



Adresa: **Ul. Grbavička 4**  
71000 Sarajevo  
<http://www.voda.ba>

tel. +387 33 565 400  
fax. +387 33 565 423  
e – mail: [jvp@bih.net.ba](mailto:jvp@bih.net.ba); [info@voda.ba](mailto:info@voda.ba)

Broj: **UP–I/25-3-40-505-4/11**  
Datum: **14.11.2011. god**

«Agencija za vodno područje rijeke Save» Sarajevo rješavajući po zahtjevu Investitora «KOVAN M.I.» d.o.o. Gračanica za izdavanje vodne dozvole za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda iz Postrojenja za elektrohemijsku zaštitu metala - galvanizacija izgrađenog u naselju Grabovac, općina Gračanica, na osnovu člana 109. stav 1. tačka 2. i 3., člana 139. stav 1. tačka 3. i 4. Zakona o vodama («Službene novine Federacije BiH», broj 70/06) i člana 200. Zakona o upravnom postupku («Službene novine Federacije BiH», broj 2/98 i 48/99), donosi

### **R J E Š E N J E** **o vodnoj dozvoli**

1. Daje se vodna dozvola Investitoru, **«KOVAN M.I.» d.o.o. Gračanica** za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda iz Postrojenja za elektrohemijsku zaštitu metala - galvanizacija izgrađenog u naselju Grabovac, općina Gračanica na zemljištu označenom kao k.č. 1249/1, 1249/3 i 1249/4 K.O. Gračanica, općina Gračanica.
2. Vodna dozvola se daje na osnovu činjeničnog stanja utvrđenog pregledom dostavljene dokumentacije i izvršenim uviđajem na objektu, pod sljedećim uslovima:
  - 2.1. Da vlasnik, odnosno korisnik predmetnog postrojenja u roku od **1 (jedne) godine** od dana izdavanja ovog rješenja realizuje projekat tretmana tehnoloških otpadnih voda iz pogona elektrohemijskog cinkovanja, sve u svrhu da kvalitet prečišćene vode odgovara parametrima kvaliteta propisanim Pravilnikom o graničnim vrijednostima opasnih i štetnih materija za tehnološke otpadne vode prije njihovog ispuštanja u sistem javne kanalizacije odnosno drugi prijemnik («Službene novine Federacije BiH», broj: 50/07).
  - 2.2. Da se do izgradnje vlastitog postrojenja za tretman tehnoloških otpadnih voda, ukupne nastale otpadne vode u procesu galvanizacije prečišćavaju na postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda iz procesa galvanizacije firme «PLAMINGO» d.o.o. Gračanica prema posebnom Ugovoru pri čemu treba uredno voditi svu evidenciju o isporuci tehnoloških otpadnih voda i taloga (datum isporuke, količina isporučene otpadne vode, količine otpadnog taloga...)
  - 2.3. Da se u roku od **3 (tri) mjeseca** od dana izdavanja ovog rješenja izvrši razdvajanje tehnoloških od oborinskih i sanitarnih voda te izgradnja revizionog okna na izlazu iz pogona za galvanizaciju prije ispusta u recipijent. Ovo okno predstavljat će okno za monitoring, odnosno mjesto na kojem će vršiti kontrola kvaliteta ispuštene tehnološke otpadne vode koja se ne isporučuje na tretman (prelivne vode nastale u postupku ispiranja) prije ispusta u recipijent - obodni kanal saobraćajnice a potom rijeka Spreča.
  - 2.4. Da se u roku od **4 (četiri) mjeseca** od dana izdavanja ovog rješenja, Agenciji dostavi prvi Elaborat o ispitivanju kvalitativnih i kvantitativnih karakteristika efluenta nakon razdvajanja tehnoloških prelivnih voda od prikupljenih sanitarnih i oborinskih voda. **Ukoliko se kontrolom kvalitativno-kvantitativnih karakteristika tehnoloških otpadnih voda, ustanove veće vrijednosti karakterističnih parametara u odnosu na dozvoljene granične vrijednosti, neophodno je, do izgradnje vlastitog postrojenja za tretman, iste prikupljati i slati na**

