



**საქართველოს ბარემოსა 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

№ 72

22 დეკემბერი 2015 წ.

1. საერთო მონაცემები

2. საქმიანობის დასახელება – გაჯის წარმოება
3. საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი – შპს „გინუ“, ქ. რუსთავი, შ.რუსთაველის ქუჩა, კორპუსი 32, ბინა 13.
4. საქმიანობის განხორციელების ადგილმდებარეობა – გარდაბნის მუნიციპალიტეტი, სოფელი გამარჯვება, ს/კ 81.07.14.065.
5. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 08.12.2015 წ.
6. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – შპს „თირი“.

II ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

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

გზშ-ს ანგარიშის თანახმად:

საწარმო მდებარეობს გარდაბნის მუნიციპალიტეტში სოფელ გამარჯვების ტერიტორიაზე. საპროექტო ტერიტორია წარმოადგენს შპს „რკინის ჯვარი“-ის მფლობელობაში არსებულ არასასოფლო - სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთს, რომელიც შპს „გინუ“-ს იჯარით აქვს აღებული (საკადასტრო კოდი № 81.07.14.065). უახლოესი დასახლებული პუნქტი საწარმოდან დაშორებულია 520 მეტრით.

საწარმო წარმოადგენს არსებულ საამქროს, რომელზეც საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ გაცემული იყო გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა (N00184;13.02.2009) გაჯის წარმოებაზე 0.416ტ/სთ წარმადობით. 2009 წლის 2 სექტემბერს აღნიშნული ნებართვა გადაეცა შპს „გინუ“-ს. ვინაიდან საწარმოს მიერ მიღებული იქნა გადაწყვეტილება საწარმოში წარმადობის გაზრდის შესახებ (3ტ/სთ), ასევე შეიცვალა მბრუნავი საშრობი ღუმელი და დაგეგმილია ტექნოლოგიურ პროცესში სახელოიანი ფილტრის შეცვლა IIH-15 ტიპის ციკლონით, ამიტომ „გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-4 მუხლის მე-2 პუნქტის თანახმად საქმიანობა დაექვემდებარა ეკოლოგიურ ექსპერტიზას.

გზშ-ს ანგარიშში განხილულია საწარმოს განთავსების რაიონის და უშუალოდ საწარმოს განთავსების ტერიტორიის გარემოს არსებული მდგომარეობა. კერძოდ, კლიმატურ-მეტეოროლოგიური პირობები, გეომორფოლოგია და გეოლოგიური პირობები, ჰიდროგეოლოგია, ჰიდროლოგია, ფლორა და ფაუნა.

საწარმოს განთავსების ტერიტორიაზე ჩატარებული კვლევის შედეგად რაიმე სახის საშიში გეოლოგიური პროცესების განვითარების ნიშნები არ გამოვლენილა. საქართველოს სეისმური დარაიონების მიხედვით, საკვლევი უბანი შედის 8 ბალიან

სეისმურ ზონაში. რეგიონისათვის დამახასიათებელი ბუნებრივი რადიაციული ფონი შეადგენს 8 -11 მკრ/სთ-ს.

საწარმოს განთავსების ტერიტორიაზე არ არის გავრცელებული მრავალწლიანი მცენარეები და გარეული ცხოველები. შესაბამისად, საწარმოს ფუნქციონირებას ფლორასა და ფაუნაზე არ ექნება მნიშვნელოვანი უარყოფითი ზეგავლენა.

საწარმო იმუშავებს წელიწადში 300 დღე, 12 საათიანი სამუშაო რეჟიმით და გამოუშვებს 10 800 ტონა გაჯს. დასაქმებული იქნება 10 ადამიანი.

საწარმოს ძირითადი ნედლეულია თიხა-თაბაშირი, რომელსაც იგი შეიძენს ახლომდებარე ლიცენზირებული კარიერებიდან. ტექნოლოგიური რეგლამენტით 1 ტონა გაჯის საწარმოებლად გათვალისწინებულია 1.2 ტონა თიხა-თაბაშირი და 45 მ³ ბუნებრივი აირი.

გაჯის მიღება მიმდინარეობს სემდეგი სქემის მიხედვით: ლიცენზირებული კარიერებიდან ავტოთვითმცლელელებით მოზიდული ნედლეული იყრება მიმდებ ბაქანზე, საიდანაც ბულდოზერის საშუალებით მიეწოდება ნედლეულის ბუნკერებს. ბუნკერებიდან ნედლეული ლენტური ტრანსპორტიორის საშუალებით ჩაიტვირთება მბრუნავ ღუმელში, რომლებიც გახურებულია და მზადაა შრომის პროცესისათვის. გამოწვის პროცესი იმართება დისტანციურად. მბრუნავი ღუმელიდან მზა პროდუქცია გადადის ვერტიკალურ რეზერვუარში, საიდანაც სახელოს მეშვეობით დაფასოვდება და შეინახება დახურულ საწყობში. ტექნოლოგიურ პროცესში წარმოქმნილი გაზებისა და მტვრის გასაუვნებლად გამოყენებულია მშრალი წმენდის ICH-15 ტიპის ციკლონი.

