



Adresa: **Ul Hamdije Čemerlića 39 A**
71000 Sarajevo
<http://www.voda.ba>

tel. +387 33 726 410
fax. +387 33 726 423
e-mail: info@voda.ba

Broj: **UP-1/21-1-40-663-8/24**
Datum: **18.02.2025. godine**

«Agencija za vodno područje rijeke Save» Sarajevo rješavajući po zahtjevu pravnog lica JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo, Podružnica TE „Tuzla“ Tuzla, za izdavanje prethodne vodne saglasnosti za ispuštanje otpadnih voda i aktivnost koja može privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta u postupku izgradnje i rada objekta postrojenja za odsumporavanje dimnih gasova na bloku 6 TE Tuzla, na osnovu člana 109. stav 1. tačka 2. i stav 2. tačka 1. Zakona o vodama («Službene novine Federacije BiH», broj 70/06) i člana 200. stav (1) Zakona o upravnom postupku («Službene novine Federacije BiH», broj 2/98, 48/99 i 61/22), donosi

RJEŠENJE o prethodnoj vodnoj saglasnosti

1. Pravnom lici JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo, Podružnica TE „Tuzla“ Tuzla, daje se prethodna vodna saglasnost, za ispuštanje otpadnih voda i aktivnost koja može privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta u postupku izgradnje i rada objekta postrojenja za odsumporavanje dimnih gasova na bloku 6 TE Tuzla, na zemljištu označenom kao k.č. broj: 208/3, 221, 227/3, 227, 8, 227/9, 227/14, 245/1, 245/26, 245/32, 245/41, 245/49, 247/2 K.O. Husino, Grad Tuzla, u postupku pribavljanja urbanističke saglasnosti.
2. Prethodna vodna saglasnost može se koristiti isključivo za potrebe izdavanja okolinske dozvole, urbanističke saglasnosti i u postupku izdavanja koncesije na vodama i vodnom dobru ukoliko je isto predviđeno zakonom o koncesijama.
3. Ova prethodna vodna saglasnost ne oslobođa podnosioca zahtjeva obaveze pribavljanja saglasnosti i dozvola, od strane drugih nadležnih organa, a sve u skladu sa važećim zakonskim propisima, odlukama i dr.
4. Prethodna vodna saglasnost se daje na osnovu pregleda dostavljene dokumentacije, utvrđenog činjeničnog stanja i pod sljedećim uvjetima:
 - 4.1. Izraditi i revidovati investiciono tehničku dokumentaciju o načinu nastanka, prikupljanja, tretmana otpadnih voda, skladištenje hemikalija, opasnog i neopasnog otpada sa lokacije sa pratećim sadržajima koja se nalazi u krugu TE „TUZLA“, Grad Tuzla. Investiciono-tehnička dokumentacija mora biti urađena na nivou projekta za pribavljanje odobrenja za građenje, a sve u skladu sa važećim zakonom o građenju.
 - 4.2. Projektna dokumentacija koja se odnosi na oblast voda treba biti urađena od strane projektne firme koja ima pribavljeno ovlaštenje od strane Federalnog ministarstva poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva (lista «A») i treba da obradi sva pitanja definisana članom 3. Pravilnika o sadržaju, obliku, uvjetima i načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata («Službene novine Federacije BiH», br. 31/15, 55/19, 41/20 i 63/22), koja su bitna za konkretan slučaj a naročito:
 - Detaljno opisati namjenu objekata (tehnologiju) u svim predmetnim objektima i mogućnost nastajanja otpadnih voda.
 - Proračun potrebnih količina vode za namjenu predmetnog objekta (potrebne količine tehnološke vode, sanitарne vode, potrebne količine vode za čišćenje i održavanje radnih površina, mašina i uređaja, manipulativnog prostora, i sl.).
 - Da se definišu mjesti nastajanja otpadnih voda i drugih opasnih i štetnih materija koji će nastajati kao posljedica rada postrojenja za odsumporavanje dimnih gasova na bloku 6 TE Tuzla.
 - Proračuna kvantitativnih i kvalitativnih karakteristika otpadnih voda iz objekta i pratećih objekata i manipulativnih površina.
 - U slučaju da se planira tretman otpadnih voda na postojećem ili planiranom postrojenju za tretman otpadnih voda TE „TUZLA“, isto je potrebno obraditi u projektnoj dokumentaciji i detaljno obrazložiti provedenim proračunima količina i sastava otpadnih voda uz dokaze da su efekti tretmana tehnoloških otpadnih voda takvi da su ispunjeni uslovi kvaliteta efluenta na izlazu

