

ხელის მუნიციპალიტეტში გოდერძის უღელტეხილზე კეთილმოწყობითი სამუშაოები

ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

14519 ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი

5894 ლარი

1 თავი (ტუალეტის მოწყობა 4 წერტილზე მარტივი ტიპის მექანიკური გამწმენდი ნაგებობის მოწყობით)

№	შიფრი	სამუშაოს დასახელება	განზ. ერთ.	რაოდენობა	ერთ. ღირ.	შთღიანი ღირებულ.
1	2	3	4	5	6	7
1	1-9-60	სადექარისა და საძირკვლის მოხაწვობად გრუნტის ამოღება	100 კ.მ.	0.086		37
		შრომის დანახარჯი 0,086X123	კ/ც/სთ	10.57	3.50	37
2	6-1-16	სადექარისა და საძირკვლის მოწყობა ბეტონით	100 კ.მ.	0.035		484
		შრომის დანახარჯი 0,035X517	კ/ც/სთ	18.1	3.50	63
		უორე ქვა დრუნავი	კ.მ.	3	20.00	60
		ბეტონი M-200 0,035X101	კ.მ.	3.5	103.00	361
3	8-21-3	სადექარის გადახურვა ბეტონის ფილით	კ.მ.	0.85		172
		შრომის დანახარჯი 0,85X12	კ/ც/სთ	10.2	3.50	36
		ბეტონის ფილა	კ.მ.	0.85	160.00	136
4	8-23	საპირფარეშოს კედლების ამოყვანა უორე ქვით	კ.მ.	8.5		423
		შრომის დანახარჯი 8,5X3,9	კ/ც/სთ	33.15	3.50	116
		უორე ქვა 8,5X0,82	კ.მ.	6.97	20.00	139
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 8,5X0,23	კ.მ.	1.95	86.00	168
5	9-105	მეტალო-პლასტმასის კარ-ფანჯრების მოწყობა	კვ.მ.	8.06		1113
		შრომის დანახარჯი 8,06X2,72	კ/ც/სთ	21.9	3.50	77
		მეტალოპლასტმასის კარები 6 ც	კვ.მ.	6.9	130.00	897
		მეტალოპლასტმასის ფანჯრები 4ც	კვ.მ.	1.16	120.00	139
6	ხ.რ.ფ.	საპირფარეშოს შემკრავი ხარტყლის მოწყობა რკინა-ბეტონით	კ.მ.	0.6	280.00	168
7	8-21-1	პარაპეტის მოწყობა უორე ქვით	კ.მ.	0.95		48
		შრომის დანახარჯი 0,95X3,9	კ/ც/სთ	3.70	3.50	13
		უორე ქვა 0,95X0,82	კ.მ.	0.78	20.00	16
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 0,95X0,23	კ.მ.	0.22	86.00	19
8	12-272	გადახურვის მოწყობა	კვ.მ.	9.5		444
		შრომის დანახარჯი 9,5X0,81	კ/ც/სთ	7.69	3.50	27
		რკ.ბ გადახურვის ფილა	კ.მ.	1.1	180.00	198
		გოფირბრებული მთითუთიბრული თუნუქი 9,5X1,28	კვ.მ.	12.16	6.80	83

		ხე-მასხავა	კ.მ.	0.29	451.00	131
		სამშენებლო დღურსმანი 0,15X7,2	კმ	1.08	4.20	5
9	16-17	უნიტაჰის მოწყობა	ცალი	4		394
		შრომის დანახარჯი 4X2,44	კ/სთ	9.76	3.50	34
		უნიტაჰი აზიური	კომპლ.	4	90.00	360
10	16-28	ხელსაბანის მოწყობა	ცალი	2		127
		შრომის დანახარჯი 2X1,02	კ/სთ	2.04	3.50	7
		ხელსაბანი	კომპლ.	2	60.00	120
11	15-81	იატაკის მოწყობა მეტლახით	კ.მ.	8.74		271
		შრომის დანახარჯი 8,74X3,08	კ/სთ	26.92	3.50	94
		მეტლახი 8,74X1,02	კ.მ.	8.91	18.00	160
		ქეშა-ცემენტის ხსნარი 8,74X0,0223	კ.მ.	0.20	86.00	17
12	1-960 1-968	წელის მიღების მოხაწვობად გრუნტის ამოღება, ქვიშის ბალიშის მოწყობა და გრუნტის უკუჩაყრა	100კ.მ.	0.81		1634
		შრომის დანახარჯი 0,81X538	კ/სთ	436	3.50	1526
		ქვიშის ბალიში 10სმ	კ.მ.	9	12.00	108
13	23-8	პლასტმასის მიღების მოწყობა	გრ.კ.მ.	900		595
		შრომის დანახარჯი 90X0,38	კ/სთ	34.2	3.50	120
		პლასტმასის მიღი დ-203მ	გრ.კ.მ.	950	0.50	475
14		ტრანსპორტი	ღარი			270
15		ჯამი				6180
16		ზედნადები ხარჯები	10%			618
17		ჯამი				6798
18		გეგმიური დაგროვება	8%			544
19		I თავის ჯამი				7342

II თავი (შეუღმფრენის დახაფრენი მოედნის (60X25მ) მოწყობა)

1	2	3	4	5	6	7
1	27-8-2	არსებულ დახაფრენი მოედნის პროფილზე მოედანი და კორდის დაგება ხელით, შრომის დანახარჯი 1,5X650	ტ	1.5		3413
2	1-9-60	დრენაჟის მოხაწვობად გრუნტის ამოღება	100კ.მ.	0.288		124
		შრომის დანახარჯი 0,288X123	კ/სთ	35.424	3.50	124
3	1-968	დრენაჟის მოწყობა ქვიშა-ხრეშით	100კ.მ.	0.288		741
		შრომის დანახარჯი 0,288X164	კ/სთ	47.232	3.50	165
		ქვიშა-ხრეშით	კ.მ.	28.8	20.00	576
4	ხაბახ	ყორე ქვით კედლის მოწყობა	კ.მ.	36		940
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ			500
		ყორე ქვა		22	20.00	440
5		ტრანსპორტი	ღარი			200
6		ჯამი				5418
7		ზედნადები ხარჯები	10%			542
8		ჯამი				5960

9	გეგმიური დაგროვება	8%			477
10	II თავის ჯამი				6437

III თავი (წყაროს ნაგებობის მოწყობა)

1	2	3	4	5	6	7
1	1-9-60	საბორკელის მოსაწყობად გრუნტის ამოღება	კ.მ.	0.3		13
		შრომის დანახარჯი 0,3X12,3	კ(ყ/ხთ	3.69	3.50	13
2	8-23	წყაროს ნაგებობის მოწყობა ყორე ქვით	კ.მ.	2.2		114
		შრომის დანახარჯი 2,1X3,9	კ(ყ/ხთ	8.19	3.50	29
		ყორე ქვა 2,2X0,82	კ.მ.	1.8	20.00	36
		ქვიშა (კემენტის ხსნარი 2,1X0,23	კ.მ.	0.48	103.00	49
3	საბაზრ	წყაროს მიმდებარე ტერიტორიის მოკორექცია წყალხაწრეტი ღარის მწყობით	კვ.მ.	32		396
		შრომის დანახარჯი	კ(ყ/ხთ			192
		ფლეთილი ქვა	კ.მ.	6.2	20.00	124
		ხანაინიაღვრე ფილა	გრ.მ.	10	8.00	80
4		ტრანსპორტი	ღარი			100
5		ჯამი				623
6		ზედნადები ხარჯები	10%			62
7		ჯამი				685
8		გეგმიური დაგროვება	8%			55
9		III თავის ჯამი				740
10		I-II-III თავების ჯამი				14519



1989 წლის 19 აპრილს ჩანწერიხევეში და 1999 18 აპრილს ხატბაოში სტიქიის შედეგად დაღუპულთა ხსენების მემორიალების აღდგენა-კეთილმოწყობა

ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება - 6389

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი - 368

I თავი (ხატბაო)

№	შიფრი	სამუშაოს დასახელება	განზ. ერთ.	რაოდენობა	ერთ. ღირ.	მოლიანი ღირებულ.
1	2	3	4	5	6	7
1	10-115	არსებული ხის ღობის შეკეთება	100კვ.მ.	0.19		419
		შრომის დანახარჯი 0,19X91,4	კვ/სთ	17.366	3.50	61
		ხე მასალა	კბ.მ.	0.76	450.00	342
		ღურსმანი სამშენებლო 0,76X7,2	კმ	5.47	3.00	16
2	15-586	ხის ღობის შეღებვა ორჯერ	100კვ.მ.	0.76		272
		შრომის დანახარჯი 0,76X74,1	კვ/სთ	56.32	3.50	197
		ზეთოვანი საღებავი 0,76X18,3	კმ	13.91	3.20	45
		საფინიხი 0,76X7,9	კმ	60.04	0.50	30
3	8-28	არსებული მემორიალის გაწეობა ბუნებრივი ფლეთილი ქვით	კბ.მ.	0.7		36
		შრომის დანახარჯი 0,7X3,9	კვ/სთ	2.73	3.50	10
		ფლეთილი ქვა 0,7X0,83	კბ.მ.	0.581	20.00	12
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 0,7X0,23	კბ.მ.	0.161	90.00	14
4	11-55	მისასვლელ ბილიკსა და პედესტალზე ქვიშა-ცემენტის 5 სმ-იანი მჭიმის მოწყობა	100კვ.მ.	0.24		133
		შრომის დანახარჯი 0,24X28,8	კვ/სთ	6.91	3.50	24
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 0,24X5,04	კბ.მ.	1.21	90.00	109
4		ტრანსპორტი				100
5		ჯამი				960
6		ზედნაღები ხარჯები	10%			96
7		ჯამი				1056
8		ბუკმთური დაგროვება	8%			84
9		ჯამი				1140

II თავი (ნანწერიხევი)

1	1-9-60	ქვაბულის ამოღება მემორიალის საძირკვლის მოსაწყობად	100კბ.მ.	0.015		12
		შრომის დანახარჯი 0,015X223	კვ/სთ	3.34	3.50	12
2	6-1-16	საძირკვლის მოწყობა ბეტონით	100კბ.მ.	0.04		462
		შრომის დანახარჯი 0,04X517	კვ/სთ	14.26	3.50	50
		ბეტონი B-20	კბ.მ.	4	103.00	412

ხელის მუნიციპალიტეტში გოდერძის უღელტეხილზე კეთილმოწყობითი სამუშაოები

დოკუმენტი ხარჯთაღრიცხვა

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

12211 ლარი

1 თავი (ტუალეტის მოწყობა 4 წერტილზე მარტივი ტიპის მექანიკური გამწმენდი ნაგებობის მოწყობით)

№	შიფრი	სამუშაოს დასახელება	განხ. ერთ.	რაოდენობა	ერთ. ღირ.	შილდინი ღირებულ.
1	2	3	4	5	6	7
1	1-9-60	სადექარისა და საძირკვლის მოხაწვობად გრუნტის ამოღება	100კ.მ.	0.086		37
		შრომის დანახარჯი 0,086X123	კვ/სთ	10.57	3.50	37
2	6-1-16	სადექარისა და საძირკვლის მოწყობა ბეტონით	100კ.მ.	0.035		484
		შრომის დანახარჯი 0,035X517	კვ/სთ	18.1	3.50	63
		უორე ქვა დრენაჟი	კ.მ.	3	20.00	60
		ბეტონი M-200 0,035X101	კ.მ.	3.5	103.00	361
3	8-21-3	სადექარის გადახურვა ბეტონის ფილით	კ.მ.	0.85		172
		შრომის დანახარჯი 0,85X12	კვ/სთ	10.2	3.50	36
		ბეტონის ფილა	კ.მ.	0.85	160.00	136
4	8-23	საპირფარეშოს კედლების ამოყვანა უორე ქვით	კ.მ.	8.5		423
		შრომის დანახარჯი 8,5X3,9	კვ/სთ	33.15	3.50	116
		უორე ქვა 8,5X0,82	კ.მ.	6.97	20.00	139
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 8,5X0,23	კ.მ.	1.95	86.00	168
5	9-105	მეტალო-პლასტმასის კარ-ფანჯრების მოწყობა	კვ.მ.	8.06		1113
		შრომის დანახარჯი 8,06X2,72	კვ/სთ	21.9	3.50	77
		მეტალოპლასტმასის კარები 6 ც	კვ.მ.	6.9	130.00	897
		მეტალოპლასტმასის ფანჯრები 4ც	კვ.მ.	1.16	120.00	139
6	ს.რ.ფ.	საპირფარეშოს შემკრავი ხარტელის მოწყობა რკინა-ბეტონით	კ.მ.	0.6	280.00	168
7	8-21-1	მარაპეტის მოწყობა უორე ქვით	კ.მ.	0.95		47
		შრომის დანახარჯი 0,95X3,9	კვ/სთ	3.70	3.50	13
		უორე ქვა 0,95X0,82	კ.მ.	0.78	20.00	16
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 0,95X0,23	კ.მ.	0.22	86.00	19
8	12-272	გადახურვის მოწყობა	კვ.მ.	9.5		443
		შრომის დანახარჯი 9,5X0,81	კვ/სთ	7.69	3.50	27
		რკმ გადახურვის ფილა	კ.მ.	1.1	180.00	198
		გოფირებული მთიუთიებული თუნუქი 9,5X1,28	კვ.მ.	12.16	6.80	83
		ხე-მანილა	კ.მ.	0.29	451.00	131

3	სახელ- შეკრ.	არსებული მემორიალის დემონტაჟი და ახალ საბირკველზე მონტაჟი	ც	3		63
		შრომის დანახარჯი 3X6	კც/სთ	18	3.50	63
4	8-28	უორუ-ქვისაგან მემორიალის მოწყობა	კბ.მ.	8.3		599
		შრომის დანახარჯი 8,3X9,6	კც/სთ	79.68	3.50	279
		უორუ-ქვა 8,3X0,89	კბ.მ.	7.387	20.00	148
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 8,3X0,23	კბ.მ.	1.91	90.00	172
						125
5	სახელ- შეკრ.	მემორიალური დაფების მონტაჟი	კვ.მ.	0.69		
		შრომის დანახარჯი 0,69X30	კმ	20.7	3.50	72
		გრანიტის ფილა სისქით 30 მმ	კვ.მ.	0.7	75.00	53
6	სახელ- შეკრ.	მემორიალურ დაფაზე სურათების მოწყობა	ც	23		539
		შრომის დანახარჯი 23X0,9	კც/სთ	20.7	3.50	72
		გრანიტის წებო	კმ	1	7.00	7
		სურათების მოსაწყოში ბუდეები	ც	23	20.00	460
7	8-26	ბორდიურების და არსებული წყაროს მობირკვება ფლეთილი ქვით	კბ.მ.	4.1		397
		შრომის დანახარჯი 4,1X16,5	კც/სთ	67.65	3.50	237
		ფლეთილი ქვა 4,1X0,83	კბ.მ.	3.52	20.00	70
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 4,1X,23	კბ.მ.	1	90.00	90
8	27-28	მემორიალთან მისახვედელი ბილიკის მოწყობა კემზით	კვ.მ.	57		361
		შრომის დანახარჯი 57X1,2	კც/სთ	68.4	3.50	239
		კემზა	კბ.მ.	2.9	42.00	122
9	15-665	ლითონის დობიხა და მემორიალის ტერიტორიაზე არსებული ლითონის დაფის შეღებვა ორჯერ	100კვ.მ.	19		1360
		შრომის დანახარჯი 1,9X142	კც/სთ	269.8	3.50	944
		ზეთოვანი საღებავი 1,9X24,2	კმ	46.74	4.20	196
		საფინიში 1,9X79	კმ	150	0.50	75
		ოლიფა	კმ	24.13	6.00	145
10		ლითონის აქზი	ც	1	200.00	200
11		ტრანსპორტი				300
12		ჯამი				4418
13		ხუნდადები ხარჯები	10%			442
14		ჯამი				4860
15		გეგმიური დაგროვება	8%			389
16		ჯამი				5249
		I-II თავების ჯამი				6389



		სამშენებლო ღირსშანი 0,15X7,2	კმ	1,08	4,20	5
9	16-17	უნიტაზის მოწყობა	ცალი	4		394
		შრომის დანახარჯი 4X2,44	კც/სთ	9,76	3,50	34
		უნიტაზი ახიური	კომპლ.	4	90,00	360
10	16-28	ხელსაბანის მოწყობა	ცალი	2		127
		შრომის დანახარჯი 2X1,02	კც/სთ	2,04	3,50	7
		ხელსაბანი	კომპლ.	2	60,00	120
11	15-224	კედლის მადღახარისხიანი მობათქაშება ქვიშა-ცემენტის ხსნარით	100 კვ.მ.	0,391622222		217
		შრომის დანახარჯი 0,39X101X1,16	კც/სთ	45,88245956	2,80	128
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 0,39X2,36X1,05	კბ.მ.	0,970439867	91,00	88
12	15-82	კაფულის მოწყობა კედლებზე 1,6 მ სიმაღლეზე	100 კვ.მ.	0,284816162		605
		შრომის დანახარჯი 0,286X170	კც/სთ	48,41874747	2,80	136
		კაფული 0,28X102	კვ.მ.	29,05124848	12,00	349
		წებო-ცემენტი 0,28X193	კმ	54,96951919	2,20	121
13	15-587	კედლებისა და ჭერის შეღებვა ემულსიის ხაღებავით	100 კვ.მ.	0,095		39
		შრომის დანახარჯი 0,0951X65,8	კც/სთ	6,251	2,80	18
		ხაღებავი ემულსია 0,095X63	კმ	5,985	3,00	18
		ხაფინთი 0,095X79	გრძ.მ	7,505	0,50	4
11	15-81	იატაკის მოწყობა მეტლახით	კვ.მ.	8,74		272
		შრომის დანახარჯი 8,74X3,08	კც/სთ	26,92	3,50	94
		მეტლახი 8,74X1,02	კვ.მ.	8,91	18,00	160
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 8,74X0,0223	კბ.მ.	0,20	86,00	17
12	1-960 1-968	წელის მიღების მოხაწვობად გრუნტის ამოღება, ქვიშის ბაღის მოწყობა და გრუნტის უკუჩაყრა	100 კვ.მ.	0,81		1634
		შრომის დანახარჯი 0,81X538	კც/სთ	436	3,50	1526
		ქვიშის ბაღის ში 10სმ	კბ.მ.	9	12,00	108
13	23-8	პლასტმასის მიღების მოწყობა	გრძ.მ.	900		595
		შრომის დანახარჯი 90X0,38	კც/სთ	34,2	3,50	120
		პლასტმასის მიღი დ-20მმ	გრძ.მ.	950	0,50	475
14		ტრანსპორტი	ღარი			270
15		ჯამი				7040
16		ზედნადები ხარჯები	10%			704
17		ჯამი				7744
18		ტექნიური დაგროვება	8%			620
19		I თავის ჯამი				8363

II თავი (შეუღმფრენის დასაფრენი მოვლის (60X25მ) მოწყობა)

1	2	3	4	5	6	7
		ყრილის მოწყობა და მოვლის მოხწვრება. მე-3 ჯგ. ხრეშოვანი გრუნტით	1000 მ ³	0,1625		205

1	1-22-15	შრომის დანახარჯი 1,5X20	კაც/სთ	325	3.5	11
		ექსკავატორი V=0,5 მ ³ 1,5X44,8	მან/სთ	7.28	16.42	120
		სხვა მანქანები 1,5X3,8	ღარი	0.6175	3.2	2
		გრუნტის ზიდვა 5 კმ-ზე X1,75	ტ	28.4375	2.54	72
2	საბაზ	უორე ქვით კედლის მოწყობა	კვ.მ	36		640
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ			200
		უორე ქვა		22	20.00	440
		ჯამი				845
		ხედნადები ხარჯები	10%			85
		ჯამი				930
		გვერდითი დაგროვება	8%			74
		II თავის ჯამი				1004

III თავი (წყაროს ნაგებობის მოწყობა)

1	2	3	4	5	6	7
1	1-9-60	საძირკელის მოსაწყობად გრუნტის ამოღება	კ.მ.მ.	0.72		3
		შრომის დანახარჯი 0,72X123	კაც/სთ	0.8856	3.50	3
2	6-1-16	საძირკელის მოწყობა ბეტონით	კ.მ.მ.	0.72		88
		შრომის დანახარჯი 0,72X517	კაც/სთ	3.7224	3.50	13
		ბეტონი M-200 0,72X101	კ.მ.მ.	0.7272	103.00	75
3	8-23	წყაროს ნაგებობის მოწყობა უორე ქვით	კ.მ.მ.	1.8		97
		შრომის დანახარჯი 1,8X3,9	კაც/სთ	7.02	3.50	25
		უორე ქვა 1,8X0,82	კ.მ.მ.	1.48	20.00	30
		ქვიშა ცემენტის ხსნარი 1,8X0,23	კ.მ.მ.	0.414	103.00	43
4	საბაზრ	წყაროს მიმდებარე ტერიტორიის მოკირველა წყალსაწრეტი ღარის მწყობით	კვ.მ.	20		392
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ			192
		ფლეთილი ქვა	კ.მ.მ.	6	20.00	120
		სანიანიადვერე ფილა	გრ.მ.მ.	10	8.00	80
5	27-8-2	ფერდობის მოჭრა 45 (გრად) პროფი ღზე კორდის დაგება ხელთ	კვ.მ.	18.3		416
		შრომის დანახარჯი 0,183X650	კაც/სთ	118.95	3.50	416
6	სახელ-შეკრ.	ფიდელების მოწყობა წყაროს ნაგებობის თავზე	კვ.მ.	1.495		267
		შრომის დანახარჯი 1,495X30	კვ.	44.85	3.50	157
		დაცობის ფილა სისქით 30 მმ	კვ.მ.	1.56975	70.00	110
7	სრე	რკინა-ბეტონის მონოლითური სვეტები	მ ³	0.0630	400.0000	25
8	სახელ-შეკრ.	წყაროს სვეტის მოპირკეთება დეკორატიული ფილებით არანაკლებ დაციტი	კვ.მ.	13		232
		შრომის დანახარჯი 1,495X30	კვ.	39	3.50	137

		დაციტის ფილა ხისქით 50 მმ	კვ.მ.	1365	70.00	96
9	ხახელ-	დეკორატიული ელემენტების მოწყობა	ც	2	50.00	100
10		ტრანსპორტი	ლარი			200
11		ჯამი				1820
12		ხუნდადები ხარჯები	10%			182
13		ჯამი				2002
14		გუემოური დაგროვება	8%			160
15		III თავის ჯამი				2162
		IV.1 წყაროს ხეტი გოდერძის ცენტრში				
1	1-9-60	საძირკვლის მოსაწყობად გრუნტის ამოღება	კბ.მ.	0.6		3
		შრომის დანახარჯი 0,6X123	კვ/სთ	0.738	3.50	3
2	6-1-16	საძირკვლის მოწყობა ბეტონით	კბ.მ.	0.6		73
		შრომის დანახარჯი 0,6X517	კვ/სთ	3.102	3.50	11
		ბეტონი M-200 0,72X101	კბ.მ.	0.606	103.00	62
3	სრუ	რკინა-ბეტონის მონოლითური ხედეები წყაროს ხეტისათვის	გ ³	0.0630	400.0000	25
4	ხახელ-შპს	წყაროს ხეტის და ძირის მოპირკეთება დეკორატიული ფილებით არანაკლებ დაციტი	კვ.მ.	2.2		393
		შრომის დანახარჯი 1,495X30	კვ	66	3.50	231
		დაციტის ფილა ხისქით 50 მმ	კვ.მ.	2.31	70.00	162
10		ტრანსპორტი	ლარი			80
11		ჯამი				574
12		ხუნდადები ხარჯები	10%			57
13		ჯამი				631
14		გუემოური დაგროვება	8%			50
15		IV.1 თავის ჯამი				682
		III თავის ჯამი				2844
		I-II-III თავების ჯამი				12211



Handwritten signature

ხელის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე ტურისტულ ნაგებობებთან (ხიხანის ციხე, თხილვანის მუხეუმი, მწვანე ტბა) საპირფარეშოების მშენებლობა

ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება -13233

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი -834

I თავი (ხიხანის ციხე)

№	შიფრი	სამუშაოს დასახელება	განს. ერთ.	რაოდენობა	ერთ. ღირ.	მოლიანი ღირებულ.
1	2	3	4	5	6	7
1	1-9-60	სადექარის მოხაწვობად გრუნტის ამოღება	100კ.მ.	0.074		32
		შრომის დანახარჯი 0,74X123	კვ/სთ	9.102	3.50	32
2	6-1-16	სადექარის მოწყობა ბეტონით	100კ.მ.	0.0162		258
		შრომის დანახარჯი 0,0162X517	კვ/სთ	8.38	3.50	29
		უორე ქვა დრენაჟისთვის	კ.მ.	3	20.00	60
		ბეტონი M-200 0,0162X101	კ.მ.	1.64	103.00	169
3	8-21-3	სადექარის გადახურვა ბეტონის ფილით	კ.მ.	0.89		180
		შრომის დანახარჯი 0,89X12	კვ/სთ	10.68	3.50	37
		ბეტონის ფილა	კ.მ.	0.89	160.00	142
4	8-23	საპირფარეშოს კედლების ამოყვანა უორე ქვით	კ.მ.	5.2		260
		შრომის დანახარჯი 5,2X3,9	კვ/სთ	20.28	3.50	71
		უორე ქვა 5,2X0,82	კ.მ.	4.3	20.00	86
		ქვიშა-ციმენტის ხსნარი 5,2X0,23	კ.მ.	1.196	86.00	103
5	9-105	მეტალო-პლასტმასის კარ-ფანჯრების მოწყობა	კვ.მ.	3.38		453
		შრომის დანახარჯი 3,38X2,72	კვ/სთ	9.193	3.50	32
		მეტალოპლასტმასის კარები 2ც	კვ.მ.	2.7	130.00	351
		მეტალოპლასტმასის ფანჯრები 2ც	კვ.მ.	0.58	120.00	70
6	ს.რ.ფ.	საპირფარეშოს შუამკრავი სარტყლის მოწყობა რკინა-ბეტონით	კ.მ.	0.4	280.00	112
7	8-21-1	მარაპეტის მოწყობა უორე ქვით	კ.მ.	0.5		25
		შრომის დანახარჯი 0,5X3,9	კვ/სთ	1.92	3.50	7
		უორე ქვა 0,5X0,82	კ.მ.	0.41	20.00	8
		ქვიშა-ციმენტის ხსნარი 0,5X0,23	კ.მ.	0.115	86.00	10
8	12-272	გადახურვის მოწყობა	კვ.მ.	6.67		1337
		შრომის დანახარჯი 6,67X0,81	კვ/სთ	5.4	3.50	19
		რკინა გადახურვის ფილა	კ.მ.	6.67	180.00	1201
		გორბრეხული მოთუთიბეხული თუნუქი 6,67X1,15	კვ.მ.	6.67	6.80	45
		ხემახალა	კ.მ.	0.15	451.00	68
		სამშენებლო დღურსმანი 0,15X7,2	კ.მ.	1.08	4.20	5

