



საქართველოს გაერთიანებული სახელმწიფოს და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

ბრძანება N 2-1308

01/09/2021

ქ. თბილისი

ქ. რუსთავში, შპს „ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯიას“ რუსთავის ცემენტის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებაზე (N3 წისქვილის ღია ციკლის მუშაობის რეჟიმის შეცვლა დახურული ციკლის მუშაობის რეჟიმით) სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ

შპს „ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯიას“ მიერ გზშ-ის ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში წარმოდგენილია ქ. რუსთავში, შპს „ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯიას“ რუსთავის ცემენტის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების (N3 წისქვილის ღია ციკლის მუშაობის რეჟიმის შეცვლა დახურული ციკლის მუშაობის რეჟიმით) სკრინინგის განცხადება.

2009 წელს საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს მიერ ქ. რუსთავში შპს „საქცემენტის“ ცემენტის წარმოებაზე გაცემულია ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №109 (29.12.2009) და გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა. 2012 წელს სახელის ცვლილების გამო გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გაიცა შპს „ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯიაზე“. ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის N109 (29.12.2009) საფუძველზე, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ 48-ე მუხლის მე-4 ნაწილის შესაბამისად, საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრის 2018 წლის 15 აგვისტოს N2-674 ბრძანებით გაიცა გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება (შპს „ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯიას“ ცემენტის წარმოებაზე). 2020 წლის 26 თებერვალს რუსთავის ცემენტის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებაზე (N1 მბრუნავი ღუმელის დემონტაჟი (N109 ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით რუსთავის ცემენტის ქარხანას გააჩნდა 3 კლინკერის ღუმელი)) გაცემულია სკრინინგის გადაწყვეტილება (ბრძანება N 2- 180). ასევე, 2021 წლის 22 აპრილს გაიცა რუსთავის ცემენტის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებაზე (კლინკერის N2 ღუმელის და N3 მბრუნავი ღუმელის დემონტაჟი) სკრინინგის გადაწყვეტილება (ბრძანება N 2-489).

სკრინინგის განცხადების მიხედვით, ზემოაღნიშნული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილებით რუსთავის ცემენტის ქარხანაში ამ დროისთვის ექსპლუატაციაშია 6 ერთეული ცემენტის ჰორიზონტალური ბურთულეებიანი წისქვილი, საიდანაც N1, N2 და N5 წისქვილები მუშაობს დახურული ციკლით, ხოლო N3, N4 და N6 წისქვილები - ღია ციკლით. გამომდინარე ცემენტის ხარისხზე გავრდილი მოთხოვნებისა დღეისათვის ღია ციკლის მუშაობის რეჟიმი ნაკლებად ეფექტურია და ვერ უზრუნველყოფს საბოლოო პროდუქტზე ხარისხის გამკაცრებულ მოთხოვნებს. აქედან გამომდინარე, ქ. რუსთავში, მშენებლის ქუჩა N70ა-ში მდებარე საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილება ითვალისწინებს N3 წისქვილის ღია ციკლიდან დახურულ ციკლად მოდერნიზაციას.

საწარმოს ტექნოლოგიურ ციკლში ღია ტიპის წისქვილები ფუნქციონირებს შემდეგი თანმიმდევრობით. კლინკერი, თაბაშირი და ცემენტის ტიპის შესაბამისი დანამატი (კირქვა, ბაზალტი, ტუფი) დოზატორების მეშვეობით, მიეწოდება ჰორიზონტალურ წისქვილს, სადაც ხორციელდება დაფქვა. წისქვილიდან გამოსული ცემენტი ჩადის ე.წ „კამერა-ტუმბოში“ და პნევმატური მილგაყვანილობის მეშვეობით გადაიტვირთება ცემენტის სილოსებში.

ცემენტის წისქვილის დახურულ ციკლში მუშაობის პრინციპი შემდეგია: ცემენტის წისქვილიდან გამოსული მასალა ელევატორის საშუალებით მიეწოდება დინამიურ სეპარატორს, საიდანაც ცენტრიდანული ძალისა და ჰაერის ნაკადის საშუალებით ხდება ჰაერში შეწონილი ცემენტის ნაწილაკების განცალკევება ნაწილაკების ზომის მიხედვით. მსხვილი ფრაქცია სეპარატორის კონუსური ნაწილიდან გამოიყოფა და ნაკადის მზომის გავლით ბრუნდება წისქვილში, ხოლო წვრილი ფრაქცია, ჰაერის ნაკადთან ერთად შედის ციკლონებში, სადაც ხდება ნაწილაკების დაჭერა, რომლებიც კონუსური ნაწილიდან აეროზოლების საშუალებით მიემართება პნევმოკამერულ ტუმბოში, როგორც საბოლოო პროდუქტი და ხდება მისი გადატანა შესაბამის სილოსში პნევმოკამერული ტუმბოს საშუალებით. გაწმენდილი ჰაერის ნაკადი ციკლონების ზედა ნაწილიდან გაიწოვება ცენტრიდანული ვენტილატორით და ისევ ბრუნდება სეპარატორში. ჰაერის ნაკადი მუდმივ ცირკულაციას აკეთებს ვენტილატორის საშუალებით სეპარატორსა და ციკლონებში. აღნიშნული სისტემის დანადგარებისა და თავად სეპარატორის ციკლის ასპირაციისათვის (რათა არ მოხდეს გარემოში მტვრის ნაწილაკების გაფრქვევა), დამოტაჟდება 7500 მ³/სთ წარმადობის დამატებითი ახალი ფილტრი, რომელიც წარმოადგენს ახალ გაფრქვევის წყაროს. არსებული გაფრქვევის წყაროს (წისქვილის ფილტრების) მახასიათებლები რჩება უცვლელი. ახალი ფილტრი განთავსდება საწარმოს შუაში და უახლოესი მოსახლისაგან დაშორებულია 478 მეტრით.