iz postrojenja propisani Uredbom o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije («Službene novine Federacije BiH», broj 26/20, 96/20 i 1/24).

- Tehničko rješenje skladištenja i postupanja sa opasnim materijama i otpadom nastalim na predmetnom lokalitetu. Predviđjeti način skladištenja nusproizvoda iz procesa precišćavanja otpadnih dimnih gasova u poseban silos ili odgovarajuće skladište do otpreme kupcima ili na deponiju.
- Posebno obraditi način skladištenja i pretakanja hemikalija kao i svih sirovina koje će se koristiti u postupku izgradnje i rada postrojenja za odsumporavanje dimnih gasova na bloku 6 TE Tuzla, vodeći računa o primjeni mjera za prevenciju i smanjenje negativnog uticaja istih na podzemne i površinske vode.
- Samo oborinske vode sa krovova se mogu bez precišćavanja upustiti u recipijent.
- Na preglednoj situaciji prikazati cijelokupan lokalitet sa postojećim i objektima koji su predmet ovog zahtjeva (proizvodne objekte, manipulativni i parking prostor, uređaj za tretman otpadnih voda i dr); liniju vodnog dobra, priobalni pojas, te definisati udaljenost planiranih objekata od istih.
- Projektnom dokumentacijom sagledati sve moguće neželjene uticaje kako na planirani objekat, tako planiranog objekta na druge objekte i postrojenja, stečera prava korisnika, postojeću infrastrukturu, naselja i sl. i dati prijedlog mjera za uklanjanje odnosno ublažavanje tih utjecaja.
- Predmetni objekat ne smije biti u koliziji sa površinskim vodama (unutar granica vodnog dobra ili u plavnom području) i zaštitnim zonama izvođača vode za piće,
- Projektnom dokumentacijom predviđjeti ugradnju mjernih instrumenata za mjerjenje stvarnih količina zahvaćene i ispuštenе vode.

