



საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო
საჯარო სამართლის იურიდიული პირი
გარემოს ეროვნული სააგენტო

ქ.თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზ. №150 ტელ.: +995 32 243 95 03; ფაქსი: +995 32 243 95 02

ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა

N 213/ს
18/05/2023

213-21-4-202305180923



ქ. თბილისში, შპს „სლოვ გლობალ სერვისის“ სახიფათო ნარჩენების (სამედიცინო ნარჩენების) ინსინერაციის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებაზე სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ

შპს „სლოვ გლობალ სერვისის“ მიერ, გზშ-ის ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით, სსიპ გარემოს ეროვნულ სააგენტოში წარმოდგენილია ქ. თბილისში, სახიფათო ნარჩენების (სამედიცინო ნარჩენების) ინსინერაციის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების სკრინინგის განცხადება.

2019 წლის 25 აპრილს, ქ. თბილისში შპს „მედიკალ საპორტ ენდ ტექნოლოჯის“ სახიფათო ნარჩენების (სამედიცინო ნარჩენები) ინსინერაციის საწარმოს მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე გაიცა გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება (ბრძანება №2-129). 2020 წლის 7 დეკემბერს, ქ. თბილისში, შპს „მედიკალ საპორტ ენდ ტექნოლოჯის“ სახიფათო ნარჩენების (სამედიცინო ნარჩენების) ინსინერაციის საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებაზე (წარმადობის გაზრდა) გაიცა გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება (ბრძანება №2-1141), რომლის საფუძველზეც ძალადაკარგულად გამოცხადდა 2019 წლის 25 აპრილს გაცემული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება (ბრძანება №2-129). 2022 წლის 9 ნოემბერს ქ. თბილისში, შპს „მედიკალ საპორტ ენდ ტექნოლოჯის“ სახიფათო ნარჩენების (სამედიცინო ნარჩენების) ინსინერაციის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებაზე გაიცა სკრინინგის გადაწყვეტილება, რომლის თანახმად დაგეგმილი საქმიანობა არ დაექვემდებარა გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას. 2023 წლის 10 მარტს შპს „მედიკალ საპორტ ენდ ტექნოლოჯიზე“ გაცემული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება გადაეცა შპს „სლოვ გლობალ სერვისის“ (ბრძანება №2-129).

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად, შპს „სლოვ გლობალ სერვისის“ სახიფათო ნარჩენების (სამედიცინო ნარჩენების) ინსინერაციის საწარმო განთავსებულია ქ. თბილისში, ა. თვალჭრელიძის ქ. №24-ში, კომპანიის საკუთრებაში არსებულ, 3000 მ² ფართობის მქონე, არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: 01.19.19.002.100). ობიექტის განთავსების GPS კოორდინატებია: X-491480, Y-4616273; X-491497, Y-4616283; X-491549, Y-4616221; X-491539, Y-4616169; X-491498, Y-4616235. საწარმოს საკადასტრო საზღვრიდან უახლოესი საცხოვრებელი სახლი დამორებულია დაახლოებით 320 მეტრით.

გზმ-ის ანგარიშისა და გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიხედვით, საწარმოში ხორციელდება სამედიცინო ნარჩენების (ბიოლოგიური, ფარმაცევტული, გამოყენებული იონიზირებული წყალი, პლასტმასი, ლითონის სამედიცინო ხელსაწყოები და სხვა.) ინსინერაცია და სტერილიზაცია, რისთვისაც ობიექტზე მოწყობილია ძირითადი საწარმოო შენობა (ზომებით 50x16 მ), სადაც განთავსებულია 625 კგ/სთ წარმადობის, „ABONO-720“ მოდელის ინსინერატორი, 2 ცალი, ჯამურად 300 კგ/სთ „Celitron“-ის მოდელის სტერილიზაციის დანადგარი, სამრეცხაო და სასტერილიზაციო ოთახები, ასევე სასაწყობო ტერიტორიები, სანიტარული კვანძი, პერსონალის ოთახი, საწარმოს სამომხმარებლო პროდუქტების საწყობი, ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა (სასიგნალო მოწყობილობა), ოფისი, ლითონის ჰერმეტიკული ავზი (25 ტ); დაცვის ჯიხური; ავტოსადგომი; ტრანსფორმატორი. საწარმო წლის განმავლობაში უზრუნველყოფს 1 050 000 კგ ნედლეულის გადამუშავებას. ობიექტი მუშაობს 310 დღე, დღე-ღამეში 8 საათი და დასაქმებულია 10 ადამიანი.

