

შ.პ.ს. "სტუდია 4"

ღ. საყვარელიძის სახელობის დაავადებათა კონტროლისა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული შენობა და სასაწყობე შენობები

მშენებლობის ღირებულების კრებსითი სახარჯთაღრიცხვო გაანგარიშება მიმდინარე ფასებში

ობიექტური და ლოკალური ხარჯთაღრიცხვები

დირექტორი

ა. დონაძე

შეადგინა

გ. ანთია

თბილისი 2015 წელი

განმარტებითი ბარათი

ლ. საყვარელიძის სახელობის დაავადებათა კონტროლისა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული შენობა და სასაწყობე შენობები

სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია შედგენილია მუშა პროექტის საფუძველზე 1984 წლის ნორმებითა და მშენებლობის შემფასებელთა კავშირის მიერ გამოშვებული 2015 წლის I კვარტლის ფასთა კრებულის მიხედვით.

სახარჯთაღრიცხვაში გამოყენებულია დანარიცხები:

ზედნადები ხარჯები – 8 %;

მოგება – 6%;

გადასახადი დამატებით ღირებულებაზე – 18%;

დანახარჯები გაუთვალისწინებელ ხარჯებზე – 3%;

მშენებლობის საერთო ღირებულება შეადგენს – 8240.36 ათას ლარს

ფასები საორიენტაციოა, ანგარიშსწორება უნდა მოხდეს ფაქტიური დანახარჯების მიხედვით .

შეადგინა

გ.ანთია

დამკვეთი _____

(ორგანიზაციის დასახელება)

დამტკიცებულია "_____" _____ 2015 წელი

კრებისითი სახარჯთაღრიცხვო გაანგარიშება თანხით

ათასი ლარი

მათ შორის: დასაბრუნებელი

ათასი ლარი

(დამტკიცების შესახებ დოკუმენტზე მითითება)

"__" _____ 2015 წელი

მშენებლობის ღირებულების კრებისითი სახარჯთაღრიცხვო გაანგარიშება

ლ. საყვარელიძის სახელობის დაავადებათა კონტროლისა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული შენობა და სასაწყობე შენობები.

შედგენილია მიმდინარე ფასებში (2015 წლის I კვარტალი)

რიგითი №	ხარჯთ. №	თაგების, ობიექტების, სამუშაოებისა და დანახარჯების დასახელება	სამშენებლო სამუშაოები	სამონტაჟო სამუშაოები	მოწყობილობა ავეჯი,ინვენ	სხვადასხვა სამუშაოები	საერთო სახარჯთაღ. ღირებულება ათასი ლარი
1	2	3	4	5	6	7	8
		თავი 1					
		ტერიტორიის მომზადება მშენებლობისათვის					
1	ხარჯ.№7	არსებული შენობების დანგრევა	23.81				23.81
2		ჯამი თავი 1	23.81				23.81
		თავი 2					
		მშენებლობის ძირითადი ობიექტები					
3	ობ.ხარჯ.№1	ადმინისტრაციული შენობა და სასაწყობე შენობები	4545.37	773.95	1110.09		6429.41
4		ჯამი თავი 2	4545.37	773.95	1110.09		6429.41
		თავი 6					
		გარე ქსელები					
5	ხარჯ.№2	გარე წყალსადენი	10.87				10.87
6	ხარჯ.№3	გარე კანალიზაცია	8.07				8.07

1	2	3	4	5	6	7	8
7	ხარჯ. №4	სანიაღვრე კანალიზაცია	11.07				11.07
8		ჯამი თავი 4	30.01				30.01
		თავი 7					
		ვერტიკალური დაგეგმარება და ტერიტორიის კეთილმოწყობა					
9	ხარჯ. №5	ტერიტორიის ვერტიკალური დაგეგმარება	28.45				28.45
10	ხარჯ. №6	ტერიტორიის კეთილმოწყობა	268.28				268.28
11		ჯამი თავი 7	296.72				296.72
12		ჯამი თავი 2-7	4895.92	773.95	1110.09		6779.96
13		გაუთვალისწინებელი ხარჯები –3%				203.40	203.40
14		ჯამი	4895.92	773.95	1110.09	203.40	6983.36
15		დღგ –18%				1257.00	1257.00
16		სულ კრებსითი ხარჯთაღრიცხვით	4895.92	773.95	1110.09	1460.40	8240.36

დირექტორი

ა. დონაძე

პროექტის მთავარი არქიტექტორი

ვ. ჭელიძე

ხარჯთაღრიცხვა შეადგინა

ვ. ანთია

ლ. საყვარელიძის სახელობის დაავადებათა კონტროლისა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული შენობა და სასაწყობე შენობები
 მშენებლობის დასახელება

ობიექტური ხარჯთაღრიცხვა №1

შედგენილია მიმდინარე ფასებში				ღირებულება:		ათასი ლარი	
რიგითი ნომერი	№	თავეების, ობიექტების, სამუშაოებისა და დანახარჯების დასახელება	სამშენებლო სამუშაოები	სამონტაჟო სამუშაოები	მოწყობილობა ავეჯი, ინვენტარი	სხვადასხვა სამუშაოები	საერთო სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება ათასი ლარი
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1/1	სამშენებლო სამუშაოები	3573.85				3573.85
2	1/2	ადმინისტრაციული შენობის შიდა წყალმომარაგება	9.63				9.63
3	1/3	ადმინისტრაციული შენობის შიდა კანალიზაცია	31.06				31.06
4	1/4	საწყობების შიდა წყალმომარაგება	5.33				5.33
5	1/5	საწყობების შიდა კანალიზაცია	3.68				3.68
6	1/6	ადმინისტრაციული შენობის სახანძრო წყალსადენი	9.18				9.18
7	1/7	ადმინისტრაციული შენობის სანიაღვრე კანალიზაცია	2.97				2.97
8	1/8	გათბობა-გაგრილება	408.99	9.07	296.37		714.43
9	1/9	ვენტილაცია	491.01	10.89	120.05		621.94
10	1/10	ძალოვანი ელექტრომოწყობილობა და ელ.განათება		343.20	9.20		352.40
11	1/11	ელ.განათება		128.02	2.83		130.85
12	1/12	ელგადაცვა	9.17	1.11			10.28
13	1/13	დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 250კვა სიმძლავრით (1ც)		1.07	54.00		55.07
14	1/14	დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 500კვა სიმძლავრით (1ც)		1.07	72.00		73.07
15	1/15	დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 600კვა სიმძლავრით (1ც)		1.07	81.00		82.07

1	2	3	4	5	6	7	8
16	1/16	კომპლექტური სატრანსფორმატორო ქვესადგური სიმძლავრით 630კვ	0.49	1.03	90.90		92.42
17	1/17	სამგზავრო ლიფტი ტვირთამწეობით 630კგ 8 გაჩერებაზე (2 ლიფტი)		17.81	61.06		78.87
18	1/18	სატვირთო-სამგზავრო ლიფტი ტვირთამწეობით 630კგ 9 გაჩერებაზე (1 ლიფტი)		8.90	30.53		39.43
19	1/19	სატელეფონო, კომპიუტერული და სატელევიზიო ქსელების მოწყობა		170.77	213.71		384.47
20	1/20	ავტომატური სახანძრო და დაცვის სიგნალიზაციის ქსელები		38.88	2.90		41.78
21	1/21	ხანძარქრობა FM 200 გაზით		1.76	29.07		30.83
22	1/22	დიდი დარბაზის გახმობის და თარგმანის სისტემის ქსელები		19.36	30.91		50.27
23	1/23	ვიდეო მეთვალყურეობა და დაცვის სიგნალიზაცია		19.95	15.57		35.52
24		ჯამი	4545.37	773.95	1110.09		6429.41

შეადგინა:

ვ. ანთია

ღ. საყვარელიძის სახელობის დაავადებათა კონტროლისა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული შენობა და სასაწყობე შენობები

ხარჯთაღრიცხვა №1/1
სამშენებლო სამუშაოები

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმა ტიპით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1. მიწის სამუშაოები										
1	1-11-14	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ნაყარში (ადგილზე) დატოვებით	მ3		938							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0132	12.38			4.6	56.96			56.96
		ექსკავატორი მუხლუხა სვლაზე ჩამჩის ტევადობით 0,5მ3	მანქ/სთ	0.0297	27.86					33.26	926.58	926.58
2	1-79-3	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით (ქვაბულის ძირის მოსწორება ხელით)	მ3		98							
		შრომის დანახარჯები 3.37X0,8X1,2=	კაც/სთ	3.24	317.52			4.6	1460.59			1460.59
3	1-11-14	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ნაყარში (ადგილზე) დატოვებით (ქვაბულის ძირის მოსწორება მექანიზმით)	მ3		294							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0132	3.88			4.6	17.85			17.85
		ექსკავატორი მუხლუხა სვლაზე ჩამჩის ტევადობით 0,5მ3	მანქ/სთ	0.0297	8.73					33.26	290.42	290.42
4	1-22-15	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ავტომანქანებზე დატვირთვით	მ3		1470							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.02	29.40			4.6	135.24			135.24

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ბეტონი მ350	მ3	1.015	713.19	110	78450.87					78450.87
		ყალიბის ფარი	მ2	0.14	98.37	10.5	1032.90					1032.90
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0017	1.19	405	483.77					483.77
		სხვა მასალა	ლარი	0.22	154.58	3.2	494.67					494.67
11		არმატურა ა-3	ტ		52.914	1271	67253.69					67253.69
		გადასასვლელი ხიდი										
12	8-3-2	ბალასტის საფუძველის მოწყობა საძირკველის ქვეშ	მ3		32							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	28.48			4.6	131.01			131.01
		სხვა მანქანა	ლარი	0.37	11.84					3.2	37.89	37.89
		მასალა:										
		ბალასტი	მ3	1.15	36.80	8.5	312.80					312.80
		სხვა მასალა	ლარი	0.02	0.64	3.2	2.05					2.05
13	6-1-1	ბეტონის მომზადება მ150 ბეტონისაგან	მ3		2.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.37	3.43			4.6	15.76			15.76
		სხვა მანქანა	ლარი	0.283	0.71					3.2	2.26	2.26
		მასალა:										
		ბეტონი მ150	მ3	1.02	2.55	93	237.15					237.15
		სხვა მასალა	ლარი	0.62	1.55	3.2	4.96					4.96
14	6-1-5	მონოლითური რკ/ბეტონის წერტილოვანი საძირკველის მოწყობა მ350 ბეტონისაგან	მ3		14.66							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	6.66	97.64			4.6	449.12			449.12
		სხვა მანქანა	ლარი	0.59	8.65					3.2	27.68	27.68
		მასალა:										
		ბეტონი მ350	მ3	1.015	14.88	110	1636.79					1636.79
		ყალიბის ფარი	მ2	1.6	23.46	10.5	246.29					246.29
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0183	0.27	405	108.65					108.65
		სხვა მასალა	ლარი	0.4	5.86	3.2	18.76					18.76
15		არმატურა ა-1	ტ		0.202	1305	263.61					263.61
16		არმატურა ა-3	ტ		0.650	1271	826.15					826.15
		საწყოები 1										
17	6-1-1	ბეტონის მომზადება მ150 ბეტონისაგან	მ3		23.2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.37	31.78			4.6	146.21			146.21
		სხვა მანქანა	ლარი	0.283	6.57					3.2	21.01	21.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		მასალა:										
		ბეტონი მ150	მ3	1.02	23.66	93	2200.75					2200.75
		სხვა მასალა	ლარი	0.62	14.38	3.2	46.03					46.03
18	6-1-5	მონოლითური რკ/ბეტონის წერტილოვანი საძირკვლის მოწყობა მ350 ბეტონისაგან	მ3		77.78							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	6.66	518.01			4.6	2382.87			2382.87
		სხვა მანქანა	ლარი	0.59	45.89					3.2	146.85	146.85
		მასალა:										
		ბეტონი მ350	მ3	1.015	78.95	110	8684.14					8684.14
		ყალიბის ფარი	მ2	1.6	124.45	10.5	1306.70					1306.70
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0183	1.42	405	576.47					576.47
		სხვა მასალა	ლარი	0.4	31.11	3.2	99.56					99.56
19		არმატურა ა-1	ტ		0.730	1305	952.65					952.65
20		არმატურა ა-3	ტ		7.445	1271	9462.60					9462.60
21	6-1-22	მონოლითური რკ/ბეტონის ლენტური საძირკვლის და კედლის მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		87							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.78	328.86			4.6	17.39			17.39
		სხვა მანქანა	ლარი	0.92	80.04					3.2	256.13	256.13
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	88.31	110	9713.55					9713.55
		ყალიბის ფარი	მ2	0.703	61.16	10.5	642.19					642.19
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0114	0.99	405	401.68					401.68
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	52.20	3.2	167.04					167.04
22		არმატურა ა-1	ტ		0.222	1305	289.71					289.71
23		არმატურა ა-3	ტ		11.142	1271	14161.48					14161.48
24	8-3-2	ბალასტის საფუძველის მოწყობა იატაკის ქვეშ	მ3		384							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	341.76			4.6	1572.10			1572.10
		სხვა მანქანა	ლარი	0.37	142.08					3.2	454.66	454.66
		მასალა:										
		ბალასტი	მ3	1.15	441.60	8.5	3753.60					3753.60
		სხვა მასალა	ლარი	0.02	7.68	3.2	24.58					24.58
25	11-1-11	ბეტონის იატაკის ფილის მოწყობა მ350 ბეტონისაგან	მ3		128.00							

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ბეტონი B25	მ3	1.015	76.53	110	8418.41					8418.41
		ყალიბის ფარი	მ2	0.703	53.01	10.5	556.57					556.57
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0114	0.86	405	348.12					348.12
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	45.24	3.2	144.77					144.77
32		არმატურა ა-1	ტ		0.192	1305	250.56					250.56
33		არმატურა ა-3	ტ		9.656	1271	12272.78					12272.78
34	8-3-2	ბალასტის საფუძველის მოწყობა იატაკის ქვეშ	მ3		328.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	292.37			4.6	1344.88			1344.88
		სხვა მანქანა	ლარი	0.37	121.55					3.2	388.94	388.94
		მასალა:										
		ბალასტი	მ3	1.15	377.78	8.5	3211.09					3211.09
		სხვა მასალა	ლარი	0.02	6.57	3.2	21.02					21.02
35	11-1-11	ბეტონის იატაკის ფილის მოწყობა მ350 ბეტონისაგან	მ3		109.50							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.9	317.55			4.6	1460.73			1460.73
		მასალა:										
		ბეტონი მ350	მ3	1.02	111.69	110	12285.90					12285.90
		სხვა მასალა	ლარი	0.88	96.36	3.2	308.35					308.35
36	6-9-10	იატაკის ბეტონის არმირება	ტ		7.43							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	12.3	91.39			4.6	420.39			420.39
		სხვა მანქანა	ლარი	1.4	10.40					3.2	33.29	33.29
		მასალა:										
		არმატურა ა-3	ტ	1	7.43	1271	9443.53					9443.53
		სხვა მასალა	ლარი	7.15	53.12	3.2	170.00					170.00
		დარბაზი										
37	8-3-2	ბალასტის საფუძველის მოწყობა საძირკველის ქვეშ	მ3		82.2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	73.16			4.6	336.53			336.53
		სხვა მანქანა	ლარი	0.37	30.41					3.2	97.32	97.32
		მასალა:										
		ბალასტი	მ3	1.15	94.53	8.5	803.51					803.51
		სხვა მასალა	ლარი	0.02	1.64	3.2	5.26					5.26
38	6-1-1	ბეტონის მომზადება მ150 ბეტონისაგან	მ3		5.94							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.37	8.14			4.6	37.43			37.43
		სხვა მანქანა	ლარი	0.283	1.68					3.2	5.38	5.38
		მასალა:										
		ბეტონი მ150	მ3	1.02	6.06	93	563.47					563.47
		სხვა მასალა	ლარი	0.62	3.68	3.2	11.78					11.78
39	6-1-22	მონოლითური რკ/ბეტონის ლენტური საძირკველის და კედლის მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		18.48							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.78	69.85			4.6	17.39			17.39
		სხვა მანქანა	ლარი	0.92	17.00					3.2	54.41	54.41
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	18.76	110	2063.29					2063.29
		ყალიბის ფარი	მ2	0.703	12.99	10.5	136.41					136.41
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0114	0.21	405	85.32					85.32
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	11.09	3.2	35.48					35.48
40		არმატურა ა-1	ტ		0.677	1305	883.49					883.49
41		არმატურა ა-3	ტ		0.497	1271	631.69					631.69
42	11-1-11	ბეტონის იატაკის ფილის და რიგელების მოწყობა მ350 ბეტონისაგან	მ3		40.62							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.9	117.80			4.6	541.87			541.87
		მასალა:										
		ბეტონი მ350	მ3	1.02	41.43	110	4557.56					4557.56
		სხვა მასალა	ლარი	0.88	35.75	3.2	114.39					114.39
43	6-9-10	იატაკის ბეტონის არმირება	ტ		2.98							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	12.3	36.70			4.6	168.83			168.83
		სხვა მანქანა	ლარი	1.4	4.18					3.2	13.37	13.37
		მასალა:										
		არმატურა ა-1	ტ		0.52	1305	675.99					675.99
		არმატურა ა-3	ტ		2.98	1271	3792.66					3792.66
		სხვა მასალა	ლარი	7.15	21.34	3.2	68.27					68.27
		ტუალეტები										
44	8-3-2	ღორდის საფუძველის მოწყობა	მ3		29.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	26.26			4.6	120.77			120.77
		სხვა მანქანა	ლარი	0.37	10.92					3.2	34.93	34.93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		მასალა:										
		ღორღი	მ3	1.15	33.93	17.2	583.51					583.51
		სხვა მასალა	ლარი	0.02	0.59	3.2	1.89					1.89
45	6-1-1	ბეტონის მომზადება მ150 ბეტონისაგან	მ3		2.2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.37	3.01			4.6	13.86			13.86
		სხვა მანქანა	ლარი	0.283	0.62					3.2	1.99	1.99
		მასალა:										
		ბეტონი მ150	მ3	1.02	2.24	93	208.69					208.69
		სხვა მასალა	ლარი	0.62	1.36	3.2	4.36					4.36
46	6-1-22	მონოლითური რკ/ბეტონის ლენტური საძირკვლის, იატაკის ფილის და კედლის მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		28.3							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.78	106.97			4.6	17.39			17.39
		სხვა მანქანა	ლარი	0.92	26.04					3.2	83.32	83.32
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	28.72	110	3159.70					3159.70
		ყალიბის ფარი	მ2	0.703	19.89	10.5	208.90					208.90
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0114	0.32	405	130.66					130.66
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	16.98	3.2	54.34					54.34
47		არმატურა ა-1	ტ		0.443	1305	578.12					578.12
48		არმატურა ა-3	ტ		1.962	1271	2493.70					2493.70
49	8-4-7	კედლების და საძირკვლების ჰიდროიზოლაცია ორი ფენა ბითუმით	მ2		162							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	162.00			1.5	243.00			243.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.015	2.43					3.2	7.78	7.78
		მასალა:										
		ბითუმის მასტიკა	კგ	2.4	388.80	0.93	361.58					361.58
		სხვა მასალა	ლარი	0.0228	3.69	3.2	11.82					11.82
		ჯამი 2					325764.39		21937.75		4563.55	352265.69
		3. კარკასის კონსტრუქციები										
		ძირითადი კორპუსი										
50	6-12-7	მონოლითური რკ/ბეტონის კოლონების მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		294.84							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	19.5	5749.38			4.6	26447.15			26447.15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მანქანა	ლარი	3.21	946.44					3.2	3028.60	3028.60
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	299.26	110	32918.89					32918.89
		ყალიბის ფარი	მ2	2.42	713.51	10.5	7491.88					7491.88
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.074	21.82	405	8836.35					8836.35
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	176.90	3.2	566.09					566.09
51		არმატურა ა-1	ტ		13.577	1305	17717.99					17717.99
52		არმატურა ა-3	ტ		64.140	1271	81521.94					81521.94
53	6-15-2	მონოლითური რკ/ბეტონის რიგელების მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		531.44							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	14.7	7812.17			4.6	35935.97			35935.97
		სხვა მანქანა	ლარი	1.21	643.04					3.2	2057.74	2057.74
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1	531.44	110	58458.40					58458.40
		ყალიბის ფარი	მ2	2.46	1307.34	10.5	13727.10					13727.10
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.023	12.22	405	4950.36					4950.36
		სხვა მასალა	ლარი	0.9	478.30	3.2	1530.55					1530.55
54		არმატურა ა-1	ტ		23.984	1305	31299.12					31299.12
55		არმატურა ა-3	ტ		59.601	1271	75752.87					75752.87
56	6-16-1	მონოლითური რკ/ბეტონის გადახურვების მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		864.14							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	8.4	7258.78			4.6	33390.37			33390.37
		სხვა მანქანა	ლარი	0.81	699.95					3.2	2239.85	2239.85
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	877.10	110	96481.23					96481.23
		ყალიბის ფარი	მ2	1.37	1183.87	10.5	12430.65					12430.65
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.037	31.97	405	12949.14					12949.14
		სხვა მასალა	ლარი	0.39	337.01	3.2	1078.45					1078.45
57		არმატურა ა-1	ტ		0.621	1305	810.41					810.41
58		არმატურა ა-3	ტ		116.313	1271	147833.82					147833.82
59	6-11-3	მონოლითური რკ/ბეტონის სარდაფის კედლების მოწყობა მ350 ბეტონისაგან	მ3		66.84							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	8.44	564.13			4.6	2595.00			2595.00
		სხვა მანქანა	ლარი	1.1	73.52					3.2	235.28	235.28

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ლითონის სვეტები	ტ		11.15	2050	22859.55					22859.55
		ლითონის ფერმები	ტ		14.75	2100	30979.20					30979.20
		ლითონის კავშირები	ტ		13.69	2020	27653.80					27653.80
		ლითონის გრძივები	ტ		9.74	2020	19668.74					19668.74
		ელექტროდი	კგ	24.4	1203.65	2.83	3406.34					3406.34
		სხვა მასალა	ლარი	2.78	137.14	3.2	438.84					438.84
72		კარკასის ლითონის კონსტრუქციების ანტიკოროზიული შეღებვა	ტ		49.33							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7.96	392.67			4.6	1806.27			1806.27
		მასალა:										
		ანტიკოროზიული საღებავი	კგ	4.5	221.99	6	1331.91					1331.91
		გადასასვლელი ხიდი										
73	9-32-12	გადასასვლელის ლითონის კონსტრუქციების მონტაჟი და ღირებულება (კარკასი)	ტ		8.512							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	53.8	457.95			4.6	2106.55			2106.55
		სხვა მანქანა	ლარი	20	170.24					3.2	544.77	544.77
		მასალა:										
		ლითონის კონსტრუქცია	ტ	1	8.51	2020	17194.24					17194.24
		ელექტროდი	კგ	24.4	207.69	2.83	587.77					587.77
		სხვა მასალა	ლარი	2.78	23.66	3.2	75.72					75.72
74		ლითონის კონსტრუქციების ანტიკოროზიული შეღებვა	ტ		8.512							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7.96	67.76			4.6	311.68			311.68
		მასალა:										
		ანტიკოროზიული საღებავი	კგ	4.5	38.30	6	229.82					229.82
75	6-16-1	მონოლითური რკ/ბეტონის გადახურვების მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		12.9							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	8.4	108.36			4.6	498.46			498.46
		სხვა მანქანა	ლარი	0.81	10.45					3.2	33.44	33.44
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	13.09	110	1440.29					1440.29
		ყალიბის ფარი	მ2	1.37	17.67	10.5	185.57					185.57
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.037	0.48	405	193.31					193.31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მასალა	ლარი	0.39	5.03	3.2	16.10					16.10
76		არმატურა ა-1	ტ		0.840	1305	1096.20					1096.20
77		არმატურა ა-3	ტ		1.931	1271	2454.30					2454.30
		დარბაზი										
78	6-12-7	მონოლითური რკ/ბეტონის კოლონების მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		13.29							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	19.5	259.16			4.6	1192.11			1192.11
		სხვა მანქანა	ლარი	3.21	42.66					3.2	136.51	136.51
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	13.49	110	1483.83					1483.83
		ყალიბის ფარი	მ2	2.42	32.16	10.5	337.70					337.70
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.074	0.98	405	398.30					398.30
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	7.97	3.2	25.52					25.52
79		არმატურა ა-1	ტ		0.840	1305	1096.20					1096.20
80		არმატურა ა-3	ტ		1.931	1271	2454.30					2454.30
81	6-15-2	მონოლითური რკ/ბეტონის რიგელების და ანტრესოლის მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		22.12							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	14.7	325.16			4.6	1495.75			1495.75
		სხვა მანქანა	ლარი	1.21	26.77					3.2	85.65	85.65
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1	22.12	110	2433.20					2433.20
		ყალიბის ფარი	მ2	2.46	54.42	10.5	571.36					571.36
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.023	0.51	405	206.05					206.05
		სხვა მასალა	ლარი	0.9	19.91	3.2	63.71					63.71
82		არმატურა ა-1	ტ		0.525	1305	685.13					685.13
83		არმატურა ა-3	ტ		1.829	1271	2324.66					2324.66
84	9-32-12	ლითონის კონსტრუქციების მონტაჟი და ღირებულება (კოჭები)	ტ		5.13							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	53.8	276.16			4.6	1270.31			1270.31
		სხვა მანქანა	ლარი	20	102.66					3.2	328.51	328.51
		მასალა:										
		ლითონის კოჭები	ტ	1	5.13	2020	10368.66					10368.66
		ელექტროდი	კგ	24.4	125.25	2.83	354.44					354.44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მასალა	ლარი	2.78	14.27	3.2	45.66					45.66
85		კარკასის ლითონის კონსტრუქციების ანტიკოროზიული შეღებვა	ტ		5.13							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7.96	40.86			4.6	187.95			187.95
		მასალა:										
		ანტიკოროზიული საღებავი	კგ	4.5	23.10	6	138.59					138.59
86	6-9-9	ჩასატანებელი დეტალების მოწყობა წონით 20კგ-ზე მეტი	ტ		0.45							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	21.1	9.50			4.6	43.68			43.68
		სხვა მანქანა	ლარი	1.3	0.59					3.2	1.87	1.87
		მასალა:										
		ჩასატანებელი დეტალები	ტ	1	0.45	1600	1890.00					1890.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.3	0.59	3.2	1.87					1.87
		ტუალეტები										
87	6-12-7	მონოლითური რკ/ბეტონის კოლონების მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		6.04							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	19.5	117.78			4.6	541.79			541.79
		სხვა მანქანა	ლარი	3.21	19.39					3.2	62.04	62.04
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	6.13	110	674.37					674.37
		ყალიბის ფარი	მ2	2.42	14.62	10.5	153.48					153.48
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.074	0.45	405	181.02					181.02
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	3.62	3.2	11.60					11.60
88		არმატურა ა-1	ტ		0.372	1305	485.46					485.46
89		არმატურა ა-3	ტ		0.690	1271	876.99					876.99
90	6-15-2	მონოლითური რკ/ბეტონის რიგელების მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		12.2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	14.7	179.34			4.6	824.96			824.96
		სხვა მანქანა	ლარი	1.21	14.76					3.2	47.24	47.24
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1	12.20	110	1342.00					1342.00
		ყალიბის ფარი	მ2	2.46	30.01	10.5	315.13					315.13
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.023	0.28	405	113.64					113.64
		სხვა მასალა	ლარი	0.9	10.98	3.2	35.14					35.14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
91		არმატურა ა-1	ტ		0.546	1305	712.53					712.53
92		არმატურა ა-3	ტ		1.476	1271	1876.00					1876.00
93	6-16-1	მონოლითური რკ/ბეტონის გადახურვების მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		16.28							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	8.4	136.75			4.6	629.06			629.06
		სხვა მანქანა	ლარი	0.81	13.19					3.2	42.20	42.20
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	16.52	110	1817.66					1817.66
		ჟალიბის ფარი	მ2	1.37	22.30	10.5	234.19					234.19
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.037	0.60	405	243.96					243.96
		სხვა მასალა	ლარი	0.39	6.35	3.2	20.32					20.32
94		არმატურა ა-1	ტ		0.034	1305	44.37					44.37
95		არმატურა ა-3	ტ		1.920	1271	2440.32					2440.32
		ჯამი 3					1004171		148540		16283	1168994
		4. კედლები და ტიხრები										
96	8-15-1	კედლების მოწყობა მცირე ზომის ბეტონის ბლოკებისაგან სისქით 40მმ	მ3		1312.2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.36	4408.99			4.6	20281.36			20281.36
		სხვა მანქანა	ლარი	0.92	1207.22					3.2	3863.12	3863.12
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ50	მ3	0.11	144.34	72	10392.62					10392.62
		მცირე ზომის ბეტონის ბლოკები	ც	65.35	85752.27	0.97	83179.70					83179.70
		სხვა მასალა	ლარი	0.16	209.95	3.2	671.85					671.85
97	8-15-1	კედლების მოწყობა მცირე ზომის ბეტონის ბლოკებისაგან სისქით 20მმ	მ3		240.1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.36	806.74			4.6	3710.99			3710.99
		სხვა მანქანა	ლარი	0.92	220.89					3.2	706.85	706.85
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ50	მ3	0.11	26.41	72	1901.59					1901.59
		მცირე ზომის ბეტონის ბლოკები	ც	65.35	15690.54	0.97	15219.82					15219.82
		სხვა მასალა	ლარი	0.16	38.42	3.2	122.93					122.93
98	8-17-3	ტიხრების მოწყობა ბეტონის სატახრე ფილებით	მ2		4400.75							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	4400.75			4.6	20243.45			20243.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0644	283.41					3.2	906.91	906.91
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ50	მ3	0.005	22.00	73	1606.27					1606.27
		სატიხრე ფილები	კვ	10.875	47858.16	0.6	28714.89					28714.89
		ხის ძელი	მ3	0.001	4.40	510	2244.38					2244.38
		ნაჭელი	კგ	0.08	352.06	2.4	844.94					844.94
		ტოლი	მ2	0.06	264.05	1.6	422.47					422.47
		სხვა მასალა	ლარი	0.0012	5.28	3.2	16.90					16.90
99	9-4-8	"სენდვიჩი"-ს ტიპის კედლის პანელის მონტაჟი და ღირებულება სისქით 80მმ (საწყობები)	მ2		2827.55							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	2827.55			3.75	10603.31			10603.31
		ამწე მუხლუხა სვლაზე 25ტმ-დე	მანკ/სთ	0.0148	41.90					36.72	1538.73	1538.73
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0041	11.59					3.2	37.10	37.10
		მასალა:										
		სენდვიჩი-ს ტიპის კედლის პანელი სისქით 80მმ	მ2	1	2827.55	47.5	134308.63					134308.63
100	10-60-4	თაბაშირ-მუყაოს ტიხრების მოწყობა კარკასის ორმაგი ფილებით შემოსვით	მ2		1050.5							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	1050.50			7	7353.50			7353.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.091	95.60					3.2	305.91	305.91
		მასალა:										
		თაბაშირ-მუყაოს ტიხარი ორმაგი შემოსვით, კარკასით	მ2	1.05	1103.03	21	23163.53					23163.53
		სხვა მასალა	ლარი	0.164	172.28	3.2	551.30					551.30
101	10-60-4	თაბაშირ-მუყაოს ტიხრების მოწყობა კარკასის ორმაგი ფილებით შემოსვით ცალმხრივად	მ2		345.5							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	345.50			6.5	2245.75			2245.75
		სხვა მანქანა	ლარი	0.091	31.44					3.2	100.61	100.61
		მასალა:										
		თაბაშირ-მუყაოს ტიხარი ორმაგი შემოსვით ცალმხრივად, კარკასით	მ2	1.05	362.78	18	6529.95					6529.95