- 4.3. Projektnom dokumentacijom definisati da se opasni materijal i otpad, kako u toku izvođenja radova tako i u toku rada poslovnog objekta ne smije ni privremeno odlagati na česticu «vodno dobro», odnosno u vodotok i na njegove obale.
- 4.4. Pri izradi tehničke dokumentacije pridržavati se uslova iz Urbanističke saglasnosti, uz uvažavanje pravila struke i nauke te zakonske regulative vezane za ovaku vrstu radova te ekološko-ekonomskih zahtjeva.
- 4.5. Lokacija predmetnog objekta treba da bude usklađena ostalom infrastrukturom (elektro, vodovod, telefon i sl.), a za sve eventualne kolizije i ukrštanja sa istom, treba se pribaviti saglasnost vlasnika infrastrukturnih objekata ili organizacijom koja njima upravlja.
- 4.6. Investiciono tehnička dokumentacija mora biti uredjena na nivou projekta za pribavljanje odobrenja za građenje te u skladu sa uslovima iz ove prethodne vodne saglasnosti i uslovima ostalih nadležnih organa ukoliko isti nisu u suprotnosti sa uslovima iz ovog Rješenja.
- 4.7. Nakon ishodovanja Rješenja o urbanističkoj saglasnosti od nadležnih službi, potrebno je podnijeti zahtjev za donošenje Rješenja o vodnoj saglasnosti na projektnu dokumentaciju. Pored investiciono – tehničke dokumentacije uredene u skladu sa uslovima datim u dispozitivima ovog Rješenja, Investitor treba dostaviti i dokumentaciju navedenu u skladu sa članom 8. i 19. Pravilnika o sadržaju, obliku, uslovima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata.
- 4.8. Ovo Rješenje o prethodnoj vodnoj saglasnosti Investitor će koristiti u postupku dobijanja urbanističke saglasnosti i ona definiše sve uslove koje projektna dokumentacija treba ispuniti sa aspektom voda u skladu sa Zakonom o vodama.
- 4.9. Prethodna vodna saglasnost se daje sa rokom važenja od tri (3) godine od dana pravosnažnosti ovog rješenja, u kojem roku se podnositelj zahtjeva treba обратити за izdavanje vodne saglasnosti, u skladu sa članom 111. stav 3. Zakona o vodama.
- 4.10. Ukoliko nakon izdavanja ove prethodne vodne saglasnosti, a u toku pripreme dokumentacije za podnošenje zahtjeva za izdavanje vodne saglasnosti, nastupe okolnosti za koje se može pretpostaviti da mogu biti od uticaja na rješavanje zahtjeva za donošenje rješenja o vodnoj saglasnosti, nosilac prava iz prethodne vodne saglasnosti dužan je o nastanku tih okolnosti obavijestiti ovu Agenciju, odnosno kantonalno ministarstvo, prije podnošenja zahtjeva, odnosno obavezno navesti okolnosti u zahtjevu za izdavanje vodne saglasnosti.
- 4.11. Ova prethodna vodna saglasnost se može izmjeniti ukoliko nastupe razlozi utvrđeni u članu 130. stav 1. tačka (1), (2), (3) ili (4). Zakona o vodama («Službene novine Federacije BiH», broj 70/06), a zainteresirane stranke podnesu argumentiran zahtjev za izmjenu ovog vodnog akta.

Obrázloženje

Pravno lice JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo, Podružnica TE „Tuzla“ Tuzla zahtjevom broj: 02-56-13118-1/2024 od 26.12.2024 godine podnijelo je ovoj Agenciji zahtjev za ispuštanje otpadnih voda i aktivnost koja može privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta u postupku izgradnje i rada objekta postrojenja za odsumporavanje dimnih gasova na bloku 6 TE Tuzla, na zemljištu označenom kao k.č. broj: 208/3, 221, 227/3, 227, 8, 227/9, 227/14, 245/1, 245/26, 245/32, 245/41, 245/49, 247/2 K.O. Husino, Grad Tuzla u postupku pribavljanja urbanističke saglasnosti.

U provedenom postupku dostavljena je i pregledana sljedeća dokumentacija:

A. Opšta dokumentacija

- Rješenje o izmjenama podataka u sudskom registru, broj: 065-0-Reg-24-003060 od 19.09.2024. godine, izdato od strane Općinskog suda u Sarajevu- ovjerena kopija,
- Uplatnica za upravnu taksu u iznosu od 80,00 KM,
- Zemljišnoknjižni izvadak broj ZK uloška 350 broj: 16793/24 od 19.11.2024 godine izdat od strane Općinskog suda u Tuzli,
- Kopija katarstarskog plana broj plana 8 UR broj: 07-27-8721/2024-3 od 22.11.2024 godine izdat od strane Službe za geodetske i imovinsko-pravne poslove, Grad Tuzla,
- Posjedovni list broj 3144, broj; 07-27-8904/24-3 od 02.12.204 godine izdat od strane Službe za geodetske i imovinsko-pravne poslove, Grad Tuzla,
- Posjedovni list broj 229, broj; 07-27-8904/24-1 od 02.12.204 godine izdat od strane Službe za geodetske i imovinsko-pravne poslove, Grad Tuzla,
- Obavijest broj: UP1-03-19-2-1326/24 od 06.11.2024 godine od strane Federalnog ministarstva za prostorno uređenje,
- Rješenje o okolinskoj dozvoli broj: UP I 05/2-02-19-5-92/20 SN od 12.05.2022 godine izdato od strane Federalnog ministarstva okoliša i turizma,

