შ.პ.ს. ,,კოლხა 07“

ქ. თბილისში, მოსკოვის გამზირი №24ა არსებული შენობის ნაწილობრივ

სადემონტაჟო სამუშაოთა პროექტი

შ.პ.ს. ,,კოლხა 07“-ის დირექტორი თ. ბაღათურია

შემსრულებელი ა. მაისაშვილი

ქ.თბილისი 2014წ.

სამშაოთა ორგანიზაციის პროექტი

ქ. თბილისში, მოსკოვის გამზირი №24ა-ში არსებული შენობის ნაწილობრივ დაშლაზე

სამუშაოთა ორგანიზაციის პროექტის შედგენას საფუძვლად დაედო საინვენტარიზაციო გეგმა, საკადასტრო რუკა და ამონაწერი საჯარო რეესტრიდან. ტერიტორიის დათვალიერება და შესწავლა. აწილობრივ დასაშლელია სამ სართულიანი შენობა რომელიც საკადასტრო გეგმაზე ნომრიტ არის აღნიშნული. სადემონტაჟო შენობის ზომები მითითებულია აზომვით ნახაზზე, საერთო ფართით 1437.6 კვ.მ. და მოცულობით 7237.82 კუბ.მ. შენობა ქალაქის საგარეუბნო ზონაში მდებარეობს. რაც წარმოდგენილია სამუშაოთა წარმართ თვისა და ორგანიზაციის გეგმაზე. მასთან მისასვლელი გზა მოსკოვის გამზირის მხრიდანაა. დასაშლელ სამუშაოთა წარმართვა სასურველია ავტოამწით და ხელით. ასევე დაშლილი სამშენებლო ნაგებობისა და ნაგვის დასატვირთად თვითმცლელ ავტოტრანსპორტი.უბანი ხასიათდება შემდეგი კლიმატური და სეისმური ფაქტორებით: ქარის დაწოლა - 45კვ.მ./მ2; თოვლის საფარის წონა 50კვ/მ2, სეისმურობა-8 ბალი. როგორც ავღნიშნეთ, დასაშლელი შენობის საერთო ფართობი შეადგენს 1437.6 კვ.მ-ს. სამუშაოთა საორიენტაციო ღირებულება დადგინდეს ურთიერთ შეთანხმებით სამუშაოთა წარმართვის პროცესში მოსალოდნელია სამუშაოთა რაოდენობა და ღირებულების კორექტრება. აღნიშნულის გამო ანგარიშწორება დამკვეთსა და მეიჯარეს შორის რეკომენდირებულია წარმოებდეს ფაქტიური დანახარჯების მიხედვით, ურთიერთ შეთანხმებით. დასაშლელი სამუშაოების წარმოების პერიოდში დროებითი ღობის ფარგლებში უნდა მოხდეს გადარჩეული მასალა-ნაკეთობების (აგურის, რკინის 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. სამუშაოები აუცილებელია წარიმართოს საავტორო ზედამხედველობის ქვეშ. დაშლის სამუშაოებზე დამკვეთის მიერ დადგენილია გეგმიური ხანგრძლივობა 4 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

შენობა გეგმაში ოთკუთხა ფორმისაა. სხვადასხვა ზომებით საძირკველი ლენტური ტიპისაა და მოწყობილია მონოლითური ბეტონისაგან. კედლების შეკვრა ხდება საკედლე პანელებით. სახურავი შეადგენს რკინის სანიგნიგე სისტემას და დახურულია თუნუქით.

ტერიტორიაზე გაყვანილია სხვადასხვა საინჟინრო ქსელები და მათ განშტოებები.

დაშლის დაწყებისას აუცილებელია მოეწყოს ხის ან მავთულბადოვანი ღობე სამუშაოთა წარმართვისა და ორგანიზაციის გენგეგმის მიხედვით.

მითითებები სამშაოთა წარმოების თაობაზე

როგორც აღნიშნა დასაშლელი სამუშაოების წარმართვა უნდა მოხდეს ხელით.

სამუშაოები იწყება კარკასის მოხსნით. საძირკვლები ლენტური ტიპისაა და მოწყობილია ბეტონისაგან. მის დასაშლელად საჭირო გახდება სანგრევი ჩაქუჩების გამოყენება. გამოთავისუფლებული არმატურა გადაეწყოს ეზოში მიმდებარე ტერიტორიაზე ჩასაბარებლად.

მონგრეული ბეტონის კოშტებს თუ მიწა ან ნაგავი არ მიეყრება. შეასაძლებელი გახდება მისი ხელმეორედ გამოყენება მონოლითურ ბეტონში.

მოხსნილი მასალები გასუფთავდეს, გაიწმინდოს, დახარისხდეს და შტაბელებად დაეწყოს დროებითი ღობის ფარგლებში. მათი ხელმეორედ გამოყენება გაისაზღვროს ახალი მშენებლობების არქიტექტურულ-კონსტრუქციულ გადაწყვეტილებებში: საყრდენ კედლებში, ტიხრებში, კედლებში და ა.შ.

5. დაშლის ხანგრძლივობის შესახებ

შენობის დაშლა დაკვეთის მიერ განსაზღვრულია 4 თვის ვადაში. გეგმიურად დადგენილი ხანგრძლივობის დაცვა შენობის დაშლაზე 4 თვის პერიოდში შესაძლებელია უწყვეტი ფინანსირების პერიოდში, რასაც ხელი უნდა შეუწყოს ქ.თბილისის რბილმა და 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	1
2	ელექტროშესადუღებელი საჭრელი აგრეგატი	კომპ.	2
3	ავტოგენური შედუღების და ჭრის აპარატი	კომპ. პკუ-35	2
4	სახურავის ფურცლის გასაწმენდი დანადგარი	კომპ.	1
5	ლითონის სახარაჩო სექციები 100 მ2 ფართობისათვის	კომპ.	1
6	Кс-3575 ტიპის ავტო ამწე	-	1

სამშენებლო ნაკეთობებისა და მასალების უწყისი

ცხრილში მოყვანილია დასაშლელ სამუშაოთა მოცულობები და რაოდენობები უწყისის სახით, რომელიც გამოთვლილია ადგილზე აზომვების მიხედვით

№	დასახელება	საზომი ერტეული	რაოდენობა
1	2	3	4
1	რკინის სახურავის დემონტაჟი	მ^2	480
2	კარების და ფანჯრების ამოღება ჩარჩოებთან ერთად	მ^2	1285
3	ხის იატაკის აყრა ოთახებში	მ^2	1380
4	სახურავზე თუნუქის ფურცლების მოხსნა	მ^2	580
5	საკვედლე პანელების დაშლა	მ^2	6,500
6	რკინა ბეტონის საძირკვლის დაშლა	მ^3	58,7
7			

სადემონტაჟო სამუშაოების რაოდენობა დათვლილია დაახლოებით და მათი რაოდენობის დაზუსტება მოხდეს დემონტაჟის პროცესში მშენებლისა და დამკვეთის ურთიერთ შეთანხმებით.

მითითება: საჭიროების შემთხვევაში არსებული შენობის საძირკვლის დემონტაჟისას მიმდებარე შენობის საძირკვლის გამაგრება განხორციელდეს ეტაპობრივად მშენებლისა და დამკვეთის ურთიერთშეთანხმებით.

