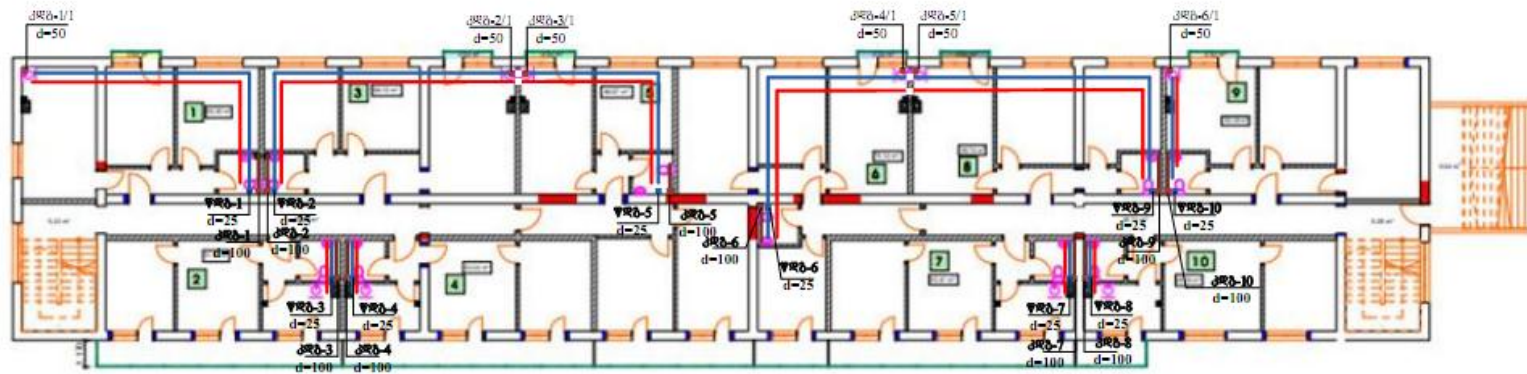


ტიპური სართულის გეგმა 8 1:200

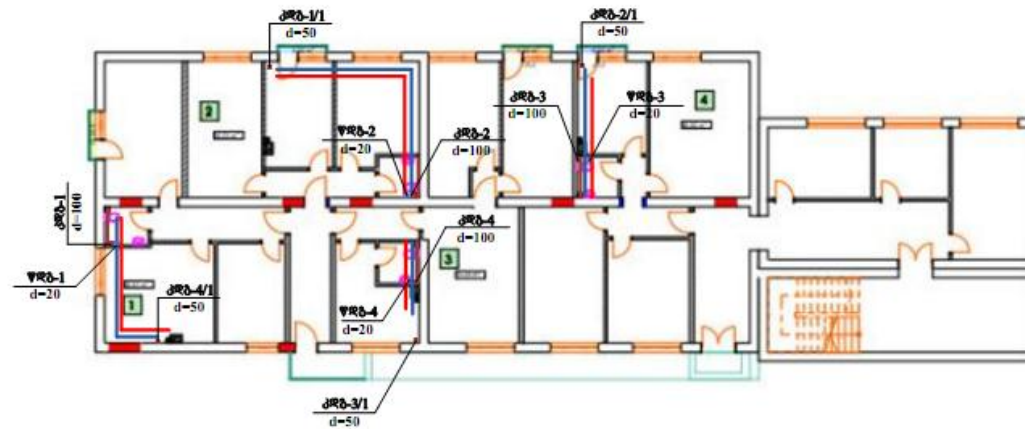


პირობითი აღნიშვნები

- ცხელი წყლის მიწი
- წყალსადენის მიწი
- კანალიზაციის მიწი
- წყალსადენის ღბარი
- კანალიზაციის ღბარი

საპროექტო ინფორმაცია			საპროექტო ინფორმაცია		
პროექტის ავტორი	პ. ჯიქიაშვილი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი
პროექტის თარიღი	2017 წელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი
პროექტის სახელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი
პროექტის სახელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი	პროექტის სახელი

