

ინსპექტირების შედეგად დაკორექტირებული ხარჯთაღრიცხვა

სოფ. ღიმი-ჯ. ღმინჯილის სახელობის საჯარო სკოლა-სოფ. პირველი ობის დამაბავშირებელი საავტომობილო გზის რეკონსტრუქციის სამუშაოს მოწყობა

ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

შედგენილია 2019 წლის I კვარტლის მიმდინარე ფასებში

სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება

0.00

ლარი

N	საფუძველი	სამუშაოს დასახელება	ზ/ე	ნორმატიული რესურსი		მასალები		ხელფასი		ტრანსპორტი და მექანიზმები		ჯამი
				ერთ	სულ	ერთ	სულ	ერთ	სულ	ერთ	სულ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
.		თავი I ტერიტორიის ათვისება და მოსამზადებელი სამუშაოები										
1	კვლევა-ძიების კრებული	ტრასის აღდგენა	კმ		2.1217690							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	93.22	197.79				0.00			0.00
.		თავი II მიწის ვაკისი										
.		II.1 მიწის სამუშაოები										
.		ცენტრ გზა 2121,769 გრძ.მ										
1	27-8-2.	გზის დაპროექტება ავტოგრაფიკული კვიშა ხრეშის დამატებით	მ2		12,730.61							
			1000 მ2		12.7306							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	32.10	408.65				0.00			0.00
	14-1-007	ტრაქტორი მუხლუხა სვლაზე 79 კვტ (108 ცხ.ძ)	მანქ/სთ	0.71	9.04						0.00	0.00
	14-1-200	ავტოგრაფიკული საშუალო ტიპის 79 კვტ (108 ცხ.ძ.)	მანქ/სთ	3.88	49.39						0.00	0.00
	14-1-218	სატექნიკური საგზაო თვითმავალი გლუვი 5 ტ-ანი	მანქ/სთ	6.16	78.42						0.00	0.00
	14-1-219	სატექნიკური საგზაო თვითმავალი გლუვი 10 ტ-ანი	მანქ/სთ	4.53	57.67						0.00	0.00
	14-1-228	მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000 ლ-ანი	მანქ/სთ	2.07	26.35						0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	1.02	12.99						0.00	0.00
	ადგ კარ	ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	მ3	66.00	840.22		0.00					0.00
		წყალი	მ3	15.00	190.96		0.00					0.00
2	27-10-1; -4	საფუძვლის მოწყობა ფრაქციული ღორღით სისქით 10 სმ.	მ2		12,094.083							
			მ2		12.094083							

