

ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო
დოკუმენტაცია



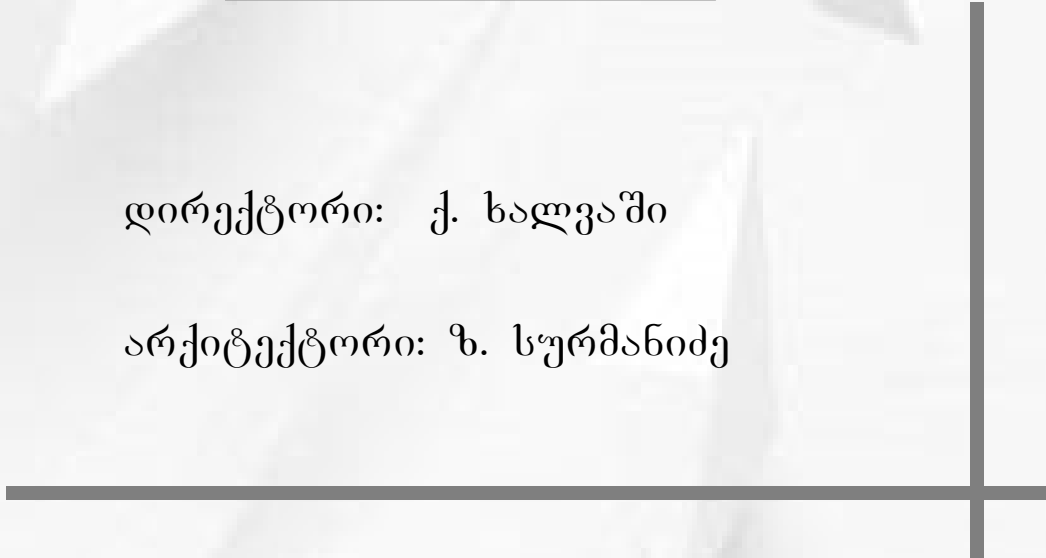
დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება

არქიტექტურული პროექტი



დირექტორი: ქ. ხალვაში

არქიტექტორი: ზ. სურმანიძე



შპს „არქ-დიზაინ ჯგუფი“

557 88 40 30

ს/კ 445549880

ბათუმი 2020 წ.

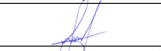
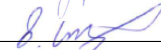
ქ. ბათუმი დ. აღმაშენებლის ქ №13

სარჩევი

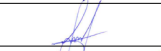
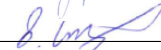
- 1. თავშეკრები
- 2. სარჩევი
- 3. სიტუაციური რუკა
- 4. სიტუაციის ამსახველი ფოტომასალა
- 5. სიტუაციის ამსახველი ფოტომასალა
- 6. I სართულის აზომვითი ნახაზი
- 6. სახურავის აზომვითი ნახაზი
- 8. სახურავის საღებონტაჟო გეგმა
- 9. ნივნივების განლაგების გეგმა
- 10. ღარტყების მოწყობის გეგმა
- 11. სახურავის მოწყობის გეგმა
- 12. ღანართი I
- 13. ჭრილი I-I და II-II
- 14. ფასალი ა-ბ, წინაფრის მოწყობა
- 15. წინაფრის მოწყობის ჭრილი
- 16. წინაფრის მოწყობის გეგმა

თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთადრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		დამკვეთი: ხელეჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე					
			ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ღიზა06 ჯგუფი“	სარჩევი		ფურცელი	2	მასშტაბი	

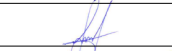
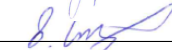


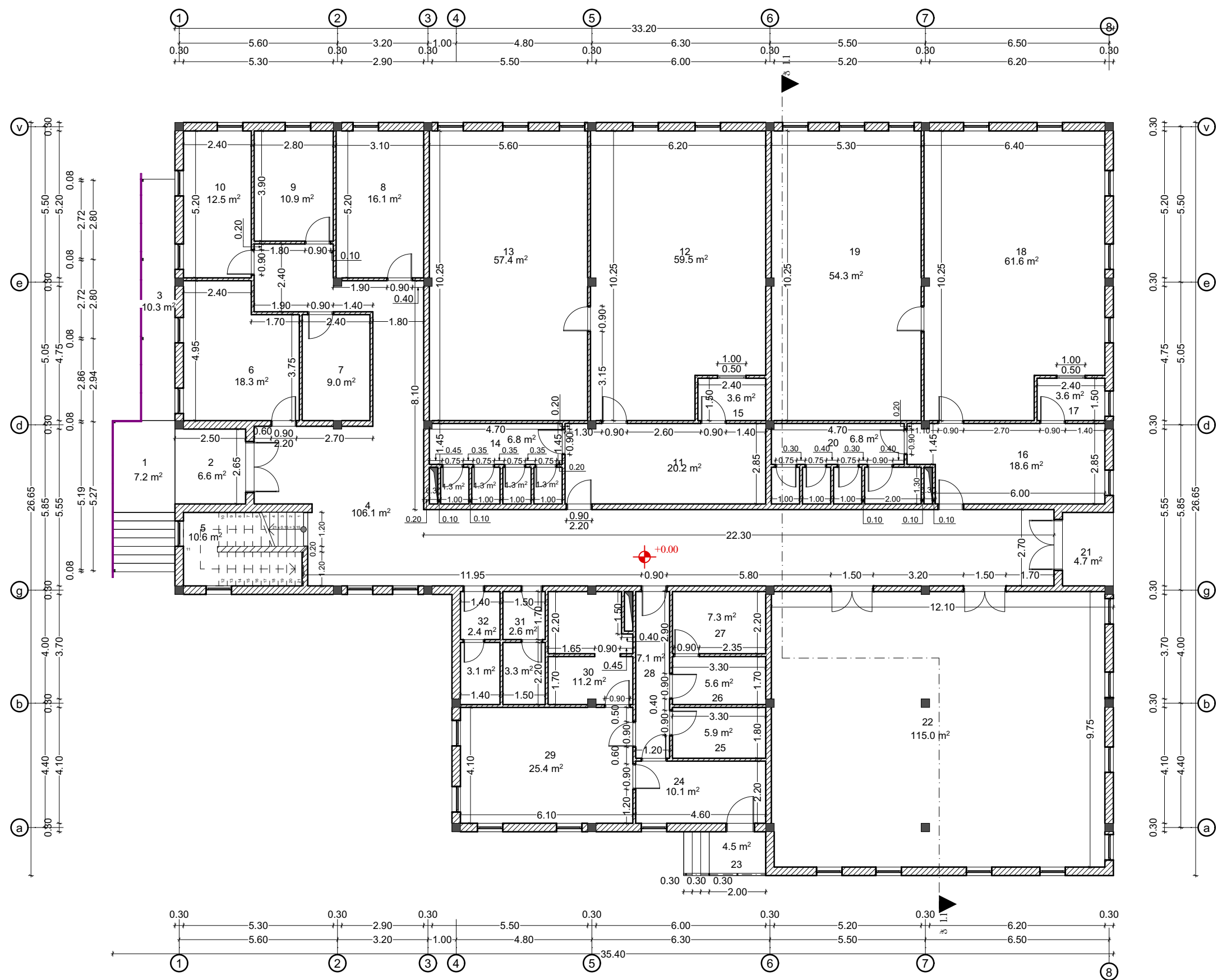
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე		ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ღიზა06 ჯგუფი“	სიტუაციური რუკა		ფურცელი	3	მასშტაბი	



