

პროექტი №20

ობიექტი: სსიპ ლანჩხუთის ჯურუყვეთის N1 საჯარო
სკოლის შენობის დემონტაჟი

მშენებლობის აღბილი:
ლანჩხუთი სოფ. ჯურუყვეთი

დამკვეთი: სსიპ ჯურუყვეთის N1 საჯარო სკოლა

2022 წელი.
ლანჩხუთი

სატიტულო ფურცელი
პროექტი №20

ობიექტი: სსიპ ლანჩხუთის ჯურუყვეთის N1 საჯარო სკოლის შენობის დემონტაჟი

დამკვეთი: სსიპ ჯურუყვეთის N1 საჯარო სკოლა

მშენებლობის ადგილი: ლანჩხუთის მუნიციპალიტეტის სოფელ. ჯურუყვეთის

დირექტორი: _____ /კ. ჯორბენაძე/

პროექტის ავტორი: _____ /კ. ჯორბენაძე/

ინდ.მეწარმე „კობა ჯორბენაძე

სსიპ ლანჩხუთის ჯურუყვეთის N1 საჯარო სკოლის შენობის დემონტაჟი

სადემონტაჟო სამუშაოების ორგანიზების პროექტი

ინდ/მეწარმე „კობა ჯორბენაძე“:

კ. ჯორბენაძე

ლანჩხუთი

2022 წელი.

შემადგენლობ:

ა) განმარტებითი ბარათი

I შესავალი

II სადემონტაჟო ობიექტისდახასიათება

III სადემონტაჟო სამუშაოების ხანგრძლივობა

IV სადემონტაჟო სამუშაოების რიგობრობა და ეტაპები

V სადემონტაჟო სამუშაოთა წარმოების მეთოდები

VI საჭირო მანქანა მექანიზმები და ტრანსპორტი

VII უსაფრთხოების ტექნიკა

VIII სადემონტაჟო სამუშაოების კალენდარული გრაფიკი გეგმა

ბ) გრაფიკული ნაწილი

ნახაზი „სადემონტაჟო გეგმა“; „შენობის გეგმა“; „შენობის ფასადები“

განმარტებითი ბარათი

I. შესავალი სსიპ ჯურუყვეთის N1 საჯარო სკოლის სკოლის შენობის დემონტაჟის პროექტი დამუშავებულია ინდ/მეწარმე „კობა ჯორბენაძის“ მიერ. წინამდებარე „სადემონტაჟო სამუშაოთა ორგანიზაციის პროექტი“ დამუშავებულია შემდეგი მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების (სნდაწ) და ტექნიკურ-ნორმატიული დოკუმენტების საფუძველზე:

1. სნდაწ 3.01.01-85* - „სამშენებლო წარმოების ორგანიზაცია“
2. სნდაწ 1.04.03-85 – „მშენებლობის ხანგრძლივობის ნორმები“
3. სნდაწ - III-4-80* - „უსაფრთხოების ტექნიკა მშენებლობაში“
4. ტექნიკური რეგლამენტი „მშენებლობის უსაფრთხოების შესახებ“

ასევე სხვა მეთოდურ-ნორმატიული დამხმარე დოკუმენტაციის საფუძველზე.

სადემონტაჟო სამუშაოების დაწყებამდე სნდაწ 3.01.01-85*-ის მოთხოვნის თანახმად დემონტაჟის შემსრულებელმა ორგანიზაციამ აუცილებლად უნდა უზრუნველყოს „სადემონტაჟო სამუშაოთა წარმოების პროექტი“-ს დამუშავება. აკრძალულია დემონტაჟის დაწყება დამტკიცებული „სამუშაოთა წარმოების პროექტი“-ს გარეშე.

დამკვეთის მიერ აუცილებლად უნდა განხორციელდეს ტექნიკური ზედამხედველობა სადემონტაჟო სამუშაოების წარმოებაზე.

II. სადემონტაჟო ობიექტის დახასიათება

სადემონტაჟო შენობა მდებარეობს ლანჩხუთის მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯურუყვეთში ს/კ **27.11.46.113** მიწის ნაკვეთზე.

შენობა აგებულია გასული საუკუნი 70 წლებში. ის არის ორსართულიანი გეგმაში 44.2*22.3მ. შენობის კედლები შესრულებული არის წვრილი საამშენებლო ბლოკით და აგურით, გადახურვა შესრულებული ხის კოჭებზე, აზბესტოცემენტის ფილებით.

შენობის ტექნიკურ მოდგომარეობაზე არსებობს ს.ს.ი.პ. ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ბიუროს მიერ გაცემული ექსპერტიზის დასკვნა სადაც შენობის მდგომარეობა დახასიათებულია როგორც სადემონტაჟო

III. სადემონტაჟო სამუშაოთა ხანგრძლივობა

შენობის დემონტაჟის ხანგრძლივობა განსაზღვრულია სნდაწ 1.04.03-85 – „მშენებლობის ხანგრძლივობის ნორმები“-ს და დამხმარე „სარეკონსტრუქციო და სადემონტაჟო სამუშაოთა ხანგრძლივობის განსაზღვრა“-ს საფუძველზე და შეადგენს სამუშაოების დაწყებიდან 2 თვეს, მათ შორის მოსამზადებელი პერიოდის ხანგრძლივობა-0,3 თვე. ცალკეულ სადემონტაჟო სამუშაოთა ტექნოლოგიური თანამიმდევრობა და ხანგრძლივობა მოცემულია „სადემონტაჟო სამუშაოთა წარმოების კალენდარულ გეგმა“-ში.

IV. სადემონტაჟო სამუშაოთა რიგობრიობა და ეტაპები

ლანჩხუთის მუნიციპალიტეტის სოფელ. ჯურუყვეთი ს/კ [27.11.46.113](#) მიწის ნაკვეთზე მდებარე შენობის სადემონტაჟო სამუშაოები სრულდება ორ რიგად:

პირველი რიგი-მოსამზადებელი სამუშაოები.

