



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00

F: 01 478 40 52

E: gp.arso@gov.si

www.arso.gov.si

Številka: 35405-298/2017-11

Datum: 22. 11. 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, 84/16, 41/17 in 53/17) in petega odstavka 51.a člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/09-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16 in 61/17-GZ) v predhodnem postopku za nameravani poseg: investicija v novo polnilno linijo za steklenice in ureditev prostora polnilnice v okviru investicijsko vzdrževalnih del, nosilki nameravanega posega Tovarni olj Gea d.d., Trg svobode 3, 2310 Slovenska Bistrica, ki jo po pooblastilu predsednika uprave Igorja Hustića zastopa tehnična direktorica Saša Hren, naslednji

SKLEP

1. Za nameravani poseg: investicija v novo polnilno linijo za steklenice in ureditev prostora polnilnice v okviru investicijsko vzdrževalnih del na zemljišču v k.o. 753 Slovenska Bistrica s parc. št. 619/1, nosilki nameravanega posega Tovarni olj Gea d.d., Trg svobode 3, 2310 Slovenska Bistrica, ni potrebno izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.
2. V tem postopku stroški niso nastali.

Obrazložitev:

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju naslovni organ), je dne 12. 7. 2017 s strani nosilke nameravanega posega Tovarne olj Gea d.d., Trg svobode 3, 2310 Slovenska Bistrica, ki jo po pooblastilu predsednika uprave Igorja Hustića zastopa tehnična direktorica Saša Hren (v nadaljevanju nosilka nameravanega posega) prejela zahtevo za izvedbo predhodnega postopka za nameravani poseg: investicija v novo polnilno linijo za steklenice in ureditev prostora polnilnice v okviru investicijsko vzdrževalnih del, v skladu z 51.a členom Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/09-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16 in 61/17-GZ, v nadaljevanju ZVO-1).

K zahtevi je nosilka nameravanega posega priložila (v tiskani in elektronski obliki):

- skico z označitvijo lokacije nameravanega posega;
- skico nameravanega posega;
- delovno navodilo za razbremenitev okolja v polnilnici stekla;

- potrdilo o plačilu upravne takse v znesku 22,6 EUR z dne 11. 7. 2017 in
- pooblastilo za zastopanje z dne 10. 7. 2017.

Zahteva je bila dne 19. 9. 2017 dopolnjena s spremembo posega, dne 7. 11. 2017 z dopisom z dodatnimi informacijami in dne 20. 11. 2017 s/z:

- dopisom z dodatnimi informacijami;
- Poročilom o meritvah emisije snovi v zrak št. CEVO-385/2015 z dne 10. 11. 2015, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor p.o., Center za ekologijo in varstvo okolja – preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor in
- Poročilom o oceni obremenitve okolja s hrupom, št. CEVO – 393/2014 z dne 28. 11. 2014, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor p.o., Center za ekologijo in varstvo okolja – preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor.

Naslovni organ je iz lastnih evidenc pridobil:

- Okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje Tovarne olja Gea glede emisij v vode št. 35441-64/2004, ki ga je dne 31. 7. 2006 izdal naslovni organ;
- Odločbo o podaljšanju in spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35441-24/2011-4, ki jo je dne 5. 8. 2011 izdal naslovni organ;
- Sklep št. 35444-43/2016-2, ki ga je z dne 20. 6. 2016 izdal naslovni organ in
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje Tovarna olja Gea d.d. za leto 2016, evidenčna št. 211c-07/854-16/P, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Maribor, Prvomajska 1, 2000 Maribor.

V skladu s prvim odstavkom 51.a člena ZVO-1 mora nosilec nameravanega posega v okolje iz tretjega odstavka 51. člena tega zakona od ministrstva zahtevati, da ugotovi, ali je za nameravani poseg treba izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje. Pri ugotovitvi iz prvega odstavka 51.a člena ZVO-1 ministrstvo upošteva merila, ki se nanašajo na značilnosti nameravanega posega v okolje, njegovo lokacijo in značilnosti možnih vplivov posega na okolje.

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 in 26/17, v nadaljevanju Uredba o posegih v okolje).

