



საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების მინისტრის

ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა № 621

ქ. თბილისი

“05” 09 2008 წ.

შპს „სრიი ჯი გრუპ“-ზე ქ. რუსთაველი ცემენტის წარმოებაზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის გაცემის შესახებ

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

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ :

1. გაიცეს შპს „სრიი ჯი გრუპ“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა – ქ. რუსთაველი ცემენტის წარმოებაზე
2. ნებართვის მოქმედების ვადა – უვადო
3. ნებართვის მფლობელმა უზრუნველყოს ეკოლოგიური ქსპერტიზის დასკვნით გათვალისწინებული სანებართვო პირობების შესრულება;
4. ეს ბრძანება დაუყონებლივ გაეგზავნოს ნებართვის მფლობელს
5. ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს მთავრობაში (ქ. თბილისი, ინგოროყვას ქ.№ 7) ან ქ. თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (მის: თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი მე-12 კმ) მისი ძალაში შესვლიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №34, 04.09.08. და ლიცენზიებისა და ნებართვების სამსახურის უფროსის ნიკოლოზ ჭაკნაკიას მოხსენებითი ბარათი.



გონა მამაცაშვიდი  
მინისტრის მოვალეობის  
შემსრულებელი

გვ ზ ა ვ ნ ე ბ ა : ლიცენზიებისა და ნებართვების სამსახურს, გარემოს დაცვის ინსპექციას, ნებართვის მიმღებ



საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო  
MINISTRY OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND NATURAL RESOURCES OF GEORGIA

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

ეკოლოგიური ექსპერტიზის  
დასკვნა პროექტზე

№ 34

04 09 2008წ.

I. საერთო მონაცემები

1. საქმიანობის დასახელება – ცემენტის დასაფქვავი საამქრო
2. საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი – შპს „სრიი ჯი გრუპ“ ქ. თბილისი, აღმაშენებლის ხეივანი, მე-14 კმ, ნაკვეთი 414
3. განხორციელების ადგილი – ქ.რუსთავი, მტკვრის მარცხენა სანაპიროს ტყე-ჭალა
4. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 15.08.08.
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – გარემოსდაცვითი საკონსულტაციო ფირმა შპს „ეკოლცენტრი“.

## II. ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილება

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მისაღებად შპს „სრიი ჯი გრუპ“-ის მიერ ეკოლოგიურ ექსპრტიზაზე წარმოდგენილი ცემენტის დასაფქვავი საამქრო მდებარეობს შემდეგ მისამართზე: ქ.რუსთავი, მტკვრის მარცხენა სანაპიროს ტყე-ჭალა. საქმიანობისთვის გათვალისწინებული ტერიტორია წარმოადგენს სამრეწველო ზონას, სადაც 4561.52 მ<sup>2</sup> ფართობზე დაგეგმილია ერთი სამრეწველო მოედნის მოწყობა. საამქრო საცხოვრებელი მასივიდან დაშორებულია 850 მეტრით.

საქმიანობის მიზანია სხვადასხვა მარკის ცემენტის (პორტლანდცემენტი და წიდაპორტლანდცემენტი) წარმოება, რომლის ტექნოლოგიური სქემა გულსხმობს კლინკერის, თაბაშირისა და სხვა მინერალური დანამატებისაგან კაზმის მომზადებას შესაბამისი პროპორციით და ბურთულებიან წისქვილებში დაფქვას. ორივე წისქვილის სიმძლავრე შეადგენს 5 ტ/სთ. პროექტის თანახმად, საამქროს წარმოება შეადგენს 10400 ტ/წწ. საამქრო იმუშავებს წელიწადში 260 სამუშაო დღეს 8 საათიანი სამუშაო დღის რეჟიმით. საწარმოს მთლიანი ტექნოლოგიური ციკლი მიმდინარეობს დახურულ შენობაში. აღნიშნული რაოდენობის ცემენტის წარმოებისთვის გამოიყენება 8320 ტ. კლინკერი, 520 ტ. თაბაშირი და 1560 ტ. დანამატები. ცემენტის წარმოებისთვის საჭირო კლინკერი საწარმოს შემოაქვს სხვადასხვა მწარმოებლებისაგან. საქმიანობა ძირითადად გათვლილია საქართველოს სანეღლეულო ბაზის გამოყენებაზე. აღნიშნული რაოდენობის ცემენტის საწარმოებლად საწარმო გამოიყენებს 8320 ტ. კლინკერს, 520 ტ. თაბაშირს და 1560 ტ. დანამატებს. საქმიანობის უზრუნველყოფა ელექტროენერჯით, სათბობით, წყალსადენით და კავშირგაბმულობით განხორციელდება არსებული სამომხმარებლო ქსელებიდან, საპროექტო დოკუმენტაციით გათვალისწინებული სქემების შესაბამისად.

