



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო
**გარემოსდაცვითი ნებართვისა და სახელმწიფო
ეკოლოგიური ექსპერტიზის დეპარტამენტი**

საქართველო, 380062 თბილისი, ფალიაშვილის ქ. 87. ტელ: 25-17-20; ფაქსი: 25-17-21

სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის

დასკვნა პროექტზე

№ 71

“ 05 ” 09 2003 წ.

1. სამართო მონაცემები

1. პროექტის დასახელება – ფოთის საზღვაო ნავსადგურის მე-16-ე ნავმისადგომის მშენებლობა და ფუნქციონირება
2. საქმიანობის კატეგორია – პირველი
3. პროექტის სტადია – გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში
4. პროექტი შედგენილია – საკონსულტაციო ფირმა “გამა“-ს მიერ
5. ობიექტის ადგილმდებარეობა – ქ. ფოთი, საზღვაო ნავსადგური
6. დამკვეთი – ფოთის საზღვაო ნავსადგური
7. პროექტი წარმოდგენილია – ფოთის საზღვაო ნავსადგურის მიერ
8. საპროექტო მასალები მიღებულია 01. 07. 2003 წ.

II. ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

გარემოსდაცვითი ნებართვის მიღების მიზნით ფოთის საზღვაო ნავსადგურის მიერ სახელმწიფო ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი “ფოთის საზღვაო ნავსადგურის მე-16-ე ნავმისადგომის მშენებლობისა და ფუნქციონირების პროექტი”-ს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში და “ფოთის საზღვაო ნავსადგურის №16 ნავმისადგომის ფუნქციონირებისას ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევების ნორმების პროექტი შედგენილია საკონსულტაციო ფირმა “გამა”-ს მიერ.

- გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში წარმოდგენილია ერთ ტომად 81 გვერდზე;
- ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევების ნორმების პროექტი 144 გვერდზე.

ახალი 316 ნავმისადგომის ფუნქციონირება მიზნად ისახავს წელიწადში 4,5 მლნ. ტონამდე ნავთობპროდუქტების მიღება-გადატვირთვას, მათ შორის ნედლი ნავთობი/მაზუთის 3 მლნ. ტონა, დიზელის საწვავი 1 მლნ. ტონა, ბენზინი 0,5 მლნ. ტონა.

ნავმისადგომს პროექტის სრული სახით განხორციელების შემდეგ შესაძლებლობა ექნება მიიღოს 60 ათას ტონა დიდვეიტიისა და 240 მ სიგრძის ტანკერები.

ნავმისადგომის მშენებლობის მიზანშეწონილობა განისაზღვრა იმ ფაქტორების მხედველობაში მიღებით, რომლებსაც ძირითადად წარმოადგენს:

- ნავსადგურის II რაიონის ტერიტორიაზე ამჟამად მოქმედი თეთრი ნავთობის მიძღები და გადასატვირთი ტერმინალის წარმადობის შესაძლებლობები;
- ამჟამად მშენებარე შავი ნავთობპროდუქტების (ნავთობი და მაზუთი) მიძღები და გადასატვირთი ტერმინალის წარმადობის შესაძლებლობები.

გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშში ასახული გარემოსდაცვითი მიმართულების ასპექტებს შორის განსაკუთრებული ყურადღება აქვს დათმობილი ჩამდინარე წყლების გაწმენდის, ატმოსფერულ ჰაერში მოსალოდნელი ემისიების შესაძლო ავარიული დაღვრების საწინააღმდეგო ღონისძიებების შემუშავებისა და გარემოსდაცვითი მონიტორინგის საკითხებს.

