



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-I/21-2-40-441-2/21**

Datum: 29.09.2021. godine

„Agencija za vodno područje rijeke Save“ Sarajevo rješavajući po zahtjevu pravnog lica „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde, za izdavanje vodne saglasnosti za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda iz objekta „606-A“-postrojenja za tretman tehnoloških otpadnih voda od proizvodnje iz objekta „606“, planiranog za gradnju na lokalitetu Pogona za izradu i preradu eksploziva i hemikalija „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde u krugu industrijske zone „Pobjeda“, općina Goražde, u ulici Višegradska bb, na osnovu člana 109. stav (1) tačka 2. 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 i 49/99), donosi

RJEŠENJE **o vodnoj saglasnosti**

1. Pravnom licu „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde, daje se vodna saglasnost za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda iz objekta „606-A“-postrojenja za tretman tehnoloških otpadnih voda od proizvodnje iz objekta „606“, planiranog za gradnju na lokalitetu Pogona za izradu i preradu eksploziva i hemikalija „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde u krugu industrijske zone „Pobjeda“, općina Goražde, u ulici Višegradska bb na zemljištu označenom kao k.č. broj: 7/1 K.O. Goražde a u skladu sa projektnom dokumentacijom:
 - Glavni projekat postrojenja za tretman otpadnih voda u objektu „606-A“ investitora „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde urađeno od strane „ES Hydrotechnics“ d.o.o. Sarajevo, juni 2021 godine, knjiga 1 (tehnološki i hidromašinski dio), revidovan od strane „Zavod za vodoprivredu“ d.d. Sarajevo, juli 2021 godine, a u postupku pribavljanja odobrenja za gradnju.
2. Ova vodna saglasnost 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 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 sve u skladu sa odredbama člana 114. stav (3) Zakona o vodama vraća investitoru na trajno čuvanje, a ista će se koristiti u postupku pribavljanja odobrenja za rekonstrukciju u smislu propisa o prostornom uređenju.
4. Vodna saglasnost se daje pod slijedećim uslovima:
 - 4.1. Radove na izgradnji objekata i sistema za prikupljanje, odvođenje i prečišćavanje otpadnih voda sa lokacije objekta „606-A“ izvesti u skladu sa ovjerenom projektnom dokumentacijom iz tačke 1. dispozitiva ovog Rješenja.
 - 4.2. Nakon izvođenja radova na sistemu prikupljanja, odvodnje i prečišćavanja otpadnih voda, potrebno je izvršiti ispitivanja kvaliteta izvedenih radova na vodonepropusnost i bezbjednost od curenja, a u cilju zaštite površinskih i podzemnih voda.
 - 4.3. Prilikom izvođenja radova treba koristiti opremu i mašine koje su tehnički ispravne, bez curenja tečnih goriva, maziva, hidrauličkih ulja i sl.

- 4.4. U toku radova iskopani materijal se ne smije ni privremeno odlagati na česticu „vodno dobro“, odnosno u vodotoke i na njegove obale.
- 4.5. 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.
5. Ukoliko se u toku izvođenja radova i korištenja premetnog objekta prouzrokuju štetne promjene režima voda i to prouzrokuje štete trećim licima, podnosilac zahtjeva je obavezan otkloniti nastale štete, a procijenjenu 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 završetku izgradnje predmetnih objekata i obavljenog tehničkog pregleda izvedenih radova, korisnik vodne saglasnosti dužan je podnijeti zahtjev za izdavanje vodne dozvole. Zahtjev se dostavlja u skladu sa članom 12. i 19. Pravilnika o sadržaju, obliku, uslovima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata („Sl. novine Federacije BiH“ broj: 31/15, 55/19 i 41/20).
8. Ova vodna saglasnost prestaje važiti istekom roka od dvije godine od dana pravosnažnosti rješenja, ukoliko u tom periodu ne bude pribavljeno odobrenje za gradnju i započeta rekonstrukcija objekata u skladu sa glavnim projektom iz tačke 1. dispozitiva ovog rješenja.
9. Ova vodna saglasnost 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.

Obrazloženje

Pravno lice „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde, pismenim zahtjevom zaprimljenim u ovoj Agenciji dana 21.09.2021 god., zatražilo je izdavanje vodne saglasnosti za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda iz objekta „606-A“-postrojenja za tretman tehnoloških otpadnih voda od proizvodnje iz objekta „606“, planiranog za gradnju na lokalitetu Pogona za izradu i preradu eksploziva i hemikalija „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde u krugu industrijske zone „Pobjeda“, općina Goražde, u ulici Višegradska bb na zemljištu označenom kao k.č. broj: 7/1 K.O. Goražde, a u postupku pribavljanja odobrenja za gradnju.

