



## REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA  
I ODRŽIVOG RAZVOJA

10000 Zagreb, Radnička cesta 80  
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

Uprava za zaštitu prirode

**KLASA: UP/I-612-07/21-60/07**

**URBROJ: 517-05-2-2-21-2**

**Zagreb, 5. veljače 2021.**

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja temeljem članka 30. stavka 4. vezano za članak 29. stavak 1. podstavak 1. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine, br. 80/13, 15/18, 14/19, 127/19), povodom zahtjeva nositelja zahvata Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o., Savska cesta 41, HR-10000 Zagreb, zastupanog putem zajednice opunomoćenika IDOM Consulting, Engineering, Arhitecture, S.A.U., Zarandoa 23, Bilbao, i HIS d.o.o., Donja Višnjica 61D, HR-42255 Donja Višnjica, za prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat „Izgradnja Centra za gospodarenje otpadom Zagreb“ na području Grada Zagreba, nakon provedenog postupka, donosi

### RJEŠENJE

- I. Planirani zahvat „Izgradnja Centra za gospodarenje otpadom Zagreb“ na području Grada Zagreb, nositelja zahvata Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o., Savska cesta 41, HR-10000 Zagreb, prihvatljiv je za ekološku mrežu.
- II. Ovo Rješenje izdaje se na rok od četiri godine.
- III. Ovo Rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.

### O b r a z l o ž e n j e

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (u dalnjem tekstu Ministarstvo), Uprava za zaštitu prirode, zaprimilo je 22. siječnja 2021. godine zahtjev nositelja zahvata Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o., Savska cesta 41, HR-10000 Zagreb, zastupanog putem zajednice opunomoćenika IDOM Consulting, Engineering, Arhitecture, S.A.U., Zarandoa 23 Bilbao, i HIS d.o.o., Donja Višnjica 61D, HR-42255 Donja Višnjica,, za provedbu postupka prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat „Izgradnja Centra za gospodarenje otpadom Zagreb“ na području Grada Zagreba. U zahtjevu su sukladno odredbama članka 30. stavka 2. Zakona o zaštiti prirode navedeni svi podaci o nositelju zahvata, podaci o lokaciji zahvata s kratkim opisom i kartografskim prikazima (Elaborat prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, Zahvat: Izgradnja Centra za gospodarenje otpadom Zagreb, Ecoin d.o.o., Zagreb, prosinac 2020.).

U provedbi postupka ovo Ministarstvo razmotrilo je predmetni zahtjev, priloženu dokumentaciju, podatke o ekološkoj mreži (područja ekološke mreže, ciljeve očuvanja, ciljne vrste i stanišne tipove) te je utvrdilo sljedeće.

