

საქართველოს გარემოს დაცვისა და
სოფლის მეურნეობის სამინისტროს
სსიპ გარემოს ეროვნულ სააგენტოს უფროსს
ქალბატონ თამარ ფიცხელაურს

ი/მ ინული ლიკლიკაძის

(პ/ნ 60001042974)

სკრინინგის განცხადება

სსიპ გარემოს ეროვნული სააგენტოდან მიღებული 2022 წლის 16 სექტემბრის N21/5338 (ი/მ თეიმურაზ კუხიანიძის) ხარვეზის წერილის შესაბამისად გაცნობებთ, რომ აღნიშნულ მისამართზე მეორადი პოლიეთილენის ცელოფნის პარკების ნარჩენების გადამამუშავებელ საამქროს მოწყობა-ექსპლუატაციას საიჯარო ხელშეკრულებით განახორციელებს ი/მ ინული ლიკლიკაძე. ამასთან, წარმოგიდგენთ ქ. ქუთაისის, სულხან-სააბას ქ. N7-ში დაგეგმილი მეორადი პოლიეთილენის ცელოფნის პარკების ნარჩენების გადამამუშავებელ საამქროს მოწყობა-ექსპლუატაციის სკრინინგის ანგარიშს შენიშვნების გათვალისწინებით შესწორებული სახით.

წერილში მოთხოვნილი საკითხების დაზუსტების მიზნით სკრინინგის დოკუმენტში შეტანილი იქნა შემდეგი შესწორებები, კერძოდ:

- საწარმოს ტერიტორიაზე ნედლეული შემოიზიდება კონტრაქტორების მიერ სატრანსპორტო საშუალებებით, ტომრებში (ბიგ-ბეგებში) განთავსებული. ნედლეული გადამუშავებამდე დროებით საწყობდება ტომრებით (ბიგ-ბეგებით), კაპიტალურ, დახურულ შენობაში, საწარმოო ფართში, ერთ უბანზე, ბეტონირებულ იატაკზე. ნედლეული არ წარმოადგენს სახიფათო, სპეციფიურ ნარჩენს შესაბამისად საწარმოში შემოტანილი ნედლეული არ საჭიროებს განთავსებისთვის სპეციალური ადგილის გამოყოფას (ობიექტის მოწყობას). ნედლეულის დაბიძურების თავიდან აცილების გამო, გადამუშავებების ტომრებიშია განთავსებული. ტომრებიდან იღება ხელით და იყრება დანადგარში.

ასევე საწარმოში საჭირო ნედლეულის რაოდენობა წელიწადში შეადგენს 57ტ-ს და საწარმოში შემოტანა ხდება პერიოდულად (თვეში დაახლოებით 4,75ტ, კვირაში -1,18ტ) და მუშავედება.

ამდენად საწარმო, მოცემულ შემთხვევაში არ წარმოადგენს ნარჩენების დროებით შენახვის ობიექტს, სადაც აღდგენისთვის განკუთვნილი ნარჩენი ინახება 3 წელზე ნაკლები დროით.

საამქროში წარმოებული პროდუქცია წარმოადგენს მეორად პოლიეთილენის გრანულებს საწარმოში წარმოებული მზა პროდუქცია მეორადი პოლიეთილენის გრანულები სხვა საწარმოებითვის წარმოადგენს ნედლეულს.

- აღნიშნული „დაქუცმაცებისას დანაკარგი არის დაახლოებით 5%“ - გულისხმობს „ტექნოლოგიურ დანაკარგს“ და რაც გამოწვეულია დანადგარში მეორადი პოლიეთილენის დაქუცმაცებით ე.ი „მექანიკური დანაკარგი“. პოლიეთილენის დაქუცმაცების-მექანიკური გადამუშავების დროს „მექანიკური დანაკარგი“ წარმოიქმნება მტვერის (პოლიმერული მტვერის) სახით და გაიფრქვევა ატმოსფერულ ჰაერში, რაზედაც საანგარიშო მეთოდივის შესაბამისად ჩატარებულია ემისიების გაანგარიშება. „მექანიკური დანაკარგი“ არის დამქუცმაცებელში წარმოქმნილი მყარი შეწონილი (უწვრილესი) ნაწილაკები (PM) რომელსაც უბრალოდ „მტვერს“ უწოდებენ და მოცემული საწარმოს შემთხვევაში შეადგენს 0,00038გ/წმ.

შესაბმისად აღნიშნული ვერ ჩაითვლება საწარმოო ნარჩენად, ვერ მოხდება მისი დაჭერა და ტექნოლოგიურ ციკლში დაბრუნება.

- დოკუმნეტში შეტანილია საწარმოს ირგვლის 500 მ რადიუსში განთავსებული ობიექტების ჩამონათვალი საქმიანობის მითითებით კუმულაციური ზემომქედების შესაფების მიზნით.

წარმოგიდგენთ საამქროს სკრინინგის ანგარიშს ელექტრონული სახით, გთხოვთ განიხილოთ და მიიღოთ გადაწყვეტილება საამქროს საქმიანობის გარემოზე ზემოქმედების შეფასებისადმი დაქვემდებარების შესახებ.

დანართი; სკრინინგის განაცხადი 1 ეგზემპლარად და დოკუმენტები ელექტრონული ვერსია.

პატივისცემით,
ი/მ ინული ლიკლიკაძე



01.10.2022 წელი

ი/მ ინული ლიკლიკაძე

ქ. ქუთაისი, სულხან საბას ქ, N 7

პოლიეთილენის ნარჩენების გადამამუშავებელი სამქროს
მოწყობა-ექსპლუატაციის პროექტის
სკრინინგის ანგარიში

შემსრულებელი :
შპს „ელსპერსი”
ს/კ 412756334
დირექტორი ზ. კვაბზიონე
ტელ: 591-97-50-90



დამკვეთი:
ი/მ ინული ლიკლიკაძე
ს/კ 60001042974

ტელ: 568-30-32-29

2022 წელი

შინაარსი

შესავალი	-გვ. 3
1. ზოგადი ცნობები საწარმოს შესახებ ცხრილი-	-გვ.4
2. საწარმოს განთავსების ადგილის მდებარეობა	-გვ.5
3. პლასტმასის ნარჩენების გადამამუშავებელი საწარმოს ტექნიკური მაჩვენებლები და ტექნოლოგიური აღწერა	-გვ.6-7
4. საწარმოს ნედლეულით მომარაგება	- გვ 7-8
5. ტექნოლოგიური პროცესის აღწერა	-გვ.8-10
6. საწარმოს წყალმომარაგება, კანალიზაცია და ჩამდინარე წყლების არინება	- გვ 10
7. საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში გარემოზე შესაძლო ზემოქმედება	- გვ.10-11
8. ზემოქმედება ატმოსფერულ ჰაერზე	- გვ.11-42
9. ხმაურის გავრცელება და ზემოქმედება	- გვ. 14
10. ნიადაგის, გრუნტის, იწისქვეშა და ზედაპირ. წყლების დაბიძნურების რისკები	- გვ.15
11. ბიოლოგიურ გარემოზე ზემოქმედება	- გვ 15
12. ნარჩენების წარმოქმნის და მართვის შედეგად მოსალოდნელი ზემოქმედება	-- გვ 16
13. ზემოქმედება ადამინაის ჯანმრთელობასა და უსაფთხოებაზე	- გვ 16
14. კუმულაციური ზემოქმედება	- გვ.17
15. სოციალურ გარემოზე მოსალოდნელი ზემოქმედება	- გვ. 18
16. დანართი:	გვ 19
• სურათი N1	
• გენ-გეგმა, ორთო ფოტო	
• სამეწამრეო ამონაწერი	
• იჯარის ხელშეკრულება	

შესავალი

წინამდებარე დოკუმენტი წარმოადგენს ქ. ქუთაისის, სულხან-საბას ქ.N7-ში ი/მ ინული ლიკლიკამის (ს/კ 60001042974) მიერ დაგეგმილი მეორადი პოლიეთილენის ცელოფნის პარკების ნარჩენების გადამამუშავებელ საამქროს მოწყობა-ექსპლუატაციის სკრინინგის ანგარიშს.

ი/მ ინული ლიკლიკამის საამქროს დაგეგმილი საქმიანობის სფეროს წარმოადგენს მეორადი პოლიეთილენის ცელოფნის პარკების, ცელოფნის შესაფუთი მასალების და ცელოფნის სხვა სახის ნარჩენების გადამუშავება (დაქუცმაცება), მიღებული მეორადი პოლიეთილენის ფხვნილის - „დაფქვილი მასის“ გრანულატორში გრანულირება და შემდგომ რეალიზაცია. წარმოების პორცესში განხორციელდება მეორადი პოლიეთილენის ნარჩენების გადამუშავება (დაქუცმაცება) დამქუცმაცებელში, დაქუცმაცების შემდეგ გრანულატორში გრანულირება.

საამქროს მოწყობა-ექსპლუატაცია დაგეგმილია ქ. ქუთაისის, სულხან-საბას ქ.N7-ში, შპს „უნივერსალი-99“-ს (ს/კ 212704723) საკუთრებაში არსებულ არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთზე (საკ. კოდი: 03.05.24.197) ხელშეკრულების საფუძველზე შენობა-ნაგებობით.

დაგეგმილი საქმიანობა - მეორადი პოლიეთილენის გადამუშავება (ნარჩენების აღდგენა) მეორადი ნედლეული მასალის (პოლიეთილენის გრანულების) მიღების მიზნით (აღდგენის კოდი R3) საქართველოს კანონის „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“-ს II დანართის 10.3 პუნქტის თანახმად „ნარჩენების აღდგენა, გარდა არასახიფათო ნარჩემების წინასაწრი დამუშავებისა“ მიეკუთვნება საქართველოს კანონის „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“-ს II დანართით გათვალისწინებულ საქმიანობას.

ვინაიდან აღნიშნული საქმიანობა საქართველოს კანონის „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსი“-ს II დანართის 10.3 პუნქტით გათვალისწინებული საქმიანობაა, იმავე კოდექსის მეშვიდე მუხლის შესაბამისად ექვემდებარება სკრინინგის პროცედურას, ამის გათვალისწინებით გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-7 მუხლის შესაბამისად შემუშავებული იქნა სკრინინგის ანგარიში.

1.ზოგადი ცნობები საწარმოს შესახებ მოცემულია ცხრილში

ცხრილი N1

ზოგადი ინფორმაცია საქმიანობის განხორციელებლის შესახებ	
საქმიანობის განმახორციელებელი	ი/მ „ინული ლიკლიკაძე”
საიდენტიფიკაციო კოდი კომპანიის იურიდიული მისამართი	(ს/კ 60001042974) ქ.ქუთაისი, ვ. ხარებავას ქ. N 7ა, გ37
საქმიანობის განხორციელების ადგილის მისამართი	ქ.ქუთაისი, სულხან-საბას ქ, N7
საქმიანობის სახე	მეორად პოლიეთილენის ცელოფნის პარკების ნარჩენების გადამამუშავებელი საამქრო
დირექტორი	ინული ლიკლიკაძე
საკონტაქტო ტელეფონი	568 303 229
ელ.ფოსტა	Kuxianidze87@mail.ru
საკონსულტაციოს ფირმა	შპს „ელს ჰაუსი”
საკონტაქტო ტელეფონი	591-97-50-90
დაგეგმილი საქმიანობის ტექნიკური მახასიათებლები	
საქმიანობის განხორციელების ადგილი	ქ. ქუთაისი სულხან-საბას ქ, N7 არასასოფლო სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთი საკ. კოდი 03.05.24.197
განთავსების ადგილის კოორდინატი	X -307925, Y-4679890
საპროექტო წარმადობა	
პოლიეთილენის პარკების ნარჩენების გადამუშავება	57 ტ/წელ
გამოშვებული პროდუქციის რაოდენობა წელიწადში	52ტ/წელ
სამუშაო დღეთა რაოდენობა წელიწადში	288დღე/ წელ
ტექნოლოგიურ პროცესების ხანგრძლიობა დღე-ღამეში,სთ	8სთ
დაშორებულ უახლოეს საცხოვრებელი სახლიდან	240 მ

2. საწარმოს განთავსების ადგილმდებარეობა

ი/მ ინული ლიკლიკაძის (ს/კ 60001042974) კუთვნილი მეორადი პოლიეთილენის ცელოფნის პარკების ნარჩენების გადამამუშავებელი საამქროს მოწყობა დაგეგმილია იჯარის ხელშეკრულებით აღებულ არასასოფლო-სამეურნეო მიწის ნაკვეთზე (საკ. კოდი 03.05.24.197), ქ. ქუთაისი სულხან-საბას ქ.N7-ში. ტერიტორია შენობა-ნაგებობით წარმოადგენს შპს „უნივერსალი-99”-ს (ს/კ 212704723) სადაც განთავსებულია სხვა და სხვა საწარმოო ობიექტები. (იხ. დანართი ხელშეკრულება და სამეწამეო ამონაწერი).

