



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-1/21-3-40-547-17/22**
Datum: **30.03.2023. godine**

„Agencija za vodno područje rijeke Save“ Sarajevo rješavajući po zahtjevu pravnog lica „Geoinženjering“ d.o.o. Kladanj za donošenje rješenja o vodnoj dozvoli za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda i aktivnosti koje mogu imati specifične uticaje na vode tokom eksploatacije i prerade mineralne sirovine na prostoru poslovnog kompleksa za površinsku eksploataciju krečnjaka „Hrastić“, naselje Stupari, općina Kladanj, 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 63/22), donosi

RJEŠENJE o vodnoj dozvoli

1. Pravnom licu „Geoinženjering“ d.o.o. Kladanj daje se vodna dozvola za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda i aktivnosti koje mogu imati specifične uticaje na vode tokom eksploatacije i prerade mineralne sirovine na prostoru poslovnog kompleksa za površinsku eksploataciju krečnjaka „Hrastić“, naselje Stupari, općina Kladanj.
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 podnositelj zahtjeva, izvršenog uviđaja i utvrđenog činjeničnog stanja na objektu, dostavljenog dinamičkog plana ulaganja (spisak aktivnosti i mjera sa finansijskom procjenom za ulaganje u cilju smanjenja emisije sa predloženim završetkom aktivnosti) i mjera zaštite koje su propisane u Odluci o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorišta Tarevčica, Zatoča i Sedam vrela, pod slijedećim uslovima:
 - 3.1. Da se izvođenje radova na lokaciji proizvodno-administrativnog kompleksa objekata površinskog kopa „Hrastić“, separaciji mineralne sirovine i pratećim objektima izgrađenim u naselju Stupari, općina Kladanj vrši na način i prema standardima, uzusima i normama koje proističu iz legislative koja tretira oblast rudarstva, te u skladu sa uslovima iz ove vodne dozvole.
 - 3.2. Da se na terenu sve aktivnosti realizuju u skladu sa dostavljenim Dinamičkim planom realizacije aktivnosti, broj: 69/22 od 29.12.2022. godine. Krajnji rok za realizaciju svih aktivnosti je mjesec decembar 2023. godine.
 - 3.2.1. Da se prete i evidentiraju svi mogući neželjeni uticaji voda kako na kompleks objekata definisanih tačkom 1. ovog Rješenja, tako i uticaj izgrađenih objekata i aktivnosti koje se provode na predmetnom lokalitetu na druge objekte i postrojenja, stečena prava korisnika, postojeću infrastrukturu, uz primjenu standadnih i dodatnih mjer zaštite, a koje proističu iz Odluke o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorišta Tarevčica, Zatoča i Sedam vrela, broj: 01-33-1952/22 od 10.08.2022. godine, te na terenu preduzmu mjerne za sprovođenje istih.
 - 3.3. Da se objekti čija je svrha odvođenje i prečišćavanje tehnoloških i oborinskih onečišćenih voda: betonski taložnik 1 (dimenzija 3,5 x 2,0 m), betonski taložnika 2 (dimenzija 14,7 x 4,0

m), betonskih kanala i slivnika, revizionih okana, kanalizacione mreže, separatora ulja i masti sa koalescentnim filtrom i zatvaračem i dr. redovno održavaju i koriste na način koji će obezbijediti njihovu potpunu ispravnost i funkcionalnost.

3.4. Da korisnik poslovnog objekta za sve vrijeme trajanja ove vodne dozvole obezbjeđuje da se zauljene vode sa prostora platoa prališta mehanizacije i transportnih sredstava odnosno sa dijela platoa za skladištenje i tankovanje goriva, sa parking prostora prikupljaju putem slivnika, kanala te odvode separatnom kanalizacionom mrežom do taložnika (zatvorenog tipa sa betonskim poklopцима) i dalje do separatora ulja i masti sa koalescentnim filtrom i zatvaračem (protok kroz separator ulja i masti $Q_s=2 \text{ l/s}$) i preko monitoring okna upuštaju u recipijent - kanal magistralnog puta.

