



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის  
\*060120939486813\*

KA060120939486813

ბრძანება №-250

ქ. თბილისი

09 / ოქტომბერი / 2013 წ.

ღსს „სამშენებლო-სამრეწველო საინვესტიციო კორპორაცია აკკორდ-ის წარმომადგენლობა (ფილიალი) საქართველოში აკკორდ ჯორჯია“-ს ასფალტის წარმოებაზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის გაცემის შესახებ

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

გ ბ ძ ა ნ ე ბ:

1. გაიცეს ღსს „სამშენებლო-სამრეწველო საინვესტიციო კორპორაცია აკკორდ-ის წარმომადგენლობა (ფილიალი) საქართველოში აკკორდ ჯორჯია“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა - ასფალტის წარმოებაზე, თერჯოლის მუნიციპალიტეტში, სოფელი კვახჭირი ს/კ 33.01.36.130;
2. ნებართვა გაიცეს განუსაზღვრელი ვადით;
3. ნებართვის მფლობელმა უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით (№52; 07.10.13წ) გათვალისწინებული სანებართვო პირობების შესრულება;
4. ეს ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს ღსს „სამშენებლო-სამრეწველო საინვესტიციო კორპორაცია აკკორდ-ის წარმომადგენლობა (ფილიალი) საქართველოში აკკორდ ჯორჯია“-ს;
5. ბრძანება ძალაში შევიდეს ღსს „სამშენებლო-სამრეწველო საინვესტიციო კორპორაცია აკკორდ-ის წარმომადგენლობა (ფილიალი) საქართველოში აკკორდ ჯორჯია“-ს მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
6. ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს ზემდგომ ორგანოში საქართველოს მთავრობაში (თბილისი, ინგოროყვას ქ. №7) მისი ძალაში შესვლიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის უფროსის თამარ შარაშიძის მოხსენებითი ბარათი; ღსს „სამშენებლო-სამრეწველო საინვესტიციო კორპორაცია აკკორდ-ის წარმომადგენლობა (ფილიალი) საქართველოში აკკორდ ჯორჯია“-ს წერილი (№5434; 23.09.13წ) ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა (№52; 07.10.13წ).

მინისტრის მოვალეობის შემსრულებელი

ვახტანგ მჭედლიშვილი



საქართველოს ბარემოსა და ბუნებრივი რესურსების  
დაცვის სამინისტრო  
MINISTRY OF ENVIRONMENT AND NATURAL RESOURCES PROTECTION OF GEORGIA

საქართველო, 0114, თბილისი, გულუას ქ. 6<sup>ა</sup>, ტელ: 272-72-00, 272-72-20 ფაქსი: 272-72-37

ეკოლოგიური ექსპერტიზის  
დასკვნა პროექტზე

№ 52

7 ოქტომბერი 2013 წ.

1. საერთო მონაცემები

1. საქმიანობის დასახელება – ასფალტის წარმოება.
2. საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი – ღსს „სამშენებლო-სამრეწველო საინვესტიციო კორპორაცია აკკორდ-ის წარმომადგენლობა (ფილიალი) საქართველოში აკკორდ ჯორჯია“, თბილისი, წერეთლის გამზ. №177.
3. საქმიანობის განხორციელების ადგილმდებარეობა – თერჯოლის მუნიციპალიტეტი, სოფ. კვახჭირი, ს/კ 33.01.36.130.
4. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 23.09.2013 წ.
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – ი.მ „ვარლამ ჩანგაშვილი“.

## II. ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით ღსს „სამშენებლო-სამრეწველო საინვესტიციო კორპორაცია აკკორდ-ის წარმომადგენლობა (ფილიალი) საქართველოში აკკორდ ჯორჯია“-ს მიერ ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილია (თერჯოლის მუნიციპალიტეტი, სოფელი კვახჭირი, ს/კ №33.01.36.130) ასფალტის წარმოების მიმდინარე საქმიანობის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში.

### გზმ-ს ანგარიშის თანახმად:

ასფალტის ქარხანა განთავსებულია თერჯოლის მუნიციპალიტეტში. ტერიტორიის მესაკუთრეა საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო, რომლისგანაც ღსს „სამშენებლო-სამრეწველო საინვესტიციო კორპორაცია აკკორდ-ის წარმომადგენლობა (ფილიალი) საქართველოში აკკორდ ჯორჯია“-ს იჯარით აქვს აღებული ტერიტორია რომლის ფართობიც შეადგენს 100891 მ<sup>2</sup>, რაც დასტურდება საჯარო რეესტრიდან ამონაწერით (საკადასტრო კოდი №33.01.36.130). საწარმოდან უახლოესი დასახლებული პუნქტი დაშორებულია 1250 მეტრით.