		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	42.90	518.84				0.00			0.00
	14-1-200	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 79 კვტ (108 ცხ.ძ.)	მანქ/სთ	2.69	32.53						0.00	0.00
	14-1-218	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 5 ტ-ანი	მანქ/სთ	7.60	91.92						0.00	0.00
	14-1-219	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 10 ტ-ანი	მანქ/სთ	7.40	89.50						0.00	0.00
	14-1-222	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი პნევმოსვლაზე 18 ტ-ანი	მანქ/სთ	0.41	4.96						0.00	0.00
	14-1-236	მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000 ლ-ანი	მანქ/სთ	1.48	17.90						0.00	0.00
	4-1-237	ქვიშა-ღორღის ნარევი 0-40	მ3	124.20	1,502.09		0.00					0.00
		წყალი	მ3	11.00	133.03		0.00					0.00
.		მიერთებების მოწყობა ცემენტო ბეტონით 414,17 მ2-ზე										
3	27-8-2.	გზის დაპროფილება ავტოგრეიდერით ქვიშა ხრემის დამატებით	მ2		414.17							
			1000 მ2		0.4142							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	32.10	13.29				0.00			0.00
	14-1-007	ტრაქტორი მუხლუხა სვლაზე 79 კვტ (108 ცხ.ძ.)	მანქ/სთ	0.71	0.29						0.00	0.00
	14-1-200	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 79 კვტ (108 ცხ.ძ.)	მანქ/სთ	3.88	1.61						0.00	0.00
	14-1-218	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 5 ტ-ანი	მანქ/სთ	6.16	2.55						0.00	0.00
	14-1-219	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 10 ტ-ანი	მანქ/სთ	4.53	1.88						0.00	0.00
	14-1-228	მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000 ლ-ანი	მანქ/სთ	2.07	0.86						0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	1.02	0.42						0.00	0.00
	ადგ კარ	ქვიშა-ხრემშოვანი ნარევი	მ3	66.00	27.34		0.00					0.00
		წყალი	მ3	15.00	6.21		0.00					0.00
4	27-10-1; -4	საფუძვლის მოწყობა ფრაქციული ღორღით სისქით 10 სმ.	მ2		414.170							
			მ2		0.4142							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	42.90	17.77				0.00			0.00
	14-1-200	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 79 კვტ (108 ცხ.ძ.)	მანქ/სთ	2.69	1.11						0.00	0.00
	14-1-218	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 5 ტ-ანი	მანქ/სთ	7.60	3.15						0.00	0.00
	14-1-219	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 10 ტ-ანი	მანქ/სთ	7.40	3.06						0.00	0.00
	14-1-222	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი პნევმოსვლაზე 18 ტ-ანი	მანქ/სთ	0.41	0.17						0.00	0.00
	14-1-236	მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000 ლ-ანი	მანქ/სთ	1.48	0.61						0.00	0.00
	4-1-237	ქვიშა-ღორღის ნარევი 0-40	მ3	124.20	51.44		0.00					0.00
		წყალი	მ3	11.00	4.56		0.00					0.00
.		თაზი III საზღაო სამოსი										
5	27-24-17; -1	ცემენტო ბეტონის გზის მოწყობა სისქით 16 სმ	მ2		10,608.845							
			1000 მ2		10.609							

		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	386.44	4,099.68				0.00			0.00
	14-1-236	მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000 ლ-ანი	მანქ/სთ	22.60	239.76						0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	13.10	138.98						0.00	0.00
	4-1-347	ბეტონი B25 F200 W6	მ3	163.20	1,731.36		0.00					0.00
	4-1-545	ბიტუმის მასტიკა	ტ	0.00019	2.016		0.00					0.00
ადგ. კარ.		ქვიშა	მ3	40.00	424.35		0.00					0.00
	5-1-138	ფარი ფიცრის ყალიბის	მ2	9.34	99.09		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	5.64	59.83		0.00					0.00
		წყალი	მ3	178.00	1,888.37		0.00					0.00
	1-1-13	არმატურა A-III კლასის Ø18 მმ	ტ	პროექტი	3.39483		0.00					0.00
6	27-29-1.	არმატურის ბადის ჩაწეობა	მ2		10,608.845							
			1000 მ2		10.608845							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	11.70	124.12				0.00			0.00
	1-1-010	არმატურა A-I კლასის Ø6 მმ	ტ	პროექტი	23.5516359		0.00					0.00
	4-4-003	არმატურის ბადის ფიქსატორი	ც	4,000.00	42,435.00		0.00					0.00
7	27-28-1.	ნაკერების მოწყობა და შევსება	მ		4,243.5							
			100 მ		42.435							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	7.70	326.75				0.00			0.00
		ნაკერების ჩამჭრელები	მ/ს	19.40	823.25						0.00	0.00
		ტრაექტორი 59 კვტ	მ/ს	2.42	102.69						0.00	0.00
	14-1-206	ნაკერის შემავსებელი	მანქ/სთ	1.67	70.87						0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	6.37	270.31						0.00	0.00
	ადგ კარ	ქვიშა სამშენებლო 0-5 მმ	მ3	1.00	42.44		0.00					0.00
	4-1-544	ბიტუმის ემულსია	ტ	0.06	2.55		0.00					0.00
	4-1-545	ბიტუმის მასტიკა	ტ	0.04	1.70		0.00					0.00
		წყალი	მ3	6.20	263.10		0.00					0.00
8	27-51-13; -14	მისაყრელი გვერდულების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი მასალით	მ2		2,121.769							
			1000 მ2		2.121769							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	31.70	67.26				0.00			0.00
	14-1-200	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 79 კვტ (108 ცხ.ძ.)	მანქ/სთ	3.51	7.45						0.00	0.00
	14-1-218	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 5 ტ-ანი	მანქ/სთ	11.00	23.34						0.00	0.00
	14-1-220	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 18 ტ-ანი	მანქ/სთ	0.45	0.95						0.00	0.00
	14-1-228	მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000 ლ	მანქ/სთ	0.97	2.06						0.00	0.00
	ადგ კარ	ქვიშა-ხრეშოვანი მასალა	მ3	334.83	710.427		0.00					0.00

