

საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს

სკოპინგის დასკვნა N3

თარიღი: 12.01.2021

საერთო მონაცემები: საქმიანობის დასახელება: ნარჩენების ინსინერაციისთვის განკუთვნილი მინი ინსინერატორის ექსპლუატაციის პირობების ცვლილება;

საქმიანობის განმახორციელებელის დასახელება: სსიპ სოფლის მეურნეობის სახელმწიფო ლაბორატორია;

საქმიანობის განხორციელების ადგილი: ახალციხის მუნიციპალიტეტი, ახალქალაქის გზატკეცილი;

განაცხადის შემოსვლის თარიღი: 27.11.2020;

მონაცემები სკოპინგის ანგარიშის შემდგენელის შესახებ: შპს „გამა კონსალტინგი“.

ძირითადი საპროექტო მონაცემები:

სკოპინგის დასკვნის მიღების მიზნით, სამინისტროში სსიპ სოფლის მეურნეობის სახელმწიფო ლაბორატორიის მიერ წარმოდგენილია ახალციხის მუნიციპალიტეტში, ტერიტორიული ორგანოს - ახალციხის ზონალური დიაგნოსტიკური ლაბორატორიის ნარჩენების ინსინერაციისათვის განკუთვნილი მინი ინსინერატორის ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების სკოპინგის ანგარიში.

საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს მიერ 2009 წელს სსიპ „საქართველოს სოფლის მეურნეობის სამინისტროს ახალციხის ვეტერინარული ლაბორატორიის ეპიდემიოლოგიური მონიტორინგის სადგურის“ ქ. ახალციხეში, „ახალციხის ვეტერინარული ლაბორატორიის ეპიდემიოლოგიური მონიტორინგის სადგურის სახიფათო სამედიცინო ნარჩენების გაუვნებელბაზე (ინსინერაცია)“ გაიცა N17 (05.02.2009) სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა და გარემოსდაცვითი ნებართვა N00177, რომლის საფუძველზეც საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრის 2019 წლის 30 ოქტომბრის N2-1027 ბრძანებით გაიცა გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება.

„საჯარო სამართლის იურიდიული პირის - საქართველოს სოფლის მეურნეობის სამინისტროს ლაბორატორიის დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს სოფლის მეურნეობის მინისტრის 2006 წლის 12 ივნისის N 2-96 ბრძანებაში საქართველოს სოფლის მეურნეობის მინისტრის 2013 წლის 14 იანვრის N2-8 ბრძანებით შევიდა ცვლილება, სსიპ საქართველოს სოფლის მეურნეობის სამინისტროს ლაბორატორიის ტერიტორიულ ორგანოებს შეეცვალა სახელწოდება და ახალციხის ეპიდემიოლოგიური მონიტორინგის სადგური ჩამოყალიბდა ახალციხის ზონალური დიაგნოსტიკური ლაბორატორიის სახელით. ამასთან, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ 48-ე მუხლის მე-4 ნაწილის საფუძველზე, საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის 2019 წლის 30 ოქტომბრის N2-1027 ბრძანებით სსიპ საქართველოს სოფლის მეურნეობის სამინისტროს ლაბორატორიის ტერიტორიული ორგანოს - ახალციხის ზონალური დიაგნოსტიკური ლაბორატორიის ნარჩენების ინსინერაციისათვის განკუთვნილი მინი ინსინერატორის მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე გაიცა გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება. საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 12 დეკემბრის N615 დადგენილების პირველი მუხლის მე-4 პუნქტის

შესაბამისად, საჯარო სამართლის იურიდიული პირი - სოფლის მეურნეობის სახელმწიფო ლაბორატორია განისაზღვრა საქართველოს სოფლის მეურნეობის სამინისტროს ლაბორატორიის უფლებამონაცვლედ და შესაბამისად, დღეის მდგომარეობით, ინსინერატორის ექსპლუატაციას ახორციელებს სსიპ სოფლის მეურნეობის სახელმწიფო ლაბორატორია.

