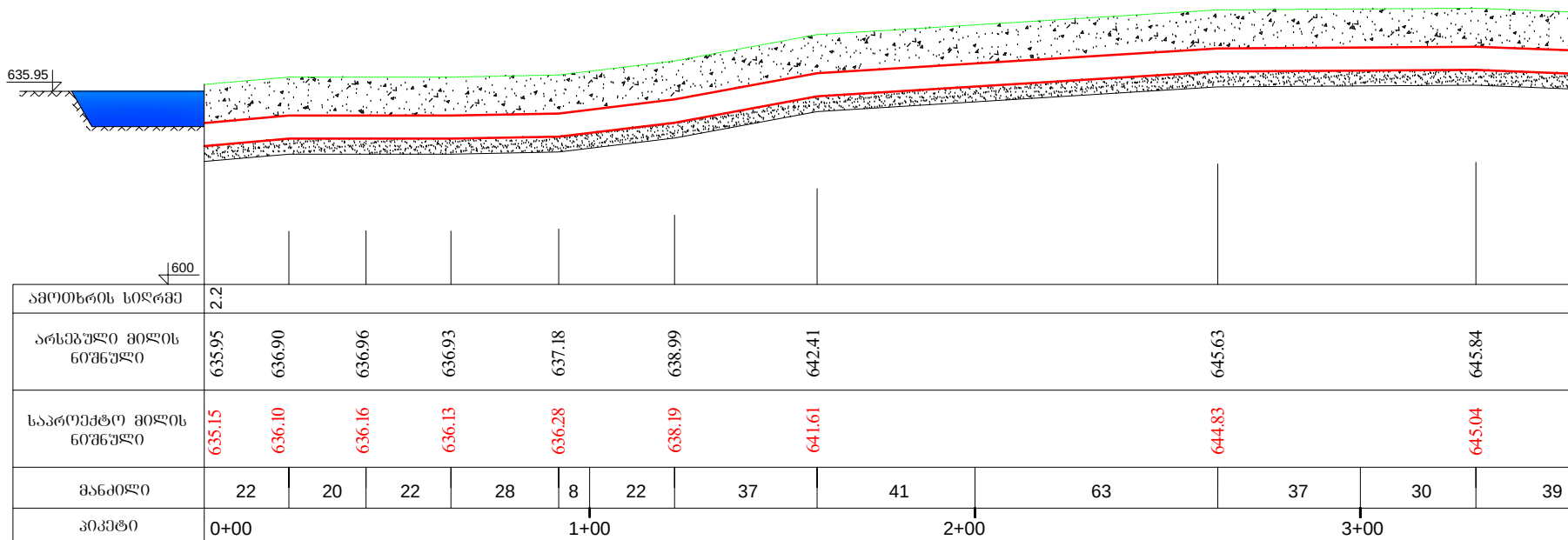
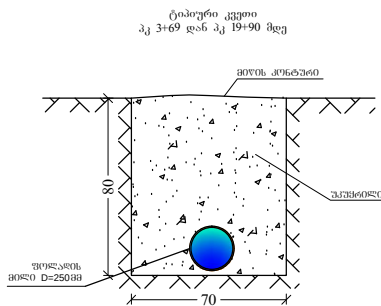
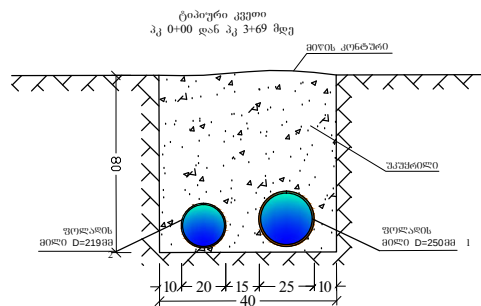


შ.პ.ს "საძარბაზო"ს გაერთიანებული სამხედრო რაგიო სისტემების კომპანია"		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საეარგულების მოსარწავად დასახლება "ჯებრის" და "ფურნის" სატეში სადგურის რეაბილიტაცია			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	სიტუაციური გეგმა	№1
საპ. უფროსი	ნ. შაღავა				
მთ. ინჟინერი	დ. ღარსაძე				
შეასრულა	ნ. გვამლიძე				
შეამოწმა	დ. ღარსაძე				

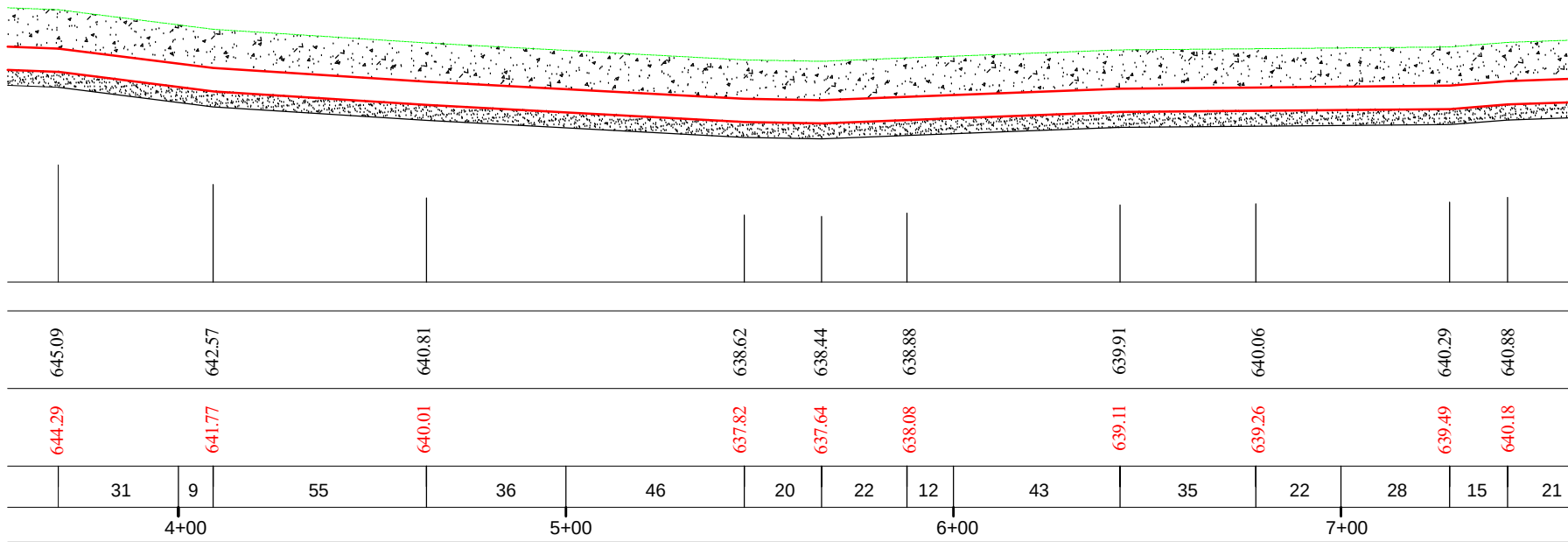
N1 და N2 საღაწვეო გოლსადენები სატყეო
საღაწვეოებზე ტრანსპორტი იღებს 33 0+00 და 63 3+69 მდ.

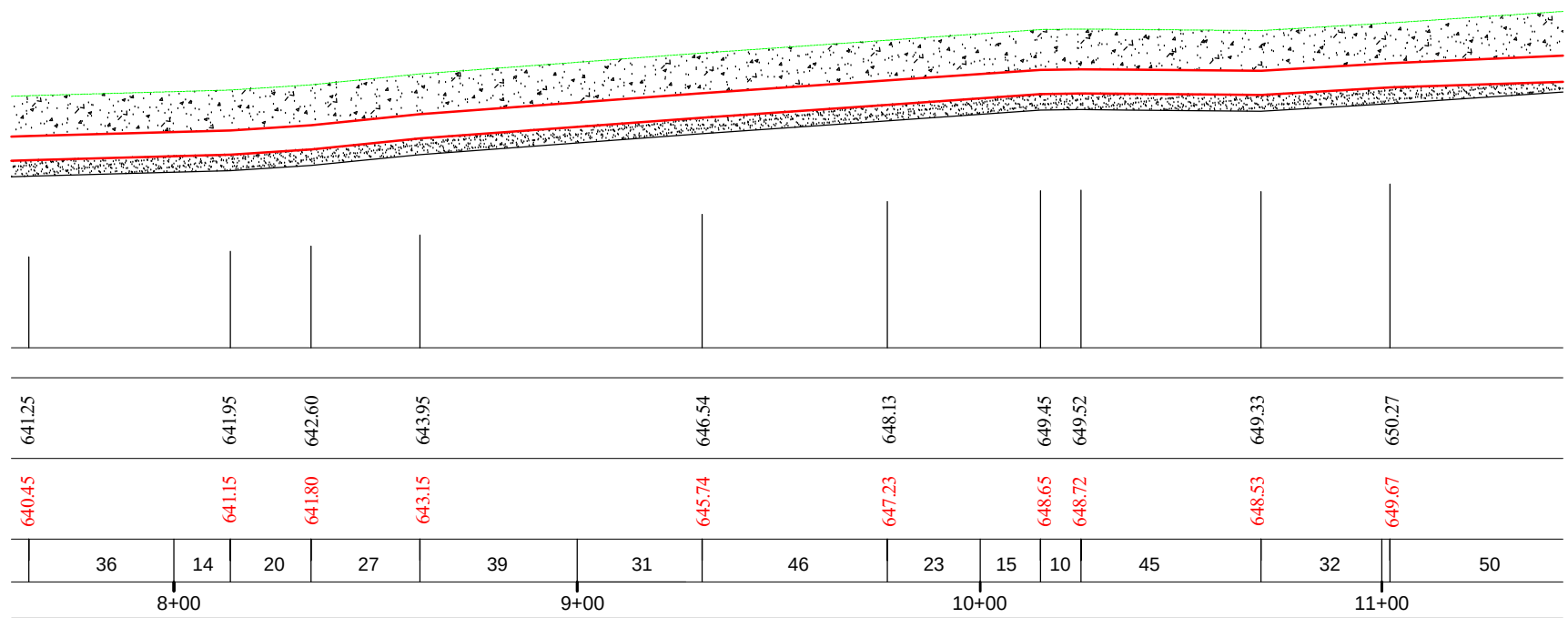
[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

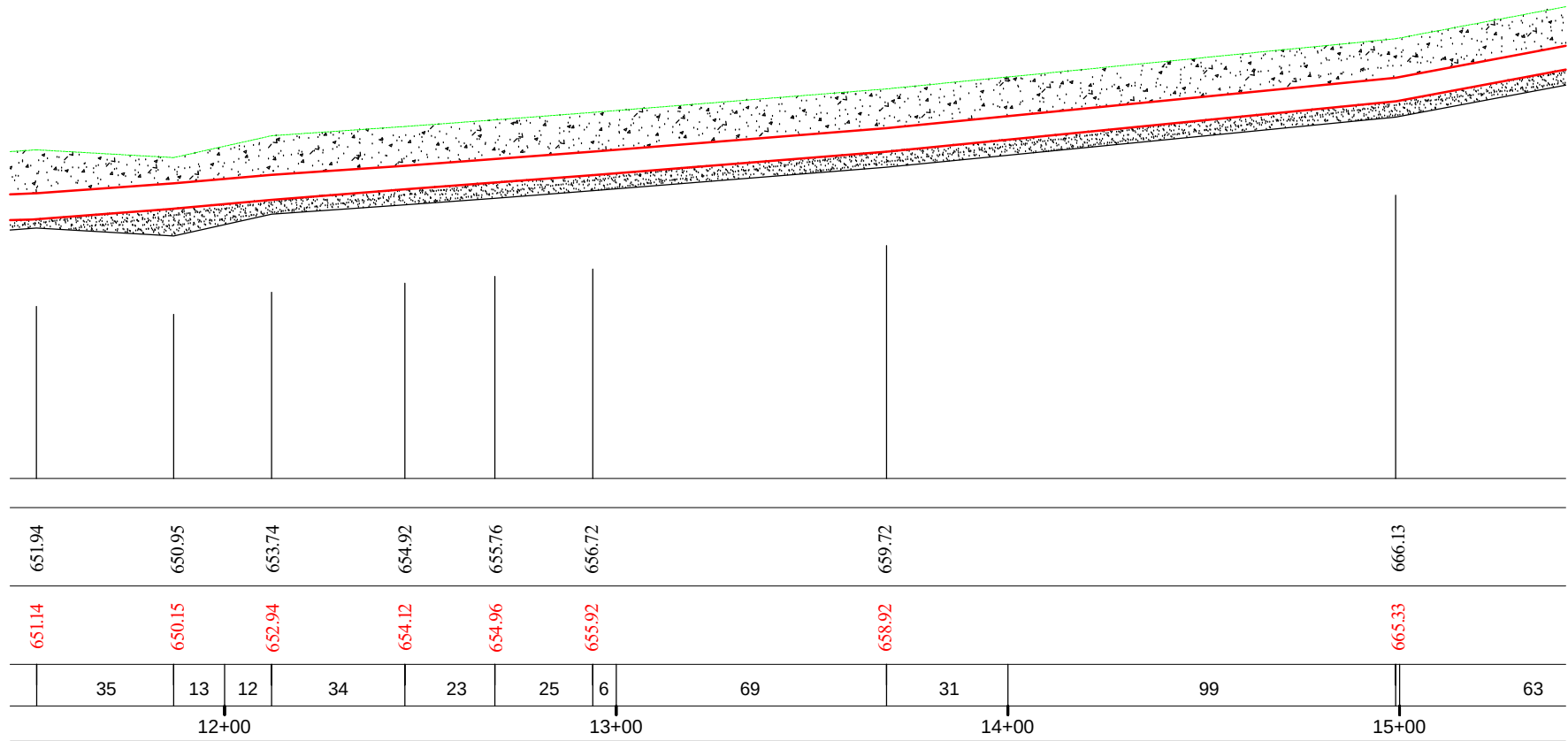
ԲԱՆԿ ԴԱՏԱՅԻՆՈՒԹՅՈՒՆ ԿԱՅՄԱՐՈՒՄԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ ԿԱՅՄԱՐՈՒՄԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ		արժեքի փոխանցումների կողմից ընդունվող կազմակերպության փոխանցվող արժեքի «Հաշվարկ» կամ «Հրահանգ» կազմակերպության կողմից ընդունվող	
ՕՐԱՆՈՒՄԻՆՈՒՄԻ	ՃԱՆՈՐ	ԿԱՅՄԱՐՈՒՄԻ	ՕՐԱՆՈՒՄԻ
ԿԱՆ. 77697060	Բ. 2052335		
ՈՐԱՆ. 06060360	Ք. ԲԱՅԻՆՈՒՄԻ		
ՃԱՆՈՒՄԻ	Բ. 2052335		
ՈՐԱՆՈՒՄԻ	Ք. ԲԱՅԻՆՈՒՄԻ		