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		საწვიმარი ღარი	მ	1.05	157.50	6	945.00					945.00
		ლურსმანი	კგ	0.128	19.20	4.2	80.64					80.64
		ჭანჭიკი	კგ	0.128	19.20	2.5	48.00					48.00
		ნაჭელი	კგ	0.112	16.80	2.5	42.00					42.00
		სხვადასხვა მასალა ნორმით	ღარი	0.133	19.95	3.2	63.84					63.84
		ჯამი 5					146812.08		13662.10		1561.99	162036.17
		6. ღიობები										
105	9-14-6	მეტალოპლასტმასის ფანჯრების მონტაჟი და ღირებულება	მ2		1015							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.72	2760.80			4.6	12699.68			12699.68
		მასალა:										
		მეტალოპლასტმასის ფანჯრები	მ2	1	1015.00	80	81200.00					81200.00
106	9-15-1	ლითონის კარების, ჟალუზების მონტაჟი და ღირებულება	მ2		184.65							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.11	204.96			4.6	942.82			942.82
		სხვა მანქანა	ღარი	1.56	288.05					3.2	921.77	921.77
		ლითონის კარი	მ2		70.00	190	13300.00					13300.00
		ლითონის ჟალუზი	მ2		57.00	75	4275.00					4275.00
		მაცივრის სპეცკარები	მ2		13.20	400	5280.00					5280.00
		ლითონის ბადე-კარი	მ2		6.70	80	536.00					536.00
		ლითონის ბადე ჩარჩოში	მ2		37.75	80	3020.00					3020.00
		ლითონის დამხმარე კონსტრუქციები	კგ	1.56	288.05	1.51	434.96					434.96
		სამშენებლო ჭანჭიკი	კგ	0.06	11.08	2.5	27.70					27.70
		ელექტროდი	კგ	0.048	8.86	2.83	25.08					25.08
		სხვა მასალა	ღარი	0.054	9.97	3.2	31.91					31.91
107	15-164-8	ლითონის კარის და ჟალუზების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით ორჯერ	მ2		301.13							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	204.77			4.6	941.93			941.93
		სხვა მანქანა	ღარი	0.0003	0.09					3.2	0.29	0.29
		ზეთოვანი საღებავი	კგ	0.246	74.08	4	296.31					296.31
		ოლიფა	კგ	0.027	8.13	3.5	28.46					28.46
		სხვა მასალა	ღარი	0.0019	0.57	3.2	1.83					1.83

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.0306	11.69	82	958.26					958.26
		სხვა მასალა	ლარი	0.0636	24.29	3.2	77.72					77.72
113	11-20-3	მეტლახის ფილების დაგება	მ2		381.90							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	381.90			10	3819.00			3819.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0452	17.26					3.2	55.24	55.24
		მასალა:										
		წებოცემენტი	კგ	5	1909.50	0.34	649.23					649.23
		მეტლახის ფილები	მ2	1.02	389.54	13	5063.99					5063.99
		სხვა მასალა	ლარი	0.0466	17.80	3.2	56.95					56.95
		ტიპი-2										
114	11-8-1	ცემენტის მოჭიმვის მოწყობა სისქით 50მმ, მ100	მ2		1568.60							
	საბაზ	შრომის დანახარჯები	მ2	1	1568.60			2.5	3921.50			3921.50
		სხვა მანქანა 0,0095+0,0023X6=	ლარი	0.0233	36.55					3.2	116.95	116.95
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.051	80.00	82	6559.89					6559.89
		სხვა მასალა	ლარი	0.0636	99.76	3.2	319.24					319.24
115	11-3-3	იზოლაცია მინაჰიდროიზოლით	მ2		1568.60							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.275	431.37			4.6	1984.28			1984.28
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	17.25					3.2	55.21	55.21
		მასალა:										
		მინაჰიდროიზოლი	მ2	1.12	1756.83	3	5270.50					5270.50
		ბითუმი	კგ	2.77	4345.02	0.88	3823.62					3823.62
		ბენზინი	კგ	0.54	847.04	1.7	1439.97					1439.97
		სხვა მასალა	ლარი	0.0019	0.03	3.2	0.10					0.10
116	11-8-1	ცემენტის მოჭიმვის მოწყობა სისქით 30მმ, მ100	მ2		1568.60							
	საბაზ	შრომის დანახარჯები	მ2	1	1568.60			2.5	3921.50			3921.50
		სხვა მანქანა 0,0095+0,0023X2=	ლარი	0.0141	22.12					3.2	70.78	70.78
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.0306	48.00	82	3935.93					3935.93
		სხვა მასალა	ლარი	0.0636	99.76	3.2	319.24					319.24
117	11-20-3	ხელოვნური გრანიტის ფილების დაგება	მ2		1568.60							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	1568.60			10	15686.00			15686.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0452	70.90					3.2	226.88	226.88
		მასალა:										
		წებოცემენტი	კგ	5	7843.00	0.34	2666.62					2666.62
		ხელოვნური გრანიტის ფილები	მ2	1.02	1599.97	20	31999.44					31999.44
		სხვა მასალა	ლარი	0.0466	73.10	3.2	233.91					233.91
		ტიპი-3										
118	11-7-1	იზოლაცია პემზით	მ3		161.68							
		შრომის დანახარჯები	მ3	1	161.68			10	1616.85			1616.85
		სხვა მანქანა	ლარი	1.08	174.62					3.2	558.78	558.78
		მასალა:										
		პემზა	მ3	1.1	177.85	38.5	6847.35					6847.35
119	11-8-1	ცემენტის მოჭიმვის მოწყობა სისქით 40მმ, მ100	მ2		3440.10							
	საბაზ	შრომის დანახარჯები	მ2	1	3440.10			2.5	8600.25			8600.25
		სხვა მანქანა 0,0095+0,0023X4=	ლარი	0.0187	64.33					3.2	205.86	205.86
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.0408	140.36	82	11509.20					11509.20
		სხვა მასალა	ლარი	0.0636	218.79	3.2	700.13					700.13
120	11-27-7	ლამინატის პარკეტის იატაკის მოწყობა პლინტუსის მოწყობით	მ2		3440.10							
	საბაზ	შრომის დანახარჯები	მ2	1	3440.10			5	17200.50			17200.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.034	116.96					3.2	374.28	374.28
		მასალა:										
		წებო	კგ	0.5	1720.05	2.5	4300.13					4300.13
		ლამინირებული პარკეტი	მ2	1.02	3508.90	12	42106.82					42106.82
		მდფ-ის პლინტუსი	მ2		3981.90	2	7963.80					7963.80
		სხვა მასალა	ლარი	0.184	632.98	3.2	2025.53					2025.53
		ტიპი-4										
121	11-8-1	ცემენტის მოჭიმვის მოწყობა სისქით 35მმ, მ100	მ2		526.10							
	საბაზ	შრომის დანახარჯები	მ2	1	526.10			2.5	1315.25			1315.25
		სხვა მანქანა 0,0095+0,0023X3=	ლარი	0.0164	8.63					3.2	27.61	27.61
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.0357	18.78	82	1540.11					1540.11
		სხვა მასალა	ლარი	0.0636	33.46	3.2	107.07					107.07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
122	11-3-3	იზოლაცია მინაჰიდროიზოლით	მ2		526.10							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.275	144.68			4.6	665.52			665.52
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	5.79					3.2	18.52	18.52
		მასალა:										
		მინაჰიდროიზოლი	მ2	1.12	589.23	3	1767.70					1767.70
		ბითუმი	კგ	2.77	1457.30	0.88	1282.42					1282.42
		ბენზინი	კგ	0.54	284.09	1.43	406.25					406.25
		სხვა მასალა	ლარი	0.0019	0.01	3.2	0.04					0.04
123	11-8-1	ცემენტის მოჭიმვის მოწყობა სისქით 30მმ, მ100	მ2		526.10							
	საბაზ	შრომის დანახარჯები	მ2	1	526.10			2.5	1315.25			1315.25
		სხვა მანქანა 0,0095+0,0023X2=	ლარი	0.0141	7.42					3.2	23.74	23.74
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.0306	16.10	82	1320.09					1320.09
		სხვა მასალა	ლარი	0.0636	33.46	3.2	107.07					107.07
124	11-11-6	მონოლითური მოზაიკური იატაკის მოწყობა სისქით 30მმ	მ2		526.10							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.466	1297.36			4.6	5967.87			5967.87
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0272	14.31					3.2	45.79	45.79
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.0016	0.84	82	69.02					69.02
		დეკორატიული ხსნარი (ქვის ნაფხვენიტ)	მ3	0.0306	16.10	150	2414.80					2414.80
		კვარცის ქვიშა	ტ	0.0186	9.79	22.8	223.11					223.11
		ცემენტი მ400	ტ	0.0005	0.26	145	38.14					38.14
		სხვა მასალა	ლარი	0.203	106.80	3.2	341.75					341.75
125	საბაზ რო	პლასტიკის პლინტუსის მოწყობა	მ		931.72	3.5	3261.02	1.25	1164.65			4425.67
		ტიპი-5										
126	11-7-3	იზოლაცია მინამაგნეზიტის ფილებით სისქით 12 სმ	მ2		245.60							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.271	66.56			4.6	306.16			306.16
		სხვა მანქანა	ლარი	0.023	5.65					3.2	18.08	18.08
		მასალა:										
		მინამაგნეზიტის ფილა სისქით 12 სმ	მ2	1.03	252.97	12	3035.62					3035.62
127	11-7-3	იზოლაცია პენოპლასტით სისქით 4სმ	მ2		245.60							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.271	66.56			4.6	306.16			306.16
		სხვა მანქანა	ლარი	0.023	5.65					3.2	18.08	18.08
		მასალა:										
		პენოპლასტი სისქით 4სმ	მ3	1.03	252.97	2.4	607.12					607.12
128	11-8-1	ცემენტის მოჭიმვის მოწყობა სისქით 50მმ, მ100	მ2		245.60							
	საბაზ	შრომის დანახარჯები	მ2	1	245.60			2.5	614.00			614.00
		სხვა მანქანა 0,0095+0,0023X6=	ლარი	0.0233	5.72					3.2	18.31	18.31
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.051	12.53	82	1027.10					1027.10
		სხვა მასალა	ლარი	0.0636	15.62	3.2	49.98					49.98
129	11-3-3	იზოლაცია მინაჰიდროიზოლით	მ2		245.60							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.275	67.54			4.6	310.68			310.68
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	2.70					3.2	8.65	8.65
		მასალა:										
		მინაჰიდროიზოლი	მ2	1.12	275.07	3	825.22					825.22
		ბითუმი	კგ	2.77	680.31	0.88	598.67					598.67
		ბენზინი	კგ	0.54	132.62	1.43	189.65					189.65
		სხვა მასალა	ლარი	0.0019	0.01	3.2	0.02					0.02
130	11-8-1	ცემენტის მოჭიმვის მოწყობა სისქით 30მმ, მ100	მ2		245.60							
	საბაზ	შრომის დანახარჯები	მ2	1	245.60			2.5	614.00			614.00
		სხვა მანქანა 0,0095+0,0023X2=	ლარი	0.0141	3.46					3.2	11.08	11.08
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.0306	7.52	82	616.26					616.26
		სხვა მასალა	ლარი	0.0636	15.62	3.2	49.98					49.98
131	11-20-3	ყინვაგამძლე ხელოვნური გრანიტის ფილების დაგება	მ2		245.60							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	245.60			10	2456.00			2456.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0452	11.10					3.2	35.52	35.52
		მასალა:										
		წებოცემენტი ყინვაგამძლე	კგ	5	1228.00	0.65	798.20					798.20
		ხელოვნური გრანიტის ფილები ყინვაგამძლე	მ2	1.02	250.51	22	5511.26					5511.26
		სხვა მასალა	ლარი	0.0466	11.44	3.2	36.62					36.62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ტიპი-6										
132	11-7-3	იზოლაცია მინამაგნეზიტის ფილებით სისქით 12 სმ	მ2		478.20							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.271	129.59			4.6	596.12			596.12
		სხვა მანქანა	ლარი	0.023	11.00					3.2	35.20	35.20
		მასალა:										
		მინამაგნეზიტის ფილა სისქით 12 სმ	მ2	1.03	492.55	12	5910.55					5910.55
133	11-7-3	იზოლაცია პენოპლასტით სისქით 4სმ	მ2		478.20							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.271	129.59			4.6	596.12			596.12
		სხვა მანქანა	ლარი	0.023	11.00					3.2	35.20	35.20
		მასალა:										
		პენოპლასტი სისქით 4სმ	მ3	1.03	492.55	2.4	1182.11					1182.11
134	11-3-3	ორთქლიზოლაცია კლასიკ-110	მ2		478.20							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.275	131.51			4.6	604.92			604.92
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	5.26					3.2	16.83	16.83
		მასალა:										
		ორთქლიზოლაცია კლასიკ-110	მ2	1.12	535.58	3	1606.75					1606.75
		ბითუმი	კგ	2.77	1324.61	0.88	1165.66					1165.66
		ბენზინი	კგ	0.54	258.23	1.43	369.27					369.27
		სხვა მასალა	ლარი	0.0019	0.01	3.2	0.03					0.03
135	11-8-1	ცემენტის მოჭიმვის მოწყობა სისქით 85მმ, მ100	მ2		478.20							
	საბაზ	შრომის დანახარჯები	მ2	1	478.20			2.5	1195.50			1195.50
		სხვა მანქანა 0,0095+0,0023X13=	ლარი	0.0394	18.84					3.2	60.29	60.29
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.0867	41.46	82	3399.72					3399.72
		სხვა მასალა	ლარი	0.0636	30.41	3.2	97.32					97.32
136	13-25-1 13-25-2	ჰიდროიზოლაცია 2 ფენა ლინეკრომით	მ2		478.20							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	478.20			3.5	1673.70			1673.70
		სხვა მანქანა	ლარი	0.22	105.20					3.2	336.65	336.65
		მასალა:										
		ლინეკრომი	მ2	2.3	1099.86	3.2	3519.55					3519.55
		ბითუმი	კგ	1	478.20	0.88	420.82					420.82
		ბენზინი	ლ	1	478.20	1.43	683.83					683.83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		გაზი	კგ	0.666	318.48	3.1	987.29					987.29
		ტიპი 7										
137		ბეტონის იატაკის მოპრიალება სპეცფხენილით	მ2		2065.10							
	საბაზ	შრომის დანახარჯები	მ2	1	2065.10			1.25	2581.38			2581.38
		მასალა	მ2	1	2065.10	1.5	3097.65					3097.65
		ჯამი 7					191676.30		81425.77		2432.67	275534.75
		8. შიგა მოპირკეთება										
138	15-66-8	კედლების შეღესვა გაჯით	მ2		13306.1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.777	10338.84			4.6	47558.66			47558.66
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0383	509.62					3.2	1630.80	1630.80
		მასალა:										
		გაჯი	ტ	0.0333	443.09	67	29687.24					29687.24
		წყალი	მ3	0.006	79.84	3.6	287.41					287.41
		ლითონის ბადე	მ2	0.0528	702.56	4.4	3091.27					3091.27
		სხვა მასალა	ლარი	0.003	39.92	3.2	127.74					127.74
139	15-55- 10-11	ჭერის შეღესვა ცემენტის ხსნარით	მ2		562.62							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.75	421.97			4.6	1941.04			1941.04
		ხსნარის ტუმბო მ3/სთ	მანქ/სთ	0.0472	26.56					6.35	168.63	168.63
		სხვა მანქანა	ლარი	0.021	11.82					3.2	37.81	37.81
		მასალა:			0.00							
		ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0191	10.75	83	892.39					892.39
		ლითონის ბადე	მ2	0.0528	29.71	4.4	130.71					130.71
		სხვა მასალა	ლარი	0.002	1.13	3.2	3.60					3.60
140	15-55- 9,3-11	კედლების და ტიხრების შეღესვა ქვიშა- ცემენტის ხსნარით	მ2		2200.9							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.74	1628.67			4.6	7491.86			7491.86
		ხსნარის ტუმბო მ3/სთ	მანქ/სთ	0.0472	103.88					6.35	659.65	659.65
		სხვა მანქანა	ლარი	0.021	46.22					3.2	147.90	147.90
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0187	41.16	84	3457.17					3457.17
		ლითონის ბადე	მ2	0.0528	116.21	4.4	511.31					511.31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მასალა	ლარი	0.003	6.60	3.2	21.13					21.13
141	15-168-7	კედლების და ტიხრების შეფითხვნა კნაუფის საფითხნით და მაღალხარისხოვანი შედეგება	მ2		3182.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.658	2094.09			4.6	9632.79			9632.79
		სხვა მანქანა	ლარი	0.01	31.83					3.2	101.84	101.84
		მასალა:										
		საღებავი წყალემუსია	კგ	0.63	2004.98	3	6014.93					6014.93
		საფითხნი კნაუფის	კგ	0.79	2514.18	0.7	1759.92					1759.92
		სხვა მასალა	ლარი	0.016	50.92	3.2	162.94					162.94
142	15-168-7	კედლების და ტიხრების შეფითხვნა, შედეგება წყალემუსიური საღებავით	მ2		13306.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.658	8755.68			4.6	40276.11			40276.11
		სხვა მანქანა	ლარი	0.01	133.07					3.2	425.81	425.81
		მასალა:										
		საღებავი პვა	კგ	0.63	8383.10	3	25149.29					25149.29
		საფითხნი	კგ	0.79	10512.14	0.5	5256.07					5256.07
		სხვა მასალა	ლარი	0.016	212.90	3.2	681.29					681.29
143	15-159-1	კედლების გაუმჯობესებული შედეგება ზეთოვანი საღებავით	მ2		495.2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.56	277.31			4.6	1275.64			1275.64
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0069	3.42					3.2	10.93	10.93
		მასალა:										
		ზეთოვანი საღებავი	კგ	0.258	127.76	4	511.05					511.05
		საფითხნი	კგ	0.38	188.18	0.5	94.09					94.09
		ოლიფა	კგ	0.091	45.06	3.5	157.72					157.72
		სხვა მასალა	ლარი	0.007	3.47	3.2	11.09					11.09
144	34-59-7 10-56-3	შეკიდული ჭერის მოწყოლა ჩვეულებრივი თაბაშირ-მუყაოთი კარკასით	მ2		662.39							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	662.39			5	3311.95			3311.95
		მასალა:										
		ჩვეულებრივი თაბაშირ-მუყაოს ფილები კარკასით	მ2	1	662.39	12	7948.68					7948.68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
145	15-168-8	ჭერის შეფითხენა და მაღალხარისხოვანი შეღებვა წყალემულსიური საღებავით	მ2		662.39							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.856	567.01			4.6	2608.23			2608.23
		სხვა მანქანა	ლარი	0.012	7.95					3.2	25.44	25.44
		მასალა:										
		საღებავი პევა	კგ	0.63	417.31	2.5	1043.26					1043.26
		საფითხნი	კგ	0.92	609.40	0.7	426.58					426.58
		სხვა მასალა	ლარი	0.018	11.92	3.2	38.15					38.15
146	34-60-3	ჭერის დათბუნება პენოპლასტის ფილებით სისქით 40მმ	მ2		310.88							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.411	127.77			4.6	587.75			587.75
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0039	1.21					3.2	3.88	3.88
		მასალა:										
		პენოპლასტის ფილები სისქით 4 სმ	მ2	1.05	326.42	2.4	783.42					783.42
147	34-60-3	ჭერზე მინამაგნეზიტის ფილების აკვრა სისქით 12 სმ	მ2		310.88							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.411	127.77			4.6	587.75			587.75
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0039	1.21					3.2	3.88	3.88
		მასალა:										
		მინამაგნეზიტის ფილები სისქით 12 სმ	მ3	0.0515	16.01	12	192.12					192.12
148	34-59-7 34-61-	შეკიდული ჭერის მოწყობა "ამსტრონგის" ფილებით კარკასზე	მ2		3582.05							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	3582.05			4	14328.20			14328.20
		მასალა:										
		"ამსტრონგის" ფილები კარკასით	მ2	1.03	3689.51	15.7	57925.33					57925.33
149	34-59-7 34-61-1	პლასტიკატის შეკიდული ჭერის მოწყობა კარკასზე	მ2		605.18							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	605.18			4	2420.72			2420.72
		მასალა:										
		პლასტიკატი კარკასით	მ2	1.03	623.34	8	4986.68					4986.68
150	15-14-1	კედლების მოპირკეთება კერამიკული ფილებით	მ2		1705.7							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.7	2899.69			4.6	13338.57			13338.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მანქანა	ლარი	0.02	34.11					3.2	109.16	109.16
		მასალა:										
		წებო-ცემენტი	კგ	5	8528.50	0.34	2899.69					2899.69
		მოჭიქული კერამიკული ფილები	მ2	1	1705.70	13	22174.10					22174.10
		სხვა მასალა	ლარი	0.007	11.94	3.2	38.21					38.21
		ჯამი 8					176464.59		145359.28		3325.73	325149.60
		9. გარე მოპირკეთება										
151	15-52-1	ფასადის კედლების დეკორატიული შეღესვა მიუნხენის ბათქაშით	მ2		2052.5							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	2052.50			5	10262.50			10262.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.026	53.37					3.2	170.77	170.77
		მასალა:										
		ბათქაში მიუნხენის	კგ	5	10262.50	2.1	21551.25					21551.25
		წებო-ცემენტი	კგ	0.1	205.25	2	410.50					410.50
152		კედლების მოპირკეთება ალუკობონდით	მ2		1610.18							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	1610.18			10	16101.80			16101.80
		მასალა:										
		ალუკობონდი	მ2	1.05	1690.69	45	76081.01					76081.01
153		კედლების მოპირკეთება აკვაპანელით	მ2		435.2							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	435.20			6.25	2720.00			2720.00
		მასალა:										
		აკვაპანელი	მ2	1.05	456.96	35	15993.60					15993.60
154		კედლების მოპირკეთება ფლეთილი ბუნებრივი ქვით	მ2		110.5							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	110.50			10	1105.00			1105.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.026	2.87					3.2	9.19	9.19
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0255	2.82	83	233.87					233.87
		წებო-ცემენტი	კგ	5	552.5	0.9	497.25					497.25
		ფლეთილი ქვა	მ2	1	110.5	25	2762.50					2762.50
155		ცოკოლის კედლების მოპირკეთება ბაზალტის ფილებით სისქით 30მმ	მ2		250.75							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	250.75			15	3761.25			3761.25
		სხვა მანქანა	ლარი	0.026	6.52					3.2	20.86	20.86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0255	6.39	83	530.71					530.71
		წებო-ცემენტი	კგ	5	1253.75	0.9	1128.38					1128.38
		ბაზალტის ფილა	მ2	1	250.75	30	7522.50					7522.50
		ჯამი 9					126711.57		33950.55		200.82	160862.94
		10. სხვადასხვა სამუშაოები										
		შიდა კიბეები										
156	15-14-1	კიბეების მოპირკეთება ხელოვნური გრანიტის ფილებით	მ2		190.75							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	190.75			15	2861.25			2861.25
		სხვა მანქანა	ლარი	0.034	6.49					3.2	20.75	20.75
		მასალა:										
		ხელოვნური გრანიტის ფილები	მ2	1.01	192.66	20	3853.15					3853.15
		წებო-ცემენტი	კგ	5	953.75	0.34	324.28					324.28
		სხვა მასალა	ლარი	0.24	45.78	3.2	146.50					146.50
157	15-14-1	კიბეების საფეხურების მოპირკეთება ბაზალტის ფილებით	მ2		141.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	5.75	813.63			4.6	3742.68			3742.68
		სხვა მანქანა	ლარი	0.034	4.81					3.2	15.40	15.40
		მასალა:										
		ბაზალტის ფილები	მ2	1.01	142.92	30	4287.45					4287.45
		წებო-ცემენტი	კგ	5	707.50	0.34	240.55					240.55
		სხვა მასალა	ლარი	0.24	33.96	3.2	108.67					108.67
158	7-58-2	შიდა კიბის ლითონის მოაჯირის მოწყობა ხის სახელურით	მ		152							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.42	215.84			4.6	992.86			992.86
		სხვა მანქანა	ლარი	0.036	5.47					3.2	17.51	17.51
		მასალა:										
		ლითონის მოაჯირი	მ	1	152.00	35	5320.00					5320.00
		ხის სახელური	მ		162.00	5	810.00					810.00
		ცემენტი მ300	ტ	0.0015	0.23	145	33.06					33.06
		სხვა მასალა	ლარი	0.391	59.43	3.2	190.18					190.18
159	15-164-8	ლითონის მოაჯირების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით ორჯერ	მ2		152							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	103.36			4.6	475.46			475.46
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0003	0.05					3.2	0.15	0.15
		ზეთოვანი საღებავი	კგ	0.246	37.39	4	149.57					149.57
		ოლიფა	კგ	0.027	4.10	3.5	14.36					14.36
		სხვა მასალა	ლარი	0.0019	0.29	3.2	0.92					0.92
160	15-14-1	გარე კიბეების მოპირკეთება ბაზალტის ფილებით	მ2		81.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	5.75	468.63			4.6	2155.68			2155.68
		სხვა მანქანა	ლარი	0.034	2.77					3.2	8.87	8.87
		მასალა:										
		ბაზალტის ფილები 30მმ	მ2	1.01	82.32	30	2469.45					2469.45
		წებო-ცემენტი ყინვაგამძლე	კგ	5	407.50	0.9	366.75					366.75
		სხვა მასალა	ლარი	0.24	19.56	3.2	62.59					62.59
161	9-7-1	კიბის ლითონის კარკასის მონტაჟი და ღირებულება	ტ		0.35							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	22.6	7.91			4.6	36.39			36.39
		ამწე მუხლუხა სვლაზე 16ტმ-დე	მანქ/სთ	5.45	1.91					33.39	63.69	63.69
		სხვა მანქანა	ლარი	1.33	0.47					3.2	1.49	1.49
		მასალა:										
		ლითონის კონსტრუქციები	ტ	1	0.35	2020	707.00					707.00
		ლითონის დამხმარე კონსტრუქციები	კგ	1	0.35	1.5	0.53					0.53
		სამშენებლო ტანჯიკი	კგ	13.4	4.69	2.5	11.73					11.73
		ელექტროდი	კგ	2.4	0.84	2.83	2.38					2.38
		სხვა მასალა	ლარი	2.78	0.97	3.2	3.11					3.11
162		ლითონის კონსტრუქციების ანტიკოროზიული შეღებვა	ტ		0.35							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7.96	2.79			4.6	12.82			12.82
		მასალა:										
		ანტიკოროზიული საღებავი	კგ	4.5	1.58	6	9.45					9.45
163	11-27-2	ხის საფეხურების მოწყობა	მ2		4.20							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	4.20			6.25	26.25			26.25
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0483	0.20					3.2	0.65	0.65
		მასალა:										
		ღურსმანი	კგ	0.233	0.98	2.6	2.54					2.54
		ხის ფიცარი	მ2	1	4.20	24	100.80					100.80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
164	7-58-2	კიბის ლითონის მოაჯირის მოწყობა ხის სახელურით	მ		12							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.42	17.04			4.6	78.38			78.38
		სხვა მანქანა	ლარი	0.036	0.43					3.2	1.38	1.38
		მასალა:										
		ლითონის მოაჯირი	მ	1	12.00	30	360.00					360.00
		ხის სახელური	მ		14.00	5.5	77.00					77.00
		ცემენტი მ300	ტ	0.0015	0.02	145	2.61					2.61
		სხვა მასალა	ლარი	0.391	4.69	3.2	15.01					15.01
165	15-164-8	ლითონის მოაჯირების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით ორჯერ	მ2		12							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	8.16			4.6	37.54			37.54
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0003	0.00					3.2	0.01	0.01
		ზეთოვანი საღებავი	კგ	0.246	2.95	4	11.81					11.81
		ოლიფა	კგ	0.027	0.32	3.5	1.13					1.13
		სხვა მასალა	ლარი	0.0019	0.02	3.2	0.07					0.07
166	9-7-1	ლითონის კიბის მონტაჟი და ღირებულება	ტ		0.75							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	22.6	16.95			4.6	77.97			77.97
		ამწე მუხლუხა სელაზე 16ტმ-დე	მანქ/სთ	5.45	4.09					31.89	130.35	130.35
		სხვა მანქანა	ლარი	1.33	1.00					3.2	3.19	3.19
		მასალა:										
		ლითონის კონსტრუქციები	ტ	1	0.75	2020	1515.00					1515.00
		ლითონის დამხმარე კონსტრუქციები	კგ	1	0.75	1.5	1.13					1.13
		სამშენებლო ტანკი	კგ	13.4	10.05	2.5	25.13					25.13
		ელექტროდი	კგ	2.4	1.80	2.83	5.09					5.09
		სხვა მასალა	ლარი	2.78	2.09	3.2	6.67					6.67
167		ლითონის კონსტრუქციების ანტიკოროზიული შეღებვა	ტ		0.75							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7.96	5.97			4.6	27.46			27.46
		მასალა:										
		ანტიკოროზიული საღებავი	კგ	4.5	3.38	6	20.25					20.25
168		წარწერები ფასადებზე	ლარი		1.00	3000	3000.00	3000	3000.00			6000.00
		ჯამი 10					24255.92		13524.72		263.44	38044.09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ჯამი 1-10					2491949		545048		84818	3121816
		ზედნადები ხარჯები		8%			199356		43604		6785	249745
		ჯამი					2691305		588652		91604	3371561
		მოგება		6%			161478		35319		5496	202294
		ჯამი					2852784		623971		97100	3573855

