


პოზიცია	საინფორმაციო კითხვარი																								
1	წიაღითსარგებლობის ობიექტი – კრწანისის თიხა-თაბაშირის (გაჯი) გამოვლინება																								
2	გენეტიკური ტიპი – დანალექი																								
3	სასარგებლო წიაღისეულის სამრეწველო ტიპი – სამშენებლო																								
4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მდებარეობა და ტერიტორიის ზოგადი აღწერა																								
4.1	რეგიონი – ქვემო ქართლი																								
4.2	მუნიციპალიტეტი – გარდაბანი																								
4.3	უახლოესი დასახლებული პუნქტი – სოფელი კრწანისი																								
4.4	დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან – სოფელი კრწანისის მიმდებარე ტერიტორია																								
4.5	მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან / სანაპირო ზოლიდან – აღემატება 5 კმ-ს / აღემატება 20 კმ-ს																								
4.6	მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) – მდინარე მტკვრის აუზი																								
4.7	წიაღითსარგებლობის ობიექტის კოორდინატები –																								
	<table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>490337</td> <td>4608000</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>490399</td> <td>4608091</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>490458</td> <td>4608177</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>491173</td> <td>4607928</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>491066</td> <td>4607777</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;"><b>S = 145330 კვ.მ</b></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;"><b>WGS 1984</b></td> </tr> </tbody> </table> 	№	X	Y	1	490337	4608000	2	490399	4608091	3	490458	4608177	4	491173	4607928	5	491066	4607777	<b>S = 145330 კვ.მ</b>			<b>WGS 1984</b>		
№	X	Y																							
1	490337	4608000																							
2	490399	4608091																							
3	490458	4608177																							
4	491173	4607928																							
5	491066	4607777																							
<b>S = 145330 კვ.მ</b>																									
<b>WGS 1984</b>																									
4.8	ობიექტის აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან – 445-455 მ																								
4.9	კლიმატური პირობები – კონტინენტური																								
5	ხელისშემშლელი ინფრასტრუქტურული ობიექტები და სხვა ფაქტორები																								
5.1	მანძილი უახლოესი საავტომობილო გზის ღერძიდან – გრუნტის გზა – 20 და 50 მ, ასევე კვეთს (მუნიციპალიტეტის ბაღანსი)																								
5.2	მანძილი უახლოესი ხიდიდან –																								
5.3	მანძილი სხვა უახლოესი ინფრასტრუქტურული ობიექტებიდან –																								
5.4	დამატებითი მონაცემები – სალიცენზიო ობიექტიდან 25 მ-ში ფიქსირდება ოპტიკურ-ბოჭკოვანი კაბელი.																								
6	სატყეო რესურსები																								
6.1	სახელმწიფო ტყის ფონდის დაცული ტერიტორიების კატეგორიაში – არ ფიქსირდება																								
6.2	ეროვნული სატყეო სააგენტოს რეგიონალური სატყეო სამსახური – არ ფიქსირდება																								
6.3	სატყეო რესურსების დამატებითი მონაცემები –																								
7	რაიონის გეოლოგიური პოზიცია																								
7.1	ტექტონიკური დარაიონება – მცირე კავკასიონის ნაოჭა სისტემა, აჭარა-თრიალეთის ზონა, სამხრეთი ქვეზონა, ასპინძა-თბილისის სექტორი.																								
7.2	გეოლოგიური აგებულება – რაიონი აგებულია პალეოგენური, ნეოგენური და მეოთხეული ასაკის ნალექებით.																								
8	ობიექტის გეოლოგიური პოზიცია																								
8.1	გეოლოგიური აგებულება – სალიცენზიო ობიექტის ტერიტორიაზე ვრცელდება მეოთხეული ასაკის ალუვიურ-პროლუვიური და დელუვიური ნალექები. პროლუპტიული წყება წარმოდგენილია ღია ნაცრისფერი თიხა-თაბაშირის ბუდობით, ქვარგვალეების იშვიათი ჩანართებით. ფენის საგებს წარმოადგენს ასევე თიხა-თაბაშირი, რომელშიც ჩართულია																								



