



საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო
MINISTRY OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND NATURAL RESOURCES OF GEORGIA
ლიცენზიებისა და ნებართვების სამსახური
SERVICE OF LICENSES AND PERMITS

საქართველო, 0114, გულუას ქა, ტელ. 72 72 60

ლიცენზიებისა და ნებართვების
სამსახურის უფროსი

ნიკოლოზ ჭაზნაკია
(სახელი, გვარი)

(ხელმოწერა)

ბ. ა.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის
დასკვნა პროექტზე

№ 29

“ 10 ” 07 2008 წ

I. საერთო მონაცემები

1. საქმიანობის დასახელება – ასფალტის წარმოება
2. საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი –
შ.პ.ს. „გზამშენი - 4“; ქ. თბილისი, რუსთავის გზატ. №247;
3. განხორციელების ადგილი – კასპის რ-ნი, სოფ. ალაიანი;
4. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 09.06.2008;
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – შ.პ.ს „ეკოლცენტრი“.

II. ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

შ.პ.ს „გზამშენი-4“-ის მიერ გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით, ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე განსახილველად წარმოდგენილია: ასფალტის ქარხნის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში. დაგეგმილი საქმიანობის საწარმოო ობიექტი განლაგებულია კასპის რ-ში, სოფ. ალაიანი.

ტექნოლოგიური სქემა ითვალისწინებს თანამედროვე მოთხოვნათა დაკმაყოფილებას, როგორც პროდუქციის უდანაკარგო ტექნოლოგიური ეტაპების შემოღებით, ისე გარემოში მავნე ნივთიერებათა გამოყოფის დამცავი თანამედროვე დანადგარების გამოყენებით.

საწარმოს გააჩნია პროდუქციის საწარმოებლად დანადგარი სათანადო სრული კომპლექტაციით. მისი წარმადობაა 80 ტ/სთ. საწარმოში ასფალტ-ბეტონის წარმოების პროცესი წყვეტილია. გათვალისწინებულია წლიურად საშუალოდ 166400 ტონა ასფალტ-ბეტონის წარმოება. ქარხანაში განლაგებულია „ტელტომატი“-ს მარკის აგრეგატი, ბიტუმის სახარში რეზერვუარები, საქვაბე, ბითუმსაცავი და დამხმარე ნაგებობები. საწარმოში მინერალური მასალების ჩატვირთვა გამშრობ დოლში წარმოებს ელევატორით. მბრუნავ დოლში გამოშრობა და გადახეხვით მასალების დაქუცმაცება ხდება სათბობის წვით მიღებული სითბოს ხარჯზე. ამ პროცესის დროს წარმოიქმნება დიდი რაოდენობით მტვერი, აგრეთვე აზოტის ორჟანგი, ნახშირორჟანგი, ნახშირორჟანგი, ჭვარტლი, გოგირდის ორჟანგი, ვანადიუმის ხუთჟანგი და ნახშირწყალბადები. „ტელტომატი“-ს მარკის დანადგარში მტვერდამტვრით გამოცალკევებული მინერალური მტვერი გადაიტანება საცავში, საიდანაც კვლავ მიეწოდება შემრევ მოწყობილობას. გამშრობი დოლიდან გამოსული ცხელი სამთო ქანები ციციხვიანი ელევატორით გადაიტანება ცხელ საცერზე, სადაც ხდება მათი დანაწილება ოთხ მარცვლოვან ფრაქციად და უხეშ ფრაქციად. შემდგომ სპეციალურ სასწორებზე წარმოებს მათი დოზირება წინასწარ მიცემული რეცეპტის მიხედვით და ერევა ბიტუმთან. შემრევ მოწყობილობაში ბიტუმის მილსადენები, არმატურები და ბიტუმის ტუმბო ცხელდება ზეთით, (რომელიც თავის მხრივ წინასწარ ცხელდება ზეთის გამაცხელებელში), რათა ბიტუმი გამოშრეს და მისი ტემპერატურა ავიდეს სამუშაო ტემპერატურამდე. ბითუმის გასაცხელებლად და ტექნოლოგიურ პროცესში გამოსაყენებელი ორთქლის მისაღებად საწარმოს გააჩნია 1 ტონა ორთქლის წარმადობის საქვაბე, რომელიც დღეში მუშაობს 8 საათი. საქვაბე მუშაობს ბუნებრივ აირზე, რომლის ხარჯი ტოლია 130 კუბ.მ/სთ. საწარმოს გაცხელებული ბითუმის მოსახარმად გააჩნია 3 ცალი ბიტუმის სახარში დანადგარი. მაზუთის სარეზერვო საწვავისათვის საწარმოს გააჩნია 3 ცალი 175 ტონის მოცულობის რეზერვუარები. საწარმოს ელექტროენერგიის სარეზერვო სისტემისათვის გააჩნია 200 კვ/სთ სიმძლავრის დიზელ-გენერატორი, რომლის დიზელის საწვავის ხარჯი ტოლია 55 კგ/სთ-ში. ბალასტს საწარმო იღებს იქვე მდებარე კარიერიდან ავტოთვიომცვლელების საშუალებით. ბალასტის შემდგომი მსხვრევა-დახარისხება-გამდიდრება ხდება CMA-110, KCA-1200 აგრეგატის მეშვეობით, რაც განკუთვნილია ბალასტის სამსხვრევად. გადამამუშავებელი საწარმოს საქმიანობა გათვლილია როგორც საქართველოს სანედლეულე ბაზის გამოყენებაზე, ასევე სხვა ქვეყნებიდან შემოტანილ ნედლეულზე.

