


პოზიცია	საინფორმაციო კითხვარი																											
1	წიაღითსარგებლობის ობიექტი – სოფ. ქვემო მამათის ბაზალტების, ანდეზიტ-ბაზალტების და ტუფების გამოვლინება																											
2	გენეტიკური ტიპი – ვულკანოგენ-დანალექი																											
3	სასარგებლო წიაღისეულის სამრეწველო ტიპი – სამშენებლო																											
4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მდებარეობა და ტერიტორიის ზოგადი აღწერა																											
4.1	რეგიონი – გურია																											
4.2	მუნიციპალიტეტი – ლანჩხუთი																											
4.3	უახლოესი დასახლებული პუნქტი – სოფ. ქვემო მამათი																											
4.4	დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან – რ/ც ლანჩხუთიდან 6-7 კმ (პირდაპირი მანძილი)																											
4.5	მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან / ზღვის სანაპირო ზოლიდან – აღემატება 5 კმ-ს / აღემატება 20 კმ-ს																											
4.6	მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) – მდ. სუფსის აუზი																											
4.7	წიაღითსარგებლობის ობიექტის კოორდინატები – <table border="1" data-bbox="263 891 603 1227" style="margin: 10px auto;"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>251730</td> <td>4658232</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>251936</td> <td>4658287</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>252182</td> <td>4657875</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>252319</td> <td>4657533</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>252138</td> <td>4657396</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>251911</td> <td>4657691</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">S = 240 350 კვ.მ</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">WGS 1984</td> </tr> </tbody> </table> 	№	X	Y	1	251730	4658232	2	251936	4658287	3	252182	4657875	4	252319	4657533	5	252138	4657396	6	251911	4657691	S = 240 350 კვ.მ			WGS 1984		
№	X	Y																										
1	251730	4658232																										
2	251936	4658287																										
3	252182	4657875																										
4	252319	4657533																										
5	252138	4657396																										
6	251911	4657691																										
S = 240 350 კვ.მ																												
WGS 1984																												
4.8	ობიექტის აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან – 200-400 მ.																											
4.9	კლიმატური პირობები – ნოტიო სუბტროპიკული.																											
5	ხელისშემშლელი ინფრასტრუქტურული ობიექტები და სხვა ფაქტორები																											
5.1	მანძილი უახლოესი საავტომობილო გზის ღერძიდან – გრუნტის გზა – 40 მ (მუნიციპალიტეტის ბალანსი)																											
5.2	მანძილი უახლოესი ხიდიდან –																											
5.3	მანძილი სხვა უახლოესი ინფრასტრუქტურული ობიექტებიდან –																											
5.4	დამატებითი მონაცემები –																											
6	სატყეო რესურსები																											
6.1	სახელმწიფო ტყის ფონდის დაცული ტერიტორიების კატეგორიაში – არ ფიქსირდება.																											
6.2	ეროვნული სატყეო სააგენტოს რეგიონალური სატყეო სამსახური – გურიის რეგიონალური სატყეო სამსახური																											
6.3	განსაკუთრებული ფუნქციური დანიშნულების უბანი – ლანჩხუთის სატყეო უბანი																											
6.4	სატყეო რესურსების დამატებითი მონაცემები –																											
7	რაიონის გეოლოგიური პოზიცია																											
7.1	ტექტონიკური დარაიონება – მცირე კავკასიონის ნაოჭა სისტემა, აჭარა-თრიალეთის ზონა, გურიის ქვეზონა (მთისწინა როფი).																											
7.2	გეოლოგიური აგებულება – რაიონის გეოლოგიურ აგებულებაში მონაწილეობენ ცარცული, მესამეული და მეოთხეული ასაკის ნალექები.																											
8	ობიექტის გეოლოგიური პოზიცია																											