წარმოდგენილი სკოპინგის დოკუმენტაციის მიხედვით, საპროექტო ტერიტორია მდებარეობს ქ. ახალციხეში, ახალქალაქის გზატკეცილზე, ლაბორატორიის მთლიანი ფართობია 3000 კვ.მ (ს/კ 62.09.53.112). ინსინერატორის შენობა განთავსებულია ლაბორატორიის ჩრდილო-აღმოსავლეთ ნაწილში, მინი ინსინერატორისთვის განკუთვნილი შენობის ფართობია 39.5 კვ.მ. ამავე შენობაშია განთავსებული დიზელის რეზერვუარი. საპროექტო ტერიტორიიდან უახლოესი საცხოვრებელი სახლი მდებარეობს 80 მეტრში. ლაბორატორიას დასავლეთიდან (დაახლოებით 90 მეტრში) ესაზღვრება სასტუმრო, ხოლო ჩრდილოეთიდან დაავადებათა კონტროლის ცენტრის ლაბორატორია, ხოლო ლაბორატორიიდან ჩრდილო-აღმოსავლეთით მდებარეობს სურსათის ეროვნული სააგენტოს დაქვემდებარებაში არსებული შენობა. უახლოესი ზედაპირული წყლის ობიექტი (მდ. ფოცხოვი) დაახლოებით 300 მეტრში მდებარეობს. ლაბორატორიის ტერიტორიაზე, ინსინერატორისთვის განკუთვნილი შენობა-ნაგებობის გარდა, წარმოდგენილია ლაბორატორიული კორპუსი, სატრანსფორმატორო, საგენერატორო და გასაკვეთი შენობა. საპროექტო ტერიტორია შემოღობილია და შეზღუდულია უცხო პირთა შესვლა.

სკოპინგის ანგარიშის თანახმად, ლაბორატორიაში განთავსებულია C-18 P (Consultec Systems LLC) მოდელის ინსინერატორი, რომლის მაქსიმალური წარმადობა 27 კგ/სთ-ია. ინსინერატორი შედგება ზედა და ქვედა კამერებისგან. ქვედა კამერას აქვს ჩასატვირთი სარქველი, ჰერმეტიკობის უზრუნველყოფი მოწყობილობით. კამერაში ტემპერატურის და წვის პროცესების რეგულირება წარმოებს ავტომატურად. ქვედა კამერაში ხორციელდება ნარჩენების პასიური ჩაფერფლა. მეორე კამერის ფუნქციაა გამოწვას და დაჟანგოს არასრული წვის პროდუქტები და ატაცებული მყარი ნაწილაკები. ინსინერატორის ქვედა კამერაში, სამუშაო ტემპერატურული რეჟიმი იცვლება 650 °C-დან დაახლოებით 1000 °C-მდე. ქვედა კამერაში ალის, მიწოდებული აირისა და ტემპერატურის კონტროლის საშუალებით, უზრუნველყოფილი უნდა იყოს ინსინერატორის მუშაობის ისეთი რეჟიმი, რომ ქვედა კამერაში, ტემპერატურა არ აჭარბებდეს დაახლოებით 871 °C-ს. ზედა კამერაში მაქსიმალური დასაშვები ტემპერატურა შეადგენს 1340 °C-ს. ზედა კამერის თავზე განთავსებულია 14 მეტრი სიმაღლის გაფრქვევის მილი.

საწარმოში განთავსებული ინსინერატორის მაქსიმალური წარმადობა 27 კგ/სთ-ია, თუმცა, 2009 წლის გზშ-ის ანგარიშის მიხედვით, საწარმოს სიმძლავრედ განისაზღვრა კვირაში არაუმეტეს (5 დღეში) 45 კგ (დღეში 8.95 კგ). 2009 წლიდან დღემდე, საქმიანობის ეტაპზე, ლაბორატორიაში გაიზარდა ინსინერაციას დაქვემდებარებული სახიფათო ვეტერინარული და სამედიცინო ნარჩენების რაოდენობა და სახეობა, ამიტომ, ნარჩენების უსაფრთხო მართვის მიზნით, საჭირო გახდა ინსინერატორის საპროექტო წარმადობის (27 კგ/სთ) სრულად ათვისებას და მასში ვეტერინარულ ნარჩენებთან ერთად ლაბორატორიაში წარმოქმნილი სამედიცინო ნარჩენების გაუვნებლებაც. ცვლილების ფარგლებში, ასევე, დაგეგმილია ინსინერატორში გამოყენებული დიზელის საწვავის ბუნებრივი აირით ჩანაცვლება.

