

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

კორექტირებული ვარიანტი

დირექტორი

ა. დონაძე

შეადგინა

ვ. ანთია

თბილისი 2015 წელი

განმარტებითი ბარათი

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

სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია შედგენილი მუშა პროექტის საფუძველზე 1984 წლის ნორმებითა და მშენებლობის შემფასებელთა კავშირის მიერ გამოშვებული 2015 წლის I კვარტლის ფასთა კრებულის მიხედვით, შესწორებულია ექსპერტიზის შენიშვნების მიხედვით. (გადაანგარიშებულია 2015 წლის III კვარტლის ფასებში და გათვალისწინებულია სხვა შენიშვნებიც)

ხარჯთაღრიცხვაში გამოყენებულია დანარიცხები:

ზედნადები ხარჯები – 10,8,12 %;

მოგება – 8%;

დანახარჯები დროებით შენობა-ნაგებობებზე – 1,5%;

დანახარჯები გაუთვალისწინებელ ხარჯებზე – 5%;

გადასახადი დამატებით ღირებულებაზე – 18%;

მშენებლობის საერთო ღირებულება კორექტირებული ხარჯთაღრიცხვით შეადგენს – 9087,03 ათას ლარს, ანუ ღირებულია ადრე გაშვებული ხარჯთაღრიცხვა ღირებულებით 8240,36 ათასი ლარი

ფასები საორიენტაციოა, ანგარიშსწორება უნდა მოხდეს ფაქტიური დანახარჯების მიხედვით .

შეადგინა

კ.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 დააგადებათა კონტროლისა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული შენობა და სასაწყობე შენობები.

შედგენილია მიმდინარე ფასებში (2015 წლის III კვარტალი)

რიგითი №	ხარჯთ. №	თავეების, 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	25.42				25.42
2		ჯამი თავი 1	25.42				25.42
		თავი 2					
		მშენებლობის ძირითადი ობიექტები					
3	ობ.ხარჯ.№1	ადმინისტრაციული შენობა და სასაწყობე შენობები	4762.48	805.43	1278.42		6846.33
4		ჯამი თავი 2	4762.48	805.43	1278.42		6846.33
		თავი 6					
		გარე ქსელები					
5	ხარჯ.№2	გარე წყალსადენი	11.33				11.33
6	ხარჯ.№3	გარე კანალიზაცია	8.55				8.55

1	2	3	4	5	6	7	8
7	ხარჯ. №4	სანიადურე კანალიზაცია	11.77				11.77
8		ჯამი თავი 4	31.65				31.65
		თავი 7					
		ვერტიკალური დაგეგმარება და ტერიტორიის კეთილმოწყობა					
9	ხარჯ. №5	ტერიტორიის ვერტიკალური დაგეგმარება	31.83				31.83
10	ხარჯ. №6	ტერიტორიის კეთილმოწყობა	290.54				290.54
11		ჯამი თავი 7	322.37				322.37
12		ჯამი თავი 2-7	5141.93	805.43	1278.42		7225.78
13		დანახარჯები დროებით შენობა-ნაგებობებზე –1.5%				108.39	108.39
14		ჯამი	5141.93	805.43	1278.42	108.39	7334.16
15		გაუთვალისწინებელი ხარჯები –5%				366.71	366.71
16		ჯამი	5141.93	805.43	1278.42	475.09	7700.87
17		დ დ გ –18%				1386.16	1386.16
18		სულ კრებსითი ხარჯთაღრიცხვით	5141.93	805.43	1278.42	1861.25	9087.03

დირექტორი

პროექტის მთავარი არქიტექტორი

ხარჯთაღრიცხვა შეადგინა

ა. დონაძე

ვ. ჭეელიძე

ვ. ანთია

ფ. საყვარელიძის სახელობის დაავადებათა კონტროლისა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული შენობა და სასაწყობო შენობები

მშენებლობის დასახელება

ობიექტური ხარჯთაღრიცხვა №1

შედგენილია მიმდინარე ფასებში

ღირებულება: 6846.33

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	3892.76				3892.76
2	1/2	ადმინისტრაციული შენობის შიდა წყალმომარაგება	16.96				16.96
3	1/3	ადმინისტრაციული შენობის შიდა კანალიზაცია	31.08				31.08
4	1/4	საწყობების შიდა წყალმომარაგება	7.95				7.95
5	1/5	საწყობების შიდა კანალიზაცია	3.60				3.60
6	1/6	ადმინისტრაციული შენობის სახანძრო წყალსადენი	10.79				10.79
7	1/7	ადმინისტრაციული შენობის სანიაღვრე კანალიზაცია	3.08				3.08
8	1/8	გათბობა-გაგრილება	357.43	17.96	431.66		807.06
9	1/9	ვენტილაცია	427.36	10.08	126.05		563.49
10	1/10	ძალოვანი ელექტრომოწყობილობა და ელ.განათება		366.68	11.40		378.08
11	1/11	ელ.განათება		143.99	2.76		146.75
12	1/12	ელვადაცვა	11.06	1.46			12.52
13	1/13	დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 250კვა სიმძლავრით (1ც)		1.09	54.00		55.09
14	1/14	დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 500კვა სიმძლავრით (1ც)		1.09	72.00		73.09
15	1/15	დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 600კვა სიმძლავრით (1ც)		1.09	81.00		82.09

1	2	3	4	5	6	7	8
16	1/16	კომპლექტური სატრანსფორმატორო ქვესადგური სიმძლავრით 630კვ	0.39	1.26	90.90		92.55
17	1/17	სამგზავრო ლიფტი ტვირთამწეობით 630კგ 8 განხერებაზე (2 ლიფტი)		18.14	61.06		79.20
18	1/18	სატვირთო-სამგზავრო ლიფტი ტვირთამწეობით 630კგ 9 განხერებაზე (1 ლიფტი)		9.07	30.53		39.60
19	1/19	სატელეფონო, კომპიუტერული და სატელევიზიო ქსელების მოწყობა		168.00	221.07		389.07
20	1/20	ავტომატური სახანძრო და დაცვის სიგნალიზაციის ქსელები		41.16	2.90		44.06
21	1/21	ხანძარქრობა FM 200 გაზით		1.89	29.07		30.96
22	1/22	დიდი დარბაზის გახმოვანებისა და თარგმანის სისტემის ქსელები		9.06	40.58		49.64
23	1/23	ვიდეო მეთვალყურეობა და დაცვის სიგნალიზაცია		13.42	23.43		36.85
24		ჯამი	4762.48	805.43	1278.42		6846.33

შეადგინა:

კ. ანთია

**ლ. 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
				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. მიწის სამუშაოები										
1	1-11-15	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ნაყარში (ადგილზე) დატოვებით	მ3		938							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0165	15.48			4.6	71.19			71.19
		ექსკავატორი მუხლუხა სვლაზე ჩამჩის ტევადობით 0,5მ3	მანქ/სთ	0.037	34.71					36.94	1282.04	1282.04
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	1-11-15	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ნაყარში (ადგილზე) დატოვებით (ქვაბულის ძირის მოსწორება მექანიზმით)	მ3		294							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0165	4.85			4.6	22.31			22.31
		ექსკავატორი მუხლუხა სვლაზე ჩამჩის ტევადობით 0,5მ3	მანქ/სთ	0.037	10.88					36.94	401.83	401.83
4	1-22-15	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ავტომატურად 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	410	489.75					489.75
		სხვა მასალა	ლარი	0.22	154.58	3.2	494.67					494.67
11		არმატურა ა-3	ტ		52.914	1200	63496.80					63496.80
		გადასასვლელი ხიდი										
12	8-3-2	ბალასტის საფუძველის მოწყობა საძირკვლის ქვეშ	მ3		32							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	28.48			6	170.88			170.88
		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			7.8125	26.76			26.76
		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 საძირკვლის მოწყობა მ350 ბეტონისაგან	მ3		14.66							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	6.67	97.78			7.8125	763.92			763.92
		სხვა მანქანა	ლარი	0.59	8.65					3.2	27.68	27.68
		მასალა:										
		ბეტონი მ350	მ3	1.015	14.88	108	1607.03					1607.03
		ყალიბის ფარი	მ2	1.6	23.46	10.5	246.29					246.29
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0183	0.27	410	109.99					109.99
		სხვა მასალა	ლარი	0.4	5.86	3.2	18.76					18.76
15		არმატურა ა-1	ტ		0.202	1251	252.70					252.70
16		არმატურა ა-3	ტ		0.650	1200	780.00					780.00
		საწყოები 1										
17	6-1-1	ბეტონის მომზადება მ150 ბეტონისაგან	მ3		23.2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.37	31.78			7.8125	248.31			248.31
		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	6.67	518.79			7.8125	4053.07			4053.07
		სხვა მანქანა	ლარი	0.59	45.89					3.2	146.85	146.85
		მასალა:										
		ბეტონი მ350	მ3	1.015	78.95	108	8526.24					8526.24
		ყალიბის ფარი	მ2	1.6	124.45	10.5	1306.70					1306.70
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0183	1.42	410	583.58					583.58
		სხვა მასალა	ლარი	0.4	31.11	3.2	99.56					99.56
19		არმატურა ა-1	ტ		0.730	1251	913.23					913.23
20		არმატურა ა-3	ტ		7.445	1200	8934.00					8934.00
21	6-1-22	მონოლითური რკ/ბეტონის ლენტური საძირკვლის და კედლის მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		87							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.78	328.86			7.8125	29.53			29.53
		სხვა მანქანა	ლარი	0.92	80.04					3.2	256.13	256.13
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	88.31	108	9536.94					9536.94
		ყალიბის ფარი	მ2	0.703	61.16	10.5	642.19					642.19
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0114	0.99	410	406.64					406.64
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	52.20	3.2	167.04					167.04
22		არმატურა ა-1	ტ		0.222	1251	277.72					277.72
23		არმატურა ა-3	ტ		11.142	1200	13370.40					13370.40
24	8-3-2	ბალასტის საფუძველის მოწყობა იატაკის ქვეშ	მ3		384							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	341.76			6	2050.56			2050.56
		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	108	8265.35					8265.35
		ყალიბის ფარი	მ2	0.703	53.01	10.5	556.57					556.57
		ხის ფიცარი 3x40მმ	მ3	0.0114	0.86	410	352.42					352.42
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	45.24	3.2	144.77					144.77
32		არმატურა ა-1	ტ		0.192	1251	240.19					240.19
33		არმატურა ა-3	ტ		9.656	1200	11587.20					11587.20
34	8-3-2	ბალასტის საფუძველის მოწყობა იატაკის ქვეშ	მ3		328.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	292.37			6	1754.19			1754.19
		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			6	1905.30			1905.30
		მასალა:										
		ბეტონი მ350	მ3	1.02	111.69	108	12062.52					12062.52
		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	1200	8916.00					8916.00
		სხვა მასალა	ლარი	7.15	53.12	3.2	170.00					170.00
		დარბაზი										
37	8-3-2	ბალასტის საფუძველის მოწყობა საძირკვლის ქვეშ	მ3		82.2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	73.16			6	438.95			438.95
		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			7.8125	63.58			63.58
		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 საძირკვლის და კედლის მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		18.48							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.78	69.85			7.8125	29.53			29.53
		სხვა მანქანა	ლარი	0.92	17.00					3.2	54.41	54.41
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	18.76	108	2025.78					2025.78
		ყალიბის ფარი	მ2	0.703	12.99	10.5	136.41					136.41
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0114	0.21	410	86.38					86.38
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	11.09	3.2	35.48					35.48
40		არმატურა ა-1	ტ		0.677	1251	846.93					846.93
41		არმატურა ა-3	ტ		0.497	1200	596.40					596.40
42	11-1-11	ბეტონის იატაკის ფილის და რიგელის მოწყობა მ350 ბეტონისაგან	მ3		40.62							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.9	117.80			6	706.79			706.79
		მასალა:										
		ბეტონი მ350	მ3	1.02	41.43	108	4474.70					4474.70
		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	1251	648.02					648.02
		არმატურა ა-3	ტ		2.98	1200	3580.80					3580.80
		სხვა მასალა	ლარი	7.15	21.34	3.2	68.27					68.27
		ტუალეტები										
44	8-3-2	ღორღის საფუძველის მოწყობა	მ3		29.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	26.26			6	157.53			157.53
		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:										
		ღორდი	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			7.8125	23.55			23.55
		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			7.8125	29.53			29.53
		სხვა მანქანა	ლარი	0.92	26.04					3.2	83.32	83.32
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	28.72	108	3102.25					3102.25
		ყალიბის ფარი	მ2	0.703	19.89	10.5	208.90					208.90
		ხის ფიცარი 3ხ.40მმ	მ3	0.0114	0.32	410	132.27					132.27
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	16.98	3.2	54.34					54.34
47		არმატურა ა-1	ტ		0.443	1251	554.19					554.19
48		არმატურა ა-3	ტ		1.962	1200	2354.40					2354.40
49	8-4-7	კედლების და საძირკვლების ჰიდროიზოლაცია ორი ფენა ბითუმით	მ2		162							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.336	54.43			6	326.59			326.59
		სხვა მანქანა	ლარი	0.015	2.43					3.2	7.78	7.78
		მასალა:										
		ბითუმის მასტიკა	კგ	2.4	388.80	0.95	369.36					369.36
		სხვა მასალა	ლარი	0.0228	3.69	3.2	11.82					11.82
		ჯამი 2					316584.11		33586.53		4563.55	354734.20
		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			7.8125	44917.03			44917.03

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	108	32320.36					32320.36
		ყალიბის ფარი	მ2	2.42	713.51	10.5	7491.88					7491.88
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.0736	21.70	410	8897.09					8897.09
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	176.90	3.2	566.09					566.09
51		არმატურა ა-1	ტ		13.577	1251	16984.83					16984.83
52		არმატურა ა-3	ტ		64.140	1200	76968.00					76968.00
53	6-15-2	მონოლითური რკ/ბეტონის რიგელების მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		531.44							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	14.7	7812.17			7.8125	61032.56			61032.56
		სხვა მანქანა	ლარი	1.21	643.04					3.2	2057.74	2057.74
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1	531.44	108	57395.52					57395.52
		ყალიბის ფარი	მ2	2.46	1307.34	10.5	13727.10					13727.10
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.0267	14.19	410	5817.67					5817.67
		სხვა მასალა	ლარი	0.9	478.30	3.2	1530.55					1530.55
54		არმატურა ა-1	ტ		23.984	1251	30003.98					30003.98
55		არმატურა ა-3	ტ		59.601	1200	71521.20					71521.20
56	6-16-1	მონოლითური რკ/ბეტონის გადახურვების მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		864.14							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	8.4	7258.78			7.8125	56709.19			56709.19
		სხვა მანქანა	ლარი	0.81	699.95					3.2	2239.85	2239.85
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	877.10	108	94727.03					94727.03
		ყალიბის ფარი	მ2	1.37	1183.87	10.5	12430.65					12430.65
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.0366	31.63	410	12967.28					12967.28
		სხვა მასალა	ლარი	0.39	337.01	3.2	1078.45					1078.45
57		არმატურა ა-1	ტ		0.621	1251	776.87					776.87
58		არმატურა ა-3	ტ		116.313	1200	139575.60					139575.60
59	6-11-3	მონოლითური რკ/ბეტონის სარდაფის კედლების მოწყობა მ350 ბეტონისაგან	მ3		66.84							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	8.44	564.13			7.8125	4407.26			4407.26
		სხვა მანქანა	ლარი	1.1	73.52					3.2	235.28	235.28

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ბეტონი მ350	მ3	1	15.86	108	1712.88					1712.88
		ყალიბის ფარი	მ2	1.76	27.91	10.5	293.09					293.09
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.0399	0.63	410	259.45					259.45
		სამშენებლო ჭანჭიკი	კგ	2.1	33.31	2.5	83.27					83.27
		სხვა მასალა	ლარი	0.32	5.08	3.2	16.24					16.24
68		არმატურა ა-3	ტ		1.642	1200	1970.40					1970.40
		საწყობი 1										
69	9-32-2 გამოყენებით	საწყობის კარკასის ლითონის კონსტრუქციების მონტაჟი და ღირებულება (ფერმები, კავშირები, გრძივები, სამონტაჟო ელემენტები)	ტ		54.87							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	29.7	1629.64			6	9777.83			9777.83
		სხვა მანქანა	ლარი	10.8	592.60					3.2	1896.31	1896.31
		მასალა:										
		ლითონის სვეტები	ტ		12.56	2250	28260.00					28260.00
		ლითონის ფერმები	ტ		16.42	2200	36124.00					36124.00
		ლითონის კავშირები	ტ		13.88	2140	29703.20					29703.20
		ლითონის გრძივები	ტ		12.01	2140	25701.40					25701.40
		ელექტროდი	კგ	7.31	401.10	2.83	1135.11					1135.11
		სხვა მასალა	ლარი	2.78	152.54	3.2	488.12					488.12
70	34-33-2	კარკასის ლითონის კონსტრუქციების ანტიკოროზიული შეღებვა	ტ		54.87							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	6.64	364.34			6	2186.02			2186.02
		მასალა:										
		ანტიკოროზიული საღებავი	კგ	4.9	268.86	6	1613.18					1613.18
		სხვა მასალა	ლარი	0.04	2.19	3.2	7.02					7.02
		საწყობი 2										
71	9-32-2 გამოყენებით	საწყობის კარკასის ლითონის კონსტრუქციების მონტაჟი და ღირებულება (ფერმები, კავშირები, გრძივები, სვეტები, სამონტაჟო ელემენტები)	ტ		49.33							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	29.7	1465.10			6	8790.61			8790.61
		სხვა მანქანა	ლარი	10.8	532.76					3.2	1704.84	1704.84

