



**საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი
რესურსების მინისტრის**

ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა № 1178

ქ. თბილისი

- 03 - 11 2006წ.

ასოციაცია „ა.ტ.უ.“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის გაცემის შესახებ

„ლიცენზიებისა და ნებართვების შესახებ“ საქართველოს კანონის 24 მუხლის, მე-4 პუნქტისა და საქართველოს მთავრობის 2005 წლის, 1 სექტემბრის №154 დადგენილებით დამტკიცებული აკრედიტაციისა და ნებართვის გაცემის წესისა და პირობების შესახებ“ დებულების მე-2 მუხლის საფუძველზე

ვ. ბ რ ძ ა ნ ე ბ ა:

1. გაიცეს ასოციაცია „ა.ტ.უ.“-ზე გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა – ქ. საჩხერეში „ბლოკური ტიპის საკანალიზაციო გამწმენდი ნაგებობის“ მოწყობის პროექტზე;
2. ნებართვის მფლობელმა უზრუნველყოს სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით გათვალისწინებული სანებართვო პირობების შესრულება;
3. ეს ბრძანება დაუყონებლივ გაეგზავნოს ნებართვის მფლობელს
4. ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს მთავრობაში (ქ. თბილისი, ინგოროყვას ქუჩა) ან ქ. თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (მის: ქ. თბილისი, სარაჯიშვილის ქ. №18 მისი ძალაში შესვლიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №79; 11.10.06წ. და ლიცენზიებისა და ნებართვების დეპარტამენტის უფროსის ირაკლი კვაშილავას მოხსენებითი ბარათი

მინისტრი

გ. ტყეშელაშვილი

ლიცენზიებისა და ნებართვების
დეპარტამენტი
შეკრების № 5082
"06" 11 2006წ.



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

საქართველო, 0114, თბილისი, ვულუჯაძე ქაღ: ტელ: 72 17 48, ფაქსი: 72 17 48, E-mail: ecovegarm@caucasus.net

ვ ა მ ტ კ ი ც ე ბ
 ლიცენზიებისა და ნებართვების
 დეპარტამენტის უფროსი

ინა კლი კვაძი
 (ხელმოწერა)



სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის

დასკვნა პროექტზე

№ 79

“ 11 ” 10 2006 წ.

I. საერთო მონაცემები

1. პროექტის დასახელება – საჩხერეში „ბლოკური ტიპის საკანალიზაციო გამწმენდი ნაგებობის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში“
2. ინვესტორის დასახელება და მისამართი – ასოციაცია „ატ.უ.“
ქ. საჩხერე, გ. ტაბიძის ქ. №22
3. განხორციელების ადგილი – ქ. საჩხერე
4. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 14.09.06.
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – ასოციაცია „ატ.უ.“

II. ძირითადი საპროექტო ბაღაჟყვიტილიებანი

ასციაცია „ა.ტ.უ“-ს მიერ გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით, სახელმწიფო ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე განსახილველად წარმოდგენილია: „ბლოკური ტიპის საკანალიზაციო გამწმენდი ნაგებობის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში“.

წარმოდგენილი პროექტი, რომელიც შედგენილია შპს „ტექნოლოგ-ლტდ“-ს მიერ შ.პ.ს. ბურჯის დაკვეთით, ითვალისწინებს კანალიზაციის ბიოლოგიური გამწმენდი ნაგებობის განთავსებას მდ. ყვირილას მარცხენა ნაპირზე, ყოფილი ძაფსართავი ფაბრიკის გამწმენდი ნაგებობის ტერიტორიაზე, რომელიც მდინარიდან გამოყოფილია 4.5 მ სიმაღლის ბეტონის ჯებირით.

სამშენებლო ობიექტი წარმოადგენს ბიოლოგიურ გამწმენდ დანადგარს, „ეკოკომპაქტ-500“-ს, რომელიც უზრუნველყოფს აერობული ბიოლოგიური გაწმენდის სრულ ციკლს, ამონიუმის აზოტის ღრმა ნიტრიფიკაციასა და გაწმენდის პროცესში წარმოქმნილი ჭარბი აქტიური ლამის სტაბილიზებას.

