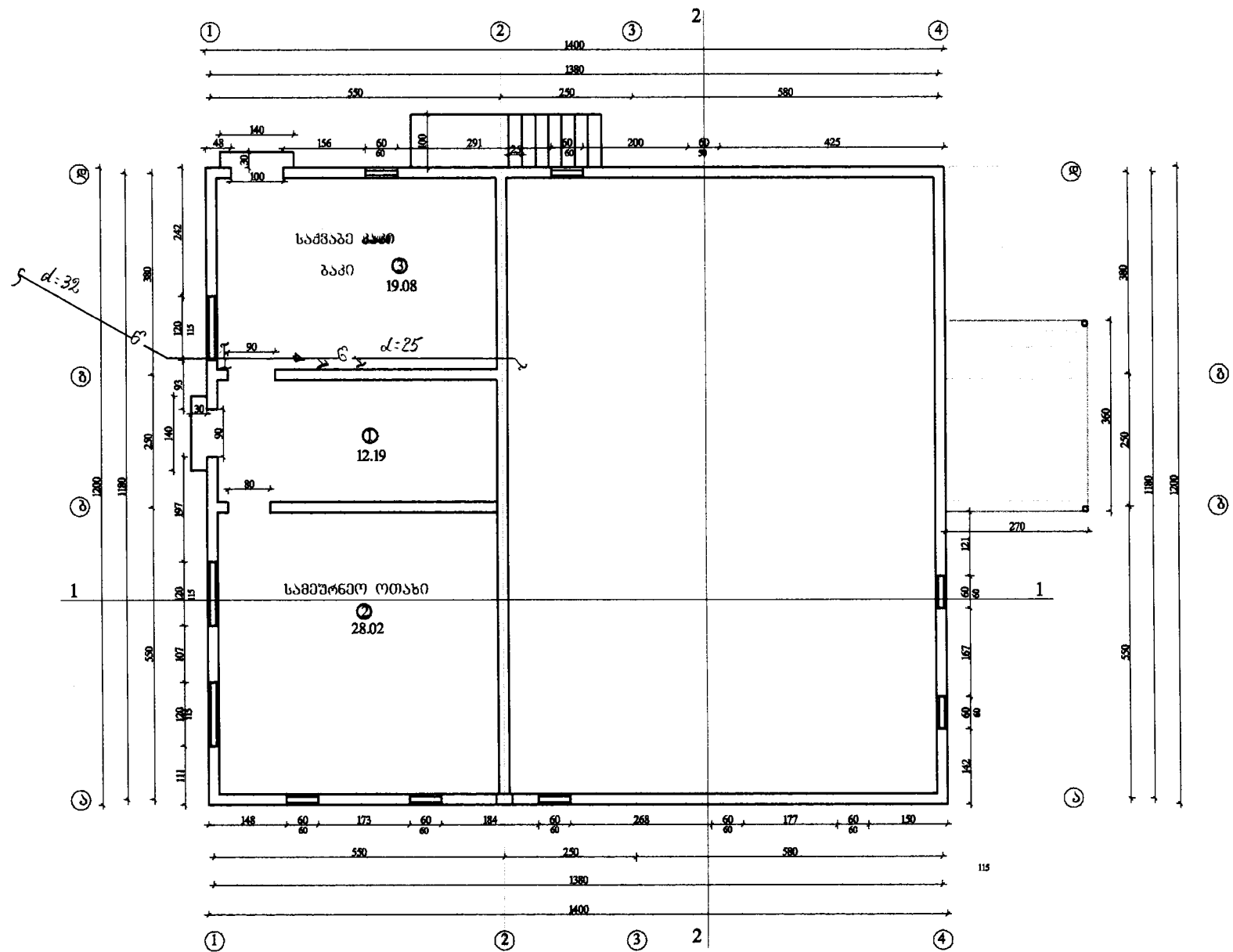


ბებრა სარდავის წყალგამწვანელობა მ 1:100



დირექტორი	რ. დიასამიძე			დამკვეთი: ხულოს მუნიციპალიტეტი		2 0 1 4 წელი		
პრ. ავტორი						სტად.	ფურც.	ფურც.
შეასრულა	კ. კეკელიძე			ობიექტი: ხულოს მუნიციპალიტეტის სოფელ კვათის საბავშვო ბაღის მოწოდება		მპ.	წბ-1	
შეამოწმა	თ. ბერიძე							
				სარდავის წყალგამწვანელობა		შპს „აგროსერვისი“		

