



## საქართველოს გაერთიანებული სახელმწიფოს და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

### ბრძანება N 2-361

30/04/2019

ქ. თბილისი

#### გურჯაანის მუნიციპალიტეტში სოფ. ვეჯინში ჩამდინარე წყლების გამწმენდი დანადგარის მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ

„საქართველოს საერთაშორისო ენერჯეტიკული კორპორაციის“ მიერ გზშ-ს ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში წარმოდგენილია გურჯაანის მუნიციპალიტეტში სოფ. ვეჯინში ალაზანი ჰესის ძალური კვანძების ტერიტორიაზე ჩამდინარე წყლების გამწმენდი დანადგარის მოწყობისა და ექსპლუატაციის პროექტის სკრინინგის განცხადება.

საქმიანობის განხორციელება დაგეგმილია კომპანიის კუთვნილი ალაზანჰესის ტერიტორიაზე, რაზეც „ალაზანი ჰესის რეაბილიტაციისა და ექსპლუატაციის პროექტზე“ საქმიანობის განხორციელების მიზნით საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს მიერ 2012 წლის 16 იანვარს გაცემულია N3 ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, ჰესის ექსპლუატაციის პროცესში, ძალური კვანძის ტერიტორიაზე ადგილი აქვს სამეურნეო-ფეკალური (საკანალიზაციო) კატეგორიის ჩამდინარე წყლების წარმოქმნას. აღნიშნულიდან გამომდინარე კომპანიამ მიიღო გადაწყვეტილება მოაწიოს თანამედროვე ტიპის კომპაქტური ბიოლოგიური გამწმენდი დანადგარი (GIS კოორდინატებით X=571682; Y=4619041;), რომელიც უზრუნველყოფს ჩამდინარე წყლების მაღალეფექტურ გაწმენდას.

ასევე დაგეგმილია საკანალიზაციო კოლექტორების მოწყობა დაბინძურებული ჩამდინარე წყლების გამწმენდ დანადგარში მიწოდებისთვის და გაწმენდილი ჩამდინარე წყლების ჰესის გამყვან არხში ჩაშვებისთვის. კერძოდ, დღეის მდგომარეობით ჰესის ტერიტორიაზე მოწყობილია ხუთი ერთეული სანიტარული კვანძი. მათი გამწმენდ დანადგარადე დასაკავშირებლად საჭიროა მაქსიმუმ 180 მ სიგრძის და 100 მმ დიამეტრის საკანალიზაციო კოლექტორის მოწყობა.

ალაზანი ჰესის ძალური კვანძის ტერიტორიაზე წარმოქმნილი ჩამდინარე წყლების გაწმენდისთვის შეირჩა ბიოლოგიური გამწმენდი დანადგარი - AT 12. დანადგარის მაქსიმალური წარმადობაა 1,35 მ<sup>3</sup>. დღე/ღამეში, რაც სავსებით აკმაყოფილებს არსებულ მოთხოვნას. ჭარბი ლამის რაოდენობა: 2.5 მ<sup>3</sup>/წელ. ელექტროენერჯის მოხმარება (მაქსიმალური დატვირთვით)- 1.6 კვტ. სთ (დღე-ღამეში).

დანადგარის ზომები:

- სიმაღლე-2200 (მმ)
- დიამეტრი-1750 (მმ)
- წონა-330 (კგ)

დანადგარის ტექნოლოგიური უპირატესობები:

- დამონტაჟების სიმარტივე;
- ბიოლოგიური მეთოდით გაწმენდის მაღალი ხარისხი;
- სხვა ტექნოლოგიებთან შედარებით 3-5 ჯერ ნაკლები საექსპლუატაციო ხარჯები;
- ბიორეაქტორი დამზადებულია უმაღლესი ხარისხის პოლიპროპილენისგან;
- დანადგარი დამზადებულია ევროკავშირში და მიღებული აქვს ევროკავშირის მიერ მოთხოვნილი საექსპლუატაციოდ საჭირო ყველა შესაბამისი სერტიფიკატი.