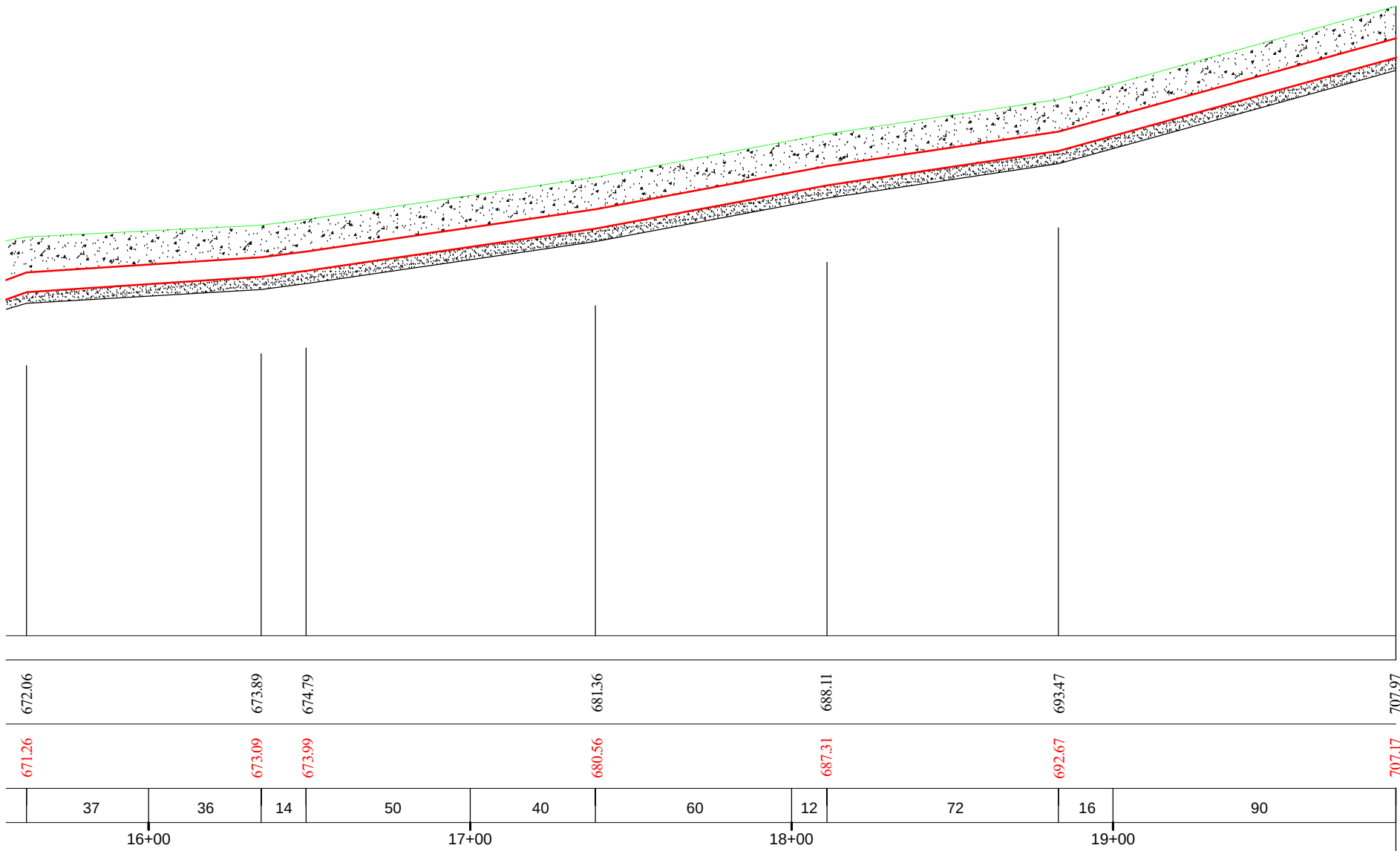


სარკვეო მილსაღებების
ბანშტების აბილი

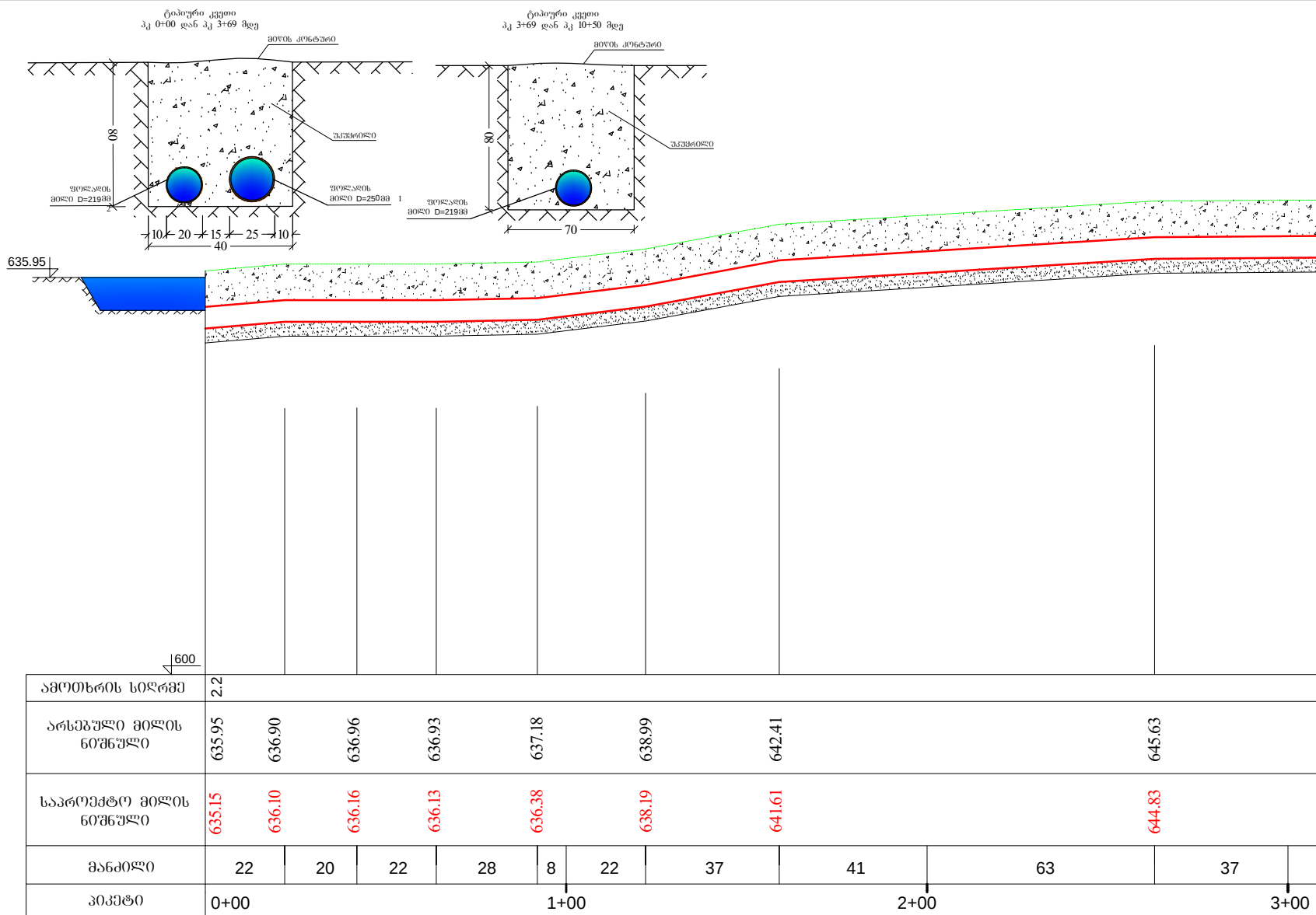


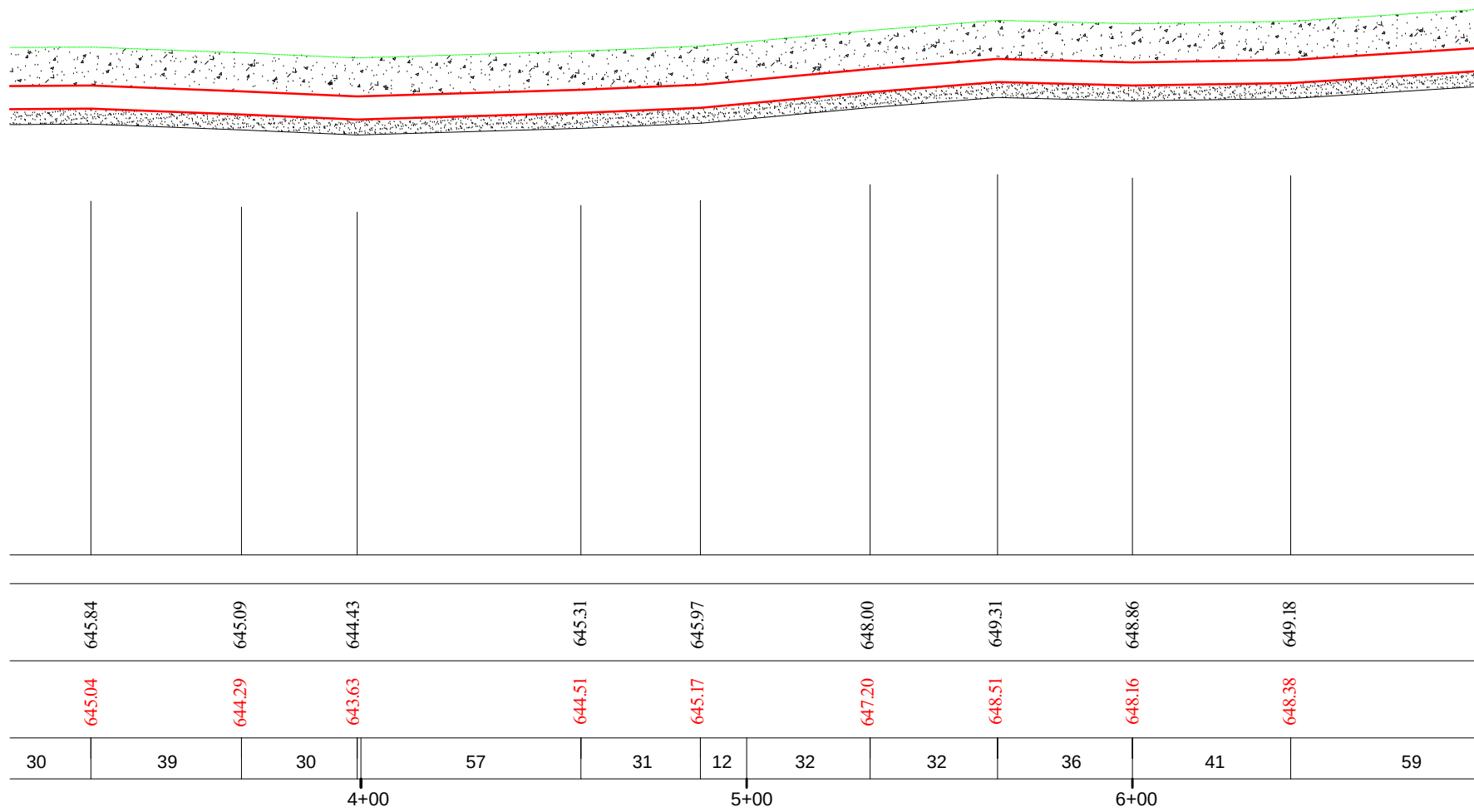


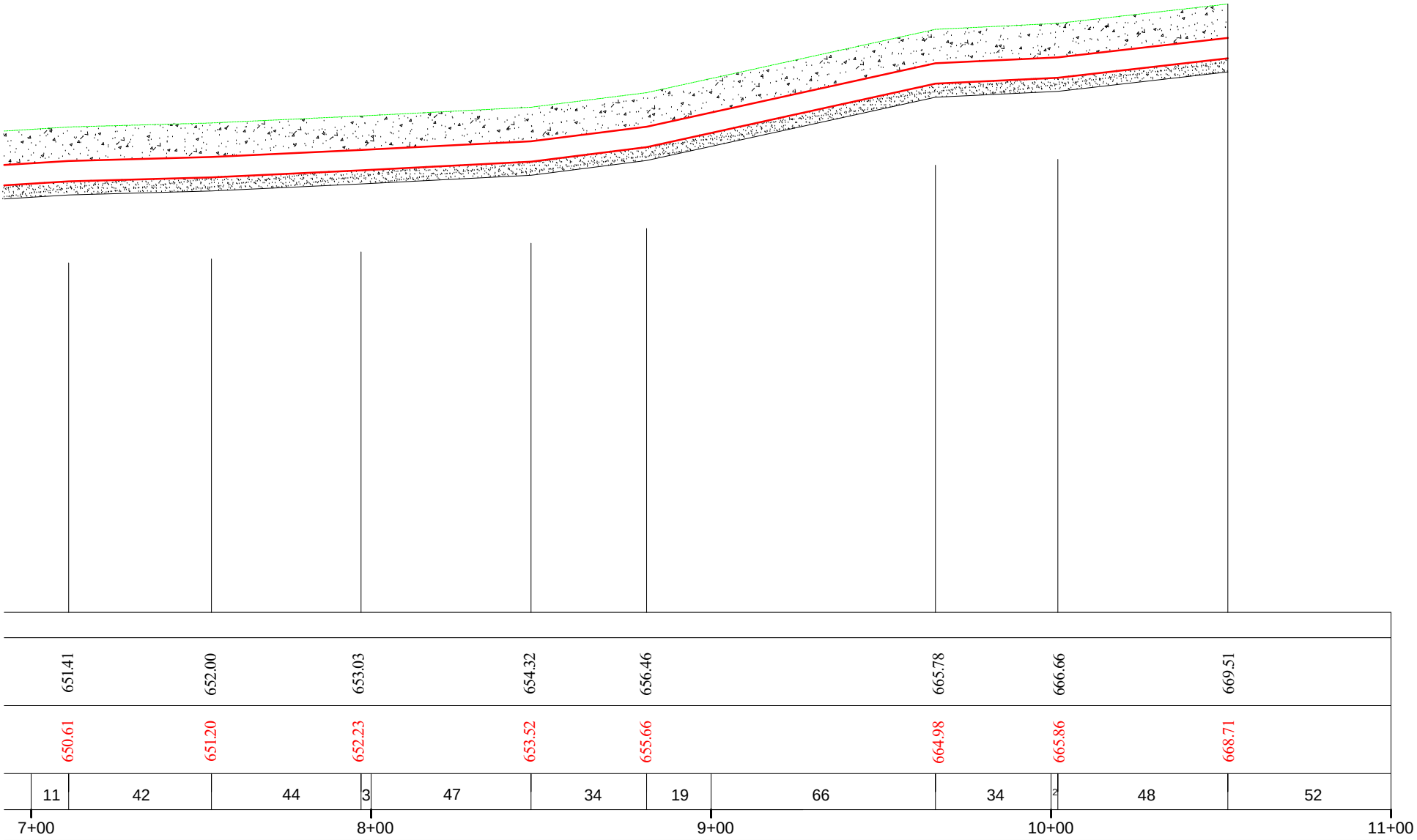




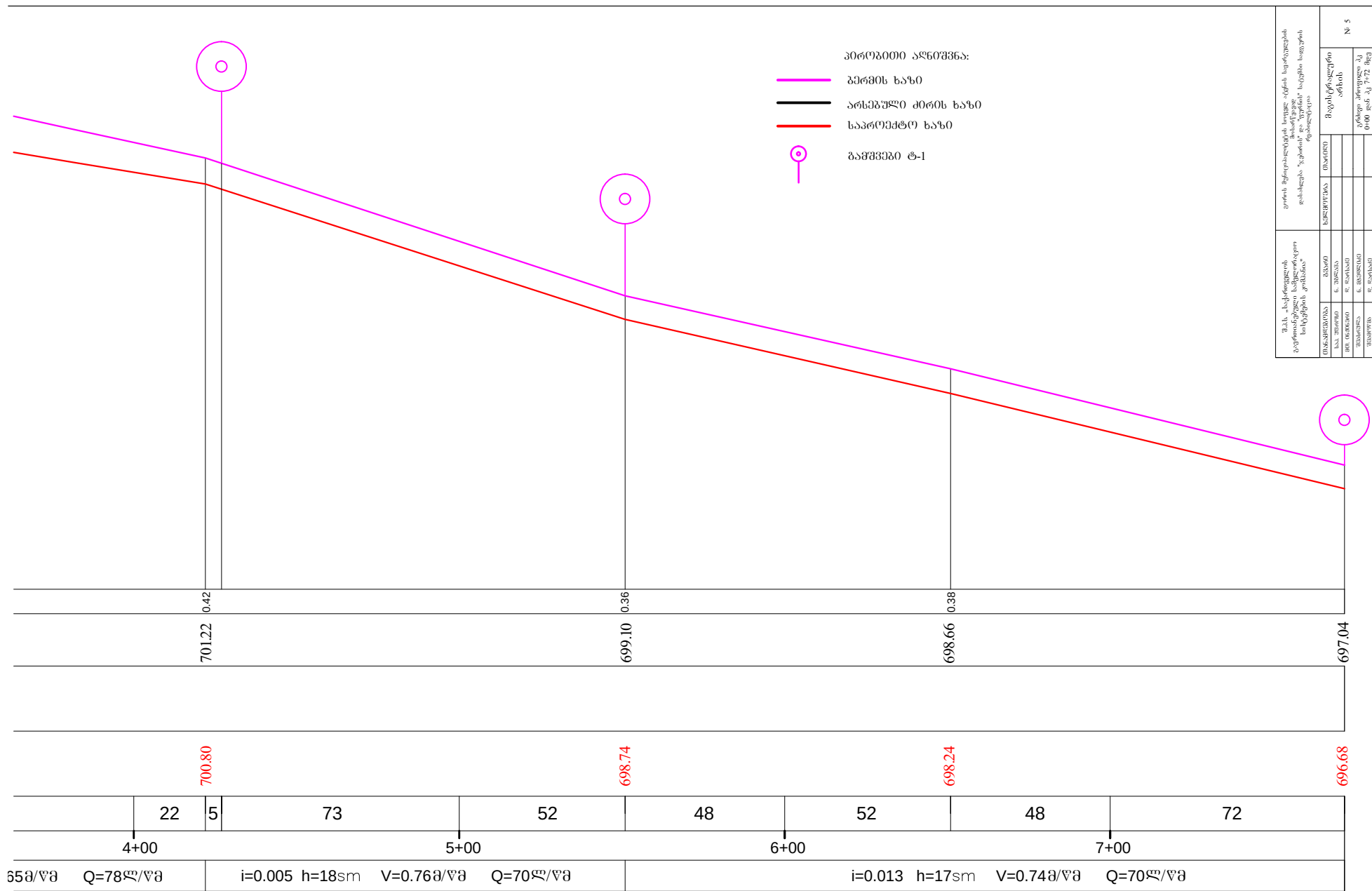
შ.პ.ს. „საქართველოს გაერთიანებული სამეურთავი სისტემების კომპანია“		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საგარეულოს მოსარწყავად დასახლება "ჯებიის" და "ფურნის" სატუმბი სადგურის რეაბილიტაცია			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	სადაწყო მიღსადენი №1	№ 3
საპ. უფროსი	ნ. უფლაძე				
მმ. ინჟინერი	ლ. ლასაძე				
შეასრულა	ნ. გვამელიძე				
შეამოწმა	ლ. ლასაძე			გრძელი პროექტი პკ 0+00 დან პკ 19+90 მდე	

