

საქართველოს გარემოს დაცვისა და  
სოფლის მეურნეობის მინისტრის  
ბატონ ლ.დავითაშვილს  
შპს „ტ ჯ მ“ დირექტორის

მალხაზ ალექსანდრიას

ტ . 693248547  
307032371 11 53.1Vsh  
8n6022

განცხადება

ბატონო ლევან,

შპს „ტ ჯ მ“ ქ.ხობში, ქაჯაიას ქუჩის №9, აპირებს ქვის სამსხვრევ-მახარისხებელი  
საწარმოს მოწყობას.

საქართველოს კანონის „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექს“ -ის მე - 7 მუხლის და  
მე-2 დანართის 5.1. პუნქტის შესაბამისად შემუშავებული იქნა სკრინინგის ანგარიში,  
რომელსაც წარმოგიდგენთ განსახილველად და სკრინინგის დასკვნის გასაცემად.

დანართი:

- ქვის სამსხვრევ-მახარისხებელი საწარმოს მოწყობასა და ექსპლუატაციის  
სკრინინგის ანგარიში;
- დაგეგმილი საქმიანობის განხორციელების ადგილის შესახებ shl ფაილები.

პატივისცემით:

მ.ალექსანდრია

ქ. სოფ.



# **შპს „ჯ ტ“**

სამსხვრევ მახარისხებელი

**სკრინინგის ანგარიში**

(ქ. ხობი, ქაჯაიას 9)

შემსრულებელი:  
შ.კ.ს. „მაგმა“

თბილისი 2018

საწარმოს დასახელება	შპს „ ჯ ტ მ “
საწარმოს განთავსების ადგილი	ხობი, ქაჯაიას 9
საწარმოს იურიდიული მისამართი	ხობი, ქაჯაიას 9
საქმიანობის სახე	ქვიშა- ღორლის წარმოება
საწარმოს დირექტორი	მალხაზ ალექსანდრია
საკონტაქტო ტელეფონი	551270400
საწარმოს წარმადობა	400 000 ქვიშა-ღორლის წარმოება
გარემოს დაცვაზე პასუხისმგებელი პირი	თემური ნადარაია
საწარმოს მიერ დაკავებული ფართობი	3 ჰა
ანგარიში მომზადებულია	შპს „ მაგმა “
დირექტორი	ნუგზარ ცირეკიძე
საკონტაქტო ტელეფონი	593 24 85 47

## **შესავალი**

შპს „ჯ ტ მ“ (ს/კ 444551192) ქ. ხობში, ქაჯაიას 9 -ში აწარმოებს სამსხვრევ-  
მახარისხებელი ხაზის მშენებლობას, რომელსაც შეუძლია წელიწადში აწარმოოს 400 000  
ტონა ქვიშა და ღორღი.

საქართველოს კანონის „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსი“-ს I I -დანართის მე-  
5.1 პუნქტის მიხედვით აღნიშნული საწარმო ექვემდებარება გარემოზე ზემოქმედების  
შეფასებას, რისთვისაც ამავე კანონის მე-7 მუხლის შესაბამისად შემუშავებული იქნა  
სკრინინგის ანგარიში და სკრინინგის განცხადება.

ანგარიში მოიცავს ინფორმაციას დაგეგმილი საქმიანობის შესახებ:

- საქმიანობის განხორციელების ადგილის შესახებ;
- საქმიანობის მოკლე აღწერას, კერძოდ, ზოგად ინფორმაციას;
- საქმიანობის ფიზიკური მახასიათებლების შესახებ;
- ზოგად ინფორმაციას გარემოზე შესაძლო ზემოქმედების, მისი სახეების და  
მაშტაბის შესახებ;
- ინფორმაციას დაგეგმილი საქმიანობის განხორციელებით ადამიანის  
ჯანმრთელობაზე, სოციალურ გარემოზე, კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლსა და სხვა  
ობიექტზე შესაძლო ზემოქმედების შესახებ;

ნაშრომი შესრულებულია საწარმოს თავისებურებათა სრული გათვალისწინებით  
და რაც მთავარია საქართველოს გარემოსდაცვითი კანონმდებლობის მოთხოვნათა  
სრული დაცვით.

