



**საქართველოს ბარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის
სამინისტრო**

MINISTRY OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND AGRICULTURE OF GEORGIA

საქართველო, 0114, თბილისი, გულუას ქ. 6, ტელ: 272-72-00, 272-72-20 ფაქსი: 272-72-37

ეკოლოგიური ექსპერტიზის

დასკვნა პროექტზე

№ 96

28 დეკემბერი 2017 წ

1. საერთო მონაცემები

1. საქმიანობის დასახელება - ეგზ „კობრა 1-2“-ის რეკონსტრუქცია;
2. საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი - სს „საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემა“, ქ. თბილისი, ძველი თბილისის რაიონი, ბარათაშვილის ქ. №2.
3. საქმიანობის განხორციელების ადგილმდებარეობა - ზესტაფონის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ქვედა საქარა;
4. განაცხადის შემოსვლის თარიღი - 14.12.2017 წ
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ - შპს „გერგილი“;

II ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის მიღების მიზნით, ზესტაფონის მუნიციპალიტეტის მერიის მიერ, ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილია ზესტაფონის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ქვედა საქარაში ეგზ „კობრა 1-2“-ის რეკონსტრუქციის პროექტის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში.

გზშ-ს ანგარიშის თანახმად:

პროექტის განხორციელების მიზანს წარმოადგენს შპს „გოლდ ლიტონი“-ს (შპს „მეტალოლამი“) საწარმოო ობიექტის გარე ელექტრომომარაგების უზრუნველყოფა, რისთვისაც გათვალისწინებულია ეგზ „კობრა 1“-ის არსებული №34 საყრდენი ანძის შეცვლა განმამტოებელი ტიპის №34ა საყრდენი ანძით, რომლის საშუალებითაც 110 კვ ეგზ „კობრა 1“-და ელ.ენერგია მიეწოდება საწარმოო ობიექტის ქვესადგურს. აღნიშნულის შედეგად პრაქტიკულად არ იცვლება ეგზ „კობრა 1“-ის №№33-35 საყრდენ ანძებს შორის მონაკვეთის დერეფანი (არსებული საყრდენები №33 და №35 არ საჭიროებენ მობრუნებას). გათვალისწინებულია ახალი სადენების, მეხდამცავი გვარლის და სხვა საჭირო ელექტრომონოფობილობების მონტაჟი. წინამდებარე დოკუმენტში განსახილველი პროექტის მიხედვით რაიმე სამუშაოები ეგზ-ს სხვა უბნებზე გათვალისწინებული არ არის.

აღსანიშნავია, რომ საქმიანობის განხორციელების ტერიტორია წარმოადგენს მაღალი ანთროპოგენური დატვირთვის ზონას, სადაც ბუნებრივი გარემო პრაქტიკულად მთლიანად სახეცვლილია. სამშენებლო სამუშაოები იქნება მცირე ხანგრძლივობის და ამ პერიოდში გამოყენებული მიდგომები არ ხასიათდება გარემოზე მაღალი ზემოქმედებით.

მოცემული პროექტის ფარგლებში განხილულია მხოლოდ არაქმედების ალტერნატიული ვარიანტი, თუ გავითვალისწინებთ ახალი საყრდენი ანძის განლაგების ადგილს, რომელიც პრაქტიკულად არ ცვლის არსებული სადენის განლაგების ტრასას, ალტერნატიული დერეფნების განხილვა აზრს მოკლებულია.

ახალი საყრდენი ანძისთვის გამოყოფილი 65 კვ.მ ფართობის არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების ნაკვეთი, საკადასტრო კოდით: 32.03.47.022 წარმოადგენს შპს „საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემა“ს საკუთრებას. უახლოესი საცხოვრებელი ზონა მდებარეობს სამხრეთით, 550 მ და მეტი მანძილის დაშორებით. ჩრდილოეთით გადის თბილისი-სენაკი-ლესელიძის საერთაშორისო მნიშვნელობის საავტომობილო გზა. სამხრეთით მდებარეობს სხვადასხვა ორგანიზაციების

კუთვნილი საწარმოო ობიექტები, რომლის შემდგომ გაედინება მდ. ყვირილა (მდ. ყვირილას კალაპოტიდან დაშორების მანძილი დაახლოებით 400 მ-ია).

