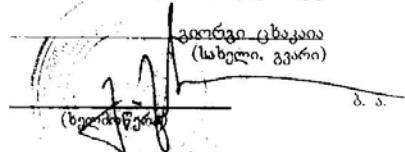




საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო
MINISTRY OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND NATURAL RESOURCES OF GEORGIA
ლიცენზიებისა და ხელართვების დეპარტამენტი
DEPARTMENT OF LICENSES AND PERMITS

საქართველო, 0114, თბილის ქა, ბჭლ. 72 72 08

ვ ა მ ტ კ ი ც ე ბ
ლიცენზიებისა და ნებართვების
დეპარტამენტის უფროსი



სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის

დასკვნა პროექტზე

№ 29

14 09 2007 წ.

I. სამინისტრო მონაცემები

- საქმიანობის დასახელება – თბილისი-სენაკი-ლესელიძის საავტომობილო გზის 27-43პმ (ნატახტარი-აღაიანი) მონაკვეთის ჩქაროსნულ ავტომაგისტრალად რეკონსტრუქცია-მოდერნიზაციის (შეგნებლობის) მეორე რიგის სამუშაოები.
- საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი – საქართველოს ეკონომიკური განვითარების სამინისტრო
საავტომობილო გზების დეპარტამენტი,
ქ. თბილისი, გაგარინის ქ. 29ა
ქ. თბილისი, გაგარინის ქ. 29ა
- განხორციელების ადგილი – თბილისი-სენაკი-ლესელიძის საავტომობილო გზის ნატახტარი-აღაიანის მონაკვეთი
- განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 07.06.07
- მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – საპროექტო-საკვლევაძიებო
ინსტიტუტი

II. პირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

საქართველოს ეკონომიკური განვითარების სამინისტროს სახელმწიფო საქვეუწყებო დაწესებულების საავტომობილო გზების დეპარტამენტის მიერ სახელმწიფო ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე განსახილველად წარმოდგენილია „ობილისი-სენაკი-ლესელიძის საავტომობილო გზის ქმ27-ქმ43 მონაკვეთის რეკონსტრუქცია-მოდერნიზაციის მეორე რიგის სამუშაოების საპროექტო დოკუმენტაცია“, რომელიც მომზადებულია საპროექტო-საკვლევაძიებო ინსტიტუტის მიერ.

ობილისი-სენაკი-ლესელიძის საავტომობილო გზის ნატახტარი-აღაიანის განსახილველი მონაკვეთი გადის მცხეთისა და კასპის აღმინისტრაციულ რაიონზე აღნიშნული საავტომობილო გზა საერთაშორისო მნიშვნელობისაა, ამ გზის ობილისი-სენაკის მონაკვეთი ევროპა-კავკასია-აზიას სატრანსპორტო დერეფნის ფოთი-ობილისი-წითელი ხიდის მონაკვეთის შემადგენელი ნაწილია.

წარმოდგენილ პროექტში განხილულია საკვლევი რაიონის კლიმატური, ჰიდროგრაფიული, ნიადაგისა და მცენარეული საფარის, გეომორფოლოგიური და გეოლოგიური აგებულების მოკლე დახასიათება.

საქართველოს სეისმური დარაიონების მიხედვით საკვლევი რაიონი მიეკუთვნება 8 ბალიან ზონას.

წარმოდგენილი პროექტის მიხედვით მეორე რიგის სამუშაოები ითვალისწინებს ობილისი-სენაკი-ლესელიძის საავტომობილო გზის ქმ29-ქმ30 მონაკვეთის მარცხენა და ქმ30-ქმ37 მონაკვეთის მარჯვენა მოძრაობის მიმართულების რეკონსტრუქცია-მოდერნიზაციის ბეტონის საფარით, ხოლო ქმ39-ქმ43 მონაკვეთზე გათვალისწინებულია არსებული გზის რეაბილიტაცია.

არსებული გზის ტექნიკური და საექსპლოაბიციო მაჩვენებლები სარეკონსტრუქციო მონაკვეთზე დღეისათვის შეესაბამება I ტექნიკურ კატეგორიას მხოლოდ სამოძრაო ზოლების რაოდენობით და ცალკეული გეომეტრიული პარამეტრებით.

პროექტის მიხედვით სარეაბილიტაციო მონაკვეთის საპროექტო დერძი ემთხვევა არსებულ მარცხენა სამოძრაო მიმართულების დერძს.

პროექტის დროს სარეკონსტრუქციო-სარეაბილიტაციო მონაკვეთზე მიღებულია შემდეგი ძირითადი ტექნიკური პარამეტრები:

- საანგარიშო სიჩქარე – 100 გმ/სთ;
- სამოძრაო ზოლების რაოდენობა – 2;
- სამოძრაო ზოლების სიგანე – 3.75მ;

- ხავალი ნაწილის ხიგანე – 7,5მ;
- გვერდულების ხიგანე – 3,75მ;
- გამაგრების ზოლების ხიგანე:
 - ა) გვერდულების – 3,0მ
 - ბ) გამყოფი ზოლის – 1,0მ;
- ხელოვნური ნაგებობები – მუდმივი ტიპის A-II; HK-80;
- ხაგზათ სამოხის ტიპი – კაპიტალური ცემენტ-ბეტონის ხაფარით;
- მინიმალური რადიუსი გეგმაში – 600მ;
- მაქსიმალური გრძივი ქანობი – 47%.