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ბეტონი B25	მ3	1.015	13.09	108	1414.10					1414.10
		ყალიბის ფარი	მ2	1.37	17.67	10.5	185.57					185.57
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.0366	0.47	410	193.58					193.58
		სხვა მასალა	ლარი	0.39	5.03	3.2	16.10					16.10
76		არმატურა ა-1	ტ		0.840	1251	1050.84					1050.84
77		არმატურა ა-3	ტ		1.931	1200	2317.20					2317.20
		დარბაზი										
78	6-12-7	მონოლითური რკ/ბეტონის კოლონების მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		13.29							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	19.5	259.16			7.8125	2024.65			2024.65
		სხვა მანქანა	ლარი	3.21	42.66					3.2	136.51	136.51
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	13.49	108	1456.85					1456.85
		ყალიბის ფარი	მ2	2.42	32.16	10.5	337.70					337.70
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.0736	0.98	410	401.04					401.04
		სხვა მასალა	ლარი	0.6	7.97	3.2	25.52					25.52
79		არმატურა ა-1	ტ		0.840	1251	1050.84					1050.84
80		არმატურა ა-3	ტ		1.931	1200	2317.20					2317.20
81	6-15-2	მონოლითური რკ/ბეტონის რიგელების და ანტრესოლის მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		22.12							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	14.7	325.16			7.8125	2540.34			2540.34
		სხვა მანქანა	ლარი	1.21	26.77					3.2	85.65	85.65
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1	22.12	108	2388.96					2388.96
		ყალიბის ფარი	მ2	2.46	54.42	10.5	571.36					571.36
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.0267	0.59	410	242.15					242.15
		სხვა მასალა	ლარი	0.9	19.91	3.2	63.71					63.71
82		არმატურა ა-1	ტ		0.525	1251	656.78					656.78
83		არმატურა ა-3	ტ		1.829	1200	2194.80					2194.80
84	9-32-2	ლითონის კონსტრუქციების მონტაჟი და ღირებულება (კოჭები)	ტ		5.13							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	29.7	152.45			6	914.70			914.70
		სხვა მანქანა	ლარი	10.8	55.44					3.2	177.40	177.40

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ბეტონი B25	მ3	1	12.20	108	1317.60					1317.60
		ყალიბის ფარი	მ2	2.46	30.01	10.5	315.13					315.13
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.0267	0.33	410	133.55					133.55
		სხვა მასალა	ლარი	0.9	10.98	3.2	35.14					35.14
91		არმატურა ა-1	ტ		0.546	1251	683.05					683.05
92		არმატურა ა-3	ტ		1.476	1200	1771.20					1771.20
93	6-16-1	მონოლითური რკ/ბეტონის გადახურვების მოწყობა B25 ბეტონისაგან	მ3		16.28							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	8.4	136.75			7.8125	1068.38			1068.38
		სხვა მანქანა	ლარი	0.81	13.19					3.2	42.20	42.20
		მასალა:										
		ბეტონი B25	მ3	1.015	16.52	108	1784.61					1784.61
		ყალიბის ფარი	მ2	1.37	22.30	10.5	234.19					234.19
		საყალიბე ხის ფიცარი	მ3	0.037	0.60	410	246.97					246.97
		სხვა მასალა	ლარი	0.39	6.35	3.2	20.32					20.32
94		არმატურა ა-1	ტ		0.034	1251	42.53					42.53
95		არმატურა ა-3	ტ		1.920	1200	2304.00					2304.00
		ჯამი 3					987470		221080		12814	1221364
		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			6	26453.95			26453.95
		სხვა მანქანა	ლარი	0.92	1207.22					3.2	3863.12	3863.12
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ50	მ3	0.11	144.34	74	10681.31					10681.31
		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			6	4840.42			4840.42
		სხვა მანქანა	ლარი	0.92	220.89					3.2	706.85	706.85
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ50	მ3	0.11	26.41	74	1954.41					1954.41
		მცირე ზომის ბეტონის ბლოკები	ც	65.35	15690.54	0.97	15219.82					15219.82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მასალა	ლარი	0.16	38.42	3.2	122.93					122.93
98	8-17-3	ტიხრების მოწყობა ბეტონის სატიხრე ფილებით	მ2		4400.75							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	4400.75			6	26404.50			26404.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0644	283.41					3.2	906.91	906.91
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ50	მ3	0.005	22.00	74	1628.28					1628.28
		სატიხრე ფილები	ც	11.740891	51668.73	0.58	29967.86					29967.86
		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 (საწვობები)	მ2		2827.55							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.36	3845.47			6	23072.81			23072.81
		ამწე მუხლუხა სვლაზე 25ტმ-დე	მანქ/სთ	0.01482	41.90					40.35	1690.84	1690.84
		სხვა მანქანა	ლარი	0.00408	11.54					3.2	36.92	36.92
		მასალა:										
		სენდვიჩი-ს ტიპის კედლის პანელი სისქით 80მმ	მ2	1	2827.55	51.3	145053.32					145053.32
		სხვა მასალა	ლარი	0.0534	150.99	3.2	483.17					483.17
100	10-60-2	თაბაშირ-მუყაოს ტიხრების მოწყობა კარკასის ორმაგი ფილებით შემოსვით	მ2		1050.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.33	2447.67			6	14685.99			14685.99
		სხვა მანქანა	ლარი	0.08	84.04					3.2	268.93	268.93
		მასალა:										
		თაბაშირ-მუყაოს ფილა	მ2	4.2	4412.10	2.85	12574.49					12574.49
		UW პროფილი	მ	0.7	735.35	1.45	1066.26					1066.26
		CW პროფილი	მ	2	2101.00	1.4	2941.40					2941.40
		შურუპი	ცალი	42	44121.00	0.02	882.42					882.42
		ღუბელი	ცალი	1.5	1575.75	0.06	94.55					94.55
		ლენტი	მ	1.2	1260.60	0.05	63.03					63.03
		სხვა მასალა	ლარი	0.164	172.28	3.2	551.30					551.30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
101	10-60-2	თაბაშირ-მუყაოს ტიხრების მოწყობა კარკასის ორმაგი ფილებით შემოსვით ცალმხრივად	მ2		345.5							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1.9805	684.26			6	4105.58			4105.58
		სხვა მანქანა	ლარი	0.08	27.64					3.2	88.45	88.45
		მასალა:										
		თაბაშირ-მუყაოს ფილა	მ2	3.15	1088.33	2.85	3101.73					3101.73
		UW პროფილი	მ	0.7	241.85	1.45	350.68					350.68
		CW პროფილი	მ	2	691.00	1.4	967.40					967.40
		შურუპი	ცალი	42	14511.00	0.02	290.22					290.22
		დუბელი	ცალი	1.5	518.25	0.06	31.10					31.10
		ლენტი	მ	1.2	414.60	0.05	20.73					20.73
		სხვა მასალა	ლარი	0.164	56.66	3.2	181.32					181.32
96	10-60-1	თაბაშირ-მუყაოს ტიხრების მოწყობა კარკასის ერთმაგი ფილებით შემოსვით	მ2		390.5							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1.62	632.61			6	3795.66			3795.66
		სხვა მანქანა	ლარი	0.044	17.182					3.2	54.98	54.98
		მასალა:										
		თაბაშირ-მუყაოს ფილა	მ2	2.1	820.05	2.85	2337.14					2337.14
		UW პროფილი	მ	0.7	273.35	1.45	396.36					396.36
		CW პროფილი	მ	2	781.00	1.4	1093.40					1093.40
		შურუპი	ცალი	29	11324.50	0.02	226.49					226.49
		დუბელი	ცალი	1.5	585.75	0.06	35.15					35.15
		ლენტი	მ	1.2	468.60	0.05	23.43					23.43
		სხვა მასალა	ლარი	0.155	60.5275	3.2	193.69					193.69
97	10-60-1	თაბაშირ-მუყაოს ტიხრების მოწყობა კარკასის ერთმაგი ფილებით შემოსვით, იზოლაციით	მ2		50							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1.62	81			6	486.00			486.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.044	2.2					3.2	7.04	7.04
		მასალა:										
		თაბაშირ-მუყაოს ფილა	მ2	2.1	105.00	2.85	299.25					299.25