მეორე რიგი-დემონტაჟის ძირითადი სამუშაოები.

მოსამზადებელ პერიოდში სრულდება შემდეგი სამუშაოები:

1)დროებითი აღნიშვნების მოწყობა გოსტ 23407-78-ის თანახმად კონტურსგარეთა სახიფათო ზონის საზღვარზე და სამშენებლო მოედნის შემოღობვა (პოტენციური სახიფათო ზონის საზღვარზე).

2)დროებითი შენობა-ნაგებობების მოწყობა.

3)შენობის შიგა ქსელების გამორთვა გარე საკომუნიკაციო ქსელებიდან.

4)მტვრისგან და ხმაურისგან დამცავი ღონისძიებების განხორციელება.

5)სახიფათო ზონების შემოღობვა; ამკრძალავი, გამაფრთხილებელი ნიშნების და სიგნალების მოწყობა.

6) დროებითი სასაწყობო მოედნების მომზადება.

ძირითად პერიოდში ხორციელდება დამხმარე შენობის სადემონტაჟო სამუშაოები შემდეგ ეტაპებად:

I ეტაპი -სახურავის დემონტაჟი.

II ეტაპი- შენობის კედლების დემონტაჟი.

III ეტაპი - საძირკვლების დემონტაჟი სადემონტაჟო სამუშაოები სწარმოებს „ზემოდან-ქვემოთ“, „სახურავიდან-საძირკვლების ჩათვლით“, ელემენტური დაშლისა და გამსხვილებული ბლოკებით დაშლის მეთოდებით, დემონტაჟის ტექნოლოგიის შესაბამისად. სადემონტაჟო სართულზე სადემონტაჟო სამუშაოები სწარმოებს შემდეგი თანმიმდევრობით:

ა)კომუნიკაციების,იატაკების,შეკიდული ჭერების დემონტაჟი

ბ)ტიხრების,კარებებისა და ფანჯრების დემონტაჟი

გ)მზიდი კონსტრუქციების დემონტაჟი მზიდი კონსტრუქციების დემონტაჟი სართულზე სწარმოებს შემდეგი თანმიმდევრობით: ა) გადახურვის კონსტრუქციების (ხე) და კიბის დემონტაჟი

ბ) მზიდი კედლების დემონტაჟი

გ) საძირკვლების დემონტაჟი

V. სადემონტაჟო სამუშაოთა წარმოების მეთოდები

შენობის სადემონტაჟო სამუშაოთა წარმოებისას მკაცრად უნდა იქნას დაცული სადემონტაჟო სამუშაოთა ტექნოლოგიური თანამიმდევრობა. სადემონტაჟო სამუშაოების დაწყებამდე აუცილებლად უნდა გამოირთოს გარე ქსელებიდან ყველა შიგა კომუნიკაცია (დენი, წყალი, კანალიზაცია, გაზი და სხვა). მზიდი კონსტრუქციების დემონტაჟის დაწყებამდე აუცილებლად უნდა დაზუსტდეს მათი ტექნიკური მდგომარეობა, განლაგება და მაქსიმალური წონა. მხოლოდ ამის შემდეგ არის ნებადართული დემონტაჟის დაწყება. სადემონტაჟო სამუშაოები სწარმოებს „ზემოდან-ქვემოთ“ ანუ „სახურავიდან-სადირკვლების ჩათვლით“. ყველა კონსტრუქცია დემონტაჟის დაწყებამდე უნდა გაშიშვლდეს. სამუშაოთა წარმოების პროექტში დამუშავდეს ანაკრები მზიდი კონსტრუქციების ელემენტური დაშლის დეტალური მეთოდები და ტექნოლოგიური თანამიმდევრობა. სართულზე პირველ რიგში დემონტირებული იქნას ავარიულ მდგომარეობაში მყოფი ანაკრები კონსტრუქციები დემონტაჟის ტექნოლოგიის სრული დაცვით. სადემონტაჟო სამუშაოები ელემენტების შესაბამისად სწარმოებს შემდეგნაირად: საინჟინრო ქსელების დაშლის დროს ხდება მათი დანაწევრება დაჭრით. შეერთებების დაშლა შესაძლებელია ხელის ჩაქუჩებით. იატაკების დემონტაჟი უნდა მოხდეს ელემენტურად ხელით, მცირე მექანიზაციისა და ხელის ინსტრუმენტების გამოყენებით. ტიხრების, კარების, ფანჯრების, სახურავის დემონტაჟი ხორციელდება ხელით, ელემენტური დაშლით. მზიდი კედლებისა და ტიხრების დემონტაჟი ხორციელდება ორი მეთოდით:

- 1) ელემენტური დაშლის გზით-მეორადი გამოყენებისთვის ვარგისი მასალის კედლების და ტიხრების დემონტაჟი
- 2) გამსხვილებულ ბლოკებად დაშლის გზით-მეორადი გამოყენებისთვის უვარგისი მასალის კედლების და ტიხრების დემონტაჟი. აკრძალულია კედლების და ტიხრების დანგრევა პირდაპირი მონგრევის გზით. სადირკვლების მონგრევა ხორციელდება ხელით, სანგრევი პნევმატური ჩაქუჩების გამოყენებით. სამშენებლო ნაგვის აღება ხორციელდება ექსკავატორით ჩამჩის ტევადობით 0,5მ³. ნაგვის გატანა ხორციელდება ავტოთვითმცლელით. ობიექტის მეპატრონის გადაწყვეტილების შემთხვევაში მეორადი გამოყენებისთვის ვარგისი მასალები, დეტალები და კონსტრუქციები დასაწყობდება დროებით სასაწყობო მოედნებზე. შენობის სადემონტაჟო სამუშაოები (ანაკრები კონსტრუქციების დემონტაჟი; კედლების და ტიხრების გამსხვილებული ბლოკების დემონტაჟი; მძიმე დეტალებისა და ნაკეთობების დემონტაჟი; ვარგისი მასალების ჩამოღება; სამშენებლო ნაგვის ჩამოღება და სხვ.) ხორციელდება საავტომობილო ამწის გამოყენებით, ტვირთამწეობით 25 ტნ. სადემონტაჟო სამუშაოების წარმოებისას ამწე მოძრაობს შენობის განივი კონტურების გასწვრივ გარედან, მიბმით 4,0 მეტრზე (იხილეთ „სადემონტაჟო გენგეგმა“). საავტომობილო ამწე მუშაობს როგორც ისრულ, ასევე ისრულ-ბატიყელიან შესრულებაში. სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება სართულებიდან ხორციელდება

