



Република Србија  
МИНИСТАРСТВО РУДАРСТВА И ЕНЕРГЕТИКЕ  
Сектор за геологију и рударство  
Одељење геолошке и рударске инспекције  
Омладинских бригада 1  
11 070 Нови Београд  
Број: 002768707 2024 14820 007 003 042 002  
Датум: 28.01.2025. год.

## ЗАПИСНИК О ИНСПЕКЦИЈСКОМ НАДЗОРУ

### 1. Општи подаци о надзору и надзираном субјекту

Записник је започет дана 08.01.2025. године у 8<sup>00</sup> часова у Чајетини у Улици Александра Карађорђевића ба, у предмету вршења инспекцијског надзора, који је по врсти-ванредни, по облику-канцеларијски и теренски, а у погледу да ли се при извођењу рударских радова примењују прописане мере безбедности и здравља на раду и прописи о безбедности покретне и непокретне имовине у својини привредних субјеката и физичких лица, сходно члану 171., став 1. тачка 3. Закона о рударству и геолошким истраживањима („Службени гласник РС“, бр. 101/15 и 95/18 – др. закон, 40/2021).

Инспекцијски надзор покренут је по службеној дужности у складу са одредбама члана 6. Закона о инспекцијском надзору. Инспекцијски надзор инициран је представком (прослеђен предмет Министарства заштите животне средине) Гљиварског друштва Ваљево, да Рудник који се налази на Бобији загађује реке Љубовићу и Оровичку реку.

#### Инспекцијски надзор извршио инспектор:

Име и презиме: Мирослав Пурић, дипл.инж.рударства, републички рударски инспектор

Број службене легитимације: 21-01/03

Инспекцијски надзор извршен је као као заједнички, са Републичким геолошким инспектором мр Дејаном Соколовићем, дипл. инж. геологије

Инспекцијски надзор извршен је: код надзираног субјекта који је регистрован

Пословно име и назив: БОБИЈА ДРУШТВО СА ОГРАНИЧЕНОМ ОДГОВОРНОШЋУ  
ЉУБОВИЈА

Матични број: 07279299

ПИБ: 101301811

Заступник: Ратко Ђокић

Функција: директор

Седиште: Карађорђева 4, 15320 Љубовија

У инспекцијском надзору није коришћена контролна листа из разлога поступања по представци.

Инспекцијски надзор започет је дана 29.11.2024. године, а завршен 28.01.2025. године. Теренски инспекцијски надзор извршен је обиласком одобреног експлоатационог поља број 110 „Бобија“, дана 29.11.2024. године.

Инспекцијски надзор извршен је на основу права, дужности и овлашћења која произилазе из одредби Закона о рударству и геолошким истраживањима („Службени гласник РС“, бр. 101/15 и 95/18 – др. закон, 40/2021), у вези са одредбама Закона о инспекцијском надзору („Службени гласник РС“, бр. 36/15, 44/18 – др. закон и 95/18) и Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, бр. 18/16 и 95/18 – аутентично тумачење).

Инспекцијски надзор покренут је по службеној дужности, издат је налог за инспекцијски надзор, сходно одредбама члана 16 Закона о инспекцијском надзору („Службени гласник РС“ бр. 36/15, 44/18-др.закон и 95/18).

Надзирани субјект обавештен је о предстојећем инспекцијском надзору електронском поштом, сходно одредбама члана 17. Закона о инспекцијском надзору („Службени гласник РС“, бр. 36/15, 44/18-др.закон и 95/18).

**Инспекцијски надзор почео је** уручењем Налога за ванредни инспекцијски надзор одговорном лицу надзираног субјекта и упознавањем са предметом инспекцијског надзора.

**Инспекцијском надзору присуствовали су:**

1. Ратко Ђокић, директор привредног друштва Бобија доо Љубовија,
2. Драган Драгић, директор привредног друштва Konstantin Resources doo Београд,
3. Дејан Соколовић, Републички геолошки инспектор.