ატმოსფერული ჰაერის მოსალოდნელი დაბინძურების შეფასებასთან დაკავშირებით გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშში ჩამოყალიბებულია საკითხები, რომელთა შორის განსაკუთრებით მნიშვნელოვანია ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევების წყაროების დახასიათება ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების მიღება-გადატვირთვის ეტაპზე სქემაში ჩართული ცალკეული კვანძების მიხედვით. გარდა აღნიშნულისა ატმოსფერული ჰაერის მოსალოდნელი დაბინძურების შესაძლებლობის დადგენისა და ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევის ნორმატივების შემუშავებისათვის გზშ-ს ანგარიშს თანდართული აქვს ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევების ნორმების პროექტი, შეთანხმებული და დამტკიცებული საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს სტრუქტურებთან.

აღნიშნულ პროექტში საქართველოს კანონის “ატმოსფერული ჰაერის შესახებ” მოთხოვნათა შესაბამისად შესრულებულია ყველა საჭირო გაანგარიშები

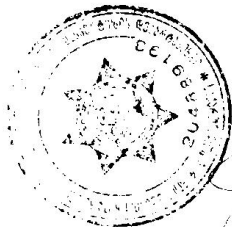
ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევების ნორმების დადგენისათვის ცალკეული მავნე ნივთიერებების სახეობების მიხედვით. აღნიშნული შესაძლებლობას იძლევა შემუშავებული იქნეს დაბინძურების სტაციონარული წყაროებიდან ატმოსფერული ჰაერის მავნე ნივთიერებებით დაბინძურებისათვის საჭირო გადასახადების ოდენობები.

ჩამდინარე წყლების წარმოქმნის საკითხებთან დაკავშირებით ძირითადად განხილულია საწარმო-სანიაღვრე წყლების წარმოქმნისა და მათი შემდგომი განთავსების (ჩაშვების) ასპექტები. გაანგარიშების შედეგად დადგენილია, რომ წლიურად შესაძლებელია წარმოიქმნას 820 მ³ ოდენობის ჩამდინარე წყლები. მათი შემდგომი ჩაშვება გათვალისწინებულია ფოთის ნავსადგურში ფაზა 1ბ და ფაზა 2-ის ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების გადასატვირთი და შესანახი ტერმინალებისათვის აშენებულ და აშენებულ ფუნქციონირებად ჩამდინარე წყლების გამწმენდ ნაგებობაში. სანიაღვრე წყლები ტექნოლოგიური მოედნიდან მიემართება და იკრება სპეციალურ რეზერვუარში, რომლიდანაც "ჩაძირული ტუმბოები"-სა და საკანალიზაციო ქსელის მეშვეობით დაუკავშირდება ზემოაღნიშნულ ჩამდინარე წყლების გამწმენდ ნაგებობებს.

წარმოდგენილ დოკუმენტაციაში ყურადღება გამახვილებულია გარემოზე მოსალოდნელი ნეგატიური ზემოქმედების შემამცირებელ ღონისძიებებზე, რომლებიც შემუშავებულია როგორც მშენებლობის ეტაპისათვის, ასევე ნავმისადგომის ფუნქციონირების პერიოდისათვის.

გზმ-ს ანგარიშის ბოლო ნაწილში მოცემული და ჩამოყალიბებულია ნავმისადგომის მშენებლობა-ფუნქციონირების ეტაპებისათვის დასკვნები და რეკომენდაციები.

სახელმწიფო ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი დოკუმენტაციების განხილვისა და შეფასების შედეგად დამოუკიდებელ ექსპერტთა მიერ გამოთქმული აზრი შენიშვნების სახით ასახულია კრებსით საექსპერტო დასკვნაში, რომელიც საფუძვლად უდევს წინამდებარე დასკვნის III და IV თავებს.



