



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის



KA060104596414114

ბრძანება №-79**ქ. თბილისი****18 / თებერვალი / 2014 წ.**

შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ღუმელის (ინსინერატორის) მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის გაცემის შესახებ

„ლიცენზიებისა და ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის 24-ე მუხლის მე-4-ე პუნქტის, „გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-4-ე მუხლის პირველი პუნქტის „ვ“ ქვეპუნქტის, ასევე საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის 61-ე და 78-ე მუხლების საფუძველზე

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. გაიცეს შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა ქ. სამტრედიაში სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ღუმელის (ინსინერატორის) მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე;
2. ნებართვა გაიცეს განუსაზღვრელი ვადით;
3. ძალადაკარგულად გამოცხადდეს საქართველოს გარემოს დაცვის მინისტრის ბრძანება №-262 (14.09.2012.) „სამტრედიის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მიერ წარმოდგენილ შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს ქ. სამტრედიაში სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ღუმელის (ინსინერატორის) მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე კოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის დამტკიცების შესახებ“;
4. შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-მ უზრუნველყოს კოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით (№38; 12.09.2012წ.) გათვალისწინებული პირობების შესრულება;
5. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს;
6. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
7. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს ზემდგომ ორგანოში, საქართველოს მთავრობაში (თბილისი, ინგოროვას ქ. №7) მისი ძალაში შესვლიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის უფროსის თამარ შარაშიძის მოხსენებითი ბარათი; შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს წერილი №1846 (13.02.2014წ) და სამტრედიის მუნიციპალიტეტის გამგეობის წერილი №1781 (13.02.2014წ).



საქართველოს გარემოს დაცვის მინისტრის

060188898688912

KA060188898688912

ბრძანება №-262

ქ. თბილისი

14 / სექტემბერი / 2012 წ.

სამტრედიის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მიერ წარმოდგენილ შპს "ექსპრეს დიაგნოსტიკა"-ს ქ. სამტრედიაში სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ღუმელის (ინსინერატორის) მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის დამტკიცების შესახებ

„გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-4 მუხლის პირველი პუნქტის „ვ“ ქვეპუნქტისა და ამავე მუხლის მე-4 პუნქტის საფუძველზე

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. დამტკიცდეს შპს "ექსპრეს დიაგნოსტიკა"-ზე ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა (№38; 12.09.2012წ.) სამტრედიის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მიერ წარმოდგენილ ქ. სამტრედიაში სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ღუმელის (ინსინერატორის) მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე;
2. ამ ბრძანების პირველი პუნქტით გათვალისწინებული ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა გაიცემა განუსაზღვრელი ვადით;
3. შპს "ექსპრეს დიაგნოსტიკა"-მ უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით (№38; 12.09.2012წ.) გათვალისწინებული პირობების შესრულება;
4. ეს ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს "ექსპრეს დიაგნოსტიკა"-ს;
5. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს "ექსპრეს დიაგნოსტიკა"-ს მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
6. ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს მთავრობაში (ქ.თბილისი, ინგოროვას ქ. №7) მისი ძალაში შესვლიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: ეკოლოგიური ექსპერტიზისა და ინსპექტირების დეპარტამენტის უფროსის დავით ჭიჭინაძის მოხსენებითი ბარათი; სამტრედიის მუნიციპალიტეტის გამგეობის წერილი (№1480; 24.08.2012წ); ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა (№38; 12.09.2012წ.)

მინისტრი

გიორგი ზედგინიძე



საქართველოს გარემოს დაცვის სამინისტრო
MINISTRY OF ENVIRONMENTAL PROTECTION OF GEORGIA

საქართველო, 0114, თბილისი, გულშას ქ. 6^ა, ტელ: 272-72-00, 272-72-20 ფაქსი: 272-72-37

ეკოლოგიური ემსახურის

დასკვნა პროექტზე

№38

12 სექტემბერი 2012წ.

I. საერთო მონაცემები

- საქმიანობის დასახელება – სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ღუმელის (ინსინერატორის) მოწყობა და ექსპლუატაცია
- საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი – შპს "ექსპრეს დიაგნოსტიკა". ძველი თბილისის რაიონი, ჯანაშიას ქ. №4
- საქმიანობის განხორციელების ადგილმდებარეობა – ქ. სამტრედია, გრიბოედოვის 55^ა
- განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 30.08.2012წ.
- მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – შპს "გამა კონსალტინგი"

II. პირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის მიღების მიზნით, სამტრედის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მიერ ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილია შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ღუმელის (ინსინერატორის) მოწყობის და ექსპლუატაციის პროექტის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში.