პროექტით გათვალისწინებულია პკ 28+34-ზე გზაგამტარის მშენებლობა სქემით 15+15+15მ (ხოუ, გოროვანთან). ხადაც მოეწყობა მოსაპრუნებელი ორ დონეში, პკ 126+36-ზე ძირითად გზაზე გადასასვლელი გზაგამტარის (სქემით 27+37გ) და გზის მშენებლობა, ხოლო სახელფლო-სამეურნეო ტექნიკის და აღგითვის მოძრაობის გასატარებლად ოთხ აღგილას გათვალისწინებულია სწორკუთხა მილების მოწყობა კვეთით 6,5X4,5მ-ზე.

სარეკონსტრუქციო მონაკვეთზე მეორე რიგის სამუშაოებით როგორც ძირითად, ასევე აღგილობრივი მოძრაობის გზებზე გათვალისწინებულია შემდგენ ხელოვნური ნაგებობების მოწყობა: 16 ცალი მონოლითური რკინაბეტონის წყალგამტარი მილის მშენებლობა; 4 ცალი მონოლითური რკინაბეტონის მილის მშენებლობა საველე გზების გასატარებლად; 1 ცალი გზაგამტარის მშენებლობა მოსაპრუნებლისთვის და საველე გზების გასატარებლად, საერთო ხიგრით 53,6მ; 1 ცალი გზაზე გადასასვლელი გზაგამტარის მშენებლობა, საერთო ხიგრით 61,77მ. ასევე გადასასვლელებზე და მიერთებებზე ასევე გათვალისწინებულია სხვადასხვა კეთის 5 ცალი ხელოვნური ნაგებობის მოწყობა.

პროექტით გათვალისწინებულია გზის ხავალი ნაწილიდან წყლის მოცილება d-1,0მ რკინაბეტონის ანაკრები კონსტრუქციის მილებით 3 აღგილში. ასევე, აღგილობრივი მოძრაობისათვის განკუთუნილ გზებზე ლითონის მილების მოწყობა d-1,0მ, სულ 28 ცალი, საერთო ხიგრით 197,75მ. ძირითად მაგისტრალზე ასევე საჭიროა 3 ცალი აღრე აშენებელი წყალგამტარი მილების დაგრძელება, მუხრანის სატრანსპორტო კვანძზე გზაგამტარის რეკონსტრუქცია და მდ. ქსანზე ხიდის რეკონსტრუქცია.

ექსპერტის პროცესში დამოუკიდებული ექსპერტების მიერ გამოოქმედი შენიშვნები საფუძვლად უდევს წინამდებარე დასკვნის III თავს.

III. პირობები

1. მოხდეს გზის მშენებლობის პროცესში წარმოქმნილი სამშენებლო და საყოფაცხოვრებო ნარჩენების გატანა სამშენებლო მოედნიდან გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროსთან შეთანხმებულ ადგილზ;
2. სამშენებლო მოედნი და დროებითი შენობა-ნაგებობები განლაგებული უნდა იქნეს საავტომობილო გზის განთვისების ზოლში;
3. არ მოხდეს ნამუშევარი ზეთებისა და წარმოქმნილი სხვა ნარჩენების მდინარის კალაპოტში მოხველრა;
4. სამუშაოების დამთავრების შემდგა მოხდეს ნიადაგის დაზიანებული ფენის აღდგენა და რეკულტივაცია;
5. ატმოსფერულ პაერში მტვრის და წვის პროდუქტების ემისის შემცირების მიზნით გატარდეს მტვრის გავრცელების საჭიროადმდეგო ღონისძიებები;
6. საავტომობილო გზის რეკონსტრუქცია-მოდერნიზაციის სამუშაოების დამთავრებისას გზის მარჯვენა და მარცხენა სამოძრაო მიმართულების გასწვრივ უნდა დაირგოს ხეები;
7. საავტომობილო გზის ნატახტარი-აღაიანის მონაბეჭთა ხეების მოჭრის საკითხი შეთანხმდეს საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს სატექნიკურო დეპარტამენტთან.

IV. დასკვნა

საქართველოს გეონომიკური განვითარების სამინისტროს
სააგეტომობილო გზების დეპარტამენტის მიერ წარმოდგენილი „თბილისი-სენაკი-
ლესელიძის სააგეტომობილო გზის 27-43კმ (ნატახტარი-აღაიანი) მონაკვეთის
რეალისტურუქცია-მოდერნიზაციის მეორე რიგის სამუშაოების საპროექტო
დოკუმენტაციის“-ს მიხედვით საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია
წინამდებარე დასკვნის III თავში მოყვანილი პირობების გათვალისწინების
შემთხვევაში.

სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა გაიცეს განუსაზღვრელი ვადით.

სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის
საგენერტო კომისიის თავმჯდომარე:



დ. თნიანი

(სახელი, გვარი, ხელმოწერა)