

№003837916

ექსპერტიზის დასკვნის გაგრძელება

დანართი №1

ნაკრები სახარჯთაღრიცხვო გაანგარიშება (ჯამი)

0.00

ათ.

ლარი

მ/შ დასაბრუნებელი

-

ათ.

ლარი

ქ. ბათუმში პუშკინის ქუჩა №145-ში მდებარე მიწის ნაკვეთზე

(საკადასტრო კოდი 05.27.16.028) გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ადმინისტრაციული ტიპის შენობის მშენებლობაზე

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	ხარჯთაღრიცხვის ნომერი	სამუშაოს და ხარჯების დასახელება	სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება				საერთო სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება
			სამშენებლო სამუშაოები	სამონტაჟო სამუშაოები	დანადგარები, აგეჯი, ინვენტარი	სხვადასხვა ხარჯები	
1	2	3	4	5	6	7	8
		თავი I					
1		კაპიტალური რემონტის ტერიტორიის მომზადება					
2		სამუშაოები და ხარჯები არ არის					
		თავი I ჯამი					
		თავი II					
2		ძირითადი ობიექტები	-	-	-	-	-
2.1	ო.ხ. №1	ძირითადი შენობა	0.00	0.00			0.00
2.2	ო.ხ. №2	დამხმარე შენობა	0.00	0.00			0.00
		თავი II ჯამი	0.00	0.00			0.00
		თავი III					
3		დამხმარე და სამოსამსახურო ობიექტები					
		სამუშაოები და ხარჯები არ არის					
		თავი III ჯამი					
		თავი IV					
4		წყალმომარაგება, კანალიზაცია, თბომომარაგება, გაზმომარაგება, გარე ქსელები და ა.შ.					
4.1	ლ.რ.ხ. №3	გარე წყალსადენი და კანალიზაცია	0.00				0.00
4.2	ლ.რ.ხ. №4	გარე განათება	0.00				0.00
4.3	ლ.რ.ხ. №5	გაზმომარაგება	0.00				0.00
		თავი IV ჯამი	0.00				0.00
		თავი V					
5		ტერიტორიის კეთილმოწყობა	-				-
5.1	ლ.რ.ხ. №6	ღობე	0.00				0.00
5.2	ლ.რ.ხ. №7	ტერიტორიის კეთილმოწყობა	0.00				0.00
		თავი V ჯამი	0.00				0.00
		თავი I-V ჯამი	0.00	0.00			0.00
		თავი VI					
6		ღრობებითი შენობები და ნაგებობები 1.5%	0.00	0.00			0.00
6.1		უკუბრუნე 15%					0.00

		თავი VI ჯამი	0.00	0.00			0.00
		თავი I-VI ჯამი	0.00	0.00			0.00
		თავი VII					
7		სხვადასხვა სამუშაოები და ხარჯები	-	-	-	-	-
7.1		ხარჯები არ არის	-	-	-	-	-
		თავი VIII					
8		ტექნიკური ზედამხედველობა	-	-	-	-	-
8.1		ტექნიკური ზედამხედველობა					
		თავი VIII ჯამი					
		თავი IX					
9		საპროექტო და საძიებო სამუშაოები, საავტორო ზედამხედველობა					
9.1		საავტორო ზედამხედველობა					
		თავი IX ჯამი					
		თავი I-IX ჯამი	0.00	0.00		0.00	0.00
10		რეზერვი გაუთვალისწინებელ სამუშაოებზე 5%				0.00	0.00
		ჯამი	0.00	0.00		0.00	0.00
11		დღგ 18%	0.00	0.00		0.00	0.00
		ჯამი	0.00	0.00		0.00	0.00

საობიექტო-სახარჯთაღრიცხვო ანგარიში № 1

ქ. ბათუმში პუშკინის ქუჩა №145-ში მდებარე მიწის ნაკვეთზე
(საკადასტრო კოდი 05.27.16.028) გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ადმინისტრაციული ტიპის
შენობის მშენებლობაზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

0.00

ათასი ლარი

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

საფუძველი: მუშა ნახაზები

№	ხარჯთაღრიცხვის ნომერი	სამუშაოს და ხარჯების დასახელება	განზომილებების ერთეული					შენობის გადახდის საშუალო ა.დ. ღირებულება
			სამშენებლო სამუშაოები	სამონტაჟო სამუშაოები	დანადგარებზე აგვსა და ინვენტარზე	სხვადასხვა ხარჯები	სულ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	ხარჯთ №1/1	სამშენებლო სამუშაოები	0.00				0.00	
3	ხარჯთ №1/2	შიგა ცივი და ცხელი წყალსადენისა და კანალიზაციის ქსელის მოწყობაზე	0.00				0.00	
4	ხარჯთ №1/3	ადმინისტრაციული შენობის ცენტრალური გათბობის მოწყობა	0.00				0.00	
4	ხარჯთ №1/4	ელ. განათება		0.00			0.00	
5	ხარჯთ №1/5	სველი წერტილების ვენტილაციის მოწყობაზე	0.00				0.00	
	ხარჯთ №1/6	შენობის პროექტირებისას ვენტილაციის მოწყობაზე	0.00				0.00	
6	ხარჯთ №1/7	ვიდეო თვალთვალი	0.00				0.00	
7	ხარჯთ №1/8	სუსტი დენები	0.00				0.00	
8	ხარჯთ №1/9	გაზი	0.00				0.00	
		ჯამი	0.00	0.00			0.00	

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა № 1/1

ქ. ბათუმში პუშკინის ქუჩა №45-ში მდებარე მიწის ნაკვეთზე
(საკადასტრო კოდი 05.27.16.028) ადმინისტრაციული შენობის მშენებლობაზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

0.00 ათასი ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი

№დ ! ათასი ლარი

საფუძველი: მუშა ნახაზები

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილების ერთეულზე	საპროექტო მონაცემებზე	განზომილების ერთეულზე	სულ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ს.ნ.და წ. 1-22-15	ქვაბულში III გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით 0,5 კმ ჩაჩით, მისი შემდგომი დატვირთვით ავტოთვიმცლელზე	კმ		257.0		
1.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.020	5.14		
1.2	14 პ.115	ექსკავატორი 0,5 კმ	მანკ/სთ	0.0448	11.51		
1.3		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0021	0.54		
2	ს.ნ.და წ. 1-11-15	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით 0,5 კმ გვერდზე დაყრით	კმ cub.m.		1,310.5		
2.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ man/hr	0.0165	21.62		
2.2	14 პ.115	ექსკავატორი 0,5 კმ	მანკ/სთ	0.037	48.49		
3	ს.ნ.და წ. 1-80-3	მიწის დამუშავება ხელით III კატეგორიის გრუნტში	კმ cub.m.		82.50		
3.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	169.95		
4	ს.ნ.და წ. 1-11-14	გრუნტის უკუჩაყრა ექსკავატორით	კმ cub.m.		1,393.0		
4.1		შრომითი დანახარჯები Labour costs	კაც/სთ man/hr	0.0132	18.39		
4.2	14 პ.115	ექსკავატორი 0,5 კმ Excavator	მანკ/სთ	0.0297	41.37		
5	ს.ნ.და წ. 1-118-5	უკუჩაყრილი გრუნტის დატკეპნა ვიბრო სატკეპნით 6 ტ.	კმ		1,393.0		
5.1	14 პ.201	ვიბრო სატკეპნი 6 ტ	მანკ/სთ	0.0074	10.31		
5.2	14 პ.139	ბუღლოზერი 79 კვტ. 108 ც.ძ.	მანკ/სთ	0.0105	14.63		
5.3	14 პ.7	ტრაქტორი 79 კვტ. 108 ც.ძ.	მანკ/სთ	0.0074	10.31		
6	სრფ	ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება 2 კმ	ტ	-	475.45		
7	ს.ნ.და წ. 6-1-1	ბეტონის მომზადება საძირკვლის ქვეშ ბეტონი B7,5	კმ		50.0		
7.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.37	68.50		
7.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.283	14.15		
7.3	4.0 პ.318	ბეტონი B7,5	კმ	1.020	51.0		
7.4		სხვა მასალები	ლარი	0.62	31.0		
8	ს.ნ.და წ. 6-1-16	მონოლითური რკ/ბეტონის საძირკვლის ფილის მოწყობა ბეტონი B20	კმ		200.0		
8.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.87	374.0		
8.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.77	154.0		
8.3		ბეტონი B20	კმ	1.015	203.0		
8.4	1.1 პ.11	არმატურა	კგ	-	14,358.0		

8.5	5.1 პ.115	ფარი ხის 40 მმ სისქის	კვმ	0.075	15.00		
8.6	5.1 პ.22	ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0008	0.16		
8.7		სხვა მასალები	ლარი	0.07	14.0		
9	ს.ნ.და წ. 6-15-1	მონოლითური რკ/ბეტონის რანდკოჭის მოწყობა ბეტონი B20	კბმ		37		
9.1	საბაზრო	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	11.10	410.70		
9.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.96	35.52		
9.3		ბეტონი B20	კბმ	1.015	37.56		
9.4	1.1 პ.11	არმატურა	კბ	-	1,774.0		
9.5	5.1 პ.115	ფარი ხის 25 მმ სისქის	კვმ	2.05	75.85		
9.6	5.1 პ.19	ხე მასალა III ხარ. 25-32 მმ	კბმ	0.003	0.11		
9.7	5.1 პ.22	ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0278	1.029		
9.8	1.9 პ.17	ელექტროდი	კბ	1.70	62.90		
9.9		სხვა მასალები	ლარი	0.70	25.90		
10	ს.ნ და წ 6-16-1	რკინაბეტონის მონოლითური გადახურვის ფილის მოწყობა ბეტონი B20	კბმ		321.00		
10.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	8.40	2696.40		
10.2		მანქანები	ლ	0.81	260.01		
10.3		ბეტონი B20	კუბ.მ.	1.015	325.82		
10.4	1.1 პ.11	არმატურა	კბ	-	42077		
10.5	5.1 პ.115	ფარი ხის 25 მმ სისქის	კვმ	1.37	439.77		
10.6	5.1 პ.18	ხე მასალა II ხარ. 25-32 მმ	კბმ	0.0084	2.70		
10.7	5.1 პ.21	ხე მასალა II ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0256	8.22		
10.8	5.1 პ.22	ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0026	0.83		
10.9		სხვადასხვა მასალები	ლ	0.39	125.19		
11	ს.ნ.და წ. 6-14-3-4	მონოლითური რკინაბეტონის დიაფრაგმების მოწყობა (25 სმ სისქის) ბეტონი B20	კბმ		235.00		
11.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	11.23	2639.05		
11.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	1.29	303.15		
11.3		ბეტონი B20	კბმ	1.00	235.00		
11.4	1.1 პ.11	არმატურა	კბ	-	18815		
11.5	5.1 პ.115	ფარი ხის 25 მმ სისქის	კვმ	2.20	517.0		
11.6	5.1 პ.22	ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0499	11.73		
11.7	1.9 პ.21	ჭანჭიკები	კბ	2.65	622.75		
11.8	1.9 პ.17	ელექტროდი	კბ	3.40	799.00		
11.9		სხვა მასალები	ლარი	0.4050	95.18		
12	ს.ნ.და წ. 6-12-4	მონოლითური რკინაბეტონის სვეტების მოწყობა ბეტონი B20	კბმ		39.00		
12.1	საბაზრო	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	13.3	518.70		
12.2		მანქანები	ლ	3.36	131.04		
12.3	სრფ	ბეტონი B20	კუბ.მ.	1.015	39.59		
12.4	1.1 პ.11	არმატურა	კბ	-	6342		
12.5	5.1 პ.115	ფარი ხის 25 მმ სისქის	კვმ	2.42	94.38		
12.6	5.1 პ.21	ხე მასალა II ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0581	2.27		
12.7	5.1 პ.22	ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0067	0.26		
12.8	1.9 პ.17	ელექტროდი	კბ	1.50	58.50		
12.9		სხვა მასალები	ლარი	0.60	23.40		
13	ს.ნ და წ 6-16-1	რკინაბეტონის მონოლითური კიბის მოწყობა ბეტონი B20	კბმ		8.00		
13.1	საბაზრო	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	8.40	67.20		
13.2		მანქანები	ლ	0.81	6.48		
13.3		ბეტონი B20	კუბ.მ.	1.015	8.12		
13.4	1.1 პ.11	არმატურა	კბ	-	658		

13.5	5.1 პ.115	ფარი ხის 25 მმ სისქის	კვმ	1.37	10.96		
13.6	5.1 პ.19	ხე მასალა II ხარ. 25-32 მმ	კმ	0.0084	0.07		
13.7	5.1 პ.22	ხე მასალა II ხარ. 40 მმ და ზევით	კმ	0.0256	0.20		
13.8	1.9 პ.17	ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კმ	0.0026	0.02		
13.9		სხვადასხვა მასალები	ლ	0.39	3.12		
14	ს.ნ.და წ. 8-15-1	კედლის წყობა 10 სმ სისქის პეშა ბლოკებით	კმ		11.12		
14.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.36	37.36		
14.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.92	10.23		
14.3	4.1 პ.346	ცემენტის ხსნარი წყობის	კმ	0.11	1.22		
14.4	4.1 პ.29	ბლოკი 10 სმ პეშა	ცალი	125.00	1390.0		
14.5		სხვა მასალები	ლარი	0.16	1.78		
15	ს.ნ.და წ. 8-15-1	კედლის წყობა 15 სმ სისქის პეშა ბლოკებით	კმ		178.0		
15.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.36	598.08		
15.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.92	163.76		
15.3	4.1 პ.346	ცემენტის ხსნარი	კმ	0.11	19.58		
15.4	4.1 პ.26	პეშა ბლოკი 15 სმ	ცალი	83.33	14832.74		
15.5		სხვა მასალები	ლარი	0.16	28.48		
16	საბაზრო	<u>თეთრი მეტალოპლასტმასის ფანჯრის ბლოკების მოწყობა ორმაგი მინაპაკეტი, დამატებითი ევროგალების მექანიზმით; აქსესუარებით</u>	კმ		20.20		
17	საბაზრო	<u>თეთრი მეტალოპლასტმასის ვიტრაჟების მოწყობა ორმაგი მინაპაკეტი, დამატებითი ევროგალების მექანიზმით; აქსესუარებით</u>	კმ		182.41		
18	საბაზრო	<u>ალუმინის ვიტრაჟების მოწყობა კარით, აქსესუარებით, მინაპაკეტი</u>	კმ		190.21		
19	საბაზრო	<u>ფასადზე ალუმინის კარკასი შემინული</u>	კმ		46.41		
20	საბაზრო	<u>(მღფ) ფილებისაგან დამზადებული კარის ბლოკის მოწყობა აქსესუარებით პლინტუსებით კარის ირგვლივ</u>	კმ		54.24		
21	საბაზრო	<u>თეთრი მეტალოპლასტმასის კარის ბლოკის მოწყობა აქსესუარებით</u>	კმ		44.53		
22	საბაზრო	<u>თეთრი მეტალოპლასტმასის ტიხრების მოწყობა აქსესუარებით სანკვანძებში</u>	გრძმ		4.75		
23	3 პ.33	<u>აივნებსა და შიდა კიბეებზე მოაჯირების მოწყობა შემინული ალუმინის კონსტრუქცია</u>	გრძმ		168.6		
24	სნ და წ 12-10-1,2	სახურავზე მასწორებელი ცემენტის 2სმ სისქის მჭიმის მოწყობა	კვმ		620.71		
24.1		შრომითი დანახარჯები 0.143+0.0007*5	კაც/სთ	0.1465	90.93		
24.2		მანქანები	ლ	0.0099	6.15		
24.3	4.1 პ.354	მოსაპირკეთებელი ცემენტის ხსნარი	კმ	0.0211	13.07		
24.4		სხვადასხვა მასალები	ლ	0.064	39.73		
25	სნ და წ 12-3-3	სახურავის მოწყობა 2მ-იანი ბიტულის ტოლით 2 ფენით (ტერასაზე, ტერასის გადახურვის ფილებზე და ხელოვნური გამწვანების ქვეშ)	კვმ		620.71		
25.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.428	265.66		
25.2		მანქანები	ლ	0.0249	15.42		
25.3	საბაზრო	ტოლი 3 მმ	კმ	2.38	1477.29		
25.4	4.1 პ.473	გრუნტი ბიტუმის	კვ	9.6	5958.82		
25.5		სხვადასხვა მასალები	ლ	0.069	42.83		

26	4.7 პ.2	ხელოვნური ბაღის საფარის შექმნა და მოწყობა	კვმ		144.51		
27	ს.ნ.დაწ. 11-20-3	ტერასაზე ხელოვნური გრანიტის იატაკის მოწყობა პიდროსაიზოლაციო წებოცემენტით ხაოიანი ზედაპირით	კვმ		227.50		
27.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.08	245.70		
27.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0452	10.28		
27.3	საბაზრო	ხელ. გრანიტის ფილა ხაოიანი ზედაპირით	კვმ	1.02	232.05		
27.4	საბაზრო	წებო-ცემენტი პიდროსაიზოლაციო	კბ	-	1,137.50		
27.5		სხვა მასალები	ლარი	0.0466	10.60		
28	ს.ნ.დაწ 12-8-4	ფერადი თუნუქის წყალშემკრები ღარების მოწყობა	გრძმ		42.80		
28.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.286	12.24		
28.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0041	0.18		
28.3	საბაზრო	სამაგრი ლითონის	ც		128.40		
28.4		ფერადი თუნუქის ღარი	მ	1.00	42.80		
29	ს.ნ.დაწ 12-8-4	ფერადი თუნუქის ოთხკუთხა 100*100 მმ წყალსაწრეტი მილის მოწყობა	გრძმ		132.00		
29.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.286	37.75		
29.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0041	0.54		
29.3	საბაზრო	სამაგრი ლითონის	ც		132.00		
29.4	საბაზრო	ფერადი თუნუქის 100 მმ	მ	1.00	132.00		
29.5	საბაზრო	ფერადი თუნუქის ძაბრი	ც	-	12.00		
29.6	საბაზრო	ფერადი თუნუქის მუხლი და სხვა აქსესუარები	ც	-	24.00		
30	ს.ნ.და წ. 11-1-6	საფუძვლის 20 სმ ფენის მოწყობა, ღორღით, მოსწორება და დატკეპნა	კვმ		66.00		
30.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.52	232.32		
30.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	1.06	69.96		
30.3	სრფ	ღორღი 10-20 მმ	კვმ	1.24	81.84		
30.4		სხვა მასალები	ლარი	0.01	0.66		
31	ს.ნ.დაწ. 11-8-1-2	ცემენტის მჭიმის მოწყობა 2 სმ სისქის	კვმ		997.0		
31.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.188	187.44		
31.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0095	9.47		
31.3	სრფ	ცემენტის ხსნარი მოსაპირკეთებელი	კვმ	0.0204	20.34		
31.4		სხვა მასალები	ლარი	0.0636	63.41		
32	ს.ნ.დაწ. 11-20-3	კერამიკული ფილების მოწყობა პიდროსაიზოლაციო წებო-ცემენტით	კვმ		75.50		
32.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.08	81.54		
32.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0452	3.41		
32.3	საბაზრო	კერამიკული ფილები	კვმ	1.02	77.01		
32.4	საბაზრო	წებო-ცემენტი პიდროსაიზოლაციო	კბ	-	377.50		
32.5		სხვა მასალები	ლარი	0.0466	3.52		
33	ს.ნ.დაწ. 11-20-3	ხელოვნური გრანიტის იატაკის მოწყობა	კვმ		304.90		
33.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.08	329.29		
33.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0452	13.78		
33.3	საბაზრო	ხელ. გრანიტის ფილა	კვმ	1.02	311.00		
33.4	4.2 პ.120	წებო-ცემენტი	კბ	-	1,524.50		
33.5		სხვა მასალები	ლარი	0.0466	14.21		
34	ს.ნ. და წ 11-36-3	ხელოვნური გრანიტის პლინტუსების მოწყობა	გრძმ		198.50		
34.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.269	53.3965		
34.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0116	2.3026		

