

KFG Industrial Group Beograd d.o.o.  
Vojvode Brane 45, 11 120 Beograd  
PAK 145612, Srbija  
Tel: +381 11 41 40 390  
Fax: +381 11 41 40 399  
E-mail: office@kfgig.com

Društvo za proizvodnju, promet i usluge

[www.kfgig.com](http://www.kfgig.com)

Naš broj: 316/2025

Datum: 07.05.2025. god.

Mesto: Beograd

**MINISTARSTVO ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE**  
**Sektor za upravljanje životnom sredinom**  
**Odeljenje za procenu uticaja na životnu sredinu**  
**Omladinskih brigada 1**  
**11 070 Novi Beograd**

**PREDMET: Dopuna zahteva za odlučivanje o potrebi procene uticaja na životnu sredinu**

Poštovani,

Obraćamo Vam se u vezi sa Dopisom o potrebi dopune zahteva za odlučivanje o potrebi procene uticaja na životnu sredinu, broj 001-5944/07-2025, dostavljenom dana 25.04.2025. godine, u kojem je navedeno da je zahtev potrebno dopuniti Vodnim uslovima.

Vodni uslovi nisu ishodovani od strane Ministarstvo građevinarstva, saobraćaja i infrastrukture CEOP procedurom, s obzirom da su u pitanju radovi na rekonstrukciji i adaptaciji postojećeg objekta bez promene postojećih priključaka. Kako je jedini način za pribavljanje vodnih uslova sprovođenje procedure za izmenu lokacijskih uslova, na čije smo izdavanje čekali više od dva meseca, izvesno je da nećemo biti u mogućnosti da iste dostavimo u predviđenom roku. Kao dopunu zahteva, dostavljamo važeću Vodnu dozvolu izdatu Hemofarm A.D. iz Vršca – Ogranak pogon Šabac za postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda, korišćenje podzemnih voda iz bunara B-15/91, kao i za ispuštanje prečišćenih otpadnih voda u javnu kanalizaciju nastalih u pogonu izgrađenom na katastarskoj parceli br. 6916/1 K.O. Šabac, teritorija grada Šapca – **Prilog 1.**

Kao prilog ovom dopisu, dostavljamo i odgovor Ministarstva građevinarstva, saobraćaja i infrastrukture u okviru elektronske prepiske – **Prilog 2.**

Imajući u vidu da se predmetni projekat odnosi na adaptaciju dela prvog sprata objekta Kontrole kvaliteta – laboratorijski i kancelarijski prostor – kao i na rekonstrukciju fasadnih otvora zamenom dotrajale stolarije novom i rekonstrukciju dela sistema klimatizacije i ventilacije (HVAC) u prizemlju, bez izmene postojećih priključaka, molimo Vas da prihvatite naknadno dostavljenu Vodnu dozvolu (Prilog 1) kao dovoljnu dokumentaciju za nastavak procedure za odlučivanje o potrebi procene uticaja na životnu sredinu.

Prilozi u papirnoj formi:

Prilog 1 – Vodna dozola

Prilog 2 – Elektronska prepiska

U elektronskoj formi na disku dostavljamo sledeće:

1. Zahtev o potrebi procene uticaja na životnu sredinu sa sledećim prilogima:
  - a. Prilog 1 – Prikaz makrolokacije
  - b. Prilog 2 – Prikaz mikrolokacije
  - c. Prilog 3 – Spisak katastarskih parcela sa listom nepokretnosti
  - d. Prilog 4 – Kopija katastarskog plana
  - e. Prilog 5 – Kopija plana vodova
  - f. Prilog 6 – Lokacijski uslovi
  - g. Prilog 7 – Lista hemikalija
  - h. Prilog 8 – Idejno rešenje
  - i. Prilog 9 - Dokaz o uplati takse i specijalno pumoćje
2. Dopis o dopuni zahteva sa prilogima

S poštovanjem,

„KFG Industrial Group“ d.o.o.



Milica Milošević  
Master Inženjer tehnologije

**PRILOG 1** *Vodna dozvola*



Јавно водопривредно предузеће „Србијаводе“ Београд

Водопривредни центар „Сава - Дунав“

11070 Нови Београд, Бродарска 3; www.srbijavode.rs, vpcsavadunav@srbijavode.rs;  
Текући рачун: 200-2402180101045-97; ПИБ: 100283824; Матични број: 17117106;  
Наменски рачун трезора: 840-78723-57; ЈБЈС: 81448; Телефон: 011/201-81-00, 311-43-25;  
Факс: 011/311-29-27

Број: 29611

Датум: 15.05.2024.