9	16-17	უნიტაზის მოწყობა	კვალი	2		197
		შრომის დანახარჯი 2X2,44	კვ/სთ	4.88	3.50	17
		უნიტაზი ახიური	კომპლ.	2	90.00	180
10	16-28	ხელსაბანის მოწყობა	კვალი	2		127
		შრომის დანახარჯი 2X1,02	კვ/სთ	2.04	3.50	7
		ხელსაბანი	კომპლ.	2	60.00	120
11		გრუნტის ამოღება,	კბ.მ.	18		153
		შრომის დანახარჯი 18X0,6	კვ/სთ	10.8	3.50	38
		კლასიზაციის მიღი დ=20 მმ	გრძ.მ.	230	0.50	115
12	15-81	იატაკის მოწყობა მეტლახით	კვ.მ.	4.6		147
		შრომის დანახარჯი 4,6X3,08	კვ/სთ	14.17	3.50	50
		მეტლახი 4,6X1,02	კვ.მ.	4.69	18.00	84
		ქიშა-კემენტის ხსნარი 0,046X2,23	კბ.მ.	0.15	86.00	13
13		ტრანსპორტი	ღარი			500
14		ჯამი				3780
15		ზედნაღები ხარჯები	10%			378
16		ჯამი				4158
17		გვემოური დაგროვება	8%			333
18		I თავის ჯამი				4491

II თავი (თხილვანის მუხეუმი)

1	1-9-60	ხაღუქარის მოსაწყობად გრუნტის ამოღება	100კბ.მ.	0.084		36
		შრომის დანახარჯი 0,084X123	კვ/სთ	10.33	3.50	36
2	6-1-16	ხაღუქარის მოწყობა ბეტონით	100კბ.მ.	0.0177		276
		შრომის დანახარჯი 0,0177X517	კვ/სთ	9.15	3.50	32
		ფორე ქვა დრენაჟისთვის	კბ.მ.	3.1	20.00	62
		ბეტონი M-200 0,0177X101	კბ.მ.	1.77	103.00	182
3	8-21-3	ხაღუქარის გადახურვა ბეტონის ფილით	კბ.მ.	0.98		198
		შრომის დანახარჯი 0,98X12	კვ/სთ	11.76	3.50	41
		ბეტონის ფილა	კბ.მ.	0.98	160.00	157
4	8-23	საპირფარეშოს კედლების ამოყვანა ფორე ქვით	კბ.მ.	5.6		278
		შრომის დანახარჯი 5,6X3,9	კვ/სთ	21.84	3.50	76
		ფორე ქვა 5,6X0,82	კბ.მ.	4.59	20.00	92
		ქვიშა-კემენტის ხსნარი 5,6X0,23	კბ.მ.	1.28	86.00	110
5	9-105	მეტალოპლასტმასის კარ-ფანჯრების მოწყობა	კვ.მ.	7.04		971
		შრომის დანახარჯი 7,04X2,72	კვ/სთ	19.14	3.50	67
		მეტალოპლასტმასის კარები 4ც	კვ.მ.	5.88	130.00	764
		მეტალოპლასტმასის ფანჯრები 4ც	კვ.მ.	1.16	120.00	139
6	ს.რ.ფ.	საპირფარეშოს შემკრავი ხარტულის მოწყობა რკინა-ბეტონით	კბ.მ.	0.4	280.00	112

7	8-21-1	პარაპეტის მოწყობა ყორე ქვით	კ.მ.	0.5		25
		შრომის დანახარჯი 0,5X3,9	კვ/სთ	1.92	3.50	7
		ყორე ქვა 0,5X0,82	კ.მ.	0.41	20.00	8
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 0,5X0,23	კ.მ.	0.115	86.00	10
8	12-272	გადახურვის მოწყობა	კვ.მ.	5		274
		შრომის დანახარჯი 5X0,81	კვ/სთ	4.05	3.50	14
		რკ/ბ გადახურვის ფილა	კ.მ.	0.8	180.00	144
		გორბრეხული მთითიებელი თუნუქი 5X1,28	კვ.მ.	6.4	6.80	44
		ხემახაღა	კ.მ.	0.15	451.00	68
		სამშენებლო დურსმანი 0,15X7,2	კ.მ.	1.08	4.20	5
9	16-17	უნიტაზის მოწყობა	ცალი	2		197
		შრომის დანახარჯი 2X2,44	კვ/სთ	4.88	3.50	17
		უნიტაზი ახიერი	კომპლ.	2	90.00	180
10	16-28	ხელსაბანის მოწყობა	ცალი	2		127
		შრომის დანახარჯი 2X1,02	კვ/სთ	2.04	3.50	7
		ხელსაბანი	კომპლ.	2	60.00	120
11	15-81	იატაკის მოწყობა მეტლახით	კვ.მ.	7.4		230
		შრომის დანახარჯი 7,4X3,08	კვ/სთ	22.79	3.50	80
		მეტლახი 7,4X1,02	კვ.მ.	7.54	18.00	136
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 0,07,4X2,23	კ.მ.	0.165	86.00	14
12		ტრანსპორტი	ღარი			500
13		ჯამი				3224
14		ზედნადები ხარჯები	10%			322
15		ჯამი				3546
16		გეგმიური დაგროვება	8%			284
17		II თავის ჯამი				3830

III თავი (მწვანე ტბა)

Nr	შოფრი	სამუშაოს დასახელება	განზ. ერთ.	რაოდენობა	ერთ. ღირ.	მოლიანი ღირებულ.
1	2	3	4	5	6	7
1	1-9-60	სადეკარის მოხაწობად გრუნტის ამოღება	100კ.მ.	0.074		32
		შრომის დანახარჯი 0,74X123	კვ/სთ	9.102	3.50	32
2	6-1-16	სადეკარის მოწყობა ბეტონით	100კ.მ.	0.0162		258
		შრომის დანახარჯი 0,0162X517	კვ/სთ	8.38	3.50	29
		ყორე ქვა დრენაჟისთვის	კ.მ.	3	20.00	60
		ბეტონი M-200 0,0162X101	კ.მ.	1.64	103.00	169
3	8-21-3	სადეკარის გადახურვა ბეტონის ფილით	კ.მ.	0.89		180
		შრომის დანახარჯი 0,89X12	კვ/სთ	10.68	3.50	37
		ბეტონის ფილა	კ.მ.	0.89	160.00	142
4	8-23	საპორფარეშოს კედლების ამოყვანა ყორე ქვით	კ.მ.	5.2		260
		შრომის დანახარჯი 5,2X3,9	კვ/სთ	20.28	3.50	71
		ყორე ქვა 5,2X0,82	კ.მ.	4.3	20.00	86

		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 5,2X0,23	კ.მ.მ.	1.196	86.00	103
5	9-105	მეტალო-პლასტმასის კარ-ფანჯრების მოწყობა	კ.მ.მ.	3.38		453
		შრომის დანახარჯი 3,38X2,72	კ(კ/სთ)	9.193	3.50	32
		მეტალოპლასტმასის კარები 2(კ)	კვ.მ.	2.7	130.00	351
		მეტალოპლასტმასის ფანჯრები 2(კ)	კვ.მ.	0.58	120.00	70
6	ს.რ.ფ.	საპირფარეშოს შემკრავი სარტყლის მოწყობა რკინა-ბეტონით	კ.მ.მ.	0.4	280.00	112
7	8-21-1	პარაპეტის მოწყობა ყორუ ქვით	კ.მ.მ.	0.5		25
		შრომის დანახარჯი 0,5X3,9	კ(კ/სთ)	1.92	3.50	7
		ყორუ ქვა 0,5X0,82	კ.მ.მ.	0.41	20.00	8
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 0,5X0,23	კ.მ.მ.	0.115	86.00	10
8	12-272	გადახურვის მოწყობა	კვ.მ.	6.67		1337
		შრომის დანახარჯი 6,67X0,81	კ(კ/სთ)	5.4	3.50	19
		რკ/ბ გადახურვის ფილა	კ.მ.მ.	6.67	180.00	1201
		გორბრეკული მოთეთიებული თუნუქი 6,67X1,15	კვ.მ.	6.67	6.80	45
		ხუმასალა	კ.მ.მ.	0.15	451.00	68
		სამშენებლო ღურსმანი 0,15X7,2	კ.მ.მ.	1.08	4.20	5
9	16-17	უნიტაზის მოწყობა	ცალი	2		197
		შრომის დანახარჯი 2X2,44	კ(კ/სთ)	4.88	3.50	17
		უნიტაზი აზიური	კომპლ.	2	90.00	180
10	16-28	ხელხაბანის მოწყობა	ცალი	2		127
		შრომის დანახარჯი 2X1,02	კ(კ/სთ)	2.04	3.50	7
		ხელხაბანი	კომპლ.	2	60.00	120
11	6-12	გრუნტის ამოღება,,	კ.მ.მ.	63		507
		შრომის დანახარჯი 63X0,6	კ(კ/სთ)	37.8	3.50	132
		ელასმასის მიღი დ=20 მმ	გრ.მ.მ.	750	0.50	375
12	15-81	იატაკის მოწყობა მუტლახით	კვ.მ.	4.6		147
		შრომის დანახარჯი 4,6X3,08	კ(კ/სთ)	14.17	3.50	50
		მუტლახი 4,6X1,02	კვ.მ.	4.69	18.00	84
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 0,046X2,23	კ.მ.მ.	0.15	86.00	13
13		ტრანსპორტი	ღარი			500
14		ჯამი				4135
15		ზედნადები ხარჯები	10%			413
16		ჯამი				4548
17		გეგმიური დაგროვება	8%			364
18		I თავის ჯამი				4912
19		I+II+III თავის ჯამი				13233



ა. ქიზუაშვითი რაიონის საზღვრის მიმდებარე ავტოსაზღვრის მშენებლობა და მიმდებარე ტერიტორიის კაპიტალური სამუშაოები

მოლიანი სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება-340996,86

1. ავტოსაზღვრის მოწყობა

N	შეფერი	სამუშაოს დასახელება	განს	რაოდენობა		ღირებულება (ლარი)		
				საშუალო რეზერვის განს ვრთულზე	საპროექტო მონაცემზე	განს ვრთულზე	საპროექტო მონაცემზე	
1	2	3	4	5	6	11	12	
1	1-961	მისის ამოღება ხელით საბორცელის მოსაწყობად შრომის დანახარჯები	100მ3 კაც/სთ		0,32 206,00	0,32 65,92	230,72 3,50	230,72
2	11-3	საბორცელის ქვიშა-ხრეშოვანი 10 სმ-იანი მოწყობის მოწყობა	მ3 კაც/სთ		4,6000 3,0000	13,8000	3,50	146,34 48,30
		შრომითი დანახარჯები	მ3	1,1200	5,1520	12,00	61,82	
		ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	ტ	1,5500	7,1300	5,08	36,22	
3	6-11-3 6-92	რკინა-ბეტონის ბაღიშების მოწყობა	მ3		13,80			3 739,33
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	8,44	116,47	3,50	407,65	
		მანქანები	ლარი	1,10	15,18	3,20	48,58	
		ბეტონი ბ-20	მ3	1,015	14,01	112,00	1 569,12	
		ფაღიბის ფარი	მ2	1,840	25,39	15,00	380,85	
		ქვლაკი	მ3	0,0034	0,05	450,00	22,50	
		ფაღიბის ფიცარი 40მმ	მ3	0,0391	0,54	450,00	243,00	
		სამშენებლო ჭანჭიკი	მ	2,20	30,36	2,80	85,01	
		ელექტროდი	მ	1,00	13,80	2,80	38,64	
		არმატურა 22ა-III	გრამმ		120,00	4,09	490,80	
		არმატურა 12ა-III	გრამმ		328,00	1,22	400,16	
		გლინულა	გრამმ		109,00	0,30	32,70	
		სხვა ხარჯები	ლარი	0,46	6,35	3,20	20,32	
4	6-14-3 6-92	რკინა-ბეტონის ცოკალის კვლის მოწყობა	მ3		18,30			5 397,90
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	8,44	154,45	3,50	540,58	
		მანქანები	ლარი	1,10	20,13	3,20	64,42	
		ბეტონი ბ-20	მ3	1,015	18,57	112,00	2 079,84	
		ფაღიბის ფარი	მ2	1,840	33,67	15,00	505,05	
		ქვლაკი	მ3	0,0034	0,06	450,00	27,00	
		ფაღიბის ფიცარი 40მმ	მ3	0,0391	0,72	450,00	324,00	
		სამშენებლო ჭანჭიკი	მ	2,20	40,26	2,80	112,73	
		ელექტროდი	მ	1,00	18,30	2,80	51,24	
		გლინულა 6ა	გრამმ		176,00	0,30	52,80	
		არმატურა 10ა-III	გრამმ		1 898,00	0,85	1 613,30	
		სხვა ხარჯები	ლარი	0,46	8,42	3,20	26,94	
		5	27-43	შენიშნული ფენის მოწყობა ბაღისტი 65სმ (დატკეპნით და მოწყვეთ)	100მ2 კაც/სთ		2,88 24,46	2,88 70,44
შრომითი რესურსები	მ3				243,36	12,00	2 920,32	
ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი (288X0.65X1.3)	ტ			1,25	304,20	5,08	1 545,34	
ბაღისტი ტრანსპორტირება 10 კმ-ზე	მ3			6,30	18,14	3,60	65,30	
წიკალი	მ3							
6-173 6-16-1		იატაკის რკინა-ბეტონის ფილის მოწყობა	მ3		37,00		9 575,35	

6	შრომის დანახარჯები	კაც/სი	8,40	310,80	3,50	1 087,80
	მანქანები	ლარი	0,81	29,97	3,20	95,90
	ბეტონი ბ-20	მ3	1,015	37,56	112,00	4 206,72
	ვალიბის ფარი	მ2	1,370	50,69	15,00	760,35
	ძელაკი	მ3	0,0856	3,17	450,00	1 426,50
	ვალიბის ფიცარი 40მმ	მ3	0,0026	0,10	450,00	45,00
	ელექტროლი	მ	3,00	111,00	2,80	310,80
	გლინულა 6ა	გრძმ		3 470,00	0,30	1 041,00
	არმატურა I2ა-III	გრძმ		455,00	1,22	555,10
	სხვა ხარჯები	ლარი	0,39	14,43	3,20	46,18
7	9-10-3 ლითონის სვეტების მოწყობა	ტონა		2,29		5 063,09
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სი	95,20	218,01	3,50	763,04
	მდეკვადრატი 200X200X60	გრძმ		65,00	56,80	3 692,00
	ფოლადი ფურცლოვანი 10მ3 სიხით	მ2		4,22	134,70	568,43
ელექტროლი	მ	3,00	6,87	2,80	19,24	
სხვა ხარჯები	ლარი	2,78	6,37	3,20	20,38	
8	8-140 8-5-1 კვადრატის მოწყობა საკედელ ბლოკით სიხით 20მ3	მ3		43,4000		4 316,73
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სი	3,3600	145,8240	3,50	510,38
	სხვა მანქანები	ლარი	0,9200	39,9280	3,20	127,77
	ცემენტის ხსნარი	მ3	0,1100	4,7740	91,00	434,43
საკედელ ბლოკი	ც	57,5000	2 495,5000	1,30	3 244,15	
9	8-140 8-15-1 ტიხრების მოწყობა მცირე სამშენებლო ბლოკით სიხით 10მ3	მ3		14,8000		1 216,77
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სი	3,3600	49,7280	3,50	174,05
	სხვა მანქანები	ლარი	0,9200	13,6160	3,20	43,57
	ცემენტის ხსნარი	მ3	0,1100	1,6280	91,00	148,15
სამშენებლო ბლოკი	ც	57,5000	851,0000	1,00	851,00	
10	6-161 6-15-2 რკინა-ბეტონის №1, №2 და №3 ხარტყელის მოწყობა	მ3		3,60		1 559,90
	შრომის დანახარჯები	კაც/სი	14,70	52,92	3,50	185,22
	მანქანები	ლარი	1,21	4,36	3,20	13,95
	ბეტონი ბ-20	მ3	1,015	3,65	112,00	408,80
	ვალიბის ფარი	მ2	2,460	8,86	15,00	132,90
	ძელაკი	მ3	0,0160	0,06	450,00	27,00
	ვალიბის ფიცარი 40მმ	მ3	0,0070	0,03	450,00	13,50
	ელექტროლი	მ	3,30	11,88	2,80	33,26
	გლინულა 6ა	გრძმ		372,00	0,30	111,60
	არმატურა I2ა-III	გრძმ		440,00	1,22	536,80
კუთხოვანა 90X90X8	გრძმ		5,00	17,30	86,50	
სხვა ხარჯები	ლარი	0,90	3,24	3,20	10,37	
11	6-9-8 ნახატანებული დეტალების მოწყობა	ტ		0,06		84,28
	შრომის დანახარჯები	კაც/სი	64,00	3,84	3,50	13,44
	მანქანები	ლარი	1,30	0,08	3,20	0,26
	ნახატანებული დეტალები	ტ	1,00	0,06	1 170,00	70,20
სხვა ხარჯები	ლარი	2,00	0,12	3,20	0,38	
12	9-10-3 სახურავის ლითონის კონსტრუქციის მოწყობა	ტ		3,75		8 243,10
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სი	95,20	357,00	3,50	1 249,50
	აშწე	მანქ/სი	2,30	8,63	25,24	217,82
	ორტყეხბერი ძელი №20	გრძმ		156,00	32,20	5 023,20
შეღებუი №10	გრძმ		9,00	13,60	122,40	

	მილკედრატი 60X60	გრძმ		38,00	5,30	201,40
	კუთხოვანა 100X100X8	გრძმ		18,00	17,80	320,40
	კუთხოვანა 50X50	გრძმ		250,00	4,30	1 075,00
	სხვა ხარჯები	ლარი	2,78	10,43	3,20	33,38
13	10-28	გადახურვის ხის კონსტრუქციის მოწყობა შრომის დანახარჯები	მ3	26,1500		18 519,49
		სხვა მანქანა	კაც/სო	23,8000	622,3700	3,50 2 178,30
		მასალა:	ლარი	2,1000	54,9150	3,20 175,73
		დახურვითი ხე-მასალა	მ3	1,0500	27,4575	550,00 15 101,63
		ნაჭკდი ხამშენდლო	მ	3,0800	80,5420	3,60 289,95
		ანტისეპტიკური პასტა	მ	3,0100	78,7115	3,00 236,13
		ტოლი	მ2	3,3800	88,3870	1,00 88,39
	მეთიური ვაინიუნდა	მ	4,3800	114,5370	1,41 161,50	
	სხვა მასალა	ლარი	3,4400	89,9560	3,20 287,86	
14	10-37-3	გადახურვის ხის კონსტრუქციის (კუცხლაძე) შრომის დანახარჯები	მ2	300,0000		646,34
		სხვა მანქანა	კაც/სო	0,0303	9,0900	3,50 31,82
		მასალა:	ლარი	0,0041	1,2300	3,20 3,94
		ფოსფორმევა ამონიუმი	მ	0,2310	69,3000	7,00 485,10
		ამონიუმის სულფატი	მ	0,0580	17,4000	5,50 95,70
		ნავთის კონტაქტი	მ	0,0350	10,5000	2,80 29,40
	სხვა მასალა	ლარი	0,0004	0,1200	3,20 0,38	
15	12-8-5	მეტალოკრამიტით სახურავის ხაფარის მოწყობა	მ²	300,0000		10 173,82
		შრომის დანახარჯები	მ²	1,0000	300,0000	3,50 1 050,00
		სხვა მანქანა	ლარი	0,0041	1,2300	3,20 3,94
		მასალა:				
		მეტალოკრამიტი	მ²	1,3000	390,0000	16,00 6 240,00
	ფურადი ლითონის ფურცელი	მ2		145,0000	15,00 2 175,00	
	სტეკლი	ცალი	6,0000	1 800,0000	0,35 630,00	
	სხვა მასალა	ლარი	0,0780	23,4000	3,20 74,88	
16	10-10-3	ტერის მოწყობა თაბაშირ-მუჯაოთი	100 კვმ	2,15		4137,13
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სო	100	215,00	3,50 752,50
		სხვა მანქანები	ლარი	4,3	9,25	3,20 29,60
		თაბაშირ-მუჯაო (კომპლ.)	კვმ	110	236,50	14,00 3311,00
	სხვა მასალები	ლარი	6,4	13,76	3,20 44,03	
17	10-10-3	ტერის ნაწილის მოწყობა შინა-მაგნეზიტით	100 კვმ	1,30		2787,51
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სო	100	130,00	3,50 455,00
		სხვა მანქანები	ლარი	4,3	5,59	3,20 17,89
		შინა-მაგნეზიტი	კვმ	110	143,00	16,00 2288,00
	სხვა მასალები	ლარი	6,4	8,32	3,20 26,62	
18	2-8-6	მაწის ამოღება ხელით ბეტონის კბეების და პანდუსის ხაბრკელის მოსაწყობად	100მ3		0,06	33,95
		შრომის დანახარჯები	კაც/სო	161,70	9,70	3,50 33,95
19	6-177	ბეტონის კბეების და პანდუსის მოწყობა	მ3		6,60	1 588,62
	6-16-5	შრომის დანახარჯები	კაც/სო	13,90	91,74	3,50 321,09
		ბეტონი პ-20	მ3	1,015	6,70	112,00 750,40
		ვალიობის ფარი	მ2	2,29	15,11	15,00 226,65
		ძელაკი	მ3	0,014	0,09	450,00 40,50
		ფიცარი	მ3	0,0429	0,28	450,00 126,00
		ფიცარი II ხარისხის	მ3	0,0020	0,01	398,00 3,98

	ბალანსი	მ3		10,00	12,00	120,00
20	8-140 კარბეტის მოწყობა	მ3		8,1600		670,86
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3,3600	27,4176	3,50	95,96
	სხვა მანქანები	ლარი	0,9200	7,5072	3,20	24,02
	ცემენტის ხსნარი	მ3	0,1100	0,8976	91,00	81,68
	სამშენებლო ბლოკი	ც	57,5000	469,2000	1,00	469,20
21	9-105 ალუმინის ვიტრატების, კარების და ფანჯრების მოწყობა	მ2		147,0000		36 679,44
	9-14-5 შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2,7200	399,8400	3,50	1 399,44
	ალუმინის ვიტრატები, კარები და ფანჯრები	მ2	1,0000	147,0000	240,00	35 280,00
22	10-59-1 თაბამირ-მუცაოს(ორმაგი) ტიხარის მოწყობა	მ2		19,20		716,27
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1,99	38,21	3,50	133,74
	თაბამირ-მუცაო (კომპლ.)	მ2	2,1	40,32	14,00	564,48
	სხვა ხარჯები	ლარი	0,294	5,64	3,20	18,05
23	10-59-1 სვეტების შექუთვა თაბამირ-მუცაოთი	მ2		50,00		1172,49
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1,99	99,50	3,50	348,25
	თაბამირ-მუცაო (კომპლ.)	მ2	1,1	55,00	14,00	770,00
	სხვა ხარჯები	ლარი	0,294	14,70	3,20	47,04
	სხვა მანქანები	ლარი	0,045	2,25	3,20	7,20
24	10-105 მღფის კარების და ტიხრების მოწყობა	100მ2		0,14		720,30
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	91,40	12,80	3,50	44,80
	მანქანები	ლარი	51,60	7,22	3,20	23,10
	მოდ.კვადრატი 20X20	გრამ		18,00	1,50	27,00
	ალუმინის ფარცელი	მ2		0,20	67,00	13,40
	მღფ	მ2	110,00	15,40	30,00	462,00
	რკინა-კაფეული	კომპლ		3,00	50,00	150,00
25	10-105 მღფ-ის კარების ბლოკების მოწყობა	100მ2		0,205		3 789,45
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	91,40	18,74	3,50	65,59
	მანქანები	ლარი	51,60	10,58	3,20	33,86
	მღფ-ის კარის ბლოკი	მ2	100,00	20,50	180,00	3 690,00
26	15-264 ფახადის და შიდა კედლების მობათილება ქვიშა-ცემენტის ხსნარით	100 მ2		7,5300		4 312,28
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	97,1600	731,6148	3,50	2 560,65
	სხვა მანქანები	ლარი	2,7000	20,3310	3,20	65,06
	მასალა:					-
	ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2,4780	18,6593	90,00	1 679,34
	სხვა მასალები	ლარი	0,3000	2,2590	3,20	7,23
27	საბლშკა შიდა და გარე კედლების მოწყობა ბაიროამიქსით	მ2		64,00		832,00
	შრომითი დანახარჯები	ლარი		64,00	3,00	192,00
	ბაიროამიქსი	მ3		160,00	4,00	640,00
28	15-664 15-168-7 ტერისა და შიდა კედლების შეღებვა	100 მ2		10,8000		6 181,50
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	65,8000	710,6400	3,50	2 487,24
	სხვა მანქანები	ლარი	1,0000	10,8000	3,20	34,56
	მასალა:					-
	ხაუნთხი	მ3	79,0000	853,2000	0,50	426,60
	საერუნტი	მ3	29,0000	313,2000	2,00	626,40
	სადეზაუ ემულსია	მ3	63,0000	680,4000	3,50	2 381,40
პიუმენტი	მ3		20,0000	8,50	170,00	
	სხვა მასალები	ლარი	1,6000	17,2800	3,20	55,30

29	15-77	კიბის საფეხურების, პანდუსის და ცოკოლის მოწყობა ხელოვნური გრანიტის ფილით	100მ2		0,8000		3 249,28
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	378,0000	302,4000	3,50	1 058,40
		სხვა მანქანა	ლარი	3,4000	2,7200	3,20	8,70
		მასალა:			-		-
		ხელოვნური გრანიტის ფილა	მ2	102,0000	81,6000	24,00	1 958,40
30	8-169 8-17-3	გარე კედლების მოწყობა ალუკობონდით	მ2		302,00		52545,83
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1	302,00	3,50	1057,00
		ალუკობონდი(კონსტრუქციოფილა)	მ2	1	302,00	170,00	51340,00
		სხვა ხარჯები	ლარი	0,056	16,91	3,20	54,11
		სხვა მანქანები	ლარი	0,098	29,60	3,20	94,72
31	15-77	პილას და დარბაზის მოწყობა ხელოვნური გრანიტის ფილით	100მ2		1,8600		6 036,84
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	378,0000	703,0800	3,50	2 460,78
		სხვა მანქანა	ლარი	3,4000	6,3240	3,20	20,24
		მასალა:			-		-
		ხელოვნური გრანიტის ფილა	მ2	102,0000	189,7200	16,00	3 035,52
32	11-135 11-20-3	სველი წერტილების იატაკზე შეტლახის მოწყობა	100მ2		0,4050		908,14
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	108,0000	43,7400	3,50	153,09
		სხვა მანქანა	ლარი	4,5200	1,8306	3,20	5,86
		მასალა:			-		-
		შეტლახი	მ2	102,0000	41,3100	16,00	660,96
33	15-82 15-14-1	სველი წერტილების კედლებზე მოტიქული ფილის მოწყობა	100მ²		2,0300		3 883,24
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	100,0000	203,0000	3,50	710,50
		მანქანები	ლარი	2,0000	4,0600	3,20	12,99
		კემენტის ხსნარი	მ3	1,5000	3,0450	91,00	277,10
		მოტიქული ფილა	მ2	100,0200	203,0406	14,00	2 842,57
34	11-197	წებო	მ3	50,0000	101,5000	0,35	35,53
		სხვა ხარჯები	ლარი	0,7000	1,4210	3,20	4,55
		მომსახურე პერსონალის ოთახების იატაკზე დამინატის მოწყობა	100მ2		0,52		1144,45
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	214,5	111,54	3,50	390,39
		სხვა მანქანები	ლარი	11,29	5,87	3,20	18,78
35	სახელმწიფო	დამინატი	კემ	101	52,52	14,00	735,28
		კონდენციონერი (გამათბობელი და გამაგრილებელი)	ც		4,0000		5 200,00
		შრომითი დანახარჯები	ლარი				400,00
36	12-278	კონდენციონერი (გამათბობელი და გამაგრილებელი)	ც		4,0000	1 200,00	4 800,00
		შრომითი დანახარჯები	100გრ/მ		0,42		781,10
		სხვა მანქანა	კაც/სთ	74,00	31,08	3,50	108,78
		წებო	ლარი	6,62	2,78	3,50	9,73
		წვალისწრები მილი ISOX50	გრძ/მ		42,30	9,00	380,70