შენობა, რომელშიც მოხდება სეპარატორისა და სხვა დამხმარე მოწყობილობების განთავსება, დაიდგმება არსებული N4 წისქვილის თავზე. გადაწყვეტილება, სეპარატორის შენობის განთავსების ადგილის თაობაზე, მიღებულია სამშენებლო და სამონტაჟო სამუშაოების შესრულების სირთულიდან გამომდინარე. ახალი სახელოებიანი ფილტრის ძირითადი მახასიათებლებია: ჰაერის ნაკადი ფილტრის შემავალზე - 7500 მ³/სთ, შემავალი ჰაერის მაქსიმალური ტემპერატურა - 90⁰ C, დამტვერიანება ფილტრის შემავალზე - 300 გ/მ³, დამტვერიანება ფილტრის გამავალზე - <10 მგ/მ³. გაფრქვევის მაქსიმალური წლიური მაჩვენებელი - 0.594 ტ/წელ.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, სამშენებლო სამუშაოების შესრულების დროს ნარჩენის სახით წარმოიქმნება ექსკავირებული გრუნტი (არაუმეტეს 180 მ³), რომელიც წარმოიქმნება შენობის საძირკვლის მოწყობის ეტაპზე. ნარჩენის გატანას საწარმოს ტერიტორიიდან მოახდენს კონტრაქტორი კომპანია - ნარჩენების მართვის გეგმის და ნარჩენების მართვის კანონმდებლობის შესაბამისად. ექსპლუატაციის პერიოდში დამატებითი ნარჩენების წარმოქმნა მოსალოდნელი არ არის.

სამუშაოები განხორციელდება არსებული საწარმოს ტერიტორიაზე, სადაც ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა წარმოდგენილი არ არის. ნიადაგზე ზემოქმედება არ არის მოსალოდნელი.

საწარმოში დაგეგმილი ცვლილებების განხორციელება არ გამოიწვევს მცენარეულ საფარზე ზემოქმედებას.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, დაგეგმილი საქმიანობის განხორციელების შემდეგ არსებული გაფრქვევის წყაროების ძირითადი პარამეტრები არ იცვლება. საწარმოს დამატება ერთი ახალი ორგანიზებული გაფრქვევის წყარო, რომელიც აღჭურვილი იქნება სახელოებიანი ფილტრით 7500 მ³/სთ წარმადობით. დაგეგმილი ცვლილებების განხორციელებით არ არის მოსალოდნელი ატმოსფერულ ჰაერზე მნიშვნელოვანი ზემოქმედება, როგორც უკვე აღინიშნა სახელოებიანი ფილტრის პარამეტრების თანახმად, გაფრქვევის მაქსიმალური წლიური მაჩვენებელი იქნება 0.594 ტ/წელ.

სკრინინგის განცხადების მიხედვით, დაგეგმილი ცვლილებების განხორციელების დროს მოსალოდნელია ხმაურის წარმოქმნა, რომელიც არ გამოიწვევს მნიშვნელოვან ზემოქმედებას და არ არის მოსალოდნელი არსებული ხმაურის დონის გადაჭარბება. სამუშაო ადგილზე პერსონალი აღჭურვილია ინდივიდუალური დაცვის საშუალებებით, ხოლო მოსახლეობაზე ხმაურით გამოწვეული ზეგავლენა მოსალოდნელი არ არის.

„გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-5 ნაწილის შესაბამისად, სკრინინგის განცხადება განთავსდა სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და ქ. რუსთავის მუნიციპალიტეტის მერიის საინფორმაციო დაფაზე. საზოგადოების მხრიდან აღნიშნულ საქმიანობასთან დაკავშირებით შენიშვნები და მოსაზრებები არ წარმოდგენილა.

ზემოაღნიშნული კრიტერიუმების გათვალისწინებით, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-6 ნაწილისა და ამავე კოდექსის მე-5 მუხლის მე-12 ნაწილის საფუძველზე,

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. მიღებულ იქნეს სკრინინგის გადაწყვეტილება, რომ ქ. რუსთავში, შპს „ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯიას“ რუსთავის ცემენტის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილება (N3 წისქვილის ღია ციკლის მუშაობის რეჟიმის შეცვლა დახურული ციკლის მუშაობის რეჟიმით) არ დაექვემდებაროს გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;
2. შპს „ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია“ ვალდებულია საქმიანობა განახორციელოს 2018 წლის 15 აგვისტოს გაცემული (ბრძანება N 2-674) გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილებით განსაზღვრული პირობების შესაბამისად (ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა N109, 29.12.2009), წარმოდგენილი ცვლილებების გათვალისწინებით;
3. შპს „ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯიამ“ ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებამდე უზრუნველყოს განახლებული „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტის“ სამინისტროსთან შეთანხმება ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების გათვალისწინებით;
4. ზემოაღნიშნული პირობები წარმოადგენს 2018 წლის 15 აგვისტოს (ბრძანება N2-674) გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების (ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა N109, 29.12.2009) პირობების განუყოფელ ნაწილს და მათი შესრულება სავალდებულოა;
5. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯიას“;

6. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯიას“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
7. სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და რუსთავის მუნიციპალიტეტის აღმასრულებელი ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოების საინფორმაციო დაფაზე;
8. 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