



საჯარო სამართლის იურიდიული პირი წიალის ეროვნული სააგენტო



KA020168201988719

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

22/8731

14 / ნოემბერი / 2019 წ.

საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის
მეურნეობის სამინისტროს

სკრინინგის გადანყვეტილების მიღების მიზნით, წარმოდგენთ სასარგებლო წიალისეულის მოპოვების ლიცენზიით გათვალისწინებული საქმიანობის ხობის მუნიციპალიტეტში, სოფელ პატარა ფოთის მიმდებარე ტერიტორიაზე, 951 596 ტონა ტორფის მოპოვების (ID 7892/49344) სკრინინგის განცხადებას.

გეოსაინფორმაციო პაკეტი და რუკა თან ახლავს სკრინინგის განცხადებას დანართის სახით.

სალიცენზიო ობიექტი, რომელიც წარმოდგენილია ორ უბნად (I უბნის ფართობი - 915140 მ²; II უბნის ფართობი - 239710 მ²), მდებარეობს ზღვის დონიდან 0,25-3,4 მ სიმაღლეზე, ხობის მუნიციპალიტეტში, სოფელ პატარა ფოთისმიმდებარე ტერიტორიაზე.

საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება III (რთული) 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 წარმოების 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 გადანყვეტილება იმის თაობაზე, ექვემდებარება თუ არა აღნიშნული საქმიანობა გარემოზე შეფასების საქმიანობას და შესაბამისად, გარემოსდაცვითი გადანყვეტილების მიღებას.

დანართი: ტოპორუკა - 1 ცალი, გეოსაინფორმაციო პაკეტი - 3 გვერდი.

