

На основу члана 29. Закона о рударству ("Службени гласник РС", бр. 44/95, 85/05 - др. закон, 101/05 - др. закон и 34/06),

Министар рударства и енергетике доноси

## Правилник о садржини студије изводљивости експлоатације лежишта минералних сировина

Правилник је  
објављен у  
" Службеном  
гласнику РС ", бр .  
108/2006 од  
1.12.2006.  
године .

### Члан 1.

Овим правилником ближе се уређује садржина студије изводљивости експлоатације

лежишта минералних сировина (у даљем тексту: студија).

## **Члан 2.**

Студија садржи:

- 1) приказ услова и начина експлоатације и припреме минералних сировина;
- 2) приказ пласмана минералних сировина;
- 3) приказ мера заштите и санације животне средине и утицаја експлоатације на друштвену заједницу;
- 4) приказ потребних новчаних средстава која ће бити ангажована и броја запослених.

## **Члан 3.**

Приказ услова и начина експлоатације и припреме минералних сировина садржи:

- 1) опште податке о студији;
- 2) опште податке о експлоатационом пољу;
- 3) историјат геолошких истраживања и рударства;
- 4) рударско-геолошки део студије.

## **Члан 4.**

Општи подаци о студији садрже:

- 1) назив студије;
- 2) податке о инвеститору студије;
- 3) податке о аутору студије.

## **Члан 5.**

Општи подаци о експлоатационом пољу садрже:

- 1) локацију лежишта и експлоатационог поља;

- 2) просторни положај експлоатационог поља и повезаност са путном железничком и пловном воденом инфраструктуром;
- 3) постојеће стање осталих инфраструктурних услова (електронапајање, водовод, гасна инфраструктура итд.).

#### **Члан 6.**

Историјат геолошких истраживања и рударства садржи приказ резултата геолошких истраживања са описом изведених радова у претходном периоду, као и опис претходно спроведених рударских активности.

#### **Члан 7.**

Рударско-геолошки део студије садржи податке који се односе на:

1. геолошки део са приказом:

- 1) величине и облика лежишта, геолошке и структурне грађе лежишта, карактеристика радне средине, и то: хидролошке и хидрогеолошке, инжењерско-геолошке и физичко-механичке,
- 2) врсте, квалитете и количине резерви минералних сировина, минералног састава, садржаја и густине корисне компоненте,
- 3) просторног положаја утврђених и оверених резерви минералних сировина,
- 4) графичког дела са геолошком и хидрогеолошком картом ширег подручја, геолошком картом подручја експлоатационог поља са назначеним објектима геолошких истраживања и уцртаном контуром оверених билансних резерви и контурама експлоатационог поља;

2. рударски део са приказом:

- 1) концепције експлоатације и припреме минералне сировине,
- 2) анализе геомеханичке стабилности рударских објеката и јаловишта,
- 3) техничког описа експлоатације лежишта,
- 4) техничког описа припреме минералних сировина,

- 5) избора основне и помоћне рударске опреме,
- 6) експлоатационих резерви и степена искоришћења лежишта минералних сировина,
- 7) годишњег капацитета и радног века рудника,
- 8) динамичког плана развоја рударских радова,
- 9) снабдевања погонском и топлотном енергијом и индустријском и питком водом,
- 10) нормативе потрошње енергије, материјала и резервних делова,
- 11) техничке и биолошке рекултивације,
- 12) мерама техничке заштите људи и објекта,
- 13) мониторинг система на рударским објектима,
- 14) графичког дела са ажурним ситуационим картама не старијим од шест месеци, са уцртаном контуром експлоатационог поља; ситуационом картом стања рударских радова - фаза отварања; ситуационом картом стања рударских радова - фаза затварања; технолошким попречним и уздужним профилем лежишта, са приказаним стањем у фази отварања и затварања рудника; технолошком шемом откопавања, одлагања, транспорта минералних сировина и јалових маса, шемом минирања, проветравања, одводњавања, одлагања флотацијских јаловишта и др.; технолошком шемом постројења за припрему минералних сировина.

#### **Члан 8.**

Приказ пласмана минералних сировина садржи податке који се односе на:

- 1) комерцијални асортиман рудничких производа;
- 2) анализу тржишта комерцијалних производа рудника;
- 3) токове новца;
- 4) анализу кредитне способности инвеститора;
- 5) анализу осетљивости и ризика;
- 6) динамичку оцену инвестиционог пројекта;
- 7) анализу одрживости / доступности пројекта.

## Члан 9.

Приказ мера заштите и санације животне средине и утицаја експлоатације на друштвену заједницу садржи податке који се односе на:

1. мере заштите и санације животне средине са приказом:

- 1) утицаја рударских радова и објеката у свим фазама технолошких процеса експлоатације и припреме минералних сировина на животну средину,
- 2) мера заштите животне средине услед утицаја рударских радова и објеката у свим фазама технолошких процеса експлоатације и припреме минералних сировина,
- 3) графичког дела који се састоји од ситуационе карте завршног стања рударских објеката, са приказом предвиђене техничке и биолошке рекултивације;

2. утицај експлоатације на друштвену заједницу са приказом:

- 1) утицаја на социјалну структуру становништва,
- 2) јавних и осталих објеката у зони утицаја рударских радова,
- 3) категоризације и измене структуре земљишта,
- 4) размештања објеката инфраструктуре.

## Члан 10.

Приказ потребних новчаних средстава која ће бити ангажована и броја запослених садржи податке који се односе на:

- 1) структуру и број запослених;
- 2) инвестициона улагања у фази припреме за отварања рудника (изградња рудничке инфраструктуре);
- 3) инвестициона улагања у фази отварања рудника и изградњи постројења за припрему минералних сировина;
- 4) инвестициона улагања у фази експлоатације;
- 5) инвестициона улагања у фази затварања рудника.

## Члан 11.

Овај правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у "Службеном гласнику Републике Србије".

Број 110-0055/2006-06

У Београду, 23. новембра 2006. године

Министар,

**Радомир М. Наумов**, с.р.