## **2. Предмет инспекцијског надзора**

Предмет инспекцијског надзора је: поступање по представци у циљу утврђивања да ли се при извођењу рударских радова на одобреном ЕП број 110 „Бобија“, општина Љубовија, примењују прописане мере безбедности и здравља на раду и прописи о безбедности покретне и непокретне имовине у својини привредних субјеката и физичких лица, сходно члану 171., став 1. тачка 3. Закона о рударству и геолошким истраживањима („Службени гласник РС“, бр. 101/15 и 95/18 – др. закон, 40/2021).

## **3. Ток и садржај предузетих радњи ради утврђивања чињеница и других радњи у поступку**

Пре почетка инспекцијског надзора, инспектор је прикупио податке од значаја за предстојећи надзор, путем информационог система и других база података, као и путем

непосредног сазнања и информисања и на други одговарајући начин, као и да прибави јавне исправе и податке из евиденција, односно регистра које воде надлежни државни органи, који су неопходни за инспекцијски надзор и то:

1. Регистра који води АПР,
2. Катастар истражних простора који се води код Министарства рударства и енергетике,
3. Катастар експлоатационих поља који се води код Министарства рударства и енергетике.

#### **4. Радње предузете ради утврђивања чињеница**

**У инспекцијском надзору предузете су следеће радње ради утврђивања чињеница:**

- Инспекцијски надзор инициран је представком Гљиварског друштва из Ваљева, односно делом представке који се односи на потенцијално загађење настало поступком експлоатације минералне сировине барита, у којој, између осталог, стоји: „Министарство рударства и енергетике није поступило у складу са члановима 146 и 153, односно није донело решење или предузело мере у циљу рекултивације напуштеног рудника на Бобији, општина Љубовија као ни регулисање, санирање депоније па за последице има загађење река Љубовије и Оровичке реке, после киша су јако црвене а све то ствара страх код локалног становништва као и посетилаца, туриста који су све чешће на Бобији, није нам познато да ли постоји опасност по здравље.“

**Контролишући законитост пословања надзираног субјекта, увидом у базу података овог Министарства, Републички рударски инспектор утврдио је следеће:**

- Решење НР Србије, Секретаријата за индустрију извршног већа број: 04-7217/1 од 05.03.1962. године којим се одобрава предузећу „Гранит“ из Љубовије да може вршити експлоатацију руде барита на старом експлоатационом подручју које се налази североисточно од Љубовије у рејону села Горња Оровица и његовој околини. Експлоатационо поље уписано је у „Катастар експлоатационих поља“ рударског органа под бр. 110, књига 1, лист 110;
- Решење Министарства рударства и енергетике број: 310-01-00638/2003-06 од 30.01.2004. године, којим се одобрава Рударском друштвеном предузећу „Бобија“ из Љубовије, наставак експлоатације минералне сировине-барита. Одобрено експлоатационо поље уписано је на листу 110 Књиге катастра експлоатационих поља која се води код овог Министарства;
- Решење Министарства рударства и енергетике број: 310-02-257/91 од 10.10.1991. године којим се одобрава Рударском друштвеном предузећу „Бобија“ – Љубовија извођење радова по „Техничком пројекту откопавања рудног тела бр. 2“ Главног рударског пројекта површинског откопа барита „Бобија“;