კანალიზაციის ბიოლოგიური გამწმენდი ნაგებობის საანგარიშო მწარმოებლურება შეადგენს 5000 მ³-ს დღე-ღამეში. იგი მოემსახურება საცხოვრებელი განაშენიანებისა და სოციალური ინფრასტრუქტურის ობიექტების საკანალიზაციო წყლების გაწმენდას.

„ეკოკომპაქტ-500“-ის გამწმენდი დანადგარები წარმოადგენს ცილინდრული სატევიების ბლოკს, რომლებიც მოიცავს რგოლურ აერაციულ აუზს, რომლის ცენტრშიც განთავსებულია მეორადი სალექარი, რაც სიმაღლეში დაყოფილია დაწვდომის ზონად და მიმაგრებული ბიოცენოზით ჩასადენის ბიოფილტრაციული კმაწმენდის ზონად. მიმაგრებული ბიოცენოზის მატარებელია შ.პ.ს. „ტეკოს ლტდ“-ს პლასტმასის ელემენტები „ოპეტ“. აერაციული აუზის შიგნით განთავსებულია პიდროციკლონური ტიპის ქვიშადაამჭერი. აერაციული აუზის გამყოფი რადიალური ძვიდის ერთი მხრიდან ხორციელდება ჩამდინარე წყლების მიწოდება გასაწმენდად, ხოლო მეორედან – ლამის წყლის ნარევის აღება და გადაყვანა მეორად სალექარში.

ჩამდინარე წყლები მარეგულირებელი სატევიდან გამანაწილებელი კამერის გავლით ხედებიან ქვიშადაამჭერში მსხვილი მინარეებისა და ქვიშის მოსაცილებლად, შემდეგ კი ხვდებიან აერაციულ აუზში. აერაციის ტიპი წვრილბუშტოვანია. აერაციულ აუზში ჩამდინარე წყლების შემევის ზონაში ერლიფტის მეშვეობით მიწოდება შექცევითი აქტიური ლამი მეორადი სალექარიდან. გაივლის რა წრიულ ციკლს აერაციულ აუზში, ჩამდინარე წყლები გადაიყვანება მეორად სალექარში, სადაც გაივლის თანმიმდევრულად გაუფერულების (დალექვის) და მიმაგრებული ბიოცენოზით ბიოფილტრაციული კმაწმენდის ზონებს. შემდეგ გაწმენდილი წყლები შედის გაუსნებოვნებაზე, სადაც გაუსნებოვნება მიმდინარეობს ნატრიუმის ჰიპოქლორატით საკონტაქტო რეზერვუარში. გაწმენდილი ჩამდინარე წყლების ჩაშება ხორციელდება მდ. ყვირალაში.

გაწმენდის შედეგად მიღებული ნალექები მსხვილი მინერალური მინარეები ქვიშა დამჭერებიდან და ჭარბი აქტიური ლამი მექანიკური გამოშრობისა და გაუსნებოვნების შემდეგ განთავსდება ნაგავსაყრელზე ან გამოყენებულ იქნება სასუქად დეჰელმინაციის შემდეგ.

წარმოდგენილ პროექტში გნხილულია ობიექტის განთავსების ტერიტორიის კლიმატური პირობები, გეოლოგიური დახასიათება და ა.შ.

ატმოსფერულ გარემოზე შესაძლო ზემოქმედების მქონე მანე ნივთიერებებიდან განხილულია ამიაკი დ გოგირდწყალბადი, რომელთა მიწისპირა კონცენტრაციები მნიშვნელოვნად ნაკლებია ზღკ-ზე.

რაც შეეხება წყლის ობიექტებზე, კერძოდ მდ. ყვირილის წყლის ხარისხზე, გავლენას გაწმენდილი წყლის სავარაუდო მჩვენებლები ისეთია, რომ მდინარის დაბინძურება პრაქტიკულად არ მოხდება.

