



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ
И ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Број: 353-02-148/2017-16

Датум: 21.03.2017.

Немањина 22-26

Београд

На основу чланова 5. и 37. став 5. Закона о министарствима («Сл. гласник Р.Србије», број 44/14), члана 23. став 2. и 24. став 2. Закона о државној управи („Службени гласник РС”, бр. 79/05, 101/07 и 95/10), члана 10. став 4. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС”, број 135/04, 36/09), и чл. 192. став 1. Закона о општем управном поступку (“Службени лист СРЈ”, бр. 33/97, 31/01, „Сл.Гласник Републике Србије“, број 30/10) а на основу захтева носиоца пројекта «РТБ BOR ГРУПА» Рудник бакра Бор, за одлучивање о потреби израде Студије о процени утицаја на животну средину пројекта реконструкције постројења за прераду топионичке шљаке у флотацији Бор, Министарство пољопривреде и заштите животне средине државни секретар по решењу о овлашћењу министра бр. 119-01-51/26/2016-09 од 25.10.2016 доноси

РЕШЕЊЕ

1. За пројекат реконструкције постројења за прераду топионичке шљаке у погону флотације Бор, није потребна израда Студије о процени утицаја на животну средину.
2. Носилац пројекта је у обавези да испуни све услове и сагласности других надлежних органа у складу са посебним прописима.
3. Налаже се носиоцу пројекта да при реализацији планираних активности у потпуности примени мере заштите животне средине утврђене у одобреној Студију о процени утицаја пројекта технолошког добијања концентрата из топионичке шљаке и надвишења флотацијског јаловишта РТХ до К+378 m, а посебно:
 - Наставак предузетих мера заштите од прашине са отворених површина флотацијског јаловишта и транспортних путева орошавањем поменутих површина помоћу аутоцистерне са инсталацијом и уређајем за орошавањем,
 - Пре добијања одобрења за извођење радова по Допунском рударском пројекту, обавеза је носиоца пројекта да изврши контролно мерење квалитета ваздуха при пројектованом капацитету у зони утицаја погона Флотације Бор, а све у складу са Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха («Службени гласник РС», број 11/10, 75/10, 63/13) и Уредбом о граничним вредностима емисија загађујућих материја у ваздух («Службени гласник РС», број 71/10).
 - У случају прекорачења граничних вредности емисије и имисије, радови се морају обуставити и спровести мере за свођење резултата у дозвољене границе.
 - Потребно је редовно одржавати опрему која емитује повећану буку.
 - Пре добијања одобрења за извођење радова по Допунском рударском пројекту, обавеза је инвеститора да при пројектованом капацитету, изврши контролно мерење буке у зони утицаја погона Флотације Бор и приступног пута. У случају прекорачења граничних вредности буке, радови се морају обуставити и спровести мере за свођење резултата у дозвољене границе.

Образложење

Носилац пројекта «РТБ БОР ГРУПА» Рудник бакра Бор, обратио се овом органу са захтевом бр. 353-02-148/2017-16, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину за пројекат реконструкције постројења за прераду топионичке шљаке у погону флотације Бор.

Уз захтев приложени су попуњени упитници за одлучивање о потреби израде студије о процени утицаја на животну средину (део I и II).

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 2 – Екстрактивна индустрија.

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 „Тимочки огласи“, дана 02.03.2017. године, и на вебсајту министарства <http://www.eko.minpolj.gov.rs/obavestenja/procena-uticaja-na-zivotnu-sredinu/>. У процесу разматрања захтева, у законски утврђеном року нису достављена мишљења заинтересованих органа/организација и јавности.

Пројекат реконструкције Топионице и изградње нове Фабрике сумпорне киселине подразумева и технолошку линију за прераду топионичке шљаке ради постизања максималног металуршког искоришћења од 98,5% до добијања блистер бакра.

За ту намену предвиђено је да се искористи једна постојећа технолошка линија у Флотацији у Бору (млинска секција Б), која би уз одређене реконструкције и у технолошком смислу испунила дате захтеве. Укупна количина произведене шљаке из Нове топионице је 340.000 тона/год са просечним садржајем бакра око 2% , то представља пројектовани капацитет линије за прераду шљаке на годишњем нивоу.