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
105	10-13-1	მეტალოპლასტმასის ფანჯრების მონტაჟი და ღირებულება	მ2		1015							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.6	1624.00			6	9744.00			9744.00
		მასალა:										
		მეტალოპლასტმასის ფანჯრები	მ2	1	1015.00	115	116725.00					116725.00
106	9-5-1	ლითონის კარების, ჟალუზების მონტაჟი და ღირებულება	მ2		184.65							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.11	204.96			6	1229.77			1229.77
		სხვა მანქანა	ლარი	1.56	288.05					3.2	921.77	921.77
		ლითონის კარი	მ2		70.00	220	15400.00					15400.00
		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	45	301.50					301.50
		ლითონის ბადე ჩარჩოში	მ2		37.75	55	2076.25					2076.25
		ლითონის დამხმარე კონსტრუქციები	კგ	1.56	288.05	1.51	434.96					434.96
		სამშენებლო ტანჯიკი	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	ლარი	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			6	1228.61			1228.61
		სხვა მანქანა	ლარი	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	ლარი	0.0019	0.57	3.2	1.83					1.83
108	10-20-3	მეტალოპლასტმასის კარების მონტაჟი და ღირებულება	მ2		37.75							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.16	43.79			6	262.74			262.74
		მასალა:										
		მეტალოპლასტმასის კარები	მ2	1	37.75	130	4907.50					4907.50
109	10-20-3	მღფ-ის კარების დაყენება და ღირებულება	მ2		439.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.16	509.82			6	3058.92			3058.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მანქანა	ლარი	0.13	57.14					3.2	182.83	182.83
		მასალა:										
		მდფ-ის კარები (ფურნიტურით)	მ2	1	439.50	150	65925.00					65925.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0206	9.05	3.2	28.97					28.97
		ჯამი 6					215765.47		15524.04		1104.89	232394.40
		7. იატაკები, ბრტყელი სახურავი										
		ტიპი-1										
110	11-8-1	ცემენტის მოჭიმვის მოწყობა სისქით 50მმ, მ100	მ2		381.90							
	საბაზ	შრომის დანახარჯები	მ2	1	381.90			2.5	954.75			954.75
		სხვა მანქანა 0,0095+0,0023X6=	ლარი	0.0233	8.90					3.2	28.47	28.47
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.051	19.48	82	1597.11					1597.11
		სხვა მასალა	ლარი	0.0636	24.29	3.2	77.72					77.72
111	11-3-3	იზოლაცია მინაპიდროიზოლით	მ2		381.90							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.275	105.02			6	630.14			630.14
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	4.20					3.2	13.44	13.44
		მასალა:										
		მინაპიდროიზოლი	მ2	1.12	427.73	3	1283.18					1283.18
		ბითუმი	კგ	2.77	1057.86	0.88	930.92					930.92
		ბენზინი	კგ	0.54	206.23	1.43	294.90					294.90
		სხვა მასალა	ლარი	0.0019	0.01	3.2	0.03					0.03
112	11-8-1	ცემენტის მოჭიმვის მოწყობა სისქით 30მმ, მ100	მ2		381.90							
	საბაზ	შრომის დანახარჯები	მ2	1	381.90			2.5	954.75			954.75
		სხვა მანქანა 0,0095+0,0023X2=	ლარი	0.0141	5.38					3.2	17.23	17.23
		მასალა:										
		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	კაც/სთ	1.08	412.45			7.8125	3222.28			3222.28
		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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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 მინაპიდროიზოლით	მ2		1568.60							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.275	431.37			6	2588.19			2588.19
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	17.25					3.2	55.21	55.21
		მასალა:										
		მინაპიდროიზოლი	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	კაც/სთ	1.08	1694.09			7.8125	13235.06			13235.06
		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							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.58	578.83			6	3472.99			3472.99
		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	11-27-1	ლამინატის პარკეტის იატაკის მოწყობა პლინტუსის მოწყობით	მ2		3440.10							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.782	2690.16			6	16140.95			16140.95
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0382	131.41					3.2	420.52	420.52
		მასალა:										
		ლამინირებული პარკეტი	მ2	1.02	3508.90	12	42106.82					42106.82
		მდგ-ის პლინტუსი	მ2		3981.90	2	7963.80					7963.80
		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
122	11-3-3	იზოლაცია მინაპიდროიზოლით	მ2		526.10							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.275	144.68			6	868.07			868.07
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	5.79					3.2	18.52	18.52
		მასალა:										
		მინაპიდროიზოლი	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
123	11-8-1	ცემენტის მოჭიმვის მოწეობა 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	11-11-6,7	მონოლითური მოზაიკური იატაკის მოწეობა სისქით 30მმ	მ2		526.10							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.466	1297.36			6	7784.18			7784.18
		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 ნაფხვენით)	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	საბაზრო	პლასტიკის პლინტუსის მოწეობა	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			6	399.35			399.35
		სხვა მანქანა	ლარი	0.023	5.65					3.2	18.08	18.08
		მასალა:										
		მინამაგნეზიტის ფილა სისქით 12 სმ	მ2	1.03	252.97	13.1	3313.88					3313.88
127	11-7-3	იზოლაცია პენოპლასტი სისქით 4სმ	მ2		245.60							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.271	66.56			6	399.35			399.35
		სხვა მანქანა	ლარი	0.023	5.65					3.2	18.08	18.08
		მასალა:										
		პენოპლასტი სისქით 4სმ	მ3	1.03	252.97	2.6	657.72					657.72
128	11-8-1	ცემენტის მოჭიმვის მოწეობა 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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 მინაპიდროიზოლით	მ2		245.60							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.275	67.54			6	405.24			405.24
		სხვა მანქანა	ლარი	0.011	2.70					3.2	8.65	8.65
		მასალა:										
		მინაპიდროიზოლი	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	კაც/სთ	1.08	265.25			7.8125	2072.25			2072.25
		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
		ტიპი-6										
132	11-7-3	იზოლაცია მინამაგნეზიტის ფილებით სისქით 12 სმ	მ2		478.20							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.271	129.59			6	777.55			777.55
		სხვა მანქანა	ლარი	0.023	11.00					3.2	35.20	35.20
		მასალა:										
		მინამაგნეზიტის ფილა სისქით 12 სმ	მ2	1.03	492.55	13.1	6452.35					6452.35
133	11-7-3	იზოლაცია პენოპლასტით სისქით 4სმ	მ2		478.20							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.271	129.59			6	777.55			777.55
		სხვა მანქანა	ლარი	0.023	11.00					3.2	35.20	35.20
		მასალა:										
		პენოპლასტი სისქით 4სმ	მ3	1.03	492.55	2.6	1280.62					1280.62
134	11-3-3	ორთქლიზოლაცია კლასიკ-110	მ2		478.20							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.275	131.51			6	789.03			789.03
		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	0.21	100.42					3.2	321.35	321.35
		მასალა:										
		ლინეკრომი	მ2	2.3	1099.86	3.1	3409.57					3409.57
		ბითუმი	კგ	1	478.20	0.88	420.82					420.82
		ბენზინი	ლ	1	478.20	1.43	683.83					683.83
		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					186209.82		82388.64		2463.61	271062.07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		8. შიგა მოპირკეთება										
138	BD15-9	კედლების მაღალხარისხოვანი შეღესვა გაჯით	მ2		13306.1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.16	15435.08			4.6	71001.35			71001.35
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0426	566.84					3.2	1813.89	1813.89
		მასალა:										
		გაჯი	ტ	0.0323	429.79	67	28795.73					28795.73
		ლითონის ბადე	მ2	0.0258	343.30	4.4	1510.51					1510.51
139	15-55-10	ჭერის შეღესვა ცემენტის ხსნარით	მ2		562.62							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.06	596.38			6	3578.26			3578.26
		ხსნარის ტუმბო 1მ3/სთ	მანქ/სთ	0.041	23.07					7.72	178.08	178.08
		სხვა მანქანა	ლარი	0.027	15.19					3.2	48.61	48.61
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0244	13.73	84	1153.15					1153.15
		ლითონის ბადე	მ2	0.0258	14.52	4.4	63.87					63.87
		სხვა მასალა	ლარი	0.002	1.13	3.2	3.60					3.60
140	15-55-9	კედლების და ტიხრების შეღესვა ქვიშა- ცემენტის ხსნარით	მ2		2200.9							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.01	2222.91			6	13337.45			13337.45
		ხსნარის ტუმბო 1მ3/სთ	მანქ/სთ	0.041	90.24					7.72	696.63	696.63
		სხვა მანქანა	ლარი	0.021	46.22					3.2	147.90	147.90
		მასალა:										
		ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0238	52.38	84	4400.04					4400.04
		ლითონის ბადე	მ2	0.0258	56.78	4.4	249.85					249.85
		სხვა მასალა	ლარი	0.003	6.60	3.2	21.13					21.13
141	15-168-9	კედლების და ტიხრების შეფითხვნა კნაუფის საფითხნით და მაღალხარისხოვანი შეღებვა	მ2		3182.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.444	1413.03			6	8478.18			8478.18
		სხვა მანქანა	ლარი	0.009	28.64					3.2	91.66	91.66
		მასალა:										
		საღებავი წყალემუსია	კგ	0.63	2004.98	3	6014.93					6014.93
		საფითხნი კნაუფის	კგ	0.34	1082.05	0.38	411.18					411.18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მასალა	ლარი	0.014	44.56	3.2	142.58					142.58
142	15-168-9	კედლების და ტიხრების შეფითხვნა, შეღებვა წყალემულსიური საღებავით	მ2		13306.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.444	5908.09			6	35448.52			35448.52
		სხვა მანქანა	ლარი	0.009	119.76					3.2	383.23	383.23
		მასალა:										
		საღებავი პვა	კგ	0.63	8383.10	3	25149.29					25149.29
		საფითხნი	კგ	0.34	4524.21	0.5	2262.11					2262.11
		სხვა მასალა	ლარი	0.014	186.29	3.2	596.13					596.13
143	15-159-1	კედლების გაუმჯობესებული შეღებვა ზეთოვანი საღებავით	მ2		495.2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.56	277.31			6	1663.87			1663.87
		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	10-10-3	შეკიდული ჭერის მოწყობა ჩვეულებრივი თაბაშირ-მუყაოთი კარკასით	მ2		662.39							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.714	472.95			6	2837.68			2837.68
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0183	12.12					3.2	38.79	38.79
		მასალა:										
		თაბაშირ-მუყაოს ფილა	მ2	1.05	695.51	2.85	1982.20					1982.20
		CDპროფილი	მ	3.2	2119.65	0.8	1695.72					1695.72
		შურუპი	ცალი	19.6	12982.84	0.02	259.66					259.66
		დუბელი	ცალი	1.3	861.11	0.06	51.67					51.67
		ლენტი	მ	1.2	794.87	0.05	39.74					39.74
		სხვა მასალა	მ2	0.0269	17.82	3.2	57.02					57.02
145	15-168-10	ჭერის შეფითხვნა და მაღალხარისხოვანი შეღებვა წყალემულსიური საღებავით	მ2		662.39							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.535	354.38			6	2126.27			2126.27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მანქანა	ლარი	0.012	7.95					3.2	25.44	25.44
		მასალა:										
		საღებავი პვა	კგ	0.63	417.31	2.5	1043.26					1043.26
		საფითხნი	კგ	0.37	245.08	0.5	122.54					122.54
		სხვა მასალა	ლარი	0.016	10.60	3.2	33.91					33.91
146	34-60-3	ჭერის დათბუნება პენოპლასტის ფილებით სისქით 40მმ	მ2		310.88							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.411	127.77			6	766.63			766.63
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0039	1.21					3.2	3.88	3.88
		მასალა:										
		პენოპლასტის ფილები სისქით 4 სმ	მ2	1.05	326.42	2.6	848.70					848.70
147	34-60-3	ჭერზე მინამაგნეზიტის ფილების აკვრა სისქით 12 სმ	მ2		310.88							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.411	127.77			6	766.63			766.63
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0039	1.21					3.2	3.88	3.88
		მასალა:										
		მინამაგნეზიტის ფილები სისქით 12 სმ	მ2	0.0515	16.01	13.1	209.74					209.74
148	საბაზრო	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	საბაზრო	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			6	17398.14			17398.14
		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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მასალა	ლარი	0.007	11.94	3.2	38.21					38.21
		ჯამი 8					165916.19		174151.91		3552.07	343620.17
		9. გარე მოპირკეთება										
151	15-54-1	ფასადის კედლების დეკორატიული შეღესვა მიუნხენის ბათქაშით	მ2		2052.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.25	513.13			6	3078.75			3078.75
		სხვა მანქანა	ლარი	0.08	164.20					3.2	525.44	525.44
		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
		სხვა მასალა	ლარი	0.0042	8.62	3.2	27.59					27.59
152		კედლების მოპირკეთება ალუკობონდით	მ2		1610.18							
		შრომის დანახარჯები	მ2	1	1610.18			10	1610.80			1610.80
		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	15-13-2	კედლების მოპირკეთება ფლეითილი ბუნებრივი ქვით	მ2		110.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.61	177.91			6	1067.43			1067.43
		სხვა მანქანა	ლარი	0.021	2.32					3.2	7.43	7.43
		მასალა:										
		წებო-ცემენტი	კგ	5	552.5	0.9	497.25					497.25
		ფლეითილი ქვა	მ2	1.01	111.605	25	2790.13					2790.13
		სხვა მასალა	ლარი	0.004	0.44	3.2	1.41					1.41
155	15-6-4	ცოკოლის კედლების მოპირკეთება ბაზალტის ფილებით სისქით 30მმ	მ2		250.75							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7.8	1955.85			6	11735.10			11735.10
		სხვა მანქანა	ლარი	0.13	32.60					3.2	104.31	104.31
		მასალა:										
		წებო-ცემენტი	კგ	5	1253.75	0.9	1128.38					1128.38
		ბაზალტის ფილა	მ2	1	250.75	30	7522.50					7522.50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მასალა	ლარი	0.09	22.57	3.2	72.22					72.22
		ჯამი 9					126003.61		34703.08		637.18	161343.86
		10. სხვადასხვა სამუშაოები										
		შიდა კიბეები										
156	15-12-1	კიბეების მოპირკეთება ხელოვნური გრანიტის ფილებით	მ2		190.75							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	5.75	1096.81			6	6580.88			6580.88
		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	15-12-1	კიბეების საფეხურების მოპირკეთება ბაზალტის ფილებით	მ2		141.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	5.75	813.63			6	4881.75			4881.75
		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							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	103.36			6	620.16			620.16
		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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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	15-12-1	გარე კიბეების მოპირკეთება ბაზალტის ფილებით	მ2		81.5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	5.75	468.63			6	2811.75			2811.75
		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			6	47.46			47.46
		ამწე მუხლუხა სვლაზე 16ტმ-დე	მანქ/სთ	5.45	1.91					35	66.76	66.76
		სხვა მანქანა	ლარი	1.33	0.47					3.2	1.49	1.49
		მასალა:										
		ლითონის კონსტრუქციები	ტ	1	0.35	2140	749.00					749.00
		ლითონის დამხმარე კონსტრუქციები	კგ	1	0.35	1.5	0.53					0.53
		სამშენებლო ჭანჭიკი	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	34-33-2	ლითონის კონსტრუქციების ანტიკოროზიული შეღებვა	ტ		0.35							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	6.64	2.32			6	13.94			13.94
		მასალა:										
		ანტიკოროზიული საღებავი	კგ	4.9	1.72	6	10.29					10.29
		სხვა მასალა	ლარი	0.04	0.01	3.2	0.04					0.04
163	11-27-2	ხის საფეხურების მოწყობა	მ2		4.20							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.851	3.57			6	21.45			21.45
		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			6	48.96			48.96
		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			6	101.70			101.70
		ამწე მუხლუხა სვლაზე 16ტმ-დე	მანქ/სთ	5.45	4.09					35	143.06	143.06
		სხვა მანქანა	ლარი	1.33	1.00					3.2	3.19	3.19
		მასალა:										
		ლითონის კონსტრუქციები	ტ	1	0.75	2140	1605.00					1605.00
		ლითონის დამხმარე კონსტრუქციები	კგ	1	0.75	1.5	1.13					1.13
		სამშენებლო ჭანჭიკი	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
162	34-33-2	ლითონის კონსტრუქციების ანტიკოროზიული შეღებვა	ტ		0.75							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	6.64	4.98			6	29.88			29.88
		მასალა:										
		ანტიკოროზიული საღებავი	კგ	4.9	3.68	6	22.05					22.05
		სხვა მასალა	ლარი	0.04	0.03	3.2	0.10					0.10
168		წარწერები ფასადებზე	ლარი		1.00	3000	3000.00	3000	3000.00			6000.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ჯამი 10					24390.70		19229.17		279.22	43899.10
		ჯამი 1-10					2496704		694923		90857	3282484
		მათ შორის: სამშენებლო სამუშაოები					2207964		672646		85794	2966372
		ლითონის კონსტრუქციები					288740		22277		5063	316112
		ზედნადები ხარჯები სამშენებლო სამუშაოებზე		10%			220796		67265		8579	296637
		ზედნადები ხარჯები ლითონის კონსტრუქციაზე		8%			23099		1782		405	25289
		ჯამი					2740599		763970		99841	3604410
		მოგება		8%			219248		61118		7987	288353
		ჯამი					2959847		825088		107828	3892763

შეადგინა:

ვ. ანთია

რაიონი:

ქალაქი:

სულ ღირებულება		
ლარი	დოლარი	კური
16959		

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

ადმინისტრაციული კორპუსი

ხარჯთაღრიცხვა №1/2

შიგა ცივი და ცხელი წყალსადენი

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 16.96 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
		ცივი წყალსადენი										
1	16-24-2	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=20მმ	გრძ.მ		175							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.43	250.25			6.00	1501.50			1501.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0257	4.4975					3.2	14.39	14.39
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=20მმ	გრძ.მ	0.929	162.575	0.7	113.80					113.80
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.630	110.25	0.25	27.56					27.56
		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	კაც/სთ	1.17	111.15			6.00	666.90			666.90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
3	16-24-4	სხვა მანქანა	ლარი	0.0172	1.63						3.2	5.23	5.23
		მასალა:											
		პოლიპროპილენის მილი დ=25მმ	გრძ.მ	0.938	89.11	1.4	124.75						124.75
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.450	42.75	0.4	17.10						17.10
		სხვა მასალა	ლარი	0.0393	3.7335	3.2	11.95						11.95
		პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=32მმ	გრძ.მ		25								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.56	39			6.00	234.00				234.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0217	0.5425					3.2	1.74	1.74	
4	16-24-4	მასალა:											
		პოლიპროპილენი მილი დ=32მმ	გრძ.მ	0.937	23.425	2.4	56.22						56.22
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.410	10.25	0.7	7.18						7.18
		სხვა მასალა	ლარი	0.0708	1.77	3.2	5.66						5.66
		პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=40მმ	გრძ.მ		85								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.56	132.6			6.00	795.60				795.60
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0217	1.8445					3.2	5.90	5.90	
		მასალა:											
5	16-24-5	პლასტმასის მილი დ=40მმ	გრძ.მ	0.937	79.645	3.4	270.79						270.79
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.410	34.85	1	34.85						34.85
		სხვა მასალა	ლარი	0.0708	6.018	3.2	19.26						19.26
		პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=50მმ	გრძ.მ		10								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.35	13.5			6.00	81.00				81.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0314	0.314					3.2	1.00	1.00	
		მასალა:											
		პოლიპროპილენის მილი დ=50მმ	გრძ.მ	0.946	9.46	5.5	52.03						52.03
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.330	3.3	1.5	4.95					4.95	
		სხვა მასალა	ლარი	0.0652	0.652	3.2	2.09					2.09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	16-24-6	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=63მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: პოლიპროპილენის მილი დ=63მმ ფასონური ნაწილები სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		20 31.4 1.05				6.00 188.40		3.2 3.36	188.40 3.36
7	16-24-7	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=75მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: პოლიპროპილენის მილი დ=75მმ ფასონური ნაწილები სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		15 21 0.708				6.00 126.00		3.2 2.27	126.00 2.27
8	16-24-8	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=90მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: პოლიპროპილენის მილი დ=90მმ ფასონური ნაწილები სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		10 12.5 0.483				6.00 75.00		3.2 1.55	75.00 1.55
9	16-12-1	ჩამკვეტი ვენტილი შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ვენტილი დ=15-20მმ	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		128 193.28 16.64				6.0 1159.68		3.2 53.25	1159.68 53.25
			გრძ.მ		125	5.9	737.50					737.50

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	16-24-3	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.43	214.5			6.00	1287.00			1287.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0257	3.855					3.2	12.34	12.34
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=20მმ	გრძ.მ	0.929	139.35	1.9	264.77					264.77
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.630	94.5	0.35	33.08					33.08
		სხვა მასალა	ლარი	0.0457	6.855	3.2	21.94					21.94
		პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=25მმ	გრძ.მ		75							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.17	87.75			6.00	526.50			526.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0172	1.29					3.2	4.13	4.13
		მასალა:										
14	16-12-1	პოლიპროპილენის მილი დ=25მმ	გრძ.მ	0.938	70.35	2.7	189.95					189.95
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.450	33.75	0.55	18.56					18.56
		სხვა მასალა	ლარი	0.0393	2.9475	3.2	9.43					9.43
		ვენტილი ჩამკეტი დ=15-20-მმ	ც		121							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.51	182.71			6.0	1096.26			1096.26
		სხვა მანქანა	ლარი	0.13	15.73					3.2	50.34	50.34
		მასალა:										
		ვენტილი დ=15-20მმ	ც		121	5.9	713.90					713.90
		ფოლადის მილტუჩი	ც	2	242	2	484.00					484.00
		ჭანჭიკი ქანჩით	კგ	1.1	133.1	2.7	359.37					359.37
		სხვა მასალა	ლარი	0.07	8.47	3.2	27.10					27.10
		ჯამი					6023		7841		156	14020
		ზედნადები ხარჯები შიგა სანტექნიკურ სამუშაოებზე - 12%		12%								1682
		ჯამი										15702
		მოგება - 8%		8%								1256
		ჯამი										16959

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ადმინისტრაციული კორპუსი

ხარჯთაღრიცხვა №1/3

შიგა კანალიზაცია

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 31.08 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	0.609 0.0021	160.0 97.44 0.336			6.0	584.64	3.2	1.08	584.64 1.08
		კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=50მმ სამაგრი სხვა მასალა	გრძ.მ კგ ლარი	0.998 0.14 0.156	159.68 22.4 24.96	1.5 2.6 3.2	239.52 58.24 79.87					239.52 58.24 79.87
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	0.583 0.0046	128.26 1.012			6.0	769.56	3.2	3.24	769.56 3.24
		კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ სამაგრი	გრძ.მ კგ	0.998 0.235	219.56 51.7	3.2 2.6	702.59 134.42					702.59 134.42

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	კაც/სთ	0.49	7.84			6.00	47.04			47.04
		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	კაც/სთ	2.19	78.84			6.00	473.04			473.04
		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 სიფონით და შემრევით	კომპლ.		11							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.19	24.09			6.00	144.54			144.54
		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	1.6	1.60			6.00	9.60			9.60
		სხვა მანქანა	ლარი	0.15	0.15					3.2	0.48	0.48
19	17-4-1	მასალა: შხაპის ქვეშადგამი სიფონით და შემრევით	კომპლ.	1	1	120	120.00					120.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.4	0.4	3.2	1.28					1.28
		უნიტაზი უნარშეზღუდულებისათვის ჩამრეცი ავზით	კომპლ.		11							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.44	26.84			6.00	161.04			161.04
		სხვა მანქანა	ლარი	0.13	1.43					3.2	4.58	4.58
20	17-4-1	მასალა: უნიტაზი უნარშეზღუდულებისათვის ჩამრეცი ავზით	კომპლ.	1	11	300	3300.00					3300.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.94	10.34	3.2	33.09					33.09
		უნიტაზი ჩამრეცი ავზით	კომპლ.		38							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.44	92.72			6.00	556.32			556.32
		სხვა მანქანა	ლარი	0.13	4.94					3.2	15.81	15.81
21	17-5-1	მასალა: უნიტაზი ჩამრეცი 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							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.190	15.47			6.00	92.82			92.82
		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	70	910.00					910.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.28	3.64	3.2	11.65					11.65
		ჯამი					22816		2839		39	25694
		ზედნადები ხარჯები შიგა სანტექნიკურ		12%								3083
		სამუშაოებზე - 12%										
		ჯამი										28777
		მოგება - 8%		8%								2302
		ჯამი										31079