	მაბრი	ც		9,00	6,00	54,00
	სამიგრი დეტალები	ც		210,00	1,00	210,00
	სხვა მასალები	მ3	13,30	5,59	3,20	17,89
37	მასალების ტრანსპორტირება					10 000,00
	ჯამი					221061,34
	ზემნაღმბი ხარჯები	10%				22106,13
	ჯამი					243167,47
	ბენეფიური მიზნება	8%				19453,40
	სულ ჯამი					262620,87

II. ავტოსადგურის წყალგაყვანილობა-კანალიზაციის სამუშაოები

შეფერი	სამუშაოს დასახელება	დან	რაოდენობა		ლიტრებზე (ლარი)		
			ნორმ რეგულირების განხორციელებაზე	საპროექტო მინაცემებზე	დანხორციელებაზე	საპროექტო მინაცემებზე	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	16-33 16-6-1	საკანალიზაციო მილის მოწყობა	100 გრძმ		1,02		845,69
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58,3	59,47	3,50	208,15
		სხვა მანქანები	ლარი	0,46	0,47	3,20	1,50
		პლასტმასის საკანალიზაციო მილი დ-100	გრძმ	100	102,00	5,10	520,20
		მიღების სამაგრები	მ	23,5	23,97	2,00	47,94
	სხვა მასალები	ლარი	20,8	21,22	3,20	67,90	
2	18-5-3	კანალიზაციის მილების გამოხავევად ხერხელების გამოტყევა	100 ხერ.		0,24		86,38
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	85,43	20,50	3,50	71,75
		სხვა მანქანები	ლარი	17,4	4,18	3,50	14,63
3	16-100 16-11-1	ფასონური ნაწილების მოწყობა დ-100 მ	ცალი		30,00		146,19
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0,91	27,30	3,50	95,55
		სხვა მანქანები	ლარი	0,12	3,60	3,20	11,52
		ფასონური ნაწილები	ცალი	პროექტ	18,00	1,80	32,40
		სხვა მასალები	ლარი	0,07	2,10	3,20	6,72
4	16-33	მილა წყალგაყვანილობის პლასტმასის მილის მოწყობა	100 გრძმ		1,00		848,42
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	67	67,00	3,50	234,50
		20 მ პლასტმასის მილი	გრძმ		20,00	1,30	26,00
		50 მ პლასტმასის მილი (სისტემაში შესაერთებლად)	გრძმ		100,00	5,10	510,00
		სამაგრები	მ	14	14,00	2,00	28,00
	სხვა მასალები	ლარი	15,6	15,60	3,20	49,92	
5	16-100 16-11-1	ფასონური ნაწილების მოწყობა	ცალი		30,00		148,32
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0,92	27,60	3,50	96,60
		სხვა მანქანები	ლარი	0,12	3,60	3,50	12,60
		ფასონური ნაწილები	ცალი	პროექტ	18,00	1,80	32,40
		სხვა მასალები	ლარი	0,07	2,10	3,20	6,72
6	17-20 17-1-5	ხელხაბანის მოწყობა სიფონით	კომპლ.		6,00		629,44
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1	6,00	3,50	21,00
		სხვა მანქანები	ლარი	0,07	0,42	3,20	1,34

		ხელხაბანი ხიფონით (კომპლ) სხვა მასალები	კომპლ. ღარი	1 0,37	6,00 2,22	100,00 3,20	600,00 7,10
7	17-62 17-42	უნიტაზის მოწყობა ნამრეცხი ავზით შრომითი დანახარჯები სხვა მანქანები უნიტაზი ავზით სხვა მასალები	კომპლ. კაჯ/სი ღარი კომპლ. ღარი	1 0,14 1 1,32	8,00 8,00 1,12 8,00 10,56	3,50 3,20 120,00 3,20	1025,37 28,00 3,58 960,00 33,79
8	17-9	ტრაპის მოწყობა შრომითი დანახარჯები ტრაპი 5088	კომპლ. კაჯ/სი ცაფი	0,4600 1,0000	2,3000 5,0000	3,50 5,00	33,05 8,05 25,00
9		სატრანსპორტო ხარჯები					200,00
		ჯამი:					3962,86
		ზამთრიანი ხარჯები	10%				396,29
		ჯამი:					4359,15
		გამოიური მანქანების	8%				348,73
		სულ ჯამი:					4707,88

III. აგროსადგურის შიდა ელ. მომარაგების მოწყობა

შეფერი	სამუშაოს დასახელება	დან	რეაქტივები		ღირებულება (ლარი)		
			ნორმ. რესურსი დანა პროცენტზე	საპროექტო მონაცემზე	დან. ეროვულზე	საპროექტო მონაცემზე	
1	2	3	4	5	6	7	8
		ელ. მანქანების					
1	8-612-11	ვახუშტის ფარი, ინდ. ნაკრები შემყვანზე ავტომატური ამომრთველით შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	100 ცალი კაჯ/სი კომპლ. ღარი	525 100 13	10,50 2,00 0,26	3,50 200,00 3,20	437,58 36,75 400,00 0,83
2	8-599-5	სანაო დუქინისცენტური ნათურით ჭერზე ასაკრავი სიმპლ. 4X36 ვტ შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	100 ცალი კაჯ/სი კომპლ. ღარი	166 100 68,7	56,44 34,00 23,36	3,50 35,00 3,20	1462,29 197,54 1190,00 74,75
3	8-599-1	სანაო ტენზიულწვედი შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	100 ცალი კაჯ/სი კომპლ. ღარი	166 100 68,7	19,92 12,00 8,24	3,50 30,00 3,20	456,09 69,72 360,00 26,37
4	8-591-8	სამტვესელი როტეტი ორპოლუხა შესამე დამამოწმებელი კონტაქტით შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	ცალი კაჯ/სი კომპლ. ღარი	0,34 1 0,0113	5,10 15,00 0,17	3,50 3,00 3,20	63,39 17,85 45,00 0,54
5	8-591-1	ნორმალური შესრულების ამომრთველი ორპოლუხა შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	ცალი კაჯ/სი კომპლ. ღარი	0,2 1 0,0005	1,20 6,00 0,00	3,50 2,70 3,20	20,40 4,20 16,20 0,00
	8-591-2	ნორმალური შესრულების ამომრთველი ორპოლუხა	ცალი		7,00		25,90

6	შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	კაც/სთ კომპლ. ღარი	0,2 1 0,0005	1,40 7,00 0,00	3,50 3,00 3,20	4,90 21,00 0,00
7	8-591-3 სორმალური შესრულების ამომრთველი სამშაოებსა შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	ცალი კაც/სთ კომპლ. ღარი		3,00 0,2 1 0,0005	3,00 0,60 3,00 0,00	17,10 2,80 15,00 0,00
8	20-127 ეენტელატორის (გამწოვი) მოწობა შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები	ცალი კაც/სთ კომპლ.		8,00 4,9 1	8,00 39,20 8,00	937,20 137,20 800,00
9	8-402-2 ხედვის გაყენა შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	გრძმ კაც/სთ კომპლ. ღარი		150,00 0,13 1 0,0371	150,00 19,50 1,50 5,57	311,07 68,25 225,00 17,82
10	8-404-4 კაბელის გაყენა შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	გრძმ კაც/სთ კომპლ. ღარი		150,00 0,44 1 0,282	150,00 66,00 150,00 42,30	816,36 231,00 450,00 135,36
14	8-414-3 გამანაწილებელი კოლოფების მოწობა შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	100 ცალი კაც/სთ კომპლ. ღარი		0,32 169 100 2,3	0,32 54,08 32,00 0,74	255,65 189,28 64,00 2,37
	შაბიწება და მშენებლობა					
11	8-472-7 ზოლოვანი ფოლადი კეითი 40X4 მმ შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	100 მ კაც/სთ კომპლ. ღარი		0,50 24 100 1,8	0,50 12,00 50,00 0,90	169,88 42,00 125,00 2,88
12	8-472-6 ზოლოვანი ფოლადი კეითი 40X4 მმ შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	100 მ კაც/სთ კომპლ. ღარი		0,30 24 100 1,7	0,30 7,20 30,00 0,51	101,83 25,20 75,00 1,63
13	8-472-1 არმატურა დამამოწებელი მრგვალი, ფოლადის შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	100 მ კაც/სთ კომპლ. ღარი		0,08 14 1 0,9	0,08 105,00 7,50 6,75	396,60 367,50 7,50 21,60
	ჯამი:					
	მათ შორის შრომითი დანახარჯები:					
	ზედნაშენი ხარჯები სამშენებლო სამუშაოებზე					
	ჯამი:					
	ბენეფიციური დაბრუნება					
	სულ ჯამი:					

IV. ავტოსადგურის მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოწყობის სამუშაოები

				რაოდენობა	ღირებულება
--	--	--	--	-----------	------------

შეფრი	სამუშაოს დასახელება	განზ	ნორმ. რესურსი განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	46-23-2 ასფალტო-ბეტონის საფარის დემონტაჟი ანექსატური ჩაქურის გამოყენებით გაზონის მოსაწყობად სანგრევი ჩაქური შრომითი დანახარჯი	1003 მანქანი კაც/სთ	77,5 160	0,57 44,18 91,20	525,08 205,88 319,20		
2	სახელშეკრულება	სამშენებლო ნაგავის გატანა 10 კმ-ზე	ტ	60,00	5,08	304,80	
3	4-228 ბორღიურების მოწყობა შრომითი დანახარჯები ბორღიური ბაზალტის 15X20მ	გრძმ კაც/სთ გრძმ	328,00 187,00 1	328,00 187,00 328,00	7378,50 654,50 6724,00		
4	23-1-1 ბალასტის შემოტანა გაზონის მოსაწყობად შრომითი დანახარჯები ბალასტი	1003 კაც/სთ მ3	18 13	5,70 102,60 74,10	1248,30 359,10 889,20		
5	1-80-9 მწკენე ზოლის მოწყობა შრომითი დანახარჯები მწკენე კორდი	10002 კაც/სთ მ2	19,4 105	4,200 81,48 441,00	3372,18 285,18 3087,00		
6	11-23-2 ავტოსადგურის ირგვლივ ტერიტორიის მოწყობა დეკორატიული ფილით 5მ სისქის შრომითი დანახარჯები დეკორატიული ფილა 5მ სისქის ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	10002 კაც/სთ მ2 მ3	161 101 8	2,490 400,89 251,49 19,92	5260,03 1403,12 3520,86 336,05		
7	სატრანსპორტო ხარჯები	ღარი				1000,00	
		ჯამი:				19088,89	
		ზედნაღები ხარჯები	10%			1908,89	
		ჯამი:				20997,78	
		გეგმიური მანძილი	8%			1679,82	
		სულ ჯამი				22677,60	

V. ავტოსადგურის გარე ულ. განათების მოწყობა

შეფრი	სამუშაოს დასახელება	განზ	რაოდენობა		ღირებულება (ლარი)		
			ნორმ. რესურსი განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	6-1-1 წერტილოვანი საძირკვლის მოწყობა დაბალი განათების ბოძებისათვის შრომითი დანახარჯი ბეტონი 3-15 დაბალი განათების ბოძები სადენი პლასტიკის მილი კაბულის ვახატარებლად	მ3		1,13		4212,01	
		კაც/სთ	342	386,46	3,50	1352,61	
		მ3	1,015	1,15	106,00	121,90	
		ც		9,00	250,00	2250,00	
		გრძმ		150,00	2,00	300,00	
		გრძმ		150,00	1,25	187,50	

2	6-1-1	წერტილოვანი საბორცვლის მოწყობა მიღელი განათების ბოძებისათვის შრომითი დანახარჯი ბეტონი 2-15	მ3		1,54		4446,24
		გაღვიანიზებული მრავალწახნაგა კონსერვი ბოძი	კაც/სთ	342	526,68	3,50	1843,38
		ძალეოვანი კაბელი	მ3	1,015	1,56	106,00	165,36
		ელახტმისის მილი კაბელის გახატარებლად	ც		3,00	510,00	1530,00
			გრძმ		150,00	4,80	720,00
			გრძმ		150,00	1,25	187,50
		ჯამი:					8658,25
		მათ შორის შრომითი დანახარჯები:					3195,99
		ზაღნაღები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე	75%				2396,99
		ჯამი:					11055,24
		ბენეფიური დაბრუნება	8%				884,42
		სულ ჯამი:					11939,66

VI. მოხაჯელი №1-ის მოწყობა

№	შეფრი	სამუშაოს დასახელება	დან	რაოდენობა		ღირებულება (ლარი)	
				ნორმ რეზერვის დანს ერთეულზე	საბოლოო მონაცემზე	დანს ერთეულზე	საბოლოო მონაცემზე
1	2	3	4	5	6	11	12
		I დეპონტაჟის სამუშაოები					
1	927-9-6	არსებული ხაფარის დემონტაჟი მოხაჯელის მოსაწყობად	100 მ ³		0,03		24,96
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	160	4,80	3,5	16,80
		სხვა მანქანები	ლარი	77,50	2,33	3,50	8,16
2	21-87	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა და ტრანსპორტირება 10 კმ-მდე	ლარი				70,00
		ჯამი I					94,96
		II. სამშენებლო სამუშაოები					
1	11-1-5	საფუძვლის ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	მ3		0,6000		16,63
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	3,6340	2,1804	3,50	7,63
		ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	მ3	1,2500	0,7500	12,00	9,00
2	11-1-6	ლორღის საფუძვლის მოწყობა	მ3		0,3000		10,43
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	4,0480	1,2144	3,50	4,25
		ლორღი	მ3	1,1200	0,3360	18,40	6,18
3	6-1-22	მოხაჯელის საყრდენებისათვის ბეტონის მოწყობა, ანკერების გათვალისწინებით შრომითი დანახარჯები	მ3		0,9200		170,34
		სხვა მანქანა	კაც/სთ	6,6700	6,1364	3,50	21,48
		მასალა:	ლარი	0,6400	0,5888	3,20	1,88
		ბეტონი 3-200	მ3	1,0150	0,9338	106,00	98,98
		სუ-მასალა III ხარისხის ელიბისითვის	მ2		4,0000	12,00	48,00
4	6-9-8	ანკერების მოწყობა	გრძმ		8,8000		249,75
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	6,9300	60,9840	3,50	213,44
		არმატურა ა-3, დ-18	გრძმ	1,0500	9,2400	2,75	25,41

	ლითონის ფურცელი ქანი ელექტროდი	მ2 ცალი მ		0,2500 16,0000 1,0000	13,20 0,30 2,80	3,30 4,80 2,80
5	სახელშეკ მოსაცდელის ლითონის ელემენტების მოწყობა	მ2		11,00		670,22
	შრომითი დანახარჯები	ლარი				300,00
	მ.2-148 მილკედრატი 40X80X3	გრძმ		7,50	9,60	72,00
	მ.2-168 მილკედრატი 120X60X3	გრძმ		15,10	14,10	212,91
	სისხტის წებო (სისქით 10 მმ)	მ2		0,12	13,20	1,58
მ.13-62	ლითონის ფურცელი (სისქით 4 მმ)	მ2		0,015	8,80	0,13
	ლითონის ზოლოვანა	გრძმ		12,00	6,50	78,00
	ელექტროდი	მ		2,00	2,80	5,60
6	სახელშეკ მოსაცდელის კედლის მოწყობა ბრონირებული მინით	მ2		3,74		450,80
	შრომითი დანახარჯები	ლარი				50,00
	ბრონირებული მინა ადგილობრივი წარმოების	მ2	1,3	4,86	80,00	388,80
	სამაგრი დეტალები	ცალი		12,0000	1,00	12,00
7	სახელშეკ სარკელამი დიფის მოწყობა	მ2		1,870	150,00	280,50
8	12-280 მოსაცდელის გადახურვის მოწყობა კარბოლექსით	მ2		5,45		356,25
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	8,3	45,24	3,50	158,34
	კარბოლექსი 10 მმ სისქის	მ2	1,15	6,27	30,00	188,10
	საქვალა	ცალი	6	32,70	0,30	9,81
9	15-77 მოსაცდელის ბაქანის მოწყობა ბუნებრივი გრანიტის ფილით 20მმ სისქის	100 მ2		0,06		500,52
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	575	34,50	3,50	120,75
	გრანიტის ფილა 20მმ სისქის	მ2	101	6,06	60,00	363,60
	ჭეშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2	0,12	91,00	10,92
	მანქანები	ლარი	3,4	0,20	3,20	0,64
	სხვა მასალები	ლარი	24	1,44	3,20	4,61
10	9-15-2 მოსაცდელის სკამის მოწყობა	ცალი		1,00		25,54
	შრომითი დანახარჯები	ლარი	2,36	2,36	3,50	8,26
	ხე-მასალა	მ3		0,02	564,00	11,28
	სამაგრი დეტალები	ცალი		6,00	1,00	6,00
11	15-665 ლითონის ელემენტების შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით	1000მ2		0,20		122,66
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	85,6	17,12	3,50	59,92
	ანტიკოროზიული საღებავი	მ	72,4	14,48	4,20	60,82
	სხვა მანქანები	ლარი	1,2	0,24	3,20	0,77
	სხვა ხარჯები	ლარი	1,8	0,36	3,20	1,15
12	15-585 ლითონისა და ხის ელემენტების მაღალხარისხიანი შეღებვა	1000მ2		0,20		175,72
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	142	28,40	3,50	99,40
	ჰერმეტიკის საღებავი ექსტრადიხვი	მ	18,6	3,72	20,00	74,40
	სხვა მანქანები	ლარი	1,2	0,24	3,20	0,77
	სხვა ხარჯები	ლარი	1,8	0,36	3,20	1,15
13	მასალების ტრანსპორტირება					200,00
	II თავის ჯამი					3229,36
	I და II თავის ჯამი					3324,32
	ჯამის 10% ხარჯები	10%				332,43
	ჯამი					3656,75

	ბენიფიციარი მონაწილე	8%		292,54
	საულ ჯანბო			3949,29

VII. მოსაცემელი №2-ის მოწვობა

№	შეფერი	სამუშაოს დასახელება	უნიტ	რაოდენობა		ღირებულება		
				ნორმ რესურსი უნიტზე	საპროექტო მონაცემზე	უნიტ-ჯამზე	საპროექტო მონაცემზე	
1	2	3	4	5	6	11	12	
I. დამუშავების სამუშაოები								
1	927-9-6	არსებული საფარის დემონტაჟი მოსაცემლის მოსაწყობად	100 მ ³		0,03		24,96	
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	160	4,80	3,5	16,80	
		სხვა მანქანები	ღარი	77,50	2,33	3,50	8,16	
2	21-87	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა და ტრანსპორტირება 10 კმ-მდე	ღარი				70,00	
ჯანბო 1							94,96	
II. სამშენებლო სამუშაოები								
1	11-1-5	საფუძვლის ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	მ3		0,6000		16,63	
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	3,6340	2,1804	3,50	7,63	
		ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	მ3	1,2500	0,7500	12,00	9,00	
2	11-1-6	ღირღის საფუძვლის მოწყობა	მ3		0,3000		10,43	
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	4,0480	1,2144	3,50	4,25	
		ღირღი	მ3	1,1200	0,3360	18,40	6,18	
3	6-1-22	მოსაცემლის საფრენებისათვის ბეტონის მოწყობა, ანკერების გათვალისწინებით	მ3		0,9200		170,34	
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	6,6700	6,1364	3,50	21,48	
		სხვა მანქანა	ღარი	0,6400	0,5888	3,20	1,88	
		მასალა:						
		ბეტონი მ-200	მ3	1,0150	0,9338	106,00	98,98	
ხე-მასალა III ხარისხის ყელბისთვის	მ2		4,0000	12,00	48,00			
4	6-9-8	ანკერების მოწყობა	გრძმ		8,8000		249,75	
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	6,9300	60,9840	3,50	213,44	
		არმატურა ა-3, დ-18	გრძმ	1,0500	9,2400	2,75	25,41	
		ღითონის ფურცელი	მ2		0,2500	13,20	3,30	
		ქანჩი	კალი		16,0000	0,30	4,80	
		ელექტროდი	კმ		1,0000	2,80	2,80	
5	სახელშეკრულება	მოსაცემლის ღითონის ელემენტების მოწყობა	მ2		11,00		670,22	
		შრომითი დანახარჯები	ღარი				300,00	
		მოდ. კვადრატული 40X80X3	გრძმ		7,50	9,60	72,00	
		მოდ. კვადრატული 120X60X3	გრძმ		15,10	14,10	212,91	
		სიხისტის წებო (სიხით 10 მ3)	მ2		0,12	13,20	1,58	
		ღითონის ფურცელი (სიხით 4 მ3)	მ2		0,015	8,80	0,13	
		ღითონის ზოლიყანა	გრძმ		12,00	6,50	78,00	
ელექტროდი	კმ		2,00	2,80	5,60			
სახელშეკრულება		მოსაცემლის კედლის მოწყობა ბრინირებული მინით	მ2		3,74		450,80	

I რეკონსტრუქციის სამუშაოები						
1	927-9-6	არხებული საფარის დემონტაჟი მოსაცდელის მოსაწყობად შრომითი რეზერვები სხვა მანქანები	100 მ ³ კაც/სთ ღარი	160 4,80 77,50	0,03 3,5 2,33	24,96 16,80 8,16
2	21-87	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა და ტრანსპორტირება 10 კმ-მდე	ღარი			70,00
ჯამი 1						94,96
II. სამშენებლო სამუშაოები						
1	11-1-5	საფუძვლის ფეხის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით შრომითი რეზერვები ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	მ3 კაც/სთ მ3	0,6000 3,6340 1,2500	2,1804 0,7500 12,00	16,63 7,63 9,00
2	11-1-6	ღორღის საფუძვლის მოწყობა შრომითი რეზერვები ღორღი	მ3 კაც/სთ მ3	0,3000 4,0480 1,1200	0,3000 1,2144 0,3360	10,43 4,25 6,18
3	6-1-22	მოსაცდელის საყრდენებისათვის ბეტონის მოწყობა, ანკერების გათვალისწინებით შრომითი დანახარჯები სხვა მანქანა მისაღია ბეტონი მ-200 ხე-მისაღია III ხარისხის ელემენტისთვის	მ3 კაც/სთ ღარი მ3 მ2	0,9200 6,6700 0,6400 1,0150 4,0000	0,9200 6,1364 0,5888 0,9338 12,00	170,34 21,48 1,88 98,98 48,00
4	6-9-8	ანკერების მოწყობა შრომითი დანახარჯები არმატურა ა-3, დ-18 ღლითონის ფურცელი ქანში ელექტროდი	გრძმ კაც/სთ გრძმ მ2 ცალი მ	8,8000 6,9300 1,0500 0,2500 16,0000 1,0000	8,8000 60,9840 9,2400 0,2500 0,30 2,80	249,75 213,44 25,41 3,30 4,80 2,80
5	სახელშეკ ა.2-148 ა.2-168 სისხტის წუბი (სისხით 10 მ) ღლითონის ფურცელი (სისხით 4 მ) ა.13-62	მოსაცდელის ღლითონის ელემენტების მოწყობა შრომითი დანახარჯები მილკეადრატო 40X80X3 მილკეადრატო 120X60X3 სისხტის ზედსაფარი (სისხით 10 მ) ღლითონის ზედსაფარი ელექტროდი	მ2 ღარი გრძმ გრძმ მ2 მ2 გრძმ მ	11,00 7,50 15,10 0,12 0,015 12,00 2,00	11,00 9,60 14,10 13,20 8,80 6,50 2,80	670,22 300,00 72,00 212,91 1,58 0,13 78,00 5,60
6	სახელშეკ ა.4.3-51	მოსაცდელის კედლის მოწყობა ბრინირებული მინით შრომითი დანახარჯები ბრინირებული მინა ადგილობრივი წარმოების სამაგრი დეტალები	მ2 ღარი მ2 ცალი	3,74 1,3 4,86 12,0000	3,74 4,86 80,00 1,00	450,80 50,00 388,80 12,00
7	სახელშეკ მ	სარეკლამო ღაფის მოწყობა	მ2	1,870	150,00	280,50
8	12-280	მოსაცდელის გადახურვის მოწყობა კარბოლუქსით შრომითი დანახარჯები კარბოლუქსი 10 მ3 სისხტის საჭედილი	მ2 კაც/სთ მ2 ცალი	5,45 8,3 1,15 6	5,45 45,24 6,27 32,70	356,25 158,34 188,10 9,81
	15-77	მოსაცდელის ბაქანის მოწყობა ბუნებრივი გრანიტის ფილით 2030 სისხტის	100 მ2		0,06	500,52

9	შრომითი დანახარჯები გრანიტის ფილა 200მ სიხტის ქვიშა-ცემენტის ხსნარი მანქანები სხვა მასალები	კაც/სი მ2 მ3 ღარი ღარი	575 101 2 3,4 24	34,50 6,06 0,12 0,20 1,44	3,50 60,00 91,00 3,20 3,20	120,75 363,60 10,92 0,64 4,61
9-15-2	მოსაცდელის სკამის მოწყობა	ცალი		1,00		25,54
10	შრომითი დანახარჯები ხე-მასალა სამაგრი დეტალები	ღარი მ3 ცალი	2,36 33 6,00	2,36 0,02 6,00	3,50 564,00 1,00	8,26 11,28 6,00
11	15-665 ლითონის ელემენტების შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით შრომითი დანახარჯები ანტიკოროზიული საღებავი სხვა მანქანები სხვა ხარჯები	100მ2 კაც/სი მ ღარი ღარი	10002 85,6 72,4 1,2 1,8	0,20 17,12 14,48 0,24 0,36	3,50 4,20 3,20 3,20	122,66 59,92 60,82 0,77 1,15
12	15-585 ლითონისა და ხის ელემენტების მალღებარისხოვანი შეღებვა შრომითი დანახარჯები პერლამორტის საღებავი ვერცხლისფერი სხვა მანქანები სხვა ხარჯები	100მ2 კაც/სი მ ღარი ღარი	10002 142 18,6 1,2 1,8	0,20 28,40 3,72 0,24 0,36	3,50 20,00 3,20 3,20	175,72 99,40 74,40 0,77 1,15
13	მასალების ტრანსპორტირება					200,00
	II ტაჰის ჯანმრთელობის ცენტრი					3229,36
	I და II ტაჰის ჯანმრთელობის ცენტრი					3324,32
	ჯამური	10%				332,43
	ჯამური					3656,75
	განმარტობის მუშაობა	8%				292,54
	სულ ჯამური					3949,29