შეადგინა:

გ. ანთია

რაიონი:

ქალაქი:

სულ ღირებულება		
ლარი	დოლარი	კურსი
9633		

ლ. საყვარელიძის სახელობის დაგეგმვათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.

ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები

ადმინისტრაციული კორპუსი

ხარჯთაღრიცხვა №1/2

შიგა ცივი და ცხელი წყალსადენი

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 9.63 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმა ტიპით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ცივი წყალსადენი										
1	16-24-2	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=20მმ	გრძ.მ		175							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	175			1	175.00			175.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.026	4.55					3.2	14.56	14.56
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=20მმ	გრძ.მ	0.929	162.575	0.8	130.06					130.06
		სხვა მასალა	ლარი	0.0457	7.998	3.2	25.59					25.59
2	16-24-3	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=25მმ	გრძ.მ		95							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	95			1	95.00			95.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0112	1.06					3.2	3.40	3.40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	16-24-4	მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=25მმ	გრძ.მ	0.938	89.11	1.3	115.84					115.84
		სხვა მასალა	ლარი	0.0393	3.7335	3.2	11.95					11.95
		პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=32მმ	გრძ.მ		25							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	25			2	50.00			50.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.02	0.5					3.2	1.60	1.60
4	16-24-5	მასალა:										
		პოლიპროპილენი მილი დ=32მმ	გრძ.მ	0.937	23.425	2.1	49.19					49.19
		სხვა მასალა	ლარი	0.07	1.75	3.2	5.60					5.60
		პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=40მმ	გრძ.მ		85							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	85			2	170.00			170.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0314	2.669					3.2	8.54	8.54
5	16-24-5	მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=40მმ	გრძ.მ	0.946	80.41	3.2	257.31					257.31
		სხვა მასალა	ლარი	0.0652	5.542	3.2	17.73					17.73
		პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=50მმ	გრძ.მ		10							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	10			2	20.00			20.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0314	0.314					3.2	1.00	1.00
6	16-24-6	მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=50მმ	გრძ.მ	0.946	9.46	5.1	48.25					48.25
		სხვა მასალა	ლარი	0.0652	0.652	3.2	2.09					2.09
		პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=63მმ	გრძ.მ		20							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	20.00			2	40.00			40.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0525	1.05					3.2	3.36	3.36
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=63მმ	გრძ.მ	0.974	19.5	8.5	165.58					165.58
		სხვა მასალა	ლარი	0.0478	0.96	3.2	3.06					3.06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	16-24-7	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=75მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: პოლიპროპილენის მილი დ=75მმ სხვა მასალა	გრძ.მ გრძ.მ ლარი გრძ.მ ლარი	 1 0.0472 0.974 0.0425	15 15 0.708 14.61 0.6375	 11.9 3.2	 173.86 2.04	 2 	 30.00 	 3.2 	 2.27 	 30.00 2.27 173.86 2.04
8	16-24-8	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=90მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: პოლიპროპილენის მილი დ=90მმ სხვა მასალა	გრძ.მ გრძ.მ ლარი გრძ.მ ლარი	 1 0.0483 0.996 0.0346	10 10 0.483 9.96 0.346	 19.5 3.2	 194.22 1.11	 2 	 20.00 	 3.2 	 1.55 	 20.00 1.55 194.22 1.11
9	16-12-1	ჩამკეტი ვენტილი შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ვენტილი დ=15-20მმ ვენტილი დ=25მმ ვენტილი დ=32მმ ვენტილი დ=50მმ ფოლადის მილტუჩი ჭანჭიკი ქანხით სხვა მასალა	ც კაც/ხო ლარი ც ც ც ც ც კპ ლარი	 1.51 0.13 2 1.1 0.07	128 193.28 16.64 125 1 1 1 20 256 140.8 8.96	 5.1 5.9 8.5 20 2 2.7 3.2	 637.50 5.90 8.50 20.00 512.00 380.16 28.67	 6.0 	 1159.68 	 3.2 	 53.25 	 1159.68 53.25 637.50 5.90 8.50 20.00 512.00 380.16 28.67
10	16-12-2	ჩამკეტი ვენტილი დ=80მ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა	ც კაც/ხო ლარი	 2.67 0.29	1 2.67 0.29	 	 	 6.0 	 16.02 	 3.2 	 0.93 	 16.02 0.93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	საბაზრ ო	მასალა: ვენტილი ჩამკეტი დ=80მ ფოლადის მიღტუნი ჭანჭიკი ქანით სხვა მასალა მიღების თბოიზოლაცია შრომის დანახარჯები მასალა: იზოლაცია დ=20მმ იზოლაცია დ=25მმ იზოლაცია დ=32მმ იზოლაცია დ=40მმ იზოლაცია დ=50მმ იზოლაცია დ=63მმ იზოლაცია დ=75მმ იზოლაცია დ=90მმ	ც ც კპ ლარი გრძ.მ გრძ.მ გრძ.მ გრძ.მ გრძ.მ გრძ.მ გრძ.მ გრძ.მ გრძ.მ გრძ.მ	1 2 1.1 0.2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 2 1.1 0.2 435 435 175 95 25 85 10 20 15 10	80 2 2.8 3.2 435 435 0.32 0.38 0.55 0.64 1.16 2.5 3 5	80.00 4.00 3.08 0.64 56.00 36.10 13.75 54.40 11.60 50.00 45.00 50.00	0.2	87.00			80.00 4.00 3.08 0.64 87.00 56.00 36.10 13.75 54.40 11.60 50.00 45.00 50.00
12	16-24-2	ცხელი წყალსადენი პოლიპროპილენის მილი დ=20მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: პოლიპროპილენის მილი დ=20მმ სხვა მასალა	გრძ.მ გრძ.მ ლარი გრძ.მ ლარი გრძ.მ ლარი	1 0.026 0.929 0.0457	150 150 3.9 139.35 6.855	1.19 3.2	165.83 21.94	1	150.00	3.2	12.48	150.00 12.48
13	16-24-3	პოლიპროპილენის მილი დ=25მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა	გრძ.მ გრძ.მ ლარი	1 0.0112	75 0.84			1	75.00	3.2	2.69	75.00 2.69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	16-12-1	მასალა: პოლიპროპილენის მილი დ=25მმ სხვა მასალა ვენტილი ჩამკეტი დ=15-20-მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ვენტილი დ=15-20მმ ფოლადის მილტუბი ჭანჭიკი ქანხით სხვა მასალა ჯამი ზედნადები ხარჯები 8% ჯამი მოგება - 6% ჯამი	გრძ.მ ლარი ც კაც/ხო ლარი ც ც კგ ლარი	0.938 0.0393 1.51 0.13 2 1.1 0.07	70.35 2.9475 121 182.71 15.73 121 242 133.1 8.47	2.69 3.2 5.1 2 2.7 3.2	189.24 9.43 617.10 484.00 359.37 27.10 5075	6.0 1096.26 3184	3.2 50.34 156	189.24 9.43 1096.26 50.34 617.10 484.00 359.37 27.10 8415 673 9088 545 9633		

**დ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები**

ადმინისტრაციული კორპუსი

ხარჯთაღრიცხვა №1/3

შიგა კანალიზაცია

შეღებენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 31.06 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატ ივით ერთეუ ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	16-6-1	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=50მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=50მმ სამაგრი სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		160.0 97.44 0.32			6.0	584.64			584.64 1.02
2	16-6-2	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ სამაგრი	გრძ.მ კაც/სთ ლარი	1 0.14 0.156	160 22.4 24.96	1.5 2.6 3.2	240.00 58.24 79.87					240.00 58.24 79.87
		კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ სამაგრი	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		220.0 128.26 1.012			6.0	769.56			769.56 3.24
		კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ სამაგრი	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		220.0 128.26 1.012			6.0	769.56			769.56 3.24
		კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ სამაგრი	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		220.0 128.26 1.012			6.0	769.56			769.56 3.24
		კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ სამაგრი	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		220.0 128.26 1.012			6.0	769.56			769.56 3.24
		კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ სამაგრი	გრძ.მ კაც/სთ ლარი	1 0.235	220 51.7	3.2 2.6	704.00 134.42					704.00 134.42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მასალა	ლარი	0.208	45.76	3.2	146.43					146.43
3		მუხლი პლასტმასის დ=50მმ	ც		62	1.06	65.72					65.72
4		მუხლი პლასტმასის დ=100მმ	ც		24	2.69	64.56					64.56
5		წამგვარი პლასტმასის 135 ⁰ დ=50მმ	ც		26	1	26.00					26.00
6		წამგვარი პლასტმასის 135 ⁰ დ=100მმ	ც		69	1.8	124.20					124.20
7		სამკაპი პლასტმასის დ=50X50მმ	ც		42	0.9	37.80					37.80
8		სამკაპი პლასტმასის 100X50	ც		15	6	90.00					90.00
9		სამკაპი პლასტმასის დ=100X100მმ	ც		52	2.8	145.60					145.60
10		ჯვარედინი პლასტმასის დ=100X100მმ	ც		15	8.1	121.50					121.50
11		ჯვარედინი პლასტმასის დ=100X50მმ	ც		1	3.5	3.50					3.50
12		გადამყვანი პლასტმასის დ=50X100მმ	ც		39	2.1	81.90					81.90
13		რევიზია პლასტმასის დ=100მმ	ც		11	5.9	64.90					64.90
14		საცობი პლასტმასის დ=100მმ	ც		4	3	12.00					12.00
15	17-1-9	ტრაპი დ=50	კომპლ.		16							
		შრომის დანახარჯები	კომპლ.	1	16			20	320.00			320.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.02	0.32					3.2	1.02	1.02
		მასალა:										
		ტრაპი დ=50	კომპლ.	1	16	6	96.00					96.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.11	1.76	3.2	5.63					5.63
16	17-1-5	ხელსაბანი შემრევით და სიფონით	კომპლ.		36							
		შრომის დანახარჯები	კომპლ.	1	36.00			20	720.00			720.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.07	2.52					3.2	8.06	8.06
		მასალა:										
		ხელსაბანი შემრევით და სიფონით	კომპლ.	1	36	100	3600.00					3600.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.37	13.32	3.2	42.62					42.62
17	17-1-5	ხელსაბანი უნარშეზღუდულთათვის	კომპლ.		11							
		სიფონით და შემრევით										
		შრომის დანახარჯები	კომპლ.	1	11			30	330.00			330.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.07	0.77					3.2	2.46	2.46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	17-1-8	მასალა: ხელსაბანი უნარშეზღუდულებისათვის სიფონით და შემრევით	კომპლ.	1	37	170	6290.00					6290.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.37	4.07	3.2	13.02					13.02
		შხაპის ქვეშადგამი სიფონით და შემრევით	კომპლ.		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1			20	20.00			20.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.15	0.15					3.2	0.48	0.48
		მასალა: შხაპის ქვეშადგამი სიფონით და შემრევით	კომპლ.	1	1	120	120.00					120.00
19	17-4-1	სხვა მასალა	ლარი	0.4	0.4	3.2	1.28					1.28
		უნიტაზი უნარშეზღუდულებისათვის ჩამრეცხი ავზით	კომპლ.		11							
		შრომის დანახარჯები	კომპლ.	1	11			30	330.00			330.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.13	1.43					3.2	4.58	4.58
		მასალა: უნიტაზი უნარშეზღუდულებისათვის ჩამრეცხი ავზით	კომპლ.	1	11	300	3300.00					3300.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.94	10.34	3.2	33.09					33.09
20	17-4-1	უნიტაზი ჩამრეცხი ავზით	კომპლ.		38							
		შრომის დანახარჯები	კომპლ.	1	38			20	760.00			760.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.13	4.94					3.2	15.81	15.81
		მასალა: უნიტაზი ჩამრეცხი ავზით	კომპლ.	1	38	160	6080.00					6080.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.94	35.72	3.2	114.30					114.30
		პისუარი სიფონით და ონკანით	კომპლ.		13							
21	17-5-1	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.190	15.47			20	309.40			309.40
		სხვა მანქანა	ლარი	0.05	0.65					3.2	2.08	2.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		მასალა:										
		პისუარი სიფონით და ონკანით	კომპლ.	1	13	80	1040.00					1040.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.28	3.64	3.2	11.65					11.65
		ჯამი					22948		4144		39	27131
		ზედნადები ხარჯები - 8%										2170
		ჯამი										29301
		მოგება - 6%										1758
		ჯამი										31059

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

**ლ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები**

საწყობი

ხარჯთაღრიცხვა №1/4

შიგა ცივი და ცხელი წყალსადენი

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 5.33 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმა ტივით ერთეუ ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ცივი წყალსადენი										
1	16-24-2	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=20მმ	გრძ.მ		40							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	40			1	40.00			40.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.026	1.04					3.2	3.33	3.33
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=20მმ	გრძ.მ	0.929	37.16	0.8	29.73					29.73
		სხვა მასალა	ლარი	0.0457	1.828	3.2	5.85					5.85
2	16-24-3	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=25მმ	გრძ.მ		20							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	20			1	20.00			20.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0112	0.22					3.2	0.72	0.72
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=25მმ	გრძ.მ	0.938	18.76	1.3	24.39					24.39
		სხვა მასალა	ლარი	0.0393	0.786	3.2	2.52					2.52
3	16-24-6	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=63მმ	გრძ.მ		10							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	10.00			2	20.00			20.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0525	0.53					3.2	1.68	1.68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	16-8-1	მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=63მმ	გრძ.მ	0.974	9.7	8.5	82.79					82.79
		სხვა მასალა	ლარი	0.0478	0.48	3.2	1.53					1.53
		ფოლადის მილი დ=57მმ	გრძ.მ		170							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.663	112.71			6.0	676.26			676.26
5	16-12-1	სხვა მანქანა	ლარი	0.046	7.82					3.2	25.02	25.02
		მასალა:										
		ფოლადის მილი დ=57მმ	გრძ.მ	1	170	6.7	1139.00					1139.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.028	4.76	3.2	15.23					15.23
		ჩამკვეტი ვენტილი	ც		18							
6	15-164-8	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.51	27.18			6.0	163.08			163.08
		სხვა მანქანა	ლარი	0.13	2.34					3.2	7.49	7.49
		მასალა:										
		ვენტილი დ=15-20მმ	ც		16	5.1	81.60					81.60
		ვენტილი დ=50მმ	ც		2	20	40.00					40.00
		ფოლადის მილტუჩი	ც	2	36	2	72.00					72.00
		ჭანჭიკი ქანხით	კპ	1.1	19.8	2.7	53.46					53.46
		სხვა მასალა	ლარი	0.07	1.26	3.2	4.03					4.03
		ფოლადის მილების შეღებვა ზეთოვანი	მ2		31							
		საღებავით ორ ფენად										
7	16-16-1	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	21.08			6.0	126.48			126.48
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0003	0.01					3.2	0.030	0.030
		მასალა:										
		ზეთოვანი საღებავი	კპ	0.246	7.63	4	30.50					30.50
		ოლიფა	კპ	0.027	0.84	3.5	2.93					2.93
		სხვა მასალა	ლარი	0.0019	0.0589	3.2	0.19					0.19
		სახანძრო ონკანი კარადაში, შლანგით	კომპლ.		8							
		ლ=20მ დ=50მმ, ლუღით დ=19მმ										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.15	25.2			6.0	151.20			151.20
		სხვა მანქანა	ლარი	0.08	0.64					3.2	2.05	2.05
		მასალა:										
		სახანძრო ონკანი	ცალი	1	8	200	1600.00					1600.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მასალა	ლარი	0.72	5.76	3.2	18.43					18.43
		ცხელი წყალსადენი										
8	16-24-2	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=20მმ	გრძ.მ		30							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	30			1	30.00			30.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.026	0.78					3.2	2.50	2.50
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=20მმ	გრძ.მ	0.929	27.87	1.19	33.17					33.17
		სხვა მასალა	ლარი	0.0457	1.371	3.2	4.39					4.39
9	16-24-3	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=25მმ	გრძ.მ		15							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	15			1	15.00			15.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0112	0.17					3.2	0.54	0.54
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=25მმ	გრძ.მ	0.938	14.07	2.69	37.85					37.85
		სხვა მასალა	ლარი	0.0393	0.5895	3.2	1.89					1.89
10	16-12-1	ვენტილი ჩამკეტი დ=15მმ	ც		4							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.51	6.04			6.0	36.24			36.24
		სხვა მანქანა	ლარი	0.13	0.52					3.2	1.66	1.66
		მასალა:										
		ვენტილი დ=15მმ	ც		4	5.1	20.40					20.40
		ფოლადის მილტუჩი	ც	2	8	2	16.00					16.00
		ჭანჭიკი ქანჩით	კგ	1.1	4.4	2.7	11.88					11.88
		სხვა მასალა	ლარი	0.07	0.28	3.2	0.90					0.90
		ჯამი					3331		1278		45	4654
		ზედნადები ხარჯები - 8%										372
		ჯამი										5026
		მოგება - 6%										302
		ჯამი										5328

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

**დ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები**

ადმინისტრაციული კორპუსი

ხარჯთაღრიცხვა №1/5

შიგა კანალიზაცია

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 3.68 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატ ივით ერთეუ ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	16-6-1	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=50მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=50მმ სამაგრი სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		25.0 0.609 0.002			6.0	91.35			91.35 0.16
2	16-6-2	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ სამაგრი სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		45.0 0.583 0.0046			6.0	157.41			157.41 0.66
3		მუხლი პლასტმასის დ=50მმ	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		7	1.06	7.42					7.42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4		მუხლი პლასტმასის დ=100მმ	ც		7	2.69	18.83					18.83
5		წამგვარი პლასტმასის 135 ⁰ დ=50მმ	ც		6	1	6.00					6.00
6		წამგვარი პლასტმასის 135 ⁰ დ=100მმ	ც		14	1.8	25.20					25.20
7		სამკაპი პლასტმასის დ=50X50მმ	ც		8	0.9	7.20					7.20
8		სამკაპი პლასტმასის 100X50	ც		7	6	42.00					42.00
9		სამკაპი პლასტმასის დ=100X100მმ	ც		9	2.8	25.20					25.20
10		ჯვარედინი პლასტმასის დ=100X100მმ	ც		2	8.1	16.20					16.20
11		ჯვარედინი პლასტმასის დ=100X50მმ	ც		4	3.5	14.00					14.00
12		გადამყვანი პლასტმასის დ=50X100მმ	ც		2	2.1	4.20					4.20
13		რევიზია პლასტმასის დ=100მმ	ც		4	5.9	23.60					23.60
14		საცობი პლასტმასის დ=100მმ	ც		3	3	9.00					9.00
15	17-1-9	ტრაპი დ=50	კომპლ.		5							
		შრომის დანახარჯები	კომპლ.	1	5			20	100.00			100.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.02	0.1					3.2	0.32	0.32
		მასალა:										
		ტრაპი დ=50	კომპლ.	1	5	6	30.00					30.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.11	0.55	3.2	1.76					1.76
16	17-1-10	ტრაპი დ=100მმ	კომპლ.		2							
		შრომის დანახარჯები	კომპლ.	1.85	1.85			20	37.00			37.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.03	0.03					3.2	0.10	0.10
		მასალა:										
		ტრაპი	კომპლ.	1	1	8	8.00					8.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.18	0.18	3.2	0.58					0.58
17	საბაზრო	წყალმიმღები არხი პლასტმასის 200X300მმ ცხაურით	გრძ.მ		8							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	1			1.5	1.50			1.50
		მასალა:										
		წყალმიმღები არხი პლასტმასის 200X300	კომპლ.	1	1	15	15.00					15.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.18	0.18	3.2	0.58					0.58
18	17-1-5	ხელსაბანი შემრევით და სიფონით	კომპლ.		6							
		შრომის დანახარჯები	კომპლ.	1	6.00			20	120.00			120.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	17-4-1	სხვა მანქანა	ლარი	0.07	0.42					3.2	1.34	1.34
		მასალა:										
		ხელსაბანი შემრევით და სიფონით	კომპლ.	1	6	100	600.00					600.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.37	2.22	3.2	7.10					7.10
		უნიტაზი ჩამრეცხი ავზით	კომპლ.		4							
20	17-1-8	შრომის დანახარჯები	კომპლ.	1	4			20	80.00			80.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.13	0.52					3.2	1.66	1.66
		მასალა:										
		უნიტაზი ჩამრეცხი ავზით	კომპლ.	1	4	160	640.00					640.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.94	3.76	3.2	12.03					12.03
		შხაპის ქვეშადგამი (80X80) სიფონით და შემრევით	კომპლ.		6							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	6			20	120.00			120.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.15	0.9					3.2	2.88	2.88
		მასალა:										
		შხაპის ქვეშადგამი სიფონით და შემრევით	კომპლ.	1	6	120	720.00					720.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.4	2.4	3.2	7.68					7.68
ჯამი							2502		707		7	3216
ზედნადები ხარჯები - 8%												257
ჯამი												3474
მოგება - 6%												208
ჯამი												3682

