



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: 35405-152/2019-5

Datum: 6. 3. 2020

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi tretjega odstavka 14. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 35/15, 62/15, 84/16, 41/17, 53/17, 52/18, 84/18, 10/19 in 64/19) in 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, 108/09-ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg in 84/18-ZIURKOE) v predhodnem postopku za nameravani poseg: Tehnologija predelave odpadne plastike v granulati, nosilcu nameravanega posega RECMAN Sistemi, Trgovina, Reciklaža in Management odpadkov d.o.o., Vojkovo nabrežje 32, 6000 Koper, ki ga zastopa direktor Lovro Kleindienst, naslednji

S K L E P

1. Za nameravani poseg: Tehnologija predelave odpadne plastike v granulati, na zemljiščih v k.o. 992 Polzela s parcelnima št. 1125/207 in 1125/208, nosilcu nameravanega posega RECMAN Sistemi, Trgovina, Reciklaža in Management odpadkov d.o.o., Vojkovo nabrežje 32, 6000 Koper, ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.
2. Pritožba na ta sklep ne zadrži njegove izvršitve.
3. V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v:

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju naslovni organ), je dne 29. 3. 2019 s strani nosilca nameravanega posega RECMAN Sistemi, Trgovina, Reciklaža in Management odpadkov d.o.o., Vojkovo nabrežje 32, 6000 Koper, ki ga zastopa direktor Lovro Kleindienst (v nadaljevanju nosilec nameravanega posega), prejela zahtevo za izvedbo predhodnega postopka za nameravani poseg: Tehnologija predelave odpadne plastike v granulati, na zemljiščih v k.o. 992 Polzela s parcelnima št. 1125/207 in 1125/208, 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, 108/09-ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg in 84/18-ZIURKOE, v nadaljevanju ZVO-1).

Zahtevi, predloženi na predpisanem obrazcu, je nosilec nameravanega posega priložil:

- Načrt ravnanja z odpadki za podjetje RECMAN Sistemi d.o.o., Koper, marec 2019,
- Oceno vplivov na okolje pri umestitvi naprave za predelavo odpadne plastike v granulato, (dr. M.Likon, Koper 4.12.2018) in
- potrdilo banke Intesa Sanpaolo d.d. o izvršenem plačilu upravne takse v znesku 22,60 eur dne 28. 3. 2019.

Zahteva za začetek predhodnega postopka je bila na podlagi pisnega poziva naslovnega organa z dne 25. 11. 2019 dopolnjena dne 6. 12. 2019 z novim obrazcem zahteve za začetek predhodnega postopka ter pojasnili, kako so bile pomanjkljivosti odpravljene.

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 skladu s točko E.I Odpadki in odpadne vode, E.I.7.4 Priloge 1 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, je izvedba predhodnega postopka obvezna, E.I Odpadki in odpadne vode, E.I.7.4 Priloge 1, ko gre za naprave za druge postopke odstranjevanja ali predelave odpadkov, razen E.I.1 – E.I.6, in sicer ko gre za nenevarne odpadke in zmogljivost znaša manj kot 30.000 t na leto in vsaj 10 t na dan.

Iz predložene dokumentacije izhaja, da nameravani poseg obsega postavitve linije za predelavo odpadne plastične folije v granulato uporabne v industriji izdelave plastičnih izdelkov. Naprava oziroma proizvodna linija se bo uporabljala za predelavo odpadne plastične folije (nenevaren odpadek) z zmogljivostjo do 24 ton/dan. Skupna površina obstoječe proizvodne hale znaša 1.421 m² in zunanji tlakovani del za potrebe transporta in dostave 1.971 m².

Glede na to, da gre v obravnavanem primeru za postavitve linije oziroma naprave za predelavo odpadne plastike z zmogljivostjo do 24 ton/dan, je za nameravani poseg, v skladu s točko E.I.7.4 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, treba izvesti predhodni postopek.

Opis nameravanega posega

Nosilec nameravanega posega želi postaviti novo linijo za predelavo odpadne plastike v granulato. Nameravani poseg v okolje se načrtuje kot sprememba že dovoljenega in izvedenega posega v okolje, za katerega je bilo izdano gradbeno dovoljenje št. 35102-462/2001-0329 z dne 20.7.2001 in uporabno dovoljenje št. 35103-118/01-0368 z dne 27. 3. 2002 s strani Upravne enote Žalec, ni pa bilo izdano okoljevarstveno soglasje. Nahaja se na pozidanem zemljišču v industrijski coni Garant (degradirano območje), na naslovu Savinjsko nabrežje 138 v Polzeli.

