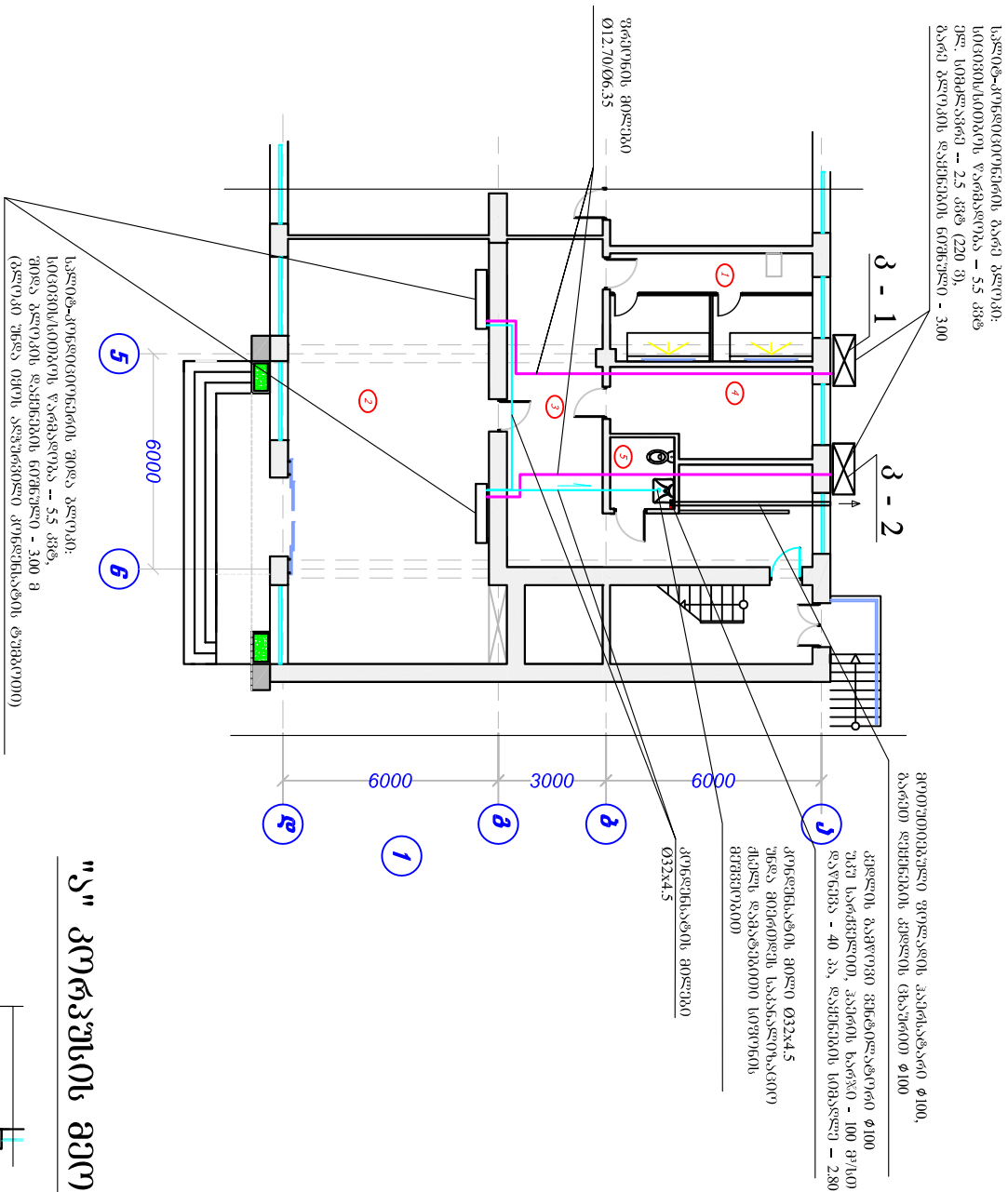


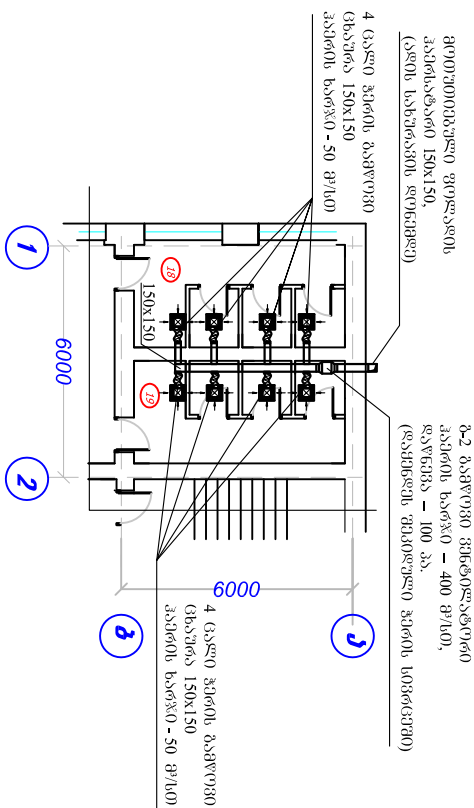
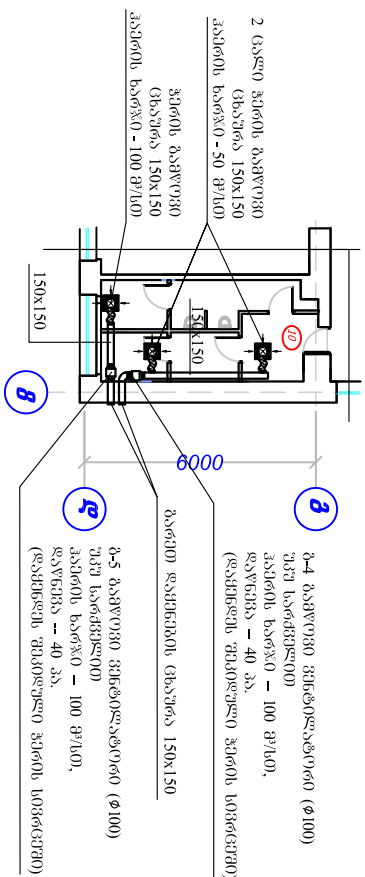
შენიშნავს - ბაბუილი. პირველი სათუთის მოსაღვრის გეგმა.