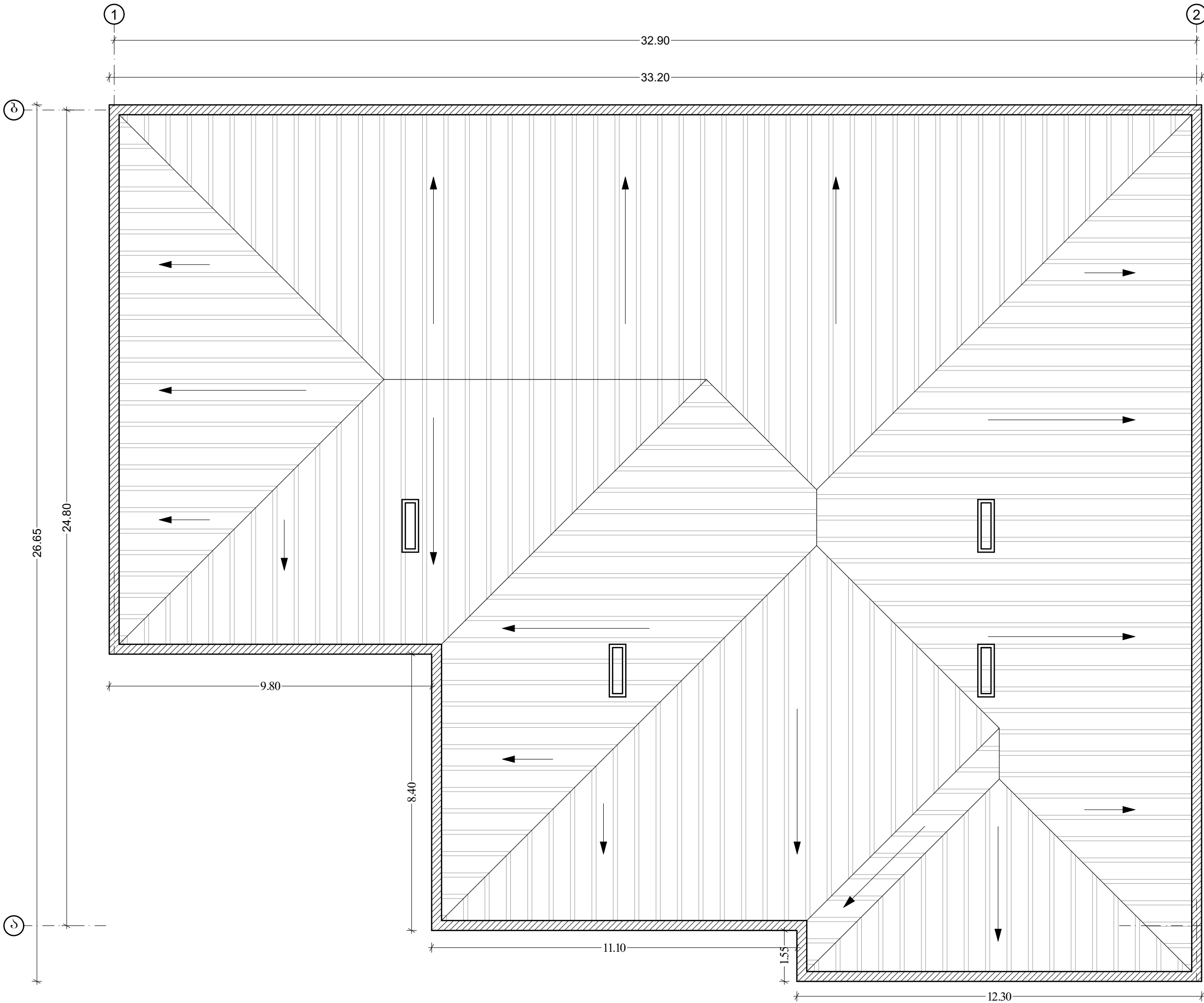
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		დამკვეთი: ხელფანაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე		ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ღიზა06 ჯგუფი“	სიტუაციის ამსახველი ფოტო მასალა	ფურცელი	4	მასშტაბი		



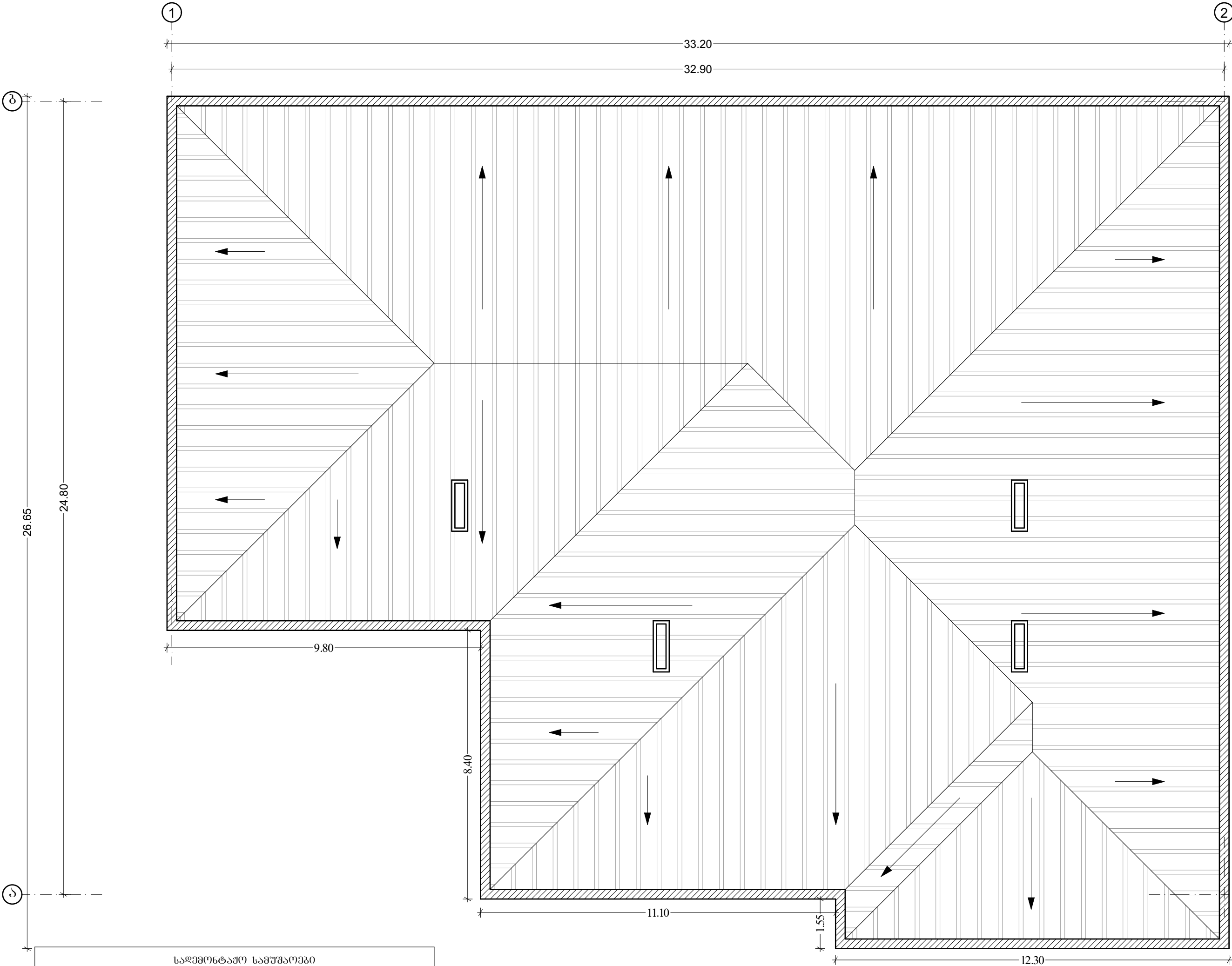
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე		ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ღიზა06 ჯგუფი“	სიტუაციის ამსახველი ფოტო მასალა	ფურცელი	5	მასშტაბი		



თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე					
			ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ღიზანი ჯგუფი“	I სართულის აბრეშქოთი ნახაზი	ფურცელი	6	მასშტაბი	1:150	

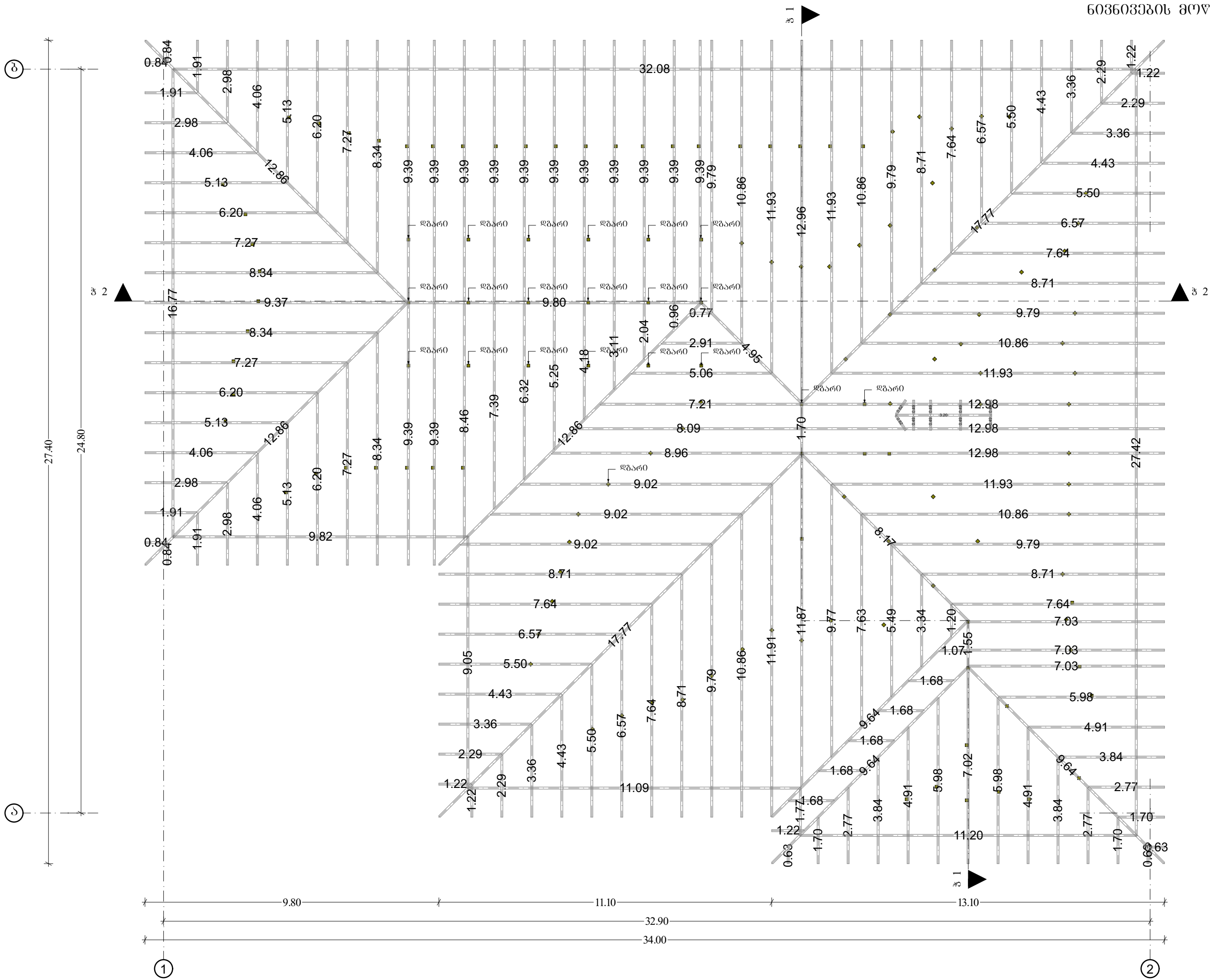


თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე		ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ღიზაძე ჯგუფი“	სახურავის აზომვითი ნახაზი	ფურცელი	7	მასშტაბი	1:100	



