



საჯარო სამართლის იურიდიული პირი

წიაღის ეროვნული სააგენტო



KA020194514346218

მისამართი: თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზ. N150 ტელ: +995 591 40 40 51; ფაქსი: +995 32 243 95 02

22/9623

18 / დეკემბერი / 2018 წ.

საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის
მეურნეობის სამინისტროს

გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-7 მუხლის მე-3 ნაწილის თანახმად, სკრინინგის გადაწყვეტილების მიღების მიზნით, წარმოგიდგენთ სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიით გათვალისწინებული საქმიანობის გარდაბნის მუნიციპალიტეტში, სოფ. გამარჯვების მიმდებარე ტერიტორიაზე, 65 444 ტონა თიხა-თაბაშირის (გაჯი) მოპოვების (ID 46519) სკრინინგის განცხადებას.

გეოსაინფორმაციო პაკეტი და რუკა თან ახლავს სკრინინგის განცხადებას დანართის სახით.

სალიცენზიო ობიექტი, რომელიც წარმოდგენილია სამ უბნად, მდებარეობს ზღვის დონიდან 420-450 მ სიმაღლეზე, გარდაბნის მუნიციპალიტეტში, სოფ. გამარჯვების მიმდებარე ტერიტორიაზე.

საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას.

ობიექტი არ ხვდება სახელმწიფო ტყის ფონდის, დაცული ტერიტორიების, კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლებთან სიახლოვეს, არც ტყით მჭიდროდ დაფარულ ტერიტორიაზე, სადაც გაბატონებულია წითელი ნუსხით დაფარული ხე-მცენარეები.

რაც შეეხება საქმიანობის სხვა მახასიათებლებს (მაგ: ნარჩენების წარმოქმნა, ხმაურის დონე და ა.შ.), აღნიშნული დამოკიდებულია სამუშაოების წარმოქმნის პროცესზე და წინასწარ არ ვფლობთ ინფორმაციას, თუ რა სახის ზემოქმედება შეიძლება მოახდინოს აღნიშნულმა საქმიანობამ გარემოზე.

გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-7 მუხლის მე-6 ნაწილის თანახმად, გთხოვთ, განიხილოთ წარმოდგენილი სკრინინგის განცხადება და მიიღოთ გადაწყვეტილება იმის თაობაზე, ექვემდებარება თუ არა აღნიშნული საქმიანობა გარემოზე შეფასების საქმიანობას და შესაბამისად, გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიღებას.

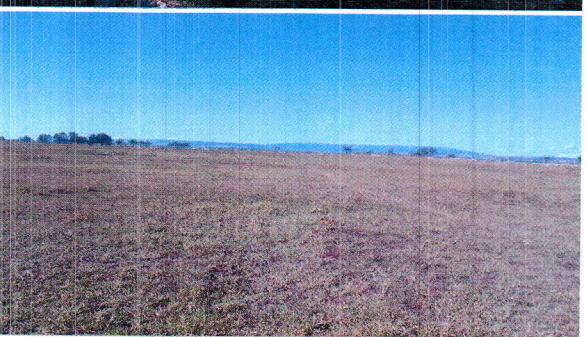
დანართი: 4 გვ.