НЖ.

На основу члана 136. Закона о општем управном поступку ("Службени гласник РС", бр. 18/16 и 95/18), чланова 122. – 126. Закона о водама ("Службени гласник РС", број 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18), чланова 11., 12. и 14. Правилника о садржини и обрасцу захтева за издавање водних аката, садржини мишљења у поступку издавања водних услова и садржини извештаја у поступку издавања водне дозволе ("Службени гласник РС", број 72/17, 44/18 и 12/22) и Правилника о одређивању случајева у којима је потребно прибавити водну дозволу ("Службени гласник РС", бр. 30/17 и 27/23), решавајући по захтеву бр. 38/24 од 05.03.2024. године поднетом од стране "Хемофарм" а.д. из Вршца, Огранак погон Шабац, Хајдук Вељкова бб, Шабац (МБ: 08010536, ПИБ: 102037788), ЈВП "Србијаводе" – ВПЦ "Сава – Дунав", Нови Београд (наш бр. 2976 од 11.03.2024. године) издаје

### РЕШЕЊЕ О ИЗДАВАЊУ ВОДНЕ ДОЗВОЛЕ

1. Издаје се водна дозвола подносиоцу захтева "Хемофарм" а.д. из Вршца, Огранак погон Шабац, за постројење за пречишћавање отпадних вода, коришћење подземних вода из бунара Б-15/91, као и за испуштање пречишћених отпадних вода у јавну канализацију насталих у погону изграђеном на катастарској парцели бр. 6916/1, к.о. Шабац, територија града Шапца;

2. Ова водна дозвола се издаје са роком важности до 31.05.2025. године;

3. Ово Решење је уведено у Уписник водних дозвола за водно подручје Сава, под редним бр. 488 од 15.05. 2024. године;

4. Водна дозвола се издаје на основу достављене документације, утврђеног чињеничног стања на терену и уз следеће услове и ограничења:

4.1. Изграђене објекте у систему захватања и коришћења подземних вода користити у свему према постојећој техничкој документацији;

4.2. Право стечено на основу ове водне дозволе не може се пренети на друго лице без сагласности ЈВП "Србијаводе";

4.3. Да се у току важења водне дозволе прибави од стране надлежног министарства ново Решење са новим роком важења о утврђеним и овереним разврстаним резервама подземних вода на изворишту предузећа "Хемофарм" а.д. из Вршца, Огранак погон Шабац у складу са чланом 51. Закона о рударству и геолошким истраживањима ("Сл. гласник РС", број 101/15 и 95/18 – др. закон);

4.4. Захватање подземних вода вршити за потребе предвиђене техничком документацијом и у границама оверених резерви;

4.5. Подземне воде користити рационално и економично, на начин којим се не ускраћује право коришћења вода другим лицима и не угрожавају услови животне средине;

4.6. Обезбедити стално и систематско регистровање количине захваћене воде, као и ниво подземне воде;

4.7. Извештаје о мерењима количине захваћене воде достављати Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде и ЈВП "Србијаводе" – ВПЦ "Сава – Дунав", најмање једанпут годишње;

4.8. Наставити редовно праћење експлоатације подземне воде из бунара, хидрогеолошки мониторинг, у циљу праћења промена квалитативних и квантитативних параметара подземних вода у односу на податке који су утврђени у Елаборату о резервама подземних вода. У случају да дође до промене квалитативних и квантитативних параметара подземних вода утврђених Елаборатом о резервама подземних вода, неопходно је обезбедити израду новог елабората, у циљу прибављања новог решења од министарства надлежног за послове геолошких истраживања;