25694

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

საწყობი

ხარჯთაღრიცხვა №1/4

შიგა ცივი და ცხელი წყალსადენი

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 7.95 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატი ვით 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	კაც/სთ	1.43	57.2			6.00	343.20			343.20
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0257	1.028					3.2	3.29	3.29
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=20მმ	გრძ.მ	0.929	37.16	0.7	26.01					26.01
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.630	25.2	0.25	6.30					6.30
		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	კაც/სთ	1.17	23.4			6.00	140.40			140.40
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0172	0.34					3.2	1.10	1.10
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=25მმ	გრძ.მ	0.938	18.76	1.4	26.26					26.26
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.450	9	0.4	3.60					3.60
		სხვა მასალა	ლარი	0.0393	0.786	3.2	2.52					2.52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	16-24-6	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=63მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: პოლიპროპილენის მილი დ=63მმ ფასონური ნაწილები სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი	1.57 0.0525	15.7 0.53			6.00	94.20	3.2	1.68	94.20 1.68
4	16-8-1	ფოლადის მილი დ=57მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ფოლადის მილი დ=57მმ სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი	0.974 0.663 0.046	9.7 112.71 7.82	9.3 2.5 3.2	90.58 2.50 1.53					90.58 2.50 1.53
5	16-12-1	ჩამკეტი ვენტილი შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ვენტილი დ=15-20მმ ვენტილი დ=50მმ ფოლადის მილტუბი ჭანჭიკი ქანჩით სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი	1 0.028	170 4.76	12.7 3.2	2159.00 15.23	6.0	676.26	3.2	25.02	676.26 25.02
6	15-164-8	ფოლადის მილების შედგება ზეთოვანი სადებავით ორ ფენად შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ზეთოვანი სადებავი ოლიფა სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი	1 0.028	170 4.76	12.7 3.2	2159.00 15.23	6.0	163.08	3.2	7.49	163.08 7.49
7	16-16-1	სახანძრო ონკანი კარადაში, შლანგით ლ=20მ დ=50მმ, ლულით დ=19მმ	გრძ.მ კაც/სთ ლარი	1 0.028	170 4.76	12.7 3.2	2159.00 15.23	6.0	126.48	3.2	0.030	126.48 0.030

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.14	25.12			6.0	150.72			150.72
		სხვა მანქანა	ლარი	0.08	0.64					3.2	2.05	2.05
		მასალა:										
		სახანძრო ონკანი	ცალი	1	8	200	1600.00					1600.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.72	5.76	3.2	18.43					18.43
		ცხელი წყალსადენი										
		პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=20მმ	გრძ.მ		30							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.43	42.9			6.00	257.40			257.40
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0257	0.771					3.2	2.47	2.47
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=20მმ	გრძ.მ	0.929	27.87	1.9	52.95					52.95
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.630	18.9	0.35	6.62					6.62
		სხვა მასალა	ლარი	0.0457	1.371	3.2	4.39					4.39
		პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=25მმ	გრძ.მ		15							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.17	17.55			6.00	105.30			105.30
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0172	0.26					3.2	0.83	0.83
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=25მმ	გრძ.მ	0.938	14.07	2.7	37.99					37.99
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.450	6.75	0.55	3.71					3.71
		სხვა მასალა	ლარი	0.0393	0.5895	3.2	1.89					1.89
		კენტილი 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:										
		კენტილი დ=15მმ	ც		4	5.9	23.60					23.60
		ფოლადის მილტუჩი	ც	2	8	2	16.00					16.00
		ჭანჭიკი ქანჩით	კპ	1.1	4.4	2.7	11.88					11.88
		სხვა მასალა	ლარი	0.07	0.28	3.2	0.90					0.90
		ჯამი					4435		2093		46	6574

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ზედნადები ხარჯები შიგა სანტექნიკურ სამუშაოებზე - 12%		12%								789
		ჯამი										7362
		მოგება - 8%		8%								589
		ჯამი										7951

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ადმინისტრაციული კორპუსი

ხარჯთაღრიცხვა №1/5

შიგა კანალიზაცია

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 3.60 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 ღ=50მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კანალიზაციის პლასტმასის მილი ღ=50მმ სამაგრი სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		25.0 0.609 15.225 0.0021 0.0525			6.0	91.35			91.35 0.17
2	16-6-2	კანალიზაციის პლასტმასის მილი ღ=100მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კანალიზაციის პლასტმასის მილი ღ=100მმ სამაგრი სხვა მასალა	გრძ.მ კაც/სთ ლარი		45.0 0.583 26.235 0.0046 0.207			6.0	157.41			157.41 0.66
3		მუხლი პლასტმასის ღ=50მმ	გრძ.მ კაც/სთ ლარი ც		0.998 44.91 0.235 10.575 0.208 9.36 7	3.2	143.71					143.71 27.50 29.95 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	კაც/სთ	0.49	2.45			6.0	14.70			14.70
		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	კაც/სთ	1.85	1.85			6.0	11.10			11.10
		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	წყალმომღები არხი პლასტმასის 200X300მმ ცხაურით	გრძ.მ		8							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	1			1.5	1.50			1.50
		მასალა:										
		წყალმომღები 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	კაც/სთ	2.19	13.14			6.0	78.84			78.84

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	კაც/სთ	2.44	9.76			6.0	58.56			58.56
		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	9.6			6.0	57.60			57.60
		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		471		7	2980
		ზედნადები ხარჯები შიგა სანტექნიკურ სამუშაოებზე - 12%		12%								358
		ჯამი										3338
		მოგება - 8%		8%								267
		ჯამი										3605

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ადმინისტრაციული კორპუსი

ხარჯთაღრიცხვა №1/6

სახანძრო წყალსადენი

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 10.79 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატი კით 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	16-8-1	ფოლადის უნაკერო მილი დ=57მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ფოლადის უნაკერო მილი დ=57მმ სხვა მასალა	გრძმ კაც/სთ ლარი	0.663 0.046	175 116.03 8.05			6.0	696.15			696.15 25.76
2		მუხლი ფოლადის 90° დ=57მმ	გრძმ	1	175	12.7	2222.50					2222.50
3		სამკაპი ფოლადის მისადულებელი დ=57	ლარი	0.028	4.90	3.2	15.68					15.68
4	16-16-1	სახანძრო ონკანი კარადაში, შლანგით l=20მ დ=50მმ, ლულით დ=19მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: სახანძრო ონკანი სხვა მასალა	კომპლ. კაც/სთ ლარი ცალი ლარი		22 69.08 1.76 22 15.84 13.50	0.59 1.5	9.44 33.00	6.0	414.48	3.2	5.63	414.48 5.63 4400.00 50.69
5	15-164-7 15-166-6	ფოლადის მილების ანტიკოროზიული შეღებვა	მ2			200 3.2	4400.00 50.69					

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		მასალა:										
		დამცველი ონკანი დ=25მმ	ც		71	6	426.00					426.00
		ფოლადის მიღტუნი	ც	2	2	2	4.00					4.00
		ჭანჭიკი ქანხით	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					7457		1473		33	8920
		ზედნადები ხარჯები შიგა სანტექნიკურ სამუშაოებზე - 12%		12%								1070
		ჯამი										9991
		მოგება - 8%		8%								799
		ჯამი										10790

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ადმინისტრაციული კორპუსი

ხარჯთაღრიცხვა №1/7

სანიაღვრე ქსელი

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 3.08 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატი ერთ 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 ღ=100მმ	გრძ.მ		165.0							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.583	96.195			6.0	577.17			577.17
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.3465					3.2	1.11	1.11
		მასალა: კანალიზაციის პლასტმასის მილი ღ=100მმ	გრძ.მ	0.998	164.67	3.2	526.94					526.94
2	16-6-2	სამაგრი	კგ	0.235	38.775	2.6	100.82					100.82
		სხვა მასალა	ლარი	0.208	34.32	3.2	109.82					109.82
		კანალიზაციის პლასტმასის მილი ღ=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 ღ=150მმ	გრძ.მ	0.998	49.9	7.4	369.26					369.26
		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					1807		786		2	2595
		ზედნადები ხარჯები- 10%		10%								259
		ჯამი										2854
		მოგება - 8%		8%								228
		ჯამი										3082

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/8

გათბობა-გაგრილება

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 807.06 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	კომპ		2							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	2			750	1500.00			1500.00
		მასალა:										
		ჩილერი /ჰიდრომოდულით/ სიმძლავრით Q=800კვტ	კომპ	1	2	105800	211600.00					211600.00
2	საბაზრო	ჩილერის ტუმბო წარმადობით Q=70,8მ3/სთ, H=12მ N=4კვტ	კომპ		2							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	2			150	300.00			300.00
		მასალა:										
		ჩილერის ტუმბო წარმადობით Q=70,8მ3/სთ, H=12მ N=4კვტ	კომპ	1	2	4950	9900.00					9900.00
3	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=65მ3/სთ, H=15მ	კომპ		1							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	1			150	150.00			150.00
		მასალა:										
		ტუმბო წარმადობით Q=65მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	1	5930	5930.00					5930.00
4	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=82მ3/სთ, H=15მ	კომპ		1							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	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
6	საბაზრო	მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=73მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	1	4950	4950.00					4950.00
		ტუმბო წარმადობით Q=9მ3/სთ, H=15მ	კომპ		1							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	1			50	50.00			50.00
7	საბაზრო	მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=9მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	1	1145	1145.00					1145.00
		ტუმბო წარმადობით Q=18,8მ3/სთ, H=15მ	კომპ		1							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	1			100	100.00			100.00
8	საბაზრო	მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=18,8მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	1	2230	2230.00					2230.00
		ტუმბო წარმადობით Q=20,5მ3/სთ, H=15მ	კომპ		1							
		შრომის დანახარჯები	კომპ	1	1			100	100.00			100.00
9	საბაზრო	მასალა: ტუმბო წარმადობით Q=20,5მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	1	1130	1130.00					1130.00
		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

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		მთ ფოლადის ფურცელი	მ2	1.2	36	7.2	259.20					259.20
		ლატუნის მათეული დ=1მმ	ც		2	5	10.00					10.00
14	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=38,5მ3/სთ, შრომის დანახარჯები	კომპ		2			50	100.00			100.00
		მასალა:										
		ტუმბო წარმადობით Q=38,5მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	2	2650	5300.00					5300.00
15	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=15მ3/სთ, H=15მ შრომის დანახარჯები	კომპ		1			50	50.00			50.00
		მასალა:										
		ტუმბო წარმადობით Q=15მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	1	2030	2030.00					2030.00
16	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=10,7მ3/სთ, შრომის დანახარჯები	კომპ		1			50	50.00			50.00
		მასალა:										
		ტუმბო წარმადობით Q=10,75მ3/სთ, H=15მ	კომპ	1	1	1780	1780.00					1780.00
17	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=9მ3/სთ, H=7მ შრომის დანახარჯები	კომპ		1			50	50.00			50.00
		მასალა:										
		ტუმბო წარმადობით Q=9მ3/სთ, H=7მ	კომპ	1	1	1210	1210.00					1210.00
18	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=8მ3/სთ, H=7მ შრომის დანახარჯები	კომპ		1			50	50.00			50.00
		მასალა:										
		ტუმბო წარმადობით Q=8მ3/სთ, H=7მ	კომპ	1	1	1210	1210.00					1210.00
19	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=10,3მ3/სთ, H=2მ შრომის დანახარჯები	კომპ		1			50	50.00			50.00
		მასალა:										
		ტუმბო წარმადობით Q=10,3მ3/სთ, H=2მ	კომპ	1	1	1335	1335.00					1335.00
20	საბაზრო	ტუმბო წარმადობით Q=4მ3/სთ, H=2მ	კომპ		1							

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	18-6-1	ფირფიტოვანი ჩქაროსნული წყალგამაცხელებელი N=23kv	კომპ	1	2	2100	4200.00					4200.00
		სხვა მასალა	ლარი	3.83	7.66	3.2	24.51					24.51
		საფართოებელი აგზი V=500ლ	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.8	3.8			6.0	22.80			22.80
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 ქვაბის კოლექტორი	კომპ	1	1	3750	3750.00					3750.00
29	16-10-2	კომპენსატორი დ=40მმ	გრძმ		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=40მმ	ც	1	6	15	90.00					90.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.019	0.114	3.2	0.36					0.36
		კომპენსატორი დ=63მმ	გრძმ		6							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.641	3.846			6.0	23.08			23.08
30	16-10-4	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
30	16-10-4	კომპენსატორი დ=152მმ	გრძმ		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:										
30	16-10-4	კომპენსატორი დ=152მმ	ც	1	2	28	56.00					56.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.08	0.16	3.2	0.51					0.51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	16-10-4	კომპენსატორი დ=159მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კომპენსატორი დ=159მმ სხვა მასალა	გრძმ კაც/სთ ლარი	148 0.096	2.96 0.192			6.0	17.76	3.2	0.61	17.76 0.61
32	16-10-4	კომპენსატორი დ=114მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კომპენსატორი დ=114მმ სხვა მასალა	გრძმ კაც/სთ ლარი	148 0.096	2.96 0.192			6.0	17.76	3.2	0.61	17.76 0.61
33	16-10-4	კომპენსატორი დ=110მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: კომპენსატორი დ=110მმ სხვა მასალა	გრძმ კაც/სთ ლარი	148 0.096	2.96 0.192			6.0	17.76	3.2	0.61	17.76 0.61
34	16-12-1	ურდული დ=63მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ურდული დ=63მმ ფოლადის მიღტუზი ჭანჭიკი ქანჩით სხვა მასალა	გრძმ კაც/სთ ლარი	148 0.096	2.96 0.192			6.0	17.76	3.2	0.61	17.76 0.61
35	16-12-3	ურდულები შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ურდული დ=110მმ ურდული დ=127მმ	გრძმ კაც/სთ ლარი	148 0.096	2.96 0.192			6.0	17.76	3.2	0.61	17.76 0.61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	16-12-4	ურდული დ=140მმ	ც		3	127	381.00					381.00
		ურდული დ=152მმ	ც		3	127	381.00					381.00
		ფოლადის მიღტუნი	ც	2	34.0	1.9	64.60					64.60
		ჭანჭიკი ქანით	კბ	3.91	66.47	2.4	159.53					159.53
		სხვა მასალა	ლარი	0.37	6.29	3.2	20.13					20.13
		ურდულები	ც		11							
		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	127	381.00					381.00
37	16-12-6	ურდული დ=194მმ	ც		4	186	744.00					744.00
		ურდული დ=219მმ	ც	1	4	186	744.00					744.00
		ფოლადის მიღტუნი	ც	2	22.0	1.9	41.80					41.80
		ჭანჭიკი ქანით	კბ	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							
		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	297	1188.00					1188.00
38	16-24-2	ფოლადის მიღტუნი	ც	2	8.0	1.9	15.20					15.20
		ჭანჭიკი ქანით	კბ	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	გრძმ		270							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.43	386.1			6.00	2316.60			2316.60
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0257	6.939					3.2	22.20	22.20
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=20მმ	გრძმ	0.929	250.83	1.9	476.58					476.58
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.630	170.1	0.35	59.54					59.54
		სხვა მასალა	ლარი	0.0457	12.339	3.2	39.48					39.48
39	16-24-3	მილი დ=25მმ	გრძმ		3332							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.17	3898.44			6.00	23390.64			23390.64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	16-24-4	სხვა მანქანა	ლარი	0.0172	57.31					3.2	183.39	183.39
		მასალა:										
		პოლიპროპილენის მილი დ=25მმ	გრძმ	0.938	3125.42	2.7	8438.62					8438.62
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.450	1499.4	0.55	824.67					824.67
		სხვა მასალა	ლარი	0.0393	130.948	3.2	419.03					419.03
41	16-24-5	მილი დ=32მმ	გრძმ		2388							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.56	3725.28			6.00	22351.68			22351.68
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0217	51.82					3.2	165.82	165.82
		მასალა:										
		მილი დ=32მმ	გრძმ	0.937	2237.56	4.2	9397.74					9397.74
42	16-24-6	ფასონური ნაწილები	ცალი	0.410	979.08	0.85	832.22					832.22
		სხვა მასალა	ლარი	0.0708	169.07	3.2	541.03					541.03
		მილი დ=50მმ	გრძმ		520							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.35	702			6.00	4212.00			4212.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0314	16.328					3.2	52.25	52.25
43	16-24-7	მასალა:										
		მილი დ=50მმ	გრძმ	0.946	491.92	10.20	5017.58					5017.58
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.330	171.6	1.9	326.04					326.04
		სხვა მასალა	ლარი	0.0652	33.904	3.2	108.49					108.49
		მილები დ=63მმ	გრძმ		710							
44	16-24-8	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.57	1114.7			6.00	6688.20			6688.20
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0526	37.35					3.2	119.51	119.51
		მასალა:										
		მილები დ=63მმ	გრძმ	0.974	691.54	15.80	10926.33					10926.33
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.100	71	3.2	223.65					223.65
45	16-24-9	სხვა მასალა	ლარი	0.0478	33.94	3.2	108.60					108.60
		მილი დ=75მმ	გრძმ		920							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.4	1288			6.00	7728.00			7728.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0472	43.424					3.2	138.96	138.96
		მასალა:										
		მილი დ=75მმ	გრძ.მ	0.974	896.08	28.50	25538.28					25538.28
		ფასონური ნაწილები	ცალი	0.090	82.8	4.5	372.60					372.60
		სხვა მასალა	ლარი	0.0425	39.1	3.2	125.12					125.12
44	16-24-9	მილი დ=110-140მმ	გრძ.მ		700							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.28	896			6.00	5376.00			5376.00
		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
45	საბაზრო	მიღების თბოიზოლაცია	გრძ.მ		302							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	302			0.2	60.40			60.40
		მასალა:										
		იზოლაცია დ=20მმ	გრძ.მ		270	1.34	361.80					361.80
		იზოლაცია დ=25მმ	გრძ.მ		3332	1.57	5231.24					5231.24
		იზოლაცია დ=32მმ	გრძ.მ		2388	1.8	4298.40					4298.40
		იზოლაცია დ=50მმ	გრძ.მ		520	1.6	832.00					832.00
		იზოლაცია დ=63მმ	გრძ.მ		710	2.02	1434.20					1434.20
		იზოლაცია დ=75მმ	გრძ.მ		920	2.5	2300.00					2300.00
		იზოლაცია დ=110მმ	გრძ.მ		310	3.8	1178.00					1178.00
		იზოლაცია დ=140მმ	გრძ.მ		390	4.2	1638.00					1638.00
46		მილის საკიდი კომპლექტი	ც		4500	0.25	1125.00					1125.00
47	საბაზრო	კომპენსატორი დ=63მმ	ც		24							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	24.00			10	240.00			240.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		მასალა:										
48	საბაზრო	კომპენსატორი დ=63მმ	ც	1	24.00	100	2400.00					2400.00
		კასეტური ფანკოილები გათბობა	ც		20							
		13,5კვტ/სთ, გაციება 11კვტ/სთ										
		შრომის დანახარჯები	ც	1	20			20	400.00			400.00
		მასალა:										
		ფანკოილი:	ც	1	20	911	18220.00					18220.00
49	საბაზრო	კასეტურის ფანკოილები გათბობა	ც		46							
		2,1კვტ/სთ, გაციება 2,5კვტ/სთ										
		შრომის დანახარჯები	ც	1	46			20	920.00			920.00
		მასალა:										
		ფანკოილი:	ც	1	46	585	26910.00					26910.00
50	საბაზრო	კასეტური ფანკოილები გათბობა	ც		130							
		1,5კვტ/სთ, გაციება 2,5კვტ/სთ										
		შრომის დანახარჯები	ც	1	130			20	2600.00			2600.00
		მასალა:										
		ფანკოილი:	ც	1	130	380	49400.00					49400.00
51	საბაზრო	კასეტური ფანკოილები გათბობა	ც		5							
		2,9კვტ/სთ, გაციება 2,5კვტ/სთ										
		შრომის დანახარჯები	ც	1	5			20	100.00			100.00
		მასალა:										
		ფანკოილი:	ც	1	5	353.4	1767.00					1767.00
52	საბაზრო	არსული ფანკოილები გათბობა	ც		12							
		3კვტ/სთ, გაციება 5,5კვტ/სთ										
		შრომის დანახარჯები	ც	1	12			20	240.00			240.00
		მასალა:										
		ფანკოილი:	ც	1	12	279.7	3356.40					3356.40

