



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

tel. +387 33 726 400; 726 412  
fax. +387 33 726 423  
e – mail: [info@voda.ba](mailto:info@voda.ba)

Broj: **UP-1/21-3-40-502-5/22**

Datum: **27.10.2022. godine**

«Agencija za vodno područje rijeke Save» rješavajući po zahtjevu podnesenom od strane JP Autoceste Federacije BiH d.o.o. Mostar za izdavanje vodne dozvole za dionicu autoceste na koridoru Vc, dionica Tarčin - tunel Ivan, na osnovu člana 109. stav 1. tačke 2. i 9. Zakona o vodama («Službene novine Federacije BiH», broj 70/06), te člana 200. stav (1) Zakona o upravnom postupku («Službene novine Federacije BiH», broj 2/98, 48/99 i 61/22), **donosi**

### **RJEŠENJE** **o vodnoj dozvoli**

1. Podnosiocu zahtjeva, JP Autoceste Federacije BiH d.o.o. Mostar, daje se vodna dozvola za izgrađenu dionicu autoceste na koridoru Vc, dionica Tarčin - tunel Ivan, u dužini cca 5,36 km.
2. Ova vodna dozvola se odnosi na aktivnost prikupljanja, odvodnje i tretmana oborinskih onečišćenih voda sa kolovoza auto ceste i 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.
3. Vodna dozvola se daje na osnovu izvršenog uviđaja obavljenog na predmetnoj dionici i činjenica utvrđenih pregledom raspoložive projektne i ostale dokumentacije priložene uz zahtjev.  
Ova vodna dozvola se izdaje pod slijedećim uslovima:
  - 3.1. Objekte čija je svrha prikupljanje, odvođenje, prečišćavanje oborinskih onečišćenih voda i ispuštanje u recipijent koji uključuju separatore ulja i nafnih derivata, slivnike, rešetke, rigole, revizionna okna, spojne kanalizacione vodove, obodne kanale i propuste treba redovno održavati i koristiti na način koji će obezbijediti njihovu potpunu ispravnost i funkcionalnost.  
Kontrola kvaliteta ispuštenih oborinskih onečišćenih voda u recipijent vršiti će se na izlazima iz separatora, odnosno u slučajevima kada to nije moguće, na mjestu neposredno prije ispusta u recipijent. Korisnik je obavezan da redovno vodi dnevnik o pražnjenju i odvozu sadržaja separatora ulja i masti, tj. izdvojenih naftnih derivata i taloga.
  - 3.2. U roku od 15 (petnaest) dana od dana izdavanja ovog rješenja, završiti kompletan sistem odvodnje prelivnih voda iz ugrađenih separatora ulja i nafnih derivata do krajnjih ispusta u recipijent. O potpunom završetku navedenih radova pismeno obavijestiti Agenciju uz odgovarajuću foto – dokumentaciju.
  - 3.3. U periodu važenja ovog rješenja JP Autoceste Federacije BiH d.o.o. Mostar je obavezno izraditi katastar svih separatora na ovoj poddionici sa naznačenim položajem ispusta iz separatora i odvodnim kanalom – kolektorom do recipijenta. Navedeni katastar treba sadržavati tip i kapacitet separatora, jedinstvene oznake separatora, precizan položaj (situacioni prikaz separatora i ispusta te stacionaže i koordinate svih separatora predmetne dionice) i isti će biti osnova za vođenje svih evidencija vezanih za održavanje i čišćenje istih.
  - 3.4. Stručne službe JP Autocesta Federacije BiH d.o.o. Mostar u čijoj nadležnosti je održavanje su obavezne poduzeti sve potrebne mjere kako bi kvalitet oborinskih onečišćenih voda, a prije ispuštanja u recipijent, zadovoljio granične vrijednosti kvaliteta propisane u članu 14. Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije («Službene novine Federacije BiH», broj 26/20 i 96/20).
  - 3.5. Pravno lice, JP Autoceste Federacije BiH d.o.o. Mostar je dužno, putem laboratorije ovlaštene od strane Federalnog ministarstva poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva, vršiti redovna ispitivanja kvaliteta otpadnih voda, uzimanjem uzorka efluenta iz okna za monitoring (na ispustu sa separatora) u skladu sa Uredbom o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije. Učestalost i način ispitivanja vršiti u skladu sa članom 20. Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije. Rezultate analiza dostaviti ovoj Agenciji.

