

ქ. ქუთაისში დ. აღმაშენებლის №9-11-13 საცხოვრებელი სახლების შობა და გარე დაზიანებული წყალსადენის სარეაბილიტაციო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილუ ბა	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი და შეკონსტრუქციები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ბარე და შობა წყალსადენი (მწოლანა, დგარები)									
2	ტრენტის გაჭრა	მ3	14.5	0.00	0.00	18.75	271.88	0.00	0.00	271.88
3	ქვიშის ფენის მოწყოლა მიღებებისათვის	მ3	2.8	21.00	58.80	12.50	35.00	7.00	19.60	113.40
4	თხროლის შექსება ადგილობრივი მოჭრილი გრუნტით	მ3	11	0.00	0.00	6.25	68.75	0.00	0.00	68.75
5	ზედმეტი მიწის გატანა	მ3	3.5	0.00	0.00	12.50	43.75	7.00	24.50	68.25
6	არსებულ ჭაში ურდულის დ-80 მმ მოწყოლა	ც	1	87.00	87.00	25.00	25.00	4.35	4.35	116.35
7	მიღებული დ-80 მმ	კომპლ.	1	27.40	27.40	25.00	25.00	1.37	1.37	53.77
8	ხვერცხლების გამოტყვება-ადგენა ცემენტის ხსნარით	აღვ.	16	2.00	32.00	12.50	200.00	0.10	1.60	233.60
9	პლასტმასის მილი კე-100 SDR 11 PN 16 d-110 მმ შექმნა-მონტაჟი	გრძ.მ.	60	11.90	714.00	6.25	375.00	0.75	45.00	1134.00
10	პლასტმასის პოლიპროპილენული დ-75 მმ მილების შექმნა-მონტაჟი	გრძ.მ.	36	12.70	457.20	2.50	90.00	0.64	23.04	570.24
11	ფიფი, დ-63 მმ შექმნა-მონტაჟი	გრძ.მ.	21	9.20	193.20	2.50	52.50	0.46	9.66	255.36
12	ფიფი, დ-50 მმ	გრძ.მ.	92	7.50	690.00	3.75	345.00	0.38	34.96	1069.96
13	სამკაბი 110X63X110 შექმნა-მონტაჟი	ც	4	25.70	102.80	3.75	15.00	1.29	5.16	122.96
14	ქურო გ/ხ d=63 შექმნა-მონტაჟი	ც	4	7.50	30.00	3.75	15.00	0.38	1.52	46.52
15	ამერიკანკა შ/ს დ=63	ც	4	34.20	136.80	3.75	15.00	1.71	6.84	158.64
16	ქუროების დ=75 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	6	6.10	36.60	3.75	22.50	0.31	1.86	60.96
17	ფიფი, დ-63 მმ	ც	7	4.40	30.80	3.75	26.25	0.22	1.54	58.59
18	ფიფი, დ-50 მმ	ც	15	1.80	27.00	3.75	56.25	0.09	1.35	84.60
19	სამკაბი დ=75X63X75 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	3	6.80	20.40	3.75	11.25	0.34	1.02	32.67
20	ფიფი დ=50X32X50 მმ	ც	62	2.40	148.80	3.75	232.50	0.12	7.44	388.74
21	გადამკვანი დ=50/25 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	62	1.70	105.40	3.75	232.50	0.09	5.58	343.48
22	გადამკვანი დ=63/50 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	7	2.90	20.30	3.75	26.25	0.15	1.05	47.60
23	ვერცხლი დ=50 მმ	ც	7	32.40	226.80	3.75	26.25	1.62	11.34	264.39
24	ხევი დ=25 მმ	ც	62	0.60	37.20	3.75	232.50	0.03	1.86	271.56
25	ხაჭა და შეჭრა არსებულ ქსელში	აღვ.	1	0.20	0.20	12.50	12.50	0.10	0.10	12.80
	სისტემის პილარგლიკური გამოცდა და დუზინგქცია (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	209	0.10	20.90	0.25	52.25	0.10	20.90	94.05
	ჯამი									
	ზედნაღები ხარჯები	10%								5943.12
	ჯამი									594.31
	ბეჭდური დაგროვება	8%								6537.43
	ჯამი									522.99
	დღვ	18%								7060.42
	სულ ჯამი									1270.88
										8331.30



შეადგინა: / მ. ჯინჯიხიაძე /

შეადგინა:

ქ. ქუთაისში დ. აღმაშენებლის № 37 საცხოვრებელი სახლის დაზიანებული წყალსადენის სარეაბილიტაციო სამუშაოების
ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილვ ბა	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი და მუქანიზმები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	დეკლი ლითონის მოლგაყვანილობის დემონტაჟი	გ.მ.მ.	14	0.00	0.00	1.25	17.50	0.00	0.00	17.50
2	ხერცულეპის გამოტყევა-ადგენა ცემენტის ხსნარით	აგვ.	5	2.00	10.00	12.50	62.50	0.10	0.50	73.00
3	პლასტმასის პოლიპროპილენბურღული დ-63 მმ მილების შეყენა- მონტაჟი	გ.მ.მ.	16	9.20	147.20	2.50	40.00	0.46	7.36	194.56
4	ფიფა დ-25 მმ	გ.მ.მ.	12	2.10	25.20	2.50	30.00	0.11	1.32	56.52
5	სამკაბი დ-63X63X63 მმ	ც	8	4.70	37.60	3.75	30.00	0.24	1.92	69.52
6	გადაყვანი დ-63/32 მმ შეყენა-მონტაჟი	ც	1	2.90	2.90	3.75	3.75	0.15	0.15	6.80
7	გადაყვანი დ-63/25 მმ შეყენა-მონტაჟი	ც	7	2.90	20.30	3.75	26.25	0.15	1.05	47.60
8	ქუროს დ-25 მმ შეყენა-მონტაჟი	ც	10	0.50	5.00	3.75	37.50	0.03	0.30	42.80
9	ფიფა დ-63 მმ	ც	4	2.90	11.60	3.75	15.00	0.15	0.60	27.20
10	ფიფა დ-32 მმ	ც	4	0.50	2.00	3.75	15.00	0.03	0.12	17.12
11	ფიფა დ-25 მმ	ც	10	0.40	4.00	3.75	37.50	0.02	0.20	41.70
12	ვერტილი დ63	ც	1	43.10	43.10	3.75	3.75	2.16	2.16	49.01
13	ვერტილი დ=32 მმ	ც	1	11.60	11.60	3.75	3.75	0.58	0.58	15.93
14	ვერტილი დ=25 მმ	ც	8	7.40	59.20	3.75	30.00	0.37	2.96	92.16
15	ქურო შ/ს დ=75 მმ	ც	2	9.30	18.60	3.75	7.50	0.47	0.94	27.04
16	ქურო შ/ს დ=25	ც	4	3.20	12.80	3.75	15.00	0.16	0.64	28.44
17	გადაყვანი ფოლადი-პლასტმასზე დ=63 მმ	ც	2	64.70	129.40	12.50	25.00	3.24	6.48	160.88
18	ნაჭრა და შეჭრა არსებულ ქსელში	აგვ.	10	0.20	2.00	12.50	125.00	0.10	1.00	128.00
19	სისტემის პიდრეგულიკური გამოცდა და დეზინფექცია (გამორეცხვა)	გ.მ.მ.	28	0.10	2.80	0.25	7.00	0.01	0.28	10.08
20	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100 მმ შეყენა-მონტაჟი	გ.მ.მ.	14	6.10	85.40	3.75	52.50	0.31	4.34	142.24
21	მუხლი დ=100 მმ	ც	4	4.20	16.80	3.75	15.00	0.21	0.84	32.64
22	პლასტმასის სამკაბები (პირდაპირი და თრბი) დ=100X100X100 მმ	ც	3	4.70	14.10	3.75	11.25	0.24	0.72	26.07
23	რევიზია დ=100 მმ	ც	2	7.40	14.80	3.75	7.50	0.37	0.74	23.04
24	მასრა დ100	ც	2	2.70	5.40	3.75	7.50	0.14	0.28	13.18
25	ქურო დ100	ც	2	4.20	8.40	3.75	7.50	0.21	0.42	16.32
	ჯამი									1359.35
	ხელფასები ხარჯები		10%							135.94
	ჯამი									1495.29
	გამომიერი დაბელოება		8%							119.62
	ჯამი									1614.91
	დღვ		18%							290.68
	სულ ჯამი									1905.59



შეადგინა:

/ მ. ჯინჯიხაძე /

ქ. ქუთაისში დ. აღმაშენებლის № 129 საცხოვრებელი სახლის შიგა დაზიანებული წყალსადენის სარეაბილიტაციო სამუშაოების
ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილვ ბა	რაოდენობ ა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				კოთ. ფასი	ჯამი	კოთ. ფასი	ჯამი	კოთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	გარე წყალსადენი (მწილანა)									
1	სადარბაზოს წინ და შესასვლელებში ბეტონის გაჭრა აღდგენა	მ3	2.8	120.00	336.00	50.00	140.00	10.00	28.00	504.00
2	გრუნტის გაჭრა	მ3	8.4	0.00	0.00	18.75	157.50	0.00	0.00	157.50
3	ქვიშის ფენის მოწყობა მილებისათვის	მ3	1.7	21.00	35.70	12.50	21.25	7.00	11.90	68.85
4	თხრილის შეკვება ადგილობრივი მოჭრილი გრუნტით	მ3	6.4	0.00	0.00	6.25	40.00	0.00	0.00	40.00
5	ზედმეტი მიწის გატანა	მ3	2	0.00	0.00	12.50	25.00	7.00	14.00	39.00
6	ფოლადის მილის დ=89 მმ შექენა-მონტაჟი	გ.მ.მ.	48	14.40	691.20	5.00	240.00	0.72	34.56	965.76
7	არსებულ ჰაში ურდულის დ=80 მმ მოწყობა	ც	1	87.00	87.00	25.00	25.00	4.35	4.35	116.35
8	მილტუნი დ=80 მმ	კომპლ.	1	27.40	27.40	25.00	25.00	1.37	1.37	53.77
9	მუხლი ფოლადის დ=89 მმ	ც	2	12.00	24.00	25.00	50.00	0.60	1.20	75.20
10	ლითონის გადაწყვანი ხრახნი დ=40მმ	ც	4	1.20	4.80	3.75	15.00	0.06	0.24	20.04
11	ამერიკანკა უ/ხ დ=63 მმ	ც	4	34.20	136.80	3.75	15.00	1.71	6.84	158.64
12	ვერტიკალი დ=63 მმ	ც	4	43.10	172.40	3.75	15.00	2.16	8.64	196.04
13	ლითონის მილის შეკვება ანტიკოროზიული საღებავით ორჯერადად	მ2	14.7	1.90	27.93	1.25	18.38	0.10	1.47	47.78
14	ნაჭრა და შეჭრა არსებულ ქსელში	აღბ.	1	0.20	0.20	12.50	12.50	0.10	0.10	12.80
15	სისტემის პიდრეგულიკური გამოცდა და დეზინფექცია (გამორეცხვა)	გ.მ.მ.	155	0.10	15.50	0.25	38.75	0.01	1.55	55.80
16	პლასტმასის მილი დ=50 მმ	გ.მ.მ.	95	7.50	712.50	2.50	237.50	0.38	36.10	986.10
17	პლასტმასის მილი დ=25 მმ	გ.მ.მ.	12	2.10	25.20	2.50	30.00	0.11	1.32	56.52
18	სამკაპი დ=50X20 მმ შექენა-მონტაჟი	ც	90	2.40	216.00	3.75	337.50	0.12	10.80	564.30
19	გადამყვანი დ=50	ც	4	1.70	6.80	3.75	15.00	0.09	0.36	22.16
20	ქუერი დ=50	ც	20	1.80	36.00	3.75	75.00	0.09	1.80	112.80
21	მუხლი დ=50	ც	14	1.70	23.80	3.75	52.50	0.09	1.26	77.56
22	ქუდი დ=25	ც	90	0.60	54.00	3.75	337.50	0.03	2.70	394.20
	ჯამი									4725.17
	ზედნაღები ხარჯები	10%								472.52
	ჯამი									5197.68
	ბემბიური დაბრუნება	8%								415.81
	ჯამი									5613.50
	დღგ	18%								1010.43
	სულ ჯამი									6623.93



შეადგინა:

/ მ. ჯინჯიხაძე /

ქ. ქუთაისში დ. აღმაშენებლის № 138 საცხოვრებელი სახლის შიგა დაზიანებული წყალსადენის სარეაბილიტაციო სამუშაოების
სარეაბილიტაციო სამუშაოების