მომუშავეთა შრომის უსაფრთხოების წესების დაცვის თაობაზე

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

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

13.2 ელექტროუსაფრთხოების წესები ჩამოყალიბებულია სახელმწიფოსტამდარტში 12.013-88 ელექტროკარადა ყოველთვის უნდა იყოს ჩაკეტილ მდგომარეობაში, ელექტროკაბელები, ელექრტოსადენები და ელექტრომოწყობილობები კი იზოლირებულ. გაშიშვლებული სადენების გამოყენება აკრძალულია.

13.3 ამწეების მუშაობის პერიობში დაუშვებელია უცხო პირთა, ასევე დაშლის ოპერაციებში დაუსაქმებელ მიშა-მომსახურეთა ყოფნა სამშემებლო გენგეგმაზე შემოფარგლული ამწეთა მოქმედების სახიფათო ზონის ფარგლებში. ასეთი ზონები სცილდება შემოღობილი ტერიტორიის ფარგლებსაც, რის გამოც აუცილებელია შემზღუდავი ღონისძიებების განხორციელება: იკრძალება ისრის ტრიალი დასაშლელი შენობის გარეთ; ამლილი კონსტრუქციის ჩამოშვება უნდა განხორციელდეს შენობის ვერტიკალის გასწვრივ მათი ავტოსატრანსპორტო საშუალებებში პირდაპირი ცატვირთვით; კონსტრუქციიდან მარყუჟების ჩახსნაზე გამოყოფილი მუშები შორიდან ხემძღვანელობენ ჩამოშვების პროცესს; შემდეგ უახლოვდებიან მანქანებს და ასრულებენ მათ მანქანებში ჩატვირთვას უსაფრთხოების წესების დაცვითა და მარყუჟების შეხსნით.

იკრძალება ამწის ისარზე ჩამოკიდებული ტვირთით ისრის შემობრუნება მოედნისა და ქუჩის მხარეს, ცხადია ისრის ტრიალიც ღერძის გარშემო.

აუცილებელია დროებით ღობეებზე გაიკრას ამწის მოქმედების სახოფათო ზონების აღნიშნული ფორნიშები ღობის გარეთა რადიუსების მითითებებით მეტრებში. ღამის პერიოდებში უსაფრთხოების ზონის აღმნიშვნელი ფირნიშები აუცილებელია განათდეს.

სამშაოთა უწყვეტობისა და ტექნოლოგიურობის, აგრეთვე შრომის უსაფრთხოების უზრუნველყოფად აუცილებელია მშენებლობის სხრილში

მოცემული და ჩვენს მიერ რეკომენდირებული მანქანა-მექანიზმებით, ინსტრუმენტებითა და დანადგარ-სამარჯვეებით აღჭურვა. ცხადია შესაძლებელია მათი შეცვლაც უფრო თანამედროვეთი.

. დაშლით ოპერაციებში დასაქმებული მუშაკები დაცული უნდა იყვნენ თავის დამცავი ჩაფხუტებით (კასკებით).

. 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 ქვედა იარუსებზე 5 მეტრის რადიუსში ფართობები უნდა გავანთავისუფლოთ წვადი მასალებისაგან, ხოლო 10 მეტრის რადიოსში ასაფეთქებელი (მაგალითად ჟანგბადის ბალონები) მასალებისაგან.

. დასაშლელ სამუშაოებზე დასაქმებულია ყველა მუშაკმა (როგორც მუშამ, ასევე მოსამსახურემ) უნდა შეისწავლოს შრომის უსაფრთხოების წესებს, ასევე მოსამსახურემ) უნდა შეისწავლოს შრომის უსაფრთხოების წესები, გაიაროს ინსტრუქტაჟი, ჩააბაროს გამოცდა სპეციალურ ჟურნალში ხელმოწერების დაფიქსირებით.

ბუნების დაცვითი და ჰაერის დაბინძურების საწინააღმდეგო ღონისძიებები

შენობა მდებარეობს ქალაქ თბილისის ცენტრში სელიტებურ განაშენიანებაში. აღნიშნულის გამო აუცილებელია შენობათა დაშლის პერიოდში შემდეგი ღონისძიებების დაცვა.

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

კედლების, ტიხრების, იატაკის დაშლის 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 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 ტრანსპორტირება.

დაუშვებელია არსებული საკანალიზაციო ჭების დანაგვიანება სამშენებლო ნარცენებით.

ასევე დაუშვებელია ამოსახაპი ორმოების მოწყობა. ინვენტარული საყოფაცხოვრებო ვაგონეტიდან საკანალიზაციო ჩადინება უნდა მოეწყოს უშუალოდ საქალაქო საკანალიზაციო წებში. გენგეგმაზე მათ მოსაწყობად

მითითებული ადგილები შესაძლებელია შეიცვალოს საკანალიზაციო წების სიახლოვეს მათი განთავსებით ამწეტა მოქმედების სახიფათო ზონების საზღვრების გათვალისწინებით. სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება

ფხვიერ მდგომარეობაში რეკომენდირებული არ არის. ავტომანქანების ძარებში ჩატვირთვის შემდეგ მათი ზედაპირი დაინამოს.

მიწის (უძრავი ქონების) საკადასტრო კოდი N 01.19.34.002.129

ამონაწერი საჯარო რეესტრიდან

განცხადების რეგისტრაცია
N 882014207102 - 23/04/2014 14:19:35

მომზადების თარიღი
25/04/2014 14:37:49

საკუთრების განყოფილება

ზონა	სექტორი	კვარტალი	ნაკვეთი
თბილისი	სამგორი		
01	19	34	002/129

მისამართი: ქალაქი თბილისი , გამზირი მოსკოვი , N 24ა (ნაკვ.02/049)

ნაკვეთის საკუთრების ტიპი: საკუთრება
ნაკვეთის ფუნქცია: არასასოფლო სამეურნეო
დაზუსტებული ფართობი: 11391.00 კვ.მ.
ნაკვეთის წინა ნომერი: 01.19.34.002.049;
შენობა-ნაგებობის ჩამონათვალი: N1, N2, N3, N4, N5, N6

მესაკუთრის განყოფილება

განცხადების რეგისტრაცია : ნომერი 012006032625 , თარიღი 14/06/2006

უფლების დამადასტურებელი დოკუმენტი:

