



საქართველოს გაეროს და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

ბრძანება N 2-298

31/03/2020

ქ. თბილისი

ქ. თბილისში, შპს „არმადას“ პოლიეთილენის ფირების საწარმოს (ნარჩენების აღდგენა) ექსპლუატაციაზე სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ

საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში შპს „არმადას“ მიერ გზშ-ის ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით, წარმოდგენილია პოლიეთილენის ფირების საწარმოს (ნარჩენების აღდგენა) ექსპლუატაციის პროექტის სკრინინგის განცხადება.

წარმოდგენილი სკრინინგის განცხადებიდან დგინდება, რომ აღნიშნული საწარმო ფუნქციონირებს 2020 წლიდან (GPS კოორდინატები X-499860.00; Y-4614683.00), სადაც ხორციელდება პოლიეთილენის პირველადი გრანულებიდან პოლიეთილენის ფირების წარმოება და აღნიშნული პროდუქციის წარმოებისას წარმოქმნილი წუნდებული პროდუქციის ხელახალი გადამუშავება.

პოლიეთილენის ფირების საწარმო მდებარეობს ქ. თბილისში, რ. აბრამიშვილის ქ. N25-ში მდებარე შენობაში (ს/კ 01.19.14.004.071). შენობა წარმოადგენს შპს „ბერალის“ საკუთრებას, ხოლო შპს „არმადა“ აღნიშნული შენობის 360 მ²-ის ფართობზე საქმიანობას ახორციელებს იჯარის ხელშეკრულების საფუძველზე. წარმოდგენილი განცხადებით, საწარმოო ტერიტორია დასახლებული პუნქტიდან დაშორებულია 150 მეტრით.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად, საწარმოში განთავსებულია პოლიეთილენის ფირების ექსტრუდერი, პოლიპროპილენის წარმოქმნილი ნარჩენების დამაქუცმაცებელი დანადგარი, გრანულატორი, პოლიეთილენის ფირების ცივად გასაჭრელი და ტომრების ცხლად დასაწებელი დანადგარი. საწარმო ამ ეტაპზე მუშაობს მხოლოდ შემოტანილ, პირველად გრანულებსა და წარმოების პროცესში წარმოქმნილ წუნდებულ პროდუქციის გადამუშავებაზე, რომელიც წელიწადში შეადგენს დაახლოებით 7,8 ტონას. საწარმო მუშაობს წელიწადში 260 დღე, დღეში 8 საათიანი სამუშაო გრაფიკით. მისი წლიური წარმადობა შეადგენს 312 ტონას (150 კგ/სთ). საწარმოში დასაქმებული 6 ადამიანი.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმოში დაგეგმილია პოლიმერული ნარჩენების ბაზაზე (კოდებით: 07 02 13; 15 01 02; 16 01 19; 17 02 03; 20 01 39) პოლიეთილენის ფირების წარმოება. პოლიეთილენის ნარჩენების შემოტანა საწარმოში მოხდება საქართველოში სხვადასხვა საწარმოებში წარმოქმნილი პოლიეთილენის შესაფუთი და სხვა სახის ნარჩენების სახით, ასევე შესაძლებელია აღნიშნული ნარჩენების შემოტანა განხორციელდეს საზღვარგარეთიდანაც (სასაქონლო ნომენკლატურის საერთაშორისო კოდით: 3915). საწარმოში შემოტანილი ნარჩენები ისეთი სახით იქნება მიღებული, რომლებსაც გადამუშავებისას გარეცხვა არ ესაჭიროება.

წარმოდგენილი განცხადების თანახმად, დაგეგმილი ცვლილების შემდგომ, საწარმოს წლიური წარმადობა იგივე დარჩება, კერძოდ პოლიეთილენის ფირების წარმოებისთვის წლიურად გამოყენებული იქნება 132 ტონა პირველადი გრანულები, ხოლო 180 ტონა პოლიეთილენის ნარჩენი, რაც ჯამში შეადგენს 312 ტონას. საწარმოში დაგეგმილი ცვლილება ითვალისწინებს ნარჩენების დამატუცმაცებელი დანადგარის დამატებას, რომლის წარმადობაც იქნება 60 კგ/სთ.