წარმოდგენილ ანგარიშში განხილულია საქმიანობისთვის გათვალისწინებული ტერიტორიის არსებული მდგომარეობა, რომლის თანახმადაც გეოლოგიური, ჰიდროგეოლოგიური და გეომორფოლოგიური პირობები დამაკმაყოფილებელია საქმიანობის განხორციელებისათვის. გაბატონებულია ჩრდილო-დასავლეთის მიმართულების ქარები.

გზმ ანგარიშში ადგილმდებარეობის მავნე ნივთიერებებით ატმოსფერული ჰაერის ფონური დაბინძურების მახასიათებლები დადგენილია არსებული წესის შესაბამისად (ტერიტორიის მოსახლეობის საერთო რაოდენობის მიხედვით).

საქმიანობის სპეციფიკიდან გამომდინარე საამქროს ექსპლუატაციის პერიოდში გარემოს კომპონენტებზე მოსალოდნელი უარყოფითი ზეგავლენა დაკავშირებულია ატმოსფერული ჰაერის ხარისხის გაუარესებასთან.

ინვენტარიზაციის ტექნიკური ანგარიშის თანახმად საქმიანობის შედეგად ატმოსფერული ჰაერში მავნე ნივთიერებების ემისიის წყაროა ნეღლეულის მიღება-შენახვისა და დასაწყობების უბნები, ბურთულებიანი წისქვილი, ტრანსპორტირებისა და დაფასობის ადგილები.

დამაბინძურებელი წყაროებიდან ატმოსფერულ ჰაერში ძირითადად გაიფრქვევა არაორგანული მტვერი და ცემენტის მტვერი.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად, ატმოსფერული ჰაერის მავნე ნივთიერებებით დაბინძურებისა და მზა პროდუქციის დანაკარგების შემცირების უზრუნველსაყოფად საამქროში გათვალისწინებულია სამ საფეხურიანი გამწმენდი

სისტემის დამონტაჟება: I საფეხური - მტვერდამლექი კამერები (ეფექტურობით 10%), II საფეხური - CML-101 ტიპის ციკლონები (წარმადობით 2160მ<sup>3</sup>/სთ, ეფექტურობით - 70%), III საფეხური - სახელოებიანი ფილტრი (ორი ბლოკით, თითოეული 12ც. სახელურით), რომლის ეფექტურობა შეადგენს 99,9%. , საიდანაც დიდი ნაწილი ბრუნდება პროდუქციის სახით , მცირე ნაწილი კი მტვერგამწოვი მილით გაიფრქვევა ატმოსფერულ ჰაერში. ასევე პროდუქციის მიმღებ სილოსში გათვალისწინებულია ქსოვილიანი ფილტრის დამონტაჟება, ეფექტურობით 99% .

წარმოდგენილ დოკუმენტაციაში განხილულია თითოეული დამაბინძურებელი წყაროდან გაფრქვეული მავნე ნივთიერებების ანგარიში. ფონური მაჩვენებლების გათვალისწინებით გაფრქვევების ანალიზის საფუძველზე დადგენილია, რომ მავნე ნივთიერებათა და მათი ჯამური მიწისპირა კონცენტრაცია მაქსიმუმს აღწევს საწარმოს ტერიტორიაზე, დასახლებული პუნქტის საზღვარზე კი მათი მნიშვნელობები 1 ზღკ-ზე ნაკლებია.

საქმიანობის ტექნოლოგიურ პროცესში წყალი არ გამოიყენება. სასმელ-სამეურნეო დანიშნულების წყალმომარაგება ხარჯით 234 მ<sup>3</sup>/წ განხორციელდება ქალაქის წყალმომარაგების ქსელიდან.

სამეურნეო-ფეკალური წყლების შეკრება გათვალისწინებულია ამოსაწმენდ ორმოში.

