



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ

Републичка дирекција за воде

Број: 325-05-00581/60/2021-07

Дана: 18.10.2021. године

Немањина 22-26, Београд

На основу чл. 113,-128. Закона о водама ("Службени гласник РС" бр. 30/2010), Закона о изменама Закона о водама ("Сл.гласник РС" бр.93/2012, 101/2016, 95/2018), члана 30. став 2. Закона о државној управи ("Службени гласник РС" бр. 79/05 и 101/07), члана 5. став 6. Закона о министарствима ("Сл.гласник РС" бр.128/2020), Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС" бр. 72/2009, 81/2009-исправка, 24/2011, 121/2012, 42/2013-УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014, 145/2014, 84/2018), Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем ("Сл.гласник РС" бр 68/2019), Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Сл. гласник РС", број 73/2019) и Упутство о начину поступања надлежних органа и ималаца јавних овлашћења који спроводе обједињену процедуру у погледу водних аката у поступцима остваривања права на градњу (број: 110-00-163/2015-07, од 19.05.2015. године), решавајући по захтеву подносиоца Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре - МГСИ, у име HENKEL Србија д.о.о. Београд, Београд Булевар Ослобођења бр. 383, 11040 Београд, Огранак Крушевац, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде вршилац дужности директора Наташа Милић, по Решењу Владе Републике Србије 24 број: 119-7314/2021, од 26. августа 2021. године, доноси:

ВОДНЕ УСЛОВЕ

1. Издају се водни услови у поступку припреме техничке документације за доградњу, реконструкцију и пренамену објеката планираних за производњу детерџената за машинско прање рубља (ЕТ4) и производњу куглица за освежавање и негу тоалета (СВР 3) са складиштем амбалаже и сировина, на к.п. бр. 2880 КО Дедина, град Крушевац.

2. Водни услови се издају за изградњу нових објеката доградњу и реконструкцију других објеката и извођење других радова који могу утицати на промене у водном режиму;

3. Решење је уведено у Уписник водних услова за водно подручје Морава, под редним бројем 352. од 18.10.2021. године.

4. Техничком документацијом урађеном у складу са прописима који уређују израду пројеката, усвојити техничко-технолошка решења уз испуњење следећих услова:

4.1. Да техничка документација буде урађена у складу са законским прописима и нормативима за ову врсту радова и мишљењима. Она мора бити усаглашена са урбанистичким актима и условима;

4.2. Инвеститор је у обавези да прибави потребну документацију, за припрему техничке документације, од надлежног органа из области планирања и изградње;

4.3. У поступку израде техничке документације, на основу претходних радова: неопходни истражни радови и подлоге (урбанистичке, геодетске, геомеханичке, хидрогеолошке...) израдити документацију на нивоу пројекта у складу са мишљењима и важећим прописима и нормативима за ову врсту радова;

4.4. На пројекат прибавити техничку контролу, према важећим законским прописима;

4.5. При изради техничке документације водити рачуна о постојећим водним објектима (водним актима и техничкој документацији) и планираним водним објектима на начин који ће обезбедити заштиту њихове стабилности и заштиту режима вода;

4.6. Техничку документацију урадити на основу урбанистичко - техничке и планске документације;

4.7. Обзиром да се ради о доградњи, реконструкцији и пренамени постојећих производних објеката у склопу фабричког комплекса, техничка решења планиране интерне хидротехничке

инфраструктуре треба да чине техничку целину са постојећим објектима. Хидрауличким прорачуном проверити постојеће пријемне капицитете и извршити димензионисање новопланираних објеката који ће чинити техничку целину са постојећим објектима хидротехничке инфраструктуре укључујући и хидрантску мрежу и објекте за потребе противпожарног система;

4.8. Уколико се планирају нови прикључци на јавну водоводну и канализациону мрежу потребно је за њихово прикључење прибавити услове и сагласност надлежног јавног комуналног предузећа. Санитарно фекалне отпадне воде прикључити на постојеће постројење за пречишћавање отпадних вода;

