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22 in 18/23-ZDU-1O) v predhodnem postopku za poseg: Rekonstrukcija predelovalnega obrata živalskih stranskih proizvodov kategorije 1 in 2 v objektih tovarne beljakovinskih koncentratov, nosilcu nameravanega posega KOTO d.o.o., Agrokombinatska cesta 80, 1000 Ljubljana, ki ga po pooblastilu direktorja Mateja Resnika zastopa družba E-NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana, naslednjo

O D L O Č B O

- I. Za nameravani poseg: Rekonstrukcija predelovalnega obrata živalskih stranskih proizvodov kategorije 1 in 2 v objektih tovarne beljakovinskih koncentratov na zemljiščih v k.o. 1770 Kašelj s parcelnimi št. 2588/9, 2657/2, 2588/8, 2588/5 in 2588/7, nosilca nameravanega posega KOTO d.o.o., Agrokombinatska cesta 80, 1000 Ljubljana, **ni potrebno** izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.
- II. Ta odločba preneha veljati, če se nameravani poseg ne začne izvajati v petih letih od njene pravnomočnosti.
- III. V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

Ministrstvo za okolje in prostor, Direktorat za okolje, je dne 21. 7. 2022 prejel vlogo nosilca nameravanega posega KOTO d.o.o., Agrokombinatska cesta 80, 1000 Ljubljana, ki ga po pooblastilu direktorja Mateja Resnika zastopa družba E-NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju nosilec nameravanega posega), za izvedbo predhodnega postopka za poseg: Rekonstrukcija predelovalnega obrata živalskih stranskih proizvodov kategorije 1 in 2 v objektih tovarne beljakovinskih koncentratov na zemljiščih v k.o. k.o. 1770 Kašelj s parcelnimi št. 2588/9, 2657/2, 2588/8, 2588/5 in 2588/7, v skladu z 90. členom Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22 in 18/23-ZDU-1O, v nadaljevanju ZVO-2).

Vlogi je bilo priloženo:

- Pooblastilo za zastopanje št. TAP-4 z dne 20. 7. 2022;
- Potrdilo o plačilu upravne takse v višini 22,60 EUR;
- Izpolnjen obrazec zahteve za začetek predhodnega postopka z dne 20. 7. 2022;
- Skica z označeno lokacijo nameravanega posega v merilu 1:25.000;
- Potrdilo o lastništvu;
- Strokovna ocena možnih pomembnih vplivov na okolje za poseg: Rekonstrukcija predelovalnega obrata živalskih stranskih proizvodov kategorije 1 in 2 v objektih tovarne

- beljakovinskih koncentratov, št. 401422, Ljubljana, 20. 7. 2022, E-NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana;
- Gradbeno dovoljenje št. 5/3-351-30-1963 z dne 16. 4. 1963 Občinski ljudski odbor, Ljubljana Moste – Polje;
 - Gradbeno dovoljenje št. 351-30/62-5/BD z dne 20. 7. 1973 Skupščina občine Ljubljana Moste – Polje, Proletarska cesta 1, Ljubljana;
 - Gradbeno dovoljenje št. 351-30/62-5/BD z dne 29. 4. 1974 Skupščina občine Ljubljana Moste – Polje, Proletarska cesta 1, Ljubljana;
 - Gradbeno dovoljenje št. 351-746/83-06/GL z dne 3. 10. 1984 Občina Ljubljana Moste – Polje, Proletarska cesta 1, Ljubljana;
 - Gradbeno dovoljenje št. 351-746/83-06/TIS z dne 27. 8. 1985 Občina Ljubljana Moste – Polje, Proletarska cesta 1, Ljubljana;
 - Gradbeno dovoljenje št. 351-746/83-06/JM z dne 16. 9. 1996 Občina Ljubljana Moste – Polje, Proletarska cesta 1, Ljubljana.

Ministrstvo je iz spisa št. 35431-282/2022-2550 pridobilo dokument št. 35400-188/2022-2 z dne 23. 1. 2022, ki ga je pripravila Agencija Republike Slovenije za okolje (v nadaljevanju: Dokument ARSO _obstoječe stanje) in se nanaša na obstoječe stanje zaradi obratovanja naprave KOTO d.o.o.

Po pozivu ministrstva št. 35431-234/2022-2550-6 z dne 13. 2. 2023 je bila vloga dopolnjena z naslednjimi dokumenti:

- Dopisom z dne 27. 2. 2023: Odgovor na poziv k predložitvi dokazov v predhodnem postopku za nameravani poseg;
- Poročilom o opravljenih tehnoloških meritvah za kontrolo delovanja sistema čiščenja odpadnih plinov na izpustu Z3 v podjetju KOTO d.o.o., št. 24/III/POR-2021, EKO EKOINŽENIRING d.o.o., Koroška cesta 14, 2390 Ravne na Koroškem;
- Poročilom o opravljenih tehnoloških meritvah za določanje učinkovitosti delovanja biofiltra v podjetju KOTO d.o.o., št. 72/III/POR-2022, EKO EKOINŽENIRING d.o.o., Koroška cesta 14, 2390 Ravne na Koroškem;
- Poročilom o občasnih meritvah emisij snovi v zrak KOTO d.o.o., št. EK2022-220461 z dne 7. 11. 2022, KOVA d.o.o.

V skladu z Zakonom o spremembah Zakona o Vladi Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 163/22), ki je na novo določil ministrstva, ki sestavljajo Vlado Republike Slovenije in drugega odstavka 22. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06 – uradno prečiščeno besedilo, 105/06 – ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13, 175/20 – ZIUOPDVE in 3/22 – ZDeb) je bilo za ta postopek pristojno Ministrstvo za naravne vire in prostor. Na podlagi Sklepa o datumu prenosa nedokončanih postopkov (Uradni list RS, št. 32/23) je za vodenje in odločanje v tem postopku od 1. 4. 2023 dalje pristojno Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo (v nadaljevanju: ministrstvo).

V skladu s prvim odstavkom 90. člena ZVO-2 mora nosilec nameravanega posega v okolje iz četrtega odstavka 89. člena tega zakona od ministrstva zahtevati, da ugotovi, ali je za nameravani poseg treba izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje ali integralno gradbeno dovoljenje v skladu z zakonom, ki ureja graditev. Pri ugotovitvi iz prvega odstavka 90. člena ZVO-2 ministrstvo upošteva merila, ki se nanašajo na značilnosti nameravanega posega v okolje, njegovo lokacijo in značilnosti možnih vplivov posega na okolje, ter kjer je to ustrezno, rezultate morebitnih že izvedenih presoj v skladu s tem zakonom in s predpisi, ki urejajo ohranjanje narave, varstvo voda, varstvo kulturne dediščine, varstvo gozdov in sevalno varnost (četrti odstavek 90. člena ZVO-2).

Obveznost presoje vplivov na okolje se ugotavlja v skladu z Uredbo o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15, 26/17, 105/20 in 44/22-ZVO-2).

V skladu s točko C Predelovalne dejavnosti, C.I Živilskopredelovalna dejavnost in proizvodnja krmil, C.I.5 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, je izvedba predhodnega postopka obvezna, če gre za obdelava živalskih stranskih proizvodov, vključno s predelanimi proizvodi, ki niso namenjeni prehrani ljudi, razen naprav iz poglavja E.

Skladno s četrtem odstavkom 3. člena citirane uredbe, predhodni postopek izvede tudi za spremembo posega iz prvega odstavka prejšnjega člena ali prvega odstavka tega člena, za katerega v prilogi 1 te uredbe prag ni določen.

Skladno s šestim odstavkom 1.a člena citirane uredbe je sprememba posega v okolje sprememba posega, ki je bil v skladu s predpisi dovoljen, se izvaja ali je že izveden, in vpliva na bistvene lastnosti posega v okolje tako, da se njegovi vplivi na okolje pomembno povečajo oziroma se pomembno povečanje njegovih vplivov okolje zaradi spremembe lahko pričakuje.

Iz predložene dokumentacije izhaja, da nameravani poseg obsega rekonstrukcijo proizvodnega obrata predelave živalskih stranskih proizvodov kategorije 1 in 2 v objektih Tovarne beljakovinskih koncentratov (v nadaljevanju: ŽSP K1 in K2). V objektih tovarne beljakovinskih koncentratov se bo še naprej, tako kot v obstoječem stanju, izvajala proizvodnja mesno kostne moke in živalskih maščob, in sicer z zmanjšano maksimalno zmogljivostjo 4,4 ton na uro oz. 38.544 ton na leto (sedanja maksimalna zmogljivost je 10 ton na uro oz. 87.600 ton na leto). Z rekonstrukcijo se bo nadomestilo dotrajano opremo z modernejšo tehnologijo ter v skladu s trenutnimi potrebami trga na novo optimiziralo kapacitete predelave.

Ministrstvo ugotavlja, da v točki C.I.5 priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje prag ni določen. Dalje ministrstvo ugotavlja, da se bo z nameravanim posegom zamenjalo in prestavilo več naprav znotraj obstoječega predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2, zato je v skladu s točko C.I.5 priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje v povezavi s četrtem odstavkom 3. člena in šestim odstavkom 1.a člena za nameravani poseg obvezna izvedba predhodnega postopka.

Ugotovitveni postopek

Ministrstvo je po ugotovitvi, da je nosilec nameravanega posega posredoval popolno dokumentacijo, skladno s sedmim odstavkom 90. člena ZVO-2, ki določa, da ministrstvo zagotovi javnosti vpogled v vlogo za predhodni postopek za nameravane posege iz tretjega odstavka 89. člena tega zakona tako, da jo skupaj z javnim naznanilom objavi na osrednjem spletnem mestu državne upravne ter zainteresirani javnosti zagotovi pravico do sodelovanja z dajanjem mnenj in pripomb, z javnim naznanilom številka 35431-234/2022-2550-3 z dne 6. 12. 2022 obvestilo zainteresirano javnost o prejeti vlogi za izvedbo predhodnega postopka. Javnosti je bilo v skladu s sedmim odstavkom 90. člena ZVO-2 omogočeno dajanje mnenj in pripomb 30 dni od roka, določenega v javnem naznanilu, to je od 8. 12. 2022 do 6. 1. 2022.

