



საქართველოს გაერთიანებული სახელმწიფოს და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

ბრძანება N 2-1126

22/07/2021

ქ. თბილისი

ჩოხატაურის მუნიციპალიტეტში, სს „ზოტი ჰიდროს“ ზოტი ჰესების კასკადის („ზოტი ჰესი-1“-სა და „ზოტი ჰესი-2“-ს დამაკავშირებელი 35 კვ ძაბვის მიწისქვეშა ელექტროგადამცემი ხაზის გაყვანა) ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებაზე სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ

სს „ზოტი ჰიდროს“ მიერ გზშ-ის ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით, საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში წარმოდგენილია ჩოხატაურის მუნიციპალიტეტში, ზოტი ჰესების კასკადის („ზოტი ჰესი-1“-სა და „ზოტი ჰესი-2“-ს დამაკავშირებელი 35 კვ ძაბვის მიწისქვეშა ელექტროგადამცემი ხაზის გაყვანა) ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებაზე სკრინინგის განცხადება.

ჩოხატაურის მუნიციპალიტეტში, სს „ზოტი ჰიდროს“ ზოტი ჰესების კასკადის მშენებლობასა და ექსპლუატაციაზე 2019 წლის 5 მარტს გაცემულია გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება (ბრძანება N2-209), შესაბამის გზშ-ის ანგარიშში მოცემულია ინფორმაცია ქვესადგურების განსათავსებლად განკუთვნილი ტერიტორიების, ასევე მათი მოწყობით და ექსპლუატაციით გამოწვეული გარემოზე შესაძლო ზემოქმედებისა და შესაბამისი შემარბილებელი ღონისძიებების შესახებ. გზშ-ის ანგარიშში წარმოდგენილია „ზოტი ჰესი-2“-ის შენობასთან 110/35/10 კვ ძაბვის ქვესადგური „ზოტი-2“-ის განთავსების შესახებ ინფორმაცია. ხოლო „ზოტი ჰესი-1“-ის შენობასთან დაგეგმილი „ზოტი-1“ ქვესადგურის შესახებ საორიენტაციო სიმძლავრე, კერძოდ გზშ-ის ანგარიშის თანახმად დაგეგმილი იყო 110 ან 35 კვ. ძაბვის ქვესადგურის განთავსება, სკრინინგის განცხადებით დაზუსტდა ქვესადგურის სიმძლავრე, კერძოდ, „ზოტი ჰესი-1“-ის შენობასთან დაგეგმილია 35/10 კვ ძაბვის ქვესადგური „ზოტი-1“-ის განთავსება. სკრინინგის განცხადებით წარმოდგენილ პროექტში შეტანილი ცვლილების მიხედვით დაგეგმილია „ზოტი ჰესი-1“-სა და „ზოტი ჰესი-2“-ის დამაკავშირებელი 35 კვ ძაბვის მიწისქვეშა ელექტროგადამცემი ხაზის გაყვანა.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, 35 კვ ძაბვის მიწისქვეშა ეგბ-ის დერეფანი იწყება სოფ. ზოტში, საპროექტო ქ/ს „ზოტი-1“-ის 35 კვ ძაბვის დახურულ გამანაწილებელ მოწყობილობასთან და პარალელურად მიუყვება „ზოტი ჰესი-2“-ს სადაწნეო მილსადენს. „ზოტი ჰესი-2“-ს სადაწნეო მილსადენი და შესაბამისად მიწისქვეშა ეგბ იწყება ქვესადგურის მიმდებარედ განთავსებული სალექარიდან, გაივლის მდ. გუბაზეულის გასწვრივ მარცხენა სანაპიროზე, გადაკვეთს მინდორს, გზას, შემდგომ ისევ მინდორს მდ. ყვირალამდე, რომელსაც კვეთს დიუკერის საშუალებით. მდინარის გადაკვეთის შემდეგ, მილი და მის პარალელურად ეგბ მიუყვება მდ. გუბაზეულის კალაპოტს გვირაბის პორტალამდე, ხოლო შემდეგ გზას აგრძელებს გვირაბით, გვირაბის სიგრძე დაახლოებით 1266 მ-ია. გვირაბიდან გამოსვლის შემდეგ, გვირაბთან ახლოს, „ზოტი ჰესი-2“-ს

