

მოცულობები

სატვირთო მანქანების სამრეცხაოს მშენებლობა "ცოფის ხიდი"

პუნქტი	სამუშაოს დასახელება	განზომილება	საპროექტო რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტირება		სულ ჯამი ლარი
				ერთეულის ფასი	ღირებულე ზა ლარი	ერთეულის ფასი	ღირებულე ზა ლარი	ერთეულის ფასი	ღირებულე ზა ლარი	
სატვირთო მანქანების სამრეცხაოს მშენებლობა "ცოფის ხიდი (მარჯვენა)"										
1	საღებქარის მოწყობა									
2	გრუნტის დამუშავება ხელით	მ³	35.73							
3	არმირების მოწყობა									
4	არმატურა Φ16	ტ.	1.00							
5	ყალიბის მოწყობა									
6	ლამინირებული ფანერა	ც	22.00							
7	ხის ძელი 4000*160*80	მ³	0.30							
8	ხის კოჭი 8/8	მ³	0.30							
9	ლოურსმანი 100	კგ.	5.00							
10	მიღების მონტაჟი									
11	ლითონის მილი Φ 150/4	კგ.	150.00							
12	ბეტონის ჩასხმა (ბეტონი M 300)	მ³	12.60							
13	წყლის ავზის მონტაჟი									
14	გრუნტის დამუშავება ხელით	მ³	18.00							
15	არმირების მოწყობა									
16	არმატურა Φ16	ტ.	1.42							
17	ყალიბის მოწყობა									
18	ლამინირებული ფანერა	ც	14.00							
19	ხის ძელი 4000*160*80	მ³	0.30							
20	ხის კოჭი 8/8	მ³	0.30							
21	ლოურსმანი 100	კგ.	5.00							
22	კუთხოვანა 75/75	ტ.	0.11							
23	ელექტროდი 5	კგ.	10.00							
24	მიღების მონტაჟი									
25	ლითონის მილი Φ 100	ტ	1.10							
26	ვენტილი თუჯის ფლიანეცით 100მმ PN6	ც	3.00							
27	ლითონის მილი 89	მ	11.00							
28	მილტუჩი 89	ც	8.00							
29	მილტუჩი 100 (იგივე ფლიანეცი)	ც	8.00							
30	მუხლი 89	ც	8.00							
31	უკუსარქველი 100	ც	1.00							
32	ტუმბო 40/80	ც	3.00							
33	ბეტონის ჩასხმა (ბეტონი M 300)	მ³	7.20							
34	ავზის სახურავის მოწყობა									
35	ხის კოჭი 8/16	მ³	0.15							
36	ფიცარი 3სმ	მ³	0.27							
37	მოთუთიებული ფ/ფოლადი 0,55 მმ	ტ	0.06							
38	ლოურსმანი 100	კგ.	4.00							
39	შენობის მოწყობა									
40	გრუნტის დამუშავება ხელით	მ³	2.32							
41	საძირკველის მოწყობა	მ³	3.25							

