



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის



KA060187282405114

ბრძანება №802

ქ. თბილისი

24 / დეკემბერი / 2014 წ.

შპს „გუმი“-ს გაჯის 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:

1. გაიცეს შპს „გუმი“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა - ქ. თბილისში (ქიზიყის ქ.№32) გაჯის წარმოებაზე;
2. ნებართვა გაიცეს განუსაზღვრელი ვადით;
3. შპს „გუმი“-მ უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით (№60; 19.12.2014) გათვალისწინებული პირობების შესრულება;
4. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „გუმი“-ს;
5. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „გუმი“-ს მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
6. ეს 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.

საფუძველი: გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის უფროსის თამარ შარაშიძის მოხსენებითი ბარათი; შპს „გუმი“-ს წერილი (№1885; 05.12.2014); ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა (№ 60; 19.12.2014).

თ. კიხიძე

მინისტრის მოვალეობის შემსრულებელი



თეიმურაზ მურდულია



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

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

ეკოლოგიური ექსპერტიზის

დასკვნა პროექტზე

№60

19 დეკემბერი 2014 წ.

1. საერთო მონაცემები

1. საქმიანობის დასახელება – გაჯის წარმოება.
2. საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი – შპს „გუმი“, ქ. თბილისი, ქიზიყის ქ. № 32.
3. საქმიანობის განხორციელების ადგილმდებარეობა – ქ. თბილისი, ქიზიყის ქ. № 32.
4. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 05.12.2014 წ.
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – შპს „გარემოს დაცვის ლაბორატორია“.

II. ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

შპს „გუმის“-ს მიერ გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით, ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილია შპს „გუმი“-ს გაჯის წარმოების გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში.

გზშ-ს ანგარიშის თანახმად:

შ.პ.ს. „გუმი“-ს გაჯის საწარმო განთავსებულია ქ. თბილისში, ქიზიყის ქ. 32. საქმიანობის განხორციელების ადგილიდან უახლოესი დასახლებული პუნქტი დაშორებულია 251 მეტრით. აღნიშნულ მისამართზე საწარმოს განლაგების ჯამური ფართობია 7960 მ². ეს ნაკვეთი წარმოადგენს არასასოფლო-სამეურნეო ტიპის ნაკვეთს და ის შპს „გუმი“-ს საკუთრებას წარმოადგენს, რაც დასტურდება საჯარო რეესტრის ამონაწერით (საკადასტრო კოდი № 01.19.24.007.019).

შპს „გუმი“-ის საწარმო ფუნქციონირებს XX საუკუნის 70-იანი წლებიდან. გაანგარიშებებმა აჩვენა, რომ ობიექტი არ ქმნის უახლოეს საცხოვრებელ შენობებთან მავნე ნივთიერებათა ემისიების ნორმატივზე მაღალ კონცენტრაციებს, ამიტომ ობიექტის განთავსების ადგილის ალტერნატივა განხილული არ არის.

გზშ-ს ანგარიშის თანახმად გაჯის გამოსაწვავი ღუმელის წარმადობა შეადგენს 1.5 ტ/სთ, რომელიც წელიწადში გამოიმუშავებს 1300 ტონა გაჯს, ხოლო წელიწადში სამუშაო დღეების რაოდენობა შეადგენს 150 დღეს. საამქროს თბოენერგომომარაგება, წყალმომარაგება და ტექნოლოგიით განსაზღვრული ტექნიკური უზრუნველყოფა ხორციელდება შპს „გუმის“ ასფალტის და გაჯის საწარმოს ერთიანი ტექნოლოგიური სქემით, ასევე წყალმომარაგება და კანალიზაცია, რომელიც საწარმოს სისტემის საერთო ნაწილს შეადგენს.