ი/მ ინული ლიკლიკაძის პოლეთილენის ნარჩენების გადამაუშავებელი საამქროსთვის განკუთვნილი იქნება 115,4კვ.მ ფართობის კაპიტალური ერთსართულიანი შენობა-ნაგებობა აღნიშნულ ტერიტორიაზე მოწყობილია წლების წინ. (იხ. დანართი საწარმოს გენ-გეგმა, ტექნოლოგიური დანადგარები)

ი/მ ინული ლიკლიკაძის საამქროს შენობას ირგვლივ ესაზღვრება როგორც საქმიანი ეზოს საწარმოო ობიექტების შენობები, ასევე დასავლეთის მხრიდან სულხან საბას გამზირი და თავისუფალი მიწის ნაკვეთები, აღმოსავლეთით - საქმიანი ეზო შპს „უნივერსალი-99” -ის შენობა, და შპს „კონსტანტას”-ს ბეტონის ნაკეთობათა საამქრო, ჩრდილოეთით სახერხი საამქრო და შპს „უნივერსალი-99” -ის საქმიანო ეზო და საწარმოო

საამქროს შენობიდან 240 მ მანძილის მოშორებით დასავლეთით ფიქსირდება მოქ. სვეტლანა მეროიანის უახლოესი საცხოვრებელი სახლი (საკ. კოდი 03.05.24.743)

საამქროს ტერიტორიაზე და მის სიახლოვეს არ აღინიშნება კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლები, ტყით დაფარული ტერიტორია და წითელი ნუსხის სახეობები.

(იხ. დანართი სურ N3 საწარმოს სიტუაციური ნახატი)

საწარმოს განთავსების GPS კოორდინატები მოცემულია ცხრილში N2.

ცხრილი N2

წერტ.N	წერილის GPSკოორდინატები	
	X	Y
1	307898.7	4679873
2	307916.3	4679870
3	307939.6	4679857
4	307933.4	4679813
5	307904.2	4679819
6	307897	4679823
7	307902.3	4679860
8	307896.6	4679861

3. პლასტმასის ნარჩენების გადამამუშავებელი საწარმოს ტექნიკური მაჩვენებლები და ტექნოლოგიური აღწერა

ი/მ ინული ლიკლიკამის მეორადი პოლიეთილენის ცელფნის პარკების ნარჩენების გადამამუშავებელი საამქროს შენობის ფართი 115,4მ²-ია. ტექნოლოგიური პროცესი განხორციელდება დახურულ შენობაში, სადაც განთავსებული იქნება შემდეგი სახის ტექნოლოგიური დანადგარები - ერთი როტაციული დამქუცმაცებელი და ერთი გრანულატორი.

დანადგარების მაქსიმალური წარმადობაა: როტაციული დამქუცმაცებელი - 50 კგ/სთ, გრანულატორი 25 კგ/სთ.

საამქროში ნედლეულის მიღება ხდება სავაჭრო ობიექტებიდან და მოსახლეობიდან. ნედლეული წარმოადგენს არასახიფათო ნარჩენს (მეორადი პოლიეთილენის ცელფნის პარკების, ცელოფნის შესაფუთი მასალების და ცელოფნის სხვა სახის ნარჩენები). საამქრო ღებულობს მხოლოდ პოლიეთილენის ცელოფნის პარკების სუფთა ნარჩენებს, არ ხდება ნავთობპროდუქტებით ან სხვა სახიფათო მასალებით დაბიძნურებული პოლიეთილენის პარკების მიღება. შესაბამისად საამქროში სარეცხი დანადგარების გამოყენების საჭიროება არ არსებოს.

საამქროში წარმოებული პროდუქცია წარმოადგენს მეორად პოლიეთილენის გრანულებს საწარმოში წარმოებული მზა პროდუქცია მეორადი პოლიეთილენის გრანულები სხვა საწარმოებითვის წარმოადგენს ნედლეულს.

საამქროში ნედლეულის (არასახიფათო ნარჩენების) შემოტანა/ტრანსპორტირება განხორციელდება გარემოსდაცვითი წესების სრული დაცვით ავტოტრანსპორტით, ტომრებში (ბიგ-ბეგებში) განთავსებული და საწყობდება საამქროს შენობაში. ნარჩენების ჩატვირთვა/გადმოტვირთვა და ტრანსპორტირებისას მაქსიმალურად გამორიცხულია ნარჩენების დაკარგვა და გაფანტვა გარემოში.

ი/მ ინული ლიკლიკამის საამქროში დასაქმებულია სამი ადამიანი (კაცი).

საამქროში დაგეგმილია წელიწადში 57 ტ/წელ არასახიფათო ნარჩენების გადამუშავება. საამქრო მუშაობს ერთცვლიანი სამუშაო რეჟიმით, 8 საათიანი სამუშაო დღით, წელიწადში 288 დღე და 2304 საათი.

დანადგარების მაქსიმალური წარმადობაა: როტაციული დამქუცმაცებელი - 50 კგ/სთ, გრანულატორი 25 კგ/სთ.”

საწარმოს სამუშაო რეჟიმისა და დანადგარების წარმაოდბის გათვალისწინებით ფაქტირულად შეუძლია 52 ტ გრანულების წარმოება.

დანადგარების დასახელება და ტექნიკური მახასიათებლები მოცემულია ცხრილი N 3

ცხრილი N3

N	დანადგარის დასახელება	სამარკო სახელწოდება	ტექნიკური მახასიათებლები
1	როტაციული დამქუცმაცებელი	Gh150I	მაქსიმალური საათური წარმადობა 50 კგ/სთ
	გრანულატორი	Oz-MAK QS 90S2A H	მაქსიმალური საათური წარმადობა 25კგ/სთ

4. საწარმოს ნედლეულით მომარაგება

საამქროში გადასამუშავებელი ნედლეული წარმოადგენს არასახიფათო ნარჩენს (მეორადი პოლიეთილენის ცელოფნის პარკები, ცელოფნის შესაფუთი მასალა, რომლითაც სავაჭრო ობიექტებში შეფუთული იყო სასურსათო და სხვა და სხვა საყოფაცხოვრებო ნივთები/პროდუქტები და წარმოადგენს ნარჩენს).

საქართველოს მთავრობის 2015 წლის 17 აგვისტოს N246 დადგენილების „სახეობებისა და მახასიათებლების მიხედვით ნარჩენების ნუსხისა და კლასიფიკაციის შესახებ“ შეაბამისად კონკრეტულად აღნიშნული ნარჩენების (მეორადი პოლიეთილენის ცელოფნის ნარჩენების) იდენტიფიცირება შეუძლებელია, თუმცა იქედან გამოდინარე, რომ პოლიეთილენის ცელოფნის პარკები გამოყენებული იყო ქაღალდის, მუყაოს ყუთების, პლასტმასის ნივთების შესაფუთად, შესაძლებელია ნარჩენს მიეთითოს კოდი: 15.01.02 .

საამქროში გადასამუშავებელი ნედლეული წარმოადგენს არასახიფათო ნარჩენს (მეორადი პოლიეთილენის ცელოფნის პარკები, ცელოფნის შესაფუთი მასალა, რომლითაც სავაჭრო ობიექტებში შეფუთული იყო სასურსათო და სხვა და სხვა საყოფაცხოვრებო ნივთები/პროდუქტები და წარმოადგენს ნარჩენს). მაგ. მუყაოს ყუთი რომელშიც მოთავსებულია საყოფაცხოვრებო ნივთები/საკვები პორდუქტები და გარედან შეფუთულია ცელფნის პარკით, ქაღალდის ხელსახოცების შეკვრა, რომელიც ასევე შეფუთულია გარედან პოლიეთილენის პარკით და ა. შ.

ნარჩენების აღდგენის ოპერაციის კოდია R3 - „იმ ორგანული ნივთიერებების რეციკლირება/აღდგენა, რომლებიც არ გამოიყენება როგორც გამხსნელები, ითვალისწინებს პლასტმასის ე.წ. მეორეული მექანიკური რეციკლირებას“

ი/მ ინული ლიკვიდიკამე ნედლეულის შეძენას ახდენს ქვეყანაში მოქმედი ფიზიკური და იურდიული პირების (კონტრაქტორების) მიერ ხელშეკრულების საფუძველზე. ი/მ ინული ლიკვიდიკამე არ ახდენს ნარჩენების შეგროვებას.

საწარმოს ტერიტორიაზე ნედლეული შემოიზიდება კონტრაქტორების მიერ სატრანსპორტო საშუალებებით, ტომრებში (ბიგ-ბეგებში) განთავსებული.

ნედლეული გადამუშავებამდე დროებით საწყობდება ტომრებით (ბიგ-ბეგებით) თვესდება საწარმოო შენობაში, საწარმოო ფართში, ერთ უბანზე. ნედლეული არ წარმოადგენს სახიფათო, სპეციფიურ ნარჩენს შესაბამისად საწარმოში შემოტანილი ნედლეული არ საჭიროებს განთავსებისთვის სპეციალური ადგილის გამოყოფას. ნედლეულის დაბიძურების თავიდან აცილების გამო, გადამუშავებემდე ტომრებიშია განთავსებული. ტომრებიდან იღება ხელით და იყრება დანადგარში.

ასევე საჭირო ნედლეულის რაოდენობა წელიწადში შეადგენს 57ტ-ს და საწარმოში შემოტანა ხდება პერიოდულად (თვეში დაახლოებით 4,75ტ, კვირაში -1,18ტ) და მუშავედება.

ამდენად საწარმო, მოცემულ შემთხვევაში არ წარმოადგენს ნარჩენების დროებით შენახვის ობიექტს, სადაც აღდგენისთვის განკუთვნილი ნარჩენი ინახება 3 წელზე ნაკლები დროით.

საამქროში ნედლეულის (არასახიფათო ნარჩენების) შემოტანა/ტრანსპორტირება განხორციელდება გარემოსდაცვითი წესების სრული დაცვით ავტოტრანსპორტით, ტომრებში (ბიგ-ბეგებში) განთავსებული და საწყობდება საამქროს შენობაში.

საამქროში წარმოებული პროდუქცია წარმოადგენს მეორად პოლიეთილენის გრანულებს საწარმოში წარმოებული მზა პროდუქცია მეორადი პოლიეთილენის გრანულები სხვა საწარმოებითვის წარმოადგენს ნედლეულს.

მეორადი პოლიეთილენის გრანულების საწარმოებლად წლის განმავლობაში საჭირო ნედლეულის რაოდენობა შეადგენს დახლოებით 57ტ-ს. ნედლეული უნარჩენოდ გადადის პროდუქციაში. დაქუცმაცებისას დანაკარგი არის დაახლოებით 5%. საამქრო წლის განმავლობაში განახორციელებს 52ტ მეორადი პოლიეთილენის გრანულების წარმოებას. მიღებული მზა პროდუქცია (მეორადი პოლიეთილენის გრანულები) იყრება ტომრებში და დაფასოებული სახით ხდება შემდგომი რეალიზაცია.

