



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ

Републичка дирекција за воде

Број: 325-05-00199/2022-07

Датум: 29.04.2022. год.

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. 128/2020) решавајући по захтеву привредног друштва „Mine Invest“ доо из Аранђеловца, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, вршилац дужности директора Наташа Милић, по решењу министра пољопривреде, шумарства и водопривреде 24 број: 119-7314/2021, од 26. августа 2021. године, издаје:

ВОДНЕ УСЛОВЕ

1. Одређују се технички и други захтеви који морају да се испуне у поступку припреме и израде техничке документације – Главног рударског пројекта за експлоатацију ватросталних и керамичких глина са површинског копа „Црне ровине“, на катастарским парцелама у КО Бребевница, на територији општине Димитровград;

2. Водни услови престају да важе по истеку 1 године од дана њиховог издавања, ако у том року није поднет захтев за издавање водне сагласности;

3. Ово решење уписано је у Уписник водних услова за водно подручје "Морава", под редним бројем 401 од 29.04.2022. год.

4. Водним условима одређују се технички и други захтеви које инвеститор мора испуни при пројектовању и изградњи рударских објеката и радова, који могу трајно, повремено или привремено утицати на промене у водном режиму, и то:

4.1. Да инвеститор уради техничку документацију у свему према важећим одредбама Закона о водама, Закона о рударству а у вези са одговарајућим одредбама Закона о планирању и изградњи;

4.2. Да се техничком документацијом одреде границе поља и предвиде рударско-технолошки поступци експлоатације предметних минералних сировина и реше сви претходни поступци са органима и другим институцијама;

4.3. Да се техничком документацијом изврше анализе утицаја рударских радова и објеката површинског копа за експлоатацију ватросталних и керамичких глина лежишта "Црне ровине", на режим вода и обрнуто, утицаја режима вода на коп. Да се рударско-технолошким поступцима у техничкој документацији предвиди да експлоатација, одлагање и транспорт минералне сировине - не угрожава постојеће водне објекте, изворишта и објекте јавних водовода у градским и сеоским насељима, режим и биланс подземних вода и површинских вода, водно земљиште водотокова, и др.;

4.4. Техничком доказати, да дубина ископа минерала у експлоатационом пољу, нема штетног утицаја на режим вода као и на систем одбране од вода дефинисаног општинским оперативним планом за одбрану од поплава за водотоке II реда;

4.5. Да се предвиде потребни објекти за коришћење вода за пиће и за технолошке потребе рудника;

4.6. Да ако је потребно у складу са условима на локацијама на којима се евентуално појављују поплавне воде, као и у зависности од динамике ископа глине на лежишту "Црне ровине", на рационалан и економичан начин, димензионишу објекти за заштиту рудника од вода, и то: сабирни канали, водосабирници, транзитни канали и пумпне станице у зони копа;

4.7. Да се предвиде места за складиштење откопане минералне сировине као и места за одлагање јаловине. Ако је потребно да се у водном земљишту, реше проблеми укључујући и евентуално имовинско правни односе са ЈВП "Србијаводе";

4.8. У случају захватања подземних вода бунарима, прибавити решење министарства надлежног за геолошке послове о утврђеним и разврстаним резервама подземних вода;

4.9. Уколико је потребно у зависности од саме методологије радова и коришћења потребне механизације, извршити квалитативну идентификацију свих отпадних вода и материја које могу настати у процесу експлоатације и то по очекиваним количинама и квалитету и предвидети изградњу сепаратног система сакупљања и канализације отпадних вода;

4.10. Предвидети испуштање санитарно-фекалних, отпадних вода путем санитарних кабина или у водонепропусну септичку јаму одговарајуће запремине на локацији површинског копа, која ће се празнити уз помоћ возила и службе ЈКП или другог овлашћеног правног субјекта;

4.11. За све објекте за сакупљање и пречишћавање отпадних вода, извршити потребне хидрауличке прорачуне, прописно их димензионисати и предвидети таква решења која ће обезбедити заштиту површинских и подземних вода од загађивања у складу са прописима. Метеоролошке податке о меродавним кишама и интензитетима преузети из Мишљења РХМЗ-а;

4.12. Предвидети начин чишћења и одржавања водосабирника, уређаја за предtretман, третман муља и диспозицију локације за депоновање муља као и начин одлагања уз услов да се не загађују површинске и подземне воде;