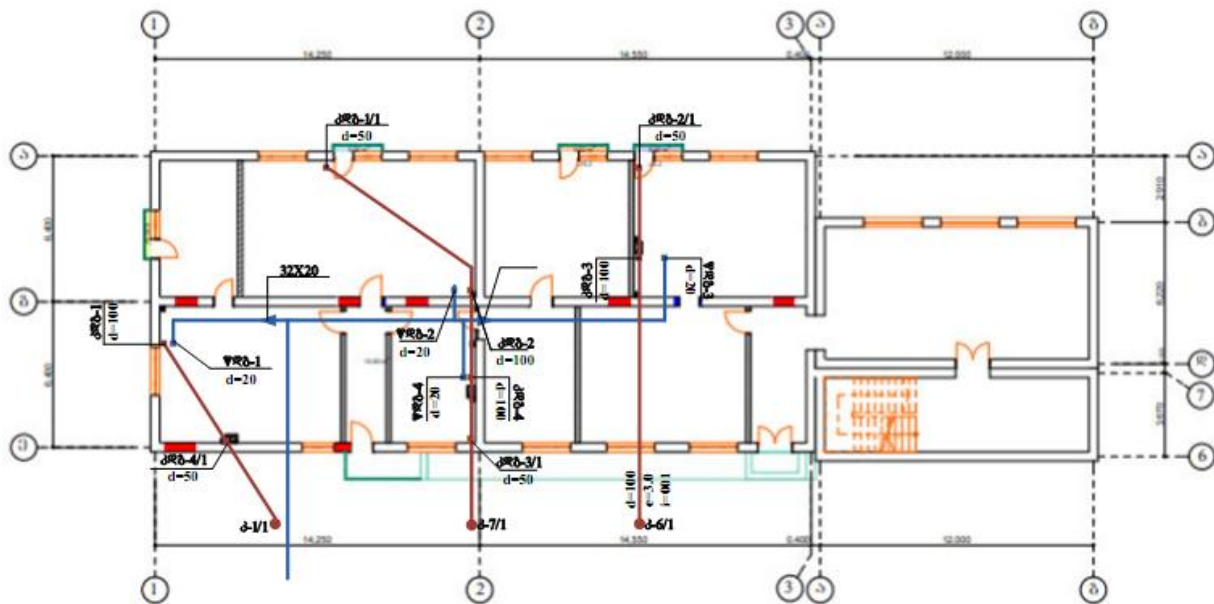
სართლის გეგმა 8 1:200



- პროექტიტი აღნიშვნები
- ცხელი წყლის მიწი
 - წყალსადენის მიწი
 - კანალიზაციის მიწი
 - წყალსადენის ღბარი
 - კანალიზაციის ღბარი

საპროექტო დოკუმენტი			NG GROUP შპს „68 ჯგუფი“		
პროექტიტი	პ. კიკელიძე	პროექტიტი	პროექტიტი	პროექტიტი	პროექტიტი
პროექტიტი	პ. კიკელიძე	პროექტიტი	პროექტიტი	პროექტიტი	პროექტიტი
პროექტიტი	პ. კიკელიძე	პროექტიტი	პროექტიტი	პროექტიტი	პროექტიტი
პროექტიტი	პ. კიკელიძე	პროექტიტი	პროექტიტი	პროექტიტი	პროექტიტი

სარდაფის გეგმა 81:200



პირობითი აღნიშვნები

გზის მშენებლობის სამსახური

ՄԻԱԲՆԱԳՈՐԾԻ ՑՈՒՐ

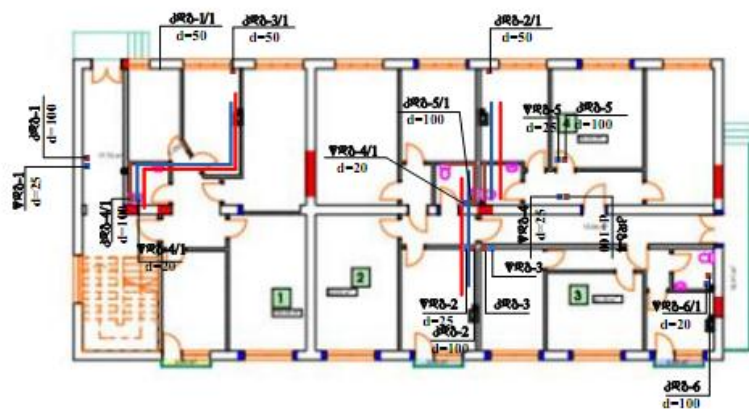
კანალოზაციაში მდებარე

წმინდა ანდრეასი

კანაღონაცობის ღვაწლი

[illegible]