Architectural floor plan of a building with 12 numbered rooms. The plan includes dimensions in millimeters and Georgian labels for each room. The rooms are:

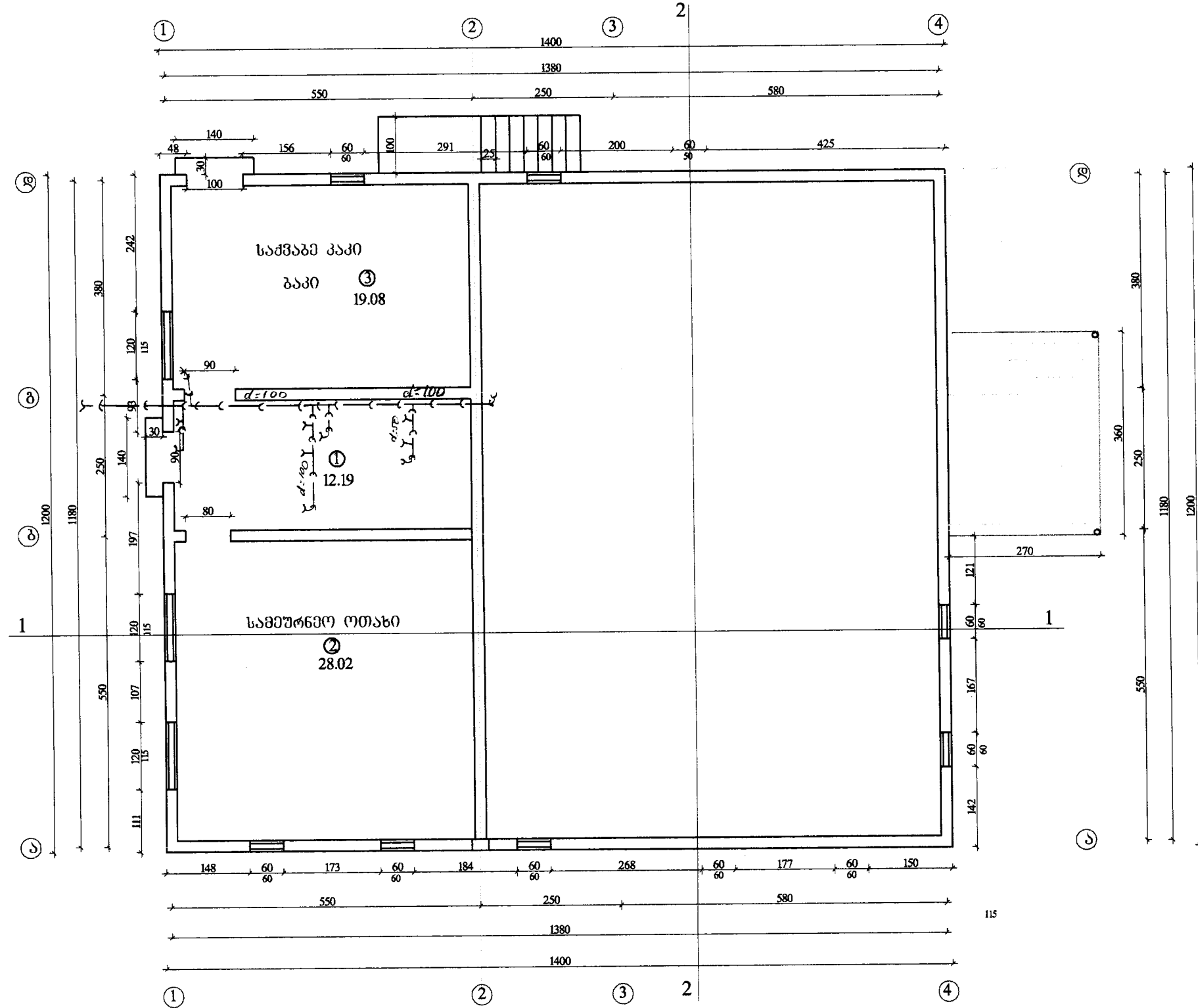
- 1. საფუძი (4.18)
- 2. საზარეულო (14.48)
- 3. მძინავი ღობოები (8.28)
- 4. მეთოდისტი (9.0)
- 5. დირექტორი (10.44)
- 6. საფუძი (5.1)
- 7. WC (1.95)
- 8. დირექტორი (5.75)
- 9. საბინაო (41.34)
- 10. საბინაო (29.68)
- 11. საბინაო (22.08)
- 12. საბინაო (5.75)

