

სამგორის რაიონი. აეროპორტის დასახლება, რკ. I ჩიხი, №18-ის მიმდებარედ სკვერის მოწყობის სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა
დანართი №1

№	სამუშაოს ჩამონათვალი	განზ. ერთ	რაოდენობა		მ ა ს ა ლ ა		ხელფასი		ტრანსპორტი და მექანიზმები		ჯამი
			განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I. სადემონტაჟო სამუშაოები											
1	ბეტონის კონსტრუქციების დემონტაჟი	100 კუბმ		0.12							
1.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	228.00	27.36							
1.2	მანქანები	ლარი	70.15	8.42							
2	ბუჩქნარის გაკაფევა ხეების ამოძირება შეგროვება და დაწვა	გ ³		0.20							
3	სამშენებლო ნაგვისა და ლითონის კონსტრუქციების გატანა 15 კმ მანძილზე	ტონა		42.00							
3.1	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება	ტონა	1	42.00							
	ჯამი										
	ზედანადები ხარჯები %	ლარი									
	ჯამი	ლარი									
	გეგმიური დაგროვება %	ლარი									
	ჯამი I	ლარი									
II. გრუნტის სამუშაოები											
1	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	100 კუბმ		0.80							
1.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	206.00	164.80							
2	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით გვერდზე დაყრით	100 კუბმ		0.60							

2.1	შრომითი დანახარჯი	გატ/სთ	0.996	0.60							
2.2	ექსპავატორი 0.65	ლარი	2.23	1.34							
3	გრუნტის დატენირთვა ექსკავატორით	100 კუბმ		0.60							
3.1	შრომითი დანახარჯი	გატ/სთ	1.550	2.34							
3.2	ექსკავატორი 0,5 კუბ.მ	გ/სთ	3.470	2.08							
3.3	სხვა მანქანები	ლარი	0.209	0.13							
4	გრუნტის დატენირთვა ხელით ავტომატურად	100 კუბმ		0.80							
4.1	შრომითი დანახარჯი	გატ/სთ	98.000	78.40							
5	გრუნტის გატანა 15 კმ მანძილზე	ტონა		259.00							
5.1	სამუშაოების ნაგვის ტრანსპორტირება	ტონა	1	259.00							
	ჯამი II										
	ზედანადები ხარჯები %	ლარი									
	ჯამი	ლარი									
	გეგმიური დაგროვება %	ლარი									
	ჯამი II	ლარი									
III. ტერიტორიის კეთილმოწყობა											
1	ტერიტორიის საპროექტო ნიშნულზე მოყვანა შესაბამისი ხელსაწყოების გამოყენებით	გ ²		800.00							
2	საფუძვლისმოწყობა ქვიშა ღორღოვანი ნარევისაგან საშ. სისქო 10სმ	კუბმ		92.40							
2.1	შრომითი დანახარჯები	გატ/სთ	0.150	13.86							
2.2	აგტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 79 კვტ (108ცქ.)	გ/სთ	0.022	2.00							
2.3	სატკეპნო 18ტ.	გ/სთ	0.370	34.19							
2.4	ქვიშა-ღორღო (20-40მმ)	კუბმ	1.150	106.26							
2.5	მასალის ტრანსპორტირება საშ. 25ტ	ტ	1.600	170.02							