34.3	საბაზრო	ხელოვნური გრანიტის ფილა	კვმ	-	20.247		
34.4	4.2 პ.120	წებო-ცემენტი	კბ	-	85.04		
35	სნდაწ 11-27-7	ლამინირებული პარკეტის იატაკის მოწყობა აქსესუარებით, პლინტუსითა და ქვესაგებით	კვმ		578.40		
35.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.29	746.14		
35.2		მანქანები	ლ	0.034	19.67		
35.3	საბაზრო	ლამინირებული პარკეტი აქსესუარებით, ქვესაგებითა და პლინტუსებით	კვმ	1.015	587.1		
35.4		სხვადასხვა მასალები	ლ	0.182	105.27		
36	ს.ნ.დაწ. 15-12-1	კიბის საფეხურებისა და კიბის ბაქნების მოპირკეთება ხელ გრანიტის ფილებით ხაოიანი ზედაპირით	კვმ		38.20		
36.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.750	219.65		
36.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0340	1.30		
36.3	საბაზრო	ხელ გრანიტის ფილა ხაოიანი ზედაპირით	კვმ	1.02	38.96		
36.4	4.2 პ.120	წებო-ცემენტი	კბ	-	191.00		
36.5		სხვა მასალები	ლარი	0.2400	9.17		
37	საბაზრო	თაბაშირმუყაოს ფილების აკვრა ჭერში აქსესუარებით; თაბაშირმუყაო 12.5 მმ სისქის; ლითონის პროფილებზე	კვმ		921.5		
38	საბაზრო	პლასტიკატის ჭერის მოწყობა სანკვანძებში ლითონის პროფილებზე	კვმ		75.50		
39	ს.ნ.და წ. 15-168-8	ჭერის მაღალხარისხოვანი შეღებვა მაღალხარისხოვანი საღებავით	კვმ		921.50		
39.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.856	788.80		
39.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.012	11.06		
39.3	საბაზრო	საღებავი	კბ	0.63	580.55		
39.4	4.2 პ.80	ფითხი	კბ	0.92	847.78		
39.5		სხვა მასალები	ლარი	0.018	16.59		
40	სნ და წ 15-55-9	შიდა კედლების შეღებვა ქვიშა ცემენტის ხსნარით	კვმ		2351.00		
40.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.01	2374.51		
40.2	14 პ.184	ხსნარის ტუმბო 1 კუბ/სთ	მან/სთ	0.041	96.39		
40.3		სხვადასხვა მანქანები	ლ	0.027	63.48		
40.4	4.1 პ.355	ქვიშა ცემენტის ხსნარი	კუბ.მ.	0.0238	55.95		
40.5	სრფ	ბადე ბათქაშის	კვმ	0.0528	124.13		
40.5		სხვა მასალები	ლ	0.003	7.05		
41	სნ და წ 15-56-1	შიდა ფანჯრისა და კარის ფერდობის შეღებვა	კვმ		54.00		
41.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.79	96.66		
41.2		სხვადასხვა მანქანები	ლ	0.076	4.10		
41.3	4.1 პ.355	ქვიშა ცემენტის ხსნარი მოსაპირკეთებელი	კუბ.მ.	0.044	2.38		
42	ს.ნ.და წ. 15-168-7	მაღალხარისხოვანი შეღებვა შიდა კედლებისა და ფერდობის	კვმ		2,027.00		
42.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.658	1333.77		
42.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.01	20.27		
42.3	საბაზრო	საღებავი წყალემულსიური მაღალხარისხოვანი	კბ	0.63	1277.01		
42.4	4.2 პ.80	ფითხი	კბ	0.79	1601.33		
42.5		სხვა მასალები	ლარი	0.016	32.43		
43	ს.ნ.დაწ. 15-14-1	კედლების მოპირკეთება კერამიკული ფილებით, პიდროსაიზოლაციო წებო-ცემენტით	კვმ		378.00		
43.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.70	642.60		
43.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.02	7.56		
43.3	საბაზრო	კერამიკული ფილები	კვმ	1.01	381.78		

43.4	4.2 პ.120	წებო-ცემენტი	კბ	-	1890.0		
43.5		სხვა მასალები	ლარი	0.007	2.65		
44	სნ და წ 15-52-4	გარე ფერდობის შელესვა	გრძმ		85.00		
44.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.62	52.70		
44.2		სხვადასხვა მანქანები	ლ	0.011	0.94		
44.3	4.1 პ.355	ხსნარი ცემენტის მოსაპირკეთებელი	კუბ.მ.	0.0067	0.57		
45	ს.ნ.და წ. 15-52-1	ფასადის კედლების შელესვა ქვიშაცემენტის ხსნარით	კვმ		768.00		
45.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.93	714.240		
45.2		ხსნარის ტუმბო 3 კმ/სთ	მანქ/სთ	0.024	18.432		
45.3		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.026	19.968		
45.4	4.1 პ.355	ხსნარი ცემენტის მოსაპირკეთებელი	კმ	0.0255	19.584		
46	ს.ნ.და წ. 15-168-7	ფასადის კედლებისა და ფერდობის შელესვა ფასადის წყალმუღლისური საღებავით	კვმ		776.50		
46.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.658	510.94		
46.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.01	7.77		
46.3	საბაზრო	საღებავი ფასადის	კბ	0.63	489.20		
46.4	4.2 პ.81	ფითხი ფასადის	კბ	0.79	613.44		
46.5		სხვა მასალები	ლარი	0.016	12.42		
47	ს.ნ.და წ. 8-22-1	გარე ინვენტარული ხარაჩოების მოწყობა და დაშლა	კვმ		776.50		
47.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.458	355.637		
47.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0023	1.786		
47.3	1.8 პ.44	ხარაჩოს ლითონის დეტალები	ტ	0.00037	0.287		
47.4	5.1 პ.21	ხარაჩოს ხის დეტალები	კმ	0.00006	0.047		
47.5	5.1 პ.116	ხის ფენილი	კვმ	0.012	9.318		
48	ს.ნ.და წ. 1-22-15	III გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით 0,5 კმ ჩაშით, მისი შემდგომი დატვირთვით ავტოთვიმცვლელებზე	კმ		118.80		
48.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.020	2.38		
48.2		ექსკავატორი 0,5 კმ	მანქ/სთ	0.0448	5.32		
48.3		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0021	0.25		
49	ს.ნ.და წ. 1-80-3	გრუნტის დამუშავება ხელით	კმ		35.60		
49.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	73.336		
50	ს.ნ.და წ. 1-81	გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	კმ		35.60		
50.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.21	43.076		
51	სრფ	ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება 2კმ-ზე	ტ	-	219.78		
52	ს.ნ.და წ. 11-1-6	საფუძვლის ფენის მოწყობა, ღორღი თ, მოსწორება და დატეპნა 15 სმ	კმ		44.25		
52.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.52	155.76		
52.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	1.06	46.91		
52.3		ღორღი 10-20 მმ	კმ	1.24	54.87		
52.4		სხვა მასალები	ლარი	0.02	0.885		
53	ს.ნ.და წ. 6-1-16	მონოლითური რკ/ბეტონის აუზის ძირის მოწყობა მოწყობა ბეტონი B20	კმ		44.25		
53.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.87	82.75		
53.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.77	34.07		
53.3		ბეტონი B20	კმ	1.015	44.91		
53.4	1.1 პ.11	არმატურა	კბ	-	2,330.50		
53.5	5.1 პ.115	ფარი ხის 40 მმ სისქის	კვმ	0.075	3.32		
53.6	5.1 პ.22	ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კმ	0.0008	0.04		

53.7		სხვა მასალები	ლარი	0.07	3.10		
54	ს.ნ.და წ. 6-14-2	მონოლითური რკინაბეტონის აუზის კედლების მოწყობა ბეტონი B20 (15 სმ სისქის)	კმ		10.23		
54.1	საბაზრო	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	16.80	171.86		
54.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	1.23	12.58		
54.3		ბეტონი B20	კმ	1.015	10.38		
54.4	1.1 პ.11	არმატურა	კმ	-	538.78		
54.5	5.1 პ.115	ფარი ხის 25 მმ სისქის	კმ	4.03	41.23		
54.6	5.1 პ.22	ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კმ	0.0922	0.94		
54.7	1.9 პ.21	ჭანჭიკები	კმ	4.90	50.13		
54.8	1.9 პ.17	ელექტროდი	კმ	1.70	17.39		
54.9		სხვა მასალები	ლარი	0.76	7.77		
55	ს.ნ.დაწ. 11-8-1-2	ცემენტის მჭიმის მოწყობა 2 სმ სისქის	კმ		284.5		
55.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.1880	53.49		
55.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0095	2.70		
55.3	4.1 პ.353	ცემენტის ხსნარი მოსაპირკეთებელი	კმ	0.0306	8.71		
55.4		სხვა მასალები	ლარი	0.0636	18.09		
56	ს.ნ.დაწ. 11-20-3	კერამიკული ფილების მოწყობა ჰიდროსაიზოლაციო წებო-ცემენტით კედლებსა და პირზე	კმ		397.00		
56.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.08	428.76		
56.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0452	17.94		
56.3	საბაზრო	კერამიკული ფილები	კმ	1.02	404.94		
56.4	საბაზრო	წებო-ცემენტი ჰიდროსაიზოლაციო	კმ	-	1,985.0		
56.5		სხვა მასალები	ლარი	0.0466	18.50		
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		1. შრომითი რესურსები	ლარი				
		2. სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		3. მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		ზედნადები ხარჯები	10%				
		ჯამი	ლარი				
		სახარჯთაღრიცხვო მოგება	8%				
		სულ	ლარი				

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №1/2

ქ. ბათუმში, პუშკინის ქუჩა №145-ში გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ახალი ადმინისტრაციული შენობის პროექტირებისას შიგა ცივი და ცხელი წყალსადენისა და კანალიზაციის ქსელის მოწყობაზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

0.00

ათასი ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი

0.00

ათასი ლარი

საფუძველი: მუშა ნახაზები

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილებების ერთეულზე	საპროექტო მონაცემებზე	განზომილებების ერთეულზე	სულ
1	ს.ნდაწ 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მონტაჟი დ-100მმ გოფირებული	100 მ		0.28		
1.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	16.32		
1.2		მანქანები	ლ	0.46	0.13		
1.3	2.5.4 პ.176	პლასტმასის მილი დ-100მმ	მ	100	28		
1.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	5.824		
2	ს.ნდაწ 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მონტაჟი დ-100მმ სიგრძით 3.0მ	100მ		0.21		
2.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	12.24		
2.2		მანქანები	ლ	0.46	0.10		
2.3	2.5.4 პ.134	პლასტმასის მილი დ-100მმ	მ	100	21		
2.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	4.368		
3	ს.ნდაწ 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მონტაჟი დ-100მმ სიგრძით 2.0მ	100მ		0.04		
3.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	2.33		
3.2		მანქანები	ლ	0.46	0.02		
3.3	2.5.4 პ.134	პლასტმასის მილი დ-100მმ	მ	100	4		
3.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	0.832		
4	ს.ნდაწ 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მონტაჟი დ-100მმ სიგრძით 1.0მ	100მ		0.23		
4.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	13.41		
4.2		მანქანები	ლ	0.46	0.11		
4.3	2.5.4 პ.116	პლასტმასის მილი დ-100მმ	მ	100	23		
4.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	4.784		
5	ს.ნდაწ 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მონტაჟი დ-100მმ სიგრძით 0,5მ	100მ		0.11		
5.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	6.41		
5.2		მანქანები	ლ	0.46	0.05		
5.3	2.5.4 პ.107	პლასტმასის მილი დ-100მმ	მ	100	11		
5.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	2.288		
6	ს.ნდაწ 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მონტაჟი დ-50მმ სიგრძით 3.0მ	100მ		0.11		
6.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	6.41		
6.2		მანქანები	ლ	0.46	0.05		
6.3	2.5.4 პ.128	პლასტმასის მილი დ-50მმ	მ	100	11		
6.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	2.288		
7	ს.ნდაწ 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მონტაჟი დ-50მმ სიგრძით 2.0მ	100მ		0.28		

7.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	16.32		
7.2		მანქანები	ლ	0.46	0.13		
7.3	2.5.4 პ.118	პლასტმასის მილი დ-50მმ	მ	100	28		
7.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	5.824		
8	ს.ნდაწ 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მონტაჟი დ-50მმ სიგრძით 1.0მ	100მ		0.29		
8.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	16.91		
8.2		მანქანები	ლ	0.46	0.13		
8.3	2.5.4 პ.109	პლასტმასის მილი დ-50მმ	მ	100	29		
8.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	6.032		
9	ს.ნდაწ 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მონტაჟი დ-50მმ სიგრძით 0,5მ	100მ		0.2		
9.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	11.66		
9.2		მანქანები	ლ	0.46	0.09		
9.3	2.5.4 პ.102	პლასტმასის მილი დ-50მმ	მ	100	20		
9.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	4.16		
10	ს.ნდაწ 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მონტაჟი დ-50მმ სიგრძით 0,25მ	100მ		0.05		
10		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	2.92		
10		მანქანები	ლ	0.46	0.02		
10	2.5.4 პ.96	პლასტმასის მილი დ-50მმ	მ	100	5		
10		სხვა მასალები	ლ	20.8	1.04		
11	ს.ნდაწ 16-6-1	პლასტმასის მილების მონტაჟი წყლისათვის დ-20მმ	100მ		1.98		
11		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	60.9	120.58		
11		მანქანები	ლ	0.21	0.42		
11	2.5.1 პ.1	პლასტმასის მილი	მ	100	198		
11		სხვა მასალები	ლ	15.6	30.9		
12	ს.ნდაწ 16-6-1	პლასტმასის მილების მონტაჟი წყლისათვის დ-25მმ	100მ		0.29		
12		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	60.9	17.66		
12		მანქანები	ლ	0.21	0.06		
12	2.5.1 პ.2	პლასტმასის მილი	მ	100	29		
12		სხვა მასალები	ლ	15.6	4.5		
13	ს.ნდაწ 16-6-1	პლასტმასის მილების მონტაჟი წყლისათვის დ-32მმ	100მ		0.11		
13		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	60.9	6.70		
13		მანქანები	ლ	0.21	0.02		
13	2.5.1 პ.3	პლასტმასის მილი	მ	100	11		
13		სხვა მასალები	ლ	15.6	1.716		
14	ს.ნდაწ 16-6-1	პლასტმასის მილების მონტაჟი წყლისათვის დ-40მმ	100მ		0.06		
14		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	60.9	3.65		
14		მანქანები	ლ	0.21	0.01		
14	2.5.1 პ.4	პლასტმასის მილი	მ	100	6		
14		სხვა მასალები	ლ	15.6	0.936		
15	ს.ნდაწ 16-6-1	პლასტმასის მილების მონტაჟი წყლისათვის დ-50მმ	100მ		0.19		
15		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	60.9	11.57		
15		მანქანები	ლ	0.21	0.04		
15	2.5.1 პ.5	პლასტმასის მილი	მ	100	19		
15		სხვა მასალები	ლ	15.6	2.964		
16	ს.ნდაწ 16-6-1	პლასტმასის მილების მონტაჟი ცხელი წყლისათვის დ-20მმ მინაბოჭკოვანი	100მ		1.21		
16		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	60.9	73.69		

16		მანქანები	ლ	0.21	0.25		
16	2.5.1 პ.72	პლასტმასის მილი მინაბოჭკოვანი	მ	100	121		
16		სხვა მასალები	ლ	15.6	18.876		
17	ს.ნდაწ 26-13-7	ცხელი წყლის მილის თბოიზოლაცია	100 კვმ		0.08		
17		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	23.9	1.91		
17		მანქანები	ლ	0.49	0.04		
17	საბაზრო	თბოიზოლაცია	მ	-	121		
17		სხვა მასალები	ლ	0.54	0.0432		
18	ს.ნდაწ 26-13-7	ცივი წყლის მილის თბოიზოლაცია დ=50მმ	100 კვმ		0.03		
18		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	23.9	0.72		
18		მანქანები	ლ	0.49	0.01		
18	6 პ.1051	თბოიზოლაცია	მ	-	19		
18		სხვა მასალები	ლ	0.54	0.0162		
19	ს.ნდაწ 26-13-7	ცივი წყლის მილის თბოიზოლაცია დ=40მმ	100 კვმ		0.01		
19		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	23.9	0.24		
19		მანქანები	ლ	0.49	0.005		
19	6 პ.1050	თბოიზოლაცია	მ	-	6.0		
19		სხვა მასალები	ლ	0.54	0.0054		
20	ს.ნდაწ 26-13-7	ცივი წყლის მილის თბოიზოლაცია დ=32მმ	100 კვმ		0.02		
20		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	23.9	0.48		
20		მანქანები	ლ	0.49	0.01		
20	6 პ.1049	თბოიზოლაცია	მ	-	11		
20		სხვა მასალები	ლ	0.54	0.0108		
21	ს.ნდაწ 26-13-7	ცივი წყლის მილის თბოიზოლაცია დ=25მმ	100 კვმ		0.03		
21		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	23.9	0.72		
21		მანქანები	ლ	0.49	0.01		
21	6 პ.1048	თბოიზოლაცია	მ	-	29		
21		სხვა მასალები	ლ	0.54	0.0162		
22	ს.ნდაწ 26-13-7	ცივი წყლის მილის თბოიზოლაცია დ=20მმ	100 კვმ		0.13		
22		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	23.9	3.11		
22		მანქანები	ლ	0.49	0.06		
22	6 პ.1047	თბოიზოლაცია	მ	-	198		
22		სხვა მასალები	ლ	0.54	0.0702		
23	ს.ნდაწ 22-24	დ=20მმ-იანი მილის სამაგრი მეტალის შტირით	ცალი		26		
23		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.01	26.26		
23		მანქანები	ლ	0.02	0.52		
23	საბაზრო	სამაგრი	ცალი	1	26		
23		სხვა მასალები	ლ	0.49	12.74		
24	ს.ნდაწ 22-24	დ=25მმ-იანი მილის სამაგრი მეტალის შტირით	ცალი		13		
24		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.01	13.13		
24		მანქანები	ლ	0.12	1.56		
24	საბაზრო	სამაგრი	ცალი	1	13		
24		სხვა მასალები	ლ	0.49	6.37		
25	ს.ნდაწ 16-12-1	დ=25მმ ვენტილი წყლის (ქრომირებული გრძელი	ც		3		
25		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.51	4.53		
25		მანქანები	ლ	0.13	0.39		
25	საბაზრო	ვენტილი დ25მმ	ც	1	3		

25	საბაზრო	ფოლადის მიღტუჩა	ც	2	6		
26	1.9 პ.20	ჭანჭიკი ქანჩით	კბ	1.1	3.3		
9.6		სხვა მასალები	ლ	0.07	0.21		
26	ს.ნდაწ 16-12-1	დ=20მმ ვენტილი წყლის (ქრომირებული გრძელი	ც		15		
26		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.51	22.65		
26		მანქანები	ლ	0.13	1.95		
26	საბაზრო	ვენტილი დ20მმ	ც	1	15		
26	საბაზრო	ფოლადის მიღტუჩა	ც	2	30		
27	1.9 პ.20	ჭანჭიკი ქანჩით	კბ	1.1	16.5		
9.6		სხვა მასალები	ლ	0.07	1.05		
27	ს.ნდაწ 16-12-1	ვენტილი წყლის დ-20მმ	ც		36		
27		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.51	54.36		
27		მანქანები	ლ	0.13	4.68		
27	საბაზრო	ვენტილი დ20მმ	ც	1	36		
27	საბაზრო	ფოლადის მიღტუჩა	ც	2	72		
28	1.9 პ.20	ჭანჭიკი ქანჩით	კბ	1.1	39.6		
11		სხვა მასალები	ლ	0.07	2.52		
28	ს.ნდაწ 16-12-1	არკოს ვენტილი 1/2-3/8 (პირსაბანი, ნიჟარა)	ც		44		
28		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.51	66.44		
28		მანქანები	ლ	0.13	5.72		
28	საბაზრო	ვენტილი	ც	1	44		
28	საბაზრო	ფოლადის მიღტუჩა	ც	2	88		
29	1.9 პ.20	ჭანჭიკი ქანჩით	კბ	1.1	48.4		
12		სხვა მასალები	ლ	0.07	3.08		
29	ს.ნდაწ 16-12-1	იფიფე, 1/2-1/2	ც		21		
29		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.51	31.71		
29		მანქანები	ლ	0.13	2.73		
29	საბაზრო	ვენტილი	ც	1	21		
29	საბაზრო	ფოლადის მიღტუჩა	ც	2	42		
30	1.9 პ.20	ჭანჭიკი ქანჩით	კბ	1.1	23.1		
13		სხვა მასალები	ლ	0.07	1.47		
30	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 50/25/50	10ც		0.2		
30		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	1.17		
30		მანქანები	ლ	2.27	0.45		
30	6 პ.748	სამკაპი 50/25/50	ც	10	2		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.05		
31	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 50/20/50	10ც		0.7		
31		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	4.09		
31		მანქანები	ლ	2.27	1.59		
31	6 პ.747	სამკაპი 50/20/50	ც	10	7		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.17		
32	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 50/32/40	10ც		0.1		
32		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	0.58		
32		მანქანები	ლ	2.27	0.23		
32	6 პ.748	სამკაპი	ც	10	1		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.02		
33	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 40/20/40	10ც		0.1		
33		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	0.58		

