



საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი
რესურსების მინისტრის

ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა № ი - 310

ქ. თბილისი

„29“ 06 2010 წ.

შპს „ვერაზია კაპიტალი“-ზე 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 „გ“ ქვეპუნქტისა და 22-ე მუხლის საფუძველზე

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა:

1. გაიცეს შპს „ვერაზია კაპიტალი“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა – ქ. კასპში, კონსტიტუციის ქუჩაზე ცემენტის წარმოებაზე;
2. ნებართვის მოქმედების ვადა – უვადო;
3. ნებართვის მფლობელმა უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით გათვალისწინებული სანებართვო პირობების შესრულება;
4. ეს ბრძანება დაუყონებლივ გაეგზავნოს ნებართვის მფლობელს;
5. ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს მთავრობაში (ქ. თბილისი, ინგოროყვას ქ.№7) მისი ძალაში შესვლიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №40; 23.06.2010 და ლიცენზიებისა და ნებართვების სამსახურის უფროსის ნიკოლოზ ჭახნაკიას მოხსენებითი ბარათი.

გიორგი ხაჩიძე
მინისტრი

ვგზავნება: ლიცენზიებისა და ნებართვების სამსახურს, ნებართვის მიმღებ სუბიექტს, გარემოს დაცვის ინსპექციას.



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

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

ეკოლოგიური ექსპერტიზის

დასკვნა პროექტზე

№40

23 ივნისი 2010წ.

I. საერთო მონაცემები

1. საქმიანობის დასახელება – ცემენტის წარმოება კლინკერის, თაბაშირისა და დანამატების დაფქვით
2. საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი – შპს „ევრაზია კაპიტალი“, ქ. თბილისი, ვაჟა-ფშაველას გამზირი 45
3. განხორციელების ადგილი – ქ. კასპი, კონსტიტუციის ქუჩა
4. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 03.06.2010.
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – გარემოსდაცვითი საკონსულტაციო ფირმა შპს „ეკოლცენტრი“

II. ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით შპს „ეკრაზია კაპიტალი“-ს მიერ ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილია ცემენტის წარმოების (კლინკერის, თაბაშირისა და დანამატების დაფქვით) გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში.

საქმიანობის განხორციელების ადგილმდებარეობაა ქ. კასპი, კონსტიტუციის ქუჩა. საცხოვრებელი მასივიდან დაშორებულია 700 მეტრი მანძილით. საწარმოს შემოგარენში ასევე არსებობს ანალოგიური ტიპის ქარხნები: კასპის ცემენტის ქარხანა (1000მ); ცემენტის დასაფქვავე საამქრო (500 მ). შპს „ეკო ცემენტი“-ს ცემენტის დასაფქვავე საამქრო (მომდებარედ). საწარმოს განლაგების ფართია 2,3 ჰა.

ანგარიშის თანახმად, საწარმოს გაანსია ორკამერტიანი ბურთულებიანი ორი წისქვილი (MC 2.6X13.0). თითოეულის წარმადობაა 15.0 ტ/სთ-ში.

პროექტით, პროდუქციის წლიური წარმოება 20 საათიანი მუშაობის რეჟიმით, წელიწადში 300 დღით, ჯამური წარმადობით (30 ტ/სთ), შეადგენს 180000 ტონას.

საქმიანობის მიზანია სხვადასხვა მარკის (მარკა „400“ და მარკა „300“) პორტლანდცემენტის წარმოება.

სრული საწარმოო სიმძლავრით მუშაობისთვის საამქრო გამოიყენებს 144000ტ. კლინკერს, 9000ტ. თაბაშირს და 27000 ტ. დანამატებს. საქმიანობა გათვლილია საქართველოს სანედლეულო ბაზისა და პირველ ეტაპზე, სხვა ქვეყნებიდან შემოტანილი კლინკერის გამოყენებაზე.

პორტლანდცემენტი მიიღება პორტლანდცემენტის კლინკერის, მინერალური დანამატების და თაბაშირის ერთდროული დაფქვით. იყენებენ კლინკერის მოცულობით რაოდენობას მისი ხარისხის მიხედვით, თაბაშირს და ბრძმედის ნაყარ წიდას. შესაბამისი რეცეპტის მიხედვით მომზადებული კაზში კლინკერის საწყობიდან ავტომატურად გადაიტვირთება მიმდებარე ბუნკერში, საიდანაც ვიბრაციული მკვებავეთ გადადის ბურთულებიან წისქვილებში დასაფქვაგად. მიღებული შხა პროდუქცია პნევმოტრანსპორტიორის საშუალებით გადადის სილოსებში (6 ცალი), რომლის ჯამური მოცულობაა 780ტ. (თითოეული 130ტ). აქედან ცემენტი მომხმარებელს მიეწოდება ცემენტშიდებით და 50კგ-იანი ტომრებით.

