



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 534/ს
23/12/2022

534-21-4-202212231405



**შპს „საქართველო-ურბან ენერჯის“ ფარავნის ჰიდროელექტროსადგურის
ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებაზე (სადაწნეო მილსადენის კონტროლის მეთოდის
ცვლილება) სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ**

შპს „საქართველო-ურბან ენერჯის“ მიერ, გზშ-ის ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით, სსიპ გარემოს ეროვნულ სააგენტოში წარმოდგენილია ფარავნის ჰიდროელექტროსადგურის ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების (სადაწნეო მილსადენის კონტროლის მეთოდის ცვლილება) სკრინინგის განცხადება.

2009 წლის 9 ნოემბერს, საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს მიერ, შპს „საქართველო-ურბან ენერჯის“ ფარავნის ჰიდროელექტროსადგურის მშენებლობასა და ექსპლუატაციაზე გაიცა №101 ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა და გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა, ხოლო 2021 წლის 31 მარტს, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ 48-ე მუხლის მე-4 ნაწილის თანახმად, გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება (ბრძანება №2-382).

გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშისა და გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიხედვით, ახალქალაქის და ასპინძის მუნიციპალიტეტებში, მდ. ფარავანზე გათვალისწინებული იყო 85 მგვტ სიმძლავრის ჰიდროელექტროსადგურის მშენებლობა. ჰესის შემადგენლობაში შედის შემდეგი ინფრასტრუქტურული ობიექტები: ბეტონის პრაქტიკული პროფილის წყალსაშვიანი კაშხალი გამრეცხი რაბით, მარჯვენა ნაპირზე განლაგებული ოთხმალიანი სანაპირო წყალმიმღები, სალექარი, სადაწნეო კამერა უქმი წყალსაგდებით, 14 კმ სიგრძის სადერევიაციო სადაწნეო გვირაბი, გამთანაბრებელი შახტა, საკეტების შენობა, 1050 მ სიგრძის ლითონის სადაწნეო მილსადენი, ჰესის მიწისზედა შენობა და გამყვანი არხი.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად, ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების ფარგლებში დაგეგმილია გზშ-ის ეტაპზე გათვალისწინებული სადაწნეო მილსადენის, ტექნიკურ მონიტორინგის კონტროლის მეთოდის ცვლილება, კერძოდ თავდაპირველი

პროექტის თანახმად გათვალისწინებული იყო, სადაწნეო მილსადენის კონტროლის ულტრაბგერითი მეთოდი, ხოლო ცვლილების შესაბამისად დაგეგმილია სადაწნეო მილსადენის კონტროლის აკუსტიკური ხმაურის დეტექტირების სისტემით შეცვლა.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, თავდაპირველი პროექტით გათვალისწინებული ულტრაბგერითი მეთოდი იძლევა ჟონვის დაფიქსირების საშუალებას დაუზიანებელი და დაზიანებული მილიდან მიღებული სხვადასხვა ხმოვანი სიგნალის საფუძველზე. კონტროლისას ტიპური ბლოკი შედგება იმპულსების გენერატორის/მიმღების, გარდამქმნელის და დისპლეისგან. იმპულსების გენერატორი/მიმღები არის ელექტრონული მოწყობილობა, რომელსაც მაღალი ძაბვის ელექტრული იმპულსების გენერირება შეუძლია. ძაბვა იმპულსების გენერატორიდან გარდამქმნელის მეშვეობით მაღალი სიხშირის ულტრაბგერით ტალღას წარმოქმნის. მეთოდი საშუალებას იძლევა დაფიქსირდეს მასალაში რაიმე ანომალია (მაგ ნაპრალი, დაზიანება) არეკლილი სიგნალის ინტერპრეტირების საფუძველზე, განცხადების თანახმად ვინაიდან სადაწნეო მილსადენი მთლიანად ბეტონითაა დაფარული, აღნიშნული არ იძლევა კონტროლის ზემოაღნიშნული მეთოდის გამოყენების შესაძლებლობას.