- ს/ს "თბილხელსაწყო"-ს აქციონერთა 2000 წლის 20 აპრილის საერთო კრების ოქმი N1 (რეგისტრირებულია რეესტრში N2-248, დამოწმებულია ნიტარიუსის ნ. გვაზავას მიერ)
- ისანი-სამგორის რაიონული სასამართლოს 2000 წლის 27 აპრილის დადგენილება (რეგისტრაციის N7ა/5-43).
- ამონაწერი საჯარო რეესტრიდან მიწის (უძრავი ქონების) შესახებ N1921/2000; გაცემული 2000 წლის 19 აპრილს.
- სანოტარო წესით 2003 წლის 3 მაისს დამოწმებული ნასყიდობის ხელშეკრულება (რეესტრის N1-4600; ნოტარიუსი ე. შიხიაშვილი).
- სანოტარო წესით 2006 წლის 7 ივნისს დამოწმებული უძრავი ქონების (ნაწილის) ნასყიდობის და გამიჯვნის ხელშეკრულება (რეესტრის N1-3035; ნოტარიუსი ე. შიხიაშვილი).
- სანოტარო წესით 2004 წლის 13 ივლისს დამოწმებული ნასყიდობისა და გამიჯვნის ხელშეკრულება (რეესტრის N1-6634; ნოტარიუსი ე. შიხიაშვილი).
- სანოტარო წესით 2005 წლის 4 თებერვალს დამოწმებული ნასყიდობის, გამიჯვნის და მიწის ნაკვეთის სერვიტუტით დატვირთვის ხელშეკრულება (რეესტრის N1-1047; ნოტარიუსი ე. შიხიაშვილი).
- სანოტარო წესით 2005 წლის 1 ივნისს დამოწმებული ნასყიდობის და გამიჯვნის ხელშეკრულება (რეესტრის N1-4515; ნოტარიუსი ე. შიხიაშვილი).
- სანოტარო წესით 2003 წლის 3 მაისს დამოწმებული საკუთრებისა და სარგებლობის ხელშეკრულება (რეესტრის N1-4601; ნოტარიუსი ე. შიხიაშვილი).

მესაკუთრეები:
სააქციო საზოგადოება "თბილხელსაწყო", ID ნომერი:208143169

მესაკუთრე:
სააქციო საზოგადოება "თბილხელსაწყო"

აღწერა:

იპოთეკა

საგადასახადო გირავნობა:

რეგისტრირებული არ არის

სარგებლობა

განცხადების რეგისტრაციის ნომერი 882011151812 თარიღი 01/04/2011 10:54:16

მოჯარე: შპს " დამგი " 206291494;
მესაკუთრე: სააქციო საზოგადოება "თბილხელსაწყო" 208143169;
საგანი:საწარმოო ფართი 500 კვ.მ;
საბოლოო თარიღი:01/05/2012;

ხელშეკრულება N 3 გაფორმებული 30/04/2010,

უფლების რეგისტრაცია: თარიღი 07/04/2011

განცხადების რეგისტრაციის ნომერი 882011152193 თარიღი 01/04/2011 12:06:56

მოჯარე: შპს მეგ ენდ რო 206272870;
მესაკუთრე: სააქციო საზოგადოება "თბილხელსაწყო" 208143169;
საგანი:300 კვ.მ. საწარმოო ფართი;
ვადა:12 თვე;

ხელშეკრულება, რეესტრის ნომერი N2, დამოწმების თარიღი30/04/2010,

უფლების რეგისტრაცია: თარიღი 07/04/2011

შეზღუდული სარგებლობა

განცხადების რეგისტრაციის ნომერი 012005026344 თარიღი 10/06/2005

მეზობელ ნაკვეთთან მისასვლელი გზა, ფართობით 302კვ.მ. დაიტვირთოს სერვიტუტით.

განცხადების რეგისტრაციის ნომერი 882014207102 თარიღი 23/04/2014 14:19:35

საგანი:მიწის ნაკვეთი 821.35 კვ.მ. (მისასვლელი გზა) დატვირთულია სერვიტუტის უფლებით მომიჯნავე მიწის ნაკვეთის (მიწის ნაკვეთის საკადასტრო კოდი 01.19.34.002.130) სასარგებლოდ;

უძრავი ქონების (ნაწილის) ნასყიდობის, გამიჯვნის და მიწის ნაკვეთის სერვიტუტით დატვირთვის ხელშეკრულება N140308933 , დამოწმების თარიღი:31/03/2014 ,ნოტარიუსი ე. შიხიაშვილი ,

უფლების რეგისტრაცია: თარიღი 25/04/2014

ვალდებულება

ყადაღა/აკრძალვა:

რეგისტრირებული არ არის

მოვალეთა რეესტრი:

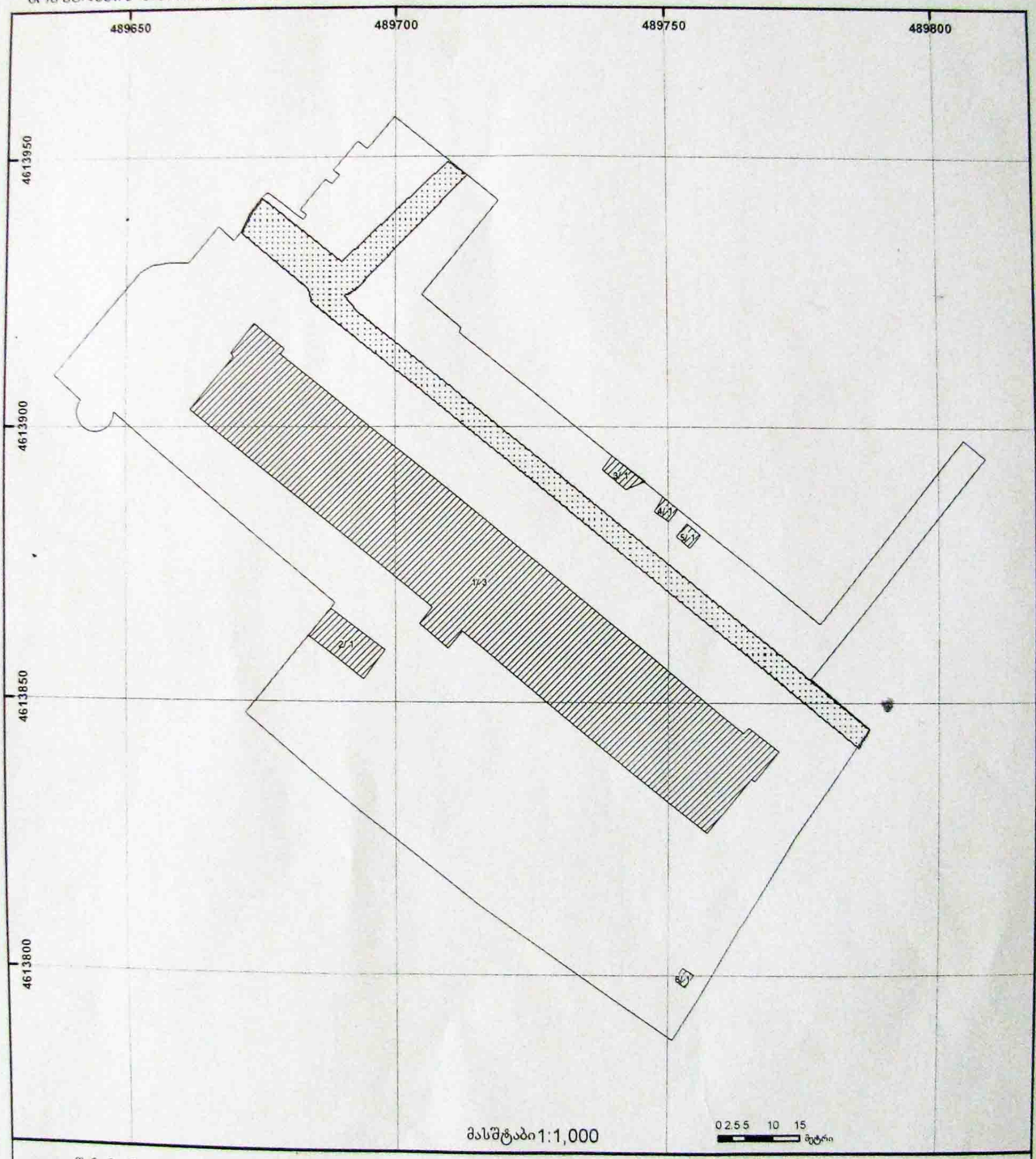
რეგისტრირებული არ არის

საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო

საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო

საკადასტრო გეგმა

მიწის ნაკვეთის საკადასტრო კოდი: *01.19.34.002.129*
განცხადების რეგისტრაციის ნომერი: 882014207102
მიწის ნაკვეთის ფართობი: *11391* კვ.მ.
დანიშნულება: *არასასოფლო-სამეურნეო*
მომზადების თარიღი 25.04.14