The plan also shows a staircase and various structural elements.

1. 21000 ԾՄ. ՅՄԵՐՑ. $d = 25$ 22-12 86d. 2
2. — — — — $d = 20$ 22-30 86d. 2
3. ԳՐՈՒՆԵՐՈ $d = 20 \div 25 -$
4. ԵՐԵՎԱՆԻ ԳՐԱԳՐԱՐՈՒ - 4 ԵՏԸ.
5. ԵՐԱՅՐԵՐ ԵՐ-ՈՒ - 4 ԵՏԸ
6. ԳՅԱՅՐԵՐ ԵՐԵՎ-ՈՒ - 4 ԵՏԸ
7. ԶՅԱՅՐԵՐ - 8 ԵՏԸ
8. ԳՅԱՅՐԵՐ ԶՅԱՅՐ - 1 ԵՏԸ
9. ԿՆԵՐԵՐ ԿՆԵՐԵՐՈՒ - 1 ԵՏԸ
10. — — — — 1 ԵՏԸ
11. ԵՐԵՎ-5 ԵՏԸ
12. ԵՐ. ԶՅԱՅՐԵՐ ԵՐԵՎ-Վ-1000 - 2 ԵՏԸ
13. ԵՐԵՐԵՐ ԶՅԱՅՐԵՐԵՐ - 2 ԵՏԸ
14. ԵՐԱՅՐԵՐ - 3 ԵՏԸ
15. ԳՅԱՅՐԵՐ ԵՐԱՅՐԵՐ - 3 ԵՏԸ
16. ԵՐԵՐԵՐ ԵՐ-ՈՒ (ՈՒՅՐԵՐ) - 3 ԵՏԸ
17. ԶՅԱՅՐԵՐ $d = 25 - 1$ ԵՏԸ

ღირემატორი	რ. ღინასამიძე			ღამკვეთი: ხულოს მუნიციპალიტეტი	2 0 1 4 წელი		
პრ. ავტორი							
შეასრულა	კახეია			ობიექტი: ხულოს მუნიციპალიტეტის სოფელ კვატიის საგანგებო ბაღის მშენებლობა	სტად.	ფურც.	ფურც.
შეამოწმა	თ. ბერიძე				მკ.	წბ-2	
				უძალგამყვანილობის გეგმა	შპს „აბროსიერვისი“		

