



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

tel. +387 33 726 422;
fax. +387 33 726 414
e – mail: info@voda.ba

Broj: **UP-I/25-3-40-359-4/21**
Datum: **19.08.2021. godine**

„Agencija za vodno područje rijeke Save“ Sarajevo rješavajući po zahtjevu pravnog lica „TBG BH“ d.o.o. Kakanj, PJ Rajlovac za donošenje rješenja o vodnoj dozvoli za ispuštanje oborinskih onečišćenih voda i aktivnosti koje mogu privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta u toku rada kompleksa za proizvodnju betona kapaciteta 110 m³/h, sa pratećim objektima i sadržajima izgrađenih na zemljištu označenom kao k.č. broj: 716/1, 716/2, 716/3, 716/4, 716/5, i 967/2 K.O. Rajlovac, općina Novi Grad Sarajevo, na osnovu člana 139. stav (1) tačke 3. i 10. Zakona o vodama („Sl. novine Federacije BiH“, br. 70/06) i člana 200. stav (1) Zakona o upravnom postupku („Sl. novine Federacije BiH“, broj 2/98 i 49/99), donosi

RJEŠENJE **o vodnoj dozvoli**

1. Pravnom licu „TBG BH“ d.o.o. Kakanj PJ Rajlovac daje se vodna dozvola za ispuštanje oborinskih onečišćenih voda i aktivnosti koje mogu privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta u toku rada kompleksa za proizvodnju betona kapaciteta 110 m³/h, sa pratećim objektima i sadržajima izgrađenim na zemljištu označenom kao k.č. broj: 716/1, 716/2, 716/3, 716/4, 716/5, i 967/2 K.O. Rajlovac, općina Novi Grad Sarajevo.
2. Ova vodna dozvola ne oslobađa podnosioca zahtjeva obaveze pribavljanja saglasnosti i dozvola od strane drugih nadležnih organa, a sve u skladu sa važećim zakonskim propisima, uredbama i dr.
3. Rješenje o vodnoj dozvoli je doneseno na osnovu pregleda dokumentacije kojom raspolaže podnosilac zahtjeva, izvršenog uviđaja i utvrđenog činjeničnog stanja na objektu i pod slijedećim uslovima:
 - 3.1. Da se upotreba i korištenje predmetnih objekata vrši u skladu sa njihovom prirodom i namjenom te u skladu sa uslovima iz ove vodne dozvole.
 - 3.2. Da se objekti čija je svrha odvođenje i prečišćavanje onečišćenih voda (betonski taložnici, betonski kanali i slivnici, kanalizaciona mreža, kontrolni šahtovi, separator ulja i masti sa koalescentnim filterom i dr.) redovno održavaju i koriste na način koji će obezbijediti njihovu potpunu ispravnost i funkcionalnost.
 - 3.3. Da korisnik poslovnog objekta za sve vrijeme trajanja ove vodne dozvole obezbjeđuje da se vode od pranja tehnološke opreme za proizvodnju betona, mješalica i miksera za prevoz betona, otpadna voda iz laboratorije i dio vode sa radno-manipulativnih površina koje gravitiraju postrojenju reciklaže prikupljaju putem kanala sa slivnom rešetkom i nesmetano odvođe do postrojenja za reciklažu te ponovo se vraćaju u proces proizvodnje (sistem recirkulacije).
 - 3.4. Da korisnik poslovnog objekta za sve vrijeme trajanja ove vodne dozvole obezbjeđuje da se oborinske onečišćene voda sa radno-manipulativnih površina nesmetano skupljaju putem kanala sa slivnim rešetkama, odvođe do taložnika, te preko separatora ulja i masti sa koalescentnim filterom odvođe do taložnog šahta TŠ4 i dalje do upojnog bunara kao recipijenta za prihvatanje ovih voda.