4.9. Сви интерни прикључци на јавну канализациону мрежу, морају да по питању квалитета ефлуента испуњавају услове у смислу дозвољених емисија у реципијент (у складу са Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање (Сл. гласник РС бр. 67/2011, 48/2012 и 1/2016);

4.10. Дати детаљан опис процеса рада и извршити идентификацију свих отпадних вода и материја које могу настати у процесу рада и то по очекиваним количинама и квалитету, и утврдити начин испуштања у коначан пријемник. Уколико испуштањем може доћи до погоршања квалитета воде реципијента, предвидети адекватно пречишћавање;

4.11. Технолошке отпадне воде треба сакупити и одложити у постојећем резервоару, одакле се поново користе у производном процесу или се транспортују лиценцираној фирми за збрињавање отпадних вода. Ове воде се не испуштају у канализациони систем комплекса.

4.12. Дефинисати простор за одлагање отпадних материја тако да се не угрозе квалитет површинских и подземних вода на локацији. Планиране складишне просторе и просторе за одлагање отпада уредити и управљати на начин који ће бити усклађен са категоризацијом отпада и Планом за управљање отпадом. Уколико такав план није урађен, обавеза инвеститора је да исти уради у најкраћем року;

4.13. За заулене воде са интерних саобраћајница, паркинга, манипулативних површина, воде од прања и одржавања тих површина као и технолошке отпадне воде од прања возила и машина, предвидети одговарајући третман на таложнику за механичке нечистоће и сепаратору уља и масти и лаких течности пре испуста у постојећи резервоар у складу са претходно издатим водним условима;

4.14. Техничком документацијом предвидети коришћење постојећег или уградњу новог уређаја за мерење и регистровање количина испуштених пречишћених технолошких отпадних вода и мерног места за узимање узорка за испитивање квалитета пречишћених отпадних вода;

4.15. Условно чисте атмосферске воде усмерити на зелене површине или директно упустити у интерни атмосферски колектор;

4.16. Димензионисање објеката за евакуацију атмосферских вода са сливних површина, извршити на основу интензитета падавина усвојених у складу са постојећим објектима за евакуацију атмосферских вода;

4.17. За додатне или будуће активности које имају утицаја на водни режим, нарочито за додатно пречишћавање и испуштање отпадних вода као и евентуално складиштење нафте и нафтних деривата осталог дела фабричког комплекса, прибавити водна акта у посебном поступку, у складу са Законом о водама;

5. Да се по завршетку израде техничке документације, подносилац захтева - инвеститор обрати овом Министарству, са захтевом за издавање водне сагласности на техничку документацију, а после изградње да се обрати захтевом за издавање водне дозволе, у складу са прописима.

О б р а з л о ж е њ е

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, кроз систем обједињене процедуре поднело је у име инвеститора HENKEL Србија д.о.о. Београд, Огранак Крушевац захтев, који је заведен у писарници овог Министарства под бројем: 325-05-00581/60/2021-07 за издавање водних услова у поступку припреме техничке документације за доградњу, реконструкцију и пренамену објеката планираних за производњу детерџената за машинско прање рубља (ЕТ4) и производњу куглица за освежавање и негу тоалета (SVR 3) са складиштем амбалаже и сировина, на к.п. бр. 2880 КО Дедина, град Крушевац.

Уз захтев је достављена следећа документација:

-Копија плана број 952-04-045-19454/2021 од 21.09.2021.год. Службе за катастар непокретности Крушевац;

-Копија катастарског плана водова број 956-306-21041/2021 од 20.09.2021. год. , Сектор за катастар непокретности - Одељење за катастар водова Краљево

-Информација о локацији, број 350-02-01657/2021-07 од 22.09.2021.год. издата од Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре ;

-Мишљење у поступку издавања водних услова број 8831/1 од 11.10.2021.год. прибављено од ЈВП "Србијаводе" ВПЦ "Морава" – Ниш, РЈ "Западна Морава" Чачак;

