

ღამკვეთი



მესტიის მუნიციპალიტეტის
გამგეობა

შემსრულებელი



შპს „აბსოლუტ სერვისი“

ღაბა მესტიაში შილა გზების რეაბილიტაცია

ტომი II

გრაფიკული მასალა და უწყისები

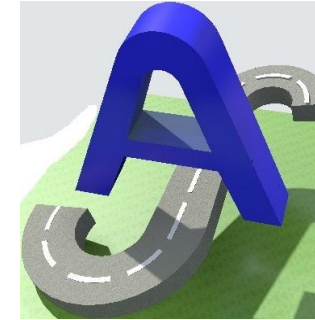
თ ბ ი ლ ი ს ი 2018

ღამკვეთი



მესტიის მუნიციპალიტეტის
გამგეობა

შემსრულებელი



შპს „აბსოლუტ სერვისი“

ღაბა მესტიაში შილა გზების რეაბილიტაცია

ტომი II

გრაფიკული მასალა და უწყისები

დირექტორი

თ. კუხიანიძე

პროექტის მთავარი ინჟინერი

ო. აბაშიძე

თ ბ ი ლ ი ს ი 2018

ს ა რ ჩ ე ვ ი

ტომი II. ბრავიკული მასალა და უწყისები

- უწყისები
- ფოტო მასალა
- გრაფიკული მასალა
- II-6

ბ. ჯაფარიძის ქუჩა

უწყობი

ტრასის მოხვევის კუთხეების, მრუდებისა და სწორების უწყისი

პროექტის დასახელება: დაბა მესტიაში შიდა გზების რეაბილიტაცია

ლბიექტი: გ.ჯაფარიძის ქ.

წერტილი	კუთხის წვერო			კოორდინატები		მოხვევის კუთხის სიდიდე		რადიუსი, მ	მრუდის ელემენტები, მ							გარდამავალი მრუდის მდებარეობა								აზიმუტი	რუმბი	მანძილი კუთხის წვეროებს შორის, მ	მრუდის სიგრძე, მ				
	კმ	პკ	+	X	Y	მარცხნივ	მარჯვნივ		ტანგენსი	ტანგენსი	გარდამავალი მრუდები		წრიული მრუდი	ბისექტრისა	დომერი	დასაწყისი		ბოლო		პკ	+	პკ	+					პკ	+	პკ	+
											პკ	+				პკ	+	პკ	+												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				
ტდ	0	0	0.00	4768099.37	314607.83	—	—																								
																							120°23'04"	IOB: 30°23'	6.24	0.45					
კწ1	0	0	6.24	4768096.21	314613.22	17°45'02"	—	25.56	5.80	5.80					0.10	0	0.45					0	11.94								
																							102°38'01"	IOB: 12°38'	16.76	5.92					
კწ2	0	0	22.90	4768092.54	314629.57	—	8°14'10"	46.32	5.04	5.04					0.02	0	17.86					0	27.92								
																							110°52'11"	IOB: 20°52'	20.45	11.36					
კწ3	0	0	43.33	4768085.26	314648.67	—	40°23'13"	8.38	4.05	4.05					0.36	0	39.28					0	47.02								
																							151°15'25"	IOB: 61°15'	38.38	27.50					
კწ4	0	0	81.35	4768051.60	314667.13	108°22'41"	—	3.53	6.83	6.83					3.87	0	74.52					0	84.31								
																							42°52'43"	CB: 42°53'	17.95	4.26					
კწ5	0	0	95.43	4768064.76	314679.35	5°36'43"	—	94.06	6.86	6.86					0.01	0	88.57					1	2.28								
																							37°16'01"	CB: 37°16'	16.12	2.15					
კწ6	0	1	11.54	4768077.59	314689.11	—	53°35'35"	11.96	7.11	7.11					1.09	1	4.42					1	17.56								
																							90°51'36"	IOB: 0°52'	33.85	24.96					
კწ7	0	1	44.30	4768077.08	314722.96	—	23°46'10"	5.98	1.78	1.78					0.05	1	42.53					1	46.03								
																							114°37'46"	IOB: 24°38'	4.97	0.67					
კწ8	0	1	49.22	4768075.01	314727.48	28°34'59"	—	7.20	2.52	2.52					0.11	1	46.70					1	51.63								
																							86°02'47"	CB: 86° 3'	18.59	0.52					
კწ9	0	1	67.70	4768076.29	314746.03	26°09'15"	—	47.70	15.55	15.55					0.58	1	52.15					1	82.68								
																							59°53'32"	CB: 59°54'	20.73	0.00					
კწ10	0	1	87.86	4768086.70	314763.96	—	3°10'11"	129.02	5.18	5.18					0.00	1	82.68					1	93.03								
																							63°03'43"	CB: 63° 4'	21.49	6.61					
კწ11	0	2	9.34	4768096.43	314783.12	—	28°11'40"	27.67	9.69	9.69					0.42	1	99.65					2	18.61								
																							91°15'23"	IOB: 1°15'	22.51	0.01					
კწ12	0	2	31.43	4768095.94	314805.62	—	115°49'17"	7.67	12.80	12.80					9.22	2	18.62					2	35.00								
																							207°04'39"	IO3: 27° 5'	40.53	19.38					
კწ13	0	2	62.74	4768059.84	314787.17	—	33°36'20"	20.29	8.36	8.36					0.52	2	54.38					2	70.57								
																							240°40'59"	IO3: 60°41'	20.10	4.88					
კწ14	1	2	82.32	4768050.00	314769.65	73°44'05"	—	8.94	6.86	6.86					1.93	2	75.46					2	87.24								
																							166°56'55"	IOB: 76°57'	13.10	0.22					
კწ15	0	2	93.48	4768037.25	314772.61	22°19'29"	—	21.34	6.02	6.02					0.17	2	87.46					2	99.33								
																							144°37'25"	IOB: 54°37'	13.68	7.66					
ტზ	0	3	6.99	4768026.09	314780.53	—	—																								

საპროექტო ზედაპირის კოორდინატები

პროექტის დასახელება: დაბა მესტიაში შიდა გზების რეაბილიტაცია

ობიექტი: გ.ჯაფარიძის ქ.

პკ+	საფარის ზედა ფენის კოორდინატები											
	მარცხნივ				ღერძი				მარჯვნივ			
	ღერძიდან, მ	Z, მ	X, მ	Y, მ	ღერძიდან, მ	Z, მ	X, მ	Y, მ	ღერძიდან, მ	Z, მ	X, მ	Y, მ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0+00.00	-2.00	1396.41	4768101.09	314608.84	0.00	1396.45	4768099.37	314607.83	2.00	1396.41	4768097.64	314606.82
0+00.45	-2.00	1396.40	4768100.86	314609.23	0.00	1396.44	4768099.14	314608.22	2.00	1396.40	4768097.41	314607.20
0+02.00	-2.00	1396.39	4768100.17	314610.50	0.00	1396.43	4768098.39	314609.58	2.00	1396.39	4768096.62	314608.66
0+04.00	-2.00	1396.37	4768099.34	314612.21	0.00	1396.41	4768097.52	314611.38	2.00	1396.37	4768095.70	314610.55
0+06.00	-2.00	1396.35	4768098.59	314613.96	0.00	1396.39	4768096.74	314613.22	2.00	1396.35	4768094.88	314612.48
0+08.00	-2.00	1396.34	4768097.92	314615.75	0.00	1396.38	4768096.04	314615.09	1.40	1396.36	4768094.71	314614.63
0+10.00	-2.00	1396.34	4768097.35	314617.56	0.00	1396.38	4768095.43	314617.00	1.30	1396.35	4768094.18	314616.63
0+11.94	-2.00	1396.33	4768096.89	314619.31	0.00	1396.37	4768094.94	314618.87	1.20	1396.35	4768093.77	314618.61
0+12.00	-2.00	1396.33	4768096.88	314619.37	0.00	1396.37	4768094.93	314618.93	1.40	1396.35	4768093.56	314618.63
0+14.00	-2.00	1396.33	4768096.44	314621.32	0.00	1396.37	4768094.49	314620.89	1.40	1396.35	4768093.12	314620.58
0+16.00	-2.00	1396.34	4768096.00	314623.27	0.00	1396.38	4768094.05	314622.84	1.45	1396.35	4768092.64	314622.52
0+17.86	-2.00	1396.35	4768095.60	314625.09	0.00	1396.39	4768093.64	314624.65	1.50	1396.36	4768092.18	314624.32
0+18.00	-2.00	1396.35	4768095.56	314625.23	0.00	1396.39	4768093.61	314624.79	1.50	1396.36	4768092.15	314624.46
0+20.00	-2.00	1396.36	4768095.07	314627.24	0.00	1396.40	4768093.13	314626.73	1.40	1396.37	4768091.78	314626.38
0+22.00	-2.00	1396.38	4768094.52	314629.21	0.00	1396.42	4768092.60	314628.66	1.30	1396.39	4768091.35	314628.30
0+24.00	-2.00	1396.40	4768093.93	314631.17	0.00	1396.44	4768092.02	314630.57	1.40	1396.41	4768090.69	314630.15
0+26.00	-2.00	1396.42	4768093.29	314633.12	0.00	1396.46	4768091.40	314632.47	1.40	1396.43	4768090.08	314632.02
0+27.92	-2.00	1396.45	4768092.62	314634.99	0.00	1396.49	4768090.75	314634.28	1.60	1396.45	4768089.25	314633.71
0+28.00	-2.00	1396.45	4768092.59	314635.06	0.00	1396.49	4768090.72	314634.35	1.60	1396.45	4768089.22	314633.78
0+30.00	-2.00	1396.47	4768091.87	314636.93	0.00	1396.51	4768090.01	314636.22	1.60	1396.48	4768088.51	314635.65
0+32.00	-2.00	1396.49	4768091.16	314638.80	0.00	1396.53	4768089.29	314638.09	1.60	1396.50	4768087.80	314637.52
0+34.00	-2.00	1396.52	4768090.45	314640.67	0.00	1396.56	4768088.58	314639.96	1.70	1396.52	4768086.99	314639.35
0+36.00	-2.00	1396.54	4768089.74	314642.54	0.00	1396.58	4768087.87	314641.83	1.70	1396.55	4768086.28	314641.22
0+38.00	-2.00	1396.57	4768089.02	314644.41	0.00	1396.61	4768087.16	314643.70	1.80	1396.57	4768085.47	314643.05
0+39.28	-2.00	1396.58	4768088.57	314645.60	0.00	1396.62	4768086.70	314644.89	2.20	1396.58	4768084.65	314644.10
0+40.00	-2.00	1396.59	4768088.22	314646.41	0.00	1396.63	4768086.42	314645.56	2.00	1396.59	4768084.61	314644.70
0+42.00	-2.00	1396.61	4768087.01	314648.44	0.00	1396.65	4768085.39	314647.27	2.00	1396.61	4768083.77	314646.10
0+44.00	-2.00	1396.64	4768085.51	314650.21	0.00	1396.68	4768084.10	314648.79	2.00	1396.64	4768082.68	314647.38
0+46.00	-2.00	1396.66	4768083.72	314651.72	0.00	1396.70	4768082.57	314650.08	2.00	1396.66	4768081.42	314648.44
0+47.02	-2.00	1396.67	4768082.67	314652.37	0.00	1396.71	4768081.71	314650.62	2.00	1396.67	4768080.75	314648.87
0+48.00	-2.00	1396.69	4768081.81	314652.85	0.00	1396.73	4768080.84	314651.09	2.00	1396.69	4768079.88	314649.34
0+50.00	-2.00	1396.71	4768080.05	314653.81	0.00	1396.75	4768079.09	314652.06	2.00	1396.71	4768078.13	314650.30
0+52.00	-1.80	1396.75	4768078.20	314654.59	0.00	1396.79	4768077.34	314653.02	2.00	1396.75	4768076.38	314651.26
0+54.00	-1.50	1396.80	4768076.31	314655.29	0.00	1396.83	4768075.58	314653.98	2.00	1396.79	4768074.62	314652.22
0+56.00	-1.20	1396.85	4768074.41	314655.99	0.00	1396.88	4768073.83	314654.94	2.00	1396.84	4768072.87	314653.19
0+58.00	-1.20	1396.91	4768072.65	314656.95	0.00	1396.94	4768072.08	314655.90	2.00	1396.90	4768071.12	314654.15
0+60.00	-0.90	1396.98	4768070.76	314657.65	0.00	1397.00	4768070.32	314656.86	2.00	1396.96	4768069.36	314655.11
0+62.00	-1.02	1397.06	4768069.06	314658.72	0.00	1397.08	4768068.57	314657.83	2.00	1397.04	4768067.61	314656.07
0+64.00	-1.14	1397.13	4768067.36	314659.79	0.00	1397.15	4768066.82	314658.79	2.00	1397.11	4768065.85	314657.03
0+66.00	-1.26	1397.20	4768065.67	314660.85	0.00	1397.23	4768065.06	314659.75	2.00	1397.19	4768064.10	314658.00
0+68.00	-1.38	1397.28	4768063.97	314661.92	0.00	1397.30	4768063.31	314660.71	2.00	1397.26	4768062.35	314658.96
0+70.00	-1.50	1397.35	4768062.28	314662.99	0.00	1397.38	4768061.56	314661.67	2.00	1397.34	4768060.59	314659.92
0+72.00	-2.00	1397.42	4768060.76	314664.39	0.00	1397.46	4768059.80	314662.63	2.00	1397.42	4768058.84	314660.88
0+74.00	-2.50	1397.48	4768059.25	314665.79	0.00	1397.53	4768058.05	314663.60	2.00	1397.49	4768057.09	314661.84
0+74.52	-2.50	1397.50	4768058.80	314666.04	0.00	1397.55	4768057.60	314663.84	2.00	1397.51	4768056.63	314662.09
0+74.52	-2.50	1397.50	4768058.80	314666.03	0.00	1397.55	4768057.60	314663.84	2.00	1397.51	4768056.63	314662.09