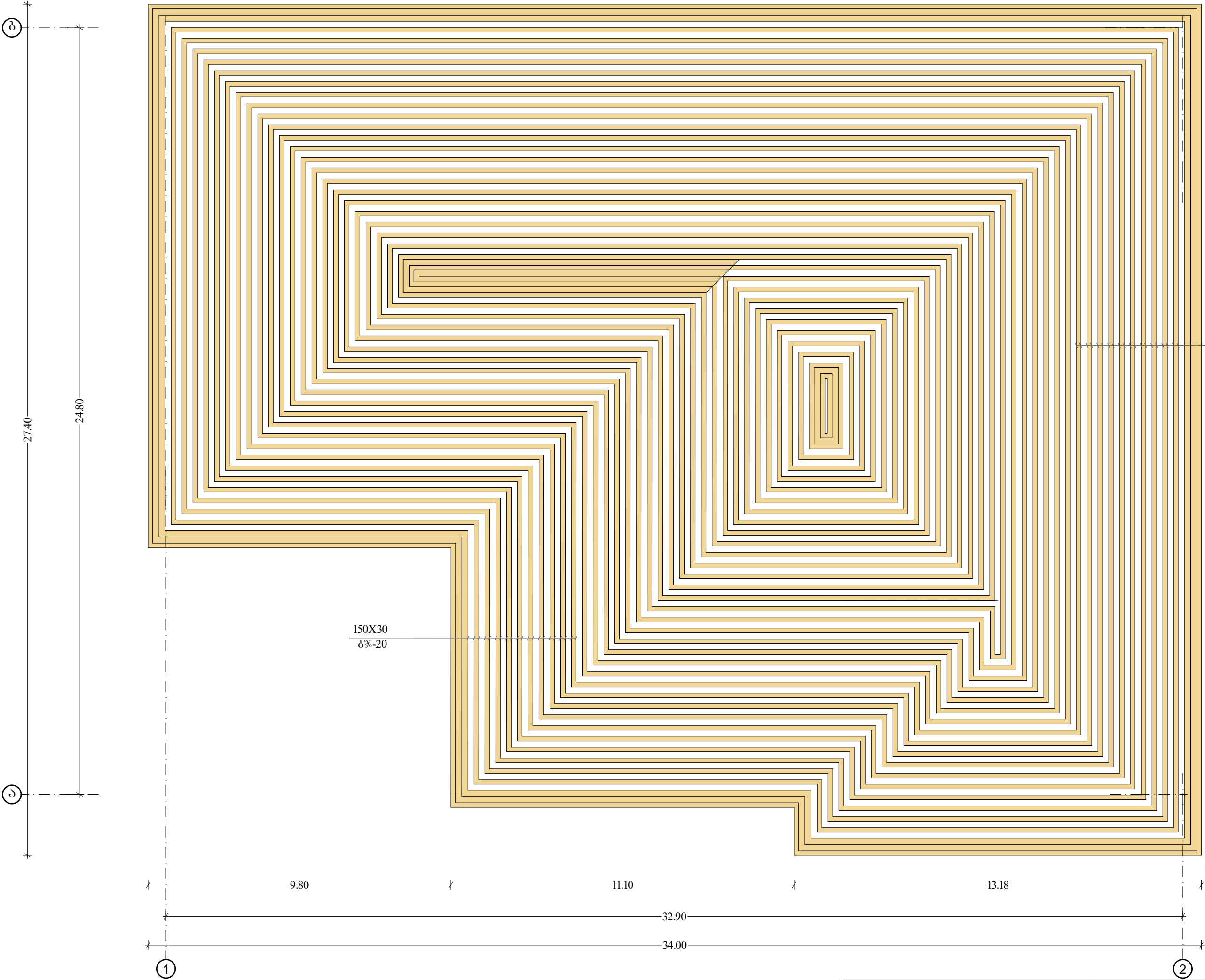
სადემონტაჟო სამუშაოები					
№	პირ. აღნიშვნა	მასალა	რაოდენობა		
			ბრძ.მ	მ²	მ³
1		პროფილირებული ფიბროლი (პროფნასტილი) სისქით 0.55მმ		734.5	
2		ხის მასალა			20.35

თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
			ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ღიზაიზ ჯგუფი“	სახურავის სადემონტაჟო სამუშაოები	ფურცელი	8	მასშტაბი	1:100	



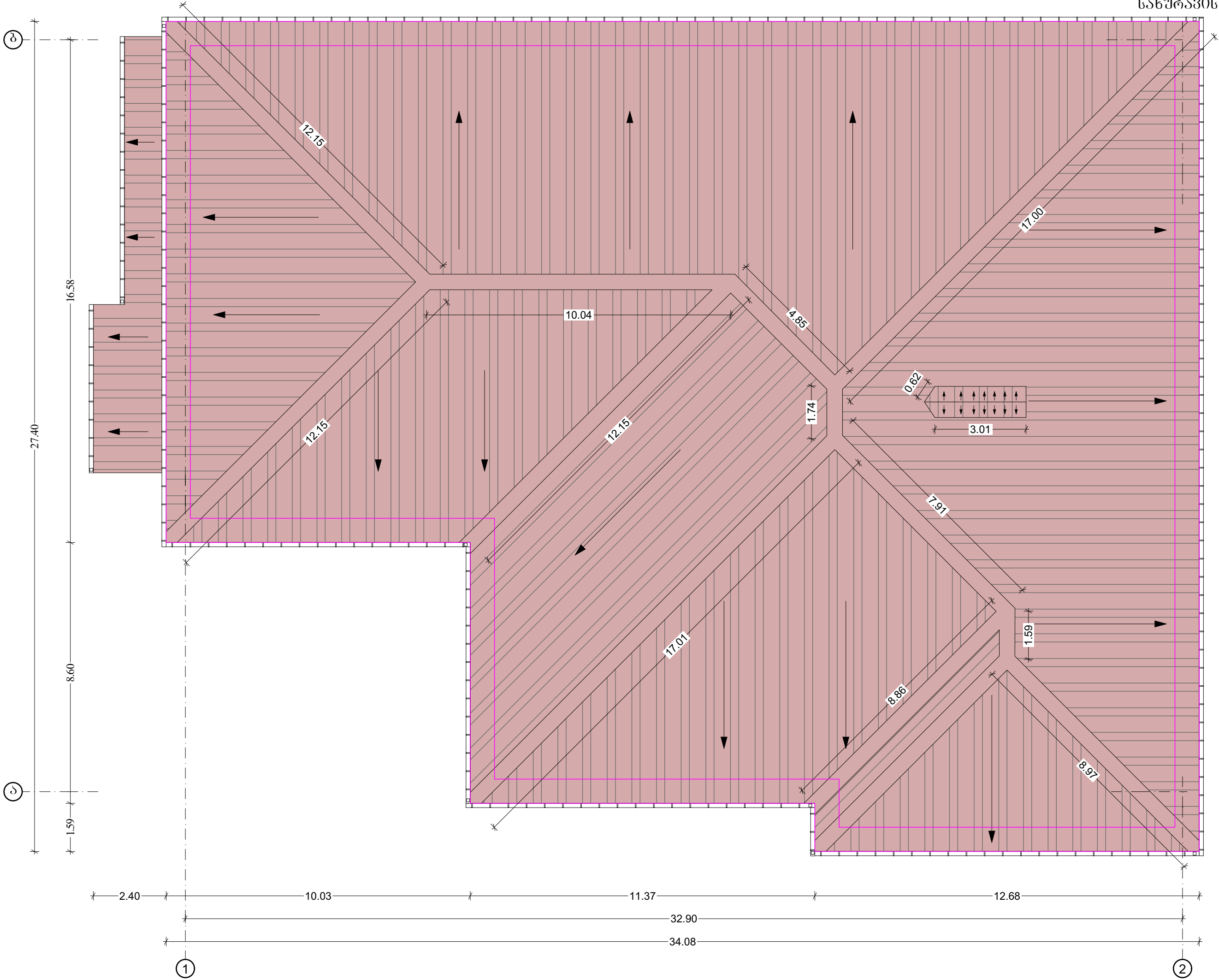
შენიშვნა: სპეციფიკაცია იხილეთ ღანართ I- ში

თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე					
			ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ღიზანის ჯგუფი“	ნივნივების განლაგება		ფურცელი	9	მასშტაბი	1:100



შენიშვნა: სპეციპიკაცია იხილეთ ლანარტ I- ში

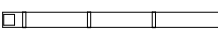
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე		ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ლიზინგ ჯგუფი“	ლარტყეპის მოწყობის გეგმა	ფურცელი	10	მასშტაბი	1:100	



შენიშვნა: სპეციპიკაცია იხილეთ ღანართ I- ში

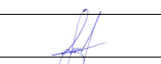
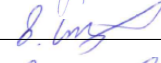
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე		ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ღიზაძე ჯგუფი“	სახურავის მოწყობის გეგმა	ფურცელი	11	მასშტაბი	1:100	

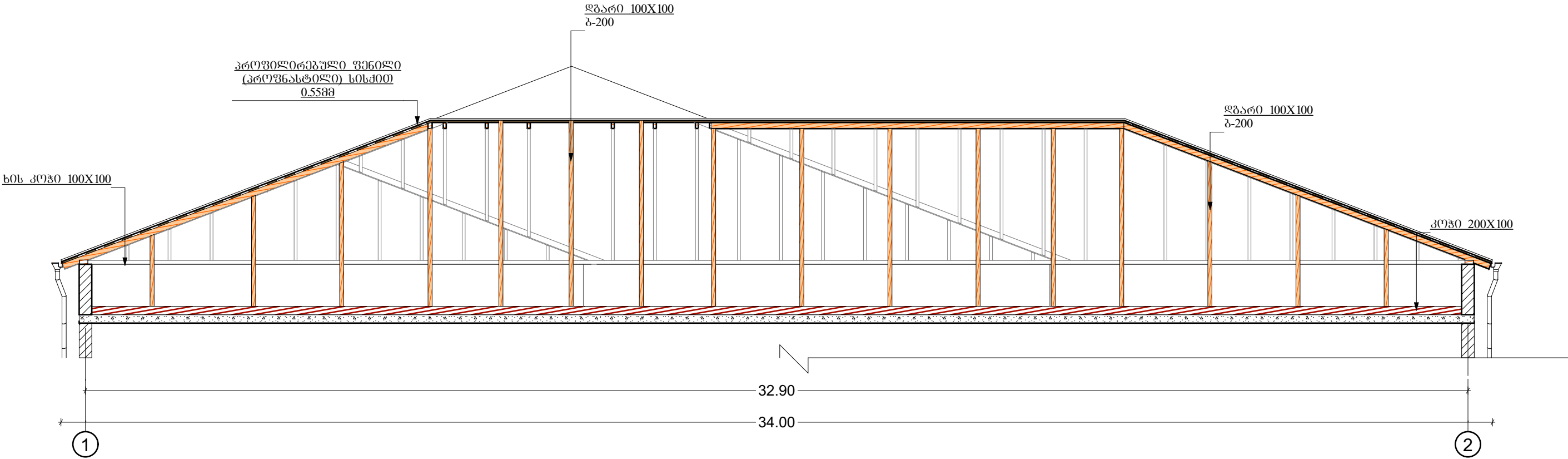
სამონტაჟო სამუშაოები			
№	პირ. აღნიშვნა	მასალა	რაოდენობა მ²
1		პროფილირებული ფენილი (პროფნასტილი) სისქით 0.55მმ	902.2
2		თუნუქის ფურცელი	69.2
2		თუნუქის ფურცელი	95.8

წყალსაწრები მიღებისა და ღარების მოწყობა				
№	პირ. აღნიშვნა	დასახელება	ბან. ერთ.	რაოდ-ბა
1		წყალსაწრები მილი	მ	136.0
2		წყალშემკრები ღარი	მ	83.3
3		ძაბრი	ც	8
4		მუხლი	ც	24

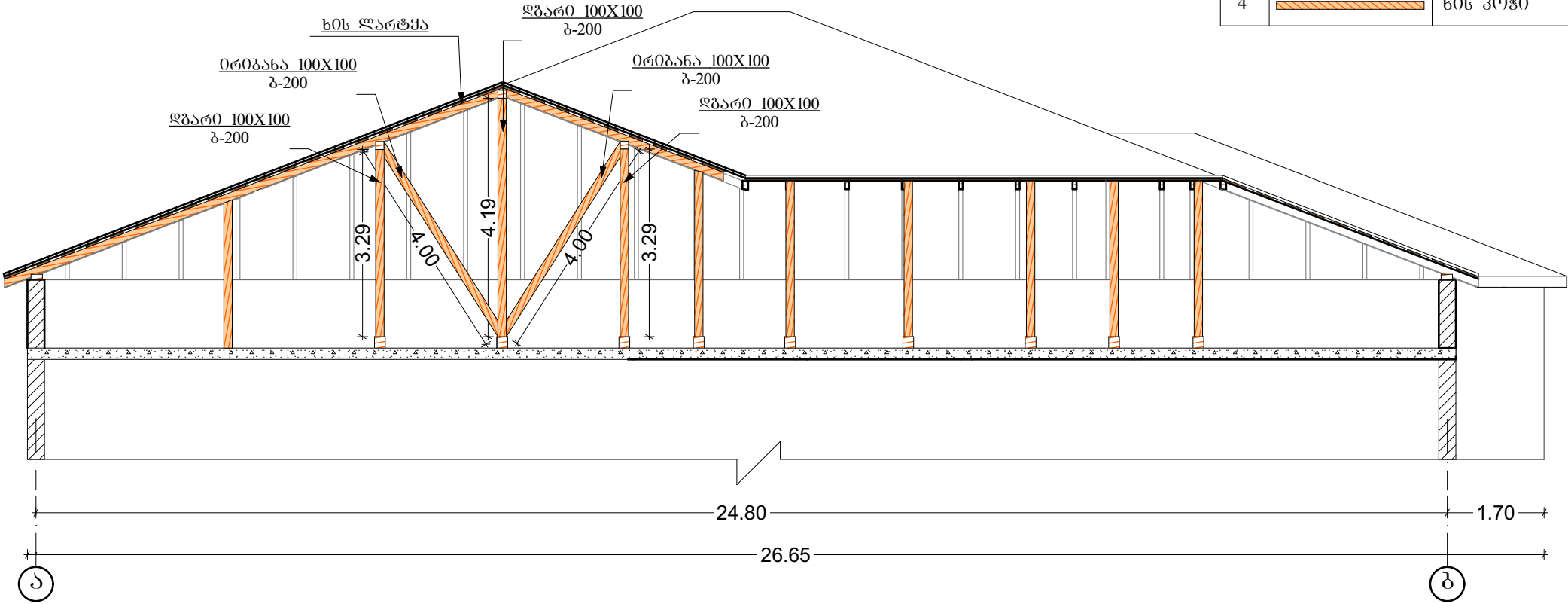
სახურავის ნიჰნიუმების მოწყობა				
№	პირ. აღნიშვნა	მასალა	ზომა	რაოდენობა მ³
1		ხის ნიჰნიუმი	140X70X926.05	10.2