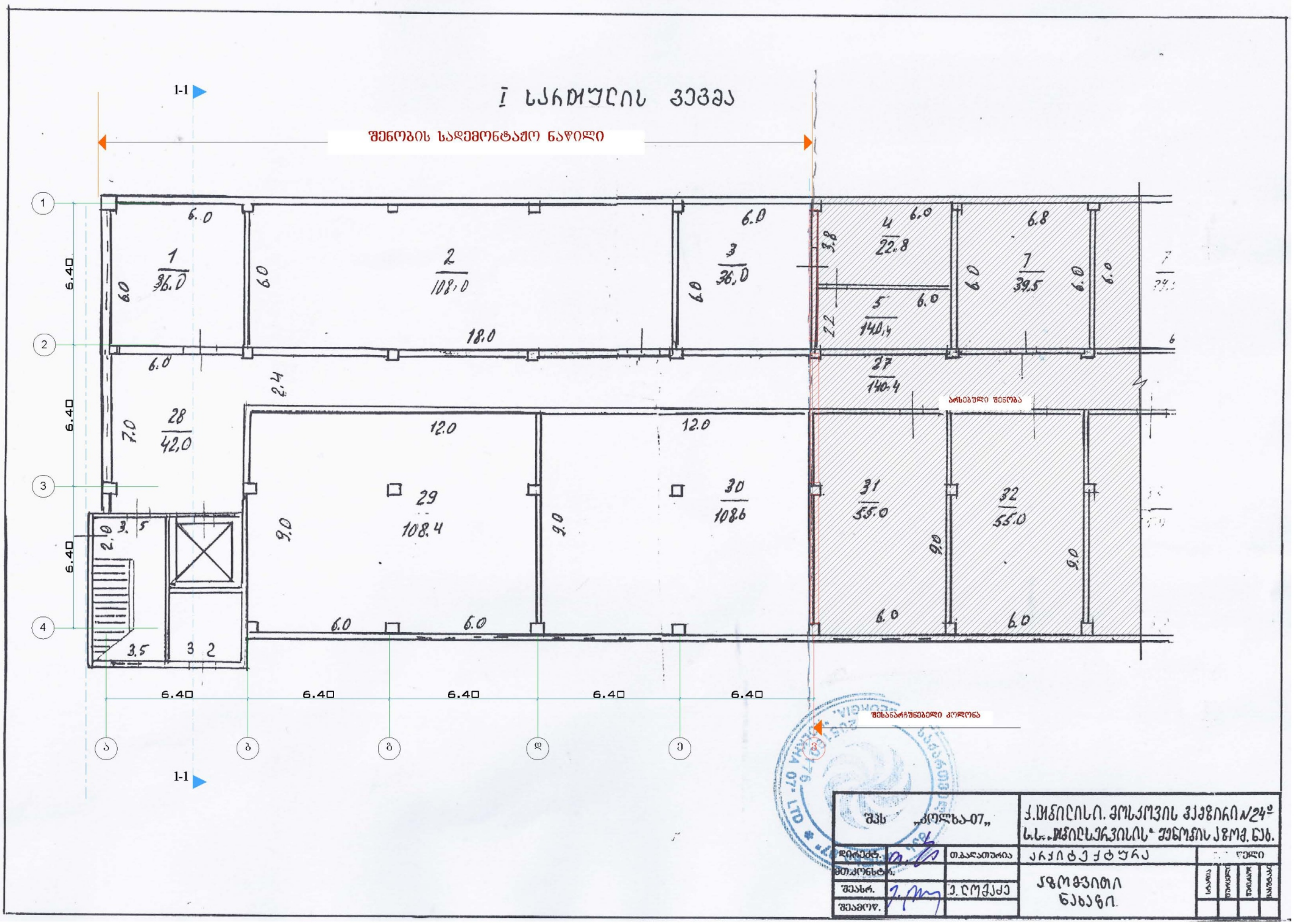
შენობა-ნაგებობა, პირობითი ნომერი/სართულიანობა
მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი
ვალდებულება
მშენებარე ნაგებობა
ხაზობრივი ნაგებობა
მიწისქვეშა ნაგებობა
UTM (საერთაშორისო) სისტემის კოორდ.


