



საქართველოს გაერთიანებული სახელმწიფოს და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

ბრძანება N 2-931

24/06/2021

ქ. თბილისი

ქ. თბილისში შპს „ჯორჯიან პოლიმერს“ პოლიეთილენისა და პოლიპროპილენის ნარჩენების გადამამუშავებელი საწარმოს (ნარჩენების აღდგენა) მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ

შპს „ჯორჯიან პოლიმერს“ მიერ გზშ-ის ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში წარმოდგენილია პოლიეთილენისა და პოლიპროპილენის ნარჩენების გადამამუშავებელი (ნარჩენების აღდგენა) საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის სკრინინგის განცხადება.

საქმიანობის განხორციელება დაგეგმილია ქ. თბილისში, სამგორის რაიონში, ლორთქიფანიძის ქ. N72-ში (ყოფილი კაიროს ქუჩა N20) არასასოფლო-სამეურნეო მიწის ნაკვეთზე (ს/კ 01.19.21.002.405; GPS კოორდინატები: X-499910.00 Y-4614705.00). აღნიშნული ტერიტორია და მასზე განთავსებული შენობა-ნაგებობები წარმოადგენს შპს „ჯორჯიან პოლიმერს“ საკუთრებას. საპროექტო ტერიტორიის გარშემო ქ. თბილისის ისანი-სამგორის რაიონის სამრეწველო ზონის, სხვადასხვა დანიშნულების საწარმოთა საამქროები და ნაგებობებია განლაგებული. ტერიტორიას ყველა მხრიდან ესაზღვრება არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთები. საპროექტო ტერიტორიიდან უახლოესი დასახლებული პუნქტი დაშორებულია 50 მეტრით.

აღნიშნულ ტერიტორიაზე შპს „ჯორჯიან პოლიმერს“ გააჩნია პოლიეთილენის, პოლიპროპილენის და ბიოდეგრადირებადი ფირების და პარკების წარმოების ფუნქციონირებადი საწარმო, რომელიც შემოტანილი პირველადი გრანულებით აწარმოებს პოლიეთილენის, პოლიპროპილენისა და ბიოდეგრადირებად ფირებს და პარკებს. საწარმოში პოლიეთილენისა და პოლიპროპილენის ფირის დამზადება ხდება ამომყვან მანქანებზე, ე.წ. ექსტრუდერებზე, რომლებშიც იყრება პოლიეთილენისა და პოლიპროპილენის გრანულები და მყარი საღებავი. მათი გადამამუშავების შედეგად მიიღება პოლიეთილენის ფირი. ფირის დახვევამდე ხდება მათი დახატვა. დამზადებული ფირი ეხვევა 30-50 კგ. რულონებად. დახატული ფირის რულონი გადადის საჭრელ დაზგებზე, რომლებზეც ხდება ფირების დაწებება და დაჭრა ზომების მიხედვით. ჩამოჭრილი და დალაგებული პარკები გადადის სახელურის ამომჭრელ პრესზე სახელურის ამოსაჭრელად.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმოში დამატებით დაგეგმილია მეორადი პოლიეთილენისა და პოლიპროპილენების ნარჩენების გადამუშავება. შესაბამისად, გათვალისწინებულია როგორც საქართველოში არსებული სხვადასხვა საწარმოებიდან, ასევე სხვა ქვეყნებიდან შემოტანილი პოლიეთილენის, ბიოდეგრადირებადი და პოლიპროპილენის გრანულებისაგან და ასევე საწარმოში გადამუშავებული პოლიეთილენის, ბიოდეგრადირებადი და პოლიპროპილენის ნარჩენებისაგან წარმოებული მეორადი გრანულებისაგან აწარმოოს ფირები და პარკები. საწარმოს წლიური წარმადობაა იქნება 1488.96 ტონა, სადაც წელიწადში ნედლეულის სახით გამოყენებული იქნება 820 ტ პოლიეთილენისა და პოლიპროპილენის ნარჩენები და 670 ტ პოლიეთილენის, პოლიპროპილენის და ბიოდეგრადირებადი პირველადი გრანულები, ასევე 1.584 ტ/წელ საღებავი, ხოლო გამხსნელებიდან: 3.168 ტ/წელ მეთილის სპირტი, 0.356 ტ/წელ ეთილაცეტატი და 0.348 ტ/წელ ბუთილაცეტატი.

