



საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი
რესურსების მინისტრის

ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა № ი - 438

ქ. თბილისი

„31“ 08 2010 წ.

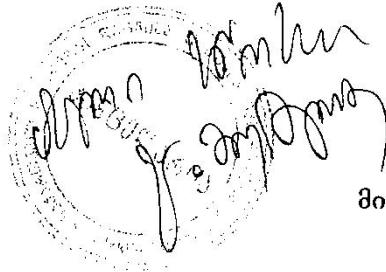
სს „ასფალტ-ბეტონი“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის გაცემის შესახებ

„ლიცენზიებისა და ნებართვების შესახებ“ საქართველოს კანონის 24 მუხლის მე-4 პუნქტის, „გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-4 მუხლის პირველი პუნქტის „გ“ ქვეპუნქტისა და 22-ე მუხლის საფუძველზე

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა:

1. გაიცეს სს „ასფალტ-ბეტონი“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა – თბილისში, ისანი-სამგორის რაიონი, კაიროს ქ. №40-ში ასფალტის წარმოებაზე;
2. ნებართვის მოქმედების ვადა – უუადო;
3. ნებართვის მფლობელმა უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით გათვალისწინებული სანებართვო პირობების შესრულება;
4. ეს ბრძანება დაუყონებლივ გაეგზავნოს ნებართვის მფლობელს;
5. ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს მთავრობაში (ქ. თბილისი, ინგოროყვას ქ.№7) მისი ძალაში შესვლიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №60; 31.08.2010 და ლიცენზიებისა და ნებართვების სამსახურის უფროსის ნიკოლოზ ჭახნაკიას მოხსენებითი ბარათი.



გონა მამაცაშვილი
მინისტრის პირველი მოადგილე
მინისტრის მოვალეობის შემსრულებელი

ვ ბ ზ ა ნ ე ბ ა: ლიცენზიებისა და ნებართვების სამსახურს, ნებართვის მიმღებ სუბიექტს, გარემოს დაცვის ინსპექციას.



საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო
MINISTRY OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND NATURAL RESOURCES OF GEORGIA

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

ეკოლოგიური ექსპერტიზის

დასკვნა პროექტზე

№60

31 აგვისტო 2010წ.

I. საერთო მონაცემები

1. საქმიანობის დასახელება – ახვადცი წარმოება
2. საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი – სს
“ახვადცი-ბეკონი”, ქ. თბილისი, სამგორის რ-ნი, კაიროს
ქ. 40
3. განხორციელების ადგილი – ქ. თბილისი, ისანი-სამგორის რ-ნი,
კაიროს ქ.№40
4. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 12.08.10
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – გარემოსდაცვითი
საკონსულტაციო ფირმა შპს „ეკოლცენტრი“

II. ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით სს „ასფალტ-ბეტონი“-ს მიერ ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილია ასფალტის წარმოების გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში.

საქმიანობის განხორციელების ადგილმდებარეობაა ქ. თბილისი, ისანი-სამგორის რ-ნი, კაიროს ქ.№40. საცხოვრებელი მასივიდან დაშორებულია 70 მეტრი მანძილით. საწარმოს განლაგების ფართობია 2 ჰა.

პროდუქციის საწარმოებლად ქარხანას გააჩნია “ტელტომატის” ტიპის ასფალტის დანადგარი, რომლის წარმადობა ტონაში 80 ტ/სთ-ის. დანადგარი განკუთვნილია სხვადასხვა ასფალტის ნარევის მოსამზადებლად, რაც შეიძლება გამოყენებული იქნას საავტომობილო გზის მშენებლობაში. ასფალტის დანადგარი მუშაობს ბუნებრივი აირის საწვავზე.

საწარმოს საპროექტო (80 ტ/სთ) სიმძლავრით ფუნქციონირების შემთხვევაში, წელიწადში 260 სამუშაო დღის და დღეში 8 საათიანი მუშაობის რეჟიმის პირობებში (2080სთ), საწარმო წლიურად აწარმოებს 166400 ტონა ასფალტს, რისთვისაც გამოიყენებს წელიწადში 63898 ტონა ქვიშას, 89190 ტონა ღორღს, 8653 ტონა ბიტუმს, 4659 ტონა მინერალურ ფხვნილს. საწარმოს საქმიანობა გათვლილია, როგორც ადგილობრივი, ასევე საზღვარგარეთიდან შემოტანილი ნედლეულის გამოყენებაზე.

