



Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00

F: 01 478 40 52

E: gp.arso@gov.si

www.arso.gov.si

Številka: 35409-35/2020-6

Datum: 30. 10. 2020

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi drugega 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 4. točke tretjega odstavka 77. 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 upravni zadevi izdaje sklepa o prijavi nameravane spremembe v obratovanju naprave, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, upravljavcu MPI-Reciklaža d.o.o., Žerjav, 79, 2393 Črna na Koroškem, ki ga po pooblastilu direktorja Viktorja Fortina zastopa COVENTINA, Martina Zupančič s.p., Smrjene 68A, 1291 Škofljica naslednji

SKLEP

1. Nameravana sprememba v obratovanju naprave za proizvodnjo svinca iz sekundarnih surovin z metalurškimi in kemičnimi postopki s talilno zmogljivostjo 200 ton na dan, pri čemer proizvodnja zmogljivost pretaljenega svinca ne sme presegati 35.500 ton na leto ter za recikliranje elektrolita-izrabljene žveplove kisline po postopku R5 z zmogljivostjo predelave 27,12 ton na dan, ki jo je upravljavec MPI-Reciklaža d.o.o., Žerjav, 79, 2393 Črna na Koroškem, prijavil dne 3. 6. 2020, ni večja sprememba, vendar zahteva spremembo pogojev in ukrepov v okoljevarstvenem dovoljenju št. 35407-2/2007-53 z dne 13. 1. 2009, spremenjenim z odločbami št. 35407-17/2010-3 z dne 19. 8. 2010, št. 35406-35/2014-5 z dne 15. 9. 2014 in št. 35406-44/2016-5 z dne 21. 2. 2017, ter zanjo ni treba 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 3. 6. 2020 od upravljavca MPI-Reciklaža d.o.o., Žerjav, 79, 2393 Črna na Koroškem, ki ga po pooblastilu direktorja Viktorja Fortina zastopa COVENTINA, Martina Zupančič s.p., Smrjene 68A, 1291 Škofljica (v nadaljevanju: upravljavec), prejela prijavo nameravane spremembe v obratovanju naprave, ki lahko povzročita onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer v napravi za proizvodnjo svinca iz sekundarnih surovin z metalurškimi in kemičnimi postopki s talilno

zmogljivostjo 200 ton na dan, pri čemer proizvodnja zmogljivost pretaljenega svinca ne sme presegati 35.500 ton na leto ter za recikliranje elektrolita-izrabljene žveplove kisline po postopku R5 z zmogljivostjo predelave 27,12 ton na dan (v nadaljevanju: IED naprava).

K prijavi in dopolnitvam prijave je bilo predloženo:

- dne 3. 6. 2020:
 - Obrazec Prijava spremembe v obratovanju naprave skladno s 77. členom Zakona o varstvu okolja
 - Strokovna ocena o vplivih zamenjave bobnaste peči N2.1, prevezave peči N2.1, N2.2 in N2.3 iz izpusta Z2 na Z1 ter namestitve novega eksperimentalnega rafinacijskega kotla N3.9 na okolje na lokaciji MPI-Reciklaža d.o.o., Žerjav 79, 2393 Črna na Koroškem, 3.5.2020, ki ga je izdelal COVENTINA, Martina Zupančič s.p., Smrjene 68A, 1291 Škofljica,
 - Pooblastilo za zastopanje v upravnem postopku.
 - Potrdilo o plačilu upravne takse.

- dne 27. 7. 2020:
 - Obrazec Prijava spremembe v obratovanju naprave skladno s 77. členom Zakona o varstvu okolja, dopolnjen.
 - Strokovna ocena o vplivih zamenjave bobnaste peči N2.1, prevezave peči N2.1, N2.2 in N2.3 iz izpusta Z2 na Z1 ter namestitve novega eksperimentalnega rafinacijskega kotla N3.9 na okolje na lokaciji MPI-Reciklaža d.o.o., Žerjav 79, 2393 Črna na Koroškem, 3. 5. 2020, dopolnjeno 24. 7. 2020, ki ga je izdelal COVENTINA, Martina Zupančič s.p., Smrjene 68A, 1291 Škofljica (v nadaljevanju: Strokovna ocena o vplivih nameravane spremembe na okolje) s priložo:
 - Prilogo 1:Tehnične karakteristike nove rotacijske peči (N2.1): 4. poglavje Feature of the plant, C3446-A001M001A.r0, strani od 6 do 9, Engitec Technologies S.p.A. (v nadaljevanju: Tehnične karakteristike nove peči=

- dne 6. 10. 2020:
 - pojasnilo glede enote U200.