- 4.9. Вршити редовно плаћање накнаде за воде;
- 4.10. Да се постројење за пречишћавање технолошких отпадних вода, као и водоводна и канализациона мрежа одржавају у функционалном стању и редовно осматрају, како би се обезбедио поуздан рад и заштита површинских и подземних вода од евентуалног загађења;
- 4.11. Да се настави са редовним одржавањем постројења за пречишћавање технолошких отпадних вода, како би се одржао захтевани капацитет пречишћавања и обезбедило да се пречишћене отпадне воде евакуишу у реципијент а наталожене материје транспортују и финално одлажу на законом предвиђен начин од стране овлашћеног лица, уз уредну евиденцију извршених активности;
- 4.12. У случају да дође до негативних последица по површинске и подземне воде због нестручног руковања објектом и уређајима или услед хаварије, подносилац захтева је у обавези да обустави рад, предузме хитне мере и санира све настале штете.
- 4.13. За нормалне и ванредне хаваријске ситуације морају се предузети посебне мере заштите и пратити Упутство за вођење технолошког процеса и пречишћавања отпадних вода Хемофарм, погон Шабац;
- 4.14. Да се редовно врши контрола и испитивање квалитета пречишћених технолошких и зауљених отпадних вода, тако да се задовоље прописани услови. Обезбедити услове да овлашћено правно лице које врши узорковање и анализу отпадних вода, ради у складу са Правилником о начину и условима за мерење количине и испитивање квалитета отпадних вода и садржини извештаја о извршеним мерењима ("Службени гласник РС", број 18/24);
- 4.15. У случају да се током испитивања квалитета пречишћених технолошких и зауљених отпадних вода утврди да квалитет ових вода не одговара прописаном квалитету за упуштање у реципијент, подносилац захтева је у обавези да путем додатног третмана квалитет испуштене воде доведе на задовољавајући степен, у складу са Одлуком о санитарно – техничким условима за испуштања отпадних вода у јавну канализацију ("Службени лист општине Шабац", број 29/07 и "Службени лист града Шапца", број 28/10 и 5/14);
- 4.16. Пре истека ове водне дозволе прибавити извештај о испитивању муља из постројења за пречишћавање технолошких отпадних вода, којим се доказује постигнути степен пречишћавања постројења и доставити га у поступку прибављања водне дозволе са новим роком важности;
- 4.17. Да се у случају измењене природе и квалитета испуштених вода, као и промене врсте пријемника, прибави нова водна дозвола;
- 4.18. Примењивати Упутство за руковање, безбедан рад, чишћење и одржавање Постројења за прераду отпадних вода (ППОВ) од 04.07.2016. године;
- 4.19. Да се благовремено пре истека рока важности ове водне дозволе благовремено поднесе захтев за издавање водне дозволе са новим роком важности.

### Образложење

Уз захтев, поднет од стране "Хемофарм" а.д. из Вршца, Огранак погон Шабац, за издавање водне дозволе за постројење за пречишћавање отпадних вода, коришћење подземних вода из бунара Б-15/91, као и за испуштање пречишћених отпадних вода у јавну канализацију насталих у погону изграђеном на катастарској парцели бр. 6916/1, к.о. Шабац, територија града Шапца, достављена је следећа документација, у коју је стручна служба имала увид приликом обраде, као и документација коришћена из архиве ЈВП "Србијаводе" – ВПЦ "Сава – Дунав":

- Решење о издавању водне дозволе за постројење за пречишћавање отпадних вода изграђеног на кат. парцели бр. 6916/1, к.о. Шабац, град Шабац, издато од стране ЈВП "Србијаводе" – ВПЦ "Сава – Дунав", Београд, бр. 10548/1 од 25.12.2018. године са роком важења до 30.09.2023. године;
- Решење о издавању водне дозволе за коришћење подземних вода из бунара Б-15/91 изграђеног на кат. парцели бр. 6916/1, к.о. Шабац, град Шабац, издато од стране ЈВП "Србијаводе" – ВПЦ "Сава – Дунав", Београд, бр. 7088/1 од 11.09.2018. године;
- Решење којим се издаје грађевинска и употребна дозвола за бушени бунар Б-15/91 са хидрофорском станицом на кат парцели бр. 6916/1, к.о. Шабац, донето од стране Градске управе града Шапца – Одељење за урбанизам, бр. 351-2-3874/14-11 од 28.04.2014. године;



- Пројекат изведеног објекта бунара Б-15/91 у кругу фабрике лекова "Хемофарм" д.о.о. у Шапцу, урађен од стране Друштва за промет и услуге "Инвест Пројект" д.о.о. из Шапца, Карађорђева 37, марта 2014. године;

- Главни пројекат адаптације и санације бунара Б-15/91 у кругу фабрике лекова "Хемофарм" д.о.о. у Шапцу, урађен од стране Друштва за промет и услуге "Инвест Пројект" д.о.о. из Шапца, Карађорђева 37, маја 2014. године;

- Решење о утврђеним и овереним разврстаним резервама подземних вода Предузећа "Хемофарм" у Шапцу, за бунар Б-1 (Б-15/91) са стањем на дан 25.04.2012. године, донето од стране Министарства животне средине, рударства и просторног планирања бр. 310-02-00480/2012-03 од 07.05.2012. године;

- Елаборат о резервама подземних вода на изворишту Предузећа "Хемофарм" д.о.о. у Шапцу, урађен од стране "Гео Инжењеринг БГП" д.о.о. из Београда, Заплањска 84Е/6, 2012. године;

