

СЕКТОР ЗА ГЕОЛОГИЈУ И РУДАРСТВО

Сектор за геологију и рударство је одобрио извођење геолошких истраживања минералних ресурса, и то:

Привредном друштву „НАФТНА ИНДУСТРИЈА СРБИЈЕ” а.д. - Нови Сад одобрено извођење геолошких истраживања нафте и гаса, јужно од Саве и Дунава, на истражном простору који се у регистру истражних простора води под бројем 1915 (решење бр: 310-02-0059/2010-06 од 1.04.2010. год.). Одобрени истражни простор обухвата територију Републике Србије јужно од Саве и Дунава и исти је омеђен координатама:

**42° 15' 22" и 45° 03' 06" северне географске ширине и
19° 00' 54" и 23° 00' 43" источне географске дужине.**

1. У циљу што комплетније израде Плана генералне регулације достављамо Вам и следећу напомену:

План генералне регулације се обавезно доноси за место које је седиште јединице локалне самоуправе, а може се донети и за друга насељена места на територији општине, односно града, односно града Београда, када је то предвиђено просторним планом јединице локалне самоуправе.

За јединице локалне самоуправе за које се по закону о планирању и изградњи доноси генерални урбанистички план, планови генералне регулације се обавезно доносе за цело грађевинско подручје насељеног места, по деловима насељеног места.

Основни циљеви инжењерскогеолошких истраживања за потребе плана генералне регулације су оцена услова изградње објеката, односно утврђивање оптималне намене површина на простору плана, а имају за задатак утврђивање:

- услова изградње нових и проширење постојећих зона становања;
- услова изградње нових и реконструкцију саобраћајних површина и коридора;
- услова изградње нових и реконструкцију постојећих инфраструктурних објеката и коридора;
- услова и могућности водоснабдевања;
- услова за планирање, отварање, изградњу и затварање депонија комуналног отпада;
- услова локалних геолошких ефеката на интензитет земљотреса (хазарда и ризика);
- услова за подземну изградњу;

- услова заштите тла и подземних вода од загађења, физичке деградације тла и заштите људи и материјалних добара од дејства ендогених и егзогених процеса.

Сви наведени инжењерскогеолошки услови могу се третирати и као могућност коришћења простора као грађевинског земљишта.

За ниво плана генералне регулације изводе се детаљна инжењерскогеолошка истраживања:

- прикупљање и анализа резултата ранијих истраживања;
- инжењерскогеолошко картирање терена;
- истражно бушење и истражни ископи, пенетрације, уградња пиезометара и осматрање нивоа подземних вода и геофизичка испитивања. Ова истраживања се изводе у ограниченом обиму и то само на површинама на којима раније нису извођени истражни радови а инжењерскогеолошки услови се процењују као веома сложени. У сеизмички активним подручјима обавезно је извођење сеизмичких испитивања.
- лабораторијска испитивања минералошко-петролошког састава и физичко-механичких својстава узорака стенских маса.

На основу изведених истраживања и испитивања израђује се елаборат којим се дефинишу инжењерскогеолошки услови коришћења простора обухваћеним планом. Елаборат о инжењерскогеолошким истраживањима терена је саставни део планског документа. Он се састоји из графичког и текстуалног дела. Графички део елабората чини инжењерскогеолошка карта са одговарајућом инжењерскогеолошком и сеизмичком рејонизацијом у размери планског документа (најчешће 1 : 10 000 - 1 : 1 000) са карактеристичним пресецима исте или крупније размере У текстуалном делу даје се приказ инжењерскогеолошких услова рејона са оценом услова њиховог коришћења, као и препоруке о начину вредновања инжењерскогеолошких услова са освртом на ограничења која могу проузроковати.