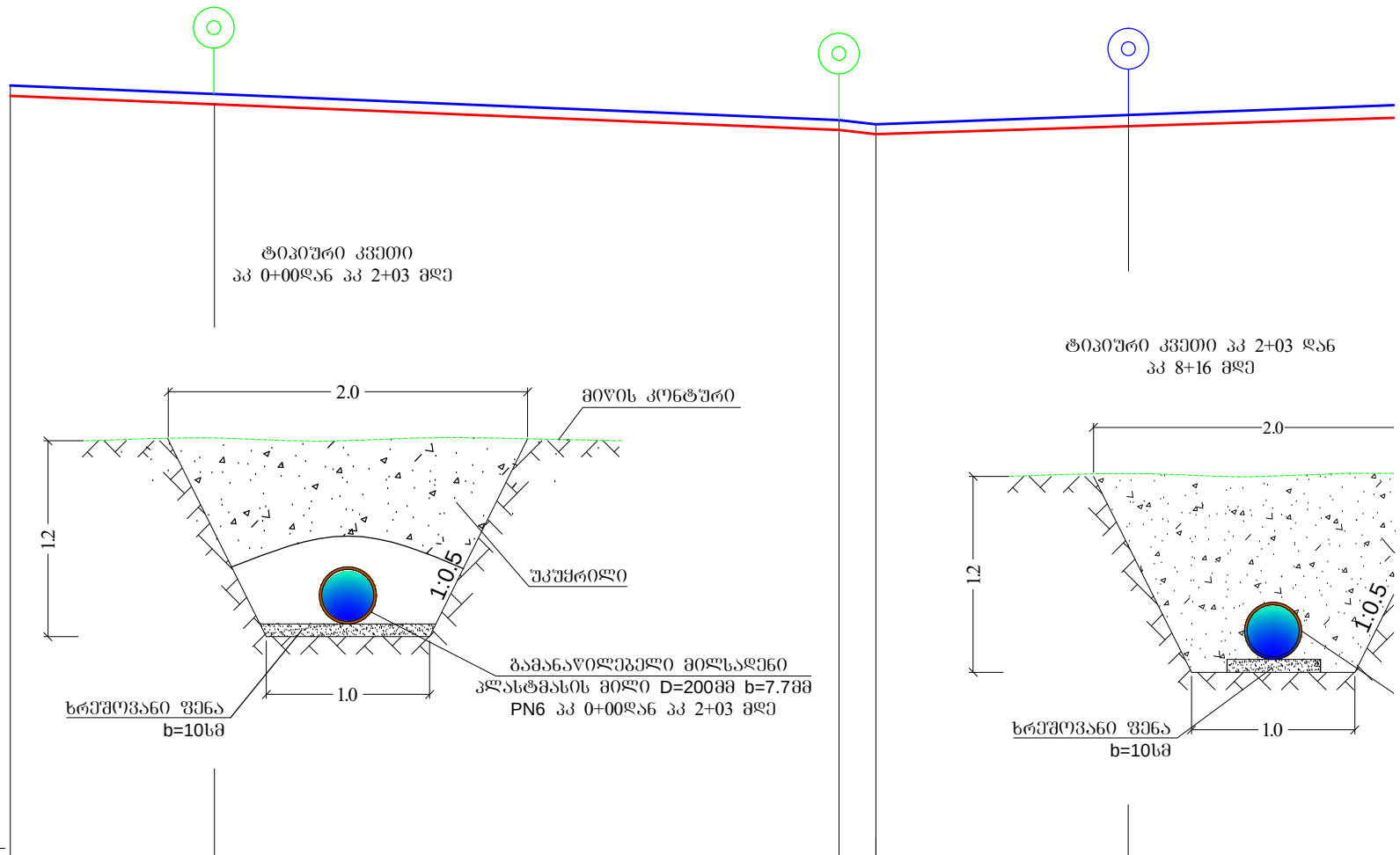




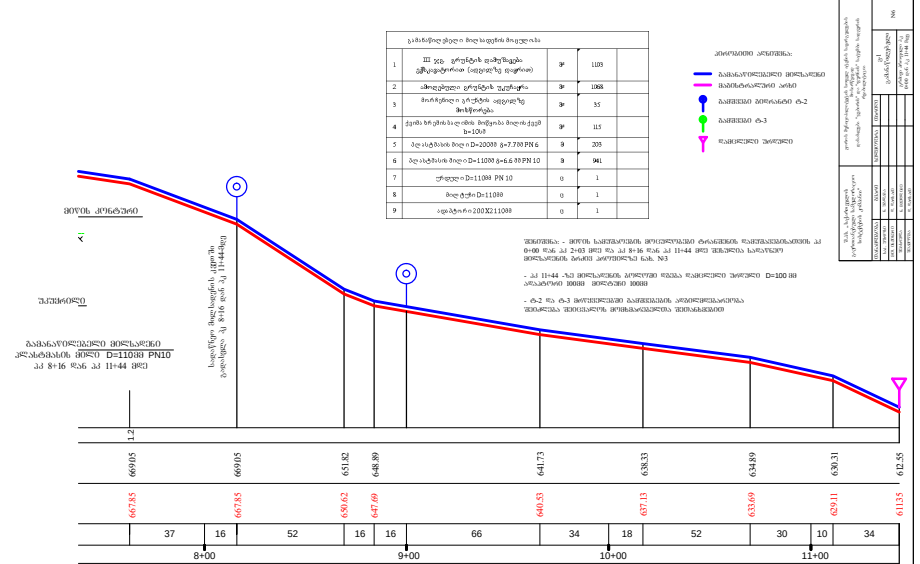
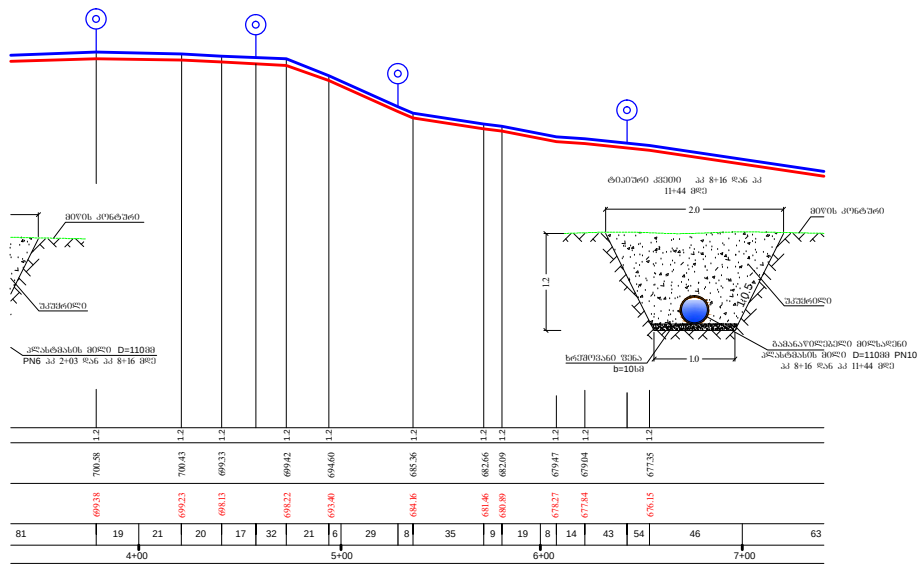


შ.პ.ს. „საქართველოს გაერთიანებული სამელორაციო სისტემების კომპანია“		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საკარგულების მისარწყავად დასახლება "ჯეხირის" და "ფურნის" სატუშში სადგურის რეაბილიტაცია			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	სადაწნეო მიღსადენი №2	№4
საკ. უფროსი	ნ. შვალაძე				
მთ. ინჟინერი	დ. ღარსაძე				
შეასრულა	ნ. მგელაძე			გრძელი პროექტი პკ 0+00 დან პკ 10+50 მდე	
შეამოწმა	დ. ღარსაძე				

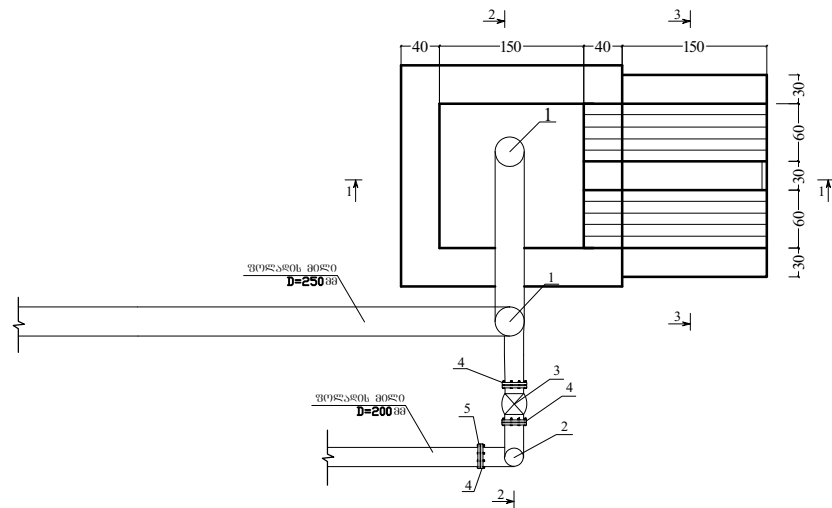
[illegible]



ამოთხრის სიღრმე	1.2							
არსებული მილის ნიშნული	702.15	697.94 697.39						
საპროექტო მილის ნიშნული	700.95	696.74 697.39						
მანძილი	50	50	100	3	9	71	29	
პიკეტი	0+00		1+00		2+00		3+00	



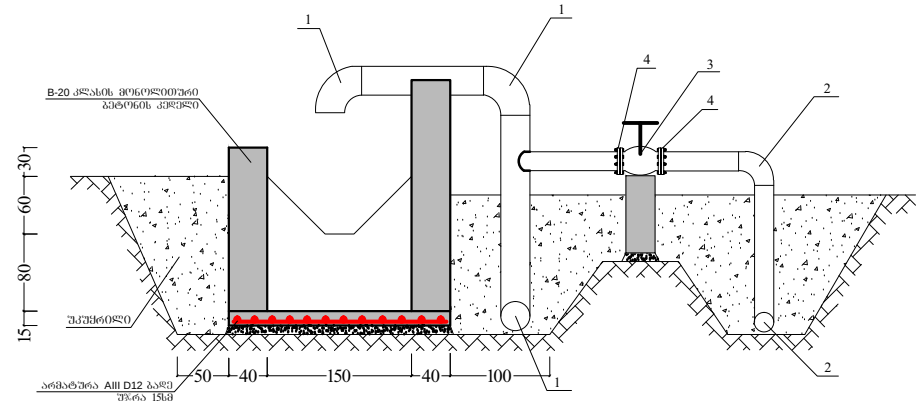
გ ე მ ა
81:25



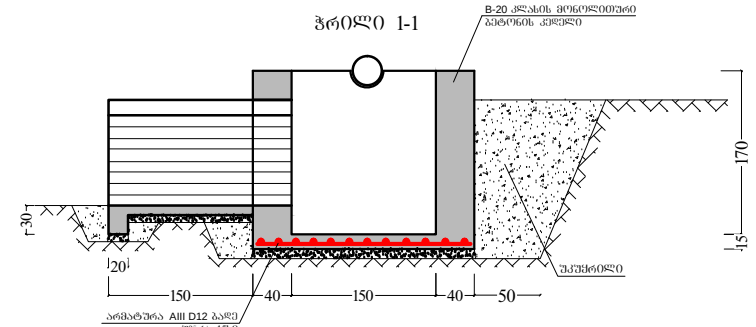
წყალმომცემი ავზის სპეციფიკაციის უწყისი		
№	სამუშაოს დასახელება	რაოდ.
1	მუხლი D=250	3
2	მუხლი D=200	2
3	ურდული D=200	1
4	მიღებული D=200მმ	3
5	ადაპტორი D=200მმ	1

წყალმომცემი ავზის მოცულობათა უწყისი					
№	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდ.		შენიშვნა
1	III ვტ. გრუნტის ამოხრა ტესტავტორით 0.25მ ³ /ჩაშა	მ ³	36		
2	ხელით მოშენიება	მ ³	9		
3	ამოღებული გრუნტის უკუგდება	მ ³	28		
4	მორენილი გრუნტის ადგილზე მოსწორება ზღუდოვებით	მ ³	8		
5	ქვიშა ხრების საფარის მოწყობა ხ=10სმ	მ ³	0.9		
6	B-20 კლასის მონოლითური ბეტონის კედლების მოწყობა	მ ³	5.42		
7	B-20 კლასის არმირებული მონოლითური ბეტონის ძირი-აქსივები	მ ³	0.8		
8	არმატურის ზღუდე 15 სმ AIII D12 L=73.6	კმ	65.5		
9	ფერდების მოპირკეთება B-20კლასის მონოლითური ბეტონით ხ=10სმ	მ ³	0.25		
10	ძირის მოპირკეთება B-20კლასის მონოლითური ბეტონით ხ=10სმ	მ ³	0.14		
11	ფოლადის მილი D=250მმ	მ	3.3		
12	ფოლადის მილი D=200მმ	მ	4		

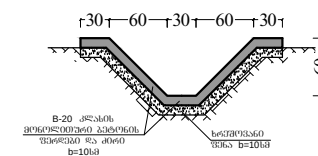
პროექტი 2-2



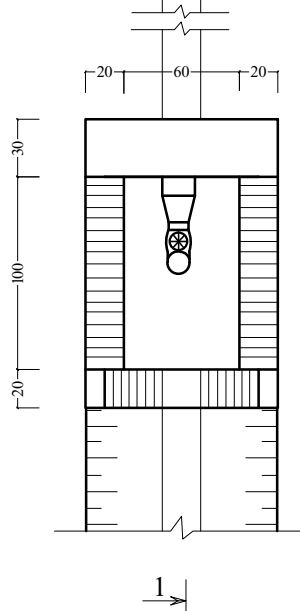
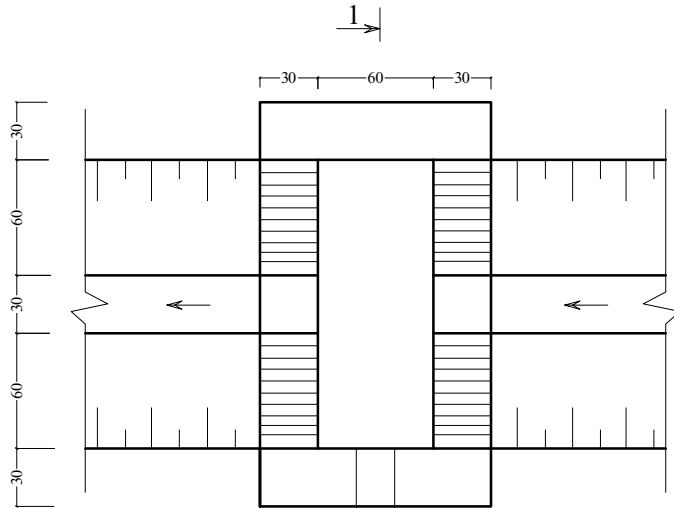
პროექტი 1-1



პროექტი 3-3

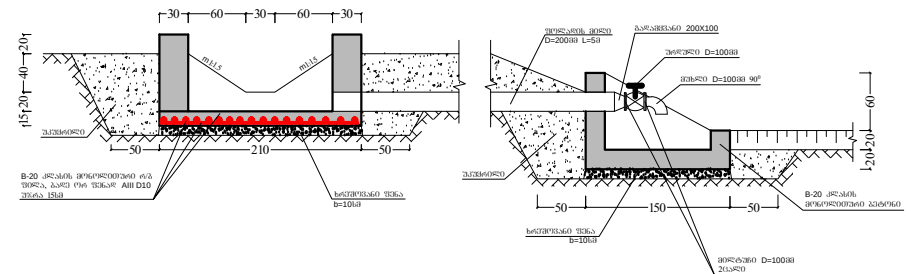


შპს "საქართველოს გაბეჭდილობითი სამსახური" (საქართველოს გაბეჭდილობითი სამსახური)		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ აგნის საფარის მოწყობის დასახელება "უკუგდება" და "ფერდების" სატენი საფარის რეაბილიტაცია			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	შპს "საქართველოს გაბეჭდილობითი სამსახური" (საქართველოს გაბეჭდილობითი სამსახური) 1999-2000-2001 წლების კომპლ. აკ. 19-90-ზე	№7
საპ. უფროსი	გ. უფროსი				
მთ. ინჟინერი	დ. დარსაძე				
შეასრულა	გ. გვამლიძე				
შეამოწმა	დ. დარსაძე			გეგმა და პროექტი	



შენიშვნა:
-ტ-1 ნაგებობების განლაგება იხილეთ სქემატურ ნახაზზე №2-
დაზუსტებული პიკეტები შეირჩეული იქნება მშენებლობის დროს.
-სამუშაოთა მოცულობები განთავსებულია კალკულაცია №1-ში

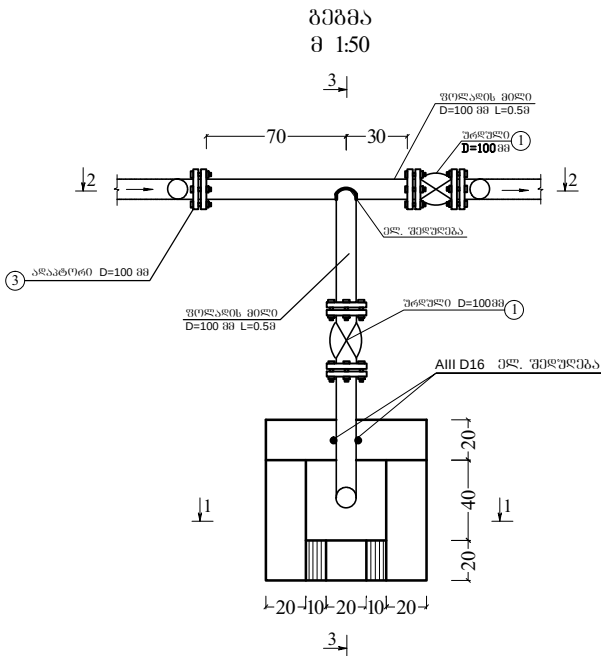
81: 50



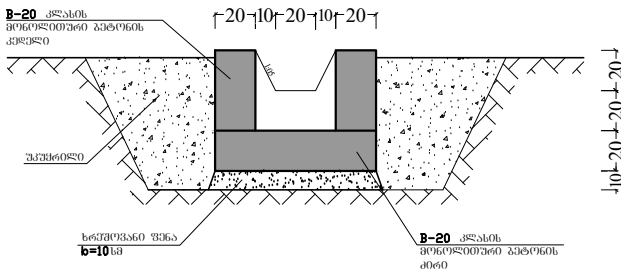
გამშვები ტ-1 -ის მოცულობათა უწყისი

№	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდ.		შენიშვნა
1	III ჯგ. გურნტის დამუშავება ექსკავატორით (აღვილზე დაყრით) 0.25მ³/ჩაშა	შ	12		
2	ამოღებული გურნტის უკუწაყრა	შ	7		
3	მორჩენილი გურნტის მოწორება	შ	5		
4	ქვიზ ხრების საფარის მოწყობა ხ=10სმ	შ	4.32		
5	B-20 კლასის მონოლითური ბეტონის კედლები	შ	2.1		
6	B-20 კლასის მონოლითური ბეტონის ძირი	შ	0.3		
7	B-20 კლასის არმირებული მონოლითური ბეტონის ძირი	მ³	0.4		
8	არმატურა AIII D10	მ/კგ	36.9/22.9		
9	თუჯის ურდული D=100 მმ.	ცალი	1		
10	ფოლადის მუხლი 90° D=200 მმ.	ცალი	1		
11	ფოლადის მილი D=200 მმ.	მ	5		
12	ფოლადის მილ ტუჩი D=100 მმ.	ცალი	2		
13	გადამყვანი 200X100 მმ.	ცალი	1		

შპს "საბარძოველეს ბაიბროსიანკაში სამშენობითი სამუშაოების კომპანია"		გროს მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საფარველდის მოსაწყვედ დასახლება "უბრისი" და "უფრისი" სატყეო საფარვის რეაბილიტაცია			
თანამშრომელი	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	ბაგჟეტი ნაბეზობა ტ-1	№8
საპ. უფროსი	ნ. შალვაძე				
მთ. ინჟინერი	დ. ლარსაძე				
შეასრულა	ნ. მამულაძე			ბეგმა დ. პრილი	
შეამოწმა	დ. ლარსაძე				



ჭრილი 1-1



გამშენების მონიტორინგის ტ-2-ის სპეციფიკაციის უწყობი				
№	სამუშაოს დასახელება	რაოდ.	ერთეული	მასალა
1	ურდული D=100მმ ჰაბი	2	25.6	51.2
2	მილტერი D=100მმ	6	5.4	32.4
3	ადპტორი D=100მმ	2	8.6	17.2
4	ბეჭედი D=100მმ 90°	5	2.2	11

შენიშვნა:
ტრანშეის მიწის სამუშაოთა მოცულობები შესულია გ-1
გამანაწილებლის მოცულობებში.

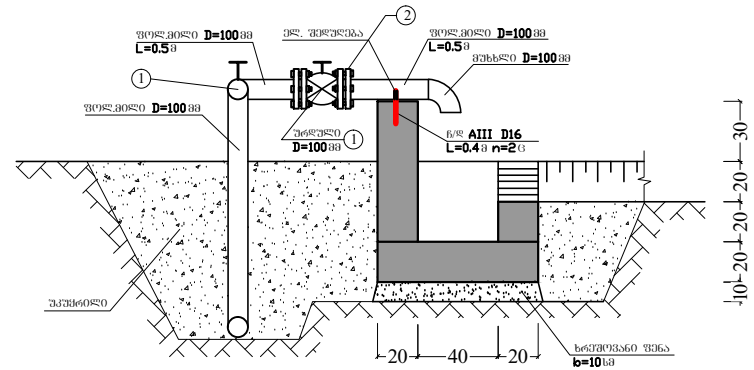
ცხრილში მოცემული სამუშაოთა მოცულობები შესულია
ხარჯთაღრიცხვაში კალკულაცია №2.

ტ-2 განლაგება იხილეთ სტრუქტურ ნახაზზე №4 პიკეტები
დახუცტდება მშენებლობის დროს.

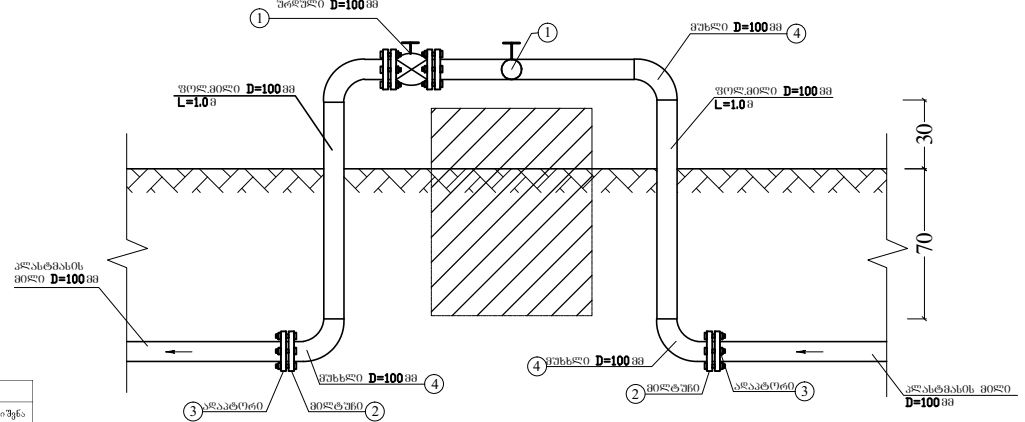
გრუნტის მოცულობა არის მართო ჰესივის, დანარჩენი შესულია
ტრანშეის დამუშავებაში გრძივ პროფილზე.