როგორც ანგარიშშია აღნიშნული, ინერტული მასალები (ქვიშა – ხრეში) საწარმოში შემოდის ავტომანქანების საშუალებით და იყრება ინერტული მასალების საწყობში. შემდეგ ინერტული მასალები მიეწოდება მიწის ქვეშ განლაგებულ ბუნკერებს, საიდანაც ლენტური ტრანსპორტით გადადის ინერტული მასალების საშრობ დოლში. ამ პროცესში გამოყოფილი მტკერი მტკერდამჭერებით გადაიტანება სპეციალურ საცავში, საიდანაც ისევ მიეწოდება შემრევ მოწყობილობას. გაცხელებული და გამომშრალი მასალა მიეწოდება ცხავებზე, სადაც ხდება მათი ფრაქციებად დაყოფა. შემდეგ ხდება მასალების რეცეპტის მიხედვით დოზირება და ჩაყრა ამრევ ბუნკერში, სადაც მიეწოდება წინასწარ გაცხელებული და გაუწყლოებული ბიტუმი და მინერალური ფხვნილი. არევის პროცესის დასრულების შემდეგ პროდუქცია გადადის ჩასატვირთ-განსატვირთ ბუნკერში, საიდანაც ავტოტრანსპორტით მიეწოდება მომხმარებელს.

საწარმოში ბიტუმის მიღება ხორციელდება ავტოტრანსპორტით ლითონის კასრებით და თავსდება 3 (თითოეული 60 ტონა მოცულობის) ბიტუმსახარშ ქვაბებში. ბიტუმის ხარშვა ქვაბებში ხორციელდება მონაცვლეობით და შემდეგ მიეწოდება ასფალტის შემრევ დანადგარს. ბიტუმის მიღებით ტრანსპორტირებისათვის ტემპერატურის შესანარჩუნებლად საწარმოს გააჩნია 1ტ/სთ წარმადობის ორთქლის საქვაბუ, სადაც ბუნებრივი აირის ხარჯია 90მ³/სთ.

საწარმოში მინერალური ფხვნილი შემოდის ავტომატების საშუალებით, რომელიც თავსდება 30 ტ ტევადობის ორ სილოსში.

საქმიანობის პროცესში გარემოზე მოხალდნელი უარყოფითი ზეგავლენა ჩაკეწიერებულია ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებების ემისიებთან. როგორც ინგარიშია აღნიშნული "ტელტომატი"-ს ტიპის ასფალტის დანადგარი აღჭურვილია მტვერდამჭერი დანადგარით - მშრალი გაწმენდის ციკლონთა ოთხი ბატარეით, რომლის ეფექტურობა საპასპორტო მონაცემებით ტოლია 95%-ის. ასევე საწარმოდან მოსახლეობის სიახლოვის გამო დანადგარზე დამატებით მონტაჟდება მტერის ეფექტურობა ტოლია არანაკლებ 80%-ის.

გზშ ანგარიშიში, ტექნოლოგიური სქემიდან გამომდინარე, განხილულია გარემოს უმთავრესი დამაბინძურებელი წყაროები:

- "ტელტომატი"-ს მარკის ასფალტის დანადგარის საშრობი დოლი;
- ინერტული მასალების (ქვიშა, დორღი) ჩამოცლის და მიწისქვეშა ბუნებრივებში ჩაყრის ადგილი;
- ინერტული მასალების ლენტური ტრანსპორტიორით გადაადგილება;
- ბიტუმის სახარში რეზერვუარები;
- ინერტული მასალების საწყოები;
- საქვაბე;
- მინერალური ფხვნილის სილოსი;

ობიექტის ექსპლუატაციისას ატმოსფერულ ჰაერში გაიფრქვევა შემდეგი მავნე ნივთიერებები: მტვერი, აზოტის დიოქსიდი, ნახშირუანიგი, ნახშირწყალბადები.

