

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა
დაბა ქედაში რუსთაველის ქუჩაზე ტროტუარის მოწყობა

№	საფუძველი	სამუშაოთა დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	
				განზომილებების ერთეული	საპროექტო მონაცემები	განზომილებების ერთეულზე	სულ
1	2	3	4	5	6	7	8
		ტროტუარის მოწყობა 64გრძ/მ					
1		IV კატეგორიის გზის დამუშავება ქვაბულში და თხრილში ექსკავატორით, ჩამჩის ტევადობით 0,5 კუბ.მ გვერდზე დაყრით	მ ³		76.80		
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.0215	1.65		
		ექსკავატორი 0,5მ3	მან/სთ	0.0482	3.70		
2		არსებული ბეტონის მოაჯირის დემონტაჟი ექსკავატორით, ჩამჩის ტევადობით 0,5 კუბ.მ გვერდზე დაყრით	მ ³		12.16		
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.0340	0.41		
		ექსკავატორი 0,5მ3	მან/სთ	0.0762	0.93		
3		IV კატეგორიის გზის დამუშავება ხელით ტროტუარის მოსაწყობად	მ ³		7.68		
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.97	30.49		
4		არსებული ლითონის მოაჯირის დემონტაჟი და დასაწყოება	კგ		64.0		
5		ბუტბეტონის კედლის დემონტაჟი ექსკავატორით, ჩამჩის ტევადობით 0,5 კუბ.მ გვერდზე დაყრით პროექტ	მ ³		10.24		
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.0340	0.35		
		ექსკავატორი 0,5მ3	მან/სთ	0.0762	0.78		
6		სამშენებლო ნარჩენების დატვირთვა და გატანა 2კლ-მდე 106,88X1,75	ტონა		187.04		
7		ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევის ბალიშის მოწყობა	მ ³		6.080		
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.16	19.21		
		ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	მ ³	1.25	7.60		
		სხვა მასალა	ლარი	0.01	0.06		
8		ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევის ფენა-ფენა დატკეპნა პნეუმოსატკეპნით	მ ³		6.080		
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.134	0.81		
		პნეუმატური დამტკეპნი	მან/სთ	0.13	0.79		
9		ბეტონის მოსამზადებელი ფენის მოწყობა მ-75	100 მ ³		0.0576		
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	137.0	7.891		
		მანქანები (მიქსერი)	მან/სთ	28.3	1.630		
		ბეტონი მ-75 პ7	მ ³	102	5.875		
		სხვა მასალები	ლარი	28	1.613		
10		რკინა ბეტონის ფილის კონსტრუქცია (ტროტუარის საძირკველი და ტანი)	მ ³		44.800		
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ.	8.44	378.11		
		მანქანები	ლარი	1.10	49.28		
		ბეტონი მ-300 22,5	მ ³	1.015	45.47		
		ფარი ყალიბის III ხარისხ.ჩამოგანული 25მმ	კვ.მ	1.84	82.43		

	ძელიკი III ხარისხ. ჰიწოვოვანი 40-60მმ	მ ³	0.0034	0.15		
	ფიცარი ჩამოვანული III ხარისხ. 40მმდა მეტი	მ ³	0.0391	1.75		
	ლურსმანი 50-200მმ თურქული	კბ	2.2000	98.56		
	ელექტროდი 3მმ თურქ	კბ	1.00	44.80		
	არმატურა -III ფ16	ტონა		3.135		
	არმატურა -I ფ8	ტონა		0.128		
	არმატურა -III ფ10	ტონა		1.249		
	საჭრელი ქეები	ც	0.3	13.440		
