

## სკრინინგის დასაბუთება

### ბორჯომის მუნიციპალიტეტის სოფელი დაბის ტერიტორიაზე მიწისქვეშა მტკნარი წყლის 120000 მ<sup>3</sup>/წ მოპოვების სკრინინგის განცხადებაზე

**დაგეგმილი საქმიანობის დასახელება:** ბორჯომის მუნიციპალიტეტის სოფელი დაბის ტერიტორიაზე მიწისქვეშა მტკნარი წყლის 120000 მ<sup>3</sup>/წ მოპოვება;

**განმცხადებელი:** სსიპ „წიაღის ეროვნული სააგენტო“

**დაგეგმილი საქმიანობის განხორციელების ადგილი:** ბორჯომის მუნიციპალიტეტის ტერიტორია, სოფელი დაბა;

**დაგეგმილი საქმიანობის აღწერა:**

წიაღით სარგებლობის ობიექტი (4 ჭაბურღილი) მდებარეობს სამცხე-ჯავახეთის რეგიონში, ქ. ბორჯომიდან 7-8 კმ-ში, სოფ. დაბის ტერიტორიაზე, ზ.დ. 928-933 მეტრ ნიშნულზე. ჭაბურღილების სავარაუდო სიღრმეა 35 მ. აღნიშნული წყლების სანიტარული მდგომარეობა დამაკმაყოფილებელია. წყლის ტემპერატურა 7-10 °C-ია. ჭაბურღილების ზუსტი დებიტები უცნობია, მაგრამ ჰორიზონტის წყალშემცველობის ხარისხის გათვალისწინებით შესაძლებელია 120000 მ<sup>3</sup>/წელიწადში რაოდენობის მიღება. წყლების მინერალიზაცია 0.1-0.2 გ/ლ-ის ფარგლებშია. საექსპლუატაციო მარაგები დამტკიცებული არ არის და წარმოდგენილია P (პროგნოზული) კატეგორიით. წყალშემცველი ჰორიზონტის კვება ხდება ზედაპირული წყლებისა (მდინარეები, ნაკადულები) და ატმოსფერული ნალექების ხარჯზე. წყლების კვება ხდება მდ. მტკვარისა და მდ. გუჯარეთისწყლის აუზიდან. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას. ტერიტორიის გეოდინამიკური სიტუაცია სტაბილურია.

№3 და №5 ჭაბურღილი ფიქსირდება ბაკურიანის რეკრეაციულ ზონაში.

ვიზუალური შეფასებით ტერიტორიაზე მოწყობილია მტკნარი წყლის მოპოვებისათვის საჭირო მიწისზედა ინფრასტრუქტურა.

ინფორმაცია დაგეგმილი საქმიანობის მახასიათებლების, განხორციელების ადგილისა და მისი შესაბამის ტერიტორიასთან თავსებადობის და საქმიანობის შესაძლო ზემოქმედების ხასიათის შესახებ

| საქმიანობის მახასიათებლები  | კი | არა | შესაძლო ზემოქმედება  |
|---|----|-----|--|
| საქმიანობის მასშტაბი  |    | ✓   | მიწისქვეშა მტკნარი წყლის (4 ჭაბურღილი) განთავსებულია ზ.დ. 928-933 მეტრ ნიშნულზე და მათი სავარაუდო სიღრმე შეადგენს 35 მეტრს   |
| არსებულ საქმიანობასთან ან დაგეგმილ საქმიანობასთან კუმულაციური ზემოქმედება |    | ✓   | მიწისქვეშა მტკნარი წყლის ჭაბურღილები წარმოადგენს არსებულ ობიექტებს, ხოლო მიმდებარედ არ არის გამოვლენილი სხვა ჭაბურღილები მიმდებარე ტერიტორიაზე სხვა პოტენციური დაბინძურების წყარო არ |

