

შემსყიდველი: დმანისის მუნიციპალიტეტი

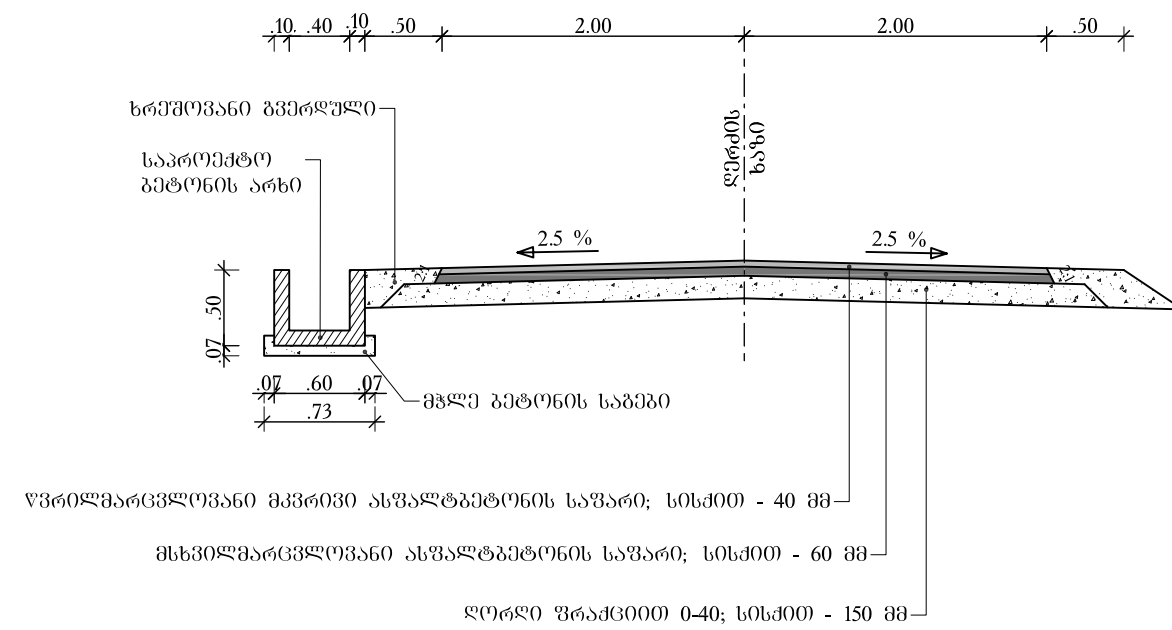
პროექტის დასახელება:
სოფელ გომარეთის შიდა გზის რეაბილიტაციის პროექტი.

გამოცემის წელი: 2018

ნახაზები

მიმწოდებელი: შ.პ.ს "არქიტექტურა და პროექტი"

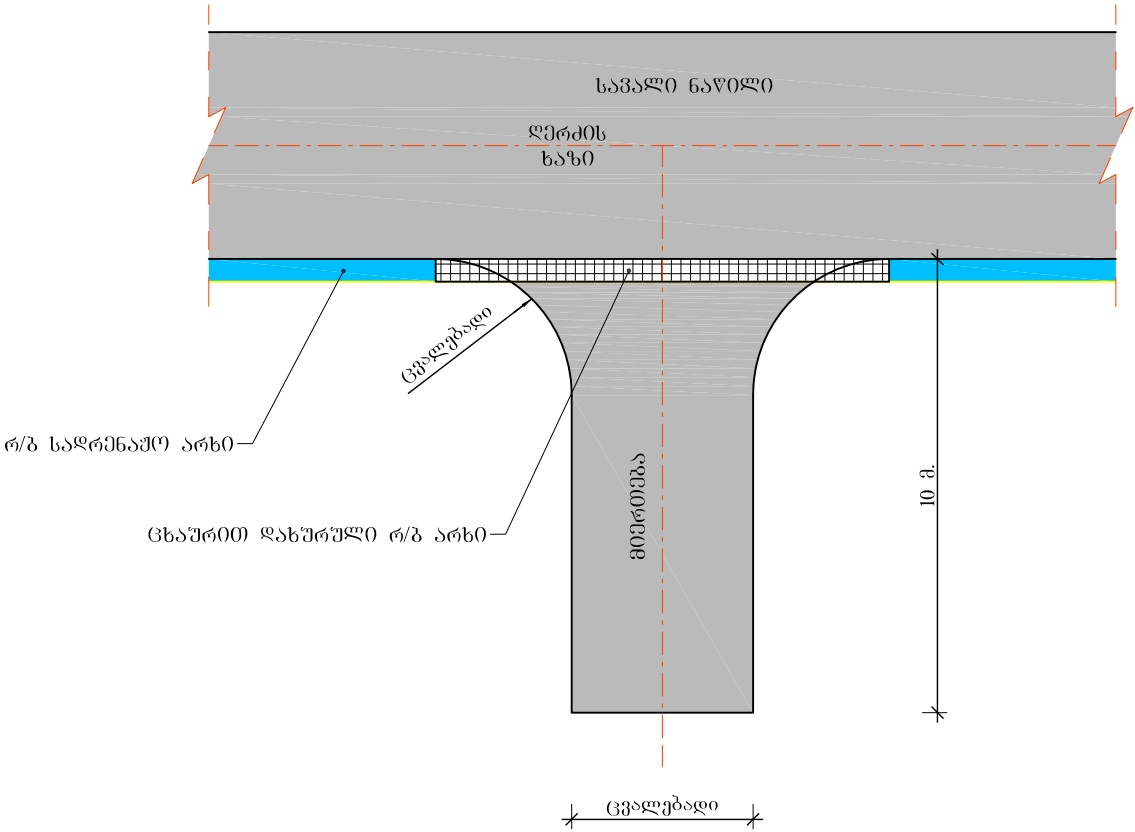
გზის ტიპიური განივი ზრდი



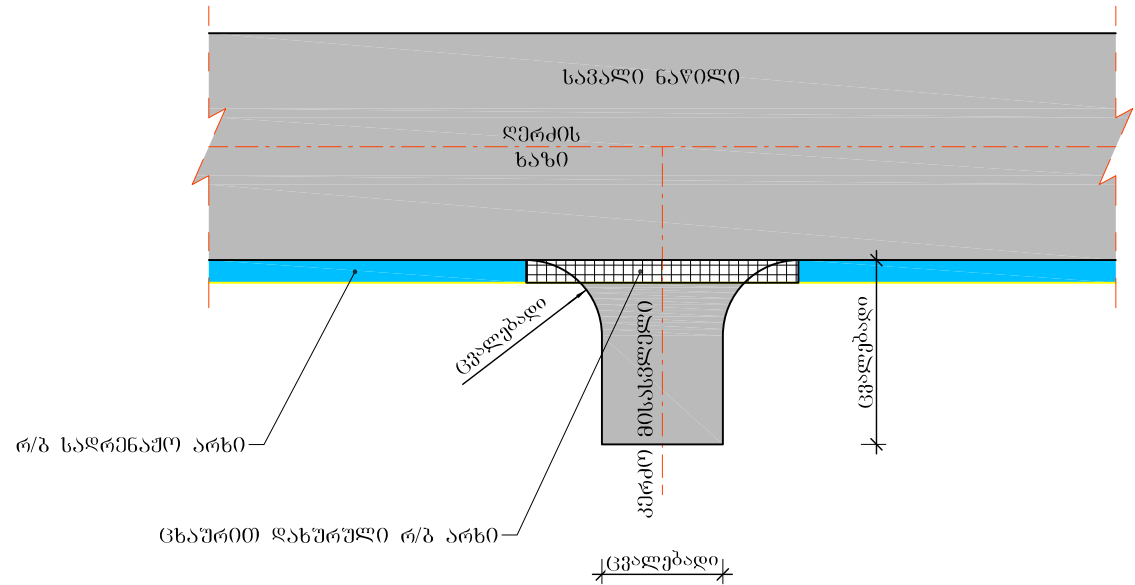
დირექტორი	ბ. გარბაშვილი			შ.პ.ს	ტიპიური პანოზო ჭრილები
მთ. ინჟინერი	ბ. ტიკარაძე			არქიტექტურა ლა	
				პროექტი	
				მასშტაბი: 1:50	T-1

