



# საჯარო სამართლის იურიდიული პირი წიალის ეროვნული სააგენტო



KA020139532667521

მისამართი: თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზ. N150 ტელ: 0 32 2 95 00 30

# 22/7466

28 / ოქტომბერი / 2021 წ.

საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის  
მეურნეობის სამინისტროს

გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-7 მუხლის მე-3 ნაწილის თანახმად, სასარგებლო წიალისეულის მოპოვების ლიცენზიისადმი დაქვემდებარებული ამ კოდექსის II დანართით გათვალისწინებული საქმიანობის სკრინინგის გადანყვეტილების მიღების მიზნით წარმოგიდგენთ ბორჯომის მუნიციპალიტეტში, სოფ. რველის მიმდებარე ტერიტორიაზე, სასარგებლო წიალისეულის მინისქვეშა მტკნარი წყლის (სამეწარმეო მიზნით, 0.07 ჰა-ზე, 9 125 000 მ<sup>3</sup> ოცდახუთ წელიწადში) მოპოვების (ID-53147) სკრინინგის განცხადებას.

ლიცენზია გაცემა მინისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვებაზე, სამეწარმეო დანიშნულებით ბორჯომის მუნიციპალიტეტში, სოფ. რველის მიმდებარე ტერიტორიაზე, „აიდიეს ბორჯომი საქართველო, შპს აიდიეს ბორჯომი ბევერიჯიმ კომპანის საქართველოს ფილიალი“-ს საკუთრებაში რეგისტრირებულ ტერიტორიაზე. გეოსაინფორმაციო პაკეტი და რუკა თან ახლავს სკრინინგის განცხადებას დანართის სახით.

აღნიშნული ობიექტი დაშორებულია შავი ზღვის სანაპირო ზოლიდან დაახლოებით 200 კილომეტრით. არ ფიქსირდება ტყით მჭიდროდ დაფარულ ტერიტორიაზე, სადაც გაბატონებულია წითელი ნუსხით დაფარული ხე-მცენარეები, ასევე არ ფიქსირდება დაცულ ტერიტორიებთან, მჭიდროდ დასახლებულ ტერიტორიებთან, კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლებთან და სხვა ობიექტებთან.

წიალით სარგებლობა მოცემული კოორდინატების საზღვრებში დასაშვებია, ვინაიდან აღნიშნული საქმიანობა არ გამოიწვევს გეოდინამიკური სიტუაციის გაუარესებას.

ამ მიზნით გაცემული ლიცენზია არ გამოიწვევს წყლის, წიადაგის, მიწის დაბინძურებას, ნარჩენების წარმოქმნას, გარემოს დაბინძურებასა და ხმაურს. ასევე არ არის მოსალოდნელი გარემოზე კუმულაციური ზემოქმედება.





„გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის პირველი ნაწილის თანახმად, გთხოვთ, განიხილოთ წარმოდგენილი სკრინინგის განცხადება და მიიღოთ გადანყვეტილება იმის თაობაზე, ექვემდებარება თუ არა დაგეგმილი საქმიანობა გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას და შესაბამისად, გარემოსდაცვითი გადანყვეტილების მიღებას.

დანართი: გეოსაინფ. პაკ. 3 გვ; რუკა 1 გვ.

