

На основу чл. 144. Закона о рударству и геолошким истраживањима („Сл. гласник РС“, бр. 101/2015 и 95/2018 др. закон и 40/2021) и чл.12. Уредбе о условима и поступку издавања дозволе за управљање отпадом, као и критеријумима, карактеризацији, класификацији и извештавању о рударском отпаду (Сл. гласник РС бр. 53/17) Министарство рударства и енергетике даје следеће:

## О Б А В Е Ш Т Е Њ Е

Обавештава се јавност и заинтересовани органи и организације да је носиоц пројекта привредно друштво Serbia Zijin Copper, поднело Министарству рударства и енергетике Захтев за издавање дозволе за управљање рударским отпадом. Информације у складу са одредбама чл. 12. Уредбе о условима и поступку издавања дозволе за управљање отпадом, као и критеријумима, карактеризацији, класификацији и извештавању о рударском отпаду (Сл. гласник РС бр. 53/17) су саставни део овог обавештења.

1. Захтев за издавање дозволе за управљање рударским отпадом оператеру привредном друштву Serbia Zijin Copper за депоније рударског отпада површинског копа Рудника „Велики Кривељ“																																														
2. Назив и адреса оператера и локације депоније	<p>SERBIA ZIJIN COPPER  Борђа Вајферта 29, Бор  МБ:07130562</p> <p>Локација: депоније се налазе на територији града Бора, која је дефинисана преломним тачкама по профилним линијама које су дате у наредној табели:</p> <p>1. Одлагалиште Тодоров Поток  Завршне контуре одлагалишта</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Редни број</th> <th>Y</th> <th>X</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>7 588 748</td><td>4 888 978</td></tr> <tr><td>2</td><td>7 588 885</td><td>4 888 967</td></tr> <tr><td>3</td><td>7 589 004</td><td>4 888 940</td></tr> <tr><td>4</td><td>7 589 147</td><td>4 888 852</td></tr> <tr><td>5</td><td>7 589 270</td><td>4 888 853</td></tr> <tr><td>6</td><td>7 589 341</td><td>4 888 802</td></tr> <tr><td>7</td><td>7 589 371</td><td>4 888 742</td></tr> <tr><td>8</td><td>7 589 373</td><td>4 888 651</td></tr> <tr><td>9</td><td>7 589 368</td><td>4 888 605</td></tr> <tr><td>10</td><td>7 589 318</td><td>4 888 497</td></tr> <tr><td>11</td><td>7 589 256</td><td>4 888 465</td></tr> <tr><td>12</td><td>7 589 190</td><td>4 888 436</td></tr> <tr><td>13</td><td>7 589 210</td><td>4 888 383</td></tr> <tr><td>14</td><td>7 589 228</td><td>4 888 340</td></tr> </tbody> </table>	Редни број	Y	X	1	7 588 748	4 888 978	2	7 588 885	4 888 967	3	7 589 004	4 888 940	4	7 589 147	4 888 852	5	7 589 270	4 888 853	6	7 589 341	4 888 802	7	7 589 371	4 888 742	8	7 589 373	4 888 651	9	7 589 368	4 888 605	10	7 589 318	4 888 497	11	7 589 256	4 888 465	12	7 589 190	4 888 436	13	7 589 210	4 888 383	14	7 589 228	4 888 340
Редни број	Y	X																																												
1	7 588 748	4 888 978																																												
2	7 588 885	4 888 967																																												
3	7 589 004	4 888 940																																												
4	7 589 147	4 888 852																																												
5	7 589 270	4 888 853																																												
6	7 589 341	4 888 802																																												
7	7 589 371	4 888 742																																												
8	7 589 373	4 888 651																																												
9	7 589 368	4 888 605																																												
10	7 589 318	4 888 497																																												
11	7 589 256	4 888 465																																												
12	7 589 190	4 888 436																																												
13	7 589 210	4 888 383																																												
14	7 589 228	4 888 340																																												

