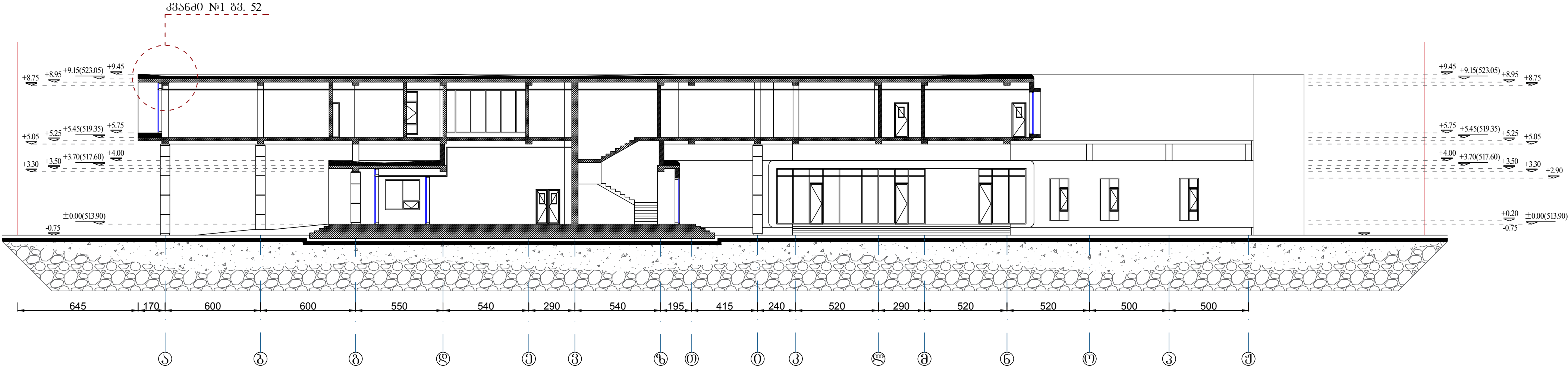
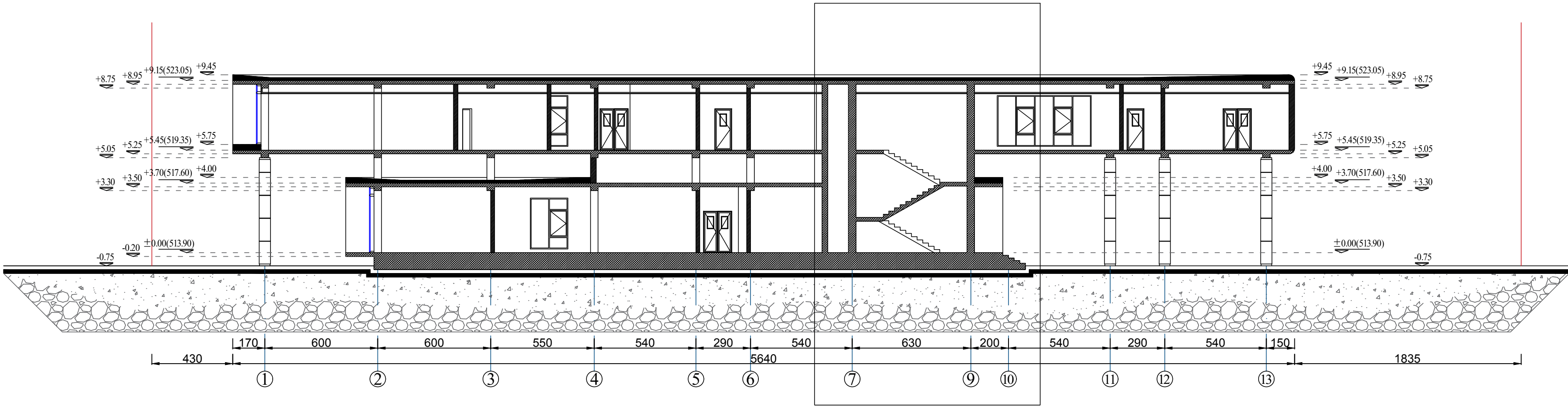


პრილი 1-1 მ. 1:250



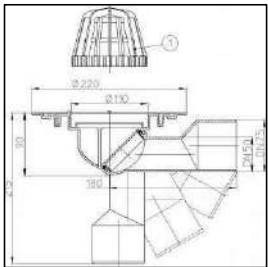
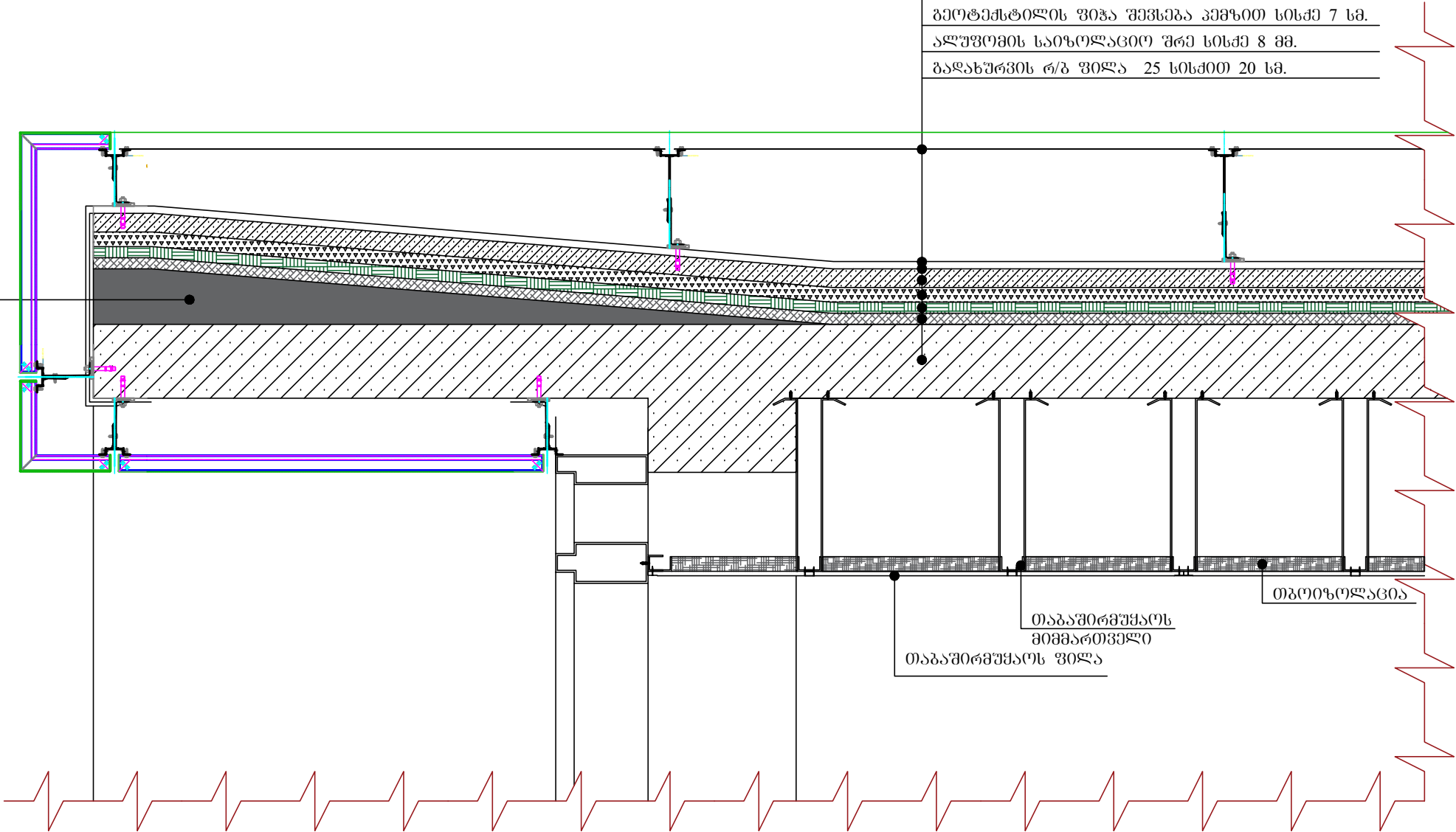
პრილი 2-2 მ. 1:250



პათენტი 2019 წ.	ფორმატი A-3	პროექტი 2-2 მ. 1:250	შენიშვნა	თანამდებობა	პერი	ხელმოწერა		
დაკვეთის №				დირექტორი	ლ. იმედაძე			
შ.პ.ს. "მედი"	ქვეყნის სახელმწიფო		1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პროექტი 2-2 მ. 1:250	არქიტექტორი	ბ. პატიშვილი			
ქვეყნის სახელმწიფო			პროექტი 2-2 მ. 1:250	დაამუშავა	ბ. პატიშვილი			
				პროექტის სახელმწიფო	შეამოწმა	ი. კუპაშვილი	პროექტი	
					მასშტაბი	1:250		
		მისამართი: ქ. თბილისი, დავის ქ. 100 დაკვეთი: ა(ა)იპ "თბილისის სახელმწიფო განათლების მართვის სააგენტო"		თარიღი	01/04/2019	პროექტი		
				სტადია				
				შუამდგომლობა		პერი	პერი	
						ა-52	ა-87	

ლითონის გაღე
ჰიდროიზოლაცია (ბიპროსტი ზედა შენა)
ჰიდროიზოლაცია (ბიპროსტი ზედა შენა)
ჰიდროიზოლაცია (ბიპროსტი ქვედა შენა)
წყალგამტარი მჭიმო ჰიდროსაიზოლაციო დანამატით, არმირების გაღე r-2 116 ბ-100 და კოლუმნითანის მემბრანით
ძანობის წარმოქმნილი მჭიმო წვრილმარცვლოვანი გეტონი 7.5 სისქე 2-10 სმ.
გეთიტმსტილის ფიჭა შევსება კემზით სისქე 7 სმ.
ალუმინის საიზოლაციო შრე სისქე 8 მმ.
გადახურვის რ/გ ფილა 25 სისქით 20 სმ.

დახრილი გორტი



წყლის მიმღების სპეციფიკაცია

შენიშვნა: წყალგამტარი მილი გაივლის SenobaSi
vertikalurad Seikribeba sardafSi da mierTdeba saniaRvre arxe

ჰიდროიზოლაციის შრეები		
მასალა	მ²	მ³
ალუმინის საიზოლაციო შრე 8მმ	3630	
გეთიტმსტილის ფიჭა 7სმ	3630	
კემზა 7სმ	300	
ძანობის წარმოქმნილი მჭიმო 7.5 სისქე 2-10სმ	3630	
წყალგამტარი მჭიმო ჰიდროსაიზოლაციო დანამატით, არმირების გაღით და კოლუმნითანის მემბრანით	3710	
ჰიდროიზოლაცია (ბიპროსტი ქვედა შრე)	3710	
ჰიდროიზოლაცია (ბიპროსტი ზედა შრე)	3710	

წყლის სარინებელის სისტემა	
წყლის მიმღები ძაბრი	31 ცალი
წყალგამტარი მილი	360 მ.
მუხლი	31 ცალი

გათუზი 2018 წ.		ფორმატი A-3	
დაკვეთა №			
შპს. "modern architeqcutal group"			
ექსპლიკაცია			
პრობითი აღნიშვნები			
შენიშვნა			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პრობითი ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოლტურ ნიშნულს +397.31			
პროექტის სახელწოდება			
ძ. თბილისში №96 საბაჟოში გაბა-ბაღის შენიშვნის დამუშავებისა და ახალი გალის შექმენის სრული საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია			
მისამართი: ძ. თბილისი 6. ჩხეიძის №13 დაკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბაჟოში გაბა-ბაღის მართვის სააგენტო"			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	ი. კუზაშვილი		
არქიტექტორი	ბ. პაპიშვილი		
დაამუშავა	ბ. პაპიშვილი		
შეამოწმა	ლ. იმედაძე		
მასშტაბი	1:150	გადახურვის კვანძები	
თარიღი	18/09/2018		
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
		ა-53	ა-87

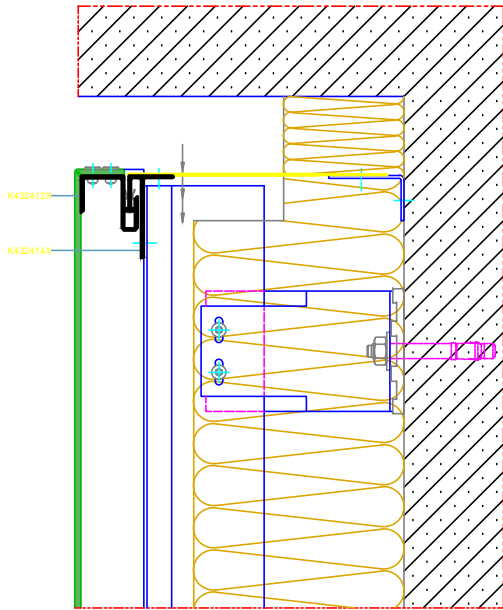


ბათუმი 2019 წ.	ფორმატი A-3	<u>პირობითი აღნიშვნები</u>	<u>შენიშვნა</u>	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დაკვეთა №		1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პირობითი ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს +513.90	დირექტორი	ლ. იმედაძე			
შ.პ.ს. "ვება+"	არქიტექტორი		ბ. პიტიღიშვილი				
	დამამუშავა		ბ. პიტიღიშვილი				
<u>ქსპლიკაციცა</u>	<u>პროექტის სახელწოდება</u>		შეამოწმა	ო.კვანაშვილი	ფასადი		
	ბ. თბილისი, სამგორის რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო ბაბა-ბაღის შენობის შენობარგების სრული საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია მისამართი: ბ. თბილისი, დასახლება ლილო დაკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაღების მართვის სააგენტო"						
		მასშტაბი	1:250				
		თარიღი	01/04/2019				
		სტადია		ფურცელი	ფურცლები		
						ბ-54	ბ-87

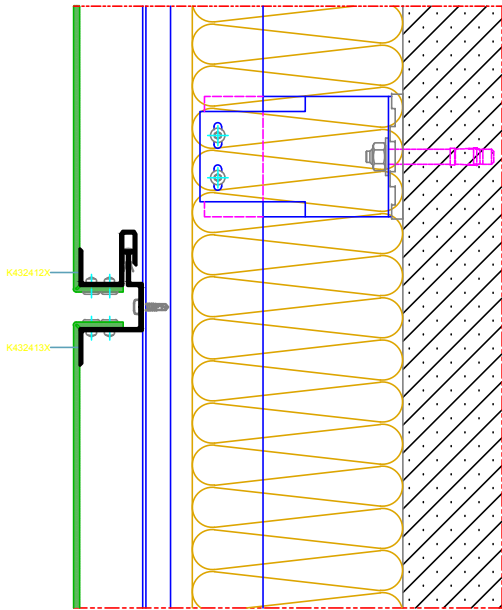


პათუში 2019 წ.	ფორმატი A-3	პირიპირი აღნიშნული	შენიშვნა	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა					
დაკვეთის №		1. ნახაზზე ზომები მიცემულია სმ-ში 2. პირიპირი ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოლტურ ნიშნულს +513.90	დირექტორი	ლ. იმედაძე							
შ.პ.ს. "შემატ"			არქიტექტორი	ბ. პიპიშვილი							
	დაამუშავა		ბ. პიპიშვილი								
ქსპლიკაცია			პროექტის სახელწოდება	შეამოწმა	ი.კუპაშვილი						
		მ. თბილისი, საგარეო რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო ბაზა-ბაღის შენობის მოწესრიგების სრული სარეკონსტრუქციულ-სახარჯთაღრიცხვო ლოკალიზაცია	მასშტაბი	1:250	შპს 1-16						
			თარიღი	01/04/2019							
								სტადია		ფურცელი	ფურცლები
					მისამართი: მ. თბილისი, დასახლება ლილო დაკვეთი: ა(ა)იპ-თბილისის საბავშვო ბაზა-ბაღების მართვის სააგენტო					1-55	1-87

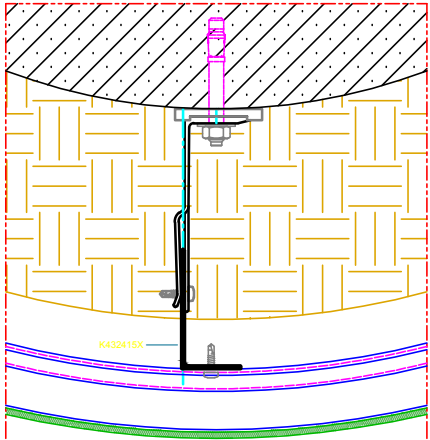
№1 მიწის ღონესთან
დასასრულის ვრაბმენტი



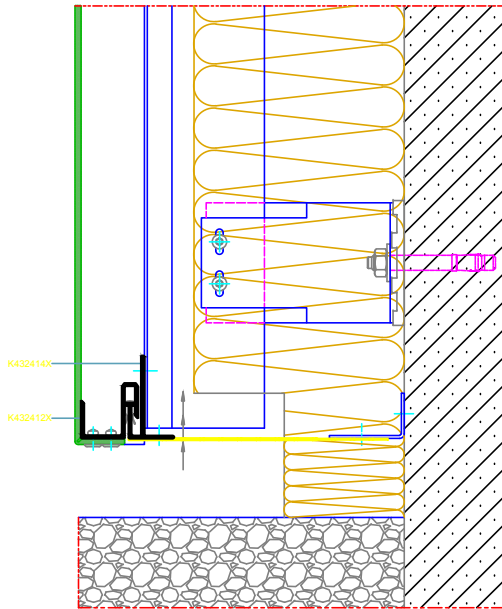
№2 ტიპური
ბადაგმის ვრაბმენტი



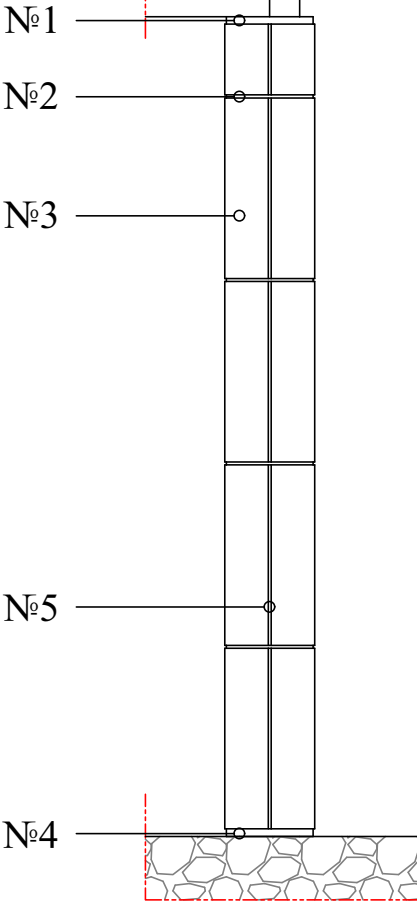
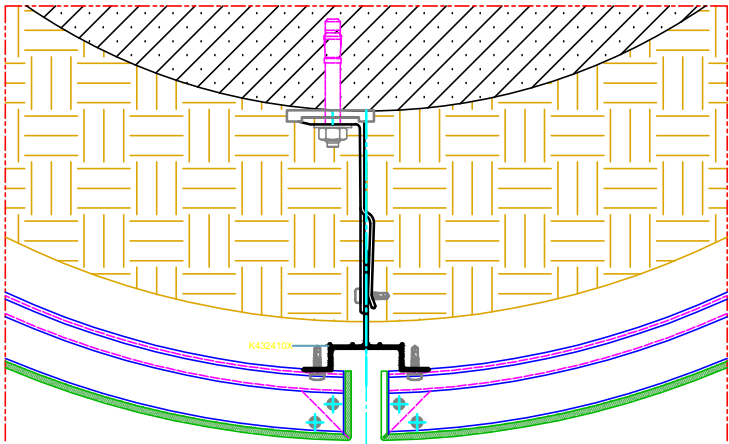
№3 ტიპური
სამაბრის
ვრაბმენტული ბეჭეა



№4 მიწის ღონესთან
დასასრულის
ვრაბმენტი

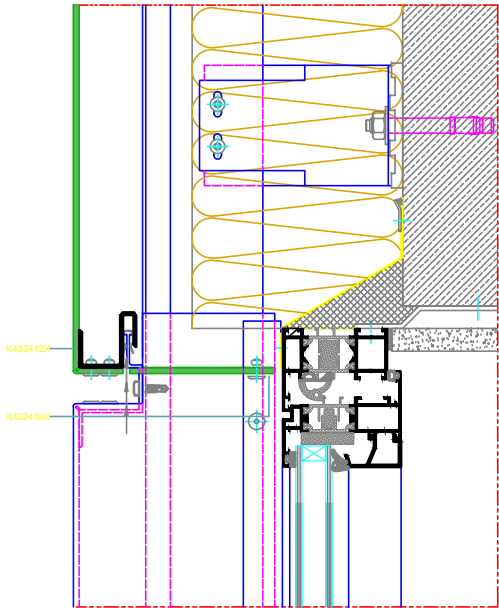


№5 კუთხის მოწყობის
ვრაბმენტული ბეჭეა

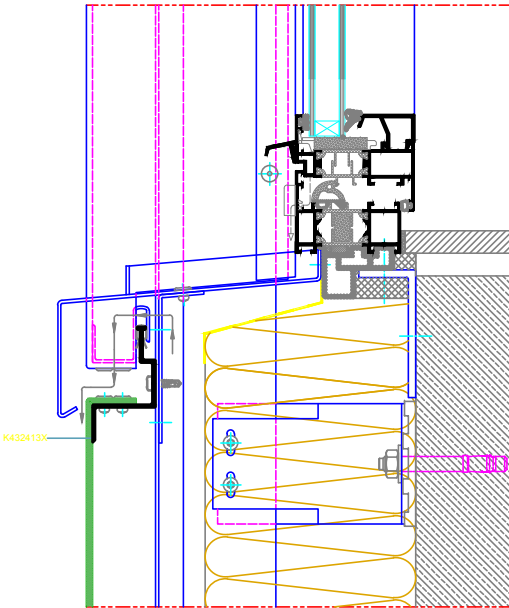


გათვნი 2019 წ.	ვორმატი A-3	პროექტი აღნიშვნები	შენიშვნა	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დაკვეთა №				დირექტორი	ლ. იმედაძე		
შ.პ.ს. "გეგა"				არქიტექტორი	ბ. პიტიშვილი		
ექსპლიკაცია				დაამუშავა	ბ. პიტიშვილი		
			პროექტის სახელწოდება	შეამოწმა	ი. კუპაშვილი		
				მასშტაბი	1:50		
				თარიღი	01/04/2019	ალუკონდის კვანძი	
				სტადია		ვურცელი	ვურცელი
						ა-56	ა-87

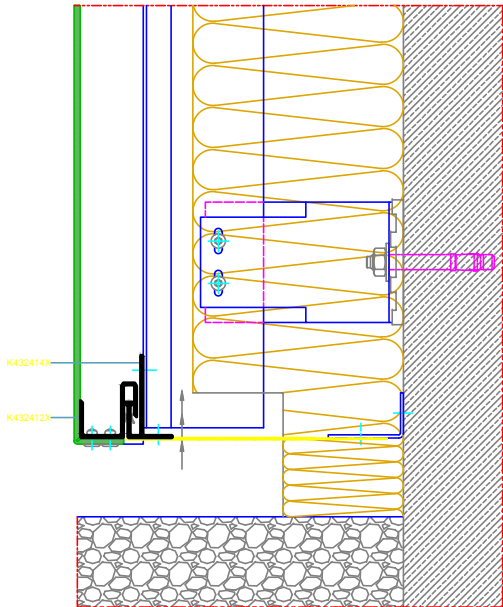
№3 ვანჯარის თავზე
მოწყობის ვრამენტი



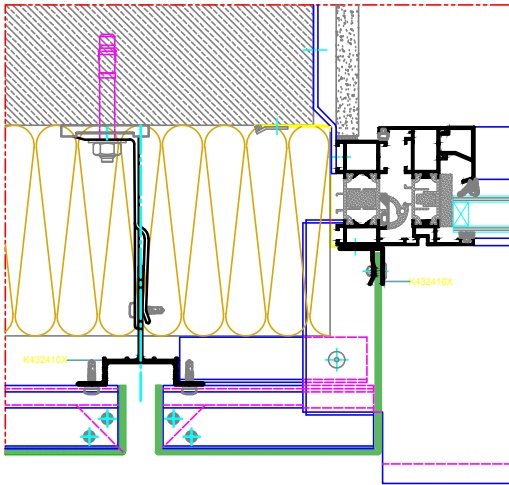
№4 ვანჯარის ძირის
ვრამენტი



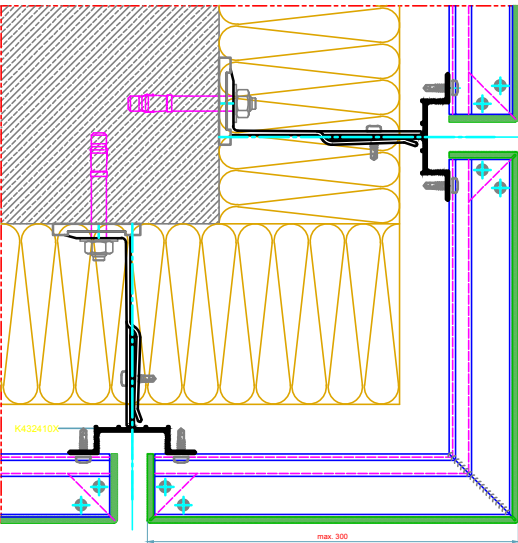
№5 მიწის ღონესთან
დასასრულის
ვრამენტი



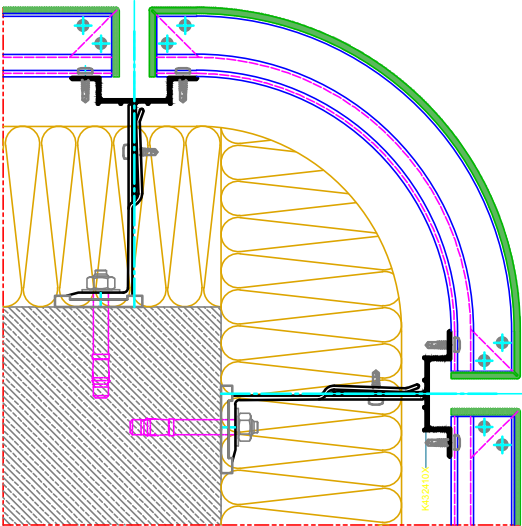
№7 ვანჯარის
კუთხესთან მოწყობის
ვრამენტი გეგმა

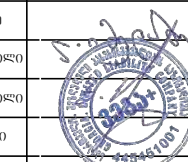


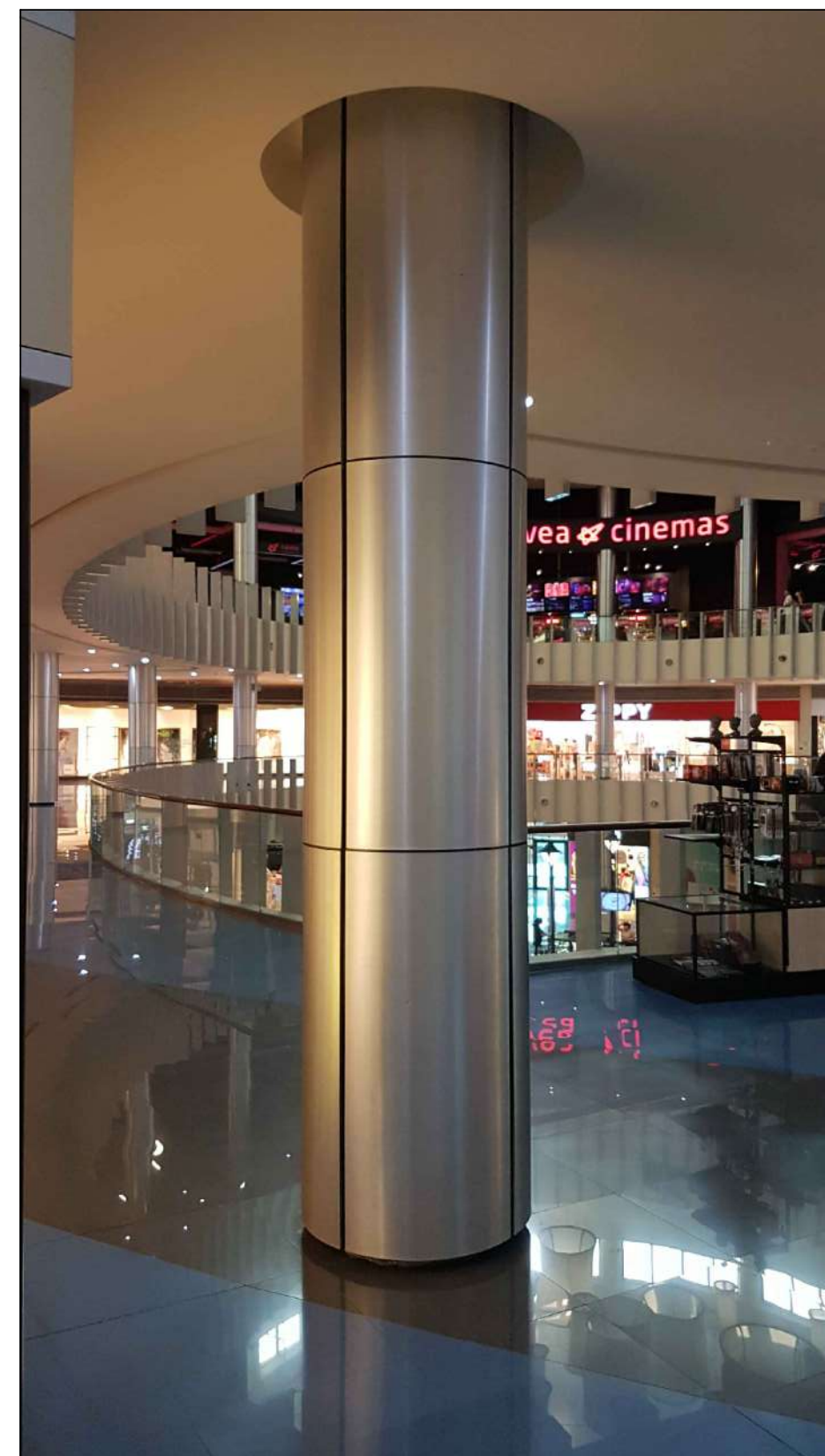
№8 კუთხის მოწყობის
ვრამენტი გეგმა



№9 მომრგვალების
მოწყობის
ვრამენტი გეგმა



ბათუმი 2019 წ.	ფორმატი A-3	<u>პრობოტი აღნიშვნები</u>	<u>შენიშვნა</u>	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დაკვეთი №				დირექტორი	ლ. იმედაძე		
შ.პ.ს. "გეგმა"	არქიტექტორი			ბ. პაბილიშვილი			
	დაამუშავა			ბ. პაბილიშვილი			
<u>ექსპლიკაცია</u>	შეამოწმა			ი. კუპაშვილი			
		<u>პროექტის სახელწოდება</u>	მასშტაბი	1:50	აღუკერცის კანდი		
				თარიღი		01/04/2019	
				სტადია		ფურცელი	ფურცლები
						ა-57	ა-87



