



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის



KA060120764875714

ბრძანება №333

ქ. თბილისი

05 / ივნისი / 2014 წ.

შპს „ზდ ნავთობის კომპანია“-ს 22600 მ³ მოცულობის ნავთობპროდუქტების
საცავების (სარეზერვუარო პარკით ბიტუმის დამამზადებელი მინი ქარხანა)
მშენებლობასა და ექსპლუატაციაზე ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის
დამტკიცების შესახებ

„გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-4 მუხლის პირველი პუნქტის „ი“
ქვეპუნქტისა და ამავე მუხლის და მე-4 პუნქტის საფუძველზე

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ :

1. დამტკიცდეს, საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს სსიპ ტექნიკური და სამშენებლო ზედამხედველობის სააგენტოს მიერ წარმოდგენილ გარდაზნის მუნიციპალიტეტში (სოფელი მარტყოფი, ვაზიანი) შპს „ზდ ნავთობის კომპანია“-ს 22600 მ³ მოცულობის ნავთობპროდუქტების საცავების (სარეზერვუარო პარკით ბიტუმის დამამზადებელი მინი ქარხანა) მშენებლობასა და ექსპლუატაციაზე ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა № 32; 04.06.2014 წ;
2. ბრძანების პირველი პუნქტით გათვალისწინებული ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა (№ 32; 04.06.2014 წ) გაიცემა განუსაზღვრელი ვადით;
3. შპს „ზდ ნავთობის კომპანია“-მ უზრუნველყოს ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით (№ 32; 04.06.2014 წ) გათვალისწინებული პირობების შესრულება;
4. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „ზდ ნავთობის კომპანია“-ს;
5. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „ზდ ნავთობის კომპანია“-ს მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
6. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს ზემდგომ ორგანოში, საქართველოს მთავრობაში (თბილისი, ინგოროყვას ქ. №7) მისი ძალაში შესვლიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი: გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის უფროსის მოვალეობის შემსრულებელი
მაია ბერამის მოხსენებითი ბარათი; საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების
სამინისტროს სსიპ ტექნიკური და სამშენებლო ზედამხედველობის სააგენტოს წერილი (№
316/01-28/გ; 21.05.2014 წ)

მინისტრი

ხათუნა გოგალაძე



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების
დაცვის სამინისტრო

MINISTRY OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND NATURAL RESOURCES OF GEORGIA

საქართველო, 0114, თბილისი, გულუას ქ. 6^ა, ტელ: 272-72-00, 272-72-20 ფაქსი: 272-72-37

ეკოლოგიური ექსპერტიზის

დასკვნა პროექტზე

№ 32

4 ივნისი 2014 წ.

1. საერთო მონაცემები

1. საქმიანობის დასახელება- 22600 მ³ მოცულობის ნავთობპროდუქტების საცავების (სარეზერვუარო პარკით ბიტუმის დამამზადებელი მინი ქარხანა) მშენებლობა და ექსპლუატაცია
2. საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი – შპს „ზდ ნავთობის კომპანია“-ს -ქ.თბილისი. წმინდა ნიკოლოზის ქ №2/2
3. საქმიანობის განხორციელების ადგილმდებარეობა- გარდაბნის მუნიციპალიტეტში (სოფელი მარტყოფი, ვაზიანი)
4. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 21.05.2014 წ.
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – შპს „ეკოლცენტრი“

საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს სსიპ ტექნიკური და სამშენებლო ზედამხედველობის სააგენტოს მიერ ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის მიღების მიზნით წარმოდგენილია შპს „ზდ ნავთობის კომპანია“-ს გარდაბნის მუნიციპალიტეტში (სოფელი მარტყოფი, ვაზიანი) 22600 მ² მოცულობის ნავთობპროდუქტების საცავების (სარეზერვუარო პარკით ბიტუმის დამამზადებელი მინი ქარხანა) მშენებლობისა და ექსპლუატაციის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში.