42	ყალიბის მოწყობა	მ ²	20.16						
43	ფიცარი 3სმ	მ ³	0.49						
44	ხის ძელი 4000*160*80	მ ³	0.08						
45	ლურსმანი 100	კგ.	1.62						
46	არმატურა Φ 18	ტ	0.75						
47	ელექტროდი 5	კგ.	10.00						
48	ბეტონის ჩასხმა (ბეტონი M 200)	მ ³	5.00						
49	კედლების შენება	მ ³	7.66						
50	ბლოკი	ც	505.30						
51	ცემენტის ხსნარი	მ ³	1.00						
52	ქვიშა	მ ³	1.39						
53	ცემენტი	ტ	0.34						
54	სარტყელის მოწყობა	მ ³	0.72						
55	არმატურა 12	ტ	0.12						
56	გლინულა 6	ტ	4.47						
57	ბეტონის ჩასხმა (ბეტონი M 200)	მ ³	0.57						
58	ფიცარი 4სმ	მ ³	0.15						
59	ლურსმანი 100	კგ.	0.50						
60	სახურავის მოწყობა	მ ²	10.92						
61	ხის ძელი 4000*160*80	მ ³	0.90						
62	ფიცარი 3სმ	მ ³	0.79						
63	ლურსმანი 100	კგ.	1.42						
64	ჩანგლები	კგ.	0.04						
65	მოთუთიებული ფ/ფოლადი 0,55 მმ	ტ	0.12						
66	ლურსმანი 100	კგ.	1.14						
67	კედლების ლესვა	მ ²	65.28						
68	ქვიშა	მ ³	2.74						
69	ცემენტი	ტ	0.67						
70	კედლების დაბრიზგვა დეკორ. ცემ.	მ ²	32.64						
71	ცემენტი	ტ	0.05						
72	პიგმენტი	ც	4.00						
73	კედლების დამუშავება ფითხით	მ ²	32.64						
74	ფითხი პირველი პირი	კგ.	45.00						
75	ფითხი მეორე პირი	კგ.	40.00						
76	კედლების ღებვა	მ ²	32.64						
77	ემულსია საღებავი	ც	3.00						
78	პიგმენტი	ც	4.00						
79	იატაკის მოწყობა ბეტონის საფარით	მ ²	8.16						
80	ბეტონის ჩასხმა (ბეტონი M 200)	მ ³	0.86						
81	იატაკის მოჭიმვა ცემენტის ხსნარით	მ ²	8.16						
82	ქვიშა	მ ³	0.57						
83	ცემენტი	ტ	0.14						
84	მეთლახის დაგება	მ ²	8.16						
85	მეთლახი	მ ²	8.16						
86	წებოცემენტი	კგ.	75.00						
87	ჭერის მოწყობა	მ ²	8.16						
88	პლასტიკატი	მ ²	8.16						
89	პროფილი UD	ც	7.00						

90	პროფილი CD	ც	8.00							
91	პროფილის სამაგრი	ც	14.00							
92	შურუფი შავი	კოლ.	1.00							
93	შურუფი დუბელის	კოლ.	1.00							
94	შურუფი სემიჩკა	კოლ.	1.00							
95	ელ გაყვანილობის მონტაჟი									
96	კაბელი BBFP 3 X 1.5	მ	30.00							
97	შტეპცელი	ც	3.00							
98	ჩამრთველის მონტაჟი (1 კლავიშანი)	ც	2.00							
99	ავტომატური ამომრთველი 63 ამპ. 2 პოლუსა	ც	1.00							
100	ავტომატური ამომრთველი 32 ამპ. 1 პოლუსა	ც	2.00							
101	ზრა კედლის 2xE27'	ც	6.00							
102	ლედ განათება შეკ. ჭერისთვის 12ვტ	ც	6.00							
103	კარის ბლოკის მოწყობა	მ²	1.98							
104	ფანჯრის ბლოკის მოწყობა	მ²	7.44							
105	ბეტონის მოედნის მოწყობა (ბეტონი M 300)	მ²	100.00							
106	ბეტონის ჩასხმა (ბეტონი M 300)	მ³	25.00							
107	მანქანის სარეცხის მოწყობა									
108	ლითონის კვადრატული მილი 100/100	მ	130.00							
109	ლითონის კვადრატული მილი 60/60/04	ტ	0.40							
110	ლითონის კვადრატული მილი Φ-60/05	ტ	0.30							
111	კუთხოვანა 100/10	ტ	0.50							
112	ფურცლოვანი ფოლადი 12/1500/6000	ტ	0.80							
113	ვენტილი Φ-63	ც	4.00							
114	ელექტროდი AWSEGO134-4.0	კგ.	80.00							
115	ნასოსი CD 32/40	ც	2.00							
116	გამშვები მოწყობილობა	კომპ.	2.00							
117	მანომეტრი	ც	4.00							
118	უკუსარქველი 100	ც	4.00							
119	ლითონის მილი 100/5	მ	120.00							
სატვირთო მანქანების სამრეცხაოს მშენებლობა "ცოფის ხიდი (მარცხენა)"										
1	სალექარის მოწყობა									
2	გრუნტის დამუშავება ხელით	მ³	35.73							
3	არმირების მოწყობა									
4	არმატურა Φ16	ტ.	1.00							
5	ყალიბის მოწყობა									
6	ლამინირებული ფანერა	ც	22.00							
7	ხის ძელი 4000*160*80	მ³	0.30							
8	ხის კოჭი 8/8	მ³	0.30							
9	ლოურსმანი 100	კგ.	5.00							
10	მილვების მონტაჟი									
11	ლითონის მილი Φ 150/4	კგ.	150.00							
12	ბეტონის ჩასხმა (ბეტონი M 300)	მ³	12.60							
13	წყლის ავზის მონტაჟი									
14	გრუნტის დამუშავება ხელით	მ³	18.00							
15	არმირების მოწყობა									
16	არმატურა Φ16	ტ.	1.42							
17	ყალიბის მოწყობა									
18	ლამინირებული ფანერა	ც	14.00							