[Handwritten signature]

III. შინაშენი

1. შემუშავებული და დამტკიცებული იქნეს გარემოსდაცვითი მონიტორინგის (თვითმონიტორინგის) პროგრამა და გეგმა, მის შესრულებაზე პასუხისმგებელი იურიდიული და/ან ფიზიკური პირების მითითებით.
აღნიშნული პროგრამა და გეგმა შეთანხმდეს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის ქ. ფოთის საქალაქო სამმართველოსთან და შავი ზღვის დაცვის კონვენციურ ინსპექციასთან;
2. გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშში ასახული სტრატეგიის შესაბამისად შემუშავებულ და დამტკიცებულ იქნას ნავთობის შესაძლო ავარიული დაღვრის ლიკვიდაციის კონკრეტული გეგმა, მის შესრულებაზე პასუხისმგებელი იურიდიული და/ან ფიზიკური პირების მითითებით.
აღნიშნული გეგმა შეთანხმდეს:
 - საქართველოს საზღვაო ტრანსპორტის ადმინისტრაციასთან;
 - საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს შავი ზღვის დაცვის კონვენციურ ინსპექციასთან;
 - სახელმწიფო საზღვაო სამაშველო საკოორდინაციო ცენტრთან;
 - ფოთის პორტის კაპიტანთან.
3. გარემოსდაცვითი მონიტორინგის (თვითმონიტორინგის) გეგმით გათვალისწინებულ ჩატარებულ სამუშაოთა მონაცემების ბაზა ყოველი წლის ოქტომბრის თვეში წარდგენილი იქნეს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის ქ. ფოთის საქალაქო სამმართველოსთან და შავი ზღვის დაცვის კონვენციურ ინსპექციასთან.

IV. დასკვნა

გარემოსდაცვითი ნებართვის მიღების მიზნით ფოთის საზღვაო ნავსადგურის მიერ სახელმწიფო ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი "ფოთის საზღვაო ნავსადგურის მე-16-ე ნავმისადგომის მშენებლობისა და ფუნქციონირების პროექტი"-ს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშით გათვალისწინებული სამშენებლო სამუშაოების განხორციელება შესაძლებელია.

ობიექტის ფუნქციონირების დაწყებამდე გათვალისწინებული იქნას წინამდებარე დასკვნის 1 და 2 პუნქტები.

ობიექტის ექსპლუატაციაში გაშვების მზადყოფნასთან დაკავშირებით შექმნილი მიმღები კომისიის შემადგენლობაში ჩართული იქნას საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს წარმომადგენელი.

წინამდებარე დასკვნით გათვალისწინებული შენიშვნების შესრულების შესახებ ინფორმაცია წარდგენილი იქნას გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის ქ. ფოთის საქალაქო სამმართველოში ყოველი წლის ოქტომბრის თვისათვის.

წინამდებარე დასკვნის მოქმედება განისაზღვრება 10 წლის ვადით გარემოსდაცვითი ნებართვის გაცემის თარიღიდან.

- ექსპერტიზა
- | | | |
|----|------------|-------------|
| 1. | ნ. სვანიძე | (სტრუქტურა) |
| 2. | ნ. ბ. | (კვ. მ. მ.) |
| 3. | ვ. ბ. | (კვ. მ. მ.) |
| 4. | მ. გ. | (ქრ. მ. მ.) |
| 5. | რ. ბ. | (ქრ. მ. მ.) |



ბ. ა.

გარემოსდაცვითი ნებართვისა და სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის დეპარტამენტის უფროსი (მოადგილე):

სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის სამმართველოს უფროსი (განყ. უფროსი):



საქართველოს გარემოსა და
ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო

გარემოსდაცვითი ნებართვა № 0092

კოდი M D I

“ 30 ” სექტემბერი 2003

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი	ფოთის	საზღვაო	ნავსადგური
2. საქმიანობის მიზანი	N:16 ნავმისადგომის მშენებლობა - ფუნქციონირება ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების მიღება - გადატვირთვა		
3. განსაზღვრული საქმიანობის ადგილმდებარეობა	ფოთის	ნავსადგურის	მიღა აკვაციონის
4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია	სამეცნიერო	კვლევითი	ფირმა „გამა“
5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია	გარემოზე	ზემოქმედების	შეფასების ანგარიში
6. ნებართვის გაცემის საფუძველი	სასაზღვაო	ეკოლოგიური	ექსპერტიზის დასკვნა N:71 05.09.2003 წელი
7. ნებართვის მოქმედების ვადა	20 წელი	2023 წლის	სექტემბრამდე
8. ნებართვის პირობები	ნებართვა მოქმედებს პენეტრაციის (იხ. დანართი)	დასაბუთებული პირობების	პირობების

