

**დ აღმაშენებლის ქუჩაზე №24 საცხოვრებელი სახლის
ეზოს კეთილმოწყობის სამუშაოები**

№	სამუშაოების და დანახარჯების დასახელება რესურსული ხარჯი განზომილების ერთეულზე	განზომილების ერთეული	ერთეულის რაოდენობა საპროექტო მონაცემები გამოიყენა	სახარჯთაღრიცხვო	
				ღირებულების ერთეულზე	მთლიანად
1	3	4	5	6	7
	მონტაჟის სამუშაოები				
	1. ეზოს სანიაღვრე ქსელის მოწყობა				
1	II ჯგუფის გრუნტის დამუშავება ტრანშეაში ხელით	მ3	8,5		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	13,09		
2	ქვიშოვანი საფუძველი მილებისა და ჭების ქვეშ	მ3	2,8		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	5,04		
	ქვიშა 1.1	მ3	3,08		
3	სანიაღვრე არხის მოწყობა ბეტონის დეკორატიული ბლოკებით	გრძ.მ	44,5		
	შრ.რესურსი	კ/სთ	27,41		
	ბეტონის დეკორატიული სანიაღვრე ღარი	გრძ.მ	45,39		
	ბეტონი 0,0106	მ3	0,47		
4	ლითონის დ-219მმ მილის ჩადება ტრანშეაში	გრძ.მ	3,00		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	1,54		
	ლით.მილი დ-219მმX5 0,995	გრძ.მ	2,99		
	მანქანა 0,236	ლარი	0,71		
5	კანალიზაციის ჭის თუჯის სახურავის მოწყობა	ც	2		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	3,08		
	თუჯის სახურავი 1,0	ც	2		
	ცემენტის ხსნარი 0,014	მ3	0,028		
6	სანიაღვრე ჭების ლითონის ცხაურის მოწყობა IX0,4X2	ტ	0,04		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	1,38		
	კუთხოვანა 50X50X4	გრძ.მ	5,60		
	მილიკვადრატი 20X40X2	გრძ.მ	11,60		
	ელექტროდი 15,2	კგ	0,61		
7	გრუნტის უკუჩაყრა ხელით ტრანშეაში	მ3	2,1		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	2,079		
8	ზედმეტი გრუნტისა და სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ხელით ავტოთვიმცლელზე	მ3	6,4		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	11,84		
9	ტრანსპორტირება 7კმ	ტ	8,96		
	ჯამი თავი 2)				
	ზედნადები ხარჯები 10%				
	ჯამი				
	გეგმიური დაგროვება 8%				
	სულ ჯამი				
	2. ეზოს სამანქანო გზის ასფალტობეტონის საფარის მოწყობის სამუშაოები				

1	გზის სავალ ნაწილზე მიწის საფარის მოხსნა	მ3	55,6		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	7,90		
	ავტოგრეიდერი 79კვტ 0,0239	მ/სთ	1,33		
	ტრაქტორი პნევმოსვლაზე 59კვტ 0,0138	მ/სთ	0,77		
	სხვა მანქანა 0,01	ლარი	0,556		
2	გზის პროფილის მოსწორება და მოშანდაკება ავტოგრეიდერით	მ2	428,00		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	13,70		
	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 79კვტ 0,00265	მ/სთ	1,13		
3	ტერიტორიის შემასწორებელი ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	მ3	40,00		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	6,00		
	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 79კვტ(108ც.ძ) 0,002	მ/სთ	0,080		
	იგივე 18ტ 0,0027	მ/სთ	0,11		
	მანქანა სარწყავი 6000ლ 0,0069	მ/სთ	0,28		
	ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი 1,22	მ3	48,80		
	წყალი 0,07	მ3	2,80		
4	სამშენებლო ნაგავის და ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ა/თვითმცლელზე	მ3	55,60		
	ავტოდამტვირთავი 0,0795	მ/სთ	4,42		
5	სამშენებლო ნაგავის და ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება 7კმ	ტ	77,84		
6	ღორღის საფუძვლის მოწყობა სისქით 10სმ	მ2	428,00		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	14,12		
	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 79კვტ(108ც.ძ) 0,00042	მ/სთ	0,180		
	ბუდლოზერი 79კვტ(109ც.ძ) 0,00258	მ/სთ	1,1		
	მტკეპნავი საგზაო თვითმვალი 5ტ 0,0112	მ/სთ	4,8		
	იგივე 10ტ 0,0248	მ/სთ	10,61		
	მანქანა სარწყავი 6000ლ 0,00414	მ/სთ	1,77		
	ღორღი 40-70მმ 0,126	მ3	53,93		
	ღორღი 10-20მმ 0,01	მ3	4,28		
	წყალი 0,03	მ3	12,84		
	ღორღის ტრანსპორტირება 25კმ მანძილიდან	ტ	74,20		
7	ეზოს გზის მოპირკეთება წვრილმარცვლოვანი ასფალტობეტონის საფარით სისქით 5სმ	მ2	428,0		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	16,0		
	ასფალტობეტონის დამგები 0,00302	მ/სთ	1,293		
	მტკეპნავი საგზაო თვითმვალი 5ტ 0,00307	მ/სთ	1,31		
	იგივე 10ტ 0,0111	მ/სთ	4,75		
	სხვა მანქანა 0,0023	ლარი	0,98		
	ასფალტბეტონის ნარევი 0,117	ტ	50,08		
	ასფალტობეტონის ტრანსპორტირება 50კმ	ტ	50,08		