სკრინინგის განცხადების შესაბამისად, ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების ფარგლებში საწარმოში დაგეგმილია გზმ-ის ანგარიშითა და გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილებით განსაზღვრული 2 ერთეული „Celitron“-ის მოდელის (ჯამურად 300 კგ/სთ) სტერილიზაციის დანადგარის ნაცვლად 1 ერთეული „AKR 1000A“ მოდელის (1000-1200 კგ/სთ) სტერილიზაციის დანადგარის (ავტოკლავი) განთავსება, რომელიც დამონტაჟდება იმავე შენობაში, ძველი დანადგარის განთავსების ადგილიდან მცირე დაშორებით (გაბარიტებიდან გამომდინარე). საწარმოს წარმადობა, ტექნოლოგიური პროცესი, გადასამუშავებელი ნარჩენების რაოდენობები და სახეობრივი შემადგენლობა, ასევე, სამუშაო რეჟიმი დარჩება უცვლელი.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად, „AKR 1000A“ ავტოკლავი ერთდროულად შეასრულებს როგორც დამუშავების პროცესს, ასევე, დაქუცმაცებული ნარჩენების სტერილიზაციას (138-145°C). დანადგარი აღჭურვილი იქნება ბაიონეტის კარის, სარქველისა და მილსადენის სისტემით, ნარჩენების კონტეინერის ამწევი და შემშვები მექანიზმით, ე.წ. „შრედერით“, ასევე, ავტომატიზაციისა და ენერჯის კონტროლის განყოფილებით. დოკუმენტის მიხედვით, სტერილიზაციის დანადგარში სამედიცინო ნარჩენები, წინაწარი მანიპულაციის გარეშე (იმავე პაკეტებით, რომლითაც შემოტანილია საწარმოში), ჩაიტვირთება ლითონის სპეციალურ კონტეინერებში (5 ერთეული; პარამეტრები: 1.200x1.200 x1.200 მმ), რომელიც მომსახურე პერსონალის მიერ ხელით გადაადგილდება ავტოკლავის შესასვლელი კარისკენ, ხოლო შემდგომ, ამწევი და შემშვები მექანიზმების გამოყენებით ჩაიტვირთება სტერილიზაციის დანადგარში. ავტოკლავში ნარჩენების დამუშავება განხორციელდება სრულად ავტომატურ რეჟიმში, წნევით და პირდაპირი ორთქლის გამოყენებით. სტერილიზაციის პროცესის დასრულების შემდგომ, დანადგარი დაბეჭდავს სტერილიზაციის ანგარიშს, სადაც ასახული იქნება ნარჩენების დამუშავების პროცესი (ტემპერატურა, წნევა და ა.შ). დანადგარს მოყვება ორმაგი ღერძის მქონე ე.წ. „შრედერი“, რომელსაც სტერილიზებული ნარჩენები მიეწოდება მხოლოდ იმ შემთხვევაში, თუ ნარჩენების ზომები არახელსაყრელია სატრანსპორტო საშუალებებში ჩატვირთვისთვის ან არსებობს ნარჩენების შემდგომი გამოყენების საფრთხე. ე.წ. „შრედერის“ დაქუცმაცების სისტემაში ნარჩენების მიწოდება მოხდება ამწეების მეშვეობით, რომლებიც შემოფარგლული იქნება გამჭვირვალე ღობით. ე.წ. „შრედერის“ ოპერირების პროცესი იქნება სრულად ავტომატიზირებული და გაკონტროლდება სენსორული პანელით. სტერილიზებული და დაქუცმაცებული ნარჩენები დაგროვდება ლითონის კონტეინერებში და შემდგომ გატანილი იქნება ქ. თბილისის საყოფაცხოვრებო ნარჩენების პოლიგონზე. დოკუმენტის თანახმად, ნარჩენების სტერილიზაციის პროცესი