შენობის სადემონტაჟო ნაწილი
07.11.2014

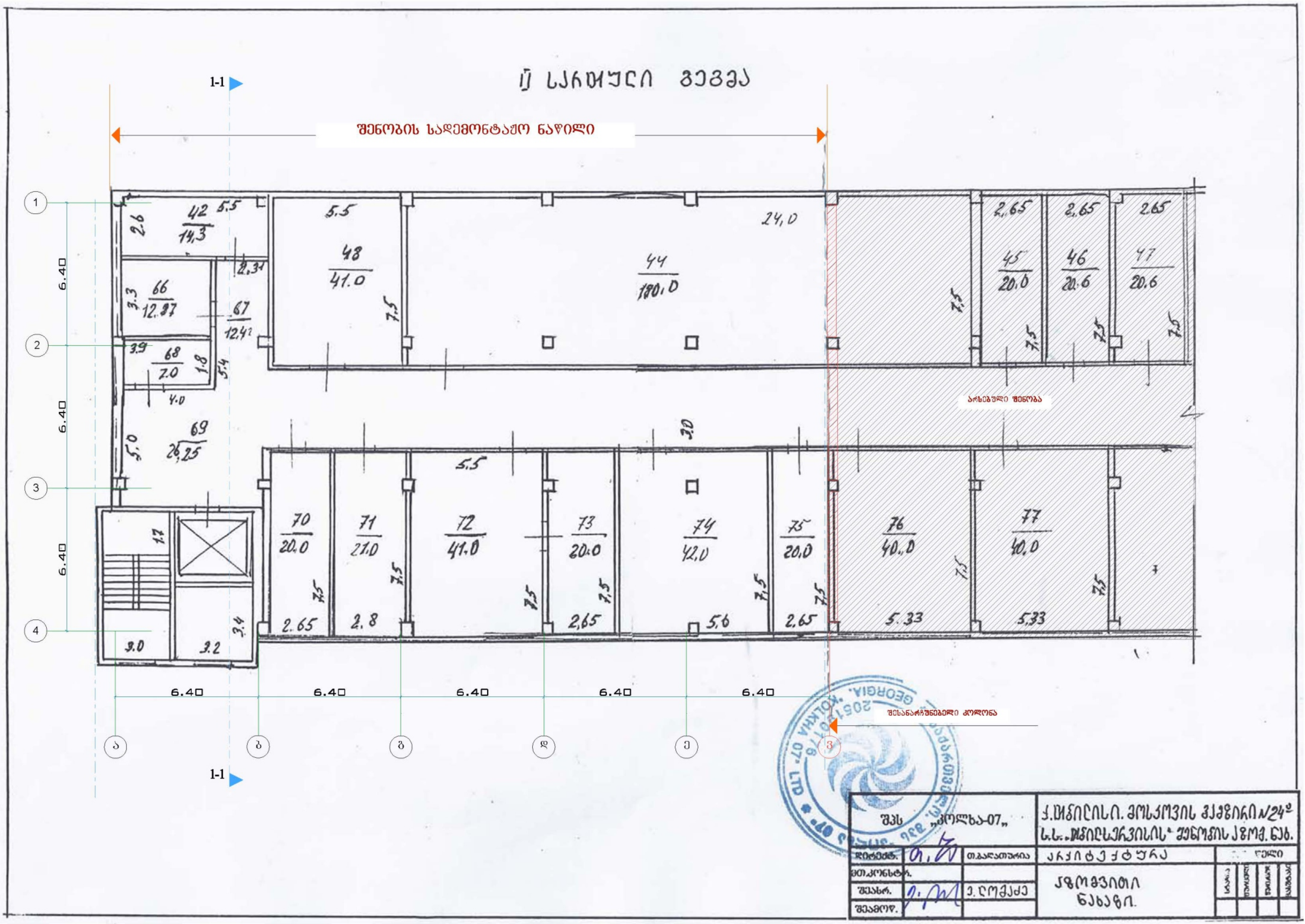

07.11.2014


07. 11. 2014


07.11.2014

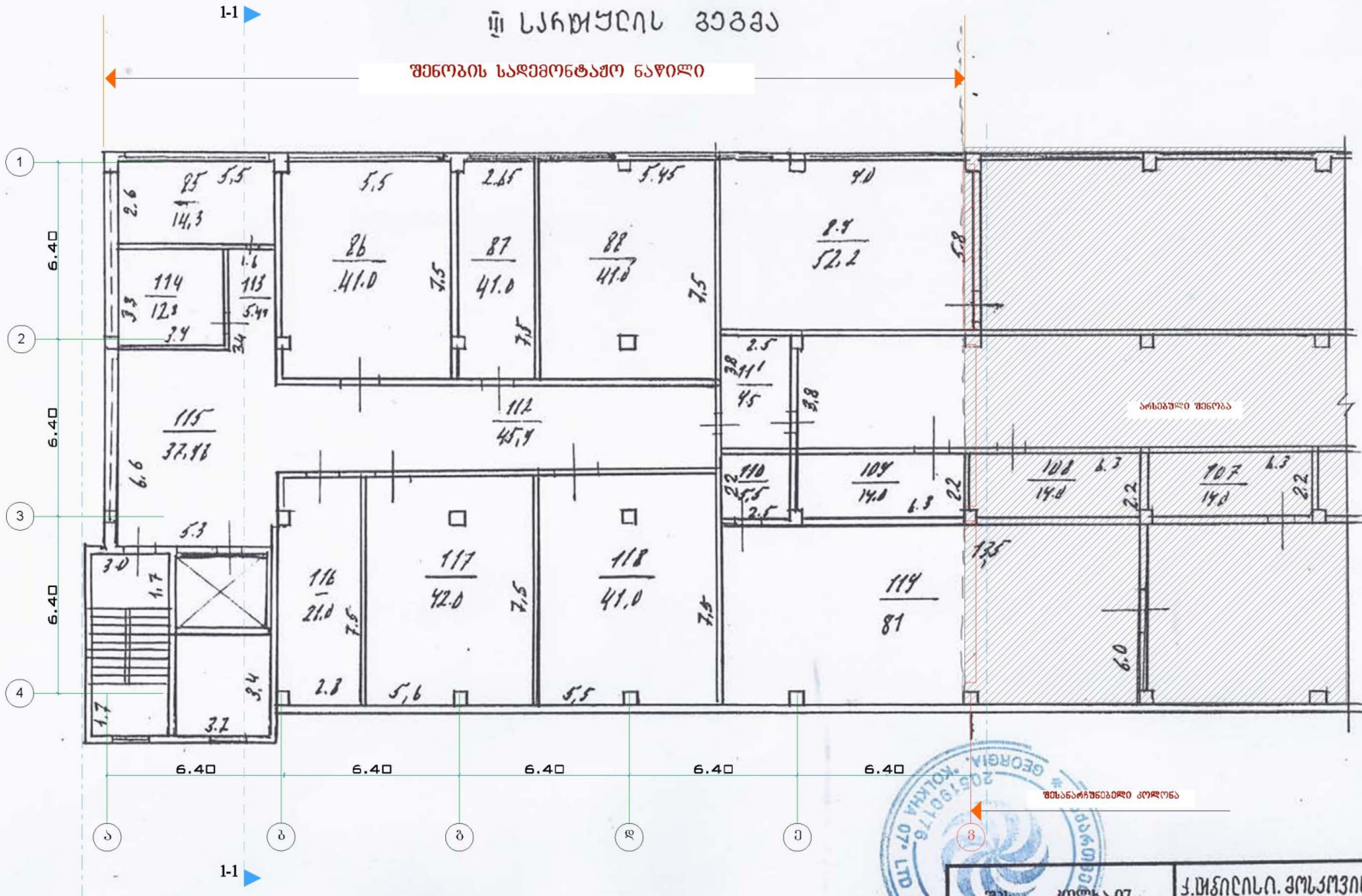


I სართულის გეგმა
შენობის სადემონტაჟო ნაწილი
არსებული შენობა
შესანარჩუნებელი კოლონა
1-1
6.40
შპს „კოლხა-07"
ქ.თბილისი. მოსკოვის გამზირი №24ª
დირექტ.
მთ.კონსტრ.
შეასრ.
შეამოწ.
ე.ლომაძე
არქიტექტურა
აზომვითი ნახაზი.