საქმიანობის პროცესში გარემოზე მოსალოდნელი უარყოფითი ზეგავლენა დაკავშირებულია ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებების ემისიებთან. ატმოსფერული ჰაერის დაბინძურებისაგან დაცვის მიზნით ცემენტის წისქვილებზე დამონტაჟებულია მტვერდამჭერი საკანი ეფექტურობით 10%, ციკლონები (ЦН-15, წარმადობა 15000მ³/სთ, მტვერდაჭერა 80%) და სახელოებიანი ფილტრი (ორი ბლოკით, თითოეული 40 ც. სახელურით, მტვერდაჭერა 99,9%), საიდანაც ძირითადი ნაწილი ბრუნდება ტექნოლოგიურ ციკლში, მცირე ნაწილი კი ვენტილაციითა და მტვერგამწოვი მილით გამოიტვირთება ატმოსფეროში.

ანგარიშის თანახმად თითოეულ ცემენტის სილოსებზე დამონტაჟდება ნატრის ფილტრები, რომელთა ეფექტურობა იქნება 99,5%.

გზში ანგარიშში, ტექნოლოგიური სქემიდან გამომდინარე, განხილულია გარემოს უმთავრესი დამაბინძურებელი წყაროები:

- ნედლეულის მიღება-დასაწყობების უბანი;
- ნედლეულის შესანახი საწყობი;
- კაზმის ტრანსპორტირება ცემენტის წისქვილებში;
- ბურთულებიანი წისქვილები;
- ტრანსპორტირება სილოსებში;
- პროდუქციის ცემენტშიდებში გადატვირთვის ადგილი;
- ცემენტის ტომრებში დაფასოების ადგილი.

საწარმოდან ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული ძირითადი დამაბინძურებელი ნივთიერებებია: არაორგანული მტვერი და ცემენტის მტვერი. გზში-ს ანგარიშში გაანგარიშებულია მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევები თითოეული გაფრქვევის წყაროს მიხედვით.

მაგნე ნივთიერებათა გაბნევის ანგარიშში აჩვენა, რომ ობიექტის ექსპლუატაციის შედეგად ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული არცერთი ზემოაღნიშნული მაგნე ნივთიერების კონცენტრაცია (და არც ჯამური ზემოქმედების მქონე მაგნე ნივთიერებების კონცენტრაცია) არ აღარბებს ნორმით დადგენილ მის დასაშვებ მნიშვნელობას საწარმოდან დაშორებულ 500 მეტრიან რადიუსის მანძილზე და მით უმეტეს ობიექტიდან დაშორებულ უახლოეს დასახლებულ პუნქტებთან მიმართებაში (700მ), ამიტომ მაგნე ნივთიერებათა გაფრქვევების მიღებული რაოდენობები კვალიფიცირდება, როგორც ზღვრულად დასაშვები.

ანგარიშის თანახმად, წყალი საწარმოში გამოიყენება სასმელ-სამეურნეო მიზნებისათვის. ტექნოლოგიურ პროცესში წყლის გამოყენება არ ხდება.

წყლის ხარჯი საწარმოში ტოლია 405 მ³/წელიწადში.

საწარმოს წყლით მომარაგება ხორციელდება ადგილობრივი წყალმომარაგების სისტემიდან.

სამეურნეო-ფეკალური წელეები, რომლისთვისაც მოწყობილი იქნება ამოსაწმენდი ორმო, მისი ამოწმენდა მოხდება პერიოდულად შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე.

გზშ-ს ანგარიშში განხილულია მოსალოდნელი ავარიული სიტუაციები, შესაბამისი რეაგირების პროგრამები, მოცემულია კონკრეტული ღონისძიებების ნუსხა და მოქმედების გეგმები.

განხილულია ხანძრასაწინააღმდეგო ღონისძიებები და ხანძარქრობის მეთოდები. ხანძარქრობა გათვალისწინებულია მობილური სახანძრო საშუალებებით, რისთვისაც უზრუნველყოფილია სახანძრო გიდრანტები. საწარმო აღჭურვილია სტაციონალური ქაფგენერატორით და შესაბამისად საჭირო რეზერვუარით.

