



Република Србија
МИНИСТАРСТВО
ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Број: 353-02-01849/2021-03

Датум: 09.12.2021. год.

Немањина 22-26

Београд

На основу члана 2. тачка 2. алинеја 1. и члана 10. став 5. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС”, број 135/04, 36/09), члана 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС”, бр. 18/16 и 95/18-аутентично тумачење), члана 6. став 1. Закона о министарствима („Службени гласник РС”, број 128/20) као и члана 23. став 2. и члана 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), поступајући по захтеву носиоца пројекта „SERBIA ZIJIN COPPER“ D.O.O., Ђорђа Вајферта 29, 19 210 Бор, Александар Дујановић, државни секретар Министарства заштите животне средине, по решењу о овлашћењу број: 021-01-13/1/21-09 од 22.07.2021. године, доноси:

Р Е Ш Е Њ Е

1. УТВРЂУЈЕ се да је потребна процена утицаја на животну средину за пројекат: Прерада топионичке шљаке у Serbia Zijin Copper - Бор.
2. ОДРЕЂУЈЕ се обим и садржај студије о процени утицаја на животну средину уз обавезу носиоца пројекта да је изради у свему према члану 17. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС”, бр. 135/04 и 36/09) и чл. 1-10 Правилника о садржини студије о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС”, бр. 69/05), као и да се посебно размотри и разради могуће кумулирање са ефектима других пројеката (у склопу поглавља опис могућих значајних утицаја пројекта на животну средину).
3. Нетехнички краћи приказ података наведених у студији израдити као посебан сепарат студије који садржи кључне изводе и податке из свих поглавља студије, написане једноставним нетехничким језиком, са мерама заштите животне средине и програмом праћења утицаја на животну средину, који се наводе у интегралном тексту из студије.
4. Уз студију о процени утицаја приложити копије услова и сагласности других надлежних органа и организација издатих у складу са посебним законом.
5. Носилац пројекта дужан је 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.

Образложење

Носилац пројекта „SERBIA ZIJIN COPPER“ D.O.O., Ђорђа Вајферта 29, 19 210 Бор, поднео је Министарству Захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину за пројекат: Прерада топионичке шљаке у Serbia Zijin Copper - Бор.

Уз захтев су приложени попуњени упитници за одлучивање о потреби израде студије о процени утицаја на животну средину и неопходна документација:

- Информација о локацији, број: 350-93/2021-III/05 од 03.06.2021. године, коју је издао Град Бор, Градска управа, Одељење за урбанизам, грађевинске, комуналне, имовинско-правне и стамбене послове;
- Водне услове, број 325-05-00562/2021-07 од 21.06.2021. године, које је издало Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде
- Решење 03 бр. 021-1881/4 од 02.09.2021. године о условима заштите природе које је издао Завод за заштиту природе Србије;
- Услови Завода за заштиту споменика културе Ниш, Број: 761/3-02 од 29.06.2021.
- Обавештење издавању услови у погледу мера заштите од пожара, 09.19.2.1 Број 217-447/21 од 15.04.2021. године, које је издало Министарство унутрашњих послова, Сектор за ванредне ситуације, Управа за ванредне ситуације у Нишу;
- Графички прилози;
- Извод из идејног пројекта;
- Доказ о уплати административне таксе.

Пројекат прерада топионичке шљаке у „Serbia Zijin Copper“ доо Бор има значајна унапређења у односу на претходна решења.

Допунским рударским пројектом (ДРП) за прераду топионичке шљаке, који је израдио Институт за рударство и металургију Бор, април 2021. године, обухваћени су следећи делови процеса:

- Примарно дробљење, где је предвиђено постављање нове дробилице, додавача и транспортера у постојећем објекту
- Транспорт и складиштење издробљене руде, предвиђена је израда нових транспортера и бункера
- Млевање и класирање, где је предвиђена изградња новог објекта и постављање нове опреме за млевање, полуаутогеног млина и млина са куглама, два степена циклонирања и пратеће опреме
- Филтража јаловине, у новом објекту, нови погон за филтрирање јаловине
- Флотацијска концентрација, где се формира линија за флотацију шљаке, од делом нове опреме а делом постојеће
- Згушњавање и филтрирање концентрата бакра
- Згушњавање јаловине

Поред наведених објеката обухваћени су и пратећи објекти:

- Компресорска станица
- Станица за рецикулациону воду.

Предмет пројекта су сви објекти и технолошки процеси унутар прихватног бункера испред примарног дробљења, закључно са филтражом концентрата и са друге стране филтражом јаловине.