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილვ ბა	რაოდენობ ა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	D - გარე წყალსადენი (მწოდანები)									
1	გრუნტის გაჭრა	მ3	7.2	0.00	0.00	18.75	135.00	0.00	0.00	135.00
2	გრუნტის უკუჩაყრა	მ3	7	0.00	0.00	6.25	43.75	0.00	0.00	43.75
3	პლასტმასის პოლიპროპილენის ტიპის დ=75 მმ უქვენა-მონტაჟი	გ.რ.მ.	45	12.70	571.50	2.50	112.50	0.64	28.80	712.80
4	ოვრები, დ=63 მმ	გ.რ.მ.	21	9.20	193.20	2.50	52.50	0.46	9.66	255.36
5	მუხლი დ=75 მმ	ც	1	5.10	5.10	3.75	3.75	0.26	0.26	9.11
6	სამკაბი დ=75 მმ	ც	2	6.80	13.60	3.75	7.50	0.34	0.68	21.78
7	ლითონის გადაბეჭანი პლასტმასზე დ=40მმ	ც	3	27.20	81.60	3.75	11.25	1.36	4.08	96.93
8	გადამყვანი დ=75/63მმ	ც	3	4.50	13.50	3.75	11.25	0.23	0.69	25.44
9	გადამყვანი დ=63/50მმ	ც	3	2.90	8.70	3.75	11.25	0.15	0.45	20.40
	II) - შიგა წყლის დგარები									
1	ხერვლების გამორეკვა-ადგენა ცემენტის ხსნარით	აფ.	20	2.00	40.00	12.50	250.00	0.10	2.00	292.00
2	პლასტმასის პოლიპროპილენის ტიპის დ=63 მმ მილუბის უქვენა-მონტაჟი	გ.რ.მ.	36	9.20	331.20	2.50	90.00	0.46	16.56	437.76
3	ოვრები, დ=50 მმ	გ.რ.მ.	36	7.50	270.00	2.50	90.00	0.38	13.68	373.68
4	ოვრები, დ=25 მმ მილუბის უქვენა-მონტაჟი	გ.რ.მ.	6.3	2.10	13.23	2.50	15.75	0.11	0.69	29.67
5	ვენტილი დ=63 მმ	ც	3	43.10	129.30	3.75	11.25	2.16	6.48	147.03
6	ამერიკანკა შ/ს დ=63 მმ	ც	3	34.20	102.60	3.75	11.25	1.71	5.13	118.98
7	სამკაბი დ=63X63X63 მმ უქვენა-მონტაჟი	ც	30	4.70	141.00	3.75	112.50	0.24	7.20	260.70
8	ოვრები დ=50X50X50 მმ	ც	26	2.40	62.40	3.75	97.50	0.12	3.12	163.02
9	გადამყვანი დ=63/25 მმ უქვენა-მონტაჟი	ც	30	2.90	87.00	3.75	112.50	0.15	4.50	204.00
10	ქურო დ=63 მმ უქვენა-მონტაჟი	ც	8	4.40	35.20	3.75	30.00	0.22	1.76	66.96
11	ხუფი დ=25 მმ	ც	56	0.60	33.60	3.75	210.00	0.03	1.68	245.28
12	სისტემის პიდრეგულირება და დეზინფექცია (გამორეკვა)	გ.რ.მ.	144.3	0.10	14.43	0.25	36.08	0.01	1.44	51.95
13	ჩაჭრა და უკვრა არსებულ ქსელში	აფ.	1	0.20	0.20	12.50	12.50	0.10	0.10	12.80
	ჯამი									
	ხელნაღები ხარჯები	10%								3724.40
	ჯამი									372.44
	გემპიური დაგროვება	8%								4096.84
	ჯამი									327.75
	დღ	18%								4424.59
	სულ ჯამი									796.43
										5221.01



/ მ. ჯინჯიხაძე /

შეადგინა:

ქ. ქუთაისში დ. აღმაშენებლის № 140 საცხოვრებელი სახლის შიგა დასასრულებელი წყალსადენის სარეაბილიტაციო სამუშაოების
სარეკონსტრუქციო

№	სამუშაოს დასახელება	პანზომბლეტი	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				კომპლ.	ჯამი	კომპლ.	ჯამი	კომ. ფასი	ჯამი	
1	გრუნტის გაჭრა	გ	1.8	0.00	0.00	18.75	33.75	0.00	0.00	33.75
2	გრუნტის უკონკრეტო	გ	1	0.00	0.00	6.25	6.25	0.00	0.00	6.25
3	რეკონსტრუქციის ჰის მოწყობა d=1000 მმ h=1000 მმ	გ	1	120.00	120.00	50.00	50.00	10.00	10.00	180.00
4	რეკონსტრუქციის ჰის ძირის მოწყობა ბეტონით	გ	0.64	110.00	70.40	25.00	16.00	10.00	6.40	92.80
5	რეკონსტრუქციის მრგვალი ჰის დ=108, სახურავის მოწყობა თუჯის სახურავით	კომპლ.	1	347.00	347.00	62.50	62.50	25.00	25.00	434.50
6	პლასტმასის მილი პე-100 SDR 11 PN 16 d-110 მმ შექენა-მონტაჟი	გ.რ.მ.	40	11.90	476.00	6.25	250.00	0.75	30.00	756.00
7	ურდულის მოწყობა დ=100 მმ	კომპლ.	1	147.00	147.00	25.00	25.00	7.35	7.35	179.35
8	გადამყვანი დ=110/75 მმ შექენა-მონტაჟი	გ	1	18.40	18.40	3.75	3.75	0.92	0.92	23.07
9	სამკაბი 110X63X110 შექენა-მონტაჟი	გ	4	25.00	100.00	5.00	20.00	1.25	5.00	125.00
10	ქვირი გ/ს დ=75 მმ	გ	1	9.30	9.30	3.75	3.75	0.47	0.47	13.52
11	ქვირი გ/ს დ=63 მმ	გ	3	7.50	22.50	3.75	11.25	0.38	1.14	34.89
12	ამერიკანკა უ/ს დ=75 მმ	გ	1	47.10	47.10	3.75	3.75	2.36	2.36	53.21
13	ამერიკანკა უ/ს დ=63 მმ	გ	3	34.20	102.60	3.75	11.25	1.71	5.13	118.98
II) - შიგა წყლის დგარები										
1	სადარბაზოს შესასვლელკუმში ბექონის დანერგვა ადღეკნა	გ.რ.მ.	0.06	120.00	7.20	50.00	3.00	10.00	0.60	10.80
2	გრუნტის გაჭრა	გ	1	0.00	0.00	18.75	18.75	0.00	0.00	18.75
3	გრუნტის უკონკრეტო	გ	0.9	0.00	0.00	6.25	5.63	0.00	0.00	5.63
4	ქვირის ფენის მოწყობა მილუბისათვის	გ	0.18	21.00	3.78	12.50	2.25	7.00	1.26	7.29
5	პლასტმასის პოლიპროპილენული დ=63 მმ მილუბის შექენა-მონტაჟი	გ.რ.მ.	36	9.20	331.20	2.50	90.00	0.46	16.56	437.76
6	ფიფი დ=50 მმ	გ.რ.მ.	36	7.50	270.00	2.50	90.00	0.38	13.68	373.68
7	ფიფი დ=25 მმ მილუბის შექენა-მონტაჟი	გ.რ.მ.	6.5	2.10	13.65	2.50	16.25	0.11	0.72	30.62
8	ვენტილი დ=63 მმ	გ	3	43.10	129.30	3.75	11.25	2.16	6.48	147.03
9	ამერიკანკა უ/ს დ=63 მმ	გ	3	34.20	102.60	3.75	11.25	1.71	5.13	118.98
10	გადამყვანი დ=63/50 მმ შექენა-მონტაჟი	გ	3	2.90	8.70	3.75	11.25	0.15	0.45	20.40
11	გადამყვანი დ=63/25 მმ შექენა-მონტაჟი	გ	30	2.90	87.00	3.75	112.50	0.15	4.50	204.00
12	გადამყვანი დ=50/25 მმ შექენა-მონტაჟი	გ	28	1.70	47.60	3.75	105.00	0.09	2.52	155.12
13	ქვირი დ=63 მმ შექენა-მონტაჟი	გ	8	4.40	35.20	3.75	30.00	0.22	1.76	66.96
14	ფიფი დ=50 მმ	გ	8	1.80	14.40	3.75	30.00	0.09	0.72	45.12
15	ფიფი დ=25 მმ	გ	59	0.60	35.40	3.75	221.25	0.03	1.77	258.42
16	სისტემის პიდრეკლეკური გამოცდა და დეზინფექცია (გამორეცხვა)	გ.რ.მ.	118.5	0.10	11.85	0.25	29.63	0.10	11.85	53.33
	ჯამი									4005.20
	შედანდები ხარჯები									400.52
	ჯამი									4405.71
	გამომუშოვანი დატვირთვა									352.46
	ჯამი									4758.17
	დღგ									856.47
	სულ ჯამი									5614.64



შეადგინა:

/ პ. ჯინჯიბიაძე /

ქ. ქუთაისში დ. აღმაშენებლის № 142 საცხოვრებელი სახლის შიგა დაზიანებული წყალსადენის სარეაბილიტაციო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილება	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	I) - გარე წყალსადენი (შწოლანები)	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	პლასტმასის პოლიპროპილენის დ=75 მმ მილების შექმნა-მონტაჟი	გრძ.მ.	50	12.70	635.00	2.50	125.00	0.64	32.00	792.00
2	იგივე დ=63 მმ	გრძ.მ.	20	9.20	184.00	2.50	50.00	0.46	9.20	243.20
3	მუსლი დ=75 მმ	ც	8	5.10	40.80	3.75	30.00	0.26	2.08	72.88
4	სამკაპი დ=75 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	2	6.80	13.60	3.75	7.50	0.34	0.68	21.78
5	იგივე დ=50 მმ	ც	8	2.40	19.20	3.75	30.00	0.12	0.96	50.16
6	გადამყვანი დ=75/63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	3	4.50	13.50	3.75	11.25	0.23	0.69	25.44
7	ლითონის საზაგრი ელემენტები	ც	24	1.50	36.00	1.25	30.00	0.08	1.92	67.92
8	მილის შეფუთვა მინა-ბაზით	მ2	12.4	2.00	24.80	1.25	15.50	0.10	1.24	41.54
	II) - შიგა წყლის დგარები									
1	ხერცულების გამოტყუბა-ადგენა ცემენტის ხსნარით	აფ.	20	2.00	40.00	12.50	250.00	0.10	2.00	292.00
2	პლასტმასის პოლიპროპილენის დ=63 მმ მილების შექმნა-მონტაჟი	გრძ.მ.	36	9.20	331.20	2.50	90.00	0.46	16.56	437.76
3	იგივე დ=50 მმ	გრძ.მ.	36	7.50	270.00	2.50	90.00	0.38	13.68	373.68
4	კენტილი დ=63 მმ	ც	3	43.10	129.30	3.75	11.25	2.16	6.48	147.03
5	სამკაპი დ=63X63X63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	27	4.70	126.90	3.75	101.25	0.24	6.48	234.63
6	იგივე დ=50X50X50 მმ	ც	25	2.40	60.00	3.75	93.75	0.12	3.00	156.75
7	გადამყვანი დ=63/25 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	27	2.90	78.30	3.75	101.25	0.15	4.05	183.60
8	გადამყვანი დ=50/25 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	25	1.70	42.50	3.75	93.75	0.09	2.25	138.50
9	ქურო დ=63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	8	4.40	35.20	3.75	30.00	0.22	1.76	66.96
10	იგივე დ=50 მმ	ც	8	1.80	14.40	3.75	30.00	0.09	0.72	45.12
11	ხუფი დ=25 მმ	ც	53	0.60	31.80	3.75	198.75	0.03	1.59	232.14
12	სისტემის პიდრავლიკური გამოცდა და დეჰინფექცია (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	142	0.10	14.20	0.25	35.50	0.10	14.20	63.90
	ჯამი									
	ხელნაღები ხარჯები									3686.99
	ჯამი									368.70
	გვერდური დაგროვება									4055.69
	ჯამი									324.46
	დღგ									4380.14
	სულ ჯამი									788.43
										5168.57



შეადგინა:

/ მ. წინფიხიაძე /

ქ. ქუთაისში ლ. ასათიანის № 147ა მდებარე საცხოვრებელი სახლის შიგა წყლისა და კანალიზაციის რეაბილიტაცია
ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილება	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მუქანიზმები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	სასმული წყლის მილი დ=63 მმ (10 ატ)	გრძ.მ.	90	9.20	828.00	2.50	225.00	0.46	41.40	1094.40
2	მილი დ25	გრძ.მ.	2	2.10	4.20	2.50	5.00	0.11	0.22	9.42
3	ქურო დ=63	ც	12	4.40	52.80	3.75	45.00	0.22	2.64	100.44
4	სამკაპი დ=63 მმ	ც	52	4.70	244.40	3.75	195.00	0.24	12.48	451.88
5	გადამყვანი 63/20	ც	43	2.90	124.70	3.75	161.25	0.15	6.45	292.40
6	ამერიკანკა დ=63	ც	1	34.20	34.20	3.75	3.75	1.71	1.71	39.66
7	ვენტილი დ=63	ც	5	43.10	215.50	3.75	18.75	2.16	10.80	245.05
8	მუხლი დ=63 მმ	ც	4	2.90	11.60	3.75	15.00	0.15	0.60	27.20
9	ხრახნი დ63	ც	1	2.50	2.50	3.75	3.75	0.13	0.13	6.38
10	ქული დ25	ც	48	0.60	28.80	3.75	180.00	0.03	1.44	210.24
11	სისტემის ჰიდრაულიკური გამოცდა და დემონტაჟი (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	92	0.10	9.20	0.25	23.00	0.10	9.20	41.40
12	კანალიზაციის მილი დ=100	გრძ.მ.	110	6.10	671.00	3.75	412.50	0.31	34.10	1117.60
13	მილი დ50	გრძ.მ.	8	3.20	25.60	3.75	30.00	0.16	1.28	56.88
14	მუხლი 100/100	ც	12	4.20	50.40	3.75	45.00	0.21	2.52	97.92
15	სამკაპი 100/100	ც	11	4.70	51.70	3.75	41.25	0.24	2.64	95.59
16	სამკაპი 100/50	ც	6	4.70	28.20	3.75	22.50	0.24	1.44	52.14
17	მასრა დ100	ც	5	2.70	13.50	3.75	18.75	0.14	0.70	32.95
18	მუხლი დ100	ც	3	4.20	12.60	3.75	11.25	0.21	0.63	24.48
19	მუხლი დ50	ც	6	2.40	14.40	3.75	22.50	0.12	0.72	37.62
20	ჩაჭრა და შეჭრა არსებულ ქსელში	აღბ.	1	0.20	0.20	12.50	12.50	0.10	0.10	12.80
	ჯამი									4046.45
	ზედნაღები ხარჯები									404.65
	ჯამი									4451.10
	გემბიური დატოვება									356.09
	ჯამი									4807.18
	დღბ									865.29
	სულ ჯამი									5672.48

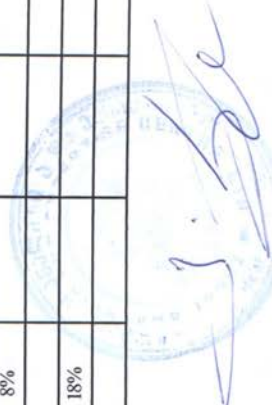


/ მ. წინჯიხაძე /

შეადგინა:

ქ. ქუთაისში ბუხაიძის № 11-ში მდებარე საცხოვრებელი სახლის შობა წყალსადენის/კანალიზაციის რეაბილიტაცია
ხარჯთაღრიცხვა

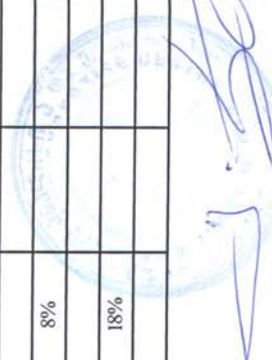
№	სამუშაოს დასახელება	განზომილუ ბა	რაოდენობ ა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	წყლის მილი დ=50 მმ (10 ატ)	გრძ.მ.	70	7.50	525.00	2.50	175.00	0.38	26.60	726.60
2	წყლის მილი დ=32 მმ (10 ატ)	გრძ.მ.	30	3.40	102.00	2.50	75.00	0.17	5.10	182.10
3	მილი დ=25 მმ	გრძ.მ.	20	2.10	42.00	3.75	75.00	0.11	2.20	119.20
4	ვენტილი დ=50 მმ	ც	1	32.40	32.40	3.75	3.75	1.62	1.62	37.77
5	ვენტილი დ=32 მმ	ც	25	11.50	287.50	3.75	93.75	0.58	14.50	395.75
6	ვენტილი დ=25	ც	10	7.40	74.00	3.75	37.50	0.37	3.70	115.20
7	მუხლი დ=32 მმ	ც	30	0.50	15.00	3.75	112.50	0.03	0.90	128.40
8	მუხლი დ=25 მმ	ც	20	0.40	8.00	3.75	75.00	0.02	0.40	83.40
9	ქურო დ=50 მმ	ც	4	1.80	7.20	3.75	15.00	0.09	0.36	22.56
10	ქურო დ=25	ც	15	0.50	7.50	3.75	56.25	0.03	0.45	64.20
11	ქურო შიდა ხრახნით დ=32 მმ	ც	7	4.50	31.50	3.75	26.25	0.23	1.61	59.36
12	გადამკვეანი დ=50/32	ც	25	1.70	42.50	3.75	93.75	0.09	2.25	138.50
13	გადამკვეანი დ=32/25	ც	25	0.50	12.50	3.75	93.75	0.03	0.75	107.00
14	სამკაპი 50/20	ც	4	2.40	9.60	3.75	15.00	0.12	0.48	25.08
15	ჩაჭრა და შეჭრა	აფ.	26	0.20	5.20	12.50	325.00	0.10	2.60	332.80
16	სისტემის ჰიდრაულიკური გამოცდა და დეზინფექცია (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	120	0.10	12.00	0.25	30.00	0.01	1.20	43.20
17	საკანალიზაციო მილი დ=100 მმ	გრძ.მ.	75	6.10	457.50	2.50	187.50	0.31	23.25	668.25
18	საკანალიზაციო სამკაპი დ=100 მმ	ც	10	4.70	47.00	3.75	37.50	0.24	2.40	86.90
19	საკანალიზაციო მუხლი დ=100 მმ	ც	14	4.20	58.80	3.75	52.50	0.21	2.94	114.24
20	საკანალიზაციო მილი დ=50 მმ	გრძ.მ.	20	3.20	64.00	2.50	50.00	0.16	3.20	117.20
21	საკანალიზაციო მუხლი დ=50 მმ	ც	10	2.40	24.00	3.75	37.50	0.12	1.20	62.70
22	საკანალიზაციო სამკაპი 100/50	ც	8	4.70	37.60	3.75	30.00	0.24	1.92	69.52
23	მასრა 100მმ	ც	10	2.70	27.00	3.75	37.50	0.14	1.40	65.90
	ჯამი									3765.83
	ზედნაღები ხარჯები	10%								376.58
	ჯამი									4142.41
	ბეჭდითი დაგროვება	8%								331.39
	ჯამი									4473.81
	დღგ	18%								805.29
	სულ ჯამი									5279.09



შეადგინა: / მ. ჯინჯიბაძე /

ქ. ქუთაისში ბუხაიძის № 17-ში მდებარე საცხოვრებელი სახლის შიგა წყალსადენის/კანალიზაციის რეაბილიტაცია (4 სადარბაზო)
ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილებები	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	წყლის მილი დ=50 მმ (10 ატ)	გრძ.მ.	68	7.50	510.00	2.50	170.00	0.38	25.84	705.84
2	მილი დ=32	გრძ.მ.	20	3.40	68.00	2.50	50.00	0.17	3.40	121.40
3	მილი დ=25	გრძ.მ.	16	2.10	33.60	3.75	60.00	0.11	1.76	95.36
4	გადამყვანი დ=32/25	ც	10	0.50	5.00	3.75	37.50	0.03	0.30	42.80
5	გადამყვანი დ=50/20	ც	51	1.70	86.70	3.75	191.25	0.09	4.59	282.54
6	სამკაბი დ=50/50	ც	51	2.40	122.40	3.75	191.25	0.12	6.12	319.77
7	მუხლი დ=50 მმ	ც	10	1.70	17.00	3.75	37.50	0.09	0.90	55.40
8	მუხლი დ=32 მმ	ც	20	0.50	10.00	3.75	75.00	0.03	0.60	85.60
9	ქურღ დ=50	ც	6	1.80	10.80	3.75	22.50	0.09	0.54	33.84
10	ქურღ შიგა ხრახნით დ=50 მმ	ც	1	6.20	6.20	3.75	3.75	0.31	0.31	10.26
11	ქურღ შიგა ხრახნით დ=32 მმ	ც	2	4.50	9.00	3.75	7.50	0.23	0.46	16.96
12	შ/ხ ქურღ დ=25	ც	8	3.20	25.60	3.75	30.00	0.16	1.28	56.88
13	ვერტიკლი დ=50	მ	1	32.40	32.40	3.75	3.75	1.62	1.62	37.77
14	ვერტიკლი დ=20	მ	51	5.20	265.20	3.75	191.25	0.26	13.26	469.71
15	ვერტიკლი დ=32	ც	10	11.60	116.00	3.75	37.50	0.58	5.80	159.30
16	სისტემის ჰიდრაკლიკური გამოცდა და დეზინფექცია (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	104	0.10	10.40	0.25	26.00	0.10	10.40	46.80
17	ჩაპრა-შეჭრა	აღვ.	52	0.20	10.40	12.50	650.00	0.10	5.20	665.60
18	საკანალიზაციო მილი დ=100 მმ	გრძ.მ.	65	6.10	396.50	2.50	162.50	0.31	20.15	579.15
19	საკანალიზაციო სამკაბი დ=100 მმ	ც	16	4.70	75.20	3.75	60.00	0.24	3.84	139.04
20	საკანალიზაციო მუხლი დ=100 მმ	ც	15	4.20	63.00	3.75	56.25	0.21	3.15	122.40
21	საკანალიზაციო მილი დ=50 მმ	გრძ.მ.	12	3.20	38.40	2.50	30.00	0.16	1.92	70.32
22	საკანალიზაციო მუხლი დ=50 მმ	ც	2	2.40	4.80	3.75	7.50	0.12	0.24	12.54
23	საკანალიზაციო სამკაბი 100/50	ც	10	4.70	47.00	3.75	37.50	0.24	2.40	86.90
24	მასრა დ=100	ც	10	2.70	27.00	3.75	37.50	0.14	1.40	65.90
	ჯამი									4282.08
	ზედნაღები ხარჯები	10%								428.21
	ჯამი									4710.29
	გემეიური დაგროვება	8%								376.82
	ჯამი									5087.11
	დღვ	18%								915.68
	სულ ჯამი									6002.79



შეადგინა: / პ. ჯინჯიხიაძე /

ქ. ქუთაისში ბუხაიძის № 19-ში მდებარე საცხოვრებელი სახლის შიგა წყალსადენის/კანალიზაციის რეაბილიტაცია (4 საღარბო)
ხარჯთაღრიცხვა