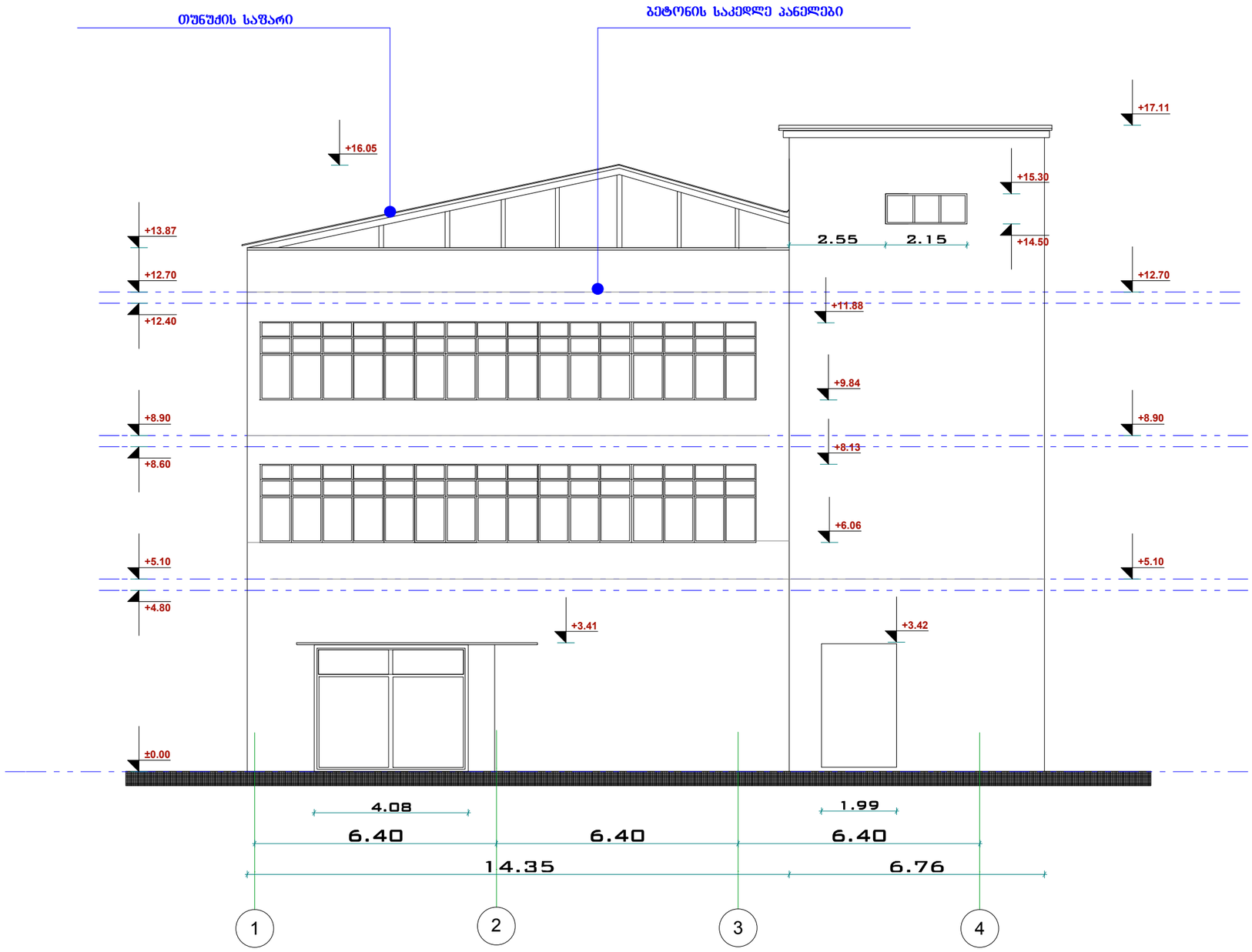
V სართული გეგმა
1-1
შენობის სადემონტაჟო ნაწილი
არსებული შენობა
შესანარჩუნებელი კოლონა
6.40
6.40
6.40
6.40
6.40
6.40
6.40
6.40
42
14,3
48
41.0
44
180,0
45
20.0
46
20.6
47
20.6
66
12.87
67
12.47
68
7.0
69
26,25
70
20.0
71
21.0
72
41.0
73
20.0
74
42.0
75
20.0
76
40.0
77
40.0
შპს „კოლხა-07"
კოორდინაციის ცხრილი
არქიტექტურა
კზომვითი
ნახაზი

III სართულის გეგმა



შპს „კოლხა-07"		ქ.თბილისი. მოსკოვის გამზირი №24ª ს.ს. „თბილსერვისის" შენობის კვოტ. ნახ.	
დირექტ.		თ.ბალათურია	არქიტექტურა
მთ.კონსტ.			კვოტვითი ნახაზი.
შეასრ.		ე.ლომაძე	
შეამოწ.			

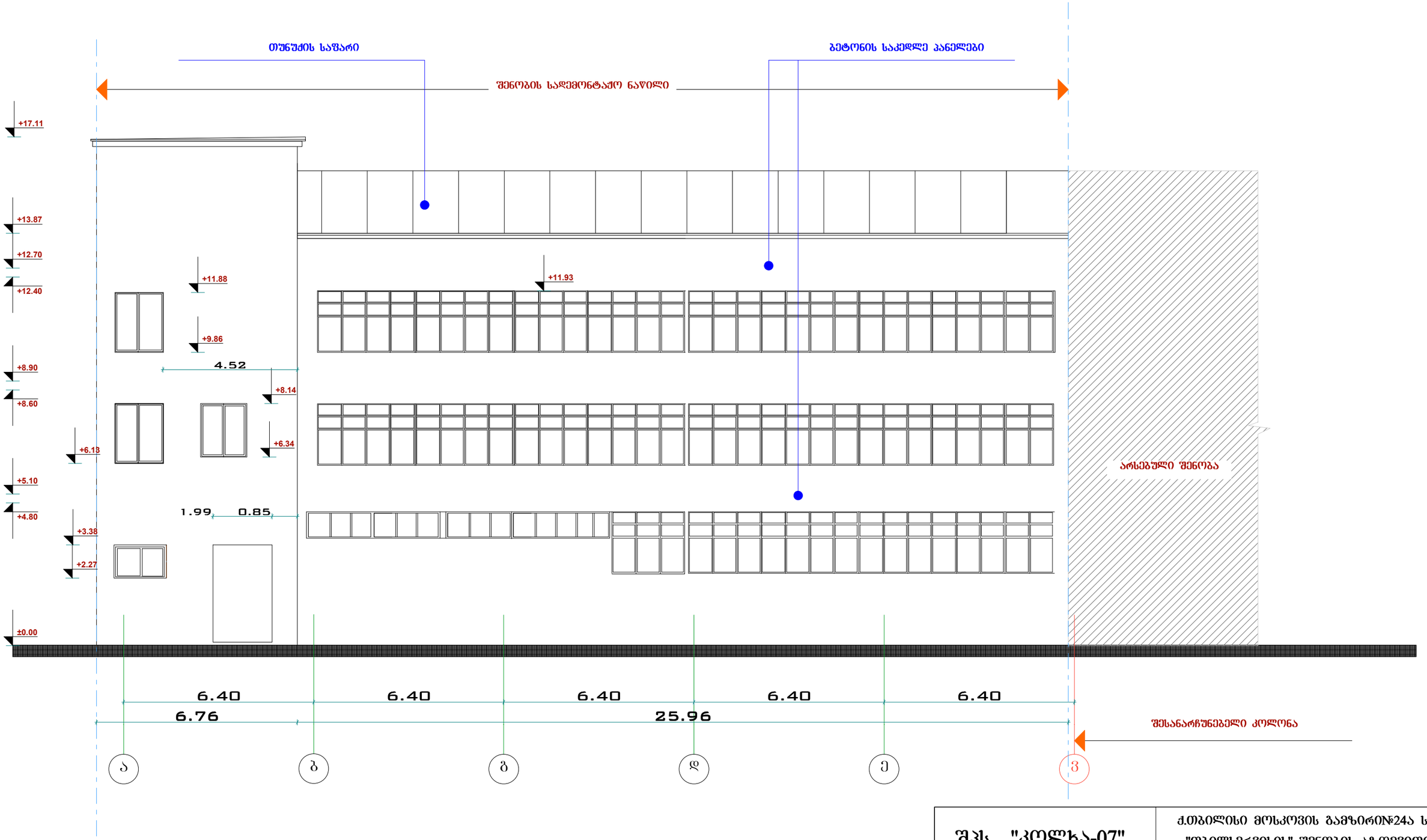
ფ ა ს ა დ ი "1 - 4 "