		წყალი	მ3	7.00	14.85		0.00					0.00
.		მიერთებების მოწყობა ცემენტო ბეტონით 414,17 მ2-ზე										
9	27-24-17; -18	ცემენტო ბეტონის გზის მოწყობა სისქით 16 სმ	მ2		414.170							
			1000 მ2		0.414							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	386.44	160.05			0.00				0.00
	14-1-236	მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000 ლ-ანი	მანქ/სთ	22.60	9.36						0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	13.10	5.43						0.00	0.00
	4-1-347	ბეტონი B25 F200 W6	მ3	163.20	67.59		0.00					0.00
	4-1-545	ბიტუმის მასტიკა	ტ	0.00019	0.079		0.00					0.00
	ადგ. კარ.	ქვიშა	მ3	40.00	16.57		0.00					0.00
	5-1-138	ფარი ფიგრის ყალიბის	მ2	9.34	3.87		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	5.64	2.34		0.00					0.00
		წყალი	მ3	178.00	73.72		0.00					0.00
	1-1-13	არმატურა A-III კლასის Ø18 მმ	ტ	პროექტი	0.19540		0.00					0.00
10	27-29-1.	არმატურის ბადის ჩაწეობა	მ2		414.170							
			1000 მ2		0.414							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	11.70	4.85			0.00				0.00
	1-1-010	არმატურა A-I კლასის Ø6 მმ	ტ	2.44	1.011		0.00					0.00
	4-4-003	არმატურის ბადის ფიქსატორი	ც	4,000.00	1,657.00		0.00					0.00
11	27-28-1.	ნაკერების მოწყობა და შევსება	მ		507.1							
			100 მ		5.071							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	7.70	39.05			0.00				0.00
		ნაკერების ჩამჭრელები	მ/ს	19.40	98.39						0.00	0.00
		ტრაქტორი 59 კვტ	მ/ს	2.42	12.27						0.00	0.00
	14-1-206	ნაკერის შემავსებელი	მანქ/სთ	1.67	8.47						0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	6.37	32.31						0.00	0.00
	ადგ კარ	ქვიშა სამშენებლო 0-5 მმ	მ3	1.00	5.07		0.00					0.00
	4-1-544	ბიტუმის ემულსია	ტ	0.06	0.30		0.00					0.00
	4-1-545	ბიტუმის მასტიკა	ტ	0.04	0.20		0.00					0.00
		წყალი	მ3	6.20	31.44		0.00					0.00
12	27-51-13; -14	მისაყრელი გვერდულების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი მასალით	მ2		94.740							
			1000 მ2		0.095							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	31.70	3.00			0.00				0.00