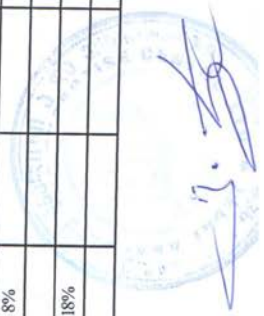
№	სამუშაოს დასახელება	განზომილუ ბა	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				კომ. ფასი	ჯამი	კომ. ფასი	ჯამი	კომ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	წილის მილი დ=50 მმ (10 ატ)	გრძ.მ.	64	7.50	480.00	2.50	160.00	0.80	51.20	691.20
2	მილი დ=40 მმ (10 ატ)	გრძ.მ.	8	5.50	44.00	2.50	20.00	0.28	2.24	66.24
3	მილი დ=32	გრძ.მ.	20	3.40	68.00	2.50	50.00	0.17	3.40	121.40
4	მილი დ=25	გრძ.მ.	20	2.10	42.00	2.50	50.00	0.10	2.00	94.00
5	მილი დ=20	ც	4	1.30	5.20	3.75	15.00	0.07	0.28	20.48
6	გადამყვანი 50/40	ც	2	1.70	3.40	3.75	7.50	0.09	0.18	11.08
7	გადამყვანი 50/32	ც	26	1.70	44.20	3.75	97.50	0.09	2.34	144.04
8	სამკაპი დ=50 მმ	ც	26	2.40	62.40	3.75	97.50	0.12	3.12	163.02
9	სამკაპი დ=40 მმ	ც	2	1.30	2.60	3.75	7.50	0.07	0.14	10.24
10	მუხლი დ=50 მმ	ც	10	1.70	17.00	3.75	37.50	0.09	0.90	55.40
11	მუხლი დ=40 მმ	ც	2	0.70	1.40	3.75	7.50	0.04	0.08	8.98
12	ქური შიგა ხრახნი დ=50 მმ	ც	2	6.20	12.40	3.75	7.50	0.31	0.62	20.52
13	ქური დ=50 მმ	ც	6	1.80	10.80	3.75	22.50	0.09	0.54	33.84
14	შ/ხ ქური დ=32	ც	10	4.50	45.00	3.75	37.50	0.23	2.30	84.80
15	ვენტილი დ=50 მმ	ც	1	32.40	32.40	3.75	3.75	1.62	1.62	37.77
16	ვენტილი დ=40 მმ	ც	4	15.70	62.80	3.75	15.00	0.79	3.16	80.96
17	სისტემის პიდრავლიკური გამოცდა და დემონტაჟი (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	112	0.10	11.20	0.25	28.00	0.10	11.20	50.40
18	ჩაჭრა-შეჭრა	აფ.	27	0.20	5.40	12.50	337.50	0.10	2.70	345.60
19	საკანალიზაციო მილი დ=100 მმ	გრძ.მ.	74	6.10	451.40	2.50	185.00	0.31	22.94	659.34
20	საკანალიზაციო სამკაპი დ=100 მმ	ც	14	4.70	65.80	3.75	52.50	0.24	3.36	121.66
21	მუხლი საკანალიზაციო დ=100 მმ	ც	25	4.20	105.00	3.75	93.75	0.21	5.25	204.00
22	გადამყვანი 100/50	ც	5	4.20	21.00	3.75	18.75	0.21	1.05	40.80
23	საკანალიზაციო სამკაპი დ=100/50	ც	10	4.70	47.00	3.75	37.50	0.24	2.40	86.90
24	საკანალიზაციო მილი დ=50 მმ	გრძ.მ.	20	3.20	64.00	2.50	50.00	0.16	3.20	117.20
25	საკანალიზაციო მუხლი დ=50 მმ	ც	12	2.40	28.80	3.75	45.00	0.12	1.44	75.24
26	მასრა	ც	10	2.70	27.00	3.75	37.50	0.14	1.40	65.90
27	არსებულის დემონტაჟი	გრძ.მ.	94	0.00	0.00	1.25	117.50	0.00	0.00	117.50
	ჯამი									3528.51
	ზედნაღები ხარჯები									352.85
	ჯამი									3881.36
	გემეორი დატოვება									310.51
	ჯამი									4191.87
	დღგ									754.54
	სულ ჯამი									4946.41

/ მ. ჯინჯიხიაძე /

შეადგინა:

ქ. ქუთაისში ბუხაიძის მე-2 მ/რ № 22-ში მდებარე საცხოვრებელი სახლის შოგა წყალსადენის/კანალიზაციის რეაბილიტაცია
ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილვ ბა	რაოდენობ ა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	წყლის მილი დ=50 მმ (10 ატ)	გრძ.მ.	64	7.50	480.00	2.50	160.00	0.38	24.32	664.32
2	წყლის მილი დ=25 მმ (10 ატ)	გრძ.მ.	8	2.10	16.80	2.50	20.00	0.11	0.88	37.68
3	ქურო დ=50 მმ	ც	8	1.80	14.40	3.75	30.00	0.09	0.72	45.12
4	ქურო დ=32 მმ	ც	10	0.70	7.00	3.75	37.50	0.04	0.40	44.90
5	ქურო დ=25 მმ	ც	4	0.50	2.00	3.75	15.00	0.03	0.12	17.12
6	სამკაბი დ=50 მმ	ც	21	2.40	50.40	3.75	78.75	0.12	2.52	131.67
7	გადამყვანი დ=50	ც	1	1.70	1.70	3.75	3.75	0.09	0.09	5.54
8	გადამყვანი 32/50	ც	21	1.70	35.70	3.75	78.75	0.09	1.89	116.34
9	გადამყვანი 32/25	ც	16	0.50	8.00	3.75	60.00	0.03	0.48	68.48
10	სამკაბი დ=32	ც	20	2.80	56.00	3.75	75.00	0.14	2.80	133.80
11	ქურო შ/ს დ=32	ც	10	4.50	45.00	3.75	37.50	0.23	2.30	84.80
12	მუხლი დ=50	ც	7	1.70	11.90	3.75	26.25	0.09	0.63	38.78
13	მუხლი დ=32	ც	4	11.60	46.40	3.75	15.00	0.58	2.32	63.72
14	მუხლი დ=25	ც	4	7.40	29.60	3.75	15.00	0.37	1.48	46.08
15	შ/ს ქურო დ=50	ც	1	6.20	6.20	3.75	3.75	0.31	0.31	10.26
16	შ/ს ქურო დ=25	ც	8	3.20	25.60	3.75	30.00	0.16	1.28	56.88
17	მუხლი დ=25	ც	15	0.40	6.00	3.75	56.25	0.02	0.30	62.55
18	სამკაბი დ=32	ც	20	0.80	16.00	3.75	75.00	0.04	0.80	91.80
19	მუხლი დ=50	ც	1	32.40	32.40	3.75	3.75	1.62	1.62	37.77
20	ჩაგრა-შეჭრა	აღვ.	22	0.20	4.40	12.50	275.00	0.10	2.20	281.60
21	სისტემის პირდაპირი გამოცდა და დუბინგაცია (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	72	0.10	7.20	0.25	18.00	0.10	7.20	32.40
22	საკანალიზაციო მილი დ=100 მმ	გრძ.მ.	98	6.10	597.80	2.50	245.00	0.31	30.38	873.18
23	კანალიზაციის სამკაბი დ=100 მმ	ც	5	4.70	23.50	3.75	18.75	0.24	1.20	43.45
24	კანალიზაციის მუხლი დ=100 მმ	ც	6	4.20	25.20	3.75	22.50	0.21	1.26	48.96
25	ქურო დ=100	ც	8	4.20	33.60	3.75	30.00	0.21	1.68	65.28
26	გადამყვანი 50/100	ც	5	4.20	21.00	3.75	18.75	0.21	1.05	40.80
27	კანალიზაციის მილი დ=50 მმ	გრძ.მ.	20	3.20	64.00	2.50	50.00	0.16	3.20	117.20
28	მასრა დ=100	ც	5	2.70	13.50	3.75	18.75	0.14	0.70	32.95
	ჯამი									3293.43
	უქონადები ხარჯები	10%								329.34
	ჯამი									3622.77
	გამომუშაობის დაგროვება	8%								289.82
	ჯამი									3912.59
	დღვ	18%								704.27
	სულ ჯამი									4616.86



შეადგინა:

/ მ. ჯინჯიხაძე /

ქ. ქუთაისში ი. ჭავჭავაძის № 32 საცხოვრებელი სახლის შიგა წყალსადენის/კანალიზაციის რეაბილიტაცია
ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილუ ბა	რაოდენობ ა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	პლასტმასის პოლიპროპილენბურღული დ=75 მმ მილგების შექმნა- მონტაჟი	გრძ.მ.	30	12.70	381.00	2.50	75.00	0.64	19.20	475.20
2	ფიფე დ-63 მმ	გრძ.მ.	25	9.20	230.00	2.50	62.50	0.46	11.50	304.00
3	ფიფე დ-32 მმ	გრძ.მ.	40	3.40	136.00	2.50	100.00	0.17	6.80	242.80
4	ფიფე დ-25 მმ	გრძ.მ.	70	2.10	147.00	2.50	175.00	0.11	7.70	329.70
5	ფიფე დ-20 მმ	გრძ.მ.	20	1.30	26.00	2.50	50.00	0.07	1.40	77.40
6	სამკაპი დ=75X75X75 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	15	6.80	102.00	3.75	56.25	0.34	5.10	163.35
7	ფიფე დ=63X63X63 მმ	ც	20	4.70	94.00	3.75	75.00	0.24	4.80	173.80
8	გადამყვანი დ=75X63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	2	4.50	9.00	3.75	7.50	0.23	0.46	16.96
9	გადამყვანი დ=75X32 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	4	4.50	18.00	3.75	15.00	0.23	0.92	33.92
10	გადამყვანი დ=75X25 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	10	4.50	45.00	3.75	37.50	0.23	2.30	84.80
11	გადამყვანი დ=75X20 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	8	4.50	36.00	3.75	30.00	0.23	1.84	67.84
12	ფიფე 63X32 მმ	ც	4	2.90	11.60	3.75	15.00	0.15	0.60	27.20
13	ფიფე 63X25 მმ	ც	16	2.90	46.40	3.75	60.00	0.15	2.40	108.80
14	გადამყვანი დ=50X32 მმ	ც	4	1.70	6.80	3.75	15.00	0.09	0.36	22.16
15	გადამყვანი დ=50X25 მმ	ც	10	1.70	17.00	3.75	37.50	0.09	0.90	55.40
16	ფიფე დ-32 მმ	ც	15	0.50	7.50	3.75	56.25	0.03	0.45	64.20
17	ფიფე დ-25 მმ	ც	30	0.40	12.00	3.75	112.50	0.02	0.60	125.10
18	ფიფე დ-20 მმ	ც	4	0.30	1.20	3.75	15.00	0.02	0.08	16.28
19	ქურო უ/ს დ=75 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	1	9.30	9.30	3.75	3.75	0.47	0.47	13.52
20	90 გრადუსი დ=75 მმ მუხლის შექმნა-მონტაჟი	ც	6	5.10	30.60	3.75	22.50	0.26	1.56	54.66
21	ფიფე დ-32 მმ	ც	20	0.50	10.00	3.75	75.00	0.03	0.60	85.60
22	ფიფე დ-25 მმ	ც	40	0.40	16.00	3.75	150.00	0.02	0.80	166.80
23	ფიფე დ-20 მმ	ც	4	0.30	1.20	3.75	15.00	0.02	0.08	16.28
24	ამერიკანკა უ/ს დ=32 მმ	ც	8	8.70	69.60	3.75	30.00	0.44	3.52	103.12
25	ამერიკანკა უ/ს დ=25 მმ	ც	12	6.80	81.60	3.75	45.00	0.34	4.08	130.68
26	ამერიკანკა უ/ს დ=20 მმ	ც	1	5.10	5.10	3.75	3.75	0.26	0.26	9.11
27	ლითონის გადამყვანი ხრახნი დ=63 მმ	ც	1	2.50	2.50	3.75	3.75	0.13	0.13	6.38
28	გრუნტის მოჭრა თხრილში	მ3	3.7	0.00	0.00	18.75	69.38	0.00	0.00	69.38
29	ქვიშის ფენის მოწყობა მილგებისათვის	მ3	0.45	21.00	9.45	12.50	5.63	7.00	3.15	18.23
30	შეკვება ადგილობრივი გრუნტი	მ3	3	0.00	0.00	6.25	18.75	0.00	0.00	18.75
31	ბეტონის საფარველი	მ3	0.84	120.00	100.80	50.00	42.00	10.00	8.40	151.20
32	ურდული დ=50 მმ	ც	1	59.50	59.50	25.00	25.00	2.98	2.98	87.48
33	მილტუნი დ=50 მმ	კომპლ.	1	16.80	16.80	25.00	25.00	0.84	0.84	42.64
34	ვენტილი დ=32 მმ	ც	8	11.60	92.80	3.75	30.00	0.58	4.64	127.44

35	ვერტიკალი დ=25 მმ	ც	26	7.40	192.40	3.75	97.50	0.37	9.62	299.52
36	ჩაჭრა და შეჭრა არსებულ ქსელში	აღბ.	35	0.20	7.00	12.50	437.50	0.10	3.50	448.00
37	სისტემის პიდრავლიკური გამოცდა და დეზინფექცია (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	185	0.10	18.50	0.25	46.25	0.01	1.85	66.60
38	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100 მმ შექმნა-მონტაჟი	გრძ.მ.	70	6.10	427.00	3.75	262.50	0.31	21.70	711.20
39	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=50 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	20	3.20	64.00	3.75	75.00	0.16	3.20	142.20
40	რევიზია დ=100 მმ	ც	3	7.40	22.20	3.75	11.25	0.37	1.11	34.56
41	პლასტმასის სამკაბი ორიბი დ=100X100X100 მმ	ც	3	4.70	14.10	3.75	11.25	0.24	0.72	26.07
42	ივზე პირდაპირი დ=100X100X100 მმ	ც	6	4.70	28.20	3.75	22.50	0.24	1.44	52.14
43	ივზე პირდაპირი დ=100X50X100 მმ	ც	4	4.70	18.80	3.75	15.00	0.24	0.96	34.76
44	მუხლი დ=100 მმ 90 გრად	ც	12	4.20	50.40	3.75	45.00	0.21	2.52	97.92
45	მუხლი დ=100 მმ 45 გრად	ც	6	4.20	25.20	3.75	22.50	0.21	1.26	48.96
46	მუხლი დ=50 მმ 90 გრად	ც	6	2.40	14.40	3.75	22.50	0.12	0.72	37.62
47	მუხლი დ=50 მმ 45 გრად	ც	4	2.40	9.60	3.75	15.00	0.12	0.48	25.08
48	ქურო დ=100 მმ	ც	3	4.20	12.60	3.75	11.25	0.21	0.63	24.48
49	ქურო დ=50 მმ	ც	4	2.40	9.60	3.75	15.00	0.12	0.48	25.08
50	სუფი დ=100 მმ	ც	3	2.70	8.10	3.75	11.25	0.14	0.42	19.77
	ჯამი									5584.13
	შედნადები ხარჯები	10%								558.41
	ჯამი									6142.54
	ბეჭმიური დაგროვება	8%								491.40
	ჯამი									6633.95
	დღგ	18%								1194.11
	სულ ჯამი									7828.06