ოპროსფერი ალუკონი

ვიტრაჟი ალუკონის პროფილზე

დეკორატიული ელემენტი ლითონის პროფილზე

შეიღებოს წყალგამძლე საფასავი
ფერი R.43 G.43 B.43



ალუკონი ამრეკლავი

მაღალი ხარისხის ალუკონის მოაწირი

რუხი ფერის ალუკონი

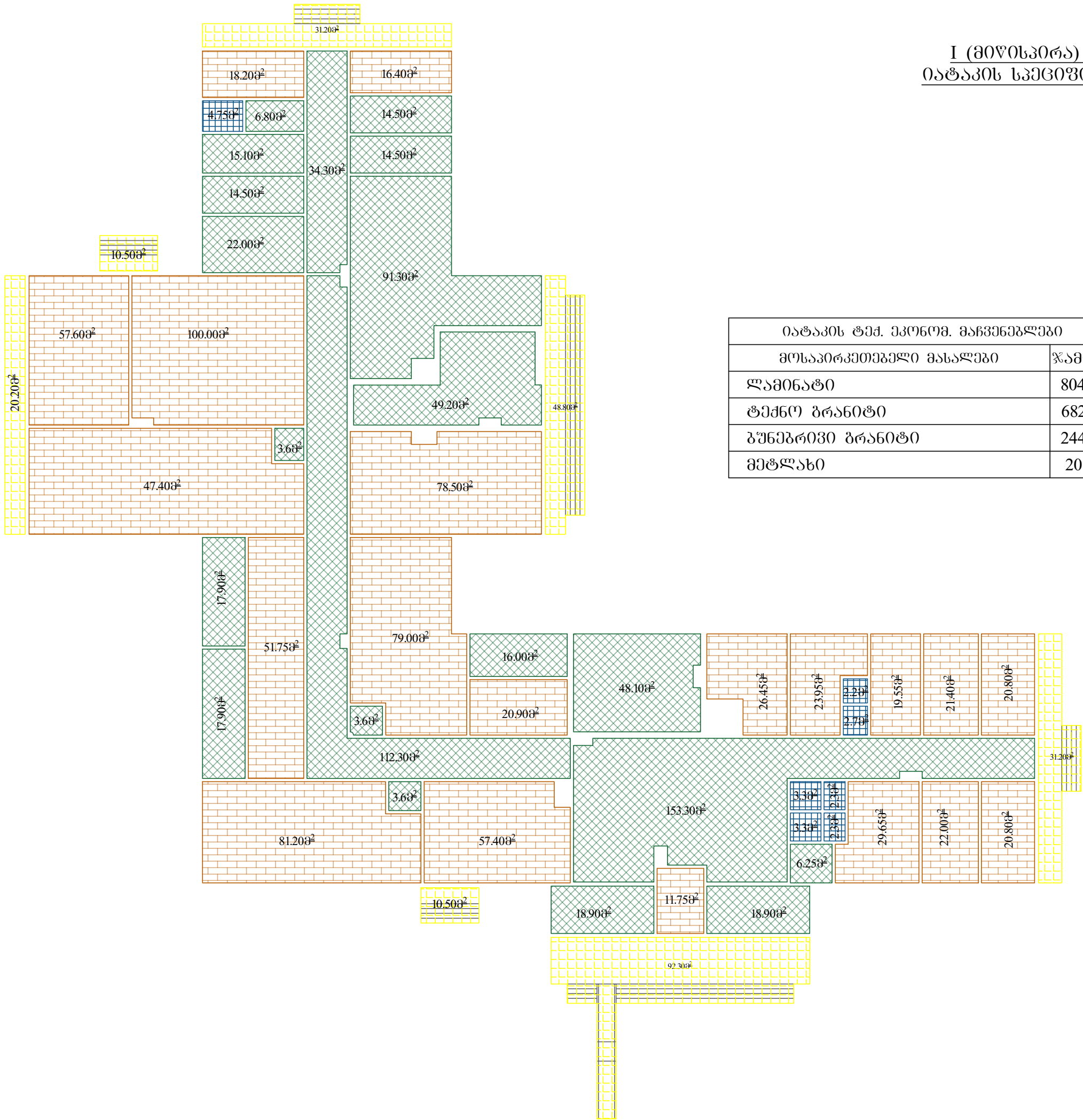
მიკლავარატი 50X150მმ. შეღებილი ანტიკორუზიული საღებავით





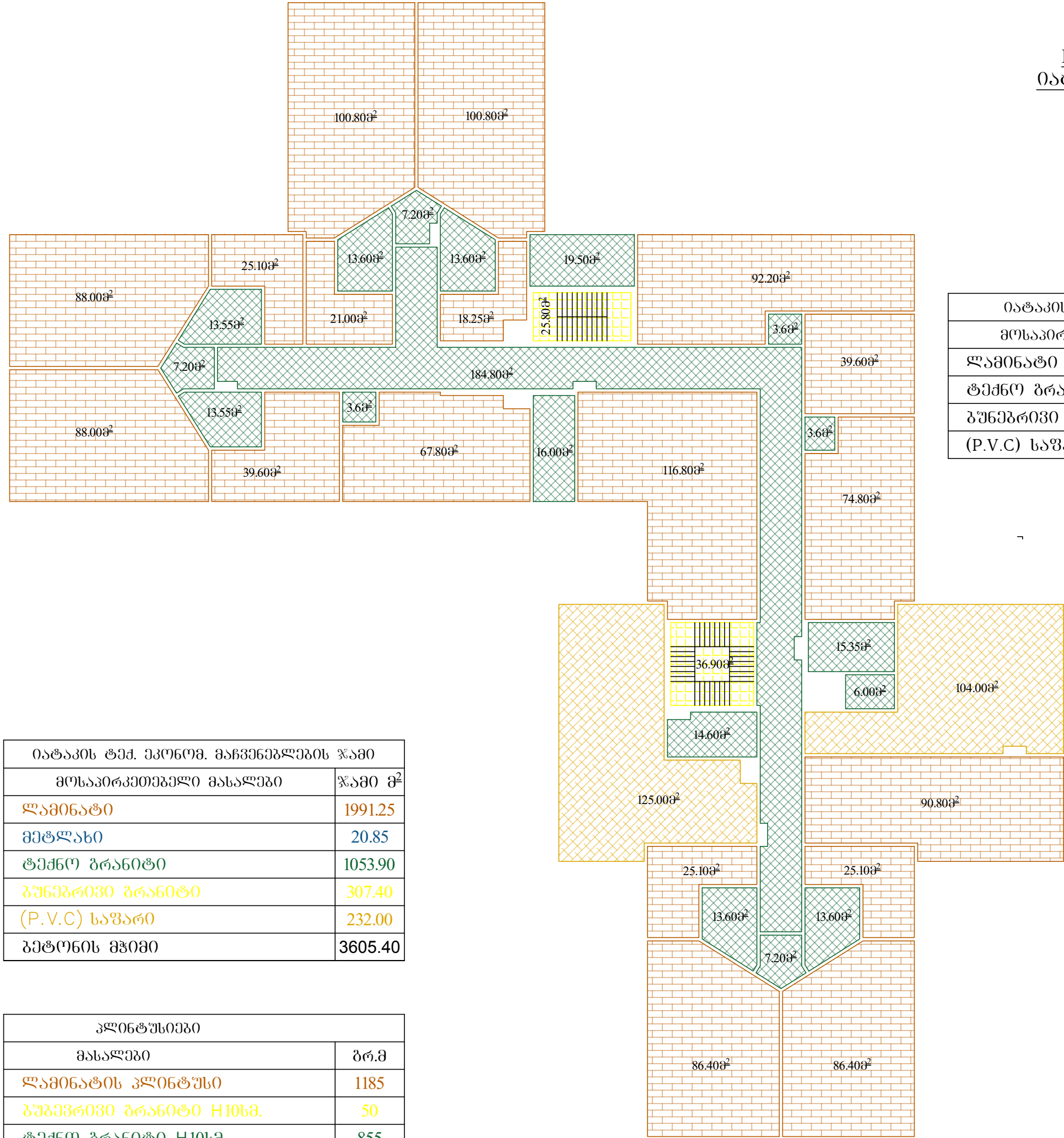


I (მიწისპირა) სართულის
იატაკის სპეციფიკაცია მ. 1:250



ბათუმი 2019 წ.	ფორმატი A-3		
დაკვეთა №			
შ.პ.ს.	"ვება+"		
ექსპლიკაცია			
პროგნოზი აღნიშვნები			
	ლამინატი		
	ტიქნო-ბრანიტი		
	ბუნებრივი ბრანიტი		
	მეტლახი		
შენიშვნა			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პროგნოზი ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოლტურ ნიშნულს +513.90			
პროექტის სახელწოდება			
ძ. თბილისი, სამგორის რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო ბაბა-ბაღის შენობის მოწყობის სრული საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო ლოკუციონაცია			
მისამართი: ძ. თბილისი, დასახლება ლილო დამკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაღების მართვის სააგენტო"			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	ლ. იმედაძე		
არქიტექტორი	ბ. პიბილაშვილი		
დაამუშავა	ბ. პიბილაშვილი		
შეამოწმა	ი. კუპაშვილი		
მასშტაბი	1:250	იატაკის სპეციფიკაცია	
თარიღი	01/04/2019		
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
		ა-62	ა-87

II (მიწისზედა) სართულის
იატაკის სპეციფიკაცია მ. 1:250



იატაკის ტიპ. ეკონომ. მაჩვენებლები	
მოსაპირკეთებელი მასალები	ჯამი მ²
ლამინატი	1186.55
ტიქნო ბრანტი	371.35
ბუნებრივი ბრანტი	62.70
(P.V.C) საფარი	232.00

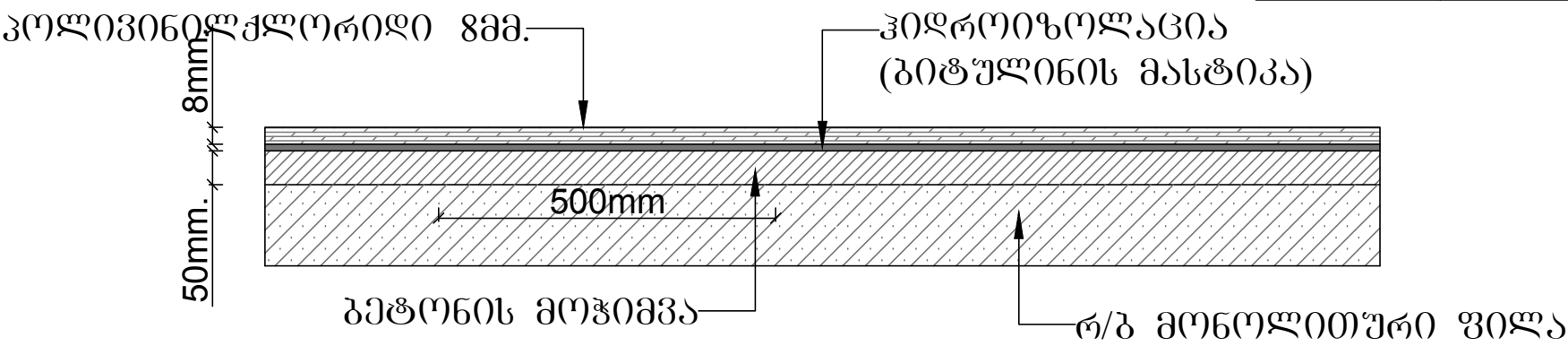
7

იატაკის ტიპ. ეკონომ. მაჩვენებლების ჯამი	
მოსაპირკეთებელი მასალები	ჯამი მ²
ლამინატი	1991.25
ბეტონი	20.85
ტიქნო ბრანტი	1053.90
ბუნებრივი ბრანტი	307.40
(P.V.C) საფარი	232.00
ბეტონის მჭიმო	3605.40

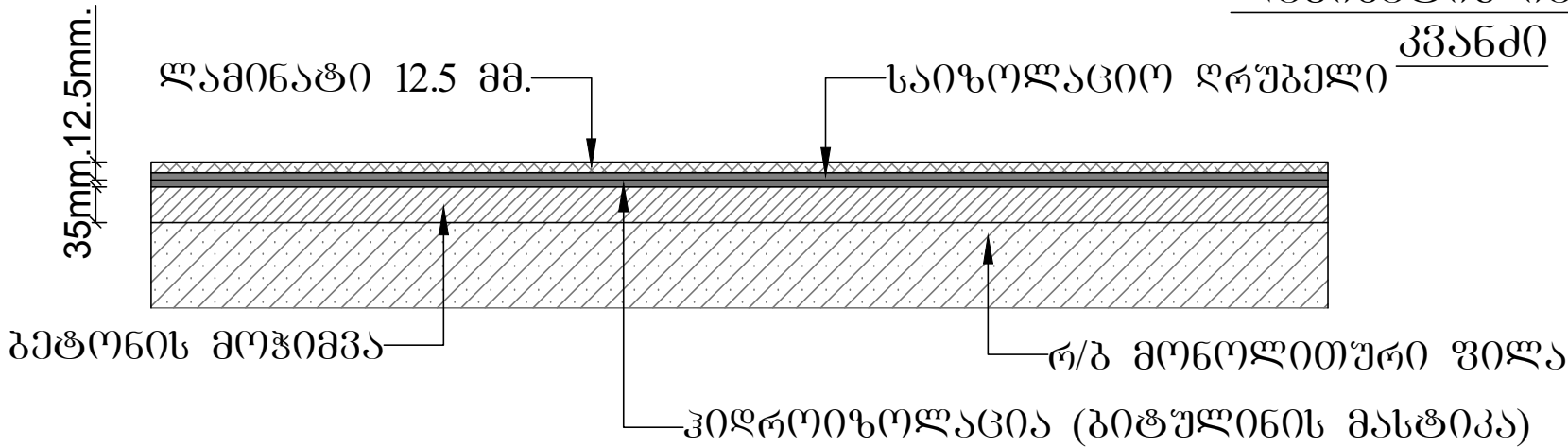
კლინტუსები	
მასალები	ბრ.მ
ლამინატის კლინტუსი	1185
ბუნებრივი ბრანტი H10სმ.	50
ტიქნო ბრანტი H10სმ.	855

ბათუმო 2019 წ.		ფორმატი A-3	
დაკვეთა №			
შ.პ.ს.		"ვება+"	
ექსპლიკაცია			
პრობითი აღნიშვნები			
ლამინატი ტიქნო-ბრანტი ბუნებრივი ბრანტი (P.V.C) საფარი			
შენიშვნა			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პრობითი ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოლტურ ნიშნულს +513.90			
პროექტის სახელწოდება			
ძ. თბილისი, სამგორის რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო ბაბა-ბაღის შენობის გეგმელოგის სრული საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია			
მისამართი: ძ. თბილისი, დასახლება ლილო დამკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაღების მართვის სააგენტო"			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	ლ. იმედაძე		
არქიტექტორი	ბ. ბიბილაშვილი		
დამუშავა	ბ. ბიბილაშვილი		
შეამოწმა	ი. კუპაშვილი		
მასშტაბი	1:250	იატაკის სპეციფიკაცია	
თარიღი	01/04/2019		
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
		ა-63	ა-87

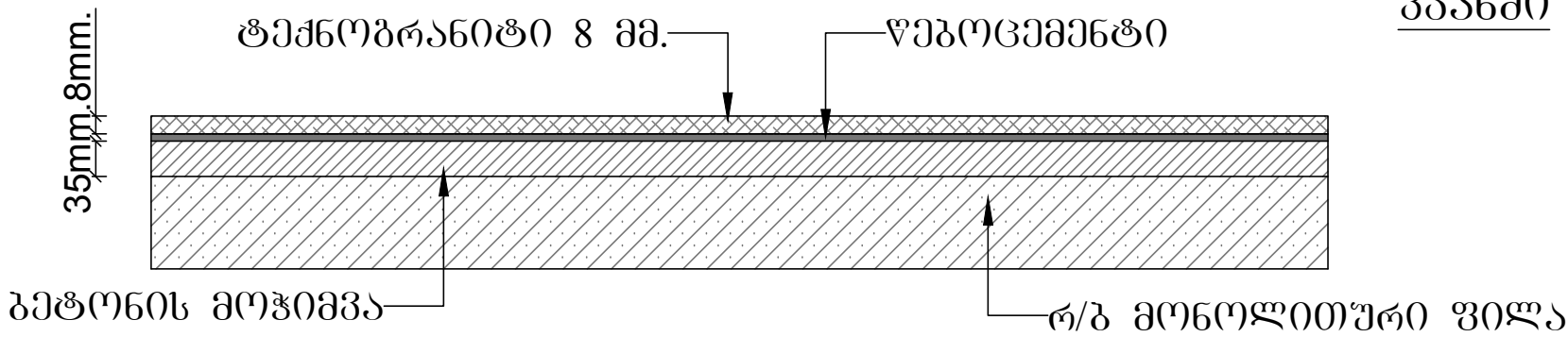
პოლივინილქლორიდის
საფარი იატაკის კვანძი



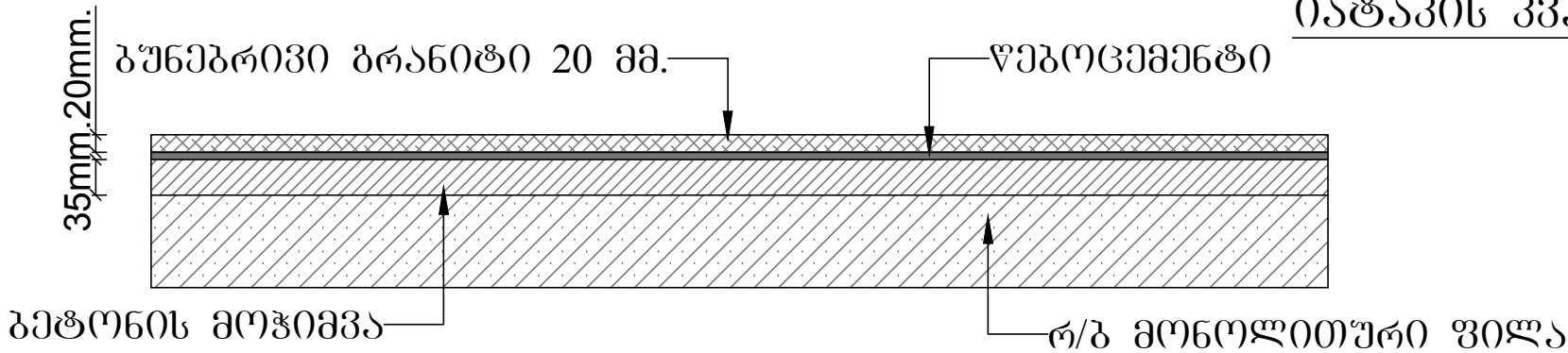
ლამინატის იატაკის
კვანძი



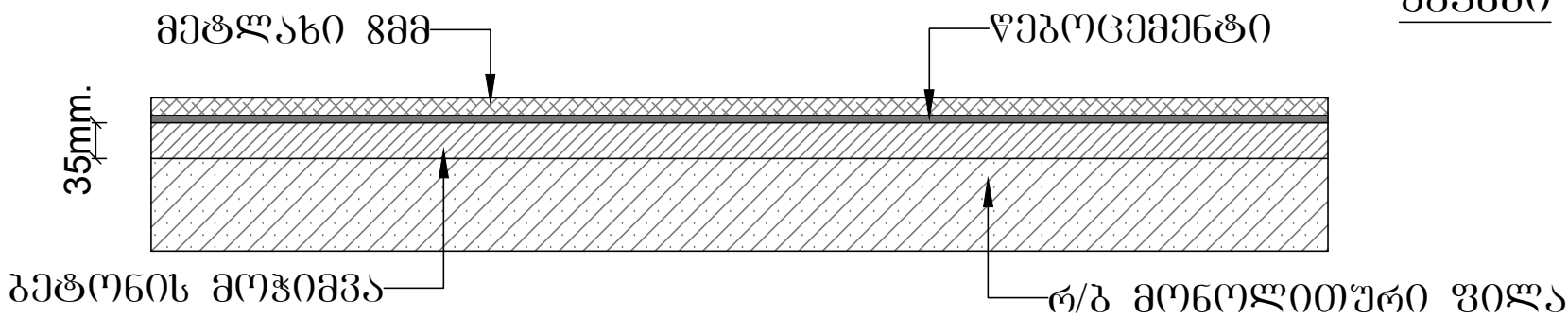
ტექნობრანიტის იატაკის
კვანძი



ბუნებრივი ბრანიტის
იატაკის კვანძი

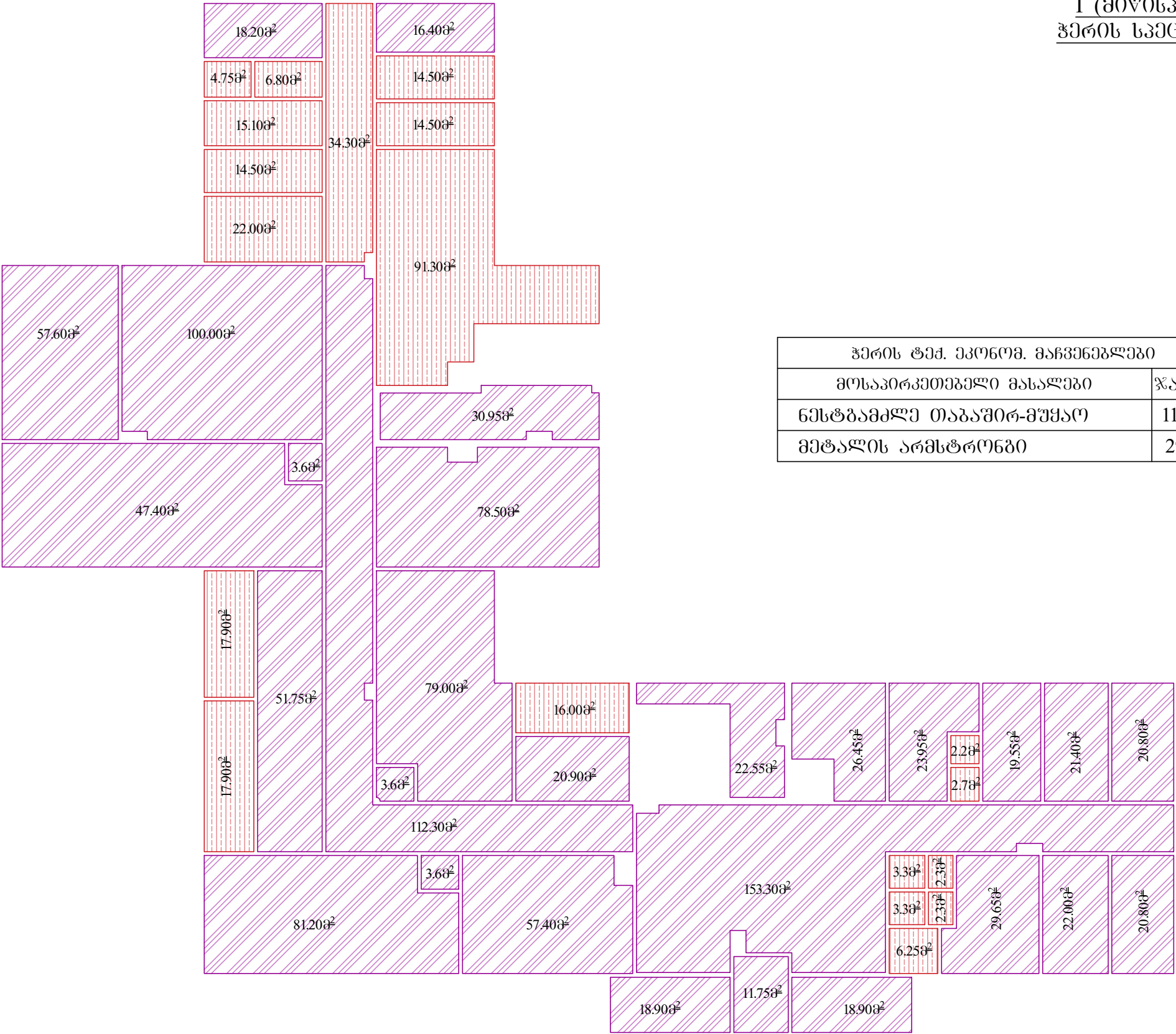


მეტლახის იატაკის
კვანძი



გათვზი 2019 წ.	ფორმატი A-3	პროექტით აღნიშვნები	შენიშვნა	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დაკვეთი N				დირექტორი	ლ. იმედაძე		
შ.პ.ს. "მეგა+"	არქიტექტორი			ბ. პიტიუშვილი			
	დაამუშავა			ბ. პიტიუშვილი			
ექსპლიკაცია	შეამოწმა			ი. კუპაშვილი			
	პროექტის სახელწოდება			ქ. თბილისი, საგბორის რაიონი, ღიღოს ღახსაღმბაში არსებულ მიწის ნაკვეთში ახალი საბავშვო ბაბა-ბაღის შენობის გენერალოგის სრული საპროექტ-სახარჯთაღრიცხვო ღოკშენიბაცია			იატაკის სპეციფიკაცია
					მასშტაბი	1:250	
		თარიღი	01/04/2019				
		სტადია			ფურცელი	ფურცლები	
					ა-64	ა-87	