B. Tehnička dokumentacija

- Sažetak idejnog projekta izgradnje postrojenja za odsumporavanje dimnih gasova na bloku 6 TE TUZLA, broj dokumenta 10342-ILF-0005, urađen od strane „Saraj Inženjering“ d.o.o. Sarajevo i „ENOVA“ d.o.o. Sarajevo Consultants and Engineers-kopija,
- Sažetak idejnog projekta izgradnje postrojenja za odsumporavanje dimnih gasova na bloku 6 TE TUZLA, broj dokumenta 10342-ILF-0005, urađen od strane „Saraj Inženjering“ d.o.o. Sarajevo i „ENOVA“ d.o.o. Sarajevo Consultants and Engineers - ovjeren od strane JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo, Podružnica TE „Tuzla“ Tuzla,
- Studija o procjeni uticaja na okoliš za projekat izgradnje postrojenja za odsumporavanje dimnih gašova na bloku 6 u termoelektrani „TUZLA“, „ENOVA“ d.o.o. Sarajevo Consultants and Engineers, juli 2021 godine.

Nakon izvršenog uvida u dostavljeni zahtjev i priloženu dokumentaciju utvrđeno je da su uz zahtjev dostavljeni potrebni prilozi, te je ovaj organ u skladu sa odredbama Zakona o upravnom postupku pokrenuo postupak u cilju utvrđivanja relevantnih činjenica u ovoj upravnoj stvari.

U skladu sa članom 124. stav (1) Zakona o vodama o zahtjevu je dana 31.01.2025. godine obaviještena javnost putem obavještenja na oglasnoj ploči «Agencije za vodno područje rijeke Save» Sarajevo i u dnevnom listu „Oslobodenje“ objavljenom dana 30.01.2025. godine. U datom roku nije bilo pisanih izjašnjenja o planiranim aktivnostima iz zahtjeva. Na osnovu objave, oglašavanja u dnevnom listu „Oslobodenje“ investitor je na osnovu Zaključka o visini i roku za plaćanje posebnih troškova broj: UP-1/21-1-40-663-6/24 od 06.02.2025 godine uplatio iznos po računu broj: 25-3600-000020 dostavljen od O Media d.o.o., za troškove obavještavanja javnosti putem oglasa.

Na osnovu uvida u dostavljenu dokumentaciju i Idejni projekat utvrđeno je sljedeće:

- Lokacija postrojenja za odsumporavanje dimnih gasova (postrojenje za ODG) na bloku 6 TE Tuzla je u krugu TE „TUZLA“ na zemljištu označenom kao k.č. broj: 208/3, 221, 227/3, 227, 8, 227/9, 227/14, 245/1, 245/26, 245/32, 245/41, 245/49, 247/2 K.O. Husino, Grad Tuzla.
- Izgradnja postrojenje za ODG planira se u cilju smanjenja emisije SO₂ u dimnim gasovima čiji je sadržaj na izlazu iz kotla u granicama 4 000 mg/m³n do 6000. mg/m³n. Da bi se ispunili zahtjevi EU Direktive, koncentracija SO₂ na izlazu postrojenja za ODG-a ne smije prelaziti 200 mg/m³n.