აღნიშნული ინსინერატორის წარმადობის (27 კგ/სთ), ლაბორატორიის სამუშაო დღეების (265 დღე) და 8 საათიანი სამუშაო გრაფიკის გათვალისწინებით გასაუვნებელი ნარჩენების რაოდენობა წლის განმავლობაში იქნება 57.24 ტ.

სკოპინგის ანგარიშის თანახმად, გასაუვნებელი ნარჩენების კოდები „სახეობებისა და მახასიათებლების მიხედვით ნარჩენების ნუსხის განსაზღვრისა და კლასიფიკაციის შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2015 წლის 17 აგვისტოს N426 დადგენილების შესაბამისად შემდეგია: 18 01 01, 18 01 03*, 18 01 04, 18 01 06*, 18 01 07, 18 01 08*, 18 01 09, 18 02 01, 18 02 02*, 18 02 03, 18 02 05*, 18 02 05*, 18 02 06, 18 02 07*, 18 02 08, 20 01 31*, 20 01 32 , 15 02 02*, 16 05 06*, 16 03 05*. სკოპინგის ანგარიშში ასევე აღნიშნული, რომ ინსინერატორში გაუვნებლებას დაქვემდებარებული ნარჩენების ჩამონათვალი დაზუსტდება გზმ-ის ეტაპზე.

ლაბორატორიაში წარმოქმნილი ნარჩენები თავდაპირველად გროვდება წარმოქმნის ადგილზე (ლაბორატორიებში), გაუვნებლობის მიზნით, მუშავდება სადეზინფექციო ქიმიური პრეპარატებით - ქლორამინის და ლიზოფორმინის 3, 5 ან 10%-იანი ხსნარით, ნარჩენების ტიპის მიხედვით, შესაძლებელია მათი დამუშავება მოხდეს ავტოკლავირების მეთოდით. ქიმიურად დამუშავებული ნარჩენები თავსდება მათთვის განკუთვნილ ტომრებში და კონტეინერებში და ამავე კონტეინერებით გადადის ინსინერაციის შენობაში. ლაბორატორიის ეზოში განთავსებულ შენობებს შორის მოწყობილია მყარი საფარით მოპირკეთებული შიდა გზები. კონტეინერებიდან ნარჩენები იტვირთება ინსინერატორის ქვედა კამერაში და მისი დაწვის შემდეგ მიღებული ფერფლი თავსდება მისთვის განკუთვნილ კონტეინერში.