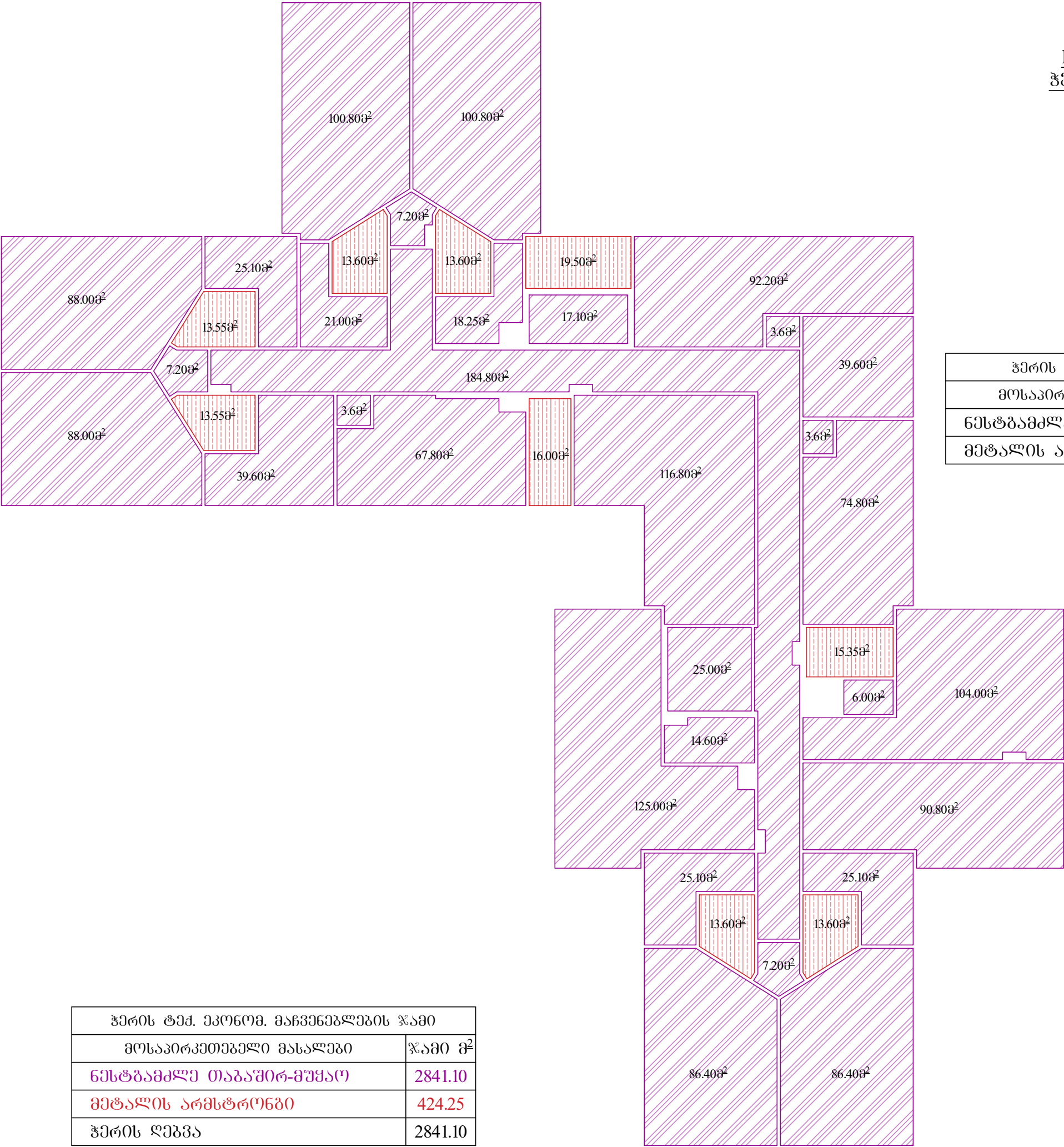
I (მიწისპირა) სართულის
ჰერის სპეციფიკაცია მ. 1:250



ჰერის ტიპ. ეკონომ. მაჩვენებლები	
მოსაპირკეთებელი მასალები	ჯამი მ²
ნესტამძლე თაბაშირ-მუყაო	1152.85
მეტალის არმსტრონგი	291.90

გაითვზი 2019 წ.		ფორმატი A-3	
დაკვეთის №			
შ.პ.ს.		"ვება+"	
ექსპლიკაცია			
პროგნოზი აღნიშვნები			
		თაბაშირ მუყაო	
		მეტალის არმსტრონგი	
შენიშვნა			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პროგნოზი ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს +513.90			
პროექტის სახელწოდება			
ძ. თბილისი, სამგორის რაიონი, ლილოვ ღასკლესაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო ბაბა-ბაღის შენობის მოქმედების სრული საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება			
მისამართი: ძ. თბილისი, ღასკლეა ლილოვ ღამკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაღების მართვის სააგენტო"			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	ლ. იმედაძე		
არქიტექტორი	ბ. ბიბილაშვილი		
დაამუშავა	ბ. ბიბილაშვილი		
შეამოწმა	ი.პუბაშვილი		
მასშტაბი	1:250	იატაპის სპეციფიკაცია	
თარიღი	01/04/2019		
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
		ა-65	ა-87

II (მიწისზედა) სართულის
ჰერის სპეციფიკაცია მ. 1:250



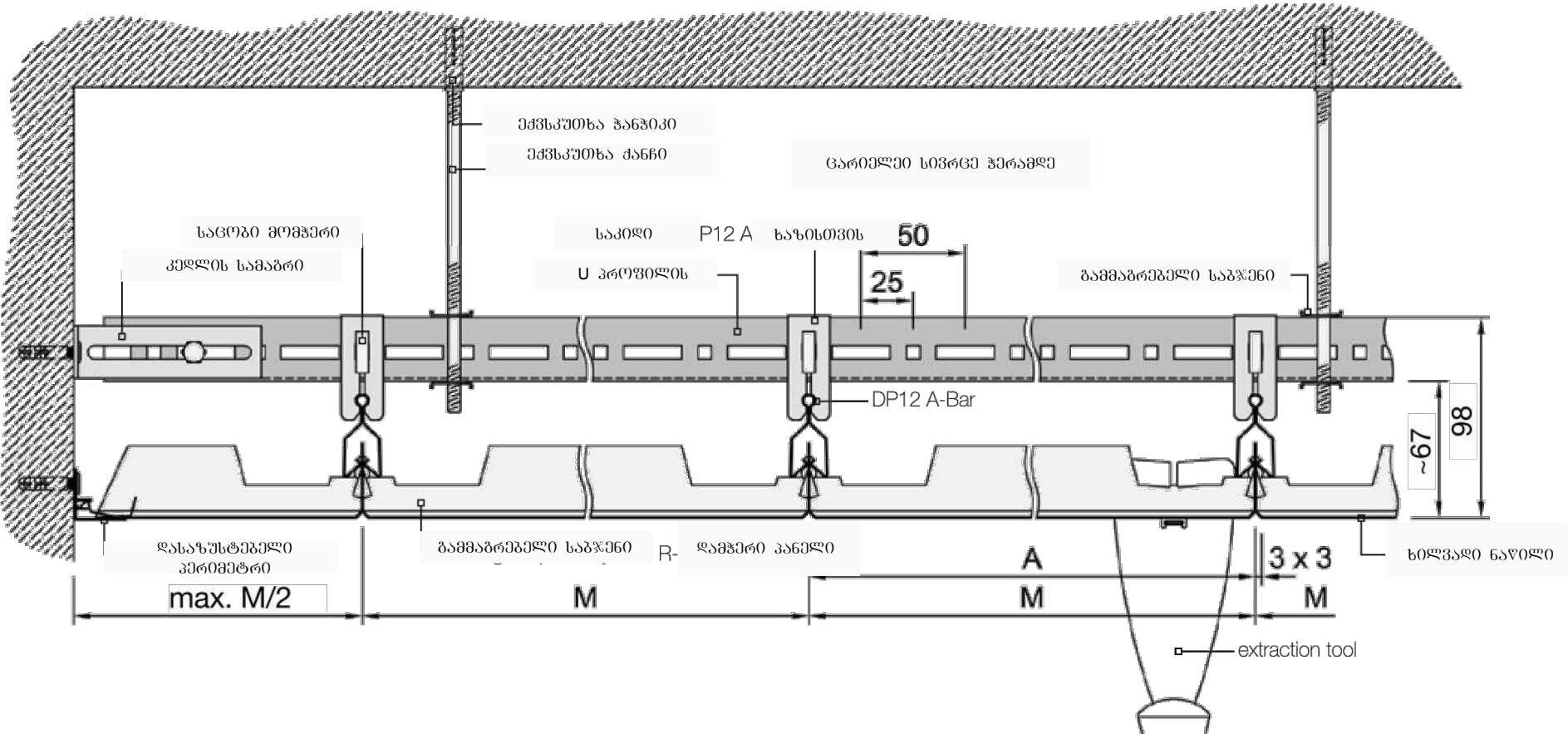
ჰერის ტექ. ეკონომ. მაჩვენებლები	
მოხაპირკეთებელი მასალები	ჯამი მ²
ნესტგამძლე თაბაშირ-მუყაო	1688.25
მიტალის არმსტრონგი	132.35

ჰერის ტექ. ეკონომ. მაჩვენებლების ჯამი	
მოხაპირკეთებელი მასალები	ჯამი მ²
ნესტგამძლე თაბაშირ-მუყაო	2841.10
მიტალის არმსტრონგი	424.25
ჰერის ღებვა	2841.10

გაიშვი 2019 წ.		ფორმატი A-3	
დაკვეთა №			
შ.პ.ს.		"ვება+"	
ექსპლიკაცია			
პროგნოზი აღნიშვნები			
		თაბაშირ გუგაია	
		მეტალის არმსტრონგი	
შენიშვნა			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პროგნოზი ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოლტურ ნიშნულს +513.90			
პროექტის სახელწოდება			
ძ. თბილისი, სამგორის რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო ბაბა-ბაღის შენობის გეგმავლობის სრული საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო ლოკუშინტაცია			
მისამართი: ძ. თბილისი, დასახლება ლილო დაკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაღების მართვის სააგენტო"			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	ლ. იმედაძე		
არქიტექტორი	ბ. ბიბილაშვილი		
დაამუშავა	ბ. ბიბილაშვილი		
შეამოწმა	ი. კუპაშვილი		
მასშტაბი	1:250	ოატაჰის სპეციფიკაცია	
თარიღი	01/04/2019		
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
		ა-66	ა-87

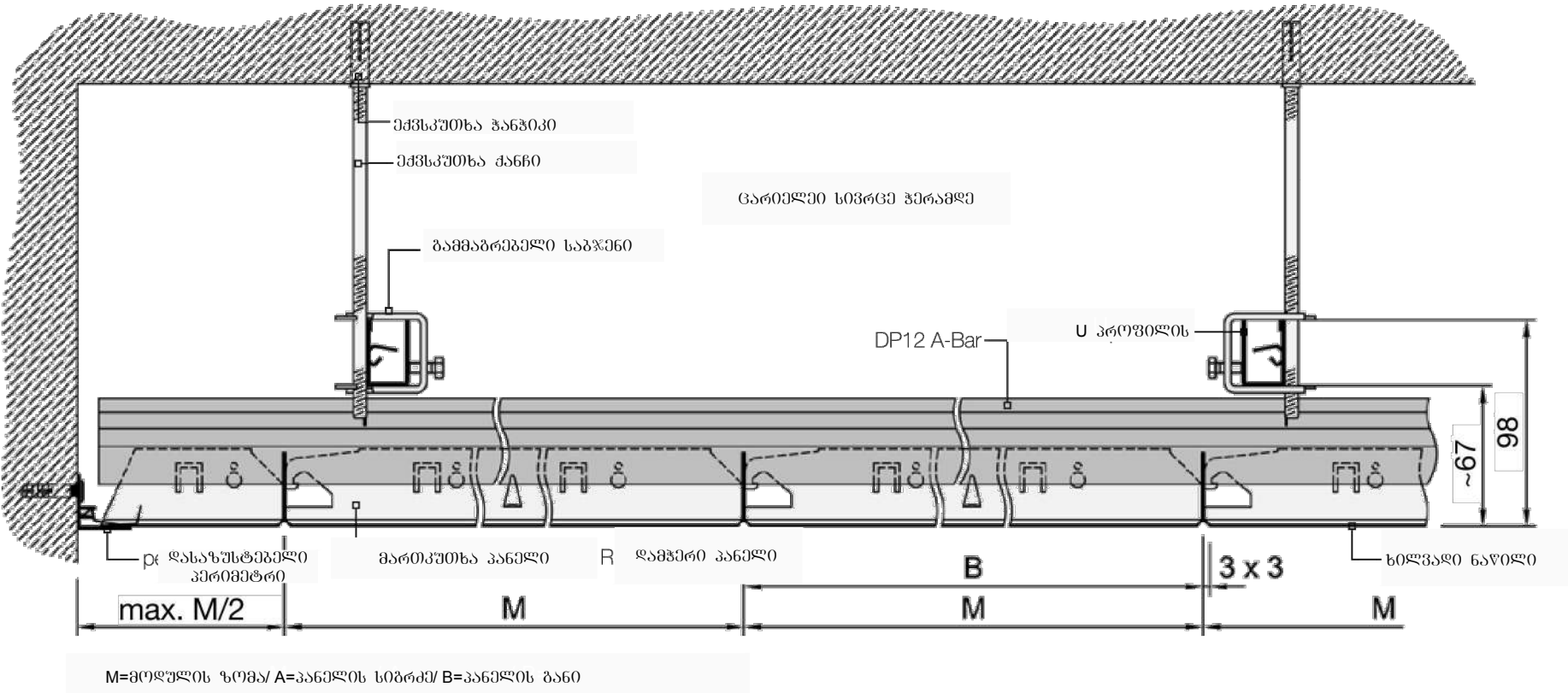
პრილი

R-CLIP F

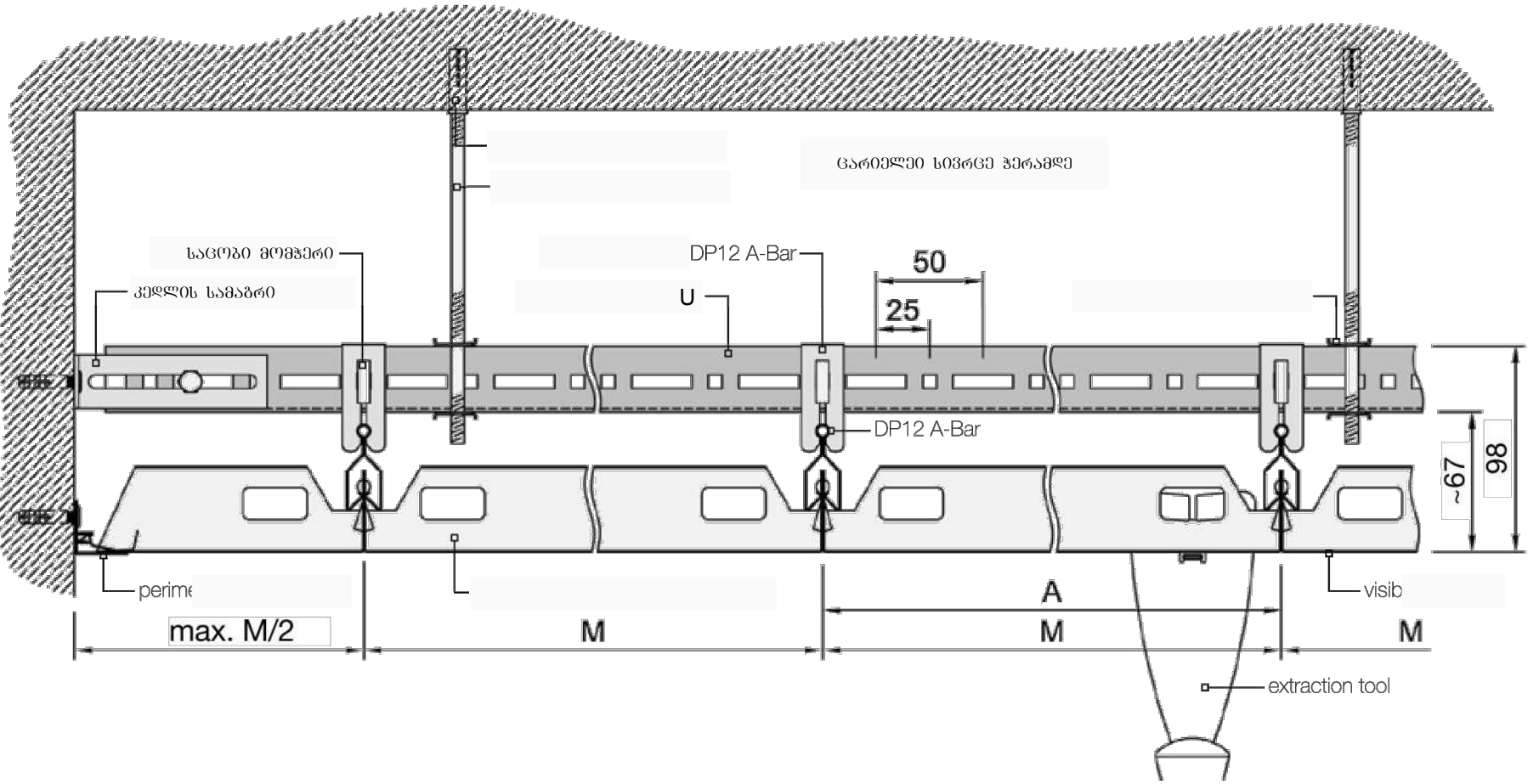


სიბრძოვი პრილი

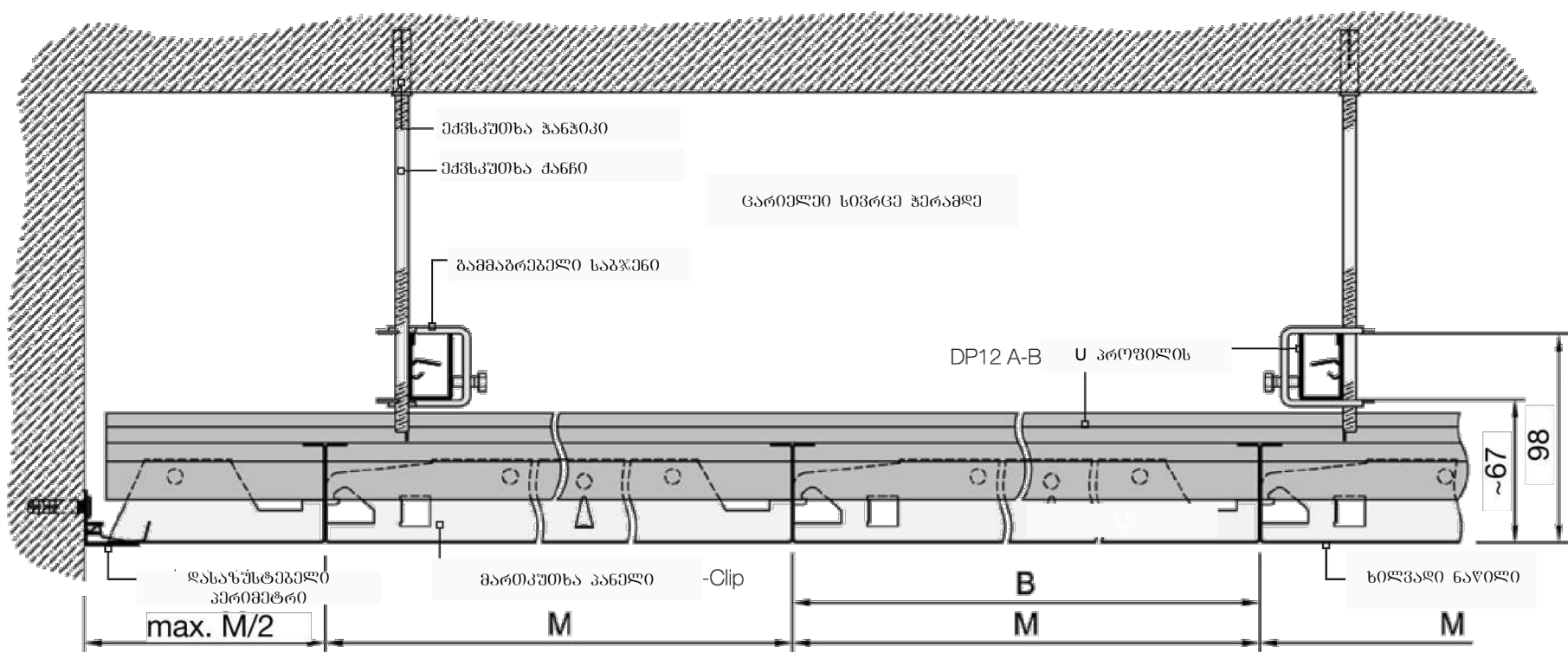
R-CLIP F



პროფილი R-CLIP



სიბრძოვი პროფილი R-CLIP



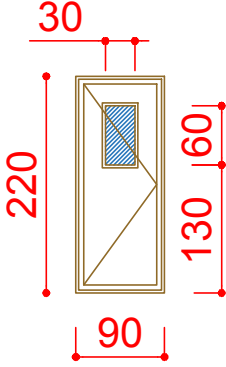
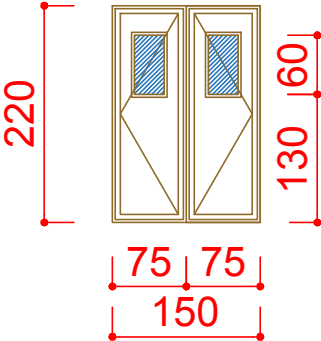
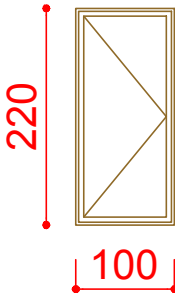
M=მოჭიმვის ზომა/ A=პანელის სიბრძოვი/ B=პანელის გავი

Item No.	Designation
BPM 300100	U-profile
BPM 300119	connector for U-profile
BPM 300120	plug-in clip
BPM 300140	wall anchor
BPM 300121	clamping bracket
BPM 311111	expansion bolt M6 x 30 mm
BPM 311099	threaded rod M6 x 1'000 mm
BPM 311022	DP12 A-Bar
BPM 300138	connector pin for DP12 A-Bar

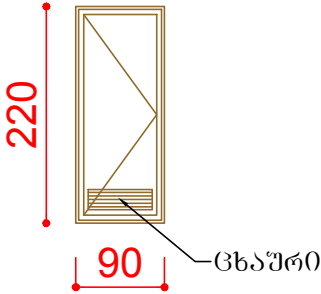
Item No.	Designation
BPM 300105D	hanger for DP12 A-Bar
BPM 311303	hexagonal bolt M6 x 16 mm
BPM 311103	hexagonal nut M6
BPM 311305	washer M6 18 x 1.6 mm
BPM 300106	security clip
BPM 311028	extraction tool
BPM 311027	hinge-down bracket for Window function
BPM 300157	security clamp for Window function



მ.დ.ფ-ის კარის სპეციფიკაცია

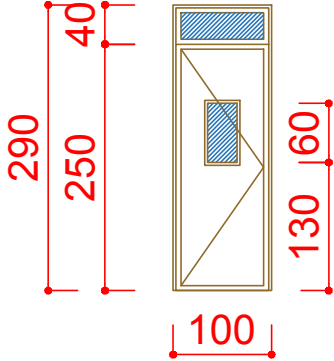
№	შსპიზი	ფართი კვ.მ	რაოდ. ცალი	სამართო ფართი	მასალა	Σ მასალის მიხედვით
კ-1.		2.00 მ²	51 ც.	102.00 მ²	მ.დ.ფ.	217.70 მ²
კ-2.		3.30 მ²	35 ც.	113.50 მ²	მ.დ.ფ.	
კ-3.		2.20 მ²	1 ც.	2.20 მ²	მ.დ.ფ.	

მეტალო-პლასტმასის
კარის სპეციფიკაცია

კ-4.		2.00 მ²	7 ც.	14.00 მ²	მეტალო პლასტმასი	14.00 მ²
------	---	---------	------	----------	---------------------	----------

გათვზი 2019 წ.	ფორმატი A-3	<u>პროგრამით აღნიშვნები</u>	1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პროგრამით ნიშნული 0.00 შეესაბამება ახსოვრ ნიშნულს +513.90	<u>შენიშვნა</u>	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დაკვეთა №				დირექტორი	ლ. იმედაძე			
შ.პ.ს. "ვება+"	არქიტექტორი			ბ. პაბილაშვილი				
	დაამუშავა			ბ. პაბილაშვილი				
<u>ქმედობიანობა</u>				<u>პროექტის სახელწოდება</u>	შეამოწმა	ო.კუბაშვილი	კარის სპეციფიკაცია კ-70 კ-87	
				მ. თბილისი, საგზორის რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო პარკ-ბაღის შენობის მოქმედებობის სრული საპროექტო-სახანრუთაღრიცხვო ლოკუქმენტაცია მისამართი: მ. თბილისი, დასახლება ლილო დამკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო პარკ-ბაღების მართვის სააგენტო"	მასშტაბი	1:100		
	თარიღი				01/04/2019			
	სტადია				ფურცელი	ფურცლები		

ლითონის კარის სპეციფიკაცია

№	მსკიზი	ფართი კვ.მ	რაოდ. ცალი	საერთო ფართი	მასალა	Σ მასალის მიხედვით
კ-5.		2.90 მ²	3 ც.	8.70 მ²	ლითონი	8.70 მ²

მ.დ.ფ-ის კარი---217.70 მ²
მეტალოპლასტმასის კარი---14.00 მ²
ლითონის კარი---8.70 მ²
ზღუდარი 165 გრ.მ
ფერდოების შებათქაშება (ატკონი) 1080.00 გრ.მ

- შენიშვნა:
- 1. ყველა შიდა კარი უნდა იყოს ზღურბლის გარეშე
 - 2. გარეთ გამავალი ლითონის კარის ზღურბლი უნდა იყოს მოწყობილი ისე რომ დააკაოს წყალი და მასზე შესაძლებელი იყოს ეტლით გადსვლა

გათვქი 2019 წ.	ფორმატი A-3	<u>პრობოიი აღნიშვნები</u>	<u>შენიშვნა</u> 1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პრობოიი ნიშნული 0.00 შექსაბამება აბოიბურ ნიშნულს +513.90	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დაკვეთა №				დირექტორი	ლ. იმედაძე		
შ.პ.ს. "ვება+"	არქიტექტორი			ბ. ბიბილაშვილი			
	დაამუშავა			ბ. ბიბილაშვილი			
<u>ექსპლიკაცია</u>	<u>პროექტის სახელწოდება</u>			შეამოწმა	ი.კუბაშვილი	კარის სპეციფიკაცია	
	ძ. თბილისი, სამგორის რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო პარკ-ბაღის შენობის მოქმედების სრული საპროექტო-სახანძრულ-ინჟინერული დოკუმენტაცია						
				მასშტაბი	1:100		
				თარიღი	01/04/2019		
				სტადია		ფურცელი	ფურცლები
		მისამართი: ძ. თბილისი, დასახლება ლილი დამკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო პარკ-ბაღების მართვის სააგენტო"			ა-71	ა-87	

პროექტირებული ალუმინის ფანჯრების სპეციფიკაცია

№	შსკიზი	ფართი კვ.მ	რაოდ. ცალი	საერთო ფართი	მასალა	Σ მასალის მიხედვით
ფ-1.		55.00 მ²	1 ც.	55.00 მ²	პროექტირებული ალუმინის ორმაგი მონაკვეთით	260.00მ²
ფ-2.		53.00 მ²	2 ც.	106.00 მ²	პროექტირებული ალუმინის ორმაგი მონაკვეთით	
ფ-3.		55.00 მ²	1 ც.	55.00 მ²	პროექტირებული ალუმინის ორმაგი მონაკვეთით	
ფ-4.		44.00 მ²	1 ც.	44.00 მ²	პროექტირებული ალუმინის ორმაგი მონაკვეთით	

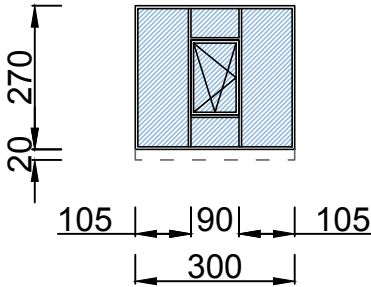
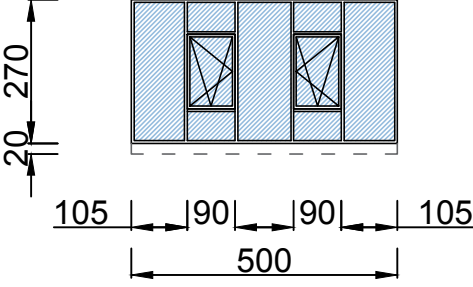
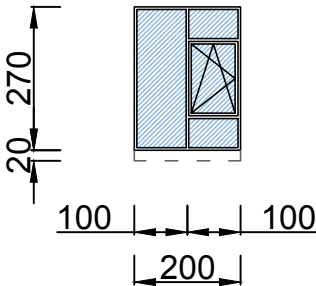
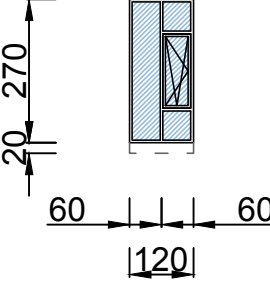
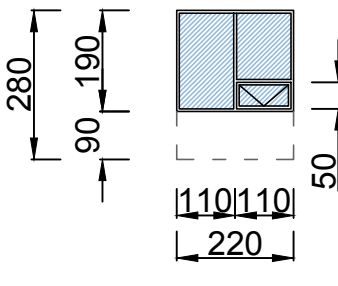
ბათუმი 2019 წ.	ფორმატი A-3	პირობითი აღნიშვნები	შენიშვნა	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
ფაქციონი №			1. ნახაზზე ზომები მიცემულია სმ-ში 2. პირობითი ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოტურ ნიშნულს +513.90	დირექტორი	ლ. იმედაძე		
შ.პ.ს. "ვება+"				არქიტექტორი	ბ. პიტიშვილი		
მესპლიკაცი				ფაქციონი	ბ. პიტიშვილი		
	პროექტის სახელწოდება			შეამოწმა	ოკუპაციონი		
	ქ. თბილისი, საგნობის რაიონი, ლილი დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საგანმანათლებლო-სახარგო შენობის გეგმავლობის სრული საპროექტო-სახარგო-თანამდებობის ლიკენინგინ						

პროვილირებული ალუმინის ფანჯრების სპეციფიკაცია

№	შსკიზი	ფართი კვ.მ	რაოდ. ცალი	სამართო ფართი	მასალა	Σ მასალის მიხედვით
ფ-5.		49.00 მ²	3 ც.	147.00 მ²	პროვილირებული ალუმინი ორმაგი მონაპაპებით	279.00 მ²
ფ-6.		51.00 მ²	2 ც.	102.00 მ²	პროვილირებული ალუმინი ორმაგი მონაპაპებით	
ფ-7.		15.00 მ²	1 ც.	15.00 მ²	პროვილირებული ალუმინი ორმაგი მონაპაპებით	
ფ-8.		15.00 მ²	1 ც.	15.00 მ²	პროვილირებული ალუმინი ორმაგი მონაპაპებით	