გამშენების მონიტორინგის ტ-2-ის მოცულობათა უწყობი				
№	სამუშაოს დასახელება	გან.	რაოდ.	შენიშვნა
1	III ჯგ. გრუნტის ამოღება ხელით	მ	1	
2	ამოღებული გრუნტის უკუბრუნება	მ	0.7	
3	მოთხრელი გრუნტის ადგილზე მოსწორება	მ	0.3	
4	ქვიშა ხრების სიღრმის მოწესი ხ=10მ	მ	0.064	
5	მ-20 კლასის მონოლითური ბეტონის კედლები მოწყობა	მ	0.204	
6	მ-20 კლასის მონოლითური ბეტონის ბირის მოწყობა	მ	0.064	
7	მასაინჟინეროლოგიური AIII D16 L=0.88	კმ	1.3	
8	მოღების მდებარე	მ	2	
9	ფლოტის მიღი D=100 ხ=3მ	მ	4	ფლოტის

ჭრილი 3-3

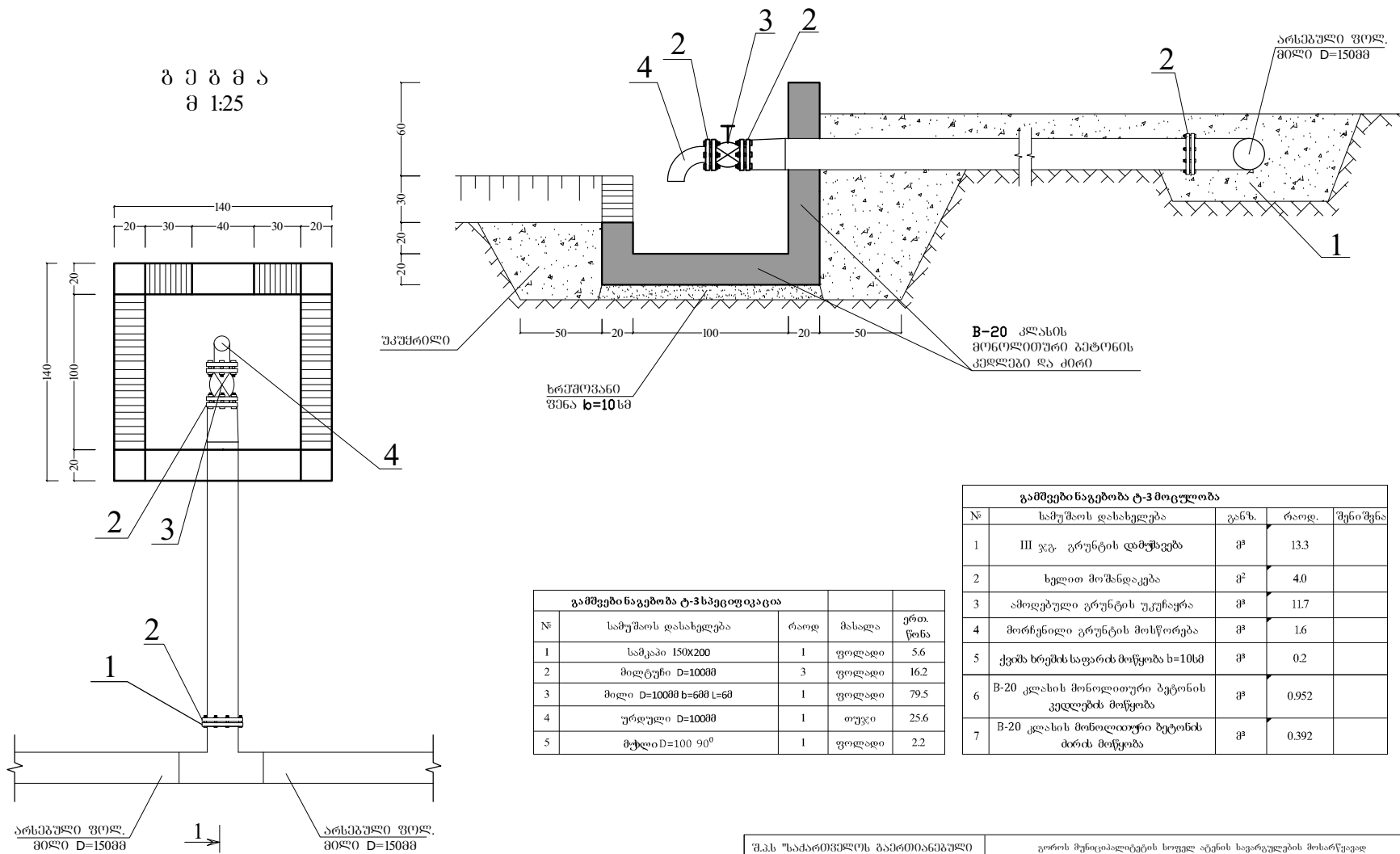


ჭრილი 2-2



შ.პ.ს "საპარამეტრული ბაირთიანბნეული სამსლიტორაციო სისტემების კომპანია"		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საფარგულების მოხარჯებზე დასახლება "ჯუბორის" და "ფურნის" სატუგმი ხადგურის რეაბილიტაცია			
თანამდებობა	ბჰარი	ხელმოწერა	თარიღი	გამგზავნი მრწმუნეობა ტ-2	№9
საპ. უმრწმონი	6. უბლაპა				
მმ. ინჟინერი	დ. ღარსაძე				
შეასრულა	6. მამულაძე				
შეამოწმა	დ. ღარსაძე			ბეჭედი და ჭრილი	

ჰრილი 1-1



გამშენების ნაგებობა ტ-3 სპეციფიკაცია				
№	სამუშაოს დასახელება	რაოდ.	მასალა	ერთ. წონა
1	სამკაპი 150x200	1	ფოლადი	5.6
2	მიღტუნი D=10088	3	ფოლადი	16.2
3	მილი D=10088 ხ=68მ L=6მ	1	ფოლადი	79.5
4	ურდული D=10088	1	თუჯი	25.6
5	მუტი D=100 90°	1	ფოლადი	2.2

გამშენების ნაგებობა ტ-3 მოცულობა				
№	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდ.	შენიშვნა
1	III ჯგ. გრუნტის დამუშავება	მ³	13.3	
2	ხელით მოშენდება	მ²	4.0	
3	ამოღებული გრუნტის უკუჩაყრა	მ³	11.7	
4	მორენილი გრუნტის მოსწორება	მ³	1.6	
5	ქვიშ ხრების საფარის მოწყობა ხ=10სმ	მ³	0.2	
6	B-20 კლასის მონოლითური ბეტონის კედლების მოწყობა	მ³	0.952	
7	B-20 კლასის მონოლითური ბეტონის ძირის მოწყობა	მ³	0.392	

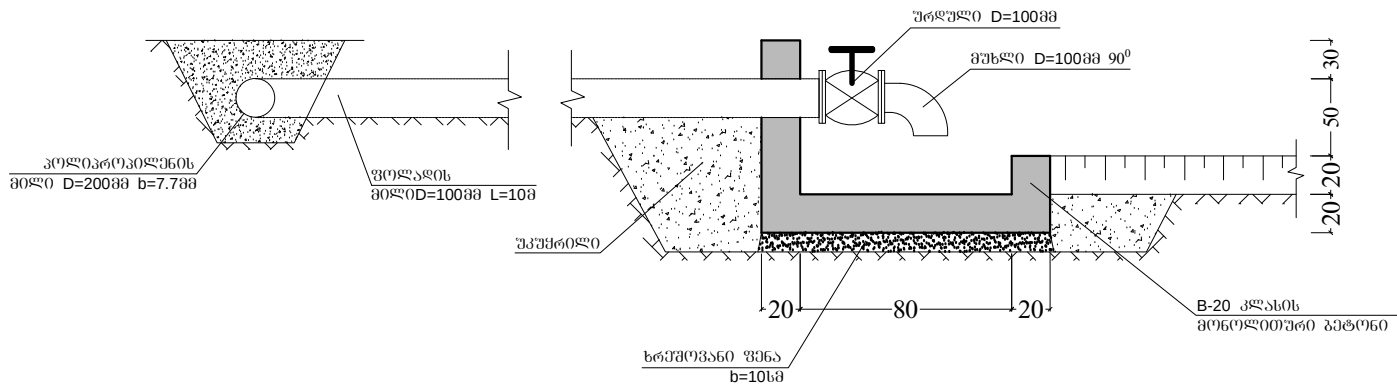
შენიშვნა: ტიპური ნაგებობის განლაგება
იხილეთ სპეციალურ გეგმაზე ნახ.№1

პიკეტაჟი დაჯამებულია გეგმების ღირს

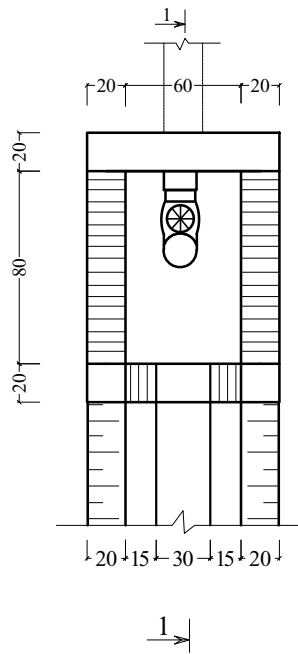
სამშენებლო მოცულობები შესულია
კალკულაცია №3-ში

შ.პ.ს "საბაბრეთველს ბაიოტექნოლოგიური სამშენებლო-მშენებლის კომპანია"		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საფარულების მოსაწყობად დასახლება "ჯებოის" და "ფურის" სატყეო საფარის რეაბილიტაცია			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	გამგზავნი მოწყობის პროექტი ტ-3	№10
საპ. უფროსი	ნ. უზუნაძე			გეგმა და ჰრილი	
მთ. ინჟინერი	დ. ლასაძე				
შეასრულა	ნ. გვამელიძე				
შეამოწმა	დ. ლასაძე				

36090 1-1



ბებბა

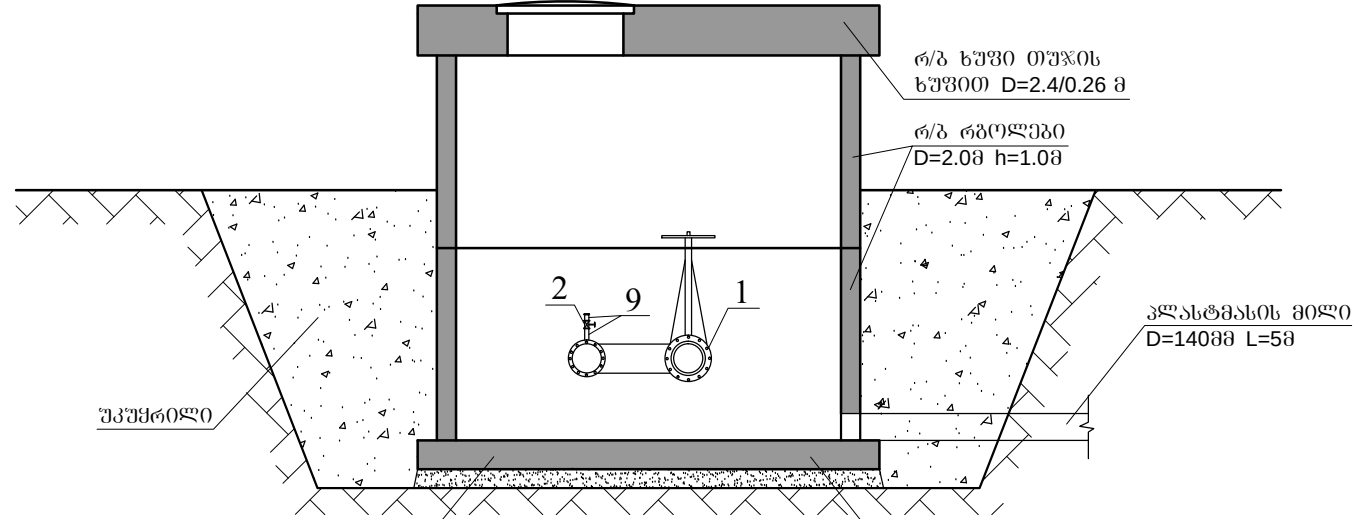
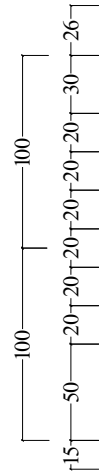


გამშვები მრეწველში პიდრანტი ტ-4			
№	სამუშაოსა დასახელება	განზ.	რაოდენობა
1	3	4	5
1	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება არხში, 0.25 ექსკავატორით. გვერძე დაყრით.	მ³	10
2	იგივე ხელით	მ³	2
3	მორჩენილი გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ³	10
4	მორჩენილი გრუნტის მოსწორება ხელით	მ³	2
5	ქვიშა-ხრეშოვანი ფენის მოწყობა	მ³	0.12
6	B-20 კლასის მონოლითური რკ/ბეტონით ძირის მოწყობა	მ³	0.24
7	B-20 კლასის მონოლითური ბეტონით კედლების მოწყობა	მ³	1.03
8	ფოლადის მილის (D100) მონტაჟი	გრძ.მ	10.00
9	ლითონის მილტუბის დ=100მმ მონტაჟი	ც	3
10	ლითონის ურდულის დ=100მმ მონტაჟი	ც	1
11	ფოლადის მუხლის D100 მონტაჟი	ცალი	1.00
12	უნაგირი D200X100მონტაჟი	ცალი	1.00
13	ადაპტორის D100 მონტაჟი	ცალი	1.00

შპს "საბაოტომბოსო ბაქთოიანხეშო საბაოტომბოსო სისტემების კონსტრუქცია"		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ბენის საფარგულის მოსაზრევე დასახლება "ჯეობის" და "ფურის" სოფლები საფარგულის რეაბილიტაცია		
თანამდებობა	შპარი	საღმურეო	თარიღი	ბაქთოიანხეშო მუნიციპალიტეტი ტ-4 შპს ბაქთოიანხეშო
სა. შპარი	6. შპარი			
30. 06.2016	დ. ბაქთოიანხეშო			
შპს	6. ბაქთოიანხეშო			
შპს	დ. ბაქთოიანხეშო			№11

პროექტი

1-1

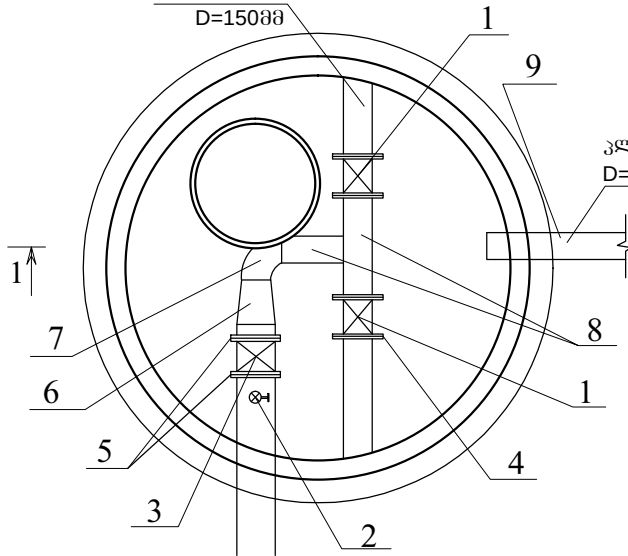


ბ ე ბ მ ა

ვოლ მილი
D=1500მ

ხრემოვალი ფენა
b=10სმ

პლასტმასის მილი
D=1400მ L=5მ



საინჟინერო ჯგუფის მიერ დამუშავებული პროექტი				
№	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდ.	შენიშვნა
1	III კვ. გრუნტის დამუშავება ექსპერტის (ფიქსირებული ფაქტორი) 0.25მ/წმ.მმ.	მ	9	
2	ძირის ხელით მოშენება	მ	4	
3	ამოღებული გრუნტის უკუბრუნება	მ	5.5	
4	მოთხრობილი გრუნტის მოსწორება	მ	3.5	
5	ქვიშის ხრეშის საფარის მოწყობა b=10სმ	მ	0.45	
6	ანაკრები რ/მ ძირის ფილა D=2.0მ h=1.0მ	მ	1	
7	ანაკრები რ/მ რგოლის მოწყობა D=2.0მ h=1.0მ	მ	2	
8	ანაკრები რ/მ ხელით მოწყობა D=2.4მ h=0.2მ	მ	1	
9	ხრეშების მოწყობა რ/მ რგოლებზე საფარების ჩასაბრუნებლად D=200მ (7 საფარული)	მ	14	
10	ხრეშების მოწყობა რ/მ რგოლებზე მლის გასატარებლად D=200მ ამოტეხვა 0.0113მ³	მ	3	
11	ქვიშის დამუშავების ხარჯის ანგარიშ	მ	1	

საინჟინერო ჯგუფის მიერ დამუშავებული პროექტი				
№	სამუშაოს დასახელება	რაოდ.	ერთის წონა	საერთო წონა
1	ფილა D=1500მ	2	36.5	73
2	ვანტუზი D=76/63მმ	1	1.5	1.5
3	ურდული D=200მმ	1	52	52
4	მილტეხი D=1500მ	7	2.2	4.4
5	მილტეხი D=200მმ	2	8.1	16.2
6	გადამტეხი 200x150 L=3მმ	1	7.8	7.8
7	მჭილი D=150 90°	1	8.9	8.9
8	სამკაპი D=150x150x150	2	8.87	17.74
9	ფილადის მილი D=150 მმ L=5მ	1	8.6	8.6
9	პლასტმასის მილი D=150 მმ L=5მ	5	1.5	7.5

შპს "საქართველოს საინჟინერო-პროექტული სამსახური" სისტემების კომპანია				
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	№12
საპ. უფროსი	ნ. შალვაძე			
მთ. ინჟინერი	დ. ლარსაძე			
შეასრულა	ნ. მამულაძე			
შეამოწმა	დ. ლარსაძე			პროექტი და პროექტი