სკოპინგის განცხადების თანახმად, ლაბორატორიაში წარმოქმნილი სახიფათო ნარჩენების წვის შედეგად წარმოქმნილი ნაცარი (ფერფლი) შეიძლება იყოს როგორც სახიფათო, ასევე არასახიფათო ნარჩენი. აღნიშნული დამოკიდებულია, თუ რა სახის ნარჩენის ინსინერაცია განხორციელდება. ინსინერატორში ნარჩენების წვის შემდეგ მიღებული ფერფლი (ნაცარი) თავსდება მისთვის განკუთვნილ დახურულ კონტეინერში, რომელიც დროებით, 1 წლამდე ვადით, განთავსდება ინსინერაციის უბანზე, ხოლო შემდეგი მართვის მიზნით გადაეცემა შესაბამისი ნებართვის მქონე კომპანიას. სკოპინგის ანგარიშის თანახმად, წარმოქმნილი ნაცრის (ფერფლის) რაოდენობა დაზუსტებული იქნება გზმ-ის ანგარიშში.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად, საწარმოს სპეციფიკიდან გამომდინარე ატმოსფერულ ჰაერში ემისიები უკავშირდება ინსინერატორის ფუნქციონირებასა და საწვავის მოხმარებას. საწარმოს წარმადობის გაზრდა გამოიწვევს ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული მავნე ნივთიერებების რაოდენობის ზრდას. თუმცა ინსინერატორის პროექტირების ეტაპზე, მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევის მოდელირება განხორციელდა ინსინერატორის მაქსიმალური წარმადობის და ასევე ტერიტორიაზე არსებული სხვა ემისიების წყაროების ექსპლუატაციის პირობების გათვალისწინებით. აღნიშნული მოდელირებით მიღებულმა შედეგებმა აჩვენა, რომ ინსინერატორის მაქსიმალური სიმძლავრით მუშაობის პირობებში ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევა არ გადააჭარბებს ზღვრულად დასაშვებ მნიშვნელობას, როგორც საწარმოდან 30 მეტრში, ასევე უშუალოდ ლაბორატორიის ტერიტორიაზე. როგორც სკოპინგის ანგარიშშია აღნიშნული 30 მეტრში დაგეგმილი იყო საცხოვრებელი სახლის აშენება, რომელიც აღარ აშენდა. დღეისათვის საცხოვრებელი სახლი მდებარეობს საწარმოდან 80 მეტრში. გარდა ამისა, დიზელის საწვავის მოხმარების პირობებში ატმოსფერულ ჰაერში ადგილი აქვს გოგირდის დიოქსიდის ემისიას. ვინაიდან, ექსპლუატაციის პირობების ცვლილება ითვალისწინებს დიზელის საწვავის ბუნებრივი აირით ჩანაცვლებას, ადგილი აღარ ექნება

ატმოსფერულ ჰაერში აღნიშნული დამაბინძურებელი ნივთიერების გაფრქვევას. უნდა აღნიშნოს, რომ სკოპინგის ანგარიშში სათანადოდ შეფასებული არ არის საწარმოს ფუნქციონირების შედეგად, ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებათა რაოდენობრივი და ხარისხობრივი მაჩვენებლები. საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე ხმაურის და ვიბრაციის წარმომქმნელი რაიმე დანადგარ-მექანიზმები გათვალისწინებული არ არის, შესაბამისად, საწარმოს ექსპლუატაციით ხმაურის და ვიბრაციის დონის მატება მოსალოდნელი არ არის, ამასთან აღსანიშნავია, რომ ინსინერატორი განთავსებულია დახურულ შენობაში.

საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილება არ ითვალისწინებს ლაბორატორიაში არსებული ინსინერატორის სხვა ინსინერატორით ჩანაცვლებას ან რაიმე სამშენებლო სამუშაოს. გარდა ამისა, ინსინერატორის შენობა უზრუნველყოფილია ბუნებრივი აირით და ტერიტორიაზე დამატებითი მილსადენის გაყვანის საჭიროება არ არსებობს. შესაბამისად, ნიადაგის და გრუნტის ხარისხზე და გრუნტის წყლებზე ზემოქმედების რისკების ზრდა მოსალოდნელი არ არის. საწარმოს ტერიტორია მდებარეობს ქალაქის ურბანულ ზონაში. საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილებით ხე-მცენარეებზე ზემოქმედება არ არის მოსალოდნელი.

ნარჩენების ინსინერაციის ტექნოლოგიურ პროცესი წყლის გამოყენებას არ საჭიროებს და შესაბამისად საწარმოო ჩამდინარე წყლების წარმოქმნას ადგილი არ ექნება.

სკოპინგის ანგარიშის თანახმად, ატმოსფერულ ჰაერზე კუმულაციური ზემოქმედების შესაფასებლად, გათვალისწინებული იქნება ლაბორატორიის ტერიტორიის ფარგლებში არსებული ყველა დამაბინძურებელი წყარო, რაც შეეხება ტერიტორიის გარეთ არსებულ ობიექტებს, ტერიტორიის მიმდებარედ არ არის წარმოდგენილი ანალოგიური პროფილის საწარმოები.