2.6	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.020	1.85							
3	საფუძვლისმოწყობა ქვიშა ლორდოვანი ნარევისაგან საშ. სისქით 10სმ	კუბმ		92.40							
3.1	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.890	82.24							
3.2	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 79 კვტ (108ც.დ.)	მ/სთ	0.022	2.00							
3.3	სატკეპნი 18ტ.	მ/სთ	0.370	34.19							
3.4	ქვიშა-ლორდი (5-10სმ)	კუბმ	1.150	106.26							
3.5	მასალის ტრანსპორტირება საშ. 25ტ	ტ	1.600	170.02							
3.6	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.020	1.85							
4	ბეტონის ბორდიურის მოწყობა ბეტონის საფუძველზე ქვიშა- ხრეშოვანი ბალიშის მოწყობით	100 გ/მ		9.05							
4.1	შრომითი დანახარჯები	კ/სთ	74.00	669.70							
4.2	სხვადასხვა მანქანები	მ/სთ	0.71	6.43							
4.3	ბეტონის ბორდიური 7X20სმ	მ	პროექტ.	805.00							
4.4	ბეტონის ბორდიური 15X30სმ	მ	პროექტ.	100.00							
4.4	ბეტონი B-15	კბმ	3.17	28.67							
4.5	სხვადასხვა მასალები	ლარი	9.60	86.88							
5	ბეტონის ფილის არმირების მოწყობა	ტ		0.89							
5.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	12.30	10.97							
5.2	მანქანები	ლარი	1.40	1.25							
5.3	არმატურა A III	კბ	პროექტით	892.00							
5.4	სხვა მასალა	ლარი	7.15	6.38							
6	მონოლითური რკ/ბეტონის მოზადების მოწყობა ხელოვნური საფარის ქვეშ კლასით B18.5	100 კუბმ		0.120							
6.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	137.00	16.44							
6.2	მანქანები	ლარი	28.30	3.40							
6.3	ბეტონი კლასით B18.5	კუბმ	102.00	12.24							
6.4	სხვა მასალა	ლარი	62.00	7.44							
7	საბავშვო მოედნებისათვის განკუთვნილი ცეცხლამედები კაუზუკის საფარის მოწყობა სისქით 20სმ	კვ.მ.		144.00							
7.1	შრომითი დანახარჯი	ლარი	1.00	144.00							
7.2	მანქანები	ლარი	0.33	46.80							

7.3	საბავშვო მოედნებისათვის განკუთვნილი კაუჩუკის საფარი სისქით 20მმ	კმ	1.02	146.88							
7.4	ორ კომპონენტიანი ბეტონის წებო	ლიტრი	0.50	72.00							
7.5	სხვა მასალები	ლარი	0.30	43.20							
8	ქვიშა-ცემენტის საფუძველის, სისქით 7 სმ, მოწყობა დეკორატიული ფილების ქვეშ	კუბმ		51.80							
8.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3	155.4							
8.2	შეითელი ქვიშა 20% ცემენტის შემცველობით	კუბმ	1.00	51.80							
8.3	სხვა მასალა	ლარი	0.01	0.52							
9	დეკორატიული ფილების დაგება	100 კგმ		7.80							
9.1	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	40.2	313.56							
9.2	სხვადასხვა მანქანები	ლარი	12.90	100.62							
9.3	ფერადი დეკორატიული ბეტონის ფილები არანაკლებ 30მმ	კგმ	პროექტ.	780.00							
9.4	ქვიშა ყვითელი ჭამი	კუბმ	0.05	0.39							
	ზედანადები ხარჯები %	ლარი									
	ჭამი	ლარი									
	გეგმიური დაგროვება %	ლარი									
	ჭამი III	ლარი									

IV. ლითონის მოაჯირების მოწყობა

1	წერტილოვანი საძირკვლების მოწყობა	კუბ.მ		2.1							
1.1	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.74	5.754							
1.2	სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.64	1.34							
1.3	ბეტონი ბ-22.5	კუბ.მ	1.02	2.14							
1.4	ქვიშა-ხრეში (ბალიში)	კუბ.მ		0.40							
2	ლითონის მოაჯირის მოწყობა	ტ		1.17							
2.1	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	30.10	35.18							
2.2	სხვა მანქანები	ლარი	6.46	7.55							
2.3	კვადრატული მილი 40X40X3	გრძ.მ	პროექტ.	310.00							
2.4	კვადრატის სხმული 10X10	გრძ.მ	პროექტ.	392.00							

2.5	ელექტროდი	კბ	4.80	5.61							
2.6	სხვადასხვა მასალები	ლარი	5.40	6.31							
3	ლითონის კონსტრუქციების შეღებვა დაძველების ეფექტით	კგ.მ.		54.56							
3.1	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	37.1008							
3.2	სხვა მანქანა	ლარი	0.00	0.02							
3.3	ზეთოვანი საღებავი	კბ	0.5	27.28							
3.4	ოლივა	კბ	0.027	1.47							
3.5	სხვა მასალა	ლარი	0.2	10.91							
	ჯამი	ლარი									
	ზედანადები ხარჯები %	ლარი									
	ზედანადები ხარჯები % (ლ/კ)	ლარი									
	ჯამი	ლარი									
	გეგმიური დაგროვება %	ლარი									
	ჯამი IV	ლარი									

