



საჯარო სამართლის იურიდიული პირი წიალის ეროვნული სააგენტო



KA020140612225418

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

22/7051

04 / სექტემბერი / 2018 წ.

საქართველოს გარემოს დაცვისა და
სოფლის მეურნეობის სამინისტროს

გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-7 მუხლის მე-3 ნაწილის თანახმად, სკრინინგის გადაწყვეტილების მიღების მიზნით, წარმოდგენთ სასარგებლო წიალისეულის მოპოვების ლიცენზიით გათვალისწინებული საქმიანობის გარდაბნის მუნიციპალიტეტში, სოფ. გამარჯვების მიმდებარე ტერიტორიაზე 129 448 ტონა თიხა-თაბაშირის მოპოვების (ID-44804) სკრინინგის განცხადებას.

გეოსაინფორმაციო პაკეტი და რუკა თან ახლავს სკრინინგის განცხადებას დანართის სახით.

სალიცენზიო ობიექტი, რომელიც წარმოდგენილია ორ უბნად მდებარეობს ზღვის დონიდან 420-450 მ სიმაღლეზე, გარდაბნის მუნიციპალიტეტში, სოფ. გამარჯვების მიმდებარე ტერიტორიაზე. ობიექტის I უბანი ფიქსირდება ნინა აფციაურის, მარიამ თევგეთაშვილის და ნინო თევგეთაშვილის კერძო საკუთრებაში (ს/კ 81.07.27. 284) ; II უბანი კი ფიქსირდება ნინო თევგეთაშვილის, მარიამ თევგეთაშვილის და ნინა აფციაურის ს/კ (81.07.27.282) კერძო საკუთრებაში რეგისტრირებულ ტერიტორიაზე.

საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას; სალიცენზიო ობიექტის I უბნიდან 50 მ-ში და II უბნიდან 95 მეტრში ფიქსირდება მუნიციპალიტეტის ბალანსზე რიცხული გზა, I და II უბნიდან 55 მ-ში გაზსადენი.

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 გადაწყვეტილება იმის თაობაზე, ექვემდებარება თუ არა აღნიშნული საქმიანობა გარემოზე შეფასების საქმიანობას და შესაბამისად, გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიღებას.

დანართი: 4 გვ.

