



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

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

Broj: **UP-1/21-3-40-531-5/23**  
Datum: **07.05.2024. godine**

«Agencija za vodno područje rijeke Save» Sarajevo rješavajući po zahtjevu pravnog lica, Rudnik mrkog uglja «ZENICA» d.o.o. Zenica za donošenje rješenja o vodnoj dozvoli za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda i za aktivnost koja može privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta prilikom izvođenja radova na lokalitetu kompleksa pogona za eksploataciju mrkog uglja «Stara jama» i «Separacija», grad Zenica, na osnovu člana 109. stav (1) tačka 2. i stav (2) tačka 1. Zakona o vodama («Službene novine Federacije BiH», broj 70/06) i 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. Daje se vodna dozvola pravnom licu, Rudnik mrkog uglja «ZENICA» d.o.o. Zenica za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda i za aktivnost koja može privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta prilikom izvođenja radova na lokalitetu kompleksa pogona za eksploataciju i preradu mrkog uglja «Stara jama» i «Separacija» lociranim na parcelama označenim kao k.č. broj: 1055, 1089/1, 1089/2 i 1089/4 K.O. Zenica I, grad Zenica.
2. Vodna dozvola se daje na osnovu dostavljene dokumentacije, utvrđenog činjeničnog stanja, dostavljenog detaljnog dinamičkog plana i uz sljedeće uslove:
  - 2.1. Da se upotreba i korištenje predmetnog kompleksa pogona «Stara jama» i «Separacija» vrši u skladu sa njegovom prirodom i namjenom te u skladu sa dostavljenom dokumentacijom i uslovima iz ove vodne dozvole.
  - 2.2. Da se, u skladu sa dostavljenim dinamičkim planom, ovjerenim i potpisanim od strane odgovornog lica podnosioca zahtjeva, a koji je sastavni dio ovog Rješenja, do 31.07.2025. godine završe radovi na prikupljanju i tretmanu tehnoloških otpadnih voda te ispuštanju prečišćenih voda u postojeći kanalizacioni sistem kompleksa prema Glavnom projektu vanjskog uređenja, odvodnje i tretmana tehnoloških otpadnih voda sa platoa ispred radionice i autopraonice za lokalitet RJ Transport lociranom u krugu kompleksa (urađen od strane «IPSA INSTITUT» d.o.o. Sarajevo, juni 2011. godine).
    - 2.2.1. Da se u periodu do 30.06.2024. godine završi postupak pripreme tenderske dokumentacije, procedura objave otvorenog postupka javne nabavke, prikupljanje i evaluacija pristiglih ponuda te konačan odabir izvođača za realizaciju građevinskih radova (pripremni, zemljani i ostali radovi).
    - 2.2.2. Da se u periodu do 30.09.2024. godine završe aktivnosti nabavke opreme i materijala za izvođenje pripremnih, zemljanih radova (obezbjeđivanje specijalnih mašina za iskop), betonskih radova, radova na ugradnji slivnih rešetki i odvoza viška materijala.
    - 2.2.3. Da se u periodu do 30.06.2024. godine završi postupak pripreme tenderske dokumentacije, procedura objave otvorenog postupka javne nabavke GRP cijevi, PVC kanizacionih cijevi, slivničkih kaca, AB kaskadnih revizionih okana, separatora ulja i masti sa pripadajućom opremom.
    - 2.2.4. Da se u periodu 01.07. do 31.12.2024. godine završe aktivnosti nabavke i ugradnje opreme iz tendera (GRP cijevi, PVC kanizacione cijevi, slivničke kace, AB kaskadna reviziona okna DN 1000, separator ulja i masti – NG 20).
    - 2.2.5. Da se u periodu do 01.01. do 30.06.2025. godine završe aktivnosti ugradnje i montaže poklopaca za reviziona okna i slivnike, montaža betonskog uvučenog ivičnjaka za uvučeni slivnik, ugradnja tipskog separatora ulja i masti sa pripadajućom opremom, ugradnja linijskih rešetki.
    - 2.2.6. Da se u periodu do 01.07. do 31.07.2025. godine izvrši puštanje u rad i ispitivanje kompletnog sistema za prikupljanje i tretman otpadnih voda.

