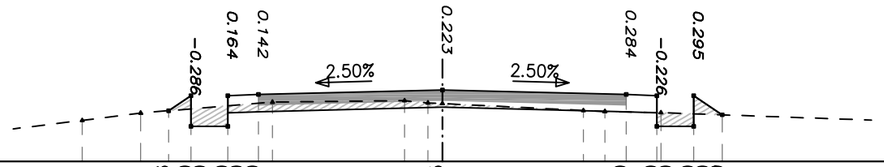
KM 1+320.000

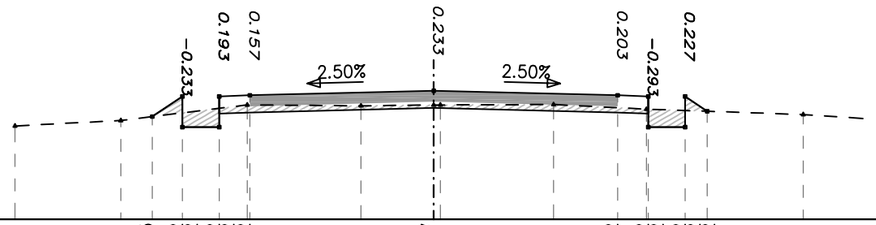
SCALE 1:100
LINE LEVEL 23.00 m



saproeqto niSnuli							23.826	24.070	23.570	23.570	24.070	24.090				24.165				24.090	24.070	23.570	24.070	23.759
RerZis xazidan daSoreba							4.466	4.100	4.100	3.500	3.500	3.000				0.000				3.000	3.500	3.500	4.100	4.100	4.567
arsebuli niSnuli			23.667		23.788						23.968				23.989	23.954	23.942		23.830	23.814		23.795			
RerZis xazidan daSoreba			5.876		4.920						2.770				0.618	0.235	0.000		2.302	2.650		3.565			

KM 1+340.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 22.00 m

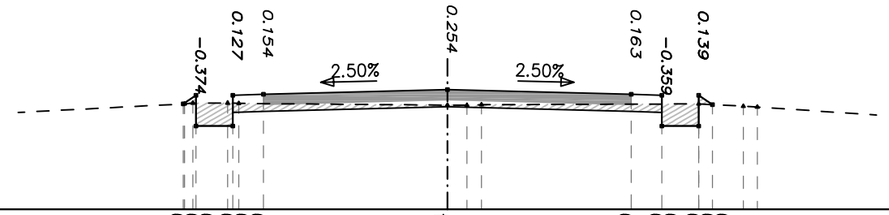


saproeqto niSnuli							23.675	24.002	23.502	23.502	24.002	24.022				24.097				24.022	24.002	23.502	24.002	23.762
RerZis xazidan daSoreba							4.591	4.100	4.100	3.500	3.500	3.000				0.000				3.000	3.500	3.500	4.100	4.100	4.460
arsebuli niSnuli		23.522		23.612						23.865			23.851			23.864	23.865		23.871		23.796				23.708
RerZis xazidan daSoreba		6.830		5.105						3.040			1.185			0.000	0.109		1.954		3.471				6.028

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 26

KM 1+360.000

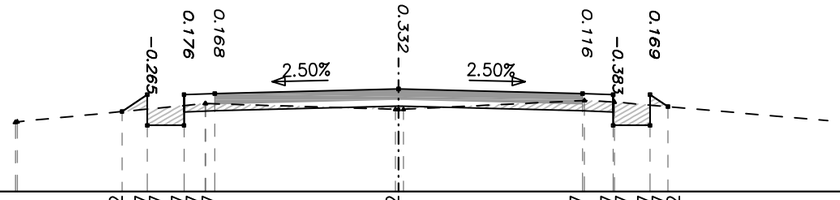
SCALE 1:100
LINE LEVEL 22.00 m



| | | |

KM 1+400.000

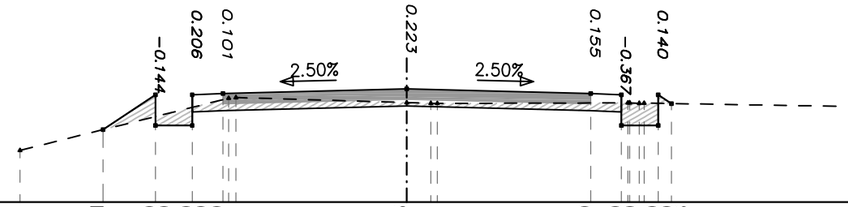
SCALE 1:100
LINE LEVEL 22.00 m



| | | |

KM 1+440.000

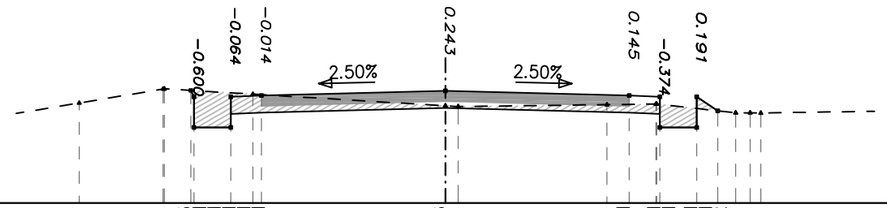
SCALE 1:100
LINE LEVEL 22.00 m



saproeqto niSnuli																																			

KM 1+480.000

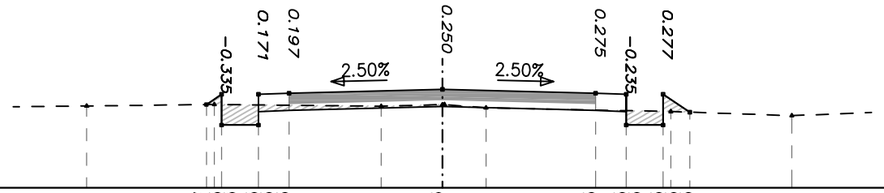
SCALE 1:100
LINE LEVEL 22.00 m



| | | |

KM 1+520.000

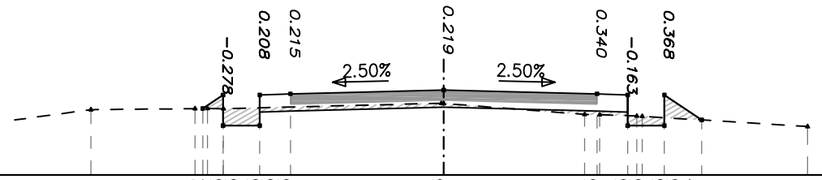
SCALE 1:100
LINE LEVEL 22.00 m



| | | |

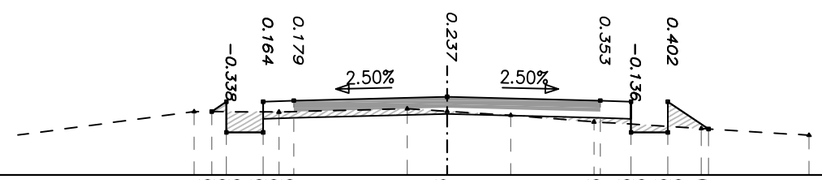
KM 1+560.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 22.00 m



saproeqto niSnuli	23.082	23.303	22.803	22.803	23.303	23.323	23.386	23.323	23.303	22.803	22.803	23.303	22.897										
RerZis xazidan daSoreba	3.931	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.209										
arsebuli niSnuli	23.065	23.081	23.083	23.081			23.169	23.166	22.987	22.982	22.961	22.957		22.790									
RerZis xazidan daSoreba	5.754	4.055	3.854	3.593			0.037	0.000	2.300	2.543	3.149	3.238		5.934									

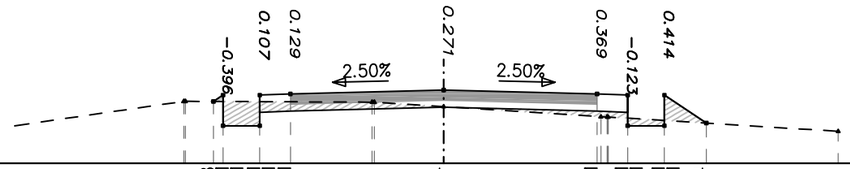
KM 1+580.000



saproeqto niSnuli	23.033	23.193	22.693	22.693	23.193	23.213		23.276		23.213	23.193	22.693	22.693	23.193	22.750								
RerZis xazidan daSoreba	3.841	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500		0.000		2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.264								
arsebuli niSnuli	23.034			23.027			23.080	23.039	22.973	22.866			22.758			22.648							
RerZis xazidan daSoreba	4.125			2.744			0.650	0.000	1.037	2.395			4.146			5.904							

KM 1+600.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 22.00 m

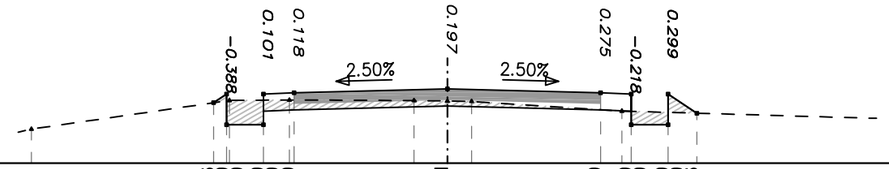


saproeqto niSnuli	23.008	23.111	22.611	22.611	23.111	23.131		23.194		23.131	23.111	22.611	22.611	23.111	22.654								
RerZis xazidan daSoreba	3.756	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500		0.000		2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.285								
arsebuli niSnuli	23.009	23.010					22.996	22.996	22.923		22.758	22.755	22.754				22.521						
RerZis xazidan daSoreba	4.240	4.212					1.169	1.132	0.000		2.563	2.668	2.682				6.435						

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 32

KM 1+620.000

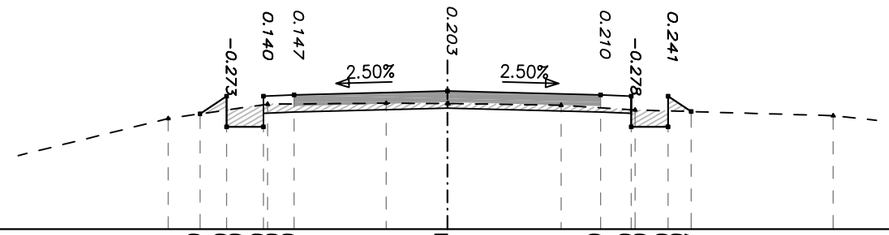
SCALE 1:100
LINE LEVEL 22.00 m



saproeqto niSnuli			22.986	23.129	22.629	22.629	23.129	23.149		23.211			23.149	23.129	22.629	22.629	23.129	22.816
RerZis xazidan daSoreba			3.814	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500		0.000			2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.069
arsebuli niSnuli	22.557		23.024			23.031			23.022	23.014	23.008		22.851					
RerZis xazidan daSoreba	6.786		3.554			2.575			0.542	0.000	0.397		2.847					

KM 1+640.000

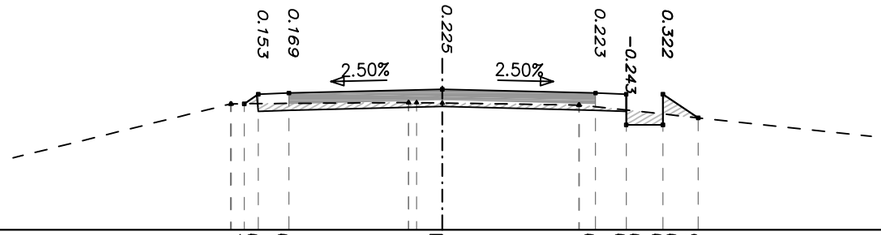
SCALE 1:100
LINE LEVEL 21.00 m



saproeqto niSnuli			22.879	23.169	22.669	22.669	23.169	23.189		23.251			23.189	23.169	22.669	22.669	23.169	22.917
RerZis xazidan daSoreba			4.035	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500		0.000			2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.978
arsebuli niSnuli	22.804					23.038			23.053	23.049	23.049	23.021	22.943					22.850
RerZis xazidan daSoreba	4.552					2.932			0.998	0.000	0.016	1.855	3.062					6.294

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 33

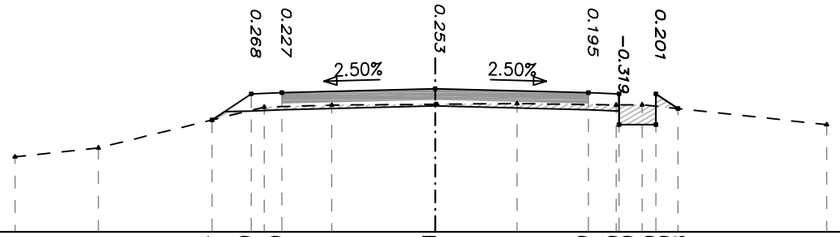
KM 1+660.000



SCALE 1:100
LINE LEVEL 21.00 m

saproeqto niSnuli	23.054 23.209	23.229	23.291	23.229	23.209 22.709	22.709 23.209	22.825
RerZis xazidan daSoreba	3.232 3.000	2.500	0.000	2.500	3.000 3.000	3.600 3.600	4.175
arsebuli niSnuli	23.051 23.053		23.075 23.073 23.067	23.034 23.034			
RerZis xazidan daSoreba	3.456 3.440		0.549 0.417 0.000	2.225 2.235			

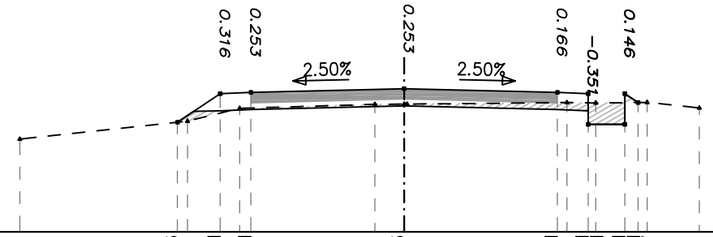
KM 1+680.000



SCALE 1:100
LINE LEVEL 21.00 m

saproeqto niSnuli	22.824	23.249 23.269	23.331	23.269	23.249 22.749 22.749 23.008		
RerZis xazidan daSoreba	3.637	3.000 2.500	0.000	2.500	3.000 3.000 3.600 3.600 3.960		
arsebuli niSnuli	22.221	22.367	23.033	23.065	23.078 23.078	23.091	23.067 23.071	22.747								
RerZis xazidan daSoreba	6.854	5.492	2.788	1.685	0.000 0.031	1.335	2.954 3.377	6.384								

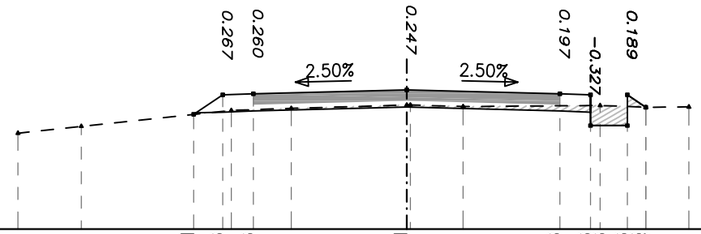
KM 1+700.000



saproeqto niSnuli	22.786	23.251 23.271	23.333	23.271	23.251 22.751 22.751 23.251 23.107		
RerZis xazidan daSoreba	3.698	3.000 2.500	0.000	2.500	3.000 3.000 3.600 3.600 3.815		
arsebuli niSnuli	22.510	22.803	23.012	23.077	23.080 23.081	23.107	23.100	23.109	23.017							
RerZis xazidan daSoreba	6.268	3.535	2.685	0.478	0.000 0.047	2.656	3.123	3.962	4.813							

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 34

KM 1+720.000

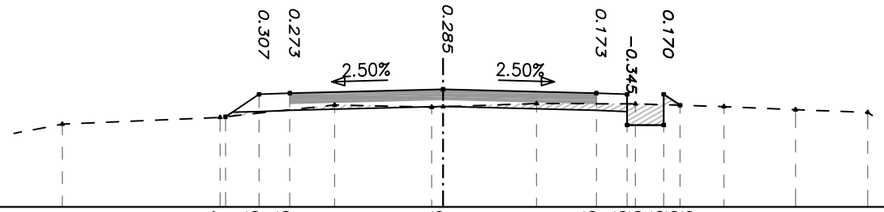


SCALE 1:100
LINE LEVEL 21.00 m

| | | |

KM 1+780.000

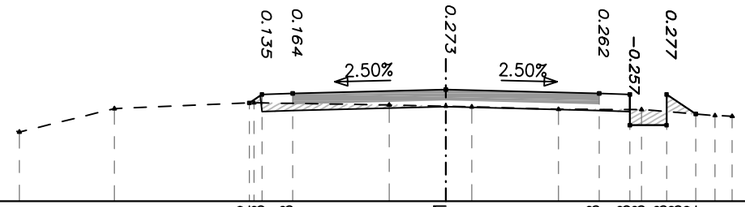
SCALE 1:100
LINE LEVEL 21.00 m



| | | |

SCALE 1:100
LINE LEVEL 21.00 m

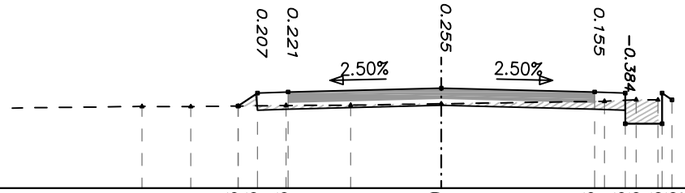
KM 1+840.000



| | | |

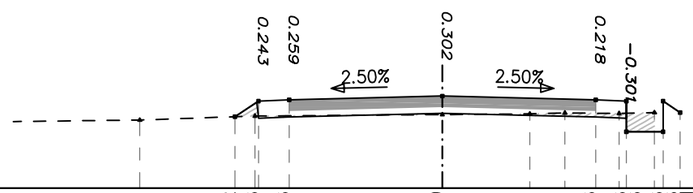
KM 1+920.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 21.00 m



saproeqto niSnuli	22.336	22.546	22.566	22.629	22.566	22.546	22.046	22.046	22.546	22.438
RerZis xazidan daSoreba	3.316	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.763
arsebuli niSnuli	22.330	22.327	22.336	22.345	22.351	22.373	22.414	22.439	22.438
RerZis xazidan daSoreba	4.884	4.088	3.311	2.535	1.481	0.000	2.663	3.176	3.534

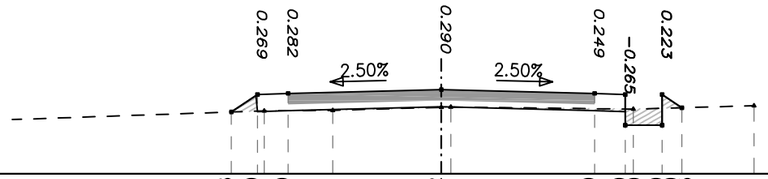
KM 1+940.000



saproeqto niSnuli	22.162	22.416	22.436	22.499	22.436	22.416	21.916	21.916	22.416	22.231
RerZis xazidan daSoreba	3.382	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.878
arsebuli niSnuli	22.108	22.173	22.197	22.208	22.224	22.214	22.231
RerZis xazidan daSoreba	4.935	3.058	0.000	1.425	1.999	2.881	3.460

