

ქ. ობილისი, გარდაბნის გზატემპილი №6-ში მდებარე თოხ სართულიანი შენობის რეალნიტუქია საცხოვრებელ
/ მუნიციპალიტეტის დასახელება/
კლებილი ხარჯისაღიცხვა

სახარჯთაღრიცხვო დირექტულება

კლებილი ხარჯისაღიცხვა

1 280 146,47 ლარი

შედგენილია 2013 წლის II კვ. მიმდინარე ფასებში

№	სარჯობის და შეძლების სარიცხვის ანგარიში	სახარჯთაღრიცხვო დირექტულება ლარი					
		სამშენებლო სამუშაოები	სამონტაჟო სამუშაოები	მოწყობი ლობა	სამუშაოები	სუვა	სუვა
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1-1 „ა“ ბლოკის სარემონტო სამუშაოები	728 278,62					728 278,62
2	1-2 „ბ“ ბლოკის სარემონტო სამუშაოები	173 419,80					173 419,80
3	1-3 შიღა წყალმომარაგება	13 118,85					13 118,85
4	1-4 შიღა კანალიზაცია	45 563,72					45 563,72
5	1-5 ქლ. მომარაგება	75 956,65					75 956,65
6	1-6 გარე კანალიზაცია	16 934,11					16 934,11
		977 315,09	75 956,65	0,00			1 053 271,74
	სუვა						31 598,15
	გაუთვალისწინებელი სამუშაოები 3%	0,03					1 084 869,89
	ჯამი						195 276,58
	ღ.ღ.გ.	18%	0,18				1 280 146,47
	ჯამი						

შეადგინა:

გ.მახარაძე

მდებარე თოხ სართულიანი შენბიძი
ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა № 1-1
სარგებლო სამუშაოები

1	არსებული გათბობის არხის ამონები> ბალასტით	გ3		75,00	
	- ბალასტი	გ3	1,25	93,75	
2	აძოშენება საკედლე გაზობლოკით სისქით 20სმ ზომით 60X30X20 სმ	გ2		22,00	
	- წებო-ცვერები	გ6	1,70	37,40	
	- საკედლე გაზობლოკი	გალი	5,70	125,40	
3	ბეტონის საფარის მოწყობა გათბობის არხზე	გ3		7,00	
	ბეტონი B 15	გ3	1,02	7,14	
4	ტიხორების მოწყობა ბლოკით სისქით 10სმ	გ2		1829,00	
	- ქვიშა-ცემენტის სნარი გ-50	გ3	0,011	20,12	
	- ქვიშა	გ3	1,21	24,34	
	- ცემენტი M400	გ6	0,30	6,04	
	- პეტბის სატიხორე ბლოკი	გალი	12,50	22862,50	
5	ახალი კადლების მოწყობა ბლოკით სისქით 20სმ	გ2		355,50	
	- ქვიშა-ცემენტის სნარი გ-50	გ3	0,022	7,82	
	- ქვიშა	გ3	1,21	9,46	
	- ცემენტი M400	გ6	0,30	2,35	
	- პეტბის საკედლე ბლოკი	გალი	12,50	4443,75	
6	ვრუნის ამონხრა საძირკვლის გაძლიერების ადგილებში	გ3		5,00	
7	დაძლიერების მოსაწყობათ ბუღების ამოლება არსებულ საძირკვლებში	გ3		2,60	
8	გაძლიერების კოჭის და ფილის მოწყობა	გ3		21,60	
	არმატურა ა-1 კ=1,05	გონა.		0,130	
	არმატურა ა-III კ=1,05	გონა.		2,22	
	ბეტონი B 20	გ3	1,02	22,03	

