

**ქ. თბილისი ისანი-სამგორის რაიონი, ლილოს დასახლება, 107
საჯარო სკოლის მიმდებარე
ტერიტორიაზე. სპორტული კომპლექსი**

მოცულობათა უწყისი

№	ს ა მ უ შ ა ო	განზ. ერთ.	მოცულობა
1	2	3	4
	I მიწის სამუშაოები		
1	გრ. დამუშავება ხელით III კატ. გრუნტში საპროექტო საძირკვლების მოსაწყობად	მ³	130
2	II კატეგორიის გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ³	87
	II საძირკვლები.		
1	არსებული საძირკვლების მონოლითური რკინა-ბეტონის კონსტრუქციების ნაწილობრივი დაშლა	მ³	6,3
2	ბეტონის მომზადების ქვეშ სრემ-კენჭნარის საფუძვლის მოწყობა	მ³	4,5
3	ბეტონის მომზადება სისქ. 10სმ	მ³	4,5
4	მონ. რკ/ბეტ საძ. კოჭების მოწყობა ბეტ. B20	მ³	4
	ა-I კლასის არმატურა	ტნ	0,049
	ა-III კლასის არმატურა	ტნ	0,202
5	მონ. რკ/ბეტ წერტილოვანი და ლენტური საძირკვლების მოწყობა	მ³	30
	III მზიდი ელემენტები		
1	არსებული სვეტების მონოლითური რკინა-ბეტონის კონსტრუქციების დაშლა	მ³	8,3
2	არსებული კედლების მონოლითური რკინა-ბეტონის კონსტრუქციების დაშლა	მ³	9,56

1	2	3	4
3	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ხელით ავტოთვიმცლელეზე	ტნ	47,72
4	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება ნაყარში 20 კმ მანძილზე	ტნ	47,72
5	ჩასატანებელი დეტალების დაყენება	ტნ	0,688
	ლითონის ფურცლები	ტნ	0,489
	ა-III კლასის არმატურა	ტნ	0,169
	ჭანჭიკი	ტნ	0,03
6	სვეტების მონოლითური რკინა-ბეტ. კონსტრუქციების მოწყობა B20	მ3	16
	ა-I კლასის არმატურა	ტნ	0,165
	ა-III კლასის არმატურა	ტნ	0,532
7	ტორეცის კედლების მონოლითური რკინა-ბეტ. კონსტრუქციების მოწყობა B20	მ3	8,1
	ა-I კლასის არმატურა	ტნ	0,060
	ა-III კლასის არმატურა	ტნ	0,432
8	არსებულ მონოლითურ რკინა-ბეტონის დიაფრაგმებში ღიობების გამონგრევა	მ³	3,7
9	ცოკოლის დაბეტონება ბეტონი B12.5	მ³	50,5
10	მონ რ/ბ ზღუდარების მოწყობა ბეტონი B20	მ³	3,6
	ა-I კლასის არმატურა	ტნ	0,27
	ა-III კლასის არმატურა	ტნ	0,94
	ზოლოვანი ფოლადი	ტნ	0,163
11	მონ რ/ბ პარაპეტის მოწყობა ბეტონი B20	მ³	17,5
	ა-I კლასის არმატურა	ტნ	0,535
	ა-III კლასის არმატურა	ტნ	2,292
12	კედლების ამოყვანა მცირე ზომის ბეტონის ბლოკებით.სისქ. 30სმ	მ³	263,5
13	ტიხრების ამოყვანა მსუბუქი ბეტონის ფილებისაგან 10X19X39სმ	მ²	456
IV.გადანერვა			
1	მონ რ/ბ რიგელების მოწყობა ბეტ. B20	მ³	44,7
	ა-I კლასის არმატურა	ტნ	1,254