გარემოსდაცვითი ნებართვა გაცემულია:
საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ

სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნაზე
პასუხისმგებელი პირის ხელმოწერა
(გვარი, სახელი, თანამდებობა)

გარემოსდაცვითი ნებართვის გაცემაზე
პასუხისმგებელი პირის ხელმოწერა
(გვარი, სახელი, თანამდებობა)



გ. ჯორჯუა
დამატებითი
უფროსი

გ. ჩხობაძე
მინისტრი



ფოთის საზღვაო ნავსადგურის მე-16-ე ნავმისადგომის მშენებლობისა და ფუნქციონირების პროექტზე გარემოსდაცვითი ნებართვის პირობები

1. შემუშავებული და დამტკიცებული იქნეს გარემოსდაცვითი მონიტორინგის (თვითმონიტორინგის) პროგრამა და გეგმა, მის შესრულებაზე პასუხისმგებელი იურიდიული და/ან ფიზიკური პირების მითითებით.
აღნიშნული პროგრამა და გეგმა შეთანხმდეს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის ქ. ფოთის საქალაქო სამმართველოსთან და შავი ზღვის დაცვის კონვენციურ ინსპექციასთან;
2. გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშში ასახული სტრატეგიის შესაბამისად შემუშავებულ და დამტკიცებულ იქნას ნავთობის შესაძლო ავარიული დაღვრის ლიკვიდაციის კონკრეტული გეგმა, მის შესრულებაზე პასუხისმგებელი იურიდიული და/ან ფიზიკური პირების მითითებით.
აღნიშნული გეგმა შეთანხმდეს:
საქართველოს საზღვაო ტრანსპორტის ადმინისტრაციასთან;
საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს შავი ზღვის დაცვის კონვენციურ ინსპექციასთან;
სახელმწიფო საზღვაო სამაშველო საკოორდინაციო ცენტრთან;
ფოთის პორტის კაპიტანთან.
3. გარემოსდაცვითი მონიტორინგის (თვითმონიტორინგის) გეგმით გათვალისწინებულ ჩატარებულ სამუშაოთა მონაცემების ბაზა ყოველი წლის ოქტომბრის თვეში წარდგენილი იქნეს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის ქ. ფოთის საქალაქო სამმართველოსთან და შავი ზღვის დაცვის კონვენციურ ინსპექციასთან.
4. დასკვნა
გარემოსდაცვითი ნებართვის მიღების მიზნით ფოთის საზღვაო ნავსადგურის მიერ სახელმწიფო ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი “ფოთის საზღვაო ნავსადგურის მე-16-ე ნავმისადგომის მშენებლობისა და ფუნქციონირების პროექტი”-ს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშით გათვალისწინებული სამშენებლო სამუშაოების განხორციელება შესაძლებელია.
ობიექტის ფუნქციონირების დაწყებამდე გათვალისწინებული იქნას წინამდებარე დასკვნის 1 და 2 შენიშვნა.
ობიექტის ექპლუატაციაში გაშვების მზადყოფნასთან დაკავშირებით შექმნილი მიმდები კომისიის შემადგენლობაში ჩართული იქნას საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს წარმომადგენელი.
წინამდებარე დასკვნით გათვალისწინებული შენიშვნების შესრულების შესახებ ინფორმაცია წარდგენილი იქნას გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის ქ. ფოთის საქალაქო სამმართველოში ყოველი წლის ოქტომბრის თვისათვის.
წინამდებარე დასკვნის მოქმედება განისაზღვრება 10 წლის ვადით გარემოსდაცვითი ნებართვის გაცემის თარიღიდან.