



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

tel. +387 33 726-422
fax. +387 33 726-423
e – mail: info@voda.ba

Broj: **UP-1/21-2-40-369-3/25**

Datum: **09.09.2025. godine**

„Agencija za vodno područje rijeke Save“ Sarajevo, rješavajući po zahtjevu pravnog lica „RCB NANOTEHNOLOGIJA“ d.o.o. Sarajevo, za donošenje rješenja o vodnoj saglasnosti za ispuštanje otpadnih voda i za aktivnost koja može privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta u postupku rekonstrukcije i dogradnje i rada poslovnog kompleksa koji se sastoji od više pojedinačnih objekata za proizvodnju granuliranog karbonskog i drugih proizvoda primjenom nanotehnologije, u općini Vogošća, 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 vodnoj saglasnosti**

1. Pravnom licu „RCB NANOTEHNOLOGIJA“ d.o.o. Sarajevo, daje se vodna saglasnost za ispuštanje otpadnih voda i aktivnost koja može privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta u postupku rekonstrukcije i dogradnje i rada poslovnog kompleksa koji se sastoji od više pojedinačnih objekata za proizvodnju granuliranog karbonskog i drugih proizvoda primjenom nanotehnologije, na zemljištu označenom kao k.č. broj: 2751/7, 2751/8, 2751/9, 2751/12, 2751/13, 2751/14, 2751/15, 2751/16, 2751/17 K.O. Vogošća, općina Vogošća u skladu sa projektnom dokumentacijom:
 - Investiciono tehnička dokumentacija za vodnu saglasnost za poslovni kompleks u Vogošći, broj 271/25 OG, august 2025. godine urađen od strane „PERSPETIVA-inženjering“ d.o.o. Visoko za pravno lice „RCB NANOTEHNOLOGIJA“ d.o.o., Sarajevo.
2. Ova vodna saglasnost može se koristiti isključivo u postupku pribavljanja odobrenja za građenje u skladu sa Zakonom o građenju.
3. Ova vodna saglasnost ne oslobađa podnosioca zahtjeva obaveze pribavljanja saglasnosti i dozvola, od strane drugih nadležnih organa, a sve u skladu sa važećim zakonskim propisima, odlukama i dr.
4. Vodna saglasnost se daje na osnovu utvrđenog činjeničnog stanja i pregleda investiciono-tehničke dokumentacije iz tačke 1. ovog Rješenja koja je sastavni dio ovog rješenja i ista se, u skladu sa odredbama člana 114. stav (3) Zakona o vodama, ovjerena od strane ove Agencije vraća investitoru na trajno čuvanje i sastavni je dio ovog rješenja.
5. Vodna saglasnost se daje pod slijedećim uslovima:
 - 5.1. Radove na skladištenju hemikalija, opasnog i neopasnog otpada i prikupljanju, odvođenju i tretmanu oborinskih otpadnih voda sa saobraćajnih i pripadajućih manipulativnih površina izvesti u skladu sa ovjerenom projektnom dokumentacijom iz tačke 1. dispozitiva ovog Rješenja.
 - 5.2. Nakon izvođenja radova koji obuhvataju sistem za prikupljanje, odvođenje i tretman oborinskih voda i skladištenje hemikalija, opasnog i neopasnog otpada potrebno je izvršiti ispitivanja kvaliteta izvedenih radova na vodonepropusnost i bezbjednost od curenja, a u cilju zaštite površinskih i podzemnih voda.
 - 5.3. Način ugradnje uređaja za prečišćavanje otpadnih voda i stavljanje istog u pogon uskladiti sa proizvođačem opreme.
 - 5.4. U toku radova iskopani materijal se ne smije ni privremeno odlagati na česticu „vodno dobro“, odnosno u vodotoke i na njegove obale.
 - 5.5. U toku izvođenja radova, neophodno je poduzeti sve potrebne mjere zaštite, da predmetnim aktivnostima ne dođe do nastanka štete ili nepovoljnih posljedica po vode i vodni režim.
 - 5.6. Prilikom izvođenja radova treba koristiti opremu i mašine koje su tehnički ispravne, bez curenja tečnih goriva, maziva, hidrauličkih ulja i sl.

