

## საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს

საქართველოს კანონის „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსი“-ს მეშვიდე მუხლის მოთხოვნათა გათვალისწინებით შემუშავებული იქნა შპს „იმგე“-ს (წყალში ხსნადი სლებავების საწარმო, მდებარე ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზირი №109) ფუნქციონირების სკრინინგის განცხადება, რომელსაც წარმოგიდგენთ გადაწყვეტილების მისაღებად იმის თაობაზე, ექვემდებარება თუ არა დაგეგმილი საქმიანობა გზშ-ს.

დანართები: წყალში ხსნადი საღებავების საწარმოს ფუნქციონირების სკრინინგის განაცხადი და მისი ელექტრონული ვერსია.

შპს „იმგე“-ს

დირექტორი: აიდინ დეგირმენჯი



შპს „იმგე” (ს.კ:445 553 605)

მის:ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზირი №109

საკონტაქტო ტელეფონი: 599 26 29 41/599 26 83 23

ელ.ფოსტა: imjejeo@gmail.com

სკრინინგის განცხადება

შპს „იმგე” ქალაქ ბათუმის ტერიტორიაზე, ფრიდონ ხალვაშის გამზირი №109-ში, საპროექტო მიწის ნაკვეთის საკადასტრო კოდი 05.32.08.735, გეგმავს წყალში ხსნადი საღებავების დამზადების საწარმოს შექმნას. (ტერიტორიის ფართი-არასასოფლო დანიშნულების 620 მ<sup>2</sup>, GPS კოორდინატები: X=719060.72; Y=4609496.21):

საწარმოს მიმდებარე ტერიტორიებზე განთავსებულია: დასავლეთით ბათუმი ზულოს საავტომობილო გზა და სარიტუალო დარბაზი, ავტოსერვისის საწარმო, ავტოსამრეცხაო (ამ კომპანიის საკუთრებაა), აღმოსავლეთით საცხოვრებელი სახლები საკარმიდამო ნაკვეთებით, ჩრდილოეთით ჯართის მიმღები საწარმო, სამხრეთით საავტომობილო გზა და სხვადასხვა სახის სავაჭრო ობიექტები.

უახლოესი საცხოვრებელი სახლი დაშორებული იქნება 50 მეტრი მანძილით.

ობიექტზე ტექნოლოგიური პროცესისათვის საჭირო ნედლეული (შემადგენელი კომპონენტები) მზა სახით შემოტანება საზღვარგარეთიდან (მირითადად თურქეთის რესპუბლიკიდან), მათი მახასიათებლებია:

-წყლის შემცველი და დაბალი ტოქსიკურობის ბიოციდური ნივთიერებები: იგი სველ მდგომარეობაშია და ბაქტერიებისა და სოკონების დეგრადაციის წინააღმდეგ მიკრობიოლოგიური კუთხით დაცვისთვისაა შექმნილი. მისი წილი წარმოებულ მთლიან პროდუქციაში 0.1-0.3 %-ია. იგი თავსებადია ანტაციდური მიკრობიოლოგიურად მგრძნობიარე პროდუქციაში გამოყენებულ ყველა ნედლეულთან. ინახება 30 კგ, 200 კგ და 1 ტნ IBC ავზში.

-ჰიდროფობური აქტიური ნივთიერებები, ბუნებრივი ცხიმი და არაიონური ემულსია: წყალში ხსნადია და არ არის მასში ემულსიური, PH-ნეიტრალურია, იგი შექმნილია ლაკ-სლებავების ინდუსტრიისათვის, რეკომენდებულია შიგა და გარე დისპერსიული საღებავების, ლაკების დამზადებისათვის. მოწოდება მოხდება 25, 200, 1000 ლტ ტევადობის პლასტმასის შეფუთვით. ინახება 5°C-დან 30°C-მდე გარემოში.

-სტირენ აკრილიკის კოპოლიმერული ემულსია: გამოიყენება შიგა და გარე ფასადის საღებავების, ნახევრად ბჭყვიალა საღებავების, შენობის საერთო მოპირკეთების წარმოებისას. წყლისა და ამინდის პირობების მიმართ გააჩნია მაღალი მდგრადობა და გამძლეობა.

-ჰიდროქსილ ეთილ ცელულოზა (HECELLOSE H 30K): გამიოყენება წყლის შემცველ საღებავებში, სამშენებლო პროდუქციაში. შეფუთულია 25 კგ-იანი პოლიეთილენის, შიდა სარჩულის მქონე, მრავალფენიან ქაღალდის ტომარაში.