ნარჩენების საწვავი ღუმელის-ინსინერატორის მოწყობა და ექსპლუატაცია შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს დაგეგმილი აქვს ქ. სამტრედიაში, გრიბოედოვის 55-ში. ანგარიშის თანახმად საპროექტო ტერიტორიის ფართობი, სადაც განთავსდება ინსინერატორი შეადგენს დაახლოებით 105m^2 -ს. აღნიშნულ ტერიტორიას ჩრდილოეთით დაახლო. 100 მ-ში ესაზღვრება ვადაგასული აკუმულატორების უტილიზაციის სამქრო, სამხრეთით სს „მრეწველობლექტის“ ადმინისტრაციული შენობა ხოლო აღმოსავლეთით სს „მრეწველობლექტის“ გაუქმებული შენობა-ნაგებობა.

პროექტის მიხედვით, ტერიტორიაზე გათვალისწინებულია კომპანია INCINER8-ის წარმოების A1600 (HF) მოდელის ინსინერატორის მოწყობა და ექსპლუატაცია.

ანგარიშში განხილულია ინსინერატორის ტიპის ალტერნატივები, ინსინერატორის განთავსების ტერიტორიის ალტერნატივები და არაქმედების ალტერნატივა. ინსინერატორის განთავსებისათვის შერჩეული იყო ტერიტორიის რამდენიმე ალტერნატიული ვარიანტი, მათ შორის: შპს „ჯეოჰოსპიტალი“-ს მრავალპროფილური სამედიცინო ცენტრის მიმდებარე ტერიტორია; რიონის ქუჩის მიმდებარე ტერიტორია; სს „მრეწველობლექტი“-ს ტერიტორია. აღნიშნული ტერიტორია შპს „ექსპრეს-დიაგნოსტიკა“-ს აღებული აქვს იჯარით. დანარჩენ ალტერნატიულ ტერიტორიებთან შედარებით, სს „მრეწველობლექტი“-ს ტერიტორიას უპირატესობა მიენიჭა შემდეგი კრიტერიუმების გათვალისწინებით:

- ტერიტორიაზე უკვე არსებობს შენობა და საჭირო არ არის ახალი ტერიტორიის ათვისება, მცირე მასშტაბის სარეაბილიტაციო სამუშაოების შემდგომ მისი გამოყენება შესაძლებელი იქნება ინსინერატორის მოწყობისა და ექსპლუატაციისათვის;
- უახლოესი საცხოვრებელი სახლები მდებარეობს 455 m^2 -ის დაცილებით;
- ზედაპირული წყლის ობიექტებიდან (მდ. რიონი) დაცილების მანძილი $\approx 2 \text{ კმ}$ -ს შეადგენს;
- ინსინერატორის მოწყობისათვის მცენარეული საფარის განადგურება მოსალოდნელი არ არის;
- საშიში გეოლოგიური პროცესების განვითარების რისკი ტერიტორიაზე არ ფიქსირდება; ტერიტორიაზე არსებობს წყალსადენის, კანალიზაციის და ელექტრომომარაგების სისტემები, ასევე განვითარებულია საგზაო ინფრასტრუქტურა. შესაბამისად აღნიშნული კომუნიკაციების მოწყობისათვის დამატებითი ხარჯების გაღება საჭირო არ იქნება.

შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს, დასავლეთ საქართველოს ტერიტორიაზე მდებარე სამედიცინო პროფილის დაწესებულებებთან (სტაციონარები, პოლიკლინიკები, სამედიცინო ცენტრები, სამედიცინო კაბინეტები, აფთიაქები და სხვა) გაფორმებული აქვს ხელშეკრულებები სამედიცინო ნარჩენების გატანის და შემდგომი გაუვნებლობის თაობაზე. აღნიშნული ხელშეკრულებების შესაბამისად შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“ ვალდებულია სამედიცინო დაწესებულებებიდან

საკუთარი სატრანსპორტო საშუალებების და ტარის გამოყენებით უზრუნველყოს სამედიცინო დაწესებულებებიდან ნარჩენების გატანა, საპროექტო ინსინერატორის დამხმარე შენობაში დროებითი დასაწყობება და შემდგომ ინსინერატორში დაწვა. ინსინერატორის ექსპლუატაციის ეტაპზე იგეგმება "ბ" და "გ" კლასის სამედიცინო ნარჩენების გაუვნებელყოფა.