3.5. Da korisnik poslovnog objekta za sve vrijeme trajanja ove vodne dozvole obezbjeđuje da se ispod troplašnog spremnika za skladištenje nafte zapremine $V=6 \text{ m}^3$ izgradi tankvana iste ili veće zapremine koja bi u slučaju akcidentne situacije prihvatile sadržaj spremnika.

3.6. Da korisnik poslovnog objekta za sve vrijeme trajanja ove vodne dozvole obezbjeđuje da kanal za popravku vozila u okviru radionice bude priključen na zauljenu kanalizaciju.

3.7. Da korisnik poslovnog objekta za sve vrijeme trajanja ove vodne dozvole obezbjeđuje da izlaz iz skladišta ulja i maziva bude priključen na kanal u okviru radionice koji je povezan sa sistemom za taloženje i prečišćavanje zauljenih voda.

3.8. Da korisnik poslovnog objekta za sve vrijeme trajanja ove vodne dozvole obezbjeđuje da se oborinske onečišćene vode, tj. zamuljene oborinske vode sa prostora površinskog kopa "Hrastić" prikupljaju putem kanala za zamuljene vode i odvode do taložnika br. 2 (betonska građevina ukupnih dimenzija $14,7 \times 4,0 \text{ m}$). Nakon taloženja izbistrena voda će se preko monitoring okna upuštati u vododerinu koja gravitira ka Brloškom potoku.

3.9. Da korisnik poslovnog objekta prilikom vršenja miniranja stijenske mase i prilikom manipulacije sa istom, onemogući obrušavanje stijenske mase ka Brloškom potoku.

3.10. Da korisnik poslovnog objekta bušenje i miniranje stijenske mase radi kontrolisano po projektu te da minerske radove može vršiti isključivo ovlašteno minersko društvo.

3.11. 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).

3.12. 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.

3.13. Da se redovno vrši monitoring prečišćene otpadne vode iz okana za monitoring shodno članu 19. i 20. Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije („Službene novine Federacije BiH“, broj 26/20 i 96/20), te pojedinačne i zbirne godišnje izvještaje dostave Agenciji u skladu sa članom 23. iste Uredbe.

3.14. 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).

3.15. Da se istrošena ulja, naujljene krpe i sav opasan otpad koji će nastati na prostoru na kome se nalaze objekti i postrojenja, a u procesu održavanja mehanizacije, redovno prikuplja i propisno, privremeno skladišti u metalne spremnike, do krajnog, ekološki prihvatljivog zbrinjavanja od strane ovlaštene organizacije, a prema sačinjenom ugovoru.

3.16. Da se eksploatacija mineralne sirovine na površinskom kopu „Hrastić“ vrši isključivo u skladu sa odobrenim (verifikovanim) rudarskim projektom tj. u skladu sa Zakonom o rudarstvu („Službene novine Federacije BiH“ broj 26/10) i drugim pratećim provedbenim propisima, tj. podzakonskim aktima koji tretiraju ovu oblast.

3.17. Nakon okončanja svih aktivnosti na obavljanju tehničkog prijema izgrađenih objekata i sadržaja, korisnik je u obavezi da ishoduje Rješenje o upotreboj dozvoli izdato od strane nadležnog organa te isto dostavi Agenciji.

3.18. Nakon okončanja svih aktivnosti na terenu, a u postupku ishodovanja upotreblne dozvole korisnik je u obavezi da projektu dokumentaciju: Glavni projekat vanjske hidroinstalacije,

snabdijevanje vodom, prikupljanje i tretman tehnoloških (industrijskih) otpadnih voda, oborinskih voda i fekalnih voda na eksplotacionom polju „Hrastić“, Stupari, Općina Kladanj urađen od strane „Ibis“ d.o.o. Zavidovići, broj: 61-IB-G/17, septembar 2017. godine doradi u skladu sa činjeničnim stanjem na terenu- hidro faza.