გვქმნის სანდო უწყებებს WC გვემძვინვარება

30 წველი ლაგოქულის გეგმა.

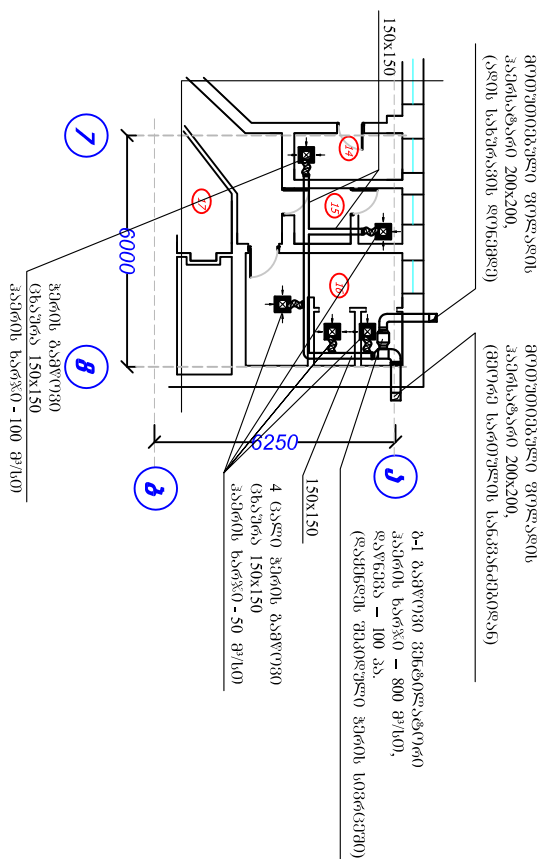


"5" პირველი ნაბიჯი WC



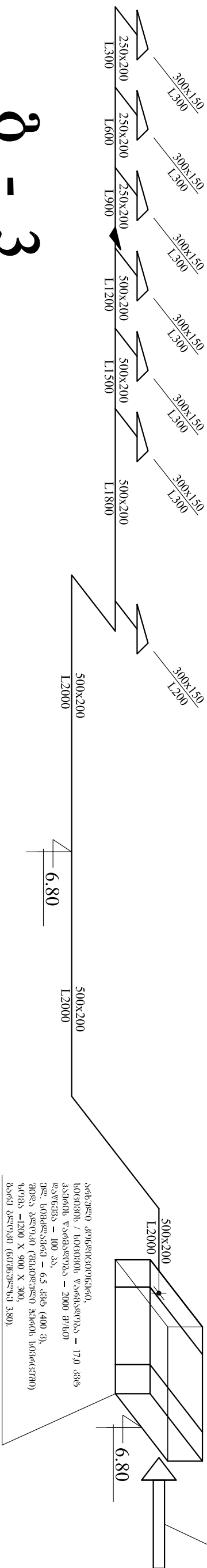
"၁" ဒဂုန်မြို့နယ်၊ ရွှေလမ်းမလမ်းကွေ့တွင် WC

"B" კონკრეტულად მისამართი WC

[illegible]