- 3.5. Da se redovno vrši monitoring prečišćene otpadne vode iz okna za monitoring shodno članu 19. i 20. Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije, te pojedinačne i zbirne godišnje izvještaje dostave Agenciji u skladu sa članom 23. iste Uredbe.
- 3.6. Izvještaje o ispitivanju i ocjeni kvaliteta otpadnih voda može uraditi isključivo laboratorija ovlaštena od strane Federalnog ministarstva poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva po osnovu člana 64. stav (3) Zakona o vodama i Pravilnika o uslovima koje moraju ispunjavati referentne odnosno ovlaštene laboratorije za ispitivanje voda, sadržaju i načinu davanja ovlasti („Službene novine Federacije BiH“, broj 14/10, 14/13 i 26/14).
- 3.7. Ukoliko Vlada Kantona Sarajevo propiše dodatne (strožije) uvjete za ispuštanje otpadnih voda u površinske vode, od uvjeta definisanih u tabeli 1. Priloga 27. Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije, podnosilac zahtjeva je u obavezi iste zadovoljiti.
- 3.8. Da se, u skladu sa propisima iz oblasti zaštite okoliša, vrši bezbjedno skladištenje i postupanje sa opasnim materijama i otpadom nastalim na predmetnom lokalitetu (adekvatnim mjerama onemogućiti bilo kakvo isticanje i rasipanje opasnih i štetnih materija na tlo i u vode).
- 3.9. Sadržaj (mulj) iz postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda i ostali otpad ne smije se odlagati na česticu „vodno dobro“, odnosno u vodotoke i na njegove obale.
- 3.10. Da se istrošena ulja, nauljene krpe i sav opasan otpad koji će nastati na prostoru postrojenja za spravljanje betona i betonske smjese redovno prikuplja i propisno, privremeno skladišti u metalne spremnike, do krajnjeg, ekološki prihvatljivog zbrinjavanja od strane ovlaštene organizacije, a prema sačinjenom ugovoru.
4. Vlasnik, odnosno korisnik objekta je obavezan voditi propisne evidencije, te nadležnim organima dostavljati propisane obrasce (Obrazac EBS) u skladu sa Zakonom o vodama („Službene novine Federacije BiH“, broj 70/06) i Pravilnikom o načinu obračunavanja, postupku i rokovima za obračunavanje i plaćanje i kontrolu izmirivanja obaveza na osnovu opšte vodne naknade i posebnih vodnih naknada („Službene novine Federacije BiH“, broj 92/07, 46/09, 79/11, 88/12 i 03/16), Poglavlje V – Određivanje koeficijenata zagađenja za zagađivače voda kod kojih se ne vrše direktna mjerenja voda te prema dostavljenim obrascima izvršavati u cjelosti i u propisanim rokovima obavezu plaćanja vodnih naknada.
5. Ukoliko radom predmetnog poslovnog objekta za koji se izdaje ova vodna dozvola dođe do promjene režima površinskih i podzemnih voda, a te promjene prouzrokuju štete ma kakvog karaktera, korisnik objekta je dužan uzroke štete otkloniti, a nastale štete nadoknaditi.
6. Prava stečena po ovoj dozvoli ne mogu se prenositi na treća lica, a ista prestaju u skladu sa odredbama Zakona o vodama.
7. Ova vodna dozvola, shodno članu 117. stav (1) Zakona o vodama se daje sa rokom važenja od 5 (pet) godina od dana pravosnažnosti ovog rješenja.
8. Ovo rješenje o vodnoj dozvoli 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 za izmjenu ovog vodnog akta.

O b r a z l o ž e n j e

Pravno lice „TBG BH“ d.o.o. Kakanj obratila se ovoj Agenciji sa zahtjevom za donošenje rješenja o vodnoj dozvoli za ispuštanje oborinskih onečišćenih voda i aktivnosti koje mogu privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta u toku rada kompleksa za proizvodnju betona kapaciteta 110 m³/h, izgrađenog na zemljištu označenom kao k.č. broj: 716/1, 716/2, 716/3, 716/4, 716/5, i 967/2 K.O. Rajlovac, općina Novi Grad Sarajevo.

