

На основу члана 63. став 3. Закона о јавним набавкама ("Сл. гласник РС" 124/12), заинтересованом лицу које је поставило питање у отвореном поступку јавне набавке бр. 69/14 достављамо одговор и исту информацију објављујемо на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца ЈП "Скијалишта Србије"

## ЈН 69/14

### ПОЈАШЊЕЊЕ БР. 6

**Предмет:** Појашњење конкурсне документације за јавну набавку бр. 69/14, услуга израде Плана детаљне регулације Одвраћеница-Врхови на Голији, са пратећом документацијом.

#### Питања потенцијалног понуђача :

##### Pitanja:

##### Za Geološka istraživanja:

-Koliko istražnih bušotina, po koliko metara, koliko istražnih jama ili raskrivki, koliko uzoraka za laboratorijska ispitivanja i koja vrsta laboratorijskih ispitivanja.

-Da li je potrebna izrada projekta istraživanja? (što je inače obavezno po važećim zakonima i popisima:

*Zakon o rudarstvu i geološkim istraživanjima (Sl. Glasnik RS br. 88/11), Pravilnik o sadržini projekta o geološkim istraživanjima (Službeni glasnik SR Srbije br. 51/96) i Zakona o izgradnji i planiranju Republike Srbije (Službeni glasnik SR Srbije br. 72/2009)).*

##### Za Geofizička ispitivanja:

- Koja vrsta ispitivanja, seizmička rejonizacija (koliko profila, na kom međusobnom rastojanju)

- Geoelektrična ispitivanja (koja gustina i na koliko profila)?

- Da li je potrebno definisanje mikrotremora?

- Koje parametre geofizičkim merenjima želite kao naručilac želite da dobijete?

#### Појашњење – одговор наручиоца:

У циљу израде ПДР у коме се планира изградња жичаре, пратећих садржаја, прилазних саобраћајница са припадајућом инфраструктуром потребно је извести детаљна геолошка истраживања терена и формирати геолошку документацију. За дати простор нису рађена детаљна геолошка истраживања. Геолошку грађу терена у стратиграфском смислу на делу истражног подручја изграђују стенске масе мезозоика, терцијарни седименти (палеогена, миоцена и плиоцена) и квратара. У мањој мери су заступљене савремене антропогене творевине.

Имајући у виду степен истражености терена као и планиране садржаје неопходно је извести следећу врсту и обим истражних радова:

- *Анализа постојеће геолошке документације ,*
- *Пројекат детаљних геолошких истраживања*
- *Инжењерскогеолошко рекогносцирање терена у површини од 250 ха;*
- *Истражно бушење које је потребно извести у дужини од 40 м' бушења;*
- *Истражне јаме-раскопе до 6 ком.;*
- *Хидрогеолошка обрада бушотине;*
- *Мерење и осматрање нивоа подземне;*
- *Геофизичка истраживања по траси планиране жичаре ( геоелектрична испитивања како би се дефинисала дебљина распадине, број профила дефинисати кроз пројекат детаљних истраживања).*
- *Лабораторијска геомеханичка испитивања узорака тла;*
- *Хемијска анализа воде2 узорка*
- *Израда геотехничке документације.*

Геолошка документација садржи: приказ и анализу резултата свих изведених истраживања. Кроз одговарајућа поглавља потребно је дефинисати: *геоморфолошке карактеристике и геолошку грађу предметног терена, хидрогеолошка стања терена и својства издвојених литолошких средина, инжењерскогеолошка стања терена и физичко-механичка својства литолошких средина. У оквиру посебног поглавља дефинисати хидрогеолошке и сеизмичке услове. На основу овако свеобухватног сагледавања терена извршити инжењерскогеолошку реонизацију терена према погодности за градњу. Дати услове за узградњу планиране жичаре, комерцијалних садржаја, прилазних саобраћајница и инфраструктурних објеката.*

У посебном поглављу анализирати створене услове и утицај реализације планираног садржаја на заштиту тла и подземне воде са екогеолошког гледишта.

Графичке прилоге чини: инжењерскогеолошка карта у размери Р 1:1000 тј (у размери планског документа )и подужни и попречни инжењерскогеолошки пресеци терена које прати одговарајућа легенда, појединачни геофизички профили и појединачно изведених истражних радова, табеларни приказ резултата лабораторијских геомеханичких испитивања узорака тла и опита.

Геотехничку документацију урадити у складу са важећим прописима, стандардима и нормативима за ову врсту радова.

Обавеза Извршиоца је да документацију преда Наручиоцу у 4 истоветна примерка у аналогном и 5 истоветних примерака у дигиталном облику (у развијеном формату - word ( текст), acad (графика) и pdf (лабораторија)).

\* Појашњења су саставни део конкурсне документације.