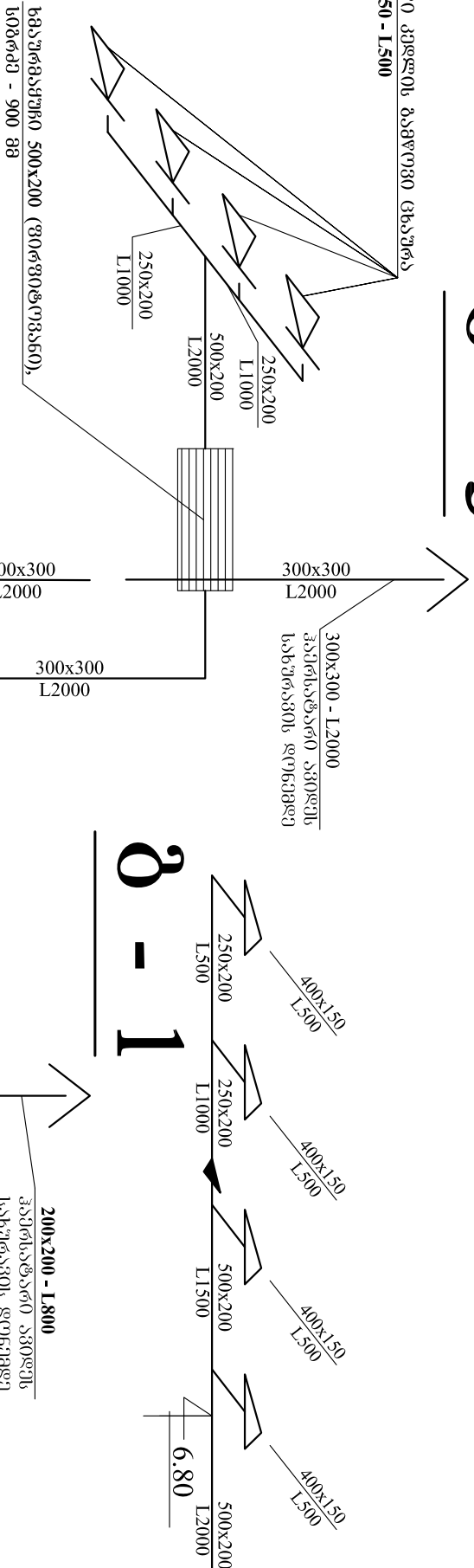
3
1
4

1200x300 - L2000

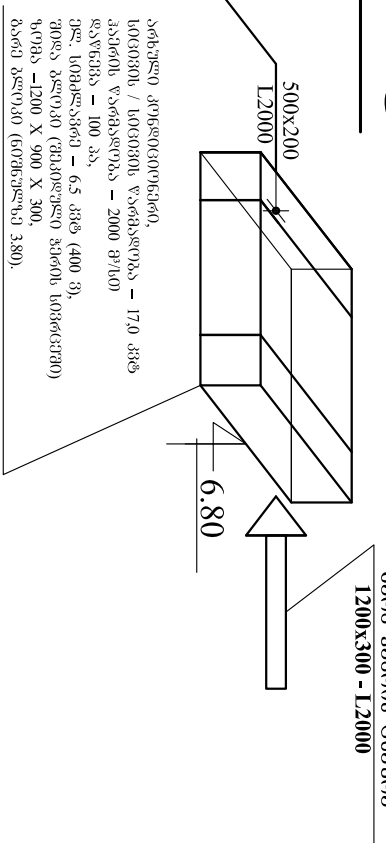
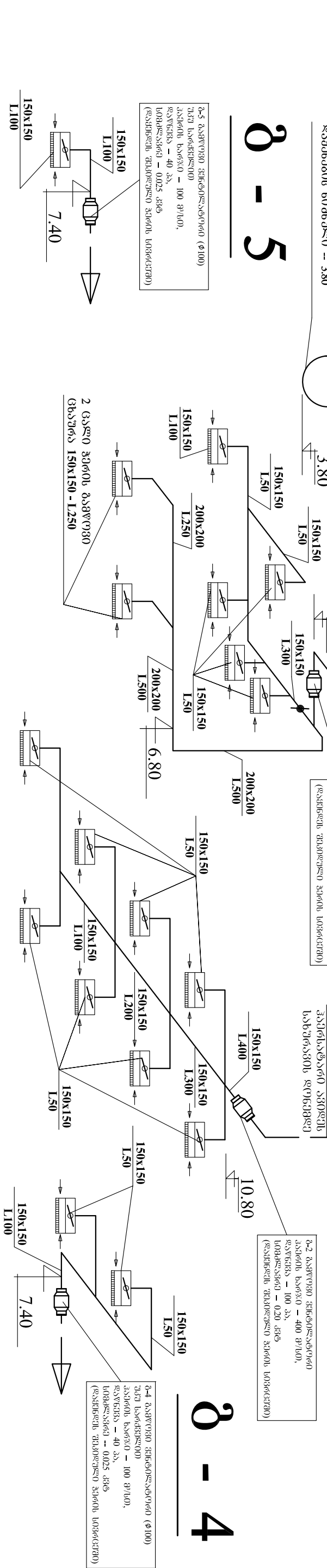


Q
I
W

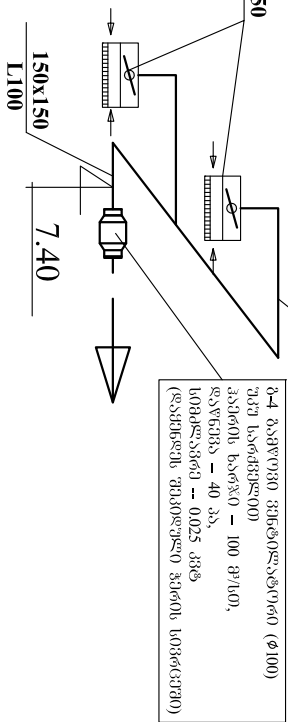
4 ცხელი ჰერმეტიკი გრადუალური
350x150 - L500



a
 |
 w


$$\left| \begin{array}{c} 2 \\ - \\ 2 \end{array} \right|$$


Q
-
4



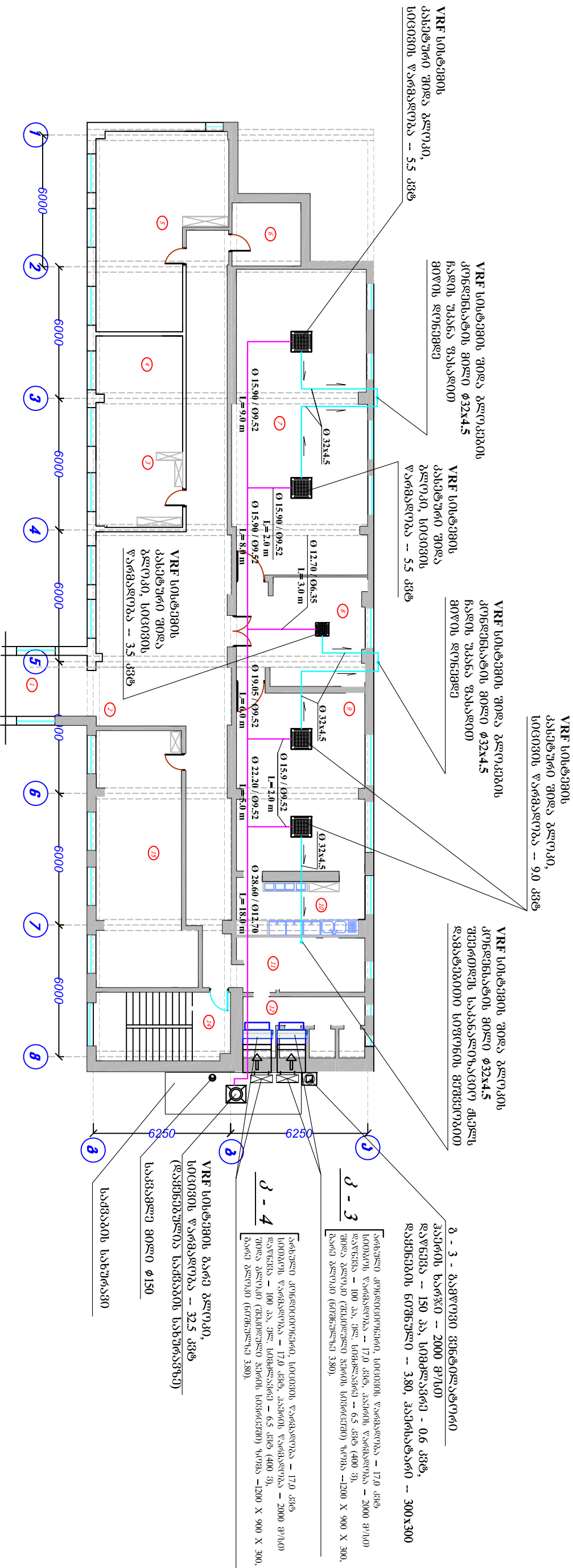
რეზიუმე დასაბუთება:

ဒီဂရီအဆင့်:

- [illegible]

MegaWatt.ge შპს "მეგაპაუერ.ჯი"		თარიღი	2014 წ.	ნახაზის დასახელება: საჰაერო-ლავითი სისტემების სტრუქტურა. გვ. 34, გ-1 – გ-5
თბილისი	სახელი	ვახუშტაძე	მასშტაბი	
ფინანსური	ვახუშტაძე	ვახუშტაძე	1:100	
მშენებელი	ვახუშტაძე	ფორმატი	A 3	
მშენებელი	მ. ჯიშინაძე		სტაფი	ფურცელი
			მ.პ.	გვ. 3 – 12
				13

ვენტილაცია - ბაბრძიშვი. VRF სისტემის გარეგნის და კონდენსატის მიღებაშიანოქოების გეგმა



რეზიუმის დასაბუთება:

ဒါကလေးနဲ့

- [illegible]

MegaWatt.ge		შპს "მეგაპაუერ.ჯი"		თარიღი	ნახაზი დასაბუთება:	
				2014 წ.	VIR სისტემის ფირმის და კონსტრუქციის მომგებიანობის მიზნით	
შენიშვნები	სხვა	ბუღალტერი	1:100	ფურცლები	მკვეთი	
დირექტორი	პაპიაშვილი			A 3		
მედიკი	მ. პაპიაშვილი			საბუღალტრო	ფურცლები	მკვეთი
				მ.პ.	შპს - 13	13

წყალსადენის და საკანალიზაციო სისტემის პროექტი		
ფურცლების ჩამონათვალი		
№№	ფურცელის დასახელება	
№კ - 1	თაფურცელი, სპეციფიკაციები	
	" ა " კორპუსის პირველი, მეორე და მესამე სათულის WC-ის	
№კ - 2	გეგმები და სქემები	
	" ბ " კორპუსის მეორე და მესამე სათულის WC-ის გეგმები და	
№კ - 3	სქემები	

განმარტებითი ბარატი

შენიშნის გასარქმონტებელი ფართის სანკონძებისთვის და სამხარეულოთვის გათვალისწინებული წყალმომარაგების და საკანალიზაციო სისტემები.

შენიშნის გასარქმონტებელი ფართის სანკონძების და სამხარეულოს წყალმომარაგების და საკანალიზაციო სისტემები მიერთებულია შენობაში არსებულ ქსელებში.

ცხელი წყლის მომზადებისთვის პროექტით გათვალისწინებულია დამოუკიდებელი ტემპდობითი ელექტრო წყალგამათბობლები მოცულობით – 80 ლიტრი (სამხარეულოში და საშხაპეში) და 15 ლიტრი (WC-ში).

სანტექნიკური მოწყობილობების მიერთება წყალმომარაგების სისტემასთან ხდება კუთხური ვენტილირით და სათანადო შლანგებით. სანტექნიკური მოწყობილობების მონტაჟი და სისტემასთან მიერთებები მოხდეს დანადგარების თანდართული სამონტაჟო ინსტრუქციების დაცვით. მონტაჟის დასრულების შემდეგ, მილების დაფარვამდე, მოხდეს სისტემების შემოწმება და ჰიდრაულიკური ტესტირება.

სპეციფიკაცია			
#	მოწყობილობების და მასალების დასახელება	ზომა	ზომის ერთეუ-ლი
წყალმომარაგება და კანალიზაცია			
	ხელსაბანი შემრევი, სრული კომპლექტაციით (ჩამკეტი ვენტილებით “არკო”, დრეკადი შლანგებით, სიფონით, სამაგრი ელემენტებით და მასალებით)		21
1	ფიტინგებით და მასალებით)	ცალი	21
2	ოვივე უნარშეზღუდული პირებისთვის	ცალი	1
	უნიტაზი ავზით, სრული კომპლექტაციით (ჩამკეტი ვენტილით “არკო”, დრეკადი შლანგით, სიფონით, სამაგრი ელემენტებით და სხვა საჭირო ელემენტებით და მასალებით)	ცალი	18
3	ფიტინგებით და მასალებით)	ცალი	18
4	ოვივე უნარშეზღუდული პირებისთვის	ცალი	1
	სამზარეულოს ორმაგი ნიჟარა შემრევი, სრული კომპლექტაციით (ჩამკეტი ვენტილებით “არკო”, დრეკადი შლანგებით, სიფონით, სამაგრი ელემენტებით და სხვა საჭირო ელემენტებით და მასალებით)	ცალი	1
5	ფიტინგებით და მასალებით)	ცალი	1
	შხაპის ქვეში შემრევი, სრული კომპლექტაციით (სამაგრი ელემენტებით, სიფონით და სხვა საჭირო ფიტინგებით და მასალებით)	ცალი	1
6	და მასალებით)	ცალი	1
7	ტრაპი გვერდითი მიერთებით, სამონტაჟო კომპლექტით.	Ø50 ცალი	2

	პისუარი, სრული კომპლექტაციით (ჩამკეტი ვენტილებით “არკო”, დრეკადი შლანგებით, სიფონით, სამაგრი ელემენტებით და სხვა საჭირო ელემენტებით და მასალებით)	ცალი	6
8	წყლის ტემპდობითი ელექტრო გამათბობელი, მოცულობით 15 ლიტრი და სიმძლავრით – 12 კვტ, ჩამკეტი ვენტილებით, შუი სარქმევით, 9 ფიტინგებით და სამაგრი ელემენტებით	ცალი	3
9	წყლის ტემპდობითი ელექტრო გამათბობელი, მოცულობით 80 ლიტრი (ჰორიზონტალური) და სიმძლავრით – 15 კვტ, ჩამკეტი ვენტილებით, შუი სარქმევით, ფიტინგებით და სამაგრი ელემენტებით	ცალი	2
10	ჩამკეტი ვენტილები წყლის ტემპერატურის 0-100 °C და წნევის 10 ატმ-დე სამუშაოდ	DN20 ცალი	3
11	ოვივე	DN15 ცალი	14
12	კანალიზაციის PVC მილი სქელკედლიანი, ფიტინგებით და სამაგრებით	Ø50 მ	105
13	კანალიზაციის PVC მილი სქელკედლიანი, ფიტინგებით და სამაგრებით	Ø100 მ	135
14	პოლიპროპილენის მილგამგანობები წყლის ტემპერატურის 80°C-მდე და წნევის 10 ატმ-მდე. კაუჩუკის თბოიზოლაციით (სისქე 6 მმ) ფიტინგებით გადამკვანებით და სამაგრებით	Ø20x2.8 მ	48
15	ოვივე	Ø25x3.5 მ	42
16	ოვივე	Ø32x4.5 მ	25
17	ოვივე		