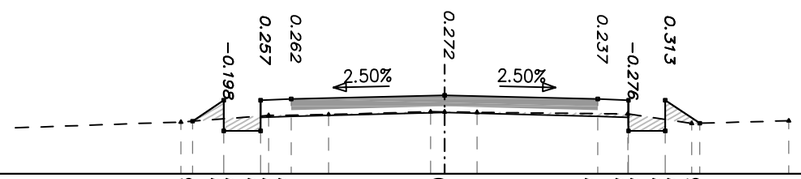
KM 1+960.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 21.00 m



saproeqto niSnuli	22.006	22.290	22.310	22.372	22.310	22.290	21.790	21.790	22.290	22.075
RerZis xazidan daSoreba	3.425	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.922
arsebuli niSnuli	22.025	22.033	22.082	22.087	22.053	22.108
RerZis xazidan daSoreba	2.890	1.772	0.000	0.153	3.129	5.098

KM 1+980.000

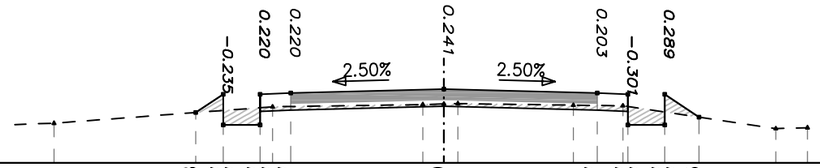


saproeqto niSnuli	21.856	22.197	21.697	21.697	22.197	22.217	22.280	22.217	22.197	21.697	21.697	22.197	21.823
RerZis xazidan daSoreba	4.111	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.161
arsebuli niSnuli	21.842	21.950	21.964	22.011	22.008	22.001	21.975	21.820	21.863
RerZis xazidan daSoreba	4.299	2.869	1.892	0.228	0.000	0.532	2.988	4.031	5.613

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 38

KM 2+000.000

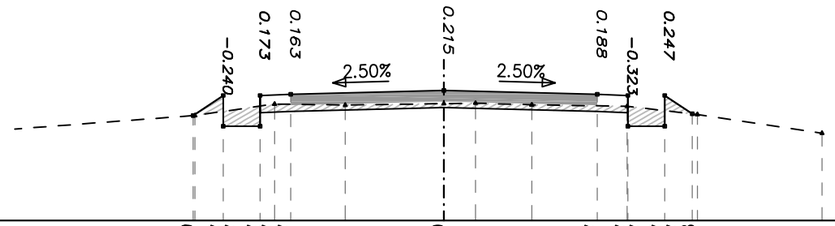
SCALE 1:100
LINE LEVEL 21.00 m



saproeqto niSnuli					21.818	22.117	21.617	21.617	22.117	22.137				22.200				22.137	22.117	21.617	21.617	22.117	21.745
RerZis xazidan daSoreba					4.048	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500				0.000				2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.159
arsebuli niSnuli		21.644						21.912					21.948	21.958	21.965		21.938	21.930				21.557	21.571
RerZis xazidan daSoreba		6.361						2.796					0.346	0.000	0.228		2.110	2.917				5.414	5.930

KM 2+020.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

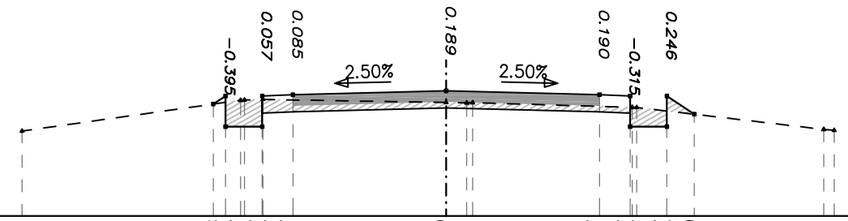


saproeqto niSnuli					21.709	22.037	21.537	21.537	22.037	22.057				22.120				22.057	22.037	21.537	21.537	22.037	21.738
RerZis xazidan daSoreba					4.093	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500				0.000				2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.049
arsebuli niSnuli					21.711			21.898			21.881			21.905	21.912		21.885		21.862			21.728		21.423
RerZis xazidan daSoreba					4.060			2.763			1.609			0.000	0.516		1.432		2.988			4.133		6.168

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 39

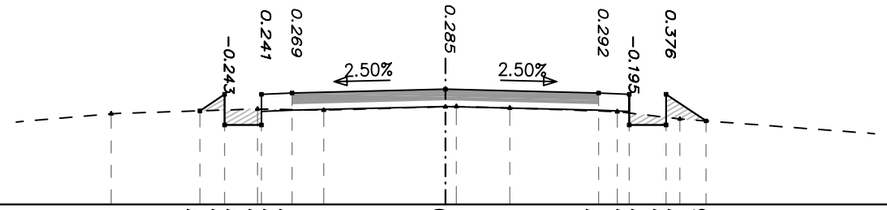
KM 2+040.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

KM 2+080.000

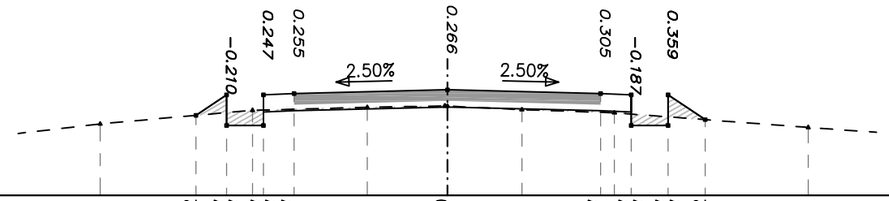


SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

| | | |

KM 2+120.000

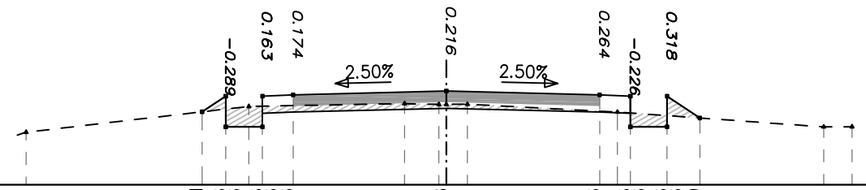
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



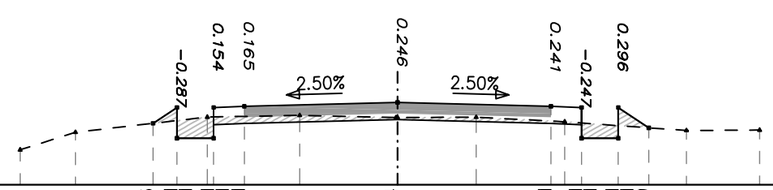
| | | |

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

KM 2+160.000



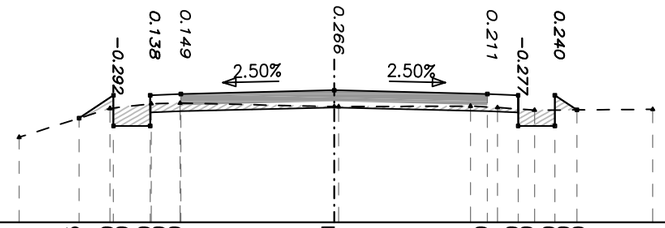
KM 2+180.000



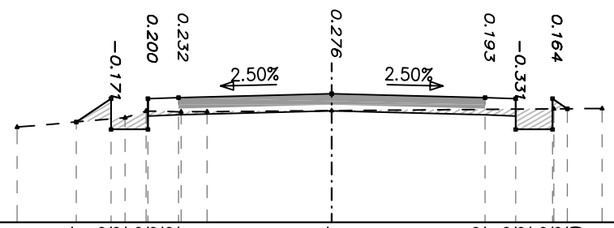
	KM 2+160.000	KM 2+180.000
saproeqto niSnuli	21.191, 21.446, 20.946, 20.946, 21.446, 21.466, 21.528, 21.466, 21.446, 20.946, 20.946, 21.446, 21.090	21.003, 21.261, 20.761, 20.761, 21.261, 21.281, 21.344, 21.281, 21.261, 20.761, 20.761, 21.261, 20.929
RerZis xazidan daSoreba	3.983, 3.600, 3.600, 3.000, 3.000, 2.500, 0.000, 2.500, 3.000, 3.000, 3.600, 3.600, 4.134	3.987, 3.600, 3.600, 3.000, 3.000, 2.500, 0.000, 2.500, 3.000, 3.000, 3.600, 3.600, 4.097
arsebuli niSnuli	20.858, 21.279, 21.324, 21.312, 21.313, 21.314, 21.187, 20.945, 20.948	20.572, 20.856, 21.105, 21.132, 21.098, 21.098, 21.103, 21.028, 20.885, 20.893
RerZis xazidan daSoreba	6.853, 3.223, 0.681, 0.123, 0.000, 0.341, 2.790, 6.154, 6.616	6.154, 5.255, 3.104, 1.598, 0.025, 0.000, 1.282, 2.727, 4.711, 5.905

SCALE 1:100
LINE LEVEL 19.00 m

KM 2+200.000



KM 2+220.000

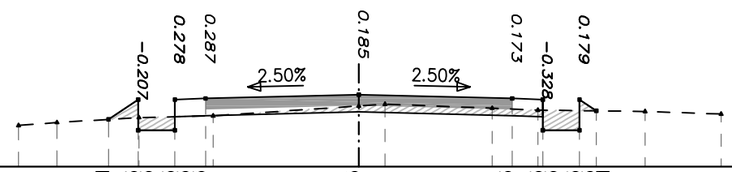


	KM 2+200.000	KM 2+220.000
saproeqto niSnuli	20.695, 21.069, 20.569, 20.569, 21.069, 21.089, 21.151, 21.089, 21.069, 20.569, 20.569, 21.069, 20.830	20.634, 21.012, 20.512, 20.512, 21.012, 21.032, 21.094, 21.032, 21.012, 20.512, 20.512, 21.012, 20.849
RerZis xazidan daSoreba	4.161, 3.600, 3.600, 3.000, 3.000, 2.500, 0.000, 2.500, 3.000, 3.000, 3.600, 3.600, 3.957	4.167, 3.600, 3.600, 3.000, 3.000, 2.500, 0.000, 2.500, 3.000, 3.000, 3.600, 3.600, 3.844
arsebuli niSnuli	20.385, 20.854, 20.932, 20.940, 20.885, 20.883, 20.892, 20.869, 20.826, 20.838	20.550, 20.703, 20.812, 20.799, 20.802, 20.818, 20.848, 20.852
RerZis xazidan daSoreba	5.140, 3.658, 2.985, 2.514, 0.000, 0.073, 2.223, 2.663, 3.267, 5.195	5.134, 3.370, 3.029, 2.456, 2.033, 0.000, 3.624, 4.411

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 43

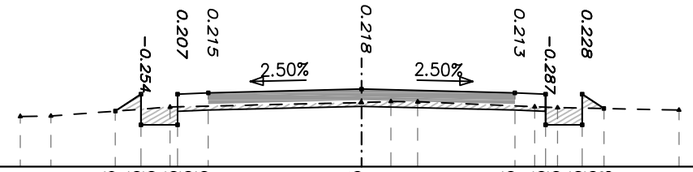
KM 2+240.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli				20.771	21.093	20.593	21.093	21.113			21.175			21.113	21.093	20.593	21.093	20.911					
RerZis xazidan daSoreba				4.083	3.600	3.000	3.000	2.500			0.000			2.500	3.000	3.000	3.600	3.874					
arsebuli niSnuli	20.673	20.721		20.801				20.829			20.991	21.020		20.954	20.922				20.901		20.859		
RerZis xazidan daSoreba	5.550	4.922		3.586				2.374			0.000	0.427		2.177	2.920				4.668		5.908		

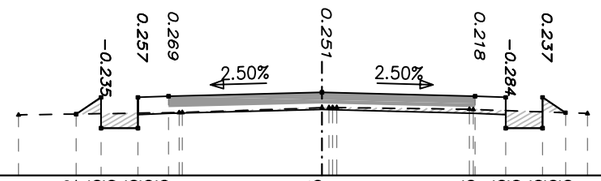
KM 2+260.000



saproeqto niSnuli				20.906	21.183	20.683	20.683	21.183	21.203			21.265			21.203	21.183	20.683	20.683	21.183	20.948			
RerZis xazidan daSoreba				4.015	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500			0.000			2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.952			
arsebuli niSnuli			20.819	20.827			20.973				21.047	21.047	21.063	21.058		20.976	20.963				20.924		
RerZis xazidan daSoreba			5.565	5.066			3.125				0.010	0.000	0.477	0.916		2.824	3.198				5.176		

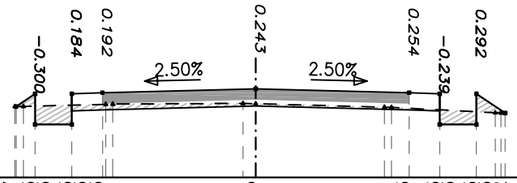
KM 2+280.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli				21.002	21.273	20.773	20.773	21.273	21.293			21.355			21.293	21.273	20.773	20.773	21.273	21.023			
RerZis xazidan daSoreba				4.007	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500			0.000			2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.975			
arsebuli niSnuli	20.988						21.026	21.028			21.105	21.109	21.109	21.107		21.079	21.076			21.010			
RerZis xazidan daSoreba	4.947						2.329	2.278			0.000	0.114	0.175	0.242		2.408	2.468			4.332			

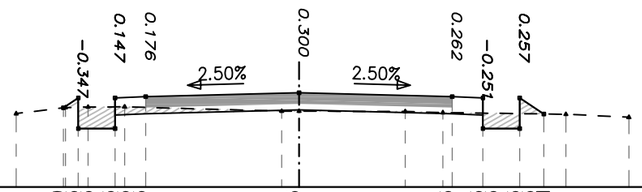
KM 2+300.000



saproeqto niSnuli				21.157	21.363	20.863	20.863	21.363	21.383			21.445			21.383	21.363	20.863	20.863	21.363	21.052			
RerZis xazidan daSoreba				3.910	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500			0.000			2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.067			
arsebuli niSnuli			21.156	21.158			21.193	21.197			21.208	21.203			21.145	21.144			21.055	21.052			
RerZis xazidan daSoreba			3.930	3.788			2.446	2.331			0.210	0.000			2.101	2.213			3.906	4.001			

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 44

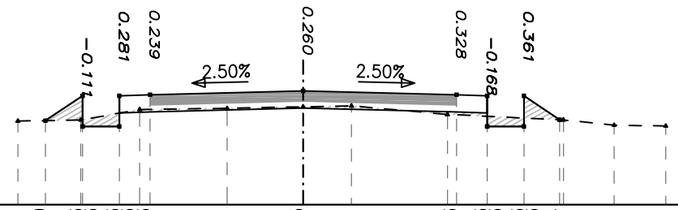
KM 2+320.000



SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

| | | |

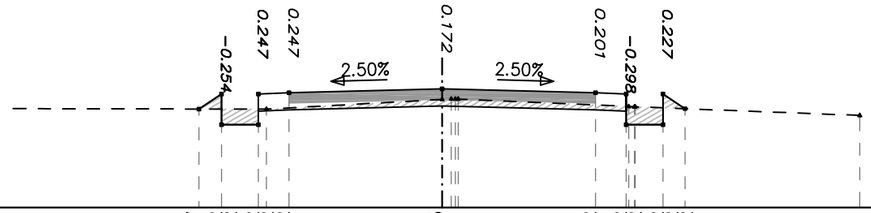
KM 2+400.000



SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

| | | |

KM 2+480.000

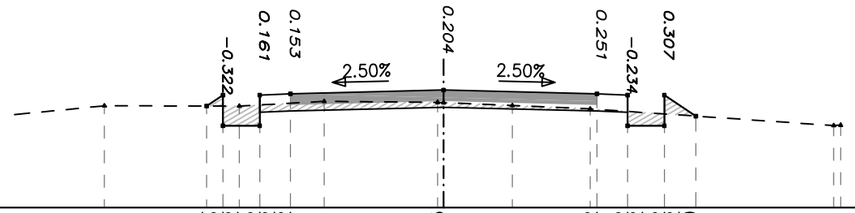


SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

| | | |

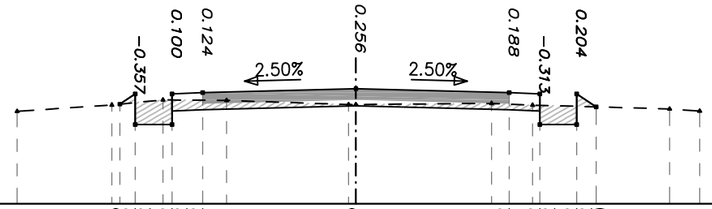
KM 2+520.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

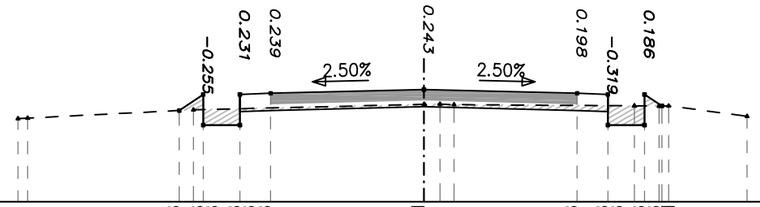
KM 2+600.000



SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

| | | |

KM 2+680.000

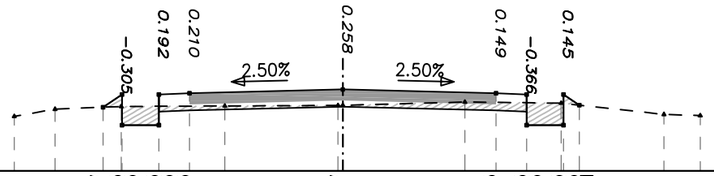


SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

| | | |

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

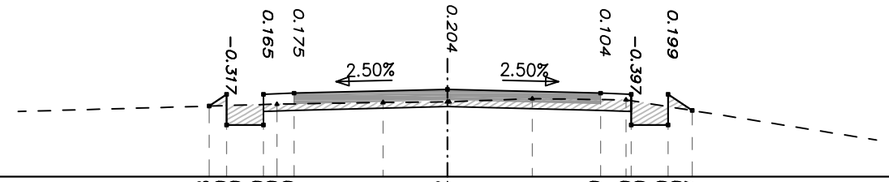
KM 2+760.000



| | | |

KM 2+840.000

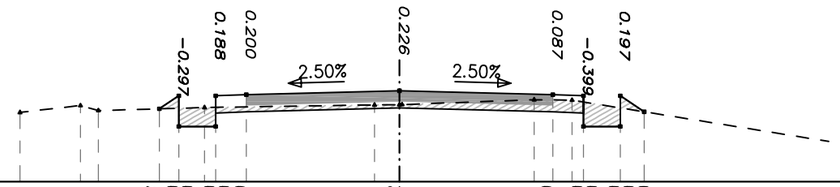
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli	21.148 21.339 20.839 20.839 21.339 21.359 21.422 21.359 21.339 20.839 20.839 21.339 21.077
RerZis xazidan daSoreba	3.886 3.600 3.600 3.000 3.000 2.500 0.000 2.500 3.000 3.000 3.600 3.600 3.993
arsebuli niSnuli	21.180 21.207 21.218 21.218 21.268 21.251
RerZis xazidan daSoreba	2.779 1.050 0.000 0.030 1.385 2.912

