



საქართველო

საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო

საჯარო სამართლის იურიდიული პირი
წიალის ეროვნული სააგენტო

სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია

№ 10002205

2021 წლის „09“ „ივლისი“

(ლიცენზიის უწყებრივ სალიცენზიო რეესტრში გატარების თარიღი)

გაცემულია შპს „მნ ნორთი“-ზე, ს/ნ 405 470 967;

(იურიდიული ან ფიზიკური პირის დასახელება / ვინაობა, მონაცემები მის შესახებ)

საფუძველი: _____

სსიპ წიაღის ეროვნული სააგენტოს უფროსის 2021 წლის 09 ივლისის №899/ს

ბრკანება. _____

ლიცენზიით გათვალისწინებული ტერიტორიის მდებარეობა და ფართობი: _____

ონის მუნიციპალიტეტში, სოფ. შამერის მიმდებარე ტერიტორიაზე,

შამერის მანგანუმის (უბნები: შამერი, კოლოსი - ბლაშე) შესწავლა-მოპოვება;

K-38-51-Г-ნ ნომენკლატურის ტოპორუკა (ლიცენზიის განუყოფელი ნაწილი);

მიწისა და სამთო მინაპოვნის უართობი - (I უბანი - 248 630 კვ.მ; II უბანი -

- 10 060 კვ.მ; III უბანი - 8 400 კვ.მ; IV უბანი - 206 990 კვ.მ; V უბანი - 72 010 კვ.მ;

VI უბანი - 157 500 კვ.მ; VII უბანი - 598 360 კვ.მ).



საჯარო სამართლის იურიდიული პირი
წიაღის ეროვნული სააგენტო



KA020177068192721

თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზ. №150 ფაქსი: +995 32 243 95 02

ბრძანება № 899/ს

09 / ივლისი / 2021 წ.

შპს „მნ ნორთი“-ზე (ს/ნ 405470967) სასარგებლო წიაღისეულის (მანგანუმის) შესწავლა-მოპოვების მიზნით სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის გაცემის შესახებ

„ლიცენზიებისა და ნებართვების შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-5 მუხლის, მე-7 მუხლის პირველი პუნქტის, საქართველოს მთავრობის 2005 წლის 11 აგვისტოს №136 დადგენილებით დამტკიცებული „სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის გაცემის წესისა და პირობების შესახებ“ დებულების, სასარგებლო წიაღისეულის (მანგანუმის) შესწავლა-მოპოვების ლიცენზიის გაცემისათვის დამატებითი სალიცენზიო პირობების განსაზღვრაზე თანხმობის გაცემის თაობაზე, საქართველოს მთავრობის 2021 წლის 27 მაისის №841 განკარგულების, „სასარგებლო წიაღისეულით სარგებლობის ლიცენზიის გაცემის მიზნით აუქციონის გამართვის, ლიცენზიის გაცემის საწყისი ფასის განსაზღვრისა და ანგარიშსწორების წესის შესახებ დებულების დამტკიცების თაობაზე“ სსიპ წიაღის ეროვნული სააგენტოს უფროსის 2018 წლის 1 მაისის №2 და 2021 წლის 3 ივნისის №689/ს ბრძანებების, 2021 წლის 7 ივლისის ჩატარებული ელექტრონული აუქციონის, (აუქციონის შედეგად პირველ ობიექტზე გამარჯვებული გახდა შპს „მნ ნორთი“ (განაცხადის №396OTH121), სასარგებლო წიაღისეულის (მანგანუმის) შესწავლა-მოპოვების ლიცენზიის მოქმედების ვადა 10 წელი, ლიცენზიისთვის გადახდილი ფასი 11 000 ლარი) შედეგებისა და სსიპ - წიაღის ეროვნული სააგენტოს მიერ მომზადებული გეოსაინფორმაციო პაკეტის საფუძველზე,

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ :

1. გაიყოს შპს „მნ ნორთი“-ზე (ს/ნ 405470967) ონის მუნიციპალიტეტში, სოფ. შქმერის მიმდებარე ტერიტორიაზე, შქმერის მანგანუმის (უბნები: შქმერი, კოლოსი-ბლაშე) შესწავლა-მოპოვების მიზნით სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია 10 წლის ვადით შემდეგი პირობების გათვალისწინებით:

ა) დაუნესდეს მიწისა და სამთო მინაკუთვნი (I უბანი ფართობით 248 630 კვ.მ; II უბანი ფართობით 10 060 კვ.მ; III უბანი ფართობით 8 400 კვ.მ; IV უბანი ფართობით 206 990 კვ.მ; V უბანი ფართობით 72 010 კვ.მ; VI უბანი ფართობით 157 500 კვ.მ; VII უბანი ფართობით 598 360 კვ.მ) დანართით განსაზღვრული X და Y კოორდინატების ფარგლებში;

ბ) ლიცენზიის ძალაში შესვლიდან არაუმეტეს 3 (სამი) წლის ვადაში უზრუნველყოს სასარგებლო წიაღისეულის რესურსის შესწავლა და Joint Ore Reserves Committee (JORC) კოდექსის შესაბამისად შედგენილი სასარგებლო წიაღისეულის მარაგების ანგარიშის შესაბამის ორგანოში დასამტკიცებლად წარდგენა;

გ) შესწავლის პერიოდში ძებნა-ძიებითი სამუშაოების ჩატარების მიზნით, განახორციელოს არანაკლებ 300 000 (სამასი ათასი) ლარის ოდენობის ინვესტიცია;

დ) ლიცენზიის ძალაში შესვლიდან 1 (ერთი) თვის ვადაში ლიცენზიის გამცემს წარუდგინოს დეტალური გეგმა-გრაფიკი და ბიუჯეტი, მომდევნო კალენდარული წლის განმავლობაში განსახორციელებელი შესწავლის სამუშაოების შესახებ, ხოლო დანარჩენ პერიოდზე (მომდევნო წლებში) ყოველი მომავალი წლის შესწავლის სამუშაოების დეტალური გეგმა-გრაფიკისა და ბიუჯეტის წარდგენის ვადად განესაზღვროს წინა აკოინთაროოი წლის 1 ოქტომბერი თარიღის საძიებო სამუშაოები (თანამედროვე მეთოდის და

სამთო სამუშაოების დაწყებამდე შეადგინოს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში და სამუშაოების განხორციელებისას მუდმივად უზრუნველყოს გარემოს მდგომარეობის მონიტორინგი. დეტალური გეგმა-გრაფიკით წარმოდგენილი ვალდებულებები გახდება სალიცენზიო პირობა, რისი შესრულებაც სავალდებულოა ლიცენზიის მფლობელისათვის. ამასთან, სალიცენზიო პირობების მონიტორინგის მიზნით, ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია შესწავლის მთელი პერიოდის განმავლობაში ყოველი 6 თვის ვადის დასრულებიდან 5 სამუშაო დღეში ლიცენზიის გამცემს წარუდგინოს აღნიშნულ პერიოდში შესრულებული სამუშაოებისა და ბიუჯეტის ანგარიში; ამ პუნქტით გათვალისწინებულ დეტალურ გეგმა-გრაფიკში აღწერილი სამუშაოები სავალდებულოა შესასრულებლად. თითოეულ საბადოზე/მადანგამოვლინებაზე სამუშაოების შეუსრულებლობა უპირობოდ გახდება წიაღით სარგებლობის უფლების შეწყვეტის საფუძველი შესაბამისი საბადოსთვის/მადანგამოვლინებისთვის მთლიანი ფართობიდან ამ ტერიტორიის ამორიცხვის გზით;

ე) ლიცენზიის მოქმედების პერიოდში უზრუნველყოს მუდმივად საქართველოს არანაკლებ 20 (ოცი) მოქალაქის დასაქმება;