4.13. Предвидети начин регистрација количина пречишћених вода које се испуштају у реципјент, као и редовне анализе квалитета ових вода са оценом утицаја на квалитет реципјента. Неопходно је обезбедити очување минимално доброг еколошког статуса површинске воде (II класа вода), као и очување регистрованог хемијског статуса подземне воде;

4.14. За испуст пречишћених вода из копа у реципјент предвидети изливну грађевину тако да се не изазива ерозија корита и обале при свим режимима течења у реци и изливања воде;

4.15. Предвидети места за узорковање пречишћених зауљених и технолошких отпадних вода пре и после њиховог третмана;

4.16. Предвидети мере заштите површинских и подземних вода у случају хаваријског загађења. Обезбедити одговарајуће сорбенте за случај акцидентних ситуација, као и уређено место – плато где ће се вршити претакање дизел горива из цистерне у резервоаре радних машина, од непропусне подлоге са падом ка најнижој тачки, на коме је неопходно обезбедити таложник за механичке нечистоће и сепаратор масти и уља;

4.17. Техничком документацијом предвидети одговарајуће радове на оскултацији-систематском праћењу стабилности локалитета. Поред тога предвидети одговарајућа хидротехничка мерења у циљу контроле стања и благовременог откривања непожељних и опасних појава;

4.18. Да се пројектном документацијом предвиди, да се по завршеној експлоатацији, предметно лежиште, санира, рекултивише и приведе намени;

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

4.20. Подаци, ограничења и услови дати у Мишљењима ЈВП „Србијаводе“ и РХМЗ Србије, саставни су део ових водних услова који се морају узети у обзир приликом израде техничке документације;

4.21. Да је по изради пројекта, инвеститор дужан да поднесе захтев за издавање водне сагласност а после изградње и изведених радова и да поднесе захтев за издавање водне дозволе у складу са прописима.

Образложење

Привредно друштво "Mine Invest" doo из Аранђеловца, (МБ: 20495022, ПИБ: 105965141), ул. Други српски устанак бр. 46, као инвеститор, поднело је захтев за издавање водних услова у поступку припреме и израде техничке документације за експлоатацију ватросталних и керамичких глина са површинског копа „Црне ровине“, на катастарским парцелама у КО Бребевница, на територији општине Димитровград и доставио следећу документацију у електронском облику:

- 1) Попуњен Образац О-1
- 2) Извод из Главног рударског пројекта, урађен од стране TERRAGOLD&CO DOO из Београда, фебруар 2022. године;
- 3) Хидролошка студија за ПК „Црне ровине“ код Димитровграда, урађена од стране TERRAGOLD&CO DOO из Београда, март 2022. године;
- 4) Решење о утврђеним и разврстаним резервама минералне сировине за ПК „Црне ровине“, издато од Министарства рударства и енергетике број 310-02-01823-/2020-02 од 30.08.2021. године;
- 5) Препис листова непокретности преузети са портала Републичког геодетског завода Србије за катастарске парцеле у обухвату површинског копа;
- 6) Прегледна топографска карта за границом експлоатационог поља Р=1:10000;
- 7) КТ план Р-1:1000 урађен од стране геодетске агенције „БГА ГЕОМЕТАР“ Вујадин Петровић из Београда, децембар-2021;
- 8) Информација о локацији издата од општинске управе општине Димитровград, број 353-8/2022-14 од 11.02.2022. године;
- 9) Мишљење РХМЗ РС бр.922-1-65/2022 од 01.04.2022. год;
- 10) Мишљење ЈВП "Србијаводе" ВПЦ "Морава" Ниш, бр.3303/1 од 07.04.2022. год;
- 11) Мишљење – повраћај документације, Агенције за заштиту животне средине, број 325-05-1/126/2022-02 од 28.03.2022. год;

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 акта, у складу са одредбама чл. 113. - 118. Закона о водама Према одредбама чл. 117. ст. 1 т. 18. Закона о водама објекат је сврстан у тип: рударски објекти. На основу чл. 43. овога закона у смислу водне делатности у питању је заштита вода од загађивања. Најближи водоток је Забрдска река, подслив Јужна Морава, водно подручје Морава, 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).