დახურული ღარების მეშვეობით. სამუშაოთა წარმოებისას დაცული უნდა იქნას სნდაწ - III-4-80*-ის მოთხოვნები.

VI. საჭირო მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი

შენობის სადემონტაჟო სამუშაოების ჩასატარებლად საჭიროა შემდეგი მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი:

1. საავტომობილო ამწე, ტვირთამწეობით 25ტნ. -1 ცალი
2. ექსკავატორი „უკუჩამჩა“, ტევადობით 0,5მ3-1ცალი
3. მოძრავი კომპრესორი-1ცალი
4. ავტოთვითმცლელელები-3ცალი
5. ბორტული ავტომანქანა-1ცალი
6. ავტოდამტვირთავი-1ცალი

დემონტაჟისათვის აუცილებელია ასევე შემდეგი მცირე მექანიზაციის საშუალებები და ინვენტარი:

1. მცირე მექანიზაციის საშუალებები-1კომპლექტი
2. პნევმატური სანგრევი ჩაქუჩები-2ცალი
3. ელექტროსანგრევი ჩაქუჩები-1ცალი
4. ელექტრული ჭრის მექანიზმი-1ცალი
5. ინვენტარული ხარაჩოები-50მ2

VII. უსაფრთხოების ტექნიკა

ყველა სადემონტაჟო სამუშაო უნდა შესრულდეს სნდაწ - III-4-80* - „უსაფრთხოების ტექნიკა მშენებლობაში“-ის მოთხოვნების მკაცრი დაცვით, ასევე ხანძარსაწინააღმდეგო ღონისძიებების მოთხოვნების მკაცრი დაცვით. სადემონტაჟო სამუშაოების დაწყებამდე აუცილებლად უნდა დამუშავდეს „სადემონტაჟო სამუშაოთა წარმოების პროექტი“, რომელშიც დეტალურად იქნება მოცემული სადემონტაჟო სამუშაოთა წარმოების მეთოდები და უსაფრთხოების ღონისძიებები. სადემონტაჟო სამუშაოების დაწყებამდე შენობის შიგა კომუნიკაციები (დენი, წყალი,

კანალიზაცია, გაზი და სხვა) უნდა გამოირთოს გარე ქსელებიდან. ანაკრები კონსტრუქციების დემონტაჟის დაწყებამდე აუცილებლად უნდა დაზუსტდეს მათი წონები, განლაგება და ტექნიკური მდგომარეობა. სადემონტაჟო სამუშაოების წარმოებისას წარმოშობილი სახიფათო ზონების საზღვრები სადემონტაჟო შენობის კონტურიდან გარეთ შეადგენს 3,0 მეტრს. დროებითი შემოღობვის მოწყობის საკითხები დეტალურად გადაწყდეს უშუალოდ ადგილზე, დემონტაჟის განმახორციელებელი ორგანიზაციის მიერ. სადემონტაჟო სამუშაოების წარმოებისას აკრძალულია უცხო ადამიანთა ყოფნა სადემონტაჟო მოედნის ტერიტორიაზე და განსაკუთრებით კი დემონტაჟის სახიფათო ზონებში. დემონტაჟის სახიფათო ზონების მოცემული რადიუსი დაზუსტდეს სადემონტაჟო სამუშაოთა წარმოების პროექტში ან ადგილზე უშუალოდ სამუშაოთა დაწყების წინ. ყველა მუშა და ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი სამუშაოთა წარმოებისას აღჭურვილი უნდა იყოს ინდივიდუალური უსაფრთხოების კომპლექტით (უსაფრთხოების ქამრები, რეზინის ფეხსაცმელები, რეზინის ხელთათმანები, ჩაფხუტები და სხვა). აკრძალულია სადემონტაჟო სამუშაოებზე მუშათა დაშვება დამცავი ჩაფხუტის, უსაფრთხოების ქამრების, რესპირატორებისა და დამცავი სათვალეების გარეშე. აკრძალულია მანქანა-მექანიზმების მუშაობა უშუალოდ მოქმედი ელ. გადამცემი ხაზების ქვეშ. მოქმედი ელ. გადამცემი ხაზების სიახლოვეს მანქანა-მექანიზმების მუშაობა დასაშვებია მხოლოდ დამშვები განწყობის საფუძველზე. სადემონტაჟო სამუშაოებზე დასაქმებულებს აუცილებლად უნდა ჩაუტარდეს სისტემური სწავლება უსაფრთხოების ტექნიკის საკითხებში. მხოლოდ ამ სწავლებების შემდეგ არის ნებადართული მათი დაშვება სადემონტაჟო სამუშაოებზე შენობა-ნაგებობების სადემონტაჟო სამუშაოთა წარმოებისას აკრძალულია უცხო ადამიანთა ყოფნა სახიფათო ზონაში. ყოველი მომუშავე სამუშაოს წარმოებისას უნდა იმყოფებოდეს უშუალოდ თავის სამუშაო ადგილზე, მოერიდოს სახიფათო ზონებში ყოფნას და სიარულს, დაემორჩილოს ამკრძალავ, გამაფრთხილებელ და მიმითითებელ ნიშნებს. სამუშაოები უნდა სწარმოებდეს უშუალოდ სამუშაოთა მწარმოებლის მეთვალყურეობით. სამშენებლო ნაგვის გატანა ხორციელდება ავტოთვითმცლელელებით ნაგავსაყრელზე. სადემონტაჟო სამუშაოთა წარმოებისას მიღებული უნდა იქნას ზომები და შემუშავდეს ღონისძიებები გარემოსა და გარემომყოფთა დასაცავად მტვრისგან და ხმაურისგან.