მიერთებების და კერძო მისასვლელის მოწყობის ტიპური ნახაზი

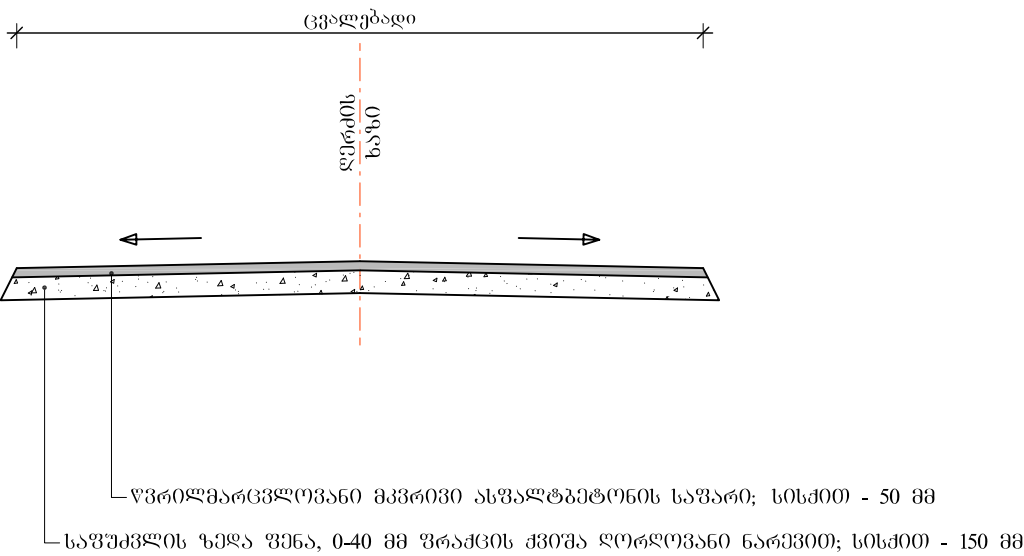
მიერთებების მოწყობის ტიპური ნახაზი



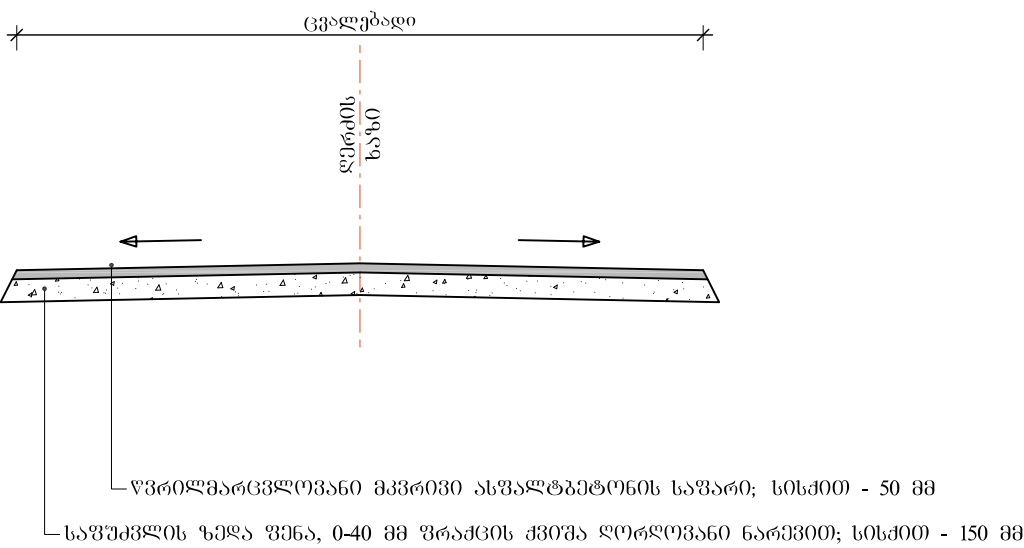
კერძო მისასვლელის მოწყობის ტიპური ნახაზი



მიერთებების მოწყობის ტიპური განივი



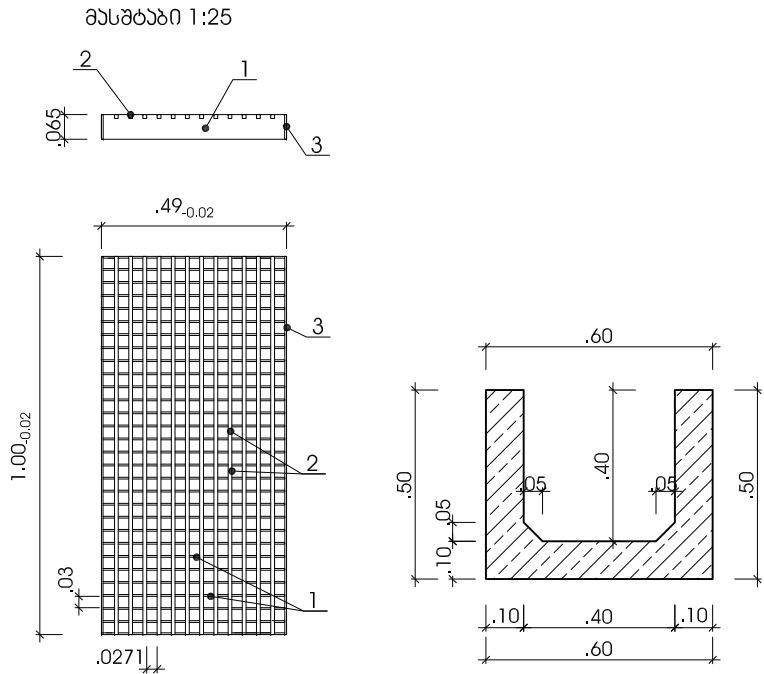
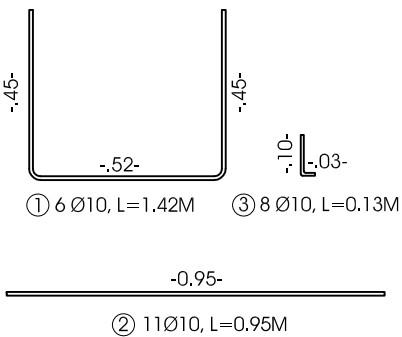
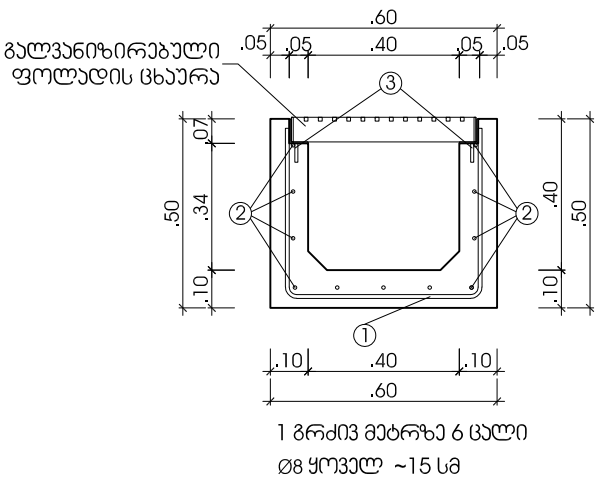
კერძო მისასვლელის მოწყობის ტიპური განივი



ღირებულება	ბ. ბარბუღია			შ.პ.ს	ტიპური განივი პროექტი
მთ. ინჟინერი	ბ. ტიპარაძე			არქიტექტურა და	
				პროექტი	
				მასშტაბი: 1:50	T 1-1