8	ასფალტბეტონის გზის ფერდოს გამაგრება ბეტონით (70X0,15X0,18)	მ3	1,890		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	8,85		
	ბეტონი 1,01	მ3	1,91		
	ცემენტის ხსნარი 0,0247		0,05		
	ფარი ყალიბის 0,208		0,39		
	ხის მასალა 0,0011		0,0021		
	სხვა მანქანა 1,87		3,53		
	ჯამი თავი 3)				
	ზედნადები ხარჯები 10%				
	სულ				
	გეგმიური დაგროვება 8%				
	სულ				
	3. ეზოს განათების სარემონტო სამუშაოები				
	თავია)სამშენებლო სამუშაოები				
1	გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით კაბელის ჩასადებად	მ3	3,50		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	0,04		
	ექსკავატორი 0,25მ3 კოვშით 0,0519	მ/სთ	0,18		
2	ქვიშის საფუძვლის მოწყობა კაბელის ქვეშ	მ3	0,70		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	1,26		
	ქვიშა 1,1	მ3	0,77		
3	გრუნტის დამუშავება ქვაბულში საძირკვლის	მ3	0,7		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	1,974		
4	ბოძებისათვის ფუნდამენტის მოწყობა	მ3	0,80		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	3,60		
	ბეტონი 1,02	მ3	0,816		
	ფარი ყალიბის 1,21	მ2	0,97		
5	ლითონის განათების ბოძების მოწყობა	ც	1,00		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	12,70		
	ამწე საავტომობილო სვლაზე 1,74	მ/სთ	1,74		
	ავტომობილი 0,74	მ/სთ	0,74		
	განათების ბოძები	ც	1,00		
	მანქანა 1,21	ლარი	1,21		
6	გრუნტის უკუჩაყრა	მ3	2,70		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	2,67		
7	ზედმეტი გრუნტის გატანა ტერიტორიიდან	ტ	3,8		
	ჯამი თავი 1)				
	ზედნადები ხარჯები 10%				
	სულ				
	გეგმიური დაგროვება 8%				
	სულ თავი 1)				
	თავი 2) მონტაჟის სამუშაოები				
1	გარე განათების სანათის მონტაჟი ბოძზე	ცალი	1		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	1,03		
	მანქანა 0,58	ლარი	0,58		
2	2X16მმ კვეთის კაბელის მონტაჟი	გრძ.მ	0,35		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	0,014		
	მანქანა 0,03	ლარი	0,0105		
3	2X1,5მმ2 ჩამომყვანი კაბელის მონტაჟი	გრძ.მ	2		
	შრ. რესურსი	კ/სთ	0,08		

	მანქანა 0,03	ლარი	0,06		
	ჯამი თავი 2)				
	ზედნადები ხარჯები 75%				
	სულ				
	თავი 3) მასალები				
1	გარე განათების სანათი კომპლექტში	ც	1		
2	კაბელი 2X16მმ სპილენძის ძარღვით	გრძ.მ	35		
3	კაბელი 2X1,5მმ2	გრძ.მ	2		
	ჯამი თავი 3)				
	სულ თავი 2 და 3				
	გეგმიური დაგროვება 8%				
	სულ თავები 2და 3				
	სულ				
	სულ ჯამი				
	დღგ 18%				
	სულ ღირებულებით				