	მავთული და შესაკრავი 3-5მმ	კბ	1	44.800		
	ორტესი №10	გ/მ		4.400		
	სხვა მასალები	ლ	0.46	0.81		
11	თხრილის ამოვსება ბალასტით დატკეპნით	მ ³		23.04		
	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.52	81.10		
	მანქანები	ლარი	1.06	24.42		
	ბალასტი	მ ³	1.24	28.57		
	სხვა მასალა	ლარი	0.02	0.46		
12	მასწორებელი ფენის მოწოვა ღორღისაგან ფრაქცია 5-10 მმ (სისქე 5სმ)	100 მ ³		0.038		
	შრომითი დანახარჯი	მან/სთ	21.6	0.83		
	ავტოგრეიდერი საშტიპის 79კვტ 108ტ	მან/სთ	1.24	0.05		
	ბულდოზერი 79კვტ	მან/სთ	2.58	0.10		
	სატკეპნი პნევმოსვლაზე 18ტ	მან/სთ	0.41	0.02		
	სატკეპნი პნევმოსვლაზე 5ტ	მან/სთ	7.6	0.29		
	სატკეპნი პნევმოსვლაზე 10ტ	მან/სთ	15.1	0.58		
	სარწყავი მანქანა 6000ლ	მან/სთ	0.97	0.04		
	ღორღი ბუნებრივი ქვის მარკა 600-1200 (5-10მმ)	მ ³	126	4.84		
	წყალი	მ ³	7	0.27		
13	ბითუმის ემულსიის მოხსნა პირველი ფენა 4,5მმ სისქე	100 მ ²		0.512		
	შრომითი დანახარჯი	კ/სთ.	9.37	4.80		
	სატკეპნი საგზაო 5ტ	მან/სთ	0.74	0.38		
	ასფალტბეტონის ნარევი	ტონა	10.70	5.48		
	მაზუთი თხევადი ემულსია	ტონა	0.06	0.03		
14	ცხელიასფალტბეტონის საფარის მოწოვა მეორე ფენა 4სმ სისქის	100 მ ²		0.512		
	შრომითი დანახარჯი	კ/სთ.	9.37	4.80		
	სატკეპნი საგზაო 5ტ	მან/სთ	0.74	0.38		
	მაზუთი თხევადი ემულსია	ტონა	0.06	0.03		
	ასფალტ-ბეტონის ნარევი წვრილმარცვლოვანი	ტონა	7.14	3.66		
15	ლითონის სექციური მოაჯირის მოწოვა პროფილებით სიმაღლით 1,2მ	100 გ/მ		0.640		
	შრომითი დანახარჯი მისად 312X1,15	კაც/სთ	358.00	229.12		
	მანქანები	მან/სთ	20.50	13.12		
	მილკვადრატი 60X60X3	გ/მ		39.60		
	მილკვადრატი 50X30X2	გ/მ		64.00		
	მილკვადრატი 30X30X2	გ/მ		608.00		
	კვადრატი 25X25	გ/მ		14.30		
	ფოლადის ფურცელი 100X100X5	კვ.მ		0.33		
	ანკერი არმატურა ღ=10მმ აIII	გ/მ		9.90		

	ელექტროდი	შეკვ		7.00		
	ბალგარქის ქვა (საჭრელი დისკი)	ც		15.00		
	სხვა მასალა	ლარი	6.00	3.84		
16	ლითონის ღობის შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით ორივე მხრიდან (64X1,2X2)	100 მ ² .		1.536		
	შრომითი დანახარჯი 68	კაც/სთ	68.00	104.45		
	მანქანები 0,03	ლარი	0.03	0.05		
	ანტიკოროზიული საღებავი	კგ	25.00	38.40		
	ოლიფა (გრუნტი)	კგ	2.00	3.07		
	გამსხნელი	ლიტრი	10.00	15.36		
	სხვა მასალები	ლარი	0.20	0.31		
17	ქვიშა ცემენტის მჭიმის მოწყობა სისქე 3სმ	100 მ ²		0.896		
	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	18.80	16.84		
	მანქანები	მან/სთ	0.95	0.85		
	ცემენტის დუღაბი 1:3	მ ³	2.04	1.83		
	სხვა მასალები	ლარი	6.36	5.70		
18	ფერადი დეკორატიული ქვაფენილის ფილების დაგება თეთრ ცემენტზე (4სმ სისქით)	100 მ ²		0.896		
	შრომითი დანახარჯი (მისადაგებით)	კაც/სთ	110.00	98.56		
	მანქანები 12,9X1,15	მან/სთ	14.80	13.26		
	სატკეპნი 5ტ მისადაგებით	მან/სთ	5.00	4.48		
	სარწყავი მანქანა 6000ლ	მან/სთ	0.55	0.49		