ტექნოლოგიური სქემის მიხედვით ქარხანა აღჭურვილია LINTEC CSD 1500 ასფალტობეტონის დანადგარით, რომლის წარმადობა შეადგენს 80 ტ/სთ, ხოლო სამუშაო დღეთა რაოდენობა შეადგენს 150 დღეს წელიწადში, საწარმოში დასაქმებულია 9 კაცი, ტექნოლოგიური მოწყობილობა უზრუნველყოფილია მეხამრიდული სისტემით. საწარმო წელიწადში გამოიმუშავებს 25000 ტონა მსხვილმარცვლოვანს და 25000 ტონა წვრილმარცვლოვან ასფალტბეტონს, რომელიც მოხმარდება აღმოსავლეთ-დასავლეთის მაგისტრალის ზესტაფონი-ქუთაისი-სამტრედიის მონაკვეთზე ქუთაისის ახალი შემოვლითი გზის მშენებლობას.

ინერტული მასალები ტერიტორიაზე შემოიზიდება ავტოტრანსპორტით და ბინავდება ღია სასაწყობე მოედნებზე, საწარმო ღებულობს ავტოტრანსპორტით პლასტიფიცირებულ ბიტუმს და გადააქვს სასაწყობე და სახარჯო რეზერვუარებში, ტერიტორიაზე დამონტაჟებულ 3 ცალ (1 ცალი სახარჯო და ორი ცალი სასაწყობე) 50 მ<sup>3</sup> ჰორიზონტალური ბიტუმის რეზერვუარში, ბიტუმის გაცხელება სახარჯო რეზერვუარში წარმოებს თერმიული ზეთის გამახურებელი ღუმელიდან მოწოდებული გაცხელებული ზეთით, რის შემდეგ გახურებული ბიტუმი გადაეცემა LINTEC CSD 1500 დანადგარის სადოზატორო კვანძში. დანადგარი დაკომპლექტებულია 1 ცალი წინასწარი დოზირების კვანძით კონტეინერით 4 დოზატორით, რომლებიდანაც ფირტრანსპორტორით (სიგრძე 18 მ, სიგანე 0,65 მ) ვიბრაციული საცერის გავლით ინერტული მასალები გადაეცემა მზრუნავი ღუმელის ფირტრანსპორტიორს და ფრაქციების მიხედვით ჩაიტვირთება მზრუნავი საშრობი ღუმელის მიმღებ ხვიმრაში, სადაც მიმდინარეობს ფრაქციების შრობა, გამშრალი მასალა იცრება ფრაქციების მიხედვით და ინახება შესაბამის ცხელ ჯიბეში. ფრაქცირებული ინერტული მასალები ცხელ ჯიბეებიდან, მინერალური დანამატები

და ცხელი ბიტუმი დოზირების შემდეგ მიეწოდება შემრევში და შერევის შემდეგ მზა ასფალტობეტონი გადაეცემა ავტოტრანსპორტს. დანადგარი უზრუნველყოფილია ასპირაციული სისტემით, რომელიც დაკომპლექტებულია სახელოებიანი ფილტრით, რომლის სიმაღლეა 15 მეტრი და დიამეტრი 600x800 მმ გამოსაფრქვევი მილით.

ობიექტის ექსპლუატაციისას ატმოსფერულ ჰაერში გაიფრქვევა შემდეგი მავნე ნივთიერებები: აზოტის დიოქსიდი, ქვარტლი, გოგირდის დიოქსიდი, გოგირდწყალბადი, ნახშირბადის ოქსიდი, არაორგანული მტვერი და ნაჯერი ნახშირწყალბადები (C<sub>12</sub>-C<sub>19</sub>). მავნე ნივთიერებების გაზნვის ანგარიშმა აჩვენა, რომ ობიექტის ექსპლუატაციის შედეგად ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული არცერთი ზემოაღნიშნული მავნე ნივთიერების კონცენტრაცია (და არც ჯამური ზემოქმედების მქონე ნივთიერების კონცენტრაცია) არ აჭარბებს ნორმით დადგენილ მის დასაშვებ მნიშვნელობებს ობიექტიდან 500 მეტრიან რადიუსის საზღვარზე, ამიტომ მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევების მიღებული რაოდენობები კვალიფიცირდება, როგორც ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევები.

