s.საკადასტრო კოდი: 01.13.06.001.044
t.მისამართი: ქალაქი თბილისი ,
გამზირი აკაკი წერეთელი , N117

არსებული შენობების

დასაშლელი სამუშაოთა პროექტი

შემსრულებელი ე. სიყმაშვილი

ქ.თბილისი 2025წ.

მოსიარულეთა უსაფრთხოების უზრუნველყოფის ღონისძიებები

დემონტაჟის სამუშაოების წარმოებისას, გზის მხარეს მოსიარულეთა უსაფრთხოების უზრუნველსაყოფად გათვალისწინებულია შემდეგი ღონისძიებები:

სამუშაო ზონის შემოღობვა

დემონტაჟის არე შემოღობილი იქნება დროებითი დამცავი ღობით/ბარიერებით, რათა გამოირიცხოს მესამე პირების სამუშაო ზონაში მოხვედრა.

დამცავი ქოლგის მოწყობა

მოსიარულეთა სავალ ნაწილზე მოეწყობა მყარი კონსტრუქციის დამცავი ქოლგა, რომელიც დაიცავს ქვეითებს შესაძლო ჩამოვარდნილი სამშენებლო ნარჩენებისგან.

დემონტაჟირებადი შენობის შეფუთვა დამცავი ბადით

დემონტაჟის პროცესში სადემონტაჟო შენობა სრულად შეიფუთება სპეციალური დამცავი ბადით, რომელიც უზრუნველყოფს ნარჩენების, მტვრისა და მცირე ფრაგმენტების გავრცელების პრევენციას და ამცირებს მოსიარულეთათვის საფრთხის რისკს.

გამაფრთხილებელი ნიშნებისა და სიგნალური ლენტების განთავსება

სამუშაო ზონის პერიმეტრზე განთავსდება შესაბამისი გამაფრთხილებელი ნიშნები („ფრთხილად, მიმდინარეობს სამუშაოები“) და სიგნალური ლენტები.

ქვეითთა დროებითი უსაფრთხო გასავლელი

საჭიროების შემთხვევაში მოეწყობა ქვეითებისთვის დროებითი, უსაფრთხო გასავლელი, სამუშაო ზონის გვერდის ავლით.

დემონტაჟის ეტაპობრივი წარმოება

სამუშაოები შესრულდება ეტაპობრივად, ზემოდან ქვემოთ, მცირე მონაკვეთებად, რათა შემცირდეს მოულოდნელი ჩამოშლის რისკი.

ნარჩენების კონტროლირებადი ჩამოტანა

დემონტაჟის შედეგად მიღებული სამშენებლო ნარჩენები ჩამოტანილი იქნება კონტროლირებადი მეთოდით (ჩამოსაშვები არხით ან კონტეინერში), დაუშვებელია მათი თავისუფლად გადაყრა.

სამუშაო დროის შეზღუდვა

სამუშაოები განხორციელდება დღის საათებში, ქვეითთა ინტენსიური გადაადგილების მინიმალური დატვირთვის პერიოდში.

პასუხისმგებელი პირის დანიშვნა

ობიექტზე მუდმივად იმყოფება უსაფრთხოებაზე პასუხისმგებელი პირი, რომელიც აკონტროლებს სამუშაოების უსაფრთხო წარმოებას და ქვეითთა გადაადგილებას.

სამუშაოების შეჩერება საფრთხის შემთხვევაში

ამინდის ან კონსტრუქციის არასტაბილურობის შემთხვევაში სამუშაოები დაუყოვნებლივ შეჩერდება.

ქ.თბილისი, კარბარეტელის ქუჩა №2ა
ს.კ. 01.13.08.003.036
არსებული შენობების სამუშაოთა
ორგანიზაციის პროექტი

სამუშაოთა ორგანიზაციის პროექტის შედგენას საფუძვლად დაედო საკადასტრო გეგმა, ამონაწერი საჯარო რეესტრიდან, ტერიტორიის დათვალიერება და შესწავლა. დასაშლელია ერთი (4) მეორე (1) სართულიანი შენობები, რომლის საერთო ფართით 4042,2 კვ.მ. და მოცულობით 15.067 კუბ.მ. შენობები ქალაქ თბილისი ცენტრალურ განაშენიანებაში მდებარეობს. რომელიც მოცემულ საკადასტრო გეგმაზე 2/4; 3/1; ნომრით არის აღნიშნული. მასთან სამანქანო მისასვლელი გზა არსებობს, რაც წარმოდგენილია დემონტაჟის პროექტის გენგეგმაზე. დასაშლელ სამუშაოთა წარმართვა სასურველია ძირითადად ხელით და ხელის საწევველას მეშვეობით, რაც არ გამოიწვევს მომიჯნავეთ განთავსებულ შენობებზე კონსტრუქსიული დაზიანებას. დემონტაჟის პროექტი დამუშავებულია დამოუკიდებლად და სამშენებლო გრაფიკში ასახულია ყველა ობიექტის სადემონტაჟო ქმედებები.

დემონტაჟის სამუშაოების ეტაპები

1. ტერიტორიის შემოღობვა
2. სახურავის დაშლა
3. კარფანჯრების მოხსნა
4. შიდა ტიხრების დაშლა
5. კედლების დაშლა
6. საძირკვლის დაშლა
7. ტერიტორიის დასუფთავება