Postavitve proizvodne linije se umesti v obstoječo pokrito zaprto halo z bruto tlorisno površino 1.421 m², ki leži na zemljiščih v k.o. 992 Polzela s parcelnima št. 1125/207 in 1125/208. Stavbi pripada tudi souporaba zunanjega tlakovanega dvorišča v izmeri 1.971 m² za potrebe dostopa in pretovarjanja blaga. Objekt je umeščen v SZ del industrijske cone Garant. Proizvodna hala je na severni in južni strani obdana z objekti z varovanimi prostori, na zahodu z reko Savinjo ter na

vzhodu z industrijskim objektom. Obstoječa hala, v katero želi nosilec nameravanega posega postaviti novo linijo za predelavo odpadne plastike je komunalno in infrastrukturno opremljena (elektrika, odvajanja komunalnih odpadnih voda, cestna infrastruktura, itd.). Tla proizvodne hale so izdelana iz nepropustnega betona na način, da je težišče gravitacije usmerjeno v notranjost hale tako, da je razlitje tekočin izven hale preprečeno. Izhod iz hale vodi na tlakovano dvorišče opremljeno s peskolovom, ki je speljan v interno tehnološko kanalizacijo industrijskega kompleksa, ki se zaključuje z povezavo na javno kanalizacijsko omrežje.

Nosilec nameravanega posega prevzema inertne in nenevarne odpadke od znanih naročnikov. Proizvodni proces vključuje kontroliran prevzem zavržene in odpadne plastike (št. Odpadka 191204 – Plastika in gume), sortiranje, pranje ter predelavo teh odpadkov v ekstrudirane reciklirane produkte (granulate) z dodano vrednostjo. V okviru proizvodnega procesa se bo predelovala odpadna plastična folija razvrščena pod številko odpadka 191204 – Plastika in guma. Prevezemala se bo že pred pripravljena folija in prečiščena plastika, ki za predelavo ne potrebuje dodatnega pranja, čiščenja ali sortiranja. Sprejem pošiljke oziroma pretovor surovin se bo vršil znotraj proizvodne hale. Pošiljke odpadne plastike bodo prihajale v obliki bal, rol ali vreč («big bag»). Odpadno plastiko se bo predelovalo na enoti oziroma na predelovalni liniji SQSJ-190 s kapaciteto predelave 1.000 kg/h. Proizvodnja linija meri v dolžino 23 m in je sestavljena iz trgalnika plastične folije, primarnega ekstruderja, sekundarnega ekstruderja, bazena za ohlajanje, sušilnika, granulatorja in silosa za hranjenje granulata. Postopek obdelave je različen za različne vrste plastike. Odpadna plastika se bo iz skladišča prenesla v trgalnik plastike, kjer se bo plastika natrgala na koščke z premerom ca. 10 cm. Natrgana plastika bo gravitacijsko padala na tekoči trak, ki bo natrgano plastiko prenesel v silos za kondicioniranje, ki je nameščen neposredno na primarni ekstrudor, kjer se bo odpadna plastika s pomočjo elektrike predgrela na 95°C. Predgreta in zmeščana plastika se nato segreje med 190°C in 230°C (odvisno od vrste materiala) ter nato preide v sekundarni ekstruder. V sekundarnem ekstrudorju se pri temperaturi med 190°C in 230°C ob pomoči gnetenja odstranijo zračni žepki. Vijak nato segreto plastično maso potisne skozi sistem šob, ki oblikujejo nepretrgan snop plastike premera 5 mm. Snop se nato potopi v bazen za ohlajanje plastike, ki v naravi predstavlja kopel vode z prostornino 2 m³. Snop ohlajene plastike se nato osuši na topllem zraku. Po osušenju se plastični snop vodi v granulator. V granulatorju se snop plastike razreže v granule, ki se presejejo na vibrajočem situ. Večji kosi se zbirajo ločeno, medtem ko se granule, ki ustrezajo standardu, pnevmatsko transportirajo v skladiščni silos s kapaciteto 3 m³. Glede na površino proizvodne hale in zmogljivostjo predelovalne naprave (1.000 kg/h) je predvidena predelava ca. 8.760 t odpadne plastike na leto.

Odločitev:

Naslovni organ je na podlagi prejete dokumentacije in v skladu s Prilogo 2 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na 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 tako ugotovil:

1. Značilnosti posega

- Velikost in zasnova celotnega posega: lokacija nameravanega posega se nahaja v občini Polzela. Nameravan poseg je načrtovan na zemljiščih v k.o. 992 Polzela s parcelnima št. 1125/207 in 1125/208. Skupna bruto tlorisna površina proizvodne hale znaša 1.421 m² in površina tlakovanega dvorišča 1.971 m². Zasnova nameravanega posega je razvidna iz predhodno navedenega opisa.