Пројектом није обухваћено депоновање јаловине, јер се јаловина након згушњавања филтрира у новим керамичким вакуум филтерима и привремено складишти у објекту за филтражу јаловине (бетонски базен). Садржај влаге након завршне филтраже је око 12%, и као таква има употребну вредност.

Овакав приступ представља новину у односу на досадашњи приступ у процесу одводњавања флотацијске јаловине у погону Флотације, где се јаловина из процеса флотацијске прераде након згушњавања директно транспортовала и одлагала на флотацијско јаловиште.

Поступајући по предметном захтеву овај орган је обавестио заинтересоване органе, организације и јавност, организовао јавни увид и обезбедио доступност података из захтева и документације носиоца пројекта, у складу са чланом 10. ст. 1. и 2., чланом 14. став 1. и чланом 29. Закона о процени утицаја на животну средину. Поднети захтев је објављен у дневном листу „Политика“ дана 31.08.2021. године и на службеном сајту Министарства <http://www.ekologija.gov.rs/obavestenja/procena-uticaja-na-zivotnusredinu/>

На оглашену документацију су, у законском року, доставили мишљење Друштво младих истраживача Бор и Регулаторни институт за обновљиву енергију и животну средину.

Накнадним увидом у достављену документацију утврђено је да постоје одређени недостаци које је потребно исправити, па је Дописом овог органа од 24.09.2021. године, носилац пројекта обавештен да је неопходно да се уочени недостаци исправе и да је потребно документацију допунити у складу са достављеним мишљењима заинтересоване јавности.

Како првобитно оглашавање (дневни лист „Политика“ од 31.08.2021. године) није објављено у свему у складу са чланом 10. и чланом 29. Закона о процени утицаја на животну средину, оглашавање је понављено (дневни лист „Политика“ од 12.11.2021. године) а на службеном сајту Министарства је објављен захтев са свим изменама и допунама.

На измењену и допуњену оглашену документацију је, у законском року, доставио мишљење Регулаторни институт за обновљиву енергију и животну средину

На наведено мишљење/коментаре је Носилац пројекта одговорио следеће:

1. На коментар да Носилац пројекта у оквиру комплекса није обухватио све функционално повезане целине; Одговорено је да Катастарске парцеле у оквиру индустријске зоне РТБ Бор групе се налазе у обухвату Просторног плана општине Бор („Сл.лист општине Бор“, бр. 2/2014). Ова индустријска зона разрађена је Урбанистичким пројектом за потребе урбанистичко-техничке разраде привредно – индустријског комплекса Serbia Zijin Bor Copper doo Bor који је израдио „Архилаб“ доо, Ниш, Бор, 2020. године. Потврду да урбанистички пројекат, за потребе урбанистичко техничке разраде привредно индустријског комплекса „Serbia Zijin Copper“ doo, није у супротности са планским документима ширег подручја, издало је министарство грађевинарства,

саобраћаја и инфраструктуре, Сектор за просторно планирање и урбанизам бр. 350-01-01216/2020-11 од 27.3.2020. године.

На подручју Урбанистичког пројекта који је предмет детаљне разраде, предложено је формирање тринаест грађевинских парцела за тринаест функционалних зона које су наведене у примедби. Једна од функционалних целина, је предметна зона 05 - Флотација.

Наведени текст у поглављу 3.0. Опис карактеристика пројекта је уводни део, где је болдована Функционална зона 05 – Флотација која је предмет Захтева. Наравно поглавље, 3.1. – Величина пројекта, обрађује прераду топионичке шљаке.

Предмет Захтева није цео комплекс огранка ТИР Бор.

Поглавље 3.2. – Могуће кумулирање са ефектима других пројеката, је повезано са поглављем 3.4. – Стварање отпада и других испуштених отпадних материја.

Технолошки поступак прераде шљаке је потпуно различит од технолошког поступка топионице бакра, и ком као нус производ настаје топионичка шљака.

У поглављу 3.4. је наведено да се прерада топионичке шљаке обавља у затвореном простору, да не постоје емитери, да су процесне воде у систему рецикулације и др. Тако да кумулирање са ефектима других пројеката није разматрано.

2. На коментар да Носилац пројекта Захтевом није обухватио одлагање јаловине; Одговорено је да у Захтеву није разматрано одлагање јаловине јер је граница пројекта згушњавање јаловине и филтрирање исте а даље поступање са јаловином биће предмет другог пројекта. Оваква врста отпада биће збринута по Плану управљања рударским отпадом а све у складу са Уредбом о условима и поступку издавања дозволе за управљање отпадом као и критеријумима, карактеризацији и извештавању о рударском отпаду, Сл.гласник РС бр.53/2017.