- 5.7. Predvidjeti da se sav otpad nastao u toku izgradnje, prikuplja i zbrinjava u skladu sa važećim propisima o postupanju sa otpadom.
- 5.8. Podnosilac zahtjeva je obavezan ispoštovati uslove iz Rješenja o urbanističkoj saglasnosti i Rješenja o izmjenama o urbanističkoj saglasnosti izdatih od strane Službe za urbanizam i prostorno planiranje, Općina Vogošća.
6. Ukoliko se u toku izvođenja radova i korištenja predmetnog objekta prouzrokuju štetne promjene režima voda i to prouzrokuje štete trećim licima, podnosilac zahtjeva je obavezan otkloniti nastale štete, a procijenjenu štetu nadoknaditi.
7. Investitor je obavezan pridržavati se svih mjera i uslova, propisanih u ovoj vodnoj saglasnosti i saglasnostima izdatim od strane drugih nadležnih organa.
8. Po završetku izgradnje predmetnih objekata i obavijenog tehničkog pregleda izvedenih radova, korisnik vodne saglasnosti dužan je podnijeti zahtjev za izdavanje vodne dozvole. Zahtjev se dostavlja u skladu sa članom 12. i 19. Pravilnika o sadržaju, obliku, uslovima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata („Sl.novine FBiH“ broj: 31/15, 55/19, 41/20 i 63/22).
9. Ova vodna saglasnost prestaje važiti istekom roka od dvije godine od dana pravosnažnosti ovog rješenja, ukoliko u tom periodu ne bude pribavljeno odobrenje za gradnju i započeta izgradnja objekata u skladu sa glavnim projektom iz tačke 1. dispozitiva ovog rješenja.
10. Ova vodna saglasnost može se izmjeniti ukoliko za to nastupe razlozi utvrđeni u članu 130. stav (1) tačka 1., 2., 3. ili 4. Zakona o vodama, a zainteresirane stranke podnesu argumentiran zahtjev.

Obrazloženje

Pravno lice „RCB NANOTEHNOLOGIJA“ d.o.o., Sarajevo, pismenim zahtjevom broj: 485/25 od 27.08.2025. godine zaprimljenim dana 28.08.2025. god., zatražilo je izdavanje vodne saglasnosti za ispuštanje otpadnih voda i aktivnost koja može privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta u postupku rekonstrukcije i dogradnje i rada poslovnog kompleksa koji se sastoji od više pojedinačnih objekata za proizvodnju granuliranog karbona i drugih proizvoda primjenom nanotehnologije, na zemljištu označenom kao k.č. broj: 2751/7, 2751/8, 2751/9, 2751/12, 2751/13, 2751/14, 2751/15, 2751/16, 2751/17 K.O. Vogošća, općina Vogošća, a u postupku pribavljanja odobrenja za gradnju.

U provedenom postupku, uz zahtjev za izdavanje vodne saglasnosti dostavljena je slijedeća dokumentacija:

A. Opšta dokumentacija:

- Aktuelni izvod iz sudskog registra matični broj subjekta: 65-01-0503-20 od 14.08.2025. godine, izdat od strane Općinskog suda u Sarajevu–ovjerena kopija;
- Dokaz o uplaćenju administrativnoj taksi 60 KM,
- Ovjerena kopija Uvjerenja o poreznoj registraciji izdatog od Porezne uprave - Kantonalni porezni ured Sarajevo od 28.09.2020 godine,
- Punomoć za „RCB NANOTEHNOLOGIJA“ d.o.o., Sarajevo od strane Volkswagen d.o.o. Vogošća za ishodovanje saglasnosti i dozvola,
- Saglasnost za namjenu prostora pravnom licu „RCB NANOTEHNOLOGIJA“ d.o.o., Sarajevo broj: 03-18-1476/21 Od 21.01.2021 godine od strane Službe za privredu, intergrirani lokalni razvoj i društvene djelatnosti, Općina Vogošća,
- Mišljenje broj: 05/2-19-5-263/24 od 27.03.2024 godine o potrebi izdavanja okolinske dozvole izdato od strane Federalnog ministarstva okoliša i turizma,
- Rješenje o urbanističkoj saglasnosti broj: 05/2-19-1196/21 od 04.06.2022 godine izdato od strane Službe za urbanizam i prostorno planiranje, Općina Vogošća,
- Rješenje o urbanističkoj saglasnosti broj: 05/2-19-1197/21 od 07.06.2022 godine izdato od strane Službe za urbanizam i prostorno planiranje, Općina Vogošća,
- Rješenje o izmjeni rješenja o urbanističkoj saglasnosti broj: 05-19-1196/21 od 07.10.2022 godine izdato od strane Službe za urbanizam i prostorno planiranje, Općina Vogošća,
- Rješenje o izmjeni rješenja o urbanističkoj saglasnosti broj: 05-19-1196/21 od 21.10.2024 godine izdato od strane Službe za urbanizam i prostorno planiranje, Općina Vogošća,
- Rješenje o izmjeni rješenja o urbanističkoj saglasnosti broj: 05-19-1196/21 od 25.04.2025 godine izdato od strane Službe za urbanizam i prostorno planiranje, Općina Vogošća
- Rješenje o prethodnoj vodnoj saglasnosti broj: UP-1/21-1-40-329-6/21 od 02.09.2021. godine izdato od strane «Agencije za vodno područje rijeke Save» Sarajevo

- Saglasnost na priključak na vodovodnu i kanalizacionu mrežu broj: 401-05/23 od 08.05.2023 godine izdata od strane „BAGS-Energotehnika“ d.d. Vogošća.