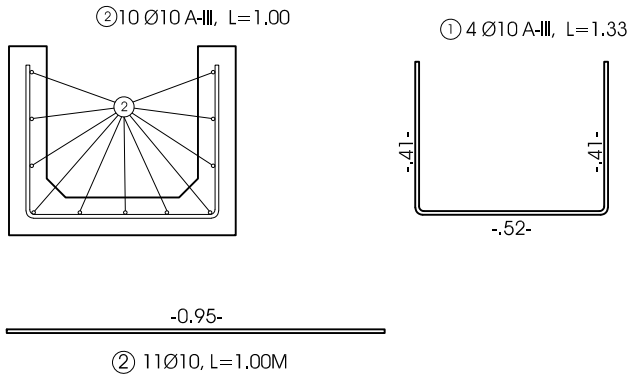
გლავანიჩიკაბული ფოლადის ცხაურა

დრენაჟის არხის არმირების დეტალები მასშტაბი 1:25



დრენაჟის ღრუ არხის არმირების დეტალები

მასშტაბი 1:25



1 გრძივი მებრძოვი რ/ბ არხის არმირების სპეციფიკაცია

პოზ.	პროექტი	სიგრძე მ	რაოდ. ცალი	მთლიანი სიგრძე მ.	1 გრ.მ ნოტი ჯგ	მთლიანი ნოტი ჯგ	ბაბონი B 25 F200 W6 გ³ მონ.
1	10	1.42	6	8.52	0.666	5.67	0.14
2	10	0.95	11	10.45	0.666	6.96	
3	10	0.13	8	1.04	0.666	0.70	
სულ						13.33	

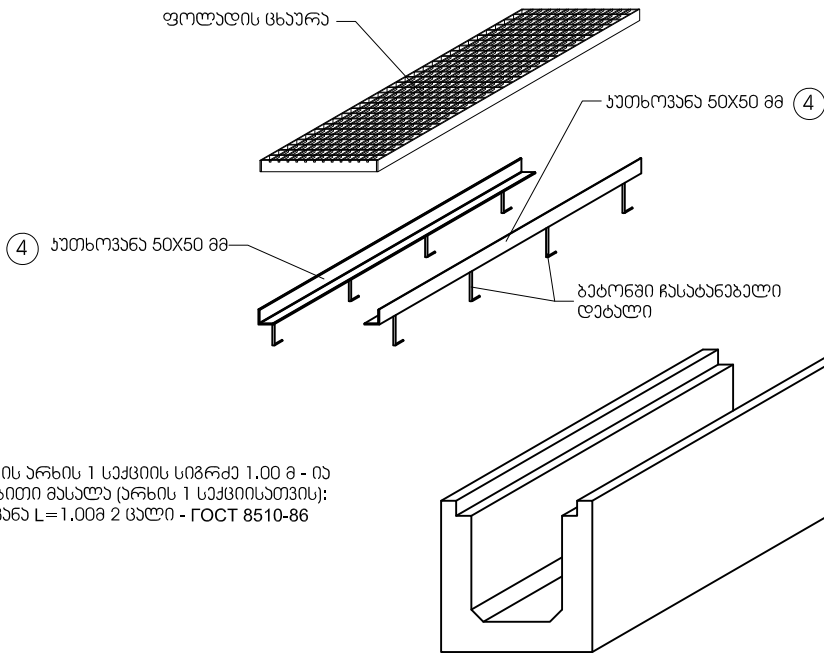
ცხაურების დეტალების სპეციფიკაცია

პოზ.	განმარტება	სიგრძე მ	სიგრძე მმ	სისქე მმ	რაოდ. 1 მ. ცხაურისთვის	1 გრ.მ ნოტი ჯგ.	მთლიანი ნოტი ჯგ.
1	ფოლადის ზოლი 480X65X5 მმ GOST 103-76	0.39	65	5	30	2.55	29.84
2	ფოლადის პლანკები 1000X10X10 მმ GOST 2591-88	1.00	10	10	12	0.785	9.42
3	ფოლადის ზოლი 1000X65X5 მმ GOST 103-76	1.00	65	5	2	2.55	5.1
4	პლანკები 65X50X5 მმ GOST 8510-86	1.00	65	50	2	4.36	8.72
სულ 1 გრ. მ. ცხაურის ნოტი							53.08

1 გრძივი მებრძოვი რ/ბ არხის არმირების სპეციფიკაცია

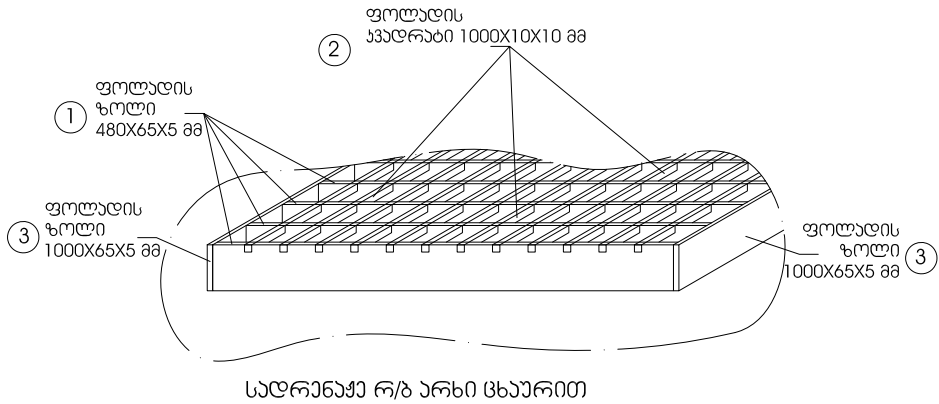
პოზ.	პროექტი	სიგრძე მ	რაოდ. ცალი	მთლიანი სიგრძე მ.	1 გრ.მ ნოტი ჯგ	მთლიანი ნოტი ჯგ	ბაბონი B 25 F200 W6 გ³ მონ.
1	10	1.34	6	8.04	0.666	5.35	0.14
2	10	0.95	11	10.45	0.666	6.96	
სულ						12.31	

სადრენაჟო რ/ბ არხი ცხაურით

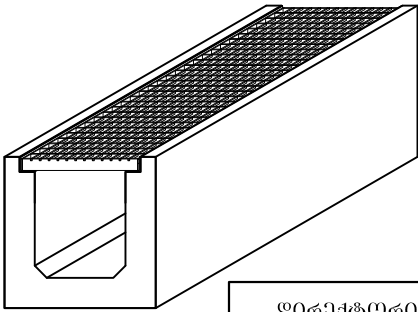


შენიშვნა:
დრენაჟის არხის 1 სპეციფიკაციის სიგრძე 1.00 მ - ია
ლაგებამდელი მასალა (არხის 1 სპეციფიკაციის);
პლანკები L=1.00მ 2 ცალი - GOST 8510-86