პკ+	საფარის ზედა ფენის კოორდინატები											
	მარცხნივ				ღერძი				მარჯვნივ			
	ღერძიდან, მ	Z, მ	X, მ	Y, მ	ღერძიდან, მ	Z, მ	X, მ	Y, მ	ღერძიდან, მ	Z, მ	X, მ	Y, მ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0+76.00	-2.50	1397.56	4768057.95	314666.60	0.00	1397.61	4768056.37	314664.66	2.00	1397.57	4768055.10	314663.11
0+77.00	-2.50	1397.60	4768057.53	314667.00	0.00	1397.65	4768055.65	314665.35	2.00	1397.61	4768054.14	314664.04
0+78.00	-2.50	1397.63	4768057.26	314667.37	0.00	1397.68	4768055.07	314666.17	2.00	1397.64	4768053.32	314665.20
0+79.00	-2.50	1397.67	4768057.13	314667.69	0.00	1397.72	4768054.70	314667.10	2.00	1397.68	4768052.76	314666.62
0+80.00	-2.50	1397.70	4768057.10	314667.99	0.00	1397.75	4768054.60	314668.09	2.00	1397.71	4768052.61	314668.17
0+81.00	-2.50	1397.73	4768057.17	314668.34	0.00	1397.78	4768054.77	314669.07	2.00	1397.74	4768052.86	314669.65
0+82.00	-2.50	1397.76	4768057.36	314668.78	0.00	1397.81	4768055.17	314669.99	2.00	1397.77	4768053.42	314670.95
0+83.00	-2.50	1397.79	4768057.69	314669.28	0.00	1397.84	4768055.72	314670.82	2.00	1397.80	4768054.15	314672.05
0+84.00	-2.50	1397.81	4768058.15	314669.79	0.00	1397.86	4768056.39	314671.57	2.00	1397.82	4768054.98	314672.99
0+84.31	-2.50	1397.82	4768058.31	314669.95	0.00	1397.87	4768056.61	314671.78	2.00	1397.83	4768055.25	314673.25
0+86.00	-2.35	1397.86	4768059.45	314671.21	0.00	1397.90	4768057.85	314672.93	2.00	1397.86	4768056.49	314674.40
0+88.00	-2.18	1397.90	4768060.80	314672.70	0.00	1397.94	4768059.32	314674.29	2.00	1397.90	4768057.96	314675.76
0+88.57	-2.13	1397.91	4768061.18	314673.12	0.00	1397.95	4768059.73	314674.68	2.00	1397.91	4768058.37	314676.14
0+90.00	-2.00	1397.93	4768062.13	314674.16	0.00	1397.97	4768060.79	314675.65	2.00	1397.93	4768059.45	314677.13
0+92.00	-2.00	1397.95	4768063.60	314675.47	0.00	1397.99	4768062.28	314676.98	2.00	1397.95	4768060.96	314678.48
0+94.00	-2.00	1397.96	4768065.09	314676.77	0.00	1398.00	4768063.79	314678.29	2.00	1397.96	4768062.50	314679.81
0+96.00	-2.00	1397.97	4768066.60	314678.04	0.00	1398.01	4768065.32	314679.58	2.00	1397.97	4768064.04	314681.11
0+98.00	-2.00	1397.98	4768068.13	314679.30	0.00	1398.02	4768066.87	314680.85	2.00	1397.98	4768065.60	314682.40
1+00.00	-2.00	1397.99	4768069.67	314680.54	0.00	1398.03	4768068.42	314682.10	2.00	1397.99	4768067.18	314683.67
1+02.00	-2.00	1398.00	4768071.22	314681.74	0.00	1398.04	4768070.00	314683.33	2.00	1398.00	4768068.79	314684.92
1+02.28	-2.00	1398.00	4768071.43	314681.91	0.00	1398.04	4768070.22	314683.50	2.00	1398.00	4768069.01	314685.09
1+04.00	-2.00	1398.01	4768072.80	314682.95	0.00	1398.05	4768071.59	314684.55	2.00	1398.01	4768070.38	314686.14
1+04.42	-2.00	1398.02	4768073.14	314683.21	0.00	1398.06	4768071.93	314684.80	2.00	1398.02	4768070.72	314686.39
1+06.00	-2.00	1398.03	4768074.52	314684.40	0.00	1398.07	4768073.12	314685.83	2.00	1398.03	4768071.72	314687.26
1+08.00	-2.00	1398.06	4768076.03	314686.12	0.00	1398.10	4768074.44	314687.33	2.00	1398.06	4768072.85	314688.54
1+10.00	-2.00	1398.09	4768077.28	314688.01	0.00	1398.13	4768075.54	314689.00	2.00	1398.09	4768073.80	314689.99
1+12.00	-2.00	1398.14	4768078.27	314690.04	0.00	1398.18	4768076.41	314690.80	2.00	1398.14	4768074.56	314691.55
1+14.00	-2.00	1398.19	4768078.98	314692.19	0.00	1398.23	4768077.04	314692.69	2.00	1398.19	4768075.11	314693.19
1+16.00	-1.40	1398.26	4768078.80	314694.51	0.00	1398.28	4768077.41	314694.66	2.00	1398.24	4768075.42	314694.88
1+17.56	-1.30	1398.31	4768078.78	314696.24	0.00	1398.34	4768077.48	314696.22	2.00	1398.30	4768075.48	314696.19
1+18.00	-1.30	1398.32	4768078.78	314696.68	0.00	1398.35	4768077.48	314696.66	2.00	1398.31	4768075.48	314696.63
1+20.00	-1.30	1398.40	4768078.75	314698.68	0.00	1398.42	4768077.45	314698.66	2.00	1398.38	4768075.45	314698.63
1+22.00	-1.30	1398.48	4768078.72	314700.68	0.00	1398.51	4768077.42	314700.66	2.00	1398.47	4768075.42	314700.63
1+24.00	-1.30	1398.57	4768078.69	314702.68	0.00	1398.60	4768077.39	314702.66	2.00	1398.56	4768075.39	314702.63
1+26.00	-1.30	1398.66	4768078.66	314704.68	0.00	1398.69	4768077.36	314704.66	1.90	1398.65	4768075.46	314704.63
1+28.00	-1.30	1398.75	4768078.63	314706.68	0.00	1398.78	4768077.33	314706.66	1.90	1398.74	4768075.43	314706.63
1+30.00	-1.30	1398.84	4768078.60	314708.68	0.00	1398.86	4768077.30	314708.66	1.90	1398.83	4768075.40	314708.63
1+32.00	-1.30	1398.92	4768078.57	314710.68	0.00	1398.94	4768077.27	314710.66	1.90	1398.91	4768075.37	314710.63
1+34.00	-1.30	1398.99	4768078.54	314712.68	0.00	1399.02	4768077.24	314712.66	2.00	1398.98	4768075.24	314712.63
1+36.00	-1.40	1399.05	4768078.61	314714.68	0.00	1399.08	4768077.21	314714.66	2.00	1399.04	4768075.21	314714.63
1+38.00	-2.00	1399.09	4768079.18	314716.69	0.00	1399.13	4768077.18	314716.66	2.00	1399.09	4768075.18	314716.63
1+40.00	-2.00	1399.14	4768079.15	314718.69	0.00	1399.18	4768077.15	314718.66	2.00	1399.14	4768075.15	314718.63
1+42.00	-2.00	1399.19	4768079.12	314720.69	0.00	1399.23	4768077.12	314720.66	2.00	1399.19	4768075.12	314720.63
1+42.53	-2.00	1399.20	4768079.11	314721.21	0.00	1399.24	4768077.11	314721.18	2.00	1399.20	4768075.11	314721.15
1+43.00	-2.00	1399.21	4768079.08	314721.82	0.00	1399.25	4768077.09	314721.65	2.00	1399.21	4768075.09	314721.48
1+44.00	-2.00	1399.23	4768078.91	314723.03	0.00	1399.27	4768076.94	314722.64	2.00	1399.23	4768074.98	314722.25
1+45.00	-2.00	1399.25	4768078.61	314724.20	0.00	1399.29	4768076.70	314723.61	2.00	1399.25	4768074.79	314723.03
1+46.00	-1.60	1399.28	4768077.81	314725.21	0.00	1399.32	4768076.35	314724.55	2.00	1399.28	4768074.53	314723.72
1+46.03	-1.60	1399.29	4768077.79	314725.24	0.00	1399.32	4768076.34	314724.57	2.00	1399.28	4768074.52	314723.73
1+46.70	-1.60	1399.30	4768077.52	314725.84	0.00	1399.33	4768076.06	314725.18	2.00	1399.29	4768074.24	314724.35