აღნიშნული „დაქუცმაცებისას დანაკარგი არის დაახლოებით 5%“ - გულისხმობს „ტექნოლოგიურ დანაკარგს“ და რაც გამოწვეულია დანადგარში მეორადი პოლიეთილენის დაქუცმაცებით ე.ი „მექანიკური დანაკარგი“. პოლიეთილენის დაქუცმაცების - მექანიკური გადამუშავების დროს „მექანიკური დანაკარგი“ წარმოიქმნება მტვერის (პოლიმერული მტვერის) სახით და გაიფრქვევა ატმოსფერულ ჰაერში, რაზედაც საანგარიშო მეთოდიკის შესაბამისად ჩატარებულია ემისიების გაანგარიშება. ტექნოლოგიური პრიცესის დროს სხვა სახის ნარჩენის წარმოქმნას ადგილი აქვს.

ტექნოლოგიურ პროცესისათვის საჭიროა მხოლოდ ენერგორესურსები, რომლის მოწოდებაც ხორციელდება ენერგო-პროჯორჯიას უახლოესი ქვესადგურიდან. ხელშეკრულების საფუძველზე. ტექნოლოგიურ პროცესში საამქროს წყალი არ ესაჭიროება.

5. ტექნოლოგიური პროცესის აღწერა

საწარმო პროცესი იწყება პოლიეთილენის ნარჩენების მიღებით, აღნიშნული ნარჩენების გადამუშავება ხორციელდება უმარტივესი მეთოდით, ნედლული შემოზიდება სატრანსპორტო საშუალებით, დასაწყობდება ტომრებით საამქროში. საამქრო არ ღებულობს ნავთობპროდუქტებითა და სხვა სახითათო მასალებით დაბიძურებულ ცელოფნის ნარჩენებს.

დაგემილი საქმიანობის -მეორადი პოლიეთილენის გრანულების საწარმოებლად წლის განმავლობაში საჭირო ნედლულის რაოდენობა შეადგენს დახლოებით 42ტ-ს. ნედლეული უნარჩენოდ გადადის პროდუქციაში. დაქუცმაცებისას დანაკარგი არის დახლოებით 5%. საამქრო წლის განმავლობაში განახორციელებს 52ტ მეორადი პოლიეთილენის გრანულების წარმოებას. მიღებული მზა პროდუქცია (მეორადი პოლიეთილენის გრანულები) იყრება ტომრებში და დაფასოებული სახით მოხდება შემდგომი რეალიზაცია.

აღნიშნული „დაქუცმაცებისას დანაკარგი არის დახლოებით 5%“ - გულისხმობს „ტექნოლოგიურ დანაკარგს“ და რაც გამოწვეულია დანადგარში მეორადი პოლიეთილენის დაქუცმაცებით ე.ი „მექანიკური დანაკარგი“. პოლიეთილენის დაქუცმაცების-მექანიკური გადამუშავების დროს „მექანიკური დანაკარგი“ წარმოიქმნება მტვერის (პოლიმერული მტვერის) სახით და გაიფრქვევა ატმოსფერულ ჰაერში, რაზედაც საანგარიშო მეთოდივის შესაბამისად ჩატარებულია ემისიების გაანგარიშება.

მექანიკური დანაკარგი (დამქუცმაცებელში წარმოქმნილი მტვერი) ვერ ჩაითვლება ნარჩენად

ტექნოლოგიური პორცესის დროს სხვა სახის ნარჩენის წარმოქმნას ადგილი აქვს.

აღნიშნულიდან გამომდინარე შეუსაბამოა „პოლიმერული მტვერი“ -ის „სახეობებისა და მახასიათებლების მიხედვით ნარჩენების ნუსხის განსაზღვრისა და კლასიფიკაციის შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2015 წლის 17 აგვისტოს №426 დადგენილებით გათვალისწინებული კოდისა და დასახელების მინიჭება.

ნარჩენების გადამუშავება (დაქუცმაცება) ხდება სპეციალური მოწყობილობაში - როტაციულ დამქუცმაცებელში, რომლის მაქსიმალური წარმადობაა 50კგ/სთ-ში. როტაციული დამქუცმაცებლის მიმღებ ბუნკერში ნედლეულის ჩაყრა ხდება მუშა

პერსონალის ხელით. როტაციული დამქუცმაცებელში (ელ.ენერგიის ხარჯზე) ლითონის დანების საშუალებით ქუცმაცდება ნარჩენები და დამქუცმაცებული ნარჩენებიდან მიიღება პოლიმერის „დაფქვილი“ მასა, რომელიც იყრება დამქუცმაცებლის ბუნკერის ქვედა სარქველით სპეციალურ ავზში, საიდანაც ისევ მუშა პერსონალის მიერ ხელის ნიჩბით იყრება გრანულატორში. გრანულატორი ცხელდება ელ. ენერგიის ხარჯზე. გრანულატორში ჩაყრილი პოლიეთილენის დაფქვილი მასა გაცხელებისას ხდება ერთგვაროვანი და წნევით გამოდის ექსტრუდერიდან, სადაც იჭრება გრანულებად, იყრება ავზში და გრილდება.

საამქროს მიმდინარე ტექნოლოგიური პროცესიდან გამომდინარე წყალი არ ესაჭიროება. საამქროში დასაქმებულია სამი ადამიანი და საყოფაცხოვრებო დანიშნულებით (სასმელი) წყლის გამოყენება ხდება საამქროს განთავსების ტერიტორიაზე „ საქმიანი ეზოს“ ცენტრალური წყამომარაგების ქსელიდან.

ტექნოლოგიური ციკლის შესაბამისად „ნარჩენების გადამუშავება (დამქუცმაცება) ხდება სპეციალური მოწყობილობაში -როტაციულ დამქუცმაცებელში, რომლის მაქსიმალური წარმადობაა 50კგ/სთ-ში. როტაციული დამქუცმაცებლის მიმღებ ბუნკერში ნედლეულის ჩაყრა ხდება მუშა პერსონალის ხელით. როტაციული დამქუცმაცებელში (ელ.ენერგიის ხარჯზე) ლითონის დანების საშუალებით ქუცმაცდება ნარჩენები და დამქუცმაცებული ნარჩენებიდან მიიღება პოლიმერის „დაფქვილი“ მასა, რომელიც იყრება დამქუცმაცებლის ბუნკერის ქვედა სარქველით სპეციალურ ავზში, საიდანაც ისევ მუშა პერსონალის მიერ ხელის ნიჩბით იყრება გრანულატორში. გრანულატორი ცხელდება ელ. ენერგიის ხარჯზე. გრანულატორში ჩაყრილი პოლიეთილენის დაფქვილი მასა გაცხელებისას ხდება ერთგვაროვანი და წნევით გამოდის ექსტრუდერიდან, სადაც იჭრება გრანულებად, იყრება რკინის ავზში და გრილდება წყლის გარეშე.

გაგრილების შემდეგ მიღებული მზა პროდუქცია - მეორადი პოლიეთილენის გრანულები რეალიზაციამდე დროებით საწყობდება საამქროს შენობაში.

6. საწარმოს წყალმომარაგება, კანალიზაცია და ჩამდინარე წყლების არინება

საამქროს მიმდინარე ტექნოლოგიური პროცესიდან გამომდინარე წყალი არ ესაჭიროება. საამქროში დასაქმებულია სამი ადამიანი და საყოფაცხოვრებო დანიშნულებით (სასმელი) წყლის გამოყენება ხდება საამქროს განთავსების ტერიტორიაზე „ საქმიანი ეზოს“ ცენტრალური წყამომარაგების ქსელიდან.

საამქროს შენობაში არ არის მოწყობილი სანიტარული კვანძი, საპირფარეშო და ასევე არ არის მოწყობილი საასენიზაციო ორმო. შენობის ფართი 115,4კვ.მ -ია.

აღნიშნულიდან გამომდინარე საამქროში არ წარმოიქმნება საწარმოო და საყოფაცხოვრებო-სამეურნეო-ფეკალური ჩამდინარე წყლები და შესაბამისად საწარმოდან არ არის მოსალოდნელი ზედაპირული წყლის დაბინძურება.

აღნიშნულიდან გამომდინარე საამქროში არ წარმოიქმნება საწარმოო და საყოფაცხოვრებო-სამეურნეო-ფეკალური ჩამდინარე წყლები და შესაბამისად საწარმოდან არ არის მოსალოდნელი ზედაპირული წყლის დაბინძურება.

საწარმოს განთავსების ტერიტორია წარმოადგენს საქმიან ეზოს, სადაც მოწყობილია საერთო სარგებლობის სანიტარული კვანძი ცენტრალურ საკანალიზაციო სისტემაზე. აღნიშნულიდან გამომდინარე ი/მ ინული კუჭიანიძე არ ესაჭიროება საწარმოო შენობაში საპირფარეშო/სანიტარული კვანძის მოწყობა.

7. საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში გარემოზე შესაძლო ზემოქმედება

საამქროში მიმდინარე ტექნოლოგიური პროცესებისა და გამოყენებული ნედლეულის გათვალისწინებით გარემოში არ გამოიყოფა სახიფათო და ტოქსიკური (საშიშროების მაღალი კლასის) ნივთიერებები. ნედლეული წარმოადგენს არასახიფათო ნარჩენს. საამქროს ექსპლუატაციის დროს ძირითადი დამაბინძურებელი ნივთიერება არის პოლიმერული მტვერი, რომლის გამოყოფის ინტესივობა იმდენად დაბალია, რომ გარემოზე და ადამიანის ჯანმრთელობაზე უარყოფით შედეგებს ვერ მოახდენს.

ობიექტის საქმიანობის განხორციელებისას განხილულია შემდეგი სახის ზემოქმედებები:

- ❖ ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებების ემისიები და ხმაურის გავრცელება;
- ❖ ნიადაგისა და გრუნტის დაბინძურების რისკები;
- ❖ ბიოლოგიურ გარემოზე ზემოქმედება;
- ❖ მიწისქვეშა წყლების დაბინძურების რისკები;
- ❖ ზედაპირული წყლების დაბინძურების რისკები;
- ❖ ნარჩენების წარმოქმნის და მართვის შედეგად მოსალოდნელი ზემოქმედება;
- ❖ ზემოქმედება ადამიანის ჯანმრთელობასა და უსაფრთხოებაზე;
- ❖ კუმულაციური ზემოქმედება

8. ზემოქმედება ატმოსფერულ ჰაერზე

საწარმო ექსპლუატაციის დროს მნიშვნელოვან გავლენას ატმოსფერულ ჰაერზე ვერ მოახდენს, რადგან ტექნოლოგიური პროცესების დროს ატმოსფერულ ჰაერში არ ხდება სახიფათო ნივთიერებების გამოყოფა. ატმოსფერულ ჰაერზე ზემოქმედება გამოიხატება: პლასტმასის ნარჩენების დაქუცმაცების და გრანულირების დროს, ატმოსფერულ ჰაერში პოლიმერული მტვრის, ძმარმჟვასა და ნახშირჟანგის გამოყოფით.

ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებათა სახეობები და მათი ძირითადი მახასიათებელი სიდიდეები მოცემულია ცხრილ - 2-ში

ცხრილი 2. ნივთიერებების მახასიათებელი სიდიდეები.

კოდი	მავნე ნივთიერებათა დასახელება	ზღვრული დასაშვები კონცენტრაცია მგ/მ³		მავნე ნივთიერებათა საშიშროების კლასი
		მაქსიმალური ერთჯერადი	საშუალო დღე-დამური	
988	პოლიმერული მტვერი	---	0,1	3
1555	ძმარმჟავა	0,2	0,06	3
337	ნახშირჟანგი	5,0	3,0	4

ანგარიში შესრულებულია საწარმოს მაქსიმალური დატვირთვის პირობებისათვის საანგარიშო მეთოდების და საწარმოს მიერ მოწოდებული ინფორმაციის გათვალისწინებით.