Обзиром да се производња и прерада руде у РББ-у, на површинским коповима „ПК Бор“, „Велики Кривељ“ и „Церово“ као и из „Јаме Бор“ одвијала непрекидно већ годинама и деценијама и од изузетног је значаја за производњу бакра у систему РТБ-а. То произилази из чињенице, да стабилност сложеног производно технолошког процеса добијања бакра не трпи дисконтинуитете нити нагле осцилације у нивоу активности, може бити обезбеђена само уколико је чврсто ослоњена на сопствену сировинску базу у којој и експлоатација топионичке шљаке има своје предвиђено место.

Из наведених разлога указала се потреба за изградом Допунског рударског пројекта реконструкције постројења за прераду топионичке шљаке у Флотацији Бор. Допунски рударски пројекат обухвата третирање шљаке како кроз уситњавање и флотирање шљаке, тако и одлагање флотацијског отока за предвиђени радни век нове Топионице. За ту намену, као што је наведено, искористиће се једна постојећа технолошка линија у старом дробљењу и једна у Флотацији у Бору (млинска секција Б). Оне ће се реконструисати и у технолошком смислу испунити дате захтеве који се првенствено односе на остваривање пројектованог капацитета линије за прераду топионичке влажне шљаке од 340.000 тона годишње и остваривање технолошких параметара прераде од: Искоришћење бакра из топионичке шљаке не мање од 84% и садржај бакра у концентрату од 30 %, датих према базном инжињерингу компаније Metso Minerals.

Комплетан процес прераде топионичке шљаке одвијаће се у две фазе реконструкције и то:

1. Прва фаза обухвата:

- Дробљење – уградња нове опреме (дробилица ХП200 и вибрисито) и ревитализација постојеће опреме.
- Транспортни систем – ревитализација постојеће опреме
- Млевење – уградња нове опреме (вертикални млин, примарна и секундарна хидроциклонска батерија са хидроциклонским пумпама и ревитализација постојеће опреме)
- Флотирање – превезивање производа прелива секундарног хидроциклона ВТМ млина са постојећим ДЕНВЕР флотационим машинама.
- Филтрирање – ревитализација постојеће опреме.

2. Друга фаза обухвата:

- Дробљење, транспортни систем и млевење из прве фазе
- Флотирање – уградња нових РЦС машина за флотирање са аутоматском регулацијом и праћењем процеса. Превезивање производа прелива секундарног хидроциклона ВТМ млина са новим флотационим машинама.
- Филтрирање – као у првој фази.

Пројектом је предвиђено и прикључење новопроектованих објеката и постројења на постојеће системе (нпр. електричне енергије, ваздуха, водовода, хидрантске мреже итд.).

Одлагање флотацијске јаловине предвиђа се у већ постојећем флотацијском јаловишту „РТХ“. С обзиром да се предвиђена динамика одлагања флотацијске јаловине по Главном рударском пројекту откопавања шљаке из техногеног лежита - Депо љаке 1 и верификација технолошког процеса добијања концентрата и надвишења флотацијског јаловишта РТХ у Бору до К+378 мнв за годишњу производњу од 1.200.000 т шљаке није одвијала према плану, да се престало са експлоатацијом старе топионичке шљаке и да постоји слободан простор и могућност депоновања нових количина флотацијске јаловине добијене флотирањем топионичке шљаке, нови Пројекат предвиђа надоградњу брана 1 и 2 и ободног насипа флотацијског јаловишта РТХ до К+378 мнв уз задржавање истих техничко-технолошких параметара депоновања флотацијске јаловине.

На основу достављене документације и активности коју носилац пројекта предвиђа, овај орган је мишљења да предметни пројекат не може у већој мери утицати на животну средину, уз потпуно поштовање тачака 2. и 3. диспозитива овог решења, поглавља 7. Захтева – Опис мера предвиђених у циљу смањења и отклањања значајних штетних утицаја, укључујући и мере заштите из одобрене Студије о процени утицаја на животну средину пројекта технолошког добијања концентрата из топионичке шљаке и надвишења флотацијског јаловишта РТХ до К+378 м.

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



ДРЖАВНИ СЕКРЕТАР

Др Стана Божовић

Доставити:

- Архиви
- Инвеститору (носиоцу пројекта)