19	ხის ძელი 4000*160*80	მ³	0.30						
20	ხის კოჭი 8/8	მ³	0.30						
21	ლურსმანი 100	კგ.	5.00						
22	კუთხოვანა 75/75	ტ.	0.11						
23	ელექტროდი 5	კგ.	10.00						
24	მიღების მონტაჟი								
25	ლითონის მილი Φ 100	ტ	1.10						
26	ვენტილი თუჯის ფლიანეცით 100მმ PN6	ც	3.00						
27	ლითონის მილი 89	მ	11.00						
28	მილტუჩი 89	ც	8.00						
29	მილტუჩი 100 (იგივე ფლიანეცი)	ც	8.00						
30	მუხლი 89	ც	8.00						
31	უკუსარქველი 100	ც	1.00						
32	ტუმბო 40/80	ც	3.00						
33	ბეტონის ჩასხმა (ბეტონი M 300)	მ³	7.20						
34	ავზის სახურავის მოწყობა								
35	ხის კოჭი 8/16	მ³	0.15						
36	ფიცარი 3სმ	მ³	0.27						
37	მოთუთიებული ფ/ფოლადი 0,55 მმ	ტ	0.06						
38	ლურსმანი 100	კგ.	4.00						
39	შენობის მოწყობა								
40	გრუნტის დამუშავება ხელით	მ³	2.32						
41	სამირკველის მოწყობა	მ³	3.25						
42	ყალბის მოწყობა	მ²	20.16						
43	ფიცარი 3სმ	მ³	0.49						
44	ხის ძელი 4000*160*80	მ³	0.08						
45	ლურსმანი 100	კგ.	1.62						
46	არმატურა Φ 18	ტ	0.75						
47	ელექტროდი 5	კგ.	10.00						
48	ბეტონის ჩასხმა (ბეტონი M 200)	მ³	5.00						
49	კედლების შენება	მ³	7.66						
50	ბლოკი	ც	505.30						
51	ცემენტის ხსნარი	მ³	1.00						
52	ქვიშა	მ³	1.39						
53	ცემენტი	ტ	0.34						
54	სარტყელის მოწყობა	მ³	0.72						
55	არმატურა 12	ტ	0.12						
56	გლინულა 6	ტ	4.47						
57	ბეტონის ჩასხმა (ბეტონი M 200)	მ³	0.57						
58	ფიცარი 4სმ	მ³	0.15						
59	ლურსმანი 100	კგ.	0.50						
60	სახურავის მოწყობა	მ²	10.92						
61	ხის ძელი 4000*160*80	მ³	0.90						
62	ფიცარი 3სმ	მ³	0.79						
63	ლურსმანი 100	კგ.	1.42						
64	ჩანგლები	კგ.	0.04						
65	მოთუთიებული ფ/ფოლადი 0,55 მმ	ტ	0.12						
66	ლურსმანი 100	კგ.	1.14						
67	კედლების ღესვა	მ²	65.28						