	14-1-200	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 79 კვტ (108 ცხ.ძ.)	მანქ/სთ	3.51	0.33						0.00	0.00
	14-1-218	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 5 ტ-ანი	მანქ/სთ	11.00	1.04						0.00	0.00
	14-1-220	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 18 ტ-ანი	მანქ/სთ	0.45	0.04						0.00	0.00
	14-1-228	მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000 ლ	მანქ/სთ	0.97	0.09						0.00	0.00
	ადგ კარ	ქვიშა-ხრეშოვანი მასალა	მ3	274.99	26.05		0.00					0.00
		წყალი	მ3	7.00	0.66		0.00					0.00
.		თანგი IV ხელოვნური ნაგებობები										
.		ანაკრები რკ/ბეტონის არხის მოწყობა 1591 გრძ/მ 40X40										
13	1-23-8	მიწის დამუშავება ექსკავატორით V=0.15 მ3	მ3		388.11							
			1000 მ3		0.38811							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	60.80	23.60			0.00				0.00
	14-1-124	ექსკავატორი ჩამჩის მოცულობა V=0.15 მ3	მანქ/სთ	143.00	55.50						0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	6.89	2.67						0.00	0.00
	1-80-2	გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	-	19.42							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	2.06	40.01			-				-
B3EP-88 პ 1-		გრუნტის დატვირთვა ა/მ	მ3		19.42							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	0.870	16.90			0.00				0.00
14	15-ტრ-2	გატანა 5 კმ-მდე	ტ		692.80							
		ტრანსპორტირება საშუალოდ 5 კმ-ზე	ტ	1.00	692.80						0.00	0.00
	1-25-2	მუშაობა ნაყარში	მ3		407.53							
			1000მ3		0.63							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.23	2.02			0.00				0.00
		ბულდოზერი 79 კვტ	მ/ს	3.62	2.27						0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	0.18	0.13						0.00	0.00
15	8-3-2.	ღორღის ბაღის მოწყობა	მ3		111.37							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	99.12			0.00				0.00
	4-1-242	ღორღი ბუნებრივი ქვის ფრაქცია 0-20	მ3	1.15	128.08		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.02	2.23		0.00					0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	0.37	41.21						0.00	0.00
16	7-25-7	რკ/ბეტონის არხის მოწყობა შიდა ზომით 0,4*0,4 სისქით 15 სმ	მ3		357.98							
			100 მ3		3.58							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	840.00	3,006.99			0.00				0.00

	14-1-043	ამწე საავტომობილო სვლაზე 6.3 ტ-ანი	მანქ/სთ	128.00	458.21						0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	68.00	243.42						0.00	0.00
	4,1-151	რკ/ბეტონის ღარი (პროექტის მიხედვით)	მ	პროექტი	1,591.00		0.00					0.00
	4-1-343	ბეტონი B 22,5, F 200, W 6	მ3	1.02	3.65		0.00					0.00
	4-1-370	ხსნარი წყობის, ცემენტის მ-100	მ3	2.10	7.52		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	88.00	315.02		0.00					0.00
.		მოწყობილი ანაკრები არხის 20 მ-ზე ცხაურით დაფარვა										
17	9-17-5.	ცხაურის კონსტრუქციის დამზადება და მონტაჟი	ტ		0.933							
			1 ტ		0.933							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	34.90	32.56			0.00				0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	4.07	3.80						0.00	0.00
	1-4-31	კუთხოვანა 100x100x6	ტ	პროექტი	0.38000		0.00					0.00
	1,4-16	შველერი #8	ტ	პროექტი	0.13564		0.00					0.00
	1,1-13	არმატურა Ø 22	ტ	პროექტი	0.41720		0.00					0.00
	1-10-014	ელექტროდი შედუღების Ø4.0x350 მმ	კგ	15.02	14.01		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	2.78	2.59		0.00					0.00
.		ლითონის მილის მონტაჟი Ø530 მმ 13 ადგილას										
18	1-23-8	მიწის გათხრა ექსკავატორით V=0,15 მ3	მ3		73.19							
			1000 მ3		0.07319							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	60.80	4.45			0.00				0.00
	14-1-124	ექსკავატორი ჩამჩის მოცულობა V=0.15 მ3	მანქ/სთ	143.00	10.47						0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	6.89	0.50						0.00	0.00
	1-80-2	გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3		3.66							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	2.06	7.54			-				-
	B3EP-88 კ 1-	გრუნტის დატვირთვა ა/მ	მ3		3.66							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	0.870	3.18			0.00				0.00
19	15-ტრ-2	გატანა 2 კმ-მდე	ტ		130.65							
	1-25-2	მუშაობა ნაყარში	მ3		76.85							
			1000მ3		0.15							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.23	0.47			0.00				0.00
		ბულდოზერი 79 კვტ	მ/ს	3.62	0.53						0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	0.18	0.13						0.00	0.00
		ტრანსპორტირება საშუალოდ 2 კმ-ზე	ტ	1.00	130.65						0.00	0.00
20	23-1-3.	ღორღის ბაღის მოწყობა	მ3		4.48							