სახურავის ღარტყმების მოწყობა				
№	პირ. აღნიშვნა	მასალა	ზომა	რაოდენობა მ³
1		ხის ღარტყმა	30X420.6	12.62

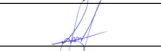
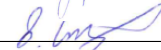
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე		ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ღიზან ჯგუფი“	დანართი I		ფურცელი	12	მასშტაბი	

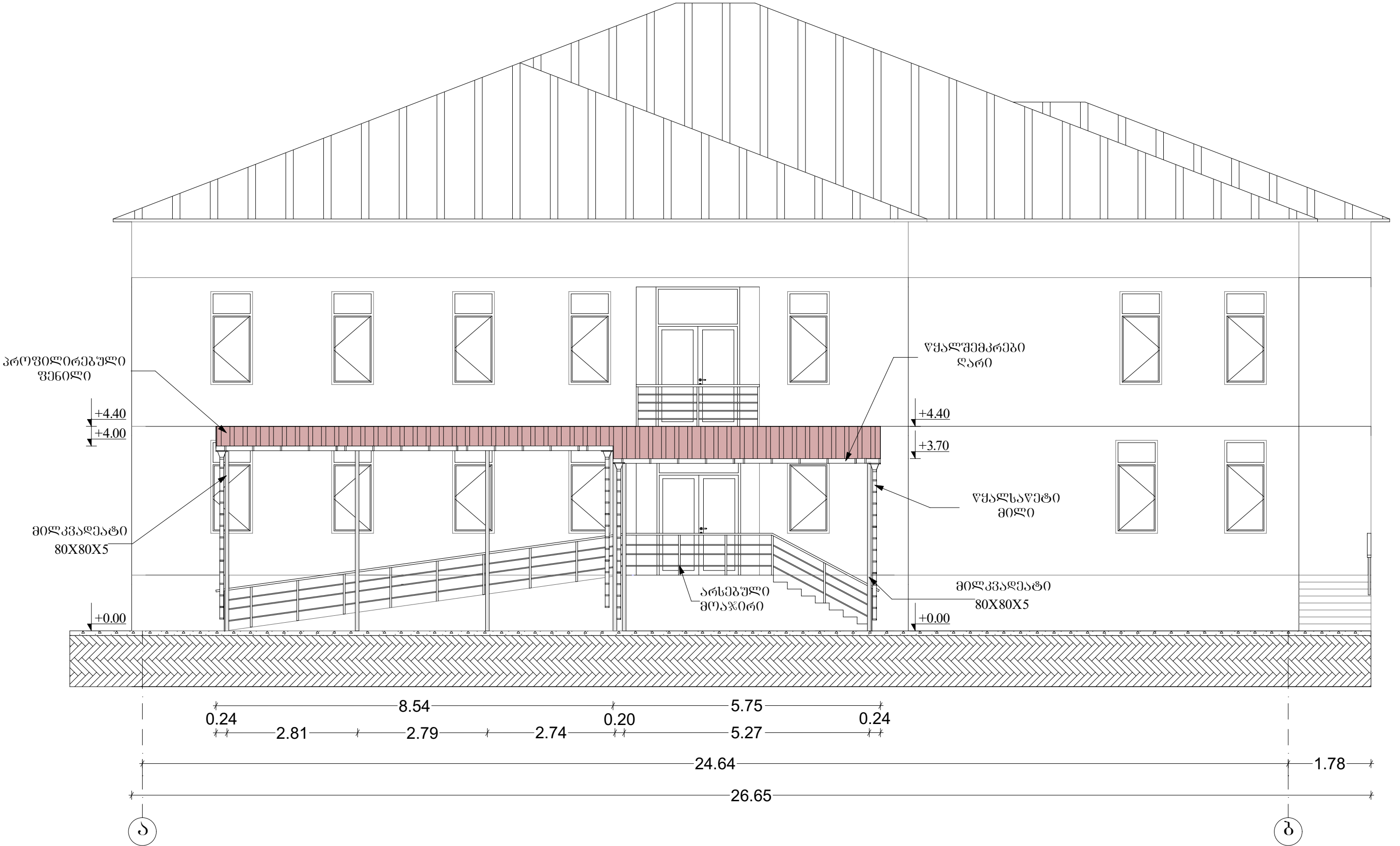


ჭრილი I-I



სახურავის მოწყობა				
№	პირ. აღნიშვნა	მასალა	ზომა	რაოდენობა მ³
1		ხის ღბარი (ხლ-1)	100X100X361	3.61
2		ხის ირიბანა	100X100X133.9	1.34
3		ხის კოჭი	200X100X100.4	2.08
4		ხის კოჭი	100X100X230.8	2.31

