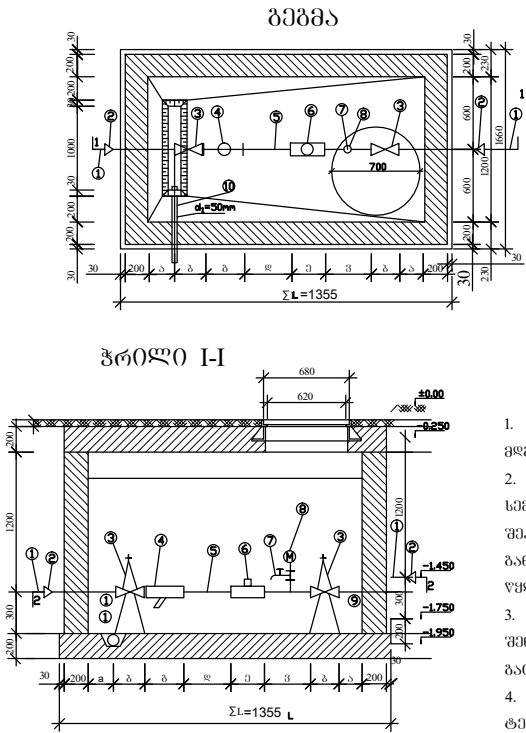


| ს ა ნ ა ნ ა ლ ი კ ა ნ ა ლ ი კ ა     |                                                    |           |                |           |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|----------------|-----------|
| მ.წ.                                | დასახელება                                         |           | ზომი<br>მმ     | რაოდენობა |
| 1                                   | 2                                                  | 3         | 4              | 5         |
| შობა ცხელი და ცივი წყალსადენი       |                                                    |           |                |           |
| 1                                   | პლასტიკის პროექტირების<br>წყალსადენის მიწა         | d=32      | ბრძ/მ          | 10.0      |
| 2                                   | ბრძ/მ                                              | d=25      | „              | 10.0      |
| 3                                   | ბრძ/მ                                              | d=20      | „              | 20.0      |
| 4                                   | პლასტიკის გზული                                    | d=20+32   | (ცალი)         | 5         |
| 5                                   | პლასტიკის სამკაპი                                  | d=20+32   | „              | 8         |
| 6                                   | ვინტილი                                            | d=20      | „              | 8.0       |
| 7                                   | ცხელი და ცივი წყ. შემრევი<br>ხელსაპანისთვის        | d=90      | „              | 2         |
| 8                                   | ცხელი და ცივი წყ. შემრევი<br>პურპლის სამრეცხისთვის | d=20      | „              | 2         |
| შ ი ბ ა კ ა ნ ა ლ ი კ ა ც ი ა       |                                                    |           |                |           |
| 1                                   | პლასტიკის პროექტირების<br>კანალიზაციის მიწა        | d=100     | ბრძ/მ          | 25.0      |
| 2                                   | ბრძ/მ                                              | d=50      | (ცალი)         | 5.0       |
| 3                                   | გზული                                              | d=100     | „              | 2         |
| 4                                   | ბრძ/მ                                              | d=50      | (ცალი)         | 2         |
| 5                                   | სამკაპი                                            | d=50/100  | „              | 4         |
| 6                                   | ბრძ/მ                                              | d=100/100 | „              | 2         |
| 7                                   | ბაღამყვანი                                         | d=50/100  | „              | 2         |
| 8                                   | უნიტაზი                                            |           | „              | 2         |
| 9                                   | ხელსაპანი სივრცითი                                 |           | (ცალი)         | 2         |
| 10                                  | პურპლის სამრეცხი                                   |           | „              | 2         |
| ბ ა რ ე წ ა ლ ს ა დ ე ნ ი           |                                                    |           |                |           |
| 1                                   | პლასტიკის პროექტირების<br>წყალსადენის მიწა         | d=32      | ბრძ/მ          | 15        |
| 2                                   | ვინტილი                                            | d=32      | (ცალი)         | 1         |
| 3                                   | ბაღამყვანი ალატორი                                 |           | „              | 1         |
| 4                                   | წყალსადენის ზა თუჯის ხუჭით                         |           | „              | 1         |
| 5                                   | წყალმჭიმის ზა წყალმჭიმის<br>კვანძით                |           | „              | 1         |
| 6                                   | შვრა არს. წყალსადენში                              |           | (ცალი)         | 1         |
| ბ ა რ ე კ ა ნ ა ლ ი კ ა ნ ა ლ ი კ ა |                                                    |           |                |           |
| 1                                   | პლასტიკის პროექტირების<br>კანალიზაციის მიწა        | d=100     | ბრძ/მ          | 5.0       |
| 2                                   | ანაბრები რბილი, კანალიზაციის ზა,<br>თამაშისთვის    |           | (ცალი)         | 1         |
| 3                                   | ბრუნების თხრა                                      |           | მ <sup>3</sup> | 7         |
| 4                                   | ბრუნების უკუ თხრა                                  |           | მ <sup>3</sup> | 6         |
| 5                                   | ხედივით ბრუნების ბატანა                            |           | მ <sup>3</sup> | 1         |