-Мишљење РХМЗ, број 922-1-162/2021 од 29. септембра 2021. године;

-Мишљење Агенције за заштиту животне средине, број 353-01-7/325/2021-02 од 05.10.2021. године;

-Идејно решење – 0 Главна свеска – Реконструкција и доградња објеката за производњу детерџената за машинско прање рубља (ЕТ4) и производњу куглица за освежавање и негу тоалета (СВР 3) са складиштем амбалаже и сировина(урађен од стране „Енергопројект Индустрија“ АД, јул-2021 године);

- Идејно решење – Свеска 7 – Пројекат технологије (урађен од стране Института за ридарство и металургију Бор, јул-2021 године);

- Елаборат – Прилог 11 (урађен од стране „ВОРТЕКС ПРОТЕКТ“ ДОО из Београда, јул-2021 године);

Увидом у документацију констатовано је следеће:

Министарство пољопривреде , шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде, је у оквиру својих надлежности дало услове у диспозитиву решења, у складу са одредбама чл. 113. - 118. Закона о водама. На основу чл.14. према намени водни објекат припада под тачком 5) сакупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода и заштиту вода. Објекат припада типу 5) индустријски и производни 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 министарство или орган аутономне покрајине надлежан за послове грађевинарства, у складу са чл.117. На основу чл 43. у смислу водне делатности у питању је заштита вода од загађења.

Најближи водоток: река Расина, на око 250м западно од локације пословно производног комплекса, водно подручје Морава, сходно чл.27. ЗОВ-а. На посматраној деоници, река Расина је нерегулисани водоток.

Река Расина је према Одлуци о утврђивању Пописа вода I реда, је вода I реда ("Сл. гласник РС" бр.83/10). На основу Уредбе о категоризацији водотока, река Расина је сврстана у II категорију ("Сл. гласник СРС" бр.5/68"). Максималне количине опасних материја у водама су дате Правилником о опасним материјама у водама ("Сл.гласник СРС" бр.31/82). Пречишћене отпадне воде које се испуштају у реципијент морају испунити услове граничних вредности емисије за одређене групе загађујућих супстанци, према Уредби о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС" бр.67/11).

У оквиру постојећег Комплекса фабрике "Хенкел Србија д.о.о. Београд ", Огранак Крушевац, Фабрике за производњу детерџената планирано је повећање капацитета новим погоном за производњу Бреф куглица - Фабрика за производњу куглица за освежавање и негу тоалета - СВР 3, као и новипогон за производњу новог производа - нова формула за капсуле за машинско прање рубља - Фабрика за производњу детерџената за машинско прање рубља - ЕТ4.

Предмет пројекта је Идејно решење реконструкције и доградње нових делова објеката на постојећем објекту бр.45 - Магацин готове робе - логистика, у оквиру постојећег комплекса. Пројектом је такође предвиђено рушење дела постојећег објекта бр.45 - Фабрике детерџената, паковање Анекс 1 и 2, са изградњом новог и проширеног дела на истом месту, као и технолошка веза са постојећом Фабриком детерџената - бр. 27.

Новопроектовани објекти обухватају доградњу и реконструкцију постојећих хала у оквиру Хенкела у Крушевцу а планирана је доградња и реконструкција нових погона СВР3, ЕТ4 са складиштима сировина. Будући погони налазе се један поред другог уклопљени су између постојећих објеката и косог моста за транспорт сировине.

Погон СВР 3 ради се као трећи погон у низу за производњу куглица за освежавање тоалета, чиме се директно повећавају капацитети производње – Бреф куглица за негу и освежавање тоалета.

Погон ЕТ4 замишљен је као погон нове формулације детерџента за прање веша, који се формира од постојећих количина торањског детерџента и адитива на начин да се прашак формира и пакује у таблете са водорастворном фолијом – Персил таблете за машинско прање рубља.

