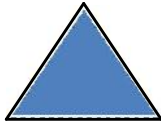
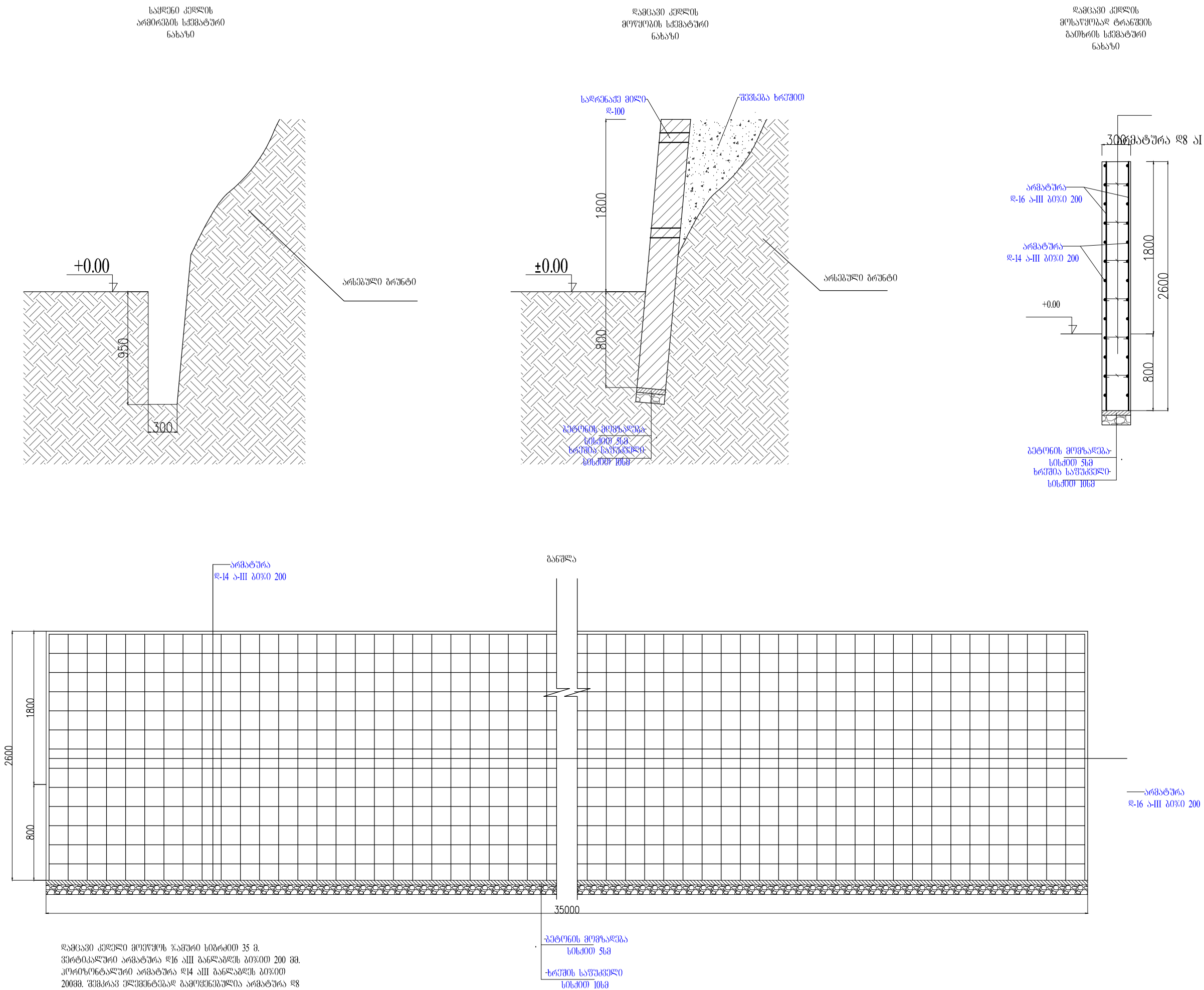


მთ. არქიტექტ.	ა. გადელია		ობიექტის მდებარეობა: ქ. ბათუმი			დამკვეთი: ბათუმის მერია	
მთ. ინჟინერი	ლ. კვიკვირა		სტადია	მ.პ		პროექტირება: შ.პ.ს. „სოპი-2005“ ს/კ 244685131 ქ. სოპი, ბერიას ქ. №7	
დირექტორი	ს. დოლბაია		თარიღი	ფურცლის №	სულ რაოდ.		

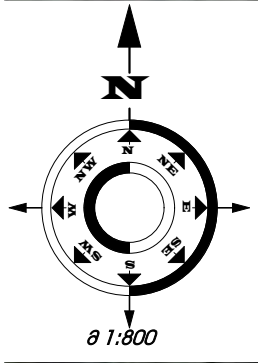




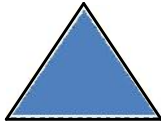
მთ. არქიტექტ.	ა. გაღელა		ობიექტის მდებარეობა: ქ. ბათუმი			დამკვეთი: ბათუმის მერია	
მთ. ინჟინერი	ლ. კვიკინია		სტადია	მ.პ		პროექტირება: შ.პ.ს. „სობი-2005“ ს/კ 244685131 ქ. სობი, ბერიას ქ. №7	
დირექტორი	ს. დოღბაია		თარიღი	ფურცლის №	სულ რაოდ.		

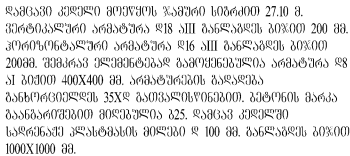


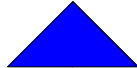
საქვემოთავე		
პრობლემა აღნიშვნა		
ოპიქტის აღნიშვნა		
თეორეტიკის აღნიშვნა №93		
ოპიქტის აღნიშვნა დ. ბათუმი		
დამკვეთი: დ. ბათუმის მერიია		
პრობლემა: შ.პ.ს. „ბოზი 2005“ ს/კ 244685131 დ. ბოზი, ბერიის დ. №7		
არქიქტორი	ა. გაღელია	
მტ.ინქინერი	ლ. კვიქინია	
დირექტორი	ს. დოღაია	
სტადია	მ. პ.	
თარიღი	ფურცელი	ფურცელი
ფორმატი	A 3	