საქმიანობის ტექნოლოგიურ პროცესში სამრეწველო ნარჩენები არ წარმოიქმნება. ნარჩენის წარმოქმნა მოსალოდნელია საწარმოს ბალანსზე არსებული ელექტროძალოვან ტრანსფორმატორში ნამუშევარი ზეთების გამოცვლის დროს. აღნიშნული ნარჩენის გატანას უზრუნველყოფს ის ენერგო კომპანია, რომელიც ხელშეკრულების საფუძველზე მოახდენს ზეთების გამოცვლას. საყოფაცხოვრებო ნარჩენების შესაგროვებლად ტერიტორიაზე გათვალისწინებულია სპეციალური ბუნკერების დადგმა.

ავარიული სიტუაციების თავიდან აცილების მიზნით წარმოდგენილი ანგარიშის თანახმად ტერიტორიაზე გათვალისწინებულია ხანძარსაწინააღმდეგო მეურნეობის მოწყობა და თვითმონიტორინგის წარმოება.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის ჩატარების შედეგად დამოუკიდებელი ექსპერტების მიერ გამოთქმული შენიშვნები ასახულია წინამდებარე დასკვნის III თავში.

### III. პირობები

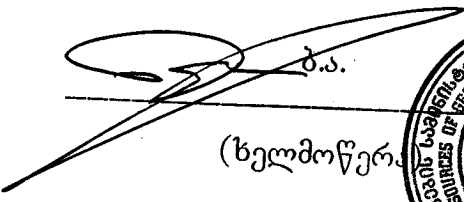
1. შპს „სრიი ჯი გრუპ“-ის ხელმძღვანელობამ უზრუნველყოს:
  - ზღვ-ს ნორმატივების პროექტით გათვალისწინებული ძირითად ტექნოლოგიური ხაზის მტვერდამჭერი სისტემისა და მიმღებ სილოს დამონტაჟებული ქსოვილიანი ფილტრის მუშაობის ეფექტურობა პერიოდული შემოწმება კანონმდებლობით დადგენილი ფორმით (პად-1,2,3);
  - მომსახურე პერსონალის აღჭურვა სპეც. ტანსაცმლითა და მტვრისაგ დამცავი ინდივიდუალური საშუალებებით;
2. გზშ ანგარიშში განხილული სტრატეგიის შესაბამისად დამუშავდეს თვითმონიტორინგის და ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების კონკრეტული გეგმები;
3. ორივე გეგმა შეთანხმდეს საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივ რესურსების სამინისტროსთან;

## IV. დასკვნა

შპს „სრიი ჯი გრუპ“ მიერ გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი „ცემენტის დაფქვის საამქროს“-ს საპროექტო დოკუმენტაციის მიხედვით საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავში მოყვანილი პირობების გათვალისწინების შემთხვევაში.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა გაიცეს განუსაზღვრელი ვადით.

ლიცენზიებისა და სამსახურის უფროსი  
ნიკოლოზ ჭახნაკია  
(სახელი, გვარი)

 ბ.ა.  
(ხელმოწერა)





საქართველოს გარემოს დაცვისა  
და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა № 00131

კოდი **M D 1** „ 05 “ „ 09 “ 2008 წ.

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი შპს „სრიი ჯი გრუპ“

2. საქმიანობის მიზანი ცემენტის წარმოება

3. განსახორციელებელი ქ. რესთაუი, მდ. მტკვრის მარცხენა  
საქმიანობის აღვლმდებარეობა სანაპიროს ტყე-ჭაობა

4. ლოკუმენტაციის მომამზადებელი გარემოსდაცვითი საკონსულ-  
ტანტიზაცია ტატიო ღირმა შპს „ეკოლცენტრი“

5. ნებართვის მისაღებად გარემოზე ზემოქმედების  
წარმოდგენილი ლოკუმენტაცია შეფასების ანგარიში

6. ნებართვის გაცემის საფუძველი ეკოლოგიური ექსპერტის  
დასკვნა პროექტზე 1434, 04.09.08.

7. ნებართვის პირობები ნებართვა მოქმედებს ეკ. ექსპერტის  
დასკვნით გათვალისწინებულ პირობების  
შესრულების შემთხვევაში

გარემოზე ზემოქმედების სეზონივა ვაცეშულია:

საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს მიერ

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

ლოცვენ ზიგისა და ნეზანთვეზის სამსახურის უფროსი ნიკოლოზ ჭახნაძე



დამკვეთი: გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო  
დამამზადებელი: მზს 'ფინანსები'  
.ს.ფ.ს. ხევისციხის №2-0360





საქართველოს გარემოს დაცვის მინისტრის



KA030180418427912

ბრძანება No-115

ქ. თბილისი

03 / მაისი / 2012 წ.