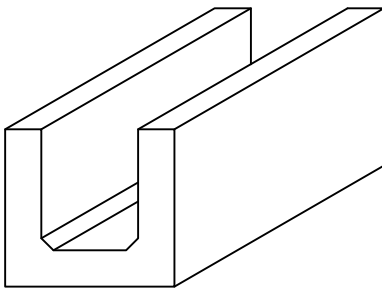
ფოლადის ცხაურა



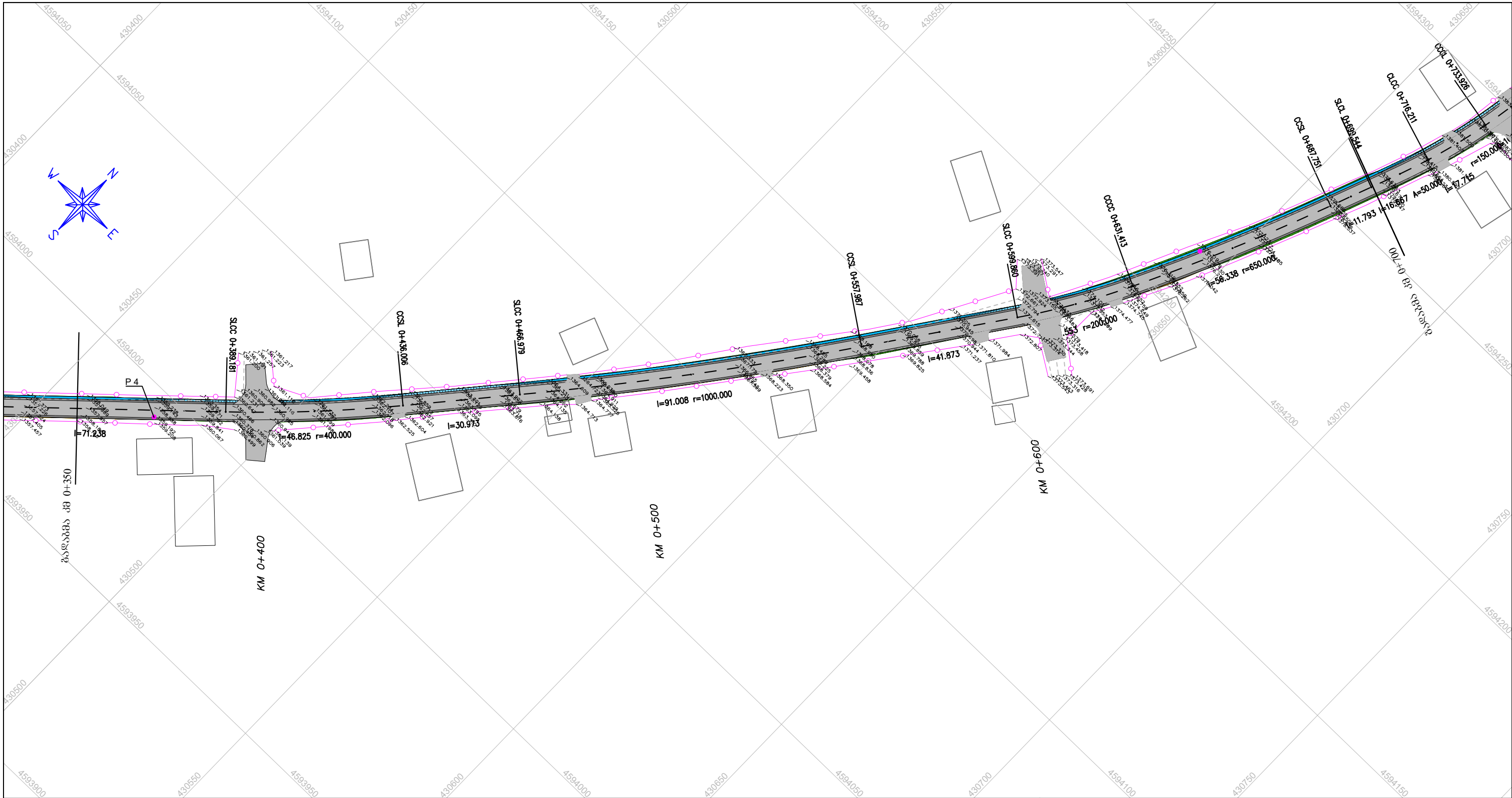
სადრენაჟო რ/ბ არხი ცხაურით



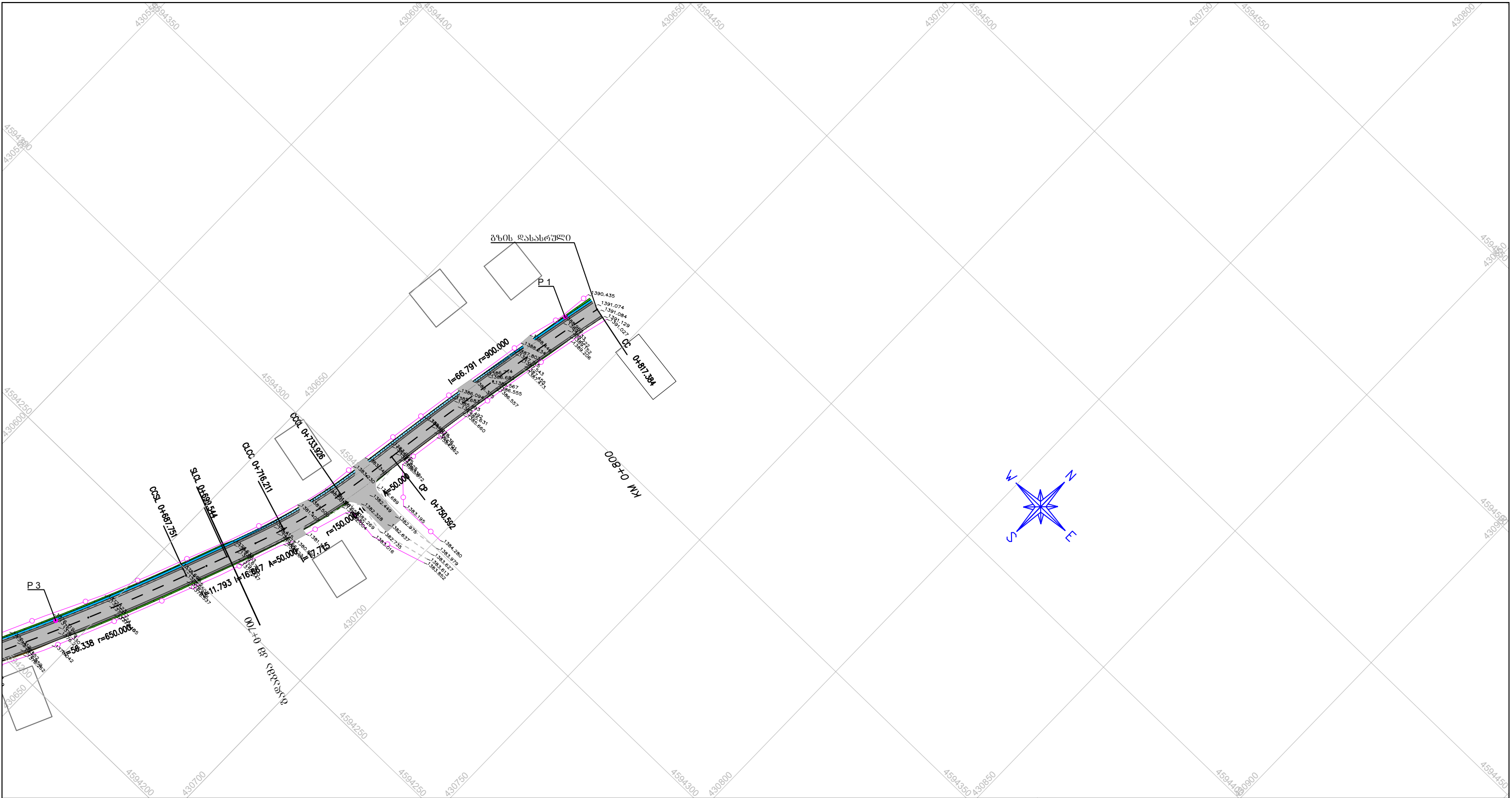
სადრენაჟო რ/ბ არხი



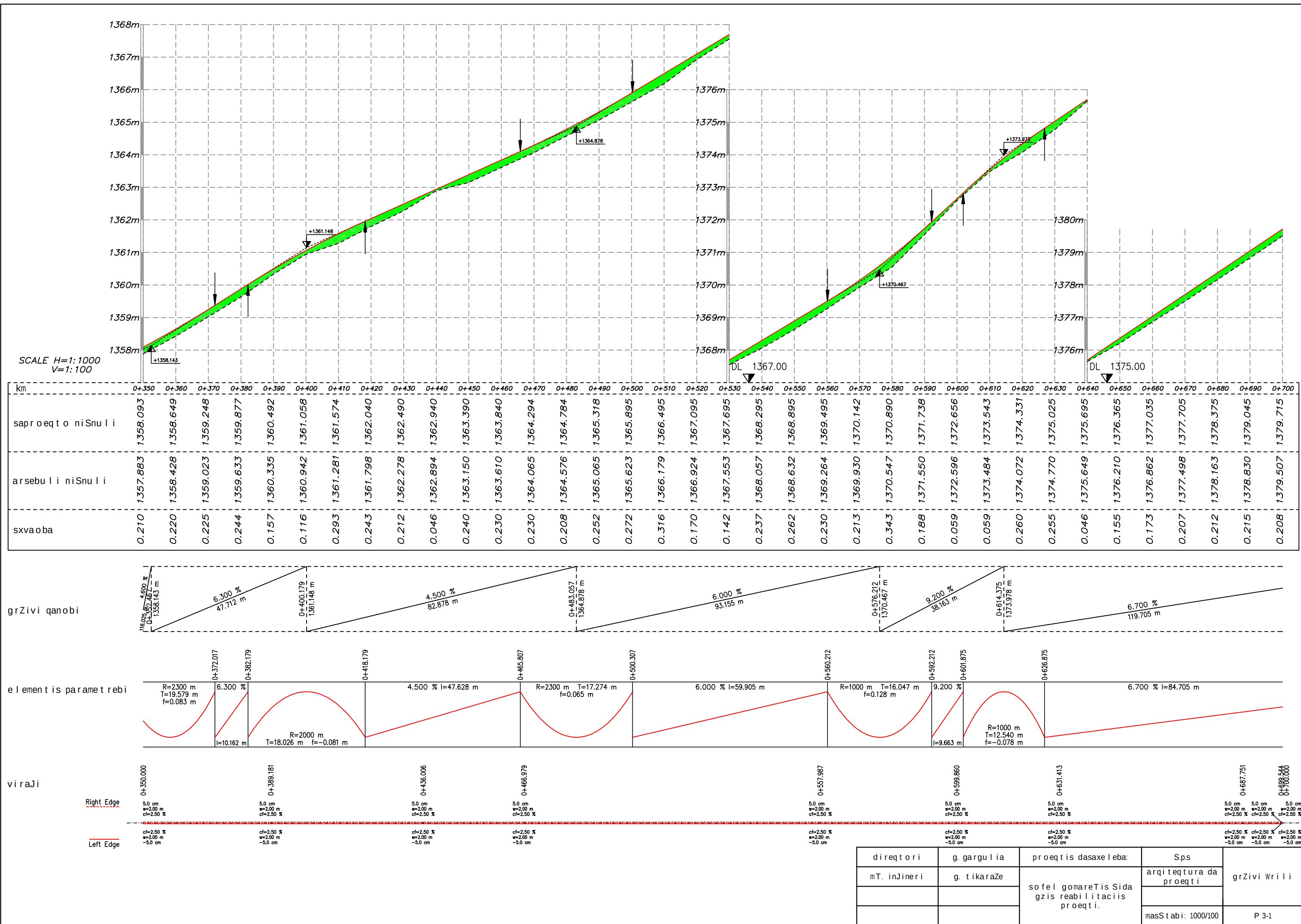
დირექტორი	ბ. გარბულია	პროექტის დასახელება:	შ.პ.ს	რ/ბ არხის და
მთ. ინჟინერი	ბ. ტიკარაძე	სოფელ გომარეთის შიდა გზის რეაბილიტაციის პროექტი.	არქიტექტურა და პროექტი	გალვანიჩიკაბული ფოლადის ცხაურის დეტალები
				D-1



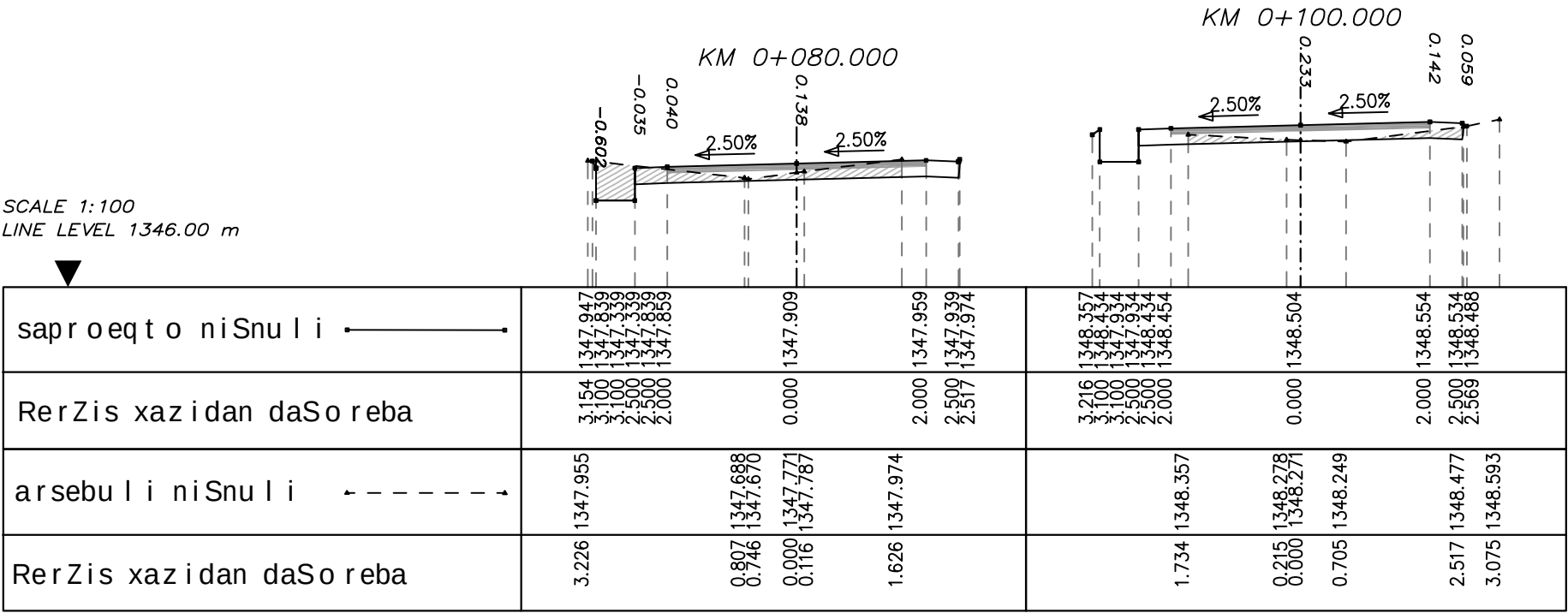
ლეგენდა LEGEND						შენიშვნა: NOTE:				
საპროექტო ელემენტები DESIGNED ELEMENTS			არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტები EXISTING TOPOGRAPHY ELEMENTS							
	ასფალტის ან ბეტონის საფარი	Asphalt or Concrete Pavement		რეკერი	Benchmark		ღუქი	ღუქი	ღუქი	ღუქი
	ხრეშოვანი გვერდული	Gravel Shoulder		შენიშნა საცხოვრებელი	Residential Building		კლესია	კლესია	კლესია	კლესია
	კოუპერი	Ditch		შენიშნა არასაცხოვრებელი	Non-Residential Building		სასაფლაო	სასაფლაო	სასაფლაო	სასაფლაო