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), 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 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.

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

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

9. Vodna dozvola se daje na određeni period do 19. decembra 2023. godine shodno članu 13. stav (5) Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije. Prije isteka ovog roka pravno lice je dužano zatražiti produženje iste. Ova vodna dozvola prestaje da važi u slučaju da se ne ispunе uslovi iz tačke 3. ovog rješenja. Sastavni dio ovog Rješenja je Dinamički plan aktivnosti sa rokovima, mjerama za ulaganje po kojima će se realizovati pojedine aktivnosti iz projektnog rješenja 61-IB-6/17 na kamenolomu „Hrastić“, Stupari, sa predviđenim završetkom aktivnosti do mjeseca decembra 2023. godine, broj:69/22 od 29.12.2022. godine urađen od strane „Geoinženjering“ d.o.o. Kladanj.

10. 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 „Geoinženjering“ d.o.o. Kladanj obratilo se ovoj Agenciji sa zahtjevom za izdavanje vodne dozvole za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda i provođenje aktivnosti koje mogu imati specifične uticaje na vode tokom eksplotacije i prerade mineralne sirovine na prostoru poslovnog kompleksa za površinsku eksplotaciju krečnjaka „Hrastić“, naselje Stupari, općina Kladanj.

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

A. Opća dokumentacija

- Odluka o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorišta Tarevčica, Zatoča i Sedam vrela, broj: 01-33-1952/22 od 10.08.2022. godine donesena od strane Općinskog vijeća Kladanj – ovjerena kopija,
- Izvod projekcije prostornog razvoja, sintezni prikaz korištenja prostora, broj: 06/9-23-7-1143/19 od 01.07.2019. godine izdat od strane Službe za geodetske, imovinsko-pravne poslove i prostorno uređenje općine Kladanj – kopija,
- Uvjerenje o poreznoj registraciji od 06.11.2014. godine izdato od strane Kantonalnog poreznog ureda u Tuzli – ovjerena kopija,
- Uvjerenje o registraciji/upisu u Jedinstveni registar obveznika indirektnih poreza, broj:04/1-17-1-UPJR/1-7118-2/14 od 01.12.2014. godine izdato od strane Uprave za indirektno-neizravno oporezivanje - ovjerena kopija,
- Rješenje o urbanističkoj saglasnosti, broj: UP-I/02/2-23-2-51/01 od 25.06.2003. godine izdato od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja i okoliša – kopija,

