



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის  
მინისტრის

**\*060120738203313\***

KA060120738203313

**ბრძანება No-72**

ქ. თბილისი

19 / ივნისი / 2013 წ.

**შპს „გზა“-ს ასფალტის წარმოებაზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის  
გაცემის შესახებ**

„ლიცენზიებისა და ნებართვების შესახებ“ საქართველოს კანონის 24-ე მუხლის მე-4 პუნქტისა და „გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-4 მუხლის პირველი პუნქტის „გ“ ქვეპუნქტის საფუძველზე

**ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა :**

1. გაიცეს შპს „გზა“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა - ასფალტის წარმოებაზე, წალენჯიხის მუნიციპალიტეტში, დაბა ჯვარში, ანდრია პირველწოდებულის ქ. №50;
2. ნებართვა გაიცეს განუსაზღვრელი ვადით;
3. ნებართვის მფლობელმა უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით (№26; 17.06.13წ) გათვალისწინებული სანებართვო პირობების შესრულება;
4. ეს ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „გზა“-ს;
5. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „გზა“-ს მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
6. ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს მთავრობაში (ქ.თბილისი, ინგოროყვას ქ. №7) მისი ძალაში შესვლიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის უფროსის თამარ შარაშიძის მოხსენებითი ბარათი; შპს „გზა“-ს წერილი (№13; 27.05.13წ) ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა (№26; 17.06.13წ).

მინისტრის მოვალეობის შემსრულებელი

ნინო შარაშიძე



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების  
დაცვის სამინისტრო  
MINISTRY OF ENVIRONMENT AND NATURAL RESOURCES PROTECTION OF GEORGIA

საქართველო, 0114, თბილისი, გულუას ქ. 6<sup>ბ</sup>, ტელ: 272-72-00, 272-72-20 ფაქსი: 272-72-37

ეკოლოგიური ექსპერტიზის  
დასკვნა პროექტზე

ფაქტი

№ 26

17 ივნისი 2013 წ.

1. საერთო მონაცემები

1. საქმიანობის დასახელება – ასფალტის წარმოება.
2. საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი – შპს „გზა“, წალენჯიხის მუნიციპალიტეტი, დაბა ჯვარი, ანდრია პირველწოდებულის ქ.№50.
3. საქმიანობის განხორციელების ადგილმდებარეობა – წალენჯიხის მუნიციპალიტეტი, დაბა ჯვარი, ანდრია პირველწოდებულის ქ.№50 .
4. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 27.05.2013 წ.
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – შპს „გუკა“.

## II. ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით შპს "გზა"-ს მიერ ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილია ასფალტის წარმოების გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში.

### გზმ-ს ანგარიშის თანახმად:

ასფალტის საწარმო განთავსებულია წალენჯიხის მუნიციპალიტეტში, დაბა ჯვარში, ანდრია პირველწოდებულის ქ.№50. ტერიტორიის მესაკუთრეა შპს "გზა", რომლის ფართობიც შეადგენს 11630 მ<sup>2</sup>, რაც დასტურდება საჯარო რეესტრიდან ამონაწერით (საკადასტრო კოდი №47.14.34.020). საწარმო მდინარის ერთ-ერთი განშტოებიდან დაშორებულია 100 მეტრით, ხოლო უახლოესი საცხოვრებელი დაშორებულია 210 მეტრით. საწარმოს ელექტროენერგიით მომარაგება ხორციელდება ორი დამიუკელებლი წყაროდან. ტერიტორიაზე დამონტაჟებულია „606/88“ მარკის 400 კვტხსთ სიმძლავრის ტრანსფორმატორი, ტერიტორია შემოღობილია მავთულბადით და დაფარულია ღორღით.