- 2.3. Da se, u skladu sa dostavljenim dinamičkim planom, ovjerenim i potpisanim od strane odgovornog lica podnosioca zahtjeva, a koji je sastavni dio ovog Rješenja, do 30.09.2025. godine završe radovi na prikupljanju i tretmanu tehnoloških otpadnih voda te ispuštanju prečišćenih voda u postojeći kanalizacioni sistem kompleksa prema Glavnom projektu sistema za odvodnju i tretman tehnoloških, sanitarno fekalnih i oborinskih otpadnih voda pogona «Stara jama» («IPSA INSTITUT» d.o.o. Sarajevo, 2019. godine).
- 2.3.1. Da se u periodu do 30.06.2024. godine završi postupak pripreme tenderske dokumentacije, procedura objave otvorenog postupka javne nabavke, prikupljanje i evaluacija pristiglih ponuda te konačan odabir izvođača za nabavku potrebnog materijala i instalacija za izvođenje radova na rekonstrukciji i proširenju kanalizacione mreže.
- 2.3.2. Da se u periodu do 01.07. do 31.12.2024. godine završe aktivnosti nabavke potrebnog materijala i instalacija te započnu aktivnosti izvođenja projektom predviđenih radova na rekonstrukciji i proširenju kanalizacione mreže.
- 2.3.3. Da se u periodu do 01.01. do 31.03.2025. godine završi postupak pripreme tenderske dokumentacije, procedura objave otvorenog postupka javne nabavke, prikupljanje i evaluacija pristiglih ponuda te konačan odabir najpovoljnijeg ponuđača za nabavku i ugradnju uređaja za biološko prečišćavanje prikupljenih sanitarno-fekalnih voda sa rebrastim ojačanjem, sistem SBR tehnologija.
- 2.3.4. Da se u periodu do 01.04. do 31.07.2025. godine izvrši nabavka, transport i ugradnja uređaja za biološko prečišćavanje prikupljenih sanitarno-fekalnih voda, sistem SBR tehnologija.
- 2.3.5. Da se u periodu do 01.08. do 30.09.2025. godine izvrši puštanje u rad i ispitivanje kompletnog sistema za prikupljanje i tretman otpadnih voda.
- 2.4. Da se, u skladu sa dostavljenim dinamičkim planom, ovjerenim i potpisanim od strane odgovornog lica podnosioca zahtjeva, a koji je sastavni dio ovog Rješenja, do 30.06.2026. godine završe radovi na prikupljanju i tretmanu tehnoloških otpadnih voda te ispuštanju prečišćenih voda u postojeći kanalizacioni sistem kompleksa prema Dopunskom rudarskom projektu izgradnje specijalnog taložnika (bazena) za prihvrat otpadnih voda tehnološkog procesa prerade uglja na pogonu «Separacija» (Institut za zaštitu, ekologiju i obrazovanje d.o.o. Tuzla, mart 2017. godine).
- 2.4.1. Da se u periodu do 30.06.2024. godine završi postupak pripreme tenderske dokumentacije, procedura objave otvorenog postupka javne nabavke, prikupljanje i evaluacija pristiglih ponuda te konačan odabir izvođača za realizaciju aktivnosti projekta izrade specijalnog taložnika za prihvrat otpadnih voda iz procesa prerade uglja.
- 2.4.2. Da se u periodu od 01.07. do 31.08.2024. godine završi postupak nabavke opreme za izvođenje pripremnih, zemljanih, betonskih radova, nabavka betonskih cijevi i sl.
- 2.4.3. Da se u periodu od 01.08. do 30.09.2024. godine završe pripremi radovi (rušenje konstrukcije postojećeg taložnika, skidanje postojećeg kolosjeka-šina i pragova).
- 2.4.4. Da se u periodu od 01.10. do 31.12.2024. godine završe zemljani radovi (skidanje površinskog sloja, iskop zemlje za taložnik, monitoring okno, nasipanje i odvoz viška materijala).
- 2.4.5. Da se u periodu od 01.01. do 30.06.2025. godine završe betonski radovi na izgradnji taložnika (betoniranje podložne ploče ispod taložnika i šahtova, temeljne ploče i zidova taložnika, kanala i prelivnog šahta).
- 2.4.6. Da se u periodu od 01.07. do 31.12.2025. godine završe radovi na izgradnji AB monitoring okna sa montažom poklopca i penjalica te postavljanje ograde taložnika.
- 2.4.7. Da se u periodu od 01.01. do 31.03.2026. godine završe radovi na montaži i spajanju betonskih cijevi  $\phi 500\text{mm}$  sa zatrpavanjem rovova.
- 2.4.8. Da se u periodu od 01.04. do 30.06.2026. godine izvrši ugradnja sigurnosne odbojne ograde na zidove taložnika, odbojnika na kolosjeku i konačno puštanje u rad sistema.
- 2.5. Da korisnik predmetnog kompleksa pogona, za vrijeme trajanja ove dozvole, a nakon završetka radova predviđenih projektom dokumentacijom, obezbjeđuje da se tehnološke i ostale otpadne vode nesmetano sakupljaju i odvođe do objekata predviđenih za tretman (separatori masti i ulja, taložnik, SBR uređaj), a zatim ovako tretirane vode ispuštaju u postojeći kanalizacioni sistem kompleksa a potom u gradsku kanalizacionu mrežu.