**tretman u «PLAMINGO» d.o.o. Gračanica zajedno sa ostalim otpadnim vodama nastalim u procesu galvanizacije.**

- 2.5. Da se objekti čija je svrha odvođenje i prečišćavanje onečišćenih voda (slivnici i rešetke, taložni kanali, kanalizaciona mreža....) redovno održavaju i koriste na način koji će obezbijediti njihovu potpunu ispravnost i funkcionalnost.
- 2.6. Da se istrošena ulja kao i nastali čvrsti opasni i neopasni otpad redovno prikupljaju i propisno privremeno skladište do njihovog krajnjeg ekološki prihvatljivog zbrinjavanja od strane ovlaštene organizacije, a prema sačinjenom ugovoru sa istom.
- 2.7. Investitor, odnosno korisnik poslovnog objekta treba tokom godine da obezbijedi minimalno četiri uzorkovanja otpadnih voda, shodno članu 9. i 11. Pravilnika o graničnim vrijednostima opasnih i štetnih materija za tehnološke otpadne vode prije njihovog ispuštanja u sistem javne kanalizacije odnosno drugi prijemnik («Službene novine Federacije BiH», broj 50/07).

Na osnovu četiri uzorkovanja otpadnih voda korisnik poslovnog objekta treba sačiniti završni (godišnji) elaborat o ispitivanju kvalitativnih i kvantitativnih karakteristika efluenta sa programom praćenja stanja voda (monitoringa) i rezultatima monitoringa i isti mora biti urađen u skladu sa Pravilnikom o graničnim vrijednostima opasnih i štetnih materija za tehnološke otpadne vode prije njihovog ispuštanja u sistem javne kanalizacije odnosno drugi prijemnik.

Elaborat o ispitivanju kvalitativnih i kvantitativnih karakteristika efluenta može uraditi isključivo laboratorija ovlaštena od strane Federalnog ministarstva poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva po osnovu člana 132. stav 1. Zakona o vodama i Pravilnika o uslovima koje moraju ispunjavati ovlaštene laboratorije i sadržaju i načinu izdavanja ovlaštenja («Službene novine Federacije BiH», broj 54/99).

3. Investitor, odnosno korisnik objekta je obavezan vršiti plaćanje posebne vodne naknade za ispuštanje otpadnih voda 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).
4. U periodu važenja ove dozvole, Investitor je dužan provoditi sve mjere i aktivnosti propisane istom.
5. Ukoliko radom predmetnog poslovnog objekta dođe do promjene režima voda a te promjene prouzrokuju štete bilo kakvog karaktera, korisnik vodne dozvole je dužan uzroke štete otkloniti, a nastale štete trećim licima nadoknaditi.
6. Prava stečena po ovoj dozvoli ne mogu se prenositi na treća lica.
7. Ova vodna dozvola, shodno članu 117. stav 1. Zakona o vodama («Službene novine Federacije BiH» broj 70/06) se daje sa rokom važenja od **2 (dvije) godine** od dana izdavanja ovog rješenja, odnosno ova vodna dozvola vrijedi do **14. 11. 2013. godine**.
8. Ova vodna dozvola prestaje da važi ukoliko Investitor, u predviđenom roku ne ispuni zahtjeve definisane tačkama 2.1., 2.2., 2.3. i 2.4. ovog rješenja.
9. Prije isteka važnosti ove dozvole, Investitor je dužan da podnese zahtjev za izdavanje nove vodne dozvole.

## **O b r a z l o ž e n j e**

Investitor, **«KOVAN M.I.» d.o.o. Gračanica** obratio se ovoj Agenciji pismenim putem dana 23.09.2011. godine sa zahtjevom za izdavanje vodne dozvole za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda iz Postrojenja za elektrohemijsku zaštitu metala - galvanizacija sa pratećim sadržajima izgrađenog u naselju Grabovac, općina Gračanica.