33		მანქანები	ლ	2.27	0.23		
33	6 პ.744	სამკაპი	ც	10	1		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.02		
34	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი ღ=32მმ	10ც		0.1		
34		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	0.58		
34		მანქანები	ლ	2.27	0.23		
34	6 პ.733	სამკაპი	ც	10	1		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.02		
35	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 32/20/32	10ც		0.2		
35		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	1.17		
35		მანქანები	ლ	2.27	0.45		
35	6 პ.742	სამკაპი	ც	10	2		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.05		
36	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი ღ=25მმ	10ც		0.7		
36		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	4.09		
36		მანქანები	ლ	2.27	1.59		
36	6 პ.732	სამკაპი	ც	10	7		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.17		
37	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 25/20/25	10ც		1.4		
37		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	8.18		
37		მანქანები	ლ	2.27	3.18		
37	6 პ.741	სამკაპი	ც	10	14		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.34		
38	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი ღ=20მმ	10ც		5.1		
38		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	29.78		
38		მანქანები	ლ	2.27	11.58		
38	6 პ.731	სამკაპი	ც	10	51		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	1.22		
39	ს.ნდაწ 22-23-1	ქურო ღ=50მმ	10ც		0.3		
39		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	1.17		
39		მანქანები	ლ	1.51	0.45		
39	6 პ.605	ქურო	ც	10	3		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.07		
40	ს.ნდაწ 22-23-1	ქურო ღ=40მმ	10ც		0.2		
40		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	0.78		
40		მანქანები	ლ	1.51	0.30		
40	6 პ.604	ქურო	ც	10	2		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.05		
41	ს.ნდაწ 22-23-1	ქურო ღ=32მმ	10ც		0.2		
41		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	0.78		
41		მანქანები	ლ	1.51	0.30		
41	6 პ.604	ქურო	ც	10	2		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.05		
42	ს.ნდაწ 22-23-1	ქურო ღ=25მმ	10ც		0.7		
42		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	2.72		
42		მანქანები	ლ	1.51	1.06		
42	6 პ.603	ქურო	ც	10	7		
14		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.17		

43	ს.ნდაწ 22-23-1	ქურო დ=20მმ	10ც		4.1		
43		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	15.95		
43		მანქანები	ლ	1.51	6.19		
43	6 პ.602	ქურო	ც	10	41		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.98		
44	ს.ნდაწ 22-23-1	დ=20მმ-იანი ხუფი ხრახნიანი	10ც		9.9		
44		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	38.51		
44		მანქანები	ლ	1.51	14.95		
44	საბაზრო	ხუფი	ც	10	99		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	2.38		
45	ს.ნდაწ 22-23-1	დ=20მმ-იანი 1/2 მუხლი შ/ხ	10ც		9.4		
45		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	36.57		
45		მანქანები	ლ	1.51	14.19		
45	6 პ.497	მუხლი	ც	10	94		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	2.26		
46	ს.ნდაწ 22-23-1	დ=20მმ-იანი 1/2 სამონტაჟო მუხლი შ/ხ (საშხაპესათვის)	10ც		0.8		
46		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	3.11		
46		მანქანები	ლ	1.51	1.21		
46	6 პ.494	მუხლი	ც	10	8		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.19		
47	ს.ნდაწ 22-23-1	დ=50მმ-იანი მუხლი 90 °	10ც		0.2		
47		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	0.78		
47		მანქანები	ლ	1.51	0.30		
47	6 პ.511	მუხლი	ც	10	2		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.05		
48	ს.ნდაწ 22-23-1	დ=40მმ-იანი მუხლი 45 °	10ც		0.2		
48		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	0.78		
48		მანქანები	ლ	1.51	0.30		
48	6 პ.500	მუხლი	ც	10	2		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.05		
49	ს.ნდაწ 22-23-1	დ=32მმ-იანი მუხლი 90 °	10ც		0.4		
49		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	1.56		
49		მანქანები	ლ	1.51	0.60		
49	6 პ.509	მუხლი	ც	10	4		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.10		
50	ს.ნდაწ 22-23-1	დ=25მმ-იანი მუხლი 90 °	10ც		1.3		
50		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	5.06		
50		მანქანები	ლ	1.51	1.96		
50	6 პ.508	მუხლი	ც	10	13		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.31		
51	ს.ნდაწ 22-23-1	დ=20მმ-იანი მუხლი 90 °	10ც		18.5		
51		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	71.97		
51		მანქანები	ლ	1.51	27.94		
51	6 პ.507	მუხლი	ც	10	185		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	4.44		
52	ს.ნდაწ 22-23-1	გადამყვანი 50-40მმ	10ც		0.1		
52		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	0.39		

52		მანქანები	ლ	1.51	0.15		
52	საბაზრო	გადამყვანი	ც	10	1		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.02		
53	ს.ნდაწ 22-23-1	გადამყვანი 40-32მმ	10ც		0.1		
53		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	0.39		
53		მანქანები	ლ	1.51	0.15		
53	6 პ.407	გადამყვანი	ც	10	1		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.02		
54	ს.ნდაწ 22-23-1	გადამყვანი 32-25მმ	10ც		0.1		
54		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	0.39		
54		მანქანები	ლ	1.51	0.15		
54	6 პ.404	გადამყვანი	ც	10	1		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.02		
55	ს.ნდაწ 22-23-1	გადამყვანი 25-20მმ	10ც		1.2		
55		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	4.67		
55		მანქანები	ლ	1.51	1.81		
55	საბაზრო	გადამყვანი	ც	10	12		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.29		
56	ს.ნდაწ 22-23-1	დ=20მმ-იანი მუხლი 45 ი	10ც		0.2		
56		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	0.78		
56		მანქანები	ლ	1.51	0.30		
56	6 პ.497	მუხლი	ც	10	2		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.05		
57	ს.ნდაწ 22-23-1	დ=100მმ-იანი მილის სამაგრი კანალიზაციის	10ც		4.8		
57		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	18.67		
57		მანქანები	ლ	1.51	7.25		
57	საბაზრო	სამაგრი	ც	10	48		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	1.15		
58	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 45ი 100/100	10ც		1.3		
58		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	7.59		
58		მანქანები	ლ	2.27	2.95		
58	6 პ.759	სამკაპი	ც	10	13		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.31		
59	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 45ი 50/50	10ც		0.1		
59		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	0.58		
59		მანქანები	ლ	2.27	0.23		
59	6 პ.754	სამკაპი	ც	10	1		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.02		
60	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 45ი 100/50	10ც		1.5		
60		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	8.76		
60		მანქანები	ლ	2.27	3.41		
60	6 პ.757	სამკაპი	ც	10	15		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.36		
61	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 90ი 100/100	10ც		1.4		
61		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	8.18		
61		მანქანები	ლ	2.27	3.18		
61	6 პ.767	სამკაპი	ც	10	14		

43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.34		
62	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 90ი 100/50	10ც		0.4		
62		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	2.34		
62		მანქანები	ლ	2.27	0.91		
62	6 პ.765	სამკაპი	ც	10	4		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.10		
63	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 90ი 50/50	10ც		0.6		
63		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	3.50		
63		მანქანები	ლ	2.27	1.36		
63	6 პ.735	სამკაპი	ც	10	6		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.14		
64	ს.ნდაწ 22-23-3	ჯვარედინი 45ი	10ც		0.6		
64		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	7.88	4.73		
64		მანქანები	ლ	3.02	1.81		
64	საბაზრო	ჯვარედინი	ც	10	6		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.14		
65	ს.ნდაწ 22-23-1	გაშლილი მუხლი 100მმ 450	10ც		3.7		
65		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	14.39		
65		მანქანები	ლ	1.51	5.59		
65	6 პ.504	მუხლი	ც	10	37		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.89		
66	ს.ნდაწ 22-23-1	გაშლილი მუხლი 50მმ 450	10ც		2.6		
66		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	10.11		
66		მანქანები	ლ	1.51	3.93		
66	6 პ.501	მუხლი	ც	10	26		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.62		
67	ს.ნდაწ 22-23-1	მუხლი 100მმ 900	10ც		0.7		
67		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	2.72		
67		მანქანები	ლ	1.51	1.06		
67	6 პ.514	მუხლი	ც	10	7		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.17		
68	ს.ნდაწ 22-23-1	მუხლი 50მმ 900	10ც		4.4		
68		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	17.12		
68		მანქანები	ლ	1.51	6.64		
68	6 პ.511	მუხლი	ც	10	44		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	1.06		
69	ს.ნდაწ 22-23-1	გადამყვანი 100/50მმ	10ც		1.2		
69		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	4.67		
69		მანქანები	ლ	1.51	1.81		
69	6 პ.414	გადამყვანი	ც	10	12		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.29		
70	ს.ნდაწ 22-23-1	ხუფი 100მმ	10ც		1.9		
70		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	7.39		
70		მანქანები	ლ	1.51	2.87		
70	საბაზრო	ხუფი	ც	10	19		

43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.46		
71	ს.ნდაწ 22-23-1	ხუფი 50მმ	10ც		2.3		
71		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	8.95		
71		მანქანები	ლ	1.51	3.47		
71	საბაზრო	ხუფი	ც	10	23		
43		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.55		
72	ს.ნდაწ 17-4-2	ფაიანსის უნიტაჟის მონტაჟი სიფონით	ც		18		
72		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.02	54.36		
72		მანქანები	ლ	0.14	2.52		
72	6 პ.17	ფაიანსის უნიტაჟი	ც	1	18		
72		სხვა მასალები	ლ	1.32	23.8		
73	ს.ნდაწ 17-4-2	ფაიანსის უნიტაჟის მონტაჟი სიფონით (შუშმ პირებისათვის)	ც		1		
73		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.02	3.02		
73		მანქანები	ლ	0.14	0.14		
73	6 პ.17	ფაიანსის უნიტაჟი	ც	1	1		
73		სხვა მასალები	ლ	1.32	1.3		
74	ს.ნდაწ 17-5-1	ფაიანსის პისუარის მონტაჟი	ც		2		
74		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.19	2.38		
74		მანქანები	ლ	0.05	0.10		
74	6 პ.21	ფაიანსის პისუარი	ც	1	2		
74		სხვა მასალები	ლ	0.28	0.6		
75	ს.ნდაწ 17-1-5	ფაიანსის პირსაბანის მონტაჟი (შუშმ პირებისათვის)	ც		1		
75		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.19	2.19		
75		მანქანები	ლ	0.07	0.07		
75	6 პ.22	პირსაბანი	ც	1	1		
75		სხვა მასალები	ლ	0.37	0.4		
76	ს.ნდაწ 17-1-5	ფაიანსის პირსაბანის მონტაჟი სიფონით	ც		20		
76		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.19	43.80		
76		მანქანები	ლ	0.07	1.40		
76	6 პ.22	პირსაბანი	ც	1	20		
76		სხვა მასალები	ლ	0.37	7.4		
77	ს.ნდაწ 17-1-5	ჭურჭლის სარეცხელას მონტაჟი უჟანგავი ორსექციიანი	ც		1		
77		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.19	2.19		
77		მანქანები	ლ	0.07	0.07		
77	6 პ.24	სარეცხელა	ც	1	1		
77		სხვა მასალები	ლ	0.37	0.4		
78	ს.ნდაწ 17-1-10	თუჯის ტრაპის მონტაჟი ღ=100მმ გვერდიდან	ც		16		
78		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.85	29.60		
78		მანქანები	ლ	0.03	0.48		
78	6 პ.37	თუჯის ტრაპი	ც	1	16		
78		სხვა მასალები	ლ	0.18	2.9		
79	ს.ნდაწ 17-1-1	საშხაპე კაბინის მონტაჟი	ც		8		
79		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.09	24.72		
79		მანქანები	ლ	0.31	2.48		
79	6 პ.10	კაბინა	ც	1	8		

79		სხვა მასალები	ლ	0.38	3.0		
80	ს.ნდაწ 18-3-1	წელის ელექტრო გამაცხელებლის მონტაჟი V=80.0 ლ	ც		8		
80		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	8.75	70.00		
80		მანქანები	ლ	0.45	3.60		
80	8.1 პ.5	ელ. გამაცხელებელი	ც	1	8		
80		სხვა მასალები	ლ	1.64	13.1		
81	ს.ნდაწ 22-26-1	რევიზიის მონტაჟი დ=100მმ	10ც		1		
81		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.58	1.58		
81		მანქანები	ლ	0.06	0.06		
81	6 პ.1014	რევიზია	ც	10	10		
81		სხვა მასალები	ლ	0.4	0.40		
		ლოკალურ-რესურსული უწყისის ჯამი	ლარი				
		1. შრომითი რესურსები	ლარი				
		2. სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		ზედნადები ხარჯები 12%	ლარი				
		ჯამი	ლარი				
		გეგმიური დაგროვება 8%	ლარი				
		სულ	ლარი				

ქპატუში, კუშკინის ქუჩა №145-ში გარემოს დაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ახალი აღმინისტრაციული შენობის ცენტრალური გათბობის მოწყობა.

ლოკალურ - რესურსული ხარჯთაღრიცხვა 1/3

საფუძველი: პროექტი

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება 0.000 ათ. ლარი

შედგენილია 2016წ. II კვ. მიმდინარე ღონეზე

№		სამუშაოების დასახელება	განზ.		მოც.	ხელფასი		მასალა		მასალების ტრანსპორტირება და მექანიზმები		ჯამი
						ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		პირველი სართულის გათბობის სისტემა										
		სამონტაჟო სამუშაოები										
1	18-4-1	გაზზე მომუშავე კედლის ქვაბი 45 კვტ.	კომპ	1								
		(დახურული წვის ბლოკით),										
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	13.7	13.7							
		მანქანები	ლარი	1.3	1.3							
		კედლის ქვაბი გაზზე მომუშავე 45 კვტ. (მაკომპლ. დეტალებით)	კომპ	1	1							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	3.24	3.24							
2	18-6-1	საფართოებელი აგზი 50 ლიტრიანი	ც	1								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.8	3.8							
		სხვა მანქანა	ლარი	0.22	0.22							
		საფართოებელი აგზი 50 ლიტრიანი	ც	1	1							
		სხვა მასალა	ლარი	0.22	0.22							
		ჯამი										
		ზედნადები ხარჯი მონტაჟზე	68%									
		ჯამი										
		სამშენებლო სამუშაოები										
1	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X2000	ცალი	1								
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	1							
		მასალა:										
		ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X2000	ცალი	1	1							
2	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1800	ცალი	1								
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	1							

		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X1800	ცალი	1	1							
3	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X1600	ცალი	6								
		შრომის დანახარჯები		ცალი	1	6							
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X1600	ცალი	1	6							
4	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X1400	ცალი	4								
		შრომის დანახარჯები		ცალი	1	4							
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X1400	ცალი	1	4							
5	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X1200	ცალი	1								
		შრომის დანახარჯები		ცალი	1	1							
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X1200	ცალი	1	1							
6	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X800	ცალი	1								
		შრომის დანახარჯები		ცალი	1	1							
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X800	ცალი	1	1							
7	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X700	ცალი	1								
		შრომის დანახარჯები		ცალი	1	1							
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X700	ცალი	1	1							
8	საბაზრო	პირსახოცსაშრობი		ცალი	1								
		შრომის დანახარჯები		ცალი	1	1							
		მასალა:											
		პირსახოცსაშრობის ღირებულება		ცალი	1	1							
9	16-12-1	ვენტილი მიმწოდ და უკუ მილსადენზე		ც	32								
		შრომის დანახარჯები		კაც/სთ	1.51	48.32							
		სხვა მანქანა		ლარი	0.13	4.16							
		მასალა:											
		ვენტილი რადიატორის		ც	1	32							
		სხვა მასალა		ლარი	0.07	2.24							
10	16-6-1	პლასტმასის ფოლგიანი მილი ღ=20მმ		გრძ.მ	46								

		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	28.014								
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.0966								
		მასალა:											
	2.5.1 პ.10	პლასტმასის ფოლგის მისი დ=20მმ	გრძ.მ	1.020	46.92								
		სხვა მასალა	ლარი	0.156	7.176								
11	16-6-1	პლასტმასის ფოლგის მისი დ=25მმ	გრძ.მ	64									
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	38.976								
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.13								
		მასალა:											
	2.5.1 პ.11	პლასტმასის ფოლგის მისი დ=25მმ	გრძ.მ	1.020	65.28								
		სხვა მასალა	ლარი	0.156	9.984								
12	16-6-1	პლასტმასის ფოლგის მისი დ=32მმ	გრძ.მ	72									
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	43.848								
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.1512								
		მასალა:											
	2.5.1 პ.12	პლასტმასის ფოლგის მისი დ=32მმ	გრძ.მ	1.020	73.44								
		სხვა მასალა	ლარი	0.156	11.232								
13	16-6-1	პლასტმასის ფოლგის მისი დ=40მმ	გრძ.მ	6									
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	3.654								
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.0126								
		მასალა:											
	2.5.1 პ.13	პლასტმასის ფოლგის მისი დ=40მმ	გრძ.მ	1.020	6.12								
		სხვა მასალა	ლარი	0.156	0.936								
14	22-23-1	ქურო გარე ხრახნით 90° დ=20	ც	32									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	12.45								
		მანქანები	ლარი	0.151	4.83								
		ქურო გარე ხრახნით 90° დ=20	ც	1	32.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.77								
15	22-23-2	სამკაპი 40*40*40	ც	2									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	1.17								
		მანქანები	ლარი	0.227	0.45								
		სამკაპი 40*40*40	ც	1	2.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.05								
16	22-23-2	სამკაპი 40*20*40	ც	1									

		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	0.58							
		მანქანები	ლარი	0.227	0.23							
	6 პ.744	სამკაპი 40*20*40	ც	1	1.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.02							
17	22-23-2	სამკაპი 32*20*32	ც	18								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	10.51							
		მანქანები	ლარი	0.227	4.09							
	6 პ.742	სამკაპი 32*20*32	ც	1	18.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.43							
18	22-23-2	სამკაპი 25*20*25	ც	16								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	9.34							
		მანქანები	ლარი	0.227	3.63							
	6 პ.741	სამკაპი 25*20*25	ც	1	16.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.38							
19	16-12-1	პოლიპროპილენის ვენტილების მოწყობა დ=40	ც	2								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	1.51	3.02							
		მანქანები	ლარი	0.13	0.26							
		ვენტილის დ=40მმ ღირებულება	ც	1	2							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.07	0.14							
20	16-12-1	ვენტილების მოწყობა დ=25მმ	ც	1								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	1.51	1.51							
		მანქანები	ლარი	0.13	0.13							
		ვენტილი დ=25	ც	1	1.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.07	0.07							
21	16-12-1	ვენტილების მოწყობა დ=20მმ	ც	1								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	1.51	1.51							
		მანქანები	ლარი	0.13	0.13							
		ვენტილი დ=20	ც	1	1.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.07	0.07							
22	22-23-1	ქურო დ=40	ც	2								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	0.78							
		მანქანები	ლარი	0.151	0.30							
		ქურო დ=40	ც	1	2.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.05							

