



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-1/21-3-40-373-8/23**
Datum: **26.10.2023. godine**

"Agencija za vodno područje rijeke Save" Sarajevo rješavajući po zahtjevu pravnog lica „Tuzla-Kvarc“ d.o.o. Tuzla za donošenje rješenja o vodnoj dozvoli za ispuštanje oborinskih onečišćenih voda i za aktivnosti koje mogu imati specifične uticaje na vode sa prostora namjene: eksploatacija mineralne sirovine kvarcnog pjeska na lokalitetu površinskog kopa „Kužić“, naselje Miladije, Grad Tuzla, 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, 49/99 i 61/22), donosi

RJEŠENJE o vodnoj dozvoli

1. Pravnom licu „Tuzla-Kvarc“ d.o.o. Tuzla daje se vodna dozvola za ispuštanje oborinskih onečišćenih voda i za aktivnosti koje mogu imati specifične uticaje na vode sa prostora na kojem se vrši eksploracija mineralne sirovine kvarcnog pjeska, površinskog kopa „Kužić“, naselje Miladije, Grad Tuzla.
2. Ova vodna dozvola se odnosi isključivo za aktivnost ispuštanja oborinskih onečišćenih voda i aktivnosti koje mogu privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta na lokaciji kompleksa objekata definisanih tačkom 1. ovog Rješenja i ne oslobađa podnosioca zahtjeva obaveze pribavljanja vodne dozvole za zahvatanje vode i ispuštanje sanitarno-fekalnih otpadnih voda, a za čije izdavanje je nadležno Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Tuzlanskog kantona, u skladu sa članom 139. stav (2) tačke 1. i 2. Zakona o vodama.
3. Rješenje o vodnoj dozvoli je doneseno na osnovu pregleda dokumentacije kojom raspolaze podnositac zahtjeva, izvršenog uvidaja na lokalitetu 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 voda (kanali K1, K2 i K3, dva zemljana taložnika T1 i T2, čvor C31, vānjski obodni kanali i dr.) redovno održavaju i koriste na način koji će obezbijediti njihovu potpunu ispravnost i funkcionalnost.
 - 3.3. U toku važenja ovog Rješenja, korisnik predmetnih objekata je obavezan poduzeti sve potrebne mјere kako bi kvalitet otpadnih voda, a prije ispuštanja u recipijent, zadovoljio granične vrijednosti u skladu sa Prilogom 27. Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije («Službene novine Federacije BiH», broj: 26/20 i 96/20).
 - 3.4. Da se redovno vrši monitoring prečišćene tehnološke 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. Izvještaje o ispitivanju i ocjeni kvaliteta otpadnih voda može uraditi isključivo laboratoriјa 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 laboratorijske za ispitivanje voda, sadržaju i načinu davanja ovlasti („Službene novine Federacije BiH“, broj 14/10, 14/3, 26/14, 15/17, 23/17 i 41/20).

3.5. Ukoliko Vlada Tuzlanskog kantona 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, podnositelj zahtjeva je u obavezi iste zadovoljiti.

3.6. 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).

3.7. Sadržaj (mulj) iz taložnika i ostali otpad ne smije se odlagati na česticu „vodno dobro“, odnosno u vodotoke i na njegove obale.

3.8. Da se istrošena ulja, nauljene krpe i sav opasan otpad koji se koristi u procesu čišćenja i održavanja objekata, postrojenja i mehanizacije redovno prikuplja i propisno, privremeno skladišti u metalne spremnike, do krajnog, ekološki prihvatljivog zbrinjavanja od strane ovlaštene organizacije, a prema sačinjenom ugovoru.

3.9. U toku izvođenja radova kao i same eksplotacije iskopani materijal sirovine kvarcnog pijeska ne smije se ni privremeno odlagati na česticu «vodno dobro», odnosno u vodotok i na njegove obale.

