

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ СРБИЈЕ
03 Број: 020-1934/3
Датум: 06. 10. 2015.
НОВИ БЕОГРАД, Др Ивана Рибара бр. 91
Тел: +381 11/2093-802; 2093-803
Факс: + 381 11/2093-867

RTB BOR - Grupa, Društvo
s ograničenom odgovornošću
„Rudnici bakra Bor“
u Boru

Број 22 AUG 2016
20. god
BOR III

Завод за заштиту природе Србије, на основу члана 9. Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010 и 91/2010- исправка) и члана 192. став 1. Закона о општем управном поступку („Службени лист СРЈ“, бр. 33/1997 и 31/2001 и „Службени гласник РС“, бр. 30/2010), поступајући по захтеву РТБ Бор-Група д.о.о. – Рудници бакра Бор у Бору, за издавање услова заштите природе за израду Студије о процени утицаја на животну средину експлоатације лежишта бакра „Краку Бугареску-Цементација 2 и Церово“ на простору дефинисаном у Информацији о локацији бр. 350-102/2015-III/05, доноси:

РЕШЕЊЕ

1. Предметно подручје се не налази унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите, не налази се у просторном обухвату еколошке мреже, а ни у простору евидентираних природних добара. Сходно томе, издају се следећи услови заштите природе:

- 1) Дефинисати координате експлоатационог поља које обухвата лежишта „Краку Бугареску“, „Цементација 2“ и „Церово“;
- 2) У оквиру тог подручја дефинисати површине на којима је до сада вршена експлоатација, одлагана јаловина, површину под рудничким објектима и др.;
- 3) По могућству дефинисати и динамику отварања копа „Ц2“;
- 4) Поред тога, дефинисати подручје на којем се по било ком основу налазе објекти које користи рудник;
- 5) На том простору идентификовати све објекте који су изграђени или чија се изградња планира (површински коп, депонија јаловине, објекти инфраструктуре неопходни за несметан рад, постројења за припрему сировине, водне акумулације,);
- 6) Идентификовати све фазе рада која се одвијају на подручју које је предмет Студије (експлоатација, прерада – дробљење и флотација, транспорт руде, депоновање флотацијске јаловине, јаловине из површинског ископа);
- 7) Идентификовати могуће изворе загађења у свим фазама рада, као и фазе које могу имати негативног утицаја на животну средину и природу и при том посебно обрадити поглавља која се односе на заштиту вода (површинских и подземних, земљишта и ваздуха, како у току рада тако и за случај акцидента, имајући при том у виду да је потребно:
 - Дефинисати удаљеност постојећих насеља, индивидуалних стамбених, привредних, инфраструктурних и других објеката од завршне контуре површинских копова и одлагалишта јаловине;
 - Дефинисати локације за формирање одлагалишта јаловине, као и избор мера и решења како одлагалишта не би ни на који начин угрожавала објекте, подземне воде, водотокове, ваздух и земљиште;

- Приказати примењене мере и решења за транспорт, депоновање и руковање опасним и штетним материјама (експлозивним материјама, дизел и моторним горивима, уљима и др.);
- Дефинисати могућност појаве нестабилности (клизишта, откидања) на површинским коповима и одлагалишту јаловине и установити обавезу континуираног праћења поменутих појава нестабилности;
- Дефинисати објекте које је неопходно изместити (стамбене, инфраструктурне – електроводе, путне, затим водотокове и др.);
- Предвидети инфраструктурно опремање рудника и објекта посебно оних који се односе на водоснабдевање и евакуацију отпадних вода;
- У оквиру водоснабдевања дефинисати неопходне количине воде за пиће и техничке воде;
- У оквиру отпадних вода разматрати мере и решења која се односе сакупљање и евакуацију отпадних санитарно-фекалних вода, рудничке воде, атмосферске воде у окружењу површинског копа, отпадних вода са одлагалишта, из радионица где је могуће просипање уља и мазива, са паркинг простора и других манипулативних површина. Обавезно дефинисати реципијент. Уколико је реципијент водоток, предвидети редовно праћење и мерење квалитета вода које се упуштају и мерење квалитета воде узводно и низводно од места где се врши упуштање отпадних вода (уколико се отпадне воде упуштају у реципијент/водоток морају бити најмање истог квалитета као и пројектовани квалитет воде водотока у који се упуштају);
- Такође, приказати мере и решења који се планирају у свим фазама рада а у циљу заштите квалитета површинских водотокова и живог света у њима;
- Посебно обрадити поглавља која се односе на ваздух. У циљу ограничења емисије издувних гасова и прашине пореклом из откопа, транспортних средстава и из процеса прераде, при томе прописати решења и мере за:
 - обезбеђење исправности механизације и опреме (редовну техничку контролу и одржавање);
 - елиминисање прашине која потиче од експлоатације и транспорта (адекватно квашење саобраћајница које су у употреби);
 - елиминисање негативног утицаја аерозагађења са дробиличног постројења уградњом уређаја за отпрашивање и редовно праћење квалитета ваздуха у складу са Правилником о граничним вредностима емисије, начину и роковима мерења и евидентирања података;
 - оспособљавање и унапређење мреже мерних места у околини зоне експлоатације руде на којима ће бити праћен квалитет ваздуха, са посебним освртом на садржај укупних суспендованих честица минералне прашине, а у складу са Правилником о граничним вредностима, методама мерења емисије, критеријумима за успостављање мерних места и евиденцији података („Службени гласник РС“, бр. 54/92);
 - притом посебно обухватити насеља и појединачне стамбене објекте која су у непосредној близини и под директним утицајем доминантног правца ветра;