VIII. სადემონტაჟო სამუშაოთა წარმოების კალენდარული გრაფიკი

სსიპ ლანჩხუთის ჯურუყვეთის N1 საჯარო სკოლის შენობის დემონტაჟი

№	სამუშაოთა დასახელება	სამუშაოთა ხანგრძლივობა (დღე)	სამუშაოთა ხანგრძლივობა თვეების მიხედვით სამუშაოთა წარმოების დაწყებიდან	
			I	II
	I მოსამზადებელი სამუშაოები			
1	სადემონტაჟო მოედნის შემოღობვა დროებითი ღობის მოწყობით	7		
2	დროებითი შენობის მოწყობა, არსებული კომუნიკაციების გამორთვით	7		
3	დროებითი სასაწყობე მოედნის მოწყობა, გამაფრთხილებელი და ამკრძალავი სიგნალების და ნიშნების მოწყობა	7		
	II სადემონტაჟო სამუშაოები			
4	სახურავის დემონტაჟი (ფენით)	7		
5	სახურავის ანაკრები ხის კონსტრუქციების დემონტაჟი	21		
6	კედლების დემონტაჟი	21		
7	საძირკელის დემონტაჟი	21		
8	სამშენებლო ნარჩენების გატანა მოედნიდან	30		
9	მეორადი გამოყენების ვარგისი მასალების გატანა მოედნიდან	30		



ამონაწერი საჯარო რეესტრიდან

განცხადების რეგისტრაცია
N 882015294291 - 29/05/2015 10:23:36

მომზადების თარიღი
01/06/2015 09:35:51

საკუთრების განყოფილება

ზონა ლანჩხუთი	სექტორი ჯურუყვეთი	კვარტალი	ნაკვეთი	ნაკვეთის საკუთრების ტიპი: საკუთრება ნაკვეთის დანიშნულება: არასასოფლო სამეურნეო დაზუსტებული ფართობი: 10428.00 კვ.მ. ნაკვეთის წინა ნომერი: 27.11.03.282; შენობა-ნაგებობის ჩამონათვალი: N1.1120 კვ.მ, N2.6.76 კვ.მ, N3.127.6 კვ.მ
27	11	46	113	
მისამართი: მუნიციპალიტეტი ლანჩხუთი, სოფელი ჯურუყვეთი				

მესაკუთრის განყოფილება

განცხადების რეგისტრაცია : ნომერი 272008000352 , თარიღი 05/03/2008

უფლების დამადასტურებელი დოკუმენტი:

- მომართვა N2-6/111 , დამოწმების თარიღი: 04/03/2008 , ეკონომიკური განვითარების სამინისტრო სახელმწიფო ქონების აღრიცხვისა და პრივატიზაციის სამეგრელო-გურია-სვანეთის სამხარეო სამმართველო
- ბრძანება N1/4-188 , დამოწმების თარიღი: 13/11/2013 , სახელმწიფო ქონების ეროვნული სააგენტო

მესაკუთრეები:
სახელმწიფო

მესაკუთრე:
სახელმწიფო

აღწერა:

იპოთეკა

საგადასახადო გირავნობა:

რეგისტრირებული არ არის

სარგებლობა

განცხადების
რეგისტრაცია
ნომერი
882014187117
თარიღი 10/04/2014
14:31:05

მოსარგებლეს: სსიპ ლანჩხუთის მუნიციპალიტეტის სოფელ ჯურუყვეთის N1 საჯარო
სკოლა 233727820;
მესაკუთრე: სახელმწიფო;
საგანი: მიწის ნაკვეთი 10428 კვ.მ. და შენობა-ნაგებობა N1. 1120 კვ.მ, N2. 6.76 კვ.მ, N3.
127.6 კვ.მ.;

უფლების
რეგისტრაცია: თარიღი
16/04/2014

მომართვა, რეგისტრის ნომერი N12/11769, დამოწმების თარიღი 01/04/2014, სსიპ
სახელმწიფო ქონების ეროვნული სააგენტო

ვალდებულება

ყალბა/აკრძალვა:

რეგისტრირებული არ არის

მოვალეთა რეესტრი:

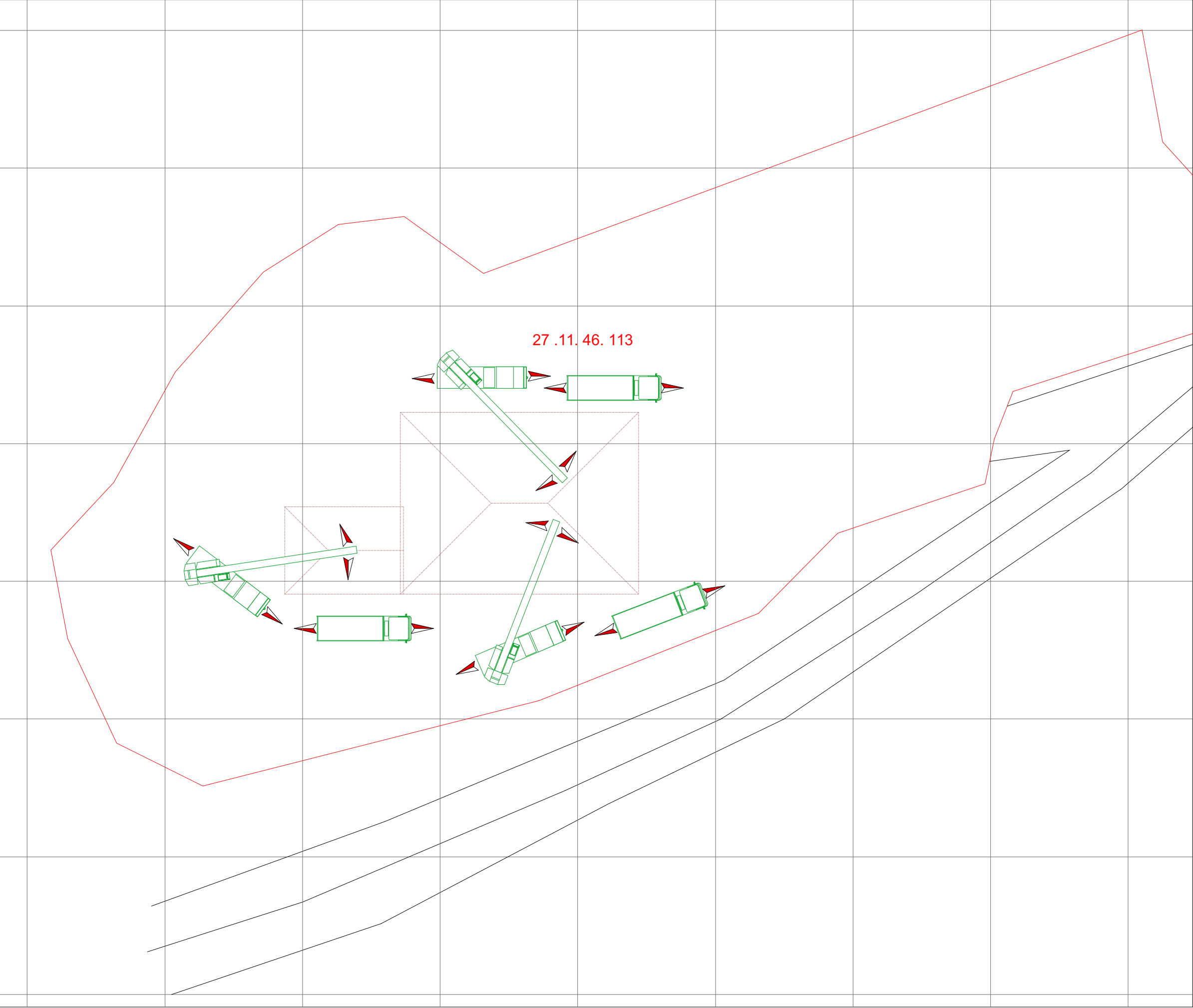
რეგისტრირებული არ არის

"ფიზიკური პირის მიერ 2 წლამდე ვადით საკუთრებაში არსებული მატერიალური აქტივის რეალიზაციისას, აგრეთვე საგადასახადო წლის განმავლობაში 1000 ლარის ან მეტი ღირებულების ქონების საჩუქრად მიღებისას საშემოსავლო გადასახადი გადახდას ექვემდებარება საანგარიშო წლის მომდევნო წლის 1 აპრილამდე, რის შესახებაც აღნიშნული ფიზიკური პირი იმავე ვადაში წარუდგენს დეკლარაციას საგადასახადო ორგანოს. აღნიშნული ვალდებულების შეუსრულებლობა წარმოადგენს საგადასახადო სამართალდარღვევას, რაც იწვევს პასუხისმგებლობას საქართველოს საგადასახადო კოდექსის XVIII თავის მხედვეთ."

- დოკუმენტის ნამდვილობის გადამოწმება შესაძლებელია საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტოს ოფიციალურ ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge;
- ამონაწერის მიღება შესაძლებელია ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge, ნებისმიერ ტერიტორიულ სარეგისტრაციო სამსახურში, იუსტიციის სახლებსა და სააგენტოს ავტორიზებულ პირებთან;
- ამონაწერში 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 დაკავშირებით მოგეწერეთ ელ-ფოსტით: info@napr.gov.ge