სსიპ წიალის ეროვნული სააგენტოს უფროსის  
პირველი მოადგილე

ხელმოწერილია/  
შტამდასმულია  
ელექტრონულად

ნანა ზამთარაძე

| პოზიცია                | საინფორმაციო კითხვარი  |             |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
|------------------------|--|-------------|---|---|------------------------|------------|-------------|------------------------|------------|-------------|------------------------|------------|-------------|---------------------|------------|-------------|----------|--|--|
| 1                      | წიაღითსარგებლობის ობიექტი – ბორჯომის მუნიციპალიტეტის სოფ. რველის მიმდებარე ტერიტორიაზე მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება.  |             |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| 2                      | წიაღითსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მდებარეობა  |             |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| 2.1                    | რეგიონი – სამცხე-ჯავახეთი  |             |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| 2.2                    | მუნიციპალიტეტი – ბორჯომი   |             |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| 2.3                    | უახლოესი დასახლებული პუნქტი – სოფ. რველი   |             |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| 2.4                    | დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან – ქ. ბორჯომიდან დაახლოებით 4-5 კმ.  |             |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| 2.5                    | მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან – აღემატება 10 კილომეტრს   |             |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| 2.6                    | მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) – მდ. მტკვრის აუზი  |             |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| 2.7                    | წიაღითსარგებლობის ობიექტის კოორდინატები – <div style="text-align: right; margin-right: 100px;">ჭაბ. №1</div> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>საექსპლუატაციო ჭაბ. №1</td> <td>368310.089</td> <td>4636938.588</td> </tr> <tr> <td>საექსპლუატაციო ჭაბ. №2</td> <td>368309.089</td> <td>4636947.718</td> </tr> <tr> <td>საექსპლუატაციო ჭაბ. №3</td> <td>368299.730</td> <td>4636959.130</td> </tr> <tr> <td>სათვალთვალო ჭაბ. №4</td> <td>368302.156</td> <td>4636946.598</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">WGS 1984</td> </tr> </tbody> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>ჭაბ. №2</p>  </div> <div style="text-align: center;">  <p>ჭაბ. №3</p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  <p>ჭაბ. №4</p> </div> | №           | X | Y | საექსპლუატაციო ჭაბ. №1 | 368310.089 | 4636938.588 | საექსპლუატაციო ჭაბ. №2 | 368309.089 | 4636947.718 | საექსპლუატაციო ჭაბ. №3 | 368299.730 | 4636959.130 | სათვალთვალო ჭაბ. №4 | 368302.156 | 4636946.598 | WGS 1984 |  |  |
| №                      | X  | Y           |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| საექსპლუატაციო ჭაბ. №1 | 368310.089   | 4636938.588 |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| საექსპლუატაციო ჭაბ. №2 | 368309.089   | 4636947.718 |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| საექსპლუატაციო ჭაბ. №3 | 368299.730   | 4636959.130 |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| სათვალთვალო ჭაბ. №4    | 368302.156   | 4636946.598 |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |
| WGS 1984               |  |             |   |   |                        |            |             |                        |            |             |                        |            |             |                     |            |             |          |  |  |

|     |  |
|-----|--|
| 2.8 | ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან – 783-788 მ.   |
| 2.9 | კლიმატური პირობები – ბორჯომის რაიონის კლიმატი, ზომიერად თბილი, ტენიანი, სუბტროპიკულია, ცივი ზამთრით და გრილი ზაფხულით. საშუალო წლიური ტემპერატურა შეადგენს + 9 <sup>0</sup> C.   |
| 3   | <b>ხელისშემშლელი ინფრასტრუქტურული ობიექტები და სხვა ფაქტორები</b>  |
| 3.1 | მანძილი უახლოესი საავტომობილო გზის დერძიდან –  |
| 3.2 | მანძილი სხვა უახლოესი ინფრასტრუქტურული ობიექტებიდან –  |
| 3.3 | დამატებითი მონაცემები –  |
| 4   | <b>სატყეო რესურსები</b>  |
| 4.1 | სახელმწიფო ტყის ფონდის დაცული ტერიტორიების კატეგორიაში – არ ფიქსირდება.  |
| 4.2 | ეროვნული სატყეო სააგენტოს რეგიონალური სატყეო სამსახური – არ ფიქსირდება.  |
| 5   | <b>წიაღითსარგებლობის ობიექტის გეოლოგიური პოზიცია</b>   |
| 5.1 | წიაღითსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) ჰიდროგეოლოგიური პოზიცია საქართველოს ტერიტორიის ჰიდროგეოლოგიური დარაიონების მიხედვით – ნაპრალოვანი და ნაპრალოვან-კარსტული წყლების თრიალეთის წყალწნევიანი სისტემა.  |
| 5.2 | წყალშემცველი ჰორიზონტი – პალეოცენ-ქვედა ეოცენის ნაპრალოვანი და ნაპრალოვან-ფენებრივი წყალშემცველი ჰორიზონტი, რომელიც წარმოდგენილია თხელშებრივი თიხიანი მერგელებით, ქვიშაქვებით, თიხებით, კირქვებით და არგილიტებით (ბორჯომის ფლიში). ფლიშიური ნალექების ზონაში გავრცელებულია არაღრმა ცირკულაციის ნაპრალოვან-ფენებრივი ხასიათის გრუნტის წყლები. წყაროების დებიტები 0.1-დან 0.5 ლ/წმ-მდეა. |
| 5.3 | ცალკეული ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მონაცემები (სიღრმე, კაპტაჟი) – ჭაბურღილების სიღრმეა 50 მ.  |
| 6   | <b>მიწისქვეშა წყლების ხარისხობრივი დახასიათება</b>   |
| 6.1 | ქიმიური შედგენილობა – აღნიშნული წყლები ჰიდროკარბონატული, კალციუმიანი, ზოგჯერ მაგნიუმიანი-კალციუმიანი ტიპისაა. მინერალიზაცია მერყეობს 0.2-დან 0.6 გ/ლ ფარგლებში.  |
| 6.2 | სანიტარიული მდგომარეობა – ჰორიზონტის წყლების სანიტარიული მდგომარეობა დამაკმაყოფილებელია.   |
| 6.3 | ტემპერატურა – 8-16 <sup>0</sup> C  |
| 6.4 | წიაღითსარგებლობის ობიექტის დაძიების ხარისხი (სტადია) – ტერიტორია შესწავლილია მიწისქვეშა მტკნარი წყლების დეტალური ძიების სტადიაზე.  |
| 6.5 | წიაღითსარგებლობის ობიექტის შესწავლის ხარისხი – სალიცენზიო ჭაბურღილების ზუსტი დებიტი უცნობია, მაგრამ ჰორიზონტის წყალშემცველობის ხარისხის გათვალისწინებით, მოთხოვნილი 365000 მ <sup>3</sup> /წელიწადში რაოდენობის წყლის მიღება სამი საექსპლუატაციო ჭაბურღილიდან შესაძლებელია. მათი მარაგები დამტკიცებული არ არის და წარმოდგენილია P (პროგნოზული) კატეგორიით.                             |
| 6.6 | მიწისქვეშა წყლების გამოყენების სფერო (ფაქტიური და შესაძლო) – წყლის გამოყენება შესაძლებელია სამეწარმეო დანიშნულებით.  |
| 6.7 | სალიცენზიო პირობები წიაღით (წყალი) სარგებლობისთვის –   |
| 6.8 | დამატებითი მონაცემები –  |
| 7   | <b>წიაღითსარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება</b>  |
| 7.1 | წიაღითსარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიო ობიექტი (ოთხი ჭაბურღილი)  |