Izveštaje o ispitivanju i ocjeni kvaliteta otpadnih voda dostaviti «Agencija za vodno područje rijeke Save» Sarajevo – sektor za upravljanje vodama, shodno uslovima o ispuštanju otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije, te članu 23. Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije, a jedan primjerak zadržati za svoje potrebe u cilju stavljanja na uvid istih organima za vršenje inspeksijskog nadzora. Izveštaji o provedenim mjerenjima na terenu moraju sadržavati podatke i informacije u skladu sa članom 23. stav (3) Uredbe.

- 3.6. Čišćenje i pražnjenje uređaja za tretman oborinskih onečišćenih voda, odnosno separatora ulja i masti, povjeriti pravnom licu ovlaštenom za tu vrstu djelatnosti, prema sklopljenom ugovoru. Za sve instalirane separatore u općem aktu o održavanju propisati posebne uslove, imajući u vidu njihov visinski i situativni položaj u odnosu na kolovoznu konstrukciju autoceste i zaštitnu ogradu te opisati način pristupa do istih u cilju njihovog redovnog održavanja.
- 3.7. U slučaju vanrednih situacija, havarijskih (incidentnih) onečišćenja i drugih sličnih okolnosti koje bi nastupile kao posljedica prirodne katastrofe ili ljudskog faktora, a što bi moglo prouzročiti zagađenja površinskih i podzemnih voda, korisnik objekta je dužan izvjestiti nadležne organe i postupati po nalogu mjerodavnih institucija, te preduzimati hitne mjere i aktivnosti na sprečavanju širenja onečišćenja i na otklanjanju uzroka onečišćenja.
- 3.8. Stručne službe JP Autoceste Federacije BiH d.o.o. Mostar u čijoj nadležnosti je održavanje dužne su organizirati periodični obilazak i utvrđivanje stanja na objektima za odvodnju, propustima na mjestima ukrštanja sa stalnim i povremenim vodotocima i iste održavati u funkcionalnom stanju.
4. Vlasnik, odnosno korisnik objekta je obavezan voditi propisne evidencije, te nadležnim organima dostavljati propisane obrasce (Obrazac EBS) u skladu sa 170. Zakona o vodama („Službene novine Federacije BiH”, broj 70/06) i članom 12. Pravilnika 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 i 88/12), na način pojašnjen u Prilogu 1, Poglavlje V, tačka 22. – Određivanje koeficijenta 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 u skladu sa tačkom IV podtačka 2. Odluke o visini posebnih vodnih naknada („Službene novine Federacije BiH”, broj 46/07). Preuzimanje propisanih obrazaca i detalje vezane izvršenje obaveza po osnovu plaćanja PVN korisnik prava iz vodne dozvole obveznik plaćanja će regulisati sa Odjeljenjem za naplatu vodnih naknada AVP Sava.
5. Korisnik objekta je obavezan je utvrditi ekvivalentni broj stanovnika (popunjavati obrazac (EBS) - Izveštaj o obračunu broja ekvivalentnih stanovnika i popunjene i ovjerene obrasce dostavljati mjesečno mjesno nadležnoj agenciji za vode, do 10-tog tekućeg mjeseca za prethodni mjesec), jer se količina otpadne vode i stepena njenog zagađenja vrši na osnovu jedinice mjere - jednog ekvivalentnog stanovnika (ES).
6. U periodu važenja ove dozvole pravno lice JP Autoceste Federacije BiH d.o.o. Mostar je dužno provoditi sve mjere i aktivnosti propisane ovom dozvolom.
7. Ukoliko dođe do promjene ili poremećaja režima voda kao posljedica izgradnje predmetne dionice autoceste i to prouzrokuje štete ma kakvog karaktera, korisnik je dužan uzroke nastalih šteta otkloniti, a nastale štete trećim licima nadoknaditi.
8. Ukoliko usljed štetnog djelovanja voda nastalog zbog neizgrađenosti ili nedovoljne osposobljenosti (zaštitnih) vodnih objekata dođe do nastanka štete na objektima obuhvaćenim ovom vodnom dozvolom, korisnik zaštitnih vodnih objekata nije odgovoran za nastale štete.
9. Prava stečena po ovoj dozvoli ne mogu se prenositi na treća lica, a ista prestaju u skladu sa odredbama Zakona o vodama.
10. Ova vodna dozvola, shodno članu 117. stav (1) Zakona o vodama se daje sa rokom važenja od 1 (jednu) godinu, od dana pravosnažnosti ovog rješenja, uz uslov da se ispune zahtjevi propisani tačkom 3.2. dispozitiva ovog rješenja.
11. Ukoliko iz bilo kojih razloga podnosilac zahtjeva ne ispuni uslove propisane tačkom 3.2. dispozitiva rješenja, ovo se rješenje stavlja van snage.
12. Prije isteka važnosti ove vodne dozvole, Investitor je dužan da podnese zahtjev za izdavanje nove vodne dozvole, uz ispunjenje svih uslova iz ove vodne dozvole.
13. Ova vodna dozvola 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.