დემონტაჟის I ეტაპის გეგმა

248020 248040 248060 248080 248100 248120 248140 248160 248180

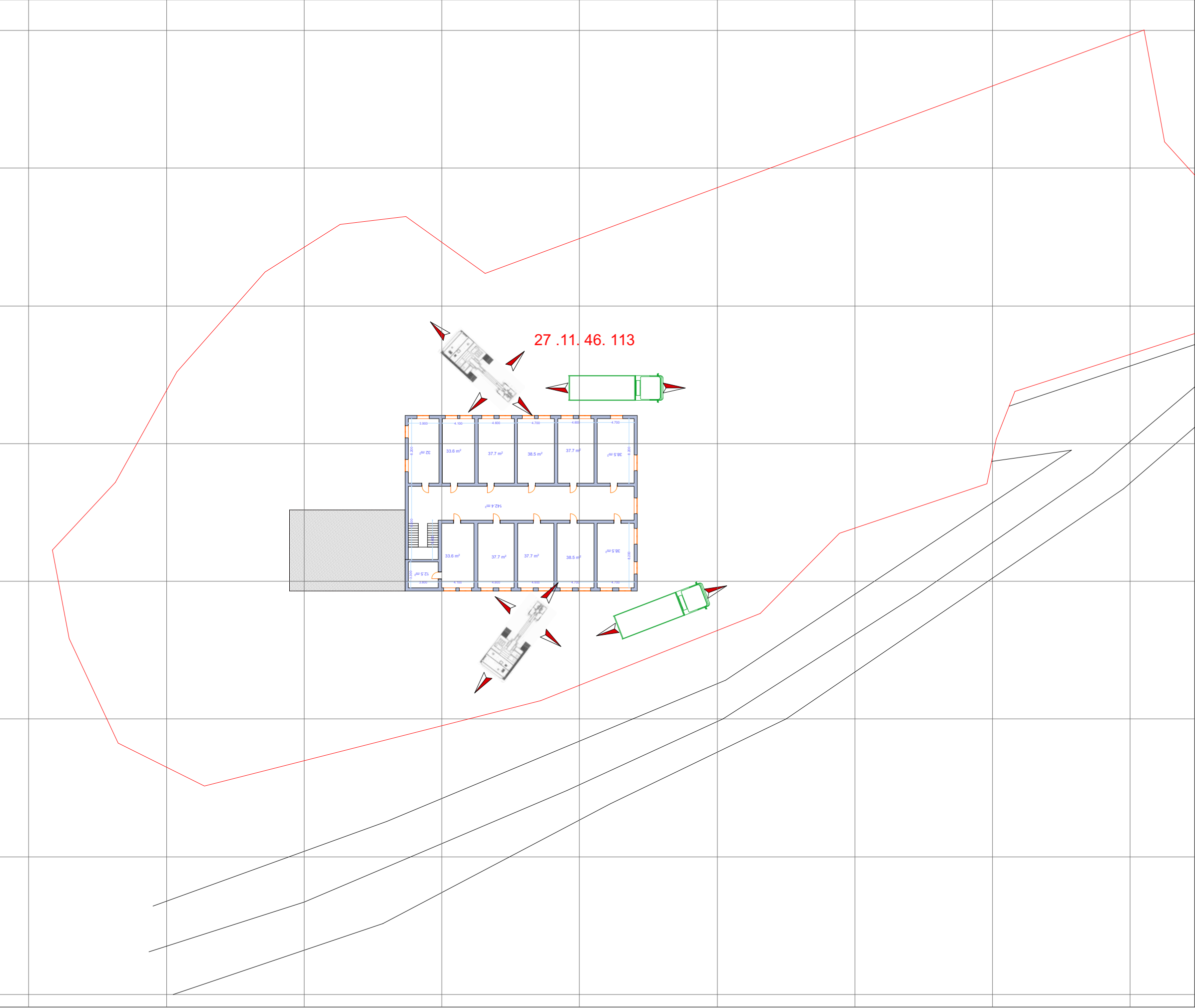


4661280 4661260 4661240 4661220 4661200 4661180 4661160 4661140

ინდ/შეწარმე „კობა ჯორბენაძე“		
დანახუთი სოფ ნიბათი		
დირექტორი:		კ. ჯორბენაძე
შეადგინა:		კ. ჯორბენაძე
დამკვეთი:		
ს.ს.ი.პ. ჯერუყვეთის N1 საჯარო სკოლა		
ფურცლის დასახელება		
დემონტაჟის I ეტაპის გეგმა		
სტატია:		მ.პ.
ფურცელი:	ფურცლები:	წელი
1	5	2022
პირობითი აღნიშვნა		
მაშტაბი: 1:500		