8.1	გეოლოგიური აგებულება – სალიცენზიო ობიექტის ტერიტორიაზე ვრცელდება შუა ეოცენური ასაკის ნალექები – ბაზალტები, ანდეზიტ-ბაზალტები, ტუფები და სხვ.
8.2	მადნიანი სხეულის მორფოლოგიური ტიპი – შრეებრივი
8.3	მადნიანი სხეულის (სხეულების) გავრცელება (მიმართებით და დაქანებით) – პროდუქტიული წყების გავრცელება ლიმიტირებულია სალიცენზიო ობიექტების პარამეტრებით.
8.4	მადნიანი სხეულის (სხეულების) სიმძლავრე – საშ. სიმძლავრე – 4 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 – არ არის შესწავლილი
9.5	ჰიგიენურ-რადიაციული კვლევა და შედეგები – არ არის შესწავლილი
9.6	სასარგებლო წიაღისეულის გამოყენების სფერო – სამშენებლო სამუშაოები (სხვა საშენი მასალა)
9.7	დამატებითი მონაცემები –
10	სასარგებლო წიაღისეულის მარაგები
10.1	ობიექტის დაძიების ხარისხი (სტადია) – არ არის დაძიებული
10.2	ობიექტის ფართობი მარაგების ანგარიშის კონტურში – 240350 მ <sup>2</sup>
10.3	მადნიანი სხეულის ძირითადი პარამეტრები – ფართობი – 240350 მ <sup>2</sup> ; საშ. სიმძლავრე – 4 მ.
10.4	მარაგების გამოთვლის მეთოდი – საშ. 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: 240350 x 4 = 961400 მ <sup>3</sup>
10.6	თანმდგვი სასარგებლო წიაღისეული და მისი კომპონენტების მარაგები –
10.7	მარაგების გაზრდის ძირითადი მიმართულებები –
10.8	დამატებითი მონაცემები –
11	წიაღისარგებლობის ობიექტის დამუშავების პირობები
11.1	წიაღისარგებლობის ობიექტის დამუშავების ჰიდროგეოლოგიური და სამთო ტექნიკური პირობები – დამაკმაყოფილებელია.
11.2	წიაღისარგებლობის ობიექტის დამუშავების მეთოდი – ღია (კარიერული) წესი. ობიექტზე გეოლოგიური წონასწორობის და უსაფრთხოების დაცვას უზრუნველყოფს ლიცენზიანტი.
11.3	ინფორმაცია ობიექტის ტოპოგრაფიის შესახებ – დამუშავების დაწყებამდე და დასრულების შემდგომ საჭიროა შედგეს ობიექტის ტოპოგრაფიები.
12	წიაღისარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება
12.1	წიაღისარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიო ობიექტი (ბაზალტი, ანდეზიტ-ბაზალტი, ტუფი) მდებარეობს გურიის მთისწინა, გორაკ-ბორცვიან ზონაში და მოიცავს უსახელო გორაკის თხემურ ნაწილსა და სამხრეთ-აღმოსავლური ექსპოზიციის მქონე ფერდობს, რომლის დახრილობა ობიექტის ფარგლებში არათანაბარია და საშუალოდ 20-35 <sup>0</sup> -ის ინტერვალში მერყეობს. სალიცენზიო ობიექტის მთლიანი ტერიტორია დაფარულია მრავალწლიანი ხეებით და ბუჩქნარით.
12.2	წიაღისარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის კატეგორია – სალიცენზიო ობიექტი გეოლოგიურ აგებულებაში მონაწილეობს შუა ეოცენური ასაკის (კინტრიშის წყება) კლდოვანი და ნახევრადკლდოვანი ქანები – მასიური ტუფობრექჩიები, ლავები, ლავაბრექჩიები და ტუფები ანდეზიტ-ბაზალტის შემადგენლობით, რომლებიც ზემოდან გადაფარულია დელუვიონით და ცვალებადი სიმძლავრის ნიადაგის ფენით. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას.
12.3	წიაღისარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის გეოდინამიკური სიტუაცია (მდინარეული ქვიშა-ხრეშის შემთხვევაში ნაპირების ეროზია; კალაპოტში წარმოქმნილი ჭარბი აკუმულაცია და სხვა) – სალიცენზიო ობიექტის ფარგლებში საშიში გეოლოგიური პროცესები არ ფიქსირდება.

