



## საქართველოს გაერთიანებული სახელმწიფოს და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

### ბრძანება N 2-1015

05/11/2020

ქ. თბილისი

#### ქ. თბილისში, ინდივიდუალურ მეწარმე გივი ძაგანიას პოლიეთილენის გადამამუშავებელი (ნარჩენების აღდგენა) საწარმოს მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემის შესახებ

გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიღების მიზნით, ინდივიდუალურ მეწარმე გივი ძაგანიას მიერ საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში წარმოდგენილია ქ. თბილისში, პოლიეთილენის ნარჩენების გადამამუშავებელი (ნარჩენების აღდგენა) საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის პროექტის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში და კანონმდებლობით გათვალისწინებული თანდართული დოკუმენტაცია, რაზეც სამინისტრომ უზრუნველყო საექსპერტო კომისიის შექმნა და დაგეგმილი საქმიანობის შესახებ ინფორმაციის სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და საბურთალოს რაიონის გამგეობის საინფორმაციო დაფაზე განთავსება. წარმოდგენილი გზშ-ის ანგარიში მომზადებულია ინდივიდუალურ მეწარმე გივი ძაგანიას მიერ.

გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-9 მუხლის შესაბამისად, სკოპინგის დასკვნის მიღების მიზნით, სამინისტროში ინდივიდუალურ მეწარმე გივი ძაგანიას მიერ წარმოდგენილი იყო ზემოაღნიშნული პროექტის სკოპინგის ანგარიში, რაზეც სამინისტროს მიერ სკოპინგის პროცედურის შესაბამისად განსაზღვრული იქნა გზშ-ისთვის მოსაპოვებელი და შესასწავლი ინფორმაციის ჩამონათვალი და ამ ინფორმაციის გზშ-ის ანგარიშში ასახვის საშუალებები (სკოპინგის დასკვნა N46; 28.05.2020).

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად, საქმიანობის განხორციელება დაგეგმილია ქ. თბილისში, საბურთალოს რაიონში, არზაყან (დიმიტრი) ემუხვარის II შესახვევი, N 11-ში, არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთზე, საკადასტრო კოდით: ს/კ 01.10.10.019.013. საპროექტო ტერიტორია და მასზე განთავსებული შენობა-ნაგებობები წარმოადგენს ფ.პ. ბადრი ვაჩაძის საკუთრებას, რომელსაც იჯარის ხელშეკრულების საფუძველზე განკარგავს ინდივიდუალური მეწარმე გივი ძაგანია. საწარმოს ტექნოლოგიურ ციკლში გამოყენებული ძირითადი დანადგარების განთავსება დაგეგმილია აღნიშნულ მიწის ნაკვეთზე არსებულ 150 მ<sup>2</sup> ფართობის მქონე შენობაში. ტერიტორიის GPS კოორდინატებია: X=479843,188; Y=4622539,353. საპროექტო ტერიტორიიდან უახლოესი მოსახლე დაშორებულია 30 მეტრით. ნაგებობას დასავლეთით ესაზღვრება ელექტროძრავების სარემონტო ობიექტი, ხოლო აღმოსავლეთით ლიფტების სარემონტო საამქრო.

ინდივიდუალურ მეწარმე გივი ძაგანიას დაგეგმილი აქვს ახალი და გამოყენებული პოლიეთილენის ნაკეთობებისა და პოლიეთილენის შესაფუთი ნარჩენების

გადამამუშავებელი საწარმოს მეშვეობით პოლიეთილენის მიღება, რომლის გამოყენება შესაძლებელი იქნება სასათბურე მეურნეობებში, სათბურის ნაგებობის გადასახურად. პოლიეთილენის ნარჩენების შემოტანა მოხდება საქართველოში არსებულ საწარმოებიდან, რომელთაც წარმოექმნებათ პოლიეთილენის ნარჩენი. დასამუშავებლად მიღებული ნარჩენების კოდი საქართველოს მთავრობის 2015 წლის 17 აგვისტოს N426 დადგენილების „სახეობებისა და მახასიათებლების მიხედვით ნარჩენების ნუსხისა და კლასიფიკაციის“ შესაბამისად არის 15 01 02.

წარმოდგენილ დოკუმენტში განხილულია არაქმედების და საწარმოს განთავსების შერჩევის ალტერნატიული ვარიანტები. დოკუმენტის მიხედვით ალტერნატიული ადგილმდებარეობის შერჩევისას მხედველობაში იყო მიღებული საწარმოს მცირე სიმძლავრე, შესაბამისად უპირატესობა მიენიჭა არსებულ შენობა-ნაგებობას, რომელიც უზრუნველყოფილია საწარმოს მუშაობისთვის საჭირო ინფრასტრუქტურით.