- 2.6. U skladu sa članom 26.a Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije («Službene novine Federacije BiH», broj 26/20, 96/20 i 1/24) nosilac prava iz ove vodne dozvole dužan je izvijestiti nadležnu Agenciju i Federalno ministarstvo okoliša i turizma o realizaciji planiranih aktivnosti u zadatim rokovima iz detaljnog dinamičkog plana, prvi put najkasnije do 31.12.2024. godine a drugi put najkasnije do 30.06.2025. godine na obrascu iz Priloga B navedene Uredbe.
- 2.7. Da se usvojenim tehničkim rješenjima iz projektne dokumentacije i realizovanim radovima poduzmu sve potrebne mjere kojima bi se obezbijedilo da prečišćene otpadne vode, prije ispuštanja u kanalizacioni sistem ostanu u maksimalno dopuštenim granicama definisanim u Prilogu 18. Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije («Službene novine Federacije BiH», broj 26/20, 96/20 i 01/24).
- 2.8. Objekte kako postojeće, tako i one koji će se, nakon realizacije predviđenih radova, koristiti u svrhu prikupljanja, odvodnje i tretmana otpadnih voda nastalih u krugu pogona (kanalizaciona mreža, slivničke rešetke, taložnik, vodosabirnici, separatori ulja i masti, SBR uređaj...) potrebno je održavati i koristiti na takav način koji će obezbijediti njihovu potpunu ispravnost i funkcionalnost. O načinu i vremenu radova održavanja neophodno je voditi službenu evidenciju i arhivu.
- 2.9. U toku izvođenja radova na predmetnom lokalitetu neophodno je osigurati stručni nadzor nad izvođenjem istih te poduzeti sve potrebne mjere zaštite da predmetnim aktivnostima ne dođe do nastanka štete ili nepovoljnih posljedica po vode i vodni režim kao i postojeće korisnike voda.
- 2.10. Materijal iskopan u toku izvođenja radova na izgradnji sistema za prikupljanje, prečišćavanje i ispuštanje prečišćenih otpadnih voda, talog iz taložnika i separatora kao i ostali opasni i neopasni otpad se ne smije ni privremeno odlagati na česticu «vodno dobro», odnosno u vodotoke i na njegove obale.
- 2.11. Način ugradnje separatora ulja i masti te stavljanje istih u funkciju uskladiti sa proizvođačem opreme u svim fazama.
- 2.12. Čišćenje i pražnjenje uređaja za tretman otpadnih voda, odnosno taložnika i separatora ulja i masti može vršiti isključivo firma ovlaštena za tu vrstu djelatnosti, prema posebnom ugovoru. Korisnik je obavezan da redovno vodi dnevnik o pražnjenju i odvozu sadržaja taložnika i separatora ulja i masti, izdvojenom talogu iz istih.
- 2.13. Da se obezbijedi siguran način skladištenja ulja, maziva i eksploziva u natkrivenoj namjenski izgrađenoj prostoriji sa podnom pločom izvedenom od vodonepropusnog betona otpornog na dejstva hemikalija.
- 2.14. Da se sa opasnim i štetnim materijama postupa savjesno pri skladištenju, transportu i pretovaru kako ne bi došlo do štetnih posljedica po tlo i vode.
- 2.15. Da se redovno čiste vodosabirnici od natoloženih ugljevitih i kamenih sitnih čestica te da se redovno postavljaju i čiste pregrade za odvajanje krupnih frakcija uglja i kamena ispred vodosabirnika.
- 2.16. Da se redovno održavaju pumpne stanice u pogonima.
- 2.17. Nakon izgradnje svih objekata za prikupljanje i tretman tehnoloških i drugih otpadnih voda obuhvaćenih projektom dokumentacijom i dinamičkim planom Investitor je u obavezi da uradi Projekat izvedenog stanja odvodnje i tretmana otpadnih voda cijelog kompleksa pogona «Stara jama» i «Separacija» i isti priloži prilikom podnošenja zahtjeva za izdavanje nove vodne dozvole.
- 2.18. Da se u skladu sa propisima iz oblasti zaštite okoliša, vrši bezbjedno i redovno skupljanje čvrstog opasnog i neopasnog otpada sa kompletnog kruga kompleksa pogona, isti propisno skladišti do njegovog konačnog zbrinjavanja od strane ovlaštene organizacije.
- 2.19. Vlasnik odnosno korisnik pogona je dužan, 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 mjestu ispusta 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 («Službene novine Federacije BiH», broj 26/20, 96/20 i 01/24). Rezultate analiza dostaviti ovoj Agenciji.