12.4	წიადითსარგებლობის ობიექტის ექსპლუატაციის პროცესში მოსალოდნელი გეოდინამიკური გართულებები – არ არის მოსალოდნელი.
12.5	გეოდინამიკური გართულებების შემთხვევაში გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების დასახვა – არ საჭიროებს.
12.6	<p>დასკვნები და რეკომენდაციები –</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. სალიცენზიო ობიექტი (ბაზალტი, ანდეზიტ-ბაზალტი, ტუფი) მდებარეობს ლანჩხუთის მუნიციპალიტეტის, სოფ. ქვემო მამათის ტერიტორიაზე;</li> <li>2. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას;</li> <li>3. ობიექტის დამუშავება უნდა მოხდეს ჰიფსომეტრიულად მაღალი ნიშნულიდან დაბლისაკენ საფეხურებრივად, მოქმედი სამთო საქმის წესებისა და ნორმების დაცვით, ფერდობის ბუნებრივი მდგრადობის შენარჩუნებით;</li> <li>4. ობიექტის დამუშავების დროს მოხსნილი ნიადაგის ფენა და ფუჭი ქანი არ უნდა ჩაიყაროს მიმდებარე ტერიტორიაზე გამავალი დელის კალაპოტში, ამიტომ უნდა დასაწყობდეს ტერიტორიის შემდგომი რეკულტივაციის მიზნით;</li> <li>5. მოპოვება უნდა განხორციელდეს წინასწარ შედგენილი წიადით სარგებლობის დამუშავების პროექტის მიხედვით;</li> <li>6. ობიექტი ფიქსირდება ტყის ფონდის ტერიტორიაზე. დამუშავებამდე საკითხი უნდა შეთანხმდეს ეროვნულ სატყეო სააგენტოსთან;</li> <li>7. სალიცენზიო ობიექტზე დასახლებული ტერიტორიის (200-210 მ) და წყაროების გამოსავლების (90-100 მ-ში სადაც განლაგებულია პოლიეთილენის მილები ადგილობრივების თქმით) სიახლოვის გამო უნდა აიკრძალოს ბურღვა აფეთქებითი სამუშაოების ჩატარება;</li> <li>8. სალიცენზიო ობიექტიდან – 160-165 მ-ში ფიქსირდება დაკაპტაჟებული წყაროს გამოსავალი, (ბეტონის ავზი), რომლითაც სარგებლობს ადგილობრივი მოსახლეობა, ამიტომ წიადისეულის მოპოვებამდე შემოთაღნიშნული საკითხი უნდა შეთანხმდეს შესაბამის სამსახურთან;</li> <li>9. წიადითსარგებლობის ლიცენზიის გაცემამდე ობიექტის დამუშავების საკითხი უნდა შეთანხმდეს ადგილობრივ თვითმმართველობასთან;</li> <li>10. აღნიშნული რეკომენდაციების (პუნქტი 3-9) გათვალისწინებით, სალიცენზიო ობიექტზე წიადისეულის მოპოვება არ გამოიწვევს არსებული გეოდინამიკური სიტუაციის გაუარესებას.</li> </ol>
13	გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდური მასალა
13.1	გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) – 1. შ. კურავა, ვ სვანიძე, გ. ჯიბუტი; 2. შ. ყაჯელაშვილი და სხვ.
13.2	ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი – 1. 1978 წ. 2. 1983 წ.
13.3	ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № – 1. №14783; 2. №16200

შემსრულებლები:

ს. მკალავიშვილი, ნ. ჩომასიძე, ე. ბაქანიძე, ზ. ბერიაშვილი, ნ. ბებია, ი. რობაქიძე

შეთანხმებულია,

სასარგებლო წიადისეულის მართვის  
დეპარტამენტის უფროსი



მერაბ ჩალათაშვილი