გათვნი 2019 წ.	ფორმატი A-3	პირობითი აღნიშვნები		შენიშვნა		თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა		
დაკვეთის №				1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პირობითი ნიშნული 0.00 შემსაბამება აბსოლტურ ნიშნულს +513.90		დირექტორი	ლ. იმედაძე			
შ.პ.ს. "ვება+"						არქიტექტორი	ბ. პიტიშვილი			
						დაამუშავა	ბ. პიტიშვილი			
ექსპლიკაცია				პროექტის სახელწოდება	შეამოწმა	ო.კუხიშვილი				
				მ. თბილისი, საგარეოს რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო ბაბა-ბაღის შენობის მოწყობის სრული საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია			მასშტაბი	1:100	ფანჯრების სპეციფიკაცია	
							თარიღი	01/04/2019		
							სტადია			ფურცელი
				მისამართი: მ. თბილისი, დასახლება ლილო დაკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაღების მართვის სააგენტო"					ა-73	ა-87

პროფილირებული ალუმინის ფანჯრების სპეციფიკაცია

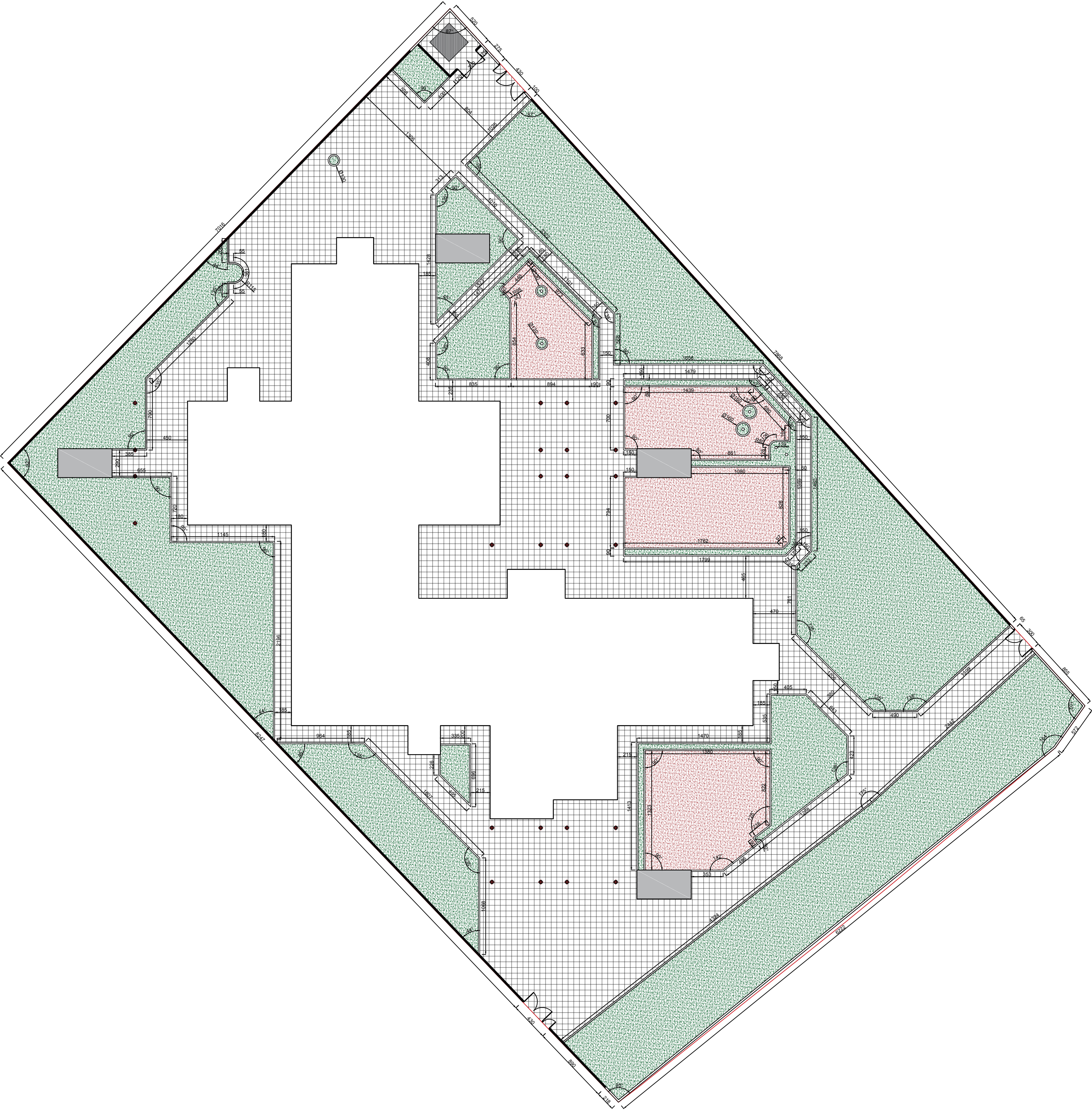
N ^o	ესკიზი	ფართი კვ.მ	რაოდ. ცალი	საერთო ფართი	მასალა	Σ მასალის მიხედვით
ფ-9.		8.10 მ²	1 ც.	8.10 მ²	პროფილირებული ალუმინი ორმაგი მიწაბეჭდვით	408.50 მ²
ფ-10.		13.50 მ²	12 ც.	162.00 მ²	პროფილირებული ალუმინი ორმაგი მიწაბეჭდვით	
ფ-11.		5.40 მ²	18 ც.	97.20 მ²	პროფილირებული ალუმინი ორმაგი მიწაბეჭდვით	
ფ-12.		2.30 მ²	6 ც.	132.80 მ²	პროფილირებული ალუმინი ორმაგი მიწაბეჭდვით	
ფ-13.		4.20 მ²	2 ც.	8.40 მ²	პროფილირებული ალუმინი ორმაგი მიწაბეჭდვით	

პროფილირებული ალუმინის ფანჯარა (ფერადი: შავი) 947.50 მ²
ბრანდის რაშა 101.20 ბრ.მ
საცრემლე ფერადი ბალკონიორებული თუნუქის 96.20 ბრ.მ
ზღუდარი 142.20 ბრ.მ
ფერდოების შებათქაშება (ატკოსი) 937.20 ბრ.მ

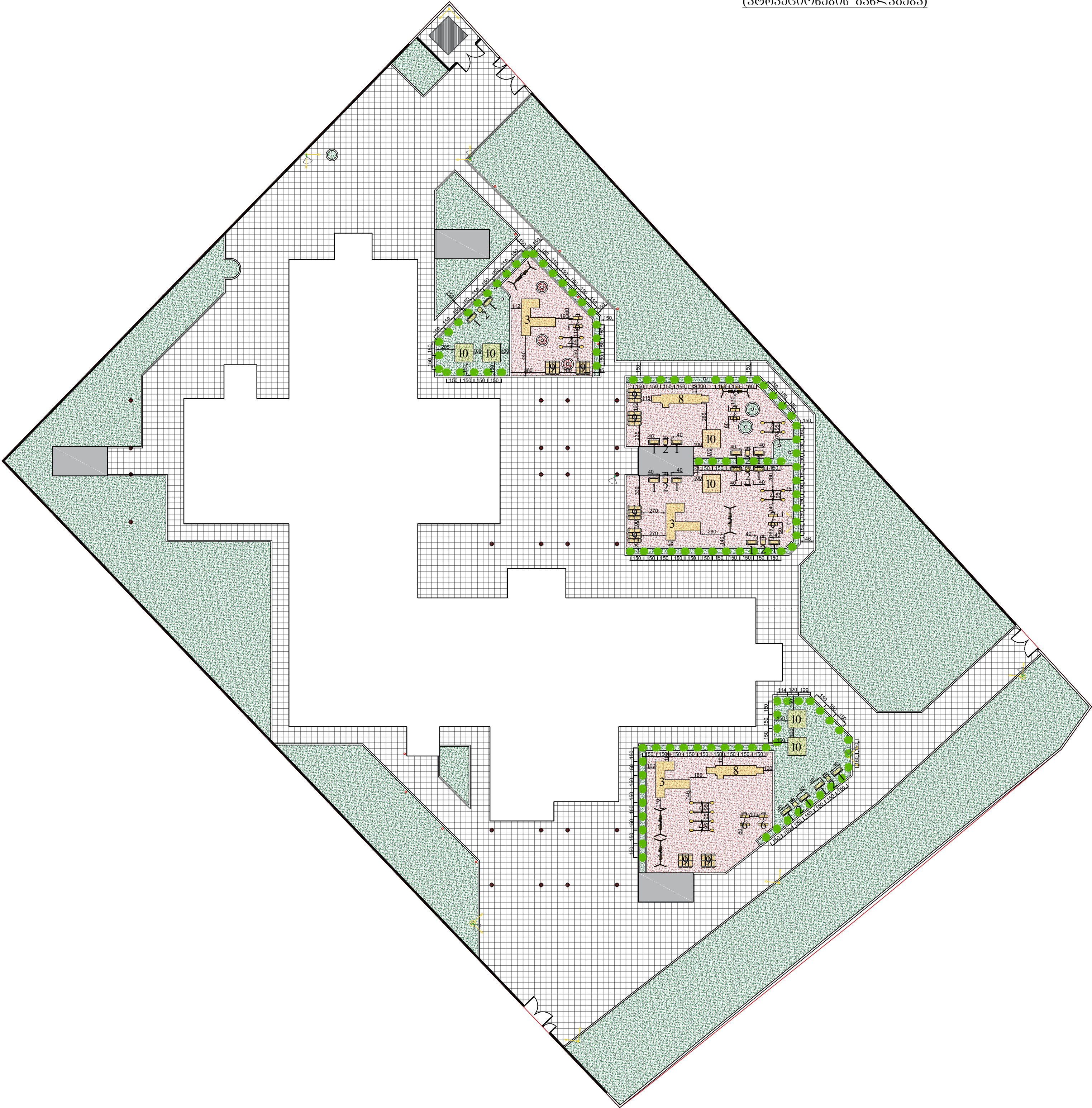
- შენიშვნა:
- 1. რუხი ფერის წყვეტილი ხაზით დატანილია დაშორება იატაკიდან
 - 2. ყველა ფანჯარისათვის გათვალისწინებულია ევრო გაღება
 - 3. დაცვის ოთახის ფანჯარა უნდა იღებოდეს ზემოთ 180 ბრადუსით

	ბათუმში 2019 წ.	ფორმატი A-3	პირობითი აღნიშვნები	შენიშვნა 1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პირობითი ნიშნული 0.00 შენსაბამება აბსოლტურ ნიშნულს +513.90	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა			
	დაკვეთა №				დირექტორი	ლ. იმედაძე				
	შ.პ.ს. "ვება+"	არქიტექტორი			ბ. პიბილიძე					
		დაამუშავა			ბ. პიბილიძე					
	ექსპლიკაცია	შეამოწმა			ბ. პიბილიძე	ფანჯრების სპეციფიკაცია				
	მასშტაბი	1:100		ფანჯრების სპეციფიკაცია						
თარიღი	01/04/2019									
	სტადია		ფურცელი	ფურცლები						
			ა-74	ა-87						

ტერიტორიის კეთილმოწყობის გეგმა
(ეზოს საზარი)



გათვნი 2019 წ.	ფორმატი A-3	პირებიანი აღწერები	შენიშვნა 1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პირებიანი ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოიტურ ნიშნულს +513.90	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა 
დაკვეთის №				დირექტორი	ლ. იმედაძე	
შ.პ.ს. "ვება+"			პროექტის სახელწოდება ქ. თბილისი, სამგორის რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო პარკ-ბაღის შენობის მოწყობის სრული საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია მისამართი: ქ. თბილისი, დასახლება ლილო დაკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო პარკ-ბაღების მართვის სააგენტო"	არქიტექტორი	ბ. ბიბილაშვილი	აბრევიატურა ბ. ბიბილაშვილი
შესაღებავი				შეამოწმა	ი.პაპაშვილი	
				მასშტაბი	1:100	აბრევიატურა ბენ-ბებია
				თარიღი	01/04/2019	
	სტადია	ფურცელი	ფურცლები			
		ა-75	ა-87			



გათუშო 2019 წ.	ფორმატი A-3	პროექტითი აღწერა	შენიშვნა	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დაკვეთის №				დირექტორი	ლ. იმედაძე		
შ.პ.ს. "გეგმა+"	არქიტექტორი			ბ. ბიბილაშვილი			
	დაამუშავა			ბ. ბიბილაშვილი			
ექსპლიკაცია	შეამოწმა			ი.პაპაშვილი			
	პროექტის სახელწოდება			მისამართი: ქ. თბილისი, სამგორის რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთში ახალი საბავშვო პარკ-ბაღის შენობის მშენებლობის სრული საპროექტო-სასაბუთო აღრიცხვით დოკუმენტაცია			ატრაქციონების გენ-გეგმა
		მასშტაბი	1:100				
		თარიღი	01/04/2019		ფურცელი	ფურცლები	
		სტადია					
		მისამართი: ქ. თბილისი, დასახლება ლილო დამკვეთი: ა(ა)იპ "თბილისის საბავშვო პარკ-ბაღების მართვის სააგენტო"			ა-75/1	ა-87	

№1 სკამი 14 ცალი

№2 ნაბვრის ურნა 7 ცალი

ნახევრის ურბა

ურბა

0.49x0.47 m

ურბალუნი ურბალი

0.8 m

№3 ატრექციონი 3 ბაღი

საბავშვო მოედნები



 ზომა 3.76 x 4.04 m	 უსაფრთხო ზონა 5.0 x 6.0 m	 მიცემულია 1-5
 ასაკობრივი ჯგუფი 3-7	 უმაღლესი წერტილი 2.42 m	

სათამაშო მოქმედის ინვენტარი

№4 პირობა-დაპირობა 10 ცალი

პარკში 10

The diagram shows a rectangular playground area with a blue border. Inside, there are several pieces of equipment: a yellow seesaw with two green seats, a blue hexagonal gazebo-like structure, a blue circular structure with a spiral inside, a blue group of people icon, a blue icon of two children holding hands, a blue icon of a slide with a vertical bar, and a blue icon of a slide with a vertical bar. Dimensions are provided for some equipment: 0.3 x 2.7 m for the gazebo, 2.0 x 3.5 m for the circular structure, and 0.66 m for the slide. A group of people icon is labeled with the number 2. The text 'საკვებო რეგულაცი' is written in the bottom right corner.

აღწერა	ზომები	რაოდენობა
გაზაბო	0.3 x 2.7 m	1
რადიუსული ზონა	2.0 x 3.5 m	1
მედიტაციის		2
საკვებო რეგულაცი		

№5 საქანებლა (ორ აღბილიანი) 5 ცალი

პარსული 9



 ზომა 1.13 x 3.06 m	 უსაფრთხო ზომა 2.5 x 4.5 m	 მიმღები 1-2
 ასაკობრივი ჯგუფი 3-7	 უმაღლესი წერტილი 2.07 m	

№6 ზამბარა 5 ცალი

პარუსელი 13



 ზომა 0.3 x 1.0 m	 უსაფრთხო ზომა 1.0 x 1.5 m	 მიცემობა 1
 ასაკობრივი ჯგუფი 3-7	 უმაღლესი წერტილი 0.5 m	

№7 ზამბარა 5 ცალი

პარამეტრი	მნიშვნელობა	ერთეული	შენიშვნა
			
ზომა	0.3 x 1.0 მ		
უსაფრთხო ზომა	1.0 x 1.5 მ		
მომცდელი	1		
ასაკობრივი ჯგუფი	3-7		
შმაღლესი წერტილი	0.5 მ		

N^o8 ატრექციონი 2 ცალი

საძრომბალო

ზომა
1.47 x 6.27 m

უსაფრთხო ზომა
2.5 x 8.5 m

მოცულობა
1-5

ასაკობრივი ჯგუფი
3-7

უმალესი წერტილი
2.5 m

№9 სპამი და მებოლა 8 ცალი

საპირპე სპეცი



ზომა
1.47x1.5 m



ფეხბურთის წერტილი
0.64 m

№10 ქვიშის მოედანი 6 ცაღი

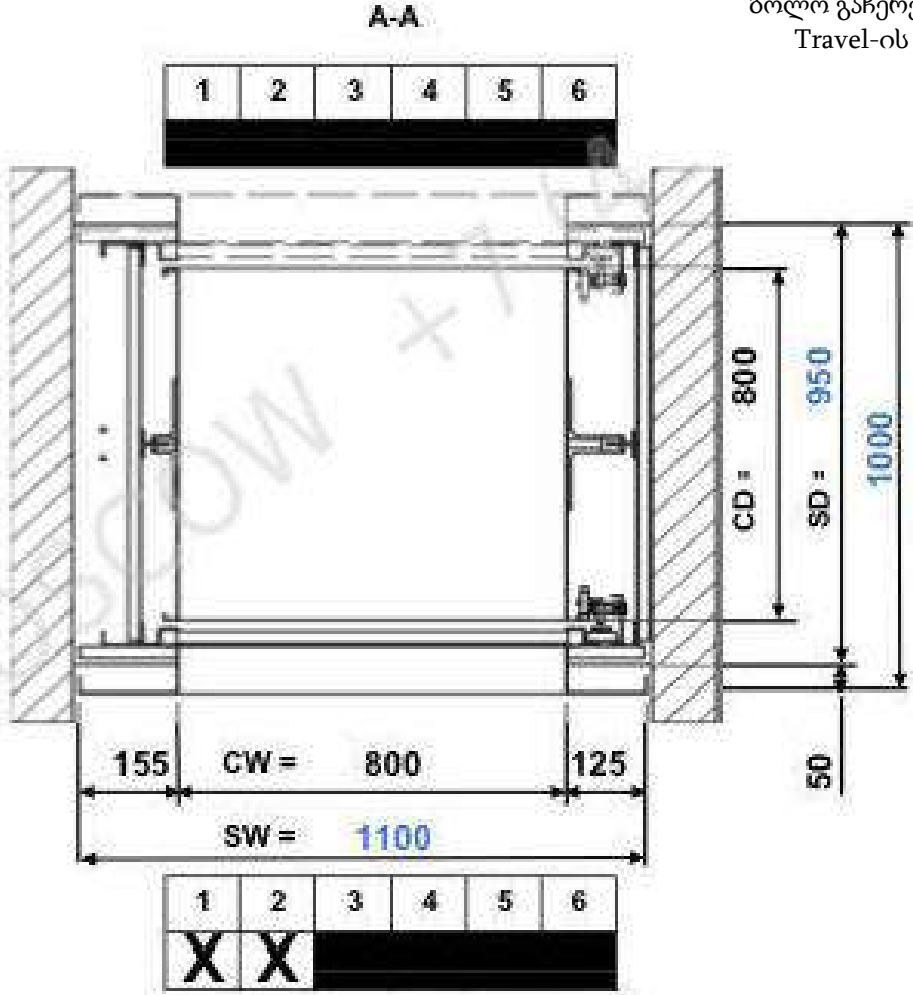
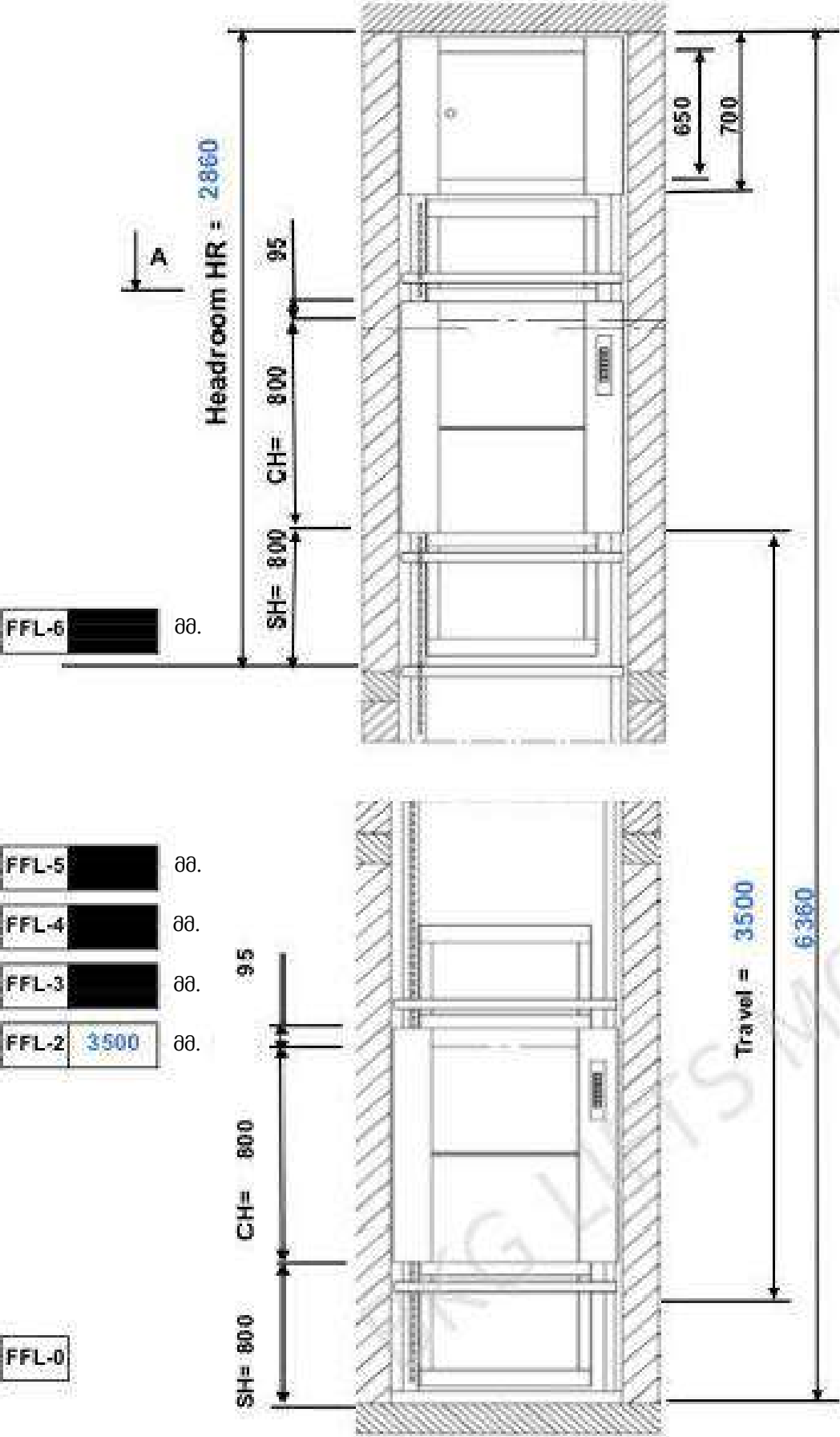
სიღრმის მრედიანები

ზომა	უსაფრთხო ზომა	მიცედილობა
2.0 x 2.0 m	3.0 x 3.0 m	1-6
საკონსერვაციო ჯგუფი	უმაღლესი წერტილი	
3-7	0.22 m	

ბათუმი 2019 წ.		ფორმატი A-3	
ღაკვეთი №			
შ.პ.ს.		"ზიზაა"	
<u>ქმნალობის</u>			
1. საარსებო ტერიტორია 2. სათამაშო მოედანი კაზნის საფარი 3. საარსებო შენობა 4. საძვანის შენობა			
<u>პროგნოზი აღნიშნული</u>			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პროგნოზი ნიშნული 0.00 შემსაბამის აბსოლუტურ ნიშნულს +513.90			
<u>პროექტის სახელწოდება</u>			
ძ. თბილისი, სამხრეთის რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მოწიხის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო ბაბა-ბაბის შენობის გეგმავლობის სრული საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია მისამართი: ძ. თბილისი, დასახლება ლილი ღაკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაბის მართვის სააგენტო"			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	დ. იმედაშვილი		
არქიტექტორი	დ. ბიბილაშვილი		
დაამუშავა	დ. ბიბილაშვილი		
შეამოწმა	ო. შაბაძე		
მასშტაბი	1:300	მოწიხისპირა სარეზერვუარო გზა	
თარიღი	01/04/2019		
სტადია		ფურცელი	ფურცლების
		ა-76	ა-87

ბათუმი 2019 წ.	ფორმატი A-3	პროტოკოლი აღწერვები	შენიშვნა	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დაკვეთის №				დ. იმედაძე			
შ.პ.ს. "გეზა+"			1. ნახაზზე ზომები გრძელდება სმ-ში 2. პროტოკოლი გრძელადი 0,00 შენობა-ნაგებობა აბსოლუტურ ნიშნულზე +513,90	არქიტექტორი	ა. პიპიაშვილი		
ექსპლიკაცია		პროექტის სახელწოდება	შენიშვნა	ბ. კიკიაშვილი			
		ქ. თბილისი, საპროექტო რაიონი, ლილეოს მახლობლად არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო ბაზა-ბაღის შენობის გეგმურ-კონსტრუქციულ სარეკონსტრუქციო-საპროექტო დოკუმენტაციის	მოსამართლე: ქ. თბილისი, მახლობლად ლილეოს მახლობლად, აკაპოპოლიტის საბავშვო ბაზა-ბაღის პროექტის პროექტი	მასშტაბი	1:100	სამშენაბე	
	თარიღი			01/04/2019			
	ტყაბა				ფურცელი	ფურცლები	
					ა-77	ა-87	

მცირე სატვირთო ლიფტი ISO-A 100 კგ



ლიფტი SKG ISO-:	სერვის ლიფტის ტიპი ISO-:	A.01.100.08.02
ტვიტამწეობა:	100	კგ.
სისწრაფე:	0,4	მ.წმ.
გაჩერებების რაოდენობა:	2	
გამოსასვლელების რაოდენობა:	2	
კაბინის სიგანე CW:	800	მმ.
შაცტის სიგანე SW:	1100	მმ.
კაბინის სიღრმე CD:	800	მმ.
შაცტის სიღრმე SD:	950	მმ.
კაბინის სიმაღლე CH:	800	მმ.
ჩატვირთვის სიმაღლე SH:	800	მმ.
ბოლო გაჩერების სიმაღლე HR:	2860	მმ.
Travel-ის ამწევის სიმაღლე:	3500	მმ.