## 1. ზოგადი ცნობები

შპს „ჯ ტ მ“ -ს მშენებარე საწარმო განლაგებულია . ხობში, ქაჯაიას ქუჩაზე მანძილი უახლოეს სახლამდე 0,10 კილომეტრია.

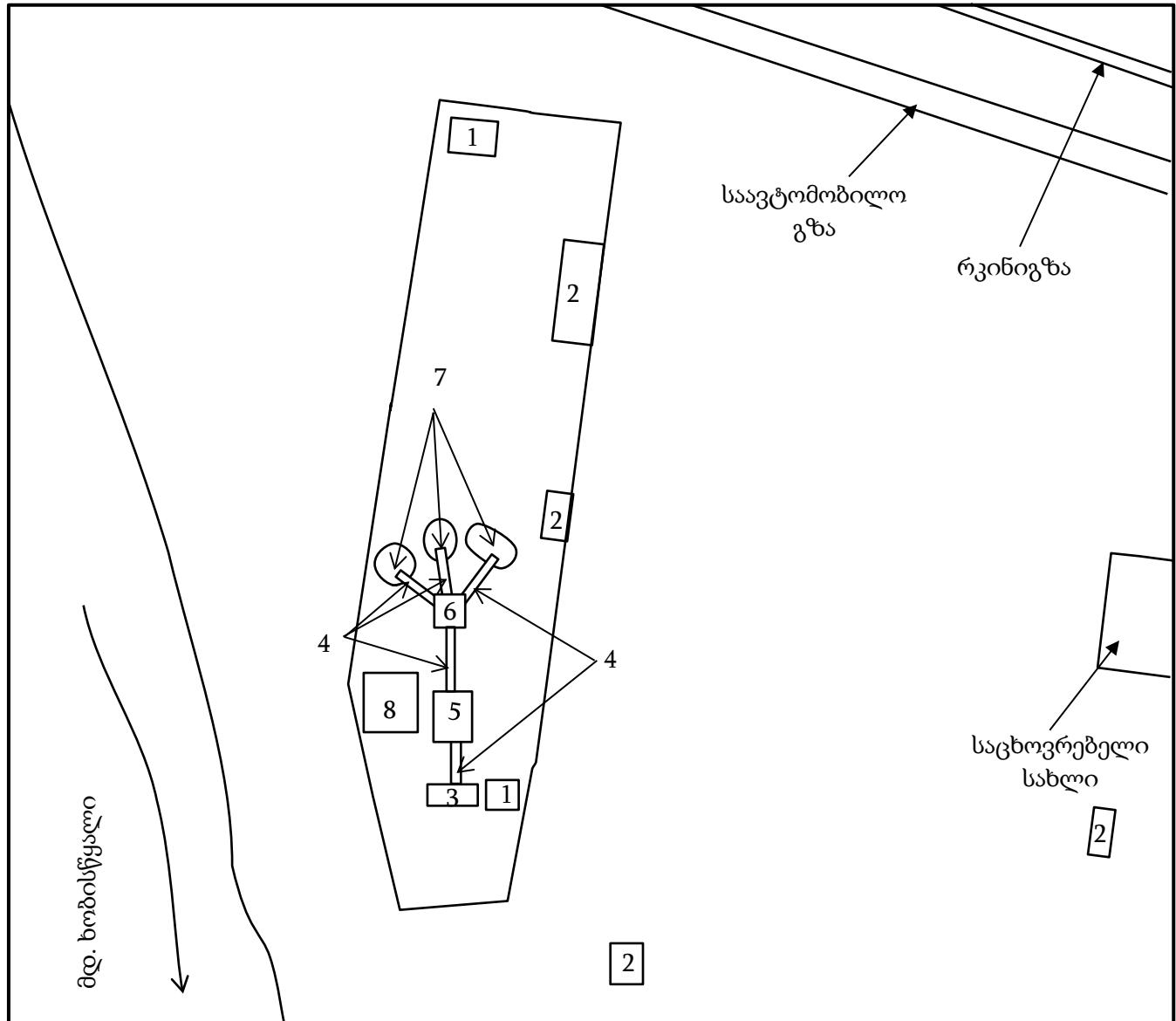


ნახ.1 შპს „ჯ ტ მ“-ს ქვიშა-ღორღის საწარმო. მაშ. 1:10000.

