



N 21/2686
13/04/2023

2686-21-2-202304131758



შპს „ჯეო ფაუერს“

მის: ქ. რუსთავი, დავით გარეჯის ქუჩა N36

ელ. ფოსტა: tskapur@geosteel.com.ge

სსიპ გარემოს ეროვნულმა სააგენტომ განიხილა თქვენ მიერ 2023 წლის 3 აპრილს გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიღების მიზნით წარმოდგენილი N2846 განცხადება, რომელიც ეხება მცხეთის მუნიციპალიტეტში, შპს „ჯეო ფაუერის“ მდ. მტკვარზე 15 მგვტ დადგმული სიმძლავრის კალაპოტური ტიპის ჰესის (მეგვი ჰესი) მშენებლობასა და ექსპლუატაციას. გაცნობებთ, რომ გზშ-ის ანგარიშში დაზუსტებას და კორექტირებას საჭიროებს საქმიანობასთან დაკავშირებული შემდეგი საკითხები:

- განცხადებაში აღნიშნულია, რომ მცხეთის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე დაგეგმილია 15.7 მგვტ დადგმული სიმძლავრის „მეგვი ჰესის“ მშენებლობა და ექსპლუატაცია, თუმცა წარმოდგენილი გზშ-ის ანგარიშის თანახმად, საქმიანობა ითვალისწინებს 15 მგვტ სიმძლავრის ჰესის მშენებლობას. **შესაბამისად აღნიშნული საჭიროებს დაზუსტებას/კორექტირებას;**
- გზშ-ის ანგარიშის 6.10.1.1 ქვეთავის თანახმად, სამშენებლო ბანაკის სიახლოვეს განთავსდება ავტოსადგომი და ნიადაგის დაბინძურების სხვა პოტენციური წყაროები. გზშ-ის ანგარიშში მოცემული ინფორმაციის თანახმად, დაგეგმილი სამშენებლო ბანაკის ტერიტორიაზე და მის მიმდებარედ, დაფიქსირებულია რამდენიმე არქეოლოგიურად სენსიტიური ადგილი, ასევე გზშ-ის ანგარიშის 5.3.8.2 ქვეთავის მიხედვით, აღნიშნული ტერიტორია წარმოადგენს ნასოფლარს, რომლის ათვისებაც ხდებოდა ანტიკური ხანიდან გვიანშუა საუკუნეების ჩათვლით. აღნიშნულიდან გამომდინარე, გზშ-ის ანგარიშში წარმოდგენილი უნდა იყოს ავტოსადგომის განთავსების ადგილმდებარეობის, მისი ფართობისა და მასთან დაკავშირებით დაგეგმილი სამუშაოების შესახებ ინფორმაცია. ასევე დაგეგმილი სამშენებლო ბანაკის ტერიტორიაზე არსებული გვიანშუასაუკუნეების პერიოდის ნაგებობის ნაშთის (GPS კოორდინატები: 468206 m E, 4633138 m N) დაცვის უზრუნველყოფისათვის გათვალისწინებული ღონისძიებებისა და სსიპ საქართველოს კულტურული მემკვიდრეობის დაცვის ეროვნულ სააგენტოსთან შეთანხმების შესახებ ინფორმაცია;