დაშლილი სამშენებლო მასალებისა და ნაგვის დასატვირთად გამოყენებულ იქნას თვითმცლელ ავტოტრანსპორტი. უბანი ხასიათდება შემდეგი კლიმატური და სეისმური ფაქტორებით: ქარის დაწოლა - 85კგმ^2; თოვლის საფარის წონა - 50კგმ^2, დასაშლელი სამუშაოების წარმოების პერიოდში დროებითი ღობის ფარგლებში უნდა მოხდეს გადარჩეული მასალა-ნაკეთობების (აგურის, ხის, მასალის და სხვა.) დაშტაბელება. სამშენებლო ნარჩენებისა და ნაგვის გატანა ნაყარში გათვალისწინებულია თვითმცლელი ავტოტრანსპორტით. მათი ნუსხა მოყვანილია ცხრილში მომდევნო ფურცელზე. სამუშაოთა წარმოების დროს აუცილებელია შრომის უსაფრთხოების წესების დაცვა, აგრეთვე შენობის დაშლის დროს სელიტებურ ზონაში მტვრის გაფანტვისაგან დამცავი ღონისძიებების უზრუნველყოფა. შენობების დაშლის სამუშაოები აუცილებელია წარიმართოს შორმის ტექნიკური უსაფრთხოების ინჟინრის მეთვალყურეობის ქვეშ. სამშენებლო მოედანზე შექმნილი უნდა იქნას შრომის უსაფრხოების ჟურნალი. დაშლის სამუშაოებზე დამკვეთის მიერ დადგენილია გეგმიური ხანგრძლივობა 12 თვის პერიოდში.

შენობის დასაშლელ სამუშაოთა წარმოების პროექტის შესადგენი ნორმატივები

2.1 СНиП 3.01.01-85 „Оригинализация строительного производства'' М.,1989

2.2 СНиП -4-80 „Техника безопасности на строительстве'' М., 1981

2.3 Справочник инженера строителя, М., 1989

2.4 Строительные стреловые самоходные краны, М., 1984

2.5 კრებული სამახსოვრო "სამშენებლო წარმოების ნორმები და წესები", ამონაწერი სამშენებლო ნორმებიდან და წესებიდან, თბ., 1987

დასაშლელი ობიექტის დახასიათება

შენობები გეგმაში მართკუთხა ფორმისაა. სხვადასხვა ზომებით საძირკველი კომბინირებული ტიპისაა. კედლების შევსება ხდება აგურით და ბლოკით. სახურავი შეადგენს ხის სანივნივე სისტემას.

ტერიტორიაზე გაყვანილია სხვადასხვა საინჟინრო ქსელები და მათი განშტოებები.

მითითებები სამუშაოთა წარმოების თაობაზე

როგორც აღნიშნა დასაშლელი სამუშაოების წარმართვა უნდა მოხდეს ძირითადად ხელით და ხელის საწეველას გამოყენებით.

სამუშაოები იწყება სახურავის მოხსნით. მოხსნილი მასალები გასუფთავდეს, გაიწმინდოს, დახარისხდეს და შტაბელებად დაეწყოს დროებითი ღობის ფარგლებში.

5. დაშლის ხანგრძლივობის შესახებ

შენობების დაშლა დამკვეთის მიერ განსაზღვრულია 12 თვის ვადაში. გეგმიურად დადგენილი ხანგრძლივობის დაცვა შენობების დაშლაზე 12 თვის პერიოდში შესაძლებელია უწყვეტი ფინანსირების პერიოდში, რასაც ხელი უნდა შეუწყოს ქალაქ თბილისის ზომიერმა კლიმატურმა პირობებმაც.

სამუშაოთა შესრულების ვადების დაცვა უწყვეტ ფინანსირებაზეა დამოკიდებული, რაც უნდა გაითვალისწინოს დამკვეთმა.

სამშენებლო მანქანა-მექანიზმების, დანადგარებისა და ინსტრუმენტების ჩამონათვალი

№	დასახელება	მარკა	რაოდენ. ცალი
1	2	3	4
1	თვითმცლელი ძარიანი და სპეც-დანიშნულების ავტოტრანსპორტი სამშენებლო ტვირთის გადასატანად	სხვადასხვა	2
2	გადასატანი კომპრესორი	სო-48	1
3	ელექტროშესადუღებელი საჭრელი აგრეგატი	კომპ.	1
4	ავტოკენური შედუღების და ჭრის აპარატი	კომპ. პკუ-35	1
5	ლითონის სახარაჩო სექციები 100 მ^2 ფართობისათვის და სიმაღლით 7მ.	კომპ.	1
6	ხელის საწევლა	-	1
7	ხელის ელექტრო პნევმატური ჩაქუჩი	კომპ.	2

<u>დაშლის შენობის მომიჯნავედ განთავსებული ნაგებობის მდგრადობის საკითხი შესწავლილ იქნას დაშლის სამუშაოების დაწყებამდე. მომიჯნავე შენობის დაზიანების შემთხვევაში მისი აღგენა მოხდეს დამკვეთის და მშენებლის მიერ ურთიერთ შეთანხმებით.</u>

მომუშავეთა შრომის უსაფრთხოების წესების დაცვის თაობაზე

მომუშავეთა შრომის უსაფრთხოების პირობების დაცვა შენობათა სამშენებლო ცალკეულ ეტაპებზე აუცილებელია სნ და წ III-4-80* "უსაფრთხოების ტექნიკა მშენებლობაზე" და სხვა ნორმატულ-საკანონმდებლო დოკუმენტების შესაბამისობით. მათგან ყურადღებას ვამახვილებთ შემდეგზე:

სამუშაო ადგილები მუშაობის პირობებისა და ტექნოლოგიურობის გათვალისწინებით უზრუნველყოფილი უნდა იყოს კოლექტიური დაცვისა და სიგნალიზაციის საშუალებით.

ელექტრო უსაფრთხოების წესები ჩამოყალიბებულია სახელმწიფო სტანდარტში 12.013-88 ელექტრო კარადა ყოველთვის უნდა იყოს ჩაკეტილ მდგომარეობაში, ელექტრო კაბელები, ელექრტო სადენები და ელექტრო მოწყობილობები კი იზოლირებულად. გაშიშვლებული სადენების გამოყენება აკრძალულია სამშენებლო მოედანზე.

ელექტრო საწევველას მუშაობის პერიობში დაუშვებელია უცხო პირთა, დაუსაქმებელ მუშა-მომსახურეთა ყოფნა, სამშემებლო გენგეგმაზე შემოფარგლული ელექტროსაწევველას მოქმედების სახიფათო ზონის ფარგლებში.