გზმ-ს ანგარიშის თანახმად:

შპს „ზდ ნავთობის კომპანია“-ს 22600 მ² მოცულობის ნავთობპროდუქტების საცავები (სარეზერვუარო პარკით ბიტუმის დამამზადებელი მინი ქარხანა) განთავსებულია გარდაბნის მუნიციპალიტეტში (სოფელი მარტყოფი, ვაზიანი). განხორციელების ადგილიდან უახლოესი დასახლებული პუნქტი დაშორებული 750 მეტრით. საწარმოს განლაგების ჯამური ფართობია 28165 მ². საწარმოო ტერიტორია წარმოადგენს არასასოფლო-სამეურნეო ტიპის ნაკვეთს და ის შპს „ზდ ნავთობის კომპანია“-ს საკუთრებას წარმოადგენს, რაც დასტურდება საჯარო რეესტრის ამონაწერით (საკადასტრო კოდი № 81.10.22.389).

გზმ-ს ანგარიშის თანახმად ალტერნატიული ვარიანტების შედარების საფუძველზე უპირატესობა მიენიჭა აღნიშნულ ტერიტორიას, რადგან ეს ადგილი წარმოადგენს სამრეწველო ზონას, ასევე გათვალისწინებული იქნა ის დადებითი მხარეები, რომლებიც გამოიხატება ამ ტერიტორიაზე ინფრასტრუქტურული პირობების არსებობით, კერძოდ საწარმოს ტერიტორიაზე არსებობს რკინიგზის ჩიხი და საავტომობილო გზა, რომელიც წარმოადგენს ერთ-ერთ ძირითად ინფრასტრუქტურას ნავთობბაზისა და საგზაო ბიტუმის წარმოების ქარხნისათვის. საწარმოს განლაგების ტერიტორიაზე უშუალო სიახლოვეს განთავსებულია მაღალი ძაბვის ტრანსფორმატორი. ამიტომ შერჩეული ტერიტორიის დასაბუთების კუთხით მითითებულია, ნავთობპროდუქტების ტრანსპორტირება არ მოხდება შორ პერიმეტრზე, ვინაიდან ყველა ინფრასტრუქტურული ობიექტი საწარმოდან უშუალო სიახლოვეს მდებარეობს. შესაბამისად ნაკლები იქნება ტრანსპორტირების დროს გარემოს დაბინძურების და გარემოზე ზემოქმედების რისკები.

ეკონომიკური თვალსაზრისით შერჩეული ალტერნატივის დასაბუთების მიზნით მოცემულია არგუმენტი, რომ საქმიანობა განეკუთვნება ქვეყნისათვის პრიორიტეტულ მიმართულებას, ძალზე მაღალია ნავთობბაზის ფუნქციონირებით გამოწვეული დადებითი სოციალურ-ეკონომიკური ეფექტი, რაც გამოიხატება ქალაქისა და მისი მიმდებარე დასახლებული პუნქტებში მცხოვრებთათვის მუდმივი სამუშაო ადგილებით უზრუნველყოფით და რეგიონის სოციალურ-ეკონომიკურ განვითარებაში შეტანილი მნიშვნელოვანი წვლილით, შესაბამისად არაქმედების ალტერნატივა გამოირიცხა კომპანიის მიერ.

ნავთობბაზის სარეზერვუარო პარკი შედება სამი უბნისაგან. ერთ უბანში განთავსებული იქნება 16 ცალი 17400 მ³ (ჯამური მოცულობის) რეზერვუარები, რომელთაგან ოთხი ცალი 9000 მ³ (ჯამური მოცულობით) გამოყენებული იქნება საგზაო ბიტუმის მისაღები ნედლეულის კერძოდ კი მაზუთის განსათავსებლად, 6 ცალი 6000 მ³ (ჯამური მოცულობით) წარმოებული საგზაო ბიტუმისათვის და 6 ცალი 2400 მ³ (ჯამური მოცულობით) წარმოებული საღუმელე საწვავისათვის. ყველა ეს რეზერვუარები იქნება ვერტიკალური მიწისზედა რეზერვუარები. სარეზერვუარო პარკის ამ უბნის ტერიტორიის ფართობია 6245 მ².

სარეზერვუარო პარკის მეორე უბანზე განთავსებული იქნება 4 ცალი (თითოეული 1000 მ³ მოცულობის) მიწისზედა ვერტიკალური რეზერვუარები ნათელი ნავთობპროდუქტებისათვის, რომელთა ჯამური მოცულობა ტოლია 4000 მ³-ის.