V tem času na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana oziroma na gp.mop@gov.si ni bila posredovana nobena pripomba. V tem času je bila na ministrstvo posredovana ena zahteva za vstop v postopek, in sicer s strani Združenja ROVO, Kandijska cesta 36, 8000 Novo mesto.

Ministrstvo je Združenju ROVO, Kandijska cesta 36, 8000 Novo mesto priznalo status stranskega udeleženca s sklepom št. 35439-3/2023-2550-5 z dne 23. 1. 2023.

V skladu s prvim odstavkom 154. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06 – uradno prečiščeno besedilo, 105/06 – ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13, 175/20 – ZIUOPDVE in 3/22 – ZDeb, v nadaljevanju: ZUP) lahko uradna oseba, ki vodi postopek, po lastnem preudarku ali na predlog stranke razpiše ustno obravnavo vselej, kadar je to koristno za razjasnitev zadeve, mora pa jo razpisati v zadevah, v katerih sta udeleženi dve ali več strank z nasprotujočimi si interesi, ali kadar je treba opraviti ogled ali pa zaslišati priče ali izvedence.

Stranski udeleženec ROVO je podal izjavo, da ne nasprotuje izvedbi posega, zaradi česar ustna ni bila izvedena.

V postopku je bilo na podlagi predložene in pridobljene dokumentacije ugotovljeno, kot sledi iz nadaljevanja obrazložitve te odločbe.

Opis obstoječega stanja

Lokacija nameravanega posega se nahaja v Mestni občini Ljubljana, v naselju Zalog, znotraj industrijskega obrata KOTO, in sicer na zemljiščih v k.o. 1770 Kašelj s parcelnimi št. 2588/9, 2657/2, 2588/8, 2588/5 in 2588/7.

Proizvodni obrat za predelavo ŽSP K1 in K2 je umeščen v skupek objektov na jugovzhodnem delu celotnega kompleksa KOTO. Iz razpoložljive dokumentacije je razvidno, da je skupek objektov razdeljen na 7 objektov (št. 1, 2, 3, 13, 14, 15 in 17), ki pa predstavljajo zaključeno funkcionalno celoto, katerih skupna BTP je ocenjena na 7.038,68 m². Kasneje je na tem območju nosilec nameravanega posega postavil še sprejemni šotor (št. 0). Nosilec nameravanega posega je za objekte 13,14,15 in 17, dne 17. 6. 1987 pridobil uporabno dovoljenje št. 351-746/83-06/TIS, medtem ko je ostale objekte tega obrata zgradil z osnovnim gradbenim dovoljenjem št. 5/3-351-30-1963 z dne 16. 4. 1963. Uporabno dovoljenje št. 351-30/62-5/BD/MH za te objekte je bilo izdano dne 11. 7. 1968.

Z nameravanim posegom se bodo rekonstruirali objekti št. 1, 2, 13, 14 in 15, katerih skupna BTP znaša 6.688,88 m².

Nosilec nameravanega posega ima pridobljeno okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprav, ki se nahajajo na kraju Agrokombinatska 80, 1000 Ljubljana, št. 35407-61/2006-16 z dne 22.6.2010, ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-54/2010-5 z dne 31.8.2011, 35406-50/2012-3 z dne 16.11.2012, št. 35406-49/2013-11 z dne 22.12.2014, 35432-8/2021-2550-10 z dne 7.6.2022 (v nadaljevanju: IED OVD), in sicer za naprave za proizvodnjo mesno kostne moke in živalskih maščob ter energetsko izrabo bioplina (A1), naprave za skladiščenje živalskih kož (B1), naprave za skladiščenje olj in maščob (B2), naprave za predelavo odpadnega jedilnega olja (B3), naprave za skladiščenje sušenje in razvrščanje biološko razgradljivih muljev (B4) (v nadaljevanju IED OVD). Z IED OVD se upravljavcu naprave med drugim dovoljuje predelava in odstranjevanje nenevarnih odpadkov v skupni količini 50.000 ton/leto v vseh napravah.

Nameravani poseg se bo nahajal na napravi A1 - napravi za proizvodnjo mesno kostne moke in živalskih maščob, na tehnološki enoti za predelavo živalskih stranskih proizvodov kategorije 1 in 2. V obstoječem stanju je skladno z IED OVD dovoljena proizvodnja mesno kostne moke in živalskih maščob na napravi A1 (točka 1.1.1 okoljevarstvenega dovoljenja) s proizvodno zmogljivostjo 300 ton/dan. Nosilec nameravanega posega namerava na tehnološki enoti za predelavo živalskih stranskih proizvodov kategorije 1 in 2 (ŽSP K1 in K2) še naprej izvajati proizvodnjo mesno kostne moke in živalskih maščob, in sicer z zmanjšano maksimalno zmogljivostjo 4,4 ton na uro oz. 38.544 ton na leto (sedanja maksimalna zmogljivost je 10 ton na uro oz. 87.600 ton na leto).

Opis obstoječega predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2

Dostop v sam predelovalni obrat poteka z Agrokombinatske ceste, ki je kategorizirana kot lokalna zbirna cesta. Po njej se surovino dostavlja v obrat večinoma s solo kamioni z velikostjo kontejnerja do 30 m³, izjemoma do 40 m³. Kamioni surovino vnašajo v objekt in ga stresajo v sprejemna zalogovnika za surovino SZ1 in SZ2, ki sta že del predelovalne linije. Dostop in stresanje v zalogovnike se v obstoječem stanju izvaja z zahoda.

Sama naprava za predelavo živalskih stranskih proizvodov kategorije 1 in 2 (v nadaljevanju ŽSP K1 in K2) se razprostira v več objektih, ki so razdeljeni v čisti in nečisti del.

Pričetek nečistega dela naprave predstavljata sprejemna saržna zalogovnika SZ1 in SZ2. Večja trupla poginulih živali se s pomočjo hidravličnega dvigala vnašajo v drobilec DR1, ki je nameščen na pokrovu zalogovnika SZ1. Zmlet material pada v saržni zalogovnik SZ1. Običajne velikosti ŽSP K1 in K2 se stresajo v saržni zalogovnik SZ2. Proces predelave se nadaljuje s transportiranjem ŽSP K1 in K2 preko dvojnega polžnega transporterja v drobilec DR2, ki je lociran v kleti objekta.

Iz drobilca DR2 se zmleti material preko transportnega sistema, ki je sestavljen iz vrste polžnih transporterjev ter vmesnega zalogovnika SZ3, vnese v destruktorja DS1 in DS2, ki sta locirana v pritličju objekta. Obstoječa destruktorja sta namenjena toplotni obdelavi oziroma sterilizaciji zmletih ŽSP K1 in K2, in sicer saržno s količino polnjenja do 10 ton. Vsebina se indirektno segreva z nasičeno vodno paro preko dvojnega plašča in votlega mešala. Na ta način so pogoji sterilizacije doseženi pri 133 °C in tlaku 3 bare, v minimalnem trajanju 20 min.

Po končani sterilizaciji se material s pomočjo tri barskega pritiska transportira po ceveh v t.i. egalizacijsko vmesno posodo v čistem delu obrata, kjer se vsebina več sarž meša in je zaloga za nadaljnjo tehnološko obdelavo.

Iz egalizacijske posode se material vnaša v kontinuirani sušilnik, kjer se sterilizirane ŽSP K1 in K2 posuši. Sušilnik omogoča hkrati polnjenje na vhodni strani ter praznjenje suhega materiala oziroma sušine na izhodni strani. Sušilnik je cilindrična podolgovata naprava z mešalom, ki je izvor indirektno toplote preko napajanja z nasičeno vodno paro, kar povzroča intenzivno izparevanje vode v vsebini in s tem sušenje do okoli 4 % ostanka vode. Rotor je oblikovan tako, da omogoča enakomeren prehod materiala od vhoda proti izhodu suhega materiala. Za optimalnejše gibanje materiala se vsebino v sušilniku redči z dodajanjem maščobe, nastale v kasnejših fazah predelave, t.j. po stiskanju in prvi fazi čiščenja maščobe na dekanterju.

Posušeni material ŽSP K1 in K2 oziroma sušina se nato transportira na odmaščevanje, ki se izvaja s kontinuirnima polžnima stiskalnicama ST1 in ST2. Na poti, takoj po izhodu iz sušilnika, se preko sistema za odcejanje višek proste maščobe odceja, da je transport sploh možen. V transportu je integrirano dvostopenjsko detektiranje in izločanje kovinskih tujkov, ki bi lahko v nadaljevanju poškodovali tehnološko opremo, predvsem kontinuirni polžni stiskalnici. Tik pred stiskalnicama se material polni v vmesno mešalno posodo SZ5, od koder se sušina dozira v eno od dveh kontinuirnih polžnih stiskalnic, kjer se material odmaščuje (dve kontinuirni polžni stiskalnici omogočata konstanten nemoten proces). Postopek rezultira v dveh polproizvodih, in sicer stiskance kot trden del polproizvoda in maščobo, ki vsebuje še nečistoče, ki se v nadaljevanju tehnologije odstranijo.

Stiskanci se polžno transportirajo v področje mletja, sejanja in skladiščenja v silosnih enotah. Gre za procese sejanja prve stopnje, mletja grobega dela in ponovnega sejanja v drugi fazi in skladiščenja proizvoda primerne granulacije, ki je sprejemljiva za odjemalce, kateri proizvod uporabljajo večinoma za energetske namene oziroma kot odpadek na uničenje.