U provedenom postupku, uz zahtjev za izdavanje vodne saglasnosti dostavljena je slijedeća dokumentacija:

A. Opšta dokumentacija

- Rješenje o izmjenama podataka u sudskom registru, broj: 04-0-Reg-19-000062 od 11.02.2020. godine, izdato od strane Općinskog suda u Goraždu- ovjerena kopija,
- Uvjerenje o upisu u Jedinstveni registar obveznika indirektnih poreza br. 04/1-UPJR/1-5320-2/09 od 23.10.2009. godine, izdato od strane Uprave za indirektno-neizravno oporezivanje Banja Luka-ovjerena kopija,
- Ovjerena kopija Uvjerenja o poreskoj registraciji izdatoj od Porezne uprave Kantonalni ured Bosansko-podrinjski, Goražde od 25.10.2002. godine,
- Uplatnica za upravnu taksu u iznosu od 60.00 KM,
- Rješenje o urbanističkoj saglasnosti broj: UP-1-09-19-25/21 od 30.08.2021 godine izdato od strane Ministarstva za urbanizam, prostorno uređenje i zaštitu okoline, Bosansko-podrinjski kanton Goražde,
- Rješenje o prethodnoj vodnoj saglasnosti broj: UP-I/25-1-40-158-3/21 od 17.04.2019 godine izdato od strane «Agencije za vodno područje rijeke Save» Sarajevo,
- Rješenje o okolinskoj dozvoli broj: UP-1:09-19-5/20 od 14.05.2020 godine izdato od strane Ministarstva za urbanizam, prostorno uređenje i zaštitu okoline, Bosansko-podrinjski kanton Goražde,

B. Tehnička dokumentacija

- Glavni projekat postrojenja za tretman otpadnih voda u objektu „606-A“ investitora „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde urađeno od strane „ES Hydrotechnics“ d.o.o. Sarajevo, juni 2021 godine, knjiga 1 (tehnološki i hidromašinski dio).

- Glavni projekat postrojenja za tretman otpadnih voda u objektu „606-A“ investitora „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde urađeno od strane „ES Hydrotechnics“ d.o.o. Sarajevo, juni 2021 godine, knjiga 2 (arhitektonsko-građevinski dio).
- Glavni projekat postrojenja za tretman otpadnih voda u objektu „606-A“ investitora „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde urađeno od strane „ES Hydrotechnics“ d.o.o. Sarajevo, juni 2021 godine, knjiga 3 (konstruktivni dio).
- Glavni projekat postrojenja za tretman otpadnih voda u objektu „606-A“ investitora „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde urađeno od strane „ES Hydrotechnics“ d.o.o. Sarajevo, juni 2021 godine, knjiga 4 (elektro instalacije).
- Konačni izvještaj o izvršenoj reviziji Glavnog projekta od strane „Zavod za vodoprivredu“ d.d. Sarajevo, juli 2021 godine.

U provedenom postupku konstatovano je sljedeće:

Glavni projekat, iz tačke 1. dispozitiva ovog Rješenja, urađen je od strane ovlaštenog pravnog lica.

Izgradnja objekta „606-A“-postrojenja za tretman tehnoloških otpadnih voda od proizvodnje iz objekta „606“, planirana je na lokalitetu Pogona za izradu i preradu eksploziva i hemikalija „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde u krugu industrijske zone „Pobjeda“, općina Goražde, u ulici Višegradska bb., na zemljištu označenom kao k.č. 7/1 K.O. Goražde.

Objekat 606-A je prizemni, trajnog karaktera. U istom je predviđen smještaj kompletne opreme za provođenje cjelokupnog tehnološkog postupka tretmana tehnoloških otpadnih voda objekta „606“: pumpi, posuda za precipitaciju, mješalica, tehnoloških cjevovoda, jonoizmjenjivačkih kolona, međuspremnik za prerađenu otpadnu vodu do određenog nivoa obrade, opreme za evaporaciju, opreme za pripremu i doziranje hemikalija, sve izrađeno od kiselootpornih materijala.

Unutar objekta nalazi se i prostorija za skladištenje hemikalija. U sklopu objekta predviđena je i natkrivena površina za privremeno deponovanje dehidriranog mulja.