პკ+	საფარის ზედა ფენის კოორდინატები											
	მარცხნივ				ღერძი				მარჯვნივ			
	ღერძიდან, მ	Z, მ	X, მ	Y, მ	ღერძიდან, მ	Z, მ	X, მ	Y, მ	ღერძიდან, მ	Z, მ	X, მ	Y, მ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1+47.00	-1.60	1399.31	4768077.42	314726.06	0.00	1399.34	4768075.94	314725.46	2.00	1399.30	4768074.09	314724.70
1+48.00	-1.60	1399.33	4768077.15	314726.85	0.00	1399.36	4768075.61	314726.40	2.00	1399.32	4768073.69	314725.85
1+49.00	-1.60	1399.35	4768076.95	314727.68	0.00	1399.38	4768075.38	314727.37	2.00	1399.34	4768073.42	314726.99
1+50.00	-1.60	1399.37	4768076.82	314728.53	0.00	1399.41	4768075.23	314728.36	2.00	1399.37	4768073.24	314728.15
1+51.00	-2.00	1399.39	4768077.17	314729.38	0.00	1399.43	4768075.17	314729.36	2.00	1399.39	4768073.17	314729.34
1+51.63	-2.10	1399.40	4768077.28	314729.84	0.00	1399.44	4768075.19	314729.99	2.00	1399.40	4768073.19	314730.13
1+52.00	-2.15	1399.41	4768077.36	314730.21	0.00	1399.45	4768075.21	314730.36	2.00	1399.41	4768073.22	314730.50
1+52.15	-2.20	1399.41	4768077.42	314730.36	0.00	1399.45	4768075.22	314730.51	2.00	1399.41	4768073.23	314730.65
1+53.00	-2.30	1399.43	4768077.58	314731.16	0.00	1399.47	4768075.29	314731.36	1.80	1399.44	4768073.49	314731.52
1+54.00	-2.40	1399.45	4768077.77	314732.10	0.00	1399.50	4768075.38	314732.35	1.70	1399.46	4768073.69	314732.53
1+56.00	-2.50	1399.49	4768078.10	314733.99	0.00	1399.54	4768075.63	314734.34	1.50	1399.51	4768074.14	314734.55
1+58.00	-2.50	1399.53	4768078.40	314735.89	0.00	1399.58	4768075.94	314736.32	1.20	1399.56	4768074.76	314736.52
1+60.00	-2.45	1399.58	4768078.71	314737.79	0.00	1399.63	4768076.31	314738.28	1.10	1399.61	4768075.23	314738.50
1+62.00	-2.30	1399.63	4768078.98	314739.71	0.00	1399.67	4768076.74	314740.23	1.20	1399.65	4768075.57	314740.51
1+64.00	-2.10	1399.68	4768079.25	314741.65	0.00	1399.72	4768077.22	314742.18	1.50	1399.69	4768075.76	314742.55
1+66.00	-1.80	1399.73	4768079.47	314743.61	0.00	1399.76	4768077.74	314744.11	1.85	1399.73	4768075.97	314744.62
1+68.00	-1.60	1399.78	4768079.85	314745.54	0.00	1399.81	4768078.32	314746.02	2.00	1399.77	4768076.41	314746.62
1+70.00	-1.40	1399.82	4768080.27	314747.47	0.00	1399.85	4768078.94	314747.92	2.10	1399.81	4768076.96	314748.60
1+72.00	-1.50	1399.87	4768081.02	314749.28	0.00	1399.90	4768079.62	314749.80	2.00	1399.86	4768077.74	314750.50
1+74.00	-1.50	1399.91	4768081.73	314751.11	0.00	1399.94	4768080.34	314751.67	2.00	1399.90	4768078.48	314752.42
1+76.00	-1.50	1399.96	4768082.49	314752.92	0.00	1399.99	4768081.11	314753.51	1.80	1399.95	4768079.46	314754.23
1+78.00	-1.50	1400.00	4768083.29	314754.70	0.00	1400.03	4768081.94	314755.34	1.80	1400.00	4768080.31	314756.10
1+80.00	-1.50	1400.05	4768084.15	314756.45	0.00	1400.08	4768082.82	314757.13	1.80	1400.04	4768081.22	314757.95
1+82.00	-1.50	1400.09	4768085.07	314758.16	0.00	1400.12	4768083.76	314758.89	1.80	1400.08	4768082.20	314759.77
1+82.68	-1.50	1400.11	4768085.40	314758.73	0.00	1400.14	4768084.10	314759.48	1.80	1400.10	4768082.54	314760.38
1+84.00	-2.00	1400.13	4768086.50	314759.64	0.00	1400.17	4768084.76	314760.63	2.00	1400.13	4768083.02	314761.61
1+86.00	-1.80	1400.17	4768087.31	314761.50	0.00	1400.21	4768085.73	314762.37	2.00	1400.17	4768083.98	314763.34
1+88.00	-1.80	1400.22	4768088.28	314763.27	0.00	1400.25	4768086.70	314764.13	2.00	1400.21	4768084.94	314765.08
1+90.00	-1.60	1400.27	4768089.05	314765.14	0.00	1400.30	4768087.64	314765.89	2.00	1400.26	4768085.87	314766.83
1+92.00	-1.50	1400.31	4768089.90	314766.97	0.00	1400.34	4768088.57	314767.66	2.00	1400.30	4768086.79	314768.58
1+93.03	-1.50	1400.34	4768090.38	314767.90	0.00	1400.37	4768089.04	314768.58	2.00	1400.33	4768087.26	314769.49
1+94.00	-1.50	1400.36	4768090.82	314768.76	0.00	1400.39	4768089.48	314769.44	2.00	1400.35	4768087.70	314770.35
1+96.00	-1.50	1400.40	4768091.72	314770.55	0.00	1400.43	4768090.39	314771.23	2.00	1400.39	4768088.60	314772.13
1+98.00	-1.50	1400.45	4768092.63	314772.33	0.00	1400.48	4768091.29	314773.01	2.00	1400.44	4768089.51	314773.92
1+99.65	-1.50	1400.48	4768093.38	314773.80	0.00	1400.51	4768092.04	314774.48	2.00	1400.47	4768090.25	314775.38
2+00.00	-1.50	1400.48	4768093.54	314774.13	0.00	1400.51	4768092.20	314774.80	2.00	1400.47	4768090.40	314775.68
2+02.00	-1.50	1400.52	4768094.41	314776.04	0.00	1400.55	4768093.02	314776.62	2.00	1400.51	4768091.18	314777.39
2+04.00	-1.56	1400.55	4768095.21	314777.96	0.00	1400.58	4768093.74	314778.49	2.00	1400.54	4768091.86	314779.15
2+06.00	-1.49	1400.58	4768095.79	314779.96	0.00	1400.61	4768094.36	314780.39	1.95	1400.57	4768092.50	314780.95
2+08.00	-1.42	1400.60	4768096.27	314781.96	0.00	1400.63	4768094.90	314782.31	1.90	1400.59	4768093.06	314782.78
2+10.00	-1.34	1400.62	4768096.67	314783.99	0.00	1400.65	4768095.35	314784.26	1.85	1400.61	4768093.54	314784.64
2+12.00	-1.27	1400.64	4768096.97	314786.02	0.00	1400.66	4768095.71	314786.23	1.80	1400.63	4768093.94	314786.52
2+14.00	-1.20	1400.65	4768097.18	314788.07	0.00	1400.68	4768095.99	314788.21	1.75	1400.64	4768094.25	314788.41
2+16.00	-1.25	1400.66	4768097.41	314790.12	0.00	1400.68	4768096.16	314790.20	1.75	1400.65	4768094.42	314790.31
2+18.00	-1.29	1400.66	4768097.51	314792.20	0.00	1400.68	4768096.23	314792.20	1.95	1400.65	4768094.28	314792.20
2+18.77	-1.36	1400.66	4768097.57	314793.02	0.00	1400.68	4768096.22	314792.97	1.93	1400.65	4768094.29	314792.90
2+19.64	-1.44	1400.66	4768097.57	314794.02	0.00	1400.68	4768096.14	314793.83	1.91	1400.65	4768094.25	314793.58
2+21.34	-1.60	1400.65	4768097.27	314796.00	0.00	1400.68	4768095.76	314795.48	1.87	1400.64	4768093.99	314794.87
2+22.97	-1.75	1400.64	4768096.58	314797.85	0.00	1400.67	4768095.07	314796.96	1.83	1400.64	4768093.50	314796.03
2+24.56	-1.90	1400.63	4768095.53	314799.52	0.00	1400.67	4768094.13	314798.24	1.79	1400.63	4768092.81	314797.03
2+26.15	-2.05	1400.61	4768094.13	314800.96	0.00	1400.66	4768092.94	314799.29	1.75	1400.62	4768091.92	314797.87