Drugi rezultat stiskanja je maščoba, ki se v nadaljevanju procesno očisti, saj vsebuje precej nečistoč, tudi grobe. Nečistoče se trostopenjsko odstranjujejo, tako se dobi produkt oziroma maščobo končne kvalitete vsebnosti <0,15% netopnih nečistoč. V prvi fazi se maščoba očisti z odstranjevalcem grobih nečistoč TRUG, ki je lociran tik ob stiskalnici. Maščoba se nato črpa v homogenizacijsko posodo z mešalom BO1, kjer se s postopkom segrevanja pripravlja za drugo fazo čiščenja, ki se izvaja na centrifugalni način na dekanterju DK. Postopek se izvaja ob kontinuirnih stiskalnicah.

Od tu se del maščobe vrača v proces sušenja v kontinuirni sušilnik, viški pa se prečrpavajo v medfazno skladiščno cisterno velikosti 60 m³, kjer se pripravi večja (običajno tedenska) količina in očisti še na separatorju SEP. Odpadna tehnološka voda se odvaja v industrijsko biološko čistilno napravo tehnoloških vod, maščoba pa se kot končni proizvod prečrpa v skladiščno cisterno za odpremo.

Za območje nameravanega posega veljajo naslednji prostorski akti:

- Odlok o občinskem prostorskem načrtu Mestne občine Ljubljana – strateški del (Uradni list RS, št. 78/10, 10/11 – DPN, 72/13 – DPN, 92/14 – DPN, 17/15 – DPN, 50/15 – DPN in 88/15– DPN),
- Odlok o občinskem prostorskem načrtu Mestne občine Ljubljana - izvedbeni del (Uradni list RS, št. 78/10, 10/11 – DPN, 22/11 – popr., 43/11 – ZKZ-C, 53/12 – obv. razl., 9/13, 23/13 – popr., 72/13 – DPN, 71/14 – popr., 92/14 – DPN, 17/15 – DPN, 50/15 – DPN, 88/15 – DPN, 95/15, 38/16 – avtentična razlaga, 63/16, 12/17 – popr., 12/18 – DPN, 42/18, 78/19 – DPN in 59/22),
- Odlok o podrobnem prostorskem načrtu 75 - Gospodarska cona Agrokombinatska S – del (Uradni list RS 140/22, v nadaljevanju OPPN)

Po določenih veljavnih prostorskih aktov se predmetno območje nahaja v enoti urejanja prostora (EUP) PO-583. Namenska raba območja ima oznako IG – gospodarske cone. To so območja, kjer je pretežna namembnost območja namenjena tehnološkimi parkom, proizvodnim dejavnostim z industrijskimi stavbami in skladišči ter s spremljajočimi stavbami za storitvene dejavnosti.

Opis nameravanega posega

Nosilec nameravanega posega želi rekonstruirati predelovalni obrat ŽSP K1 in K2 z namenom optimizacije naprave v smislu lažjega, sploh mogočega optimalnega vodenja tehnološkega procesa in posledično pridobitve kvalitetnejših proizvodov. V sklopu rekonstrukcije bodo zastarele tehnološke enote zamenjane z ustrežnejšimi. Zmožljivost novih tehnoloških enot in s tem tudi celotne naprave bo manjša od obstoječe. Z nameranim posegom bodo obstoječi objekti bolje izkoriščeni, nosilec nameravanega posega pa bo po rekonstrukciji pridobil več površin za manipulacije na tehnološki liniji predpriprave surovin za bioplinsko napravo.

Pri rekonstrukciji predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2 se gabariti obstoječih objektov ne bodo spremenili ali povečali, prav tako z nameranim posegom ni predvidenih novih objektov. Rekonstrukcija objektov, ki segajo izven območja vzpostavitve rekonstrukcije predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2 ni predvidena; predvidena so zgolj tista gradbena dela, ki so neposredno povezana s prenovo tehnologije. Obstoječi objekti so v relativno dobrem stanju, stavbno pohištvo ustreza potrebam nosilca nameravanega posega, strehe in tlakovane površine so ustrezno odvodnjavane.

V času rekonstrukcije je nameravani poseg načrtovan na način, da ne bo vplival na obstoječo predelavo ŽSP. Vse aktivnosti, ki bi lahko vplivale na obstoječo predelavo ŽSP, se bodo izvajale v času, ko ni predelave ŽSP (ob sobotah in nedeljah), na način, da se v ponedeljek normalno vzpostavi predelava ŽSP.

Z rekonstrukcijo proizvodnega obrata ŽSP K1 in K2 se namembnost objektov ne spreminja, saj nosilec nameravanega posega v obstoječih objektih že izvaja enakovrsten proces. S posegom pa se bo minimalno spremenila funkcionalna zasnova posameznih prostorov, saj lokacija obstoječe in predvidene opreme ni povsem enaka. V glavnem pa funkcionalna zasnova objektov ostaja enaka, saj se v njih že odvija proces, ki je podvržen rekonstrukciji.

Z nameranim posegom se zmanjšuje maksimalna zmogljivost proizvodnje mesno kostne moke in živalskih maščob, s sedanjih 10 ton/h oz. 240 ton/dan (87.600 ton/leto) na 4,4 t/h oz. 106

ton/dan (38.544 ton/leto).

Maksimalno zmogljivost naprave določa zmogljivost sušenja zdrobljenih in steriliziranih ŽSP K1 in K2. Na obstoječi napravi to določa sušilnik, ki ima največjo zmogljivost do 10 ton/h oz. 240 ton/dan. Sušenje se bo po rekonstrukciji predelovalnega obrata izvajalo v dveh novih destrukturjih z integriranim sušilnikom z zmogljivostjo skupaj 4,4 t/h oz. 106 ton/dan. Maksimalna zmogljivost predelave ŽSP K1 in K2 na rekonstruirani napravi bo predvidoma znašala 38.554 ton na leto. Maksimalna zmogljivost je opredeljena s predpostavko, da naprava deluje 24 ur na dan, 365 dni na leto. Predviden obratovalni čas naprave je v dveh izmenah od ponedeljka do petka. Tretja izmena in vikendi pa so namenjeni za predelavo morebitnih viškov surovin ob izrednih dogodkih. Ob takem obratovalnem času bo proizvodna zmogljivost naprave 20.000 ton na leto.

Z rekonstrukcijo se spreminja interna dovozna pot do sprejemnega zalogovnika, ki se prezrcali preko daljše stranice tako, da bo vnos materiala potekal z vzhoda.

Glavni tehnološki postopki po rekonstrukciji predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2:

- Sprejemni zalogovnik SZ1 (obstoječi) z zmogljivostjo 50 ton/h in SZ2 (novo na novi lokaciji) z zmogljivostjo 15 ton/h, ki nadomesti stari SZ2 z zmogljivostjo 50 ton/h,
- Drobljenje ŽSP K1 in K2 v drobilcu DR1 in DR2 (obstoječa), velikost delcev do 50 mm, z zmogljivostjo vsak ca. 50 ton/h ter DR3 (novo) z zmogljivostjo 15 ton/h,
- Detekcija in izločanje kovinskih tujkov MD (novo) z zmogljivostjo ca. 50 ton/h,
- Sterilizacija in sušenje v dveh novih destrukturjih DS1 in DS2, z zmogljivostjo vsak 2,2 ton/h oz. skupaj 106 ton/dan,
- Odmaščevanje v obstoječi polžni kontinuirni stiskalnici ST z zmogljivostjo do 4 tone/h, na novi lokaciji,
- Mletje in sejanje stiskancev v mesno moko (obstoječe), z zmogljivostjo do 15 ton/h,
- Skladiščenje mesne moke v obstoječih silosnih enotah z volumen za ca. 50 ton
- Odstranjevanje grobih nečistoč iz maščob TRUG z zmogljivostjo do 2 toni/h,
- Čiščenje maščobe na novem dekanterju DK z zmogljivostjo cca 1,5 ton maščobe/h,
- Fino čiščenje maščobe na obstoječem separatorju SEP z zmogljivostjo do 1,7 ton maščobe/h,
- Skladiščenje maščobe v obstoječih skladiščnih cisternah z volumnom za ca. 80 ton.

Predelava ŽSP K1 in K2 bo potekala v zaprtem prostoru, prostor objekta bo pod rahlim podtlakom, tako da ne bo prihajalo do ubežnih emisij v okolico. Odpadni zrak iz predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2 se bo zajemal in vodil na čiščenje na obstoječi večstopenjski sistem za čiščenje zraka, ki zajema tudi biofilter. Dodatno bo vzpostavljen filter s pralnikom onesnaženega zraka, ki nastaja v saržnih zalogovnikih SZ4 in SZ5, polžni stiskalnici ST, dekanterju DK in separatorju SEP z lokalnim odsesovanjem v mokri odvajalec serije NA-K.

Ogrevanje objekta s pomočjo kurilne naprave ostaja nespremenjeno, posledično emisij iz naslova ogrevanja objekta ne bo. Prikluček za oskrbo z električno energijo je obstoječ.

Tehnološke pare za potrebe predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2 se zagotavljajo na obstoječi kotlovnici v sklopu podjetja KOTO d.o.o.. Obstoječa kotlovnica za svoje obratovanje uporablja zemeljski plin, ki ga pridobiva iz obstoječega prenosnega omrežja zemeljskega plina.

Industrijske odpadne vode bodo nastajale zaradi kondenzirane pare (kondenzirane izparine) ter pri pranju kontejnerjev za prevoz surovine in prostorov. Kondenzirane izparine se preko kondenzatorjev, kjer se ohladijo in utekočinijo in nato preko cevovodov vodijo v interno industrijsko biološko čistilno napravo. Industrijska odpadna voda, ki nastaja pri pranju kontejnerjev za prevoz surovine in prostorov pa se steka v obstoječi cevni sistem, ki je navezan na črpališče in obstoječo interno industrijsko biološko čistilno napravo.

