



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-1/21-2-40-391-2/22**
Datum: **04.08.2022. godine**

„Agencija za vodno područje rijeke Save“ Sarajevo rješavajući po zahtjevu „Sektora za upravljanje vodama“ za izdavanje vodne saglasnosti za nastavak aktivnosti na uspostavi monitoringa podzemnih voda na vodnim tijelima međuzrnske poroznosti pod pritiskom izradom pijezometra OR-AP3, na parceli označenoj kao k.č. broj:1051/1 K.O. Orašje u vlasništvu Grada Orašje, na vodnom području rijeke Save u Federaciji BiH, na osnovu člana 139. stav (1) tačka 10. Zakona o vodama („Službene novine Federacije BiH“, broj 70/06) i člana 200. stav (1) Zakona o upravnom postupku („Službene novine BiH“, broj 2/98 i 49/99), donosi

RJEŠENJE o vodnoj saglasnosti

1. „Sektoru za upravljanje vodama“ AVP Sava, Sarajevo daje se vodna saglasnost za nastavak aktivnosti na uspostavi monitoringa podzemnih voda na vodnim tijelima međuzrnske poroznosti pod pritiskom izradom pijezometra OR-AP3, na parceli označenoj kao k.č. broj:1051/1 K.O. Orašje u vlasništvu Grada Orašje, na vodnom području rijeke Save u Federaciji BiH, na osnovu projektne dokumentacije:
Elaborat – Nastavak monitoringa podzemnih voda- uspostava monitoringa na akviferima međuzrnske poroznosti pod pritiskom, urađen od strane „Geo AVAS“ d.o.o. Sarajevo, april 2022. godine.
2. Ova vodna saglasnost ne oslobađa podnosioca zahtjeva obaveze pribavljanja saglasnosti i dozvola od strane drugih nadležnih organa u skladu važećom legislativom i provedbenim propisima iz drugih oblasti.
3. 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 ovjerena od strane ove Agencije vraća investitoru na trajno čuvanje.
4. Vodna saglasnost se daje pod slijedećim uslovima:
 - 4.1. Radove na izradi pijezomerta OR-AP3, lokalitet Ugljara, na parceli označenoj kao k.č. broj:1051/1 K.O. Orašje u vlasništvu Grada Orašje, izvesti u skladu sa ovjerenom projektnom dokumentacijom iz tačke 1. dispozitiva ovog Rješenja.
 - 4.2. Obezbjediti ateste za svu opremu koja se planira ugraditi u pijezometar.
 - 4.3. 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.
 - 4.4. Prilikom izvođenja radova treba koristiti opremu i mašine koje su tehnički ispravne, bez curenja tečnih goriva, maziva, hidrauličkih ulja i sl.
 - 4.5. Predvidjeti da se sav nastali otpad prilikom izvođenja radova prikuplja u skladu sa važećim propisima o postupanju sa otpadom.
 - 4.6. Sve kolizije sa postojećim instalacijama (elektroenergetske, telefonske, kanalizacije i ostale infrastrukture) na lokaciji pijezometra OR-AP3, ukoliko do takvih situacija tokom izvođenja radova dođe, će se rješavati uz saglasnost mjesnog nadležnog preduzeća, koje će dati tehničke uslove za izvođenje ovih radova.

4.7. Planom organizacije gradilišta koje će se formirati u funkciji provođenja navedenih radova, treba osigurati da mjesta za smještaj građevinske mehanizacije, tečnih goriva i maziva budu locirana na takvoj udaljenosti da ne mogu imati negativan uticaj na podzemni akvifer (izvorište).

4.8. Ukoliko se cisterne i rezervoari s gorivom planiraju postaviti na gradilištu, iste je potrebno postaviti u prihvatne posude ili izvesti s dvostrukom stjenkom prema posebnim propisima i izvan zone uticaja na površinske i podzemne vode.

4.9. U okviru gradilišta rješiti prikupljanje i konačnu dispoziciju sanitarno-fekalnih otpadnih voda na način da se iste prikupe u vododržive posude/rezervoare i izvezu izvan zona izvođenja radova uz ugovor sa nadležnim komunalnim preduzećem.

4.10. U sklopu uređenja gradilišta dati organizaciju izvođenja radova uz opis i instrukcije u slučaju pojave incidentnih situacija i način sanacije njihovih negativnih posljedica.

4.11. Investitor (korisnik vodne saglasnosti) je u obavezi da angažuje stručno lice sa osnovnim zadatkom kontinuiranog nadzora (praćenja i kontrole) nad provođenjem projektovanih aktivnosti na terenu.

4.12. Višak materijala iz iskopa koji će se pojaviti prilikom izvođenja zemljanih radova, a koji ne bude iskorišten za radove na izgradnji osmatračke bušotine, potrebno je odložiti na deponiju izvan vodnog dobra, a sve u skladu sa uputama Investitora, tj. korisnika ove vodne saglasnosti.