ოპიკების დასახელება:

მონიშნა:

კომპლექტი, უმ. ჯგუჯის მონ. №42, სიკ - არასაპირფრე სარქმეო და ჰროპირი პროექტი საპირფრე აღმოსავლეთი ოფისი

მონიშნა:

MegaWatt.ge

შპს "მეგაპატი.ჯი"

მონიშნა

სახელი

ხელმოწერა

ფირმისთვის

პროექტი

06/06/2026

თ. პოლიკ



მონიშნა

ფირმისთვის

06/06/2026

თ. პოლიკ



მონიშნა

2014 წ.

მონიშნა

მონიშნა

1:100

ფირმისთვის

მონიშნა

ფირმისთვის

ფირმისთვის

მონიშნა

ფირმისთვის

ფირმისთვის

მონიშნა

ფირმისთვის

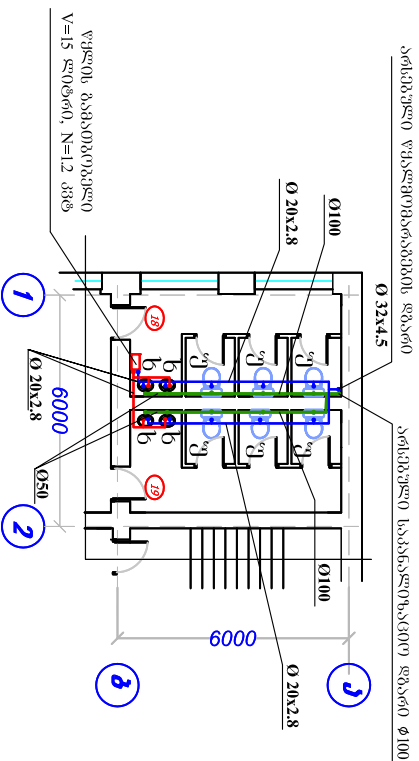
ფირმისთვის

მონიშნა

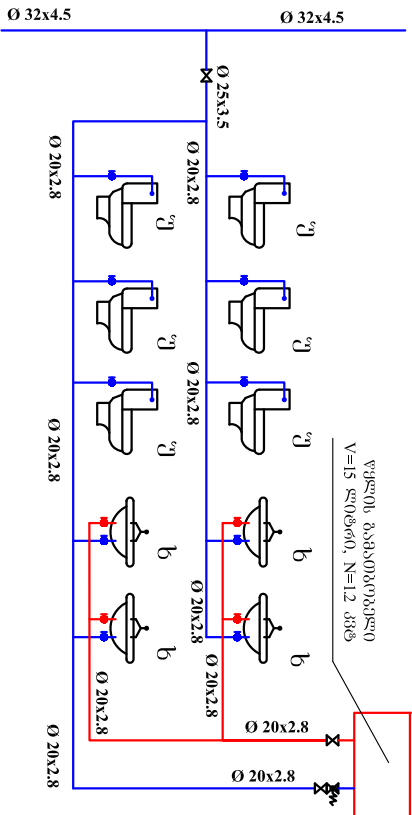
ფირმისთვის

ფირმისთვის

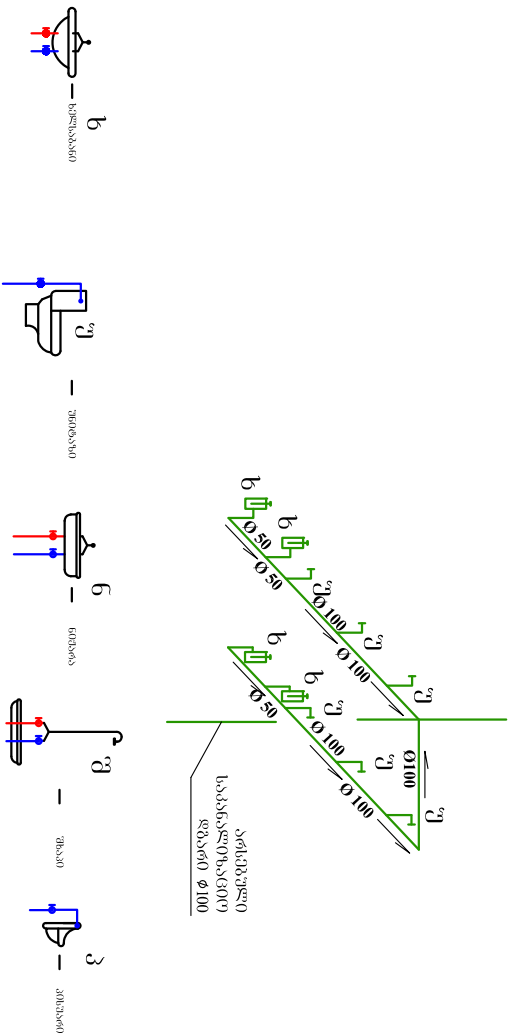
"უ" კ(უ)რავშირის გენაში სპორული WC გენი



"უ" პირველბრუნვის შემთხვევაში საბრუნავი WC წყალმომარაგების სისტემის სველია



"უ" კონტეინერის ვებსაიტზე საერთოდაც WC
საპანელთაგან (ი) სისტემების სქემა



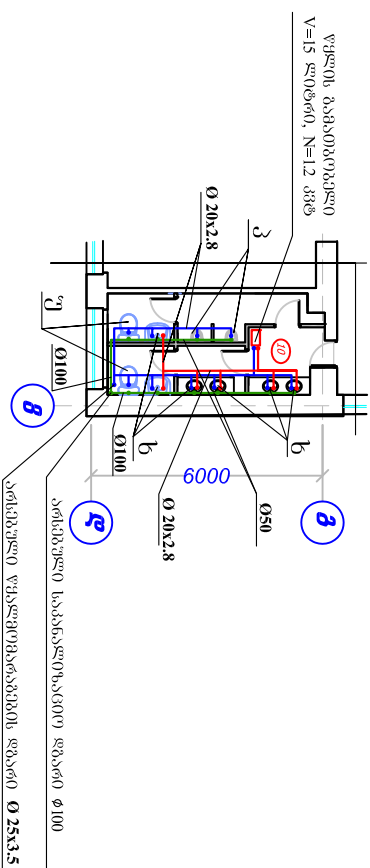
რეზიუმის დასაწყისი:

ქ.თბილისი, აღ. შუაზღვის
გზებ, №42, სსიპ -
ერსაკაბდმრო საჯარო
და პროპაგანდა ეროვნული
საზენბოს

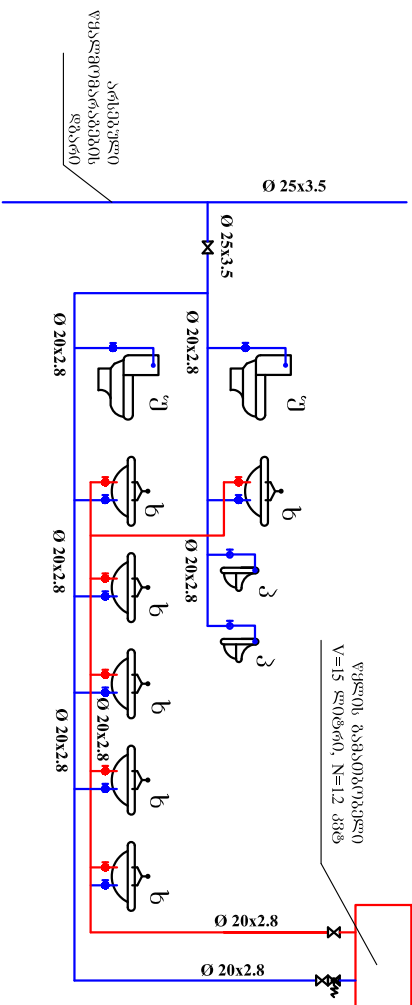
39603365:

- [illegible]

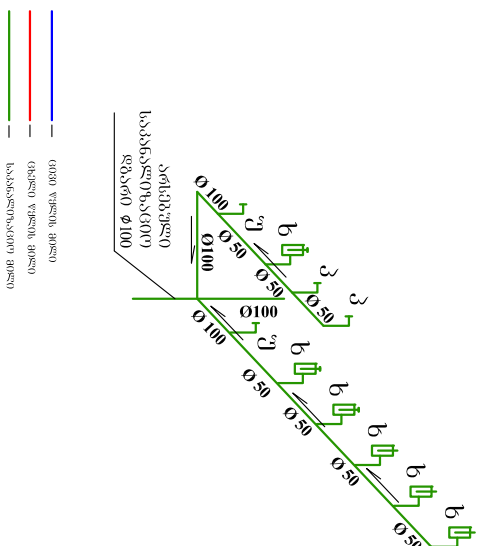
"უ" კონკრეტული მეთოდი სპორტის WC გეგმა



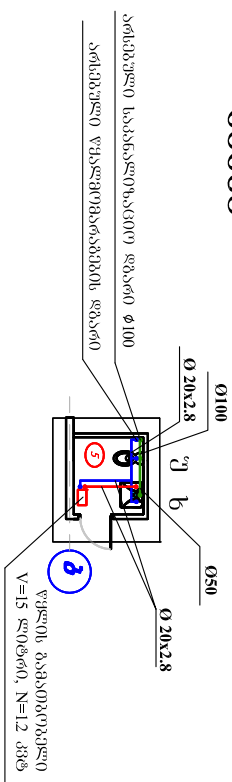
"უ" კოდაუხის ვერტე სართულის WC
 ღუმელთაბაბების სისტემის სმემა



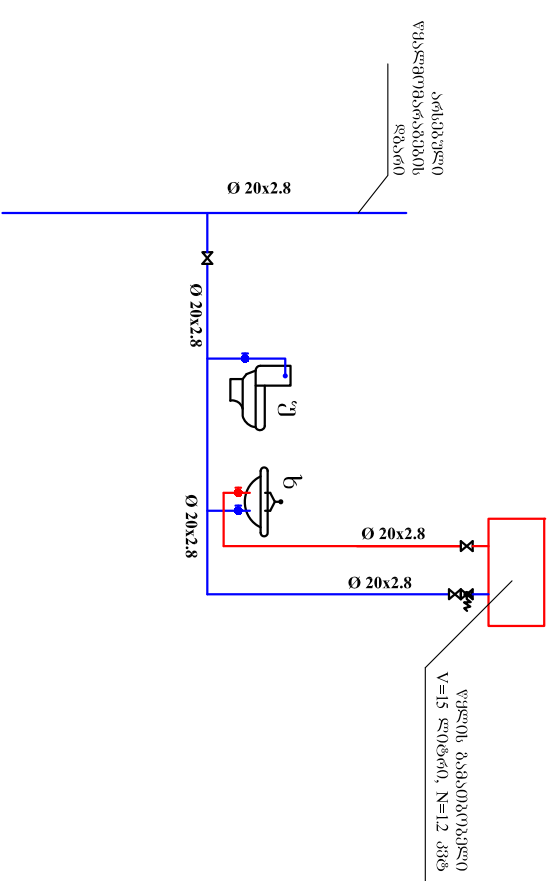
"უ" კოტაჟის მძღვე სართულის WC სპანალოზანი სისტემის სქემა



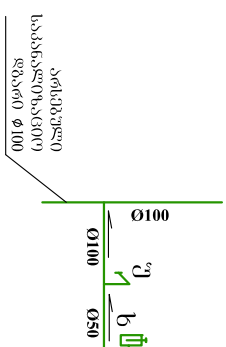
"უ" კოეფიციენტი პირველი სტადიაში WC
გეგმაში