IX. მოსაცდელი №1-ის მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოწყობის სამუშაოები

შეჯამება	სამუშაოს დასახელება	განს	რაოდენობა		ღირებულება (ღარი)		
			ნორმ რეგულაციის განს ეროვნულზე	საპროექტო მონაცემზე	განს ეროვნულზე	საპროექტო მონაცემზე	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	46-23-2	გზატკეცილის გაფართოების მიზნით არსებული ბორცვების და დეკორატიული ფილების დემონტაჟი შრომითი დანახარჯი	მ2 კაც/სი		225,00 297,00	3,50	1039,50 1039,50
2	საბელშე	გზატკეცილის გაფართოების ადგილზე არსებული ნარგავების ამოხრება	ცალი		13,00	150,00	1950,00
3	1-961	გზატკეცილის და ტროტუარის გამწმინდავი მოაჯირის წებრილი ფენის საძირკვლისათვის გრუნტის ამოღება შრომითი დანახარჯი	მ3 კაც/სი		1,70 2,06	3,50	12,25 12,25
4	11-13	მოაჯირის საძირკველი ქვიშა-ხრეშოვანი 10 სმ იანი მომზადების მოწყობა შრომითი დანახარჯები ქვიშა-ხრეშოვანი ნარგავი	მ3 კაც/სი მ3		0,4140 3,0000 1,2000	3,50	12,94 4,35 5,96

	ბაღის ტრანსპორტირება 10 კმ-ზე	ტ	1,2500	0,5175	5,08	2,63
5	6-1-20 საძირკვლის მოწყობა ბეტონით	მ3		1,29		209,64
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2,86	3,69	3,50	12,92
	მანქანები	ღარი	0,76	0,98	3,20	3,14
	ბეტონი B-15	მ3	1,02	1,32	106,00	139,92
	სხვა მასალები	ღარი	13,00	16,77	3,20	53,66
6	მ-1-46 გაშლილი შიდახეობის მოწყობა	მ2		60,0000		3 175,00
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ		50,0000	3,50	175,00
	გაშლილი მაცივარი	მ2	1,0000	60,0000	50,00	3 000,00
7	ბორდიურების მოსაწყობად გრუნტის დამუშავება ხელთ	მ3		0,56		5,25
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	9,37	5,25	3,50	5,25
8	მ-4-228 ბორდიურების მოწყობა	გრძ/მ		75,00		1688,00
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ		43,00	3,50	150,50
	ბორდიური ბაზალტის 15X20სმ	გრძ/მ	1	75,00	20,50	1537,50
9	გრუნტის დამუშავება ხელთ ასფალტო-ბეტონის საფარის მოსაწყობად	100მ3		0,45		324,45
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	206	92,70	3,50	324,45
10	ქვიშა-ხრეშოვანი ბაღის მოწყობა სისქით 5სმ	10მ3		1,13		220,35
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	18	20,34	3,50	71,19
	ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	მ3	11	12,43	12,00	149,16
11	27-86 ღორღის საფუძვლის მოწყობა სისქით 8სმ	1000მ2		0,225		789,60
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	59,28	13,34	3,50	46,69
	ბუღლოზერი	მანქ/სთ	2,48	0,56	24,22	13,56
	სატკეპნი	მანქ/სთ	26,06	5,86	16,87	98,86
	მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა	მანქ/სთ	0,5	0,11	31,41	3,46
	ღორღი ფრაქცია 40X70მმ	მ3	66,76	15,02	16,80	252,34
	ღორღი ფრაქცია 10X20მმ	მ3	7,95	1,79	15,60	27,92
	ღორღი ფრაქცია 5X10მმ	მ3	5,3	1,19	18,80	22,37
წყალი	მ3	30	6,75	3,60	24,30	
	მასალების ტრანსპორტირება (18X1,6)	ტ		28,80	10,42	300,10
12	27-251 ბითუმის ემულსიის მოსხმა	1000მ2		0,225		407,47
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	16,7	3,76	3,50	13,16
	აეტროგულრონატორი	მანქ/სთ	0,47	0,11	42,81	4,71
	ბითუმის ემულსია	ტ	1,79	0,40	974,00	389,60
13	27-164 მსხვილმარცვლოვანი ასფალტო-ბეტონის საფარის მოწყობა სისქით 5სმ	1000მ2		0,225		4093,37
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	44,83	10,09	3,50	35,32
	ასფალტო-ბეტონის დამუშავება	მანქ/სთ	3,624	0,82	22,69	18,61
	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი	მანქ/სთ	13,32	3,00	16,87	50,61
	მსხვილმარცვლოვანი ასფალტო-ბეტონი	ტ	128,6	28,94	127,00	3675,38
	ასფალტო-ბეტონის ტრანსპორტირება	ტ	128,6	28,94	10,42	301,55
	სხვა მასალები	ღარი	14,2	3,20	3,20	10,24
სხვა მანქანები	ღარი	2,3	0,52	3,20	1,66	
14	27-251 ბითუმის ემულსიის მოსხმა	1000მ2		0,225		24,08
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	14,4	3,24	3,50	11,34
	აეტროგულრონატორი	მანქ/სთ	0,29	0,07	42,81	3,00
	ბითუმის ემულსია	ტ	0,06	0,01	974,00	9,74
27-164	წვრილმარცვლოვანი ასფალტო-ბეტონის საფარის მოწყობა სისქით 3სმ	1000მ2		0,225		2722,17
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	44,83	10,09	3,50	35,32

15	ასფალტობეტონის დამგები	მანქნო	3,624	0,82	15,33	12,57
	სატექნი საგზაო თეთომავალი გლუვი	მანქნო	13,32	3,00	14,02	42,06
	წვრილმარცვლოვანი ასფალტობეტონი	ტ	77,4	17,42	140,00	2438,80
	ასფალტობეტონის ტრანსპორტირება	ტ	77,4	17,42	10,42	181,52
	სხვა მასალები	ლარი	14,2	3,20	3,20	10,24
	სხვა მანქანები	ლარი	2,3	0,52	3,20	1,66
16	სატრანსპორტო ხარჯები	ლარი				300,00
	ჯამი:					16974,07
	წარსაღები ხარჯები	10%				1697,41
	ჯამი:					18671,48
	ბიზნოსური მანბროვნება	8%				1493,72
	სულ ჯამი					20165,20

	სულ მიწისა და სახარჯთაღრიცხვო მონებულება					340996,86
--	--	--	--	--	--	-----------

შეადგინა:  ს. დოღვაია



მაგაზნულის ტიხის ამოცმობის ტექნიკური პროექტი

მილიანი სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება - 25268,17

სამშენებლო სამუშაოებზე

№	შეიერი	სამუშაოს დასახელება	დან	რაოდენობა		ღირებულება (ლარი)		
				ნორმ რეკონსტრუქციის განს. პროექტზე	საპროექტო მონაცემზე	დან. პროექტზე	საპროექტო მონაცემზე	
1	2		3	4	5	6	11	12
I. დამონტაჟის სამუშაოები								
1	46-122	ხის კარის და ფანჯრის ბლოკების დემონტაჟი შრომითი დანახარჯები	100 მ ² კაც/სთ			0.69		410.55
					170.00	117.30	3.50	410.55
3	46-96	დაზიანებული სახურავის დემონტაჟი შრომითი დანახარჯები	100მ ² კაც/სთ			1.82		52.22
					8.20	14.92	3.50	52.22
4	46-92	ნიჟინების, კოჭების, შაურდატის და მოლარტევის დემონტაჟი შრომითი დანახარჯები	100მ ² კაც/სთ			1.82		131.46
					20.64	37.56	3.50	131.46
5	46-86	ჭერის დემონტაჟი („ტაქში“)	100 მ ²			0.70		114.87
5	46-26-2	შრომითი დანახარჯები სხვა მანქანები	კაც/სთ ლარი		45.90	32.13	3.50	112.46
					5.14	3.60	0.67	2.41
6	21-87	შენობის გასუფთავება სამშენებლო ნაგვისაგან შრომითი დანახარჯები	ტონა კაც/სთ			5.00		32.38
					1.85	9.25	3.50	32.38
7	1-2	ნაგვის დატვირთვა ავტოთვიით, ხელით შრომითი დანახარჯები	მ ² კაც/სთ			5.00		11.20
					0.64	3.20	3.50	11.20
8	სრფ	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება 10 კმ-მდე	ტონა			5.00	25.44	127.20
ჯამი I								879.88
II. სამშენებლო სამუშაოები								
1	10-28	ხის შაურდატის მოწყობა შრომის დანახარჯები	მ ² კაც/სთ			0.8500		507.31
		სხვა მანქანა	ლარი		24.0000	20.4000	3.50	71.40
		მასალა:			2.1000	1.7850	1.30	2.32
		დახვრხილი ხე-მასალა	მ ³		1.0500	0.8925	451.00	402.52
		ნატეხი სამშენებლო	მ ³		3.0800	2.6180	3.60	9.42
		ანტისეპტიკური პასტა	მ ³		3.0100	2.5585	3.00	7.68
		ტოლი	მ ²		3.3800	2.8730	1.00	2.87
		მეფიული გლენუდა	მ ³		4.3800	3.7230	1.41	5.25
		სხვა მასალა	ლარი		3.4400	2.9240	2.00	5.85
10-70	ვადახურვის ხის კონსტრუქციის მოწყობა შრომის დანახარჯები	მ ² კაც/სთ				8.8500		4 873.07
	სხვა მანქანა	ლარი		23.8000	210.6300	3.50	737.21	
	მასალა:			2.1000	18.5850	2.10	39.03	
	ნიჟინები	მ ³			3.7700	451.00	1 700.27	

2		დგარი	მ3		0.3000	451.00	135.30
		ირიბანა	მ3		1.0700	451.00	482.57
		ლარტყა	მ3		3.7000	350.00	1 295.00
		მაგიუელი შესაკრავი	მ3	7.2000	20.6856	3.60	74.47
		ანტისტატიკური პასტა	მ3	3.3800	9.7107	3.00	29.13
		ნაჭკელი სამშენებლო	მ3	3.0800	27.2580	3.60	98.13
		ტოლი	მ2	3.3800	29.9130	1.00	29.91
		ღურსმანი სამშენებლო	მ3	7.2000	63.7200	3.00	191.16
	სხვა მასალა	ღარი	3.4400	30.4440	2.00	60.89	
3	10-37-3	სახურავის ხის კონსტრუქციის ცეცხლდამცემა	მ2		182.0000		391.21
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0303	5.5146	3.50	19.30
		სხვა მანქანა	ღარი	0.0041	0.7462	2.10	1.57
		მასალა:					-
		ფოსფორმეგა ამონიუმი	მ3	0.2310	42.0420	7.00	294.29
		ამონიუმის სულფატი	მ3	0.0580	10.5560	5.50	58.06
		ნავთის კონტაქტი	მ3	0.0350	6.3700	2.80	17.84
	სხვა მასალა	ღარი	0.0004	0.0728	2.00	0.15	
4	12-272	ბურღლის მოწყობა პროფეციული ხისკით 0,5მ3	100მ2		1.8200		3 003.5700
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	81.0000	147.4200	3.5000	515.9700
		პროფეციული	მ2		210.0000	9.0000	1 890.0000
		თუნუქის ფერადი ფურცელი	მ2		30.0000	9.0000	270.0000
		საჭკელი	ც	600.0000	1 092.0000	0.3000	327.6000
5	სახელმ.	არსებული კიბის გადახურვა და შესასვლელთან წვიმისგან დამცავი ჭოღვის მოწყობა	მ2		14.20		1345.43
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ				350.00
		მილკედრატი 50X50	გრამ		65.40	5.00	327.00
		ლითონის მილი დ-80	გრამ		20.80	9.00	187.20
		პროფეციული 0,5	მ2		15.40	11.00	169.40
		ფერადი თუნუქის ფურცელი	მ2		1.60	6.80	10.88
		წყელშემკრები ღარი	გრამ		3.20	3.40	10.88
		წყელსაწრები მილი	გრამ		3.80	8.40	31.92
		ძაბრი	ც		1.00	3.80	3.80
		ლარტყა	მ3		0.70	303.00	212.10
		ელექტროდი	მ3		5.00	2.50	12.50
		საჭკელი	ც		85.00	0.35	29.75
	6	15-614	კიბის და წვიმისგან დამცავი ჭოღვის ლითონის ელემენტების შეღებვა	100მ2		0.08	
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	77.2	6.18	3.50	21.63
		ანტიკოროზიული საღებავი	მ3	65	5.20	4.00	20.80

		ოლიფა	კბ	12.7	1.02	6.00	6.12
		სხვა მანქანები	ლარი	0.9	0.07	3.50	0.25
		სხვა ხარჯები	ლარი	1.8	0.14	3.20	0.45
7	9-14-5	მინაპაკეტით შემინული მეტალოპლასტიკის კარ-ფანჯრების მონტაჟი და შრომითი დანახარჯები	გ²		69.0000		6 866.88
		მეტალოპლასტიკის კარ-ფანჯრები	კაც/სი	2.7200	187.6800	3.50	656.88
			მ²	1.0000	69.0000	90.00	6 210.00
8	სასადღა	გადახურვის რკბ დრუტებიანი ფილის გამოტყვვა	მმ		0.2000		30.00
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სი				30.00
9	15-264	გარე კედლების ნაწილობრივ მობათქამება ქუში-ცემენტის ხსნარით	100 მ²		0.5000		321.04
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სი	101.0000	58.5800	3.50	205.03
		სხვა მანქანები	ლარი	2.7000	1.3500	2.00	2.70
		მასალა:					-
		ქუში-ცემენტის ხსნარი	მმ	2,36X1,05	1.2390	90.00	111.51
		სხვა მასალები	ლარი	0.3000	0.1500	12.00	1.80
10	15-664	გარე კედლების მალაღხარისივანი შეღებვა ფასადის საღებავით	100 მ²		2.5200		1 176.22
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სი	66.8000	168.3360	3.50	589.18
		სხვა მანქანები	ლარი	2.7000	6.8040	2.00	13.61
		მასალა:					-
		საგრუნტი ფასადის საღებავი ფასადის	კბ	29.0000	4.3500	2.00	8.70
		საღებავი ფასადის	კბ	63.0000	158.7600	3.50	555.66
		სხვა მასალები	ლარი	0.3000	0.7560	12.00	9.07
II		მასალების ტრანსპორტირება	8%				1 000.00
		%ამო II					19563.98
		%ამო I + II					20443.86
		ჯამდამბი ხარჯები	10%				2044.39
		%ამო					22488.25
		მამმშიში მიმამბა	8%				1799.06
		სულ %ამო					24287.31

საამრფარჟშის მფუჟობის ხამჟმამბი

შეღი	ხამჟმამბი დამახელება	განჟ	რამჟჟობა		დორჟუღება (ლარი)		
			ნორმ რეღსისი განჟ კროჟულჟე	ხაროჟქტო მორამჟჟე	განჟ კროჟულჟე	ხაროჟქტო მორამჟჟე	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1-9-60	სამორჟარჟშის მამამჟამბად ქჟამბუღის ამოღება ხელით	100გ²		0.0320		13.78
		შრომის დანახარჯები	კაც/სი	123.0000	3.9360	3.50	13.78
2	16-12	მორტეო ხალქქარის მორჟჟობა	მმ		1.10		260.59
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სი	25.2	27.72	3.50	97.02
		არმამტურამ	გრამ		27.20	1.26	34.27
		კორჟე ქჟამ	მმ		0.80	20.00	16.00
		ბეტონი	მმ		1.10	103.00	113.30
	16-17	უნორამბის მორჟჟობა	კომამ		1.00		84.05

3	შრომითი დანახარჯები	კაც/სო	2.44	2.44	3.50	8.54	
	სხვა მანქანები	ღარი	0.13	0.78	3.20	2.50	
	უნიტარი ახორი	კომპ.	1	1.00	70.00	70.00	
	სხვა მასალები	ღარი	0.94	0.94	3.20	3.01	
4	სახელმ. საპროფარემოს შენობის მოწყობა	ღარი				417.22	
	შრომითი დანახარჯები	ღარი				100.00	
	ხის დგარი	მ3		0.090	450.00	40.50	
	ნივინეა	მ3		0.038	450.00	17.10	
	ღარტეა	მ3		0.011	450.00	4.95	
	მაურულატი	მ3		0.100	450.00	45.00	
	ფიცარი	მ3		0.353	450.00	158.85	
	მოთუთიებული თუნუქის ღარიანი ფურცელი	მ2		3.800	9.00	34.20	
	სამშენებლო ღურსმანი	კმ			5.000	3.00	15.00
	კუთხოვანა 50X50	გრძმ			0.300	5.40	1.62
	სატრანსპორტო ხარჯები					50.00	
	მასალების ღირებულების						
	ჯამი:					825.64	
	ზედნაღები ხარჯები	10%				82.56	
	ჯამი:					908.20	
	განმეორე ღირებულება	8%				72.66	
	სულ ჯამი:					980.86	

შეადგინა



დოღბაია

მზახელას მუშაობის კაპიტალური

მოღიანი სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება-14908,90

სამშენებლო სამუშაოებზე

№	შეფრი	სამუშაოს დასახელება	ვანზ	რთველობა		ღირებულება (ლარი)	
				ნორმ. რესურსი ვანზ კრიკულზე	საპროექტო მონაცემზე	ვანზ. კრიკულზე	საპროექტო მონაცემზე
1	2	3	4	5	6	11	12
სამშენებლო სამუშაოები							
1	6-22	დვღაბოძისთვის საძირკვლის მოწყობა	100მ2		0.3000		44.10
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	8.4400	2.5320	3.50	8.86
		სხვა მანქანა	ლარი	1.1000	0.3300	3.50	1.16
		ბეტონი ბ-20	მ3	1.0150	0.3045	110.00	33.50
		სხვა მასალები	ლარი	0.6000	0.1800	3.20	0.58
2	10-70 10-11-1	III ხართულზე შიდა ბუნების დაზიანებული ძეღების და მოვარის შეცვლა ახლით	მ3		1.3000		822.27
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	23.8000	30.9400	3.50	108.29
		სხვა მანქანა	ლარი	2.1000	2.7300	3.50	9.56
		ხის მასალა	მ3	1.0500	1.3650	485.00	662.03
		ღურსმანი	კმ	7.2000	9.3600	3.00	28.08
		სხვა მასალები	ლარი	3.4400	4.4720	3.20	14.31
3	11-184 11-27-2	I, II და III ხართულზე შიდა იატაკის მოწყობა 2,5სმ სისქის	100მ2		1.93		2708.17
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	85.1	164.24	3.50	574.84
		მანქანები	ლარი	4.83	9.32	3.20	29.82
		ღურსმანი	კმ	23.3	44.97	3.00	134.91
		იატაკის ფიკარი 2,5 სმ სისქის	მ2	102	196.86	10.00	1968.60
4	11-197	I, II და III ხართულზე დამინორებული პარკეტის მოწყობა	100კმ		1.93		6456.81
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	428.5	827.01	3.50	2894.54
		სხვა მანქანები	ლარი	11.29	21.79	3.20	69.73
		დამინატი (პლინტუსით)	კმ	101	194.93	16.00	3118.88
		სხვა ხარჯები	ლარი	60.5	116.77	3.20	373.66
5	10-105	შიდა კიბის გამაგრების სამუშაოები	100მ2		0.1000		163.89
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	100.0000	10.0000	3.50	35.00
		მანქანები	ლარი	51.6000	5.1600	3.50	18.06
		ხის მასალა	მ3	0.2000	0.2000	480.00	96.00
		ღურსმანი	კმ	2.0000	2.0000	3.00	6.00
		სხვა ხარჯები	ლარი	27.6000	2.7600	3.20	8.83
6	15-665	კიბის მარშების და ბაქსების შეღებვა ზეთოვანი ხაღბავეთ	100მ2		0.1200		61.33
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	85.6000	10.2720	3.50	35.95
		მანქანები	ლარი	1.2000	0.1440	3.50	0.50
		ზეთოვანი ხაღბავე	კმ	63.0000	7.5600	3.20	24.19
		სხვა ხარჯები	ლარი	1.8000	0.2160	3.20	0.69
7	15-77	შენობის შესასვლელთან არსებული კიბის მოზაიკური ფილებით მოწყობა	100მ2		0.0600		215.77
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	575.0000	34.5000	3.50	120.75
		მანქანები	ლარი	3.4000	0.2040	3.50	0.71
		ბეტონის ფილა მოზაიკის ზედაპირით	მ2	101.0000	6.0600	13.00	78.78

	ქეშ-ცემენტის ხსნარი სხვა ხარჯები	მ3 ლარი	2,0000 24,0000	0.1200 1,4400	91.00 3.20	10.92 4.61
8	8-189 ხარაზის მოწყობა	მ00მ2		10,300		342.40
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	45,9000	47,2770	3.50	165.47
	ლითონის დეტალები	ტონა	0.0350	0.0361	170.00	42.24
	ხის დეტალები	მ3	0.0190	0.0196	450.00	8.82
	ფერის ფენილის	მ2	9,4000	9,6820	13.00	125.87
9	15-285 კედლების გაწმენდა ძველი საღებავისაგან	მ00მ2		10,900		133.39
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	37,0000	38,1100	3.50	133.39
10	15-264 ზეირკელის მონაოქამება	100 მ2		0.1800		115.57
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	117,1600	21,0888	3.50	73.81
	სხვა მანქანები	ლარი	2,7000	0,4860	2.00	0.97
	მასალა:					-
	ქეშ-ცემენტის ხსნარი	მ3	2,4780	0,4460	90.00	40.14
	სხვა მასალები	ლარი	0,3000	0,0540	12.00	0.65
11	15-664 ზეირკელისა და გარე კედლების შეღებვა ფასადის საღებავით	100 მ2		1,2100		601.84
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	66,8000	80,8280	3.50	282.90
	სხვა მანქანები	ლარი	2,7000	3,2670	2.00	6.53
	მასალა:					-
	საგრუნტი ფასადის საღებავი ფასადის	მ3	29,0000	1,5660	2.00	3.13
	სხვა მასალები	ლარი	63,0000	76,2300	4.00	304.92
			0,3000	0,3630	12.00	4.36
12	15-665 სახურავის მანდალინის შეღებვა	მ00მ2		0.36		184.04
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	85.6	30.82	3.50	107.87
	სხვა მანქანები	ლარი	1.2	0.43	3.50	1.51
	ზეთოვანი საღებავი	მ3	63	22.68	3.20	72.58
	სხვა მასალები	ლარი	1.8	0.65	3.20	2.08
13	მასალების ტრანსპორტირება					700.00
	ჯამი					12549.58
	ზერუნაშვილი ხარჯები	10%				1254.96
	ჯამი					13804.54
	გამგებური მუშაკთა	8%				1104.36
	სულ ჯამი					14908.90

	სულ ჯამი					14908.90
	ფ.ა.ა.	18%				2683.60
						17592.50

შეადგინა:  ს. დოღლაია



სარშის ცენტრში მოხატული მუშაობა

მოლიანი სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება-11561,95

სამშენებლო სამუშაოებზე

№	შოკრი	სამუშაოს დასახელება	განს	ჩაიღვრობა		ღირებულება (ლარი)	
				სომ. რესურსი განს ვროუდზე	საპროექტო მონაცემზე	განს. ვროუდზე	საპროექტო მონაცემზე
1	2	3	4	5	6	11	12
II. სამშენებლო სამუშაოები							
11-55 11-8-1		მოსაცდელის მოსაწყობ ადგილზე ცემენტის მჭიმის მოწყობა 20 სმ სისქით, ჩასატანებელი დეტალების გათვალისწინებით	100მ2		0.1200		319.76
1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	94.0000	11.2800	3.50	39.48
		სხვა მანქანა	ლარი	6.4000	0.7680	1.00	0.77
		მასალა:			-		-
		ბეტონი ბ-10	მ3	22.5000	2.7000	99.00	267.30
		სხვა მასალები	ლარი	31.8000	3.8160	3.20	12.21
6-9-8		ჩასატანებელი დეტალების მოწყობა	ტონა		0.0480		67.15
2		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	64.0000	3.0720	3.50	10.75
		სხვა მანქანა	ლარი	1.3000	0.0624	3.50	0.22
		მასალა:			-		-
		ჩასატანებელი დეტალები	ტონა	1.0000	0.0480	1 170.00	56.16
		სხვა მასალები	ლარი	0.1600	0.0077	3.20	0.02
27-19-2		ბეტონის ბორდიურის მოწყობა	100ცემტმ		0.175		286.86
3		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	74	12.95	3.50	45.33
		მანქანები	ლარი	0.71	0.12	3.50	0.42
		ბეტონის ბორდიური 70X30X15	ცალი		25.00	7.50	187.50
		სხვა მასალები	ლარი	9.6	1.68	3.20	5.38
		ცემენტის ხსნარი	მ3	3	0.53	91.00	48.23
8-140 8-5-1		მოსაცდელის კედლის ამოყვანა მცირე სამშენებლო ბლოკით 15X20X40	მ3		1.3600		179.70
4		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.3600	4.5696	3.50	15.99
		მანქანები	ლარი	0.9200	1.2512	3.50	4.38
		ცემენტის ხსნარი	მ3	0.1100	0.5027	91.00	45.75
		მცირე საკედლე ბლოკი	ცალი	83.0000	112.8800	1.00	112.88
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.1600	0.2176	3.20	0.70
15-264		კედლების მობათქამება ქვიშა-ცემენტის ხსნარით	100 მ2		0.0900		57.79
5		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	117.1600	10.5444	3.50	36.91
		სხვა მანქანები	ლარი	2.7000	0.2430	2.00	0.49
		მასალა:					-
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2.4780	0.2230	90.00	20.07
		სხვა მასალები	ლარი	0.3000	0.0270	12.00	0.32
8-39 8-5-6		კედლის მოპირკეთება აგურის იმიტაციის მქონე ფილა	100 მ2		0.0900		60.34
6		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	100.0000	9.0000	3.50	31.50
		სხვა მანქანები	ლარი	2.0000	0.1800	3.50	0.63
		მასალა:					-
		აგურის იმიტაციის მქონე ფილა	მ2	101.0000	2.7270	9.00	24.54