სსიპ წიალის ეროვნული სააგენტოს უფროსის
პირველი მოადგილე

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნანა ზამთარაძე

პოზიცია	საინფორმაციო კითხვარი																																																															
1	წიაღითსარგებლობის ობიექტი – შავი ღელე-პიჩორის საბადო (უბანი შავი ღელე)																																																															
2	გენეტიური ტიპი – ეგზოგენური მყარი წიაღისეული, დაბლობის ტიპი																																																															
3	სასარგებლო წიაღისეულის სამრეწველო ტიპი – აგრონომიული ნედლეული																																																															
4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მდებარეობა და ტერიტორიის ზოგადი აღწერა																																																															
4.1	რეგიონი – სამეგრელო-ზემო სვანეთი																																																															
4.2	მუნიციპალიტეტი – ხობი																																																															
4.3	უახლოესი დასახლებული პუნქტი – სოფ. პატარა ფოთი																																																															
4.4	დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან – ქ. ფოთიდან 1.5-4 კმ (პირდაპირი მანძილი)																																																															
4.5	მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან / სანაპირო ზოლიდან – აღემატება 5 კმ-ს / სანაპირო ზოლიდან – 3546 მ																																																															
4.6	მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) – მდ. რიონი, კოლხეთის დაბლობი																																																															
4.7	წიაღითსარგებლობის ობიექტის კოორდინატები – <table border="1" data-bbox="300 779 609 1420" style="margin: 10px auto;"> <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>723672,685</td><td>4669300,977</td></tr> <tr><td>2</td><td>723175,608</td><td>4669264,651</td></tr> <tr><td>3</td><td>723088,902</td><td>4670573,984</td></tr> <tr><td>4</td><td>723311,152</td><td>4671034,360</td></tr> <tr><td>5</td><td>723956,873</td><td>4669663,059</td></tr> <tr><td colspan="3">S=915140 კვ.მ</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>725203,012</td><td>4670412,348</td></tr> <tr><td>2</td><td>725350,615</td><td>4669899,785</td></tr> <tr><td>3</td><td>725185,540</td><td>4669803,272</td></tr> <tr><td>4</td><td>725234,481</td><td>4669666,215</td></tr> <tr><td>5</td><td>725081,853</td><td>4669593,153</td></tr> <tr><td>6</td><td>724903,712</td><td>4669825,885</td></tr> <tr><td>7</td><td>725016,148</td><td>4670036,655</td></tr> <tr><td>8</td><td>724906,405</td><td>4670164,160</td></tr> <tr><td>9</td><td>724656,318</td><td>4670157,153</td></tr> <tr><td colspan="3">S= 239710 კვ.მ</td></tr> <tr><td colspan="3">WGS 1984</td></tr> </tbody> </table> 	I უბანი			№	X	Y	1	723672,685	4669300,977	2	723175,608	4669264,651	3	723088,902	4670573,984	4	723311,152	4671034,360	5	723956,873	4669663,059	S=915140 კვ.მ			II უბანი			№	X	Y	1	725203,012	4670412,348	2	725350,615	4669899,785	3	725185,540	4669803,272	4	725234,481	4669666,215	5	725081,853	4669593,153	6	724903,712	4669825,885	7	725016,148	4670036,655	8	724906,405	4670164,160	9	724656,318	4670157,153	S= 239710 კვ.მ			WGS 1984		
I უბანი																																																																
№	X	Y																																																														
1	723672,685	4669300,977																																																														
2	723175,608	4669264,651																																																														
3	723088,902	4670573,984																																																														
4	723311,152	4671034,360																																																														
5	723956,873	4669663,059																																																														
S=915140 კვ.მ																																																																
II უბანი																																																																
№	X	Y																																																														
1	725203,012	4670412,348																																																														
2	725350,615	4669899,785																																																														
3	725185,540	4669803,272																																																														
4	725234,481	4669666,215																																																														
5	725081,853	4669593,153																																																														
6	724903,712	4669825,885																																																														
7	725016,148	4670036,655																																																														
8	724906,405	4670164,160																																																														
9	724656,318	4670157,153																																																														
S= 239710 კვ.მ																																																																
WGS 1984																																																																
4.8	ობიექტის აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან – 0,25-3.4 მ																																																															
4.9	კლიმატური პირობები – ნოტიო, სუბტროპიკული																																																															
5	ხელისშემშლელი ინფრასტრუქტურული ობიექტები და სხვა ფაქტორები																																																															
5.1	მანძილი უახლოესი საავტომობილო გზის დერძიდან – აღემატება 100 მ-ს.																																																															
5.2	მანძილი უახლოესი ხიდიდან – აღემატება 1 კმ-ს.																																																															
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 – არ ფიქსირდება																																																															
7	რაიონის გეოლოგიური პოზიცია																																																															
7.1	ტექტონიკური დარაიონება – ამიერკავკასიის მთათაშუა არე, დასავლეთ დაპირვის მოლასური ზონა, ონამირე-ყულევის ბლოკი, აბაშის ბლოკი.																																																															
7.2	გეოლოგიური აგებულება – რაიონი აგებულია პალეოგენური, ნეოგენური და მეოთხეული																																																															