	მრავალრიცხოვანი ქვარგვალეები (დიამეტრი – 20 სმ) და თიხები, თაბაშირის კრისტალებით. ზემოდან სასარგებლო ფენა გადაფარულია თიხიან-ლორლიანი ნიადაგის ფენით.
8.2	მადნიანი სხეულის მორფოლოგიური ტიპი – ფენობრივი
8.3	მადნიანი სხეულის (სხეულების) გავრცელება (მიმართებით და დაქანებით) – პროდუქტიული წყების გავრცელება ლიმიტირებულია სალიცენზიო ფართობის პარამეტრებით.
8.4	მადნიანი სხეულის (სხეულების) სიმძლავრე – საშუალო სიმძლავრე – 0.5 მ.
8.5	მადნიანი სხეულის (სხეულების) წოლის ელემენტი –
8.6	დამატებითი მონაცემები –
9	ობიექტის შესწავლის ხარისხი და სასარგებლო წიაღისეულის გეოლოგიურ-ტექნოლოგიური დახასიათება
9.1	საძიებო ქსელი ძებნა-ძიების სტადიურობის ჩვენებით – არ არის დაძიებული
9.2	საძიებო სამუშაოები – არ არის ჩატარებული
9.3	დასინჯვა – არ არის დასინჯული
9.4	ლაბორატორიული და ტექნოლოგიური კვლევის შედეგები – პროდუქტიული წყება წარმოდგენილია ღია ნაცრისფერი თიხა-თაბაშირით. ახლომდებარე თელეთის გამოვლინების ანალოგიით, თიხა-თაბაშირის მოცულობითი წონა შეადგენს 1.5 გ/სმ <sup>3</sup> .
9.5	ჰიგიენურ-რადიაციული კვლევა და შედეგები – არ არის ჩატარებული
9.6	სასარგებლო წიაღისეულის გამოყენების სფერო – სამშენებლო საქმეში
9.7	დამატებითი მონაცემები –
10	სასარგებლო წიაღისეულის მარაგები
10.1	ობიექტის დაძიების ხარისხი (სტადია) – არ არის დაძიებული
10.2	ობიექტის ფართობი მარაგების ანგარიშის კონტურში – 145330 მ <sup>2</sup>
10.3	მადნიანი სხეულის ძირითადი პარამეტრები – ფართობი – 145330 მ <sup>2</sup> , საშუალო სიმძლავრე – 0.5 მ, მოცულობითი წონა – 1.5.
10.4	მარაგების გამოთვლის მეთოდი – საშუალო არითმეტიკული
10.5	წიაღისეულის რაოდენობრივი მაჩვენებლები მარაგების და პროგნოზული რესურსების კატეგორიების მიხედვით (A+B+C <sub>1</sub> +C <sub>2</sub> და P) – სალიცენზიო ობიექტზე პროგნოზული, P კატეგორიის მარაგებია:  145330 x 0.5 x 1.5 = 108997 ტ.
10.6	თანმდევი სასარგებლო წიაღისეული და მისი კომპონენტების მარაგები –
10.7	მარაგების გაზრდის ძირითადი მიმართულებები –
10.8	დამატებითი მონაცემები –
11	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დამუშავების პირობები
11.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დამუშავების ჰიდროგეოლოგიური და სამთო-ტექნიკური პირობები – დამაკმაყოფილებელი
11.2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დამუშავების მეთოდი – ღია (კარიერული) წესი. ობიექტზე ეკოლოგიური წონასწორობისა და უსაფრთხოების დაცვას უზრუნველყოფს ლიცენზიანტი.
11.3	ინფორმაცია ობიექტის ტოპოგრაფიის შესახებ – გამომუშავების დაწყებამდე და დასრულების შემდგომ საჭიროა შედგეს ობიექტის ტოპოგეგმები.
12	წიაღითსარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება
12.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიო ობიექტი (გაჯი) მდებარეობს სოღანლუღის დაბლობის უკიდურეს აღმოსავლეთ პერიფერიაზე, მდ. მტკვრის მარჯვენა, ვაკე რელიეფის მქონე ტერიტორიაზე.
12.2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის კატეგორია – ობიექტი წარმოდგენილია ფხვიერი, სუსტად შეცემენტებული ნალექებით: თაბაშირის შემცველი თიხნარებით, წვრილი კენჭნარის ჩანართებით, რომლებიც დაფარულია ნიადაგის თხელი ფენით. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას.
12.3	წიაღითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის გეოდინამიკური სიტუაცია (მდინარეული ქვიშა-ხრეშის შემთხვევაში ნაპირების ეროზია; კალაპოტში წარმოქმნილი ჭარბი აკუმულაცია და სხვა) – სტაბილურია.
12.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის ექსპლუატაციის პროცესში მოსალოდნელი გეოდინამიკური