ტექნოლოგიური სქემის მიხედვით ინერტული მასალების ტრანსპორტირება ხდება ქარხნის ტერიტორიაზე განთავსებულ ინერტული მასალების სამსხვრევე-დამხარისხებელ საამქროში, რომლის წარმადობაც შეადგენს 36.0 მ<sup>3</sup>/სთ, წლის განმავლობაში გადაამუშავებს 46 200 ტონა ინერტულ მასალას, რომლის მსხვრევა-დახარისხება ხორციელდება სველი წესით, რაც უზრუნველყოფს არაორგანული მტვრის შესაძლო გავრცელების მინიმიზაციას. საწარმოში გამოყენებულია რუსეთის წარმოების "DC-117-2E" ტიპის ასფალტ-ბეტონის შემრევი სტაციონარული დანადგარი, რომელთა ტექნოლოგიური ურთიერთდამოკიდებულება და მუშაობა ავტომატიზირებულია და ითვალისწინებს "DC-117-2E" დანადგარის ტექნოლოგიურ დაკავშირებას ბიტუმის, მინერალური ფხვნილის, ქვიშის და ღორღის საწყობებთან. ღია საწყობიდან ცივი ტენიანი ქვიშა და ღორღი მიეწოდება კვების აგრეგატის ბუნკერს, ხოლო ინერტული მასალების მიმღებ ბუნკერამდე მიწოდება ხდება ბულდოზერის მეშვეობით. ბუნკერებიდან მასალები მიეწოდება ლენტურ კონვეიერს, საიდანაც ქვიშისა და ღორღის შერეული მასა ინაცვლებს საშრობ დოლში სადაც ხდება შერეული მასის გახურება მუშა ტემპერატურამდე. წარმოებისათვის საჭირო მასალების გახურება ხორციელდება საწარმოო საშრობი აგრეგატის საცეცხლე დანადგარში მაზუტის ან დიზელის საწვავის მოხმარებით. საწვავის წვის შედეგად წარმოქმნილი ცხელი ნაშვნი აირების საშუალებით, საშრობი დოლის გავლის შემდგომ მტვერთან ერთად მიემართება მტვერდამჭერ სისტემაში, სადაც მტვერი ილექება და ბრუნდება ტექნოლოგიურ ციკლში. მუშა ტემპერატურამდე გახურებული ქვიშა და ღორღი, საშრობი დოლიდან იტვირთება ამრევ აგრეგატში. ამავდროულად ამრევ აგრეგატს მიეწოდება ბიტუმი და

პროდუქციის დასამზადებლად საჭირო მინერალური ფხვნილი. ამრევი აგრეგატის დოზატორები ავტომატურად უზრუნველყოფენ ნარევი მასალების განსაზღვრული ოდენობით მიწოდებას. აგრეგატში ხდება კომპონენტების ერთმანეთთან შერევა, ხოლო შემდგომ დამზადებული პროდუქცია გადაიტვირთება მზა ნარევის ბუნკერში ან პირდაპირ ავტოთვითმცლელელებში და გაიზიდება ქარხნის ტერიტორიიდან.

საწარმოს ტერიტორიაზე ასევე მოწყობილია ბიტუმსაცავი, რომლის მომარაგება თხევადი ბიტუმით ხდება ს.ს. „ვისოლ-პეტროლიუმ ჯორჯია“-ს ბიტუმზიდებით. ბიტუმი ქარხნის ბიტუმსაცავში შემოდის 60–70 °C-მდე გაცხელებულ მდგომარეობაში და მისი დასაწყობება ხდება ქარხნის ტერიტორიაზე მოწყობილი ბიტუმსაცავის ორ 60 ათას და ორ 40 ათას ლიტრიან ლითონის რეზერვუარში.

ტერიტორიაზე სამეურნეო-ფეკალური წყლების დაგროვება მოხდება ამოსაწმენდ ორმოში (10 მ<sup>3</sup> ტევადობის). ორმოს დაცლა მოხდება სპეციალური მოხილვის საშუალებით. საწარმოში წარმოიქმნება ჩამდინარე წყალი, რომელიც ვიბროსაცერის გავლის შემდეგ გადადის საფეხუროვან სალექარში, სალექარი №1-დან ნარევი წყალი გადადის №2 გაუმდინარე სალექარში, ორივე სალექარი მოწყობილია მდინარე ენგურის ნაპირზე, საიდანაც წყალი ადვილად იჟღინთება ქვიშა-ღორღიან გრუნტში 58 000.0 მ<sup>3</sup>/წელ (36 მ<sup>3</sup>/სთ).

ობიექტის ექსპლუატაციისას ატმოსფერულ ჰაერში გაიფრქვევა შემდეგი მავნე ნივთიერებები: მტვერი, ნახშირწყალბადები, აზოტის დიოქსიდი, ნახშირჟანგი, გოგირდის დიოქსიდი, ქვარტლი, ვანადიუმის ხუთჟანგი და გოგირდწყალბადი. საწარმოს მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევის ანგარიშმა აჩვენა, რომ ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული არცერთი ზემოაღნიშნული ნავნე ნივთიერების კონცენტრაცია არ აჭარბებს ნორმით დადგენილ მის დასაშვებ მნიშვნელობას უახლოეს დასახლებულ პუნქტთან მიმართებაში (210მ), ამიტომ მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევის მიღებული რაოდენობები კვალიფიცირდება, როგორც ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევები. “DC-117-2E” ტიპის ასფალტ-ბეტონის შემრევი დანადგარი აღჭურვილია 2 საფეხურიანი მტვერდამჭერი სისტემით, I საფეხური - 4 ცალი ციკლონი D-800 მმ, II საფეხური - როტოკლონი, რომლის საერთო ეფექტურობა შეადგენს 90%.