-ჰიდროქსილ ეთილ ცელულოზა (HECELLOSE H 100K): წარმოადგენს ხის მერქნიდან ან ბამბიდან მოპოვებულ არაიონურ პოლიმერს. გამოიყენება წყლის შემცველ

საღებავებში. შეფუთულია 25 კგ-იანი პოლიეთილენის, შიდა სარჩულის მქონე, მრავალფენიან ქაღალდის ტომარაში.

-კალგონი (CALGON) მოლეკულური ფორმულა -(NAPO<sub>3</sub>): ნატრიუმის ჰიქსამეტაფოსფატია, იგი საღებავებში გამოიყენება როგორც წყლის სიმაგრის ინფილტრატორი.

-TEXANIL: წარმოადგენს მსუბუქი სუნის მქონე შემაერთებელ საშუალებას, რომელიც გამოიყენება დისპერსიებზე, დისპერსიის საღებავებში და მისაწებებლებში. იგი არ იხსნება წყალში, მაგრამ იხსნება არომატულ და აკრილიკის გამხსნელებში.

-კაციტი (KALSiT): იგი ძალიან ადვილად დაშლადი ცალციუმის კარბონატის ფხვნილია, რომელიც მიიღება თეთრი მარმარილოსაგან. გამოიყენება ნებისმიერი სახის საღებავების, ქაღალდის, პლასტმასის, ასევე წებოებისა და საიზოლაციო მასალების წარმოებაში.

-კოატექს პ-90 (COATEX P 90): იგი წყლის შემცველი სისტემებისთვის დისპერსიის საშუალებაა. იგი ემატება არევის გარეშე 0.1- 0.5 % რაოდენობით. ინახება 210 კგ-იან კასრებში. შენახვის ვადა გახსნიდან 6 თვეა.

-ტიტანიუმის დიოქსიდი (TiO<sub>2</sub> 280): იგი წყალში ხსნადი ნივთიერებაა, გააჩნია შესანიშნავი ოპტიკური თვისება, მაღალი გადაფარვა დაშესანიშნავი სითეთრე, ქაფის არ წარმოქმნის თვისება. გამოიყენება წყლისა და გამხსნელის შემცველ საღებავებში, ლაქებსა და სამშენებლო ქიმიკატებში.

საწარმოს გახსნა იგეგმება 100 მ<sup>2</sup> კაპიტალურ შენობაში, რომელიც მეწარმის კერძო საკუთრებაა. ადგილზე დამონტაჟდება თურქული წარმოების ჰიდრავლიკური მიქსერი, რომლის წარმადობაა 0.5 ტნ/სთ-ში საღებავი. ტექნოლოგიურ პროცესში გამხსნელად გამოყენებული იქნება მხოლოდ წყალი, რომლის ხარჯი პროდუქციაში 20 %-ია. ჯამურად დაგეგმილია 800 ტნ. წყლოვანი საღებავების წარმოება წელიწადში 240 სამუშაო დღით, დღეში 8 საათიანი რეჟიმით. ტექნოლოგიურ პროცესში ბუნებრივი აირი ან სხვა სახის საწვავის გამოყენება არ იქნება საჭირო.

საწარმოს ფუნქციონირებისათვის საჭირო ნედლეული დასაწყობდება შესაბამის სასაწყობო ტერიტორიაზე და მათი შენახვა მოხდება ინსტრუქციის თანახმად.

საწარმოს საქმიანობის სპეციფიკიდან გამომდინარე, საღებავების თანმხლები აირების ემისიები არ იქნება, რადგანაც ტექნოლოგიური პროცესი (მიქსერის მუშაობა, საღებავების ჩამოსხმის პროცესი) დახურულ სივრცეში მიმდინარეობს და მიიღება მხოლოდ წყალში ხსნადი საღებავები.

ობიექტზე წყლის გამოყენება მოხდება როგორც ტექნოლოგიური, ასევე საყოფაცხოვრებო მიზნებისათვის. მისი მომარაგება განხორციელდება საწარმოს ტერიტორიაზე არსებული ჭაბურღლილიდან, რაზედაც მეწარმეს გააჩნია ლიცენზია მიწისქვეშა წყლის როგორც ბუნებრივი რესურსით სარგებლობისათვის. ტერიტორიის მონარეცხი წყლები (სავარაუდოდ დღე/ღამეში 100 ლტ) ჩართული იქნება დამაგროვებელში, საიდანაც მოხდება მისი გატანა არსებული წესით. დამაგროვებლის მოცულობა 2.7 მ<sup>3</sup>-ია. ფერალური წყლების ჩაშვება განხორციელდება

დამაგროვებელში, შემდგომ კი მოხდება მისი გატანა კომუნალურ მეურნეობასთან გაფორმებული ხელშეკრულების საფუძველზე.