	bის მასალა	m^3	0,05	1,08	
	ლურსმანი	m^3	0,40	8,64	
	შესაკრავი მავთურები	m^3	0,50	10,80	
9	სარდაფის კედლების ღაბურლვა d=35მმ გე-6-ე ლერძები	0		200,00	
10	ანკერების მოწყობა	0		200,00	
11	სარდაფის კედლების გაძლიერება არმატურის ბადით	0,6		1,070	
	-არმატურა	t	1,050	1,1235	
	-ლითონის საჭრელი დისკი	0		15,00	
	-ქლეპტორი	0,8		14,000	14,98
	-შესაკრავი მავთურები	m^3		10,00	
12	სარდაფის კედლების ასლალხარისხელვანი ლესვა ქ/ცემენტის ხნიარით	0,2		31,80	
	-ქიშა-ცემენტის ხნიარი გ-150	m^3	0,0408	1,30	
	- ქვიშა	m^3	1,21	1,57	
	- ცემენტი M400	m^3	0,40	0,52	
13	კედლების წეობის ღაბურლვა d=35მმ	0		1260,00	
14	ანკერების მოწყობა	0		1260,00	
15	გასაღის კედლების გაძლიერება არმატურის ბადით	0,6		5,390	
	-არმატურა	t	1,050	5,6595	
	-ლითონის საჭრელი დისკი	0		15,00	
	-ქლეპტორი	0,8		14,000	75,46
	-შესაკრავი მავთურები	m^3		50,00	
16	ლითონის ზღუდარების ღაბურლვი ანჩარჩევის მოწყობა	0,6		3,335	
	-ქლეპტორი	m^3	16,00	53,36	
16	ამოლებული ღითბების თავზე ლითონის ზღუდარების მოწყობა	0,6		1,240	
	-ქლეპტორი	0,8		16,00	19,84
17	სხვენში ასასვლელი პრისტას მოწყობა h=2,5მ	0		2,00	

18	სხვენში ასასვლე ქლი ხის ლუქებს მოწყობა ზომით 80X80 სმ	3		2,00		
19	ღეფორმაციული ნაკერის დაფარვა თაბაშირ მუქათს ფილტით	82		26,00		
20	სავენტილაციო მილების მონტაჟი D=100	გრძ.გ		265,00		
21	მილების მონტაჟის შემდეგ ხერენების დამზინოლითება	გ3		2,00		
22	კომუნაკციების გამჭვანი შახტების მოწყობა თაბაშირ მუქათს ფილტით	ა2		138,60		
	არქიტექტურული ნაწილი					
	სახურავი					
1	საწვიმარი მილის მოწყობა დამზადებით	გრძ.გ		60,00		
	თურუქი	ა2	0,48	28,80		
2	მილის სამაგრები მოწყობა	გ	0,5	30,00		
	თურუქი	82	0,3	3,60		
	კარ-ფანჯრები					
1	მეტალოპლასტმასის თეთრი ფერის ფანჯრის ბლოკების მონტაჟი	გ ²		107,64		
2	ფანჯრის სახელურების მონტაჟი და რებექლირება	გ		80,00		
3	დაზიანებული მინაპაკების შეცვლა	გ ²		34,00		
4	მეტალოპლასტმასის თეთრი ფერის კარის ბლოკების მონტაჟი	გ ²		75,68		
5	MDF ტიპის კარის ბლოკების მონტაჟი	გ ²		229,68		
6	ბინებული შესახვლელი რკინის კარებების მონტაჟი საკეტებით ზომით 0,9X2,2 მ	გ		43,00		

