

შპს „აღლო“

სსიპ „ქალაქ ბათუმის №14 სკოლა“-ს ტერიტორიის შემოძფარგლავი  
ლობის და შივა ფართების ლოკალური რემონტები

ხ ა რ ჯ თ ა ღ რ ი ც ხ ვ ა

ბათუმი – 2018 წელი

შპს „ალო“

სსიპ „ქალაქ ბათუმის №14 სკოლა“-ს ტერიტორიის  
შემომდარგლავი ღობის და შიგა ფართების ლოკალური  
რემონტები

ხ ა რ ჯ თ ა ღ რ ი ც ხ ვ ა

დამკვეთი: სსიპ „ქ. ბათუმის №14 საჯარო სკოლა“

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება: 43 398,52 ლარი



დირექტორი:

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'მ. მსხალაძე'.

დ.ლომიძე

შეადგინა:

ნ.მსხალაძე



## დეფექტური აქტი

ივნისი, 2018 წ.

ქ. ბათუმი

ჩვენ, ქვემოთ ხელისმომწერნმა, სსიპ ქალაქ ბათუმის # 14 საჯარო სკოლის მატერიალურ-ტექნიკური უზრუნველყოფის კოორდინატორმა დავით დიასამიძემ და შპს „ალლო“-ს სპეციალისტმა თამაზ ღომიძემ, შევადგინეთ წინამდებარე დეფექტური აქტი სსიპ ქალაქ ბათუმის # 14 საჯარო სკოლის შენობის ლოკალურ სარემონტო სამუშაოებზე.

### 1. ტერიტორია

- სკოლის ტერიტორიის უკანა მარჯვენა მხარეს არსებული მავთულბადის შემომფარგლავი ღობის გაგრძელება-დასრულება;

### 2. მთვარი ფოიე

მთვარ ფოიეში კედლებისა და ჭერის გადაღება, ზედაპირის 30%-იანი დამუშავებით;

### 3. გვერდითი ფოიეები 1 სართულზე

- ამორტიზირებული ბათქაშის ჩამოყრა;
- კედლებისა და ჭერის დამუშავება-შედგება;
- ამორტიზირებული ლამინირებული პარკეტის გამოცვლა შესასვლელთან მარცხენა ფოიეში;

### 4. 1 სართულზე ბავშვთა სპორტული ოთახის მოწყობა

- გამყოფი ტიხრის დაშლა;
- ამორტიზირებული ბათქაშის ჩამოყრა;
- კედლებისა და ჭერის დამუშავება-შედგება;

### 5. კომპიუტერული ლაბორატორია # 1201

- გაფართოების მიზნით, ქვისა და ლითონის გისოსებიანი ტიხრის მოშლა;
- არსებული პარკეტის ფენილის მოხვეწა-გალაქვა, შემოერთებულ ნაწილში ამორტიზირებული ლამინირებული პარკეტის ფენილის გამოცვლა;
- კედლისა და ჭერის ზედაპირების დამუშავება-შედგება საბათქაშე სამუშაოების გათვალისწინებით;

- ელექტრო გაყვანილობის მოწყობა კაბელ-არხებში და სანათების გამოცვლა;

### 6. სამასწავლებლო და მიმდებარე ოთახები

- სამასწავლებლოდან მიმდებარე ფართებში შესასვლელად ღიობების გამოჭრა;
- დერეფნიდან ოთახებში შესასვლელი კარების დემონტაჟი და ახალ ღიობებში ჩასმა, დემონტირებული კარის ღიობების ამოშენება და მოპირკეთება;
- ყველა ფართში კედლებისა და ჭერების დამუშავება-შედგება საბათქაშე სამუშაოების გათვალისწინებით;

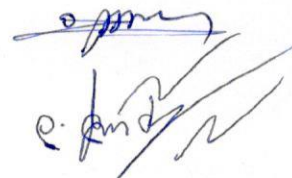
### 7. საკლასო ოთახი # 1206

- ამორტიზირებული ბათქაშის ჩამოყრა და ხელახალი ბათქაში;
- კედლებისა და ჭერის დამუშავება-შედგება;

### 8. კიბის უჯრედები

- ამორტიზირებული ბათქაშის ჩამოყრა და ხელახალი ბათქაში(შედგების 20%);
- კედლებისა და ჭერების დამუშავება-შედგება;