Padavinske vode iz manipulativnih površin (funkcionalnih prometnih površin ob objektu) se in se bodo preko črpališča vodile v obstoječo interno industrijsko biološko čistilno napravo.

Padavinske vode s streh se in se bodo preko podtlačnega sistema stekale v obstoječo ponikovalnico.

Zaradi ustrežnejše in optimalne (manjše) zmogljivosti predelave, predvsem optimalnejše vodene tehnologije se pričakujejo pozitivni učinki in izboljšanje kvalitete proizvodov, predvsem iz vidika manjšega ostanka maščobe v moki in večjega izplena masti.

Rekonstruirana naprava bo podobno kot obstoječa, porabnik električne in toplotne energije v obliki pare, proizvedene v lastni kotlarni. Ne pričakuje se, da bo poraba obeh energentov na enoto predelane surovine bistveno odstopala od obstoječe porabe.

Pri posluževanju naprave si bodo delavci v veliki meri pomagali z avtomatizacijo procesov, kot je to pri delujoči napravi. Avtomatizacija bo delavcem nudila veliko pomoč, samo fizično delo se zmanjša na minimum. Doseže se čim večja podpora tehnologije, s tem se subjektivne odločitve delavcev prenesejo na sisteme vodenja, kjer je to možno. Procesno vodenje bo nudilo tudi beleženje zgodovine (kot pri obstoječi napravi). Posodobljen bo komandno nadzorni prostor za dela na nadzornem sistemu SCADA.

Podatki o varstvenih, varovanih, zavarovanih, degradiranih in drugih območjih

Nameravani poseg se ne nahaja na varovanem območju virov pitne vode. Najbližje vodovarstveno območje se nahaja v oddaljenosti ca. 2,8 km od lokacije nameravanega posega. Na območju nameravanega posega ni vodnih zemljišč oz. površinskih vodotokov; prav tako območje nameravanega posega ne leži na poplavnem območju.

Nameravani poseg se ne nahaja na območju najboljših gozdnih zemljišč, prav tako se ne nahaja na območju gozdnih rezervatov ali varovalnih gozdov, niti na območjih mineralnih surovin v javnem interesu in ne na območju najboljših kmetijskih zemljišč.

Na območju nameravanega posega ni varovanih območij (Natura 2000 in zavarovana območja), naravnih vrednot (NV) in ekološko pomembnih območij (EPO) in varovalnih gozdov.

Na območju nameravanega posega ni območij izjemne krajine in krajine s prepoznavnimi značilnostmi ter enot kulturne dediščine.

Neposredna okolica območja je nenaseljena. Najbližja stanovanjska hiša se nahaja v oddaljenosti 160 m jugovzhodno od skrajnega roba obstoječega skladišča, na naslovu Agrokombinatska cesta 76.

Pridobljena mnenja

Organ, ki vodi postopek, mora v skladu s 139. členom ZUP, med postopkom ves čas ugotavljati dejansko stanje in izvajati dokaze o vseh dejstvih pomembnih za izdajo odločbe, tudi o tistih, ki v postopku še niso bila navedena. Skladno s tretjim odstavkom 33. člena ZUP, kjer je določeno, da organ, ki vodi postopek, lahko zaprosi drug organ za pojasnila in podatke, potrebne za ugotovitev dejstev, pomembnih za izdajo odločbe, je ministrstvo za mnenje v tem predhodnem postopku, glede na lokacijo ter značilnosti nameravanega posega zaprosilo:

- Ministrstvo za zdravje, Štefanova ulica 5, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: MZ)

Ministrstvo je dne 3. 1. 2023 prejelo mnenje MZ, št. 354-228/2022-5 z dne 3. 1. 2023 (v nadaljevanju: mnenje MZ), s priložo: Mnenje o tem, ali je s stališča varovanja zdravja ljudi za nameravani poseg treba izvesti presojo vplivov na okolje, št. 354-279/2022-2 (256) z dne 3. 1. 2023, Nacionalni inštitut za javno zdravje, Trubarjeva cesta 2, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju:

mnenje NIJZ). Iz mnenja NIJZ, s katerim MZ soglaša izhaja, da na podlagi značilnosti posega, lokacije posega v okolje in vrste in značilnosti možnih učinkov ocenjuje, da zaradi izvedbe nameravanega posega spremembe posameznih sestavin okolja (kakovost zunanega zraka, obremenjenost okolja s hrupom, kakovost površinskih in podzemnih voda, oskrba s pitno vodo, ravnanje z odpadki, elektromagnetno sevanje, onesnaževanje s svetlobo) ne bodo tolikšne, tako da verjetno pomembnih vplivov na zdravje ljudi ni pričakovati. NIJZ tako zaključuje, da s stališča njihove pristojnosti za nameravani poseg ni treba izvesti presoje vplivov na okolje.

Okoljske značilnosti obstoječega stanja in nameravanega posega

Emisije onesnaževal v zrak

Ravni onesnaževal in stopnje onesnaženosti zraka v Sloveniji so opredeljene z Odredbo o razvrstitvi območij, aglomeracij in podobmočij glede na onesnaženost zunanega zraka. Širše območje nameravanega posega je skladno z Uredbo o kakovosti zunanega zraka (Uradni list RS, št. 9/11, 8/15, 66/18 in 44/22 – ZVO-2) razvrščeno v območje onesnaženosti zraka SIC (celinsko območje), območje Mestne občine Ljubljana leži v aglomeraciji SIL, ki je zaradi povečane onesnaženosti z delci PM10 razvrščena v I. stopnjo onesnaženosti zraka.

Posledica gradnje bodo emisije onesnaževal v zrak, zaradi izvajanja del na gradbišču, pri katerih prihaja do emisij delcev, obratovanja gradbenih strojev in naprav na gradbišču ter tovornega prometa za potrebe gradnje na dovoznih cestah (izpušni plini, resuspenzija delcev). Za preprečitev emisij v času gradnje se bo upoštevalo določila Uredbe o preprečevanju in zmanjševanju emisije delcev iz gradbišč (Uradni list RS, št. 21/11, 197/21 in 44/22 – ZVO-2). V času gradnje se bodo za zmanjšanje vpliva izvajale določene aktivnosti, kot npr. pometanje prometnih in manipulativnih površin, redno čiščenje dostopnih površin do gradbišča, upoštevanje čim manjše višine stresanja sipkega materiala pri razkladanju in nakladanju. Hitrost vožnje na območju gradbišča je omejena na največ 20 km/h. Ker gre za rekonstrukcijo obstoječega objekta se bo gradnja izvajala v glavnem znotraj objekta. Za omejitev prašenja se bo odrezalo plošč izvajalo z napravami, ki imajo urejeno mokro vlaženje rezalne plošče. Z omenjenimi aktivnostmi je vpliv na kakovost zraka zaradi izvajanja gradnje mogoče v veliki meri zmanjšati. Glede na predvideni obseg del in relativno majhno število gradbenih strojev in majhno povprečno dnevno število tovornih vozil za potrebe gradbišča (1-2 tovorna vozila dnevno oz. do 4 prevoze dnevno) ministrstvo ocenjuje vpliv nameravanega posega na emisije onesnaževal v zrak oz. na kakovost zraka v času gradnje kot kratkotrajen in manj pomemben.

Predelava ŽSP K1 in K2 bo potekala v zaprtem prostoru, prostor objekta bo pod rahlim podtlakom, tako da ne bo prihajalo do ubežnih emisij v okolico. Odpadni zrak iz predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2 se bo zajemal in vodil na čiščenje na obstoječi večstopenjski sistem za čiščenje zraka, ki zajema tudi biofilter.

Zrak iz proizvodnih in skladiščnih prostorov ter tehnoloških posod, ki zaudarja po razpadli organski materiji živalskega izvora se z ventilatorjem črpa v obstoječi biofilter, kjer se očistijo predvsem prašni delci, amoniak in neprijetne vonjave do take mere, da ni širjenja neprijetnega vonja v okolico.

Obstoječi biofilter deluje na principu mehanskega postopka in biološke razgradnje. Že v vlažilni komori pride do lovljenja prašnih in mastnih delcev, katere prinese zrak iz proizvodnih prostorov skupno z vodnimi kapljicami. V biofiltrnem sloju pa se zadržijo molekule organske materije, ki povzročajo neprijeten vonj. Tu pride tudi do biološke razgradnje teh delcev pod vplivom mikroorganizmov v primerno vlažnem okolju.

Biofilter je sestavljen iz naslednjih delov: dovodni sistem cevi, vlažilna komora, ventilator in polnilo v biofiltru. Vlažilna komora služi dvojnemu namenu, in sicer: izpiranju prašnih in mastnih delcev, ki jih s seboj nosi izsesani zrak in zagotavljanju zadostne vlage izsesanemu zraku (95 - 99 %), ki je nujno potreben za normalno biološko delovanje biofiltra. Ventilator služi za ustvarjanje podtlaka in s tem sesanju zraka iz proizvodnih prostorov ter potiska zrak pod polnilo biofiltra. Tu se ustvarja nadtlak ter počasen pretok zraka skozi biofiltrno plast. Polnilo v biofiltru je namenjeno zadrževanju

organskih delcev neprijetnega vonja ter razgradnji le-teh s pomočjo mikroorganizmov. Sestavljeno je lahko iz kokosovih vlaken, ki zagotavljajo zadostno zračnost in šote, ki deluje kot mehanski biofilter ter substrat za mikroorganizme ali lesnih sekancev z 10-20% lubja. Menjava polnila se izvaja na 6-8 let oziroma je menjavo potrebno izvesti v primeru, ko tlaki v biofiltru narastejo do 1800 Pa in ni mogoče zagotoviti zadostnega odvajanja odpadnega zraka iz prostorov.