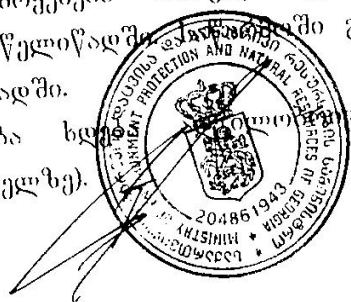
გზშ-ს ანგარიშიში გაანგარიშებულია მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევები თითოეული გაფრქვევის წყაროს მიხედვით. მავნე ნივთიერებათა გაბნევის ანგარიშია ახვენა, რომ ობიექტის ექსპლუატაციის შედეგად ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვევები არცერთი ზემოაღნიშნული მავნე ნივთიერების კონცენტრაცია (და არც ჯამური ზემოქმედების მქონე მავნე ნივთიერებების კონცენტრაცია) არ აღარბებს ნორმით დადგენილ მის დასაშვებ მნიშვნელობას საწარმოდან დაშორებულ უახლოეს დასახლებულ პუნქტთან მიმართებაში (70მ), ამიტომ მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევების მიღებული რაოდენობები კვალიფიცირდება, როგორც ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევები.

ანგარიშის თანახმად, წყალი საწარმოში ტექნოლოგიურ პროცესში გამოიყენება საქვაბე მეურნეობაში (2080 მ³/წელ) და სველ მტვერდამჭერ სისტემაში, რომელიც ბრუნვით სისტემაშია და წყლის დანამატი წელიწადში შეადგენს 780 მ³-ს.

წყალი ასევე საწარმოში გამოიყენება სასმელ-სამეურნეო მიზნებისათვის, რომლის ხარჯი შეადგენს 1560 მ³-ს წელიწადში.

ჯამური ხარჯი ტოლია 4420 მ³/წელიწადში.

საწარმის წყლით მომარაგება ხდება თბილისის მუნიციპალიტეტის წყალმომარაგების სისტემიდან (ხელშეკრულების საფუძველზე).



სამეურნეო-ფეკალური წყლები ჩაედინება ქალაქ თბილისის საკანალიზაციო სისტემაში შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე.

ანგარიშის თანახმად, ობიექტის ტერიტორიაზე გათვალისწინებულია წვიმის წყლის შექმნის კანალიზაცია. საწარმოს ტერიტორიის კანალიზირებულ ფართზე მოსული წყალი ყოველი წვიმის შემდეგ გამოიშვება სპეციალურად მოწყობილ წყალმიმღებ ჭაში, საიდანაც წყალმიმღები არხებისა და ჭების მეშვეობით მოხვდება ქალაქის სანიაღვრე სისტემაში.

გზშ-ს ანგარიშში განხილულია მოსალოდნელი ავარიული სიტუაციები, შესაბამისი რეაგირების პროგრამები, მოცემულია კონკრეტული ღონისძიებების ნუსხა და მოქმედების გეგმები.

განხილულია ხანძრასაწინააღმდეგო ღონისძიებები და ხანძარქრობის მეთოდები. ხანძარქრობა გათვალისწინებულია მობილური სახანძრო საშუალებებით, რისთვისაც უზრუნველყოფილია წრიული მისასვლელი ავტოგზები. საწარმო აღჭურვილია სტაციონარული ცეცხლსაქრობებით.

როგორც ანგარიშშია მოცემული, საწარმოში წარმოქმნილი საყოფაცხოვრებო ნარჩენები განთავსდება საწარმოს ტერიტორიაზე დადგმულ კონტეინერებში და ხელშეკრულების საფუძველზე პერიოდულად გატანილ იქნება კომუნალური დასუფთავების სამსახურის მიერ მუნიციპალურ ნაგავსაყრელზე. მისი წლიური რაოდენობა მოსალოდნელია 20 მ³-ის ოდენობით.

საწარმოს კუთვნილი ავტოტრანსპორტის ტექნოსახურეობა ხორციელდება ტექნიკური მომსახურების სერვისში, აქედან გამომდინარე საწარმოს ავტოტრანსპორტის რემონტისას თანმხლები ნარჩენები არ გააჩნია.