- Решење Министарства рударства и енергетике број: 310-02-256/91 од 10.10.1991. године којим се одобрава Рударском друштвеном предузећу „Бобија“ – Љубовија извођење радова по Допунском рударском пројекту откопавања барита рудног тела А-1 „Бобија“ – Љубовија;
- Пројекат заштите радне и животне средине за Површински откоп барита-„Бобија“ и Постројење за прање и дробљење руде барита-„Бобија“-Љубовија, из фебруара 1987. године, који је за потребе надзираног субјекта урадио Рударско-геолошки факултет Универзитета у Београду, у коме између осталог стоји: „Техничком документацијом обухваћени су следећи елементи заштите радне средине: заштита ваздуха радне околине од загађења штетним гасовима и прашином; заштита од буке и вибрација, обезбеђење микроклиматских услов, обезбеђење услова осветљености; заштита оруђа за рад од механичког оштећења, заштита од електричне струје, заштита од пожара, безбедност при кретању радника на раду и транспорту, безбедност при извођењу рударских радова, посебне мере заштите, лична заштита опреме; обезбеђење хигијенских услова и организационе и нормативне мере заштите. Заштита животне средине се односи на три евентуално угрожена подручја-ваздух околине, земљишта и воду. Шиња околине лежишта има континенталну климу док само лежиште има планинско-континенталну климу која се карактерише са топлим летима и врло оштрим зимама. У пролеће и јесен падавине су веома обилне када се проток река повећава док неко лета велики број извора ослаби тако да се дешава да потпуно пресуше водотоци...Највећи део терена је без вегетације, тако да се површинске воде брзо сливају или пониру на Главалној реци и реци Љубовији које представљају главне дренажне артерије овог подручја. Технолошким процесом дробљења и прања рудекористиће се затворени циклус повратне воде. Додавање свеже воде врши се само за замену изгубљене воде, која се губи у процесу због задржавања влаге на материјалу и испаравања. Према томе отпадних вода из технолошког процеса неће бити, а то значи да није присутна потенцијална угроженост животне средине од отпадних вода. Техничка вода за одржавање ћистоће погона заједно са атмосферском водом скупљеном у индустријском кругу као фекалне воде, уз услов да буду подвргнуте третману предвиђеном нашим важећим прописима не сматрају се потенцијално опасним загађивачима животне средине. С обзиром на морфолошке карактеристике терена и геолошке карактеристике стенског масива не постоји изражена потенцијална опасност угрожавања земљишта у животној средини извођењем рударских радова. Сав терен у околини површинског откопа је у паду и у близини нема повољне котлине да се смести јаловина тако да се предвиђа њено одлагање на косини. Конструкција јаловишта је постављена тако да је за сваку етажу откопа формирана етажа јаловишта. Овако формирано јаловиште не пружа потенцијалну опасност у погледу угрожавања околног земљишта. Падавине које падну на терен који гравитира према копу углавном пониру, јер је терен

карстификован, а део вода које долазе у коп преко етаже иду у поткоп. Воде које би се сакупљале на етажи биће одвођене гравитацијски.

**Писана изјава представника надзираног субјекта од 13.12.2024. године, достављена овој инспекцији електронском поштом:**

- „Поводом Вашег обиласка рудника „Бобија“, обавештавам Вас о следећем: Рудник Бобија бави се производњом барита и једини је произвођач барита у Србији и у земљама бивше Југославије. За геолошка истраживања и повећање рудних резерви заинтересовано је страно предузеће „Константин“ из Аустралије. Финансијске могућности „Бобије“ су тренутно скромне. Успевамо уз помоћ „Константина“ да је одржавамо у радном стању тј. да измирујемо обавезе према добављачима и Држави Србији. Сматрамо да ћемо у скорије време доћи до валоризације сулфидно-баритне руде која у себи садржи олово, цинк, бакар, сребро, злато, барит, гвожђе и друге елементе. Технологију за прераду поменуто руде је урадио Борски институт пре три године уз подршку Европске уније. Мере које наложите отклонићемо у предложеном временском периоду. Сматрамо да ћете наш положај разумети и позитивно решити“.