- Predmet projekta je realizacija postrojenja za ODG prema „polusuhoj“ tehnologiji, po sistemu ključ u ruke“ nominalnog protoka oko 920 000 m³/h suho.
- Odabранo rješenje za postrojenje za ODG-a - polusuha tehnologija je u stanju redukovati sumporne okside iz dimnih plinova bloka 6 sagorijevanjem sa dostupnom odgovarajućom smjesom goriva do nivoa propisanog u Direktivi 200 mg/m³.
- Proces u postrojenje za ODG-a provodi na osnovu hemijske reakcije koja se odvija u vlažnim uslovima između SO₂ i suho gašenog kreča tj. (Ca(OH))₂.
- Konačno zbrinjavanje nusprodukata planira se vršiti na lokaciji PK Šikulje. Vodni akti za deponiju nusprodukata koji obuhvata transport, način odlaganja šljake i pepela, kao i prikupljanje i tretman procjednih i drenažnih otpadnih voda deponije će se rješavati kao posebna aktivnost.
- Zbrinjavanje nusproizvoda izvršit će se pomoću vozila za cestovni ili tračni prijevoz (cisterne).
- Postrojenje neće stvarati tečni otpad.
- Otpadne vode sa površina pretovarnih i radnih površina u kružu postrojenja će se prikupiti u sabirni rezervoar i prepumpati u postojeću kanalizaciju otpadnih voda TE „TUZLA“.
- Za oborinske vode sa predmetne lokacije će se osigurati tretman putem prvičenog sistema odvodnje i obrađe (interni oborinski kolektori, sливни –taložnici i separator ulja).

Osnovni podaci za izgradnju postrojenja i sam proces definisan je u Idejnog projektu Izgradnje postrojenja za odsumporavanje dimnih gasova na bloku 6 TE TUZLA, broj dokumenta 10342-ILF-0005, ureden od strane „Saraj Inženjering“ d.o.o. Sarajevo i „ENOVA“ d.o.o. Sarajevo Consultants and Engineers.

Na osnovu utvrđenog činjeničnog stanja i dostavljene dokumentacije, a u svrhu smanjenja negativnih uticaja predmetne aktivnosti na stanje voda i prava na vode dodijeljena drugim korisnicima, podnosiocu zahtjeva su ovim vodnim aktom, u tački 3. dispozitiva rješenja, shodno odredbama Zakona o vodama, odredbama Pravilnika o sadržaju, obliku, uslovima i načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata i odredbama Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije, doneseno je rješenje kao u dispozitivu i propisani uslovi koje je Investor dužan ispuniti prilikom izrade projektne dokumentacije, a koja će Investitoru biti potrebna u postupku prijavljivanja vodne saglasnosti i odobrenja za građenje.

Na osnovu prednjeg i provedenog postupka, a shodno odredbama člana 111. Zakona o vodama i člana 5. Pravilnika o sadržaju, obliku, uslovima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata, doneseno je rješenje kao u dispozitivu.

Podnositelj zahtjeva je uplatio upravnu i administrativnu taksu u iznosu od 80 plus 3 KM u skladu sa Zakonom o federalnim upravnim taksama i tarifi federalnih upravnih taksi («Službene novine Federacije BiH», broj 6/98, 8/00, 45/10 i 43/13).

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovog rješenja može se uložiti žalba Federalnom ministarstvu poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva, putem ove Agencije, u roku od 15 dana od dana prijema rješenja.

Žalba se podnosi neposredno pismeno, usmeno na zapisnik ili preporučeno putem pošte ovom organu i taksira se sa 15 KM administrativne takse prema tarifnom broju 3. Tarife federalnih administrativnih taksi.

Obrađivač akta: Behija Ahmedić, dipl.inž.tehn.

Po ovlaštenju
Rukovodilac sektora za izdavanje
vodnih akata

Nihad Pezo, dipl.inž.građ.



Dostaviti:

- JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo, Podružnica TE „Tuzla“ Tuzla, 21. aprila 4, Bulevar, Tuzla (Prilog-Studija uticaja na okoliš)
- AVP Sava, ISV-vodna knjiga
- Sektor 40 – arhiva
- Oglasna tabla AVP Sava Sarajevo