საწარმო გეგმავს ორი სახის ასფალტბეტონის ნარევის მომზადებას: ცხელი, წვრილმარცვლოვანი, ფორიანი და ცხელი, მსხვილმარცვლოვანი და ფორიანი. გამოშვებული 166400 ტონა ასფალტის წარმოებისათვის საწარმო გამოიყენებს ბუნებრივი რესურსებიდან:

ქვიშა - 63500ტ/წლ; ღორღი - 95200ტ/წლ; ბიტუმი - 7990ტ/წლ; მინერალური ფხვნილი - 4700ტ/წლ;

ემისიების გამოყოფის წყაროები არის აგრეგატების ცალკეული კვანძები, რომელთა ფუნქციონირებისას გამოიყოფა არაორგანული მტკვერი, რომლის განზომილება მერყეობს კონკრეტულ დიაპაზონში. გამზადებული პროდიქცია, სხვადასხვა ფრაქციის ინერტული მასალები, ფრაქციების მიხედვით ბინავდება სასაწყობო მოედანზე, საიდანაც ხდება მისი გატანა როგორც საგზაო-სამშენებლო უბნებზე, ასევე ასფალტ-ბეტონის საამქროს ინერტული მასალების საწყობში. საჭიროების მიხედვით დახრილი ფირტრანსპორტიორებით შესაბამისი ფრაქციების მიწოდება წარმოებს პირდაპირ ასფალტ-ბეტონის საამქროს ინერტული მასალების სასაწყობე ტერიტორიაზე, საიდანაც შესაბამისი ტექნიკით ხდება მისი გადაადგილება პირველადი აწონვის და დოზირების ბუნკერებში.

საწარმოში წარმოქმნილი ნარჩენების უმეტესობა საწარმოს სპეციფიკის მიხედვით დაბინავებას და უტილიზაციას მოითხოვს. წარმოდგენილ დოკუმენტში განხილულია სამი ტიპის ნარჩენი. სამშენებლო ნარჩენები სარემონტო სამუშაოების შესრულების შემთხვევაში, საყოფაცხოვრებო ნარჩენები, რომლებიც გროვდება და ბინავდება დახარისხებული სახით და გადაეცემა შესაბამის სამსახურებს. საწარმოო ნარჩენები ექვემდებარება უტილიზაციას. გარდა აღნიშნული ნარჩენისა საწარმოს გააჩნია ნავთობპროდუქტების ნარჩენების დაბინავება და უტილიზაცია, რაც გამორიცხავს სამრეწველო მოედნის ტერიტორიის და შემოგარენის ნავთობპროდუქტების ნარჩენებით დაბინძურებას.

პროექტში განხილულია ტექნოლოგიური ავარიების თავიდან აცილების ღონისძიებები. მათ შორის უდიდესი ნაწილი ეთმობა ნავთობპროდუქტების დაღვრის საკითხს. მოცემულია ავარიების მოსალოდნელი ტიპები. დაგეგმილია შემარბილებელი ღონისძიებების გატარება.

ობიექტის ფუნქციონირების პროცესში წარმოქმნილი მოსალოდნელი ხმაური და ვიბრაცია დამახასიათებელია, როგორც სამსხვრევი მოწყობილობისათვის, ასევე ასფალტ-ბეტონის დანადგარების ცალკეული კვანძებისათვის.