- Елаборат о резервама подземних вода на изворишту Предузећа "Хемофарм" д.о.о. у Шапцу, урађен од стране "Хидрогеоцентар" д.о.о. из Београда, Саве Ковачевић бр. 63, Лештане, 2023. године;

- Обавештење министарства рударства и енергетике од 01.02.2024. године да ће бити одржана седница 05.03.2024. годину са дневним редом – разматрање елабората о резервама подземних вода и хидрогеотермалних и петрогеотермалних ресурса;

- Извештаји о годишњем мониторингу захватања воде за 2016., 2017., 2018., 2019., 2020., 2021., и 2022. годину, урађени од стране подносиоца захтева;

- Извештаји о испитивању квалитета подземних вода из бунара Б-1 (Б-15/91) на изворишту "Хемофарм" – Шабац, урађени од стране "Института та заштиту на раду" д.о.о. из Новог Сада, Марка Миљанова 9, бр. I 02-157-IV/1 од 10.04.2023. године;

- Извештаји о испитивању квалитета воде за пиће "Хемофарм" – Шабац, урађени од стране "Института за јавно здравље Војводине" д.о.о. из Новог Сада, бр. 02-5997/21 од 27.06.2021. године, бр. 02-8851/22 од 14.09.2022. године;

- Решење којим се издаје употребна дозвола за систем за прикупљање и пречишћавање отпадних вода у оквиру пословног комплекса "Хемофарм" а.д., у улици Хајдук Вељкова б.б. у Шапцу, на кат. парцели број 6916/1, к.о. Шабац, донето од стране Градске управе града Шапца – Одељење за урбанизам – Одсек за обједињену процедуру, број 351-3-128/2016-11 од 07.09.2016. године;

- Записник комисије за технички преглед система за пречишћавање отпадних вода "Хемофарм" а.д. из Вршца, Огранак погон Шабац, Хајдук Вељкова б.б., на кат. парцели број 6916/1, к.о. Шабац, урађен од стране Грађевинског друштва "Кнез" д.о.о. из Шапца, 6. пука 54, број 31/15 од 23.09.2015. године; одговорни члан Весна Д. Мијаиловић – Филиповић, дипл. инж. техн., л.л. бр. 371 L218-12;

- Главни пројекат система за пречишћавање отпадних вода – књига II: Хидрограђевински пројекат, књига VII: Пројекат спољашње и унутрашње инсталације водовода и канализације, књига IX: Пројекат хидрантске мреже, урађен од стране Д.о.о. за пројектовање и инжењеринг "PRO – ING" из Новог Сада, Булевар Михајла Пупина 3/II, број Е – 1410, октобра 2014. године; одговорни пројектант Божица Мишковић, дипл. грађ. инж., л.л. бр. 314 2096 03;

- Решење о издавању водних услова у поступку припреме техничке документације за изградњу постројења за предтретман технолошких отпадних вода, донето од стране Министарства пољопривреде и заштите животне средине – Републичка дирекција за воде, број 325-05-00070/2014-07 од 10.07.2014. године;

- Решење о издавању водне сагласности којим се утврђује да је техничка документација, под називом Главни пројекат предтретман технолошких отпадних вода, урађена у складу са Решењем о издавању водних услова, бр. 325-05-00070/2014-07 од 10.07.2014. године, донето од стране Министарства пољопривреде и заштите животне средине – Републичка дирекција за воде, бр. 325-04-00107/2016-07 од 31.04.2017. године;

- Решење којим се даје сагласност на Студију о процени утицаја на животну средину за пројекат "Систем за пречишћавање отпадних вода у Хемофарму д.о.о. Шабац на кат. парцели бр.



6916/1, к.о. Шабац", донето од стране Градске управе града Шапца – Одељење за инспекцијске и комунално – стамбене посове, бр. 501-3-4/2014-08 од 26.08.2014. године;

- Упутство за руковање, безбедан рад, чишћење и одржавање Постројења за прераду отпадних вода (ППОВ), ознака "ZPO\_RU\_O\_0011 од 04.07.2016. године;