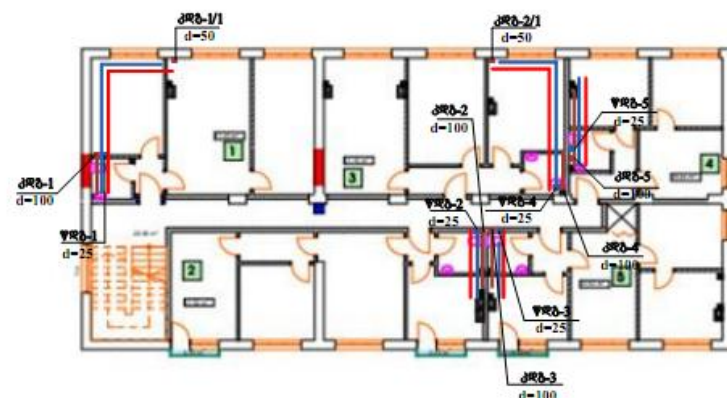
I- სატულის გზა 8 1:200



პროექტის აღნიშვნები

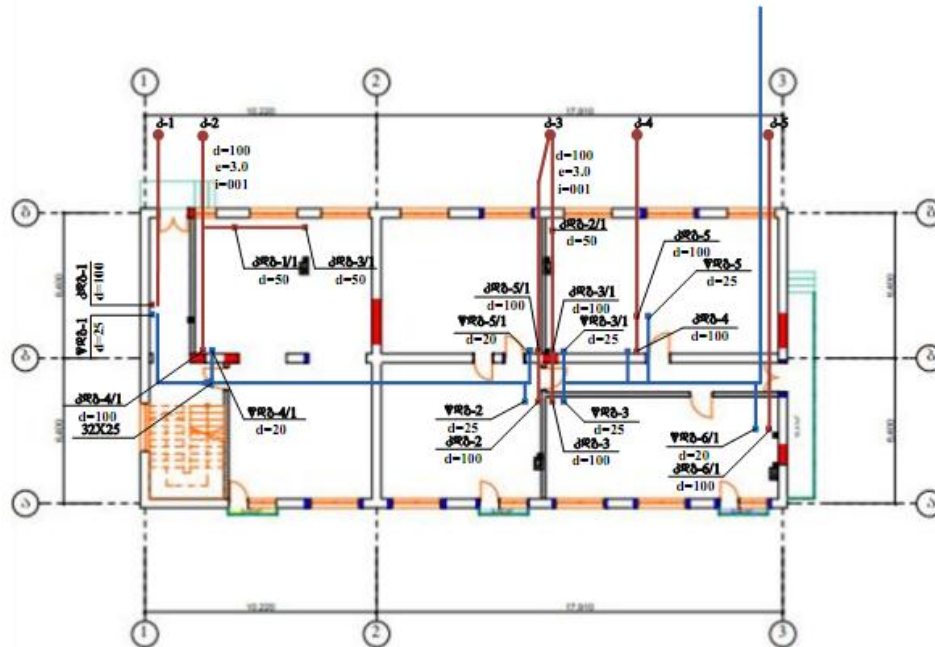
- ცხელი წყლის მიწი
- წყალსაფენის მიწი
- კანალიზაციის მიწი
- წყალსაფენის ღბარი
- კანალიზაციის ღბარი

II- სატულის გზა 8 1:200



პროექტის აღნიშვნები			NG GROUP შპს „68 Xგუფი“		
პროექტის ავტორი	პროექტის დამკვეთი	პროექტის დამკვეთის სახელი	შპს „68 Xგუფი“	საგანი	შპს „68 Xგუფი“
პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი
პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი
პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი	პროექტის პერიდი