- გზმ-ის ანგარიშში (დანართი 7) წარმოდგენილია სსიპ საქართველოს კულტურული მემკვიდრეობის დაცვის ეროვნული სააგენტოს წერილი, რომლის მიხედვითაც საპროექტო არეალში ჩატარებული არქეოლოგიური სამუშაოების ანგარიშებზე დაყრდნობით, საპროექტო ტერიტორიის ერთ უბანზე (GPS კოორდინატები: 468613.00 m E, 4633073.00 m N; 468407.00 m E, 4633156.00 m N; 468372.00 m E, 4633118.00 m N; 468373.00 m E, 4633084.00 m N; 468404.00 m E, 4633068.00 m N; 468421.00 m E, 4633137.00 m N) ფიქსირდება მრავალფენიანი არქეოლოგიური ობიექტი (ნამოსახლარი, სამარხი), სადაც დასტურდება კულტურული ფენები ანტიკური ხანიდან გვიანშუასაუკუნეებამდე, რის გამოც, ზემოხსენებულ ტერიტორიაზე დაუშვებელია ნებისმიერი სახის მიწის ან/და სხვა სამუშაოები. მონაცემთა ელექტრონული გადამოწმებით დგინდება რომ 468613.00 m E, 4633073.00 m N კოორდინატზე გამოვლენილი არქეოლოგიური ობიექტი მდებარეობს უშუალოდ წყალსაშვიანი კაშხლის წინ. ზემოაღნიშნული საკითხი საჭიროებს შეთანხმებას სსიპ საქართველოს კულტურული მემკვიდრეობის დაცვის ეროვნულ სააგენტოსთან, ხოლო შეთანხმების დამადასტურებელი დოკუმენტაცია წარმოდგენილი უნდა იყოს გზმ-ის ანგარიშთან ერთად;
- გზმ-ის ანგარიშში არ არის გათვალისწინებული საქართველოს კულტურული მემკვიდრეობის დაცვის ეროვნული სააგენტოს წერილით და გზმ-ის ანგარიშის კულტურული მემკვიდრეობის კვლევის 5.3.8.3 ქვეთავში (დასკვნები და რეკომენდაციები) მოცემული საკითხი - მდ. მტკვრის მარჯვენა ნაპირზე, კალაპოტიდან 40 მეტრის მოშორებით მდებარე „ზვარი“-ს ცილინდრული კოშკის დაზიანების თავიდან აცილების მიზნით, ძეგლის არსებობის არეალში დამცავი ჯებირის მოწყობის შესახებ;
- წარმოდგენილ დოკუმენტაციაში დაზუსტებას საჭიროებს სამშენებლო ბანაკისათვის გათვალისწინებული ფართობის და ადგილმდებარეობის შესახებ ინფორმაცია, კერძოდ: გზმ-ის ანგარიშის 4.3.2 ქვეთავის მიხედვით, ბანაკისათვის შერჩეული ტერიტორიის ფართობი შეადგენს დაახლოებით 12154 მ²-ს. უახლოესი საცხოვრებელი ზონის საზღვრიდან დაცილების მანძილია დაახლოებით 360 მეტრი, ხოლო მდ. მტკვრის სანაპირო ზოლიდან 80-100 მ. გზმ-ის ანგარიშის 6.5.2.1 ის თანახმად, უახლოესი საცხოვრებელი სახლი, სამშენებლო ბანაკიდან გვხვდება 281 მ-ში, ხოლო ჰესის სამშენებლო მოედნიდან 320 მეტრში. ასევე, არატექნიკური რეზიუმეს 2.3.2 ქვეთავის თანახმად ბანაკისათვის შერჩეული ტერიტორიის ფართობი შეადგენს დაახლოებით 7 300 მ²-ს. უახლოესი საცხოვრებელი ზონის საზღვრიდან დაცილების მანძილია 250 მ, ხოლო მდ. მტკვრის სანაპირო ზოლიდან 50 მ. აღნიშნული მონაცემები ასევე არ შეესაბამება წარმოდგენილი სამშენებლო ბანაკის Shp ფაილებს;
- სკოპინგის დასკვნით მოთხოვნილ საკითხზე „მშენებლობის ეტაპზე სამშენებლო ბანაკის გასწორში დამუშავდეს და გზმ-ის ანგარიშში წარმოდგენილი უნდა იყოს ინფორმაცია მდ. მტკვრის 100 წლიანი წყლის ხარჯის განმეორებადობის და შესაბამისი დონის შესახებ“, გზმ-ის ანგარიშის ცხრილში 9.1 აღნიშნულია, რომ „სამშენებლო ბანაკისათვის შერჩეული ტერიტორია მდებარეობს მდ. მტკვრის სანაპირო ზოლიდან არანაკლებ 500 მ-ის დაცილებით. მდინარის კალაპოტისა და ბანაკის ტერიტორიის ნიშნულებს შორის სხვაობა შეადგენს 4.5-5.0 მ-ს. შესაბამისად ბანაკის ტერიტორიის დატბორვის რისკი პრაქტიკულად არ არსებობს“. აღნიშნულთან დაკავშირებით, გზმ-ის ანგარიშსა და Shp ფაილებთან შეუსაბამო ინფორმაცია საჭიროებს დაზუსტებას;
- გზმ-ის ანგარიშის 4.2.1 ქვეთავის თანახმად, წყალსაშვი ფრონტის გასწვრივ გათვალისწინებულია 33 მ. სიგრძისა და 4.2 მ. სიღრმის წყალსაცემი ჭის მოწყობა,

ხოლო ანგარიშის 4.2.1.3 ქვეთავის თანახმად, ქვედა ბიეფში, წყლის ნაკადის ენერჯის ჩასაქრობად გათვალისწინებულია 45 მ. სიგრძისა და 5 მ. სიღრმის წყალსაცემი ჭის მოწყობა. შესაბამისად, გზშ-ის ანგარიშში დაზუსტებას საჭიროებს ინფორმაცია წყალსაცემი ჭის შესახებ;

