



## საქართველოს გაერთიანებული სახელმწიფოს და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

### ბრძანება N 2-721

29/07/2019

ქ. თბილისი

#### ზესტაფონის მუნიციპალიტეტის სოფ. კვალითში, შპს „მარჯანი 5“-ის სილიკომანგანუმის საწარმოს მოწყობა-ექსპლუატაციაზე გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემის შესახებ

გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიღების მიზნით საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში შპს „მარჯანი 5“-ის მიერ წარმოდგენილია სოფელ კვალითში სილიკომანგანუმის საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის პროექტის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში და კანონით გათვალისწინებული თანდართული დოკუმენტაცია, რაზეც სამინისტრომ უზრუნველყო საექსპერტო კომისიის შექმნა, სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და შესაბამისი მუნიციპალიტეტის აღმასრულებელი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე განთავსება.

2018 წლის 17 ივლისს (წერილი N9019) შპს „მარჯანი 5“-ის მიერ სკოპინგის დასკვნის მიღების მიზნით საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში წარმოდგენილი იყო ზესტაფონის მუნიციპალიტეტის სოფ. კვალითის ტერიტორიაზე, სილიკომანგანუმის ჩამოსხმის საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის სკოპინგის ანგარიში, რაზეც სამინისტროს მიერ სკოპინგის პროცედურის შედეგად დადგენილი იქნა დაგეგმილი საქმიანობის გზშ-ის ანგარიშის მომზადებისათვის საჭირო კვლევების, მოსაპოვებელი და შესასწავლი ინფორმაციის ჩამონათვალი, ასევე გზშ-ს პროცესში დეტალურად შესასწავლი საკითხები (ბრძანება N2-783 24.09.2018; სკოპინგის დასკვნა #39 13.09.2018).

გზშ-ს ანგარიშში ალტერნატიული ვარიანტების ქვეთავში წარმოდგენილია არაქმედების ალტერნატივა, ტექნოლოგიის ალტერნატიული ვარიანტები და საწარმოს განთავსების ალტერნატიული ვარიანტები. გზშ ანგარიშში განხილულია საწარმოს განთავსებისათვის 2 ალტერნატივა, აღნიშნული ალტერნატივების ანალიზის შედეგად უპირატესობა მიენიჭა პირველ ალტერნატივას, რომლის მიხედვითაც შპს „მარჯანი 5“ მიერ სილიკომანგანუმის ჩამოსხმის საწარმოს მოწყობა და ექსპლუატაცია დაგეგმილია ზესტაფონის მუნიციპალიტეტში სოფ. კვალითში (კაშხლის მიმდებარედ, ს/კ: 32.12.33.180), მდინარე ყვირილას მარჯვენა სანაპიროზე (პირველ ალტერნატივა). საწარმო განთავსდება არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთზე, საერთო ფართობით - 12258 მ<sup>2</sup>, რომელიც კომპანიას იჯარით აქვს აღებული შპს „ეკომეტალი“-სგან 25 წლის ვადით.

საპროექტო საწარმო ტექნოგენურად დატვირთულ ტერიტორიაზე მდებარეობს. ტერიტორია შემოსაზღვრულია 3 მეტრი სიმაღლის ბეტონის ანაკრები ფილებით.

საწარმოს ტერიტორიას ჩრდილო და ჩრდილო-დასავლეთით ესაზღვრება ზესტაფონის მუნიციპალიტეტის საკუთრებაში არსებული არასასოფლო-სამეურნეო მიწები, დასავლეთით სახელმწიფოს საკუთრებაში არსებული სასოფლო-სამეურნეო მიწები, სამხრეთით მდინარე ყვირილა (ბეტონის ღობიდან დაშორება 25 მ, უშუალოდ საწარმოს შენობიდან 65 მეტრი). უახლოესი საცხოვრებელი სახლი მდებარეობს 215 მეტრში. ტერიტორიიდან 520 მეტრში მდებარეობს ზესტაფონის სავაჭრო ცენტრის შენობა.