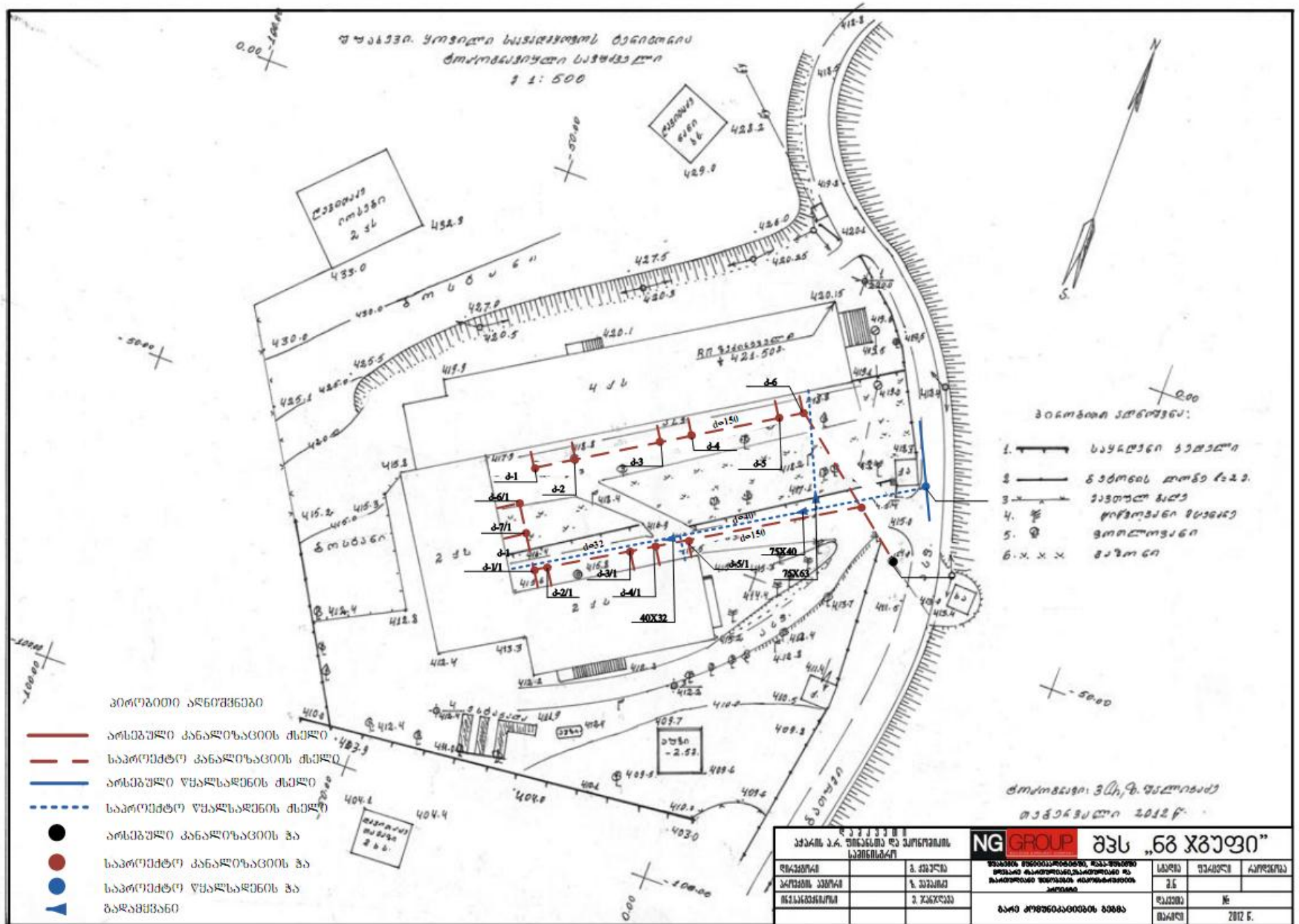
სარდაშის გეგმა 81:200



პროექტის აღნიშვნები

- ცხელი წყლის მიწი
- წყალსადენის მიწი
- კანალიზაციის მიწი
- წყალსადენის ღბარი
- კანალიზაციის ღბარი

საპროექტო დოკუმენტაცია			NG GROUP შპს „გზაჯვარი“		
პროექტის ავტორი	პ. მუხომეძე	პროექტის შემამუშავებელი	ს. მუხომეძე	პროექტის შემამუშავებელი	ს. მუხომეძე
პროექტის შემამუშავებელი	ს. მუხომეძე	პროექტის შემამუშავებელი	ს. მუხომეძე	პროექტის შემამუშავებელი	ს. მუხომეძე
პროექტის შემამუშავებელი	ს. მუხომეძე	პროექტის შემამუშავებელი	ს. მუხომეძე	პროექტის შემამუშავებელი	ს. მუხომეძე
პროექტის შემამუშავებელი	ს. მუხომეძე	პროექტის შემამუშავებელი	ს. მუხომეძე	პროექტის შემამუშავებელი	ს. მუხომეძე