- Извештај о испитивању отпадне воде из сабирне јаме пре испуста у јавну канализацију отпадних вода, "Хемофарм" а.д., Огранак погон Шабац, Хајдук Вељкова б.б., урађен од стране Института за безбедност и превентивни инжењеринг д.о.о. из Новог Сада, Војводе Шупљикца 48 број 08-2424 од 30.07.2020. године, број 08-1345 од 14.04.2021. године, број 08-2759 од 03.08.2021. године, број 08-4506 од 17.12.2021. године, број 08-147 од 24.01.2022. године, број 08-1709 од 11.05.2022. године, број 08-4296 од 04.11.2022. године, број 08-390 од 02.02.2023. године, број 08-1647 од 18.04.2023. године, број 08-249 од 04.07.2023. године, број 08-5744 од 22.12.2023. године;

- Извештај о испитивању отпадне воде из постројења за прераду отпадних вода, реактори СБР 1 и 2, "Хемофарм" а.д., Огранак погон Шабац, Хајдук Вељкова б.б., урађен од стране Завода за јавно здравље из Шапца, Јована Цвијића 1, број OV0428/22 ID 1664 од 12.08.2022. године,

- Извештај о испитивању отпадних вода – потврда о ефикасности пречишћавања отпадних вода на постројењу за пречишћавању отпадних вода "Хемофарм" а.д., Огранак погон Шабац, Хајдук Вељкова б.б., на кат. парцели број 6916/1, к.о. Шабац, урађен од стране Института за безбедност и превентивни инжењеринг д.о.о. из Новог Сада, Војводе Шупљикца 48 број 08-2759-1 од 03.08.2021. године и број 08-3454-1 од 12.10.2020. године;

- Уговор о пружању услуга одвођења и пречишћавања технолошких и санитарних отпадних вода из "Хемофарм" – а погона у Шапцу, закључен са ЈКП "Водовод – Шабац" из Шапца, Ослобођења 62, број 3108 од 25.01.2018. године;

- Потврда о праву прикључка на канализациону мрежу пословно – производних магацинских објеката на кат. парцели број 6916/1, к.о. Шабац, у улици Хајдук Вељковој б.б. у Шапцу, издата од стране ЈП "Инфраструктура" из Шапца, број 846-01 од 22.01.2018. године;

- Информација да се Постројење за прераду отпадних вода Погона "Хемофарм" – а у Шапцу на кат. парцели број 6916/1, к.о. Шабац, не налази у зонама санитарне заштите изворишта "Мали Забран", "Табановић" и "Прњавор", дата од стране ЈКП "Водовод – Шабац" – Служба развоја и инвестиција, број 3322/CP-133/18 од 19.07.2018. године,

- Рачуни за воду (април, мај јун, јул) издати од стране ЈКП "Водовод – Шабац" из Шапца, Ослобођења 62,

- Уговор о пружању услуга збрињавања (преузимања и одлагања) неопасног отпада Хемофарм-а а.д. Вршац, закључен са Друштвом А.С.А. ЕКО д.о.о. из Београда, Вождовац, Мокролушка Нова 5, дел. бр. 361 од 04.02.2016. године;

- Анекс бр. 2 Уговора о пружању услуга збрињавања (преузимања и одлагања) неопасног отпада Хемофарм-а а.д. Вршац, закључен са Друштвом FCC ЕКО д.о.о. из Београда, Вождовац, Мокролушка Нова 5, дел. бр. 361/2 од 18.04.2017. године;

- Потврда издата од стране Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичке дирекција за воде, бр. 325-02-18/23-7 од 13.09.2023. године да обвезник плаћања накнаде за коришћење вода и накнаде за испуштену воду Предузећа "Хемофарм" д.о.о. у Шапцу измирио своје.

На основу достављене документације констатовано је следеће:

Најближи водоток локацији предметног објекта (на удаљености од око 600 m) је река Сава. На основу чл. 117. Закона о водама, предметни објекат припада објектима наведеним под тачком 22) производни и други објекат, за који се захвата и доводи вода из површинских или подземних вода и чије се отпадне воде испуштају у површинске воде, или јавну канализацију, за које грађевинску дозволу издаје надлежни орган јединице локалне самоуправе. У смислу водне делатности, у складу са чланом 43. Закона о водама, у питању је тачка 2) уређење и коришћење вода и тачка 3) заштита вода од загађивања.

Фабрика лекова "Хемофарм", Огранак погон Шабац, снабдева се водом за техничке потребе из изворишта у кругу комплекса фабрике, путем бушеног бунара Б-15/91, којим се



каптира вода прве издани, а која се простире на дубини од 10 – 60 m. Снабдевање објеката врши се такође из јавног водовода ЈКП "Водовод – Шабац" из Шапца.