KM 2+860.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

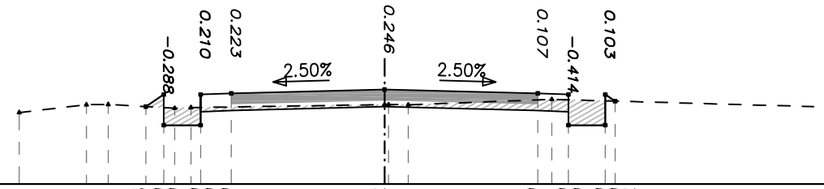


saproeqto niSnuli	21.187 21.399 20.899 20.899 21.399 21.419 21.482 21.419 21.399 20.899 20.899 21.399 21.140
RerZis xazidan daSoreba	3.918 3.600 3.600 3.000 3.000 2.500 0.000 2.500 3.000 3.000 3.600 3.600 3.990
arsebuli niSnuli	21.129 21.241 21.159 21.208 21.251 21.256 21.256 21.335 21.328
RerZis xazidan daSoreba	6.189 5.205 4.910 3.181 0.409 0.000 0.041 2.196 2.815

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 52

KM 2+880.000

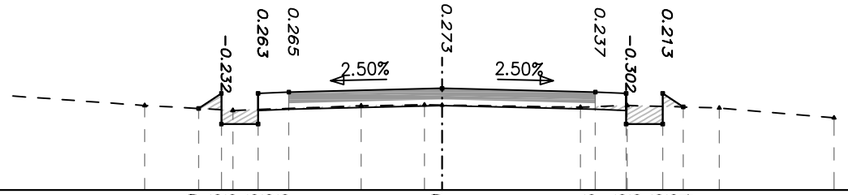
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli																							

KM 2+920.000

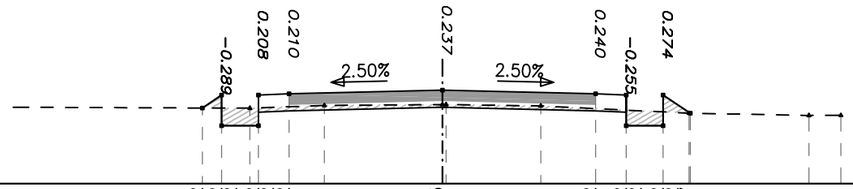
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

KM 2+960.000

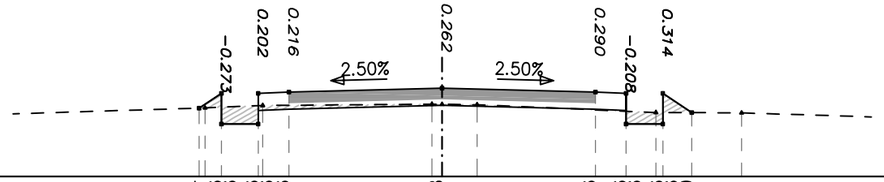
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

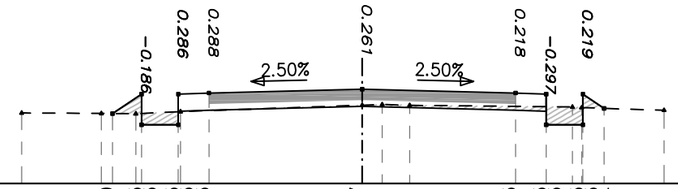
KM 3+000.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli	21.114	21.356	20.856	20.856	21.356	21.376	21.438	21.376	21.356	20.856	20.856	21.356	21.040										
RerZis xazidan daSoreba	3.962	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.073										
arsebuli niSnuli	21.117			21.157			21.178	21.176	21.169			21.042		21.037									
RerZis xazidan daSoreba	3.865			2.926			0.165	0.000	0.571			3.489		4.885									

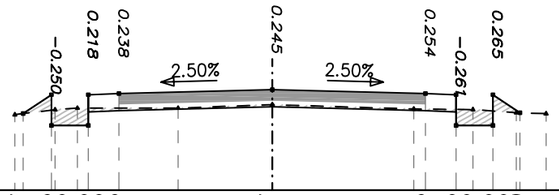
KM 3+020.000



saproeqto niSnuli							21.140	21.455	20.955	20.955	21.455	21.475			21.537				21.475	21.455	20.955	20.955	21.455	21.224
RerZis xazidan daSoreba							4.073	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500			0.000				2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.946
arsebuli niSnuli							21.150		21.141	21.137		21.171			21.276	21.288	21.274			21.247	21.236			21.193
RerZis xazidan daSoreba							5.554		4.255	3.694		2.963			0.000	0.325	0.774			3.428	3.580			4.924

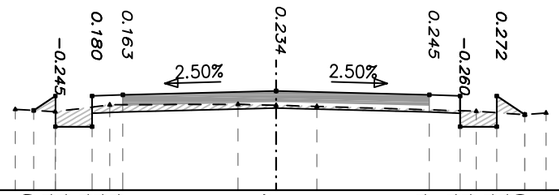
KM 3+040.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli	21.247	21.555	21.055	21.055	21.555	21.575			21.637			21.575	21.555	21.055	21.055	21.555	21.260						
RerZis xazidan daSoreba	4.062	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500			0.000			2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.042						
arsebuli niSnuli	21.230	21.312	21.337				21.337		21.393			21.323		21.313		21.262		21.246					
RerZis xazidan daSoreba	4.199	3.541	3.179				1.533		0.000			2.310		3.275		3.980		4.466					

KM 3+060.000

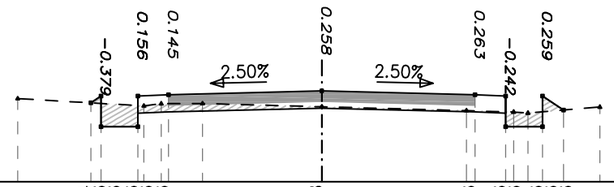


saproeqto niSnuli	21.299	21.534	21.034	21.034	21.534	21.554			21.617			21.554	21.534	21.034	21.034	21.534	21.230						
RerZis xazidan daSoreba	3.953	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500			0.000			2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.057						
arsebuli niSnuli	21.316		21.278		21.391			21.399		21.382	21.365			21.286		21.230	21.259						
RerZis xazidan daSoreba	4.254		3.603		2.715			0.622		0.000	0.665			3.265		4.055	4.403						

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 56

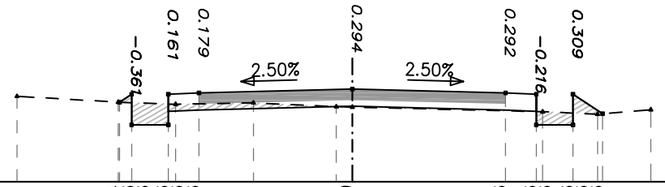
KM 3+080.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli	21.284	21.396	20.896	20.896	21.396	21.416	21.478	21.416	21.396	20.896	20.896	21.396	21.166					
RerZis xazidan daSoreba	3.767	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.944					
arsebuli niSnuli	21.354		21.234	21.270	21.273	21.220	21.157		21.134	21.117			21.216					
RerZis xazidan daSoreba	4.960		2.903	2.617	1.945	0.000	2.361		3.129	3.362			4.535					

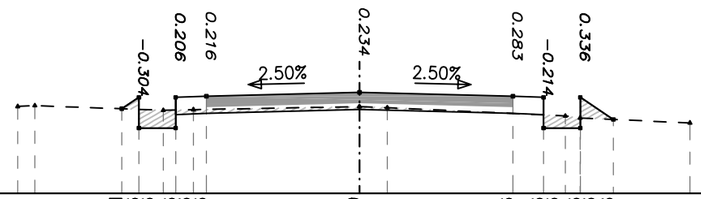
KM 3+100.000



saproeqto niSnuli	21.294	21.426	20.926	20.926	21.426	21.446	21.509	21.446	21.426	20.926	20.926	21.426	21.166					
RerZis xazidan daSoreba	3.798	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.080					
arsebuli niSnuli	21.391		21.295	21.261	21.284		21.221	21.215			21.140		21.100	21.173				
RerZis xazidan daSoreba	5.467		3.819	2.883	1.614		0.260	0.000			3.106		3.999	4.868				

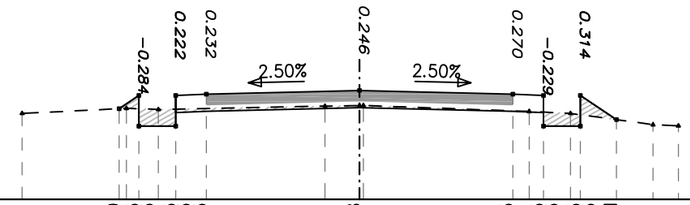
KM 3+120.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli	21.381	21.566	21.066	21.066	21.566	21.586	21.649	21.586	21.566	21.066	21.066	21.566	21.206					
RerZis xazidan daSoreba	3.879	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.140					
arsebuli niSnuli	21.418	21.432		21.356	21.366		21.415	21.415	21.399		21.263	21.231		21.150				
RerZis xazidan daSoreba	5.577	5.296		3.201	2.709		0.003	0.000	0.452		3.357	3.599		5.388				

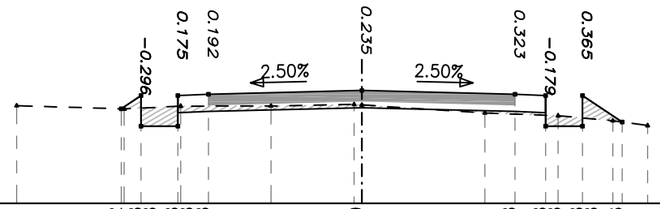
KM 3+140.000



saproeqto niSnuli	21.480	21.695	21.195	21.195	21.695	21.715	21.778	21.715	21.695	21.195	21.195	21.695	21.301					
RerZis xazidan daSoreba	3.922	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.191					
arsebuli niSnuli	21.402		21.486	21.467			21.521		21.531	21.532		21.435		21.403		21.219	21.201	
RerZis xazidan daSoreba	5.503		3.803	3.282			0.564		0.000	0.061		2.767		3.441		4.788	5.200	

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 57

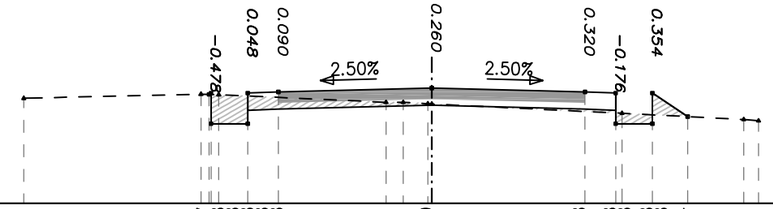
KM 3+160.000



SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

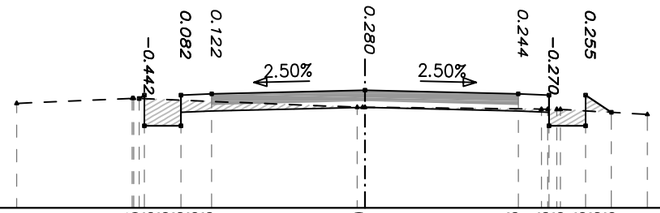
saproeqto niSnuli			21.542	21.758	21.258	21.258	21.758	21.778		21.840			21.778	21.758	21.258	21.258	21.758	21.326				
RerZis xazidan daSoreba			3.924	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500		0.000			2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.249				
arsebuli niSnuli	21.592	21.540			21.586				21.588		21.613	21.605			21.473			21.430		21.346		21.269
RerZis xazidan daSoreba	5.628	3.874			2.953				1.479		0.124	0.000			2.010			3.204		4.097		4.662

KM 3+180.000



saproeqto niSnuli			21.777	21.798	21.298	21.298	21.798	21.818		21.880			21.818	21.798	21.298	21.298	21.798	21.414				
RerZis xazidan daSoreba			3.632	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500		0.000			2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.176				
arsebuli niSnuli	21.714			21.781	21.771						21.649	21.648	21.623	21.620			21.469				21.367	21.347
RerZis xazidan daSoreba	6.653			3.765	3.473						0.747	0.466	0.065	0.000			3.104				5.091	5.330

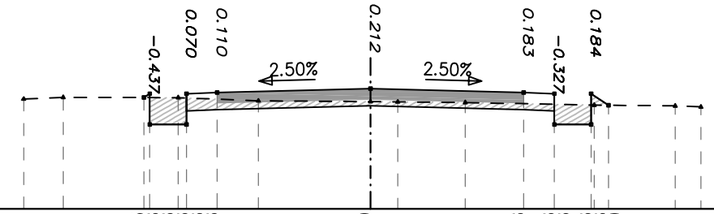
KM 3+200.000



SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

saproeqto niSnuli			21.783	21.838	21.338	21.338	21.838	21.858		21.920			21.858	21.838	21.338	21.338	21.838	21.558				
RerZis xazidan daSoreba			3.683	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500		0.000			2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.019				
arsebuli niSnuli	21.704		21.786	21.786							21.642	21.641	21.641			21.610	21.608	21.607	21.606		21.524	
RerZis xazidan daSoreba	5.681		3.797	3.773							0.127	0.040	0.000			2.877	2.979	3.129	3.189		4.606	

KM 3+220.000

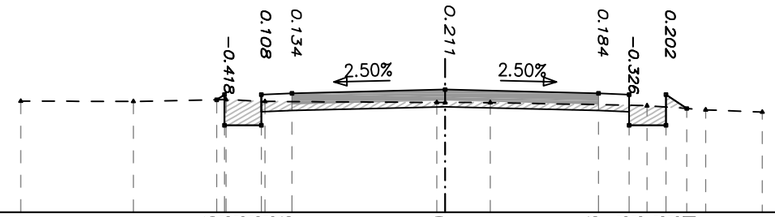


saproeqto niSnuli			21.815	21.878	21.378	21.378	21.878	21.898		21.960			21.898	21.878	21.378	21.378	21.878	21.690				
RerZis xazidan daSoreba			3.694	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500		0.000			2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.881				
arsebuli niSnuli	21.791	21.819		21.814		21.762			21.749	21.746		21.733			21.693			21.680	21.663			
RerZis xazidan daSoreba	5.657	5.012		3.137		1.828			0.000	0.447		1.545			3.650			4.973	5.391			

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 58

KM 3+240.000

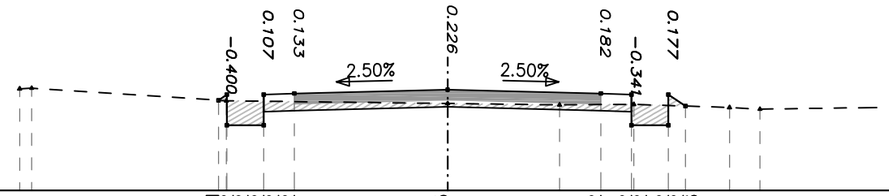
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

KM 3+300.000

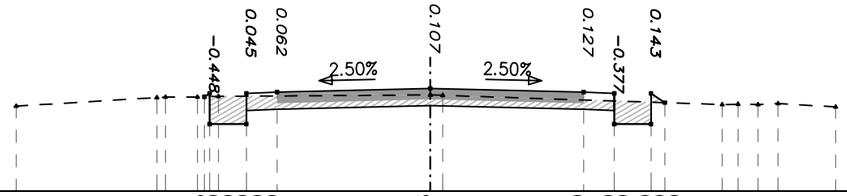
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli																							

KM 3+340.000

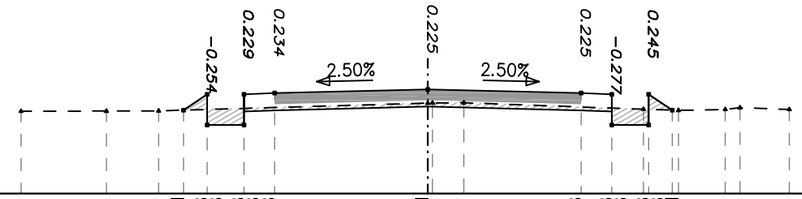
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

KM 3+380.000

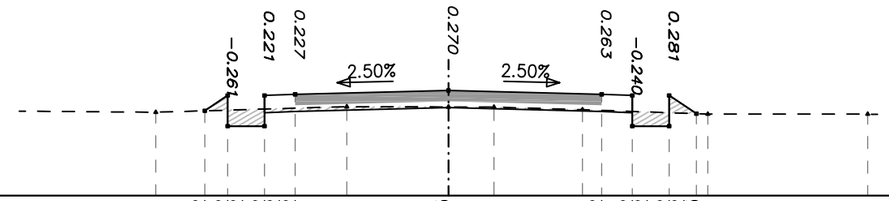
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli					21.361	21.618	21.118	21.618	21.638			21.701				21.638	21.618	21.118	21.618	21.361			
RerZis xazidan daSoreba					3.985	3.600	3.600	3.000	2.500			0.000				2.500	3.000	3.000	3.600	3.986			
arsebuli niSnuli	21.343		21.346		21.350							21.476	21.478	21.482			21.376		21.357		21.372	21.401	21.373
RerZis xazidan daSoreba	6.635		5.244		4.393							0.000	0.077	0.588			3.517		4.089		4.850	5.090	5.896

KM 3+400.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

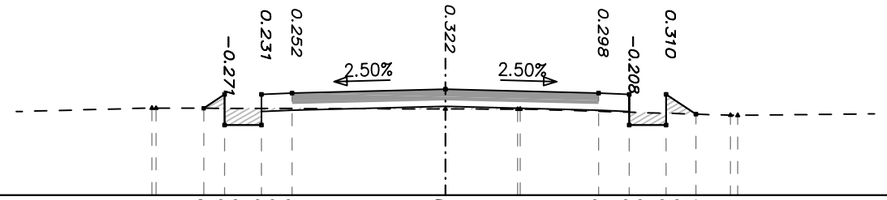


saproeqto niSnuli					21.382	21.632	21.132	21.632	21.652			21.715				21.652	21.632	21.132	21.632	21.335			
RerZis xazidan daSoreba					3.975	3.600	3.600	3.000	2.500			0.000				2.500	3.000	3.000	3.600	4.045			
arsebuli niSnuli			21.359							21.450		21.445		21.442		21.400				21.329			21.329
RerZis xazidan daSoreba			4.773							1.658		0.000		0.743		2.185				4.230			6.839

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 62

KM 3+420.000

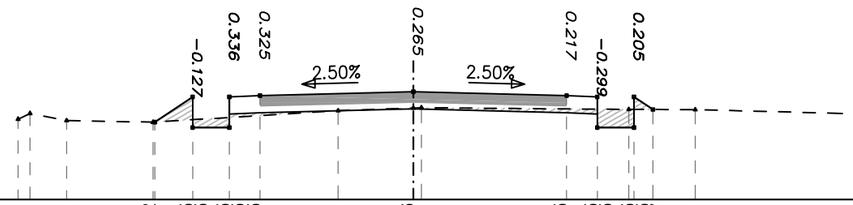
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

KM 3+460.000

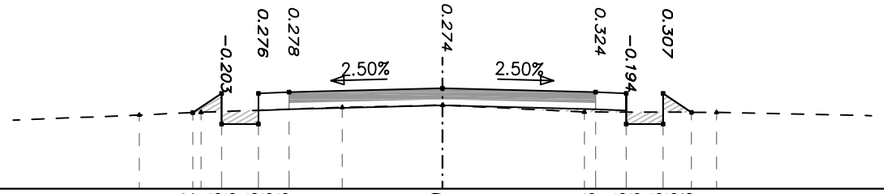
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli																																			