პოლიეთილენის ფირის დამზადება ხდება ამომყვან მანქანებზე, ე.წ. ექსტრუდერებზე. პოლიეთილენის ფირების დამზადების ტექნოლოგიური ციკლი შემდეგია: ექსტრუდერის მიმდებ ბუნკერში იყრება პირველადი პოლიეთილენის გრანულები. ბუნკერიდან გრანულები მიეწოდება ფირების დასამზადებელ ექსტრუდერს, სადაც ის ელექტროენერგიის ხარჯზე ხურდება 160–170 გრადუსამდე, ხდება ერთგვაროვანი ბლანტი და შემდგომ გაბერვით ღებულობს ცელოფნის ფირის ფორმას, ცივდება ბუნებრივად და მიიღება სასურველი სისქისა და სიგანის პოლიეთილენის ფირი. დამზადებული ფირი ეხვევა 30-50 კგ. რულონებად. პოლიეთილენის ფირების დამზადებისას გამოყენებული ნედლეულის 2.5 % წარმოიქმნება ნარჩენების სახით. წარმოების პროცესში წარმოქმნილი პოლიეთილენის ნარჩენები ექვემდებარება გადამუშავებას. აღნიშნული ნარჩენების დაქუცმაცება ხდება 60 კგ/სთ წარმადობის როტორულ წისქვილში და შემდგომ მისი გადატანა გრანულატორ-ექსტრუდერში (წარმადობა 100 კგ საათში), სადაც ხორციელდება მეორადი პოლიეთილენის გრანულების მიღება, რომელიც ასევე გამოიყენება პოლიეთილენის ფირების დამზადებისათვის პირველადი პოლიეთილენის გრანულებთან შერევით.

საწარმოს ტერიტორიაზე მოწყობილია წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის შიდა სისტემა. წყალმომარაგება ხორციელდება ადგილობრივი სისტემიდან (ქ. თბილისის წყალმომარაგების სისტემა), ხოლო შიდა საკანალიზაციო ქსელი მიერთებულია ქ. თბილისის საკანალიზაციო ქსელს. წყლის ხარჯი საყოფაცხოვრებო-სამეურნეო მიზნებისთვის წელიწადში შეადგენს 70,2 მ³. საწარმოში არსებული დანადგარებში, კერძოდ გრანულატორებში გამოშვებული პროდუქციის გაცივებისთვის მოწყობილია წყლის მბრუნავი სისტემა, რომლის მოცულობაა 4 მ³ და დღეში დანაკარგების შევსებისათვის, რომელიც ატმოსფეროში ორთქლის სახით გამოიყოფა, სჭირდება 100 ლიტრი წყალი. წყლის ხარჯი საწარმოო მიზნებისათვის შეადგენს 30 მ³/წელ-ში. საწარმო მთლიანად განთავსებულია ზემოდან დახურული ანგარის ტიპის შენობაში, ამიტომ სანიაღვრე წყლების დაბინძურების რისკი საწარმოო პროცესში რაიმე მავნე ნივთიერებებით არ არსებობს.

სკრინინგის ანგარიშში აღნიშნულია, რომ საწარმოში წარმოქმნილი სხვადასხვა სახის ნარჩენების (გარდა წუნდებული პროდუქციისა, რომლის გამოყენებაც იგეგმება ნედლეულის სახით) განთავსებისთვის დადგმულია ინდივიდუალური ურნები, შესაბამისი სტიკერებით. საყოფაცხოვრებო ნარჩენების მართვა განხორციელდება ქ. თბილისის მუნიციპალური დასუფთავების სამსახურის მიერ, რაც შეეხება სხვა სახის სახიფათო და არასახიფათო ნარჩენს, მათი განთავსება საწარმოო ტერიტორიაზე მოხდება შესაბამის ურნებში კანონმდებლობის სრული დაცვით და შემდგომში მართვისთვის გადაეცემა შესაბამისი ნებართვის მქონე ორგანიზაციას.