ლიფტი SKG ISO-:	A.01.100.08.02	1
დანადგარის ჩართვა:		
კარკასის სიმ. კორპუსი.	MA.01.01.0.50	
ლიფტის კაბინა.	MB.06.01.0.3	1
კაბინის ქალუზი.	MB.12.01.0.2	1
შიდა კარი.	MC.03.01.0.3	2
გარეთა კარი.	MD.09.01.0.3	1

ყურადღება: ლიფტის ქვეშ ატ უნდა იყოს
სათავსოები სადაც იმყოფება ხალხი

სამზარეულოს მცირე სატვირთო ლიფტი 100კგ. SKG ISO-A
იდეალურად გამოდგება კერძების ტრანსპორტირებისათვის

ბათუმი 2019 წ.	ფორმატი A-3	პროექტი ავტორი	შენიშვნა	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დაკვეთა №			1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მმ-ში 2. პროექტი ნიშნული 0:00 შემსაზღვრავს ავტორის ნიშნულს +513.90	დირექტორი	ლ. იმედაძე	
შ.პ.ს. "სპეციალ"				არქიტექტორი	ა. პაპიშვილი	
ექსპლიკაცია				დამამუშავა	ა. პაპიშვილი	
			პროექტის სახელწოდება	შეამოწმა	ი. მამუკაშვილი	
			მ. თბილისი, საგზაო რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო პარკ-ბაღის შენობის შენობის სრული საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია	მასშტაბი	1:100	საკვების ლიფტი
			მისამართი: მ. თბილისი, დასახლება ლილო დაკვეთი: აკაიშ-თბილისის საბავშვო პარკ-ბაღის მართვის სააგენტო	თარიღი	01/04/2019	
				სტადია	ფურცელი	ფურცლები
						ა-78 ა-87

კომერციული შეთავაზება № 003
ამწე უნარშეზღუდულთათვის
მოდელი: WLP 400

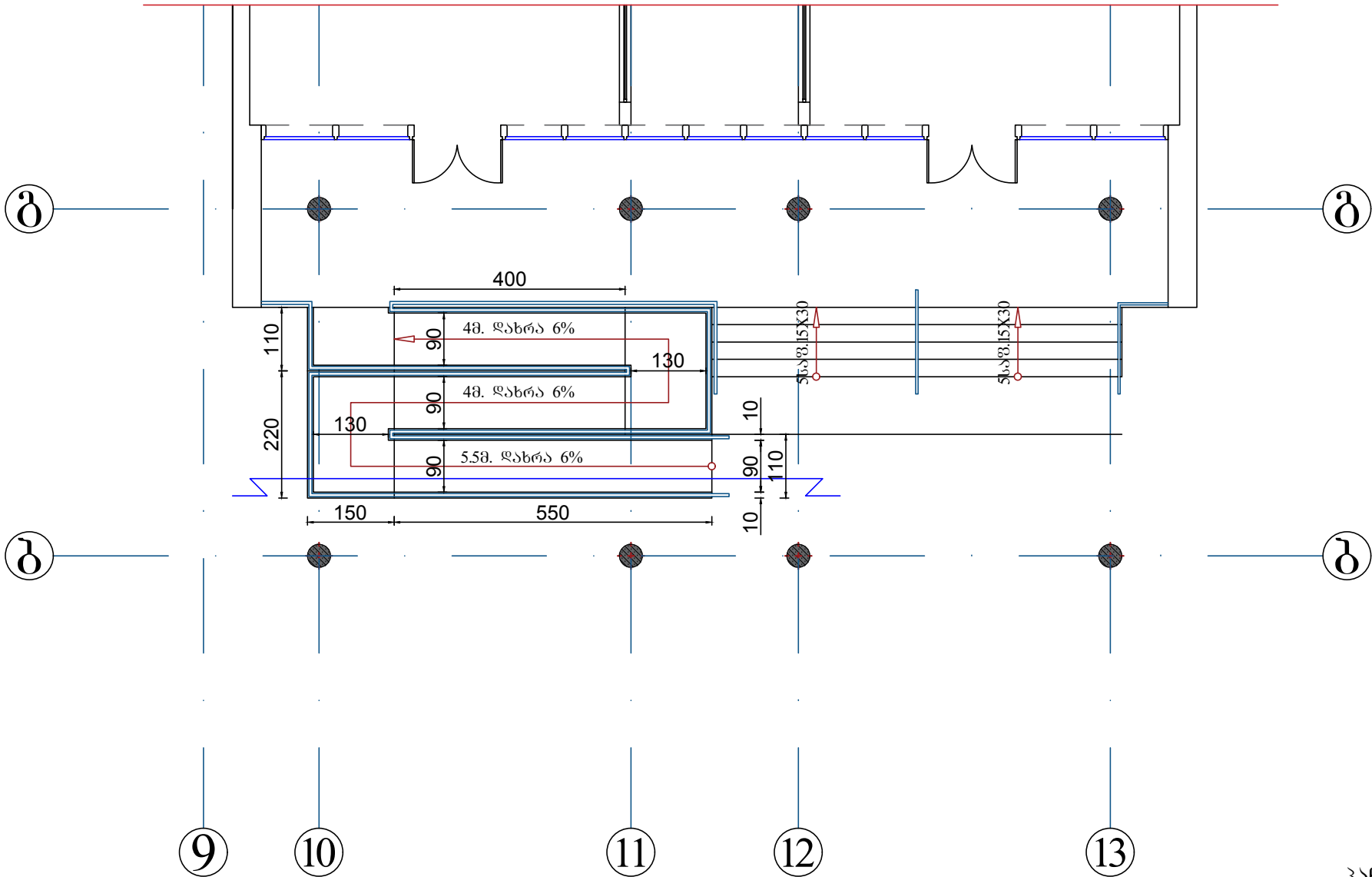


ტექნიკური მონაცემები

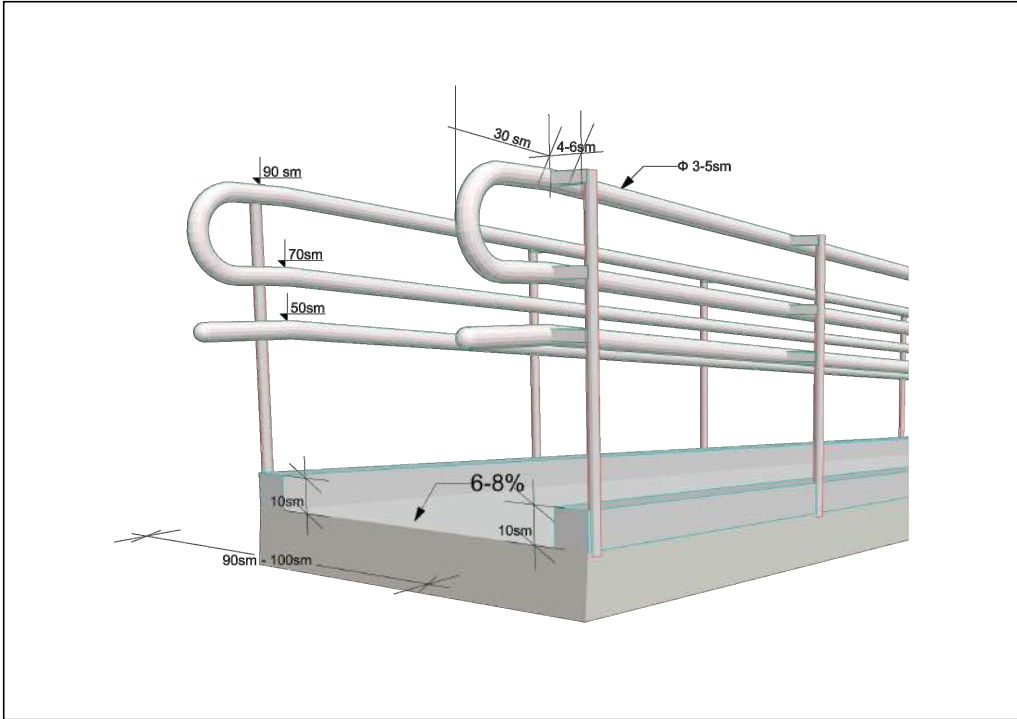
კომპანიის დასახელება	
მწარმოებელი ქვეყანა	თურქეთი
მოდელი	WLP 400
დამონტაჟების ადგილი	შენობაში
დანიშნულება	უნარშეზღუდულთათვის
ტვირთამწეობა	220 კგ
გაჩერებების რაოდენობა	2
სისტემა	ელექტრული, არ საჭიროებს სამანქანე განყოფილებას, ძრავის სიმძლავრე 2,2 კვ, პარამეტრები: 380ვ, 3 ფაზა 50 / 60 ჰრ, 16 ა, მუშაობისთვის ტემპერატურის რეჟიმი: -16° დან +40° C.
მართვის სისტემა	ამწის სარგებლობისას დილაკზე ხელის დაჭერით. სართულის გამოძახების დილაკები, სიგნალიზაციის დილაკი, ავარიული გაჩერების დილაკი, გადატვირთვის მაჩვენებელი, ბარელის შრიფტით.
სართულის გამოძახების დილაკები	გამოძახების დილაკი, „დაკავებულია“ - ს მაჩვენებელი, ბარელის შრიფტით.
აწევის სიმაღლე	3600 მმ
შესასვლელი	180 ° / 90 °
სიჩქარე	0,5 მ/წმ
შახტის ზომა	1650 X 1800 (მინიმალური ზომები საერთაშორისო სტანდარტების შესაბამისად 1642 X 1572)
სივრცე შახტის ზემოთ	2415 მმ
შახტის მახასიათებლები	ფოლადის კონსტრუქცია შენობის შიგნით
შახტის დაფარვა	შეღებილი მინა
პლატფორმა	1100 X 1400 მმ, იატაკი ლამინირებული (მინიმალური ზომები საერთაშორისო სტანდარტების შესაბამისად).
ორმო	125 მმ
გადაცემის სისტემა	ელექტრული სისტემა
კვების წყარო	380 ვ. / 3 ფაზა (230 ვ ან 400 ვ.) 16ა
კარი	ორი ერთეული კარი ზომა 900 X 2000 მმ, დამზადებულია შეღებილი ალუმინის ფურცლებით, ერთი მხარე მინის, არა ავტომატური.
საერთო უსაფრთხოება	გადაუდებელი შემთხვევებისათვის შეიცავს ავარიული გაჩერების დილაკს, აქვს ავტომატური და მექანიკური სისტემა უსაფრთხოებისათვის.

ბათუმში 2018 წ.		ფორმატი A-3
დაკვეთის №		
შპს. "modern architecture group"		
ექსპლიკაცია		
პირობითი აღნიშვნები		
შენიშვნა		
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პირობითი ნიშნული 0.00 შემსაბამისა ასოიტურ ნიშნულს +397.31		
პროექტის სახელწოდება		
ძ. თბილისში №96 საბავშვო ბაბა-ბაღის შენიშვნის დამუშავებისა და ახალი ბაღის შენიშვნის სრული სარეგისტრო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია		
მისამართი: ძ. თბილისი ნ. ჩხეიძის №13 დაკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაღების მართვის სააგენტო"		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. კუპაშვილი	
არქიტექტორი	ა. ბიბილაშვილი	
დაამუშავა	ა. ბიბილაშვილი	
შეამოწმა	ლ. იმედაძე	
მასშტაბი	1:150	სამზავრო ლიზტი
თარიღი	18/09/2018	
სტადია		ფურცელი
		ფურცლები
		ა-79
		ა-87

ცენტრალური კიბის ფტაბმენტი

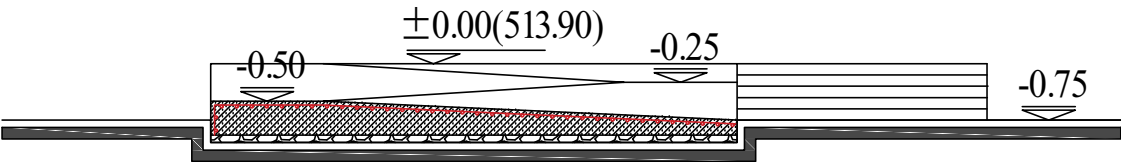


პანელის ამონომეტრია



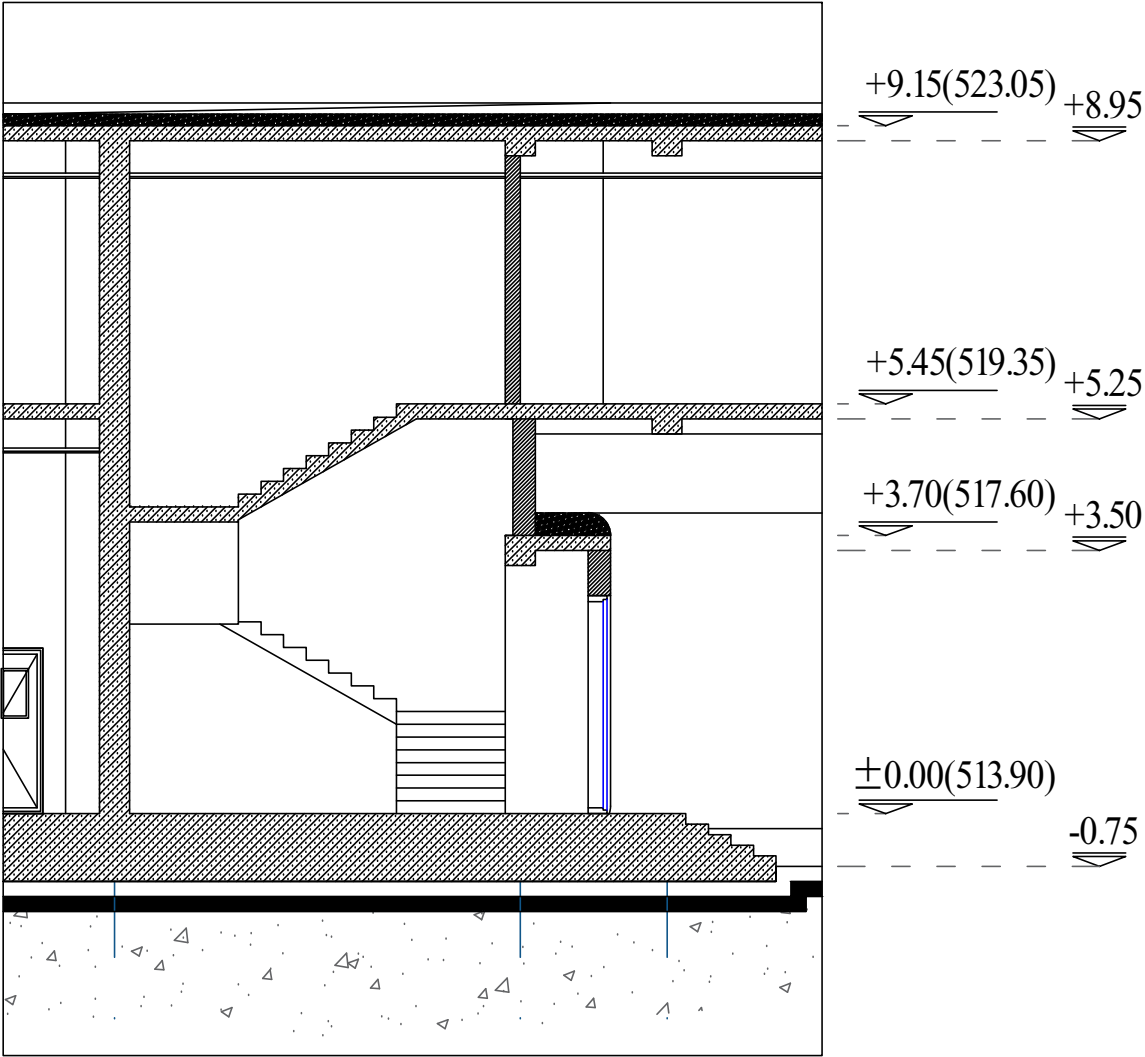
პანელის მოაჯირი 18მ.

პანელის კვეთი

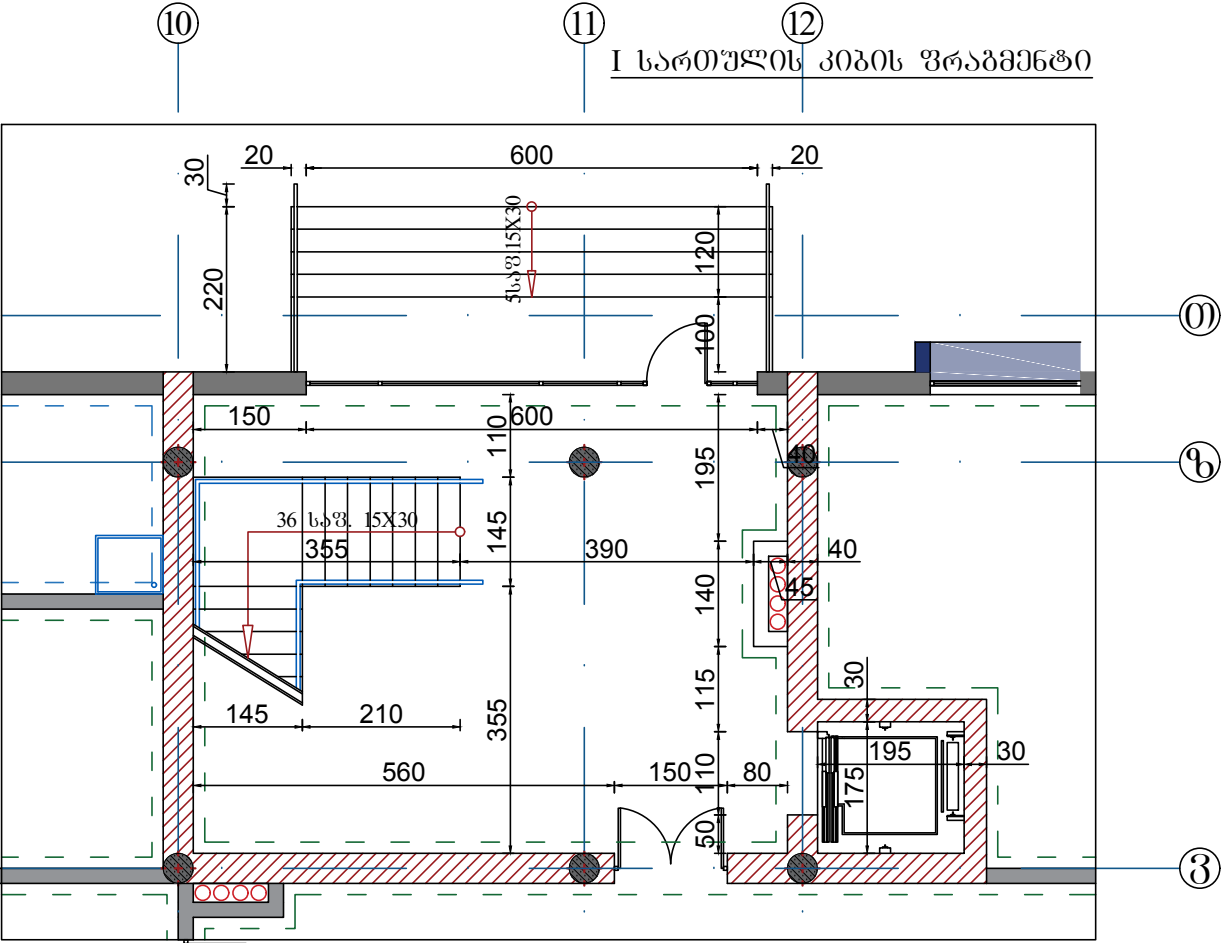


გაითვსო 2018 წ.		ფორმატი A-3	
დამკვეთი №			
შპს. "modern architeqcutal group"			
ექსპლიკაცია			
პროექტიო აღწერა			
შენიშვნა			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პროექტიო ნიშნული 0.00 შეესაბამება ახსოვს ნიშნულს +397.31			
პროექტის სახელწოდება			
ქ. თბილისში №96 საბავშვო ბაბა-ბაღის შენიშვნის დამატებითი და ახალი ბაღის მშენებლობის სრული საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია			
მისამართი: ქ. თბილისი 6. ჩხეიძის №13 დამკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაღის მართვის სააგენტო"			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	ი. კუბაშვილი		
არქიტექტორი	ა. პიტილოშვილი		
დამამუშავა	ა. პიტილოშვილი		
შეამოწმა	ლ. იმედაძე		
მასშტაბი	1:150	კიბის კვანძი	
თარიღი	18/09/2018		
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
		ა-80	ა-87

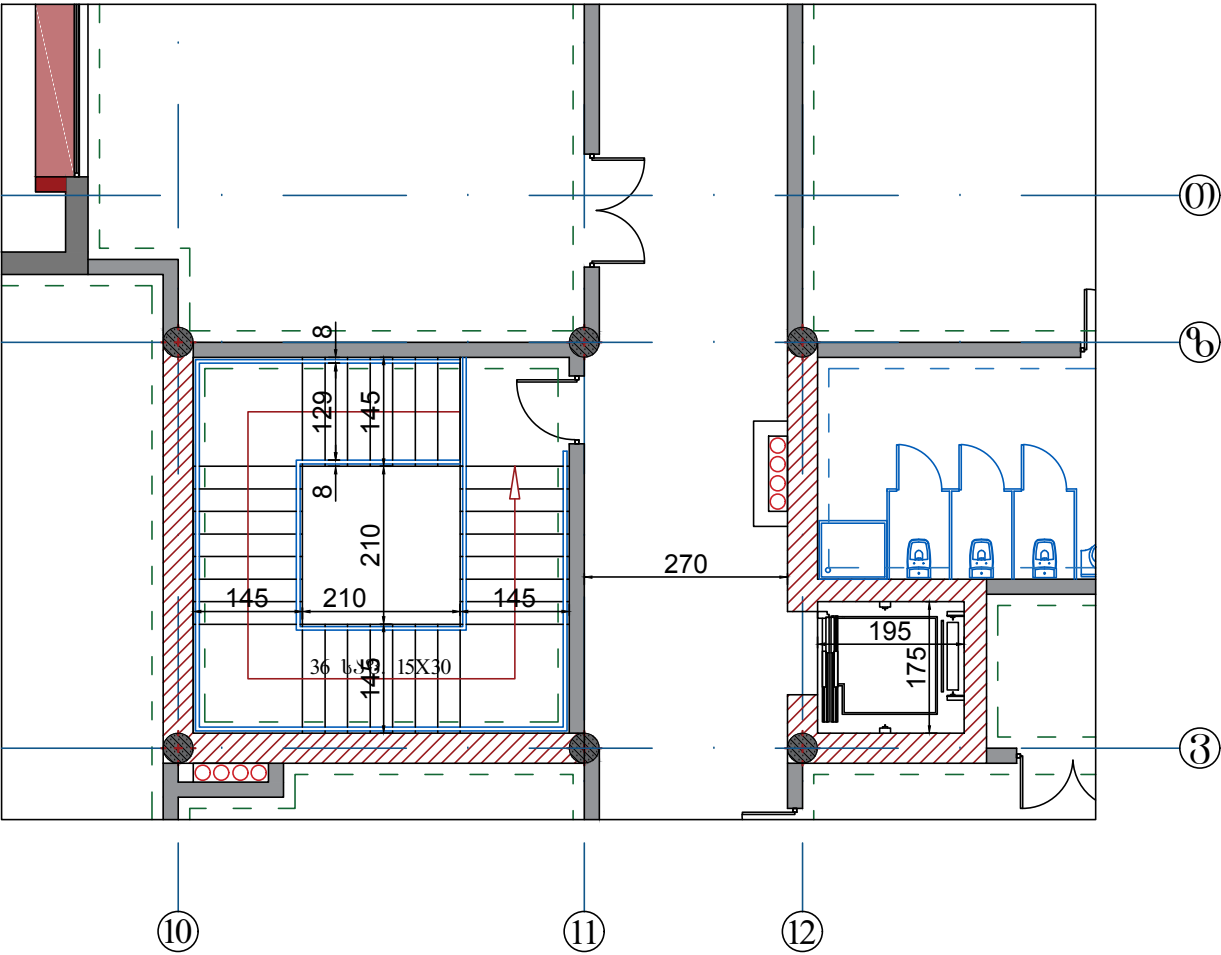
პიბის ჭრილის ვრგგმენტი



I სართულის პიბის ვრგგმენტი

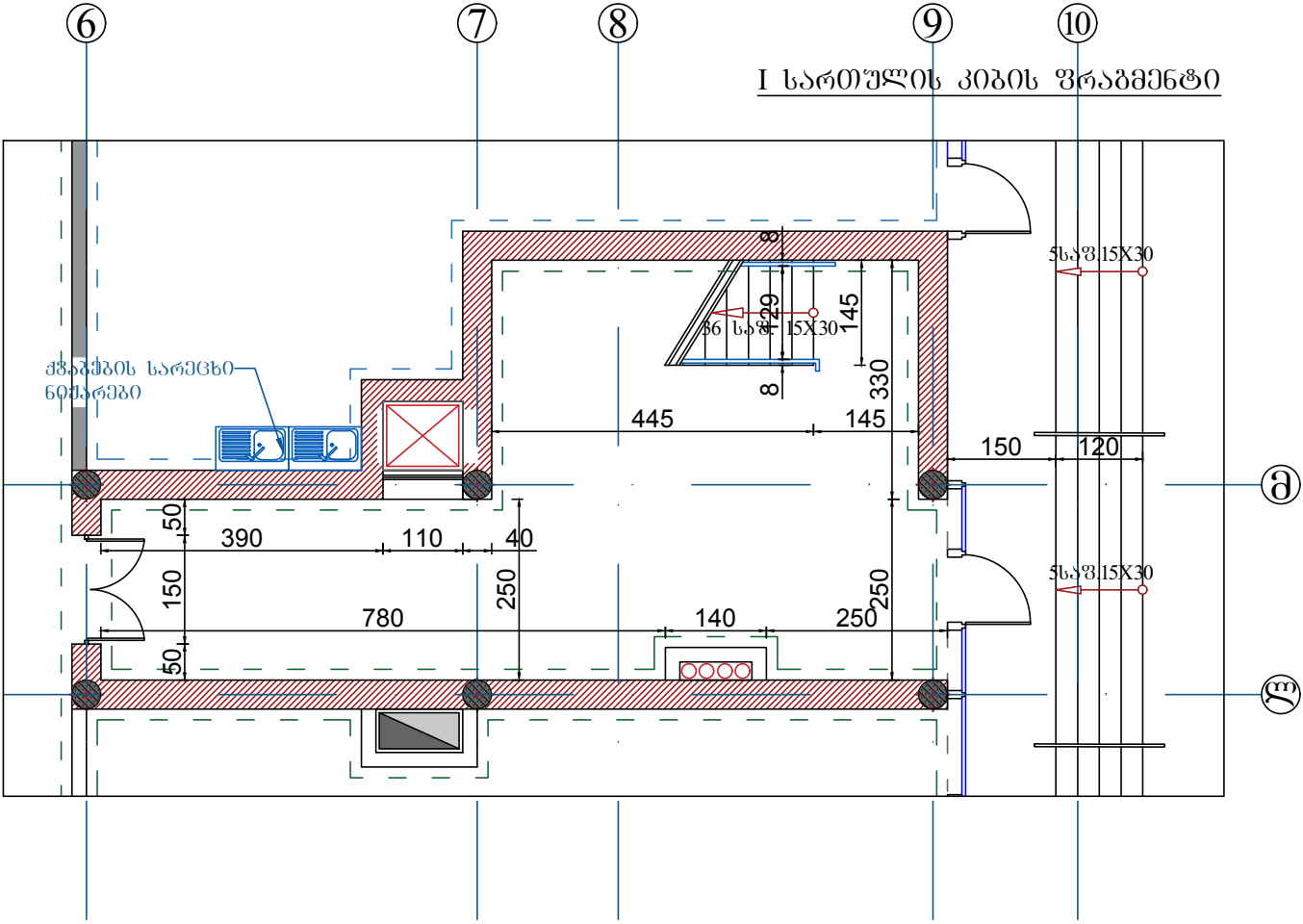


II სართულის პიბის ვრგგმენტი

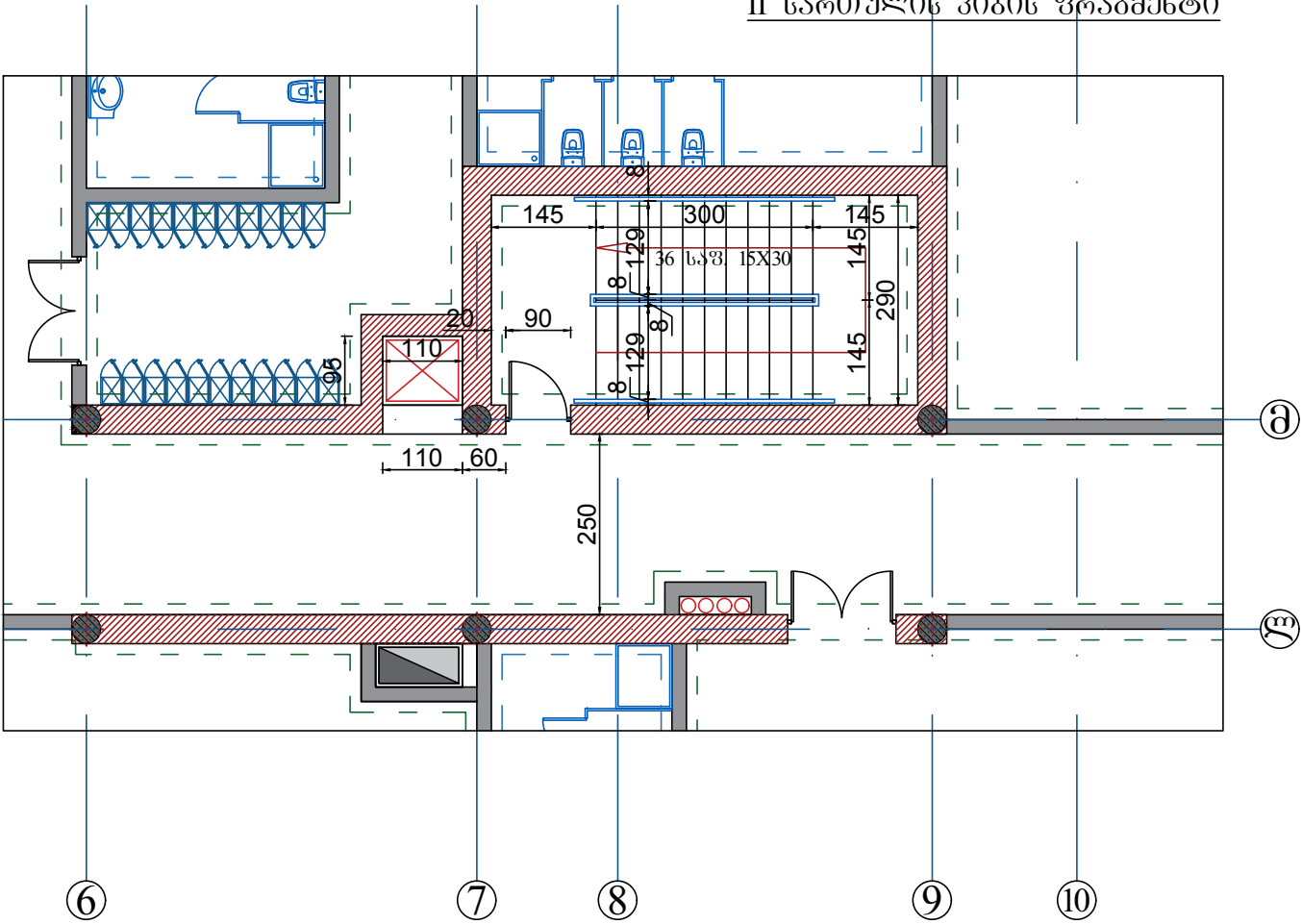


გაითვსო 2018 წ.		ფორმატი A-3	
დაკვეთის №			
შპს. "modern architeqcutal group"			
მქსპლიკაციცა			
პროეტიოი აღწმენები			
შენიშვნა			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პროეტიოი ნიშნული 0.00 შეესაბამება ახსოვრულ ნიშნულს +397.31			
პროექტის სახელწოდება			
მ. თბილისში №96 საბავშვო გაბა-გაღის შენიშვნის დამატებითა და ახალი გაღის მშენებლობის სრული საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია მისამართი: მ. თბილისი 6. წმინდის №13 დაკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო გაბა-გაღის მართვის სააგენტო"			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	ი. კუბაშვილი		
არქიტექტორი	ა. პიბილიშვილი		
დაამუშავა	ა. პიბილიშვილი		
შეამოწმა	ლ. იმედაძე		
მასშტაბი	1:150	პიბის კვანძი	
თარიღი	18/09/2018		
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
		ა-81	ა-87