KM 3+500.000

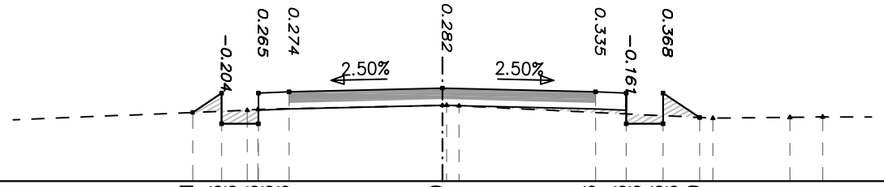
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli													21.242	21.556 21.056	21.056 21.556 21.576					21.639				21.576	21.556 21.056	21.056 21.556 21.248				
RerZis xazidan daSoreba													4.072	3.600 3.600	3.000 3.000 2.500					0.000				2.500	3.000 3.000	3.600 3.600 4.063				
arsebuli niSnuli							21.203	21.248				21.329							21.365 21.365				21.253				21.246		
RerZis xazidan daSoreba							4.944	3.937				1.631							0.000 0.009				2.316				4.471		

KM 3+520.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

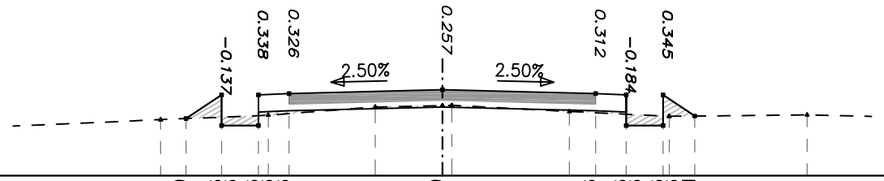


saproeqto niSnuli													21.121	21.436 20.936	20.936 21.436 21.456					21.519				21.456	21.436 20.936	20.936 21.436 21.039				
RerZis xazidan daSoreba													4.073	3.600 3.600	3.000 3.000 2.500					0.000				2.500	3.000 3.000	3.600 3.600 4.196				
arsebuli niSnuli											21.158 21.171								21.237 21.239 21.228								21.029		21.041 21.050
RerZis xazidan daSoreba											3.180 3.008								0.000 0.071 0.274								4.413		5.668 6.204

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 65

KM 3+540.000

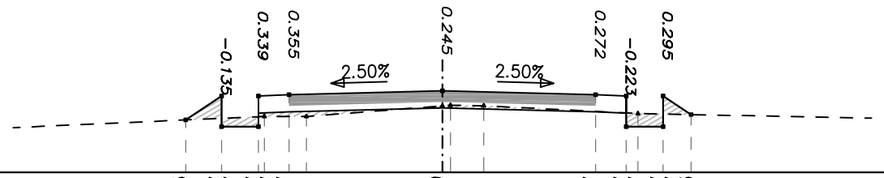
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli	20.929	21.316	20.816	20.816	21.316	21.336	21.399	21.336	21.316	20.816	20.816	21.316	20.971				
RerZis xazidan daSoreba	4.181	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.118				
arsebuli niSnuli	20.912			20.985			21.118	21.142	21.146	21.046			20.967			20.989	
RerZis xazidan daSoreba	4.596			2.838			1.094	0.000	0.154	2.072			3.700			5.951	

KM 3+560.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

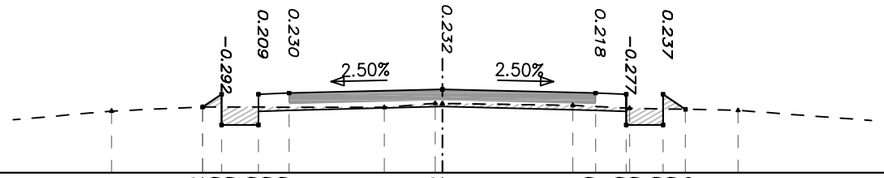


saproeqto niSnuli	20.855	21.247	20.747	20.747	21.247	21.267	21.329	21.267	21.247	20.747	20.747	21.247	20.943				
RerZis xazidan daSoreba	4.187	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.056				
arsebuli niSnuli				20.912		20.911	21.084	21.094	21.086			20.960					
RerZis xazidan daSoreba				2.903		2.216	0.000	0.132	0.673			3.190					

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 66

KM 3+580.000

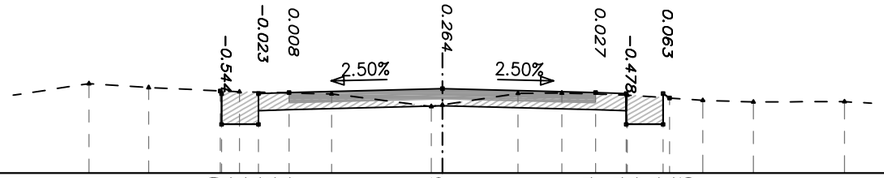
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

KM 3+620.000

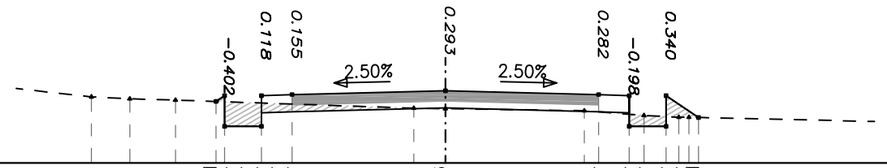
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli																													

KM 3+660.000

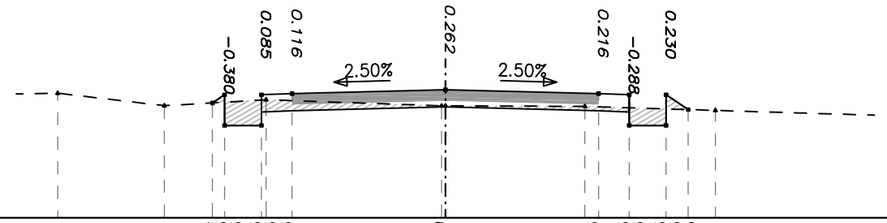
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli					21.001	21.094	20.594	21.094	21.114	21.176	21.114	21.094	20.594	21.094	20.741
RerZis xazidan daSoreba					3.739	3.600	3.600	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.600	3.600	4.130
arsebuli niSnuli	21.076	21.044	21.024							20.891	20.884	20.850	20.773	20.744	20.745
RerZis xazidan daSoreba	5.771	5.148	4.403							0.513	0.000	2.266	3.238	3.808	3.973

KM 3+680.000

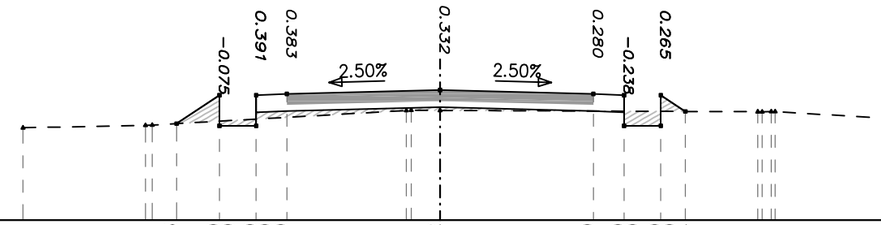
SCALE 1:100
LINE LEVEL 19.00 m



saproeqto niSnuli					20.874	21.006	20.506	20.506	21.026	21.089	21.026	21.006	20.506	21.006	20.765
RerZis xazidan daSoreba					3.798	3.600	3.600	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.600	3.600	3.962
arsebuli niSnuli	21.032	20.828		20.925						20.826	20.826	20.817			20.751
RerZis xazidan daSoreba	6.322	4.582		2.925						0.063	0.000	2.276			4.404

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 69

KM 3+700.000

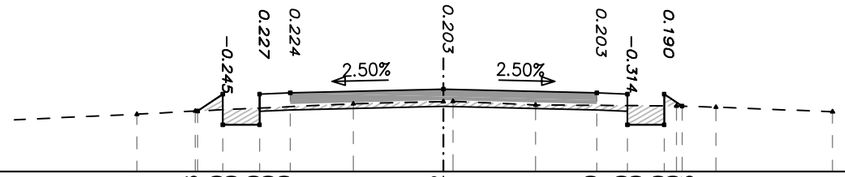


SCALE 1:100
LINE LEVEL 19.00 m

| | | |

KM 3+740.000

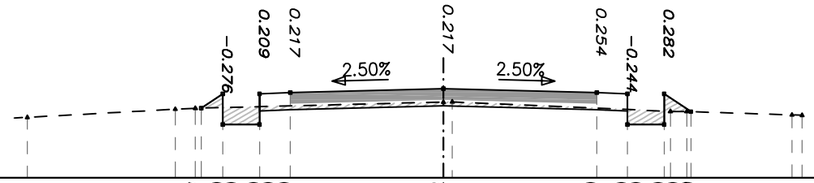
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli					20.986	21.260	20.760	21.260	21.280				21.342				21.280	21.260	20.760	20.760	21.260	21.065	
RerZis xazidan daSoreba					4.011	3.600	3.600	3.000	2.500				0.000				2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.892	
arsebuli niSnuli			20.932	20.984							21.104	21.139	21.143		21.084					21.068	21.047		20.973
RerZis xazidan daSoreba			5.000	4.048							1.469	0.000	0.156		1.504					3.803	4.445		6.347

KM 3+760.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

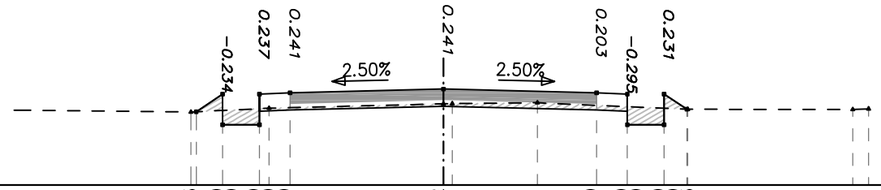


saproeqto niSnuli					21.137	21.370	20.870	20.870	21.370	21.390			21.452				21.390	21.370	20.870	20.870	21.370	21.079	
RerZis xazidan daSoreba					3.949	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500			0.000				2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.036	
arsebuli niSnuli		20.985		21.119	21.134							21.235	21.239							21.083	21.081		21.026	21.020
RerZis xazidan daSoreba		6.788		4.374	4.046							0.000	0.143							3.702	3.969		5.685	5.852

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 71

KM 3+780.000

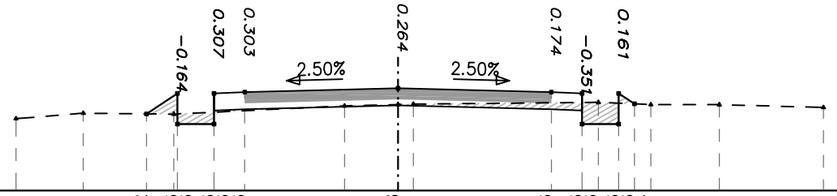
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



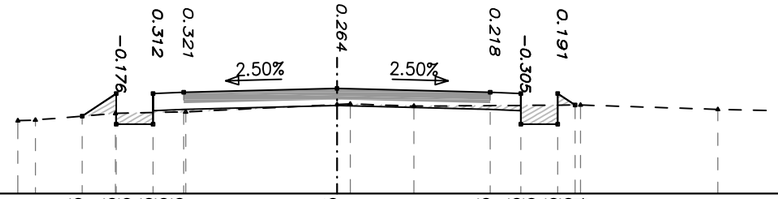
saproeqto niSnuli	21.193	21.480 20.980	20.980 21.480 21.500	21.562	21.500	21.480 20.980	20.980 21.480 21.233										
RerZis xazidan daSoreba	4.031	3.600 3.600	3.000 3.000 2.500	0.000	2.500	3.000 3.000	3.600 3.600 3.970										
arsebuli niSnuli	21.188		21.250	21.322 21.325	21.339		21.233								21.230 21.239		
RerZis xazidan daSoreba	4.117		2.845	0.000 0.145	1.535		3.984								6.679 6.935		

KM 3+800.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



KM 3+820.000

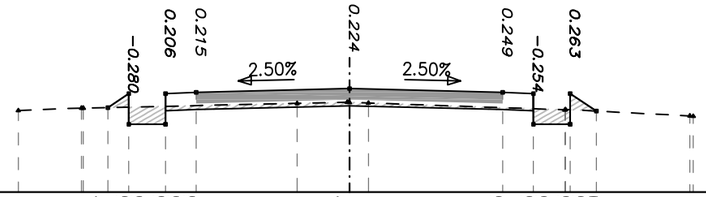


saproeqto niSnuli			21.252	21.586 21.086	21.086 21.586 21.606	21.668	21.606	21.586 21.086	21.086 21.586 21.414				21.263	21.633 21.133	21.133 21.633 21.653	21.715	21.653	21.633 21.133	21.133 21.633 21.444			
RerZis xazidan daSoreba			4.101	3.600 3.600	3.000 3.000 2.500	0.000	2.500	3.000 3.000	3.600 3.600 3.858				4.154	3.600 3.600	3.000 3.000 2.500	0.000	2.500	3.000 3.000	3.600 3.600 3.884			
arsebuli niSnuli	21.174	21.263	21.247		21.382	21.404 21.410		21.439	21.402	21.401	21.356	21.189 21.200	21.308		21.332	21.451 21.462	21.427		21.444		21.373	
RerZis xazidan daSoreba	6.230	5.133	3.657		0.872	0.000 0.250		3.269	4.123	5.242	6.940	5.206 4.919	3.615		2.468	0.000 0.216	1.253		3.973		6.213	

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 72

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

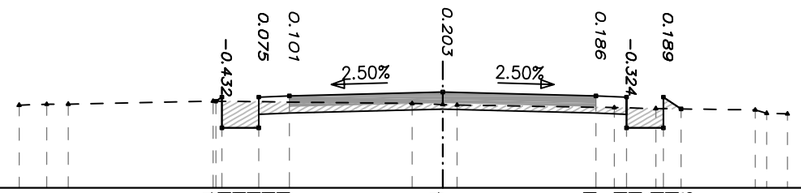
KM 3+840.000



| | | |

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

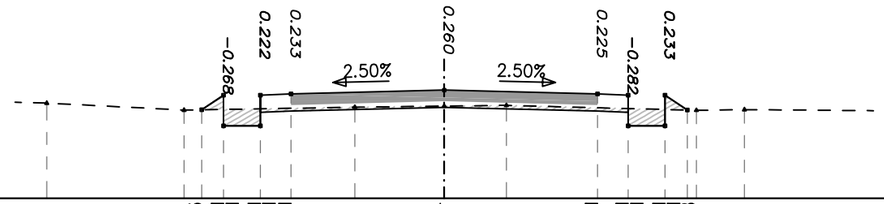
KM 3+920.000



| | | |

KM 4+000.000

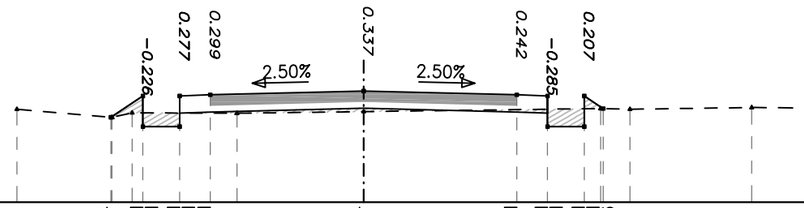
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli				21.443	21.681	21.181	21.181	21.681	21.701		21.764		21.701	21.681	21.181	21.181	21.681	21.438		
RerZis xazidan daSoreba				3.957	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500		0.000		2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.964		
arsebuli niSnuli		21.553		21.438						21.485	21.503	21.515						21.434	21.446	
RerZis xazidan daSoreba		6.483		4.244						1.460	0.000	1.015						4.113	4.896	

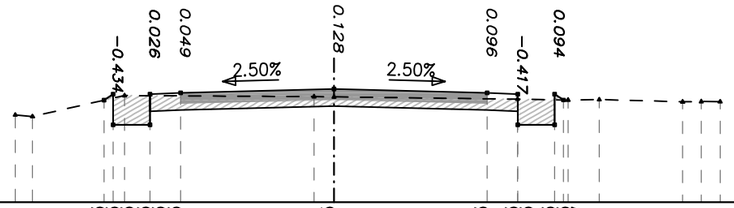
KM 4+020.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli				21.384	21.731	21.231	21.231	21.731	21.751		21.814		21.751	21.731	21.231	21.231	21.731	21.526						
RerZis xazidan daSoreba				4.121	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500		0.000		2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.907						
arsebuli niSnuli		21.516		21.382	21.458		21.450				21.477						21.527	21.515		21.544				
RerZis xazidan daSoreba		5.655		4.104	3.774		2.067				0.000						3.866	4.344		6.331				

KM 4+040.000

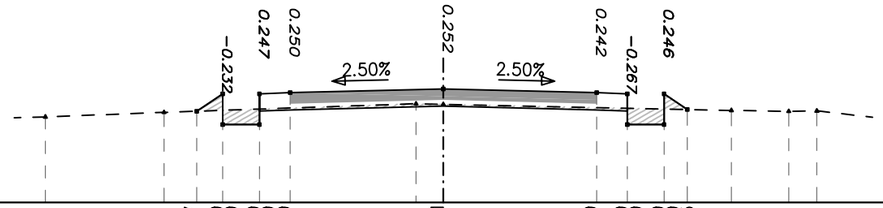


saproeqto niSnuli													21.663	21.763	21.263	21.263	21.763	21.783		21.845		21.783	21.763	21.263
RerZis xazidan daSoreba													3.750	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500		0.000		2.500	3.000	3.000
arsebuli niSnuli													21.422	21.398		21.739				21.721			21.680	
RerZis xazidan daSoreba													5.198	4.916		3.414				0.326			2.996	

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 75

KM 4+060.000

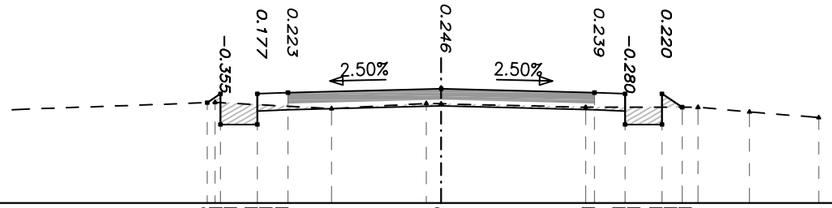
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

KM 4+120.000

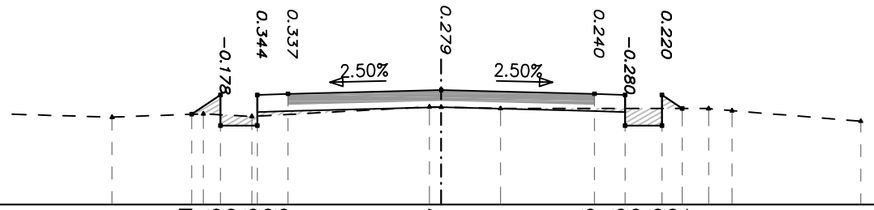
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli	21.636 21.781 21.281 21.281 21.781 21.801 21.863 21.801 21.781 21.281 21.281 21.781 21.561
RerZis xazidan daSoreba	3.817 3.600 3.600 3.000 3.000 2.500 0.000 2.500 3.000 3.000 3.600 3.600 3.930
arsebuli niSnuli	21.641 21.540 21.623 21.617 21.561 21.561 21.486 21.393
RerZis xazidan daSoreba	3.688 1.787 0.243 0.000 2.355 4.187 5.029 6.157