სარეზერვუარო პარკის მესამე უბანზე განთავსებული იქნება 3 ცალი (თითოეული 400 მ³ მოცულობის) მიწისზედა ვერტიკალური რეზერვუარი ნათელი ნავთობპროდუქტებისათვის, რომელთა ჯამური მოცულობა ტოლია 1200 მ³-ის. საწარმოს გააჩნია ნავთობპროდუქტების მიღებისა და გაცემის შესაბამისი სატუმბი სადგურები.

ნავთობბაზის ტერიტორიაზე არსებობს ავტომანქანების შესასვლელი გზა, აგრეთვე რკინიგზის ჩიხი, რომლისთვისაც გათვალისწინებულია ნავთობპროდუქტების დამცლელი მოწყობილობები. რკინიგზის აღნიშნული ჩიხი ბაზის ტერიტორიაზე მდებარეობს, ის უშუალო სიახლოვეს მდებარეობს სარეზერვუარო პირველი და მეორე პარკს შორის ისე, რომ უზრუნველყოფილია ნავთობპროდუქტების დამცლელ ფრონტზე რკინიგზის ისეთი შემადგენლობის მოძრაობის დაუშვებლობა, რომელსაც კავშირი არა აქვს ნავთობპროდუქტების შემოზიდვასთან.

საწარმოო ტერიტორიაზე მოწყობილი იქნება სანიაღვრე კანალიზაციის სისტემა, რომელშიც მოხვედრილი ნავთობპროდუქტებით დაბინძურებული წყლები, სარეზერვუარო პარკიდან და მიღება-გაცემის ადგილებიდან, გაწმენდის შემდეგ ჩაშვებული იქნება საწარმოს სიახლოვეს გამავალი უსახელო დელეში, რომელიც უერთდება მდინარე ლოჭინს.

შპს „ზდ ნავთობის კომპანია“-ს მიერ შერჩეული იქნა ისეთი სანიაღვრე წყლების გამწმენდი დანადგარი, რომელიც უზრუნველყოფს დაბინძურებული წყლების ზღვრულად დასაშვებ კონცენტრაციამდე გაწმენდას.

ყველა რეზერვუარი დადგმული იქნება რკინაბეტონის საძირკვლებზე, მოშანდაკებული ზედაპირიდან 50 სმ-ის სიმაღლეზე). ყველა რეზერვუარი აღჭურვილი იქნება სასუნთქი კლაპანებით.

რეზერვუარების პარკის ირგვლივ მოწყობილი იქნება სახანძრო წყლის და ქაფწარმომქმნელის მილსადენი.

მოსამსახურე პერსონალის უსაფრთხო პირობების შექმნისათვის გათვალისწინებული იქნება გადასასვლელი ბაქნები მოაჯირებით და ასასვლელი კიბეებით. ესტაკადა და ყველა რეზერვუარი უზრუნველყოფილია დამიწების მოწყობილობებით და მეხამრიდებით. ყველა რეზერვუარი აღჭურვილია საჭირო საექსპლუატაციო მოწყობილობებით.

ნავთობპროდუქტების მიღება ხდება რკინიგზის ცისტერნებით, მოცულობით 60ტ. ერთდროულად შეიძლება დაიცალოს 24 ვაგონ-ცისტერნა, ასევე ერთდროულად შეიძლება დაიცალოს სამი სახის ნავთობპროდუქტი: მაზუთი, დიზელის საწვავი და ბენზინი.

რკინიგზის ჩიხი გათვალისწინებულია ცალმხრივი დაცლისათვის. ვაგონცისტერნების მიწოდება რკინიგზის ჩიხზე გათვალისწინებულია ჯგუფურად.

ნავთობპროდუქტების გაცემა წარმოებს გაცემის სატუმბო სადგურში დამონტაჟებული აფეთქებისათვის უსაფრთხო ტუმბოების საშუალებით.

სატუმბი სადგურიდან რეზერვუარამდე და რეზერვუარიდან ავტოცისტერნებამდე ყველა ცალკეული პროდუქტისათვის დამონტაჟებულია დამოუკიდებელი მილსადენები, რაც გამორიცხავს ამ პროდუქტების ერთმანეთში შერევას.

