



Република Србија  
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,  
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ

Републичка дирекција за воде

Број: 325-05-00564/2019-07

Дана: 21.06.2019. године

Немањина 22-26, Београд

На основу чл. 113, 115. и 117. Закона о водама ("Сл. 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 ("Сл. гласник РС" бр. 79/2005 и 101/2007), члана 5. Закона о министарствима ("Сл.гласник РС" бр. 44/2014, 14/2015, 54/2015, 96/2015, 60/2017), Закона о планирању и изградњи ("Сл. 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, 85/2018), Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем ("Сл.гласник РС" бр113/2015) 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 Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, вршилац дужности директора Наташа Милић, по Решењу Владе 24 број: 119-5011/2019 од 23.05.2019. године, издаје

## ВОДНЕ УСЛОВЕ

1. Одређују се технички и други захтеви који морају да се испуне у поступку припреме и израде техничке документације за изградњу објеката – фабрике за производњу креча предвиђена за производњу 600 t/дан негашеног креча, у месту Каона, општина Кучево, на к.п. бр. 1547/1 КО Каона, на територији општине Кучево.

2. Овај акт је уписан у Уписник водних услова за водно подручје Дунав, под редним бр. 88. од 21.06.2019. године.

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

3.1.На основу предходних радова, комплексних хидротехничких анализа (хидрографска, хидролошка, хидрогеолошка, хидрауличка, и др.), планских и осталих докумената, израдити документацију – пројекат за грађевинску дозволу / пројекат за извођење радова, у складу са важећим прописима и нормативима за ову врсту радова;

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

3.3. На основу резултата и остале документације нарочито техничком документацијом дефинисати: природне правце отицаја површинских вода и будуће услове уређења простора; реципјенте површинских вода за природне и будуће услове уређења локације;

3.4.При изради одговарајућег пројекта водити рачуна о водотоцима и водним објектима на начин који ће обезбедити заштиту њихове стабилности, заштиту режима вода и спровести мере заштите од ерозије, бујица и поплава у складу са прописима;

3.5.Одговарајућим пројектом одредити тачан положај објеката и техничку документацију урадити на основу урбанистичке и планске документације. Уколико се утврде виши интереси водопривреде, неопходно је прилагодити се њима;

3.6.Инвеститор је у обавези да реши имовинско-правне односе, на предментим катастарским парцелама у зони изградње. Обавеза подносиоца захтева је да ако је потребно са надлежним јавним водопривредним предузећем реши односе коришћења водног земљишта;

3.7. Техничком документацијом обухватити приказ техничко-технолошког решења формирања и коришћења локације за производњу креча и активности у условима појаве хаваријског загађења;

3.8. Техничком документацијом припремити програм мониторинга за: праћење промена нивоа и квалитета подземних вода, и предвидети одговарајуће мере уколико има нарушавања режима подземних вода;;

3.9. Техничком документацијом, јасно дефинисати:

-техничко решење захвата воде;

-количину и квалитет захваћене воде којим се обезбеђује функционална сигурност и поуздан рад система;

3.10. Уколико се као допунско решење предвиђа снабдевање водом за санитарне и противпожарне потребе изградњом једног или више бунара, обавезно је прибављање водних аката у складу са одредбама ЗОВ-а;

3.11. Извршити идентификацију количина и квалитета отпадних вода а нарочито технолошких отпадних вода;

3.12. Предвидети сепаратни систем канализације за санитарно-фекалне, технолошке, условно чисте и отпадне атмосферске воде;

3.13. Техничком документацијом предвидети, евакуацију санитарно-фекалних отпадних вода са са испустом у септичку јаму ;

3.14. Уколико је потребно утврдити карактеристике рецијента на потезу изградње објекта (режим, сливно подручје, угроженост поплавама и бујицама, ерозони процеси и сл.) извршити хидролошко-хидрауличке прорачуне и одредити његове квалитативне параметре;

3.15. Уколико је потребно извршити избор технолошког поступка и димензионисање постројења на основу улазних параметара: количина и квалитет отпадних вода које се доводе на постројење и услова да отпадне воде морају да буду пречишћене до нивоа који одговара граничним вредностима емисије у складу са прописима;

3.16. Уколико је потребно предвидети начин чишћења и одржавања постројења и начин поступања са остацима од пречишћавања (обрађен или необрађен муљ) уз услов да се не загађују површинске и подземне воде. Остаци, који настају у процесу пречишћавања, треба да испуњавају услове за граничне вредности емисије у зависности од намене (депоновање или коришћење) у складу са прописима;

3.17. Уколико је потребно предвидети уградњу уређаја за мерење и регистровање количина испуштених вода и мерног места за узимање узорка за испитивање квалитета пречишћених отпадних вода;