	გართულებები - მოსალოდნელი არ არის.
12.5	გეოდინამიკური გართულებების შემთხვევაში გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების დასახვა - ობიექტის დამუშავების დროს მოხსნილი ნიადაგის არსებული ფენა და ფუჭი ქანი უნდა დასაწვობდეს ტერიტორიის შემდგომში რეკულტივაციის მიზნით.
12.6	დასკვნები და რეკომენდაციები - <ol style="list-style-type: none"> <li>1. სალიცენზიო ობიექტი (გაჯი) მდებარეობს გარდაბნის მუნიციპალიტეტის სოფ. კრწანისის მიმდებარედ;</li> <li>2. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას;</li> <li>3. ობიექტის დამუშავების დროს მოხსნილი ნიადაგის არსებული ფენა და ფუჭი ქანი უნდა დასაწვობდეს ტერიტორიის შემდგომში რეკულტივაციის მიზნით;</li> <li>4. წიაღისეულის მოპოვება უნდა განხორციელდეს წინასწარ შედგენილი წიაღით სარგებლობის დამუშავების პროექტის მიხედვით;</li> <li>5. სალიცენზიო ობიექტიდან 25 მ-ში ფიქსირდება ოპტიკურ-ბოჭკოვანი კაბელი. წიაღით სარგებლობის ლიცენზიის გაცემამდე აღნიშნული საკითხი უნდა შეთანხმდეს შესაბამის სამსახურთან;</li> <li>6. წიაღით სარგებლობის ლიცენზიის გაცემამდე ობიექტის დამუშავების საკითხი უნდა შეთანხმდეს ადგილობრივ თვითმმართველობასთან;</li> <li>7. მითითებული რეკომენდაციების (პუნქტი 3, 4, 5 და 6) გათვალისწინებით ობიექტის დამუშავება არ გამოიწვევს არსებული გეოდინამიკური სიტუაციის გაუარესებას.</li> </ol>
13	გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდვური მასალა
13.1	გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) - რ. გვარჯალაძე, დ. რაზმაძე
13.2	ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი - 1978 წ.
13.3	ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № - №14696

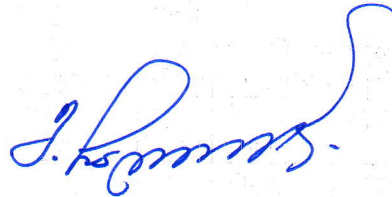
შემსრულებლები:

ს. მკალავიშვილი, ნ. ჩომახიძე, გ. ხაჭაპურიძე, ვ. გვაძაბია, ქ. ბააკაშვილი

შეთანხმებულია,

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის

დეპარტამენტის უფროსი



მერაბ ჩალათაშვილი