- 2.20. 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, sadržaj i način davanja ovlasti («Službene novine Federacije BiH», broj 14/10, 14/3, 26/14, 15/17, 23/17 i 41/20).
- 2.21. Vlasnik odnosno korisnik objekta je obavezan pridržavati se svih mjera i uslova propisanih u saglasnostima i dozvolama izdatim od strane drugih nadležnih organa, a odnose se na korištenje i zaštitu voda i nisu u suprotnosti sa uslovima iz ove vodne dozvole.
3. Vlasnik, odnosno korisnik pogona je, u skladu sa Zakonom o vodama i Pravilnikom o načinu obračunavanja, postupku i rokovima za obračunavanje, 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), na osnovu utvrđenog stepena zagađenja ispuštenih otpadnih voda izraženog preko broja EBS-a (ispitivanje urađeno od strane ovlaštene laboratorije) obavezan je, za utvrđeni broj EBS-a prema rezultatima ispitivanja, plaćati posebnu vodnu naknadu za zaštitu voda.
4. U periodu važenja ove dozvole, vlasnik odnosno korisnik kompleksa pogona je dužan provoditi sve mjere i aktivnosti propisane istom.
5. U slučaju vanrednih situacija, havarijskih onečišćenja i drugih sličnih okolnosti, čime bi bio ugrožen kvalitet podzemnih i površinskih voda, vlasnik odnosno korisnik predmetnog kompleksa pogona obavezan je izvijestiti nadležne organe i izvršiti vanredna postupanja po nalogu nadležnih organa, te o vlastitom trošku uzroke štete otkloniti, a nastale štete nadoknaditi.
6. Ukoliko usljed štetnog djelovanja voda nastalog zbog neizgrađenosti ili nedovoljne osposobljenosti (zaštitnih) vodnih objekata dođe do nastanka štete na predmetnim pogonima i radnom prostoru obuhvaćenim ovom vodnom dozvolom, korisnik zaštitnih vodnih objekata nije odgovoran za nastale štete.
7. Ukoliko radom predmetnog kompleksa pogona dođe do šteta ma kakvog karaktera, korisnik vodne dozvole je dužan uzroke nastalih šteta otkloniti, a nastale štete trećim licima nadoknaditi.
8. Prava stečena po ovoj dozvoli ne mogu se prenositi na treća lica, a ista prestaju u skladu sa odredbama Zakona o vodama.
9. U ovoj upravnoj stvari plaćene su sve upravne takse.
10. Ova vodna dozvola, shodno članu 26. stav 1. Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije se daje sa rokom važenja 30.06.2026. godine, uz uslov da se aktivnosti obuhvaćene tačkom 2. dispozitiva rješenja u cjelosti poštuju.
11. Prije isteka važnosti ove dozvole korisnik je dužan da podnese zahtjev za izdavanje nove vodne dozvole.
12. 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.

### **Obrazloženje**

Pravno lice, Rudnik mrkog uglja «ZENICA» d.o.o. Zenica podnijelo je ovoj Agenciji dana 24.11.2023. godine zahtjev za izdavanje vodne dozvole za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda i za aktivnost koja može privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta prilikom izvođenja radova na lokalitetu kompleksa pogona za eksploataciju i preradu mrkog uglja «Stara jama» i «Separacija» lociranim na parcelama označenim kao k.č. broj: 1055, 1089/1, 1089/2 i 1089/4 K.O. Zenica I, grad Zenica.