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

დ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები

ადმინისტრაციული კორპუსი

ხარჯთაღრიცხვა №1/6

სახანძრო წყალსადენი

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 9.18 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატ ივით ერთეუ ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	16-8-1	ფოლადის უნაკერო მილი დ=57მმ	გრძ.მ		175							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.663	116.03			6.0	696.15			696.15
		სხვა მანქანა	ლარი	0.046	8.05					3.2	25.76	25.76
		მასალა:										
		ფოლადის უნაკერო მილი დ=57მმ	გრძ.მ	1	175	6.7	1172.50					1172.50
		სხვა მასალა	ლარი	0.028	4.90	3.2	15.68					15.68
2		მუხლი ფოლადის 90° დ=57მმ	ც		16.00	0.59	9.44					
3		სამკაპი ფოლადის მისადუღებელი დ=57	ც		22.00	1.5	33.00					
4	16-16-1	სახანძრო ონკანი კარადაში, შლანგით l=20მ დ=50მმ, ლულით დ=19მმ	კომპლ.		22							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.15	69.3			6.0	415.80			415.80
		სხვა მანქანა	ლარი	0.08	1.76					3.2	5.63	5.63
		მასალა:										
		სახანძრო ონკანი	ცალი	1	22	200	4400.00					4400.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.72	15.84	3.2	50.69					50.69
5	15-166-6	ფოლადის მილების ანტიკოროზიული შეღებვა	მ2		13.50							

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		დამცლელი ონკანი დ=25მმ	ც		71	6	426.00					426.00
		ფოლადის მილტუჩი	ც	2	2	2	4.00					4.00
		ჭანჭიკი ქანჩით	კბ	1.1	1.1	2.7	2.97					2.97
		სხვა მასალა	ლარი	0.07	0.07	3.2	0.22					0.22
		ჯამი					6555		1470		33	8016
		ზედნადები ხარჯები - 8%										641
		ჯამი										8658
		მოგება - 6%										519
		ჯამი										9177

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

**ლ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები**

ადმინისტრაციული კორპუსი

ხარჯთაღრიცხვა №1/7

სანიაღვრე ქსელი

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 2.97 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატი ვით ერთეულ ზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	16-6-2	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ	გრძ.მ		165.0							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.583	96.195			6.0	577.17			577.17
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0046	0.759					3.2	2.43	2.43
		მასალა:										
		კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ	გრძ.მ	1	165	3.2	528.00					528.00
		სამაგრი	კგ	0.235	38.775	2.6	100.82					100.82
2	16-6-2	სხვა მასალა	ლარი	0.208	34.32	3.2	109.82					109.82
		კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=150მმ	გრძ.მ		50.0							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.583	29.15			6.0	174.90			174.90
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0046	0.23					3.2	0.74	0.74
		მასალა:										
		კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=150მმ	გრძ.მ	1	50	7.4	370.00					370.00
		სამაგრი	კგ	0.235	11.75	2.6	30.55					30.55
		სხვა მასალა	ლარი	0.208	10.40	3.2	33.28					33.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3		წამგვარი პლასტმასის <135 ⁰ დ=100მმ	ც		14	1.8	25.20					25.20
4		წამგვარი პლასტმასის <135 ⁰ დ=150მმ	ც		8	2.2	17.60					17.60
5		სამკაპი პლასტმასის 100X50	ც		42	6	252.00					252.00
6		სამკაპი პლასტმასის დ=100X100მმ	ც		2	2.8	5.60					5.60
7		სამკაპი პლასტმასის დ=150X100მმ	ც		4	14.4	57.60					57.60
8		რევიზია პლასტმასის დ=100მმ	ც		12	5.9	70.80					70.80
9		რევიზია პლასტმასის დ=150მმ	ც		4	8	32.00					32.00
10		საცობი პლასტმასის დ=50მმ	ც		42	2.5	105.00					105.00
11		საცობი პლასტმასის დ=50მმ	ც		2	3.5	7.00					7.00
12	16-17-3	ნიაღვარმიმღები ძაბრი	კომპლ.		6							0.00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.93	5.58			6.0	33.48			33.48
		სხვა მანქანა	ლარი	0.01	0.06					3.2	0.192	0.19
		მასალა:										
		წვიმმიმღები ძაბრი	ც	1	6.00	10	60.00					60.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.18	1.08	3.2	3.46					3.46
		ჯამი					1809		786		3	2598
		ზედნადები ხარჯები - 8%										208
		ჯამი										2805
		მოგება - 6%										168
		ჯამი										2974

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

**ლ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები**

ხარჯთაღრიცხვა №1/8

გათბობა-გაგრილება

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 714.43 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატ ივით ერთეუ ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	საბაზრო	ჩილერი /ჰიდრომოდულით/ სიმძლავრით Q=800კვტ შრომის დანახარჯები მასალა: ჩილერი /ჰიდრომოდულით/ სიმძლავრით Q=800კვტ	კომპ კომპ კომპ	 1 1	2 2 2	 105800	 211600.00	 750	 1500.00	 	 	 1500.00 211600.00
2	საბაზრო	ჩილერის ტუმბო წარმადობით Q=70,8მ3/სთ, H=12მ N=4კვტ შრომის დანახარჯები მასალა: ჩილერის ტუმბო წარმადობით Q=70,8მ3/სთ, H=12მ N=4კვტ	კომპ კომპ კომპ	 1 1	2 2 2	 4950	 9900.00	 150	 300.00	 	 	 300.00 9900.00
3	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=65მ3/სთ, H=15მ შრომის დანახარჯები მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=65მ3/სთ, H=15მ	კომპ კომპ კომპ	 1 1	1 1 1	 5930	 5930.00	 150	 150.00	 	 	 150.00 5930.00
4	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=82მ3/სთ, H=15მ შრომის დანახარჯები	კომპ კომპ	 1	1 1	 	 	 150	 150.00	 	 	 150.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	საბაზრო	მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=82მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	1	7030	7030.00					7030.00
		ტუმბო წარმადობით Q=73მ3/სთ, H=15მ	კომპ		1							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	1			150	150.00			150.00
		მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=73მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	1	4950	4950.00					4950.00
6	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=9მ3/სთ, H=15მ	კომპ		1							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	1			50	50.00			50.00
		მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=9მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	1	1145	1145.00					1145.00
7	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=18,8მ3/სთ, H=15მ	კომპ		1							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	1			100	100.00			100.00
		მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=18,8მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	1	2230	2230.00					2230.00
8	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=20,5მ3/სთ, H=15მ	კომპ		1							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	1			100	100.00			100.00
		მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=20,5მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	1	1130	1130.00					1130.00
9	საბაზრო	1,1 ბუნებრივ აირზე და თხევად საწვავზე მომუშავე წყალგამთბობი ქვაბი, მართვის პანელით და სრული ავტომატიკით N=900kw , სიმძლავრის და DT=80-60oC , ტემპერატურული რეჟიმით. სანთურით , ფილტრით და დამცველი სარქველით	კომპლ.		2							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	2.00			1000	2000.00			2000.00
		მასალა: ქვაბი წარმადობით 800კვტ,	კომპლ.	1	2.0	17100	34200.00					34200.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	9-24-1	საკვამლე მილი დ=220მმ, სიმაღლით 10მ. 2ცალი	ტნ		0.54							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	52.2	28.188			6.0	169.13			169.13
		მუხლუხა ამწე 25ტ	მანქ/სთ	0.74	0.3996					36.72	14.67	14.67
		სხვა მანქანა	ლარი	8.2	4.428					3.2	14.17	14.17
		მასალა:										
		ფოლადი უნაქერო მილი დ=220მმ	გრძ.მ		20.00	443.3	8866.00					8866.00
		ფოლადი უნაქერო მილი დ=320მმ	გრძ.მ		8.00	56.8	454.40					454.40
		ლითონის კონსტრუქცია საკვამლე მილის დასამაგრებლად	კგ	10.5	5.67	3.5	19.85					19.85
		ელექტროდი	კგ	20.7	11.178	2.8	31.30					31.30
		ჭანჭიკი	კგ	2.53	1.366	2.6	3.55					3.55
		სხვა მასალა	ლარი	2.78	1.501	3.2	4.80					4.80
11	15-166-6	საკვამლე მილის ანტიკოროზიული შეღებვა ორ ფენად	მ2		30.00							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.34	10.20			6.0	61.20			61.20
		მასალა:										
		ანტიკოროზიული ლაქი	კგ	0.045	1.35	5	6.75					6.75
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	18.00	3.2	57.60					57.60
12	26-4-3	ფოლადის მილების თბოიზოლაცია ბაზალტის ბოჭკოს ბამბით	მ3		1.2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	13.8	16.56			6.0	99.36			99.36
		სხვა მანქანა	ლარი	0.17	0.204					3.2	0.65	0.65
		მასალა:										
		მინა ბამბის მატები	მ2	1.03	5.974	25.4	151.74					151.74
		შესაკრავი ზოლანა	კგ	10.6	12.72	1.2	15.26					15.26
		მავთული	კგ	1	1.2	1.8	2.16					2.16
		სხვა მასალა	ლარი	0.9	1.08	3.2	3.46					3.46
13	26-11-6	იზოლაციის შეფუთვა ფოლადის მოთ ფურცლისაგან	მ2		30.0							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.280	38.4			6.0	230.40			230.40
		სხვა მანქანა	ლარი	0.121	3.63					3.2	11.62	11.62
		მასალა:										
		მოთ ფოლადის ფურცელი	მ2	1.2	36	7.2	259.20					259.20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	საბაზრო	ლატუნის მავთული დ=1მმ ტუმბო წარმადობით Q=38,5მ3/სთ, შრომის დანახარჯები მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=38,5მ3/სთ, H=15მ	ც კომპ კომპ		2 2 2	5	10.00					10.00
				1				50	100.00			100.00
			კომპ	1	2	2650	5300.00					5300.00
15	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=15მ3/სთ, H=15მ შრომის დანახარჯები მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=15მ3/სთ, H=15მ	კომპ კომპ		1 1							
				1				50	50.00			50.00
			კომპ	1	1	2030	2030.00					2030.00
16	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=10,7მ3/სთ, შრომის დანახარჯები მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=10,75მ3/სთ, H=15მ	კომპ კომპ		1 1							
				1				50	50.00			50.00
			კომპ	1	1	1780	1780.00					1780.00
17	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=9მ3/სთ, H=7მ შრომის დანახარჯები მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=9მ3/სთ, H=7მ	კომპ კომპ		1 1							
				1				50	50.00			50.00
			კომპ	1	1	1210	1210.00					1210.00
18	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=8მ3/სთ, H=7მ შრომის დანახარჯები მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=8მ3/სთ, H=7მ	კომპ კომპ		1 1							
				1				50	50.00			50.00
			კომპ	1	1	1210	1210.00					1210.00
19	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=10,3მ3/სთ, H=2მ შრომის დანახარჯები მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=10,3მ3/სთ, H=2მ	კომპ კომპ		1 1							
				1				50	50.00			50.00
			კომპ	1	1	1335	1335.00					1335.00
20	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=4მ3/სთ, H=2მ შრომის დანახარჯები მასალა:	კომპ კომპ		1 1							
				1				50	50.00			50.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით $Q=4\text{მ}^3/\text{სთ}$, $H=2\text{მ}$ ჩილერის კოლექტორი $d=8,0\text{მმ}$	კომპ	1	1	1065	1065.00					1065.00
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	1			100	100.00			100.00
		მასალა:										
22	საბაზრო	ჩილერის კოლექტორი გათბობის ქვების კოლექტორი $d=8,0\text{მმ}$	კომპ	1	1	2160	2160.00					2160.00
		გათბობის ქვების კოლექტორი $d=8,0\text{მმ}$	კომპ		1							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	1			100	100.00			100.00
		მასალა:										
23	18-15-3	გათბობის ქვების კოლექტორი მანომეტრი	კომპ	1	1	2160	2160.00					2160.00
		მანომეტრი	ც		4							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.38	1.52			6.0	9.12			9.12
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	0.04					3.2	0.14	0.14
		მასალა:										
		მანომეტრი	ც	1	4.00	15	60.00					60.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.02	0.08	3.2	0.26					0.26
24	18-4-2	ფირფიტოვანი ჩქაროსნული წყალგამაცხელებელი $N=23\text{kV}$	კომპ		12							
		შრომის დანახარჯები		21.8	261.6			6.0	1569.60			1569.60
		სხვა მანქანა	ლარი	2.32	27.84					3.2	89.09	89.09
		მასალა:										
		ფირფიტოვანი ჩქაროსნული წყალგამაცხელებელი $N=23\text{kV}$	კომპ	1	12	640	7680.00					7680.00
25	18-4-2	ფირფიტოვანი ჩქაროსნული წყალგამაცხელებელი $N=80\text{kV}$	კომპ		2							
		შრომის დანახარჯები		21.8	43.6			6.0	261.60			261.60
		სხვა მანქანა	ლარი	2.32	4.64					3.2	14.85	14.85
		მასალა:										
		ფირფიტოვანი ჩქაროსნული წყალგამაცხელებელი $N=23\text{kV}$	კომპ	1	2	2100	4200.00					4200.00
26	18-6-1	საფართოებელი ავზი $V=500\text{ლ}$	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.8	3.8			6.0	22.80			22.80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	საბაზრო	სხვა მანქანა	ლარი	0.22	0.22					3.2	0.70	0.70
		მასალა:										
		საფართოებელი აგზი V=500ლ	ც	1	1	611.2	611.20					611.20
		სხვა მასალა	ლარი	0.22	0.22	3.2	0.70					0.70
28	16-10-1	ბაკ აკუმულატორი V=5000ლ	კომპ		1							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	1			100	100.00			100.00
		მასალა:										
		გათბობის ქვების კოლექტორი	კომპ	1	1	3750	3750.00					3750.00
29	16-10-2	კომპენსატორი დ=40მმ	გრძ.მ		6							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.557	3.342			6.0	20.05			20.05
		სხვა მანქანა	ლარი	0.036	0.216					3.2	0.69	0.69
		მასალა:										
30	16-10-4	კომპენსატორი დ=63მმ	ც	1	6	15	90.00					90.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.019	0.114	3.2	0.36					0.36
		კომპენსატორი დ=152მმ	გრძ.მ		6							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.641	3.846			6.0	23.08			23.08
31	16-10-5	სხვა მანქანა	ლარი	0.044	0.264					3.2	0.84	0.84
		მასალა:										
		კომპენსატორი დ=63მმ	ც	1	6	20	120.00					120.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.028	0.168	3.2	0.54					0.54
31	16-10-5	კომპენსატორი დ=152მმ	გრძ.მ		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.48	2.96			6.0	17.76			17.76
		სხვა მანქანა	ლარი	0.096	0.192					3.2	0.61	0.61
		მასალა:										
31	16-10-5	კომპენსატორი დ=152მმ	ც	1	2	28	56.00					56.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.08	0.16	3.2	0.51					0.51
		კომპენსატორი დ=159მმ	გრძ.მ		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.87	3.74			6.0	22.44			22.44
31	16-10-5	სხვა მანქანა	ლარი	0.195	0.39					3.2	1.25	1.25
		მასალა:										
		კომპენსატორი დ=159მმ	ც	1	2	60	120.00					120.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.154	0.308	3.2	0.99					0.99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	16-10-4	კომპენსატორი დ=114მმ	გრძ.მ		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.48	2.96			6.0	17.76			17.76
		სხვა მანქანა	ლარი	0.096	0.192					3.2	0.61	0.61
		მასალა:										
		კომპენსატორი დ=114მმ	ც	1	2	25	50.00					50.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.08	0.16	3.2	0.51					0.51
33	16-10-4	კომპენსატორი დ=110მმ	გრძ.მ		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.48	2.96			6.0	17.76			17.76
		სხვა მანქანა	ლარი	0.096	0.192					3.2	0.61	0.61
		მასალა:										
		კომპენსატორი დ=110მმ	ც	1	2	22	44.00					44.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.08	0.16	3.2	0.51					0.51
34	16-12-2	ურდული დ=63მმ	ც		4							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.67	10.68			6.0	64.08			64.08
		სხვა მანქანა	ლარი	0.29	1.16					3.2	3.71	3.71
		მასალა:										
		ურდული დ=63მმ	ც	1	4	70	280.00					280.00
		ფოლადის მილტუჩი	ც	2	8.0	1.9	15.20					15.20
		ჭანჭიკი ქანით	კგ	2	8	2.4	19.20					19.20
		სხვა მასალა	ლარი	0.2	0.8	3.2	2.56					2.56
35	16-12-3	ურდულები	ც		17							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	6.03	102.51			6.0	615.06			615.06
		სხვა მანქანა	ლარი	0.51	8.67					3.2	27.74	27.74
		მასალა:										
		ურდული დ=110მმ	ც		8	110	880.00					880.00
		ურდული დ=127მმ	ც		3	120	360.00					360.00
		ურდული დ=140მმ	ც		3	135	405.00					405.00
		ურდული დ=152მმ	ც		3	150	450.00					450.00
		ფოლადის მილტუჩი	ც	2	34.0	1.9	64.60					64.60
		ჭანჭიკი ქანით	კგ	3.91	66.47	2.4	159.53					159.53
		სხვა მასალა	ლარი	0.37	6.29	3.2	20.13					20.13
36	16-12-4	ურდულები	ც		11							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	16-12-6	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7.76	85.36			6.0	512.16			512.16
		სხვა მანქანა	ლარი	0.76	8.36					3.2	26.75	26.75
		მასალა:										
		ურდული დ=159მმ	ც		3	155	465.00					465.00
		ურდული დ=194მმ	ც		4	115	460.00					460.00
		ურდული დ=219მმ	ც	1	4	240	960.00					960.00
		ფოლადის მილტუნი	ც	2	22.0	1.9	41.80					41.80
		ჭანჭიკი ქანით	კგ	4.96	54.56	2.4	130.94					130.94
		სხვა მასალა	ლარი	0.74	8.14	3.2	26.05					26.05
		ურდული დ=290მმ	ც		4							
38	16-24-2	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	11.4	45.60			6.0	273.60			273.60
		სხვა მანქანა	ლარი	1.38	5.52					3.2	17.66	17.66
		მასალა:										
		ურდული დ=290მმ	ც	1	4	330	1320.00					1320.00
		ფოლადის მილტუნი	ც	2	8.0	1.9	15.20					15.20
		ჭანჭიკი ქანით	კგ	8.02	32.08	2.4	76.99					76.99
		სხვა მასალა	ლარი	1.81	7.24	3.2	23.17					23.17
		მილი დ=20მმ	გრძ.მ		270							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	270			1	270.00			270.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.026	7.02					3.2	22.46	22.46
39	16-24-3	მასალა:										
		მილი დ=20მმ	გრძ.მ	0.929	250.83	1.7	426.41					426.41
		სხვა მასალა	ლარი	0.0457	12.339	3.2	39.48					39.48
		მილი დ=25მმ	გრძ.მ		3332							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	3332.00			1	3332.00			3332.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.019	63.31					3.2	202.59	202.59
		მასალა:										
		მილი დ=25მმ	გრძ.მ	0.938	3125.42	2.1	6563.37					6563.37
		სხვა მასალა	ლარი	0.0393	130.95	3.2	419.03					419.03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	16-24-4	მილი ღ=32მმ	გრძმ		2388							
		შრომის დანახარჯები	გრძმ	1	2388.00			2	4776.00			4776.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.02	47.76					3.2	152.83	152.83
		მასალა:										
		მილი ღ=32მმ	გრძმ	0.937	2237.56	3.4	7607.69					7607.69
		სხვა მასალა	ლარი	0.0708	169.07	3.2	541.03					541.03
41	16-24-5	მილი ღ=50მმ	გრძმ		520							
		შრომის დანახარჯები	გრძმ	1	520			2	1040.00			1040.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0314	16.328					3.2	52.25	52.25
		მასალა:										
		მილი ღ=50მმ	გრძმ	0.946	491.92	7.80	3836.98					3836.98
		სხვა მასალა	ლარი	0.0652	33.904	3.2	108.49					108.49
42	16-24-6	მიღები ღ=63მმ	გრძმ		710							
		შრომის დანახარჯები	გრძმ	1	710.00			2	1420.00			1420.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0526	37.35					3.2	119.51	119.51
		მასალა:										
		მიღები ღ=63მმ	გრძმ	0.974	691.54	12.40	8575.10					8575.10
		სხვა მასალა	ლარი	0.0478	33.94	3.2	108.60					108.60
43	16-24-7	მილი ღ=75მმ	გრძმ		920							
		შრომის დანახარჯები	გრძმ	1	920			2	1840.00			1840.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0472	43.424					3.2	138.96	138.96
		მასალა:										
		მილი ღ=75მმ	გრძმ	0.974	896.08	17.30	15502.18					15502.18
		სხვა მასალა	ლარი	0.0425	39.1	3.2	125.12					125.12
44	16-24-9	მილი ღ=110-140მმ	გრძმ		700							
		შრომის დანახარჯები	გრძმ	1	700			2	1400.00			1400.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
45	საბაზრო	სხვა მანქანა	ლარი	0.0466	32.62					3.2	104.38	104.38
		მასალა:										
		დ=110მმ	გრძ.მ	0.992	307.52	37.40	11501.25					11501.25
		მილი დ=140მმ	გრძ.მ	0.992	386.88	45.0	17409.60					17409.60
		სხვა მასალა	ლარი	0.0727	50.89	3.2	162.85					162.85
		მიღების თბოიზოლაცია	გრძ.მ		302							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	302			0.2	60.40			60.40
		მასალა:										
		იზოლაცია დ=20მმ	გრძ.მ		270	0.32	86.40					86.40
		იზოლაცია დ=25მმ	გრძ.მ		3332	0.38	1266.16					1266.16
		იზოლაცია დ=32მმ	გრძ.მ		2388	0.55	1313.40					1313.40
		იზოლაცია დ=50მმ	გრძ.მ		520	1.16	603.20					603.20
		იზოლაცია დ=63მმ	გრძ.მ		710	2.5	1775.00					1775.00
		იზოლაცია დ=75მმ	გრძ.მ		920	3	2760.00					2760.00
46	საბაზრო	იზოლაცია დ=110მმ	გრძ.მ		310	5	1550.00					1550.00
		იზოლაცია დ=140მმ	გრძ.მ		390	4	1560.00					1560.00
47	საბაზრო	მილის საკიდი კომპლექტი	ც		4500	0.25	1125.00					1125.00
48	საბაზრო	კომპენსატორი დ=63მმ	ც		24							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	24.00			10	240.00			240.00
		მასალა:										
		კომპენსატორი დ=63მმ	ც	1	24.00	100	2400.00					2400.00
		კასეტური ფანკოილები გათბობა 13,5კვტ/სთ, გაციება 11კვტ/სთ	ც		20							
49	საბაზრო	შრომის დანახარჯები	ც	1	20			20	400.00			400.00
		მასალა:										
		ფანკოილი:	ც	1	20	1020	20400.00					20400.00
49	საბაზრო	კასეტურის ფანკოილები გათბობა 2,1კვტ/სთ, გაციება 2,5კვტ/სთ	ც		46							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
50	საბაზრო	შრომის დანახარჯები	ც	1	46			20	920.00			920.00
		მასალა:										
		ფანკოილი:	ც	1	46	585	26910.00					26910.00
51	საბაზრო	კასეტური ფანკოილები გათბობა 1,5კვტ/სთ, გაციება 2,5კვტ/სთ	ც		130							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	130			20	2600.00			2600.00
		მასალა:										
52	საბაზრო	ფანკოილი:	ც	1	130	380	49400.00					49400.00
		კასეტური ფანკოილები გათბობა 2,9კვტ/სთ, გაციება 2,5კვტ/სთ	ც		5							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	5			20	100.00			100.00
53	საბაზრო	მასალა:										
		ფანკოილი:	ც	1	5	440	2200.00					2200.00
		არხული ფანკოილები გათბობა 3კვტ/სთ, გაციება 5,5კვტ/სთ	ც		12							
54	16-13-1	შრომის დანახარჯები	ც	1	12			20	240.00			240.00
		მასალა:										
		ფანკოილი:	ც	1	12	320	3840.00					3840.00
54	16-13-1	არხული ფანკოილები გათბობა 13,5კვტ/სთ, გაციება 11,1კვტ/სთ	ც		20							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	20			20	400.00			400.00
		მასალა:										
54	16-13-1	ფანკოილი:	ც	1	20	430	8600.00					8600.00
		სამსვლიანი სარკველი აქტუატორით	ც		402							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.92	771.84			6.0	4631.04			4631.04
54	16-13-1	სხვა მანქანა	ლარი	0.1	40.2					3.2	128.64	128.64
		მასალა:										
		სამსვლიანი სარკველი	ც	1	402	85	34170.00					34170.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	16-12-1	ფოლადის მილტუნი	ც	1	402	1.9	763.80	6.0	3642.12	3.2	167.23	763.80
		ჭანჭიკი ქანით	კბ	1.24	498.48	3	1495.44					1495.44
		საბალანსო ვენტილი	ცალი		402							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.51	607.02							3642.12
		სხვა მანქანა	ლარი	0.13	52.26							167.23
56		მასალა:										
		საბალანსო ვენტილი	ცალი	1	2	30	60.00					60.00
		ფოლადის მილტუნი	ცალი	2	804.00	1.9	1527.60					1527.60
		ჭანჭიკი ქანით	კბ	1.1	442.20	3	1326.60					1326.60
		სხვა მასალა	ლარი	0.06	24.12	3.2	77.18					77.18
		სამონტაჟო მასალა	ლარი				56735					56735
		ჯამი					624084		36519		1315	661918
		მათ შორის მოწყობილობა										296365
		სამშენებლო სამუშაოები										10975
		სანტექნიკური სამუშაოები										349578
		სამონტაჟო სამუშაოები										5000
		ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო										3400
		სამუშაოებზე - 68% ხელფასიდან										
		ზედნადები ხარჯები - 8%										28844
		ჯამი										690762
		მოგება - 6%										23664
		ჯამი										714426
		მათ შორის: მოწყობილობა										296365
		სამშენებლო სამუშაოები										408989
		სამონტაჟო სამუშაოები										9072