პკ+	საფარის ზედა ფენის კოორდინატები											
	მარცხნივ				ღერძი				მარჯვნივ			
	ღერძიდან, მ	Z, მ	X, მ	Y, მ	ღერძიდან, მ	Z, მ	X, მ	Y, მ	ღერძიდან, მ	Z, მ	X, მ	Y, მ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2+27.76	-2.00	1400.60	4768092.34	314801.91	0.00	1400.64	4768091.54	314800.08	2.00	1400.60	4768090.74	314798.25
2+29.42	-2.00	1400.58	4768090.36	314802.54	0.00	1400.62	4768089.96	314800.58	2.00	1400.58	4768089.56	314798.62
2+31.14	-2.00	1400.57	4768088.22	314802.74	0.00	1400.61	4768088.25	314800.74	2.00	1400.57	4768088.28	314798.74
2+32.40	-1.70	1400.56	4768086.71	314802.30	0.00	1400.59	4768087.00	314800.62	2.15	1400.55	4768087.36	314798.51
2+33.00	-1.70	1400.60	4768086.01	314802.15	0.00	1400.58	4768086.42	314800.50	2.30	1400.61	4768086.97	314798.27
2+35.00	-1.65	1400.58	4768083.79	314801.26	0.00	1400.56	4768084.54	314799.79	2.24	1400.58	4768085.56	314797.80
2+37.00	-1.60	1400.55	4768082.03	314800.31	0.00	1400.54	4768082.76	314798.88	2.18	1400.56	4768083.75	314796.94
2+39.00	-1.55	1400.53	4768080.27	314799.35	0.00	1400.52	4768080.98	314797.97	2.12	1400.54	4768081.94	314796.09
2+41.00	-1.50	1400.51	4768078.51	314798.40	0.00	1400.49	4768079.19	314797.06	2.06	1400.51	4768080.13	314795.23
2+43.00	-1.45	1400.49	4768076.75	314797.44	0.00	1400.47	4768077.41	314796.15	2.00	1400.49	4768078.32	314794.37
2+45.00	-1.40	1400.46	4768075.00	314796.49	0.00	1400.45	4768075.63	314795.24	2.00	1400.47	4768076.54	314793.46
2+47.00	-1.50	1400.44	4768073.17	314795.67	0.00	1400.43	4768073.85	314794.33	2.00	1400.45	4768074.76	314792.55
2+49.00	-1.60	1400.42	4768071.34	314794.85	0.00	1400.40	4768072.07	314793.42	2.00	1400.42	4768072.98	314791.64
2+51.00	-1.70	1400.40	4768069.52	314794.03	0.00	1400.38	4768070.29	314792.51	2.00	1400.40	4768071.20	314790.73
2+53.00	-1.80	1400.38	4768067.69	314793.20	0.00	1400.36	4768068.51	314791.60	2.00	1400.38	4768069.42	314789.82
2+54.38	-1.87	1400.36	4768066.43	314792.64	0.00	1400.34	4768067.28	314790.97	2.00	1400.36	4768068.19	314789.19
2+55.00	-1.90	1400.35	4768065.82	314792.34	0.00	1400.33	4768066.73	314790.68	2.00	1400.35	4768067.69	314788.92
2+57.00	-2.00	1400.33	4768063.92	314791.31	0.00	1400.31	4768065.02	314789.64	1.85	1400.33	4768066.04	314788.10
2+59.00	-2.00	1400.31	4768062.17	314790.07	0.00	1400.29	4768063.39	314788.48	1.70	1400.31	4768064.43	314787.13
2+61.00	-2.00	1400.29	4768060.53	314788.71	0.00	1400.27	4768061.85	314787.21	1.76	1400.29	4768063.01	314785.89
2+63.00	-2.00	1400.28	4768058.98	314787.26	0.00	1400.26	4768060.39	314785.85	1.82	1400.28	4768061.67	314784.55
2+65.00	-2.00	1400.28	4768057.52	314785.72	0.00	1400.26	4768059.01	314784.39	1.88	1400.28	4768060.42	314783.14
2+67.00	-2.00	1400.28	4768056.15	314784.08	0.00	1400.26	4768057.73	314782.85	1.94	1400.28	4768059.27	314781.67
2+69.00	-1.60	1400.29	4768055.23	314782.11	0.00	1400.27	4768056.57	314781.23	2.00	1400.29	4768058.24	314780.13
2+70.57	-1.55	1400.31	4768054.40	314780.66	0.00	1400.29	4768055.75	314779.90	2.00	1400.31	4768057.50	314778.92
2+71.01	-1.57	1400.31	4768054.17	314780.27	0.00	1400.30	4768055.54	314779.50	2.00	1400.32	4768057.28	314778.52
2+73.01	-1.66	1400.34	4768053.12	314778.57	0.00	1400.33	4768054.56	314777.76	2.00	1400.35	4768056.30	314776.78
2+75.01	-1.74	1400.38	4768052.06	314776.87	0.00	1400.36	4768053.58	314776.02	2.00	1400.38	4768055.32	314775.04
2+75.46	-1.76	1400.39	4768051.82	314776.49	0.00	1400.37	4768053.36	314775.63	2.00	1400.39	4768055.10	314774.65
2+77.01	-1.83	1400.43	4768051.07	314775.49	0.00	1400.41	4768052.49	314774.34	2.00	1400.43	4768054.05	314773.09
2+79.01	-1.91	1400.48	4768049.89	314774.42	0.00	1400.46	4768051.08	314772.93	2.00	1400.48	4768052.34	314771.37
2+81.01	-2.00	1400.54	4768048.52	314773.66	0.00	1400.52	4768049.40	314771.86	2.00	1400.54	4768050.27	314770.06
2+83.01	-2.00	1400.61	4768047.06	314773.14	0.00	1400.59	4768047.52	314771.19	2.00	1400.61	4768047.97	314769.24
2+85.01	-2.00	1400.66	4768045.52	314772.95	0.00	1400.64	4768045.54	314770.95	2.00	1400.66	4768045.55	314768.95
2+87.01	-1.50	1400.71	4768043.86	314772.62	0.00	1400.69	4768043.55	314771.15	2.50	1400.72	4768043.04	314768.70
2+87.24	-1.51	1400.71	4768043.67	314772.67	0.00	1400.70	4768043.33	314771.20	2.49	1400.72	4768042.76	314768.77
2+87.46	-1.52	1400.72	4768043.45	314772.73	0.00	1400.70	4768043.11	314771.25	2.48	1400.73	4768042.55	314768.83
2+89.01	-1.57	1400.75	4768042.06	314773.16	0.00	1400.73	4768041.61	314771.65	2.43	1400.76	4768040.91	314769.32
2+91.01	-1.64	1400.78	4768040.29	314773.83	0.00	1400.77	4768039.71	314772.29	2.50	1400.79	4768038.84	314769.94
2+93.01	-1.50	1400.81	4768038.46	314774.41	0.00	1400.79	4768037.86	314773.04	2.50	1400.82	4768036.86	314770.75
2+95.01	-1.30	1400.82	4768036.63	314775.05	0.00	1400.81	4768036.05	314773.89	2.45	1400.83	4768034.95	314771.70
2+97.01	-1.50	1400.83	4768035.05	314776.14	0.00	1400.82	4768034.29	314774.84	2.35	1400.84	4768033.11	314772.81
2+99.01	-1.60	1400.84	4768033.51	314777.23	0.00	1400.82	4768032.60	314775.91	2.28	1400.84	4768031.31	314774.03
2+99.33	-1.62	1400.84	4768033.28	314777.41	0.00	1400.82	4768032.34	314776.09	2.27	1400.84	4768031.03	314774.24
3+01.01	-1.70	1400.83	4768031.95	314778.45	0.00	1400.81	4768030.97	314777.06	2.21	1400.84	4768029.69	314775.26
3+03.01	-1.80	1400.82	4768030.38	314779.69	0.00	1400.80	4768029.34	314778.22	2.14	1400.82	4768028.10	314776.48
3+05.01	-1.90	1400.80	4768028.81	314780.93	0.00	1400.78	4768027.71	314779.38	2.07	1400.80	4768026.51	314777.69
3+06.99	-2.00	1400.77	4768027.25	314782.16	0.00	1400.75	4768026.09	314780.53	2.00	1400.77	4768024.94	314778.90

მიწის სამუშაოების მოცულობების დათვლის პიკეტური უწყისი

პროექტის დასახელება: დაბა მესტიაში შიდა გზების რეაბილიტაცია

ობიექტი: გ.ჯაფარიძის ქ.

პკ+	მანძილი, მ	მუშა ნიშნული, მ	ჭრილი, მ³	ყრილი, მ³
	1	2	3	4
0+00.00		-0.25		
0+20.00	20.00	0.16	19.20	0.32
0+40.00	20.00	-0.02	10.44	0.89
0+60.00	20.00	-0.03	22.64	0.06
0+74.52	14.52	-0.07	15.03	0.00
0+75.00	0.48	-0.10	0.90	0.00
0+77.00	2.00	-0.25	4.61	0.00
0+79.00	2.00	-0.30	5.44	0.00
0+80.00	1.00	-0.31	2.83	0.00
0+81.00	1.00	-0.32	2.90	0.00
0+83.00	2.00	-0.35	6.00	0.00
1+00.00	17.00	0.20	27.10	0.36
სულ პკ:			117.09	1.63
1+20.00	20.00	0.23	2.10	7.16
1+40.00	20.00	0.00	15.18	0.99
1+43.00	3.00	0.04	3.14	0.01
1+45.00	2.00	0.08	1.78	0.08
1+47.00	2.00	0.08	1.55	0.09
1+49.00	2.00	0.05	1.66	0.07
1+51.00	2.00	0.04	1.92	0.03
1+53.00	2.00	0.05	2.13	0.01
1+60.00	7.00	0.09	5.96	0.15
1+80.00	20.00	0.00	18.17	0.16
2+00.00	20.00	0.05	17.91	0.19
სულ პკ:			71.50	8.94
2+19.64	19.64	-0.05	20.55	0.27
2+37.00	17.37	0.04	23.27	0.65
2+57.00	20.00	0.06	15.73	0.49
2+77.01	20.01	0.01	18.08	0.77
2+97.01	20.00	-0.13	29.78	0.49
3+00.00	2.99	-0.06	5.17	0.06
სულ პკ:			112.58	2.73
3+06.99	6.99	0.00	9.53	0.16
სულ პკ:			9.53	0.16
სულ:			310.70	13.46

საგზაო სამოსის ფართობის დათვლის უწყისი

პროექტის დასახელება: დაბა მესტიაში შიდა გზების
რეაბილიტაცია

ობიექტი: გ.ჯაფარიძის ქ.

პკ+	მანძილი, მ	საგზაო სამოსი, M²
1	2	3
0+00.00		
0+20.00	20.00	52.11
0+40.00	20.00	51.89
0+60.00	20.00	54.30
0+74.52	14.52	35.82
0+75.00	0.48	1.68
0+77.00	2.00	7.00
0+79.00	2.00	7.00
0+80.00	1.00	3.50
0+81.00	1.00	3.50
0+83.00	2.00	7.00
1+00.00	17.00	53.08
1+20.00	20.00	56.69
1+40.00	20.00	47.50
1+43.00	3.00	9.00
1+45.00	2.00	6.00
1+47.00	2.00	5.41
1+49.00	2.00	5.20
1+51.00	2.00	5.40
1+53.00	2.00	6.23
1+60.00	7.00	20.15
1+80.00	20.00	49.75
2+00.00	20.00	51.57
2+19.64	19.64	44.55
2+37.00	17.37	52.92
2+57.00	20.00	72.79
2+77.01	20.01	75.02
2+97.01	20.00	79.28
3+06.99	9.98	39.17
სულ:		903.51

საგაზო სამოსის მოცულობების უწყისი

პროექტის დასახელება: დაბა მესტიაში შიდა გზების რეაბილიტაცია

ობიექტი: გ.ჯაფარიძის ქ.

