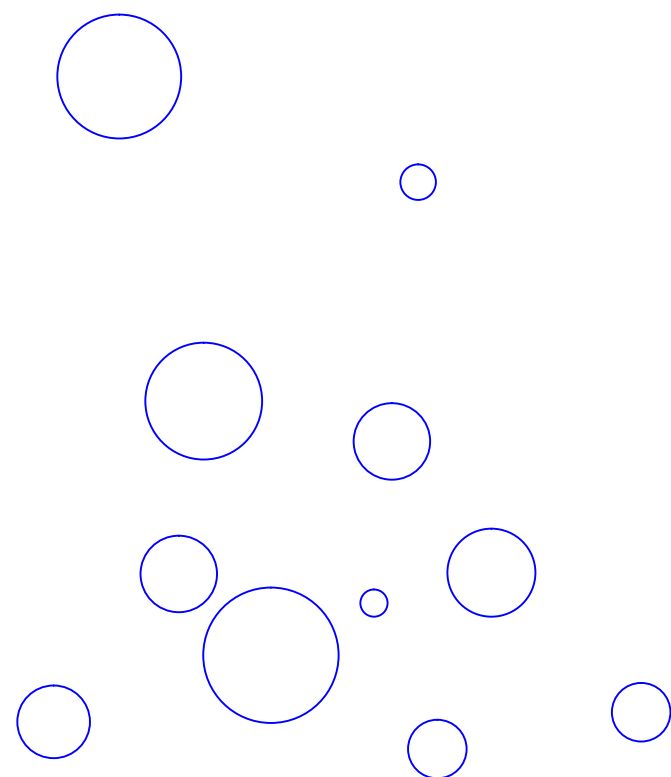




შპს "ჩემი სახლი"

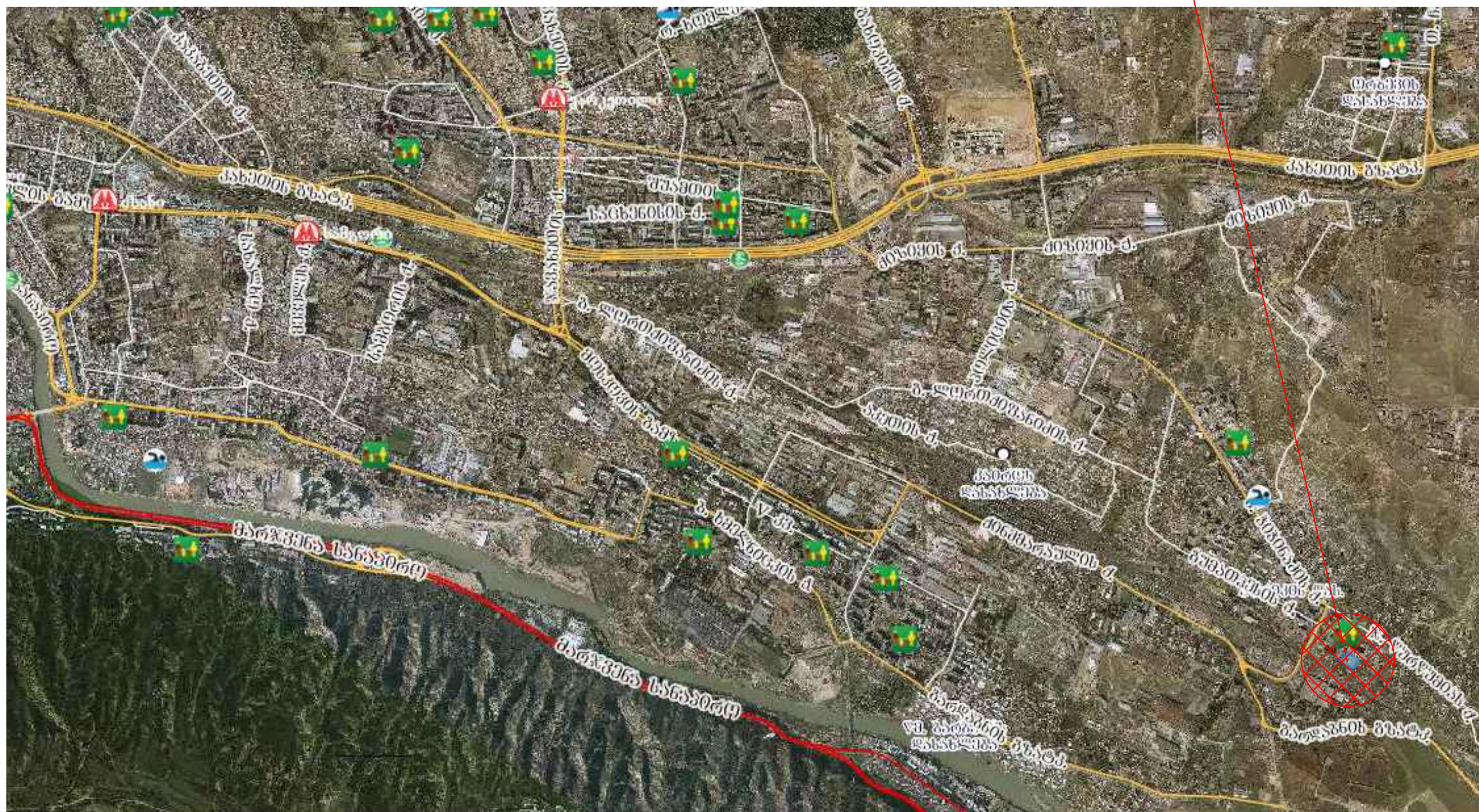
artidea2019@gmail.com

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ. № 1, კორპ. №7-ის
მიმდებარედ სკვერის მოწყობის საპროექტო დოკუმენტაცია



თბილისი 2019 წ.

საპროექტო არეალი



შპს ჩემი სახლი

პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ. № 1, კორპ. № 7-ის მიმდებარედ სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



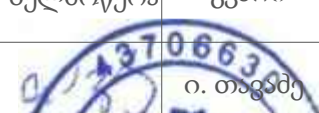
სამგორის რაიონის გამგეობა

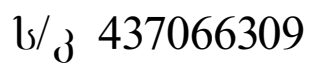
ნახაზის დასახელება:

საპროექტო არეალი

პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. თაყაიძე
შეასრულა		ზ. ბარამიძე
მასშტაბი:		გვერდი:
თარიღი:		



პირობითი აღნიშვნები							დაძვევით: ქ. თბილისის სამგორის რაიონის გამგეობა												
მიწისქვეშა კომუნიკაციები			ნაკვეთის საზღვარი		ბუჩქნარი		ცოცხალი ღობე		სეტყის ღობე	ხელშეკრულება № 02.09.17/30/113 <table><tr><td>დირექტორი</td><td rowspan="4"></td><td>ი.თავაძე</td></tr><tr><td>შეასრულა</td><td>ზ. ბარამიძე</td></tr><tr><td>მასშტაბი :</td><td>18.10.2019</td></tr><tr><td>შენიშვნა</td><td></td></tr></table>	დირექტორი		ი.თავაძე	შეასრულა	ზ. ბარამიძე	მასშტაბი :	18.10.2019	შენიშვნა	
დირექტორი		ი.თავაძე																	
შეასრულა		ზ. ბარამიძე																	
მასშტაბი :		18.10.2019																	
შენიშვნა																			
			შენობა		გაზონი		ხეების რიგი		ბორდიური										
			არკა		სამეთვალყურეო ჭებები		ტრანსფორმატორი		ბეტონი										
			ფარდული		ძეგლი		რაიონ ან ტელე ანტენა		კედელი										
			კიბე		შადრევანი		ლამპიონები		საყრდენი კედელი										
			ფოთლოვანი ხე		ონკანი		დევის ბოძი		ჭიშკარი										
			წიწვოვანი ხე		წყარო ან ჭა		რკინიგზა		გზის კონტური										
			ვაზი		ბუნინგასამართი სადგური		იზოპიფსი		ფლატე										
			პალმა		მაღალი ძაბვის გადამცემი		რკინის ღობე		რკინის ბოძი										

არსებული სიტუაციის ამსახველი
ფოტომასალა



შპს ჩემი სახლი

პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის
ქ.№ 1, კორპ. №7-ის მიმდებარედ
სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის გამგეობა

ნახაზის დასახელება:

არსებული სიტუაციის ამსახველი
ფოტომასალა

პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

თანამდებობა ხელმოწერა გვარი

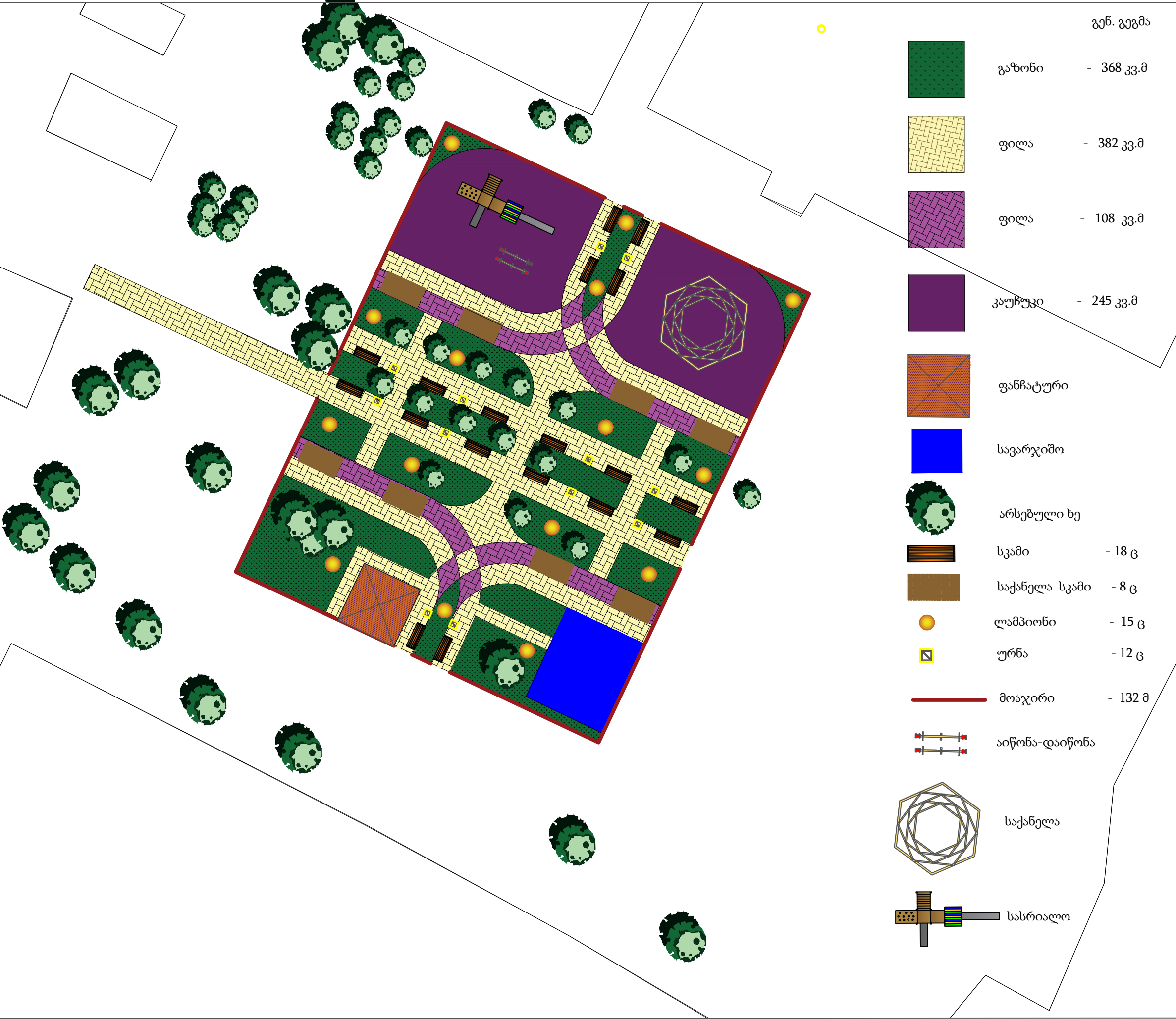
დირექტორი ი. თაყაძე

შეასრულა ზ. ზარამიძე

მასშტაბი: გვერდი:

თარიღი:





 შპს ჩემი სახლი		
პროექტის სახელწოდება:		
ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ. № 1, კორპ. № 7-ს მიმდებარედ სკვერის მოწყობა		
დამკვეთი:		
	სამგორის რაიონის გამგეობა	
ნახაზის დასახელება:		
გენ. გეგმა		
პირობითი აღნიშვნა:		
შენიშვნა:		
თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. თავაძე
შეასრულა		თ. კუტუბიძე
მასშტაბი:		გვერდი:
თარიღი:		



პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ. № 1, კორპ. № 7-ს მიმდებარედ სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის გამგეობა

ნახაზის დასახელება:

ბორდიურების მოწყობის გეგმა

პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

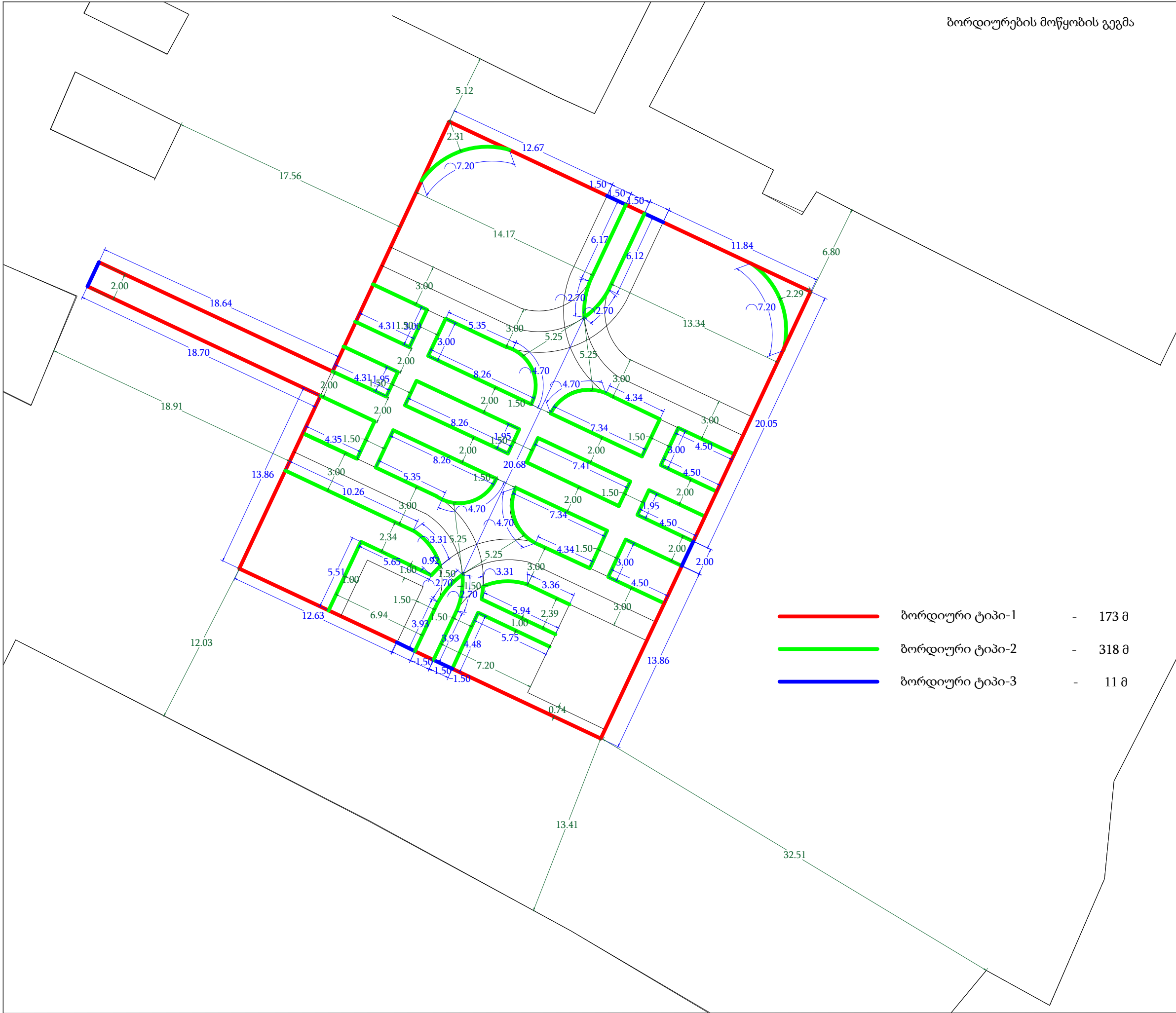
თანამდებობა ხელმოწერა გვარი

დირექტორი ი. თავაძე

შეასრულა თ. კუტუბიძე

მასშტაბი: გვერდი:

თარიღი:



- ბორდიური ტიპი-1 - 173 მ
- ბორდიური ტიპი-2 - 318 მ
- ბორდიური ტიპი-3 - 11 მ



ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ. № 1,
კორპ. № 7-ს მიმდებარედ სკვერის
მოწყობა

± 0,00 შეასაბამება მიწის ნიშნულს
ბატონის ფილაების დიზაინის შარჩავა
დატკვეთთან შეთანხმებით

თარიღი:		
---------	--	--

გეპტონის პორიზირებული 80X200 მმ;

რულონური გაჯოფილი;

გეპტონი ბ-15;

ჰვიშა ხრეში;

წივების ნიადაგი; $\nabla +0.10$

$\nabla \pm 0.00$

$\nabla -0.06$

$\nabla -0.10$

$\nabla -0.20$

$\nabla -0.40$

ბეტონის ფილა 50/60 მმ

ჰვიშა-ფორღოვატი ნარევი (ფრ. 0-31მმ)

ჰვიშა-ფორღოვატი ნარევი (ფრ. 0-56მმ)

ლატექსინული გრუნტი

კაუჩუკი



კაუჩუკის, გაზონისა და ფილების მოწყობის ჭრილები



შპს ჩემი სახლი

პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი,
ჭიჭინაძის ქ. № 1, კორპ.
№ 7-ს მიმდებარედ
სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის გამგეობა

ნახაზის დასახელება:

კაუჩუკის, გაზონისა და ფილების
მოწყობის ჭრილები

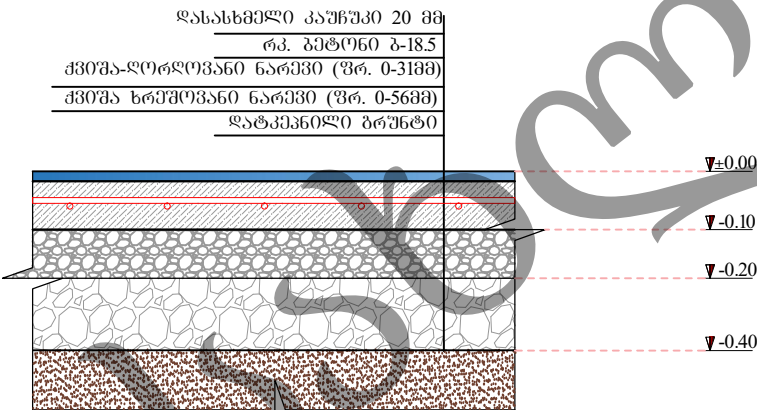
პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

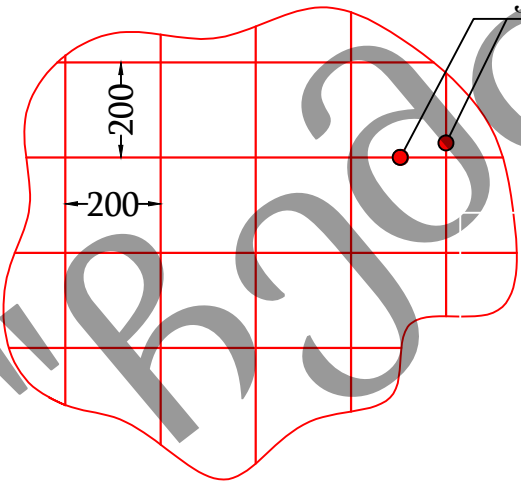
± 0,00 შეესაბამება მიწის ნიშნულს
ბატონის ფილების დონის პერჟაჟა
დამაკვეთით შეთანხმებით

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. თაყაიძე
შეასრულა		
მასშტაბი:		გვერდი:
თარიღი:		

კაუჩუკის საფარის
მოწყობა

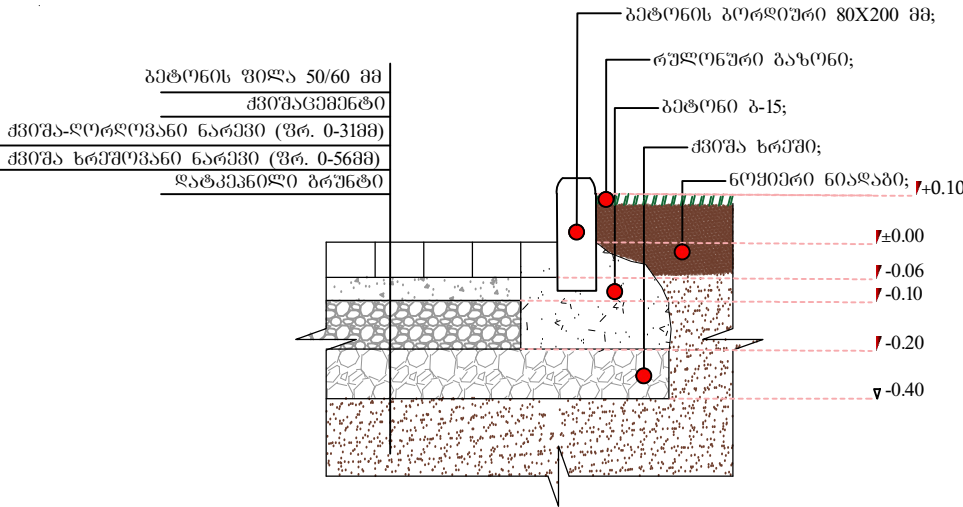


საფუძვლის
არმირება



არმატურა Ø8 არმირების გალე

ბეტონის ფილებისა და გაზონის მოწყობა



სასრილოს ესკიზი



შპს ჩემი სახლი

პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ.
№ 1, კორპ. №
7-ს მიმდებარედ სკვერის
მოწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის გამგეობა

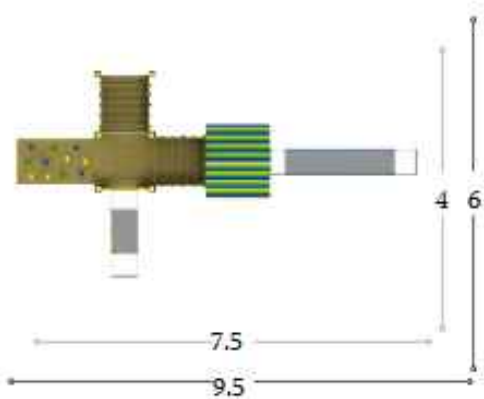
ნახაზის დასახელება:

სასრილოს ესკიზი

პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი	ი. თაყაიძე	
შეასრულა	ზ. ზარამიძე	
მასშტაბი:	გვერდი:	
თარიღი:		



სიმაღლე: 4,4 მ

სიგანე: 4 მ

სიგრძე: 7,5 მ

გამოყენებული სივრცე: 4 X 7,50

უსაფრთხო სივრცე: 6X 9,50

სასრილო უნდა იყოს ქარხნული და
უნდა გააჩნდეს ხარისხის
სერტიფიკატი.

საქანელას ესკიზი



შპს ჩემი სახლი

პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ. № 1, კორპ. № 7-ს მიმდებარედ სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის გამგეობა

ნახაზის დასახელება:

საქანელას ესკიზი

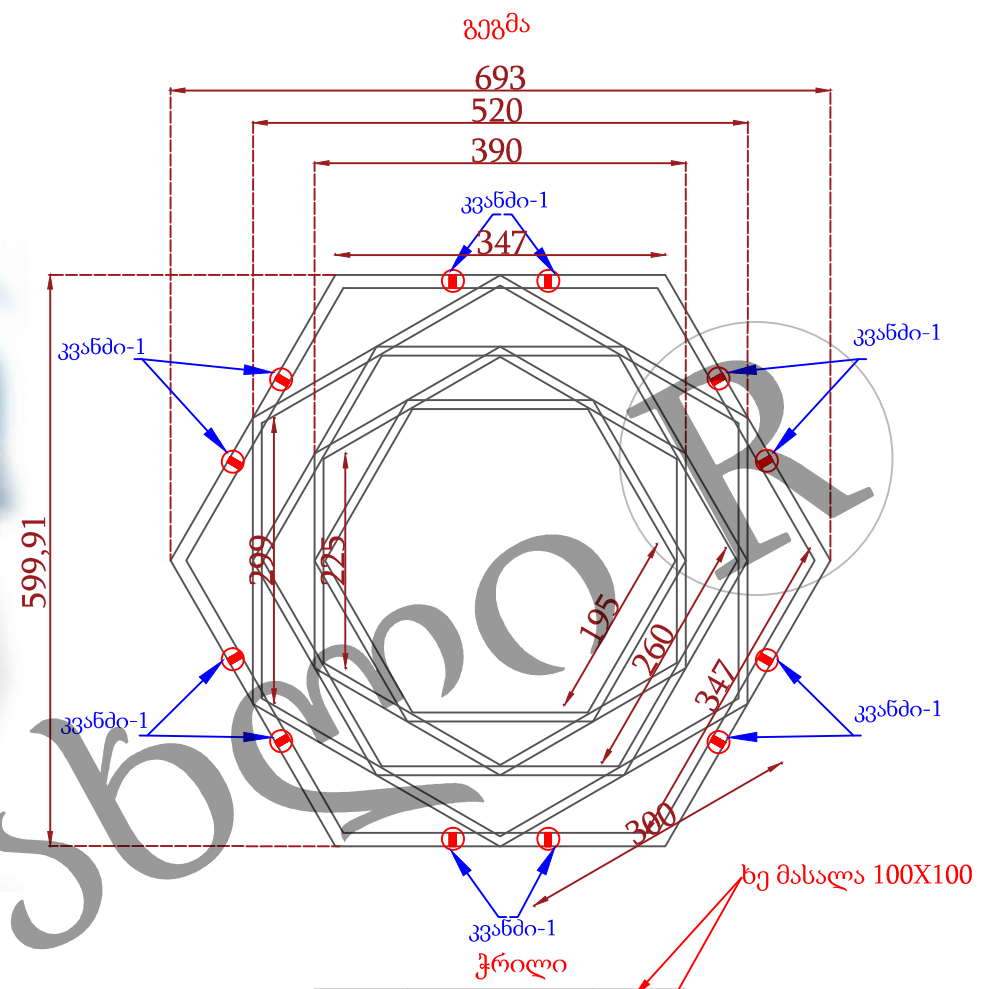
პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. თაყაძე
შეასრულა		ზ. ბარამიძე
მასშტაბი:		გვერდი:
თარიღი:		