V skladu s točko C Predelovalne dejavnosti, C.I Živilskopredelovalna industrija in proizvodnja krmil C.I.1 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje je izvedba presoje vplivov na okolje obvezna za naprave za proizvodnjo živil ali krmil, tudi olj ter maščob, iz živalskih surovin, živalskih in rastlinskih surovin ter rib in drugih morskih organizmov¹⁰ z zmogljivostjo vsaj 75 t izdelkov na dan, pri čemer oznaka 10 vključuje tudi obdelavo, predelavo, konzerviranje ali pakiranje iz takih surovin.

Predhodni postopek se v skladu s točko C.I.1.1 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje izvede za drugo proizvodnjo živil ali krmilo iz živalskih, ribjih ali mešanih surovin z zmogljivostjo najmanj 1 t izdelkov na dan.

V skladu s točko C Predelovalne dejavnosti, C.I Živilskopredelovalna industrija in proizvodnja krmil C.I.2 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje je izvedba presoje vplivov na okolje obvezna za naprave za proizvodnjo, konzerviranje ali pakiranje rastlinskih olj in maščob, sladkorja, sladu in piva, slaščic in sirupov, industrijskega škroba in drugih živil ali krmil iz izključno rastlinskih surovin, zmogljivosti vsaj 300 t izdelkov na dan.

Predhodni postopek se v skladu s točko C.I.2.1 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje izvede, če gre za drugo proizvodnjo iz rastlinskih surovin zmogljivosti najmanj 10 t na dan.

V skladu s točko E Okoljska infrastruktura, E.I. Odpadki in odpadne vode, E.I.12.a je predhodni postopek obvezen tudi za industrijske čistilne naprave z zmogljivostjo čiščenja najmanj 50 m³ odpadnih vod na dan.

Skladno s četrtem odstavkom 3. člena Uredbe o posegih v okolje se predhodni postopek izvede tudi za poseg v okolje, ki sam ne dosega praga, ki je za to vrsto določen pri opisu vrste posega in označen z oznako X v stolpcu z naslovom PP v prilogi 1 te uredbe, če je funkcionalno in prostorsko povezan z drugimi že izvedenimi ali nameravanimi posegi v okolje in skupaj z njimi ta prag dosega ali presega.

Predmet nameravanega posega je investicija v novo, zmogljivejšo polnilno linijo za polnjenje olja v steklenice (zmogljivosti 19 ton/dan), s katero bo nosilka nameravanega posega nadomestila obstoječo, že iztrošeno polnilno linijo za steklenice, ki se nahaja ločeno od drugih prostorov.

Naslovni organ je na podlagi proučitve zahteve nosilke nameravanega posega ugotovil, da se nameravani poseg nahaja na zemljišču v k.o. 753 Slovenska Bistrica s parc. št. 619/1, kjer se nahaja celotna proizvodnja v okviru Tovarne olj Gea d.d. Naslovni organ ugotavlja, da je nameravani poseg, v smislu četrtega odstavka 2. in 3. člena Uredbe o posegih v okolje, funkcionalno in prostorsko povezan z drugimi, že izvedenimi posegi v okolje, tj. z ostalo proizvodnjo znotraj tovarne na tem območju.

Iz dopolnitve zahtevka z dne 7. 11. 2017 je tako razvidno, da je celotna dnevna (24 ur/dan) zmogljivost proizvodnje rastlinskih živil naslednja:

- polnilna linija olja, ki je predmet investicije: 19 ton/dan,
- polnilna linija olja v PET embalažo (1 l in 2 l): 82 ton/dan
- polnilna linija olja v PET embalažo (5 l, 10 l in 25 l): 26 ton/dan,
- polnilna linija za sodčke: 10 ton/dan
- proizvodnja jedilnih olj: 82 ton/dan in
- ocvrta čebula: 0,576 ton/dan;

in celotna dnevna zmogljivost proizvodnje živil iz mešanih surovin (delikatesni program: majoneze, francoska solata, tatarska omaka) 7,5 ton/dan.

Iz predložene dokumentacije izhaja, da nameravani poseg obsega naprave za proizvodnjo in pakiranje rastlinskih olj ter maščob z maksimalno dnevno zmogljivostjo 219,576 ton ter naprave za proizvodnjo živil iz mešanih surovin 7,5 ton, zato je upoštevajoč točki C.I.1.1 in C.I.2.1 za nameravani poseg treba izvesti predhodni postopek.