**Теренски обилазак предметне локације:**

- Дана 29.11.2024.године, поступајући Републички рударски инспектор извршио је теренски ванредни инспекцијски надзор на локацији одобреног експлоатационог поља ЕП 110 „Бобија“ у присуству директора привредног друштва Konstantin Resources доо Београд и Републичког геолошког инспектора и том приликом констатовао следеће: Рудник „Бобија“ удаљен је више од двадесет километара од насељеног места Љубовија и до њега се стиже асфалтним, а потом макадамским планинским путем. По доласку на локацију, у тренутку надзора прекривену снегом (слика 1), уочљиво је да се на копу не примећују скори радови на експлоатацији минералне сировине барита, такође није уочена никаква рударска механизација на предметној локацији. У формираном удубљењу на површинском копу акумулирана је вода као омање језерце, црвенкасте боје. Вода у бару притиче из камених блокова браонкасто-жућкасте боје (слика 2), који представљају конгломерат различитих хемијских једињења, од којих неки даје црвенкасту боју води. У непосредној близини баре виде се гомиле одложене јаловине, а у даљини и старо, формирано јаловиште. Контуре површинског копа, односно сам начин откопавања минералне сировине није јасно уочљив. До копа је доведена и електрична енергија, неколико дрвених стубова је пало. Сам површински коп налази се на великој надморској висини, одакле се пружа поглед и према Србији, а такође и према суседној БиХ.



Слика 1



Слика 2

#### 4. Утврђено чињенично стање

Увидом у документацију са којом располаже надзирани субјект, Републички рударски инспектор утврдио је да исти поседује Решење Министарства рударства и енергетике број: 310-01-00638/2003-06 од 30.01.2004. године, којим се одобрава Рударском друштвеном предузећу „Бобија“ из Љубовије, наставак експлоатације минералне сировине-барита. Одобрено експлоатационо поље уписано је на листу 110 Књиге катастра експлоатационих поља која се води код овог Министарства. Такође, надзирани субјект поседује и Решење за извођење радова по „Техничком пројекту откопавања рудног тела бр. 2“ Главног рударског пројекта површинског откопа барита „Бобија“ и Решење за извођење радова по Допунском рударском пројекту откопавања барита рудног тела А-1 „Бобија“ – Љубовија.

У својој писаној изјави, достављеној овој инспекцији електронском поштом, представник надзираног субјекта наводи: „За геолошка истраживања и повећање рудних резерви заинтересовано је страно предузеће „Константин“ из Аустралије. Финансијске могућности „Бобије“ су тренутно скромне. Успевамо уз помоћ „Константина“ да је одржавамо у радном стању тј. да измирујемо обавезе према добављачима и Држави Србији. Сматрамо да ћемо у скороје време доћи до валоризације сулфидно-баритне руде која у себи садржи олово, цинк, бакар, сребро, злато, барит, гвожђе и друге елементе. У својој усменој изјави, датој овој инспекцији приликом теренског инспекцијског надзора, представник надзираног субјекта навео је да се на површинском копу дужи временски период не ради, због финансијске ситуације у којој се привредно друштво налази, у шта се Републички рударски инспектор уверио приликом надзора, јер нису видљиви трагови скоројих активности на извођењу рударских радова на експлоатацији минералне сировине барита.

Теренским обиласком предметне локације констатује се да се у формираном удубљењу на површинском копу акумулира вода која прави омање језерце, црвенкасте боје. Вода у језерце притиче из камених блокова браонкасто-жућкасте боје, који представљају конгломерат различитих хемијских једињења, од којих неки дају црвенкасту боју води. Пројекат заштите радне и животне средине за Површински откоп барита-„Бобија“ и Постројење за прање и дробљење руде барита-„Бобија“-Љубовија, из фебруара 1987. године, који је за потребе надзираног субјекта урадио Рударско-геолошки факултет Универзитета у Београду, а у који је Републички рударски инспектор имао увид, не предвиђа опасности од загађења вода и земљишта експлоатацијом и прерадом руде барита на овом локалитету.

С обзиром да се представка на основу које је инициран овај инспекцијски надзор односи на потенцијалне опасности од загађења две локалне реке, Љубовиће и Оровичке реке, које се боје црвено у случају већих прилива воде, Републички рударски инспектор, сходно члану 171. Закона о рударству и геолошким истраживањима (Службени гласник РС, бр. 101/15 и 95/18 – др. закон, 40/2021), констатује да налагање мера у циљу утврђивања

хемијског састава воде, односно да ли је иста загађена и као таква представља опасност по околину, није у надлежности ове инспекције, из ког разлога ће предмет бити прослеђен Републичкој водној инспекцији на даље поступање.