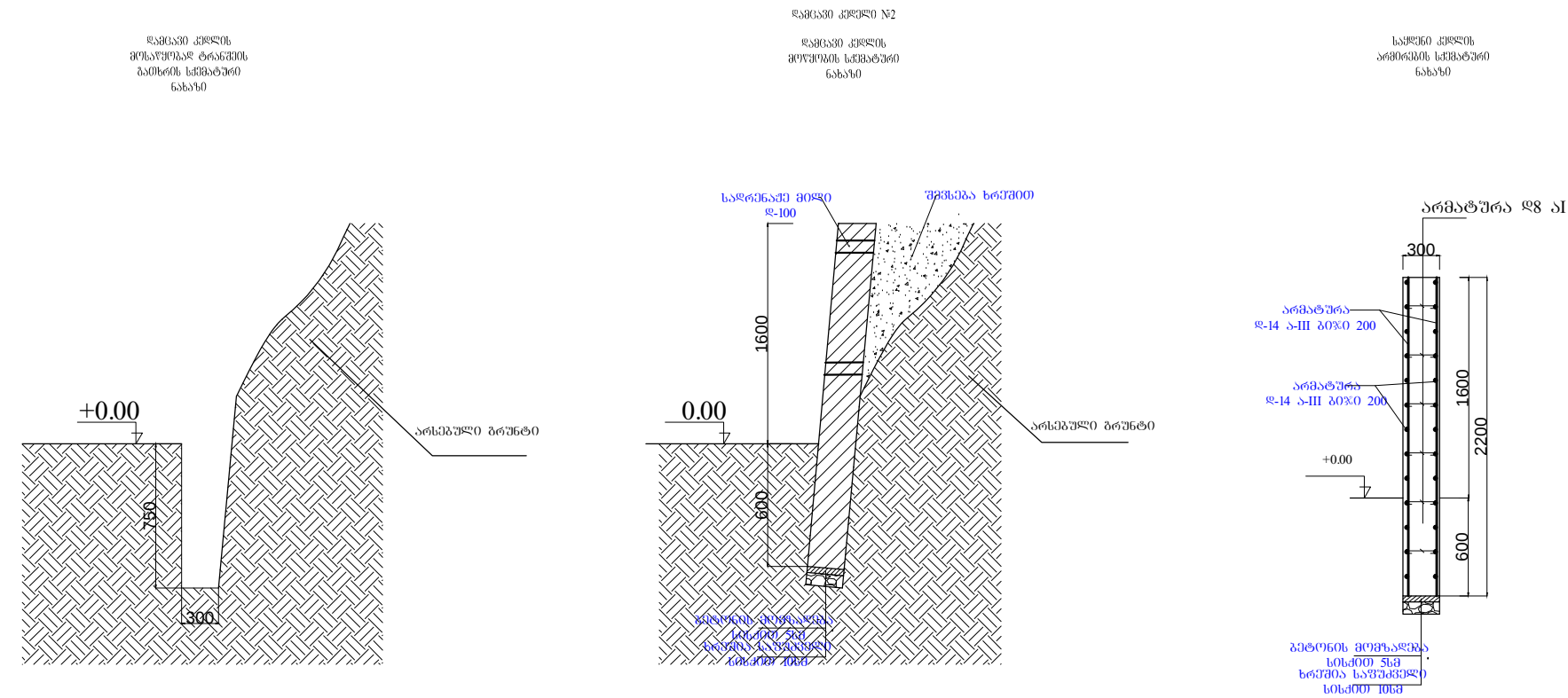


მთ. არქიტექტ.	ა. გადელია		ობიექტის მდებარეობა: ქ. ბათუმი			დამკვეთი: ბათუმის მერია	
მთ. ინჟინერი	ლ. კვიკინია		სტადია		მ.პ	პროექტირება: შ.პ.ს. „სობი-2005“ ს/კ 244685131 ქ. სობი, ბერიას ქ. №7	
დირექტორი	ს. დოლბაია		თარიღი	ფურცლის №	სულ რაოდ.		