ღამის პერიოდში აუცილებლად უნდა განთავსდეს უსაფრთხოების ზონის აღმნიშვნელი ფირნიშები და განათდეს.

სამუშაოთა უწყვეტობისა და ტექნოლოგიურობის, აგრეთვე შრომის უსაფრთხოების უზრუნველყოფად აუცილებელია მშენებლობის ცხრილში მოცემული და ჩვენს მიერ რეკომენდირებული მანქანა-მექანიზმებით, ინსტრუმენტებითა და დანადგარ-სამარჯვეებით აღჭურვა. ცხადია შესაძლებელია მათი შეცვლაც უფრო თანამედროვეთი.

სამუშაო ოპერაციებში დასაქმებული მუშაკები დაცული უნდა იყვნენ თავის დამცავი შესაბამისი ეკიპირებით (ჩაფხუტებით, დამცავი ქამრები და სპეცფეხსაცმლით).

დაუშვებელია მანქანების, ხელსაწყოებისა და მოწყობილობების დატოვება ჩართულ მდგომარეობაში ზედამხედველობის გარეშე. ცხადია მათი ტექნიკური მომსახურეობაც უნდა მოხდეს ძრავის გამორთვის შემდეგ.

ლითონის ელემენტების ჩაჭრას ელექტრო ან აიროვანი აპარატებით 5 მეტრის რადიუსში ფართობები უნდა გავანთავისუფლოთ წვადი მასალებისაგან, ხოლო 10 მეტრის რადიუსში ასაფეთქებელი (მაგალითად ჟანგბადის ბალონები) მასალებისაგან სამშენებლო სამუშაოებზე დასაქმებულია ყველა მუშაკმა (როგორც მუშამ, ასევე მოსამსახურემ) უნდა შეისწავლოს შრომის უსაფრთხოების წესები, გაიაროს ინსტრუქტაჟი, ჩააბაროს გამოცდა სპეციალურ ჟურნალში ხელმოწერის დაფიქსირებით.

ბუნების დაცვითი და ჰაერის დაბინძურების საწინააღმდეგო ღონისძიებები

შენობები მდებარეობს ქ. თბილისის ცენტრალურ განაშენიანებაში. აღნიშნულის გამო აუცილებელია შენობის მშენებლობის პერიოდში შემდეგი ღონისძიებების დაცვა.

გარემოს დაცვის სამსახურის ნებართვის გარეშე იკრძალება მრავალწლიანი ხეებისა და ნარგავების მოჭრა, ამოძირკვა ან განადგურება.

მონოლითური რკინა-ბეტონის, კედლების, ტიხრების, იატაკის მშენებლობის პროცესში მოსალოდნელია მტვრის გაფანტვა გარე სივრცეში, რის გამოც შენობას უნდა ჩამოეფაროს ფარდა ანდა სამუშაოები განხოციელდეს დახურულ სივრცეში ვენტილაციის მოწყობით.

იკრძალება სამშენებლო ნაგვისა და ნარჩენების ღია წესით გადატანა და ჩამოყრა. სასურველია სამშენებლო ნაგვის პირდაპირ თვითმცლელი მანქანების ძარებში ჩაყრა. დიდი ზომის სამშენებლო ნარჩენები ან მოხსნილი ნაკეთობები უნდა ჩამოვუშვათ ამწის საშუალებით. აქაც სასურველია მაშინვე მოხდეს მათი ავტომანქანების ძარებში ჩატვირთვა და ნაგავსაყრელზე ან დამკვეთის მიერ მითითებულ ადგილზე მიტანა შესაბამისი სამსახურებთან შეთანხმების შემდეგ.

დაუშვებელია არსებული საკანალიზაციო ჭების დანაგვიანება სამშენებლო ნარცენებით. ასევე დაუშვებელია ამოსახპაი ორმოების მოწყობა. ინვენტარული საყოფაცხოვრებო ვაგონეტიდან საკანალიზაციო ჩადინება უნდა მოეწყოს უშუალოდ საქალაქო საკანალიზაციო წებში. გენგეგმაზე მათ მოსაწყობად მითითებული ადგილები შესაძლებელია შეიცვალოს საკანალიზაციო ჭების სიახლოვეს მათი განთავსებით ელექტრო საწევველას მოქმედების სახიფათო ზონების საზღვრების გათვალისწინებით. სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება ფხვიერ მდგომარეობაში რეკომენდირებული არ არის. ავტომანქანების ძარებში ჩატვირთვის შემდეგ მათი ზედაპირი დაინამოს.

სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდ.	1 წელი																				
			I თვე			II თვე			III თვე			IV თვე			V თვე			VI თვე			VII თვე		
			10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30
1. მოსამზადებელი სამუშაოები	დღე	30	30																				
2. არსებული კარ-ფანჯრის დაშლა	დღე	10				10																	
3. არსებული შენობა-ნაგებობების სახურავის ბურულის და ხის კონსტრუქციის დაშლა.	დღე	15					15																
4. არსებული შენობა-ნაგებობების მეორე სართულის დრუტანიანი გადახურვის ფილების დაშლა მექანიზაციით და პნევმოჩაქუჩით.	დღე	15						15															
5. არსებული შენობა-ნაგებობების მეორე სართულის გარე ანაკრები კედლების და ტიხრების დაშლა მექანიზაციით და ხელით.	დღე	15								15													
6. არსებული შენობა-ნაგებობების პირველი სართულის დრუტანიანი გადახურვის ფილების დაშლა მექანიზაციით და პნევმოჩაქუჩით.	დღე	15									15												
7. არსებული შენობა-ნაგებობების პირველი სართულის გარე ანაკრები კედლების და ტიხრების დაშლა მექანიზაციით და ხელით.	დღე	20											20										
8. არსებული შენობა-ნაგებობების სარდაფის სართულის დრუტანიანი გადახურვის ფილების დაშლა მექანიზაციით და პნევმოჩაქუჩით.	დღე	20													20								
9. არსებული შენობა-ნაგებობების სარდაფის სართულის გარე ანაკრები კედლების და ტიხრების დაშლა მექანიზაციით და ხელით.	დღე	20															20						
10. არსებული შენობა-ნაგებობების სარდაფის სართულის ბეტონის იატაკის და ლენტური საძირკვლის დაშლა მექანიზაციით და პნევმოჩაქუჩით.	დღე	20																	20				
11. სამშენებლო ნარჩენების გატანა	დღე	10																			10		