Naslovni organ je odločal tudi na podlagi javno dostopnega Rednega zemljiškega izpisa iz zemljiške knjige, za zemljišče v k.o. 900 Žerjav s parc. št. 608.

Skladno s prvim odstavkom 77. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 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) mora upravljavec naprave vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave iz 68. člena ZVO-1, ki je povezana z delovanjem ali razširitvijo naprave in lahko vpliva na okolje, ali spremembo glede upravljavca pisno prijaviti ministrstvu, kar dokazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

Skladno s tretjim odstavkom 77. člena ZVO-1 ministrstvo na podlagi prijave in ob smiselni uporabi določb 51. in 51.a člena ZVO-1 v dveh mesecih od vložitve popolne prijave s sklepom ugotovi, da:

1. je nameravana sprememba večja in je zanjo treba izvesti tudi presojo vplivov na okolje ter pridobiti okoljevarstveno soglasje in spremeniti okoljevarstveno dovoljenje,
2. je nameravana sprememba večja, vendar zanjo ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja, vendar je treba spremeniti okoljevarstveno dovoljenje,
3. nameravana sprememba ni večja, vendar je treba zanjo izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje ter spremeniti okoljevarstveno dovoljenje,
4. nameravana sprememba ni večja, vendar je treba zaradi nameravane spremembe spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju, ali
5. zaradi nameravane spremembe ni treba spremeniti okoljevarstvenega dovoljenja.

Upravljaavec je v prijavi navedel, da se nameravana sprememba v obratovanju naprave nanaša na:

- A) zamenjavo bobnaste rotacijske talilne peči (N2.1) z novejšo pečjo z enako kapaciteto 50 ton/dan talilne peči,
- B) prevezavo odvajanja odpadnih plinov, ki se do sedaj odvajajo skozi Z2 na Z1, ter ukinitvev odvodnika Z2, in
- C) namestitev eksperimentalnega rafinacijskega kotla (N3.9) s kapaciteto rafiniranja (čiščenja surovega pretaljenega svinca) 10 ton na dan.

Podrobnejši opis nameravane spremembe je podan v nadaljevanju.

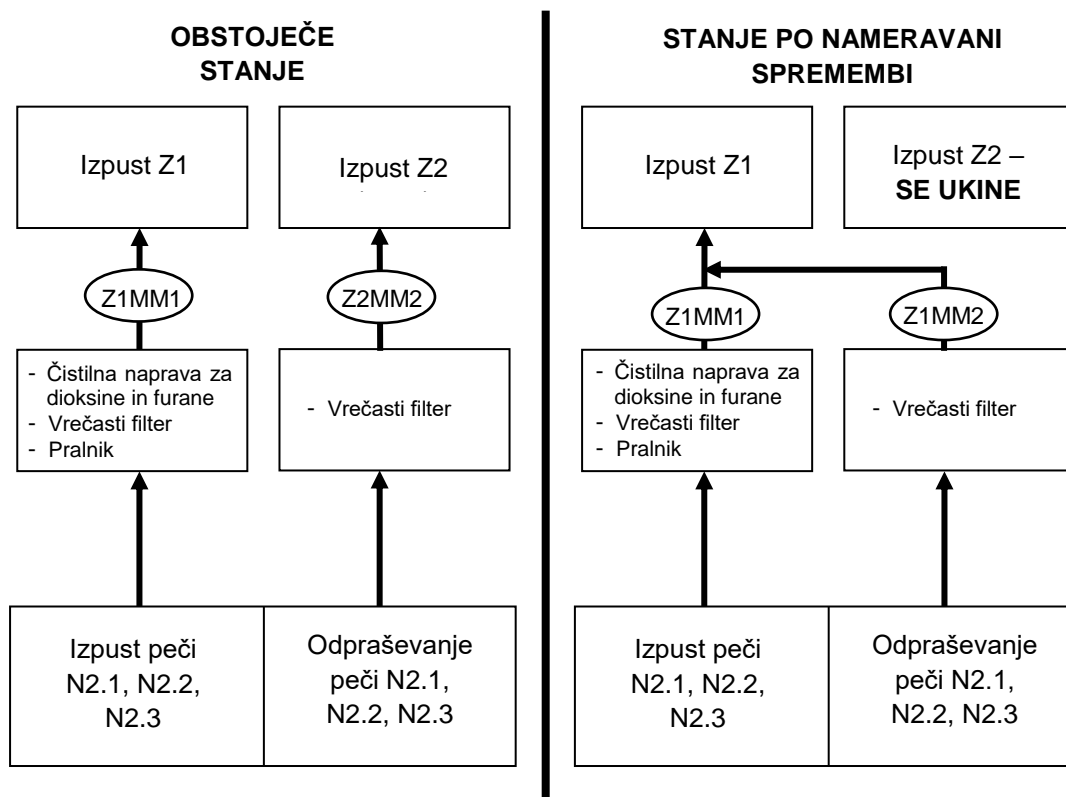
Ad A) Zamenjava bobnaste rotacijske talilne peči (N2.1):