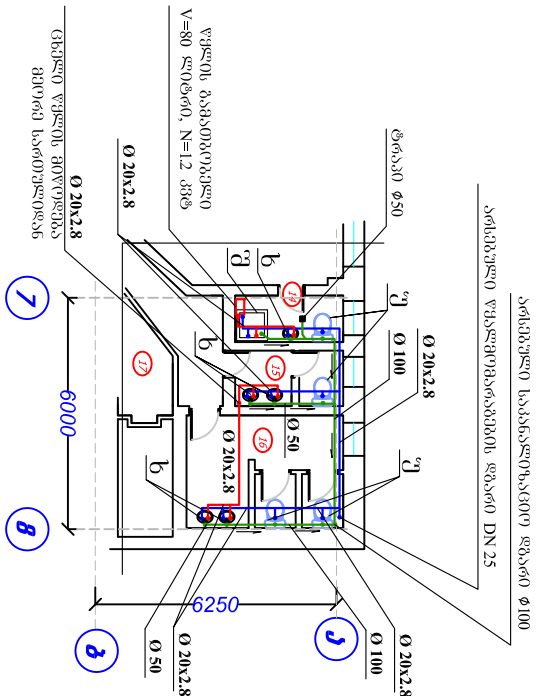
"უ" გოგავის ვიწველი ნაბეშის WC
 წყალგომარაგების სისტემის სქემა



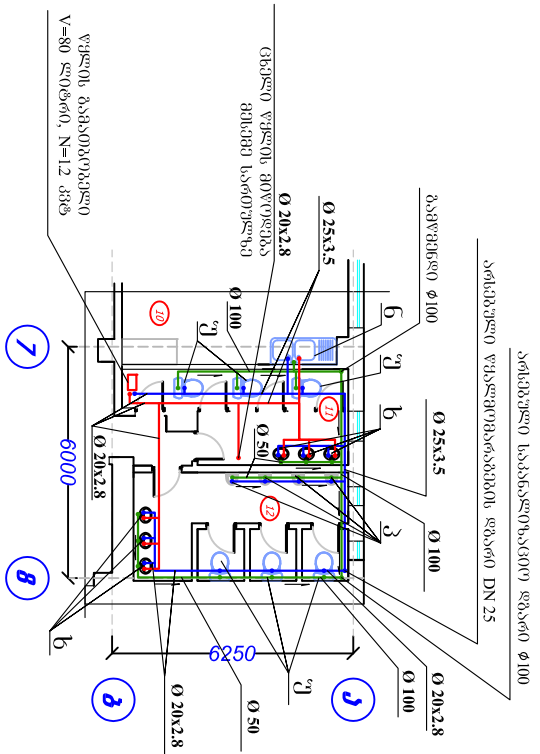
"უ" კლავისი პირველი სართულის WC საბანაოგაციო სისტემის სქემა

[illegible]

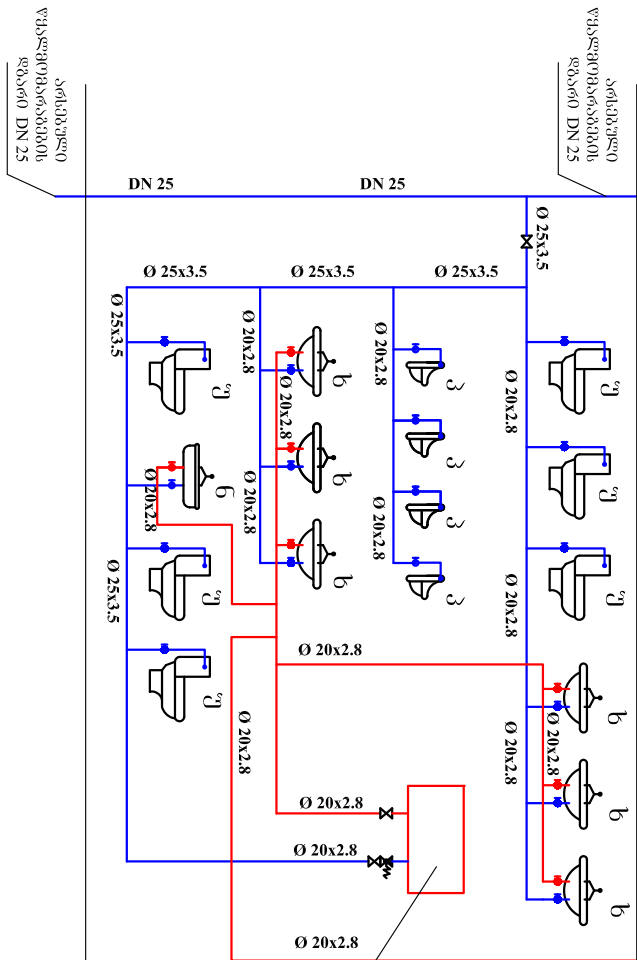
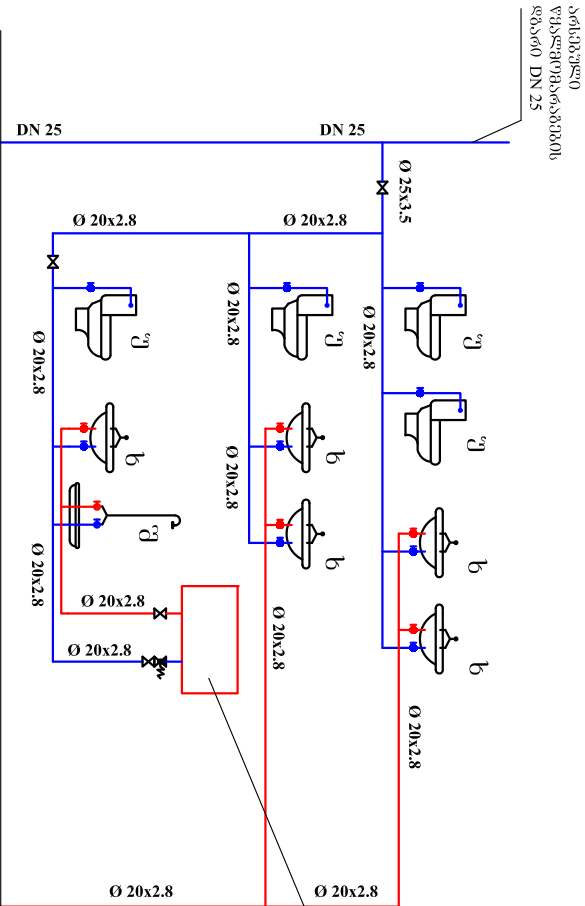
"გ" კორპუსის მესამე სართულის WC