სამედიცინო დაწესებულებებიდან ნარჩენების ტრანსპორტირება განხორციელდება დახურული ძარის მქონე ავტოტრანსპორტით, რომელიც მხოლოდ სამედიცინო ნარჩენების ტრანსპორტირების მიზნით იქნება გამოყოფილი. „ბ“ და „გ“ კლასის ნარჩენები იქნება სათანადო მარკირებული და ჰერმეტიზებული ერთჯერადად გამოყენების ტარაში. შეფუთვა მოხდება ისე, რომ გამოირიცხოს ნარჩენების ტრანსპორტირებისას შეფუთვის გახსნის შესაძლებლობა. შეფუთულ ნარჩენებს ექნება შესაბამისი ნიშანდება საშიშროების კლასის, სამკურნალო-პროფილაქტიკური დაწესებულებების დასახელების, ქვედანაყოფის კოდის, თარიღისა და ნარჩენების შეგროვებაზე პასუხისმგებელი პირის გვარის მითითებით. აგრეთვე ტრანსპორტირებაზე პასუხისმგებელი პირის მითითებით. „ბ“ და „გ“ კლასის ნარჩენები განთავსდება ცალ-ცალკე, სპეციალურად გამოყოფილ სათავსში. სათავსის იატაკი იქნება მოპირკეთებული კერამიკული ფილებით. სათავსის ჭერი იქნება შეღებილი ტენმედეგი საღებავით. მოწყობილი იქნება ვენტილაციის სისტემა. სათავსში სამედიცინო ნარჩენები დასაწყობდება მაქსიმუმ 4-5 საათის განმავლობაში და შემდგომ მოხდება მათი ჩატვირთვა ინსინერატორში.

ინსინერატორის ექსპლუატაციის პერიოდში მოხდება დღეში დაახლოებით 200 კგ. სამედიცინო ნარჩენების გაუვნებელყოფა. ვინაიდან ინსინერატორი იმუშავებს კვირაში 4 დღე წელიწადში (192 დღე) განადგურებული ნარჩენების მიახლოებითი რაოდენობა იქნება 38 400კგ.

ინსინერატორში ნარჩენების დაწვა განხორციელდება დიზელის საწვავის გამოყენებით. A1600(HF) ტიპის ინსინერატორს გააჩნია მართვის პანელი. დანადგარი შედგება ორი (ზედა და ქვედა) კამერისაგან. ორივე კამერა ალტურვილია ფრეკვენციებით და სავენტილაციო დანადგარით, რომლის მეშვეობითაც რეგულირდება ჟანგბადის მიწოდება. კამერის შიდა ნაწილის ზედაპირი ამოგებულია ცეცხლგამძლე ფენით.

ქვედა კამერას აქვს ჩასატვირთი სარქველი ჰერმეტულობის უზრუნველმყოფი მოწყობილობით. კამერის ფუნქციონირებას, კერძოდ ტემპერატურის და წვის პროცესების რეგულირებას უზრუნველყოფს შესაბამისი ავტომატიკა. კამერაში ხორციელდება ნარჩენების პიროლიზი (ე.ი. პასიური ჩაფერფლვა). ამ დროს ხდება ჟანგბადის მიწოდება იმაზე ნაკლები ოდენობით, ვიდრე საჭიროა სრული წვისათვის. ნამწვი აირის სიჩქარეები ძალზე დაბალია და არ ხდება ფერფლის ნაწილაკების წატაცება და გადატანა ინსინერატორის ზედა კამერაში. რეკომენდირებულია, რომ პირველ კამერაში ტემპერატურა არ აჭარბებდეს 871°C .

ზედა კამერაში ხვდება მხოლოდ ძალიან მცირე ზომის ნაწილაკები და კვამლი. მეორე კამერის ფუნქციაა გამოწვას და დაჟანგოს არასრული წვის პროდუქტები და ატაცებული მცირე ზომის მყარი ნაწილაკები. სრული წვა და ჟანგვა მიმდინარეობს ალისა და ჟანგბადის მიწოდების რეგულაციით. აქ ხორციელდება კვამლის ხელმეორედ გახურება და დამატებითი ჰერის მიწოდება, ისე რომ ძალიან გახურებული და წვრილმარცვლოვანი კვამლის ნაწილაკები სწრაფად იჟანგება ჭარბი ჟანგბადის გარემოში და წარმოიქმნება ნახშირორჟანგის აირი და წყლის ორთქლი. ამის შემდეგ კვლავ ხდება დამატებითი ჰერის მიწოდება ჰერის ზედა ინდუქტორის საშუალებით, რათა გამფრქვევ მილიდან გამომავალი ნამწვი აირის

ტემპერატურა მნიშვნელოვნად დაეცეს ატმოსფეროში გამოფრქვევამდე. სხვა თერმული დანადგარებისაგან განსხვავებით წვის პროდუქტების კონცენტრაციები გაცილებით მცირეა. დანადგარის ავტომატური მართვის სისტემები უზრუნველყოფს ყველა ზემოაღნიშნული პროცესების რეგულირებას.