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

ლ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული და სასაწყობო შენობები

ხარჯთაღრიცხვა №1/9

ვენტილაცია

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 621.94 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატი ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	საბაზრო	მოდინებითი სავენტილაციო სისტემა										
		მოდინებითი სავენტილაციო დანადგარი L=40 000მ3/სთ წარმადობის და DP=650პა სტატიკური წნევით, აღჭურვილი ავტომატიკით	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	1	1	1			1500	1500.00			1500.00
2	საბაზრო	მასალა: მოდინებითი სავენტილაციო დანადგარი	ც	1	1	54000	54000.00					54000.00
		მოდინებითი სავენტილაციო დანადგარი L=9 000მ3/სთ წარმადობის და DP=250პა სტატიკური წნევით, აღჭურვილი ავტომატიკით	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	1	1	1			1000	1000.00			1000.00
		მასალა: მოდინებითი სავენტილაციო დანადგარი	ც	1	1	19065	19065.00					19065.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	საბაზრო	მოდინებითი სავენტილაციო დანადგარი L=20 000მ3/სთ წარმადობის და DP=500პა სტატიკური წნევით, აღჭურვილი ავტომატიკით	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	1	1	1			1500	1500.00			1500.00
		მასალა:										
		მოდინებითი სავენტილაციო დანადგარი	ც	1	1	22245	22245.00					22245.00
4	საბაზრო	მოდინებითი სავენტილაციო დანადგარი L=8 400მ3/სთ წარმადობის და DP=500პა სტატიკური წნევით, აღჭურვილი ავტომატიკით	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	1	1	1			1000	1000.00			1000.00
		მასალა:										
		მოდინებითი სავენტილაციო დანადგარი	ც	1	1	17800	17800.00					17800.00
5	საბაზრო	მოდინებითი სავენტილაციო დანადგარი L=600მ3/სთ წარმადობის და DP=200პა სტატიკური წნევით, აღჭურვილი ავტომატიკით	ც		2							
		შრომის დანახარჯები	1	1	2			200	400.00			400.00
		მასალა:										
		მოდინებითი სავენტილაციო დანადგარი	ც	1	2	1160	2320.00					2320.00
		გამწოვი სისტემის დანადგარები (ვენტ.)										
6	საბაზრო	გამწოვი ვენტილატორი L=2 000მ3/სთ წარმადობით და DP=450პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,6მ სიგრძის	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	1	1	1			100	100.00			100.00
		მასალა:										
		გამწოვი ვენტილატორი L=2 000მ3/სთ წარმადობით და DP=450პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,6მ სიგრძის	ც	1	1	825	825.00					825.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	საბაზრო	გამწოვი ვენტილატორი L=8 00მ3/სთ წარმადობით და DP=450პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,6მ სიგრძის შრომის დანახარჯები მასალა: გამწოვი ვენტილატორი L=8 00მ3/სთ წარმადობით და DP=450პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,6მ სიგრძის	ც		1							
			1	1	1			100	100.00			100.00
			ც	1	1	380	380.00					380.00
8	საბაზრო	გამწოვი ვენტილატორი L=3 000მ3/სთ წარმადობით და DP=550პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,6მ სიგრძის შრომის დანახარჯები მასალა: გამწოვი ვენტილატორი L=3 000მ3/სთ წარმადობით და DP=550პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,6მ სიგრძის	ც		1							
			1	1	1			100	100.00			100.00
			ც	1	1	950	950.00					950.00
9	საბაზრო	გამწოვი ვენტილატორი L=2 500მ3/სთ წარმადობით და DP=450პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,6მ სიგრძის შრომის დანახარჯები მასალა: გამწოვი ვენტილატორი L=2 500მ3/სთ წარმადობით და DP=450პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,6მ სიგრძის	ც		1							
			1	1	1			100	100.00			100.00
			ც	1	1	950	950.00					950.00
10	საბაზრო	გამწოვი ვენტილატორი L=300მ3/სთ წარმადობით და DP=150პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,6მ სიგრძის შრომის დანახარჯები მასალა: გამწოვი ვენტილატორი L=300მ3/სთ წარმადობით და DP=150პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,6მ სიგრძის	ც		2							
			1	1	2			50	100.00			100.00
			ც	1	2	375	750.00					750.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	საბაზრო	გამწოვი ენტილატორი L=600მ3/სთ წარმადობით და DP=200პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,4მ სიგრძის შრომის დანახარჯები მასალა: გამწოვი ენტილატორი L=600მ3/სთ წარმადობით და DP=200პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,4მ სიგრძის	ც		2							
			1	1	2			50	100.00			100.00
			ც	1	2	380	760.00					760.00
12	20-1-1	ფოლადის მოთ. პაერსატარი სისქით 0,55მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: პაერსადენი სამაგრი სხვა მასალა	მ2 მ2 ლარი		8800 8800 0.0373			6.25	55000.00	3.2	1050.37	55000.00 1050.37
			მ2	1	8800	26	228800.00					228800.00
			კბ	0.65	5720	2.2	12584.00					12584.00
			ლარი	0.169	1487.2	3.2	4759.04					4759.04
13	20-7-1	მოღინებითი გისოსი (მარეგულირებელი შიბერით) 300X200 შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: მოღინებითი გისოსი (მარეგულირებელი შიბერით) 300X200 სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი		11 14.74 0.55			4.6	67.80	3.2	1.76	67.80 1.76
			ც	1	11	21.0	231.00					231.00
			ლარი	0.16	1.76	3.2	5.63					5.63
14	20-7-1	მოღინებითი გისოსი (მარეგულირებელი შიბერით) 200X1500 შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: მოღინებითი გისოსი (მარეგულირებელი შიბერით) 200X1500 სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი		16 21.44 0.8			4.6	98.62	3.2	2.56	98.62 2.56
			ც	1	16	17.0	272.00					272.00
			ლარი	0.16	2.56	3.2	8.19					8.19
15	20-7-1	არსული მარეგულირებელი შიბერით 650X250 შრომის დანახარჯები	ც კაც/სთ		12 16.08			4.6	73.97			73.97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მანქანა	ლარი	0.05	0.6					3.2	1.92	1.92
		მასალა:										
		არსული მარეგულირებელი შიბერით 650X250	ც	1	12	48.0	576.00					576.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.16	1.92	3.2	6.14					6.14
16	20-7-1	გამწოვი გისოსი D=120	ც		28							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.34	37.52			4.6	172.59			172.59
		სხვა მანქანა	ლარი	0.05	1.4					3.2	4.48	4.48
		მასალა:										
		გამწოვი გისოსი D=120	ც	1	28	15.0	420.00					420.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.16	4.48	3.2	14.34					14.34
17	საბაზრო	მოდინებითი დიფუზორი 600X600	ც		8							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	8			10	80.00			80.00
		მასალა:										
		მოდინებითი დიფუზორი 600X600	ც	1	8	40	320.00					320.00
18	საბაზრო	გამწოვი დიფუზორი 600X600	ც		8							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	8			10	80.00			80.00
		მასალა:										
		მოდინებითი დიფუზორი 600X600	ც	1	8	40	320.00					320.00
19	საბაზრო	მოდინებითი დიფუზორი 200X200	ც		10							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	10			5	50.00			50.00
		მასალა:										
		მოდინებითი დიფუზორი 200X200	ც	1	10	20	200.00					200.00
20	საბაზრო	გამწოვი დიფუზორი 200X200	ც		10							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	10			5	50.00			50.00
		მასალა:										
		მოდინებითი დიფუზორი 200X200	ც	1	10	68	680.00					680.00
21	საბაზრო	მოდინებითი დიფუზორი დ=150	ც		7							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	7			10	70.00			70.00
		მასალა:										
		მოდინებითი დიფუზორი დ=150	ც	1	7	50	350.00					350.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	საბაზრო	მოდინებითი დიფუზორი დ=600	ც		21							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	21			10	210.00			210.00
		მასალა:										
		მოდინებითი დიფუზორი დ=600	ც	1	21	68	1428.00					1428.00
23	საბაზრო	გამწოვი დიფუზორი დ=600	ც		24							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	24			10	240.00			240.00
		მასალა:										
		გამწოვი დიფუზორი დ=600	ც	1	24	68	1632.00					1632.00
24	20-7-1	გადამდენი გისოსი 300X100	ც		7							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.34	9.38			4.6	43.15			43.15
		სხვა მანქანა	ლარი	0.05	0.35					3.2	1.12	1.12
		მასალა:										
		გადამდენი გისოსი 300X100	ც	1	7	15.0	105.00					105.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.16	1.12	3.2	3.58					3.58
25	20-7-1	მოდინებითი გისოსი არხული შიბერით 200X100	ც		520							0.00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.34	696.8			4.6	3205.28			3205.28
		სხვა მანქანა	ლარი	0.05	26					3.2	83.20	83.20
		მასალა:										0.00
		მოდინებითი გისოსი არხული 200X100	ც	1	520	18.0	9360.00					9360.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.16	83.2	3.2	266.24					266.24
26		ფლანეცი	გრძმ		21000	1.2	25200.00					25200.00
27		შუასადები რეზინი	გრძმ		10500	0.6	6300.00					6300.00
28		საჭიმი	ც		30000	0.65	19500.00					19500.00
29		შურუპი	ც		4500	0.04	180.00					180.00
30		სილიკონი	ც		2100	4.2	8820					8820.00
31	საბაზრო	შესაფუთი მასალა 0,6მმ	მ2		6500							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	6500			0.5	3250.00			3250.00
		მასალა:										
		შესაფუთი მასალა 0,6მმ	ც	1	6500	6.6	42900.00					42900.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ჯამი					485286		68691		1145	555123
		მათ შორის: მოწყობილობა										120045
		სამონტაჟო სამუშაოები										6000
		სანტექნიკური სამუშაოები										429078
		ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე										4080
		- 68% ხელფასიდან										
		ზედნადები ხარჯები - 8%										34326
		ჯამი										593529
		მოგება - 6%										28409
		ჯამი										621938
		მათ შორის: მოწყობილობა										120045
		სამონტაჟო სამუშაოები										10886
		სანტექნიკური სამუშაოები										491007

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

რაიონი:

ქალაქი:

სულ ღირებულება		
ლარი	დოლა	კურსი
352403		

დ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები

ხარჯთაღრიცხვა №1/10

ძალოვანი ელექტრომოწყობილობა

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 352.40 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმა ტიპით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	8-612-5	ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 16ა , გამავალი 6 ერთფაზა ავტომატი 16ა. შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი	 3.37 0.095	8 26.96 0.76			4.6	124.02	3.2	2.43	124.02 2.43
2	8-612-10	ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 16ა , გამავალი 8 ერთფაზა ავტომატი 16ა. შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა	ც კაც/სთ ლარი	 1 0.985	8.00 7.88 2	100 3.2	800.00 25.22					800.00 25.22
								4.6	31.00	3.2	0.61	31.00 0.61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	8-612-10	მასალა: ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე	ც	1	2.00	110	220.00					220.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.985	1.97	3.2	6.30					6.30
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 16ა , გამავალი 6 ერთფაზა ავტომატი 20ა. შრომის დანახარჯები	ც		1							
4	8-612-10	სხვა მანქანა	კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50
		მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
		სხვა მასალა	ც	1	1.00	100	100.00					100.00
5	8-612-10	ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 16ა , გამავალი 6 ერთფაზა ავტომატი 16ა. 2 ერთფაზა ავტომატი 20ა.	ლარი	0.985	0.99	3.2	3.15					3.15
		შრომის დანახარჯები	ც		1							
		სხვა მანქანა	კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50
5	8-612-10	მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
		სხვა მასალა	ც	1	1.00	100	100.00					100.00
		ელექტრო ფარი 4 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 32ა , გამავალი 2 ერთფაზა ავტომატი 25ა, 2 ერთფაზა ავტომატი 32ა,	ლარი	0.985	0.99	3.2	3.15					3.15
5	8-612-10	შრომის დანახარჯები	ც		1							
		სხვა მანქანა	კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50
		მასალა: ელექტრო ფარი 4 ჯგუფზე	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
5	8-612-10	სხვა მასალა	ც	1	1.00	90	90.00					90.00
		ელექტრო ფარი 4 ჯგუფზე	ლარი	0.985	0.99	3.2	3.15					3.15
		სხვა მასალა	ც		1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	8-612-10	ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 32ა , გამავალი 5 ერთფაზა ავტომატი 25ა, 1 ერთფაზა ავტომატი 32ა, შრომის დანახარჯები	ც		1							
		სხვა მანქანა	კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50
		მასალა:	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ც	1	1.00	100	100.00					100.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.985	0.99	3.2	3.15					3.15
7	8-612-10	ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 32ა , გამავალი 7 ერთფაზა ავტომატი 25ა, 1 ერთფაზა ავტომატი 32ა, შრომის დანახარჯები	ც		1							
		სხვა მანქანა	კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50
		მასალა:	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
		ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე	ც	1	1.00	120	120.00					120.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.985	0.99	3.2	3.15					3.15
8	8-612-10	ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 40ა , გამავალი 10 ერთფაზა ავტომატი 20ა შრომის დანახარჯები	ც		1							
		სხვა მანქანა	კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50
		მასალა:	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	1.00	130	130.00					130.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.985	0.99	3.2	3.15					3.15
9	8-612-10	ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 40ა , გამავალი 4 ერთფაზა ავტომატი 20ა, 2 ერთფაზა ავტომატი 25ა, შრომის დანახარჯები	ც		1							
			კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	8-612-10	სხვა მანქანა	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ც	1	1.00	110	110.00					110.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.985	0.99	3.2	3.15					3.15
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემყვანზე	ც		1							
		სამფაზა ავტომატი 40ა , გამავალი 9										
		ერთფაზა ავტომატი 16ა, 2 ერთფაზა										
		ავტომატი 32ა										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	1.00	130	130.00					130.00
11	8-612-10	სხვა მასალა	ლარი	0.985	0.99	3.2	3.15					3.15
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემყვანზე	ც		1							
		სამფაზა ავტომატი 50ა , გამავალი 10										
		ერთფაზა ავტომატი 20ა										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	1.00	140	140.00					140.00
12	8-612-10	სხვა მასალა	ლარი	0.985	0.99	3.2	3.15					3.15
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემყვანზე	ც		1							
		სამფაზა ავტომატი 50ა , გამავალი 8										
		ერთფაზა ავტომატი 20ა, 2 ერთფაზა										
		ავტომატი 25ა										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	1.00	140	140.00					140.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	8-612-10	ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 50ა , გამავალი 3 ერთფაზა ავტომატი 16ა, 1 ერთფაზა ავტომატი 32ა, 1 სამფაზა ავტომატი 20ა, 1 შრომის დანახარჯები	ც კაც/სთ ლარი	3.37 0.095	3.37 0.10			4.6	15.50			15.50
		სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე სხვა მასალა	ც ლარი	1 0.985	1.00 0.99	160 3.2	160.00 3.15			3.2	0.30	0.30
14	8-612-10	ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 63ა , გამავალი 8 ერთფაზა ავტომატი 20ა, 2 სამფაზა ავტომატი 32ა	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50
		სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე სხვა მასალა	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
		მასალა: ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე სხვა მასალა	ც ლარი	1 0.985	1.00 0.99	200 3.2	200.00 3.15					200.00 3.15
15	8-612-10	ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 120ა , გამავალი 4 სამფაზა ავტომატი 20ა, 2 სამფაზა ავტომატი 80ა	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50
		სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე სხვა მასალა	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
		მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე სხვა მასალა	ც ლარი	1 0.985	1.00 0.99	480 3.2	480.00 3.15					480.00 3.15
16	8-612-10	ელექტრო ფარი 14 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 120ა , გამავალი 4 ერთფაზა ავტომატი 20ა, 5 ერთფაზა ავტომატი 50ა, 5 სამფაზა ავტომატი 25ა	ც		1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	8-612-8	სხვა მასალა ელექტრო ფარი 22 ჯგუფზე. 1 სამფაზა ავტომატი 16ა, 4 სამფაზა ავტომატი 20ა, 1 სამფაზა ავტომატი 25ა, 1 სამფაზა ავტომატი 32ა, 4 სამფაზა ავტომატი 40ა, 2 სამფაზა ავტომატი 50ა, 4 სამფაზა ავტომატი 63ა,1 სამფაზა ავტომატი 100ა, 1 სამფაზა ავტომატი 120ა, შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 22 ჯგუფზე	ლარი ც	0.985	0.99 1	3.2	3.15					3.15
			კაც/სთ	6.02	6.02			4.6	27.69			27.69
			ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
			ც	1	1.00	1100	1100.00					1100.00
21	8-522-4	სხვა მასალა სამფაზა გადამრთველი 300 ამპერზე შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ავტომატური გადამრთველი 300 ამპერზე	ლარი ც	2.000	2.00 1	3.2	6.40					6.40
			კაც/სთ	3	3			4.6	13.80			13.80
			ლარი	0.31	0.31					3.2	0.99	0.99
			ც	1	1.0	400	400.00					400.00
22	8-522-4	სხვა მასალა სამფაზა გადამრთველი 800 ამპერზე შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ავტომატური გადამრთველი 800 ამპერზე	ლარი ც	2.89	2.89 1	3.2	9.25					9.25
			კაც/სთ	3	3			4.6	13.80			13.80
			ლარი	0.31	0.31					3.2	0.99	0.99
			ც	1	1.0	700	700.00					700.00
23	8-522-4	სხვა მასალა სამფაზა გადამრთველი 1000 ამპერზე შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ავტომატური გადამრთველი 1000 ამპერზე	ლარი ც	2.89	2.89 1	3.2	9.25					9.25
			კაც/სთ	3	3			4.6	13.80			13.80
			ლარი	0.31	0.31					3.2	0.99	0.99
			ც	1	1.0	1000	1000.00					1000.00
		სხვა მასალა	ლარი	2.89	2.89	3.2	9.25					9.25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24	8-613-2	სამფაზა აქტიური ენერგიის მრიცხველი	ც		3							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.70	2.10			4.6	9.66			9.66
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	0.03					3.2	0.11	0.11
		მასალა:										
		სამფაზა აქტიური ენერგიის მრიცხველი	ც	1	3.00	120	360.00					360.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.161	0.48	3.2	1.55					1.55
25	8-54-1	დენის ტრანსფორმატორი 250/5ამპ	ც		3							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.00	3.00			4.6	13.80			13.80
		სხვა მანქანა	ლარი	0.100	0.30					3.2	0.96	0.96
		მასალა:										
		დენის ტრანსფორმატორი 250/5ამპ	ც	1	3.0	83	249.00					249.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.18	0.5	3.2	1.73					1.73
26	8-54-1	დენის ტრანსფორმატორი 800/5ამპ	ც		3							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.00	3.00			4.6	13.80			13.80
		სხვა მანქანა	ლარი	0.100	0.30					3.2	0.96	0.96
		მასალა:										
		დენის ტრანსფორმატორი 160/5ამპ	ც	1	3.0	95	285.00					285.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.18	0.5	3.2	1.73					1.73
27	8-54-1	დენის ტრანსფორმატორი 1000/5ამპ	ც		3							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.00	3.00			4.6	13.80			13.80
		სხვა მანქანა	ლარი	0.100	0.30					3.2	0.96	0.96
		მასალა:										
		დენის ტრანსფორმატორი 1000/5ამპ	ც	1	3.0	120	360.00					360.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.18	0.5	3.2	1.73					1.73
28	8-531-4	ყუთი მაგნიტური გამშვით, შეყვანზე ავტომატური ამომრთველით,კარებზე მართვის კნოპით, სასიგნალო ნათურით და გადამრთველით დისტანციურ მართვაზე 380ვ ერთფიდეურიანი ნა.	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2	2			4.6	9.20			9.20
		სხვა მანქანა	ლარი	0.08	0.08					3.2	0.26	0.26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29	8-531-4	მასალა:										
		მაგნიტური გამშვი	ც	1	1	60	60.00					60.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.83	1.83	3.2	5.86					5.86
		ყუთი მაგნიტური გამშვით, შემყვანზე ავტომატური ამომრთველით,კარებზე მართვის კნოპით, სასიგნალო ნათურით და გადამრთველით დისტანციურ მართვაზე 380ვ ერთფიდერიათი 12,5ა.	ც		1							
30	8-591-8	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2	2			4.6	9.20			9.20
		სხვა მანქანა	ლარი	0.08	0.08					3.2	0.26	0.26
		მასალა:										
		მაგნიტური გამშვი	ც	1	1	100	100.00					100.00
31	8-402-2	სხვა მასალა	ლარი	1.83	1.83	3.2	5.86					5.86
		საშტეფსელო როზეტი ორპოლუსიანი და სამპოლუსიანი მესამე დამამიწებელი	ც		35							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.34	11.9			4.6	54.74			54.74
		სხვა მანქანა	ლარი	0.013	0.455					3.2	1.46	1.46
32	8-149-2	მასალა:										
		საშტეფსელო როზეტი	ც	1	35	5	175.00					175.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.094	3.29	3.2	10.53					10.53
		ალუმინის ძარღვიანი სადენი 10კვ კვეთით 3X25მმ2	გრძ.მ		320							
32	8-149-2	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.13	41.60			4.6	191.36			191.36
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0371	11.87					3.2	37.99	37.99
		მასალა:										
		ალუმინის ძარღვიანი სადენი 10კვ კვეთით 3X25მმ2	გრძ.მ	1	320	2.78	889.60					889.60
32	8-149-2	სხვა მასალა	ლარი	0.0144	4.61	3.2	14.75					14.75
		სპილენძის ძარღვიანი კაბელები	გრძ.მ		2035							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.16	325.60			4.6	1497.76			1497.76
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0065	13.23					3.2	42.33	42.33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	8-409-1	მასალა:										
		სპილენძის ძარღვიანი კაბელი 3X120+1X35მმ2	გრძ.მ		960	87.7	84192.00					84192.00
		სპილენძის ძარღვიანი კაბელი 3X150+1X50მმ2	გრძ.მ		635	99.7	63309.50					63309.50
		სპილენძის ძარღვიანი კაბელი 3X185+1X50მმ2	გრძ.მ		440	129.5	56980.00					56980.00
34	8-409-2	სხვა მასალა	ლარი	0.0353	71.84	3.2	229.87					229.87
		სპილენძის სადენი პოლიქლორვინილის კვეთით 1X2,5მმ2	გრძ.მ		1205							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.04	48.2			4.6	221.72			221.72
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0233	28.0765					3.2	89.84	89.84
35	8-409-3	მასალა:										
		სპილენძის სადენი პოლიქლორვინილის კვეთით 1X2,5მმ2	გრძ.მ	1	1205	0.5	602.50					602.50
		სხვა მასალა	ლარი	0.0019	2.2895	3.2	7.33					7.33
		იგივე კვეთით 1X4მმ2 და 1X6მმ2	გრძ.მ		23370.0							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.05	1168.50			4.6	5375.10			5375.10
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0285	666.05					3.2	2131.34	2131.34
		მასალა:										
		სპილენძის სადენი პოლიქლორვინილის იზოლაციით კვეთით 1X4მმ2	გრძ.მ		21770.0	0.73	15892.10					15892.10
		სპილენძის სადენი პოლიქლორვინილის იზოლაციით კვეთით 1X6მმ2	გრძ.მ		1600.00	1.11	1776.00					1776.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0027	63.10	3.2	201.92					201.92
		იგივე კვეთით 1X10მმ2 და 1X16მმ2	გრძ.მ		2445.0							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.07	171.15			4.6	787.29			787.29
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0285	69.68					3.2	222.98	222.98
		მასალა:										
		სპილენძის ძარღვიანი სადენი კვეთით 1X10მმ2	გრძ.მ		515.00	1.86	957.90					957.90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	8-409-4	სპილენძის ძარღვიანი სადენი კვეთით 1X16მმ2	გრძ.მ		1930.00	2.68	5172.40					5172.40
		სხვა მასალა	ლარი	0.0035	8.56	3.2	27.38					27.38
		იგივე კვეთით 1X25მმ2, 1X35მმ	გრძ.მ		3725.00							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.1	372.50			4.6	1713.50			1713.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.063	234.68					3.2	750.96	750.96
		მასალა:										
37	8-409-5	სპილენძის ძარღვიანი სადენი კვეთით 1X25მმ2	გრძ.მ		2650.00	4.85	12852.50					12852.50
		სპილენძის ძარღვიანი სადენი კვეთით 1X35მმ2	გრძ.მ		1075.00	6.66	7159.50					7159.50
		სხვა მასალა	ლარი	0.0049	18.25	3.2	58.41					58.41
		იგივე კვეთით 1X50მმ2, 1X70მმ	გრძ.მ		1805.00							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.1	180.50			4.6	830.30			830.30
		სხვა მანქანა	ლარი	0.079	142.60					3.2	456.30	456.30
38	8-418-1	მასალა:										
		სპილენძის ძარღვიანი სადენი კვეთით 1X50მმ2	გრძ.მ		900.00	10.06	9054.00					9054.00
		სპილენძის ძარღვიანი სადენი კვეთით 1X70მმ2	გრძ.მ		905.00	14.12	12778.60					12778.60
		სხვა მასალა	ლარი	0.0055	9.93	3.2	31.77					31.77
		პლასტმასის მილი დ=20მმ	გრძ.მ		6620							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.15	993.00			4.6	4567.80			4567.80
39	8-418-1	სხვა მანქანა	ლარი	0.0017	11.25					3.2	36.01	36.01
		მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=20მმ	გრძ.მ	1	6620	0.34	2250.80					2250.80
		სხვა მასალა	ლარი	0.0115	76.13	3.2	243.62					243.62
		პლასტმასის მილი დ=25მმ	გრძ.მ		1135							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.15	170.25			4.6	783.15			783.15
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0017	1.93					3.2	6.17	6.17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	8-418-3	მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=25მმ	გრძ.მ	1	1135	0.42	476.70					476.70
		სხვა მასალა	ლარი	0.0115	13.05	3.2	41.77					41.77
		პლასტმასის მილი დ=40მმ	გრძ.მ		80							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.17	13.60			4.6	62.56			62.56
41	8-418-3	სხვა მანქანა	ლარი	0.0053	0.42					3.2	1.36	1.36
		მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=40მმ	გრძ.მ	1	80.00	0.84	67.20					67.20
		სხვა მასალა	ლარი	0.0379	3.03	3.2	9.70					9.70
		პლასტმასის მილი დ=50მმ	გრძ.მ		925							
42	8-418-3	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.7	647.50			4.6	2978.50			2978.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0053	4.90					3.2	15.69	15.69
		მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=50მმ	გრძ.მ	1	925.00	1.02	943.50					943.50
		სხვა მასალა	ლარი	0.0379	35.06	3.2	112.18					112.18
43	8-472-3	პლასტმასის მილი დ=63მმ	გრძ.მ		635							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.7	444.50			4.6	2044.70			2044.70
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0053	3.37					3.2	10.77	10.77
		მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=63მმ	გრძ.მ	1	635.00	1.6	1016.00					1016.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0379	24.07	3.2	77.01					77.01
		მეორადი დამიწება										
		ზოლოვანი ფოლადი 40X4მმ	გრძ.მ		320							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.39	124.8			4.6	574.08			574.08
		სხვა მანქანა	ლარი	0.022	7.04					3.2	22.53	22.53
		მასალა:										
		ფოლადის ზოლი 40X4მმ	გრძ.მ	1	320	1.9	608.00					608.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.159	50.880	3.2	162.82					162.82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	8-471-1	ფოლადის კუთხოვანა კვეთით 50X50X5მმ სიგრძით 2,5მ	ც		12							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.04	24			4.6	110.40			110.40
		სხვა მანქანა	ლარი	0.09	1.08					3.2	3.46	3.46
		მასალა:										
		კუთხოვანა 50X50X5მმ	გრძ.მ		7.5	5.9	44.25					44.25
		სხვა მასალა	ლარი	1.4	16.800	3.2	53.76					53.76
		ჯამი					290019		22350		3844	316214
		მათ შორის: მოწყობილობა										9200
		ზედნადები ხარჯები - 75% ხელფასიდან										16763
		ჯამი										332976
		მოგება - 6%										19427
		ჯამი										352403
		მათ შორის: მოწყობილობა										9200