4. Vlasnik, odnosno korisnik objekta je obvezan 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), te prema dostavljenim obrascima izvršavati u cijelosti i u propisanim rokovima obavezu plaćanja vodnih naknada.

5. U periodu važenja ove dozvole, pravno lice je dužno provoditi sve mjere i aktivnosti propisane istom.

6. Ukoliko radom predmetnog poslovnog kompleksa za koji se izdaje ova vodna dozvola dođe do promjene režima površinskih i podzemnih voda, a te promjene prouzrokuju štete ma kakvog karaktera, korisnik prava iz ove vodne dozvole je dužan uzroke štete otkloniti, a nastale štete nadoknaditi.

7. Vlasnik odnosno korisnik objekta nema pravo na naknadu eventualnih šteta prouzrokovanih plavljenjem i iste padaju na njegov teret.

8. Prava stecena po ovoj dozvoli ne mogu se prenosititi na treća lica, a ista prestaju u skladu sa odredbama Zakona o vodama.

9. U ovoj upravnoj stvari plaćene su sve upravne pristojbe.

10. Ova vodna dozvola, shodno članu 117. stav 1. Zakona o vodama se daje sa rokom važenja od pet godina od pravosnažnosti ovog rješenja.

11. Ovo rješenje o vodnoj dozvoli može se izmijeniti 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 „Tuzla-Kvarc“ d.o.o. Tuzla obratilo se ovoj Agenciji sa zahtjevom za donošenje rješenja o vodnoj dozvoli za ispuštanje oborinskih onačišćenih voda i za aktivnosti koje mogu imati specifične uticaje na vode sa lokacije površinskog kopa „Kužići“, naselje Miladije, Grad Tuzla.

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

A. Opća dokumentacija:

- Rješenje o vodnoj dozvoli, broj: UP-I/25-3-40-412-6/18 od 07.08.2018. godine izdato od strane Agencije za vodno područje rijeke Save, Sarajevo – kopija,

- Saglasnost, broj: UP1-16-18-2-06526/2018-1607-4-P od 23.01.2019. godine izdata od strane Federalnog rudarsko, termo i elektro-energetskog inspektorata – kopija,
- Rješenje o izmjenama podataka, broj: 032-0-Reg-23-001056 od 06.07.2023. godine izdato od strane Općinskog suda u Tuzli – ovjerena kopija,
- Uvjerenje o poreznoj registraciji od 01.07.2014. godine izdato od strane Kantonalnog poreznog ureda Tuzla – ovjerena kopija,
- Izjava o tačnosti podataka, broj: IP-1363/23 od 18.10.2023. godine izdata od strane Tuzla-Kvarc d.o.o. Tuzla,
- Odluka o davanju saglasnosti za obnavljanje Ugovora o koncesiji za eksploraciju kvarcnog pijeska, broj: 02/1-11-11567/23 od 20.06.2023. godine donesena od strane Ministarstva privrede Tuzlanskog kantona – kopija,
- Ugovor o koncesiji, broj: 03/1-14-16806/21 od 09.03.2022. godine potpisana sa Ministarstvom privrede Tuzlanskog kantona – kopija,
- Opći akt o održavanju, korištenju i osmatranju vodoprivrednog objekta, broj: IP-836/20, august 2020. godine ureden od strane „Tuzla Kvarc“ d.o.o. Tuzla,
- Dokaz o uplaćenoj federalnoj upravnoj pristojbi na zahtjev,
- Elaborat o ispitivanju kvalitativnih i kvantitativnih karakteristika efluenta sa programom praćenja stanja voda (monitoring) i rezultatima monitoringa za „Tuzla Kvarc“ d.o.o. Tuzla P.K. Kužići, novembar 2021. godine,
- Izvještaj o monitoringu kvaliteta i kvantiteta otpadnih voda za „Tuzla-Kvarc“ Tuzla, kop „Kužići“, broj: 1373/23 ureden od strane „Inspekt RGH“ d.o.o. Sarajevo, oktobar 2023. godine

B. Tehnička dokumentacija:

- Projekat izvedenog stanja (hidro faza) na nivou glavnog projekta vanjskog uređenja, prostora PK Kužići Grad Tuzla sa mjerama za sprečavanje negativnih uticaja predmetnih pogona i sadržaja na režim voda i prežima voda na predmetnu lokaciju, ureden od strane JPVD „Spreča“ d.d. Tuzla, oktobar 2023. godine.

Nakon izvršenog uvida u dostavljeni zahtjev i priloženu dokumentaciju utvrđeno je da su uz zahtjev dostavljeni potrebiti 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, 63/22) izvršen je uviđaj na prostoru površinskog kopa „Kužići“, naselje Miladije, Grad Tuzla pravnog lica „Tuzla-Kvarc“ d.o.o. Tuzla i tom prilikom sačinjen Zapisnik o izvršenom uviđaju broj: UP-1/21-3-40-373-6/23 od 24.10.2023. godine.

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

- Ležište kvarcnog pijeska "Kužići" smješteno je na periferiji Grada Tuzla, u naselju Miladije, na udaljenosti od cca 3 km od centra Grada. Ležište "Kužići" ulazi u sastav tzv. krekanske sinklinale i predstavlja dio sjevernog krila polusinklinale Miladije-Bukinje. Pruža se identično kao i ugljonošna serija pravcem sjeverozapad-jugoistok, na dužini od oko 520 m, sa padom u pravcu jugozapada, pod uglom 12-16°.
- U toku eksploracije kvarcnog pijeska na PK „Kužići“, a kao posljedica kontakta oborina sa iskopnim materijalom nastaju oborinske onečišćene vode. Oborinske vode su onečišćene suspendiranim materijama, a njihova količina zavisi od intenziteta padavina. Zbog geografskog položaja iskopa, strukture matrijala i velike moći infiltracije oborinske vode će se većim dijelom infiltrirati u tlo. Tačnije, kvarjni pijesak zbog svojih fizikalno – hemijski karakteristika ima veliku poroznost zbog čega ima sposobnost velike infiltracije vode. Takođe zbog hemijskog sastava i struktire minerala kvarni pijesak je idealan za korištenje kao voden filter. Vode onečišćene suspendiranim materijama (zemlja, humus, organske materije...) prolaskom kroz kvarni pijesak se prečišćavaju. Kvarni pijesak odvaja iz vode mehaničke nečistoće, a takođe može smanjiti udio željeza, fluorida, hlorida, sulfata, soli teških metala i drugih štetnih nečistoća iz vode.
- Oko eksplotacionog polja izgrađeni su zemljani obodni kanal kojima se vrši evakuacija vode, a u cilju zaštite eksplotacionog polja.