საწარმო მთლიანად განთავსდება დახურულ შენობაში, რომელშიც დამონტაჟდება ყველა ძირითადი და დამხმარე ტექნოლოგიური დანადგარები. საპროექტო შენობაში საწარმოს განთავსების საერთო ფართობია 150 მ<sup>2</sup>. მასში განლაგდება შემდეგი საწარმოო უბნები: ნედლეულის საცავი, ნედლეულის დახარისხების უბანი, ძირითადი საწარმოო ფართი (სადაც განთავსდება ტექნოლოგიური ხაზი), პროდუქციის საცავი, ნარჩენების დროებითი სათავსო, ადმინისტრაციულ-საყოფაცხოვრებო ბლოკი და სახანძრო უსაფრთხოების კუთხე.

საწარმოს ძირითადი ტექნოლოგიური მოწყობილობები შემდეგია: ნედლეულის მიმღები რეაქტორი (ბუნკერი), ინდუქციური გამაცხელებლები, მომზადებული მასის ექსტრუდერში შნეკური მიმწოდებელი და ექსტრუდერი. საწარმოს მაქსიმალური დღიური წარმადობა იქნება 0,25 ტ, ხოლო წლიური წარმადობა სრული დატვირთვის შემთხვევაში 50 ტონა პოლიეთილენის ნაკეთობის დამზადება. საწარმო იმუშავებს წელიწადში 200 დღე, 7 საათიანი სამუშაო გრაფიკით.

ნედლეულის მიღების შემდეგ, ხდება მისი განთავსება სპეციალურად გამოყოფილ საცავში. რეაქტორში (ბუნკერში) ნედლეულის ჩატვირთვამდე ხდება მისი ვიზუალური დათვალიერება და ხელით გადარჩევა, რათა გამოირიცხოს მასში ძლიერ დაბინძურებული ნედლეულის მოხვედრა. რეაქტორი წარმოადგენს დახურულ ცილინდრული ფორმის ავზს, რომელიც ცხელდება ელექტროენერჯის ხარჯზე, ინდუქციური გამაცხელებლით. ნედლეული დნობას იწყებს 180<sup>0</sup> C-ზე, ხოლო 190<sup>0</sup> C-ზე იწყება მისი დაშლა დაბალმოლეკულურ შენაერთებად. რეაქტორში ოპტიმალური ტემპერატურის შენარჩუნება ხდება თერმოსტატის საშუალებით. გამდნარი მასა შნეკური მიმწოდებლით მიეწოდება ექსტრუდერს, სადაც ხდება მიღებული მასალისთვის საბოლოო ფორმის მიცემა. საბოლოოდ მიღებული პროდუქცია განთავსდება საცავში. წარმოების პროცესში წარმოქმნილი პოლიეთილენის ნარჩენები ექვემდებარება ხელახალ გადამამუშავებას.

გზმ-ის ანგარიშში წარმოდგენილია საპროექტო ტერიტორიის გარემოს ფონური მდგომარეობის აღწერა, რელიეფი, კლიმატი, გეომორფოლოგიური და მეტეოროლოგიური პირობები, ბიოლოგიური გარემო, ნიადაგები, ჰიდროლოგიური, გეოლოგიური, ჰიდროგეოლოგიური და სეისმური პირობები.

გზმ ანგარიშისა და თანდართული ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტის განხილვის შედეგად დგინდება,

ობიექტის ფუნქციონირებით გამოწვეული ზეგავლენა ატმოსფერული ჰაერის ხარისხზე მისი უმთავრესი ასპექტების გათვალისწინებით. საწარმოში იდენტიფიცირებულია მავნე ნივთიერებათა გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროები, ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული მავნე ნივთიერებების შემადგენლობა, მათი რაოდენობრივი მაჩვენებლები და გაფრქვევის სხვა პარამეტრები. ობიექტის ექსპლუატაციის შედეგად, ატმოსფერულ ჰაერში გაიფრქვევა პოლიმერული მტვერი, ძმარმჟავა, ნახშირბადის ოქსიდი.

მავნე ნივთიერებათა გაბნევის ანგარიშის თანახმად, ობიექტის ექსპლუატაციის შედეგად, ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული არცერთი მავნე ნივთიერების კონცენტრაცია არ აჭარბებს ნორმით დადგენილ დასაშვებ მნიშვნელობას უახლოეს მოსახლესთან (30 მ). შესაბამისად, მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევების მიღებული რაოდენობები კვალიფიცირდება ზღვრულად დასაშვებ გაფრქვევებად.