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

- a) Ovjerena kopija Rješenja o registraciji broj: 032-0-Reg-10-001825 od 30.12.2010. godine, izdatog od strane Općinskog suda u Tuzli,
- b) Ovjerena kopija Uvjerenja o poreznoj registraciji, izdatog od strane Porezne uprave – Kantonalni porezni ured Tuzla od 28.02.2007. godine,
- c) Ovjerena kopija Rješenja o odobrenju registracije obveznika poreza na dodanu vrijednost broj: 04/1-17-UP/1-PDV-1420/07 od 30.03.2007. godine, izdatog od strane Uprave za indirektno-neizravno oporezivanje Banja Luka,
- d) Ovjerena kopija Uvjerenja o registraciji obveznika poreza na dodanu vrijednost broj: 04/1-17-UP/1-PDV-1420/07 od 30.03.2007. godine, izdatog od strane Uprave za indirektno-neizravno oporezivanje Banja Luka,
- e) Kopija izvoda iz katastarskog plana za parcelu označenu kao k.č. 1249/4 K.O. Gračanica, izdatog dana 24.11.2010. godine od strane Službe za prostorno uređenje, stambeno-komunalne, geodetske i imovinsko-pravne poslove općine Gračanica,
- f) Kopija izvoda iz posjedovnog lista broj: 5600 izdatog dana 14.05.2010. godine od strane Službe za prostorno uređenje, stambeno-komunalne, geodetske i imovinsko-pravne poslove općine Gračanica
- g) Kopija Rješenja o urbanističkoj saglasnosti broj: 06-23-000212-2003-SD od 31.03.2003. godine izdatog od strane Službe za prostorno uređenje, stambeno-komunalne, geodetske i imovinsko-pravne poslove općine Gračanica (izdato na ime Karalić (Ferida) Said-osnivač i vlasnik društva)
- h) Kopija Rješenja o odobrenju za građenje broj: 06-23-001650-2005-RM od 31.001.11.2005. godine izdatog od strane Službe za prostorno uređenje, geodetske i imovinsko-pravne poslove općine Gračanica (izdato na ime Karalić (Ferida) Said-osnivač i vlasnik društva)
- i) Kopija Rješenja o vodoprivrednoj saglasnosti broj: 04/01-25-2224/05 od 22.06.2005. godine izdatog od strane Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Tuzlanskog kantona
- j) Kopija Rješenja o vodoprivrednoj dozvoli broj: 04/01-11-607/06 od 29.12.2008. godine izdatog od strane Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Tuzlanskog kantona
- k) Kopija Rješenja o okolinskoj dozvoli broj: 12-03-07-23-26609/10 od 10.01.2011. godine izdatog od strane Ministarstva prostornog uređenja i zaštite okolice Tuzlanskog kantona
- l) Kopija Rješenja o vodnoj dozvoli broj: 04/01-13-25-34505/10 od 01.06.2011. godine za korištenje vode i ispuštanje sanitarno-fekalnih otpadnih voda izdatog od strane Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Tuzlanskog kantona
- m) Opći akt o održavanju, korištenju i osmatranju vodnog objekta i postupanju u slučaju kvara ili havarije na objektu ovjeren od strane «KOVAN M.I.» d.o.o. Gračanica, septembar 2011. godine
- n) Kopija Ugovora o preradi otpadnih voda nastalih u postupku galvanizacije cinkovanjem sklopljen 01.11.2010. godine između «KOVAN M.I.» d.o.o. Gračanica i «PLAMINGO» d.o.o. Gračanica
- o) Kopija Ugovora broj: 200-01/10 o skupljanju, skladištenju i zbrinjavanju opasnog otpada sklopljen dana 29.03.2010. godine između «PLAMINGO» d.o.o. Gračanica (naručilac-proizvođač opasnog otpada) i «KEMIS-BH» d.o.o. Lukavac (izvođač radova)

- p) Tehnološki projekat pogona cinkovanja čelika i obrade otpadnih voda firme «KOVAN M.I.» Gračanica urađen na nivou Idejnog projekta od strane projektnog biroa «Konstruktor» D.O.O. Gračanica, maj 2008. godine
- q) Elaborat o ispitivanju kvalitativnih i kvantitativnih karakteristika efluenta sa programom praćenja stanja voda (monitoring) i rezultatima monitoringa, urađen od strane «SODASO HOLDING» Tuzla – Institut za hemijsko inženjerstvo Tuzla, juli 2011. godine
- r) Kopija uplatnice upravne i administrativne takse

Nakon pregleda dostavljene dokumentacije, u skladu sa članom 21. stav 5. Pravilnika o sadržaju, obliku i uvjetima i načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata («Službene novine Federacije BiH», br.06/08), izvršen je obilazak Postrojenja u naselju Grabovac, općina Gračanica i tom prilikom je sačinjen zapisnik o uviđaju broj: UP-I/25-3-40-505-3/11 od 27.10.2011. godine.

Preduzeće «KOVAN M.I.» d.o.o. Gračanica locirano u naselju Grabovac, općina Gračanica se sastoji iz pogona metalne industrije i pogona površinske zaštite metala.

Izgrađeno postrojenje za površinsku zaštitu postupkom elektrohemijskog cinkovanja i pasivizacijom cinkove prevlake (u bubnju i na vješalu) sastoji se od 18 kada dim 1200x1000x550mm sa max kapacitetom od 7980 t/god.