ბოსტანის სასაბედი

1.4

4.0

12

12

1.4

ბოსტანის ბოსტანის D=250mm

150

652.40

652.50

651.60

1.0

ბ-20 კლასის ბოსტანის სასაბედი

ბ-10მ

648.72

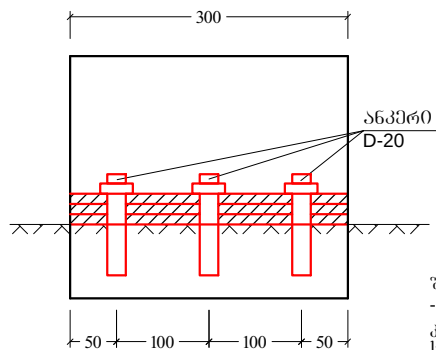
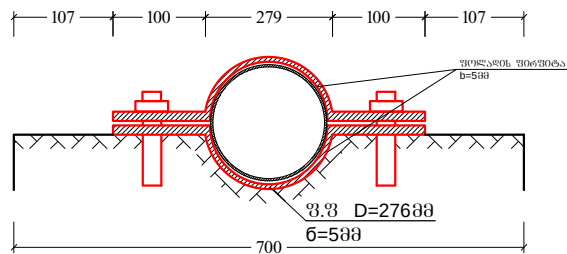
648.50

მ. აბრეშა

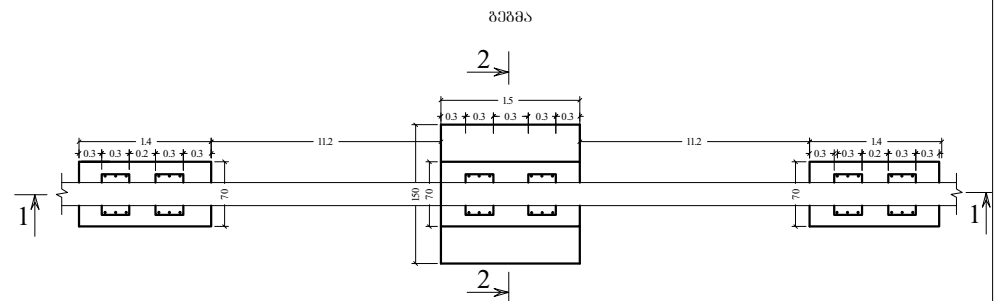
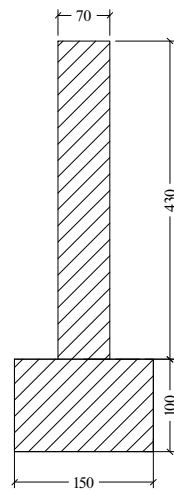
მ. აბრეშა

მდ. ატრევეზი გადასახვევლი კანაძის მოცულობა უწყობი					
№	სამუშაოს დასახელება	განზ.	როდ.		შენიშვნა
1	III ჯგ. გერტეის დამუშავება	მ	63		

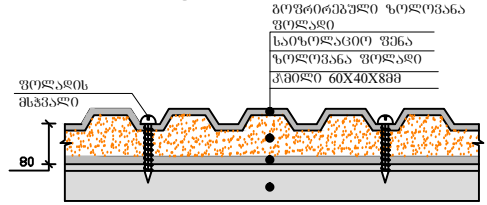
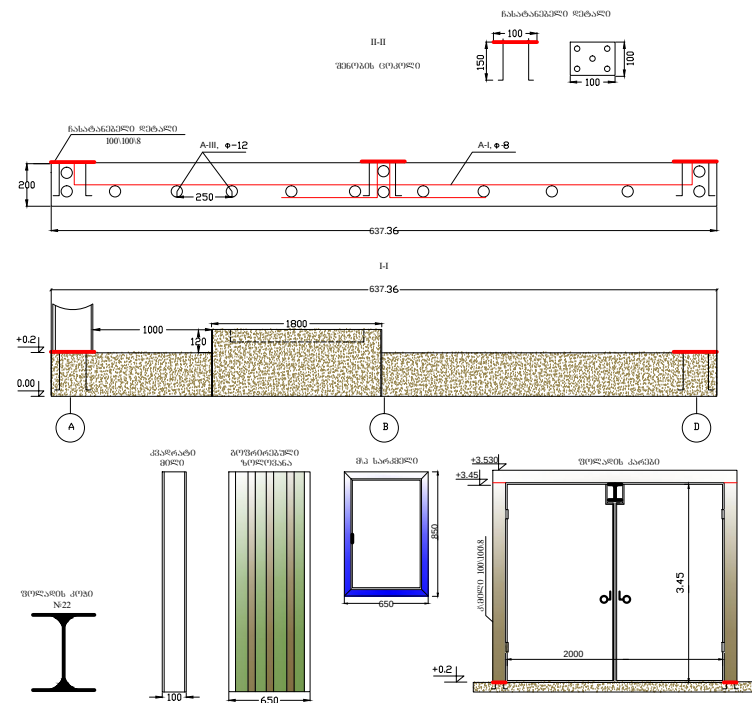
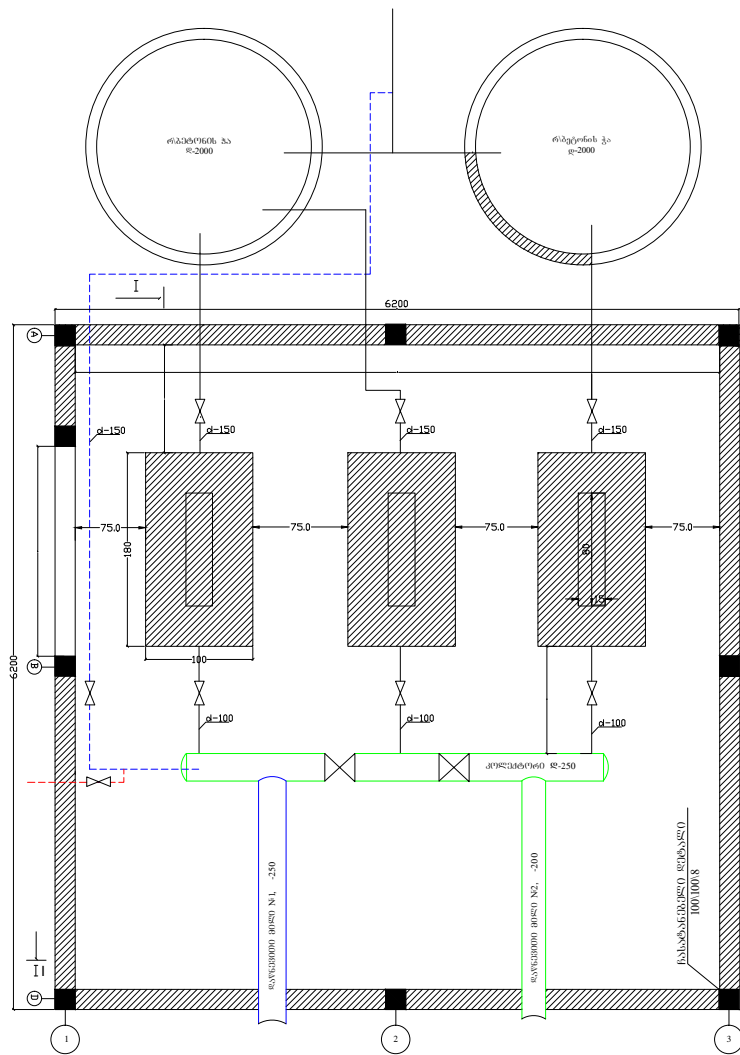
მილსაღენი სამაგრის
მოწყობა



3600
2-2

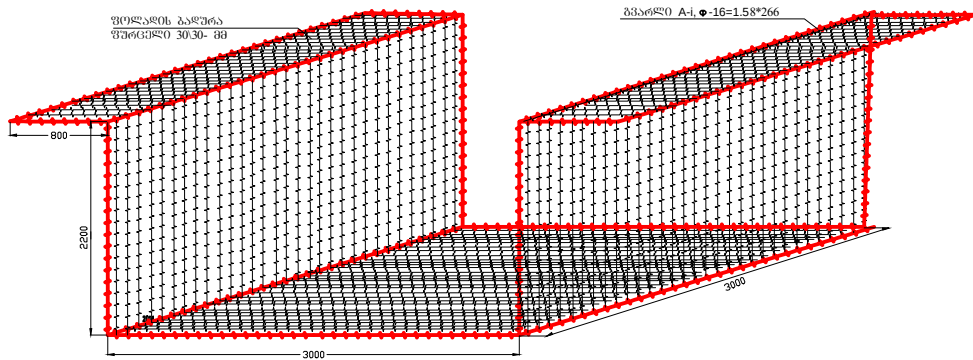
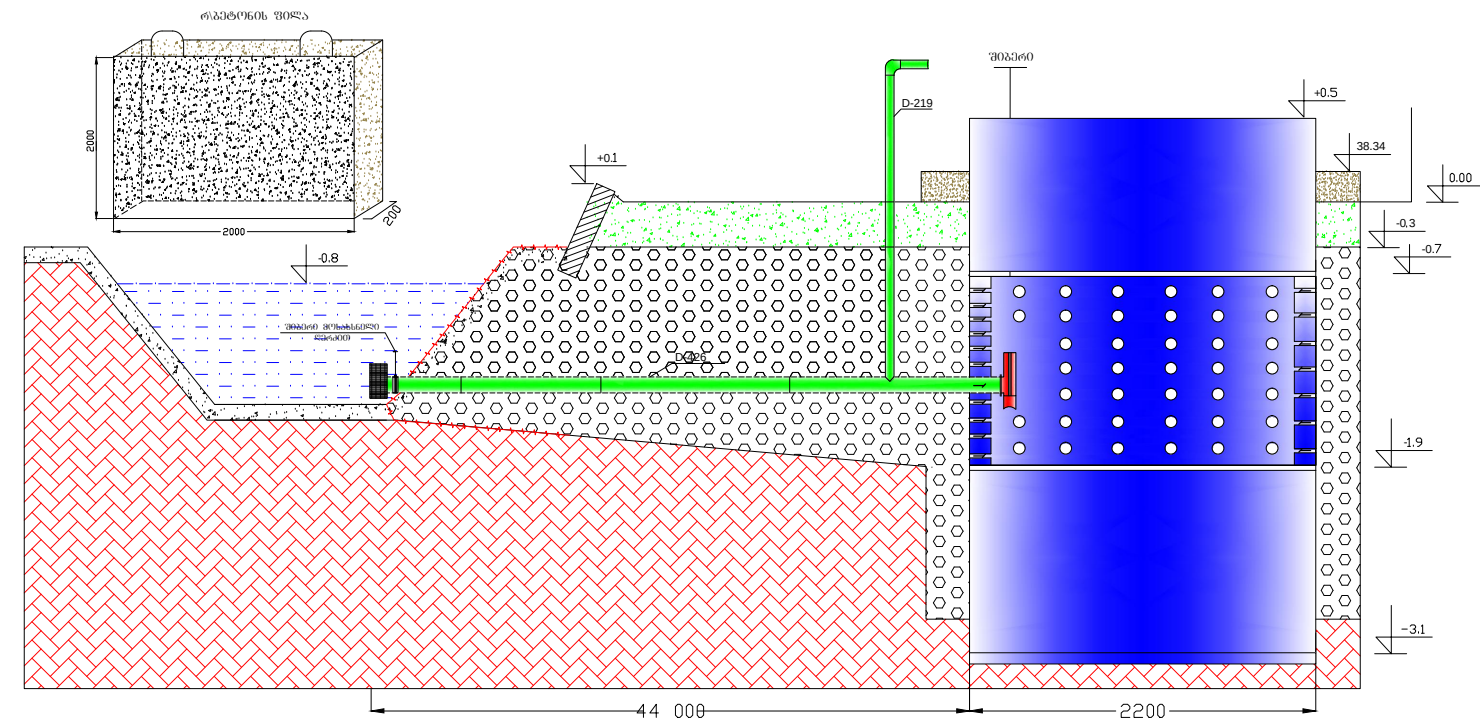


შპს "საბარძოხელის ბანკითანგელოზი სამქალაქო რეგიონის სისტემების კომპანია"		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საეროებულ მოსახლეობას დასახლება "ჯინოსი" და "ფურნის" საეროში სადგურის რეაბილიტაცია			
თანამდებობა	შპარი	ხელმოწერა	თარიღი	მგ. ათრეველი ბატონისათვის კანდი პკ 11+55	№13
საკ. უფროსი	ნ. შალვა				
მთ. ინჟინერი	დ. ლარსაძე				
შესახება	ნ. გვამელიძე				
შეამოვნა	დ. ლარსაძე				

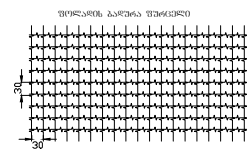


შ.პ.ს. "საქართველოს ბანკი" -ს საბანკო მომსახურების ცენტრი		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საგარეულოს მოსარწყავად "ჯეების" სატუმბო სადგურის რეაბილიტაცია		შპს "საქართველოს ბანკი" -ს საბანკო მომსახურების ცენტრი	№14
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი		
საპ. უფროსი	გ. ზვინაძე				
მთ. ინჟინერი	დ. ლომიძე				
შეასრულა	გ. ზვინაძე				
შეამოწმა	დ. ლომიძე				

სადრენაჟი სისტემის მოწყობა ფოლადის ბაღურა ფურცელით



	სადრენაჲს ხისტრების მიწაჲთა წყალმღებუ		
1	ფუძეაღის ბაღუგა 3 მმ, ბაღის მიწაჲთა (39632, 2 კმ/32)	ტნ	0.792
2	ბაღის სამაგრი გვარდო ფ-16 (2666მ.მ)	ტნ	0.399
3	ბაღის ბაგ დოღის მუგუგა ბაღ-სტოთ	მ3	39.6
4	ბაღის შიგა დოღის მუგუგა დორდოთ 40*50	მ3	290.40
5	დორდოს ტრანსპორტერბა 10კმ-დან	ტნ	464.64
6	დოღის ფრთის კაპიტანტოფი ფენის მიწაჲთა თიხა მიწოთ, ზოტკუგნოთ	მ3	26.40
7	თიხის ფენის ზემოფ კუგოგმგარანოთ 3 მმ დოგარტა	მ2	176
8	სამოტოტო ტრანტორტაზე თიხის ფენის მიწაჲთა მოტკუგნოთ	მ3	213.60
9	თიხის ტრანსპორტერბა 10კმ-დან	ტნ	384.00



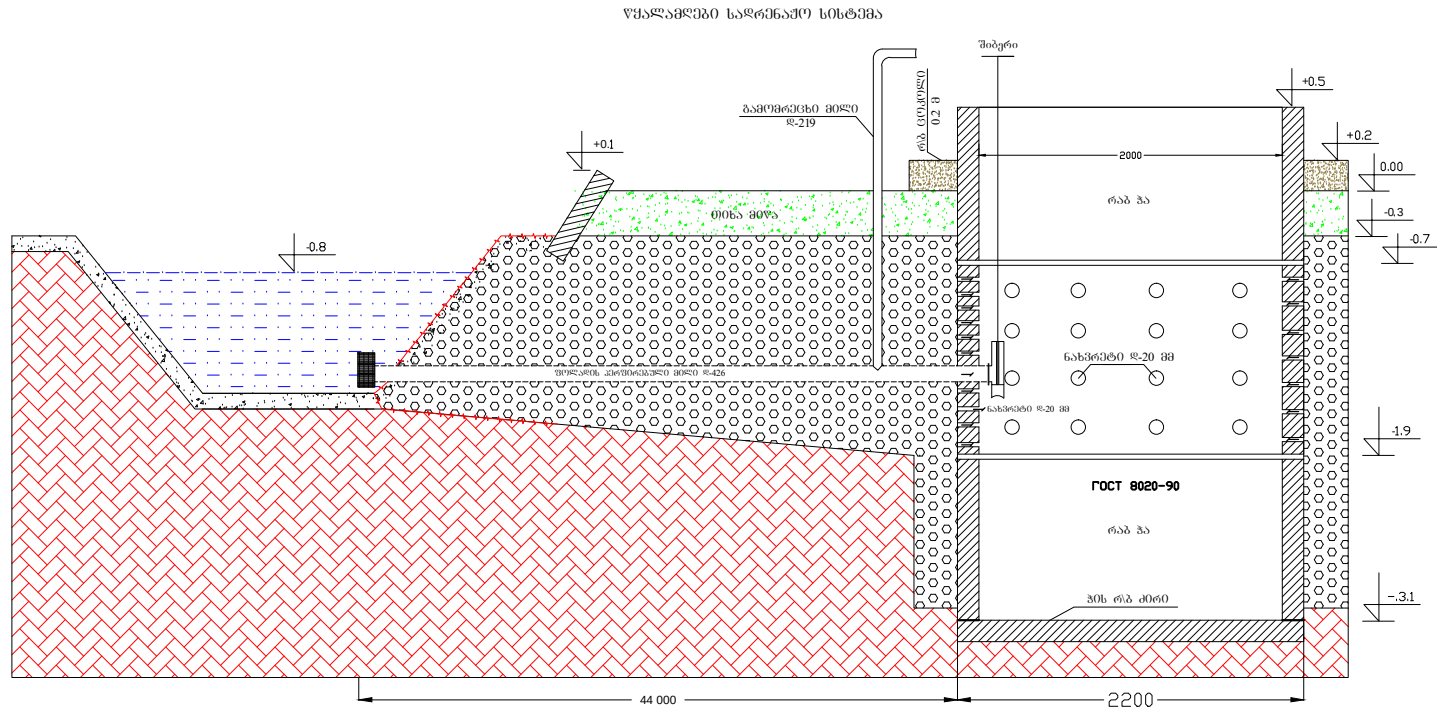
შ.პ.ს "საქართველოს გაერთიანებული სამედიცინო სისტემების კომპანია"

გოროს მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საფარგულების
მოსარწყავად "ჯეობრის" სატუმბო სადგურის რეაბილიტაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	წიგნის მიმღები პირი	№16
ხაპ. უფროსი	ნ. შოთაძე				
მთ. ინჟინერი	დ. ლომიძე				
შეასრულა	ნ. გომიჯიძე				
შეამოწმა	დ. ლომიძე				