თამაზ ღომიძე  
დავით დიასამიძე





განმარტებითი ბარათი

სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია შედგენილია საპროექტო დავალების საფუძველზე. ხარჯთაღრიცხვაში მოცულობები აღებულია დეფექტური აქტის საფუძველზე. ხარჯთაღრიცხვა შედგენილია რესურსული მეთოდით 1984 წლის სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად, რომელსაც საფუძველად უდევს საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების მინისტრის 2012 წლის 11 აპრილის №1-1/970 ბრძანება „საქართველოს ტერიტორიაზე ტექნიკური ზედამხედველობისა და სამშენებლო სფეროში 1992 წლამდე მოქმედი ნორმების, წესების და ტექნიკური რეგულირების სხვა დოკუმენტების გამოყენების შესახებ“. ლოკალურ ხარჯთაღრიცხვაში სამუშაოთა მოცულობები აღებულია მუშა ნახაზების საფუძველზე. ფასები აღებულია რეგიონში მოქმედი საბაზრო-სახელშეკრულებო და სამშენებლო რესურსების ფასთა კრებულიდან 2018 წლის II კვარტლის დონეზე. აღნიშნული კრებულის და მშენებლობის შემფასებელთა კავშირის 2017 წელს გამოცემული „მშენებლობის და სარემონტო სამუშაოების სახარჯთაღრიცხვო ფასების გაანგარიშების შესახებ“ კრებულის მიხედვით 1 კაც.სათის ღირებულებად სამუშაოთა სახეობებიდან გამომდინარე მიღებულია 4.6, 6,0 და 7,8 ლარი, ხოლო „სხვადასხვა მანქანების“ და „სხვადასხვა მასალების“ ღირებულების განსაზღვრისათვის, ნორმატივით განსაზღვრულ ღირებულებაზე, მიყენებულია კოეფიციენტი 3,2. ტრანსპორტის ღირებულება შესულია ერთეული მოცულობის მასალის ფასებში.

მატერიალური რესურსების ერთეული მოცულობის სახარჯთაღრიცხვო ფასებში გათვალისწინებულია ხარჯები ტრანსპორტირებაზე, ხელფასის სახარჯთაღრიცხვო ფასებში კი საშემოსავლო გადასახადი. „სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნა-დები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის №55 დადგენილებით დამტკიცებული ტექნიკური რეგლამენტისა და დამკვეთის მოთხოვნის საფუძველზე ხარჯთაღრიცხვებში გათვალისწინებულია:

ზედნადები ხარჯები სამშენებლო სამუშაოებზე –	10%
ზედნადები ხარჯები ელ.სამონტაჟო სამუშაოებზე: შრომითი დანახარჯებიდან –	75%
სახარჯთაღრიცხვო მოგება –	8%

ხარჯთაღრიცხვაში გათვალისწინებულია აგრეთვე რეზერვი გათვალისწინებულ სამუშაოებზე და გადასახადი დამატებულ ღირებულებაზე.

შეადგინა:

ნ.მ.ხალაძე



სსიპ „ქალაქ ბათუმის №14 საჯარო სკოლა“-ს ტერიტორიის შემომფარგლავი ღობის და შიგა ფართების  
ლოკალური რემონტები

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

43 398,52

ლარი

შელგენილია 2018 წლის II კვარტლის დონეზე

№	საფუძველი	სამუშაოთა დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		ღირებულება (ლარი)	
				განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე
1	2	3	4	5	6	7	8
		<b>I.სამშენებლო სამუშაოები</b>					
		<b>ა)ტერიტორიის შემომფარგლავი ღობე</b>					
1	ს.ნ.და წ. 1-80-3	ღობის ახალი მონაკვეთის საძირკვლებისათვის გრუნტის დამუშავება ხელით	კუბ.მ		5,00 ✓		61,80
	სრფ	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2,06	10,30	6,00	61,80
2	ს.ნ.და წ. 6-1-20 მისად	ღობის ქვეშ საძირკველ-ზეძირკველის მოწყობა B-15 კლასის ბეტონით	კუბ.მ		5,20 ✓		743,72
	სრფ	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2,860	14,87	6,00	89,23
	სრფ	სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0,760	3,95	3,20	12,65
	საბაზრო	ბეტონი B-15	კმ	1,020	5,30	106,00	562,22
	5.1-138	ფარი ხის	კმ	0,803	4,18	16	66,81
	5.1-8	ფიცარი წიწვოვანი ჯიშის	კმ	0,0039	0,02	525	10,65
	სრფ	სხვა მასალები	ლარი	0,130	0,68	3,20	2,16
3	სნ და წ IV-2-82 ტ-1 ცხ.1-81-3	გრუნტის უკუჩაყრა ხელით და ზედმატი გრუნტის ადგილზე მოსწორება	კუბ.მ		5,00 ✓		36,30
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	1,2100	6,05	6,00	36,30
4	სნ და წ IV-2-82 ტ-8 ცხ.46-42-1	30*40 ლითონის დგარების მონტაჟისათვის არსებული ზეძირკველის გაბურღვა სიღრმით 20 სმ	ცალი		10 ✓		36,38
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,426	4,260	4,6	19,60
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,0003	0,003	3,2	0,01
				0,215	2,150	3,08	6,62