## Obrazloženje

JP Autoceste Federacije BiH d.o.o. Mostar, se zahtjevom broj: 05-6512/22, zaprimljenim 22.09.2022. godine, obratilo ovoj Agenciji za donošenje rješenja o vodnoj dozvoli za izgrađenu dionicu autoceste na koridoru Vc, dionica Tarčin - tunel Ivan, u dužini cca 5,36 km, na prosturu sliva rijeke Save, odnosno u nadležnosti AVP Sava.

U provedenom postupku, uz zahtjev za donošenje rješenja o vodnoj dozvoli, dostavljena je i pregledana slijedeća dokumentacija:

### A. Dostavljena dokumentacija

- Ovjerena kopija rješenja o izmjenama podataka u sudskom registru broj Tt-O-500/22 od 1.6.2022. godine;
- Ovjerena kopija Potvrde o promjenama podataka za porezni identifikacijski broj, Kantonalni porezni ured Mostar, od 27.06.2022. godine;
- Dokaz o uplaćenju upravnoj taksi u iznosu od 70,00 KM;
- Kopija rješenja o vodnoj saglasnosti broj UP-I/25-2-40-309-4/19 od 03.07.2019. godine izdato od strane Agencije za vodno područje rijeke Save Sarajevo;
- Kopija rješenja o odobrenju za građenje broj: UPI/03-23-2-331/19 od 24.12.2019. godine, izdato od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja;
- Kopija rješenja broj: UPI/03-23-2-331/19 od 5.7.2021. godine, o izmjeni rješenja broj: UPI/03-23-2-331/19 od 24.12.2019. godine, izdato od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja;
- Kopija rješenja broj: UPI/03-23-2-331/19 od 6.9.2021. godine, o izmjeni rješenja broj: UPI/03-23-2-331/19 od 5.7.2019. godine, izdato od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja;
- Kopija izvještaja komisije o tehničkom pregledu građevine, oktobar 2022. godine;
- Glavni i izvedbeni projekti unutrašnje i vanjske odvodnje predmetne dionice autoceste, odvodnje mostova M1 i M2, i odvodnje tunela Ivan (dostavljeni u elektronskoj formi – putem linka).

### B. Ostala tehnička dokumentacija:

- Glavni projekat: „Građevinski projekat odvodnje tunela T1 - Ivan“, januar 2019. godine, urađen od strane „Zavod za vodoprivredu“ d.d. Sarajevo;
- Glavni projekat: „Građevinski projekat vanjske odvodnje, tekstualni dio i nacrti - D1010“, sveska 1.1. decembar 2013. godine, urađen od strane „Zavod za vodoprivredu“ d.d. Sarajevo;
- Glavni projekat: „Građevinski projekat unutrašnje odvodnje, tekstualni dio i nacrti - D1100“, (sveska 1.1. i 1.2.), decembar 2013. godine, urađen od strane „Zavod za vodoprivredu“ d.d. Sarajevo;
- Glavni projekat: „Građevinski projekat odvodnje mostova i odmorišta - D1110“, (sveska 1.1. i 1.2.), decembar 2013. godine, urađen od strane „Zavod za vodoprivredu“ d.d. 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 postupku pokrenuo postupak u ovoj upravnoj stvari i u skladu sa članom 12. Stav (5) i (6) Pravilnika o sadržaju, obliku, uvjetima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata («Službene novine Federacije BiH», br. 31/15, 55/19, 41/20 i 63/22), izvršen je obilazak predmetne dionice autoceste i tom prilikom sačinjen zapisnik o uviđaju broj: UP-1/21-3-40-502-2/22 od 20.10.2022. godine.