ვ) „გ“ ქვეპუნქტით გათვალისწინებული ვალდებულების შესრულების ვადის გასვლიდან ორი თვის ვადაში ლიცენზიის გამცემს წარუდგინოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული უფლებამოსილი აუდიტორის/აუდიტორული ფირმის დასკვნა, რომელიც დაადასტურებს 300 000 (სამასი ათასი) ლარის ინვესტიციის განხორციელებას;

ზ) „გ“ ქვეპუნქტით გათვალისწინებული ვალდებულების შესრულების უზრუნველსაყოფად, ლიცენზიის მიღებიდან 2 თვის ვადაში, ლიცენზიის გამცემს წარუდგინოს კომერციული ბანკის მიერ გაცემული 30 000 (ოცდათი ათასი) ლარის ოდენობის უპირობო და გამოუხმობი საბანკო გარანტია, რომლის მოქმედების ვადაც არანაკლებ 4 (ოთხი) თვით უნდა აღემატებოდეს „ბ“ ქვეპუნქტით განსაზღვრულ საინვესტიციო ვალდებულების შესრულების ვადას;

თ) შესწავლის სამუშაოების დაწყებამდე, მუნიციპალიტეტის წარმომადგენელთან ერთად უზრუნველყოს ადგილობრივი მოსახლეობის ინფორმირება ჩასატარებელი სამუშაოების შესახებ;

ი) მარაგების დამტკიცების შემდგომ უზრუნველყოს, იმ ლიცენზირებული ფართობის (ტერიტორიის) დაბრუნება, რომელიც შესწავლის შედეგებზე დაყრდნობით წარმომადგენს უპერსპექტივო უბანს;

კ) ლიცენზიით გამოყოფილი ტერიტორიის ფარგლებში კერძო საკუთრებაში არსებულ მიწაზე სალიცენზიო საქმიანობა განახორციელოს მხოლოდ ასეთი მიწის მესაკუთრესთან შეთანხმებით;

ლ) ხელი არ შეუშალოს სალიცენზიო ფართობზე მოქმედი სხვა ლიცენზიებით გათვალისწინებული საქმიანობის განხორციელებას;

მ) ხელი არ შეუშალოს სახელმწიფო და საზოგადოებრივი მნიშვნელობის ინფრასტრუქტურული პროექტების განხორციელებას;

ნ) შესწავლის პერიოდში პარალელურ რეჟიმში უზრუნველყოს ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური და გეოეკოლოგიური პირობების შეფასება;

ო) მარაგების დამტკიცების შემდეგ, ლიცენზიანტი ვალდებულია, გადაიხადოს „სარგებლობის ლიცენზიის გაცემის მიზნით აუქციონის გამართვის, სარგებლობის ლიცენზიის გაცემის საწყისი ფასის განსაზღვრისა და ანგარიშსწორების წესის შესახებ დებულების დამტკიცების თაობაზე“ საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს სისტემაში შემავალი სსიპ - წიაღის ეროვნული სააგენტოს უფროსის 2018 წლის 1 მაისის № 2 ბრძანებით დამტკიცებული დებულების მე-6 მუხლის პირველი პუნქტით გათვალისწინებული ლიცენზიის საწყისი ფასის დადგენის ფორმულით დაანგარიშებული თანხისა და ამ თანხის 10%-ის ჯამი აუქციონზე მის მიერ დაფიქსირებული, ბოლო შეთავაზებული ფასის გამოკლებით, თუ აუქციონზე მის მიერ დაფიქსირებული, ბოლო შეთავაზებული ფასი ნაკლებია მარაგების დამტკიცების შემდეგ მის მიერ გადასახდელ თანხაზე. გემოაღნიშნული თანხის გადახდის დამადასტურებელი დოკუმენტის ლიცენზიის გამცემისათვის წარდგენისა და ლიცენზიაში ცვლილების განხორციელების შემდეგ, ლიცენზიანტი უფლებამოსილია განახორციელოს სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვება;

პ) მოპოვებული სასარგებლო წიაღისეულის ტრანსპორტირება განახორციელოს ძარაგადახურული ავტომობილებით, ასევე დასახლებულ პუნქტებში სასარგებლო წიაღისეულის ტრანსპორტირებისას უზრუნველყოს საავტომობილო გზის პერიოდული მორწყვა, რათა თავიდან იქნეს აცილებული მტვრის გაფრქვევა დასახლებულ პუნქტებში;