| წყალმჭიმის დამატების მიხედვით კონსტრუქციული ზომები |                   |          |          |          |          |          |          |          |               |
|----------------------------------------------------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------|
| #                                                  | დამატების<br>მ.წ. | მ.წ. (მ) | მ.წ. (მ) | მ.წ. (მ) | მ.წ. (მ) | მ.წ. (მ) | მ.წ. (მ) | მ.წ. (მ) | მ.წ. (მ)      |
| 1                                                  | 2                 | 3        | 4        | 5        | 6        | 7        | 8        | 9        | 10            |
| 1                                                  | 15                | 150      | 110      | 150      | 100      | 285      | 60       | 1215     | 5.58/8 (მ/სმ) |

| პ რ ე მ ტ ი ს შ ე მ ა დ ე ნ ლ ი კ ა |                                                                                           |         |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| მ.წ.                                | დასახელება                                                                                | შვრც. № |
| 1                                   | 2                                                                                         | 3       |
| 1                                   | თავშვრცელი, განმარტება, პროექტის შემადგენელი<br>წილი, წყალმჭიმის ზა და პირობითი აღნაგობა. | შკ - 1  |
| 2                                   | გენგებება                                                                                 | შკ - 2  |
| 3                                   | სარდავის სართულის გენგება                                                                 | შკ - 3  |
| 4                                   | I სართულის გენგება                                                                        | შკ - 4  |
| 5                                   | II სართულის გენგება                                                                       | შკ - 5  |
| 6                                   | წყალსადენ-კანალიზაციის სქემატი                                                            | შკ - 6  |



| წყალმჭიმის დამატების |                                                                              |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| მ.წ.                 | დასახელება                                                                   |
| 1                    | არსებული წყალსადენის მიწა                                                    |
| 2                    | ბაღამყვანი                                                                   |
| 3                    | თხრა (ცხელი)                                                                 |
| 4                    | თხრა (ცივი)                                                                  |
| 5                    | მიწისქვეშა                                                                   |
| 6                    | წყალმჭიმი                                                                    |
| 7                    | სამრეცხი (პირდაპირი) წყალმჭიმი                                               |
| 8                    | სამრეცხი                                                                     |
| 9                    | სამრეცხი                                                                     |
| 10                   | თავშვრცელი წყალსადენის მიწა<br>შვრცელი კანალიზაციის ზა<br>სივრცითი გენგებები |