მილსადენი გადაკვეთს მდ. გუბაზეულს, მილხიდის საშუალებით და მდინარის მარჯვენა მხარეს გაუყვება არსებულ გზას, „ზოტი ჰესი-2“-ს ჰესის შენობამდე. უახლოესი საცხოვრებელი სახლი საპროექტო ეგხ-დან დაცილებულია 10 მეტრით. საპროექტო ეგხ-ის დერეფანი და დაცვის ზონა (თითო მეტრი ორივე მხარეს) მდებარეობს სადაწნეო მილსადენისთვის შერჩეული დერეფნის ფარგლებში.

ტრანშეაში კაბელი ჩაიდება თავისუფლად (ზიგზაგისებურად), ჩადების სიღრმე 1,5 მ. – 0,9 მ. გრუნტის გზის, ჰესის სადაწნეო მილსადენის და სხვა საინჟინრო გადაკვეთებისას (მიწისქვეშა გზით) გამოიყენება პლასტმასის გოფირებული მილი, ხოლო მდინარის გადაკვეთის დროს გათვალისწინებულია ჰესის სადაწნეო მილსადენისათვის მოწყობილი სპეციალურ კონსტრუქციაზე ფოლადის მილის მონტაჟი.

სკრინინგის ანგარიშის მიხედვით, ძალოვანი კაბელი ჩალაგდება ჰესის სადაწნეო მილსადენის სიახლოვეს 1 მ-ის დაშორებით. ტრანშეაში კაბელი მოთავსდება მიწის ზედაპირის ნიშნულიდან არანაკლებ 1 მ-ისა, რომლის ზედა (150 მმ.) და ქვედა (100 მმ.) ფენა დაიფარება ქვიშით. ძალოვანი კაბელის პარალელურად, დაახლოებით 0,7 მ-ის დაშორებით განთავსდება გრუნტის დიელექტრიკული ოპტიკურ-ბოჭკოვანი კაბელი. ქვიშის ზედა ფენაზე განთავსდება რკინაბეტონის ფილა, ხოლო ბეტონის ფილის თავზე მოეწყობა უკუყრილი, მიწის ზედაპირის ნიშნულიდან 250 მმ-ის ქვემოთ ჩაიდება სასიგნალო ლენტი 2x150 მმ.

გვირაბში საკაბელო არხი ასევე განთავსდება ჰესის სადაწნეო მილსადენის პარალელურად. ძალოვანი კაბელი განთავსდება საკაბელო არხის ზედა ნიშნულიდან 100 მმ. სიღრმეზე, ხოლო პარალელურად, დაახლოებით 0,5 მ მანძილზე განლაგდება ოპტიკურ-ბოჭკოვანი კაბელი, რომლის ზედა (100 მმ.) და ქვედა (100 მმ.) ფენები დაიფარება ქვიშით. საკაბელო არხი გადაიხურება რკინაბეტონის ფილით. ოპტიკურ-ბოჭკოვანი კაბელი ჰესის სადაწნეო მილსადენიდან დაშორებული იქნება მინიმუმ 0,7 მ-ით.