1	2	3	4	5	6	7	8
	საბაზრო	ალმასის ბურღი	ცალი	0,0252	0,252	40	10,08
	სრფ	სხვა მასალები 0,0029-0,0005 (დასაბრუნებელი მასალის ღირებულება)	ლარი	0,0024	0,024	3,2	0,08
5	სნ და წ IV-2-82 ტ-2 ცხ.7-22-11	არსებულ და ახლადმოწყობილ ზეძირკვლებში ლითონის (ოთხკუთხა მილი 30*40*2 მმ სიმაღლით 1,9 მ) დგარების მონტაჟი	ცალი		42,000 ✓		1497,09
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	4,2	176,40	6	1058,40
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,48	20,16	3,2	64,51
	2.2 - 37	ლითონის ოთხკუთხა მილი 30*40*2 მმ	გრძ.მ	1,9	79,80	3,73	297,65
	საბაზრო	საჭრელი დისკი	ცალი	0,33	13,9	3	41,58
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,26	10,92	3,2	34,94
6	სნ.და წ. 7-21-11 მისაღ.	ლითონის დგარებზე მავრთულობადის მოსაწყობად მთელ სიგრძეზე დ-10 არმატურის და დ-16 მმ არმატურის გამბრჯენების მოწყობა (ყოველი მეორე სექციისათვის) და მავრთულობადის ღობის დამონტაჟება სიმაღლით 1,4 მ.	გრძ.მ		74,00 ✓		2527,69
	სრფ	შრომითი დანახარჯები	გრძ.მ	2,230	165,020	6,00	990,12
	სრფ	სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0,050	3,700	3,20	11,84
	.1.1-11	დ-10 არმატურა	გრძ.მ	2,000	148,000	1,05	155,40
	.1.1-25	დ-16 არმატურა	გრძ.მ	0,750	55,500	2,52	139,86
	საბაზრო	ლითონის ღობის მავრთულ ბადე	კვმ	1,4000	103,600	6,50	673,40
	.1-9-14	ელექტროდი	კვ	2,00	148,000	3,70	547,60
	სრფ	სხვა მასალები	ლარი	0,04	2,96	3,20	9,47
7	სნ და წ IV-2-82 ტ-2 ცხ.13-15-8	ლითონის ზედაპირების გაწმენდა და დაგრუნტვა	კვმ		230,00 ✓		207,59
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,0238	5,47	4,6	25,18
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,0026	0,60	3,2	1,91
	საბაზრო	გრუნტი	კვ	0,146	33,58	5	167,90