Nosilec nameravanega posega navaja, da izvaja dnevni monitoring vseh sestavnih delov naprave za čiščenje zraka (biofilter), za kar ima izdelano natančno organizacijsko navodilo in obratovalni dnevnik. V skladu z določeno periodiko (vsako izmeno, 1 x dnevno, tedensko, mesečno) se preverjajo: zračna vlaga v kanalu biofiltra, delovanje razpršilnih šob, čistost kanalov, delovanje ventilatorja, delovanje biofiltra, podtlak v vlažilni komori, stanje eliminatorja vodnih kapljic in zatesnjenost odsesovalnega sistema. Na biofiltru se vršijo kontrole temperature in tlakov (pred pršno komoro, za pršno komoro in v biofiltru) ter vlage pred pršno komoro in v biofiltru. Te parametre se tudi vpisuje v dnevnik biofiltra. Poleg on_line meritev se 1x tedensko kontrolira te parametre tudi z ročnim merilnikom.

Obstoječi biofilter ima površino 1.000 m². Na ta biofilter je vezana tudi obstoječa predelava ŽSP K1 in K2, kar se po rekonstrukciji ne spremeni. Nameravani poseg predstavlja posodobitev in optimizacijo obstoječe naprave, ki je energetsko potratna in predimenzionirana. Nova, manjša maksimalna zmogljivost naprave ustreza trenutnim količinam ŽSP na trgu oz. nespremenjeni količini predelave ŽSP na napravi po izvedenem nameravanem posegu v primerjavi s predelavo na obstoječi napravi. Upoštevajoč navedeno ni pričakovati spremembe obremenitve biofiltra.

Odpadni plini iz biofiltra se odvajajo v atmosfero na višini tal. Gre za izpust Z3 – centralno odsesovanje (biofilter). Obstoječi biofilter na katerem upravljavec zagotavlja letno izvajanje meritev učinkovitosti delovanja biofiltra (meritev vonjav na vstopu in izstopu iz biofiltra). Del dokumentacije tega upravnega postopka predstavljata:

- Poročilo o opravljenih tehnoloških meritvah za kontrolo delovanja sistema čiščenja odpadnih plinov na izpustu Z3 v podjetju KOTO d.o.o., št. 24/III/POR-2021, EKO EKOINŽENIRING d.o.o., Koroška cesta 14, 2390 Ravne na Koroškem ter
- Poročilo o opravljenih tehnoloških meritvah za določanje učinkovitosti delovanja biofiltra v podjetju KOTO d.o.o., št. 72/III/POR-2022, EKO EKOINŽENIRING d.o.o., Koroška cesta 14, 2390 Ravne na Koroškem.

Iz teh meritev je razvidno, da je učinkovitost biofiltra 95% ali več, kar kaže na visoko učinkovitost biofiltra.

Iz Dokumenta ARSO _obstoječe stanje, ki ga je ministrstvo pridobilo iz spisa št. 35431-282/2022-2550, med drugim izhaja, da naprava ne presega mejnih vrednosti, določenih za merilno mesto MMZ3, ki so v IED OVD določene v tabeli 14: Dopustne vrednosti iz vira emisij centralno odsesavanje – izpust z oznako Odvodnik Z3, merilno mesto MMZ3), kjer je določena dopustna vrednost za amoniak 20 mg/m³, za anorganske spojine klora, izražene kot HCl 20 mg/m³ ter za celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC) 20 mg/m³.

Predvideno je, da bo pretok odpadnih plinov 46.000 m³/h in da vrednosti parametrov ne bodo presegale mejne vrednosti, določene v prilogi 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09, 50/13, 44/22 – ZVO-2 in 48/22) in IED OVD.

Dodatno bo vzpostavljen filter s pralnikom onesnaženega zraka, ki nastaja v saržnih zalogovnikih SZ4 in SZ5, polžni stiskalnici ST, dekanterju DK in separatorju SEP z lokalnim odsesovanjem v mokri odvajalec serije NA-K. Pri mokrem odvajalcu se v notranjosti naprave zrak prevrtinči z vodo. S tem se zrak očisti vlažnega ali lepljivega prahu. Prah, pomešan z vodo, se kot gošča potopi v spodnji del, kjer je nameščena posoda, iz katere se jo po potrebi lahko izpusti. Z odtočno pipo se lahko ta gošča iz naprave izpusti, ne da bi pri tem morali zamenjati celotno količino vode. Vetrovna roža na lokaciji družbe KOTO d.o.o. kaže, da veter pretežno piha iz vzhoda in jugo-vzhoda tako, da se vonjave iz biofiltra v glavnem ne širijo v smeri bližnjega naselja na jugo-vzhodu od lokacije družbe KOTO d.o.o.

Iz predložene dokumentacije izhaja, da se v obstoječem stanju zagotavlja redno servisiranje

kotlov in izvajanje meritev emisij snovi v zrak na izpustih iz kotlov. Meritve emisij snovi v zrak iz kotlovnice se izvajajo na izpustu z oznako Z1 (merilno mesto MMZ1) in izpustu z oznako Z2 (merilno mesto MMZ2). Izmerjene emisijske koncentracije parametrov so na izpustu iz kotla pri uporabi zemeljskega plina (prah, ogljikov monoksid, žvepovi oksidi, dušikovi oksidi) v mejah predpisanih vrednosti, ki jih določa IED OVD, kar izkazuje tudi Poročilo o občasnih meritvah emisij snovi v zrak KOTO d.o.o., št. EK2022-220461 z dne 7. 11. 2022, KOVA d.o.o., ki predstavlja del dokumentacije tega upravnega postopka. Z nameravanim posegom se izpusti iz kotlov ne bodo spreminjali, saj gre za spremembo maksimalne zmogljivosti naprave, ne pa tudi za spremembo obstoječih količin ŽSP, ki se na napravi predelujejo. Glede na to, da je zagotovljeno redno servisiranje in nastavitve kotlov, ni pričakovati prekomernih emisij v zrak zaradi enake proizvodnje pare in s tem povezane porabe zemeljskega plina na obstoječem kotlu.

Ogrevanje objekta s pomočjo kurilne naprave ostaja nespremenjeno, posledično emisij iz naslova ogrevanja objekta ne bo.

Viri emisij onesnaževal v zrak bo tudi dovoz vhodnih surovin ter odvoz produktov predelave s tovornimi vozili. Glede na to, da se v obstoječem stanju že izvaja predelava ŽSP K1 in K2 in z njim povezan promet, le ta ne bo predstavljal spremembe vpliva na kakovost zunanjega zraka. Upoštevajoč vse navedeno, ministrstvo tovrstni vpliv na okolje v času obratovanja ne ocenjuje kot pomemben.

Emisije toplogrednih plinov

Emisije toplogrednih plinov (v nadaljevanju: TGP) bodo v času rekonstrukcije nastajale predvsem zaradi obratovanja gradbenih strojev in prisotnosti tovornega prometa za potrebe gradnje na območju gradbišča in na dostopni regionalni cesti. Emisije TGP zaradi rekonstrukcije bodo zanemarljivo prispevale k skupnim količinam TGP iz prometa na lokalni in državni ravni. Transportna vozila in gradbeni stroji bodo redno vzdrževani in servisirani, s čimer se bo zmanjšalo izpuste TGP v največji možni meri, prav tako bodo tovorna vozila v primeru postankov, daljših od 3 minut, imela izklopljene motorje (ne bodo obratovali v t.i. prostem teku). Hitrost vožnje na območju gradbišča je omejena na max. 20 km/h, brez pospeškov in nenadnega zaviranja. Glede na predvideni obseg del in relativno majhno število gradbenih strojev in majhno povprečno dnevno število tovornih vozil za potrebe gradbišča (1-2 tovorna vozila dnevno oz. do 4 prevoze dnevno) in trajanje gradbenih del, ministrstvo ocenjuje, vpliv gradnje na emisije TGP kot začasen in nepomemben.

Za potrebe predelave ŽSP K1 in K2 je potrebno zagotavljati tehnološko paro. Ta se pridobiva v obstoječi kotlovnici v sklopu podjetja KOTO d.o.o., ki je vir emisij TGP. Nosilec nameravanega posega ima dovoljenje za izpuščanje toplogrednih plinov pridobljeno dovoljenje št. 35485-55/2020-4 z dne 18.12.2020, v skladu s katerim mu je dovoljeno izpuščanje toplogrednih plinov iz naprave z oznako SI 53 in se uvršča v dejavnosti izgorevanja goriv v napravah s skupno nazivno toplotno močjo nad 20 MW. Iz predložene dokumentacije izhaja, da ima naprava nazivno vhodno toplotno moč 20,80 MW in je uvrščena v podnapravi s preteklimi ravnmi dejavnosti 49,77 TJ in 9,06 TJ. Naprava je strukturirana iz več enot, 1. enota naprave je parni kotel K1 z nazivno toplotno močjo 10,5 MW, 2. enota naprave je parni kotel K2 z nazivno toplotno močjo 9 MW in 3. enota naprave je plinski motor z nazivno toplotno močjo 1,3 MW. Kot gorivo se v napravi uporablja zemeljski plin v vseh treh enotah, bioplin v plinskem motorju, ELKO v parnem kotlu K1 in K2 in odpadna maščoba v parnem kotlu K1.

V letu 2021 se je kot gorivo uporabljal zemeljski plin v obeh parnih kotlih in bioplin v plinskem motorju. Poraba zemeljskega plina je bila 3.807.370 Nm³ in 1.706.651 Nm³ bioplina. V letu 2021 se je v vseh treh enotah proizvedlo 133 TJ toplotne energije. Letne emisije TGP zaradi uporabe zemeljskega plina so znašale 7.572 ton CO₂.

Ker gre za rekonstrukcijo obstoječega predelovalnega obrata živalskih stranskih proizvodov kategorije 1 in 2, v kateri se bo nadomestila dotrajana in predimenzionirana tehnološka oprema s sodobnejšo opremo, ki bo generirala nižje maksimalne zmogljivosti, ni pričakovati povišanja emisij toplogrednih plinov.