სსიპ წიაღის ეროვნული სააგენტოს უფროსის
პირველი მოადგილე

ხელმოწერილია/
შეამაღლასშულია
ელექტრონულად



ნანა გამთარაძე

პოზიცია	საინფორმაციო კითხვარი																																																																		
1	წიაღითსარგებლობის ობიექტი – სოფ. გამარჯვების თიხა-თაბაშირის (გაჯი) გამოვლინება																																																																		
2	გენეტური 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 გამარჯვება																																																																		
4.4	დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან – რ/ც გარდაბნიდან 15-17 კმ (პირდაპირი მანძილი)																																																																		
4.5	მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან / სანაპირო ზოლიდან – აღემატება 10 კმ-ს / აღემატება 20 კმ-ს																																																																		
4.6	მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) – მდ. მტკვრის აუზი																																																																		
4.7	წიაღითსარგებლობის ობიექტის კოორდინატები –																																																																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">I უბანი</th> </tr> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>501990.65</td> <td>4605075.40</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>501953.99</td> <td>4605261.46</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>502087.85</td> <td>4605271.96</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>502111.67</td> <td>4605090.72</td> </tr> <tr> <td colspan="3">$S=23790 \text{ მ}^2$</td></tr> <tr> <th colspan="3">II უბანი</th> </tr> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>502897.01</td> <td>4605332.93</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>502844.83</td> <td>4605574.91</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>502945.37</td> <td>4605561.65</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>502981.09</td> <td>4605256.88</td> </tr> <tr> <td colspan="3">$S=23270 \text{ მ}^2$</td></tr> <tr> <th colspan="3">III უბანი</th> </tr> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>502156.25</td> <td>4604829.84</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>502135.61</td> <td>4605056.06</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>502618.21</td> <td>4605192.59</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>502646.79</td> <td>4604952.88</td> </tr> <tr> <td colspan="3">$S=116550 \text{ მ}^2$</td></tr> <tr> <td colspan="3">WGS 1984</td></tr> </tbody></table>   	I უბანი			№	X	Y	1	501990.65	4605075.40	2	501953.99	4605261.46	3	502087.85	4605271.96	4	502111.67	4605090.72	$S=23790 \text{ მ}^2$			II უბანი			№	X	Y	1	502897.01	4605332.93	2	502844.83	4605574.91	3	502945.37	4605561.65	4	502981.09	4605256.88	$S=23270 \text{ მ}^2$			III უბანი			№	X	Y	1	502156.25	4604829.84	2	502135.61	4605056.06	3	502618.21	4605192.59	4	502646.79	4604952.88	$S=116550 \text{ მ}^2$			WGS 1984		
I უბანი																																																																			
№	X	Y																																																																	
1	501990.65	4605075.40																																																																	
2	501953.99	4605261.46																																																																	
3	502087.85	4605271.96																																																																	
4	502111.67	4605090.72																																																																	
$S=23790 \text{ მ}^2$																																																																			
II უბანი																																																																			
№	X	Y																																																																	
1	502897.01	4605332.93																																																																	
2	502844.83	4605574.91																																																																	
3	502945.37	4605561.65																																																																	
4	502981.09	4605256.88																																																																	
$S=23270 \text{ მ}^2$																																																																			
