



საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო
საჯარო სამართლის იურიდიული პირი
გარემოს ეროვნული სააგენტო

ქ.თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზ. №150 ტელ.: +995 32 243 95 03; ფაქსი: +995 32 243 95 02

ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა

N 337/ს
16/09/2022

337-21-4-202209161745



**სიღნაღის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ბოდბისხევში, შპს „მალარო კაპიტალის“
სამელიორაციო (სარწყავი) სისტემისა და 47 800 მ³ მოცულობის წყალშემკრები
რეზერვუარის მოწყობა-ექსპლუატაციაზე სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ**

შპს „მალარო კაპიტალის“ მიერ, გზშ-ის ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით, სსიპ გარემოს ეროვნულ სააგენტოში წარმოდგენილია სიღნაღის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ბოდბისხევში, შპს „მალარო კაპიტალის“ სამელიორაციო (სარწყავი) სისტემისა და 47 800 მ³ წყალშემკრები რეზერვუარის მოწყობა-ექსპლუატაციის სკრინინგის განცხადება.

წარმოდგენილი დოკუმენტის თანახმად, შპს „მალარო კაპიტალს“ დაგეგმილი აქვს სიღნაღის მუნიციპალიტეტის, სოფ. ბოდბისხევში, ამავე კომპანიის საკუთრებაში არსებულ 465.93 ჰა ფართობის სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთებზე (ს/კ: 56.05.53.023, ს/კ: 56.05.53.022) სარწყავი სისტემისა და 47 800 მ³ მოცულობის წყალშემკრები რეზერვუარის მოწყობა-ექსპლუატაცია, სადაც 350 ჰა-ზე დაგეგმილია ნუშის ნარგავების გაშენება. ნარგავების წყალმომარაგებისთვის ტერიტორიაზე დაგეგმილია წვეთოვანი სარწყავი სისტემისა და რეზერვუარის მოწყობა. რეზერვუარის შევსება დაგეგმილია მდ. იორიდან. ელექტრონული გადამოწმების შედეგად დადგინდა, რომ საპროექტო ტერიტორიიდან უახლოესი დასახლებული პუნქტი - სოფ. ქვემო ბოდბე დაშორებულია დაახლოებით 17 კმ-ით, ხოლო უახლოესი ზედაპირული წყლის ობიექტი, მდ. იორი, მიედინება დაახლოებით 460 მეტრში. სკრინინგის განცხადების თანახმად, საპროექტო რეზერვუარიდან 882 მეტრში ფიქსირდება იორის აღკვეთილი. საპროექტო ტერიტორია სამხრეთ-აღმოსავლეთით (10.36 ჰა ფართობზე), კვეთს ზურმუხტის ქსელის კანდიდატ საიტს - „კოწახურა GE0000051“. ამასთან ელექტრონული გადამოწმების შედეგად დადგინდა, რომ საპროექტო ტერიტორიის სამხრეთი ნაწილი ხვდება ჭაჭუნას აღკვეთილის ტერიტორიაზე, რომელიც მოიცავს ფრინველთა სპეციალურად დაცულ ტერიტორიებს.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, პროექტის ფარგლებში დაგეგმილია შემდეგი ინფრასტრუქტურული ობიექტების მოწყობა: წყლის სატუმბი სადგური; მაგისტრალური მილსადენი, რომლის საშუალებით მოხდება მდ. იორიდან აღებული წყლის გადატანა რეზერვუარში; წყლის რეზერვუარი; წვეთოვანი სისტემისთვის წყლის გამანაწილებელი სადგური.

