



საქართველოს გაერთიანებული სახელმწიფოს და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

ბრძანება N 2-1508

29/10/2021

ქ. თბილისი

ზუგდიდის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ახალსოფელში შპს „მშენებელი 2020“-ის სასარგებლო წიაღისეულის გადამამუშავებელი (სამსხვრევ-დამხარისხებელი) საწარმოს ექსპლუატაციაზე გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემის შესახებ

გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიღების მიზნით, შპს „მშენებელი 2020“-ის (საიდენტიფიკაციო კოდი: 420431205) მიერ წარმოდგენილია ზუგდიდის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ახალსოფელში სასარგებლო წიაღისეულის გადამამუშავებელი (სამსხვრევ-დამხარისხებელი) საწარმოს ექსპლუატაციის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში და კანონმდებლობით გათვალისწინებული თანდართული დოკუმენტაცია, რაზეც სამინისტრომ უზრუნველყო საექსპერტო კომისიის შექმნა და დაგეგმილი საქმიანობის შესახებ ინფორმაციის სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდსა და ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის ადმსარულეობის ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე განთავსება. წარმოდგენილი გზშ-ის ანგარიში მომზადებულია შპს „გარემოსდაცვითი და შრომის უსაფრთხოების საგანმანათლებლო და საკონსულტაციო ცენტრი-ეკომეტრის“ მიერ.

2020 წლის 7 დეკემბერს შპს „მშენებელი 2020“-ის მიერ სკოპინგის დასკვნის მიღების მიზნით, სამინისტროში წარმოდგენილი იყო ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის სოფ. ახალსოფელში სასარგებლო წიაღისეულის გადამამუშავების (სამსხვრევ-დამხარისხებელი საწარმოს მოწყობა და ექსპლუატაცია) პროექტის სკოპინგის ანგარიში, რაზეც სამინისტროს მიერ სკოპინგის პროცედურის შესაბამისად განსაზღვრული იქნა გზშ-ისთვის მოსაპოვებელი და შესასწავლი ინფორმაციის ჩამონათვალი და ამ ინფორმაციის გზშ-ის ანგარიშში ასახვის საშუალებები (სკოპინგის დასკვნა №10; 19.02.2021/ ბრძანება N 2-232; 25.02.2021).

სსდ გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის უფლებამოსილი პირების მიერ შპს „მშენებელი 2020“-ის კუთვნილი საწარმოს ინსპექტირების შედეგად გამოვლინდა „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსით“ გათვალისწინებული შესაბამისი საქმიანობის გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გარეშე განხორციელების ფაქტი. გამომდინარე აქედან 2020 წლის 25 დეკემბერს, საქართველოს სამართალდარღვევათა კოდექსის 79⁷ მუხლის პირველი ნაწილის შესაბამისად, შედგა ადმინისტრაციული სამართალდარღვევის შესახებ N062198 ოქმი და მასალები განსახილველად გადაიგზავნა შესაბამის სასამართლოში. სასამართლომ 2021 წლის 14 აპრილს N4/ა-14-21 დადგინებით შპს „მშენებელი 2020“ სცნო სამართალდამრღვევად და კოდექსის 79⁷

მუხლის პირველი ნაწილით გამოუცხადა სიტყვიერი შენიშვნა. ამასთან, სსდ გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის უფლებამოსილი პირების მიერ, სამინისტროს 2021 წლის 14 ივნისის N5900/01 წერილის საფუძველზე, 2021 წლის 16 ივნისს კვლავ განხორციელდა შპს „მშენებელი 2020“-ის კუთვნილი სასარგებლო წიაღისეულის გადამამუშავებელი (სამსხვრევ-დამხარისხებელი) საწარმოს ინსპექტირება, რომლის შედეგადაც გამოვლინა რომ საწარმო მოწყობილია, თუმცა არ ფუნქციონირებს, შესაბამისად გარემოს დაბინძურების ფაქტი არ დაფიქსირებულა. აქედან გამომდინარე, სსდ გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტიდან მიღებული ინფორმაციის თანახმად, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსით“ გათვალისწინებული შესაბამისი საქმიანობის გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გარეშე განხორციელებისთვის შპს „მშენებელი 2020“-ის მიმართ 2021 წლის 26 ივლისს, საქართველოს სამართალდარღვევათა კოდექსის 79⁷ მუხლის პირველი ნაწილის შესაბამისად, შედგა ადმინისტრაციული სამართალდარღვევის შესახებ N058796 ოქმი და მასალები განსახილველად გადაიგზავნა შესაბამის სასამართლოში.

გზმ-ის ანგარიშში მოცემულია ინფორმაცია პროექტის ალტერნატიული ვარიანტების შესახებ. განხილულია პროექტის ტექნოლოგიური ალტერნატივა, ტერიტორიის ალტერნატივები, არაქმედების ალტერნატივა და პროექტის საჭიროების დასაბუთება. გარემოზე მინიმალური ზემოქმედების გათვალისწინებით შერჩეული ტექნოლოგია ითვალისწინებს ნედლეულის სველი მეთოდით დამუშავებას. გზმ-ის ანგარიშში განხილულია 2 ალტერნატიული ლოკაცია. პირველ ალტერნატიულ ვარიანტად განხილულია ქ. ზუგდიდში, მექალაქეთა ქუჩაზე არსებული 4301 მ² ფართობის არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთი (ს/კ 43.31.61.073). მეორე ალტერნატიულ ვარიანტად - ზუგდიდის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ახალსოფლის ტერიტორიაზე მდებარე არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების 7643 მ² ფართობის მიწის ნაკვეთი (ს/კ 43.11.42.264). გზმ-ის ანგარიშის მიხედვით, პირველი ალტერნატივა უარყოფილ იქნა შემდეგი მიზეზებით: ობიექტამდე ნედლეულისა და მზა პროდუქციის ტრანსპორტირებისთვის საჭირო იქნებოდა ქალაქში გადაადგილება, ხოლო ქ. ზუგდიდის ინტენსიური სატრანსპორტო ნაკადის გათვალისწინებით აღნიშნული გამოიწვევდა მნიშვნელოვან სატრანსპორტო ზემოქმედებას; საპროექტო ტერიტორიიდან უახლოეს საცხოვრებელ სახლამდე (150-200 მ) სიახლოვე; ტერიტორიამდე მისასვლელი გზა არადაამაკმაყოფილებელ მდგომარეობაშია და საჭიროებს სარეაბილიტაციო სამუშაოებს; ამასთან, ტერიტორიაზე არ არსებობს ელექტროენერგია და წარმოებისთვის საჭირო კომუნიკაციები. ალტერნატიული ვარიანტების შედარებითი ანალიზის, მათ შორის გარემოსდაცვითი, ეკონომიური და სოციალური საკითხების გათვალისწინებით, უპირატესობა მიენიჭა მეორე ალტერნატივას, ნიადაგის ნაყოფიერი ფენისა და ხე-მცენარეებისგან თავისუფალ ტერიტორიაზე, რომელიც უზრუნველყოფილია მისასვლელი გზით და არ ქმნის სატრანსპორტო ნაკადებზე ზემოქმედების რისკს. გარდა ამისა, შერჩეული ტერიტორია უზრუნველყოფილია საწარმოსთვის საჭირო ინფრასტრუქტურით, კერძოდ ელექტროენერგიით, წყლით.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად, საპროექტო ტერიტორია მდებარეობს ზუგდიდის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ახალსოფლის ტერიტორიაზე 7643 მ² ფართობის მქონე არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების, შპს „მშენებელი 2020“-ის საკუთრებაში

არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ 43.11.42.264). ტერიტორიას ერთი მხრიდან ესაზღვრება შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ზუგდიდი-ნარაზენი-ხიბულა-ზუბის საავტომობილო გზა, მეორე მხრიდან, საკადასტრო საზღვრიდან დაახლოებით 20 მეტრში მიედინება მდინარე ჯუმი. შესაბამისად, საპროექტო ტერიტორიის ნაწილი ხვდება მდ. ჯუმის წყალდაცვით ზოლში. თუმცა უშუალოდ საწარმოო დანადგარები მდ. ჯუმის კალაპოტის კიდიდან დაშორებულია 50 მეტრით და მეტი მანძილით. ტერიტორიის მიმდებარედ ძირითადად განთავსებულია სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთები. საწარმოს საპროექტო ტერიტორიიდან უახლოესი მოსახლის მიწის ნაკვეთი (ს/კ: 43.11.45.224) დაშორებულია დაახლოებით 250 მ, ხოლო უშუალოდ საცხოვრებელი სახლი 285 მეტრით. შპს „მშენებელი 2020“-ის მიწის ნაკვეთის ნაწილი იჯარით აქვს აღებული შპს „ბარა კაპიტალს“, რომლის საქმიანობას წარმოადგენს ბეტონის ხსნარის (დაახლოებით 40 მ-ში) და ბეტონის ნაკეთობების (დაახლოებით 70 მ-ში) წარმოება. საწარმოების ფუნქციონირებაზე შპს „ბარა კაპიტალს“ სამინისტროსთან შეთანხმებული აქვს „ატმოსფერული ჰაერის დაბინძურების სტაციონარული წყაროების და მათ მიერ გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებათა ინვენტარიზაციის ტექნიკური ანგარიში.“ ამასთან, აღსანიშნავია, რომ საპროექტო ტერიტორიის დასავლეთით, დაახლოებით 125 მეტრში მდებარეობს შპს „ვესტ ჯორჯიას“ საკუთრებაში არსებული არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთი (ს/კ 43.11.42.182), რაზეც საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრის 2021 წლის 31 აგვისტოს N2-1302 ბრძანებით ასფალტის წარმოებაზე გაცემულია გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება.

შპს „მშენებელი 2020“-ის სასარგებლო წიაღისეულის გადამამუშავებელი (სამსხვრევ-დამხარისხებელი) საწარმოს ტერიტორიაზე მოწყობილია საჭირო ინფრასტრუქტურა. გზმ-ის ანგარიშის თანახმად, საპროექტო ტერიტორია წარმოადგენდა მცენარეული საფარისგან თავისუფალ ტერიტორიას, მიწის ნაკვეთის ზედაპირი წარმოდგენილი იყო ქვიშა-ხრეშოვანი მასალით, შესაბამისად ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის მოხსნა არ მომხდარა. ამასთან, პროექტის განხორციელება არ საჭიროებს დამატებითი მისასვლელი გზების მშენებლობას და გამოყენებული იქნება არსებული ასფალტის გზები.

გზმ-ის ანგარიშის თანახმად, შპს „მშენებელი 2020“-ის ტერიტორიაზე განთავსებულია შემდეგი დანადგარები და ობიექტები: მიმღები ბუნკერი, 2 ერთეული საცერი, ქვიშის სარეცხი, ჰორიზონტალური სამსხვრეველა (პირველადი), ვერტიკალური სამსხვრეველა (მეორადი), წყლის სალექარი, ინერტული მასალის საწყობი, საოპერატორო. გზმ-ის ანგარიშის მიხედვით, საწარმო აღჭურვილია ინერტული მასალების სამსხვრევი და დამახარისხებელი დანადგარების სათანადო სრული კომპლექტაციით. იგი შედგება შემდეგი ძირითადი დეტალებისა და კვანძებისაგან: მიმღები ბუნკერი, სამსხვრევი დანადგარი, დამხარისხებელი დანადგარი, ქვიშის სარეცხი დანადგარი და ლენტური ტრანსპორტიორი. საწარმო აღჭურვილია ავტომატური მართვის სისტემით.

საწარმოს ტერიტორიაზე სასარგებლო წიაღისეულის შემოტანა გათვალისწინებულია ავტოთვითმცლელელების საშუალებით, მუნიციპალიტეტში არსებული სხვადასხვა იურიდიული პირებისგან, რომელთაც გააჩნიათ ლიცენზირებული კარიერები. საწარმოში შემოტანილი ნედლეული-ბალასტი მიეწოდება მიმღებ ბუნკერს და ჩაერთვება ტექნოლოგიურ ციკლში ან გარკვეული რაოდენობის მარაგის შექმნის მიზნით

დასაწყობდება ღია მოედანზე. დასაწყობებული ნედლეულის მიმღებ ბუნკერში გადატანა მოხდება ფრონტალური დამტვირთველის საშუალებით. ბუნკერიდან მასალა მიეწოდება ჰორიზონტალურ საცერს, სადაც ბალასტიდან ქვიშის (წვრილი ფრაქცია) მოცილება ხდება წყლის ჰავლის საშუალებით. საცერში გავლის შემდეგ ქვიშა წყალთან ერთად გადადის გამრეცხ დანადგარში (ე.წ. „ციკლონი“). გარეცხილი ქვიშა განთავსდება შესაბამის ღია მოედანზე, ხოლო შეწონილი ნაწილაკებით დაბინძურებული წყალი გაწმენდის მიზნით შეგროვდება საწარმოს ტერიტორიაზე მოწყობილ ჰორიზონტალურ სალექარში. საცერზე დარჩენილი მასალის მსხვილი ფრაქცია, დამსხვრევის მიზნით გადავა 180 ტ/სთ მაქსიმალური წარმადობის ვერტიკალურ სამსხვრეველაში, სადაც მასალა გაივლის პირველადი მსხვრევის პროცესს. პირველადი მსხვრევის შემდეგ მიღებული დაქუცმაცებული ქვა, შემდგომი მსხვრევის მიზნით, კონვეიერის საშუალებით გადავა ჰორიზონტალურ სამსხვრეველაში. ვერტიკალური და ჰორიზონტალური სამსხვრეველები შეადგენენ ერთ კომპლექსურ ციკლს. ჰორიზონტალურ სამსხვრეველაში დამსხვრეული საბოლოო პროდუქტი (ღორღი), ფრაქციებად დაყოფის მიზნით გადადის ჰორიზონტალურ საცერზე, სადაც ხდება სამშენებლო მასალის როგორც ფრაქციებად დაყოფა (დახარისხება), ასევე რეცხვა. საცერის გავლის შემდეგ, ფრაქციებად დახარისხებული პროდუქცია, ლენტური ტრანსპორტიორების საშუალებით განთავსდება მათთვის განკუთვნილ ღია მოედნებზე, საიდანაც ავტომობილების საშუალებით გავა სარეალიზაციოდ. ხოლო დიდი ზომის პროდუქტი (ღორღი) ლენტური ტრანსპორტიორების საშუალებით გადაადგილდება მეორე სამსხვრეველ დანადგარში და შემდგომ ისევ უბრუნდება საცერს.

საწარმოში განთავსებულია თურქეთში „BEYAZLI GRUP STY VESS“ კომპანიის მიერ წარმოებული დანადგარები. საწარმო შედგება 40 მ³ მოცულობის ST37 მოდელის მეტალის მიმღები ბუნკერისგან; ფოლადის მასალით დამზადებული სამსხვრევი დანადგარისგან, სამფენიანი საცერისგან. საწარმოში ასევე წარმოდგენილია სხვადასხვა ზომის და სიმძლავრის ძრავის მქონე (7,5 კვ; 5.5 კვ; 15 კვ) ლენტური ტრანსპორტიორები.

გზმ-ის ანგარიშის მიხედვით, საწარმო მაქსიმალური დატვირთვის შემთხვევაში გადაამუშავებს 180 ტონა ბალასტს საათში. იგი იმუშავებს წელიწადში დაახლოებით 300 დღეს, დღეში 8 საათიანი სამუშაო რეჟიმით. აქედან გამომდინარე, საწარმო წლის განმავლობაში გადაამუშავებს 432 000 ტონა ნედლეულს, რის შედეგადაც მიიღებს 410 000 ტონა მზა პროდუქციას სხვადასხვა ფრაქციების სახით (ქვიშა - 0,5; ღორღი 5-10; 10-20). ექსპლუატაციის ეტაპზე დასაქმებული იქნება დაახლოებით 10-15 ადამიანი. გზმ-ის ანგარიშის თანახმად, საწარმო იმუშავებს ელექტროენერგიაზე, რისთვისაც ტერიტორიაზე მოწყობილია 600 კვტ წარმადობის მქონე დენის ტრანსფორმატორი.

საწარმოს მომარაგება საჭირო ნედლეულით და რესურსებით განხორციელდება სხვადასხვა მომწოდებლებისგან. სასარგებლო წიაღისეულის შემოტანა განხორციელდება მუნიციპალიტეტში არსებული კერძო ლიცენზიანტებისგან, როგორცაა მაგალითად: შპს „თი ენ თი კარიერი“, შპს „ლიგისო“, შპს „ჯორჯიან მინერალს“. საწარმოს ტერიტორიაზე ნედლეულის შემოტანა და მზა პროდუქციის გატანა განხორციელდება საწარმოს რეჟიმის პარალელურად, მხოლოდ დღის საათებში. კერძოდ, ნედლეულის კარიერებიდან შემოტანა მოხდება 10:00 – 18:00 სთ, ხოლო პროდუქციის საწარმოდან გატანა 11:00 – 17:00

სთ პერიოდებში. საწარმოში ნედლეულის შემოტანა განხორციელდება 20 მ³ მოცულობის მქონე, ძარაგადახურული ავტომანქანებით. საწარმოს სრული დატვირთვით მუშაობის შემთხვევაში შემოტანილი ნედლეულის რაოდენობა იქნება 800 მ³, ხოლო დღის განმავლობაში ნედლეული შემოზიდული იქნება 40 თვითმცლელით. აღსანიშნავია, რომ საწარმოში წარმოებული ნედლეულის დიდი ნაწილი გამოყენებულ იქნება მომიჯნავედ მდებარე შპს „ვესტ ჯორჯიას“ და შპს „ბარა კაპიტალის“ საწარმოების მიერ. შესაბამისად, საწარმოდან გატანილი პროდუქციის რაოდენობა შემოტანილი ნედლეულის რაოდენობაზე მნიშვნელოვნად მცირე იქნება და შემცირდება ნედლეულის საწარმოდან გატანით გამოწვეული სატრანსპორტო გადაადგილების სიხშირე (დღის განმავლობაში დაახლოებით 20-25 მანქანა).

საწარმოში წყალი გამოიყენება სასმელ-სამეურნეო, საწარმოო და ხანძარსაწინააღმდეგო დანიშნულებით. სამეურნეო წყლისთვის დაგეგმილია 1 ტონა ტევადობის მქონე პოლიეთილენის რეზერვუარის მოწყობა, რომლის შევსება მოხდება შპს „მშენებელი 2020“-ის ლიცენზირებული ჭიდან (GPS კოორდინატი X-736667, Y-4706156), ხოლო, სასმელი წყალი შემოტანილი იქნება ბუტილირებული სახით. საჭიროების შემთხვევაში, წყლის რეზერვუარში შეგროვილი წყალი ასევე გამოყენებული იქნება ხანძარსაწინააღმდეგო დანიშნულებით. საწარმოს სპეციფიკის გათვალისწინებით, საწარმოში ხანძარსაწინააღმდეგო მიზნებისთვის გამოყენებული წყლის წლიური ხარჯი არ აღემატება 50 მ³-ს. წლის განმავლობაში სასმელ-სამეურნეო და ხანძარსაწინააღმდეგო მიზნებისთვის გამოყენებული წყლის რაოდენობა შეადგენს 252.5 მ³. სასარგებლო წიაღისეულის გადამუშავება დაგეგმილია სველი მეთოდით, რისთვისაც წყალაღება მოხდება მდ. ჯუმიდან. წყალაღების წერტილის GPS კოორდინატი X-736665, Y-4706115. საწარმოო მიზნებისთვის წელიწადში გამოყენებული იქნება 240 000 ტ (800 ტ/დღ) წყალი. ტექნოლოგიური პროცესის მიმდინარეობის დროს მოსალოდნელი 20%-იანი დანაკარგის გათვალისწინებით (აორთქლება, ნედლეულის დასველება და სხვა) ტექნოლოგიურ პროცესში გამოყენებული წყლის წლიური დანაკარგი იქნება 48 000 მ³ (დღეში 160 მ³). წყლის დანაკარგის გათვალისწინებით საწარმოში წარმოქმნილი საწარმოო ჩამდინარე წყლის ხარჯი იქნება: 192 000 მ³ (დღეში 640 მ³). რაც შეეხება ტერიტორიაზე წარმოქმნილ სანიაღვრე წყლებს, ატმოსფერული ნალექები სადრენაჟო არხების საშუალებით შეგროვდება და გაიწმინდება სალექარში. გზმ-ის ანგარიშის თანახმად, საწარმოში მოსალოდნელია წელიწადში 192 810 მ³ (642.7 მ³/დღ) საწარმოო და სანიაღვრე ჩამდინარე წყლების წარმოქმნა, რომელიც დაბინძურებული იქნება მხოლოდ შეწონილი ნაწილაკებით. აღნიშნული წყლების გაწმენდა დაგეგმილია საწარმოს მიმდებარედ არსებულ 686 მ³ მოცულობის ჰორიზონტალურ სალექარში (სიგრძე - 35 მ; სიგანე - 8 მ; სიღრმე - 2,45 მ). სალექარში გაწმენდილი წყალი ჩაშვებული იქნება მდ. ჯუშში (წყალჩაშვების GPS კოორდინატი X-736665, Y-4706109). სამეურნეო-ფეკალური ჩამდინარე წყლებისთვის მოწყობილი იქნება 30 მ³ მოცულობის საასენიზაციო ორმო (სიგრძე - 3 მ, სიგანე - 2 მ, სიღრმე - 5 მ), მობეტონებული ძირით, გვერდებით და ზედაპირით. ორმოს გაწმენდა მოხდება შევსების შესაბამისად, ადგილობრივი თვითმმართველობის ორგანოს შესაბამის სამსახურთან გაფორმებული ხელშეკრულების საფუძველზე. საასენიზაციო ორმოს გაწმენდის შემდგომ სამეურნეო-საყოფაცხოვრებო წყლები გატანილი და ჩაშვებული იქნება ქ. ზუგდიდის საკანალიზაციო ქსელში.

საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე მოსალოდნელია საყოფაცხოვრებო და მცირე რაოდენობით სახიფათო ნარჩენების წარმოქმნა. საწარმოს ტერიტორიაზე განთავსდება შესაბამისი კონტეინერები საყოფაცხოვრებო ნარჩენებისთვის, რომლის გატანა განხორციელდება პერიოდულად, მუნიციპალური დასუფთავების სამსახურის მიერ, შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე. მიუხედავად იმისა, რომ ტერიტორიაზე საქმიანობის სპეციფიკიდან გამომდინარე არ არის მოსალოდნელი სახიფათო ნარჩენების წარმოქმნა, მსგავსი ტიპის ნარჩენებისთვის გათვალისწინებულია შესაბამისი, ჰერმეტიკული კონტეინერის განთავსება. სახიფათო ნარჩენები (ნავთობპროდუქტებით დაბინძურებული ჩვრები და სხვა საწმენდი საშუალებები) შემდგომი მართვის მიზნით გადაეცემა შესაბამისი ნებართვის მქონე ორგანიზაციას, ხელშეკრულების საფუძველზე. გზმ-ის ანგარიშის თანახმად, სალექარში დაგროვილი ლამი ამოდებული იქნება პერიოდულად და მისი გატანა მოხდება სარეალიზაციოდ ან/და მოთხოვნის შემთხვევაში უსასყიდლოდ გადაეცემა ადგილობრივ მოსახლეობას.

საქმიანობის სპეციფიკიდან გამომდინარე, საწარმოს ფუნქციონირების ეტაპზე ადგილი ექნება მავნე ნივთიერებათა წარმოქმნას და მათ შემდგომ გაფრქვევას ატმოსფერულ ჰაერში. გზმ-ის ანგარიშის შესაბამის თავებში წარმოდგენილია საწარმოს ექსპლუატაციის შედეგად გამოწვეული ზემოქმედების შეფასება ატმოსფერული ჰაერის ხარისხზე, იდენტიფიცირებულია საწარმოს ექსპლუატაციის შედეგად მავნე ნივთიერებათა გამოყოფისა და გაფრქვევის წყაროები, ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული მავნე ნივთიერებების შემადგენლობა, მათი რაოდენობრივი მაჩვენებლები და გაფრქვევის სხვა პარამეტრები. ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული ძირითადი დამაბინძურებელი ნივთიერებაა არაორგანული მტვერი. გზმ-ის ანგარიშში იდენტიფიცირებულია მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევის 7 არაორგანიზებული წყარო, მათ შორის: ბალასტის ავტოთვიტმცლელებიდან ჩამოცლისა და ბუნკერში ჩაყრის ადგილები, სამსხვრევი დანადგარი, ლენტური ტრანსპორტიორები, ინერტული მასალის დასაწყობების ადგილები. გზმ-ის ანგარიშის მიხედვით, საწარმოში გათვალისწინებულია სასარგებლო წიაღისეულის სველი მეთოდით გადამუშავება, რაც მნიშვნელოვნად ამცირებს ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებათა რაოდენობას. მავნე ნივთიერებათა გაბნევის ანგარიშის თანახმად, რომელშიც ფონად გათვალისწინებულ იქნა მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევები ახლომდებარე შპს „ვესტ ჯორჯიას“-ის ასფალტის და შპს „ბარა კაპიტალის“ ბეტონის საწარმოებიდან, არცერთი ზემოაღნიშნული მავნე ნივთიერების კონცენტრაცია არ აჭარბებს მოქმედი საკანონმდებლო ნორმებით დადგენილ ზღვრულად დასაშვებ მაჩვენებლებს საწარმოდან უახლოეს მოსახლესთან (285 მ) მიმართებით და არც 500 მ-იანი რადიუსის საზღვარზე. შესაბამისად, მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევების მიღებული რაოდენობები კვალიფიცირდება, როგორც ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევები. უნდა აღინიშნოს, რომ გზმ-ის ანგარიშში გათვალისწინებულია ატმოსფერულ ჰაერზე მავნე ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებები.

საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე ხმაურის გავრცელების ძირითად წყაროს წარმოადგენს საწარმოს ტერიტორიაზე საავტომობილო ტრანსპორტის მოძრაობა და ტექნოლოგიურ პროცესში ჩართული დანადგარ-მექანიზმები. წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად, ტერიტორიაზე საწარმოს მუშაობისას ხმაურის ჯამური დონე, საწარმოს მიმდებარედ

არსებულ საწარმოებთან ერთად, კუმულაციური ზემოქმედებით, შეადგენს დაახლოებით 100 დეციბალს. გზმ-ის ანგარიშში მოცემული შესაბამისი შეფასების მიხედვით, საწარმოო ობიექტისგან მოსალოდნელი ხმაური არ აღემატება დასაშვებ ნორმებს ახლომდებარე მოსახლეობასთან (285 მ - 42,90 დეციბელი) და საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე ხმაურის დასაშვებ ნორმებზე გადაჭარბება მოსალოდნელი არ არის. გარდა ამისა, საწარმოო ობიექტიდან მტვრისა და ხმაურის ემისიების გავრცელების მინიმუმამდე დაყვანის მიზნით, კომპანიას დაგეგმილი აქვს ობიექტის სრულ პერიმეტრზე, სწრაფ და მაღალმოზარდი მცენარეების დარგვა, რომელიც ხელოვნურ ბარიერს შექმნის ემისიების გავრცელების კუთხით და გამოყენებული იქნება როგორც ბუნებრივი ეკრანი მოსახლეობის შეწუხების თავიდან ასაცილებლად. ამასთან საწარმოს მიერ გატარებული იქნება შესაბამისი შემარბილებელი ღონისძიებები.

საპროექტო ტერიტორიის მომიჯნავედ დასავლეთით მდებარეობს შპს „ვესტ ჯორჯიას“ ასფალტის საწარმო და შპს „ბარა კაპიტალის“ ბეტონის ხსნარის და ბეტონის ნაკეთობების საწარმო. შესაბამისად მოსალოდნელია კუმულაციური ზემოქმედება შემდეგი მიმართულებებით: ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ემისიები, ხმაურის გავრცელება, სატრანსპორტო ნაკადებზე ზემოქმედება. გზმ-ის ანგარიშის თანახმად, ჩატარებულმა გამოთვლებმა აჩვენა, რომ აღნიშნული საწარმოების ერთდროულად ფუნქციონირების შემთხვევაში ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები კონცენტრაციების გადაჭარბება მოსალოდნელი არ არის. ამასთან, საწარმოების ექსპლუატაციის ეტაპზე უახლოეს მოსახლესთან ხმაურის ჯამური დონე, როგორც ზემოთ იყო განხილული არ გადააჭარბებს კანონმდებლობით დადგენილ ნორმებს. გზმ-ის ანგარიშში წარმოდგენილია ნედლეულისა და მზა პროდუქციის საწარმოში შემოტანისა და გატანის გრაფიკი (ნედლეულის შემოტანა: 10:00 – 18:00 სთ; მზა პროდუქციის გატანა 11:00 – 17:00 სთ), თუმცა ამასთან აღნიშნულია, რომ საწარმოო ობიექტი 19:00 საათის შემდეგ არ იმუშავებს, შესაბამისად, საწარმოში ნედლეულის შემოტანა და გატანა 19:00 საათის შემდეგ იქნება აკრძალული. როგორც უკვე აღინიშნა, საწარმოს მუშაობის რეჟიმი 8 საათიანია, წელიწადში 300 სამუშაო დღით. შესაბამისად საწარმოში ნედლეულის შემოტანა და გატანა მოხდება ობიექტის მუშაობის პარალელურად, მხოლოდ დღის საათებში.

საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე ნიადაგის, გრუნტის და მიწისქვეშა წყლების დაზიანებულობა შესაძლებელია გამოიწვიოს ტექნიკის ან სატრანსპორტო საშუალებებიდან ნავთობპროდუქტების ავარიულმა დაღვრამ/გაჟონვამ. აღნიშნული შემთხვევების თავიდან აცილების მიზნით, საპროექტო ტერიტორია დაიფარება ხრეშით და ამასთან განხორციელდება ტექნიკისა და ტრანსპორტის მუშაობის პროცესის მეთვალყურეობა და დაუყოვნებლივი რეაგირება დარღვევებზე. საწარმოში მიღებული ნედლეული და პროდუქცია წარმოადგენს ინერტულ მასალას, რომელიც არ შეიცავს ქიმიურ დამაზიანებელ ნივთიერებებს. შესაბამისად, საწარმოო ჩამდინარე წყლების დაზიანებულობა მოსალოდნელია მხოლოდ შეწონილი ნაწილაკებით, ხოლო მათი გაწმენდა, როგორც ზევით იყო აღნიშნული, გათვალისწინებულია ტერიტორიაზე არსებულ სალექარში. შემარბილებელი ღონისძიებების გათვალისწინებით, ექსპლუატაციის ეტაპზე, ზედაპირულ და მიწისქვეშა წყლების ხარისხზე, ასევე გრუნტზე ზემოქმედება შეიძლება შეფასდეს როგორც, დაბალი მნიშვნელობის.

გზმ-ის ანგარიშის მიხედვით, საწარმოს ტერიტორია, მისი ადგილმდებარეობის გათვალისწინებით, არ გამოირჩევა ცხოველთა და მცენარეთა მრავალფეროვნებით. შესაბამისად, საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე ფლორასა და ფაუნაზე ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.

ადმინისტრაციული წარმოების ეტაპზე სამინისტრომ უზრუნველყო წარმოდგენილი გზმ-ის ანგარიშის, როგორც სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე, ისე ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის მერიის საინფორმაციო დაფაზე განთავსება. აღსანიშნავია, რომ გზმ-ის ანგარიშის საჯარო განხილვის შესახებ განცხადებები განთავსდა ასევე სოფ. ახალსოფლის ტერიტორიაზე. გზმ-ის ანგარიშის საჯარო განხილვა გაიმართა 2021 წლის 18 აგვისტოს ზუგდიდის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ჯუმის ადმინისტრაციული ერთეულის შენობაში. გზმ-ის ანგარიშის საჯარო განხილვას ესწრებოდნენ საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს, საქმიანობის განმახორციელებელი - შპს „მშენებელი 2020“-ის, საკონსულტაციო კომპანიის შპს „გარემოსდაცვითი და შრომის უსაფრთხოების საგანმანათლებლო და საკონსულტაციო ცენტრი-ეკომეტრის“, ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის მერიის წარმომადგენლები და დაინტერესებული საზოგადოება (სოფ. ახალსოფლის მოსახლეობა). პრეზენტაციის წარდგენის შემდგომ სხდომა გადავიდა კითხვა-პასუხის რეჟიმში. ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის წარმომადგენელი დაინტერესდა შესაძლებელია თუ არა სალექარში დალექილი მასის სასუქად გამოყენება, რაზეც შპს „გარემოსდაცვითი და შრომის უსაფრთხოების საგანმანათლებლო და საკონსულტაციო ცენტრი-ეკომეტრის“ წარმომადგენელმა განმარტა, რომ სალექარიდან ამოღებული ლამის გამოყენება შესაძლებელია როგორც სოფლის მეურნეობაში, ასევე მშენებლობაში და სხვა. შესაბამისად დაინტერესების შემთხვევაში კომპანიას გათვალისწინებული აქვს მისი ადგილობრივი მოსახლეობისთვის უსასყიდლოდ გადაცემა. ამასთან, ადგილობრივმა მოსახლეობამ დააფიქსირა მათი დადებითი დამოკიდებულება პროექტთან დაკავშირებით, განსაკუთრებით ხაზგასმულ იქნა ადგილობრივი მოსახლეობისთვის სამუშაო ადგილების შექმნის საკითხი. ადმინისტრაციული წარმოების მიმდინარეობის ეტაპზე, პროექტთან დაკავშირებით წერილობითი შენიშვნები არ ყოფილა წარმოდგენილი.

გზმ-ის ანგარიშს თან ერთვის საქმიანობის გარემოსდაცვითი მონიტორინგის გეგმა, გარემოზე მოსალოდნელი ნეგატიური ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებები, ავარიული სიტუაციების რეაგირების გეგმა, დასკვნები და რეკომენდაციები.

აღნიშნული გზმ-ის ანგარიში განიხილეს შესაბამისმა ექსპერტებმა და სპეციალისტებმა გარემოსდაცვითი შეფასების სხვადასხვა მიმართულებით, რომელთა დასკვნებისა და წარმოდგენილი დოკუმენტაციის შეფასების, ასევე გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-12 მუხლისა და ამავე კოდექსის II დანართის მე-5 პუნქტის 5.1 ქვეპუნქტის საფუძველზე,

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. გაიცეს გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება ზუგდიდის მუნიციპალიტეტში, სოფ. ახალსოფელში შპს „მშენებელი 2020“-ის სასარგებლო წიაღისეულის გადამამუშავებელი (სამსხვრევ-დამხარისხებელი) საწარმოს ექსპლუატაციაზე;

2. ბრძანების პირველი პუნქტით გათვალისწინებული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება გაიცემა განუსაზღვრელი ვადით;
3. შპს „მშენებელი 2020“-მა საქმიანობის განხორციელება უზრუნველყოს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშში წარმოდგენილი ტექნოლოგიური სქემის, გარემოზე მოსალოდნელი ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებების, გარემოსდაცვითი მონიტორინგის და ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების გეგმის დასკვნებისა და რეკომენდაციების შესაბამისად;
4. შპს „მშენებელი 2020“-მა ექსპლუატაციის დაწყებამდე უზრუნველყოს ნარჩენების მართვის გეგმის სამინისტროსთან შეთანხმება და ნარჩენების მართვა განახორციელოს „ნარჩენების მართვის კოდექსისა“ და მისგან გამომდინარე კანონქვემდებარე ნორმატიული აქტების მოთხოვნების, ვალდებულებებისა და შეთანხმებული გეგმის შესაბამისად; ნარჩენების მართვის გეგმაზე ასევე გათვალისწინებული უნდა იყოს ლამის საბოლოო მართვის საკითხები;
5. შპს „მშენებელი 2020“-მა უზრუნველყოს სამინისტროსთან შეთანხმებულ „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტში“ წარმოდგენილი გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების პარამეტრების დაცვა, და შესაბამისად, დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება;
6. შპს „მშენებელი 2020“-მა საწარმოს ექსპლუატაციამდე უზრუნველყოს ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევების მონიტორინგის გეგმის ხელახალი შემუშავება და სამინისტროში შესათანხმებლად წარმოდგენა, სადაც ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევის წყაროებზე თვითმონიტორინგის კანონმდებლობით განსაზღვრულ ვალდებულებებთან ერთად გათვალისწინებული იქნება საწარმოს ტერიტორიაზე და უახლოეს მოსახლესთან ატმოსფერული ჰაერის ინსტრუმენტული მონიტორინგი (მონიტორინგის წერტილების კოორდინატებისა და სიხშირის მითითებით). საქმიანობა განახორციელოს შეთანხმებული გეგმის შესაბამისად;
7. შპს „მშენებელი 2020“-მა საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე, თვეში ერთხელ, უზრუნველყოს ხმაურზე მონიტორინგის განხორციელება ინსტრუმენტული მეთოდით უახლოეს მოსახლესთან. შედეგები წარმოადგინოს სამინისტროში 6 თვეში ერთხელ. მონიტორინგის შედეგად, საჭიროების შემთხვევაში უზრუნველყოს დამატებით განსახორციელებელი შემარბილებელი ღონისძიებების სამინისტროსთან შეთანხმება და განხორციელება;
8. შპს „მშენებელი 2020“-მა ექსპლუატაციის ეტაპზე უზრუნველყოს მუდმივი მონიტორინგი სახანძრო უსაფრთხოებაზე და საწარმოო ციკლში ჩართულ ტექნიკურ დანადგარებზე;
9. შპს „მშენებელი 2020“-მა ექსპლუატაციის დაწყებამდე უზრუნველყოს ნედლეულისა და პროდუქციის ტრანსპორტირების სქემისა და გეგმა-გრაფიკის მუნიციპალიტეტთან შეთანხმება; აღნიშნულ გეგმა-გრაფიკში გათვალისწინებული იყოს ასევე ექსპლუატაციის ეტაპზე ნედლეულისა და პროდუქციის ძარაგადახურული ავტოსატრანსპორტო საშუალებებით ტრანსპორტირება;
10. შპს „მშენებელი 2020“-მა მტვრის გავრცელების პრევენციის მიზნით, ექსპლუატაციის დაწყებამდე უზრუნველყოს საწარმოს ტერიტორიის და

საწარმოსთან მისასვლელი გზების მორწყვის გეგმა-გრაფიკის სამინისტროში შესათანხმებლად წარმოდგენა. საქმიანობა განახორციელოს შეთანხმებული გეგმა-გრაფიკის შესაბამისად;

11. შპს „მშენებელი 2020“-მა ზღვრულად დასაშვები ჩაშვების ნორმების დაცვა უზრუნველყოს სამინისტროსთან შეთანხმებული „ზედაპირული წყლის ობიექტში ჩამდინარე წყლებთან ერთად ჩაშვებულ დამაბინძურებელ ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები ჩაშვების (ზ.დ.ჩ.) ნორმების“ შესაბამისად;
12. შპს „მშენებელი 2020“-მა სალექარის ეფექტურობის განსაზღვრის მიზნით ექსპლუატაციის ეტაპზე აწარმოოს მდინარე ჯუმიდან სინჯების აღება თვეში ერთხელ (ჩაშვების წერტილამდე და ჩაშვების წერტილის შემდეგ) და შესაბამისი ანალიზის შედეგების 6 თვეში ერთხელ სამინისტროში წარმოდგენა დამატებითი შემარბილებელი ღონისძიებების დასახვა/განხორციელების მიზნით (ასეთის საჭიროების შემთხვევაში);
13. შპს „მშენებელი 2020“-მა საწარმოს ექსპლუატაციაში შესვლის შესახებ დაუყოვნებლივ აცნობოს სამინისტროს;
14. შპს „მშენებელი 2020“-მა გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების სხვა პირზე გადაცემის შემთხვევაში გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გადაცემა განახორციელოს „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსით“ დადგენილი წესით;
15. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „მშენებელი 2020“-ს;
16. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „მშენებელი 2020“-ის მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
17. ბრძანების ძალაში შესვლიდან 5 დღის ვადაში გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის მერიის აღმასრულებელი ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
18. 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