ანგარიშის მიხედვით, ინსინერატორის ოპერირების ეტაპზე საოფისე შენობაში მოწყობილი იქნება ერთი ერთეული სანიტარიული კვანძი. სასმელ-სამეურნეო დანიშნულების წყლის მიწოდება მოხდება არტეზიული ჭების საშუალებით. დასაქმებული პერსონალის რაოდენობის გათვალისწინებით (4 კაცი) წლის განმავლობაში გამოყენებული სასმელ-სამეურნეო დანიშნულების წყლის რაოდენობა იქნება $19.2 \text{ m}^3/\text{წელ}$. სანიტარული კვანძისათვის გათვალისწინებულია $96 \text{ m}^3/\text{წელ}$ წყალი. სულ $115.2 \text{ m}^3/\text{წელ}$.

ინსინერატორის ფუნქციონირების პროცესში წარმოქმნილი სამეურნეო ფეკალური ჩამდინარე წყლები და საწარმოო-სანიაღვრე წყლები ჩართული იქნება ქ. სამტრედის საკანალიზაციო ქსელში.

წარმოდგენილ ანგარიშში ასახულია ინსინერატორის ფუნქციონირებით გამოწვეული ზეგავლენა ატმოსფერული ჰაერის ხარისხზე. დადგენილია მავნე ნივთიერებათა გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროები, ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული მავნე ნივთიერებათა შემადგენლობა.

საწარმოს ექსპლუატაციისას ატმოსფერულ ჰაერში გაიფრქვევა: არაორგანული მტვერი, აზოტის ოქსიდები, ჰვარტლი, გოგირდის დიოქსიდი, ნახშირბადის ოქსიდი, ნაჯერი ნახშირწყალბადები ($C_{12}-C_{19}$), გოგირდწყალბადი.

მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევის ანგარიშის თანახმად, სამედიცინო ნარჩენების საწვავი ღუმელის ექსპლუატაციის შედეგად ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული არცერთი ზემოაღნიშნული მავნე ნივთიერების კონცენტრაცია არ აჭარბებს წორმით დადგენილ მის დასაშვებ მნიშვნელობას საწარმოდან უახლოეს დასახლებულ პუნქტთან მიმართებაში (455მ), ამიტომ მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევების მიღებული რაოდენობები კვალიფიცირდება, როგორც ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევები.

ინსინერატორის და დამხმარე ინფრასტრუქტურის მოწყობის პროცესში მოსალოდნელია როგორც საყოფაცხოვრებო ნარჩენების, ასევე მცირე რაოდენობით სამშენებლო ნარჩენების წარმოქმნა. სამშენებლო ნარჩენები კი იქნება როგორც ინერტული, ასევე სახიფათო.

ნარჩენების დროებითი განთავსებისათვის ტერიტორიაზე დაიდგმება სათანადო მარკირების მქონე დაბურული კონტეინერები. არასახიფათო ინერტული სამშენებლო მასალების გატანა მოხდება ნაგავსაყრელზე, ხოლო ინსინერატორის მოწყობის ეტაპზე წარმოქმნილი სახიფათო ნარჩენების შემდგომი მართვა განხორციელდება ამ საქმიანობაზე სათანადო ნებართვის მქონე ორგანიზაციის მიერ.

საწვავის/ზეთის დაღვრის შემთხვევაში, დაღვრის მოცულობის/მასშტაბის შესაბამისად დაბინძურებული ნიადაგის ფენა მოიხსნება, მოხდება დაბინძურებული მასის ტერიტორიიდან გატანა დასამუშავებლად და ტერიტორიის რეკულტივაცია. მცირე დაღვრის შემთხვევაში შესაძლებელია დაბინძურებული ნიადაგის გაუფნებელყოფა ადგილზე.