1	2	3	4
	ა-III კლასის არმატურა	ტნ	5,253
2	მონ რ/ბ გადახურვის ფილების მოწყობა ბეტ. B20	მ³	102
	ა-I კლასის არმატურა	ტნ	0,097
	ა-III კლასის არმატურა	ტნ	8,968
3	ლითონის ფერმების დამზადება - მონტაჟი	ტნ	8,472
	ლითონის კუთხოვანა	ტნ	8,100
	ფურცლოვანი ფოლადი	ტნ	0,372
4	ვერტიკალური კავშირების დამზადება-მონტაჟი	ტნ	1,210
	ლითონის კუთხოვანა	ტნ	1,015
	ფურცლოვანი ფოლადი	ტნ	0,195
5	ჰორიზონტალური კავშირების, გამბრჯენების, გრძივების დამზადება-მონტაჟი	ტნ	11,039
	ლითონის კუთხოვანა	ტნ	3,415
	ფურცლოვანი ფოლადი	ტნ	0,313
	ა-I კლასის არმატურა	ტნ	0,367
	ლითონის შევლერი	ტნ	6,944
6	ლითონის კონსტრუქციების ანტიკოროზიული ლაქით შეღებვა	ტნ	20,721
7	ლითონკონსტრუქციების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით	ტნ	20,721
	V სახურავი		
1	სახურავის ხის კონსტრუქციები	მ³	0,5
2	მოლარტყვის მოწყობა	მ2	19
3	სახურავის ხის კონსტრ. ცეცხლდაცვა	მ³	1,1
4	ბურულის მოწყობა მოთუთიებული თუნუქით	მ²	19
	სისქე 0,55მმ		
5	სახურავზე ჯიბეების მოწყობა რულონური მასალით (ლინეკრომი ქვიშის საფ. გარეშე)	მ²	100
6	სახურავის დაფარვა სენდვიჩ-პანელებით	მ²	717

1	2	3	4
7	სახურავზე (ბრტყელ გადახურვაზე) წიდის ფენილის მოწყობა (დამათბუნებელი) სისქ. 20 სმ	მ ³	102
8	მოჭიმვა ქვიშა-ცემენტის ხსნარით სისქ. 40 მმ	მ ²	408
9	რულონური გადახურვა ლინეკრომით	მ ²	408
	პრაიმერზე - I ფენა		
10	რულონური გადახურვა ლინეკრომით	მ ²	408
	პრაიმერზე - II ფენა		
11	წყალშემკრები ძაბრების მოწყობა		12
12	წყალშემკრები მუხლების მოწყობა	ც	12
13	მოთუთიებული თუნუქის ჟოლოს მოწყობა	მ	72
14	წვიმსატარი მიღების ჩამოკიდება	გ.მ.	75
	VI კარ-ფანჯრები		
1	მეტალოპლასტიკის კარების და ტუალეტში 2მ.სიმაღლის გამყოფი კედლების მოწყობა	მ ²	82,72
2	მეტალოპლასტიკის ვიტრაჟების და ფანჯრების ჩასმა	მ ²	174,18
	VII. იატაკი		
1	ხრეშ-კენჭნარის საფუძვლის მოწყობა	მ ³	109,5
2	მონოლითური ბეტონის არმირებული იატაკის ფილა ბეტ.В-15 სისქ. 10სმ.	მ ³	109,5
	არმატურა ა-III	ტნ	7,129
3	ჰიდროიზოლაციის მოწყობა 1 ფენა	მ ²	637,30
	რუბეროიდით ცხელი ბითუმის მასტიკაზე		
4	ხის ლაგების მოწყობა	მ ²	637,30
5	ხის იატაკის მოწყობა იატაკის ფიცრით შიპებით სისქ. 3,6სმ	მ ²	637,30
6	იატაკზე ცემენტის მოჭიმვა სისქ 40მმ	მ ²	406,5
7	იატაკზე კერამიკული ფილების დაგება	მ2	95,8
8	ლამინირებული პარკეტის იატაკის დაგება	მ2	77,9