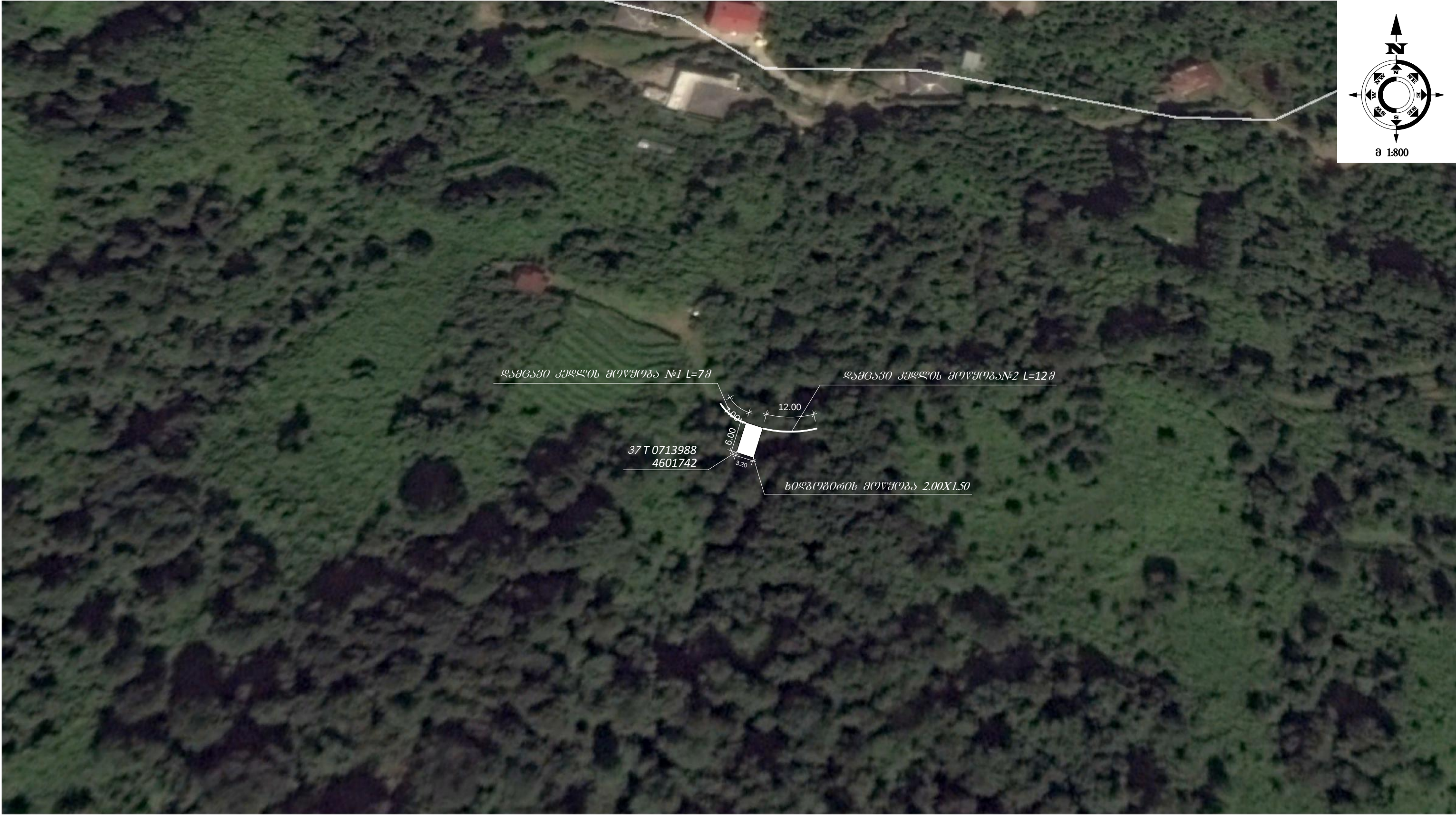


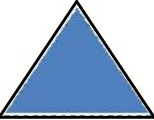
საპაციფიკაცია		
პირებიანი აღწერება		
ობიექტის დასახელება		
თოვბაურის დასახელება №126		
ობიექტის დასახელება დ. ბათუმი		
დამკვეთი: დ. ბათუმის მერი		
პროექტირება: შ.პ.ს. „ხევი 2005“ ს/პ 244685131 დ. ხევი, გურიას ქ. №7 		
არქიტექტორი	ა. გაღვლია	
მტინენერი	ლ. კვიკინია	
დირექტორი	ხ. დოღბაია	
სტადია	მ. პ.	
თარიღი	ფურცელი	ფურცლები
ფორმატი A 3		



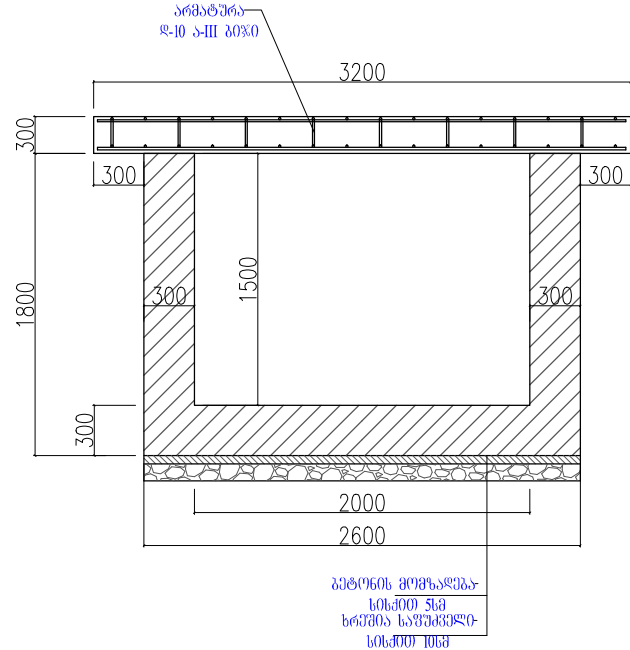
დამცავი კედელი მოედნის საფარი სიღრმით 25 მ. ჰორიზონტალური არმატურა
A-14 ა-III განლაგდეს გიჟი 200 მმ. პერიოდულად არმატურა A-14 ა-III
განლაგდეს გიჟი 200მმ. შემავალი ელემენტებზე განლაგდება არმატურა
A-14 ა-III გიჟი 400x400 მმ. არმატურების განლაგება განხორციელდეს 35X
გამყარდეს 200მმ. პეტრის მარცხენა ბაზისარქიტექტორი მოდელირება 25.
ბრუნები ნაწილობრივ კლდეზეა და შესაძლებელია საბიტო
განაღება ზოგ ადგილას არსებული კლდეები მასის ჩაბურღვა

სპეციფიკაცია		
პირბოძი აღნიშვნები		
ობიექტის დასახელება		
თოლობაურის დასახელება №126		
ობიექტის დასახელება მ. პათიში		
დამკვეთი: მ. პათიშის მფრია		
პროექტირება: შ.პ.ს. „ხობი 2005“ ს/პ 244685131 მ. ხობი, გერია. მ. №7		
არქიტექტორი	ა. გადელია	
მტ.ინჟინერი	დ. კეკელია	
დირექტორი	ს. დოლბაია	
სტადია	მ. პ.	
თარიღი	ფურცელი	ფურცლები
ფორმატი A 3		