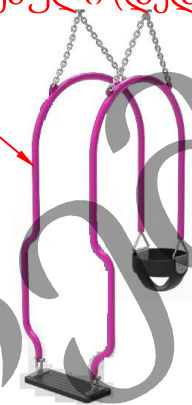


ესკიზი

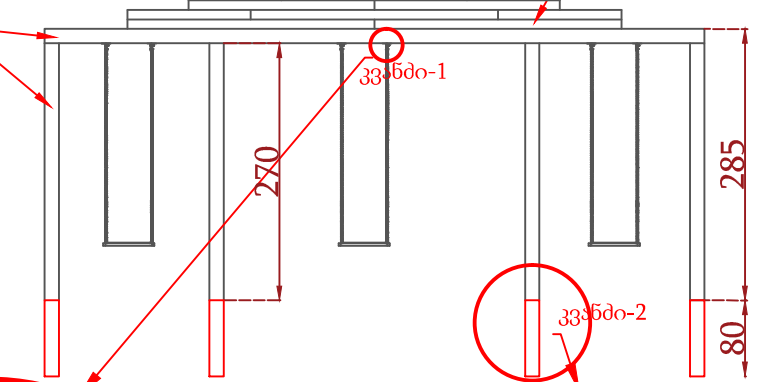


სკამი კომბინირებული (დედა-შვილი)

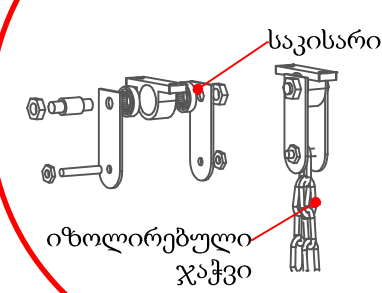
ფოლადის მილი Ø40X3.5მმ



კვადრატული მილი 120X120X4მმ

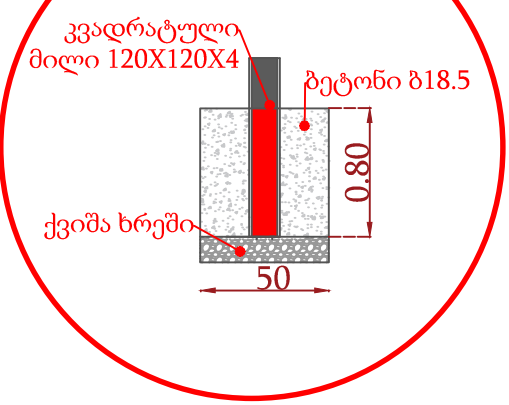


კვანძი-1



იზოლირებული ჯაჭვი

კვანძი-2



ქვიზა ბრეში

ატრექციონი საქანელა უნდა დამზადდეს გამომშრალი ხის მასალით. საყრდენი ბოძები ლითონის კვადრატული მილებისგან. საქანელების სამაგრებად გამოყენებულია მილკვადრატზე შედუღებული საკისარი, რომელშიც უნდა მოთავსდეს საქანელის კაუჭი. უნდა დამონტაჟდეს 4 ცალი ბრტყელი, 1 ცალი ზურგიანი და 1 ცალი კომბინირებული საქანელა. საქანელა დამაგრებული უნდა იყოს იზოლირებული ჯაჭვით. ლითონის კონსტრუქციები შეიღებოს ზეთოვანი საღებავით. ხის კონსტრუქციები უნდა დამუშავდეს ზუმფარით, დამუშავდეს ხანძარსაწინააღმდეგო ხსნარით და გაილაქოს. ლითონის მასალა შეიღებოს ლითონის ზეთოვანი საღებავით (დამცველების ეფექტით). საყრდენი ბოძები ჩაბეტონდეს. დასაშვები ცდომილება 5სმ.

პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ.
№ 1, კორპ. № 7-ს მიმდებარედ
სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



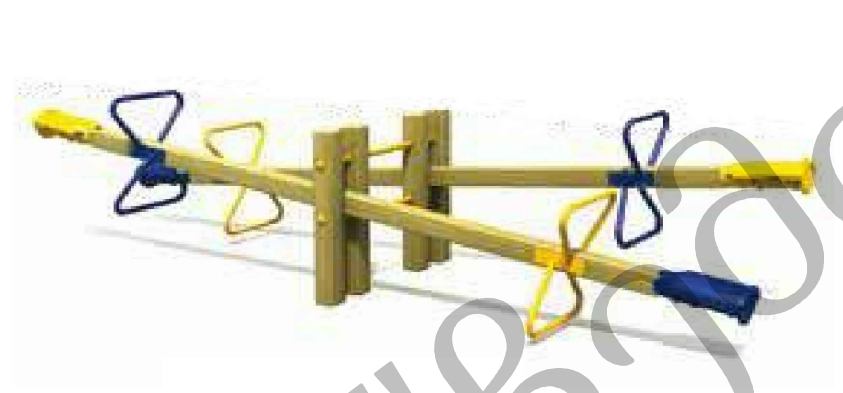
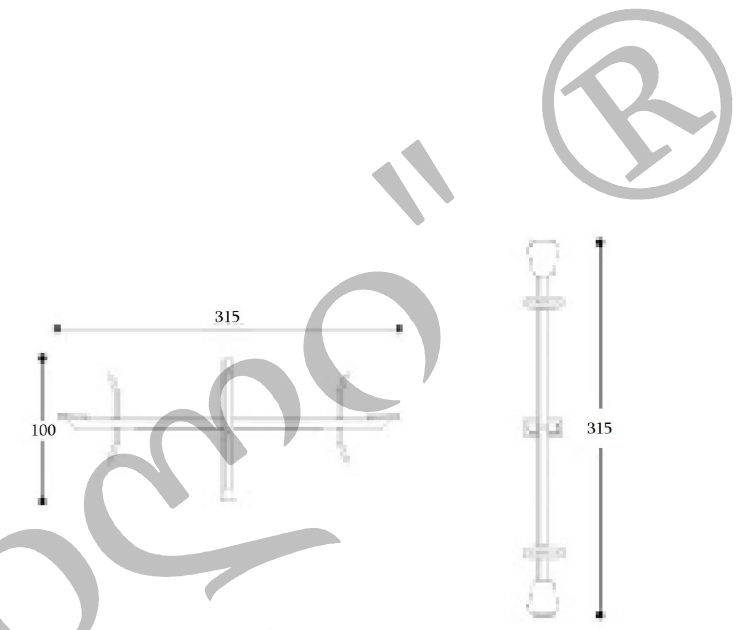
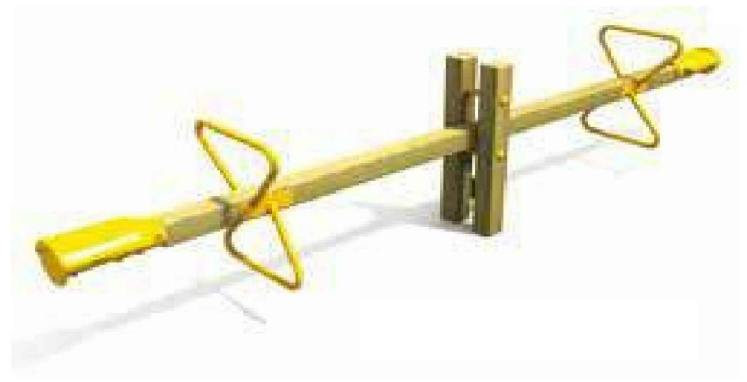
სამგორის რაიონის გამგეობა

ნახაზის დასახელება:

პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. თავაძე
შეასრულა		ზ. ზარამიძე
მასშტაბი:		გვერდი:
თარიღი:		



საბავშვო ატრაქციონი "აიწონა-დაიწონა"
ბალანსის შესანარჩუნებლად ხელის მოსაკიდებლით.
მიწაზე რბილად დასაშვებად, დასაჯდომის ქვემოთ შემარბილებელი მოწყობილობით.
ასაკობრივი სტანდარტი 3 წლიდან ბავშვებისთვის.(სრული კომპლექტაციით)
ატრაქციონი უნდა იყოს ქარხნული წარმოების და უნდა გააჩნდეს ხარისხის სერტიფიკატი.



შპს ჩემი სახლი

პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, კიკნაძის ქ. № 1,
კორპ. № 7-ს მიმდებარედ სკვერის
მოწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის
გამგეობა

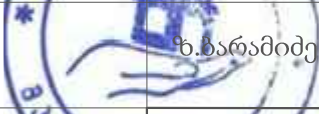
ნახაზის დასახელება:

სკამის ესკიზი

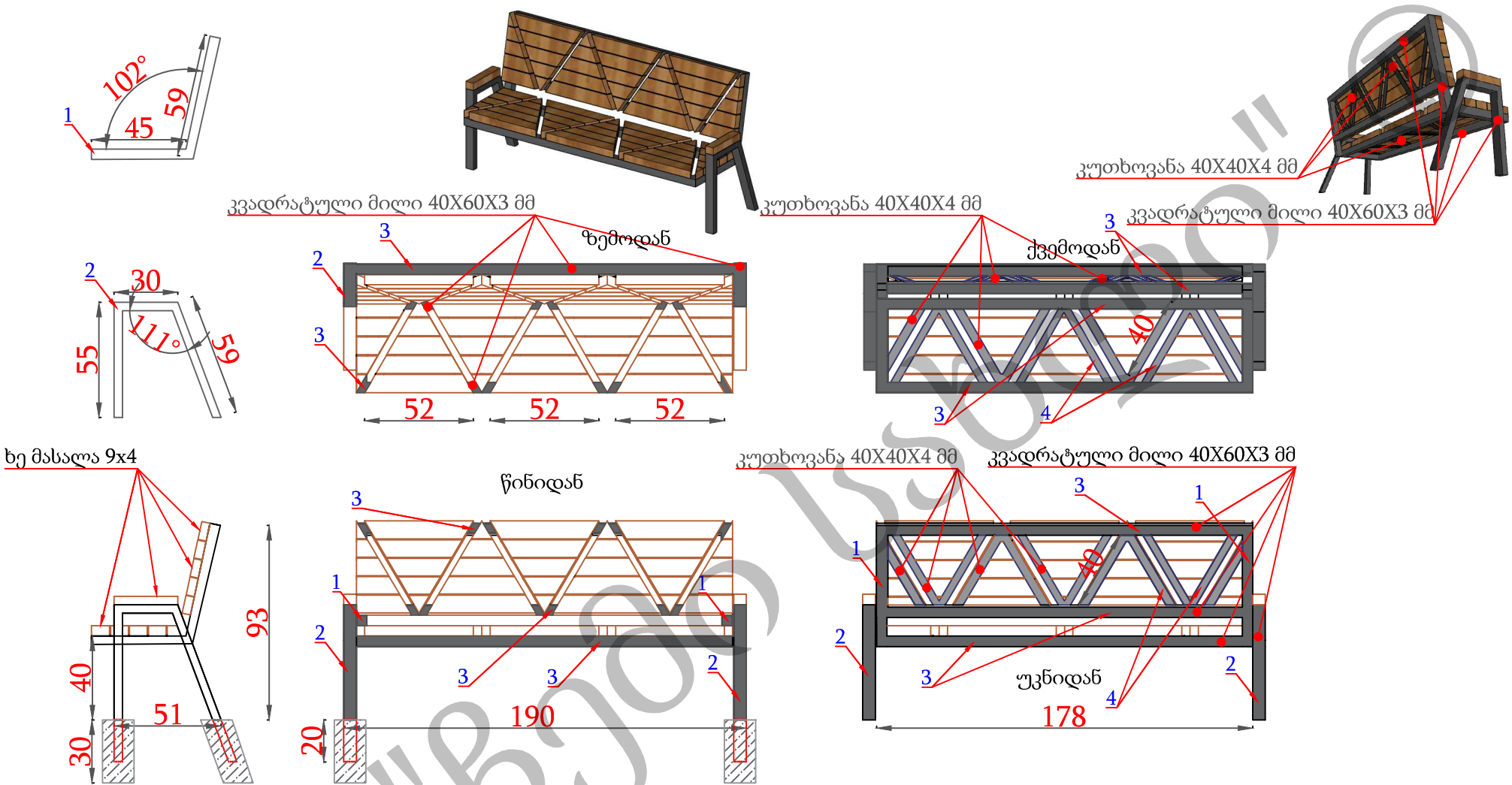
პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. თავაძე
შეასრულა		ზ. ხარამიძე
მასშტაბი:		გვარდი:
თარიღი:		

სკამის ესკიზი



1 სკამისათვის საჭირო მასალათა უწყისი

№	დასახელება	აღწერა	რაოდენობა ცალი	განზომი ლება	ერთ.რაოდენობა	მოლ.რაოდენობა	წონა განზომილების ერთეულზე	ერთ.წონა კგ.	საერთო წონა კგ.	საერთო ჯამი კგ.	საერთო ჯამი მ.
1	მილკვადრატი	40X60X3	2	გრძ.მ.	1,04	2,1	4,71	4,8984	9,80	9,80	2,08
2	მილკვადრატი	40X60X3	2	გრძ.მ.	1,44	2,88	4,71	6,78	13,56	13,56	2,88
3	მილკვადრატი	40X40X3	4	გრძ.მ.	1,78	7,12	3,77	6,71	26,84	26,84	7,12
4	კუთხოვანა	40X40X4	24	გრძ.მ.	0,4	9,6	2,42	0,97	23,23	23,23	9,60
5	ხე მასალა	40X90	-	გრძ.მ.	19	-	-	-	-	-	-

შენიშვნა: სკამის კონსტრუქცია უნდა დამზადდეს
ლითონისაგან და შეიმოსოს გამომშრალი წიფელით.
ლითონის კონსტრუქციები შეიღებოს ზეთოვანი
საღებავით.
ხის კონსტრუქციები უნდა დამუშავდეს ზუმფარით,
ხანძარსაწინააღმდეგო ხსნარით და გაილაქოს
(დაძველების ეფექტით).
ხის პატარა დეტალების მისამაგრებლად გამოყენებული
იქნას შესაბამისი დანიშნულების წებოც.
სკამის სამონტაჟოდ მოეწყოს წერტილოვანი საფუძველი.
დასაშვები ცდომილება 5სმ.



პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ. № 1,
კორპ. № 7-ს
მიმდებარედ სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის გამგეობა

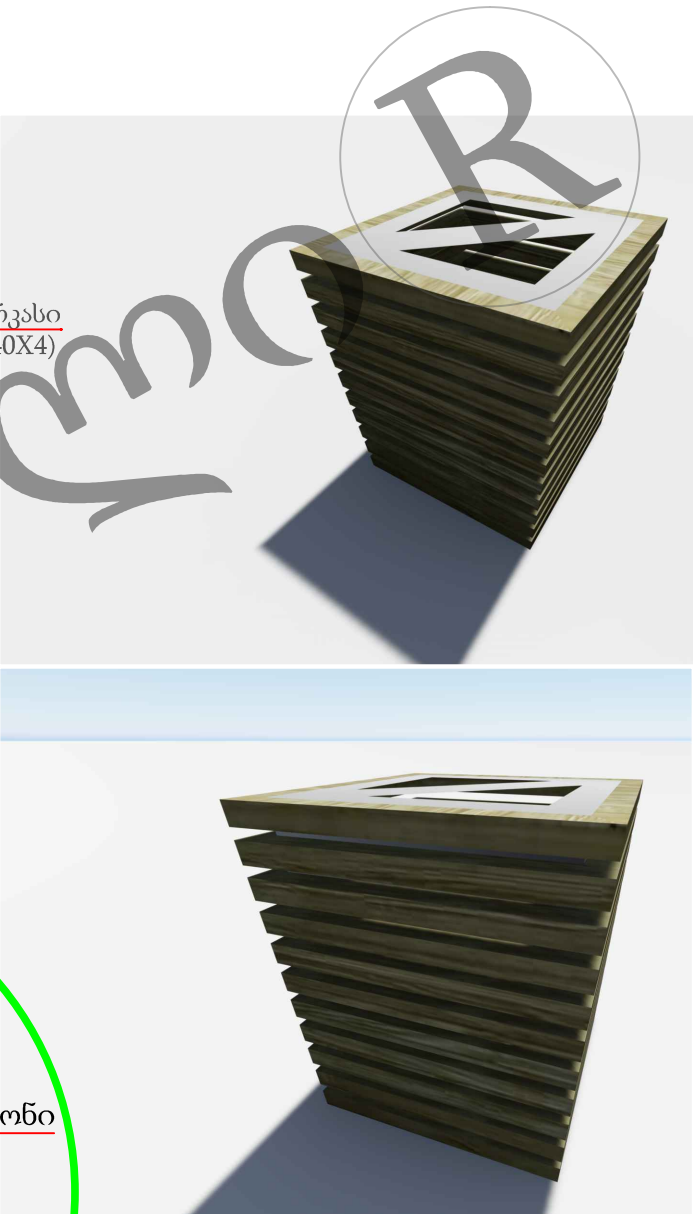
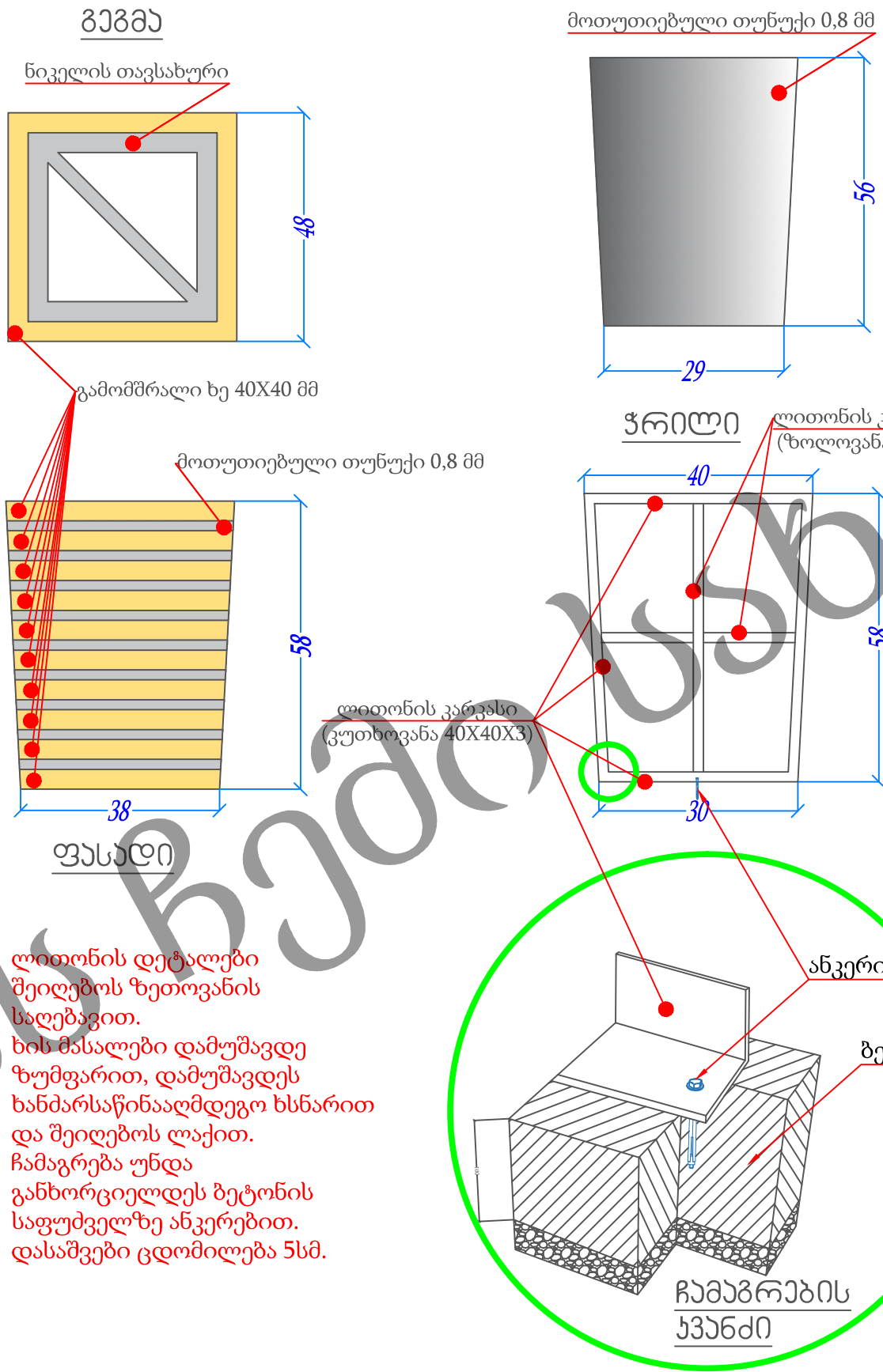
ნახაზის დასახელება:

ურნის ესკიზი

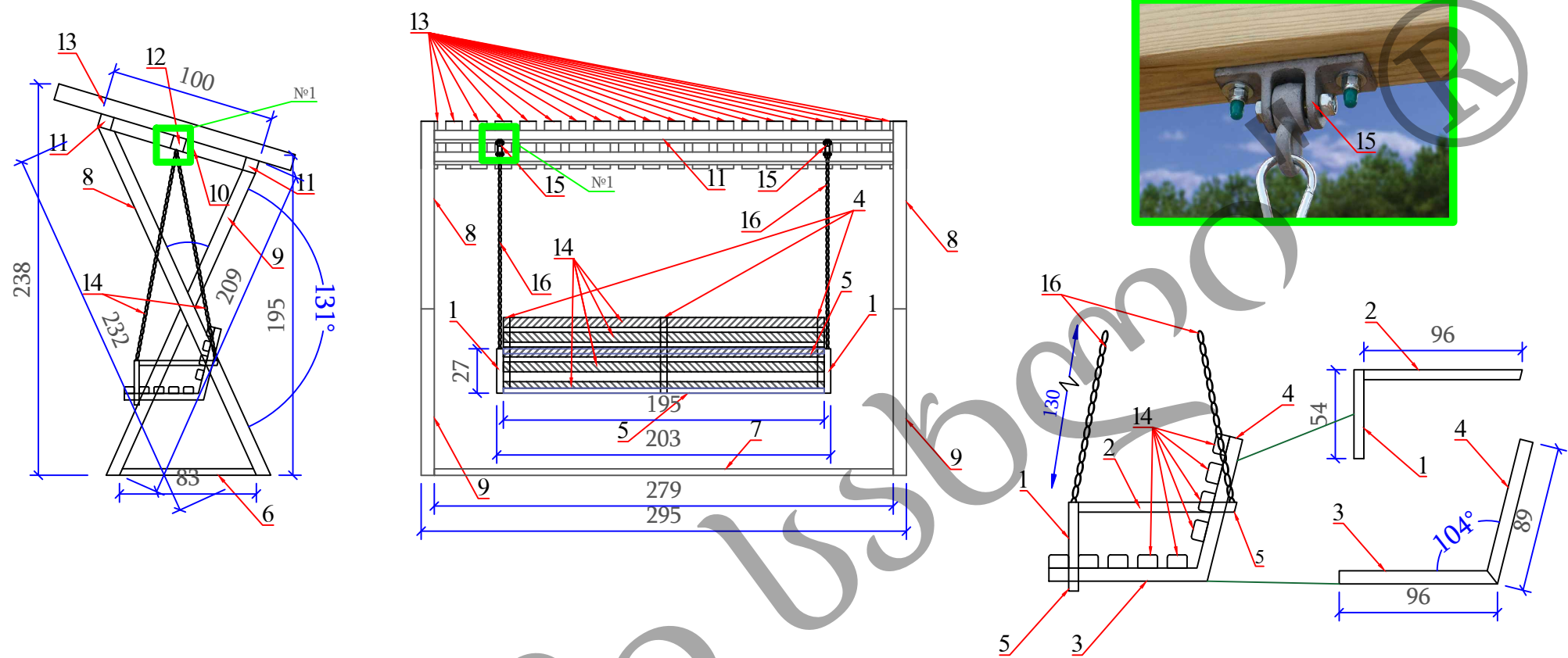
პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. თაყაიშვილი
შეასრულა		ზ. ბარამიძე
მასშტაბი:		გვერდი:
თარიღი:		



დეტალი №1



შპს ჩემი სახლი

პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭავჭავაძის ქ.
№ 1, კორპ. № 7-ს მიმდებარედ
სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის გამგეობა

ნახაზის დასახელება:

საქანელა სკამის ესკიზი №-1

პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

მასალის სპეციფიკაცია											
№	დასახელება	აღწერა	რაოდენობა ცალი	განზომილება	ერთ.რაოდენობა	მთლ.რაოდენობა	წონა განზომილების	ერთ.წონა კგ.	საერთო წონა კგ.	საერთო ჯამი კგ.	საერთო ჯამი მ.
1	კვადრატული მილი	30X40X2	2	გრ.მ.	0.27	0.54	2.2	0.59	1.19	3.30	1.50
2	კვადრატული მილი	30X40X2	2	გრ.მ.	0.48	0.96	2.2	1.06	2.11		
3	კვადრატული მილი	40X40X3	3	გრ.მ.	0.48	1.44	3.77	1.81	5.43	10.41	2.76
4	კვადრატული მილი	40X40X3	3	გრ.მ.	0.44	1.32	3.77	1.66	4.98		
5	კვადრატული მილი	30X30X2	2	გრ.მ.	1.95	3.90	1.88	3.67	7.33	7.33	3.90
6	კვადრატული მილი	40X80X3	2	გრ.მ.	0.83	1.66	5.65	4.69	9.38	25.14	4.45
7	კვადრატული მილი	40X80X3	1	გრ.მ.	2.79	2.79	5.65	15.76	15.76		
8	კვადრატული მილი	80X80X3	2	გრ.მ.	2.33	4.66	7.54	17.57	35.14	122.60	16.26
9	კვადრატული მილი	80X80X3	2	გრ.მ.	2.01	4.02	7.54	15.16	30.31		
10	კვადრატული მილი	80X80X3	2	გრ.მ.	1.00	2.00	7.54	7.54	15.08		
11	კვადრატული მილი	80X80X3	2	გრ.მ.	2.79	5.58	7.54	21.04	42.07		
12	კვადრატული მილი	80X80X5	1	გრ.მ.	2.79	2.79	12.56	35.04	35.04	35.04	2.79
13	ხე მასალა	100X100	20	გრ.მ.	1.50	30.00	-	-	-	-	-
14	ხე მასალა	40X60	9	გრ.მ.	1.95	17.55	-	-	-	-	-
15	საკიდი დეტალი	კომპლექტი	2	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ჯჭვი იზოლირებული	დ=5მმ დატვირთვა 10kH	4	კ.გ.	1.3	5.2	-	-	-	-	-
17	ანკერი,ქანჩით და საყელურით	დ=არანაკლებ 10 მმ	6	გრ.მ.	0.45	2.7	-	-	-	-	-
18	ბეტონი	ბ-22,5	2	კუბ.მ.	0.096	0.192	-	-	-	-	-
19	ქვიშა-ღორღი	ბუნებრივი	2	კუბ.მ.	0.024	0.05	-	-	-	-	-

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი	ი. თავაძე	
შეასრულა	ნ. წერეთელი	
მასშტაბი:	გვერდი:	
თარიღი:		



პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ. № 1,
კორპ. № 7-ს მიმდებარედ სკვერის
მონწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის გამგეობა

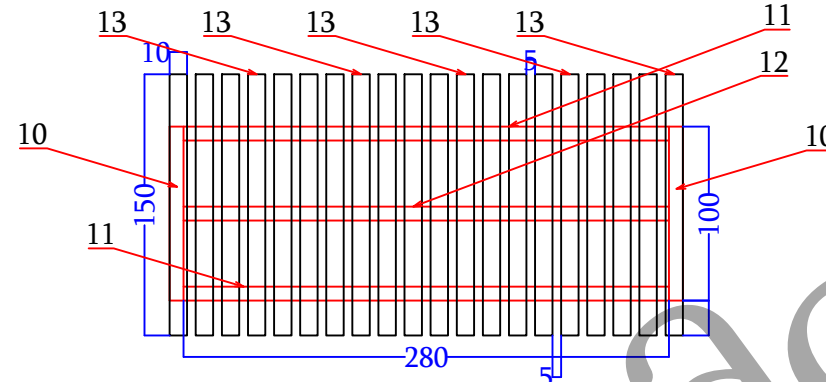
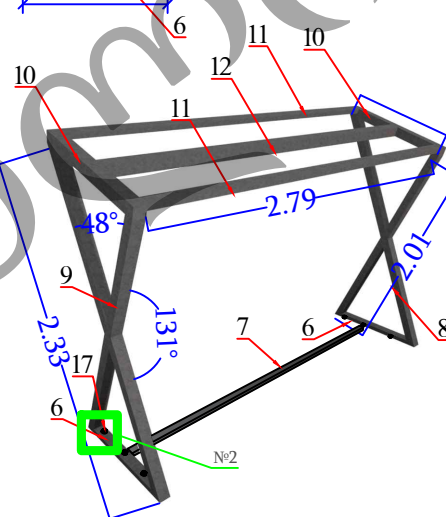
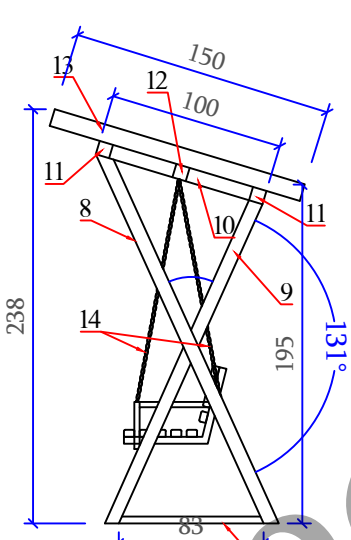
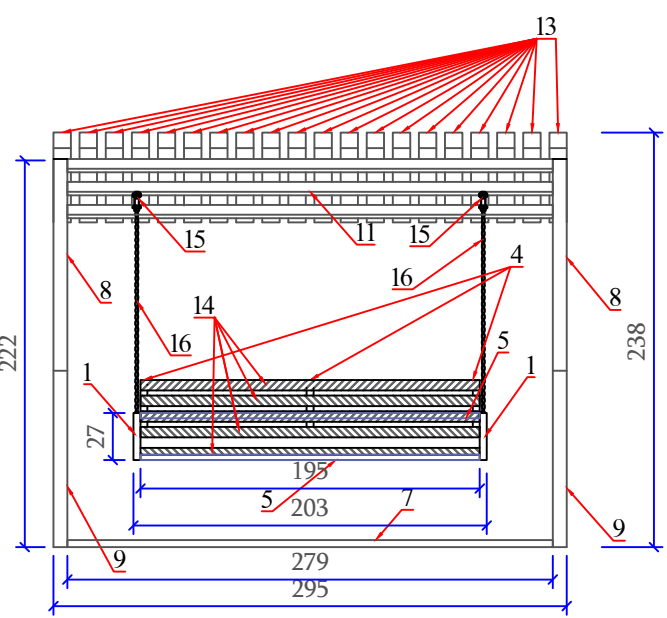
ნახაზის დასახელება:

საქანელა სკამის ესკიზი №-2

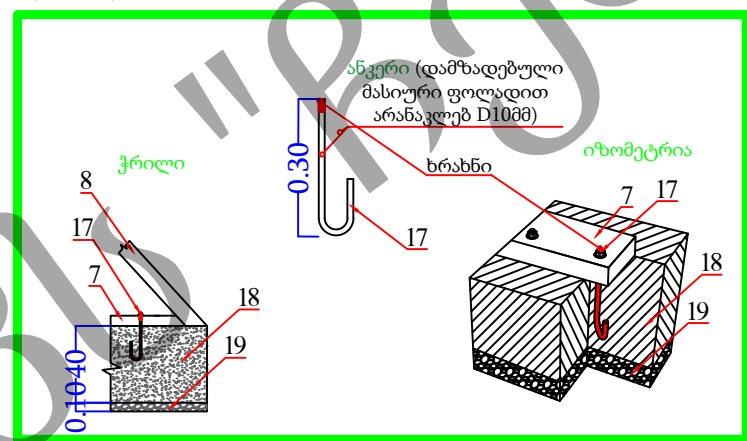
პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. თაყაძე
შეასრულა		ნ. წერეთელი
მასშტაბი:		გვერდი:
თარიღი:		



დეტალი №2



ატრეკციონი საქანელა უნდა დამზადდეს გამომშრალი ხის მასალით.
საქანელა დამაგრებული უნდა იყოს იზოლირებული ჯაჭვით.
ლითონის კონსტრუქციები შეიღებოს ზეთოვანი საღებავით.
ხის კონსტრუქციები უნდა დამუშავდეს ზუმფარით (კუთხეები უნდა მოუმგვალდეს) და გაილაქოს.
ჩამაგრება უნდა განხორციელდეს ანკერების მეშვეობით.
დასაშვები ცდომილება 5 სმ.





პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის
ქ. № 1, კორპ. № 7-ს
მიმდებარედ სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის გამგეობა

ნახაზის დასახელება:

ფანჯატურის ესკიზი-3/1

პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

დასაშვები ცდომილება 5%

თანამდებობა ხელმოწერა გვარი

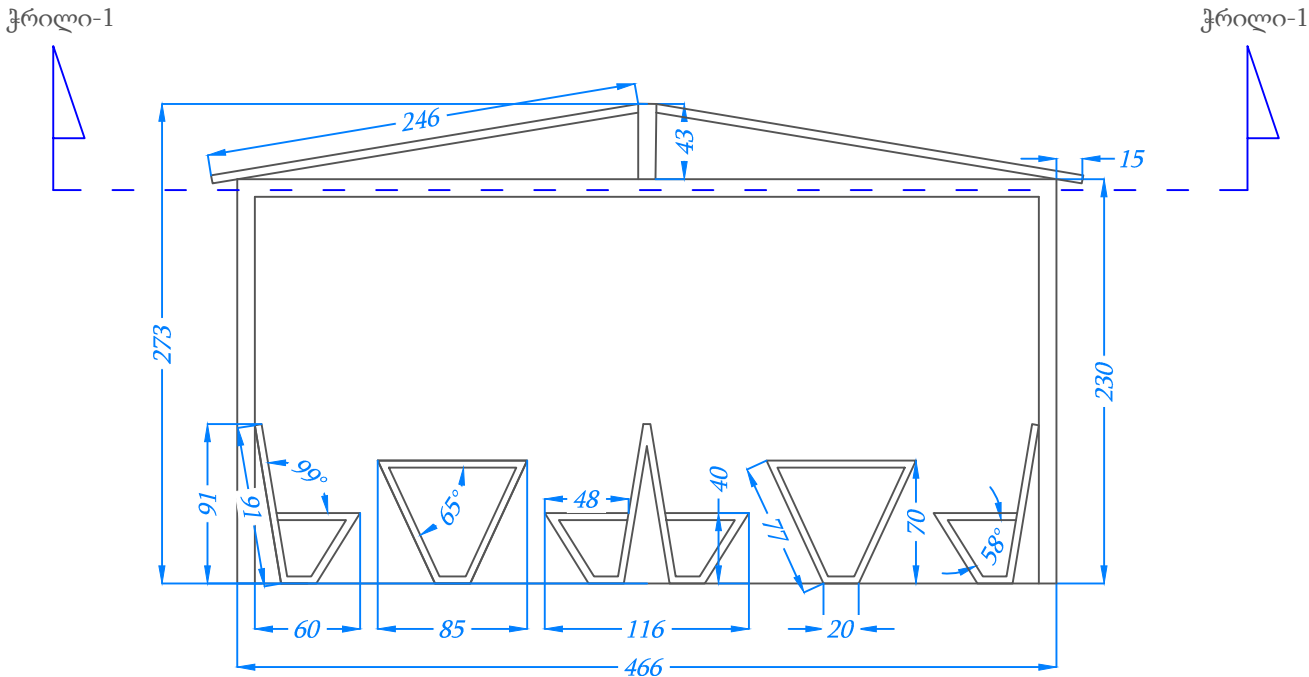
დირექტორი ი. თაყაიძე

შეასრულა ზ. ბარამიძე

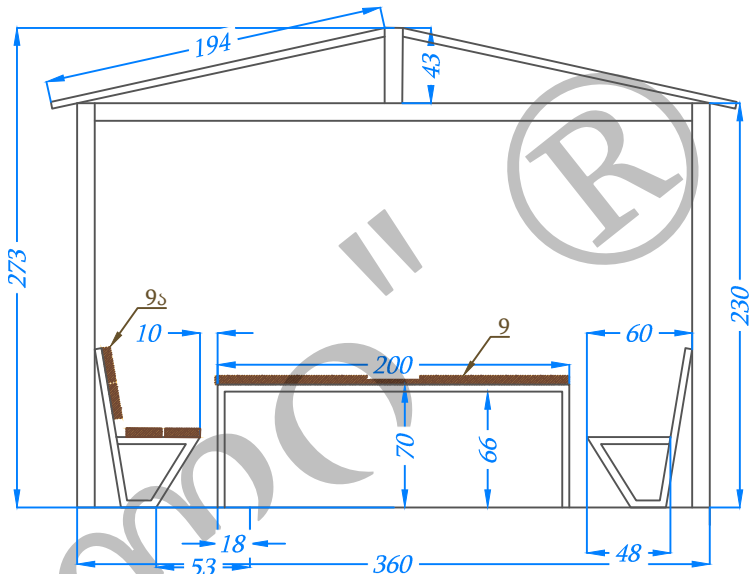
მასშტაბი: გვერდი:

თარიღი:

ჭრილი-2-2

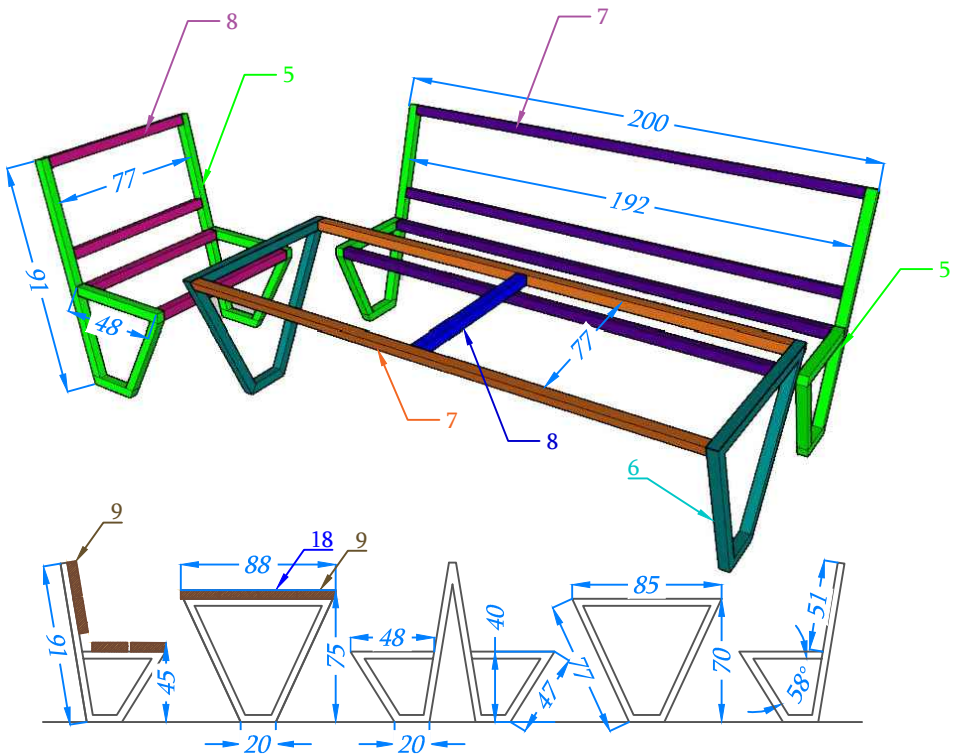
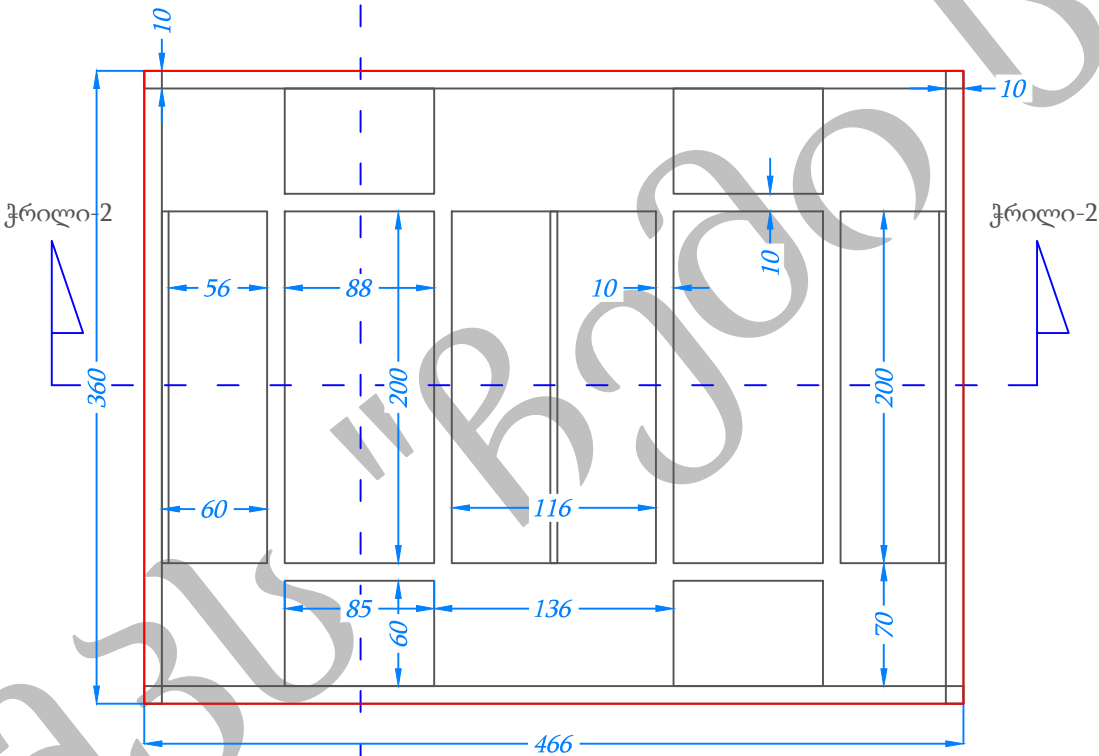