23	22-23-1	ქურო დ=32	ც	18								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	7.00							
		მანქანები	ლარი	0.151	2.72							
		ქურო დ=32	ც	1	18.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.43							
24	22-23-1	ქურო დ=25	ც	16								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	6.22							
		მანქანები	ლარი	0.151	2.42							
		ქურო დ=25	ც	1	16.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.38							
25	22-23-1	ქურო დ=20	ც	10								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	3.89							
		მანქანები	ლარი	0.151	1.51							
		ქურო დ=20	ც	1	10.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.24							
26		პოლიპროპილენის საცობი დ=20	ცალი	32								
27	22-23-2	პლასტმასის გადამყვანი 40*32	ც	4								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	2.34							
		მანქანები	ლარი	0.227	0.91							
		პლასტმასის გადამყვანი 40*32	ც	1	4.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.10							
28	22-23-2	პლასტმასის გადამყვანი 32*25	ც	4								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	2.34							
		მანქანები	ლარი	0.227	0.91							
		პლასტმასის გადამყვანი 32*25	ც	1	4.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.10							
30	22-23-2	პლასტმასის გადამყვანი 25*20	ც	4								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	2.34							
		მანქანები	ლარი	0.227	0.91							
		პლასტმასის გადამყვანი 25*20	ც	1	4.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.10							
31	22-23-1	მუხლი დ=40	ც	6								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	2.33							

		მანქანები	ლარი	0.151	0.91								
		მუხლი დ=40	ც	1	6.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.14								
32	22-23-1	მუხლი დ=32	ც	8									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	3.11								
		მანქანები	ლარი	0.151	1.21								
		მუხლი დ=32	ც	1	8.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.19								
33	22-23-1	მუხლი დ=25	ც	12									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	4.67								
		მანქანები	ლარი	0.151	1.81								
		მუხლი დ=25	ც	1	12.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.29								
34	22-23-1	მუხლი დ=20	ც	68									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	26.45								
		მანქანები	ლარი	0.151	10.27								
		მუხლი დ=20	ც	1	68.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	1.63								
35		მილის შეფუთვა დ=40	გრძმ	6									
36		მილის შეფუთვა დ=32	გრძმ	72									
37		მილის შეფუთვა დ=25	გრძმ	64									
38		მილის შეფუთვა დ=20	გრძმ	46									
39	22-23-1	უტკა დ=25	ც	10									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	3.89								
		მანქანები	ლარი	0.151	1.51								
		უტკა დ=25	ც	1	10.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.24								
40	22-23-1	უტკა დ=32	ც	8									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	3.11								
		მანქანები	ლარი	0.151	1.21								
		უტკა დ=32	ც	1	8.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.19								
		ჯამი											

		ზედნადები სარჯები - 12%											
		ჯამი											
		სულ I სართული:											
		მეორე სართულის ბათობის სისტემა											
		სამონტაჟო სამუშაოები											
1	18-4-1	გაზზე მომუშავე კედლის ქვაბი 32 კვტ.	კომპ	1									
		(დახურული წვის ბლოკით),											
		შრომის დანახარჯი	კ/სთ	13.7	13.7								
		მანქანები	ლარი	1.3	1.3								
		კედლის ქვაბი გაზზე მომუშავე 32 კვტ. (მაკომპლ. დეტალებით)	კომპ	1	1								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	3.24	3.24								
		ჯამი											
		ზედნადები სარჯი მონტაჟზე	68%										
		ჯამი											
		სამშენებლო სამუშაოები											
1	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X2000	ცალი	1									
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	1								
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X2000	ცალი	1	1								
2	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1800	ცალი	1									
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	1								
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1800	ცალი	1	1								
3	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1600	ცალი	1									
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	1								
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1600	ცალი	1	1								
4	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1500	ცალი	2									
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	2								
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1500	ცალი	1	2								
5	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1400	ცალი	2									
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	2								

		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X1400	ცალი	1	2							
6	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X1200	ცალი	2								
		შრომის დანახარჯები		ცალი	1	2							
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X1200	ცალი	1	2							
7	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X1000	ცალი	1								
		შრომის დანახარჯები		ცალი	1	1							
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X1200	ცალი	1	1							
8	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X800	ცალი	2								
		შრომის დანახარჯები		ცალი	1	2							
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X800	ცალი	1	2							
9	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X700	ცალი	1								
		შრომის დანახარჯები		ცალი	1	1							
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X700	ცალი	1	1							
10	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X600	ცალი	1								
		შრომის დანახარჯები		ცალი	1	1							
		მასალა:											
		ფოლადის პანელური რადიატორები	H=600 X700	ცალი	1	1							
11	საბაზრო	პირსახოცსაშრობი		ცალი	1								
		შრომის დანახარჯები		ცალი	1	1							
		მასალა:											
		პირსახოცსაშრობის ღირებულება		ცალი	1	1							
12	16-12-1	ვენტილი მიმწოდ და უკუ მიღსადენზე		ც	30								
		შრომის დანახარჯები		კაც/სთ	1.51	45.3							
		სხვა მანქანა		ლარი	0.13	3.9							
		მასალა:											
		ვენტილი რადიატორის		ც	1	30							
		სხვა მასალა		ლარი	0.07	2.1							
13	16-6-1	პლასტმასის ფოლგისანი მილი დ=20მმ		გრძმ	76								
		შრომის დანახარჯები		კაც/სთ	0.609	46.284							
		სხვა მანქანა		ლარი	0.0021	0.1596							

		მასალა:										
		პლასტმასის ფოლგის მილი დ=20მმ	გრძმ	1.020	77.52							
		სხვა მასალა	ლარი	0.156	11.856							
14	16-6-1	პლასტმასის ფოლგის მილი დ=25მმ	გრძმ	74								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	45.066							
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.16							
		მასალა:										
		პლასტმასის ფოლგის მილი დ=25მმ	გრძმ	1.020	75.48							
		სხვა მასალა	ლარი	0.156	11.544							
15	16-6-1	პლასტმასის ფოლგის მილი დ=32მმ	გრძმ	68								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	41.412							
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.1428							
		მასალა:										
		პლასტმასის ფოლგის მილი დ=32მმ	გრძმ	1.020	69.36							
		სხვა მასალა	ლარი	0.156	10.608							
16	16-6-1	პლასტმასის ფოლგის მილი დ=40მმ	გრძმ	8								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	4.872							
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.0168							
		მასალა:										
		პლასტმასის ფოლგის მილი დ=40მმ	გრძმ	1.020	8.16							
		სხვა მასალა	ლარი	0.156	1.248							
17	22-23-1	ქურო გარე ხრახნით 90° დ=20	ც	30								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	11.67							
		მანქანები	ლარი	0.151	4.53							
		ქურო გარე ხრახნით 90° დ=20	ც	1	30.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.72							
18	22-23-2	სამკაპი 40*40*40	ც	2								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	1.17							
		მანქანები	ლარი	0.227	0.45							
		სამკაპი 40*40*40	ც	1	2.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.05							
19	22-23-2	სამკაპი 32*25*32	ც	2								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	1.17							
		მანქანები	ლარი	0.227	0.45							
		სამკაპი 32*25*32	ც	1	2.00							

		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.05								
20	22-23-2	სამკაპი 32*20*32	ც	16									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	9.34								
		მანქანები	ლარი	0.227	3.63								
		სამკაპი 32*20*32	ც	1	16.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.38								
21	22-23-2	სამკაპი 25*20*25	ც	14									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	8.18								
		მანქანები	ლარი	0.227	3.18								
		სამკაპი 25*20*25	ც	1	14.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.34								
22	16-12-1	პოლიპროპილენის ვენტილების მოწყობა დ=40	ც	2									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	1.51	3.02								
		მანქანები	ლარი	0.13	0.26								
		ვენტილის დ=40მმ ღირებულება	ც	1	2								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.07	0.14								
23	16-12-1	ვენტილების მოწყობა დ=20მმ	ც	1									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	1.51	1.51								
		მანქანები	ლარი	0.13	0.13								
		ვენტილი დ=20	ც	1	1.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.07	0.07								
24	22-23-1	ქურო დ=40	ც	2									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	0.78								
		მანქანები	ლარი	0.151	0.30								
		ქურო დ=40	ც	1	2.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.05								
25	22-23-1	ქურო დ=32	ც	16									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	6.22								
		მანქანები	ლარი	0.151	2.42								
		ქურო დ=32	ც	1	16.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.38								
26	22-23-1	ქურო დ=25	ც	18									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	7.00								
		მანქანები	ლარი	0.151	2.72								
		ქურო დ=25	ც	1	18.00								

		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.43								
27	22-23-1	ქურო დ=20	ც	20									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	7.78								
		მანქანები	ლარი	0.151	3.02								
		ქურო დ=20	ც	1	20.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.48								
28		პოლიპროპილენის საცობი დ=20	ცალი	30									
29	22-23-2	პლასტმასის გადამყვანი 40*32	ც	4									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	2.34								
		მანქანები	ლარი	0.227	0.91								
		პლასტმასის გადამყვანი 40*32	ც	1	4.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.10								
30	22-23-2	პლასტმასის გადამყვანი 32*25	ც	2									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	1.17								
		მანქანები	ლარი	0.227	0.45								
		პლასტმასის გადამყვანი 32*25	ც	1	2.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.05								
31	22-23-2	პლასტმასის გადამყვანი 32*20	ც	2									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	1.17								
		მანქანები	ლარი	0.227	0.45								
		პლასტმასის გადამყვანი 32*20	ც	1	2.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.05								
32	22-23-2	პლასტმასის გადამყვანი 25*20	ც	4									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	2.34								
		მანქანები	ლარი	0.227	0.91								
		პლასტმასის გადამყვანი 25*20	ც	1	4.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.10								
33	22-23-1	მუხლი დ=40	ც	6									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	2.33								
		მანქანები	ლარი	0.151	0.91								
		მუხლი დ=40	ც	1	6.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.14								
34	22-23-1	მუხლი დ=32	ც	10									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	3.89								
		მანქანები	ლარი	0.151	1.51								

		მუხლი დ=32	ც	1	10.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.24							
35	22-23-1	მუხლი დ=25	ც	16								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	6.22							
		მანქანები	ლარი	0.151	2.42							
		მუხლი დ=25	ც	1	16.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.38							
36	22-23-1	მუხლი დ=20	ც	54								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	21.01							
		მანქანები	ლარი	0.151	8.15							
		მუხლი დ=20	ც	1	54.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	1.30							
37		მილის შეფუთვა დ=40	გრძმ	8								
38		მილის შეფუთვა დ=32	გრძმ	68								
39		მილის შეფუთვა დ=25	გრძმ	74								
40		მილის შეფუთვა დ=20	გრძმ	76								
41	22-23-1	უტკა დ=25	ც	7								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	2.72							
		მანქანები	ლარი	0.151	1.06							
		უტკა დ=25	ც	1	7.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.17							
42	22-23-1	უტკა დ=32	ც	10								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	3.89							
		მანქანები	ლარი	0.151	1.51							
		უტკა დ=32	ც	1	10.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.24							
		ჯამი										
		ზედნადები ხარჯები - 12%										
		ჯამი										
		სულ II სართული:										
		მესამე სართულის გათბობის სისტემა										
		სამონტაჟო სამუშაოები										
1	18-4-1	გაზზე მომუშავე კედლის ქვაბი 45 კვტ. (დახურული წვის ბლოკით),	კომპ	1								

		შრომის დანახარჯი მანქანები კედლის ქვაბი გაზზე მომუშავე 45 კვტ. (მაკომპლ. დეტალებით) დანარჩენი ხარჯები	კ/სთ ლარი კომპ ლარი	13.7 1.3 1 3.24	13.7 1.3 1 3.24							
2	16-12-1	საფართოებელი ავზი 50 ლიტრიანი შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა საფართოებელი ავზი 50 ლიტრიანი სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი ც ლარი	1 3.8 0.22 1 0.22	1 3.8 0.22 1 0.22							
		ჯამი										
		ზედნადები ხარჯი მონტაჟზე	68%									
		ჯამი										
		სამშენებლო სამუშაოები										
1	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X2000	ცალი	2								
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	2							
		მასალა:										
		ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X2000	ცალი	1	2							
2	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1600	ცალი	4								
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	4							
		მასალა:										
		ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1600	ცალი	1	4							
3	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1500	ცალი	1								
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	1							
		მასალა:										
		ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1500	ცალი	1	1							
4	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1400	ცალი	4								
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	4							
		მასალა:										
		ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1400	ცალი	1	4							
5	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1200	ცალი	2								
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	2							
		მასალა:										
		ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1200	ცალი	1	2							
6	საბაზრო	ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1000	ცალი	1								

		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	1							
		მასალა:										
		ფოლადის პანელური რადიატორები H=600 X1200	ცალი	1	1							
7	საბაზრო	პირსახოცსაშრობი	ცალი	5								
		შრომის დანახარჯები	ცალი	1	5							
		მასალა:										
		პირსახოცსაშრობის ღირებულება	ცალი	1	5							
8	16-12-1	გენტილი მიმწოდ და უკუ მიღსადენზე	ც	38								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.51	57.38							
		სხვა მანქანა	ლარი	0.13	4.94							
		მასალა:										
		გენტილი რადიატორის	ც	1	38							
		სხვა მასალა	ლარი	0.07	2.66							
9	16-6-1	პლასტმასის ფოლგიანი მილი დ=20მმ	გრძ.მ	70								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	42.63							
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.147							
		მასალა:										
		პლასტმასის ფოლგიანი მილი დ=20მმ	გრძ.მ	1.020	71.4							
		სხვა მასალა	ლარი	0.156	10.92							
10	16-6-1	პლასტმასის ფოლგიანი მილი დ=25მმ	გრძ.მ	58								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	35.322							
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.12							
		მასალა:										
		პლასტმასის ფოლგიანი მილი დ=25მმ	გრძ.მ	1.020	59.16							
		სხვა მასალა	ლარი	0.156	9.048							
11	16-6-1	პლასტმასის ფოლგიანი მილი დ=32მმ	გრძ.მ	80								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	48.72							
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.168							
		მასალა:										
		პლასტმასის ფოლგიანი მილი დ=32მმ	გრძ.მ	1.020	81.6							
		სხვა მასალა	ლარი	0.156	12.48							
12	16-6-1	პლასტმასის ფოლგიანი მილი დ=40მმ	გრძ.მ	8								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	4.872							
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.0168							
		მასალა:										

		პლასტმასის ფოლგეიანი მილი დ=40მმ	გრძ.მ	1.020	8.16							
		სხვა მასალა	ლარი	0.156	1.248							
13	22-23-1	ქურო გარე სრახნით 90 ° დ=20	ც	38								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	14.78							
		მანქანები	ლარი	0.151	5.74							
		ქურო გარე სრახნით 90° დ=20	ც	1	38.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.91							
14	22-23-2	სამკაპი 40*40*40	ც	2								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	1.17							
		მანქანები	ლარი	0.227	0.45							
		სამკაპი 40*40*40	ც	1	2.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.05							
15	22-23-2	სამკაპი 40*25*40	ც	2								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	1.17							
		მანქანები	ლარი	0.227	0.45							
		სამკაპი 40*25*40	ც	1	2.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.05							
16	22-23-2	სამკაპი 32*25*32	ც	2								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	1.17							
		მანქანები	ლარი	0.227	0.45							
		სამკაპი 32*25*32	ც	1	2.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.05							
17	22-23-2	სამკაპი 32*20*32	ც	20								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	11.68							
		მანქანები	ლარი	0.227	4.54							
		სამკაპი 32*20*32	ც	1	20.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.48							
18	22-23-2	სამკაპი 25*20*25	ც	14								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	8.18							
		მანქანები	ლარი	0.227	3.18							
		სამკაპი 25*20*25	ც	1	14.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.34							
19	16-12-1	პოლიპროპილენის ვენტილუმის მოწყობა დ=40	ც	2								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	1.51	3.02							
		მანქანები	ლარი	0.13	0.26							

		ვენტილის დ=40მმ ღირებულება	ც	1	2							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.07	0.14							
20	16-12-1	ვენტილების მოწყობა დ=25მმ	ც	1								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	1.51	1.51							
		მანქანები	ლარი	0.13	0.13							
		ვენტილი დ=25	ც	1	1.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.07	0.07							
21	16-12-1	ვენტილების მოწყობა დ=20მმ	ც	1								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	1.51	1.51							
		მანქანები	ლარი	0.13	0.13							
		ვენტილი დ=20	ც	1	1.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.07	0.07							
22	22-23-1	ქურო დ=40	ც	2								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	0.78							
		მანქანები	ლარი	0.151	0.30							
		ქურო დ=40	ც	1	2.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.05							
23	22-23-1	ქურო დ=32	ც	20								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	7.78							
		მანქანები	ლარი	0.151	3.02							
		ქურო დ=32	ც	1	20.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.48							
24	22-23-1	ქურო დ=25	ც	14								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	5.45							
		მანქანები	ლარი	0.151	2.11							
		ქურო დ=25	ც	1	14.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.34							
25	22-23-1	ქურო დ=20	ც	16								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	6.22							
		მანქანები	ლარი	0.151	2.42							
		ქურო დ=20	ც	1	16.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.38							
26		პოლიპროპილენის საცობი დ=20	ცალი	38								
27	22-23-2	პლასტმასის გადამყვანი 40*32	ც	4								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	2.34							

		მანქანები	ლარი	0.227	0.91								
		პლასტმასის გადამყვანი 40*32	ც	1	4.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.10								
28	22-23-2	პლასტმასის გადამყვანი 32*25	ც	4									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	2.34								
		მანქანები	ლარი	0.227	0.91								
		პლასტმასის გადამყვანი 32*25	ც	1	4.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.10								
29	22-23-2	პლასტმასის გადამყვანი 25*20	ც	6									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.584	3.50								
		მანქანები	ლარი	0.227	1.36								
		პლასტმასის გადამყვანი 25*20	ც	1	6.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.14								
30	22-23-1	მუხლი დ=40	ც	6									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	2.33								
		მანქანები	ლარი	0.151	0.91								
		მუხლი დ=40	ც	1	6.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.14								
31	22-23-1	მუხლი დ=32	ც	14									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	5.45								
		მანქანები	ლარი	0.151	2.11								
		მუხლი დ=32	ც	1	14.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.34								
32	22-23-1	მუხლი დ=25	ც	10									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	3.89								
		მანქანები	ლარი	0.151	1.51								
		მუხლი დ=25	ც	1	10.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.24								
33	22-23-1	მუხლი დ=20	ც	56									
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	21.78								
		მანქანები	ლარი	0.151	8.46								
		მუხლი დ=20	ც	1	56.00								
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	1.34								
34		მილის შეფუთვა დ=40	გრძმ	8									
35		მილის შეფუთვა დ=32	გრძმ	80									

36		მილის შეფუთვა დ=25	გრძმ	58								
37		მილის შეფუთვა დ=20	გრძმ	70								
38	22-23-1	უტკა დ=25	ც	8								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	3.11							
		მანქანები	ლარი	0.151	1.21							
		უტკა დ=25	ც	1	8.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.19							
39	22-23-1	უტკა დ=32	ც	12								
		შრომის ხარჯი	კ/სთ	0.389	4.67							
		მანქანები	ლარი	0.151	1.81							
		უტკა დ=32	ც	1	12.00							
		დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.024	0.29							
		ჯამი										
		ზედნადები ხარჯები - 12%										
		ჯამი										
		სულ III სართული:										
		ჯამი I+II+III:										
		გეგმიური მოგება (მოწყობილობების ღირებულების გამოკლებით)	10%	0								
		ჯამი:										
		ჯამი:										

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა № 1/4

ქ. ბათუმში გარემოს დაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ადმინისტრაციული შენობის შიგა ელ. სამონტაჟო სამუშაოებზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