1	2	3	4
9	ხელოვნური გრანიტის ფილების დაგება იატაკზე (ტამბური,კორიდორი, პოლი-გამანაწილებელი)	მ²	232,8
10	ხის იატაკის მოხვეწა	მ²	637,30
11	ხის იატაკის დაფარვა 2 ფენა ლაქით	მ²	637,30
	VIII შიდა მოსახვა		
1	კედლების მობათქაშება ცემენტის ხსნარით	მ²	2201
2	სანკვანძებში კედლების მოპირკეთება მოჭიქული ფილებით	მ²	349
3	სველ წერტილებში პლასტმასის შეკიდული ჭერის მოწყობა	მ²	95,8
4	კედლების დამუშავება ფითხით	მ²	1852
5	კედლების შეღებვა წყალემულსიური საღებავით (2 ფენა)	მ²	1852
6	შეკიდული ჭერის მოწყ. თაბაშირმუყაოს ჩვეულებრივი ფილებით	მ²	310,7
7	თაბაშირმუყაოს ჭერის დამუშავება ფითხით	მ²	310,7
8	თაბაშირმუყაოს ჭერების შეღებვა წყალემულსიური საღებავით	მ²	310,7
	IX გარე მოსახვა		
1	ფასადის კედლების ღესვა ცემენტის ხსნარით	მ²	658
2	კარებისა და ფანჯრების ფერდობების შეღესვა ცემენტის ხსნარით	გრძ.მ.	383,8
3	ფასადის კედლებზე დეკორატიული ნაშხეფის დატანა	მ²	658
4	ფერდების შეღებვა წყალმედვეი საღებავით	მ²	57,57
5	დაშხეფილი ზედაპირის შეღებვა წყალმედვეი საღებავით	მ²	658
	X სხვადასხვა სამუშაოები		
1	ტრიბუნების ლითონის კონსტრუქციის დამზადება-მონტაჟი სწორკუთხა მილებისაგან	ტნ	5,00
	სწორკუთხა მილები	ტნ	4,990
	ფურცლოვანი ფოლადი	ტნ	0,010

1	2	3	4
2	ტრიბუნის ლითონკონსტრუქციების შედგება ზეთოვანი საღებავით	ტნ	5,000
3	ტრიბუნის შეფიცვრა	მ²	131,3
4	შეფიცვრაზე ლაქის წასმა ორჯერ	მ²	131,30
5	ტრიბუნის პლასტმასის სკამები	ცალი	372
6	შემონაკირწყლის და ფილების ქვეშ ხრეშ-კენჭნარის საფუძვლის	მ³	11,7
7	ფილების ქვეშ ბეტონის მომზადება	მ³	10,1
8	შენობის შესასვლელებთან ხორკლიანი ზედაპირის ყინვაგამძლე ფილების დაგება (შუბლების ჩათვლით)	მ²	55,5
9	შემონაკირწყლის მოწყობა სისქ.10სმ ბეტ.В15	მ³	6,1
10	ფლაგშტოკის საძირკვლის მოსაწყობად მიწის დამუშავება ხელით III კატ. გრუნტში	მ³	6
11	ფლაგშტოკის მონ. ბეტონის საძირკვლის მოწყობა ბეტონი В15	მ³	2,7
12	II კატეგორიის გრუნტის უკუჩაყრა ხელით	მ³	3,3
13	ფლაგშტოკის ლითონის ბოძების მოწყობა.	ტნ	0,272
	ლითონის მილი დ=114X5სმ	გ.მ.	22
	ზოლანა 50X5მმ	გ.მ.	3,1
	ფურცლოვანი ფოლადი	კგ	0,500
	გორგოლაჭი	ც	6
14	ფლაგშტოკის ბოძების შედგება, ზეთოვანი საღებავით 2 ფენად	მ²	7,90
15	ხარახოების მოწყობა და დაშლა	მ2	800
16	დროებითი ხის ღობის და ჭიშკრის მოწყობა	მ²	827
	I.ცივი და ცხელი წყალმომარაგება		
1	პლასტმასის მილი დ=50მმ	გ.მ	15
2	პლასტმასის მილი დ=40მმ	გ.მ	25
3	პლასტმასის მილი დ=32მმ	გ.მ	20
4	პლასტმასის მილი დ=25მმ	გ.მ	15
5	პლასტმასის მილი დ=20მმ	გ.მ	50
6	პლასტმასის მილი ფოლგით დ=40მმ	გ.მ	25
7	პლასტმასის მილი ფოლგით დ=32მმ	გ.მ	20
8	პლასტმასის მილი ფოლგით დ=25მმ	გ.მ	10
9	პლასტმასის მილი ფოლგით დ=20მმ	გ.მ	50
10	ვენტილი ლითონის დ=40მმ	ც	2