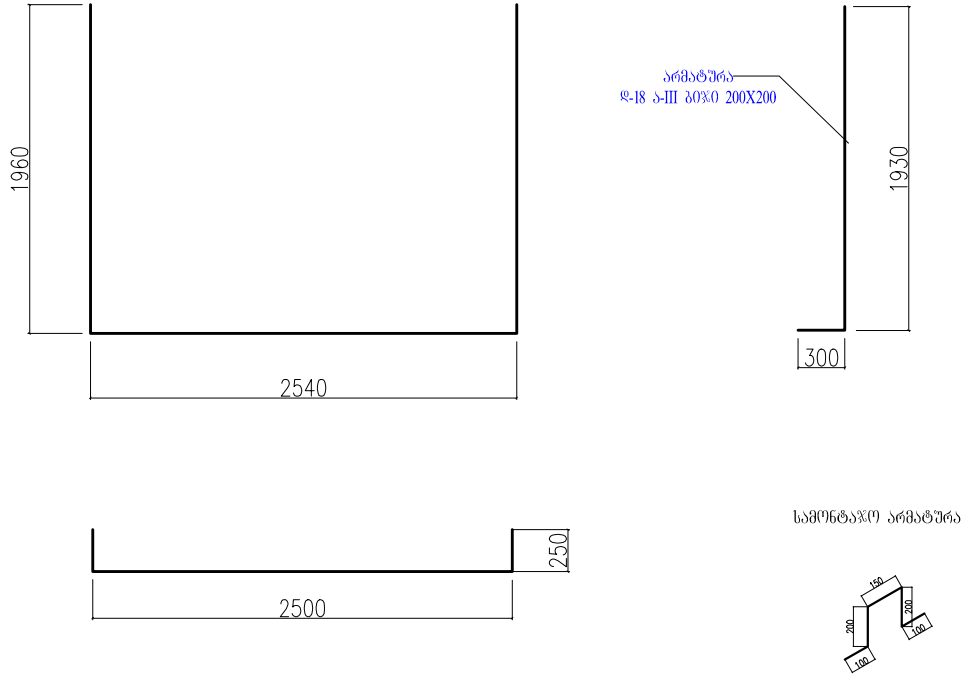
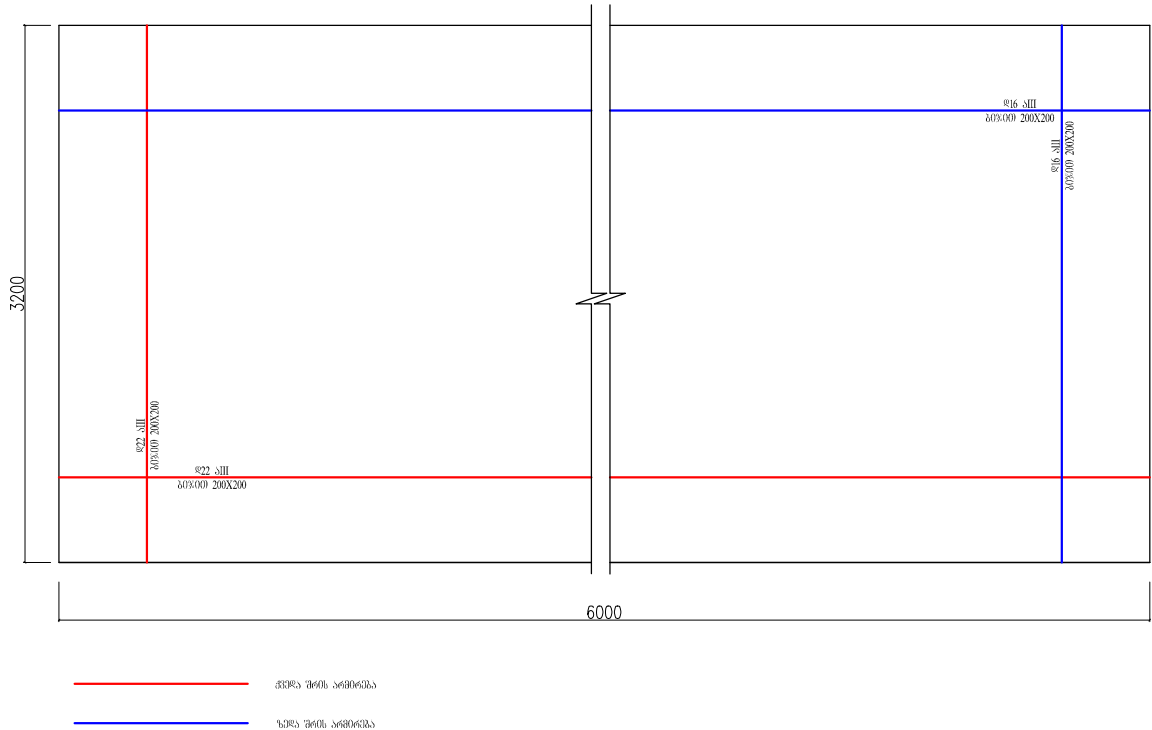


მთ. არქიტექტ.	ა. გადელა		ობიექტის მდებარეობა: ქ. ბათუმი			დამკვეთი: ბათუმის მერია	
მთ. ინჟინერი	ლ. კვიკინია		სტადია		მ.პ	პროექტირება: შ.პ.ს. „სობი-2005“ ს/კ 244685131 ქ. სობი, ბერიას ქ. №7	
			თარიღი	ფურცლის №	სულ რაოდ.		
დირექტორი	ს. დოლბაია						

ბეტონის ფუძის
სტანდარტული ნახატი



ბეტონის ფუძის
სტანდარტული ნახატი



საპროექტო

პროექტის აღწერა

ბეტონის მოყვანა

ბეტონის მოყვანა

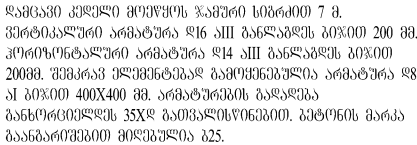
ბეტონის მოყვანა

ბეტონის მოყვანა

ბეტონის მოყვანა

ბეტონის მოყვანა	ბეტონის მოყვანა	
ბეტონის მოყვანა	ბეტონის მოყვანა	
ბეტონის მოყვანა	ბეტონის მოყვანა	

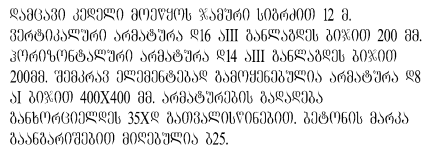
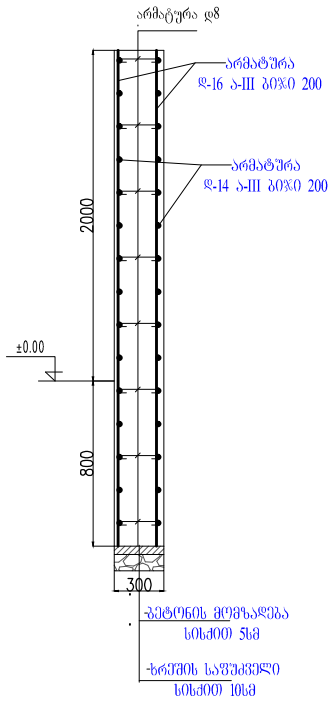
ბეტონის მოყვანა	ბეტონის მოყვანა	ბეტონის მოყვანა
ბეტონის მოყვანა	ბეტონის მოყვანა	ბეტონის მოყვანა
ბეტონის მოყვანა	ბეტონის მოყვანა	ბეტონის მოყვანა



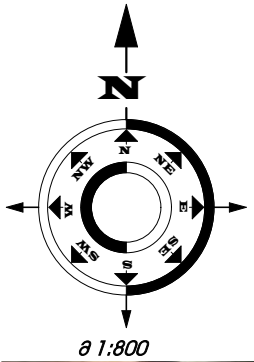
შტამპი

A 3

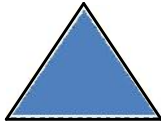
დამცავი კედლის არმირების
სქემატური ნახაზი