U provedenom postupku dostavljena je i pregledana sljedeća dokumentacija:

- Kopija Rješenja o izmjenama podataka u sudski registar broj: 043-0-Reg-23-000121 izdatog dana 13.02.2023. godine od strane Općinskog suda u Zenici,
- Kopija Uvjerjenja o registraciji/upisu u Jedinstveni registar obveznika indirektnih poreza broj: 04/1-17-1-UPJR/1-6209-2/20 izdatog dana 09.12.2020. godine od strane Uprave za indirektno-neizravno oporezivanje Banja Luka,
- Kopija Uvjerjenja o registraciji poreznog obveznika izdatog dana 14.10.2020. godine od strane Porezne uprave Federacije BiH – Kantonalni porezni ured Zenica,

- Kopija Rješenja o vodnoj dozvoli broj: UP-I/25-3-40-016-5/19 izdatog dana 22.04.2019. godine od strane «Agencije za vodno područje rijeke Save» Sarajevo,
- Kopija Rješenja o obnovljenoj okolišnoj dozvoli broj: UPI 05/2-23-11-203/17 SN izdatog dana 10.01.2018. godine od strane Federalnog ministarstva okoliša i turizma Sarajevo,
- Kopija Rješenja o dozvoli za izvođenje radova na izgradnji specijalnog taložnika prema Dopunskom rudarskom projektu Up/I broj: 06-18-375/17 izdatog dana 26.10.2017. godine od strane Federalnog ministarstva energije, rudarstva i energetike Sarajevo,
- Izvještaji o monitoringu kvaliteta i kvantiteta otpadnih voda RMU «Zenica» d.o.o. Zenica – pogon «Stara jama» i «Separacija» broj: 1648/22 od 12.12.2022. godine, broj: 40/23 od 16.01.2023. godine i broj: 1317/23 od 19.09.2023. godine urađeni od strane «Inspekt-RGH» d.o.o. Sarajevo,
- Izvještaj o rezultatima ispitivanja tereta zagađenja otpadnih voda za RMU «Zenica» d.o.o. Zenica – pogon «Stara jama» izraženog preko EBS-a, broj: 34/22, decembar 2022. godine, urađen od strane «Inspekt-RGH» d.o.o. Sarajevo,
- Glavni projekat vanjskog uređenja, odvodnje i tretmana zauljenih voda sa platoa ispred radionice i autopraonice RJ «Transport» ZD RMU «ZENICA» d.o.o. Zenica u Zenici urađen od strane «IPSA INSTITUT» d.o.o. Sarajevo (broj ugovora: 11/7564, juni 2011. godine) te revidovan od strane «ES HYDROTECHNICS» d.o.o. Sarajevo, august 2011. godine – na uvid,
- Dopunski rudarski projekat – izrada specijalnog taložnika (bazena) za prihvatanje otpadnih voda tehnološkog procesa prerade na pogonu «Separacija» urađen od strane Instituta za zaštitu, ekologiju i obrazovanje d.o.o. Tuzla (broj: 31/V-17, mart 2017. godine) - na uvid,
- Glavni projekat sistema za odvodnju i tretman tehnoloških, sanitarno fekalnih i oborinskih otpadnih voda pogona «Stara jama» («IPSA INSTITUT» d.o.o. Sarajevo, 2019. godine),
- Ovjeren Detaljan Dinamički plan sa aktivnostima, finansijskom procjenom i rokovima realizacije za 2024., 2025. i 2026. godinu za izgradnju i puštanje u rad sistema za prikupljanje, tretman i ispuštanje tehnoloških otpadnih voda kompleksa RMU «ZENICA» d.o.o. Zenica – pogon «Stara jama» i «Separacija» sa Obrazloženjem za nepostupanje po obavezama iz dispozitiva starog rješenja o vodnoj dozvoli (dopis broj: 4827/2024 od 05.04.2024. godine),
- Dokaz o uplaćenju upravnoj taksi na zahtjev.

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, uslovima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata («Službene novine Federacije BiH», broj: 31/15, 55/19, 41/20 i 63/22) izvršen je obilazak predmetnog kompleksa pogona «Stara jama» i «Separacija» u Zenici i tom prilikom je sačinjen Zapisnik o uviđaju broj: UP-1/21-3-40-531-2/23 od 06.03.2024. godine.