	წებო	კმ	110.0000	9.9000	0.35	3.47
	სხვა მასალები	ლარი	0.7000	0.0630	3.20	0.20
სახელმწიფო	მოსაცდელის დიოთონის ელემენტების და გადამხურვის მოწყობა	მ2		25.00		5775.90
7	შრომითი დანახარჯები	ლარი				2000.00
	მილკედრავი 40X80	გრძმ		100.00	10.00	1000.00
	მილკედრავი 40X60	გრძმ		7.00	7.70	53.90
	მილკედრავი 20X40	გრძმ		3.00	3.00	9.00
	მილკედრავი 30X70	გრძმ		32.00	5.50	176.00
	ალუმინის კუთხოვანი 15X15	გრძმ		55.00	3.50	192.50
	ხის ელემენტები სკამისათვის 60X40	მ3		0.11	450.00	49.50
შემკრავი დიოთონის დეტალები	კმ		52.00	5.00	260.00	
ელექტროდი	კმ		10.00	2.50	25.00	
ორგანიზა 1000 ხისქით	მ2		30.00	67.00	2010.00	
15-665	დიოთონის ელემენტების შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით	100მ2		0.50		306.82
8	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	85.6	42.80	3.50	149.80
	ანტიკოროზიული საღებავი	კმ	72.4	36.20	4.20	152.04
	სხვა მანქანები	ლარი	1.2	0.60	3.50	2.10
	სხვა ხარჯები	ლარი	1.8	0.90	3.20	2.88
15-585	დიოთონის ელემენტების მაღალხარისხიანი შეღებვა	100მ2		0.50		439.48
9	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	142	71.00	3.50	248.50
	პერლამორტის საღებავი ვერცხლისფერი	კმ	18.6	9.30	20.00	186.00
	სხვა მანქანები	ლარი	1.2	0.60	3.50	2.10
	სხვა ხარჯები	ლარი	1.8	0.90	3.20	2.88
15-77	მოსაცდელის ბაქანის მოწყობა გრანიტის ფილებით 30მ3 ხისქის	100 მ2		0.12		1025.44
10	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	575	69.00	3.50	241.50
	გრანიტის ფილა 30მ3 ხისქის	მ2	101	12.12	62.00	751.44
	ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2	0.24	91.00	21.84
	მანქანები	ლარი	3.4	0.41	3.50	1.44
	სხვა მასალები	ლარი	24	2.88	3.20	9.22
11	მასალების ტრანსპორტირება					550.00
	ჯამი					9069.24
	ჯამის 10% ხარჯები	10%				906.92
	ჯამი					9976.16
	ბეჭდითი მოხარჯი	8%				798.09
	სულ ჯამი					10774.25

შიდა ელ. მომარაგების ხაზუშაოები

შეფრ	ხაზუშაოს დასახელება	განზ	ჩირფქობა		დირფქობა (ლარი)	
			ნორმ. რეკურსი განზ კოოულზე	ხაროექტი მონაცემზე	განზ კოოულზე	ხაროექტი მონაცემზე
	ელ. ბანათქვა					
8-612-11	განთების ფარი, ინდ. ნაკრფი შემყენზე ავტომატური ამომრთველით	100 ცალი		0.01		218.80

	შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	კაც/სი კომპლ. ღარი	525 100 13	525 1.00 0.13	350 200.00 3.20	18.38 200.00 0.42
2	8-593-1 დუმინსკირბელი სანაო სარეკლამო აბრების გასანათებლად შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	100 (კელი კაც/სი კომპლ. ღარი	57 100 51.9	0.04 2.28 2.08	3.50 15.00 3.20	74.64 7.98 60.00 6.66
3	8-402-4 კაბელის გაყვანა შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები ელასტმასის მილი სხვა მანქანები	გრამ კაც/სი კომპლ. გრამ ღარი	0.44 1 1.05 0.282	22.00 50.00 52.50 14.10	3.50 2.50 0.50 3.20	273.37 77.00 125.00 26.25 45.12
	ღამიშვილა და მხლავაძე					
4	8-472-7 სოლოყანი ფოლადი კეეთი 40X4 მმ შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	100 მ კაც/სი კომპლ. ღარი	24 100 1.8	0.10 2.40 0.18	3.50 2.50 3.20	33.98 8.40 25.00 0.58
5	8-472-6 სოლოყანი ფოლადი კეეთი 40X4 მმ შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	100 მ კაც/სი კომპლ. ღარი	24 100 1.7	0.10 2.40 0.17	3.50 2.50 3.20	33.94 8.40 25.00 0.54
6	8-472-1 არმატურა დამამუწებელი მრევალი, ფოლადის შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	100 მ კაც/სი კომპლ. ღარი	14 1 0.9	0.05 0.70 0.05	3.50 1.00 3.20	2.66 2.45 0.05 0.16
	ჯამი:					637.39
	მათ შორის შრომითი დანახარჯები:					122.61
	ზეუნაღები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებსზე	75%				91.96
	ჯამი:					729.35
	ბაზისური ღირებულება	8%				58.35
	სულ ჯამი:					787.70

	სულ ჯამი				11561.95
	შ.ჯ.	18%			2081.15
	სულ ჯამი				13643.10

შეადგინა:  დოღბაია



სოფელ ჩელტაში არსებული სასაფლაოს ტერიტორიის შემოღობვა

ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

24 597.38

მათ შორის ხელფასი

5 010.23

შეფერი	სამუშაოს დასახელება	განზ	რაოდენობა		ღირებულება (ლარი)		
			საორგანო განზ გროულზე	საპროექტო მონაცემზე	განზ გროულზე	საპროექტო მონაცემზე	
1	2	3	4	5	6	11	12
1	2-82 22-8-6	მიწის დამუშავება ხელით ღობის მოსაწყობად შრომის დანახარჯები	100მ ² კაც/სთ		0.6200 319.7000		693.75 693.75
2	1-9-60	ღობის ვერტიკალური დგარებისათვის წერტილოვანი ხაზორკლების ამოღება შრომის დანახარჯები	10მ ³ კაც/სთ			3.2000 123.0000	1 377.60 1 377.60
3	6-9-3	ღობის ვერტიკალური დგარების მოწყობა შრომის დანახარჯები ბეტონი ბ-10 ლითონის მილი დ-50 გლანრული ინერტული მასალა ელექტროდი	გრძმ		1 530.0000	12 654.20	
			კაც/სთ	0.1800	275.4000	963.90	
			მ		28.7000	99.00	
			გრძმ		1 632.0000	5.20	
			გრძმ		408.0000	0.30	
			მ		6.4000	18.00	
			მ		50.0000	2.50	
4	სახელმ. ღობის მოწყობა ეკალმავით შრომის დანახარჯები მასალა: ეკალმავითი მოუთიებელი 1,500	გრძმ		1 530.0000	3 594.00		
		კაც/სთ	0.3000	459.0000	1 606.50		
		გრძმ		13 250.00	0.15		
5	10-146	2 ცალი ჭიშკრის და კუტიკარის მოწყობა შრომის დანახარჯები მილკედრარტი 50X50 მილკედრარტი 50X30 ელექტროდი კარის რკინა-კაფუელი სხვა მასალები	მ		14.40	778.00	
			კაც/სთ	3.1400	45.22	3.50	
			გრძმ		11.00	5.00	
			გრძმ		126.00	4.00	
			მ		5.00	2.50	
			კომპლ. ღარი		3.00	15.00	
			0.0700	1.01	3.20		
6	15-665	ღობის დგარებისა და ჭიშკრების შეღებვა შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: სუთიანი ხიდებავი ოლეფი სხვა მასალა	100მ ²		0.7800	407.31	
			კაც/სთ	77.0000	60.0600	3.50	
			ღარი	0.9000	0.7020	3.20	
			მ	72.0000	56.1600	3.20	
			მ	2.7000	2.1060	6.00	
		ღარი	1.6000	1.2480	2.00		
7	მასალების ტრანსპორტირება	8%				1 200.00	
	ჯამი					20 704.86	
	ზედნაღები ხარჯები	10%				2 070.49	
	ჯამი					22 775.35	
	გვემოური მოგება	8%				1 822.03	
	ჯამი					24 597.38	

1	2	3	4	5	6	11	12
		დაღმ.	18%				4 427.53
		სულ-ჯამი					29 024.91

შედგენს



დღეობს

თბილისის კულტურის ცენტრის შარბის რაიონი

მოლიანი სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება-222194,67

სამშენებლო სამუშაოებზე

№	შეფერი	სამუშაოს დასახელება	განზ	რაოდენობა		ღირებულება (ლარი)	
				სორმ რეგულირების განზ პროექტულზე	საპროექტო მონაცემზე	განზ პროექტულზე	საპროექტო მონაცემზე
1	2	3	4	5	6	11	12
I მშენებლის სამუშაოები							
1	46-124	I და II ხარისხის ხის კარ-ფანჯრების დემონტაჟი შრომითი დანახარჯები	100 მ ² კაც/სთ		2.72 88.70	241.26	844.41 844.41
2	46-102	იატაკის ხის კონსტრუქციის დემონტაჟი შრომითი დანახარჯები	100 მ ² კაც/სთ		3.16 28.90	91.32	319.62 319.62
3	46-86	ტიხრების დემონტაჟი შრომითი დანახარჯები სხვა მანქანები	100 მ ² კაც/სთ ღარი		5.00 45.90 5.14	229.50 25.70	820.47 803.25 17.22
4	46-26-2	ჭერის დემონტაჟი შრომითი დანახარჯები	100მ ² კაც/სთ		1.30 45.90	59.67	208.85 208.85
5	15-285	ფასადზე ფანჯრებისთვის დიობის მოწყობა შრომითი დანახარჯები	მ ³ კაც/სთ		2.00 14.30	28.60	100.10 100.10
6	21-87	შენობის გასუფთავება სამშენებლო ნაგვისაგან შრომითი დანახარჯები	ტონა კაც/სთ		25.00 1.85	46.25	161.88 161.88
7	1-2	ნაგვის დატვირთვა ავტოთვიით. ხელით შრომითი დანახარჯები	მ ³ კაც/სთ		25.00 0.64	16.00	56.00 56.00
8	სრე	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება 10 კმ-მდე	ტონა		25.00	25.44	636.00
ჯამი I							3 147.33
II. სამშენებლო სამუშაოები							
1	8-140 8-15-1	დიობების ამოშენება შრომითი დანახარჯები სამშენებლო ბლოკი ქვიშა-ცემენტის სხნარ მანქანები სხვა ხარჯები	მ ³ კაც/სთ ც მ ³ ღარი ღარი		20 3.36 57.5 0.11 0.92 0.16	67.2 1150 2.2 18.4 3.2	1890.04 235.2 1380 200.2 64.4 10.24
2	13-264	ამოშენებული კედლების შობათკამება შრომითი დანახარჯები სხვა მანქანები ქვიშა-ცემენტის სხნარი სხვა მასალები	100 მ ² კაც/სთ ღარი მ ³ ღარი		0.9000 117.1600 2.7000 2.4780 0.3000	105.4440 2.4300 2.2302 0.2700	577.87 369.05 4.86 200.72 3.24
3	9-105 9-14-5	მეტალპლასტიკის კარ-ფანჯრების მოწყობა შრომითი დანახარჯები	მ ² კაც/სთ		262.7000 2.7200	714.5440	31 397.90 2 500.90

		მეტალოპლასტმასის კარი	მ2	10000	262.7000	110.00	28 897.00
9-105 9-14-5	4	მეტალოპლასტმასის ვიტრაჟების მოწყობა	მ2		106.2		11 631.02
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.72	288.864	3.5	1 011.02
		მეტალოპლასტმასის ვიტრაჟები	მ2	1	106.2	100	10 620.00
8-26	5	სველი წერტილის ადგილზე ტიხარის ამოშენება აგურით	100მ2		0.243		600.51
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	115	27.945	3.5	97.81
		მანქანები	ლარი	7.59	1.84437	3.5	6.46
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2.3	0.5589	91	50.86
		აგური	1000ც	5.04	1.22472	360	440.90
		სხვა მასალები	ლარი	5.76	1.39968	3.2	4.48
15-264	6	ტიხრის მობათქაშება	100 მ2		0.4680		300.49
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	117.1600	54.8309	3.50	191.91
		სხვა მანქანები	ლარი	2.7000	1.2636	2.00	2.53
		მასალა:					-
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2.4780	1.1597	90.00	104.37
		სხვა მასალები	ლარი	0.3000	0.1404	12.00	1.68
15-82 15-14-1	7	სველი წერტილების კედლებზე კაფელის მოწყობა	100მ²		1.0880		2 150.57
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	100.0000	108.8000	3.50	380.80
		მანქანები	ლარი	2.0000	2.1760	1.98	4.31
		ცემენტის ხსნარი	მ3	2.2300	2.4262	91.00	220.78
		კაფელი	მ2	100.0000	108.8000	14.00	1 523.20
		წებო	კმ	50.0000	54.4000	0.35	19.04
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.7000	0.7616	3.20	2.44
11-135 11-20-3	8	მეტლახის მოწყობა	მ2		17.5000		421.36
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.0000	17.5000	3.50	61.25
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0452	0.7910	2.10	1.66
		მეტლახი	მ2	1.0200	17.8500	18.00	321.30
		ცემენტის ხსნარი	მ3	0.0223	0.3903	91.00	35.52
		სხვა მასალები	ლარი	0.0466	0.8155	2.00	1.63
15-77	9	I და II ხარისხზე იატაკის მოწყობა	100მ2		3.4650		19 659.37
		სელოენური გრანიტით	კაც/სთ	378.0000	1 309.7700	3.50	4 584.20
		შრომითი დანახარჯები	ლარი	3.4000	11.7810	3.50	41.23
		სხვა მანქანა	მ2	102.0000	353.4300	40.00	14 137.20
		სელოენური გრანიტი	მ3	2.0000	6.9300	91.00	630.63
		ცემენტის ხსნარი	ლარი	24.0000	83.1600	3.20	266.11
		სხვა მასალები					
11-184 11-27-2	10	II ხარისხზე შავი იატაკის მოწყობა 2,5სმ სისქის	100მ2		3.39		4 756.87
		შრომითი რეზურვები	კაც/სთ	85.1	288.49	3.50	1 009.72
		მანქანები	ლარი	4.83	16.37	3.20	52.38
		ღურსმანი	კმ	23.3	78.99	3.00	236.97
		იატაკის ფიციარი 2,5 სმ სისქის	მ2	102	345.78	10.00	3 457.80

11	11-197	I და II სართულის იატაკის მოწყობა ლამინირებული პარკეტით	10032		6.03		20173.27
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	428.5	2583.86	3.50	9043.51
		სხვა მანქანები	ლარი	11.29	68.08	3.20	217.86
		ლამინატი (პლინტუსით)	კმ	101	609.03	16.00	9744.48
	სხვა ხარჯები	ლარი	60.5	364.82	3.20	1167.42	
12	15-285	კედლების გაწმენდა ძველი საღებავისაგან	10002		23.6100		3 057.50
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	37.0000	873.5700	3.50	3 057.50
13	15-264	შიდა კედლების ნაწილობრივ მოხატვა	100 მ2		2.0640		1 325.25
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	117.1600	241.8182	3.50	846.36
		სხვა მანქანები	ლარი	2.7000	5.5728	2.00	11.15
		მასალა:					-
	ჭეშაკემენტის ხსნარი	მ3	2.4780	5.1146	90.00	460.31	
	სხვა მასალები	ლარი	0.3000	0.6192	12.00	7.43	
14	15-664 15-68-7	I და II სართულზე შიდა კედლების შეღებვა წყალ-ემულსიის საღებავით	100 კმ		23.61		12816.16
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	65.8	1553.54	3.50	5437.39
		სხვა მანქანები	ლარი	1	23.61	3.20	75.55
		საღებავი	მ	63	1487.43	4.00	5949.72
		საფიფინი	მ	79	1865.19	0.50	932.60
		წებო	მ	100.00	300.00	3.00	300.00
	სხვა მასალები	ლარი	1.6	37.78	3.20	120.90	
15	15-285	ჭერის გაწმენდა კორ-ცემენტის ხსნარისაგან	10002		9.4200		1 219.89
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	37.0000	348.5400	3.50	1 219.89
16	15-168-8	ჭერის შეღებვა წყალ-ემულსიის საღებავით	100,კმ		9.42		5959.82
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	85.6	806.35	3.50	2822.23
		სხვა მანქანები	ლარი	1.2	11.30	3.20	36.16
		საღებავი	მ	63	593.46	4.00	2373.84
		საფიფინი	მ	92	866.64	0.50	433.32
		წებო	მ		80.00	3.00	240.00
	სხვა მასალები	ლარი	1.8	16.96	3.20	54.27	
17	10-10-3	დარბაზის და სცენის ჭერის მოწყობა თაბაშირ-მუეჯათი თბოიზოლაციის 5 სმ შინა	100 კმ		3.14		3608.62
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	100	314.00	3.50	1099.00
		სხვა მანქანები	ლარი	4.3	13.50	3.20	43.20
		თაბაშირ-მუეჯათ ნესტგამძლე (კომპლ.)	კმ	102	320.28	7.50	2402.10
	სხვა მასალები	ლარი	6.4	20.10	3.20	64.32	
18	15-168-8	დარბაზის ჭერის შეღებვა წყალ-ემულსიის საღებავით	100,კმ		3.14		1807.68
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	85.6	268.78	3.50	940.73
		სხვა მანქანები	ლარი	1.2	3.77	3.20	12.06
		საღებავი	მ	63	197.82	3.50	692.37
		საფიფინი	მ	92	288.88	0.50	144.44
	სხვა მასალები	ლარი	1.8	5.65	3.20	18.08	
19	8-189	ხარაშოს მოწყობა	10002		3.1400		1 145.34
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	45.9000	144.1260	3.50	504.44
		ლითონის დეტალები	ტონა	0.0550	0.1727	1 170.00	202.06
		ხის დეტალები	მ3	0.0390	0.1225	450.00	55.13
		ფარი ფენილის	მ2	9.4000	29.5160	13.00	383.71
8-140 8-5-1	სცენის საყრდენი კედლის და სვეტების მოწყობა	მ3		10.1000		1 597.19	
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.3600	33.9360	3.50	118.78	

20	მანქანები	ღარი	0.9200	9.2920	3.50	32.52
	ცემენტის ხსნარი	მ	0.1100	1.1110	91.00	101.10
	სამშენებლო ბლოკი	ც	57.5000	580.7500	1.20	696.90
	ბეტონი ბ-15	მ		6.2400	103.00	642.72
	სხვა ხარჯები	ღარი	0.1600	1.6160	3.20	5.17
21	13-264 კედლის და სვეტების მობათილება	100 მ2		0.2730		175.29
	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	117.1600	31.9847	3.50	111.95
	სხვა მანქანები	ღარი	2.7000	0.7371	2.00	1.47
	მასალა:					-
	ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ	2.4780	0.6765	90.00	60.89
	სხვა მასალები	ღარი	0.3000	0.0819	12.00	0.98
22	15-664 კედლისა და სვეტების შეღებვა	100 კმ		0.273		444.72
	15-168-7 წყალემულსიის საღებავით	კაც/სთ	65.8	17.96	3.50	62.86
	შრომითი დანახარჯები	ღარი	1	0.27	3.20	0.86
	სხვა მანქანები	მ	63	17.20	4.00	68.80
	საღებავი	მ	79	21.57	0.50	10.79
	საფითხნი	მ		100.00	3.00	300.00
	წებო	ღარი	1.6	0.44	3.20	1.41
23	სახელმ. კედლისა და სვეტების დეკორატიული	ც		4.0000		250.00
	დეტალებით მოწყობა	ღარი				50.00
	შრომითი დანახარჯები	ც		4.0000	50.00	200.00
24	11-197 დარბაზის, სვეტის და სათიფხოს ხის იატაკის	100მ2		3.4100		15202.19
	მოწყობა	კაც/სთ	129.0000	439.8900	3.50	1539.62
	შრომითი დანახარჯები	მ		12.0000	480.00	5760.00
	ხის ძელი	მ		1.0000	480.00	480.00
	დეკორი	მ	101.5000	346.1150	20.00	6922.30
	ხის ფიცარი შშრალი შიპიანი	მ		0.3500	480.00	168.00
	ხის მასალა კიბისათვის	ღარი	3.4000	11.5940	3.50	40.58
	სხვა მანქანები	ღარი	18.2000	62.0620	3.20	198.60
	სხვა მასალები	მ	3.0100	10.2641	6.00	61.58
	პასტა ანტისეპტიკური	მ	3.0800	10.5028	3.00	31.51
	ღურსხანი სამშენებლო					
25	10-37-3 ხის კონსტრუქციის ცეცხლდაცვა	მ2		342.0000		735.11
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0303	10.3626	3.50	36.27
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0041	1.4022	2.10	2.94
	მასალა:					
	ფოსფორმჟავა ამინიუმი	მ	0.2310	79.0020	7.00	553.01
	ამინიუმის სულფატი	მ	0.0580	19.8360	5.50	109.10
	ნათის კონტაქტი	მ	0.0350	11.9700	2.80	33.52
სხვა მასალა	ღარი	0.0004	0.1368	2.00	0.27	
26	15-584 დარბაზის სვეტის და სათიფხოს ხის იატაკის	100მ2		3.4100		1 248.12
	შეღებვა	კაც/სთ	74.1000	252.6810	3.50	884.38
	შრომითი დანახარჯები	მ	24.6000	83.8860	4.00	335.54
	ზეთივანი საღებავი	ღარი	0.9000	3.0690	3.50	10.74
	სხვა მანქანები	ღარი	1.6000	5.4560	3.20	17.46
	სხვა მასალები					
27	15-77 შიდა კიბის ბქნის და საფეხურების	100მ2		0.4150		2 707.13
	მოპირკეთება გრანიტის ფილებით	კაც/სთ	575.0000	238.6250	3.50	835.19
	შრომითი დანახარჯები	მ	106.0000	43.9900	40.00	1 759.60
	სელენური გრანიტის ფილა					

		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2.0000	0.8300	91.00	75.53
		სხვა მანქანები	ლარი	3.4000	1.4110	3.50	4.94
		სხვა მასალები	ლარი	24.0000	9.9600	3.20	31.87
28		სადარბაზო ხის კარის ბლოკი ვრუ წაბლის	მ2		6.4000	280.00	1 792.00
	სახელმ.	შესასვლელი კობის გვერდების პანდუსების და გამყოფი ბარიერის მოწყობა	მ3		3.0000		524.45
29		შრომითი დანახარჯები	ლარი				200.00
		ბეტონი ბ-15	მ3	1.0500	3.1500	103.00	324.45
	15-135	კობის საფეხურების, ბაჭუბების და პანდუსის მოწყობა მოზაიკური ფილით	100მ2		1.2000		2 324.81
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	108.0000	129.6000	3.50	453.60
		ბეტონის ფილა მოზაიკის ზედაპირით	მ2	102.0000	122.4000	13.00	1 591.20
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2.2300	2.6760	91.00	243.52
		სხვა მანქანები	ლარი	4.5200	5.4240	3.50	18.98
		სხვა მასალები	ლარი	4.5600	5.4720	3.20	17.51
	15-264	გარე კედლების შობათქაშება ქვიშა-ცემენტის ხსნარით	100 მ2		11.1000		7 127.09
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	117.1600	1 300.4760	3.50	4 551.67
		სხვა მანქანები	ლარი	2.7000	29.9700	2.00	59.94
		მასალა:					
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2.4780	27.5058	90.00	2 475.52
		სხვა მასალები	ლარი	0.3000	3.3300	12.00	39.96
	სახელმ.	ფანჯრების და სვეტების კარნიზებით მოწყობა	მ3		3.9000		1 256.80
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ				400.00
		ბეტონი ბ-15	მ3		4.1000	103.00	422.30
		ბაფე ბათქაშის	მ2		79.0000	4.30	339.70
		ბეტონის ფურსმანი	ც		474.0000	0.20	94.80
	8-189	ხარახოს მოწყობა ფასადზე	100 მ2		3.1000		1 197.29
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	45.9000	142.2900	3.50	498.02
		ლითონის დეტალები	ტონა	0.0550	0.1705	1 170.00	199.49
		ხის დეტალები	მ3	0.0390	0.1209	480.00	58.03
		ფარი ფენილის	მ2	9.5000	29.4500	15.00	441.75
	15-664	ფასადის შეღებვა ემულსიით	100 მ2		11.8900		6 306.71
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	65.8000	782.3620	3.50	2 738.27
		საღებავი ემულსია	მ	63.0000	749.0700	4.00	2 996.28
		საფითხნი	მ	79.0000	939.3100	0.50	469.66
		სხვა მანქანები	ლარი	1.0000	11.8900	3.50	41.62
		სხვა ხარჯები	ლარი	1.6000	19.0240	3.20	60.88
	15-82	ზეპირკედლის მოპირკეთება ფლუთილი ქვით ავტურის წყობის იმიტაციით	100 მ2		0.26		738.59
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	170	44.20	3.50	154.70
		სხვა მანქანები	ლარი	2	0.52	3.50	1.82
		ფლუთილი ქვის ფილა	მ2	100	26.00	21.00	546.00
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	1.5	0.39	91.00	35.49
		სხვა მასალები	ლარი	0.7	0.18	3.20	0.58
	15-584	აივნისა და კობის მოაჯირების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით	100 მ2		0.3750		227.84
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	85.6000	32.1000	3.50	112.35
		ზეთოვანი საღებავი	მ	63.0000	23.6250	4.00	94.50
		საფითხნი	მ	92.0000	34.5000	0.50	17.25

	სხვა მანქანები	ლარი	12000	0.4500	3.50	1.58
	სხვა ხარჯები	ლარი	1.8000	0.6750	3.20	2.16
37	მასალების ტრანსპორტირება					5 000.00
	ჯამი II					173354.86
	ჯამი I + II					176502.19
	ზედნაღები ხარჯები	10%				17650.22
	ჯამი					194152.41
	ბაზისური მონაცე	8%				15532.19
	სულ ჯამი					209684.60