Водоток Забрдска река према Одлуци о утврђивању Пописа вода I реда, је вода II реда ("Сл. гласник РС" бр.83/10).). Предметни простор се налазе на подручју водне јединице број 38, Нишава – Ниш, Димитровград - Правилник о одређивању водних јединица и њихових граница ("Сл. гласник РС" бр.8/2018)

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. Мерење количина и испитивање отпадних вода урадити сходно Правилнику о начину и условима за мерење количине и испитивање отпадних вода и садржини извештаја о извршеним мерењима ("Сл. гласник РС" бр.33/2016).

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

На основу прегледа достављене документације планирано је следеће:

Истраживани простор се налази у подножју планине Видлич, односно на њеним јужним обронцима, у атару села Бребевница код Димитровграда од кога је подручје истраживања удаљено за око 9 км. Смештен је на десној обали Забрдске реке; преко Бребевнице је повезан са асфалтном саобраћајницом Мазгош – Протопопинци – Радејна – Димитровград захвата површину од 2 км² (200 ха).

Координате преломних тачака оверених резерви од Т-1 до Т-16 су:

Тачка	Y	X
T-1	7.653.675	4.769.088
T-2	7.653.927	4.769.149
T-3	7.653.952	4.769.113
T-4	7.654.030	4.769.177
T-5	7.654.045	4.769.160
T-6	7.654.041	4.769.144
T-7	7.653.960	4.769.077
T-8	7.653.958	4.769.012
T-9	7.653.968	4.768.861
T-10	7.654.037	4.768.770
T-11	7.654.012	4.768.737
T-12	7.653.928	4.768.783
T-13	7.653.821	4.768.788
T-14	7.653.762	4.768.764
T-15	7.653.689	4.768.815
T-16	7.653.713	4.768.921

На основу Информација о локацијима, локација обухвата је на к.п. бр. 1581, 1582, 1583, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1604, 1605, 1606, 1607, 1608, 1781, 1782, 1783, 1784, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1948 – целе парцеле и делови парцела: 1565, 3622, 3623, 1024, 1022, 1003, 1002 све КО Бребевница, општина Димитровград,

За предметну локацију израђен је План детаљне регулације – ПДР за експлоатацију глине у лежишту „Црне Ровине“ у КО Бребевница, у општини Димитровград, који је усвојен на седници скупштине општине Димитровград 01.11.2021, године и обхваљен у „Сл.листу општине Димитровград број 57/21 дана 02.11.2021. године.

На предметној локацији нема изграђених водних објеката у смислу одредби Закона о водама.

Предметни простор експлоатационог поља налази се у непосредној близини села Бребевница, које није опремљено комуналном и саобраћајном инфраструктуром, самим тим на локацији експлоатационог поља „ЦРНЕ РОВИНЕ“ не постоји изграђена водоводна и канализациона мрежа.

За снабдевање површинског копа „ЦРНЕ РОВИНЕ“ техничком водом биће инсталирана цистерна, а за снабдевање водом за пиће биће обезбеђено набавком воде на тржишту: PET-боце одговарајућег снабдевача.

За потребе запослених на копу „ЦРНЕ РОВИНЕ“ биће постављене санитарне кабине са сопственим септичким одлагањем.

Једина саобраћајница на подручју села је некатегорисани пут на кп бр.3623 и 3622 КО Бребевница, који ће бити измештени-померени и реконструисани ради одвоза експлоатационе руде и за приступ др. пољопривредним парцелама. Само село Бребевница повезано је осталим местима преко саобраћајнице – општинског пута Мазгош-Пртопопинци-Радејна-Димитровград.

Експлоатација керамичких и ватросталних глина лежишта „Црне ровине“ вршиће се површинским копом дубинсковисинског типа, дисконтинуалним начином експлоатације.

Годишњи капацитет површинског копа према пројектном задатку износи 6.000 тона односно 3.061 м³ ч. м. са урачунатим губицима у производњи и преради. Укупне количине обухваћене конструисаним површинским копом прорачунате су и износе 102.216 тона односно 52.151 м³ ч.м корисне минералне сировине.