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

Eksploataciono polje «Stara jama» se nalazi u sjeverozapadnom dijelu grada Zenica i zauzima površinu oko 1310ha. U istom industrijskom krugu osim pogona «Stara jama» se nalazi pogon «Separacija», RJ Transport i RJ Elektromašinski remont i održavanje (EMRiO).

Sve količine proizvedenog uglja u jamama «Stara jama» i «Raspotočje» se prerađuju u pogonu «Separacija» u tehnološkom postupku «mokre» i «suhe» prerade. Osim separisanja uglja, u ovom pogonu se radi klasiranje i miješanje uglja, odnosno finalna priprema uglja za tržište.

Transport uglja iz pogona «Raspotočje» u pogon «Separacija» se vrši kamionima dok se transport uglja iz jame «Stara jama» u pogon «Separacija» vrši direktno jamskim kolicima u prijemni bunker pogona «Separacija». Uz ovaj pogon su instalirani taložnici za prečišćavanje tehnoloških otpadnih voda. U RJ Transport i RJ Elektromašinski remont i održavanje vrše se poslovi na održavanju vozila i radnih mašina. Skladištenje starog ulja i maziva se vrši u metalnim bačvama u posebnom natkrivenom objektu.

U procesu izvođenja rudarskih radova u jami «Stara jama» stalno je prisutan dotok podzemne vode u vodosabirnike: dva vodosabirnika na nivou - 45 m.n.v. zapremine 970m<sup>3</sup> iz kojih se voda pumpama P<sub>1</sub>, P<sub>2</sub>, P<sub>3</sub> i P<sub>4</sub> izbacuje u glavni sabirni bazen; vodosabirnik na nivou 177,97 m.n.v. zapremine 400m<sup>3</sup> iz kojeg se voda gravitaciono prebacuje u vodosabirnik na nivou - 45 m.n.v.; dva vodosabirnika na nivou 222,76 m.n.v. zapremine 416m<sup>3</sup>.

Za tehnološki proces «mokre» prerade uglja u pogonu «Separacija», dio ove vode se pumpama P<sub>1</sub> i P<sub>2</sub> transportuje na dvostruko vibraciono sito i koristi za snabdijevanje vodom postrojenja za izradu muljne suspenzije za potrebe u jami «Stara jama». Procjedne jamske vode se koriste za mokri postupak separisanja uglja, potrebe pranja mašina i sapiranje kruga. Tehnološke otpadne vode iz procesa separacije odvođe se do bazena za primarno i sekundarno taloženje. Dio prečišćene vode se vraća u proces a višak je priključen na kanalizacionu mrežu kompleksa sa krajnjim ispustom u gradsku kanalizacionu mrežu. Kroz kompleks prolazi gradski kanalizacioni kolektor na koji su priključene fekalne i oborinske vode okolnih naselja.

Snabdijevanje pitkom vodom za potrebe uposlenih se vrši priključkom na gradsku vodovodnu mrežu. Sanitarno fekalne otpadne vode iz toaleta i kupatila za potrebe uposlenih se većim dijelom odvođe zajedno sa tehnološkim i otpadnim vodama do sabirnog okna prije ispusta u gradsku kanalizacionu mrežu a samo manjim dijelom (stara i nova direkcija) odvođe direktno u gradsku kanalizacionu mrežu. Redovno se vrši monitoring kvaliteta i kvantiteta otpadnih voda na mjernom mjestu E<sub>1</sub> (sabirno okno) prije ispusta u gradski kolektor (12puta/godišnje). Prema podacima iz dostavljenih Izvještaja o rezultatima ispitivanja kvaliteta (monitoring) otpadnih voda za decembar 2022. godine, januar i septembar 2023. godine nisu utvrđena prekoračenja MDK definisanih Uredbom.

Prema dostavljenom Izvještaju o rezultatima ispitivanja tereta zagađenja otpadnih voda izraženog preko EBS-a urađenom u decembru 2022. godine, ukupan teret zagađenja otpadnih voda izražen kao ekvivalentni broj stanovnika EBS=6191,9 ES-a.

U dostavljenoj projektnoj dokumentaciji analizirani su sistemi za prikupljanje, odvodnju i tretman tehnoloških i ostalih otpadnih voda te ispuštanje prečišćenih voda u postojeći kanalizacioni sistem predmetnog kompleksa sa krajnjim ispustom u gradski kanalizacioni sistem.