ტექნოლოგიური სქემის მიხედვით თიხა-თაბაშირი ავტოტრანსპორტით შემოიზიდება საამქროს გადახურულ საწყობში, საიდანაც ტრანსპორტიორით გადაიტვირთება გამოსაწვავი მბრუნავი ღუმელის ჩასატვირთ კვანძში, გამომწვარი მზა პროდუქტი ვერტიკალური ტრანსპორტიორით მიეწოდება მზა პროდუქციის ვერტიკალურ რეზერვუარს საიდანაც, ამტვერიანობის შესამცირებლად, დრეკადი სახელოს მეშვეობით ხდება პროდუქციის ჩატვირთვა ავტოტრანსპორტში. დანადგარი აღჭურვილია მტვერდამჭერით, კერძოდ გათვალისწინებულია გაჯის, როგორც მჭიდა მასალის თავისებურებანი და გამოყენებულია ინერციული მტვერდამჭერი მოწყობილობით, რომლის გამოფრქვევის წყაროს $H=20\text{მ}$, $\varnothing=0,4\text{მ}$. პარამეტრები საკმარისია გამონაფრქვევების გაბნევისას ოპტიმალური კონცენტრაციების მიღებისათვის.

გზშ-ს ანგარიშში აღნიშნულია, რომ გაჯის საწარმოში გამოყენებულია ინერციული ტიპის სასაწყობე მტვერდამჭერი მოწყობილობა შესაბამისი ეფექტურობით. გადახურული სასაწყობე ფართში განთავსებულია ნედლეულის ის ნაწილი, რომლის გამოყენებაც ჯერ არ ხდება, აღნიშნული ნედლეული საჭიროების მიხედვით შეინახება, სამუშაო ზონასა და სამრეწველო მოედნის ტერიტორიაზე ამტვერიანების აღსაკვეთად.

ობიექტის ექსპლუატაციის შედეგად ატმოსფერულ ჰაერში გაიფრქვევა არაორგანული მტვერი ($\text{SiO}_2 < 20\%$), აზოტის ოქსიდები, ნახშირბადის ოქსიდი, ჭვარტლი, გოგირდის დიოქსიდი, ბენზ(ა)პირენი, ჰორმალდეჰიდი და ნავთის ფრაქცია. მავნე ნივთიერებათა გაბნევის ანგარიშის თანახმად, ობიექტის ექსპლუატაციის შედეგად ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებათა კონცენტრაცია არ აჭარბებს ნორმით დადგენილ შესაბამის

მნიშვნელობებს უახლოეს დაახლოებულ პუნქტთან მიმართებაში (251 მეტრი), ამიტომ მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევების მიღებული რაოდენობები კვალიფიცირდება, როგორც ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევები. საწარმოს აირდამჭერი მოწყობილობების შემადგენლობაში შედის: CIIH-40 მოდელის 4 ცალი ციკლონი, როტოკლონი, სველი მტკვრდამჭერი და სახელოებიანი ფილტრები.

გეომორფოლოგიური თვალსაზრისით აღნიშნული ობიექტი, ათეული წლების განმავლობაში მოქმედი სამრეწველო ზონის ტერიტორიას შეადგენს და მოიცავს ქვემო ქართლის დაბლობის ჩრდილო-აღმოსავლეთ ნაწილს და მდებარეობს მდ. მტკვრის მარცხენა ტერასირებულ ნაპირეთში, მკვეთრად გამოხატული აკუმულაციური ფორმების ფართო გავრცელებით. დაბლობის ჩამოყალიბება ხდებოდა მდ. მტკვრის ეროზიული მოქმედებით და ალუვიური ნალექების აკუმულაციით სხვადასხვა სიმაღლეებზე. საწარმოს ტერიტორიაზე და მის მიმდებარედ თანამედროვე საშიში გეოდინამიკური პროცესების გამოვლენა, მათ მიერ დატოვებული ან საგრძნობლად შეცვლილი რელიეფის ფორმები არ დაფიქსირდა, ტერიტორია დღეისათვის გამოირჩევა მდგრადობის მაღალი ხარისხით.

აღნიშნულ ტერიტორიაზე გრუნტის წყლების ფორმირება, მოძრაობა და გავრცელება განისაზღვრება ზღვისპირა დაბლობის გეოლოგიური და გეომორფოლოგიური პირობებით. ამგები ქანების ზედა ნაწილი ზედაპირიდან 7-10 მ სიღრმიდან გაწყლოვანებულებია დონეების სეზონური რყევებით 1.0-3.0 მმდე.