გეგმა სარდაფის კანალიზაცია მ 1:100



გერეთი წყალმომარაგება-სანაღებო

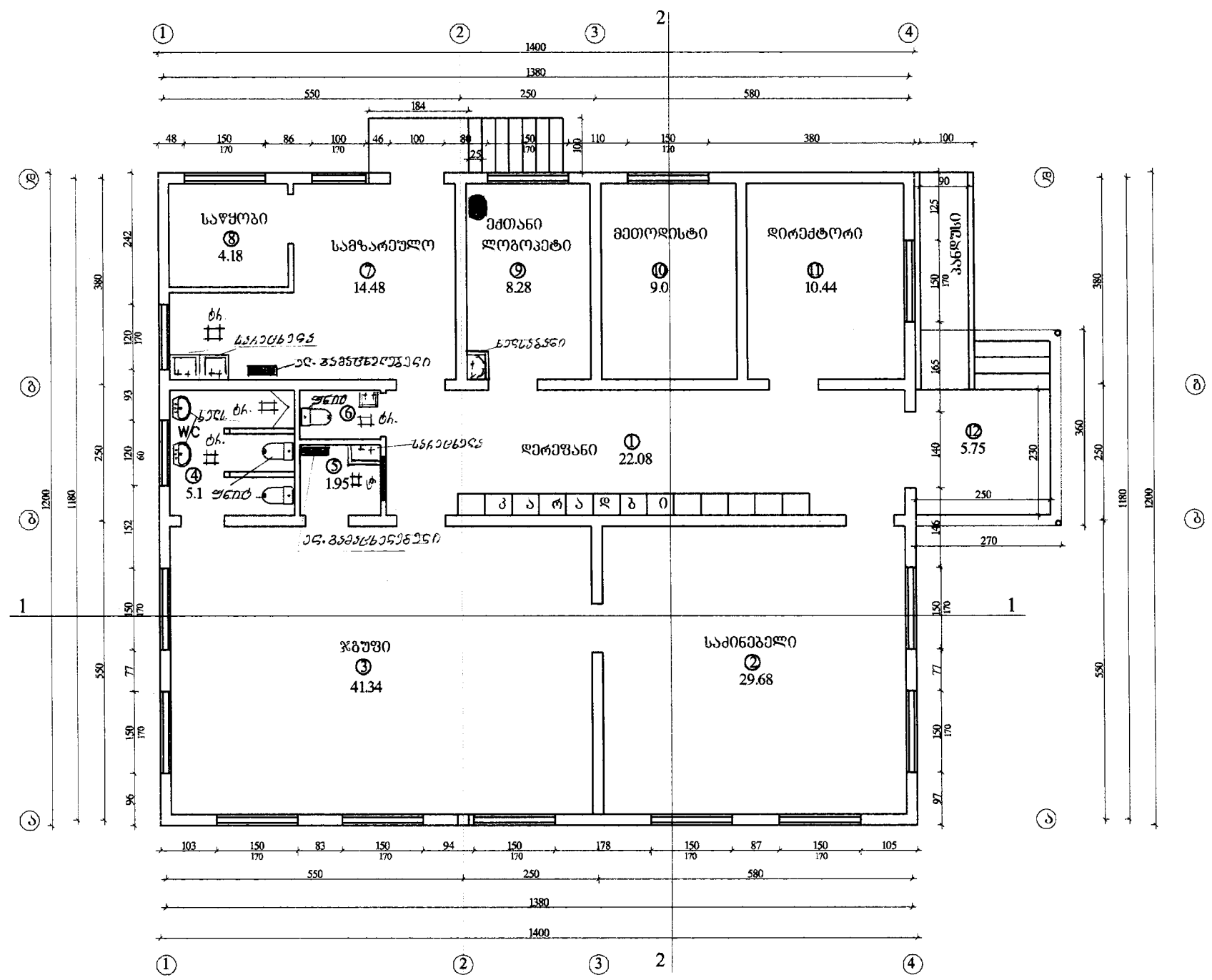
- 1. პილი წყ-ის-დ=32 მმ-42 მმ
- 2. პილი წყ-ის-დ=32 მმ-1 სმ
- 3. ფიბრის-დ=32 მმ-1 სმ
- 4. გრუნტის დამუშავება-10,08 მმ (42x0,8x0,3)

სანაღებო

- 1. ელი წყ-ის-დ=100 მმ-20მმ
- 2. წყ-ის-დ=100 მმ-1 სმ
- 3. ფიბრის-დ=100 მმ-3 სმ
- 4. გრუნტის დამუშავება-3 მმ

დირექტორი	რ. დიასამიძე			დამკვეთი: ხულოს მუნიციპალიტეტი	2 0 1 4 წელი		
პრ. ავტორი					სტად.	ფურც.	ფურც.
შეასრულა	კ. გეგია			ობიექტი: ხულოს მუნიციპალიტეტის სოფელ კვარტის საგანგებო ბაღის მოწოდება	მმ.	კან-1	
შეამოწმა	თ. გერძი			სარდაფის კანალიზაცია	შპს „აბროსიერვისი“		