სსიპ წიალის ეროვნული სააგენტოს უფროსის
პირველი მოადგილე

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნანა ზამთარაძე

პოზიცია	საინფორმაციო კითხვარი																																																																																																																																																																		
1	წიაღითსარგებლობის ობიექტი – სოფ. გამარჯვების 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 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> <th>15</th> <th>503640.205</th> <th>4605427.840</th> </tr> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> <th>16</th> <th>503677.430</th> <th>4605419.435</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>503398.195</td><td>4605197.465</td><td>17</td><td>503713.180</td><td>4605394.635</td></tr> <tr><td>2</td><td>503809.475</td><td>4605223.285</td><td>18</td><td>503724.260</td><td>4605359.400</td></tr> <tr><td>3</td><td>503822.035</td><td>4604981.015</td><td>19</td><td>503749.475</td><td>4605332.980</td></tr> <tr><td>4</td><td>503775.710</td><td>4604950.315</td><td>20</td><td>503785.500</td><td>4605311.365</td></tr> <tr><td>5</td><td>503561.165</td><td>4604952.150</td><td>21</td><td>503823.925</td><td>4605332.980</td></tr> <tr><td>6</td><td>503501.985</td><td>4604937.070</td><td>22</td><td>503853.585</td><td>4605389.295</td></tr> <tr><td>7</td><td>503441.835</td><td>4605125.045</td><td>23</td><td>503878.560</td><td>4605457.500</td></tr> <tr><td>8</td><td>503421.855</td><td>4605122.285</td><td>24</td><td>503906.415</td><td>4605544.915</td></tr> <tr><td colspan="3">S=95020 მ²</td><td>25</td><td>503914.100</td><td>4605606.395</td></tr> <tr> <th colspan="3">II უბანი</th> <th>26</th> <th>503918.905</th> <th>4605711.105</th> </tr> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> <th>27</th> <th>503910.660</th> <th>4605744.080</th> </tr> <tr><td>1</td><td>503260.980</td><td>4605720.510</td><td>28</td><td>503950.270</td><td>4605740.050</td></tr> <tr><td>2</td><td>503601.575</td><td>4605761.685</td><td>29</td><td>503932.045</td><td>4605550.150</td></tr> <tr><td>3</td><td>503614.990</td><td>4605688.410</td><td>30</td><td>503873.550</td><td>4605355.165</td></tr> <tr><td>4</td><td>503647.410</td><td>4605635.575</td><td>31</td><td>503938.025</td><td>4605204.155</td></tr> <tr><td>5</td><td>503676.230</td><td>4605612.760</td><td>32</td><td>503871.375</td><td>4605097.805</td></tr> <tr><td>6</td><td>503685.200</td><td>4605589.620</td><td>33</td><td>503870.540</td><td>4605037.850</td></tr> <tr><td>7</td><td>503669.465</td><td>4605566.010</td><td>34</td><td>503852.815</td><td>4605001.410</td></tr> <tr><td>8</td><td>503635.405</td><td>4605553.925</td><td>35</td><td>503822.035</td><td>4604981.015</td></tr> <tr><td>9</td><td>503574.155</td><td>4605531.035</td><td>36</td><td>503809.475</td><td>4605223.285</td></tr> <tr><td>10</td><td>503554.920</td><td>4605513.550</td><td>37</td><td>503398.195</td><td>4605197.465</td></tr> <tr><td>11</td><td>503554.920</td><td>4605485.570</td><td>38</td><td>503277.345</td><td>4605606.885</td></tr> <tr><td>12</td><td>503557.270</td><td>4605471.466</td><td>39</td><td>503288.370</td><td>4605609.220</td></tr> <tr><td>13</td><td>503559.290</td><td>4605459.340</td><td colspan="3">S=228600 მ²</td></tr> <tr><td>14</td><td>503601.865</td><td>4605442.025</td><td colspan="3">WGS 1984</td></tr> </tbody> </table>	I უბანი			15	503640.205	4605427.840	№	X	Y	16	503677.430	4605419.435	1	503398.195	4605197.465	17	503713.180	4605394.635	2	503809.475	4605223.285	18	503724.260	4605359.400	3	503822.035	4604981.015	19	503749.475	4605332.980	4	503775.710	4604950.315	20	503785.500	4605311.365	5	503561.165	4604952.150	21	503823.925	4605332.980	6	503501.985	4604937.070	22	503853.585	4605389.295	7	503441.835	4605125.045	23	503878.560	4605457.500	8	503421.855	4605122.285	24	503906.415	4605544.915	S=95020 მ ²			25	503914.100	4605606.395	II უბანი			26	503918.905	4605711.105	№	X	Y	27	503910.660	4605744.080	1	503260.980	4605720.510	28	503950.270	4605740.050	2	503601.575	4605761.685	29	503932.045	4605550.150	3	503614.990	4605688.410	30	503873.550	4605355.165	4	503647.410	4605635.575	31	503938.025	4605204.155	5	503676.230	4605612.760	32	503871.375	4605097.805	6	503685.200	4605589.620	33	503870.540	4605037.850	7	503669.465	4605566.010	34	503852.815	4605001.410	8	503635.405	4605553.925	35	503822.035	4604981.015	9	503574.155	4605531.035	36	503809.475	4605223.285	10	503554.920	4605513.550	37	503398.195	4605197.465	11	503554.920	4605485.570	38	503277.345	4605606.885	12	503557.270	4605471.466	39	503288.370	4605609.220	13	503559.290	4605459.340	S=228600 მ ²			14	503601.865	4605442.025	WGS 1984		
I უბანი			15	503640.205	4605427.840																																																																																																																																																														
№	X	Y	16	503677.430	4605419.435																																																																																																																																																														
1	503398.195	4605197.465	17	503713.180	4605394.635																																																																																																																																																														
2	503809.475	4605223.285	18	503724.260	4605359.400																																																																																																																																																														
3	503822.035	4604981.015	19	503749.475	4605332.980																																																																																																																																																														
4	503775.710	4604950.315	20	503785.500	4605311.365																																																																																																																																																														
5	503561.165	4604952.150	21	503823.925	4605332.980																																																																																																																																																														
6	503501.985	4604937.070	22	503853.585	4605389.295																																																																																																																																																														
7	503441.835	4605125.045	23	503878.560	4605457.500																																																																																																																																																														
8	503421.855	4605122.285	24	503906.415	4605544.915																																																																																																																																																														
S=95020 მ ²			25	503914.100	4605606.395																																																																																																																																																														
II უბანი			26	503918.905	4605711.105																																																																																																																																																														