			10 მ3		0.45							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	17.80	7.98				0.00			0.00
	4-1-237	ღორღი ბუნებრივი ქვის ფრაქცია 0-40	მ3	11.00	4.93		0.00					0.00
22	22-5-11	ლითონის მილის მონტაჟი Ø530 მმ	მ		83.00							
			1000 მ		0.0830							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	973.00	80.76				0.00			0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	483.00	40.09					0.00		0.00
	2-1-093	ლითონის მილი Ø530x6 მმ	მ	995.00	82.59		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	220.00	18.26		0.00					0.00
23	30-51-3	მილის ტანზე წასაცხები ჰიდროიზოლაცია (2 ჯერად)	მ²		138.20							
		შრომის დანახარჯი	კაც-სთ	0.564	77.942				0.00			0.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.041	5.652					0.00		0.00
	4.1-545	ბიტუმი	ტ	0.005	0.6218775		0.00					0.00
	4.1-386	ცემენტის ხსნარი	მ³	0.008	1.0364625		0.00					0.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.265	36.62		0.00					0.00
24	1-80-3	მიწის გათხრა ხელით სათავისების მოსაწყობად ადგილზე დაყრით	მ3		58.50							
			100 მ3		0.585							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	206.00	120.51				0.00			0.00
25	37-64-4	ბეტონის სათავისების მოწყობა (აკლდება მილის მოცულობა)	მ3		37.93							
			100 მ3		0.379							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	660.00	250.35				0.00			0.00
	14-1-044	ამწე საავტომობილო სვლაზე 10 ტ-ანი	მანქ/სთ	9.60	3.64					0.00		0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	39.90	15.13					0.00		0.00
	4-1-344	ბეტონი მ-200 (B-15)	მ3	101.50	38.50		0.00					0.00
	4-1-373	ხსნარი წყობის, ცემენტის მ-100	მ3	2.47	0.94		0.00					0.00
	5-1-138	ფარი ფიცრის, ყალიბის	მ2	39.00	14.79		0.00					0.00
	5-1-008	ხის მასალა II ხარის.	მ3	4.68	1.78		0.00					0.00
		ხის მასალა დახერხილი II ხარის.	მ3	7.93	3.01		0.00					0.00
	1-10-017	ჭანჭიკი	კგ	193.00	73.21		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	156.00	59.17		0.00					0.00
		ჩასატანებელი ნაწილები	ტ	1.16	0.44		0.00					0.00
	23-1-3.	ღორღის ბალიშის მოწყობა	მ3		4.15							