რადგან საწარმოში არ გამოიყენება არანაირი საწვავი და საწარმოო ყველა პროცესი მიმდინარეობს დახურულ შენობაში, ამიტომ სანიაღვრე წყლების დაბინძურების რისკები არ არსებობს.

საწარმოს მთლიან ტერიტორიაზე პრაქტიკულად არ ფიქსირდება ნიადაგის ნაყოფიერი ფენა, აღნიშნული ტერიტორია მთლიანად მოშანდაკებულია.

საწარმოს მუშაობის პროცესში ხმაურის გავრცელების დონეების გადაჭარბება არ არის მოსალოდნელი, რადგანაც არსებული ტექნოლოგიით საწარმოო პროცესში წარმოქმნილი ხმაურის დონე არ გადააჭარბებს დასაშვებ ნორმას.

საწარმოში პირველ ეტაპზე დასაქმებული იქნება 10 ადგილობრივი მოსახლეობა, იგი გაიზრდება სამუშაო მოცულობის ზრდასთან ერთად.

საწარმოს მიმდებარე ტერიტორიაზე არქეოლოგიური ან კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლიები არ არსებობს.

საწარმოს დანადგარების მონტაჟისას და ფუნქციონირებისას რაიმე სახის ბუნებრივი რესურსები (გარდა წყლის რესურსისა) არ იქნება გამოყენებული.

საწარმოს ფუნქციონირების პერიოდში კუმულაციური ზემოქმედება არ არის მოსალოდნელი.

საწარმოო პროცესში ნარჩენების რაოდენობა მიზერულია, მისი რაოდენობა იქნება 1.0 კგ (ნარჩენი წყლოვანი საღებავი) 4.0 ტნ პროდუქციაზე. საყოფაცხოვრებო ნარჩენებისათვის კონტეინერი განთავსებული იქნება საწარმოს ტერიტორიაზე, რომლიც გატანილი იქნება შესაბამისი სამსახურების მიერ ქალაქ ბათუმის მუნიციპალურ ნაგავსაყრელზე, ხოლო სახიფათო ნარჩენი (მათი არსებობის შემთხვევაში) გაიტანება ლიცენზიირებული სამსახურის მიერ ხელშეკრულების საფუძველზე. საღებავებით დაბინძურებული ჩვრები უტილიზაციისათვის გადაეცემა შესაბამისი ნებართვის მქონე ორგანიზაციას (შპს სანდასუფთავების ინსინირატორს).

საწარმოში არსებული ავტოტექნიკის მომსახურეობა განხორციელდება ტექნომსახურეობის ცენტრებში.

დაგეგმილი საქმიანობა არ ითვალისწინებს საწარმოო ტერიტორიაზე დიდი რაოდენობით ხანძარსაშიში და ფეთქებადსაშიში ნივთიერებების შენახვას. ნაკვეთის მომიჯნავე ტერიტორიები არ არის წარმოდგენილი ტყით დაფარული ტერიტორიები (საერთოდ არ არსებობს). ყოველივე აქედან გამომდინარე მაშტაბური სიდიდის ავარიის ან/და კატასტროფების რისკები მოსალოდნელი არ არის. სახანძრო უსაფრთხოების მიზნით დამონტაჟებული იქნება სახანძრო დაფა ცეცხლმაქრებით.

საქმიანობის პროცესში ნედლეულისა და პროდუქციის ტრანსპორტირებისათვის გამოიყენებს საშუალო ტონაჟიანი საავტომობილო ტრანსპორტს. აღნიშნულის

გათვალისწინებით აგრეთვე არ არის მოსალოდნელი მიმდებარე შიდა გზების ან საავტომობილო მაგისტრალის სატრანსპორტო ნაკადის გადატვირთვა.

საქმიანობისათვის გამოყოფილი შენობის მიმდებარედ, ასევე მის სიახლოვეს არ არის ჭარბტენიანი ტერიტორიები, ამდენად მასზე ზეგავლენა არ არის მოსალოდნელი.

საქმიანობისათვის გამოყოფილი ტერიტორიის შემოგარენში არ არსებობს საქართველოს კანონით და საერთაშორისო კონვეციით დაცული ტერიტორიები. დაცულ ტერიტორიებზე რაიმე სახით ზემოქმედები პრაქტიკულად გამორიცხულია.

საქმიანობისათვის გამოყოფილი შენობის სიახლოვეს რაიმე კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლები არ გვხდება, არც ლიტერატურული წყაროებით არ არის აღწერილი. აქედან გამომდინარე კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლებზე რაიმე სახით ზემოქმედები პრაქტიკულად გამორიცხულია.