III უბანი																																																																			
№	X	Y																																																																	
1	502156.25	4604829.84																																																																	
2	502135.61	4605056.06																																																																	
3	502618.21	4605192.59																																																																	
4	502646.79	4604952.88																																																																	
$S=116550 \text{ მ}^2$																																																																			
WGS 1984																																																																			
4.8	ობიექტის აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან – 420-450 მ																																																																		
4.9	კლიმატური პირობები – კონტინენტური																																																																		
5	ხელისშემშლელი ინფრასტრუქტურული ობიექტები და სხვა ფაქტორები																																																																		
5.1	მანძილი უახლოესი საავტომობილო გზის დერმიდან – გრუნტის გზა: I უბანი – 40 მ, II უბანი – კვეთს, III უბანი – 5 მ (მუნიციპალიტეტის ბალანსზე)																																																																		
5.2	მანძილი უახლოესი ხიდიდან –																																																																		
5.3	მანძილი სხვა უახლოესი ინფრასტრუქტურული ობიექტებიდან –																																																																		
5.4	დამატებითი მონაცემები – ობიექტიდან (II უბანი) 235-270 მ-ში გადის გაზსადენები																																																																		
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, ართვინ-ბოლნისის ზონა (ბელტი), ბოლნისის ქვეზონა, მარნეულის ბლოკი.
7.2	გეოლოგიური აგებულება – რაიონი აგებულია მესამეული და მეოთხეული ასაკის ნალექებით.
8	ობიექტის გეოლოგიური პოზიცია
8.1	გეოლოგიური აგებულება – სალიცენზიო ობიექტი აგებულია მეოთხეული ასაკის ნალექებით. პროდუქტული ფენა წარმოდგენილია თაბაშირის ლინზებითა და შრებით, რომლებიც განლაგებულია ქვიშიან-თიხიან და ღორლიან-გრაველიტურ მასაში. პროდუქტული წყება გადაფარულია კაჭარით, ქვიშით, თიხამიწით, ღორლით, ლოდნარითა და ნიადაგით. სალიცენზიო ობიექტის ტერიტორია შესწავლილი არ არის, მისი დახასიათება მოცემულია რაიონში არსებული თიხა-თაბაშირის საბაზოებისა და გამოვლინებების ანალოგით.
8.2	მადნიანი სხეულის მორფოლოგიური ტიპი – ფენობრივი სხეული
8.3	მადნიანი სხეულის (სხეულების) გავრცელება (მიმართებით და დაქანებით) – პროდუქტიული წყების გავრცელება ლიმიტირებულია სალიცენზიო ობიექტის პარამეტრებით.
8.4	მადნიანი სხეულის (სხეულების) სიმძლავრე – საშუალო სიმძლავრე – 0.25 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 დასინჯვლი
9.4	ლაბორატორიული და ტექნოლოგიური კვლევის შედეგები – თიხა-თაბაშირი მოყვითალო-ლიანი ნაცრისფერია, იშვიათად მოთეთრო-ლიანი ნაცრისფერი და მოყავისფრო-ყვითელი, ქვარგვალების ჩანართებით. ქიმიური შედგენილობა: (ანალოგით) – CaSO ₄ – 23-56% (საშუალო – 40%); – CaSO ₄ · 2H ₂ O – 29-70% (საშუალო – 50%); – ქვარგვალების რაოდგობა – 0,0-30% (საშუალო – 12%). ფიზიკურ-მექანიკური თვისებები: (ანალოგით) თიხათაბაშირის მოცულობითი წონა – 1,6
9.5	ჰიგიენურ-რადიაციული კალევა და შედეგები – არ არის ჩატარებული
9.6	სასარგებლო წიაღისეულის გამოყენების სფერო – სამშენებლო სამუშაოები
9.7	დამატებითი მონაცემები –
10	სასარგებლო წიაღისეულის მარაგები
10.1	ობიექტის ფართის დაძიების ხარისხი (სტადია) – არ არის დაძიებული.
10.2	ობიექტის ფართობი მარაგების ანგარიშის კონტურში – I უბანი – 23790 მ ² , II უბანი – 23270 მ ² , III უბანი – 116550 მ ²
10.3	მადნიანი სხეულის ძირითადი პარამეტრები – ფართობი: I უბანი – 23790 მ ² , II უბანი – 23270 მ ² , III უბანი – 116550 მ ² , საშუალო სიმძლავრე – 0.25 მ, მოცულობითი წონა – 1.6.
10.4	მარაგების გამოვლის მეთოდი – საშუალო არითმეტიკული
10.5	წიაღისეულის რაოდგობრივი მაჩვენებლები მარაგების და პროგნოზული რესურსების კატეგორიების მიხედვით (A+B+C ₁ +C ₂ და P) – სალიცენზიო ობიექტზე პროგნოზული, P კატეგორიის, მარაგებია: I უბანი – 23790 x 0.25 x 1.6 = 9516 ტ; II უბანი – 23270 x 0.25 x 1.6 = 9308 ტ; III უბანი – 116550 x 0.25 x 1.6 = 46620 ტ; ჯამური მარაგი სამივე უბანზე – 65444 ტ.
10.6	თანმდევი სასარგებლო წიაღისეული და მისი კომპონენტების მარაგები –
10.7	მარაგების გაზრდის ძირითადი მიმართულებები –