მტვერდამჭერ სისტემაში დაჭერილი მტვერი ნედლეულის სახით დაბრუნდება ასფალტის წარმოებაში.

დოკუმენტში განხილულია გარემოსდაცვითი მონიტორინგის წარმოების გეგმები.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის ჩატარების შედეგად ექსპერტების მიერ გამოთქმული პირობები საფუძველად უდევს წინამდებარე დასკვნის III თავს.

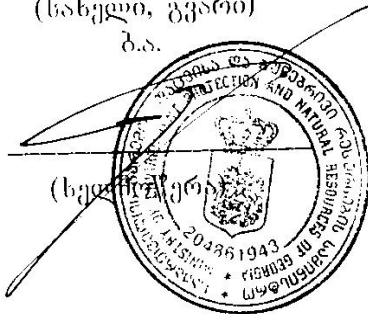
III. პირობები

1. სს “ასფალტ-ბეტონი“-ს ხელმძღვანელობა ვადადებულია საქმიანობა განახორციელოს გზა ანგარიშით წარმოდგენილი ტექნოლოგიური სქემის, დასახული დონისძიებების და რეკომენდაციების შესაბამისად;
2. საწარმოს ხელმძღვანელობამ უზრუნველყოს “ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტში” წარმოდგენილი ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების, ასევე აირმტკვერდამჭერი მოწყობილობების პარამეტრების დაცვა და შესაბამისად დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება;
3. საწარმომ, ექსპლუატაციის პერიოდში უზრუნველყოს წარმოქმნილი ნარჩენების (როგორც სახიფათო, ისე არასახიფათო) სეპარირებული შეგროვება, აღრიცხვა, დროებით უსაფრთხოდ განთავსება და შემდგომი მართვის (გადამუშავება, გაუვნებელყოფა, განთავსება) მიზნით შესაბამისი გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მქონე ორგანიზაციაზე გადაცემა;
4. საწარმოს ხელმძღვანელობამ ობიექტის ექსპლუატაციის პირობებში უზრუნველყოს გარემოსდაცვითი პერიოდული მონიტორინგის (თვითმონიტორინგის) წარმოება.

IV. დასკვნა

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით სს "ასფალტ-ბეტონი"-ს მიერ ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი ასფალტის წარმოების გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მიხედვით საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავში მოყვანილი პირობების გათვალისწინების შემთხვევაში.

ლიცენზიებისა და ნებართვების
სამსახურის უფროსი
ნიკოლოზ ჭახნავია
(სახელი, გვარი)
ბ.ა.



(ხელმოწერა)



საქართველოს გარემოს დაცვისა
და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N 000057

კოდი M D 1

" 31 " 08 " 2010 წ.

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი სს "ასფაღც-ზეცონი"

2. საქმიანობის მიზანი ასფაღცის წარმოება

3. განსახორციელებელი საქმიანობის ადგილმდებარეობა ქ. თბილისი, ისანი-სამკობის
ჩ-ნი, ტაიროს ქ. ა-40

4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია გაზემოსდაცვითი
საკონსულტაციო ფიჩვა შპს "ეკოდსენსი"

5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია გარემოზე ზემოქმედების
შეფასების ანგარიში

6. ნებართვის გაცემის საფუძველი ეკოლოგიური ექსპერტიზის
დასკვნა ა-60; 31.08.2010წ.

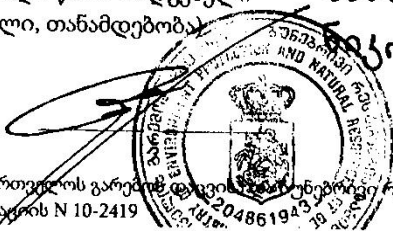
7. ნებართვის პირობები ნებასთან ერთად მოქმედებს ეკოლოგიური ექსპერტიზის
დასკვნით განსაზღვრული პირობების შესრულების პირობით

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გაცემულია საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს მიერ.

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

დოკუმენტებისა და ნებასთან ერთად
სამსახურის უფროსი
ეკოდონ ჭახნაია

ბ.ა.



დამკვეთი: საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო; დამამზადებელი: შპს "კაბადონი +"
სფს-ს რეგისტრაციის N 10-2419