განხორციელდება წყლის ორთქლის გამოყენებით, რისთვისაც საწარმოში მოეწყობა შესაბამისი ბოილერი (წარმადობა 1100 კგ/სთ), რომელიც იმუშავებს ბუნებრივ აირზე (ბუნებრივი აირის ხარჯი - 120.96 ათასი მ³/წელ). ბუნებრივი აირის ნამწვი გაყვანილი იქნება მიწის ზედაპირიდან 1.3 მ სიმაღლის და 0.4 მმ დიამეტრის მქონე მილსადენით. ბოილერი აღჭურვილი იქნება წყლის დარბილების მოწყობილობით და 2.2 კვტ სიმძლავრის კომპრესორით, საიდანაც გენერირებული წყლის ორთქლი მილსადენით მიეწოდება ავტოკლავს. ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებით გათვალისწინებული ახალი სტერილიზაციის დანადგარის მიერ მოხმარებული წყლის რაოდენობა დარჩება უცვლელი (400 ლ/სთ). ორთქლის ავტოკლავში გამოყენების შემდგომ, კონდენსირებული წყალი (გამოყენებული წყლის დაახლოებით 50%) ჩაშვებული იქნება საწარმოს ტერიტორიაზე გამავალ საკანალიზაციო კოლექტორში.

სკრინინგის განცხადების მიხედვით, ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების ფარგლებში გათვალისწინებული ავტოკლავი და მისი დამხმარე მოწყობილობები საწარმოში შემოტანილი იქნება მზა სახით. სტერილიზაციის დანადგარის განთავსების მიზნით მოხდება დაახლოებით 0.8 მ სიღრმის ტრანშეის ამოღება (მიახლოებითი ზომებით: 10.5x3.9 მ), დანადგარის დგარების დამონტაჟება და შემდგომ მისი მყარი საფარით მოპირკეთება. დაგეგმილი საქმიანობის ფარგლებში, ასევე, განხორციელდება მცირე მოცულობის საშემდუღებლო სამუშაოები. ავტოკლავის ინსტალაცია მოიცავს: დენის კაბელების შეერთებას, ავტოკლავის კარის რეგულირებას, ზოგად გასწორებას, სარქველებისა და მილების რეგულირებას, ელექტროკავშირებს საკონტროლო განყოფილებიდან ავტოკლავამდე, დანადგარის სატესტო რეჟიმში გაშვებას. ზემოაღნიშნული სამუშაოების სავარაუდო ხანგრძლივობა შეადგენს 1 თვეს და დასაქმდება 10-15 ადამიანი.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის შესაბამისად, ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების ფარგლებში გათვალისწინებული ახალი სტერილიზაციის დანადგარის ფუნქციონირებისას ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებებს წარმოადგენს კადმიუმი, სპილენძი, ნიკელი, ვერცხლისწყალი, ტყვია, ქრომი, აზოტის დიოქსიდი, მარილმჟავა, დარიშხანი, ჭვარტლი, არამეთანური აქროლადი ორგანული ნაერთები (ააონ), შეწონილი ნაწილაკები, ნახშირბადის ოქსიდი. დოკუმენტში მოცემულია ატმოსფერული ჰაერის ხარისხზე მოსალოდნელი ზემოქმედების შეფასება, იდენტიფიცირებულია მავნე ნივთიერებათა გამოყოფისა და გაფრქვევის წყაროები და გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებათა რაოდენობრივი და ხარისხობრივი მაჩვენებლები. მავნე ნივთიერებათა გაბნევის ანგარიშის შედეგების თანახმად, ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების გათვალისწინებით, საწარმოს ფუნქციონირებისას ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული კადმიუმის, ვერცხლისწყალის, ტყვიის და შეწონილი ნაწილაკების ზდკ-ის წილები საწარმოდან დაშორებულ უახლოეს საცხოვრებელ სახლამდე შემცირდება, ხოლო დანარჩენი მავნე ნივთიერებებისთვის - დარჩება უცვლელი.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, დაგეგმილი ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების ფარგლებში გათვალისწინებული ღონისძიებების მასშტაბისა და ხანგრძლივობის გათვალისწინებით, ახალი ავტოკლავის მოწყობითი სამუშაოების პროცესში ხმაურის გავრცელებით მოსალოდნელი ზემოქმედება იქნება დროებითი და უმნიშვნელო. რაც შეეხება საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპს, ახალი სტერილიზაციის დანადგარის განთავსება არ იქნება დაკავშირებული ხმაურისა და ვიბრაციის გავრცელებით მოსალოდნელი ზემოქმედების ზრდასთან.