უშუალოდ საწარმოს ტერიტორიაზე განთავსდება: საწარმოო შენობა - 95,3x37,6x22.0 (h) მ პარამეტრებით; ელ.ღუმელის საამქრო; მადანთერმული ღუმელი -1 ერთ  $\Phi$ -5.312 მ; ქვესადგური; ღუმელის სატრანსფორმატორო; საოპერატორო; ელ.ხიდურა ამწე-3 ერთ 15/5 ტ; ნედლეულის საწყობი; მზა პროდუქციის საწყობი; კაზმის მოსამზადებელი ბუნკერები; ღუმელისათვის კაზმის ჩასაყრელი ბუნკერები; წიდის გასატანი ესკალატორი; აირგამწმენდი ნაგებობა 13.7x3.7x13.0 (h) მ; გამაგრებელი აუზი - 15.0x3.5x3.0 (h) მ; საკვამლე მილი-1 ერთეული,  $\Phi$ -1.0, H-26.0 მ; ადმინისტრაციული და საყოფაცხოვრებო შენობა-16.4x6.4x3.80 (h) მ; ცალკე მდგომი WC-2 ადგილიანი-3.0x3.0x2.80 (h) მ; ფეკალური ორმო -5.80x3.30x2.90 (h) მ; წყლის სადაწნეო აუზი - 16 ტ; არტეზიული ჭა -  $\Phi$ -1.0 მ; გამშვები პუნქტი; ღობე; გასაწევი ჭიშკარი; შიდა გზა; ავტოსადგომი; გამწვანება.

საწარმოს სამშენებლო სამუშაოების ხანგრძლივობა 6 თვეს შეადგენს, სამუშაოებისთვის მოსამზადებელი პერიოდი კი 1 თვეს. სამუშაოებზე დასაქმდება 30 ადამიანი, 8 საათიანი სამუშაო გრაფიკით, სამუშაო დღეების რაოდენობა იქნება 144 დღე.

საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე გათვლილია წელიწადში 7920 ტონა (დღე-ღამეში 24 ტონა) სილიკომანგანუმის წარმოება, 24 საათიანი სამუშაო რეჟიმით, 330 სამუშაო დღე წელიწადში. საწარმოში დასაქმდება 100 ადამიანი.

საწარმოსთვის საჭირო მასალებია: მანგანუმის მადანი, რომელსაც შეიძენს ზესტაფონის ფეროშენადნობი ქარხნიდან, კოქსწვრილა - უკრაინიდან და თურქეთიდან, კვარციტი - კაზრეთიდან, რკინის ხენჯი (მადანი) - რუსთავიდან, კირქვა- თერჯოლიდან (მდ.ჭიშურა), კვარცის სილა - საჩხერიდან და გურიიდან და გრაფიტის ელექტროდები- ჩინეთიდან და უკრაინიდან.

საწარმოო შენობაში დაგეგმილია: ელექტრო ღუმელის საამქროს, ქვესადგურის, ღუმელის სატრანსფორმატოროს, საოპერატოროს, სადნობი განყოფილების, ნედლეულის საწყობის, მზა პროდუქციის საწყობის, კაზმის მოსამზადებელი და ღუმელში ჩასაყრელი ბუნკერების, წიდის გასატანი ესკალატორის, აირგამწმენდი ნაგებობის და გამაგრებელი აუზის განთავსება. საწარმოში ყველა სახის ნედლეული შემოიზიდება რკინიგზის როდონებით და ავტოტრანსპორტით. გზმ ანგარიშზე დამატებით წარმოდგენილი ინფორმაციაში მოცემულია საწარმომდე მისასვლელი გზის ოპტიმალური მარშრუტები და აღნიშნულია, რომ ძირითადად მოხდება თბილისი-სენაკი-ლესელიძის გზით (E60 ) სარგებლობა. საწარმოში დღე-ღამეში შემოსული საჭირო ნედლეულის რაოდენობებია: მანგანუმის მადანი - 67ტ; კოქსი - 12ტ; კვარციტი - 12ტ; კირქვა - 4,3ტ; რკინის ხენჯი - 2,5ტ. საჭირო ნედლეულის 70%-ის შემოტანა იგეგმება საავტომობილო ტრანსპორტით, ხოლო სარკინიგზო ტრანსპორტით - 30%. ნედლეული ჩამოიცლება საწარმოში საიდანაც თვითმცლელის საშუალებით იყრება საამქროში. ხიდურა დაკიდებული გრეიფერით (მოცულობა 3 მ<sup>3</sup>) მასალები იყრება 12 მ<sup>3</sup> მოცულობის ბუნკერებში (8ც). თითოეული ბუნკერის ქვეშ დაყენებულია მბრუნავი მკვებავი და ავტომატური დოზატორი. დოზატორების საშუალებით მასალა მიეწოდება შემკრებ