შიდა წყალხადების მოწყობის სამუშაოები

შიფრი	სამუშაოს დასახელება	დანა	რაოდენობა		ღირებულება (ლარი)		
			ნორმ რესურსი დანა პროექტზე	საპროექტო მონაცემზე	დანა პროექტზე	საპროექტო მონაცემზე	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	წყლის მილის დ-20 მოხაწვობად გერუნტის გათხრა უკუჩაერთო შრომითი დანახარჯები	სხვა მანქანები	კმ.მ		4.50		256.99
		მილის ღირებულება	კაც/სი	11.5	51.75	3.50	181.13
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0337	0.15	3.20	0.48
		მილის ღირებულება	გრ.მ		50.00	1.50	75.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.026	0.12	3.20	0.38
2	პლასმასის მილების მოწყობა 20 მმ შრომითი დანახარჯები	სხვა მანქანები	გრ.მ		20.00		76.17
		პლასმასის მილი დ-20	კაც/სი	0.61	12.20	3.50	42.70
		სამაგრები	ლარი	0.002	0.04	3.20	0.13
		სხვა მანქანები	გრ.მ		20.00	1.00	20.00
		სხვა მასალები	მ	0.14	2.80	1.20	3.36
		ლარი	0.156	3.12	3.20	9.98	
3	ვერტიკლების მოწყობა 20 მმ შრომითი დანახარჯები	სხვა მანქანები	ცალი		4.00		112.68
		ვერტიკლი დ-20 მმ	კაც/სი	1.5	6.00	3.50	21.00
		ჭანტიკი ქანით	ლარი	0.13	0.52	3.20	1.66
		მიღტური	ცალი		4.00	11.00	44.00
		სხვა მანქანები	მ	1.1	4.40	2.80	12.32
		სხვა მასალები	ცალი	2	8.00	4.10	32.80
		ლარი	0.07	0.28	3.20	0.90	
4	წყალდამხარჯი ორკანის მოწყობა დ-15 მმ შრომითი დანახარჯები	სხვა მანქანები	ცალი		4.00		108.82
		წყალდამხარჯი ორკანი	კაც/სი	1.51	6.04	3.50	21.14
		მიღტური	ლარი	0.13	0.52	3.20	1.66
		ჭანტიკი ქანით და მოქლონით	ცალი	1	4.00	10.00	40.00
		სხვა მანქანები	ცალი	2	8.00	4.10	32.80
		სხვა მასალები	მ	1.1	4.40	2.80	12.32
		ლარი	0.07	0.28	3.20	0.90	
5	პლასმასის ფახონური ნაწილები წყალხადებისა და კანალიზაციისთვის შრომითი დანახარჯები	სხვა მანქანები	10 ც		2.50		131.20
		ფახონური ნაწილები	კაც/სი	5.84	14.60	3.50	51.10
		სხვა მანქანები	ლარი	2.27	5.68	3.20	18.18
		ფახონური ნაწილები	ც	10	25.00	2.40	60.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.24	0.60	3.20	1.92

	სატრანსპორტო ხარჯები მასალების ღირებულების				50.00
	ჯამი:				735.86
	უპროცენტო ხარჯები	10%			73.59
	ჯამი:				809.45
	ვაშვითი მანბრუნვა	8%			64.76
	სულ ჯამი:				874.21

შიდა კანალიზაციის სამუშაოები

შეფერი	სამუშაოს დასახელება	განზ	რაოდენობა		ღირებულება (ლარი)		
			ნორმ. რეზერვის განზ ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2-82 23-1-1	საკანალიზაციო მილის მოსაწყოვად გრუ გრუნტის ამოღება და უკუწყურა შრომითი დანახარჯები სხვა მანქანები მილის ღირებულება დ-100 ქვიშა სხვა მასალები	კ.მ კაც/სთ ლარი გრ.მ კ.მ ლარი		4 11.5 46.00 100.00 1.00 0.026	3.50 0.13 3.20 2.80 22.00 3.20	463.74 161.00 0.42 280.00 22.00 0.32
	16-33 16-6-1	პლასმასის საკანალიზაციო მილის მოწყობა დ-50 მმ შრომითი დანახარჯები სხვა მანქანები პლასმასის საკანალიზაციო მილი მიდეების სამაგრები სხვა მასალები	100 გრ.მ კაც/სთ ლარი გრ.მ მ ლარი		0.10 58.3 5.83 100 23.5 20.8	3.50 3.20 1.10 2.00 3.20	42.93 20.41 0.16 11.00 4.70 6.66
	16-100 16-11-1	ფასონური ნაწილების მოწყობა დ-50 მმ შრომითი დანახარჯები სხვა მანქანები ფასონური ნაწილები სხვა მასალები	ცალი კაც/სთ ლარი ცალი ლარი		30.00 0.91 27.30 0.12 10.00 0.07	3.50 3.20 1.80 3.20	131.79 95.55 11.52 18.00 6.72
	17-20 17-1-5	ხელსაბანის მოწყობა ხიფონით შრომითი დანახარჯები სხვა მანქანები ხელსაბანი ხიფონით სხვა მასალები	კომპლ. კაც/სთ ლარი კომპლ. ლარი		4.00 1 4.00 0.07 1 4.00 0.37	3.50 3.20 80.00 3.20	339.64 14.00 0.90 320.00 4.74
	17-62 17-4-2	უნიტაზის მოწყობა ნამრეცხი ავზით შრომითი დანახარჯები სხვა მანქანები უნიტაზი ავზით სხვა მასალები	კომპლ. კაც/სთ ლარი კომპლ. ლარი		4.00 1 4.00 0.14 1 4.00 1.32	3.50 3.20 80.00 3.20	352.69 14.00 1.79 320.00 16.90
6	სატრანსპორტო ხარჯები მასალების ღირებულების						100.00
	ჯამი:						1430.79
	უპროცენტო ხარჯები	10%					143.08
	ჯამი:						1573.87

	ბაიბიოგრაფიკული მუზეუმი	8%		125.91
	სულ ზარი:			1699.78

შიდა კლ. მომარაგების სამუშაოები

შეფერი	სამუშაოს დასახელება	განს.	რაოდენობა		ღირებულება (ლარი)		
			ნორმ. რესურსი განს. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	განს. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	
1	2	3	4	5	6	7	8
	ქვ. ბანათყვანა						
1	8-612-11	განთების ფარი, ინდ. ნაკრუვი შემუშავებული აკრომატური ამომრთველით	100 ცალი		0.01		268.80
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	525	5.25	3.50	18.38
		მატერიალური რესურსები	კომპლ.	100	1.00	250.00	250.00
		სხვა მანქანები	ლარი	13	0.13	3.20	0.42
2	8-593-2	ხანათი ვარვარების ნათურით ჭერზე ჩამოსაკილი	100 ცალი		0.44		1480.87
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	57	25.08	3.50	87.78
		მატერიალური რესურსები	კომპლ.	100	44.00	30.00	1320.00
		სხვა მანქანები	ლარი	51.9	22.84	3.20	73.09
3	8-593-1	ხანათი ვარვარების ნათურით სველი წვრტილის	100 ცალი		0.08		189.24
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	57	4.56	3.50	15.96
		მატერიალური რესურსები	კომპლ.	100	8.00	20.00	160.00
		სხვა მანქანები	ლარი	51.9	4.15	3.20	13.28
4	8-593-1	ხანათი ვარვარების ნათურით კედლის	100 ცალი		0.60		1181.46
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	81	48.60	3.50	170.10
		მატერიალური რესურსები	კომპლ.	100	60.00	15.00	900.00
		სხვა მანქანები	ლარი	58	34.80	3.20	111.36
5	8-593-1	ლუმინისციორბული ხანათი	100 ცალი		0.11		392.22
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	57	6.27	3.50	21.95
		მატერიალური რესურსები	კომპლ.	100	11.00	32.00	352.00
		სხვა მანქანები	ლარი	51.9	5.71	3.20	18.27
6	8-591-7	საშტეფხვლო როზეტი ერთპოლუსა	ცალი		20.00		74.54
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.34	6.80	3.50	23.80
		მატერიალური რესურსები	კომპლ.	1	20.00	2.50	50.00
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0113	0.23	3.20	0.74
7	8-591-8	საშტეფხვლო როზეტი ორპოლუსა	ცალი		46.00		194.40
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.34	15.64	3.50	54.74
		მატერიალური რესურსები	კომპლ.	1	46.00	3.00	138.00
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0113	0.52	3.20	1.66
8	8-591-2	ნორმალური შესრულების ამომრთველი ორპოლუსა	ცალი		46.00		170.26
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.2	9.20	3.50	32.20
		მატერიალური რესურსები	კომპლ.	1	46.00	3.00	138.00
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0005	0.02	3.20	0.06
	8-591-1	ამომრთველი ერთპოლუსა	ცალი		20.00		108.30

9	შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	კაც/ხო კომპლ. ღარი	0.68 1 0.011	13.60 20.00 0.22	3.50 3.00 3.20	47.60 60.00 0.70
8-402-2	სადენის გაყვანა	გრძ.მ		450.00		1608.19
10	შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები საკაბელო არხი სხვა მანქანები	კაც/ხო კომპლ. გრძ.მ ღარი	0.13 1 1 0.0371	58.50 450.00 450.00 16.70	3.50 2.00 1.00 3.20	204.75 900.00 450.00 53.44
8-402-4	კაბელის მოყვანა უახლოესი დენის წყაროდან	გრძ.მ		100.00		644.24
11	შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები საკაბელო არხი სხვა მანქანები	კაც/ხო კომპლ. გრძ.მ ღარი	0.44 1 1 0.282	44.00 100.00 100.00 28.20	3.50 3.00 1.00 3.20	154.00 300.00 100.00 90.24
8-414-3	გამანაწილებელი კოლოფების მოწვობა	100 ცალი		1.00		798.86
12	შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	კაც/ხო კომპლ. ღარი	169 100 2.3	169.00 100.00 2.30	3.50 2.00 3.20	591.50 200.00 7.36
ღამოვნება და მხზავცვა						
8-472-7	სოლიდანი ფოლადი კვეთით 40X4 მმ	100 მ		0.50		194.88
14	შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	კაც/ხო კომპლ. ღარი	24 100 1.8	12.00 50.00 0.90	3.50 3.00 3.20	42.00 150.00 2.88
8-472-6	სოლიდანი ფოლადი კვეთით 40X4 მმ	100 მ		0.30		116.83
15	შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	კაც/ხო კომპლ. ღარი	24 100 1.7	7.20 30.00 0.51	3.50 3.00 3.20	25.20 90.00 1.63
8-472-1	არმატურა დამამიწებელი მრგვალი, ფოლადის	100 მ		0.08		400.35
16	შრომითი დანახარჯები მატერიალური რესურსები სხვა მანქანები	კაც/ხო კომპლ. ღარი	14 1 0.9	105.00 7.50 6.75	3.50 1.50 3.20	367.50 11.25 21.60
ჯამი:						7823.44
მათ შორის შრომითი დანახარჯები:						1835.51
უზუნაღები ხარჯები საპროგრამო სამუშაოებსზე		75%				1376.63
ჯამი:						9200.07
განმეორე დაბორძება		8%				736.01
სულ ჯამი:						9936.08

შეადგინა:  დოღბაია

**ხელშეკრულების მუხდობილი ტიპის ს.ო.პ. კაპრეშვილის
საჯარო სკოლის სამშენებლო სამუშაოები
ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა
სამშენებლო სამუშაოები**

სახარჯთაღრიცხველი ღირებულება				402585.35	ღარი		
№	შეფხი	სამუშაოს დასახელება	ეანს. ერთ.	ჩაიღებება		ღირებულება (ღარი)	
				ნორმ. რეგულირება ეანს. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	ეანს. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე
1	2	3	4	5	6	7	8
სადემონტაჟო სამუშაოები							
1	46-86	სამშენებლო მოედანზე არსებული შენობის დემონტაჟი	მ3		180.00		1 621.58
	46-26-2	შრომითი რესურსები	კაც/სთ	1.59	286.20	3.50	1 001.70
		მანქანები	ღარი	5.14	925.20	0.67	619.88
2	27-7-4	არსებული ხაბორკელის დემონტაჟი დაშლილი მასის შეფრთვებით	100 კმ.მ		0.38		370.65
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	160	60.8	3.50	212.80
		სამტრეველი ნაჭურები	მტ/სთ	77.5	29.45	5.36	157.85
3	1-22-3	ასფალტობეტონის დაშლილი მასის დატვირთვა ათვითმკვლელზე და გატანა	1000 მ3		0.218		2 617.05
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	92.50	20.165	3.50	70.58
		მანქანა-მექანიზმები	მანკ/სთ	50.70	11.053	30.00	331.59
		დაშლილი მასის გატანა 10 კმ-ზე	ტ	2000.00	436.000	5.08	2 214.88
ტერიტორიის შემოღობვა							
1	10-31-4	ტერიტორიის შემოღობვა ხის დროებითი ღობით სიმაღლით 2მ	100 მ²		4.00		9569.23
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	136	544.00	3.50	1904.00
		ამწვე საავტომობილო სვავზე	მ6/სთ	4.93	19.72	17.66	348.26
		მემანქანის ხელფასი	კ/სთ	4.93	19.72	6.16	121.48
		დახვრხილი ხე მასალა	მ³	3.92	15.68	437.00	6852.16
		სამშენებლო კანტიკები	მბ	17.1	68.40	2.80	191.52
		სხვა მასალები	ღარი	9.12	36.48	3.20	116.74
		სხვა მანქანები	ღარი	2.74	10.96	3.20	35.07
თანამ ა კირითაღი კორპუსი							
I. მთელს სამუშაოები							
1	1-22-15	ქვაბულის ამოღება III კატეგორიის გრუნტში ექსკავატორით ჩაშითი 0,5მ3	1000 მ³		0.5520		468.69
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	20	11.04	3.50	38.64
		ექსკავატორი	მ6/სთ	44.8	24.73	11.11	274.75
		მემანქანის ხელფასი	კ/სთ	44.8	24.73	6.13	151.59
		სხვა მანქანები	ღარი	2.1	1.16	3.20	3.71
2	1-80-7	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	100 მ³		0.2500		339.50
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	388	97.00	3.50	339.50
3	თ13-20	გრუნტის ტრანსპორტირება 20 კმ-ზე	ტ		37.50	8.58	321.75

1	2	3	4	5	6	7	8
4	1-25-2	მუშაობა ნაყარში	1000 მ3		0.113		11.70
		ბუღდლოზერი 79კვტ 108 ცხ.ბ	მწ/სთ	3.62	0.41	22.63	9.28
		მემანქანის ხელფასი	კ/სთ	3.62	0.41	5.75	2.36
		სხვა მანქანები	ღარი	0.18	0.02	3.20	0.06
5	1-31-6-1	ბეტონის უკუხაზარ ბუღდლოზერით	1000მ3		0.417		107.88
		ბუღდლოზერი 130 ცხ.ბ	მწ/სთ		3.05	35.37	107.88
6	1-118-1	უკუხაზარული გრუნტის დატკეპება პნევმატოური სატკეპნით	100 მ³		4.170		2251.01
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	149	621.33	3.50	2174.66
		პნევმატოური სატკეპნი	მწ/სთ	10.9	45.45	0.85	38.63
		მემანქანის ხელფასი	კ/სთ	10.9	45.45	0.83	37.72
ჯამი თავი 1							
II. ხაბირკვლის მოწოდება							
1	11-1-1	ხრუმის მომზადება ღებრტური ხაბირკვლის ქვეშ ფრაქციით 5-10მმ 10 სმ სისქით	100 მ³		1.230		340.80
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	7.19	8.84	3.50	30.94
		ხრუმი	მ3		12.30	12.00	147.60
		სხვა მანქანები	ღარი	0.99	1.22	3.20	3.90
		სხვა მასალები	ღარი	0.02	0.02	3.20	0.06
		ხრუმის ტრანსპორტირება 20 კმ-ზე	ტ		18.45	8.58	158.30
2	8-3-2	ხრუმის მომზადება წვრტილოვანი ხაბირკვლის ქვეშ ფრაქციით 5-10მმ 10 სმ სისქით	მ3		16.30		505.93
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0.89	14.51	3.50	50.79
		ხრუმი	მ3	1.15	18.75	12.00	225.00
		ხრუმის ტრანსპორტირება 20 კმ-ზე	ტ		24.45	8.58	209.78
		სხვა მანქანები	ღარი	0.37	6.03	3.20	19.30
		სხვა მასალები	ღარი	0.02	0.33	3.20	1.06
3	6-1-1	ბეტონის მომზადების მოწოდება ხაბირკვლის ქვეშ	100 მ3		0.1440		1565.01
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	137	19.73	3.50	69.06
		ბეტონი მ-150	მ3	102	14.69	99.00	1454.31
		სხვა მანქანები	ღარი	28.3	4.08	3.20	13.06
		სხვა მასალები	ღარი	62	8.93	3.20	28.58
4	6-1-22	რ/ბ ღებრტური ხაბირკვლის და ზეპირკვლის მოწოდება	100 მ3		1.9600		40 209.19
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	338	662.48	3.50	2 318.68
		ბეტონი მ-20	მ3	101.5	198.94	112.00	22 281.28
		არმატურა დ-14	გრძ/მ		7840.00	1.66	13 014.40
		არმატურა დ-8	გრძ/მ		1764.00	0.54	952.56
		ფიცარი ჩამოგანული III ხ. 400მმ	მ3	1.14	2.23	458.00	1 021.34
		სხვა მანქანები	ღარი	59	115.64	3.20	370.05
	სხვა მასალები	ღარი	40	78.40	3.20	250.88	
6-1-5	რ/ბ წვრტილოვანი ხაბირკვლის მოწოდება	100 მ3		0.6200		19 305.44	

1	2	3	4	5	6	7	8
5		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	666	412.92	3.50	1 445.22
		ბეტონი ბ-25	მ3	101.5	62.93	119.00	7 488.67
		არმატურა დ-12	გრძმ		2550.00	1.21	3 085.50
		არმატურა დ-8	გრძმ		4400.00	0.54	2 376.00
		არმატურა დ-14	გრძმ		869.00	1.66	1 442.54
		არმატურა დ-20	გრძმ		869.00	3.39	2 945.91
		ფიცარი ჩამოტანული III ხ. 400მმ	მ3	1.14	0.71	458.00	325.18
		სხვა მანქანები	ღარი	59	36.58	3.20	117.06
		სხვა მასალები	ღარი	40	24.80	3.20	79.36
6	27-43	ტერიტორიის აწევა (95 სმ) ბაღასტით	100 მ ²		5.160		12 105.53
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	24.46	126.21	3.50	441.74
		ბაღასტი	მ3		490.00	12.00	5 880.00
		სატკეპნი 5 ტონიანი	მ/სთ	1.46	7.53	14.05	105.80
		ხრეშის ტრანსპორტირება 20 კმ-ზე	ტ		661.77	8.58	5 677.99
						74 031.90	
III. რ/ბ მონოლითური სვეტები							
1	6-12-7	რ/ბ მონოლითური სვეტები	100 მ3		0.5500		21 728.71
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	1950	1072.50	3.50	3 753.75
		ბეტონი ბ-25	მ3	101.5	55.83	119.00	6 643.77
		არმატურა დ-20	გრძმ		2060.0000	3.39	6 983.40
		არმატურა დ-8	გრძმ		2677.0000	0.54	1 445.58
		ხის მასალა	მ2	242	133.10	13.50	1 796.85
		საყალიბე ფარი	მ2	5.76	3.17	13.50	42.80
		ულექტროდი	ტ	0.25	0.14	2800.00	392.00
		სხვა მანქანები	ღარი	321	176.55	3.20	564.96
		სხვა მასალები	ღარი	60	33.00	3.20	105.60
						21 728.71	
						წაბო თაბო III	
IV. რ/ბ მონოლითური კოხები							
1	6-15-2	მონოლითური რ/ბ კოხების და ლავგარდანის მოწყობა	100 მ3		0.8636		46 180.44
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	1470	1269.49	3.50	4 443.22
		ბეტონი ბ-25	მ3	100	86.36	119.00	10 276.84
		არმატურა დ-12	გრძმ		1372.2000	1.21	1 660.36
		არმატურა დ-16	გრძმ		86.400	2.17	187.49
		არმატურა დ-18	გრძმ		4070.400	2.75	11 193.60
		არმატურა დ-20	გრძმ		1807.550	3.39	6 127.59
		არმატურა დ-8	გრძმ		13231.000	0.54	7 144.74
		ხის მასალა	მ3	2.3	1.99	458.00	911.42
		საყალიბე ფარი 25მ სისქის	მ2	246	212.45	13.50	2 868.08
		ულექტროდი	ტ	0.33	0.28	2800.00	784.00
		სხვა მანქანები	ღარი	121	104.50	3.20	334.40
		სხვა მასალები	ღარი	90	77.72	3.20	248.70

1	2	3	4	5	6	7	8
		ჯანმრთელობის მართვა					46 180.44
V. მონოლითური ბაღისპობა							
საქართველოს ბაღისპობა							
1	6-16-5	მონოლითური ბაღისპობა 0.00 ნიშნულზე 10 სმ სისქით	100 მ3		0.5760		12 070.05
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	840	483.84	3.50	1 693.44
		ბეტონი ბ-20	მ3	101.5	58.46	114.00	6 664.44
		გვლინულა დ-6	გრძმ		5185.000	0.30	1 555.50
		ხის მასალა	მ3	3.3	1.90	458.00	870.20
		საყვლიბე ფარი 25მ სისქის	მ2	137	78.91	13.50	1 065.29
		სხვა მანქანები	ღარი	81	46.66	3.20	149.31
		სხვა მასალები	ღარი	39	22.46	3.20	71.87
I სართული							
2	6-16-5	ხართულ შუა მონოლითური რ/ბ გადახურვის ფილა 3.30 ნიშნულზე	100 მ3		1.160		39 775.51
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	840	974.40	3.50	3 410.40
		ბეტონი ბ-20	მ3	101.5	117.74	114.00	13 422.36
		არმატურა დ-12	გრძმ		14480.000	1.21	17 520.80
		არმატურა დ-10	გრძმ		1267.000	0.85	1 076.95
		ხის მასალა	მ3	3.3	3.83	458.00	1 754.14
		საყვლიბე ფარი 25მ სისქის	მ2	137	158.92	13.50	2 145.42
		სხვა მანქანები	ღარი	81	93.96	3.20	300.67
	სხვა მასალები	ღარი	39	45.24	3.20	144.77	
II სართული							
3	6-16-5	მონოლითური რ/ბ გადახურვის ფილა ნიშნულზე 6.60	100 მ3		1.095		37 581.17
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	840	919.80	3.50	3 219.30
		ბეტონი ბ-20	მ3	101.5	111.14	114.00	12 669.96
		არმატურა დ-10	გრძმ		1195.000	0.85	1 015.75
		არმატურა დ-12	გრძმ		13700.000	1.21	16 577.00
		ხის მასალა	მ3	3.3	3.61	458.00	1 653.38
		საყვლიბე ფარი 25მ სისქის	მ2	137	150.02	13.50	2 025.27
		სხვა მანქანები	ღარი	81	88.70	3.20	283.84
	სხვა მასალები	ღარი	39	42.71	3.20	136.67	
	ჯანმრთელობის მართვა					89 426.73	
	ჯანმრთელობის მართვა					249 046.82	
ქირითაღი კორპუსი							
თავი ბ							
I კიბეების მოწყობა							
1	6-16-5	მონოლითური რ/ბ კიბეების მოწყობა შენობის შენიშნით	100 მ3		0.0550		1 675.44
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	1390	76.45	3.50	267.58
		ბეტონი ბ-25	მ3	101.5	5.58	119.00	664.02
		არმატურა დ-12	გრძმ		350.0000	1.21	423.50

1	2	3	4	5	6	7	8
		არმატურა დ-8	გრ/მ		180.0000	0.54	97.20
		ხის მასალა	მ3	3.3	0.18	458.00	82.44
		საყვლიბე ფარი	მ2	137	7.54	13.50	101.79
		სხვა მანქანები	ლარი	128	7.04	3.20	22.53
		სხვა მასალები	ლარი	93	5.12	3.20	16.38
2	6-16-5	მონოლითური რ/ბ კობეების მოწყობა პანდუსით შენობის გარეთ	100 მ3		0.1200		2 762.98
		შრომის დანახარჯი	კ/ხთ	1390	166.80	3.50	583.80
		ბეტონი ბ-25	მ3	101.5	12.18	127.00	1 546.86
		ბაღახტი (საყუდელის მოსაწყობად)	მ3		11.8600	12.00	142.32
		ხის მასალა	მ3	3.3	0.40	458.00	183.20
		საყვლიბე ფარი	მ2	137	16.44	13.50	221.94
		სხვა მანქანები	ლარი	128	15.36	3.20	49.15
		სხვა მასალები	ლარი	93	11.16	3.20	35.71
							4 438.42
			წაშო ტიპო I				
II. კედლები და ტიხრები							
1	8-15-2	კარკასის შეესება და პარაპეტის მოწყობა ბლოკით	მ3		354.000		32 141.79
		შრომის დანახარჯი	კ/ხთ	3.08	1090.32	3.50	3 816.12
		ბუღაბი	მ3	0.11	38.94	71.00	2 764.74
		ბლოკი	ცალი	62.5	22125.00	1.10	24 337.50
		სხვა მანქანები	ლარი	0.92	325.68	3.20	1 042.18
		სხვა მასალები	ლარი	0.16	56.64	3.20	181.25
2	6-15-11	მონოლითური რ/ბ ხელუდარების მოწყობა	100 მ3		0.0260		637.34
		შრომის დანახარჯი	კ/ხთ	1350	35.10	3.50	122.85
		ბეტონი 20	მ3	101.5	2.64	114.00	300.96
		არმატურა ა-I	ტ		0.0120	1520.00	18.24
		არმატურა ა-III	ტ		0.04000	1520.00	60.80
		ხის მასალა	მ3	3.3	0.09	458.00	41.22
		საყვლიბე ფარი 25მმ სისქის	მ2	137	3.56	13.50	48.06
		ელექტროფი	ტ	0.23	0.01	2800.00	28.00
		სხვა მანქანები	ლარი	112	2.91	3.20	9.31
		სხვა მასალები	ლარი	95	2.47	3.20	7.90
						32 779.13	
		წაშო ტიპო II					
ტიპო III სახურავის მოწყობა							
1	10-11	სახურავის ხის კონსტრუქციების მოწყობა	მ3		50.70		38 477.72
		შრომის დანახარჯი	კ/ხთ	23.81	1207.17	3.50	4 225.10
		ხის მასალა	მ3		50.70	600.00	30 420.00
		ანტისეპტიკური პასტა	მმ	3.38	171.37	3.00	514.11
		გვლინულა	მმ	4.38	222.07	1.51	335.33
		ღურსმანი	მმ	7.2	365.04	4.20	1 533.17
		ნაჭედი სამშენებლო	მმ	3.02	153.11	3.60	551.20
		სხვა მანქანები	ლარი	2.1	106.47	3.20	340.70

1	2	3	4	5	6	7	8	
		სხვა მასალები	ღარი	3.44	174.41	3.20	558.11	
3	12-9-1	სახურაეზე ხმაურდამცავი იზოლაციის მოწყობა	100 მ ²		8.35		3580.1	
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	42.5	354.88	3.50	1242.1	
		ხმაურდამცავი იზოლაცია	მ2	100	835.00	2.80	2338.0	
4	10-37-3	ხის კონსტრუქციის ცეცხლდაცვა	მ2		835.0000		1 794.81	
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0303	25.3005	3.50	88.55	
		სხვა მანქანა	ღარი	0.0041	3.4235	2.10	7.19	
		მასალა:						-
		ფოსფორმეცვა ამონიუმი	კმ	0.2310	192.8850	7.00	1 350.20	
		ამონიუმის სულფატი	კმ	0.0580	48.4300	5.50	266.37	
		ნაეთის კონტაქტი	კმ	0.0350	29.2250	2.80	81.83	
		სხვა მასალა	ღარი	0.0004	0.3340	2.00	0.67	
5	12-7-2	სახურავის მოწყობა მოთეთიებული თუნუქის ფურცლებით	100 მ ²		8.35		16283.7	
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	50.49	421.59	3.50	1475.6	
		მანქანები	ღარი	4.03	33.65	3.20	107.7	
		მოთეთიებული თუნუქის ფურცელი	მ2	135	1127.25	7.20	8116.2	
		ხის მასალა	მ3	1.19	9.94	600	5964.0	
		ნაკედი სახურავის	კმ	15	125.25	2.8	350.7	
		სტეალი	კმ	10.6	88.51	0.35	31.0	
		სხვა მასალები	ღარი	8.16	68.14	3.5	238.5	
6	12-8-3	წყალსაწრტი მიღების და ძაბრების მოწყობა	100 გრძ/მ		1.83		2825.72	
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	74	135.42	3.50	473.97	
		საბ წყალსაწრტი მილი	გრძ/მ	101	184.83	6.00	1108.98	
		საბ ძაბრი	ცალი		24.00	25.00	600.00	
		საბ სამაგრი დეტალები	ცალი	115	210.45	2.50	526.13	
		სხვა მასალები	ღარი	13.3	24.34	3.20	77.89	
		მანქანები	ღარი	6.62	12.11	3.20	38.75	
		ჯამი თაპი III				62 962.05		
		ჯამი თაპი ბ				100 179.60		
		ჯამი ა+ბ				349 226.42		
		ტრანსპორტირება	%		2	5 787.12		
		ჯამი				355 013.54		
		ზედნაღები	%		8	28401.08		
		ჯამი				383414.62		
		გვემოური	%		5	19170.73		

