



#29-07-001

29.07.2019

საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის
 მინისტრის მოადგილეს, ქალბატონ ნინო თანდილაშვილს

ქალბატონო ნინო,

თქვენი, 2019 წლის 23 ივლისის, N 7225/01 წერილის პასუხად წარმოგიდგინებ განახლებულ გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშს, დანართი 1 - გეოლოგიურ ანგარიშს და დანართი 2 - ზურმუხტის ტერიტორიაზე ზემოქმედების შეფასებას განსახილველად, ხოლო შენიშვნებზე პასუხები მოცემულია ცხრილის სახით.

სამინისტროს შენიშვნები	პასუხი
<p>გზშ-ის ანგარიშში წარმოდგენილია საინჟინრო-გეოლოგიური რუკა, თუმცა ანგარიშის ტექსტურ ნაწილში მოცემული გეოლოგიური გარემოს ფონური მდგომარეობის აღწერა რეგიონული ხასიათისაა და მოკლებულია დეტალურობას.</p> <p>ამასთან ანგარიშში მოცემული ინფორმაციით მოსალოდნელია გვირაბის გაყვანისათვის ბურღვა-აფეთქებითი სამუშაოების ზემოქმედებით გეოეკოლოგიური პროცესების გააქტიურება საპროექტო ტერიტორიაზე მისასვლელ გზასთან მიმართებაში, თუმცა არ არის მოცემული გათვალისწინებული კონკრეტული შემთხვევისთვის საჭირო შემარბილებელი ღონისძიება;</p>	<p>გათვალისწინებულია.</p> <p>საპროექტო ტერიტორიის დეტალური გეოლოგიური აღწერა მოცემულია დანართი 1 - გეოლოგიური ანგარიშში. გთხოვთ იხილოთ გვერდი 9, თავი 3.2.</p> <p>გათვალისწინებულია.</p> <p>გთხოვთ იხილოთ გზშ-ს ანგარიში, გვ. 249</p>
<p>გზშ-ის ანგარიშში არ არის გაანალიზებული სადერივაციო გვირაბის, მისასვლელი გზების და არხების გაყვანის შედეგად ფერდობების დესტაბილიზაციის და გრუნტის წყლების ცირკულაციის პირობების ცვლილება;</p>	<p>გთხოვთ იხილოთ გზშ-ს ანგარიში, გვ. 178 და გვ. 216</p>
<p>გზშ-ის ანგარიშში არ არის მოცემული ნიადაგის ჩაყინვის სიღრმეები და მილსადენის ტრანშეაში ჩაღრმავების დასაბუთება;</p>	<p>გათვალისწინებულია.</p> <p>გთხოვთ იხილოთ გზშ-ს ანგარიში გვ. 52</p>
<p>გზშ-ის ანგარიშში არ არის მოცემული ინფორმაცია თევზსავალეებში ენერჯის გაფანტვის სიდიდეებსა და ნაგებობების ეფექტურობის შესახებ;</p>	<p>გათვალისწინებულია.</p> <p>გთხოვთ იხილოთ გზშ-ს ანგარიში, გვ. 71</p>