საწარმოში წარმოქმნილი საყოფაცხოვრებო ნარჩენები განთავსდება საწარმოს ტერიტორიაზე დადგმულ კონტეინერებში და ხელშეკრულების საფუძველზე პერიოდულად გატანილ იქნება ქალაქის კომუნალური დასუფთავების სამსახურის მიერ მუნიციპალურ ნაგავსაყრელზე. მათი წლიური რაოდენობა მოსალოდნელია 30 მ³-ის ოდენობით.

საწარმოში სახიფათო ნარჩენების - საბურავების, რეზინის ნაკეთობების და სხვა ელასტომერების ნარჩენების წარმოქმნის შემთხვევაში მოხდება მათი დროებითი განთავსება სპეციალურად გამოყოფილ ტერიტორიაზე და შემდგომ გადაეცემა ხელშეკრულების საფუძველზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მქონე შესაბამის ორგანიზაციას. ანგარიშში ასევე წარმოდგენილია ინფორმაცია, რომ ელექტროძალოვან ტრანსფორმატორებში ნამუშევარი ზეთების გამოცვლას ხელშეკრულების საფუძველზე განახორციელებს ადგილობრივი ენერგოკომპანია, რომელიც პასუხისმგებელია მის შენახვა-განთავსებაზე.

საწარმოს კუთვნილი ავტოტრანსპორტის, მომუშავე ტექნიკის ზეთის შეცვლა შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე ხორციელდება ავტოტექნოსახურეობის ობიექტებში, რომელიც ასევე პასუხისმგებელია მის შენახვა-განთავსებაზე.

ანგარიშში აღნიშნულია, რომ მეტალის (როგორც სამშენებლო ნარჩენის) ნარჩენების წარმოქმნის შემთხვევაში, მათი რეალიზება მოხდება ჯართისა და ფერადი მეტალების მიმღებ პუნქტებში.

ლოკუმენტში განხილულია გარემოსდაცვითი მონიტორინგის წარმოების გეგმები.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის ნატარუსის დასრულების შემდეგ ექსპერტების მიერ გამოთქმული პირობები საფუძველად უდევს წინამდებარე დასკვნის II ნაწილს.



III. პირობები

1. შპს “ევრაზია კაპიტალი“-ს ხელმძღვანელობა ვალდებულია საქმიანობა განახორციელოს გზშ ანგარიშით წარმოდგენილი ტექნოლოგიური სექტორის შესაბამისად;
2. საწარმოს ხელმძღვანელობამ უზრუნველყოს “ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტში” წარმოდგენილი გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების, ასევე აირბტვერდამჭერი მოწყობილობების პარამეტრების დაცვა და შესაბამისად დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება;
3. საწარმოს ხელმძღვანელობამ ობიექტის ექსპლუატაციის პირობებში უზრუნველყოს პერიოდული მონიტორინგის (თვითმონიტორინგის) წარმოება ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ემისიებზე და წარმოქმნილი ნარჩენების რაოდენობასა და მათ უსაფრთხო განთავსებაზე;

IV. დასკვნა

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით შპს „ვერაზია კაპიტალი“-ს მიერ ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი ცემენტის წარმოების (კლინკერის, თაბაშირისა და დანამატების დაფქვით) გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მიხედვით საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავში მოყვანილი პირობების გათვალისწინების შემთხვევაში.

ლიცენზიებისა და ნებართვების
სამსახურის უფროსი
ნიკოლოზ ჭახნაგია
(სახელი, გვარი)





საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N 000038

კოდი M D 1

" 29 " 06 " 2010წ.

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი შპს "ევეხაზია კაპიტალი"
2. საქმიანობის მიზანი ცემენტის წარმოება
3. განსახორციელებელი საქმიანობის ადგილმდებარეობა ქ. კასპი, კონსოლცის ქუჩა.
4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია გახეობისდაცვითი საკონსულტაციო ფირმა შპს "ეკოცენტრი"
5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია გახეობზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში
6. ნებართვის გაცემის საფუძველი ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №40; 23.06.2010წ.
7. ნებართვის პირობები ნებართვა მოქმედებს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით განსაზღვრული პირობების შესრულების შემთხვევაში

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გაცემულია საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს მიერ.

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

დისენზიებისა და ნებართვების სამსახურის უფროსის ფიციონი მოვადეობის შესრულებულზე ხეიბე მია

ბ.ა.



დასკვნა საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს დამამზადებელი შპს "ეკოცენტრი" სტრუქტურული N 10-2

N 000038