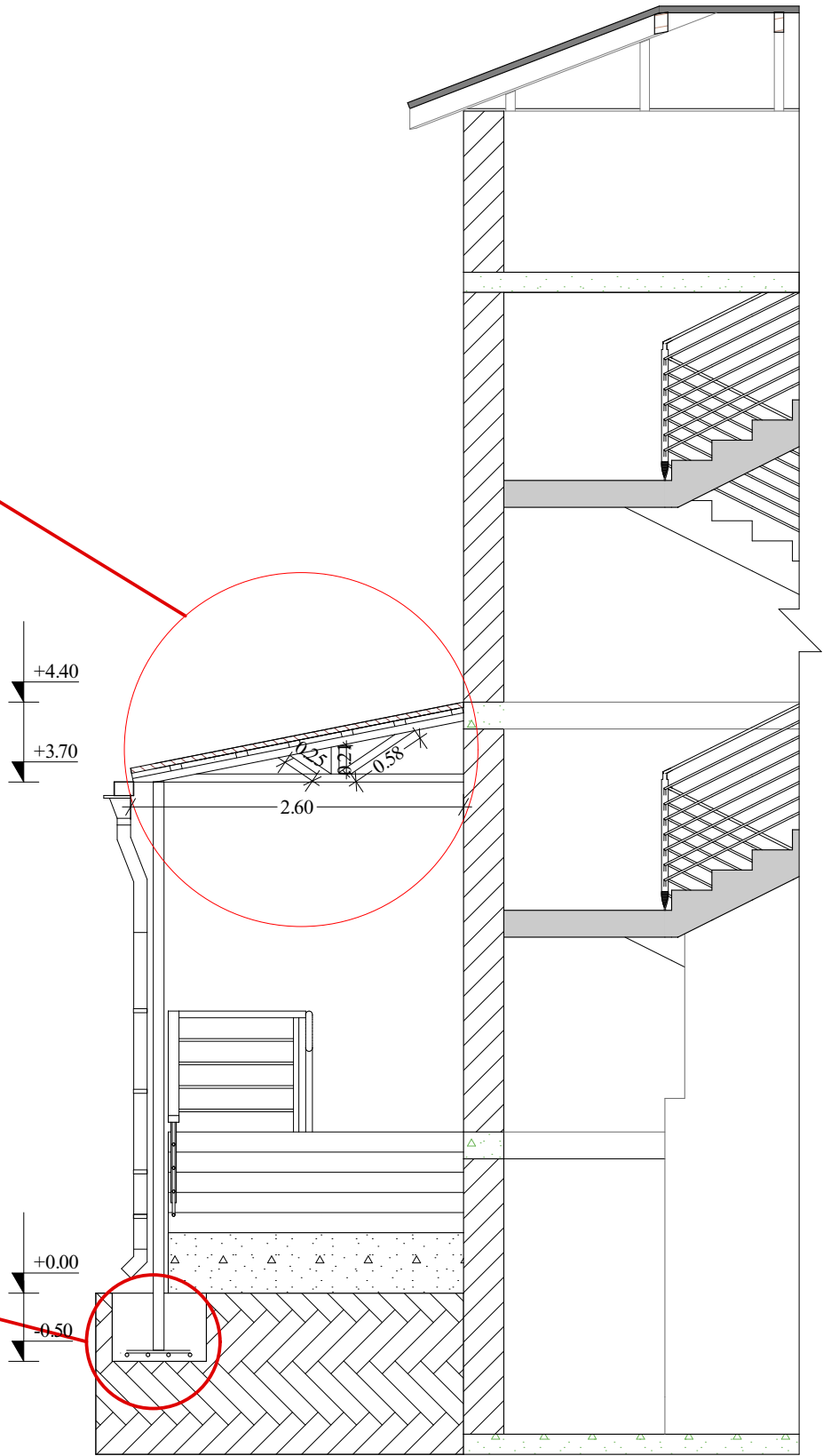
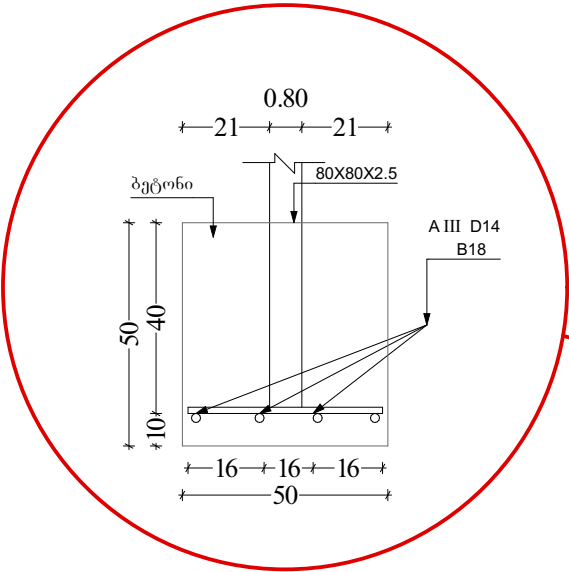
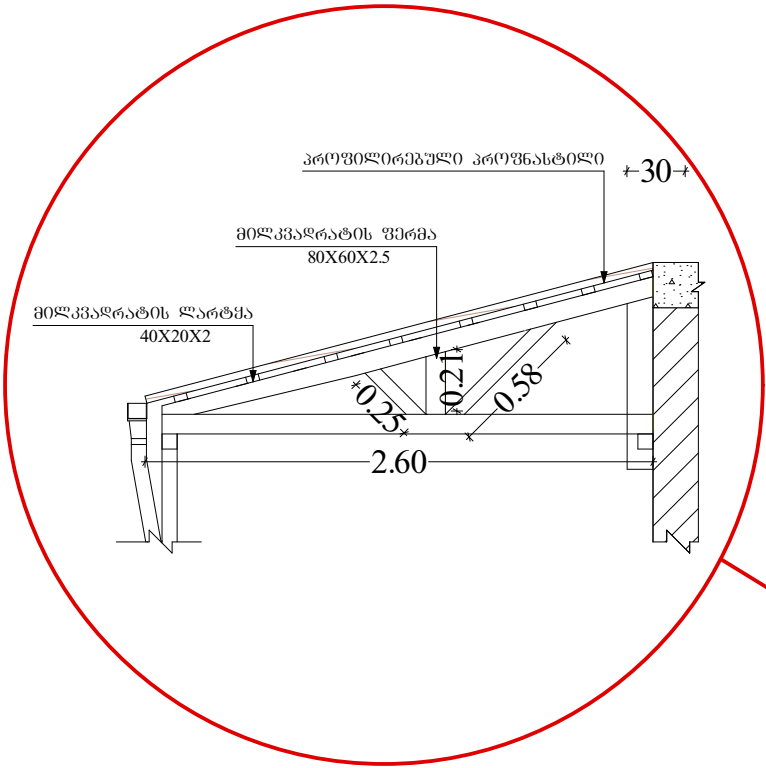
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთადრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე		ფურცლები			
			16	თარიღი	18.05.2020	
შპს „არქ ღიზანს ჯგუფი“	ჭრილი I-I და II-II		ფურცელი	13	მასშტაბი	1:100



წმალსაწმტი მილმბისა ღა ღარმბის მოწმობა				
№	პირ. აღნიშვნა	ღასახმლმბა	ბან. მრმ.	რაროღ-ბა
1		წმალსაწმტი მილი	მ	14.8
2		წმალსმმკრმბი ღარი	მ	14.3
3		კაბრი	ც	4
4		მმსლი	ც	12

სამონტაწმ სამმშაომბი			
№	პირ. აღნიშვნა	მასალა	რაროღმნობა მ²
1		პროწმლირმბული წმნილი (პროწმნასტილი) სისმმ 0.55მ	28.6

თანამღმობა	გვარი	ხელწმრა	პრომქმის სახელწმობა:			
ღირმქტორი:	ქ. ხაღვაში		სოწმლი ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწმობის საპრომქტო-სახარწთადრიცხოვო ღოკუმმნტაციის წმღმნა			
არქიტმქტორი:	ზ. სურმანიძე		ღამქმეო: ხელწმწარის საბავშვო ბაღების გაწმრთიანმბა			
კომპიუტმრული გრავიკა:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოწმლი ორთაბათუმი			
			ფურცლმბი	16	თარიღი	18.05.2020
წმს „არქ ღიწაონ წბუწმ“	ფახადი ა-ბ, წმნაფრის მოწმობა	ფურცლმი	14	მასშტაბი		