საწარმოს ფუნქციონირებისას ატმოსფერულ ჰაერის დაბინძურების წყაროებს წარმოადგენს გრანულატორი და როტაციული დამქუცმაცებელი. ამ დროს შესაძლებელია გარემოში გამოიყოს:

- ❖ პოლიმერული მტვერი,
- ❖ ძმარმჟავა
- ❖ ნახშირჟანგი

ტექნოლოგიური პროცესის დროს გამოყოფილ მავნე ნივთიერებათა რაოდენობების გაანგარიშება ხდება „დაბინძურების სტაციონარული წყაროებიდან ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვევების ფაქტობრივი რაოდენობის განსაზღვრის ინსტრუმენტული მეთოდის, დაბინძურების სტაციონარული წყაროებიდან ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვევების ფაქტობრივი რაოდენობის დამდგენი სპეციალური გამზომ-საკონტროლო აპარატურის სტანდარტული ჩამონათვალისა და დაბინძურების სტაციონარული წყაროებიდან ტექნოლოგიური პროცესების მიხედვით ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვევების ფაქტობრივი რაოდენობის საანგარიშო მეთოდიკის შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის „მიხედვით, რეგლამენტის 79-ე დანართის შესაბამისად ხვედრითი გამოყოფის კოეფიციენტის მნიშვნელობები მოცემულია N 3 ცხრილში

ცხრილი N3

დამაბინძურებელი ნივთიერება		ხვედრითი გამოყოფის კოეფიციენტი დაგამუშავებული მასალის მასის ერთეულზე გ/კგ
კოდი	დასახელება	
0988	პოლიმერული მტვერი	1,35
1555	ძმარმჟავა	1,6
0377	ნახშირჟანგი	0,85

ემისიების გაანგარიშება პოლიეთილენის ნარჩენების დამქუცმაცებელი დანადგარიდან ჩატარებულია სახელმძღვანელო მეთოდიკის დანართი 82-ის შესაბამისად, რომლის მიხედვითაც პოლიპროპილენის დაქუცმაცების დროს საწარმოში დამონტაჟებული დანადგარისათვის ხვედრითი გამოყოფის კოეფიციენტი შეადგენს 0,7გ/კგ-ზე.

აღნიშული მონაცემების გათვალისწინებით მეორადი პოლიეთილენის დაქუცმაცების დროს მტვრის გაფრქვევის ინტენსივობა გაწმენდის გარეშე ტოლი იქნება
 $G_{ატ.} = 5 \times 0.7 / 3600 = 0,00097 \text{ г/წმ}$

იმის გათვალისწინებით რომ დანადგარის წლიური სამუშაო ფონდია 2304სთ/წელ
 მაშინ წამური გაფრქვევა ტოლი იქნება:

$$M = 0.00097 \text{ г/წმ} \times 3600 \text{წმ} \times 2304 \text{სთ/წელ} \times 10^{-6} = 0,00806 \text{ტ/წელ}$$

ასპირაციის არ არსებობის შემთხვევაში მეთოდური სახელმძღვანელოს მიხედვით მყარი შეწონილი ნაწილაკების ემისიისათვის გამოიყენება კოეფიციენტი 0,4 ამ კოეფიციენტის გამოყენებით გამოყოფილი მტვრის გაფრქვევის სიმძლავრე იქნება

$$G_{ატ.} = 0,00097 \text{ г/წმ} \times 0,4 = 0,000388 \text{ г/წმ}$$

$$M = 0,000388 \text{ г/წმ} \times 3600 \text{წმ} \times 2304 \text{სთ/წელ} \times 10^{-6} = 0,0032 \text{ტ/წელ}$$

პოლიეთილენის გრანულების წარმოებისას ატმოსფერულ ჰაერში გამოიყოფა აირად ფაზაში არსებული დამაბინძურებელი ნივთიერებები: კერძოდ, ნახშირბადის ოქსიდი და ძმარმჟავა (ეთანმჟავა)

ემისის გაანგარიშებისათვის გამოიყენება ტექნოლოგიური პროცესში გადასამუშავებელი მასალის საათური და წლიური ოდენობები.

i-ური ნივთიერების მაქსიმალური გაფრქვევა განისაზღვრება ფორმულით:

$$M = Q \cdot B' / 3600, \text{ გ/წმ}$$

სადაც Q - არის გამოყოფის კუთრი მაჩვენებელი გადასამუშავებელი მასალის 1 კგ-დან (გ/კგ)

B' - გადასამუშავებელი მასალის მაქსიმალური ერთჯერადი ხარჯი მოწყობილობაზე (დანადგარზე) (კგ/სთ)

i-ური ნივთიერების ჯამური წლიური გაფრქვევა განისაზღვრება ფორმულით:

$$M = Q \cdot B \cdot 10^{-6}, \text{ ტ/წელ}$$

სადაც Q - არის გამოყოფის კუთრი მაჩვენებელი გადასამუშავებელი მასალის 1 კგ-დან (გ/კგ)

B - გადასამუშავებელი მასალის ჯამური წლიური ხარჯი (კგ/წელ)

ატმოსფერულ ჰაერში დამაბინძურებელი ნივთიერებების მაქსიმალური ერთჯერადი და წლიური გამოყოფის გაანგარიშება მოყვანილია ქვემოთ:

მასალის მაქსიმალური ხარჯი B' -- 25 კგ/სთ

მასალის ჯამური წლიური ხარჯი B -- 57 000 კგ/წელ

Q - დამაბინძურებელი ნივთიერებების კუთრი გამოყოფა : მმარმჟავა - 0,3 გ/კგ;
ნახშირჯანგი - 0,2 გ/კგ

გაანგარიშების საწყისი მონაცემების შესაბამისად:

1555 ეთანმჟავა (ძმარმჟავა)

$$M = 0,3 \cdot 25 / 3600 = 0,0020 \text{ გ/წმ};$$

$$G = 0,3 \cdot 57\ 000 \cdot 10^{-6} = 0,018 \text{ ტ/წელ}.$$

337. ნახშირბადის ოქსიდი

$$M = 0,2 \cdot 25 / 3600 = 0,0013 \text{ გ/წმ};$$

$$G = 0,2 \cdot 57\ 000 \cdot 10^{-6} = 0,012 \text{ ტ/წელ}$$

ამდენად, საწარმოს ფუნქციონირებისას წელიწადში ატმოსფერულ ჰაერში გამოყოფილი მავნე ნივთიერებების რაოდენობა იქნება:

პოლიმერული მტვერი - 0,0032 ტ/წელ

ძმარმჟავა - 0,018 ტ/წელ

ნახშირჯანგი - 0,012 ტ/წელ

9. ხმაურის გავრცელება და ზემოქმედება

საწარმოს მუშაობას თან სდევს ხმაურის წარმოქმნა და გავრცელება, რამაც შეიძლება უარყოფითი გავლენა მოახდინოს გარემოზე და ადამიანებზე. საწარმოს ექსპლუატაციის პერიოდში ხმაურის გავცელების ძირითად წყაროებს წარმოადგენს როტაციული დამქუცმაცებელი. მისი ხმაურის დონის დადგენის მიზნით იდენტურ საწარმოებში ჩატარებულმა ინსტრუმენტულმა გაზომვებმა გვიჩვენა, რომ ხმაურის დონე საწარმოო უბანზე დღისით 45-50 დბა-ია. ვინაიდან საამქრო განთავსებულია დახურულ კაპიტალურ შენობაში, ეს ხმაურის დონეს არანაკლებ 15 დბა-ით ამცირებს. ამდენად, ხმაურის დონე შენობის გარეთ 40-45 დბა-ს არ აღემატება. გარდა ამისა საწარმო შენობა უახლოესი საცხოვრებელი სახლიდან დაშორებულია 240 მეტრის მანძილზე. ნორმატიული დოკუმენტით _ სანიტარიული ნორმები „ხმაური სამუშაო ადგილებზე, საცხოვრებელი, საზოგადოებრივი შენობების სათავსოებში და საცხოვრებელი განაშენიანების ტერიტორიაზე“ საცხოვრებელი სახლების მიმდებარე ტერიტორიაზე

ხმაურის დასაშვები დონე, დღის საათებისათვის შეადგენს 55 დბა-ს, ხოლო ღამის საათებისათვის 45 დბა-ს.

ამრიგად, ხმაურის დონე საანგარიშო წერტილში, უახლოეს დასახლებულ პუნქტში არ აღემატება ნორმირებულ სიდიდეს დღის და ღამის საათებისათვის. კაპიტალური კედელის ეფექტურობა შეადგენს 10-15დბა-ს. ყოველივე ზემოთქმულის გათვალისწინებით, შეიძლება დავასკვნათ, რომ საცხოვრებელ სახლებში საწარმოს გავლენით მოსალოდნელი ხმაურის დონე ვერ გადააჭარბებს მთავრობის N398 დადგენილებით დამტკიცებულ ნორმას (35დბა-ს).

10. ნიადაგის, გრუნტის, მიწისქვეშა და ზედაპირული წყლების დაბინძურების რისკები

ნიადაგის და გრუნტების დაბინძურების რისკები მინიმუმამდეა დაყვანილი, რადგან საწარმოო პროცესი არ გამოიყენება ისეთი ნივთიერებები, რომელიც გამოიწვევს ნიადაგისა და გრუნტის დაბინძურებას. მით უმეტეს საწარმოო პროცესი მიმდინარეობს მთლიანად დახურულ კაპიტალურ შენობაში.

მიწისქვეშა და სანიაღვრე წყლების დაბინძურების რისკები საამქროს ტერიტორიიდან არ არსებობს, რადგან საწარმოო პროცესის მიმდინარეობის დროს გამოიყენება მხოლოდ ისეთი ნედლეული და მასალები, რომელიც პრაქტიკულად გამორიცხავს მიწისქვეშა წყლების დაბინძურებას. ასევე საამქროს ტერიტორიაზე არ არის მოწყობილი სანიტარული კვანძი და საპირფარეშო. აქედან მამომდინარე ტერიტორიაზე დაბინძურების წყაროები პრაქტიკულად არ არსებობს.

11. ბიოლოგიურ გარემოზე ზემოქმედება

საამქრო განთავსებულია ათვისებულ ტერიტორიაზე, წლების წინ აშენებულ შენობა-ნაგებობაში. ამდენად, მისი ფუნქციონირება ლანდშაფტზე რაიმე გავლენას ვერ იქონიებს. საამქროს მიმდებარედ არსებულ თავისუფალ ტერიტორიაზე დარგულია და ხარობს სხვა და სხვა სახეობის ხემცენარეები, ასევე გავრცელებულია სარეველა მცენარეები. საწარმოს განთავსების ტერიტორიაზე არ არის დაფიქსირებული გარეული ცხოველების არსებობა.

საწარმოს ფუნქციონირება არ არის დაკავშირებული მშენებლობასთან, ახალი ტერიტორიის ათვისებასთან. არ იგეგმება ხეების მოჭრა ან ისეთი სამუშაოები, რომლებიც გავლენას მოახდენს მცენარეთა საფარზე. ტექნოლოგიური დანადგარი მოთავსებულია შენობის შიგნით, მუშაობა მიმდინარეობს მხოლოდ დღის საათებში, ამდენად ბიომრავალფეროვნებაზე რაიმე ზეგავლენას ვერ მოახდენს. ზემოაღნიშნულის გათვალისწინებით გამორიცხულია ბუნებრივ ლანდშაფტზე, ფლორასა და ფაუნაზე დამატებითი უარყოფითი გავლენის მოხდენა.

12. ნარჩენების წარმოქმნის და მართვის შედეგად მოსალოდნელი ზემოქმედება, ნარჩენებით გარემოს დაბინძურების რისკები

საამქროში ნედლეულის (არასახიფათო ნარჩენების) ტრანსპორტირება განხორციელდება სანიტარიული და გარემოსდაცვითი წესების სრული დაცვით. ნარჩენების ჩატვირთვა/გადმოტვირთვა და ტრანსპორტირებისას მაქსიმალურად იქნება გამორიცხული ნარჩენების დაკარგვა და გაფანტვა გარემოში.