7	მთავარი შესასვლელის რკინის კარჯების მონტაჟი სამეტებით შემინული ფრამულით	გ	2,00
7	მთავარი შესასვლელის რკინის კარჯების მონტაჟი სამეტებით ხოტით 1.4X2.45 გ	გ	2,00
8	მთავარი შესასვლელის რკინის კარჯების მონტაჟი სამეტებით ხოტით 1.3X3.1 გ მინაპაკებით	გ	1,00
9	შემინული ფრამულით არსებულ ფანჯრებზე მოთვეთებული საცრემლების მოწყობა 75,4:0,25=301,6	გრძ.მ	301,60
22	ლითონის კარჯების შეღებვა ანგიკოროზიული საღებავთ	გ2	36,76
	ანგიკოროზიული საღებავი	გ3.	0,30
	გრუნტი ანგიკოროზიული	გ3.	0,10
	გამსსნელი	ლიტ	0,02
	ხეჭმლარა	გ2	0,009
	ლაპინირებული იაზაკი		
1	იაზაკების ქვეშ ქვიშა-კემენტის მოჭიმვა სისქით 30გგ (მოჭასწორებული ვენა)	გ ²	1432,20
	- ქვიშა-კემენტის სნარი 3-100	გ ³	0,0306
	- ქვიშა	გ3	1,21
	- ცემენტი M400	გ5	0,35
2	ლამინატის იაზაკის მოწყობა - ლამინატი	გ ²	1,07
3	ლამინირებული იაზაკის პლინგუს მოწყობა - სილიკონი (პარარა) - ლურსმანი	გრძ.მ	1866,00
	სკელი წერტილების იაზაკი	გ	35,00
		გ3	0,015
			27,99

1	იარაკების ქვეშ ქვიშა-ცემენტის მოჭიმვა სისქით 30მმ (აიმასწორებული ფენა)	δ^2		141,90			
	- ქვიშა-ცემენტის სნარი გ-100	δ^3	0,0306	4,34			
	- ქვიშა	$\delta 3$	1,21	5,25			
	- ცემენტი M400	$\delta 6$	0,35	1,52			
2	პორიზონტალური პიდროზოლუაცია 2 ფენა ლინეარობით ფილის ქვეშ	δ^2		141,90			
	- გასტიგა	$\delta 3$	0,52	36,89			
	- ლინეარობი	δ^2	2,40	340,56			
	- აირი	$\delta_{აღ.}$	0,04	5,68			
3	იარაკების ქვეშ ქვიშა-ცემენტის მოჭიმვა სისქით 25მმ	δ^2		141,90			
	- ქვიშა-ცემენტის სნარი გ-100	δ^3	0,0255	3,62			
	- ქვიშა	$\delta 3$	1,21	4,38			
	- ცემენტი M400	$\delta 6$	0,35	1,27			
4	იარაკების მოწყობა მეტლახით	δ^2		141,90			
	- პერამიკული ფილა	δ^2	1,05	149,00			
	- წებო ცემენტი	$\delta 3$	6,00	851,40			
	დერეფნის და კიბის ბაქნების იარაკი						
1	ქიშა-ცემენტის მოჭიმვა სისქით 30მმ	δ^2		758,60			
	- ქვიშა-ცემენტის სნარი გ-100	δ^3	0,0306	23,21			
	- ქვიშა	$\delta 3$	1,21	28,09			
	- ცემენტი M400	$\delta 6$	0,35	8,12			
2	იარაკების მოწყობა კერამოგრანიტთ	δ^2		758,60			
	- კერამოგრანიტი	δ^2	1,05	796,53			
	- წებო ცემენტი	$\delta 3$	6,00	4551,60			
	სამზარეულოს იარაკი						
1	ქვიშა-ცემენტის მოჭიმვა სისქით 30მმ	δ^2		404,10			