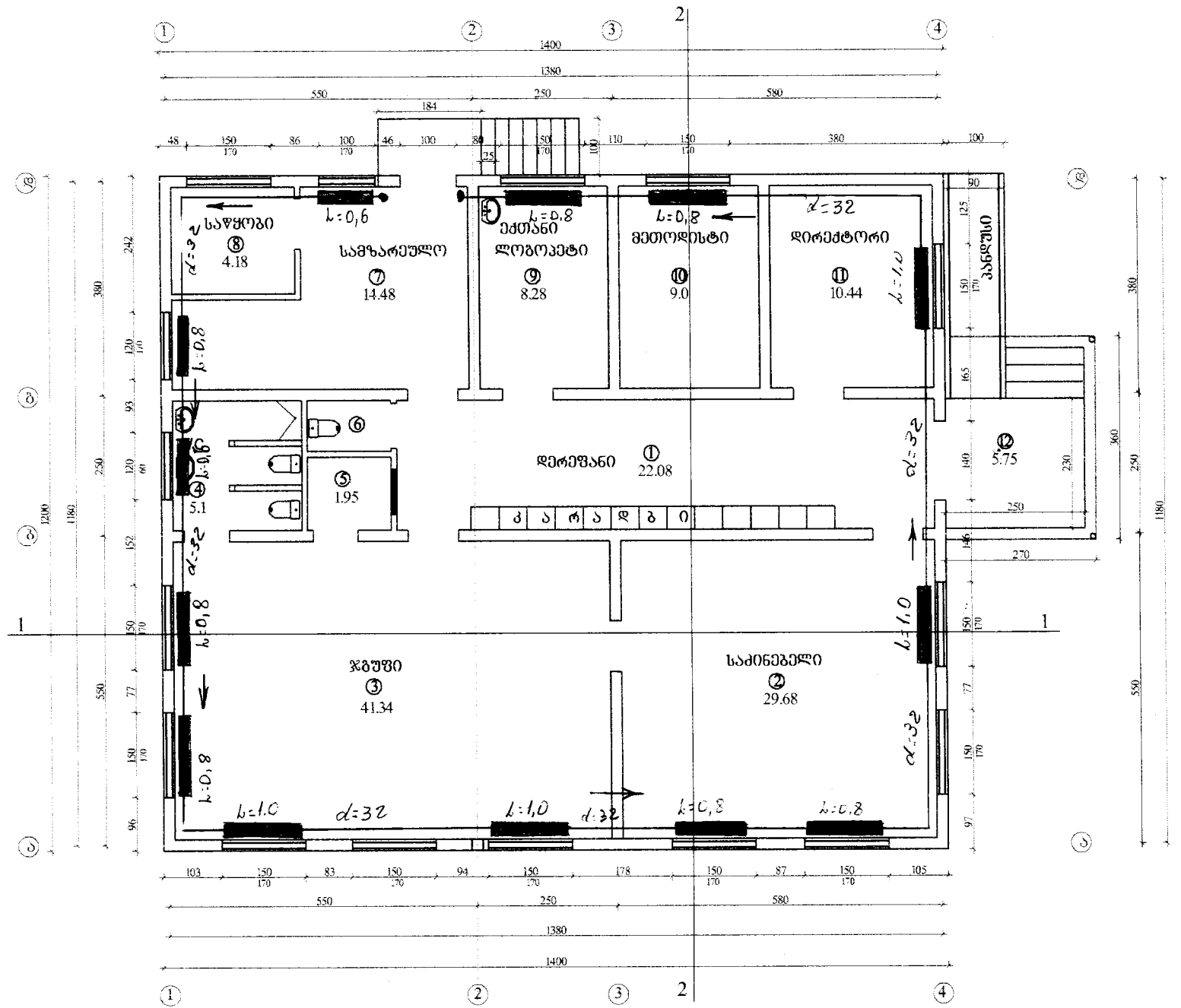
გეგმა კანალიზაციის მ 1:100



1. მიწი ზედა ფენის $d=100$ მმ - 12 მმ.გ.
2. --- $d=50$ მმ - 10 მმ.გ.
3. ფენის ზედა ფენის $d=50/100$ - 26 მმ.გ.