საამქროში მოსალოდნელია მხოლოდ საყოფაცხოვრებო ნარჩენების წარმოქმნა. ვინაიდან საამქროს ოპერირებას უწევს მხოლოდ სამი მუშა პერსონალი, საყოფაცხოვრები ნარჩენების რაოდენობა არ აღემატება $0,5 \text{ m}^3$ წელიწადში.

საყოფაცხოვრებო ნარჩენებისთვის განთავსებული იქნება სპეციალური ბუნკერი, რომლის გატანაც მოხდება ქ. ქუთაისის დასუფთავების სამსახურის მიერ.

რაც შეეხება სახიფათო ნარჩენებს, მათი წარმოქმნა არ ხდება საამქროში. ტექნოლოგიური დანადგარი ფუნქციონირებისათვის საჭიროებს ელექტრო ენერგიას. ასევე მისი დაზიანის შენთვევაში, შეკეთტება/ რემონტი საამქროში არ მოხდება, რაც გამორიცხავს სახიფათო ნარჩენის წარმოქმნას.

13. ზემოქმედება ადამიანის ჯანმრთელობასა და უსაფრთხოებაზე

სააქმრო ფუნქციონირების პროცესში ჯანმრთელობასა და უსაფრთხოებასთან დაკავშირებული ზემოქმედების ძირითადი რეცეპტორები მომსახურე პერსონალია. მომსახურე პერსონალის ჯანმრთელობასა და უსაფრთხოებაზე უარყოფითი ზემოქმედება პირდაპირი სახით მოსალოდნელი არ არის, რადგან საწარმოში არ არის გამოყენებული მაღალ ტემპერატურასა და წნევაზე მომუშავე დანადგარები, სახიფათო და ტოქსიკური ნივთიერებები. საწარმოში გამოყენებული დანადგარი (როტაციული დამქუცმაცებელი) არ შეიცავს ავარიის წარმოქმნისა და გავრცელების რისკებს, თუმცა ნედლეული (პოლიეთილენი) და პროდუქცია ხანძრის შემთხვევაში კარგად იწვის.

საწარმოში დაცული იქნება შრომის უსაფრთხოების პირობები: დასაქმებული პერსონალი უზრუნველყოფილი იქნება ინდივიდუალური დაცვის საშუალებებით, ასევე საამქროში მოეწყობა ხანძარსაწინააღმდეგო ინვენტარი.

ობიექტიდან მოსალოდნელი ემისიების სახეობრივმა და რაოდენობრივმა გაანგარიშებამ აჩვენა, რომ საამქრო ექსპლუატაციის პროცესში მოსახლეობაზე უარყოფით გავლენას ვერ მოახდენს, რადგან არ არის მოსალოდნელი ემისიების ზღვრულად დასაშვებ მნიშვნელობებზე გადაჭარბება.

14. კუმულაციური ზემოქმედება

კუმულაციური ზემოქმედების შეფასების მთავარი მიზანია, საქმიანობის განხორციელებით მოსალოდნელი ზემოქმედების ისეთი სახეების იდენტიფიცირება, რომლებიც როგორც ცალკე აღებული, არ იქნება მასშტაბური ხასიათის, მაგრამ სხვა - არსებული, მიმდინარე საქმიანობების განხორციელებით მოსალოდნელი მსგავსი სახის ზემოქმედებასთან ერთად, გაცილებით მაღალი და საგულისხმო უარყოფითი ან დადებითი შედეგების მომტანია. საწარმოს ექსპლუატაციის პროცესში, საქმიანობის სპეციფიკიდან და განთავსების ადგილიდან გამომდინარე, კუმულაციური ზემოქმედების ერთადერთ საგულისხმო სახედ უნდა მივიჩნიოთ ატმოსფერულ ჰაერზე ზემოქმედება და ხმაურის გავრცელება. კერძოდ, საწარმოს და მის მიმდებარედ არსებული საწარმოების ერთდროული ფუნქციონირების შედეგად გამოწვეული ხმაურის ჯამური ზეგავლენა გარემოს სხვა და სხვა რეცეპტორებზე.

საპროექტო საწარმოდან 220 მეტრში განთავსებულია ი/მ გიორგი ჩხიკვაძის, 260 მეტრში - შპს „უ&ნ ჯგუფის“ და 430 მეტრში ი/მ პეტრე მაჭავარიანის პლასტმასის (პოლიეთილენის) ნარჩენების გადამამუშავებელი და პლასტმასის ნაკეთობათა დამამზადებელი საწარმოები.

ი/მ პეტრე მაჭავარიანს და ი/მ გიორგი ჩხიკვაძეს „ატმოსფერული ჰაერის დაბინძურების სტაციონალური წყაროების ინვერტარიზაციის ტექნიკური რეგლამენტის (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 6 იანვრის დადგენილება N 42) შესაბამისად შემუშავებული აქვთ ატმოსფერული ჰაერის დაბინძურების წყაროების და მათ მიერ გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებათა ინვენტარიზაციის ტექნიკური ანგარიში და საწარმოების ფუნქციონირებისას წელიწადში ატმოსფერულ ჰაერში გამოყოფილი მავნე ნივთიერებების რაოდენობა დადგენილა ნორმის შესაბამისად: ი/მ პეტრე მაჭავარიანი პოლიმერული მტვერი - 0,0287 ტ/წელ ძმარმჟავა - 0,00064 ტ/წელ ნახშირჟანგი - 0,00043 ტ/წელ უჯერი ნახშირწყალბადები - 0,00194 ტ/წელ;

ი/მ გიორგი ჩხიკვაძე - პოლიმერული მტვერი - 0,00268 ტ/წელ ძმარმჟავა - 0,00039 ტ/წელ ნახშირჟანგი - 0,00026 ტ/წელ უჯერი ნახშირწყალბადები - 0,00117 ტ

შპს „უ&ნ ჯგუფის“ ქ. ქუთაისში შპს „უ&ნ ჯგუფის“ პლასტმასის ნარჩენების გადამამუშავებელი (ნარჩენების აღდგენა) და პლასტმასის ნაკეთობების საწარმოს - პოლიმერული მტვერი - 0,031 ტ/წელ ძმარმჟავა - 0,042 ტ/წელ ნახშირჟანგი - 0,25 ტ/წელ უჯერი ნახშირწყალბადები - 0,0115 ტ

ი/მ თეიმურაზ კუხიანძის დაგეგმილი საქმიანობის განხორციელებისას, საწარმოს ფუნქციონირებისას წელიწადში ატმოსფერულ ჰაერში გამოყოფილი მავნე ნივთიერებების რაოდენობა იქნება: პოლიმერული მტვერი - 0,0032 ტ/წელ ძმარმჟავა - 0,018 ტ/წელ ნახშირჟანგი - 0,012 ტ/წელ

ი/მ თეიმურაზ კუხიანიძის მეორეადი პოლიეთილენის (დანაწევრებული თოკების) საწარმოს ფუნქციონირებისას წელიწადში ატმოსფერულ ჰაერში გამოყოფილი მავნე ნივთიერებების რაოდენობა იქნება:

პოლიმერული მტვერი - 0,0107ტ/წელ

ეთანმჟვა (ძმარმჟავა) - 0,0672 ტ/წელ

ნახშირჯანგი - 0,0357ტ/წელ

უჯერი ნახშირწყალბადები - 0,0378ტ

ი/მ გიორგი მიქაუტაძის პლასტმასის ნაკეთობათა დამაზადებელი საწარმოს ფუნქციონირებისას წელიწადში ატმოსფერულ ჰაერში გამოყოფილი მავნე ნივთიერებების რაოდენობა იქნება:

პოლიმერული მტვერი - 0,0201ტ/წელ

ძმარმჟავა - 0,000645 ტ/წელ.

ნახშირჯანგი - 0,00043ტ/წელ

უჯერი ნახშირწყალბადები - 0,00193ტ/წელ

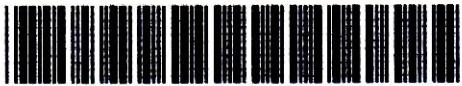
ამდენად, არსებული საწარმოებისა და დაგეგმილი საწარმოს ერთობლივი ფუნქციონირების შედეგად, ასევე საწარმოებს შორის არსებული მანძილის გათვალისწინებით ატმოსფერული ჰაერის ხარისხზე მოსალოდნელი კუმულაციური ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.

15. სოციალურ გარემოზე მოსალოდნელი ზემოქმედება

იმის გათვალისწინებით, რომ ობიექტის ფუნქციონირება ასტიმულირებს და ხელს უწყობს სახვა და სხვა საწარმოო ობიექტების ფუნქციონირებას, საწარმო წვლილს შეიტანს ეკონომიური პირობების გაუმჯობესებაში. საწარმოში დასაქმებულთა რიცხვი დიდი არ არის (ერთ ადამინია) მაგრამ ქვეყანაში არსებული მდგომარეობის გათვალისწინებით მაინც დადებითად იმოქმედებს ადამიანის სოციალური მდგომარეობის გაუმჯობესებაზე.

საამქრო წარმოებული პროდუქციით ხელს შეუწყობს პოლიეთილენის შემცველი ნაკეთობების დამაზადებელი საწარმოების ნედლეულით მომარაგებას და მუშაობას. ასევე ი/მ თეიმურაზ კუხიანიძე საგადასახადო კანონდებლობის შესაბამისად სახელმწიფო ბიუჯეტში გადაიხდის მასზე დაკისრებულ გადასახადებს, რაც დადებითად აისახება ადგილობრივ ბიუჯეტზე,

დანართი



საქართველოს იუსტიციის სამინისტრო
სსიპ საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო

ამონაწერი ეკონომიკურ საქმიანობათა რეესტრიდან

განაცხადის რეგისტრაციის ნომერი, მომზადების თარიღი: E18055596, 28/05/2018 12:31:22

სუბიექტი

საფირმო სახელწოდება: ინული ლიკლიკაძე
სამართლებრივი ფორმა: ინდივიდუალური მენარმე
საიდენტიფიკაციო ნომერი: 60001042974
იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. ქუთაისი, ვ. ხარებავას ქ. №7ა, ბ. 37
დამატებითი ინფორმაცია:
ელ. ფოსტა: inuli.liklikadze@gmail.com
დამატებითი ინფორმაციის ნამდვილობაზე პასუხისმგებელია ინფორმაციის მომწოდებელი პირი.

მისამართი/ეკონომიკური საქმიანობის სახე

- ქალაქი ქუთაისი, ვ.ხარებავას ქ. №7ა, ბ. №37 (უნ.კოდი:0001)

E18055596, 28/05/2018

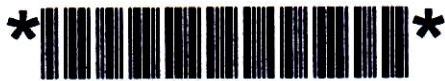
G.46.38.3:

გამოყენებული ეკონომიკური საქმიანობის სახეების ცნობარი

G.46.38.3 საბითუმო ვაჭრობა სხვა საკვებით

ეკონომიკური საქმიანობის რეგისტრაციის ვადაა 1 წელი რეგისტრაციის მომენტიდან. ამ ვადის გასვლა იწვევს რეგისტრაციის თაობაზე გადაწყვეტილების ძალადაკარგულობას, თუ დაინტერესებული პირი არ წარადგენს მოთხოვნას რეგისტრაციის ვადის გაგრძელების შესახებ.