	- ქვეშა-ცემენტის ხსნარი პ-100	მ^3	0,0306	12,37		
- ქვეშა		გ3	1,21	14,96		
- ცემენტი M400		გ6	0,35	4,33		
2	იატაქის მოწყობა მეტლახით	მ^2		404,10		
- ძერამიკული ფილა		მ^2	1,05	424,31		
- წებო ცემენტი		გ6	6,00	2424,60		
	გარე ბაქნების იატაქი					
1	ქვეშა-ცემენტის მოჭიმვა სისქით 30გა	მ^2		16,70		
- ქვეშა-ცემენტის ხსნარი პ-100		მ^3	0,0306	0,51		
- ქვეშა		გ3	1,21	0,62		
- ცემენტი M400		გ6	0,35	0,18		
2	იატაქის მოწყობა ყინვაგამხლევ	მ^2		16,70		
კერამოგრანიტით		მ^2	1,05	17,54		
- ყინვაგამდლევ კერამოგრანიტი		გ3	6,00	100,20		
- ყინვაგამდლევ წებო ცემენტი						
მოხაპირ კერამიკული სამუშაოები						
1	კედლებისა და ტიხერების მაღალხარისხოვანი შელექვა გაჯით სისქით 3 სმ	მ^2		9520,10		
- გაჯი		გ	0,0400	380,80		
2	შელექვა ქვეშა-ცემენტის ხსნარით სისქით 3სმ	მ^2		828,20		
- ქვეშა-ცემენტის ხსნარი პ-100		მ^3	0,0306	25,34		
- ქვეშა		გ3	1,21	30,66		
- ცემენტი M400		გ6	0,34	8,62		
3	კედლების კაფვლით მოპირკეთება	მ^2		868,60		
- კაველი		მ^2	1,05	912,03		
- წებო ცემენტი		გ6	6,00	5211,60		
- ღერერატიული ცემენტი		გ6	0,04	34,74		
- პლასტიკასის კუთხოვანა		გალი		30,00		
კედლების მოწყობა ორმაგი თაბაშირ-გუქალს ფილებით სისქით		გ2		75,24		
30სმ						

	- თაბაშირ-გუქაოს ფილა	82	4,2	316,01			
	- პროფილი UW	გრძ.მ	1,4	105,34			
	- პროფილი CW	გრძ.მ	4	300,96			
	- გამჭველი ღუბელი	გ	3	225,72			
	- შურუპი TN 25	გ	14	1053,36			
	- შურუპი TN 35	გ	30	2257,20			
	- მინბამბა ფოლგიანი სისქით 5სტ 5	82	5	376,20			
	ფენა						
	- ფითხი	გბ	1,5	112,86			
	- არმირების ლენტი	გრძ.მ	2,2	165,53			
	- საზოლაციო ლენტი	გრძ.მ	2,9	218,20			
	- ქაუფის გუთხოვანა	გ	0,3	22,57			
	- ზუმტარა	გ		15,00			
	კედლების მოწყობა ორმაგი თაბაშირ-გუქაოს ფილებით სისქით	82		14,10			
5	20სტ						
	- თაბაშირ-გუქაოს ფილა	82	4,2	59,22			
	- პროფილი UW	გრძ.მ	1,4	19,74			
	- პროფილი CW	გრძ.მ	4	56,40			
	- გამჭველი ღუბელი	გ	3	42,30			
	- შურუპი TN 25	გ	14	197,40			
	- შურუპი TN 35	გ	30	423,00			
	- მინბამბა ფოლგიანი სისქით 5სტ 4	82	4	56,40			
	ფენა						
	- ფითხი	გბ	1,5	21,15			
	- არმირების ლენტი	გრძ.მ	2,2	31,02			
	- საზოლაციო ლენტი	გრძ.მ	2,9	40,89			
	- ქაუფის გუთხოვანა	გ	0,3	4,23			
	- ზუმტარა	გ		3,00			
	კედლების მოწყობა ორმაგი ნებრამდე თაბაშირ-გუქაოს ფილებით სისქით 20სტ	82		10,12			
6	ფილა	82	4,2	42,50			