Vir emisij TGP bo tudi tovorni promet po cesti (dovoz surovin in odvoz produktov predelave). V

obstojećem stanju se že izvaja predelava ŽSP K1 in K2 (in z njim povezan promet), zato ni pričakovati večjega števila prevozov in posledično višanja emisij toplogrednih plinov. Upoštevajoč navedeno ministrstvo vpliv nameravanega posega z vidika emisij toplogrednih plinov ne ocenjuje kot pomemben.

Emisije snovi v vode

Iz dopisa ARSO št. 35400-188/2022-2 z dne 23. 1. 2022, ki ga je ministrstvo pridobilo iz spisa št. 35431-282/2022-2550, in se nanaša na obstoječe stanje zaradi obratovanja naprave KOTO d.o.o. izhaja, da nosilec nameravanega posega v skladu z določili IED OVD izvaja obratovalni monitoring odpadnih voda za napravo KOTO d.o.o. Iz pregleda poročil obratovalnega monitoringa odpadnih voda za leto 2019, 2020 in 2021 izhaja, da na iztoku iz čistilne naprave KOTO z oznako »(V1)-V1-1«, ki se zaključi s komunalno čistilno napravo Ljubljana (Zalog), naprava okolja ne obremenjuje čezmerno. Poleg tega v napravi nastajajo tudi komunalne odpadne vode, ki se prav tako odvajajo v javno kanalizacijo, ki se zaključi s komunalno čistilno napravo Ljubljana (Zalog). Na osnovi navedenega ARSO zaključuje, da naprava KOTO d.o.o. na naslovu Agrokombinatska cesta 80, 1000 Ljubljana, ne povzroča čezmernega obremenjevanja z emisijami v vode.

Emisij snovi v površinske in podzemne vode v času rekonstrukcije ne bo, saj so vse zunanje povozne površine asfaltirane in imajo ustrezno urejeno odvajanje padavinskih odpadnih vod preko padavinske kanalizacije. Padavinske vode iz manipulativnih površin (funkcionalnih prometnih površin ob objektu) se in se bodo preko črpališča vodile v obstoječo interno industrijsko biološko čistilno napravo. Vpliva ne bo.

Industrijske odpadne vode bodo nastajale zaradi kondenzirane pare (kondenzirane izparine) ter pri pranju kontejnerjev za prevoz surovine in prostorov. Kondenzirane izparine se preko kondenzatorjev, kjer se ohladijo in utekočinijo in nato preko cevovodov vodijo v interno industrijsko biološko čistilno napravo. Industrijska odpadna voda, ki nastaja pri pranju kontejnerjev za prevoz surovine in prostorov, pa se steka v obstoječi cevni sistem, ki je navezan na črpališče in obstoječo interno industrijsko biološko čistilno napravo.

Padavinske vode iz manipulativnih površin (funkcionalnih prometnih površin ob objektu) se in se bodo preko črpališča vodile v obstoječo interno industrijsko biološko čistilno napravo.

Obstoječa industrijska biološka čistilna naprava je sestavljena iz mehanskega flotacijskega dela in biološke stopnje čiščenja v SBR reaktorju. Rezultati meritev so pokazali, da nobeden izmerjen parameter odpadne vode na iztoku iz čistilne naprave v javno kanalizacijo ni presegal predpisanih mejnih vrednosti iz IED OVD. Nameravani poseg predstavlja posodobitev in optimizacijo obstoječe naprave, ki je energetska potratna in predimenzionirana. Nova, manjša maksimalna zmogljivost naprave ustreza trenutnim količinam ŽSP na trgu. Iz predložene dokumentacije izhaja, da po izvedbi nameravanega posega trenutne količine, ki se obdelujejo na napravi ostajajo nespremenjene, posledično se ne spreminjajo količine odpadnih vod. Navedeno pomeni, da ima obstoječa industrijska biološka čistilna naprava zadostno kapaciteto za sprejem industrijskih odpadnih vod iz predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2.

Padavinske vode s streh se in se bodo preko podtlačnega sistema stekale v obstoječo ponikovalnico.

Glede na navedeno ministrstvo ocenjuje vpliv nameravanega posega z vidika emisij v vode, v času obratovanja, kot manj pomemben.

Odlaganje/izpusti snovi v tla

Odlaganja / izpustov snovi v tla v času rekonstrukcije ne bo, saj se bodo vsi odpadki oddajali ustreznim zbiralcem ali izvajalcem obdelave odpadkov, vse zunanje povozne površine so asfaltirane in imajo ustrezno urejeno odvajanje padavinskih odpadnih vod. Vpliva ne bo.

Odlaganja / izpustov snovi v tla v času obratovanja ne bo, saj bo kanalizacijski sistem izveden vodotesno, vse zunanje povozne površine so asfaltirane, urejeno bo ustrezno zajemanje in čiščenje industrijskih odpadnih vod; odpadki nastali v času vzdrževanja naprav se bodo oddajali

ustreznim zbiralcem ali izvajalcem obdelave odpadkov. Vpliva ne bo.

Nastajanje odpadkov

Pri rekonstrukciji bodo nastajali gradbeni odpadki iz skupine 17 - Gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov. Nosilec nameravanega posega bo gradbene odpadke shranjeval ločeno po vrstah odpadkov v zato namenjenih nepropustnih tipskih posodah. Ravnanje z gradbenimi odpadki bo urejeno skladno z Uredbo o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Uradni list RS, št. 34/08 in 22/44 – ZVO-2). Predvidena gradbena odpadka bosta 17 01 01 - beton in 17 03 02 - bitumenske mešanice. Obdelava gradbenih odpadkov se na gradbišču ne bo izvajala, vsi odpadki bodo oddani ustreznim zbiralcem ali izvajalcem obdelave odpadkov, kar bo potrebno ustrezno evidentirati, v skladu z veljavnimi predpisi, tudi za namen pridobitve uporabnega dovoljenja. Ministrstvo ocenjuje vpliv nastalih odpadkov v času gradnje kot nepomemben.

Odpadki v tehnološkem procesu predvidoma ne bodo nastajali. Izjema bodo odpadki, ki se bodo izločali na detektorju kovin MD. Nastajali bodo tudi odpadki v času vzdrževanja predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2 in čistilnega sistema za zrak. Vsi odpadki bodo oddani ustreznim zbiralcem ali izvajalcem obdelave odpadkov. Ministrstvo ocenjuje vpliv nastalih odpadkov v času obratovanja kot nepomemben.

Hrup

Glede na namensko rabo (gospodarska cona - IG) se območje naprave, uvršča v območje IV. stopnje varstva pred hrupom (VPH), kjer je dopusten poseg v okolje, ki je lahko bolj moteč zaradi povzročanja hrupa. Stanovanjska območja v okolici obravnavane lokacije so uvrščena v območje II. in III. stopnje varstva pred hrupom. KOTO d.o.o. je od strnjenegega mestnega jedra Zalag oddaljen ca. 400 m, nameravani poseg pa 160 m od najbližje stanovanjske hiše.

Iz dopisa ARSO št. 35400-188/2022-2 z dne 23. 1. 2022, ki ga je ministrstvo pridobilo iz spisa št. 35431-282/2022-2550, in se nanaša na obstoječe stanje zaradi obratovanja naprave KOTO d.o.o. izhaja, da so meritve obstoječega stanja hrupa v okolju so pokazale, da viri hrupa, povezani z obratovanjem KOTO, pred nobenim izpostavljenim stanovanjskim objektom in na svojih parcelnih mejah ne povzročajo emisije hrupa, ki bi bile višje od maksimalno dovoljenih vrednosti predpisanih za dnevni, večerni in nočni čas. Skladno s spremembo okoljevarstvenega dovoljenja (odločba št. 35406-50/2012-3 z dne 16.11.2012) se je nosilcu nameravanega posega dovolila opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa, ker je bilo iz rezultatov meritev z dne 12. 10. 2010 razvidno, da so bile na vseh merilnih mestih izmerjene vrednosti nižje za najmanj 6dBA od mejnih ravni hrupa, ki so določene za vir hrupa, glede na območje varstva pred hrupom. Na osnovi navedenega ARSO zaključuje, da naprava KOTO d.o.o. na naslovu Agrokombinatska cesta 80, 1000 Ljubljana, ne povzroča čezmernega obremenjevanja s hrupom.

Gradbena dela so predvidena na obstoječem objektu, saj gre za rekonstrukcijo obstoječega objekta in naprave, ki je locirana v njem. Rekonstrukcijska dela na zunanosti objekta bodo trajala ca. 1 mesec, preostala vzdrževalna dela in posodobitev naprave, ki je locirana v objektih, pa postopno še 12 mesecev. Predviden obratovalni čas gradbišča bo od 8. do 16. ure. Tehnologija v hali se bo montirala tudi v popoldanski izmeni. Tovorni promet bo izven gradbišča potekal po asfaltiranih cestah. Transportna vozila in gradbeni stroji bodo redno vzdrževani in servisirani, s čimer se bo zmanjšalo emisije hrupa v največji možni meri, prav tako bodo imela tovorna vozila v primeru postankov, daljših od 3 minut, izklopljene motorje (ne bodo obratovali v t.i. prostem teku). Hitrost vožnje na območju gradbišča bo omejena na max. 20 km/h, brez pospeškov in nenadnega zaviranja.

Upoštevajoč, da gre za rekonstrukcijo objekta in relativno majhno število gradbenih strojev in majhno povprečno dnevno število tovornih vozil za potrebe gradbišča (1-2 tovorna vozila dnevno oz. do 4 prevoze dnevno), ministrstvo ocenjuje vpliv nameravanega posega na obremenjenost okolja s hrupom v času gradnje, kot manj pomemben.