Analizirajući efekte i postupke tretmana pomiješanih, homogeniziranih tehnoloških otpadnih voda a čiji rezultati analize nisu dali očekivane rezultate odlučeno je da se vrši odvojeni tretman tehnoloških otpadnih voda u objektu „606-A“ koje nastaju u objektu „606“. Obzirom na sastav tehnoloških otpadnih voda te na predviđeni tehnološki postupak prečišćavanja istih otpadne vode se mogu podijeliti u 2 grupe i to „olovne“ i „barijumske“ otpadne vode. Otpadne vode jedne grupe se objedinjuju i egalizuju. Postupak prečišćavanja otpadnih voda iz objekta 606 je koncipiran na način da se otpadne vode tretiraju u zavisnosti od zagađenja na sljedeći način:

Linija vode: prikupljanje i egalizacija olovnih otpadnih voda, uklanjanje olova precipitacijom, prikupljanje i egalizacija barijumskih otpadnih voda, uklanjanje barijuma precipitacijom, uklanjanje nitrata i zaostalog olova i barijuma vakuum evaporacijom, poliranje destilata jonskom izmjenom, neutralizacija i ispuštanje u recipient.

Linija mulja: Ekstrakcija i dehidratacija mulja sa sadržajem olova, Ekstrakcija i dehidratacija mulja sa sadržajem barijuma, Ekstrakcija i dehidratacija koncentrata nakon vakuum evaporacije.

Glavni efekat uklanjanja parametara koji onečišćuju ovu vodu (olovo, nitrati, barij) postiće se već u dijelu tehnološkog postupka gdje se dodavanjem odgovarajućih hemikalija kalcijum hidroksid i natrijum hidroksid, soli olova i barijuma prevode u lahko taložive hidrokside koji se kao istaloženi mulj tretiraju dehidratacijom (izvlačenje vode iz mulja i pretvaranje istog u čvrsti otpad). Nadmuljna voda (filtrat) se nakon postupka izdvajanja čvrstog otpada će se odvoditi na završno prečišćavanje od preostalih neorganskih parametara (nitrata) postupkom jonske izmjene na jonoizmjenjivačkim smolama. Nastale otpadne vode od regeneracije smola riješit će se na manjem evaporacionom uređaju (uparivaču).

Nakon svih faza tretmana otpadnih voda može se očekivati voda približno neutralne pH. U slučaju da pH bude manji od 6,6 neutralizacija će se vršiti dodatkom vodenog rastvora NaHCO_3 a ako je pH bude veći od 9,0 neutralizacija će se vršiti dodatkom vodenog rastvora HCl.

Za predlog rješenja tretmana tehnoloških otpadnih voda u objektu „606-A“ korišteni su i podaci analiza otpadne vode i izvještaji o provedenim laboratorijskim probama, te izvještaji o provedenim probama na pilot postrojenju „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde. Imajući u vidu navedeno prijedlog ispusta efluenta u Podhranjenski potok dat u projektnoj dokumentaciji će se naknadno utvrditi nakon probnog rada postrojenja i utvrđenih vrijednosti parametara u efluentu.

U dokaznom postupku utvrđeno je da je projektna dokumentacija urađena u skladu sa uslovima iz Rješenja o prethodnoj vodnoj saglasnosti, broj: UP-I/25-1-40-158-3/21 od 17.04.2019 godine izdato od strane "Agencije za vodno područje rijeke Save" Sarajevo, 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 je vodna saglasnost na isti.

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.

Podnosilac zahtjeva je uplatio upravnu taksu u iznosu od 60 KM u skladu sa članom 7. stav 1. tarifni broj 43. Zakona o federalnim upravnim taksama („Službene novine F BiH“, broj 6/98, 8/00, 45/10, 43/13).

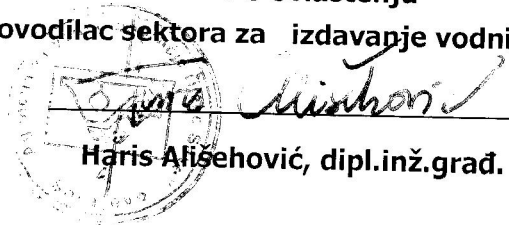
Uputa o pravnom lijeku

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.

Obrađivač akta: Behija Ahmedić dipl.inž.tehn.

Po ovlaštenju
Rukovodilac sektora za izdavanje vodnih akata



Haris Ališehović, dipl.inž.građ.

Dostaviti:

- „UNIS-GINEX“ d.d. Goražde, Višegradaska bb, Goražde (Prilog-Ovjerena tehnička dokumentacija pod tačkom B - prva alineja obrazloženja ovog Rješenja)
- AVP-ISV -Vodna knjiga
- Sektor 40, arhiva
- Oglasna tabla AVP-Sava Sarajevo