გზმ-ს ანგარიშის თანახმად საწარმოო ტერიტორიაზე, ასევე იგეგმება ბიტუმის დამამზადებელი მინი ქარხნის მოწყობა, რომლის დანადგარის საპროექტო წარმადობა შეადგენს 20.833 ტონა მაზუთის გადამუშავებას ერთ საათში, ანუ მაქსიმუმ 500 ტონა მაზუთის გადამუშავება დღე-ღამეში. ბიტუმის მწარმოებელ ქარხანაში ხდება ვაგონ-ცისტერნებით მიღებული მაზუთის გადამუშავება ბიტუმად. მიღებული ბიტუმი ინახება რეზერვუარებში და მომხმარებელს მიეწოდება ავტო ცისტერნებით.

რკინიგზის ვაგონცისტერნების დასაცლელად გათვალისწინებული ფარდულის ტიპის სატუმბ სადგურში დამონტაჟებულია ტუმბოები, რომლიც მიღება-გაცემას აღნიშნული ტუმბოები ემსახურება საწვავის სახეობების მიხედვით.

ავტოცისტერნებში გასაცემი კუნძულის მოწყობა იგეგმება ნავთობბაზის ტერიტორიაზე, სადაც განხორციელდება საგზაო ბიტუმის, სალუმელე საწვავის, დიზელის საწვავისა და ბენზინის გაცემა ავტოცისტერნებში.

ნავთობპროდუქტების საცავების ფუნქციონირებისათვის, დადგენილი წესების თანახმად გათვალისწინებულია შემდეგი სისტემების მოწყობა:

- სამეურნეო-ფეკალური ჩამდინარე წყლების;
- საწარმოო-სანიაღვრე ჩამდინარე წყლების;
- სანიაღვრე ჩამდინარე წყლების.

საწარმოო-სანიაღვრე და სანიაღვრე ჩამდინარე წყლები ნავთობბაზის მთელ ტერიტორიაზე იკრიბება სპეციალურ მილსადენებში და რკინაბეტონის ლარებში. სარეზერვუარო პარკიდან გამოსვლის წინ ნავთობპროდუქტებით დაბინძურებული წყლები გროვდება სპეციალურ ჭაში, რომელშიც მოწყობილია ჩამკეტი მოწყობილობა ე.წ. „Хлопушка“.

დაბინძურებული წყლები ჩაედინება ჯერ სალექარში, სადაც ხდება მათი გაწმენდა თიხისა და ქვიშის ნაწილაკებისაგან, ხოლო შემდეგ გადადის გამწმენდ ნაგებობაში.

გაწმენდის შემდეგ სუფთა წყალი ჩაედინება საწარმოს ტერიტორიის გარეთ მდებარე ხევში, სადაც მიედინება პატარა ნაკადული.

საქმიანობით გამოწვეული ზეგავლენის ანალიზში განხილულია დაბინძურების შემდეგი წყაროები :

- ნავთობპროდუქტების რეზერვუარები;
- ნავთობპროდუქტების (მაზუთი, სალუმელე საწვავი, საგზაო ბიტუმი, დიზელის საწვავი, ბენზინი) მიღება-გაცემის უბნები;
- საქაჩი სატუმბი სადგურები;
- მაზუთის ვაკუუმური გამოხდის დანადგარი;
- საგზაო ბიტუმის მიღების დანადგარი;

- საქვაბე დანადგარი

მოცემულია ატმოსფერულ ჰაერში გამოყოფილი მავნე ნივთიერებები (ბენზოლი C_6H_6 , ტოლუოლი C_7H_8 , ქსილოლი C_8H_{10} , აზოტის ოქსიდები და სხვა).

მოქმედი ჰაერდაცვითი კანონმდებლობის შესაბამისად, შემუშავებულია „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრვევის ნორმების პროექტი“ და შეთანხმებულია გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროსთან.

სასმელ-სამეურნეო და დამხმარე მიზნებისათვის საწარმო წყალს იღებს ადგილობრივი წყალმომარაგების სისტემიდან.

საწარმოში წარმოიქმნება შემდეგი სახის ჩამდინარე წყლები:

- სამეურნეო-ფეკალური ჩამდინარე წყლები,
- სანიაღვრე წყლები.
- ხანძრის შემთხვევაში გამოყენებული წყლები,

ჩამდინარე წყლების გაწმენდისათვის საწარმოს ტერიტორიაზე მონტაჟდება “Bekca” ფირმის ნავთობპროდუქტებითა და შეწონილი ნაწილაკებით დაბინძურებული სანიაღვრე წყლების გამწმენდი დანადგარი.