- დოკუმენტის ნამდვილობის გადამოწმება შესაძლებელია საკარო რეესტრის ეროვნული სააგენტოს ოფიციალურ ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge;
- ამონაწერის მიღება შესაძლებელია ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge, ნებისმიერ ტერიტორიულ სარეგისტრაციო სამსახურში და იუსტიციის სახლებში;
- ამონაწერი ტექნიკური ხარვეზის აღმოჩენის შემთხვევაში დაგვიკავშირდით: 2 405405 ან პირადად შეავსეთ განაცხადი ვებ-გვერდზე;
- კონსულტაციის მიღება შესაძლებელია იუსტიციის სახლის ცხელ ხაზზე 2 405405;
- საჯარო რეესტრის თანამშრომელთა მხრიდან უკანონო ქმედების შემთხვევაში დაგვიკავშირდით ცხელ ხაზზე: 08 009 009 09
- თქვენთვის საინტერესო ნებისმიერ საკითხთან დაკავშირდით მოგვწერეთ ელ-ფოსტით: info@napr.gov.ge



საქართველოს იუსტიციის სამინისტრო
სსიპ საკარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო

**ამონაწერი მენარმეთა და არასამენარმეო
(არაკომერციული) იურიდიული პირების
რეესტრიდან**

განაცხადის რეგისტრაციის ნომერი, მომზადების თარიღი: B17055975, 24/05/2017 09:54:56

სუბიექტი

საფირმო სახელწოდება: შპს უნივერსალი-99
სამართლებრივი ფორმა: შემძლებული პასუხისმგებლობის საზოგადოება
საიდენტიფიკაციო ნომერი: 212704723
რეგისტრაციის ნომერი, თარიღი: 12/4-934; 31/05/1999
მარეგისტრირებული ორგანო: ქ.ქუთაისის სასამართლო
იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ.ქუთაისში, სულხან-საბას, №7
დამატებითი ინფორმაცია: lashash1@rambler.ru
ელ. ფოსტა:

დამატებითი ინფორმაციის ნამდვილობაზე პასუხისმგებელია ინფორმაციის მომწოდებელი პირი.

რეორგანიზაციის ისტორია

რეორგანიზაციამდე არსებული ოპერაცია	რეორგანიზაციის შედეგად რეგისტრირებული სუბიექტი	თარიღი
სუბიექტი სს უნივერსალი (212679458)	გამოყოფა	შპს უნივერსალი-99 (212704723)
		31/05/1999

**ინფორმაცია ლიკვიდაციის/ რეორგანიზაციის/ გადახდისუნარობის პროცესის
მიმდინარეობის შესახებ**

რეგისტრირებული არ არის

ხელმძღვანელობა/წარმომადგენლობა

- დირექტორი - 60001001934, ლაშა შაშიაშვილი

პარტნიორები

მესაკუთრე

60001001934, ლაშა

შაშიაშვილი

წილი

წილის მმართველი

100%

ვალდებულება

რეგისტრირებული არ არის

გირავნობა

რეგისტრირებული არ არის

ყადაღა/აკრძალვა

რეგისტრირებული არ არის

საგადასახადო გირავნობა/იპოთეკის უფლება

რეგისტრირებული არ არის

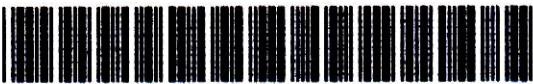
შოძრავ ნივთებსა და არამატერიალურ ქონებრივ სიკეთებზე გირავნობა/ლიზინგის უფლება

რეგისტრირებული არ არის

მოვალეთა რეესტრი

რეგისტრირებული არ არის

- დოკუმენტის ნამდვილობის გადამოწმება შესაძლებელია საკარო რეესტრის ეროვნული სააგენტოს ოფიციალურ ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge;
- ამონანერის მიღება შესაძლებელია ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge, ნებისმიერ ტერიტორიულ სარეგისტრაციო სამსახურში, იუსტიციის სახლებსა და სააგენტოს ავტორიზებულ პირებთან;
- ამონანერში ტექნიკური ხარვეზის აღმოჩენის შემთხვევაში დაგვიკავშირდით: 2 405405 ან პირადად შეავსეთ განაცხადი ვებ-გვერდზე;
- კონსულტაციის მიღება შესაძლებელია იუსტიციის სახლის ცხელ ხაზზე 2 405405;
- საკარო რეესტრის თანამშრომელთა მხრიდან უკანონო ქმედების შემთხვევაში დაგვიკავშირდით ცხელ ხაზზე: 08 009 009 09
- თქვენთვის საინტერესო ნებისმიერ საკითხთან დაკავშირებით მოგვწერეთ ელ-ფოსტით: info@napr.gov.ge



ამონაწერი საჯარო რეესტრიდან

განცხადების რეგისტრაცია

N 882022397853 - 06/06/2022 12:39:21

მომზადების თარიღი

15/07/2022 16:12:41

საკუთრების განცოფილება

შორის ქუთაისი	სექტორი ვაკისუბანი	კვართალი ნაკვეთი	ნაკვეთის საკუთრების ფასი: საკუთრება ნაკვეთის დანიშნულება: არასასოფლო სამეურნეო დამუსიცებული ფართობი: 1918.00 კვ.მ.
03	05	24	197

მისამართი: ქალაქი ქუთაისი, გამზირი სულხან-საბა, N 7
(ნაკვეთი N3)

შენობა-ნაგებობის ჩამონათვალი: შენობა-ნაგებობა N1 -
საერთო ფართით: 204.39 კვ.მ; შენობა-ნაგებობა N2 -
საერთო ფართით: 384.27 კვ.მ, მათ შორის ტექნიკურის
არქივში აღრიცხული შენობის ფართი: 158.01 კვ.მ,
ფარიზელის ფართი: 226.26 კვ.მ (სამშენებლო
დოკუმენტაციის გარეშე); შენობა-ნაგებობა N3 - საერთო
ფართით: 512.40 კვ.მ

მესაკუთრის განცოფილება

განცხადების რეგისტრაცია : ნომერი 032007004018/2 , თარიღი 10/05/2007

უფლების დამადასტურებელი დოკუმენტი:

- დოკომენტი გეგმა უძრავი ქონების გაყოფის თაობაზე , გაფორმების თარიღი: 21/09/2006
- განცხადება მიწის ნაკვეთის გაყოფის შესახებ 10.05.2007 წლის
- საქართველოს კანონი "ფიზიკური პირებისა და კერძო სამართლის იურიდიული პირების სარგებლობაში არსებული არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის კერძო საკუთრებად გამოცხადების შესახებ"
- საქართველოს სახელმწიფო ქონების მართვის სამინისტროს საქმიანი ბარათი 10.03.1997 წლის N06-7/1121

შესაკუთრება:

შპს "უნივერსალ-99" , ID ნომერი: 212704723

შესაკუთრება:

შპს "უნივერსალ-99"

აღწერა:

იპოთეკა

1) განცხადების
რეგისტრაცია
ნომერი
882021241623
თარიღი 30/03/2021
17:16:17

იპოთეკაზე სააქციო სამოგადოება "ხალიკ ბანკი საქართველო" 205236537;
საგანი: მიწის ნაკვეთის დამუსტებელი ფართით: 1918.00 კვ.მ.; შენობა-ნაგებობა N1 -
საერთო ფართით: 204.39 კვ.მ; შენობა-ნაგებობა N2 - საერთო ფართით: 384.27 კვ.მ, მათ
შორის გეგმიურის არქიტექტორის ფართით: 158.01 კვ.მ, ფარდულის ფართი:
226.26 კვ.მ (სამშენებლო დოკუმენტაციის გარეშე); შენობა-ნაგებობა N3 - საერთო ფართით:
512.40 კვ.მ;

უფლების
რეგისტრაცია: თარიღი იპოთეკის ხელშეკრულება N000301.672-ბ, დამოწმების თარიღი 30/03/2021, საქართველოს
02/04/2021 იუსტიციის სამინისტროს საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო

საგადასახადო გირავნობა:

- საგადასახადო გირავნობა/იპოთეკა: 102022271645 18/06/2022 18:43:51
შპს შპს უნივერსალი-99 ს/ნ 212704723
საგანი: მოვლი ქონება, მოვლი ქონება
საფუძველი: მეცყობინება, N0219095, 18.06.2022, შემოსავლების სამსახური

ვალდებულება

ყადაღა/აკრძალვა:

რეგისტრირებული არ არის

მოვალეობა რეესტრი:

რეგისტრირებული არ არის

"ფიზიკურ პირის მიერ 2 წლისთვის გადით საკუთრებაში არსებული მატერიალური აქტივის რეალიზაციისას, აგრეთვე საგადასახადო წლის განაცვლობაში 1000 ლარის ან მეტი ლარებულების ქონების საჩუქრად მიღებისას სამემოსავლო გადასახადი გადახდას ექვემდებარება სამნარიშო წლის მომდევნო წლის 1 ამონილამდე, რის შესახებაც აღნიშნული ფიზიკური პირი იმავე ვადაში წარედგენს დეკლარაციის საგადასახადო ორგანიზონის, აღნიშნული ვალდებულების შექმნილებულობა წარმოადგენს საგადასახადო სამართალდარჩევების, რაც იწვევს პასუხისმგებლობას საქართველოს საგადასახადო კოდექტის XVIII თავის მიხედვით."

- დოკუმენტის ნამდვილობის გადამოწმება შესაძლებელია საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტოს თუმინდურ ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge;
- ამონაშერის მიღება შესაძლებელია ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge, ნებისმიერ ტერიტორიულ სარეგისტრაციო სამსახურში, იუსტიციის სახლებსა და სააგენტოს ავტომობილებზე პირებისას;
- ამონაშერის დეკლარაციის სარეგისტრის აღმოჩენის დაგვიკავშირით: 2 405405 ან პირადად შეაქტიური განაცხადი ვებ-გვერდზე;
- კონსულტაციის მიღება შესაძლებელია იუსტიციის სახლის ცხელ ხაზზე 2 405405;
- საჯარო რეესტრის თანამშრომელის მშობლის უკანონო ქმედების შემთხვევაში დაგვიკავშირით ცხელ ხაზზე: 08 009 009 09
- თქვენთვის საინფორმაციო ცენტრის საკითხთან დაკავშირებით მოგვწერეთ ელ-ფოსტი: info@napr.gov.ge



საქართველოს იუსტიციის სამინისტრო
საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო
საკადასტრო ბეჭრა

მიწის ნაკვეთის საკადასტრო კოდი: 03 05 24 197

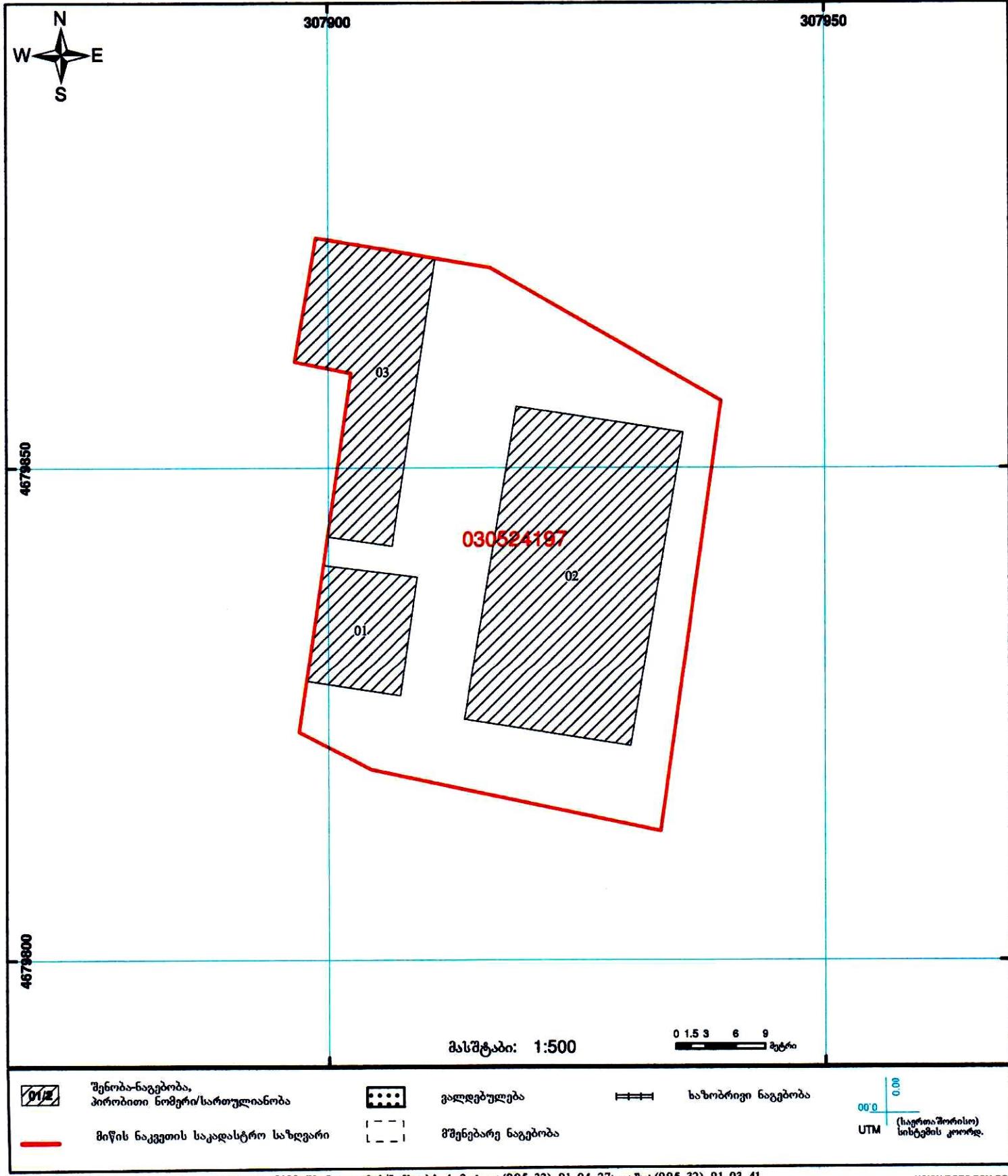
გაცხადების რეგისტრაციის ნომერი: 882010699992

მიწის ნაკვეთის ზარტობი: 1918 კვ.მ.