Predmet predhodnega postopka je tudi industrijska čistilna naprava, dnevne zmogljivosti čiščenja 80 m³ odpadne vode. Nosilka nameravanega posega ima za obratovanje Tovarne olja Gea pridobljeno okoljevarstveno dovoljenje glede emisij v vode, ki ga je pod št. 35441-64/2004 dne 31. 7. 2006 izdal naslovni organ.

Predmet nameravanega posega je menjava stare iztrošene polnilne linije za polnjenje olja v steklenice, katera omogoča polnitve samo steklenic kvadratne oblike z volumnom od 0,25 l, 0,5 l, 0,75 l in 1 l z novo polnilno linijo, katera bo omogočala polnitev v različne oblike steklenic (kvadratna, okrogla) z volumnom od 0,1 l, 0,25 l, 0,5 l, 0,75 l in 1 l. Nova polnilna linija bo postavljena v isti prostor kot se sedaj nahaja obstoječa, stara polnilna linija. Nova polnilna linija bo sodobna, energetske varčnejša in v skladu z napredkom tehnologije. Imela bo nekoliko

povečano kapaciteto, in sicer se bo le-ta povečala iz 750 kom/h na 1.000 kom steklenic/uro (odvisno od volumna in oblik steklenic). Skrajšani bodo časi menjave linije iz polnitve ene vrste na drugo vrsto olja in zmanjšane bodo izgube na oljih. Prav tako se bodo skrajšali časi menjave polnitve olja iz enega volumna steklenic na drug volumen.

Nova polnilna linija bo sestavljena iz naslednjih delov-sklopov:

- vhodna miza za embalažo: linijska miza, ki koračno premakne predhodno ročno naložene prazne steklenice na pozicijo poravnave, od koder jo vakuumske opne oprimejo in prenesejo na linijski trak za polnjenje;
- izpihovalni stroj: sestavljen iz sistema za oprijem embalaže, obračalnega in izpihovalnega sistema za izpihovanje praznih steklenic z filtriranim zrakom preko filtra;
- polnilni blok: polnilni segment s štirimi masnimi merili pretoka in vsemi potrebnimi preklopi za polnjenje olja;
- dozirni sistem zamaškov in zapiralni stroj: zapiralni stroj z zamaševalno glavo in dozirnimi sistemov zamaškov za apliciranje zamaškov na vrat steklenice;
- sistem etikiranja za etikiranje treh etiket na steklenice: sistem treh etikirnih glav za etikiranje etiket na steklenico spredaj, zadaj in ob strani in sistem za obračanje, ki zagotavlja etikiranje tretje etikete;
- sistem za apliciranje pokrivnih kapic na zamašek: sistem za razdvajanja kapic in apliciranje na vrat steklenice;
- glavni povezovalni transportni trakovi z rotacijsko odlagalno mizo na koncu linije: transportni trakovi za povezavo vseh enot polnilne linije in transport steklenic ter rotacijska miza nastavljiva po višini za zbiranje napolnjenih steklenic pred ročnim vlaganjem le-teh v kartone;
- pnevmatski blok za krmiljenje cilindrov in elektro omara krmilja: napajanje, upravljanje in delovanje celotne linije in
- nerjaveči rezervoarji s cevnimi povezavami za dovod olj na polnilni stroj: dva rezervoarja s prostornino 5 m³ in en rezervoar s prostornino 9 m³.