/ მ. ჯინჯიბიაძე /

შეადგინა:

ქ. ქუთაისში ჭაგვაკადის № 46 ა-ში მდებარე საცხოვრებელი სახლის შიგა წყალსადენის/კანალიზაციის რეაბილიტაცია (2 სადარბაზო)
ხარჯთაღრიცხვა

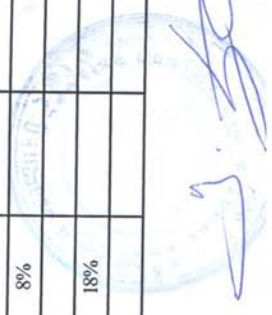
№	სამუშაოს დასახელება	ბანზომილე ბა	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	წყლის მილი დ=50 მმ (10 აწ)	გრძ.მ.	26	7.50	195.00	2.50	65.00	0.38	9.88	269.88
2	მილი დ=20	გრძ.მ.	20	1.30	26.00	2.50	50.00	0.07	1.40	77.40
3	მილი დ=25	გრძ.მ.	16	2.10	33.60	2.50	40.00	0.11	1.76	75.36
4	მილი დ=32	გრძ.მ.	10	3.40	34.00	2.50	25.00	0.17	1.70	60.70
5	ქურთ დ=25	ც	30	0.50	15.00	3.75	112.50	0.03	0.90	128.40
6	გადამკვანი დ=25/20	ც	42	0.40	16.80	3.75	157.50	0.02	0.84	175.14
7	მუხლი დ=25	ც	40	0.40	16.00	3.75	150.00	0.02	0.80	166.80
8	მუხლი დ=50 მმ	ც	8	1.70	13.60	3.75	30.00	0.09	0.72	44.32
9	სამკაპი დ=50/25	ც	43	2.40	103.20	3.75	161.25	0.12	5.16	269.61
10	ქურთ შიგა ხრახნით დ=50 მმ	ც	1	6.20	6.20	3.75	3.75	0.31	0.31	10.26
11	ქურთ დ=50 მმ	ც	5	1.80	9.00	3.75	18.75	0.09	0.45	28.20
12	ვერტიკლი დ=63 მმ	ც	1	43.10	43.10	3.75	3.75	2.16	2.16	49.01
13	ვერტიკლი დ=20 მმ	ც	43	5.20	223.60	3.75	161.25	0.26	11.18	396.03
14	ქურთ შიგა ხრახნით დ=20 მმ	ც	20	2.70	54.00	3.75	75.00	0.14	2.80	131.80
15	სისტემის ჰიდრაგლიკური გამოცდა და დეზინფექცია (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	72	0.10	7.20	0.25	18.00	0.10	7.20	32.40
16	ნაჭრა-შეჭრა	აღვ.	44	0.20	8.80	12.50	550.00	0.10	4.40	563.20
17	საკანალიზაციო მილი დ=100 მმ	გრძ.მ.	50	6.10	305.00	2.50	125.00	0.31	15.50	445.50
18	საკანალიზაციო სამკაპი დ=100 მმ	ც	12	4.70	56.40	3.75	45.00	0.24	2.88	104.28
19	საკანალიზაციო მუხლი დ=100 მმ	ც	16	4.20	67.20	3.75	60.00	0.21	3.36	130.56
20	საკანალიზაციო სამკაპი დ=100/50	ც	6	4.70	28.20	3.75	22.50	0.24	1.44	52.14
21	მასრა დ=100	ც	15	2.70	40.50	3.75	56.25	0.14	2.10	98.85
22	ქურთ დ=100	ც	10	4.20	42.00	3.75	37.50	0.21	2.10	81.60
23	ძაბრი დ=100/50	ც	3	4.20	12.60	3.75	11.25	0.21	0.63	24.48
24	საკანალიზაციო მილი დ=50 მმ	გრძ.მ.	20	3.20	64.00	2.50	50.00	0.16	3.20	117.20
25	საკანალიზაციო მუხლი დ=50 მმ	ც	8	2.40	19.20	3.75	30.00	0.12	0.96	50.16
	ჯამი									3583.28
	ბუნადები ხარჯები	10%								358.33
	ჯამი									3941.61
	გეგმიური დანერგვა	8%								315.33
	ჯამი									4256.94
	დღვ									766.25
	სულ ჯამი	18%								5023.19

Handwritten signature and blue circular stamp.

შეადგინა: / მ. ჯინჯოხიაძე /

ქ ქუთაისში ჯავახიშვილის № 49-ში მდებარე საცხოვრებელი სახლის შიგა წყლსადენის/კანალიზაციის რეაბილიტაცია (4 სადარბაზო)
ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განხილვითი ბა	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				კომ. ფასი	ჯამი	კომ. ფასი	ჯამი	კომ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	წყლის მილი დ=50 მმ (10 აბ)	გრძ.მ.	40	7.50	300.00	2.50	100.00	0.38	15.20	415.20
2	მილი დ=32 მმ (10 აბ)	გრძ.მ.	16	3.40	54.40	2.50	40.00	0.17	2.72	97.12
3	მილი დ=25	გრძ.მ.	20	2.10	42.00	2.50	50.00	0.11	2.20	94.20
4	გადამყვანი დ=25	ც	6	0.40	2.40	3.75	22.50	0.02	0.12	25.02
5	გადამყვანი დ=32	ც	6	0.50	3.00	3.75	22.50	0.03	0.18	25.68
6	სამკაპი დ=50/20 მმ	ც	17	2.40	40.80	3.75	63.75	0.12	2.04	106.59
7	მუხლი დ=50 მმ	ც	2	1.70	3.40	3.75	7.50	0.09	0.18	11.08
8	მუხლი დ=32 მმ	ც	20	0.50	10.00	3.75	75.00	0.03	0.60	85.60
9	ქურო დ=50	ც	8	1.80	14.40	3.75	30.00	0.09	0.72	45.12
10	ქურო დ=32	ც	18	0.70	12.60	3.75	67.50	0.04	0.72	80.82
11	ქურო შიგა ხრახნით დ=50 მმ	ც	1	6.20	6.20	3.75	3.75	0.31	0.31	10.26
12	ქურო შიგა ხრახნით დ=32 მმ	ც	8	4.50	36.00	3.75	30.00	0.23	1.84	67.84
13	ვერტიკლი დ=63	ც	1	43.10	43.10	3.75	3.75	2.16	2.16	49.01
14	ვერტიკლი დ=32 მმ	ც	17	11.60	197.20	3.75	63.75	0.58	9.86	270.81
15	სისტემის პიდრავლიკური გამოცდა და დეზინფექცია (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	76	0.10	7.60	0.25	19.00	0.10	7.60	34.20
16	ჩაჭრა-შეჭრა	აღვ	18	0.20	3.60	12.50	225.00	0.10	1.80	230.40
17	საკანალიზაციო მილი დ=100 მმ	გრძ.მ.	70	6.10	427.00	2.50	175.00	0.31	21.70	623.70
18	საკანალიზაციო სამკაპი დ=100 მმ	ც	8	4.70	37.60	3.75	30.00	0.24	1.92	69.52
19	საკანალიზაციო მუხლი დ=100 მმ	ც	12	4.20	50.40	3.75	45.00	0.21	2.52	97.92
20	საკანალიზაციო სამკაპი 100/50	ც	6	4.70	28.20	3.75	22.50	0.24	1.44	52.14
21	საკანალიზაციო მილი დ=50 მმ	გრძ.მ.	7	3.20	22.40	2.50	17.50	0.16	1.12	41.02
22	საკანალიზაციო მუხლი დ=50 მმ	ც	6	2.40	14.40	3.75	22.50	0.12	0.72	37.62
23	ქურო დ=50 მმ	ც	10	2.40	24.00	3.75	37.50	0.12	1.20	62.70
24	არსებული დემონტაჟი	ც	77	0.10	7.70	3.75	288.75	0.01	0.77	297.22
	ჯამი									2930.79
	ხელნაღები ხარჯები	10%								293.08
	ჯამი									3223.87
	ბეჭდითი დაბეჭდვა	8%								257.91
	ჯამი									3481.78
	დღვ	18%								626.72
	სულ ჯამი									4108.50



შეადგინა: / მ. ჯინჯიხიაძე /

ქ. ქუთაისში თაბუკაშვილის № 12 საცხოვრებელი სახლის შიგა წყალსადენის რეაბილიტაცია
ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილება	რაოდენობა	მასალა		სეღფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				კრთ. ფასი	ჯამი	კრთ. ფასი	ჯამი	კრთ. ფასი	ჯამი	
1	პლასტმასის პოლიპროპილენბუმი დ=63X მძღების შექმნა-მონტაჟი	მ	56	9.20	515.20	2.50	140.00	0.46	25.76	680.96
2	იგივე დ=25	მ	20	2.10	42.00	2.50	50.00	0.11	2.20	94.20
3	იგივე დ=32	მ	20	3.40	68.00	2.50	50.00	0.17	3.40	121.40
4	გადამყვანი 63/25	მ	10	2.90	29.00	3.75	37.50	0.15	1.50	68.00
5	გადამყვანი 63/32	მ	12	2.90	34.80	3.75	45.00	0.15	1.80	81.60
6	გადამყვანი 63X40 შექმნა-მონტაჟი	მ	1	2.90	2.90	3.75	3.75	0.15	0.15	6.80
7	იგივე 32X25	მ	10	0.50	5.00	3.75	37.50	0.03	0.30	42.80
8	სამკაპი 63X32X63 შექმნა-მონტაჟი	მ	22	4.70	103.40	3.75	82.50	0.24	5.28	191.18
9	სამკაპი 32X32X32 მ	მ	10	0.80	8.00	3.75	37.50	0.04	0.40	45.90
10	მუხლი დ=63	მ	5	2.90	14.50	3.75	18.75	0.15	0.75	34.00
11	იგივე დ=32	მ	18	0.50	9.00	3.75	67.50	0.03	0.54	77.04
12	იგივე დ=25	მ	16	0.40	6.40	3.75	60.00	0.02	0.32	66.72
13	ქურო შ/სრ. 32/25	მ	5	4.50	22.50	3.75	18.75	0.23	1.15	42.40
14	ქურო შ/სრ. 25/20	მ	10	3.20	32.00	3.75	37.50	0.16	1.60	71.10
15	ქურო დ=32	მ	20	0.70	14.00	3.75	75.00	0.04	0.80	89.80
16	ქურო დ=25	მ	20	0.50	10.00	3.75	75.00	0.03	0.60	85.60
17	ვენტილი დ=50	მ	1	32.40	32.40	3.75	3.75	1.62	1.62	37.77
18	ვენტილი დ=32	მ	8	11.60	92.80	3.75	30.00	0.58	4.64	127.44
19	იგივე დ=25	მ	8	7.40	59.20	3.75	30.00	0.37	2.96	92.16
20	ხერკლების გამოტყვვა ადგენა ცემენტის სხნარით	აღვ	4	2.00	8.00	12.50	50.00	0.10	0.40	58.40
21	ჩაჭრა და შეჭრა არსებულ ქსელში	აღვ	23	0.20	4.60	12.50	287.50	0.10	2.30	294.40
22	მძღების პიდრაფლიკური გამოცდა და გამოტყვვა	მ	96	0.10	9.60	0.25	24.00	0.10	9.60	43.20
23	თხრილის გაჭრა ხელით	მ	1.8	0.00	0.00	18.75	33.75	0.00	0.00	33.75
24	წყალსადენის რეკონსტრუქცია ჰა კ=1.0 დ=1.0	მ	1	467.00	467.00	62.50	62.50	25.00	25.00	554.50
25	ჭის ძირის მოწყობა მ-100 მარკის ბეტონით	მ	0.14	110.00	15.40	50.00	7.00	10.00	1.40	23.80
26	მიწის ჩაყრა თხრილში (ადგილობრივი გრუნტი)	მ	1	0.00	0.00	6.25	6.25	0.00	0.00	6.25
	ჯამი									3071.17
	ზედნადები ხარჯები									307.12
	ჯამი									3378.29
	გემბიური დატოვება									270.26
	ჯამი									3648.55
	დღვ									656.74
	სულ ჯამი									4305.29