U provedenom postupku, uz zahtjev za izdavanje vodne dozvole dostavljena je i pregledana slijedeća dokumentacija:

A. Opća dokumentacija

- Rješenje o izmjenama podataka, broj:043-0-Reg-21-000181 od 28.05.2021. godine izdato od strane Općinskog suda u Zenici – kopija,

- Uvjerenje o registraciji obveznika poreza na dodanu vrijednost, broj:04/5-1/IV-17-1-5684-118/05 od 12.11.2005. godine izdato od strane Uprave za indirektno-neizravno oporezivanje Banja Luka – kopija,

- Rješenje o vodnoj dozvoli, broj:UP-I/25-3-40-353-3/16 od 36.08.2016. godine izdato od strane Agencije za vodno područje rijeke Save, Sarajevo – kopija,
- Uvjerjenje o poreznoj registraciji od 27.02.2012. godine izdato od strane Kantonalnog poreznog ureda Zenica – kopija,
- Rješenje o odobrenju za upotrebu, broj:UPI/03-23-2-34/08 od 16.06.2008. godine izdato od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja – kopija,
- Rješenje, broj:UPI/02-232-54/1 od 19.03.2008. godine izdato od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja – kopija,
- Rješenje, broj:07-04-25-1905/17 od 27.04.2017. godine izdato od strane Ministarstva privrede Kantona Sarajevo – kopija,
- Rješenje o okolinskoj dozvoli, broj:UPI 5/2-23-11-62/18 SN od 10.07.2018. godine izdato od strane Federalnog ministarstva okoliša i turizma – kopija,
- Izvještaj o monitoringu kvaliteta i kvantiteta otpadnih voda pogona za proizvodnju betona TBG BH d.o.o. Kakanj-Rajlovac, broj izvještaja 982/21 urađen od strane „Inspekt-RGH“ d.o.o. Sarajevo,
- Plan upravljanja otpadom urađen od strane TBG BH HEIDELBERG CEMENT Group, juni 2021. godine,
- Potvrda o preuzimanju opasnog otpada iz TBG, PJ Rajlovac od 05.05.2020. godine izdata od strane Tvornica cementa Kakanj d.d. Kakanj – kopija,
- Račun broj: E2106785126231 od 30.06.2021. godine izdat od strane KJKP „Rad“ d.o.o. Sarajevo – kopija,
- Račun broj:40628271 od 11.06.2021. godine izdat od strane KJKP „Vodovod i kanalizacija“ d.o.o. Sarajevo – kopija,
- Ugovor broj:351/2021 od 22.02.2021. godine sklopljen sa „Aida-Commerce“ d.o.o. Sarajevo – kopija,
- Račun broj:441/20 od 30.06.2020. godine izdat od strane Bosming d.o.o. Sarajevo – kopija,
- Račun broj:1776/21 od 29.04.2021. godine izdat od strane TDS d.o.o. Sarajevo – kopija,
- Dokaz o uplaćenju federalnoj upravnoj pristojbi na zahtjev

B. Tehnička dokumentacija

- Glavni projekat snabdijevanja vodom, prikupljanja i ispuštanja otpadnih voda pogona betonske baze, urađen od strane „Higracon“ d.o.o. Sarajevo, decembar 2016. 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 12. stav 5. i 6. Pravilnika o sadržaju, obliku, uvjetima i načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata („Službene novine Federacije BiH“ broj 31/15, 55/19, 41/20) izvršen je uviđaj na prostoru proizvodnog pogona betonare, „TBG BH“ d.o.o. Kakanj PJ Rajlovac i tom prilikom sačinjen Zapisnik o izvršenom uviđaju broj: UP-I/25-3-40-359-2/21 od 18.08.2021. godine.

Na osnovu dostavljene dokumentacije, izvršenog uviđaja na licu mjesta utvrđeno je sljedeće:

- Pogon betonare nalazi se u naselju Rajlovac, općina Novi Grad – Sarajevo, a smješten je između ulice Safeta Zajke sa istočne strane i željezničke pruge Sarajevo – Doboj sa zapadne strane. Pristup lokaciji i objektima omogućen je direktno iz ulice Safeta Zajke.
- Osnovna djelatnost TBG BH d.o.o. Kakanj – PJ Rajlovac je proizvodnja, transport i ugradnja betona (hidrotehnički beton, beton sa propilenskim vlaknima, beton sa čeličnim vlaknima, beton sa uvučenim zrakom, beton za šipove, beton za mostove i tunele, kao i betoni otporni na mraz i so).
- Cijeli kompleks betonare je urađen i osiguran po propisu zaštitnom ogradom te kontroliranom ulazno-izlaznom kapijom. Površina oko betonare je uglavnom betonirana, a ostatak su zatravljene površine.
- Predmetni objekat priključen je na postojeću uličnu vodovodnu mrežu VA200P uz saglasnost KJKP „Vodovod i kanalizacija“ d.o.o. Sarajevo.