3.18. У случају хаварије предвидети све потребне мере да не дође до изливања и загађења околног терена. Дефинисати техничке услове извођења радова и предвидети одговарајуће уређење терена. Све евентуалне штете при извођењу ових радова сноси инвеститор;

3.19. Све будуће радове уклопити у постојеће (затечене) објекте, а по потреби предвидети и реконструкције постојећих објеката. Дефинисати технологију извођења земљаних радова, при чему се мора дефинисати место одлагања материјала. Одлагање овог материјала у стара корита, на обале и у водотокове није дозвољено;

3.20. Предвидети процедуре управљања за коначно одлагање свих врста отпада које настају. Предвидети мере и процедуре управљања отпадом које ће бити спроведене у циљу заштите од евентуалног загађења подземних и површинских вода;

3.21. Атмосферске воде са условно чистих површина (кров, надстрешнице и друге некомуникационе површине) одговарајућим нивелационим решењима усмерити према околним зеленим површинама или у најближи реципијент, тако да се не ремети режим вода ни у погледу квалитета ни у погледу квантитета;

3.22. Оперативни платои око објекта, а који нису планирани за озелењавање треба да буду избетонирани, с тим да треба предвидети бетонске риголе усмерене ка најнижој тачки свих изнивелисаних површина (саобраћајних и манипулативних) како би се на једном месту прихватиле све загађене кишне воде;

3.23. Загађене зауљене атмосферске воде са манипулативних површина као и воде од прања и од одржавања тих површина, пре испуштања у реципијент, морају се прикупити посебним системом канализације и спровести преко таложника за уклањање механичких нечистоћа и сепаратора за уклањање нафте и њених деривата, таквим да ефлуент буде у складу са прописима;

3.24. Уколико постоји било каква употреба нафте и њених деривата, предвидети све мере заштите да не дође до загађења водотока;

3.25. Предвидети техничка решења која ће обезбедити заштиту објеката од евентуалних високих нивоа подземних вода;

3.26. За све друге активности, мора се предвидети адекватно техничко решање у циљу спречавања загађења површинских и подземних вода;

3.27. Урадити техничку документацију у складу са издатим водним условима, извршити техничку контролу исте и поднети органу надлежном за водопривреду захтев за издавање водне сагласности на техничку документацију.

## О б р а з л о ж е њ е

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, је поднело захтев од 30.06.2019.год. у поступку добијања водних услова за израду техничке документације за изградњу фабрике за производњу креча предвиђена за производњу 600 t/дан негашеног креча, у месту Каона, општина Кучево, у писарници републичких органа.

Уз захтев су достављени следећи прилози:

-Копија плана од 05.12.2018.год. Службе за катастар непокретности Кучево;

-Информација о локацији број 350-02-00166/2019-14 од 03.06.2019.године, издата од Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре;

-Мишљење у поступку издавања водних услова број 5915/1 од 13.06.2019.године, ЈВП "Србијаводе" ВПЦ "Сава-Дунав", Београд;

-Мишљење број 922-1-139/2019 од 06.06.2019.године од Републичког хидрометеоролошког завода;

-Мишљење Агенције за заштиту животне средине, број 011-00-0001/184/2019-02 од 06.06.2019.године;

-Идејно решење за изградњу фабрике за производњу креча, урађено од стране delta inženjering d.o.o, Београд, 2019.године;

На основу приложене документације у списима предмета, утврђено је:

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 је припада под 5-сакупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода и заштиту вода. Објекат припада типу 6-постројење за пречишћавање отпадних вода и објекат за одвођење и испуштање отпадних вода, у складу са чл.117. На основу чл 43. у смислу водне делатности у питању је заштита вода.

Најближи водоток: Пек, водно подручје Дунав, чл.27. Закона о водама и Одлуке о одређивању граница водних подручја ("Сл. гласник РС" 75/2010), и чл.1. и 5. Правилника о одређивању подсливова ("Сл. гласник РС" бр.54/2011).

Река Пек, према Одлуци о утврђивању Пописа вода I реда, је сврстана у воде I реда ("Сл. гласник РС" бр.83/10). На основу Уредбе о категоризацији водотока река дата је категорија реке сходно ("Сл. гласник СРС" број 5/68), а максималне количине опасних материја у водама су дате Правилником о опасним материјама у водама ("Сл.гласник СРС" бр.31/82) и не смеју се прекорачити. Загађујуће супстанце које се испуштају отпадним водама у реципијент, морају задовољити критеријуме Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС" бр.67/11) и измена Уредбе ("Сл.гласник РС" 48/2012). Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС" бр.50/2012) утврђене су граничне вредности загађујућих супстанци у површинским и подземним водама и седименту, као и рокови за њихово достизање.

Сходно Правилнику о утврђивању водних тела површинских и подземних вода ("Сл.гласник РС" бр.96/2011), дата је дужина, категорија и шифра водног тела, и река Пек.