Polnjenje olja na novi polnilni liniji bo potekalo po istih fazah kot poteka v obstoječem stanju. Po sprejemu steklenic bo zaposleni vizualno pregledal steklenice, da niso poškodovana grla z navoji in da nimajo nečistoč. Zložil jih bo na vhodno linijsko mizo, od koder jih bodo vakuumske opne oprijele in prenesle na transportni trak za polnjenje. Po transportnem traku bodo steklenice potovale na izpihovalni stroj, na katerem jih bo obračalni sistem obrnil na grla in s komprimiranim zrakom izpihal morebitne nečistoče. Zatem bodo steklenice potovale na polnilni stroj s štirimi polnimi mesti, opremljenimi z masnimi merilci pretoka, kateri omogočajo polnitev vseh vrst željenih volumnov od 0,1 l do 1 l in polnitev olja preko cevskih povezav iz cistern, iz sodov, IBC kontejnerjev ... Sledi zamaševanje napolnjenih steklenic v zapiralnem stroju z eno zapiralno glavo in etikiranje samolepilnih etiket na etikirnem stroju s sistemom treh etikirnih glav. Nato sledi apliciranje pokrivnih kapic na vrat steklenice z zamaškom in transport steklenic na rotacijsko odlagalno mizo in ročno vlaganje steklenic v ročno formiran karton opremljen z deklaracijsko etiketo. Kartone se zapre in ročno naloži na paletu in ovije s folijo. Ročno se nalepi termo etikete s paletno črtno kodo na paletu ter odpremi v skladišče. Napajanje, upravljanje in delovanje linije bo potekalo s pomočjo pnevmatskega bloka za krmiljenje cilindrov in elektro omare krmilja Siemens. Dimenzije prostora, v katerem bo nova polnilnica so 33,9 m x 8 m x 3,3 m. Električna priključna moč znaša 15 kW, poraba komprimiranega zraka pa je ca. 800 NI/min (p=6-7 bar).

Nosilka nameravanega posega v zahtevi za začetek predhodnega postopka navaja, da zaradi narave nameravanega posega (menjave polnilne linije), gradnje ne bo. Vplivi na okolje bodo tako nastajali samo v času obratovanja in bodo naslednji: emisije snovi v zrak, emisije snovi v vode, nastajanje odpadkov, hrup in raba vode.

Naslovni organ je na podlagi prejete dokumentacije in v skladu s Prilogo 2 Uredbe o posegih v okolje ugotovil, da za nameravani poseg glede na njegove značilnosti, lokacijo in možne vplive, ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.

Naslovni organ je ugotovil:

1. Značilnosti posega v okolje:
 - Velikost in zasnova celotnega posega: predmet nameravanega posega je zamenjava obstoječe polnilne linije za polnjenje olja v steklenice z novo, zmogljivejšo. Nameravani poseg se bo izvedel znotraj obstoječega objekta na zemljišču v k.o. 753 Slovenska Bistrica s parc. št. 619/1. Pri nameravanemu posegu torej ni gradnje, ampak samo zamenjava naprave. Prostor polnilnice, kjer se nahaja polnilna linija, na zahodni strani omejuje interna asfaltirana transportna pot oz. dvorišče. Na južni strani je prostor s steno ločen od sanitarij in garderobnih prostorov, na vzhodni strani pa je s steno ločen od kompresorske postaje in z dviznimi vrati za dovoz repromateriala na polnilno linijo ter vrati za odvoz embaliranih proizvodov. Na severni strani je s steno in vrati ločen od vmesnega transportnega medprostora. Prostor je pritičen.
 - Skupni učinek z drugimi obstoječimi oziroma dovoljenimi posegi: na območju nameravanega posega, na zemljiščih v k.o. 753 Slovenska Bistrica s parc. št. 452/4, 452/10, 452/16, 452/42, 460/2, 460/4, 460/5, 460/11, 606/2, 615/3, 615/4, 615/5, 615/6, 617/5, 619/1, 619/2, 619/3, 619/4, 620, 624/5, 624/8, 624/9, 1360, 1362/1, 1363/2, 2476/4, 2476/6, 2476/7 in 2476/8, se nahajajo tudi druge naprave za proizvodnjo in pakiranje živil iz surovin rastlinskega in mešanega (rastlinskega in živalskega) izvora. Naslovni organ tako v predhodnem postopku obravnava kumulativne vplive celotne proizvodnje živil iz rastlinskih surovin:
 - polnilno linija olja, ki je predmet investicije: 19 ton/dan,
 - polnilno linija olja v PET embalažo (1 l in 2 l): 82 ton/dan
 - polnilno linija olja v PET embalažo (5 l, 10 l in 25 l): 26 ton/dan,
 - polnilno linija za sodčke: 10 ton/dan
 - proizvodnjo jedilnih olj: 82 ton/dan in
 - proizvodnjo ocvrte čebule: 0,576 ton/dan in
 - proizvodnjo živil iz mešanih surovin (delikatesni program: majoneze, francoska solata, tatarska omaka) 7,5 ton/dan.Vsi objekti v okviru podjetja nosilke nameravanega posega so komunalno urejeni. Nosilka nameravanega posega navaja, da ima tudi pridobljeni okoljevarstveni standard ISO 14001.
 - Uporaba naravnih virov, zlasti tal, prsti, vode in biotske raznovrstnosti: pri proizvodnji olj se kot naravni vir uporablja voda v postopku deguminacije in nevtralizacije, čiščenju ter razklopu milnice z žvepleno kislino itd. Poraba vode v obratu je 21.764 m³ vodovodne vode.
 - Nastajanje odpadkov: nosilka nameravanega posega ima za ravnanje z odpadki izdelan Načrt gospodarjenja z odpadki (NGZO). Pri procesu nastajajo naslednje vrste odpadkov, za katere nosilka nameravanega posega navaja, da jih ločuje ločeno:
 - odpadke, ki se reciklirajo (papir, plastična embalaža, folija, steklo, odpadno železo in jeklo, les in odpadne plastenke);
 - odpadke, za katere se plačuje odvoz, deponija in taksa (komunalni odpadki, odvoz absorbentov, kot so belilna zemlja, filtracijski dodatek in mulja iz čistilne naprave);
 - odpadke, ki se vračajo proizvajalcem: odpadna embalaža, akumulatorji, tonerji, alkalne baterije;