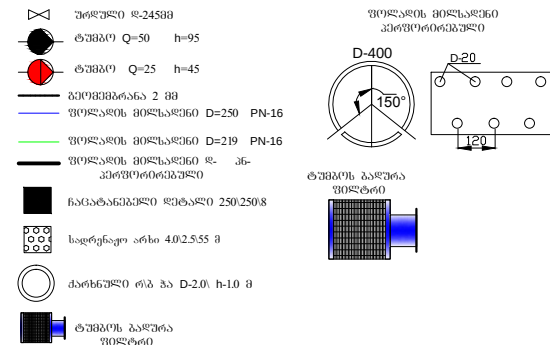
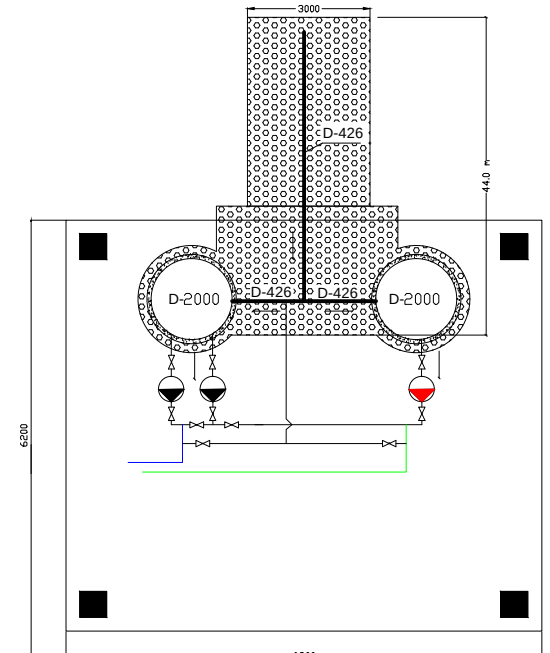
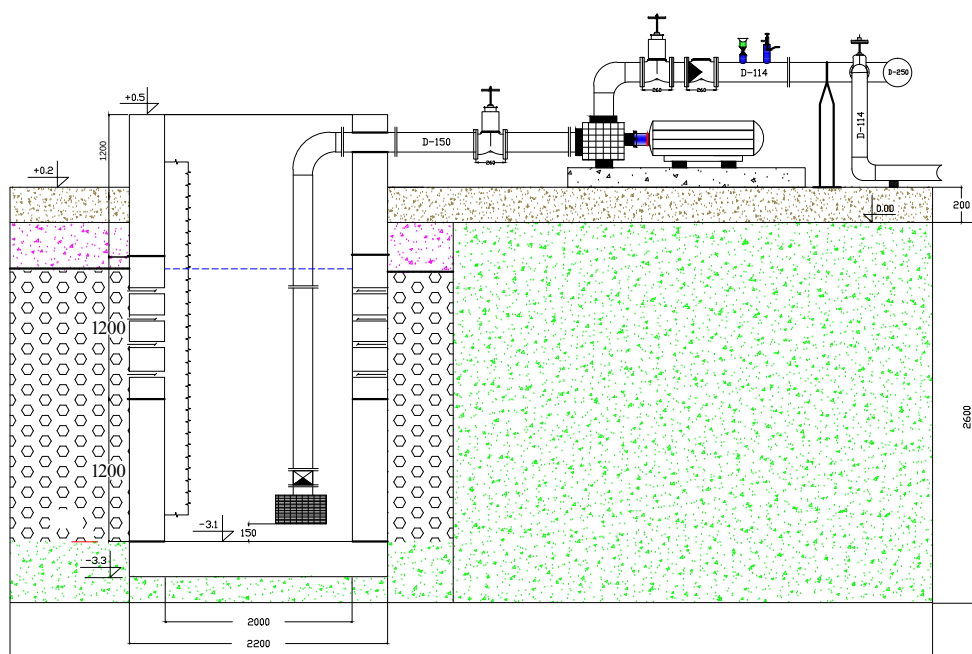
წყალ მიმღები ჭა

№ 16



	სადრენაჟო მილსადენისა და შიბერების მონტაჟი		
1	ფოლადის მილი (ბადურა ფილტრით) დ-426*6, მონტაჟი	მ	48.00
2	მილის დ-426 პერფორირება ნახერებებად დ-20 მმ	ც	734.000
3	ჩამკეტი შიბერის დ-426, შეძენა-მონტაჟი	კომპლ	3.000
4	მილისა ურდულების ტრანსპორტირება 10კმ-დან	ტნ	5.01

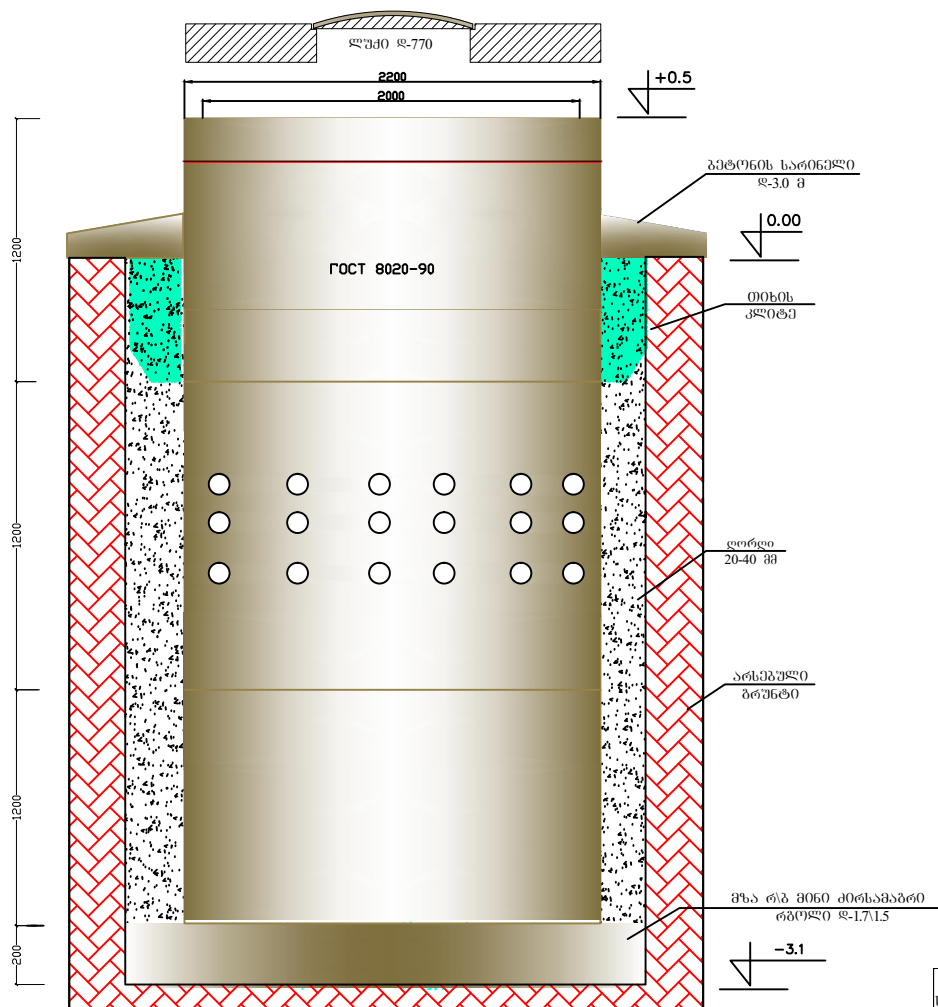
შ.პ.ს. "საქართველოს ბაიოტექნოლოგიური საინჟინერო-სისტემების კომპანია"		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საკრებულოს მოსარწყავად "ჯეობის" სატუმბო სადგურის რეაბილიტაცია	
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
საპ. უფროსი	ნ. უზუნაძე		
მთ. ინჟინერი	დ. ლარსაძე		
შესრულა	ნ. გიგლიძე		
შეამოწმა	დ. ლარსაძე		



ტუმბოების მონტაჟი		
1	ტუმბოების წყლის ტუმბო-აგრეგატი, შეყენა-მონტაჟი Q=50l/s H=95m	კომპლ 2.00
2	ტუმბოების წყლის ტუმბო-აგრეგატი, შეყენა-მონტაჟი Q=25ლ/წმ H=45მ	კომპლ 1.00
3	უკუხარკველი მილტრით დ=159 მმ შეყენა-მონტაჟი	ც 3.00
4	ტუმბოს დამცავი ბაღურა ფილტრი მილტრით დ=159	ც 3.00
5	ტუმბოების ტრანსპორტირება 10კმ-დან	ტნ 1.50

მილსადენების, არხებისა და სახაზო არმატურის მონტაჟი		
1	ფოლადის ურდული მილტრით დ-159, პ6-16	ც 3.00
2	ფოლადის ურდული მილტრით დ-114, პ6-16	ც 6.00
3	ფოლადის ვანტუხი დ-76.80, პ6-16, ჩამკეტი არმატურით	ც 2.0
4	ჰიდროულარის სარკვეელი დ-80, პ6-16	ც 2.00
5	ფოლადის ურდული დ-250, პ6-16, მილტრით	ც 2.00
6	ფოლადის მილი დ-250.6, მონტაჟი	მ 12.00
7	ფოლადის მილი დ-159.6, პ6-16	მ 32.0
8	ფოლადის მილი დ-114.6, პ6-16	მ 46.0
9	ფოლადის მილტრით დ-159	ც 12.00
10	ფოლადის მილტრით დ-114	ც 16.00
11	ფოლადის მილტრით დ-250	ც 9.00
12	ფოლადის მუხლი დ-159, პ6-16, 90 გრად	ც 6.00
13	ფოლადის მუხლი დ-114 პ6-16, 90 გრად	ც 12.00
14	ფოლადის მუხლი დ-250 პ6-16, 90 გრად	ც 4.00
15	ფოლადის ხაშკაჟი დ-250.114, პ6-16	ც 4.00
16	ფოლადის კვანძების შედგება ზელოვანი სადგავით	მ 38
17	მილსადენისა და სახაზო არმატურის ტრანსპორტირება 10კმ-დან	ტნ 9.26

შ.პ.ს "საქართველოს ბაიოტექნოლოგიური სამშენიარო-სამშენობლო კომპანია"		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საგარეუკეთეს მისარწმუნად "ჯეიბის" სატუმბო სადგურის რეაბილიტაცია		ავანკამერა	№18
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი		
საპ. უფროსი	ნ. უფროსი				
მთ. ინჟინერი	დ. ლარსაძე				
შეასრულა	ნ. მამულაძე				
შეამოწმა	დ. ლარსაძე				



-მუშავების პერიოდში წყლის ამოტუმბვა განხორციელდეს სპეციალურად ღაცული ტუმბოებით

-რბ ჰის კვანძების განლაგების ღრუს ღაცვაში უსაფრთხოების წესები თანახმაა

-ისარგებლეთ მითითებებით და წინასწარ მოაზრეთ ყველა საჭირო ინსტრუმენტები და მძიმეზავები

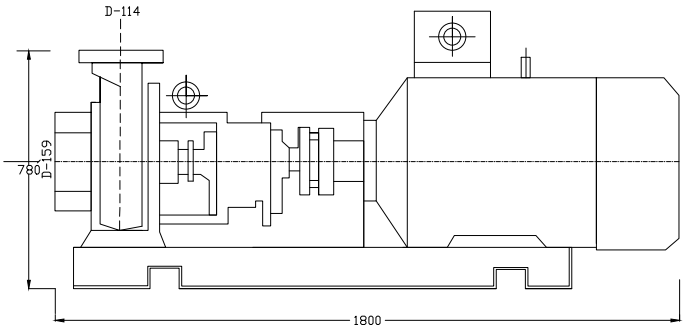
ГОСТ 17.1.1.04-80.

სადრენაჟო სისტემის მოწყობა ჭებზე			
1	ქვაბულის ძირის მოსწორება ხელით	მ³	0.32
2	ქვიშა-ხრეშოვანი ფენის მოწყობა სისქით 10 სმ.	მ³	0.32
3	ქვიშა-ხრეშოვანი ფენის ტრანსპორტირება 10კმ-დან	მ³	0.51
4	ანაკრები რკბ ჭის რგოლების მოწყობა	ცალი	6
5	ანაკრები რკბ ჭის ხუფის მოწყობა (თუჯის ცხაურით)	ცალი	2
6	რკბ კონსტრუქციებისა ბეტონის ტრანსპორტირება 10კმ-ზე	ტნ	19.36
7	ჭების წასაცხები ჰიდროიზოლაცია 2 ფენად	მ2	106
8	ქვაბულის შევსება ღორღით 40*80, ჭების გარშემო	მ³	101.00
9	ღორღის ტრანსპორტირება 10კმ-დან	ტნ	161.60
10	ბეტონის მ-100 გამასწორებელი ფენის მოწყობა	მ3	3.60
11	ბეტონის ტრანსპორტირება 10კმ-დან	ტნ	7.92
12	ჭის 2 ცალი ცილინდრის დახვერტა პაპარტით 20 მმ დიამეტრის, 1 ცილინდრზე 60 ნახვერტი	ც	120.00

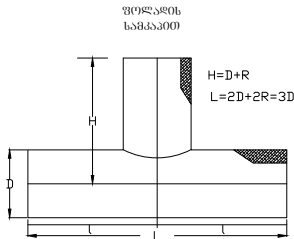
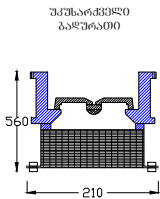
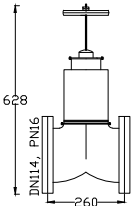
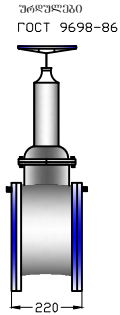
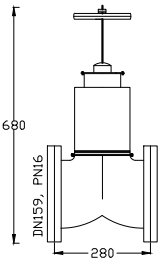
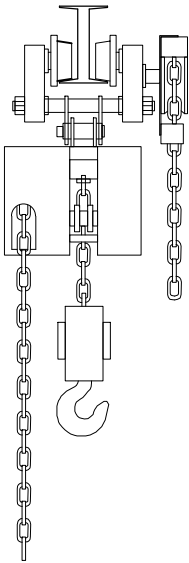
მიწის სამუშაოები, რბეტონის ჭების, სადრენაჟო სისტემისა და ნაპირსამაგრი მოსაწყობად			
1	საპროექტო ტერიტორიის მოშანდაკება ბუდდოხერით	მ2	1200
2	ქვაბულის (III კატეგორია) დამუშავება 0.65მ3-იანი ექსკავატორით ავტოთვითმცლელზე დატვირთვით	მ³	544.40
3	მოჭრილი გრუნტის გატანა 10 კმ რადიუსით	ტნ	828
4	წყლის ამოტუმბვა ქვაბულიდან (მოდინება 25მ3/სთ-მდე)	მანქ/სთ	96

შ.პ.ს "საქართველოს ბაიოტექნოლოგიური სამედიკამენტოვი სისტემების კომპანია"				გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საგარეულობის მოსარწყავად "ჯეების" სატუმბო სადგურის რეაბილიტაცია	
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	შახტური ჰის კვანძების განლაგების თანამდებობა	
საპ. უფროსი	ნ. უზლავა				
მთ. ინჟინერი	დ. ღარსაძე				
შეასრულა	ნ. ზედაძე				
შეამოწმა	დ. ღარსაძე			№19	

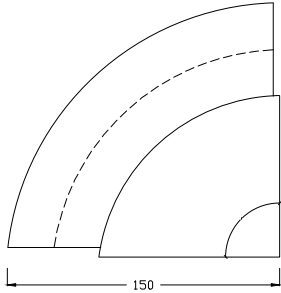
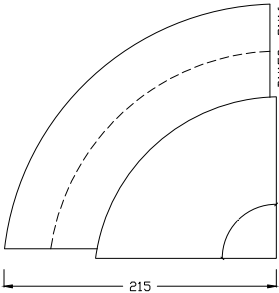
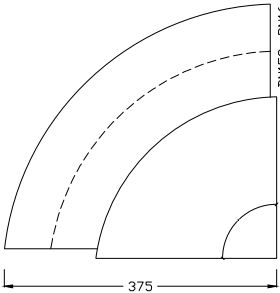
ტუმბო



აშვკ კოჭი
1.5 ტ



ფილტვის სამონტაჟო მუხლები

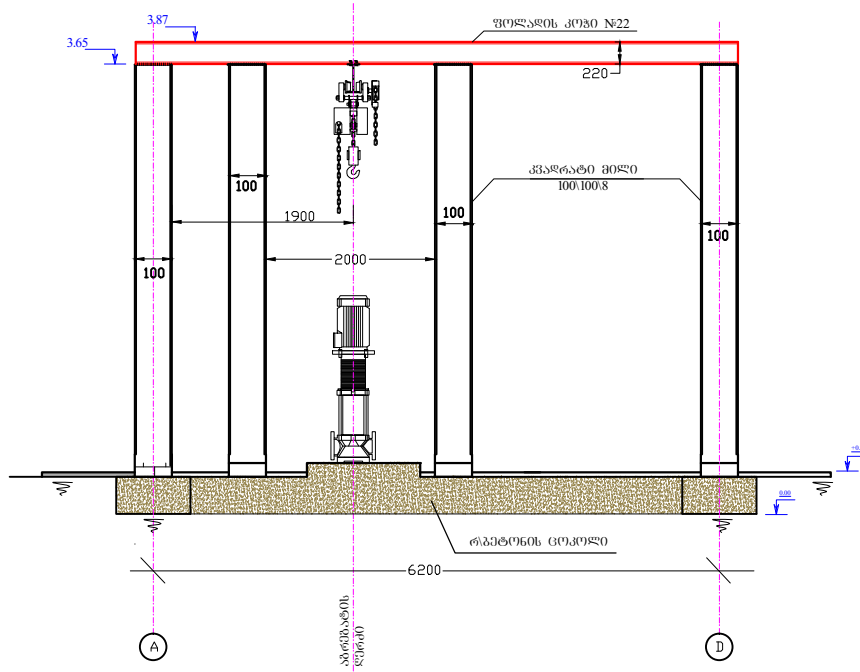


შენიშვნა:
სატუმბო საღებურის მმანიაჟური ნაწილის მოცულობები
იხილეთ ლოკ. ხარჯთაღრიცხვა №4-ში

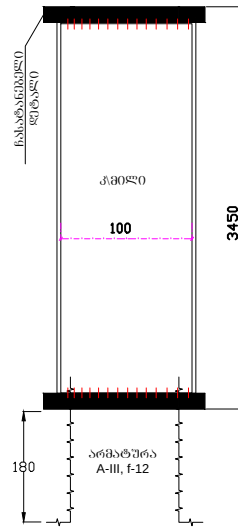
შ.პ.ს "საქართველოს ბანკის საერთაშორისო საკრედიტო სისტემების კომპანია"				გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საფარგულების მოსარწყავად "ჯეობის" სატუმბო სადგურის რეაბილიტაცია	
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	ტუმბო-აბრეშატი ჯა მისი შპს-ის საკრედიტო ნაწილის, აშვკ კოჭი 1.5ტ	№21
საპ. უფროსი	ნ. უფლაძე				
მთ. ინჟინერი	დ. ღარსაძე				
შეასრულა	ა. როსტომი				
შეამოწმა	ნ. მგელაძე				