წყალი გამოიყენება სასმელ-სამეურნეო მიზნებისათვის, რეზერვუარების გასაცეცხლად და ინერტული მასალების ღია საწყობის მოშხეფისთვის. დიზელის საწვავის და ბიტუმის დაღვრისათვის ტექნოლოგიური მოედნები უზრუნველყოფილია საწრეტებით, წყალმიმღები და ნავთობპროდუქტების დამჭერი სისტემით. ტექნოლოგიური ნავთობპროდუქტების ბიტუმის მიღების სისტემები იზოლირებულია, აქედან გამომდინარე დაღვრების ალბათობა მინიმალურია. საწარმოს ფარგლებში გათვალისწინებულია ამოსაწმენდი რეზერვუარი 5 მ<sup>3</sup>-ის მოცულობის, საიდანაც 2 კვირაში ერთხელ დაგროვილი მასა სპეციალური ავტომანქანებით გატანილი იქნება ობიექტიდან რაიონის კანალიზაციის კომუნალური საასენიზაციო სამსახურის მიერ. ტერიტორიაზე დამონტაჟებულია ორსაფეხურიანი გამწმენდი ნაგებობა, რომელიც მუშაობს შემდეგნაირად: ტექნოლოგიური მოწყობილობებიდან წყალი ჰორიზონტალური მიმართულებით მინიმალური სიჩქარით და სალექარის მთელ სიგანეზე თანაბრად განაწილებული უნდა ჩაედინოს სალექარის I საფეხურის ავზში, რისთვისაც გათვალისწინებულია პერფორირებული ტიხარი. ამ პირობებში მყარი ნაწილაკები დაილექება სალექარის ფსკერზე. სალექარის I საფეხურიდან ნაწილობრივ დაწმენდილი წყალი ასევე ნელი დინებით გადადის II საფეხურის ავზში, სადაც ხდება მყარი ნაწილაკების საბოლოო გამოლექვა, სალექარიდან ნაწილობრივ გაწმენდილი წყალი გადადის საფილტრ კამერაში, საიდანაც გაწმენდილი, პირობითად სუფთა წყლის ნაწილი გამოიყენება ტექნოლოგიურ პროცესში, ხოლო დანარჩენი ჩაეშვება მდინარე რიონში. საწარმოს მიერ თვეში ერთხელ ტარდება კონტროლი ჩაშვების ნორმატივების დაცვაზე შეწონილ ნაწილაკებზე და ნავთობპროდუქტებზე, რათა დაცული იყოს ჩაშვების ხარისხი.

საწარმოს ტერიტორიაზე წარმოიქმნება სამშენებლო, საყოფაცხოვრებო და საწარმოო ნარჩენები. სამშენებლო საქმიანობა შემოიფარგლება დანადგარების და აგრეგატების ბლოკების ტრანსპორტირებისა და მონტაჟის სამუშაოებით, ამიტომ სამშენებლო ნარჩენების წარმოქმნა მინიმალურია, ძირითადად იქნება შესაფუთი მასალები და ტერიტორიის მოწყობისას წარმოქმნილი სამშენებლო ნარჩენების მცირე რაოდენობა. საყოფაცხოვრებო მყარი ნარჩენების წარმოქმნა მოსალოდნელია როგორც სამშენებლო-სამონტაჟო, ასევე საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში. საწარმოში მომუშავეთა რაოდენობა შეადგენს 9 ადამიანს ერთ ცვლაში. სამუშაოები წარმოებს ერთ ცვლაში. ერთ მომუშავეზე დღიურმა საყოფაცხოვრებო მყარმა ნარჩენმა

შესაძლებელია მიაღწიოს 0,75 კგ. შესაბამისად, საყოფაცხოვრებო მყარი ნარჩენის წლიური ოდენობა არ 1,013 ტ/წელ, რისი შეგროვებაც მოხდება ნაგვის კონტეინერებში და შემდგომი გატანა განხორციელდება პერიოდულად, დასუფთავების კომუნალური სამსახურის საშუალებით, ხელშეკრულების საფუძველზე. საწარმოო ნარჩენების რაოდენობა შეადგენს ელექტროდების მავთულების ნარჩენები 0,15 ტ/წ, ჯართი 16 ტ/წ, საზეთ-საპოხი მასალებით დაბინძურებული ჩვრები 0,8 ტ/წ.

ქარხნის ტერიტორიაზე ასევე გათვალისწინებულია, ხანძარსაწინააღმდეგო მეურნეობა, რომლის შემადგენლობაშიც შედის: ბიტუმის რეზერვუარების გაცივების წყლის მარაგის ავზი და სახანძრო სტენდები. საწარმოს ექსპლუატაციაში გაშვების მომენტისათვის პროექტით გათვალისწინებული ხანძარსაწინააღმდეგო ღონისძიებები და სამუშაოები უნდა იყოს დამთავრებული, ხოლო მოწყობილობები და ინვენტარი შეძენილი. საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში ხანძარსაწინააღმდეგო მეურნეობის ობიექტები, მოწყობილობები და ინვენტარი უნდა იყოს მუდმივ მზადყოფნაში.