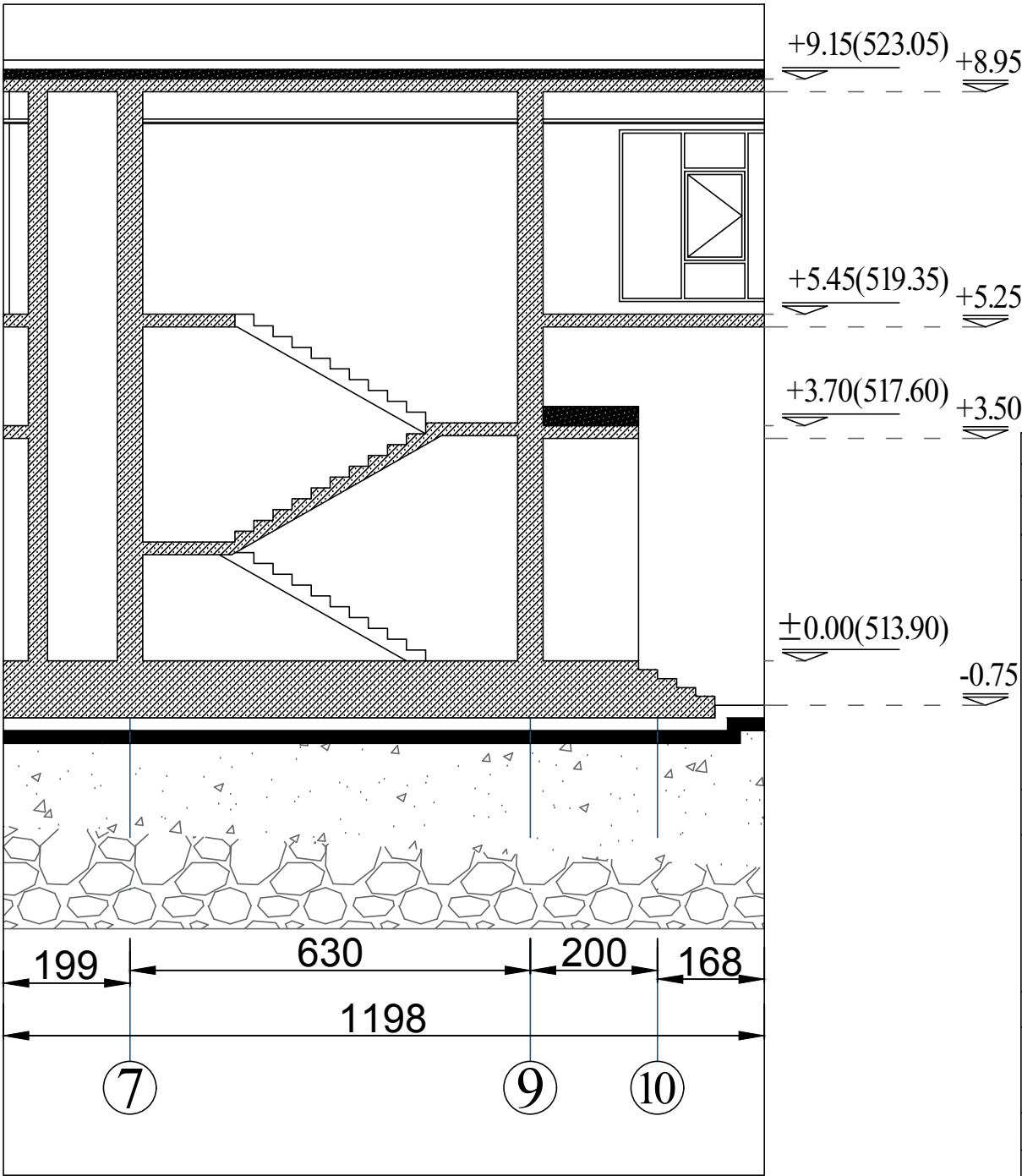
I სართულის პიბის ურამენტი



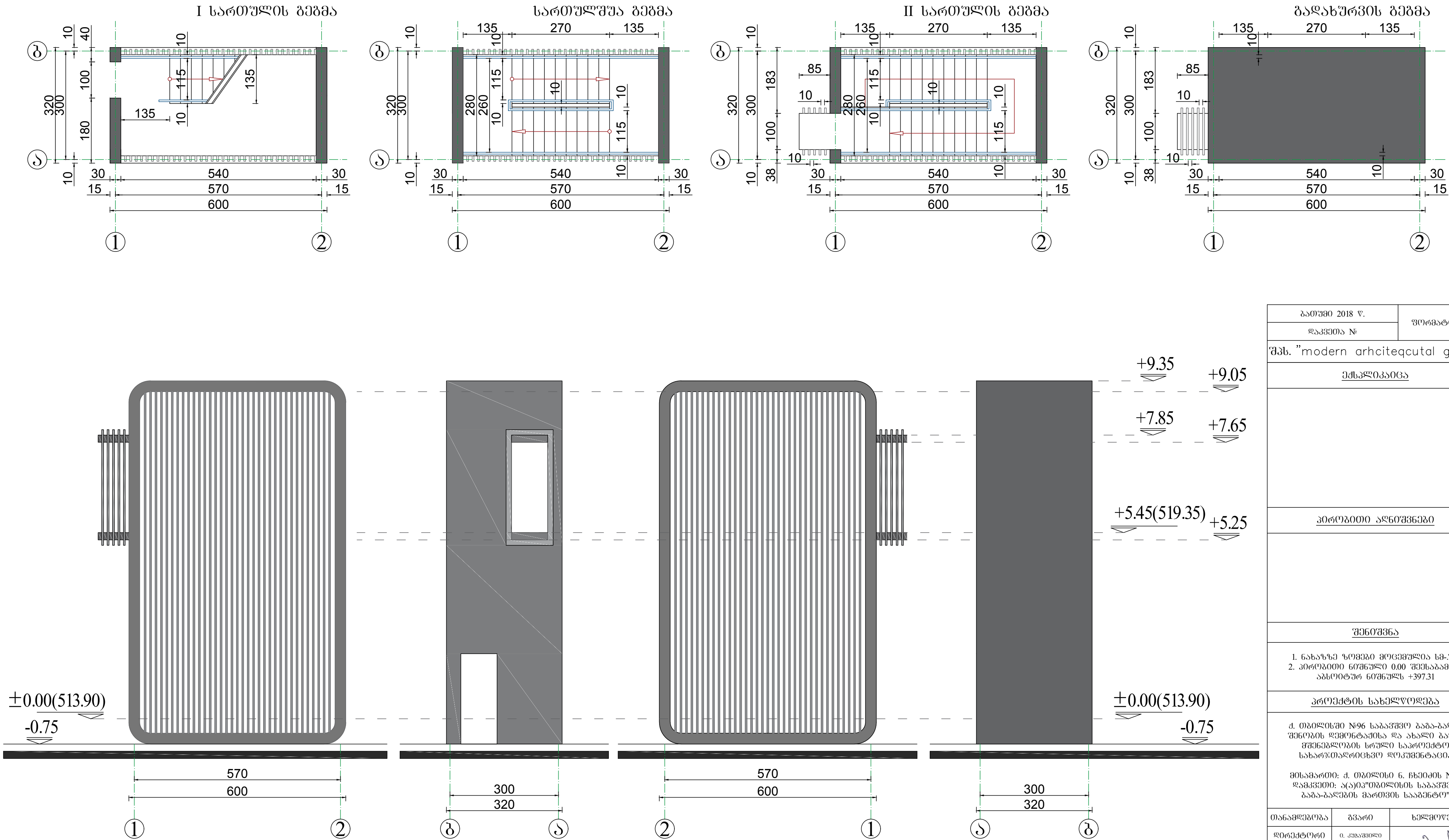
II სართულის პიბის ურამენტი



პიბის ჭრილის ურამენტი



გაითვით 2018 წ.		ფორმატი A-3
დამკვეთი №		
შპს. "modern archtitectural group"		
მშპ-ს სახელი		
პროექტირების ადგილი		
შენიშვნა		
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პროექტირების ნიშნული 0.00 შეესაბამება ახსოვს ნიშნულს +397.31		
პროექტის სახელწოდება		
მ. თბილისში №96 საბავშვო ბაბა-ბაბის შენიშვნის დამუშავებისა და ახალი ბაბის მშენებლობის სრული საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია		
მისამართი: მ. თბილისი 6. ჩხეიძის №13 დამკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაბის მართვის სააგენტო"		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. კუბაშვილი	
არქიტექტორი	ა. პიბიშვილი	
დამამუშავა	ა. პიბიშვილი	
შეამოწმა	ლ. იმედაძე	
მასშტაბი	1:150	პიბის კვანძი
თარიღი	18/09/2018	
სტადია		ფურცელი
		ფურცელი
		ა-82
		ა-87



გათვზი 2018 წ.	ფორმატი A-3
დაკვეთი №	

შპს. "modern architeqcutal group"

მშპლიპაცია

პირიპირი აღწერვები

შენიშვნა

- ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში
- პირიპირი ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს +397.31

პროექტის სახელწოდება

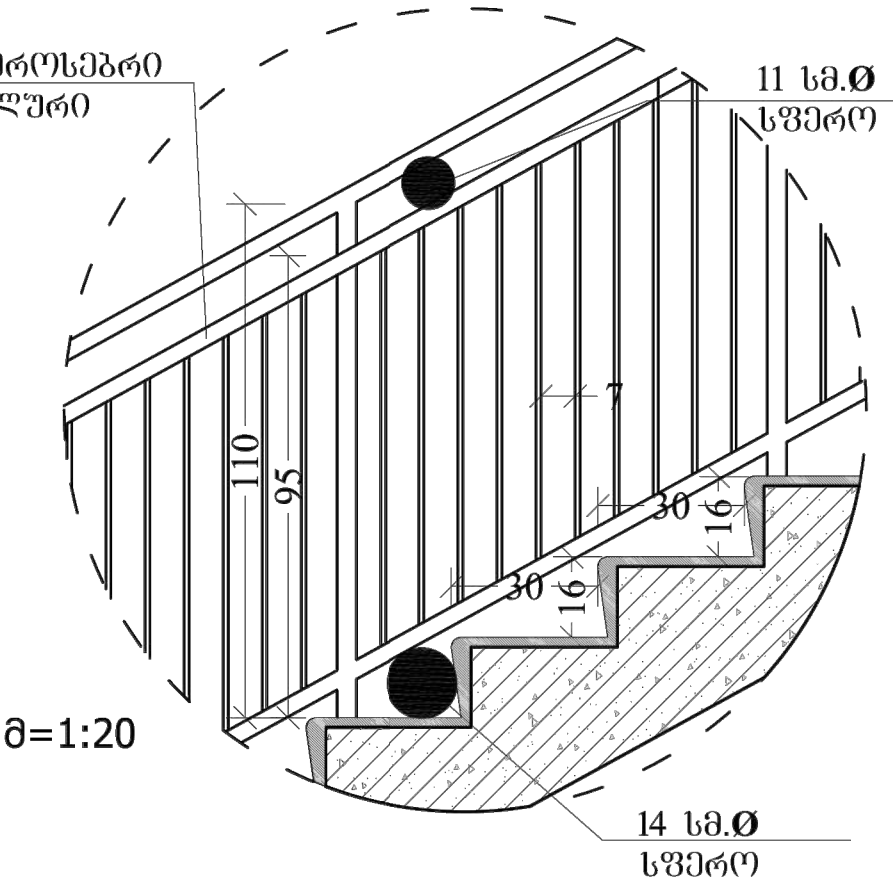
ქ. თბილისში №96 საბავშვო ბაბა-ბაღის შენობის დემონტაჟისა და ახალი ბაღის მოწყობის სრული საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია

მისამართი: ქ. თბილისი ნ. წხიძის №13
დამკვეთი: ა(აიპ) "თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაღების მართვის სააგენტო"

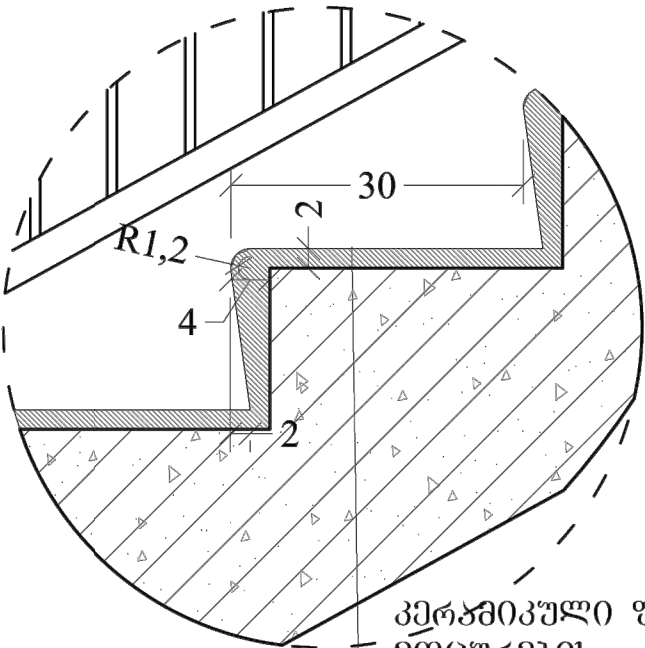
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. კუპაშვილი	
არქიტექტორი	ბ. პიტილიშვილი	
დაამუშავა	ბ. პიტილიშვილი	
შეამოწმა	ლ. იმედაძე	
მასშტაბი	1:150	კრების კვანძი
თარიღი	18/09/2018	
სტადია		ფურცელი
		ფურცლები
		ა-83
		ა-87

მ 1:10

I ტიპის არასფეროსებრი
ლითონის სახელური

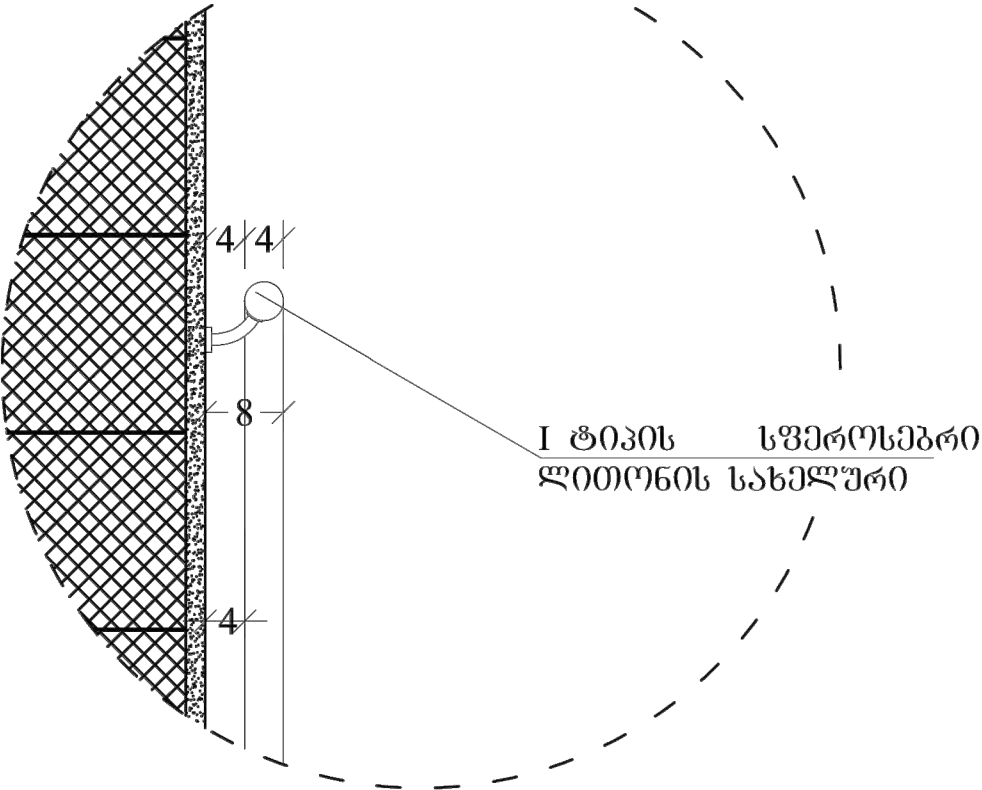


მ=1:20



კერამიკული ფილა
მოცურების
საწინააღმდეგო
ზედაპირის მქონე
საფეხური

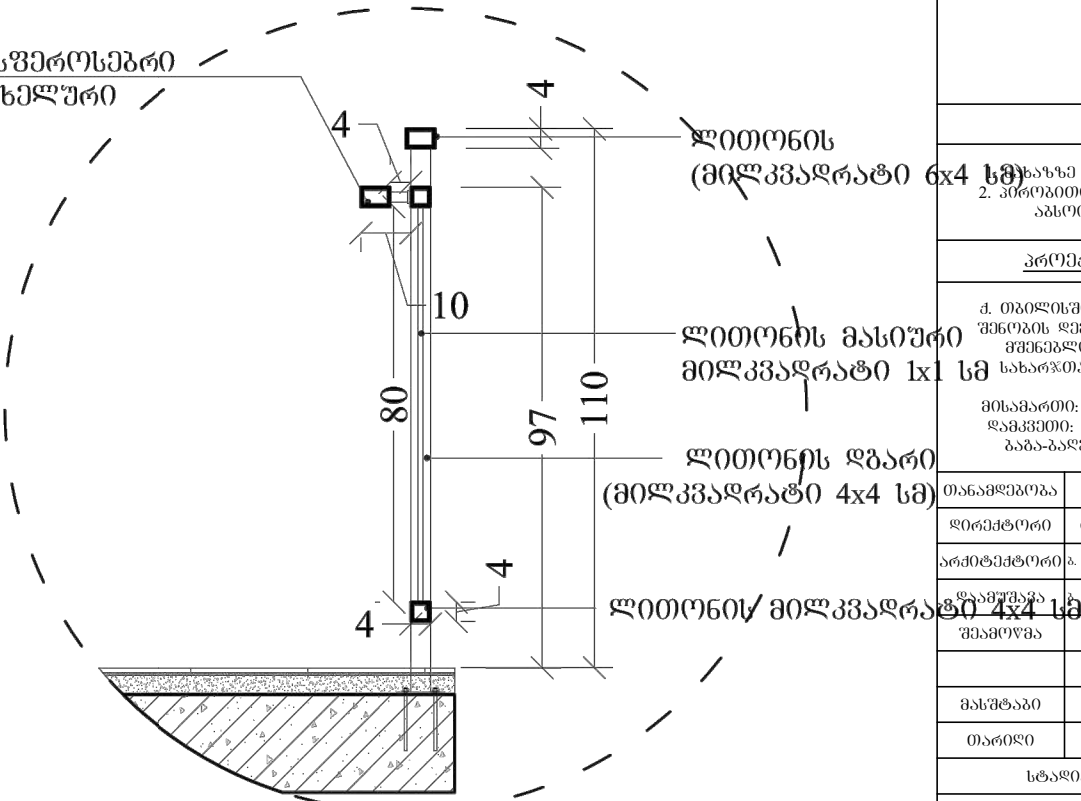
მ=1:10



I ტიპის სვეროსებრი
ლითონის სახელური

მოაჯირის კვანძი მ. 1:20

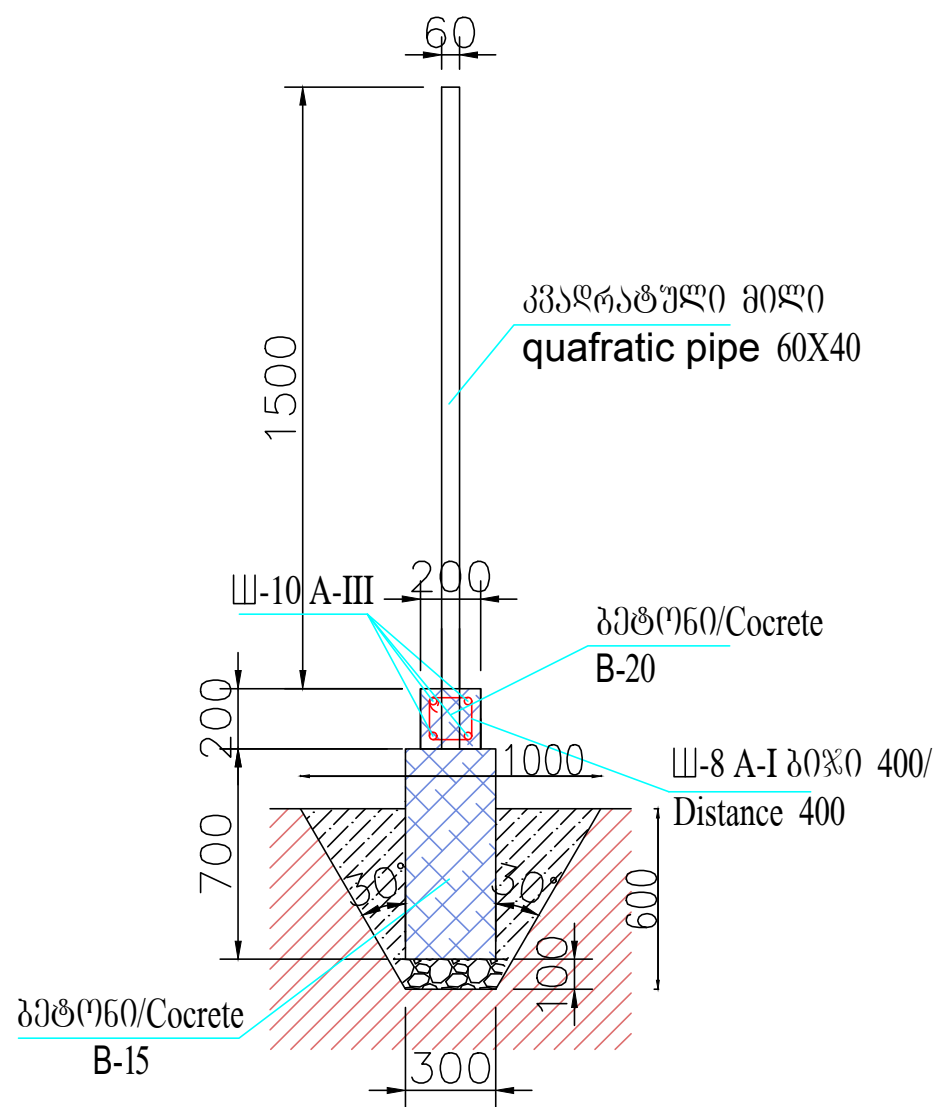
I ტიპის არასფეროსებრი
ლითონის სახელური



ლითონის
(მილკვადრატი 6x4 სმ)
ლითონის მასიური
მილკვადრატი 1x1 სმ
ლითონის ღვარი
(მილკვადრატი 4x4 სმ)
ლითონის/ მილკვადრატი 4x4 სმ

ბათუმი 2018 წ.		ფორმატი A-3
დაკვეთის №		
შპს. "modern architecture group"		
ექსპლიკაცია		
პირობითი აღნიშვნები		
შენიშვნა		
საპროექტო ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პირობითი ნიშნული 0.00 შემსაბამება აბსოლტურ ნიშნულს +397.31		
პროექტის სახელწოდება		
ქ. თბილისში №96 საბაჟო პარკ-ბაღის შენიშვნის დამატებითი და ახალი ბაღის გეგმვების სრული საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია		
მისამართი: ქ. თბილისი ნ. ჩხეიძის №13 დაკვეთი: ა(აიკ) თბილისის საპროექტო ბაზა-გაღების მართვის სააგენტო"		
თანამდებობა	გვარი	სემლიწერა
დირექტორი	ი. კახაიძე	
არქიტექტორი	პ. პატიშვილი	
ლაგუნა	პ. პატიშვილი	
გვამოწმ	ლ. იმედაძე	
მასშტაბი	1:150	ბაზისურვის კვანძები
თარიღი	18/09/2018	
სტადია		ფურცელი
		ფურცლები
		ა-84
		ა-87

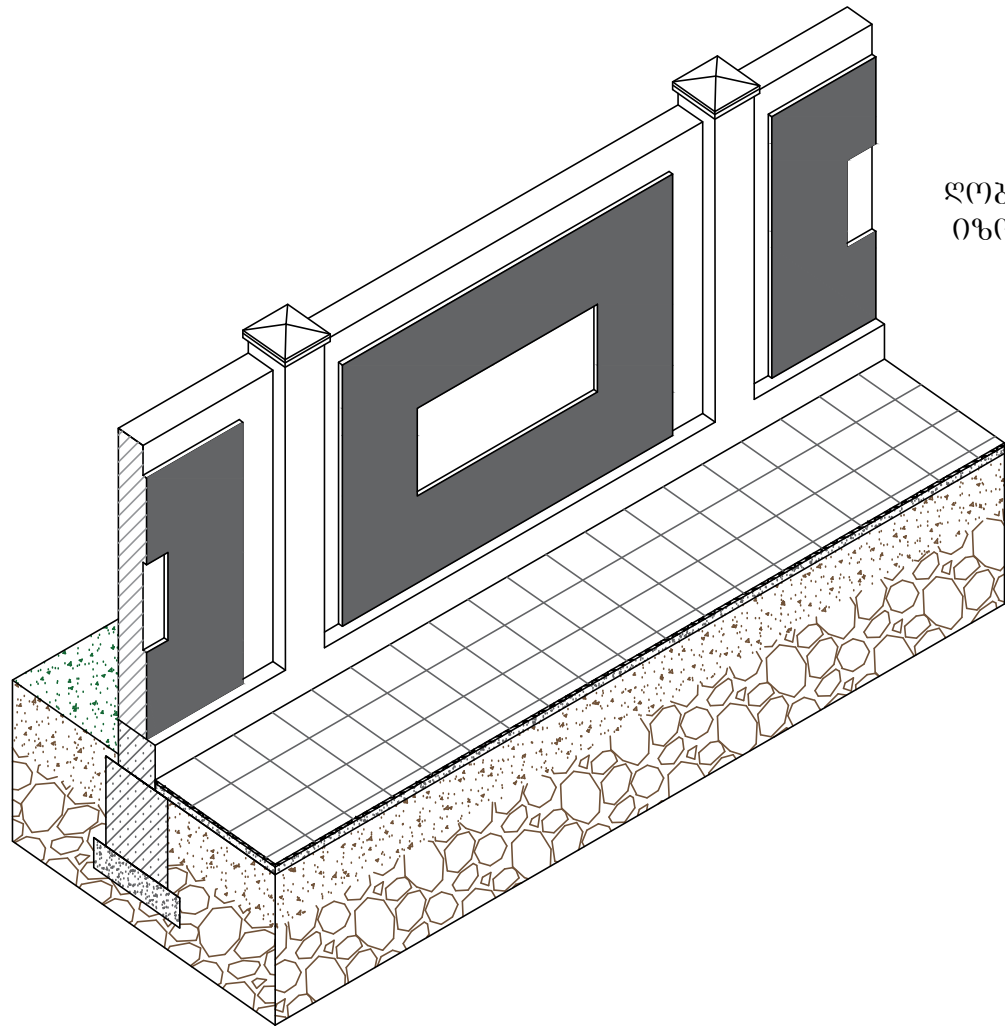
კვეთი 1-1
Section 1-1



ზეპირკველი მასალათა სპეციფიკაცია ერთ გრძელ მეტრზე Material Specification of meters						
№	დასახელება Name of	შ და კლასი Ш and class	სიგრძე (მ) Length (m)	განზომილება (სმ) The dimension	მასობრივი სიგრძე (მ) Total length (m)	ერთ. წონა (კგ) Unit Weight (kg)
1	არმატურა Mountings	10-A III	1.00	4	4	0.625
2	გლინულა	8-A I	0.85	3	2.55	0.395