Концепција експлоатације керамичких и опекарских глина на површинском копу "Црне ровине" обухвата низ активности на локалитету лежишта:

- откопавање површинског слоја јаловине са хумусом,
- утовар јаловине у камионе,
- транспорт јаловине на одлагалиште,
- откопавање глине хидрауличним багером,
- утовар глине у камионе,
- транспорт глине

За одбрану површинског копа од прилива вода предвиђа се етажни канал ЕК који ће бити израђен у дубинском делу површинског копа на најнижој етажи Е-670. Предложени систем одводњавања подразумева скупљање вода које се сливају са етажа и радних платоа површинског копа у таложник како би се извршило таложње механичких нечистоћа преко шљунчаног филтера и даље сакупљање у водосабирник. Из водосабирника се, пречишћена вода препумпава и цевоводом одлази у јаругу на североисточној страни копа и даље ка Забрдској реци. За одбрану одлагалишта од прилива површинских вода одабрани су ободни канали.

Непосредно пре испуштања пречишћених вода из водосабирника неопходно је узети узорак за испитивање квалитета пречишћених вода на ревизионом отвору. Тек након што се утврди да пречишћене воде испуњавању законом прописане вредности оне се испуштају у систем локалних водотока.

У складу са планираним радовима, а према Правилнику о техничким захтевима за површинеку експлоатацију лежишта минералних сировина („Службени гласник РС“, број 96/10), прикупљена вода мора се испитати најмање једном годишње како би се установило да ли садржи загађујуће материје у концентрацијама које прелазе максимално дозвољене.

На површинском копу "Црне ровине" као основни енергенти користће се дизел гориво. Дизел гориво ће се користити за покретање багера, камиона и утоваривача. Снабдевање дизел горивом ће се вршити цистерном за гориво која по потреби долази до сваке машине, односно до агрегата. За претакање горива биће формиран плато од непропусне подлоге са падом ка најнижој тачки, на коме ће се налазити таложник за механичке нечистоће и сепаратор масти и уља.

Сходно условима из диспозитива акта техничка документација треба да буде на нивоу главног пројекта у складу са одредбама Закона о водама, смерницама Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 74/2009, ...), 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, степен загађења,..),

- техничко решење за за објекте и активности од захватања вода до испуштања вода у коначни реципијент, утицај на водни режим услед захватања и испуштања вода, начина пречишћавања вода, дефинисање места за мерење количина захваћених и испуштених вода као и места за узорковање вода,...итд.

Условима број 4.10.-4.15 диспозитива акта је дат у складу са чл.93.- 99. ЗОВ уз напомену да је неопходно предвидети мере и применити одредбе чланова уредбе о категоризацији водотока и Уредбе о класификацији вода ("Сл.гласник РС" бр.5/68) и Правилник о опасним материјама у водама ("Сл.гласник СРС" бр.31/82) као и Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у водама и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС", бр.67/2011), и др. Условом број 4.21. 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 издавање водне дозволе ("Сл. гласник РС", бр.72/2017) обрати овом Министарству захтевом ради издавања водопривредне сагласности у складу са чл.119.Закона о водама.

Мишљење ЈВП "Србијаводе" ВПЦ "Морава", Ниш, је у прилогу аката и истим су предложени услови који су прихваћени. Мишљењем РХМЗ дати су услови, и исте су предложене за димензионисање објеката.

Решавајући по поднетом захтеву уз уважавање мишљења из приложене документације, стручна служба овог Министарства предложила је издавање водних услова наведених у диспозитиву решења.

Странка је ослобођена плаћања републичке административне таксе за решење по захтеву за издавање водних аката у складу са одредбама чл.18.тач.2. Закона о изменама и допунама Закона о републичким административним таксама ("Сл.гласник РС", бр.50/2011).

Доставити:

- Подносиоцу захтева
- Општина Димитровград
- ЈВП „Србијаводе“ „ВПЦ „Морава“ Ниш
- Водна инспекција
- Водна књига
- Архива

В.Д. ДИРЕКТОРА

Наташа Милић, дипл.инж.шум.

Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ

Републичка дирекција за воде

Број: 325-05-00199/2022-07

29. 04. 2022. године

Београд, ул. Немањина бр. 22-26

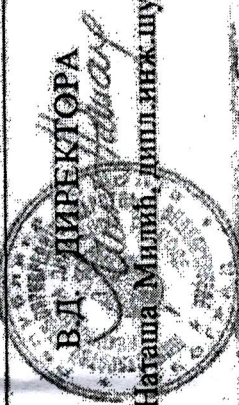
„Mine Invest D.o.o.“

Зрњач српски усмак 46

34.300 Драгослав

У прилогу дописа достављамо Вам Водне услове

В.Д. ДИРЕКТОРА



Наташа Милић, дипл.инж.шум.