ინსინერატორის ოპერირების ეტაპზე მოსალოდნელია საწარმოო ნარჩენების (ნაცარი) და საყოფაცხოვრებო ნარჩენების წარმოქმნა. ანგარიშში მოცემული გაანგარიშებების მიხედვით მათი სავარაუდო რაოდენობებია:

- ნაცარი - 2 688 კგ/წელ; საყოფაცხოვრებო ნარჩენები - $2.92 \text{ m}^3/\text{წელ}$;

პროექტის მიხედვით დამხმარე შენობაში გათვალისწინებულია ნაცრის შესანახი სათავსის გამოყოფა. ნაცარი ჰერმეტულად შეიფუტება 2 მმ სისქის პოლიეთილენის ტომრებში და დასაწყობდება აღნიშნულ სათავსში. ნაცრის საბოლოო განთავსებისათვის განიხილება ორი ვარიანტი:

ლაბორატორიული ანალიზის შედეგების მიხედვით, თუ ნაცარში ტოქსიკური ელემენტების შემცველობა ნორმის ფარგლებშია - ამ შემთხვევაში სათანადოდ შეფუთული ნაცარი გატანილი და განთავსებული იქნება გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მქონე უახლოეს ნაგავსაყრელზე.

თუ ნაცრის გამოკვლევის შედეგად დაფიქსირდა ტოქსიკური ელემენტების შემცველობა, შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-მ ინსინერატორის მიმდებარე ტერიტორიაზე უნდა გაითვალისწინოს ჰერმეტული სარკოფაგის დაპროექტება და მოწყობა, რომლის ტევადობა დაახლოებით 50 მ³ ნაცრის დასაწყობებისთვის იქნება გათვლილი.

ნაცრის ტოქსიკურობის დადგენა უნდა მოხდეს აკრედიტაცია გავლილ ლაბორატორიაში. სანამ აკრედიტირებულ ლაბორატორიაში არ მოხდება ნაცრის გამოკვლევა, მანამდე ნაცარი უნდა ჩაითვალოს ტოქსიკურად და განთავსდეს სარკოფაგში.

ანგარიშის თანახმად სარკოფაგის მოწყობისას გათვალისწინებული უნდა იყოს შემდეგი საკითხები: პირველ რიგში უნდა მომზადდეს ქვაბული, ქვაბულის სიმაღლე უნდა იყოს ისე, რომ ბუნკერის კონსტრუქციის ზედა ნაწილი იყოს მიწის ზედაპირიდან დაახლოებით 1მ-ით დაბლა. შემდგომ ეტაპზე უნდა მოეწყოს მართვული ფორმის რკინა-ბეტონის კონსტრუქცია: 50 მ³ ტევადობისათვის ოპტიმალური ვარიანტი იქნება 6X6X2(h). სარკოფაგში ნარჩენების განთავსების შემდეგ იგი გადაიხურება ანაკრები კონსტრუქციებით ან მონოლითური რკინაბეტონის ფილით. შემდეგ მას ზემოდან დაეყრება დაახლოებით 2 მ სიმაღლის მიწა და მოხდება სარკოფაგის ტერიტორიის გამწვანება. საწარმოს ლიკვიდაციის შემთხვევაში მოხდება სარკოფაგის ტერიტორიის მთელი პერიმეტრის შემოღობვა და მოხდება ტერიტორიის გამწვანება და კეთილმოწყობა.

საყოფაცხოვრებო ნარჩენების შეგროვებისთვის ტერიტორიაზე დაიდგმება სპეციალური კონტეინერები. საყოფაცხოვრებო ნარჩენების ტერიტორიიდან გატანა მოხდება ნაგავსაყრელზე.

გზშ-ს ანგარიშის თანახმად ინსინერატორის და დამხმარე ინფრასტრუქტურის მოწყობის და ექსპლუატაციისას ნიადაგის და გრუნტის წყლების დაბინძურება მოსალოდნელია:

- საპროექტო ტერიტორიებზე მოქმედი ტექნიკიდან, სატრანსპორტო საშუალებებიდან ან სხვა რაიმე დანადგარ-მექანიზმებიდან ნავთობპროდუქტების დაღვრის/გაუონვის შემთხვევაში;
- სამშენებლო და საყოფაცხოვრებო ნარჩენების არასწორი მართვის შემთხვევაში.
- დიზელის საწვავის ავარიული დაღვრის და ნაცრის არასწორი განთავსების შემთხვევებში.