შეადგინა:  / ქ. ჯინჯიხიძე /

ქ. ქუთაისში თაბუკაშვილის № 211 საცხოვრებელი სახლის შიგა დაზიანებული წყალსადენის და დგარების სარეაბილიტაციო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილუ ბა	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				კომ. ფასი	ჯამი	კომ. ფასი	ჯამი	კომ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1) შიგა და გარე წყალსადენი (მწოდანა)									
2	მიწის გაჭრა ხელით	მ3	15	0.00	0.00	18.75	28.13	0.00	0.00	28.13
3	ქვიშის ფენის მოწყობა მილქვისათვის	მ3	0.45	21.00	9.45	12.50	5.63	7.00	3.15	18.23
4	გრუნტის უკუწყობა	მ3	1	0.00	0.00	6.25	6.25	0.00	0.00	6.25
5	ძველი მილგაყვანილობის დემონტაჟი	გრაძ.	27	0.00	0.00	1.25	33.75	0.00	0.00	33.75
6	ფოლადის მილის დ=57 მმ შექენა-მონტაჟი	გრაძ.	2	6.70	13.40	5.00	10.00	0.34	0.68	24.08
7	მუხლი ფოლადის დ=57 მმ	ც	1	12.00	12.00	5.00	5.00	0.60	0.60	17.60
8	ურდული დ=50 მმ	ც	1	59.50	59.50	25.00	25.00	2.98	2.98	87.48
9	მილტუნი დ=50 მმ	კომპლ.	1	16.80	16.80	25.00	25.00	0.84	0.84	42.64
10	ფლითის გადაწყვანი სრახნი დ=50 მმ	ც	1	1.80	1.80	3.75	3.75	0.06	0.06	5.61
11	ქურო შ/ს დ=50 მმ	ც	1	6.20	6.20	3.75	3.75	0.31	0.31	10.26
12	პლასტმასის პოლიპროპილენბუელი დ=75 მმ მილქვის შექენა-მონტაჟი	გრაძ.	26	12.70	330.20	2.50	65.00	0.64	16.64	411.84
13	ფიფი დ=63 მმ	გრაძ.	27	9.20	248.40	2.50	67.50	0.46	12.42	328.32
14	ფიფი დ=50 მმ	გრაძ.	28	7.50	210.00	2.50	70.00	0.38	10.64	290.64
15	მილი დ=25	გრაძ.	7	2.10	14.70	2.50	17.50	0.11	0.77	32.97
16	გადამყვანი დ=75/63 მმ შექენა-მონტაჟი	ც	2	4.50	9.00	3.75	7.50	0.23	0.46	16.96
17	გადამყვანი დ=63/50	ც	2	2.90	5.80	3.75	7.50	0.15	0.30	13.60
18	გადამყვანი დ=63/25 მმ შექენა-მონტაჟი	ც	22	2.90	63.80	3.75	82.50	0.15	3.30	149.60
19	გადამყვანი დ=50/25 მმ შექენა-მონტაჟი	ც	32	1.70	54.40	3.75	120.00	0.09	2.88	177.28
20	ქუროების დ=75 მმ შექენა-მონტაჟი	ც	4	6.10	24.40	3.75	15.00	0.31	1.24	40.64
21	ფიფი დ=63 მმ	ც	10	4.40	44.00	3.75	37.50	0.22	2.20	83.70
22	ფიფი დ=50 მმ	ც	8	1.80	14.40	3.75	30.00	0.09	0.72	45.12
23	მუხლი 90 გრად დ=75 მმ შექენა-მონტაჟი	ც	4	5.10	20.40	3.75	15.00	0.26	1.04	36.44
24	ფიფი დ=63 მმ	ც	2	2.90	5.80	3.75	7.50	0.15	0.30	13.60
25	სამკაპი დ=75X75X75 მმ შექენა-მონტაჟი	ც	1	6.80	6.80	3.75	3.75	0.34	0.34	10.89
26	ფიფი დ=63X63X63 მმ	ც	22	4.70	103.40	3.75	82.50	0.24	5.28	191.18
27	ფიფი დ=50X50X50 მმ	ც	32	2.40	76.80	3.75	120.00	0.12	3.84	200.64
28	მუხლი დ=63 მმ	ც	2	43.10	86.20	3.75	7.50	2.16	4.32	98.02
29	ქურო დ=25	ც	54	0.60	32.40	3.75	202.50	0.03	1.62	236.52
30	სისტემის მიდრეგოიკური გამოცდა და დემონტაჟი (გამორეცხვა)	გრაძ.	88	0.10	8.80	0.25	22.00	0.10	8.80	39.60
31	ჩაჭრა და შეჭრა არსებულ ქსელში	აღვ	1	0.20	0.20	12.50	12.50	0.10	0.10	12.80
32	ჯამი									2704.38
33	ზედნადები ხარჯები									270.44
34	ჯამი									2974.82
35	გამბიური დაგროვება	8%								237.99
36	ჯამი									3212.80
37	დავ	18%								578.30
38	სულ ჯამი									3791.11



შეადგინა:

/ გ. ჯინჯიხაძე /

ქ. ქუთაისში ხუნდაძის № 51 ა საცხოვრებელი სახლების შუგა და გარე დაზიანებული წყალსადენის სარეაბილიტაციო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილ ბა	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	D შუგა და გარე წყალსადენი (მწოლანა)									
1	მიწის გაჭრა ხელით	მ3	4.7	0.00	0.00	18.75	88.13	0.00	0.00	88.13
2	ხელმოკლე მიწის გატანა	მ3	1.3	0.00	0.00	12.50	16.25	7.00	9.10	25.35
3	ქვიშის ფენის მოწყობა მიღებისათვის	მ3	1.2	21.00	25.20	12.50	15.00	7.00	8.40	48.60
4	გრუნტის უკუჩვენება	მ3	3.4	0.00	0.00	6.25	21.25	0.00	0.00	21.25
5	ძველი მილგაყვანილობის დემონტაჟი	გრამ.	87	0.00	0.00	1.25	108.75	0.00	0.00	108.75
6	ურდული დ=50 მმ	ც	1	59.50	59.50	25.00	25.00	2.98	2.98	87.48
7	მილტუქი დ=50 მმ	კომპლ.	1	16.80	16.80	25.00	25.00	0.84	0.84	42.64
8	ლითონის გადაწყვენი ხრახნი დ=40 მმ	ც	1	1.20	1.20	3.75	3.75	0.06	0.06	5.01
9	პლასტმასის პოლიპროპილენული დ=75 მმ მილუბის შექმნა-მონტაჟი	გრამ.	58	12.70	736.60	2.50	145.00	0.64	37.12	918.72
10	თივიმ დ=63 მმ	გრამ.	36	9.20	331.20	2.50	90.00	0.46	16.56	437.76
11	მილი დ=32	გრამ.	2	3.40	6.80	3.75	7.50	0.17	0.34	14.64
12	მილი დ=25	გრამ.	60	2.10	126.00	3.75	225.00	0.11	6.60	357.60
13	სამკაპი დ=75X63X75 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	3	6.80	20.40	3.75	11.25	0.34	1.02	32.67
14	გადამყვანი დ=75/63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	1	4.50	4.50	3.75	3.75	0.23	0.23	8.48
15	მუხლის დ=63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	8	2.90	23.20	3.75	30.00	0.15	1.20	54.40
16	მეტალი დ=63 მმ	ც	4	43.10	172.40	3.75	15.00	2.16	8.64	196.04
17	ქუროების დ=75 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	7	6.10	42.70	3.75	26.25	0.31	2.17	71.12
18	ქუროების დ=63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	8	4.40	35.20	3.75	30.00	0.22	1.76	66.96
19	ქურო მ/ხ დ=75 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	1	9.30	9.30	3.75	3.75	0.47	0.47	13.52
20	სამკაპი დ=63	ც	22	4.70	103.40	3.75	82.50	0.24	5.28	191.18
21	გადამყვანი დ=63/25	ც	26	2.90	75.40	3.75	97.50	0.15	3.90	176.80
22	გადამყვანი დ=32/25	ც	25	0.50	12.50	3.75	93.75	0.03	0.75	107.00
23	მუხლი დ=32	ც	11	0.50	5.50	3.75	41.25	0.03	0.33	47.08
24	სამკაპი დ=32	ც	16	0.80	12.80	3.75	60.00	0.04	0.64	73.44
25	მუხლი დ=75	ც	5	5.10	25.50	3.75	18.75	0.26	1.30	45.55
26	მუხლი დ=25	ც	57	0.40	22.80	3.75	213.75	0.02	1.14	237.69
27	ქუდი დ=32	ც	7	1.00	7.00	3.75	26.25	0.05	0.35	33.60
28	გადამყვანი დ=75	ც	1	4.50	4.50	3.75	3.75	0.23	0.23	8.48
29	ქურო მ/ხ 25	ც	16	3.20	51.20	3.75	60.00	0.16	2.56	113.76
30	ხრახნი დ=25	ც	16	0.90	14.40	3.75	60.00	0.05	0.80	75.20
31	ჩაჭრა და შეჭრა არსებულ ქსელში	აღვ	27	0.20	5.40	12.50	337.50	0.10	2.70	345.60
32	სისტემის პიდრავალიკური გამოცდა და დემონტაჟი (გამორეცხვა)	გრამ.	156	0.10	15.60	0.25	39.00	0.10	15.60	70.20
	ჯამი									4124.70
	ხელნაღები ხარჯები									412.47
	ჯამი									4537.16
	ბეჭდითური დაგროვება									362.97
	ჯამი									4900.14
	დღვ									882.02
	სულ ჯამი									5782.16



შეადგინა: / მ. ჯინჯიხაძე /

ქ. ქუთაისში შ. ბამსახურდიას № 11 საცხოვრებელი სახლის შიგა დანიანკეული წყალსადენის სარეაბილიტაციო სამუშაოების
ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილუ ბა	რაოდენობ ა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I - სარდაფში წყალსადენი (მწოდანა)										
1	პლასტმასის ბოლიპროპილირებული დ=75 მმ მილგების შექმნა- მონტაჟი	გომ.ა.	24	12.70	304.80	2.50	60.00	0.64	15.36	380.16
2	ურდულვი დ=50 მმ	ც	1	59.50	59.50	25.00	25.00	2.98	2.98	87.48
3	მილტენი დ=50 მმ	კომპლ.	1	16.80	16.80	25.00	25.00	0.84	0.84	42.64
4	სამკაპი დ=63X63X63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	2	4.70	9.40	3.75	7.50	0.24	0.48	17.38
5	გადაწყვანი დ=63/50 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	2	2.90	5.80	3.75	7.50	0.15	0.30	13.60
6	მენტედი დ=50 მმ	ც	2	32.40	64.80	3.75	7.50	1.62	3.24	75.54
7	ლითონის გადაწყვანი ხრახნი დ=40 მმ	ც	1	1.20	1.20	3.75	3.75	0.06	0.06	5.01
8	ქურთ შ/ხ დ=63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	1	7.50	7.50	3.75	3.75	0.38	0.38	11.63
9	სამკაპი დ=50X50X50 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	3	2.40	7.20	3.75	11.25	0.12	0.36	18.81
10	მუხლის დ=63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	14	2.90	40.60	3.75	52.50	0.15	2.10	95.20
11	ფიფი დ=50 მმ	ც	4	1.70	6.80	3.75	15.00	0.09	0.36	22.16
12	ქურთების დ=63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	4	4.40	17.60	3.75	15.00	0.22	0.88	33.48
13	ფიფი დ=50 მმ	ც	5	1.80	9.00	3.75	18.75	0.09	0.45	28.20
II - შიგა წყლის დგარები										
1	ძველი მილგაყვანილობის დემონტაჟი	გომ.ა.	25	0.00	0.00	1.25	31.25	0.00	0.00	31.25
2	ხერცულების გამოტვიზვა-ადგენა ცემენტის ხსნარით	აღვ.	10	2.00	20.00	12.50	125.00	0.10	1.00	146.00
3	პლასტმასის ბოლიპროპილირებული დ=50 მმ მილგების შექმნა- მონტაჟი	გომ.ა.	16	7.50	120.00	2.50	40.00	0.38	6.08	166.08
4	ფიფი დ=40 მმ	გომ.ა.	16	5.50	88.00	2.50	40.00	0.28	4.48	132.48
5	ფიფი დ=25 მმ მილგების შექმნა-მონტაჟი	გომ.ა.	1.5	2.10	3.15	2.50	3.75	0.11	0.17	7.07
6	სამკაპი დ=50X50X50 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	8	2.40	19.20	3.75	30.00	0.12	0.96	50.16
7	ფიფი დ=40X40X40 მმ	ც	9	1.30	11.70	3.75	33.75	0.07	0.63	46.08
8	გადაწყვანი დ=50/40 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	2	1.70	3.40	3.75	7.50	0.09	0.18	11.08
9	გადაწყვანი დ=50/25 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	8	1.70	13.60	3.75	30.00	0.09	0.72	44.32
10	ფიფი დ=40/25 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	9	0.70	6.30	3.75	33.75	0.04	0.36	40.41
11	ქურთ დ=40 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	4	1.20	4.80	3.75	15.00	0.06	0.24	20.04
12	ხუფი დ=25 მმ	ც	17	0.60	10.20	3.75	63.75	0.03	0.51	74.46
13	ჩაჭრა და შეჭრა არსებულ ქსელში	აღვ.	1	0.20	0.20	3.75	3.75	0.10	0.10	4.05
14	სისტემის პიდრაგლოკური გამოცდა და დუბინგეცია (გამორეცხვა)	გომ.ა.	57.5	0.10	5.75	0.25	14.38	0.10	5.75	25.88
	ჯამი									1630.64
	ზედნადები ხარჯები									163.06
	ჯამი									1793.70
	გეგმიური დაგროვება									143.50
	ჯამი									1937.20
	დღვ									348.70
	სულ ჯამი									2285.90