Otpadne vode nastale u procesu galvanizacije (istrošeni koncentracije pri pražnjenju kada) skupljaju se u plastične kontejnere cca 1000 lit (smještene u prostoru ispod hale za galvanizaciju) i zajedno sa otpadnim talogom koji se privremeno deponuje u zatvorene kontejnere, prema posebnom ugovoru šalju se na tretman u preduzeće «PLAMINGO» d.o.o. Gračanica koje ima postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda (ovo preduzeće posjeduje validno Rješenje o VD za ispuštanje tehnoloških otpadnih voda broj: UP-I/25-3-40-286-4/09 od 29.12.2009. godine izdato od Agencije).

Ostale tehnološke otpadne vode (prelivne vode u postupku ispiranja potapanjem i vode od ispiranja komada tuširanjem) prikupljaju se zasebnim kanalizacionim sistemom te se zajedno sa ostalim otpadnim vodama (oborinske i sanitarne) bez prečišćavanja upuštaju u obodni kanal magistralnog puta Tuzla - Doboj a zatim u rijeku Spreču kao krajnji recipijent.

Prema monitoringu urađenom jula 2011. godine od strane «SODASO» HOLDING Tuzla, Institut za hemijsko inženjerstvo, MDK (maksimalno dozvoljene koncentracije) propisane Pravilnikom prelazi parametar Fe (izmjerena vrijednost 3,1 a MDK je 2,0 mg/l - uzorak je uzet na mjernom mjestu E<sub>1</sub> – zajednički ispušt za prelivne vode, sanitarne i oborinske vode). Ukoliko se kod narednog uzorkovanja (mjerno mjesto - reviziono okno definisano tačkom 2.3.) rezultati monitoringa ispuštenih prelivnih voda ne budu u granicama max. dozvoljenih vrijednosti svih parametara neophodno je, do izgradnje vlastitog postrojenja za tretman otpadnih voda, iste prikupljati i slati na tretman u «PLAMINGO» d.o.o. Gračanica.

Prema dostavljenom Idejnom projektu urađenom od strane projektnog biroa «KONSTRUKTER» d.o.o. Gračanica, juli 2008. godine, Investitor planira izgraditi postrojenje za tretman tehnoloških otpadnih voda šaržnom obradom taložeci Fe, Zn i Cr kao hidrokside, obraditi otpadnu vodu selektivnim jonoizmjenjivačkom napravom te neutralizacijom.

U cilju smanjenja potrošnje industrijske vode instalirat će se dupleks jedinica za kružni sistem prečišćavanja potrebne vode za industrijske potrebe.

Na temelju utvrđenog činjeničnog stanja, a u svrhu smanjenja negativnih uticaja predmetnog objekta na stanje voda, to je u skladu sa članom 116. Zakona o vodama («Službene novine Federacije BiH» broj 70/06), članom 3. te članovima 9. do 13. Pravilnika o graničnim vrijednostima opasnih i štetnih materija za tehnološke otpadne vode prije njihovog ispuštanja u sistem javne kanalizacije odnosno drugi prijemnik («Službene novine Federacije BiH», broj 50/07) i članom 22. Pravilnika o sadržaju, obliku i uvjetima i načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata («Službene novine Federacije BiH», broj 06/08), valjalo riješiti kao u dispozitivu ovog rješenja.

Podnosilac zahtjeva je na ime izdavanja ovog vodnog akta, izvršio uplatu pristojbe iz tar. br. 43. Zakona o federalnim upravnim pristojbama i Tarife federalnih upravnih pristojbi («Službene novine Federacije BiH», broj 06/98 i 8/00). Uplaćeni su i posebni troškovi prema Zaključku ove Agencije broj: UP-I/25-3-40-505-2/11 od 24.10.2011. godine.

### **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.

Po ovlaštenju  
Rukovodilac Sektora za izdavanje vodnih akata

Nedžad Vilić, dipl.ing.građ.

### **Dostaviti:**

- «KOVAN M.I.» d.o.o. Gračanica  
Grabovac bb, 75320 Gračanica
- Federalno ministarstvo poljoprivrede,  
vodoprivrede i šumarstva – Sarajevo
- Federalna uprava za inspekcijske poslove, vodna inspekcija
- AVP Sava, ISV – Vodna knjiga
- Sektor 50.
- Sektor 40, arhiva