



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ

Републичка дирекција за воде

Број: 325-05-00136/2021-07

Датум: 11.03.2021. 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. 128/2020), решавајући по захтеву "HEMI FRESH" Д.О.О., Брзеће, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, Републичка дирекција за воде, вршилац дужности директора Наташа Милић, по решењу министра пољопривреде, шумарства и водопривреде број: 119-01-4/9/2020-09 од 28.10.2020. године, издаје

ВОДНЕ УСЛОВЕ

1. Одређују се технички и други захтеви који морају да се у поступку припреме и израде техничке документације - за експлоатацију дијабаза као ТГК из лежишта „Плеш“, код Александровца.

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 бр. 306. од 11.03.2021. год.

4. Водни 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 лежишта и предвиде рударско-технолошки поступци експлоатације предметне сировине;

4.3 Да се изврше анализе утицаја рударских радова и лежишта на режим вода и обрнуто, утицаја режима вода на рудник;

4.4 Да се у техничкој документацији предвиди да експлоатација, прерада и транспорт руде не угрожава постојеће водне објекте, изворишта јавних и сеоских водовода, режим подземних и површинских вода, водно земљиште водотокова и сервисне путеве служби и механизације при спровођењу одбране од поплава, водне објекте за коришћење вода и др. супротно одредбама чл 97. и 133. Закона о водама;

4.5. Димензионисање објеката за прихватање и евакуацију атмосферских вода извршити на основу карактеристичних рачунских вредности интензитета падавина различите вероватноће појаве за предметну локацију :

Трајање кише (min)	Интензитет кише у функцији трајања I (l/s.ha)				
	P=1%	P=2%	P=5%	P=10%	P=50%
10	510	465	405	358	237
20	319	291	253	224	148

30	237	216	188	167	110
60	139	126	110	97,5	64,2

4.6 Да се предвиде потребни објекти за коришћење вода за пиће и за технолошке потребе површинског копа;

4.7 Да се у предвиде објекти за заштиту лежишта од поплавних вода, и то: ободни канали изван оквира копа, односно дренажни и сабирни канали, транзитни канали, водосабирници, пумпне станице, изливне грађевине унутар копа и по потреби насипи или обалоутврде дуж водотокова, поред копа, и др.

4.8 Да се предвиде објекти за одвођење, пречишћавање загађених вода и испуштање пречишћених вода из површинског копа ради заштите површинских и подземних вода. Да испуштене вода не смеју угрозити I класу подземних вода и II класу вода површинских токова, у складу са меродавно дозвољеним количинама замућења и других параметара који су прописани и др.

4.9 Да се предвиде места за складиштење откопане сировине и места за одлагање јаловине из лежишта која својим положајем у простору (водном земљишту или изворишту воде за пиће) неће угрозити отицање вода сталних или повремених водотокова и подземних вода. Да се у водном земљишту површинских водотокова односно њихових притока, у вези са тим, реше евентуални технички проблеми и сви имовинско правни односи са ЈВП "Србијаводе", или јединицом локалне самоуправе, зависно од реда водотока, и др.

4.10 Да се пројектном документацијом предвиди, да се по завршеној експлоатацији, предметно лежиште и јаловиште, санирају, рекултивишу;

4.11 Да саставни део техничке документације буде Правилник о мерама које треба предузети у ексцесивним ситуацијама код појаве великих вода у циљу заштите површинског копа, људства, механизације, режима вода, и др.

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

4.13. Да је по изради пројеката, инвеститор дужан да поднесе захтев за издавање водне сагласност а после израде и да поднесе захтев за издавање водне дозволе у складу са прописима.

Образложење

"HEMI FRESH" Д.О.О., Брзеће, (МБ: 20180722, ПИБ: 104511442), као инвеститор, затражио је водне услова и доставио следећу документацију:

- 1) Захтев на обасцу О-1;
- 2) Главни рударски пројекат експлоатације дијабаза као ТКГ на површинском копу „Плеш“ код Александровца, урађен од стране 2020.године;
- 3) Мишљење РХМЗ РС бр.922-1-17/2021 од 17.02.2021.год.
- 4) Мишљење ЈВП „Србијаводе“ ВПЦ „Морава“ Ниш бр.1621/1;
- 5) Мишљење Агенције за заштиту животне средине, број 353-01-7/050/2021-02 од 17.02.2021 .год;
- 6) Одговор у вези измен и допуна Информације о локацији, број 350-86/2020-04 од 22.12.2020.год. који је издала општина Александровац;
- 7) преузети елементи са портала РГЗ.

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 Јабланички поток 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 подслива ("Сл. гласник РС" бр.54/2011).

Јабланички поток према Одлуци о утврђивању Пописа вода I реда, није вода I реда ("Сл. гласник РС" бр.83/10).). Предметни простор се налазе на подручју водне јединице број 41, Западна Морава – Крушевац - 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:

Лежиште дијабаза као ТК „Плеш“ се налази на територији општине Александровац у близини села Плеш. Општина Александровац се налази у Расинском округу. Најближе насељено место је село Плеш. У насељу Плеш живи 334 пунолетна становника. Шире подручје експлоатационог простора има врло добре саобраћајне везе. У непосредној близини (0,5 km) се налази раскрсница магистралних путева који воде до Врњачке Бање, Јошаничке Бање, Бруса и Александровца. Уз сам експлоатациони простор пролази магистрални пут Врњачка Бања – Брус. Експлоатационо поље оконтурено је са 14 координата и захвата површину од 16,74 ha.