68	ქვიშა	მ³	2.74							
69	ცემენტი	ტ	0.67							
70	კედლების დაბრიზგვა დეკორ. ცემ.	მ²	32.64							
71	ცემენტი	ტ	0.05							
72	პიგმენტი	ც	4.00							
73	კედლების დამუშავება ფითხით	მ²	32.64							
74	ფითხი პირველი პირი	კგ.	45.00							
75	ფითხი მეორე პირი	კგ.	40.00							
76	კედლების ღებვა	მ²	32.64							
77	ემულსია საღებავი	ც	3.00							
78	პიგმენტი	ც	4.00							
79	იატაკის მოწყობა ბეტონის საფარით	მ²	8.16							
80	ბეტონის ჩასხმა (ბეტონი M 200)	მ³	0.86							
81	იატაკის მოჭიმვა ცემენტის ხსნარით	მ²	8.16							
82	ქვიშა	მ³	0.57							
83	ცემენტი	ტ	0.14							
84	მეთლახის დაგება	მ²	8.16							
85	მეთლახი	მ²	8.16							
86	წებოცემენტი	კგ.	75.00							
87	ჭერის მოწყობა	მ²	8.16							
88	პლასტიკატი	მ²	8.16							
89	პროფილი UD	ც	7.00							
90	პროფილი CD	ც	8.00							
91	პროფილის სამაგრი	ც	14.00							
92	შურუფი შავი	კოლ.	1.00							
93	შურუფი დუბელის	კოლ.	1.00							
94	შურუფი სემიჩკა	კოლ.	1.00							
95	ელ გაყვანილობის მონტაჟი									
96	კაბელი ВВГП 3 X 1.5	მ	30.00							
97	შტეპცელი	ც	3.00							
98	ჩამრთველის მონტაჟი (1 კლავიშანი)	ც	2.00							
99	ავტომატური ამომრთველი 63 ამპ. 2 პოლუსა	ც	1.00							
100	ავტომატური ამომრთველი 32 ამპ. 1 პოლუსა	ც	2.00							

101	ბრა კედლის 2xE27'	ც	6.00						
102	ლედ განათება შეკ. ჭერისთვის 12ვტ	ც	6.00						
103	კარის ბლოკის მოწყობა	მ²	1.98						
104	ფანჯრის ბლოკის მოწყობა	მ²	7.44						
105	ბეტონის მოედნის მოწყობა (ბეტონი M 300)	მ²	100.00						
106	ბეტონის ჩასხმა (ბეტონი M 300)	მ³	25.00						
107	მანქანის სარეცხის მოწყობა								
108	ლითონის კვადრატული მილი 100/100	მ	130.00						
109	ლითონის კვადრატული მილი 60/60/04	ტ	0.40						
110	ლითონის კვადრატული მილი Φ-60/05	ტ	0.30						
111	კუთხოვანა 100/10	ტ	0.50						
112	ფურცლოვანი ფოლადი 12/1500/6000	ტ	0.80						
113	ვენტილი Φ-63	ც	4.00						
114	ელექტროდი AWSEGO134-4.0	კგ.	80.00						
115	ნასოსი CД 32/40	ც	2.00						
116	გამშვები მოწყობილობა	კომპ.	2.00						
117	მანომეტრი	ც	4.00						
118	უკუსარქველი 100	ც	4.00						
119	ლითონის მილი 100/5	მ	120.00						
ელექტრო სისტემის მოწყობა საერთო მარჯვენა და მარცხენა მხარეებისთვის									
1	ამომრთველი ავტომატური YCM1- 3P 160A	ც	2.00						
2	ამომრთველი ავტომატური YCM1- 3P 100A	ც	2.00						
3	ამომრთველი ავტომატური DZ47-3P 63A	ც	4.00						
4	სამონტაჟო კარადა H:800 W:600 D:250	ც	1.00						
5	გამშვი მაგნიტური CJX2-6511-63A	ც	4.00						
6	ამომრთველი ავტომატური 2П 63A	ც	1.00						
7	ამომრთველი ავტომატური 1P 32A	ც	1.00						
8	ამომრთველი ავტომატური 1П 20 A	ც	1.00						
9	ამომრთველი ავტომატური 1P 10A	ც	1.00						
10	პროვოდი СИП 4x16	მ	250.00						
11	კაბელი პვს 4x35	მ	200.00						
12	კაბელი ПВС 4X4	მ	60.00						
13	კაბელი PVC 3X1.5	მ	15.00						
14	კაბელი ВВГП 3X2.5	მ	50.00						
15	კოლოფი ჩამრთველისა და შტეფცელის	ც	5.00						
16	როზეტკა დამიწებით P-R2ZG	ც	4.00						
17	კედლის ჩამრთველი YCWS401	ც	1.00						
18	პროჟექტორი დიოდის 200W	ც	4.00						
19	გამანაწილებელი ყუთი (100x100x70)	ც	6.00						
20	სანათური ჭერის თეთრი მინით E27	ც	2.00						
ჯამი									
ზედნადები და საპენსიო ხარჯი შრომითი დანახარჯიდან				%					
ჯამი									
გეგმიური დაგროვება				%					
ჯამი									
გაუთვალისწინებელი ხარჯი				%					
ჯამი									
დღგ				%	18				
სულ ჯამი									