– მშენებლობის განხორციელების პროცესის რიგითობა და ეტაპების ჩამონათვალი ეფუძნება საქართველოს მთავრობის №255 (2019 წლის 31 მაისი) დადგენილებას, მშენებლობის ნებართვის გაცემის და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესებისა და პირობების შესახებ.

– კოდექსით განსაზღვრული პირის მიერ მშენებლობის დასრულების შესახებ, ოქმი დგება სამშენებლო მოედანზე წარმოებული სამუშაოების დათვალიერებისა და სანებართვო პირობებთან შესაბამისობის დადგენის საფუძველზე.

პირობითი ნიშნები

- დასაშლელი შენობა
- ღობე
- ხელის საწეველა
- ჭიშკარი

მესაკუთრე(ები):
შპს "გლობალური ტექნოლოგიები" (202185553)

დირექტორი		
შეასრულა		ე.სიყმაშვილი

ქალაქი თბილისი , გამზირი აკაკი წერეთელი , N117
საკადასტრო კოდი: 01.13.06.001.044

2025წ.

დემონტაჟის ორგანიზაციის პროექტი	სტადია	ფურ-ლი	სულ
	მ.ო.		

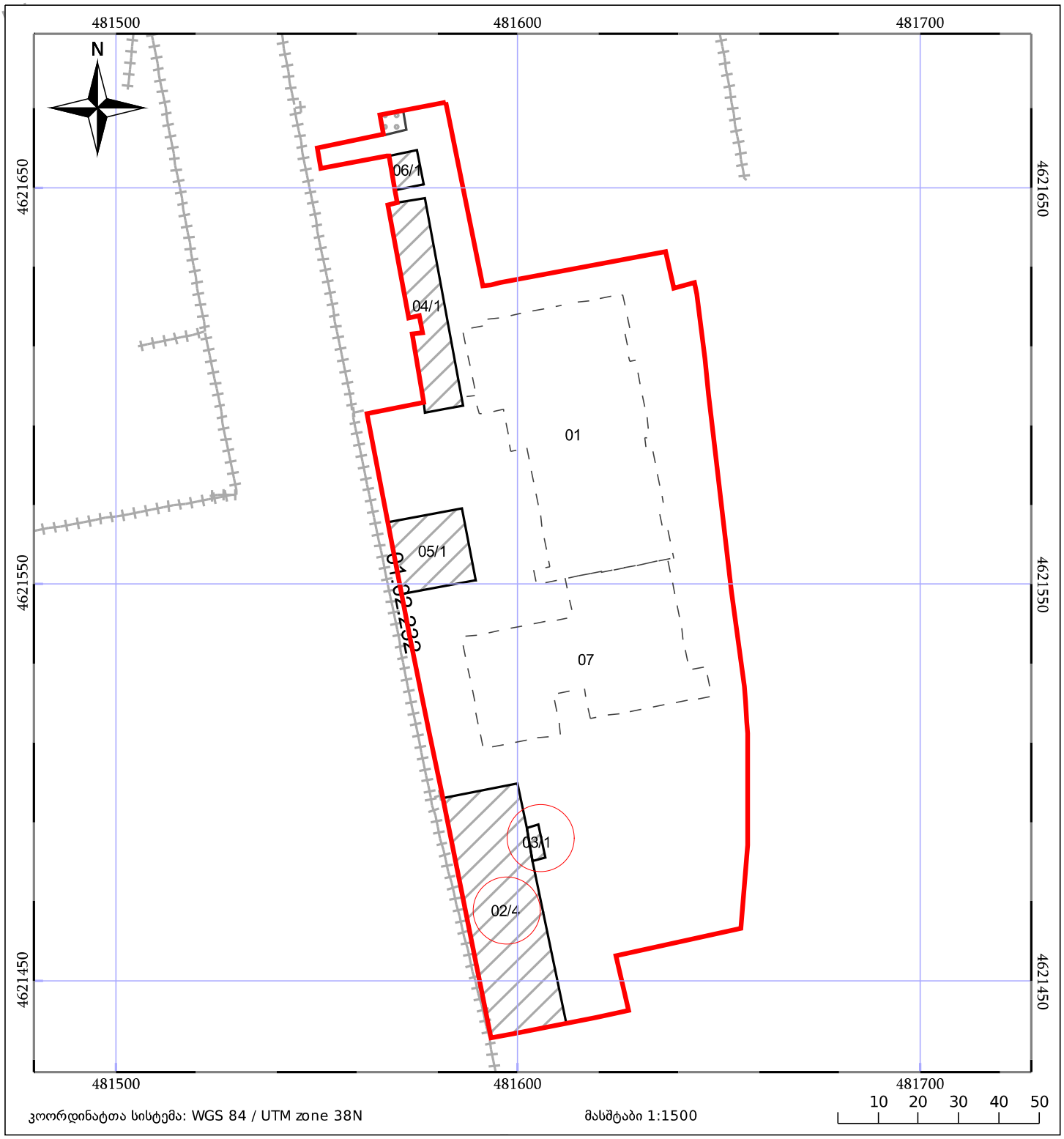