წარმოდგენილი ინფორმაციის მიხედვით, ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების ფარგლებში გათვალისწინებული ავტოკლავის მოწყობითი სამუშაოების პროცესში მოსალოდნელია მცირე რაოდენობით ბეტონის ნარჩენის წარმოქმნა (არაუმეტეს 5 მ³), რაც გამოყენებული იქნება საწარმოს ტერიტორიის ნიველირებისათვის. დაგეგმილი ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებით გათვალისწინებული ახალი სტერილიზაციის დანადგარის საშუალებით გაუვნებელყოფილი ნარჩენები შეგროვდება სპეციალურ კონტეინერებში და გატანილი იქნება ქ. თბილისის საყოფაცხოვრებო ნარჩენების პოლიგონზე.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმო არ მდებარეობს არქეოლოგიური და კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლების, დაცული და ტყით მჭიდროდ დაფარული ტერიტორიის სიახლოვეს, სადაც გაბატონებულია საქართველოს „წითელი ნუსხის“ სახეობები. ობიექტი ფუნქციონირებს ანთროპოგენური დატვირთვის მქონე სამრეწველო ზონაში, სადაც ცხოველთა ველური ბუნების სახეობების საბინადრო ჰაბიტატები, ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა და მცენარეული საფარი წარმოდგენილი არ არის.

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

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის მიხედვით, საწარმოდან 500 მეტრის რადიუსში, მსგავსი პროფილის ობიექტ(ებ)ი არ ფუნქციონირებს. აღნიშნულის გათვალისწინებით, ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებით, გარემოზე კუმულაციური ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.

სკრინინგის განცხადების შესწავლით დგინდება, რომ ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებით გათვალისწინებული ღონისძიებები, საწარმოს ადგილმდებარეობის, სპეციფიკისა და წარმადობის გათვალისწინებით არ იქნება დაკავშირებული გარემოს სხვადასხვა კომპონენტებზე მნიშვნელოვან ზემოქმედებასთან.

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

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. მიღებულ იქნეს სკრინინგის გადაწყვეტილება, რომ ქ. თბილისში, შპს „სლოვ გლობალ სერვისის“ სახიფათო ნარჩენების (სამედიცინო ნარჩენების) ინსინერაციის საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილება არ დაექვემდებაროს გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;
2. შპს „სლოვ გლობალ სერვისი“ ვალდებულია, საქმიანობა განახორციელოს 2020 წლის 7 დეკემბერს გაცემული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილებით განსაზღვრული პირობების შესაბამისად, წარმოდგენილი ცვლილებების გათვალისწინებით;
3. შპს „სლოვ გლობალ სერვისი“ ვალდებულია ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებამდე, წარმოდგენილი ცვლილებების გათვალისწინებით, უზრუნველყოს განახლებული „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტის“ სააგენტოსთან შეთანხმება;
4. შპს „სლოვ გლობალ სერვისი“ ვალდებულია ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებამდე უზრუნველყოს, ავტოკლავირების შემდგომ მიღებული ნარჩენების

შესახებ ინფორმაციის (კოდი, დასახელება და შემდგომი მართვის ღონისძიებები) სააგენტოში შესათანხმებლად წარმოადგენა;

5. შპს „სლოვ გლობალ სერვისის“ ზემოაღნიშნული პირობები წარმოადგენს 2020 წლის 7 დეკემბერს გაცემული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილებით განსაზღვრული პირობების განუყოფელ ნაწილს და მათი შესრულება სავალდებულოა;
6. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „სლოვ გლობალ სერვისს“;
7. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „სლოვ გლობალ სერვისის“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
8. სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში გადაწყვეტილება განთავსდეს სსიპ გარემოს ეროვნული სააგენტოს ოფიციალურ ვებგვერდზე და სამგორის რაიონის გამგეობის აღმასრულებელი ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
9. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ №6) მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

თამარ ფიცხელაური

თ. ფიცხელაური

სააგენტოს უფროსი

სსიპ გარემოს ეროვნული სააგენტო