1	2	3	4
11	ვენტილი ლითონის დ=32მმ	ც	4
12	ვენტილი პლასტმასის დ=40მმ	ც	2
13	ვენტილი პლასტმასის დ=32მმ	ც	4
14	ვენტილი პლასტმასის დ=25მმ	ც	4
15	ვენტილი პლასტმასის დ=20მმ	ც	10
16	კუთხის ვენტილი დ=15მმ	ც	26
17	შემრევი შხაპის ბადით	კომპლ.	8
18	დრეკადი შლანგი დ=15 ლ=0,4მ	ც	26
	ფასონური ნაწილები		
	II.კანალიზაცია.		
1	პლასტმასის მილი დ=100მმ	გ.მ	120
2	პლასტმასის მილი დ=50მმ	გ.მ	15
3	რევიზია დ=100მმ	ც	2
4	ტრაპი დ=100მმ	ც	8
5	ტრაპი დ=50მმ	ც	2
	ფასონური ნაწილები		
	III.სანტექნიკური მოწყობილობები.		
1	პირსაბანი შემრევით და სიფონით	კომპლ.	8
2	უნიტაზი ჩამრეცხი ავზით და რეზინის გოფრირებული მუხლით	კომპლ.	10
	I.ეზოს ქსელები		
	1.წყალმომარაგება.		
1	პლასტმასის მილი დ=50მმ	გ.მ	120
2	პლასტმასის მილი დ=32მმ	გ.მ	90
3	ვენტილი პლასტმასის დ=40მმ	ც	1
4	ვენტილი პლასტმასის დ=25მმ	ც	3
5	პლასტმასის სამკაპი დ=50მმ	ც	1
6	პლასტმასის გადამყვანი დ=50/32მმ	ც	1
7	მუხლი პლასტმასის დ=32მმ	ც	5

1	2	3	4
8	სარწყავი ონკანი კოვერში $d=15\text{მ}$	კომპლ	2
9	წყალსადენის ჭა რკ/ბეტ.დ=1,5მ. H=1,8მ, თუჯის ხუფით	ც	1
10	არსებულ ქსელში შეჭრა	ადგ	1
11	გრუნტის დამუშავება ტრანშეაში ხელით	მ ³	170
12	ქვიშის საფარის მოწყობა მიწების ირგვლივ $h=20\text{სმ}$ დატკეპნით	მ ³	24
13	ტრანშეას შევსება ადგილობრივი გრუნტით დატკეპნით	მ ³	146
14	ზედმეტი გრუნტის გატანა	მ ³	24
	1.კანალიზაცია.		
15	პლასტმასის საკანალიზაციო მილი $d=150\text{მმ}$	გ.მ	75
16	კანალიზაციის ჭა რკ/ბეტ.დ=1,0მ. H=1,0მ, თუჯის ხუფით	ც	2
17	არსებულ ქსელში შეჭრა	ადგ	1
18	გრუნტის დამუშავება ტრანშეაში ხელით	მ ³	70
19	ქვიშის საფარის მოწყობა მიწების ირგვლივ $h=20\text{სმ}$ დატკეპნით	მ ³	12
20	ტრანშეას შევსება ადგილობრივი გრუნტით დატკეპნით	მ ³	58
21	ზედმეტი გრუნტის გატანა	მ ³	12
	ელექტრო-სამონტაჟო სამუშაოები		
1	მთ. გამან. ფარი შემყვანზე სამფაზა ავტ. გამომრთველით 380ვ 50ა. სახაზო ავტომატური გამომრთველებით: ცალფაზა 230ვ 10ა-9ც; 20ა-6ც, დიფერენციალური რელე ავტომატის ფუნქციით 10ა-3ც; 20ა-2ც.	კომპლ	1
2	მრიცხველი პირდაპირი ჩართვის 380ვ 50/5ა	ც	1
3	მაგნიტური გამშვი 230ვ 2,5ა	ც	5