			10 მ3		0.42							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	17.80	7.39				0.00			0.00
	4-1-237	ღორღი ბუნებრივი ქვის ფრაქცია 0-40	მ3	11.00	4.57		0.00					0.00
26	23-15-1	მონოლითური ბეტონის წყალმიმღები ჭის მოწყობა,	მ³		11.68							
		შრომის დანახარჯი	კაც-სთ	25.200	294.336				0.00			0.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.230	2.686					0.00		0.00
	4.1-351	ბეტონი B25 F200 W6	მ³	1.0	11.68		0.00					0.00
		ძირის და დახურვის ფილები მ-200	მ3	0.038	0.44		0.00					0.00
	4.1-386	ცემენტის სსნარი 1:2	მ³	0.05	0.58		0.00					0.00
		ხის ფიცარი 25-32მმ III ხარ	მ³	0.138	1.61184		0.00					0.00
		სხვა მასალა	ლარი	2.540	29.67		0.00					0.00
27	30-51-3	წასაცხები პიდროზოლაცია (2 ჯერად)	მ²		24.56							
		შრომის დანახარჯი	კაც-სთ	0.564	13.852				0.00			0.00
		სხვა მანქანა	ლარი	0.041	1.005					0.00		0.00
	4.1-545	ბიტუმი	ტ	0.005	0.11		0.00					0.00
	4.1-386	ცემენტის სსნარი მ-150	მ³	0.008	0.18		0.00					0.00
		სხვა მასალა	ლარი	0.265	6.51		0.00					0.00
28	1-23-8	გრუნტის უკუჩაყრა ექსკავატორით V=0,15 მ3	მ3		17.16							
			1000 მ3		0.01716							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	60.80	1.04				0.00			0.00
	14-1-124	ექსკავატორი ჩამჩის მოცულობა V=0.15 მ3	მანქ/სთ	143.00	2.45					0.00		0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	6.89	0.12					0.00		0.00
		რკ/ბეტონის Ø800 მმ-იანი მილის მოწყობა 8 მ 2 ადგილას										
26	1-23-8	მიწის გათხრა ექსკავატორით V=0,15 მ3 რკ/ბეტონის მილის მოსაწყობად	მ3		17.28							
			1000 მ3		0.01728							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	60.80	1.05				0.00			0.00
	14-1-124	ექსკავატორი ჩამჩის მოცულობა V=0.15 მ3	მანქ/სთ	143.00	2.47					0.00		0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	6.89	0.12					0.00		0.00
	1-25-2	მუშაობა ნაყარში	მ3		102.36							
			1000მ3		0.10							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.23	0.33				0.00			0.00

		ბუღდოზერი 79 კვტ	მ/ს	3.62	0.37					0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	0.18	0.13					0.00	0.00
27	23-1-3.	ღორღის ბალიშის მოწყობა	მ3		1.44						
			10 მ3		0.144						
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	17.80	2.56			0.00			0.00
	4-1-237	ღორღი ბუნებრივი ქვის ფრაქცია 0-40	მ3	11.00	1.58		0.00				0.00
28	23-8-4	რკ/ბეტონის Ø800 მმ-იანი მილის მოწყობა	მ		16.000						
			1000 მ		0.016						
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2,310.0	36.96			0.00			0.00
	4-1-098	რკ/ბეტონის მილი Ø800 მმ	გრძ/მ	პრ	16.00		0.00				0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	1,040.0	16.64					0.00	0.00
		სხვა მასალები	ლარი	66.1	1.06		0.00				0.00
		მასტიკა შემჭდროვებული	ტ	0.4	0.0064		0.00				0.00
29	1-80-3	მიწის გათხრა ხელით სათავისების მოსაწყობად	მ3		12.96						
			100 მ3		0.130						
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	206.00	26.70			0.00			0.00
30	8-3-2.	ღორღის ბალიშის მოწყობა	მ3		0.72						
			1 მ3		0.720						
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	0.64			0.00			0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	0.37	0.27					0.00	0.00
	4-1-237	ღორღი ბუნებრივი ქვის ფრაქცია 0-40	მ3	1.15	0.83		0.00				0.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.02	0.01		0.00				0.00
31	37-64-4	ბეტონის სათავისების მოწყობა (აკლდება მილის მოცულობა)	მ3		5.62						
			100 მ3		0.056						
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	660.00	37.09			0.00			0.00
	14-1-044	ამწე საავტომობილო სვლაზე 10 ტ-ანი	მანქ/სთ	9.60	0.54					0.00	0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	39.90	2.24					0.00	0.00
	4-1-344	ბეტონი მ-200 (B-15)	მ3	101.50	5.70		0.00				0.00
	4-1-373	ხსნარი წყობის, ცემენტის მ-100	მ3	2.47	0.14		0.00				0.00
	5-1-138	ფარი ფიგრის, ყალიბის	მ2	39.00	2.19		0.00				0.00
		ხის მასალა II ხარის.	მ3	4.68	0.26		0.00				0.00
	5-1-008	ხის მასალა III ხარისხ.	მ3	7.93	0.45		0.00				0.00
	1-10-017	ჭანჭიკი	კგ	193.00	10.85		0.00				0.00