პროდუქციის და შემოტანილი პოლიმერული ნარჩენების გადამუშავებისთვის საჭირო დანადგარები უკვე განთავსებულია არსებულ შენობაში. აღნიშნულის გათვალისწინებით,

საქმიანობა არ მოიცავს მიწის სამუშაოების ჩატარებას და ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის მოხსნას.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად, ზემოქმედება დაცულ ტერიტორიებზე და კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლებზე მოსალოდნელი არ არის. ამასთან, განცხადებაში აღნიშნულია, რომ საწარმოს სიახლოვეს ანალოგიური ტიპის ობიექტი არ ფიქსირდება, შესაბამისად არ არის მოსალოდნელი კუმულაციური ზემოქმედება.

წარმოდგენილი ანგარიშის თანახმად, ყველაზე მაღალი ხმაურის წარმომქმნელი დანადგარებია ნარჩენების დამაქუცმაცებელი და დასაფქვაკი დანადგარები, რომელთათვის თითოეულის ხმაურის დონე არ აღემატება 80 დეციბალს. აღნიშნული დანადგარები განთავსებულია დახურულ შენობაში, თუმცა მოსახლეობის სიახლოვის გათვალისწინებით, აღნიშნული საჭიროებს დამატებით კვლევას.

სკრინინგის ანგარიშის თანახმად, საწარმოს საქმიანობის სპეციფიკიდან გამომდინარე, ადგილი აქვს საწარმოს უბანზე მავნე ნივთიერებათა წარმოქმნას და შემდგომში ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვევას. საწარმოს მიერ ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებებს წარმოადგენს: პოლიმერული მტვერი, ძმარმჟავა და ნახშირჟანგი. წარმოდგენილ დოკუმენტაციაში აღნიშნულია, რომ გამოყოფილი მავნე ნივთიერებები გაიფრქვევა შენობის ღიობებიდან, ანუ ფიქსირდება გაფრქვევის ორი არაორგანიზებული წყარო. აღნიშნული მავნე ნივთიერებების გაფრქვევით შესაძლოა ადგილი ჰქონდეს ატმოსფერულ ჰაერზე მნიშვნელოვან ზემოქმედებას, რაც საჭიროებს დამატებით შესწავლას. ამასთან, გასათვალისწინებელია დასახლებული პუნქტის სიახლოვე.

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

სკრინინგის განცხადებაში წარმოდგენილი ინფორმაციის გათვალისწინებით, შპს „არმადას“ მიერ დაგეგმილი პოლიეთილენის ფირების საწარმოს ექსპლუატაციისას (ნარჩენების აღდგენა) მოსალოდნელია მნიშვნელოვანი ზემოქმედება გარემოზე და იგი თავისი წარმადობის, საქმიანობის სპეციფიკისა და მოსახლეობასთან სიახლოვის გათვალისწინებით საჭიროებს დამატებით შესწავლას და შეფასებას.

ზემოაღნიშნული კრიტერიუმების გათვალისწინებით, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსი“-ს მე-7 მუხლის მე-6 ნაწილის, ამავე კოდექსის II დანართის მე-10 პუნქტის 10.3 ქვეპუნქტის საფუძველზე,

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. მიღებულ იქნეს სკრინინგის გადაწყვეტილება, რომ შპს „არმადას“ პოლიეთილენის ფირების საწარმოს ექსპლუატაცია (ნარჩენების აღდგენა) **დაექვემდებაროს** გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;
2. შპს „არმადას“ ვალდებულია უზრუნველყოს „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-8 მუხლით დადგენილი სკოპინგის პროცედურის გავლა;
3. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „არმადას“;
4. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „არმადას“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;

5. სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში სკრინინგის გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და სამგორის რაიონის გამგეობის აღმასრულებელი ორგანოსა ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
6. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი, მე12 კმ. N6) მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

ლევან დავითაშვილი



მინისტრი