როგორც გზშ-ის ანგარიშით იყო გათვალისწინებული, საპროექტო 35/10 კვ ძაბვის ქვესადგური „ზოტი-1“ განთავსდება „ზოტი ჰესი-1“-ს ჰესის შენობის ზედა ბიეფში, მდინარე გუბაზეულის ხეობაში, სოფელ ზოტში. საპროექტო ქვესადგურში პროექტით გათვალისწინებულია 1 კომპლექტი 35/10 კვ ძაბვის 30000 კვა სიმძლავრის ტრანსფორმატორების მოწყობა. შერჩეული ძალოვანი ტრანსფორმატორებისთვის მოეწყობა საძირკველი, რომელიც შემოიფარგლება ბეტონის ბორდიურით. ბორდიულის შიდა ტერიტორია დაიფარება ღორღის საფარით. ტრანსფორმატორებისთვის ასევე მოეწყობა ზეთმიმღები, რომელიც შეუერთდება ზეთშემკრებ რეზერვუარს. ქვესადგურისათვის მოეწყობა დამცავი დამიწება 40X5 მმ-იანი ზოლოვანი ფოლადით და სამმეტრიანი ფოლადის მრგვალი დამამიწებელი 16 მმ-იანი ღეროებით. ქვესადგურის შემოღობვა გათვალისწინებულია მავთულბადიანი ღობით, რომელიც მოეწყობა რკინაბეტონის ცოკოლზე. მეხის პირდაპირი დაცემისაგან ქვესადგურის მოწყობილობის დაცვა განხორციელდება ორი ცალი მეხამრიდი ანძის საშუალებით. ქვესადგურის მოწყობის შემდეგ, მოეწყობა ქვესადგურის შიდა გზები და ტერიტორია მოშანდაკდება საშუალო ფრაქციის 20 სმ სისქის ღორღის საფარით.

გზშ-ის ანგარიშის, ასევე სკრინინგის განცხადების თანახმად, საპროექტო 110/35/10 კვ ძაბვის ქვესადგური „ზოტი-2“ განთავსდება ასევე მდინარე გუბაზეულის ხეობაში, სოფ. ქვაბლას ტერიტორიაზე, „ზოტი ჰესი-2“-ს ჰესის შენობასთან. ქვესადგურში, პროექტით

გათვალისწინებულია 2 კომპლექტი 110/35/10კვ ძაბვის 30000 კვა სიმძლავრის ტრანსფორმატორების მოწყობა. შერჩეული ძალოვანი ტრანსფორმატორებისთვის მოეწყობა საძირკველი, რომელიც შემოიფარგლება ბეტონის ბორდიულით. ბორდიულის შიდა ტერიტორია დაიფარება ღორღის საფარით. ტრანსფორმატორებისთვის მოეწყობა ზეთმიმღები, რომელიც შეუერთდება ზეთშემკრებ რეზერვუარს. მეხის პირდაპირი დაცემისაგან ქვესადგურის მოწყობილობის დაცვა განხორციელდება ორი ცალი მეხამრიდი ანძის საშუალებით. ქვესადგურის მოწყობის შემდეგ, მოეწყობა ქვესადგურის შიდა გზები და ტერიტორია მოშანდაკდება საშუალო ფრაქციის 20 სმ სისქის ღორღის საფარით. 110 კვ ძაბვის უჯრედები დაკომპლექტებული იქნება: 110 კვ ძაბვის ელგაზური ამომრთველი; 110 კვ ძაბვის სამპოლუსა გამთიშველი; 110 კვ ძაბვის დენის ტრანსფორმატორები; 110 კვ ძაბვის ტრანსფორმატორები და 110 კვ ძაბვის აწვევის შემზღუდველი. ქვესადგურისათვის მოეწყობა დამცავი დამიწება 40X4 მმ-იანი ზოლოვანი ფოლადით და სამმეტრიანი ფოლადის მრგვალი დამამიწებელი 16 მმ-იანი ღეროებით. ქვესადგურის შემოღობვა მოხდება მავთულბადიანი ღობით, რომელიც მოეწყობა რკინაბეტონის ცოკოლზე.

