



საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო
MINISTRY OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND NATURAL RESOURCES OF GEORGIA
ლიცენზიებისა და ნებართვების სამსახური
SERVICE OF LICENSES AND PERMITS

საქართველო, 0114, თბილისი; ბ. გულუას ქ.6ა, ტელ.: 72 72 60

ეკოლოგიური ექსპერტიზის
დასკვნა პროექტზე

№ 40

“ 08 ” 12 2008 წ

1. პროექტის დასახელება – „ცემენტის დასაფქვავი საამქროს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში“.
2. ინვესტორის დასახელება და მისამართი – შ.პ.ს. „დგარი-2005“, ქ. გორი, შინდისის გზატკ. მე-3 კმ.;
3. განხორციელების ადგილი – ქ. გორი, შინდისის გზატკ. მე-3 კმ.;
4. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 14.11.08.
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – ი/მ. „დ.მაყაშვილი“.

II. ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

შ.პ.ს. „დგარი-2005“-ს მიერ გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით, ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე განსახილველად წარმოდგენილია: „ცემენტის დასაფქვაკი მინი საამქროს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში“.

წარმოდგენილი დოკუმენტის მიხედვით საწარმოო ობიექტი მდებარეობს ქ. გორის ჩრდილო-დასავლეთ ნაწილში, შინდისის გზატკ. მე-3 კმ. საწარმო განთავსდება სამრეწველო ზონაში და უახლოესი დასახლებული პუნქტიდან დაშორებული იქნება 1500 მეტრი მანძილით. მის მიმდებარე ტერიტორიის მახლობლად სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების სავარგულები და ტყეები არ არის. მოცემულ შემთხვევაში საწარმოს მდებარეობის (სამშენებლო მასალების კომბინატის ტერიტორია), დასახლებული პუნქტიდან დაშორების და წარმოების მასშტაბიდან გამომდინარე განთავსების ალტერნატიული ვარიანტები არ განხილულა.

წარმოდგენილ დოკუმენტაციაში განხილულია გარემოდაცვითი საქმიანობის სამართლებრივი ასპექტები გარემოს არსებული მდგომარეობის ანალიზი, ფიზიკურ-გეოგრაფიული დახასიათება, კლიმატი და მეტეოროლოგიური პარამეტრები. შესწავლილია გარემოს ფონური მდგომარეობა.

წარმოდგენილი დოკუმენტის მიხედვით საწარმოში დაგეგმილია პორტლანდცემენტის ორი მარკის - მარკა "400" და მარკა "300" - წარმოება. ფუნქციონირების პერიოდში საწარმო გეგმავს წელიწადში 7000 ტონა ცემენტის გამოშვებას. პროექტის მიხედვით საამქროს სამუშაო რეჟიმი 8 საათიანი 250 დღე წელიწადში.

პორტლანდცემენტი სამშენებლო დანიშნულების წვრილმარცვლოვანი ფხვნილია, რომელიც მიიღება პორტლანდცემენტის კლინკერის დაფქვით. ზოგიერთი სამშენებლო-ტექნიკური თვისებებით და ეკონომიურობის გასაუმჯობესებლად, დაფქვის პროცესში დასაშვებია კლინკერთან და თაბაშირთან მინერალური ან სპეციალური დანიშნულების დანამატების შერევა. კლინკერი წარმოადგენს ცემენტის წარმოების ნახევარფაბრიკატს, რომელიც მიიღება შესაბამისი რაოდენობის კარბონატ და თიხამიწაშემცველი ერთი ან რამოდენიმე ნედლეულის ნარევის ერთდროული გამოწვით. წარმოდგენილ საწარმოში კლინკერის წარმოება დაგეგმილი არ არის. მოხდება მისი შემოტანა.

