



Република Србија
МИНИСТАРСТВО
ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Број: 353-02-2810/2021-03

Датум: 02.12.2021.

Немањина 22-26

Београд

На основу члана 2. тачка 2. алинеја 1. и члана 10. Закона о процени утицаја на животну средину («Службени гласник РС», број 135/04, 36/09), чл. 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, бр. 18/16 и 95/18-аутентично тумачење), чл. 6. став 1. Закона о министарствима („Службени гласник РС“, број 128/20), чл. 23. став 2. и чл. 24. став 3. Закона о државној управи („Службени гласник РС“, бр. 79/05, 101/07, 95/10, 99/14, 30/18 - др. закон и 47/18), а на основу захтева носиоца пројекта „Serbia Zijin Copper“ д.о.о. Бор, ул. Ђорђа Вајферта 29, Александар Дујановић, државни секретар Министарства заштите животне средине по решењу о овлашћењу број: 021-01-13/1/2021-09 од 22.07.2021. године, доноси:

РЕШЕЊЕ

1. За пројекат повећања капацитета флотацијске прераде суве руде на 23,1 милион тона годишње са површинског копа „Велики Кривељ“, на катастарским парцелама у КО Кривељ, у зони одобрења за експлоатацију и прераду руде у склопу површинског копа Велики Кривељ у Бору, *потребна је израда Студије о процени утицаја на животну средину.*
2. Одређује се обим и садржај Студије о процени утицаја на животну средину за пројекат повећања капацитета флотацијске прераде суве руде на 23,1 милион тона годишње са површинског копа „Велики Кривељ“, на катастарским парцелама у КО Кривељ, у зони одобрења за експлоатацију и прераду руде у склопу површинског копа Велики Кривељ у Бору.
3. Обавезује се носилац пројекта да изради Студију о процени утицаја на животну средину пројекта у свему у складу са чланом 17. Закона о процени утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС", бр. 135/04, 36/09) и Правилником о садржини Студије о процени утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС", бр. 69/05).
4. Обавезује се носилац пројекта да поднесе захтев за давање сагласности на Студију о процени утицаја на животну средину из тачке 1. овог решења најкасније у року од годину дана од дана коначности овог решења.
5. Обавезује се носилац пројекта да у оквиру Студије из тачке 1. овог решења приложи све услове и сагласности других надлежних органа и организација у складу са посебним законом, као и да у потпуности испоштује наведене услове.

6. Упућује се носилац пројекта да у поступку израде Студије обради у већој мери оне делове пројекта, на основу којих се може очекивати утицај у односу на намену површина, односно оне чиниоце који могу имати највећи утицај са становишта осетљивости животне средине.

Образложење

Носилац пројекта „Serbia Zijin Copper“ д.о.о. Бор, ул. Ђорђа Вајферта 29, обратио се овом органу са захтевом бр. 353-02-2810/2021-03 за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину за пројекат повећања капацитета флотацијске прераде суве руде на 23,1 милион тона годишње са површинског копа „Велики Кривељ“, на катастарским парцелама у КО Кривељ, у зони одобрења за експлоатацију и прераду руде у склопу површинског копа Велики Кривељ у Бору.

Уз захтев приложени су попуњени упитници за одлучивање о потреби израде Студије о процени утицаја на животну средину (део I и II) као и сва неопходна пратећа документација:

- Информација о локацији, број 350-74/2021-III/05 од 11.05.2021. године,
- Услови Завода за заштиту природе 03 број 021-1522/4 од 13.09.2021. године,
- Услови Завода за заштиту споменика културе, број 657/3 од 17.06.2021,
- Водни услови, број 325-05-00795/2021-07 од 23.09.2021. године,
- графичка документација.

Уредбом о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину („Сл. Гласник РС“ 114/2008), предметни пројекат налази се на Листи II – глава 6. Производња и прерада метала, тачка 12. Постројења за припрему и обогаћивање металних руда, као и искоришћавање јаловине – сви пројекти.

Поступајући по предметном захтеву овај орган је сагласно члану 10. став 1. и 2. а у вези са чланом 29. Закона о процени утицаја на животну средину, обавестио јавност и заинтересоване органе и организације – оглас у листу „Политика“ 30.10.2021. године, као и на службеном сајту министарства <http://www.eko.minpolj.gov.rs/obavestenja/procena-uticaja-na-zivotnu-sredinu/>.

У процесу разматрања захтева, у законски утврђеном року достављено је мишљење Удружења грађана Регулаторни институт за обновљиву енергију и животну средину – Београд од 09.11.2021. године. Поменуто мишљење је садржало следеће коментаре који се односе на следеће:

1. Носилац пројекта је из захтева изоставио целокупан поступак одлагања јаловине,
2. У захтеву недостаје привремено складиште отпада,
3. Носилац пројекта пропушта да докаже да реагенси које користи нису токсични,
4. Носилац пројекта подноси Захтев за пројекат са чијом је реализацијом већ започео,
5. Сматра да је захтев непотпун и да не садржи све елементе предвиђене правилником који регулише његову садржину, те је исти неуредан у смислу члана 59. Закона о општем управном поступку и члану 9. Закона о процени утицаја на животну средину.

