



## საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

### ბრძანება N 2-196

10/02/2021

ქ. თბილისი

#### კასპის მუნიციპალიტეტში, სოფ. იგოეთში შპს „მარკ გრუპის“ ცემენტის საწარმოს მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ

საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში გზმ-ის ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით შპს „მარკ გრუპის“ (ს/კ: 406314983) მიერ წარმოდგენილია კასპის მუნიციპალიტეტში, სოფ. იგოეთში ცემენტის საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის სკრინინგის განცხადება.

2011 წელს საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ შპს „აკოს“ ცემენტის წარმოებაზე გაცემულია №03 (14.01.2011) ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა, რომლის საფუძველზეც 2011 წლის №29 ბრძანებით გაცემულია გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N000083 (13.06.2011). 2012 წლის 21 თებერვალს, შპს „აკოს“ და შპს „იგოეთი-2012“-ის ერთობლივი განცხადების საფუძველზე, საქართველოს გარემოს დაცვის მინისტრის №44 ბრძანებით შპს „აკოს“-ზე გაცემული გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა (N000083) გადაეცა შპს „იგოეთი 2012“-ს (N000033; 27.02.2012). ხოლო 2019 წლის 27 თებერვალს, შპს იგოეთი-2012-ის განცხადების საფუძველზე, საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრის №2-189 ბრძანებით ძალადაკარგულად გამოცხადდა „შპს „აკოს“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის გაცემის შესახებ“ საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების მინისტრის 2011 წლის 20 იანვრის №29 ბრძანება „შპს „აკოს“ გაცემული გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შპს „იგოეთი 2012“-ზე გადაცემის შესახებ“ საქართველოს გარემოს დაცვის მინისტრის 2012 წლის 21 თებერვლის №44 ბრძანება;

სკრინინგის განცხადების თანახმად, 2020 წლის 21 ოქტომბერს ნაკვეთი მასზე არსებულ შენობა-ნაგებობებთან და ტექნოლოგიურ დანადგარებთან ერთად გადავიდა შპს „მარკ გრუპის“ საკუთრებაში, რომელსაც დაგეგმილი აქვს შემდეგი სამუშაოების შესრულება: მოხდება ტერიტორიაზე არსებული ღია ლენტური ტრანსპორტიორების დემონტაჟი და გატანილი იქნება ტერიტორიიდან მათი რეალიზაციის მიზნით; მოხდება წისქვილის და მტვერდამჭერი ბუნკერის (შახტა) მკვებავი ღია ლენტური ტრანსპორტიორების ჩანაცვლება დახურული ხრახნული კონვეიერებით, ხოლო სილოსების ღია ლენტური ტრანსპორტიორების - დახურული თევშებიანი ელევატორებით.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის მიხედვით, აღნიშნული საწარმო მდებარეობს კასპის მუნიციპალიტეტში, სოფ. იგოეთში შპს „მარკ გრუპის“ საკუთრებაში არსებულ 2854 მ<sup>2</sup> ფართობის მქონე, არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების, მიწის ნაკვეთზე (ს/კ:

67.06.43.063). სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმოო ტერიტორიის და უახლოესი მოსახლის (აღმოსავლეთით) საკადასტრო საზღვრებს შორის მანძილი შეადგენს დაახლოებით 51 მეტრს. საწარმოს სამხრეთით 27 მეტრში განთავსებულია თბილისი-სენაკი-ლესელიძის ავტომაგისტრალი, ხოლო დასავლეთით - 825 მეტრში მიედინება მდინარე ლეხურა. მიწის ნაკვეთი ყველა მხრიდან შემოღობილია კაპიტალური კედლით, ხოლო ზედაპირი წარმოადგენს დატკეპნილი ღორღის ფენით დაფარულ ტექნოგენურ გრუნტს. საწარმოს მიმდებარედ ანალოგიური ტიპის საწარმოები არ ფუნქციონირებს.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, ცემენტის წარმოება დაგეგმილია 3 ტ/სთ წარმადობის ბურთულეებიანი წისქვილით. წელიწადში 310 სამუშაო დღისა და 24 საათიანი სამუშაო რეჟიმის პირობებში, დაგეგმილია 22 320 ტონა/წელ ცემენტის წარმოება, რომლისთვისაც გამოყენებული იქნება 16 700 ტ კლინკერი, 1200 ტ თაბაშირი, 4420 ტ დანამატი (ღორღი, ფრაქცია 5-10მმ).

საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე, ტერიტორიაზე განთავსებული იქნება შემდეგი ინფრასტრუქტურული ობიექტები: ნედლეულის მიმღები ბუნკერი; ბურთულეებიანი წისქვილი; პროდუქციის მიმღები შახტა; ციკლონი; სახელოიანი ფილტრი; გამწოვი ვენტილატორი; გაფრქვევის მილი; დახურული ხრახნული კონვეიერი; სილოსები; ნედლეულის საწყობი; ოფისი; საყარაულო ჯიხური; ჰიგიენური კვანძი.

საწარმოში კლინკერი, თაბაშირი და ღორღი შემოვა სატვირთო ავტომანქანებით და ჩაიყრება ძირითადი ტექნოლოგიური დანადგარების მიმდებარედ მოწყობილ, თითოეული ინგრედიენტისთვის გამოყოფილ, საწყობში (სამი მხრიდან კედლების მქონე). საწყობიდან ნედლეული ბორბლებიანი სატვირთელის საშუალებით დოზირებულად ჩაიყრება წისქვილის მკვებავ ბუნკერში, ხოლო ბუნკერიდან - მის ძირზე არსებულ ხრახნულ კონვეიერში, საიდანაც მიეწოდება ბურთულეებიანი წისქვილს. წისქვილიდან მიღებული ცემენტი, დახურული ხრახნული კონვეიერით, ჩაიყრება დახურულ მტვერდამჭერ ბუნკერში მოძრავ ჯამებიან ელევატორზე, საიდანაც ცემენტი ჩაიყრება სამ სილოსში, თითოეული ტევადობით 100 ტონა. სილოსებიდან ცემენტის გაცემა წარმოებს როგორც ცემენტშიდებზე, ასევე ტომრებში. დამტვერიანების პრევენციისათვის ცემენტის ჩაყრისას გამოყენებული იქნება ჩამტვირთავი სახელო, ხოლო ტომრებში დაფასობა მოხდება სპეციალური დაფასობის დანადგარის საშუალებით, რა დროსაც ცემენტის ჩაყრა ტომარაში ხორციელდება ტომარაზე არსებულ ხვრელში დაფასობის დანადგარის მჭიდროდ მორგებული მილის საშუალებით.

ცემენტის მტვრის ატმოსფეროში გაფრქვევა მოხდება ელექტროტუმბოს და მტვერგამწოვი მილის საშუალებით, მტვერდამჭერი სისტემის გავლით, რომლის შემადგენლობაში შედის დახურული მტვერდამჭერი ბუნკერი, მტვერდაჭერის ხარისხით 10%; ერთი ციკლონი, მტვერდაჭერის ხარისხით 80% და ერთი სახელოიანი ფილტრი, მტვერდაჭერის ხარისხით 99%, დაჭერილი ცემენტის მტვერი დაბრუნდება წარმოებაში პროდუქციის სახით.

საწარმოში წყლის გამოყენება მოხდება მხოლოდ სასმელ-სამეურნეო მიზნებისთვის, რისთვისაც ტერიტორიაზე მოეწყობა რეზერვუარი, რეზერვუარის შესავსებად წყლის შემოტანა მოხდება ავტოცისტერნების საშუალებით. ტექნოლოგიურ პროცესში წყალი არ გამოიყენება. საწარმოს ტერიტორიაზე წარმოქმნილი სამეურნეო-საყოფაცხოვრებო

წყლები ჩაეშვება ტერიტორიაზე არსებულ საასენიზაციო ორმოში, რომლის გასუფთავებაც მოხდება საასენიზაციო ავტომატის საშუალებით. სკრინინგის განცხადებაში წარმოდგენილი არ არის ინფორმაცია სანიაღვრე წყლების მართვის საკითხების შესახებ, რაც საჭიროებს დამატებით შეფასებას.