საწარმო განლაგებულია 3 ჰა ფართის ნაკვეთზე. ტერიტორია შემოღობილია და წარმოადგენს ვაკეს, რომელიც დასავლეთიდან შემოფარგლულია მდ.ხობისწყლის კალაპოტით, ჩრდილოეთიდან საავტომობილო გზით, აღმოსავლეთიდან სასოფლო სამეურნეო სავარგულით და სამხრეთიდან გამოუყენებელი ტერიტორიით. საწარმოს

ტერიტორიაზე და მის ირგვლივ 2კმ. რადიუსში რეგიონისთვის დამახასიათებელი ხე მცენარეები და(ან) ბუჩქარი არ გვხვდება. მხოლოდ ჩრდილო-დასავლეთით და ჩრდილო-აღმოსავლეთით 2 კმ-ზე მეტ მანძილებზე, შემორჩენილია პატარა ტყეები.

საწარმოსა ტერიტორია ისევე, როგორც მისი დასავლეთით და ჩრდილოეთით მიმდებარე ტერიტორია წარმოდგენილია ბალახეული საფრით, აღმოსავლეთით მიმდებარე ტერიტორია დაფარულია კულტურული, მათ შორის ხე მცენარეებით, ხოლო სამხრეთით მიმდებარე ტერიტორია მთლიანად დეგრადირებულია.



ნახ. 2 შპს „ჯ ტ მ“-ის ტერიტორიის გენგეგმა. მაშ. 1 : 1000

1. ოფისი;
2. დამხმარე სათავსი;
3. ნედლეულის მიმდები ბუნკერი;
4. ლენტური ტრანსპორტიორი;
5. სამსხვრევი დანადგარი;
6. მახარისხებელი;
7. მზა მასალის საწყობი;
8. სალექარი;

## **ტუქოლოგიური პროცესის აღწერა**

საწარმოო ამზადებს სხვადასხვა ფრაქციის ქვა-ღორღსა და ქვიშას, რისთვისაც მას გააჩნია 80 ტ/სთ სიმძლავრის, სამსხვრევი დანადგარი საწარმოს ნედლეულია: ქვიშა, ღორღი. საწარმოს და წელიწადში 300 სამუშაო დღის და დღეში 16 საათიანი მუშაობის რეჟიმის პირობებში (5000 საათი) და (80 ტ/სთ) სიმძლავრით საპროექტო ფუნქციონირების შემთხვევაში საწარმო წელიწადში გამოუშვებს 400000 ტონა ქვიშა-ღორღს, რისთვისაც საწარმო გამოიყენებს 400000 ტონა ქვიშა-ხრეშს.

საწარმოში ავტომანქანების საშუალებით შემოზიდული ნედლეული (ქვიშა-ხრეში) იყრება სამსხვრევი დანადგარის მიმღებ ბუნკერში-3, საიდანაც ლენტური ტრანსპორტიორის-4 მეშვეობით მიეწოდება სამსხვრევ დანადგარში -5, სადაც ხორციელდება ნედლეულის ორჯერადი მსხვრევა სველი მეთოდით. სამსხვრევ დანადგარზე ნედლეულის მსხვრევის პროცესში მტვერჩახშობის მიზნით წარმოებს ნედლეულის დატენიანება წყლით.

სამსხვრევი დანადგარიდან დამსხვრეული ინერტული მასალები (ქვიშა, ღორღი) ლენტური ტრანცპორტიორით მიეწოდება მახარისხებელს -6, საიდანაც ფრაქციებად დაყოფილი თავსდება ინრტული მასალების ღია საწყობში -7.