KM 4+140.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

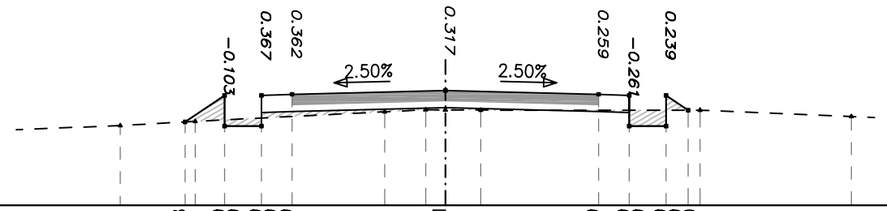


saproeqto niSnuli	21.471 21.785 21.285 21.285 21.785 21.805 21.867 21.805 21.785 21.285 21.285 21.785 21.564
RerZis xazidan daSoreba	4.070 3.600 3.600 3.000 3.000 2.500 0.000 2.500 3.000 3.000 3.600 3.600 3.931
arsebuli niSnuli	21.424 21.478 21.436 21.593 21.588 21.565 21.564 21.530 21.358
RerZis xazidan daSoreba	5.368 3.879 3.087 0.192 0.000 0.965 4.361 4.744 6.844

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 77

KM 4+160.000

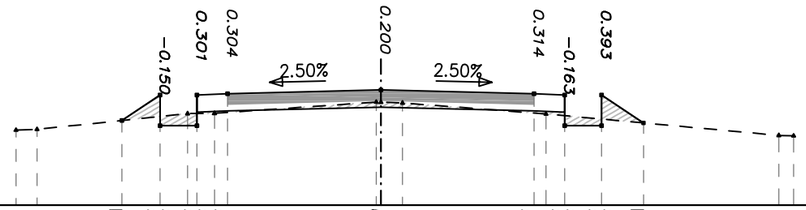
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

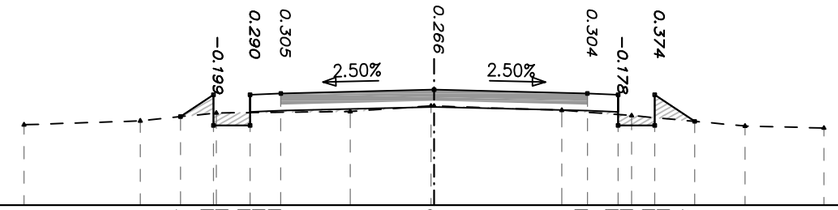
KM 4+200.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli	21.381	21.797	21.297	21.297	21.797	21.817	21.879	21.817	21.797	21.297	21.297	21.797	21.341										
RerZis xazidan daSoreba	4.223	3.600	3.000	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.284											
arsebuli niSnuli	21.225	21.236	21.494	21.498	21.681	21.679	21.667	21.488	21.138	21.131													
RerZis xazidan daSoreba	5.950	5.608	3.152	2.714	0.073	0.000	0.354	2.694	6.491	6.733													

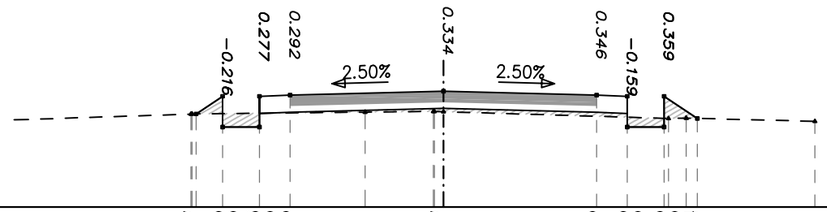
KM 4+220.000



saproeqto niSnuli	21.444	21.801	21.301	21.301	21.801	21.821	21.883	21.821	21.801	21.301	21.301	21.801	21.367										
RerZis xazidan daSoreba	4.136	3.600	3.000	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.251											
arsebuli niSnuli	21.312	21.375	21.505	21.528	21.619	21.617	21.549	21.462	21.291	21.259													
RerZis xazidan daSoreba	6.690	4.793	3.551	1.369	0.052	0.000	2.083	3.222	5.071	6.360													

KM 4+240.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

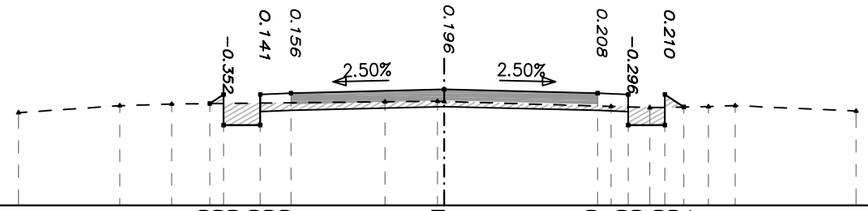


saproeqto niSnuli	21.517	21.805	21.305	21.305	21.805	21.825	21.887	21.825	21.805	21.305	21.305	21.805	21.444										
RerZis xazidan daSoreba	4.032	3.600	3.000	3.000	2.500	0.000	2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.141											
arsebuli niSnuli	21.514	21.516	21.546	21.558	21.557	21.553	21.444	21.449	21.397														
RerZis xazidan daSoreba	4.119	4.103	1.277	0.162	0.147	0.000	3.670	3.962	6.060														

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 79

KM 4+260.000

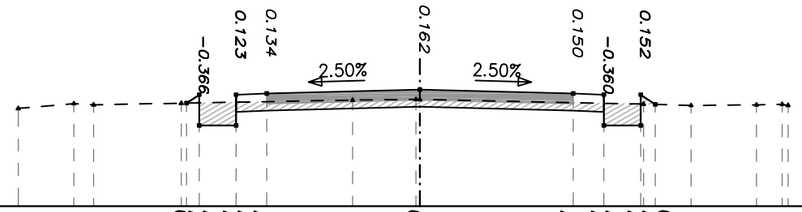
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

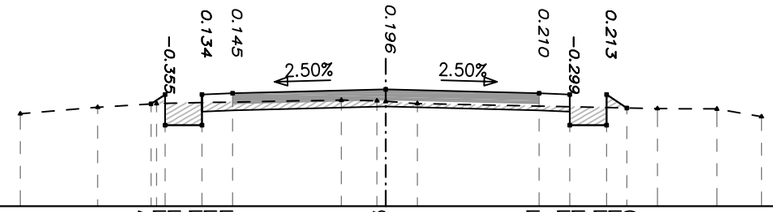
KM 4+300.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli					21.679	21.817	21.317	21.317	21.817	21.837				21.899				21.837	21.817	21.317	21.317	21.817	21.659
RerZis xazidan daSoreba					3.806	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500				0.000				2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.837
arsebuli niSnuli	21.593	21.670	21.651	21.678							21.729	21.739	21.737				21.664				21.641		21.651	21.660	21.643
RerZis xazidan daSoreba	6.552	5.644	5.323	3.894							1.097	0.063	0.000				3.648				4.423		5.491	5.907	6.005

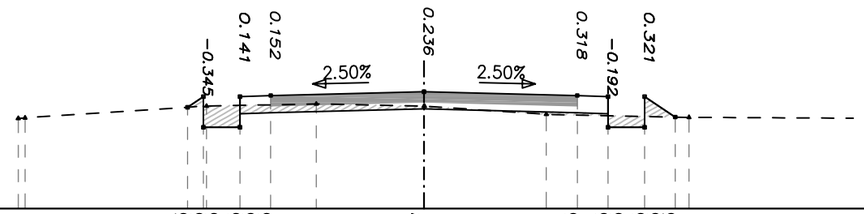
KM 4+320.000



saproeqto niSnuli					21.667	21.821	21.321	21.321	21.821	21.841				21.903				21.841	21.821	21.321	21.321	21.821	21.600
RerZis xazidan daSoreba					3.830	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500				0.000				2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	3.931
arsebuli niSnuli	21.505	21.611	21.673	21.728							21.717	21.707	21.672								21.590	21.584	21.459
RerZis xazidan daSoreba	5.961	4.698	3.740	0.726							0.143	0.000	0.514								4.429	5.399	6.127

KM 4+340.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

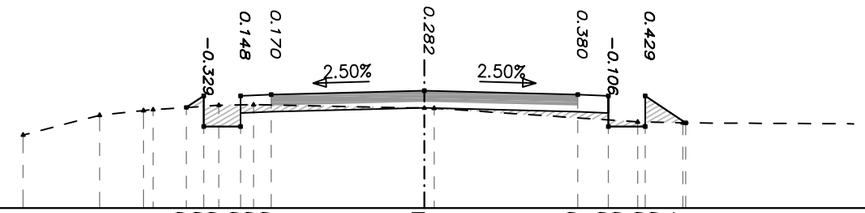


saproeqto niSnuli					21.653	21.825	21.325	21.325	21.825	21.845				21.907				21.845	21.825	21.325	21.325	21.825	21.493
RerZis xazidan daSoreba					3.857	3.600	3.600	3.000	3.000	2.500				0.000				2.500	3.000	3.000	3.600	3.600	4.097
arsebuli niSnuli	21.471	21.481			21.674			21.706			21.671	21.671					21.538				21.488		
RerZis xazidan daSoreba	6.619	6.506			3.547			1.756			0.000	0.007					1.996				4.323		

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 81

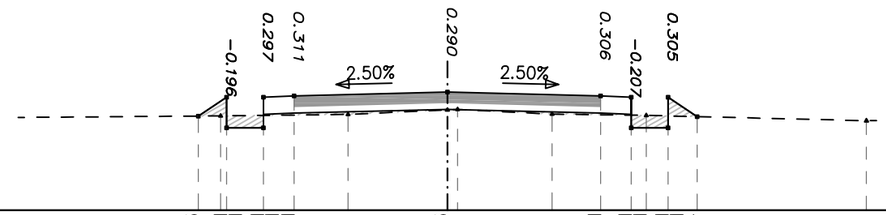
KM 4+360.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

KM 4+420.000

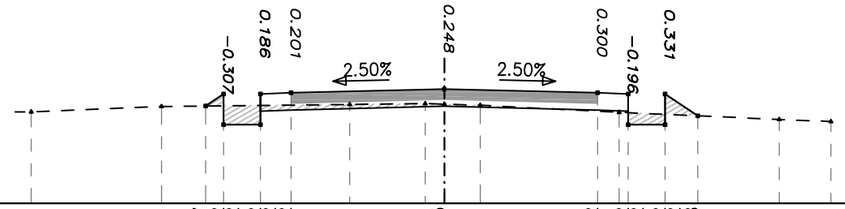


SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

| | | |

KM 4+460.000

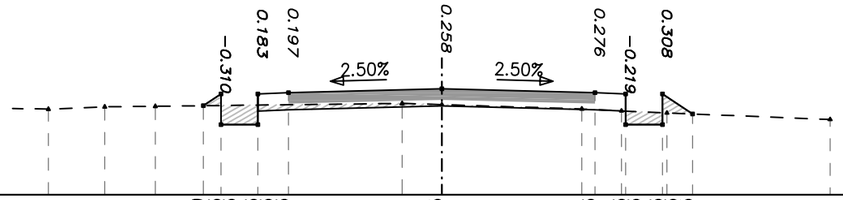
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

KM 4+500.000

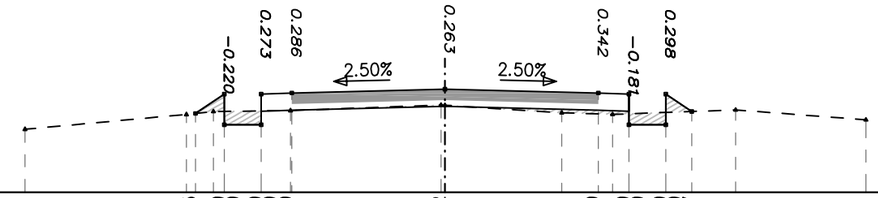
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

KM 4+540.000

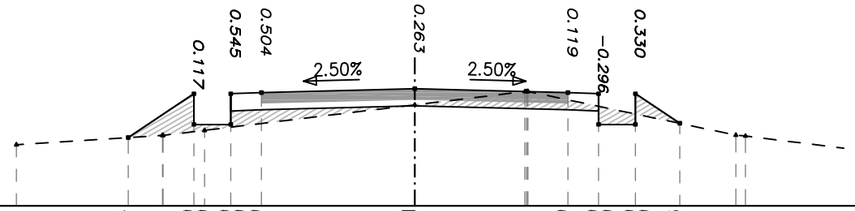
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



| | | |

KM 4+580.000

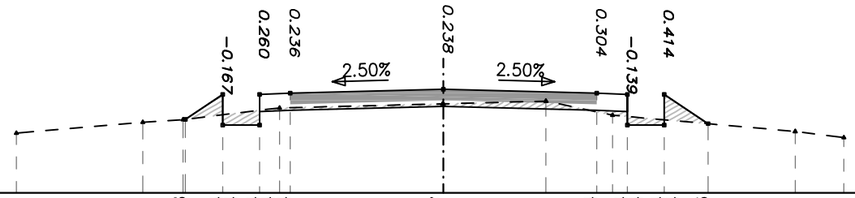
SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli				21.114		21.829 21.329	21.329 21.829	21.849			21.911			21.849		21.829 21.329	21.329 21.829	21.346					
RerZis xazidan daSoreba				4.671		3.600 3.600	3.000 3.000	2.500			0.000			2.500		3.000 3.000	3.600 3.600	4.323					
arsebuli niSnuli	20.998				21.150 21.150	21.232					21.648			21.865 21.866 21.866						21.154 21.140			
RerZis xazidan daSoreba	6.496				4.112 4.105	3.428					0.000			1.795 1.827 1.848						5.238 5.396			

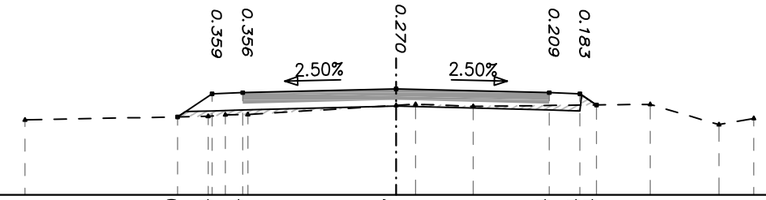
KM 4+600.000

SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m



saproeqto niSnuli					21.198	21.604 21.104	21.104 21.604	21.624			21.687			21.624	21.604 21.104	21.104 21.604	21.126						
RerZis xazidan daSoreba					4.210	3.600 3.600	3.000 3.000	2.500			0.000			2.500	3.000 3.000	3.600 3.600	4.317						
arsebuli niSnuli	20.972		21.149	21.193			21.384			21.449 21.449		21.494		21.265					21.000	20.901			
RerZis xazidan daSoreba	6.964		4.904	4.248			2.672			0.013 0.000		1.673		2.759					5.737	6.530			

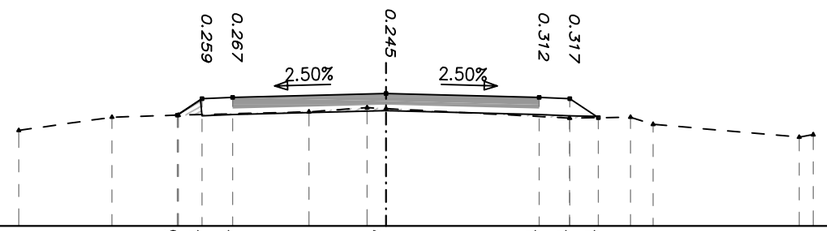
KM 4+620.000



saproeqto niSnuli							21.270	21.644	21.664			21.727					21.664	21.644 21.464					
RerZis xazidan daSoreba							3.562	3.000	2.500			0.000					2.500	3.000 3.271					
arsebuli niSnuli							21.220		21.280 21.304 21.309			21.457 21.477		21.442					21.473		21.144	21.244	
RerZis xazidan daSoreba							6.051		3.065 2.785 2.418			0.000 0.317		1.258					4.146		5.267	5.834	

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 87

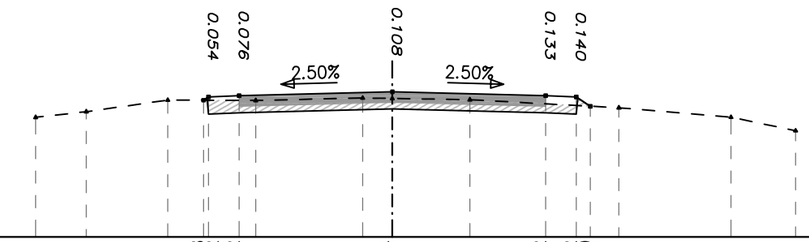
KM 4+640.000



SCALE 1:100
LINE LEVEL 20.00 m

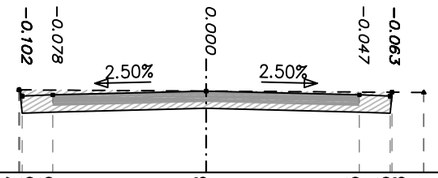
saproeqto niSnuli			21.805	22.074	22.094		22.157			22.094	22.074	21.764											
RerZis xazidan daSoreba			3.404	3.000	2.500		0.000			2.500	3.000	3.465											
arsebuli niSnuli	21.556	21.772	21.805			21.859	21.928	21.912			21.757		21.772	21.655		21.447	21.488						
RerZis xazidan daSoreba	5.989	4.470	3.387			1.256	0.308	0.000			2.996		3.990	4.357		6.741	6.970						

KM 4+660.000



saproeqto niSnuli										22.228	22.282	22.302			22.364			22.302	22.282	22.130			
RerZis xazidan daSoreba										3.081	3.000	2.500			0.000			2.500	3.000	3.228			
arsebuli niSnuli																							
RerZis xazidan daSoreba																							