საკვლევ ტერიტორიაზე ლაბორატორია წლების განმავლობაში ფუნქციონირებს, ტერიტორიის მიმდებარედ კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლები და დაცული ტერიტორია არ გვხვდება.

ადმინისტრაციული წარმოების ეტაპზე სამინისტრომ უზრუნველყო წარმოდგენილი სკოპინგის ანგარიშის, როგორც სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე, ასევე ახალციხის მუნიციპალიტეტის მერიის ადმინისტრაციული ერთეულის შენობის საინფორმაციო დაფაზე განთავსება. სამინისტროში წარმოდგენილ სკოპინგის ანგარიშსა და თანდართულ დოკუმენტაციასთან ერთად, დამატებით ატვირთული იყო პრეზენტაცია, სადაც საზოგადოებას შესაძლებლობა ჰქონდა, არატექნიკურ და გასაგებ ენაზე, გაცნობოდა მოკლე ინფორმაციას პროექტთან დაკავშირებით. 2020 წლის 18 სექტემბერს „გარემოსდაცვით შეფასების კოდექსში“ განხორციელებული ცვლილების (<https://matsne.gov.ge/document/view/4994730?publication=0>) შესაბამისად, რომელიც ითვალისწინებს საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული პანდემიის/ეპიდემიის დროს, ქვეყანაში არსებული ეპიდემიოლოგიური მდგომარეობის გათვალისწინებით, საჯარო განხილვის დისტანციურად, კომუნიკაციის ელექტრონული საშუალებების გამოყენებით ჩატარების შესაძლებლობას, აღნიშნულ სკოპინგის ანგარიშთან დაკავშირებით საჯარო განხილვა გაიმართა 2020 წლის 23 დეკემბერს, დისტანციურად, კომუნიკაციის ელექტრონული საშუალებების გამოყენებით. საჯარო განხილვას ესწრებოდნენ: საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს, სსიპ სოფლის მეურნეობის სახელმწიფო ლაბორატორიის, სკოპინგის ანგარიშის შემდგენელი საკონსულტაციო კომპანიის შპს „გამა კონსალტინგის“ და ახალციხის მუნიციპალიტეტის მერიის წარმომადგენლები. დამსწრე საზოგადოების მხრიდან

პროექტთან დაკავშირებით შენიშვნები და მოსაზრებები არ გამოთქმულა. ადმინისტრაციული წარმოების ეტაპზე, პროექტთან დაკავშირებით წერილობითი შენიშვნები არ ყოფილა წარმოდგენილი.

სკოპინგის ანგარიშის თანახმად, შესწავლილ იქნა საპროექტო ტერიტორია. ჩატარებული სამუშაოების შედეგად მოხდა გარემოზე და ადამიანის ჯანმრთელობაზე მოსალოდნელი ძირითადი ზემოქმედების წყაროების, სახეებისა და ობიექტების იდენტიფიცირება.

სკოპინგის პროცედურის შედეგად განსაზღვრული და დადგენილი იქნა დაგეგმილი საქმიანობის გზშ-ის ანგარიშის მომზადებისათვის საჭირო კვლევების, მოსაპოვებელი და შესასწავლი ინფორმაციის ჩამონათვალი და გზშ-ის პროცესში დეტალურად შესასწავლი ზემოქმედებები

გზშ-ის ანგარიშის მომზადებისთვის საჭირო კვლევების, მოსაპოვებელი და შესასწავლი ინფორმაციის ჩამონათვალი