Бунар Б-15/91 је избушен 1991. године, дубине 60 m, пречника бушења ~ 820 mm, на кат. парцели бр. 6916/1, к.о. Шабац, за који су оверене укупне билансне резерве подземних вода, (категорија Ц<sub>1</sub>), на 5,5 l/s, са наменом за техничке и санитарне потребе. Бунар Б-15/91 се налази на удаљености од око 550 m од Церског ободног канала и око 800 m од реке Саве.

Обзиром да је истекло Решење о утврђеним и овереним разврстаним резервама подземних вода Предузећа "Хемофарм" у Шапцу, за бунар Б-1 (Б-15/91) донето од стране Министарства животне средине, рударства и просторног планирања бр. 310-02-00480/2012-03 од 07.05.2012. године предузећа "Хемофарм" д.о.о. налази се у поступку издавања новог. За предметни бунар спроведена су детаљна хидрогеолошка истраживања, чији су резултати приказани у Елаборату о резервама подземних вода. Ресорно министарство за геолошка истраживања заказало је седницу за 05.03.2024. годину са дневним редом – разматрање елабората о резервама подземних вода и хидрогеотермалних и петрогеотермалних ресурса а међу њима и елаборат о резервама подземних вода на изворишту Предузећа "Хемофарм" д.о.о. у Шапцу, урађен од стране "Хидрогеоцентар" д.о.о. из Београда, Саве Ковачевић бр. 63, Лештане, 2023. године.

Координате бунара дате су у следећој табели:

Бунар	X	Y
Б-1 15/91	4 956 608,35	7 398 829,67

У току 2016. године из бунара Б-15/91 захваћено је 19.679 m<sup>3</sup>, 2017. године 25.044 m<sup>3</sup> воде, 2018. године 29.188 m<sup>3</sup>, 2019. године 28.993 m<sup>3</sup> воде, 2020. године 34.326 m<sup>3</sup>, 2021. године 30.596 m<sup>3</sup> воде, 2022. године 31.042 m<sup>3</sup>, што је знатно мање од количина које су одобрене Решењем о утврђеним резервама. Подаци су дати на основу Извештаја о хидрогеолошком мониторингу, који редовно врши Стручна служба "Хемофарм" а.д., Огранак погон Шабац.

Захваћене воде из бунара Б-15/91 користе се за техничке потребе – као напојна вода за котловско постројење, а у летњем периоду и за заливање зелених површина тако да, сходно законској регулативи и Правилнику о зонама санитарне заштите, извориште Б-15/91 не подлеже утврђивању зона санитарне заштите изворишта.

С обзиром на намену коришћења захваћене подземне воде из бунара, не врши се редовно испитивање њеног квалитета.

Санитарно – фекалне отпадне воде евакуишу се у канализациони колектор јавне канализације.

Зауљене атмосферске отпадне воде са прилазних саобраћајница и манипулативних површина, као и условно чисте, атмосферске воде са кровова и неупрљаних површина, евакуишу се у колектор кишне канализације.

Технолошке отпадне воде из објеката фабрике "Хемофарм" се после пречишћавања у постројењу евакуишу у канализациони колектор јавне канализације.

Постројење за пречишћавање отпадних вода је изграђено на кат. парцели бр. 6961/1, к.о. Шабац у североисточном делу комплекса фабрике "Хемофарм", поред локалне саобраћајнице (Хајдук Вељкова улица). Постројење чини низ објеката који су део јединствене целине технолошког поступка: пумпна станица, егализациони базен, I степен биологија, СБР биолошки базени, шахт за испуст третиране отпадне воде, мерач протока са мониторингом, плато за дувалке, угушивач муља, објекат за смештај опреме, лабораторија и магацин, филтер за третман неугодних мириса, магацин хемикалија и интерна црпна станица.

У самом кругу комплекса фабрике "Хемофарм" санитарно – фекалне отпадне воде су раздвојене од технолошких отпадних вода, које се посебно третирају у постројењу, спајају са овим првим, како би се преко једног ценовода упуштале у канализациони колектор јавне канализације.

Количина технолошких отпадних вода коју је потребно третирати износи  $Q = 110 \text{ m}^3/\text{дан}$ . Отпадне воде настају дисконтинуирано и променљивог су састава, са великим распоном екстремних вредности.



Све дотичуће технолошке отпадне воде се преко пумпне станице препумпавају у егализационо – ретензиони базен, где се врши уједначавање квалитета, као и ретензионирање истих у циљу спречавања хидрауличких неравномерности у дотоку на постројењу, будући да оне настају у неправилним временских интервалима, зависно од динамике и асортимана производње.