	ასაკის ნალექებით.
8	ობიექტის გეოლოგიური პოზიცია
8.1	გეოლოგიური აგებულება – შავი ლელე-პიჩორის საბადო მიეკუთვნება დაბლობის (ბარის) ტიპს. ტორფის მასივი აგებულია სხვადასხვა სახეობის ტორფით – ისლის, ლერწამის, მერქნულ-მცენარეული საფარი წარმოდგენილია ლამით, ქვიშით და თიხით.
8.2	მადნიანი სხეულის მორფოლოგიური ტიპი – შრისმაგვარი, ლინზისებრი
8.3	მადნიანი სხეულის (სხეულების) გავრცელება (მიმართებით და დაქანებით) – პროდუქტიული წყების გავრცელება ლიმიტირებულია სალიცენზიო ფართობის პარამეტრებით.
8.4	მადნიანი სხეულის (სხეულების) სიმძლავრე – საშუალო 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 – დეტალური ძიება.
9.2	საძიებო სამუშაოები – ჩატარებულია ტორფის მასივის ზონდირება.
9.3	დასინჯვა – საბადოზე აღებულია სინჯები ტორფის ხარისხობრივი მახასიათებლების განსაზღვრისა და აგროქიმიური ანალიზისათვის.
9.4	ლაბორატორიული და ტექნოლოგიური კვლევის შედეგები – საბადო მიეკუთვნება დაბლობის ტიპს და წარმოდგენილია სხვადასხვა სახეობის ტორფით – ისლის, ლერწამის, მერქნულ-ლერწამის და სხვა. ტორფის ტექნიკური თვისებების მახასიათებლები: გახრწნის ხარისხი – საშ. 21,1%; ნაცრიანობა – საშ. 34,6%; სინესტე – საშ. 87,2%.
9.5	ჰიგიენურ-რადიაციული კვლევა და შედეგები – არ არის შესწავლილი
9.6	სასარგებლო წიაღისეულის გამოყენების სფერო – სოფლის მეურნეობა, ორგანული სასუქის სახით.
9.7	დამატებითი მონაცემები –
10	სასარგებლო წიაღისეულის მარაგები
10.1	ობიექტის დაძიების ხარისხი (სტადია) – დეტალური ძიება
10.2	ობიექტის ფართობი მარაგების ანგარიშის კონტურში – I უბანი – 915140 მ ² , II უბანი – 239710 მ ² .
10.3	მადნიანი სხეულის ძირითადი პარამეტრები – ფართობი: I უბანი – 915140 მ ² , II უბანი – 239710 მ ² , საშუალო სიმძლავრე – 4 მ; ტორფის გამოსავალი 1 მ ³ -დან 40%-იანი პირობითი ტენიანობის პირობებში – 0.206 ტ.
10.4	მარაგების გამოთვლის მეთოდი – გეოლოგიური ბლოკების მეთოდი
10.5	წიაღისეულის რაოდენობრივი მაჩვენებლები მარაგების და პროგნოზული რესურსების კატეგორიების მიხედვით (A+B+C ₁ +C ₂ და P) – სალიცენზიო ობიექტზე ტორფის მარაგებია: C ₂ კატეგორია I უბანი – 915140 x 4 x 0,206 = 754075 ტონა; II უბანი – 239710 x 4 x 0,206 = 197521 ტონა; ჯამური მარაგი – 951596 ტონა
10.6	თანმდევი სასარგებლო წიაღისეული და მისი კომპონენტების მარაგები – არ არის დაფიქსირებული.
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 – რთული.
11.2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დამუშავების მეთოდი – ღია (კარიერული) წესი ობიექტზე ეკოლოგიური წონასწორობისა და უსაფრთხოების დაცვას უზრუნველყოფს ლიცენზიანტი.
11.3	ინფორმაცია ობიექტის ტოპოგრაფიის შესახებ –
12	წიაღითსარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება
12.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიო ობიექტი (ტორფი) რომელიც წარმოდგენილია ორ უბნად, მდებარეობს კოლხეთის დაბლობის ცენტრალურ ნაწილში, ტბა პალიასტომის ჩრდილოეთ კიდეზე და მოიცავს შავი-ღელე პიჩორის ტორფის საბადოს