პკ+	მანძილი მ	მუშა ნიშნული მ	წვრილმარცვლოვანი ა/ბეტონი მ³	მსხვილმარცვლოვანი ა/ბეტონი მ³	ქვიშა-ღორღოვანი ნარევი მ³
1	2	3	4	5	6
0+00.00		-0.25			
0+20.00	20.00	0.16	1.55	3.04	12.25
0+40.00	20.00	-0.02	1.55	3.01	12.20
0+60.00	20.00	-0.03	1.62	3.17	12.64
0+74.52	14.52	-0.07	1.06	2.10	8.52
0+75.00	0.48	-0.10	0.05	0.10	0.37
0+77.00	2.00	-0.25	0.20	0.42	1.54
0+79.00	2.00	-0.30	0.20	0.42	1.54
0+80.00	1.00	-0.31	0.10	0.21	0.77
0+81.00	1.00	-0.32	0.10	0.21	0.77
0+83.00	2.00	-0.35	0.20	0.42	1.54
1+00.00	17.00	0.20	1.57	3.10	12.00
სულ პკ:			8.20	16.20	64.14
1+20.00	20.00	0.23	1.69	3.31	13.09
1+40.00	20.00	0.00	1.41	2.78	11.42
1+43.00	3.00	0.04	0.27	0.52	2.05
1+45.00	2.00	0.08	0.18	0.36	1.36
1+47.00	2.00	0.08	0.15	0.31	1.26
1+49.00	2.00	0.05	0.16	0.30	1.22
1+51.00	2.00	0.04	0.16	0.31	1.26
1+53.00	2.00	0.05	0.18	0.37	1.41
1+60.00	7.00	0.09	0.60	1.18	4.62
1+80.00	20.00	0.00	1.49	2.92	11.80
2+00.00	20.00	0.05	1.54	3.02	12.14
სულ პკ:			7.83	15.38	61.63
2+19.64	19.64	-0.05	1.33	2.60	10.84
2+37.00	17.37	0.04	1.05	2.07	10.87
2+57.00	20.00	0.06			10.89
2+77.01	20.01	0.01			11.25
2+97.01	20.00	-0.13			11.89
3+00.00	2.99	-0.06			1.74
სულ პკ:			2.38	4.67	57.48
3+06.99	6.99	0.00			4.14
სულ პკ:					4.14
სულ:			18.41	36.25	187.39

მიერთებების და ადგილობრივი შესასვლელების მოწყობის სამუშაოთა მოცულობების უწყისი

პროექტის დასახელება: დაბა მესტიაში შიდა გზების რეაბილიტაცია სამუშაოები

ობიექტის დასახელება: ბ.ჯაფარიძის ქუჩა

№	ადგილმდებარეობა პკ +		სიგანე გრძ.მ	სიგრძე გრძ.მ	მოსამზადებელი სამუშაოები			სამოსის მოწყობა						მისაყრდელი გვერდულების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	შენიშვნა
	მარცხნივ	მარჯვნივ			გრძ.მ	გრძ.მ	გრძ.მ	გრძ.მ	გრძ.მ	გრძ.მ	გრძ.მ	გრძ.მ	გრძ.მ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1		0+78	3.00	10.00	–	–	35.0	2.4	3.0	30.0	30.0	30.0	30.0	1.2	
1	1+45		4.00	46.00	–	–	190.0	14.7	18.4	184.0	184.0	184.0	184.0	5.5	
1		1+50	3.00	12.00	–	–	40.0	2.9	3.6	36.0	36.0	36.0	36.0	1.4	
ს უ ლ						0.0	265.0	20.0	25.0	250.0	250.0	250.0	250.0	8.2	

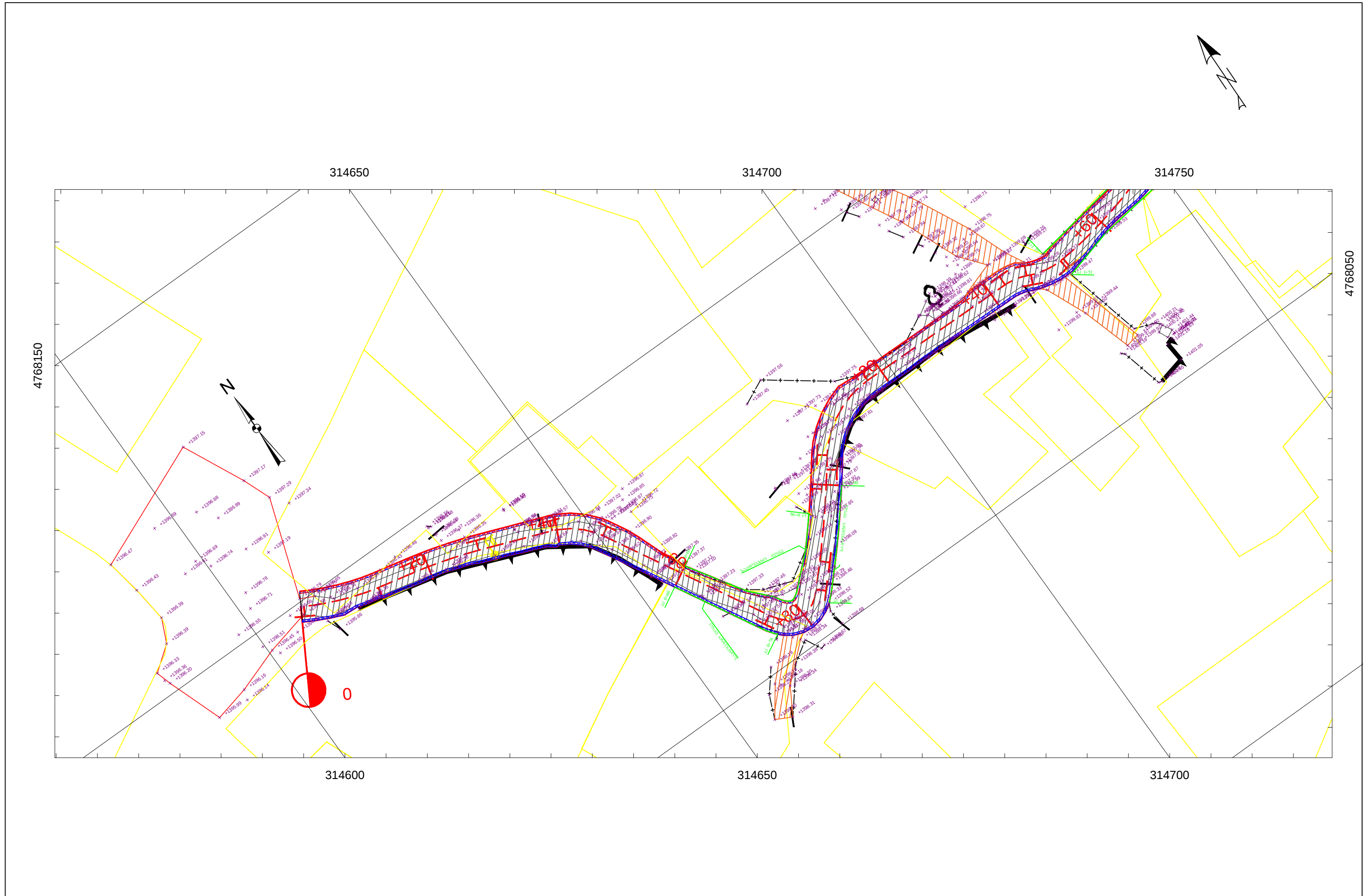
სამუშაოთა მოცულობების კრებსითი უწყისი

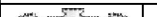
№	სამუშაოს დასახელება	განზომ.	რაოდენობა	შენიშვნა
1	2	3	4	5
	<u>1. მოსამზადებელი სამუშაოები</u>			
1.1	ტრასის აღდგენა და დამაგრება	კმ	0.31	უწყისი
	<u>2. მიწის ვაკისი</u>			
2.1	მიწის ვაკისის ფორმირებისათვის III კატ. გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით ჭრილში, დატვირთვა და ტრანსპ. ნაყარში	მ³	311	უწყისი
2.4	ყრილის მოწყობა კარიერიდან შემოტანილი ხვიშა-ხრეშოვანი მასალით	მ³	14	
2.5	არსებული ვაკისის მოშანდაკება მექანიზირებული წესით, ზედაპირის პროფილირებით	მ²	1454	
	<u>3. ხელოვნური ნაგებობები</u>			
3.1	ღობის მოწყობა	მონაკვეთი	7	უწყისი
	<u>4. საგზაო სამოსი</u>			
	<u>ტიპი I</u>			
4.1	საფუძველი - ფრაქციული ღორღი (0-40 მმ), h-15 სმ	მ³	137.0	
4.2	თხევადი ბიტუმის მოსხმა 0,6 ლ/მ²	ტ	0.54	
4.3	საფარის ქვედა ფენა – მსხვილმარცვ. ფოროვანი ა/ბ-ის ცხელი ნარევი, მარკა II, h-6 სმ	მ²	903	
4.4	თხევადი ბიტუმის მოსხმა 0,3 ლ/მ²	ტ	0.27	
4.5	საფარის ზედა ფენა – წვრილმარცვ. მკვრივი ა/ბ-ის ცხელი ნარევი, ტიპი „ბ“, მარკა II, h-3 სმ	მ²	903	
	<u>ტიპი II</u>			
4.7	ქვესაგები ფენა - ქვიშა-ხრეშოვანი მასალა (0-120 მმ), h-15 სმ	მ³	51	
4.8	რ/ბეტონის სარტყელის მოწყობა	გ.მ	175	
	ბეტონი B 22.5	მ³	7	
	არმატურა A-I	კგ	35	
	არმატურა A-III	კგ	630	
4.9	საფუძელის ფენა ქვიშა-ცემენტის 5% ნარევი	მ³	31	
4.10	ქვაფენილის მოწყობა	მ²	305	
4.11	ქვიშა-ცემენტის 5% ნარევის მოყრა დაჩასოლება ქვაფენილის ზედაპირზე	მ³	15	
	<u>5. გზის კუთვნილება და მოწყობილობა</u>			
5.1	მიერთებების და ადგილობრივი შესასვლელების მოწყობა	ც	3	უწყისი