	ჭრის	Excavation		პატროლის სადგური	Patrol Station		ღიბნის ზღუდარი	ღიბნის ზღუდარი	ღიბნის ზღუდარი	ღიბნის ზღუდარი
	ვარი	Fill		ლობი	Fence		ბეტონის ზღუდარი	ბეტონის ზღუდარი	ბეტონის ზღუდარი	ბეტონის ზღუდარი
	ბერმა	Berm		რ/ბ მილი	RC Culvert		ლითონის მილი	ლითონის მილი	ლითონის მილი	ლითონის მილი
	რ/ბ კედელი	RC Wall		წყალსადენი მილი	Water-Pipe-line		გაზსადენი მილი	გაზსადენი მილი	გაზსადენი მილი	გაზსადენი მილი
	გაბიონის კედელი	Gabion Wall		ახალი წრიული მილი	New Circular Culvert		ახალი ოთკუთხა მილი	ახალი ოთკუთხა მილი	ახალი ოთკუთხა მილი	ახალი ოთკუთხა მილი
	ელ. ბოძი	Power Post		ხე	Tree		ბუჩქი	ბუჩქი	ბუჩქი	ბუჩქი
	საგზაო ნიშანი	Road Signs		შუქნიშანი	Light Signal					
						ღირებულება	ბ. ბარბუღია	პროექტის დასახელება:	შ.პ.ს	გამგზავნი პროექტი L 1-1
						მთ. ინჟინერი	ბ. ტიპარაძე	სოფელ გომარეთის შიდა გზის რეაბილიტაციის პროექტი.	არქიტექტურა და პროექტი	
									მასშტაბი: 1:1000	