საპროექტო ხაზისათვის შერჩეულ იქნა 110 კვ უნიფიცირებული საანკერო-კუთხური განმაშტოებელი ტიპის საყრდენი. №34ა, YC110-8+5 ტიპის 110 კვ ძაბვის საპარო ელექტროგადამცემი ხაზის ორჯაჭვიანი ფოლადის უნიფიცირებული განმაშტოებელი საყრდენის დაყენება გათვალისწინებულია არსებული №34 საყრდენის ნაცვლად ახლად შერჩეულ ადგილას საპროექტო ქვესადგურის მიმდებარე ტერიტორიაზე.

საპარო ხაზის ტრასის სიგრძეა 0,402 კმ. ხაზის სამონტაჟოდ გათვალისწინებულია AC-240/32 მარკის ალუმინ ფოლადის სადენი და C -50 მარკის მეხდამცავი გვარლი.

პროექტირებისას გამოყენებული იქნა სტანდარტული მოწყობილობები, მასალები, საყრდენების, ფუნდამენტებისა და ხაზის სხვა ელემენტების უნიფიცირებული ტიპური კონსტრუქციები, რომელთაც გავლილი აქვთ ყველა საჭირო გამოცდა. წინამდებარე პროექტით 110 კვ საპარო ეგხ-ს ტრასაზე გათვალისწინებულია 1 ცალი ფოლადის უნიფიცირებული, 110 კვ ძაბვის საპარო ეგხ-ს საანკერო-კუთხური, ორჯაჭვიანი, განმაშტოებელი საყრდენის დაყენება.

№34ა YC-110-8+5 ტიპის 110 კვ ეგხ-ს ორჯაჭვიანი ფოლადის უნიფიცირებული საყრდენის დაყენება გათვალისწინებულია არსებული №34 ანძის ნაცვლად, ახლად შერჩეულ ადგილას. გამოყენებული საყრდენის კონსტრუქცია შემოწმებული და გაანგარიშებულია კონკრეტული პირობების შესაბამის დატვირთვებზე და შაბლონის მიხედვით შერჩეულია შესაბამისი მასალები. ლითონის საყრდენის მასალად გათვალისწინებულია BCT3Hc5 მარკის ფოლადის გამოყენება. საყრდენის სექციების აკრება (გარდა შენადული სექციებისა) იწარმოებს უშუალოდ სამშენებლო მოედანზე სამონტაჟო ჭანჭიკების გამოყენებით. საპარო ეგხ-ს ფოლადის საყრდენების კოროზიისგან დასაცავად გათვალისწინებულია მათი ორჯერადი შეღებვა BT-577 მარკის ლაქსაღებავით. დამიწება განხორციელდება კონტურულ-სხივური დამამიწებლით. სხივების ჩაწყობის სიღრმე არ უნდა იყოს 0,5 მ-ზე ნაკლები.

ეგხ-ს საყრდენისათვის საძირკველი შერჩეულია საინჟინრო-გეოლოგიური დასკვნის საფუძველზე, საძირკველზე მოქმედი დატვირთვების შესაბამისად. საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის მიხედვით საპროექტო საყრდენი ანძის ქვეშ საძირკვლის ფუძედ გვევლინება: რიყნარი, საშუალო და მსხვილი კენჭნარი ქვიშნარის შემავსებლით შემდეგი ფიზიკურ-მექანიკური მახასიათებლებით: სიმკვრივე - 1,99 გ/სმ³, შინაგანი ხახუნის კუთხე - 36°, ხვედრითი შეჭიდულობა - 0,10 კგძ/სმ², საანგარიშო წინაღობა - 4,0 კგძ/სმ², დეფორმაციის მოდული - 440 კგძ/სმ². უნიფიცირებული საყრდენისათვის საძირკველად გამოყენებული იქნება ანაკრები რკინა-ბეტონის სოკოსებრი ბლოკები. საძირკვლების ქვეშ ქვაბულის ფსკერის

მოსასწორებლად პროექტი ითვალისწინებს 10-15 სმ სისქის ხრეშის ან ღორღის საფუძვლიანად დატკეპნილი მომზადების მოწყობას.

ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილ დოკუმენტაციას თან ერთვის გარემოსდაცვითი მონიტორინგისა და ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების გეგმა.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის ჩატარების შედეგად დადგენილი პირობები ასახულია წინამდებარე დასკვნის III თავში.

III. პირობები

საქმიანობის განმახორციელებელი ვალდებულია:

1. მშენებლობისა და ექსპლუატაციის პერიოდში უზრუნველყოს საქმიანობის განხორციელება წარმოდგენილი გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის, მონიტორინგის, მოსალოდნელი ავარიული სიტუაციებზე რეაგირების გეგმების და შემარბილებელი ღონისძიებების შესაბამისად;
2. მშენებლობის დაწყებისა და ექსპლუატაციაში შესვლის შესახებ აცნობოს საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს;
3. უზრუნველყოს საქმიანობის პროცესში წარმოქმნილი ნარჩენების მართვა კანონმდებლობის შესაბამისად;
4. სამშენებლო სამუშაოების განხორციელება უზრუნველყოს „ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის მოხსნის, შენახვის, გამოყენების და რეკულტივაციის შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბრის №424 დადგენილებით დამტკიცებული ტექნიკური რეგლამენტით გათვალისწინებული მოთხოვნების შესაბამისად;
5. გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის სხვა პირებზე გადაცემის შემთხვევაში, ნებართვის გადაცემა განახორციელოს „გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის დადგენილი წესით.

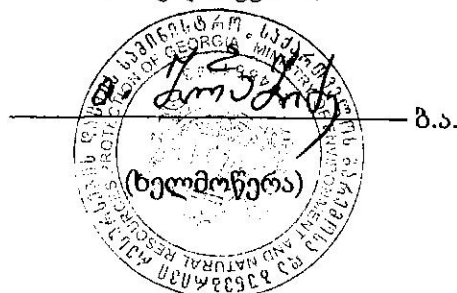
IV. დასკვნა

ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის მიღების მიზნით, ზესტაფონის მუნიციპალიტეტის მერიის მიერ, ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი, ზესტაფონის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ქვედა საქარაში, ეგზ „კობრა 1-2“-ის რეკონსტრუქციის პროექტის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მიხედვით, საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია მხოლოდ წინამდებარე დასკვნის III თავში გათვალისწინებული პირობების დაცვით.

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის
პირველადი სტრუქტურული ერთეულის ხელმძღვანელი

თამარ შარაშიძე

(სახელი, გვარი)





საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

ბრძანება N 2-4

04/01/2018

ქ. თბილისი

ქ. ზესტაფონის მუნიციპალიტეტში სს „საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემის ეგზ „კობრა 1-2“-ის რეკონსტრუქციის პროექტის ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის დამტკიცების შესახებ

„გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-4 მუხლის პირველი პუნქტის „ე“ ქვეპუნქტის, ამავე მუხლის მე-4 პუნქტის საფუძველზე და „საქართველოს მთავრობის სტრუქტურის, უფლებამოსილებისა და საქმიანობის წესის შესახებ საქართველოს კანონში ცვლილების შეტანის თაობაზე“ (07.12.2017 #1620-რს) საქართველოს კანონის მე-2 მუხლის მე-3 პუნქტის საფუძველზე

ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა:

1. დამტკიცდეს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა (№96; 28.12.2017) სს „საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემის“ მიერ წარმოდგენილ, ქ. ზესტაფონის მუნიციპალიტეტში ეგზ „კობრა 1-2“-ის რეკონსტრუქციაზე;
2. ბრძანების პირველი პუნქტით გათვალისწინებული ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა გაიცემა განუსაზღვრელი ვადით;
3. სს „საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემამ საქმიანობა განახორციელოს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის შესაბამისად და უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით (№96; 28.12.2017) გათვალისწინებული პირობების შესრულება;
4. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს სს „საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემას“;
5. ბრძანება ძალაში შევიდეს სს „საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემის“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
6. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს ზემდგომ ადმინისტრაციულ ორგანოში - საქართველოს მთავრობაში (თბილისი, ინგოროყვას ქუჩა N7) ან 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