კონვეიერს, კონვეიერიდან მასალები იყრება მკვებავ კონტეინერში, ხიდურა ამწის საშუალებით მკვებავი კონტეინერიდან მასალა მიეწოდება მკვებავ ბუნკერს, საიდანაც მილსადენებით იყრება მადანთერმულ ღუმელში (17 მ<sup>3</sup> მოცულობა). დნობის პროცესი მიმდინარეობს უწყვეტად 550 მმ დიამეტრის გრაფიტის ელექტროდებით. გამდნარი ლითონის და წიდის გამოშვება ხდება ორ საათიანი ინტერვალით, რომელიც გამოსაშვები ღარიდან ჩადის ლითონის და წიდის ციხეებში. გამდნარი ლითონი ისხმევა ჩასასხმელ ჩანებში. წარმოქმნილი წიდა წარმოადგენს ნედლეულს და იგეგმება მისი რეალიზაცია, გაციების შემდეგ წიდა თვითმცლელის საშუალებით გაიტანება შპს „ეკომეტალის“ ტერიტორიაზე შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე. წიდის დღე-ღამური წარმოება იქნება 35ტ (თვეში 1050ტ), აქედან საორიენტაციოდ 20% დაბრუნდება წარმოებაში, რაც თვეში დაახლოებით 210ტ-ს შეადგენს. ხოლო გამოუყენებელი წიდა როგორც უკვე აღინიშნა გადაეცემა მეზობლად არსებულ შპს „ეკომეტალ“-ს წიდის გადამამუშავებელ საამქროს.

საწარმოს განთავსების ტერიტორიაზე სასმელ-სამეურნეო წყლით უზრუნველყოფა გათვალისწინებულია ქ. ზესტაფონის წყალმომარაგების ქსელიდან აღებული წყლით. მოწყობის ეტაპზე სასმელ-სამეურნეო დანიშნულების წყლის ხარჯი იქნება 180მ<sup>3</sup>/წ, ხოლო ექსპლუატაციის ეტაპზე - 1485მ<sup>3</sup>/წ. საწარმოო ტექნიკური წყლით მომარაგება განხორციელდება ტერიტორიაზე არსებული ჭაბურღილიდან, რომელიც გამოიყენება ღუმელის, ტრანსფორმატორის, მოკლე ქსელის და საკონტაქტე ყბების გადახურებისგან დასაცავად. გამოყენებული წყლის რაოდენობა შეადგენს დღე-ღამეში დაახლოებით 4-5 ტ-ს, წელიწადში 1650 ტ. მოცულობის შევსება მოხდება აორთქლებისას დაკარგული წყლის რაოდენობის შესაბამისად. ხანძარსაწინააღმდეგო დანიშნულებით გათვალისწინებულია წყლის მომარაგება 16 ტონიანი სადაწნეო ავზიდან. სულ გამოყენებული წყლის ჯამური რაოდენობა იქნება 3152მ<sup>3</sup>/წ. ჩამდინარე წყლებისთვის გათვლილია 55,5მ<sup>3</sup> ტევადობის ჰერმეტიკული ამოსანიჩბი ორმო, რომელიც გაიწმინდება შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე.