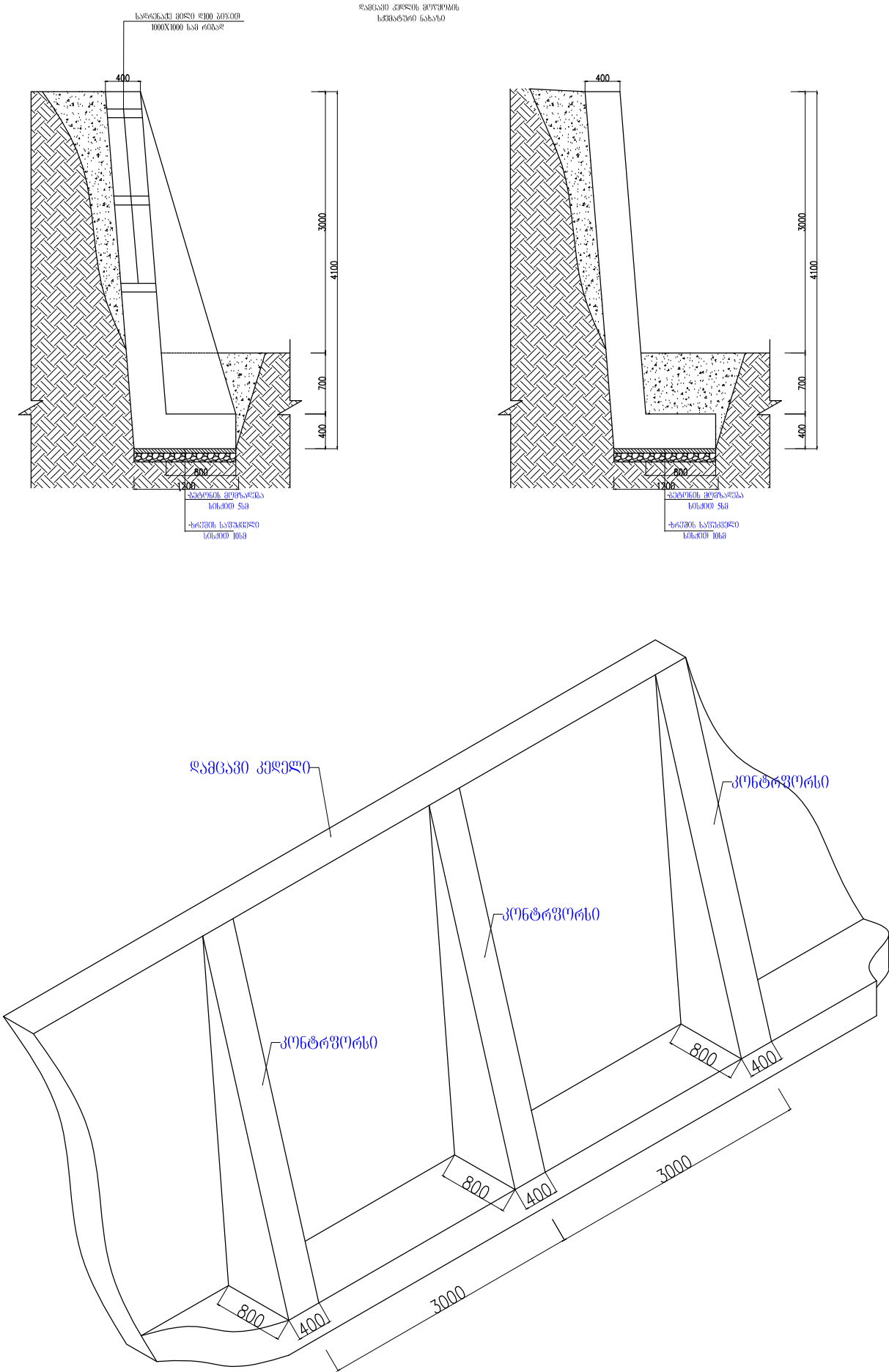


შტატი
A 3



მთ. არქიტექტ.	ა. გადელია		ობიექტის მდებარეობა: ქ. ბათუმი			დამკვეთი: ბათუმის მერია	
მთ. ინჟინერი	ლ. კვიკიძე		სტადია		მ.პ	პროექტირება: შ.პ.ს. „სოზი-2005“ ს/კ 244685131 ქ. სოზი, ბერიას ქ. №7	
დირექტორი	ს. დოღბაია		თარიღი	ფურცლის №	სულ რაოდ.		





ღამცავი კედლის ჯამური სიგრძეა 70 მ. კონტრფორსები მოეწყოს 3მ ღამცავით (24 ცალი) უშუალოდ კედელზე მიბრუნებით. ღამცავი კედლის ვერტიკალური და ჰორიზონტალური არმატურა ღ18 ა III განლაგდეს ბიჭით 200 მმ. ღამცავი კედლის ფილაში განლაგდეს ღ16 აIII არმატურის გაღე ორი შრე ხოლო სამონტაჟო არმატურაბად გამოყენებულია ღ10 აI არმატურა. კონტრფორსზე განლაგდეს არმატურა ღ18 აIII 4 ღერო ხოლო შემკრავ არმატურებად გამოყენებულია ღ8 აI არმატურა ბიჭით 200 მმ. არმატურების გაღადება განხორციელდეს 35X ღ გათვალისწინებით. გეტონის მარკა გაანგარიშებით მიღებულია 325. საღრმეავე მიღები განლაგდეს ბიჭით 1000X1000

სპეციფიკაცია		
პირობითი აღნიშვნები		
ობიექტის დასახელება		
ოიანა ღაზის №5		
ობიექტის დასახელება დ. გათუხი		
დამკვეთი: დ. გათუხის მერია		
პროექტირება: შ.პ.ს. „ხობი 2005“ ს/კ 244685131 დ. ხობი, გერმანია დ. №7		
არქიტექტორი	ა. გადელია	
მტ.ინჟინერი	ლ. კვიკინია	
დირექტორი	ს. დოღბაია	
სტადია	მ. პ.	
თარიღი	ფურცელი	ფურცე
ფორმატი	A 3	