1	2	3	4
4	შტეფსელის როზეტი ორპოლუსა მესამე დამამიწებელი კონტაქტით, პლასტმასის ბუდით 16ა-ზე	ც	30
5	გამომრთველი ერთკლავიშიანი პლასტმასის ბუდით	ც	18
6	იგივე, ორკლავიშიანი	ც	10
7	იგივე, რევერსი	ც	2
8	სანათი ლუმინესცენტური სპორტული დარბაზისათვის დამცავი ხუფით ორსანთლიანი 2X58ვტ	ც	36
9	იგივე, ჭერის ოთხსანთლიანი	ც	12
10	იგივე, ჭერის ორსანთლიანი	ც	4
11	სანათი ვარვარების ნათურით პლაფონი ტენშეულწევადი შესრულებით	ც	17
12	სანათი პლაფონი ეკონათურით	ც	36
13	სანათი ჭერის ჩამოსაკიდი	ც	5
14	პროექტორი	ც	4
15	გასასვლელის მაჩვენებელი სანათი EXIT ეკონათურით 13 vt აკუმულატ.	ც	4
16	ნათურა ლუმინესცენტური 58 ვტ	ც	72
17	ნათურა ლუმინესცენტური 36 ვტ	ც	8
18	ნათურა ლუმინესცენტური 20 ვტ	ც	48
19	ნათურა ვარვარების 100 ვტ	ც	5
20	ეკონათურა 26 ვტ	ც	36
21	ეკონათურა 13 ვტ	ც	17
22	მეტალოჰალოგენის ნათურა 250ვტ	ც	4
23	კაბელი სპილენძის ორმაგი იზოლაციით კვეთი 3X1,5 კვ.მმ	მ	770
24	კაბელი სპილენძის ორმაგი იზოლაციით კვეთი 3X2,5 კვ.მმ	მ	525
25	კაბელი ალუმინის რეკომენდირებული მიწაში ჩასადებათ კვეთი 5X50 კვ.მმ	მ	100
26	პლასტმასის მილი დიამეტრით 20 მმ	მ	150

1	2	3	4
27	ზოლოვანი ფოლადი	მ	20
28	კუთხოვანი ფოლადი	მ	7,5
	გათბობა		
1	რადიატორი ფოლადის პანელური H= 60სმ	გრძ.მ.	15,4
2	რადიატორის კენტილი	ც	28
3	მილი პოლიმერული მასალის დ=40მმ	გრძ.მ.	6
4	მილი პოლიმერული მასალის დ=32მმ	გრძ.მ.	26
5	მილი პოლიმერული მასალის დ=25მმ	გრძ.მ.	32
6	მილი პოლიმერული მასალის დ=20მმ	გრძ.მ.	140
7	თბოიზოლაცია დ=40მმ	გრძ.მ.	6
8	თბოიზოლაცია დ=32მმ	გრძ.მ.	26
9	თბოიზოლაცია დ=25მმ	გრძ.მ.	32
10	თბოიზოლაცია დ=20მმ	გრძ.მ.	117
	ვენტილაცია		
11	თბოვენტილატორი L=3300მ3/სთ Q=32კვტ	ც	2
12	თბოვენტილატორი Q=45კვტ	ც	1
13	ღერძული ვენტილატორი L=2800მ3/სთ	ც	2
14	მრგვალი კვეთის არხული ვენტილატორი L=800მ3/სთ, P=260პა	ც	1
15	მრგვალი კვეთის არხული ვენტილატორი L=300მ3/სთ, P=140პა	ც	2
16	ქალუხის ცხაურა უძრავი 550X550	ც	2
17	ქალუხის ცხაურა რეგულირებადი 200X100	ც	12
18	პაერგადამწოდი L=250მ3/სთ	ც	4
19	პაერსატარი ფოლადის მოთუთიებული სისქ. 1მმ	მ ²	35,5
20	ქოლგა დ250	ც	1
21	ქოლგა დ160	ც	1
22	მილი პოლიმერული მასალის დ=75მმ	გრძ.მ.	30
23	მილი პოლიმერული მასალის დ=50მმ	გრძ.მ.	11
24	მილი პოლიმერული მასალის დ=40მმ	გრძ.მ.	150
25	მილი პოლიმერული მასალის დ=20მმ	გრძ.მ.	2