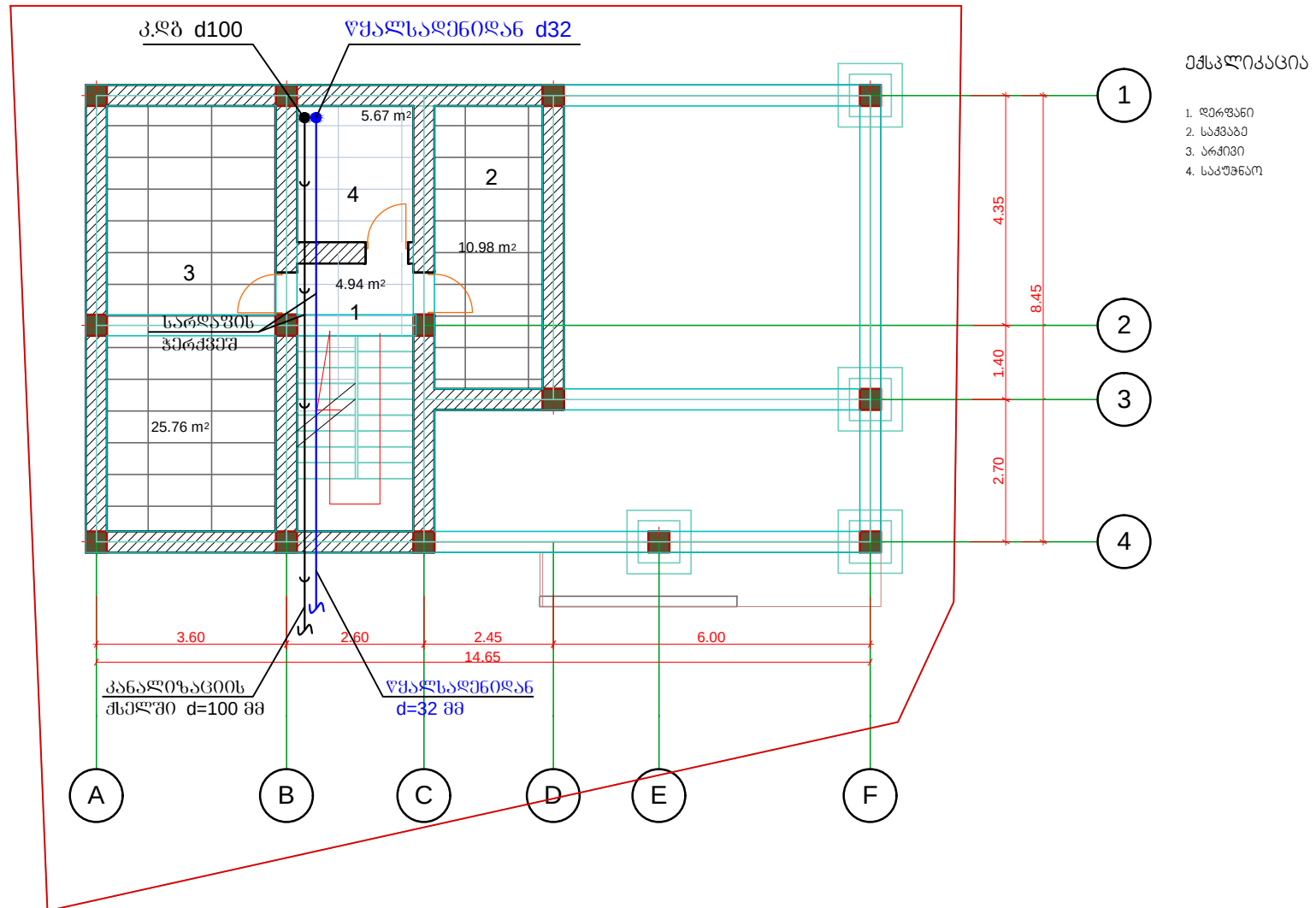
გენგებება

1. წინამდებარე ნახაზი წარმოადგენს ბაღამყვანის აღმასრულებელ მ.წ. №8  
მდგომარეობის წყალმჭიმის გენგებას კანალიზაციის პროექტის.
2. შობა წყალსადენის მიწაში შემრევი წყალსადენის მიწისგან.  
სამრეცხიანი ბატონის წინაშეა d=15 წყალმჭიმის დამატება. წყლის ხარჯი  
შეაღებენ Q=0.76 ლ/წმ. (65.66მ<sup>3</sup>/სმ) წყლის შემრევიანი d=32. წყალმჭიმის  
ბატონის მიწისქვეშა არსებული მიწისგან ბაღამყვანი ალატორით. ცხელი  
წყლის მიწისქვეშა რაოდენობა ბატონის წინაშეა სამრეცხიანი.  
3. კანალიზაცია შემრევი წყალსადენის კანალიზაციის მიწისგან.  
შენიშვნა: ბატონის მიწისქვეშა კანალიზაციის ჩართვა  
ბატონის წინაშეა კანალიზაციის მიწაში.  
4. წყალსადენ-კანალიზაციის არსებულ მიწაში ჩართვა ბატონის მიწისქვეშა  
ტიმისქვეშა პროექტის შესაბამისად.

|                                                                                                                                          |  |  |                                                                                                                                      |              |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| სსიპ სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტო.<br>ს.კ.202307404მმ. მ.თბილისი წყაროს ბაზა. №67ა                                        |  |  |  სახელმწიფო სერვისების<br>განვითარების სააგენტო |              |          |
| ბორჯომის რაიონი, ღაბა ბაჭყალი, აღმასრულებელ მ.წ. №8,<br>საზოგადოებრივი ცენტრის პროექტი<br>წყალსადენ-კანალიზაცია                          |  |  | თავშვრცელი,გენგებება<br>წყალმჭიმის ზა და<br>სამრეცხიანი                                                                              |              |          |
| სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტოს<br>ინფრასტრუქტურის მონიტორინგის სამსახურის საპროექტო<br>სამუშაოების სპეციალისტი<br>მ. წყარო |  |  | თბილისი 2016 წელი                                                                                                                    |              |          |
|                                                                                                                                          |  |  | შვრც.<br>შკ-1                                                                                                                        | რაოდენ.<br>6 | მასშტაბი |



# სარდავის სართულის გეგმა



სსიპ სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტო.  
ს.პ.202307404მის. ქ.თბილისი წერეთლის რაიონი, ლაბა ბაჭყალიძის ქ. №8,



სახელმწიფო სერვისების  
განვითარების სააგენტო

გორჯოშის რაიონი, ლაბა ბაჭყალიძის ქ. №8,  
საზოგადოებრივი ცენტრის კომპლექტი  
ბათუმის-მთიანეთის ხეივანი