## 5. Опис утврђених незаконитости и неправилности

**Незаконитост:** Надзирани субјект БОБИЈА ДОО ЉУБОВИЈА није обавестио ово Министарство о привременој обустави рударских радова на експлоатацији минералне сировине барита, на одобреном експлоатационом пољу ЕП 110, „Бобија“.

**Доказ:** теренски обилазак површинског копа и изјава представника надзираног субјекта

**Правни основ:** Члан 149. Закона о рударству и геолошким истраживањима (Службени гласник РС, бр. 101/15 и 95/18 – др. закон, 40/2021): „Ако се радови у јамама и површинским коповима и њиховим деловима или нафтним и гасним пољима, морају привремено обуставити због непредвиђених околности (провала гасова или воде, проблеми у вези са горским ударом, јамски пожари, поремећаји на главним путевима за проветравање, пролажење, одводњавање и превоз, клизање терена, ерупције, промене режима вода и сл.) или услед више силе носилац експлоатације обавештава о разлозима обуставе радова рударског инспектора, најкасније у року од 24 сата од обуставе радова.

О привременој обустави радова, која је унапред планирана, носилац експлоатације је дужан да обавести рударског инспектора, најкасније 15 дана пре обуставе радова.

Пре планиране обуставе радова из става 2. овог члана, која ће трајати дуже од 30 дана, носилац експлоатације је дужан да изврши потребно премеравање, допуноу рударских пројеката и планова и да сачини записник о разлозима обустављања радова, са навођењем опасности које се могу појавити приликом поновног отварања јаме или њеног дела, односно пуштања нафтног и гасног поља у поновну производњу.

За време привремене обуставе радова главни јамски простори и објекти на нафтним и гасним пољима морају се одржавати у таквом стању да се њима може пролазити без опасности.

У случају да привремена обустава радова траје дуже од две године примењује се члан 150. овог закона.“

## 6. Мере за отклањање незаконитости

**Тачка 1. НАЛАЖЕ СЕ** надзираном субјекту БОБИЈА ДОО ЉУБОВИЈА да у потпуности предузме све неопходне активности сходно члану 149. Закона о рударству и геолошким истраживањима (Службени гласник РС, бр. 101/15 и 95/18 – др. закон, 40/2021)

**Правни основ:** Члан 173. став 1. тачка 1. Закона о рударству и геолошким истраживањима (Службени гласник РС, бр. 101/15 и 95/18 – др. закон, 40/2021).

**Рок за поступање по мери:** по добијању Записника и траје до 20.02.2025.године.

### 7. Други подаци и наводи од значаја

У складу са Законом о инспекцијском надзору, Законом о прекршајима, Законом о привредним преступима, Закоником о кривичном поступку и Закона о рударству и геолошким истраживањима, инспектор је овлашћен да:

- ако код надзираног субјекта открије незаконитост која је кажњива према закону или другом пропису, и поднесе надлежном правосудном органу кривичну пријаву, пријаву за привредни преступ или захтев за покретање прекршајног поступка, односно изда прекршајни налог;
- ако код надзираног субјекта открије незаконитост, предузме и друге радње и мере на које је законом или другим прописом овлашћен.

### 8. Примедбе на записник

Надзирани субјект има право да у писаном облику стави примедбе на записник о инспекцијском надзору, у року од 5 (пет) радних дана од пријема овог записника, сагласно одредбама чл. 36. Закона о инспекцијском надзору („Сл. гласник РС“, бр. 36/15, 44/18 – др. закон и 95/18).

Записник је сачињен у 3 истоветна примерка, од којих се један доставља надзираном субјекту.

Записник је завршен дана 28.01.2025. године.

Прилози записника:

- Фотографије начињене приликом ванредног теренског инспекцијског надзора;
- Документација наведена у записнику.

Републички рударски инспектор

Miroslav Purić  
200068525

Digitally signed by  
Miroslav Purić 200068525  
Date: 2025.01.30 07:53:32  
+01'00'

Мирослав Пурић, дипл.инж.рударства

Одговорно лице надзираног субјекта