Glavnim projektom vanjskog uređenja, odvodnje i tretmana tehnoloških otpadnih voda sa platoa ispred radionice i autopraonice za lokalitet RJ Transport urađenim od strane «IPSA INSTITUT» d.o.o. Sarajevo, juni 2011. godine predviđen je zaseban kanalizacioni sistem kojim bi se tehnološke i onečišćene oborinske voda sa platoa ispred radionice i autopraonice kao i parking površina prikupljale sistemom slivnika i slivničkih linijskih rešetki i odvele na tretman u separatore ulja i masti sa koalescentnim filterom.

Prema Glavnom projektu sistema za odvodnju i tretman tehnoloških, sanitarno fekalnih i oborinskih otpadnih voda pogona «Stara jama» («IPSA INSTITUT» d.o.o. Sarajevo, 2019. godine) predviđena je rekonstrukcija postojeće i izgradnja nove kanalizacione mreže putem koje bi se sanitarno fekalne vode u potpunosti odvojile od postojećeg kanalizacionog sistema kompleksa i odvele na tretman u SBR uređaj.

Prema Dopunskom rudarskom projektu – izrada specijalnog taložnika (bazena) za prihvatanje otpadnih voda tehnološkog procesa prerade na pogonu «Separacija» urađenom od strane Instituta za zaštitu, ekologiju i obrazovanje d.o.o. Tuzla (broj: 31/V-17, mart 2017. godine) predviđeno je uklanjanje postojećeg dotrajalog taložnika i izgradnja novog betonskog taložnika sa sigurnosnom odbojnom ogradom predviđenom na zidovima taložnika. Krajnji ispust prečišćenih voda predviđen je preko novog monitoring okna u postojeći kanalizacioni sistem predmetnog kompleksa.

Za predmetni kompleks pogona RMU «ZENICA» d.o.o. Zenica je u ranijem postupku, dana 22.04.2019. godine, od strane ove Agencije doneseno Rješenje o vodnoj dozvoli broj: UP-I/25-3-40-016-5/19 sa rokom važenja do 19.12.2023. godine. Navedeno Rješenje o vodnoj dozvoli izdato je u skladu sa članom 13. stav (5) Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije («Službene novine Federacije BiH», broj 101/15, 1/16 i 101/18) uz uslov da se realizuju aktivnosti iz dinamičkog plana obuhvaćene tačkom 2.2. i 2.3. dispozitiva navedenog rješenja.

Prilikom uviđaja na terenu utvrđeno je da aktivnosti i rokovi navedeni u dinamičkom planu a odnose na izvođenje radova po Glavnom projektu vanjskog uređenja, odvodnje i tretmana tehnoloških otpadnih voda sa platoa ispred radionice i autopraonice za lokalitet RJ Transport («IPSA INSTITUT» d.o.o. Sarajevo, juni 2011. godine) i Projektu izgradnje specijalnog taložnika (bazena) za prihvatanje otpadnih voda tehnološkog procesa prerade uglja na pogonu «Separacija» (Institut za zaštitu, ekologiju i obrazovanje d.o.o. Tuzla, mart 2017. godine) a koji su dati kroz uslove Rješenja, nisu ispunjeni. U periodu od izdavanja prethodnog Rješenja o vodnoj dozvoli (2019. godina) urađen je i Glavni projekat sistema za odvodnju i tretman tehnoloških, sanitarno fekalnih i oborinskih otpadnih voda pogona «Stara jama» («IPSA INSTITUT» d.o.o. Sarajevo, 2019. godine).

Od ponosioca zahtjeva je u skladu sa članom 1. stav (1), (3) i (4) Uredbe o izmjenama i dopunama Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije («Službene novine Federacije BiH», broj: 26/20, 96/20 i 1/24) dopisom broj: UP-1/21-3-40-531-3/23 od 12.03.2024. godine zatraženo da dostavi detaljan dinamički plan koji treba da sadrži:

- Spisak aktivnosti i mjera sa finansijskom procjenom za ulaganje, zadanim rokovima realizacije svake pojedine aktivnosti i konačnim rokom za završetak aktivnosti na izgradnji i puštanju u rad sistema za prikupljanje, tretman i ispuštanje onečišćenih otpadnih voda na obrascu iz Priloga A ove Uredbe, razrađen po godinama i mjesecima sa konačnim rokom realizacije najkasnije do roka 30.06.2026. godine.