1	2	3	4	5	6	7	8
	სრფ	გრუნტის გამხსნელი	ლარი	0,0219	5,04	2,5	12,59
8	სნ და წ IV- 2-82 ტ-2 ცხ.15-164-8	ლითონის ზედაპირები შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით 2 ჯერ.	კვ.მ		230,00 ✓		1532,38
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,68	156,400	7,8	1219,92
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,0003	0,069	3,2	0,22
	საბაზრო	საღებავი ანტიკოროზიული გამხსნელი	კვ	0,246	56,580	5	282,90
	საბაზრო	ალიფა	კვ	0,027	6,210	4,5	27,95
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,0019	0,437	3,2	1,40
		<u>ჯამი თავი ა</u>	ლარი				<u>6642,96</u>
		<i>ბ) შივა ფართების ლოკალური რემონტები</i>					
1	სნ და წ IV- 2-82 ტ-8 ცხ.46-23-5	ქვის ტიხრების დაშლა	კუბ.მ		9,25 ✓		236,80
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	4,8	44,40	4,6	204,24
	სრფ	მანქანები	ლარი	1,1	10,18	3,2	32,56
2	საბაზრო	ლითონის გისოსიანი ტიხრების დემონტაჟი და დასაწყობება დამკვეთის განკარგულებაში	კვ.მ		8,0 ✓		40,00
	სრფ	შრომითი დანახარჯი და მატერიალური რესურსი	კვ.მ	1	8,00	5	40,00
3	სნ და წ IV- 2-82 ტ-8 ცხ. 46-32-3	ხის კარების დემონტაჟი და დასაწყობება ზელმეორედ მონტაჟისათვის	კვ.მ		7,8 ✓		34,28
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,887	6,92	4,6	31,83
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,0984	0,77	3,2	2,46
4	სნ და წ IV- 2-82 ტ-8 ცხ.46-16-3	კარების მოსაწყობად ქვის კედლებში ღიობების გამოტეხვა	კუბ.მ		1,6 ✓		82,58
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	8,89	14,22	4,6	65,43
	სრფ	მანქანები	ლარი	3,35	5,36	3,2	17,15
5	სნ და წ IV- 2-82 ტ-8 ცხ.46-15-2	ზედაპირებიდან დაზიანებული ბათქაშის ჩამოყრა	კვ.მ		80,0 ✓		68,86



1	2	3	4	5	6	7	8
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,186	14,88	4,6	68,45
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,0016	0,13	3,2	0,41
6	სნ და წ IV-2-82 ტ-8 ცხ.46-30-4-მისად	იატაკებიდან დაზიანებული ლამინატის ფენილის აყრა	კვ.მ		118,0 ✓		110,73
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,204	24,07	4,6	110,73
7	ენ. და გ. §1-22-1	სამშენებლო ნაგავის ავტოთვიმცლელზე ხელით დატვირთვა	ტონა		25,0 ✓		79,50
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,53	13,25	6	79,50
8	სრფ	სამშენებლო ნაგავის გატანა 5 კმ მანძილზე	ტონა		25,0 ✓		83,50
	15 - 5	სატრანსპორტო ხარჯები	ტონა	1	25,0	3,34	83,50
9	სნ და წ IV-2-82 ტ-2 ცხ.8-17-3-ს მისადაგებით	ტიხარის მოწყობა მცირე საკედლე ბლოკებით სისქით 10 სმ	კვ.მ		10,0 ✓		191,85
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	1,00	10,0000	7,8	78,00
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,0644	0,6440	3,2	2,06
	საბაზრო	ღუღაბი წყობის	კუბმ	0,005	0,0500	110	5,50
	საბაზრო	წვრილი საკედლე ბლოკი 10*19*39 სმ	ცალი	12,50	125,0000	0,85	106,25
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,0012	0,0120	3,2	0,04
10	საბაზრო	ახლად მოწყობილი ღიობებში მოჩარჩოება კუთხოვანებითა და ზოლოვანებით	გრძ.მ		13,40 ✓		368,50
	საბაზრო	შრომითი რესურსები და მატერიალური დანახარჯი	გრძ.მ	1	13,4	27,5	368,50
11	სნ და წ IV-2-82 ტ-2 ცხ.10-20-3	ახალ ღიობებში დემონტირებული ხის კარების ჩასმა	კვ.მ.		7,80 ✓		74,33
	სრფ	შრომითი რესურსები	კაც/სთ	1,16	9,048	7,8	70,57
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,13	1,014	3,2	3,24
	საბაზრო	არსებული ხის კარი	კვ.მ.	1	7,8	0	0,00