№	X	Y	27	503910.660	4605744.080																																																																																																																																																														
1	503260.980	4605720.510	28	503950.270	4605740.050																																																																																																																																																														
2	503601.575	4605761.685	29	503932.045	4605550.150																																																																																																																																																														
3	503614.990	4605688.410	30	503873.550	4605355.165																																																																																																																																																														
4	503647.410	4605635.575	31	503938.025	4605204.155																																																																																																																																																														
5	503676.230	4605612.760	32	503871.375	4605097.805																																																																																																																																																														
6	503685.200	4605589.620	33	503870.540	4605037.850																																																																																																																																																														
7	503669.465	4605566.010	34	503852.815	4605001.410																																																																																																																																																														
8	503635.405	4605553.925	35	503822.035	4604981.015																																																																																																																																																														
9	503574.155	4605531.035	36	503809.475	4605223.285																																																																																																																																																														
10	503554.920	4605513.550	37	503398.195	4605197.465																																																																																																																																																														
11	503554.920	4605485.570	38	503277.345	4605606.885																																																																																																																																																														
12	503557.270	4605471.466	39	503288.370	4605609.220																																																																																																																																																														
13	503559.290	4605459.340	S=228600 მ ²																																																																																																																																																																
14	503601.865	4605442.025	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 ღერძიდან – გრუნტის გზა: I უბანი – 50 მ, II უბანი – 95 მ (მუნიციპალიტეტის ბალანსზე)																																																																																																																																																																		
5.2	მანძილი უახლოესი ხიდიდან –																																																																																																																																																																		
5.3	მანძილი სხვა უახლოესი ინფრასტრუქტურული ობიექტებიდან –																																																																																																																																																																		
5.4	დამატებითი მონაცემები – ობიექტიდან 55 მ-ში გადის გაზსადენი																																																																																																																																																																		
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 შრეებით, რომლებიც განლაგებულია ქვიშიან-თიხიან და ღორღიან-გრაველიტურ მასაში. პროდუქტული წყება გადაფარულია კაჭართ, ქვიშით, თიხამიწით, ღორღით, ლოდნართა და ნიადაგით. სალიცენზიო ობიექტის ტერიტორია შესწავლილი არ არის, მისი დახასიათება მოცემულია რაიონში არსებული თიხა-თაბაშირის საბადოებისა და გამოვლინებების ანალოგიით.
8.2	მადნიანი სხეულის მორფოლოგიური ტიპი – ფენობრივი სხეული
8.3	მადნიანი სხეულის (სხეულების) გავრცელება (მიმართებით და დაქანებით) – პროდუქტული 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 დასინჯული
ს	ლაბორატორიული და ტექნოლოგიური კვლევის შედეგები – თიხათაბაშირი მოყვითალო-ღია ნაცრისფერია, იშვიათად მოთეთრო-ღია ნაცრისფერი და მოყავისფრო-ყვითელი, ქვარგვალების ჩანართებით. ქიმიური შედგენილობა: (ანალოგიით) – CaSO ₄ – 23-56% (საშუალო – 40%); – CaSO ₄ · 2H ₂ O – 29-70% (საშუალო – 50%); – ქვარგვალების რაოდენობა – 0,0-30% (საშუალო – 12%). ფიზიკო-მექანიკური თვისებები: (ანალოგიით) თიხათაბაშირის მოცულობითი წონა – 1,6
9.5	ჰიგიენურ-რადიაციული კვლევა 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 – 95020 მ ² , II უბანი – 228600 მ ²
10.3	მადნიანი სხეულის ძირითადი პარამეტრები – ფართობი: I უბანი – 95020 მ ² , II უბანი – 228600 მ ² საშუალო სიმძლავრე – 0.25 მ, მოცულობითი წონა – 1.6.
10.4	მარაგების გამოთვლის მეთოდი – საშუალო არითმეტიკული
10.5	წიაღისეულის რაოდენობრივი მაჩვენებლები მარაგების და პროგნოზული რესურსების კატეგორიების მიხედვით (A+B+C ₁ +C ₂ და P) – სალიცენზიო ობიექტზე პროგნოზული, P კატეგორიის, მარაგებია: I უბანი – 95020 x 0.25 x 1.6 = 38008 ტ; II უბანი – 228600 x 0.25 x 1.6 = 91440 ტ; ჯამური მარაგი ორივე უბანზე – 129448 ტ.
10.6	თანმდგევი 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 – 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 შემდეგ საჭიროა შედგეს ობიექტის ტოპოგეგმები.
12	წიაღითსარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება
12.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიო ობიექტი (გაჯი, თიხა-თაბაშირი), რომელიც წარმოდგენილია ორ უბნად, მდებარეობს ჰორიზონტული რელიეფის მქონე ტერიტორიაზე.
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 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 ფუჭი ქანი და არსებული ნიადაგის ფენა უნდა დასაწყობდეს ტერიტორიის შემდგომი რეკულტივაციის მიზნით.
12.6	დასკვნები და რეკომენდაციები – <ol style="list-style-type: none"> 1. სალიცენზიო ობიექტი (გაჯი), რომელიც წარმოდგენილია ორ 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 არსებული ნიადაგის ფენა უნდა დასაწყობდეს ტერიტორიის შემდგომი რეკულტივაციის მიზნით; 5. სალიცენზიო ობიექტის I უბნიდან 50 მ-ში და II უბნიდან 95 მ-ში ფიქსირდება მუნიციპალიტეტის ბალანსზე რიცხული გზა, I და II უბნიდან 55 მ-ში გაზსადენი, ლიცენზიის გაცემამდე აღნიშნული საკითხები უნდა შეთანხმდეს შესაბამის სამსახურებთან; 6. წიაღით სარგებლობის ლიცენზიის გაცემამდე ობიექტის დამუშავების საკითხი უნდა შეთანხმდეს ადგილობრივ თვითმმართველობასთან; 7. მითითებული რეკომენდაციების (პუნქტი 3, 4, 5 და 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) – 1. რ. გვარჯალაძე, 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. გვაძაბია, გ. ხაჭაპურიძე, დ. ბეროშვილი