4.13. Korisnik vodne saglasnosti je dužan da riješi imovinsko pravne odnose na lokalitetu izvođenja radova, pristupnim putevima i mjestu na kome će se smestiti mehanizacija koja će se koristiti prilikom izvođenja radova.

4.14. Tehnologiju izvođenja radova prilagoditi uslovima na terenu uz odgovarajuća osiguranja ljudi i materijalnih dobara i uz praćenje stanja na izvorištu u smislu promjene kvaliteta i količina voda.

5. Ukoliko se u toku izvođenja radova i korištenja predmetnog objekta prouzrokuju štetne promjene režima voda i to prouzrokuje štete trećim licima, podnositelj zahtjeva je obavezan otkloniti nastale štete, a procjenjenu štetu nadoknaditi.

6. Investitor je obavezan pridržavati se svih mjera i uslova, propisanih u ovoj vodnoj saglasnosti i saglasnostima izdatim od strane drugih nadležnih organa.

7. Po završenim radovima, potrebno je izvršiti uređenje terena, saobraćajnica, ograda i sl. na prostoru na kome su vršeni radovi, tj. dovođenje kompletног terena u prvobitno, odnosno projektovano stanje.

8. Ova vodna saglasnost prestaje važiti istekom roka od dvije godine od dana pravosnažnosti ovog rješenja, ukoliko u tom periodu ne bude započeta izgradnja objekta u skladu sa dokumentacijom iz tačke 1. dispozitiva ovog rješenja.

9. Ovo Rješenje o vodnoj saglasnosti 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 б r a з l o ћ e n j e

„Agenciji za vodno područje rijeke Save“ Sarajevo, podnio je zahtjev dana 02.08.2022. godine „Sektor za upravljanje vodama“ za izdavanje vodne saglasnosti za nastavak aktivnosti na uspostavi monitoringa podzemnih voda na vodnim tijelima međuzrnske poroznosti pod pritiskom izradom pjezometra OR-AP3 na parceli označenoj kao k.č. broj:1051/1 K.O. Orašje u vlasništvu Grada Orašje, na vodnom području rijeke Save u Federaciji BiH.

Uz zahtjev za izdavanje vodne saglasnosti dostavljena je slijedeća dokumentacija:

A- Opšta dokumentacija:

- Aktuelni izvod iz sudskog registra, broj:065-0-RegZ-14-0027/6 od 21.04.2014. godine izdato od strane Općinskog suda u Sarajevu – kopija,
- Rješenje o izmjenama podataka, broj: 065-0-Reg-12-003767 od 28.11.2012. godine izdato od strane Općinskog suda u Sarajevu – kopija,

- Obavještenje o razvrstavanju pravnog lica prema klasifikaciji djelatnosti, broj:07-32.5-45391/12 od 11.12.2012. godine izdato od strane Službe za statistiku za područje Kantona Sarajevo – kopija,
- Uvjerjenje o poreznoj registraciji od 14.12.2012. godine izdato od strane Kantonalnog poreznog ureda Sarajevo – kopija,
- Rješenje o prethodnoj vodnoj saglasnosti, broj:UP-1/21-1-40-367-4/22 od 02.08.2022. godine izdato od strane Agencije za vodno područje rijeke Save, Sarajevo – kopija,
- Saglasnost na lokaciju potpisana od strane ovlaštenog lica Općine Orašje, bez broja od 11.07.2022. godine - kopija

B- Tehnička dokumentacija:

- Elaborat – Nastavak monitoringa podzemnih voda- uspostava monitoringa na akvifera međuzrnske poroznosti pod pritiskom, urađen od strane „Geo AVAS“ d.o.o. Sarajevo, april 2022. godine

U provedenom postupku konstatovano je sljedeće:

- Realizacija projektovanih aktivnosti na terenu ima za cilj izgradnju pijezometra OR-AP3 te instaliranje opreme za provođenje kontinuiranog monitoringa nivoa i kvaliteta voda, kako bi se proširila mreža osmatračkih objekata za monitoring podzemnih voda.

Lokacija izvođenja pijezometra za montoring akvifera međuzrnske poroznosti pod pritiskom - Orašje nalazi se u naselju Ugljara jugozapadno od Orašja. Situirana je pored gradskog stadiona u Orašju, na parceli označenoj kao k.č. 1051/1 vlasništvo Grada Orašje. Na ovoj lokaciji se prognozira zahvatiti akvifer međuzrnske poroznosti pod pritiskom u kvartarnim naslagama. Projektovana dubina pijezometra je 120,00 m.

- Bušenje bušotine će se izvršiti slijedećim prečnicima: od 0,00 - 20,00 m -Ø323,9 mm u dužini od cca L= 20,0 m; od 20,00 - 85,00 m- Ø 245 mm u dužini od cca L= 65,0 m; od 85,00 – 120,00 m -Ø 165 mm u dužini od cca L= 35,0 m.

U toku bušenja može doći do promjene navedenih prečnika bušenja i intervala oblaganja bušotine zavisno od geoloških i hidrogeoloških uslova o čemu će odluku donijeti Nadzorni organ. U toku bušenja vršiti zaštitu (oblaganje) bušotine zaštitnim (obložnim) kolonama.