Dana 09.04.2024. godine dostavljen je akt broj: 4827/2024 od 05.04.2024. godine sa prilogom dinamičkog plana na obrascu iz Priloga A Uredbe i Obrazloženjem za nepostupanje po obavezama iz dispozitiva starog rješenja o vodnoj dozvoli.

U dinamičkom planu su navedene aktivnosti i rokovi sa finansijskom procjenom za ulaganje na izgradnji i puštanju u rad sistema za prikupljanje, tretman i ispuštanje tehnoloških otpadnih voda na lokaciji predmetnog kompleksa RMU «ZENICA» d.o.o. Zenica za period od aprila 2024. do juna 2026. godine. Aktivnosti i rokovi iz dinamičkog plana su propisani u dispozitivu ovog Rješenja.

Na osnovu uvida u dostavljeni dinamički plan utvrđeno je sljedeće:

- Krajnji rok za realizaciju radova predviđenih dostavljenom projektnom dokumentacijom - Glavni projekat vanjskog uređenja, odvodnje i tretmana tehnoloških otpadnih voda sa platoa ispred radionice i autopraonice za lokalitet RJ Transport («IPSA INSTITUT» d.o.o. Sarajevo, juni 2011. godine) je 31.07.2025. godine.
- Krajnji rok za realizaciju radova predviđenih dostavljenom projektnom dokumentacijom - Glavni projekat sistema za odvodnju i tretman tehnoloških, sanitarno fekalnih i oborinskih otpadnih voda pogona «Stara jama» («IPSA INSTITUT» d.o.o. Sarajevo, 2019. godine) je 30.09.2025. godine.
- Krajnji rok za realizaciju radova predviđenih dostavljenom projektnom dokumentacijom - Projekat izgradnje specijalnog taložnika (bazena) za prihvrat otpadnih voda tehnološkog procesa prerade uglja na pogonu «Separacija» (Institut za zaštitu, ekologiju i obrazovanje d.o.o. Tuzla, mart 2017. godine) je 30.06.2026. godine.
- Rokovi za realizaciju pojedinih aktivnosti iz dostavljenog dinamičkog plana koji je sastavni dio ovog rješenja su navedeni u tački 2.2., 2.3. i 2.4. dispozitiva.

Na osnovu dostavljene dokumentacije, uviđaja izvršenog na predmetnoj lokaciji i dostavljenog dinamičkog plana, u svrhu smanjenja negativnih uticaja predmetnog pogona i aktivnosti na stanje voda i vodni režim, podnosiocu zahtjeva su ovom vodnom dozvolom u tački 2. dispozitiva Rješenja propisani uslovi kojih se dužan pridržavati prilikom korištenja predmetnog pogona za eksploataciju uglja 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 odredbama člana 3. tačka s) i člana 15. Uredbe o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije.

Tačka 3. 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, 10/14 i 03/16).

Na osnovu provedenog postupka konstatuje se da je podnosilac zahtjeva, Rudnik mrkog uglja «ZENICA» d.o.o. Zenica ispunio minimum uslova za izdavanje vodne dozvole za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda i za aktivnost koja može privremeno ili trajno degradirati kvalitet voda ili ometati poboljšanje njihovog postojećeg kvaliteta prilikom izvođenja radova na lokalitetu kompleksa pogona za eksploataciju i preradu mrkog uglja «Stara jama» i «Separacija» u gradu Zenica te je riješeno kao u dispozitivu ovog Rješenja.

U skladu sa članom 61. Zakona o vodama i odredbama Pravilnika o postupcima i mjerama u slučajevima akcidenta na vodama i obalnom vodnom zemljištu («Službene novine Federacije BiH», broj 71/09 i 102/18) korisniku predmetnog pogona utvrđene su obaveze u tački 5. dispozitiva ovog Rješenja.

**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:

Nermina Hodžić, dipl.ing.grad.

Po ovlaštenju  
Rukovodilac Sektora za izdavanje vodnih akata



Haris Alisehović, dipl.ing.grad.

Dostaviti:

- RMU «ZENICA» d.o.o. Zenica  
ul. Stjepana Radića br 2, 72000 Zenica
- AVP Sava, ISV – Vodna knjiga
- Sektor 50
- ⊖ Sektor 40 - arhiva
- Oglasna ploča - AVP Sava