

შპს „არტლაინი“



ქ. რუსთავში №23 საჯარო სკოლის შიდა სარემონტო  
სამუშაოები

saproeqto dokumentacia

rusTavi 2016 weli

*შპს „არტლაინი“*

damkveTi: სსიპ ქ. რუსთავის №23 საჯარო სკოლა

ქ. რუსთავში №23 საჯარო სკოლის შიდა სარემონტო  
სამუშაოები

saproeqto dokumentacia

direqtori:

k. turava

## rusTavi 2016 weli

### proeqtis Semadgenloba

1. განმარტებითი ბარათი
2. სიტუაციის ამსახველი ფოტომასალა
3. სამუშაოთა უწყისი
4. მასალების ამონაკრები

### naxazebi

- |   |             |
|---|-------------|
| ა) სიტუაციური გეგმა                     | – 1 ფურცელი |
| ბ) I სართულის გეგმა                     | – 1 ფურცელი |
| გ) II სართულის გეგმა                    | – 1 ფურცელი |
| დ) I სართულის საკლასო ოთახი და ტუალეტი  | – 3 ფურცელი |
| ე) სააქტო დარბაზი                       | – 2 ფურცელი |
| ვ) ბიბლიოთეკის სათავსო და საკლასო ოთახი | – 3 ფურცელი |
| ზ) კარ-ფანჯრების სპეციპიკაცია           | – 1 ფურცელი |

## განმარტებითი ბარათი

სსიპ ქ. რუსთავის №23 საჯარო სკოლასთან 2015 წლის 26 ოქტომბერს დადებული № ხელშეკრულების საფუძველზე შპს “არტლაინი“-ს მიერ მომზადდა საპროექტო დოკუმენტაცია ქ. რუსთავში №23 საჯარო სკოლის შიდა სარემონტო სამუშაოებისათვის.

ქ. რუსთავში №23 საჯარო სკოლის ძირითადი ნაწილი არის კარგ მდგომარეობაში. საჭიროა რამდენიმე საკლასო ოთახის, ტუალეტისა და სააქტო დარბაზის რემონტი. ამ ეტაპზე სარემონტო სამუშაოები ჩატარდება დარჩენილი ოთახების ნაწილზე. ამ სამუშაოების ჩასატარებლად საჭიროა შემდეგი მოცულობებისა და სამუშაოების შესრულება: დემონტირებულ იქნეს არსებული იატაკი, მოეწყოს ქვიშაცემენტის მოჭიმვა და დაიგოს ხაოიანი მეტლახი წებოცემენტის ხსნარზე სველ წერტილებში, საკლასო ოთახებში დაიგოს მაღალი ხარისხის ლამინატი. მოეწყოს ლამინატის პლინტუსები. ჭერი ჩამოიფხიკოს, დაზიანებული ადგილები შეიღესოს გაჯით, დაიფითხოს და შეიღებოს წყალემულსიის საღებავით. კედლებიდან ჩამოიფხიკოს დაზიანებული ნაღესი და საღებავი, დაზიანებული ადგილები შეიღესოს გაჯით, კედლები მთლიანად დაიფითხოს და შეიღებოს H=1.8მ სიმაღლეზე ფასადის საღებავით, ხოლო კედლის ზედა მხარე შეიღებოს წყალემულსიის საღებავით. სველ წერტილებში კედლები H=1.8მ შეიღესოს ქვიშაცემენტის ხსნარით და მოეწყოს კაფელი წებოცემენტის ხსნარზე. შეიცვალოს ელ გაყვანილობა და ჭერზე დამონტაჟდეს შეკიდული მრგვალი ბრები. შაკლასო ოთახში არის დაზიანებული ღრუტანიანი ფილა. ემონტირებულ იქნეს დაზიანებული ბეტონის ფილა და მოეწყოს რკინაბეტონის მონოლითური ფილა ლითონკონსტრუქციებზე. ძევიდან მოეწყოს ქვიშაცემენტის მოჭიმვა და დაიგოს პარკეტი. არკეტი მოიხეწყოს და შეიღებოს ლაქსაღებავით

სამშენებლო ნარჩენები დაიტვირთოს ა/თვითმცლელეებზე და გატანილ იქნეს ნაყარში 5 კმ მანძილზე.