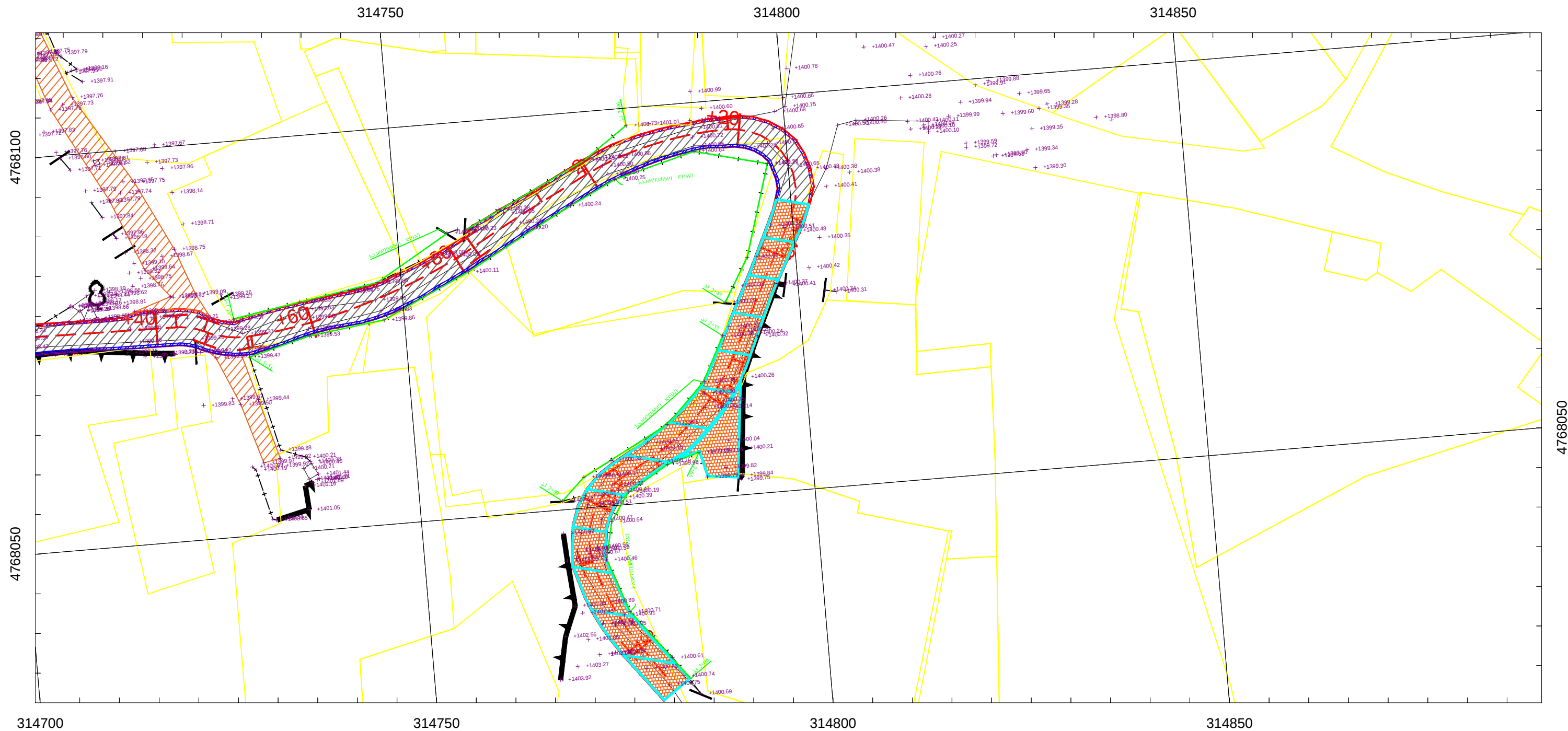
ფოტო მასალა



გრაფიკული მასალა



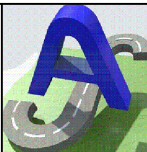
	დამკვეთი:	ობიექტის დასახელება:	შემსრულებელი:		ბ. ჯავარიძის ქუჩის გზა		
	მსხეთის მუნიციპალიტეტის მერია	დაბა მსხეთაში შიდა გზების რეაბილიტაცია	შპს „აბსოლუტ სერვისი“; სპ 205256523 ძ. თბილისი, ხერბიანის №40 ტელ: +995 322 544882 Info@absoluteservice.ge ; Infoabsoluteservice@gmail.com		პკ 0+00 - პკ 1+60		
					მასშტაბი: 1:500	ფურცლის ზომა A-3	ნახაზი: №1-1



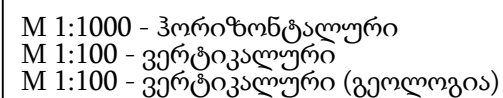
დამკვეთი:
მესტიის მუნიციპალიტეტის
მერი

ობიექტის დასახელება:
დაბა მესტიაში შიდა გზების
რეაბილიტაცია

შემსრულებელი:
შპს „აბსოლუტ სერვისი“, სკ 205256523
ქ. თბილისი, ხერბიანის №40
ტელ: +995 322 544882
Info@absoluteservice.ge; Infoabsoluteservice@gmail.com



გ.ჯავარიძის ქუჩის გზის პკ 1+60 - პკ 3+10		
მასშტაბი: 1:500	ფურცლის ზომა A-3	ნახაზი: №1-2

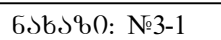


	ღამკვეთი: მესტიის მუნიციპალიტეტის მერია	ოგიშტის დასახელება: ღაბა მესტიაში შიდა გზების რეაბილიტაცია	შემსრულებელი: შპს „აბსოლუტ სერვისი“; სკ 205256523 ძ. თბილისი, ხარბაძის №40 ტელ: +995 322 544882 Info@absoluteservice.ge; Infoabsoluteservice@gmail.com		გ.ჯაფარიძის ქუჩის გრძივი პროფილი		
					მასშტაბი: 1:1000	ფურცლის ზომა: A-3	ნახაზი# 2-1

[illegible]

გაკისი არსებულ ბრუნდით

1. ნახაზზე ყველა ზომა მოცემულია მ-ში, ხოლო ძანოები პრომილში
2. სავალი ნაწილის სიბანე ცვალებადობს სიტუაციური გეგმის მიხედვით. მისი ღებალური სიბანე მოცემულია ბანივ პროფილზე
3. ბანსაორცინელეპელი საშუაოთა სახეობები თანდართული მოცულობებით მოცემულია შესაბამის გეგმა შუქისში

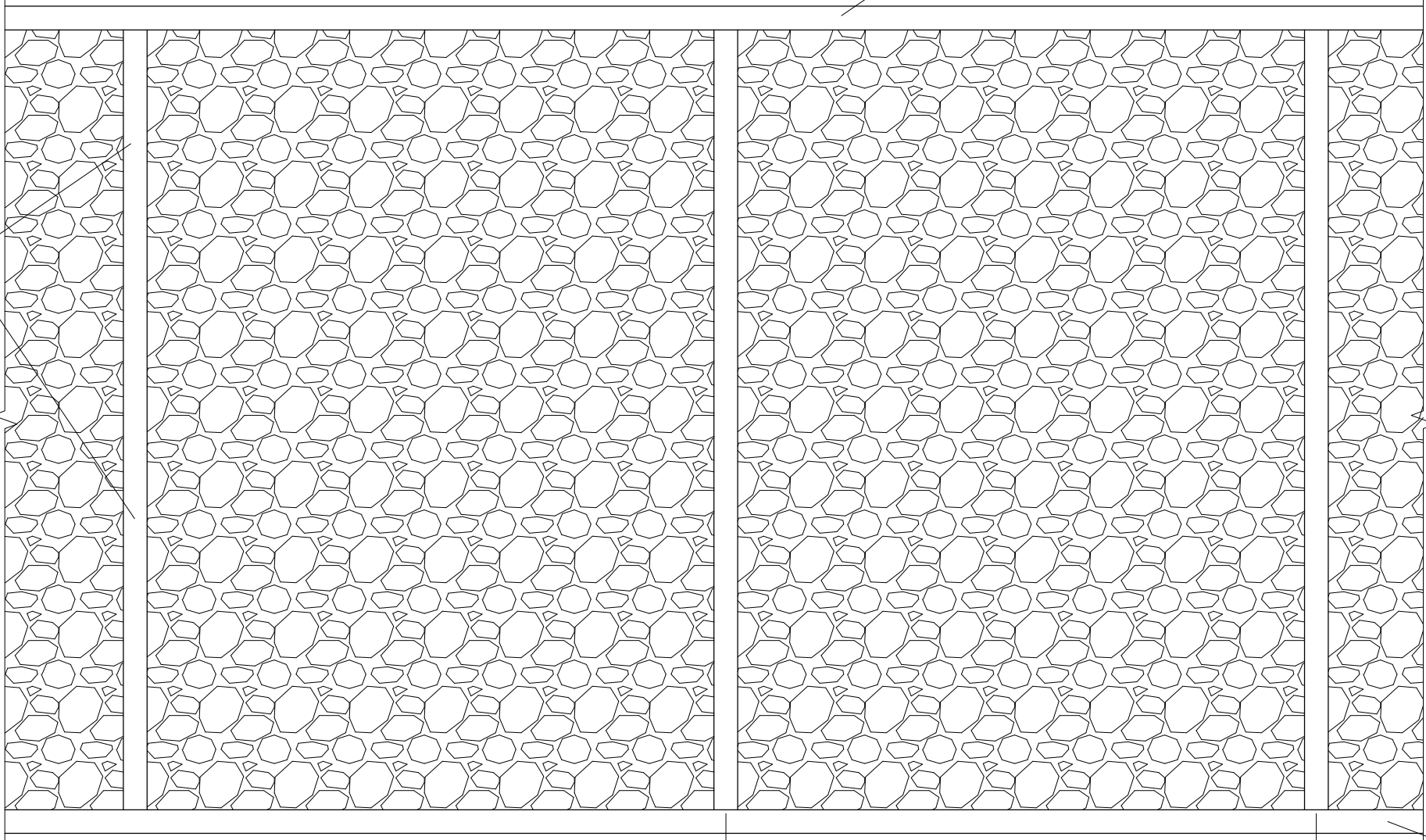


გეგმა

რკ.ბ. ბრძივი
სარტყელი

I

რკ.ბ. ბანოვი
სარტყელი



ბრძივი და ბანოვი სარტყელისთვის მასალების სარჯი ლოდ.მ-ზე	
არმატურა A-I კბ	0.2
არმატურა A-III კბ	3.6
ბეტონი მ³	0.04

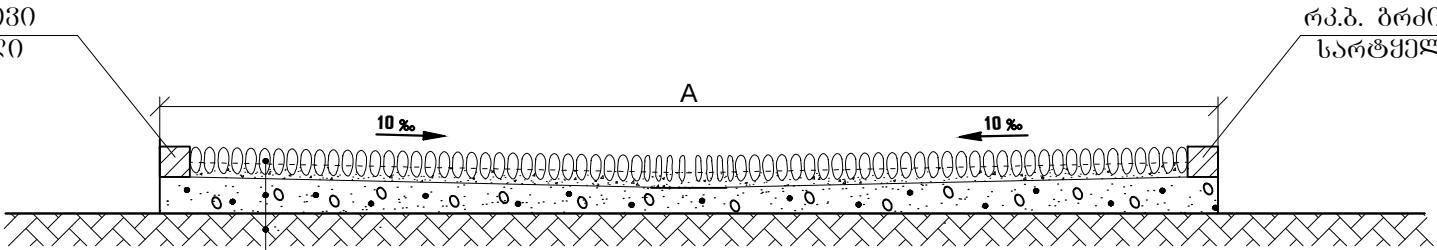
რკ.ბ. ბრძივი
სარტყელი

5

I

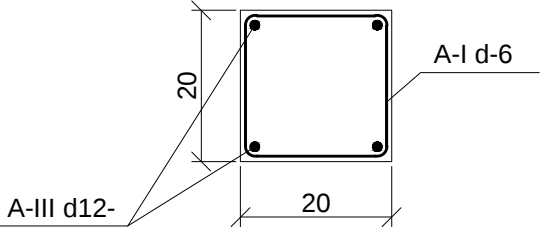
კვეთი I-I

რკ.ბ. ბრძივი
სარტყელი



რკ.ბ. ბრძივი
სარტყელი

ბანოვი და ბრძივი
სარტყლების არმირება



არსებული მიწის ვაკისი

ქვესაფუძველი ფენა – ქვიშა-ხრუშოვანი ნარევი h-15 სმ.