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		მოგება დანადგარების და მოწყობილობების ღირებულების გამოკლებით- 8%		8%								28601
		ჯამი										807057
		მათ შორის: მოწყობილობა										431664
		სანტექნიკური სამუშაოები										357431
		სამონტაჟო სამუშაოები										17962

807057

შეადგინა:

ზ.სტევანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/9

გენტილაცია

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 563.49 ათასი ლარი

N N	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
		მოდინებითი სავენტილაციო სისტემა										
1	საბაზრო	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
		მასალა: მოდინებითი სავენტილაციო დანადგარი	ც	1	1	54000	54000.00					54000.00
2	საბაზრო	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							
			ც	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 ვენტილატორი L=600მ3/სთ წარმადობით და DP=200პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,4მ სიგრძის შრომის დანახარჯები მასალა: გამწოვი ვენტილატორი L=600მ3/სთ წარმადობით და DP=200პა სტატიკური წნევით ხმაურ დამხშობი L=0,4მ სიგრძის	ც		2							
			ც	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 კაც/სთ ლარი		8800 13552 328.24			6.0	81312.00			81312.00 1050.37
			მ2	1	8800	15.5	136400.00					136400.00
			კგ	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 შიბერთი) 300X200 შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: მოღინებითი გისოსი (მარეგულირებელი შიბერთი) 300X200 სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი		11 14.74 0.55			6.0	88.44			88.44 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 შიბერთი) 200X1500 შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: მოღინებითი გისოსი (მარეგულირებელი შიბერთი) 200X1500 სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი		16 21.44 0.8			6.0	128.64			128.64 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 შიბერთი 650X250 შრომის დანახარჯები	ც კაც/სთ		12 16.08			6.0	96.48			96.48

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			6.0	225.12			225.12
		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			6.0	56.28			56.28
		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			6.0	4180.80			4180.80
		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		შურუბი	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					392886		96118		1145	490149
		მათ შორის: დანადგარების და მოწყობილობის მონტაჟი					120045		6000		0	126045
		სანტექნიკური სამუშაოები					272841		90118		1145	364104
		ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე - 68% ხელფასიდან		68%								4080
		ზედნადები ხარჯები - 10%		10%								36410
		ჯამი										530640
		მოგება დანადგარების და მოწყობილობების ღირებულების გამოკლებით- 8%		8%								32848
		ჯამი										563487
		მათ შორის: მოწყობილობა										126045
		სანტექნიკური სამუშაოები										427362
		სამონტაჟო სამუშაოები										10080

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

რაიონი:

ქალაქი:

სულ ღირებულება		
ლარი	დოლა	კურსი
378080		

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/10

ძალოვანი ელექტრომოწყობილობა

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 378.08 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:	ც		8							
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	კაც/სთ	2.75	22.00			6.0	132.00			132.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.48					3.2	1.54	1.54
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ც	1	8.00	100	800.00					800.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.750	14.00	3.2	44.80					44.80
2	8-612-6	ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 16ა , გამავალი 8 ერთფაზა ავტომატი 16ა. შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა	ც		2							
		ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე	კაც/სთ	3.81	7.62			6.0	45.72			45.72
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.12					3.2	0.38	0.38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	8-612-5	მასალა:										
		ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე	ც	1	2.00	110	220.00					220.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.820	3.64	3.2	11.65					11.65
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამუშაო ავტომატი 16ა , გამავალი 6 ერთფაზა ავტომატი 20ა.	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.75	2.75			6.0	16.50			16.50
4	8-612-5	სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ც	1	1.00	100	100.00					100.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					5.60
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამუშაო ავტომატი 16ა , გამავალი 6 ერთფაზა ავტომატი 16ა. 2 ერთფაზა ავტომატი 20ა.	ც		1							
5	8-612-5	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.75	2.75			6.0	16.50			16.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ც	1	1.00	100	100.00					100.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					5.60
		ელექტრო ფარი 4 ჯგუფზე. შემყვანზე სამუშაო ავტომატი 32ა , გამავალი 2 ერთფაზა ავტომატი 25ა, 2 ერთფაზა ავტომატი 32ა,	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.75	2.75			6.0	16.50			16.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 4 ჯგუფზე	ც	1	1.00	90	90.00					90.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					5.60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	8-612-5	ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 32ა , გამავალი 5 ერთფაზა ავტომატი 25ა, 1 ერთფაზა ავტომატი 32ა, შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი ც ლარი	 2.75 0.06 1 1.750	1 2.75 0.06 1.00 1.75	 100 3.2	 100.00 5.60	 6.0	16.50	 3.2	0.19	16.50 0.19 100.00 5.60
7	8-612-6	ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 32ა , გამავალი 7 ერთფაზა ავტომატი 25ა, 1 ერთფაზა ავტომატი 32ა, შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი ც ლარი	 3.81 0.06 1 1.820	3.81 0.06 1.00 1.82	 120 3.2	 120.00 5.82	 6.0	22.86	 3.2	0.19	22.86 0.19 120.00 5.82
8	8-612-6	ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 40ა , გამავალი 10 ერთფაზა ავტომატი 20ა შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი ც ლარი	 3.81 0.06 1 1.820	3.81 0.06 1.00 1.82	 130 3.2	 130.00 5.82	 6.0	22.86	 3.2	0.19	22.86 0.19 130.00 5.82
9	8-612-5	ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 40ა , გამავალი 4 ერთფაზა ავტომატი 20ა, 2 ერთფაზა ავტომატი 25ა, შრომის დანახარჯები	ც კაც/სთ	 2.75	2.75	 6.0	 16.50	 6.0	16.50	 3.2	0.19	16.50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	8-612-6	სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ც	1	1.00	110	110.00					110.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					5.60
11	8-612-6	ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემევენზე	ც		1							
		სამფაზა ავტომატი 40ა , გამავალი 9										
		ერთფაზა ავტომატი 16ა, 2 ერთფაზა										
		ავტომატი 32ა										
12	8-612-6	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.81	3.81			6.0	22.86			22.86
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	1.00	130	130.00					130.00
11	8-612-6	სხვა მასალა	ლარი	1.820	1.82	3.2	5.82					5.82
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემევენზე	ც		1							
		სამფაზა ავტომატი 50ა , გამავალი 10										
		ერთფაზა ავტომატი 20ა										
12	8-612-6	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.81	3.81			6.0	22.86			22.86
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	1.00	140	140.00					140.00
12	8-612-6	სხვა მასალა	ლარი	1.820	1.82	3.2	5.82					5.82
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემევენზე	ც		1							
		სამფაზა ავტომატი 50ა , გამავალი 8										
		ერთფაზა ავტომატი 20ა, 2 ერთფაზა										
12	8-612-6	ავტომატი 25ა										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.81	3.81			6.0	22.86			22.86
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
12	8-612-6	ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	1.00	140	140.00					140.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.820	1.82	3.2	5.82					5.82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	8-612-5	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	2.75	2.75			6.0	16.50			16.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ც	1	1.00	160	160.00					160.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					5.60
14	8-612-6	ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 63ა , გამავალი 8 ერთფაზა ავტომატი 20ა, 2 სამფაზა ავტომატი 32ა	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.81	3.81			6.0	22.86			22.86
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	1.00	200	200.00					200.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.820	1.82	3.2	5.82					5.82
15	8-612-5	ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 120ა , გამავალი 4 სამფაზა ავტომატი 20ა, 2 სამფაზა ავტომატი 80ა	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.75	2.75			6.0	16.50			16.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ც	1	1.00	480	480.00					480.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					5.60
16	8-612-6	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
17	8-612-6	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.81	3.81			6.0	22.86			22.86
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 14 ჯგუფზე	ც	1	1.00	420	420.00					420.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.820	1.82	3.2	5.82					5.82
18	8-612-5	ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემყვანზე	ც		1							
		სამფაზა ავტომატი 120ა , გამავალი 6										
		ერთფაზა ავტომატი 16ა, 1 ერთფაზა										
		ავტომატი 32ა, 1 სამფაზა ავტომატი 25ა, 1										
		სამფაზა ავტომატი 100ა										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.81	3.81			6.0	22.86			22.86
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	1.00	300	300.00					300.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.820	1.82	3.2	5.82					5.82
		ელექტრო ფარი 2 ჯგუფზე. 2 სამპოლუსიანი	ც		1							
		ავტომატი 600ა.										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.75	2.75			6.0	16.50			16.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 2 ჯგუფზე. 2 სამპოლუსიანი	ც	1	1.00	2400	2400.00					2400.00
		ავტომატი 600ა.										
		სხვა მასალა	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					5.60
		ელექტრო ფარი 7 ჯგუფზე. 1 სამფაზა	ც		1							
		ავტომატი 16ა, 2 სამფაზა ავტომატი 40ა, 1										
		სამფაზა ავტომატი 50ა, 2 სამფაზა ავტომატი										
		63ა, 1 სამფაზა ავტომატი 100ა,										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.81	3.81			6.0	22.86			22.86
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 7 ჯგუფზე	ც	1	1.00	650	650.00					650.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	8-612-7	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	1.820 1	1.82 1	3.2	5.82					5.82
			კაც/სთ	5.03	5.03			6.0	30.18			30.18
			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	1.990 1	1.99 1	3.2	6.37					6.37
			კაც/სთ	3	3			6.0	18.00			18.00
			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 1	2.89 1	3.2	9.25					9.25
			კაც/სთ	3	3			6.0	18.00			18.00
			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 1	2.89 1	3.2	9.25					9.25
			კაც/სთ	3	3			6.0	18.00			18.00
			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			6.0	12.60			12.60
		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			6.0	18.00			18.00
		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			6.0	18.00			18.00
		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			6.0	18.00			18.00
		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 ერთფიდერიანი ნა.	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2	2			6.0	12.00			12.00
		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 გამწევი	ც	1	1	60	60.00					60.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.83	1.83	3.2	5.86					5.86
		ყუთი მაგნიტური გამწევით, შემყვანზე ავტომატური ამომრთველით, კარებზე მართვის კნოპით, სასიგნალო ნათურით და გადამრთველით დისტანციურ მართვაზე 380ვ ერთფიდერიანი 12,5ა.	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2	2			6.0	12.00			12.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.08	0.08					3.2	0.26	0.26
		მასალა:										
		მაგნიტური გამწევი	ც	1	1	100	100.00					100.00
30	8-591-8	სხვა მასალა	ლარი	1.83	1.83	3.2	5.86					5.86
		საშტეფსელო როზეტი ორპოლუსიანი და სამპოლუსიანი შესაძვ დამამიწებელი	ც		35							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.34	11.9			6.0	71.40			71.40
		სხვა მანქანა	ლარი	0.013	0.455					3.2	1.46	1.46
		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							
31	8-402-2	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.13	41.60			6.0	249.60			249.60
		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			6.0	1953.60			1953.60
		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	79.35	76176.00					76176.00
		სპილენძის ძარღვიანი კაბელი 3X150+1X50მმ2	გრძ.მ		635	98.6	62611.00					62611.00
		სპილენძის ძარღვიანი კაბელი 3X185+1X50მმ2	გრძ.მ		440	135	59400.00					59400.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0353	71.84	3.2	229.87					229.87
		სპილენძის სადენი პოლიქლორენილის კვეთით 1X2,5მმ2	გრძ.მ		1205							
34	8-409-2	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.04	48.2			6.0	289.20			289.20
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0233	28.0765					3.2	89.84	89.84
		მასალა:										
		სპილენძის სადენი პოლიქლორენილის კვეთით 1X2,5მმ2	გრძ.მ	1	1205	0.65	783.25					783.25
		სხვა მასალა	ლარი	0.0019	2.2895	3.2	7.33					7.33
		იგივე კვეთით 1X4მმ2 და 1X6მმ2	გრძ.მ		23370.0							
35	8-409-3	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.05	1168.50			6.0	7011.00			7011.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0285	666.05					3.2	2131.34	2131.34
		მასალა:										
		სპილენძის სადენი პოლიქლორენილის იზოლაციით კვეთით 1X4მმ2	გრძ.მ		21770.0	1.1	23947.00					23947.00
		სპილენძის სადენი პოლიქლორენილის იზოლაციით კვეთით 1X6მმ2	გრძ.მ		1600.00	1.6	2560.00					2560.00
		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			6.0	1026.90			1026.90
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0484	118.34					3.2	378.68	378.68
		მასალა:										
		სპილენძის ძარღვიანი სადენი კვეთით 1X10მმ2	გრძ.მ		515.00	2.6	1339.00					1339.00