შპს "კოლხა-07"			ქ.თბილისი მოსკოვის გამზირი№24ა ს.ს. "თბილსერვისის" შენობის აზომვითი ნახაზი
დირექტორი		თ.ბაღათურია	
მთ. კონსტრ.			აზომვითი ნახაზი
შეასრულა		ე.ლომსაძე	

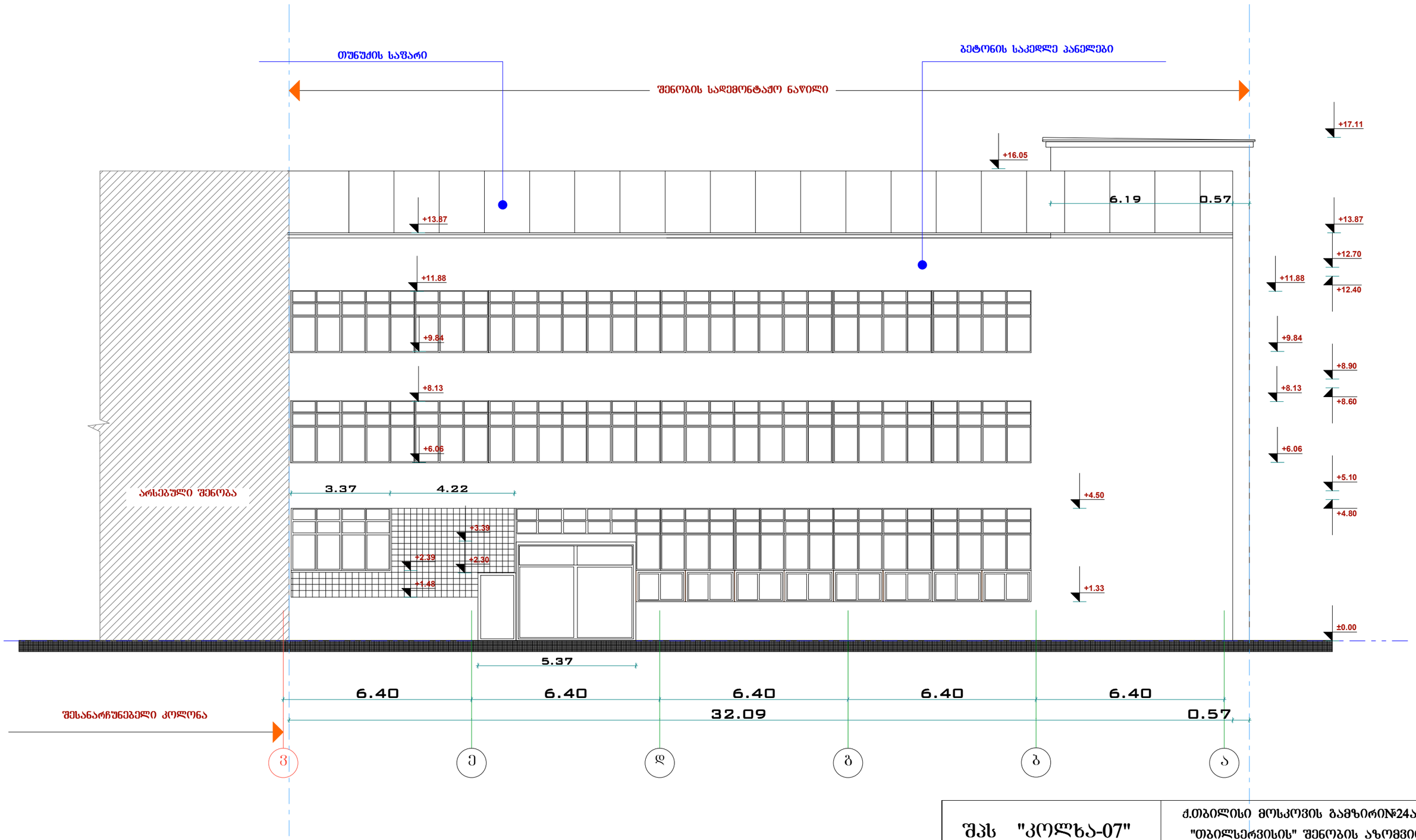
სტადია	ფურცელი	რაოდენობა	მასშტაბი

ფ ა ს ა დ ი "ა - ვ"



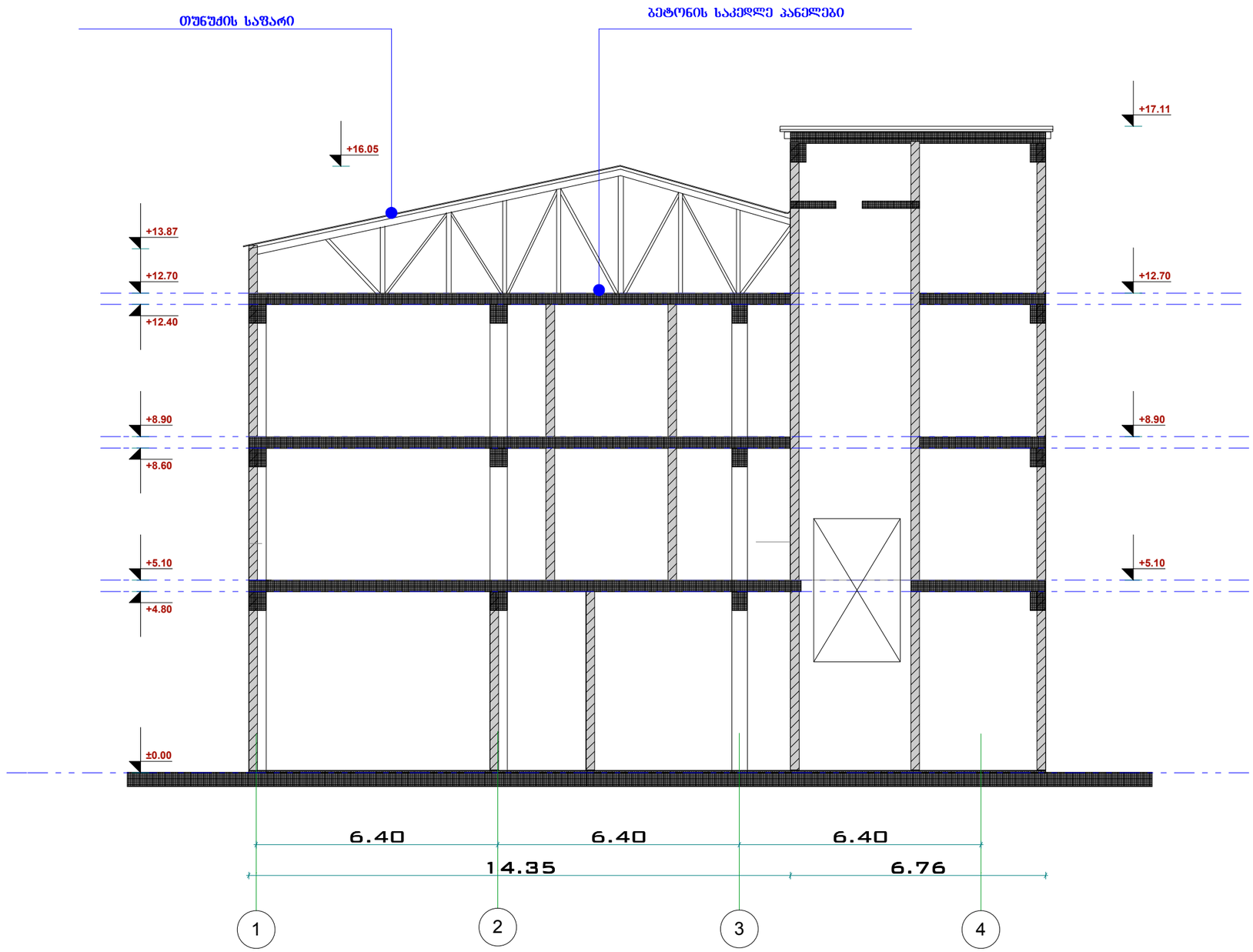
შპს "კოლხა-07"			ქ.თბილისი მოსკოვის გამზირი№24ა ს.ს. "თბილსერვისის" შენობის აზომვითი ნახაზი				
დირექტორი		თ.ბაღათურია					
მთ. კონსტრ.			აზომვითი ნახაზი	სტადია	ფურცელი	რაოდენობა	მასშტაბი
შესასრულა		ე.ლომსაძე					