0.00

ათასი ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი

0.00

ათასი ლარი

საფუძველი: მუშა ნახაზები: ელ-1---ელ-10

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილების ერთეულზე	საპროექტო მონაცემებზე	განზომილების ერთეულზე	სულ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	8-375-3	საკაბელო შემყვანის მოწყობა შენობაში პლასტმასის სქელკედლიან მილში მილში დ-50	ც		1.0		
1.1		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	5	5.00		
1.2	2.5.4 პ.111	პლასტმასის სქელკედლიანი მილი დ-50 მმ	მ		8.00		
2	8-573-3 8-574-1 8-574-23	შემყვან-გამანაწილებელი კარადის მოწყობა და მისი მომზადება ჩართვისთვის	ც		1.0		
2.1		შრომითი დანახარჯები (5+0.3+1)	კაც/სთ	6.3	6.30		
2.2		მანქანები 0.96	ლ	0.96	0.96		
2.2	საბაზრო	გამანაწილებელი კარადა 63 ა სამპოლუსა ავტომატით	ც		1.00		
3	8-525-2 8-574-18	ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი და მისი მომზადება ჩართვისთვის	ც		1.0		
3.1		შრომითი დანახარჯები 2+1	კაც/სთ	3.0	3.00		
3.2		მანქანები 0.06	ლ	0.06	0.06		
3.3	8.17 პ.69	ავტომატური ამომრთველი 63 ა-ზე	ც		1.00		
4	8-406-6	საკაბელო არხების გაყვანა	100 მ		0.20		
4.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	30.00	6.00		
4.2		მანქანები	ლ	5.65	1.13		
4.3	8.17 პ.304	საკაბელო არხი 40X60	მ		10.00		
4.4	8.17 პ.305	საკაბელო არხი 60X60	მ		10.00		
5	8-409-4	ვვგ ტიპის კაბელის გაყვანა მილში	100 მ		0.15		
5.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	10.00	1.50		
5.2		მანქანები	ლ	6.3	0.95		
5.3	8.4 პ.173	კაბელი ვვგ-4X16 კვ.მმ.	მ		20.00		
5.4	8.3 პ.39	კაბელი ვვგ-4X10 კვ.მმ.	მ		10.00		
5.5	8.3 პ.38	კაბელი ვვგ-4X6 კვ.მმ.	მ		20.00		
5.4	8.3 პ.37	კაბელი ვვგ-4X4 კვ.მმ.	მ		15.00		
6	8-612-5 8-574-18	ელ. გამანაწილებელი დაფის მოწყობა და მისი მომზადება ჩართვისთვის	ც		7.0		
6.1		შრომის დანახარჯები 2.75+0.2	კაც/სთ	2.95	20.65		
6.2		მანქანები 0.06	ლ	0.06	0.42		
6.3	109-198	ელ. გამანაწილებელი დაფა 10 ჯგუფზე 16 ა ავტომატებით	ც		3.00		
6.4	109-199	ელ. გამანაწილებელი დაფა 3 ჯგუფზე 16 ა ავტომატებით	ც		1.00		

6.5	109-198	ელ. გამანაწილებელი დაფა 8 ჯგუფზე 25 ა ავტომატებით	ც		1.00		
6.6	109-198	ელ. გამანაწილებელი დაფა 6 ჯგუფზე 25 ა ავტომატებით	ც		2.00		
7	8-402-2	სპილენძისძარღვიანი, პპე ტიპის განათების სადენის გაყვანა ბათქაშის ქვეშ	100 მ		26.25		
7.1		შრომითი დანახარჯები 13*1.04	კაც/სთ	13.52	354.90		
7.2		მანქანები 3.71*1.04	მ. სთ	3.8584	101.28		
7.3	8.3 პ.31	სადენი სპილენძის ძარღვით კვეთით პპე-3X1,5 კვ მმ	მ		1685.00		
7.4	8.3 პ.32	სადენი კვეთით პპე-3X2,5 კვ მმ	მ		910.00		
7.5	8.3 პ.33	სადენი კვეთით პპე-3X4 კვ მმ	მ		30.00		
8	8-591-2	ჩაფლული ტიპის ჩამრთველის მონტაჟი	ც		68.0		
8.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.20	13.60		
8.2		მანქანები	მ. სთ	0.0005	0.03		
8.3	8.17 პ.14	ჩაფლული ტიპის ჩამრთველი ერთკლავიანი	ც		34.00		
8.4	8.17 პ.15	ჩაფლული ტიპის ჩამრთველი ორკლავიანი	ც		34.00		
9	8-591-8	ჩაფლული ტიპის შტეკსელური როზეტის მონტაჟი	ც		183.0		
9.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.34	62.22		
9.2		მანქანები	მ. სთ	0.0113	2.07		
9.3	8.17 პ.201	ჩაფლული ტიპის შტეკსელური როზეტი დამიწებით	ც		163.00		
9.4	8.17 პ.203	შტეკსელური როზეტი კონდინციონერის	ც		20.00		
10		კონდინციონერის მონტაჟი და მომზადება ჩართვისთვის	ც		20.0		
10		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	12.00	240.00		
10		მანქანები	ლ	10.0	200.00		
10	8.14 პ.168	კონდინციონერი სპლიტ. სისტემა 25 კვ.მ-ზე	ც		8.00		
10	8.14 პ.169	კონდინციონერი სპლიტ. სისტემა 35 კვ.მ-ზე	ც		8.00		
11	8.14 პ.170	კონდინციონერი სპლიტ. სისტემა 50 კვ.მ-ზე	ც		3.00		
11	8.14 პ.171	კონდინციონერი სპლიტ. სისტემა 70 კვ.მ-ზე	ც		1.00		
11	8-594-1	ერთნათურიანი სანათის მოწყობა	ც		197.0		
11		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.03	202.91		
11		მანქანები	ლ	0.584	115.05		
11		ერთნათურიანი დღის ნათების სანათი 100 ვტ ნათურით	ც		113.00		
11		ერთნათურიანი სანათი ნბო-1X60	ც		69.00		
12		ერთნათურიანი ჰერმეტიკული ბრა	ც		15.00		
11		ვარვარნათურა 60 ვტ	ც		84.00		
12	1-81-3	მესამე კატეგორიის გრუნტში ტრანშეის მოთხრა დამიწების კონტურისათვის ხელით	კბმ		20.00		
12		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	41.20		
13	8-472-2 8-472-3	შენობის შიგნით და გარეთ დამიწების კონტურის მოწყობა ჰორიზონტალური დამამიწებელით	100 მ		1.00		
13		შრომითი დანახარჯები 12+39	კაც/სთ	51.00	51.00		
13		მანქანები 0.9+2.2	ლ	3.10	3.10		
13	6-59	ჰორიზონტალური დამამიწებელი ფურცლოვანი ფოლადით 40X4 მმ	მ		100.00		
13		მეტალოკონსტრუქცია	ტ		0.01		
14	სახელშ	ლიფტის მონტაჟი 300 კგ ტვირთამწევობით	ც		1.00		
14		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	400.00	400.00		
14		მანქანები	ლ	150.00	150.00		
14		ლიფტი 300 კგ ტვირთამწევობით (4 გაჩერება)	ც		1.00		
15	8-471-1	დამიწების ელექტროდის მოწყობა	ც		12.00		

15		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.90	10.80		
15		მანქანები	ლ	0.07	0.84		
15	2--44	ვერტიკალური დამამიწებლები ელექტროდი 50X50X5 მმ	ც		10.00		
16	1-81-2	გრუნტის უკუწყურა	კბმ		18.60		
16		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.21	22.51		
		ლოკალურ-რესურსული უწყისის ჯამი	ლარი				
		1. შრომითი დანახარჯები	ლარი				
		2. სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		3. მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
	0	ზედნადები ხარჯები სამუშაო 10 % თანხაზე 294 ლ	ლარი				
	6500	ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაო 75 % თანხაზე 6500 ლ	ლარი				
		ჯამი	ლარი				
		გეგმიური დაგროვება	8%				
		სულ	ლარი				

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №1/5

ქ. ბათუმში, პუშკინის ქუჩა №145-ში გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ახალი ადმინისტრაციული შენობის პროექტირებისას სველი წერტილების ვენტილაციის მოწყობაზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

0 ათასი ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი

0 ათასი ლარი

საფუძველი: მუშა ნახაზები

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილების ერთეულზე	საპროექტო მონაცემებზე	განზომილების ერთეულზე	სულ
1	ს.ნდაწ 16-6-2	დ=100მმ-იანი საკანალიზაციო მილი თხელკედლიანი სიგრძით 3.0მ	100მ		0.09		
1.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	5.25		
1.2		მანქანები	ლ	0.46	0.04		
1.3	2.5.4 პ.133	მილი	მ	100	9		
1.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	1.87		
2	ს.ნდაწ 16-6-2	დ=100მმ-იანი საკანალიზაციო მილი თხელკედლიანი სიგრძით 2.0მ	გრძ.მ		0.08		
2.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	4.66		
2.2		მანქანები	ლ	0.46	0.04		
2.3	2.5.4 პ.123	მილი	მ	100	8		
2.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	1.66		
3	ს.ნდაწ 16-6-2	დ=100მმ-იანი საკანალიზაციო მილი თხელკედლიანი სიგრძით 1.0მ	გრძ.მ		0.11		
3.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	6.41		
3.2		მანქანები	ლ	0.46	0.05		
3.3	2.5.4 პ.115	მილი	ც	100	11		
3.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	2.29		
4	ს.ნდაწ 16-6-2	დ=100მმ-იანი საკანალიზაციო მილი თხელკედლიანი სიგრძით 0.5მ	გრძ.მ		0.07		
4.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	4.08		
4.2		მანქანები	ლ	0.46	0.03		
4.3	2.5.4 პ.105	მილი	ც	100	7		
4.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	1.46		
5	ს.ნდაწ 20-24-2	საყოფაცხოვრებო ჩამკეტი ვენტილატორი	ცალი		20		
5.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	8.14	162.80		
5.2		მანქანები	ლ	0.75	15.00		
5.3	საბაზრო	ვენტილატორი	ც	1	20		
5.4		სხვა მასალები	ლ	3.7	74		
6	ს.ნდაწ 16-15-1	დ=100მმ-იანი მილის სამაგრი მეტალის შტირით	ცალი		22		
6.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.02	22.44		
6.2		მანქანები	ლ	0.1	2.20		

6.3	საბაზრო	სამაგრი	ც	1	22		
6.4		სხვა მასალები	ლ	0.06	1.32		
7	ს.ნდაწ 22-23-2	სამკაპი 100/100მმ 900	10 ცალი		2.5		
7.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.84	14.60		
7.2		მანქანები	ლ	2.27	5.68		
7.3	6 პ.767	სამკაპი 100/100მმ 900	ც	10	25		
7.4		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.60		
8	ს.ნდაწ 22-23-1	მუხლი დ= 100მმ 900	10 ცალი		1.7		
8.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	6.61		
8.2		მანქანები	ლ	1.51	2.57		
8.3	6 პ.514	მუხლი დ= 100მმ 900	ც	10	17		
8.4		სხვა მასალები	ლ	0.24	0.41		
		ლოკალურ-რესურსული უწყისის ჯამი	ლარი				
		1. შრომითი რესურსები	ლარი				
		2. სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		ზედნადები ხარჯები 10%	ლარი				
		ჯამი	ლარი				
		გეგმიური დაგროვება 8%	ლარი				
		სულ	ლარი				

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №1/6

ქ. ბათუმში, პუშკინის ქუჩა №145-ში გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ახალი ადმინისტრაციული შენობის პროექტირებისას გენტილაციის მოწყობაზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

0 ათასი ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი

0 ათასი ლარი

საფუძველი: მუშა ნახაზები

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილები ს ერთეულზე	საპროექტო მონაცემებზე	განზომილები ს ერთეულზე	სულ
1	ს.ნდაწ 20-21-6	ჰაერის მიმწოდებელი აგრეგატი გარე შესრულებით რუფ ტოპ გაზზე მომუშავე I=4450კმ/სთ	ცალი		1		
1.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	36.9	36.90		
1.2		მანქანები	ლ	5.93	5.93		
1.3	საბაზრო	აგრეგატი	ც	1	1		
1.4		სხვა მასალები	ლ	20.9	20.90		
2	ს.ნდაწ 20-22-6	გამწოვი ვენტილიატორი გარე შესრულებით გასაწოვი ჰაერის რაოდ I=3000კმ/სთ დაწნევით 300პა	ცალი		1		
2.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	28.6	28.60		
2.2		მანქანები	ლ	1.43	1.43		
2.3	საბაზრო	ვენტილიატორი	ც	1	1		
2.4		სხვა მასალები	ლ	5.16	5.16		
3	ს.ნდაწ 20-21-6	სამზარეულოს გამწოვი ვენტილიატორი გარე შესრულებით გასაწოვი ჰაერის რაოდ I=900კმ/სთ დაწნევით 200,0პა	ცალი		1		
3.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	36.9	36.90		
3.2		მანქანები	ლ	5.93	5.93		
3.3	საბაზრო	ვენტილიატორი	ც	1	1		
3.4		სხვა მასალები	ლ	20.9	20.9		
4	ს.ნდაწ 20-21-4	არხული ტიპის ვენტილიატორი გარე შესრულებით გასაწოვი ჰაერის რაოდ. I=450კმ/სთ დაწნევით 250პა	ცალი		1		
4.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	21.7	21.70		
4.2		მანქანები	ლ	2.14	2.14		
4.3	საბაზრო	ვენტილიატორი	ცალი	1	1		
5.4		სხვა მასალები	ლ	4	4		
5	ს.ნდაწ - 20-21-3	იგივე, I=380კმ/სთ დაწნევით 250პა	ცალი		1		
5.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	16.4	16.40		
5.2		მანქანები	ლ	1.17	1.17		
5.3	საბაზრო	ვენტილიატორი	ცალი	1	1		
5.4		სხვა მასალები	ლ	2.29	2.29		
6	ს.ნდაწ 20-21-2	იგივე, I=80კმ/სთ დაწნევით 200პა	ცალი		1		
6.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	14.8	14.80		
6.2		მანქანები	ლ	0.56	0.56		
6.3	საბაზრო	ვენტილიატორი	ცალი	1	1		

6.4		სხვა მასალები	ლ	1.45	1.45		
7	ს.ნდაწ 20-14-3	ხმაურ დამხშობი 550X900	ცალი		1		
7.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.22	2.22		
7.2		მანქანები	ლ	0.18	0.18		
7.3	საბაზრო	ხმაურდამხშობი	ცალი	1	1		
6.4		სხვა მასალები	ლ	1.99	1.99		
8	ს.ნდაწ 20-14-3	ხმაურ დამხშობი 450X800	ცალი		1		
8.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.22	2.22		
8.2		მანქანები	ლ	0.18	0.18		
8.3	საბაზრო	ხმაურდამხშობი	ცალი	1	1		
6.4		სხვა მასალები	ლ	1.99	1.99		
9	ს.ნდაწ 20-14-1	ხმაურ დამხშობი 250X250	ცალი		1		
9.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.3	1.30		
9.2		მანქანები	ლ	0.10	0.1		
9.3	საბაზრო	ხმაურდამხშობი	ცალი	1	1		
6.4		სხვა მასალები	ლ	0.9	0.9		
10	ს.ნდაწ 20-14-1	ხმაურ დამხშობი 200X200	ცალი		1		
10.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.3	1.30		
10.2		მანქანები	ლ	0.10	0.1		
10.3	საბაზრო	ხმაურდამხშობი	ცალი	1	1		
6.4		სხვა მასალები	ლ	0.9	0.9		
11	ს.ნდაწ 20-14-1	ხმაურ დამხშობი 100X100	ცალი		1		
11.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.3	1.30		
11.2		მანქანები	ლ	0.10	0.1		
11.3	საბაზრო	ხმაურდამხშობი	ცალი	1	1		
6.4		სხვა მასალები	ლ	0.9	0.9		
12	ს.ნდაწ 20-1-1	ჰაერსატარი მოთუთიებული ფურცლოვანი თუნუქისაგან სისქით 0,7მმ	100კვმ		1.55		
12.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	154	238.70		
12.2		მანქანები	ლ	3.73	5.7815		
12.3	საბაზრო	ჰაერსატარი	კვმ	100	155		
12.4	საბაზრო	სამაგრები	კვ	65	100.75		
6.4		სხვა მასალები	ლ	16.9	26.195		
13	ს.ნდაწ 20-1-2	ჰაერსატარი მოთუთიებული ფურცლოვანი თუნუქისაგან სისქით 0,5მმ	100 კვმ		0.5		
13.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	119	59.50		
13.2		მანქანები	ლ	3.59	1.795		
13.3	საბაზრო	ჰაერსატარი	კვმ	100	50		
13.4	საბაზრო	სამაგრები	კვ	122	61		
6.4		სხვა მასალები	ლ	14.8	7.4		
14	ს.ნდაწ 20-17-1	მოქნილი აირსატარი დ=200მმ	ცალი		1		
14.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.78	0.78		
14.2		მანქანები	ლ	0.01	0.01		
14.3	საბაზრო	აირსატარი	ცალი	1	1		
6.4		სხვა მასალები	ლ	0.23	0.23		
15	ს.ნდაწ 20-17-1	მოქნილი აირსატარი დ=150მმ	ცალი		1		

15.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.78	0.78		
15.2		მანქანები	ლ	0.01	0.01		
15.3	საბაზრო	აირსატარი	ცალი	1	1		
15.4		სხვა მასალები	ლ	0.23	0.23		
16	ს.ნდაწ 20-17-1	მოქნილი აირსატარი ღ=100მმ	ცალი		11		
16.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.78	8.58		
16.2		მანქანები	ლ	0.01	0.11		
16.3	საბაზრო	ჰაერსატარი	ცალი	1	11		
16.4		სხვა მასალები	ლ	0.23	2.53		
17	ს.ნდაწ 26-5-3	აირსატარის იზოლიაცია ღ=19მმ კაუჩუკით	კვმ		17.7		
17.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.3	5.31		
17.2		მანქანები	ლ	0.21	3.717		
17.3	საბაზრო	კაუჩუკი	კვმ	1	17.7		
17.4		სხვა მასალები	ლ	0.11	1.947		
18	ს.ნდაწ 20-7-1	მოდინებითი ცხაურა 500X200 ხარჯის რეგულირებით	ცალი		8		
18.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.34	10.72		
18.2		მანქანები	ლ	0.05	0.4		
18.3	საბაზრო	ცხაურა	ცალი	1	8		
18.4		სხვა მასალები	ლ	0.16	1.28		
19	ს.ნდაწ 20-7-1	გამწოვი ცხაურა 500X200	ცალი		1		
19.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.34	1.34		
19.2		მანქანები	ლ	0.05	0.05		
19.3	საბაზრო	ცხაურა	ცალი	1	1		
19.4		სხვა მასალები	ლ	0.16	0.16		
20	ს.ნდაწ 20-20-1	მოდინებითი დიფუზიორი ღ=150მმ ხარჯის რეგულაციით	ცალი		3		
20.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.96	11.88		
20.2		მანქანები	ლ	0.13	0.39		
20.3	საბაზრო	დიფუზიორი	ცალი	1	3		
20.4		სხვა მასალები	ლ	1.92	5.76		
21	ს.ნდაწ 20-20-1	მოდინებითი დიფუზიორი ღ=100მმ ხარჯის რეგულაციით	ცალი		2		
21.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.96	7.92		
21.2		მანქანები	ლ	0.13	0.26		
21.3	საბაზრო	დიფუზიორი	ცალი	1	2		
21.4		სხვა მასალები	ლ	1.92	3.84		
22	ს.ნდაწ 20-20-1	გამწოვი დიფუზიორი ღ=150მმ ხარჯის რეგულაციით	ცალი		1		
22.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.96	3.96		
22.2		მანქანები	ლ	0.13	0.13		
22.3	საბაზრო	დიფუზიორი	ცალი	1	1		
22.4		სხვა მასალები	ლ	1.92	1.92		
23	ს.ნდაწ 20-20-1	გამწოვი დიფუზიორი ღ=100მმ ხარჯის რეგულაციით	ცალი		9		
23.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.96	35.64		
23.2		მანქანები	ლ	0.13	1.17		
23.3	საბაზრო	დიფუზიორი	ცალი	1	9		
23.4		სხვა მასალები	ლ	1.92	17.28		