დოკუმენტში მოცემული საპროექტო საირიგაციო პროგრამის მონაცემების მიხედვით, ნუშის ზრდასრული ნარგავების (350 ჰა) მოსარწყავად წელიწადში მოხმარებული წყლის მაქსიმალური რაოდენობა შეადგენს 2 590 000 მ³, ხოლო სამელიორაციო სისტემის მიერ რეზერვუარში ასაღები წყლის საანგარიშო ხარჯი, შეადგენს 0.350 მ³/წმ. წყალაღებისთვის გამოყენებული იქნება ელექტროენერგიაზე მომუშავე ტუმბო, რომლის წარმადობა შეადგენს 1260 მ³/სთ. ტუმბო რეზერვუართან დაკავშირებული იქნება 1501.2 მეტრიანი მილსადენით, რომელიც გადაკვეთს სახელმწიფო და კერძო საკუთრების მიწებს. არ არის წარმოდგენილი აღნიშნულთან დაკავშირებით შეთანხმების დამადასტურებელი დოკუმენტაცია. მდ. იორიდან სარწყავი წყლის აღება განხორციელდება 5 თვის განმავლობაში. წყალაღების მაჩვენებელი გაიზრდება წლების მიხედვით დარგვიდან - ნერგების ზრდასრულ ზომამდე (4 წლის განმავლობაში). ამასთან, ცხრილში 2.1.3, ნუშის საირიგაციოდ გამოსაყენებელი წყლის ჯამური მოცულობები 1 ჰა-ზე (პირველი, მეორე და მესამე წელს) არასწორად არის დაჯამებული და საჭიროებს დაზუსტებას.

დოკუმენტში არასათანადოააა წარმოდგენილი დაგეგმილ წყალაღების კვეთში მდინარე იორის ჰიდროლოგიური მონაცემები. საჭიროა დამატებითი ინფორმაცია წყალაღების კვეთში მდინარე იორის ჰიდროლოგიური რეჟიმის თაობაზე, მათ შორის საპროგნოზო მონაცემები შპს „მადარო კაპიტალის“ სამელიორაციო (სარწყავი) სისტემისა და წყალშემკრები რეზერვუარის ექსპლუატაციის ვადების გათვალისწინებით.

დოკუმენტში წარმოდგენილი რეზერვუარის მონაცემები (სიგრძე - 206 მ, სიგანე - 106 მ; რეზერვუარის წყლით სრული შევსების პერიოდში მუშა სიმაღლე ფსკერიდან შეადგენს 5 მეტრს) არ შეესაბამება წარმოდგენილი საპროექტო რეზერვუარის მოცულობას - 47 800 მ³, რაც საჭიროებს დაზუსტებას. ამასთან, წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად, რეზერვუარის რეცხვა დაგეგმილია წელიწადში ორჯერ. არ არის წარმოდგენილი ინფორმაცია რეზერვუარის რეცხვისთვის გამოყენებული წყლისა და ნარეცხი წყლების მართვის საკითხების შესახებ.

დოკუმენტის მიხედვით, საპროექტო რეზერვუარის აღმოსავლეთით დაგეგმილია სამელიორაციო სისტემის გამანაწილებელი სატუმბო სადგურის მოწყობა, ხაზობრივი ნაგებობისა და წვეთოვანი სარწყავი სისტემის ქსელისათვის გამოიყენება PVC მილები (დიამეტრით - 50/6, 63/6, 75/6, 90/6, 110/6, 125/6, 140/6, 160/6, 200/6, 225/6, 250/6 მმ). სკრინინგის განცხადების მიხედვით, რეზერვუარის ავარიული დაცლის მიზნით გადამღვრელი მილსადენის (500 მმ დიამეტრი, საანგარიშო ხარჯი - Q=350 ლ/წმ) საშუალებით წყალი ჩაეშვება სადრენაჟე არხში და გამოყენებული იქნება ნუშის ნარგავების მოსარწყავად. დოკუმენტში არ არის განხილული ავარიული შემთხვევების გამომწვევი ფაქტორები, ამასთან არ არის მოცემული ინფორმაცია სადრენაჟე არხის შესახებ, რაც საჭიროებს დამატებითი ინფორმაციის წარმოდგენას.

სკრინინგის განცხადებაში შეფასებულია ნიადაგის ნაყოფიერ ფენასა და გრუნტის ხარისხზე შესაძლო ზემოქმედება და აღნიშნულია, რომ მიწისქვეშა მილების განთავსების სამუშაოებისას ამოღებული ნიადაგი/გრუნტი გამოყენებული იქნება უკუყრილებისთვის. წყალშემკრები რეზერვუარის მოსაწყობად ჯამში მოიხსნება დაახლოებით 87 750 მ³ გრუნტი, რომელიც გამოყენებული იქნება რეზერვუარის საძირკვლის და დამბების მოსაწყობად. დაზუსტებას საჭიროებს ასევე დამბების შესახებ ინფორმაცია.