საწარმოო მიზნით წყლის გამოყენება გათვალისწინებული არ არის. საწარმოში წყალი გამოყენებული იქნება მხოლოდ საყოფაცხოვრებო დანიშნულებით. წყალაღება გათვალისწინებულია ქალაქის წყალსადენის ქსელიდან, ხელშეკრულების საფუძველზე. საწარმოს ტერიტორიაზე განთავსებული იქნება საყოფაცხოვრებო დანიშნულების მცირე სათავსო, ხელსაბანი და ტუალეტი, რომლის ჩამდინარე წყლები მიერთებული იქნება ტერიტორიაზე უკვე არსებულ, ქალაქის საკანალიზაციო ქსელზე.

საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის ეტაპზე ხმაურის გავრცელება გამოწვეული იქნება შენობის შიგნით. საწარმოში დამონტაჟებული დანადგარი, რომლებიც წარმოადგენენ ხმაურის წყაროს, მათი ხმაურის დონე არ აღემატება 60 დბა-ს. გამომდინარე იქიდან, რომ ხმაურის წარმომქმნელი ყველა შესაძლო წყარო განთავსებულია დახურულ შენობაში, ექსპლუატაციის ეტაპზე მოსალოდნელი არ არის ხმაურის დონეების დაშვებულ ნორმაზე გადაჭარბება. დოკუმენტაციაში წარმოდგენილია შესაბამისი გამოთვლები და ხმაურის დონეები.

საწარმოს საქმიანობის შედეგად მოსალოდნელია საყოფაცხოვრებო და საწარმოო ნარჩენების წარმოქმნა. წარმოქმნილი ნარჩენები კანონმდებლობის შესაბამისად განთავსდება შესაბამის ურნებში. საყოფაცხოვრებო ნარჩენები გატანილი იქნება ქ. თბილისის შესაბამისი სამსახურის მიერ. პოლიეთილენის ნარჩენების გამოყენება მოხდება საწარმოს ტექნოლოგიურ ციკლში, ხოლო დანარჩენი შემდგომი მართვისთვის გადაეცემა შესაბამისი ნებართვის მქონე კომპანიას. საწარმოს ტექნოლოგიურ ციკლში მანქანა-დანადგარების მცირე სარემონტო სამუშაოების დროს წარმოქმნილი სახიფათო ნარჩენები შეგროვდება სპეციალურ ლითონის კონტეინერებში, მათი შევსების შემთხვევაში ნარჩენების გატანა მოხდება შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე.

საწარმოს მიმდებარე ტერიტორია მომანდაკებულია ქვიშა-ღორღით, ან ნაწილობრივ დაფარულია ასფალტით. ტერიტორიაზე ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა წარმოდგენილი არ არის, შესაბამისად ნიადაგის ნაყოფიერ ფენაზე ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.

ვინაიდან საწარმოსთვის გათვალისწინებული შენობა-ნაგებობა მოწყობილია, პროექტით გათვალისწინებული არ არის დამატებით ახალი შენობა-ნაგებობების მოწყობა. ტერიტორიაზე წარმოდგენილი არ არის მცენარეული საფარი, გარდა რამდენიმე მრავალწლიანი ხე-მცენარისა. მცენარეულ საფარზე ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის, აგრეთვე პროექტის გავლენის ზონაში ისტორიულ-კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლები წარმოდგენილი არ არის.

გზმ-ის ანგარიშში განხილულია ავარიული სიტუაციების წარმოქმნის რისკები და მოცემულია ავარიებზე რეაგირების გეგმა, აგრეთვე წარმოდგენილია გარემოსდაცვითი მონიტორინგის გეგმა და გარემოზე ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებების გეგმა.

2020 წლის 12 აგვისტოს ქ. თბილისში, მარშალ გელოვანის გამზირი N6-ში, სსიპ სურსათის ეროვნული სააგენტოს შენობის ეზოში (ღია სივრცეში) აღნიშნულ პროექტთან დაკავშირებით ჩატარდა გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის საჯარო განხილვა, რომელსაც ესწრებოდნენ საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს წარმომადგენელი, საბურთალოს რაიონის გამგეობის წარმომადგენლები და ინდივიდუალური მეწარმე გივი ძაგანია. აღნიშნულ განხილვაზე დამსწრე საზოგადოების მიერ პროექტთან დაკავშირებით შენიშვნები და მოსაზრებები არ გამოთქმულა. გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემის მიზნით სამინისტროში დაწყებული ადმინისტრაციული წარმოების ეტაპზე დაგეგმილ საქმიანობასთან დაკავშირებით საზოგადოების მიერ არ ყოფილა წარმოდგენილი წერილობითი შენიშვნები და მოსაზრებები.