- Skupni učinek z drugimi obstoječimi oziroma dovoljenimi posegi: lokacija nameravanega posega je umeščena v poslovno-industrijsko cono, kjer se izvajajo različne gospodarske dejavnosti, ki pa niso funkcionalno ali prostorsko povezani z nameravanim posegom. Na severni in južni strani območja nameravanega posega se v neposredni bližini (ca. 35 m in več) nahajajo objekti z varovanimi prostori, ki niso funkcionalno ali prostorsko povezani z nameravanim posegom. Ker v nobenem primeru ne gre za funkcionalno povezanost, kumulativnih učinkov ni pričakovati.
- Uporaba naravnih virov, zlasti tal, prsti, vode in biotske raznovrstnosti: v času postavitve nove linije za predelavo odpadne plastike v granulate se ne bo rabilo naravnih virov. V času obratovanja se bo voda zagotavljala iz javnega vodovodnega omrežja.
- 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: nameravani poseg ne predstavlja tveganja za povzročitev večjih nesreč.
- Tveganje za zdravje ljudi: v času gradnje in obratovanja bodo vplivi na zdravje ljudi predvsem zaradi emisij hrupa. Tveganje za zdravje ljudi se ocenjuje kot manj pomembno, kot je obrazloženo v nadaljevanju.

2. Lokacija posega v okolje:

- Namenska in dejanska raba zemljišč: nameravani posega se nahaja na območju industrijske cone Garant. Območje nameravanega posega se ureja z Odlokom o občinskem prostorskem načrtu Občine Polzela (Uradni list RS, št. 96/11) in z Odlokom o spremembah in dopolnitvah Odloka o zazidalnem načrtu industrijskega območja Garant Polzela (Polzelan - Uradne objave, št. 3/17), uvrščen v prostorsko enoto MO PO 19, kjer je podrobnejša namenska raba opredeljena kot območje stanovanj, stanovanjske površine s spremljajočimi manjšimi gospodarskimi dejavnostmi. Dejanska raba zemljišč na območju nameravanega posega je opredeljena kot I – območja proizvodnih dejavnosti.
- 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): lokacija nameravanega posega se ne nahaja na območju Nature 2000, ekološko pomembnih območij, ni na območju varovalnih gozdov, niti na območju mineralnih surovin v javnem interesu ali na vodovarstvenem območju.
- 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: glede na podatke Atlasa okolja območje nameravanega posega ne leži na poplavno ogroženem območju. V neposredni bližini se nahaja površinski vodotok – reka Savinja (SI16VT70), ki je od območja nameravanega posega oddaljena ca. 80 m zahodno. Lokacija nameravanega posega se ne nahaja na območjih z naravovarstvenim statusom in kulturne dediščine.

3. Vrsta in značilnosti možnih učinkov:

- Emisije onesnaževal v zrak in emisije toplogrednih plinov: v času postavitve linije oziroma naprave za predelavo odpadne plastike, bodo nastajale emisije onesnaževal v zrak in toplogrednih plinov, kot posledica izpušnih plinov transportnih in dostavnih vozil. V času obratovanja se pri proizvodnem procesu predelave odpadne plastike v granulate ne pričakuje

emisij onesnaževal v zrak in emisij toplogrednih plinov. Predelava poteka v pokriti in zaprti industrijski hali. Pri delovnih procesih predelave odpadne plastike v granulate se ne uporablja kemijsko-fizikalnih procesov, ki bi lahko bili vir emisij v zrak. Pri delovnem procesu lahko nastanejo manjše emisije prahu le v primeru pometanja proizvodne hale ter v sklopu rednega čiščenja ali vzdrževanja delovnih prostorov. Ob upoštevanju Načrta za ravnanje z odpadki (št. 1/2019, marec 2019) in ob rednem pranju opreme, naslovni organ ocenjuje, da bodo emisije snovi v zrak za obremenitev okolja, glede na pričakovane obremenitve, nepomembne.