სასმელ-სამეურნეო მიზნებისათვის გამოიყენება ჰესის შენობიდან 30 მ მანძილის დაშორებით არსებული ჭაბურღილის წყალი. ობიექტის სპეციფიკიდან გამომდინარე საქმიანობის პროცესში წარმოიქმნება მხოლოდ სამეურნეო-ფეკალური ჩამდინარე წყლები. აღნიშნული წყლების ჩაშვება გათვალისწინებულია ჰესის ნამუშევარი წყლის გამყვან არხში, რომელიც მოკლე მანძილში უერთდება ალაზანი 2 ჰესის წყალმიმღებ კვანძს და მისი ჰიდროტექნიკური ნაგებობების და ბაკურციხის ხევის გავლის შემდგომ, დაახლოებით 7 კმ-ში ჩაედინება მდ. ალაზანში. წელიწადის ცალკეულ პერიოდში შესაძლებელია ადგილი ჰქონდეს ჰესის გაჩერებას და გამყვან არხში ტურბინების ნამუშევარი წყლის გაშვება არ მოხდება. შესაბამისად გამყვან არხში გაშვებული სამეურნეო-ფეკალური წყლები ნამუშევარ წყალთან განზავების გარეშე შეუერთდება ბაკურციხის წყალსაგდებ ხევის. ჩამდინარე წყლების ჩაშვება ხდება ბაკურციხის წყალსაგდებ ხევი. წყალჩაშვების ადგილის კოორდინატებია: X-571716; Y-4619044). ასევე სკრინინგის ანგარიშში მოცემული ინფორმაციით, წყლის ჩაშვება მოხდება სამელიორაციო არხის ოპერატორ კომპანიასთან შეთანხმების შესაბამისად.

ვინაიდან გამწმენდი დანადგარის განთავსება დაგეგმილია მცირე ფართობის ტერიტორიაზე სამონტაჟო და მიწის სამუშაოები არ იქნება მოცულობითი.

დანადგარის დამონტაჟებისთვის საჭირო ბეტონის ნარევის შემოტანა დაგეგმილია სხვა იურიდიული პირის საწარმოდან, რაც თავის მხრივ შეამცირებს გარემოზე ზემოქმედებას.

სამონტაჟო სამუშაოები ჩატარდება მაღალი ტექნოგენური დატვირთვის მქონე ტერიტორიებზე, სადაც ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა, მცენარეული საფარი ან ცხოველთა სახეობები წარმოდგენილი არ არის და შესაბამისად ბიოლოგიურ გარემოზე ნეგატიური ზემოქმედების რიკი პრაქტიკულად არ არსებობს.

ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებების და ხმაურის გავრცელების რისკები დაკავშირებული იქნება სამშენებლო სამუშაოების პროცესში ტექნიკის მუშაობასთან და მიწის სამუშაოების შესრულებასთან. თუ გავითვალისწინებთ, რომ სამუშაოების შესრულებისთვის საჭირო იქნება **დაახლოებით 10 დღე**, ზემოქმედება იქნება მოკლევადიანი, მცირე მოცულობის და შესაბამისად უმნიშვნელო. რაც შეეხება გამწმენდი ნაგებობის ექსპლუატაციის პროცესს, ატმოსფერული ჰაერის ხარისხზე ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.

წყლის გარემოზე ზემოქმედების თვალსაზრისით აღსანიშნავია, რომ ექსპლუატაციის ეტაპზე წყლის გარემოს დაბინძურებას ადგილი არ ექნება. პროექტის განხორციელება დაგეგმილია ზედაპირული და გრუნტის წყლების დაბინძურებისგან დაცვის მიზნით.