Obstoječa bobnasta rotacijska peč N2.1 s talilno zmogljivostjo 50 ton/dan se bo zamenjala z novejšo rotacijsko bobnasto pečjo enake talilne zmogljivosti. Iz tehničnih specifikacij nove talilne peči izhaja, da se talilna zmogljivost ne spreminja. Prav tako je razvidno, da je priporočena količina vhodnega materiala (raw materials), ki zagotavlja nemoteno proizvodnjo do 50 ton na dan (up to 50 every day). V novi bobnasti rotacijski peči (N2.1) se bodo talile le svinčene mrežice. Svinčene mrežice vsebujejo večji odstotek antimona, zato bo tudi pridobljen pretaljeni svinec namenjen za proizvodnjo svinčene zlitine z višjo vsebnostjo antimona. Ker v vhodnem materialu ne bo nekovinskih primesi, se žlindrotvorni dodatki ne bodo uporabljali, posledično, žlindra ne bo nastajala. Ostale karakteristike taljenja bodo ostale enake kot do sedaj. Količine odpadnih plinov iz nove bobnaste rotacijske peči ostanejo nespremenjene, prav tako se bodo odpadni plini čistili na obstoječih napravah za čiščenje odpadnih plinov. Količine emisije snovi v zrak se z zamenjavo peči (N2.1) ne bodo povečale.

Ad B) Prevezava odvajanja odpadnih plinov iz Z2 na Z1 in ukinitvev izpusta Z2

Vsi odpadni plini iz obstoječih bobnastih rotacijskih peči (N2.1, N2.2 in N2.3), ki so se zajemali preko nape, čistili na vrečastem filtru in odvajali skozi izpust Z2, se bodo z nameravano spremembo odvajali skozi izpust Z1. Čiščenje odpadnih plinov iz talilnih peči in merilna mesta za izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak ostane nespremenjeno. Zaradi ukinitve izpusta Z2 se spremeni oznaka merilnega mesta Z2MM1, ki se z nameravano spremembo preimenuje v Z1MM2. Obstoječe stanje in stanje po izvedbi nameravane spremembe sta prikazana na Shemi 1.

Shema 1: Prikaz odvajanja plinov iz peči N2.1, N2.2 in N2.3 pred in po nameravani spremembi.



Po prevezavi odvajanja odpadnih plinov iz Z2 na Z1 in ukinitvi izpusta Z2, se bo pretok skozi izpust Z1 povečal za takšen pretok kot se bo pretok skozi Z2 ukinil. Maksimalni pretok skozi Z1 se bo tako povečal iz 94.400 m³/h na 154.400 m³/h, medtem ko se bo pretok 60.000 m³/h skozi Z2 ukinil oz. znižal na 0 m³/h. Ob tem bo izpust Z2 tudi ukinjen. Posledično bo skupni pretok odpadnih plinov iz celotne IED naprave in njihova sestava ostala enaka kot v obstoječem stanju. Za odvajanje odpadnih plinov se bodo še naprej uporabljali obstoječi ventilatorji. Višina izpusta Z1 je 11 m, izpusta Z2 pa 10 m. Stanje izpustov Z1 in Z2 pred in po spremembi ter lastnosti in lokaciji njunih dimnikov so prikazane v Tabeli 1 in na Sliki 1.

Lokacija izpusta Z1 je od proizvodnih objektov IED naprave in okoliških naselij bolj oddaljena kot obstoječi izpust Z2. Izpust Z1 se nahaja na oddaljenosti 380 m v smeri proti jugu, najbližje naselje pa je locirano na severnem robu tovarne - posledično bo lokacija izpuščanja emisij zaradi večje oddaljenosti od okoliških naselij in objektov IED naprave, manj obremenilna za okoliške prebivalce in zaposlene.