	დასავლეთი ნაწილის ფრაგმენტებს. წარმოდგენილი უბნების ადგილმდებარეობისა და მათი მასშტაბებიდან გამომდინარე, ტერიტორია მოიცავს საკმაოდ ვრცელ ჰორიზონტალური, ვაკე გავრცელების მქონე ფართობებს რომელიც უმეტესწილად დაჭაობებულია და შემოსილია ჭაობისათვის დამახასიათებელი მცენარეული საფარით.
12.2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის კატეგორია – სალიცენზიო ობიექტის ტერიტორიაზე წიაღისეული წარმოდგენილია სხვადასხვა გახრწნილობის მქონე ტორფოვანი გრუნტებით, რომელთა საგებს წარმოადგენს ალუვიური გენეზისის თიხნარ-ქვიშოვანი მასალა, რომელიც გარკვეულწილად წყალგაუმტარ ფენად გვევლინება. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება III (რთული) კატეგორიას.
12.3	წიაღითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის გეოდინამიკური სიტუაცია (მდინარეული ქვიშა-ხრეშის შემთხვევაში ნაპირების ეროზია; კალაპოტში წარმოქმნილი ჭარბი აკუმულაცია და სხვა) – ტერიტორია გამოირჩევა რთული ჰიდროგეოლოგიური და ჰიდროლოგიური პირობებით.
12.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის ექსპლუატაციის პროცესში მოსალოდნელი გეოდინამიკური გართულებები – მოსალოდნელია არსებული ჰიდროლოგიური და გეოეკოლოგიური პირობების ცვლილება.
12.5	გეოდინამიკური გართულებების შემთხვევაში გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების დასახვა – გეოდინამიკური და გეოეკოლოგიური გართულებების შემთხვევაში შესაძლებელია საჭირო გახდეს ნაპირდამცავი ღონისძიებების გატარება.
12.6	დასკვნები და რეკომენდაციები – 1. სალიცენზიო ობიექტი (ტორფი) მდებარეობს ხობის მუნიციპალიტეტის, სოფ. პატარა ფოთის მიმდებარე ტერიტორიაზე. 2. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება III (რთული) კატეგორიას; 3. ტორფის მოპოვებით მოსალოდნელი გართულებების თავიდან ასაცილებლად, მიზანშეწონილად მიგვაჩნია, ლიცენზიის მფლობელმა, მოპოვების დაწყებამდე, წარმოადგინოს მოპოვებითი სამუშაოების შედეგად (გარემოსთან მიმართებაში) შესაძლო რისკების და საფრთხეების შეფასების და ობიექტის ჰიდროგეოლოგიური და ჰიდროლოგიური პირობების დეტალური შესწავლის ანგარიშები (მათ შორის რეკულტივაციის საკითხი); 4. ზემოაღნიშნული ანგარიშების დადებითად შეფასების დასკვნის, ან შეფასების დასკვნაში მითითებული პირობების (ან შენიშვნების) შესრულების შემდეგ, წარმოდგენილ კოორდინატებში ტორფის მოპოვება შესაძლებლად მიგვაჩნია; 5. მოპოვება უნდა განხორციელდეს წინასწარ შედგენილი წიაღით სარგებლობის დამუშავების პროექტის მიხედვით; 6. წიაღითსარგებლობის ლიცენზიის გაცემამდე ობიექტის დამუშავების საკითხი უნდა შეთანხმდეს ადგილობრივ თვითმმართველობასთან. 7. აღნიშნული რეკომენდაციების (პუნქტი 3-6) გათვალისწინებით, სალიცენზიო ობიექტზე წიაღისეულის მოპოვება არ გამოიწვევს არსებული გეოდინამიკური სიტუაციის გაუარესებას.
13	გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდური მასალა
13.1	გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) – თ. ფარცვანია, ნ. ოსიტაშვილი
13.2	ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი – 1960 წ.
13.3	ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № – №10530

შემსრულებლები:

ს. მკალავიშვილი, ნ. ჩომახიძე, ე. ბაქანიძე, ზ. ბერიაშვილი, ნ. ბებია

შეთანხმებულია,

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის

დეპარტამენტის უფროსი



მერაბ ჩალათაშვილი

K-37-72-B-6

ნომენკლატურის 1:25 000 მასშტაბის
ტოპოგრაფიული რუკის ნაწილი

ლიცენზიის №

მიწისა და სამთო მინაკუთვან საზღვრებს
სიბინძურების ტექნიკური პროექტის სოფ. პატარა ფოთის
მიმდებარე არსებული
სახარკეჯის წაფისკუთვალს (ტარაჯი)
სარგებლობის თბილქვისათვის
კუთხეთა წვეროების კოორდინატები

I უბანი

№	X	Y
1	723672,886	4669300,977
2	723176,808	4669264,661
3	723088,802	4670573,984
4	723311,152	4671034,360
5	723956,873	4669863,059