ქ. ქუთაისში ქ. გამსახურდიას № 58 საცხოვრებელი სახლის შუგა დაზიანებული წყალსადენის სარეაბილიტაციო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილვ ბა	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მუქანიზები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I) - სარდაფში წყალსადენი (მწოდანა)										
1	კონტოლი დ=75	ც	1	54.70	54.70	3.75	3.75	2.74	2.74	61.19
2	ლოთონის გადაწყვანი სრახნი დ=75	ც	1	4.50	4.50	3.75	3.75	0.23	0.23	8.48
3	ქურო შ/ხ დ=75	ც	1	9.30	9.30	3.75	3.75	0.47	0.47	13.52
4	ქურო დ=75	ც	7	6.10	42.70	3.75	26.25	0.31	2.17	71.12
5	ქურო დ=63	ც	4	4.40	17.60	3.75	15.00	0.22	0.88	33.48
6	პლასტმასის ბოლიპროპილირებული დ=75 მმ მილების შექმნა-მონტაჟი	გრა.მ.	60	12.70	762.00	2.50	150.00	0.64	38.40	950.40
7	იგვი დ=63 მმ	გრა.მ.	14	9.20	128.80	2.50	35.00	0.46	6.44	170.24
8	სამკაპი დ=75X75X75 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	1	6.80	6.80	3.75	3.75	0.34	0.34	10.89
9	გადამყვანი დ=75/63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	3	4.50	13.50	3.75	11.25	0.23	0.69	25.44
10	სამკაპი დ=75X63X75 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	3	6.80	20.40	3.75	11.25	0.34	1.02	32.67
11	მუხლის დ=63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	4	2.90	11.60	3.75	15.00	0.15	0.60	27.20
12	პლასტმასის ბურთულიანი კუნტელი დ=50 მმ	ც	4	32.40	129.60	3.75	15.00	1.62	6.48	151.08
II) - შუგა წყლის დგარები										
1	პლასტმასის ბოლიპროპილირებული დ=25 მმ მილების შექმნა-მონტაჟი	გრა.მ.	190	2.10	399.00	2.50	475.00	0.11	20.90	894.90
2	სამკაპი დ=63X63X63 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	51	4.70	239.70	3.75	191.25	0.24	12.24	443.19
3	გადამყვანი დ=63/25	ც	39	2.90	113.10	3.75	146.25	0.15	5.85	265.20
4	გადამყვანი დ=32/25	ც	15	0.50	7.50	3.75	56.25	0.03	0.45	64.20
5	მუხლი დ=75	ც	10	5.10	51.00	3.75	37.50	0.26	2.60	91.10
6	მუხლი დ=25	ც	200	0.40	80.00	3.75	750.00	0.02	4.00	834.00
7	ქურო დ=25	ც	50	0.50	25.00	3.75	187.50	0.03	1.50	214.00
8	ქურო შ/ხ დ=25	ც	30	3.20	96.00	3.75	112.50	0.16	4.80	213.30
9	სრახნი დ=25	ც	30	0.90	27.00	3.75	112.50	0.05	1.50	141.00
10	ნაჭრა-შეჭრა	აღვ.	54	0.20	10.80	12.50	675.00	0.10	5.40	691.20
11	სისტემის პიდრავლიკური გამოცდა და დემონტაჟი (გამორეცხვა)	გრა.მ.	264	0.10	26.40	0.25	66.00	0.01	2.64	95.04
	ჯამი									5502.84
	ზედნადები ხარჯები	10%								550.28
	ჯამი									6053.12
	გვემოყური დაგროვება	8%								484.25
	ჯამი									6537.37
	დღვ	18%								1176.73
	სულ ჯამი									7714.10



შეადგინა:

/ მ. ჯინჯიხიძე /

ქ. ქუთაისში მელიქიშვილის № 4 საცხოვრებელი სახლის შიგა დაზიანებული წყალსადენის და კანალიზაციის ქსელის რეაბილიტაცია
ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილვ ბა	რაოდენობ	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, მექანიზმები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	პლასტმასის პოლიპროპილენის დ-63 მმ მილების შექმნა-მონტაჟი	გრძ.მ.	16	9.20	147.20	2.50	40.00	0.46	7.36	194.56
2	იგივე დ-50 მმ	გრძ.მ.	28	7.50	210.00	2.50	70.00	0.38	10.64	290.64
3	იგივე დ-32 მმ	გრძ.მ.	20	3.40	68.00	2.50	50.00	0.17	3.40	121.40
4	იგივე დ-25 მმ	გრძ.მ.	26	2.10	54.60	2.50	65.00	0.11	2.86	122.46
5	იგივე დ-20 მმ	გრძ.მ.	10	1.30	13.00	2.50	25.00	0.07	0.70	38.70
6	სამკაბი დ=63X32X63 მმ	ც	6	4.70	28.20	3.75	22.50	0.24	1.44	52.14
7	იგივე დ=63X25X63 მმ	ც	5	4.70	23.50	3.75	18.75	0.24	1.20	43.45
8	იგივე დ=63X20X63 მმ	ც	3	4.70	14.10	3.75	11.25	0.24	0.72	26.07
9	იგივე დ=63X32X50 მმ	ც	4	4.70	18.80	3.75	15.00	0.24	0.96	34.76
10	იგივე დ=50X25X50 მმ	ც	20	2.40	48.00	3.75	75.00	0.12	2.40	125.40
11	იგივე დ=50X20X50 მმ	ც	8	2.40	19.20	3.75	30.00	0.12	0.96	50.16
12	გადამკვანი დ=63/50	ც	1	2.90	2.90	3.75	3.75	0.15	0.15	6.80
13	იგივე დ-63 მმ	ც	4	2.90	11.60	3.75	15.00	0.15	0.60	27.20
14	იგივე დ-50 მმ	ც	13	1.70	22.10	3.75	48.75	0.09	1.17	72.02
15	იგივე დ-32 მმ	ც	10	0.50	5.00	3.75	37.50	0.03	0.30	42.80
16	იგივე დ-25 მმ	ც	25	0.40	10.00	3.75	93.75	0.02	0.50	104.25
17	ქუროს დ=75 მმ შექმნა-მონტაჟი	ც	4	6.10	24.40	3.75	15.00	0.31	1.24	40.64
18	იგივე დ-63 მმ	ც	4	4.40	17.60	3.75	15.00	0.22	0.88	33.48
19	იგივე დ-50 მმ	ც	6	1.80	10.80	3.75	22.50	0.09	0.54	33.84
20	იგივე დ-32 მმ	ც	10	0.70	7.00	3.75	37.50	0.04	0.40	44.90
21	იგივე დ-25 მმ	ც	15	0.50	7.50	3.75	56.25	0.03	0.45	64.20
22	იგივე დ-20 მმ	ც	4	0.40	1.60	3.75	15.00	0.02	0.08	16.68
23	ამერიკანკა შ/ხ დ=32 მმ	ც	5	8.70	43.50	3.75	18.75	0.44	2.20	64.45
24	ამერიკანკა შ/ხ დ=25 მმ	ც	13	6.80	88.40	3.75	48.75	0.34	4.42	141.57
25	ამერიკანკა შ/ხ დ=20 მმ	ც	5	5.10	25.50	3.75	18.75	0.26	1.30	45.55
26	პლასტმასის გუნტილი დ=63 მმ	ც	1	43.10	43.10	3.75	3.75	2.16	2.16	49.01
27	გუნტილი დ=50 მმ	ც	1	32.40	32.40	3.75	3.75	1.62	1.62	37.77
28	გუნტილი დ=32 მმ	ც	5	11.60	58.00	3.75	18.75	0.58	2.90	79.65
29	გუნტილი დ=25 მმ	ც	23	7.40	170.20	3.75	86.25	0.37	8.51	264.96
30	გუნტილი დ=20 მმ	ც	10	5.20	52.00	3.75	37.50	0.26	2.60	92.10
31	ლითონის გადამკვანი ხრახნი დ=25 მმ	ც	5	0.90	4.50	3.75	18.75	0.32	1.60	24.85
32	იგივე დ-20 მმ	ც	15	0.70	10.50	3.75	56.25	0.24	3.60	70.35
33	იგივე დ-15 მმ	ც	4	0.50	2.00	3.75	15.00	0.16	0.64	17.64

34	მიწის მოჭრა თხრილში უკუ ჩაერთო, წყლის მიღების და კვანძის დასაწვეად	მ3	1.5	0.00	0.00	0.00	25.00	37.50	0.00	0.00	37.50	37.50
35	კვიშის ფენის მოწოვა მიღებისათვის	მ3	0.2	21.00	4.20	12.50	2.50	2.50	7.00	1.40	8.10	8.10
36	ხევი დ=50 მმ	ც	2	2.50	5.00	3.75	7.50	7.50	0.13	0.26	12.76	12.76
37	ჩაჭრა და შეჭრა არსებულ ქსელში	აღმ.	39	0.20	7.80	12.50	487.50	487.50	0.11	4.29	499.59	499.59
38	ძველი ლითონის მილგაყვანილობის დემონტაჟი	გრძ.მ.	38	0.00	0.00	1.25	47.50	47.50	0.00	0.00	47.50	47.50
39	სისტემის პიდრაგლიკური გამოცდა და დემონტაჟი (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	100	0.10	10.00	0.25	25.00	25.00	0.01	1.00	36.00	36.00
40	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100 მმ შექნა-მონტაჟი	გრძ.მ.	30	6.10	183.00	2.50	75.00	75.00	0.31	9.30	267.30	267.30
41	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=50 მმ შექნა-მონტაჟი	გრძ.მ.	8	3.20	25.60	2.50	20.00	20.00	0.16	1.28	46.88	46.88
42	მუხლი დ=100 მმ 90 გრად	ც	9	4.20	37.80	3.75	33.75	33.75	0.21	1.89	73.44	73.44
43	მუხლი დ=100 მმ 135 გრად	ც	7	4.20	29.40	3.75	26.25	26.25	0.21	1.47	57.12	57.12
44	პლასტმასის სამკაპები დ=100X100X100 მმ	ც	5	4.70	23.50	3.75	18.75	18.75	0.24	1.20	43.45	43.45
45	პლასტმასის სამკაპები (პირდაპირი და ირიბი) დ=100X50X100 მმ	ც	2	4.70	9.40	3.75	7.50	7.50	0.24	0.48	17.38	17.38
46	რევიზია დ=100 მმ	ც	4	7.40	29.60	3.75	15.00	15.00	0.37	1.48	46.08	46.08
47	პლასტმასის სამკაპი დ=50X50X50 მმ	ც	4	2.80	11.20	3.75	15.00	15.00	0.14	0.56	26.76	26.76
48	ქურო დ=100	ც	5	4.20	21.00	3.75	18.75	18.75	0.21	1.05	40.80	40.80
49	მასრა დ=100	ც	6	2.70	16.20	3.75	22.50	22.50	0.14	0.84	39.54	39.54
	ჯამი										3774.65	3774.65
	ზედნადები ხარჯები	10%									377.47	377.47
	ჯამი										4152.12	4152.12
	ბეჭდური დაგროვება	8%									332.17	332.17
	ჯამი										4484.28	4484.28
	დღგ	18%									807.17	807.17
	სულ ჯამი										5291.46	5291.46

შეადგინა:

/ მ. ჯინჯიხაძე /



ქ. ქუთაისში ნიკას ქ. № 48-ში მდებარე საცხოვრებელი სახლის შობა შობა წყალსადენის/კანალიზაციის რეაბილიტაცია
ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილვ ბა	რაოდენობ ა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი მექანიზმები		ჯამი
				კრთ. ფასი	ჯამი	კრთ. ფასი	ჯამი	კრთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	სასმელი წყლის მილი დ=63 მმ (10 ატ)	გრძ.მ.	33	9.20	303.60	2.50	82.50	0.46	15.18	401.28
2	მილი დ=32	გრძ.მ.	12	3.40	40.80	2.50	30.00	0.17	2.04	72.84
3	მილი დ=25	გრძ.მ.	12	2.10	25.20	2.50	30.00	0.11	1.32	56.52
4	მილი დ=20	გრძ.მ.	4	1.30	5.20	2.50	10.00	0.07	0.28	15.48
5	ქურთ დ=63	ც	5	4.40	22.00	3.75	18.75	0.22	1.10	41.85
6	სამკაპი დ=63 მმ	ც	34	4.70	159.80	3.75	127.50	0.24	8.16	295.46
7	გადამყვანი 63/25	ც	34	2.90	98.60	3.75	127.50	0.15	5.10	231.20
8	ამერიკა უ/ხრ დ=63	ც	1	34.20	34.20	3.75	3.75	1.71	1.71	39.66
9	ვერტიკლი დ=63	ც	1	43.10	43.10	3.75	3.75	2.16	2.16	49.01
10	ხრახნი დ=63	ც	1	2.50	2.50	3.75	3.75	0.13	0.13	6.38
11	მუხლი დ=63	ც	16	2.90	46.40	3.75	60.00	0.15	2.40	108.80
12	მუხლი დ=32	ც	10	0.50	5.00	3.75	37.50	0.03	0.30	42.80
13	მუხლი დ=25	ც	35	0.40	14.00	3.75	131.25	0.02	0.70	145.95
14	უ/ხრახნი დ=32	ც	5	4.50	22.50	3.75	18.75	0.23	1.15	42.40
15	უ/ხრახნი დ=25	ც	10	3.20	32.00	3.75	37.50	0.16	1.60	71.10
16	სამკაპი დ=32	ც	5	0.80	4.00	3.75	18.75	0.04	0.20	22.95
17	ჩაჭრა-მეჭრა	აფ.	35	0.20	7.00	12.50	437.50	0.10	3.50	448.00
18	სისტემის პიდრავლიკური გამოცდა და დეზინფექცია (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	61	0.10	6.10	0.25	15.25	0.10	6.10	27.45
19	კანალიზაციის მილი დ=100 მმ	გრძ.მ.	36	6.10	219.60	2.50	90.00	0.31	11.16	320.76
20	მუხლი 100/100	ც	9	4.20	37.80	3.75	33.75	0.21	1.89	73.44
21	სამკაპი 100/100	ც	7	4.70	32.90	3.75	26.25	0.20	1.40	60.55
22	სამკაპი 100/50	ც	3	4.70	14.10	3.75	11.25	0.24	0.72	26.07
23	მილი დ=50	გრძ.მ.	10	3.20	32.00	2.50	25.00	0.16	1.60	58.60
24	მუხლი დ=100	ც	9	4.20	37.80	3.75	33.75	0.21	1.89	73.44
25	მუხლი ირიბი დ=100	ც	4	4.20	16.80	3.75	15.00	0.21	0.84	32.64
26	მუხლი დ=50	ც	3	2.40	7.20	3.75	11.25	0.12	0.36	18.81
27	გადამყვანი ძაბრი დ=100/50	ც	3	4.20	12.60	3.75	11.25	0.21	0.63	24.48
28	მასრა დ=100	ც	8	2.70	21.60	3.75	30.00	0.14	1.12	52.72
29	არსებულის დემონტაჟი	გრძ.მ.	36	0.00	0.00	1.25	45.00	0.00	0.00	45.00
	ჯამი									2905.64
	ზეინადები ხარჯები	10%								290.56
	ჯამი									3196.20
	ბეჭდოური დატოვება	8%								255.70
	ჯამი									3451.90
	დაღ	18%								621.34
	სულ ჯამი									4073.24

11.11.2024


შეადგინა:

/ მ. ჯინჯიხაძე /

ქ. ქუთაისში ნიკეას ქ. № 64 ა-ში მდებარე საცხოვრებელი სახლის შობა წყალსადენის/კანალიზაციის რეაბილიტაცია
ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილუ ბა	რაიონი	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, შეკისრებები		ჯამი
				კმთ. ფასი	ჯამი	კმთ. ფასი	ჯამი	კმთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	წილის მილი დ=50 მმ (10 ატ)	გრძ.მ.	60	7.50	450.00	2.50	150.00	0.38	22.80	622.80
2	მილი დ=32 მმ	გრძ.მ.	60	3.40	204.00	2.50	150.00	0.17	10.20	364.20
3	მილი დ=25	გრძ.მ.	20	2.10	42.00	2.50	50.00	0.11	2.20	94.20
4	მილი დ=20	გრძ.მ.	8	1.30	10.40	2.50	20.00	0.07	0.56	30.96
5	მუხლი დ=50 მმ	ც	10	1.70	17.00	3.75	37.50	0.09	0.90	55.40
6	სამკაპი დ=50 მმ	ც	52	2.40	124.80	3.75	195.00	0.12	6.24	326.04
7	სამკაპი დ=32	ც	6	0.80	4.80	3.75	22.50	0.04	0.24	27.54
8	გადამყვანი 50/32	ც	52	1.70	88.40	3.75	195.00	0.06	3.12	286.52
9	გადამყვანი დ=25/20	ც	18	0.40	7.20	3.75	67.50	0.02	0.36	75.06
10	მუხლი დ=25	ც	10	0.40	4.00	3.75	37.50	0.02	0.20	41.70
11	ქური დ=25	ც	20	0.50	10.00	3.75	75.00	0.03	0.60	85.60
12	ქური დ=32	ც	10	0.70	7.00	3.75	37.50	0.04	0.40	44.90
13	ქური დ=50	ც	10	1.80	18.00	3.75	37.50	0.09	0.90	56.40
14	ქური შობა ხრახნით დ=50 მმ	ც	2	6.20	12.40	3.75	7.50	0.31	0.62	20.52
15	ქური შ/ხ დ=25	ც	17	3.20	54.40	3.75	63.75	0.16	2.72	120.87
16	კენტილი დ=50 მმ	ც	2	32.40	64.80	3.75	7.50	1.62	3.24	75.54
17	კენტილი დ=32 მმ	ც	32	11.60	371.20	3.75	120.00	0.58	18.56	509.76
18	სისქედილი რეზინოვანი ქური დ=50 მმ	გრძ.მ.	148	0.10	14.80	0.25	37.00	0.10	14.80	66.60
19	საჭრა-შეჭრა	აღუ.	53	0.20	10.60	12.50	662.50	0.10	5.30	678.40
20	კანალიზაციის მილი დ=100 მმ	გრძ.მ.	30	6.10	183.00	2.50	75.00	0.31	9.30	267.30
21	კანალიზაციის მილი დ=50 მმ	გრძ.მ.	3	3.20	9.60	2.50	7.50	0.16	0.48	17.58
22	კანალიზაციის სამკაპი 100/50	ც	4	4.70	18.80	3.75	15.00	0.24	0.96	34.76
23	კანალიზაციის სამკაპი 100/100	ც	7	4.70	32.90	3.75	26.25	0.24	1.68	60.83
24	კანალიზაციის მუხლი დ=50 მმ	ც	8	2.40	19.20	3.75	30.00	0.12	0.96	50.16
25	კანალიზაციის მუხლი დ=100 მმ	ც	16	4.20	67.20	3.75	60.00	0.21	3.36	130.56
26	ქური დ=100	ც	5	4.20	21.00	3.75	18.75	0.21	1.05	40.80
27	სამკაპი დ=50	ც	1	2.80	2.80	3.75	3.75	0.14	0.14	6.69
28	არსებული დემონტაჟი	გრძ.მ.	33	0.00	0.00	1.25	41.25	0.00	0.00	41.25
	ჯამი									4232.94
	ზედნადები ხარჯები									423.29
	ჯამი									4656.23
	ბმეშიური დამტოვება									372.50
	ჯამი									5028.73
	დღგ									905.17
	სულ ჯამი									5933.90

შეადგინა: 

ქ. ქუთაისში ნიკვას II შეს № 20 საცხოვრებელი სახლის შიგა წყალსადენის და კანალიზაციის ქსელის სარეაბილიტაციო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილუ ბა	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი, შენაღები		ჯამი
				ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	პლასტმასის პოლიპროპილითი დ-75 მმ მილების შექენა-მონტაჟი	გრძ.მ.	20	12.70	254.00	2.50	50.00	0.64	12.80	316.80
2	ოგეე დ-40 მმ	გრძ.მ.	8	5.50	44.00	2.50	20.00	0.28	2.24	66.24
3	ოგეე დ-32 მმ	გრძ.მ.	58	3.40	197.20	2.50	145.00	0.17	9.86	352.06
4	ოგეე დ-25 მმ	გრძ.მ.	10	2.10	21.00	2.50	25.00	0.11	1.10	47.10
5	სამკაპი დ=75X75X75 მმ შექენა-მონტაჟი	ც	10	6.80	68.00	3.75	37.50	0.34	3.40	108.90
6	გადამყვანი დ=75X50 მმ შექენა-მონტაჟი	ც	2	4.50	9.00	3.75	7.50	0.23	0.46	16.96
7	ოგეე 50X32 მმ	ც	4	1.70	6.80	3.75	15.00	0.09	0.36	22.16
8	ოგეე 50X25 მმ	ც	8	1.70	13.60	3.75	30.00	0.09	0.72	44.32
9	გადამყვანი დ32/25	ც	6	0.50	3.00	3.75	22.50	0.03	0.18	25.68
10	ფოლადის გადამყვანი პლასტმასზე დ=63 მმ	ც	2	64.70	129.40	3.75	7.50	3.24	6.48	143.38
11	ოგეე დ-25 მმ	ც	8	6.40	51.20	3.75	30.00	0.32	2.56	83.76
12	ოგეე დ-20 მმ	ც	8	4.80	38.40	3.75	30.00	0.24	1.92	70.32
13	90 გრადუსი დ=75 მმ მუხლის შექენა-მონტაჟი	ც	4	5.10	20.40	3.75	15.00	0.26	1.04	36.44
14	ოგეე დ-32 მმ	ც	30	0.50	15.00	3.75	112.50	0.03	0.90	128.40
15	ოგეე დ-25 მმ	ც	32	0.40	12.80	3.75	120.00	0.02	0.64	133.44
16	ქუროების დ=75 მმ შექენა-მონტაჟი	ც	5	6.10	30.50	3.75	18.75	0.31	1.55	50.80
17	ოგეე დ-40 მმ	ც	5	1.20	6.00	3.75	18.75	0.06	0.30	25.05
18	ოგეე დ-32 მმ	ც	18	0.70	12.60	3.75	67.50	0.04	0.72	80.82
19	ოგეე დ-25 მმ	ც	16	0.50	8.00	3.75	60.00	0.03	0.48	68.48
20	ქურო მ/ს დ=75 მმ	ც	1	9.30	9.30	3.75	3.75	0.47	0.47	13.52
21	ამერიკანკა მ/ს დ=32 მმ	ც	8	8.70	69.60	3.75	30.00	0.44	3.52	103.12
22	ამერიკანკა მ/ს დ=25 მმ	ც	8	6.80	54.40	3.75	30.00	0.34	2.72	87.12
23	ხრახნი დ75	ც	1	4.50	4.50	3.75	3.75	0.23	0.23	8.48
24	ვენტილი დ=40 მმ	ც	1	15.70	15.70	3.75	3.75	0.79	0.79	20.24
25	ვენტილი დ=32 მმ	ც	8	11.60	92.80	3.75	30.00	0.58	4.64	127.44
26	ვენტილი დ=25 მმ	ც	8	7.40	59.20	3.75	30.00	0.37	2.96	92.16
27	ვენტილი დ75	ც	1	54.00	54.00	3.75	3.75	2.74	2.74	60.49
28	ხუფი დ=50 მმ	ც	1	2.50	2.50	3.75	3.75	0.13	0.13	6.38
29	ჩაჭრა და შეჭრა არსებულ ქსელში	ადგ	13	0.20	2.60	12.50	162.50	0.10	1.30	166.40
30	სისტემის ჰიდრაულიკური გამოცდა და დეზინფექცია (გამორეცხვა)	გრძ.მ.	96	0.10	9.60	0.25	24.00	0.01	0.96	34.56
31	გრუნტის მოჭრა თხრილში კანალიზაციის მილების მოსაწყობად ვარე ჭამდე	მ3	3	0.00	0.00	18.75	56.25	0.00	0.00	56.25