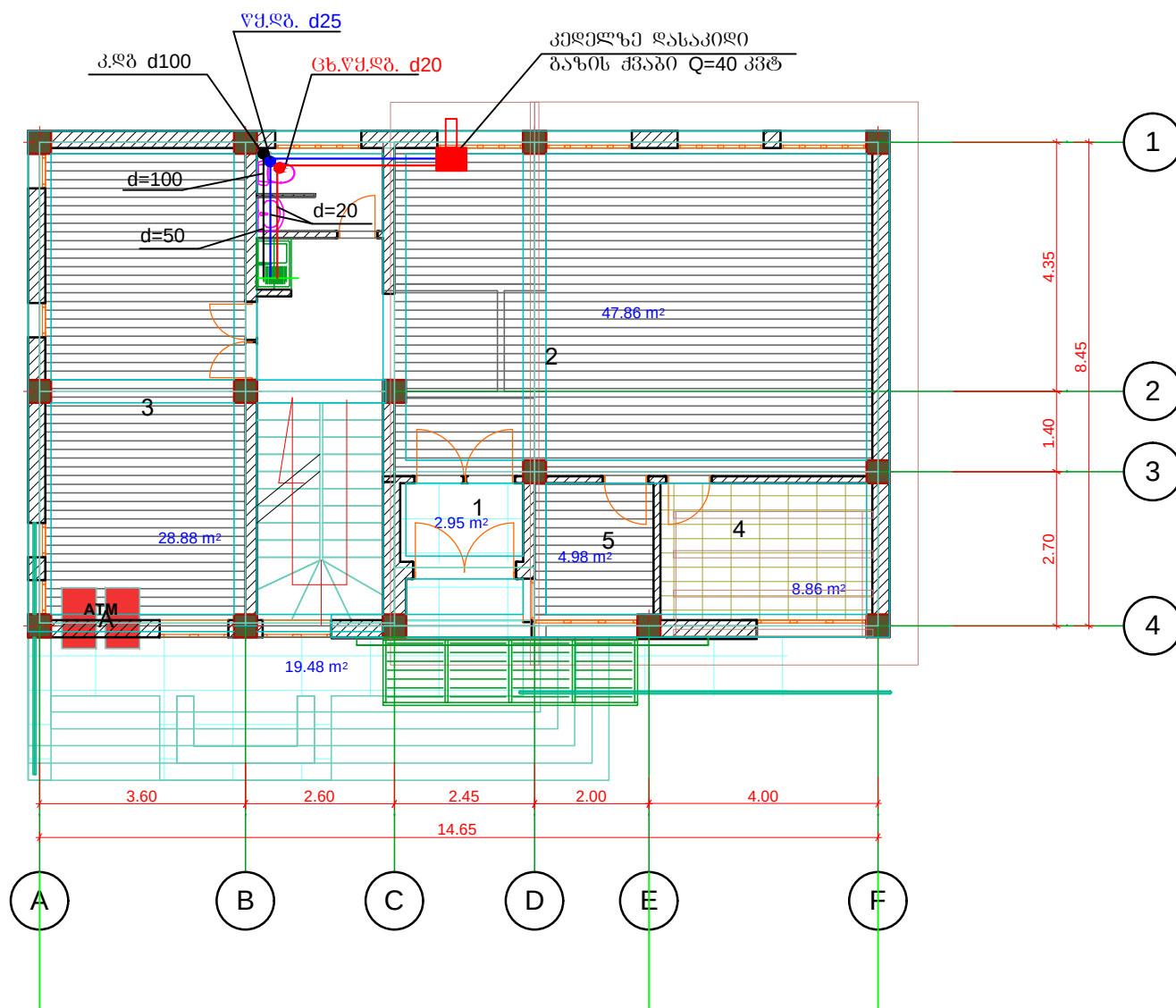
სარდავის სართულის გეგმა

სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტოს  
ინფრასტრუქტურის მონიტორინგის სამსახურის საპროექტო  
სამუშაოების სპეციალისტი  
მ. წიწყაძე

თებერვალი 2016 წელი

|               |              |          |
|---------------|--------------|----------|
| ფურც.<br>წკ-3 | რაოდენ.<br>6 | მასშტაბი |
|---------------|--------------|----------|