კლინკერის საწყობში დადგენილი რეცეპტის შესაბამისად ავტომტვირთავით კაზმის არევა-მომზადების შემდეგ, ნარევი ავტომცვლილით გადაიტვირთება მიძღებ ბუნკერში, საიდანაც ვიბრაციული მკვებავით დასფქვავად გადადის ბურთულებიან წისქვილში, რომლის წარმადობა 3.5 ტ/სთ-ია. ბურთულებიანი წისქვილიდან მიღებული მზა პროდუქცია - ცემენტი კონვეიერის საშუალებით გადადის სილოსში, რომლის ჯამური მოცულობა არის 300ტ. სულ საწარმოს ტერიტორიაზე განთავსდება სამი ცალი, 120, 100 და 80 ტონა ტევადობის სილოსი, საიდანაც ცემენტი მიეწოდება მომხმარებელს ცემენტმზიდებით. ცემენტის დანაკარგის აცილების მიზნით ცემენტის წისქვილებზე დამონტაჟებულია მტვერდამჭერი საკანი, რომლის მტვერდამჭერა საპასპორტო მონაცემების მიხედვით 15%-ია. გარდა ამისა დამონტაჟებულია ქსოვილის ფილტრი, რომლის მტვერდამჭერის ხარისხი საპასპორტო მონაცემების მიხედვით უდრის 99.7%-ს. ქსოვილის ფილტრიდან დიდი ნაწილი ბრუნდება პროდუქციის სახით, მცირე ნაწილი კი ელექტროტუმბოს და მტვერგამწოვი მილით გამოიტყორცნება

ატმოსფეროში. ცემენტის სხვადასხვა მარკა განისაზღვრება კაზმის განსხვავებული პროცენტული შემადგენლობით.

საწარმოო ობიექტის ფუნქციონირების პირობებში, მისი ტექნოლოგიური პროცესიდან გამომდინარე, გარემოს მთავარი დაბინძურების წყაროები იქნება: ბურთულებიანი წისქვილი, ცემენტის ტრანსპორტირება სილოსებში, დანამატების და კლინკერის ტრანსპორტირება, წისქვილის ბუნკერის მკვებავი კონვეიერი, კლინკერის და დანამატების საწყობი, პროდუქციის ცემენტში გადატვირთვის ან შეფუთვის პროცესი, ინერტული მასალის სამსხვრევ-გადამამუშავებელი დანადგარი ინერტული მასალების საწყობი, ინერტული მასალების ლენტური ტრანსპორტიორი, ინერტული მასალების ჩამოცლის და ბუნკერში ჩატვირთვის ადგილები.

დოკუმენტში გაანგარიშების საფუძველზე, არსებული ფონის გათვალისწინებით, შესრულებულია დამაბინძურებელი ნივთიერებების (არაორგანული და ცემენტის მტვრის) გაბნევის ანგარიში, რომლის თანახმად, მათი მაქსიმალური კონცენტრაციები არ აღემატება დასახლებული პუნქტისთვის (დაშორება 1500 მ) ნორმატივებით დადგენილ შესაბამის მაჩვენებლებს.

წარმოდგენილი დოკუმენტის მიხედვით წყალი საწარმოში გამოიყენება მუშა-მოსამსახურე პერსონალის სასმელ-სამეურნეო და საყოფაცხოვრებო მიზნებისთვის, რომლის ხარჯი შეადგენს 1125მ³/წელ, ხოლო ტექნოლოგიურ პროცესში წყალი არ გამოიყენება.

საწარმოში წარმოიქმნილი სამეურნეო-ფეკალური ჩამდინარე წყლები ჩაედინება ქალაქის საკანალიზაციო ქსელში.

საყოფაცხოვრებო მყარი და თხევადი ნარჩენების წარმოქმნა მოსალოდნელია როგორც სამშენებლო-სარეკონსტრუქციო, ასევე საწარმოს ექსპლუატაციის პირობებში, რომლის შეგროვება, ნაგვის კონტეინერებში განთავსება და შემდგომი გატანა განხორციელდება პერიოდულად, დასუფთავების კომუნალური სამსახურის საშუალებით. წარმოდგენილი დოკუმენტის მიხედვით საწარმოო ნარჩენები საწარმოში არ წარმოიქმნება.