შენობა 26/4

საკადასტრო გეგმა

საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო

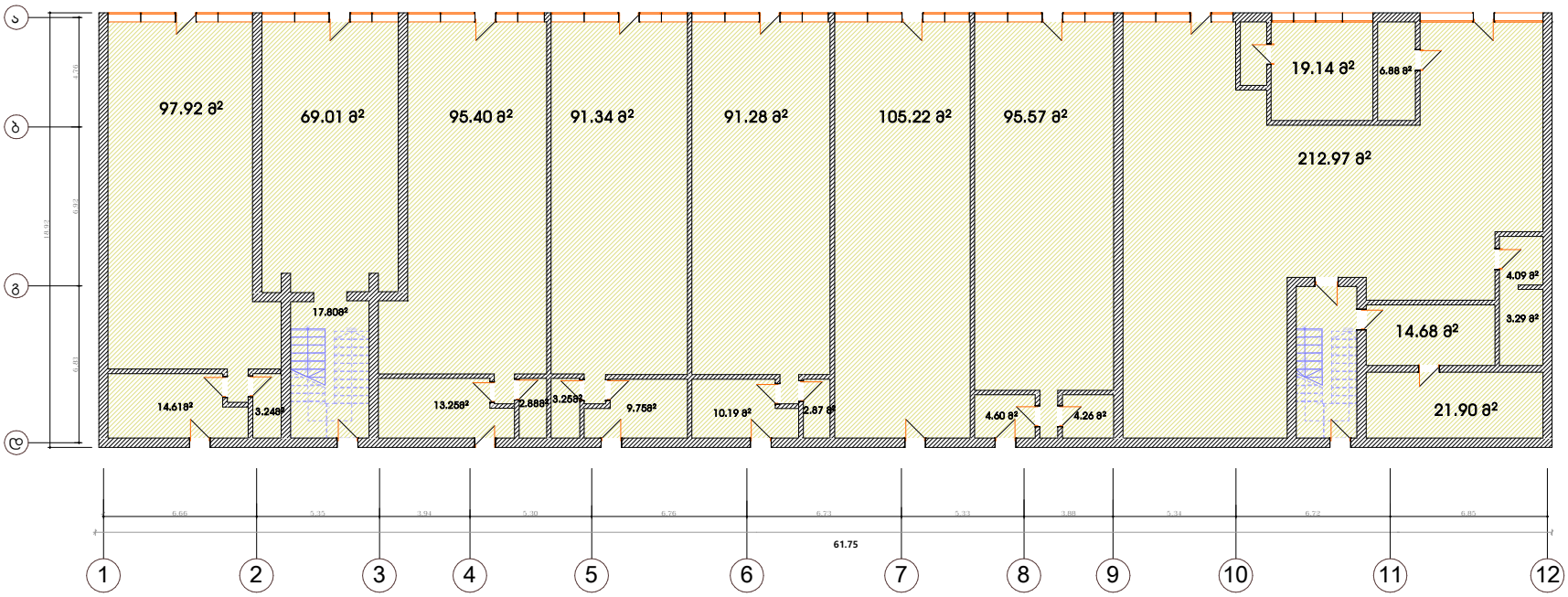
საკადასტრო კოდი: **01.13.06.001.044**
განცხადების ნომერი: **882024054069**
მომზადების თარიღი: **24/01/2024**

ნაკვეთის დანიშნულება: **არასასოფლო სამეურნეო**
ფართობი: **14708 კვ.მ (WGS 84 / UTM zone 38N)**
ვალდებულების ფართობი: **30 კვ.მ (WGS 84 / UTM zone 38N)**



შენობა 02/4

I სართულის გეგმა



A-3

პირობითი ნიშნები

- დასაშლელი შენობა
- ღობე
- ხელის საწევლა
- ჭიშკარი

მესაკუთრე(ები):
შპს "გლობალური ტექნოლოგიები" (202185553)

დირექტორი		
შეასრულა		ე.სიყმაშვილი

ქალაქი თბილისი ,
გამზირი აკაკი წერეთელი , N117
საკადასტრო კოდი: 01.13.06.001.044

2025წ.

დემონტაჟის ორგანიზაციის პროექტი

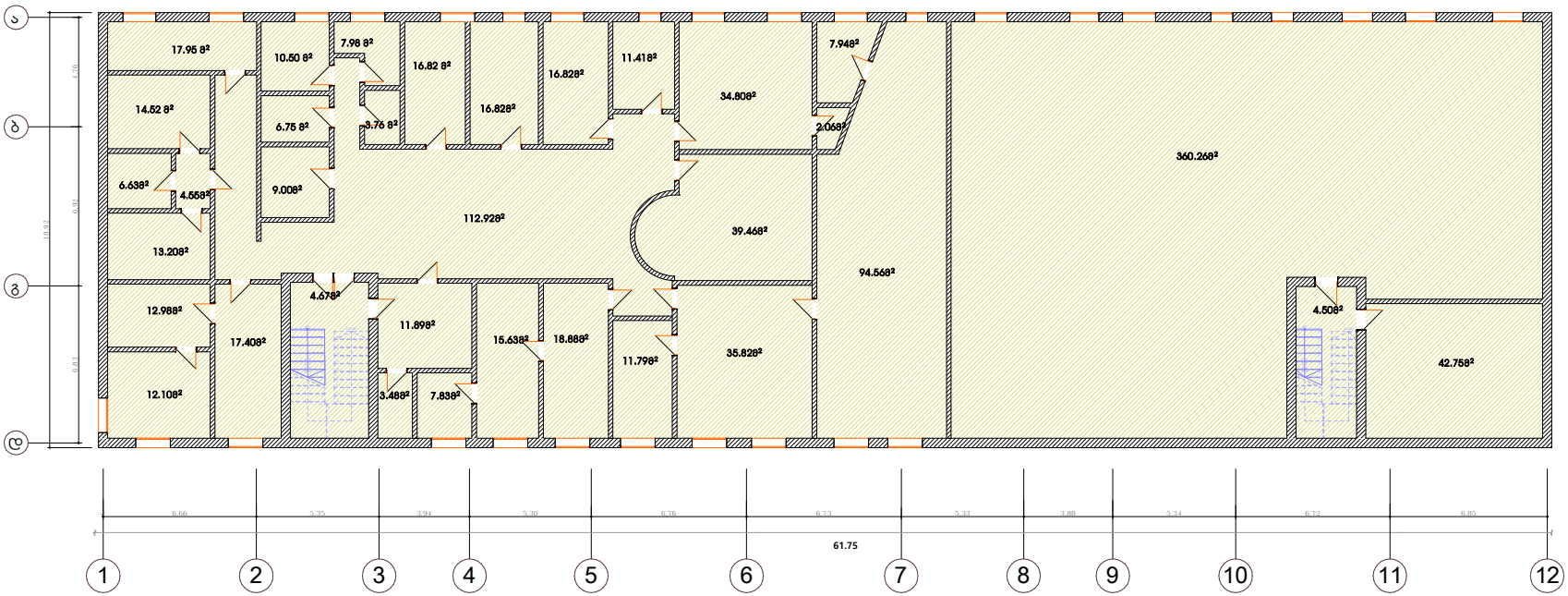
სტადია	ფურ-ლი	სულ
მ.ო.		