➤ Maksimalni teoretski kapacitet postrojenja je 110 m³/h betona, a stvarna proizvodnja betona varira zavisno od potreba tržišta. U sklopu pogona za proizvodnju betona nalaze se slijedeći sadržaji: administrativno upravni objekat, nadstrešnica za frakciju, otvoreni boksovi za frakciju, priručna servisna radionica sa nadstrešicom (stavljena van funkcije i uklonjena a prostor se koristi kao skladište).

➤ Postrojenje za proizvodnju betona sastoji se od: dva vertikalna silosa, skladišta za kameni agregat (smješteni uz postrojenje), vaga za doziranje, mješalica, uređaj za reciklažu svježeg betona, taložnika cementne vode i agregata.

➤ U procesu pripreme betonske mješavine koriste se osnovne i pomoćne sirovine: kameni agregat (pijesak, šljunak), cement, voda, aditivi, energija - isključivo električna.

➤ Oborinske vode sa krovova se putem oluka i olučnih vertikala prikupljaju i ispuštaju na okolni teren.

➤ Prečišćavanje tehnoloških voda vrši se na uređaju za reciklažu. Oborinska voda koja gravitira postrojenju sa kruga betonare slijeva se u bazen za reciklažu. U ovaj bazen za reciklažu odlazi i otpadna voda iz laboratorije (iz kade za potapanje ispitnih kocki). Mikseri i pumpe (unutrašnjost doboša miksera i klipova pumpe) se također peru na sistemu za reciklažu (ne vanjsko pranje, vanjsko pranje se obavlja u ovlaštenim firmama za pranje motornih vozila) tako da se može konstatovati da najveća količina otpadnih voda završava u sistemu za reciklažu i ponovo se vraća u proces proizvodnje, sistem recirkulacije.

S obzirom da KJKP „Vodovod i kanalizacija“ d.o.o. Sarajevo nije dozvolio priključenje na kanalizacioni kolektor FB 800, investitor je na terenu izgradio sistem prikupljanja tehnoloških i oborinskih onečišćenih voda tako da se vode nakon taloženja tj predtemana preko separatora ulja i masti odvede do taložnog šahta TŠ4 i dalje do upojnog bunara kao recipijenta za prihvatanje ovih voda. Na terenu je izvedeno stanje u skladu sa projektnom dokumentacijom Glavni projekat snabdijevanja vodom, prikupljanja i ispuštanja otpadnih voda pogona betonske baze, urađen od strane „Higracon“ d.o.o. Sarajevo, decembar 2016. godine.

U cilju smanjenja onečišćenja oborinskih voda zauljenim komponentama, sa dijela pogona betonare (gdje je izražena veća frekvencija vozila, ispred upravne zgrade i radnog platoa) izvršena je ugradnja separatora ulja, masti i lakih tečnosti. Separator je ugrađen na postojećoj liniji odvodnje, odnosno na mjestu postojećeg taložnog šahta TŠ3. Odmah nakon separatora izgrađeno je monitoring okno. Iz monitoring okna tretirana voda se odvodi u postojeći taložni šaht TŠ4. Izgrađen je odvodni cjevovod iz taložnog šahta TŠ4 Ø 400 mm u dužini oko 31,0 m i izvršena je izgradnja upojnog bunara uz južnu granicu obuhvata. Upojni bunar je izgrađen od punih perforiranih cijevi profila Ø 1000 mm, dubine 5,0 m.

Ugrađeni separator ulja i masti sa koalescentnim filterom je kapaciteta Q= 15,00 l/s, proizvođača AQUAREG NG 15+1500 SIP od armiranog poliestera, u skladu sa normama BAS EN 858 1-2, proizvođača „Regeneracija“ d.o.o. Velika Kladuša.