- Rješenje o izmjenama podataka, broj: 032-0-Reg-18-000857 od 22.05.2018. godine izdato od strane Općinskog suda u Tuzli – ovjerena kopija,
 - Rješenje o odobrenju za eksploataciju, Up/I broj:07-18-434/03 od 03.12.2003. godine izdato od strane Federalnog ministarstva energije, rudarstva i industrije – kopija,
 - Rješenje o odobrenju za izvođenje radova po Glavnom rudarskom projektu otvaranja i eksploatacije krečnjaka na ležištu „Hrastić“ kod Stupara opština Kladanj, Up/I broj: 06-18-422/14 od 30.06.2004. godine izdato od strane Federalnog ministarstva energije, rudarstva i industrije – kopija,
 - Rješenje o građevinskoj dozvoli, broj: 03/11-23-2-1485/05 od 26.05.2005. godine izdato od strane Službe za budžet, nadzor i poduzetništvo općine Kladanj – kopija,
 - Rješenje o vodnoj dozvoli, broj: 04/1-13-25-37269/18 od 28.03.2019. godine izdato od strane Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Tuzlanskog kantona – kopija,
 - Ugovor broj:420/22 od 10.02.2022. godine potisan sa „Beat BH“ d.o.o. Živinice – kopija,
 - Ugovor potpisana sa „Kemokop“ d.o.o. Tuzla, broj:34/18 od 09.10.2018. godine – kopija,
 - Ugovor potpisana sa JP „Komunalac“ d.o.o. Kladanj, bez broja od 24.12.2018. godine – kopija,
 - Zemljišnoknjižni izvadak, Katastarska općina Prijanovići, broj: 033-1-NAR-18-000 245 Zemljišnoknjižni uložak broj:55 izdat od strane Općinskog suda u Živinicama – kopija,
 - Ugovor o koncesiji, broj:03/1-18-8353/13 od 23.04.2013. godine potpisana sa Ministarstvom industrije, energetike i rudarstva Tuzlanskog kantona – kopija,
 - Ugovor o koncesiji, broj:03/1-18-12235/18 od 20.04.2018. godine potpisana sa Ministarstvom privrede Tuzlanskog kantona – kopija,
 - Ugovor o koncesiji, broj:03/1-14-1307/20 od 08.12.2020. godine potpisana sa Ministarstvom privrede Tuzlanskog kantona – kopija,
 - Izjava, broj: 57/22 od 14.11.2022. godine izdata od strane „Geoinžinjering“ d.o.o. Kladanj,
 - Dinamički plan aktivnosti sa rokovima, mjerama za ulaganje po kojima će se realizovati pojedine aktivnosti iz projektnog rješenja 61-IB-6/17 na kamenolomu „Hrastić“, Stupari za planski period 01.01.2023.-31.12.2023. godine, broj: 69/22 od 29.12.2022. godine,
 - Informacija, broj:02-21-866/21 od 08.04.2021. godine izdata od strane Općine Kladanj – kopija,
 - Očitovanje po činjenicama bitnim za vođenje upravnog postupka, broj:348/23 od 23.01.2023. godine izdata od strane JKP „Vodovod i kanalizacija“ d.o.o. Tuzla,
 - Očitovanje, broj: 03-1647/21-SS/23 od 17.03.2023. godine izdata od strane Advokatsko društvo Suljić,
 - Dokaz o uplaćenoj upravnoj pristojbi na zahtjev
- B Tehnička dokumentacija
- Glavni projekat vanjske hidroinstalacije, snabdijevanje vodom, prikupljanje i tretman tehnoloških (industrijskih) otpadnih voda, oborinskih voda i fekalnih voda na eksploatacionom polju „Hrastić“, Stupari, Općina Kladanj urađen od strane Ibis d.o.o. Zavidovići, broj: 61-IB-G/17, septembar 2017. godine,
 - Zaključak o reviziji projektne dokumentacije: Glavni projekat vanjske hidroinstalacije, snabdijevanje vodom, prikupljanje i tretman tehnoloških (industrijskih) otpadnih voda, oborinskih voda i fekalnih voda na eksploatacionom polju „Hrastić“, Stupari, općina Kladanj urađen od strane Zavoda za izgradnju Banja Luka, od 23.07.2018. godine,
 - Zapisnik o stručnom nalazu periodičnih pregleda i ispitivanja uslova konfora radne sredine na PK kamenolomu „Hrastić“-Geoinžinjering d.o.o. Kladanj-zimski period urađen od strane Rudarski institut d.d. Tuzla, april 2019. godine,
 - Zapisnik o stručnom nalazu periodičnih pregleda i ispitivanja uslova konfora radne sredine na PK kamenolomu „Hrastić“-Geoinžinjering d.o.o. Kladanj-ljetni period urađen od strane Rudarski institut d.d. Tuzla, septembar 2022. godine,
 - Elaborat –Katastar individualnih stambenih objekata u naselju Brloški potok (Zaseoci Luke i Zelenika) prije izvođenja miniranja na kamenolomu „Hrastić“ (stanje u maju 1999.) urađen od strane D.J.L.“Farex-Ruding“ Tuzla,