ნიადაგისა და გრუნტის წყლების დაბინძურების რისკების მინიმუმამდე დაყვანის მიზნით აუცილებელია ტექნიკის და დანადგარ-მექანიზმების გამართულობაზე მუდმივი მეთვალყურეობა და გაუმართაობის დაფიქსირებისთანავე დროული ზომების მიღება. საჭიროა დაწესდეს ნარჩენების მართვის პროცესის მკაცრი კონტროლი. აუცილებელია ტერიტორიის სანიტარიული პირობების დაცვა.

ანგარიშში მითითებულია, რომ 20 მეტერის დიზელის საწვავის რეზერვუარი განთავსებული იქნება სპეციალურად მოწყობილ ბეტონის საფარით აღჭურვილ ტერიტორიაზე. შესაბამისად ნიადაგისა და გრუნტის წყლების ნავთობპროდუქტით დაბინძურების რისკი მინიმალური იქნება.

ანგარიშში განხილულია საქმიანობის პროცესში მოსალოდნელი ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების სქემა, მოსალოდნელი ავარიული სიტუაციების აღწერა, ავარიული სიტუაციების წარმოქმნის ძირითადი პრევენციული ღონისძიებები და ავარიებზე რეაგირების ორგანიზაცია. საპროექტო ტერიტორიაზე არსებობს 50 ტონიანი წყლის რეზერვუარი, რომელიც გამოყენებული იქნება სახანძრო მიზნებისათვის.

ანგარიშში წარმოდგენილია გარემოზე ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებები საწარმოს მოწყობის და ექსპლუატაციის პერიოდისათვის. ასევე გარემოსდაცვითი მონიტორინგის გეგმა ინსინერატორის მოწყობის და ექსპლუატაციის ეტაპისათვის.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის ჩატარების შედეგად ექსპერტების მიერ გამოთქმული შენიშვნები საფუძვლად უდევს წინამდებარე დასკვნის III თავს.

III. პირობები

- შპს "ექსპრეს დიაგნოსტიკა"-ს ხელმძღვანელობამ უზრუნველყოს საქმიანობის განხორციელება გზშ-ს ანგარიშით წარმოდგენილი ტექნოლოგიური სქემის შესაბამისად;
- შპს "ექსპრეს დიაგნოსტიკა"-ს ხელმძღვანელობამ უზრუნველყოს გზშ-ს ანგარიშით წარმოდგენილი შემარბილებელი ღონისძიებების, მონიტორინგის ღონისძიებების და რეკომენდაციების შესრულება;
- საწარმოს ხელმძღვანელობამ უზრუნველყოს "ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტში" წარმოდგენილი გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების პარამეტრების დაცვა და შესაბამისად, დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება;
- შპს "ექსპრეს დიაგნოსტიკა"-ს ხელმძღვანელობამ უზრუნველყოს წარმოქმნილი ნარჩენის (ნაცრის) ტოქსიკოლოგიური გამოკვლევა აკრედიტირებულ ლაბორატორიაში;
- შპს "ექსპრეს დიაგნოსტიკა"-ს ხელმძღვანელობამ ინსინერატორის ექსპლუატაციაში გაშვებიდან სამი თვის ვადაში უზრუნველყოს სახიფათო ნარჩენის (ნაცრის) სარკოფაგის მოწყობა;
- შპს "ექსპრეს დიაგნოსტიკა"-მ უზრუნველყოს საქმიანობის განხორციელება გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშით გათვალისწინებული ტერიტორიების კანონმდებლობით დადგენილი წესით მისთვის სარგებლობაში გადაცემის შემდეგ;

IV. დასკვნა

ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის მიღების მიზნით, სამტრედის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მიერ ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი შპს "ექსპრეს დიაგნოსტიკა"-ს სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ლუმელის (ინსინერატორის) მოწყობის და ექსპლუატაციის პროექტის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მიხედვით საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავში მოყვანილი პირობებით.

ეკოლოგიური ექსპერტიზისა და ინსპექტირების
დეპარტამენტის უფროსი

თავით ჩიჭინაძე
(სახელი, გვარი)

(ხელმოწერა)





საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის



KA0601045964141

ბრძანება №-79

ქ. თბილისი

18 / თებერვალი / 2014

შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების საწვავი ღუმელის (ინსინერატორის) მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე გარემოზე მოქმედების ნებართვის გაცემის შესახებ

„ლიცენზიებისა და ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის 24-ე მუხლის მე-4-ე პუნქტის, „გარემოზე მოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-4-ე მუხლის პირველი პუნქტის „ვ“ ქვეპუნქტზე ასევე საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის 61-ე და 78-ე მუხლების საფუძველზე.