გზშ-ის ანგარიშს თან ახლავს ხმაურთან დაკავშირებული გათვლები, რომლის მიხედვით ჩანს, რომ საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის პროცესში უახლოეს საცხოვრებელ სახლთან (215მ) ხმაურის მოსალოდნელი დონე დაშვებულ ნორმაზე დაბალია. გზშ-ის ანგარიშის თანახმად, მოწყობის ეტაპზე ყველა ტექნიკის ერთდროულად მუშაობის დროსაც კი გათვლების შედეგად ხმაურის დონე არ გადააჭარბებს ზღვრულად დასაშვებ ნორმებს. გზშ-ის ანგარიშზე დამატებით წარმოდგენილი ინფორმაციის მიხედვით ხმაურის დონე მოწყობის ეტაპზე შეადგენს 38,2 დეციბალს უახლოეს დასახლებულ პუნქტთან (215მ), ხოლო ექსპლუატაციის პერიოდში ხმაურის გამომწვევი დანადგარები განთავსდება დახურულ საწარმოო შენობაში და უახლოეს დასახლებულ პუნქტთან (215მ) - 31.9 დეციბალი იქნება. მიუხედავად იმისა, რომ საპროექტო საწარმო და შპს „ეკომეტალი“-ს წიდის გადამამუშავებელი საწარმო ერთმანეთის მიმდებარედ მდებარეობს კუმულაციური ზემოქმედება ხმაურის თვალსაზრისით იქნება დაბალი, რაც გამოწვეული იქნება დანადგარ-მოწყობილობების შენობის შიგნით განთავსებით. ხმაურის თვალსაზრისით უმნიშვნელო ზემოქმედება ექნება ტრანსპორტის მოძრაობით გამოწვეულ ხმაურს. ხმაურით გამოწვეული ზემოქმედების შემცირების მიზნით გზშ-ს ანგარიშში განსაზღვრულია შესაბამისი შემარბილებელი ღონისძიებები.

ბიომრავალფეროვნების მხრივ საწარმოს განთავსების ტერიტორია მცენარეული საფარით ღარიბია და ძირითადად მცირე რაოდენობითაა წარმოდგენილი სარეველა ბალახებით და

რამდენიმე ხელოვნურად დარგული ახალგაზრდა ხე-მცენარეებით. საპროექტო ზონაში ფაუნა ძალზედ ღარიბია და მნიშვნელოვანი უარყოფითი ზემოქმედება არაა მოსალოდნელი. ტერიტორიის შესწავლის შედეგად დადგინდა, რომ საპროექტო და მის მიმდებარე ტერიტორიაზე გავრცელებულ ტყიან ზონაში არ ფიქსირდება მცენარეთა მოწყვლადი სახეობები; ძლიერ სახეცვლილია ჰაბიტატი; გამოხატულია ანთროპოგენური ნიშნები (არსებული ჰაბიტატი განვითარებულია დასახლებების და საწარმოების მახლობლად). საწარმოს შემოგარენში დეგრადირებული და მოდიფიცირებული ჰაბიტატები გვხვდება, რაც ფაუნის უმეტესი წარმომადგენლისთვის არახელსაყრელი და უარყოფითი ფაქტორია. ფაუნისტური კვლევის შედეგების მიხედვით საკვლევ ტერიტორიაზე აღინიშნება ცხოველთა რაოდენობრივი სიმცირე, ჰაბიტატი ძირითადად მდრღნელებისთვისაა ხელსაყრელი.

საწარმოს მოწყობის ეტაპზე ატმოსფერული ჰაერის დაბინძურება მოსალოდნელია ავტოტრანსპორტით და სამშენებლო ტექნიკით, თუმცა მშენებლობის მასშტაბებიდან და ხანგრძლივობიდან გამომდინარე არსებულ ფონურ მდგომარეობაზე მნიშვნელოვანი ნეგატიური ზეგავლენა არაა მოსალოდნელი. გზშ-ს ანგარიშის თანახმად საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე გაფრქვეული ნივთიერებების გაწმენდას უზრუნველყოს 99.8 % წარმადობის სახელოებიანი ფილტრი და საწარმოს აირგამწმენდ ნაგებობებში არსებული ორი ციკლონი. გზშ-ს ანგარიშში წარმოდგენილ მონიტორინგის გეგმაში განსაზღვრულია მონიტორინგი ატმოსფერული ჰაერის ხარისხზე, აგრეთვე გზშ-ს ანგარიშს თან ერთვის „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტი“.