## masalebis amonakrebi

ქ. რუსთავეში №23 საჯარო სკოლის შიდა სარემონტო სამუშაოები

№	დასახელება	მაერკა ტიპი სა.სტ	განზ. ერთეული	რაოდენობ ა	შენიშვნა
1	2	3	4	5	6
1	გაჯი		ტ	4.4	
2	ქვიშაცემენტი		მ <sup>3</sup>	7.6	
3	მაღალი ხარისხის ლამინატი	10მმ	მ <sup>2</sup>	170	
4	ლამინატის პლენტუსები		გრძ.მ	93.6	
5	პენოპლასტი		გრძ.მ	37.6	
6	ფითხი		კბ	412	
7	წყალემულსიის საღებავი				
			კბ	266	
8	ფასადის საღებავი		კბ	73	
9	იზოალუმინის ორფრთიანი კარები	1,7მX2,7მX1ც	მ <sup>2</sup>	4.6	
10	მინაპაკეტი		მ <sup>2</sup>	5	
13	პლასტმასის შტაპიკი		გრძ.მ	40	
14	ჭერის ბრა		ც	13	
15	ჩამრთველი		ც	6	
16	როზეტი		ც	15	
17	გამანაწილებელი კოლოფი		ც	5	
18	სპილენძის ელ.კაბელი	2X2,5	გრძ.მ	210	
19	დღის განათება		ც	15	
20	ხაოიანი მეტლახი		მ <sup>2</sup>	25.2	
21	წებოცემენტი		კბ	564	
22	ბეტონის მ-300		მ <sup>3</sup>	1.2	
23	ლითონის პროფილები		მ <sup>2</sup>	26	
24	კაფელი		გრძ.მ	73.5	
25	პლასტმასის მილი	Ø20	გრძ.მ	50	

26	ფიტინგი	Ø20	ც	30	
27	პლასტმასის მილი	Ø100	გრძ.მ	12	
28	ფიტინგი	Ø100	ც	25	
29	პლასტმასის მილი	Ø50	გრძ.მ	12	
30	ფიტინგი	Ø50	ც	12	
31	ტრაპი		ც	2	
33	უნიტაზი ბაჩოკით თურქული		კომპლ	4	
34	პისუარი		კომპლ	2	
35	უნიტაზი ბაჩოკით (შეზღუდული შესაძლებლობების მქონე პირთათვის)		კომპლ	1	
36	ფაიფურის ხელსაბანი ნიჟარა ონკანით და სიფონით (შეზღუდული შესაძლებლობების მქონე პირთათვის)		კომპლ	1	
37	ფაიფურის ხელსაბანი ნიჟარა ონკანით და სიფონით		კომპლ	4	
38	ვენტილი პლასტმასის	Ø20	ც	1	
39	ვენტილი ნიკელის		ც	12	
40	ტუალეტის საქადალდე		კომპლ	6	
41	საქადალდე ხელსაშრობი		ც	4	
42	სარკე	0.4მX0.4მ	ც	4	
43	ლითონკონსტრუქციები		ტ	0.37	
44	ანტიკოროზიული საღებავი		კბ	2.3	
45	ბეტონი მ350		მ3	1.12	
46	ყალიბის ფარი		მ2	2.04	
47	ხის ფიცარი 2ხ.25-32მმ		მ3	0.03	
48	ხის ფიცარი 2ხ.40მმ და მეტი		მ3	0.06	
49	ელექტროდი		კბ	5	
50	არმატურა ა3		ტონა	0.13	
51	პემზა		მ3	0.75	
52	წებო		კბ	7,50	
53	პარკეტი წიფლის		მ2	1,53	
54	ხის პლინტუსი წიფლის		გრძ.მ	1,61	
55	პარკეტის ლაქი		კბ	4.8	
56	მეტალოპლასტმასის		მ2	10	
57	ფოლადის შველერი №16		გრძ.მ	3,20	
58	ფოლადის კუთხოვანა 75X75X5		გრძ.მ	13,00	

59	ჭანჭიკი ქანხით M20		კომპლ	5,00	
60	ელექტროდი 4მმ		კბ	3,00	