1	2	3	4
26	ვენტილი დ=32მმ	ც	6
27	ვენტილი დ=20მმ	ც	3
28	ვანტუზი	ც	4
29	ლითონის კონსტრუქციები	კბ	20
30	ფასონური ნაწილები		
	საქვაბე		
1	ქვაბი წყალსათბობი, ფოლადის 210 კვტ,	ც	1
2	სანთურა გაზის 210 კვტ	ც	1
3	ტუმბო G=13მ3/სთ H=1.5მ.	ც	1
4	ტუმბო G=4მ3/სთ H=4.5მ.	ც	1
5	ტუმბო G=5,6მ3/სთ H=4.5მ.	ც	1
6	ტუმბო G=0,5მ3/სთ H=3მ.	ც	1
7	მოცულობით-გამდინარე წყალგამაცხელებელი 600ლ, 2000 ლ/სთ	ც	1
8	მემბრანული საფართოებელი ჭურჭელი 80ლ	ც	1
9	სავარცხელა მიმწოლი დ=100,ლ=1,0მ	ც	1
10	სავარცხელა უკუ დ=100,ლ=0,7მ	ც	1
11	საკვამლე მილი და კვამლსადენი დ=200	გ.მ.	8,5
12	ვენტილი დ=70	ც	2
13	ვენტილი დ=50	ც	2
14	ვენტილი დ=40	ც	4
15	ვენტილი დ=32	ც	6
16	ვენტილი დ=20	ც	6
17	უკუსარქველი დ=50	ც	1
18	უკუსარქველი დ=40	ც	1
19	უკუსარქველი დ=32	ც	3
20	მანომეტრის და თერმომეტრის ონკანი დ=15	ც	5
21	დამცველი სარქველი დ=32	ც	1
22	დამცველი სარქველი დ=15	ც	1
23	ვანტუზი	ც	4
24	მანომეტრი	ც	1

1	2	3	4
25	თერმომეტრი	ც	1
26	მილი ფოლადის დ=70	გ.მ.	18
27	მილი ფოლადის დ=50	გ.მ.	6
28	მილი ფოლადის დ=40	გ.მ.	13
29	მილი ფოლადის დ=32	გ.მ.	16
30	მილი ფოლადის დ=20	გ.მ.	9
31	მილი ფოლადის დ=15	გ.მ.	3
32	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100	გ.მ.	2
33	ფოლადის მილების ანტიკოროზიული შეღებვა	მ ²	14
34	საკვამლე მილი და სხვა მილების თბოიზოლაცია ფოლგეიანი მინაბამბით	მ ²	14
35	საკვამლე მილის დამცველი ფენა (შავი ფოლადის ფურცლები)	მ ²	5,5
36	ლითონის კონსტრუქციები	კბ	15
37	ტრაპი დ=100მმ	ც	1
	ტერიტორიის კეთილმოწყობა.		
1	ბორდიურის ქვების დემონტაჟი	მ	55
2	შემოსატანი გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით სვლაზე, ჩამხის მოც. 0.5მ ³ ავტოთვითმცლელელებზე დატ. (130 მ ³ იფარება ახალი საძირკვლების მოსაწყობად დამუშავებული გრუნტის მოცულობიდან)	მ ³	2496
3	გრუნტის ტრანსპორტირება 20 კმ-დან	ტნ	4243,2
4	ახლადდაყრილი გრუნტის მოსწორება დატკეპნა პნევმატური სატკეპნებით (5 გაელა)	მ ³	2626,00
5	ტერიტორიის მოშანდაკება მექანიზირებული მეთოდით	მ ²	4800
6	ასფალტობეტონის საფარის ქვეშ საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევისაგან სისქით 15 სმ	მ ³	450
7	ასფალტობეტონის საფარის ქვეშ ღორღის საფუძვლის მოწყობა სისქით 15 სმ	100მ ³	4,5