ხანძარსაწინააღმდეგო ღონისძიებათა სრული რეგლამენტი მოცემულია ასფალტ-ბეტონის დანადგარის ტექნიკურ დოკუმენტაციაში.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის მიხედვით საწარმოს წყალმომარაგება ტექნოლოგიური მიზნებისათვის სრულდება ობიექტზე არსებული ჭაბურღილიდან, რითაც მარაგდება ქვის სამსხვრევი აგრეგატების შესაბამისი კვანძები. ტექნოლოგიაში ნახმარი მყარი ნაწილაკებით გაჯერებული წყალი გადის გაფილტვრა-გაკამკამებას გამწმენდ ნაგებობაში, საიდანაც რეციკლირების პრინციპით ბრუნდება დანადგარში. ტექნოლოგიური ნორმატივების მიხედვით წყლის ხარისხი, რომელიც გამოიყენება სამსხვრევი მოწყობილობაში არის პირობითად სუფთა ტექნიკური წყალი. წყლის მცირე პროცენტი გაწმენდის შემდეგ ჩაედინება მდინარეში.

საყოფაცხოვრებო წყალმომარაგება გათვლილია შესაბამისი მოთხოვნების მიხედვით. ვინაიდან ობიექტის შემოგარენში არ არსებობს ცენტრალური კანალიზაცია, საწარმოში მოწყობილია ამოსაწმენდი ორმო, საიდანაც სამეურნეო ფეკალური მასა ბარდება საასენიზაციო სამსახურს. ზღვრულად დასაშვები ჩაშვების ნორმატივების ანგარიშში გათვლილია ტექნოლოგიური წყლების ჩაშვების ნორმატივები და დასაბუთებულია შეწონილი ნაწილაკების ჩასაშვები კონცენტრაცია, რომელიც არსებული მოთხოვნების მიხედვით არ აღემატება ზღვრულად დასაშვებს.

III. პირობები

1. დაბუშავდეს და შეთანხმდეს საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროსთან მონიტორინგის (თვითმონიტორინგის) კონკრეტული გეგმა.
2. წარმოადგინოს იქნას ემისიების კვარტალური მონიტორინგის შესაბამისი შედეგები.
3. ყოველკვარტალურად განახორციელდეს ემისიების (მაგნიტონაფრქვევისა და ჩაშვების) კვარტალური მონიტორინგის შესაბამისი ფორმების შევსება საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს შესაბამის სამსახურებთან შეთანხმებით.
4. ყოველწლიურად შესრულდეს მტვეარიდამჭერ მოწყობილობათა პასპორტიზაცია.
5. ნავთობპროდუქტებითა და სხვა მავნე ნივთიერებებით დაბინძურებული ნარჩენები გადაეცეს შესაბამისი ნებართვის მქონე ორგანიზაციებს, საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს შესაბამის სამსახურებთან შეთანხმებით.
6. საყოფაცხოვრებო ნარჩენების გარდა, ყველა სხვა სახის ნარჩენის განთავსება დაუშვებელია საყოფაცხოვრებო ნარჩენების ნაგავსაყრელზე.
7. სარეზერვო – თხევადი საწვავის გამოყენების დაგეგმილი პერიოდი შემცირდეს 30 კალენდარულ დღემდე.
8. საწარმოს მიმდებარე ტერიტორიაზე, არაორგანული მტვერის გაფრქვევის შემცირების მიზნით, მოეწყოს გამწვანების ზოლი.

IV. დასკვნა

შ.პ.ს. „გზამშენი-4“-ს მიერ გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი „ასფალტის წარმოების გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში“-ს მიხედვით საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავში მოყვანილი პირობების გათვალისწინების შემთხვევაში.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა გაიცეს განუსაზღვრელი ვადით.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის
საექსპერტო კომისიის თავმჯდომარე:

ომარ ყენია

ყენია

(სახელი, გვარი, ხელმოწერა)



საქართველოს გარემოს დაცვისა
და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა № 00128

კოდი **M D 1**

„ 28 “ „ ივლისი “ 2008 წ.

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი **შპს „გზამშენი 4“**

2. საქმიანობის მიზანი **ასფალტის წარმოება**

3. განსახორციელებელი საქმიანობის აღვიმღებარეობა **კაპის ჩ-ნი, სოფ. ალაიანი**

4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია **შპს „ეკოლოცენტრი“**

5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია **გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში**

6. ნებართვის გაცემის საფუძველი **ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა № 29; 10.07.08**

7. ნებართვის პირობები **ნებათა მოქმედებს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით გათვალისწინებული შესაბამის პირობით**

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გაცემულია:

საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი
რესურსების სამინისტროს მიერ

საქართველოს გარემოს დაცვისა და
ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს
უფლებამოსილი წარმომადგენელი
(გვარი, სახელი, თანამდებობა)

ლიცენზიებისა და ნებართვების
სამსახურის ექსპლ.