შენობა 26/4

A-3

შენობა 02/4

II სართულის გეგმა



პირობითი ნიშნები

- დასაშლელი შენობა
- ღობე
- ხელის საწყელა
- ჭიშკარი

მესაკუთრე(ები):
შპს "გლობალური ტექნოლოგიები" (202185553)

დირექტორი		
შეასრულა		ე.სიყმაშვილი

ქალაქი თბილისი ,
გამზირი აკაკი წერეთელი , N117
საკადასტრო კოდი: 01.13.06.001.044

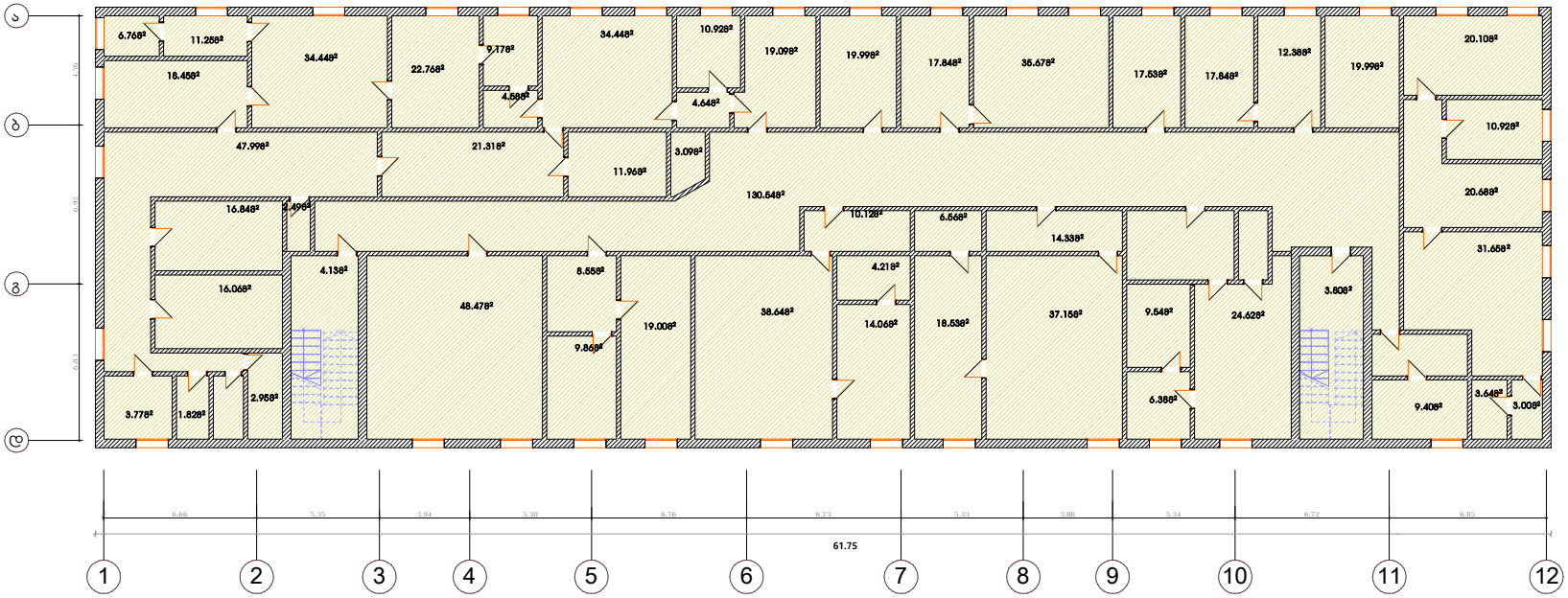
2025წ.

დემონტაჟის ორგანიზაციის პროექტი	სტადია	ფურ-ლი	სულ
	მ.ო.		

შენობა 26/4

შენობა 02/4

III სართულის გეგმა



A-3

პირობითი ნიშნები

დასაშლელი შენობა

ღობე

ხელის საწველა

ჭიშკარი

მესაკუთრე(ები):
შპს "გლობალური ტექნოლოგიები" (202185553)