V. მცირე არქიტექტურული ფორმები

1	წერტილოვანი საძირკვლების მოწყობა	კუბ.მ		3.8							
1.1	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.74	10.412							
1.2	სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.64	2.43							
1.3	ბეტონი ბ-22,5	კუბ.მ	1.02	3.88							
1.4	ქვიშა-ხრეში (ბალიში)	კუბ.მ		1.20							
2	საგარჯიშო ელემენტების მოწყობა	ტ		0.09							
2.1	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	30.10	2.63							
2.2	სხვა მანქანები	ლარი	6.46	0.56							
2.2	ლითონის მილი $\varnothing 127 \times 3$	გრძ.მ	პროექტ.	12.30							
2.3	ლითონის მილი $\varnothing 40 \times 3.5$ (მოთუთიებული)	გრძ.მ	პროექტ.	15.50							
2.3	ლითონის მილი $\varnothing 32 \times 3.2$ (მოთუთიებული)	გრძ.მ	პროექტ.	2.40							
2.4	ელექტროდი	კბ	4.80	0.42							
2.4	სხვადასხვა მასალები	ლარი	5.40	0.47							
3	ლითონის კონსტრუქციების შეღებვა დაძველების ეფექტით	კგ.მ.		5.91							
3.1	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	4.01676							
3.2	სხვა მანქანა	ლარი	0.00	0.00							
3.3	ზეთოვანი საღებავი	კბ	0.5	2.95							

3.4	ოლიფა	მგ	0.027	0.16							
3.5	სხვა მასალა	ლარი	0.2	1.18							
4	საპარკე სგამების მონტაჟი	გ		17							
4.1	საპარკე სგამი იხ. ესკიზი (მასალისა და სამუშაოს გათვალისწინებით)	ცალი	1	25.00							
5	სანაგვე ურნების მონტაჟი	გ		6							
5.1	ხის სანაგვე ურნა ხის ესკიზი (მასალისა და სამუშაოს გათვალისწინებით)	ცალი	1	6.00							
6	სათამაშო ატრაქციონების მონტაჟი	გ		6.00							
6.1	სასრიალო ქარხნული წარმოების შესაბამისი სერტიფიკატით იხ. ესკიზი (მასალისა და სამუშაოს გათვალისწინებით)	ცალი	პროექტ.	1.00							
6.2	საქანელა 1 ცალი ზურგიანი, 4 ცალი ბრტყელი და 1 ცალი კომბინირებული საქანელით. (ესკიზის მიხედვით)	ცალი	პროექტ.	1.00							
6.3	აიჭრნა-დაიჭრნა ქარხნული წარმოების შესაბამისი სერტიფიკატით იხ. ესკიზი (მასალისა და სამუშაოს გათვალისწინებით)	ცალი	პროექტ.	2.00							
6.4	ზამბარა ქარხნული წარმოების შესაბამისი სერტიფიკატით იხ. ესკიზი (მასალისა და სამუშაოს გათვალისწინებით)	ცალი	პროექტ.	2.00							
	ჯამი	ლარი									
	ზედანადები ხარჯები %	ლარი									
	ზედანადები ხარჯები % (ლ/კ)	ლარი									
	ჯამი	ლარი									
	გეგმიური დაგროვება 8%	ლარი									
	ჯამი V	ლარი									
VI. გაზონის მოწყობა											
1	ტერიტორიის მომზადება გრუნტის შეტანით	δ^2		140							
1.1	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	12000	168.00							
1.2	განოყიერებული გრუნტი	δ^3	0.1	14							

2	საბალე გაზონის მოწყობა ხელით	δ^2		140							
2.1	შრომის დანახარჯები	კგ/ტ	1	140							
2.2	სხვა მანქანა	ლარი	0.01	1.40							
2.3	ორ კომპონენტიანი რულონური ბალანსი	δ^2	1	140.00							
2.4	სხვა მასალა	ლარი	0.04	5.60							
	ჯამი	ლარი									
	ზედამიზი ხარჯები %	ლარი									
	ჯამი	ლარი									
	გეგმიური დაგროვება %	ლარი									
	ჯამი VI	ლარი									

VII. ლამპიონების მოწყობა

1	წერტილოვანი საძირკვლების მოწყობა	კუბ.მ		6.2							
1.1	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.74	16.988							
1.2	სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.64	3.97							
1.3	ბეტონი ბ-22,5	კუბ.მ	1.02	6.32							
1.4	ქვიშა-ხრეში (ბალიში)	კუბ.მ	პროექტ.	0.65							
2	ლამპიონის ბოძის მოწყობა	ცალი		36.000							
2.1	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	5.4	194.4							
2.2	მანქანები	გ/სთ	0.70	25.20							
2.3	ლითონის მიღი 108X3	გ	პროექტ.	90.00							
2.4	ლითონის მიღი 76X3	გ	პროექტ.	46.80							
2.5	ლითონის მიღი 57X3	გ	პროექტ.	28.80							
2.6	სხვა მასალები	ლარი	1.50	54.00							
3	დამიწების კონტურის მოწყობა კუთხეურა ფოლადისაგან	გ		36.00							
3.1	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	9.00	324.00							
3.2	მანქანები	ლარი	0.77	27.72							
3.3	კუთხოვანა 50X50X3	გ	პროექტ.	324.00							
3.4	არმატურა 10მმ	გ	პროექტ.	306.00							