ნიტოლოზ ჭანტაია



დამკვეთი: გახუმოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო
დამამზადებელი: შპს „თინანსები“
„ს.ფ.ს“ ჩეგისტაციის №2-0360

შ. პ. ს. „არენა მშენი“

“ARENA MSHENI” LTD
Rustavi highway №247
Tbilisi, 0165, Georgia
Tel/fax: (99532)240 29 19
E-mail: gzamsheni_4@yahoo.com



ООО «АРЕНА МШЕНИ»
Руставское шоссе №247
Тбилиси, 0165, Грузия
Тел/Факс: (99532)240 29 19
Имеил: gzamsheni_4@yahoo.com

რუსთავის გზატკეცილი №247 თბილისი, 0165, საქართველო ტელ/ფაქსი: (995 32) 240 40 64
ტელ: (995 32) 240 29 19 იმეილი: gzamsheni_4@yahoo.com website: www.roadcompany-gzamsheni4ltd.ge

№

20 ივლისი 2015 წელი

საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს

გაცნობებთ, რომ შპს „გზამშენი 4“-ის კუთვნილი ასფალტბეტონის მწარმოებელ საწარმოზე მდებარე კასპის რაიონი, სოფ. ალაიანი, გაცემული იყო გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა № 00128, 28.07.2008. 2015 წლის 6 მაისის შპს „გზამშენი 4“-ის კრების ოქმის საფუძველზე საწარმოს შეეცვალა სახელწოდება და ამჟამად ეწოდება შპს „არენამშენი“, რაც ასევე აისახა სამეწარმეო რეესტრში (ს/კ 204388402)

გთხოვთ გაითვალისწინოთ აღნიშნული ფაქტი და გაატაროთ შესაბამისი ცვლილება.

პატივისცემით,
დირექტორი:



წინამდებარე წერილს თან ერთვის დანართის სახით:

1. შპს „გზამშენი-4“-ის გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა.

საპარტიკულო
გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების
დაცვის სამინისტრო
14823
23 07 2015



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის



KA060130173523215

ბრძანება №576

ქ. თბილისი

30 / ივლისი / 2015 წ.

შპს „არენა მშენი“-ზე სანებართვო მოწმობის გაცემის შესახებ

„ლიცენზიებისა და ნებართვების შესახებ“ საქართველოს კანონის 25-ე მუხლის მე-15 პუნქტის საფუძველზე

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა:

1. გაიცეს შპს „არენა მშენი“-ს ასფალტის წარმოებაზე (კასპის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ალაიანი) გარემოზე ზემოქმედების სანებართვო მოწმობა;
2. ძალადაკარგულად გამოცხადდეს შპს „გზამშენი-4“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის გაცემის შესახებ საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების მინისტრის 2008 წლის 18 ივლისის №ი-545 ბრძანება;
3. დაევალოს სამინისტროს გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტს უზრუნველყოს უწყებრივ სანებართვო რეესტრში შესაბამისი ცვლილებების შეტანა;
4. ამ ბრძანების ასლი გაეგზავნოს შპს „არენა მშენი“-ს;
5. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „არენა მშენი“-ს მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
6. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს ზემდგომ ადმინისტრაციულ ორგანოში- საქართველოს მთავრობაში (თბილისი, ინგოროყვას ქუჩა №7) ან თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ. №6), მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: შპს „არენა მშენი“-ს განცხადება და გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის უფროსის მოვალეობის შემსრულებლის ნინო ხარაზის მოხსენებითი ბარათი.

მინისტრი

გიორგი აგულაშვილი



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N 000154

კოდი MDI

30 „ 07 “ 2015

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი
სს „სოფელ ზღაპი“
2. საქმიანობის მიზანი
სადავოების ნებართვა
3. ადგილი (ადგილმდებარეობა), სადაც უნდა განხორციელდეს საქმიანობა
ქსანის მუნიციპალიტეტი, სოფ. აფხაზი
4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია
სს „ეკოტექნიკა“
5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია
გარემოზე ზემოქმედების ზედასივრცის ანგარიშ
6. ნებართვის გაცემის საფუძველი
ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა N 29; 10.07.2008.
7. ნებართვის პირობები
ნიმუშოვან ნებართვას ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის პირობების დასრულებამდე.

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

საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს უფლებამოსილი წარმომადგენელი გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების ნებართვის მინისტრის მოადგილე მუხამბეტ მუხამბეტაშვილი

ბ.ა. ნ. ხაჩიძე ნათი ბარბაქაძე