1	2	3	4
8	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილ მარცვლოვანი, ფოროვანი, ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევით „ტიპი ბ“ მარკა II, სისქით 4 სმ, თხევადი ბიტუმის მოსხმა (3000.0X0.0006)	მ ²	3000
9	საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევით „ტიპი ბ“ მარკა II სისქით 3 სმ, თხევადი ბიტუმის მოსხმა (3000.0X0.00035)	მ ²	3000
10	ჩვეულებრივი გაზონის მოსაწყობად ტერიტორიის დაკვალვა	მ ²	1800,00
11	ჩვეულებრივი გაზონის მოსაწყობად მიწის მომზადება ხელით, 15სმ. სისქის მცენარეული მიწის შეტანით	მ ²	1800
12	გაზონის ბალახის დათესვა	მ ²	1800,00
13	ბეტონის ბორდიურის ქვების მონტაჟი	გრძ.	380
	მოედანი		
1	არსებული სვეტების მონოლითური რკინა-ბეტონის კონსტრუქციების დაშლა	მ ³	4,1
2	არსებული კედლების მონოლითური რკინა-ბეტონის კონსტრუქციების დაშლა	მ ³	9,7
3	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ხელით ავტოთვითმცლელეზე	ტნ	33,2
4	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება ნაყარში 20 კმ მანძილზე	ტნ	33,2
5	არსებული სვეტების ნაშევრების გაწმენდა ჟანგისაგან	გრძ.მ.	104
6	არსებული სვეტების ამადლება საპროექტო ნიშნულამდე ბეტ. B20	მ3	5,6
	ა-I კლასის არმატურა	ტნ	0,154
7	ცოკოლის დაბეტონება ბეტონი B12.5	მ ³	22
8	არსებული კედლების ამადლება საპრ.ნიშნულამდე და ახალი კედლების აგება მცირე ზომის ბეტონის ბლოკებით.სისქ. 20სმ	მ ³	15,2
9	მონ რ/ბ სარტყელი ბეტონი B20	მ ³	7,2

1	2	3	4
	ა-I კლასის არმატურა	ტნ	0,157
	ა-III კლასის არმატურა	ტნ	0,720
10	შემოღობვის მოწყობა ფოლ. კვადრატული მილებისაგან 80X80X2მმ და PVC-ით დაფარული ბადით	გრძ.მ.	70,9
	ფოლადის კვადრატული მილები 80X80X2მმ	გრძ.მ	1.15X365.6
	PVC-ით დაფარული ბადე (უჯრის ზომით არაუმეტეს 50x50მმ)	მ2	255,2
	ჭიშკრის რკინა-კავეულები	კომპლ	1,00
11	ფოლ. კვადრატული მილების შეღებვა PVC-ის საღებავით	ტნ	1,836
12	სვეტების, ცოკოლის და კედლების ლესვა ცემენტის ხსნარით	მ²	390
13	სვეტებზე, ცოკოლზე და კედლებზე დეკორატიული ნაშხეფის დატანა	მ²	390
14	დაშხეფილი ზედაპირის შეღებვა წყალმდევეი საღებავით	მ²	390
15	გრუნტის დატკეპნა ხრეშით	მ²	1220
16	ღორღის საფუძვლის მოწყობა სისქ. 15სმ. (ღორღი ფრაქციით 8-16მმ)	მ³	183
	შრომის ხარჯი	კ/სთ	3,52
	მანქანები	ლარი	1,06
17	ქვიშის საფუძვლის მოწყობა სისქ. 5სმ	მ³	61
	შრომის ხარჯი	კ/სთ	3
18	ღორღის და ქვიშის საფუძვლის დატკეპნა პნეუმოსატკეპნით	მ³	244
19	ხელოვნური ბალახის შეტანა და დაგება თავისი აქსესუარებით	მ²	1220
20	კვარცის ქვიშის შეტანა ხელოვნურ ბალახში	ტნ	14,88
21	ტრიბუნის პლასტმასის სკამები	ცალი	140
22	კარების ლითონის ელ-ის დამზადება მოწყობა.	ტნ	0,262
	ლითონის მილი დ=76X4სმ	გ.მ.	18
	ლითონის მილი დ=50X4სმ	გ.მ.	20
23	კარების ლითონკონსტრუქციების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით	ტნ	0,262

1	2	3	4
	ჯამი		
	სატრანსპორტო ხარჯები მასალაზე %		
	ჯამი		
	ზედნადები ხარჯები არაუმეტეს 10%		
	ჯამი		
	გეგმიური მოგება არაუმეტეს 8%		
	ჯამი დ.დ.გ.-ს გარეშე		
	გაუთვალისწინებელი ხარჯი %		
	ჯამი:		
	დ.დ.გ. 18 %		
	ჯამი დ.დ.გ.-ს ჩათვლით:		