

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

KLASA: UP/I-351-02/20-45/08

URBROJ: 517-03-1-3-1-20-

Zagreb, ___ rujan 2020.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju članka 97. stavka 1. i članka 110. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, br. 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18), članka 130. stavka 1. Zakon o općem upravnom postupku („Narodne novine“, br. 47/09) te članka 22. Uredbe o okolišnoj dozvoli („Narodne novine“, br. 8/14 i 5/18), po zahtjevu operatera ABS Sisak d.o.o. iz Siska za izmjenom uvjeta okolišne dozvole za postojeće postrojenje Čeličana ABS Sisak d.o.o., donosi

RJEŠENJE O IZMJENI I DOPUNI UVJETA OKOLIŠNE DOZVOLE - NACRT

I. Uvjeti određeni Rješenjem o okolišnoj dozvoli za postojeće postrojenje Čeličana ABS Sisak d.o.o. (KLASA: UP/I-351-03/17-02/64, URBROJ: 517-06-2-2-1-18-24) od 16. veljače 2018. godine operatera ABS Sisak d.o.o., mijenjaju se navedenim u točki II. Izreke ovog rješenja kako slijedi.

II.1. U Knjizi uvjeta okolišne dozvole, u točki 1.1. Procesne tehnike, briše se dio teksta:

„Maksimalni instalirani kapacitet je 198.000 t/god (60 t/h).“,

te se upisuje tekst:

„Maksimalni instalirani kapacitet je 460.000 t/god (60 t/h).“

II.2. U Knjizi uvjeta okolišne dozvole, u točki 1.1. Procesne tehnike, briše se dio teksta:

„Skladištenje sirovina – kapacitet 17.000 t“,

te se upisuje tekst:

„Skladištenje sirovina – kapacitet 76.000 t“

II.3. U Knjizi uvjeta okolišne dozvole, u točki 1.1. Procesne tehnike, tablica Skladištenje sirovina i ostalih tvari, dodaje se redak tablice Sirovine i materijali (bez opasnih tvari):

Broj	Tehnička podjedinica	Sirovine, sekundarne sirovine i ostale tvari	Opis i karakteristike
1.	Taljenje u elektrolučnoj peći	Ostale obloge i vatrostalni otpad iz metalurškog procesa	Sredstvo za smanjenje trošenja unutarnje obloge elektrolučne peći i poboljšanje svojstva pjeneće troske

II.4. U Knjizi uvjeta okolišne dozvole, u točki 1.1. Procesne tehnike, briše se dio teksta:

„Taljenje u elektrolučnoj peći (ELP) 198.000 t/god. (60 t/h)“,

te se upisuje tekst:

„Taljenje u elektrolučnoj peći (ELP) 460.000 t/god. (60 t/h)“

II.5. U Knjizi uvjeta okolišne dozvole, u točki 1.1. Procesne tehnike, briše se dio teksta:

„Elektrode napaja transformator kapaciteta 60.000 kVA koji se napaja sa 33kV.“,

te se upisuje tekst:

„Elektrode napaja transformator kapaciteta 60.000 kVA koji se napaja sa 33kV preko „Q-ONE“ sustava.“

II.6. U Knjizi uvjeta okolišne dozvole, u točki 1.1. Procesne tehnike, točki 1.1.2. Povezane aktivnosti (izvan Priloga 1. Uredbe) briše se dio teksta:

„Kotlovnica Održavanja za grijanje objekata (snaga 0,5750 MW) (oznaka 10 u Prilogu 1.)

Kotlovnica je locirana u zgradi Strojnog održavanja i mehaničke radionice. Kotao snage 0,5750 MW, Vitoplex SX 1, se koristi za zagrijavanje objekata. Kotlovnica je priključena na postojeću plinsku mrežu te se koristi zemni plin.“

II.7. U Knjizi uvjeta okolišne dozvole, u točki 1.4.1.1. u tablici briše se posljednji red:

„Z1 - Uređaj za loženje –kotlovnica Održavanje.“

II.8. U Knjizi uvjeta okolišne dozvole, točka 2.1. Emisije u zrak, u tablici, pod naslovom B. UREĐAJI ZA LOŽENJE briše se oznaka Z4.

II.9. U Knjizi uvjeta, ukida se Prilog B. Pregled objekata – tlocrt/situacijski nacrt postrojenja, te se istovremeno rješava dodavanjem novog Priloga 1. Pregled objekata – tlocrt/situacijski nacrt.

III. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.