- nevarne odpadke (odpadne kemikalije, topila, absorbenti, filtrna sredstva, čistilne krpe in zaščitne obleke, odpadna hidravlična olja in zavorne tekočine, iztrošena motorna, strojna in mazalna olja, sijalke, odpisani računalniki).

Za odpadke, kot so mulj, filtracijski dodatek in belilna zemlja, nosilka nameravanega posega izvaja oceno odpadkov, ki je izdelana na podlagi rezultatov kemične analize odpadkov in ni starejša od treh let. Nosilka nameravanega posega ima izdelano delovno navodilo za ločeno zbiranje, zmanjševanje in recikliranje odpadkov, v katerem so navedeni vsi odpadki, ki nastanejo v posameznem procesu v podjetju in ravnanje. Prav tako ima izdelan slikovni prikaz ravnanja z odpadki v obliki delovnega navodila, kjer so za vsak proces prepoznani odpadki in ukrepi, oziroma posebna opozorila za ravnanje z odpadki. Količinsko največ odpadkov nastaja v proizvodnji rafiniranih olj. To so absorpcijska sredstva, ki se uporabljajo pri rafinerijskem postopku v fazi beljenja (belilna zemlja) in filtracijsko sredstvo (filtracijski dodatek), ki se uporablja v fazi vinterizacije oz. odstranjevanju voskov iz olja. Količina odpadkov v proizvodnji rafiniranih olj (belilna zemlja, filtracijski dodatek) je odvisna od količine proizvedenega olja in predvsem od kvalitete vhodne surovine. Nosilka nameravanega posega ima vzpostavljeno vodenje evidenc količine odpadkov na enoto proizvoda. Tako se mesečno spremlja stroškovni in količinski pregled odpadkov.

Izdelan ima tudi kataster ločenega zbiranja odpadkov. Glede na zgoraj navedeno in predpostavki, da se z vsemi odpadki ravna v skladu z Uredbo o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15), se vpliv nastajanja odpadkov ocenjuje kot majhen.