- Nakon ugradnje čelične obložne kolone Ø 177,8 mm izvršiti cementaciju prstenastog prostora bušotine u intervalu 0,00 – 85,00 m između zida bušotine (Ø 245 mm) i čelične obložne kolone (Ø 177,8 mm). Cementaciju izvršiti uzlaznim postupkom preko pakera koji se za tu namjenu ugrađuje na donjem kraju obložne kolone (tzv. „peta“). Nakon zastoja od 48 sati radi stvrđnjavanja cementne mase nastaviti radove na bušenju bušotine.

- U bušotinu se planira ugraditi pijezometarska konstrukcija kako slijedi: +0,5 – 84,0 m - PVC cijev Ø 88/80 mm, od 84,0 – 108,0 m- PVC slotirani filter Ø 88/80 mm, od 108,0 – 120,0 m- taložnik PVC cijev Ø 88/80 mm sa konusnim završetkom.

Između zida bušotine i pijezometarske cijevi, u intervalu - 85,00 m do - 120,00 m, ugraditi granulirani šljunčani zasip Ø 4-6 mm.

Interval prstenastog prostora bušotine od 0,00 m - 85,00 m između čelične kolone Ø 177,8 mm i PVC cijevi Ø 88/80 mm tamponirati masnom glinom.

Oko pijezometra izgraditi betonski blok kvadratnog oblika dimenzija 500x500x600 mm. U betonski blok oko čelične kolone Ø 177,8 mm na ušću pijezometra ugraditi zaštitnu čeličnu cijev Ø 250 mm dužine 1,0 m sa pocinčanom kapom i katancem, za smještaj logera za mjerjenje nivoa, odnosno pritiska podzemnih voda.

U toku ugradnje konstrukcije pijezometra može doći do promjene rasporeda punih i slotiranih cijevi u odnosu na geološki profil i hidrogeološke uslove bušotine o čemu će odluku donijeti Nadzorni organ.

- Nakon ugradnje konstrukcije pijezometra izvršiti ispiranje pijezometra garniturskom pumpom u trajanju od 12 sati. Nakon ispiranja izvršiti osvajanje i razradu pijezometra metodom aerlifa u trajanju efektivno 12 (dvanaest) sati. Za izvođenje ove operacije izvođač dužan je obezbijediti odgovarajući kompresor sa pratećom opremom. Prije i nakon završetka operacije osvajanja i razrade pijezometra izvršiti mjerjenje nivoa podzemnih voda.

- Podatke i rezultate izvođenja pijezometra obraditi sa pratećom tekstualnom, grafičkom i foto dokumentacijom u vidu Izvještaja. U Izvještaju obavezno navesti podatke o statickom

nivou podzemne vode, eventualnom pritisku vode na ušću pijezometra i veličinu samoizliva, sa prijedlogom provođenja automatskog monitoringa (npr. dubinu ugradnje logera, vrste manometra, razvodnog mehanizma na ušću pijezometra u slučaju samoizliva i dr.).

Podnositelj zahtjeva je pribavio Saglasnost za izvođenje aktivnosti na uspostavi monitoringa podzemnih voda na lokalitetu Ugljara, Grad Orašje tj. izgradnju pijezometra OR-AP3, na parceli označenoj kao k.č. broj:1051/1 K.O. Orašje u vlasništvu Grada Orašje.

U dokaznom postupku utvrđeno je da je projektna dokumentacija urađena u skladu sa uslovima iz Rješenja o prethodnoj vodnoj saglasnosti, broj:UP-1/21-1-40-367-4/22 od 02.08.2022. godine, 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 vodna saglasnost na istu.

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 («Službene novine Federacije BiH», broj 31/15, 55/19, 41/20).

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.

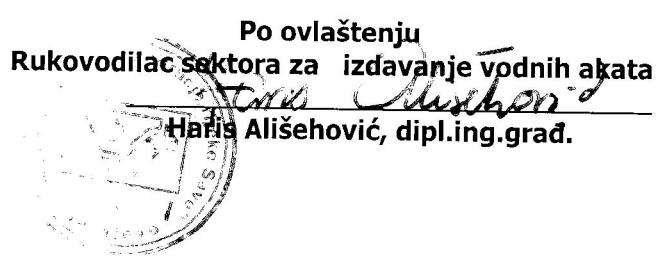
Žalba se podnosi neposredno pismeno ili preporučeno putem pošte ovom organu i taksira se sa 15 KM takse, prema tarifnom broju 3. Tarife federalnih administrativnih taksi.

Voditelj postupka:

mr.sc. Selma Merdan, dipl.inž.geol.

Prilog:

Tehnička dokumentacija navedena pod tačkom B obrazloženja Rješenja



Dostaviti:

- AVP Sava Sarajevo
Hamdije Čemerlića 39a, 71000 Sarajevo, (kao u Prilogu),
- AVP-ISV -Vodna knjiga,
- Sektor 40, arhiva,
- Oglasna tabla AVP-Sava Sarajevo