Експлоатационо поље има облик многоугла са координатама датим у наредној табели.

Редни број	Y координата	X Координата
1	7495290	4813470
2	7495290	4813565
3	7495355	4813725
4	7495575	4813809
5	7495631	4813797
6	7495649	4813763
7	7495665	4813660
8	7495690	4813625
9	7495715	4813537
10	7495753	4813465
11	7495672	4813415
12	7495565	4813155
13	7495490	4813195
14	7495410	4813340

Експлоатационе резерве дијабаза на ПК „Плеш“ износе 9.141.558 t.

У експлоатационе резерве нису ушле количине оверених резерви дијабаза које су заостале у завршним косинама контуре површинског копа. У односу на оверене билансне резерве које износе 11.803.781 t можемо констатовати да је у косинама завршне фигуре површинског копа остало још 2 662 223 t резерви. Обзиром да постоји потентност за проширење оверених резерви оне могу бити предмет експлоатације у

наредној фази развоја овог лежишта. Уобичајно је да за ову врсту сировина можемо очекивати експлоатационе губитке на нивоу од око 2% што првенствено се односи на контакт јаловине и дијабаза.

За потребе предузећа „HEMI FRESH“ доо из Брзећа планирана је годишња производња равног камена од 132 000 hm^3 дијабаза годишње, односно 367 000 t. Узимајући у обзир експлоатационе резерве дијабаза може се констатовати да је планирани радни век рудника 25 година.

Предвиђено је да се зауљена атмосферска вода са манипулативних и саобраћајних површина и паркинга прихвата и третира у таложнику и контролисано одводи преко водосабирних испуста у реципијент.

Снабдевање лежишта питком водом ће се обезбедити водом у пластичној амбалажи. Технолошки процес експлоатације не захтева посебно довођење индустријске воде на самом површинском копу „Плеш“.

Израдом интерног Правилника о збрињавању свих врста отпада у којем је тачно наведено гдје се и на који начин прикупљају одређене врсте отпада, ко и у којим временским размацама обавља њихово сакупљање и збрињавање. Постављањем различитих контејнера и разврставањем отпада на правилан начин се управља отпадом и то:

- Постављањем контејнера за сабирање комуналног отпада,
- Постављањем контејнера за сабирање осталог чврстог отпада,
- Постављањем водонепропусних контејнера за сакупљање и одлагање отпадног уља и масти

и предаје овлашћеном сакупљачу за транспорт на даљу обраду, и резервоара за фекалије.

- Постављање мобилног тоалета са посебним пластичним резервоаром за воду

Забрањено је мешање отпадних уља различитих категорија, мешање са другим отпадом. Радови на рекултивацији обављаће се након завршетка радова на експлоатацији, односно тек са достизањем завршне контуре површинског копа и одлагалишта.

Сходно условима из диспозитива решења, број: 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.6 и 4.7. техничка документација треба да буде на нивоу главног пројекта 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), 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.

-техничку контролу.

Услов број 4.8. диспозитива решења је дат у складу са чл.93. 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 4.13. 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.

При изради техничке документације нарочито обратити пажњу на следеће:

Према достављеном Одговору у вези захтева за измену и допуну информације о локацији од 03.12.2020 године бр.350-86/2020-04 од 22.12.2020 год. Општинска управа општине Александровац је одговорила следеће: „Коришћење и заштита минералних сировина спроводиће се интезивирањем геолошких истраживања у перспективним подручјима, применом технолошких система са минимумом отпадака (тзв.зелено инжењерство), санацијом свих позајмишта материјала (посебно у речним коритима ради заустављања деградације њихових морфолошких карактеристика) и оптималним коришћењем мањих лежишта минералних ресурса, при чему ће њихова експлоатација бити условљена режимима санитарне заштите изворишта водоснабдевања и режимима заштите предела посебних природних вредности. Просторним планом није предвиђена експлоатација рудних богатстава и минералних сировина већег обима и количина“.

У непосредној близини (на 0,5 km) се налази раскрсница државних путева који воде до Врњачке Бање, Јошаничке Бање, Бруса и Александровца. Уз сам експлоатациони простор пролази државни пут Врњачка Бања – Брус. Лежиште дијабаза се налази у непосредној близини реке Расине (на око 60m од десне обале Расине). Лежиште дијабаза је у сливу Јабланичког потока (на око 70m од леве обале Јабланичког потока).

На делу катастарске парцеле 639/1 КО Грчак се налази део магистарлног цевовода ND 500 за водоснабдевање Александровца који је потребно изместити у дужини од 91m услед намеравања експлоатације камена према условима ЈКСП Александровац.

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 одводних 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:

- "NEMI FRESH" Д.О.О., Брзеће
- Општина Александровац
- ЈВП „Србијаводе“ „ВПЦ „Морава“ Ниш
- Водна инспекција
- Водна књига
- Архива

В.Д. ДИРЕКТОРА



Наташа Милић, дипл.инж.шум.