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	3.5	6755.00					6755.00
		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			6.0	2235.00			2235.00
		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	5.1	13515.00					13515.00
		სპილენძის ძარღვიანი სადენი კვეთით 1X35მმ2	გრძ.მ		1075.00	7.2	7740.00					7740.00
		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			6.0	1083.00			1083.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0787	142.05					3.2	454.57	454.57
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			6.0	5958.00			5958.00
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			6.0	1021.50			1021.50
		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	გრძმ	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	გრძმ		80							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.17	13.60			6.0	81.60			81.60
41	8-418-3	სხვა მანქანა	ლარი	0.0053	0.42					3.2	1.36	1.36
		მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=40მმ	გრძმ	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	გრძმ		925							
42	8-418-3	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.7	647.50			6.0	3885.00			3885.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0053	4.90					3.2	15.69	15.69
		მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=50მმ	გრძმ	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	გრძმ		635							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.7	444.50			6.0	2667.00			2667.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0053	3.37					3.2	10.77	10.77
		მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=63მმ	გრძმ	1	635.00	1.6	1016.00					1016.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0379	24.07	3.2	77.01					77.01
		მეორადი დამიწება										
		ზოლუვანი ფოლადი 40X4მმ	გრძმ		320							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.39	124.8			6.0	748.80			748.80
		სხვა მანქანა	ლარი	0.022	7.04					3.2	22.53	22.53
		მასალა:										
		ფოლადის ზოლი 40X4მმ	გრძმ	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	0.09	24			6.0	144.00			144.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.007	0.084					3.2	0.27	0.27
		მასალა:										
		კუთხოვანა 50X50X5მმ	გრძ.მ		7.5	5.9	44.25					44.25
		სხვა მასალა	ლარი	0.14	1.680	3.2	5.38					5.38
		ჯამი					295975		29116		3992	329082
		მათ შორის: მოწყობილობა										11404
		ზედნადები ხარჯები - 75% ხელფასიდან		75%								21837
		ჯამი										350919
		მოგება მოწყობილობების ღირებულების										27161
		გამოკლებით- 8%		8%								
		ჯამი										378080
		მათ შორის: მოწყობილობა										11404

შეადგინა:

ზ.სტევანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/11

ელექტრო განათება

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 146.75 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	8-612-6	ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 16ა , გამავალი 8 ერთფაზა ავტომატი 16ა.	ც		8							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.81	30.48			6.0	182.88			182.88
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.48					3.2	1.54	1.54
		მასალა:										
2	8-612-5	ელექტრო ფარი 8 ჯგუფზე	ც	1	8.00	110	880.00					880.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.820	14.56	3.2	46.59					46.59
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 16ა , გამავალი 6 ერთფაზა ავტომატი 16ა.	ც		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.75	5.50			6.0	33.00			33.00
3	8-612-5	სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.12					3.2	0.38	0.38
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ც	1	2.00	100	200.00					200.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.750	3.50	3.2	11.20					11.20
3	8-612-5	ელექტრო ფარი 4 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 16ა , გამავალი 4 ერთფაზა ავტომატი 16ა.	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.75	2.75			6.0	16.50			16.50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 4 ჯგუფზე	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
4	8-612-5	სხვა მასალა ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 20ა , გამავალი 6 ერთფაზა ავტომატი 16ა.	ლარი	1.750	1.75	90	90.00					90.00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.75	2.75	3.2	5.60					5.60
		სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ლარი	0.06	0.06			6.0	16.50			16.50
		სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
5	8-612-5	განათების ელექტროფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატური გამომრთველი 20ა, გამავალი 5 ცალი ერთფაზა ვტომატი 16ა და 1 ერთფაზა ავტომატი 20ა	ლარი	1.750	1.75	100	100.00					100.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					5.60
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.75	2.75	1						
		სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					
6	8-612-5	ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 25ა , გამავალი 6 ერთფაზა ავტომატი 16ა.	ლარი	1.750	1.75	100	100.00					100.00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.75	2.75	3.2	5.60					5.60
		სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ლარი	1.750	1.75	100	100.00					
		სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					
7	8-612-5	ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 25ა , გამავალი 5 ერთფაზა ავტომატი 16ა, 1 ერთფაზა ავტომატი 20ა.,	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.75	2.75	1		6.0	16.50			16.50
		სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ლარი	1.750	1.75	100	100.00					100.00
		სხვა მანქანა მასალა: ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					5.60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	8-612-6	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.75	2.75			6.0	16.50			16.50
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 6 ჯგუფზე	ც	1	1.00	100	100.00					100.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.750	1.75	3.2	5.60					5.60
9	8-612-6	ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 25ა , გამავალი 9 ერთფაზა ავტომატი 16ა, 1 ერთფაზა ავტომატი 20ა.,	ც		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.81	7.62			6.0	45.72			45.72
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.12					3.2	0.38	0.38
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	2.00	130	260.00					260.00
10	8-612-6	სხვა მასალა	ლარი	1.820	3.64	3.2	11.65					11.65
		ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 32ა , გამავალი 9 ერთფაზა ავტომატი 16ა, 1 ერთფაზა ავტომატი 20ა.,	ც		5							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.81	19.05			6.0	114.30			114.30
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.30					3.2	0.96	0.96
		მასალა:										
10	8-612-7	ელექტრო ფარი 10 ჯგუფზე	ც	1	5.00	130	650.00					650.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.820	9.10	3.2	29.12					29.12
		ელექტრო ფარი 12 ჯგუფზე. შემყვანზე სამფაზა ავტომატი 32ა , გამავალი 12 ერთფაზა ავტომატი 16ა	ც		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	5.03	10.06			6.0	60.36			60.36
		სხვა მანქანა	ლარი	0.06	0.12					3.2	0.38	0.38
		მასალა:										
		ელექტრო ფარი 12 ჯგუფზე	ც	1	2.00	140	280.00					280.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.990	3.98	3.2	12.74					12.74

[illegible]

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
18		სხვა მასალა	ლარი	0.0427	3.29	3.2	10.52					10.52
		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			6.0	7392.00			7392.00
		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			6.0	1920.60			1920.60
		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			6.0	129.60			129.60
		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
21	8-594-1	სხვა მასალა	ლარი	0.113	3.39	3.2	10.85					10.85
		ვარვარანათურიანი კედლის სანათი	ც		20							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.03	20.6			6.0	123.60			123.60
		სხვა მანქანა	ლარი	0.584	11.68					3.2	37.38	37.38
		მასალა:										
		სანათი	ც	1	20	22	440.00					440.00
22		სხვა მასალა	ლარი	1.62	32.4	3.2	103.68					103.68
		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			6.0	775.20			775.20
		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			6.0	20.40			20.40
		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	0.0937	0.94	3.2	3.00					3.00
25	8-591-3	ერთპოლუსიანი გამომრთველი ფარული	ც		75							
		გაყვანილობისათვის										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	51			6.0	306.00			306.00
		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			6.0	612.00			612.00
		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			6.0	81.60			81.60
		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			6.0	43.26			43.26
		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 პოლიკლორვინილის იზოლაციით კვეთით 3X2,5მმ2	გრძ.მ		10460							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.04	418.4			6.0	2510.40			2510.40
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0233	243.718					3.2	779.90	779.90
		მასალა:										
		სპილენძის სადენის პოლიკლორვინილის 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			6.0	792.00			792.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0285	75.24					3.2	240.77	240.77
		მასალა:										
		სპილენძის სადენის პოლიკლორვინილის იზოლაციით კვეთით 3X4მმ2	გრძ.მ		2040.00	3.05	6222.00					6222.00
		სპილენძის სადენის პოლიკლორვინილის იზოლაციით კვეთით 1X4მმ2	გრძ.მ		600.00	1.1	660.00					660.00
		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			6.0	11268.00			11268.00
		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			6.0	108.00			108.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0017	0.20					3.2	0.65	0.65
		მასალა:										
		პლასტმასის მილი დ=25მმ	გრძმ	1	120	0.42	50.40					50.40
		სხვა მასალა	ლარი	0.0115	1.38	3.2	4.42					4.42
		ჯამი					85518		27446		2535	115498
		მათ შორის: მოწყობილობა										2760
		ზედნადები ხარჯები - 75% ხელფასიდან		75%								20584
		ჯამი										136083
		მოგება მოწყობილობების ღირებულების										10666
		გამოკლებით- 8%		8%								
		ჯამი										146749
		მათ შორის: მოწყობილობა										2760

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/12

ელვადაცვა

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 12.52 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	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		1240 483.60 27.28			6.0	2901.60		87.30	2901.60 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		500.00 130.00 8.00			6.0	780.00		25.60	780.00 25.60
3	8-472-3	ცხლადნაგლინი ფოლადის ზოლი კვ20X2მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა	გრძმ კაც/სთ ლარი		90 35.1 1.98	0.55 3.2	275.00 564.80		210.60		6.34	275.00 564.80 210.60 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 მავთული ბადის არმატურის შესაკრავად ღ=1,2მმ	კბ		20	1.7	34.00					34.00
5		ფოლადის ელექტროდები ღ=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		3892		119	7323
		ზედნადები ხარჯები - 75% ხელფასიდან		75%								2919
		ჯამი										10242
		მოგება - 8%		8%								819
		ჯამი 1										11062
		2. სამშენებლო სამუშაოები										
8	1-80-2	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით (დამიწებისათვის)	მ3		40							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.06	82.40			6.0	494.40			494.40
9	1-81-2	III კატეგორიის გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ3		40							0.00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.21	48.40			6.0	290.40			290.40
10	15-164-8	ზოლოვანი ფოლადის შეღებვა ზეთოვანი საღებავით ორჯერ	მ2		80							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	54.40			6.0	326.40			326.40
		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			6.0	3.78			3.78
		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		1115		0.1	1227
		ზედნადები ხარჯები - 8%		10%								123
		ჯამი										1350
		მოგება - 6%		8%								108
		ჯამი 2										1458
		ჯამი 1+2										12520
		მათ შორის:სამშენებლო სამუშაოები										11062
		სამონტაჟო სამუშაოები										1458

შეადგინა:

ზ.სტევანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/13

დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 250კვა სიმძლავრით (1ც)

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 55.09 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 250 კვა შრომის დანახარჯები	ც		1							
			ც	1	1.00			600	600.00			600.00
		მასალა: 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 ხელფასიდან		68%								408
		ჯამი										55008
		მოგება მოწყობილობების ღირებულების გამოკლებით -8%		8%								81
		ჯამი										55089
		მათ შორის: მოწყობილობა										54000
		სამონტაჟო სამუშაოები										1089

54600.00

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/14

დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 500კვა სიმძლავრით (1ც)

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 73.09 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 500კვა შრომის დანახარჯები	ც		1							
		მასალა:										
		დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 500კვტ	ც	1	1.00			600	600.00			600.00
		ჯამი										
		მათ შორის: მოწყობილობა										72000
		სამონტაჟო სამუშაოები										600
		ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე ხელფასიდან		68%								408
		ჯამი										73008
		მოგება მოწყობილობების		8%								81
		ღირებულების გამოკლებით -8%										
		ჯამი										73089
		მათ შორის: მოწყობილობა										72000
		სამონტაჟო სამუშაოები										1089

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 600კვა სიმძლავრით (13)

ღირებულება: 82.09 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 600კვა შრომის დანახარჯები მასალა: დიზელ-გენერატორი სიმძლავრით 600კვტ ჯამი მათ შორის: მოწყობილობა სამონტაჟო სამუშაოები ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე ხელფასიდან ჯამი მოგება მოწყობილობების ღირებულების გამოკლებით -8% ჯამი მათ შორის: მოწყობილობა სამონტაჟო სამუშაოები	ც ც ც	 1 1	1 1.00 1	 81000	 81000.00 81000	 600 600	 600.00 600	 		

ზ. სტეფანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/16

კომპლექტური სატრანსფორმატორო ქვესადგური სიმძლავრით 630კვ

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 92.55 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატი ვით ერთეულ ზე	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	E1-22 2-a	შრომის დანახარჯები გრუნტის დატვირთვა ხელით ავტომანქანაზე	კაც/სთ ტ	2.06	6.18 4.00			4.6	28.43			28.43 0.00
3	სრფ 14-10	შრომის დანახარჯები 2X1,9= გრუნტის გატანა 10კმ-ზე 2X1,9=	კაც/სთ ტ	0.67	2.68 4.00			4.6	12.33	5.56	22.24	12.33 22.24
4	1-81-3	III კატეგორიის გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ3		1							
5	8-3-2	შრომის დანახარჯები ღორღის საფუძველის მოწყობა საძირკველის ქვეშ	კაც/სთ მ3	1.21	1.21 1			4.6	5.57			5.57
		შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა 0,37X1,05=	კაც/სთ ლარი	0.89 0.37	0.89 0.37			6	5.34	3.2	1.18	5.34 1.18
		მასალა:			0.00							
		ღორღი	მ3	1.15	1.15	15.9	18.29					18.29
		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			7.8125	50.98			50.98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ჯამი 1+2										92550
		მათ შორის:სამშენებლო სამუშაოები										393
		მოწვობილობა										90900
		სამონტაჟო სამუშაოები										1257

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/17

სამგზავრო ლიფტი ტვირთამწეობით 630კგ 8 გაჩერებაზე (2 ლიფტი)

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 79.20 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	საბაზრო	სამგზავრო ლიფტის მონტაჟი (2ცალი)			2							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	1	2			5000	10000.00			10000.00
		მასალა	ლარი									
		სამგზავრო ლიფტის ღირებულება	ლარი	1	2	30530	61060.00					61060.00
		ჯამი					61060		10000			71060
		მათ შორის:										
		მოწყობილობა										61060
		ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე ხელფასიდან - 68%		68%								6800
		ჯამი										77860
		მოგება მოწყობილობების ღირებულების გამოკლებით -8%		8%								1344
		ჯამი (2ცალი)										79204
		მათ შორის:										
		მოწყობილობა										61060
		სამონტაჟო სამუშაოები										18144

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/18

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

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 39.60 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატი ვით 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	სამგზავრო ლიფტის მონტაჟი (1ცალი)			1							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	1	1			5000	5000.00			5000.00
		მასალა	ლარი									
		სამგზავრო ლიფტის ღირებულება	ლარი	1	1	30530	30530.00					30530.00
		ჯამი					30530		5000			35530
		მათ შორის:										
		მოწყობილობა										30530
		ზედნადები ხარჯები სამონტაჟო სამუშაოებზე ხელფასიდან - 68%		68%								3400
		ჯამი										38930
		მოგება მოწყობილობების ღირებულების გამოკლებით -8%		8%								672
		ჯამი (1ცალი)										39602
		მათ შორის:										
		მოწყობილობა										30530
		სამონტაჟო სამუშაოები										9072

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/19

სატელეფონო, კომპიუტერული, და სატელევიზიო ქსელების მოწეობა

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 389.07 ათასი ლარი

N N	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	8-521-19	კომპიუტერული ქსელი 42U სასერველო კარადა პერფორირებული წინა კარით 800/100 შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: 42U სასერველო კარადა პერფორირებული წინა კარით 800/100 სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი ც ლარი	 7 0.6 1 14.4	 7 0.60 1.00 14.40	 1580 3.2	 1580.00 46.08	 6.0 6.0	 42.00 378.00	 3.2	 1.92 17.28	 42.00 1.92 1580.00 46.08 378.00 17.28 2412.00 414.72
2	8-521-19	12U კედელზე დასამაგრებელი საკომუნიკაციო კარადა შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა: 12U კედელზე დასამაგრებელი საკომუნიკაციო კარადა სხვა მასალა	ც კაც/სთ ლარი ც ლარი	 7 0.6 1 14.4	 63 5.40 9.00 129.60	 268 3.2	 2412.00 414.72	 3.2	 17.28	 17.28	 17.28	 414.72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	საბაზრო	24 პორტიანი iP სერვისის ქსელის კომპუტატორი	ც		1.0							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	1.0			1000	1000.00			1000.00
		მასალა:										
		24 პორტიანი iP სერვისის ქსელის კომპუტატორი	ც	1	1.00	27800	27800.00					27800.00
4	საბაზრო	24 პორტიანი iP სერვისის 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/სთ	0.34	120.02			6.0	720.12			720.12
		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
20	10-54-7	შრომის დანახარჯები მასალა: კომპიუტერის ქსელის კაბელი FTP-6e cat ოპტიკურ-ბოჭკოვანი კაბელი 8 წვერიანი	გრძ.მ გრძ.მ გრძ.მ	1 1 1	15500.00 15500.0 100		27590.00	0.5	7750.00			7750.00 27590.00 60.00
21	საბაზრო	შრომის დანახარჯები მასალა: ოპტიკურ-ბოჭკოვანი კაბელი 8 წვერიანი კეების ოუტლეტი	გრძ.მ ც	1	100.0 9	2.20	220.00					220.00
		შრომის დანახარჯები მასალა: კეების ოუტლეტი	ც	1	9			20	180.00			180.00
22	10-79-2	სატელეფონო ქსელი IP სატელეფონო სადგური: 128 აბონენტზე, IP გარე შეერთებით, 128 POE მხარდაჭერით, მინიმუმ ორი გრაფიკული ხაზის გამოსახულებით დისპლეიზე, 19" - იან კარადაში განთავსების შესაძლებლობით, ინტეგრირებული IVR სტანდარტული ფუნქციონალითა დასტანდარული ქოლ ცენტრით 5 აგენტზე (შესაბამისი ლიცენზიებით)	კომპ.		1							
		შრომის დანახარჯები მასალა: IP სატელეფონო სადგური: 128 აბონენტზე, სხვა მასალა	კაც/სთ კომპ. ლარი	304 1 19	304.00 1.00 19.00		24745 24745.00 60.80	6.0	1824.00			1824.00 24745 60.80
23	საბაზრო	24 პორტიანი ქსელის კომპუტატორი შრომის დანახარჯები მასალა:	ც ც	1 1	9.0 9.0			200	1800.00			1800.00
24	საბაზრო	24 პორტიანი ქსელის კომპუტატორი 24 პორტიანი ქსელის კომპუტატორის ლიცენზიები	ც ც	1	9.0 9.0	2325	20925.00	170	1530.00			20925.00 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 3მ	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			6.0	261.12			261.12
		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 თავსაცმი 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			6.0	768.00			768.00
		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