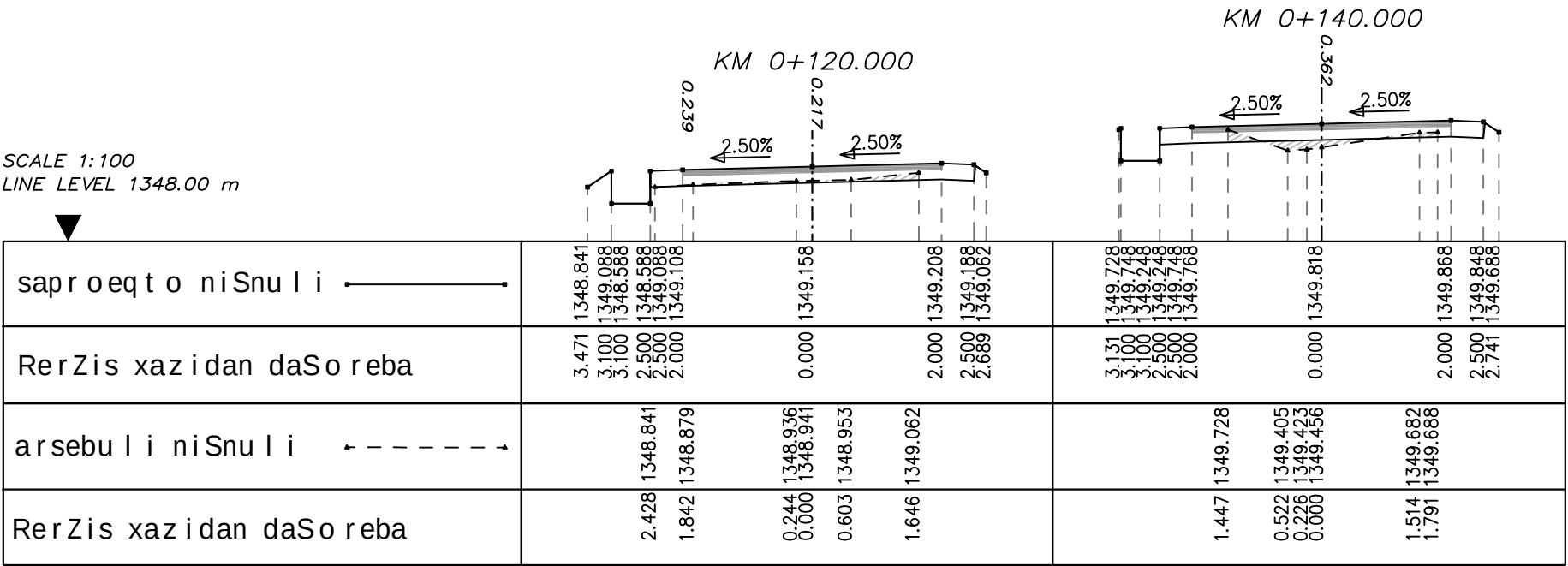
ლეგენდა LEGEND										შენიშვნა: NOTE:				
საპროექტო ელემენტები DESIGNED ELEMENTS				არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტები EXISTING TOPOGRAPHY ELEMENTS										
	ასფალტის ან ბეტონის საფარი Asphalt or Concrete Pavement		ბერმა Berm		რეკერი Benchmark		ხიდი Bridge		ნავთობსადენი მილი Oil-Pipe-Line		ღუქი Sealing-Wax		ელ. ბოძი Power Post	
	ხრეშოვანი გვერდული Gravel Shoulder		რ/ბ კედელი RC Wall		შენიობა საცხოვრებელი Residential Building		რ/ბ მილი RC Culvert		ეკლესია Church		ჭა Well		ხე Tree	
	კოუპერტი Ditch		გაბიონის კედელი Gabion Wall		შენიობა არასაცხოვრებელი Non-Residential Building		ლითონის მილი Steel Culvert		სასაფლაო Cemetery		რკინიგზა Railway		ბუჩქი Bush	
	ჭრილი Excavation		ახალი წრიული მილი New Circular Culvert		ბენზინ გასამართი სადგური Patrol Station		წყალსადენი მილი Water-Pipe-line		ლითონის ზღუდარი Guardrail		შლავბაუმი Barrier		საგზაო ნიშანი Road Signs	
	ყრილი Fill		ახალი ოთკუთხა მილი New Box Culvert		ღობე Fence		გაზსადენი მილი Gas-Pipe-line		ბეტონის ზღუდარი New Jersey		ელ. გადამცემი ხაზი Power Line		შუქნიშანი Light Signal	
										დირექტორი	ბ. ბარბუღია	პროექტის დასახელება:	შ.პ.ს	გეგმა კმ 0+700 - კმ 0+817.384
										მთ. ინჟინერი	ბ. ტიპარაძე	სოფელ გომარეთის შიდა გზის რეაბილიტაციის პროექტი.	არქიტექტურა და პროექტი	