ჟ) არ დააზიანოს შიდა სასოფლო გზები, ხოლო დაზიანების შემთხვევაში მოახდინოს მისი აღდგენა-რეაბილიტაცია, ლიცენზიის მფლობელს წიაღისეულის მოპოვების პერიოდში ეკრძალება გზის გვერდულელებზე მასალის დასაწყობება, სამშენებლო ნარჩენების დაყრა, მანქანა-მექანიზმების გაჩერება და დგომა;

რ) უზრუნველყოს სალიცენზიო მიწის ნაკვეთზე დაზიანებული ნიადაგის (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) რეაბილიტაცია და ნიადაგის აღდგენის ღირებულების ჩასატარება;

სიტუაციის გართულების (ასეთის არსებობის) შემთხვევაში, უნდა შესრულდეს უფლებამოსილი სახელმწიფო ორგანოების შესაბამისი მითითებები;

ბ) ობიექტის დამუშავება უნდა მოხდეს ქვეყანაში მოქმედი სამთო საქმისთვის მიღებული ტექნიკური უსაფრთხოების ნორმების და წესების დაცვით, ობიექტის დამუშავების დროს მოხსნილი ნიადაგის ფენა და ფუჭი ქანი (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) უნდა დასაწყობდეს ტერიტორიის რეკულტივაციის მიზნით მისი შემდგომი გამოყენებისათვის;

უ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია გასცეს თანხმობა, სსიპ „სახელმწიფო ქონების ეროვნული სააგენტო“-ს მიერ სალიცენზიო მიწის ნაკვეთის განკარგვის/სარგებლობის უფლებით გადაცემის შემთხვევაში;

ფ) ლიცენზიის მფლობელმა მოქალაქეებს არ უნდა შეუზღუდოს სალიცენზიო ტერიტორიაზე გადაადგილების უფლება;

ქ) სალიცენზიო ობიექტის მიმდებარე ტერიტორიის გასხვისების შემთხვევაში, ლიცენზიის მფლობელმა არ შეუზღუდოს აღნიშნული ტერიტორიის მესაკუთრეს ხელშეკრულებით განსაზღვრული საპრივატიზებო პირობების შესრულების უზრუნველყოფა;

ღ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია გაითვალისწინოს საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს 2020 წლის 21 ოქტომბრის №9943/01 წერილით განსაზღვრული პირობები;

ყ) სამუშაოთა მიმდინარეობის დროს არქეოლოგიური ობიექტის აღმოჩენის შემთხვევაში „კულტურული მემკვიდრეობის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-10 მუხლის თანახმად, უნდა შეწყდეს სამუშაოები და ამის შესახებ დაუყოვნებლივ ეცნობოს შესაბამის ადმინისტრაციულ ორგანოს;

შ) სალიცენზიო ობიექტზე სამუშაოების წარმოება დასაშვებია მხოლოდ არქეოლოგიის მეთვალყურეობით. არქეოლოგი ვალდებულია საქართველოს კულტურული მემკვიდრეობის დაცვის ეროვნულ სააგენტოში წარადგინოს მონიტორინგის ეტაპობრივი ანგარიში, წინააღმდეგ შემთხვევაში სამუშაოები ჩაითვლება სამუშაო პირობების დარღვევად და გატარდება კანონით გათვალისწინებული ქმედებები;

ჩ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია საქართველოს კანონის „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-8 მუხლის შესაბამისად უზრუნველყოს სკოპინგის პროცედურის გავლა;

ც) სახელმწიფო უფლებამოსილია, წინამდებარე სალიცენზიო ფართობის გეოლოგიური შესწავლისათვის გამოყოფილ ტერიტორიაზე გასცეს სასარგებლო წიაღისეულის შესწავლა/მოპოვების ლიცენზიები, რომლებიც არ იქნება დაკავშირებული ამ ლიცენზიით განსაზღვრული წიაღისეულით სარგებლობასთან;

ძ) „გ“ და „ზ“ ქვეპუნქტებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შეუსრულებლობა, შესაძლებელია განხილულ იქნეს ლიცენზიის გაუქმების საფუძვლად;

წ) ლიცენზიის მფლობელმა დაიცვას „ტექნიკური რეგლამენტების - წიაღით სარგებლობასთან დაკავშირებული სალიცენზიო პირობების დაცვის შესახებ ანგარიშგების (საინფორმაციო ანგარიშის) წესის, წიაღით სარგებლობის ობიექტის დამუშავების პროექტის, წიაღით სარგებლობის ობიექტის დამუშავების ტექნოლოგიური სქემისა და წიაღისეულის შესწავლის სამუშაოთა გეგმების შედგენის წესისა და სტატისტიკური დაკვირვების ფორმების (№ 1-01, 1-02, 1-03, 1-04) დამტკიცების თაობაზე“ საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 4 აპრილის № 271 და „კარიერების უსაფრთხოების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე“ საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბრის № 450 დადგენილებებით გათვალისწინებული მოთხოვნები;

ჭ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების დაწყებამდე შეადგინოს წიაღით სარგებლობის საპროექტო დოკუმენტაცია ამ ბრძანების პირველი პუნქტის „წ“ ქვეპუნქტში მითითებული ტექნიკური რეგლამენტის მოთხოვნების შესაბამისად;

ხ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია ყოველწლიურად 1 აპრილიდან 1 მაისამდე ლიცენზიის გამცემ ორგანოში წარადგინოს წერილობითი ანგარიშგება სალიცენზიო პირობების დაცვის შესახებ;

ჯ) ლიცენზიის მფლობელმა სასარგებლო წიაღისეულის მარაგების დამტკიცებიდან და ლიცენზიაში შესაბამისი ცვლილებების შეტანის შემდეგ ერთი თვის ვადაში, სააგენტოს წარუდგინოს დასამტკიცებლად ათვისების გეგმა ყოველწლიურად მოსაპოვებელი რაოდენობის მითითებით;

ჰ) ლიცენზიის მფლობელმა შეასრულოს საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით დადგენილი მოთხოვნები, მათ შორის „გარემოს დაცვის შესახებ“, „ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობისათვის მოსაკრებლების შესახებ“, „წიაღის შესახებ“, „წყლის შესახებ“, საქართველოს კანონებით, „საქართველოს ტყის კოდექსით“, „ტყითსარგებლობის წესის შესახებ“ დებულების დამტკიცების თაობაზე, საქართველოს მთავრობის 2021 წლის 18 მაისის № 221 დადგენილებით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი პირობები. ასევე, „წყალდაცვითი ზოლის შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე“ საქართველოს მთავრობის

ვალდებულია დაიცვას ასევე სსიპ - წიაღის ეროვნული სააგენტოს სასარგებლო წიაღისეულის მართვის დეპარტამენტის № 1669, 21.09.2020 წ. (ID_14725_50353) სამსახურებრივი ბარათით წარმოდგენილი გეოსაინფორმაციო პაკეტის საფუძველზე დადგენილი პირობები.

2. დაევალოს სააგენტოს ლიცენზირების დეპარტამენტს სალიცენზიო მონუმობის გაცემის უზრუნველყოფა ამ ბრძანების პირველი პუნქტის შესაბამისად.

3. ბრძანება გასაცნობად გადაეცეს დაინტერესებულ პირს.

4. ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს დაინტერესებული მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში, საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროში (ქ. თბილისი, სანაპიროს ქუჩა №2).

სსიპ წიაღის ეროვნული სააგენტოს უფროსი

ხელმოწერილია/
შტამგდასმულია
ელექტრონულად



ოთარი დანელია

დამტკიცებულია
სსიპ - წიაღისეულის სააგენტოს უფროსის
2021 წლის *12/29/21* № *136* ბრძანებით



ონის მუნიციპალიტეტში, სოფ. შქმერის მიმდებარე ტერიტორიაზე სასარგებლო
წიაღისეულის (მანგანუმის) შესწავლა-მოპოვების ადგილმდებარეობის შესახებ X და Y
კოორდინატები

| I უბანი | | |
|------------------|------------|-------------|
| № | X | Y |
| 1 | 374892.470 | 4703937.186 |
| 2 | 374884.291 | 4703948.825 |
| 3 | 374877.484 | 4703958.513 |
| 4 | 374863.266 | 4703978.760 |
| 5 | 374866.881 | 4704110.183 |
| 6 | 374287.291 | 4704188.291 |
| 7 | 374335.608 | 4704333.243 |
| 8 | 374635.175 | 4704306.185 |
| 9 | 374726.868 | 4704270.048 |
| 10 | 374892.223 | 4704203.763 |
| 11 | 374993.629 | 4704195.478 |
| 12 | 375112.673 | 4704044.471 |
| 13 | 375187.924 | 4704025.945 |
| 14 | 376340.388 | 4703888.165 |
| 15 | 376211.140 | 4703776.828 |
| 16 | 375114.505 | 4703621.213 |
| 17 | 375095.616 | 4703648.094 |
| 18 | 374908.230 | 4703914.759 |
| S = 248 630 კვ.მ | | |

| II უბანი | | |
|-----------------|------------|-------------|
| № | X | Y |
| 1 | 369199.374 | 4703912.578 |
| 2 | 369189.882 | 4703907.806 |
| 3 | 369184.888 | 4703905.296 |
| 4 | 369159.565 | 4703892.566 |
| 5 | 369129.880 | 4703895.606 |
| 6 | 369120.233 | 4703907.182 |
| 7 | 369118.733 | 4703916.829 |
| 8 | 369122.163 | 4703932.264 |
| 9 | 369126.486 | 4703946.592 |
| 10 | 369130.738 | 4703959.919 |
| 11 | 369139.098 | 4703972.567 |
| 12 | 369148.102 | 4703988.216 |
| 13 | 369148.745 | 4704008.582 |
| 14 | 369141.671 | 4704021.659 |
| 15 | 369140.206 | 4704027.483 |
| 16 | 369139.348 | 4704032.056 |
| 17 | 369139.348 | 4704036.344 |
| 18 | 369141.063 | 4704041.489 |
| 19 | 369144.906 | 4704047.306 |
| 20 | 369150.327 | 4704050.694 |
| 21 | 369159.643 | 4704052.065 |
| 22 | 369169.298 | 4704050.694 |
| 23 | 369182.171 | 4704044.596 |
| 24 | 369192.334 | 4704037.821 |
| 25 | 369199.374 | 4704029.198 |
| 26 | 369202.497 | 4704021.560 |
| 27 | 369204.629 | 4704008.687 |
| 28 | 369204.233 | 4703989.467 |
| 29 | 369199.660 | 4703970.316 |
| 30 | 369201.674 | 4703962.662 |
| 31 | 369203.947 | 4703954.024 |
| 32 | 369210.807 | 4703941.447 |
| 33 | 369207.377 | 4703925.440 |
| 34 | 369202.378 | 4703917.406 |
| S = 10 060 კვ.მ | | |

| III უბანი | | |
|-----------|-------------|-------------|
| № | X | Y |
| 1 | 369953.0895 | 4705245.586 |
| 2 | 369892.9424 | 4705272.926 |
| 3 | 369894.4418 | 4705276.181 |
| 4 | 369868.0495 | 4705293.379 |
| 5 | 369853.2102 | 4705296.793 |
| 6 | 369857.6790 | 4705323.832 |
| 7 | 369874.0713 | 4705335.106 |
| 8 | 369917.2272 | 4705356.055 |
| 9 | 369938.2880 | 4705347.673 |
| 10 | 369977.9230 | 4705335.929 |
| 11 | 369976.6602 | 4705326.956 |
| 12 | 369973.4098 | 4705303.492 |
| 13 | 369969.4293 | 4705300.734 |
| 14 | 369967.9891 | 4705296.627 |
| 15 | 369972.4871 | 4705296.081 |
| 16 | 369972.3268 | 4705287.802 |
| 17 | 369967.6304 | 4705288.407 |

| IV უბანი | | |
|------------------|------------|-------------|
| № | X | Y |
| 1 | 376008.248 | 4703538.983 |
| 2 | 375997.426 | 4703506.518 |
| 3 | 375985.202 | 4703469.846 |
| 4 | 375968.879 | 4703420.876 |
| 5 | 375828.059 | 4703589.624 |
| 6 | 375716.552 | 4703746.810 |
| 7 | 375547.205 | 4703819.033 |
| 8 | 375451.712 | 4703878.481 |
| 9 | 375721.041 | 4704216.638 |
| 10 | 375857.201 | 4704026.612 |
| 11 | 375907.971 | 4704003.052 |
| 12 | 375922.924 | 4703996.112 |
| 13 | 376025.016 | 4703951.447 |
| 14 | 376111.157 | 4703791.927 |
| 15 | 376063.600 | 4703779.066 |
| 16 | 376018.798 | 4703764.765 |
| 17 | 375967.589 | 4703734.500 |
| 18 | 375913.352 | 4703699.406 |
| 19 | 375940.446 | 4703649.519 |
| 20 | 375956.724 | 4703622.981 |
| S = 206 990 კვ.მ | | |

| V უბანი | | |
|---------|------------|-------------|
| № | X | Y |
| 1 | 368442.001 | 4704222.337 |
| 2 | 368491.575 | 4704221.930 |
| 3 | 368538.096 | 4704221.549 |
| 4 | 368572.753 | 4704221.549 |
| 5 | 368596.747 | 4704219.484 |
| 6 | 368620.800 | 4704219.974 |
| 7 | 368635.166 | 4704218.232 |
| 8 | 368663.823 | 4704212.708 |
| 9 | 368678.729 | 4704201.190 |
| 10 | 368679.548 | 4704185.750 |
| 11 | 368657.048 | 4704174.767 |
| 12 | 368635.166 | 4704167.330 |
| 13 | 368615.718 | 4704163.248 |
| 14 | 368609.620 | 4704149.020 |
| 15 | 368614.363 | 4704134.115 |
| 16 | 368631.301 | 4704123.274 |
| 17 | 368659.080 | 4704125.307 |
| 18 | 368680.761 | 4704136.825 |
| 19 | 368702.442 | 4704143.600 |
| 20 | 368745.804 | 4704143.600 |
| 21 | 368769.518 | 4704145.633 |
| 22 | 368781.764 | 4704154.095 |
| 23 | 368777.692 | 4704169.366 |
| 24 | 368775.616 | 4704188.317 |
| 25 | 368821.655 | 4704195.556 |
| 26 | 368841.347 | 4704196.344 |
| 27 | 368861.826 | 4704197.131 |
| 28 | 368881.532 | 4704195.835 |
| 29 | 368905.965 | 4704192.781 |
| 30 | 368923.272 | 4704181.582 |
| 31 | 368941.596 | 4704161.222 |
| 32 | 368956.518 | 4704135.470 |
| 33 | 368963.970 | 4704113.789 |
| 34 | 368963.435 | 4704087.646 |
| 35 | 368950.832 | 4704067.954 |
| 36 | 368935.866 | 4704056.139 |
| 37 | 368910.896 | 4704051.178 |
| 38 | 368883.409 | 4704055.186 |
| 39 | 368849.223 | 4704059.290 |
| 40 | 368833.470 | 4704056.139 |
| 41 | 368812.991 | 4704049.050 |
| 42 | 368794.087 | 4704036.448 |
| 43 | 368771.245 | 4704022.270 |
| 44 | 368723.735 | 4704008.515 |
| 45 | 368651.454 | 4704013.606 |
| 46 | 368600.520 | 4704031.135 |
| 47 | 368582.993 | 4704056.139 |
| 48 | 368563.301 | 4704071.105 |

| VI უბანი | | |
|------------------|------------|-------------|
| № | X | Y |
| 1 | 374647.565 | 4703570.344 |
| 2 | 374626.309 | 4703557.253 |
| 3 | 374600.923 | 4703541.618 |
| 4 | 374526.968 | 4703496.071 |
| 5 | 374561.756 | 4703391.706 |
| 6 | 374652.174 | 4703279.900 |
| 7 | 374478.923 | 4703250.015 |
| 8 | 374449.208 | 4703271.033 |
| 9 | 374443.409 | 4703324.666 |
| 10 | 374350.640 | 4703481.213 |
| 11 | 374250.865 | 4703543.784 |
| 12 | 374217.285 | 4703629.064 |
| 13 | 374120.167 | 4703729.081 |
| 14 | 374046.242 | 4703869.684 |
| 15 | 374065.055 | 4703954.118 |
| 16 | 374168.545 | 4703847.156 |
| 17 | 374185.412 | 4703759.521 |
| 18 | 374315.852 | 4703811.703 |
| 19 | 374466.602 | 4703765.319 |
| 20 | 374520.234 | 4703726.182 |
| 21 | 374528.387 | 4703623.206 |
| 22 | 374624.735 | 4703626.603 |
| S = 157 500 კვ.მ | | |

| VII უბანი | | |
|-----------|------------|-------------|
| № | X | Y |
| 1 | 374458.557 | 4702803.435 |
| 2 | 374426.377 | 4702752.931 |
| 3 | 374382.698 | 4702684.380 |
| 4 | 374367.403 | 4702660.375 |
| 5 | 374096.827 | 4702721.576 |
| 6 | 374062.676 | 4702808.935 |
| 7 | 374055.399 | 4702911.893 |
| 8 | 373635.576 | 4703063.286 |
| 9 | 373591.554 | 4703004.232 |
| 10 | 373548.605 | 4703087.982 |
| 11 | 373332.072 | 4703134.868 |
| 12 | 373166.004 | 4703166.363 |
| 13 | 373046.106 | 4703184.616 |
| 14 | 372900.081 | 4703201.796 |
| 15 | 372670.305 | 4703165.289 |
| 16 | 372414.761 | 4703128.783 |
| 17 | 372370.023 | 4703186.406 |
| 18 | 372378.613 | 4703255.124 |
| 19 | 372543.607 | 4703285.546 |
| 20 | 372758.350 | 4703326.347 |
| 21 | 372970.946 | 4703328.494 |
| 22 | 373183.610 | 4703300.604 |
| 23 | 373232.933 | 4703294.135 |
| 24 | 373587.259 | 4703221.123 |
| 25 | 373741.700 | 4703188.609 |
| 26 | 373791.265 | 4703178.174 |
| 27 | 374070.789 | 4703113.393 |
| 28 | 374335.556 | 4703054.903 |
| 29 | 374600.489 | 4702970.231 |
| 30 | 374893.971 | 4702875.426 |
| 31 | 375081.871 | 4702787.341 |
| 32 | 375250.445 | 4702701.086 |
| 33 | 375475.209 | 4702652.411 |
| 34 | 375578.286 | 4702686.770 |
| 35 | 375750.797 | 4702645.253 |
| 36 | 375805.198 | 4702585.125 |
| 37 | 375696.037 | 4702555.419 |
| 38 | 375362.111 | 4702533.587 |
| 39 | 375268.340 | 4702590.136 |
| 40 | 375135.995 | 4702544.324 |
| 41 | 374952.747 | 4702600.316 |
| 42 | 374922.206 | 4702722.481 |
| 43 | 374779.680 | 4702737.752 |
| 44 | 374667.695 | 4702814.105 |
| 45 | 374483.364 | 4702842.369 |
| 46 | 374479.466 | 4702836.251 |
| 47 | 374478.166 | 4702825.781 |

Հանրային և 16800 13406,2 թվանշանը և 4450 քաղաքում
զուգահեռ թվերը չեն և՛ 10 բնակիչ շրջանում և 55:

Յ.Բ. 09.07.2021