- Emisije onesnaževal ter druge motnje zdravja, počutja ali kakovosti življenja: emisije snovi v zrak, emisije snovi v vode, nastajanje odpadkov, hrup in raba vode.
- Tveganje povzročitve večjih nesreč po predpisih, ki urejajo varstvo okolja, in naravnih nesreč, tudi tistih, ki so v skladu z znanstvenimi spoznanji lahko posledica podnebnih sprememb: Nosilka nameravanega posega ima na osnovi Zakona o varstvu pred požarom (Uradni list RS, št. 2/76, 21/78 – ZSlaR-A, 15/84, Uradni list RS, št. 71/93 – ZGas, 71/93 – ZVPoz in 83/12 – ZVPoz-D) in Pravilnika o požarnem redu (Uradni list RS, št. 52/07, 34/11 in 101/11) izdelan Požarni red, ki ureja sistem varstva pred požarom v Tovarni olja Gea d.d. in določa: organizacijo varstva pred požarom, ukrepe varstva pred požarom, odstranjevanje vseh gorljivih snovi, podatke o predvidenem številu uporabnikov objekta, ukrepe zaradi nevarnosti eksplozije, gorljivih odpadkov, električnih, plinskih naprav in drugih virov vžiga, ukrepe za varno evakuacijo in hitro intervencijo, druge preventivne in aktivne ukrepe varstva pred požarom, način in kontrolo izvajanja teh ukrepov, navodila za ravnanje v primeru požara, vrste in načine usposabljanja zaposlenih. Ravno tako ima podjetje izdelano Oceno požarne ogroženosti, požarni načrt in načrt evakuacije. V podjetju je, poleg sistema tehničnega varovanja in videonadzora, vgrajen sistem aktivne požarne zaščite. Sistem avtomatskega javljanja požara je vgrajen v vseh objektih družbe in je sestavljen iz naslednjih osnovnih elementov: požarne centrale, avtomatskih javljalnikov požara, ročnih javljalnikov požara, alarmnih siren in oddajne enote za prenos alarmnih signalov. Sistem z opisanimi elementi zagotavlja detekcijo požara v zgodnji fazi (ob pojavu povišane koncentracije dima – optični javljalniki) v vseh varovanih prostorih. To je doseženo z namestitvijo ustreznega števila javljalnikov požara, ki so nameščeni na stropove varovanih prostorov. Sistem za javljanje požara je povezan z varnostno nadzornim centrom podjetja, ki je pooblaščen za izvajanje požarnega varovanja. Nosilka nameravanega posega navaja, da ima za naprave za avtomatsko javljanje požara pridobljeno potrdilo o brezhibnem delovanju, ki ga je izdala organizacija s pooblastilom Ministrstva za obrambo. Prostorji so opremljeni z gasilniki. Količina in vrsta je določena na osnovi požarne ogroženosti objekta in prostorov ter veljavnih predpisov. Gasilniki so redno vzdrževani skladu z navodili proizvajalca,

redno kontrolirani, tako, da so vedno v brezhibnem stanju. Podjetje ima zgrajeno zunanje in notranje hidrantno omrežje. Lokacije notranjih hidrantov omogočajo gašenje celotne tlorisne zasnove. Hidranti so redno kontrolirani in vedno v brezhibnem stanju. Zagotovljena je tudi varnostna razsvetljava, ki je redno pregledovana in vzdrževana po veljavnih predpisih. Vsi zaposleni so seznanjeni z določili požarnega reda in sodelujejo pri izvajanju vseh ukrepov na svojem delovnem mestu ter glede na periodiko redno usposobljeni za varstvo pred požarom.