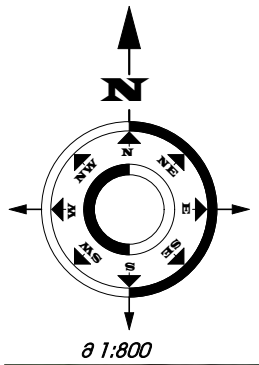
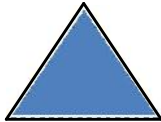
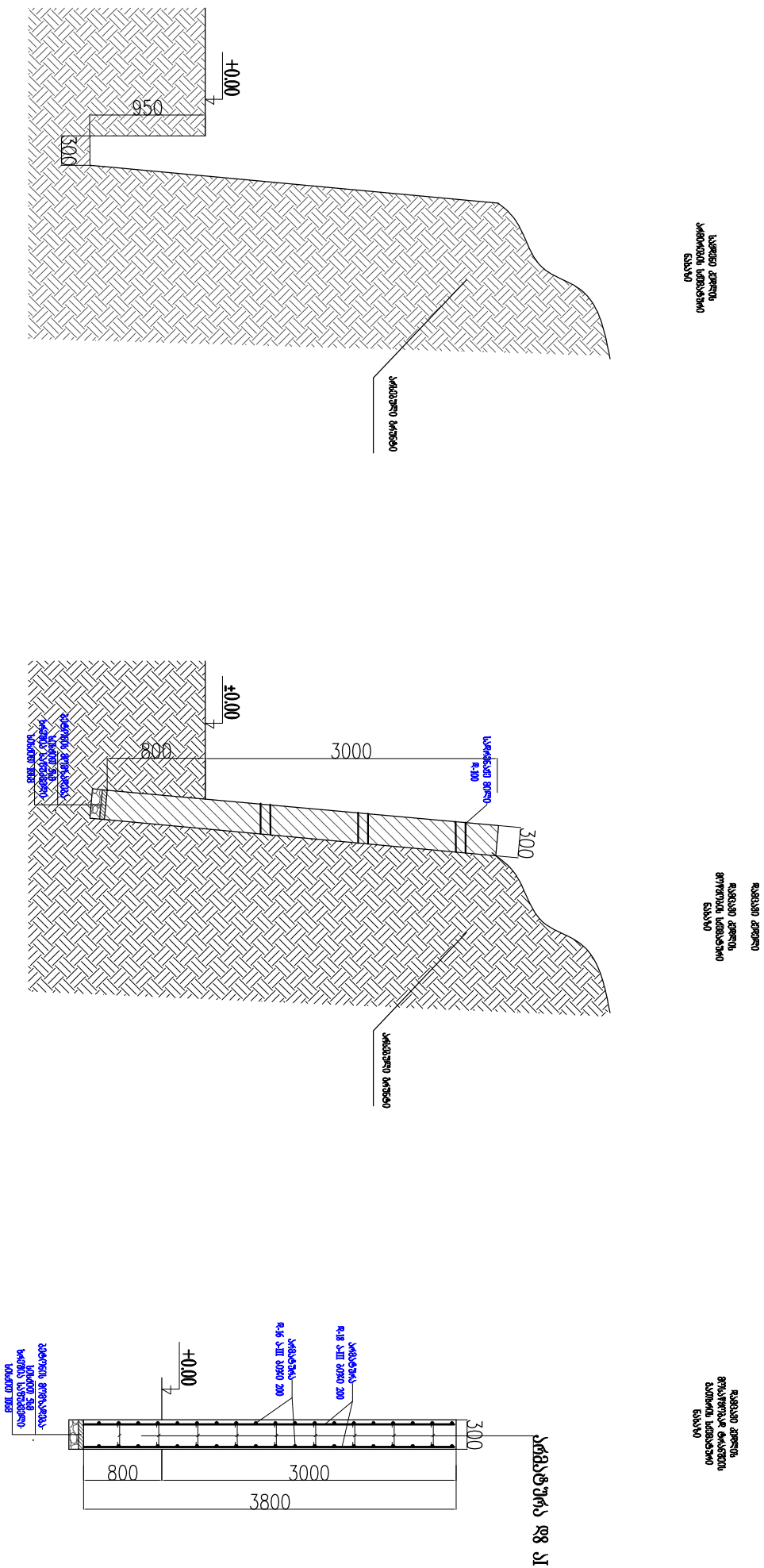
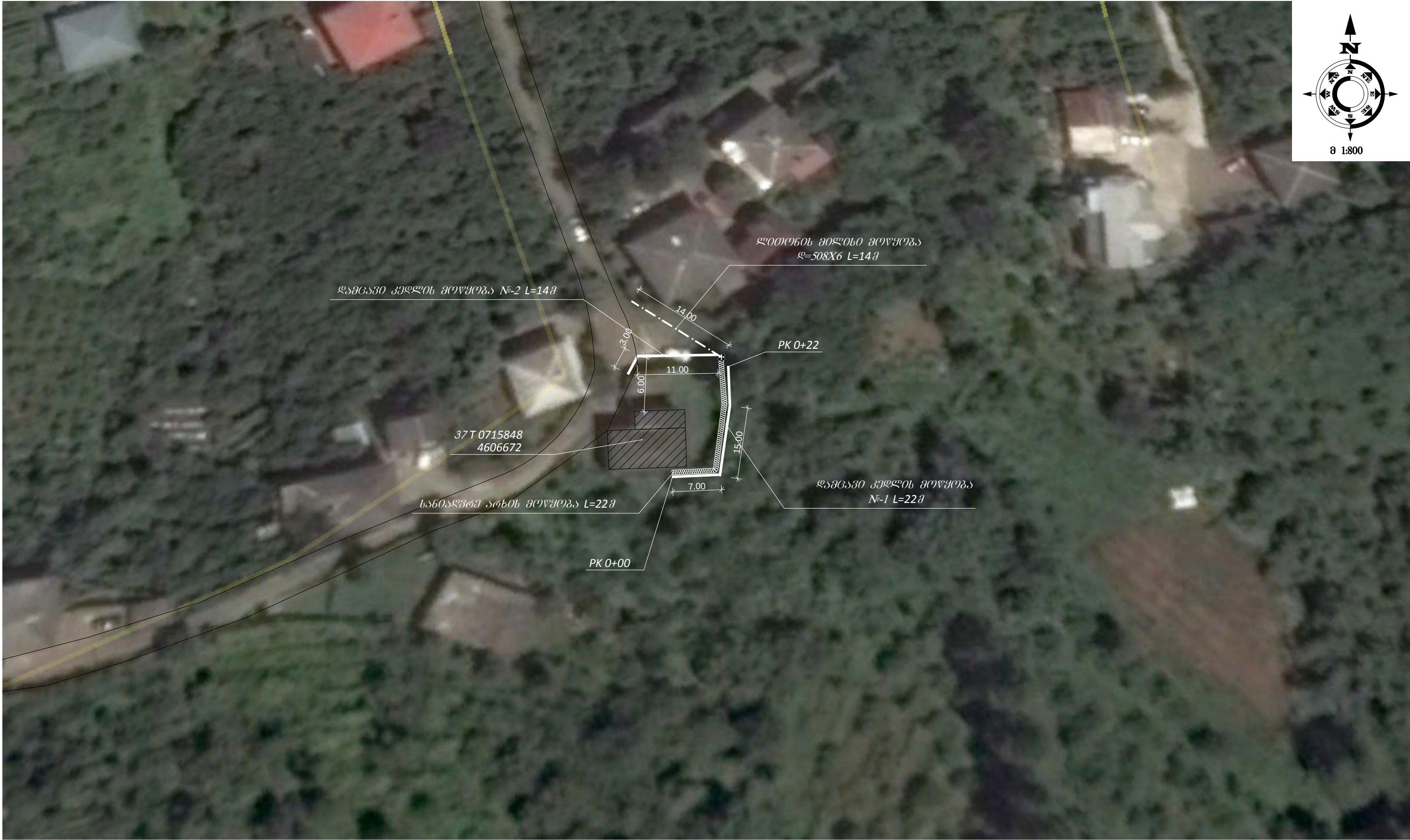