3.5	გლიცერინი	კბ.	პროექტ.	144.00							
3.6	სხვა მასალები	ლარი	0.35	12.60							
4	ლითონის კონსტრუქციების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით ორჯერ	კვ.მ.		113.41							
4.1	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	77.121792							
4.2	სხვა მანქანა	ლარი	0.00	0.03							
4.3	ზეთოვანი საღებავი	კბ	0.5	56.71							
4.4	ოლიფა	კბ	0.027	3.06							
4.5	სხვა მასალა	ლარი	0.2	22.68							
	ჯამი	ლარი									
	ზედანადები ხარჯები %	ლარი									
	ზედანადები ხარჯები % (ლ/კ)	ლარი									
	ჯამი	ლარი									
	გეგმიური დაგროვება %	ლარი									
	ჯამი VII	ლარი									

VIII სანათებისა და გაყვანილობის მონტაჟი

1	სანათების მონტაჟი	კომპლ.		36.00							
1.1	შრომითი დანახარჯები	ლარი	3.24	116.64							
1.2	მანქანები	ლარი	1.10	128.30							
1.2	ლამპიონის სანათი ნათურით, შესაბამისი კროშტენებითა და მოჭრებით (იხ. სკოხი)	კომპლ.	პროექტით.	36.00							
1.3	სხვა მასალები	ლარი	2.14	77.04							
2	ელ. საღენების გაყვანა	გრძ.მ		412.00							
2.1	შრომითი დანახარჯები	ლარი	0.07	28.84							
2.2	მანქანები	გ/სთ	0.05	19.94							
2.3	ელ. საღები ძირა ძირა ხარ ძი (სპილენდი)	გრძ.მ	პროექტ.	320.00							
2.4	ელ. საღენი ფოლადის მიღმი გასატარებლად 3X2.5 მმ (სპილენდი)	გრძ.მ	პროექტ.	92.00							
2.5	ფირფიტი ქვაშა	კუბ.მ.	პროექტ.	7.50							

2.6	სასიგნალო ლენტი	გრძ.მ	პროექტ.	320.00							
2.7	გოფრირებული მილი	გრძ.მ	პროექტ.	320.00							
2.8	სხვა მასალები	ლარი	0.0035	1.44							
3	კარადის მოწყობა მართვის კვანძით	კომპლექტი		1.00							
3.1	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	25.00	25.00							
3.2	მანქანები	გ/სთ	0.70	0.70							
3.3	რკ. მართვის კარადა გარე დაყვენების	ცალი	პროექტ.	1.00							
3.4	კონტაქტორი 40A	ცალი	პროექტ.	2							
3.5	ავტომატური ამომრთველი 125ა	ცალი	პროექტ.	1							
3.6	ფოტორელე	ცალი	პროექტ.	1.00							
3.7	გამანაწილებული ფარი OP-6	ცალი	პროექტ.	1.00							
	ჯამი	ლარი									
	ზედანადები ხარჯები 75% ხელფასიდან	ლარი									
	ჯამი	ლარი									
	გეგმიური დაგროვება %	ლარი									
	ჯამი VIII	ლარი									
	ლოკალურ-რესურსული უწყისის ჯამი										
	გაუთვალისწინებული ხარჯი	ლარი	3%								
	ჯ ა მ ი	ლარი									
	დ.ღ.ბ.		18%								
	მთლიანი სახარჯთაღრიცხვო ლირებულება	ლარი									

შენიშვნა:

1. ხარჯთაღრიცხვა წარმოდგენილ უნდა იქნას დანართი N#1-ის მიხედვით (ხარჯთაღრიცხვის წარმოუდგენლობა დაზუსტებას არ დაექვემდებარება და გამოიწვევს პრეტენდენტის დისკვალიფიკაციას).
2. გაუთვალისწინებული ხარჯი (3%) არის უცვლელი.

პრეტენდენტი ----- ხელმოწერა / / ბ.ა