Nakon izvršenog uviđaja na terenu, utvrđeno je da nisu okončani svi radovi na odvodnji prikupljenih voda sa ispusta separatora do recipijenta (izuzev dionice označene kao sektor 1 i 2). Odvodni kanali i kolektori do recipijenta nisu izvedeni u potpunosti te su u radovi u završnoj fazi realizacije. Investitor je obavezan okončati predmetne radove u potpunosti, najkasnije 15 dana od izdavanja ovog rješenja, sve u cilju sprječavanja nastanka mogućih šteta koje mogu nastati kao posljedica štetnog djelovanja voda.

Na osnovu pregleda raspoložive dokumentacije i izvršenog uviđaja na predmetnoj lokaciji utvrđeno je slijedeće:

Odvodnja površinskih i voda na autocesti podijeljena je na sistem unutrašnje i vanjske odvodnje.

Sistem unutrašnje odvodnje autoceste obuhvata odvodnju površinskih i procjednih voda sa kolovoza autoceste sa odgovarajućim sistemom zaštite voda (separatori). Sistem unutrašnje odvodnje ove dionice uključuje objekte: most M1 i M2 (Raštelica) i dio tunela Ivan, te lijevo i desno odmaralište.

Sistem vanjske odvodnje, koja se vrši otvorenim kanalima - rigolima, jarcima i sl., obuhvata odvodnju površinskih voda te odvodnju servisnih i lokalnih saobraćajnica.

Vanjska odvodnja je riješena tako što se nezagađene oborinske vode sa gravitirajućih površina, te procjedne vode iz zasjeka prikupljaju drenažnim i sistemom betonskih rigola i jaraka i ispuštaju u propuste i sabirna okna, te odvodi do recipijenta.

Odvodnja oborinskih voda sa kolovoza autoceste je predviđena kanalizacionim kolektorima oborinske vode povezanim slivničkim vezama i revizionim oknima, te sistemom vanjske odvodnje, odnosno sa rigolima na trasi. Odvodnja do krajnjeg recipijenta prihvaćene površinske vode sa trase planirana je putem cijevnih propusta, pravougaonih betonskih kanala i cijevnih vodova.

Za potrebe odvodnje površinskih voda sa kolovoznih konstrukcija mostova izgrađena je instalacija kolektora ispod konstrukcije mosta, vješanjem na odvojene objekte lijeve i desne trake u zavisnosti od poprečnih padova konstrukcije. Prikupljanje vode u kolektore vrši se kroz slivnike koji su raspoređeni duž mosta u zavisnosti od geometrije mosta.

U nastavku je dat tabelarni pregled oznaka ugrađenih separatora na predmetnoj dionici autoceste i njihovog položaja u odnosu na stacionažu saobraćajnice i podaci o ispustu i recipijentu:

Dionica autoceste: Tarčin – tunel Ivan				
REDNI BROJ	OZNAKA SEPARATORA	POLOŽAJ SEPARATORA	Stacionaža (cca)	Recipijent
1	Sektor 1 NG50/500	Poslije potputnjaka i propusta - lijevo	0+360.00	odvodni kanal - propust do vodotoka Kalašnica
2	Sektor 1 2 X NG40/400	Poslije potputnjaka i propusta - lijevo	0+960.00	odvodni kanal - propust do vodotoka Kalašnica
3	Sektor 3 NG10/100	U razdjelnom pojasu na kraju mosta M1	0+1810.00	ispust u trapezni jarak betonski jarak (nije izveden)
4	Sektor 3 NG30/300	Iza ograde - desno	0+1935.00	ispust u trapezni jarak - betonski jarak nakon propusta (u fazi gradnje)
5	Sektor 4 2 X NG50/500	Iza ograde - desno	0+2300.00	odvodni kolektor cca 50m i pravougaoni kanal 1x1m prema recipijentu nisu izvedeni
6	Sektor 4 NG6/600	Odmorište - lijevo	0+2650.00	kanal vanjske odvodnje
7	Most M2 NG15/150	Početak mosta M2 - lijevo	0+2880.00	lokalni potok - separator i odvodni jarak (130m) do recipijenta nisu izvedeni
8	Most M2 NG30/300	Ispod mosta M2 – desno, uz M17	0+3040.00	lokalni potok
9	Sektor 5 NG30/300	U razdjelnom pojasu na kraju mosta M2	0+3485.00	odvodni kanal
10	Sektor 5 NG20/200	U bankini - lijevo	0+3790.00	odvodni jarak do recipijenta – nije izveden
11	Sektor 5 3 X NG50/500	U bankini - lijevo	0+3980.00	odvodni jarak do recipijenta – nije izveden
12	Tunel T1 NG20 + 50m <sup>3</sup> spremnik	U bankini - desno	0+5040.00	odvodni jarak do recipijenta – nije izveden