- Izvještaj o geofizičko-seizmološkim ispitivanjima dejstva masovnih miniranja na kamenolomu „Hrastić“ Stupari SO-e Kladanj urađen od strane D.O.O. Rudarski institut Tuzla, juli 1999. godine,
- Elaborat o geološkim i hidrogeološkim istraživanjima uticaja eksploatacije ležišta krečnjaka „Hrastić“ na vodozahvat „Zatoča“ kod Stupara, urađen od strane Zavoda za geologiju Sarajevo, broj: 133/03 od 27.02.2003. godine,
- Reviziona klauzula, broj: 01-08-344/03 od 11.03.2003. godine urađena od strane Rudarskog instituta d.o.o. Tuzla,
- Elaborat o geološkim i hidrogeološkim istraživanjima uticaja eksploatacije ležišta krečnjaka „Hrastić“ na vodozahvat „Zatoča“ kod Stupara, broj: 298/02 od 22.05.2002. godine,
- Osnovne hidrogeološke karakteristike ležišta krečnjaka Hrdar i njihov značaj za ispitivanje uticaja rada budućeg kamenoloma na vodozahvate u Zatoči, urađen od strane Zavoda za geologiju Sarajevo, decembar 1999. godine,
- Glavni rudarski projekat otvaranja i eksploatacije krečnjaka na ležištu „Hrastić“ kod Stupara opština Kladanj, urađen od strane Geosonda bh d.o.o. Tuzla, april 2004. godine,
- Studija o procjeni uticaja na okoliš eksploatacije i prerade krečnjaka na PK-kamenolomu „Hrastić“ kod Stupara općina Kladanj, urađena od strane Rudarski institut d.d. Tuzla, broj:01-03/19 od 07.03.2019. godine,
- Program geofizičko-seizmoloških istraživanja u cilju zaštite izvorišta pitke vode „Zatoča 1“ i „Zatoča 2“ od seizmičkih efekata masovnih miniranja koja se izvode na PK tehničkog kamena krečnjaka „Hrastić“ Stupari urađen od strane Geoinžinjering d.o.o. Tuzla, od 09.06.2001. godine na koji je data saglasnost za izvođenje probnih miniranja po ovom programu od strane Federalnog ministarstva energije, rudarstva i industrije, Up/I broj 07-18-406/01 od 25.03.2001. godine,
- Elaborat bušenja i miniranja, broj:03-DS-1322/20 od 24.05.2021. godine urađen od strane „Beat BH“ d.o.o. Živinice,
- Izvještaj o seizmičkim mjerjenjima prilikom miniranja na kamenolomu „Hrastić“, „Geoinžinjering“ d.o.o. Kladanj urađen od strane Beat BH d.o.o. Živinice, broj: 03-DS-2112/20 od 20.08.2020. godine,
- Izvještaj o seizmičkim mjerjenjima prilikom miniranja na kamenolomu „Hrastić“, „Geoinžinjering“ d.o.o. Kladanj urađen od strane Beat BH d.o.o. Živinice, broj: 03-DS-1324/21 od 24.05.2021. 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 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 proizvodno-poslovнog kompleksa objekata i sadržaja pravnog lica „Geoinženjering“ d.o.o. Kladanj i tom prilikom sačinjen Zapisnik o izvršenom uviđaju broj: UP-I/25-3-40-220-28/19 od 06.08.2020. godine. Pravno lice „Geoinženjering“ d.o.o. Kladanj na zahtjev Agencije dostavilo je Izjavu broj 57/22 od 14.11.2022. godine kojom potvrđuje da od perioda vršenja uviđaja na terenu kojom prilikom je i sačinjen predmetni zapisnik nije izvršena izgradnja sistema –hidro faza u skladu sa glavnim projektom, broj: 61-IB-G/17, septembar 2017. godine.

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

- Pravno lice „Geoinženjering“ d.o.o. Kladanj je registrovano kod nadležnog općinskog suda za obavljanje djelatnosti istraživanja, proizvodnje i prerade mineralnih sirovina.
- Od strane nadležnog Federalnog ministarstva energije, rudarstva i industrije izdato je Rješenje kojim se odobrava izvođenje radova po Glavnem rudarskom projektu otvaranja i eksploatacije krečnjaka na ležištu Hrastić kod Stupara, opština Kladanj iz aprila 2004. godine. Radnje koje su prethodile izradi navedenog Glavnog projekta su usklađene sa odredbama Zakona o rudarstvu.