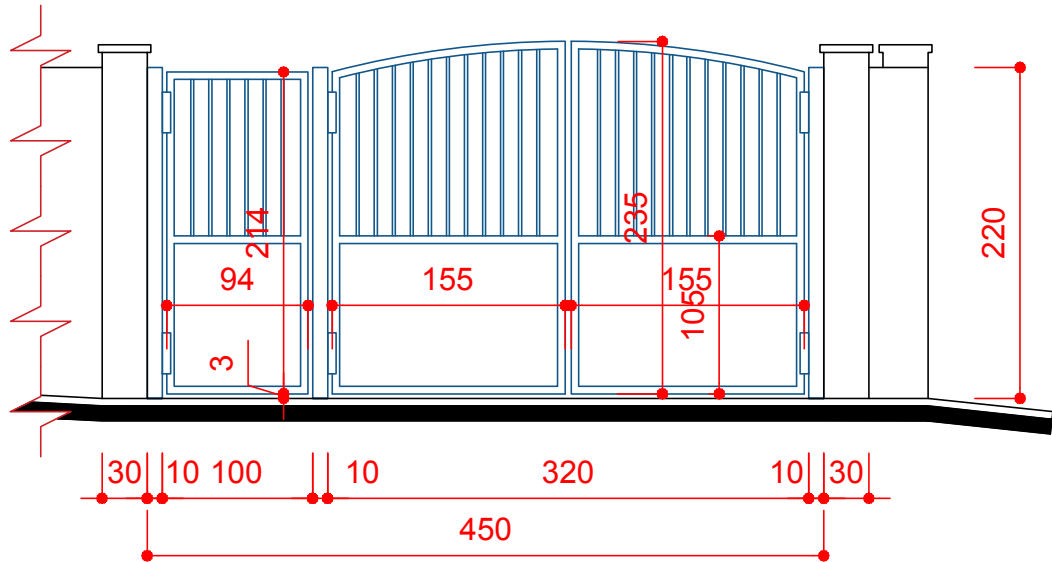
სადირკველი	ბეტონი/Cocrete B-15	-0.21 კუბ.მ ერთ გრძელ მეტრზე
ზედირკველი	ბეტონი/Cocrete B-20	-0.04 კუბ.მ ერთ გრძელ მეტრზე

გათვლილი 2019 წ.		შრომბატი A-3	პროგნოზიტი ადონიზიზი	შენიშვნა	თანამდებობა	შპარი	ხელშეწერა	
დაკვეთი №					დირექტორი	ლ. იმედაძე		
შ.პ.ს. "ვიზა+"					პროექტორი	ა. პაიჭიშვილი		
ქმსაქიპიცი					შპარი	ო. პაიჭიშვილი	ლოგო	
		პროექტის სახელწოდება	მასშტაბი	1:100				
			თარიღი	01/04/2019	ფურცელი			
			სტადია				შრომბატი	შრომბატი
			პროექტის სახელწოდება	მასშტაბი		1:100	ა-86	ა-87
		თარიღი		01/04/2019	ფურცელი			
		სტადია		შრომბატი			შრომბატი	
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია		შრომბატი	შრომბატი			
		მასშტაბი		1:100	ფურცელი			
		თარიღი		01/04/2019			ფურცელი	
		სტადია						



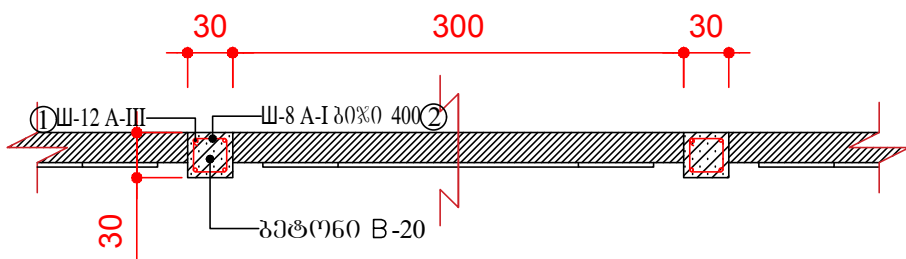
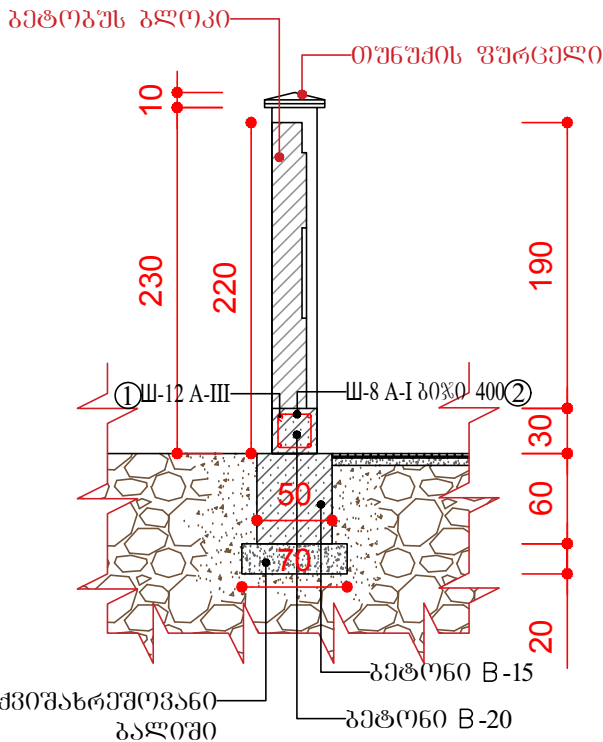
ღობის ვრახმენტი
იზომეტრია მ. 1:50

ჭიშკარი 2ც
ვრახმენტი მ. 1:50



ჭრილი მ. 1:50

ღობის გეგმის
ვრახმენტი მ. 1:50



კოლონის. არმატურის ამოკრეფა					
№	კვეთი	ფ მმ	სიგრძე მ.	რაოდენობა	წონა კგ.
1	—	Φ12 ა-III	846.4	4	752
2	□	Φ8 ა-III	0.85	1104	371
გეპტონი B20 17 მ³					1123

სარტყელი. არმატურის ამოკრეფა					
№	კვეთი	ფ მმ	სიგრძე მ.	რაოდენობა	წონა კგ.
1	—	Φ12 ა-III	153.2	4	936
2	□	Φ8 ა-III	0.85	1317	443
გეპტონი B20 103 მ³					1379

ჭიშკარი 3 ცალი		
ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები 1 ცალი		
№	მასალათა ჩამონათვალი	მ³/მ²/მ.
1	მილკვარატი 100/100	7.5 მ
2	მილკვარატი 40/60	25.1 მ²
3	ლითონის ფურცელი 3 მმ.	3.60 მ²
4	ანჯამა	6 ც.
4	ღებვა	20 მ²

ღობი		
ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები		
№	მასალათა ჩამონათვალი	მ³/მ²/მ/ც
1	ღებვა (ღებურ. ე.წ. "მიშენი")	580 მ²
2	ღებვა (წყალმღები საღებავი)	580 მ²
3	თუნუქის ფურცელი (ფერადი)	40 მ²
4	გეპტონის ბლოკი 20X20X40	2810ც.
5	ღობის სიგრძე	110 მ.
6	კოლონების რაოდენობა	45 ც.
7	ქვიშის ბალოში 200/700 მმ.	210 მ³

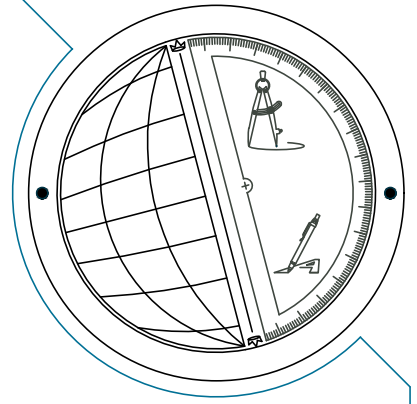
ღობის კოლონები და ზემოთქველი მოწყობილია არმირებული გეპტონისა და სოლო მათ შორის ამოყვანილი შობის კედელი მცირე ზომის საპედელ ბლოკის ფეხებით ზომით(02X20X40) ღობის ძირითადი ნაწილის სიმაღლე შეადგენს 2.20მ-ს

გაითვზი 2019 წ.		ფორმატი A-3	
დაკვეთა №			
შ.პ.ს.		"შეპა+"	
<u>ექსპლიკაცია</u>			
<u>პირობითი აღნიშვნები</u>			
<u>შენიშვნა</u>			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პირობითი ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოლტურ ნიშნულს +513.90			
<u>პროექტის სახელწოდება</u>			
დ. თბილისი, სამგორის რაიონი, ღილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო ბაბა-ბაღის შენობის მოწყობის სრული საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება			
მისამართი: დ. თბილისი, დასახლება ღილო დამკვეთი: ა(ა)იპ თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაღების მართვის სააგენტო			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	დ. იმედაძე		
არქიტექტორი	ბ. პიბილიძე		
დაამუშავა	ბ. პიბილიძე		
შეამოწმა	ი. კუპაშვილი		
მასშტაბი	1:150	ღობის სქემა	
თარიღი	01/04/2019		
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
		ა-87	ა-87

LLC "VEGA+"
Batumi, kldiashvili st. N6

(+995) 568-18-83-83

შპს. „ვეგა+“
ქ. ბათუმი კლდიაშვილის ქ. №6



ქ. თბილისი, სამგორის რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი
საბავშვო ბაბა-ბაღის შენობის მშენებლობის სრული საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო
დოკუმენტაცია
(ცეცხლმაძრი სისტემები)

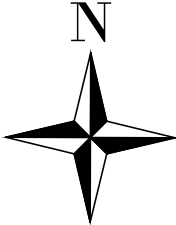
მისამართი: ქ. თბილისი, დასახლება ლილო
დამკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაღების მართვის სააგენტო"

დირექტორი:
არქიტექტორი:



ლ. იმედაძე
ბ. ბიბილუიშვილი

ბათუმი 2019



სამშენებლო საპროექტო გეგმის საფუძველი

შენიშვნა: საპროექტო
ზონა 410.00 მ.მ.

გენერალური გეგმის საფუძველი

სახანძრო-საპროექტო

შენიშვნა

შენიშვნა: საპროექტო
ზონა 190.00 მ.მ.

სამშენებლო

შენიშვნა: საპროექტო
ზონა 190.00 მ.მ.

რეგისტრაციის
სისტემისათვის 28 კმ.მ.

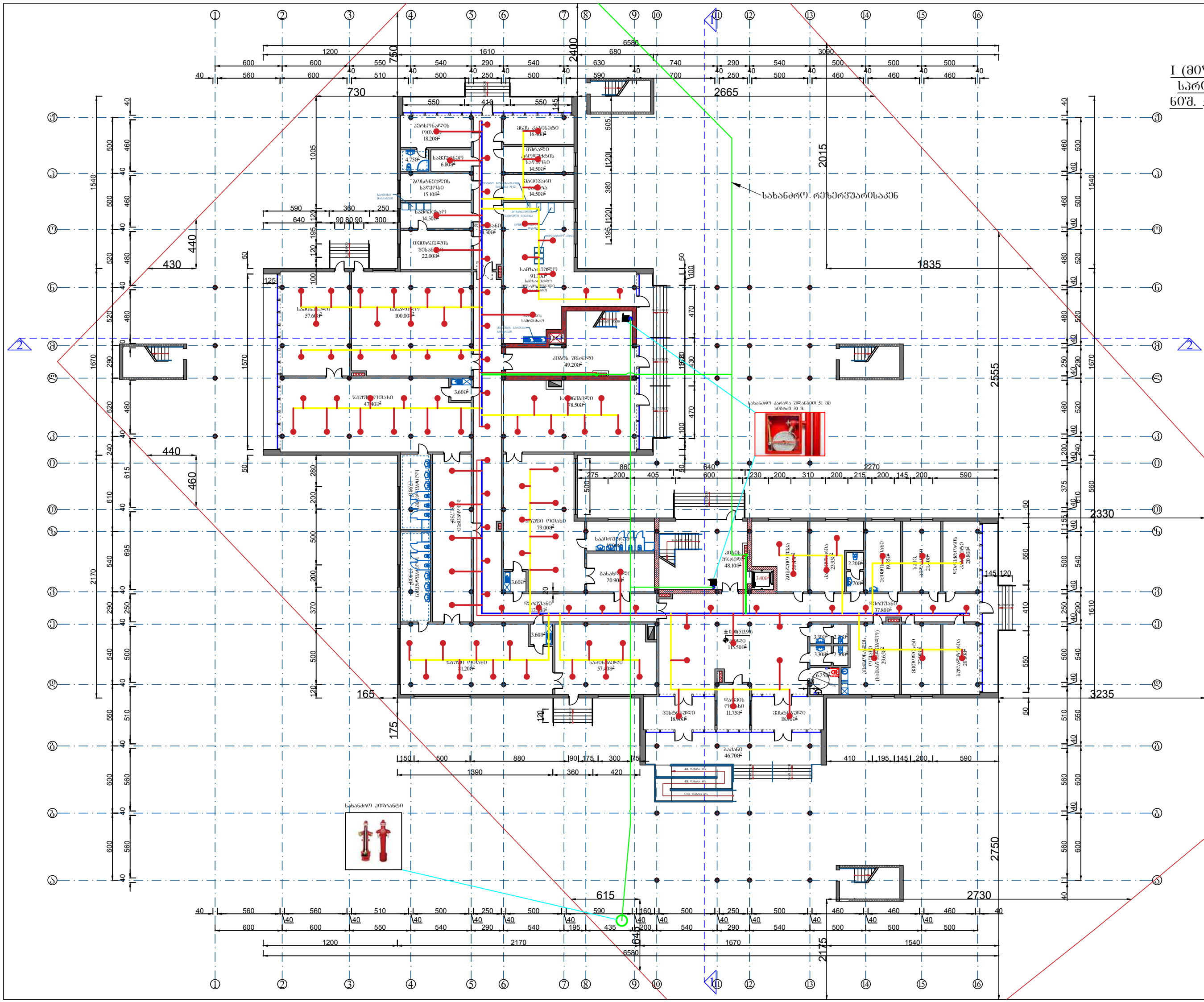
პატივით 2019 წ.		ფორმატი A-3
დაკვეთის №		
შ.პ.ს. "გეგმა+"		
ქვეყნობა		
1. საპროექტო ტერიტორია		
2. სათავეში მდებარე კაუჩუკის საფარი		
3. საპროექტო გეგმა		
4. საძვანის გეგმა		
პროექტის აღწერა		
	დეკორატიული საფარი	
	ლაგერინი	
	სათავეში მდებარე კაუჩუკი	
	გეგმის დეკორატიული ფენა	
	კორდი	
	გეგმისათვის კაუჩუკის საფარი	
შენიშვნა		
1. ნახევარ ზომის გეგმის სტრუქტურა		
2. პროექტის ნიშნული 0.00 გეგმისათვის აბსოლუტური ნიშნული +513.90		
პროექტის სახელწოდება		
მ. თბილისი, საპროექტო რაიონი, ლილო დასახლებაში არსებულ გეგმის ნახევარ ზომის საპროექტო გეგმისათვის გეგმისათვის სრული საპროექტო-სახანძრო-საპროექტო ლოკალიზაცია		
მისამართი: მ. თბილისი, დასახლება ლილო დასახლებაში: ა(ა)იპ-თბილისის საპროექტო გეგმისათვის გეგმისათვის		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ლ. ივლიშვილი	
არქიტექტორი	მ. პიპიშვილი	
დაამუშავა	მ. პიპიშვილი	
შეამოწმა	მ. პიპიშვილი	
მასშტაბი	1:300	სარეგისტრაციო აქტის განმარტება
თარიღი	01/04/2019	
სტადია		ფურცელი
		ფურცელი
		ს-1

№	მასშტაბის ჩამონათვალი	გრ.მ	მ²
1	დეკორატიული ფენა		1620
2	ბოლოური	485	
3	გეგმის დეკორატიული საფარი		780
4	კორდი		2850



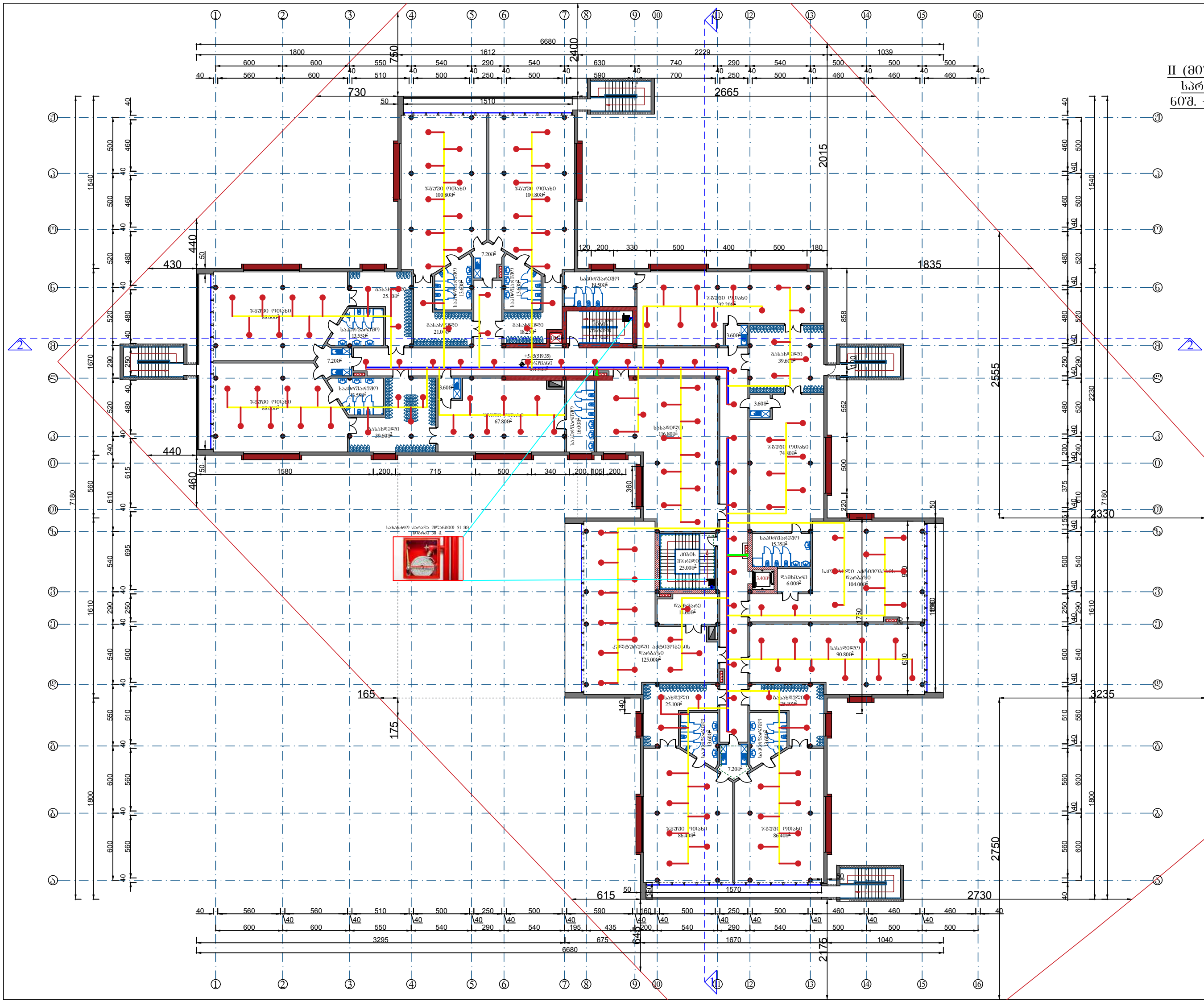
I (მიწისპირა) სართულის
სპრინკლერების გეგმა
60შ. ±0.00 (+313.90) მ. 1:300

ბათუმი 2019 წ.		ფორმატი A-3
დაკვეთა №		
შ.პ.ს.		"ვება+"
პირობითი აღნიშვნები		
	მიწი მუტალი 90 მმ	
	მიწი მუტალი 65 მმ	
	მიწი მუტალი 40 მმ	
	მიწი მუტალი 25 მმ	
	სკლინკერი	
	სახანძრო კომპონენტი	
შენიშვნა		
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პირობითი ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოლტურ ნიშნულს +513.90		
პროექტის სახელწოდება		
მ. თბილისი, სახლი №1, ლილია დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საავტომობილო პარკის შენობის მშენებლობის სრული სპრინკლერ-სახანძრო-საპროექტო ლოკალიზაცია		
მისამართი: მ. თბილისი, დასახლება ლილია დაკვეთი: ა(ა)იპ თბილისის საავტომობილო პარკ-გაგების მართვის სააგენტო		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ლ. იმედაძე	
არქიტექტორი	ა. პოლივანოვი	
დაამუშავა	ა. პოლივანოვი	
შეამოწმა	ი. პოლივანოვი	
მასშტაბი	1:300	საშენი ნიშნების გეგმა
თარიღი	01/04/2019	
სტადია		ფურცელი
		ფურცლები
		ს-2

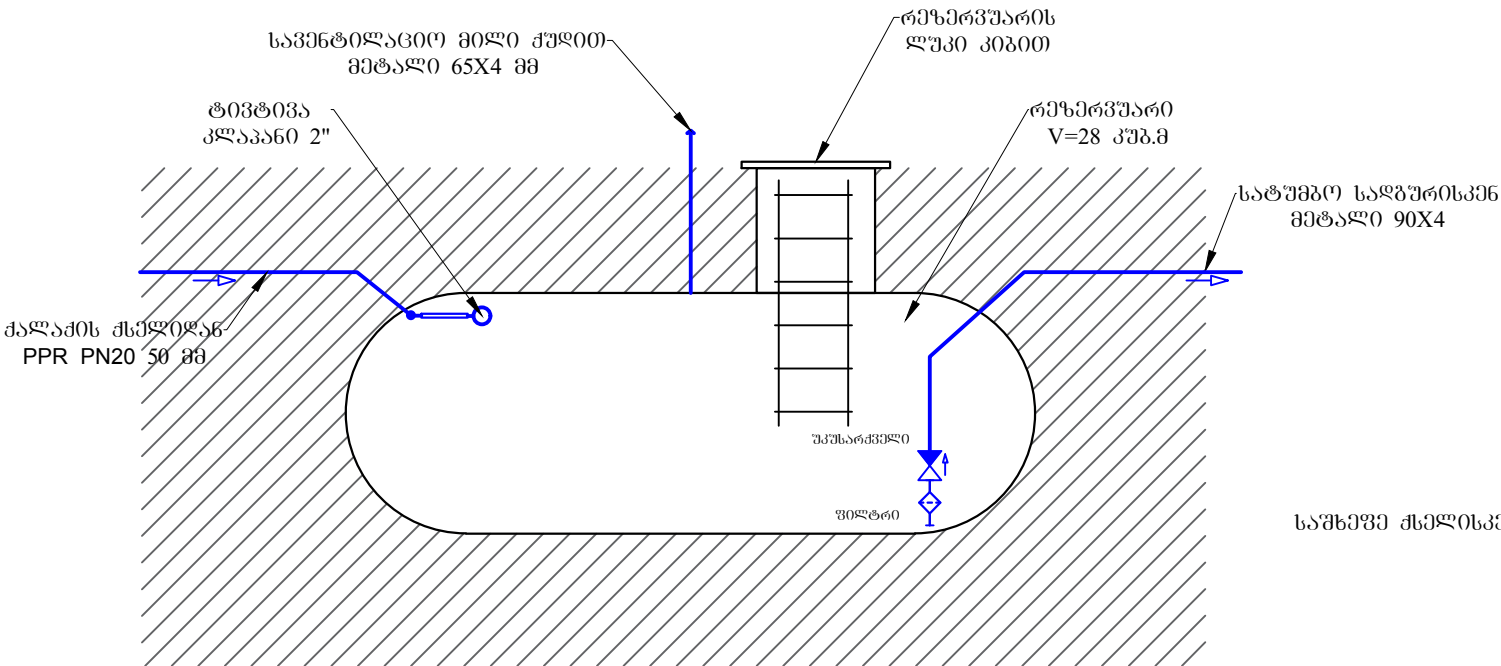


II (მიწისზედა) სართულის
სპრინკლერების გეგმა
60/შ. +5.45 (+319.35) მ. 1:300

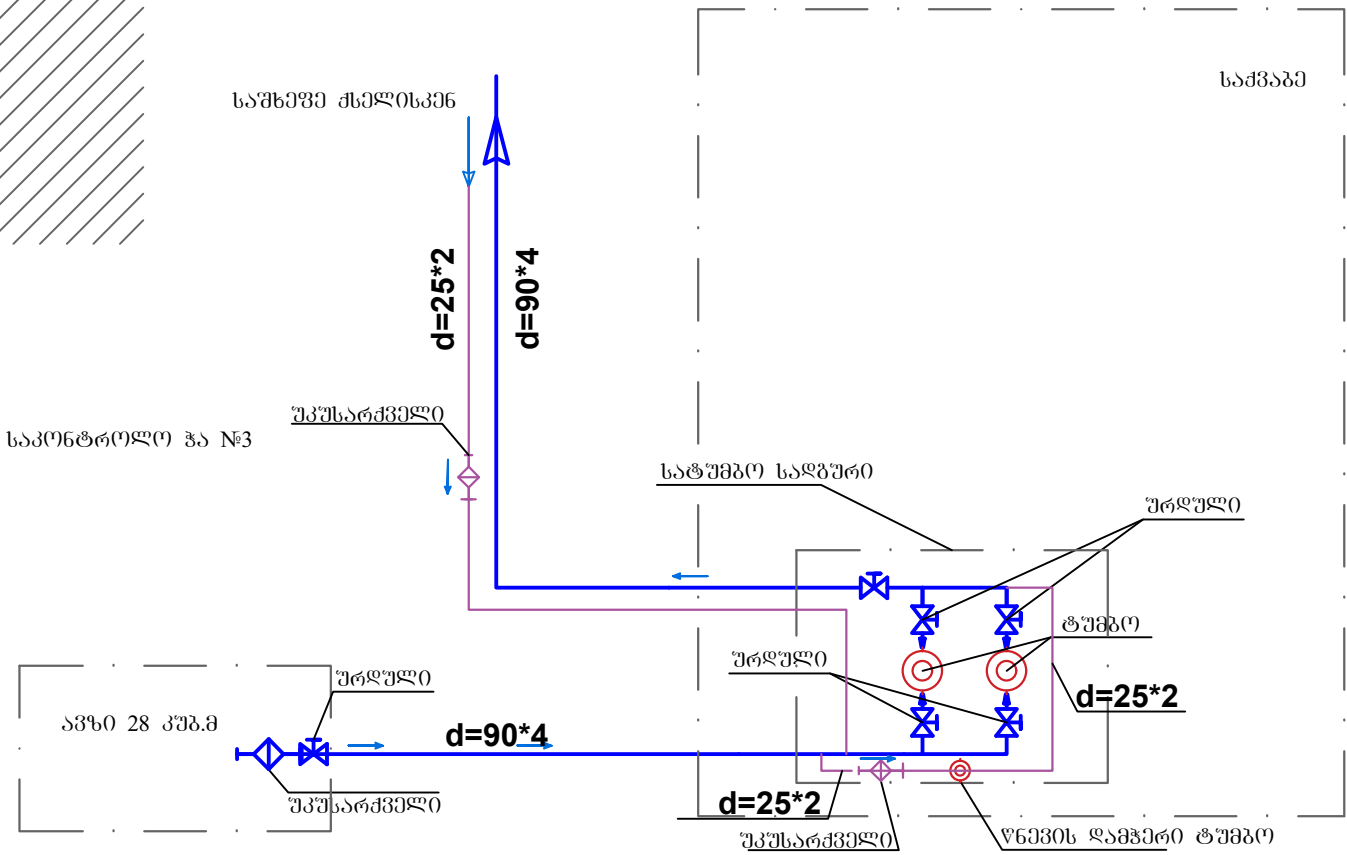
ბათუმი 2019 წ.		ფორმატი A-3
დაკვეთის №		
შ.პ.ს.		"ვება"
პირობითი აღნიშვნები		
	მიწის მართალი 90 მმ	
	მიწის მართალი 65 მმ	
	მიწის მართალი 40 მმ	
	მიწის მართალი 25 მმ	
	სპრინკლერი	
	სახანძრო ჰიდრანტი	
შენიშვნა		
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პირობითი ნიშნული 0.00 შემოსაზღვრის აბსოლუტურ ნიშნულს +513.90		
პროექტის სახელწოდება		
მ. თბილისი, საგზაო რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საავტომობილო გზის გაყვანის შენობის შენობის სრული საპროექტო-სახანძრო-საპროექტო დოკუმენტაცია		
მისამართი: მ. თბილისი, დასახლება ლილო დაკვეთი: ა(ა)იპ "თბილისის საავტომობილო გზის-გაყვანის მართვის სააგენტო"		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ლ. იმედაძე	
არქიტექტორი	ბ. ბიბილაძე	
დაამუშავა	ბ. ბიბილაძე	
შეამოწმა	ი. აბაშვილი	
მასშტაბი	1:300	მიწისზედა სართულის გეგმა
თარიღი	01/04/2019	
სტადია		ფურცელი
		ფურცლები
		ს-3