საფუძველი – ქვიშისა და ცემენტის h-5% ნარევი

საფარი – ალბილობრივი ქვიშა
მოკირწყლული h_{საფ}-15 სმ



დამკვეთი:

მესტიის მუნიციპალიტეტის
მერია

ობიექტის დასახელება:

დაბა მესტიაში შიდა გზების
რეაბილიტაცია

შემსრულებელი:

შპს „აბსოლუტ სერვისი“; სკ 205256523
ქ. თბილისი, ხერბიანის №40
ტელ: +995 322 544882
Info@absoluteservice.ge; Infoabsoluteservice@gmail.com

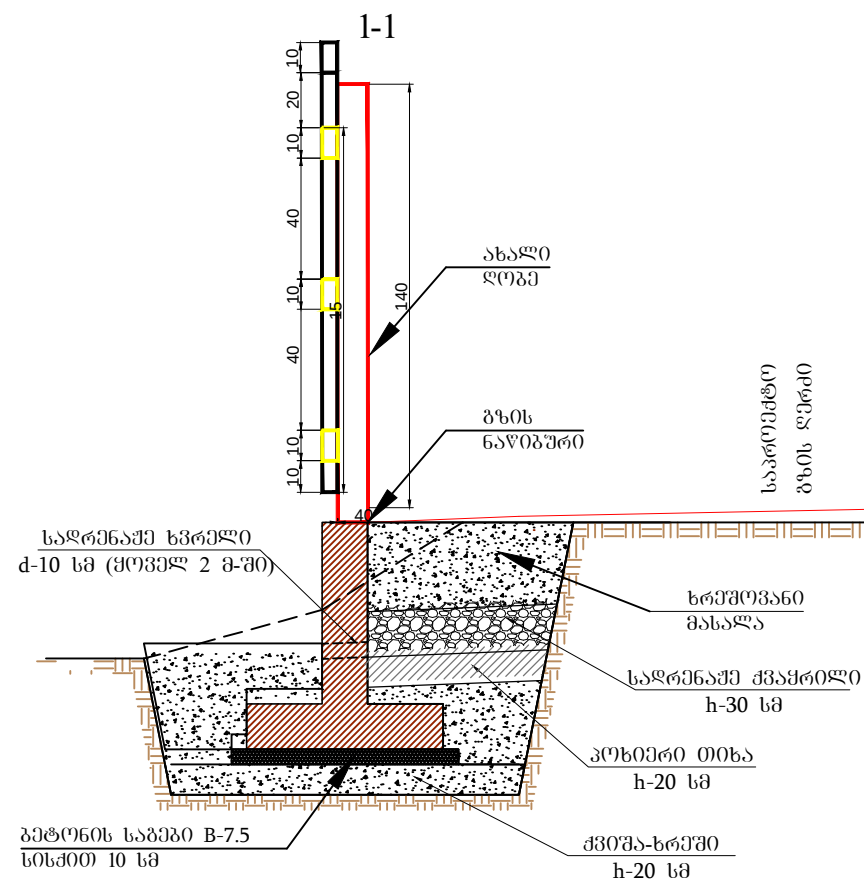
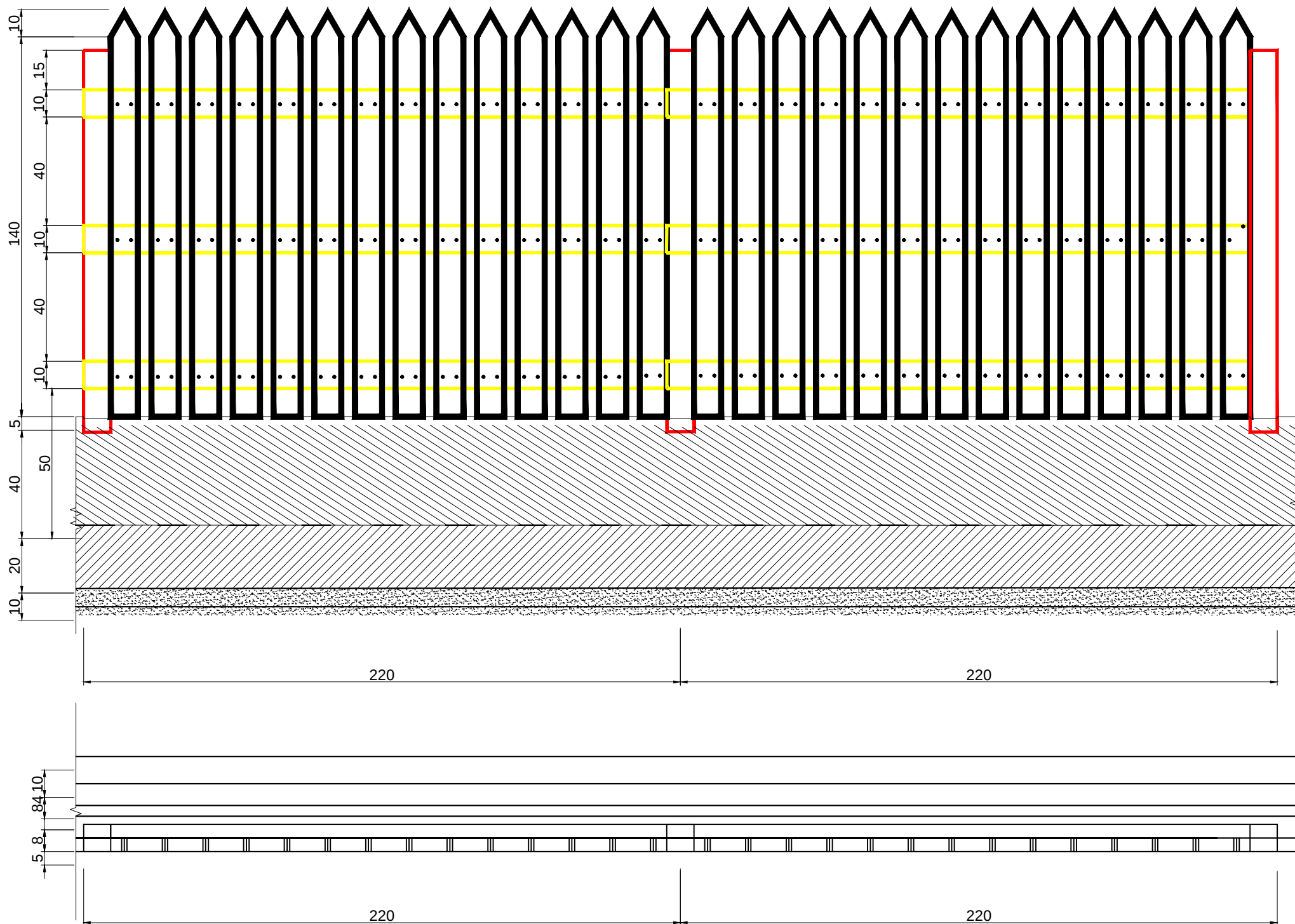


გ.ჯავარიძის ქ. საგზაო სამოსის კონსტრუქცია
ტიპი II კვ 2+33 კვ 3+06

მასშტაბი:

ფურცლის ზომა A-3

ნახაზი: №3-2



მასალების უწყისი 2.0 მ-იანი სეგმენტისათვის

პოზ.	ხის ღოგის ელემენტების უწყისი 2000 მმ	სიგრძე მმ	რაოდ. ც	ბან. მ ³	
1	ხის ფიცარი	1500	14	0.042	
2	ხის ძეღი 10X10	1800	2	0.006	
3	ხის ძეღი 5X10	6600	3	0.009	
4	ჰანჭიკი		50		



დამკვეთი:

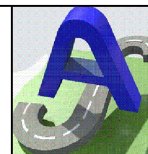
მესტიის მუნიციპალიტეტის
მერია

ობიექტის დასახელება:

დაბა მესტიაში შიდა გზების
რეაბილიტაცია

შემსრულებელი:

შპს „აბსოლუტ სერვისი“, სპ 205256523
ქ. თბილისი, ხერბიანის №40
ტელ: +995 322 544882
Info@absoluteservice.ge; Infoabsoluteservice@gmail.com



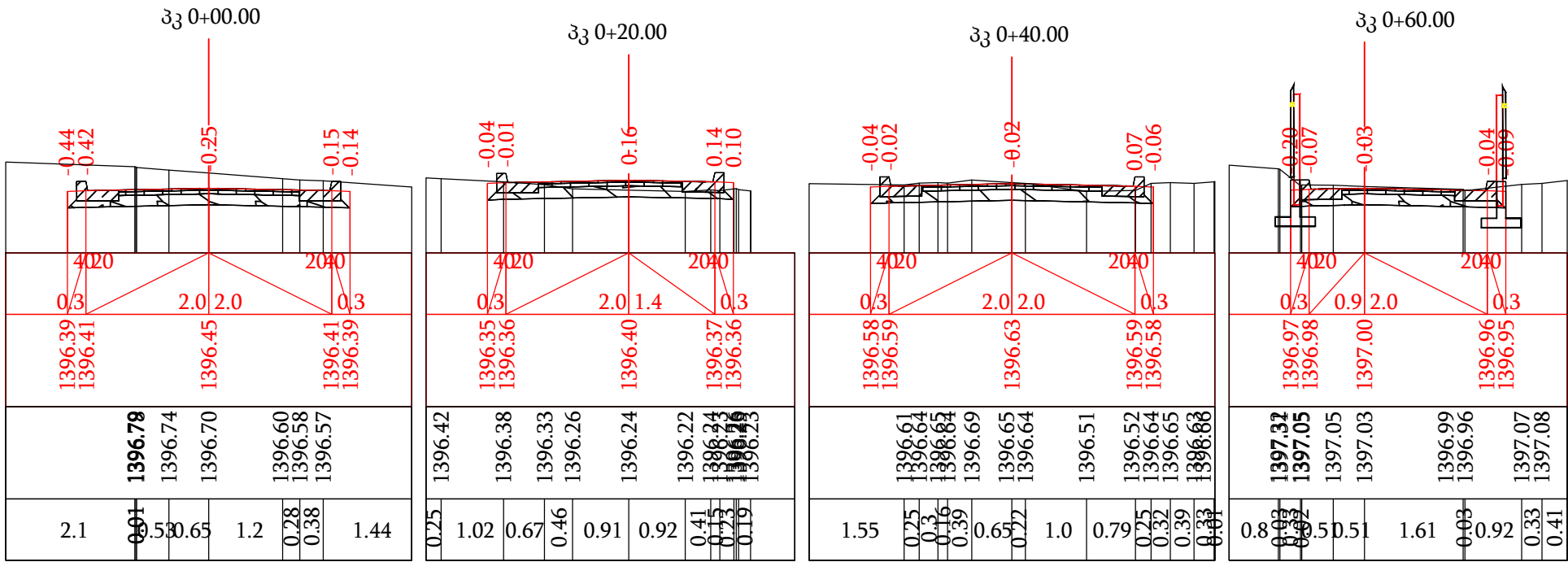
ახალი ხის ღოგების მოწყობა

მასშტაბი:

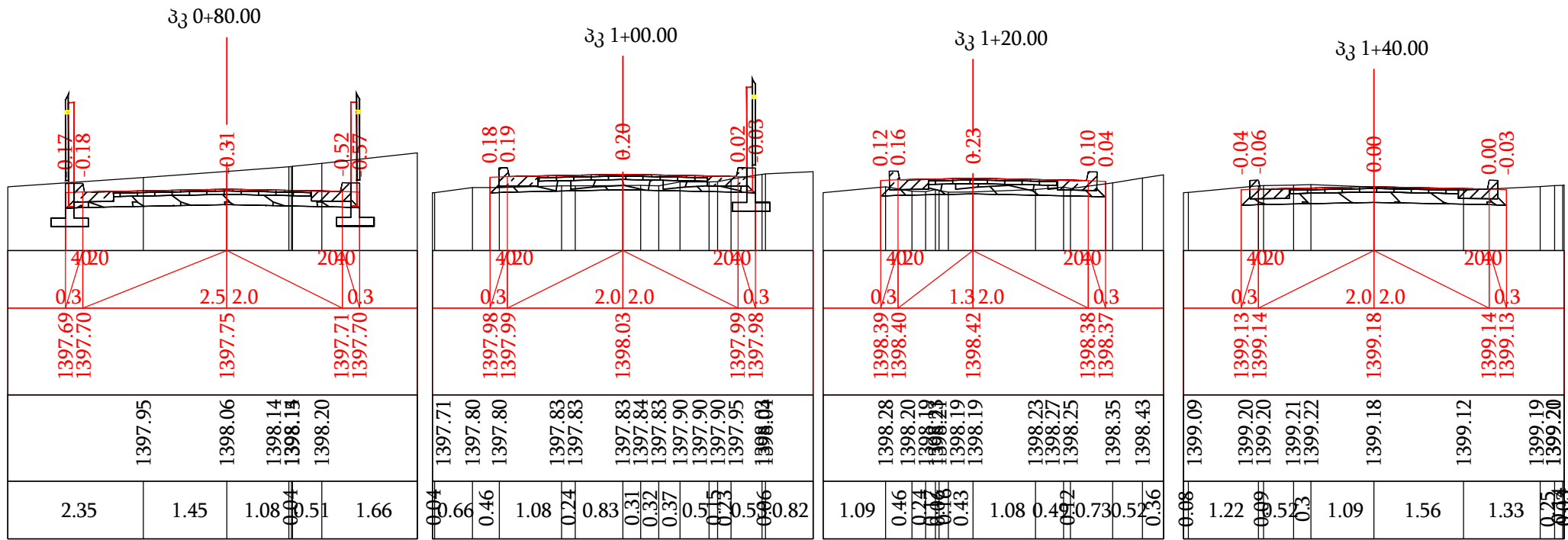
ფურცლის ზომა A-3

ნახაზი: №4-1

საპროექტო მონაცემები	ქანობი, ‰, სიგრძე, მ
	საპროექტო ზედაპირის ნიშნული, მ
ფაქტური მონაცემები	რელიეფის ნიშნული, მ
	მანძილი,მ



საპროექტო მონაცემები	ქანობი, ‰, სიგრძე, მ
	საპროექტო ზედაპირის ნიშნული, მ
ფაქტური მონაცემები	რელიეფის ნიშნული, მ
	მანძილი,მ



დამკვეთი:
მშპ „საქსტრანსპორტის
მშპ“

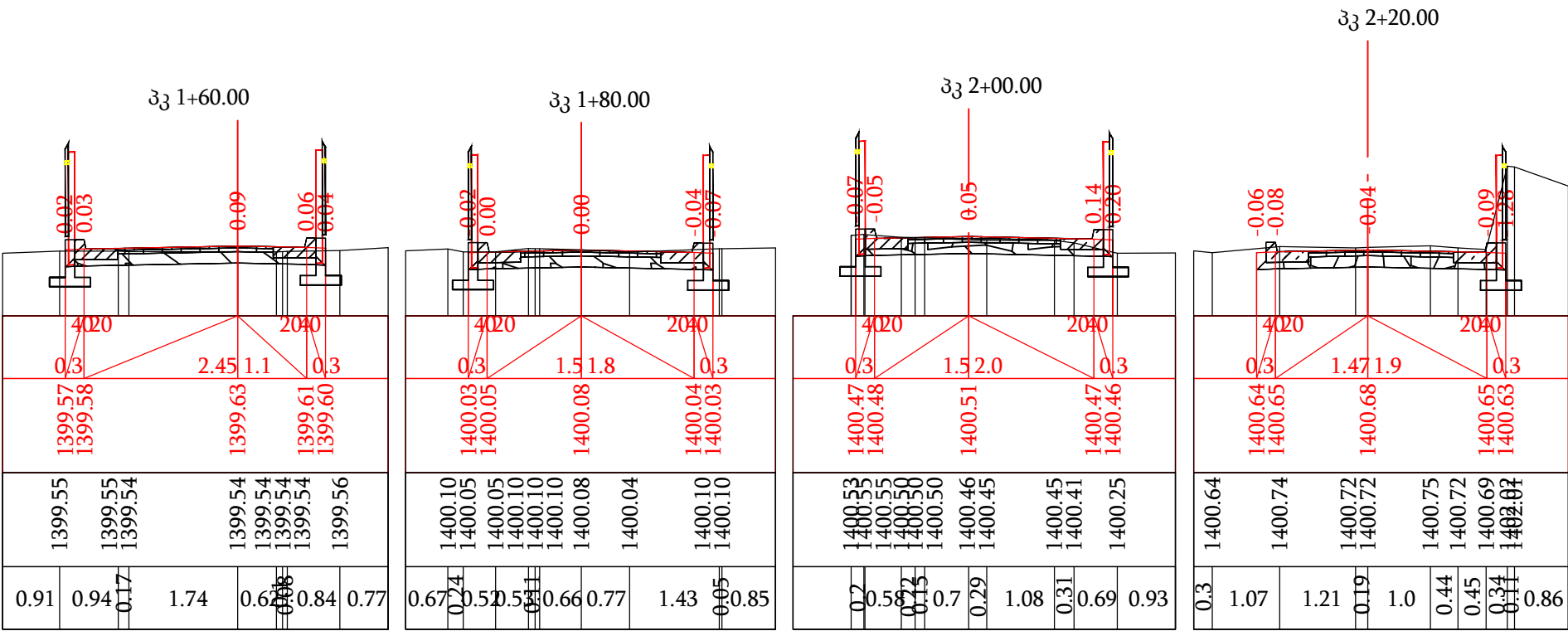
ობიექტის დასახელება:
დაგა მშპ-ში შიდა გზის
რეკონსტრუქცია

შემსრულებელი:
შპს „აბსოლუტ სერვისი“, სპ 205256523
ქ. თბილისი, ხერბიასის №40
ტელ: +995 322 544882
Info@absoluteservice.ge; Infoabsoluteservice@gmail.com

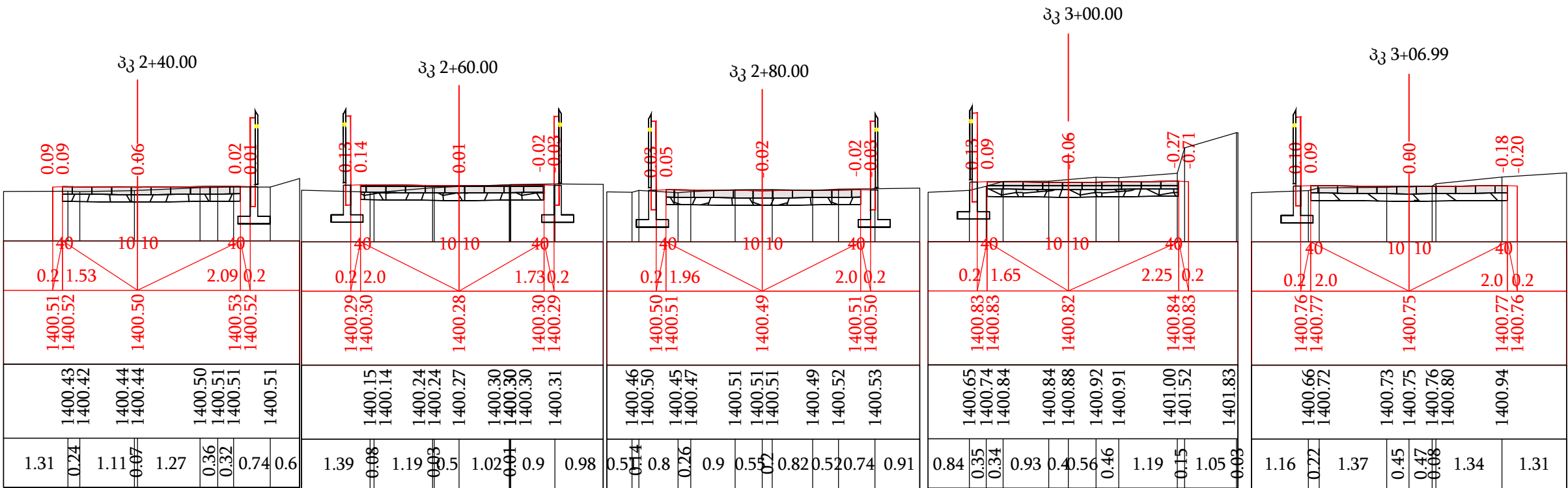


გ.ჯავახიშვილის ქუჩის განივი პროექტი
მასშტაბი: 1:100
ფურცლის ზომა A-3
ნახაზი: №5-1

საპროექტო მონაცემები	ქანობი, ‰, სიგრძე, მ
	საპროექტო ზედაპირის ნიშნული, მ
ფაქტური მონაცემები	რელიეფის ნიშნული, მ
	მანძილი, მ



საპროექტო მონაცემები	ქანობი, ‰, სიგრძე, მ
	საპროექტო ზედაპირის ნიშნული, მ
ფაქტური მონაცემები	რელიეფის ნიშნული, მ
	მანძილი, მ



დამკვეთი:
მსხმის მუნიციპალიტეტის
მერია

ობიექტის დასახელება:
დაბა მსხეთაში შიდა გზების
რეაბილიტაცია

შემსრულებელი:
შპს „აბსოლუტ სერვისი“, სკ 205256523
ქ. თბილისი, ხერბიასის №40
ტელ: +995 322 544882
Info@absolutservice.ge; Infoabsolutservice@gmail.com



გ.ჯავარიძის ქუჩის განივი პროექტი

მასშტაბი: 1:100	ფურცლის ზომა A-3	ნახაზი: №5-2
-----------------	------------------	--------------