1. **გზშ-ს ანგარიში უნდა მოიცავდეს** „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-10 მუხლის მესამე ნაწილით დადგენილ ინფორმაციას;
2. **გზშ-ს ანგარიშს უნდა დაერთოს** „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-10 მუხლის მეოთხე ნაწილით განსაზღვრული დოკუმენტაცია;
3. **გზშ-ს ანგარიშში წარმოდგენილი უნდა იყოს** სკოპინგის ანგარიშში მითითებული (განსაზღვრული, ჩასატარებელი) კვლევების შედეგები, მოპოვებული და შესწავლილი ინფორმაცია, გზშ-ის პროცესში დეტალურად შესწავლილი ზემოქმედებები და შესაბამისი შემცირების/შერბილების ღონისძიებები;
 - 3.1. **გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-10 მუხლის მე-2 ნაწილის შესაბამისად, გზშ-ის ანგარიშში ხელმოწერილი უნდა იყოს იმ პირის/პირების მიერ, რომელიც/რომლებიც მონაწილეობდა/მონაწილეობდნენ მის მომზადებაში, მათ შორის კონსულტანტის მიერ.**
4. **გზშ-ს ანგარიშში წარმოდგენილი უნდა იყოს:**
 - ცვლილების საჭიროების დასაბუთება;
 - საწარმოში არსებული (მიმდინარე) საქმიანობის დეტალური აღწერა;
 - დაგეგმილი ცვლილებების დეტალური აღწერა;
 - პროექტის ალტერნატიული ვარიანტები, მათ შორის ტერიტორიის ალტერნატივები შესაბამისი დასაბუთებით. არაქმედების ალტერნატივა და გარემოსდაცვითი თვალსაზრისით ოპტიმალური და შერჩეული დასაბუთებული ალტერნატივა;
 - საქმიანობის განხორციელების ადგილის აღწერა GPS კოორდინატებით და Shp ფაილებთან ერთად;
 - საწარმოს გენერალური გეგმა ექსპლიკაციით, გაფრქვევების წყაროების მითითებით, სადაც დეტალურად იქნება ყველა არსებული ინფრასტრუქტურული ობიექტი აღწერილი;
 - საწარმოს ინსინერაციას დაქვემდებარებული ნარჩენებით მომარაგება, ტრანსპორტირების სქემა და ტრანსპორტირების პირობები;
 - ინსინერაციას დაქვემდებარებული ნარჩენების დროებით დასაწყობების საკითხი;
 - საწარმოს განთავსების ტერიტორიის სიტუაციური სქემა (შესაბამისი აღნიშვნებით, ფოტო მასალა);
 - დეტალური ინფორმაცია საპროექტო ტერიტორიის შესახებ (მანძილი საცხოვრებელ სახლამდე, საავტომობილო გზამდე, ზედაპირული წყლის ობიექტამდე და სხვა უახლოეს სამრეწველო ობიექტამდე);

