



საქართველოს გაერთიანებული სახელმწიფოს და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

ბრძანება N 2-1543

12/11/2021

ქ. თბილისი

ზესტაფონის მუნიციპალიტეტში, სოფ. პირველ სვირში შპს „ალპედეს“ სასარგებლო წიაღისეულის გადამუშავებისა (ქვიშა-ხრემის სამსხვრევ-დამხარისხებელი საწარმოს ექსპლუატაცია) და ნავთობპროდუქტების საცავის ექსპლუატაციაზე სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ

შპს „ალპედეს“ (ს/კ: 230077582) მიერ გზშ-ის ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში წარმოდგენილია ზესტაფონის მუნიციპალიტეტში, სოფ. პირველ სვირში, სასარგებლო წიაღისეულის გადამუშავებისა (ქვიშა-ხრემის სამსხვრევ-დამხარისხებელი საწარმოს ექსპლუატაცია) და ნავთობპროდუქტების საცავის ექსპლუატაციის სკრინინგის განცხადება.

წარმოდგენილი ინფორმაციის თანახმად, შპს „ალპედეს“ ზესტაფონის მუნიციპალიტეტის სოფ. პირველი სვირის ტერიტორიაზე 2016 წლიდან ახორციელებს ბეტონის ხსნარისა და სამშენებლო ბლოკის საწარმოს ექსპლუატაციას. ხოლო 2018 წლის შემდეგ, ტერიტორიაზე დამატებით მოეწყო ქვიშა-ხრემის სამსხვრევ-დამხარისხებელი ხაზი.

2021 წლის 27 იანვარს შპს „ალპედეს“ კუთვნილი საწარმო შემოწმებულ იქნა სსდ გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის მიერ და „საქართველოს ადმინისტრაციულ სამართალდარღვევათა კოდექსის“ 79⁷ მუხლის პირველი ნაწილით გათვალისწინებული ადმინისტრაციული სამართალდარღვევის ფაქტზე (გარემოზე ზემოქმედების შეფასებისადმი დაქვემდებარებული საქმიანობის გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსით გათვალისწინებული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გარეშე განხორციელება ან სკრინინგის პროცედურისადმი დაქვემდებარებული საქმიანობის სკრინინგის გადაწყვეტილების გარეშე განხორციელება) შედგა ადმინისტრაციული სამართალდარღვევის ოქმი N059765. საქმის მასალები განიხილა ზესტაფონის რაიონულმა სასამართლომ და 2021 წლის 17 თებერვლის დადგენილებით შპს „ალპედეს“ დაედო ადმინისტრაციული სახდელი.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, შპს „ალპედეს“ ქვიშა-ხრემის სამსხვრევ-დამხარისხებელი, ბეტონის ხსნარისა და სამშენებლო ბლოკის საწარმო განთავსებულია ზესტაფონის მუნიციპალიტეტში, სოფ. პირველ სვირში, 18660 მ² ფართობის მქონე არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთებზე. ერთი მიწის ნაკვეთი (ს/კ: 32.11.31.819) წარმოადგენს კომპანიის საკუთრებას, ხოლო ორი (ს/კ: 32.11.31.041 და 32.11.31.306) - ი.მ ამირან დეკანოიძის საკუთრებას, რომლებიც კომპანიას სარგებლობაში აქვს გადაცემული იჯარის ხელშეკრულების საფუძველზე. განსახილველი ტერიტორიის მიმდებარედ განთავსებულია სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთები.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმოს ტერიტორიიდან უახლოესი საცხოვრებელი სახლი მდებარეობს სამხრეთ-დასავლეთით, 250 მეტრში. მონაცემების ელექტრონული გადამოწმებით დგინდება, რომ საწარმოს საკადასტრო საზღვრიდან უახლოესი ზედაპირული წყლის ობიექტი, მდ. ყვირილა, დაშორებულია დაახლოებით 25 მეტრით. ტერიტორიის დასავლეთით განთავსებულია ავტოგასამართი სადგური, ხოლო სამხრეთით, 10 მეტრის დაშორებით გადის ზესტაფონი - ბაღდათის საავტომობილო გზა. ტერიტორიის დასავლეთით ასევე მდებარეობს გაუქმებული ქვიშა-ხრემის სამსხვრევ-დამხარისხებელი საწარმო (ტერიტორიიდან მოხსნილი და გატანილია ტექნოლოგიური დანადგარები). განსახილველი ტერიტორიის 500 მეტრიან რადიუსში სხვა საწარმოო ობიექტები არ არის განთავსებული.

წარმოდგენილი ინფორმაციის თანახმად, საწარმოს ტერიტორიაზე განთავსებულია ქვიშა-ხრემის სამსხვრევ-დამხარისხებელი ხაზი, ასევე, ბეტონის ხსნარის და სამშენებლო ბლოკის საწარმოო ობიექტები. საწარმო მუშაობს წელიწადში 250 დღე, დღე-ღამეში 8-საათიანი გრაფიკით. ობიექტზე დასაქმებულია 10 ადამიანი. საწარმოს ტერიტორიაზე ასევე მოწყობილია დიზელის ავტოგასამართი წერტილი, რომლის მიმდებარე ტერიტორია დაფარულია ბეტონის საფარით. ავტოგასამართი მოედნის ფართობი შეადგენს 30 მ²-ს.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმოში გათვალისწინებულია წელიწადში 60 000 მ³ ქვიშა-ხრემის სველი და მშრალი მეთოდით მსხვრევა-დახარისხება. მიღებული პროდუქციის რაოდენობა შეადგენს წელიწადში 57 000 მ³-ს (ნედლეულის 90-95%). საწარმოს ნედლეულით მომარაგება ხორციელდება მდ. ყვირილას კალაპოტში არსებული შპს „ალპედეს“ უახლოესი ლიცენზირებული კარიერიდან. საწარმოს ტერიტორიაზე შემოსვლის შემდეგ, ნედლეული განთავსდება ბაქანზე და დამტვირთველის მეშვეობით იყრება მიმღებ ბუნკერში. ბუნკერიდან ნედლეული, ლენტური ტრანსპორტიორით, გადადის ვიბროცხავზე, სადაც ხდება წყლის დამატება. წყლიანი ქვიშა და შლამი (დაახლოებით 35%), გარეცხვის მიზნით, ღარის საშუალებით, გადადის კლასიფიკატორში. გარეცხილი ქვიშა (დაახლოებით 30%) ლენტური ტრანსპორტიორით იყრება ქვიშის ბაქანზე, ხოლო შლამი გადადის სალექარში. გარეცხილი მასა მიეწოდება ყბებიან სამსხვრეველას. დამსხვრეული მასა, ლენტური ტრანსპორტიორით მიეწოდება კონუსურ სამსხვრეველას, მშრალი მეთოდით მეორადი მსხვრევისთვის, ხოლო შემდგომ ვიბროცხავს. ვიბროცხავზე მოხვედრილ მასას ესხმება წყალი და საჭიროების მიხედვით, ხდება ფრაქციებად დაყოფა (0-5 და 5-18 მმ). საბოლოოდ მიღებული პროდუქცია თავსდება ბაქანებზე. 18 მმ-ზე მსხვილი ფრაქცია, ლენტური ტრანსპორტიორით, დასამსხვრეველ ბრუნდება კონუსურ სამსხვრეველაზე.

საწარმოში, 0-40 მმ ფრაქციის მისაღებად, ასევე გათვალისწინებულია წელიწადში 310 მ³ ქვიშა-ხრემის მშრალი მეთოდით გადამუშავება, რომლის ტექნოლოგია შემდეგია: ქვიშა-ხრემი პანდუსის მეშვეობით იყრება მადოზირებელ ბუნკერში, საიდანაც ლენტური ტრანსპორტიორით, მიეწოდება ყბებიან სამსხვრეველას. დამსხვრეული მასა ლენტური ტრანსპორტიორის მეშვეობით თავსდება ბაქანზე. საწარმოში წლიურად მზადდება 300 მ³ პროდუქცია.

შპს „ალეპედე“ ყოველწლიურად აწარმოებს 30 000 მ³ ბეტონის ხსნარს, რისთვისაც საწარმო მოიხმარს 10 500 ტონა ცემენტს, 15 000 მ³ ქვიშასა და 27 000 მ³ ლორღს. საწარმოში ბეტონის ხსნარისთვის საჭირო ცემენტის შემოტანა ხდება ავტოცისტერნებით და თავსდება

საწარმოს ტერიტორიაზე არსებულ ორ სილოსში (ჯამური ტევადობა 40 ტონა), რომლებიც აღჭურვილია 95%-იანი ეფექტურობის ქსოვილიანი ფილტრით. სილოსებიდან ცემენტი დამტვირთველის მეშვეობით გადაიტანება ბუნკერში, საიდანაც დახურული ლენტური ტრანსპორტორით დოზირებულად მიეწოდება ბეტონმზელს.

საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში გათვალისწინებულია წლიურად 50 000 ცალი ბლოკის დამზადება (სტანდარტული ზომა 20×20×40 სმ), რისთვისაც მოიხმარება 85 ტონა ცემენტი და 725 მ³ ქვიშა-ლორღი. ცემენტი შემოიზიდება ავტოციტერნით და იტვირთება 60 ტონა ტევადობის სილოსში, საიდანაც მიეწოდება ბეტონმზელს. ცემენტის სილოსი აღჭურვილია 95%-იანი ეფექტურობის ქსოვილიანი ფილტრით. ქვიშა-ლორღი დამტვირთველის მეშვეობით გადადის ბუნკერებში, საიდანაც ლენტური ტრანსპორტორით მიეწოდება ბეტონმზელს. მოხელილი მასა ტრანსპორტორის მეშვეობით გადადის ბლოკის საფორმირებელ დაზგაზე.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, ადგილზე მომუშავე სპეცტექნიკის საწვავით გამართვისთვის, საწარმოს ტერიტორიაზე, მოწყობილია ერთი ერთეული ჩამომსხმელი სვეტი და ორი ერთეული დიზელის რეზერვუარი (ჯამური მოცულობა 60 მ³), საიდანაც წლიურად ხდება 300 000 ლ დიზელის მოხმარება. ავტოგასამართი სადგურის მიმდებარე ტერიტორია მობეტონებულია. შემთხვევით დაღვრილი ნავთობპროდუქტის შესაკრებად გათვალისწინებულია ნავთობდამჭერი. ავტოგასამართი სადგურის ტერიტორიაზე წარმოქმნილი სანიაღვრე წყლები გროვდება ნავთობდამჭერში და გაწმენდის შემდეგ ჩაშვებული იქნება მდ. ყვირილაში. სკრინინგის განცხადებაში წარმოდგენილი ფოტომასალით დგინდება, რომ ნავთობპროდუქტების საცავი შედგება ორი ერთეული პოლიეთილენის რეზერვუარისაგან, რომლებიც განთავსებულია ხრემით დაფარულ ტერიტორიაზე, ღია ცის ქვეშ, შესაბამისად, მაღალია მათზე გარემო ფაქტორების (მზის გამოსხივება, ტემპერატურა და ა.შ.) უარყოფითი ზემოქმედების რისკები. გადახურული არ არის არც ავტოგასამართი სვეტის განთავსების ადგილი. სკრინინგის განცხადებაში წარმოდგენილი არ არის ნავთობპროდუქტების ტრანსპორტირების (მიღების) და რეზერვუარებში ჩატვირთვის შესახებ ინფორმაცია. ზემოაღნიშნულის გათვალისწინებით, ნავთობპროდუქტების საცავის ექსპლუატაციამ შესაძლოა გამოიწვიოს გარემოზე მნიშვნელოვანი ზემოქმედება, რაც საჭიროებს დამატებით შესწავლას და შეფასებას.

საწარმოში წყლის გამოყენება ხდება სასმელ-სამეურნეო და საწარმოო მიზნებისათვის. საწარმოში დასაქმებული პერსონალისთვის სასმელ-სამეურნეო დანიშნულებით გამოსაყენებელი წყლის შექმნა ხდება ბუტილიზებული სახით. საწარმოო მიზნით წყალი გამოიყენება ქვიშა-ხრემის სველი მეთოდით მსხვრევა-დახარისხების პროცესში, ბეტონის წარმოებაში, ბეტონის ხსნარის მომზადებისას, სამშენებლო ბლოკის წარმოებაში და ტერიტორიის დასანამად. სამეურნეო მიზნისათვის წყალაღება ხორციელდება მიწისქვეშა ჰორიზონტიდან ჭის მეშვეობით (წყალაღების წერტილის GPS კოორდინატები: X-332516, Y-4665030), რომელზეც ი.მ. ამირან დეკანოიძეზე გაცემულია წიაღისეულობის ლიცენზია №1002152. წარმოდგენილი ინფორმაციის თანახმად, საწარმოო მიზნით ტექნიკური წყლის აღება ხდება ტერიტორიაზე არსებული ტბორიდან, წყლის ტუმბოს მეშვეობით (GPS კოორდინატები: X-332606, Y-4664956). ტბორის წყლით შევსება ხდება მდ. ყვირილას წყლით. სკრინინგის განცხადებით წარმოდგენილი გაანგარიშების თანახმად, საწარმოს მაქსიმალური სიმძლავრით ფუნქციონირების შემთხვევაში, წელიწადში მოხმარებული წყლის ოდენობა შეადგენს 186 600 მ³-ს.

წარმოდგენილი ინფორმაციით, საწარმოს ტერიტორიაზე წარმოქმნილი სამეურნეო-საყოფაცხოვრებო ჩამდინარე წყლების ჩაშვება ხდება სპეციალურად მოწყობილ საასენიზაციო ორმოში, ხოლო გატანა ხორციელდება შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე. ტექნოლოგიურ პროცესში გამოყენებული, შეწონილი ნაწილაკებით დაბინძურებული წყლის შეგროვება გათვალისწინებულია სამსხვრევ-დამხარისხებელი ხაზის მიმდებარედ მოწყობილ 450 მ³ საერთო მოცულობის სალექარში, საიდანაც, მექანიკური გაწმენდის შემდეგ, მისი ჩაშვება მოხდება მდ. ყვირილაში (წყალჩაშვების წერტილის GPS კოორდინატები: X-332463, Y-4665003). ტექნოლოგიური დანაკარგის გათვალისწინებით, ჩამდინარე წყლის რაოდენობა შეადგენს წელიწადში 162 000 მ³-ს. მექანიკურ სალექარში წარმოქმნილი შლამი წარმოადგენს სასაქონლო პროდუქციას და ბრუნდება წარმოებაში. რელიეფის დახრის შესაბამისად სანიაღვრე წყლები ჩაედინება, როგორც სალექარში, ასევე წყალმიმღებ ტბორში.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმოს საქმიანობის სპეციფიკიდან გამომდინარე, ექსპლუატაციის ეტაპზე, მოსალოდნელია ატმოსფერულ ჰაერზე ზემოქმედება. სკრინინგის განცხადების მიხედვით, საწარმოს ფუნქციონირებისას ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებათა ანგარიში შესრულებულია საწარმოს მაქსიმალური დატვირთვის პირობებისათვის, რომელის თანახმად, იდენტიფიცირებულია გაფრქვევის 23 წყარო. საწარმოში, დღის განმავლობაში, მოსალოდნელია საშუალოდ 0,031.65 ტონა მტვერის გაფრქვევა. არაორგანული მტვერის გაფრქვევის წამური ინტენსივობა შეადგენს 0,8891 გ/წმ-ს, ხოლო წლის განმავლობაში - 6,9827 ტ-ს. ცემენტის მტვის გაფრქვევის ინტენსივობა იქნება 1,8685 გ/წმ და 0.931 ტ/წელ, ხოლო ნახშირწყალბადების წამური ინტენსიობა იქნება 0,0001 გ/წმ და წლიური რაოდენობა - 0,0008ტ/წ. საწარმოს ფუნქციონირებისას ატმოსფერულ ჰაერში მტვერის გავრცელებას ადგილი ექნება როგორც წარმოების პროცესში, ისე ნედლეულის და პროდუქციის ტრანსპორტირებისას. სკრინინგის განცხადების მიხედვით, საწარმოს ტერიტორიაზე ქვიშა-ხრემისა და ცემენტის შემოსაზიდად საჭირო იქნება დღეში 16-18, ხოლო წარმოებული პროდუქციის ტერიტორიიდან გასატანად - 14 სატრანსპორტო ოპერაცია. ზემოაღნიშნულის გათვალისწინებით, ატმოსფერულ ჰაერზე ზემოქმედება საჭიროებს დამატებით კვლევასა და შეფასებას.

საწარმოს ექსპლუატაციისას, საქმიანობის და დანადგარების სპეციფიკის გათვალისწინებით, მოსალოდნელია ხმაურის გავრცელება და მისგან გამოწვეული ზემოქმედება. საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე, ხმაურის წარმოქმნელ წყაროებს წარმოადგენს ტექნოლოგიურ ციკლში ჩართული დანადგარ-მექანიზმები (სამსხვრევი დანადგარები, ვიბროცხავი, ლენტური ტრანსპორტიორები, ბეტონმზეხი, წყლის ტუმბო და სხვა), ასევე ნედლეულის შემოზიდვისა და პროდუქციის გაზიდვის დროს ავტოტრანსპორტის მუშაობა. სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმოს მუშაობის პროცესში გაზომილი იქნა ხმაურის დონე ბეტონის საზელ ხაზთან, ბლოკის საჭრელ დაზგასთან და ყბებიან სამსხვრეველასთან. მიღებული შედეგების მიხედვით, ბეტონის საზელ ხაზთან დაფიქსირდა 80.7 დბა, ბლოკის საჭრელ დაზგასთან - 84.5 დბა და ყბებიან სამსხვრეველასთან - 87.0 დბა. წარმოდგენილ გაანგარიშებაში ნავარაუდებია, რომ სხვადასხვა ბუნებრივი ბარიერების გათვალისწინებით, უახლოეს საცხოვრებელ სახლამდე ხმაურის დონე იქნება 36.26 დბა, თუმცა, არ არის შეფასებული ხმაურით გამოწვეული კუმულაციური ზემოქმედება საწარმოს ტერიტორიაზე არსებული თითოეული ხმაურის წყაროს ერთდროული მუშაობის შემთხვევაში. აღნიშნულიდან

გამომდინარე, მოსახლეობის სიახლოვის გათვალისწინებით, შესაბამის გაანგარიშებას და დამატებით შეფასებას საჭიროებს ხმაურით გამოწვეული ზემოქმედების საკითხი.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის მიხედვით, საპროექტო ტერიტორია თავისუფალია ხე-მცენარეული საფარისგან. საპროექტო ტერიტორიის სიახლოვეს არ მდებარეობს დაცული ტერიტორიები და კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლები.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმოში მიმდინარე ტექნოლოგიური პროცესის დროს ნარჩენების წარმოქმნა პრაქტიკულად არ ხდება. დახარისხების შემდგომ მიღებული მასალა, წვრილმარცვლოვანი ქვიშისა და სალექარში შეგროვებული შლამის ჩათვლით, წარმოადგენს სასაქონლო პროდუქციას და ბრუნდება წარმოებაში. საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე წარმოქმნილი საყოფაცხოვრებო ნარჩენების დროებითი განთავსება ხდება სპეციალურ კონტეინერებში, ხოლო გატანა ხორციელდება ზესტაფონის მუნიციპალური სამსახურის მიერ. წარმოდგენილი დოკუმენტაციის მიხედვით, კომპანია მოახდენს საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში წარმოქმნილი სახიფათო ნარჩენების ინვენტარიზაციას და შესაბამისი ნებართვის მქონე კომპანიისთვის გადაცემას. წარმოდგენილ დოკუმენტაციაში არ არის მითითებული ინფორმაცია საწარმოს ტერიტორიაზე განთავსებული სპეციალური კონტეინერების შესახებ, სადაც უნდა მოხდეს სახიფათო ნარჩენების დროებით შენახვა, მათი შემდგომი მართვის მიზნით. ასევე, დაზუსტებას საჭიროებს ნავთობპროდუქტების დამჭერში წარმოქმნილი შლამის შემდგომი მართვის და ჩამდინარე წყლების გაწმენდის საკითხები.

„გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-5 ნაწილის შესაბამისად, სკრინინგის განცხადება გამოქვეყნდა სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და ზესტაფონის მუნიციპალიტეტის მერიის საინფორმაციო დაფაზე. საზოგადოების მხრიდან აღნიშნულ საქმიანობასთან დაკავშირებით წერილობითი შენიშვნები და მოსაზრებები არ წარმოდგენილა.

სკრინინგის განცხადების შესწავლის შედეგად დგინდება, რომ დაგეგმილი საწარმოს წარმადობისა და ადგილმდებარეობის, ასევე, საქმიანობის ზემოქმედების კომპლექსური ხასიათის გათვალისწინებით, სასარგებლო წიაღისეულის გადამუშავებისა (ქვიშა-ხრემის სამსხვრევ-დამხარისხებელი საწარმოს ექსპლუატაცია) და ნავთობპროდუქტების საცავის ექსპლუატაციის შედეგად მოსალოდნელია გარემოზე მნიშვნელოვანი ზემოქმედება, რაც საჭიროებს დამატებით შესწავლას და შეფასებას.

აღნიშნული კრიტერიუმების გათვალისწინებით, ასევე „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-6 ნაწილის და ამავე კოდექსის II დანართის მე-5 პუნქტის 5.1 ქვეპუნქტისა და მე-6 პუნქტის 6.3 ქვეპუნქტის ქვეპუნქტის საფუძველზე,

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. მიღებულ იქნეს სკრინინგის გადაწყვეტილება, რომ ზესტაფონის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ახალ სვირში შპს „ალპედეს“ სასარგებლო წიაღისეულის გადამუშავებისა (ქვიშა-ხრემის სამსხვრევ-დამხარისხებელი საწარმოს ექსპლუატაცია) და ნავთობპროდუქტების საცავის ექსპლუატაცია **დაექვემდებაროს** გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;
2. შპს „ალპედე“ ვალდებულია „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-8 მუხლის შესაბამისად, უზრუნველყოს სკოპინგის პროცედურის გავლა;
3. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „ალპედეს“;

4. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „ალპედეს“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
5. სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და ზესტაფონის მუნიციპალიტეტის აღმასრულებელი ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
6. 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