15	7 589 218	4 888 270
16	7 588 954	4 888 161
17	7 588 872	4 888 191
18	7 588 831	4 888 308
19	7 588 812	4 888 436
20	7 588 812	4 888 490
21	7 588 780	4 888 579
22	7 588 792	4 888 659
23	7 588 703	4 888 805
24	7 588 646	4 888 859
25	7 588 663	4 888 930

2. Одлагалиште Источно одлагалиште  
Завршне контуре одлагалишта

Редни број	Y	X
1	7 588 748	4 888 978
2	7 588 885	4 888 967
3	7 589 004	4 888 940
4	7 589 147	4 888 852
5	7 589 270	4 888 853
6	7 589 341	4 888 802
7	7 589 371	4 888 742
8	7 589 373	4 888 651
9	7 589 368	4 888 605
10	7 589 318	4 888 497
11	7 589 256	4 888 465

3. Одлагалиште Сарака  
Пројектоване контуре одлагалишта

Редни број	Y	X
1	7 590 693	4 887 252
2	7 590 929	4 887 181
3	7 591 066	4 887 056
4	7 591 124	4 886 911
5	7 591 279	4 886 773
6	7 591 347	4 886 741
7	7 591 374	4 886 692
8	7 591 376	4 886 593
9	7 591 433	4 886 525
10	7 591 473	4 886 446
11	7 591 438	4 886 392
12	7 591 452	4 886 355
13	7 591 480	4 886 343
14	7 591 602	4 886 398
15	7 591 683	4 886 344

16	7 591 808	4 886 250
17	7 591 859	4 886 197
18	7 591 897	4 886 100
19	7 591 888	4 885 989
20	7 591 805	4 885 861
21	7 591 720	4 885 799
22	7 591 538	4 885 747
23	7 591 422	4 885 729
24	7 591 257	4 885 597
25	7 591 126	4 885 554
26	7 590 997	4 885 557
27	7 590 803	4 885 603
28	7 590 594	4 885 788
29	7 590 517	4 885 815
30	7 590 416	4 885 805
31	7 590 313	4 885 652
32	7 590 185	4 885 585
33	7 590 031	4 885 621
34	7 589 858	4 885 766
35	7 589 805	4 885 917
36	7 589 830	4 886 056
37	7 589 901	4 886 171
38	7 590 020	4 886 263
39	7 590 196	4 886 312
40	7 590 422	4 886 641
41	7 590 505	4 886 914
42	7 590 508	4 887 060
43	7 590 588	4 887 146

4. Одлагалиште Источно одлагалиште  
Завршне контуре одлагалишта

Редни број	Y	X
1	7 588 093	4 883 561
2	7 588 312	4 883 672
3	7 588 493	4 883 716
4	7 588 887	4 883 740
5	7 589 131	4 883 580
6	7 589 221	4 883 420
7	7 589 360	4 883 139
8	7 589 364	4 882 890
9	7 589 306	4 882 703
10	7 589 197	4 882 733
11	7 589 070	4 882 594
12	7 588 857	4 882 506
13	7 588 769	4 882 497
14	7 588 232	4 882 748