რაც შეეხება დაგეგმილი აკუსტიკური ხმაურის დეტექტირების სისტემას, აღნიშნული მეთოდი იძლევა წყლის ჟონვის დადგენის საშუალებას ელექტრო-აკუსტიკური მეთოდის გამოყენებით. რაც გულისხმობს მილში დაზიანების (ჟონვის) არსებობის აღმოჩენას ვიბრაციის და შესაბამისი ბგერით სიგნალის დაფიქსირების გზით. სამუშაოს შესასრულებლად დაგეგმილია გერმანული წარმოების ხელსაწყოების - Sewerin Aqua A 100-ის და/ან Seba KMT HL-50-BT გამოყენება. მოწყობილობის კომპლექტაციაში შედის დეტექტორი, სხვადასხვა გარემოში მუშაობისთვის ადაპტირებული მიკროფონი. ხელსაწყოს აქვს გაძლიერების სკალა 10-დან 1000-მდე. ხელსაწყო იძლევა მილში დაზიანების არსებობის დადგენის და დაზიანებული უბნის ზუსტი დაფიქსირების საშუალებას. შესასრულებელი სამუშაო გულისხმობს მილის მთელი სიგრძის დათვალიერებას ხელსაწყო საშუალებით. სამუშაოსთვის მხოლოდ ერთი სპეციალისტია საკმარისი. ზემოაღნიშნული მეთოდი კონტროლის სიზუსტის თვალსაზრისით საიმედოა და სამუშაო არ არის რისკის შემცველი შრომის უსაფრთხოების თვალსაზრისით. დაგეგმილი მეთოდი იძლევა ჟონვის და მილსადენის დაზიანების ადგილის მაღალი სიზუსტით დაფიქსირების საშუალებას. ზემოაღნიშნული აღჭურვილობასთან დაკავშირებით სკრინინგის განცხადებაში წარმოდგენილი ინფორმაციის (საინფორმაციო ბროშურები) თანახმად, ხელსაწყო შეუძლია დააფიქსიროს გაცილებით მცირე ზომის გაჟონვაც და ის ჟონვა, რომლებიც ნაკლებ ხმაურს წარმოქმნიან.

წარმოდგენილი ინფორმაციის თანახმად, დაგეგმილი ექსპლუატაციის პირობების ცვლილება არ იქნება დაკავშირებული გარემოს სხვადასხვა კომპონენტზე, კერძოდ, ატმოსფერული ჰაერის ხარისხზე, წყლის გარემოზე და ნიადაგზე, ასევე, ხმაურისა და ვიბრაციის გავრცელებით გამოწვეული ზემოქმედების გაზრდასთან. სკრინინგის განცხადების მიხედვით, ექსპლუატაციის პირობების ცვლილება ასევე არ უკავშირდება

დამატებითი სამშენებლო სამუშაოების წარმოებას, ნარჩენების წარმოქმნას და ბუნებრივი რესურსების გამოყენებას. სამუშაოების წარმოება არ არის დაკავშირებული სოციალურ გარემოზე ზემოქმედებასთან.

„გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-5 ნაწილის შესაბამისად, სკრინინგის განცხადება გამოქვეყნდა სააგენტოს ოფიციალურ ვებგვერდზე და გადაგზავნილ იქნა ასპინძის მუნიციპალიტეტის მერიის საინფორმაციო დაფაზე განთავსების მიზნით. ადმინისტრაციული წარმოების ეტაპზე, საქმიანობასთან დაკავშირებით, ასპინძის მუნიციპალიტეტის მერიის მიერ წარმოდგენილ იქნა პოზიცია, რომლის თანახმადაც სკრინინგის განცხადებით გათვალისწინებული შესასრულებელი სამუშაოების უკეთ გაცნობის მიზნით, მუნიციპალიტეტისა და კომპანიის წარმომადგენლებს შორის შემდგარიყო შეხვედრა. აღნიშნულთან დაკავშირებითაც, ასპინძის მუნიციპალიტეტის მერიის მიერ დამატებით იქნა წარმოდგენილი ინფორმაცია, რომლის თანახმადაც შესასრულებელი სამუშაოების უკეთ გაცნობის მიზნით, შედგა კომუნიკაცია ასპინძის მუნიციპალიტეტის მერიის ინფრასტრუქტურის, სივრცითი მოწყობისა და არქიტექტურის სამსახურისა და შპს „საქართველო-ურბან ენერჯის“-ს თანამშრომლებს შორის.

ზემოაღნიშნული კრიტერიუმების გათვალისწინებით, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-5 მუხლის მე-12 ნაწილისა და ამავე კოდექსის მე-7 მუხლის მე-6 ნაწილის საფუძველზე,

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. მიღებულ იქნეს სკრინინგის გადაწყვეტილება, რომ შპს „საქართველო-ურბან ენერჯის“ ფარავნის ჰიდროელექტროსადგურის ექსპლუატაციის პირობების ცვლილება (სადაწნეო მილსადენის კონტროლის მეთოდის ცვლილება) არ დაექვემდებაროს გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;
2. შპს „საქართველო-ურბან ენერჯი“ ვალდებულია საქმიანობა განახორციელოს ფარავნის ჰიდროელექტროსადგურის მშენებლობასა და ექსპლუატაციაზე 2021 წლის 31 მარტს გაცემული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილებით (ბრძანება 2-382; ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №101) დადგენილი პირობების დაცვით, წარმოდგენილი ცვლილებების გათვალისწინებით;
3. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „საქართველო-ურბან ენერჯის“;
4. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „საქართველო-ურბან ენერჯის“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
5. სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში გადაწყვეტილება განთავსდეს სააგენტოს ოფიციალურ ვებგვერდზე და ასპინძის 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

თ. ფიცხელაური

სააგენტოს უფროსი

სსიპ გარემოს ეროვნული სააგენტო