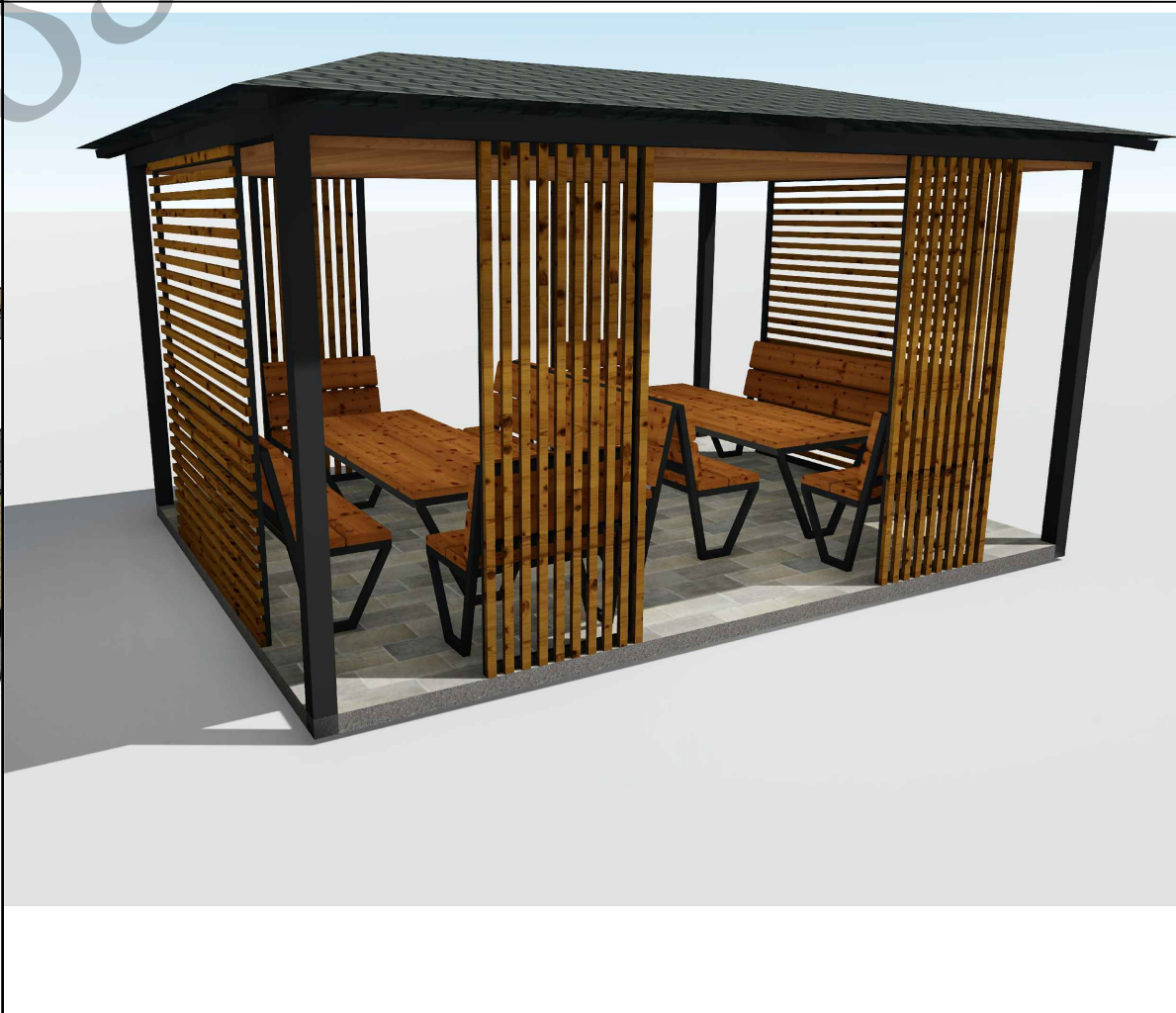
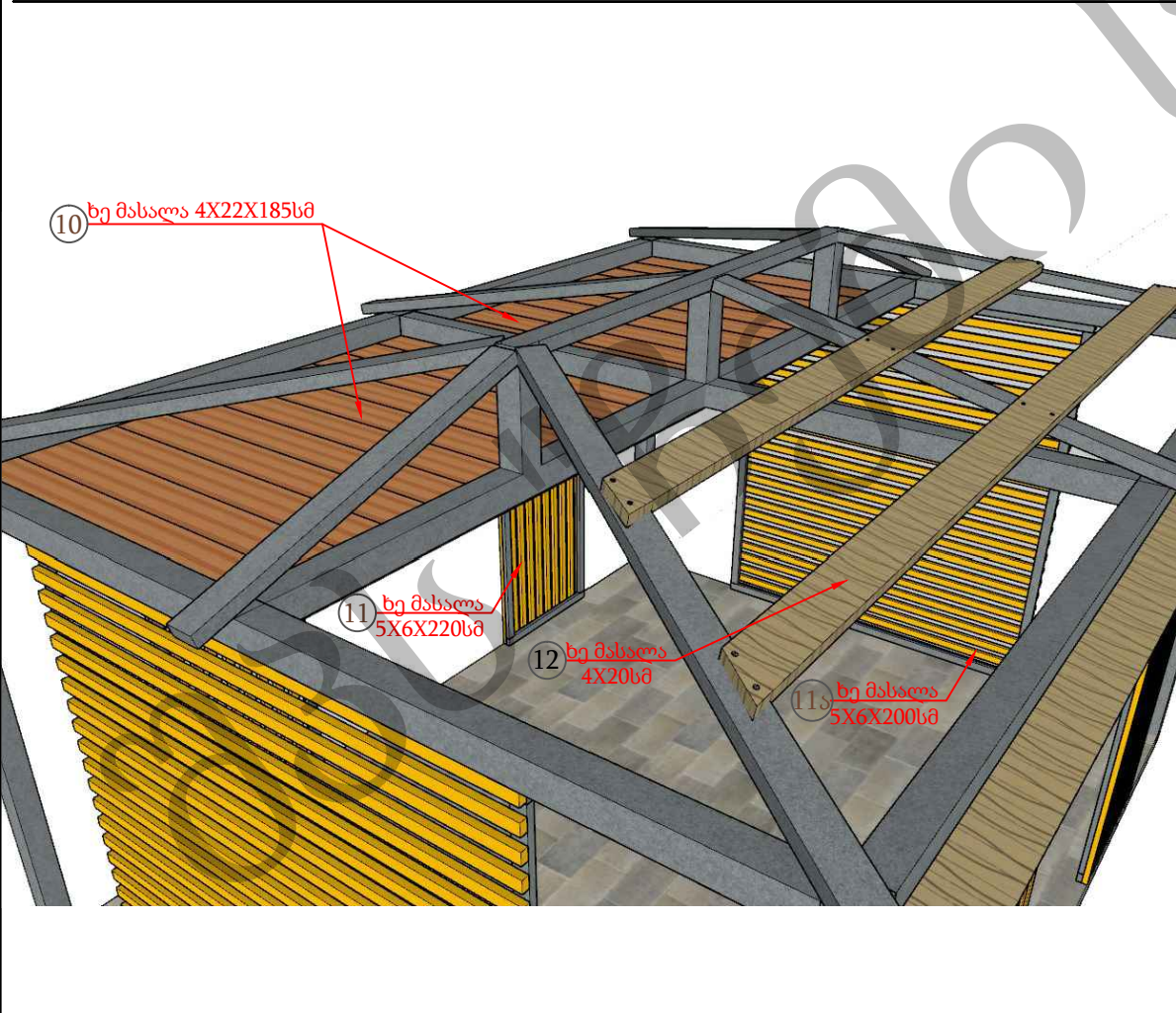
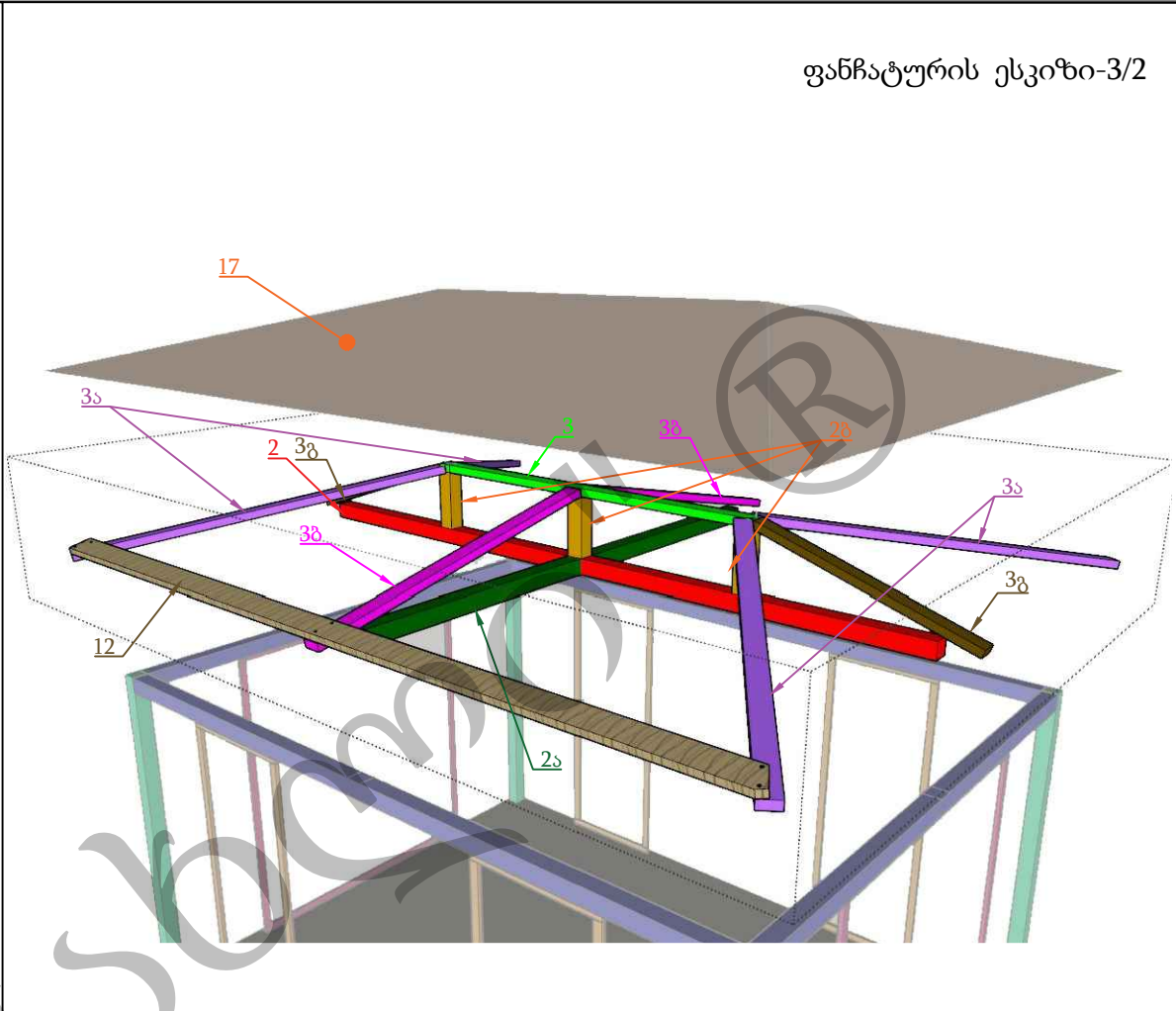
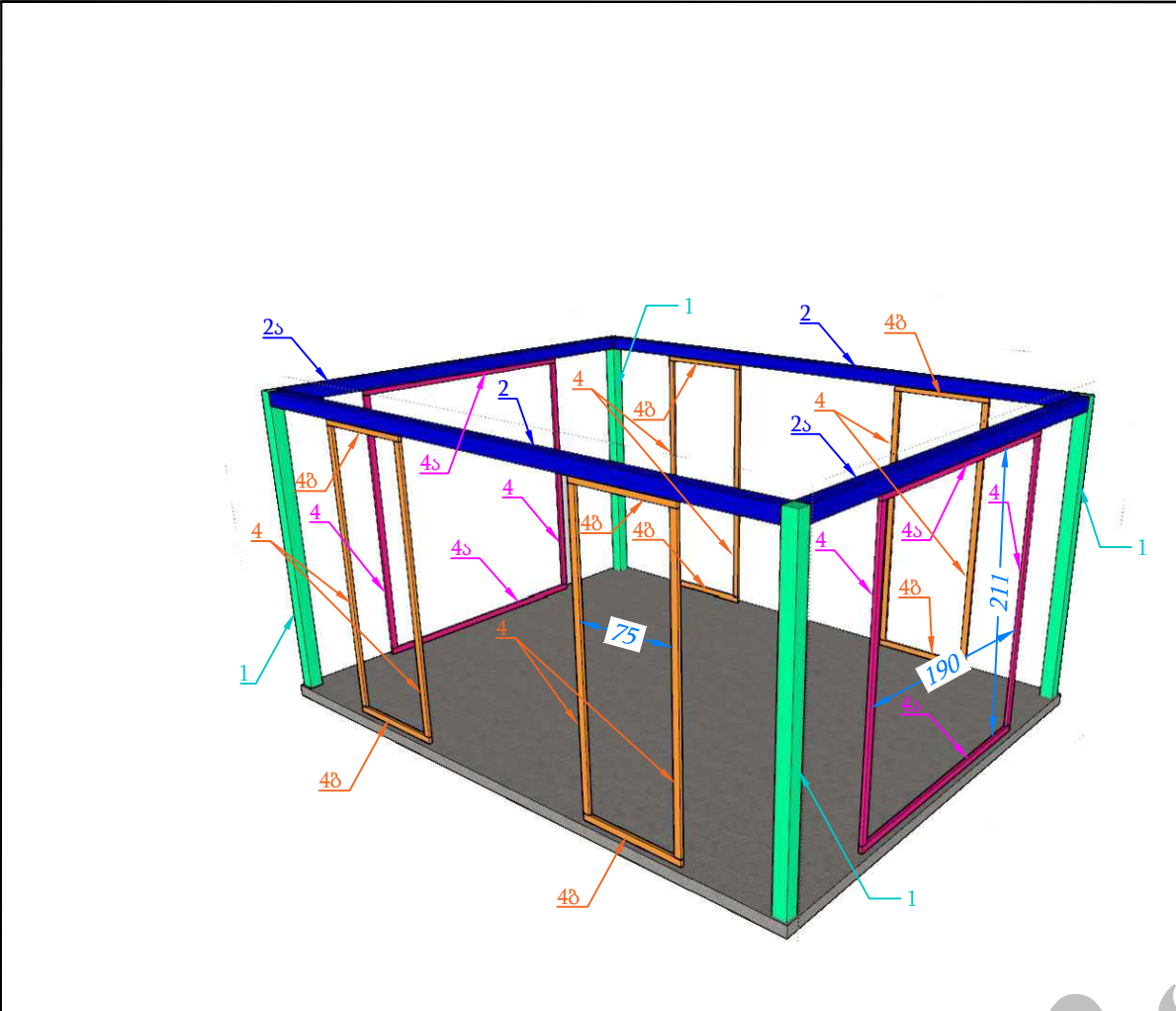
ჭრილი-3-3