У уређају, који је састављен из више јединица које чине компактну јединицу, одвија се главни процес разбијања емулгованих масноћа и раздвајање фаза, талог, вода и флотат, који је флексибилног капацитета и има максимални капацитет од  $q = 5 \text{ m}^3/\text{h}$ .

Након флотационог уређаја отпадне воде гравитационо долазе у прихватни базен, који има вишеструку улогу у даљем процесу редукције органских материја растворених у отпадној води.

Након I степена биолошког третмана, који служи пре свега за прилагођавање биомасе специфичном оптерећењу технолошких отпадних вода, отпадне воде се упућују на даљи биолошки третман. У принципу, ради се о класичној методи третмана отпадних вода са активним уљем и дубинском аерацијом, али са модификованим и прилагођеним објектом за биолошки третман.

Након завршеног третмана технолошких отпадних вода и њиховог гравитационог испуштања из СБР базена, исте се одводе у прекидно – сабирну комору, одакле у мирном (ламинарном) току пролазе кроз ултразвучни мерач протока, у отвореном каналу са сужењем. У истом грађевинском објекту (на крају) се налази продубљење, где је уграђена сонда за мерење рН вредности и температуре.

Због хидрауличких услова, након објекта за мерење протока и мониторинга, у посебном објекту за пумпну станицу су уграђене две потопљене пумпе, које раде неизменично, и којима се препумпавају предтретиране отпадне воде у заједнички одводни цевовод свих отпадних вода, и даље у канализациони колектор јавне канализације.

Сходно члану 122., став 5. Закона о водама, дат је рок важности ове водне дозволе условом бр. 2. диспозитива.

Услов 4.2. диспозитива, дат је у складу са чланом 125., став 1. Закона о водама ("Сл.гласник РС", бр. 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18).

Услови 4.4. – 4.8. диспозитива дати су у складу са члановима 66. – 74. Закона о водама ("Сл.гласник РС", бр. 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18), којима је обухваћено уређење и коришћење вода.

Услов 4.9. диспозитива дат је на основу Уредбе о висини накнаде за воде ("Сл.гласник РС", бр. 14/18).

Услови бр. 4.10., 4.11., 4.12., и 4.13. дати су у складу са чланом 98. и чланом 100. Закона о водама ("Сл.гласник РС", бр. 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18), који дефинишу обавезу пречишћавања отпадних вода и контролу исправности објекта за сакупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода.

Услови бр. 4.14. и 4.15. дати су у складу са чланом 101. Закона о водама ("Сл.гласник РС", бр. 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18), којим се дефинише обавеза у случају непосредне опасности од загађивања и предузимања мера за спречавање, односно смањивање и санацију загађења вода.

Услови бр. 4.16., 4.17. и 4.18. дати су у складу са чланом 99. Закона о водама ("Сл.гласник РС", бр. 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18), који се односи на обавезу мерења количине отпадних вода и испитивања квалитета отпадних вода, у складу са Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материјама у воде и роковима за њихово достизање ("Службени гласник РС", број 67/11, 48/12, 1/16).

Услов 4.19 диспозитива дат је да би се благовремено покренула процедура прибављања водне дозволе са новим роком важности (уз доказ да су испуњени сви услови прописани овом водном дозволом), како би престанком важења ове ступила на снагу нова водна дозвола, у складу са чланом 122. Закона о водама и члановима 11. – 14. Правилника о садржини и обрасцу захтева за издавање водних аката и садржини мишљења у поступку издавања водних услова.

Решавајући по предметном захтеву, на основу увида у приложену документацију и узимајући у обзир стање на терену, стручна служба ЈВП "Србијаводе" – ВПЦ "Сава – Дунав", предлаже издавање водне дозволе, по условима датим у диспозитиву решења.

На основу Правилника о садржини, начину и обрасцу водне књиге ("Службени гласник РС", број 86/10), ово Решење је уведено у Уписник водних дозвола за водно подручје Сава, као што је дато у тачки 3. диспозитива.

\* \* \*

Правна поука: Против овог решења може се изјавити жалба Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде, преко Јавног водопривредног предузећа "Србијаводе" – Водопривредни центар "Сава – Дунав", 11070 Нови Београд, Бродарска 3, у року од 15 дана од дана пријема решења.

Жалба се таксира са 560,00 динара административне тексе и уплаћује на рачун бр. 840-742221843-57 РАТ са позивом на број 97-77-007.

  
РУКОВОДИЛАЦ  
ВЦЦ "Сава – Дунав"  
Александар Николић, дипл. грађ. инж.  
  