Na osnovu provedenog postupka, a u cilju smanjenja zagađenja voda, postizanja dobrog stanja voda, sprječavanja degradacije voda, umanjavanja mogućnosti štetnog djelovanja voda kao i održivog korištenja voda, podnosiocu zahtjeva, JP Autoceste Federacije BiH d.o.o. Mostar, ovom vodnom dozvolom su u tački 3. dispozitiva rješenja propisani uslovi korištenja i održavanja objekata koji utiču na režim voda te načina provođenja aktivnosti ispuštanja onečišćenih oborinskih voda.

Tačkom 3.3. Investitoru su dati uslovi koje treba ispuniti u roku važenja ovog Rješenja a prije podnošenja zahtjeva za izdavanje nove vodne dozvole.

Tačkom 3.5. propisana je obaveza vršenja monitoringa u skladu sa članom 3. tačka s) Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije («Službene novine Federacije BiH», broj 26/20 i 96/20) data je definicija oborinskih onečišćenih voda, a članom 14. iste Uredbe propisana obaveza pročišćavanja istih. Slijedom navedenog, korisnik prava iz vodne dozvole dužan je u skladu sa članovima 19. i 20. predmetne Uredbe dužan provoditi monitoring otpadnih voda.

Tačkama 4. i 5. ovog Rješenja propisani su uslovi za plaćanje posebne vodne naknade za zaštitu voda od zagađenja u skladu sa članovima 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 tačkom IV podtačka 2. Odluke o visini posebnih vodnih naknada („Službene novine Federacije BiH“, broj 46/07).

Opće vodne naknade plaća kao registrovani djelatnik, a PVN za zaštitu voda po osnovu količine zagađenja vode nastale ispuštanjem otpadnih (oborinskih onečišćenih) voda kao posljedica sapiranja ostataka rasute nafte i naftnih derivata, sredstava za zaštitu od leda i posipnog materijala, čestica prašine, zemlje, kamena, abrazivnog materijala, potrošenih guma i sl. sa saobraćajnih površina. Obračunava se množenjem količine zagađenja voda u toku obračunskog perioda izraženog preko ekvivalentnog broja stanovnika (EBS) sa visinom ove PVN (a to je 2,00 KM po I ES (ekvivalentni stanovnik) ispuštene vode - Odluka o visini PVN, član IV, stav 2.). Obračunavanje i plaćanje PVN se vrši do 20. u mjesecu za prethodni mjesec. Obavezan je utvrditi ekvivalentan broj stanovnika (popunjavati obrazac (EBS) - Izvještaj o obračunu broja ekvivalentnih stanovnika i popunjene i ovjerene obrasce dostavljati mjesečno mjesno nadležnoj agenciji za vode, do 10-tog tekućeg mjeseca za prethodni mjesec), jer se količina otpadne vode i stepena njenog zagađenja vrši na osnovu jedinice mjere - jednog ekvivalentnog stanovnika (ES).

Na osnovu provedenog postupka konstatuje se da je podnosilac JP Autoceste Federacije BiH d.o.o. Mostar ispunio minimum uslova za izdavanje vodne dozvole, kako je to regulisano članom 115. do člana 118. Zakona o vodama i članom 12. i 13. Pravilnika o sadržaju, obliku, uvjetima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata, te je riješeno kao u dispozitivu ovog rješenja.

Podnosilac zahtjeva je uplatio i posebne troškove shodno Zaključku ove Agencije broj: UP-1/21-3-40-502-3/22 od 20.10.2022. godine.

Podnosilac 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, putem ove Agencije, u roku od 15 dana od dana prijema rješenja. Žalba se podnosi neposredno pismeno ili preporučeno putem pošte ovom organu i taksira se sa 15,0 KM administrativne takse, prema tarifnom broju 3. Tarife Federalnih upravnih taksi.

Voditelj postupka:  
Nihad Pezo, dipl.inž.građ.

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



**Haris Ališehović, dipl.inž.građ.**

Dostaviti:

- JP Autoceste Federacije BiH, Adema Buća 20, Mostar (Prijog – tehnička dokumentacija navedena pod tačkom B obrazloženja Rješenja)
- AVP Sava, ISV – Vodna knjiga;
- Sektor 50,
- ⊖ Sektor 40, arhiva
- oglasna ploča AVP – Sava