## 1-სართულის გეგმა

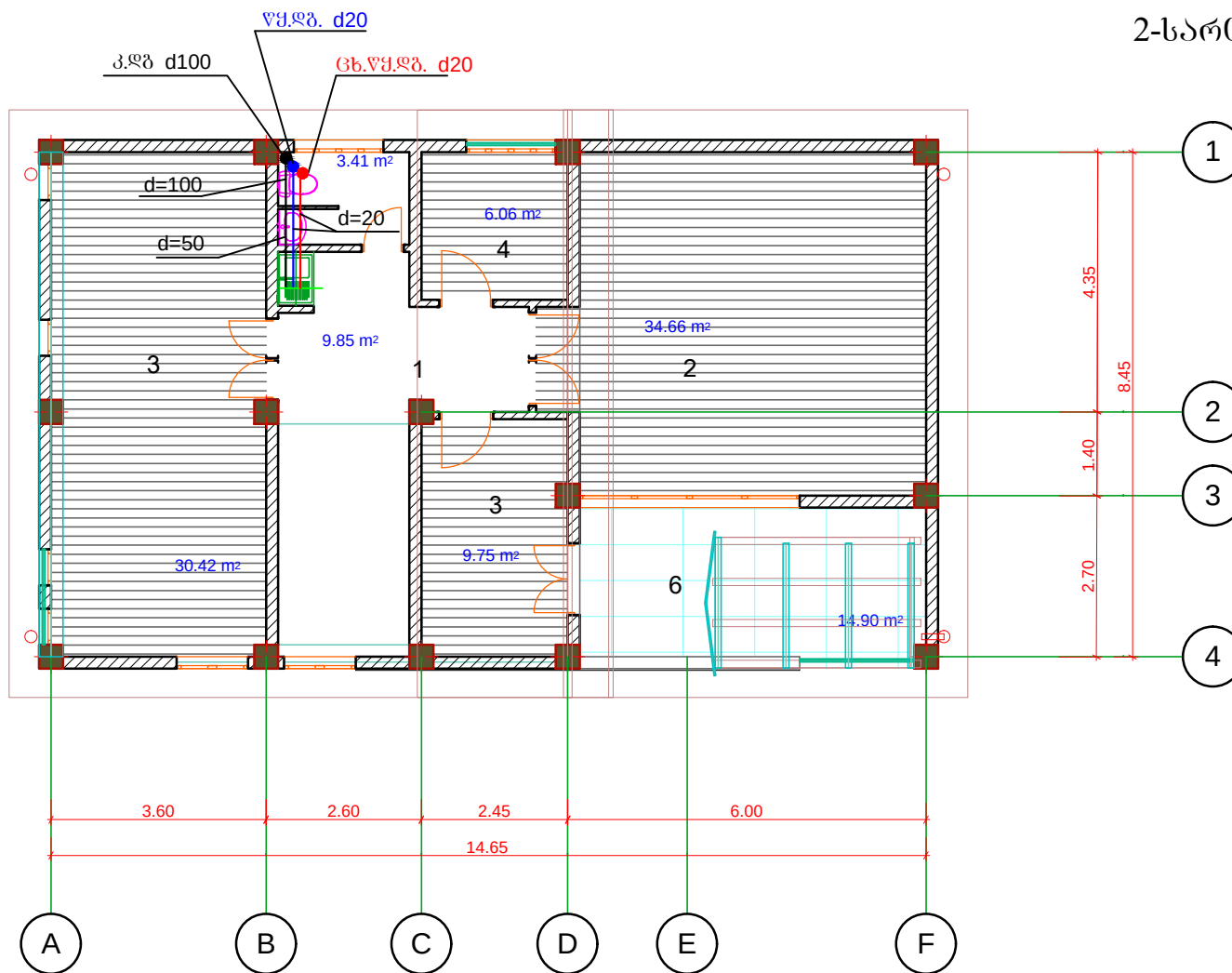


- ემსკლრიგაცნა

1. ტამბურნი
2. მომსახურების სივრცე
3. საკონფერენციო ოთახი
4. საკონსულტაციო ოთახი
5. სპეც-ს ოთახი
6. წ.ც.
7. საფუ. ნიშა

|                                                                                                                                           |                   |                                                                                       |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| სსიპ სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტო.<br>ს.კ.2023070404მს. ქ.თბილისი წყნეთის ბაშკ. №67ა                                       |                   |  |         |
| გორჯონის რაიონი, ღაბა ბაქურინი, აღმავნაბლის ქ. №8,<br>საზოგადოებრივი ცენტრის კრომბტი<br>წმალსაღმნ-კანალიზაცია                             |                   | I სართულის გეგმა                                                                      |         |
| სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტოს<br>ინფრასტრუქტურის მონიტორინგის სამსახურის საბრომბტი<br>სამუშაოების სპიციალისტი<br>ა. წოწერი | თებამალი 2016 წლი |                                                                                       |         |
|                                                                                                                                           | წმრც.<br>წკ-4     | რაოღმ.<br>6                                                                           | მსწბაბი |