Obrat, ki je predmet nameravanega posega, je lociran na jugovzhodni strani industrijskega

območja KOTO, prenovljena naprava pa bo locirana v objektu. Meritve obstoječega stanja hrupa v okolju so pokazale, da viri hrupa povezani z obratovanjem KOTO d.o.o., pred nobenim izpostavljenim stanovanjskim objektom in na svojih parcelnih mejah ne povzročajo imisije hrupa, ki bi bile višje od maksimalno dovoljenih vrednosti predpisanih za dnevni, večerni in nočni čas. Skladno s spremembo okoljevarstvenega dovoljenja (odločba št. 35406-50/2012-3 z dne 16. 11. 2012) se je upravljavcu dovolila opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa, saj so meritve pokazale, da je raven hrupa za več kot 6 dBA nižja od mejnih ravni hrupa za III. in IV. Območje.

Tehnološke enote za predelavo ŽSP K1 in K2 bodo nameščene znotraj objekta. Med obratovanjem naprav v objektu bodo vsa vrata zaprta. Hrup bo povzročal tudi dovoz surovine in odvoz produktov predelave. Glede na to, da se v obstoječem stanju že izvaja predelavo ŽSP K1 in K2 in z njim povezan promet, se ocenjuje, da tudi promet ne predstavlja spremembe vpliva na obremenitve okolja s hrupom. Iz dokumentacije izhaja, da je zgrajena nova povezovalna cesta na Cesto v Prod, kjer sedaj poteka transport tovornih vozil za KOTO d.o.o., posledično transport tovornih vozil ne poteka več čez naselje Zalog. Glede na IV. stopnjo varstva pred hrupom, obstoječe obremenitve s hrupom in lokacijo obrata predelavo ŽSP K1 in K2 ter oddaljenost stanovanjskih objektov, ministrstvo ocenjuje vpliv hrupa v času obratovanja naprave za predelavo ŽSP K1 in K2 po rekonstrukciji kot manj pomemben.

Radioaktivno sevanje

Na območju obravnavane lokacije ni prisotnih virov radioaktivnega sevanja. V času rekonstrukcije in obratovanja viri radioaktivnega sevanja ne bodo uporabljeni - vpliva ne bo.

Elektromagnetno sevanje

Območje nameravanega posega se, po Uredbi o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju, uvršča v območje II. stopnje varstva pred sevanjem. Obstoječi objekt je priključen na obstoječi interni električni priključek. Le ta je pripeljan iz transformatorske postaje v centralnem delu območja KOTO TP0730-KOTEKS TOBUS, AGROKOMBINAT.

V času rekonstrukcije niso predvideni novi viri EMS. Vpliva ne bo.

Obstoječi objekt je priključen na obstoječi interni električni priključek. Le ta je pripeljan iz transformatorske postaje v centralnem delu območja KOTO TP0730-KOTEKS TOBUS, AGROKOMBINAT. Obstoječa priključna moč odgovarja potrebam naprave po rekonstrukciji predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2. Ne bo dodatnih elektromagnetnih sevanj, priklop elektrike bo izveden v obstoječi transformatorski postaji. V času obratovanja niso predvideni novi viri EMS. Vpliva ne bo.

Sevanje svetlobe v okolico

Razsvetljava gradbišča predvidoma ne bo potrebna, saj bodo rekonstrukcijska dela potekala v dnevnem času oz. v svetlem obdobju dneva (med 8. in 16. uro), zato dodatnega obremenjevanja okolice z viri svetlobe ne bo - vpliva ne bo.

Za razsvetljava objekta je nameščenih 10 svetilk na steni objekta, ena moči 60 W, preostale vsaka moči 50W. Po navedbah nosilca nameravanega posega svetilke ustrezajo Uredbi o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (svetilke so obrnjene navzdol, tako, da je delež svetlobnega toka, ki seva navzgor, enak 0%, povprečna električna moč svetilk ne presega mejnih vrednosti za razsvetljava proizvodnega objekta). Ministrstvo ocenjuje vpliv kot nepomemben.

Segrevanje ozračja/vode

Nameravani poseg ne bo vir emisij toplote v okolje. Industrijske odpadne vode in padavinske vode iz manipulativnih površin se bodo odvajale na čiščenje v obstoječo interno biološko čistilno napravo.

V času obratovanja bodo nastajale večje količine odpadne toplote. Ta bo nastajala pri sušenju surovine v destruktorjih. Izparine se bodo vodile na zračni kondenzator, kjer bodo kondenzirale in se podhladile. Odpadna toplota, ki bo nastajala pri ekspanziji kondenzata, se bo koristno

uporabila pri ogrevanju tehnološke vode. Nastali kondenzat, industrijske odpadne vode in padavinske vode iz manipulativnih površin se bodo odvajale na čiščenje v obstoječo interno industrijsko biološko čistilno napravo. Upoštevajoč navedeno ministrstvo ocenjuje, da v času obratovanja vpliva ne bo.

Vonjave

Predvidena rekonstrukcija ne bo vir vonjav - vpliva ne bo.

Predelava ŽSP K1 in K2 bo potekala v zaprtem prostoru, prostor objekta bo pod rahlim podtlakom, tako da ne bo prihajalo do ubežnih emisij v okolico. Odpadni zrak iz predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2 se bo zajemal in vodil na čiščenje na obstoječi večstopenjski sistem za čiščenje zraka, ki zajema tudi biofilter.

Na lokaciji KOTO d.o.o. se v obstoječem stanju že nahaja obstoječi biofilter, na katerem se vsakoletno izvajajo meritev učinkovitosti delovanja biofiltra (meritev vonjav na vstopu in izstopu iz biofiltra). Na ta biofilter je vezana tudi obstoječa predelava ŽSP K1 in K2, kar se po rekonstrukciji ne spremeni. Iz meritev učinkovitosti delovanja biofiltra je razvidno, da je učinkovitost biofiltra 95% ali več, kar kaže na visoko učinkovitost biofiltra, kar je natančneje pojasnjeno v poglavju Emisije onesnaževal v zrak te odločbe.

Dodatno bo z nameravanim posegom vzpostavljen filter s pralnikom odpadnega zraka, ki nastaja v saržnih zalogovnikih SZ4 in SZ5, polžni stiskalnici ST, dekanterju DK in separatorju SEP z lokalnim odsesovanjem v mokri odvajalec serije NA-K. Vetrovna roža na lokaciji družbe KOTO d.o.o. kaže, da veter pretežno piha iz vzhoda in jugo-vzhoda tako, da se vonjave iz biofiltra v glavnem ne širijo v smeri bližnjega naselja na jugo-vzhodu od lokacije družbe KOTO d.o.o..

Glede na to, da se bo odpadni zrak iz predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2 zajemal in vodil na čiščenje na večstopenjski sistem za čiščenje zraka, ki bo zajelo tudi biofilter, ministrstvo ocenjuje, da se imisija vonjav bistveno ne bo spremenila, napram obstoječemu stanju – vpliv bo manj pomemben.

Vidna izpostavljenost

Lokacija nameravanega posega se nahaja znotraj obstoječega industrijskega kompleksa KOTO. Gradbena dela so predvidena na obstoječem objektu, saj gre za rekonstrukcijo obstoječega proizvodnega obrata za predelavo ŽSP K1 in K2. Nameravani poseg ne bo vidno izpostavljen in ne bo negativno vplival na krajinsko vrednost območja, kakovost in prepoznavnost krajine pa se ne bosta spremenili - vpliva ne bo.

Princip zasnove obstoječega objekta ostaja enak. Spremenila se bo le zunanja ureditev na vzhodni strani objekta zaradi prestavitve vhoda. Nameravani poseg ne bo vidno izpostavljen in ne bo negativno vplival na krajinsko vrednost območja, kakovost in prepoznavnost krajine pa se ne bosta spremenili - vpliva ne bo.

Vibracije

Vibracije v času izvajanja gradbenih del bodo posledica obratovanja gradbene mehanizacije in tovornega prometa, ki pa bo minimalen glede na obseg gradbenih/rekonstrukcijskih del. Pri gradnji ne bodo uporabljeni postopki, ki lahko predstavljajo pomemben vir vibracij v okolje (npr. razstreljevanje). Tovorni promet bo izven gradbišča potekal po asfaltiranih cestah. V neposredni okolici same lokacije nameravanega posega ni stanovanjskih objektov. Vpliv vibracij zaradi obratovanja gradbišča bo začasen in ga ministrstvo ocenjuje kot nepomemben.

Nameravani poseg ter dejavnost v sklopu nameravanega posega bo nepomemben vir širjenja vibracij v okolje - vpliva ne bo.

Sprememba rabe tal

Nameravani poseg je predviden v sklopu obstoječega proizvodnega obrata za predelavo ŽSP K1 in K2. Nameravani poseg v času rekonstrukcije in obratovanja ne bo vplival na spremembo rabe tal - vpliva ne bo.

Raba vode

Med samo rekonstrukcijo se ne bo uporabljalo vode, razen za osebno higieno delavcev na gradbišču (umivalnik). Torej gre za minimalne količine, ki so z vidika porabe vode nepomembne. Pri obratovanju naprave za predelavo ŽSP K1 in K2 se bo uporabljala voda iz obstoječega lastnega vodnjaka podjetja KOTO. Voda se bo uporabljala enako, kot v obstoječem stanju, in sicer za pridobivanje tehnološke pare, za pranje kontejnerjev za prevoz surovine in pranje prostorov. Za odvzem vode za tehnološke namene iz vodnjaka Koteks-Zalog 0371 je nosilec nameravanega posega že pridobil Delno vodno dovoljenje št. 35536-20/2006-8 z dne 30. 7. 2008 z veljavnostjo do 30. 7. 2038. Iz dokumentacije izhaja, da količine, ki se v obstoječem stanju predelujejo na napravi, po izvedbi nameravanega posega ostajajo nespremenjene, posledično se ne bo spremenila raba vode. Glede na navedeno ministrstvo ocenjuje vpliv na rabo vode v času obratovanja kot manj pomemben.