საწარმოს ექსპლუატაციისას ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული ძირითადი დამაბინძურებელი ნივთიერებებია: ინერტული მასალების და ცემენტის მტვერი. ხოლო გაფრქვევის წყაროებია: ბურთულებიანი წისქვილი; ნედლეულის საწყობში დაყრის ადგილი; ნედლეულის შენახვის ადგილი; ნედლეულის მიმღებ ბუნკერში ჩაყრის ადგილი; ცემენტის გაცემის ადგილი ცემენტმზიდებზე, ცემენტის ტომრებში დაფასოების ადგილი. ხმაურის წარმოქმნის ძირითადი წყაროს ექსპლუატაციის პერიოდში წარმოადგენს სატრანსპორტო ოპერაციებისთვის გამოყენებული ავტოსატრანსპორტო საშუალებები და ბურთულებიანი წისქვილი. უახლოესი მოსახლის დაშორების მანძილის (51 მ) გათვალისწინებით მოსალოდნელია მნიშვნელოვანი ზემოქმედება, შესაბამისად ატმოსფერულ ჰაერზე მოსალოდნელი და ხმაურით გამოწვეული ზემოქმედებები საჭიროებს დამატებით შესწავლასა და შეფასებას.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმოს ექსპლუატაციისას მოსალოდნელია ძირითადად საყოფაცხოვრებო ნარჩენების წარმოქმნა. საყოფაცხოვრებო ნარჩენები განთავსდება ტერიტორიაზე დადგმულ კონტეინერებში და პერიოდულად გატანილი იქნება შესაბამისი სამსახურის მიერ მუნიციპალურ ნაგავსაყრელზე.

საპროექტო ტერიტორიაზე არ ფიქსირდება მრავალწლოვანი ხე-მცენარეები და ცხოველთა სახეობები. ასევე ტერიტორიის სიახლოვეს არ მდებარეობს დაცული ტერიტორიები და კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლები.

საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში ნიადაგის/გრუნტის დაბინძურებას შესაძლებელია ადგილი ჰქონდეს ნარჩენების არასწორი მართვისა და სატრანსპორტო ოპერაციების დროს ნავთობპროდუქტების ავარიული დაღვრის შემთხვევაში.

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

საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში არსებობს სხვადასხვა სახის ავარიის რისკები. რაც შეიძლება გამოვლინდეს საშიში ნივთიერებების დაღვრით, ხანძრის გავრცელებით და სხვა. ნავთობპროდუქტების დაღვრამ შეიძლება გამოიწვიოს როგორც ნიადაგზე, ასევე გრუნტის წყლებზე უარყოფითი ზემოქმედება, შესაბამისად აღნიშნული საკითხები საჭიროებს დამატებით შეფასებას.

ყოველივე ზემოაღნიშნულის, საწარმოს სპეციფიკის, წარმადობის, მაღალი ტექნოლოგიური დატვირთვის და მოსახლეობასთან დაშორების მანძილის (51 მ) გათვალისწინებით, მოსალოდნელია მნიშვნელოვანი ზემოქმედება გარემოს სხვადასხვა კომპონენტებზე, რაც საჭიროებს დამატებით შესწავლას და შეფასებას.

ზემოაღნიშნული კრიტერიუმების გათვალისწინებით, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-6 ნაწილის და 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 კასპის მუნიციპალიტეტში, სოფ. იგოეთში შპს „მარკ გრუპის“ ცემენტის საწარმოს მოწყობა და ექსპლუატაცია **დაექვემდებაროს** გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;
2. შპს „მარკ გრუპი“ ვალდებულია უზრუნველყოს „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-8 მუხლით დადგენილი სკოპინგის პროცედურის გავლა;
3. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „მარკ გრუპს“;
4. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „მარკ გრუპის“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
5. სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და კასპის მუნიციპალიტეტის აღმასრულებელი ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
6. 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