დაციშულება: არასასრულო-სამუშაო

მომზადების თარიღი:

15.07.10



ხელშეკრულება

ქ. ქუთაისი

15 მარტი 2022 წელი

ერთის მხრივ ი/მ ინული ლიკლიკაძე (ს/კ 60001042974) და მეორეს მხრივ შპს „უნივერსალ 99“-ს (ს/კ 212704723) წარმომადგენელი, მისი დირექტორი ლაშა შაშიაშვილი (პ/ნ 60001001934) ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე: რომ
მე ლოგია შაშიაშვილი დროებით სარგებლობაში გადავცემ ჩემს საკუთრებაში არსებულ
შენობა-ნაგებობის ნაწილს 154 კვ.მ-ს ფართს, მდებარეს ქ. ქუთაისში, სულხან საბას ქ.
N7-ში, რომლის საკადასტრო კოდია: 03.05.24.197, ერთი წლის ვადით ი/მ ინული
ლიკლიკაძეს რომელსაც აღნიშნულ ფართში მოწყობილი აქვს ნარჩენების
გადამამუშავებლი საწარმო და ყოველთვიურად უნდა გადამიხადოს 500 ლარი.
მეორეს მხრივ ი/მ ინული ლიკლიკაძე ვღებულობ ვალდებულებას ვადის გასვლის
შემდეგ მესაკუთრეს დავუბრუნო მის საკუთრებაში ასრებული შენობა-ნაგებობა.

ხელშეკრულება შედგენილია ორმხრივად, რომლის სისწორეს ვადასტურებთ
ხელმოწერებით.

ი/მ ინული ლიკლიკაძე
(ს/კ 60001042974) 0. ღვ. მ. ს. ს.

ლაშა შაშიაშვილი
(პ/ნ 60001001934)



პ(ა)იპ "ეუთაისის არქიტექტურის,
ურბანული დაგეგმვარებისა და ძეგლთა
დაცვის სააგენტო"
N(N)LE " ARCHITECTURE, URBAN
PLANNING AND MONUMENT
PROTECTION AGENCY OF KUTAISI"



წერილის ნომერი: 10-4422186185
თარიღი: 05/07/2022

ბდრესატი: შპს ელსპაუსი
საიდენტიფიკაციო ნომერი: 412756334
მისამართი: ქუთაისი, ასათიანის ქ.98

ბატონო ზვიად,

თქვენი N 10/4422185313-44 განცხადების პასუხად, რომლითაც ითხოვთ 03.05.24.197
საკადასტრო კოდზე რეგისტრირებულ მიწის ნაკვეთზე განაშენიანების პირობების შესახებ
ინფორმაციის მიწოდებას, გაცნობებთ რომ ამჟამად მიმდინარეობს ქალაქ ქუთაისის მუნიციპალიტეტის
გენერალურ გეგმის დამუშავების პროცესი და აღნიშნულ ტერიტორია მოიაზრება როგორც სამშენებლო
ზონა - ინდუსტრიული ზონა(იზ); სამშენებლო ქვეზონა- საწარმოო ზონა (იზ-1), რომლის
ქალაქებითი პარამეტრებია კ1-; კ2- და კ3 - 0,2.

„ტერიტორიების გამოყენების და განაშენიანების რეგულირების ძირითადი დებულებების
შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 3 ივნისის №261 დადგენილების მე-15 მუხლის
შესაბამისად:

1. სამეწარმეო ზონა არის ინდუსტრიული ზონის ქვეზონა, სადაც დომინირებს საწარმოო
ობიექტები, რომლებშიც არ მიმდინარეობს გარემოსა და ადამიანის ჯანმრთელობისათვის სახიფათო/
მავნე საწარმოო პროცესები.

2. ნებადართული სახეობებია:

- ა) საწარმოო ობიექტი;
- ბ) ლია და დახურული საწყობი;
- გ) აგტოსატრანსპორტო საშუალების მომსახურების ობიექტი.

3. საგამონაკლისო წესით შეიძლება ასევე დასაშვები იყოს სხვა არამავნე მრეწველობის
ობიექტები.

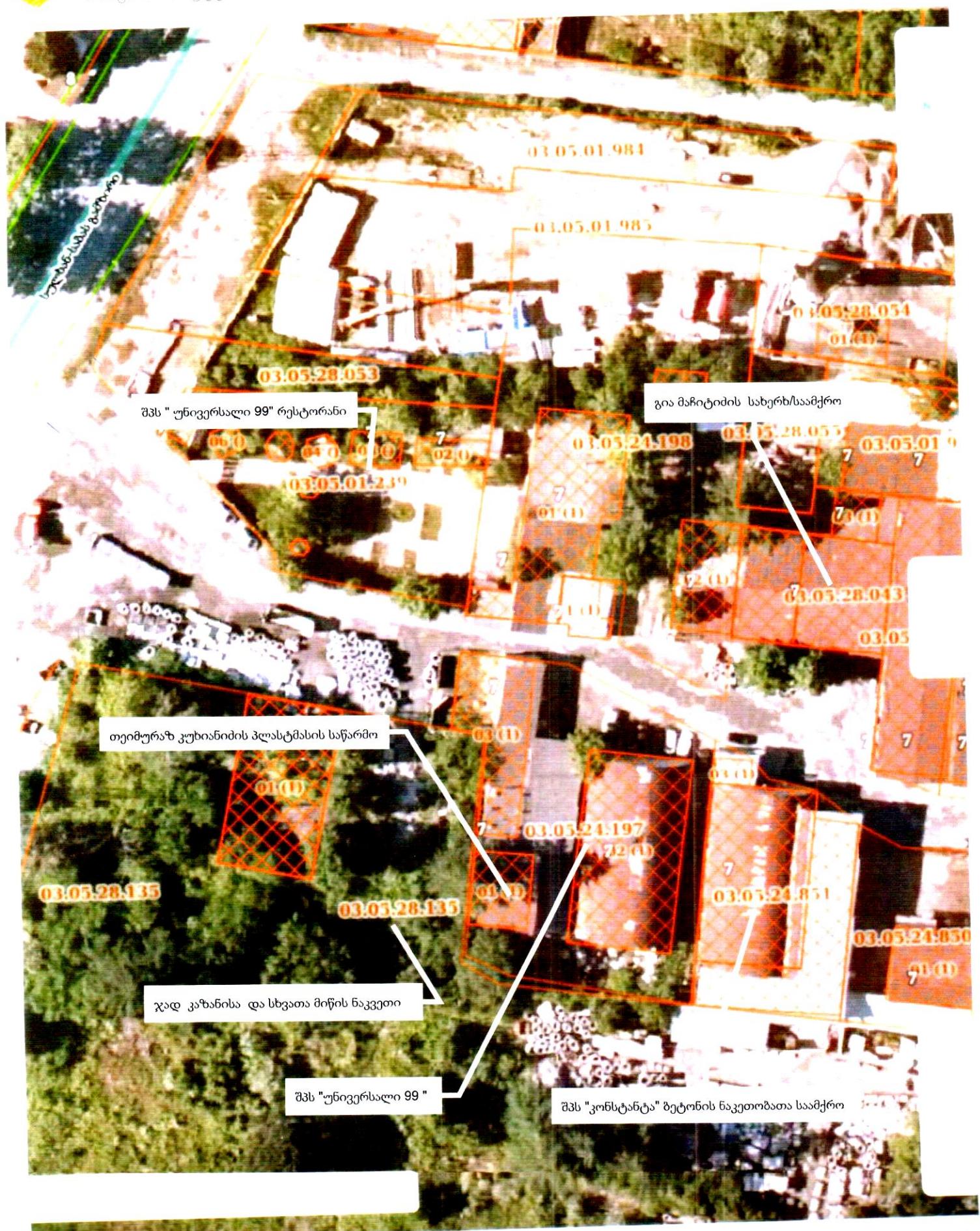
ბატივისცემით,

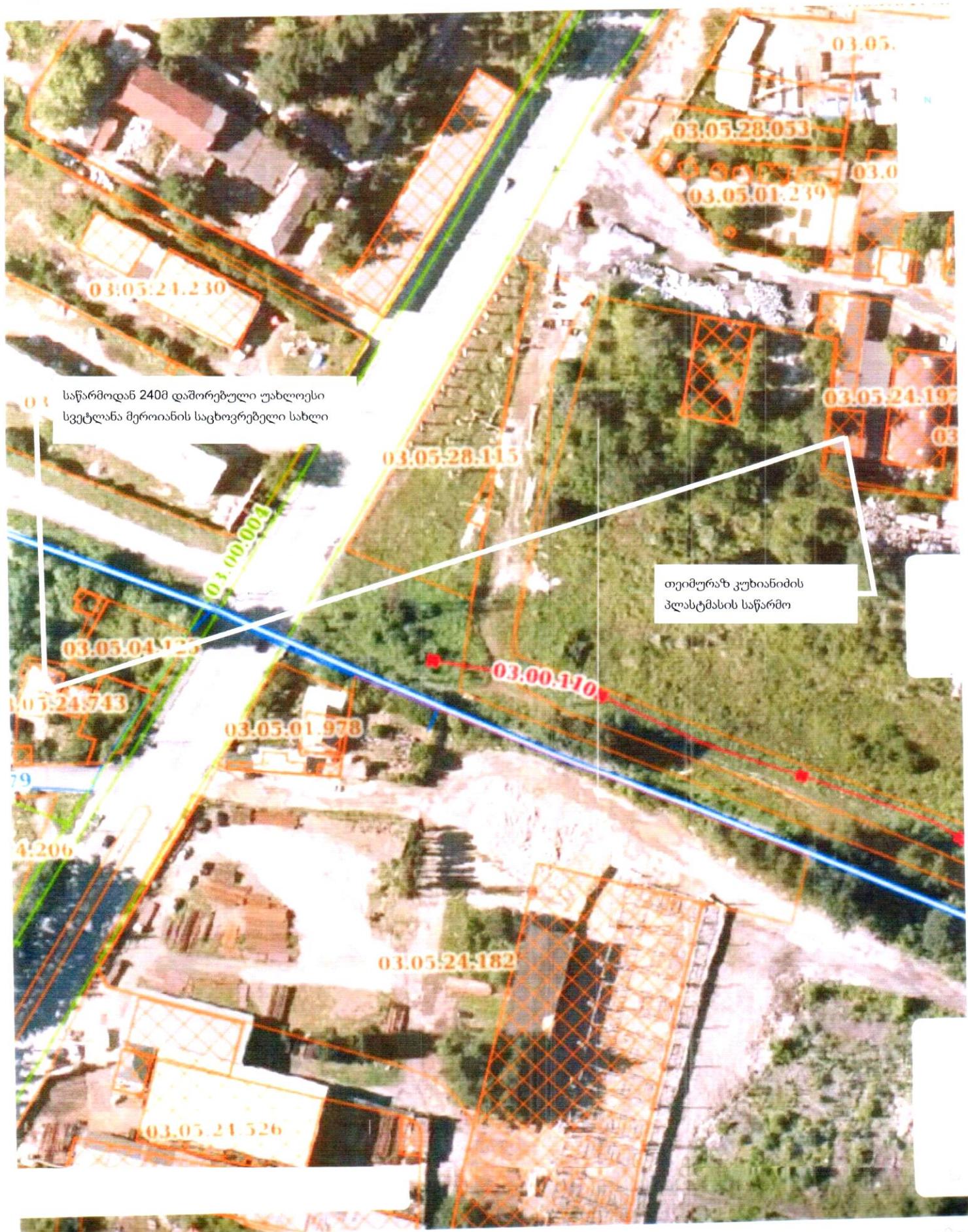
რუსუდან ჩინჩალაძე

ა(ა)იპ „ქუთაისის არქიტექტურის, ურბანული
დაგეგმარებისა და ძეგლთა დაცვის სააგენტოს“ უფროსი