Zahvatom je planirana izgradnja Centra za gospodarenje otpadom Zagreb (u dalnjem tekstu: CGO Zagreb) na području Grada Zagreba na katastarskim česticama unutar k.o. Resnik i k.o. Žitnjak. Namjena CGO Zagreb je prihvati i obrada komunalnog otpada i neopasnog otpada. Zahvat je predviđen na lokaciji Centralnog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda Grada Zagreba u istočnom produžetku te lokacije i sjeverno od glavnog odvodnog kanala, ukupne površine obuhvata oko 103 ha. CGO Zagreb sadrži cjeline koje obuhvaćaju obradu (mehaničku, biološku i termičku) miješanog komunalnog otpada i mulja iz Centralnog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda Grada Zagreba, građevnog i glomaznog otpada, te dvije odlagališne plohe za odlaganje ostatnog neopasnog otpada nakon obrade. Ulagno-izlazna zona bit će opremljena mostnom vagom te kontrolom prihvata otpada na lokaciju CGO Zagreb. Postrojenja za mehaničku obradu, za biosušenje i za termičku obradu integrirana su u jedinstvenu građevinu. Postrojenje za mehaničku obradu imat će 2 linije s opremom za sortiranje i odvajanje materijala iz miješanog komunalnog otpada (MKO), kapaciteta svake linije od 55 t/h, a dimenzionirano je na maksimalan kapacitet od 180.000 t/god. Ulagni materijal postrojenja za biosušenje je MKO koji je mehanički predobrađen izdvajanjem reciklabilnih materijala. Postrojenje za biosušenje projektirano je na maksimalan kapacitet od 167.400 t/god, a sastoji se od prihvavnog prostora i spremnika za procjednu vodu, prostora za biosušenje i prostora za pomoćne sustave. Unutar postrojenja nalazi se i poluzatvoren biofilter za obradu zraka. Postrojenje za termičku obradu je zatvoreno s metalnom ili spregnutom konstrukcijom unutar koje se nalazi oprema (kotao, filtri, turbine) koja proizvodi energiju izgaranjem otpada a dimenzionirano je za maksimalan kapacitet od 285.805 t/god. U postrojenju za termičku obradu otpada obrađivat će se: biosušeni materijal (materijal s povećanom ogrjevnim vrijednošću), ostatni otpad iz postrojenja za sortiranje, zapaljivi ostatni otpad iz postrojenja za obradu građevnog otpada, zapaljivi ostatni otpad iz postrojenja za obradu glomaznog (krupnog) komunalnog otpada i mulj iz Centralnog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda Grada Zagreba. Postrojenje za obradu pepela dna (koji nastaje izgaranjem otpada na rešetki) smješteno je u sklopu postrojenja za termičku obradu a dimenzionirano je za kapacitet od 71.451 t/g. Postrojenje za obradu građevnog otpada ima dvije zone: zonu za mehaničku obradu i zonu za ručnu selekciju, dimenzionirano je za kapacitet od 324.409 t/g. Građevni otpad koji sadrži azbest namijenjen je za odlaganje u posebnu kazetu za ovu vrstu otpada koja je planirana u sklopu odlagališta neopasnog otpada. Postrojenje za obradu glomaznog otpada čini oprema za razvrstavanje, linije za obradu glomaznog od EE otpada, linije za obradu namještaja, i skladišni prostor za uporabljene materijale a dimenzionirano je na kapacitet od 25.302 t/g. Na odlagalištu neopasnog otpada odlagat će se: neiskoristivi neopasni otpad iz postrojenja za mehaničko-biološku i termičku obradu miješanog komunalnog otpada, neiskoristivi neopasni otpad iz postrojenja za obradu građevnog otpada i neiskoristivi neopasni otpad iz postrojenja za obradu glomaznog otpada. Odlagališna ploha za odlaganje građevnog otpada dimenzionirana je na kapacitet 1.420.000 m<sup>3</sup> visine odlagališta 25 m, a odlagališna ploha za odlaganje neopasnog otpada dimenzionirana je na kapacitet 2.860.000 m<sup>3</sup> visine odlagališta 35 m. Odlagališni plin će se prikupljati sustavom „plinskih zdenaca“ te energetski uporabiti a u slučaju da energetska uporaba nije isplativa spaljivat će se na baklji. Uklanjanje opterećenja procjednih voda s odlagališta neopasnog otpada je preduvjet prije ispuštanja efluenta u prirodne vode. Uredaj za pročišćavanje otpadnih voda je planiran kao poluzatvoreno postrojenje unutar kojeg je

smještena oprema za pročišćavanje otpadnih voda koje nastaju u različitim procesima obrade otpada. Pristup lokaciji zahvata je postojeći s djelomično uređene ceste.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (Narodne novine, br. 80/19) planirani zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliža područja ekološke mreže su Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice i Područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000002 Sava kod Hrušćice sa šljunčarom Rakitje oboje na jednakoj udaljenosti od oko 1,20 km od lokacije zahvata. POP HR1000002 Sava kod Hrušćice sa šljunčarom Rakitje je kao područje posebne zaštite (Special Protection Areas - SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži (Narodne novine, broj 124/13). POVS HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice je kao područje od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance - SCI) objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2020/97 od 28. studenog 2019. o donošenju trinaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju. Predmetni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine (OJ L 18, 23.1.2015).

Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji zahvata nalaze se stanišni tipovi J. Izgrađena i industrijska staništa, E. Šume, D.1.2.1. Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva, I.2.1. Mozaici kultiviranih površina te mozaik stanišnih tipova J./I.1.4. Izgrađena i industrijska staništa/Ruderalne zajednice kontinentalnih krajeva i J./ I.1.8/ D.1.2.1 Izgrađena i industrijska staništa/Zapuštene poljoprivredne površine/ Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva. Ciljne vrste POP-a HR1000002 Sava kod Hrušćice sa šljunčarom Rakitje su: vodomar (*Alcedo atthis*), mala čigra (*Sterna albifrons*), crvenokljuna čigra (*Sterna hirundo*), mala prukta (*Actitis hypoleucos*) i bregunica (*Riparia riparia*) za koje su ciljevi očuvanja propisani Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže (Narodne novine, broj 25/10 i 38/20). Vezano za ciljne vrste POP-a HR1000002 Sava kod Hrušćice sa šljunčarom Rakitje većina vrsta ptica navedenog područja ekološke mreže vezana je svojom biologijom za vodenu staništa rijeke Save. Pošto se na području zahvata uglavnom nalaze mozaici živica/šikara i šuma te se lokacija nalazi u blizini postojećeg Centralnog uređaja za pročišćavanje voda Grada Zagreba i naselja može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja. Planiranim zahvatom izgradnje novog CGO Zagreb postrojenje za biosušenje imat će jame u kojima će biti smješteni tankovi za procjednu vodu a za odlagalište neopasnog otpada izgradit će se i uređaj za pročišćavanje otpadnih voda. Time će se procjedne i otpadne vode zbrinuti na odgovarajući način prije upuštanja u recipijent. S obzirom na navedeno neće doći do utjecaja procjednih voda na pogodna staništa niti na rijeku Savu a samim time ni na ciljne vrste POVS-a HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice (cilj očuvanja su očuvana postojeća pogodna staništa za vrstu unutar 400 km vodotoka). Budući da se lokacija CGO Zagreb nalazi izvan područja ekološke mreže neće doći do zauzeća ciljnih stanišnih tipova POVS-a HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice.

Slijedom provedenog postupka prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, analizom mogućih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, uvezši u obzir lokaciju planiranog zahvata izvan područja ekološke mreže, kao i lokaliziran doseg mogućih utjecaja, ocijenjeno je da se može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je stoga riješeno kao u izreci.

Sukladno navedenom za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka I. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 30. stavka 4. Zakona o zaštiti prirode, kojom je propisano da ako nadležno tijelo isključi mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, donosi rješenje da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu.

Točka II. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 43. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode, kojom je propisano da se rješenje kojim je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu izdaje na rok od četiri godine.

Točka III. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 44. stavka 3. Zakona o zaštiti prirode, kojom je propisano da se rješenje iz postupka prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu objavljuje na internetskoj stranici Ministarstva.

Člankom 29. stavkom 1. podstavkom 1. Zakona o zaštiti prirode, propisano je da Ministarstvo provodi Prethodnu ocjenu za zahvate za koje središnje tijelo državne uprave nadležno za zaštitu okoliša provodi postupak procjene utjecaja na okoliš prema posebnom propisu iz područja zaštite okoliša.

U skladu s odredbama članka 44. stavka 2. Zakona o zaštiti prirode ovo Rješenje dostavlja se inspekciji zaštite prirode.

#### **UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:**

Ovo je rješenje izvršno u upravnom postupku te se protiv njega ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor pred upravnim sudom na području kojeg tužitelj ima prebivalište, odnosno sjedište. Upravni spor pokreće se tužbom koja se podnosi u roku od 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje nadležnom upravnom суду neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.



#### **DOSTAVITI:**

1. Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o., Savska cesta 41, HR-10000 Zagreb (*R s povratnicom*);
2. HIS d.o.o., Donja Višnjica 61D, HR-42255 Donja Višnjica (*R s povratnicom*);
3. Državni inspektorat, Inspekcija zaštite prirode, Šubićeva 29, 10000 Zagreb;
4. U spis predmeta, ovdje.