სკრინინგის განცხადებაში წარმოდგენილია საპროექტო ტერიტორიაზე ჩატარებული საველე და ლაბორატორიული კვლევის შედეგები. შესწავლის შედეგად მიღებული მონაცემების საფუძველზე დადგინდა, რომ საკვლევ ტერიტორიაზე გამოიკვეთა 3

ძირითადი საინჟინრო-გეოლოგიური ელემენტი (სგე). სგე 1 - თიხნარი ყავისფერი, მაგარი, ხრემის მცირე რაოდენობის ჩანართებით (დაფიქსირდა 9 შურფში; 1-დან 4 მეტრის სიღრმეში). სგე 2 - თიხა მოლურჯო ნაცრისფერი, მაგარი (6 შურფში), სგე 3 - კენჭნარი თიხნარის შემავსებლით, მკვრივი, სუსტად ტენიანი (8 შურფში). სგე-1 ხასიათდება წყალში დასველებისას მყისიერი დაშლით, ასევე განეკუთვნება საშუალო ჩაჯდომად გრუნტს, ხოლო სგე - 2 საშუალოდ გაჯირჯვებადია. სგე - 3 წყალშელწევადი გრუნტია. ამასთან, ჩატარებული საველე კვლევების პერიოდში 4.2 მეტრის სიღრმემდე გრუნტის წყალი არ გამოვლენილა.

სკრინინგის განცხადების შესაბამისად, სამელიორაციო სისტემის მოწყობის ეტაპზე, სარწყავი სისტემისა და მისი ინფრასტრუქტურის მოწყობისათვის საჭირო სამშენებლო სამუშაოების მასშტაბის გათვალისწინებით, ატმოსფერული ჰაერის ხარისხზე მნიშვნელოვანი ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის. სარწყავი სისტემის ექსპლუატაციის ეტაპზე, ხმაურის გავრცელების ძირითად წყაროს წარმოადგენს სატუმბი სადგურები (მდინარესთან და რეზერვუართან), თუმცა უახლოეს საცხოვრებელ სახლამდე დაშორების მანძილის გათვალისწინებით მნიშვნელოვანი ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.

სკრინინგის განცხადება მოიცავს ურთიერთმეუსაბამო ინფორმაციას, კერძოდ დოკუმენტის ერთ-ერთ ქვეთავში აღნიშნულია, რომ საპროექტო ტერიტორია არ არის მოქცეული რაიმე დაცული ან განსაკუთრებული სტატუსის მქონე ტერიტორიებში, თუმცა სხვა ქვეთავისა და ელექტრონული გადამოწმების შედეგად დადგინდა, რომ საპროექტო ტერიტორიის ნაწილსა და მის მიმდებარე ტერიტორიაზე ფიქსირდება იორის აღკვეთილი, საპროექტო ტერიტორია (10.36 ჰა ფართობზე) კვეთს ზურმუხტის ქსელის კანდიდატ საიტს - „კოწახურა GE0000051“. აღნიშნულიდან გამომდინარე საჭიროა, ზურმუხტის ქსელზე ზემოქმედების შეფასება (ზზშ), სადაც წარმოდგენილი იქნება, აღნიშნულ საიტზე არსებულ ჰაბიტატებზე და სახეობებზე პროექტით გამოწვეული შესაძლო ზემოქმედების, ამ ზემოქმედების თავიდან აცილებისა და საჭიროების შემთხვევაში საკომპენსაციო ღონისძიებების შესახებ ინფორმაცია. ასევე საპროექტო ტერიტორიის სამხრეთი ნაწილი ხვდება ჭაჭუნას აღკვეთილის ტერიტორიაზე, რომელიც მოიცავს ფრინველთა სპეციალურად დაცულ ტერიტორიებს, რაც დამატებით შესწავლას საჭიროებს.