1	2	3	4	5	6	7	8
		ჯამი					402585.35

ქირითაღი კორპუსი

სამშენობლო სამუშაოები

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება		251932.21		ღარი			
№	შეფარ	სამუშაოს დასახელება	ცანს. ერთ.	ჩაიღებომა		ღარი	
				ნორმ. რესურსი ცანს. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	ცანს. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე
1	2	3	4	5	6	7	8
ა. ქირითაღი კორპუსი							
თავი I კარ-შანჯარები და შიდა ტიხრები							
1	8-17-3	ტიხრების და სვეტების მოწყობა მცირე სატიხზე ბლოკით	100 მ ²		6.3500		11 178.87
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	100	635.00	3.50	2 222.50
		წერილი ხაკედლე ბლოკი 20სმ (ტიხრებისთვის)	კვადრი		7063.00	1.10	7 769.30
		წერილი ხაკედლე ბლოკი 10სმ(სვეტებისთვის)	კვადრი		875.00	0.70	612.50
		ხის მასალა	მ3	0.1	0.64	600.00	384.00
		ნაკვეთი სამშენებლო	ტ	0.008	0.05	2.80	0.14
		ტოლი	მ ²	6	38.10	1.50	57.15
		სხვა მანქანები	ღარი	6.44	40.89	3.20	130.85
		სხვა მასალები	ღარი	0.12	0.76	3.20	2.43
2	10-20-1	მდ.ფ. კარის ბლოკის მოწყობა	100 მ ²		0.5280		9813.5
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	105.11	55.50	3.50	194.3
		მდ.ფ.-ის კარები	მ ²	100	52.80	180.00	9504.0
		სხვა მანქანები	ღარი	40.595	21.43	3.2	68.6
		სხვა მასალები	ღარი	27.6	14.57	3.2	46.6
3	9-5-1	ღითონის კარის ბლოკის მოწყობა	100 მ ²		0.047		1 392.85
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	111	5.22	3.50	18.27
		ღითონის კარი	მ ²	100	4.70	280.00	1 316.00
		რკინა-კაეუელი	კვადრი		1.00	50.00	50.00
		სხვა მანქანები	ღარი	51.6	2.43	3.20	7.78
		სხვა მასალები	ღარი	5.4	0.25	3.20	0.80
4	9-14-5	მეტალოპლასმასის ფანჯრის ბლოკის მონტაჟი	100 მ ²		2.4908		28402.1
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	312.8	779.12	3.50	2726.9
		მეტალოპლასმასის ფანჯარა	მ ²	100	249.08	100.00	24908.0
		ავტოსატვირთველი პტ.	მ/სთ	2.76	6.87	22.65	155.6
		ჯალამბარი ელექტრორევერსიული პტ	მ/სთ	72.22	179.89	3.4	611.6
5	9-14-5	ალუმინის ვიტრაჟის მოწყობა	100 მ ²		1.6418		37917.1
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	312.8	513.56	3.50	1797.5
		მეტალოპლასმასის ფანჯარა	მ ²	100	164.18	220.00	36119.6

1	2	3	4	5	6	7	8
		ჯამი					88704.4
თავი II შიშა და ბარე კვლავის შეღებვა-შეღებვა მოპირკეთება							
1	15-52-1	ფახადის მალაღხარისხოვანი მობათქაშება ქვიშა-ცემენტის ხსნარით	100 მ ²		10.900		7285.5
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	116.15	1266.04	3.50	4431.1
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2.499	27.24	92.00	2506.1
		სხვა მანქანები	ღარი	2.7	29.43	3.2	94.2
		სხვა მასალები	ღარი	0.3	3.27	3.2	10.5
		ტუმბო 3 მ3/სთ	ღარი	4.1	44.69	5.45	243.6
2	სახელშ	ფახადზე დეკორატიული ელემენტების (კარნიზების) მოწყობა ქვიშა-ცემენტის ხსნარით	მ ²		217.000		11382.7
	სახელშ	შრომის დანახარჯი	მ ²		217.000	40.00	8680.0
	სახელშ	ბათქაშის ბადე	მ2		217.00	4.30	933.1
		ბეტონის დღურსმანი	ცაფლი		1302.00	0.15	195.3
	სახელშ	ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3		17.30	91.00	1574.3
3	15-168-1	ფახადის შეღებვა მალაღხარისხოვანი ფახადის საღებავით	100 მ ²		13.000		5949.0
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	41	533.00	3.50	1865.5
		წყალემულსის საღებავი	მ3	63	819.00	4.50	3685.5
		საფიფხი	მ3	51	663.00	0.50	331.5
		სხვა მანქანები	ღარი	0.9	11.70	3.2	37.4
		სხვა მასალები	ღარი	0.7	9.10	3.2	29.1
4	15-55-9	შიდა კედლების მალაღხარისხოვანი მობათქაშება ქვიშა-ცემენტის ხსნარით	100 მ ²		38.350		25632.7
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	116.15	4454.35	3.50	15590.2
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2.499	95.84	92.00	8817.3
		სხვა მანქანები	ღარი	2.7	103.55	3.2	331.4
		სხვა მასალები	ღარი	0.3	11.51	3.2	36.8
		ტუმბო 3 მ3/სთ	ღარი	4.1	157.24	5.45	857.0
5	15-168-3	შიდა კედლების შეღებვა მალაღხარისხოვანი წყალემულსის საღებავით	100 მ ²		38.210		16282.0
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	41	1566.61	3.50	5483.1
		წყალემულსის საღებავი	მ3	63	2407.23	4.00	9628.9
		საფიფხი	მ3	51	1948.71	0.50	974.4
		სხვა მანქანები	ღარი	0.9	34.39	3.2	110.0
		სხვა მასალები	ღარი	0.7	26.75	3.2	85.6
6	15-110-4	სველ წერტილებში კედლის მოწყობა კაფელათ	100 მ ²		1.080		2544.3
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	195.5	211.14	3.50	739.0
		კაფელი	მ2	100	108.00	15.00	1620.0
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	1.5	1.62	108.00	175.0
		სხვა მანქანები	ღარი	2.3	2.48	3.2	7.9

1	2	3	4	5	6	7	8
		სხვა მასალები	ღარი	0.7	0.76	3.2	2.4
		წაშო თაშო II					63 127.20
თაშო III იატაკიშო							
1	11-8-1-2	იატაკუ ქვიშა-ცემენტის ხსნარით მოჭიმვის მოწყობა სისქით 30 მმ	100 მ ²		11.800		4420.0
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	19.48	229.86	3.50	804.5
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	3.06	36.11	92.00	3322.1
		სხვა მანქანები	ღარი	1.41	16.64	3.2	53.2
		სხვა მასალები	ღარი	6.36	75.05	3.2	240.2
2	11-27-6	ღამინირებული იატაკის მოწყობა	100 მ ²		6.07		17752.2
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	131.514	798.29	3.50	2794.0
		ღამინატი	მ2	102	619.14	21.00	13001.9
		ღამინატის ქენა	მ2	102	619.14	0.40	247.7
		ღამინატის პღინტუხი	მ	107	649.49	2	1299.0
		სხვა მანქანები	ღარი	2.8865	17.52	3.2	56.1
3	11-20-1	იატაკის მოწყობა კერამო გრანიტით	100 მ ²		3.523		10037.9
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	124.2	437.56	3.50	1531.5
		კერამოკული გრანიტის ფილა	მ2	102	359.35	21.00	7546.4
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2.23	7.86	108.00	848.9
		სხვა მანქანები	ღარი	5.198	18.31	3.2	58.6
		სხვა მასალები	ღარი	4.66	16.42	3.2	52.5
4	1-30-3	მოზაიკური ფილის დაგება კიბის საფეხურებზე	100 მ ²		0.654		1560.0
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	278.3	182.01	3.50	637.0
		მოზაიკური ფილა	მ2	102	66.71	13.00	867.2
		წებოცემენტი	მ3	55	35.97	1.00	36.0
		სხვა მანქანები	ღარი	5.175	3.38	3.2	10.8
		სხვა მასალები	ღარი	4.3	2.81	3.2	9.0
5	11-20-1	დერუფნის და აიენის მოწყობა მოზაიკური ფილით	100 მ ²		0.356		723.3
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	124.2	44.22	3.50	154.8
		მოზაიკური ფილა	მ2	102	36.31	13.00	472.0
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2.23	0.79	108.00	85.3
		სხვა მანქანები	ღარი	5.198	1.85	3.2	5.9
		სხვა მასალები	ღარი	4.66	1.66	3.2	5.3
6	1-30-3	მეტლახის ფილების დაგება სველ წებოცილებში	100 მ ²		0.527		1364.6
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	278.3	146.66	3.50	513.3
		მეტლახის ფილა	მ2	102	53.75	15.00	806.3
		წებოცემენტი	მ3	55	28.99	1.00	29.0
		სხვა მანქანები	ღარი	5.175	2.73	3.2	8.7
		სხვა მასალები	ღარი	4.3	2.27	3.2	7.3
11-27-6	ხის იატაკის მოწყობა	100 მ ²		1.00		3127.7	

1	2	3	4	5	6	7	8
7		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	131.514	131.51	3.50	460.3
		ხის ფიცარი	მ2		100.00	15.00	1500.0
		ხის ძეგლი	მ3		2.00	550	1100.0
		სხვა მანქანები	ღარი	2.8865	2.89	3.2	9.2
		სხვა მასალები	ღარი	18.2	18.20	3.2	58.2
	ჯამი თავი III						38985.7
თაბო IV შარბო							
1	10-10-3	ტერის მოწეობა თაბაშორ-მუყაოთი	100 კვმ		9.74		15527.91
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	100	974.00	3.50	3409.00
		სხვა მანქანები	ღარი	4.3	41.88	3.20	134.02
		თაბაშორ-მუყაო (კომპლ.)	კვმ	110	1071.40	11.00	11785.40
		სხვა მასალები	ღარი	6.4	62.34	3.20	199.49
2	34-324	ტერის მოწეობა პლასტიკით ხის კარკასზე	100 კვმ		0.505		1237.58
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	271	136.86	3.50	479.01
		მანქანები	ღარი	1.5	0.76	3.50	2.66
		სე-მასალა IV ხარისხის	კმ	1.05	0.53	358.00	189.74
		დურსმანი	მ	52.1	26.31	3.00	78.93
3	15-418-8	ტერის მოწეობა და შეღებვა ემულსიის საღებავით	100 მ ²		10.7320		7 192.62
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	85.6	918.66	3.50	3 215.31
		ემულსიის საღებავი საღებავი	მ	63	676.12	5.00	3 380.60
		ხაფითხი	მ	92	987.34	0.50	493.67
		სხვა მანქანები	ღარი	1.2	12.88	3.20	41.22
	სხვა მასალები	ღარი	1.8	19.32	3.20	61.82	
	ჯამი თაბო IV					23 958.11	
	ჯამი თაბო ა					214 775.41	
თაბო ბ							

1	7.58-1	ღითონის შოჯიური მგარი მერქნის სახელურით	100 მ2		0.1320		1 833.45
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	210.45	27.78	3.50	97.23
		ღითონის შოჯიური	მ		13.20	120.00	1 584.00
		სახელური	მ		12.00	12.00	144.00
		კუმენტი მ400	ტ		0.05	128.00	6.40
		სხვა მანქანები	ღარი	4.14	0.55	3.20	1.76
2	15-164-7	ღითონის კონსტრუქციების შეღებვა	100 მ ²		0.1320		39.8
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	42.68	5.63	3.50	19.7
		კოფური	მ	24.4	3.22	5.00	16.1
		გახეხილი საღებავი	მ	0.2	0.03	5.00	0.2
		ოლიფა	მ	2.7	0.36	5.00	1.8
		სხვა მანქანები	ღარი	0.033	0.00	3.2	0.0
	სხვა მასალები	ღარი	4.66	0.62	3.2	2.0	

1	2	3	4	5	6	7	8
10-19-3		ფანჯრებზე რაფის მოწყობა ქვის კედელში	100 მ ²		0.3350		1812.0
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	59.4	19.90	3.50	69.7
		ფანჯრის რაფა	მ		134.00	12.00	1608.0
3		საპოხი მასალები	მ ³	6	2.01	3.00	6.0
		ქვიშა სამშენებლო	მ ²	30.1	10.08	11.00	110.9
		ქვიშა ცემენტის ხსნარი	მ ³	0.34	0.11	81	8.9
		სხვა მასალები	ღარი	4.8	1.61	3.2	5.2
		სხვა მანქანები	ღარი	3.059	1.02	3.2	3.3
12-8-1		ფანჯრებზე თუნუქის საცრემლეების მოწყობა	100მ ²		0.335		424.81
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	9.085	3.04	3.50	10.64
		მითითებული თუნუქის ფურცელი	მ ²		43.55	9.50	413.73
		სხვა მანქანები	ღარი	0.069	0.02	3.20	0.06
		სხვა მასალები	ღარი	0.37	0.12	3.20	0.38
		ჯამი					4 110.06
		სულ ჯამი					218 885.47
		ტრანსპორტირება	%		2		3 276.97
		ჯამი			8		17773.00
		ზედნადები	%				239935.44
		ჯამი					11996.77
		გენმიური	%			5	
		ჯამი					251932.21

საქმიანი
სამშენებლო სამუშაოები

4706.81

ღარი

სახარჯთაღრიცხვო დირექტულება

№	საფუძვალ	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	ჩაღების		სახარჯთაღრიცხვო დირექტულება	
				განზომილების ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	განზომილების ერთეულზე	სულ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1-96-1	ვრუნტის დამუშავება ხელთი საბორკელის მოსაწყობად	მ ³		1.40		12.74
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.60	3.64	3.50	12.74
			მ ³		2.20		283.73
2	6-1-22	საბორკელის მოწყობა ბეტონით	კაც/სთ	3.38	7.44	3.50	26.04
		შრომითი დანახარჯები	ღარი	0.92	2.02	3.50	7.07
		მანქანები	მ ³	1.02	2.24	110.00	246.40
		ბეტონი B-20	ღარი	0.60	1.32	3.20	4.22
		სხვა მასალები					
3	8-140 8-5-1	კედლების წყობა წერილი საკედლე ბლოკებით (სისქე 20 სმ)	კუბმ		6.00		650.88
		შრომითი რეზურსები	კაც/სთ	5.75	34.50	3.50	120.75
		მანქანები	ღარი	0.92	5.52	3.20	17.66
		ცემენტის ხსნარი	კუბმ	0.11	0.66	90.00	59.40
		წერილი საკედლე ბლოკები	ცალი	62.5	375	1.2	450.00

1	2	3	4	5	6	7	8
		სვა ხარჯები	ლარი	0.16	0.96	3.20	3.07
6-92 6-11-3		ხარტკედლის მოწყობა	მ3		0.5000		178.01
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	8.4400	4.2200	3.50	14.77
		მანქანები	ლარი	1.1000	0.5500	3.50	1.93
		ბეტონი ბ-20	მ3	1.0150	0.5075	110.00	55.83
		კალიბის ფარი	მ2	1.8400	0.9200	12.00	11.04
		ბელაკო	მ3	0.0034	0.0017	450.00	0.77
		კალიბის ფიკარი 40 მ3	მ3	0.0391	0.0196	450.00	8.82
		ხაშუხუნებლი კანტიკო	კმ	2.2000	1.1000	3.00	3.30
		ულკატროლი	კმ	1.0000	0.5000	3.00	1.50
		არმატურა 12A - III	გრამ		50.0000	1.26	63.00
		გლინულა	გრამ		55.0000	0.31	17.05
15-264		კედლების მოხატვა-შეღებვა ქვიშა-ცემენტის ხსნარით	100 მ2		0.6500		371.85
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	97.1600	63.1540	3.50	221.04
		სხვა მანქანები	ლარი	2.7000	1.7550	2.00	3.51
		მასალა:					-
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი	მ3	2.4780	1.6107	90.00	144.96
		სხვა მასალები	ლარი	0.3000	0.1950	12.00	2.34
15-664 15-168-7		კედლების შეღებვა	100 მ2		0.6500		358.73
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	65.8000	42.7700	3.50	149.70
		სხვა მანქანები	ლარი	1.0000	0.6500	3.50	2.28
		მასალა:					-
		საფინიხი	კმ	79.0000	51.3500	0.50	25.68
		საბურთი	კმ	29.0000	18.8500	2.00	37.70
		წებო	კმ		3.0000	3.00	9.00
		საღებავი უმულხია	კმ	63.0000	40.9500	3.20	131.04
		სხვა მასალები	ლარი	1.6000	1.0400	3.20	3.33
27-43		შემავსებელი ფენის მოწყობა ბაღასტით 70მმ (ტკანით)	100მ2		6.76		604.58
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	24.46	165.35	3.50	578.73
		ბაღასტი	მ3		1.40	12.00	16.80
		ბაღასტის ტრანსპორტირება 10 კმ-ზე	მ3		1.80	5.03	9.05
11-55 11-8-1		იატაკებზე ცემენტის მჭიმის მოწყობა სიხვე 10 სმ	100 კმ		0.077		98.04
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	100	7.70	3.50	26.95
		მანქანები	ლარი	0.95	0.07	3.20	0.22
		ცემენტის ხსნარი	კუბმ	10.02	0.77	90.00	69.30
		სვა ხარჯები	ლარი	6.36	0.48972	3.2	1.57
9-34 9-5-1		ფლითონის კარის მოწყობა	კმ		2.86		416.73
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	1.11	3.17	3.50	11.10

1	2	3	4	5	6	7	8
9		მანქანები	ლარი	0.516	1.48	3.20	4.74
		კარის ღირებულება	კემ	1	2.86	140.00	400.40
		ხვა ხარჯები	ლარი	0.054	0.15444	3.2	0.49
10	15-64 15-164-8	ლითონის კარის შეღებვა ზეთოვანი ხაღვლებით	100 კემ		0.057		20.51
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	68	3.88	3.50	13.58
		მანქანები	ლარი	0.03	0.00	3.20	0.00
		ზეთოვანი ხაღვლები	მბ	32.2	1.84	3.50	6.44
		ოღოფი	მბ	2.7	0.1539	3	0.46
		ხვა ხარჯები	ლარი	0.19	0.01	3.20	0.03
11	9-105 9-14-5	მეტალპლასტმასის ფანჯრის მოწყობა	მ2		1.1200		122.66
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.7200	3.0464	3.50	10.66
		მეტალპლასტმასის ფანჯარა	მ2	1.0000	1.1200	100.00	112.00
12	10-70	გადახურვის ხის კონსტრუქციის მოწყობა	მ3		1.0430		553.65
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	23.8000	24.8234	3.50	86.88
		სხვა მანქანა	ლარი	2.1000	2.1903	2.10	4.60
		მასალა:					
		ნივნიები	მ3		0.3430	451.00	154.69
		ფიარი	მ3		0.1000	451.00	45.10
		ღარტეა	მ3		0.6000	303.00	181.80
		საქვალი	ცალი			72.0000	0.35
		ანტისეპტიკური პასტა	მბ	3.3800	3.5253	3.00	10.58
		ნაკედი სამშენებლო	მბ	3.0800	3.2124	3.60	11.56
		ტოლი	მ2	3.3800	3.5253	1.00	3.53
		ღურხმანი სამშენებლო	მბ	7.2000	7.5096	3.00	22.53
	სხვა მასალა	ლარი	3.4400	3.5879	2.00	7.18	
13	10-37-3	ხის კონსტრუქციის ცეცხლდაცვა	მ2		9.7000		20.84
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0303	0.2939	3.50	1.03
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0041	0.0398	2.10	0.08
		მასალა:					
		ფოსფორმჟავა ამონიუმი	მბ	0.2310	2.2407	7.00	15.68
		ამონიუმის სულფატი	მბ	0.0580	0.5626	5.50	3.09
		ნაეთის კონტაქტი	მბ	0.0350	0.3395	2.80	0.95
	სხვა მასალა	ლარი	0.0004	0.0039	2.00	0.01	
14	12-8-5	ფერადი თუნუქის ფურცელი ხახურავის ხედიანის მოწყობა	მ ²		9.9000		230.77
		შრომის დანახარჯები	მ ²	1.0000	9.9000	3.50	34.65
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0041	0.0406	1.00	0.04
		მასალა:					
		ფერადი თუნუქის ფურცელი ხახურავის	მ ²	1.3500	13.3650	13.00	173.75
		ღურხმანი ბურუნის	ცალი	6.0000	59.4000	0.35	20.79
	სხვა მასალა	ლარი	0.0780	0.7722	2.00	1.54	

1	2	3	4	5	6	7	8
15	16-8-5	საკვამლე შილის მონტაჟი	100გრძ		0.1500		640.24
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	160.0000	24.0000	3.50	84.00
		მანქანები	ლარი	14.8000	2.2200	3.20	7.10
		ფოლადის შილი დ-200	გრძ/მ	100.0000	15.0000	36.20	543.00
		სხვა ხარჯები	ლარი	12.8000	1.9200	3.20	6.14
16	34-324	ჭერის შეტყევა ფანერით	100მ2		0.0770		163.19
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	271.0000	20.8670	3.50	73.03
		სხვა მანქანები	ლარი	1.5000	0.1155	3.50	0.40
		ხე-მასალა	მ3	1.0500	0.0809	451.00	36.49
		ლურსმანი სამშენებლო	მ	52.8000	4.0117	3.00	12.04
		ფანერი 6მმ	მ2	105.0000	8.0850	5.10	41.23
17		სატრანსპორტო ხარჯები	2%				63.72
		ჯამი:					4150.63
		ჯონაშენი ხარჯები %	8%				332.05
		ჯამი:					4482.68
		პეტიციური მატრონაჟი %	5%				224.13
		სულ ჯამი:					4706.81

ბათუმში

51348.42

ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

N	შეფრ	სამუშაოს დასახელება	გრძ. ერთ.	ჩაღწევა		ღირებულება (ლარი)	
				ნორმ. რესურსი გრძ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	გრძ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე
1	2	3	4	5	6	7	8
I მანქანები							
1	18-2-10	წყალგამაცხელებელი ქვაბის მონტაჟი	ც		1.00		5725.10
		სიმბლავით 250-500 კვტ.	კ/სთ	88.6	88.60	3.50	310.10
		შრომითი დანახარჯები	ც	1	1.00	5415.00	5415.00
2	19-5-1	წყალგამაცხელებელი ქვაბი	ც		1.00		5979.05
		სანთურის მონტაჟი	კ/სთ	4.87	4.87	3.50	17.05
		შრომითი დანახარჯები	ც	1	1.00	5962.00	5962.00
3	18-6-1	სანთურა	ც/ალი		1.00		1580.30
		ბოილერის მონტაჟი 350 ლიტ.	კ/სთ	3.8	3.80	3.50	13.30
		შრომითი დანახარჯები	ც	1	1.00	1567.00	1567.00
4		ბოილერი (350 ლიტ)	%		2.00		258.88
		ტრანსპორტირება (მასალების ღირებულების 2%)					13543.33
		ჯამი					231.51
		ჯონაშენი ხარჯები (ხელფასიდან)	%			68	13774.84
		ჯამი					

ბ. მონტაჟი

1	2	3	4	5	6	7	8
1	18-8-1	საციტრკულაციო ტუმბოს მონტაჟი	ც		4.00		6404.41
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	13.3	53.20	3.50	186.20
		საციტრკულაციო ტუმბო BPH 120-280	ც		2.00	1296.80	2593.60
		საციტრკულაციო ტუმბო BPH 180-340	ც		2.00	1799.70	3599.40
		სხვა მანქანები	ღარი	0.39	1.56	3.2	4.99
	სხვა მასალები	ღარი	1.58	6.32	3.2	20.22	
2	18-6-1	წელის გამაფართოებელი აეზის მონტაჟი 0.283	ც		1.00		399.30
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	3.8	3.80	3.50	13.30
		წელის გამაფართოებელი აეზი 0.283	ც	1	1.00	386.00	386.00
3	16-8-4	საკეამურ მიდიან შემაერთებელი ღლითონის 159მ-იანი მილის მონტაჟი	გრძმ		10.00		383.40
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	1.24	12.40	3.50	43.40
		159მ შემაერთებელი მილი	გრძმ	1	10.00	34.00	340.00
4	18-15-2	მანომეტრის მონტაჟი	ც		1.00		20.47
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	0.22	0.22	3.50	0.77
		ტემპერატურის მანომეტრი	ც	1	1.00	19.70	19.70
5	6-9-6	ანკერების მონტაჟი საკეამური მილისათვის	ტ		0.01		25.37
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	39.2	0.39	3.50	1.37
		ანკერები	ტ	1	0.01	2400.00	24.00
6	46-18-5	კედლებში ხერხელების გამოტეხვა გათბობის მილის მოხაწობად	100 ც		2.50		1693.00
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	124	310.00	3.50	1085.00
		სხვა მანქანები	ღარი	76	190.00	3.2	608.00
		სხვა მასალები	100		8.54		9576.12
7	16-6-1	პლასტმასის ფოლგიანი მილების მონტაჟი	კ/სთ	60.9	520.09	3.50	1820.32
		შრომითი დანახარჯები	გრძმ		97.00	28.50	2764.50
		75მმ პლასტმასის ფოლგიანი მილი	გრძმ		52.00	12.00	624.00
		50მმ პლასტმასის ფოლგიანი მილი	გრძმ		665.00	5.80	3857.00
		32მმ პლასტმასის ფოლგიანი მილი	გრძმ		40.00	2.10	84.00
		15მმ პლასტმასის ფოლგიანი მილი	ღარი	15.6	133.22	3.2	426.30
8	18-5-1	რადიატორების მონტაჟი	100 ც		0.66		7705.60
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	44	29.04	3.50	101.64
		რადიატორი H=30, L=70	ცალი		66.00	115.00	7590.00
		სხვა მასალები	ღარი	6.33	4.18	3.2	13.38
		სხვა მანქანები	ღარი	0.28	0.18	3.2	0.58
9	16-12-1	ვენტილების მონტაჟი	ცალი		132.00		1881.00
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	1.5	198.00	3.50	693.00
		15მმ-იანი ვენტილი წელის შარნირზე	ც		66.00	8.00	528.00
		15მმ-იანი რადიატორის უკუვენტილი	ც		66.00	10	660.00
10	16-11-1	ფასონური ნაწილების მონტაჟი	მ		30.00		219.84
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	0.92	27.60	3.5	96.60
		პლასტმასის ფასონური ნაწილები	მ		30.00	3.5	105.00
		სხვა მასალები	ღარი	0.12	3.60	3.2	11.52
		სხვა მანქანები	ღარი	0.07	2.10	3.2	6.72
11		გამფრქვევის სარქველის მონტაჟი	ც		8.00		274.00
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	1.5	12.00	3.50	42.00