Tabela 1: Lastnosti izpustov Z1 in Z2 pred in po spremembi.

	maksimalni pretok [m ³ /h]		višina dimnika [m]	površina dimnika [m ²]	GK koordinata Y	GK koordinata X
	obstoječe stanje	stanje po spremembi				
Z1	94400	154400	11	1,1	490139	148320
Z2	60000	/	10	0,67	490207	148698

Ad C) namestitev eksperimentalnega rafinacijskega kotla (N3.9)

Za namene testiranja zlitin se bo namestilo nov eksperimentalni rafinacijski kotel z oznako N3.9. Kapaciteta kotla bo 10 ton/dan, vezan pa bo na obstoječ izpust z vrečastim filtrom - Z3, tako kot ostali obstoječi rafinacijski kotli (N3.1, N3.2, N3.3, N3.4, N3.5, N3.6, N3.7, N3.8). Ker bo kotel namenjen izvajanju eksperimentov z zlitinami bo obratoval le občasno, pričakuje se obratovanje cca. 20 dni na leto. V kotlu nastali svinčeni produkti bodo reciklirani v lastni proizvodnji. Proizvodna zmogljivost IED naprave po namestitvi novega eksperimentalnega rafinacijskega kotla bo ostala enaka. Dodatna količina nastalih plinov zaradi uporabe eksperimentalnega rafinacijskega kotla N3.9 bo zaradi njegove majhne kapacitete (10 ton/dan) in obratovanja le ca. 20 dni na leto zanemarljiva. Tehnološke enote vezane na izpust Z3 v obstoječem stanju in po spremembi so navedene v tabeli 2.

Tabela 2: Tehnološke enote vezane na izpust Z3 v obstoječem stanju in po spremembi.

Izpust Z3 – vezane tehnološke enote	
Obstoječe stanje	Stanje po spremembi
N3.1	N3.1
N3.2	N3.2
N3.3	N3.3
N3.4	N3.4
N3.5	N3.5
N3.6	N3.6
N3.7	N3.7
N3.8	N3.8
	N3.9

Nameravana sprememba, opisana v točki 1., 2. in 3. obrazložitve tega sklepa, ne bo imela vpliva na povečanje emisij snovi v zrak, vode, hrupa ali odpadkov.

ZVO-1 v 3. členu, v točki 8.3. določa, da je večja sprememba v obratovanju naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, sprememba v vrsti ali delovanju naprave ali njena razširitev, ki ima lahko znatne negativne vplive na zdravje ljudi ali okolje. Vsaka sprememba v vrsti ali delovanju naprave ali njena razširitev, zaradi katere se proizvodna zmogljivost naprave poveča za prag, kadar je ta predpisan, se šteje za večjo spremembo v obratovanju naprave. Pragovi proizvodne zmogljivosti naprav so določeni v Prilogi 1 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15).

Naslovni organ je na podlagi prijave ugotovil, da ne gre za večjo spremembo v obratovanju naprave v skladu z 8.3. točko 3. člena ZVO-1, saj se zaradi izvedbe nameravane spremembe ne spreminja vrsta ali delovanje naprave in ne gre za njeno razširitev, ki bi lahko imela znatne negativne vplive na zdravje ljudi ali okolje. V skladu s Prilogo Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, se naprava razvršča med:

- naprave za proizvodnjo surovih barvnih kovin iz rude, koncentratov ali sekundarnih surovin z metalurškimi, kemičnimi ali elektrolitskimi postopki z oznako dejavnosti 2.5a. Z nameravano spremembo se proizvodna zmogljivost naprave ne bo povečala, saj proizvodnjo svinca iz sekundarnih surovin z metalurškimi in kemičnimi postopki s talilno zmogljivostjo 200 ton na dan, pri čemer proizvodnja zmogljivost pretaljenega svinca ne sme presegati 35.500 ton ostane nespremenjena. V napravi se izvaja tudi recikliranje elektrolita-izrabljene žveplove kisline po postopku R5 z zmogljivostjo predelave 27,12 ton na dan. Nameravana sprememba ne vpliva na postopek recikliranja elektrolita.

Navedena sprememba prav tako ne bo imela za posledico znatnih negativnih vplivov na zdravje ljudi ali okolje.

Naslovni organ nadalje ugotavlja, da je bila naprava za proizvodnjo svinca iz sekundarnih surovin z metalurškimi in kemičnimi postopki s talilno zmogljivostjo 200 ton na dan, pri čemer proizvodnja pretaljenega svinca ne sme presegati 35.500 ton na leto, ter za odstranjevanje elektrolita – izrabljene žveplove kisline po postopku D9 in z zmogljivostjo odstranjevanja 27,12 ton na dan, že presojana in zanjo izdano okoljevarstveno soglasje št. 35407-2/2007-53 z dne 13. 1. 2009, in sicer za poseg: predelava odpadkov po postopku R4 v količini 122.218 t/leto, od tega je 109.918 t nevarnih odpadkov/leto in po postopku R12 v količini 10.585 t/leto, in odstranjevanje odpadkov po postopku D9 v količini 8.050 t nevarnih odpadkov/leto.