საწარმოს ტერიტორიაზე ხდება შემდეგი სახის ნარჩენების წარმოქმნა: საყოფაცხოვრებო, სამრეწველო და სახიფათო ნარჩენები. ობიექტზე დასაქმებულია 20 ადამიანი, თითოეული წელიწადში წარმოქმნის საშუალოდ 0,73 მ<sup>3</sup>, რაც წელიწადში შეადგენს 14,6 მ<sup>3</sup> საყოფაცხოვრებო ნარჩენი, რომლის შეგროვებაც მოხდება ტერიტორიაზე დადგმულ კონტეინერებში და ხელშეკრულების საფუძველზე მოხდება გატანა. ტერიტორიაზე ასევე წარმოიქმნება სახიფათო ნარჩენები: სატრანსპორტო საშუალებების და ტექნიკის ძრავის ზეთები (წელიწადში 100 ლიტრამდე), ზეთის ფილტრები (წელიწადში 5-10 ერთეული), ვადაგასული და მწყობრიდან გამოსული აკუმულატორები 8-10 ერთეული, გამოყენებული საბურავები 10-15 ერთეული, ნავთობპროდუქტებით დაბინძურებული მყარი ნარჩენები წლის განმავლობაში დაახლოებით 5-10 კგ, აღნიშნული სახიფათო ნარჩენების გატანა უნდა მოხდეს, შესაბამისი კონტრაქტორის მიერ, ხელშეკრულების საფუძველზე. საწარმოს საქმიანობის შედეგად ძირითადი აგრეგატის სალექარში გროვდება გარკვეული რაოდენობის ნარჩენი ქვიშა (ბალასტის საერთო მასის დაახლოებით 30 %), რომლის გატანაც ხორციელდება საწარმოს მიერ ინერტული მასალების კარიერზე. გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის თანახმად,

საწარმოში წარმოქმნილი ვადაგასული და მწყობრიდან გამოსული აკუმულატორების ტერიტორიიდან გატანა ხდება ამ საქმიანობაზე სათანადო ნებართვის მქონე ორგანიზაციის მიერ.

საქმიანობის შეწყვეტის შემთხვევაში მეწარმე ვალდებულია მის მიერ აღებული ტერიტორია მოიყვანოს საქმიანობის დაწყებამდე არსებულ მდგომარეობაში.

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

### III. პირობები

შპს "გზა"-ს ხელმძღვანელობა ვალდებულია:

1. საქმიანობა განახორციელოს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშით წარმოდგენილი სქემის მიხედვით;
2. უზრუნველყოს "ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტში" წარმოდგენილი გამოყოფისა და გაფრქვევის წყაროების, ასევე აირმტვერდამჭერი მოწყობილობების პარამეტრების დაცვა და დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება;
3. უზრუნველყოს საწარმოში წარმოქმნილი სახიფათო და საყოფაცხოვრებო ნარჩენების სეპარირებული შეგროვება, აღრიცხვა, დროებით უსაფრთხოდ განთავსება და შემდგომი მართვის (გადამუშავება, გაუვნებლება ან განთავსება) მიზნით სათანადო გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მქონე ორგანიზაციაზე გადაცემა;
4. უზრუნველყოს გარემოსდაცვითი მონიტორინგის და ავარიულ სიტუაციების რეაგირების გეგმების წარმოება, გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშში წარმოდგენილი სქემის მიხედვით. საჭიროების შემთხვევაში შემუშავებული უნდა იქნას შესაბამისი შემარბილებელი ღონისძიებები;
5. გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის აღებიდან ექვსი თვის ვადაში უზრუნველყოს სანიაღვრე წყლების ლოკალური გამწმენდის (ნავთობდამჭერით) მოწყობა, ასევე თუ მოხდება ჩამდინარე წყლების ჩაშვება ზედაპირული წყლის ობიექტში წარმოდგენილი იქნას ზღვრულად დასაშვები ჩაშვების ნორმების პროექტი.




#### IV. დასკვნა

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით, წარმოდგენილ შპს "გზა"-ს ასფალტის წარმოების, გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მიხედვით საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავში გათვალისწინებული პირობებით.

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების  
დეპარტამენტის უფროსი

თამარ შარაშიძე  
(სახელი, გვარი)

  
(ხელმოწერა)





საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N 0000002

კოდი MDL

19 " 06 " 2013

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი შ.პ.ს. „გზა“

---

2. საქმიანობის მიზანი ასფალტის წარმოება

---

3. ადგილი (ადგილმდებარეობა), სადაც უნდა განხორციელდეს საქმიანობა \*  
წალენჯიხის მუნიციპალიტეტი, დაბა ჯვარი, ა. პირველწოდებულის ქ.№50

---

4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია შპს "გუკა"

---

5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში

---

6. ნებართვის გაცემის საფუძველი ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №26; 17.06.2013წ.

---

7. ნებართვის პირობები ნებართვა მოქმედებს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის პირობების შესრულების შემთხვევაში

---

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გაცემულია საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ.

საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს

უფლებამოსილი წარმომადგენელი (გვარი, სახელი, თანამდებობა)

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის უფროსის მოვალეობის შემსრულებელი

ბ.ა.

თამარ შარაშიძე