1	2	3	4	5	6	7	8
		გამფრქვევის სარქველი	ც		8.00	29.00	232.00
		პაერგამშევი სარქველის მონტაჟი	ც		4.00		93.80
12		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	1.5	6.00	3.50	21.00
		პაერგამშევი სარქველი	ც		4.00	18.20	72.80
16-12-1		გათბობის სისტემის პედრავლიკის გამოცდა	100მ		8.54		1593.60
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	13.3	113.58	3.50	397.53
13		წყალი	მ3	1	8.54	135.00	1152.90
		სხვა მასალები	ლარი	1.58	13.49	3.2	43.17
			100მ		8.54		4299.09
26-15-1		მიღების იზოლაცია	კ/სთ	69.7	595.24	3.50	2083.34
		შრომითი დანახარჯები	გრკმ		97.00	4.30	417.10
14		75მმ პლასტმასის ფილგვიანი მილი	გრკმ		52.00	4.30	223.60
		50მმ პლასტმასის ფილგვიანი მილი	გრკმ		665.00	2.33	1549.45
		32მმ პლასტმასის ფილგვიანი მილი	გრკმ		40.00	0.64	25.60
		15მმ პლასტმასის ფილგვიანი მილი	გრკმ				
							559.42
15		ტრანსპორტირება (მასალების ღირებულების 2%)					35128.42
		ჯამი					48903.26
		ა და ბ თავების ჯამი				5	2445.16
		გვერდითი დაგროვება	%				51348.42
		ჯამი					

წყალომარაბეზა-კანალოზაციის სარეაბილიტაციო სამუშაოები

8362.56

ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

N	შეფრ.	სამუშაოს დასახელება	ბანკ. ერთ.	რაოდენობა		ღირებულება (ლარი)	
				ნორმ. რეცხვის ბანკ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	ბანკ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე
თავი ა. შივის სამუშაოები							
1	1-80-3	მარტივი ხაღვქარის მოსაწყობად გრუნტის ამოღება ხელთ	10კმ.მ		1.25		132.13
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	30.2	37.75	3.50	132.13
			მ3		5.00		1228.64
	16-12	მარტივი ხაღვქარის მოწყობა	კაც/სთ	25.2	126.00	3.50	441.00
		შრომითი დანახარჯები	მ3	1.015	5.08	103.00	523.24
		ბეტონი ბ-15					
2		ლითონის ფურცელი 5მმ თავსახურის მოსაწყობად	მ2		2.00	66.80	133.60
		ხე-მასალა ქალიბითხთვის IV ხარისხის	მ3		0.50	252.00	126.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.3	1.50	3.20	4.80
			100 მ3		0.700		504.70
3	1-80-3	გრუნტის დამუშავება ხელთ მიღების მოსაწყობად და უკუბაჟრა	კ/სთ	206	144.20	3.50	504.70
		შრომითი დანახარჯები					
					0.400		122.00
4	23-1-1	ქვიშის ბაღის მოწყობა 10სმ ქვედა ფენა	10მ3				
		20სმ ზედა ფენა	კ/სთ	18	7.20	3.50	25.20
		შრომითი დანახარჯები	მ3	11	4.40	22.00	96.80
		ქვიშა					

1	2	3	4	5	6	7	8
5	სრფ 13	სამშენებლო ნაგვის გატანა ნაყარში 20 კმ-ზე	0		16.00	8.58	137.28
		ჯამი თავი ა					2124.75
თაბი ბ. საპროექტო							
1	16-6-2	საკანალიზაციო მილის მონტაჟი 250მ	100მ		0.25		727.95
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	58.3	14.58	3.50	51.03
		250მ პლასტმასის მილი	გრძმ		25.00	25.00	625.00
		სამაგრები	მ	23.5	5.88	6	35.28
		სხვა მასალები	ღარი	20.8	5.20	3.2	16.64
2	16-6-1	საკანალიზაციო მილის მონტაჟი 50-100 მმ	100მ		0.42		542.33
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	60.9	25.58	3.50	89.53
		100მ პლასტმასის მილი	გრძმ		32.00	5.10	163.20
		50მ პლასტმასის მილი	გრძმ		10.00	2.50	25.00
		სამაგრები	მ	14	5.88	6.00	35.28
		სხვა მასალები	ღარი	15.6	6.552	35	229.32
3	22-23-1	პლასტმასის ფასონური ნაწილების მოწყობა	10 ც		7.80		459.89
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	3.89	30.34	3.50	106.19
		სამკაბი 100X50X100	ც		14	2.90	40.60
		სამკაბი 100X100	ც		19	5.90	112.10
		სამკაბი 50X50	ც		17	2.00	34.00
		მუხელი 100X100 90°	ც		14	2.10	29.40
		ჯვარედინი 100X100	ც		5	16.90	84.50
		რევიზია	ც		9	5.90	53.10
4	17-6-4	ხელსაბანის მოწყობა	კომპლ.		9.00		945.38
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	1.02	9.18	3.50	32.13
		ხელსაბანი	კომპლ.	1	9.00	100.00	900.00
		სხვა მანქანები	ღარი	0.04	0.36	3.2	1.15
		სხვა მასალები	ღარი	0.42	3.78	3.2	12.10
5	17-4-1	უნიტაზის მოწყობა	კომპლ.		9.00		1007.67
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	2.44	21.96	3.50	76.86
		უნიტაზი ასიური ჩამრეჯი ავხით	კომპლ.	1	9.00	100.00	900.00
		სხვა მანქანები	ღარი	0.13	1.17	3.2	3.74
		სხვა მასალები	ღარი	0.94	8.46	3.2	27.07
6	17-1-9	50 მმ ტრამის მოწყობა	კომპლ.		5.00		50.13
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	0.46	2.30	3.50	8.05
		50მმ ტრაპი	კომპლ.	1	5.00	8.00	40.00
		სხვა მანქანები	ღარი	0.02	0.10	3.2	0.32
		სხვა მასალები	ღარი	0.11	0.55	3.2	1.76
		ჯამი თავი ბ					5858.10
თაბი II							
1	16-6-1	შენობის წყალსადენი ქსელის დამონტაჟება 20-25-32 - 150მ	100მ		0.49		136.4
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	60.90	29.84	3.50	104.44
		25მ პლასტმასის მილი	გრძმ		5.00	1.00	5.00
		20მ პლასტმასის მილი	გრძმ		20.00	0.52	10.40
		32მ პლასტმასის მილი	გრძმ		12.00	1.30	15.60

1	2	3	4	5	6	7	8
		1500 პლასტმასის მილი	კრძმ		2.00	0.50	1.00
22-23-1		წელის მიღების პლასტმასის ფახონური ნაწილების მონტაჟი	10ც		14.0		950.96
2		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	3.89	54.46	3.50	190.61
		სამკაპი 25X20X25	(ცალი)		20	0.42	8.40
		სამკაპი 32X32	(ცალი)		20	1.7	34.00
		სამკაპი 25X25	(ცალი)		3	0.7	2.10
		მუხლი 32X32	(ცალი)		5	0.85	4.25
		მუხლი 25X25	(ცალი)		10	0.6	6.00
		ქურო 50X50	(ცალი)		18	2.4	43.20
		ქურო 32X32	(ცალი)		8	0.68	5.44
		ქურო 25X25	(ცალი)		8	0.52	4.16
		მუხლი შიდა ხრახნით 20	(ცალი)		48	3.6	172.80
	სამაგრები	(ცალი)		200	2.4	480.00	
16-12-1		ვენტილაციის მონტაჟი	(ცალი)		27.00		324.45
3		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	1.5	40.50	3.50	141.75
		ვენტილი 25	(ცალი)		18	5.9	106.20
		ონკანი 15	(ცალი)		9	8.5	76.50
							14118.00
		ჯამი თავი II					7269.91
		სულ ჯამი					104.48
		მასალების ტრანსპორტირება	%		2.00		7374.39
		ჯამი					589.95
		ზედნაღები	%		8		7964.34
		ჯამი					398.22
		ვერტიკული	%		5		8362.56
		ჯამი					

ელექტრო საშენობო სამუშაოები

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

18394.20

ღარი

№	შეყრი	სამუშაოს დასახელება	განზ. ერთ.	რაოდენობა		ღირებულება (ღარი)	
				ნორმ. რესურსი განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე
1	2	3	4	5	6	7	8
თავი ა. ელექტრო-საშენობო სამუშაოები							
1	8-402-2	ულ კაბელის მონტაჟი 3X2.5, 3X4	1000		14.00		1030.34
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	13	182.00	3.50	637.00
		სხვა მანქანები	ღარი	3.28	45.92	3.2	146.94
		სხვა მასალები	ღარი	5.5	77.00	3.2	246.40
2	8-574-18	გამანაწილებელი კოლოფი	ც		79.00		49.21
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	0.178	14.06	3.50	49.21
3	8-613-2	ულ-მრიცხველის მონტაჟი 3 ფაზიანი 100 აპკ. ვეითი	100ც		0.01		2.99
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	70	0.70	3.50	2.45
		სხვა მანქანები	ღარი	16.1	0.16	3.2	0.51
		სხვა მასალები	ღარი	1.1	0.01	3.2	0.03

1	2	3	4	5	6	7	8
4	8-591-7	როზუეტის მონტაჟი	100ც		0.38		41.45
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	22	8.36	3.50	29.26
		სხვა მანქანები	ღარი	8.28	3.15	3.2	10.08
		სხვა მასალები	ღარი	1.73	0.66	3.2	2.11
5	8-591-2	ამოსრთველის მონტაჟი	100ც		0.24		23.97
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	20	4.80	3.50	16.80
		სხვა მანქანები	ღარი	8.25	1.98	3.2	6.34
		სხვა მასალები	ღარი	1.1	0.26	3.2	0.83
6	8-601-3	პროექტორული ხანათის მონტაჟი	100ც		6.00		2372.04
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	57	342.00	3.50	1197.00
		სხვა მანქანები	ღარი	9.3	55.80	3.2	178.56
		სხვა მასალები	ღარი	51.9	311.40	3.2	996.48
7	8-593-1	კედლის ხანათის მონტაჟი	100ც		0.02		7.93
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	57	1.14	3.50	3.99
		სხვა მანქანები	ღარი	9.3	0.19	3.2	0.61
		სხვა მასალები	ღარი	51.9	1.04	3.2	3.33
8	8-595-1	ოთახის ხანათის მონტაჟი	100ც		1.14		657.95
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	86	98.04	3.50	343.14
		სხვა მანქანები	ღარი	24	27.36	3.2	87.55
		სხვა მასალები	ღარი	62.3	71.02	3.2	227.26
9	8-595-1	სველი წერტილის ხანათის მონტაჟი	100ც		0.07		40.40
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	86	6.02	3.50	21.07
		სხვა მანქანები	ღარი	24	1.68	3.2	5.38
		სხვა მასალები	ღარი	62.3	4.36	3.2	13.95
10	8-603-1	ელექტრო ზარის მონტაჟი	100ც		0.02		8.76
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	63	1.26	3.50	4.41
		სხვა მანქანები	ღარი	67.1	1.34	3.2	4.29
		სხვა მასალები	ღარი	0.9	0.02	3.2	0.06
11	8-591-2	წამრთველის მონტაჟი	100ც		0.32		31.97
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	20	6.40	3.50	22.40
		სხვა მანქანები	ღარი	8.25	2.64	3.2	8.45
		სხვა მასალები	ღარი	1.1	0.35	3.2	1.12
12	8-591-2	გამწოვი ვენტელატორების მონტაჟი	100ც		0.05		5.00
		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	20	1.00	3.50	3.50
		სხვა მანქანები	ღარი	8.25	0.41	3.2	1.31
		სხვა მასალები	ღარი	1.1	0.06	3.2	0.19
13	საბაზ.	ინტერნეტის მოწყობა	წუტ		12.00		120.00
		შრომითი დანახარჯები	ღარი		12.00	10	120.00
		ჯამი					4392.01
		ზედნადები ხარჯები (ხელფასიდან)	%		75		1747.67
		ჯამი თავი ა					6139.68
ბ. განფასებით გაუთვალისწინებელი მასალები							
1	საბაზ.	ულკაბელი 3X2,5	გრამ		750	2.80	2100.00
2	საბაზ.	ულკაბელი 3X4	გრამ		650	5.10	3315.00
3	საბაზ.	ელ.მრიცხველი	ცალი		1.00	150.00	150.00
4	საბაზ.	გამანაწილებელი კოლოფი	ც		79	2.00	158.00

1	2	3	4	5	6	7	8
5	საბაზ.	როზეტი ორთაიანი დამიწებით	ც		23	2.50	57.50
6	საბაზ.	როზეტი ერთაიანი დამიწებით	ც		15	2.20	33.00
7	საბაზ.	ამომრთველი	ც		24	9.00	216.00
8	საბაზ.	პროექტორული სანათი	ც		6	120.00	720.00
9	საბაზ.	სანათი კედლის	ც		2	40.00	80.00
10	საბაზ.	ზარი ხასკოლო ვლექტრო	ც		2	50.00	100.00
11	საბაზ.	სანათი ოთახის	ც		114	30.00	3420.00
12	საბაზ.	გამწოვი ვენტილატორი	ც		5	50.00	250.00
13	საბაზ.	ქსელის როზეტი	ც		12	8.00	96.00
14	საბაზ.	კომპუტატორი 12 პორტიანი	ც		1	160.00	160.00
15	საბაზ.	უწყვეტი კვების წყარო	ც		1	100.00	100.00
16	საბაზ.	სადენი FTP კაბანირებული	ც		80	1.50	120.00
17	საბაზ.	Wi-Fi როუტერი	ც		1	80.00	80.00
		ტრანსპორტირება	%			2.00	223.11
		ჯამი თავი ბ					11378.61
		ა-და ბ თავების ჯამი					17518.29
		გეგმიური დაგროვება	%			5	875.91
		ჯამი					18394.20

ეზოს კეთილმოწყობა

ხანარჯთადრიცხვო ღირებულება

72602.33

ღარი

№	შოფრი	ხაზშლის დასახელება	განს. ერთ.	რაოდენობა		ღირებულება (ლარი)	
				ნორმ რეგურში განს. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	განს. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1-80-3	ბრუნების დამუშავება ხელით ბორცვების მოსაწოვად	100 მ ³		0.3576		257.85
		შრომითი დანახარჯი	კ/სთ	206	73.67	3.50	257.85
2	7-21-6	მეთუღბადიანი პანელებით შემოღობვის და ტიშების მოწოვა	1008		3.0500		15566.02
		შრომითი დანახარჯი	კ/სთ	384	1171.20	3.50	4099.20
		ღიათონის მიღი დ-50	გრძ/მ		240.00	5.90	1416.00
		მეთუღბადე	მ2		328.00	7.30	2394.40
		ბეტონი ბ-15	მ3		24.40	104.00	2537.60
		სამონტაჟო დეტალები	ტ		0.0100	1450.00	14.50
3	15-164-7	კუთხოვანა 30X50	გრძ/მ		924.00	4.90	4527.60
		გაღონული დ-6	გრძ/მ		939.00	0.30	281.70
		მილკადარატი 30X50	გრძ/მ		23.20	3.60	83.52
		მილკადარატი 30X30	გრძ/მ		51.00	2.50	127.50
		მილკადარატი 100X100	გრძ/მ		7.00	12.00	84.00
		ღიათონის კონსტრუქციების შველება	100 მ ²		3.6600		1101.3
3	27-4-2	შრომითი დანახარჯი	კ/სთ	42.68	156.21	3.50	546.7
		კოლერი	მ	24.4	89.30	5.00	446.5
		გახეხილი საღებავი	მბ	0.2	0.73	5.00	3.7
		ოლიფა	მ	2.7	9.88	5.00	49.4
		სხვა მანქანები	ღარი	0.033	0.12	3.2	0.4
		სხვა მასალები	ღარი	4.66	17.06	3.2	54.6
3	27-4-2	არსებული საფარის მოცივანა პროფილზე	1000მ2		3.9910		2 217.47
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	38.64	154.21	3.50	539.74

1	2	3	4	5	6	7	8
		ავტორეიდერი საშუალო ტიპის 79 კვტ. (108 ცხ.ბ.)	მანკ/სმ	3.1800	12.6914	22.69	287.97
4		სატკეპნი საგზაო თვითმავალი ველუი 5 ტ	მანკ/სმ	7.3920	29.5015	14.05	414.50
		სატკეპნი საგზაო თვითმავალი ველუი 10 ტ	მანკ/სმ	5.4360	21.6951	16.87	366.00
		ტრაქტორი მუხლუხა სელაზე 79 კვტ. (108 ცხ.ბ.)	მანკ/სმ	0.8520	3.4003	24.22	82.36
		მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ	მანკ/სმ	2.4840	9.9136	31.41	311.39
		წყალი	მ3	15.00	59.8650	3.60	215.51
27-16		ღორდის საფეხედის მოწყობა სისქით 5 სმ	1000 მ2		1.6900		7 611.31
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სმ	59.28	100.18	3.50	350.63
		ავტორეიდერი საშუალო ტიპის 79 კვტ. (108 ცხ.ბ.)	მანკ/სმ	0.4032	0.6814	22.69	15.46
		ბუდღოსური 79 კვტ. (108 ცხ.ბ.)	მანკ/სმ	2.4768	4.1858	24.22	101.38
		სატკეპნი საგზაო თვითმავალი ველუი 5 ტ	მანკ/სმ	10.75	18.1675	14.05	255.25
5		სატკეპნი საგზაო თვითმავალი ველუი 10 ტ	მანკ/სმ	26.06	44.0414	16.87	742.98
		ქვის ნამტვრევების გამანაწილებელი	მანკ/სმ	1.0200	1.7238	19.61	33.80
		მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ	მანკ/სმ	0.5100	0.8619	31.41	27.07
		ღორდი ფრაქცია 10X20 მმ	მ3		200.0000	18.40	3 680.00
		წყალი	მ3	30.00	50.7000	3.60	182.52
		მასალების ტრანსპორტირება 20 კმ-ზე	ტ		259.0000	8.58	2 222.22
11-13		ქვიშა-სრეშოვანი 5 სმ-იანი მოშაღების მოწყობა	მ3		7.0000		260.67
6		შრომითი დანახარჯები	კაც/სმ	3.0000	21.0000	3.50	73.50
		ქვიშა-სრეშოვანი ნარევი	მ3	1.1200	7.8400	12.00	94.08
		ბალაიტის ტრანსპორტირება 20 კმ-ზე	ტ	1.5500	10.8500	8.58	93.09
6-1-22		ბორდიურის მოწყობა	100ტმმ		4.55		4 348.86
		შრომის დანახარჯები	კაც/სმ	38.80	176.54	3.50	617.89
7		მანქანები	ლარი	1.80	5.01	3.20	16.03
		ბეტონის ბორდიურა 0.80X0.20	კვრ/მ	100.0000	455.00	8.15	3 708.25
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.46	2.09	3.20	6.69
11-23-2		ფეხსაველი ზოდის მოწყობა დეკორატიული ფილით (სისქით 3 სმ) ქვიშა-ცემენტის ნარევეზე	1000მ2		5.35		11638.93
8		შრომითი დანახარჯები	კაც/სმ	161	861.35	3.50	3014.73
		ბეტონის დეკორატიული ფილა 3 სმ სისქის	მ2	101	540.35	12.00	6484.20
		ქვიშა-ცემენტის ნარევი	მ3	8	42.80	50.00	2140.00
1-80-9		მწვანე ზოდის მოწყობა	1000მ2		17.72		20237.00
9		შრომითი დანახარჯები	კაც/სმ	19.4	343.77	3.50	1203.20
		ქვიშა	მ3		167.00	12.00	2004.00
		მწვანე კორფი	მ2	105	1860.60	8.00	14884.80
		ქვიშის ტრანსპორტირება 20 კმ-ზე	ტ		250.00	8.58	2145.00
10		მასალების ტრანსპორტირება	%		2.00		783.81
		ჯამი					64023.22
		ზედნაღები ხარჯები	%		8		5121.86
		ჯამი					69145.08
		გეგმიური დაკროვება	%		5		3457.25
		ჯამი					72602.33

8060-სტაფიონის მოწყობა

სახარჯთაღრიცხვო დირექტული

40245.72 ლარი

			ჩაღვენი	ღირებულება (ლარი)
--	--	--	---------	-------------------

1	2	3	4	5	6	7	8
№	შეფხი	სამუშაოს დასახელება	ბანს	ნორმ რეჟურსი ბანს პროექტულზე	საპროექტო მონაცემზე	ბანს პროექტულზე	საპროექტო მონაცემზე
1	2	3	4	5	6	11	12
1	1-80-3	სტადიონის შემოკედების, საფეხბურთო კარების, საკადაბურთო ფარების და სკამებისათვის დენტურის და წერტილოვანი საბორკელისათვის გრუნტის ამოღება	10003		0.15		108.15
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	206	30.90	3.50	108.15
2	საბაზრო	საკადაბურთო ფარების მოწყობა	კომპლ		2.00	200.00	400.00
3	საბაზრო	საფეხბურთო კარების მოწყობა	კომპლ		2.00	300.00	600.00
	11-1-3	მინი-სტადიონის მოსაწყობ ტერიტორიაზე ბალახტის შემიტანა 10 სმ სისქით	მ3		60.0000		2 208.60
4		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.0000	180.0000	3.50	630.00
		ბალახტი	მ3	1.1200	67.2000	12.00	806.40
		ბალახტის ტრანსპორტირება 20 კმ-ზე	ტ	1.5000	90.0000	8.58	772.20
	27-16	სტადიონის ტერიტორიაზე დორღის საფეხუდლის მოწყობა სისქით 10 სმ	1000 32		0.6000		2 429.82
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	59.2800	35.5680	3.50	124.49
		ავტორეჟიდერი საშუალო ტიპის 79 კვტ. (108 ცხ.ა.)	მანკ/სთ	0.4032	0.2419	22.69	5.49
		ბუღალჯერი 79 კვტ. (108 ცხ.ა.)	მანკ/სთ	2.4768	1.4861	24.22	35.99
5		სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 5 ტ	მანკ/სთ	10.7520	6.4512	14.05	90.64
		სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 10 ტ	მანკ/სთ	26.0640	15.6384	16.87	263.82
		ქვის ნამტერევების გამანაწილებელი	მანკ/სთ	1.0200	0.6120	19.61	12.00
		მოსარწყავ-მოსარტყვი მანქანა 6000ლ	მანკ/სთ	0.5100	0.3060	31.41	9.61
		დორღი ფრანკია 5X10 3მ	მ3		60.0000	18.80	1 128.00
		წყალი	მ3	30.0000	18.0000	3.60	64.80
		მასალების ტრანსპორტირება 20 კმ-ზე	ტ		81.0000	8.58	694.98
	27-43	ხელფენური საფარის მოსაწყობად ქვიშის შემოტანა 10 სმ სისქის	10002		6.000		2064.72
6		შრომითი რეჟურსები	კაც/სთ	24.46	146.76	3.50	513.66
		ქვიშა	მ3		60.00	12.00	720.00
		წყალი	მ3	6.3	37.80	3.60	136.08
		ქვიშის ტრანსპორტირება 20 კმ-ზე	ტ		81.00	8.58	694.98
7	6-22 6-1-22	საბორკელის მოწყობა ბეტონით	მ3		21.00		2708.99
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.38	70.98	3.50	248.43
		ბეტონი ბ-20	მ3	1.015	21.32	112.00	2387.84
		სე-მასივლა კაღისისათვის IV ხარისხის	მ3	0.0114	0.24	303.00	72.72
	7-21-6	მეთუღბადიანი პანელებით შემოღობვის და შესახველელი კარის მოწყობა	1000		1.3000		11678.27
		შრომითი დანახარჯი	კ/სთ	384	499.20	3.50	1747.20
		ლითონის მთლი დ-50	გრძმ		11.70	5.90	69.03
		ლითონის მთლი დ-100	გრძმ		180.20	8.20	1477.64
		მეთუღბადე	მ2		428.00	7.30	3124.40
		ახვამა	კაგლი		8.0000	10.00	80.00
		კუთხოვანა 50X50	გრძმ		1001.00	4.90	4904.90
		გდინუღლა დ-6	გრძმ		917.00	0.30	275.10
9	6-22 6-1-22	სკამების საბორკელის მოწყობა ბეტონით	მ3		0.50		63.04
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.38	1.69	3.50	5.92
		ბეტონი ბ-20	მ3	1.015	0.51	112.00	57.12
	9-30-3	სკამების მოწყობა	ტ		0.1000		195.15
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	120.0000	12.0000	3.50	42.00

1	2	3	4	5	6	7	8
10		კუთხოვანა 50X50X4	მ		48.8000	1.41	68.81
		ღოთონის მიღი დ-10	მ		50.3000	1.66	83.50
		ელექტროდი	მ	3.0000	0.3000	2.80	0.84
11-193		სკამების მოწყობა ხე მასალით	10002		0.12		469.28
11		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	39	4.68	3.50	16.38
		ხე-მასალა	მ3		0.70	647.00	452.90
15-664		ღობის, კარებისა და სკამების ღოთონის ელემენტების შეღებვა	10002		4.970		1906.42
12		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	68	337.96	3.50	1182.86
		ზეთოვანი ხაღებავი	მ	32.2	160.03	3.50	560.11
		ოლიოვა	მ	4.7	23.36	6.00	140.16
		სხვა მანქანები	ღარი	1	4.97	3.50	17.40
		სხვა მასალები	ღარი	0.37	1.84	3.20	5.89
15-584		ტრობუნის ხის კონსტრუქციის შეღებვა	10002		0.120		56.06
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	100	12.00	3.50	42.00
13		ზეთოვანი ხაღებავი	მ	32.2	3.86	3.50	13.51
		სხვა მანქანები	ღარი	1	0.12	3.50	0.42
		სხვა მასალები	ღარი	0.37	0.04	3.20	0.13
14-80-9		ხელოვნური მწკანე ხაჭაპრის მოწყობა	10002		5.785		10111.69
14		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	19.4	112.23	3.50	392.81
		ხელოვნური მწკანე ხაჭაპრი	მ2	105	607.43	16.00	9718.88
15		ტრანსპორტირება (მასალების დიდებულების 2%)					489.87
		წაფი					35490.06
		ხაშხაშაში ხარჯვა	8%				2839.20
		წაფი					38329.26
		ბანიშინი მოხდა	5%				1916.46
		საშუალო ტარის წაფი					40245.72
		სულ					850177.60

შედეგია



ს. დოღვაია