➤ „Geoinžinjering“ d.o.o. Kladanj je potpisao Ugovor o koncesiji sa Ministarstvom privrede Tuzlanskog kantona za površinsku eksploataciju kamena krečnjaka na lokalitetu „Hrastić“ kod Stupara u općini Kladanj. Ugovor je potписан 08.12.2020. godine na vremenski period od dvadeset godina. Pravno lice je i u prethodnom periodu imalo potpisane ugovore o koncesiji sa nadležnim Ministarstvom privrede Tuzlanskog kantona, u više navrata.

➤ U više navrata pravno lice je angažovalo relevantne institucije za provođenje detaljnih hidrogeoloških i geoloških istražnih radova i ispitivanja u cilju ocjene mogućeg uticaja eksploatacije mineralne sirovine na vodozahvate Zatoča, iz kojih su proizašli i dokumenti:

- Elaborat o geološkim i hidrogeološkim istraživanjima uticaja eksploatacije ležišta krečnjaka „Hrastić“ na vodozahvat „Zatoča“ kod Stupara – I Faza broj: 298/02 od 22.05.2002. godine, urađen od strane Zavoda za geologiju Bosne i Hercegovine – Sarajevo,

- Elaborat o geološkim i hidrogeološkim istraživanjima uticaja eksploatacije ležišta krečnjaka „Hrastić“ na vodozahvat „Zatoča“ kod Stupara – II Faza broj 133/03 od 27.02.2003. godine, urađen od strane Zavoda za geologiju Bosne i Hercegovine – Sarajevo,

Elaborati obje faze su revidovani od strane Rudarskog instituta d.d. Tuzla broj 01-08-344/03 od 11.03.2003. godine.

Uvidom u sadržaj zaključnih razmatranja pomenutih Elaborata konstatujemo da:

- Eksplatacija mineralne sirovina na lokalitetu Hrastić neće imati uticaj na promjene režima podzemnih i površinskih voda u području masiva Hrdar i sliva Zatoče.

- Eksplatacija kamena na ležištu Hrastić može uticati na kvalitet vode u Brloškom potoku unosom polutanata prisutnih u tehnološkom procesu koji mogu indirektno dospjeti u područje formiranja izvorišta Zatoča ukoliko se ne poduzmu odgovarajuće mјere zaštite.

- Tehničke mјere sprečavanja pojave, unosa i transporta polutanata podzemnom filtracijom u datim hidrogeološkim uslovima su moguće i ostvarive.

- Najznačajniji potencijalni polutanti kod eksplatacije kamena su nafta i naftni derivati iz mehanizacije i tehnološke opreme kamenoloma.

- Potpunom primjenom svih predviđenih mјera zaštite i stalnim monitoringom može se obezbijediti potrebni stepen zaštite podzemnih i površinskih voda od zagađenja pa samim tim i izvorišta Zatoča.

- Kontinuirani inspekcijski nadzor područja kamenoloma i šireg područja sliva Zatoče je nužan za očuvanje kvaliteta vode na izvorištu Zatoča.

➤ Pored kamenoloma Hrastić u slivu su prisutni i drugi potencijalni zagađivči.

➤ U prethodnom periodu pravno lice „Geoinžinjering“ d.o.o. Kladanj se u više navrata obraćao ovoj Agenciji sa zahtjevo za donošenje Rješenja o vodnoj dozvoli za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda i aktivnosti koje mogu imati specifične uticaje na vode tokom eksplatacije i prerade mineralne sirovine na prostoru kompleksa objekata kamenoloma „Hrastić“, naselje Stupari, općina Kladanj sa pratećim sadržajima i svaki prethodni zahtjev je odbačen, posljednje Rješenje o odbijanju zahtjeva je doneseno 08.09.2020. godine, broj: UP-I/25-3-40-220-30/19. U obrazloženju predmetnog rješenja, između ostalog, stoji da je u će se definirati zone sanitarne zaštite izvorišta i propisati ograničenja i zabrane provođenja aktivnosti na prostoru tih zona, a sve u skladu sa članom 11. predmetnog Pravilnika o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mјera za izvorišta vode za javno vodosnadbjevanje stanovništva („Službene novine Federacije BiH“ broj 88/12).