დაგეგმილი საქმიანობის უზრუნველყოფა სანედლეულ რესურსებით, ელექტროენერჯით, სათბობით, წყალსადენ-კანალიზაციით, კავშირგაბმულობის საშუალებით ხორციელდება არსებული სამომხმარებლო ქსელებიდან, საპროექტო დოკუმენტაციით განსაზღვრული სქემების გათვალისწინებით.

წარმოდგენილ დოკუმენტში ასევე განხილულია ისეთი საკითხები, როგორცაა არსებულ გარემოზე და სოციალურ ფაქტორებზე ზემოქმედების შესამცირებელი ღონისძიებები, ტექნოლოგიური ავარიების თავიდან აცილებისა და უსაფრთხოების ზომები, ასევე ხანძარსა და ადამიანთა ღონისძიებები.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის პროცესში ექსპერტების მიერ გამოთქმული მოსაზრებები საფუძველად უდევს წინამდებარე დასკვნის მესამე თავს.

III. პირობები

1. დამუშავდეს და შეთანხმდეს საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროსთან მონიტორინგის (თვითმონიტორინგის) კონკრეტული გეგმა.
2. უზრუნველყოფილ იქნას ხანძარსაწინააღმდეგო მოწყობილობების და ინვენტარის მუდმივი მზადყოფნა.
3. მომსახურე პერსონალი აღიჭურვოს სპეც. ტანსაცმლითა და მტვერისა და ხმაურისაგან დაცვის ინდივიდუალური საშუალებებით.
4. საწარმოს მიმდებარე ტერიტორიაზე, არაორგანული მტვერის გაფრქვევის შემცირების მიზნით, მოეწყოს გამწვანების ზოლი.

IV. დასკვნა

შ.პ.ს. „დგარი-2005“-ს მიერ გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი „ცემენტის დასაფქვაკი მინი საამქროს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში“-ს მიხედვით საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავში მოყვანილი პირობების გათვალისწინების შემთხვევაში.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა გაიცემა განუსაზღვრელი ვადით.

ლიცენზიებისა და ნებართვების

სამსახურის უფროსი:



მ. ლომიძე



საქართველოს გარემოს დაცვისა
და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა № 00141

კოდი **M O 1**

„ 12 „ დეკემბერი“ 2008 წ.

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი **შ.პ.ს. „დარი-2005“**

2. საქმიანობის მიზანი **ცემენტის წარმოება**

3. განსახორციელებელი
საქმიანობის ადგილმდებარეობა **ქ. გორი, შინდისის ქაყ. მ-პყმ.**

4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი
ორგანიზაცია **ი/მ „დ. მაყაშვილი“**

5. ნებართვის მისაღებად
წარმოდგენილი დოკუმენტაცია **გარემოზე ზემოქმედების
შეფასების ანგარიში**

6. ნებართვის გაცემის საფუძველი **ეთოლოგიური ექსპერტიზის
დასკვნა მიოქტცხე №40, 08.12.08**

7. ნებართვის პირობები **ნებართვა მოქმედებს ეთოლოგიური ექსპერტიზის
დასკვნით გათვალისწინებულ წესდებამ შემთავსებ**

გარემოზე ზემოქმედების ხეობაში გაეკუთვნა:

საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს მიერ

საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს უფლებამოსილი წარმომადგენელი
(გვარი, სახელი, თანამდებობა)

ლოცვენ ბუნებისა და გეგარტუქტის
საქსანტურის ფფროსი

ნიუტონი მახნაია



დამკვეთი: გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო
დამამზადებელი: შპს "ფინანსები"
ს.ფ.ს. რეგისტრაციის №2-0360