- ტერიტორიის მიმდებარედ და 500 მ-იანი რადიუსის მანძილზე არსებული ობიექტების შესახებ ინფორმაცია, დანიშნულების მითითებით;
 - საწარმოს ტექნოლოგიური პროცესების დეტალური აღწერა;
 - დეტალური ინფორმაცია ინსინერატორის კონტრუქციის, მათ შორის, წვის კამერების ფუნქციონირების რეჟიმებისა და მათში განვითარებული ტემპერატურის შესახებ. ასევე, ინსინერატორის საპასპორტო მონაცემები;
 - საწარმოს ძირითადი ფიზიკური მახასიათებლები (დანადგარების სიმძლავრე, წარმადობა და მასშტაბი);
 - დასაქმებული ადამიანების რაოდენობა და სამუშაო გრაფიკი;
 - საწარმოს წყალმომარაგების, სამეურნეო-ფეკალური, სანიაღვრე, საწარმოო ჩამდინარე წყლების მართვის საკითხები;
 - საწარმოში შესაძლო ავარიული სიტუაციების აღწერა და მათი მართვის გეგმა;
 - ნარჩენების მართვის გეგმა. ექსპლუატაციის ეტაპზე მოსალოდნელი ნარჩენების სახეობებისა და რაოდენობის შესახებ ინფორმაცია და მათი შემდგომი მართვის ღონისძიებები;
 - დასამუშავებლად მიღებული ნარჩენების კოდები და დასახელებები, საქართველოს მთავრობის 2015 წლის 17 აგვისტოს N426 დადგენილების „სახეობებისა და მახასიათებლების მიხედვით ნარჩენების ნუსხისა და კლასიფიკაციის“ შესაბამისად;
 - დასამუშავებელი ნარჩენების რაოდენობა და წარმოშობა;
 - ნარჩენების დამუშავების აღდგენის ან განთავსების ოპერაციების კოდები და აღწერილობა, საქართველოს ნარჩენების მართვის კოდექსის I ან II დანართის შესაბამისად;
 - ნარჩენების დამუშავებისას გამოსაყენებელი საშუალებები და მოწყობილობები, აგრეთვე მათი წარმადობა;
 - ინსინერატორის ექსპლუატაციის შედეგად წარმოქმნილი ნაცრის დროებითი დასაწყობების და საბოლოო მართვის საკითხები;
 - ინსინერატორის შედეგად მიღებული ნაცრის სახიფათობის (მათ შორის ტოქსიკურობისა) ან/და შემადგენლობის განმსაზღვრელი კვლევების შესახებ დეტალური ინფორმაციის წარმოდგენა;
 - ინსინერაციის შედეგად წარმოქმნილი ნაცრის რაოდენობა;
 - დეტალური ინფორმაცია სახიფათო ნარჩენების დროებითი დასაწყობების უბნის შესახებ;
 - საწარმოს ტერიტორიის საკუთრების ან იჯარის/სარგებლობის უფლების დამადასტურებელი დოკუმენტაცია;
5. **გარემოზე მოსალოდნელი ზემოქმედების შეფასება გარემოს თითოეული კომპონენტისათვის და პროექტის განხორციელების შედეგად მოსალოდნელი ზემოქმედების შეჯამება მათ შორის:**
- ზემოქმედება ატმოსფერულ ჰაერზე საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე, გაფრქვევის წყაროები, გაფრქვეული მავნე ნივთიერებები, გაბნევის ანგარიში;
 - განსახორციელებელი გარემოსდაცვითი მონიტორინგის გეგმა-გრაფიკი, სადაც ატმოსფერულ ჰაერში ემისიების და ხმაურის გავრცელების მინიმუზაციის მიზნით, გათვალისწინებული იქნება ინსტრუმენტული მონიტორინგი როგორც ლაბორატორიის ტერიტორიაზე, ისე უახლოეს მოსახლესთან (სიხშირის და კოორდინატების მითითებით);