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре је издало информацију о локацији.

У оквиру постојећег комплекса на катастарској парцели број 1547/1 КО Каона предвиђена је изградња Фабрике за производњу креча увођењем технологије која омогућује мању

потрошњу енергената, а самим тим и смањење негативних ефеката на животну средину, односно свођење истих у законом прописане границе.

Локација за изградњу постројења се налази у близини површинског копа кречњака „Каона” који територијално припада општини Кучево. Објекат је индустријски и намењен је за производњу негашеног креча. Део опреме постројења ће бити смештен унутар одговарајућих објеката, а део на платоима, на отворено

Постојећи објекти у оквиру комплекса су:

- Спољни (отворени) магацин хидратисаног креча,
- Хидратара 1 – Стари магацин хидратисаног креча,
- Хидратара 2,
- Хидратара 3,
- Метални бункер за комадни креч,
- Метални силос металуршког креча за одсумпоравање – силос живог млевеног креча,
- Вага колска (тепих вага),
- Бетонски силос за командни креч.

Новопроектованим решењем задржава се хидратара 3, колска вага, бетонски силос за командни креч, а ново постројење ће обухватити следеће технолошке целине:

- 1) Допрему кречњака,
- 2) Пећ за креч,
- 3) Манипулацију кречом,
- 4) Систем отпрашивања са разводом компримованог ваздуха,
- 5) Пратећу инфраструктуру.

У оквиру објеката пратеће инфраструктуре предвиђене су хидротехничке инсталације водовода и канализације. Снабдевање процесном водом није предвиђено.

Овим идејним решењем предвиђене су следеће хидротехничке инсталације:

- спољна хидрантска мрежа у оквиру комплекса за производњу негашеног креча,
- унутрашња хидрантска мрежа новопроектоване управне зграде,
- унутрашња и спољна мрежа водовода и канализације новопроектоване управне зграде,
- атмосферска канализација са кровова, платоа и саобраћајница у оквиру комплекса.

Све воде из санитарне канализације одводе до непропусне септичке јама запремине 24,0 m<sup>3</sup> пројектована је за 30 радника.

Одвођење атмосферских вода предвиђено је са кровова управне зграде и објекта пумпне станице са резервоаром, саобраћајница и манипулативних простора системом сепаратне канализације.

За прикупљање атмосферских вода са крова управне зграде пројектован је сабирни колектор (колектор се улива у новопроектовани шахт и даље у таложник), док ће се атмосферске воде са крова пумпне станице испуштати на терен око објекта.

Воде прикупљене са саобраћајница 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.

Пројектом није предвиђен захват воде из површинских или подземних вода.

Такође обзиром да нема могућности прикључка објекта на јавни водовод Кучева, снабдевање санитарном водом вршиће се из резервоара за санитарну воду, запремине 10 m<sup>3</sup>, који ће се пунити цистернама јавног комуналног предузећа.

Сходно достављеном идејном решењу из предметне фабрике нема производње технолошких отпадних вода.

Мишљење ЈВП "Србијаводе" ВПЦ "Сава-Дунав" Београд, је у прилогу аката, са датим општим подацима, подацима од значаја за издавање водних услова и другим карактеристичним подацима.

Мишљењем РХМЗ-а су дати карактеристични подаци.

Прегледом приложене документације, стручна служба овог Министарства је предложила издавање водних услова под условима наведеним у диспозитиву решења. Услови диспозитива решења број 3.1. и 3.2. су дати у складу са одредбама Закона о водама, смерницама из Водопривредне основе РС ("Сл. гласник РС " број 11/02) Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 74/09). Техничку документацију урадити у складу са планском и

техничком документацијом, Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС" бр.72/09, 132/2014), уз обавезне прилоге:

-доказ да је предузеће, 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 усвојени, за објекте сакупљања отпадних вода насеља, прорачун количине и квалитета вода које се упућују на постројење, гарантовани параметри усвојеног решења постројења, дефинисање места за мерење количина испуштених вода и места за узорковање,..итд.

Условом број 3.23. дата је обавеза подносиоцу захтева 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 садржину извештаја за издавање водне дозволе ("Сл. гласник РС"бр.72/2017), обрати овом Министарству захтевом ради издавања водне сагласности у складу са чл.119. Закона о водама.

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

Акт је евидентиран у Уписнику водих услова за водно подручје Дунав, у складу са Правилником о садржини и начину вођења и обрасцу водне књиге ("Сл.гласник РС" бр.86/10), тачка 4. 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).

ДОСТАВИТИ:

-МГСИ,Београд,  
-ЈВП "Србијаводе", ВПЦ "С-Д" Београд  
-Водна инспекција  
-Водна књига  
-Архива

В.Д. ДИРЕКТОРА

Наташа Милић, дипл.инж.шум.