დემონტაჟის II ეტაპის გენ გეგმა

248020 248040 248060 248080 248100 248120 248140 248160 248180

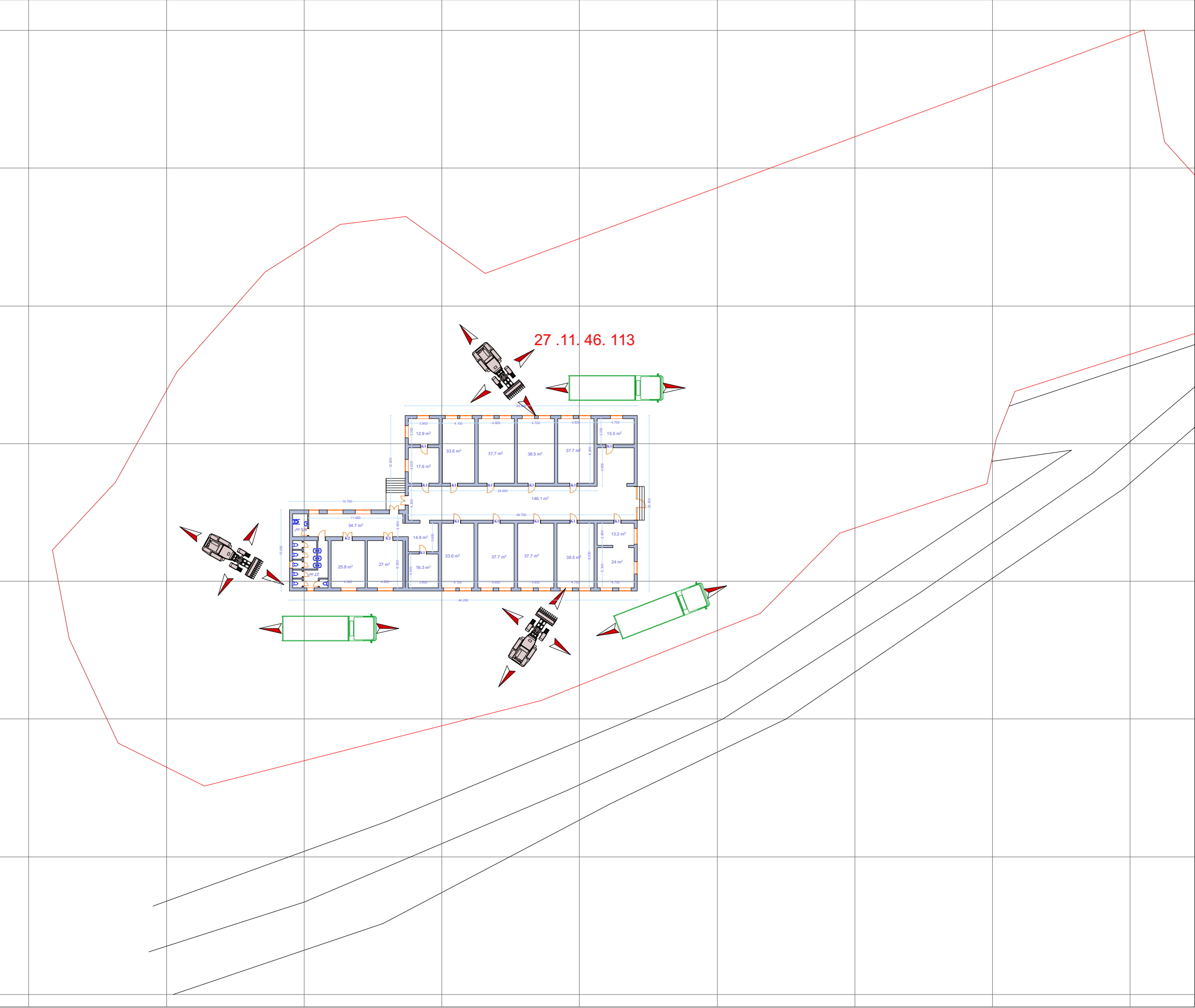


4661280 4661260 4661240 4661220 4661200 4661180 4661160 4661140

ინდ/შეწარმე „კობა ჯორბენაძე“		
დანახუთი სოფ ნიბათი		
დირექტორი:		კ. ჯორბენაძე
შეადგინია		კ. ჯორბენაძე
დამკვეთი:		
ს.ს.ი.პ. ჯერევეთის N1 საჯარო სკოლა		
ფურცლის დასახელება		
დემონტაჟის II ეტაპის გენ გეგმა		
სტატია:	მ.პ.	
ფურცელი:	ფურცლები:	წელი
2	5	2022
პირობითი აღნიშვნა		
მასშტაბი: 1:500		

დემონტაჟის III ეტაპის გეგმა

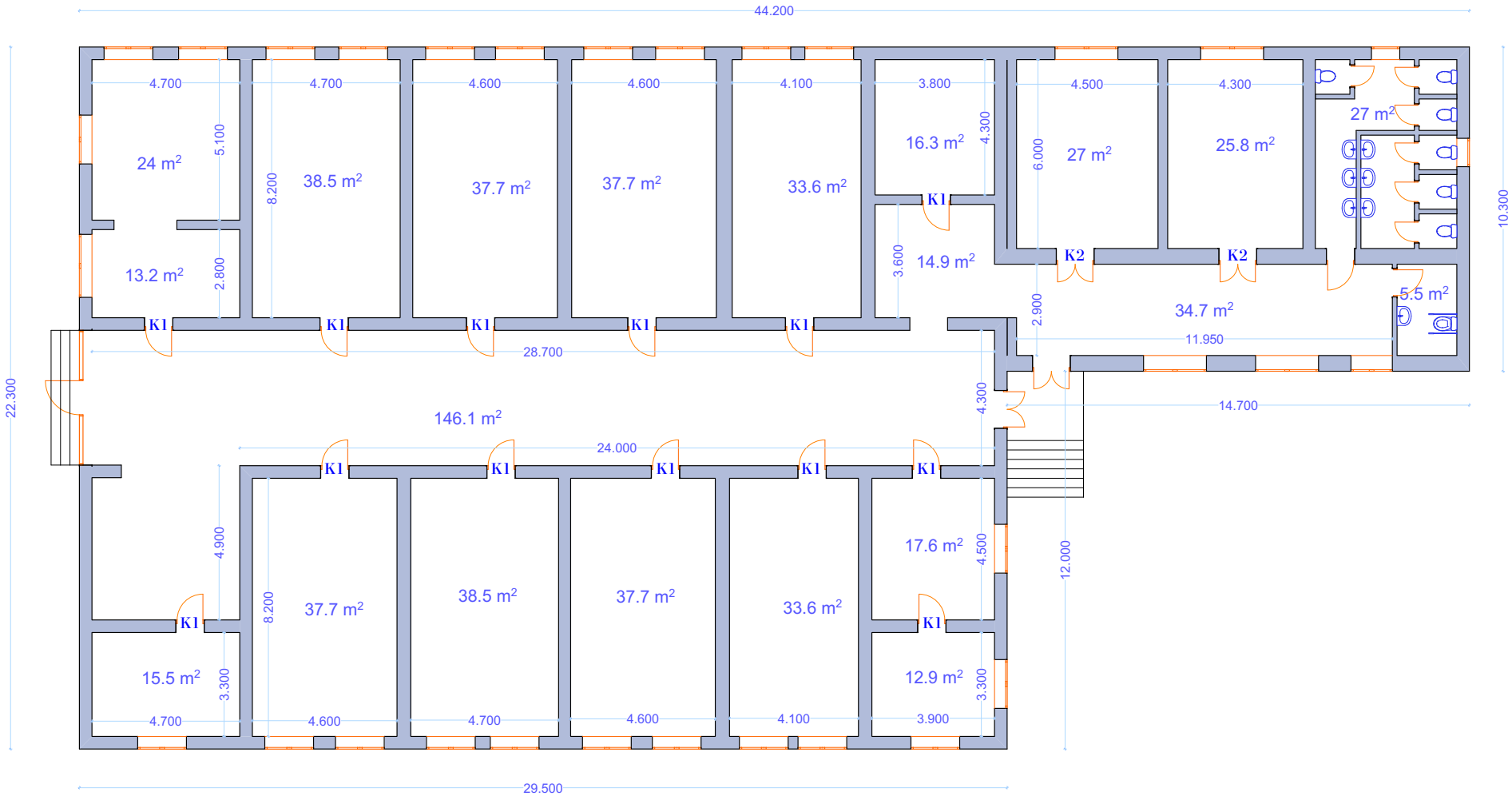
248020 248040 248060 248080 248100 248120 248140 248160 248180