გზშ ანგარიშის თანახმად რესპირაციული მტვერი 22-დან 28%-მდე მანგანუმს შეიცავს. მტვერი სპეციალური ბიგბეგებით მოიხსნება და შეერევა მანგანუმის სველ მადანს, რომელიც შემდგომ მიეწოდება ღუმელს სხვა ნედლეულთან ერთად (კაზმი) გადასამუშავებლად. რესპირაციული მტვერის რაოდენობა დღე-ღამეში დაახლოებით 2 ტონას შეადგენს. საწარმოს ექსპლუატაციისას ატმოსფერულ ჰაერში გაიფრქვევა შემდეგი მავნე ნივთიერებები: აზოტის დიოქსიდი, გოგირდის დიოქსიდი, ნახშირბადის ოქსიდი და სხვადასხვა შეწონილი ნაწილაკები. მავნე ნივთიერებათა გაბნევის ანგარიშმა აჩვენა, რომ ობიექტის ექსპლუატაციის შედეგად ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებების კონცენტრაცია არ აჭარბებს ნორმით დადგენილ დასაშვებ მნიშვნელობას ობიექტიდან დაშორებულ უახლოეს დასახლებულ პუნქტთან მიმართებაში.

ზედაპირულ და გრუნტის წყლებზე მავნე ზემოქმედება მოსალოდნელია მხოლოდ ავარიული სიტუაციების შედეგად წარმოქმნილი სახიფათო (მაგ. ნავთობპროდუქტები) და არასახიფათო ნივთიერებებით დაბინძურებისას. გზშ ანგარიშში განსაზღვრულია შესაბამისი შემარბილებელი ღონისძიებები.

გზშ-ის ანგარიშის მიხედვით, როგორც გარემოს არსებული მდგომარეობის ანალიზისას დადგინდა, საქმიანობისთვის შერჩეული ტერიტორია წარმოადგენს არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთს, რომლის ფარგლებშიც მრავალი წლის განმავლობაში მიმდინარეობდა სამრეწველო-სამეურნეო საქმიანობა. აღნიშნულის შედეგად, საკვლევ ტერიტორიის ფარგლებში ნიადაგი მნიშვნელოვნად დეგრადირებულია, პროდუქტიულობის ხარისხი ძალზედ დაბალია და ნაყოფიერი ფენა პრაქტიკულად წარმოდგენილი არ არის. გზშ-ის ანგარიშის შესაბამისად გრუნტის შესაძლო დაბინძურების თავიდან აცილების მიზნით ნავთობპროდუქტების დაღვრის შემთხვევაში დროულად უნდა მოიხსნას გრუნტის დაბინძურებული ფენა და გადაეცეს

სპეციალური ნებართვის მქონე კომპანიას შემდგომი რემედიაციის მიზნით. აუცილებელია ტერიტორიის სანიტარიული პირობების დაცვა.

გზმ ანგარიშის თანახმად, უშუალოდ საწარმოს ტერიტორიის ფარგლებში საშიში გეოდინამიკური პროცესების თვალსაზრისით საყურადღებო უბნები არ გამოვლენილა. საწარმოს საქმიანობის ეტაპზე საშიში გეოლოგიური პროცესების განვითარების რისკი მინიმალურია და შესაბამისად, რაიმე მნიშვნელოვანი შემარბილებელი ღონისძიებების დაგეგმვა და განხორციელება აუცილებლობას არ წარმოადგენს.

საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის ეტაპზე მოსალოდნელია საყოფაცხოვრებო ნარჩენების წარმოქმნა, რომლებიც განთავსდება შესაბამის სეპარირებულ კონტეინერებში და გაიტანება სპეციალური სამსახურის მიერ ხელშეკრულების საფუძველზე. გზმ-ს ანგარიშში წარმოდგენილია ნარჩენების მართვის გეგმა და გაწერილი ღონისძიებების შესრულების შემთხვევაში საწარმოს ნარჩენებით დაბინძურებას ადგილი არ ექნება.