3. На коментар да Носилац пројекта планира да сакупља и разврстава отпад супротно Закону о управљању отпадом; Одговорено је да се управљање отпадом наведеног у поглављу 3.4. врши у складу са Планом управљања отпадом на нивоу огранка. Постоје тачно дефинисана места у свакој организационој целини у оквиру компаније, па и у флотацији Бор, где се која врста отпада одлаже. Места одлагања отпада су уцртана на layout-и и иста је достављена флотацији. Посебна пажња се придаје опасном отпаду, да се не меша са другим опасним отпадом и да је у адекватном складишном простору. Отпад који се генерише у Флотацији Бор збрињава се преко овлашћених оператера а све у складу са уговорним обавезама на нивоу целе компаније а које су дефинисане на годишњем нивоу. Строго се води рачуна да се опасан отпад не задржава дуже од 12 месеци на привременој локасији за одлагање.

Такође, у поглављу 7.0. – Опис мера предвиђених у циљу спречавања, смањења или отклањања сваког значајног штетног утицаја на животну средину је наведено да њихово навођење не ослобађа Носиоца пројекта од потребе примењивања свих оних мера које су дефинисане постојећим законским актима, прописима и препорукама ЕУ директива, а које нису наведене.

4. На коментар да Носилац пројекта не пружа податке који се односе на квалитет и коришћење воде; Одговорено је да у поглављу 3.4. Стварање отпада и других испуштених отпадних материја, део Атмосферске, санитарне и процесне воде; - Описане су сливне површине на комплексу које су раздвојене на два слива. Такође је наведено да су процесне воде у погону Флотација у систему рецикулације, што значи да се не испуштају у природни реципијент, Атмосферске воде су каналисане тако да се сакупљају у једну главну шахту у коју се скупља растур из флотације, приликом прања погона или неког прекида процеса, а одатле пумпним постројењем и цевоводом одводи до флотацијског јаловишта „РТХ“. Канализационе воде су прикључене на градски колектор отпадних санитарних вода.

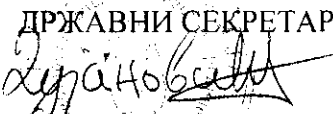
Из приложеног произилази да пројекат може произвести додатну емисију прашине, повећану буку, повећану циркулацију отпадних вода, тако да кумулативно са осталим пројектима у окружењу може изазвати повећан утицај на чиниоце животне средине. Ипак кроз Студију је најбољи начин да се прецизно, јасно и егзактно прикаже утицај и разраде све мере заштите животне средине.

Уредбом Владе утврђена је Листа пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, број 114/08), при чему се предметни пројекат може сврстати на Листу II - Пројекти за које се може захтевати процена утицаја на животну средину, тачка 6.- Производња и прерада метала; подтачка 12) - Постројења за припрему, обогаћивање, печење и синтеровање металних руда, као и искоришћавање јаловине;

На основу члана 10. став 5. и члана 17. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/04, 36/09), као и на основу Правилника о садржини студије о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, број 69/05), утврђен је обим и садржај предметне студије и одлучено као у диспозитиву овог решења.

Плаћена је Републичка административна такса у износу од 2.160,00 динара у складу са Законом о републичким административним таксама ("Службени гласник РС", бр. 43/2003, 51/2003 - испр., 61/2005, 101/2005 - др. закон, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 70/2011 - усклађени дин. изн., 55/2012 - усклађени дин. изн., 93/2012, 47/2013 - усклађени дин. изн., 65/2013 - др. закон, 57/2014 - усклађени дин. изн., 45/2015 - усклађени дин. изн., 83/2015, 112/2015, 50/2016 - усклађени дин. изн., 61/2017 - усклађени дин. изн., 113/2017, 3/2018 - испр., 50/2018 - усклађени дин. изн., 95/2018, 38/2019- усклађени дин. изн., 86/2019, 90/2019 - испр., 98/2020 - усклађени дин. изн. и 62/2021 - усклађени дин. изн.), тарифни број 186.

Упутство о правном средству: Против овог Решења допуштена је посебна жалба Влади у року од 15 дана од дана достављања Решења, односно од дана обавештавања заинтересоване јавности о донетом Решењу, а путем овог органа.

ДРЖАВНИ СЕКРЕТАР

Александар Дујановић

Доставити:

-Носиоцу пројекта - „SERBIA ZIJIN COPPER“ D.O.O.,
Ђорђа Вајферта 29, 19 210 Бор,

-Архиви