|     |  |
|-----|--|
|     | მდებარეობს მდ. ბანისხევის მარჯვენა ჭაღის ტერასაზე.   |
| 7.2 | წიაღითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის კატეგორია – საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას.   |
| 7.3 | წიაღითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის გეოდინამიკური სიტუაცია – სტაბილურია   |
| 7.4 | წიაღითსარგებლობის ობიექტის ექსპლუატაციის პროცესში მოსალოდნელი გართულებები – მოსალოდნელი არ არის  |
| 7.5 | გეოდინამიკური და გეოეკოლოგიური გართულებების შემთხვევაში გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების დასახვა – არ საჭიროებს   |
| 7.6 | დასკვნები და რეკომენდაციები –<br><ol style="list-style-type: none"> <li>1. სალიცენზიო ობიექტი (ოთხი ჭაბურღილი) მდებარეობს ბორჯომის მუნიციპალიტეტის სოფ. რველის მიმდებარედ;</li> <li>2. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას;</li> <li>3. ჭაბურღილებზე მოწყობილია თავმორთულობა, რაც უნდა შენარჩუნდეს ექსპლუატაციის პერიოდში;</li> <li>4. მე-3 პუნქტის გათვალისწინებით, სალიცენზიო ობიექტიდან (ოთხი ჭაბურღილი) წყლის მოპოვება დასაშვებია.</li> </ol> |
| 8   | გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდვური მასალა  |
| 8.1 | გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) – ლ. თოდუა, ე. მაისურაძე, თ. ლამბაშიძე  |
| 8.2 | ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი – ქ. თბილისი, 1987 წ.   |
| 8.3 | ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № – 17464   |