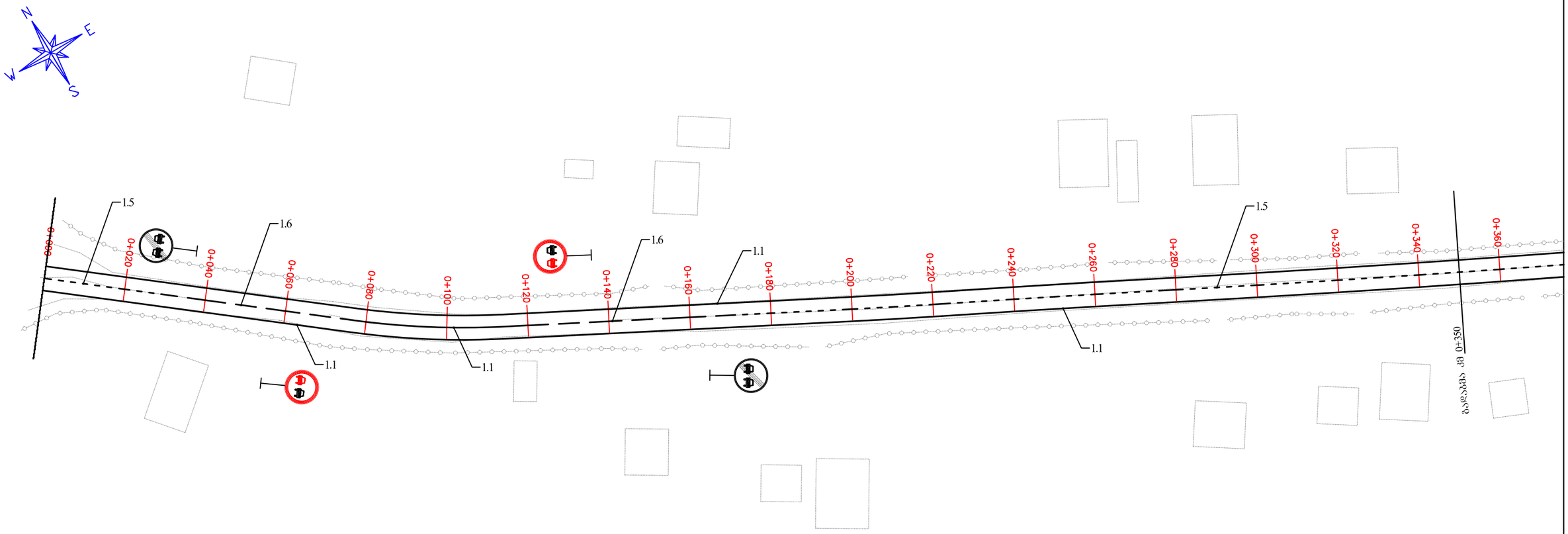
KM 4+679.249



SCALE 1:100
LINE LEVEL 21.00 m

saproeqto niSnuli										22.347	22.245	22.265			22.328			22.265	22.245	22.308			
RerZis xazidan daSoreba										3.051	3.000	2.500			0.000			2.500	3.000	3.032			
arsebuli niSnuli										22.347	22.347	22.347			22.328				22.305	22.305			
RerZis xazidan daSoreba										3.056	3.050	3.040			0.000				3.547	3.550			

direqtori	g. gargulia			S.p.s	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe			hidrogeodeziuri	
				centri	
					C 88



ლეგენდა

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები

პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები

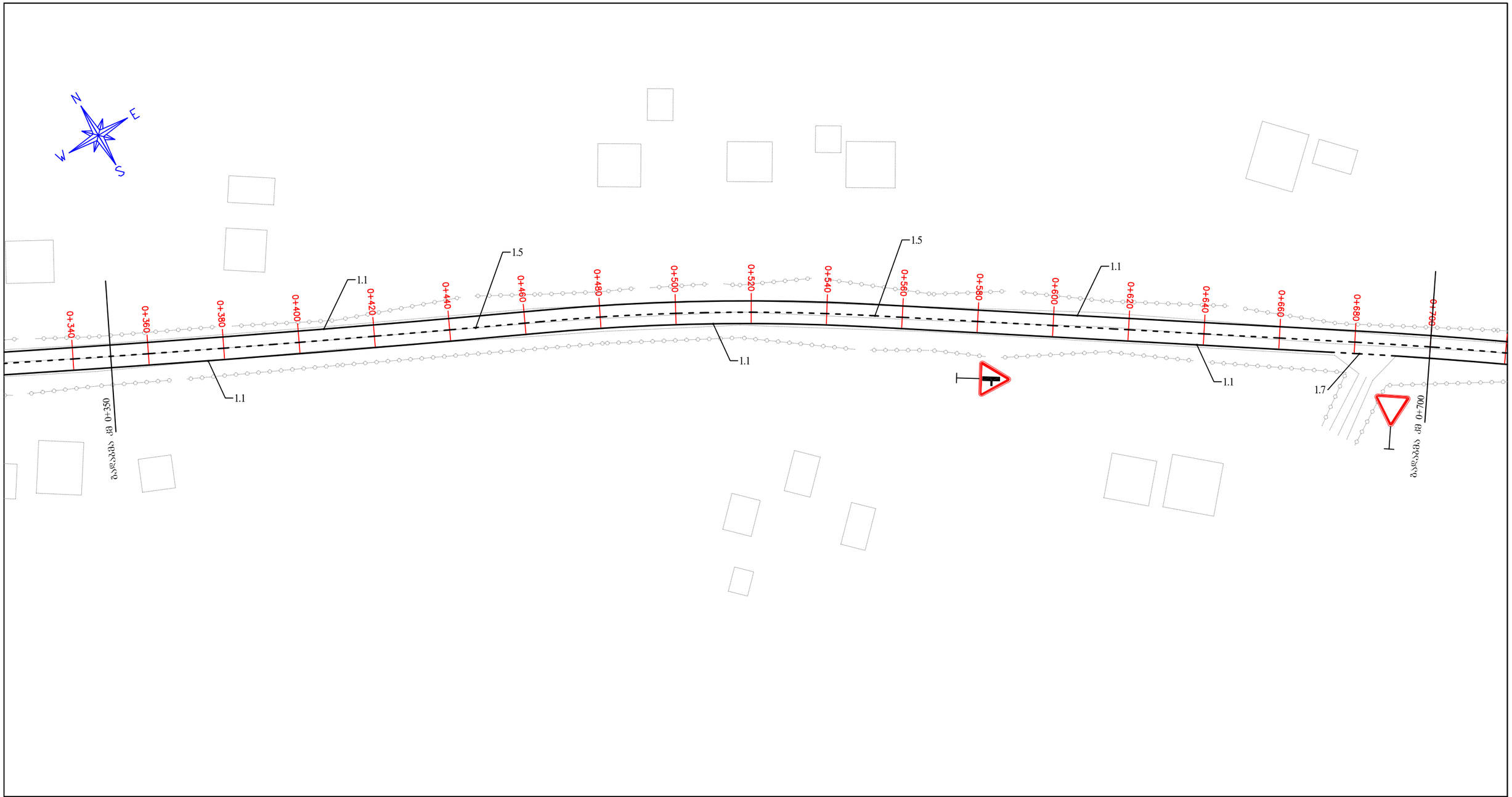
აკრძალვის ნიშნები

შენიშვნა:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია ГОСТ 10807-78; ГОСТ 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

დირექტორი	გ. გარგულია		ტოკო გეგმა	შ.ა.ს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	გ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM 1



ლეგენდა | LEGEND

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები

პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები

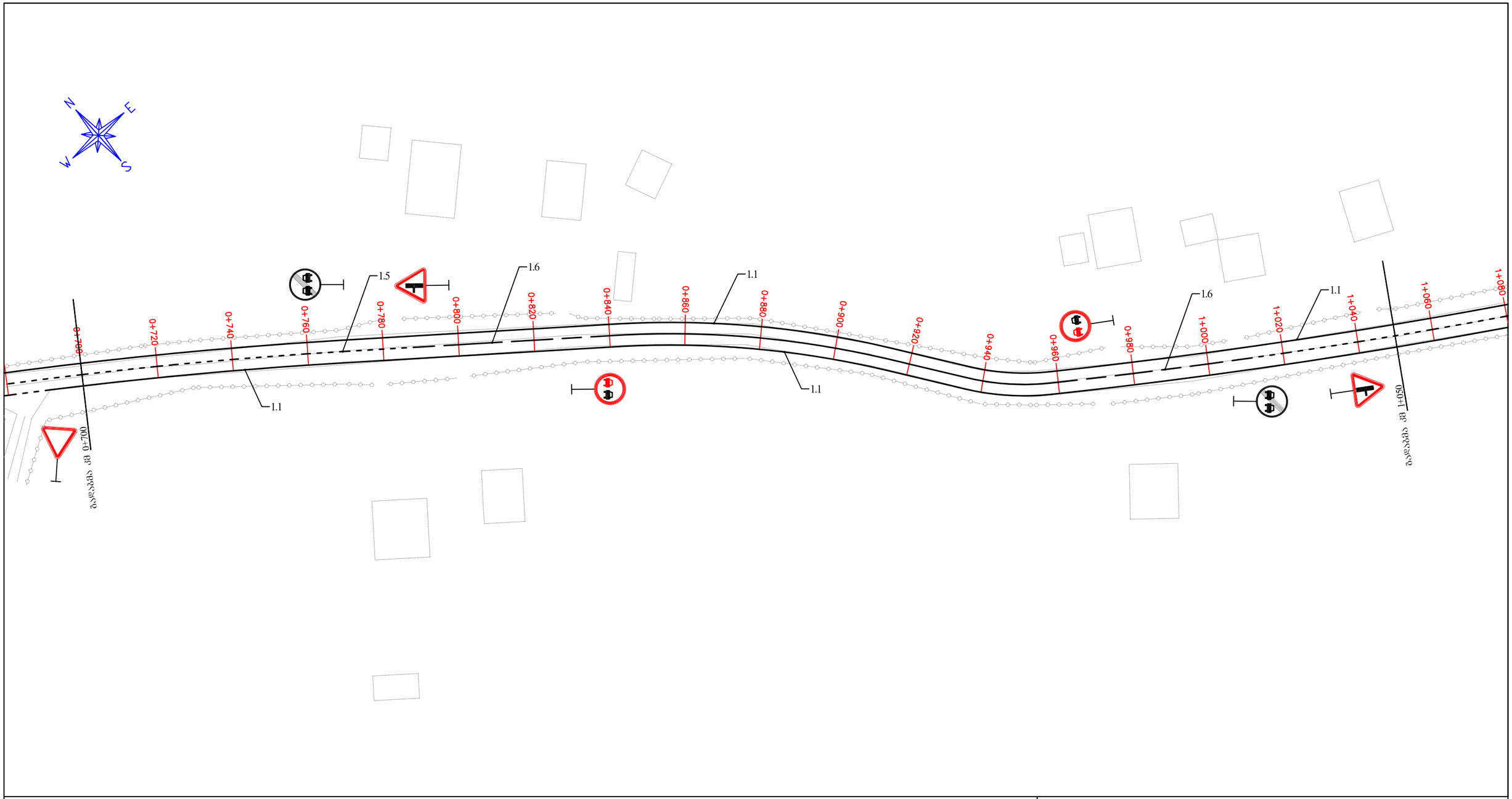
აკრძალვის ნიშნები

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია ГОСТ 10807-78; ГОСТ 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

დირექტორი	გ. გარგულია		ტოკო გეგმა	შ.ა.ს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	გ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-1

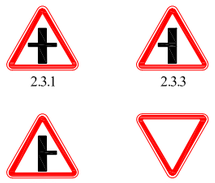


ლეგენდა | LEGEND

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები

პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები



ამკრძალავი ნიშნები

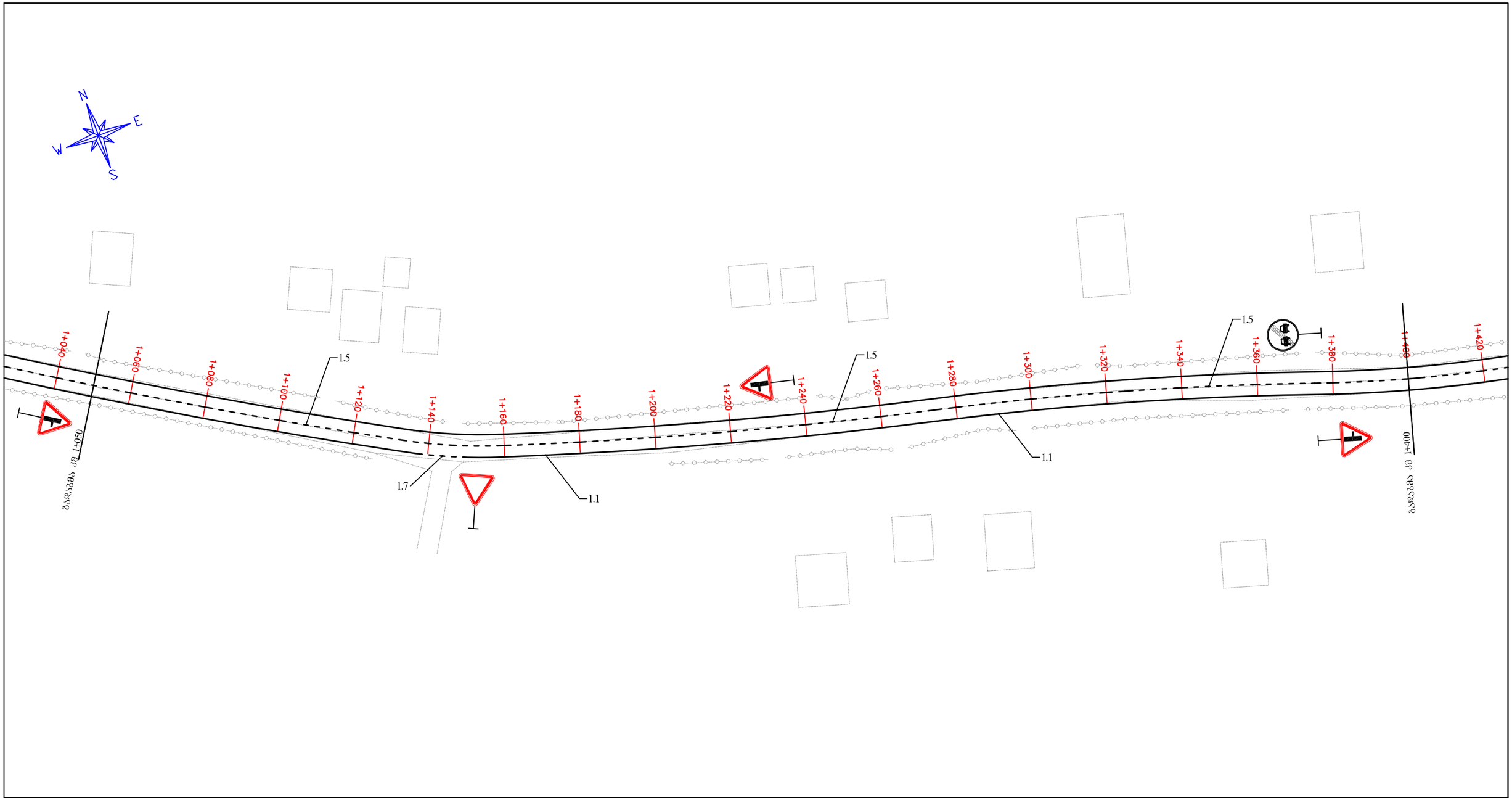
დამხმარე საინფორმაციო ნიშნები

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია ГОСТ 10807-78; ГОСТ 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

დირექტორი	გ. გარგულია		ტოპო გეგმა	შ.პ.ს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	გ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-2



ლეგენდა | LEGEND

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები

პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები

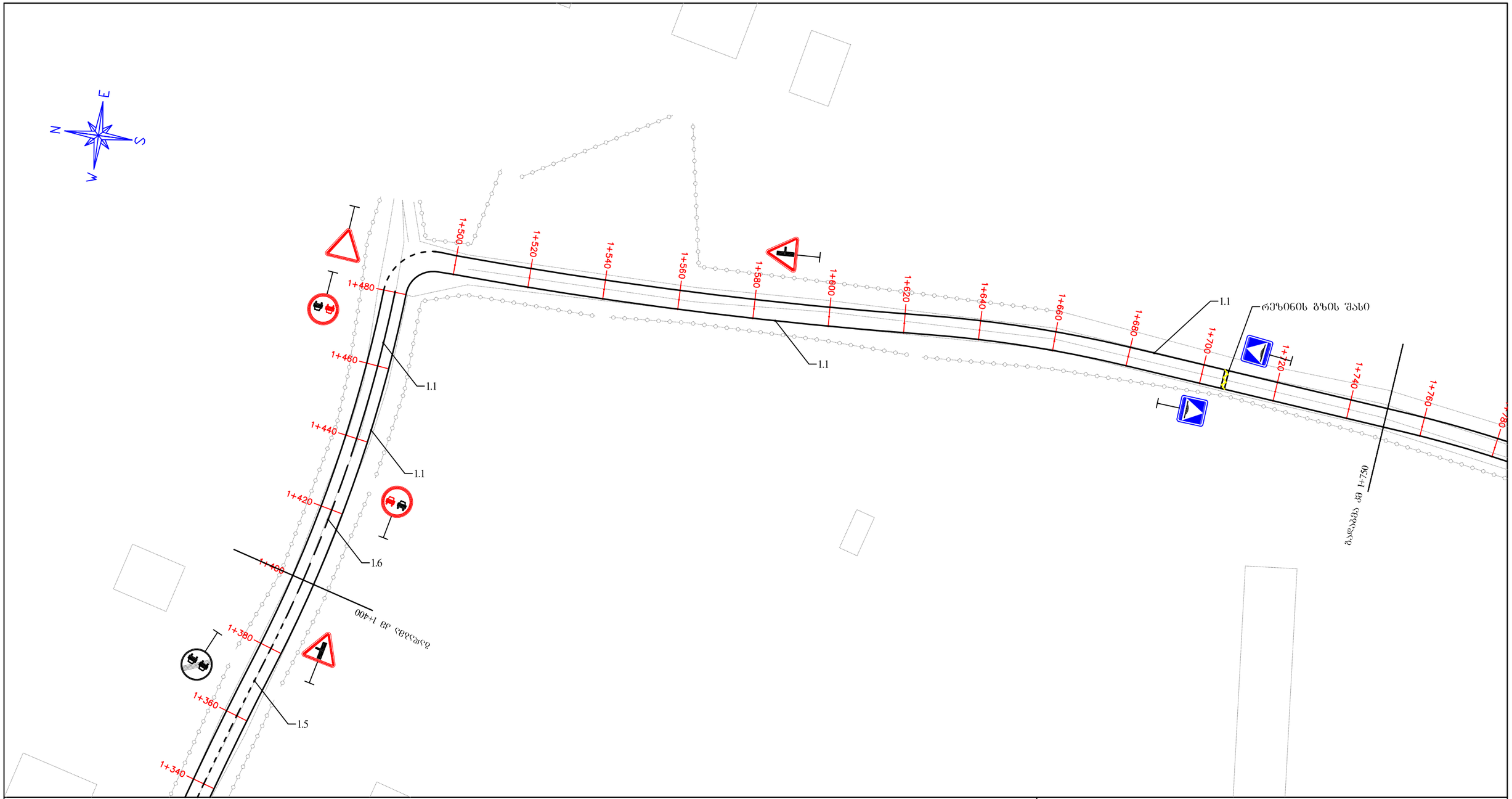
აკრძალვის ნიშნები

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია
гост 10807-78; гост 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე
ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

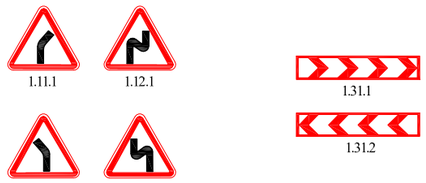
დირექტორი	გ. გარგულია		ტოპო გეგმა	შ.ა.ს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	გ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-3