სატეხმბრო შენობაში ამწეპოჭის, ამწეობით 15 ტ, მონყობის სქემა

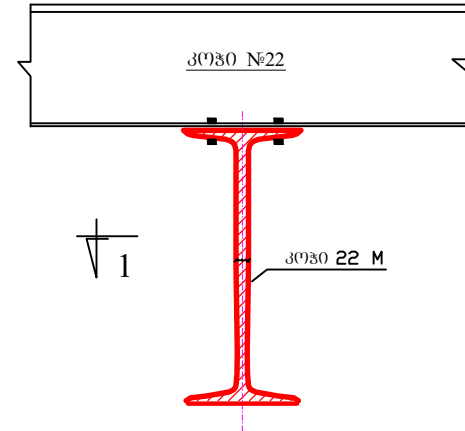
ჭრილობი
„I-I“



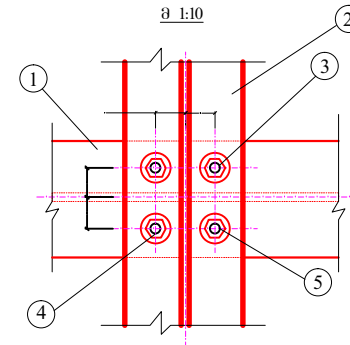
ჩასატანებელი დეტალი
120\120\8



33000 II-II
8 15

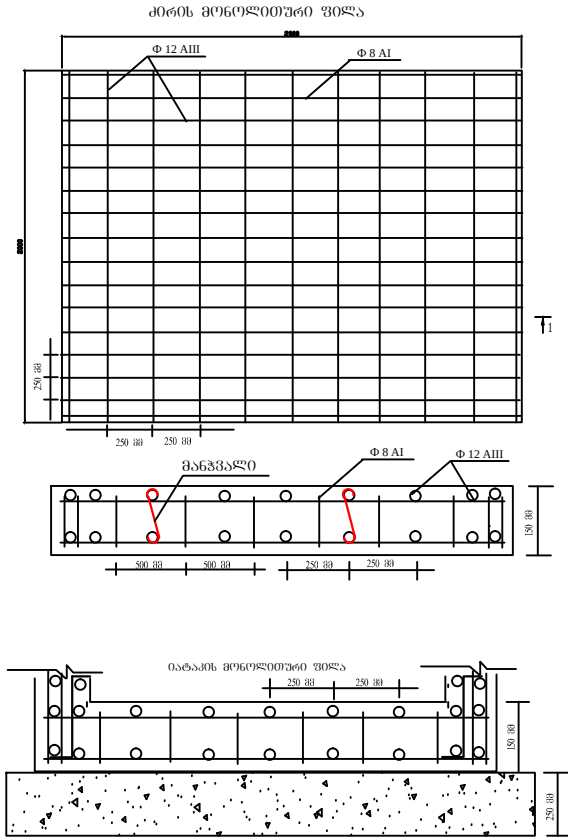


36000 1-1
3 1:10



შ.პ.ს "საპროგრესო" ბანკთანაგაშუქ საქმიანობისთვის სისტემების კომპანია		გეროს მუნიციპალიტეტის სოფელ ატნის საფარულების ფსარწყაქად "ჯებრის" სატუში ხადგურის რეაბილიტაცია			
თანამდებობა	გვარი	სელმოწერა	თარიღი	სატუში შპნობაში აშყარის, აშყარობი 15 ტ, მოწერის ხმა	№22
საპ. შპნობი	ნ. შპნობა				
მთ. ინჟინერი	დ. ღარსაძე				
შპსბრუა	ნ. ღარსაძე				
შპსმოწერა	დ. ღარსაძე				

ნახაზები მოცემულია მონოლითური რკინაბეტონის კონსტრუქციის მოწყობის სქემა



სატეუში სადგურის შენობის მოცულობათა უწყისი			
№	სამუშაოს დასახელება	ტანხ. ერთ.	რაოდენობა
1	ჭებახელის (III კატეგორია) დამუშავება საპირკელის ფილის მოსაწყობად 0.65მ3-იანი ექსკავატორით ავტოთვითმძღვლებზე დატვირთვით	მ³	39.20
2	მოჭრილი გრუნტის გატანა 10 კმ რადიუსით	ტნ	62.72
3	ბალახტის ფენის მოწყობა	მ³	29.40
4	ბალახტის ტრანსპორტირება 10კმ-დან	ტნ	47.04
5	ლორდის ფენის მოწყობა ხისქით 20 სმ.	მ³	4.90
6	ლორდის ტრანსპორტირება 10კმ-დან	ტნ	7.84
7	8-20 კლასის ბეტონის მომზადება	მ³	4.9
8	რკე საპირკელის ფილის მოწყობა ხისქით 20სმ	მ³	7.6
9	ბეტონის ტრანსპორტირება 10კმ-დან	ტნ	27.50
10	ჩასატანებული დეტალების მოწყობა ბეტონის წვრილი ლიგან ფუნდამენტებში	ტნ	0.08
11	არმატურის ბადე ფილისთვის AIII D12 და AI D8	ტნ	0.551
12	არმატურისა და ჩასატანებული დეტალების ტრანსპორტირება 10კმ-დან	მ³	0.63

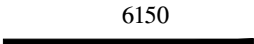
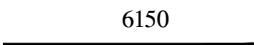
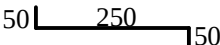
13	ლითონის კოლონების მონტაჟი (მილკვადრატით 100X100)	ტ	1.435
14	ლითონის გრძივების მოწყობა (მილკვადრატით 45X45)	ტნ	3.57
15	ბ) ლითონის კოჭების მოწყობა მონორელსისთვის (7ცალი)	ტნ	0.446
16	ა) დაკიდული მონორელსის მოწყობა	გრძ.მ	9.40
17	ლითონის კონსტრუქციების ტრანსპორტირება 10კმ-დან	ტნ	5.68
18	ლითონის კარკასის შედგება	მ²	32.00
19	ლითონის კარკასის შემოსხვა ხენდვიჩ პანელებით (ხისქით 80მმ)	100 მ²	1.20
20	ხენდვიჩპანელების ტრანსპორტირება 10კმ-დან	ტნ	2.22
21	შექანიკური ტელფერი ამწვობით 1.5 ტ	ც	1.00
22	ლითონის ალაყაფის კარების მოწყობა (1 ცალი)	მ²	6.90
23	მეტალპლასტმასის ფანჯრების მოწყობა	მ²	2.21
24	ტელფერის, ლითონის ალაყაფის კარისა და ფანჯრების ტრანსპორტირება ტრანსპორტირება 10კმ-დან	ტნ	1.50

ბაითმალისწინა სტანდარტები:

ГОСТ 10006-80,
ISD 6892-84
ГОСТ 5264-80
ГОСТ 7564-80
ГОСТ 7581-82
DN 1988-2

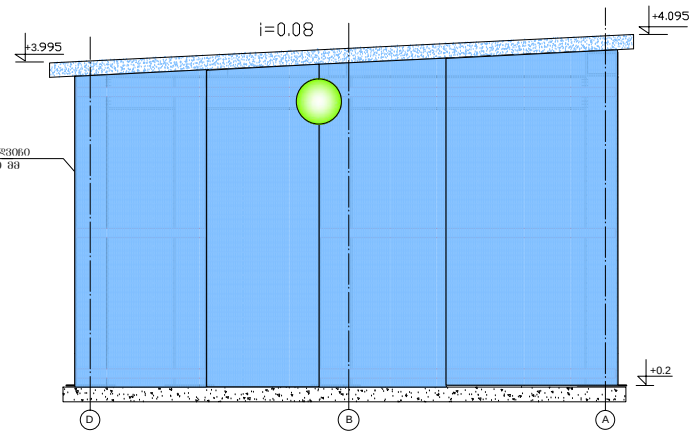
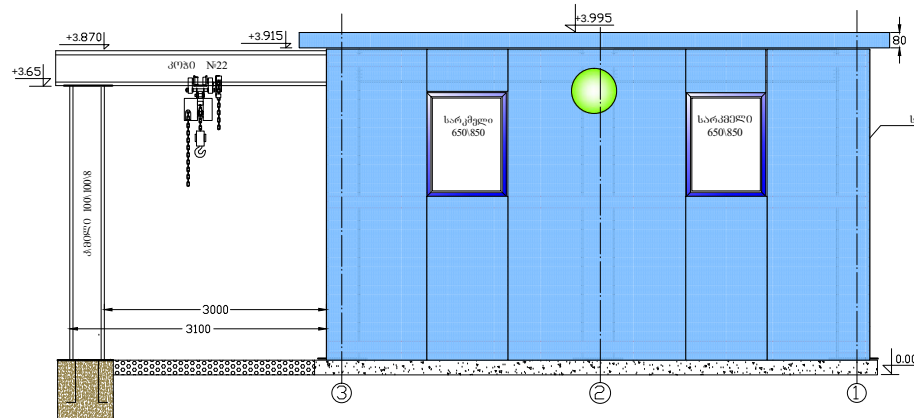
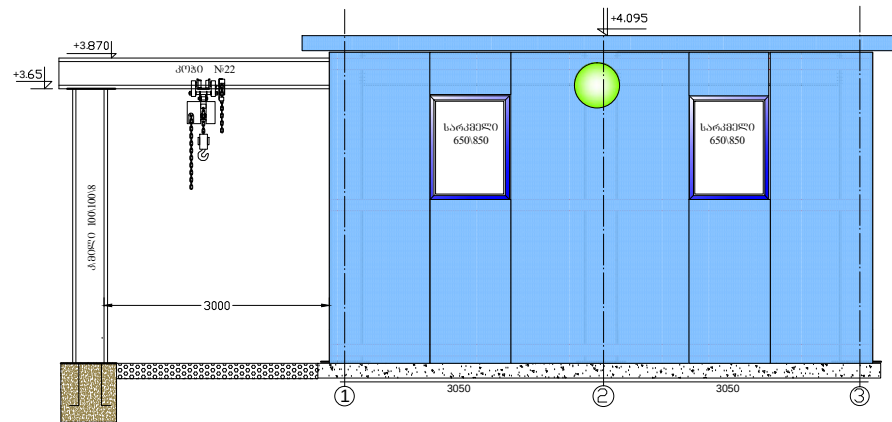
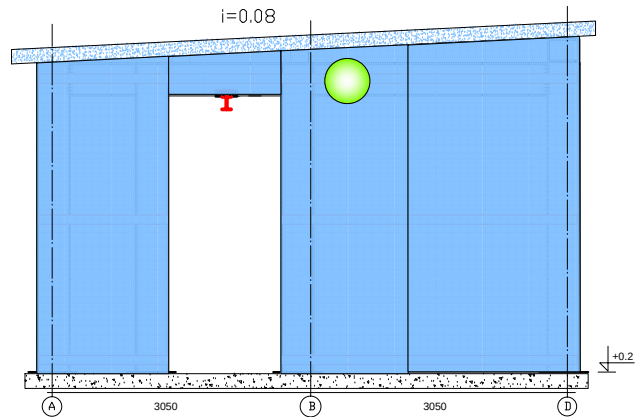
შ.პ.ს "საქართველოს ბანკი"ს მიერ მომზადებული საპროექტო დოკუმენტაცია		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საკრებულოს მოსარწმუნებელ "ჯეობის" სატეუში სადგურის რეაბილიტაცია		არმატურის პირბითი სპეციფიკაციის ძირის ფილისათვის	№23
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი		
საპ. უფროსი	ნ. უზუნაძე				
მთ. ინჟინერი	დ. ლარსაძე				
შეასრულა	ნ. გიგლიშვილი				
შეამოწმა	დ. ლარსაძე				

ნახაზზე მოცემულია გონოლოგიური რ/ბ კონსტრუქციის კვანძების არმირების ლეტალური სქემა

არმატურის სპეციფიკაცია სატუმბოს მოსაწყობად					
N	ლეტალის სახე	ღასახელება	რაოდენობა მ	ერთ. წონა კგ	სულ ჯამი ტ
1		Φ 12 AIII	135	0.888	0.12
2		Φ 8 AI	438	0.5027	0.220
3		Φ 12 AIII	517	0.888	0.009
4		Φ 8 AI	199	0.5027	0.1
5	სულ ჯამში	Φ 12 AIII			0.129
6	სულ ჯამში ტ	Φ 8 AI			0.32
7	სულ ჯამში მ ³	ბეტონი			7.6

შენიშვნა:
მოცემული სპეციფიკაციის ლეტალური მსპიზები ვრცელდება ნებისმიერ რ/ბ კვანძებზე

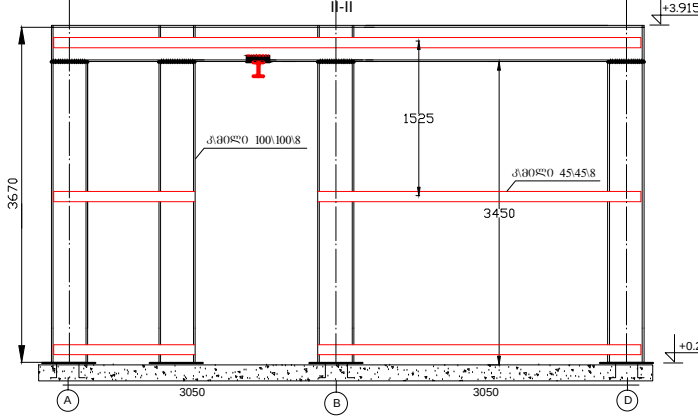
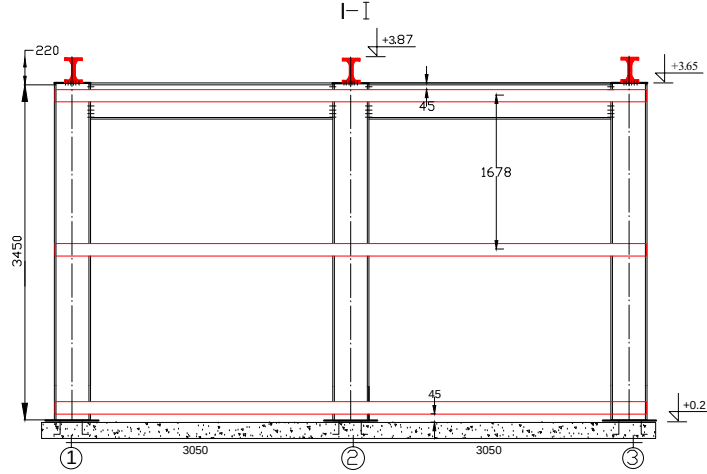
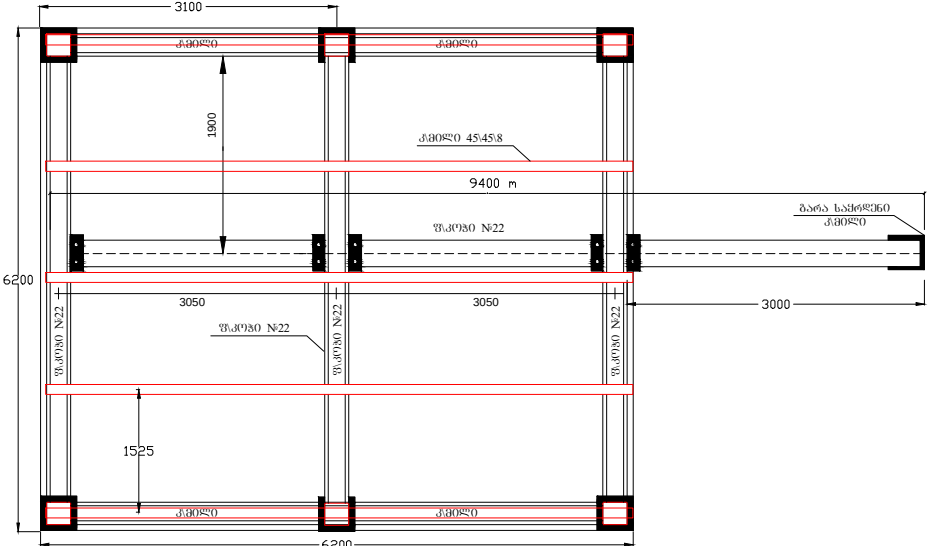
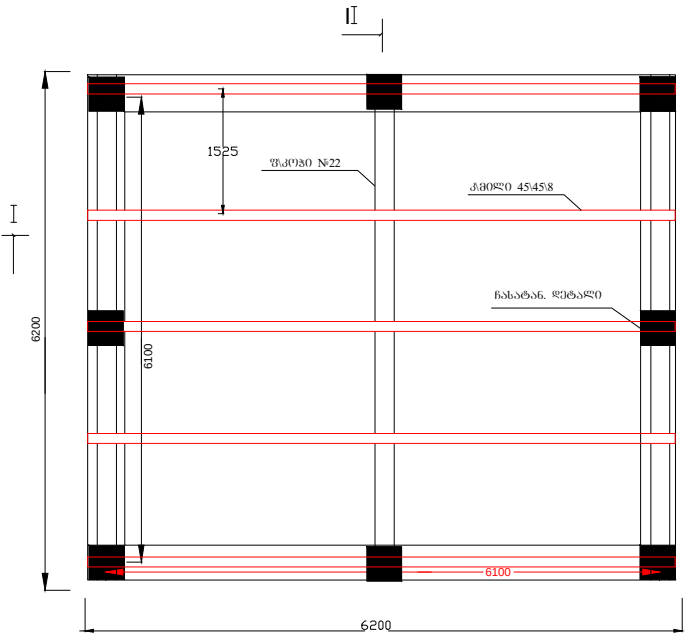
შ.პ.ს "საქართველოს ბანკი" -ს საკრედიტო სისტემების კომპანია		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საკრედიტო სისტემების კომპანია		არმატურის სპეციფიკაცია სატუმბოს მოსაწყობად	№24
თანამდებობა	გვარი	სახელი	თარიღი		
საპ. უფროსი	ნ. უფროსი				
მთ. ინჟინერი	დ. ლომიძე				
შეასრულა	ნ. ლომიძე				
შეამოწმა	დ. ლომიძე				



შენიშვნა:
სატუმბო საღებურის შენიშნის მოცულობები იხილეთ
ლოკ. ხარჯთაღრიცხვა №2-ში

შ.პ.ს. "საქართველოს გაერთიანებული სამშენიარაგო სისტემების კომპანია"		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საფარგულების მოსარწყავად "ჯეპირის" სატუმბო საღებურის რეაბილიტაცია		სატუმბო შენიშნის ხელშეკრულება	№25
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი		
საპ. უფროსი	გ. უფლაძე				
მთ. ინჟინერი	დ. ღარსაძე				
შეასრულა	გ. გომილიძე				
შეამოწმა	დ. ღარსაძე				

სატუმბო შენობის სქემატური პრიზმა სენსიტიუი პანელის სამბრო ლარტმბობი



შ.პ.ს. "საქართველოს გაერთიანებული საჰაერო-სამხედრო სისტემების კომპანია"		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საფარგულების მოსარწყავად "ჯეობის" სატუმბო სადგურის რეაბილიტაცია		სატუმბო შენობის სქემატური პრიზმა სენსიტიუი პანელის სამბრო ლარტმბობი	№26
თანამდებობა	გვარი	სელმოცუება	თარიღი		
საა. უფროსი	გ. უფროსი				
მთ. ინჟინერი	დ. ლარსაძე				
შეასრულა	გ. გვამელიძე				
შეამოწმა	დ. ლარსაძე				

ნახაზების ჩამონათვალი

აღნიშვნა	დასახელება	შენიშვნა
ელ-1	საერთო მოცულობები	
ელ-2	ელ. მიერთებების მთავარი სქემა და სპეციფიკაცია	
ელ-3	ტუმბოაბრეგატების ელ მომარაგების გეგმა	
ელ-4	ბარე და შიდა განათების, შეთვსელური როზეტების დაშიწვის გეგმა	

გეგმაზე გამოყენებული პირობითი აღნიშვნები

- ავტომატური ამოერთველების კარაღა
- ტუმბოაბრეგატის მართვის კარაღა
- სანათი ლუმინესცენციური ნათურები დახურული ტიპის
- პროექტორის ტიპის სანათი ბარე ლამენების
- შტეფსელური როზეტი დაშიწვის კონტაქტით
- ორკლავიანი ამოერთველი
- ა(ბჯ)
d

ა-სანათის რადიუსი
ბ-ნათურის რადიუსი
გ-ნათურის სიმაღლე
დ-სანათის ლამენების სიმაღლე
იატაკიდან
- განათების ძედი
- შტეფსელური როზეტების ძედი
- ბარე განათების ძედი
- დაშიწვის კონტური