**შემსრულებლები:**

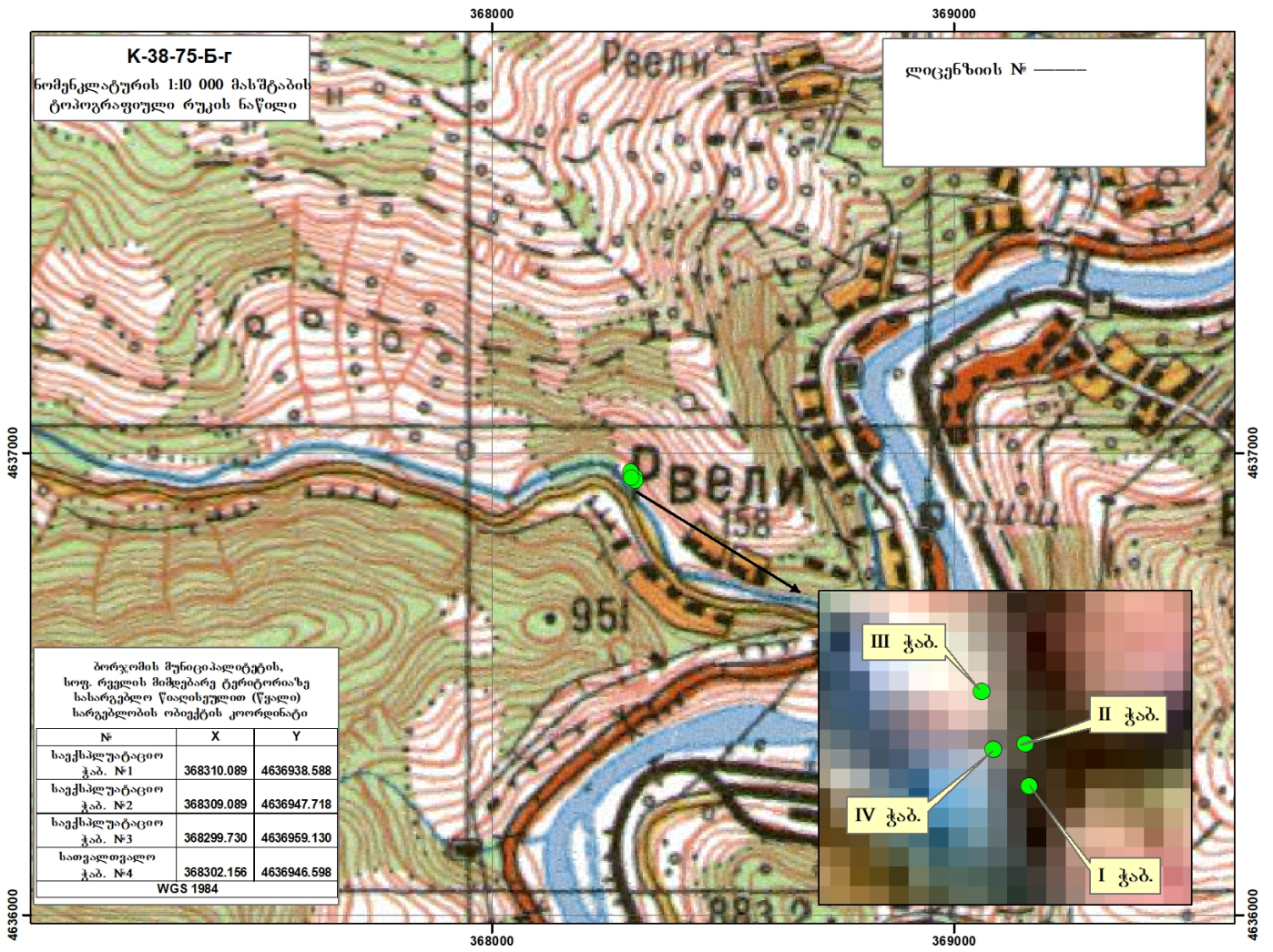
ს. მკალავიშვილი, ნ. ჩომახიძე, ა. ქემოკლიძე, ვ. ხურცილავა, ზ. ტულუში, ლ. ოკუჯაგა, ქ. ბაკაშვილი

**შეთანხმებულია:**

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის  
 დეპარტამენტის უფროსი



მერაბ ჩალათაშვილი



**K-38-75-Б-г**  
 ნომენკლატურის 1:10 000 მასშტაბის  
 ტოპოგრაფიული რუკის ნაწილი

ლიცენზიის № \_\_\_\_\_

პორტომის მუნიციპალიტეტის,  
 სოფ. რველის მიმდებარე ტერიტორიაზე  
 სასარგებლო წიაღისეულით (წყალი)  
 ხარგებლობის ობიექტის კოორდინატი

| №                         | X          | Y           |
|---------------------------|------------|-------------|
| საექსპლუატაციო<br>ჭაბ. №1 | 368310.089 | 4636938.588 |
| საექსპლუატაციო<br>ჭაბ. №2 | 368309.089 | 4636947.718 |
| საექსპლუატაციო<br>ჭაბ. №3 | 368299.730 | 4636959.130 |
| სათვალთვალო<br>ჭაბ. №4    | 368302.156 | 4636946.598 |
| WGS 1984                  |            |             |