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 in 105/20).

Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje določa vrste posegov v okolje, za katere je presoja vplivov na okolje obvezna, in vrste posegov v okolje, za katere je presoja vplivov na okolje obvezna, če se zanje v predhodnem postopku ugotovi, da bi lahko imeli pomembne vplive na okolje.

Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje tako v točki C Predelovalne dejavnosti, C.V Proizvodnja kovin in kovinskih izdelkov, C.V.8 Priloge 1 določa, da je presoja vplivov na okolje obvezna, kadar gre za naprave za proizvodnjo neželeznih neobdelanih kovin iz rude, koncentratov ali sekundarnih surovin z metalurškimi, kemičnimi ali elektrolitskimi postopki*.

Skladno z drugim odstavkom 3. člena Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje se za spremembo posega v okolje iz prvega odstavka prejšnjega člena, za katerega je bilo pred spremembo že pridobljeno okoljevarstveno soglasje, izvede predhodni postopek, če gre za spremembo posega v okolje, ki sama po sebi dosega ali presega višino pragu, pri kateri je v prilogi 1 te uredbe za to vrsto posega treba izvesti predhodni postopek; s katero bi poseg v okolje skupaj s predhodnimi spremembami prvič dosegel ali presegel višino pragu, pri kateri je v prilogi 1 te uredbe za to vrsto posega treba izvesti predhodni postopek, ali večkratnik višine pragu.

Skladno s četrtem odstavkom 3. člena Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, se 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.

Ob tem je v 6. točki 1a. člena citirane uredbe obrazloženo, da 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 na okolje zaradi spremembe lahko pričakuje.

V skladu s 1. točko 1.a člena citirane uredbe pa je bistvena lastnost posega v okolje lastnost posega v okolje, zaradi katere ima lahko poseg v okolje pomembne vplive na okolje oziroma se pomembni vplivi na okolje lahko pričakujejo; bistveno lastnost posega v okolje izraža zlasti njegova zmogljivost.

Naslovni organ ugotavlja, da nameravana sprememba ne vpliva na obstoječo proizvodno zmogljivost pretaljenega svinca, ki ostane nespremenjena. Naslovni organ nadalje, upoštevajoč predhodno podano obrazložitev nameravane spremembe in pričakovanih vplivov na okolje, na str. 3 – 5 obrazložitve tega sklepa, ugotavlja, da se z nameravano spremembo vplivi na okolje ne bodo bistveno povečali oz. se pomembnega povečanja vplivov na okolje zaradi nameravane spremembe ne pričakuje. Glede na navedeno za nameravano spremembo ni potrebna izvedba predhodnega postopka, v skladu s točko C.V.8 Priloge 1 v povezavi s tretjim in četrtem odstavkom 3. člena ter 1. in 6. točko 1.a člena citirane uredbe.

Na podlagi zgoraj navedenih dejstev naslovni organ v skladu z določili 51.a člena ZVO-1 ugotavlja, da za nameravano spremembo izvedba predhodnega postopka ni potrebna, kar posledično pomeni, da tudi ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.

Naslovni organ je na podlagi prijave ugotovil, da je treba zaradi nameravane spremembe spremeniti pogoje in ukrepe v okoljevarstvenem dovoljenju.

Glede na navedeno je bilo odločeno, kot izhaja iz 1. točke izreka tega sklepa.

Skladno z enajstim odstavkom 77. člena ZVO-1 lahko v primeru iz 4. točke tretjega odstavka 77. člena ZVO-1 upravljavec vloži vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, ki mora vsebovati sestavine iz 70. člena tega zakona, razen elaborata o določitvi vplivnega območja naprave. Podrobnejša vsebina vloge je določena v petem odstavku 22. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega. Upravljavec se v vlogi lahko sklicuje na k prijavi priložene dokumente in jih ni potrebno ponovno prilagati.

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, 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 25518-7111002-35409020.

Postopek vodila:
Bernardka Žnidaršič
sekretarka

mag. Miha Skubic
direktor Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- pooblaščenca upravljavca - COVENTINA, Martina Zupančič s.p., Smrjene 68A, 1291 Škofljica (za MPI-Reciklaža d.o.o., Žerjav, 79, 2393 Črna na Koroškem) – 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 Črna na Koroškem, Center 101, 2393 Črna na Koroškem - po elektronski pošti (obcina@crna.si).