მშენებლობისა და ექსპლუატაციის ეტაპზე კუმულაციური ზემოქმედება მოსალოდნელია შემდეგი მიმართულებებით: მავნე ნივთიერებათა ემისიები ატმოსფერულ ჰაერში; ხმაურის გავრცელება; სატრანსპორტო ნაკადის მატება; საწარმოში წარმოქმნილი ნარჩენებით გარემოს დაბინძურება. გზმ-ის ანგარიშში მოყვანილი გაანგარიშების შედეგების ანალიზით ირკვევა, რომ საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში მიმდებარე ტერიტორიებზე ატმოსფერული ჰაერის ხარისხი, როგორც 500 მ-ნი ნორმირებული ზონის მიმართ, აგრეთვე უახლოესი დასახლებული ზონის მიმართ (215 მ) არ გადააჭარბებს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ ნორმებს. გზმ-ის ანგარიშის თანახმად, საწარმოს აირგამწმენდი სისტემის ეფექტურობა იქნება 99.8 %, ამასთან, წარმოებისთვის საჭირო ნედლეული საწარმოს შენობაში განთავსდება და არ მოხდება მისი დასაწყობება ღია ტერიტორიაზე. ყოველივე ზემოაღნიშნულიდან გამომდინარე, საპროექტო ტერიტორიასა და შპს „ეკომეტალის“ საწარმოს, ასევე, ზესტაფონის ფეროშენადნობი ქარხნის მავნე ნივთიერებათა ემისიებთან დაკავშირებული კუმულაციური ზემოქმედების რისკი დაბალია.

ადმინისტრაციული წარმოების ეტაპზე, 2019 წლის 10 მაისს ზესტაფონის მუნიციპალიტეტის, სოფ. კვალითის ადმინისტრაციული ერთეულის შენობაში და ზესტაფონის მუნიციპალიტეტის მერიის შენობაში გაიმართა აღნიშნული პროექტის საჯარო განხილვები. საჯარო განხილვაზე შენიშვნები დამსწრე საზოგადოებას პროექტთან დაკავშირებით არ გამოუთქვამს. გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემის მიზნით სამინისტროში დაწყებული ადმინისტრაციული წარმოების ეტაპზე საზოგადოების მხრიდან (ააიპ „მწვანე ალტერნატივას“ მიერ) წარმოდგენილი იყო შენიშვნები და კომენტარები საქმიანობასთან დაკავშირებით. აღნიშნული შენიშვნები განხილულ იქნა სამინისტროს მიერ, რის შედეგადაც არგუმენტირებული მოსაზრებები გათვალისწინებული იქნა წარმოების პროცესში და აისახა შესასრულებლად სავალდებულო პირობების სახით, ხოლო ის შენიშვნები რომელთა გათვალისწინებაც არ მოხდა ცხრილის სახით შესაბამისი დასაბუთებით თან ერთვის გარემოსდაცვით გადაწყვეტილებას. ადმინისტრაციული წარმოების ეტაპზე გარკვეული საკითხების დაზუსტების მიზნით სამინისტრომ ააიპ „მწვანე ალტერნატივას“ მიერ წარმოდგენილ შენიშვნებთან ერთად უზრუნველყო შესაბამისი წერილის გადაგზავნა კომპანიისთვის და ითხოვა დაზუსტებული ინფორმაციის წარმოდგენა სამინისტროში. სამინისტრომ გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება მიიღო დამატებითი (დაზუსტებული) ინფორმაციის წარმოდგენის შემდგომ.

გზშ-ს ანგარიშს თან ერთვის საქმიანობის გარემოსდაცვითი მენეჯმენტის და მონიტორინგის გეგმა, გარემოზე მოსალოდნელი ნეგატიური ზემოქმედებების შემარბილებელი ღონისძიებები, ავარიული სიტუაციების რეაგირების გეგმა, დასკვნები და რეკომენდაციები.

აღნიშნული გზშ-ს ანგარიში განიხილეს შესაბამისმა ექსპერტებმა და სპეციალისტებმა გარემოსდაცვითი შეფასების სხვადასხვა მიმართულებით, რომელთა დასკვნების შეჯერების ასევე „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ 12-ე მუხლისა და ამავე კოდექსის პირველი დანართის მე-5 პუნქტის საფუძველზე,

### ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. გაიცეს გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება ზესტაფონის რაიონში სოფ. კვალითში, შპს „მარჯანი-5“-ის „სილიკომანგანუმის საწარმოს მოწყობა-ექსპლუატაციაზე“;
2. ბრძანების პირველი პუნქტით გათვალისწინებული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება გაიცემა განუსაზღვრელი ვადით;
3. შპს „მარჯანი 5“-მა საქმიანობის განხორციელება უზრუნველყოს წარმოდგენილი გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის, გზშ-ს ანგარიშში წარმოდგენილი ტექნოლოგიური სქემის, გარემოსდაცვითი მონიტორინგის გეგმის, გარემოზე მოსალოდნელი ნეგატიური ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებებისა და შესაძლო ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების გეგმის, დასკვნებისა და რეკომენდაციების შესაბამისად;
4. შპს „მარჯანი 5“-მა საწარმოს ექსპლუატაციაში შესვლამდე საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროსთან შეთანხმდეს ნარჩენების მართვის კოდექსისა და საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის 2015 წლის 4 აგვისტოს N211 ბრძანებით დამტკიცებული კომპანიის ნარჩენების მართვის გეგმის განხილვისა და შეთანხმების წესის მოთხოვნების შესაბამისად შედგენილი კომპანიის ნარჩენების მართვის გეგმა. საქმიანობა განახორციელოს შეთანხმებული გეგმის შესაბამისად;
5. შპს „მარჯანი 5-მა“ უზრუნველყოს „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები ნორმების პროექტში“ წარმოდგენილი გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების, ასევე აირმტვერდამჭერი მოწყობილობების პარამეტრების დაცვა და შესაბამისად, დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება;
6. შპს „მარჯანი 5“-მა ექსპლუატაციის ეტაპზე უზრუნველყოს ტექნოლოგიურ ციკლში ჩართული დანადგარების ტექნიკური კონტროლი;
7. შპს „მარჯანი 5“-მა საწარმოს მოწყობის ეტაპისთვის უზრუნველყოს ატმოსფერული ჰაერის (მტვერი და გამონახობი), ხმაურის და ვიბრაციის კონტროლი ყოველთვიურად, ხოლო მოწყობის სამუშაოების დასრულებამდე შედეგების სამინისტროში წარმოდგენა;
8. შპს „მარჯანი 5“-მა საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპისთვის ატმოსფერული ჰაერის (მტვერი და გამონახობი), ხმაურის და ვიბრაციის კონტროლი განახორციელოს ყოველ კვარტალურად და შედეგები წარმოადგინოს სამინისტროში;

9. შპს „მარჯანი 5“-მა ექსპლუატაციის ეტაპზე ცხელ და მშრალ ამინდში უზრუნველყოს საწარმოს მიმდებარე ტერიტორიის და საწარმოს ტერიტორიის მორწყვა მტვრის წარმოქმნის შესამცირებლად;
10. შპს „მარჯანი 5“-მა გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემიდან 1 წლის ვადაში მწვანე ზოლის მოსაწყობად უზრუნველყოს საწარმოო ტერიტორიის პერიმეტრზე მრავალწლიანი ხე-მცენარეების დარგვა და მისი მოვლა-პატრონობა;
11. შპს „მარჯანი 5“-მა ექსპლუატაციაში შესვლამდე უზრუნველყოს, ავტომანქანების მოძრაობის გეგმა-გრაფიკის, ნედლეულის/მასალის, მზა პროდუქციის ტრანსპორტირების მარშრუტის და სქემის სამინისტროსთან შეთანხმება. ნედლეულის/მასალის, მზა პროდუქციის ტრანსპორტირება უზრუნველყოს შეთანხმების შესაბამისად. ამასთან დასახლებულ პუნქტში არ დაუშვას ნედლეულის/მასალის და მზა პროდუქციის ტრანსპორტირება დაბინძურებული და ძარაგადაუხურავი ავტომანქანებით;
12. შპს „მარჯანი 5“ ვალდებულია საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციაში შესვლის შესახებ აცნობოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს;
13. გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების სხვა პირზე გადაცემის შემთხვევაში გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გადაცემა განხორციელდეს „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსით“ დადგენილი წესით;
14. ბრძანება დაუყონებლივ გაეგზავნოს შპს „მარჯანი 5“-ს;
15. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „მარჯანი 5“-ის მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
16. გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში აღნიშნული გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და ზესტაფონის მუნიციპალიტეტის აღმასრულებელი ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
17. ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (თბილის, დ. აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ. N6) მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

ლევან დავითაშვილი



მინისტრი