➤ U međuvremenu urađen je Elaborat zaštite izvorišta za zahvatanje vode sa izvorišta „Stupari iz 4 vodozahvatna objekta izvorišta „7 vrela“, „Tarevčica“, „Zatoča 1“ i „Zatoča 2“ od strane „TZI Inžinjering“ d.o.o. Sarajevo koji je angažovan i koji je finansiran za izradu predmetnog Elaborata od strane JKP „Vodovod i kanalizacija“ d.o.o. Tuzla. „TZI Inžinjering“ d.o.o. Sarajevo posjeduje ovlaštenje izdato od strane Federalnog ministarstva poljoprivrede, „A“ listi.

➤ Na sjednici Općinskog vijeća Kladanj (nadležni organ iz člana 68. Zakona o vodama) donesena je Odluka o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorišta Tarevčica, Zatoča i Sedam vrela broj 01-33-1952/22 od 10.08.2022. godine.

- Shodno Odluci o zonama sanitarnih zaštita i zaštitnim mjerama za izvorišta Tarevčica, Zatoča i Sedam vrela, tačnije članom 23. stav 3. tačka 13. je definisano da se u III zoni sanitarnih zaštita izvorišta nalazi eksploatacionalo polje „Hrastić“, te da se primjenom standardnih i dodatnih mjera zaštite, dozvoljava površinska eksploatacija mineralnih sirovina, izgradnja i rad objekata za deponiranje, mljevenje i preradu sirovina i jalovine.
- U postupku izdavanja rješenja o vodnoj dozvoli zadatak obradivača akta nije vršenje revizije dostavljene projektne dokumentacije i/ili Odluke o zaštiti izvorišta ili druge dokumentacije, nego njen pregled i uvid u sadržaj iste. Dakle, u Elaboratu/Odluci je između ostalog konstatovano da eksploatacija kamena na lokalitetu Hrastić neće imati uticaja na promjene režima podzemnih i površinskih voda u području masiva Hrdar, da eksploatacija može uticati na sam kvalitet vode u Brloškom potoku unosom polutanata prisutnih u tehnološkom procesu koji mogu indirektno dospjeti u područje formiranja izvorišta Zatoče. Odnosno, navedeno je da su kao mogući izvori zagađenja sa kamenoloma: kamera prašina koja se javlja tokom bušenja minskih bušotina, miniranja, utovara i transporta odminirane stijenske mase, nafta, ulje i masti od mehanizacije koja se koristi u procesu eksploatacije i transporta mineralne sirovine i otpadne sanitarnе i fekalne vode iz mokrih čvorova. Nadalje u površinskog kopa „Hrastić“, naselje Stupari, općina Kladanj nalazi u okviru III zone sanitarnе zaštite izvorišta vode za piće „Stupari“.
- U članu 10. Pravilnika o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarnih zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodosnadbjevanje stanovništva („Službene novine Federacije BiH“ broj 88/12) navedene su mjere zaštite u zaštitnim zonama izvorišta. U III zoni sanitarnih zaštite izvorišta moguće je vršiti površinsku eksploataciju mineralnih sirovina, izgradnju i rad objekata za deponovanje, mljevenje i preradu sirovina i jalovine uz primjenu standardnih i dodatnih mjera zaštite. Standardne mјere zaštite prvenstveno obuhvataju obavezu zagađivača da prikupi sve svoje otpadne vode vodonepropusnim kanalizacionim sistemom i da tako prikupljene vode prečišćava minimalno sekundarnim tretmanom prečišćavanja. U najvećem broju slučajeva dodatne mјere zaštite uključuju izgradnju adekvatnog kanalizacionog sistema sa postrojenjem za prečišćavanje otpadnih voda koje su specifične za predmetnog zagađivača kako bi se spriječilo direktno oticanje ili infiltracija otpadnih voda u podzemlje.
- U skladu sa dostavljenim Dinamičkim planom aktivnosti sa rokovima, mjerama za ulaganje po kojima će se realizovati pojedine aktivnosti iz projektnog rješenja pravno lice „Geoinžinjering“ d.o.o. Kladanj do polovine mjeseca decembra 2023. godine je u obavezi da postupi na terenu u skladu sa revidovanom projektnom dokumentacijom -Glavni projekat (industrijskih) otpadnih voda, oborinskih voda i fekalnih voda na eksploatacionom polju „Hrastić“, Stupari, općina Kladanj, urađenim od strane „Ibis“ d.o.o. Zavidovići, broj: 61-IB-G/17, septembar 2017. godine.
- Predmetnim projektom predviđeno je da se izvrši izgradnja objekata čija je svrha odvođenje i prečišćavanje onečišćenih voda: betonski taložnik 1 (dimenzija 3,5 x 2,0 m, zatvorenog tipa sa betonskim poklopциma), betonski taložnika 2 (dimenzija 14,7 x 4,0 m), betonskih kanala i slivnika, revisionih okana, kanalizacione mreže, separatora ulja i masti sa koalescentnim filtrom i zatvaračem (protok kroz separator ulja i masti $Q_{s=2} \text{ l/s}$) uključujući izgradnju i monitoring okana prije ispuštanja prečišćenih voda u recipiente -kanal magistralnog puta i vododerinu koja se nalazi iznad Brloškog potoka.
- Ovim rješenjem o vodnoj dozvoli pravno lice se obavezuje da prikupi sve svoje otpadne vode vodonepropusnim kanalizacionim sistemom i da tako prikupljene vode prečišćava primarnim i sekundarnim tretmanom prečišćavanja, a sve kako bi se spriječilo direktno oticanje ili infiltracija otpadnih voda u podzemlje.
- Pravno lice će prilikom realizacije aktivnosti na terenu po Glavnom projektu, ukoliko se ukaže potreba za izgradnjom drugih, dodatnih pratećih objekata infrastrukture postupiti i realizovati ih na terenu, a sve u cilju zaštite površinskih i podzemnih voda u cjelini.