- Oborinske onečišćene vode se prikupljaju uz pomoć kanala K1, K2 i K3 koji se nalaze u krugu eksplatacionog polja u dužini cca kanal K1 je 209,61 m, kanal K2 132,19 m i kanala K3 je 148,06 m.
- Prikupljane vode se odvode do dva zemljana taložnika T1 i T2 (dimenzija 6,40 x 14,80 m i dubine maksimalno 2,7 m, prosječne zapremine oko $V=200 \text{ m}^3$). Taložnik T1 prečišćava otpadne vode iz kanala K1 i K2, dok se voda iz kanala K3 prečišćava u taložniku T2. Prelivi iz oba taložnika se spajaju na čvoru C31. Prečišćena voda se odvodi preko čvora C31 u vanjski obodni kanal i zajedno sa ostalim oborinskim vodama odvodi prirodnim tokovima u bezimeni kanal, a nakon toga u rijeku Jalu.
- U cilju praćenja kvaliteta prečišćenih voda čvor C31 ima funkciju tačke za uzimanje uzoraka prečišćene vode.
- Za sanitarne potrebe zaposlenika obezbjeden je EKO WC, voda za piće će se obezbjeđuje kao flaširana voda.
- Predmetni objekat nema potrebu za tehničkom vodom, tj. prilikom eksploatacije mineralne sirovine ne koristi se voda niti nastaju tehnološke otpadne vode.
- Prilikom iskopa materijala koriste se bageri, rovokopači, kamioni i druge slične mašine. Popravke, servisiranje i održavanje mehanizacije vrši se u radionici koja se nalazi u krugu preduzača Tuzla Kvarc, van kruga eksploatacionog polja ili u ovlaštenim servisima.
- Zalihe nafte i naftnih derivata čuvaju se u posebnom skladištu i to u originalnoj ambalaži i prema uputama proizvođača. Skladište se nalazi u krugu preduzeća, van kruga eksploatacionog polja. Prema potrebi, manje količine nafte se dostavljaju na površinski kop Kužići.
- U skladu sa zahtjevima iz Rješenja o vodnoj dozvoli, broj: UP-I/25-3-40-412-6/18 od 07.09.2018. godine pravno lice je uradilo projektnu dokumentaciju izvedenog stanja, nivoa glavnog projekta za vanjsko uređenje, prikupljanje i disponiranje oborinskih voda sa radno-manipulativnih i eksploatacionih površina površinskog kopa „Kužići“, naselje Miladije, Grad Tuzla, a sve u skladu sa činjeničnim stanjem na terenu i aktivnostima planiranim u narednom periodu, u skladu sa Glavnim rudarskim projektom po kojem se i vrši eksploatacija mineralne sirovine. Projektna dokumentacija je urađena od strane JPVD „Spreča“ d.d. Tuzla, oktobar 2023. godine.
- Rezultati monitoringa tj. kvantitativnih i kvalitativnih karakteristika efluenta iz mjeseca oktobra 2023. godine koji su urađeni od strane „Inspekt RGH“ d.o.o. Sarajevo ukazuju da rezultatima analiza nisu utvrđeni parametri koji prekoračuju dozvoljene vrijednosti propisane Uredbom o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije („Službene novine Federacije BiH“ broj 26/20, 96/20). 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 članova 53. i 116. Zakona o vodama i članova 12. i 13. Pravilnika o sadržaju, obliku, uslovima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata i člana 3. tačka s) i člana 15. 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, 88/12 i 03/16) i Odlukom o visini posebnih vodnih naknada («Službene novine Federacije BiH», broj 46/07, 10/14 i 03/16).
- Na osnovu provedenog postupka konstatiše se da je podnositelj zahtjeva „Tuzla-Kvarc“ d.o.o. Tuzla ispunio minimum uslova za izdavanje vodne dozvole za ispuštanje oborinskih onečišćenih voda i za aktivnosti koje mogu imati specifične uticaje na vode na lokaciji prostora namjene: eksploatacija mineralne sirovine kvarcnog pijeska na lokalitetu površinskog kopa „Kužići“, naselje Miladije, Grad Tuzla, te je riješeno kao u dispozitivu ovog Rješenja.
- Podnositelj zahtjeva je uplatio upravnu 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). Podnositelj zahtjeva je izvršio upлатu po Zaključku broj: UP-1/21-3-40-373-7/23 od 25.10.2023. godine.

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.

Obradivač akta:

mr Selma Merdan, dipl.inž.geol.

Prilog: Tehnička dokumentacija navedena pod tačko B. obrazloženja rješenja

**Po ovlaštenju
Rukovodilac sektora za izdavanje vodnih akata**



Haris Ališehović, dipl. inž. grad.

Dostaviti:

- „Tuzla kvarc d.o.o. Tuzla
- 21. Decembra bb, Bukićevac, 75000 Tuzla, (kao u prilogu),
 AVP Sava, ISV – Vodna knjiga,
- Sektor 50,
- Sektor 40, arhiva,
- Oglasna ploča-AVP Sava