10.8	დამატებითი მონაცემები –
<u>11</u>	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დამუშავების პირობები
11.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დამუშავების პიდროგეოლოგიური და სამთო-ტექნიკური პირობები – დამაკმაყოფილებელი.
11.2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დამუშავების მეთოდი – ლია (კარიერული) წესი. ობიექტზე ეკოლოგიური წონასწორობისა და უსაფრთხოების დაცვას უზრუნველყოფს ლიცენზიანტი.
11.3	ინფორმაცია ობიექტის ტოპოგრაფიის შესახებ – გამომუშავების დაწყებამდე და დასრულების შემდეგ საჭიროა შედგეს ობიექტის ტოპოგრაფიები.
<u>12</u>	წიაღითსარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება
12.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიონ ობიექტი (გაჯი), რომელიც წარმოდგენილია სამ უბნად, მდებარეობს პორიზონტული რელიეფის მქონე ტერიტორიაზე. სამივე უბნის ტერიტორია ნაწილობრივ ტექნოგენურად სახეცვლილია. II უბნის ტერიტორიაზე ალაგ-ალაგ შეიმჩნევა ხე-მცენარეები.
12.2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის კატეგორია – ობიექტის ტერიტორია წარმოდგენილია თაბაშირიანი თიხა-თიხნარით, 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 ქედების 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 ფუჭი ქანი და ნიადაგის ფენა უნდა დასაწყობდეს ტერიტორიის შემდგომი რეკულტივაციის მიზნით.
12.6	დასკვნები და რეკომენდაციები – <ol style="list-style-type: none"> 1. სალიცენზიონ ობიექტი (გაჯი), რომელიც წარმოდგენილია სამ უბნად, მდებარეობს გარდაბნის მუნიციპალიტეტის სოფ. გამარჯვების მიმდებარედ; 2. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას; 3. მოპოვება უნდა განხორციელდეს წინასწარ შედგენილი წიაღით სარგებლობის დამუშავების პროექტის მიხედვით; 4. ობიექტის დამუშავების დროს მოხსნილი ფუჭი ქანი და ნიადაგის ფენა უნდა დასაწყობდეს ტერიტორიის შემდგომი რეკულტივაციის მიზნით; 5. სალიცენზიონ ობიექტის I უბნიდან 40 მ-ში, II უბანი კვეთს და III უბნიდან 5 მ-ში ფიქსირდება მუნიციპალიტეტის ბალანსზე რიცხული გზა, II უბნიდან 235-270 მ-ში გაზსაღენები. წიაღით სარგებლობის ლიცენზიის გაცემამდე აღნიშნული საკითხები უნდა შეთანხმდეს შესაბამის სამსახურებთან; 6. წიაღით სარგებლობის ლიცენზიის გაცემამდე ობიექტის დამუშავების საკითხი უნდა შეთანხმდეს ადგილობრივ თვითმართველობასთან; 7. მითითებული რეკომენდაციების (პუნქტი 3, 4, 5 და 6) გათვალისწინებით სალიცენზიონ ობიექტზე წიაღისეულის მოპოვება არ გამოიწვევს არსებული გეოდინამიკური სიტუაციის გაუარესებას.
<u>13</u>	გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდვური მასალა
13.1	გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) – 1. რ. გგარჯალაძე, ს. კრუპინა, პ. დოლიძე; 2. დ. აბესაძე, ნ. კალანდაძე
13.2	ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი – 1. 1981 წ., 2. 1989 წ.
13.3	ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № – 1. №15491; 2. №18076

შემსრულებლები:

ს. მკალავიშვილი, ნ. ჩომახიძე, ე. ბაქანიძე, ვ. ხურცილავა, ზ. ტუდუში, დ. ბეროშვილი

შეთანხმებულია,

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის

დეპარტამენტის უფროსი

მერაბ ჩალათაშვილი