24	ს.ნდაწ 20-11-7	გამწოვი ქოლგა 600X650	ცალი		1		
24.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.34	1.34		
24.2		მანქანები	ლ	0.06	0.06		
24.3	საბაზრო	ქოლგა	ცალი	1	1		
24.4		სხვა მასალები	ლ	1.33	1.33		
25	ს.ნდაწ 20-7-2	ჰაერის გარე ჟალუზი 450X200	ცალი		1		
25.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.63	1.63		
25.2		მანქანები	ლ	0.10	0.1		
25.3	საბაზრო	ჟალუზი	ცალი	1	1		
25.4		სხვა მასალები	ლ	0.38	0.38		
26	ს.ნდაწ 20-7-1	ჰაერის გარე ჟალუზი 250X250	ცალი		1		
26.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.34	1.34		
26.2		მანქანები	ლ	0.05	0.05		
26.3	საბაზრო	ჟალუზი	ცალი	1	1		
26.4		სხვა მასალები	ლ	0.16	0.16		
27	ს.ნდაწ 20-7-1	ჰაერის გარე ჟალუზი 200X200	ცალი		7		
27.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.34	9.38		
27.2		მანქანები	ლ	0.05	0.35		
27.3	საბაზრო	ჟალუზი	ცალი	1	7		
27.4		სხვა მასალები	ლ	0.16	1.12		
28	ს.ნდაწ 20-7-1	ჰაერის გარე ჟალუზი 350X350	ცალი		1		
28.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.34	1.34		
28.2		მანქანები	ლ	0.05	0.05		
28.3	საბაზრო	ჟალუზი	ცალი	1	1		
28.4		სხვა მასალები	ლ	0.16	0.16		
29	ს.ნდაწ 20-7-1	ოგიფე, 100X100	ცალი		1		
29.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.34	1.34		
29.2		მანქანები	ლ	0.05	0.05		
29.3	საბაზრო	ჟალუზი	ცალი	1	1		
29.4		სხვა მასალები	ლ	0.16	0.16		
		ლოკალურ-რესურსული უწყისის ჯამი	ლარი				
		1. შრომითი რესურსები	ლარი				
		2. სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		ზედნადები ხარჯები 10%	ლარი				
		ჯამი	ლარი				
		გეგმიური დაგროვება 8%	ლარი				
		სულ	ლარი				

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №1/7

ქ. ბათუმში პუშკინის ქ. №145-ში გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ადმინისტრაციული შენობის და ტერიტორიის ვიდუოთვალოვალის სისტემის მოწყობაზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	0.00	ათასი ლარი
სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი	0.00	ათასი ლარი
ნორმატიული შრომატევადობა	0	კ/სთ

საფუძველი: მუშა ნახაზები

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთ-აღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილები ს ერთეულზე	საპროექტო მონაცემებზე	განზომილები ს ერთეულზე	სულ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	საბაზრო	ვიდეორეგისტრატორი 24-კამერიანი	ც		1.0		
1.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3	3.00		
1.2		მანქანები	ლ	0.14	0.14		
1.3		ვიდეორეგისტრატორი 24-კამერიანი	ც		1.00		
2	საბაზრო	მონიტორი 26"	ც		2.0		
2.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1	2.00		
2.2		მანქანები	ლ	0.09	0.18		
2.3		მონიტორი 26"	ც		2		
3	საბაზრო	ვიდეოკამერა ქუჩის	ც		12.0		
3.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.13	1.56		
3.2		მანქანები	ლ	0.0041	0.0492		
3.3		ვიდეოკამერა ქუჩის	ც		12.00		
4	საბაზრო	თაღოვანი ვიდეოკამერა	ც		7.0		
4.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.13	0.91		
4.2		მანქანები	ლ	0.0041	0.0287		
4.3		თაღოვანი ვიდეოკამერა	ც		7.00		
5	საბაზრო	მრავალმარადიანი კაბელი ვიდუოთვალოვალის სისტემის კვებისა და მართვისათვის	მ		1200.0		
5.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.13	156.00		
5.2		მანქანები	ლ	0.0041	4.92		
5.3		კაბელი ვიდუოთვალოვალის სისტემის კვებისა და მართვისათვის	მ		1200.00		
6	საბაზრო	კვების ბლოკი	ც		1.0		
6.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.13	0.13		
6.2		მანქანები	ლ	0.0041	0.0041		
6.3		კვების ბლოკი	ც		1.00		
7	საბაზრო	აკუმულატორი 7ა	ც		1.0		
7.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.13	0.13		
7.2		მანქანები	ლ	0.0041	0.0041		
7.3		აკუმულატორი 7ა	ც		1.00		
		ლოკალურ-რესურსული უწყისის ჯამი					
		1. შრომითი დანახარჯები	ლარი				
		2. სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		3. მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე 65%	ლარი				
		ჯამი	ლარი				
		გეგმიური დაგროვება	8%				
		სულ	ლარი				

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №1/8

ქ. ბათუმში პუშკინის ქ. №145-ში გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ადმინისტრაციული შენობის სახანძრო სიგნალიზაციის და სუსტი დენების სისტემის მოწყობაზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	0.00	ათასი ლარი
სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი	0.00	ათასი ლარი
ნორმატიული შრომატევადობა	0	კ/სთ

საფუძველი: მუშა ნახაზები

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთ-აღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილები ს ერთეულზე	საპროექტო მონაცემებზე	განზომილები ს ერთეულზე	სულ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ს.ნ და წ 10-667-6	სახანძრო სიგნალიზაციის საკონტროლო პანელის Signal 99 მონტაჟი	კომპ		1.0		
1.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	16	16.00		
1.2		მანქანები	ლ	0.01	0.01		
1.3	12.1 პ.54	საკონტროლო პანელი Signal 99	ც		1		
1.4	12.1 პ.63	აკუმულატორი	ც		1		
2	ს.ნ და წ 10-743-4	სამისამართო ბოლის დეტექტორის მონტაჟი	ც		63.0		
2.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1	63.00		
2.2		მანქანები	ლ	0.01	0.63		
2.3	12.1 პ.55	სამისამართო ბოლის დეტექტორი (იტალიური)	ც		63		
3	ს.ნ და წ 10-668-2	სამისამართო ხელის ღილაკიანი დეტექტორი	ც		4.0		
3.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2	8.00		
3.2		მანქანები	ლ	0.01	0.04		
3.3	12.1 პ.59	სამისამართო ხელის ღილაკიანი დეტექტორი	ც		4.00		
3.4	12.1 პ.57	დეტექტორის ბაზა	ც		1.00		
3.5	12.1 პ.56	მისამართის პროგრამატორი	ც		1.00		
4	ს.ნ და წ 10-744-5	სირენა	ც		6.0		
4.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2	12.00		
4.2	12.1 პ.60	სირენა	ც		6.00		
5	ს.ნ და წ 10-671-2	სახანძრო სიგნალიზაციის კაბელი JYSTY 2X2X0.8	მ		800		
5.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.28	224.00		
5.2		მანქანები	ლ	0.005	3.68		
5.3	12.1 პ.53	სახანძრო სიგნალიზაციის კაბელი JYSTY 2X2X0.8	მ		800		
6	საბაზრო	განშტოება იზოლაციის ბლოკი	ც		3.0		
6.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	8	24.00		
6.2		მანქანები	ლ	0.01	0.03		
6.3	საბაზრო	განშტოება იზოლაციის ბლოკი	ც		3.00		
7	ს.ნ და წ 46-19-2	ბეტონის კედლებში ხვრელების გამოტეხვა სადენისათვის	100 ხვრ		0.50		
7.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	35.43	17.72		
7.2		მანქანები	ლ	17.4	8.7		

8	ს.ნ და წ 46-22-5	ბეტონის კედლებში ხვრელების ამოვსება	კმმ		0.10		
8.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	74.2	7.42		
8.2		მანქანები	ლ	1.1	0.11		
8.3	სრფ	ბეტონი	კმმ		0.10		
9	8-406-6	პოლიქლორვინილის მილის გაყვანა კაბელებისათვის	მ		180.0		
9.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.30	54.00		
9.2		მანქანები	ლ	0.057	10.17		
9.3	საბაზრო	პოლიქლორვინილის მილი დ32მმ	მ		180.00		
10	8-409-4	კაბელის გაყვანა მილში	მ		685.0		
10.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.10	68.50		
10.2		მანქანები	ლ	0.063	43.16		
10.3	საბაზრო	კაბელი ტპპ 20X2X0,4	მ		35.00		
10.4	საბაზრო	ტელეფონის სადენი ტრპ 2X0,5	მ		70.00		
10.5	საბაზრო	სატელეფიო კაბელი	მ		300.00		
10.6	საბაზრო	ინტერნეტის კაბელი	მ		280.00		
11	21-23-7	როზეტების მონტაჟი	ც		43.0		
11.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.192	8.26		
11.2		მანქანები	ლ	3 -04	0.013		
11.3	საბაზრო	სატელეფონო როზეტი	ც		5.00		
11.4	საბაზრო	მოდემის როზეტი			18.00		
11.5	საბაზრო	ტელევიზორის ანტენის როზეტი	ც		20.00		
12	საბაზრო	საკომპიუტერო ქსელის, ტელეფონების გამანაწილებელი კოლოფების და მოწყობილობების მონტაჟი	კომპ		1.0		
12.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2	2.00		
12.2		მანქანები	ლ	0.01	0.01		
12.3	საბაზრო	ტელეფონის აპარატები	ც		5.00		
12.4	საბაზრო	ჯეკი	ც		15.00		
12.5	საბაზრო	გამანაწილებელი კოლოფი	ც		1.00		
12.6	საბაზრო	მოდემი	ც		1.00		
		ლოკალურ-რესურსული უწყისის ჯამი					
		1. შრომითი დანახარჯები	ლარი				
		2. სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		3. მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე 65%	ლარი				
		ჯამი	ლარი				
		გეგმიური დაგროვება	8%				
		სულ	ლარი				

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №1/9

გაზსადენის შიდა ქსელი

0.00 ათასი ლარი

ობიექტის დასახელება: გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ადმინისტრაციული ტიპის შენობის მშენებლობაზე

მისამართი პუშკინის ქ 145

№		სამუშაოების და დანახარჯების დასახელება	განზ. ერთ	რაოდენობა	სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება			
					მიმდინარე დონეზე			
					განზ. ერთ	მთლიანი	მათ შორის ხელფასი	მექანიზმების მასალები
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ტრანშეის ამოთხრა III კატეგორიის გრუნტში ხელით	კუბ.მ	25				
		ბალასტის ჩაყრა ხელით	კუბ.მ	7.5				
		ტრანშეის შევსება ხელით ადგილობრივი გრუნტით და დატკეპნა	კუბ.მ	5				
		III კატ. გრუნტში ტრან. ძირის მოსწორება და ხელით მოშანდაკება	კვ.მ	25				
		ტრანშეის ძირზე ქვიშის პალიშის მოწყობა ხელით	კუბ.მ	7.5				
	საბაზრო	ქვიშის ღირებულება ტრანსპორტირებით	კუბ.მ	7.5				
	საბაზრო	ბალასტის ღირებულება	კუბ.მ	7.5				
		ზედმეტი გრუნტის და ნარჩენების გატანა 20კმ მანძილზე	კუბ.მ	15				
	საბაზრო	მიმანიშნებელი ღებტის მოწყობა	გრძ.მ	50				
	საბაზრო	მიმანიშნებელი ღებტის ღირებულება	გრძ.მ	50				
	საბაზრო	პოლიეთილენის მილის დ-32მმ მონტაჟი ტრანშეაში	გრძ.მ	50				
	საბაზრო	პოლიეთილენის მილი დ-32მმ ღირებულება	გრძ.მ	50				
	საბაზრო	პოლიეთილენი ელ. მუხლი დ-32მმ ღირებულება	ც	1				
	საბაზრო	პოლიეთილენი ქურო დ-32მმ ღირებულება	ც	1				
		ფასნაწილების მონტაჟი დ-32მმ	ც	2				
	საბაზრო	მიღტუნა დ-20მმ ღირებულება	კომპლ	2				
	საბაზრო	ლითონის ონკანი დ-15მმ ღირებულება	კომპლ	1				
	საბაზრო	ლითონის ონკანი დ-20მმ ღირებულება	კომპლ	3				
		ფოლადის მილი დ-20მმ მონტაჟი	გრძ.მ	9				
	საბაზრო	ფოლადის მილი დ-20მმ ღირებულება	გრძ.მ	9				
	საბაზრო	ფოლადის მუხლი დ-20მმ ღირებულება	ც	3				
		ფოლადის მილი დ-25მმ მონტაჟი	გრძ.მ	20				
	საბაზრო	ფოლადის მილი დ-25მმ ღირებულება	გრძ.მ	20				
	საბაზრო	ფოლადის მუხლი დ-25მმ ღირებულება	ც	5				
		მაღალ ხარისხის ევროპული სერტიფიცირებული მილი 16 მ მონტაჟი	გრძ.მ	11				
	საბაზრო	PEXALPEX- ის მილი დ=16	გრძ.მ	11				
	საბაზრო	გარცმის მილი დ 16	გრძ.მ	11				
		მაღალ ხარისხის ევროპული სერტიფიცირებული მილი 20მ მონტაჟი	გრძ.მ	29				
	საბაზრო	PEXALPEX- ის მილი დ=20	გრძ.მ	29				
	საბაზრო	გარცმის მილი დ20	გრძ.მ	29				
	საბაზრო	ლითონის ქურო 16- 1/2 გ/ხ	ც	1				
	საბაზრო	ლითონის ქურო 20- 3/4 შ/ხ	ც	2				
	საბაზრო	ლითონის ქურო 20- 3/4 გ/ხ	ც	2				
	საბაზრო	ლითონის სამკაპი ფოლგვიანი მილის 20/16/20	ც	1				
		კედლის გახვრეტა	ც	4				
	საბაზრო	სამაგრი დეტალი დ 20	ც	5				
	საბაზრო	სამაგრი დეტალი დ 25	ც	7				
		გაზსადენის გამოცდა	გრძ.მ	90				

	ხაღებავის და გამხსნელის ღირებულება	82	5.8				
	ბენზინი	ღ	5				
	ჯამი						
	ზედნადები ხარჯები	10.0%					
	ჯამი						
	გეგმიური დაგროვება	8%					
	ჯამი						

საობიექტო-სახარჯთაღრიცხვო ანგარიში №2

ქ. ბათუმში პუშკინის ქუჩა №45-ში მდებარე მიწის ნაკვეთზე
(საკადასტრო კოდი 05.27.16.028) დამხმარე შენობის მშენებლობაზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება 0.00 ათასი ლარი

შრომის გადასახადი 0.00 ათასი ლარი

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

საფუძველი: მუშა ნახაზები

№	სარჯთაღრიცხვის ნომერი	სამუშაოს და ხარჯების დასახელება	განზომილების ერთეული					შრომის გადახდის საშუალო ათ. ლარებში
			სამშენებლო სამუშაოები	სამონტაჟო სამუშაოები	დანადგარები, აგეჯსა და ინვენტარზე	სხვადასხვა ხარჯები	სულ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	ხარჯთ №2/1	სამშენებლო სამუშაოები	0.00				0.00	0.00
4	ხარჯთ №2/2	ელ. განათება		0.00			0.00	0.00
		ჯამი	0.00	0.00			0.00	0.00

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა № 2/1

საერთო სამშენებლო სამუშაოებზე დამხმარე შენობის მშენებლობაზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება 0.00 ათასი ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი 0.00 ათასი ლარი

საფუძველი: მუშა ნახაზები

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილების ერთეული	საპროექტო მონაცემებზე	განზომილების ერთეული	სულ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ს.ნ.და წ. 1-80-7	გრუნტის დამუშავება ხელით	კბმ		28.71		
1.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.88	111.39		
2	ს.ნ.და წ. 6-1-1	ბეტონის მომზადება საძირკვლის ქვეშ ბეტონი B7,5	კბმ		0.91		
2.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.37	1.25		
2.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.283	0.26		
2.3	4.1 პ.318	ბეტონი B7,5	კბმ	1.02	0.93		
2.4		სხვა მასალები	ლარი	0.62	0.56		
3	ს.ნ.და წ. 6-1-5	მონოლითური რკ/ბეტონის წერტილოვანი საძირკვლის მოწყობა ბეტონი B20	კბმ		3.00		
3.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	6.66	19.98		
3.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.59	1.77		
3.3		ბეტონი B20	კბმ	1.015	3.05		
3.4	1.1 პ.11	არმატურა	კგ	-	108.00		
3.5	5.1 პ.115	ფარი ხის 25 მმ სისქის	კვმ	1.6	4.80		
3.6	5.1 პ.22	ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0183	0.05		
3.7		სხვა მასალები	ლარი	0.4	1.20		
4.3	ს.ნ.და წ. 6-15-1	მონოლითური რკ/ბეტონის რანდკოჭის მოწყობა ბეტონი B20	კბმ		4.25		
4.4	საბაზრო	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	11.1	47.18		
4.5		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.96	4.08		
4.6		ბეტონი B20	კბმ	1.015	4.31		
4.7	1.1 პ.11	არმატურა	კგ	-	684.00		
4.8	5.1 პ.115	ფარი ხის 25 მმ სისქის	კვმ	2.05	8.71		
4.9	5.1 პ.19	ხე მასალა III ხარ. 25-32 მმ	კბმ	0.003	0.01		
5	5.1 პ.22	ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0278	0.12		
5.1		ელექტროდი	კგ	1.7	7.23		
5.2		სხვა მასალები	ლარი	0.7	2.98		
5.3	ს.ნ.და წ. 6-12-4	მონოლითური რკინაბეტონის სვეტების მოწყობა ბეტონი B20	კბმ		3.70		
5.4	საბაზრო	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	13.3	49.21		
5.5		მანქანები	ლ	3.36	12.43		
5.6		ბეტონი B20	კუბ.მ.	1.015	3.76		
5.7	1.1 პ.11	არმატურა	კგ	-	648.00		
5.8	5.1 პ.115	ფარი ხის 25 მმ სისქის	კვმ	2.42	8.95		
5.9	5.1 პ.21	ხე მასალა II ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0581	0.21		

6	5.1 პ.22	ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0067	0.33		
6.1	1.9 პ.17	ელექტროდი	კგ	1.5	5.55		
6.2		სხვა მასალები	ლარი	0.6	2.22		
6	სნ და წ 6-16-1	რკინაბეტონის მონოლითური გადახურვის ფილის მოწყობა ბეტონი B20	კბმ		23.70		
6.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	8.4	199.08		
6.2		მანქანები	ლ	0.81	19.20		
6.3		ბეტონი B20	კუბ.მ.	1.015	24.06		
6.4	1.1 პ.11	არმატურა	კგ	-	1403.00		
6.5	5.1 პ.115	ფარი ხის 25 მმ სისქის	კვმ	1.37	32.47		
6.6	5.1 პ.18	ხე მასალა II ხარ. 25-32 მმ	კბმ	0.0084	0.20		
6.7	5.1 პ.21	ხე მასალა II ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0256	0.61		
6.8	5.1 პ.22	ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0026	0.06		
6.9		სხვადასხვა მასალები	ლ	0.39	9.24		
7	ს.ნ.და წ. 1-81-3	გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	კბმ		24.80		
7.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.21	30.01		
8	ს.ნ.და წ. 1-80-3	ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა და ტრანსპორტირება	კბმ		3.91		
8.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	8.05		
8.2	სრფ	ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება	ტ	-	7.23		
9	ს.ნ.და წ. 8-15-1	კედლის წყობა 40X20X20 პემზა ბლოკებით პარაპეტების ჩათვლით	1 კბმ		26.20		
9.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.36	88.03		
9.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.92	24.10		
9.3	4.1 პ.346	ცემენტის ხსნარი წყობის	კბმ	0.11	2.88		
9.4	4.1 პ.25	პემზა ბლოკი 20	ცალი	62.5	1637.50		
9.5		სხვა მასალები	ლარი	0.16	4.19		
10	საბაზრო	თეთრი მეტალოპლასტმასის ფანჯრების ბლოკების მოწყობა ორმაგი მინაპაკეტი, დამატებით ევროგალების მექანიზმით;აქსესუარებით 0,7*1,25*3 ცალი	კვმ		2.63		
11	საბაზრო	თეთრი მეტალოპლასტმასის კარის ბლოკის მოწყობა აქსესუარებით 0,9*2,15*3 ცალი	კვმ		5.81		
		სახურავი					
12	ს.ნ.დაწ. 10-11	ხის სანივნივე სისტემის მოწყობა	1 კბმ		0.93		
12.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	23.8	22.13		
12.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	2.1	1.95		
12.3	5.1 პ.21	ხე მასალა (II ხარ. 50 მმ და ზევით)	კბმ	0.22	0.20		
12.4	5.1 პ.20	ხე მასალა (I ხარ. 40-60 მმ)	კბმ	0.83	0.77		
12.5	საბაზრო	პასტა ანტისეპტიკური,	კგ	1.96	1.82		
12.6	4.1 პ.368	ტოლი რუსული	კვმ	3.38	3.14		
12.7	1.1 პ.35	შესაკრავი მავთული	კგ	4.38	4.07		
12.8	1.9 პ.2	ლურსმანი	კგ	7.2	6.70		
12.9		სხვა მასალები	ლარი	3.44	3.20		
13	სნდაწ 10-38-3	ხის კონსტრუქციების ანტისეპტირება	100 კვმ		0.53		
13.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	4.24	2.25		
13.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.21	0.11		
13.3	საბაზრო	ხსნარი ანტისეპტიკური	ტ	0.15	0.08		
14	სნდაწ 10-37-3	ხის კონსტრუქციების დამუშავება ხანძარსაწინააღმდეგო ხსნარით	100 კვმ		0.53		