დირექტორი		
შეასრულა		ე.სიყმაშვილი

ქალაქი თბილისი ,
გამზირი აკაკი წერეთელი , N117
საკადასტრო კოდი: 01.13.06.001.044

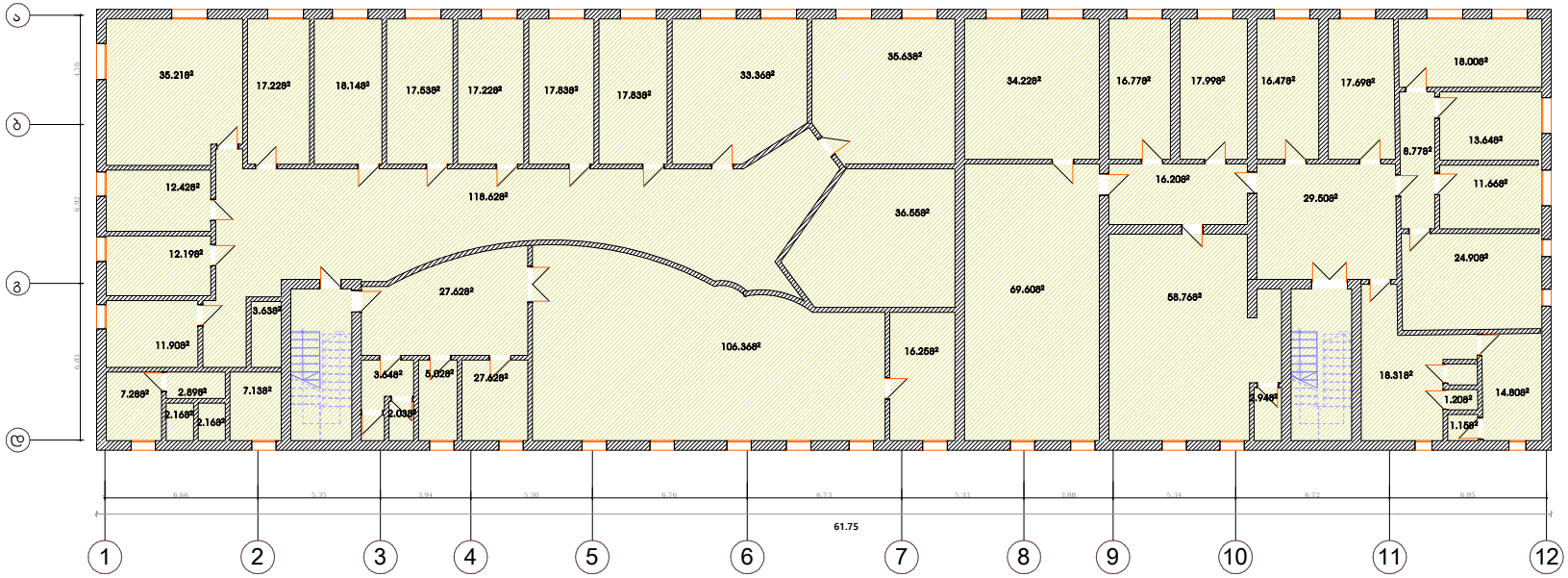
2025წ.

დემონტაჟის ორგანიზაციის პროექტი	სტადია	ფურ-ლი	სულ
	მ.ო.		

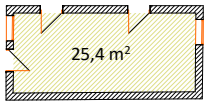
შენობა 26/4

შენობა 02/4

VI სართულის გეგმა



შენობა 03/1



A-3

პირობითი ნიშნები

დასაშლელი შენობა

ღობე

ხელის საწვეელა

ჭიშკარი

მესაკუთრე(ები):
შპს "გლობალური ტექნოლოგიები" (202185553)

დირექტორი		
შესრულა		ე.სიყმაშვილი

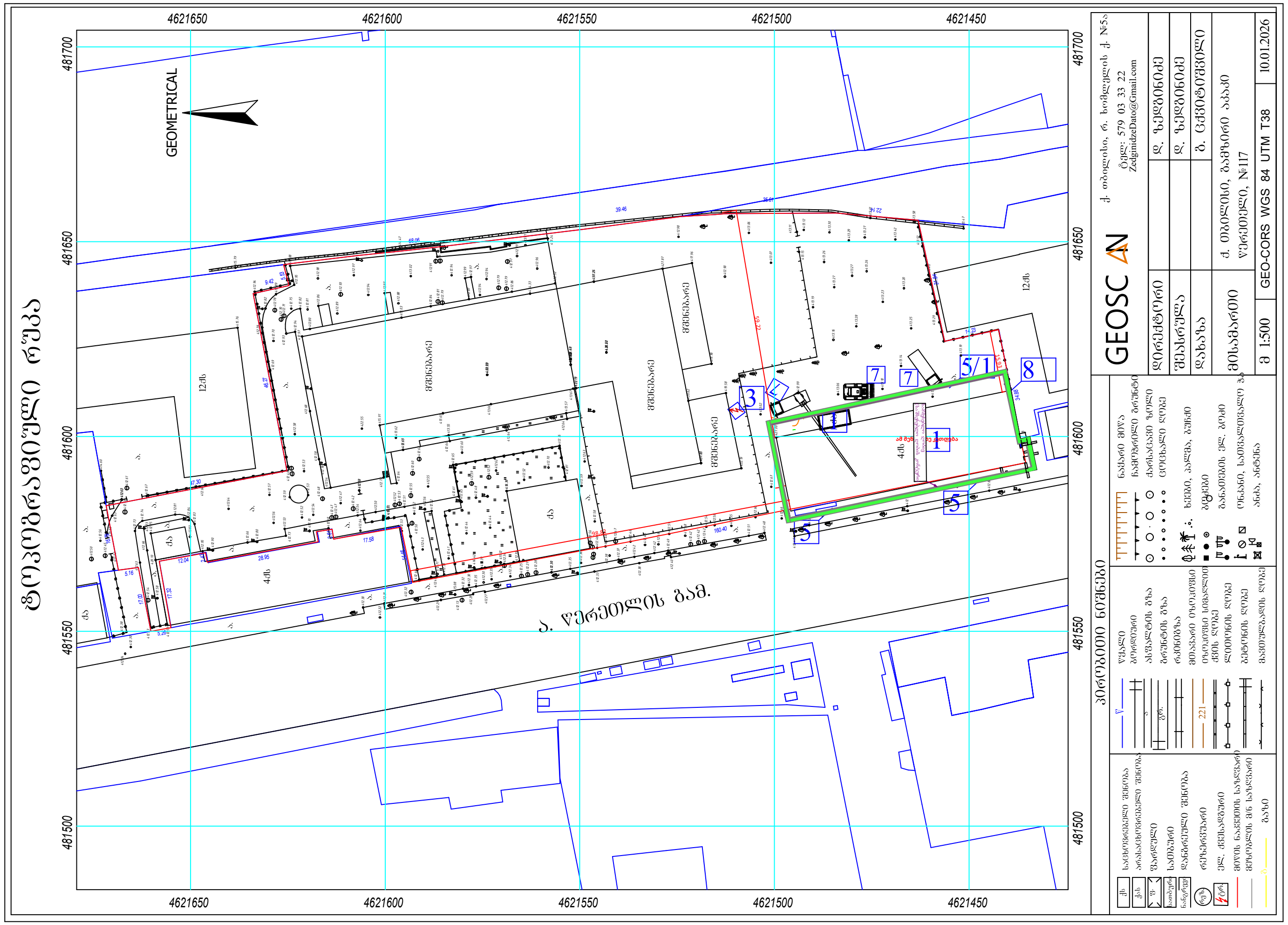
ქალაქი თბილისი ,
გამზირი აკაკი წერეთელი , N117
საკადასტრო კოდი: 01.13.06.001.044