SCALE 1:100
LINE LEVEL 1346.00 m

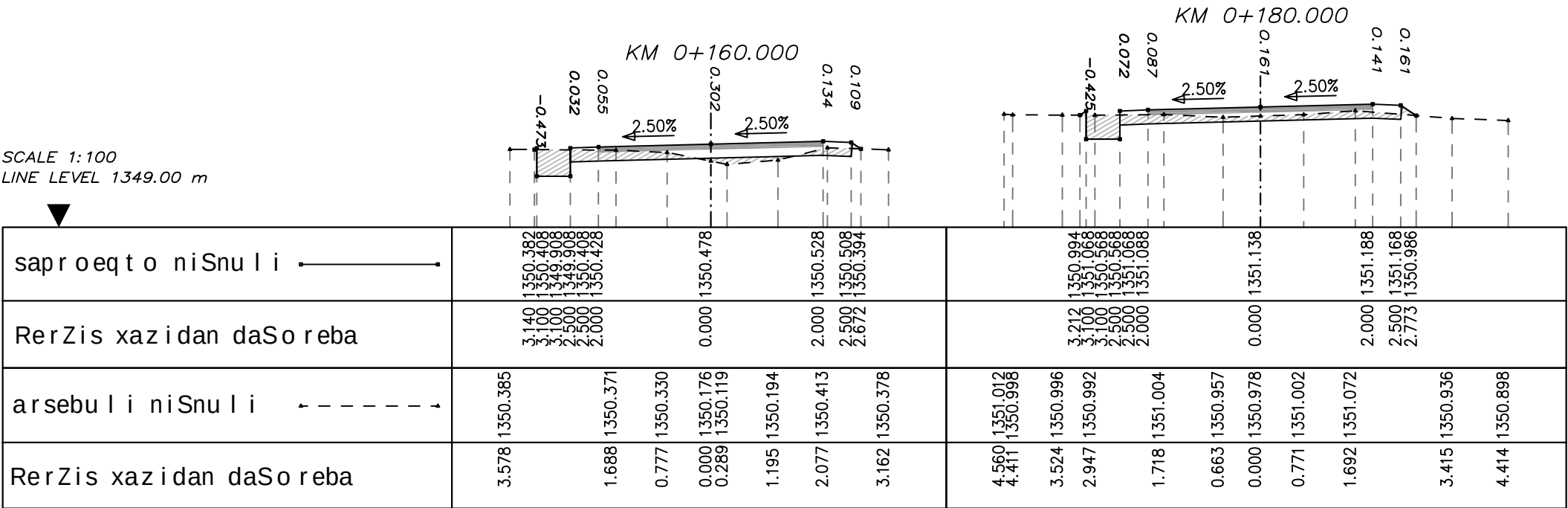


SCALE 1:100
LINE LEVEL 1348.00 m

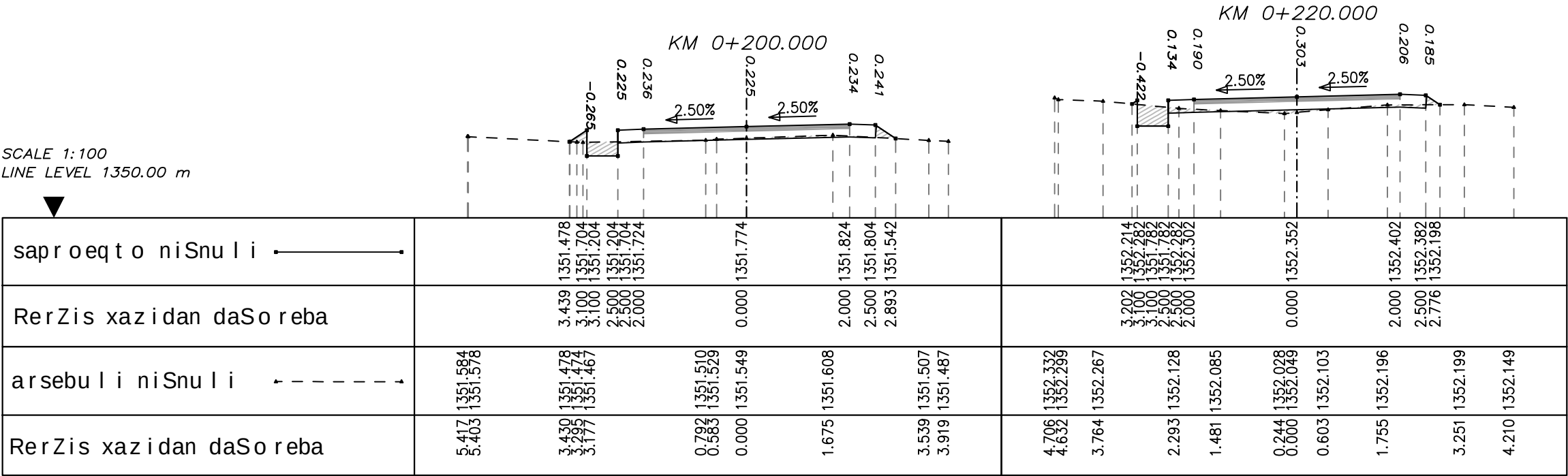


direqtori	g. gargulia	proeqtis dasaxe leba:	S.ps	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe	sofel gomareTis Sida gzis reabilitaciis proeqti.	arqiteqtura da proeqti	
			masStabi: 1:100	

SCALE 1:100
LINE LEVEL 1349.00 m



SCALE 1:100
LINE LEVEL 1350.00 m



direqtori	g. gargulia	proeqtis dasaxe leba:	S.ps	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe	sofel gomareTis Sida gzis reabilitaciis proeqti.	arqiteqtura da proeqti	
			masStabi: 1:100	

SCALE 1:100
LINE LEVEL 1351.00 m

sap roeqt o niSnu l i		1352.972 1352.471 1352.471 1352.991		1353.041		1353.091 1353.071 1352.935		1353.672 1353.819 1353.319 1353.819 1353.839		1353.889		1353.939 1353.780
RerZis xazidan daSo reba		3.101 3.100 2.500 2.000		0.000		2.000 2.500 2.703		3.320 3.100 3.100 2.500 2.000		0.000		2.000 2.500 2.708
ar se bu l i niSnu l i		1353.165 1352.919 1352.906 1352.901		1352.835 1352.845 1352.859		1352.983		1353.681 1353.674 1353.670 1353.669		1353.673 1353.671		1353.603 1353.622 1353.634
RerZis xazidan daSo reba		4.331 2.758 2.624 2.517		0.319 0.199 0.000		1.791		3.349 3.335 3.284 3.259		1.148 1.089		1.365 1.546 1.649

SCALE 1:100
LINE LEVEL 1353.00 m

sap roeqt o niSnu l i		1354.652 1354.239 1354.239 1354.739		1354.809		1354.859 1354.839 1354.649		1355.635 1355.650 1355.129 1355.639 1355.679		1355.729		1355.779 1355.759 1355.708
RerZis xazidan daSo reba		3.230 3.100 3.100 2.500 2.000		0.000		2.000 2.500 2.785		3.136 3.100 3.100 2.500 2.000		0.000		2.000 2.500 2.576
ar se bu l i niSnu l i		1354.861 1354.637 1354.623		1354.563 1354.566		1354.514 1354.510 1354.537		1355.744 1355.508 1355.487		1355.423 1355.420		1355.642 1355.640 1355.655
RerZis xazidan daSo reba		4.016 3.171 3.016		0.410 0.283 0.000		1.562 1.679 1.931		3.630 2.557 2.479		0.702 0.539 0.000		1.486 1.600 1.710

direqtori	g. gargulia	proeqtis dasaxe leba:	S.ps	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe	sofel gomareTis Sida gzis reabilitaciis proeqti.	arqiteqtura da proeqti	
			masStabi: 1:100	

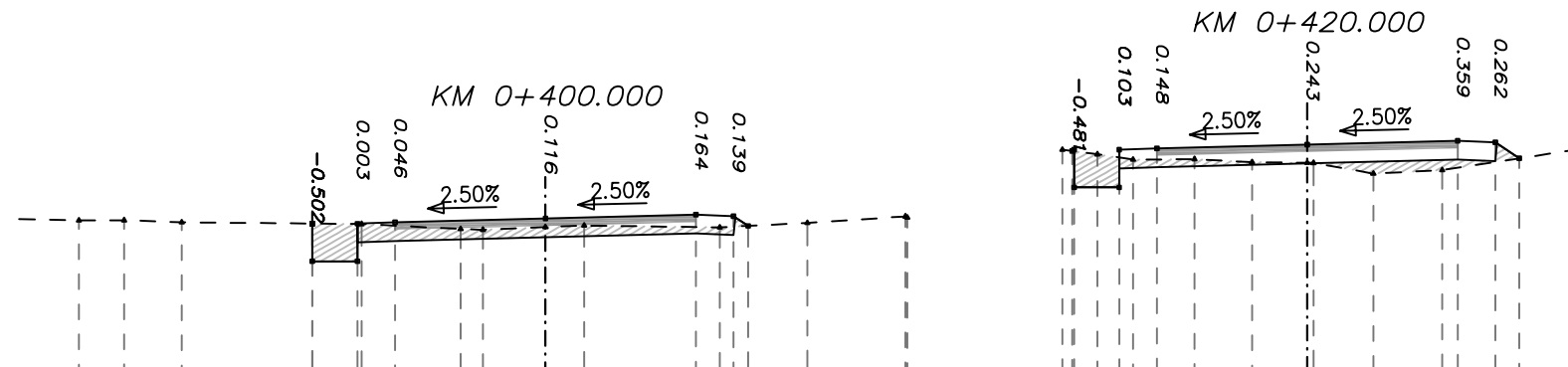
SCALE 1:100
LINE LEVEL 1355.00 m

saproeqt o niSnu l i	1356.688 1356.679 1356.579 1356.079 1356.599	3.129 3.100 3.100 2.500 2.000	1356.662 1356.654 1356.535 1356.536	3.366 3.297 2.089 1.971
RerZis xazidan daSoreba	0.000 2.000 2.500 1356.663	0.000 2.000 2.500 2.502	1356.514 1356.530 1356.533	0.127 0.000 0.025
arsebul i niSnu l i	1357.487 1357.510 1357.010 1357.510 1357.530	3.135 3.100 3.100 2.500 2.000	1357.501 1357.394 1357.389	3.483 3.262 2.298 1.794
RerZis xazidan daSoreba	0.000 2.000 2.500 1357.610 1357.668	0.000 2.000 2.500 2.529	1357.403 1357.457 1357.479	0.394 0.000 0.156

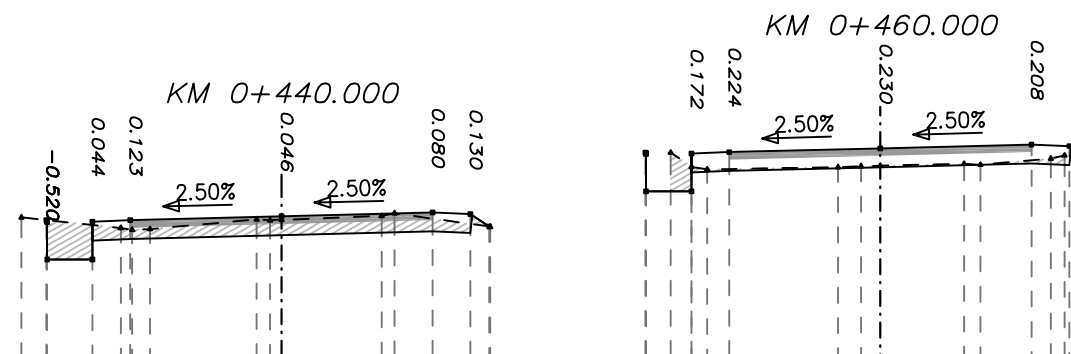
SCALE 1:100
LINE LEVEL 1357.00 m

saproeqt o niSnu l i	1358.504 1358.579 1358.079 1358.579 1358.599	3.212 3.100 3.100 2.500 2.000	1358.649 1358.699 1358.679 1358.656	3.476 3.135 2.507 1.715
RerZis xazidan daSoreba	0.000 2.000 2.500 1358.679 1358.656	0.000 2.000 2.500 2.534	1358.394 1358.428 1358.484	0.400 0.000 0.654
arsebul i niSnu l i	1359.872 1359.807 1359.307 1359.807 1359.827	3.133 3.100 3.100 2.500 2.000	1359.877 1359.927	3.990 2.947 2.772
RerZis xazidan daSoreba	0.000 2.000 2.500 1359.907 1359.784	0.000 2.000 2.500 2.684	1359.646 1359.617 1359.633 1359.650 1359.697 1359.699	1.240 0.812 0.000 0.839 1.393 1.754

direqtori	g. gargulia	proeqtis dasaxe leba:	S.ps	ganivi Wrilebi
mT. inJineri	g. tikaraZe	sofel gomareTis Sida gzis reabilitaciis proeqti.	arqitegtura da proeqti	
			masStabi: 1:100	