საქმიანობის სპეციფიკის გათვალისწინებით ატმოსფერულ ჰაერზე მნიშვნელოვან ზემოქმედებას ადგილი არ ექნება. ტუმბოს ხმაურის დონისა და ობიექტიდან უახლოესი დასახლებული პუნქტის დაშორების გათვალისწინებით ხმაურით გამოწვეული ზემოქმედება არ იქნება მნიშვნელოვანი.

სკრინინგის განცხადების მიხედვით, სამელიორაციო სისტემის მოწყობის ეტაპზე წარმოქმნილი ნარჩენები გატანილი იქნა შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე. ექსპლუატაციის დროს შესაძლოა წარმოიშვას მცირე რაოდენობით სახიფათო ნარჩენები (ზეთიანი ჩვრები, ნათურები და ა.შ), რომელიც ხელშეკრულების საფუძველზე გადაეცემა უფლებამოსილ კომპანიას შემდგომი მართვისთვის. დაზუსტებას საჭიროებს სახიფათო ნარჩენის კონტრაქტორისთვის გადაცემამდე მართვის საკითხები, საპროექტო ტერიტორიაზე განთავსების პერიოდისა და პირობების მითითებით. ამასთან დოკუმენტში არ არის მოცემული ინფორმაცია წყალგამშვებ მილსადენზე, რეზერვუარის ზედა ბიეფში, მოწყობილ ნაგავდამჭერ გისოსებზე დაჭერილი ნარჩენის მართვის შესახებ.

სკრინინგის განცხადებაში წყალადებით გამოწვეული კუმულაციური ზემოქმედება შეფასებულია ცხრილის სახით, რომელშიც წარმოდგენილია მდ. იორით მოსარგებლეთა შესახებ ინფორმაცია, მათ შორის მსგავსი ტიპის საქმიანობის განმახორციელებლების და

მათ მიერ წყალსარგებლობის მოცულობის მითითებით (შპს „არიკ“, შპს „ენსისი 1721“ და შპს „იორლენდი“).

„გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-5 ნაწილის შესაბამისად, სკრინინგის განცხადება გამოქვეყნდა სააგენტოს ოფიციალურ ვებგვერდზე და გაიგზავნა სიღნაღის მუნიციპალიტეტის მერიაში აღმასრულებელი ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე განთავსების მიზნით. ადმინისტრაციული წარმოების ეტაპზე, დაგეგმილ საქმიანობასთან დაკავშირებით, საზოგადოების მხრიდან წერილობითი შენიშვნები და მოსაზრებები სააგენტოში არ ყოფილა წარმოდგენილი.

გასათვალისწინებელია, რომ კაშხლის ან/და სხვა ნაგებობის მშენებლობა და ექსპლუატაცია, რომელიც წყლის შესაკავებლად ან მუდმივად დასაგროვებლად გამოიყენება და რომლის მიერ შეკავებული ან დაგროვებული წყლის მოცულობა 50 000 მ³-ზე მეტია, გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას ექვემდებარება.

საპროექტო ტერიტორიის, პროექტის მასშტაბისა და გარემოზე შესაძლო ზემოქმედების გათვალისწინებით, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-6 ნაწილის, ამავე კოდექსის II დანართის პირველი პუნქტის 1.3 ქვეპუნქტისა და მე-9 პუნქტის 9.9 ქვეპუნქტის საფუძველზე,

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. მიღებულ იქნეს სკრინინგის გადაწყვეტილება, რომ სიღნაღის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ბოდბისხევში, შპს „მადარო კაპიტალის“ სამელიორაციო (სარწყავი) სისტემისა და წყალშემკრები რეზერვუარის მოწყობა-ექსპლუატაცია **დაექვემდებაროს** გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;
2. შპს „მადარო კაპიტალი“ ვალდებულია „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-8 მუხლის შესაბამისად, უზრუნველყოს სკოპინგის პროცედურის გავლა;
3. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „მადარო კაპიტალს“;
4. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „მადარო კაპიტალის“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
5. სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში გადაწყვეტილება განთავსდეს სსიპ გარემოს ეროვნული სააგენტოს და სიღნაღის მუნიციპალიტეტის აღმასრულებელი ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
6. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ. №6) მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

თამარ ფიცხელაური



სააგენტოს უფროსი

სსიპ გარემოს ეროვნული სააგენტო