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

ლ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები

ხარჯთაღრიცხვა №1/11

ელექტრო განათება

შეღებულა 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 130.85 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატივით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	8-612-10	ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 16ა , გამავალი 8 ერთფაზა ავტომატი 16ა. შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი ც ლარი	 3.37 0.095	 26.96 0.76	 	 	 4.6	 124.02	 3.2	 2.43	 124.02 2.43
2	8-612-10	ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 16ა , გამავალი 6 ერთფაზა ავტომატი 16ა. შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი ც ლარი	 3.37 0.095	 6.74 0.19	 	 	 4.6	 31.00	 3.2	 0.61	 31.00 0.61
3	8-612-10	ელექტრო ფარი 4 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 16ა , გამავალი 4 ერთფაზა ავტომატი 16ა. შრომის დანახარჯები	ც კაც/სთ	 3.37	 3.37	 	 	 4.6	 15.50			 15.50

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	8-612-10	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.37	3.37			4.6	15.50			15.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.095	0.10					3.2	0.30	0.30
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ც	1	1.00	100	100.00					100.00
9	8-612-10	სხვა მასალა	ლარი	0.985	0.99	3.2	3.15					3.15
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემყვანზე	ც		2							
		სამფაზა ავტომატი 25ა , გამავალი 9 ერთფაზა										
		ავტომატი 16ა, 1 ერთფაზა ავტომატი 20ა.,										
10	8-612-10	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.37	6.74			4.6	31.00			31.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.095	0.19					3.2	0.61	0.61
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	2.00	130	260.00					260.00
10	8-612-10	სხვა მასალა	ლარი	0.985	1.97	3.2	6.30					6.30
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემყვანზე	ც		5							
		სამფაზა ავტომატი 32ა , გამავალი 9 ერთფაზა										
		ავტომატი 16ა, 1 ერთფაზა ავტომატი 20ა.,										
10	8-612-10	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.37	16.85			4.6	77.51			77.51
		სხვა მანქანა	ლარი	0.095	0.48					3.2	1.52	1.52
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	5.00	130	650.00					650.00
10	8-612-10	სხვა მასალა	ლარი	0.985	4.93	3.2	15.76					15.76
		ელექტრო ფარი 12 ჯგუფზე. შემყვანზე	ც		2							
		სამფაზა ავტომატი 32ა , გამავალი 12										
		ერთფაზა ავტომატი 16ა										
10	8-612-10	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.37	6.74			4.6	31.00			31.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.095	0.19					3.2	0.61	0.61
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 12 ჯგუფზე	ც	1	2.00	140	280.00					280.00
10	8-612-10	სხვა მასალა	ლარი	0.985	1.97	3.2	6.30					6.30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	8-612-10	ელექტრო ფარი 16 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 40ა , გამავალი 16 ერთფაზა ავტომატი 16ა, 3 ერთფაზა ავტომატი 20ა. შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 16 ჯგუფზე სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი	 3.37 0.095	1 3.37 0.10			4.6	15.50	3.2	0.30	15.50 0.30
12		სასიგნალო ნათურები	ც		12.00	2	24.00					24.00
13	8-591-3	ავტომატური გამომრთველი 3 პოლუსიანი შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: გამომრთველი სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი	 0.68 0.011	1 0.68 0.011	8 3.2	8.00 0.33	4.6	3.13	3.2	0.04	3.13 0.04
14	8-406-5	მილი ფოლადის დ=100მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: მილი ფოლადის დ=100მმ სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი	 1.21 0.519	90 108.90 46.71	17.8 3.2	1602.00 73.15	4.6	500.94	3.2	149.47	500.94 149.47
15	8-594-1	ვარვარანათურიანი ჭერის სანათი სიმძლავრით 60ვტ და 100ვტ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: სანათი სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი	 1.03 0.584	40 41.2 23.36	25 3.2	1000.00 207.36	4.6	189.52	3.2	74.75	189.52 74.75
16	8-592-1	კედლის ვაზნა შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა:	ც კაც/სთ ლარი	 0.2 0.03	27 15.40 2.31			4.6	70.84	3.2	7.39	70.84 7.39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	8-599-2	ვაზნა	ც	1	77.00	2	154.00					154.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.147	11.32	3.2	36.22					36.22
18	8-599-2	ვარვარა ნათურა სიმძ.15-25-40-60-100ვტ	ც		150	0.5	75.00					75.00
		ლუმინესცენტური სანათი სიმძლავრე 4X18ვტ	ც		800							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.54	1232			4.6	5667.20			5667.20
		სხვა მანქანა	ლარი	0.29	232					3.2	742.40	742.40
		მასალა:										
		ლუმინესცენტური სანათი სიმძ. 4X18ვტ	ც	1	800	35	28000.00					28000.00
19	8-599-1	სხვა მასალა	ლარი	0.58	464	3.2	1484.80					1484.80
		იგივე სიმძლავრით 2X36ვტ და 2X18ვტ	ც		330							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.97	320.1			4.6	1472.46			1472.46
		სხვა მანქანა	ლარი	0.349	115.17					3.2	368.54	368.54
		მასალა:										
		სანათი ლუმინისცენტური	ც	1	330	25	8250.00					8250.00
20	8-604-4	სხვა მასალა	ლარი	0.382	126.06	3.2	403.39					403.39
		სინათლის მაჩვენებელი წარწერით “გასასვლელი“.	ც		30							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.720	21.6			4.6	99.36			99.36
		სხვა მანქანა	ლარი	0.311	9.33					3.2	29.86	29.86
		მასალა:										
		სინათლის მაჩვენებელი წარწერით “გასასვლელი“.	ც	1	30	20	600.00					600.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.113	3.39	3.2	10.85					10.85
21		ვარვარანათურიანი კედლის სანათი	ც		20							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.03	20.6			4.6	94.76			94.76
		სხვა მანქანა	ლარი	0.584	11.68					3.2	37.38	37.38
		მასალა:										
		სანათი	ც	1	20	22	440.00					440.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.62	32.4	3.2	103.68					103.68
22		ლუმინისცენტური ნათურა 220ვ 18-36ვტ	ც		3860.0	2	7720.00					7720.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	8-591-8	საშტეფსელო როზეტი ორპოლუსიანი მესამე დამამიწებელი კონტაქტით	ც		380							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.34	129.2			4.6	594.32			594.32
		სხვა მანქანა	ლარი	0.013	4.94					3.2	15.81	15.81
		მასალა:										
		საშტეფსელო როზეტი	ც	1	380	3	1140.00					1140.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.094	35.72	3.2	114.30					114.30
24	8-591-8	საშტეფსელო როზეტი ორპოლუსიანი მესამე დამამიწებელი კონტაქტით, გაორმაგებული	ც		10							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.34	3.4			4.6	15.64			15.64
		სხვა მანქანა	ლარი	0.013	0.13					3.2	0.42	0.42
		მასალა:										
		საშტეფსელო როზეტი	ც	1	10	3	30.00					30.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.094	0.94	3.2	3.01					3.01
25	8-591-3	ერთპოლუსიანი გამომრთველი ფარული	ც		75							
		გაყვანილობისათვის										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	51			4.6	234.60			234.60
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	0.825					3.2	2.64	2.64
		მასალა:										
		გამომრთველი	ც	1	75	3	225.00					225.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.103	7.725	3.2	24.72					24.72
26	8-591-3	იგივე გაორმაგებული	ც		150							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	102			4.6	469.20			469.20
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	1.65					3.2	5.28	5.28
		მასალა:										
		გამომრთველი	ც	1	150	3	450.00					450.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.103	15.450	4.2	64.89					64.89
27	8-591-3	ერთპოლუსიანი გამომრთველი ჰერმეტიკული	ც		20							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	13.6			4.6	62.56			62.56
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	0.22					3.2	0.70	0.70
		მასალა:										
		ერთპოლუსიანი გამომრთველი ჰერმეტიკული	ც	1	20	3	60.00					60.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.103	2.060	3.2	6.59					6.59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	8-594-1	ფეთქებად საწინააღმდეგო სანათური	ც		7							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.03	7.21			4.6	33.17			33.17
		სხვა მანქანა	ლარი	0.584	4.088					3.2	13.08	13.08
		მასალა:										
		ფეთქებად საწინააღმდეგო სანათური	ც	1	7	40	280.00					280.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.62	11.34	3.2	36.29					36.29
29		ვარვარა ნათურა სიმძ.1500ვტ	ც		7	1.5	10.50					10.50
30	8-409-1	სპილენძის სადენის პოლიქლორვინილის იზოლაციით კვეთით 3X2,5მმ2	გრძ.მ		10460							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.04	418.4			4.6	1924.64			1924.64
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0233	243.718					3.2	779.90	779.90
		მასალა:										
		სპილენძის სადენის პოლიქლორვინილის იზოლაციით კვეთით 3X2,5მმ2	გრძ.მ	1	10460	1.72	17991.20					17991.20
		სხვა მასალა	ლარი	0.0019	19.874	3.2	63.60					63.60
31	8-409-2	იგივე კვეთით 3X4მ2, 4მმ2 და 6მმ2	გრძ.მ		2640.00							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.05	132.00			4.6	607.20			607.20
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0285	75.24					3.2	240.77	240.77
		მასალა:										
		სპილენძის სადენის პოლიქლორვინილის იზოლაციით კვეთით 3X4მმ2	გრძ.მ		2040.00	2.62	5344.80					5344.80
		სპილენძის სადენის პოლიქლორვინილის იზოლაციით კვეთით 1X4მმ2	გრძ.მ		600.00	0.73	438.00					438.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0027	7.13	3.2	22.81					22.81
32	8-418-1	პლასტმასის მილი დ=20მმ	გრძ.მ		12520							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.15	1878.00			4.6	8638.80			8638.80
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0017	21.28					3.2	68.11	68.11
		მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=20მმ	გრძ.მ	1	12520	0.34	4256.80					4256.80
		სხვა მასალა	ლარი	0.0115	143.98	3.2	460.74					460.74
33	8-418-1	პლასტმასის მილი დ=25მმ	გრძ.მ		120							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.15	18.00			4.6	82.80			82.80
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0017	0.20					3.2	0.65	0.65
		მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=25მმ	გრძ.მ	1	120	0.42	50.40					50.40
		სხვა მასალა	ლარი	0.0115	1.38	3.2	4.42					4.42
		ჯამი					84270		21025		2545	107839
		მათ შორის: მოწყობილობა										2830
		ზედნადები ხარჯები - 75% ხელფასიდან										15769
		ჯამი										123608
		მოგება - 6%										7247
		ჯამი										130854
		მათ შორის: მოწყობილობა										2830

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

ლ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები

ხარჯთაღრიცხვა №1/12

ელვადაცვა

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 10.28 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატივით	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	8-472-3	სამონტაჟო სამუშაოები ზოლოვანი ფოლადი 30X3მმ და 40X4მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ფოლადის ზოლი 40X4მმ ფოლადის ზოლი 20X3მმ სხვა მასალა	გრძმ კაც/სთ ლარი	 0.39 0.022	1240 483.60 27.28			4.6	2224.56	3.2	87.30	2224.56 87.30
2	8-472-8	მრგვალი ფოლადი დ=8მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: მრგვალი ფოლადი დ=8მმ სხვა მასალა	გრძმ კაც/სთ ლარი	 0.26 0.016	500.00 130.00 8.00			4.6	598.00	3.2	25.60	598.00 25.60
3	8-472-3	ცხლადნაგლინი ფოლადის ზოლი კვ20X2მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა	გრძმ კაც/სთ ლარი	 0.39 0.022	90 35.1 1.98	0.55 3.2	275.00 564.80	4.6	161.46	3.2	6.34	275.00 564.80 161.46 6.34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		მასალა:										
		ფოლადის ზოლი 40X4მმ	გრძ.მ	1	90	0.72	64.80					64.80
		სხვა მასალა	ლარი	0.159	14.310	3.2	45.79					45.79
4		ფოლადის მათეული ბადის არმატურის შესაკრავად დ=1,2მმ	კბ		20	1.7	34.00					34.00
5		ფოლადის ელექტროდები დ=5მმ ელექტროშედულებისათვის	კბ		100	2.8	280.00					280.00
6		ფურცლოვანი პლასტმასი 3მმ სისქის	კბ		30	3	90.00					90.00
7		ხის დამცავი ლარტყა კვეთით 125X45მმ2 სიგრძით 2მ	ც		7.00	5	35.00					35.00
		ჯამი 1					3312		2984		119	6415
		ზედნადები ხარჯები - 75% ხელფასიდან										2238
		ჯამი										8653
		მოგება - 6%										519
		ჯამი 1										9172
		2. სამშენებლო სამუშაოები										
8	1-80-2	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით (დამიწებისათვის)	მ3		40							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	82.40			4.6	379.04			379.04
9	1-81-2	III კატეგორიის გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ3		40							0.00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.21	48.40			4.6	222.64			222.64
10	15-164-8	ზოლოვანი ფოლადის შეღებვა ზეთოვანი საღებავით ორჯერ	მ2		80							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	54.40			4.6	250.24			250.24
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0003	0.02					3.2	0.08	0.08
		მასალა:										
		ზეთოვანი საღებავი	კბ	0.246	19.68	5	98.40					98.40
		ოლიფა	კბ	0.027	2.16	3.5	7.56					7.56
		სხვა მასალა	ლარი	0.0019	0.15	3.2	0.49					0.49
11	12-10-2	ცემენტის მოჭიმვა (8მმ მრგვალი ფოლადის დასაფარავად)	მ2		4.5							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.14	0.63			4.6	2.90			2.90
		სხვა მანქანა	ლარი	0.005	0.02					3.2	0.07	0.07
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი	მ3	0.0158	0.07	81	5.76					5.76
		სხვა მასალა	ლარი	0.0064	0.001	3.2	0.003					0.003
		ჯამი 2					112		855		0.1	967
		ზედნადები ხარჯები - 8%										77
		ჯამი										1045
		მოგება - 6%										63
		ჯამი 2										1107
		ჯამი 1+2										10280
		მათ შორის:სამშენებლო სამუშაოები										9172
		სამონტაჟო სამუშაოები										1107

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

**დ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები**

ხარჯთაღრიცხვა №1/13

დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 250კვა სიმძლავრით (1ც)

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 55.07 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატ ივით ერთეუ ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	საბაზრო	დიზელ-გენერატორის მონტაჟი სიმძლავრით 250კვა შრომის დანახარჯები	ც		1							
		მასალა:	ც	1	1.00			600	600.00			600.00
		დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 250კვა	ც	1	1	54000	54000.00					54000.00
		ჯამი					54000		600			54600
		მათ შორის: მოწყობილობა										54000
		სამონტაჟო სამუშაოები										600
		ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე - 68% ხელფასიდან										408
		ჯამი										55008
		მოგება - 6%										60
		ჯამი										55068
		მათ შორის: მოწყობილობა										54000
		სამონტაჟო სამუშაოები										1068

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

**ლ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები**

ხარჯთაღრიცხვა №1/14

დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 500კვა სიმძლავრით (1ც)

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: **73.07 ათასი ლარი**

NN	გაფას. N	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატივით	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	საბაზრო	დიზელ-გენერატორის მონტაჟი სიმძლავრით 500კვა შრომის დანახარჯები	ც		1							
		მასალა:										
		დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 500კვტ	ც	1	1.00			600	600.00			600.00
		ჯამი										
		მათ შორის: მოწყობილობა				72000	72000.00					72000.00
		სამონტაჟო სამუშაოები					72000		600			72600
		ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე - 68% ხელფასიდან										72000
		ჯამი										600
		მოგება - 6%										408
		ჯამი										73008
		მათ შორის: მოწყობილობა										60
		სამონტაჟო სამუშაოები										73068
												72000
												1068

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

**ლ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები**

ხარჯთაღრიცხვა №1/15

დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 600კვა სიმძლავრით (1ც)

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: **82.07 ათასი ლარი**

NN	გაფას. N	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატივით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	საბაზრო	დიზელ-გენერატორის მონტაჟი სიმძლავრით 600კვა შრომის დანახარჯები	ც		1							
			ც	1	1.00			600	600.00			600.00
		მასალა: დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 600კვტ	ც	1	1	81000	81000.00					81000.00
		ჯამი					81000		600			81600
		მათ შორის: მოწყობილობა										81000
		სამონტაჟო სამუშაოები										600
		ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე - 68% ხელფასიდან										408
		ჯამი										82008
		მოგება - 6%										60
		ჯამი										82068
		მათ შორის: მოწყობილობა										81000
		სამონტაჟო სამუშაოები										1068

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

დ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული და სასაწყობო შენობები

ხარჯთაღრიცხვა №1/16

კომპლექტური სატრანსფორმატორო ქვესადგური სიმძლავრით 630კვ

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 92.42 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მასქახა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ხორმოტ ივით ერთეუ ლზე	ა	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1. სამშენებლო სამუშაოები										
1	1-80-3	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3		3							
2		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	30.8			4.6	141.68			141.68
		გრუნტის დატვირთვა ხელით ავტომანქანაზე	ტ		4.00							0.00
3		შრომის დანახარჯები 2X1,9=	კაც/სთ	0.72	2.88			4.6	13.25			13.25
4		გრუნტის გატანა 10კმ-ზე 2X1,9=	ტ		4.00					5.35	21.40	21.40
4	1-81-3	III კატეგორიის გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ3		1							
5		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.21	1.21			4.6	5.57			5.57
5	8-3-2	ღორღის საფუძველის მოწყობა საძირკველის ქვეშ	მ3		1							
		შრომის დანახარჯები 0,89X1,2=	კაც/სთ	1.07	1.07			4.6	4.92			4.92
		სხვა მანქანა 0,37X1,05=	ლარი	0.39	0.39					3.2	1.25	1.25
		მასალა:			0.00							
		ღორღი	მ3	1.15	1.15	16	18.40					18.40
		სხვა მასალა	ლარი	0.02	0.02	3.2	0.06					0.06
6	6-3-1	მონოლითური ბეტონის ფუძის მოწყობა მ150 ბეტონისაგან	მ3		1.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	4.35	6.53			4.6	30.02			30.02
		სხვა მანქანა	ლარი	1.2	1.80					3.2	5.76	5.76
		მასალა:										
		ბეტონი მ200	მ3	1.02	1.53	99	151.47					151.47
		ყალიბის ფარი	მ2	1.16	1.74	10.5	18.27					18.27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ხე-მასალა მრგვალი	მ3	0.0157	0.02	200	4.71					4.71
		ხის ფიცარი 3ხ.25-32მმ	მ3	0.0044	0.01	377	2.49					2.49
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0159	0.02	405	9.66					9.66
		სხვა მასალა	ლარი	0.28	0.42	3.2	1.34					1.34
		ჯამი					206.41		195.43		28.41	430.24
		ზედნადები ხარჯები - 8%										34
		ჯამი										465
		მოგება -6%										28
		ჯამი 1										493
		2. სამონტაჟო სამუშაოები										
7	8-62-2	არსებული კომპლექტური	კ-ტი		1							
		სატრანსფორმატორო ქვესადგურის										
		სიმძლავრით 630კვ КТП-10-630 დემონტაჟი										
		შრომის დანახარჯები 40X0,5=	კაც/სთ	20	20			4.6	92.00			92.00
		სხვა მანქანა 11,6X0,5=	ლარი	5.8	5.8					3.2	18.56	18.56
8	8-62-2	კომპლექტური სატრანსფორმატორო	კ-ტი		2							
		ქვესადგური სიმძლავრით 630კვ КТП-10-630										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	40	80			4.6	368.00			368.00
		სხვა მანქანა	ლარი	11.6	23.2					3.2	74.24	74.24
		მასალა:										
		კომპლექტური სატრანსფორმატორო	კ-ტი	1	2	45450	90900.00					90900.00
		ქვესადგური КТП-10-630										
		სხვა მასალა	ლარი	10.9	21.8	3.2	69.76					69.76
		ჯამი					90970		460		93	91523
		მათ შორის: მოწყობილობა										90900
		ზედნადები ხარჯები - 75% ხელფასიდან										345
		ჯამი										91868
		მოგება - 6%										58
		ჯამი										91926
		ჯამი 1+2										92418
		მათ შორის:სამშენებლო სამუშაოები										493
		მოწყობილობა										90900
		სამონტაჟო სამუშაოები										1026

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

და სასაწყობე შენობები

სამგზავრო ლიფტი ტვირთამწეობით 630კგ 8 გაჩერებაზე (2 ლიფტი)

დირეზულება: 78.87 ათასი ლარი

ზ.სტეფანიშვილი

და სასაწყობე შენობები

სატვირთო-სამგზავრო ლიფტი ტვირთამწეობით 630კგ 9 გაჩერებაზე (1 ლიფტი)

დირეზულება: 39.43 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატ ივით ერთეუ ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	საბაზრო	სამგზავრო ლიფტის მონტაჟი (1ცალი) შრომის დანახარჯი მასალა სამგზავრო ლიფტის ღირებულება ჯამი მათ შორის: მოწყობილობა ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე ხელფასიდან - 68% ჯამი მოგება - 6% ჯამი (1ცალი) მათ შორის: მოწყობილობა სამონტაჟო სამუშაოები	კაც/სთ ლარი ლარი	1 1	1 1	 30530	 30530.00 30530	 5000	 5000.00 5000	 	 	 5000.00 30530.00 35530 30530 3400 38930 504 39434 30530 8904