4661280 4661260 4661240 4661220 4661200 4661180 4661160 4661140

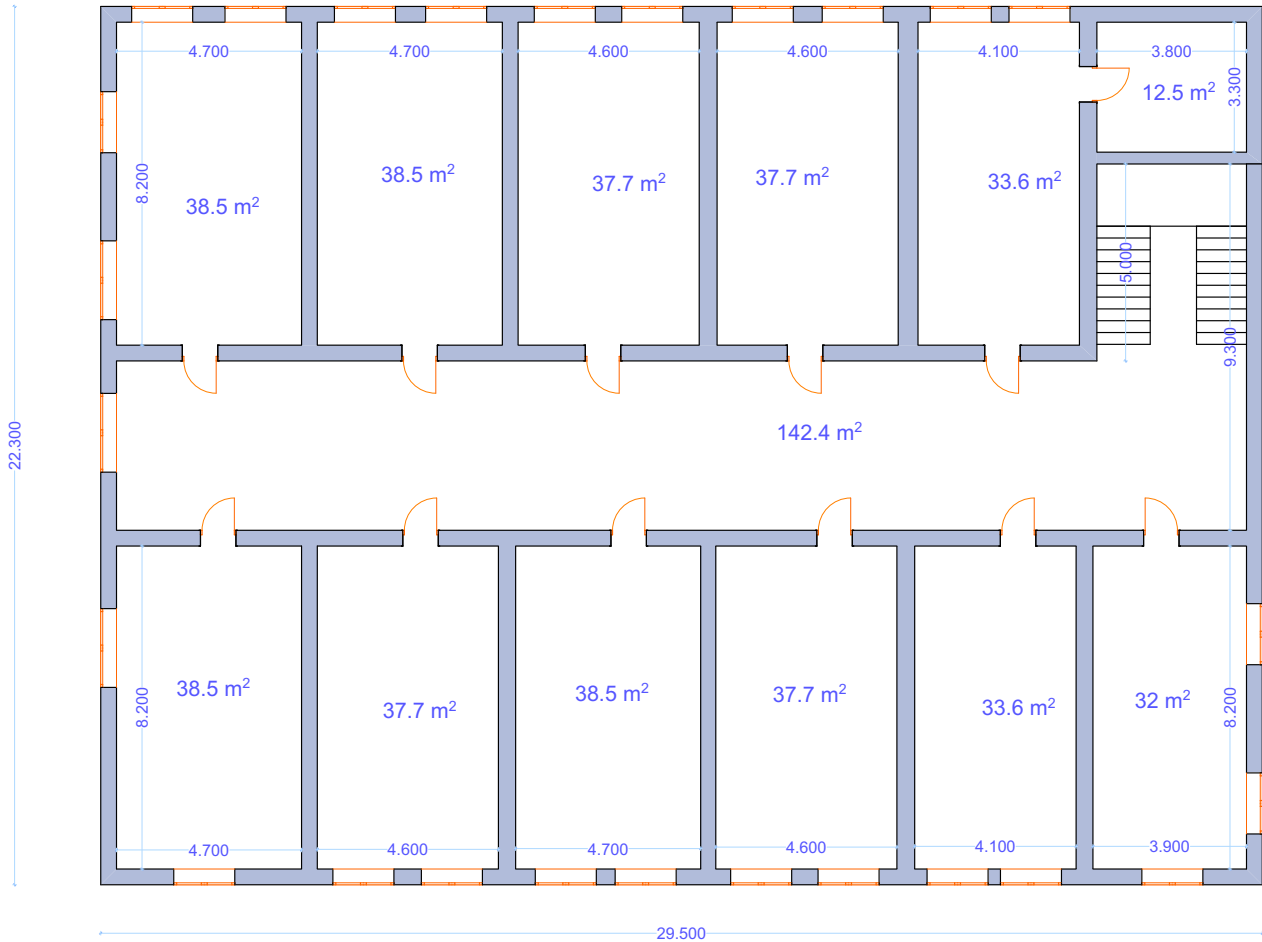
ინდ/შეწარმე „კობა ჯორბენაძე“		
დანახუთი სოფ ნიბათი		
დირექტორი:		კ. ჯორბენაძე
შეადგინა:		კ. ჯორბენაძე
დამკვეთი:		
ს.ს.ი.პ. ჯერუვეთის N1 საჯარო სკოლა		
ფურცლის დასახელება		
დემონტაჟის III ეტაპის გეგმა		
სტატია:	მ.პ.	
ფურცელი:	ფურცლები:	წელი
3	5	2022
პირობითი აღნიშვნა		
მასშტაბი: 1:500		

სადემონცაჟო შენობის I სართულის გეგმა



ინდ/შეწარმე „კობა ჯორბენაძე“		
დანახუთი სოფ ნიბათი		
დირექტორი:		კ. ჯორბენაძე
შეადგინა:		კ. ჯორბენაძე
დამკვეთი:		
ს.ს.ი.პ. ჯერევეთის N1 საჯარო სკოლა		
ფურცლის დასახელება		
სადემონცაჟო შენობის I სართულის გეგმა		
სტატია:		მ.პ.
ფურცელი:	ფურცლები:	წელი
4	5	2022
პირობითი აღნიშვნა		
მასშტაბი: 1:500		

სადემონტაჟო შენობის II სართულის გეგმა



ინდ/შეწარმე „კობა ჯორბენაძე“		
დანახუთი სოფ ნიბათი		
დირექტორი:		კ. ჯორბენაძე
შეადგინია		კ. ჯორბენაძე
დამკვეთი:		
ს.ს.ი.პ. ჯერუვეთის N1 საჯარო სკოლა		
ფურცლის დასახელება		
სადემონტაჟო შენობის II სართულის გეგმა		
სტატია:		მ.პ.
ფურცელი:	ფურცლები:	წელი
5	5	2022
პირობითი აღნიშვნა		
მაშტაბი: 1:500		