- У оквиру заштите земљишта од загађења обрадити мере и решења која се односе на транспорт хидромешавине до флотације, посебно у случају акцидента;
- Идентификовати и могуће изворе буке, затим изворе загађења земљишта и разрадити мере и решења којима ће се они елиминисати или бити у дозвољеним границама;
- Предвидети адекватан третман истрошених и замењених делова опреме и инсталација рудника (начин сакупљања, локација за одлагање, евакуација);
- У студији приложити прибављене услове и мишљења и других надлежних институција и организација (водопривреде ...).

2. Ово решење не ослобађа обавезе подносиоца захтева да прибави и друге услове, дозволе и сагласности предвиђене позитивним прописима.

3. За све друге активности на предложеном подручју (промену врсте и обима радова, ...) носилац активности је дужан да поднесе Заводу за заштиту природе Србије нов захтев за издавање услова заштите природе.

4. Уколико подносилац захтева у року од две године од дана достављања овог решења не отпочне радове и активности за које је ово решење издато, дужан је да поднесе захтев за издавање новог решења.

5. Такса за издавање овог Решења у износу од 35.000,00 динара је одређена у складу са чланом 2. став 6. Правилника о висини и начину обрачуна и наплате таксе за издавање акта о условима заштите („Службени гласник РС“, бр. 73/2011, 106/2013).

Образложење

РТБ Бор-Група д.о.о. – Рудници бакра Бор у Бору, обратили су се Заводу за заштиту природе Србије захтевом бр.126/1582 од 10.09.2015. године, за издавање услова заштите природе за потребе израде Студије о процени утицаја на животну средину експлоатације лежишта бакра „Краку Бугареску-Цементација 2 и Церово“ на простору дефинисаном у Информацији о локацији бр. 350-102/2015-III/05.

На основу достављеног захтева и пратеће документације подносиоца захтева констатовано је да се технологија експлоатације у лежиштима „Краку Бугареску“, „Цементација 2“ и „Церово“, састоји из следећих технолошких операција:

- бушење минских бушотина,
- минирање (примарно, секундарно, контролисано),
- утовар багерима,
- транспорт (камионима до дробиличног постројења, транспортним тракама до постојећег или изграђеног складишта),
- одлагање јаловине и раскривке,
- припрема руде (секундарно и терцијално дробљење, двостадилално млевење са класирањем, згушњавање и транспорт хидромешавине до флотације Велики Кривељ.

Увидом у Централни регистар заштићених природних добара и документацију Завода, а у складу са прописима који регулишу област заштите природе, утврђени су услови заштите природе из диспозитива овог решења. Предметно подручје се не налази унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите, не налази се

у просторном обухвату еколошке мреже, а ни у простору евидентираних природних добара. Такође се не налази се у Инвентару објеката геонаслеђа Србије (2005, 2008).

Законски основ за доношење решења:

Закон о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010 и 91/2010 - исправка).

Такса на захтев и такса за решење, по Тар. бр. 1. и Тар. бр. 9 су наплаћене у складу са Законом о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/2003, 51/2003, 61/2005, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 93/2012 и 45/2015).

Упутство о правном средству: Против овог решења може се изјавити жалба министарству надлежном за послове заштите животне средине у року од 15 дана од дана пријема решења. Жалба се предаје Заводу за заштиту природе Србије уз доказ о уплати Републичке административне таксе у износу од 440,00 динара на текући рачун бр. 840-742221843-57, позив на број 59013 по моделу 97.



Достављено:

- Подносиоцу захтева
- Архива