1	2	3	4	5	6	7	8
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,0206	0,16068	3,2	0,51
12	სნ და წ IV- 2-82 ტ-2 ცხ.15-52-3	კარების ფერდობის შებათქაშება ქვიშა-ცემენტის ხსნარით	გრძ.მ		26,8 ✓		83,77
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,3	8,0400	7,8	62,71
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,011	0,29 48	3,2	0,9 4
	საბაზრო	ღუღაბი მოსაპირკეთებელი	კუბმ	0,0067	0,179 6	112	20,11
13	სნ და წ IV- 2-82 ტ-2 ცხ.15-160-4	ხის კარების დამუშავება და შეღებვა ზეთოვანი საღებავით	კვმ		18,720 ✓		243,97
	სრფ	შრომითი დანახარჯები	კაც.სთ	1,4200	26,5824	7,80	207,34
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,00100	0,0187	3,20	0,06
	საბაზრო	საღებავი ზეთოვანი გამსხნელით	კვ	0,2460	4,6051	4,50	20,72
	საბაზრო	ფითხი ხის	კვ	0,5600	10,4832	1,20	12,58
	საბაზრო	ოლიფა	კვ	0,0300	0,5616	4,00	2,25
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,0170	0,3182	3,20	1,02
14	სნ და წ IV- 2-82 ტ-2 ცხ.15-55-9	ბათქაშამოყრილი და ახლად მოწყობილი ზედაპირების შეღებვა ქვ/ცემენტის ხსნარით	კვ.მ.		96,00 ✓		1053,03
	სრფ	შრომითი რესურსები	კაც/სთ	1,01	96,960	7,8	756,29
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,027	2,59 2	3,2	8,29
	14-190	ღუღაბის ტუმბო 1 კუბ.მ/სთ	მანქ/სთ	0,041	3,936	8,05	31,68
	საბაზრო	ქვ/ცემენტის ხსნარი $0,0212+0,0026=0,0238$	კუბ.მ.	0,0238	2,285	112	255,90
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,003	0,288	3	0,86
15	დამატება 11- 199	არსებული ხის პარკეტის ზედაპირების მოხვეწა	კვ.მ		60,0 ✓		189,98
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,2520	15,12	6,00	90,72
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,0170	1,02	3,20	3,26
	საბაზრო	ზუმფარა წვრილმარცვლოვანი	კვმ	0,10	6,00	8,00	48,00
	საბაზრო	ზუმფარა მსხვილმარცვლოვანი	კვმ	0,10	6,00	8,00	48,00



1	2	3	4	5	6	7	8
16	სნ და წ IV-2-82 ტ-2 ცხ.15-160-3	პარკეტის დამუშავება და გალაქვა	კვმ		60,00 ✓		413,41
	სრფ	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0,7410	44,46	6,00	266,76
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,00100	0,06	3,20	0,19
	საბაზრო	ლაქი გამხსნელით	კვ	0,2550	15,30	5,50	84,15
	საბაზრო	ფითხი ხის	კვ	0,8200	49,20	1,20	59,04
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,0170	1,02	3,20	3,26
17	საბაზრო	ლამინირებული პარკეტის საფუძვლის გადალესვა წებო-ცემენტით	კვ.მ.		118,00 ✓		162,25
	საბაზრო	შრომითი რესურსები	კვ.მ	1	118	0,625	73,75
	საბაზრო	წებო-ცემენტი	კვ	1,5	177	0,5	88,50
18	სნ და წ IV-2-82 ტ-2 ცხ.11-27-4-ს მისადაგებით	იატაკზე მაღალი ცვეთამდეგობის არანაკლებ 12 მმ. სისქის ლამინირებული პარკეტის დავება პარალონის ქვესაგების საფუძველზე, პლინტუსების მოწყობით	კვ.მ.		118,00 ✓		3462,71
	სრფ	შრომითი რესურსები	კაც/სთ	0,536	63,248	7,8	493,33
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,0365	4,307	3,2	13,78
	საბაზრო	მაღალი ცვეთამდეგობის ლამინირებული იატაკი სისქით არანაკლებ 12 მმ-სა პარალონის ქვეშაგებით	კვ.მ.	1,05	123,9	22	2725,80
	საბაზრო	ლამინირებული პლინტუსი	გრძ.მ.	1,07	126,26	1,5	189,39
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,107	12,626	3,2	40,40
19	სნ და წ IV-2-82 ტ-2 ცხ.15-168-7	შიდა ზედაპირების 30%-ნი დამუშავება და მაღალხარისხოვანი შეღებვა შიგა დაფარვის წყალდისპერსიული საღებავით ორჯერ	კვ.მ.		630,00 ✓		4896,75
	სრფ	შრომითი რესურსები 0,658*0,8	კაც/სთ	0,5264	331,632	7,8	2586,73
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,01	6,300	3,2	20,16
	.4.2-56	შიგა დაფარვის წყალდისპერსიული საღებავი	კვ	0,63	396,900	5,5	2182,95
	საბაზრო	ფითხი 0,79*30%	კვ	0,237	149,310	0,5	74,66
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,016	10,080	3,2	32,26



