



საქართველოს გაერთიანებული სახელმწიფოს და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

ბრძანება N 2-294

29/03/2020

ქ. თბილისი

ქ. თბილისში, შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფის“ ცემენტის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების პროექტზე სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ

შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფის“ მიერ გზმ-ის ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში წარმოდგენილია ქ. თბილისში, ცემენტის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების პროექტის სკრინინგის განცხადება.

2015 წელს საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფის“ ქ. თბილისის გლდანის რაიონის ელ. ანდრონიკაშვილის ქ. N29-ში განთავსებულ ცემენტის წარმოების პროექტზე (ექსპლუატაციის პირობების შეცვლა) გაცემულია ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა N18 (01.04.2015) და გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა. აღნიშნული ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის საფუძველზე, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ 48-ე მუხლის მე-4 ნაწილის შესაბამისად, საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრის 2020 წლის 12 თებერვლის N2-128 ბრძანებით გაიცა გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება.

სკრინინგის გადაწყვეტილებით დგინდება, რომ აღნიშნული საწარმო მდებარეობს ქ. თბილისში, გლდანის რაიონში, ელ. ანდრონიკაშვილის ქ. N 29-ში, შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფის“ საკუთრებაში არსებულ არასასოფლო სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთზე (ს/კ 01.11.03.008.060, ნაკვეთის ფართობი 51369 მ²). წარმოდგენილი განცხადების მიხედვით, საწარმოში წლიურად მიმდინარეობს 237600 ტონა ცემენტის წარმოება, რისთვისაც ტერიტორიაზე განთავსებულია 30 ტ/სთ-ში წარმადობის წისქვილი. ასევე საწარმოს გააჩნია 10 ტ/სთ წარმადობის სარეზერვო წისქვილი. საწარმო მუშაობს წელიწადში 330 სამუშაო დღე, 24 საათიანი სამუშაო გრაფიკით. საპროექტო ტერიტორიის საკადასტრო საზღვრიდან უახლოესი დასახლებული პუნქტი დაშორებულია 90 მეტრით, ხოლო, უშუალოდ გაფრქვევის წერტილიდან 135 მეტრით.

სკრინინგის განცხადების მიხედვით, ქვეყანაში ცემენტზე გაზრდილი მოთხოვნიდან გამომდინარე, შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფის“ გეგმავს საწარმოში არსებული წისქვილის 30 ტ/სთ-ში წარმადობა გაზარდოს 35 ტ/სთ-მდე. განცხადების თანახმად, დაგეგმილი ცვლილება დამატებითი წისქვილის მონტაჟს არ ითვალისწინებს და წარმადობის გაზრდა მოხდება არსებულ წისქვილში მიწოდებული ნედლეულის ზომის (ფრაქციის) შემცირების ხარჯზე. აღსანიშნავია, რომ არსებული დანადგარის საპასპორტო მონაცემების მიხედვით, მისი წარმადობა მერყეობს საათში 30-45 ტონამდე. გაზრდილი

წარმადობის შესაბამისად, საწარმოში მოხდება წელიწადში 277200 ტონა ცემენტის წარმოება.

როგორც უკვე აღინიშნა, საწარმოში ფუნქციონირებს თანამედროვე 30-45 ტ/სთ სიმძლავრის წისქვილი, რომელიც საათში 30 ტონა ცემენტს აწარმოებს. აღნიშნული წისქვილი ორკამერიანია, რომლის ზომებია 11X3 მ. პირველ კამერაში ჩატვირთული იქნება 5-9 სმ აღსანიშნავია, რომ საწარმოში განთავსებული სარეზერვო 10 ტ/სთ სიმძლავრის წისქვილის დიამეტრის ბურთულეები, ხოლო მეორეში 2-4 სმ-ის. წისქვილის მოცულობაა 77 მ³. მუშაობა გათვალისწინებულია მხოლოდ ძირითადი წისქვილის გაჩერება-რემონტის შემთხვევაში.