შემუშავებული და გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროსთან არის შეთანხმებული ზედაპირული წყლის ობიექტებში ჩამდინარე წყლებთან ერთდ ჩაშვებულ დამაბინძურებელ ნივთიერებათა „ზღვრულად დასაშვები ჩაშვების ნორმატივების პროექტი“.

საწარმოში წარმოიქმნება შემდეგი სახის ნარჩენები:

- საყოფაცხოვრებო ნარჩენები, რომლის სეპარაცია და განთავსება მოხდება სპეციალურ სტაციონალურ კონტეინერებში. ნარჩენების შესაგროვებელ ადგილებში კონტეინერებისათვის მოეწყობა ბეტონის საფარის მოედნები და სადრენაჟო სისტემები დაბინძურებული სანიაღვრე წყლების შეგროვებისათვის. მათი გატანა მოხდება შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე.
- სამრეწველო ნარჩენები (ნავთობპროდუქტებით და ნახშირწყალბადებით დაბინძურებული თხევადი ნარჩენები; ნავთობპროდუქტებით და ნახშირწყალბადებით დაბინძურებული ნიადაგები და გრუნტი; ნავთობშლამები; გამოცვლილი ფილტრები; მეტალური ნარჩენები; რეზინის და პოლიმერული ნარჩენები)

ნავთობბაზის ტერიტორიაზე წარმოქმნილი ნავთობის ნახშირწყალბადებით დაბინძურებული წყლები მიეწოდება ნავთობდამჭერ დანადგარებს და გაწმენდის შედეგად დაგროვილი ნავთობის ნარჩენები გადადის სპეციალურად ამ მიზნით გამოყოფილ რეზერვუარებში. რეზერვუარებში დაგროვილი ნავთობის ნარჩენების გადამუშავება განხორციელდება საგზაო ბიტუმის წარმოების დანადგარში. მათი წლიური რაოდენობა არ არემატება 500 კგ-ს.

ნავთობდამჭერებიდან ამოღებული შლამები გადამუშავების მიზნით გადაეცემა სათანადო გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის ორგანიზაციას.

ნავთობპროდუქტების დაღვრის ადგილზე წარმოიქმნება ნახშირწყალბადებით დაბინძურებული ნიადაგი და გრუნტი. დაბინძურებული ნიადაგის და გრუნტის გატანა განხორციელდება ამისათვის სპეციალურად გამოყოფილ ტერიტორიაზე. აღნიშნული გრუნტის გატანა მოხდება საწარმოს ტერიტორიიდან მისი გაუვნებელყოფის მიზნით სათანადო გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მქონე ორგანიზაციის მიერ.

ნავთობბაზის ტერიტორიაზე დაინერგება ნარჩენების სეპარირებული შეგროვების მეთოდი, რისთვისაც შექმნილი იქნება სპეციალური კონტეინერები. კონტეინერები მათში განსათავსებელი ნარჩენების სახობების მიხედვით, შეღებება სხვადასხვა ფერად და გაუკეთდება შესაბამისი წარწერები, ნიშნები.

გარემოზე ზემოქმედების შეფასების დოკუმენტში განხილულია საწარმოს განთავსების ფიზიკურ-გეოგრაფიული და ჰიდროლოგიური დახასიათება, ტერიტორიის გეოლოგიური და კლიმატურ-მეტეოროლოგიური პირობები, ფაუნა და ფლორა, სოციალური ასპექტები და სხვა.

საწარმოო ტერიტორიის ნიადაგი საკმარისადაა ათვისებული რეგიონის სამრეწველო ზონის საწარმოების შენობა-ნაგებობებით, საირიგაციო არხებით, დამუშავებული კერძო ნაკვეთებით, სარკინიგზო და საგზაო კომუნიკაციებით.

ტერიტორიის ფარგლებში და მათ მიმდებარედ თანამედროვე საშიში გეოდინამიკური პროცესების გამოვლენა არ დაფიქსირდა. საწარმოო ტერიტორია დღეისათვის გამოირჩევა მდგრადობის მაღალი ხარისხით.

საკვლევი უბანი, რომელიც მდებარეობს სამგორის ვაკეზე ნაკლებწყლიანია, რის გამოც უბანზე გაბურღილ არცერთ ჭაბურღილში დამიებული სიღრმემდე მიწისქვეშა წყალი არ დაფიქსირდა. უბანზე გრუნტის წყლები ჭაბურღილებში დაფიქსირებული არ იქნა.