ექსპერტიზის პროცესში დამოუკიდებელი ექსპერტების მიერ გამოთქმული შენიშვნები საფუძვლად უდევს წინამდებარე დასკვნის III თავს.

III. შენიშვნები

1. დამუშავდეს და დამტკიცდეს მონიტორინგის/თვითმონიტორინგის კონკრეტული გეგმა მასზე პასუხისმგებელი ფიზიკური ან/და იურიდიული პირების მითითებით.
2. პროექტის განხორციელებისას გათვალისწინებულ იქნეს სარეზერვო აუზების არსებობა, რაც ელექტროენერგიის მიწოდების შეწყვეტისას ან სხვა ავარიულ ვითარებაში უზრუნველყოფს გაუშენდავი წყლების დროებით შეკავებას;
3. დაწესდეს გამწმენდი ნაგებობიდან გამოსული წყლის სისტემებიური, კვალიფიციური კონტროლი ნორმირებული ნივთიერებების შემცველობაზე;

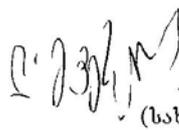
IV. დამატებითი პირობები

1. ობიექტის ექსპლუატაციაში გაშვების მზადყოფნასთან დაკავშირებით შექმნილი მიმღები კომისიის შემადგენლობაში გათვალისწინებული იქნას საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს წარმომადგენლის მონაწილეობა;
2. პროექტით გათვალისწინებული სამუშაოების მიმდინარეობისა და დასკვნაში მოყვანილი შენიშვნების შესრულების შესახებ, წარდგენილ იქნას ანგარიში გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროში საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად;

V. დასკვნა

ასციაცია „ა.ტ.უ.“-ს მიერ გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით სახელმწიფო ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი „ბლოკური ტიპის საკანალიზაციო გამწმენდი ნაგებობის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში“-ს მიხედვით საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავში მოყვანილი შენიშვნების გათვალისწინების შემთხვევაში.

სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის
საექსპერტო კომისიის თავმჯდომარე:

 ლ. გვერდწითელი

(სახელი, გვარი, ხელმოწერა)



საქართველოს გარემოს დაცვისა
და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა № 00052

კოდი **M D I**

„ 08 „ ნოემბერი „ 2006 წ.

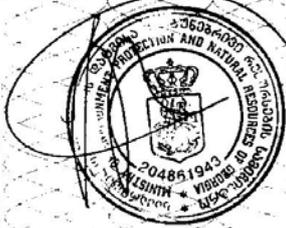
1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი ასოციაცია „აღუ“
2. საქმიანობის მიზანი საუნაღრმესიო სანსტრუქტურული
ზოოლოგიური განმედი
3. განსახორციელებელი საქმიანობის აღვლილუბარუობა ქ. სარხურე
4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია ასოციაცია „აღუ“
5. ნებართვის მსახლბად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია კარგობზე ზემოქმედების
შეფასების ანგარიში
6. ნებართვის ვადის საფუძველი სახეობრივი ეკოლოგიური შესწავლის
დასაყენა პროექტი № 79, 11.10.06
7. ნებართვის პირობები ნებასივა მოქმედებს ე.წ. ე.წ. დასაყენა
ქაუჯონ. შრისწერებში შესტ. პირობით

გარემოზე ზემოქმედების სუბაროვა ვიცეკლა:
საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი
რესურსების სამინისტროს შიწ

საქართველოს გარემოს დაცვისა და
ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს
უულუაბიოილი წარმომადგენელი
(გეოლოგი, სიხელი, თანამდებობა)

ლოჯიკური და რეპაჩივირის
დიახტამირიის უფროსი

კვაპიტატი



დამკვეთი: გაიუმოს-დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო
დამამზადებელი: შპს "ფინანსები"
ს.დ.ს. იჯიბიკიაციის №2-0360