B. Tehnička dokumentacija:

- Investiciono tehnička dokumentacija za vodnu saglasnost za poslovni kompleks u Vogošći, broj 271/25 OG, august 2025. godine, urađen od strane „PERSPETIVA-inženjering“ d.o.o. Visoko za pravno lice „RCB NANOTEHNOLOGIJA“ d.o.o., Sarajevo.

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 provedenom postupku konstatovano je sljedeće:

Poslovni kompleks se sastoji od više pojedinačnih objekata (hala VI, hala XVI, upravna zgrada i pomoćni objekti) za proizvodnju granuliranog karbona i drugih proizvoda primjenom nanotehnologije. Objekti se nalaze na zemljištu označenom kao k.č. broj: 2751/7, 2751/8, 2751/9, 2751/12, 2751/13, 2751/14, 2751/15, 2751/16, 2751/17 K.O. Vogošća, općina Vogošća.

Objekat se nalazi u okviru industrijske radno poslovne zone bivših pogona UNIS-Pretis/Volkswagen-Tas. Kompletna industrijska zona opremljena je svim komunalnim instalacijama.

Uz zahtjev je dostavljena punomoć za pravno lice „RCB NANOTEHNOLOGIJA“ d.o.o., Sarajevo od strane „Volkswagen“ d.o.o. Vogošća za ishodovanje saglasnosti i dozvola

U aktu Mišljenje broj: 05/2-19-5-263/24 od 27.03.2024. godine izdato od strane Federalnog ministarstva okoliša i turizma je navedeno da je dana 07.02.2023. godine izdato Rješenje o odobravanju Studije uticaja na okoliš nosiocu projekta/investitoru „RCB NANOTEHNOLOGIJA“ d.o.o., Sarajevo za projekat izgradnje postrojenja za proizvodnju crnog perliranog karbona i aditiva namijenjenjenih za upotrebu u građevinarstvu i proizvodni pogon – hala XVI i tehnološki razvojni centar – hala VI.

Za razvojni centar-halu VI nije potrebno izdavati okolišnu dozvolu.

Nakon što se započne sa testiranjem opreme i tehnologije i dokaže da radi i funkcioniše, planirano je uspostaviti razvojni centar, izgraditi i opremiti novu proizvodnu zgradu na lokaciji u hali XVI.

U dostavljenoj Investiciono tehničkoj dokumentaciji za vodnu saglasnost za poslovni kompleks u Vogošći obrađene su planirane aktivnosti - tehnološki razvojni centar (hala VI) i proizvodnja crnog perliranog karbona i aditiva namijenjenjenih za upotrebu u građevinarstvu (hala XVI).

Osnovna funkcija tehnološko-razvojnog centra (hala VI) je razvoj savremenih tehnoloških rješenja i opreme, bazirane na termo nano tehnologiji koja je razvijena kod Fraunhofer Instituta iz Njemačke.

Osnovna namjena postrojenja (hala XVI) je preradakarbona primjenom nanotehnologije u cilju dobivanja tehnološkog granuliranog karbona visoke kvalitete. Tehnologijom razvijenom od strane Fraunhofer Instituta iz Njemačke proizvodi se više proizvoda od kojih je RCB (karbon) glavni proizvod.

Iz ulazne sirovine u potpuno zatvorenom procesnom postrojenju sa visokom elektromagnetskom intezivnošću proizvode se tri glavna proizvoda. Proces se odvija u više tehnoloških i procesnih faza.

Iz pojedinih uređaja se izdvajaju proizvodi koji sadrže vodu. Proizvodnja u tom dijelu može koristiti i proces reverzne osmoze gdje se izdvajaju proizvodi a ostatak se vraća u proces (recirkulacija tehnološkog fluida).

Sve iskorištene supstance u tekućem stanju koje bi potencijalno mogle opasne za vode će se zbrinjavati putem ovlaštenih firmi i kao takve neće se zadržavati na lokaciji (maziva, ulja, sredstva za čišćenje i slično).

Prilikom održavanja, kvara, remonta i slično radnici mogu doći u kontakt sa česticama ugljika, željezo, cinka i silicija. Radi se o malim količinama koje će se sakupljati u sabirni bazen $V=10\text{ m}^3$ a kasnije odvoditi na uređaj za reverznu osmozu i vraća u proizvodnju.