2475.00

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	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	9256
35	საბაზრო	მასალა: კომპიუტერ-ბოჭკოვანი კაბელი 8 წვერიანი სატელევიზიო ქსელი 24 პორტიანი საკომუტაციო პანელი (პაჩპანელი სატელევიზიო ქსელებსათვის) შრომის დანახარჯები	გრძ.მ ც ც	1 1	100.0 2 2	2.20 	220.00 	 20	 40.00			220.00 40.00	
36	8-591-8	მასალა: 24 პორტიანი საკომუტაციო პანელი (პაჩპანელი 24 პორტიანი) როზეტი RJ45 შრომის დანახარჯები	ც კაც/სთ ლარი	1 0.34 0.013	2 14.96 0.57	100.0 	200.00 	 6.0	 89.76			200.00 89.76	
37		სხვა მანქანა მასალა: როზეტი RJ45 სხვა მასალა	ც ლარი	1 0.0937	44 4.12	29.8 3.2	1311.20 13.19			3.2	1.83	1311.20 13.19	
38	10-54-7	საკომუტაციო კაბელი პაჩკორდი 0,5მ სატელეფონო კაბელი UTP-5e cat შრომის დანახარჯები	ც გრძ.მ გრძ.მ	 1	44 2300 2300.00	2.65 	116.60 	 0.5	 1150.00			116.60 1150.00	
39	10-972-13	მასალა: კაბელი UTP-5e cat სამონტაჟო საშუალებები საკაბელო არხი 110X70მ სამაგრებით შრომის დანახარჯები	გრძ.მ გრძ.მ ლარი	1 0.06	2300.0 3000 3000	0.96 	2208.00 	 0.5	 1500.00			2208.00 1500.00	
40		სხვა მანქანა მასალა: საკაბელო არხი 110X70მ სამაგრებით დამაბოლოები ხუფი	ც გრძ.მ ც	 1	180 3000 400	 6 2.50	 18000.00 1000.00			3.2	576.00	576.00 18000.00 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 /ჭერში შემავალი/	ც		500	3.38	1690.00					1690.00
45	საბაზრო	საკაბელო ხონჩა 50X105X0,7 არაგაღვანიზებული, დაფარული სპეციალური საღებავის ფენით	გრძ.მ		400							
		შრომის დანახარჯები	გრძ.მ	1	400			1	400.00			400.00
		მასალა: საკაბელო ხონჩა 50X105X0,7 არაგაღვანიზებული, 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			6.0	324.00			324.00
		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			6.0	180.00			180.00
		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			6.0	135.00			135.00
		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					302861.8		44302		664.7	347828.5
		მათ შორის: მოწყობილობა										221072
		ზედნადები ხარჯები - 65% ხელფასიდან		65%								28796.3
		ჯამი										376624.8
		მოგება მოწყობილობების ღირებულების										12444
		გამოკლებით -8%		8%								
		ჯამი										389069
		მათ შორის: მოწყობილობა										221072

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/20

ავტომატური სახანძრო და დაცვის სიგნალიზაციის ქსელები

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 44.06 ათასი 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	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 20 ზონიანი ინდიკატორი	ც კაც/სთ ც ლარი ც	 26 1 2.5 1	 26 1 2.5 1	 2900 3.2 150.0	 2900.0 8.0 150.0	 6.0 	 156.00 	 	 	 156.00 2900.00 8.00 150.00
2												
3	10-743-3	სამისამართო ოპტიკური კვამლმაუწყებელი 24VDC	ც		296							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	10-743-3	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2	592.00			6.0	3552.00			3552.00
		მასალა:										
		სამისამართო ოპტიკური კემლმაუწყებელი 24VDC	ც	1	296.00	35	10360.00					10360.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.28	82.88	3.2	265.22					265.22
5	10-743-12	სამისამართო ტემპერატურული მაუწყებელი 12VDC	ც		10							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2	20.00			6.0	120.00			120.00
		მასალა:										
		სამისამართო ტემპერატურული მაუწყებელი 12VDC	ც	1	10.00	65	650.00					650.00
6	10-743-12	სხვა მასალა	ლარი	0.28	2.80	3.2	8.96					8.96
		მაუწყებლის სტანდარტული ბაზა 100მმ	ც		257.00	3.6	925.20					925.20
		მაუწყებლის ბაზა ოზონდატორით	ც		31.00	33.5	1038.50					1038.50
		სახანძრო საგანგაშო ღილაკი 12VDC	ც		28							
8	10-744-6	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	4	112.00			6.0	672.00			672.00
		მასალა:										
		სახანძრო საგანგაშო ღილაკი 12VDC	ც	1	28.00	65.0	1820.00					1820.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.12	31.36	3.2	100.35					100.35
9	10-54-7	აკუსტიკური სიგნალიზატორი შუქფარით	ც		25							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3	75.00			6.0	450.00			450.00
		მასალა:										
		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	მ	1	2800.00			0.5	1400.00			1400.00
		მასალა:										
9	10-54-7	სახანძრო სიგნალიზაციის სპეციალური კაბელი IX2X1,5	გრძ.მ	1	2800.00	1.9	5404.00					5404.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.0673	188.44	3.2	603.01					603.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		დაცვის სიგნალიზაცია										
10	10-742-1	დაცვის სიგნალიზაციის საკონტროლო პანელი 1 ზონაზე 12ვ გამმართავი ბლოკითა და აკუმულატორით შრომის დანახარჯები მასალა:	ც		1							
		დაცვის სიგნალიზაციის საკონტროლო პანელი 1 ზონაზე 12ვ გამმართავი ბლოკითა და აკუმულატორით	კაც/სთ	26	26.00			6.0	156.00			156.00
		დაცვის სიგნალიზაციის საკონტროლო პანელი 1 ზონაზე 12ვ გამმართავი ბლოკითა და აკუმულატორით	ც	1	1	120.0	120.00					120.00
11		სხვა მასალა	ლარი	2.5	3	3.2	8.00					8.00
		კლაეიატურა	ც		1.00	130	130.00					130.00
12	10-743-3	მოძრაობის დეტექტორი შრომის დანახარჯები მასალა:	ც		1							
		მოძრაობის დეტექტორი	კაც/სთ	2	2.00			6.0	12.00			12.00
		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 შრომის დანახარჯები მასალა:	ც		1							
		მაგნიტოკონტაქტური დეტექტორი	კაც/სთ	1	1.00			6.0	6.00			6.00
		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 შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა:	გრძ.მ		50							
		დაცვის სიგნალიზაციის კაბელი 2X2X0,22	გრძ.მ	1	50.00			0.6	30.00			30.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0597	2.99					3.2	9.55	9.55
		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 შუქფარით შრომის დანახარჯები მასალა:	ც		1							
		აკუსტიკური სიგნალიზატორი შუქფარით	კაც/სთ	3	3.00			6.0	18.00			18.00
		აკუსტიკური სიგნალიზატორი შუქფარით	ც		1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
16	10-54-7	აკუსტიკური სიგნალიზატორი შექყვართ სხვა მასალა	ც ლარი	1 0.14	1 0.14	250.0 3.2	250.00 0.45					250.00 0.45	
		აკუსტიკური სიგნალიზატორის სპეციალური კაბელი IX2X1,5 შრომის დანახარჯები	გრძ.მ		120			0.5	60.00			60.00	
		მასალა: სახანძრო სიგნალიზაციის კაბელი IX2X1,5	გრძ.მ	1	120.00								
		სხვა მასალა	გრძ.მ	1	120.00	2.2	264.00					264.00	
		ჯამი	ლარი	0.0673	8.08	3.2	25.84					25.84	
		მათ შორის: მოწყობილობა					30060.3		6632		9.6	36701.8	36702
		ზედნადები ხარჯები - 65% ხელფასიდან		65%								2900.0	
		ჯამი										4311	
		მოგება მოწყობილობების ღირებულების გამოკლებით -8%		8%								41013	
		ჯამი										3049	
		მათ შორის: მოწყობილობა										44061.7	
												2900	

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №1/21

ხანძარქრობა FM 200 გაზით

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 30.96 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმატ ივით 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	საბაზრო	გაზით დამუხტული სისტემა	კომპლ.		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1.000	1			1	1.00			1.00
		მასალა:										
		გაზით დამუხტული სისტემა	ც	1	1	29070	29070.00					29070.00
2	8-406-1	სქელკედლა ფოლადის სპეციალური მილი შიდა დ=25მმ	გრძ.მ		12							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.43	5.16			6.0	30.96			30.96
		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			6.0	6.00			6.00
		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			6.0	18.00			18.00
		მასალა:										
		სირენა	ც	1	1.00	110.0	110.00					110.00
6	10-54-7	სხვა მასალა	ლარი	0.14	0.14	3.2	0.45					0.45
		გამორთვის ლილაკი	ც	1								
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	4	4.00			6.0	24.00			24.00
7	10-54-7	მასალა:										
		სახანძრო საგანგაშო ლილაკი 12VDC	ც	1	1.00	225.0	225.00					225.00
		სხვა მასალა	ლარი	1.12	1.12	3.2	3.58					3.58
7	10-54-7	სახანძრო სიგნალიზაციის სპეციალური კაბელი 1X2X1,5	გრძ.მ		100							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.35	35.00			6.0	210.00			210.00
		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		500.0					500.00
		ჯამი					30333.9		290		8.9	30632.8
		მათ შორის: მოწყობილობა										29070.0
		ზედნადები ხარჯები - 65% ხელფასიდან		65%								188.5
		ჯამი										30821.3
		მოგება მოწყობილობების ღირებულების გამოკლებით -8%		8%								140.1
		ჯამი										30961.4
		მათ შორის: მოწყობილობა										29070.0

30633

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

ადმინისტრაციული და სასაწყობე შენობები

ხარჯთაღრიცხვა №1/22

დიდი დარბაზის გახმოვანებისა და თარგმანის სისტემის ქსელები

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

დირეზულება: 49.64 ათასი ლარი

N	გაფას. N	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმა ტივით 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	ციფრული ცენტრალური მართვის ბლოკი, 50 მაქსიმალური საკონფერენციო ერთეული, 4 არხი შრომის დანახარჯები მასალა: ციფრული ცენტრალური მართვის ბლოკი, 50 მაქსიმალური საკონფერენციო ერთეული, 4 არხი	ც		1							
			ც	1.000	1			200	200.00			200.00
			ც	1	1	2800	2800.00					2800.00
2	საბაზრო	დელეგატი/თავეჯდომარე 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 (ეურსასმენი)	ც		50							
		შრომის დანახარჯები	ც	1.000	50			30	1500.00			1500.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		მასალა:										
8	10-382-6	4 არხიანი ინფრაწითელი ციფრული მიმღები (ყურსასმენი)	ც	1	50	190	9500.00					9500.00
		40 სმ სამაგიდო მიკროფონი	ც		4							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3	3.00			6.0	18.00			18.00
		მასალა:										
		მიკროფონი	ც	1	1.00	170.00	170.00					170.00
9		სხვა მასალა	ლარი	0.14	0.14	3.2	0.45					0.45
10		სტერეო ყურსამენის კონექტორი	ც		60.00	30	1800.00					1800.00
		საკაბელო, 2მ STP Cat. 5e კონექტორი (RJ45)	ც		3.00	19	57.00					57.00
11		საკაბელო, 20მ										
		საკაბელო, 20მ STP Cat. 5e კონექტორი (RJ45)	ც		2.00	85.8	171.60					171.60
12	10-54-7	საკაბელო, 20მ										
		კაბელი RG-59)	გრძ.მ		20							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.35	7.00			6.0	42.00			42.00
		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
13	10-397-7	სხვა მასალა	ლარი	0.0673	1.35	3.2	4.31					4.31
		დინამიკი	ც		12							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	4	4.00			6.0	24.00			24.00
		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
15	საბაზრო	ხმის საკონტროლო ცენტრი	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	ც	1.000	1			150	150.00			150.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	10-382-1	მასალა: ხმის საკონტროლო ცენტრი	ც	1	1	1295	1295.00					1295.00
		გამაძლიერებელი	ც		1							0.00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	48	48.00			6.0	288.00			288.00
		მასალა: გამაძლიერებელი	ც	1	1.00	5100.00	5100.00					5100.00
17	საბაზრო	სხვა მასალა	ლარი	1.7	1.70	3.2	5.44					5.44
		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			6.0	42.00			42.00
		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					42754.1		3764		5.7	46523.9
		მათ შორის: მოწყობილობა										40582.0
		ზედნადები ხარჯები - 65% ხელფასიდან		65%								2446.6
		ჯამი										48970.5
		მოგება მოწყობილობების ღირებულების		8%								671.1
		ჯამი										49641.5
		მათ შორის: მოწყობილობა										40582

შეადგინა:

ზ.სტევანიშვილი

**დ. საყვარელიძის სახელობის დაგადებათა კონტროლისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრი. ადმინისტრაციული
და სასაწყობე შენობები
სააგადმყოფოს შენობა
ხარჯთაღრიცხვა №1/23**

ვიდეო მეთვალყურეობა და დაცვის სიგნალიზაცია

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 36.85 ათასი ლარი

NN	გაფას. N	სამუშაოს დასახელება	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	საბაზრო	ვიდეო მეთვალყურეობის ქსელი										
		1/3" სათვალთვალო კამერა უნივერსალური ჩამწერი მოწყობილობა 16 სათვალთვალო კამერაზე (DVR) 2 TB -იანი მყარი დისკით შრომის დანახარჯები	კომპლ.		1							
		მასალა: 1/3" სათვალთვალო კამერა უნივერსალური ჩამწერი მოწყობილობა 16 სათვალთვალო კამერაზე (DVR) 2 TB -იანი მყარი დისკით	კომპლ. კომპლ.	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	ც კომპლ.		2 2.00							
		მასალა:		1				150	300.00			300.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		16 პორტიანი პასიური გადამცემის პანელი კეების დისტრიბუციით	კომპლ.	1	2	2800	5600.00					5600.00
3	საბაზრო	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					1380.00
		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:										
11	საბაზრო	ბატარეა 12V 7.2 ah	ც	1	1.00	200	200.00					200.00
		ქსელი საკომუნიკაციო პლატა	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			50	50.00			50.00
		მასალა:										
12	საბაზრო	ქსელი საკომუნიკაციო პლატა	ც	1	1.00	500	500.00					500.00
		რელეს პლატა	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			10	10.00			10.00
		მასალა:										
13	საბაზრო	რელეს პლატა	ც	1	1.00	93	93.00					93.00
		ბატარეა 12V 7.2 ah	ც		4							
		შრომის დანახარჯები	ც	1	1.00			5	5.00			5.00
		მასალა:										
14	საბაზრო	ბატარეა 12V 7.2 ah	ც	1	4.00	30	120.00					120.00
		შემავრთვებელი კაბელი 6X7/0.2, 100meter	ც		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			30	30.00			30.00
		მასალა:										
15	10-54-7	შემავრთვებელი კაბელი 6X7/0.2, 100meter	ც	1	2.00	310	620.00					620.00
		ქსელის კაბელი UTP-5e cat	გრძ.მ		150							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.35	52.50			6	315.00			315.00
		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	ორმომართულიანი ტურნიკეტი	ც		2							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.00			30	30.00			30.00
		მასალა:										
		ორმომართულიანი 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					28628.4		4015		601.8	33245.2
		მათ შორის: მოწყობილობა										23433
		ზედნადები ხარჯები - 65% ხელფასიდან		65%								2609.8
		ჯამი										35854.9
		მოგება მოწყობილობების ღირებულების		8%								993.8
		ჯამი										36848.7
		მათ შორის: მოწყობილობა										23433