სპეციფიკაცია

№	სამუშაოს ჩამონათვალი	კარგის ა	რაოდენობა
1	2	3	4
	შიგა წყალსადენი კანალიზაცია		
1	პლასტმასის წყალსადენის მილი დ=20	გრ.მ	1743,00
2	იგივე, დ=25	გრ.მ	219,00
3	იგივე, დ=32	გრ.მ	56,00
4	იგივე, დ=40	გრ.მ	20,00
5	იგივე, დ=63	გრ.მ	28,00
6	სამკაბი 25X20X25	მ	48,00
7	იგივე, 20X20X20	მ	342,00
8	იგივე, 32X25X32	მ	18,00
9	იგივე, 40X25X40	მ	4,00
10	იგივე, 63X25X63	მ	4,00
11	შუხლი დ=20	მ	48,00
12	იგივე, დ=25	მ	28,00
13	იგივე, დ=63	მ	1,00
14	შუხლი შიგა სივსით დ=20	მ	149,00
15	შუხლი გარე სივსით დ=20	მ	210,00
16	პლასტმასის ქური დ=25	მ	103,00
17	იგივე, დ=32	მ	18,00
18	იგივე, დ=40	მ	5,00
19	იგივე, დ=63	მ	9,00
20	ბურთულიანი ფრტედი დ=20	მ	53,00
21	იგივე, დ=25	მ	15,00
22	იგივე, დ=32	მ	2,00
23	იგივე, დ=63	მ	1,00
24	არტო ფრტედი დ=20	მ	53,00
25	გადამყვანი პლასტმასის 63X40	მ	1,00
26	იგივე, 40X25	მ	2,00
27	იგივე, 32X25	მ	4,00
28	სარეცხი ჩანი	მ	53,00
29	ხელსაბანი	მ	53,00
30	ენიტა სი	მ	53,00
31	ელექტრო წყალგამავლებელი არისტონი80	მ	53,00
32	ტრაპი დ=50	მ	53,00
33	შემრევი ხელსაბანე	მ	53,00
34	შემრევი სარეცხი ჩანე	მ	53,00
35	შემრევი შხაბე	მ	53,00
36	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=50	გრ.მ	337,00
37	იგივე, დ=100	გრ.მ	579,00
38	სამკაბი 100X100X100 90გრადუსიანი	მ	104,00
39	იგივე, 100X100X100 30გრადუსიანი	მ	4,00
40	იგივე, 100X50X100 90გრადუსიანი	მ	82,00
41	იგივე, 50X50X50	მ	64,00
42	შუხლი დ=50	მ	230,00
43	შუხლი დ=100	მ	22,00
44	რეზოხა დ=100	მ	10,00
45	ქაღალა დ=100	მ	10,00
46	ხრელების გამოტეხვა და შეცვლა ცემენტის სინათით	აფ	202,00
47	თხრადის გაჭრა ხელთ	მ3	87,00
48	ქვიშის საფუვლის მოწყობა მილის ქვეშ 10სმ მილის ზემოთ20სმ	მ3	20,00
49	ბრუნების უკუ საურა	მ3	57,00
50	ცხელი წლის მილსადენის იზოლაცია დ=20	გრ.მ	382,00
51	ხელმეტი გრუნტის გატანა	მ3	20,00
52	მილსადენის პიდრადიუტური გამოცდა	გრ.მ	2066,00
	გარე წყალსადენი კანალიზაცია		
1	პლასტმასის წყალსადენის მილი დ=63	გრ.მ	17,00
2	პლასტმასის წყალსადენის მილი დ=75	გრ.მ	15,00
3	პლასტმასის წყალსადენის მილი დ=40	გრ.მ	23,00
4	პლასტმასის წყალსადენის მილი დ=32	გრ.მ	28,00
5	სამკაბი 75X63X75	მ	1,00
6	იგივე, 40X32X40	მ	1,00
7	გადამყვანი პლასტმასის 75X63	მ	2,00
8	იგივე, 75X40	მ	1,00
9	იგივე, 40X32	მ	1,00
10	წყალსადენის რკინიგზის ჰა 1=1,0 დ=1,0	კმ.მ	1,00
11	თულის ურდული დ=70	მ	1,00
12	ფიაპტორი დ=75	მ	2,00
13	გადამყვანი ფოლადი პლასტმასი 75	მ	1,00
14	წყალსადენის ჰის ძირის მოწყობა მ-100მარკის ჰეტონით	მ3	1,00
15	მოვრება არსებულ წყალსადენზე	აფ	1,00
16	კანალიზაციის გოფრირებული მილი დ=150	გრ.მ	118,00
17	კანალიზაციის რკინიგზის ჰა 1=1,0 დ=1,0	კმ.მ	14,00
18	კანალიზაციის ჰის ძირის მოწყობა მ-100მარკის ჰეტონით	მ3	2,52
19	მოვრება კანალიზაციის ჰაზე	აფ	1,00
20	თხრადის გაჭრა მკანონით	მ3	88,50
21	ქვიშის საფუვლის მოწყობა მილის ქვეშ 10სმ მილის ზემოთ20სმ	მ3	35,50
22	ბრუნების უკუ საურა	მ3	30,00
23	ხელმეტი გრუნტის გატანა	მ3	35,50