IV. Ovo rješenje dostavlja se u Očevidnik okolišnih dozvola radi upisa.

Obrazloženje

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (u daljem tekstu Ministarstvo) zaprimilo je 15. svibnja 2020. godine zahtjev operatera ABS Sisak d.o.o., Braće Kavurića 12, Sisak, za izmjenom i dopunom uvjeta Rješenja o okolišnoj dozvoli za postojeće postrojenje Čeličana ABS Sisak d.o.o., Sisak (KLASA: UP/I-351-03/17-02/64, URBROJ: 517-06-2-2-1-18-24) od 16. veljače 2018. godine. Izmjene i dopune koje se predlažu odnose se na modernizaciju i povećanje iskoristivosti kapaciteta taljenja u elektrolučnoj peći sa 198.000 t/god na nazivni kapacitet od 460.000 t/god, povećanje korištenog kapaciteta skladišta sa 17.000 t na 76.000 t, proširenje prostora za skladištenje gotovih proizvoda i uspostavu skladišta građevinskog granulata. U uvjetu 1.4.1.1. i uvjetu 2.1. ukida se dio vezan uz ispušni Z4 obzirom da kotao Vitoplex SX 1 snage 0,575 MW izdvojen iz sustava te više nije u nadležnosti operatera.

Do povećanja iskoristivosti kapaciteta taljenja u elektrolučnoj peći sa 198.000 t/god na nazivni kapacitet od 460.000 t/god dolazi zbog instaliranja novog sustava opskrbe električnom energijom. Trenutno iskoristivi kapacitet taljenja u elektrolučnoj peći je limitiran isključivo raspoloživom električnom energijom, odnosno zakupljenom snagom i vršnim opterećenjima koje je postavio opskrbljivač električne energije. Korišteni kapacitet skladišta čeličnog otpada povećao bi se sa 17.000 t na 76.000 t zbog poboljšanja tehnološkog procesa skladištenja otpada. Kako bi se ubrzao postupak pripreme i odvoza gotovog proizvoda proširio bi se prostor za skladištenje gotovih proizvoda na vanjski manipulativni plato površine 9.000 m². Unutar kruga postrojenja ABS Sisak d.o.o. uspostavilo bi se skladište građevinskog granulata površine 340 m².

Proveden je postupak procjene utjecaja na okoliš za zahvat modernizacije i proširenja Čeličana ABS Sisak d.o.o. radi povećanja godišnje proizvodnje čelika na 460.000 t u kontinuiranom radu, te je izdano Rješenje KLASA: UP/I 351-03/08-02/132, URBROJ: 531-08-1-2-2-09-19 od 19. ožujka 2009. godine, da je zahvat prihvatljiv za okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša. Nakon konzultacija s nadležnom jedinicom, Službom za procjenu utjecaja zahvata na okoliš, utvrđeno je da za navedenu promjenu u radu nije potrebno provesti postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš.

O zahtjevu je na propisan način informirana javnost i zainteresirana javnost objavom informacije, KLASA: UP/I-351-03/17-02/64, URBROJ: 517-03-1-3-1-20-2 od 19. kolovoza 2020. godine, na internetskim stranicama Ministarstva.

U prethodnom postupku ocjene obavijesti o planiranoj promjeni u radu postrojenja (KLASA: 351-02/19-57/23, URBROJ: 517-03-1-3-1-20-2) od 30. siječnja 2020. godine zatraženo je mišljenje nadležnog tijela, Hrvatskih voda, Vodnogospodarskog odjela za srednju i donju Savu i Službe za zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja ovog Ministarstva, o namjeravanoj promjeni.

Prema mišljenju Hrvatskih voda, Vodnogospodarskog odjela za srednju i donju Savu (KLASA: 351-02/19-57/23, URBROJ: 374-25-4) od 17. ožujka 2020. godine, prilikom povećanja

maksimalne godišnje proizvodnje čelika taljenjem čeličnog otpada u elektrolučnoj peći ne mijenjaju se uvjeti procesnih tehnika te se navedenom izmjenom mijenjaju uvjeti i mjere iz područja vodnog gospodarstva, posebno zaštite voda od onečišćenja, navedene u Knjizi uvjete.

Prema mišljenju Službe za zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja (KLASA: 351-02/19-57/23, URBROJ: 517-04-2-20-3) od 13. veljače 2020. godine do se, obzirom da više nije u nadležnosti operatera, može dopustiti brisanje kotla Vitoplex SX1, snage 0,5750 MW iz prostora kotlovnice Održavanja te ispusta Z4 putem kojeg se ispuštaju emisije u zrak iz navedenog kotla.