„სახელმწიფო ტყის ფონდის საზღვრების დადგენის შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2011 წლის 4 აგვისტოს №299 დადგენილებით დამტკიცებული სახელმწიფო ტყის ფონდის საზღვრების მიხედვით, 1242 გრძ. მეტრი მდებარეობს ჩოხატაურის სატყეო უბნის ზოტის სატყეოს კვარტალ N13-ის ლიტერ NN2;3;5;8;11;15; კვარტალ N14-ის ლიტერ NN1;2 და კვარტალ N15-ის ლიტერ NN 2;3;11. აღნიშნული 1242 გრძივი მეტრიდან 300 გრძივი მეტრი ზედდებაშია სახელმწიფო ტყის ფონდად რეგისტრირებულ შემდეგ მიწის ფერთობებზე: ს/კ 28.23.21.270; ს/კ 28.23.21.368; ს/კ 28.23.21.273; ს/კ 28.23.21.267; ს/კ 28.23.21.283.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, პროექტში შეტანილი ცვლილება დაკავშირებული არ იქნება მშენებლობის პროცესში გამოყენებული ტექნიკის სახეობების ცვლილებასთან და დამატებითი მიწის სამუშაოების შესრულებასთან, შესაბამისად ხმაურის და მავნე ნივთიერებების გავრცელების წყაროები იქნება საბაზო პროექტის იდენტური. ხმაურით და ემისიებით მოსალოდნელი ზემოქმედების მატება დაკავშირებულია მხოლოდ სამშენებლო სამუშაოების დროის გახანგრძლივებასთან. შესაბამისად, ხმაურის და ემისიების გავრცელებასთან დაკავშირებით ზემოქმედების რისკების მნიშვნელოვან ზრდას ადგილი არ ექნება.

საპროექტო ეგზ-ის განთავსების ტერიტორიების საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების დასახასიათებლად, გამოყენებულია „ზოტი ჰესი-1“-ს ჰესის შენობის და ქვესადგურის, „ზოტი ჰესი-2“-ს სადაწნეო მილსადენის და „ზოტი ჰესი-2“-ს ჰესის შენობის და ქვესადგურის საპროექტო ტერიტორიაზე ჩატარებული საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის ანგარიში. აღნიშნული კვლევების თანახმად ჰესების კომუნიკაციების მშენებლობის, ასევე ექსპლუატაციის პერიოდებში ძირითადი საფრთხის შემცველია მდ. გუბაზეულზე და მის შენაკადებზე მიმდინარე ეროზიული და ღვარცოფული მოვლენები. კვლევების მიხედვით რამდენიმე უბანზე საფრთხის შემცველია აგრეთვე მეწყრული მოვლენები. შედარებით ნაკლები საფრთხის შემცველია ხეობის ციცაბო ფერდობებზე მიმდინარე ქვაცვენები და თოვლის ზვავები. პროექტი აღნიშნულ კვლევის ანგარიშზე დაყრდნობით, ითვალისწინებს პროექტის ფარგლებში მოსალოდნელი ბუნებრივი რისკებისგან ჰესის კომუნიკაციების დაცვას, აღნიშნული დამცავი ნაგებობები, ასევე უზრუნველყოფენ საპროექტო ეგზ-ის და ქვესადგურების უსაფრთხოებას, შესაბამისად, არ

არის გათვალისწინებული დამატებითი საინჟინრო დაცვის ნაგებობების დაპროექტება და მშენებლობა.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, დაგეგმილი საქმიანობის ეტაპზე წარმოქმნილი ნარჩენების მართვა მოხდება ზოტის ჰესების კასკადის მშენებლობის ეტაპზე მომზადებული ნარჩენების მართვის გეგმით გათვალისწინებული მოთხოვნების დაცვით.

პროექტში შეტანილი ცვლილება არ ითვალისწინებს ნიადაგის ნაყოფიერ ფენაზე დამატებით ზემოქმედებას. მიწისქვეშა ეგზ-ის კაბელი, მცირე დიამეტრიდან გამომდინარე, ტრანშეაში არ იკავებს დიდ სივრცეს, ტრანშეის გაყვანის ეტაპზე ამოღებული გრუნტი, სრული მოცულობით, ისევ ტრანშეის ამოვსებაზე გამოიყენება.