- პროფილი UW	გრძა	1,4	14,17		
- პროფილი CW	გრძა	4	40,48		
- გამჭელი ღუბეები	ც	3	30,36		
- შურუპი TN 25	ც	14	141,68		
- შურუპი TN 35	ც	30	303,60		
- მინდაბა ფოლგიანი სისქით 5სმ 3 ვენა	ვ	3	30,36		
- ფითხი	ვ	1,5	15,18		
- არმირების ლენტი	გრძ.გ	2,2	22,26		
- საიზოლაციო ლენტი	გრძ.გ	2,9	29,35		
- ქნაუფის კუთხოვანა	ც	0,3	3,04		
- ზუმტარა	ც		2,00		
ტიპურების მოწყობა ორმაგი ნესტერგამდლე თაბაშირ-ზუმტარს ფილტებით სისქით 10სმ	ვ	30,45			
- ნესტერგამდლე თაბაშირ-ზუმტარს ფილა	ვ	4,2	127,89		
- პროფილი UW	გრძ.გ	0,7	21,32		
- პროფილი CW	გრძ.გ	2	60,90		
- გამჭელი ღუბეები	ც	1,5	45,68		
- შურუპი TN 25	ც	14	426,30		
- შურუპი TN 35	ც	30	913,50		
- მინდაბა ფოლგიანი სისქით 5სმ 1 ვენა	ვ	1	30,45		
- ფითხი	ვ	1,5	45,68		
- არმირების ლენტი	გრძ.გ	2,2	66,99		
- საიზოლაციო ლენტი	გრძ.გ	1,2	36,54		
- ქნაუფის კუთხოვანა	ც	0,3	9,14		
- ზუმტარა	ც		5,00		
ტიპურების მოწყობა ორმაგი თაბაშირ-ზუმტარს ფილტებით სისქით 10სმ	ვ	110,45			
- თაბაშირ-ზუმტარს ფილა	ვ	4,2	463,89		
- პროფილი UW	გრძ.გ	0,7	77,32		

- პროფილი CW	გრძელი	2	220,90	
- გამჭველი დუბექლი	ც	1,5	165,68	
- შურუპი TN 25	ც	14	1546,30	
- შურუპი TN 35	ც	30	3313,50	
- მინიამბა ფოლგიანი სისქით 5სტ 1	ც2	1	110,45	
ფინა				
- ფითხი	ცბ	1,5	165,68	
- არმინების ლენტი	გრძელი	2,2	242,99	
- საიზოლაციო ლენტი	გრძელი	1,2	132,54	
- კნაუზის კუთხოვანა	ც	0,3	33,14	
- ზემოთარა	ც	5,00		
9	შეღებვა წყალუმჯოლისით შეღებვა ცედების	82	8787,95	
- წყალუმჯოლისით შეღებვა	ლიტ	0,30	2636,39	
- გრუნტი	ლიტ	0,15	1318,19	
- ფითხი ABS	ცბ	1,00	8787,95	
- პიგმენტი	ცალი	70,00		
- ზუმფარა სიგანე 25სტ	გრძელი	0,04	351,52	
10	ჰერების მაღალხარისხოვანი შეღებვა	ც ²	2315,80	
- გაჯით სისქით 3 სტ	ც	0,0400	92,63	
- გაჯი				
11	ჰერების მოწყობა თაბაშირ-შეღების ფილტრით	ც2	295,80	
- თაბაშირ-შეღების ფილტრ	ც2	1,07	316,51	
- პროფილი CD 60/27	გრძელი	2,9	857,82	
- პროფილი UD 28/27	გრძელი	1,15	340,17	
- CD პროფილის გადასაბმელი	ც	0,2	59,16	
- CD პროფილის ქროლონიანი	ც	1,7	502,86	
- CD პროფილის ანკერ-სწრაფსაბიდი	ც	0,7	207,06	
- გავთული ყულფით 80სტ	ც	0,7	207,06	
- პირდაპირი საკიდი 20სტ	ც	0,7	207,06	