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. გაიცეს შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა ქ. სამტრედიაში სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ღუმელის (ინსინერატორის) მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე;
2. ნებართვა გაიცეს განუსაზღვრელი ვადით;
3. ძალადაკარგულად გამოცხადდეს საქართველოს გარემოს დაცვის მინისტრის ბრძანება №-ი-2 (14.09.2012.) „სამტრედიის მუნიციპალიტეტის გამგეობის მიერ წარმოდგენილ შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს ქ. სამტრედიაში სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ღუმელი (ინსინერატორის) მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის დამტკიცება შესახებ“;
4. შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-მ უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით (№38; 12.09.2012) გათვალისწინებული პირობების შესრულება;
5. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს;
6. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
7. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს ზემდგომ ორგანოში, საქართველოს მთავრობაში (თბილი: ინგოროვება ქ. №7) მისი ძალაში შესვლიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის უფროსის თამარ შარაშიძის მოხსენებით ბარათი; შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს წერილი №1846 (13.02.2014) და სამტრედი მუნიციპალიტეტის გამგეობის წერილი №1781 (13.02.2014).

მინისტრი

ქ. თბილისი
2014 წლის 17 თებერვალი

ხათუნა გოგალა



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი
რესურსების დაცვის სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N 000048

კოდი MD1

„ 18 „ „ 02 „ „ 2014

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი

შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“

2. საქმიანობის მიზანი

სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ღუმელის
(ინსინერატორის) მოწყობა და უქსპლუატაცია

3. ადგილი (ადგილმდებარეობა), სადაც უნდა განხორციელდეს საქმიანობა

ქ.სამტრედია, გრიბოედოვის 55ა

4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია

შპს „გამა კონსალტინგი“

5. ნებართვის მისადებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია

გარემოზე ზემოქმედების
შეფასების ანგარიში

6. ნებართვის გაცემის საფუძველი

კოლოგიური უქსპერტიზის
დასკვნა №38. 12.09.2012.

7. ნებართვის პირობები

ნებართვა მოქმედებს კოლოგიური უქსპერტიზის
დასკვნის პირობების შესრულების შემთხვევაში

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გაცემულია საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი
რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ.

საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს

უფლებამოსილი წარმომადგენელი
(გვარი, სახელი, თანამდებობა)

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების
დეპარტამენტის უფროსი

ბ.მ.

თამარ შარაშიძე

დამკავეთი: საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო
დამატებულებელი მმს „კაბადინი +“
სფს-ს რეგისტრაციის N 26-4034

N 000048

მძღვანელის კონცენტრაცია
ბაზარული №10
0179 თბილისი, საქართველო
ტელეფონი: (995 32) 106-055
ელ-ფოსტა: expressdiagnostic@gmail.com

ექსპრეს დიაგნოსტიკა

EXPRESS DIAGNOSTICA
Chavchavadze str. 10
0179 Tbilisi, Georgia
Tel.: (995 32) 106-055
e-mail: expressdiagnostic@gmail.com

საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის ქალბატონ ხათუნა გოგალაძეს

შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს დირექტორის ლია ბოჭორიშვილისა და შპს „ეკომედი“-ს დირექტორის დოდო კაჭარავას

ერთობლივი განცხადება

ქალბატონო ხათუნა,

როგორც მოგეხსენებათ, საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ზე 2014 წლის 18 თებერვალს გაიცა გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა #000048 სამედიცინო ნარჩენების მსახიფათო ნარჩენების საწვავი ღუმელის (ინსინერატორის) მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე.

გვსურს აღნიშნული ნებართვა საკუთრებაში გადავცეთ შპს „ეკომედი“-ს.

შპს „ეკომედი“ (ს.კ:202455093) თანახმა საკუთრებაში მიიღოს აღნიშნული ნებართვა. შეასრულოს და დაიცვას აღნიშნულ ნებართვაში მითითებული ყველა პირობა და ვალდებულება, რაზეც ვაწერთ ხელს.

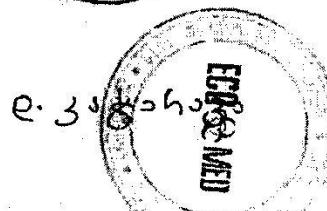
პატივისცემით,

ღიახეთ / გვ.