მიღებული ნარჩენების სახეობრივი შემადგენლობა არ იქნება კომპანიის მართვის გეგმით იდენტიფიცირებული ნარჩენებისგან განსხვავებული. სამშენებლო სამუშაოების მცირე მოცულობების გათვალისწინებით მშენებლობის ფაზაზე ნარჩენების დიდი რაოდენობით წარმოქმნა მოსალოდნელი არ არის. ექსპლუატაციის ფაზაზე დანადგარის მაქსიმალური დატვირთვის შემთხვევაში ადგილი ექნება 2.5მ<sup>3</sup> ლამის წარმოქმნას, რომელიც მახასიათებლების მიხედვით წარმოადგენს არასახიფათო ნარჩენს და მისი მართვა მოხდება ნარჩენების მართვის კოდექსის შესაბამისად.

კუმულაციური ზემოქმედების რისკი დაკავშირებულია 180 მეტრი სიგრძის კოლექტორისა და ბიოლოგიური გამწმენდი დანადგარების სამონტაჟო სამუშაოების შესრულებასთან, რამაც შეიძლება გამოიწვიოს ხმაური და ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებების გავრცელება. თუმცა თუ გავითვალისწინებთ, იმას რომ უახლოესი საცხოვრებელი სახლი ობიექტიდან დაშორებულია 1კმ მანძილით, ასევე შესასრულებელი სამუშაოების მოცულობები იქნება მცირე და დროში შეზღუდული (მაქსიმუმ 10 დღე), ზემოქმედება არ იქნება მნიშვნელოვანი.

სამუშაოების ჩატარება დაგეგმილია მაღალი ტექნოგენური დატვირთვის მქონე ტერიტორიაზე, სადაც ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა, მცენარეული საფარი ან ცხოველთა სახეობები წარმოდგენილი არ არის (მათ შორის წითელი ნუსხის სახეობები). ამდენად, ტყის გარემოზე და წითელი ნუსხის სახეობებზე ზემოქმედება ფაქტიურად არ არსებობს. საპროექტო ტერიტორიის სიახლოვეს არ ფიქსირდება დაცული ტერიტორიები, კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლები და სხვა ობიექტები.

ზემოთ აღნიშნულიდან გამომდინარე, შეიძლება ითქვას, რომ ალაზანჰესის ტერიტორიაზე დაგეგმილი სამუშაოების შესრულების პროცესში, გარემოზე მნიშვნელოვანი ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის. დაგეგმილი საქმიანობა გარემოსდაცვითი ღონისძიებაა და ექსპლუატაციის ფაზაზე ადგილი ექნება დადებით ზემოქმედებას, კერძოდ: მინიმუმამდე შემცირდება მიწისქვეშა და ზედაპირული წყლების დაბინძურების რისკი.

**ზემოაღნიშნული კრიტერიუმების გათვალისწინებით, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-6 ნაწილის საფუძველზე**

**ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:**

1. მიღებულ იქნეს სკრინინგის გადაწყვეტილება, რომ გურჯაანის მუნიციპალიტეტში სოფ. ვეჯინში „ალაზანი ჰესის ძალური კვანძების ტერიტორიაზე ჩამდინარე წყლების გამწმენდი დანადგარის მოწყობა და ექსპლუატაცია“ არ დაექვემდებაროს გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;
2. „საქართველოს საერთაშორისო ენერგეტიკული კორპორაცია“ ვალდებულია საქართველოს კანონის „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-8 ნაწილის შესაბამისად უზრუნველყოს გარემოსდაცვითი ტექნიკური რეგლამენტებით დადგენილი მოთხოვნებისა და გარემოსდაცვითი ნორმების დაცვა;
3. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს „საქართველოს საერთაშორისო ენერგეტიკულ კორპორაციას“;

4. ბრძანება ძალაში შევიდეს „საქართველოს საერთაშორისო ენერგეტიკული კორპორაციის“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
5. სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და გურჯაანის 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. N6) მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

ლევან დავითაშვილი



მინისტრი