Na osnovu dostavljene dokumentacije i utvrđenog činjeničnog stanja, a u svrhu smanjenja negativnih uticaja predmetnog objekta i aktivnosti na stanje voda i vodni režim, podnosioc zahtjeva su ovom vodnom dozvolom propisani uslovi u skladu sa odredbama Zakona o vodama, Pravilnika o sadržaju, obliku, uslovima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata i Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije.

Na osnovu provedenog postupka konstatuje se da je podnosioc zahtjeva „Geoinženjering“ d.o.o. Kladanj ispunio minimum uslova za izdavanje vodne dozvole za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda i aktivnosti koje mogu imati specifične uticaje na vode tokom eksploatacije i prerade mineralne sirovine na prostoru kompleksa objekata kamenoloma „Hrastić“, naselje Stupari, općina Kladanj, te je riješeno kao u dispozitivu ovog Rješenja.

Podnosioc 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).

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 tačko B obrazloženja rješenja

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



Haris Ališehović, dipl. inž. grad.

Dostaviti:

- „Geoinženjering“ d.o.o.
Brlošci b.b., 75280 Kladanj, (sa prilogom),
- JKP „Vodovod i kanalizacija“ d.o.o.
ul. 2. Oktobra 1, 75000 Tuzla,
- AVP Sava, ISV – Vodna knjiga,
- Sektor 50,
- Sektor 40, arhiva,
- Oglasna ploča-AVP Sava