ობიექტის ექსპლუატაციისას ატმოსფერულ ჰაერში გაიფრქვევა შემდეგი მავნე ნივთიერებები: მტვერი, აზოტის ოქსიდები, ნახშირჟანგი.

მავნე ნივთიერებათა ანგარიშმა აჩვენა, რომ ობიექტის ექსპლუატაციის შედეგად ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული არცერთი ზემოთაღნიშნული მავნე ნივთიერების კონცენტრაცია არ აჭარბებს ნორმით დადგენილ მის დასაშვებ მნიშვნელობას ობიექტიდან დაშორებულ 500 მეტრიან რადიუსის მანძილზე, და მით უმეტეს, ობიექტიდან დაშორებულ უახლოეს დასახლებულ პუნქტებთან მიმართებაში

(520 მ), ამიტომ მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევების მიღებული რაოდენობები კვალიფიცირდება, როგორც ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევები.

მოქმედი ჰაერდაცვითი კანონმდებლობის შესაბამისად, შემუშავებული და გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროსთან არის შეთანხმებული „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტი“.

საწარმოში წყლის გამოყენება ხდება მხოლოდ სასმელ-სამეურნეო დანიშნულებით. საწარმოში სასმელი წყალი შემოიზიდება ცისტერნებით და ისხმება სამარაგო რეზერვუარებში.

საწარმოში წარმოქმნილი სამეურნეო-ფეკალური წყლების ჩაშვება მოხდება საწარმოს ტერიტორიაზე მოწყობილ საასენიზაციო ორმოში.

საწარმოს ტერიტორიაზე მოსალოდნელია როგორც საყოფაცხოვრებო, ასევე საწარმოო ნარჩენების წარმოქმნა. საწარმოში წარმოქმნილი საყოფაცხოვრებო ნარჩენების შესაგროვებლად საწარმოს ტერიტორიაზე განთავსდება ურნა და ხელშეკრულების საფუძველზე გატანილი იქნება დასუფთავების სამსახურის მიერ.

საწარმოო ნარჩენს წარმოადგენს გაჯის გაცრის შედეგად წარმოქმნილი კენჭები, რომელიც გროვდება საწყობში, საიდანაც ხელშეკრულების საფუძველზე გააქვს ახლომდებარე საწარმოებს და გამოიყენება სამშენებლო მასალების წარმოებაში შემავსებლად.

საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე, უახლოეს დასახლებულ პუნქტთან ხმაურის დონის გადაჭარბებას ადგილი არ ექნება.

გზმ-ს ანგარიშში განხილულია საწარმოში მოსალოდნელი ავარიული სიტუაციები და მოცემულია მათზე რეაგირების ღონისძიებები.

გზმ-ს ანგარიშს თან ახლავს გარემოზე მოსალოდნელი ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებებისა და გარემოსდაცვითი მონიტორინგის გეგმა.

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

III. პირობები

საქმიანობის განმახორციელებელი ვალდებულია:

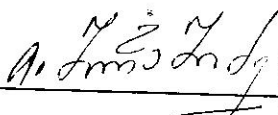
1. უზრუნველყოს საქმიანობის განხორციელება წარმოდგენილი გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის, მონიტორინგის გეგმის, შემარბილებელი ღონისძიებების, ვალდებულებებისა და რეკომენდაციების შესაბამისად.
2. საქმიანობის დაწყებისთანავე აცნობოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს.
3. ექსპლუატაციის ეტაპზე უზრუნველყოს „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტში“ წარმოდგენილი გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების პარამეტრების დაცვა და, შესაბამისად, დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება.
4. უზრუნველყოს საწარმოო პროცესში წარმოქმნილი ნარჩენების მართვა გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშში წარმოდგენილი სქემის შესაბამისად.
5. ნარჩენების კლასიფიცირება უზრუნველყოს „სახეობებისა და მახასიათებლების მიხედვით ნარჩენების ნუსხის განსაზღვრისა და კლასიფიკაციის შესახებ“ საქართველოს მთავრობის N426 დადგენილებით დადგენილი წესის მიხედვით.
6. უზრუნველყოს საქმიანობის დაწყებიდან ერთი თვის ვადაში ინფორმაციის წარმოდგენა იმ კომპანიების შესახებ, რომელსაც გადაეცემა ნარჩენები შეგროვების, ტრანსპორტირების ან/და დამუშავების მიზნით.
7. ექსპლუატაციის ეტაპზე უზრუნველყოს ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირება ანგარიშში წარმოდგენილი ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების გეგმების შესაბამისად.
8. გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის სხვა პირებზე გადაცემის შემთხვევაში, ნებართვის გადაცემა განახორციელოს „გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის დადგენილი წესით.

IV. დასკვნა

შპს „გინუ“-ს მიერ, გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით, ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი გაჯის წარმოების გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მიხედვით, საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია მხოლოდ წინამდებარე დასკვნის III თავში გათვალისწინებული პირობების დაცვით.

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების
დეპარტამენტის უფროსი

თამარ შარაშიძე
(სახელი, გვარი)


(ხელმოწერა)