➤ Otpadni mulj iz taložnika i talog, masti i ulja iz separatora ulja i masti čisti se po potrebi, od strane firme ovlaštena za obavljanje ove djelatnosti sa kojom je potpisan ugovor („Aida Commerce“ d.o.o. Sarajevo).

➤ Komunalni miješani otpad se odlaže na gradsku sanitarnu deponiju u skladu sa ugovorom potpisanim sa KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo.

➤ Ambalažni otpad (ambalaže od aditiva) prikuplja se i plasira trećim licima.

➤ Sav opasni otpad (ambalažni – zauljena ambalaža i krpe – baterije, akumulatori i sl.) proslijeđuje se Tvornici cementa Kakanj.

➤ Skladištenje nafte i naftnih derivata, ulja, maziva i sl. se ne vrši na predmetnoj lokaciji.

➤ Popravka i servisiranje miksera i dr. se ne vrši na predmetnoj lokaciji, nego po Ugovoru sa firmama „Bosming“ d.o.o. Sarajevo, TDS d.o.o. Sarajevo.

➤ Investitor je angažovao certificiranu laboratoriju „Inspekt RGH“ d.o.o. Sarajevo koja vrši monitoring otpadnih voda nakon tretmana. Rezultati analiza kvaliteta i kvantiteta otpadnih voda tj. izmjereni parametri zadovoljavaju granične vrijednosti emisije otpadnih voda koje se ispuštaju u prirodne recipijente, u skladu sa odredbama Uredbe.

Na osnovu dostavljene dokumentacije i utvrđenog činjeničnog stanja, a u svrhu smanjenja negativnih uticaja predmetnog objekta i aktivnosti na stanje voda i vodni režim, podnosiocu

zahtjeva su ovom vodnom dozvolom propisani uslovi u skladu sa odredbama člana 116. Zakona o vodama i članova 12. i 13. Pravilnika o sadržaju, obliku, uslovima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata i Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije. Tačka 4. dispozitiva rješenja je propisana u skladu sa tačkama 12. i 35. Pravilnika o načinu obračunavanja, postupku i rokovima za obračunavanje i plaćanje i kontrolu izmirivanja obaveza na osnovu opšte i posebnih vodnih naknada („Službene novine Federacije BiH“, broj 92/07, 46/09, 79/11 i 88/12) i Odlukom o visini posebnih vodnih naknada („Službene novine Federacije BiH“, broj 46/07).

Na osnovu provedenog postupka konstatuje se da je podnosilac zahtjeva „TBG BH“ d.o.o. Kakanj PJ Rajlovac ispunio minimum uslova za izdavanje vodne dozvole za ispuštanje otpadnih voda i aktivnosti koje mogu imati specifične uticaje na vode sa lokacije proizvodnog kompleksa objekata betonare, sa pratećim sadržajima, Općina Novi Grad Sarajevo te je riješeno kao u dispozitivu ovog Rješenja.

Podnosilac zahtjeva je uplatio upravnu i administrativnu taksu u iznosu od 70 KM u skladu sa Zakonom o izmjenama i dopunama zakona o federalnim upravnim taksama i tarifi federalnih upravnih taksi („Službene novine Federacije BiH“, broj 06/98, 8/00, 45/10 i 43/13).

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovog rješenja može se uložiti žalba Federalnom ministarstvu poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva, u roku od 15 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.

Obrađivač akta:

mr Selma Merdan, dipl.inž.geol.

Prilog: Tehnička dokumentacija navedena pod tačku B obrazloženja rješenja

Po ovlaštenju
Rukovodilac sektora za izdavanje vodnih akata


Haris Ališehović, dipl. inž. građ.

Dostaviti:

- „TBG BH“ d.o.o. Kakanj PJ Rajlovac
- Safeta Zajke 205, 71000 Novi Grad Sarajevo, (sa prilogom),
- Ⓢ AVP Sava, ISV – Vodna knjiga,
- Sektor 50,
- Sektor 40, arhiva,
- Oglasna ploča-AVP Sava