		სხვა მასალები	ლარი	156.00	8.77		0.00					0.00
		ჩასატანებელი დეტალები	ტ	1.2	0.07		0.00					0.00
32	23-1-3.	სიცარიელების შევსება ღორღით	მ3		8.78							
			10 მ3		0.878							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	17.80	15.62			0.00				0.00
	4-1-237	ღორღი ბუნებრივი ქვის ფრაქცია 0-40	მ3	11.00	9.65		0.00					0.00
.		არსებული რკინაბეტონის რიგელების დემონტაჟი										
33	37-65-12 k=0,6 მიყენ.	არსებული ანაკრები რკინაბეტონის რიგელების დემონტაჟი გადატანით 10 მ-ზე	მ3		41.50							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.644	40.94			0.00				0.00
	14-1-043	ამწე საავტომობილო სვლაზე 6.3 ტ-ანი	მანქ/სთ	0.2880	11.95					0.00		0.00
.		გაბიონის მოწყობა										
34	1-22-9	გრუნტის მოჭრა ექსკავატორით 0.65 მ3. გაბიონის მოსაწყობად	მ3		45.00							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.0132	0.5940			0.00				0.00
	14-119	ექსკავატორი	მანქ/სთ	0.0295	1.33					0.00		0.00
35	15-ტრ-0.2	გრუნტის ტრანსპორტირება 1- კმ-მდე	მ3		76.50							
		ტრანსპორტირება საშუალოდ 1 კმ-ზე	ტ	1.70	130.05					0.00		0.00
	1-25-2	მუშაობა ნაყარში	მ3		45.00							
			1000მ3		0.05							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	3.23	0.15			0.00				0.87
		ბულდოზერი 79 კვტ	მ/ს	3.62	0.16					0.00		5.85
		სხვა მანქანები	ლარი	0.18	0.13					0.00		0.42
36	OECHP 3-2	გაბიონის მოწყობა შემოზიდული ქვებით	მ3		50.00							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	6.42	321.00			0.00				0.00
	14-1-044	ამწე საავტომობილო სვლაზე 10 ტ-ანი	მანქ/სთ	0.14	7.00					0.00		0.00
	14-1-340	ავტომობილი ბორტიანი 5 ტ-მდე	მანქ/სთ	0.05	2.50					0.00		0.00
	1-8-006	გაბიონის კალათა 2x1x1	ც	პროექტი	10.00		0.00					0.00
	1-8-005	გაბიონის კალათა 1,5x1x1	ც	პროექტი	20.00		0.00					0.00
	1-8-028	გაბიონის სამონტაჟო მავთული მოთუთიებული სისქით 2.	კგ	11.50	575.00		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	5.10	255.00		0.00					0.00
	4,1-230	ქვა გაბიონისათვის	მ3	პროექტი	50.00		0.00					0.00
37	1-53-12	გრუნტის უკუჩაყრა ექსკავატორით 0.65 მ3.	მ3		14.25							