ასფალტობეტონის ქარხის სამრეწველო მოედნის შერჩევა განპირობებული იყო ეკოლოგიურად და ტექნოლოგიურად ხელსაყრელი მდებარეობით. გაანგარიშებებმა აჩვენა, რომ ობიექტი არ ქმნის უახლოეს საცხოვრებელ შენობებთან მავნე ნივთიერებათა ემისიების ნორმატივზე მაღალ კონცენტრაციებს, ამიტომ არ მოხდა ალტერნატივების განხილვა.

საქმიანობის შეწყვეტის შემთხვევაში მეწარმე ვალდებულია მის მიერ აღებული ტერიტორია მოიყვანოს საქმიანობის დაწყებამდე არსებულ მდგომარეობაში.

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

### III. პირობები

დსს „სამშენებლო-სამრეწველო საინვესტიციო კორპორაცია აკკორდ-ის წარმომადგენლობა (ფილიალი) საქართველოში აკკორდ ჯორჯია“-ს ხელმძღვანელობა ვალდებულია:

1. საქმიანობა განახორციელოს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშით წარმოდგენილი სქემისა და შემარბილებელი ღონისძიებების შესაბამისად;
2. უზრუნველყოს "ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტში" წარმოდგენილი გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების, ასევე აირმტვერდამჭერი მოწყობილობების პარამეტრების დაცვა და დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება;
3. უზრუნველყოს საწარმოში წარმოქმნილი სახიფათო და საყოფაცხოვრებო ნარჩენების სეპარირებული შეგროვება, აღრიცხვა, დროებით უსაფრთხოდ განთავსება და შემდგომი მართვის (გადამუშავება, გაუვნებლება ან განთავსება) მიზნით სათანადო გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მქონე ორგანიზაციაზე გადაცემა;
4. უზრუნველყოს საწარმოს ექსპლუატაციაში გაშვებამდე სანიაღვრე წყლების კანალიზაციის ქსელის დამონტაჟება ანგარიშში წარმოდგენილი მოთხოვნების შესაბამისად;
5. უზრუნველყოს ობიექტზე წარმოქმნილი ჩასაშვები წყლის ხარისხის კონტროლი, სალექარისა და საფილტრი კამერის ანგარიშში მითითებული ეფექტურობის შენარჩუნება საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში;
6. უზრუნველყოს ზედაპირული წყლის ობიექტში „ზღვრულად დასაშვები ჩაშვების ნორმატივების პროექტით" წარმოდგენილი ზღვრულად დასაშვები ჩაშვების ნორმების დაცვა.

#### IV. დასკვნა

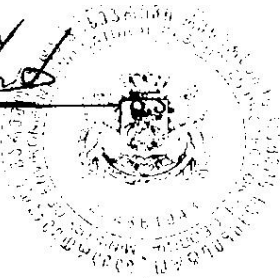
გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით, წარმოდგენილ დსს „სამშენებლო-სამრეწველო საინვესტიციო კორპორაცია აკკორდ-ის წარმომადგენლობა (ფილიალი) საქართველოში აკკორდ ჯორჯია“-ს ასფალტის წარმოების, გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მიხედვით საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავში გათვალისწინებული პირობებით.

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების  
დეპარტამენტის უფროსი

თამარ შარაშიძე  
(სახელი, გვარი)



(ხელმოწერა)







საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N 000024

კოდი MD1

„ 09 “ „ 10 “ 20 13

- ნებართვის მიმღები სუბიექტი  
დსს „სამშენებლო-სამრეწველო საინვესტიციო კორპორაცია აკორდ-ის  
წარმომადგენლობა (ფილიალი) საქართველოში აკორდ ჯორჯია“
- საქმიანობის მიზანი  
ასფალტის წარმოება
- ადგილი (ადგილმდებარეობა), სადაც უნდა განხორციელდეს საქმიანობა  
თერჯოლის მუნიციპალიტეტი, სოფ. კვახჭირი ს/კ 33.01.36.130
- დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია  
ი.მ. „ვარლამ ჩანგაშვილი“
- ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია  
გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში
- ნებართვის გაცემის საფუძველი  
ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №52; 07.10.2013წ.
- ნებართვის პირობები  
ნებართვა მოქმედებს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის პირობების შესრულების შემთხვევაში

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

საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს უფლებამოსილი წარმომადგენელი (გვარი, სახელი, თანამდებობა) გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის უფროსის მოვალეობის შემსრულებელი



ბ.ა. [Signature]

თამარ შარაშიძე

დამკვეთი: საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო  
დამამზადებელი: შპს „კაბადონი +“  
სფს-ს რეგისტრაციის N 26-4034

N 000024