### **ზემოქმედება ბუნებრივ გარემოზე.**

საწარმო განთავსებულია თბილისში, რაიონში სადაც ბუნებრივი გარემო, ფლორა და ფაუნა მთლიანად სახეცვლილია და ცხოველთა ღირებული სახეობების (მსხვილი ძუძუმწოვრები და სხვ.), ტერიტორიაზე მოხვედრის რისკი მინიმალურია და ამდენად ცხოველთა სამყაროზე ზემოქმედება შეიძლება შეფასდეს, როგორც ძალიან დაბალი.

საწარმოს საქმიანობის შედეგად ატმოსფეროში გამოიყოფა მხოლოდ მტვერი, რომელიც წარმოადგენს ჰაერის მექანიკურ მინარევს. თავისი ტოქსიკურობით განეკუთვნება მე-3 კლასს;

საწარმოს მუშაობის პროცესს თან დევს ხმაური. მანქანებისა და დანადგარების ხმაურის დონე 80 დბ-ს არ აღემატება და მისგან მინიმუმ 100 მეტრით მოშორებულ და ბუნებრივი ხმის ჩამხჩობი ბარიერებით გამოყოფილ მოსახლეებზე ხმაურის დონე დასაშვებ ნორმებს არ გადააჭარბებს.

საწარმო ობიექტის ფუნქციონირებისას მოსალოდნელია წყლის ხარჯის შემდეგი მაჩვენებლები:

- საყოფაცხოვრებო მიზნებისათვის წელიწადში 2000 მ³/წელ.

- ტექნოლოგიურ პროცესში წყალი გამოიყენება ინერტული მასალების სამსხვრევ-დამახარიხებელ დანადგარში სველი მეთოდით მსხვრევისას, რომლის ხარჯი ტოლია 2 მ³/სთ ანუ 10000 მ³/წელ.

ტექნიკური წყლის აღება განხორციელდება მდ.ხობისწყალიდან სატუმბი სადგურის მეშვეობით.

საყოფაცხოვრებო მიზნებისათვის, მათ შორის საქვაბე მეურნეობაში წყლის მიწოდება ხორციელდება ცენტრალური წყალმომარაგების სისტემიდან შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე.

საყოფაცხოვრებო მიზნებისათვის გამოყენებული წყლის ჩაშვება ხორციელდება ქალაქის საკანალიზაციო სისტემაში.

ინერტული მასალების სამსხვრევ-დამახარისხებელ დანადგარში გამოყენებული წყლის ჩაშვება სალექარის გავლით ხორციელდება მდ.ხობისწყალში.

საწარმოში წარმოიქმნება მხოლოდ საყოფაცხოვრებო ნარჩენები, რისთვისაც საწარმოს ტერიტორიაზე დადგმულია ურნა, რომლიც შევსების შემთხვევაში გაიტანება საყოფაცხოვრებო ნაგავსაყრელზე დასუფთავების სამსახურის მიერ.

საწარმოს საქმიანობის შედეგად წლის განმავლობაში 200 ტონაზე მეტი არასახიფათო ნარჩენი ან 1000 ტონაზე მეტი ინერტული ნარჩენი ან ნებისმიერი რაოდენობის სახიფათო ნარჩენი არ წარმოიქმნება.

რეგიონი მდიდარია კულტურული და ისტორიული ღირსშესანიშნაობებით: ეკლესია მონასტრები, ციხეები და სხვა და სხვა აუარება რაოდენობის ისტორიული და კულტურული ძეგლი. აღნიშნული ღირსშესანიშნაობები საწარმოს ზემოქმედების ზონაში არ ხვდება და ისტორიულ-კულტურულ გარემოზე ზეგავლენა, საწარმოს ფუნქციონირების შედეგად მოსალოდნელი არ არის.

უახლოეს დაცულ ტერიტორიამდე, კერძოდ კოლხეთის ეროვნული პარკამდე მინიმალური მანძილი 14 კმ-ს აღემატება და ამდენად ნეგატიური ზემოქმედება დაცულ ტერიტორიებზე მოსალოდნელი არ არის.

საწარმოს ექსპლოატაციის პროცესში მომსახურე პერსონალისა და(ან) სხვა ადამიანებზე, მათ ჯანმრთელობასა და უსაფრთხოებაზე უარყოფითი ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.