Image © 2016 DigitalGlobe

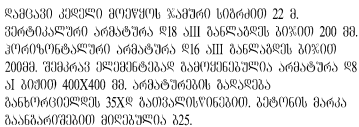
მთ. არქიტექტ.	ა. გადელია		ობიექტის მდებარეობა: ქ. ბათუმი			დამკვეთი: ბათუმის მერია	
მთ. ინჟინერი	ლ. კვიკინია		სტადია	მ.პ		პროექტირება: შ.პ.ს. „სოპი-2005“ ს/კ 244685131 ქ. სოპი, ბერიას ქ. №7	
დირექტორი	ს. დოლბაია		თარიღი	ფურცლის №	სულ რაოდ.		



[illegible]

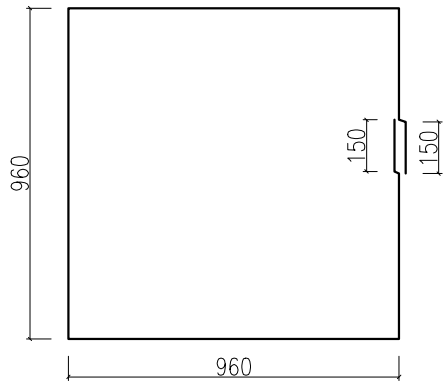
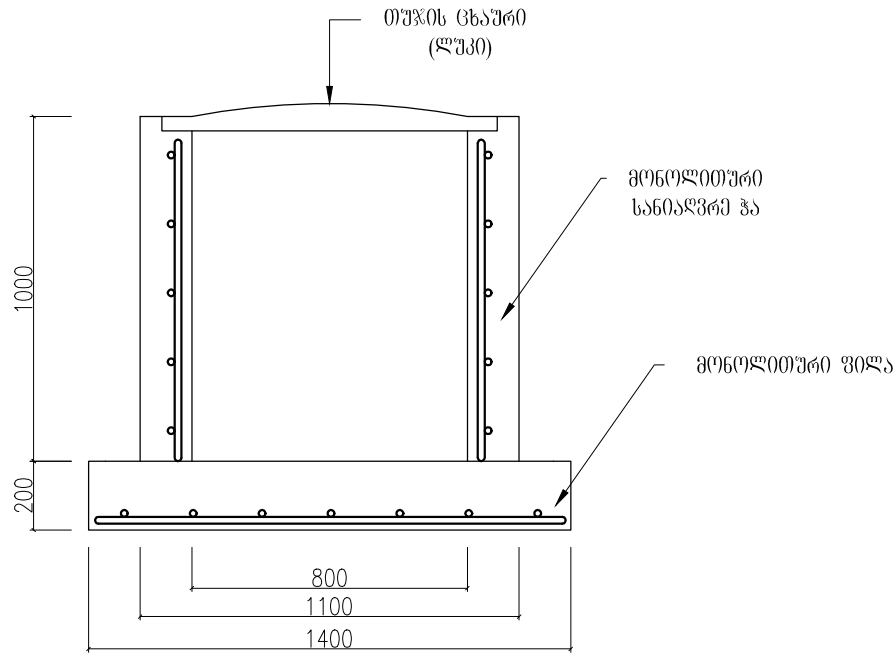


მთ. არქიტექტ.	ა. გადელია		ობიექტის მდებარეობა: ქ. ბათუმი			დამკვეთი: ბათუმის მერია	
მთ. ინჟინერი	ლ. კვიკვიტია		სტადია	მ.პ		პროექტირება: შ.პ.ს. „სოპი-2005“ ს/კ 244685131 ქ. სოპი, ბერის ქ. №7	
დირექტორი	ს. დოლბაია		თარიღი	ფურცლის №	სულ რაოდ.		