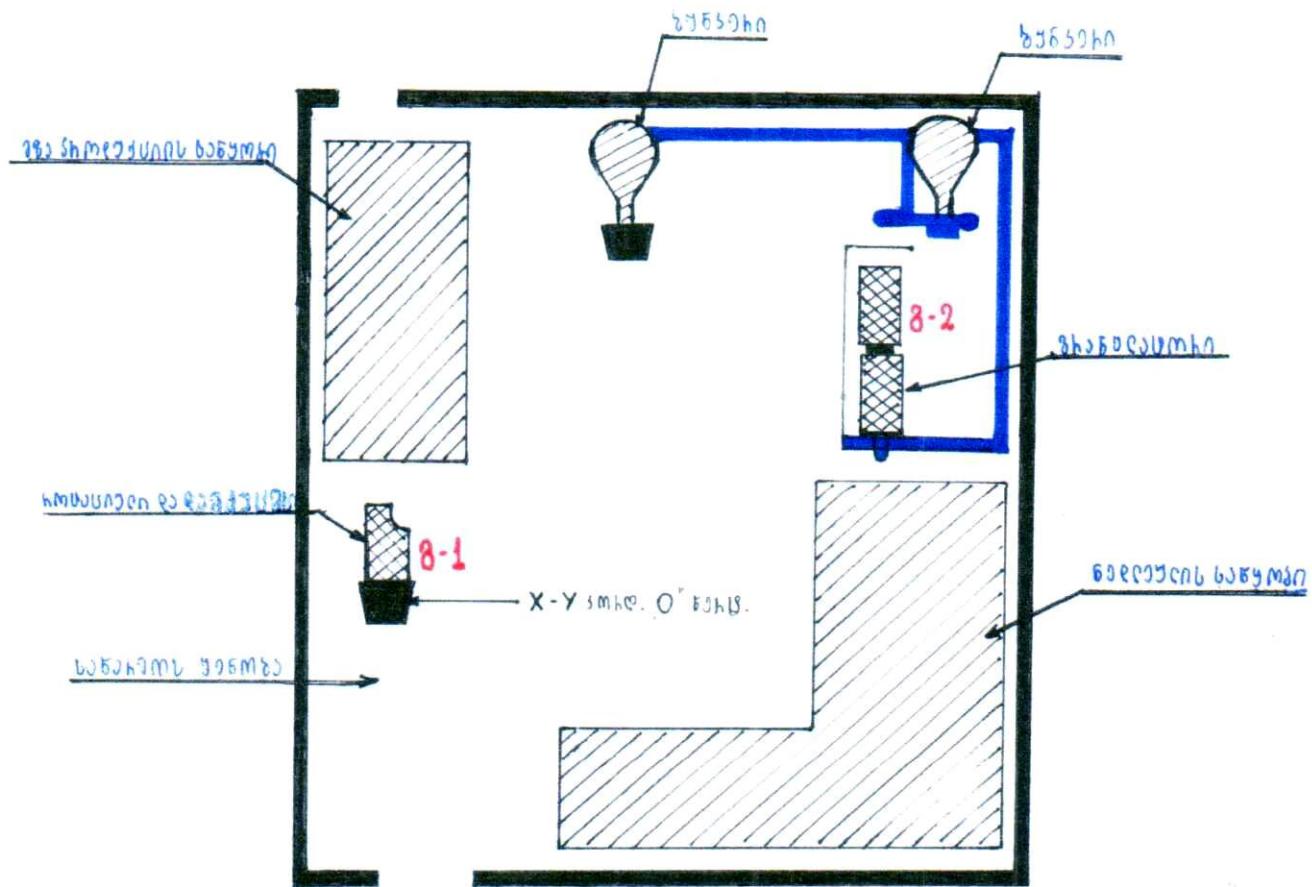
გამოყენებულია კვალიფიციური
ელექტრონული ხელმოწერა/
ელექტრონული შტამპი







ՅԵՐԵՎԱՆ



1:500



46716910

46716910

ტერიტორია		შენობა	
x	y	x	y
1 307898.685	4679873.33	1 307899.47	4679840.07
2 307916.3	4679870.33	2 307908.94	4679838.91
3 307939.595	4679856.745	3 307907.25	4679826.79
4 307933.355	4679813.075	4 307897.73	4679828.27
5 307904.235	4679819.29		
6 307896.955	4679823.135		
7 307902.305	4679859.61		
8 307896.64	4679860.795		
$S = 1918.33 \text{ მ}$		$S = 115,43 \text{ მ}^2$	





საქართველოს იუსტიციის სამინისტრო
სსიპ საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო

**ამონაწერი მენარმეთა და არასამენარმეო
(არაკომერციული) იურიდიული პირების
რეესტრიდან**

განაცხადის რეგისტრაციის ნომერი, მომზადების თარიღი: B18193611, 12/11/2018 16:23:39

სუბიექტი

საფირმო სახელწოდება:	თეიმურაზი კუხიანიძე
სამართლებრივი ფორმა:	ინდივიდუალური მენარმე
საიდენტიფიკაციო ნომერი:	60001056477
რეგისტრაციის ნომერი, თარიღი:	12/11/2018
მარეგისტრირებული ორგანო:	სსიპ საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო
იურიდიული მისამართი:	საქართველო, ქ. ქუთაისი 6.ბარათაშვილის ქ. N 26

დამატებითი ინფორმაცია:

ელ. ფოსტა: kuxianidze87@mail.ru

დამატებითი ინფორმაციის ნამდვილობაზე პასუხისმგებელია ინფორმაციის მომნიდებელი პირი.

ყადაღა/აკრძალვა

რეგისტრირებული არ არის

საგადასახადო გირავნობა/იპოთეკის უფლება

რეგისტრირებული არ არის

მოძრავ ნივთებსა და არამატერიალურ ქონებრივ სიკეთებების გირავნობა/ლიტინგის უფლება

რეგისტრირებული არ არის

მოვალეთა რეესტრი

რეგისტრირებული არ არის

- დოკუმენტის ნამდვილობის გადამოწმება შესაძლებელია საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტოს ოფიციალურ ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge;

- ამონანერის მიღება შესაძლებელია ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge, ნებისმიერ ტერიტორიულ სარეგისტრაციო სამსახურში, იუსტიციის სახლებსა და სააგენტოს ავტორიზებულ პირებთან;
- ამონანერში ტექნიკური ხარვეზის აღმოჩენის შემთხვევაში დაგვიკავშირდით: 2 405405 ან პირადად შეავსეთ განაცხადი ვებ-გვერდზე;
- კონსულტაციის მიღება შესაძლებელია იუსტიციის სახლის ცხელ ხაზე 2 405405;
- საჯარო რეესტრის თანამშრომელთა შერიცან უკანონო ქმედების შემთხვევაში დაგვიკავშირდით ცხელ ხაზე: 08 009 009 09
- თქვენთვის საინტერესო ნებისმიერ საკითხთან დაკავშირდით მოგვწერეთ ელ-ფოსტით: info@napr.gov.ge



სსიპ მარეობის ეროვნული სამენტო
LEPL NATIONAL ENVIRONMENTAL AGENCY

0112, საქართველო, თბილისი, გ. აღმაშენებლის გამზ. 150
150 D. Agmashenebeli ave. 0112, Tbilisi, Georgia

TEL: +995 32 2439503 FAX: +995 32 2439502
E-mail: info@nea.gov.ge Web: www.nea.gov.ge

N 21/5338
16/09/2022

5338-21-2-202209161147



ი/მ თეიმურაზ კუხიანიძეს

მის: ქ. ქუთაისი, ნ. ბარათაშვილის ქ. №26

ელ.ფოსტა: ltd.elshouse@gmail.com

სსიპ გარემოს ეროვნულმა სააგენტომ განიხილა თქვენი №3886 სკრინინგის განცხადება, რომელიც ეხება ქ. ქუთაისში, სულხან-საბას ქ. №7-ში, მეორადი პოლიეთილენის პარკების (ნარჩენების აღდგენა) გადამამუშავებელი საწარმოს მოწყობასა და ექსპლუატაციას.

გაცნობებთ, რომ სკრინინგის განცხადებაში დაზუსტებას საჭიროებს და წარმოდგენილი უნდა იყოს საქმიანობასთან დაკავშირებული შემდეგი საკითხები:

- პროექტში მოცემული უნდა იყოს ინფორმაცია დასამუშავებლად მისაღები და დამუშავების შედეგად მიღებული ნარჩენების დროებითი დასაწყობების ობიექტისა და პირობების შესახებ;
- დოკუმენტში წარმოდგენილია ურთიერთგამომრიცხავი ინფორმაცია, კერძოდ, საწარმოს ნედლეულით მომარაგების თავში აღნიშნულია, რომ „დაქუცმაცებისას დანაკარგი არის დაახლოებით 5%“, თუმცა ტექნოლოგიური აღწერის თავში წარმოდგენილი ინფორმაციის თანახმად „დაქუცმაცებისას დანაკარგი არის დაახლოებით 10%“. შესაბამისად, დაზუსტებას საჭიროებს ზემოაღნიშნული საკითხი. ამასთან, მიზანშეწონილია კომპანიის მხრიდან მოხდეს საწარმოო ნარჩენის (პოლიმერული მტვერი) დაჭერა და შესაძლებლობის შემთხვევაში მისი ტექნოლოგიურ ციკლში დაბრუნება. იმ შემთხვევაში თუ მოცემული ნარჩენის გამოყენება შეუძლებელია, შემდგომი მართვა უნდა განხორციელდეს საქართველოს კანონის ნარჩენების მართვის კოდექსითა და მისგან გამომდინარე კანონქვემდებარე ნორმატიული აქტებით განსაზღვრული მოთხოვნებისა და ვალდებულებების შესაბამისად;
- საპროექტო ტერიტორიიდან 200 მეტრში განთავსებულია ი/მ თეიმურაზ კუხიანიძის კუთვნილი მეორადი პოლიეთილენის (დანაწევრებული თოკები) გადამამუშავებელი საწარმო. შესაბამისად, დოკუმენტში შეფასებული უნდა იქნეს არსებული და დაგეგმილი საწარმოს ერთობლივი ფუნქციონირების შედეგად ატმოსფერული ჰაერის ხარისხზე მოსალოდნელი კუმულაციური ზემოქმედება.

ზემოაღნიშნულიდან გამომდინარე, სააგენტო კანონმდებლობის შესაბამისად სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემის მიზნით ადმინისტრაციულ წარმოებას დაიწყებს მითითებული შენიშვნების გათვალისწინებით შესწორებული სკრინინგის განცხადების წარმოდგენის შემდეგ.

თამარ ფიცხელაური

თ. ფიცხელაური

სააგენტოს უფროსი

სსიპ გარემოს ეროვნული სააგენტო