გეოდინამიკური პროცესების მიხედვით შესწავლილი ტერიტორიის ფარგლებში და მის მიმდებარედ საშიში გეოდინამიკური პროცესების ჩასახვა-განვითარება არ აღინიშნება, უბანი მდგრადია და კარგ საინჟინრო-გეოლოგიურ პირობებში იმყოფება, ხოლო გეოლოგიური, ჰიდროგეოლოგიური და სინჟინრო-გეოლოგიური პირობებიდან გამომდინარე მოქმედი ნორმატიული დოკუმენტების თანახმად, განეკუთვნება I (მარტივი) სირთულის კატეგორიას.

საწარმოს ტერიტორია განთავსებულია სამრეწველო ზონაში, აქედან გამომდინარე ფლორისა და ფაუნის მნიშვნელოვანი წარმომადგენლები არ არის შემორჩენილი და არსებობს მხოლოდ მცირე რაოდენობით შეგუებულ, უმნიშვნელო ინდივიდთა სახეობები. ტერიტორიაზე არ არის ბუნებრივად წარმოქმნილი ან ხელოვნურად გაშენებული ფლორის არც ერთი სახეობა.

საწარმო წყალს გამოიყენებს სასმელ-სამეურნეო მიზნებისათვის, ხანძარქრობისთვის და შედარებით იშვიათად ტექნოლოგიური მოედნების მორეცხვისა და ინერტული მასალების ღია საწყობის მოშხეფისთვის. ნავთობპროდუქტების და ბიტუმის დაღვრისათვის ტექნოლოგიური მოედნები უზრუნველყოფილია საწრეტებით, წყალმიმღები და ნავთობპროდუქტების დამჭერი სისტემებით. საწარმოს ტერიტორიაზე ტექნოლოგიური ნავთობპროდუქტების - ბიტუმის, მიღების სისტემები იზოლირებულია, აქედან გამომდინარე დაღვრის ალბათობა მინიმალურია. სასმელი-სამეურნეო წყალი მიიღება ადგილობრივი წყალსადენიდან, ხოლო პირობითად სუფთა ტექნიკური წყალი გამოიყენება ინერტული მასალების საწყობის მოსაშხეფად. სამეურნეო-ფეკალური მასა იკრიბება ამოსაწმენდ ორმოში და გადაეცემა საასენიზაციო სამსახურს. წვიმის სამოედნო ჩამონარეცხი ვერტიკალური გეგმარების მიხედვით მიემართება სამრეწველო მოედნის ჩრდილო-დასავლეთ ნაწილში გამავალ შემკრებში და გადადის მოწყობილ გამწმენდში, საიდანაც ჩაეშვება სანიაღვრე კანალიზაციაში, შესაბამის სამსახურთან შეთანხმების საფუძველზე, ასევე საწარმოს ტერიტორიაზე სამრეწველო მოედნზე მოწყობილია სანიტარულ-ტექნიკური პირობებით განსაღვრული სანიტარული კვანძი, საშხაპე, კვების კვანძი და სამეურნეო ფეკალური

წყლებისათვის მოწყობილია რკინა-ბეტონის ამოსაწმენდი რეზერვუარი, საიდანაც დაგროვილი მასა ბარდება შესაბამის სამსახურს და გაიტანება ობიექტიდან სპეცავტოტრანსპორტით.