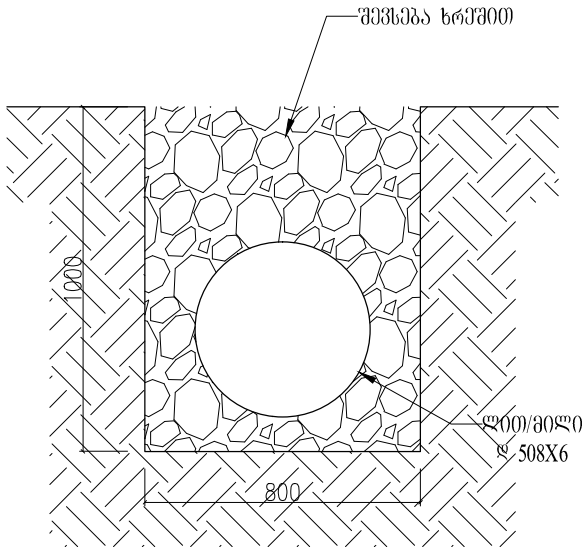
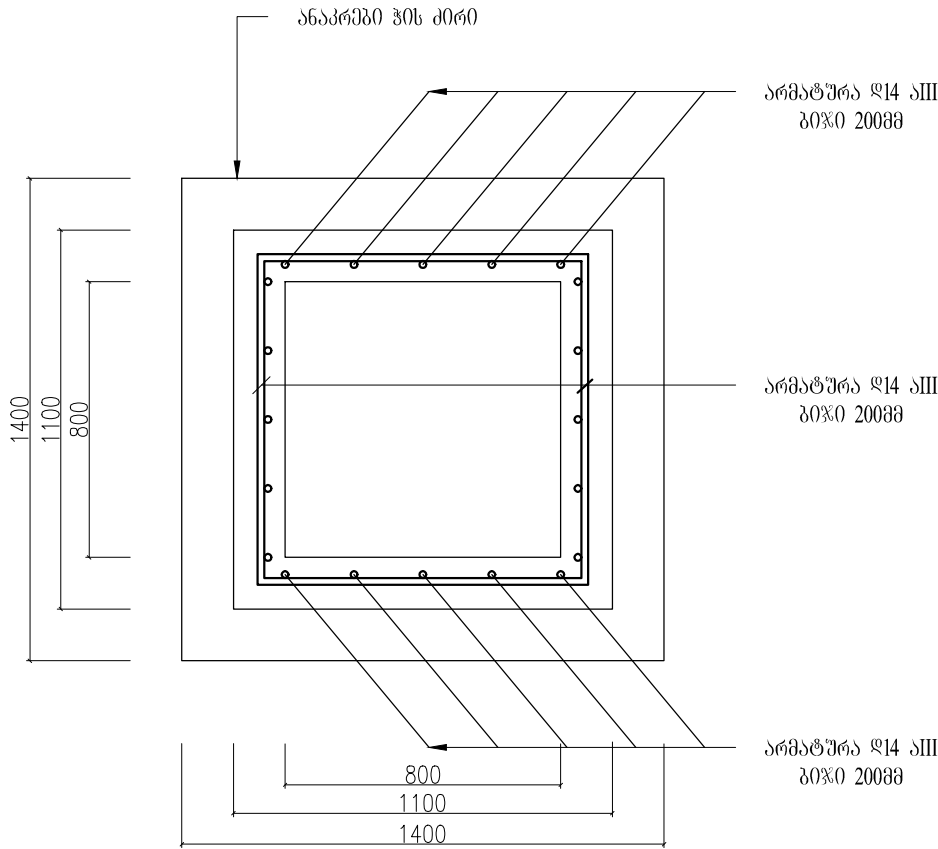
შტატი
A 3

სანიღვრე ჰის
სქემატური ნახაზი



მასალათა ამონაკრები: 1 ჰაზი H=1მ
ბეტონი პ25 ----- 0.96 მ3
არმატურა ღ 14 ----- 57.7 ბრძ/მ

შენიშვნა: ვერტიკალური არმატურები განთავსდეს ბიჰითი 200 მმ
ჰორიზონტალური არმატურები განთავსდეს ბიჰითი 200 მმ
სანიღვრე თუჯის ლუკი ჩარჩოთი დამონტაჟდეს
ჰის დაგეგმვის დროს
ჰორიზონტალური არმატურების შეპირაპირება
მოხდეს გადაღებით და შეღებვით სიბრძოთი 150 მმ



სპეციფიკაცია

პირობითი აღნიშვნები

ობიექტის დასახელება

გვ. 9 მიმართ. III ნიშნ. №9

ობიექტის დასახელება
დ. ბათუმი

დამკვეთი:
დ. ბათუმის მერი

პროექტირება:
შ.პ.ს. „სოპი 2005“
ს/პ 244685131
დ. სოპი, გერმანია დ. №7



არქიტექტორი	ა. გადელია	
მტ.ინჟინერი	ლ. კვიკინია	
დირექტორი	ს. დოღბაია	

სტადია	მ. პ.	
თარიღი	ფურცელი	ფურცე
ფორმატი A 3		

[illegible]

მიღებულატი 40X40X3
ბიკი 2580

კუთხეობა 45X45X4

კუთხეობა 50X50X5

კუთხეობა 45X45X4

კუთხეობა 50X50X5

550

150

700

478

100

150

400

150

ბეტონის გრუნტის მიწის სისქი 5 სმ

გრუნტის საფუძვლის მიწის სისქი 10 სმ

Technical drawing of a wall section showing a brickwork pattern. The drawing includes dimensions: 700 (total height), 478 (height of the brickwork section), and 2000 (width). The brickwork is composed of vertical lines representing bricks, with horizontal lines indicating the mortar joints. The top and bottom of the brickwork section are indicated by diagonal hatching. The drawing is labeled with '25' at the top and bottom edges, likely indicating the thickness of the bricks or mortar joints.

მომკვეთები 40X40X3

განვიხილოთ ანტიკონტრადიქციული $\mathcal{L}$ -მოდელი $\mathcal{M}$.

პრეზიდენტი d10 AIII
გოჯო 300მმ

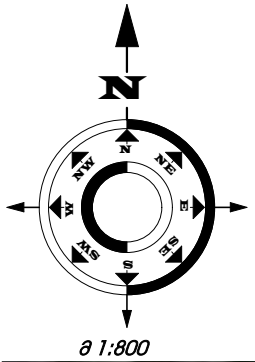
არმატურა d10 AIII
80x0.30088

385

470

385

საქვემოთხატვა		
პრობოტი ალნონონი		
ობიექტის დაახლოება		
მუნიციპალიტეტის III ნომერი №9		
ობიექტის დაახლოება დ. ბათუმი		
დაამუშავა: დ. ბათუმის მერია		
პროექტირება: შ.პ.ს. „ბოლი 2005“ ს/კ 244685131 დ. ბოლი, პირიანის დ. №7 		
არქიტექტორი	ა. გაღვლია	
მტ.ინჟინერი	ლ. კვიკვირა	
დირექტორი	ს. დოღბაია	
სტადია	მ. პ.	
თარიღი	ფურცელი	ფურცლები
ფორმატი		
A 3		



მთ. არქიტექტ.	ა. გადელია		ობიექტის მდებარეობა: ქ. ბათუმი			დამკვეთი: ბათუმის მერია	
მთ. ინჟინერი	ლ. კვიკვირა		სტადია		მ.პ	პროექტირება: შ.პ.ს. „სობი-2005“ ს/კ 244685131 ქ. სობი, ბერიას ქ. №7	
დირექტორი	ს. დოლბაია		თარიღი	ფურცლის №	სულ რაოდ.		