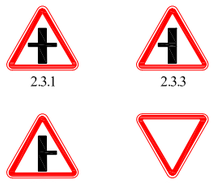
ლეგენდა | LEGEND

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები



პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები



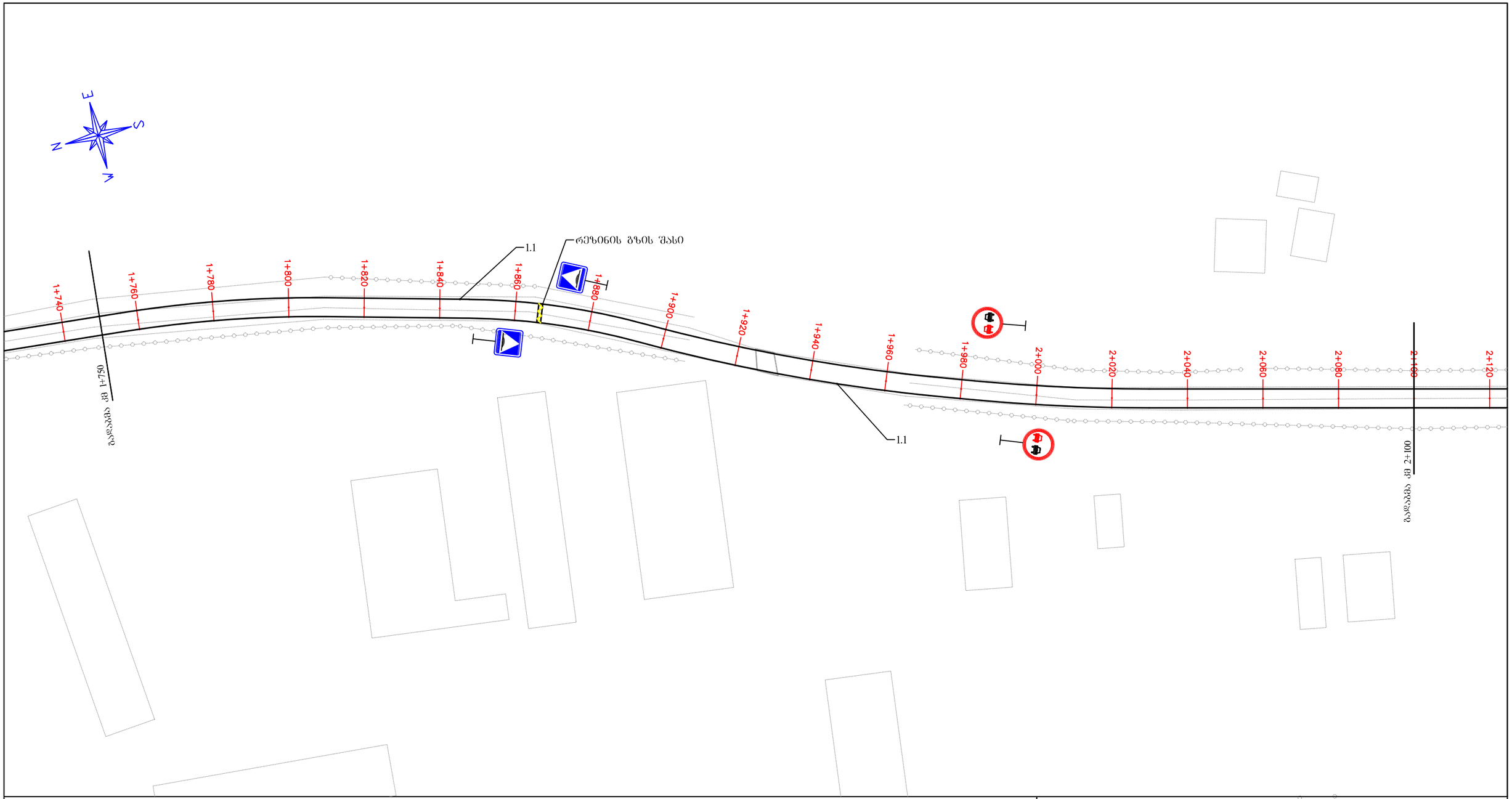
აკრძალავი ნიშნები

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია
гост 10807-78; гост 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე
ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

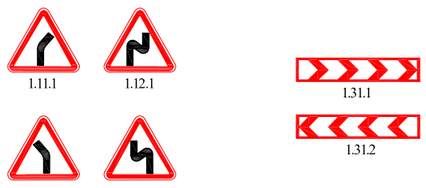
დირექტორი	გ. გარგულია		ტოპო გეგმა	შ.პ.ს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	გ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-4



ლეგენდა | LEGEND

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები



პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები

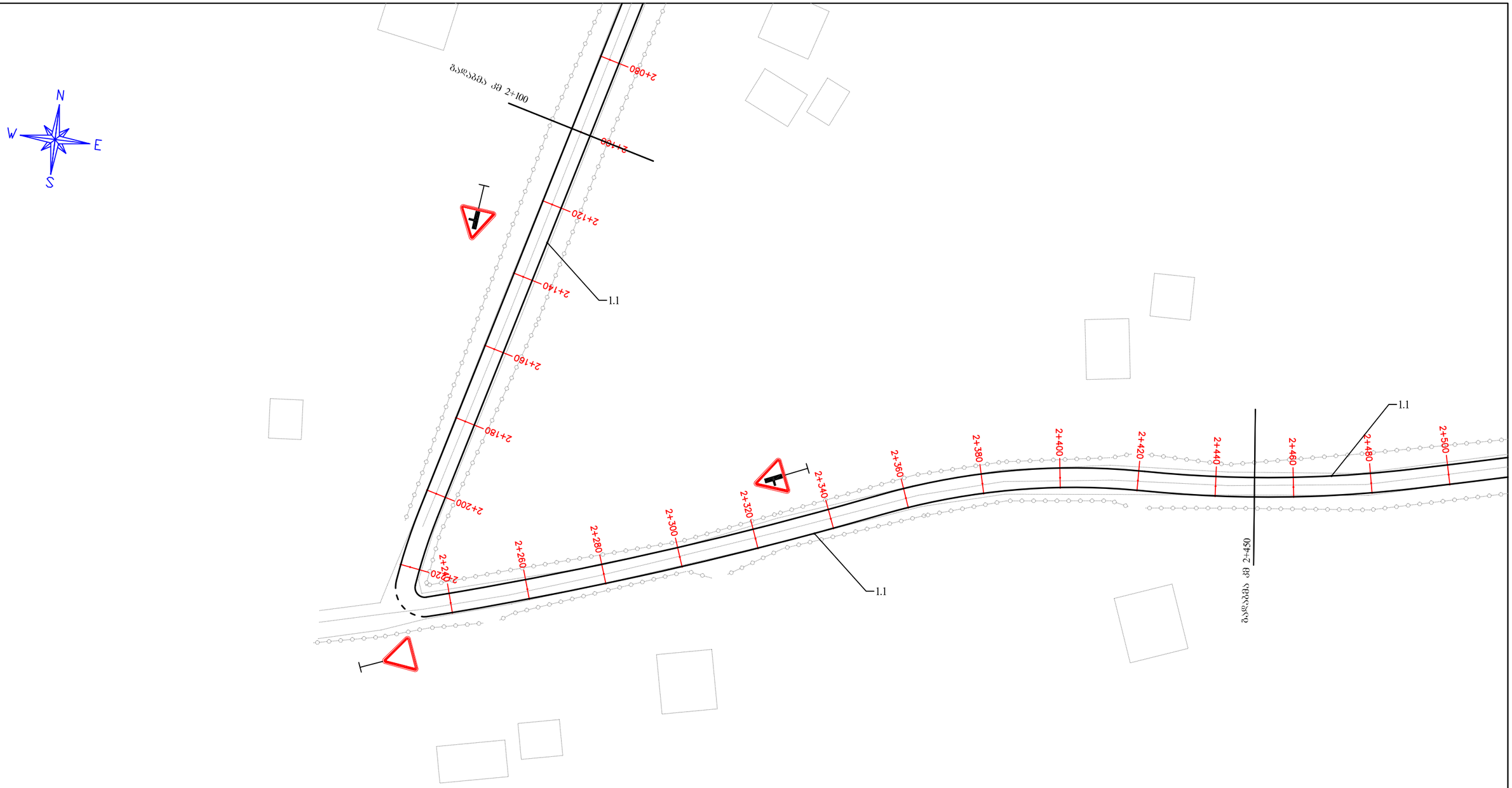
აკრძალვის ნიშნები

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია
гост 10807-78; гост 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე
ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

დირექტორი	გ. გარგულია		ტოპო გეგმა	შპს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	გ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-5



ლეგენდა | LEGEND

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები

პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები

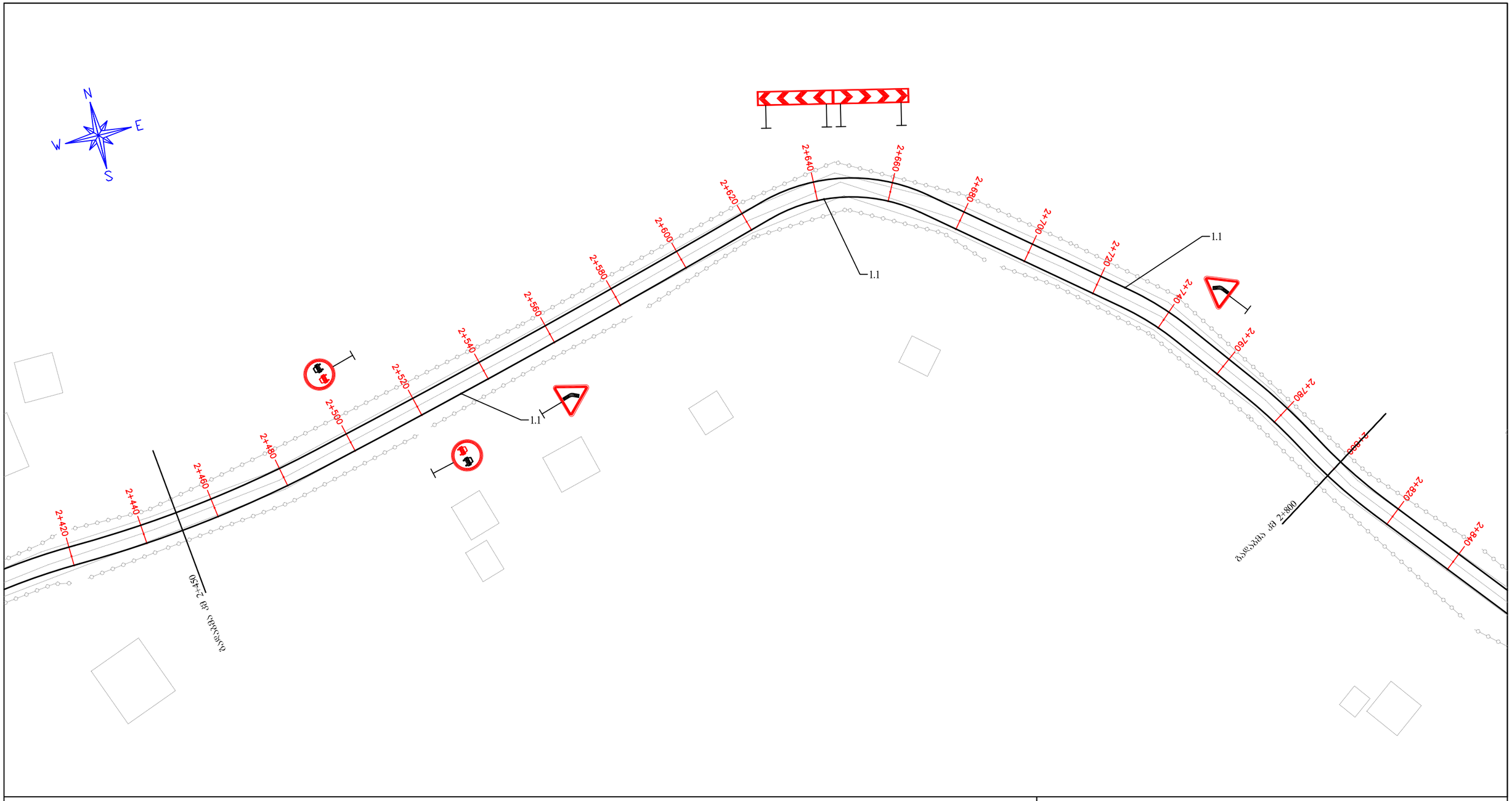
ამკრძალავი ნიშნები

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია
ГОСТ 10807-78; ГОСТ 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე
ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

დირექტორი	გ. გარგულია		ტოკო გეგმა	შ.ა.ს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	გ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-6



ლეგენდა | LEGEND

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები

1.11.1, 1.12.1, 1.31.1, 1.11.2, 1.12.2, 1.31.2

პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები

2.3.1, 2.3.3, 2.3.2, 2.4

ამკრძალავი ნიშნები

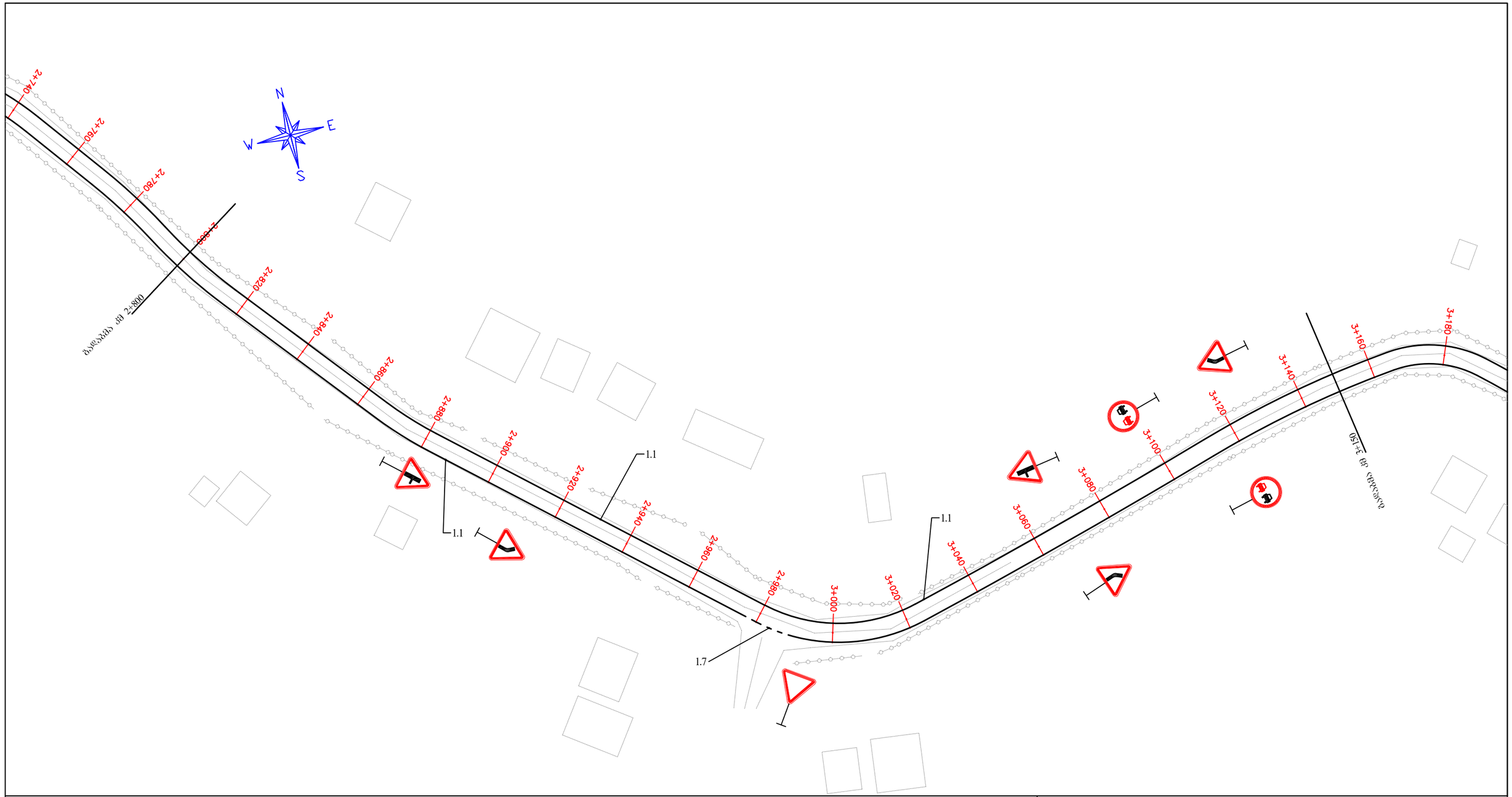
3.20

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია
гост 10807-78; гост 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე
ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

დირექტორი	გ. გარგულია		ტოპო გეგმა	შ.ა.ს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	გ. ტიკარაძე			კიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-7



ლეგენდა | LEGEND

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები

1.11.1, 1.12.1, 1.31.1, 1.11.2, 1.12.2, 1.31.2

პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები

2.3.1, 2.3.3, 2.3.2, 2.4

ამკრძალავი ნიშნები

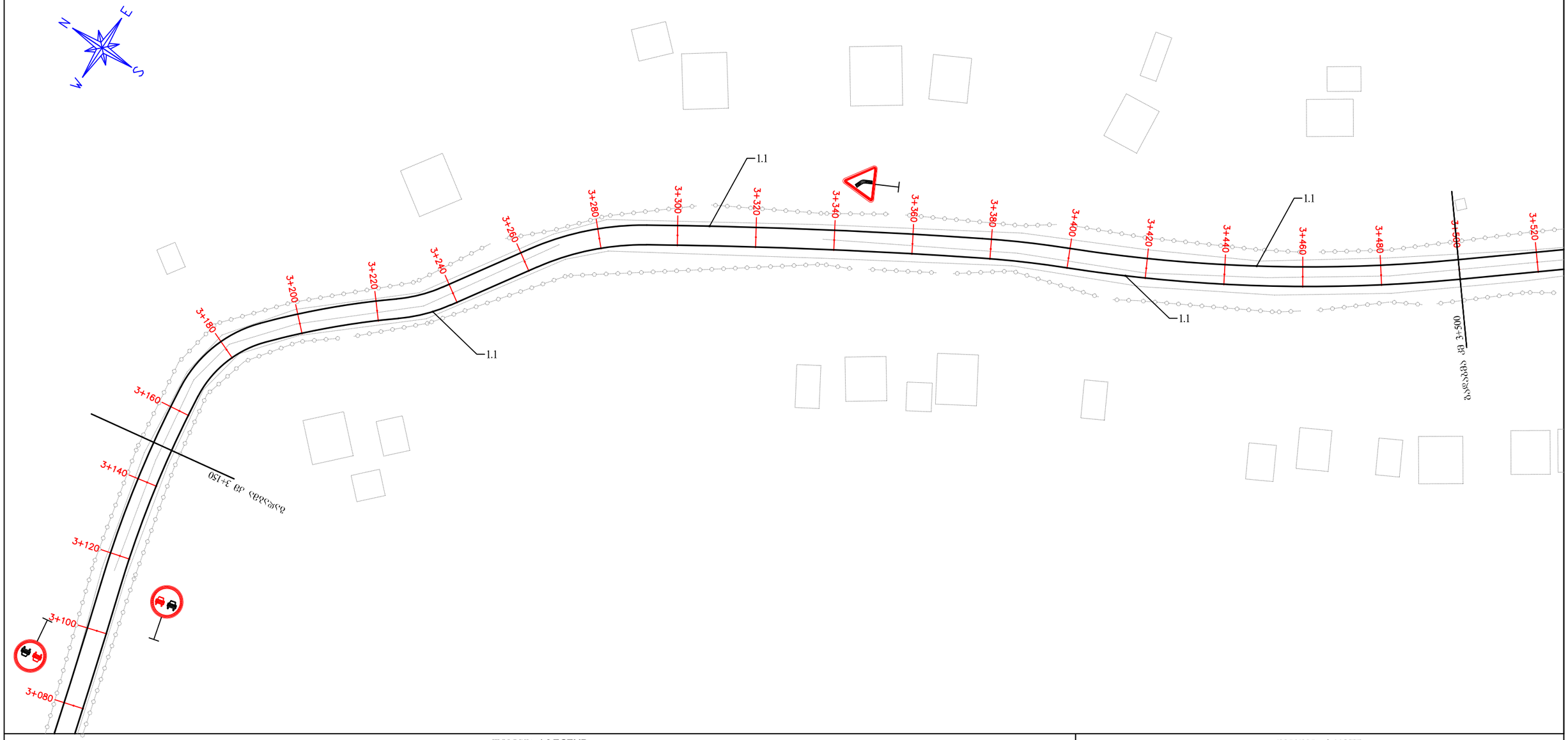
3.20

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია
гост 10807-78; гост 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე
ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