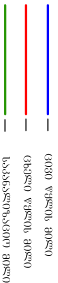
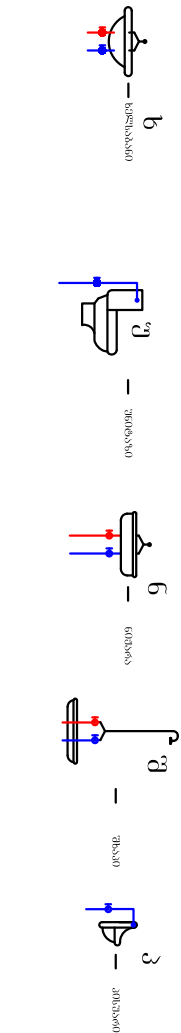
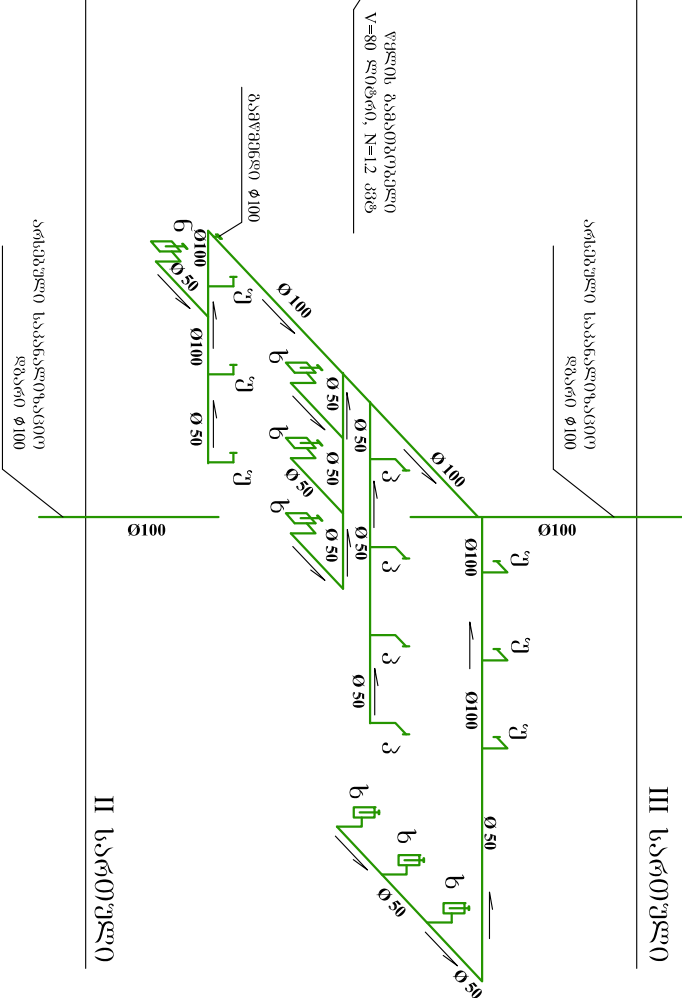
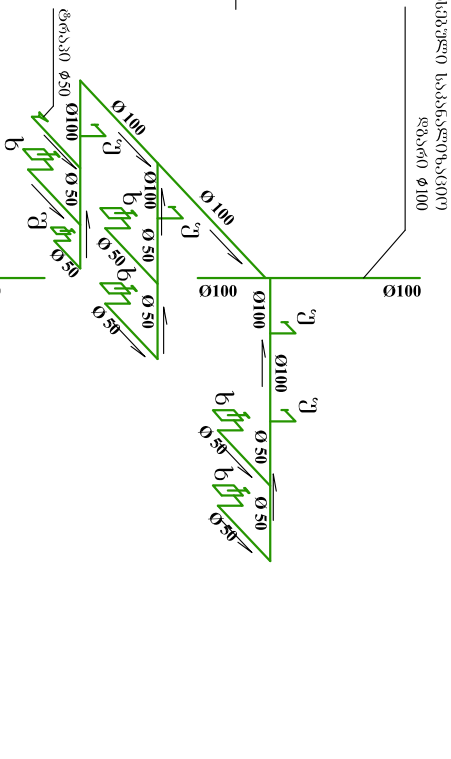
"გ" კორპუსის მეორე სართულის WC



"გ" კორპუსის WC
წყალმომარაგების სისტემის სქემა



"გ" კორპუსის WC
საკანალიზაციო სისტემის სქემა



ოპიკების დასახელება:

შენიშვნა:

- წყალსადენის მიწისქვეშა გაბანდის კედლებში და
- იაბაის მიწისქვეშა,
- წყალსადენის მიწისქვეშა უნდა იყოს
- თბილისის მიწისქვეშა კაპიტალიზაციის სისტემის მიწისქვეშა
- წყლის მიწისქვეშა მიწისქვეშა უნდა იყოს
- ქვედა ხელსაწყოების მიწისქვეშა უნდა იყოს
- საპროექტო მიწისქვეშა მიწისქვეშა
- საპროექტო მიწისქვეშა მიწისქვეშა
- საპროექტო მიწისქვეშა მიწისქვეშა

MegaWatt.ge გვს "მეგაპატი"

თარიღი

2014 წ.

გამგზავნი

გამგზავნი

დირექტორი

სახელი

სახელი

სახელი

სახელი

სახელი

დირექტორი

სახელი

სახელი

სახელი

სახელი

სახელი

დირექტორი

სახელი

სახელი

სახელი

სახელი

სახელი

დირექტორი

სახელი

სახელი

სახელი

სახელი

სახელი