2025წ.

დემონტაჟის ორგანიზაციის პროექტი

სტადია	ფურ-ლი	სულ
მ.ო.		

შენობა 26/4

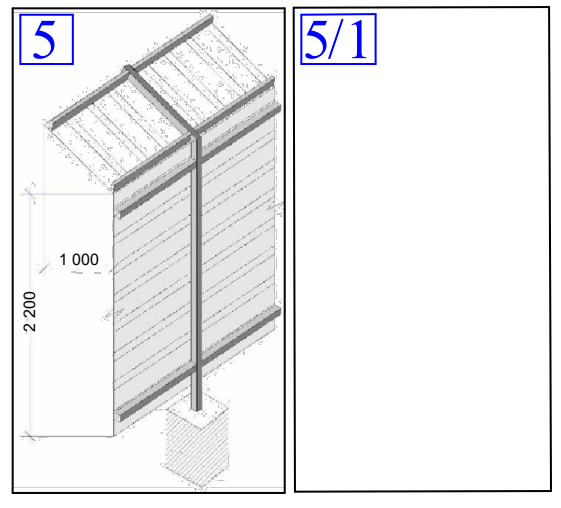


სამშენებლო გენგეგმა

ექსპლიკაცია:

1. დასაშლელი შენობა
2. სამუშაოთა მწარმოებლის ოთახი და მუშათა გასახდელი (კონტეინერის ტიპი)
3. ელექტრო ფარი
4. ტუალეტი
5. სამშენებლო ღობე გადაცურვით
5/1. სამშენებლო ღობე
6. ალაყაფის კარი
7. სამშენებლო სპეც. ტექნიკა
8. სამშენებლო ღობე

სამშენებლო ღობის ესკიზები



– დროებითი სამშენებლო წარმოადგენს მიწაში ჩაბეტონებულ ლითონის მილკვადრატებზე ვერტიკალურ სიბრტყეში შეკიდულ თუნუქის პროფილირებულ ფურცელს. სიმაღლე - 2,20 მ.

– სამშენებლო გენგეგმა ეფუძნება დამკვეთის მიერ მოწოდებულ ტოპოგადაღების გეგმას.

– სამშენებლო ღობის დამცავი გადახურვა არ უნდა გადასცდეს საკადასტრო საზღვარს.

– დროებითი სამშენებლო მოეწყოს საკადასტრო საზღვრებში. ღობის კონტური და ტერიტორიაზე შესასვლელი ალაყაფის კარი განისაზღვროს საგზაო მოძრაობის ორგანიზები დროებითი სქემის მიხედვით.

სამშენებლო სამუშაოები განხორციელდეს არსებული, მიწისზედა და მიწისქვეშა კომუნიკაციების მესაკუთრე, შესაბამისი უწყებებიდან მიღებული რეკომენდაციების საფუძველზე

შენობების დაშლის სამშენებლო გენგეგმა

პირობითი აღნიშვნები:

- სადემონტაჟო შენობები
- არსებული შენობები
- საკადასტრო ხაზი
- დროე ბითი ღობ ე
- ამწის სავ ალი გზა
- ღია დასაწყობე ბა
- დროებითი შენობები
- საავტომობილო ამწე 40 ტ. ტვირთამწეობით
- სარეხიანი დროებითი ღობე

შენიშვნა:

სამშენრბლო გენგეგმა განხილული იქნას განმარტებით ბარათთან და კალენდარულ გეგმასთან ერთად.
2. წინამდებარე სადემონტაჟო გენგეგმა დამუშავებულია სადემონტაჟო შენობების დემონტაჟის პერიოდისათვის.
3. შენობების დემონტაჟი ხორციელდება ორ ძირითად ეტაპად, 40 ტონა ტვირთამწობის საავტომობილო ამწის დახმარებით. ამწე მოძრაობს შენობი ს გასწვრივ, რომელიც შენობასთან მიბმულია 4 მეტრის დაშორებით. ამწე მუშაობს როგორც ისრულ, ასევე ისრულ-ბატიყულიან შესრულებით.
4. ყველა სადემონტაჟო სამუშაო უნდა შესრულდეს სნდაწ-III-4-80 *-ის და უ ს ფრთხოების მოქ მედი ტექ ნიკური რეგ ლამენტე ბის მ ოთხოვ ნების შეს აბამ ისა
5. სადემ ონტაჟო გეგმებზე მოცემული ზომები, ამწეების სამ უშაო სამოძრაო ზოლი, დროებითი ღობის მ ოწყობა დაზუსტდეს უშუალოდ ადგილზე.


18 12 2025


18 12 2025


18 12 2025


TOWN SQUARE
568 010 000
20%
80%
GEO HOUSE
40
18 12 2025


18 12 2025


ქირავდება ოფისები
6 $ - დან
18 კ.მ - დან
568 010 000
18 12 2025


18 12 2025


18 12 2025