ჭრილი-3

ჭრილი-1-1





 შპს ჩემი სახლი		
პროექტის სახელწოდება:		
ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ. № 1, კორპ. № 7-ს მიმდებარედ სკვერის მოწყობა		
დამკვეთი:		
	სამგორის რაიონის გამგეობა	
ნახაზის დასახელება:		
ფანჯატურის ესკიზი-3/2		
პირობითი აღნიშვნა:		
შენიშვნა:		
თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. თაყაიძე
შეასრულა		ზ. ბარამიძე
მასშტაბი:		გვერდი:
თარიღი:		

პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ. № 1, კორპ. № 7-ს მიმდებარედ სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის გამგეობა

ნახაზის დასახელება:

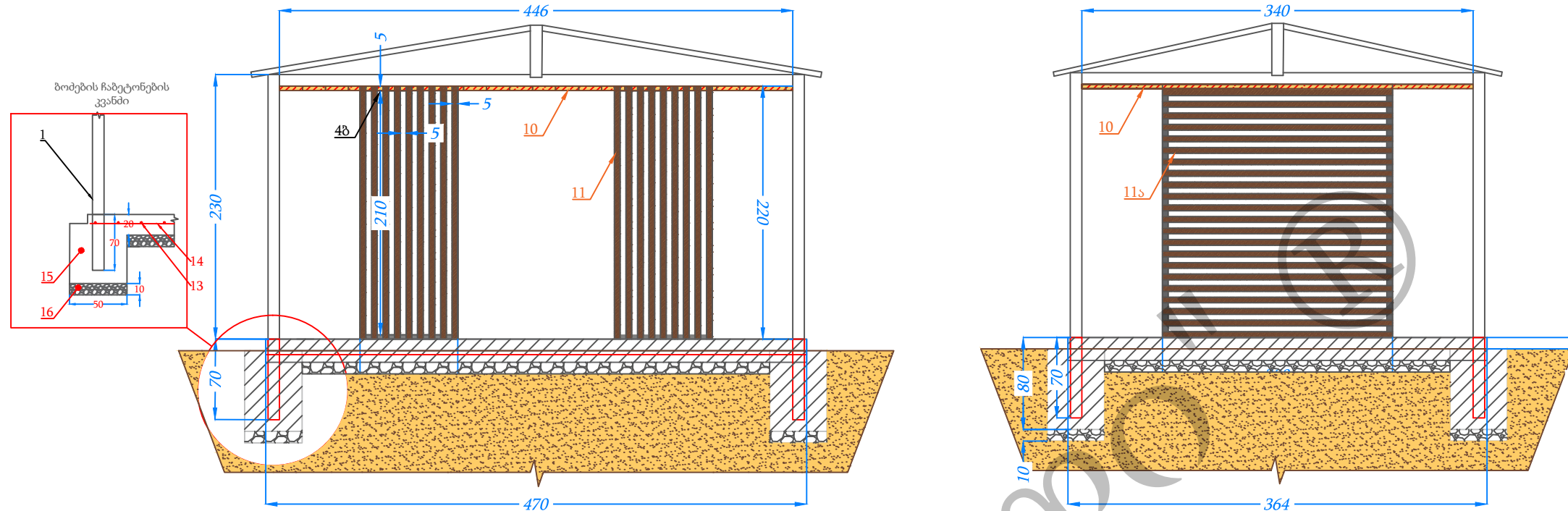
ფანჩატურის ესკიზი-3/3

პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. თავაძე
შეასრულა		ნ. ბარამიძე
მასშტაბი:		გვერდი:
თარიღი:		

ფანჩატურის ესკიზი-3/3



ფანჩატურის მოსაწყობად საჭირო მასალათა სპეციფიკაცია

№	დასახელება	აღწერა	რაოდენობა ცალი	განზომილება	ერთ.რაოდენობა	მთლ.რაოდენობა	წონა განზომილების ერთეულზე	ერთ.წონა კგ.	საერთო წონა კგ.	საერთოჯამი კგ.	საერთოჯამი მ.
1	მილკადრატი	100X100X5	4	გრძ.მ.	3,00	12,00	15,7	47,10	188,40	581,69	37,05
2	მილკადრატი	100X100X5	3	გრძ.მ.	4,50	13,50	15,7	70,65	211,95		
2ა	მილკადრატი	100X100X5	3	გრძ.მ.	3,40	10,20	15,7	53,38	160,14		
2ბ	მილკადრატი	100X100X5	3	გრძ.მ.	0,45	1,35	15,7	7,07	21,20		
3	მილკადრატი	100X50X5	1	გრძ.მ.	2,4	2,40	11,77	28,25	28,25	217,75	18,50
3ა	მილკადრატი	100X50X5	4	გრძ.მ.	2,35	9,40	11,77	27,66	110,64		
3ბ	მილკადრატი	100X50X5	2	გრძ.მ.	2	4,00	11,77	23,54	47,08		
3გ	მილკადრატი	100X50X5	2	გრძ.მ.	1,35	2,70	11,77	15,89	31,78		
4	მილკადრატი	40X50X2	12	გრძ.მ.	2,11	25,3	2,83	5,9713	71,66	113,54	40,1
4ა	მილკადრატი	40X50X2	4	გრძ.მ.	2,00	8,0	2,83	5,66	22,64		
4ბ	მილკადრატი	40X50X2	8	გრძ.მ.	0,85	6,8	2,83	2,4055	19,24		
5	მილკადრატი	40X40X3	16	გრძ.მ.(მთლ)	2,10	33,60	3,77	7,92	126,67	362,90	96,26
6	მილკადრატი	40X40X3	4	გრძ.მ.(მთლ)	2,60	10,40	3,77	9,80	39,21		
7	მილკადრატი	40X40X3	20	გრძ.მ.	1,92	38,40	3,77	7,24	144,77		
8	მილკადრატი	40X40X3	18	გრძ.მ.	0,77	13,86	3,77	2,90	52,25		
9	ხე მასალა	50X220	24	გრძ.მ.	2,00	48,00	-	-	-	-	61,60
9ა	ხე მასალა	50X220	16	გრძ.მ.	0,85	13,60	-	-	-		
10	ხე მასალა	40X220	44	გრძ.მ.	1,80	79,20	-	-	-		
11	ხე მასალა	50X60	36	გრძ.მ.	2,20	79,20	-	-	-		
11ა	ხე მასალა	50X60	44	გრძ.მ.	2,00	88,00	-	-	-	68,65	173,80
12	ხე მასალა	40X200	1	გრძ.მ.(მთლ)	106,00	106,00	-	-	-		
13	არმატურა	AIII-Ø8	24	გრძ.მ.	3,60	86,40	0,395	1,42	34,13		
14	არმატურა	AIII-Ø8	19	გრძ.მ.	4,60	87,40	0,395	1,82	34,52		
15	ბეტონი	ბ-22,5	-	კუბ.მეტრ.	4,1	-	-	-	-	-	-
16	ქვიშა-ხრეში	-	-	კუბ.მეტრ.	0,7	-	-	-	-	-	-
17	შინგლი	-	-	მეტრ.კვად.	23	-	-	-	-	-	-
18	ფაიბერგლასი	-	-	მეტრ.კვად.	3,5	-	-	-	-	-	-



პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ.№ 1, კორპ. №7-ის მიმდებარედ სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის გამგეობა

ნახაზის დასახელება:

მოაჯირის მოწყობა

პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

თანამდებობა

ხელმოწერა

გვარი

დირექტორი

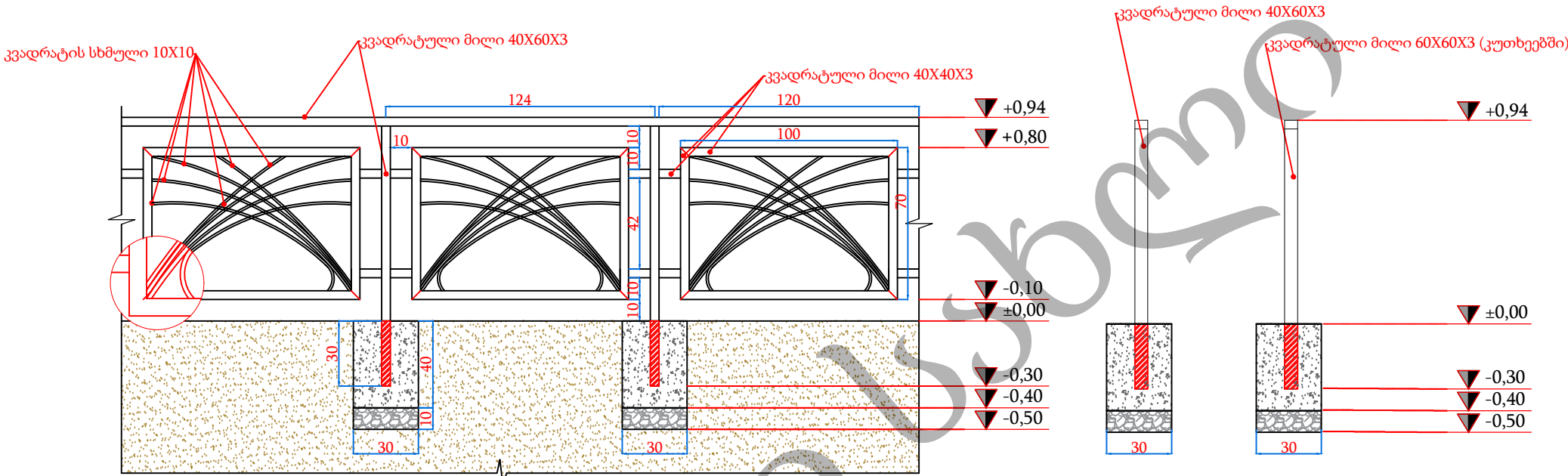
ი. თავაძე

შეასრულა

მასშტაბი:

თარიღი:

გვარდი:



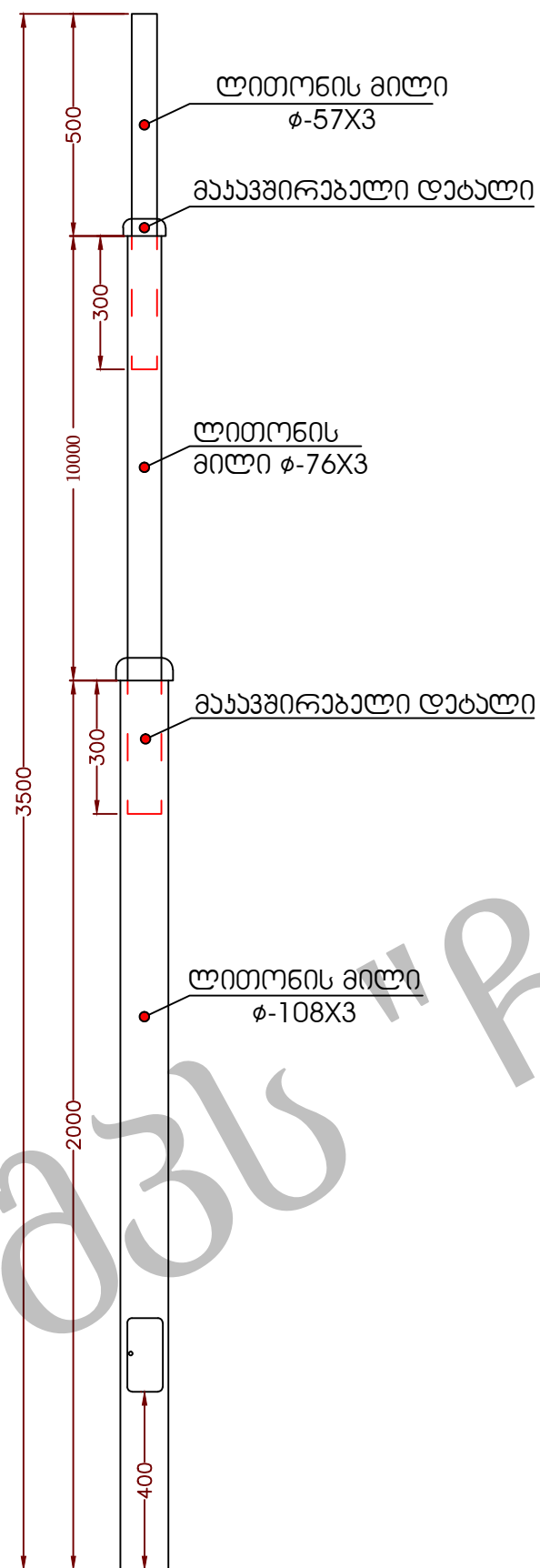
მოაჯირის მოსაწყობად საჭირო მასალათა უწყისი

№	დასახელება	აღწერა	რაოდენობა ცალი	განზომილე ბა	ერთ.რაოდ ენობა	მთლ.რაოდ დენობა
1	მილკვადრატი	40X60X3	116	გრძ.მ.	1,2	139,20
1ა	მილკვადრატი	60X60X3	4	გრძ.მ.	1,2	4,80
2	მილკვადრატი	40X60X3	110	გრძ.მ.	1,24	136,40
3	მილკვადრატი	40X40X3	110	გრძ.მ.	3,8	418,00
4	კვადრატ.სხმული	10X10	110	გრძ.მ.	8,4	924,00
5	ბეტონი	ბ-22,5	116	მ³	0,036	4,2
6	ქვიშა-ხრეში	-	116	მ³	0,009	1,0

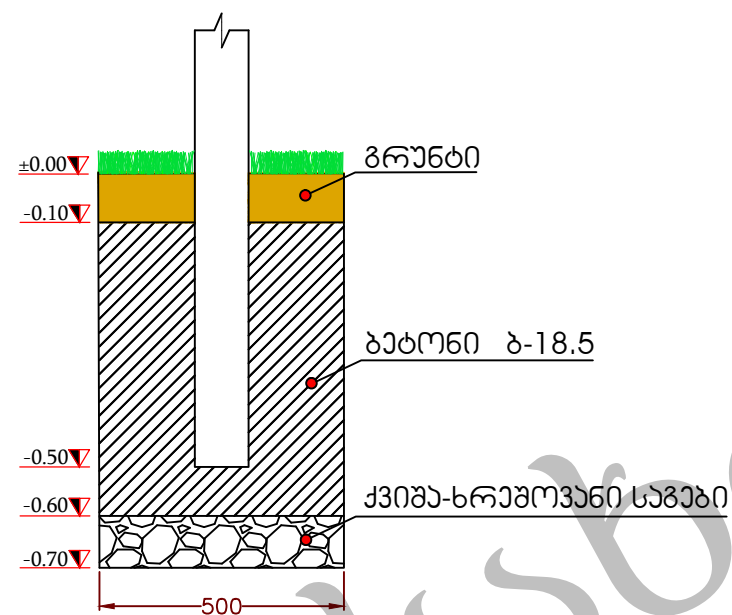


 შპს ჩემი სახლი		
პროექტის სახელწოდება:		
ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ. № 1, კორპ. № 7-ს მიმდებარედ სკვერის მოწყობა		
დამკვეთი:		
	სამგორის რაიონის გამგეობა	
ნახაზის დასახელება:		
განათების მოწყობის გეგმა		
პირობითი აღნიშვნა:		
 დამიწების ჩხირი  ლამპიონი  ელ. სადენი კვეთით 2X16  ელ. სადენი კვეთით 5X6		
შენიშვნა:		
თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. თავაძე
შეასრულა		თ. კუტუბიძე
მასშტაბი:		გვერდი:
თარიღი:		

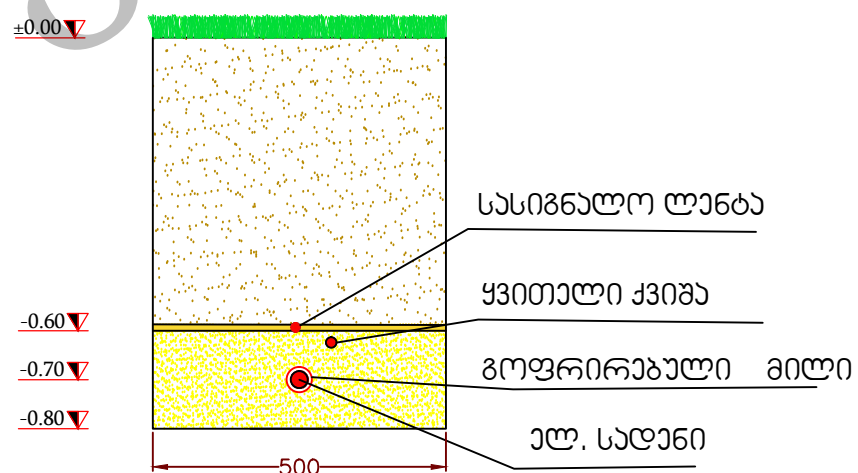
განათების გოძი



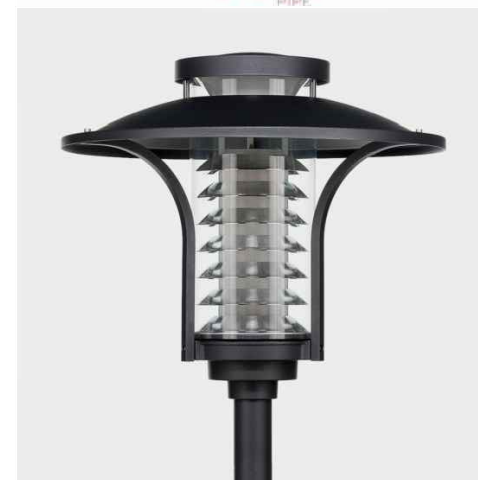
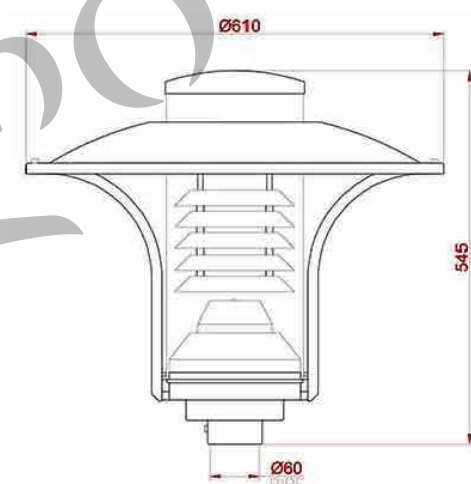
გოძის ჩამაგრების ავანდი



ელ. სადენის გაყვანის ნიშანი



სანათის ესკიზი



შპს ჩემი სახლი

პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ. № 1, კორპ. № 7-ს მიმდებარედ სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



სამგორის რაიონის გამგეობა

ნახაზის დასახელება:

ლამპიონის ესკიზი

პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

თანამდებობა ხელმოწერა გვარი

დირექტორი ი. თაყაიძე

შეასრულა ზ. ბარამიძე

მასშტაბი: გვარდი:

თარიღი:



პროექტის სახელწოდება:

ქალაქი თბილისი, ჭიჭინაძის ქ.
№ 1, კორპ. № 7-ს მიმდებარედ
სკვერის მოწყობა

დამკვეთი:



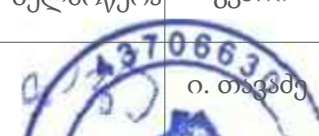
სამგორის რაიონის გამგეობა

ნახაზის დასახელება:

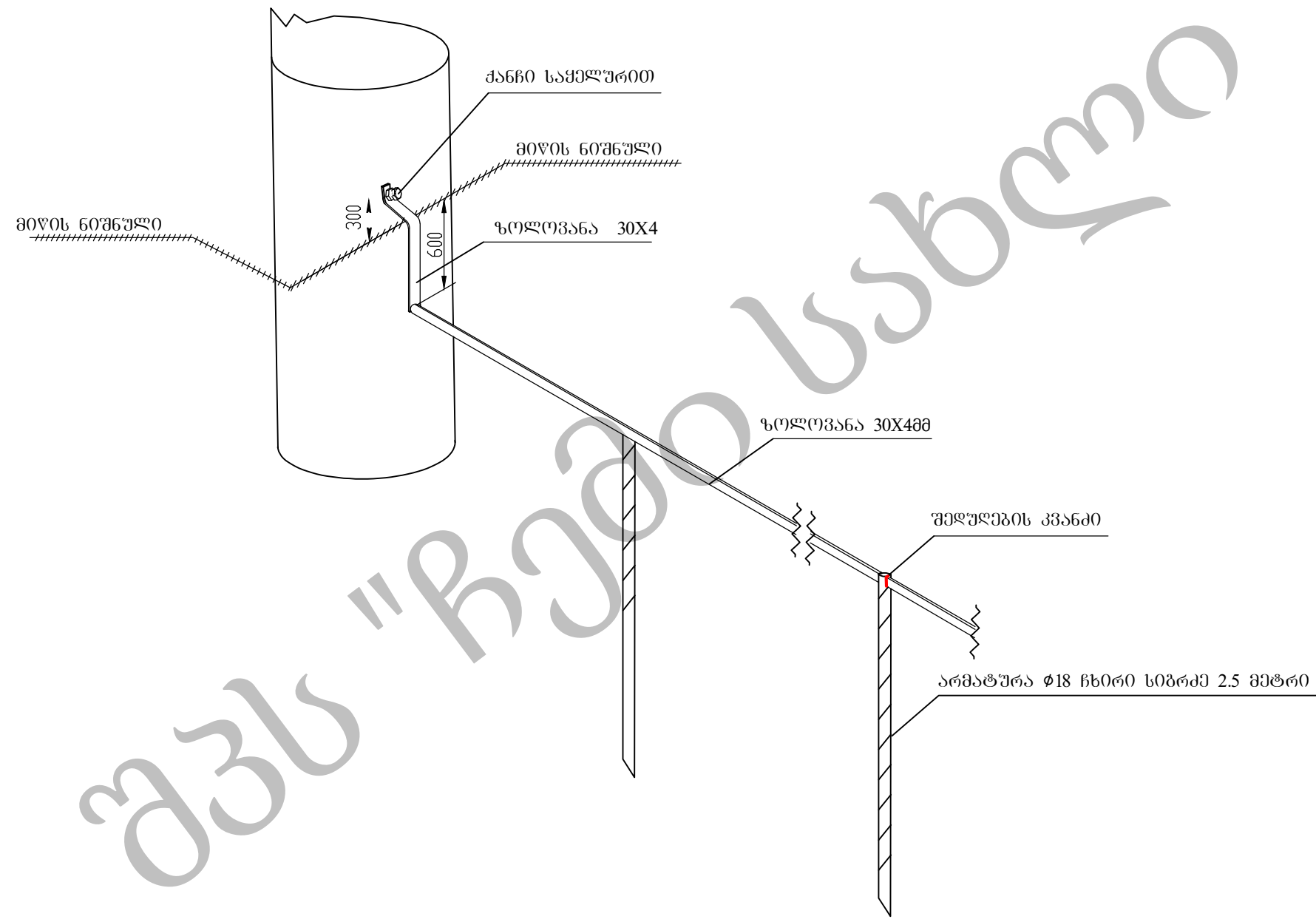
დამიწების ესკიზი

პირობითი აღნიშვნა:

შენიშვნა:

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. თავაძე
შეასრულა		ზ. ბარამიძე
მასშტაბი:		გვერდი:
თარიღი:		

ბოძების დამიწების კონტურის მოწყობის სქემა. აქსონომეტრია



- შენიშვნა:
- შეერთებები განხორციელდეს შეღებების მეთოდით.
 - დამიწების ჩხირის სიგრძე 2,5 მ
 - 2 ბოძს შორის 2 დამიწების ჩხირი

ბრუნტის სამუშაოების მოცულობა		კუბ/მ	58
არმატურა Ø18	სიგრძე 2.5მ.	ცალი მეტრი	28 77
ზოლოვანა	30X4მმ	მეტრი	158
ქანჩი საყმელურით	---	ცალი	15