აღნიშნული გზმ-ის ანგარიში განიხილეს შესაბამისმა ექსპერტებმა და სპეციალისტებმა გარემოსდაცვითი შეფასების სხვადასხვა მიმართულებით, რომელთა დასკვნებისა და წარმოდგენილი დოკუმენტაციის შეფასების, ასევე გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-12 მუხლისა და ამავე კოდექსის მეორე დანართის 10.3 ქვეპუნქტის საფუძველზე.

### **ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:**

1. გაიცეს გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება ქ. თბილისში, ინდივიდუალურ მეწარმე გივი ძაგანიას პოლიეთილენის ნარჩენების გადამამუშავებელი (ნარჩენების აღდგენა) საწარმოს მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე;
2. ბრძანების პირველი პუნქტით გათვალისწინებული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება გაიცემა განუსაზღვრელი ვადით;
3. ინდივიდუალურმა მეწარმემ გივი ძაგანიამ საქმიანობის განხორციელება უზრუნველყოს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშში წარმოდგენილი ტექნოლოგიური სქემის, გარემოზე მოსალოდნელი ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებების, გარემოსდაცვითი მონიტორინგის და ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების გეგმის დასკვნებისა და რეკომენდაციების შესაბამისად;
4. ინდივიდუალურმა მეწარმემ გივი ძაგანიამ საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე ნარჩენების მართვა განახორციელოს „ნარჩენების მართვის კოდექსის“ და მისგან გამომდინარე კანონქვემდებარე ნორმატიული აქტების მოთხოვნებისა და ვალდებულებების შესაბამისად;
5. ინდივიდუალურმა მეწარმემ გივი ძაგანიამ ნარჩენების იმპორტის შემთხვევაში, განახორციელოს მხოლოდ გრანულირებული სახის ან გასუფთავებული (გარეცხილი) და დაქუცმაცებული და შესაბამისად შეფუთული პლასტმასის ნარჩენების იმპორტი. აგრეთვე იმპორტისთვის განკუთვნილი ნარჩენების კოდეზი და დასახელებები უნდა შეესაბამებოდეს „საქართველოს ტერიტორიაზე იმპორტისათვის, საქართველოს ტერიტორიიდან ექსპორტისათვის და საქართველოს ტერიტორიაზე ტრანზიტისათვის დაშვებული ნარჩენების ნუსხის დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 9 ივნისის N259 დადგენილებით დამტკიცებულ დანართ „ა“-თი განსაზღვრულ კოდეზს და დასახელებებს;

6. ინდივიდუალურმა მეწარმემ გივი მაგანიამ უზრუნველყოს ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტით სამინისტროსთან შეთანხმებული გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების პარამეტრების დაცვა და შესაბამისად, დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება;
7. ინდივიდუალურმა მეწარმემ გივი მაგანიამ საქმიანობის დაწყებამდე უზრუნველყოს ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა მონიტორინგის გეგმის ხელახალი შემუშავება და სამინისტროში შესათანხმებლად წარმოდგენა, სადაც გათვალისწინებული იქნება ინსტრუმენტული მონიტორინგის საკითხი უახლოეს მოსახლესთან (მონიტორინგის სიხშირისა და კოორდინატების მითითებით).
8. ინდივიდუალურმა მეწარმემ გივი მაგანიამ ექსპლუატაციის ეტაპზე უზრუნველყოს ტექნოლოგიურ ციკლში ჩართული დანადგარების მუდმივი ტექნიკური კონტროლი;
9. ინდივიდუალურმა მეწარმემ გივი მაგანიამ საწარმოს ექსპლუატაციაში შესვლის შესახებ დაუყოვნებლივ აცნობოს სამინისტროს;
10. ინდივიდუალურმა მეწარმემ გივი მაგანიამ გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილებების სხვა პირზე გადაცემის შემთხვევაში გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გადაცემა განახორციელოს „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსით“ დადგენილი წესით;
11. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს ინდივიდუალურ მეწარმეს გივი მაგანიას;
12. ბრძანება ძალაში შევიდეს ინდივიდუალური მეწარმე გივი მაგანიას მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
13. ბრძანების ძალაში შესვლიდან 5 დღის ვადაში გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და ქ. თბილისის საბურთალოს რაიონის გამგეობის აღმასრულებელი ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
14. 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