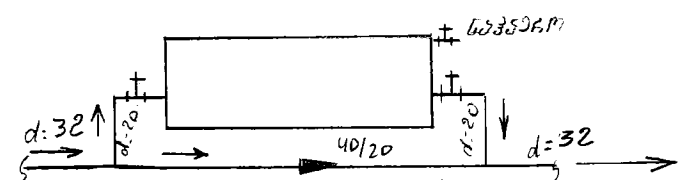
ღირებუთი	რ.დინასიძე		ღამკვეთი: ხულოს მუნიციპალიტეტი	2 0 1 4 წელი		
პრ. ავტორი				სტად.	ფურც.	ფურც.
შეასრულა	კ. ბეგია		ოგნიშვილი: ხულოს მუნიციპალიტეტის სოფელ კვათის საგარეო გზის მშენებლობა	მპ.	კან-2	
შეამოწმა	თ. გვრიტი		კანალიზაციის გეგმა	შპს „აბრეშოვნი“		

გეგმა ბათუმის მ 1:100



1. გენერირი - 10.8 მმ.გ.
2. ჰერმეტიკი - 26 მმ.გ.
3. სანტარეო - 13 მმ.გ.
4. მინი ჰერმეტიკი - 20 მმ.გ. - 13 მმ.გ.
5. - - - - - $d=32$ მმ. - 52 მმ.გ.
6. ჰერმეტიკი $d=20$ - $d=32$ - 102 მმ.გ.

გენერირი ჰერმეტიკი სანტარეო



დირექტორი	გენერირი	სანტარეო	ჰერმეტიკი	2 0 1 4 ჯგუფი
პრ. ავტორი				
მასშტაბი	კვანძები	ტექნიკური ნიშნები	სტანდ.	ფურც.
შენიშვნა	მ. გენერირი	გენერირი სანტარეო გენერირი	მმ.	ბ-2
		გენერირი გენერირი	მმ.	„გენერირი“

—T— ანაწილებად (მზარდობა)

4-7-5 4525306257

වැදගත්කම වැඩිදියුණු-7 5-1-3

5--d--3 7UEC P 107-1 5--d--3

11546 27211 11545 27210

— ୯ —
ଲେଖକଙ୍କ ନାମ : ଶ୍ରୀ ରବି କୁମାର

USOE (USCARESD) USCARESD 1-2-3

① J358N - 62 KBT-1 USS. (FEPOLI ATAASI)

559 T - (7656802) 55960957 ②

[illegible]

3711-508-05689416 02686600758051 ⑦

[illegible]

⑤ 11P9E55 11768511.959SP88

⑥ 36011 - P - 1141095

⑦ 1155P555557 - 1155P555557

⑧ 5391-1 655

⑤ 3764050 - 8 USG 116389515

- 1) $\sin 40^\circ \cdot \sin 20^\circ = \frac{1}{2} \cdot \frac{\sqrt{3}}{2} = \frac{\sqrt{3}}{4}$
- 2) $\sin 30^\circ \cdot \sin 30^\circ = \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
- 3) $\sin 25^\circ \cdot \sin 12^\circ$
- 4) $\sin 20^\circ \cdot \sin 16^\circ$
- 5) $\sin 40^\circ \cdot \sin 10^\circ$
- 6) $\sin 40^\circ \cdot \sin 100^\circ$
- 7) $\sin 35^\circ \cdot \sin 55^\circ$
- 8) $\sin 45^\circ \cdot \sin 30^\circ$
- 9) $\sin 30^\circ \cdot \sin 60^\circ$
- 10) $\sin 30^\circ \cdot \sin 30^\circ$
- 11) $\sin 40^\circ \cdot \sin 20^\circ$

[illegible]