	ქვაფენილი ბეტონის ფერადი დეკორაციული 4სმ სისქის	მ ²	105.00	94.08		
	ქვიშა (მარცვალი №5)	მ ³	12.5	11.20		
	ტროტუარის მოწყობა 8გრძ/მ					
19	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ქვაბულში და თხრილში ექსკავატორით, ჩამის ტევადობით 0,5 კუბ.მ გვერდზე დაყრით	მ ³		9.60		
	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.0215	0.21		
	ექსკავატორი 0,5მ3	მან/სთ	0.0482	0.46		
20	IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით ტროტუარის მოსაწყობად	მ ³		0.96		
	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.97	3.81		
21	ბუტობეტონის კედლის დემონტაჟი დემონტაჟი ექსკავატორით, ჩამის ტევადობით 0,5 კუბ.მ გვერდზე დაყრით	მ ³		1.28		
	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.0340	0.04		
	ექსკავატორი 0,5მ3	მან/სთ	0.0762	0.10		
22	სამშენებლო ნარჩენების დატვირთვა და გატანა 2კლ-მდე 11,84X1,75	ტონა		20.72		
23	ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევის ბალიშის მოწყობა	მ ³		0.760		
	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.16	2.40		
	ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	მ ³	1.25	0.95		
	სხვა მასალა	ლარი	0.01	0.01		
24	ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევის ფენა-ფენა დატკეპნა პნევმოსატკეპნით	მ ³		0.760		
	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.134	0.10		
	პნევმატური დამტკეპნი	მან/სთ	0.13	0.10		
25	ბეტონის მოსამზადებელი ფენის მოწყობა მ-75	100 მ ³		0.0072		
	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	137.0	0.986		
	მანქანები (მიქსერი)	მან/სთ	28.3	0.204		
	ბეტონი მ-75 ბ7	მ ³	102	0.734		

	სხვა მასალები	ლარი	28	0.202		
26	რკინა ბეტონის ფილის კონსტრუქცია (ტროტუარის საძირკველი და ტანი)	მ ³		5.600		
	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ.	8.44	47.26		
	მანქანები	ლარი	1.10	6.16		
	ბეტონი მ-300 22,5	მ ³	1.015	5.68		
	ფარი ყალიბის III ხარისხ.ჩამოგანული 25მმ	კვ.მ	1.84	10.30		
	ძელიკი III ხარისხ. ჰიწვოვანი 40-60მმ	მ ³	0.0034	0.02		
	ფიცარი ჩამოგანული III ხარისხ. 40მმ და მეტი	მ ³	0.0391	0.22		
	ლურსმანი 50-200მმ თურქული	კბ	2.2000	12.32		
	ელექტროდი 3მმ თურქ	კბ	1.00	5.60		
	არმატურა -III ფ16	ტონა		0.392		
	არმატურა -I ფ8	ტონა		0.016		
	არმატურა -III ფ10	ტონა		0.156		
	საჭრელი ქვები	ც	0.3	1.680		
	მავთული და შესაკრავი 3-5მმ	კბ	1	5.600		
	ორტესი №10	გ/მ		1.200		
	სხვა მასალები	ლ	0.46	0.10		
27	თხრილის ამოვსება ბალასტით დატკეპნით	მ ³		2.88		
	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.52	10.14		
	მანქანები	ლარი	1.06	3.05		
	ბალასტი	მ ³	1.24	3.57		
	სხვა მასალა	ლარი	0.02	0.06		
28	მასწორებელი ფენის მოწყობა ღორღისაგან ფრაქცია 5-10 მმ (სისქე 5სმ)	100 მ ³		0.0006		
	შრომითი დანახარჯი	მან/სთ	21.6	0.01		
	ავტოგრეიდერი საშ.ტიპის 79კვტ 108ტ	მან/სთ	1.24	0.00		