Hemikalije u standardnom procesu direktno iz posuda i ambalaže se uključuju u proizvodnju. Ne predviđa se skladištenje hemikalija na lokaciji već će se iste dobavljati od specijaliziranih firmi koje će preuzimati ambalažu i dostavljati procesnu količinu istih koja se nalazi u procesnoj opremi. Hemikalije koje se koriste su: NH_4OH -25% amonijačna voda, NaOH natrijum hidroksid(listići), KOH kalijum hidroksid (listići), sredstva za čišćenje blaga H_2SO_4 i sl., maziva za ležajeve (mast, ulja, silikoni, grafiti) i procesno ulje (dvoplašni rezervoar).

Prilikom održavanja, remonta, kvara i slično može se pojaviti potreba za ispuštanjem određene količine tehnološke vode koja bi se prije ispuštanja tretirala u uređaju za reverznu osmozu.

Laboratorija će biti u hali XVI uz kantinu au hali VI će biti procesna laboratorija sa par automatskih uređaja koji ne koriste vodu. Otpadnih voda iz laboratorije može biti od pranja posuđa. Iskorištene hemikalije će se odlagati u posebne male kontejnere i predavati ovlaštenoj firmi. Hemikalije za potrebe laboratorije će se čuvati u posebnoj prostoriji na policama i kontejnerima, nedostupnoj neovlaštenim osobama.

Otpadne vode koje nastaju unutar prostora od eventualnih pranja podova, prikupljaju se linijskim kanalima i odvođe do taložnika i separatora ulja. Prečišćene vode se prepumpavaju do monitoring okna i ispuštaju u oborinsku kanalizaciju. Linijske kanalice i taložnik sa separatorom su izvedeni na lokaciji i nisu predmet ovog projekta. Na lokaciji već postoji izgrađena mješovita kanalizaciona mreža MB 80/100, koja je locirana neposredno uz objekat u koju se ispuštaju otpadne vode predmetnog objekta a kojom upravlja „BAGS-Energotehnika“ d.d. Vogošća.

Snabdijevanje vodom je obezbijeđeno putem priključka na vodovodnu mrežu koje je već izvedeno za objekte koji su u vlasništvu „Volkswagen“ d.o.o. Vogošća a koji su izdati firmi RCB Nanotehnologija d.o.o. Vogošća.

Podnosilac zahtjeva je pribavio Rješenje o urbanističkoj saglasnosti od nadležnog organa čime potvrđuje da predmetna lokacija nije u koliziji sa planskim dokumentima Općina Vogošća.

Urbanističke uslove za izgradnju predmetnog poslovnog objekta, podnosiocu zahtjeva je nadležni organ propisao kroz izdato Rješenje o urbanističkoj saglasnosti.

U dokaznom postupku utvrđeno je da je projektna dokumentacija urađena u skladu sa uslovima iz Rješenja o prethodnoj vodnoj saglasnosti, broj: UP-1/21-1-40-329-6/21 od 02.09.2021 godine izdato od strane «Agencije za vodno područje rijeke Save» Sarajevo, te je shodno članu 114. Zakona o vodama, upisivanjem broja i stavljanjem otiska pečata ove Agencije na projektnu dokumentaciju iz tačke 1. dispozitiva ovog Rješenja, data je vodna saglasnost na isti.

Na osnovu utvrđenog činjeničnog stanja, a u cilju smanjenja negativnih uticaja predmetne gradnje na stanje voda i vodni režim, podnosiocu zahtjeva su ovom vodnom saglasnosti, u dispozitivu ovog rješenja, propisani uslovi koje je potrebno ispuniti tokom izvođenja radova, shodno odredbama Zakona o vodama i Pravilnika o sadržaju, obliku, uslovima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata.

Podnosilac zahtjeva je uplatio upravnu taksu u iznosu od 60 KM u skladu sa članom 7. stav 1. tarifni broj 43. Zakona o federalnim upravnim taksama („Službene novine F BiH“, broj 6/98, 8/00, 45/10, 43/13).

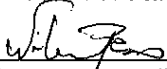
Uputa o pravnom lijeku

Protiv ovog rješenja može se uložiti žalba Federalnom ministarstvu poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva u roku od 15 (petnaest) dana od dana prijema rješenja.

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

Obradivač akta: Behija Ahmedić dipl.inž.tehn.

Po ovlaštenju
Rukovodilac sektora za izdavanje
vodnih akata


Nihad Pezo, dipl.inž.grad.

Dostaviti:

- RCB NANOTEHNOLOGIJA" d.o.o., Sarajevo, ul. Igmanska bb, Vogošća (Prilog: Ovjereni Tehnička dokumentacija pod tačkom B. ovog rješenja)
- ⊖ AVP-ISV -Vodna knjiga
- Sektor 40, arhiva
- Oglasna tabla AVP-Sava Sarajevo