ტერიტორიაზე დროებითი ნაკადების მიერ გამოწვეული ეროზიის რაიმე კვალი არ აღინიშნება. შესაბამისად მის ზედაპირს დატბორვის ან ეროზიული მორეცხვის საფრთხე საერთოდ არ ემუქრება.

საწარმოო ტერიტორიის 14% (3880 კვ.მ.) ფართობი გამწვანებულია მწვანე ნარგავებითა და ბალახის გაზონით. პროექტით გათვალისწინებულია არსებული გამწვანების გაზონების მოწესრიგება და ხენარგავების შენარჩუნება. ხანძარსაწინააღმდეგო უსაფრთხოების თვალსაზრისით წიწვოვანი ნარგავების გაშენება ნავთობპროდუქტების ბაზის მიმდებარე ტერიტორიაზე არ არის მიზანშეწონილი, ამ მიზნით გამწვანების ზონისათვის უნდა შეირჩეს დაბალი სიმაღლის წვრილფოთლოვანი ბუჩქის ტიპის ნარგავები (შესაძლოა მარადმწვანე).

საწარმოო ობიექტი განთავსებულია გარდაბნის რაიონში, ვაზიანში, რის გამოც ის ძირითადად წარმოადგენს სინანტროპული სახეობების ადგილსამყოფებს. ფაუნისტური თვალსაზრისით ეს ადგილი არ არის მნიშვნელოვანი.

საკვლევ ტერიტორიის დათვალთმავების დროს არ დაფიქსირებულა კანონით დაცული არც ერთი სახეობის არსებობის დამადასტურებელი ნიშანი.

როგორც უკვე აღინიშნა, საწარმოს თავის მხრივ განზრახული აქვს საწარმოს ტერიტორიის შესაძლო ადგილების გამწვანება მრავალწლიანი ნარგავებით. ამ მხრივ მწვანე ნარგავების როლი მეტად მნიშვნელოვანი და მრავალფეროვანია.

გზშ-ს ანგარიშში განხილულია საწარმოს მოსალოდნელი ავარიული სიტუაციები და მოცემულია მათზე რეაგირების ზოგადი საკითხები.

გზშ-ს ანგარიშში ასახულია გარემოსდაცვითი მონიტორინგის გეგმების შემუშავების წინადადებები პროექტის განხორციელების, მიმდინარეობისა და დასრულების ეტაპებისათვის.

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

III. პირობები

შპს „ზდ ნავთობის კომპანია“-ს ხელმძღვანელობა ვალდებულია:

1. საქმიანობა განხორციელოს გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის, მონიტორინგის, ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების გეგმების, შემარბილებელი ღონისძიებების (მათ შორის საწარმოს ტერიტორიის გამწვანება) გეგმებით და წარმოდგენილი რეკომენდაციების შესაბამისად.
2. უზრუნველყოს საწარმოში წარმოქმნილი სახიფათო და არასახიფათო ნარჩენების სეპარირებული შეგროვება, აღრიცხვა, დროებით უსაფრთხოდ განთავსება და შემდგომი მართვის (გადამუშავება, გაუვნებლობა ან განთავსება) მიზნით სათანადო გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მქონე ორგანიზაციაზე გადაცემა.
3. საწარმოს ექსპლუატაციაში გაშვებამდე უზრუნველყოს ჩამდინარე წყლების გამწმენდი ნაგებობის დამონტაჟება.
4. უზრუნველყოს „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტი“ წარმოდგენილი გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების პარამეტრების დაცვა და, შესაბამისად, დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება.
5. უზრუნველყოს ზედაპირული წყლის ობიექტში „ზღვრულად დასაშვები ჩაშვების ნორმატივების პროექტი“ წარმოდგენილი ზღვრულად დასაშვები ჩაშვების ნორმების დაცვა;
6. საწარმოს ექსპლუატაციაში გაშვებამდე გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროში წარმოადგინოს შესაბამის სახელმწიფო ორგანოებთან შეთანხმებული ტექნოლოგიური ავარიისა და ბუნებრივი კატასტროფების შედეგების თავიდან აცილებისა და პროფილაქტიკის ოპერატიული და სისტემატური ღონისძიებების, ავარიისა და კატასტროფის დროს მოქმედების გეგმები, რომელშიც აგრეთვე გათვალისწინებული იქნება:
 - ავარიული სიტუაციებისათვის მზადყოფნაზე და მათზე რეაგირების პასუხისმგებელი პირი.
 - ავარიის შესახებ შეტყობინების სქემა (რომელიც მოიცავს სახელმწიფო სტრუქტურებს, აგრეთვე შეტყობინებებს მომიჯნავე ობიექტებისათვის).
 - ხანძარსაწინააღმდეგო და დაბინძურების საწინააღმდეგო ტექნიკური საშუალებების ჩამონათვალი, მათი პერიოდული ინვენტარიზაციის ვადა და პასუხისმგებელი პირი.
7. იმ შემთხვევაში თუ საწარმოს მშენებლობისას და ექსპლუატაციისას საჭირო იქნება არსებული ხე-მცენარეების ჭრა აუცილებელია ეცნობოს საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს და აღნიშნული შეთანხმდეს სატყეო სააგენტოსთან, ხოლო საქართველოს წითელ ნუსხაში შეტანილი ხე-მცენარეების ჭრის შემთხვევაში იმოქმედოს