Доставити:

- "Хемофарм" а.д., Огранак погон Шабац,  
15000 Шабац, Хајдук Вељкова б.б.,
- Одељ. за водно добро, водни режим и водна акта,
- РЈ „Шабац“, Шабац,
- Реп. дирекц. за воде, Београд, Немањина 22 - 26 (х2),
- архиви.



## PRILOG 2

**Milica Milosevic**

**From:** Marko Jovanovic <marko.jovanovic@mgsi.gov.rs>  
**Sent:** Monday, 5 May 2025 08:04  
**To:** Milica Milosevic  
**Subject:** RE: Pitanje vezano za predmet ROP-MSGI-36117-LOCH-2/2024

**Follow Up Flag:** FollowUp  
**Flag Status:** Completed

Poštovani,

Nismo se obratili Srbijavodama, s obzirom da su u pitanju bili radovi na rekonstrukciji i adaptaciji postojećeg objekta bez promene postojećih priključaka.

Ja ne znam da li možete direktno od Srbijavoda da dobijete neko mišljenje. Ukoliko Ministarstvo zaštite životne sredine traži isključivo vodne uslove (a ne npr. prethodno izdata vodna akta), jedini način da pribavite te uslove je kroz izmenu lokacijskih uslova, gde bi ste u obrazloženju naveli da se u skladu sa zahtevom MZŽS-a dostave vodni uslovi.

Ukoliko podnosite zahtev za izmenu LU, dostavite celu dokumentaciju, prilog 10 (za potrebe vodnih uslova), prethodno izdata vodna akta ako ih imate (ako ne napišite da nemate ista) i obrazloženje izmene.

S poštovanjem,



Република Србија  
Министарство грађевинарства,  
саобраћаја и инфраструктуре

**Марко Јовановић**

Сектор за грађевинске послове, спровођење  
обједињене процедуре и озакоњење,  
Одељење за обједињену процедуру  
Одсек за издавање локацијских услова  
Немањина 22-26, Београд  
[marko.jovanovic@mgsi.gov.rs](mailto:marko.jovanovic@mgsi.gov.rs)  
[www.mgsi.gov.rs](http://www.mgsi.gov.rs)



From: Milica Milosevic <milica.milosevic@kfgig.com>  
Sent: Wednesday, April 30, 2025 1:22 PM  
To: Marko Jovanovic <marko.jovanovic@mgsi.gov.rs>  
Cc: Natasa Knezevic <natasa.knezevic@kfgig.com>; Djuro Visnic <djuro.visnic@kfgig.com>  
Subject: Pitanje vezano za predmet ROP-MSGI-36117-LOCH-2/2024

Poštovani Marko,

Obraćamo Vam se u vezi sa predmetom za koji su već izdati lokacijski uslovi (broj ROP-MSGI-36117-LOCH-2/2024), a za koji je, prema mišljenju Ministarstva za zaštitu životne sredine, potrebno podneti zahtev za odlučivanje o potrebi procene uticaja na životnu sredinu.

Nakon podnošenja predmetnog zahteva, obavešteni smo da je za dalje postupanje potrebno pribaviti vodne uslove. S tim u vezi, ljubazno Vas molimo za pojašnjenje – da li je u konkretnom slučaju neophodno ulaziti u punu proceduru ishodovanja vodnih uslova, ili je moguće da se pribavi mišljenje imaoca javnog ovlašćenja iz oblasti voda kojim se potvrđuje da pribavljanje vodnih uslova nije potrebno?

Naime, predmet projekta odnosi se isključivo na adaptaciju postojećeg prostora i rekonstrukciju instalacija klimatizacije i ventilacije (HVAC) u okviru postojećeg objekta, bez novih priključaka na infrastrukturne sisteme – svi priključci su već izvedeni i u funkciji.

Zahvaljujemo unapred na vremenu i odgovoru.

U prilogu Vam dostavljamo Lokacijske uslove, Odgovor na zahtev za priključenje Ministarstva zaštitne životne sredine i dopis Ministarstva životne sredine o dopuni zahteva.

Srdačan pozdrav,

Milica Milošević  
Master Inženjer tehnologije

**KFG Industrial Group**  
Vojvode Brane 45, 11000 Beograd, Srbija  
**Tel:** +381 11 41 40 390  
**Fax:** +381 11 41 40 399  
**Mob:** +381 64 893 35 81  
**Email:** [milica.milosevic@kfgig.com](mailto:milica.milosevic@kfgig.com)  
**Web:** [www.kfgig.com](http://www.kfgig.com)