	- გაძჰედი ღუბელი	გ	2	680,34		
	- შურუპი 3,5მმ	გ	1,4	414,12		
	- შურუპი 2,5მმ	გ	23	6803,40		
	- არმიონების ლენტი	გრძ.გ	1,2	354,96		
12	პლასტმასის შეკიდული ჭერის გორივისა	გ2		105,60		
13	ჭერების შეღებვა წყალემულსით	გ2		2315,80		
	- წყალემულსი	ლილი	0,30	694,74		
	- გრუნტი	ლილი	0,15	347,37		
	- ფითხი ABS	კბ	1,00	2315,80		
	- ზუმეფარა სიგანგ 25მმ	გრძ.გ	0,04	92,63		
14	ფასადის მაღალხარისხოვანი ლენტა ქ/ცემენტის ხსნარით	გ2		620,30		
	- ქიშა-ცემენტის ხსნარი გ-150	გ3	0,0408	25,31		
	- ქვიშა	გ3	1,21	30,62		
	- ცემენტი M400	ტბ	0,40	10,12		
15	ფასადის შეღებვა ფასადის ხალებავთ	გ ²		2417,00		
	- საღებავი ფასადის	კბ	0,45	1087,65		
	- შეაკლი ფასადის	კბ	0,80	1933,60		
	- პიგმენტი	კალი		20,00		
	ტერიტორიაზე შესასრულებელი სამუშაოები					
1	მიწის მოჭრა ქქს კავარილით თვითმცვლელებულ დაყრით	გ3		58,00		
2	იგივე ხელით	გ3		3,00		
3	ზედმეტი გრუნტის გატანა რეისი			12,00		
4	ღორლის შემოტანა და გაშლა ასფალტის საფარის ქვეშ სისქით 15სმ	გ3		48,00		
	-ღორლი	კბ	1,25	60,00		
5	ასფალტის დაბეჭა სისქით 6სმ	გ2		320,00		

4	ლორდის ჟემონანა და გაშლა სარინჟლის ქვეშ სისქით 10ტბ -ლორდი	ტ ³		30,00
5	სუპალტის დაგება სისქით 6სმ	ტ ³	1,25	37,50
6	ბორდიურის ქვეშ ბეტონის ბალიშის მოწყობა M200	ტ ³		300,00
7	ბეტონის ბორდიურის მოწყობა 15X30	ტრტ.ტ		15,300
				300,00
				728 278,62
	ჯამი			
	ჯამი			

შეადგინა:

გ. მახარაძე

ქ. თბილისი, გარდაპის გზატკვეთი №6-ში მდებარე ქრთ სართულიანი შენობის რეკონსტრუქცია საცხოვრებელი

ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა № 1-2-1

სარემონტო სამუშაოები

სულ ღირებულება

ლარი

173 419,80

შედგენილია 2013 წლის II კვ- მიმღინარე ფასებში

სამუშაოებისა და დანახარჯების დასახელება	რაოდენ.	მასალა	სელფასი		ტრანსპორტი		ჯამი
			ერთ ლირ	სულ	ერთ ლირ	სულ	
1	2						
1	ფარდულის დემონტაჟი (როხი დგარი და გთვალისწილებული თუნექის საფარი)	82		9,00			
2	სარდაფის გასუფთავება არსებული ნაგებობან გარეთ გამოზანით	83		13,00			
3	იატაკის აყრა მოჭიმვასთან ერთად	82			424,40		
4	არსებული ტიხორების დემონტაჟი	82			123,40		
5	ბლოკის კედელში ლითის გაჭრა	83			4,25		
6	ვენტილაციის ლითის გაჭრა	83		0,70			
7	სახურავზე არსებული დეპლატრების დემონტაჟი გამწოდ ვენტილატორების ერთად	83		3,00			
8	შიდა კედლებიდან ქველი ნალექის მოხსნა	82		824,00			
9	ფასადიდან ქველი ნალექის მოხსნა	82		405,00			
8	არსებულ სახურავზე საფარის ამოჭრა 142X0,6X0,2=173	83		17,00			
10	შენობის დასუფთავება სამშენებლო ნაგებობან და გარეთ გამოზანა	83		105,65			
11	სამშენებლო ნაგებობის დატვირთვა თვითმცლულებზე ექსკავატორით	83		115,00			
12	იგივე ხელით	83		24,00			
13	სამშენებლო ნაგებობის გატანა	რეისი		28,00			
	კონსტრუქციული ნაწილი						