მასალებისა და მოწყობილობების
ჩამონათვალი

№ რიგ.	დასახელება	ერთ. ბანს.	რაო. ბა	შენიშვნა
1	0.4კვ. გამანაწილებელი კარაღა ავტ. ამოერთ. 18 მოდ.	ც.	1	
2	საშვანა ავტომატური ამოერთველი 400ა, 380ვ.	ც.	2	1ც კაა-ში
3	საშვანა ავტომატური ამოერთველი 200ა, 380ვ.	ც.	2	
4	საშვანა ავტომატური ამოერთველი 160ა, 380ვ.	ც.	1	
5	ერთვანა ავტომატური ამოერთველი 25ა, 220ვ.	ც.	2	
6	ერთვანა ავტომატური ამოერთველი 16ა, 220ვ.	ც.	1	
7	ს.ა. კარვინი კაბელ კვით: (3 x180+1x150)მმ ² 0.4კვ	მ.	30	
8	ს.ა. კარვინი კაბელ 0.4კვ. კვით: (3 x120+1x95)მმ ² 0.4კვ	მ.	15	
9	ს.ა. კარვინი კაბელ 0.4კვ. კვით: (3 x95+1x70)მმ ² 0.4კვ	მ.	5	
10	ს.ა. კარვინი კაბელ 0.4კვ. კვით: (3 x2.5)მმ ² 0.22კვ	მ.	60	
11	ს.ა. კარვინი კაბელ 0.4კვ. კვით: (3 x1.5)მმ ² 0.22კვ	მ.	20	
12	შტეფსელური როზეტი დაშიწვის კონტაქტით, დახურული ლამ. 10ა, 230ვ	ც.	4	
13	ამოერთველი ორი კლავიანი, 10ა 220ვ	ც.	1	
14	ამოერთველი ორი კლავიანი, კომპლექტური შესრულების 10ა 220ვ	ც.	1	
15	გამანაწილებელი კოლუზი მომხმარების რიგით 2.5 მმ ²	ც.	6	
16	გამანაწილებელი კოლუზი მომხმარების რიგით ბარე ლამენების 2.5 მმ ²	ც.	2	
17	სანათი ლუმინესცენციური ნათურით დახურული ტიპის (2 x35) ვტ, 220ვ, IP 44 ლამენით	ც.	4	
18	პროექტორის ტიპის სანათი ბარე ლამენების 75 ვტ, 220ვ. IP56	ც.	4	
19	კლავისის გოგირგული მოდ. d=32მმ	მ.	30	
20	ს.ა. საკაბლო გუნკი 185 მმ ²	ც.	6	
21	ს.ა. საკაბლო გუნკი 150 მმ ²	ც.	2	
22	ს.ა. საკაბლო გუნკი 120 მმ ²	ც.	14	
23	ს.ა. საკაბლო გუნკი 95 მმ ²	ც.	6	
24	ს.ა. საკაბლო გუნკი 70 მმ ²	ც.	4	
25	სოლონი ვოლადი (4X40)მმ	მ.	15	დაშიწვით
26	ვოლადის გლინდა d=16 ლ-3 მ	ც.	3	დაშიწვით
27	ს.ა. შტეფსელური საღი 16 მმ ²	მ.	10	დაშიწვით
28	შიწვის შიგნა ტრანსმისიის ერთი კაბლისთვის h=0.7 მ. L=25 მ.	მ ³ .	9	
29	კვიტა h=0.2 მ.	მ ³ .	2.5	
30	ტრანსმისიის გეგმა ავტომატური დაშიწვით	მ ³ .	6.5	
31	შპან ჩამოღობი გრუნტის ლატეკა	მ ³ .	6.5	
32	ნარჩენი გრუნტის ავტომატური დაშიწვა	მ ³ .	2.5	
33	სასიგნალი ლენტი	მ.	25	

შ.პ.ს "საქართველოს გაერთიანებული სამედიკალინური სისტემების კომპანია"		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის სავარგულების მოსარწყავად "ჯებილის" სატუმბო სადგურის რეაბილიტაცია			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	საერთო მონაცემები ელექტროენერგიაზე	№28
საპ. უფროსი	გ. უფლაძე				
მთ. ინჟინერი	დ. ლარსაძე				
შეასრულა	გ. გიგლიძე				
შეამოწმა	დ. ლარსაძე				

ბანმარტპიოთი ბარათი

ბორის მუნიციპალიტეტის სოფ.ატენის სამარტპულების სარწაველ ბათვალისწინაპრულია სარწაველი სისტემების სატუბო საღვრის მოწყობა მდ. ტანაზა-ატენი “ჯეპირი”.

სატუბო საღვრში დამონტაჟდება სამი ტუბო-აბრეგატი, მართვის კარაღსთან ერთად კომპლექტში (შეკვეთილია ტექნოლოგიურ ნაწილში)

სატუო საღვრში ელ.ენერგიის მომხმარებლვბია:

- ტუბო-აბრეგატი სიმკლავრით 95 კვტ. 2 ცალი (ერთი მუშა, ერთი რეზერვი)
- ტუბო-აბრეგატი სიმკლავრით 75 კვტ. 1 ცალი
- შტუშნულური რუხეტების ქნლი 2.5კვტ
- შინების შიდა დ ტირიტორიის ბანათება 0.6კვტ

სატუბოს ჯამური დამტუული სიმკლავრე შედგენს 265კვტ. 380ვ. ტექნოლოგების მიითითებოთ ერთმორულად არ იმუშავენს ორი ტუბო-აბრეგატი- მუშა დ რეზერვი,

ამქლან ბამომდინარე სანაბარში სიმკლავრე შედგენს 175 კვტ. 380ვ(მვირე მარბოთ)

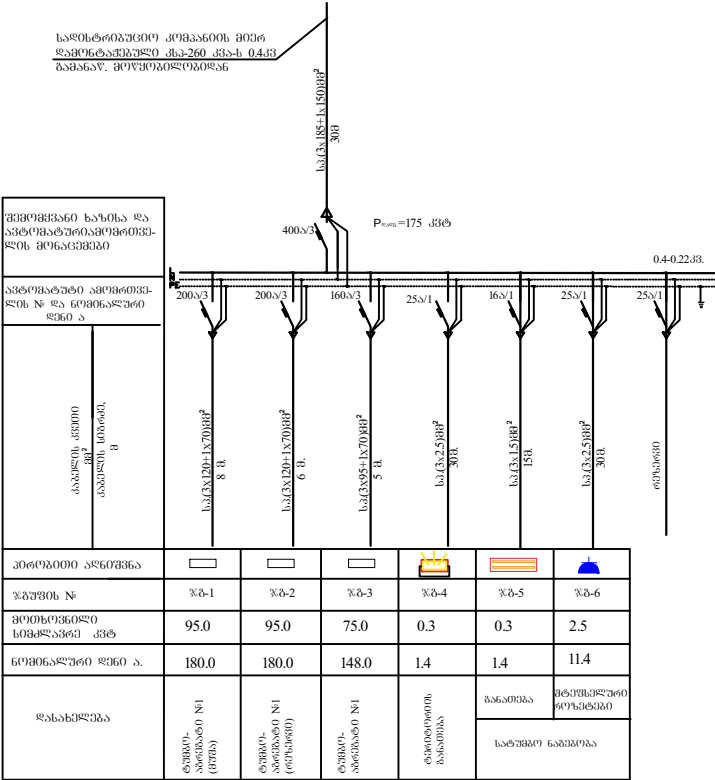
ელ. ემერბიის მომყოლვული კომპანია სს”ენერგო-პრო ჯორჯია” ამონტაჟებს სატუბოსაღვრის შენობიდან 25 მ-ს დააშორებოთ ქსა-250 კვა. 6/0.4 კვ. რომლის 0.4კვ-ს ბამანაწილვებლი მომყობილობიდან ბანსორციელდება სატუბო საღვრში დამონტაჟვული 0.4კვ-ის ბამანაწილვებლი კარაღის ელ. კვება. ხსენვული ბამანაწილვებლი კარაღიდან ავტომატური ამომომთვლების მუშვებოთი მოსდება ტუბო-აბრეგატების მართვის კარაღების კვება დ ბანათების დ შტუშნულური რუხეტების ქნლის კვება.

შენობაში ბანათებისთვის ბამომენვულია დანურული ტიპის ლუმინესცენციური ნათურიანი სანათი სიმძ (2X36)ვტ 220ვ ბანათების ქნლი შესრულდება სპ.კარვინი ობოლირვული ბანტაროთ , დანურული ბამენილობოთ ნაღვსის ქვუ.

შტუშნულური რუხეტბი შერენულია დამოვნის კონტაბოთ, ქნლი შესრულდება სპ. კარვინი ობოლირვული ბამტაროთ (3X2.5)მმ2, ბამტარის მსნამე კარლვი ბამომენვულია დამოვნის კონტაბტსათვის, რომელიც მიშერთდება სანტო დამოვნის კონტურს.

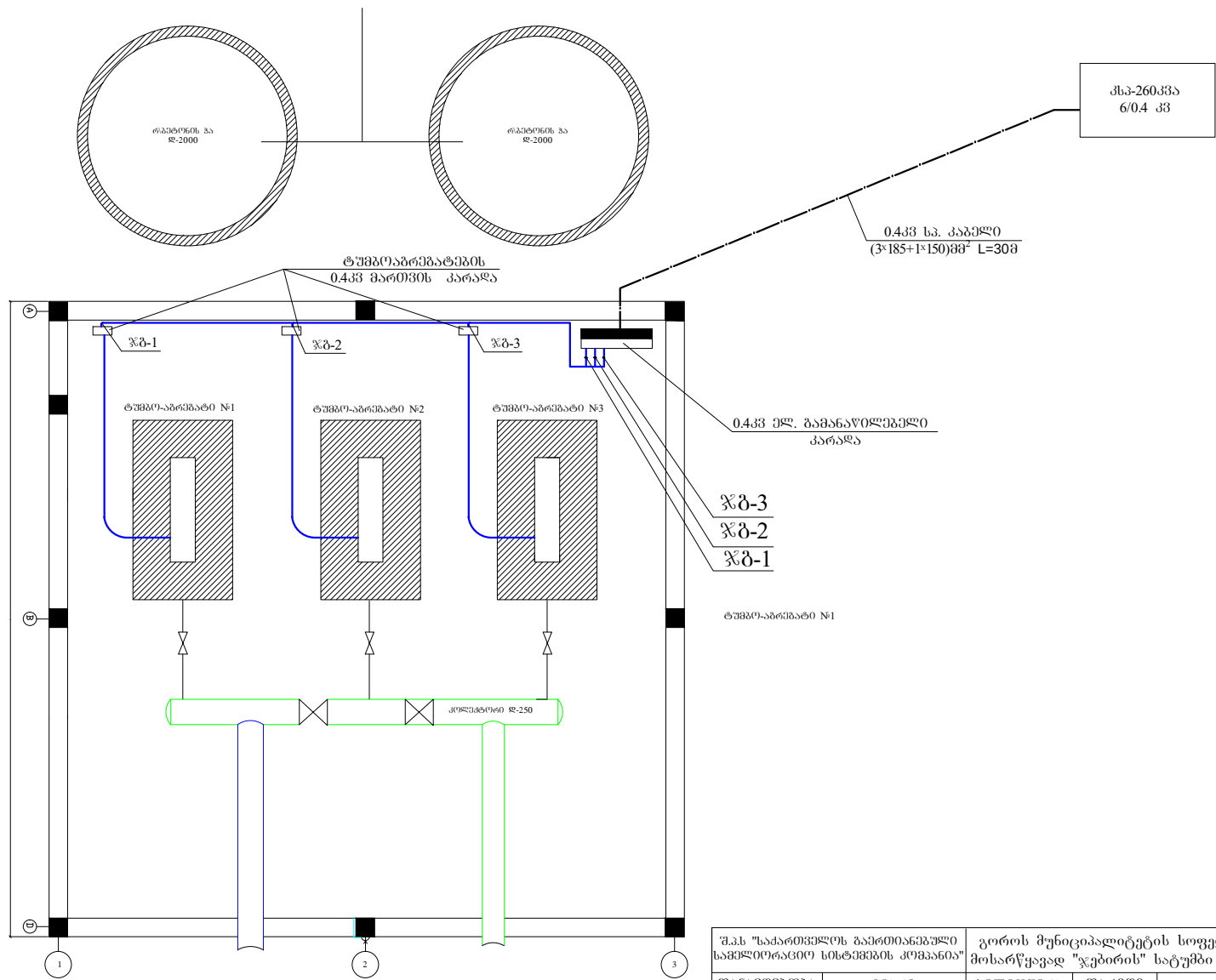
სატუბოში ბათვალისწინაპრულია დამოვნის კონტურის მოწყობა, რომელიც შესრულდება ჯოლკინი ფოლადოთ შენობის შინბოთ (25X4)მმ დ შენობის ბაროთ სამკუთხნლად შეპრული ელქტროლვბი, რომელიც მიწაში ჩაწოლბა 3 მ-ის სიღრმეშ. დამოვნის კონტურის წინალობა ჟნა ბაიზოლის სენციალური ხელსაწყოთი დ თუ ალვბატბა 4 ომს, დამბატოს ელქტროლვბი.

პრექტბი შესრულვებულია სპაროქვლოში მოქმედი ნორმების დ “ეშწ”-ს მოთხოვნების ბათვალისწინაპრით.



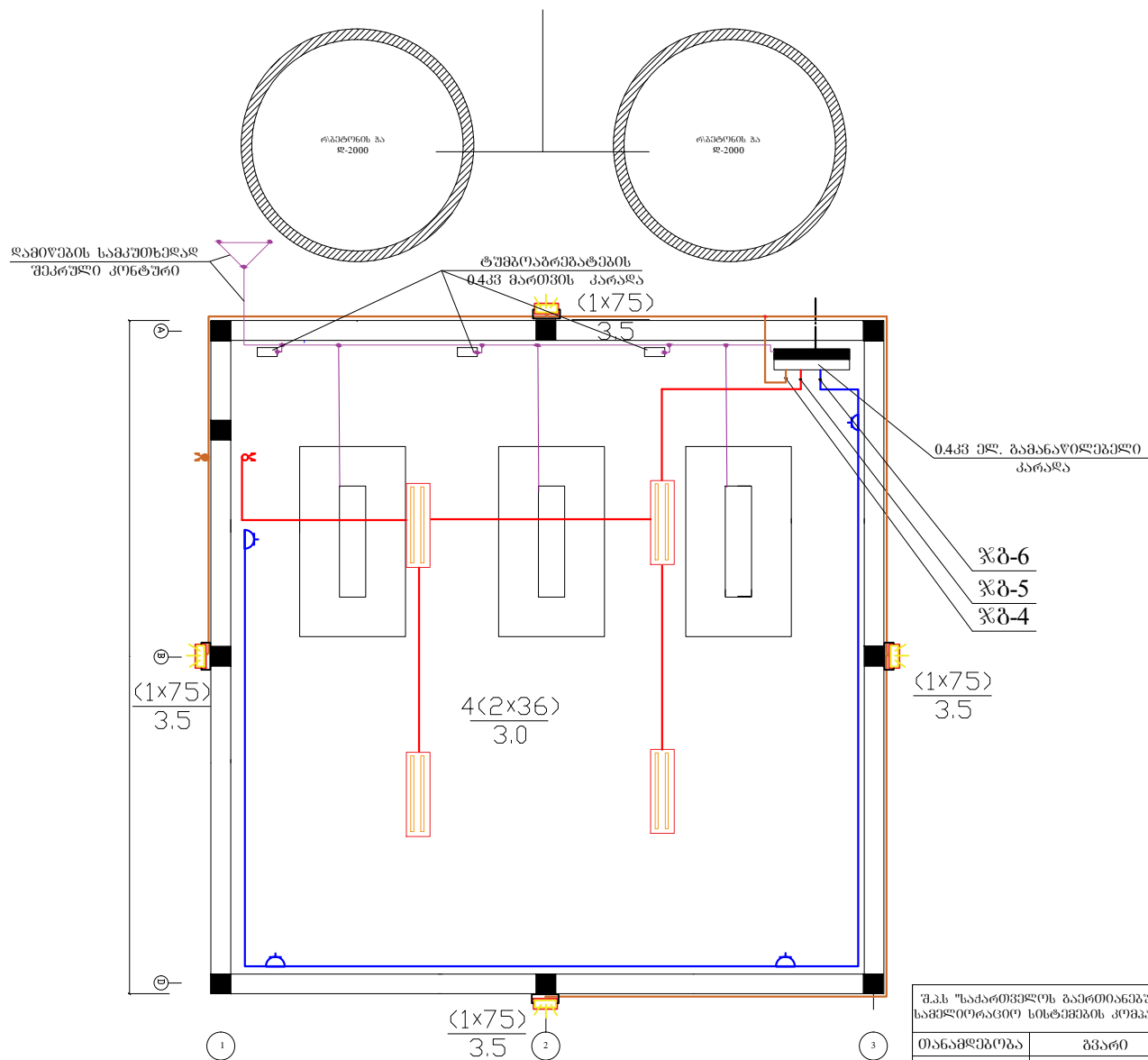
შენიშვნა:
პირბოთი აღწენაში ობოლი ნახაზი №28-ზ

შ.პ.ს "სპარტეპლოს ბაბოთინაპრული სამოლორაციო სისტემების კომპანია"		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის სავარგულების მოსარწაველ "ჯეპირის" სატუბო საღვრის რეაბილიტაცია		ელ. მიერთების მითაპარი სქემა დ სპეციფიკაცია	№29
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი		
საპ. უფროსი	გ. უზლავა				
მთ. ინჟინერი	დ. დარსაძე				
შეასრულა	გ. დედოძე				
შეამოწმა	დ. დარსაძე				



შენიშვნა:
პროექტი ალგორითმით ნახაზი №28-ზე

შ.პ.ს. "საქართველოს ბანკი" საერთაშორისო სისტემების კომპანია		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის საფარგულების მოსარწყავად "ჯეობის" სატუმბო სადგურის რეაბილიტაცია			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	ელექტროენერგიის დაბრუნების სქემა აბრეშტებზე	№30
საპ. უფროსი	გ. უფლაძე				
მთ. ინჟინერი	დ. ღარსაძე				
შეასრულა	გ. გვამელიძე				
შეამოწმა	დ. ღარსაძე				



შენიშვნა:
პირველი ადგილები იხილეთ ნახაზ №28-ზე

შ.პ.ს. "საქართველოს ბანკის" საერთაშორისო სავაჭრო ბანკის ქვეშევრდები		გორის მუნიციპალიტეტის სოფელ ატენის სავაჭრო ბანკის მოსარჩელედ "ჯგუბის" სატუმბო სადგურის რეაბილიტაცია		საქართველოს შინაგან საქმეთა სამინისტროს	№31
თანამდებობა	გვარი	სახელი	თარიღი		
საპ. უფროსი	გ. უფროსი				
მთ. ინჟინერი	დ. ლომიძე				
შეასრულა	გ. ლომიძე				
შეამოწმა	დ. ლომიძე				