



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ

Републичка дирекција за воде

Број: 325-05-00862/2020-07

Датум: 26.10.2020. 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), решавајући по захтеву UNIMER DOO, Крушевац Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, вршилац дужности директора Наташа Милић, по Решењу Владе 24 број: 119-8512/2019 од 29.08.2019. године, издаје

ВОДНЕ УСЛОВЕ

1. Одређују се технички и други захтеви који морају да се у поступку припреме и израде техничке документације за експлоатацију доломита на површинском копу "Голеш-Мирово" КО Мирово, општина Бојевац.

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 "Дунав", под редним бр. 153. од 26.10.2020.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 површинског копа доломита и предвиде рударско-технолошки поступци експлоатације предметне руде;

4.3 Да се изврше анализе утицаја рударских радова и површинског копа на режим вода и обрнуто, утицаја режима вода на површински коп;

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, и др. супротно одредбама чл 97. и 133. Закона о водама

Такође, сагледати локације постојећих изворишта и прилагодити са зонама санитарне заштите изворишта на потезу где се планирају будући радови експлоатације у циљу заштите режима подземних и површинских вода. Посебно обрадити хидролошке и хидрогеолошке карактеристике комплекса експлоатације и због утицаја на Мировско Врело;

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	Интензитет	кише	у	функцији	трајања и в.	I (l/s.ha)
---------	------------	------	---	----------	--------------	------------

кише (min)	P=1%	P=2%	P=5%	P=10%	P=50%
10	510	442	362	307	192
20	324	281	229	195	122
30	243	210	172	146	91,1
60	144	125	102	86,7	54,2

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

4.7 Да се у предвиде објекти за заштиту површинског копа 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 из одредаба Правилника о опасним материјама у водама ("Сл. гласник СРС", бр.31/82), и др;

4.9. Дати детаљан опис технолошког процеса експлоатације и извршити квалитативну идентификацију и то по очекиваним количинама и квалитету и утврдити начин испуштања у коначан пријемник. Уколико испуштањем може доћи до погоршавања квалитета воде рецијента, предвидети адекватно пречишћавање;

4.10. Техничком документацијом предвидети да се на водотоку Мировица и комплексу експлоатације не спроводе активности које нису у складу са одредбом чл. 133. Закона о водама;

4.11. Предвидети снабдевање питком, техничком и противпожарном водом на најекономичнији начин са свом потребном опремом за добијање хигијенско исправне воде за пиће. Да се предвиде уређаји и објекти који ће омогућити мерење и регистровање количине захваћене воде, у складу са чл. 74. Закона о водама;

4.12. Предвидети сепаратни систем канализације (технолошка, санитарно – фекална и атмосферска);

4.13. Предвидети да упуштање санитарно – фекалних вода буде у водонепропусну септичку јаму одговарајуће запремине, која ће се празнити уз помоћ возила и службе ЈКП;

4.14. Предвидети начин сакупљања рабљеног уља од механизације и одредити место дислокације. Ако се планира изградња пумпне станице за дизел гориво прибавити посебна водна акта;

4.15. Све манипулативне површине, складишта на отвореном, платои, приступне рампе, паркинзи, окретнице, простор за прање механизације и возила, треба да буду изведени од водонепропусног материјала отпорног на нафту и нафтне деривате.

Манипулативне површине треба да буду нивелисане и са одговарајућим подужним и попречним падом, са адекватним нагибом према ободним риголама/каналетама за прихватање свих загађених атмосферских вода које се даље спроводе у/до таложника – сепаратора;

4.16. Површинске запрљане атмосферске и друге воде које се формирају од прања и одржавања објеката и механизације са платоа, паркинга, манипулативних површина, обавезно да се сакупе, каналишу и третирају на адекватним постројењима за предtretман отпадних вода (таложници, сепаратори уља и масти...). Такође, потребно је обезбедити мониторинг квантитета и квалитета, пре и после третмана, отпадних вода на предвиђеном систему;

4.17. Површинске запрљане атмосферске и друге воде које се формирају од прања и одржавања објеката и механизације са платоа, паркинга, манипулативних површина, обавезно да се сакупе, каналишу и третирају на адекватним постројењима за предtretман отпадних вода (таложници, сепаратори уља и масти...). Такође, потребно

је обезбедити мониторинг квантитета и квалитета, пре и после третмана, отпадних вода на предвиђеном систему;

4.18. Да се предвиде места за складиштење откопане руде и места за одлагање јаловине из рудника 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;

4.19. Да се пројектном документацијом предвиди, да се по завршеној експлоатацији, предметно лежиште и јаловиште, санирају, рекултивишу и преведу намени;

4.20. Да саставни део техничке документације буде Правилник о мерама које треба предузети у експресивним ситуацијама код појаве великих вода у циљу заштите рудника, људства, механизације, режима вода, и др;

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

4.22. 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

UNIMER DOO, Крушевац, Јасички пут број 57 као инвеститор, (МБ: 07403712 и ПИБ: 100472985) затражио је водне услова и доставио следећу документацију:

- 1) Захтев на обрасцу О-1;
- 2) Студија изводљивости експлоатације доломита као карбонатне сировине лежишта „Голеш“ код Бољевца, урађен од стране „expertTeam“ d.o.o., Београд;
- 3) - Информацију о локацији број 353-26/2019 од 27.06.2019. године, издату од стране општинске управе Бољевац;
- 4) – Извод из листа непокретности, издат од стране службе за катастар непокретности Бољевац;
- 5) Мишљење РХМЗ РС бр.922-1-216/2020 од 26.10.2020.;
- 6) Мишљење ЈВП „Србијаводе“ ВПЦ „Сава – Динав“ Београд, бр.7696/1 од 07.10.2020.год;
- 7) Мишљење Агенције за заштиту животне средине, број 325-05-1/319/2020-02 од 06.10.2020.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 Мирковишtica, 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 Мирковишtica, према Одлуци о утврђивању Пописа вода I реда, није вода I реда ("Сл. гласник РС" бр.83/10). На основу Уредбе о категоризацији водотока река дата је категорија реке сходно ("Сл. гласник РС" број 5/68), а максималне количине опасних материја у водама су дате Правилником о опасним материјама у водама ("Сл.гласник РС" 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, за водоток Мировиштица.

На основу прегледа достављене документације планирано је следеће:

Прва истраживања доломита на локалитету Голеш код села Мирово, општина Бољевац, започела су 1970. године од стране Удружених рудника мрког угља „Урмус“ Београд. У периоду од 1970. до 1974. године обављена су истраживања и урађен први елаборат о резервама на основу кога су 1976. године потврђене резерве доломита у лежишту „Голеш“. На бази овог елабората урађен је први Главни рударски пројекат откопавања лежишта доломита „Голеш“ у Мирову (Рударско геолошки факултет, Београд, 1977.) за потребе инвеститора Удружени рудници мрког угља „Урмус“ Београд са пројектованим годишњим капацитетом од 200.000 тона.

Решењем Министарства рударства и енергетике Републике Србије бр. 310-02-01459/2018-02 од 28.11.2018. године привредном друштву „Унимер“ доо одобрено је извођење геолошких истраживања доломита као карбонатне сировине на истражном простору бр. 2296 које обухвата раније истраживано и експлоатисано лежиште доломита „Голеш“. Пројектом истраживања предвиђена је и израда елабората о резервама доломита у лежишту.

На основу резултата свих до сада изведених истраживања 2019. урађен је „Елаборат о ресурсима и резервама доломита као карбонатне сировине у лежишту „Голеш“ код Бољевца“ са стањем 30.04. 2019. год., којим је обухваћен укупно истражени део лежишта доломита „Голеш“ у атару села Мирово код Бољевца. Експлоатација доломита лежишта "Голеш" Мирово код Бољевца, пројектована је са капацитетом од 20.000 м³ / годишње.

Координате угаоних тачака истражног простора број 2296 на коме је привредном друштву „Голеш“ доо из Крушевца одобрено извођење геолошких истраживања доломита као карбонатне сировине (Решењем Министарства рударства и енергетике Републике Србије бр. 310-02-01459/2018-02 од 28.11.2018. године) приказане су:

Тачка	Координате	
	Y	X
T1	4 850 550	7 573 300
T2	4 850 700	7 573 900
T3	4 850 200	7 574 000
T4	4 850 200	7 573 600
T5	4 850 500	7 573 300
К.П.	Површина	Улица/пот
	m ²	
6810	2.904	Голеш
5808	29.553	Голеш
6608/3	1.764	Стриковац
5613	16.066	Стриковац
5619/5	603	Стриковац
5612/1	17.450	Стриковац
5933	30.652	Ртањ
5932	1.640	Ртањ

Снабевање водом је предвиђено са флашираном водом.

Санитарна отпадна вода је предвиђена да се евакуише путем мобилног санитарног система.

Технолошке воде и део атмосферских вода са платоа копа потребно је третирати путем таложника и сепаратора и пре испуштања у реципјент, потребно је да квалитет испуштених вода буде у прописаним границама.

Уколико се коп налази и у водном земљишту најближег водотока или његових притока, у смислу одредаба чл.3. ст1.тч.39., чл.5, 8-10, 13-17, 21, 23 52, 53, Закона о водама, морају се благовремено решити технички и имовинско правни односи са ЈВП "Србијаводе" и рудник заштитити о трошку инвеститора рудника одговарајућим одбрамбеним заштитним објектима објектима од великих вода, наоса и леда.

Радна снага, људство, руднички објекти, механизација и јаловина не могу се налазити у водном земљишту водотокова, из чл.5. и 8.- 10. Закона о водама нити могу чинити неке од радњи забрањених одредбама чл. 97. и 133. Закона о водама.

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

Водни услови у диспозитиву овог акта су дати по основу одредаба чл. 3, 8, 10, 23.-25, 52, 53, 71, 72, 77, 81, 97. и 133. Закона о водама.

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.50/11).

ДОСТАВИТИ:

- UNIMER DOO, Крушевац
- Општина Бољевац
- ЈВП " Србијаводе", ВПЦ " Сава-Дунав"
- Водна инспекција
- Водна књига
- Архива

В.Д. ДИРЕКТОРА

Наташа Милић, дипл.инж.шум.