წარმოდგენილი განცხადების მიხედვით, წარმოება მიმდინარეობს შემდეგი ტექნოლოგიით: კლინკერის საწყობში, ავტომატირთავების საშუალებით, ხდება კაზმის არევა-მომზადება. წისქვილი მოძრაობაში მოჰყავს ელ. ძრავის რედუქტორის დიდ და პატარა კბილანებს. წისქვილიდან დაფუძული ცემენტი ასპირაციისა და თვითდინების საშუალებით გადაიტვირთება შნეკში, საიდანაც ცემენტი გადადის ციცხვებიან ელევატორში. ელევატორიდან ცემენტი ვენტილატორის მოქმედების შედეგად ეშვება სეპარატორში. სეპარატორში განთავსებული მოძრავი დისკის საშუალებით ხდება ცემენტის განცალკევება. მზა პროდუქცია გადაადგილდება ფილტრებში, ხოლო მცირე ზომის ჩანართები ბრუნდება წისქვილში შემდგომი გადამუშავებისთვის. ფილტრებში შემავალი ჰაერი იწმინდება სახელოებიანი ფილტრებით, რომლის ეფექტურობა 99.99%-ია.

ფილტრებში ცემენტი გადაადგილდება ვენტილაციის საშუალებით, საიდანაც მზა ცემენტი გადაეცემა ციცხვებიან ელევატორს. ელევატორის საშუალებით მზა პროდუქცია იყრება სილოსებში, საიდანაც ცემენტის ნაწილი მომხმარებელს მიეწოდება ცემენტშიდით ან რკინიგზის ვაგონებით, ნაწილი კი თავსდება 50 კგ-იან ტომრებში და ამ სახით მოხდება ცემენტის რეალიზაცია. აღსანიშნავია, რომ საწარმოს გააჩნია 4 ცალი ცემენტის სილოსი, ორი 2000 ტონა და ორი 500 ტონა მოცულობის. სილოსების თავზე განთავსებულია სახელოებიანი ფილტრები (99.99% ეფექტურობით).

დღეისათვის საწარმოში კლინკერის მიღება ხდება რუსთავის ცემენტის ქარხნიდან. ამასთან, ცემენტის წარმოებისთვის საჭირო დანამატების მისაღებად შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფს“ მცხეთის რაიონში მოწყობილი აქვს ინერტული მასალების სამსხვრევ-დამახარისხებელი დანადგარი, საიდანაც მოხდება მცირე ზომის ფრაქციების მიღება, რაც ხელს შეუწყობს წისქვილის წარმადობის გაზრდას.

საწარმოდან გაფრქვეული ჰაერის ძირითადი დამაბინძურებელი ნივთიერებებია: არაორგანული მტვერი და ცემენტის მტვერი. წარმოდგენილი ცვლილების შედეგად, საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე მოსალოდნელია დამატებითი ზემოქმედება ატმოსფერული ჰაერის ხარისხზე. განცხადების მიხედვით, ცემენტის წარმადობის გაზრდით, მოხმარებული ნედლეულის რაოდენობის გაზრდიდან გამომდინარე, მოხდება მხოლოდ ნედლეულის მიღება-დასაწყობების პროცესში გამოყოფილი მავნე ნივთიერებების ინტენსივობის უმნიშვნელოდ გაზრდა. რაც შეეხება გაფრქვევის ძირითად წყაროს, ცემენტის წისქვილს, გაფრქვევის ინტენსივობები არ შეიცვლება, ვინაიდან მათი ინტენსივობების გათვლისას გამოყენებული იყო ცემენტის წისქვილის საპასპორტო მონაცემების მაჩვენებლები წისქვილის მაქსიმალური წარმადობისას.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფი“ ცემენტის საწარმოს მომიჯნავედ ფლობს არასასოფლო სამეურნეო მიწის ნაკვეთს (ს/კ

01.11.03.008.166), რომელზედაც გაზაფხულიდან გეგმავს ბეტონის საწარმოს ექსპლუატაციაში გაშვებას. მოცემულ ტერიტორიაზე გასულ წლებში ფუნქციონირებდა შპს „კავკაზ ცემენტ ჯორჯიას“ ბეტონის საწარმო. სკრინინგის განცხადებაში შეფასებულია, ასევე, ბეტონის საწარმოს ფუნქციონირების შედეგად ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული მავნე ნივთიერებების რაოდენობა და გამოვლენილია, რომ ცემენტისა და ბეტონის საწარმოების ერთობლივი ფუნქციონირება არ გამოიწვევს ატმოსფერული ჰაერის ხარისხზე მნიშვნელოვან ზემოქმედებას.

ხმაურის გავრცელება მოსალოდნელია საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში. აღნიშნულ შემთხვევაში ხმაურის წყაროს წარმოადგენს წისქვილის დანადგარი და სატრანსპორტო საშუალებები, რომლებითაც ხდება ნედლეულის/პროდუქციის ტრანსპორტირება. სკრინინგის განცხადების მიხედვით, ვინაიდან ტერიტორიაზე არ არის გათვალისწინებული დამატებით ახალი დანადგარის განთავსება, წისქვილის წარმადობის გაზრდა ვერ მოახდენს გავლენას ხმაურის ფონურ მდგომარეობაზე.

შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფზე“ გაცემული ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის მიხედვით, საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში წარმოიქმნება სახიფათო და არასახიფათო ნარჩენები. საწარმოო ტექნოლოგიური პროცესის შედეგად წარმოიქმნება მტვერი, რომლის დაჭერა ხორციელდება მტვერდამჭერ სისტემებში. აღნიშნული ნარჩენი წარმოადგენს პროდუქციას-ცემენტს. სკრინინგის განცხადების მიხედვით, აღნიშნული ცვლილებით არ მოხდება ახალი სახეობის ნარჩენების წარმოქმნა და არსებული ნარჩენების რაოდენობის გაზრდა.

შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფის“ ცემენტის წარმოების (კლინკერის, თაბაშირისა და დანამატების დაფქვით) ექსპლუატაციის პირობების შეცვლასთან დაკავშირებით გზშ-ის ანგარიშის მიხედვით, საწარმოში წყლის გამოყენება ხდება მხოლოდ სასმელ-სამეურნეო დანიშნულებით. ამ მიზნით წყლის აღება ხორციელდება ქ. თბილისის წყალმომარაგების სისტემიდან. რაც შეეხება საწარმოში წარმოქმნილ სამეურნეო-ფეკალურ წყლებს, მათი ჩაშვება ხორციელდება ქ. თბილისის საკანალიზაციო ქსელში.

„გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-5 ნაწილის შესაბამისად, სკრინინგის განცხადება განთავსდა სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და გლდანის რაიონის გამგეობის საინფორმაციო დაფაზე. საზოგადოების მხრიდან აღნიშნულ საქმიანობასთან დაკავშირებით წერილობითი შენიშვნები და მოსაზრებები არ ყოფილა წარმოდგენილი.

საქმიანობის მასშტაბის და გარემოზე ზემოქმედების გათვალისწინებით ცემენტის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილება (წარმადობის გაზრდა) არ გამოიწვევს გარემოზე მნიშვნელოვან ზემოქმედებას.

ზემოაღნიშნული კრიტერიუმების გათვალისწინებით „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-5 მუხლის მე-12 ნაწილის, ამავე კოდექსის II დანართის მე-5 პუნქტის 5,4 ქვეპუნქტის საფუძველზე,

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. მიღებულ იქნეს სკრინინგის გადაწყვეტილება, რომ ქ. თბილისში, შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფის“ ცემენტის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობის ცვლილება არ დაექვემდებაროს გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;

2. შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფი“ ვალდებულია საქმიანობა განახორციელოს საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრის 2020 წლის 12 თებერვლის (ბრძანება N2-128) გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილებით დადგენილი (ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა N18 01.04.2015) პირობების დაცვა, ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებების გათვალისწინებით;
3. შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფმა“ ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებამდე უზრუნველყოს განახლებული „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტის“ სამინისტროსთან შეთანხმება (ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების გათვალისწინებით);
4. შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფმა“ უზრუნველყოს საწარმოს ექსპლუატაცია წარმოდგენილი 35 ტ/სთ-ში წარმადობის წისქვილით, ხოლო 10 ტ/სთ წარმადობის წისქვილი გამოყენებულ იქნას მხოლოდ სარეზერვოდ და არ დაუშვას მათი ერთდროული ექსპლუატაცია;
5. შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფმა“ უზრუნველყოს ცემენტის წისქვილიდან ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვევებზე უწყვეტი ინსტრუმენტული მონიტორინგის წარმოება;
6. ზემოაღნიშნული პირობები წარმოადგენს საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრის 2020 წლის 12 თებერვლის N2-128 ბრძანებით (ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა N18) შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფის“ ცემენტის წარმოებაზე გაცემული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების განუყოფელ ნაწილს და მათი შესრულება სავალდებულოა;
7. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფს“;
8. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „ჯორჯიან ბილდინგ გროუფის“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
9. ბრძანების ძალაში შესვლიდან 5 დღის ვადაში სკრინინგის გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და გლდანის რაიონის გამგეობის საინფორმაციო დაფაზე;
10. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ. N6) მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

ლევან დავითაშვილი



მინისტრი