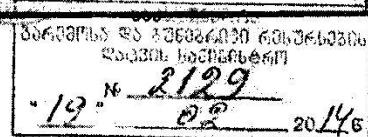
შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს დირექტორი:



ლია ბოჭორიშვილი



შპს „ეკომედი“-ს დირექტორი:





საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის



KA060169818705714

ბრძანება №-83

ქ. თბილისი

20 / თებერვალი / 2014 წ.

შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ზე გაცემული გარემოზე ზემოქმედების
ნებართვის შპს „ეკომედი“-ზე გადაცემის შესახებ

„გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის“ შესახებ საქართველოს კანონის მე-18-ე მუხლის შესაბამისად

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

- შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ზე საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ გაცემული გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გადავეცს შპს „ეკომედი“-ს;
- ნებართვის მფლობელმა უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის 2012 წლის 12 სექტემბრის №38 დასკვნით გათვალისწინებული პირობების შესრულება;
- დაცვალოს სამინისტროს გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტს უზრუნველყოს უწყებრივ სანებართვო რეესტრში ცვლილებების შეტანა და ახალი სანებართვო მოწმობის გაცემა საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად;
- ამ ბრძანების ასლი გაეგზავნოს შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს და შპს „ეკომედი“-ს;
- მაღალადაკარგულად გამოცხადდეს შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ზე 2014 წლის 18 თებერვალს გაცემული გარემოზე ზემოქმედების სანებართვო მოწმობა №0000048;
- ბრძანება მაღალი შევიდეს შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-სა და შპს „ეკომედი“-ს მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
- ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს ზემდგომ ორგანოში, საქართველოს მთავრობაში (თბილისი, ინგოროვას ქ. №7) მისი მაღალი შესვლიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: შპს „ექსპრეს დიაგნოსტიკა“-ს და შპს „ეკომედი“-ს დირექტორების ერთობლივი განცხადება; მათ შორის გაფორმებული ხელშეკრულება და გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის უფროსის თამარ შარაშიძის მოხსენებითი ბარათი.

მინისტრი

ზათურა გოგალაძე



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი
რესურსების დაცვის სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა № 000061

კოდი MDL.

„ 20 „ 08 „ 2019

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი შპს „გეომედი“

2. საქმიანობის მიზანი სამუდივინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ღუმელის ინსინერატორის) მოწყობა და უსაბლუატაცია

3. ადგილი (ადგილმდებარეობა), სადაც უნდა განხორციელდეს საქმიანობა
ქ. სამტრედია, გრიბოედოვის 55ა

4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია შპს „გამა კონსალტინგი“

5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში

6. ნებართვის გაცემის საფუძველი კოლოგიური უსაბურტიზის დასკვნა № 38. 12.09.2012.

7. ნებართვის პირობები ნებართვა მოქმედებს კოლოგიური უსაბურტიზის დასკვნის პირობების შესრულების შემთხვევაში

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გაცემულია საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ.

საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს
უფლებამოსილი წარმომადგენელი
(გვარი, სახელი, თანამდებობა)

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების
დეპარტამენტის უფროსი

თამარ შარაშიძე

დამატებითი უფლებამოსილი საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი
რესურსების დაცვის სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N 000048

კოდი MDI

„18 „ 02 „ 2014

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი

შპს „ექსპრეს დაგნოსტიკა“

2. საქმიანობის მიზანი

სამედიცინო ნარჩენების (სახიფათო ნარჩენების) საწვავი ღუმელის (ინსინუატორის) მოწყობა და ექსპლუატაცია

3. ადგილი (ადგილმდებარეობა), სადაც უნდა განხორციელდეს საქმიანობა

ქ.სამტრედია, გრიბოედოვის 55ა

4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია

შპს „გამა კონსალტინგი“

5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია

გარემოზე ზემოქმედების
შეფასების ანგარიში

6. ნებართვის გაცემის საფუძველი

კოლოგიური ექსპერტიზის
დასკვნა №38. 12.09.2012.

7. ნებართვის პირობები

ნებართვა მოქმედებს კოლოგიური ექსპერტიზის
დასკვნის პირობების შესრულების შემთხვევაში

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გაცემულია საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი
რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ.

საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს

უფლებამოსილი წარმომადგენელი
(გვარი, სახელი, თანამდებობა)

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების
დეპარტამენტის უფროსი

თამარ შარაშიძე

გ. ა. შარაშიძე

დამკვეთის: საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო