



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის



KA060100545781515

ბრძანება Nი-5

ქ. თბილისი

05 / იანვარი / 2015 წ.

შპს „გზამშენი XXI“-ის ასფალტის წარმოებაზე გარემოზე ზემოქმედების
ნებართვის გაცემის შესახებ

„ლიცენზიებისა და ნებართვების შესახებ“ საქართველოს კანონის 24-ე მუხლის მე-4 პუნქტის, „გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-4 მუხლის პირველი პუნქტის „გ“ ქვეპუნქტის საფუძველზე

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. გაიცეს შპს „გზამშენი XXI“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა - წყალტუბოს მუნიციპალიტეტში (სოფელი ქვიტირი) ასფალტის წარმოებაზე;
2. ნებართვა გაიცეს განუსაზღვრელი ვადით;
3. შპს „გზამშენი XXI“-მ უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით (№63; 30.12.2014) გათვალისწინებული პირობების შესრულება;
4. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „გზამშენი XXI“-ს;
5. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „გზამშენი XXI“-ს მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
6. ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს ზემდგომ ადმინისტრაციულ ორგანოში - საქართველოს მთავრობაში (თბილისი, ინგოროყვას ქუჩა N7) ან თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ. N6) მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის უფროსის თამარ შარაშიძის მოხსენებითი ბარათი; შპს „გზამშენი XXI“-ის წერილი (№15971; 16.12.2014); ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა (№ 63; 30.12.2014).

მინისტრი

ელგუჯა ხოკრიშვილი



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების
დაცვის სამინისტრო
MINISTRY OF ENVIRONMENTAL AND NATURAL RESOURCES PROTECTION OF GEORGIA

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

ეკოლოგიური ექსპერტიზის

დასკვნა პროექტზე

№63

30 დეკემბერი 2014 წ.

1. საერთო მონაცემები

1. საქმიანობის დასახელება – ასფალტის წარმოება.
2. საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი – შპს „გზამშენიXXI“, ქ. ქუთაისი, ანჯაფარიძის ქ. № 100.
3. საქმიანობის განხორციელების ადგილმდებარეობა–წყალტუბოს მუნიციპალიტეტი, სოფელი ქვიტირი.
4. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 16.12.2014 წ.
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – შპს „სამნი“.

II. ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

შპს „გზამშენი XXI“-ის მიერ გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით, ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილია შპს „გზამშენი XXI“-ის ასფალტის წარმოების გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში.

გზმ-ს ანგარიშის თანახმად:

შპს „გზამშენი XXI“-ის ასფალტის საწარმო განთავსებულია წყალტუბოს მუნიციპალიტეტში, სოფელ ქვიტირში. საქმიანობის განხორციელების ადგილიდან უახლოესი დასახლებული პუნქტი დაშორებულია 650 მეტრით. აღნიშნულ მისამართზე საწარმოს განლაგების ჯამური ფართობია 4325 მ². ეს ნაკვეთი არის არასასოფლო-სამეურნეო ტიპის, რომელიც წარმოადგენს შპს „გზამშენი XXI“-ის საკუთრებას, რაც დასტურდება საჯარო რეესტრის ამონაწერით (საკადასტრო კოდი № 29.12.03.727).

გზმ-ს ანგარიშში განხილულია მხოლოდ არაქმედების ალტერნატივა, რადგან საწარმო ფუნქციონირება წლების განმავლობაში და არ ქმნის უახლოეს საცხოვრებელ შენობებთან მანვე ნივთიერებათა ემისიების ნორმატივზე მაღალ კონცენტრაციებს, ამიტომ ობიექტის განთავსების ადგილის ალტერნატივა განხილული არ არის.

საწარმოს ინფრასტრუქტურის შემადგენლობაში შედის: ასფალტშემრევი დანადგარი ДС-158, რომლის წარმადობა შეადგენს 30-40 ტ/სთ; ბითუმის შესანახი სამი რეზერვუარი; ქვიშა-ხრემის საწყობები; 2 ერთეული ლენტური ტრანსპორტიორი, თითოეული 14 მ სიგრძით და 0,6 მ სიგანით; საშრობი დოლი; სასაწყობო მეურნეობა; სატრანსფორმატორო ჯიხური; ადმინისტრაციული ვაგონი.

ტექნოლოგიური სქემის მიხედვით საწარმოს ტექნოლოგიური მოწყობილობები განლაგებულია ღია ცის ქვეშ. ასფალტის წარმოებისათვის საჭირო ინერტული მასალა შემოიზიდება ავტოთვითმცლელებით და მათი დასაწყობება ხდება ბაქნებზე, საიდანაც მათი მიწოდება ხდება ექვს ბუნკერში ბულდოზერის მეშვეობით და იყრება დოზატორით 14 მ სიგრძისა და 0,6 მ სიგანის ლენტურ ტრანსპორტიორზე. მეორე ანალოგიური პარამეტრების მქონე ტრანსპორტიორით ქვიშა და ღორღი მიეწოდება საშრობ დოლს, რომლის გამაცხელებლად გამოიყენება ბუნებრივი აირი. გახურებული მასალა დახურული ელევატორის საშუალებით შედის ასფალტის ქარხნის ვიბროცხაზე, სადაც ნაწილდება ფრაქციებად და თავსდება ხვიშირებში, ხოლო ხვიშირებიდან მასალა მიეწოდება სპეციალურ სასწორს, სადაც იწონება და დოზირებული მასალა გადადის ასფალტშემრევი დანადგარში, სადაც გაცხელებულ ინერტულ მასალას ემატება ბითუმი და ხდება მათი ინტენსიური შერევა, შემრევი დანადგარის შემდეგ ასფალტის ნარევი იყრება სკიპზე, რომელიც წარმოადგენს უკვე მზა პროდუქციას. გამზადებული ასფალტი იტვირთება ავტომანქანებზე და ხდება მისი გატანა დანიშნულების ადგილზე, აღნიშნული ტექნოლოგიური პროცესის მართვა ხდება მართვის პულტიდან ოპერატორის მიერ.

ასფალტის დანადგარი აღჭურვილია სამსაფეხურიანი მტვერდამჭერი დანადგარით: პირველი საფეხური - პირდაპირი დინების ღერძული ციკლონი; მორე საფეხური-ჯგუფური ციკლონი 4 ცალი - СЛН-40; მესამესაფეხური-დარტყმით-ინერციული ქმედების სველი მტვერდამჭერი, რომლის გაწმენდის ხარისხი შეადგენს 99%, გაწმენდილი აირის გამოტოვრცნა ხდება 19 მ სიმაღლისა და 0,8 მ დიამეტრის მილიდან.

საწარმო უშვებს ორი დასახელების ასფალტსბეტონს: წვრილმარცვლოვანს, ზედა შრის დასაგებად და მსხვილმარცვლოვანს, ქვედა შრის დასაგებად. წელიწადში გათვალისწინებულია 13000ტ წვრილმარცვლოვანი და 15000 ტ მსხვილმარცვლოვანი ასფალტსბეტონის დამზადება.

საწარმოს ექსპლუატაციისას ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვევა შემდეგი მავნე ნივთიერებები: მტვერი, აზოტის დიოქსიდი, ნახშირჟანგი და ნახშირწყალბადები. მავნე ნივთიერებათა გაბნევის ანგარიშმა აჩვენა, რომ ობიექტის ექსპლუატაციის შედეგად ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული არცერთი ზემოაღნიშნული მავნე ნივთიერების კონცენტრაცია არ აღარბებს ნორმით დადგენილ მის დასაშვებ მნიშვნელობას ობიექტიდან დაშორებულ 500 მეტრიან რადიუსის მანძილზე, ამიტომ მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევების მიღებული რაოდენობები კვალიფიცირდება, როგორც ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევები.

საწარმოში წყალი გამოიყენება სასმელ-სამეურნეო დანიშნულებით და გამწმენდი სისტემის მესამე საფეხურზე, სასმელად გამოიყენება ჩამოსხმული წყაროს წყალი, ხოლო სამეურნეო წყალი მიიღება არსებული საწარმოს ლიცენზირებული ჭიდან. საწარმოში დასაქმებულია 8 ადამიანი, რომელზეც გათვალისწინებულია 45 ლიტრი წყლის გამოყენება ცვლაში, რადგან საწარმო მუშაობს წელიწადში 200 დღეს, სასმელ-სამეურნეო დანიშნულებით გამოყენებული იქნება წელიწადში 72მ³. სამეურნეო-ფეკალური წყლების შეგროვება მოხდება ჰერმეტიკულ ამოსანიჩბ ორმოში, რომელიც პერიოდულად გაიწმინდება და გატანილ იქნება შესაბამისი ნებართვის მქონე ორგანიზაციის მიერ.

საკვლევი ტერიტორიის ფარგლებში საშიში გეოდინამიკური პროცესებიდან ძირითადად ვლინდება, ღვარცოფული, ეროზიული და დატბორვითი პროცესები, რაც განპირობებულია მდ. რიონის და მისი შენაკადების (მდ.მდ. ხანისწყალი, სულორი, გუბისწყალი) გავლენით. დატბორვითი და ღვარცოფული პროცესები საშიშროების ქვეშ აყენებს მდ. რიონისა და მისი შენაკადების ჭალებსა და ტერასებზე განლაგებულ სოფლებს, სასოფლო-სამეურნეო სავარგულებს და სათიბ-სამოვრებს. აუდიტის დროს, უშუალოდ საკვლევი ტერიტორიის ირგვლივ საშიში გეოდინამიკური პროცესების თვალსაზრისით საშიში უბნები არ გამოვლენილა.

საწარმოსთვის შერჩეული ტერიტორია მცენარეული საფარით ძალზედ ღარიბია, მიმდებარე ტერიტორიაზე ძირითადად წარმოდგენილია ხელოვნურად გაშენებული მცენარეები, ხოლო ფაუნის მხრივ საწარმოს ფართობის მიმდებარე ტერიტორიაზე დაფიქსირდა სახლის და მინდვრის თაგვის არსებობა, ფრინველებიდან დაფიქსირდა თეთრი ბოლოქანქარა, შავი შაში, ყორანი.

საწარმოს ფუნქციონირებისას წარმოიქმნება საყოფაცხოვრებო და საწარმოო ნარჩენები. ტერიტორიაზე დადგმულია ნარჩენების კონტეინერი, მუნიციპალურ სამსახურთან გაფორმებული ხელშეკრულების საფუძველზე 2 კვირაში ერთხელ საყოფაცხოვრებო ნარჩენები გატანილ იქნება ქალაქის ნარჩენების პოლიგონზე. ერთ მომუშავეზე წარმოქმნილი საყოფაცხოვრებო ნარჩენების რაოდენობა წლის განმავლობაში შეადგენს 0,73 მ³-ს, ხოლო წელიწადში შეადგენს 5,84 მ³. საწარმოო ნარჩენებიდან აღსანიშნავია გამწმენდი სისტემის მესამე საფეხურზე, სველი გაწმენდის შედეგად წარმოქმნილი შლამი დღეში 0,125 მ³ მოცულობით. წლის განმავლობაში (200 სამუშაო დღე) შლამის რაოდენობა იქნება 25მ³, რომელიც კვლავ დაბრუნდება ტექნოლოგიურ ციკლში. ტექნოლოგიური დანადგარების ექსპლუატაციისა და მიმდინარე შეკეთების პროცესში შეიძლება მოხდეს საწმენდად გამოყენებული სხვადასხვა სახის ქსოვილის დაბინძურება საპოხ-საცხები მასალით (სავარაუდოდ წელიწადში 30კგ-მდე), რომლის შეგროვება და

შენახვა გათვალისწინებულია დროებით შესანახ ჰერმეტიკულ კონტეინერში, რომელიც დადგმულია გადახურულ სივრცეში.

ობიექტის ფუნქციონირების ხანგრძლივი შეწყვეტის ან კონსერვაციის შემთხვევაში, საქმიანობის სუბიექტი ვალდებულია შექმნას სალიკვიდაციო ჯგუფი, რომელიც დაამუშავებს ექსპლუატაციის ხანგრძლივი შეწყვეტის ან კონსერვაციის გეგმას, რომელიც შეთანხმებული იქნება ყველა უფლებამოსილ ორგანოსთან.

საწარმოს ლიკვიდაციის პროექტის დამუშავების პასუხისმგებლობა ეკისრება საქმიანობის სუბიექტს, პროექტში გათვალისწინებული იქნება: ტექნოლოგიური მოწყობილობების და გამწმენდი ნაგებობების დემონტაჟის რეგითობა, ტერიტორიიდან ნარჩენებისა და მოხსნილი ტექნოლოგიური დანადგარების გატანისა და ტრანსპორტირების წესები, რაც შეეხება სარეკულტივაციო სამუშაოებს აღნიშნულ შემთხვევაში გათვალისწინებული არ იქნება, რადგან საქმიანობის დაწყებამდე საწარმოს ტერიტორია გამოყენებული იყო სამეწარმეო მიზნით.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის ჩატარების შედეგად გამოვლენილი პირობები ასახულია წინამდებარე დასკვნის III თავში.

III. პირობები

საქმიანობის განმახორციელებელი ვალდებულია:

1. საქმიანობა განხორციელოს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის, მონიტორინგის, შემარბილებელი ღონისძიებების გეგმებით და წარმოდგენილი რეკომენდაციების შესაბამისად;
2. უზრუნველყოს ტექნოლოგიური მოწყობილობების და დანადგარების გამართულ მუშაობაზე კონტროლის განხორციელება საქართველოში მოქმედი უსაფრთხოების სტანდარტების ტექნიკური მოთხოვნების შესაბამისად;
3. უზრუნველყოს „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტში“ წარმოდგენილი გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების, ასევე აირტვერდამჭერი მოწყობილობების პარამეტრების დაცვა და დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება;
4. უზრუნველყოს ექსპლუატაციის შედეგად წარმოქმნილი ნარჩენების მართვა (შეგროვება, დროებითი შენახვა, ტრანსპორტირება, გადამუშავება, გატანა და გადაცემა) გარემოსდაცვითი მოთხოვნების გათვალისწინებით;
5. ექსპლუატაციაში გაშვებამდე უზრუნველყოს ხანძრის გაჩენის პრევენციისა და ლიკვიდაციის გეგმების შემუშავება და აღნიშნული გეგმების წარმოდგენა საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროში. სამინისტროს მიერ აღნიშნული გეგმების განხილვისა და მასში მითითებული ღონისძიებების მიზანშეწონილობის დადასტურების გარეშე არ განახორციელოს ექსპლუატაცია;
6. ექსპლუატაციაში გაშვებამდე უზრუნველყოს ნავთობპროდუქტებით შესაძლო დაბინძურებულ უბნებზე წარმოქმნილი სანიაღვრე წყლების მართვის სქემის შემუშავება და წარმოდგენა საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროში;
7. გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს დაუყოვნებლივ აცნობოს ექსპლუატაციაში გაშვების შესახებ;
8. გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის სხვა პირზე გადაცემის შემთხვევაში, ნებართვის გადაცემა განახორციელოს „გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონით დადგენილი წესით.

IV. დასკვნა

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით, წარმოდგენილ შპს „გზამშენი XXI“-ის ასფალტის წარმოებაზე გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მიხედვით, საქმიანობა შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავში გათვალისწინებული პირობებით.

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების
დეპარტამენტის უფროსი

თამარ შარაშიძე
(სახელი, გვარი)



ბ.ა.



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N 00 01 21

კოდი MD 1

„ 05 “ „ 01 “ 2015

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი

შპს „გამქენი XXI“

2. საქმიანობის მიზანი

ასფალტის წახმოება

3. ადგილი (ადგილმდებარეობა), სადაც უნდა განხორციელდეს საქმიანობა

წყალტუბოს მუნიციპალიტეტი, სოფ. ქვიციხი

4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია

შპს „სამნი“

5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია

გაუქმებული ზემოქმედების შეფასების ანგარიში

6. ნებართვის გაცემის საფუძველი

ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №63; 30.12.14

7. ნებართვის პირობები

ნებას აქვს მიეძღვნება ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის პირობებზე შესრულებულ შემოსევებში

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

საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს

უფლებამოსილი წარმომადგენელი (გვარი, სახელი, თანამდებობა)

გაუქმებული ზემოქმედების ნებას აქვს მიეძღვნება
დაახლოებით უცხოელი
თამაზ შაჩაშიძე

ბ.ა.