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №2

ეზოს წყალსადენი

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 11.33 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	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	მ3		48							
		ექსკავატორით ადგილზე დატოვებით										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0165	0.79			4.6	3.64			3.64
		ექსკავატორი	მანქ/სთ	0.037	1.78					36.94	65.61	65.61
3	1-22-15	III კატ. გრუნტის დამუშავება	მ3		58.0							
		ექსკავატორით ა/მანქანაზე დატვირთვით										
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.02	1.16			4.6	5.34			5.34
		ექსკავატორი 0,5მ3	მანქ/სთ	0.0448	2.5984					36.94	95.98	95.98
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.1218					3.2	0.39	0.39
		მასალა:										
		ღორღი	მ3	0.00005	0.0006	15.6	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	მ3		127							
		ბუღდლოზერით										
		ბუღდლოზერი	მანქ/სთ	0.00921	1.725					23.00	39.68	39.68
6	1-118-10	გრუნტის დატკეპნა პნევმო სატკეპნებით	მ3		127							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.134	28			4.6	128.80			128.80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	სრფ 14-10	პნეუმოსატკეპნი ზედმეტი გრუნტის გატანა 10კმ-ზე 58X1,9=	მანქ/სთ ტ	0.23	23 110.00					1.92 5.56	44.16 611.60	44.16 611.60
8	1-25-2	მუშაობა ნაყარში ბუდლოზერი 108ცხ.ძ. სხვა მანქანა მასალა:	მ3 მანქ/სთ ლარი		58 0.00362 0.00018					29.44 3.2	1.32 0.19	1.32 0.19
9	23-1-1	ლორდი მ800 ფრ. 20-40მმ ქვიშის მომზადება შრომის დანახარჯები მასალა:	მ3 მ³ კაც/სთ	0.00004	0.0006 60.0 108	15.6	0.01					0.01
10	22-8-2	პოლიპროპილენის მილი დ=63მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა:	მ3 გრძ.მ კაც/სთ ლარი	1.1	66 40 4.20 2.15	25	1650.00	6.0	648.00 25.20			1650.00 25.20
11	22-8-3	ოლიპროპილენის მილი დ=63მმ სხვა მასალა პოლიპროპილენის მილი დ=90მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა:	გრძ.მ ლარი გრძ.მ კაც/სთ ლარი	1.01 0.0012	40.4 0.048 20 2.38 13.5	9.3 3.2	375.72 0.15			3.2	6.89	375.72 0.15
12	22-8-3	პოლიპროპილენის მილი დ=90მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა:	გრძ.მ ლარი გრძ.მ კაც/სთ ლარი	1.01 0.002	20.2 0.04 100 11.9 67.5	21.2 3.2	428.24 0.13	6.0	14.28 71.40	3.2	43.20 216.00	428.24 0.13
13	22-23-2	პოლიპროპილენის მილი დ=100მმ სხვა მასალა სამკაპი პოლიპროპილენის დ=110მმ შრომის დანახარჯები სხვა მანქანა მასალა:	გრძ.მ ლარი ც კაც/სთ ლარი	1.01 0.002	101 0.2 1 0.584 0.27	22.2 3.2	2242.20 0.64	6.0	3.50	“ჭ %ჭ,	%ჭ, %ჭ,	2242.20 0.64 3.50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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										
21	22-27-2	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	91	40.86					40.86
		არმატურა	კგ	61	174.46	1.2	209.35					209.35
		თუჯის ხუფი	ც		2	220	440.00					440.00
		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	19	15.20					15.20
		სხვა მასალა	ლარი	0.4	0.8	3.2	2.56					2.56
		ჯამი					6727		1613.6		1197.4	9538.1
		ზედნადები ხარჯები - 10%		10%								953.8
		ჯამი										10491.9
		მოგება - 8%		8%								839.3
		ჯამი										11331.2

შეადგინა:

ზ.სტეფანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №3

ეზოს კანალიზაცია

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 8.55 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	კაც/სთ	2.06	30.8			4.6	141.68			141.68
		III კატ. გრუნტის დამუშავება თხრილში ექსკავატორით ადგილზე დატოვებით	მ3		41							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0165	0.68			4.6	3.11			3.11
3	1-22-15	ექსკავატორი	მანქ/სთ	0.037	1.52					36.94	56.04	56.04
		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					36.94	95.98	95.98
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.1218					3.2	0.39	0.39
		მასალა:										
		ღორღი	მ3	0.00005	0.0006	15.6	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 ბუდღოზერით	მ3		79							
		ბუდღოზერი	მანქ/სთ	0.00921	1.725					23.00	39.68	39.68

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					1.92	44.16	44.16
7	სრფ 14-10	ზედმეტი გრუნტის გატანა 10კმ-ზე 58X1,9=	ტ		110.00					5.56	611.60	611.60
8	1-25-2	მუშაობა ნაყარში ბუდლოზერი 108ცხ.ძ.	მ3 მანქ/სთ	0.003	58 0.045					29.44	1.32	1.32
		სხვა მანქანა	ლარი	0.004	0.06					3.2	0.19	0.19
		მასალა: ღორღი მ800 ფრ. 20-40მმ	მ3	0.00004	0.0006	15.6	0.01					0.01
9	23-1-1	ქვიშის მომზადება შრომის დანახარჯები	მ³ კაც/სთ		50.0 90							
		მასალა:						6.0	540.00			540.00
		ქვიშა	მ3	1.1	55	25	1375.00					1375.00
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	8.1	981.72					981.72
		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	1.2	73.73					73.73
		ბეტონი მ200	მ3	0.413	1.59	91	144.32					144.32
		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	ც		1							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	16.8	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	91	4.55					4.55
		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					4722		1530		947	7199
		ზედნადები ხარჯები - 10%		10%								719.9
		ჯამი										7918.4
		მოგება - 8%		8%								633.5
		ჯამი										8551.9

შეადგინა:

ზ.სტევანიშვილი

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

ხარჯთაღრიცხვა №4

სანიადვრე კანალიზაცია

შედგენილია 2015 წლის III კვარტლის საბაზრო რესურსულ ფასებში

ღირებულება: 11.77 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	1-80-3	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3		72							
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		44							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0165	0.73			4.6	3.34			3.34
		ექსკავატორი	მანქ/სთ	0.037	1.63					36.94	60.14	60.14
3	1-22-15	III კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ა/მანქანაზე დატვირთვით	მ3		55.0							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.02	1.1			4.6	5.06			5.06
		ექსკავატორი 0,5მ3	მანქ/სთ	0.0448	2.464					36.94	91.02	91.02
		სხვა მანქანა	ლარი	0.0021	0.1155					3.2	0.37	0.37
		მასალა:										
		ღორღი	მ3	0.00005	0.0006	15.6	0.01					0.01
4	1-81-3	III კატეგორიის გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ3		35							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.21	42.35			4.6	194.81			194.81
5	1-31-3	III კატ-გრუნტის ჩაყრა თხრილში ბუქდოზერით	მ3		81							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	1-118-10	ბუღდოზერი გრუნტის დატკეპნა პნევმოსატკეპნებით შრომის დანახარჯები	მანქ/სთ მ3	0.00921	1.725 81					23	39.68	39.68
		პნევმოსატკეპნი	კაც/სთ	0.134	28			4.6	128.80			128.80
7	სრფ 14-10	ზედმეტი გრუნტის გატანა 10კმ-ზე 55X1,9=	მანქ/სთ ტ	0.23	23 105.00					1.92 5.56	44.16 583.80	44.16 583.80
8	1-25-2	მუშაობა ნაყარში ბუღდოზერი 108ცხ.ძ.	მ3		55							
		სხვა მანქანა	მანქ/სთ	0.003	0.045					29.44	1.32	1.32
		მასალა:	ლარი	0.004	0.06					3.2	0.19	0.19
9	23-1-1	დორღი მ800 ფრ. 20-40მმ ქვიშის მომზადება	მ3	0.00004	0.0006	15.6	0.01					0.01
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.8	81			6.0	486.00			486.00
		მასალა:										
10	22-8-6	ქვიშა პლასტმასის კანალიზაციის მილი დ=200მმ	მ3	1.1	49.5	25	1237.50					1237.50
		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	11.8	1787.70					1787.70
		სხვა მასალა	ლარი	0.009	1.35	3.2	4.32					4.32
11	23-18-3	ნიაღვარმიმღები 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	1.2	96.77					96.77
		ბეტონი მ200	მ3	0.101	0.13	91	11.76					11.76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	23-12-1	ცემენტის ხსნარი მ50	მ3	0.009	0.01	73	0.84					0.84
		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 ჭა D=1000 მმ, თუჯის ხუფით 0,8<H<1,5მ	მ3		5.52							
		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 ღ=1მ	მ	1.49	8.22	88	723.78					723.78
		გადახურვის და ძირის მრგვალი ფილა	მ3	0.193	1.07	300	319.61					319.61
		არმატურა	კგ	16	88.32	1.2	105.98					105.98
13	23-22-1	ბეტონი მ200	მ3	0.413	2.28	91	207.46					207.46
		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 ღ=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					7005		1911		993	9909
		ზედნადები ხარჯები - 10%		10%								990.9
		ჯამი										10899.5
		მოგება - 8%		8%								872.0
		ჯამი										11771.5

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 2015წ IIIკვ. დონეზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

მათ შორის ხელფასი

31,829 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	1-29-29	II კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ბუღდოზერით 50 მ-ზე გადაადგილებით (ნაყარში)	მ3		177							
		ბუღდოზერი 80ცხ.ბ.	მანკ/სთ	0.0674	11.9298					23	274.39	274.39
2	1-29-2	II კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ბუღდოზერით 50 მ-ზე გადაადგილებით	მ3		2073							
		ბუღდოზერი 80ცხ.ბ.	მანკ/სთ	0.0674	139.72					23	3213.56	3213.56
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 მუხლუხა სვლაზე ჩამჩის ტევადობით 0,5მ3	მანკ/სთ	0.0347	71.93					36.94	2657.21	2657.21
		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					5.56	20170.29	20170.29
5	1-29-2	ნაყარის მოწყობა ბუღდოზერით	მ3		177							
		ბუღდოზერი 80ცხ.ბ 0,0162+0,0128=	მანკ/სთ	0.029	5.133					23	118.06	118.06

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
		ბუღდოზერი 108 ცხ.ძ. (0,0020-0,00317)X9=	მანკ/სთ	0.0105	1.86					29.44	54.71	54.71
		ტრაქტორი 108 ცხ.ძ. (0,00344-0,00058)X9=	მანკ/სთ	0.0257	4.55					30.3	137.83	137.83
		ჯამი							148		26644	26792
		ზედნადები ხარჯები		10%								2679
		ჯამი										29471
		მოგება		8%								2358
		ჯამი										31829

შეადგინა:

გ. ანთია

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

ხარჯთაღრიცხვა №6
ტერიტორიის კეთილმოწყობა

საფუძველი: ნახაზები
შედგენილია 2015წ IIIკვ. ღონეზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება
მათ შორის ხელფასი

290,545 ლარი
10,971 ლარი

N N	გაფა ს. 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	27-7-2	საფუძვლის ქვედა ფენა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 20სმ	მ3		1301							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.15	195.15			6	1170.90			1170.90
		ავტოგრეიდერი საშუალო 108 ცხ.ძ.	მანკ/სთ	0.0216	28.10					27.02	759.31	759.31
		საგზაო თვითმავალი სატკეპნი პნევმოსვლაზე 18ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0273	35.52					22.09	784.58	784.58
		მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ	მანკ/სთ	0.0097	12.62					46.08	581.52	581.52
		მასალა:										
		ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	მ3	1.22	1587.22	11.8	18729.20					18729.20
		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			6	1287.99			1287.99
		ავტოგრეიდერი საშუალო 108 ცხ.ძ.	მანკ/სთ	0.00191	12.42					27.02	335.71	335.71
		თვითმავალი სატკეპნი 5ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0112	72.86					17.97	1309.22	1309.22
		თვითმავალი სატკეპნი 10ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0248	5.32					21.32	113.50	113.50
		მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ	მანკ/სთ	0.00414	26.93					46.08	1240.97	1240.97
		ქვის ნამტვრევების მანაწილებელი	მანკ/სთ	0.00053	3.45					25.66	88.47	88.47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		მასალა:										
		ღორღი მ400 ფრ.20-40მმ	მ3	0.189	1229.45	15.9	19548.18					19548.18
		ღორღი მ800 ფრ.10-20მმ	მ3	0.015	97.58	17	1658.78					1658.78
		წყალი	მ3	0.03	195.15	3.6	702.54					702.54
3	27-39-1,40-1	ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი ასფალტობეტონით სისქით 5სმ	მ2		6505							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.03764	244.85			6	1469.09			1469.09
		ასფალტობეტონის დამგები	მანკ/სთ	0.003	19.52					22.46	438.31	438.31
		თვითმავალი სატკეპნი 5ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0037	24.07					17.97	432.51	432.51
		თვითმავალი სატკეპნი 10ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0111	72.21					21.32	1539.42	1539.42
		სხვა მანქანა	ღარი	0.0023	14.96					3.2	47.88	47.88
		მასალა:										
		მსხვილმარცვლოვანი ასფალტობეტონი	ტ	0.1163	756.53	114	86244.59					86244.59
		სხვა მასალა	ღარი	0.0149	96.92	3.2	310.16					310.16
4	27-39-1,2,40-	ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი ასფალტობეტონით მოწყობა სისქით 4სმ	მ2		6505							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0375	243.94			6	1463.63			1463.63
		ასფალტობეტონის დამგები	მანკ/სთ	0.003	19.52					22.46	438.31	438.31
		თვითმავალი სატკეპნი 5ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0037	24.07					17.97	432.51	432.51
		თვითმავალი სატკეპნი 10ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0111	72.21					21.32	1539.42	1539.42
		სხვა მანქანა	ღარი	0.0023	14.96					3.2	47.88	47.88
		მასალა:										
		წვრილმარცვლოვანი ასფალტობეტონი	ტ	0.0939	610.82	120	73298.34					73298.34
		სხვა მასალა	ღარი	0.0145	94.32	3.2	301.83					301.83
5	27-19-2	ბეტონის ბორდიურების მოწყობა 30X15სმ	მ		1140							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.74	843.60			6	5061.60			5061.60
		სხვა მანქანა	ღარი	0.0071	8.09					3.2	25.90	25.90
		მასალა:										
		ბეტონის ბორდიური	მ	1	1140.00	11.1429	12702.86					12702.86
		ბეტონი მ200	მ3	0.059	67.26	96	6456.96					6456.96
		ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.0006	0.68	82	56.09					56.09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		სხვა მასალა	ლარი	0.096	109.44	3.2	350.21					350.21
		ქვაფენილის ბილიკები										
6	27-11-1,4	საფუძვლის ზედა ფენა ღორღით სისქით 10სმ	მ2		112							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.033	3.70			6	22.18			22.18
		ავტოგრეიდერი საშუალო 108 ცხ.ძ.	მანკ/სთ	0.00191	0.21					27.02	5.78	5.78
		თვითმავალი სატკეპნი 5ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0112	1.25					17.97	22.54	22.54
		თვითმავალი სატკეპნი 10ტ-მდე	მანკ/სთ	0.0248	0.09					21.32	1.95	1.95
		მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ	მანკ/სთ	0.00414	0.46					46.08	21.37	21.37
		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	15.9	224.38					224.38
		ღორღი მ800 ფრ.10-20მმ	მ3	0.015	1.68	17	28.56					28.56
		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			6	495.26			495.26
		მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ	მანკ/სთ	0.0153	1.71					46.08	78.96	78.96
		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					223307.97		10970.64		10287.53	244566.14
		ზედნადები ხარჯები		10%								24456.6
		ჯამი										269022.8
		მოგება		8%								21521.8
		ჯამი										290544.6

შეადგინა:

ვ. ანთია

რაიონი:

ქალაქი:

სულ ღირებულება		
ლარი	დოლარი	კური
25422		

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

ხარჯთაღრიცხვა №7

არსებული ნაგებობების დემონტაჟი

საფუძველი: ნახაზები

შედგენილია 2015წ IIIკვ. დონეზე

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

25,422 ლარი

მათ შორის ხელფასი

12,157 ლარი

N N	გაფას. N	სამუშაო	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
				ნორმ ათ ერთე ულზე მ	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=	მანქ/სთ	0.127	25.40					28	711.20	711.20
		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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ამწე მუხლუხა სვლაზე 25ტმ-დე	მანკ/სთ	0.10	42.53					40.35	1716.22	1716.22
		სხვა მანქანა	ლარი	0.03	11.71					3.2	37.47	37.47
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					40.35	275.99	275.99
		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					40.35	1495.79	1495.79
		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					5.56	2268.48	2268.48
8	1-25-2	მუშაობა ნაყარში	მ3		170.00							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.0032	0.55			4.6	2.53			2.53
		ბუღდლოზერი 108ცხ.პ.	მანკ/სთ	0.0036	0.62					29.44	18.12	18.12
		სხვა მანქანა	ლარი	N#N#	0.03					3.2	0.10	0.10
		ჯამი					0		12157		9243	21399
		ზედნადები ხარჯები		10%								2140
		ჯამი										23539
		მოგება		8%								1883
		ჯამი										25422

შეადგინა:

კ. ანთია