საქმიანობის სპეციპიკის, მაშტაბისა და ადგილმდებარეობიდან გამომდინარე რაიმე ტრანსსასაზღვრო ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.

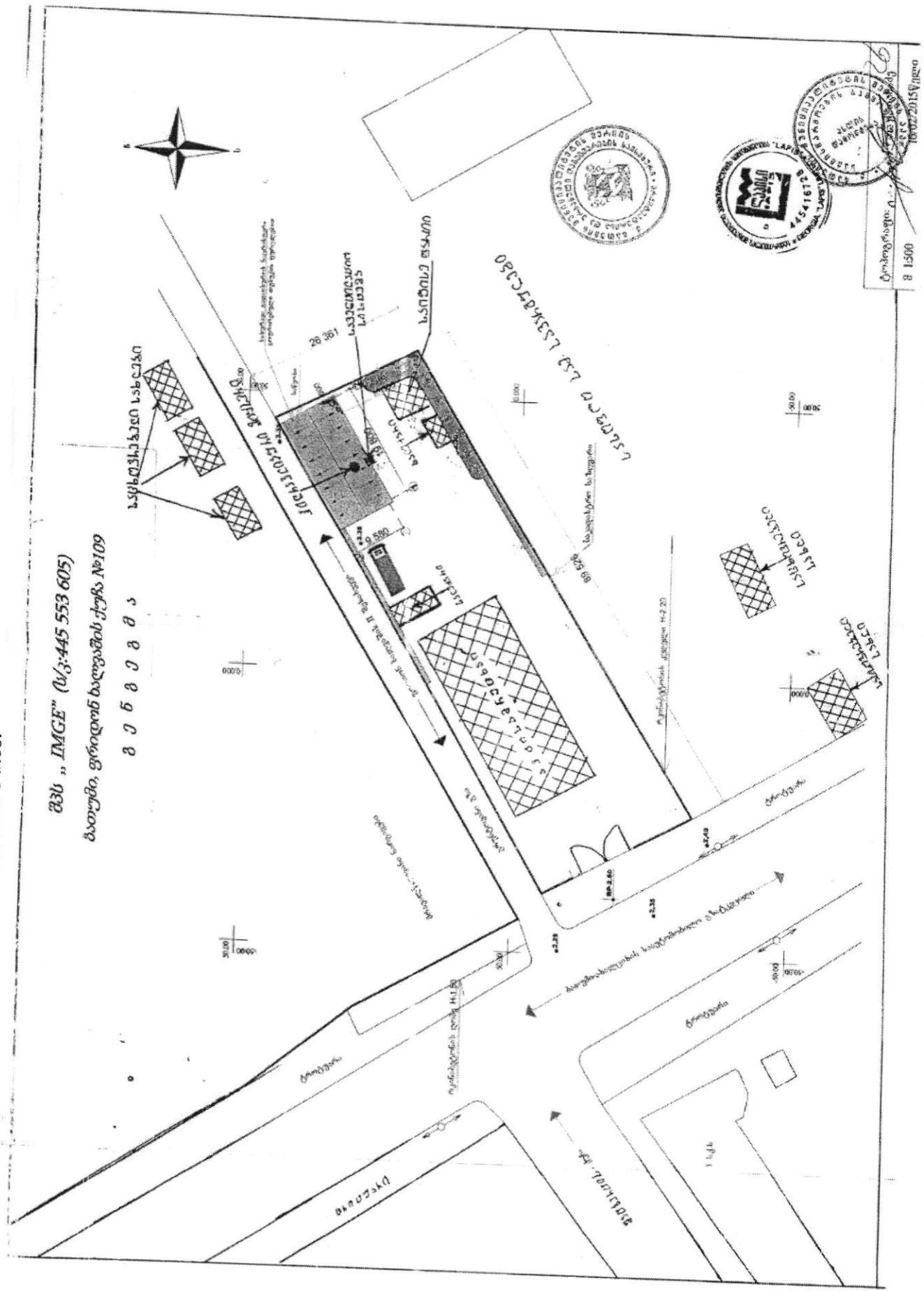
გთხოვთ თქვენს გადაწყვეტილებას.

პატივისცემით:

შპს „IMAGE“-ს დირექტორი:

იადინ დეგირმენჯი

დანართი 1. საწარმოს აანთასების სისტემიური სტრუ.



საქართველოს ფონდი

55 28 14 14

Georgian Postmark 8.8.26



საქართველოს ფონდი



0100005939819

Georgian Post

საქართველოს ფონდი

საქართველოს ფონდი

საქართველოს ფონდი