		15	7 588 020	4 882 878
		16	7 587 965	4 882 892
		17	7 587 979	4 883 184
		18	7 587 976	4 883 285
		19	7 588004	4 883 369
3. Одлука да захтев за издавање дозволе подлеже међусобном саветовању суседних земаља у складу са чл. 21. и 22. ове уредбе	Привредно друштво спровело је процедуре код Министарства за заштиту животне средине, на основу којих је добијена решења: број 353-02-721/2022-03 од 30.08.2022. године, којим се даје сагласност на Студију о процени утицаја на животну средину пројекта проширења одлагалишта раскривке „Сарака“ површинског копа Велики Кривељ; број 000085273 2024 од 04.10.2024. године, којим се даје сагласност на Студију о процени утицаја на животну средину пројекта проширења површинског копа Велики Кривељ према северозападу за капацитет 10,6 x 10 <sup>6</sup> тона руде годишње. Није предвиђено међусобно саветовање суседних земаља.			
4. Подаци о надлежним органима за доношење одлуке, о надлежним органима од којих се могу прибавити одговарајући подаци или питања и детаљни подаци о роковима за достављање примедби и питања	Министарство рударства и енергетике. Рок за достављање примедби и постављање питања 15 дана од објављивања овог обавештења.			
5. Врсте предложених дозвола	Дозвола за управљање рударским отпадом А категорије за следећа одлагалишта: - Одлагалиште Тодоров поток, - Источно одлагалишта, - Одлагалиште Сарака - Одлагалиште Борски коп.			
6. Према потреби, детаљима у вези с предлогом за ажурирање дозволе или услова дозволе	Дозвола се издаје први пут			
7. Времену и месту или медијима преко којих се објављује информација о дозволама	Информација о дозволама објављује се на интернет страници Министарства рударства и енергетике: <a href="https://www.mre.gov.rs">https://www.mre.gov.rs</a>			
8. Подаци у вези са организацијом учествовања јавности	Јавност може доставити примедбе на мејл адресу: <a href="mailto:puro@mre.gov.rs">puro@mre.gov.rs</a>			
9. Информација о делатностима које се обављају на локацији	Депонована коповске јаловине настале у току експлоатације руде бакра из рудника Велики Кривељ			

10. Уобичајени називи или генерички називи или општа класификација опасности супстанци и смеша које се налазе у депонији, као и отпада који би могао да проузрокује велики удес, с навођењем њихових основних опасних својстава;

Рударски отпад је класификован у смислу ARD потенцијала као рударски отпад који генерише киселе дренажне воде, у складу са Уредбом о условима и поступку издавања дозволе за управљање отпадом, као и критеријумима, карактеризација, класификација и извештавњу о рударског отпада (Сл. гласник РС бр. 53/2017).

Такође, испитивани рударски отпад показује токсичне катактеристике, као и опасне карактеристике у смислу излуживања сагласно Правилнику о категоријама, испитивању и класификацији отпада (Сл. гл. РС 56/2010, 93/2019, 39/2021).

**Одлагалиште коповске јаловине „Тодоров поток“**

Категорија отпада према Листи категорија отпада (Q листа): Q11

Индексни број отпада према Каталогу отпада:

01 03 04\*

Y ознака према Листи категорија или сродних типова опасног отпада према њиховој природи или активности којом се стварају (Y листа): Y14

S ознака према Листи компоненти отпада које га чине опасним (S листа): S19

H ознака према Листи карактеристика отпада које га чине опсним (H листа): H15

Резултати теста испитивања луживости, испитиваних узорака рударског отпада: не показује карактеристике опасног отпада у складу са Правилником о категоријама, испитивању и класификацији отпада (Сл. гл. РС 56/2010, 93/2019, 39/2021).

Међутим сагласно Уредби о условима и поступку издавања дозволе за управљање отпадом, као и критеријумима, карактеризација, класификација и извештавњу о рударског отпада (Сл. гласник РС бр. 53/2017), због тога што рударски отпад генерише отпадне киселе дренажне воде класификује се у депонију категорије А.

**Источно одлагалиште коповске јаловине**

Категорија отпада према Листи категорија отпада (Q листа): Q11

Индексни број отпада према Каталогу отпада:

01 03 04\*

Y ознака према Листи категорија или сродних типова опасног отпада према њиховој природи или активности којом се стварају (Y листа): Y14

S ознака према Листи компоненти отпада које га чине опасним (S листа): S19

H ознака према Листи карактеристика отпада које га чине опсним (H листа): H15

Резултати теста испитивања луживости, испитиваних узорака рударског отпада: не показује карактеристике опасног отпада у складу са Правилником о категоријама, испитивању и класификацији отпада (Сл. гл. РС 56/2010, 93/2019, 39/2021).

Међутим сагласно Уредби о условима и поступку издавања дозволе за управљање отпадом, као и критеријумима, карактеризација, класификација и извештавњу о рударског отпада (Сл. гласник РС бр. 53/2017), због тога што рударски отпад генерише отпадне киселе дренажне воде класификује се у депонију категорије А.