ზ.სტეფანიშვილი

**დ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები**

ხარჯთაღრიცხვა №1/19

სატელეფონო, კომპიუტერული, და სატელევიზიო ქსელების მოწყობა

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 384.47 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატივით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	8-521-19	კომპიუტერული ქსელი										
		42U სასერველო კარადა პერფორირებული წინა კარით 800/100	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7	7			4.6	32.20			32.20
		სხვა მანქანა მასალა:	ლარი	0.6	0.60					3.2	1.92	1.92
2	8-521-19	42U სასერველო კარადა პერფორირებული წინა კარით 800/100	ც	1	1.00	1580	1580.00					1580.00
		სხვა მასალა	ლარი	14.4	14.40	3.2	46.08					46.08
		12U კედელზე დასამაგრებელი საკომუნიკაციო კარადა	ც		9							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7	63			4.6	289.80			289.80
		სხვა მანქანა მასალა:	ლარი	0.6	5.40					3.2	17.28	17.28
		12U კედელზე დასამაგრებელი საკომუნიკაციო კარადა	ც	1	9.00	268	2412.00					2412.00
		სხვა მასალა	ლარი	14.4	129.60	3.2	414.72					414.72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	საბაზრო	24 პორტიანი iP სერვისი ქსელის კომპუტატორი	ც		1.0							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	1.0			1000	1000.00			1000.00
		მასალა:										
		24 პორტიანი iP სერვისი ქსელის კომპუტატორი	ც	1	1.00	27800	27800.00					27800.00
4	საბაზრო	24 პორტიანი iP სერვისი ქსელის კომპუტატორის ლიცენზიები	ც		1.0			2810	2810.00			2810.00
5	საბაზრო	24 პორტიანი ქსელის კომპუტატორი	ც		16.0							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	16.0			240	3840.00			3840.00
		მასალა:										
		24 პორტიანი ქსელის კომპუტატორი	ც	1	16.00	2325	37200.00					37200.00
6	საბაზრო	24 პორტიანი ქსელის კომპუტატორის ლიცენზიები	ც		16.0			230	3680.00			3680.00
7	საბაზრო	24 პორტიანი ქსელის კომპუტატორის შესაბამისი ოპტიკური გამსხივებელი	ც		46							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	46			160	7360.00			7360.00
		მასალა:										
		ოპტიკური გამსხივებელი	ც	1	46	1015.0	46690.00					46690.00
8	საბაზრო	24 პორტიანი ოპტიკური საკომუტაციო პანელი(პაჩპანელი 24 პორტიანი)	ც		10							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	10			20	200.00			200.00
		მასალა:										
		24 პორტიანი ოპტიკური საკომუტაციო პანელი(პაჩპანელი 24 პორტიანი)	ც	1	10	150.0	1500.00					1500.00
9	საბაზრო	24 პორტიანი საკომუტაციო პანელი (პაჩპანელი 24 პორტიანი)	ც		19							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	19			20	380.00			380.00
		მასალა:										
		24 პორტიანი საკომუტაციო პანელი (პაჩპანელი 24 პორტიანი)	ც	1	19	85.0	1615.00					1615.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10		კაბელი ორგანიზერი	ც		21.0	16	336.00					336.00
11		საკომუტაციო კაბელი პაჩკორდი 0,5მ	ც		353	2.65	935.45					935.45
12	საბაზრო	სარეზერვო კვების წყარო ქსელის აქტიური მოწყობილობებისათვის 5,0kVA	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	1			200	200.00			200.00
		მასალა:										
		სარეზერვო კვების წყარო ქსელის აქტიური მოწყობილობებისათვის 5,0kVA	ც	1	1	5140.0	5140.00					5140.00
13	საბაზრო	როუტერია და ფაერვოლი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	1			200	200.00			200.00
		მასალა:										
		როუტერია და ფაერვოლი	ც	1	1	4850.0	4850.00					4850.00
14		როუტერისა და ფაერვოლის ლიცენზია	ც		1			890	890.00			890.00
15	საბაზრო	ქსელის მოდული	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	1			50	50.00			50.00
		მასალა:										
		ქსელის მოდული	ც	1	1	510.0	510.00					510.00
16	საბაზრო	გამსხივებელი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	1			50	50.00			50.00
		მასალა:										
		გამსხივებელი	ც	1	1	415.0	415.00					415.00
17	8-591-8	პლასტმასის ქსელის როზეტი (კომპიუტერისათვის)	ც		353							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სო	0.34	120.02			4.6	552.09			552.09
		სხვა მანქანა	ლარი	0.013	4.59					3.2	14.68	14.68
		მასალა:										
		პლასტმასის ქსელის როზეტი	ც	1	353.00	3.15	1111.95					1111.95
		სხვა მასალა	ლარი	0.0937	33.08	3.2	105.84					105.84
18		ქსელის როზეტის თავსაცმი საკაბელო არხისთვის	ც		353.0	1.6	564.80					564.80
19	10-54-7	კომპიუტერის ქსელის კაბელი FTP-6e cat	გრძ.მ		15500							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	15500.00			0.5	7750.00			7750.00
		მასალა:										
20	10-54-7	კომპიუტერის ქსელის კაბელი FTP-6e cat	გრძ.მ	1	15500.0	1.78	27590.00					27590.00
		ოპტიკურ-ბოჭკოვანი კაბელი 8 წვერიანი	გრძ.მ		100							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	100.00			0.6	60.00			60.00
		მასალა:										
21	საბაზრო	ოპტიკურ-ბოჭკოვანი კაბელი 8 წვერიანი	გრძ.მ	1	100.0	2.20	220.00					220.00
		კვების ოუტლეტი	ც		9							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	9			20	180.00			180.00
		მასალა:										
		კვების ოუტლეტი	ც	1	9	215.0	1935.00					1935.00
		სატელეფონო ქსელი										
22	10-79-2	IP სატელეფონო სადგური: 128 აბონენტზე, IP გარე შეერთებით, 128 POE მხარდაჭერით, მინიმუმ ორი გრაფიკული ხაზის გამოსახულებით დისპლეიზე, 19" - იან კარადაში განთავსების შესაძლებლობით, ინტეგრირებული	კომპ.		1							
		IVR სტანდარტული ფუნქციონალითა დასტანდარული ქოლ ცენტრით 5 აგენტზე (შესაბამისი ლიცენზიებით)										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	304	304.00			4.6	1398.40			1398.40
		მასალა:										
		IP სატელეფონო სადგური: 128 აბონენტზე,	კომპ.	1	1.00	24745	24745.00					24745
		სხვა მასალა	ლარი	19	19.00	3.2	60.80					60.80
23	საბაზრო	24 პორტიანი ქსელის კომუტატორი	ც		9.0							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	9.0			200	1800.00			1800.00
		მასალა:										
24	საბაზრო	24 პორტიანი ქსელის კომუტატორი	ც	1	9.00	2325	20925.00					20925.00
		24 პორტიანი ქსელის კომუტატორის ლიცენზიები	ც		9.0			170	1530.00			1530.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	საბაზრო	24 პორტიანი ქსელის კომუტატორის შესაბამისი ოპტიკური გამსხივებელი	ც		20							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	20			75	1500.00			1500.00
		მასალა:										
		ოპტიკური გამსხივებელი	ც	1	20	920.0	18400.00					18400.00
26	საბაზრო	24 პორტიანი ოპტიკური საკომუტაციო პანელი (პაჩპანელი 24 პორტიანი)	ც		9							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	9			20	180.00			180.00
		მასალა:										
		24 პორტიანი ოპტიკური საკომუტაციო პანელი (პაჩპანელი 24 პორტიანი)	ც	1	9	150.0	1350.00					1350.00
27	საბაზრო	24 პორტიანი საკომუტაციო პანელი (პაჩპანელი 24 პორტიანი)	ც		9							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	9			20	180.00			180.00
		მასალა:										
		24 პორტიანი საკომუტაციო პანელი (პაჩპანელი 24 პორტიანი)	ც	1	9	85.0	765.00					765.00
28		საკომუტაციო კაბელი პაჩკორდი 0,5მ	ც		9	2.65	23.85					23.85
29		საკომუტაციო კაბელი პაჩკორდი 3მმ	ც		128	12.2	1561.60					1561.60
30	8-591-8	პლასტმასის ქსელის როზეტი	ც		128							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.34	43.52			4.6	200.19			200.19
		სხვა მანქანა	ლარი	0.013	1.66					3.2	5.32	5.32
		მასალა:										
		პლასტმასის ქსელის როზეტი	ც	1	128.00	3.15	403.20					403.20
		სხვა მასალა	ლარი	0.0937	11.99	3.2	38.38					38.38
31		ქსელის როზეტის თავსაცში საკაბელო არხისთვის	ც		128.0	1.6	204.80					204.80
32	10-975-3	IP ტელეფონის აპარატი	ც		128							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	128.00			4.6	588.80			588.80
		მასალა:										
		IP ტელეფონის აპარატი	ც	1	128.00	180.00	23040.00					23040.00
33	10-54-7	სატელეფონო ქსელის კაბელი FTP-6e cat	გრძ.მ		5200							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	5200.00			0.5	2600.00			2600.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	10-54-7	მასალა: კომპიუტერის ქსელის კაბელი FTP-6e cat ოპტიკურ-ბოჭკოვანი კაბელი 8 წვერიანი შრომის დანახარჯები მასალა: კოპტიკურ-ბოჭკოვანი კაბელი 8 წვერიანი	გრძ.მ გრძ.მ გრძ.მ	1 1	5200.0 100 100.00	1.78 	9256.00 	 0.5	 50.00			9256.00 50.00 220.00
35	საბაზრო	სატელევიზიო ქსელი 24 პორტიანი საკომუტაციო პანელი (პანპანელი სატელევიზიო ქსელებსათვის) შრომის დანახარჯები მასალა: 24 პორტიანი საკომუტაციო პანელი (პანპანელი 24 პორტიანი)	ც ც ც	 1 1	2 2 2	 100.0	 200.00	 20 	 40.00			 40.00 200.00
36	8-591-8	როზეტი RJ45 შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: როზეტი RJ45 სხვა მასალა	ც კაც/სოლარი ც	 0.34 0.013 1	44 14.96 0.57 44.00	 29.8	 1311.20	 4.6 	 68.82	3.2	1.83	 68.82 1.83 1311.20 13.19
37		საკომუტაციო კაბელი პაჩკორდი 0,5მ	ც		44	2.65	116.60					116.60
38	10-54-7	სატელეფონო კაბელი UTP-5e cat შრომის დანახარჯები მასალა: კაბელი UTP-5e cat სამონტაჟო საშუალებები	გრძ.მ გრძ.მ გრძ.მ	 1 1	2300 2300.00 2300.0	 0.96	 2208.00	 0.5	 1150.00			 1150.00 2208.00
39	10-972-13	საკაბელო არხი 110X70მ სამაგრებით შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: საკაბელო არხი 110X70მ სამაგრებით	გრძ.მ გრძ.მ ლარი	 1 0.06	3000 3000 180	 	 	 0.5	 1500.00	3.2	576.00	 1500.00 576.00 18000.00
40		დამაბოლოები ხუფი	ც		400	2.50	1000.00					1000.00
41		გადასაბმელი ხუფი	ც		400	2.20	880.00					880.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42		შიდა კუთხე	ც		400	3.60	1440.00					1440.00
43		გარეა კუთხე	ც		500	2.70	1350.00					1350.00
44		კედელში /ტერში შემავალი/	ც		500	3.38	1690.00					1690.00
45	საბაზრო	საკაბელო ხონჩა 50X105X0,7 არაგადვანიზებული, დაფარული სპეციალური საღებავის ფენით	გრძ.მ		400							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	400			1	400.00			400.00
		მასალა: საკაბელო ხონჩა 50X105X0,7 არაგადვანიზებული, დაფარული სპეციალური საღებავის ფენით	გრძ.მ	1	400	8.00	3200.00					3200.00
		საკაბელო ხონჩის 90 გრადუსიანი კუთხე	ც		12	16.3	195.60					195.60
		საკაბელო ხონჩის სამაგრი, მასრა და ქანჩი	ც		800	1.2	960.00					960.00
		საკაბელო ხონჩის სამაგრი ღერძი	ც		800	1.6	1280.00					1280.00
		საკაბელო ხონჩის სამკაპი	ც		2	20.76	41.52					41.52
		საკაბელო ხონჩის ხუფი	გრძ.მ		400	1.97	788.00					788.00
46	საბაზრო	საკაბელო ხონჩის საკიდარი	ც		800.0	1.97	1576.00					1576.00
47	8-414-1	იატაკქვეშა სამონტაჟო კოლოფი 255X255X65	ც		40							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.35	54.00			4.6	248.40			248.40
		სხვა მანქანა	ლარი	0.031	1.24					3.2	3.97	3.97
		მასალა: იატაკქვეშა სამონტაჟო კოლოფი 255X255X65	გრძ.მ	1	40	59.3	2372.00					2372.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.291	11.64	3.2	37.25					37.25
48	8-418-1	პლასტმასის მილი დ=20მმ	გრძ.მ		200							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.15	30.00			4.6	138.00			138.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0017	0.34					3.2	1.09	1.09
		მასალა: პლასტმასის მილი დ=20მმ	გრძ.მ	1	200.00	0.34	68.00					68.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0115	2.30	3.2	7.36					7.36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	8-417-4	პლასტმასის მილი დ=100მმ	გრძ.მ		50							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.45	22.50			4.6	103.50			103.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.266	13.30					3.2	42.56	42.56
		მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=100მმ	გრძ.მ	1	50.00	2.5	125.00					125.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.229	11.45	3.2	36.64					36.64
		ჯამი					302862		43200		665	346727
		მათ შორის: მოწყობილობა										213707
		ზედნადები ხარჯები - 65% ხელფასიდან										28080
		ჯამი										374807
		მოგება - 6%										9666
		ჯამი										384473
		მათ შორის: მოწყობილობა										213707

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

**დ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები**

ხარჯთაღრიცხვა №1/20

ავტომატური სახანძრო და დაცვის სიგნალიზაციის ქსელები

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 41.78 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატივით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	10-742-1	ავტომატური სახანძრო სიგნალიზაცია ავტომატური სახანძრო სიგნალიზაციის სამისამართო ოთხ შლეიფიანი საკონტროლო პანელი (24V) გამმართავი ბლოკითა და აკუმულატორით შრომის დანახარჯები მასალა: ავტომატური სახანძრო სიგნალიზაციის სამისამართო ოთხ შლეიფიანი საკონტროლო პანელი (24V) გამმართავი ბლოკითა და აკუმულატორით სხვა მასალა	ც კაც/სთ ც ლარი	 26 1 2.5	 26 1 2.5	 2900 150.0	 2900.0 150.0	 4.6	 119.60			 119.60 2900.00 8.00 150.00
2	10-743-3	20 ზონიანი ინდიკატორი	ც		1							
3		სამისამართო ოპტიკური კვამლმაწვევებელი 24VDC შრომის დანახარჯები მასალა:	ც კაც/სთ		296							8.00 150.00 2723.20
				2	592.00			4.6	2723.20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სამისამართო ოპტიკური კვამლმაუწყებელი 24VDC	ც	1	296.00	35	10360.00					10360.00
4	10-743-3	სხვა მასალა სამისამართო ტემპერატურული მაუწყებელი 12VDC	ლარი ც	0.28	82.88 10	3.2	265.22					265.22
		შრომის დანახარჯები მასალა: სამისამართო ტემპერატურული მაუწყებელი 12VDC	კაც/სთ ც	2	20.00			4.6	92.00			92.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.28	2.80	3.2	8.96					8.96
5		მაუწყებლის სტანდარტული ბაზა 100მმ	ც		257.00	3.6	925.20					925.20
6		მაუწყებლის ბაზა იზოლატორით	ც		31.00	33.5	1038.50					1038.50
7	10-743-12	სახანძრო საგანგაშო ღილაკი 12VDC	ც		28							
		შრომის დანახარჯები მასალა:	კაც/სთ	4	112.00			4.6	515.20			515.20
		სახანძრო საგანგაშო ღილაკი 12VDC	ც	1	28.00	65.0	1820.00					1820.00
8	10-744-6	სხვა მასალა აკუსტიკური სიგნალიზატორი შუქფარით	ლარი ც	1.12	31.36 25	3.2	100.35					100.35
		შრომის დანახარჯები მასალა:	კაც/სთ	3	75.00			4.6	345.00			345.00
		აკუსტიკური სიგნალიზატორი შუქფარით	ც	1	25	196.0	4900.00					4900.00
9	10-54-7	სხვა მასალა	ლარი	0.14	3.50	3.2	11.20					11.20
		სახანძრო სიგნალიზაციის სპეციალური კაბელი IX2X1,5	გრძ.მ		2800							
		შრომის დანახარჯები მასალა:	მ	1	2800.00			0.5	1400.00			1400.00
		სახანძრო სიგნალიზაციის სპეციალური კაბელი IX2X1,5	გრძ.მ	1	2800.00	1.9	5404.00					5404.00
		სხვა მასალა დაცვის სიგნალიზაცია	ლარი	0.0673	188.44	3.2	603.01					603.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	10-742-1	დაცვის სიგნალიზაციის საკონტროლო პანელი 1 ზონაზე 12ვ გამმართავი ბლოკითა და აკუმულატორით	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	26	26.00			4.6	119.60			119.60
		მასალა:										
		დაცვის სიგნალიზაციის საკონტროლო პანელი 1 ზონაზე 12ვ გამმართავი ბლოკითა და აკუმულატორით	ც	1	1	120.0	120.00					120.00
		სხვა მასალა	ლარი	2.5	3	3.2	8.00					8.00
11		კლავიატურა	ც		1.00	130	130.00					130.00
12	10-743-3	მოძრაობის დეტექტორი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2	2.00			4.6	9.20			9.20
		მასალა:										
		მოძრაობის დეტექტორი	ც	1	1.00	35	35.00					35.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.28	0.28	3.2	0.90					0.90
13	10-743-4	მაგნიტოკონტაქტური დეტექტორი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			4.6	4.60			4.60
		მასალა:										
		მაგნიტოკონტაქტური დეტექტორი	ც	1	1.00	20	20.00					20.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.28	0.28	3.2	0.90					0.90
14	10-54-7	დაცვის სიგნალიზაციის კაბელი 2X2X0,22	გრძ.მ		50							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	50.00			0.6	30.00			30.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0597	2.99					3.2	9.55	9.55
		მასალა:										
		დაცვის სიგნალიზაციის კაბელი 2X2X0,22	გრძ.მ	1	50.0	1.0	50.00					50.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0673	3.37	3.2	10.77					10.77
15	10-744-6	აკუსტიკური სიგნალიზატორი შექვარით	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3	3.00			4.6	13.80			13.80
		მასალა:										
		აკუსტიკური სიგნალიზატორი შექვარით	ც	1	1	250.0	250.00					250.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.14	0.14	3.2	0.45					0.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	10-54-7	აკუსტიკური სიგნალიზატორის სპეციალური კაბელი 1X2X1,5 შრომის დანახარჯები მასალა: სახანძრო სიგნალიზაციის კაბელი 1X2X1,5 სხვა მასალა ჯამი მათ შორის: მოწყობილობა ზედნადები ხარჯები - 65% ხელფასიდან ჯამი მოგება - 6% ჯამი მათ შორის: მოწყობილობა	გრძ.მ გრძ.მ გრძ.მ ლარი	 1 1 0.0673	120 120.00 120.00 8.08	 2.2 3.2	 264.00 25.84 30060	 0.5 	 60.00 5432	 10	 10	 60.00 264.00 25.84 35502 2900 4074 39576 2201 41777 2900

**ლ. საყვარელიძის სახელობის დავალებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები**

ხარჯთაღრიცხვა №1/21

ხანძარქრობა FM 200 გაზით

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 30.83 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატ ივით ერთეუ ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	საბაზრო	გაზით დამუხტული სისტემა	კომპლ.		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1.000	1			1	1.00			1.00
		მასალა:										
2	8-406-1	გაზით დამუხტული სისტემა	ც	1	1	29070	29070.00					29070.00
		სქელკედლა ფოლადის სპეციალური მილი შიდა დ=25მმ	გრძ.მ		12							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.43	5.16			4.6	23.74			23.74
		სხვა მანქანა	ლარი	0.231	2.77					3.2	8.87	8.87
		მასალა:										
		მილი ფოლადის დ=25მმ	გრძ.მ	1	12.00	3.7	44.40					44.40
		სხვა მასალა	ლარი	0.077	0.92	3.2	2.96					2.96
3	10-319-3	ხელის ღილაკი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			4.6	4.60			4.60
		მასალა:										
		ხელის ღილაკი	ც	1	1.00	70.0	70.00					70.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.01	29.07	3.2	93.02					93.02
4	10-744-6	სირენა	ც		1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	10-743-12	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3	3.00			4.6	13.80			13.80
		მასალა:										
		სირენა	ც	1	1.00	110.0	110.00					110.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.14	0.14	3.2	0.45					0.45
6	10-54-7	გამორთვის ღირებულება	ც	1	1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	4	4.00			4.6	18.40			18.40
		მასალა:										
		სახანძრო საგანგაშო ღირებულება 12VDC	ც	1	1.00	225.0	225.00					225.00
7	10-54-7	სხვა მასალა	ლარი	1.12	1.12	3.2	3.58					3.58
		სახანძრო სიგნალიზაციის სპეციალური კაბელი 1X2X1,5	გრძ.მ		100							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.35	35.00			4.6	161.00			161.00
		მასალა:										
7	10-54-7	სახანძრო სიგნალიზაციის სპეციალური კაბელი 1X2X1,5	გრძ.მ	1	100.00	1.9	193.00					193.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0673	6.73	3.2	21.54					21.54
		ფიტინგები სამონტაჟო მასალა	კომპლ.		1.00		500.00					500.00
		ჯამი					30334		223		9	30565
		მათ შორის: მოწყობილობა										29070
		ზედნადები ხარჯები - 65% ხელფასიდან										167
		ჯამი										30732
		მოგება - 6%										100
		ჯამი										30832
		მათ შორის: მოწყობილობა										29070

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

NN	გაფას. N	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმა ტივით ერთეუ ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	საბაზრო	ციფრული ცენტრალური მართვის ბლოკი, 50 მაქსიმალური საკონფერენციო ერთეული, 4 არხი შრომის დანახარჯები მასალა:	ც		1							
			ც	1.000	1			200	200.00			200.00
		ციფრული ცენტრალური მართვის ბლოკი, 50 მაქსიმალური საკონფერენციო ერთეული, 4 არხი	ც	1	1	2800	2800.00					2800.00
2	საბაზრო	დეფეგატი/თავჯდომარე ციფრული პორტატული საკომფერენციო ერთეული დინამიკი, XLR mikrofoni შრომის დანახარჯები მასალა:	ც		3							
			ც	1.000	3			50	150.00			150.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ციფრული ცენტრალური მართვის ბლოკი, 50 მაქსიმალური საკონფერენციო ერთეული, 4 არხი	ც	1	3	480	1440.00					1440.00
3	საბაზრო	8 ახიანი ციფრული ტრანსმიტერი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1.000	1			300	300.00			300.00
		მასალა:										
		8 ახიანი ციფრული ტრანსმიტერი	ც	1	1	5625	5625.00					5625.00
4	საბაზრო	ინფრაწითელი მაღალი სიხშირის გადამცემი ციფრული რადიატორი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1.000	1			300	300.00			300.00
		მასალა:										
		ინფრაწითელი მაღალი სიხშირის გადამცემი ციფრული რადიატორი	ც	1	1	4300	4300.00					4300.00
5	საბაზრო	ინფრაწითელი მაღალი სიხშირის გადამცემი ციფრული რადიატორის დგარი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1.000	1			100	100.00			100.00
		მასალა:										
		ინფრაწითელი მაღალი სიხშირის გადამცემი ციფრული	ც	1	1	785	785.00					785.00
6	საბაზრო	1+31 არხის შესაძლებლობების თარჯიმანის პულტი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1.000	1			150	150.00			150.00
		მასალა:										
		1+31 არხის შესაძლებლობების თარჯიმანის პულტი	ც	1	1	1400	1400.00					1400.00
7	საბაზრო	4 არხიანი ინფრაწითელი ციფრული მიმღები (ყურსასმენი)	ც		50							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	ც	1.000	50			30	1500.00			1500.00
		მასალა:										
		4 არხიანი ინფრაწითელი ციფრული მიმღები (ყურსასმენი)	ც	1	50	190	9500.00					9500.00
8	10-382-6	40 სმ სამაგიდო მიკროფონი	ც		4							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3	3.00			4.6	13.80			13.80
		მასალა:										
		მიკროფონი	ც	1	1.00	170.00	170.00					170.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.14	0.14	3.2	0.45					0.45
9		სტერეო ყურსამენის კონექტორი	ც		60.00	30	1800.00					1800.00
10		საკაბელო, 2მ STP Cat. 5e კონექტორი (RJ45)	ც		3.00	19	57.00					57.00
		საკაბელო, 20მ										
11		საკაბელო, 20მ STP Cat. 5e კონექტორი (RJ45)	ც		2.00	85.8	171.60					171.60
12	10-54-7	კაბელი RG-59)	გრძ.მ		20							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.35	7.00			4.6	32.20			32.20
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0597	1.19					3.2	3.82	3.82
		მასალა:										
		კაბელი RG-59)	გრძ.მ	1	20.0	4.30	86.00					86.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0673	1.35	3.2	4.31					4.31
13	10-397-7	დინამიკი	ც		12							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	4	4.00			4.6	18.40			18.40
		მასალა:										
		დინამიკი	ც	1	1.00	447.00	447.00					447.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.39	0.39	3.2	1.25					1.25
14	საბაზრო	ხმის პროცესორი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1.000	1			300	300.00			300.00
		მასალა:										
		ხმის პროცესორი	ც	1	1	3295	3295.00					3295.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	საბაზრო	ხმის საკონტროლო ცენტრი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1.000	1			150	150.00			150.00
		მასალა:										
		ხმის საკონტროლო ცენტრი	ც	1	1	1295	1295.00					1295.00
16	10-382-1	გამაძლიერებელი	ც		1							0.00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	48	48.00			4.6	220.80			220.80
		მასალა:										
		გამაძლიერებელი	ც	1	1.00	5100.00	5100.00					5100.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.7	1.70	3.2	5.44					5.44
17	საბაზრო	აუდიოშემრევი (მიქშერი)	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1.000	1			200	200.00			200.00
		მასალა:										
		ხმის საკონტროლო ცენტრი	ც	1	1	3100	3100.00					3100.00
18	8-521-19	აუდიო კარადა (რეკი) 28უ	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7	7			4.6	32.20			32.20
		სხვა მანქანა	ლარი	0.6	0.60					3.2	1.92	1.92
		მასალა:										
		აუდიო კარადა (რეკი) 28უ	ც	1	1.00	1325	1325.00					1325.00
		სხვა მასალა	ლარი	14.4	14.40	3.2	46.08					46.08
		ჯამი					42754		3667		6	46427
		მათ შორის: მოწყობილობა										30912
		ზედნადები ხარჯები - 65% ხელფასიდან										2751
		ჯამი										49178
		მოგება - 6%										1096
		ჯამი										50274
		მათ შორის: მოწყობილობა										30912

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

ლ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული
და სასაწყობე შენობები
სააგადმყოფოს შენობა
ხარჯთაღრიცხვა №1/23

ვიდეო მეთვალყურეობა და დაცვის სიგნალიზაცია

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 35.52 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატ ივით ერთეუ ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	საბაზრო	ვიდეო მეთვალყურეობის ქსელი 1/3" სათვალთვალო კამერა უნივერსალური ჩამწერი მოწყობილობა 16 სათვალთვალო კამერაზე (DVR) 2 TB -იანი მყარი დისკით შრომის დანახარჯები მასალა: 1/3" სათვალთვალო კამერა უნივერსალური ჩამწერი მოწყობილობა 16 სათვალთვალო კამერაზე (DVR) 2 TB -იანი მყარი დისკით	კომპლ. კომპლ. კომპლ.	 1 1	1 1.00 1	 4100	 4100.00	 200	 200.00	 	 	 200.00 4100.00
2	საბაზრო	16 პორტიანი პასიური გადამცემის პანელი კვების დისტრიბუციით შრომის დანახარჯები მასალა:	ც კომპლ.	 1	2 2.00	 	 	 150	 300.00	 	 	 300.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	საბაზრო	16 პორტიანი პასიური გადამცემის პანელი კეების დისტრიბუციით	კომპლ.	1	2	2800	5600.00					5600.00
		პასიური გადამცემი	ც		32							
		შრომის დანახარჯები	კომპლ.	1	32.00			5	160.00			160.00
		მასალა:										
		პასიური გადამცემი	კომპლ.	1	32	40	1280.00					1280.00
4		საკომუტაციო კაბელი (პაჩკორდი) - (4ch BNC toBNC Patchcords)	ც		8.00	22.25	178.00					178.00
5	10-54-7	ქსელის კაბელი UTP-5e cat	გრძ.მ		3000							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	3000.00			0.5	1500.00			1500.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0597	179.10					3.2	573.12	573.12
		მასალა:										
		კაბელი UTP-5e cat	გრძ.მ	1	3000.0	0.96	2880.00					2880.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0673	201.90	3.2	646.08					646.08
6		სარეზერვო კეების წყარო ქსელის აქტიური აქტიური	ც		1.00	1380	1380.00					35.00
		მოწყობილობებისათვის UPS 1კვა დაშვების სისტემის ქსელი										
7	საბაზრო	საკონტროლო პანელი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			75	75.00			75.00
		მასალა:										
		საკონტროლო პანელი	ც	1	1.00	870	870.00					870.00
8	საბაზრო	4 წამკითხველიანი გამაფართოებელი (12V)	ც		3							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			100	100.00			100.00
		მასალა:										
		4 წამკითხველიანი გამაფართოებელი (12V)	ც	1	3.00	885	2655.00					2655.00
9	საბაზრო	რელეს პლატა	ც		9							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			30	30.00			30.00
		მასალა:										
		რელეს პლატა	ც	1	9.00	280	2520.00					2520.00
10	საბაზრო	ბატარეა 12V 7.2 ah	ც		1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			10	10.00			10.00
		მასალა:										
		ბატარეა 12V 7.2 ah	ც	1	1.00	200	200.00					200.00
11	საბაზრო	ქსელი საკომუნიკაციო პლატა	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			50	50.00			50.00
		მასალა:										
		ქსელი საკომუნიკაციო პლატა	ც	1	1.00	500	500.00					500.00
12	საბაზრო	რელეს პლატა	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			10	10.00			10.00
		მასალა:										
		რელეს პლატა	ც	1	1.00	93	93.00					93.00
13	საბაზრო	ბატარეა 12V 7.2 ah	ც		4							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	1.00			5	5.00			5.00
		მასალა:										
		ბატარეა 12V 7.2 ah	ც	1	4.00	30	120.00					120.00
14	საბაზრო	შემაერთებული კაბელი 6X7/0.2, 100meter	ც		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			30	30.00			30.00
		მასალა:										
		შემაერთებული კაბელი 6X7/0.2, 100meter	ც	1	2.00	310	620.00					620.00
15	10-54-7	ქსელის კაბელი UTP-5e cat	გრძ.მ		150							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.35	52.50			4.6	241.50			241.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0597	8.96					3.2	28.66	28.66
		მასალა:										
		კაბელი UTP-5e cat	გრძ.მ	1	150.0	0.96	144.00					144.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0673	10.10	3.2	32.30					32.30
16		პროგრამული უზრუნველყოფა	ც		1			1150	1150.00			1150.00
17	საბაზრო	ორმიმართულიანი ტურნიკეტი	ც		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			30	30.00			30.00
		მასალა:										
		ორმიმართულიანი ტურნიკეტი	ც	1	2.00	1500	3000.00					3000.00
18	საბაზრო	პროცესორი i5 დისპლეით	ც		1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			50	50.00			50.00
		მასალა:										
		პროცესორი i5 დისკლით	ც	1	1.00	1810	1810.00					1810.00
		ჯამი					28628		3942		602	31827
		მათ შორის: მოწყობილობა										15570
		ზედნადები ხარჯები - 65% ხელფასიდან										2562
		ჯამი										34389
		მოგება - 6%										1129
		ჯამი										35518
		მათ შორის: მოწყობილობა										15570