- Tveganje za zdravje ljudi: glede na spodaj naštete vrste in značilnosti možnih vplivov na okolje ter ukrepe za njihovo preprečevanje in njihov monitoring, nameravani poseg ne predstavlja tveganja za zdravje ljudi.
2. Lokacija posega v okolje
- Namenska in dejanska raba zemljišč: nameravani poseg se nahaja znotraj že obstoječe tovarne olj v naselju Slovenska Bistrica.
 - Sorazmerne pogostosti, razpoložljivosti, kakovosti in regenerativne sposobnosti naravnih virov (vključno s tlemi, vodo in biotsko raznovrstnostjo) na območju in njegovem podzemlju (zlasti vodovarstvenih območij pitne vode, varovanih kmetijskih zemljišč, najboljših gozdnih rastišč in območij mineralnih surovin v javnem interesu): nameravani poseg ne vpliva na navedene značilnosti naravnih virov. Pri nameravanemu posegu se od naravnih virov porablja voda, ki je na obravnavanem območju kakovostna, razpoložljiva in pogosta.
 - Absorpcijske sposobnosti naravnega okolja, pri čemer se s posebno pozornostjo obravnavajo naslednja območja tj. vodna in priobalna zemljišča, zemljišča na varstvenih in ogroženih območjih po predpisih, ki urejajo vode, zlasti mokrišča, obrežna območja, rečna ustja, obalna območja in morsko okolje; gorska in gozdna območja; območja, varovana po predpisih, ki urejajo ohranjanje narave; območja, na katerih je že ugotovljena čezmerna obremenitev okolja ali se predvideva, da je okolje čezmerno obremenjeno; gosto poseljena območja; krajine in območja zgodovinskega, kulturnega ali arheološkega pomena, zlasti območja, varovana po predpisih, ki urejajo varstvo kulturne dediščine: območje nameravanega posega se ne nahaja na poplavnem ali vodovarstvenem območju. Prav tako se ne nahaja na območju varovane narave, gozdnih rezervatov ali varovalnih gozdov. V bližini nameravanega posega se nahaja enota varovane kulturne dediščine Slovenska Bistrica – Mestno jedro (EŠD: 660), na katero pa nameravani poseg (menjava polnilne linije) ne vpliva. Nameravani poseg se nahaja na poseljenem območju v naselju Slovenska Bistrica.
3. Vrsta in značilnosti možnih učinkov:
- Emisije snovi v zrak in emisije toplogrednih plinov: nosilka nameravanega posega navaja, da izvaja meritve emisij snovi v zrak periodično vsaka tri leta na šestih merilnih mestih, in sicer: meritve emisij iz kurilne naprave (parni kotel Viessmann Vitomax 200 HS), ki se uporablja predvsem v tehnologiji za proizvodnjo rafiniranega olja za potrebe zagotavljanja pare in za ogrevanje, meritve emisij iz visokotlačne kurilne naprave (visokotlačni kotel Geka), ki se ravno tako uporablja v tehnologiji za proizvodnjo rafiniranega olja, meritve emisij na izpustu iz nape nad fritezami za cvrenje čebule, meritve emisij na izpustu iz nape nad pražilnimi ponvami v proizvodnji bučnega olja in meritve emisij plinskih gorilnikov 1 in 2 pri praženju bučnih semen. Za potrebe delovanja določene tehnološke opreme je potreben tudi komprimiran zrak. Tako se v podjetju nahajajo kompresorji (batni in vijačni), kateri so redno servisirani enkrat letno ali na 1000 ur delovanja ter vzdrževani. Nosilka nameravanega posega navaja, da so vse emisije snovi v zrak na merjenih mestih v skladu z dovoljenimi zakonodajnimi vrednostmi, kar je razvidno tudi iz poročila meritvah

emisije snovi v zrak št. CEVO-385/2015, ki ga je dne 10. 11. 2015 izdal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor p.o., Center za ekologijo in varstvo okolja – preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor. Glede na to da je predmet nameravanega posega menjava ene polnilne linije z drugo, nekoliko zmogljivejšo, je naslovni organ mnenja, da emisije snovi v zrak tudi po izvedbi nameravanega posega ne bodo presežene in zato vpliv emisij snovi v zrak ocenjuje kot manj pomemben.

- Emisije snovi v vode: nameravani poseg je vir emisij snovi v vode, zato v okviru podjetja deluje industrijska čistilna naprava za fizikalno kemično čiščenje odpadnih voda. Pri tem se odpadna voda vodi preko lovilcev maščobe, kjer se olje izloči na površini. Zaporedno so vezani štirje maščobo lovilci. Sledi zbiranje odpadnih vod v egalizacijskem bazenu, kjer se odpadne vode pomešajo in maščobe ponovno splavajo na površino. Vse izločene oljne frakcije se uporablja kot sekundarna surovina za kuhanje maščobne kisline v obratu rafinerija. Odpadne vode se nato pomešajo s kislimi odpadnimi vodami v prvem reaktorju čistilne naprave, kjer se pH naravna od 2,5 do 3. V drugem reaktorju se dodaja $Fe_2(SO_4)_3$, ki se veže na molekule olja. V tretjem reaktorju se pH popravi z apnenim mlekem do vrednosti 8. Od tod se voda vodi skozi statični mešalnik, kjer se vodi dodaja polielektrolit, ki veže nastale micle do flokul, katere se v usedalniku usedajo na dno v obliki mulja, očiščena voda pa odteče skozi preliv. Voda iz koncentriranja mulja se ponovno vrača v postopek čiščenja. Za zmanjšanje porabe vode se v rafineriji uporablja zaprt krogotok hladilne vode ter zaprt sistem barometričnih vod. Maksimalna zmogljivost čiščenja je 80 m³ na dan. Prečiščena odpadna voda se odvaja z javno kanalizacijo na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica. Za obratovanje Tovarne olja Gea je glede emisij v vode naslovni organ dne 31. 7. 2006 izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35441-64/2004 in dne 5. 8. 2011 odločbo o podaljšanju in spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35441-24/2011-4. Iz Poročila o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje Tovarna olja Gea d.d. za leto 2016, evidenčna št. 211c-07/854-16/P, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Maribor, Prvomajska 1, 2000 Maribor izhaja, da dovoljene emisije snovi v vode v zadnjem letu niso presežene. Naslovni organ ocenjuje vpliv nameravanega posega na emisije snovi v vode kot manj pomemben.