საწარმოს ტექნოლოგიური ციკლში გამოიყენება 13 ექსტრუდერი (6 ცალი 10 კგ/სთ-ში წარმადობის, 4 ცალი 15 კგ/სთ-ში წარმადობის, 3 ცალი 30 კგ/სთ-ში წარმადობის), 5 საბეჭდი დაზგა (3 ცალი 4 ფერიანი ფლექს. ბეჭვდის დაზგა (ხარჯვა: 0.2 კგ/სთ-ში საღებავი; გამხსნელები: იზოპროპილენის სპირტი – 0.5 ლ/სთ-ში; მეთილ-პროქსიტოლი – 0.1 ლ/სთ-ში), 1 ცალი 1 ფერიანი ფლექს. ბეჭვდის დაზგა (ხარჯვა: 0.1 კგ/სთ-ში საღებავი; გამხსნელები: იზოპროპილენის სპირტი – 0.2 ლ/სთ-ში; მეთილ-პროქსიტოლი – 0.05 ლ/სთ-ში) და 1 ცალი 6 ფერიანი ფლექს. ბეჭვდის დაზგა (ხარჯვა: 0.3 კგ/სთ-ში საღებავი; გამხსნელები: იზოპროპილენის სპირტი – 0.8 ლ/სთ-ში; მეთილ-პროქსიტოლი – 0.2 ლ/სთ-ში)), 2 მეორადი გადამუშავების გრანულატორი (წარმადობა 70 კგ/სთ), ერთი მეორადი გადამუშავების გრანულატორი SJ-C90 (წარმადობა 60 კგ/სთ), დასაქუცმაცებელი დანადგარი PC400 (წარმადობა 20 კგ/სთ) და ფირის საჭრელი დანადგარები.

საწარმო მუშაობს წელიწადში 330 დღე, 24 საათიანი სამუშაო გრაფიკით (წელიწადში 7920 საათი). საწარმოში ძირითადად დასაქმებულია ადგილობრივი მოსახლეობა, დაახლოებით 76 ადამიანი.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, მეორადი პოლიეთილენისა და პოლიპროპილენების ნარჩენები (კოდებით 07 02 13; 15 01 02; 19 12 04; 20 01 39) საწარმოში შემოტანილი იქნება როგორც საქართველოში არსებული სხვადასხვა საწარმოებიდან, რომლებსაც მსგავსი სახის ნარჩენი წარმოექმნებათ (აღდგენის კოდი R3), ასევე სხვა ქვეყნებიდან (სასაქონლო ნომენკლატურის საერთაშორისო კოდით: 3915). ამასთან, საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 9 ივნისის №259 დადგენილებით დამტკიცებულ „საქართველოს ტერიტორიაზე იმპორტისათვის, საქართველოს ტერიტორიიდან ექსპორტისათვის და საქართველოს ტერიტორიაზე ტრანზიტისათვის დაშვებული ნარჩენების ნუსხის“ შესაბამისად კოდია B3011. საწარმოში შემოტანილი ნარჩენები იქნება დასუფთავებული (გარეცხილი) და დაქუცმაცებული და შესაბამისად შეფუთული. შესაბამისად, საწარმოს ტექნოლოგიური სქემის მიხედვით არ ხდება ნედლეულის რეცხვა. ასევე აღსანიშნავია, რომ შპს „ჯორჯიან პოლიმერ“-ს გააჩნია წარმოებული ბიოდეგრადირებადი პარკების ევროპული კომიტეტის სტანდარტთან EN 13432 შესაბამისობის სერტიფიკატი # TA8012105388, რომელიც გაცემულია TUV AUSTRIA-ს მიერ.

საწარმოში წყლის გამოყენება გათვალისწინებულია სასმელ-სამეურნეო და საწარმოო მიზნებისთვის, რისთვისაც წყალაღება ხდება ადგილობრივი წყალმომარაგების სისტემიდან. წყლის ხარჯი საყოფაცხოვრებო-სამეურნეო მიზნებისთვის წელიწადში შეადგენს 1881 მ³-ს. საწარმოო მიზნებისათვის წყალი გამოიყენება მხოლოდ ერთ-ერთ გრანულატორში - გაციების ბრუნვით სისტემაში. ბრუნვით ციკლში გამოიყენება 5 მ³ მოცულობის წყალი. ბრუნვით სისტემაში წყლის დანაკარგების შევსებისათვის, რომელიც ატმოსფეროში ორთქლის სახით გამოიყოფა, საჭიროა დღეში 0.5 მ³ წყლის დამატება. წყლის ხარჯი საწარმოო მიზნებისთვის შეადგენს 170 მ³/წელ-ში. ამასთან, ხანძარსაწინააღმდეგო წყლის ხარჯის მაქსიმალური რაოდენობა შეადგენს 20 მ³-ს, რომლის მომარაგება გათვალისწინებულია ადგილობრივი წყალმომარაგების სისტემიდან. სამეურნეო-საყოფაცხოვრებო ჩამდინარე წყლების ჩაშვება ხორციელდება საკანალიზაციო სისტემაში, ხელშეკრულების შესაბამისად.

სკრინინგის განცხადების მიხედვით, საწარმოო პროცესი მიმდინარეობს დახურულ შენობაში, შესაბამისად, ნიადაგის ნაყოფიერ ფენაზე ზემოქმედება არ არის მოსალოდნელი. ასევე არ არის მოსალოდნელი სანიაღვრე წყლების დაბინძურების რისკი.