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

**ლ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები**

ხარჯთაღრიცხვა №2

ეზოს წყალსადენი

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 10.87 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატივით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1-80-3	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3		76							
2	1-11-15	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	30.8			4.6	141.68			141.68
		III კატ. გრუნტის დამუშავება თხრილში ექსკავატორით ადგილზე დატოვებით	მ3		48							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0165	0.79			4.6	3.64			3.64
		ექსკავატორი	მანქ/სთ	0.037	1.78					36.27	64.42	64.42
3	1-22-15	III კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ა/მანქანაზე დატვირთვით	მ3		58.0							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.02	1.16			4.6	5.34			5.34
		ექსკავატორი 0,5მ3	მანქ/სთ	0.0448	2.5984					36.27	94.24	94.24
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.1218					3.2	0.39	0.39
		მასალა:										
		ღორღი	მ3	0.00005	0.0006	17.2	0.01					0.01
4	1-81-3	III კატეგორიის გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ3		55							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.21	66.55			4.6	306.13			306.13
5	1-31-3	III კატ. გრუნტის ჩაყრა თხრილში ბუღდოზერით	მ3		127							
		ბუღდოზერი	მანქ/სთ	0.00921	1.725					29.09	50.18	50.18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	1-118-10	გრუნტის დატკეპნა პნევმოსატკეპნებით შრომის დანახარჯები	მ3 კაც/სთ	0.134	127 28			4.6	128.80			128.80
		პნევმოსატკეპნი	მანქ/სთ	0.23	23					1.8	41.40	41.40
7		ზედმეტი გრუნტის გატანა 10კმ-ზე	ტ		110.00					5.35	588.50	588.50
		58X1,9=										
8	1-25-2	მუშაობა ნაყარში ბუდლოზერი 108ცხ.ძ.	მ3 მანქ/სთ		58 0.003					29.09	1.31	1.31
		სხვა მანქანა	ლარი	0.004	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ღორღი მ800 ფრ. 20-40მმ	მ3	0.00004	0.0006	17.2	0.01					0.01
9	23-1-1	ქვიშის მომზადება	მ³		60.0							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.8	108			6.0	648.00			648.00
		მასალა:										
		ქვიშა	მ3	1.1	66	25.4	1676.40					1676.40
10	22-8-2	პოლიპროპილენის მილი დ=63მმ	გრძ.მ		40							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.105	4.20			6.0	25.20			25.20
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0538	2.15					3.2	6.89	6.89
		მასალა:										
		ოლიპროპილენის მილი დ=63მმ	გრძ.მ	1.01	40.4	8.5	343.40					343.40
		სხვა მასალა	ლარი	0.0012	0.048	3.2	0.15					0.15
11	22-8-3	პოლიპროპილენის მილი დ=90მმ	გრძ.მ		20							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.119	2.38			6.0	14.28			14.28
		სხვა მანქანა	ლარი	0.675	13.5					3.2	43.20	43.20
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=90მმ	გრძ.მ	1.01	20.2	19.5	393.90					393.90
		სხვა მასალა	ლარი	0.002	0.04	3.2	0.13					0.13
12	22-8-3	პოლიპროპილენის მილი დ=100მმ	გრძ.მ		100							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.119	11.9			6.0	71.40			71.40
		სხვა მანქანა	ლარი	0.675	67.5					3.2	216.00	216.00
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=100მმ	გრძ.მ	1.01	101	22.2	2242.20					2242.20
		სხვა მასალა	ლარი	0.002	0.2	3.2	0.64					0.64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	22-23-2	სამკაპი პოლიპროპილენის დ=110მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: სამკაპი პოლიპროპილენის დ=110მმ სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი	0.584 0.27	0.58 0.27			6.0	3.50		3.2 0.86	3.50 0.86
14	22-23-1	ჯვარედინი პოლიპროპილენის დ=110მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ჯვარედინი პოლიპროპილენის დ=110მმ სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი	1 0.389 0.151	1 0.39 0.15	20 3.2	20.00 0.08		2.33			20.00 0.08
15	22-23-1	გადამყვანი პოლიპროპილენის შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: გადამყვანი პოლიპროპილენის დ=110X90მმ გადამყვანი პოლიპროპილენის დ=110X63მმ სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი	1 0.389 0.151	1 1.56 0.60	3.5 3.2	3.50 0.08		9.34			3.50 0.08
16	22-23-1	ადაფტორი პლასტმასიXფოლადი შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ადაფტორი პლასტმასიXფოლადი სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი	1 0.389 0.151	2 0.78 0.30	15 3.2	30.00 0.15		4.67			30.00 0.15
17	22-25-1	ურდული დ=50მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ურდული დ=50მმ	ც კაც/სთ ლარი	1 1.38 0.06	2 2.76 0.12	59	118.00	6.0	16.56		3.2 0.38	16.56 0.38
			ც	1	2.00							118.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	22-25-2	სხვა მასალა	ლარი	0.38	0.76	3.2	2.43					2.43
		ურდული დ=80მმ	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.29	2.29			6.0	13.74			13.74
		სხვა მანქანა	ლარი	0.09	0.09					3.2	0.29	0.29
		მასალა:										0.00
19	22-24-2	ურდული დ=80მმ	ც	1	1	85	85.00					85.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.68	0.68	3.2	2.18					2.18
		ურდული დ=100მმ	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.29	2.29			6.0	13.74			13.74
		სხვა მანქანა	ლარი	0.09	0.09					3.2	0.29	0.29
20	22-30-1	მასალა:										
		ურდული დ=100მმ	ც	1	1.0	102	102.00					102.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.68	0.68	3.2	2.18					2.18
		ანაკრები რკ/ბეტონის ჭა დ=1,5მმ H=1,5მ	მ3		2.86							
		(2ცალი) თუჯის ხუფით										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	10.6	30.316			6.0	181.90			181.90
		სხვა მანქანა	ლარი	7.14	20.4204					3.2	65.35	65.35
		მასალა:										
		ანაკრები რკ/ბეტონის რგოლი დ=1,50მ	მ	1.12	3.2032	140	448.45					448.45
		ანაკრები რკ/ბეტონის რგოლი დ=0,7მ	მ	0.24	0.6864	66	45.30					45.30
		გადახურვის მრგვალი ფილა	მ3	0.41	1.1726	300	351.78					351.78
		ბეტონი მ100	მ3	0.157	0.44902	90	40.41					40.41
		არმატურა	კგ	61	174.46	1.29	225.05					225.05
		თუჯის ხუფი	ც		2	220	440.00					440.00
21	22-27-2	სხვა მასალა	ლარი	6.61	18.9046	3.2	60.49					60.49
		არსებულ ქსელში ჩართვა დ=100მმ	ც		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.95	3.9			6.0	23.40			23.40
		სხვა მანქანა	ლარი	0.59	1.18					3.2	3.78	3.78
		მასალა:										
		ფოლადის მილი	გრძ. მ	0.4	0.8	17.8	14.24					14.24
		სხვა მასალა	ლარი	0.4	0.8	3.2	2.56					2.56
		ჯამი					6701		1614		1179	9494

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ზედნადები ხარჯები - 8%										760
		ჯამი										10253
		მოგება - 6%										615
		ჯამი										10868

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

დ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები

ხარჯთაღრიცხვა №3

ეზოს კანალიზაცია

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

დირეზულება: 8.07 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატივით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1-80-3	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3		72							
2	1-11-15	შრომის დანახარჯები III კატ. გრუნტის დამუშავება თხრილში ექსკავატორით ადგილზე დატოვებით	კაც/სთ მ3	2.06	30.8 41			4.6	141.68			141.68
		შრომის დანახარჯები ექსკავატორი	კაც/სთ მანქ./სთ	0.0165 0.037	0.68 1.52			4.6	3.11	36.27	55.02	3.11 55.02
3	1-22-15	III კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ა/მანქანაზე დატვირთვით	მ3		58.0							
		შრომის დანახარჯები ექსკავატორი 0,5მ3	კაც/სთ მანქ./სთ	0.02 0.0448	1.16 2.5984			4.6	5.34	36.27	94.24	5.34 94.24
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.1218					3.2	0.39	0.39
		მასალა:										
		ღორღი	მ3	0.00005	0.0006	17.2	0.01					0.01
4	1-81-3	III კატეგორიის გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ3		34							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.21	41.14			4.6	189.24			189.24
5	1-31-3	III კატ. გრუნტის ჩაყრა თხრილში ბუდლოზერით	მ3		79							
		ბუდლოზერი	მანქ./სთ	0.00921	1.725					29.09	50.18	50.18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	1-118-10	გრუნტის დატკეპნა პნევმოსატკეპნებით შრომის დანახარჯები	მ3 კაც/სთ	0.134	79 28			4.6	128.80			128.80
		პნევმოსატკეპნი	მანქ/სთ	0.23	23					1.8	41.40	41.40
7		ზედმეტი გრუნტის გატანა 10კმ-ზე 58X1,9=	ტ		110.00					5.35	588.50	588.50
8	1-25-2	მუშაობა ნაყარში ბუღდლოზერი 108ცხ.ძ.	მ3 მანქ/სთ		58 0.003					29.09	1.31	1.31
		სხვა მანქანა	ლარი	0.004	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ღორღი მ800 ფრ. 20-40მმ	მ3	0.00004	0.0006	17.2	0.01					0.01
9	23-1-1	ქვიშის მომზადება შრომის დანახარჯები	მ³ კაც/სთ		50.0 90				6.0	540.00		540.00
		მასალა:										
		ქვიშა	მ3	1.1	55	25.4	1397.00					1397.00
10	22-8-5	კანალიზაციის კანალიზაციის მილი დ=150მმ	გრძ.მ		120							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.181	21.72			6.0	130.32			130.32
		სხვა მანქანა	მან.	0.0921	11.05					3.2	35.37	35.37
		მასალა:										
		მილი დ=150მმ	გრძ.მ	1.01	121.2	6.8	824.16					824.16
		სხვა მასალა	ლარი	0.0052	0.624	3.2	2.00					2.00
11	23-12-1	ანაკრები რკინაბეტონის ჭა D=1000 მმ, თუჯის ხუფით 0,4<H<1,2მ (6კომპლ)	მ3		3.84							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	12.6	48.38			6.0	290.30			290.30
		სხვა მანქანა	ლარი	5.08	19.51					3.2	62.42	62.42
		მასალა:										
		ანაკრები რკ/ბეტონის რგოლი დ=1მ	მ	1.49	5.72	88	503.50					503.50
		გადახურვის და ძირის მრგვალი ფილა	მ3	0.193	0.74	300	222.34					222.34
		არმატურა	კგ	16	61.44	1.29	79.26					79.26
		ბეტონი მ200	მ3	0.413	1.59	90	142.73					142.73
		თუჯის ხუფი	ც		6	220	1320.00					1320.00
		სხვა მასალა	ლარი	7.01	26.92	3.2	86.14					86.14
12	23-22-1	არსებულ ქსელში ჩართვა დ=150მმ შრომის დანახარჯები	ც კაც/სთ		1 16.8			6.0	100.80			100.80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		მასალა:										
		ბეტონ მარკი მ100	მ3	0.05	0.05	90	4.50					4.50
		ქვიშა ბუნებრივი	მ3	0.2	0.2	25.4	5.08					5.08
		სხვა მასალა	ლარი	1.07	1.07	3.2	3.42					3.42
		ჯამი					4590		1530		929	7049
		ზედნადები ხარჯები- 8%										564
		ჯამი										7613
		მოგება - 6%										457
		ჯამი										8069

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

ლ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები

ხარჯთაღრიცხვა №4

სანიაღვრე კანალიზაცია

შედგენილია 2015 წლის I კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 11.07 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატივით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1-80-3	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3		72							
2	1-11-15	შრომის დანახარჯები III კატ. გრუნტის დამუშავება თხრილში ექსკავატორით ადგილზე დატოვებით	კაც/სთ მ3	2.06	30.8 44			4.6	141.68			141.68
		შრომის დანახარჯები ექსკავატორი	კაც/სთ მანქ/სთ	0.0165 0.037	0.73 1.63			4.6	3.34	36.27	59.05	3.34 59.05
3	1-22-15	III კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ა/მანქანაზე დატვირთვით	მ3		55.0							
		შრომის დანახარჯები ექსკავატორი 0,5მ3	კაც/სთ მანქ/სთ	0.02 0.0448	1.1 2.464			4.6	5.06	36.27	89.37	5.06 89.37
		სხვა მანქანა მასალა:	ლარი	0.0021	0.1155					3.2	0.37	0.37
4	1-81-3	ლორდი III კატეგორიის გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ3 მ3	0.00005	0.0006 35	17.2	0.01					0.01
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.21	42.35			4.6	194.81			194.81
5	1-31-3	III კატ. გრუნტის ჩაყრა თხრილში ბუღდლოზერით	მ3		81							
		ბუღდლოზერი	მანქ/სთ	0.00921	1.725					29.09	50.18	50.18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	1-118-10	გრუნტის დატკეპნა პნევმოსატკეპნებით შრომის დანახარჯები	მ3 კაც/სთ	0.134	81 28			4.6	128.80			128.80
		პნევმოსატკეპნი	მანქ/სთ	0.23	23					1.8	41.40	41.40
7		ზედმეტი გრუნტის გატანა 10კმ-ზე 55X1,9=	ტ		105.00					5.35	561.75	561.75
8	1-25-2	მუშაობა ნაყარში ბუღდლოზერი 108ცხ.ძ.	მ3 მანქ/სთ		55 0.003					29.09	1.31	1.31
		სხვა მანქანა	ლარი	0.004	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ღორღი მ800 ფრ. 20-40მმ	მ3	0.00004	0.0006	17.2	0.01					0.01
9	23-1-1	ქვიშის მომზადება შრომის დანახარჯები	მ³ კაც/სთ		45.0 81			6.0	486.00			486.00
		მასალა:										
		ქვიშა	მ3	1.1	49.5	25.4	1257.30					1257.30
10	22-8-6	პლასტმასის კანალიზაციის მილი დ=200მმ	გრძ. მ		150							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.245	36.75			6.0	220.50			220.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.109	16.35					3.2	52.32	52.32
		მასალა:										
		მილი დ=200მმ	გრძ. მ	1.01	151.5	10.2	1545.30					1545.30
		სხვა მასალა	ლარი	0.009	1.35	3.2	4.32					4.32
11	23-18-3	ნიაღვარმიმდები ჭები რკ/ბეტონის თუჯის ცხაურით D=1000, H=0,8მ (2კომპლ.)	მ3		1.28							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	14.6	18.69			6.0	112.13			112.13
		სხვა მანქანა	ლარი	7.31	9.36					3.2	29.94	29.94
		მასალა:										
		ანაკრები რკ/ბეტონის რგოლი დ=1მ	მ	2.5	3.20	88	281.60					281.60
		ჭის ძირისა და გადახურვის მრგვალი ფილა	მ3	0.277	0.35	300	106.37					106.37
		არმატურა	კგ	63	80.64	1.195	96.36					96.36
		ბეტონი მ200	მ3	0.101	0.13	90	11.64					11.64
		ცემენტის ხსნარი მ50	მ3	0.009	0.01	73	0.84					0.84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	23-12-1	თუჯის ცხაურა	ც		2	318	636.00					636.00
		სხვა მასალა	ლარი	3.83	4.90	3.2	15.69					15.69
		ანაკრები რკინაბეტონის კანალიზაციის	მ3		5.52							
		ჭა D=1000 მმ, თუჯის ხუფით 0,8<H<1,5მ										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	12.6	69.55			6.0	417.31			417.31
		სხვა მანქანა	ლარი	5.08	28.04					3.2	89.73	89.73
		მასალა:										
		ანაკრები რკ/ბეტონის რგოლი დ=1მ	მ	1.49	8.22	88	723.78					723.78
13	23-22-1	გადახურვის და ძირის მრგვალი ფილა	მ3	0.193	1.07	300	319.61					319.61
		არმატურა	კგ	16	88.32	1.29	113.93					113.93
		ბეტონი მ200	მ3	0.413	2.28	90	205.18					205.18
		თუჯის ხუფი	ც		6	220	1320.00					1320.00
		სხვა მასალა	ლარი	7.01	38.70	3.2	123.82					123.82
		არსებულ ქსელში ჩართვა დ=200მმ	ც		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	16.8	33.6			6.0	201.60			201.60
		მასალა:										
		ბეტონი მარკა მ100	მ3	0.05	0.1	85	8.50					8.50
		ქვიშა ბუნებრივი	მ3	0.2	0.4	25.4	10.16					10.16
		სხვა მასალა	ლარი	1.07	2.14	3.2	6.85					6.85
		ჯამი						6787		1911		976
ზედნადები ხარჯები- 8%											774	
ჯამი											10448	
მოგება - 6%											627	
ჯამი											11075	

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

ლ. საყვარელიძის სახელობის დაავადებათა კონტროლისა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული შენობა და სასაწყობე შენობები.

ხარჯთაღრიცხვა №5
ვერტიკალური დაგეგმარება

საფუძველი: ნახაზები
შედგენილია 2014წ III კვ. დონეზე

ახარჯთაღრიცხვო ღირებულება
მათ შორის ხელფასი

28,447 ლარი
148 ლარი

N N	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმა ტივით ერთეუ ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1-29-2	II კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ბუღდოხერით 50 მ-ზე გადაადგილებით (ნაყარში)	მ3		177							
		ბუღდოხერი 80ცხ.ძ.	მანკ/სთ	0.0674	11.9298					20.75	247.54	247.54
2	1-29-2	II კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ბუღდოხერით 50 მ-ზე გადაადგილებით	მ3		2073							
		ბუღდოხერი 80ცხ.ძ.	მანკ/სთ	0.0674	139.72					20.75	2899.19	2899.19
3	1-22-14	II კატეგორიის გრუნტის დატვირთვა ექსკავატორით ავტომანქანებზე	მ3		2073							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0155	32.13			4.6	147.80			147.80
		ექსკავატორი მუხლგუსა სვლაზე ჩამჩის ტევადობით 0,5მ3	მანკ/სთ	0.0347	71.93					33.26	2392.49	2392.49
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	4.35					3.2	13.93	13.93
4		ზედმეტი გრუნტის გატანა 10 კმ-ზე 2073X1,75=	ტ		3627.75					5.2	18864.30	18864.30
5	1-29-2	ნაყარის მოწყობა ბუღდოხერით	მ3		177							
		ბუღდოხერი 80ცხ.ძ 0,0162+0,0128=	მანკ/სთ	0.029	5.133					20.75	106.51	106.51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	1-118-3,4	ნაყარის დატკეპნა მუშტებიანი სატკეპნით 5ტ	მ3		177							
		მუშტებიანი სატკეპნი 5ტ (0,00688-0,00115)X9=	მანკ/სთ	0.052	9.20					0.48	4.42	4.42
		ბუღლოზერი 108 ცხ.დ. (0,0020-0,00317)X9=	მანკ/სთ	0.0105	1.86					26.56	49.36	49.36
		ტრაქტორი 108 ცხ.დ. (0,00344-0,00058)X9=	მანკ/სთ	0.0257	4.55					27.2	123.73	123.73
		ჯამი							148		24701	24849
		ზედნადები ხარჯები - 8%										1988
		ჯამი										26837
		მოგება - 6%										1610
		ჯამი										28447

შეადგინა:

ვ. ანთია

ლ. საყვარელიძის სახელობის დაავადებათა კონტროლისა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული შენობა და სასაწყობე შენობები.

ხარჯთაღრიცხვა №6
ტერიტორიის კეთილმოწყობა

N N	გაფა ს. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმა ტივით ერთეუ ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	27-7-2	საფუძვლის ქვედა ფენა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 20სმ	მ3		1301							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.15	195.15			4.6	897.69			897.69
		ავტოგრეიდერი საშუალო 108 ცხ.ძ.	მანკ/სთ	0.0216	28.10					24.51	688.77	688.77
		საგზაო თვითმავალი სატკეპნი პნევმოსვლაზე 18ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0273	35.52					31.81	1129.81	1129.81
		მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ	მანკ/სთ	0.0097	12.62					41.57	524.60	524.60
		მასალა:										
		ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	მ3	1.22	1587.22	8.5	13491.37					13491.37
		წყალი	მ3	0.07	91.07	3.6	327.85					327.85
2	27-11- 1,4	საფუძვლის ზედა ფენა ღორღით სისქით 15სმ	მ2		6505							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.033	214.67			4.6	987.46			987.46
		ავტოგრეიდერი საშუალო 108 ცხ.ძ.	მანკ/სთ	0.00191	12.42					24.51	304.53	304.53
		თვითმავალი სატკეპნი 5ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0112	72.86					16.13	1175.17	1175.17
		თვითმავალი სატკეპნი 10ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0248	5.32					19.15	101.95	101.95
		მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ	მანკ/სთ	0.00414	26.93					41.57	1119.51	1119.51
		ქვის ნამტვრევების მანაწილებელი	მანკ/სთ	0.00053	3.45					25.66	88.47	88.47
		მასალა:										
		ღორღი მ400 ფრ.20-40მმ	მ3	0.189	1229.45	17.2	21146.45					21146.45

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	27-11-1,4	საფუძვლის ზედა ფენა ღორღით სისქით 10სმ	მ2		112							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.033	3.70			4.6	17.00			17.00
		ავტოგრეიდერი საშუალო 108 ცხ.ძ.	მანკ/სთ	0.00191	0.21					24.51	5.24	5.24
		თვითმავალი სატკეპნი 5ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0112	1.25					17.87	22.42	22.42
		თვითმავალი სატკეპნი 10ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0248	0.09					21.34	1.96	1.96
		მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ	მანკ/სთ	0.00414	0.46					41.57	19.28	19.28
		ქვის ნამტვრევების მანაწილებელი	მანკ/სთ	0.00053	0.06					25.66	1.52	1.52
		მასალა:										
		ღორღი მ400 ფრ.20-40მმ	მ3	0.126	14.11	17.2	242.73					242.73
		ღორღი მ800 ფრ.10-20მმ	მ3	0.015	1.68	18.4	30.91					30.91
		წყალი	მ3	0.03	3.36	3.6	12.10					12.10
7	27-20-10	ქვაფენილის ბილიკების მოწყობა	მ2		112							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.737	82.54			4.6	379.70			379.70
		მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ	მანკ/სთ	0.0153	1.71					41.57	71.23	71.23
		მასალა:										
		ქვაფენილი	მ2	1.01	113.12	13	1470.56					1470.56
		ქვიშა-ცემენტის ნარევი 1:8	მ3	0.1	11.20	79	884.80					884.80
		ჯამი					216220.54		8410.83		9712.67	234344.04
		ზედნადები ხარჯები		8%								18748
		ჯამი										253092
		მოგება		6%								15185
		ჯამი										268277

შეადგინა:

გ. ანთია

რაიონი:
ქალაქი:

სულ ღირებულება		
ლარი	დოლარი	კურსი
23814		

დ. საყვარელიძის სახელობის დავადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი.
ადმინისტრაციული და სასაწყობო შენობები

ხარჯთაღრიცხვა №7
არსებული ნაგებობების დემონტაჟი

N N	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმა ტივით ერთე ულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	46-24-2	რკ/ბეტონის კონსტრუქციების დანგრევა	მ3		170							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	8.8	1496			4.6	6881.60			6881.60
		სხვა მანქანა	ლარი	4.8	816					3.2	2611.20	2611.20
2	7-21-9	ლითონის ღობის დემონტაჟი ლითონის დგარებზე დასაწყობებით	მ		200							
		შრომის დანახარჯები 2,49X0,6=	კაც/სთ	1.494	298.80			4.6	1374.48			1374.48
		ამწე საავტომობილო სვლაზე ტვირთამწეობით 10ტ 0,181X0,7=	მანკ/სთ	0.127	25.40					22.69	576.33	576.33
		სხვა მანქანა 0,06X0,7=	ლარი	0.042	8.40					3.2	26.88	26.88
3	9-4-8	სენდვიჩ პანელების კედლების დემონტაჟი (დასაწყობებით)	მ2		410.00							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.82	334.56			4.6	1538.98			1538.98
		ამწე მუხლუხა სვლაზე 25ტმ-დე	მანკ/სთ	0.10	42.53					36.72	1561.83	1561.83
		სხვა მანქანა	ლარი	0.03	11.71					3.2	37.47	37.47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	9-4-1	სახურავის საფარის დემონტაჟი (დასაწყობებით)	მ2		450.00							
		შრომის დანახარჯები 0.526X0,6=	კაც/სთ	0.31	141.30			4.60	649.98			649.98
		ამწე მუხლუხა სვლაზე 25ტმ-დე 0,1319X0,7=	მანკ/სთ	0.02	6.84					36.72	251.16	251.16
		სხვა მანქანა	ლარი	0.03	13.39					3.20	42.84	42.84
5	9-2-1	შენობის ლითონის კარკასის დემონტაჟი (დასაწყობებით)	მ2		401.50							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.32	126.71			4.6	582.88			582.88
		ამწე მუხლუხა სვლაზე 25ტმ-დე	მანკ/სთ	0.09	37.07					36.72	1361.23	1361.23
		სხვა მანქანა	ლარი	0.03	11.94					3.2	38.22	38.22
6		სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა	ტ		408.00							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.6	244.80			4.6	1126.08			1126.08
7		სამშენებლო ნაგვის გატანა 10 კმ-ზე	ტ		408.00					5.20	2121.60	2121.60
8	1-25-2	მუშაობა ნაყარში	მ3		170.00							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0032	0.55			4.6	2.53			2.53
		ბუდღოზერი 108ცხ.პ.	მანკ/სთ	0.0036	0.62					26.56	16.35	16.35
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0002	0.03					3.2	0.10	0.10
		ჯამი					0		12157		8645	20802
		ზედნადები ხარჯები- 8%										1664
		ჯამი										22466
		მოგება - 6%										1348
		ჯამი										23814

შეადგინა:

გ. ანთია