წარმოდგენილი საპროექტო მოწყობა წინაშესწავლისათვის			
არმატურა	ერთ. სიგრძე	ცალი	ბრძ. მ
A-III D-14 B-18	0.45	20	21.6
საანკერო ჰვალის L=0.30 X d= 0.02	0.30	18	5.4

მონოლითური რკინა-ბეტონის წარმოდგენილი საპროექტო: 0.50X0.50X0.50*6 - 0.75 მ³

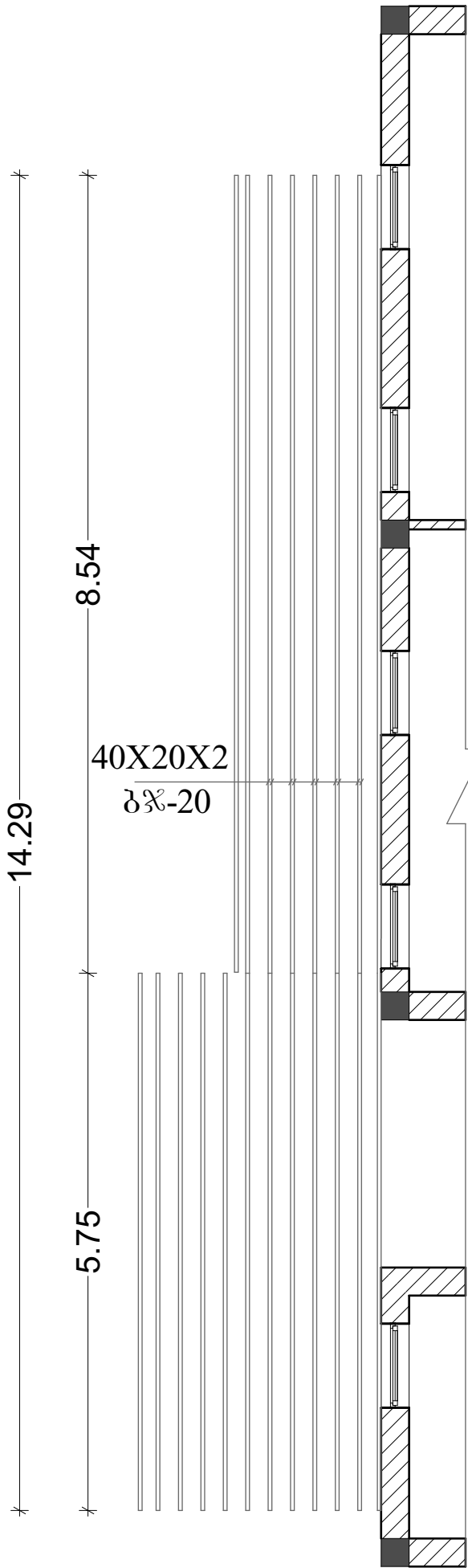
შენიშვნა: არსებულ კედელში მოხდა მილკვარტის ჩამაგრება ხრახნის საანკერო ჰვალით L=0.30 სმ. d= 0.02 სმ. პიჭი 1 მ

მილკვარტი	ბრძ. მ
☐ 80X80X5	27
☐ 60X60X3	65.7
☐ 60X60X2.5	8.3
☐ 40X20X2	137.3

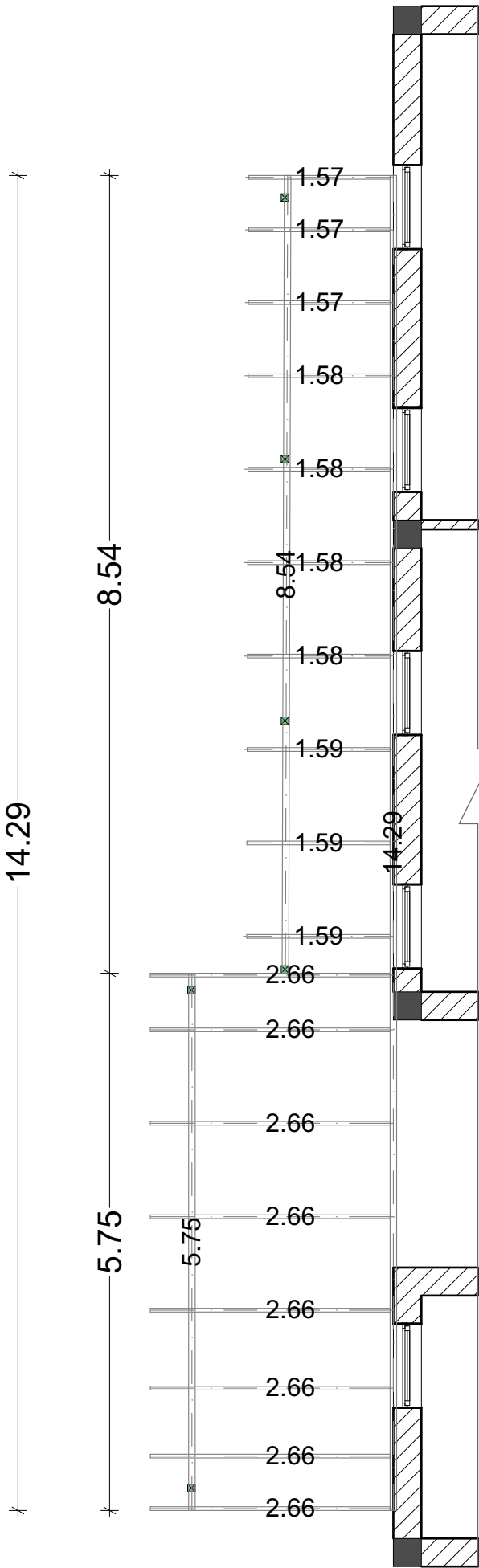
მილკვარტები შეიღებულ ანტიკორუზიული საღებავით: 238.3 ბრძ.მ

თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		სოფელ ორთაბათის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღის გაერთიანება			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათი			
			ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ღიზანე ჯგუფი“	წინაშესწავლის მოწყობის გეგმა	ფურცელი	15	მასშტაბი	1:50	

წინაშედის ღარიშების მოწყობა



წინაშედის ნიჰნიშების მოწყობა



თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სოფელ ორთაბათუმის საბავშვო ბაღის სახურავის მოწყობის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა			
დირექტორი:	ქ. ხალვაში		დამკვეთი: ხელვაჩაურის საბავშვო ბაღების გაერთიანება			
არქიტექტორი:	ზ. სურმანიძე		მისამართი: სოფელი ორთაბათუმი			
კომპიუტერული გრაფიკა:	ზ. სურმანიძე					
			ფურცლები	16	თარიღი	18.05.2020
შპს „არქ ღიზაონ ჯგუფი“	წინაშედის მოწყობის გეგმა		ფურცელი	16	მასშტაბი	1:50