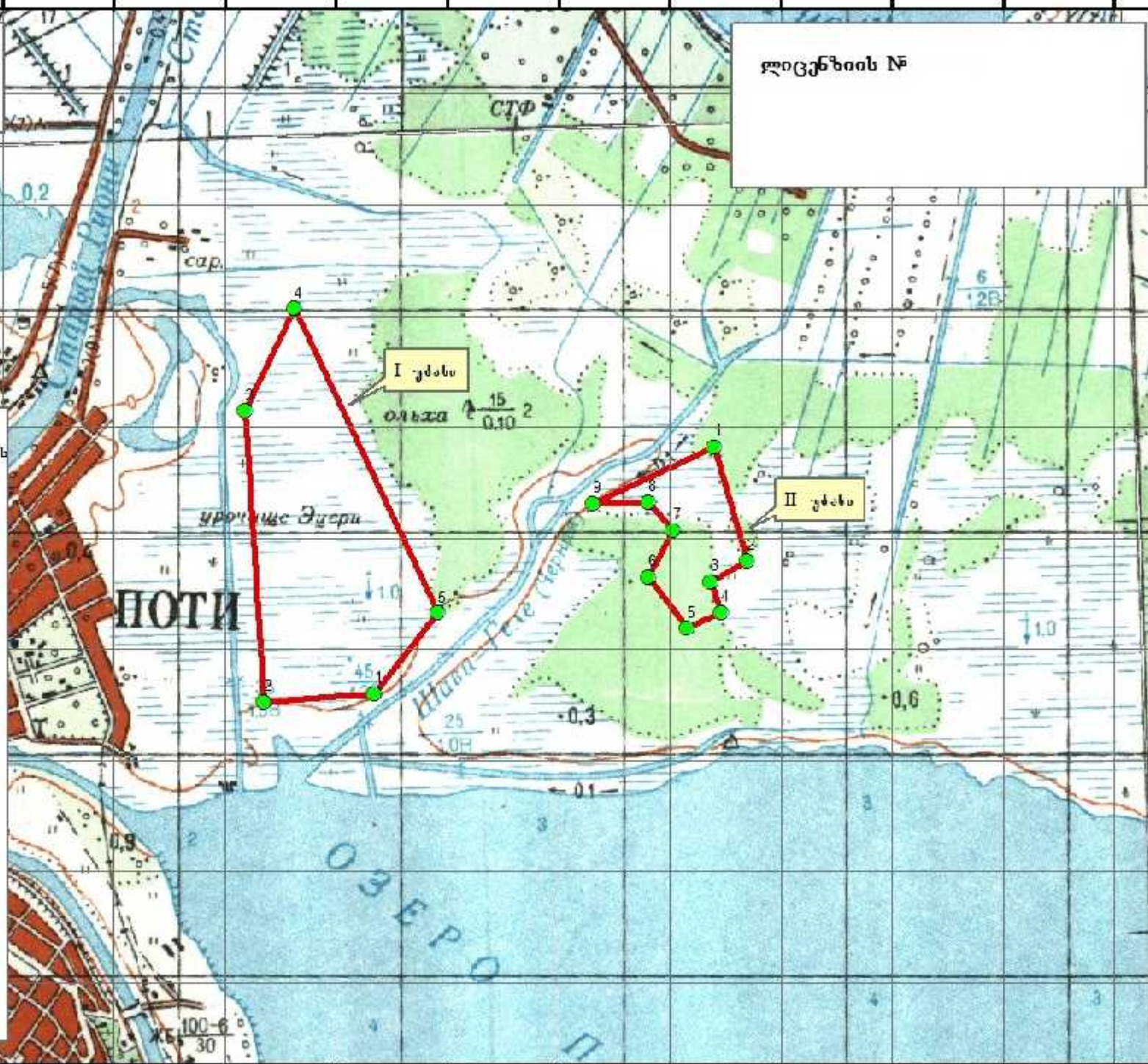
S=915140 კვ.მ

II უბანი

№	X	Y
1	725203,012	4670412,348
2	725350,815	4669899,785
3	725185,540	4669803,272
4	725234,481	4669666,215
5	725081,853	4669593,153
6	724903,712	4669825,885
7	726016,148	4670038,666
8	724906,406	4670164,160
9	724656,318	4670157,153

S= 239710 კვ.მ

WGS 1984



720500 721000 721500 722000 722500 723000 723500 724000 724500 725000 725500 726000 726500 727000

4672000 4671500 4671000 4670500 4670000 4669500 4669000 4668500 4668000

4672000 4671500 4671000 4670500 4670000 4669500 4669000 4668500 4668000

720500 721000 721500 722000 722500 723000 723500 724000 724500 725000 725500 726000 726500 727000