## 2-სართულის გეგმა



სსიპ სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტო.  
ს.პ.2023074048ის. ქ.თბილისი წამართლის ბაშ. №67ა



სახელმწიფო სერვისების  
განვითარების სააგენტო

გორჯოლის რაიონი, ღაბა ბაკურიანი, ალმაშენის ქ. №8,  
საზოგადოებრივი ცენტრის კომპლექტი  
წყალსაფენ-კანალიზაცია

### II სართულის გეგმა

სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტოს  
ინფრასტრუქტურის მონიტორინგის სამსახურის საპროექტო  
სამუშაოების სპეციალისტი

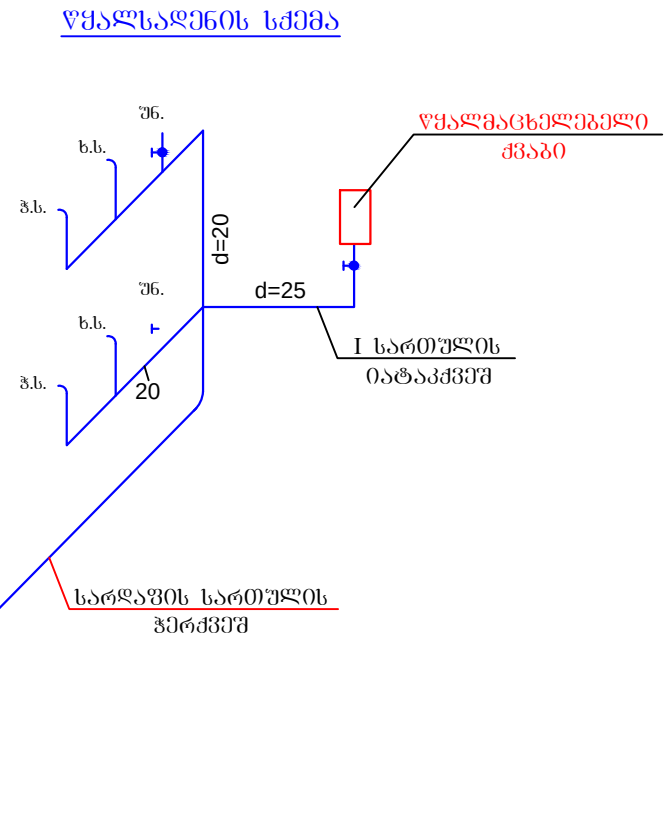
მ. ჟოჟიძე

თებერვალი 2016 წელი

ფურც.  
წკ-5

რეკლამა.  
6

მასშტაბი



|                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                  |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| სსიპ სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტო.<br>ს.პ.202307404მის. ქ.თბილისი წყნეთის რაიონი, ბაგე 67ა                                     |  |  <div>სახელმწიფო სერვისების<br/>განვითარების სააგენტო</div> |         |
| გორჯოშის რაიონი, ლაბა ბაჭყალიანი, ალაგუნეზლის ქ. №8,<br>საზოგადოებრივი ცენტრის კოორდინატი<br>გათბობა-განთბობის სისტემა                        |  | სარდავის სართულის გეგმა                                                                                                                          |         |
| სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტოს<br>ინფრასტრუქტურის მონიტორინგის სამსახურის სპარტმენტო<br>სამუშაოების სპეციალისტი<br>ე. წოწოწიანი |  | თებერვალი 2016 წელი                                                                                                                              |         |
|                                                                                                                                               |  | ფურც.                                                                                                                                            | რაოდენ. |
|                                                                                                                                               |  | წკ-6                                                                                                                                             | 6       |