- საქართველოს „წითელი ნუსხისა“ და „წითელი წიგნის“ შესახებ საქართველოს კანონის შესაბამისად.
8. საწარმოს მშენებლობისა და ექსპლუატაციის პერიოდში უზრუნველყოს სამეურნეო-ფეკალური ჩამდინარე წყლების შეგროვება და გატანა შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე.
 9. საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში ავარიული დაღვრის შემთხვევაში, დაუყოვნებლივ აცნობოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს და წარმოადგინოს მასშტაბურობიდან გამომდინარე ტერიტორიის გაწმენდის მეთოდისა და გასატარებელი ღონისძიებების შესახებ ინფორმაცია.
 10. საწარმოს ექსპლუატაციაში გაშვებამდე განსაზღვროს ნიადაგის (გრუნტის) ფონური მაჩვენებლები (დამაბინძურებელ ნივთიერებათა კონცენტრაციები), ხოლო ექსპლუატაციის პროცესში აწარმოოს მონიტორინგი და დაბინძურების ხარისხის მუდმივი კონტროლი.
 11. უზრუნველყოს მიწის სამუშაოები „ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის მოხსნის, შენახვის, გამოყენების და რეკულტივაციის შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბერს N424 დადგენილებით დამტკიცებული რეგლამენტის შესაბამისად.
 12. უზრუნველყოს მომსახურე პერსონალის ტექნიკური უსაფრთხოების ცნობიერების ამაღლება და მათი აღჭურვა შესაბამისი სპეც. ტანსაცმლითა და დამცავი საშუალებებით.
 13. საწარმომ ექსპლუატაციაში გაშვებამდე უზრუნველყოს რეზერვუარების აღჭურვა ნახშირწყალბადების ორთქლის დამჭერი ფილტრებით.
 14. იმ შემთხვევაში თუ „ბიტუმის დამამზადებელი მინი ქარხნის“ წარმადობა შეადგენს დღე-ღამეში 500 ტ-ზე მეტს, შესაბამისად „გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-4 მუხლის პირველი პუნქტის „ტ“ ქვეპუნქტის მიხედვით უზრუნველყოს შესაბამისი გარემოზე ზემოქმედების ანგარიშის მომზადება და კანონით დადგენილი პროცედურების გავლა.
 15. მშენებლობის დასრულებისა და საწარმოს ექსპლუატაციაში გაშვებისთანავე აღნიშნულის შესახებ დაუყოვნებლივ აცნობოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს.

IV. დასკვნა

საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს სსიპ ტექნიკური და სამშენებლო ზედამხედველობის სააგენტოს მიერ ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის მიღების მიზნით წარმოდგენილი შპს „ზდ ნავთობის კომპანია“-ს გარდაბნის მუნიციპალიტეტში (სოფელი მარტყოფი, ვაზიანი) 22600 მ³ მოცულობის ნავთობპროდუქტების საცავების (სარეზერვუარო პარკით ბიტუმის დამამზადებელი მინი ქარხანა) მშენებლობისა და ექსპლუატაციის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მიხედვით, საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავში გათვალისწინებული პირობებით.

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტის
უფროსის მოვალეობის შემსრულებელი

მაია ბერაძე

(სახელი, გვარი)


ბ.ა.
(ხელმოწერა)