- Emisije snovi v vode in tla: v času postavitve linije oziroma naprave za predelavo odpadne plastike se emisij v vode in tla ne pričakuje. Kot izhaja iz predložene dokumentacije, so tla proizvodne hale in namenskega skladišča izdelana iz vodo nepropustnega betona. Izhoda iz proizvodne hale sta dvignjena in predstavljata zaježitveni sistem, v primeru morebitne poplave. Tla so oblikovana na način, da morebitna razlitja gravitirajo proti središču proizvodne hale. V času obratovanja se pri delovnem procesu predelave odpadne plastike v granulate ne pričakuje emisij v vode in tla ali nastajanje industrijske odpadne vode. Voda se v predelovalnem procesu uporablja zgolj za temperiranje plastike v ekstrudorju (nepropustni bazen s kapaciteto 2 m³). Ta voda ni onesnažena z onesnaževali, ki bi bile nevarne za okolje in se bo odvajala v javni kanalizacijski sistem, ki je zaključen s čistilno napravo. V času obratovanja je odvajanje sanitarne odpadne vode zagotovljeno preko javnega kanalizacijskega omrežja. Glede na navedeno naslovni organ ocenjuje, da nameravani poseg v času postavitve in obratovanja ne bo pomembno obremenjeval okolja, zato ocenjuje vpliv kot nepomemben.
- Ravnanje z odpadki: v času postavitve linije oziroma naprave za predelavo odpadne plastike se večjih količin odpadkov ne pričakuje. V času obratovanja bodo nastajali odpadki zaradi proizvodnih procesov in se bodo predajali pooblaščenim predelovalcem, in sicer odpadki št. 08 03 18 odpadni tiskarski tonerji, ki niso navedeni pod 08 03 17 – ocenjena letna količina 0,01t/leto, 13 02 08 druga motorna olja, olja prestavnih mehanizmov in mazalna olja – ocenjena letna količina 0,01 t/leto, 15 02 02 zavržena električna in elektronska oprema, ki ni navedena pod 20 01 21, 20 01 23 in 20 01 35 - ocenjena letna količina 0,01 t/leto. Vse navedene odpadke se bo zbiralo v nepropustnih, ločenih in posebej označenih posodah, ki se jih bo skladiščilo znotraj proizvodne hale. Poleg zgoraj navedenih odpadkov se lahko pri proizvodnem procesu pojavijo tudi odpadki, ki ne predstavljajo primarnih masni tokov odpadkov, ampak se bodo pojavili kot primesi pošiljk ali pa bodo nastali zaradi vzdrževalnih del. Za ta namen ima nosilec nameravanega posega predviden ločen prostor za predhodno skladiščenje. Vsi odpadki se bodo predali pooblaščenemu predelovalcu odpadkov. Naslovni organ ocenjuje, da nastajanje odpadkov ne bo predstavljalo pomembnega vpliva na okolje. Vpliv se v času postavitve predelovalne linije in obratovanja ocenjuje kot manj pomemben.
- Hrup: v času postavitve linije oziroma naprave za predelavo odpadne plastike se emisij hrupa ne pričakuje. V obratovalnem času se pričakuje hrup, kot posledica obratovanja nameravanega posega. Vsi procesi predelave se bodo izvajali v pokriti in zaprti hali. Vir hrupa bo predelovalna naprava odpadne plastike, 10 tonski viličar na električni pogon in transportna dostavna vozila. Glede na poslovne aktivnosti bo hrup omejen na dnevni delovni čas ob 7. do 16. ure od ponedeljka do sobote. Glede na predložene izračune nosilca nameravanega posega vir hrupa preko dneva ne bo presegal 48,4 dB, kar je pod predpisano mejno vrednostjo 73 dB, določeno z Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 43/18 in 59/19). Območje nameravanega posega se uvršča v IV. območje varstva pred hrupom. Po vzpostavitvi predelovalne linije bo nosilec nameravanega posega, skladno s Pravilnikom o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08), izvedel prvo ocenjevanje hrupa na osnovi meritev hrupa skladno s standardom SIST ISO 1996-2 v povezavi s standardom SIST ISO 1996-1. Glede na navedeno se v času obratovanja nameravanega posega pomembnega vpliva hrupa ne pričakuje.

- **Raba vode:** v času postavitve linije oziroma naprave za predelavo odpadne plastike se rabe vode ne pričakuje. V času obratovanja predelovalne linije je poraba vode ocenjena na 24 m³/leto, predvsem za polnjenje nepropustnega bazena s kapaciteto 2 m³. Za sanitarne potrebe se ne pričakuje bistvenega vpliva na rabo vode, saj je predvidenih le deset novih delovnih mest. Glede na navedeno naslovni organ ocenjuje vpliv nameravanega posega na rabo vode v času obratovanja kot nepomemben.
- 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, za katere je treba izvesti presojo vplivov na 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.

Skladno z določbo petega odstavka 51.a člena ZVO-1 pritožba zoper sklep ne zadrži njegove izvršitve kot izhaja iz 2. 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 3. točke izreka tega sklepa.

Pouk o pravnem sredstvu: Zoper ta sklep je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve tega sklepa. Pritožba se vložijo 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 25518-7111002-00435420.



Ana Kezele Abramović
 Ana Kezele Abramović
 sekretarka

Vročiti:

- Nosilcu nameravanega posega: RECMAN Sistemi, Trgovina, Reciklaža in Management odpadkov d.o.o., Vojkovo nabrežje 32, 6000 Koper – 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 Polzela, Malteška cesta 28, 3313 Polzela - po elektronski pošti (obcina.polzela@polzela.si).