- Hrup: nameravani poseg se nahaja v severozahodnem področju mesta Slovenska Bistrica, ki je namenjeno pretežno industrijski in obrtni dejavnosti. Podjetje meji na zahodu neposredno na center mesta, z nizom starejših objektov v okolici Trga svobode in Mariborske ceste, z ostalimi stranmi pa meji na območje industrijske in obrtne dejavnosti. V splošnem so viri hrupa omejeni na obrat proizvodnje rafiniranih olj in obrat proizvodnje nerafiniranih olj in so posledica delovanja kompresorjev, transporta ter različnih manipulativnih del na prostem. Kot vir hrupa se obravnava obratovanje celotnega podjetja. Proizvodnja rafiniranih in nerafiniranih olj poteka v povprečju 15 dni mesečno. Na obravnavanem območju predstavlja vir hrupa v ozadju: hrup z avtoceste, občasni cestni hrup po Mariborski cesti, hrup sosednjih industrijskih obratov v dnevnem času, šum potoka Bistrica in ostali naključni hrupni dogodki. Meritve hrupa se izvajajo periodično vsake tri leta in ustrezajo zakonodajnim zahtevam, kar je razvidno tudi iz poročila o oceni obremenitve okolja s hrupom št. CEVO – 393/2014, ki ga je dne 28. 11. 2014 izdal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor p.o., Center za ekologijo in varstvo okolja – preskusni laboratorij, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor. Glede na to, da je predmet nameravanega posega menjava ene polnilne linije z drugo, nekoliko zmogljivejšo, in upoštevajoč dejstvo, da se bo menjava izvedla znotraj obstoječega objekta, je naslovni organ mnenja, da emisije hrupa niti med izvedbo nameravanega posega, niti po njej, ne bodo presežene in zato vpliv hrupa ocenjuje kot manj pomemben.

Drugi vplivi nameravanega posega, upoštevajoč merila za ugotavljanje, ali je za nameravani poseg v okolje treba izvesti presojo vplivov na okolje, ki so v prilogi 2 Uredbe o posegih v okolje, ne bodo pomembni.

Na podlagi zgoraj navedenih dejstev naslovni organ v skladu z določili 51.a člena ZVO-1 ugotavlja, da za nameravani poseg ni treba izvesti presoje vplivov na okolje ter pridobiti okoljevarstvenega soglasja, saj nameravani poseg ne bo imel pomembnih vplivov na okolje, zato je bilo odločeno, kot izhaja iz 1. točke izreka tega sklepa.

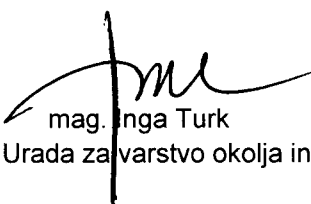
V skladu z določbami petega odstavka 213. člena v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13) je bilo potrebno v izreku tega sklepa odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo odločeno, kot izhaja iz 2. točke izreka tega sklepa.

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


Ana Kezele Abramovic
sekretarka




mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- Nosilki nameravanega posega: Tovarna olj Gea d.d., Trg svobode 3, 2310 Slovenska Bistrica - osebno.

Poslati:

- enotni državni portal e-uprava
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si).
- Občina Slovenska Bistrica, Kolodvorska ulica 10, 2310 Slovenska Bistrica - po elektronski pošti (obcina@slov-bistrica.si)