У оба погона користе се углавном прашкасте сировине које спадају у типичне сировине које се користе у индустрији кућне хемије. Све ове материје већим делом већ су присутне у оквиру складишта и производних објеката фабричког круга Хенкел у оквиру других погона и фабрика.

Пословни комплекс Хенкел снабдева се санитарном водом за пиће из градског јавног водоводног система града Крушевца. Вода се не користи у производњи, осим деминерализоване која се користи повремено за квашење шаржи.

На пословном комплексу Хенкел – Крушевац, постоји уређај за пречишћавање санитарно фекалних вода. Постројење је биолошки реактор који се састоји од објеката у којима се одвијају поступци механичког и биолошког пречишћавања (ретенциони базен, црпна станица, таложни део постројења, биодиск са добош филтером, мерни канал, са ултразвучним мерачем протока). Пречишћена вода се одводи укопаним цевоводом до корита реке Расине. Лоцирано је на к.п.бр. 2579/2 КО Бивоље.

Постројење за пречишћавање отпадне воде поседује водну дозволу.

Одвођење атмосферских вода са кровова објеката врши се путем сливника и цевних кишних вертикала које се од кровних канала спуштају поред унутрашњих стубова и зидова испод доње плоче објеката и даље хоризонталним разводом испод плоче приземља евакуишу све до укопаног резервоара кишних вода у коме ће се део кишних вода са кровова скупљати и одакле ће се после адекватног третмана користити за напајања потрошача техничком водом.

Други део кишних вода са крова ће се прикључити на постојећу интерну атмосферску мрежу комплекса у непосредној близини предметних објеката.

Резервоар атмосферске воде је опремљен преливом који ће бити прикључен на постојећу атмосферску мрежу комплекса у непосредној близини објеката.

Воде прикупљене са саобраћаница и платоа одводе се у таложник. Избистрена вода из таложника се слободним истицањем, преко сепаратора лаких нафтних деривата одводи кроз цев у оближњи постојећи шахт интерне атмосферске канализације.

У складу са технолошким захтевима, у делу производног погона оба објекта, у којима је предвиђено прање опреме и подова водом пројектована је унутрашња инсталација технолошке канализације

Технолошка канализација се састоји од линијских подних канала са решеткама у погону СВР и тачкастих сливника у погону ЕТ4 којима се скупља сва вода од прања и од којих се даље цевном мрежом испод плоче приземља одводи ван објекта у резервоар за прихват технолошке воде.

Резервоар у коме се прикупља сва технолошка отпадна вода је укопан и од ПЕХД материјала са дуплим зидовима. Технолошка отпадна вода из овог резервоара се периодично препумпава мобилним дренажним пумпама у ИБЦ контејнере и даље одвози на неутрализацију.

За потребе противпожарне заштите користиће се постојећи Спринклер систем, уз уградњу потребне додатне хидромашинске опреме ради повећања и обезбеђења потребног притиска у инсталацијама новопроектованих објеката.

Мишљење у поступку добијања водних услова за израду техничке документације, од ЈВП "Србијаводе" ВПЦ "Морава" Ниш, садржи податке од значаја, постојеће стање и друге карактеристичне податке (ограничења, обавезе и др.) и чини саставни део ових водних услова. Према предметном мишљењу: вода се не користи у производњи, осим деминерализоване која се користи повремено за квашење шаржи. Вода се користи за санитарне потребе запослених. Обезбеђен је прикључак на постојећу водоводну мрежу Хенкела, у складу са локацијским условима, односно водоснабдевање објекта за санитарне и противпожарне потребе се врши из јавне градске мреже. Фекалне-санитарне воде се одводе на постојеће фабричко постројење за третман "Биодиск" за које постоји посебан пројекат и које се налази ван граница овог објекта. Ово постројење пројектовано је на капацитет преко 1000 корисника. Атмосферске воде са комплекса се одводе у јавну градску канализациону мрежу и у зелене површине у кругу објекта.

Мишљењем РХМЗ констатовано је да планирани радови немају утицаја на водни режим којим би се дефинисали хидролошки подаци и други услови од значаја који су у ингеренцији РХМЗ Србије.