მშენებლობისთვის გამოყენებული იქნება ჰესების კასკადის მშენებლობისთვის დაგეგმილი სამშენებლო ბანაკი და მანქანა-მექანიზმები, ასევე, სადაწნეო მილსადენის და ჰესის სხვა კომუნიკაციების განსათავსებლად მოწყობილი მისასვლელი გზები, შესაბამისად ამ მიზნით ახალი ინფრასტრუქტურის მოწყობა დაგეგმილი არ არის.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, საპროექტო ეგზ-ის მშენებლობა, დაგეგმილია ზოტის ჰესების კასკადის სამშენებლო მოედნის ფარგლებში, შესაბამისად ახალი ტერიტორიების გამოყენების საჭიროება არ არსებობს. მშენებლობა განხორციელდება ჰესების კომუნიკაციების მშენებლობის პარალელურად. პროექტში შეტანილი ცვლილებები არ ითვალისწინებს ბიომრავალფეროვნების კომპონენტებზე დამატებით ზემოქმედებას. საპროექტო ტერიტორია არ მდებარეობს დაცული ტერიტორიების და კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლების სიახლოვეს.

„გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-5 ნაწილის შესაბამისად, სკრინინგის განცხადება გამოქვეყნდა სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და ჩოხატაურის მუნიციპალიტეტის მერიის საინფორმაციო დაფაზე. საზოგადოების მხრიდან აღნიშნულ საქმიანობასთან დაკავშირებით წერილობითი შენიშვნები და მოსაზრებები არ ყოფილა წარმოდგენილი.

ყოველივე ზემოაღნიშნულის გათვალისწინებით, სს „ზოტი ჰიდროს“ ზოტი ჰესების კასკადის ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებით გარემოზე მნიშვნელოვანი ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.

ზემოაღნიშნული კრიტერიუმების გათვალისწინებით „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-5 მუხლის მე-12 ნაწილის საფუძველზე,

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. მიღებულ იქნეს სკრინინგის გადაწყვეტილება, რომ ჩოხატაურის მუნიციპალიტეტში, სს „ზოტი ჰიდროს“ ზოტი ჰესების კასკადის („ზოტი ჰესი-1“-სა და „ზოტი ჰესი-2“-ს დამაკავშირებელი 35 კვ ძაბვის მიწისქვეშა ელექტროგადამცემი ხაზის გაყვანა) ექსპლუატაციის პირობების ცვლილება **არ დაექვემდებაროს** გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;
2. სს „ზოტი ჰიდროს“ ვალდებულია საქმიანობა განახორციელოს 2019 წლის 5 მარტს გაცემული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილებით (N2-209 ბრძანება) განსაზღვრული პირობების შესაბამისად, წარმოდგენილი ცვლილებების გათვალისწინებით;

3. სს „ზოტი ჰიდრომ“ ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებამდე სახელმწიფო ტყის ტერიტორიაზე საქმიანობა შეათანხმოს სსიპ ეროვნულ სატყეო სააგენტოსთან;
4. სს „ზოტი ჰიდროსთვის“ ზემოაღნიშნული პირობები წარმოადგენს 2019 წლის 5 მარტს გაცემული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილებით (N2-209 ბრძანება) განსაზღვრული პირობების განუყოფელ ნაწილს და მათი შესრულება სავალდებულოა;
5. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს სს „ზოტი ჰიდროს“;
6. ბრძანება ძალაში შევიდეს სს „ზოტი ჰიდროს“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
7. სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და ჩოხატაურის მუნიციპალიტეტის აღმასრულებელი ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
8. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ. N6) მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

ლევან დავითაშვილი



მინისტრი