საწარმოში მოსალოდნელია არასახიფათო და სახიფათო ნარჩენების წარმოქმნა. საყოფაცხოვრებო ნარჩენების შეგროვება მოხდება მათთვის სპეციალურად განკუთვნილ კონტეინერებში, რომელთა გატანასა და ნაგავსაყრელზე განთავსებას ახორციელებს ქალაქის მუნიციპალური სამსახური. სახიფათო ნარჩენების (ძრავისა და კბილანური გადაცემის კოლოფის სინთეტიკური ზეთების ნარჩენები) დროებით განთავსდება ტერიტორიაზე არსებულ შესაბამის ჰერმეტიკული კონტეინერში, ხოლო შემდგომი მართვის მიზნით გადაეცემა შესაბამისი ნებართვის მქონე ორგანიზაციას.

საწარმოს ფუნქციონირება იგეგმება უკვე არსებულ შენობაში, შესაბამისად 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, საწარმოში დამონტაჟებული დანადგარებით გამოწვეული ხმაურის ჯამური დონე იქნება 75 დბ. საწარმოს განთავსების ადგილისა და მისგან მოსახლეობის დაშორების გათვალისწინებით ხმაურით გამოწვეული ზემოქმედება არ იქნება მნიშვნელოვანი.

სკრინინგის განცხადების 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: პოლიპროპილენის მტვერი, ნახშირჟანგი, ძმარმჟავა, იზოპროპილენის სპირტი, ეთილაცეტატი და ბუთილაცეტატი. საწარმოში ჩატარებული ინვენტარიზაციის თანახმად, სულ გამოვლენილ იქნა მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევის 22 - 5 ორგანიზებული და 17 არაორგანიზებული წყარო. სკრინინგის ანგარიშის თანახმად, საწარმოს საქმიანობისას გათვალისწინებული იქნება ტექნოლოგიური რეჟიმის ზუსტი

დაცვა, რაც უზრუნველყოფს ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევის ზღვრულად დასაშვები კონცენტრაციების დაცვას. ვინაიდან, საწარმოო ფუნქციონირებს არსებულ შენობაში, ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებების გაფრქვევა არ იქნება მნიშვნელოვანი.

საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე ხმაურის წყაროს წარმოდგენს ტექნოლოგიურ პროცესში ჩართული დანადგარ-მექანიზმები. სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმოში დამონტაჟებული დანადგარით გამოწვეული ხმაურის ჯამური დონე შეადგენს 75 დბ-ს. სკრინინგის ანგარიშში წარმოდგენილი გაანგარიშების თანახმად, საწარმოს ტერიტორიიდან უახლოეს მოსახლემდე, 50 მეტრის მანძილზე ხმაურის დონე დაახლოებით 30-33 დბ-ს შეადგენს, რაც დასაშვებ ნორმაზე ნაკლებია. შესაბამისად უახლოესი საცხოვრებელი სახლის დაშორებიდან და საქმიანობის სპეციფიკიდან გამომდინარე (დახურული შენობა) ხმაურით გამოწვეული ზემოქმედება არ იქნება მნიშვნელოვანი.

„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 „ჯორჯიან პოლიმერის“ მიერ დაგეგმილია არსებულ პოლიეთილენის, პოლიპროპილენის და ბიოდეგრადირებადი ფირების და პარკების წარმოების საწარმოში დამატებითი ხაზის, მეორადი პოლიეთილენისა და პოლიპროპილენების ნარჩენების გადამამუშავების (ნარჩენების აღდგენა) დამატება. საქმიანობის სპეციფიკიდან და მასშტაბიდან გამომდინარე, ასევე იმის გათვალისწინებით, რომ დამატებითი ხაზის მოწყობა-ექსპლუატაცია მოხდება არსებული და ფუნქციონირებადი საწარმოს შენობაში, დაგეგმილი საქმიანობის განხორციელების შედეგად გარემოზე მნიშვნელოვანი ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.

ზემოაღნიშნული კრიტერიუმების გათვალისწინებით, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-6 ნაწილის და 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 ქ. თბილისში შპს „ჯორჯიან პოლიმერის“ პოლიეთილენისა და პოლიპროპილენის ნარჩენების გადამამუშავებელი საწარმოს (ნარჩენების აღდგენა) მოწყობა და ექსპლუატაცია **არ დაექვემდებაროს** გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;
2. ძალადაკარგულად გამოცხადდეს „შპს „ჯორჯიან პოლიმერის“ ქ. თბილისში პოლიეთილენისა და პოლიპროპილენის ფირების და პარკების დამამზადებელი საწარმოს (ნარჩენების აღდგენა) მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ“ საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრის 2018 წლის 25 ივლისის N2-601 ბრძანება;

3. შპს „ჯორჯიან პოლიმერი“ ვალდებულია „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-8 ნაწილის შესაბამისად უზრუნველყოს გარემოსდაცვითი ტექნიკური რეგლამენტით დადგენილი მოთხოვნებისა და გარემოსდაცვითი ნორმების დაცვა;
4. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „ჯორჯიან პოლიმერს“;
5. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „ჯორჯიან პოლიმერის“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
6. სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და სამგორის რაიონის აღმასრულებელი ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
7. 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