		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.0114	0.1625				0.00			0.00
	14-119	ექსკავატორი	მანქ/სთ	0.0249	0.35						0.00	0.00
.		მოსაცდელის მოწყობა pk 22+08 km										
44	1-80-3.	გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3		0.90							
			100 მ3		0.009							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	206.00	1.85				0.00			0.00
45	6-1-20.	ლენტური სამიწკვლის და ზეპირკვლის მოწყობა ბეტონით	მ3		1.200							
			100 მ3		0.012							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	286.00	3.43				0.00			0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	76.00	0.91						0.00	0.00
	4-1-334	ბეტონი B-25 (მ-350)	მ3	102.00	1.22		0.00					0.00
	5-1-132	ყალიბის ფარი ლამინირებული 2440x1220x18 მმ	მ2	80.30	0.96		0.00					0.00
	5-1-022	ფიცარი ჩამოგანილი წიწვოვანი სისქით 40-60 მმ III ხარისხის	მ3	0.39	0.00		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	13.00	0.16		0.00					0.00
46	8-3-2.	საფუძლის მოწყობა ხრეშით	მ3		0.90							
			1 მ3		0.90							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.89	0.80				0.00			0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	0.37	0.33						0.00	0.00
	ადგ კარ	ქვიშა-ხრეშოვანი მასალა	მ3	1.15	1.04		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.02	0.02		0.00					0.00
47	11-11-1; -2	იატაკის მოწყობა ბეტონით სისქით 10 სმ	მ2		0.54							
			100 მ2		0.005							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	55.04	0.30				0.00			0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	5.66	0.03						0.00	0.00
	4-1-341	ბეტონი B-15 (მ-200)	მ3	10.20	0.06		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	6.64	0.04		0.00					0.00
48	8-6-4.	კედლის წყობა აგურით	მ2		16.75							
			1 მ3	0.25	4.19							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	10.20	42.71				0.00			0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	0.91	3.81						0.00	0.00
	1-9-037	ლითონის ბადე შედუღებული 100x100 მმ	მ2	0.88	3.67		0.00					0.00
	4-1-001	აგური	ც	438.00	1,834.00		0.00					0.00
	4-1-368	ხსნარი წყობის ცემენტის მ-50	მ3	0.23	0.96		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.06	0.25		0.00					0.00

49	6-15-9	მონოლითური რკინა ბეტონის სარტყელის მოწყობა	მ3		0.25							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	8.54	2.14				0.00			0.00
	4-1-341	ბეტონი B-15 (მ-200)	მ3	1.015	0.25		0.00					0.00
	1-1-010	არმატურა A-I კლასის (Ø 6 პროექტის მიხედვით)	ტ	პრ	0.02000		0.00					0.00
	5-1-021	ფიცარი ჩამოგანილი წიწვოვანი სისქით 40-60 მმ II ხარისხის	მ3	0.0145	0.00		0.00					0.00
	5-1-132	ყალიბის ფარი ლამინირებული 2440x1220x18 მმ	მ2	1.40	0.35		0.00					0.00
	1-10-015	ელექტროდი შედუღების Ø5 მმ	კგ	2.5000	0.6250		0.00					0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	1.06	0.27					0.00		0.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.74	0.19		0.00					0.00
50	9-5-1	ლითონის კარის ბლოკის მოწყობა	მ2		3.60							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.11	4.00				0.00			0.00
		ლითონის მოაჯირი კარით	ლარი	1.00	3.60		0.00					0.00
51	9-4-10	სახურავის მოსაწყობად ლითონის კონსტრუქციების მონტაჟი	ტ		0.153							
			1 ტ		0.153							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	19.40	2.97				0.00			0.00
		ამჟე 25ტ	მ/ს	2.09	0.32					0.00		0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	2.09	0.32					0.00		0.00
	2-2-040	ლითონის კონსტრუქციები	ტ	პროექტი	0.15		0.00					0.00
	1-10-015	ელექტროდი შედუღების Ø5 მმ	კგ	6.30	0.96		0.00					0.00
	1-10-016	ჭანჭიკი ქანჩით	კგ	10.00	1.53		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	2.78	0.43		0.00					0.00
52	33-253-2.	ლითონის ელემენტების შეღებვა	ტ		0.1530							
	მიყენებ.		1 ტ		0.153							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	6.21	0.95				0.00			0.00
		სხვა მანქანები	ლარი	3.02	0.46					0.00		0.00
	4-2-025	ზეთოვანი საღებავი	კგ	5.90	0.90		0.00					0.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.39	0.06		0.00					0.00
53	12-01-033-01	სახურავის მოწყობა მეტალოკრამიტით გვერდების შემოსვით	მ2		12.24							
	ГЭСН		100 მ2		0.122							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	32.40	3.97				0.00			0.00
	1-5-035	მეტალოკრამიტი	მ2	110.00	13.46		0.00					0.00
	1-10-020	მოკლონი	კგ	0.50	0.06		0.00					0.00

[illegible]