შ.პ.ს „სრიი ჯი გრუპ“-ზე ქ. რუსთავში ცემენტის წარმოებაზე გაცემული გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შ.პ.ს „კავ ცემენტი“-ზე გადაცემის შესახებ

„გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის“ შესახებ საქართველოს კანონის მე-18 მუხლის შესაბამისად

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა:

1. შ.პ.ს „სრიი ჯი გრუპ“-ზე საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების მინისტრის 2008 წლის 5 სექტემბრის №521 ბრძანების შესაბამისად გაცემული გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გადაეცეს შ.პ.ს „კავ ცემენტი“-ს;
2. ნებართვის მფლობელმა უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის 2008 წლის 04 სექტემბრის №34 დასკვნით გათვალისწინებული სანებართვო პირობების შესრულება;
3. დაევალოს სამინისტროს ეკოლოგიური ექსპერტიზისა და ინსპექტირების დეპარტამენტს უზრუნველყოს უწყებრივ სანებართვო რეესტრში ცვლილებების შეტანა და ახალი სანებართვო მოწმობის გაცემა საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად;
4. ამ ბრძანების ასლი გაეგზავნოს შ.პ.ს „სრიი ჯი გრუპ“-ს და შ.პ.ს „კავ ცემენტი“-ს;
5. ძალადაკარგულად გამოცხადდეს შ.პ.ს „სრიი ჯი გრუპ“-ზე გაცემული გარემოზე ზემოქმედების სანებართვო მოწმობა №00131”;
6. ბრძანება ძალაში შევიდეს შ.პ.ს „სრიი ჯი გრუპ“-ისა და შ.პ.ს „კავ ცემენტი“-ს მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
7. ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს ზემდგომ ორგანოში, საქართველოს მთავრობაში (ქ. თბილისი, ინგოროყვას ქ. №7) მისი ძალაში შესვლიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: შ.პ.ს „სრიი ჯი გრუპ“-სა და შ.პ.ს „კავ ცემენტი“-ს დირექტორების ერთობლივი განცხადება (01.05.2012), მათ შორის გაფორმებული ხელშეკრულება (01.05.2012) და ეკოლოგიური ექსპერტიზისა და ინსპექტირების დეპარტამენტის უფროსის დავით ჭიჭინაძის მოხსენებითი ბარათი.

მინისტრის მოვალეობის შემსრულებელი  
 ასევე



*გოჩა მამაცაშვილი*

გოჩა მამაცაშვილი



საქართველოს გარემოს დაცვის სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა 000046

კოდი 40 L

" 03 " " მაისი " 2012 წ.

- 1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი შ.პ.ს „კავ ცემენტი“
- 2. საქმიანობის მიზანი ცემენტის წარმოება
- 3. განსახორციელებელი საქმიანობის ადგილმდებარეობა ქ. რუსთავი, მდ მტკვრის მარცხენა  
სანაპიროს ტყე-ჭალა
- 4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია გარემოსდაცვითი  
საკონსულტაციო ფირმა ფირმა „ეკოლცენტრი“
- 5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია გარემოზე ზემოქმედების  
შეფასების ანგარიში
- 6. ნებართვის გაცემის საფუძველი ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №34  
04.09.2008წ
- 7. ნებართვის პირობები ნებართვა მოქმედებს ეკოლოგიური ექსპერტიზის  
დასკვნის პირობების შესრულების შემთხვევაში

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გაცემულია საქართველოს გარემოს დაცვის სამინისტროს მიერ.

საქართველოს გარემოს დაცვის სამინისტროს  
უფლებამოსილი წარმომადგენელი  
(გვარი, სახელი, თანამდებობა)

ეკოლოგიური ექსპერტიზისა და ინსპექტირების  
დეპარტამენტის უფროსი

დავით ჭიჭინაძე

ბ.ა.

დამკვეთი: საქართველოს გარემოს დაცვის სამინისტრო; დამამზადებელი: შპს „კაბადონი +“  
სფს-ს რეგისტრაციის N 27-3189

000046