Мишљење Агенције за заштиту животне средине је усвојено, са датим општим подацима, подацима од значаја за издавање водних услова и другим карактеристичним подацима. Истим су дати подаци квалитета вода који се односе на реку Расину: низводни профил Бивоље, док подаци о квалитету водотока на профили корисника и уводно нису садржани јер нису обухваћени програмима мониторинга. Закључком Мишљења Агенције за заштиту животне средине констатовано је да пројектном документацијом треба предвидети све мере које ће обезбедити да планирани радови буду у складу са Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС" бр. 50/12) и Уредбом о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС" бр. 24/14).

Сходно условима из диспозитива решења, број: 4.1.-4.4. техничка документација треба да буде урађена у складу са одредбама Закона о водама, смерницама из Водопривредне основе РС ("Сл. гласник РС" број 11/2002), Стратегије управљања водама РС ("Сл. гласник РС" број 3/2017), Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 – одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014, 145/2014 и 83/2018) уз обавезне прилоге:

-доказ да је предузеће, предузетничка радња или друго правно лице уписано у регистар за израду техничке документације са приложеним важећим и одговарајућим лиценцама одговорних пројектаната,

-технички извештај и прорачуне (хидролошке, хидрауличке, ..),

-техничко решење за објекте сакупљања атмосферских и отпадних вода у оквиру комплекса фабрике, прорачун количине и квалитета вода које се упуштају у реципијент – јавну канализацију, предретман за емисије којима се постиже уклањање супстанци до нивоа ГВЕ за упуштање у јавну канализацију, дефинисање места за мерење количина испуштених вода и места за узорковање,..итд.

Водни услов из тч. 1-2. диспозитива овог акта, дат је на основу одредби чл. 114., чл. 115., чл. 117. ст. 1. тч. 5. и чл. 118. ст. 1. Закона о водама (ЗОВ). Водни услов под тч. 3. диспозитива дат је на основу одредби чл. 130. ст. 7. ЗОВ, односно Правилника о садржини и начину вођења и обрасцу водне књиге ("Сл. гласник РС", бр. 86/10). Водни услови под тч. 4.7.-4.11. диспозитива дати су на основу одредаба чл. 97.-101. Закона о водама, којима је регулисана заштита вода од загађивања. Водним условом из тч. 5. диспозитива овог акта, дата је обавеза инвеститору да се по завршетку израде техничке документације, њене техничке контроле и испуњењу услова из Правилника о садржини и обрасцу захтева за издавање водних аката и садржини мишљења у поступку издавања водних услова и садржини извештаја за водну дозволу ("Сл. гласник РС" бр. 72/2017 и 44/2018), обрати овом Министарству захтевом ради издавања водне сагласности, а после изградње и захтевом за издавање водне дозволе у складу са прописима у водопривреди.

Прегледом приложене документације, стручна служба овог Министарства је предложила издавање водних услова под условима наведеним у диспозитиву акта.

Акт је евидентиран у Уписнику водних услова за водно подручје Морава, у складу са Правилником о садржини и начину вођења и обрасцу водне књиге ("Сл.гласник РС" бр.86/10), тачка 3. диспозитива акта.

Републичка административна такса за решење по захтеву за издавање водних аката ослобођена у складу са Законом о републичким административним таксама ("Сл. гласник РС" број 93/2012) и Законом о републичким административним таксама ("Сл. гласник РС" бр. 43/03.... 50/11, 70/11 и 55/2012).

Прилози:

- мишљење ЈВП "Србијаводе", ВПЦ „Морава“
- мишљење РХМЗ
- мишљење Агенције за заштиту животне средине

Доставити:

- Подносиоцу захтева - МГСИ
- ЈВП "Србијаводе", ВПЦ „Морава“
- Водна инспекција
- Водна књига
- Архива

В.Д. ДИРЕКТОРА

Наташа Милић, дипл.инж.шум.