14.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.03	1.61		
14.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.41	0.22		
14.3	საბაზრო	ხსნარი ცეცხლგამძლე	კმ	32.4	17.17		
15	ს.ნ.დაწ. 12-6-1	ფერადი თუნუქის ფურცლებით სახურავის მოწყობა ხის მოლარტყვის მოწყობით	100 კვმ		0.53		
15.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	43.9	23.27		
15.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	3.5	1.86		
15.3	1.4 პ.15	ფერადი თუნუქის ფურცლები	კვმ	135	71.55		
15.4	5.1 პ.22	ხე მასალა (III ხარ. 40-60 მმ)	კმ	0.76	0.40		
15.5	5.1 პ.19	ხე მასალა (III ხარ. 25-32 მმ)	კმ	0.13	0.07		
15.6	სრფ	ხე მასალა (III ხარ. 40-60 მმ)	კმ	0.3	0.16		
15.7	საბაზრო	მეტალოკრამიტის გლუვი ფურცლებით	ტ	0.03	0.02		
15.8	სრფ	ნაჭელი	კმ	15	7.95		
15.9	საბაზრო	მეტალოკრამიტის შურუპი	ცალი	-	318.00		
16	საბაზრო	ანკერი	კმ	-	8.00		
16.1		სხვა მასალები	ლარი	8.16	4.32		
16	ს.ნ.დაწ. 12-8-5	პარაპეტების შემოსვა ფერადი თუნუქის ფურცლებით 0,5 მმ სისქის	კვმ		28.00		
16.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.83	23.24		
16.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0041	0.11		
16.3	5.1 პ.19	ხე მასალა III ხარ. (25-32 მმ)	კმ	-	0.28		
16.4	1.4 პ.15	თუნუქი ფურცლოვანი ფერადი	კვმ	-	30.80		
16.5	1.9 პ.2	ლურსმანი	კმ	-	2.18		
16.6	საბაზრო	მეტალოკრამიტის შურუპი	ცალი	-	168.00		
16.7		სხვა მასალები	ლარი	0.078	2.18		
17	სნ და წ 12-10-1,2	სახურავზე მასწორებელი ცემენტის 2სმ სისქის მჭიმის მოწყობა	კვმ		19.40		
17.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.1465	2.84		
17.2		მანქანები	ლ	0.0099	0.19		
17.3	4.1 პ.354	მოსაპირკეთებელი ცემენტის ხსნარი	კმ	0.02105	0.41		
17.4		სხვადასხვა მასალები	ლ	0.064	1.24		
18	სნ და წ 12-3-3	ბრტყელ გადახურვაზე კმ-იანი ტოლის მოწყობა 2 ფენა	კვმ		19.40		
18.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.428	8.30		
18.2		მანქანები	ლ	0.02485	0.48		
18.3	საბაზრო	ტოლი 3 მმ	კვმ	-	42.68		
18.4	4.1 პ.473	გრუნტი ბიტუმის	კმ	9.6	186.24		
18.5		სხვადასხვა მასალები	ლ	0.07	1.36		
19	სნდაწ 12-8-4	ფერადი თუნუქის ოთხკუთხა 100*100 მმ წყალსაწრეტი მილის მოწყობა	გრმმ		5.20		
19.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.286	1.49		
19.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0041	0.02		
19.3		სამაგრი ლითონის	ც		5.20		
19.4	საბაზრო	ფერადი თუნუქის 100 მმ	მ	1	5.20		
19.5	საბაზრო	ფერადი თუნუქის ძაბრი	ც	-	2.00		
19.6	საბაზრო	ფერადი თუნუქის მუხლი და სხვა აქსესუარები	ც	-	6.00		
		შიდა კედლები და ჭერი					
20	სნ და წ 15-55-9	შიდა კედლების ღესვა ქვიშა ცემენტის ხსნარით	კვმ		111.90		
20.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.01	113.02		

20.2		ხსნარის ტუმბო 1 კუბ/სთ	მან/სთ	0.041	4.59		
20.3		სხვადასხვა მანქანები	ლ	0.027	3.02		
20.4	4.1 პ.355	ქვიშა ცემენტის ხსნარი მოსაპირკეთებელი	კუბ.მ.	0.0238	2.66		
20.5	სრფ	ბადე ბათქაშის	კვმ	0.0528	5.91		
20.5		სხვა მასალები	ლ	0.003	0.34		
21	სნ და წ 15-56-1	შიდა ფანჯრისა და კარის ფერდობის შეღესვა	კვმ		2.00		
21.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.79	3.58		
21.2		სხვადასხვა მანქანები	ლ	0.076	0.15		
21.3	4.1 პ.355	ქვიშა ცემენტის ხსნარი მოსაპირკეთებელი	კუბ.მ.	0.044	0.09		
22	ს.ნ.და წ. 15-168-7	მაღალხარისხოვანი შეღებვა შიდა კედლებისა და ფერდობის	კვმ		113.90		
22.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.658	74.95		
22.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.01	1.14		
22.3	საბაზრო	საღებავი წყალემულსიური მაღალხარისხოვანი	კბ	0.63	71.76		
22.4	4.2 პ.80	ფითხი	კბ	0.79	89.98		
22.5		სხვა მასალები	ლარი	0.016	1.82		
23	ს.ნ.და წ. 15-55-10	ჭერის შეღესვა ქვიშა-ცემენტის ხსნარით	კვმ		67.10		
23.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.06	71.13		
23.2		ხსნარის ტუმბო 1 კუბ/სთ	მან/სთ	0.041	2.75		
23.3		სხვადასხვა მანქანები	ლ	0.027	1.81		
23.4	4.1 პ.355	ქვიშა ცემენტის ხსნარი მოსაპირკეთებელი	კუბ.მ.	0.0244	1.64		
23.5	სრფ	ბადე ბათქაშის	კვმ	0.0528	3.54		
23.6		სხვა მასალები	ლ	0.002	0.13		
24	ს.ნ.და წ. 15-168-8	ჭერის მაღალხარისხოვანი შეღებვა წყალემულსიური საღებავით	კვმ		67.10		
24.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.856	57.44		
24.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.012	0.81		
24.3	საბაზრო	საღებავი	კბ	0.63	42.27		
24.4	4.2 პ.80	ფითხი	კბ	0.92	61.73		
24.5		სხვა მასალები	ლარი	0.018	1.21		
		ფასადი					
25	ს.ნ.და წ.15-52-1	ფასადის კედლების შეღესვა ქვიშა-ცემენტის ხსნარით (პარაპეტისა და ღიაბაჟნის კედლების ჩათვლით)	კვმ		183.50		
25.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.93	170.66		
25.2		ხსნარის ტუმბო 3 კბ/სთ	მანქ/სთ	0.024	4.40		
25.3		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.026	4.77		
25.4	4.1 პ.355	ქვიშა ცემენტის ხსნარი მოსაპირკეთებელი	კბმ	0.0255	4.68		
26	სნ და წ 15-52-3	გარე ფანჯრისა და კარის ფერდობის შეღესვა	გრძმ		19.80		
26.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.3	5.94		
26.2		სხვადასხვა მანქანები	ლ	0.011	0.22		
26.3	4.1 პ.355	ქვიშა ცემენტის ხსნარი მოსაპირკეთებელი	კუბ.მ.	0.0067	0.13		
27	ს.ნ.და წ. 15-168-7	ფასადის კედლებისა და ფერდობის შეღებვა ფასადის წყალემულსიური საღებავით	კვმ		185.48		
27.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.658	122.05		
27.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.01	1.85		
27.3	საბაზრო	საღებავი ფასადის	კბ	0.63	116.85		
27.4	საბაზრო	ფითხი ფასადის	კბ	0.79	146.53		
27.5		სხვა მასალები	ლარი	0.016	2.97		

28	ს.ნ.და წ.8-22-1	გარე ინვენტარული ხარაჩოების მოწყობა და დაშლა 36,41 გრძმ *3,15 მ	კვმ		114.70		
28.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.458	52.53		
28.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0023	0.26		
28.3	1.8 პ.44	ხარაჩოს ლითონის დეტალები	ტ	0.00037	0.04		
28.4		ხარაჩოს ხის დეტალები	კვმ	0.00006	0.01		
28.5	5.1 პ.116	ხის ფენილი	კვმ	0.012	1.38		
		იატაკი					
29	ს.ნ.და წ. 11-1-6	საფუძვლის ფენის მოწყობა ღორღით 10-20 მმ, მოსწორება და დატკეპნა 20 სმ სისქის	კვმ		13.42		
29.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.52	47.24		
29.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	1.06	14.23		
29.3	სრფ	ღორღი 10-20 მმ	კვმ	1.24	16.64		
29.4		სხვა მასალები	ლარი	0.02	0.27		
30	ს.ნ.და წ. 1-1	ბეტონის საფუძვლის მოწყობა სისქით 10 სმ ბეტონი B15	კვმ		6.71		
30.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.37	9.19		
30.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.283	1.90		
30.3	4.1 პ.320	ბეტონი B15	კვმ	1.02	6.84		
30.4		სხვა მასალები	ლარი	0.62	4.16		
31	ს.ნ.და წ. 11-8--1-2	ცემენტის მქიმის მოწყობა 3 სმ სისქის	კვმ		67.10		
31.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.1948	13.07		
31.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.0141	0.95		
31.3	4.1 პ.354	ცემენტის ხსნარი მოსაპირკეთებელი	კვმ	0.0306	2.05		
31.4		სხვა მასალები	ლარი	0.0636	4.27		
32	ს.ნ.და წ. 11-20-3	კერამიკული ფილებით იატაკის მოწყობა	კვმ		67.10		
32.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.08	72.47		
32.2		მანქანები	ლ	0.0452	3.03		
32.3	საბაზრო	ფილები	კვმ	1.02	68.44		
32.4	4.2 პ.120	წებო-ცემენტი	კვ	-	335.50		
32.5		სხვადასხვა მასალები	ლ	0.0466	3.13		
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		1. შრომითი რესურსები	ლარი				
		2. სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		3. მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი					
		ზედნადები ხარჯები	10%				
		ჯამი					
		სახარჯთაღრიცხვო მოგება	8%				
		სულ					

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა № 2/2

ქ. ბათუმში გარემოს დაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის დამხმარე შენობის ელ. სამონტაჟო სამუშაოებზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

0.00

ათასი ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი

0.00

ათასი ლარი

საფუძველი: მუშა ნახაზი: ელ-11

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთ-აღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილებების ერთეულზე	საპროექტო მონაცემებზე	განზომილებების ერთეულზე	სულ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	8-375-3	საკაბელო შემყვანის მოწყობა შენობაში	ც		1.0		
1.1		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	5.0	5.00		
1.2		პლასტმასის სქელკედლიანი მილი დ-32 მმ	მ		2.00		
2	8-525-2 8-574-18	ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი და მისი მომზადება ჩართვისთვის	ც		1.0		
2.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.0	3.00		
2.2		მანქანები	ლ	0.06	0.06		
2.3	107-72	3 ავტომატური ამომრთველი 40 ა-ზე	ც		1.00		
3	8-612-2 8-574-18 8-574-19	ელ. გამანაწილებელი დაფის მოწყობა და მისი მომზადება ჩართვისთვის	ც		1.0		
3.1		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	6.9	6.90		
3.2		მანქანები	ლ	0.06	0.06		
3.3	109-199	ელ. გამანაწილებელი დაფა 3 ჯგუფზე შო-3	ც		1.00		
4	8-402-2	სპილენძისძარღვიანი, პპე ტიპის განათების სადენის გაყვანა ბათქაშის ქვეშ	100 მ		1.90		
4.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	13.52	25.69		
4.2		მანქანები	მ. სთ	3.858	7.33		
4.3	8.3 პ.32	სადენი კვეთით პპე- 3X2,5 კვ მმ	მ		60.00		
4.4	8.3 პ.31	სადენი სპილენძის ძარღვით კვეთით პპე-3X1,5 კვ მმ	მ		130.00		
5	8-591-2	ჩაფლული ტიპის ჩამრთველის მონტაჟი	ც		4.0		
5.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.20	0.80		
5.2		მანქანები	მ. სთ	5 -04	0.002		
5.3	105-15	ჩაფლული ტიპის ჩამრთველი ორკლავიშიანი	ც		4.00		
6	8-591-8	შტეკსელური როზეტის მონტაჟი	ც		4.0		
6.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.34	1.36		
6.2	109-105	მანქანები	მ. სთ	0.011	0.05		
6.3	109-105	ჩაფლული ტიპის შტეკსელური როზეტი დამიწებით	ც		6.00		
7	8-604-1	ერთნათურიანი ჰერმეტიკული ბრის მონტაჟი	ც		17.0		
7.1		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.61	10.37		
7.2		მანქანები	ლ	0.245	4.17		
7.3		ერთნათურიანი ჰერმეტიკული ბრა	ც		17.00		
7.4		ვარვარნათურა 60 ვტ	ც		17.00		
8	1-80-3	მესამე კატეგორიის გრუნტში არხის მოთხრა კაბელისათვის ხელით	კმ		24.0		
8.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	49.44		

9	8-409-2	სადენის გაყვანა გოფირებულ მილებში	100 მ		0.50		
9.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.00	2.5		
9.2		მანქანები	ლ	2.85	1.43		
9.1	8.3 პ.37	კაბელი ვვგ-4X4 კვ.მმ.	მ		65.00		
10	8-141-1	კაბელის (მილში) ჩადება ტრანშეაში	100 მ		0.50		
10.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	10.0	5.00		
10.2		მანქანები	ლ	2.23	1.12		
10.3	8.17 პ.295	გოფირებული მილი დ-32 მმ	მ		50.00		
11	8-472-2 8-472-3	შენობის შიგნით და გარეთ დამიწების კონტურის მოწყობა ჰორიზონტალური დამამიწებელით	100 მ		0.60		
11.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	51.00	30.60		
11.2		მანქანები	ლ	3.10	1.86		
11.3	6--59	ჰორიზონტალური დამამიწებელი ფურცლოვანი ფოლადით 40X40 მმ	მ		30.00		
12	8-153-22	კაბელის ბოლოების ჩაკეთება	ც		4.00		
12.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.0	4.00		
13	8-471-1	დამიწების ელექტროდის მოწყობა	ც		6.00		
13.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	9.00	54.00		
13.2		მანქანები	ლ	0.07	0.42		
13.3		ვერტიკალური დამამიწებლები ელექტროდი 50X50X5 მმ	ც		6.00		
13.4		მეტალოკონსტრუქცია	ტ		0.005		
14	უან-81	გრუნტის უკუჩაყრა	კბმ		22.30		
14.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.21	26.98		
		ლოკალურ-რესურსული უწყისის ჯამი	ლარი				
		1. შრომითი დანახარჯები	ლარი				
		2. სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		3. მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
	0	ზედნადები ხარჯები სამშენებლო სამუშ 10% თანხაზე	ლარი				
	0	ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშ 75 % თანხაზე	ლარი				
		ჯამი	ლარი				
		გეგმიური დაგროვება	8%				
		სულ	ლარი				

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №3

ქ. ბათუმში, პუშკინის ქუჩა №145-ში გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ახალი ადმინისტრაციული შენობის პროექტირებისას გარე წყალსადენის და კანალიზაციის ქსელების მოწყობაზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

0 ათასი ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი

0 ათასი ლარი

საფუძველი: მუშა ნახაზები

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილების ერთეული	საპროექტო მონაცემებზე	განზომილების ერთეული	სულ
1	ს.ნდაწ 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მონტაჟი დ-150მ გოფირებული	100მ		1		
1.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	58.3	58.30		
1.2		მანქანები	ლ	0.46	0.46		
1.3	2.5.4 პ.84	პლასტმასის მილი დ150მმ	მ	100	100		
1.4		სხვა მასალები	ლ	20.8	20.80		
2	ს.ნდაწ 16-6-1	პლასტმასის მილების მონტაჟი წყლისათვის დ-50მმ	100მ		0.28		
2.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	60.9	17.05		
2.2		მანქანები	ლ	0.21	0.06		
2.3	საბაზრო	პლასტმასის მილი	მ	100	28		
2.4		სხვა მასალები	ლ	15	4.2		
3	ს.ნდაწ 16-12-1	ვენტილი ჩამკეტი ბურთულიანი დ=40მმ	ც		1		
3.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.51	1.51		
3.2		მანქანები	ლ	0.13	0.13		
3.3	საბაზრო	ვენტილი დ-50მმ	ც	1	1		
3.4	საბაზრო	ფოლადის მიღტუნა	ც	2	2		
3.5	საბაზრო	ჭანჭიკი ქანით	ც	1.1	1.1		
4.6		სხვა მასალები	ლ	0.07	0.07		
4	ს.ნდაწ 23-15-1	საკანალიზაციო ჭების მოწყობა ქსელზე მონოლითური ბეტონისაგან	10კუბმ		0.66		
4.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	252	166.32		
4.2		მანქანები	ლ	2.3	1.52		
4.3	საბაზრო	ბეტონი ბ15	კუბმ	9.62	6.3492		
4.4	საბაზრო	გადახურვის ფილები ა/რკ ბ	კუბმ	0.38	0.2508		
4.5	საბაზრო	არმატურა	ტ	0.04	0.0264		
5.6	საბაზრო	ცემენტის ხსნარი	მ3	0.5	0.33		
5.7	საბაზრო	ჩამოგანული ფიცრები /// კატ 25--32მმ	კუბმ	1.38	0.91		
5.8	საბაზრო	თუჯის ლიუკი	ც	-	6.00		
5.9		სხვა მასალები	ლ	25.4	16.76		
5	ს.ნდაწ 23-1-1	ქვიშის ფენის დაყრა მილსადენებს ზემოთ სისქით 10,0სმ	10კბმ		0.5		
5.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	18	9.00		
5.2		ქვიშა	კბმ	11	5.50		
6	ს.ნდაწ 23-1-1	ქვიშის ფენის დაყრა მილსადენების ძირში სისქით 20,0სმ	10კბმ		0.8		

6.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	18	14.40		
6.2		ქვიშა	კმ	11	8.80		
7	ს.ნდაწ 23-22-2	საკანალიზაციო ქსელის ჩართვა არსებულ ქსელთან	მიერთება		1		
8.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	17	17.00		
8.2	საბაზრო	ბუნებრივი ქვიშა	კუბმ	0.2	0.20		
8.3	საბაზრო	ბეტონი ბ15	ლ	0.05	0.05		
8.4	საბაზრო	გაფისული წნა	კბ	7.8	7.80		
8.5		სხვა მასალები	ლ	1.08	1.1		
8	ს.ნდაწ 16-20-3	მიერთება წყალსადენის ქსელთან	მიერთება		1		
8.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	7.32	7.32		
8.2		მანქანები	ც	0.36	0.36		
9.3	საბაზრო	ფოლადის მილი 100მმ	მ	0.4	0.4		
9.4		სხვა მასალები	ლ	0.64	0.6		
9		გრუნტის გათხრა ხელით /// კატ. გრუნტი	100 კუბმ		0.42		
9.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	206	86.52		
10	ს.ნდაწ 1-81	გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	100 კუბმ		0.35		
10		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	121	42.35		
11	სრფ 15 კ.2	ზედმეტი გრუნტის გატანა ავტო თვითმცლელებით 2 კმ/ზე	ტ	-	12		
		ლოკალურ-რესურსული უწყისის ჯამი	ლარი				
		1. შრომითი რესურსები	ლარი				
		2. სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		ზედნადები ხარჯები 10%	ლარი				
		ჯამი	ლარი				
		გეგმიური დაგროვება 8%	ლარი				
		სულ	ლარი				

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №4

ქ. ბათუმში გარემოს დაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ადმინისტრაციული შენობის ტერიტორიის გარე განათებაზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