- ხმაურის გავრცელება (შესაბამისი გაანგარიშებითა და მოდელირებით) და მოსალოდნელი ზემოქმედება ექსპლუატაციის ეტაპზე და შესაბამისი შემარბილებელი ღონისძიებები;
 - ზემოქმედება ზედაპირულ და მიწისქვეშა/გრუნტის წყლებზე, შესაბამისი შემარბილებელი ღონისძიებები;
 - კუმულაციური ზემოქმედება და ზემოქმედების შედეგების შეფასება მიმდებარე ობიექტების გათვალისწინებით (ატმოსფერული ჰაერი, ხმაური და სხვა);
 - ზემოქმედების შეფასება სოციალურ-ეკონომიკურ გარემოზე, ჯანმრთელობასა და უსაფრთხოებასთან დაკავშირებული რისკებსა და შესაბამისი შემარბილებელი ღონისძიებების შესახებ;
 - ნარჩენების წარმოქმნით მოსალოდნელი ზემოქმედება და ზემოქმედების შეფასება;
 - ზემოქმედება ისტორიულ-კულტურულ და არქეოლოგიურ ძეგლებზე;
 - ექსპლუატაციის ეტაპზე განსახორციელებელი შემარბილებელი ღონისძიებების გეგმა-გრაფიკი;
 - ექსპლუატაციის ეტაპზე განსახორციელებელი გარემოსდაცვითი მენეჯმენტის გეგმა;
 - გზშ-ის ფარგლებში შემუშავებული ძირითადი დასკვნები და საქმიანობის პროცესში განსახორციელებელი ძირითადი ღონისძიებები;
- სკოპინგის ანგარიშში მითითებულია საწარმოს განთავსების ტერიტორიის საკადასტრო კოდი - 62.09.59.112, თუმცა წარმოდგენილი shp ფაილების და სკოპინგის ანგარიშში წარმოდგენილი სიტუაციური რუკის მიხედვით საწარმოს ტერიტორია შეესაბამება 62.09.53.112 საკადასტრო კოდით რეგისტრირებულ მიწის ნაკვეთს, შესაბამისად აღნიშნული საკითხი საჭიროებს დაზუსტებას გზშ-ის ანგარიშში.
- როგორც საქართველოს სოფლის მეურნეობის სამინისტროს ლაბორატორიის 2009 წელს წარმოდგენილ გზშ-ის ასევე, წარმოდგენილ სკოპინგის ანგარიშის თანახმად ლაბორატორიაში განთავსებულია C-18 P (Consultec Systems LLC) მოდელის ინსინერატორის მაქსიმალური წარმადობა 27 კგ/სთ-ია, თუმცა სკოპინგის ანგარიშში მითითებულია ასევე, რომ ინსინერატორის მაქსიმალური წარმადობა შეადგენს 29 კგ/სთ-ს, შესაბამისად აღნიშნული საკითხი გზშ-ის ანგარიშში საჭიროებს დაზუსტებას.
- გზშ-ის ანგარიშში წარმოდგენილი უნდა იქნეს დეტალური ინფორმაცია 2019 წლის 30 ოქტომბრის N2-1027 ბრძანებით გაცემული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილებით (2009 წლის 2 მაისის N17 ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა) განსაზღვრული პირობების შესრულების მდგომარეობის შესახებ და პირობების ანალიზი. ასევე, გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილებით გათვალისწინებულ საქმიანობაზე პირობების შესრულების მიზნით განსაზღვრული გონივრული ვადების (ადმინისტრაციული მიწერილობა N 001742; 20.07.2020) შესრულების შესახებ ინფორმაცია;
- სკოპინგის ანგარიშის მიხედვით ლაბორატორიაში/საწარმოში დაგეგმილია ამავე ლაბორატორიაში წარმოქმნილი ვეტერინარული და სამედიცინო ნარჩენების ინსინერაცია, ასევე აღნიშნულია, რომ გზშ-ის ფაზაზე განისაზღვრება ნარჩენების ლაბორატორიებიდან ტრანსპორტირების, ინსინერატორის შენობაში დროებით დასაწყობების პირობები. აღნიშნულიდან გამომდინარე გზშ-ის ანგარიშში დაზუსტებას და სრულყოფილი ინფორმაციის ასახვას საჭიროებს იგეგმება მხოლოდ სსიპ სოფლის მეურნეობის სახელმწიფო ლაბორატორიის კუთვნილ (ახალციხის

მუნიციპალიტეტი, ახალქალაქის გზატკეცილი) ლაბორატორიაში წარმოქმნილი ნარჩენების, თუ სხვა ლაბორატორიებიდან მიღებული ნარჩენის ინსინერაცია.

გზმ-ს ანგარიშში წარმოდგენილი უნდა იყოს ინფორმაცია სკოპინგის დასკვნით გათვალისწინებული საკითხების შესაბამისად (ერთიანი ცხრილის სახით).

დასკვნითი ნაწილი:

სკოპინგის დასკვნის მიღების მიზნით ახალციხის მუნიციპალიტეტში, სსიპ სოფლის მეურნეობის სახელმწიფო ლაბორატორიის ტერიტორიული ორგანოს - ახალციხის ზონალური დიაგნოსტიკური ლაბორატორიის ნარჩენების ინსინერაციისათვის განკუთვნილი მინი ინსინერატორის ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების პროექტზე **სავალდებულოა გზმ-ის ანგარიშში მომზადდეს** წინამდებარე სკოპინგის დასკვნით გათვალისწინებული კვლევების, მოსაპოვებელი და შესასწავლი ინფორმაციის და წარმოსადგენი დოკუმენტაციის მიხედვით.