- გზშ-ის ანგარიშში წარმოდგენილი უნდა იყოს საპროექტო „მეგვი ჰესის“ ქვედა ბიეფში მდინარის მარცხენა სანაპიროს ეროზიული პროცესებისაგან თავდაცვის მიზნით, ნაპირდამცავი კედლის მოწყობის შესაძლებლობის შესახებ ინფორმაცია;
- წარმოდგენილი shp ფაილები არ შეიცავს ინფორმაციას ნაპირდამცავი კედლის შესახებ. ასევე, გზშ-ის ანგარიშსა და თანმხლებ დოკუმენტაციაში დაზუსტებას საჭიროებს ნაპირსამაგრი კედლის შესახებ ინფორმაცია. კერძოდ, გზშ-ის ანგარიშის 6.6.2 ქვეთავის თანახმად მარჯვენა სანაპიროს დატბორვის რისკების პრევენციის მიზნით ეწყობა 990 მ საერთო სიგრძის ნაპირსამაგრი. ანგარიშის 4.2.1.8 ქვეთავის მიხედვით, ნაპირდამცავი კედლები მოეწყობა ორ მონაკვეთზე, კერძოდ: მდ. მტკვარზე გადამავალი გაზსადენის მილისა და არსებული საფეხმავლო ხიდის მიმდებარე მონაკვეთზე სიგრძით 165 მ და მის ქვედა დინებაში, მცირე ხევიდან 825 მ სიგრძის მონაკვეთზე. ხოლო, არატექნიკური რეზიუმეს 2.2.1.8 ქვეთავის მიხედვით „სოფ. მეგვთან წყალსაცავის მარჯვენა ნაპირის დაცვა იგეგმება ნაპირდამცავი რკინაბეტონის კედლით, რომლის სიგრძე იქნება დაახლოებით 120 - 165.0 მ.“. გზშ-ის ანგარიშის სურათი 4.1.1-ის მიხედვით (ჰესის გენ-გეგმა) ნაპირდამცავი კედელი მდებარეობს მდინარის მარცხენა სანაპიროზე, წყალმიმდებთან ახლოს;
- გზშ-ის ანგარიშისა თანდართული სს „საქართველოს რკინიგზასთან“ კომუნიკაციის ამსახველი წერილის თანახმად, სს „საქართველოს რკინიგზას“ მიზანშეწონილად მიაჩნია, რომ მარჯვენა ნაპირის დამცავი კედელი მოეწყოს შეტბორვის მთელი კონტურის სიგრძეზე. ვინაიდან ანგარიშის თანახმად, დამცავი კედლის მოწყობა არ არის გათვალისწინებული მთელ სიგრძეზე, გზშ-ის ანგარიშში დაზუსტებას საჭიროებს აღნიშნული საკითხის შესახებ ინფორმაცია;
- გზშ-ის ანგარიშსა (4.1 ქვეთავი) და არატექნიკურ რეზიუმეში (2.1) მოცემული GPS კოორდინატები, რომელიც ასახავს შემოთავაზებული კაშხლის გასწორის წერტილებს საჭიროებს კორექტირებას/დაზუსტებას;
- წარმოდგენილი shp ფაილები არ შეიცავს ინფორმაციას დაგეგმილი თევზსავალი ნაგებობის შესახებ. ასევე, გზშ-ის ანგარიშის 3.2.4 და 4.2 ქვეთავებში მოცემული ინფორმაციის თანახმად, თევზსავალი მოეწყობა კაშხლის შესაბამის მხარეს, მიახლოებითი სიგრძით 50.20 მ-ის და სიგანით 4.20 მ-ის, ხოლო ანგარიშის 4.2.1 ქვეთავის მიხედვით, „წყალსაშვიანი კაშხლის მარჯვენა ბურჯთან მოწყობილია თევზსატარი ნაგებობა, წყალმიმდები არხის სიღრმით 0.8 მ, სიგანით 1.8 მ.“ შესაბამისად, გზშ-ის ანგარიშში დაზუსტებას/კორექტირებას საჭიროებს ინფორმაცია თევზსავალი ნაგებობის შესახებ;
- გზშ-ის ანგარიშში დაზუსტებას/კორექტირებას საჭიროებს ჰესის შენობის შესახებ ინფორმაცია. კერძოდ, გზშ-ის ანგარიშის 4.2 ქვეთავში მოცემული ინფორმაციის თანახმად, ჰესის შენობის სავარაუდო გაბარიტული ზომებია გეგმაში დაახლოებით 94.5x33.8 მ, ხოლო სიმაღლე - 16,7 მ.“ გზშ-ის ანგარიშის ცხრილი 4.2.1-ის და 4.2.1.5 ქვეთავის მიხედვით “ჰესის შენობა წარმოადგენს კალაპოტური ტიპის მიწისზედა ნაგებობას, ზომებით გეგმაში დაახლოებით 26.3 მx50 მ. სიმაღლით დაახლოებით 40 მ.“;
- წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად “ქსელზე მიერთების ადგილიდან ჰესის სამშენებლო მოედნამდე, წყლის მიწოდება მოხდება 110 მმ დიამეტრის და 850 მ სიგრძის პოლიეთილენის მილით“. გზშ-ის ანგარიშში არ არის

გათვალისწინებული სკოპინგის დასკვნით მოთხოვნილი საკითხი, რომლის მიხედვითაც წყალმომარაგების პროექტის აღწერას თან უნდა ახლდეს შესაბამისი ნახაზები თუ როგორ მოხდება ჰესის ძალური კვანძის და სამშენებლო ბანაკის სასმელ-სამეურნეო წყალმომარაგება;

- გზშ-ის ანგარიშის 4.2.1.4 ქვეთავის მიხედვით სათავე ნაგებობა ქმნის წყალსაცავს დაახლოებით 11 მეტრიანი შეტბორვით, ნორმალური შეტბორვის ნიშნულამდე, სიგრძით 2800 მ. ანგარიშის 4.2 ქვეთავის მიხედვით წყალსაცავის სიგრძე იქნება 2500 მეტრი. გზშ-ის ანგარიშის 5.2.4.1 ქვეთავში მოცემული ინფორმაციის მიხედვით მდინარის სიგრძე მეგვი ჰესის პროექტის გავლენის ზონაში შეადგენს დაახლოებით 3 კმ-ს, ხოლო ანგარიშის 4.1 ქვეთავის თანახმად, პროექტის მიხედვით შეტბორვა მოხდება მდინარე მტკვრის დაახლოებით 3,5 კმ-იან მონაკვეთზე. შესაბამისად, აღნიშნული საჭიროებს დაზუსტებას/კორექტირებას;
- გზშ-ის ანგარიშში დაზუსტებას/კორექტირებას საჭიროებს წყალსაშვი ფრონტის მიერ შეკავებული წყლის შესახებ ინფორმაცია. კერძოდ, გზშ-ის ანგარიშის 3.2.4 ქვეთავის თანახმად წყალსაშვი ფრონტი უზრუნველყოფს მდინარის 9.65 მეტრით შეტბორვას, ხოლო ანგარიშის 4.2.1 ქვეთავის მიხედვით კაშხლის წყალსაშვი ფრონტი უზრუნველყოფს მდინარის 12.0 მეტრით შეტბორვას;
- გზშ-ის ანგარიშში დამატებითი ინფორმაციის წარმოდგენას საჭიროებს სკოპინგის დასკვნით მოთხოვნილი საკითხი ჰიდროელექტროსადგურის გაწმენდის, ფსკერდაღრმავების და სხვა მსგავსი სამუშაოების დეტალური აღწერის შესახებ;
- გზშ-ის ანგარიშის თანახმად (ქვეთავი 6.9.2). დამცავი კედლების მიმდებარე ტერიტორიები წარმოადგენს ადგილობრივი მოსახლეობის კერძო საკუთრებას და მათ მიწის ნაკვეთებზე მცენარეული საფარის გარემოდან ამოღების საკითხი შეთანხმებული იქნება მიწის მეპატრონეებთან. ამასთან ანგარიშში მითითებულია, რომ ნაპირდამცავი კედლის მშენებლობისთვის შესაძლებელია საჭირო გახდეს კერძო ნაკვეთების მდინარის მხარეს მოქცეული მცირე მონაკვეთების გამოყენება. მიწის ნაკვეთების გამოყენება მოხდება კერძო მფლობელთან შეთანხმებით, საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად; გზშ-ის ანგარიშში დაზუსტდეს აღნიშნული მიზნით, კერძო საკუთრებების გამოყენების შესახებ ინფორმაცია;
- ანგარიშის 6.6.2 ქვეთავი - ფერდის (მარცხენა სანაპიროს მეწყრული უბანი) გამაგრების სამუშაოების მოცულობები განისაზღვრება მშენებლობის დაწყებამდე დაგეგმილი დეტალური საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის შედეგების მიხედვით და ინფორმაცია წარდგენილი იქნება სსიპ გარემოს ერვზულ სააგენტოში. დაზუსტებას საჭიროებს გამაგრებითი სამუშაოების შესახებ ინფორმაცია;

სააგენტო კანონმდებლობის შესაბამისად, გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიღების მიზნით, ადმინისტრაციულ წარმოებას დაიწყებს ზემოაღნიშნული შენიშვნების გათვალისწინებით, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსით“ განსაზღვრული სრულყოფილი დოკუმენტაციის სააგენტოში წარმოდგენის შემდეგ.



თამარ ფიცხელაური

თ. ფიცხელაური

სააგენტოს უფროსი

სსიპ გარემოს ეროვნული სააგენტო