Narava – biotska raznovrstnost, zavarovana območja in naravne vrednote, sprememba vegetacije

Nameravani poseg je predviden v sklopu obstoječega objekta znotraj obstoječega kompleksa KOTO. Glede na ugotovljeno v tem postopku na območju ni vegetacije, ki bi lahko bila pomembna z vidika ohranjanja narave. Namenska raba je določena kot površine za gospodarsko cono - IG. Transport za potrebe obratovanja se bo izvajal po obstoječih asfaltiranih dovoznih poteh znotraj KOTO ter po javnih cestah. Glede na navedeno ministrstvo ocenjuje, da vpliva tako v času rekonstrukcije kot v času obratovanja ne bo.

Kulturna dediščina

Na lokaciji in v neposredni okolici nameravanega posega ni kulturnih spomenikov in enot dediščine ter njihovih vplivnih območij. Vpliva na stanje in funkcijo kulturne dediščine v času gradnje in v času obratovanja ne bo.

Uporaba naravnih virov, zlasti tla, prsti, vode in biotske raznovrstnosti

Posodobitev tehnološke opreme ne bo vplivala na rabo tal in mineralnih surovin, saj je objekt že zgrajen. Količina porabe vode se po rekonstrukciji ne bo povečala.

Tveganje nastanka okoljskih nesreč

Nosilec nameravanega posega ima pridobljeno IED OVD, saj se znotraj industrijskega obrata KOTO opravljajo dejavnosti, ki lahko povzročijo onesnaževanje okolja večjega obsega. Lokacija nameravanega posega in njena okolica se ne nahajata na vodovarstvenem območju za varstvo pitne vode niti na poplavno ogroženem območju. Iz predložene dokumentacije izhaja, da so ureditve v obstoječem stanju takšne, da zagotavljajo varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami ter varstvo pred požarom. Dostopi nepooblaščenih oseb v tovarno so preprečeni z nameščeno varovalno ograjo celotnega kompleksa KOTO in nameščenimi različnimi opozorilnimi varnostnimi tablami.

Obravnavano zemljišče se na Karti potresne nevarnosti nahaja znotraj območja s projektnim pospeškom tal v (g): 0,225. Iz predložene dokumentacije izhaja, da se bodo z nameranim posegom rekonstruirali objekti št. 1, 2, 13, 14 in 15. Z rekonstrukcijo se bodo izvedele ustrezne ojačitve objektov, predvsem na mestih, kjer se izvede prestavitve obstoječih tehnoloških naprav, kakor tudi na mestih postavitve novih tehnoloških naprav. Pri rekonstrukciji objekta se bodo upoštevali vsi predpisi iz Pravilnika o mehanski odpornosti in stabilnosti objektov (Uradni list RS, št. 101/05, 61/17 – GZ in 199/21 – GZ-1).

Po območju KOTO d.o.o. je izvedeno zunanje hidrantno omrežje. Ker je zaradi proizvodnih procesov znotraj območja KOTO d.o.o. mogoč izbruh požara, imajo v družbi KOTO d.o.o. interno Organizacijsko navodilo za izredne razmere, po katerem se ravna v primeru nesreč. V primeru požara posreduje najbližja gasilska enota PGD Zadobrova, ki je oddaljena 2,25 km. V skladu z obstoječo Oceno požarne ogroženosti spadajo obstoječi objekti, ki sestavljajo predelovalni obrat ŽSP K1 in K2, med požarno zahtevne objekte. Skladno s Pravilnikom o zasnovi in študiji požarne

varnosti (Uradni list RS, št. 12/13, 49/13, 61/17 – GZ in 199/21 – GZ-1) je za požarno zahtevne objekte treba izdelati študijo požarne varnosti. Iz predložene dokumentacije izhaja, da bo za potrebe nameravanega posega – rekonstruiranih objektov izdelana študija požarne varnosti (načrt s področja požarne varnosti), v kateri morajo biti predvideni vsi pasivni in aktivni ukrepi varstva pred požarom. Nov načrt požarne varnosti, mora z upoštevanjem značilnosti tehnologije predvideti najustreznejši sistem avtomatskega javljanja požara v celotnem obratu – sistem se dogradi do popolne zaščite - v skladu s standardom SIST EN 54 in VdS 2095. Sistem se poveže v enotno požarno centralo kompleksa.

Odmiki od parcelnih mej drugih lastnikov in od sosednjih objektov so obstoječi in se z rekonstrukcijo ne spreminjajo - predvideni so posegi le znotraj objekta. Sosednji objekti so od industrijskega objekta oddaljeni več kot 15 m, med njimi so manipulacijske površine.

Tveganje za nastanek okoljskih in drugih nesreč, povezanih z nameravanim posegom, ministrstvo ocenjuje kot majhno.

Tveganje za zdravje ljudi

Glede na ugotovljeno v tem postopku, nameravani poseg ne predstavlja tveganja za zdravje ljudi tako v času rekonstrukcije, kot v času obratovanja.

Skupni učinek z drugimi obstoječimi oziroma dovoljenimi posegi

Nameravani poseg predstavlja rekonstrukcijo predelovalnega obrata ŽSP K1 in K2, v sklopu obrata KOTO. V sklopu rekonstrukcije bodo zastarele tehnološke enote zamenjane z ustrežnejšimi. Zmogljivost novih tehnoloških enot in s tem tudi celotne naprave bo manjša od obstoječe. Glede na ugotovljeno v tem postopku ministrstvo ocenjuje, da se vplivi, ki nastajajo že v obstoječem stanju zaradi obratovanja industrijskega obrata KOTO ne bodo povečali, saj se bo tudi po izvedbi nameravanega posega v predelovalnem obratu ŽSP K1 in K2 izvajala predelava živalskih stranskih proizvodov kategorije 1 in 2, kot v obstoječem stanju, z zmanjšano maksimalno kapaciteto proizvodnje. Sama količina ŽSP, ki se bo po izvedbi nameravanega posega predelovala na obratu, pa ostaja nespremenjena glede na obstoječe stanje. Upoštevajoč navedeno h kumulativnih vplivov ne pričakuje.

Odločitev

Na podlagi pregleda celotne dokumentacije upravne zadeve je ministrstvo ugotovilo, da je nameravani poseg sprejemljiv za okolje, ob upoštevanju zahtev, ki izhajajo iz veljavnih zakonskih in podzakonskih predpisov. Ministrstvo v obravnavanem upravnem postopku ni določilo nobenih posebnih ukrepov, predvidenih za zmanjšanje ali preprečevanje pomembnih škodljivih vplivov na okolje, iz razloga, ker je ugotovilo, da je nameravani poseg sprejemljiv ob upoštevanju zakonodajnih zahtev in zahtev, določenih v prostorskem aktu t.j. Odloku o podrobnem prostorskem načrtu 75 - Gospodarska cona Agrokombinatska S – del. To posledično pomeni tudi, da za nameravani poseg ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.

Veljavnost odločbe

V skladu s štirinajstim odstavkom 90. člena ZVO-1 odločba, izdana v predhodnem postopku preneha veljati, če nosilec nameravanega posega v petih letih od njene pravnomočnosti ne začne izvajati posega v okolje ali ne vloži vloge za izdajo integralnega gradbenega dovoljenja, če je to zahtevano po predpisih o graditvi objektov. Zato je ministrstvo odločilo, kot izhaja iz II. točke izreka te odločbe.

Stroški

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi s 118. členom ZUP 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 III. točke izreka tega okoljevarstvenega soglasja.

Iz drugega odstavka 230. člena ZUP izhaja, da je zoper odločbo, ki jo izda na prvi stopnji ministrstvo, dovoljena pritožba samo takrat, kadar je to z zakonom določeno. Takšen zakon mora določiti tudi, kateri organ je pristojen za odločanje o pritožbi, sicer o pritožbi odloča vlada.

Ker ZVO-2 možnosti pritožbe zoper to odločbo ne določa, pritožba ni dovoljena, mogoče pa je začeti upravni spor.

Pouk o pravnem sredstvu:

Zoper to odločbo ni pritožbe, pač pa je dovoljen upravni spor z vložitvijo tožbe na Upravno sodišče Republike Slovenije v roku 30 dni od vročitve odločbe. Tožbo se vložijo neposredno pri pristojnem sodišču ali pošlje po pošti.

Ta upravni akt je bil izdan kot fizična kopija dokumenta v elektronski obliki. V skladu z drugim odstavkom 65.b člena Uredbe o upravnem poslovanju (Uradni list RS, št. 9/18, 14/20, 167/20, 172/21, 68/22, 89/22 in 135/22) vas seznanjamo, da lahko zahtevate, da se vam pošlje izviren dokumenta na elektronski naslov ali potrdi skladnost kopije dokumenta z izvirnikom. Uveljavljanje te zahteve ne vpliva na vaš pravni položaj oziroma tek roka, ki je začel teči z vročitvijo kopije.

Postopek vodila:

Špela Bergant
Višja svetovalka II

mag. Vesna Kolar Planinšič
Vodja sektorja za okoljske presoje

Vročiti:

- pooblaščenca nosilca nameravanega posega: E-NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana (za: KOTO d.o.o., Agrokombinatska cesta 80, 1000 Ljubljana) – osebno
- stranskemu udeležencu: Združenje ROVO, Kandijska cesta 36, 8000 Novo mesto – osebno

Poslati po osmem odstavku 90. člena ZVO-2 tudi:

- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in energijo, Inšpekcija za okolje in energijo, Dunajska cesta 56, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (gp.irsoe@gov.si)
- Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 – po elektronski pošti (glavna.pisarna@ljubljana.si)
- Ministrstvo za zdravje, Štefanova ulica 5, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (gp.mz@gov.si)