შპს ჭიორა ჰესი

<p>გზშ-ის ანგარიშში არ არის მოცემული ინფორმაცია გვირაბის ტრასაზე მოსალოდნელი საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების და მოსახვის შესაბამისი ტიპების შესახებ ინფორმაცია;</p>	<p>გათვალისწინებულია. გთხოვთ იხილოთ გზშ-ს ანგარიში, გვ. 57</p>
<p>გზშ-ის ანგარიშთან ერთად წარმოდგენილ ზზშ-ის ანგარიშში გასასწორებელია „ზურმუხტის ქსელის“ სვანეთი-რაჭის (GE0000059) საიტის სტატუსი (დამტკიცებულია და არა კანდიდატი);</p>	<p>გათვალისწინებულია.</p>
<p>საჭიროა ჩატარდეს ზურმუხტის G3.9, H2.3, H2.4, H2.5 და H2.6 ჰაბიტატების შეფასება. აღნიშნული დოკუმენტი ასევე მოიცავს ურთიერთ-გამომრიცხავ ინფორმაციას, კერძოდ: ანგარიშში მითითებულია, რომ კვლევების დროს ნაწახი იქნა წავი, მცირე ცხვირნალა და დათვი, რაც უარყოფილია ამავე ანგარიშის სხვა ქვეთავებში;</p>	<p>გათვალისწინებულია. გთხოვთ იხილოთ დანართი 2 - ზზშ</p>
<p>არ არის წარმოდგენილი სავლე კვლევის ანგარიშები ფოტომასალასთან ერთად;</p>	<p>გათვალისწინებულია. გთხოვთ იხილოთ დანართი 2 - ზზშ</p>
<p>ანგარიშში არ არის მოცემული ალტერნატივები ბიომრავალფეროვნებაზე ზემოქმედების კუთხით;</p>	<p>გათვალისწინებულია. გთხოვთ იხილოთ დანართი 2 - ზზშ</p>
<p>ანგარიშში არ არის მოცემული კუმულაციური ზემოქმედების და ბიომრავალფეროვნების მონიტორინგის თავები;</p>	<p>გათვალისწინებულია. გთხოვთ იხილოთ დანართი 2 - ზზშ</p>
<p>ამასთან, წარმოდგენილ ანგარიშში მოცემული უნდა იქნას კონკრეტული ინფორმაცია პროექტის გავლენის ზონაში არსებულ ბიომრავალფეროვნების ცალკეულ კომპონენტებზე, მათზე შესაძლო ზემოქმედებაზე, ამ ზემოქმედების თავიდან აცილებაზე და საჭიროების შემთხვევაში საკომპენსაციო ღონისძიებებზე;</p>	<p>გათვალისწინებულია. გთხოვთ იხილოთ დანართი 2 - ზზშ</p>
<p>გზშ-ის ანგარიშის მიხედვით (გვ. 34), ძირის (ნაგებობის ფუძე) ნიშნული ზღვის დონიდან 1551.0 მეტრია, ხოლო კაშხლის თხემის ნიშნული 1552.3 მ.ზ.დ. ნაგებობის სიმაღლე 1.3 მეტრს შეადგენს და მისი კოორდინატებია: X 0381241 – Y 4736791. ამავე გზშ-ის ანგარიშში (გვ.203) მოცემული ინფორმაციით, მდ. ხვარგულაზე სათავე ნაგებობების სიმაღლე არ აღემატება 1 მეტრს. ხოლო თანდართული გეოლოგიის დოკუმენტში (გვ. 8) აღნიშნულია, რომ მდ. ხვარგულას სათავე ნაგებობა ზღვის დონიდან დაახლოებით 1546 მეტრის სიმაღლეზე (0381210;4736813) მდებარეობს;</p>	<p>გათვალისწინებულია. იხილეთ შესწორებული ნიშნულები და კოორდინატები ანგარიშებში: გზშ-ს ანგარიში - გვ. 219 დანართი 1 - გეოლოგიური ანგარიში- გვ. 10</p>



შპს ჭიორა ჰესი

<p>გზშ-ის ანგარიშის მიხედვით (გვ. 40), მდ. ხვარგულას სათავე ნაგებობაზე მოწყობილი სალექარის შემდეგ, წყალი ჰესის შენობას მიეწოდება მილსადენის საშუალებით, რომლის ჯამური სიგრძე 2720 მეტრს შეადგენს. თუმცა გზშ-ის ანგარიშთან თანდართულ გეოლოგიურ ანგარიშში მოცემული ინფორმაციით (გვ. 40) საპროექტო მილსადენის სიგრძე დაახლოებით 3800 მეტრია;</p>	<p>გათვალისწინებულია. იხილეთ, დანართი 1 - გეოლოგიური ანგარიში გვ. 11</p>
<p>გზშ-ის ანგარიშში მოცემული იყო ინფორმაცია, რომ კაშხლის ქვემოთ, დინების მიმართულებით, მარცხენა ფერდობზე შემოტანილი გრუნტის მასა გამაგრდება გაბიონებით, საპირკველში გაჟონვის შესამცირებლად და კონსტრუქციის უსაფრთხოების გასაუმჯობესებლად გამოყენებული იქნება ანტიფილტრაციული ფარდა. სამინისტროს მიერ მოთხოვნილი იქნა აღნიშნული ნაგებობის ტიპის (კონსტრუქციის) და მოწყობის შესახებ ინფორმაცია. წარმოდგენილ შენიშვნებზე პასუხში მოცემული ინფორმაციით აღნიშნული კონსტრუქციის მშენებლობის საჭიროება არ იქნება. აღნიშნული საკითხი დასაზუსტებელია და საჭიროებს გზშ-ის ანგარიშში კორექტირებას.</p>	<p>გათვალისწინებულია. წარმოდგენილია კაშხლის ფილტრაციული და სტატიკური ანგარიში - იხ. გზშ-ს ანგარიში გვ. 37. შესაბამისად დაკორექტირდა გზშ-ს ანგარიშში ტექსტიც.</p>

გთხოვთ, მოქმედი კანონდებლობის შესაბამისად განაახლოთ ადმინისტრაციული წარმოება გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიღების მიზნით.

დანართები: გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში

„ზურმუხტის ქსელის“ დამტკიცებულ საიტზე (სვანეთი-რაჭა GE0000059) ჰესის მშენებლობით გამოწვეული ზემოქმედების შესახებ ინფორმაცია, ე.წ. შესაბამისობის შეფასება (1 ტომი)

განართი 1 - გეოლოგიური ანგარიში (1 ტომი)

ანგარიშების ელექტრონული ვერსია (1 დისკი)

პატივისცემით,

გიორგი გიგინეიშვილი

დირექტორი