|   |    |     |   |
|---|----|-----|---|
|   |    |     | არსებობს შესაბამისად კუმულაციური ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.   |
| ბუნებრივი რესურსების (განსაკუთრებით - წყლის, ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის, ბიომრავალფეროვნების) გამოყენება; |    | ✓   | ტერიტორია წარმოადგენს უკვე ათვისებულ ტერიტორიას სადაც წიაღისეულის მოპოვების ეტაპზე არ არის დაგეგმილი ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის, ასევე გრუნტის მოხსნისა და შემდგომი მართვის ღონისძიებები. ასევე არ არის დაგეგმილი ბიომრავალფეროვნებაზე ზემოქმედება. ყოველივე აღნიშნულის გათვალისწინებით, სხვა ბუნებრივი რესურსების, გარდა წყლის წიაღისეულისა, გამოყენება არ იგეგმება. |
| ნარჩენების წარმოქმნა  |    | ✓   | წიაღისეულის მოპოვების ეტაპზე სახიფათო და არასახიფათო ნარჩენების წარმოქმნას ადგილი არ ექნება   |
| გარემოს დაბინძურება და ხმაური   |    | ✓   | მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვების პროცესში ხმაურისა და დაბინძურების ზემოქმედება გარემოზე არ არის მოსალოდნელი   |
| საქმიანობასთან დაკავშირებული მასშტაბური ავარიის ან/და კატასტროფის რისკი                                 |    | ✓   | ავარიული სიტუაციების და კატასტროფების რისკი არ არის მოსალოდნელი   |
| დაგეგმილი საქმიანობის განხორციელების ადგილი და მისი თავსებადობა:  | კი | არა | შესაძლო ზემოქმედება   |
| ჭარბტენიან ტერიტორიასთან  |    | ✓   | საქმიანობა არ არის დაგეგმილი ჭარბტენიან ტერიტორიასთან.  |
| შავი ზღვის სანაპირო ზოლთან  |    | ✓   | საქმიანობა არ არის დაგეგმილი შავი ზღვის სანაპირო ზოლთან.  |
| ტყით მჭიდროდ დაფარულ ტერიტორიასთან, სადაც გაბატონებულია საქართველოს „წითელი ნუსხის“ სახეობები           | ✓  |     | №3 და №5 ჭაბურღილი ფიქსირდება ბაკურიანის რეკრეაციულ ზონაში, თუმცა იმ გარემოების გათვალისწინებით რომ ჭაბურღილი უკვე გაყვანილია რეკრეაციულ ზონაზე ნეგატიური ზემოქმედება არ არის მოსალოდნელი   |
| დაცულ ტერიტორიასთან   |    | ✓   | მტკნარი წყლის ჭაბურღილები არ ხვდება სახელმწიფო ტყის ფონდსა და დაცულ ტერიტორიებზე  |
| მჭიდროდ დასახლებულ ტერიტორიასთან  |    | ✓   | საპროექტო ტერიტორიიდან უახლოესი საცხოვრებელი პუნქტი, სოფელი დაბა დაცილებულია 780 მ-ით, შესაბამისად არ არის მოსალოდნელი ზემოქმედება.   |
| კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლთან და სხვა ობიექტთან   |    | ✓   | ვიზუალური შეფასებით საპროექტო ტერიტორიაზე არ ფიქსირდება კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლი.  |
| საქმიანობის შესაძლო ზემოქმედების ხასიათი:   | კი | არა |   |
| ზემოქმედების ტრანსსასაზღვრო ხასიათი   |    | ✓   | ტრანსსასაზღვრო ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.   |
| ზემოქმედების შესაძლო ხარისხი და კომპლექსურობა   |    | ✓   | იმის გათვალისწინებით, რომ ჭაბურღილები უკვე განთავსებულია და უნდა მოხდეს მტკნარი წყლის მოპოვება,   |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  |  |  | არ აის მოსალოდნელი გარემოზე მნიშვნელოვანი ზემოქმედება |
|--|--|--|---|

### სკრინინგის დასაბუთება

სსიპ „წილის ეროვნული სააგენტო“-ს მიერ გზშ-ს ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში წარმოდგენილი ბორჯომის მუნიციპალიტეტში, სოფ. დაბის ტერიტორიაზე, მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება, ზემოაღნიშნულ კრიტერიუმებზე დაყრდნობით არ იწვევს ზემოქმედებას, დაცულ ტერიტორიებზე, ჭარბტენიან ტერიტორიებზე და ბიომრავალფეროვნებაზე, საქმიანობიდან გამომდინარე არ მოხდება გარემოს დაბინძურება და ხმაურის წარმოქმნა.

ზემოაღნიშნული გარემოებებისა და „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის საფუძველზე ბორჯომის მუნიციპალიტეტში, სოფ. დაბის ტერიტორიაზე სასარგებლო წიაღისეულის მიწისქვეშა მოპოვება (მტკნარი წყლის მოპოვება), გარემოზე ზემოქმედების მცირე მასშტაბიდან გამომდინარე არ ექვემდებარება გზშ-ს (გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას), შესაბამისად ამავე კოდექსის მე-7 მუხლის მე-8 პუნქტის თანახმად სასარგებლო წიაღისეულის მომპოვებელი ვალდებულია დაიცვას საქართველოში არსებული გარემოსდაცვითი ტექნიკური რეგლამენტებით დადგენილი მოთხოვნები და გარემოსდაცვითი ნორმები.