У свом одговору на достављено мишљење, компанија SERBIA ZIJIN COPPER д.о.о. Бор у складу са својим развојним плановима врши повећање производних капацитета у свим рудницама који су саставни део компаније. Те тако између осталог, планирано је и повећање производње у Флотацији Велики Кривељ. Како капацитативно постојећа флотација не може да задовољи захтевану производњу одлучено је да се ради још једна потпуно нова флотација која ће задовољити планирани капацитет флотацијске прераде руде. Поступак припреме минералних сировина подлеже Закону о рударству и геолошким истраживањима тако да је и пројектна документација урађена у складу са поменутиим Законом.

Из свега наведеног покренута је иницијатива за израду Допунског рударског пројекта повећања капацитета флотацијске прераде суве руде на 23,1 Мт годишње са површинског копа Велики Кривељ. Овај пројекат обрађује само флотацијску припрему минерала бакра и то од примарног дробљења руде до складишта концентрата бакра и филтраже флотацијске јаловине у новом постројењу флотације односно рударском објекту.

Сходно Закону о рударству и геолошким истраживањима („Сл.гласник РС, бр. 101/15, 95/18, 40/21), члан 3 тачка 40, флотацијско јаловиште је посебан рударски објекат и у конкретном случају не мора бити саставни део ДРП-а за који смо поднели захтев о потреби израде студије о процени утицаја на животну средину. Поред тога предвиђено је да се у флотацијско јаловиште Велики Кривељ, поред флотацијске јаловине која се добија прерадом руде са површинског копа Велики Кривељ из 2 постројења флотације, старог и ново пројектованог, као и површинског копа Ново Церово, одлаже и флотацијска јаловина из флотације Бор, те и из тог разлога пројекат одлагања флотацијске јаловине ће се радити као засебан пројекат.

Постојеће постројење флотације поседује складиште за привремено одлагање опасног отпада које је урађено по захтевима Закона о управљању отпадом. Складишни простор, који је урађен августа ове године, капацитативно може да прихвати и отпад из нове флотације. Због тога у захтеву није наведен као помоћни објекат складишни простор за одлагање опасног отпада. Локација за неопасан отпад одредиће се по завршетку свих објеката и након пуштања у рад нове флотације. Динамика одвожења отпада се усклађује са генерисаном количином, али се свакако води рачуна да се опасан отпад не задржава дуже од 12 месеци. За сваку врсту отпада поседујемо уговоре са овлашћеним оператерима и уговором је дефинисан начин отпреме. Потпуно исти принцип управљања отпадом ће се задржати и за отпад који ће се генерисати радом нове флотације.

У новој флотацији задржаће се исти реагенсни режим као у постојећој флотацији. Сваки реагенс који се користи у флотацији поседује безбедносни лист у ком су дате класе опасности за сваку хемикалију. У магацину реагенаса истакнути су сви безбедносни листови хемикалија које се тренутно налазе у магацину реагенаса. Исти поступак управљања хемикалијама примењиваће се у новом магацину реагенаса који је саставни део предметног пројекта. Реагенси који се тренутно користе у флотацији су:

- Колектори- КЕХ- Калијум етил ксантат, НаИПХ- Натријум изопропил ксантат, АДД – Амонијум дибутил дитиофосфат
- Пенушачи - Д-250- Доњфрот 250, Н-250 – Насфротх 250А, Терпинеол,
- Инхибитор корозије – ЕУРО СКИК 2011.

Сви запослени који су у контакту са реагенсима поседују одговарајућа лична заштитна средства и прошли су обуку за рад са хемикалијама.

Допунски рударски пројекат је уговорен јуна 2020. године. Услед пандемије ЦОВИД-19 све активности на реализацији свих планираних пројеката, па и овог, су у закашњењу, па је пројекат завршен крајем 2021. године. Текст који је наведен у захтеву је преузет из пројектног задатка израде Допунског рударског пројекта повећања капацитета флотацијске прераде суве руде на 23,1 Мт годишње са површинског копа Велики Кривељ. Динамика прераде дата у Допунском рударском пројекту није стриктно везана са годину израде пројекта, већ динамика креће од прве године у пројектованој динамици након завршетка пројекта. Што значи да прва година динамике неће бити 2020. година већ прва година након добијања Одобрења за извођење рударских радова/изградњу рударских објеката према Закону о рударству и геолошким истраживањима.

На основу чл. 10. став 5. и чл. 17. Закона о процени утицаја на животну средину («Службени гласник РС», број 135/04 и 36/09), као и на основу чланова 2. до 10. Правилника о садржини студије о процени утицаја на животну средину («Службени гласник РС», број 69/05), утврђен је обим и садржај предметне Студије.

У вези са изложеним, утврђена је обавеза носиоца пројекта да, у року од годину дана од дана коначности овог решења, поднесе захтев за давање сагласности на Студију о процени утицаја пројекта на животну средину из тачке 1. овог решења.

ПОУКА О ПРАВНОМ ЛЕКУ: Против овог решења може се уложити жалба Влади, путем овог органа, у року од 15. дана од дана пријема решења, односно од дана обавештавања заинтересоване јавности о донетом решењу.

ДРЖАВНИ СЕКРЕТАР
по решењу о овлашћењу

бр. 021-01-13/1/2021-09

од 22.07.2021.



Доставити:

- Архиви
- Носиоцу пројекта