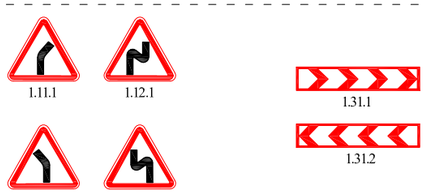
დირექტორი	გ. ბარგულია		ტოპო გეგმა	შ.ჰ.ს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	გ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-8



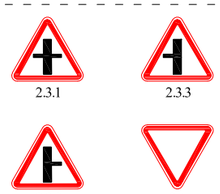
ლეგენდა | LEGEND

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები



პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები



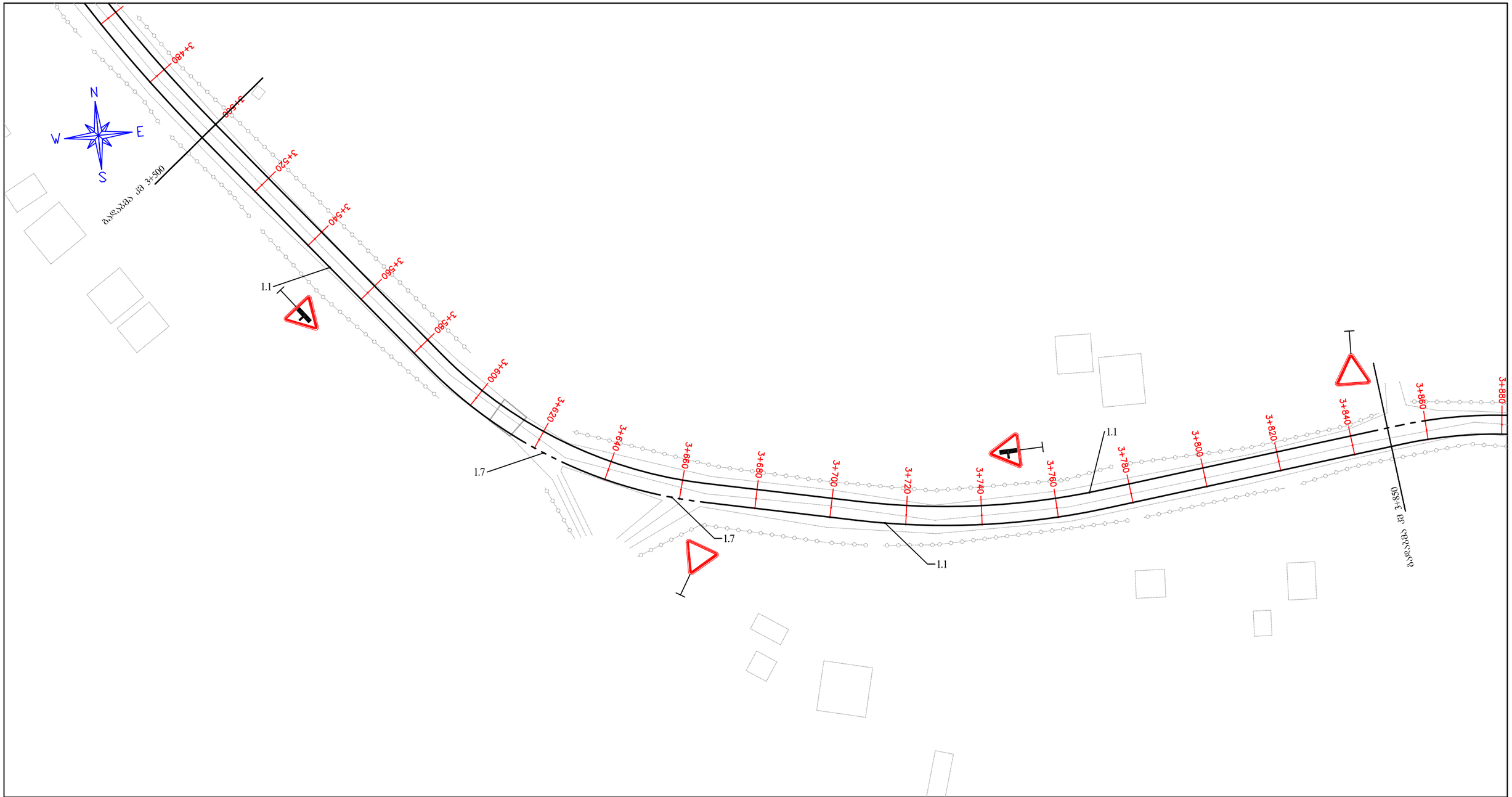
აკრძალავი ნიშნები

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია ГОСТ 10807-78; ГОСТ 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

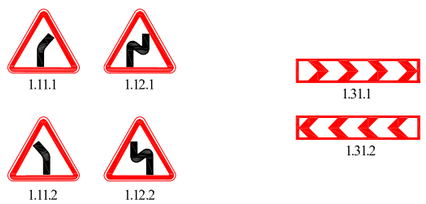
დირექტორი	ბ. ბარბულია		ტოპო გეგმა	შ.პ.ს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	ბ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-9



ლეგენდა | LEGEND

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები



პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები

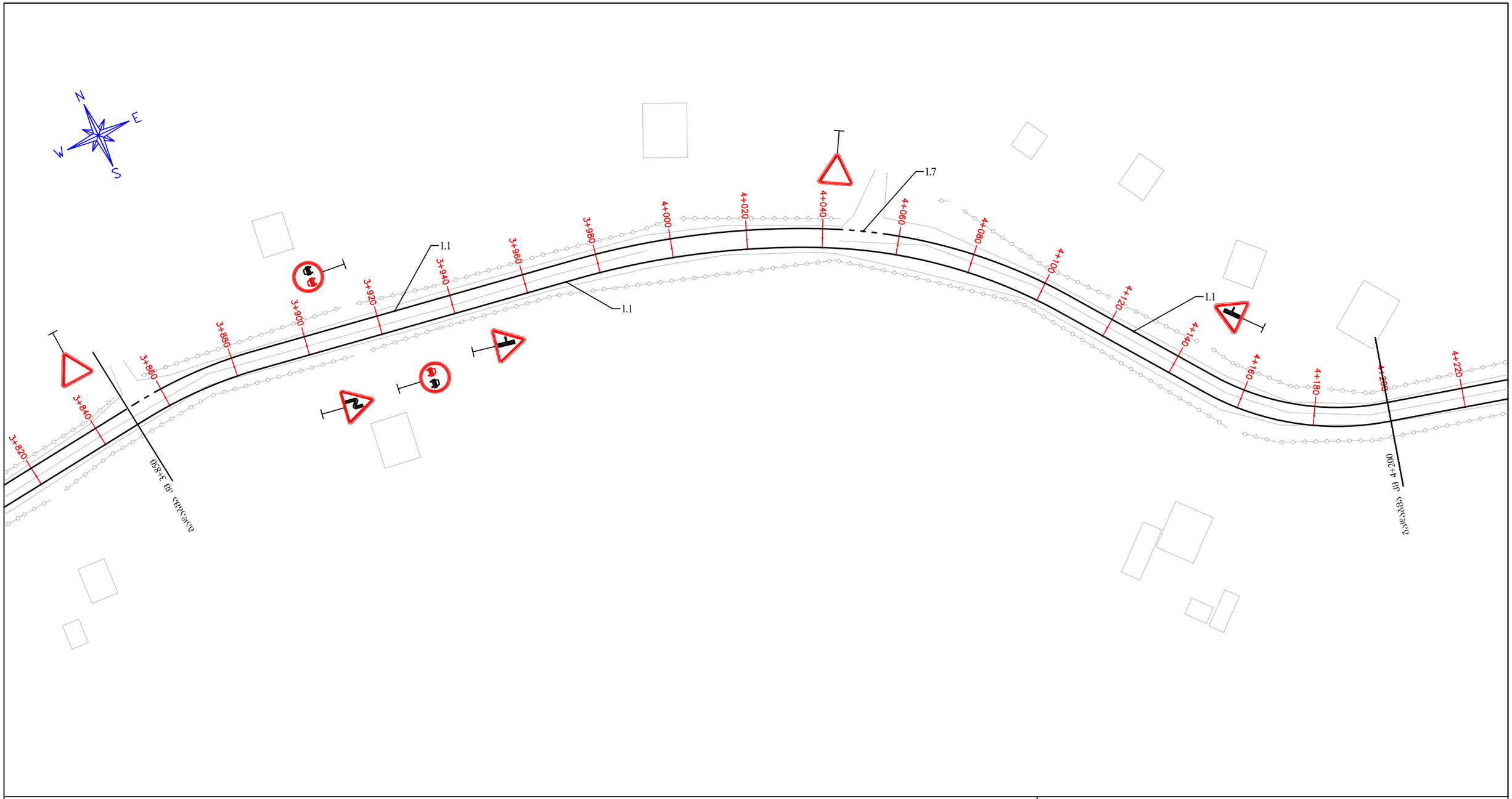
ამკრძალავი ნიშნები

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია
гост 10807-78; гост 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე
ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

დირექტორი	გ. გარგულია		ტოპო გეგმა	შპს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	გ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-10



ლეგენდა | LEGEND

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები

პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები

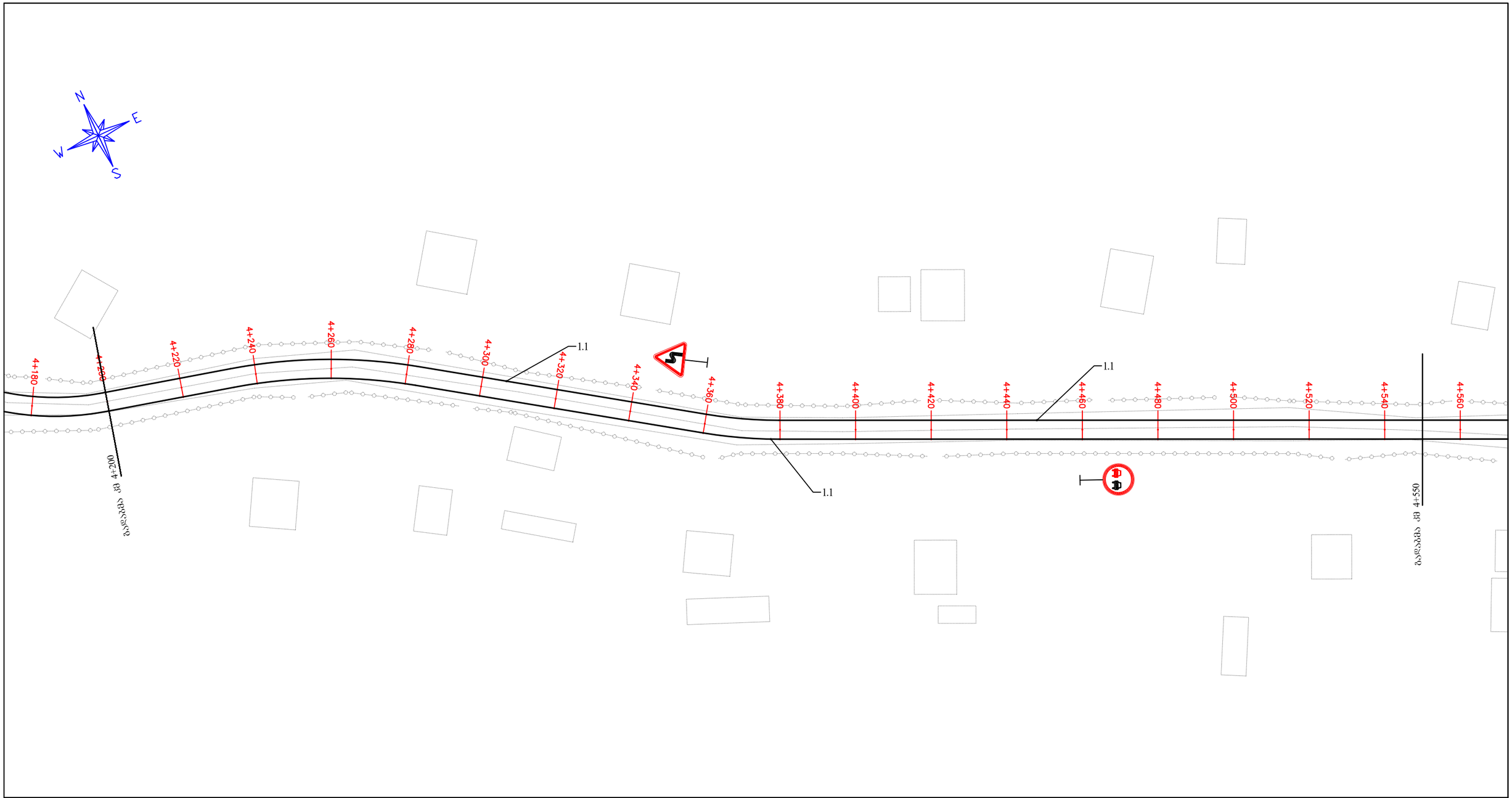
აკრძალვის ნიშნები

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია ГОСТ 10807-78; ГОСТ 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

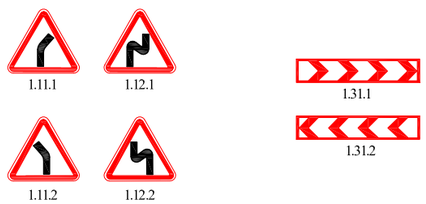
დირექტორი	ბ. ბარბულია		ტოკო ბეგმა	შ.პ.ს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	ბ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-11



ლეგენდა | LEGEND

- არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები



პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები

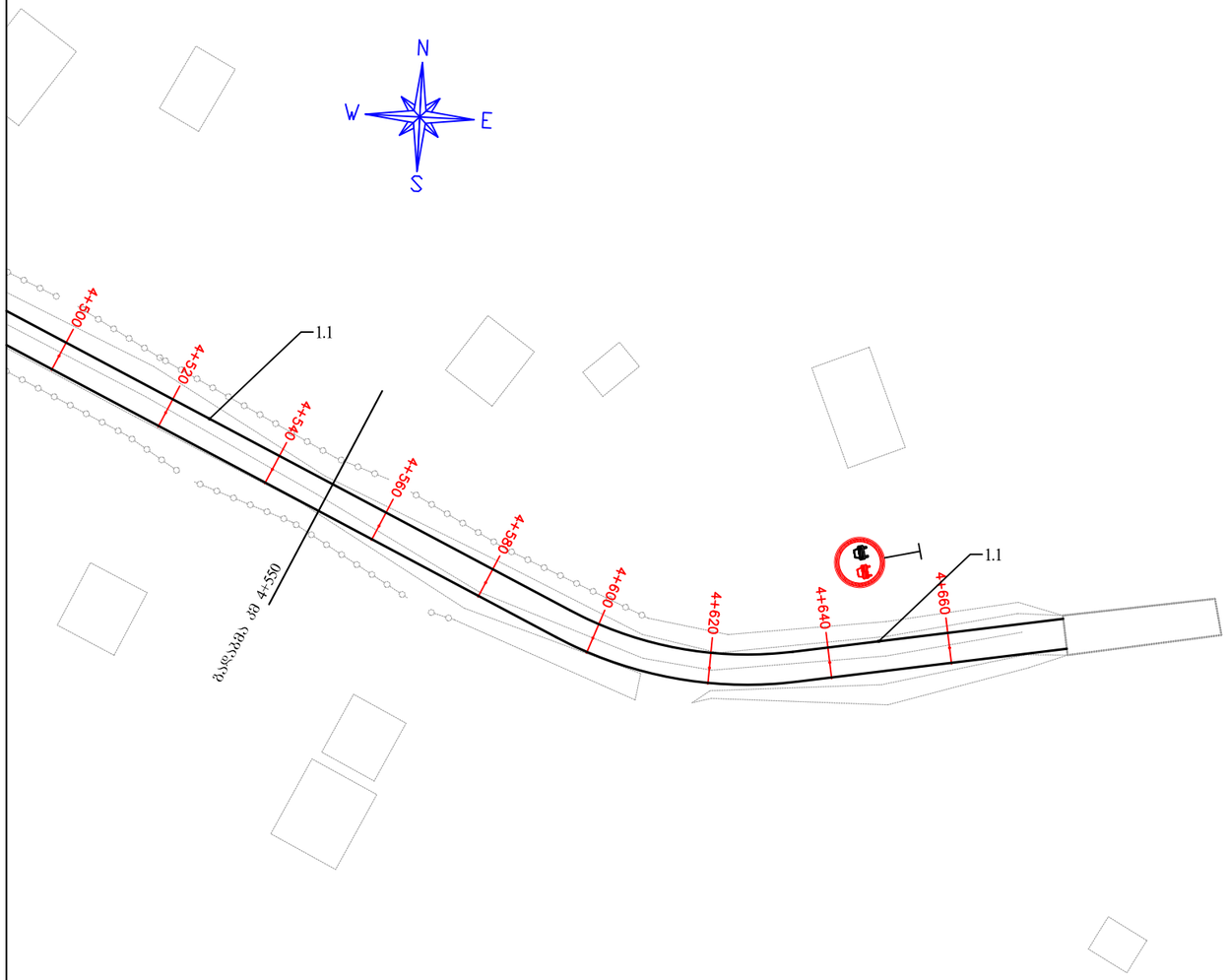
ამკრძალავი ნიშნები

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია
гост 10807-78; гост 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე
ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

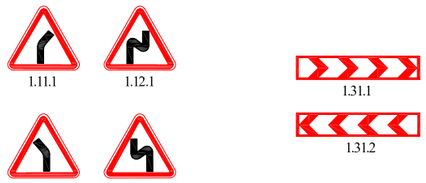
დირექტორი	გ. გარგულია		ტოპო გეგმა	შ.ჰს	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	გ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-12



ლეგენდა | LEGEND

- არსებული topოგრაფიული ელემენტი
- მონიშვნის ტიპი 1.1
- მონიშვნის ტიპი 1.5
- მონიშვნის ტიპი 1.6
- მონიშვნის ტიპი 1.7

გამაფრთხილებელი ნიშნები



პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები

აკრძალვის ნიშნები

შენიშვნა: | NOTE:

1. საგზაო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია
гост 10807-78; гост 23457-79-ის მიხედვით.

2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელებზე
ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.

დირექტორი	ბ. ბარბულია		ტოპო გეგმა	შ.ბ	საგზაო მინიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალები
მთ. ინჟინერი	ბ. ტიკარაძე			ჰიდროგეოდეზიური	
				ცენტრი	
					RM1-13