სახანძრო ავზის მოწყობის ტექნოლოგიური სქემა

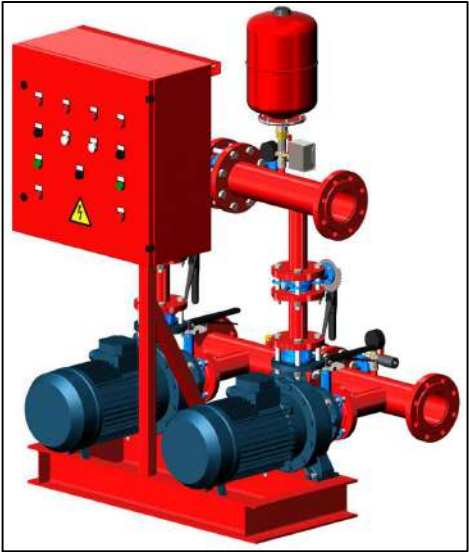


სატუმბო საღებურის მოწყობის ტექნოლოგიური სქემა



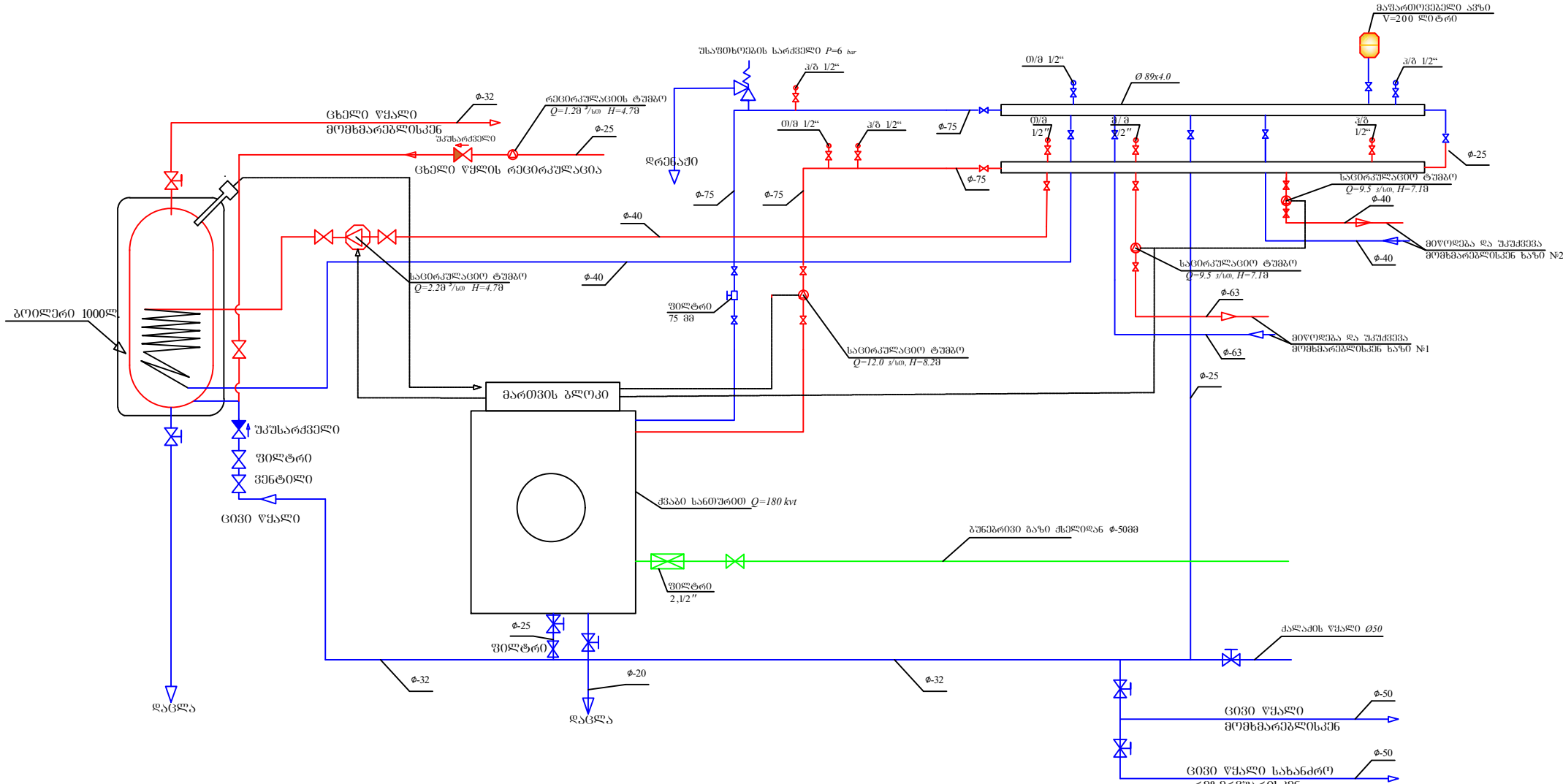
რეზერვუარი საშხევე სისტემისათვის 28 კუბ.მ

სატუმბო საშხევე სისტემისათვის



ბათუმი 2019 წ.	ფორმატი A-3	
დაკვეთის №		
შ.პ.ს.	"შპსა"	
პროექტის აღწერა		
შენიშვნა		
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პროექტის ნომერი 0.00 შეესაბამება აბსოლუტურ ნომერს +513.90		
პროექტის სახელწოდება		
დ. თბილისი, საგარეოს რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო ბაბა-ბაბის შენობის მოწყობის სრული საპროექტო-საბავშვო-საბავშვო დოკუმენტაცია		
მისამართი: დ. თბილისი, დასახლება ლილო დაკვეთი: ა(ა)იპ-თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაბის მართვის სააგენტო		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	დ. თბილისი	
არქიტექტორი	ბ. ბიბილაძე	
დაამუშავა	ბ. ბიბილაძე	
შეამოწმა	ბ. ბიბილაძე	
მასშტაბი	1:300	
თარიღი	01/04/2019	
სტადია		ფურცელი
		ფურცლები
		ს-4

საძვავის მიღგაყვანილობის პრინციპული სქემა



ბათუმში 2019 წ.		ფორმატი A-3	
დაკვეთის №			
შ.პ.ს.		"ვერა"	
პროექტით აღწერილი			
შენიშვნა			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. პროექტით ნიშნული 0.00 შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს +513.90			
პროექტის სახელწოდება			
მ. თბილისი, საგარეოს რაიონი, ლილი დასახლებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე ახალი საბავშვო ბაბა-ბაბის შენობის შენობის სრული საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია			
მისამართი: მ. თბილისი, დასახლება ლილი დაკვეთი: ა(ა)იპ"თბილისის საბავშვო ბაბა-ბაბის მართვის სააგენტო"			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	
დირექტორი	ლ. იმედაძე		
არქიტექტორი	ბ. ბიბილაძე		
დაამუშავა	ბ. ბიბილაძე		
შეამოწმა	ი. ანდრეასი		
მასშტაბი	1:300		
თარიღი	01/04/2019		
სტადია		ფურცელი	ფურცლები
			ს-5

სახანძრო, მასალათა ამოკრეფა			
N	სამუშაოს დასახელება და მასალების ჩამონათვალი	განზ. ერთ	რაოდენობა
1	2	3	4
	მიწები და მოწყობილობები		
1	სახანძრო ჰიდრანტი 100 მმ	კომპლ.	1
2	სახანძრო აუზი 28 კუბ.მ პლასტმასის საშხევე სისტემისათვის	"_"	1
3	ტივტივა სარქველი 2"	"_"	1
4	სატუმბე სადგური საშხევე სისტემისათვის	"_"	1
5	სახანძრო კარადა 50 მმ სახანძრო ონკანით და 30 მ შლანგით	"_"	4
6	მილი პოლიპროპილენი DN50	"_"	10
7	მილი მეტალი 90X4	"_"	172
8	მილი მეტალი 65X4	"_"	168
9	მილი მეტალი 40X2.5	"_"	479
10	მილი მეტალი 25X2.0	"_"	1070.6
11	სპლინკერი s-01	კომპლ.	281
12	უკუსარქველი 90	"_"	2
13	უკუსარქველი 65	"_"	4
14	უკუსარქველი 50	"_"	1
15	ფულტრი 90	"_"	1
16	ვენტილი φ25მმ	"_"	2
17	ურდული φ50 მმ	"_"	2
18	ურდული φ65 მმ	"_"	2
19	ურდული φ90 მმ	"_"	2

ბათუმი 2019 წ.		ფორმატი A-3	
ფაქვეთი №			
შ.პ.ს.		"ვება+"	
პროექტით აღნიშვნები			

შენიშვნების პასუხები

ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური:

1. საექსპერტოში ფურცელი 5/8-ზე ოდნავ გადიდდა და მოვიდა წესებთან შესაბამისობაში.
2. დაკავებულობის გეგმაზე სპრონგლერები ნაჩენებია წითელი წრით რომელშიც არის ჩასხმული ფერი, არქიტექტურულ პროექტში ფურცელ N9-ზე „პირობითი აღნიშვნები“ მითითებულია სპტინგლერის პირობითი აღნიშვნა, ფურცელი N6-ზე „წესების ანალიზი“ ცხრილი „ხანძრის დაცვის სისტემისადმი მოთხოვნები“ სვეტი „ავტოსაშხეფი სისტემა“ აღნიშნულია რომ საღებეფი სისტემა მოწყობილია ყველა დაკავებულობისათვის, ასევე დამატებით წარმოგიდგენთ ავროსაშხეფი სისტემის პროექტს.
3. დაკავებულობის ჯგუფების დასახელებები და დამტრიხვა გასწორებულია მოთხოვნის შესაბამისად.

ს ა ე ქ ს პ ე რ ტ ო დ ა ს კ ვ ნ ა

ქ.თბილისი, სამგორის რაიონი, ლილოს დასახლებაში არსებულ მ იწის ნაკვეთზე
(სკ. 01.19.27.006.040) ახალი საბავშვო ბაგა-ბაღის შენობის არქიტექტურული პროექტის
“ტექნიკური რეგლამენტის
“შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესების” დამტკიცების თაობაზე”
საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის N41 დადგენილების მოთხოვნებთან
შესაბამისობის დასადგენად.

ექსპერტი:



თეიმურაზ ახვლედიანი

თბილისი 2019

საექსპერტო შეფასება

შესრულებულია არქიტექტურული პროექტის “ტექნოლოგიური რეგლამენტის “შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები” დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის N41 დადგენილების მოთხოვნებთან შესაბამისობის დადგენის მიზნით

საფუძველი: „მშენებლობის ნებართვის გაცემის წესისა და სანებართვო პირობების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2009 წლის 24 მარტის N57 დადგენილების 51-ე მუხლის მე-2 პუნქტის „დ“ ქვეპუნქტი.

ობიექტის მისამართი: ქ.თბილისი, დასახლება ლილო (სკ. 01.19.27.006.040)

ობიექტის ფუნქციური დანიშნულება: საბავშვო ბაგა ბაღი

საპროექტო ორგანიზაცია: შ.პ.ს „ვეგა+“

წარმოდგენილი მასალა: არქიტექტურული პროექტი („მშენებლობის ნებართვის გაცემის წესისა და სანებართვო პირობების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2009 წლის 24 მარტის N57 დადგენილების 47-ე მუხლით გათვალისწინებული შემადგენლობით)

გამოსაკვლევი ნაწილები: „მშენებლობის ნებართვის გაცემის წესისა და სანებართვო პირობების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2009 წლის 24 მარტის N57 დადგენილების 25-ე მუხლის მე-3 პუნქტის შესაბამისად წინამდებარე საექსპერტო შეფასება მოიცავს არქიტექტურული პროექტის შემდეგ ნაწილებს:

- ა) დაკავებულობ(ებ)ისა და დაკავებულობის დატვირთვების შეფასებას;
- ბ) კონსტრუქციის ტიპების შეფასებას;
- გ) სიმაღლისა და ფართობის შეფასებას;
- დ) გასასვლელების, გასასვლელთან მისადგომების, გასასვლელებისა და შენობიდან გამოსასვლელების შეფასებას;
- ე) გზა-კიბეებისა და სხვა გასასვლელი საშუალებების გამტარუნარიანობების შეფასებას;
- ვ) მისაწვდომობის შეფასებას;
- ზ) გარე კედლებისადმი მოთხოვნების შეფასებას;

- თ) სახურავის ანაწყოების შეფასებას;
 - ი) ცეცხლმდეგობის ხარისხიანი მოთხოვნილი გამმიჯნავების შეფასებას;
 - კ) ხანძრისაგან დაცვის სისტემების შეფასებას;
 - ლ) წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების შეფასებას;
- ასევე ექსპერტიზა მოიცავს:
- მ) ავტოსადგომებისადმი მოთხოვნების შეფასებას;

გამოკვლევა:

ა) დაკავებულობ(ებ)ისა და დაკავებულობის დატვირთვების შეფასება:

საპროექტო ობიექტისათვის და და მისი ცალკეული ნაწილებისთვის განსაზღვრული დაკავებულობები არის **სგ** (მიწისპირა და მიწისზედა სართულზე საგანმანათლებლო ბაგას და ბაღის ჯგუფები და მათი დამხმარე სათავსოები) **დს** (მიწისპირა სართულზე სამრეცხაო და თეთრეულის შესანახი ოთახები) **სწ-2** (მიწისპირა სართულზე პროდუქტის შესანახი ოთახები და მაცივარ-კამერა) **სქ** (მიწისპირა სართულზე მიმღები და ადმინისტრაციული კაბინეტები), დაკავებულობის დატვირთვის ნაწილში საპროექტო დოკუმენტაციაში მოცემული ინფორმაცია აკმაყოფილებს „წესების“ ცხრილი 1004.1.2-ის მოთხოვნებს,

კერძოდ: სწორად არის არჩეული სივრცეების დანიშნულება და შემდგომ ამ სივრცეების იატაკის ფართობი გაყოფილია შესაბამისი დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორზე .

ბ) კონსტრუქციის ტიპების შეფასება:

შეფასებული იქნა საპროექტო შენობის კონსტრუქციის ტიპი (III-A ტიპი) , რომელიც შერჩეულ იქნა შენობის დაკავებულობის, სიმაღლისა და სართულის ფართობის მიხედვით, აკმაყოფილებს „წესების“ 503 ცხრილის მოთხოვნებს.

ცეცხლმდეგობის ხარისხის მოთხოვნები შენობის ელემენტებისათვის კონსტრუქციის ტიპების მიხედვით უნდა განისაზღვროს 601 ცხრილის შესაბამისად:

1. ძირითადი სტრუქტურული ჩარჩო - 1სთ
2. მზიდი კედლები არ არის პროექტით გათვალისწინებული.

3. გარე არამზიდი კედლებისათვის დაცულია 602 ცხრილის მოთხოვნები.
4. შიდა არამზიდ კედლებს და ტიხრებს 601 ცხრილის მიხედვით არ ესაჭიროება ცეცხლმდეგობა.
5. იატაკის კონსტრუქციას და არამირითად ნაწილები - 1სთ.
6. სახურავის კონსტრუქციას და არამირითად ნაწილები - 1სთ.

გ) სიმაღლისა და ფართობის შეფასება:

წარმოდგენილი პროექტი ითვალისწინებს 10.15მ სიმაღლის ორსართულიანი საბავშვო ბაგა-ბაღის დაგეგმარებას სადაც შიგნით პირველ სართულზე მოწყობილია ჰოლი, ადმინისტრაციული ოთახები, ბაგას ჯგუფები და კვების ბლოკი მეორე სართულზე განთავსებულია ჯგუფები და აქტივობების დარბაზები, მიწისპირა სართულზე მაქსიმალური იატაკის ფართობი 1063.65 კვ.მ. მიწისზედა სართულზე 1221.80 კვ.მ არჩეული კონსტრუქციის ტიპიდან (III-A ტიპი) და პროექტით დაგეგმილი სიმაღლის და ფართობების გათვალისწინებით, დაცულია „წესების“ 503 ცხრილის მოთხოვნები.

დ) გასასვლელების, გასასვლელთან მისადგომების, გასასვლელებისა და შენობიდან

გამოსასვლელების შეფასება:

- შენობის (ცხრილი 1021.2(2)) მიხედვით ესაჭიროება მინიმუმ 3 გასასვლელის მოწყობა ყველა სართულისათვის, გეგმარებით მიწისპირა სართულზე გათვალისწინებული 11 გასასვლელი ხოლო მიწისზედაზე 6, სრულიად აკმაყოფილებს წესების მოთხოვნებს მიწისპირა და მიწისზედა სართულისთვისაც

- გასასვლელამდე მისადგომი და გასასვლელთან მისადგომი სავალი ნაწილი აკმაყოფილებს წესების 1016.2 ქვეთავის მოთხოვნებს.

- ანტრესოლის სართულს გასასვლელ გზა-კარამდე მისასვლელი კიბე, რომელიც აკმაყოფილებს 1009.4 ქვეთავის მოთხოვნებს.

ე) გზა-კიბეებისა და სხვა გასასვლელი საშუალებების გამტარუნარიანობების შეფასება:

- წარმოდგენილ 2 გასასვლელთან მისადგომ შიგა კიბეს და 4 გასასვლელთან მისადგომ გარე კიბეს რომლებსაც დაკავებულობის დატვირთვის შესაბამისად (ქვეთავი 1005.3.1; 1009.4), მოაჯირებს შორის სუფთა გასაველი სიგანე მოეთხოვება 1,10 მ - პროექტით გათვალისწინებულია შიგა კიბეებზე 1,39 მ. გარე კიბეებისთვის 1,15 მ. სახელური და მოაჯირი მოწყობილია 1012.6 და 1013 ქვეთავის მოთხოვნათა შესაბამისად კიბის მარშის ორივე მხარეს (1009.15) სწორად არის განსაზღვრული საფეხურების შუბლის სიმაღლე და თარაზული ზედაპირის სიღრმე, რაც აკმაყოფილებს 1009.7.2 ქვეთავის მოთხოვნებს. ანტრესოლის კიბის ბაქნების ზომები შეესაბამება 1009.8 ქვეთავის მოთხოვნებს.

- გასასვლელების ზომა აკმაყოფილებს 1017 და 1005 ქვეთავების მოთხოვნებს.
- გარე გასასვლელის გზა კიბეები აკმაყოფილებს 1026 ქვეთავის მოთხოვნებს.
- კარების ზომები აკმაყოფილებს 1008 ქვეთავის მოთხოვნებს.

ვ) მისაწვდომობის შეფასება:

შენობის ყველა ნაწილში და მის გარეთაც საკადასტრო ერთეულის ფარგლებში უზრუნველ-ყოფილია მისაწვდომობა დარდა ანტრესოლისა 1104,4 ქვეთავით გათვალისწინებული გამონაკლისის სახით, მითითებულია მისაწვდომი სვლაგეზი, მისაწვდომი ღია ავტოსადგომიდან შენობაში შესასვლელებამდე, შესასვლელებიდან სველ წერტილამდე და დამხმარე საღავსოებამდე.

- შენობის შესასვლელ-გამოსასვლელს მოწყობილი აქვს პონდუსი.
- მეორე სართულზე მოსახვედრად მოწყობილია ლიფტი
- შენობაში ცენტრალური გასასვლელი არის მისაწვდომი, არცერთი კარის ზომა არ არის 82 სმ-ზე ნაკლები.
- მისაწვდომობა უზრუნველყოფილია გზის განაპირას არსებულ პარკინგზე რაოდენობა 2 ადგილი , მისაწვდომი ადგილები ახლოს არის განთავსებული გასასვლელებთან.

ზ) გარე კედლებისადმი მოთხოვნების შეფასება:

- შენობის გარე კედლებს 602 ცხრილის მიხედვით სქ, სგ, სწ-2, დს ჯგუფის დაკავებულობისთვის გარე კედლის ცეცხლმედეგობის ხარისხი დასაშვებია იყოს 0 საათიანი,
- შენობის გარე კედლებს ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილების და კონსტრუქციის

ტიპის გათვალისწინებით დაცულია 602 ცხრილის მოთხოვნები.

- ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილის გათვალისწინებით საპროექტო შენობას : შენობის გარე კედლებში მოსაწყობი ღიობების ფართობი შესაბამისობაშია 705.8 ცხრილის მოთხოვნებთან.

თ) სახურავის ანაწობების შეფასება:

- საპროექტო შენობის სახურავი არის მოწყობილი 20 სმ-იანი მონოლითური რ/ზ. ფილით . წყალარინება ხდება ფილაში ჩაყოლებული ძაბრების საშუალებით.

- 601 ცხრილის მიხედვით შერჩეული კონსტრუქციის ტიპიდან (III-A ტიპი) გამომდინარე სახურავის კონსტრუქცია უნდა შეესაბამებოდეს B კლასს (რომელიც უძლებს ზომიერი ცეცხლის ზემოქმედებას) ხოლო პროექტით გათვალისწინებულია A კლასის სახურავის ანაწობი რომელიც უძლებს ძლიერი ცეცხლის ზემოქმედებას.

ი) ცეცხლმედეგობის ხარისხიანი მოთხოვნილი გამმიჯნავების შეფასება:

- 508.4 ცხრილის მიხედვით 0.00 ნიშნულზე მოწყობილი (სწ-2) და (სგ) ჯგუფი საჭიროებს 1 საათიან გამიჯვნას დანრჩენო მომიჯნავე ჯგუფები არ საჭიროებენ ცეცხლმედეგი თარაზული ანაწობით გამიჯვნას.

კ) ხანძრისაგან დაცვის სისტემების შეფასება:

-ვინაიდან სგ ჯგუფის მქონე ხანძრისგან დაცული მთლიანი ფართობი აღემატება 1200 მ.კვ-ს , 903.2.3 ქვეთავის მიხედვით ავტოსაშხეფი სისტემის დაყენებას საჭიროებს რაც პროექტით არის გათვალისწინებული.

-შენობაში გათვალისწინებულია სახანძრო განგაშისა და ცეცხლალმომჩენი სისტემები სევე ხელის ცეცხლმაქრები.

შენიშვნა: სისტემები მოეწყოს 909 907 ქვეთავის მოთხოვნათა დაცვით.

ხანძრისგან დაცვის სისტემები სწორად არის განსაზღვრული „წესების“ მიხედვით.

ლ) წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების შეფასება:

-პირველ მიწისპირა სართულზე დაგეგმარებულ ფართში დაკავებულობის დატვირთვიდან გამომდინარე მოწყობილია სან.კვანძები, რომელიც არის მისაწვდომი. გათვალისწინებულია სამომსახურო ნიჟარა სმზარეულოში და ყველა ჯგუფის ბუფეტში. ეზოში გათვალისწინებულია წყლის დასალევი შადრევნის მოწყობაც. მოწყობილობების რაოდენობა აკმაყოფილებს 1602.1 ქვეპუნქტისა და ცხრილის მინიმალურ მოთხოვნებს.

-შენობა უზრუნველყოფილია ყველა აუცილებელი წყალსადენი სისტემების ფიქსირებული მოწყობილობებით.

-წყალსადენის სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა შეესაბამება „წესების“ ცხრილი 1602.1-ის მოთხოვნებს.

მ) ავტოსადგომებისადმი მოთხოვნების შეფასება:

-ავტომობილის პარკირებისთვის გამოიყენება არსებული გზის განაპირა პარკირება სადაც 2 პარკინგო მოწყობილია (შშმპ)-თვის, რომელთა ზომები აკმაყოფილებს 406.9.3 ქვეთავის მოთხოვნებს. ავტომობილისათვის განკუთვნილი გასავლელი აკმაყოფილებს 406.9.4.3.1 ცხრილის მოთხოვნას გასავლელის მიმართ ავტომობილის დგომის კუთხის გათვალისწინებით.

დასკვნა

ქ. თბილისი, ლილოს დასახლებაში (სკ. 01.19.27.006.040) მდებარე მიწის ნაკვეთებზე დაგეგმარებული ორ სართულიანი საბავშვო ბაგა-ბაღის არქიტექტურული ნაწილი შესაბამისობაშია „ტექნიკური რეგლამენტის „შენობა ნაგებობის უსაფრთხოების წესების“ დამტკიცების თაობაზე“ საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის N41 დადგენილების მოთხოვნებთან და ეძლევა დადებითი შეფასება განსახორციელებლად.

გაფრთხილება:

1. მუშა დოკუმენტაციის და საინჟინრო კომუნიკაციების დამუშავებისას გათვალისწინებული იქნას წესების მოთხოვნები.
2. სათანადო/საავარიო ელექტრომომარაგებით უზრუნველყოფილი უნდა იყოს:
 - განიავების და ცეცხლის ავტომატური აღმომჩენი სისტემები;
 - გასასვლელების ნიშნების და გასასვლელი საშუალებების განათება მე-10 თავის მოთხოვნათა შესაბამისად;
 - საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემები;
 - სახანძრო განგაშის სისტემები;

გამოყენებული მასალები:

შ.პ.ს „ვეგა+“-ის მიერ, ქ. თბილისი, ლილოს დასახლებაში (სკ. 01.19.27.006.040) შესრულებული საბავშვო ბაგა-ბაღის არქიტექტურული პროექტი.

გამოყენებული (კანონმდებლობა, რეგლამენტები, წესები, სტანდარტები.....)

1. „მშენებლობის ნებართვის გაცემის წესისა და სანებართვო პირობების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2009 წლის 24 მარტის N57 დადგენილება.
2. „ტექნიკური რეგლამენტის „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესების“ დამტკიცების თაობაზე“ საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის N41 დადგენილება.

ექსპერტი:



თ. ახვლედიანი

CV

სახელი: თეიმურაზ

გვარი: ახვლედიანი

დაბადების თარიღი: 12 თებერვალი 1947

მისამართი: ქ. ბათუმი, დაბა მახინჯაური.

ტელ. 593 93 00 09

განათლება:

თარიღი	1965-1970წწ
ორგანიზაციის დასახელება	საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი
სპეციალობა	არქიტექტორი

სამუშაო გამოცდილება:

თარიღი	1970-1994 წწ
მდებარეობა	ქ. ბათუმი, მემედ აბაშიძის N1
ორგანიზაცია	საპროექტო ინსტიტუტი „საქქალაქმშენ სახპროექტი“-ს ბათუმის ფილიალი
თანამდებობა	არქიტექტორი, განყოფილების უფროსი, დირექტორი
მოვალეობა	არქიტექტურული ზედამხედველობა და ადმინისტრაციული მართვა

თარიღი	1994-1997 წწ
მდებარეობა	ქ. ბათუმი, ლუკა ასათიანის N26
ორგანიზაცია	ქ. ბათუმის ურბანული განვითარებისა და არქიტექტურული განვითარების სამსახური
თანამდებობა	მთავარი არქიტექტორი
მოვალეობა	არქიტექტურული ზედამხედველობა და ადმინისტრაციული მართვა

თარიღი	1997-2000
მდებარეობა	ქ. ბათუმი, დასახლება ზნზ
ორგანიზაცია	ნავთობგადამამუშავებელი ქარხანა
თანამდებობა	არქიტექტორი
მოვალეობა	სრული საპროექტო დოკუმენტაციის მომზადება

თარიღი	2005-2014
მდებარეობა	ქ. ბათუმი, მაიაკოვსკის N4
ორგანიზაცია	ბათუმის ნავთობ ტერმინალი

თანამდებობა	არქიტექტორი
მოვალეობა	სრული საპროექტო დოკუმენტაციის მომზადება

თარიღი	2004-2005 წწ
მდებარეობა	ქ. ბათუმი, ლუკა ასათიანის N26
ორგანიზაცია	ქ. ბათუმის ურბანული განვითარებისა და არქიტექტურული განვითარების სამსახური
თანამდებობა	მთავარი არქიტექტორი
მოვალეობა	არქიტექტურული ზედამხედველობა და ადმინისტრაციული მართვა

თარიღი	2014წ-დან დღემდე
მდებარეობა	ქ. ბათუმი, კლდიაშვილი N6
ორგანიზაცია	შპს „ვეგა+“
თანამდებობა	არქიტექტორი
მოვალეობა	სრული საპროექტო დოკუმენტაციის მომზადება

ენები:

ქართული	მშობლიური
რუსული	სრულყოფილად
ინგლისური	საშუალოდ

კომპიუტერული პროგრამები:

AutoCAD, Adobe Photoshop, Adobe Illustrato, Lumion, Microsoft Office, ArchiCad

დამატებითი ინფორმაცია:

საპროექტო ინსტიტუტის „საქქალაქმშენ სახპროექტი“-ს ბათუმის ფილიალში დირექტორის თანამდებობაზე მუშაობის პერიოდში დამუშავებული მაქვს:

- 1 1978-1979წწ ქ. ბათუმის სტეფანოვკის უბნის (რომელიც მოიცავს დ აღმაშენებლის, ტაბიძის, ლეონიძის, რურუასა და მიმდებარე ქუჩებს) განაშენიანების რეგულირების გეგმა
- 2 1980-1981წწ არდაგანის უბნის (რომელიც მოიცავს ფიროსმანის, ტბელ აბუსელიძის, გენერალ ა. აბაშიძის, სელიმ ხიმშიაშვილის, კობალაძის ქუჩებს და დღევანდელ ახალ ბულვარს და მის მიმდებარე ტერიტორიას) განაშენიანების რეგულირების გეგმა
- 3 1983-1985წწ ფოთის პორტისა და მიმდებარე ტერიტორიის განაშენიანების რეგულირების გეგმა

ქ. ბათუმის ურბანული განვითარებისა და არქიტექტურული განვითარების სამსახურში 2004-2005 წლებში მთავარ არქიტექტურად მუშაობისას დავამუშავე ბათუმის ნავთობგადამამუშავებელი ქარხნის დასახლების განაშენიანების რეგულირების გეგმა

ଡିପାଡ଼ିଥିବା

HI 98 279570



AP-10

ДИПЛОМ

IN 279370



TOBA
22-appeals
AD-1