შეთანხმებულია,

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის

დეპარტამენტის უფროსი



მერაბ ჩალათაშვილი

502000

503000

504000

K-38-91-A-a

ნომენკლატურის 1:10 000 მასშტაბის
ტოპოგრაფიული რუკის ნაწილი

ლიცენზიის № _____

4606000

4606000

пол.ст.

421.2

Карачу

8
2.7В

მიწისა და სამთო მინაკუთენის საზღვრები
გარდაბნის მუნიციპალიტეტის, სოფ. გამარჯვების
მიმდებარე ტერიტორიაზე
სასარგებლო წიაღისეულით (თიხა-თაბა შირი)
სარგებლობის ობიექტისათვის
კუთხეთა წვერობის კოორდინატები

I უბანი		15	503640.205	4605427.840	
№	X	Y			
1	503398.195	4605197.465	16	503677.430	4605419.435
2	503809.475	4605223.285	17	503713.180	4605394.635
3	503822.035	4604981.015	18	503724.260	4605359.400
4	503775.710	4604950.315	19	503749.475	4605332.980
5	503561.165	4604952.150	20	503785.500	4605311.365
6	503501.985	4604937.070	21	503823.925	4605332.980
7	503441.835	4605125.045	22	503853.585	4605389.295
8	503421.855	4605122.285	23	503878.560	4605457.500
S=95020 მ²		24	503914.100	4605606.395	
II უბანი		26	503918.905	4605711.105	
№	X	Y	27	503910.660	4605744.080
1	503260.980	4605720.510	28	503950.270	4605740.050
2	503601.575	4605761.685	29	503932.045	4605550.150
3	503614.990	4605688.410	30	503873.550	4605355.165
4	503647.410	4605635.575	31	503938.025	4605204.155
5	503676.230	4605612.760	32	503871.375	4605097.805
6	503685.200	4605589.620	33	503870.540	4605037.850
7	503669.465	4605566.010	34	503852.815	4605001.410
8	503635.405	4605553.925	35	503822.035	4604981.015
9	503574.155	4605531.035	36	503809.475	4605223.285
10	503554.920	4605513.550	37	503398.195	4605197.465
11	503554.920	4605485.570	38	503277.345	4605606.885
12	503557.270	4605471.466	39	503288.370	4605609.220
13	503559.290	4605459.340	S=228600 მ²		
14	503601.865	4605442.025	WG S 1984		

ОВХ. Самгурский
0.36 (л т и с) ЖБ 20

ЖБ 20

4605000

4605000

502000

503000

504000