ფ ა ს ა დ ი "ვ - ა"



შპს "კოლხა-07"			ქ.თბილისი მოსკოვის გამზირი№24ა ს.ს. "თბილსერვისის" შენობის აზომვითი ნახაზი				
დირექტორი		თ.ბაღათურია					
მთ. კონსტრ.			აზომვითი ნახაზი	სტადია	ფურცელი	რაოდენობა	მასშტაბი
შეასრულა		ე.ლომსაძე					

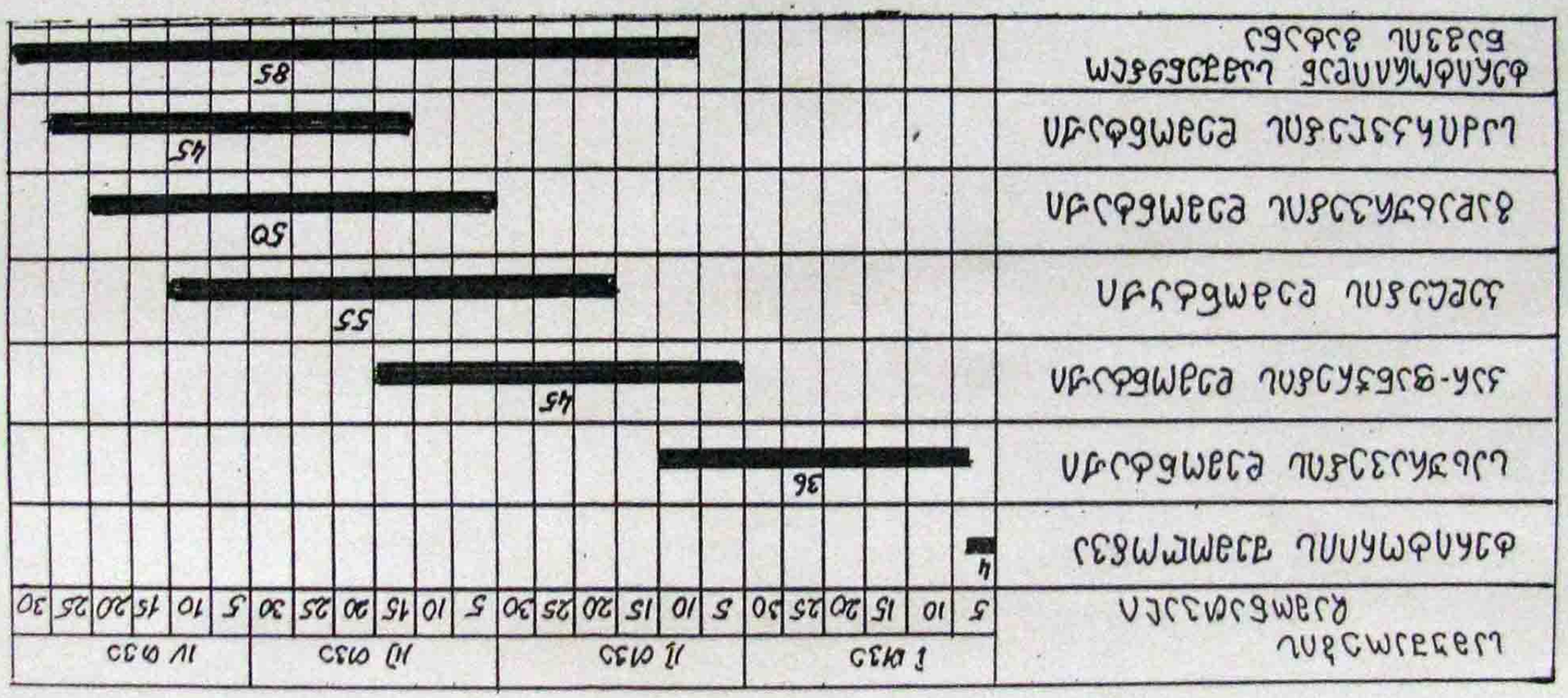
ჭ რ ი ლ ი 1 - 1



შპს "კოლხა-07"			ქ.თბილისი მოსკოვის გამზირი№24ა ს.ს. "თბილსერვისის" შენობის აზომვითი ნახაზი				
დირექტორი		თ.ბაღათურია					
მთ. კონსტრ.			აზომვითი ნახაზი	სტადია	ფურცელი	რაოდენობა	მასშტაბი
შეასრულა		ე.ლომსაძე					

ตารางแสดงระยะเวลาและความสัมพันธ์ของงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการงาน	ระยะเวลาทำงาน (วัน)
A	งานเตรียมการก่อสร้าง	5
B	งานขุดดินฐานรากและเสาเข็ม	45
C	งานตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง	35
D	งานคอนกรีตหยาบและฐานราก	45
E	งานก่อผนังอิฐและคอนกรีตเสริมเหล็กชั้นที่ 1	55
F	งานคอนกรีตเสริมเหล็กพื้นชั้นที่ 1	50
G	งานก่อผนังอิฐและคอนกรีตเสริมเหล็กชั้นที่ 2	45
H	งานคอนกรีตเสริมเหล็กพื้นชั้นที่ 2	45
I	งานมุงหลังคาและติดตั้งรางน้ำ	35
J	งานไฟฟ้าและสุขาภิบาล	85



ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างอาคารพาณิชย์ 4 ชั้น		
ที่ตั้งโครงการ	ถนนสุขุมวิท ซอย 71 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร		
ผู้ออกแบบ	บริษัท สถาปนิกการช่าง จำกัด		
ผู้ตรวจสอบ			
ผู้อนุมัติ			
วันที่			
แก้ไขครั้งที่			
ชื่อแบบ	ตารางแสดงระยะเวลาและความสัมพันธ์ของงานก่อสร้าง		
มาตราส่วน	ไม่มีมาตราส่วน	แบบเลขที่	ส.ผ.-๐๗
หมายเหตุ			