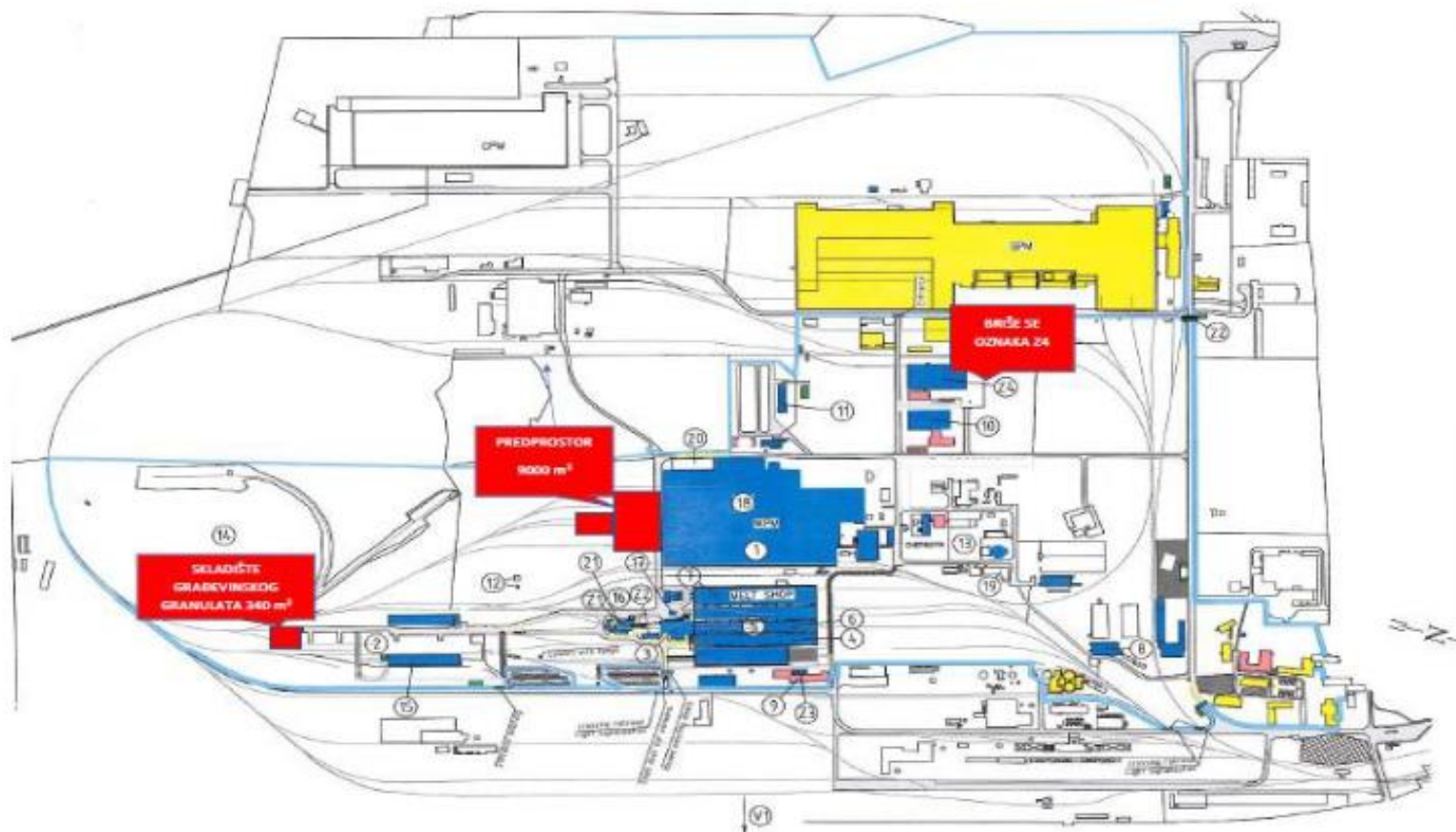
Točka I. izreke temelji se na odredbama članka 22. Uredbe o okolišnoj dozvoli („Narodne novine“, broj 8/14 i 5/18, u daljnjem tekstu: Uredba).

Točke II.1., II.2., II.3., II 4., II.5., II.6., II.7. i II.8. izreke temelje se na utvrđenom činjeničnom stanju.

Točka II.9. izreke temelji se na obvezi prilaganja priloga određenih Uredbom.

Točka III. I točka IV. izreke rješenja temelje se na odredbama članka 18. Uredbe o okolišnoj dozvoli te odgovarajućoj primjeni Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, br. 64/08).

Slijedom svega navedenog, odlučeno je kao u točkama I. i II. izreke ovog rješenja.



Prilog 1. Pregled objekata – tocr/situacijski nacrt