	ბულდოზერი 79კვტ	მან/სთ	2.58	0.00		
	სატკეპნი პნევმოსვლაზე 18ტ	მან/სთ	0.41	0.00		
	სატკეპნი პნევმოსვლაზე 5ტ	მან/სთ	7.6	0.00		
	სატკეპნი პნევმოსვლაზე 10ტ	მან/სთ	15.1	0.01		
	სარწყავი მანქანა 6000ლ	მან/სთ	0.97	0.00		
	ღორღი ბუნებრივი ქვის მარკა 600-1200 (5-10მმ)	მ ³	126	0.08		
	წყალი	მ ³	7	0.00		
29	ბითუმის ემულსიის მოსხმა პირველი ფენა 4,5მმ სისქე	100 მ ²		0.064		
	შრომითი დანახარჯი	კ/სთ.	9.37	0.60		
	სატკეპნი საგზაო 5ტ	მან/სთ	0.74	0.05		
	ასფალტბეტონის ნარევი	ტონა	10.70	0.68		
	მაზუთი თხევადი ემულსია	ტონა	0.06	0.00		
30	ცხელიასფალტბეტონის საფარის მოწყობა მეორე ფენა 4სმ სისქის	100 მ ²		0.064		
	შრომითი დანახარჯი	კ/სთ.	9.37	0.60		
	სატკეპნი საგზაო 5ტ	მან/სთ	0.74	0.05		
	მაზუთი თხევადი ემულსია	ტონა	0.06	0.00		
	ასვალტო-ბეტონის ნარევი წვრილმარცვლოვანი	ტონა	7.14	0.46		
31	ლითონის სექციური მოაჯირის მოწყობა პროფილებით 8გრძ/მ სიმაღლით 1,2მ	100 გ/მ		0.080		
	შრომითი დანახარჯი მისად 312X1,15	კაც/სთ	358.00	28.64		
	მანქანები	მან/სთ	20.50	1.64		
	მილკვადრატი 60X60X3	გ/მ		6.00		
	მილკვადრატი 50X30X2	გ/მ		8.00		

	მილკვადრატი 30X30X2	გ/მ		76.00		
	კვადრატი 25X25	გ/მ		3.90		
	ფოლადის ფურცელი 100X100X5	კვ.მ		0.05		
	ანკერი არმატურა დ=10მმ აIII	გ/მ		1.20		
	ელექტროდი	შეკვ		0.50		
	ბალგარქის ქვა (საჭრელი დისკი)	ც		4.00		
	სხვა მასალა	ლარი	6.00	0.48		
32	ლითონის ღობის შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით ორივე მხრიდან (8X1,2X2)	100 მ ² .		0.192		
	შრომითი დანახარჯი 68	კაც/სთ	68.00	13.06		
	მანქანები 0,03	ლარი	0.03	0.01		
	ანტიკოროზიული საღებავი	კგ	25.00	4.80		
	ოლიფა (გრუნტი)	კგ	2.00	0.38		
	გამსხნელი	ლიტრი	10.00	1.92		
	სხვა მასალები	ლარი	0.20	0.04		
33	ქვიშა ცემენტის მჭიმის მოწყობა სისქე 3სმ	100 მ ²		0.112		
	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	18.80	2.11		
	მანქანები	მან/სთ	0.95	0.11		
	ცემენტის ღუღაბი 1;3	მ ³	2.04	0.23		
	სხვა მასალები	ლარი	6.36	0.71		
34	ფერადი დეკორატიული ქვაფენილის ფილების დაგება თეთრ ცემენტზე (4სმ სისქით)	100 მ ²		0.112		
	შრომითი დანახარჯი (მისადაგებით)	კაც/სთ	110.00	12.32		
	მანქანები 12,9X1,15	მან/სთ	14.80	1.66		
	სატკეპნი 5ტ მისადაგებით	მან/სთ	5.00	0.56		
	სარწყავი მანქანა 6000ლ	მან/სთ	0.55	0.06		
	ქვაფენილი ბეტონის ფერადი დეკორაციული 4სმ სისქის	მ ²	105.00	11.76		
	ქვიშა (მარცვალი №5)	მ ³	12.5	1.40		
35	ავტობეტონმრევით ბეტონის მიწოდება ტროტუარის ფილის კონსტრ.-სათვის 72გრძ/მ-ზე (44,8+5,6=50,4)	მან/სთ		50.40		
	ჯამი	ლარი				
	ტრანსპორტის ხარჯი - %	ლარი				
	ჯამი	ლარი				
	ზედნადები ხარჯები - %	ლარი				
	ჯამი	ლარი				
	გეგმიური დაგროვება - %	ლარი				
	ჯამი	ლარი				
	რეზირვი გაუთვალისწინებელ ხარჯებზე -3%	ლარი				
	ჯამი	ლარი				
	დ.ღ.გ. - 18%	ლარი				
	ჯამი	ლარი				