**Одлагалиште „Сарака Поток“**

Категорија отпада према Листи категорија отпада (Q листа): Q11

Индексни број отпада према Каталогу отпада:  
01 03 04\*

Y ознака према Листи категорија или сродних типова опасног отпада према њиховој природи или активности којом се стварају (Y листа): Y14

C ознака према Листи компоненти отпада које га чине опасним (C листа): C19

H ознака према Листи карактеристика отпада које га чине опсним (H листа): H15

Резултати теста испитивања луживости, указује на карактеристике опасног отпада у складу са Правилником о категоријама, испитивању и класификацији отпада (Сл. гл. РС 56/2010, 93/2019, 39/2021) због садржаја јона бакра који је изнад границе одлагања отпада на депонији за опасни отпад као и због рН вредност која је испод 6.

Сагласно Уредби о условима и поступку издавања дозволе за управљање отпадом, као и критеријумима, карактеризација, класификација и извештавњу о рударског отпада (Сл. гласник РС бр. 53/2017), рударски отпад генерише отпадне киселе дренажне воде и класификује се у депонију категорије А.

**Одлагалиште коповске јаловине „Борски коп“**

Категорија отпада према Листи категорија отпада (Q листа): Q16

Индексни број отпада према Каталогу отпада:  
01 03 04\*

	<p>Y ознака према Листи категорија или сродних типова опасног отпада према њиховој природи или активности којом се стварају (Y листа): Y14</p> <p>C ознака према Листи компоненти отпада које га чине опасним (C листа): C19</p> <p>H ознака према Листи карактеристика отпада које га чине опасним (H листа): H15</p> <p>Резултати теста испитивања луживости, указује на карактеристике опасног отпада у складу са Правилником о категоријама, испитивању и класификацији отпада (Сл. гл. РС 56/2010, 93/2019, 39/2021) због рН вредност која је испод 6.</p> <p>Сагласно Уредби о условима и поступку издавања дозволе за управљање отпадом, као и критеријумима, карактеризација, класификација и извештавњу о рударског отпада (Сл. гласник РС бр. 53/2017), рударски отпад генерише отпадне киселе дренажне воде и класификује се у депонију категорије А.</p>
<p>11. Општа информација о природи опасности од великих удеса, укључујући њихове могуће последице за околно становништво и животну средину;</p>	<p>Са аспекта настајања удеса на предметној локацији услед појаве катастрофалних атмосферских падавина може доћи до:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• замуљивања водосабирника,</li> <li>• угрожавања стабилности одлагалишта јаловине,</li> <li>• угрожавање радника и машина,</li> <li>• појаве клизишта на спољним косинама одлагалишта,</li> <li>• спирање и ерозија материјала са косина,</li> </ul> <p>Последице од удеса услед појаве катастрофалних вода у животној средини могу довести до:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• насипавања и загађивања земљишта и биљака</li> <li>• загађења Кривељске реке</li> </ul>
<p>12. Информација о томе како ће околно угрожено становништво бити упозорено и обавештено у случају дешавања великог удеса</p>	<p>Није примењиво</p>
<p>13. Одговарајуће информације о мерама које становништво из тачке 12) треба да предузме и како треба да се понаша у случају великог удеса</p>	<p>Није примењиво</p>
<p>14. Потврда да је оператер успоставио одговарајућу сарадњу на локацији, посебно са службама за ванредне ситуације, за поступање у случају великих</p>	<p>Сваких шест месеци се прати стабилност косина на површинском копу Велики Кривељ и на активним одлагалиштима</p>

удеса ради смањивања њихових последица на најмању могућу меру	
15. Упућивање на екстерни план заштите од удеса, који израђује орган локалне самоуправе како би се спречиле потенцијалне последице удеса изван локације депоније у тренутку несреће, у складу са прописима којима се уређује ванредна ситуација	Није примењиво

Додатне информације о Плану управљања рударским отпадом привредног друштва Serbia Zijin Corper могу се добити увидом у документа План управљања рударским отпадом рудника „Велики Кривељ“ у pdf формату.