1	2	3	4	5	6	7	8
20	სნ და წ IV-2-82 ტ-2 ცხ.15-168-7	შიდა ზედაპირების დამუშავება და მაღალხარისხოვანი შეღებვა შიგა დაფარვის წყალდისპერსიული საღებავით ორჯერ	კვ.მ.		1180,00		10709,21
	სრფ	შრომითი რესურსები	კაც/სთ	0,658	776,440	7,8	6056,23
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,01	11,800	3,2	37,76
	.4.2-56	შიგა დაფარვის წყალდისპერსიული საღებავი	კვ	0,63	743,400	5,5	4088,70
	საბაზრო	ფითხი	კვ	0,79	932,200	0,5	466,10
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,016	18,880	3,2	60,42
		<u>ჯამი თავი ბ (შიგა ფართების ლოკალური რემონტები)</u>	ლარი				<u>22586,01</u>
		<u>ჯამი თავი I (სამშენებლო სამუშაოები) (თავი ა +თავი ბ)</u>	ლარი				<u>29228,97</u>
		ზედნადები ხარჯები	ლარი		10%		2922,90
		<b>ჯ ა მ ი</b>	ლარი				32151,87
		სახარჯთაღრიცხვო მოვება	ლარი		8%		2572,15
		სულ ხარჯთაღრიცხვით თავი I(სამშენებლო სამუშაოები)	ლარი				<b>34724,01</b>
		<b>II. ელექტროსამონტაჟო სამუშაოები</b>					
		<b>ბ) შიგა ფართების ლოკალური რემონტები</b>					
1	სნ და წ IV-2-82 ტ-3 ცხ.21-15-3	პლასტმასის საკაბელო არხის გაყვანა	გრძ.მ		15,0		56,27
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,5630	8,45	4,6	38,85
	სრფ	მანქანები	ლარი	0,0123	0,18	3,2	0,59
	საბაზრო	პლასტმასის საკაბელო არხი	გრძ.მ	1,02	15,30	1	15,30
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,0319	0,48	3,2	1,53
2	სნ და წ IV-2-82 ტ-3 ცხ.21-18-1	H2XH-3*2,5 კვ.მმ განიკვეთის სპილენძის ელექტრო სადენების გაყვანა	გრძ.მ		25		77,96
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,139	3,48	4,6	15,99
	საბაზრო	H2XH-3*2,5 კვ.მმ განიკვეთის სპილენძის ელექტრო სადენი	გრძ.მ	1,02	26	2,4	61,20



1	2	3	4	5	6	7	8
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,0097	0,24	3,2	0,78
3	სნ და წ IV- 2-82 ტ-3 ცხ.21-25-5	2 ნათურიანი ლედ სანათურის და ნათურების დაყენება	კომპლ.		2 ✓		100,15
	სრფ	შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,566	1,13	6	6,79
	საბაზრო	2 ნათურიანი ლედ სანათური ნათურებით	კომპლ	1	2	45	90,00
	სრფ	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0,524	1,05	3,2	3,35
		ლოკალურ-რესურსული უწყისის ჯამი:	ლარი				234,38
		მათ შორის: შრომითი რესურსები	ლარი				61,62
		ზედნადები ხარჯები შრომითი რესურსებიდან	ლარი		75%		46,22
		ჯ ა მ ი	ლარი				280,59
		სახარჯთაღრიცხვო მოგება	ლარი		8%		22,45
		სულ ხარჯთაღრიცხვით თავი II (ელექტროსამონტაჟო სამუშაოები)	ლარი				303,04
		ჯამი (სამშენებლო + ელექტროსამონტაჟო სამუშაოები) თავი I+თავი II)	ლარი				35027,06
		რეზერვი გაუთვალისწინებელ სამუშაოებზე	ლარი		5,00%		1751,35
		ჯ ა მ ი	ლარი				36778,41
		დამატებული ღირებულების გადასახადი	ლარი		18%		6620,11
		სულ ხარჯთაღრიცხვით:	ლარი				43398,52

შენიშვნა:

1. ხარჯთაღრიცხვას თან ერთვის დეფექტური აქტი, სადაც დაკონკრეტებულია ცალკეული ოთახების (სათავსოების) მიხედვით სარემონტო ფართები და სამუშაოთა სახეობები.

2. მოწყობილობები და მოსაპირკეთებელი მასალები (ხარისხი, ფერი და სხვა) შეთანხმდეს დამკვეთთან.

შეადგინა:

ნ.მსხალაძე