საწარმოს ტერიტორიაზე წარმოქმნილი ნარჩენების დროებითი დაგროვება ხდება სპეციალურ კონტეინერებში, ექსპლუატაციის პერიოდში ტერიტორიაზე მოსალოდნელია წარმოიშვას შემდეგი სახის ნარჩენები: ფოლადის მცირე ზომის ნაჭრები, ხის მერქნის ნარჩენები (25-30კგ) და სპეცტანსაცმლის და გასაწმენდი ნაჭრების ნარჩენები (20 კგ). გაჯის გამოწვისას დარჩენილი ფუჭი ქანები გამოიყენება საგზაო მშენებლობაში, ბიტუმის რეზერვუარების პერიოდული გაწმენდისას წარმოქმნილი ნარჩენები გადაეცემა უტილიზაციის სამსახურს, სალექარში დაგროვილი შლამები გაიგზავნება უტილიზაციაზე და გაშრობის შემდეგ გამოიყენება სანიაღვრე მშენებლობაში, სანიაღვრე კანალიზაციის პერიოდული გაწმენდისას წარმოქმნილი შლამები გროვდება და ასევე გადაეცემა საუტილიზაციოდ საგზაო მშენებლობაში, საყოფაცხოვრებო ნარჩენები გადაეცემა დასუფთავების სამსახურს 3.5 ტ/წელ, ხოლო სალექრებში დალექილი ტექნოლოგიური ნარჩენი მასა გადაეცემა საუტილიზაციოდ შესაბამისი ნებართვის მქონე ორგანიზაციას.

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

III. პირობები

საქმიანობის განმახორციელებელი ვალდებულია:

1. საქმიანობა განხორციელოს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის, მონიტორინგის, ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების გეგმების, შემარბილებელი ღონისძიებების გეგმებით და წარმოდგენილი რეკომენდაციების შესაბამისად;
2. უზრუნველყოს ტექნოლოგიური მოწყობილობების და დანადგარების გამართული მუშაობის კონტროლი საქართველოში მოქმედი უსაფრთხოების სტანდარტების ტექნიკური მოთხოვნების შესაბამისად;
3. უზრუნველყოს „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტში“ წარმოდგენილი გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების, ასევე აირტვერდამჭერი მოწყობილობების პარამეტრების დაცვა და დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება;
4. უზრუნველყოს გაჯისა და ასფალტის დანადგარის მონაცვლეობით რეჟიმში ფუნქციონირება;
5. უზრუნველყოს ექსპლუატაციის შედეგად წარმოქმნილი ნარჩენების მართვა (შეგროვება, დროებითი შენახვა, ტრანსპორტირება, გადამუშავება, გატანა და გადაცემა) გარემოსდაცვითი მოთხოვნების გათვალისწინებით;
6. გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს აცნობოს ექსპლუატაციაში გაშვების შესახებ;
7. გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის სხვა პირზე გადაცემის შემთხვევაში, ნებართვის გადაცემა განახორციელოს „გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონით დადგენილი წესით.

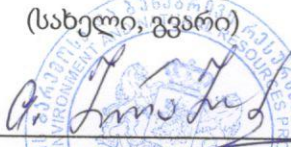
შენიშვნა: გზმ-ს ანგარიშში მითითებული ყველა შემარბილებელი ღონისძიებების ასევე დასკვნებისა და რეკომენდაციების შესრულების და მონიტორინგის განხორციელების ვალდებულება ეკისრება საქმიანობის განმახორციელებელს

IV. დასკვნა

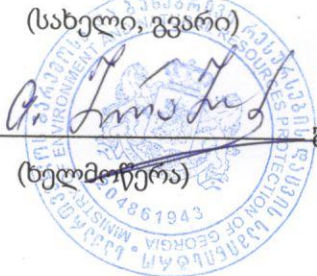
გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით, წარმოდგენილ შპს „გუმი“-ს გაჯის წარმოებაზე გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მიხედვით, საქმიანობა შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავში გათვალისწინებული პირობებით.

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების
დეპარტამენტის უფროსი

თამარ შარაშიძე
(სახელი, გვარი)


ბ.ა.

(ხელმოწერა)





საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N 00048

კოდი MD-1

„ 24 „ 12 “ 2014

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი შპს „კუმი“

2. საქმიანობის მიზანი გაჭის წახმობა

3. ადგილი (ადგილმდებარეობა), სადაც უნდა განხორციელდეს საქმიანობა თბილისი, ქიზიყის ქ. №32

4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია შპს „გაქომოს დაცვის დამოხსნობა“

5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია გაქომოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში

6. ნებართვის გაცემის საფუძველი ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №60, 19.12.2014

7. ნებართვის პირობები ნებასივთა 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) გაქომოზე ზემოქმედების ნებასივთა დასახელების უფროსი თამარ შახაშიძე

ბ.ა.