0.00

ათასი ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი

0.00

ათასი ლარი

საფუძველი: ელ-12; ელ-13; ელ-14

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილებების ერთეულებზე	საპროექტო მონაცემებზე	განზომილებების ერთეულებზე	სულ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ს.ნ.დაწ 33-622	ლითონის საყრდენების მონტაჟი	ც		2.0		
1.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	8.4	16.80		
1.2		მანქანები	ლ	3.3	6.60		
1.3		ერთფრთიანი ლითონის საყრდენი	ც		2.00		
2	ს.ნ.დაწ 8-370-2	სანათის მონტაჟი საყრდენებზე	ც		2.0		
2.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.0	4.00		
2.2		მანქანები	ლ	2.2	4.4		
2.3		გარე განათების დიოდური სანათი	ც		2.00		
3	ს.ნ.დაწ 1-80-3	მესამე კატეგორიის გრუნტში ტრანშეის მოთხრა კაბელისათვის	კბმ		39.0		
3.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	80.34		
4	ს.ნ.დაწ 1-80-7	ორმოს ამოთხრა ხელით განათების ბოძისთვის	კბმ		0.40		
1.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.88	1.55		
5	ს.ნ.დაწ 1-80-7	ორმოების ამოთხრა ხელით გარე განათების ლამპიონებისთვის	კბმ		0.4		
5.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.88	1.47		
6	ს.ნ.დაწ 33-622	ორსანათიანი ლამპიონის მონტაჟი	ც		6.0		
6.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	8.4	50.40		
6.2		მანქანები	ლ	3.3	19.80		
6.3		ორსანათიანი ლამპიონი	ც		6.00		
7	ს.ნ.დაწ 6-1-2	საყრდენის საძირკვლის დაბეტონება	კბმ		0.8		
7.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	4.5	3.60		
7.2		მანქანები	ლ	0.37	0.296		
7.3	4.1 პ.320	ბეტონი ბ-15	კბმ	1.02	0.82		
8	ს.ნ.დაწ 8-409-3	კაბელის შეტაცება მილში	მ		140.0		
8.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.07	9.80		
8.2		მანქანები	ლ	0.0484	6.78		
8.3	8.3 პ.36	კაბელი ვვზ 4X2,5 კვ. მმ	მ		90.0		
8.4	8.3 პ.37	კაბელი ვვზ 4X4 კვ. მმ	მ		75.0		
	8.3 პ.27	სადენი 2X2,5			20.0		

9	ს.ნ.დაწ 8-407-9	მილის (კაბელით) ჩადება მზა ტრანშეაში	მ		140.0		
9.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.16	22.40		
9.2		მანქანები	ლ	0.016	2.24		
9.3	8.17 პ.295	გოფირებული მილი დ-32 მმ	მ		140.0		
10	ს.ნ.დაწ 8-153-22	კაბელების ბოლოების ჩაკეთება	ც		12.0		
10		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.0	12.00		
11	ს.ნ.დაწ 1- 81-3	გრუნტის უკუჩაყრა	კბმ		36.3		
11		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.39	50.46		
12	ს.ნ.დაწ 8- 531-7	ფოტორელეს მონტაჟი	ც		1.0		
12		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3	3.00		
12	8.17 პ.149	ფოტორელე	ც		1.0		
13	8-525-2 8-574-18	ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი და მისი მომზადება ჩართვისთვის	ც		1.0		
13		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.2	2.20		
13		მანქანები	ლ	0.06	0.06		
13	8.17 პ.69	ავტომატური ამომრთველი 63 ა-ზე	ც		1.00		
		ლოკალურ-რესურსული უწყისის ჯამი					
		1. შრომითი დანახარჯები	ლარი				
		2. სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		3. მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
	0	ზედანადგები ხარჯები სამშენებლო სამუშაოებზე 6%	ლარი				
	51	ზედანადგები ხარჯები ელ. სამუშაოებზე 75%	ლარი				
		ჯამი	ლარი				
		გეგმიური დაგროვება	4%				
		სულ	ლარი				

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №5 კაპ

გაზომარაგება გარე ქსელი

0.00 ათასი ლარი

ობიექტის დასახელება: გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტის ადმინისტრაციული ტიპის შენობის მშენებლობაზე

მისამართი პუშკინის ქ 145

№		სამუშაოების და დანახარჯების დასახელება	განზ. ერთ	რაოდენობა	სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება			
					მიმდინარე დონეზე			
					განზ. ერთ	მთლიანი	მათ შორის	
							ხელფასი	მექანიზმები სხვა მასალები
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ასფალტის საფარის აყრა (გაჭრა) მექანიზმებით	კვ.მ	12.5				
		ასფალტის საფარის აღდგენა	კვ.მ	12.5				
		ტრანშეის ამოთხრა III კატეგორიის გრუნტში ხელით	კუბ.მ	12.5				
		ბალასტის ჩაყრა ხელით	კუბ.მ	3.75				
		ტრანშეის შევსება ხელით ადგილობრივი გრუნტით და დატკეპნა	კუბ.მ	2.5				
		III კატ. გრუნტში ტრან. ძირის მოსწორება და ხელით მოშანდაკება	კვ.მ	12.5				
		ტრანშეის ძირზე ქვიშის ბალიშის მოწყობა ხელით	კუბ.მ	3.75				
	საბაზრო	ქვიშის ღირებულება ტრანსპორტირებით	კუბ.მ	3.75				
	საბაზრო	ბალასტის ღირებულება	კუბ.მ	3.75				
		ზედმეტი გრუნტის და ნარჩენების გატანა 20კმ მანძილზე	კუბ.მ	7.5				
	საბაზრო	მიმანიშნებელი ღენტის მოწყობა	გრძ.მ	25				
	საბაზრო	მიმანიშნებელი ღენტის ღირებულება	გრძ.მ	25				
	საბაზრო	პოლიეთილენის მილის დ-32მმ მონტაჟი ტრანშეაში	გრძ.მ	25				
	საბაზრო	პოლიეთილენის მილი დ-32მმ ღირებულება	გრძ.მ	25				
	საბაზრო	პოლიეთილენი ელ. მუხლი დ-32მმ ღირებულება	ც	2				
	საბაზრო	პოლიეთილენი ქურო დ-32მმ ღირებულება	ც	2				
	საბაზრო	პოლიეთილენის ლითონზე გადამყვანი-32X25	ც	1				
		ფას. ნაწილების მონტაჟი დ-32მმ	ც	5				
	საბაზრო	უნაგირი დ90/32 ღირებულება	ც	1				
		პოლი. დ90 ფასონური ნაწილების მონტაჟი	ც	1				
	საბაზრო	ლითონის ონკანი დ-25მმ ღირებულება	კომპ.	1				
		ფოლადის მილი დ-25მმ მონტაჟი	გრძ.მ	2.5				
	2.1 კ.39	ფოლადის მილი დ-25მმ ღირებულება	გრძ.მ	2.5				
	საბაზრო	ფოლადის მუხლი დ-25მმ ღირებულება	ც	2				
		წნევის რეგულატორი elster -10 მონტაჟი	ც	1				
	საბაზრო	წნევის რეგულატორი elster -10 ღირებულება	ც	1				
	საბაზრო	წნევის რეგულატორის ყუთი	ც	1				
		მრიცხველი დაბ/წნ G-6 T მონტაჟი	ც	1				
	საბაზრო	მრიცხველი დაბ/წნ G-6T ღირებ.	ც	1				

საბაზრო	მრიცხველი დაბ/წნ <i>G-6T</i> <i>გდამყვანი ღირებ.</i>	ც	2				
საბაზრო	მრიცხველი დაბ/წნ <i>G-6T</i> <i>ღირებ. ყუთი,</i>	ც	1				
საბაზრო	მრიცხველი დაბ/წნ <i>G-6T</i> <i>ონკანი დ 32 ღირებ.</i>	ც	1				
საბაზრო	ფოლადის მილი დ-50მმ დგარისთვის ღირებულება	გრძ/მ	1				
საბაზრო	სამაგრი დეტალი დ 25	ც	1				
	გაზსადენის გამოცდა	გრძ.მ	25				
	სადებავის და გამხსნელის ღირებულება	მ2	0.5				
	ბენზინი	ლ	2.5				
	ჯამი		.				
	ზედნადები ხარჯები	10.0%	.				
	ჯამი		.				
	გეგმიური დაგროვება	8%	.				
	ჯამი		.				

ლოკალურ რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №7

ეზოს კეთილმოწყობაზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

0.00

ათასი ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი

0.00

ათასი ლარი

ნორმატიული შრომატევადობა

0

კ/სთ

საფუძველი:

ნახაზები №№

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზ. ერთ	რაოდენობა		სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	
				განზ. ერთ	საპროექტო მონაცემებით	განზ. ერთ	სულ
1	2	3	4	5	6	7	8
		<i>I მიწის სამუშაოები</i>					
<i>1</i>	1-23-5	<i>II კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით მიხი შემდგომი დატვირთვით ავტოთვიმცლელელებზე</i>	1000 კმ		0.086		
1.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	24.2	2.08		
1.2		ექსკავატორი 0,25 კმ	მან სთ	57.1	4.91		
1.3		მანქანები	ლარი	5.57	0.48		
<i>2</i>	1-80-2	<i>II კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით</i>	100 კმ		0.10		
2.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	154	15.4		
<i>3</i>	1-23-4	<i>ხელით დამუშავებული გრუნტის დატვირთვა ავტოთვიმცლელელებზე ექსკავატორით</i>	1000 კმ		0.010		
3.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	19.5	0.20		
3.2		ექსკავატორი 0,25 კმ	მან სთ	46.1	0.46		
3.3		მანქანები	ლარი	4.63	0.05		
<i>4</i>		<i>ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება ავტოთვიმცლელელებით 2 კმ მანძილზე ნაყარში</i>	ტნ		182		
4.1		ტრანსპორტირება	ტნ	1.0	182		
<i>5</i>	1-116-2	<i>ტერიტორიის მოშენაკება II კატეგორიის გრუნტებისათვის</i>	1000 კმ		2.19		
5.1	14 პ.139	ბუღდლოხერი 130-ც.ძ	მანქ.სთ	0.67	1.47		
5.2	14 პ.194	ავტოგრეიდერი 108 ცძ	მანქ.სთ	0.39	0.85		
<i>6</i>	27-7-2	<i>შემასწორებელი ფენის მოწყობა სრეშოვანი ბალასტისგან</i>	100 კმ		2.45		
6.1		შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	15.00	36.75		
6.2	14 პ.194	ავტოგრეიდერი 108 ცძ	მანქ.სთ	2.16	5.29		
6.3	14 პ.216	სატკეპნი პნევმოსვლაზე 18 ტნ	მანქ.სთ	2.73	6.69		
6.4	14 პ.222	სარწყავი მანქანა 6000 ლ	მანქ.სთ	0.97	2.38		
6.5	4.1 პ.203	ბალასტი	კუბმ	122.0	298.90		
6.6		წყალი	კუბმ	7	17.15		
		<i>II. ეზოს ბეტონის ფილების მოწყობა</i>					
<i>7</i>	27-43-1-2	<i>საფუძველის მოწყობა ღორღით სისქით 10 სმ</i>	100 კმ		1.11		
7.1		შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	24.46	27.15		
7.2	14 პ.212	სატკეპნი 5 ტნ	მანქ.სთ	1.46	1.62		
7.3	14 პ.222	სარწყავი მანქანა 6000 ლ	მანქ.სთ	0.55	0.61		
7.4		ღორღი 10-20 მმ	კუბმ	14.7	16.32		
7.5		წყალი	კუბმ	2	2.22		

<u>8</u>	27--43-1,2	<u>4 სმ სისქის ქვიშის საფუძველი ბეტონის ფილების ქვეშ</u>	100კვ.მ		<u>1.11</u>		
8.1		შრომითი დანახარჯი	კ/სთ	21.04	23.35		
8.2	14 პ.212	სატკეპნი გლუვი 5 ტნ	მანქ.სთ	1.46	1.62		
8.3		ქვიშა	კუბ.მ	4.4	4.88		
8.4		წყალი	კუბ.მ	2	2.22		
<u>9</u>	27--44-2	<u>6 სმ სისქის ბეტონის ფილების დაგება ქვიშის საფუძველზე</u>	100კვ.მ		<u>1.11</u>		
9.1		შრომითი დანახარჯი	კ/სთ	40.2	44.62		
9.2		მანქანები	ლარი	12.9	14.32		
9.3		დეკორატიული ფილა	კვ.მ	100	111		
<u>10</u>	27-19-2	<u>ბეტონის ბორდიურების მოწყობა ბეტონის საფუძველზე (200X100)</u>	100 მ		<u>0.82</u>		
10.1		შრომითი დანახარჯი	კ/სთ	74.00	60.68		
10.2		მანქანები	ლარი	0.71	0.58		
10.3	4.1 პ.152	ბეტონის ბორდიური(200X100 მმ)	გრ.მ	100	82.00		
10.4	4.1 პ.320	ბეტონი B15	კუბ.მ	5.074	4.16		
10.5	4.1 პ.346	ცემენტის ხსნარი მ100	კუბ.მ	0.060	0.049		
10.6		სხვადასხვა მასალები	ლარი	9.60	7.87		
		<u>IIIგაზონები</u>					
<u>11</u>	48--18--4 48--18--5	<u>გაზონებში მცენარეული გრუნტის შეტანა ხელით სისქით 20სმ</u>	100კვ.მ		<u>3.80</u>		
11.1		შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	42.78	163		
11.2		მცენარეული გრუნტი	კვ.მ	20	76		
12	48-18-6	გაზონის დათესვა	100 კვ.მ		3.80		
12.1		მუშა მშენებლების შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	4.39	16.68		
12.2		წყალი	ლარი	10	38		
12.3		გაზონის ბალახის თესლი	კვ	2	7.60		
		<u>IVაგტოსადგომი (ასფალტბეტონის საფარი)</u>					
<u>13</u>	27--10--3	<u>საფუძვლის ზედა ფენა ღორღისაგანი ნარევისაგან სისქით 15 სმ</u>	1000 კვ.მ		1.310		
13.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	37.3	48.86		
13.2		ავტოგრეიდერი 108 ცპ	მანქ.სთ	2.37	3.10		
13.3		სატკეპნი გლუვი 5 ტნ	მანქ.სთ	4.090	5.36		
13.4		სატკეპნი გლუვი 10 ტნ	მანქ.სთ	4.370	5.72		
13.5		სარწყავი მანქანა 6000 ლ	მანქ.სთ	1.12	1.467		
13.6		ღორღი 10-20 მმ	კვ.მ	186.00	243.66		
13.7		წყალი	კვ.მ	8.00	10.48		
<u>14</u>	ცხ.27-63	<u>საგალი ნაწილის ასფალტის საფარის ქვეშ თხევადი ბიტუმის მოხება (0,5 ლ – 1 კვ.მ)</u>	ტნ		0.66		
4.1	14 პ.192	ავტოგუდრონატორი	მანქ.სთ	0.3	0.20		
4.2		თხევადი ბიტუმი	ტონა	1.03	0.68		
<u>15</u>	27-39 27-40	<u>საგალი ნაწილის ასფალტბეტონის საფარის მოწყობა მკერივი წერილმარცვლოვანი ასფალტბეტონის ნარევისაგან სისქით 5 სმ</u>	1000 კვ.მ		1.31		
15.1		შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	37.64	49.31		
15.2		ასფალტის დამგები	მანქ.სთ	3.020	3.96		
15.3		სატკეპნი თვითმავალი გლუვი 5 ტნ –	მანქ.სთ	3.70	4.85		
15.4		სატკეპნი თვითმავალი გლუვი – 10 ტ	მანქ.სთ	11.100	14.54		

15.5		სხვა მანქანები	ლარი	2.30	3.01		
15.6		ასფალტი წვრილმარცვლოვანი	ტნ	121.60	159.3		
15.7		სხვადასხვა მასალები	ლარი	14.90	20		
		<i>V. ავტოსადგომი (ღორდის საფარი)</i>					
<u>16</u>	27--10--1	<u>ერთფენიანი საფუძვლის მოწყობა ღორდისაგან სისქით 20 სმ</u>	1000 კვმ		0.373		
16.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	42.9	16.00		
16.2		ავტოგრეიდერი 108 ცპ	მანქ.სთ	2.69	1.00		
16.3		სატკეპნი პნევმოსვლაზე 18 ტნ	მანქ.სთ	0.410	0.15		
16.4		სატკეპნი გლუვი 5 ტნ	მანქ.სთ	7.600	2.83		
16.5		სატკეპნი გლუვი 10 ტნ	მანქ.სთ	7.40	2.76		
16.6		ხარწყავი მანქანა 6000 ლ	მანქ.სთ	1.48	0.55		
16.7		ღორდი 20-40 მმ	კბმ	248	92.50		
16.8		წყალი	კბმ	11.00	4.10		
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		შრომითი დანახარჯები	ლარი				
		სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		ზედნადები ხარჯები	10%				
		ჯამი	ლარი				
		გეგმიური დაგროვება	8%				
		სულ	ლარი				0.00

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №6

ღობე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

0.00 ათასი ლარი

სახარჯთაღრიცხვო ხელფასი

0.00 ათასი ლარი

საფუძველი: მუშა ნახაზები

შედგენილია: 2016 წლის II კვარტლის ფასებში

№	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილების ერთეულზე	საპროექტო მონაცემებზე	განზომილების ერთეულზე	სულ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ს.ნ.დაწ. 1-80-3	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	კბმ		1.248		
1.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	2.57		
2	ს.ნ.დაწ. 6-1-2	მონოლითური ბეტონის წერტილოვანი საძირკვლის მოწყობა ბეტონი B20	კბმ		0.96		
2.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	4.50	4.32		
2.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.37	0.36		
2.3		ბეტონი B20	კბმ	1.02	0.98		
2.4		ფარი ხის 25 მმ სისქის	კვმ	1.61	1.55		
2.5		ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	კბმ	0.0172	0.02		
2.6		სხვა მასალები	ლარი	0.28	0.27		
3	ს.ნ.დაწ. 1-81	გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	კბმ		0.29		
3.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.21	0.3509		
4	ს.ნ.დაწ. 1-80-3	ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა და ტრანსპორტირება	კბმ		0.96		
4.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	1.9776		
4.2	სრფ	ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება 10კმ.	ტ	-	1.78		
5	საბაზრო	ლითონის ღობის მოწყობა მოთუთიებული მავთულბადით უჯრედით 6,0X6,0სმ; ჭიშკრებით (2 ცალი) საკეტი მექანიზმებით და აქსესუარებით	გრმმ		34.00		
5.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.12	106.08		
5.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.09	3.06		
5.3	საბაზრო	ლითონის ბოძი დ=50X3 მმ h=2,0 მ	გრმმ	-	24.00		
5.4	საბაზრო	მილი ლითონის ჭიშკრისთვის 40*40*5	გრმმ	-	30.00		
5.5	საბაზრო	მავთულბადე მოთუთიებული უჯრედით 6,0X6,0 სმ	კვმ	-	51.00		
5.6	საბაზრო	ლითონის ფირფიტა δ=4მმ	კვმ	-	0.09		
5.7	საბაზრო	მავთული დ=6 მმ 3 რიგზე	გრმმ	-	102		
5.8	საბაზრო	კაუჭები - არმატურა დ=8 მმ ლ-6 სმ	გრმმ	-	2		
5.9	საბაზრო	საკეტი მექანიზმები და ანჯამები	კომპლ.		2		
6		სხვა მასალები	ლარი	0.05	1.70		
6	ს.ნ.დაწ. 15-164-8	ღობის ლითონის ელემენტების დამუშავება ანტიკოროზიული გრუნტით და შეღებვა ლითონის საღებავით	კვმ		8.50		
6.1		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	5.78		
6.2		სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.000	0.000		
6.3	საბაზრო	გრუნტი ანტიკოროზიული	კბ	-	1.700		

6.4	საბაზრო	საღებავი ანტიკოროზიული	კბ	-	1.70		
6.5		სხვა მასალები	ლარი	0.0019	0.02		
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		1. შრომითი რესურსები	ლარი				
		2. სამშენებლო მანქანები	ლარი				
		3. მატერიალური რესურსები	ლარი				
		სამშენებლო რესურსების მიხედვით პირდაპირი დანახარჯების ჯამი	ლარი				
		ზედნადები ხარჯები	10%				
		ჯამი	ლ				
		სახარჯთაღრიცხვო მოგება	8%				
		სულ	ლარი				