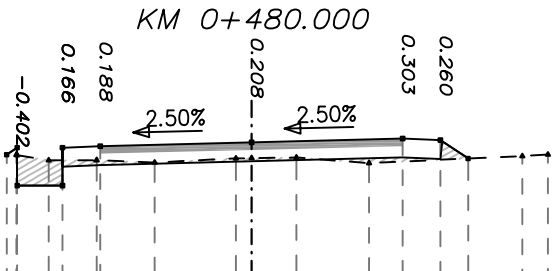
RerZis xazidan daSo reba	arsebu l i niSnul i	RerZis xazidan daSo reba	saproeqt o niSnul i
6.203	1361.032		
5.604	1361.034		
4.837	1361.005		
2.445	1360.984		
1.127	1360.917		
0.830	1360.907		
0.000	1360.942		
0.513	1360.963		
2.318	1360.939		
3.483	1360.998		
4.787	1361.084		
4.813	1361.069		
3.256	1361.971		
2.791	1361.911		
2.316	1361.839		
1.500	1361.846		
0.735	1361.806		
0.000	1361.798		
0.082	1361.797		
0.878	1361.654		
1.796	1361.701		
3.524	1361.964		
3.548	1361.951		



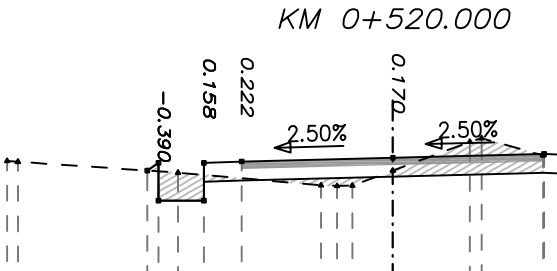
RerZis xazidan daSo reba	3.440	1362.926	arsbul i niSnuli	3.110 3.100 3.100 2.500 2.500 2.000	1362.891 1362.970 1362.970 1362.970 1362.870 1362.890	saproeqt o niSnuli	3.110 3.100 3.100 2.500 2.500 2.000	1362.891 1362.970 1362.970 1362.970 1362.870 1362.890
RerZis xazidan daSo reba	0.329 0.151 0.000	1362.900 1362.889 1362.894	arsbul i niSnuli	1.324 1.497	1362.945 1362.981	saproeqt o niSnuli	2.000 2.500 2.747	1362.990 1362.970 1362.806
RerZis xazidan daSo reba	2.775 2.497 2.289	1363.785 1363.596 1363.562	arsbul i niSnuli	3.107 3.100 3.100 2.500 2.500 2.000	1363.785 1363.770 1363.770 1363.270 1363.770 1363.790	saproeqt o niSnuli	3.107 3.100 3.100 2.500 2.500 2.000	1363.785 1363.770 1363.770 1363.270 1363.770 1363.790
RerZis xazidan daSo reba	0.558 0.254 0.000	1363.591 1363.604 1363.610	arsbul i niSnuli	1.109 1.325	1363.634 1363.623	saproeqt o niSnuli	0.000	1363.840
RerZis xazidan daSo reba	2.257 2.436	1363.705 1363.745	arsbul i niSnuli	2.000 2.500 2.689	1363.890 1363.870 1363.745	saproeqt o niSnuli	2.000 2.500 2.689	1363.890 1363.870 1363.745

direktori	g. gargulia	proektis dasaxe leba:	S.ps	ganivi Wri lebi
mT. inJineri	g. tikaraZe	sofel gomareTis Sida gzis reabil itaciis proeqti.	arqiteqtura da proeqti	
			masStabi: 1:100	

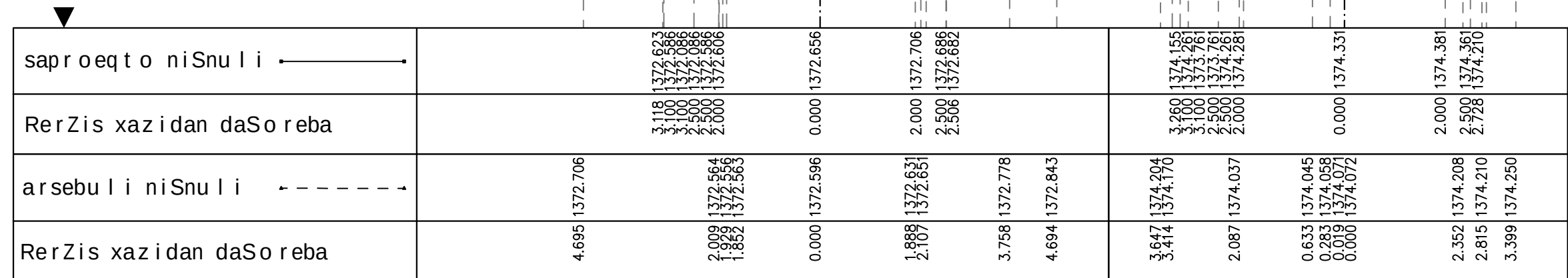
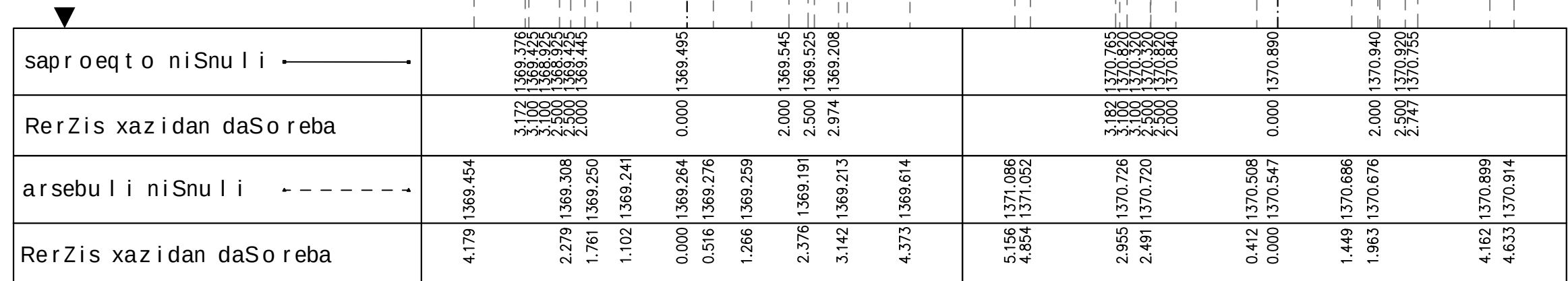
SCALE 1:100
LINE LEVEL 1363.00 m

saproeqto niSnuli		
RerZis xazidan daSoreba	3.239 1364.621 3.100 1364.714 2.500 1364.714 2.000 1364.734	
arsebuli niSnuli	3.108 1364.621 3.101 1364.616 2.681 1364.548	
RerZis xazidan daSoreba	2.050 1364.549 1.281 1364.516 0.205 1364.573 0.000 1364.576 0.595 1364.584 1.554 1364.511 3.582 1364.603 3.920 1364.624	

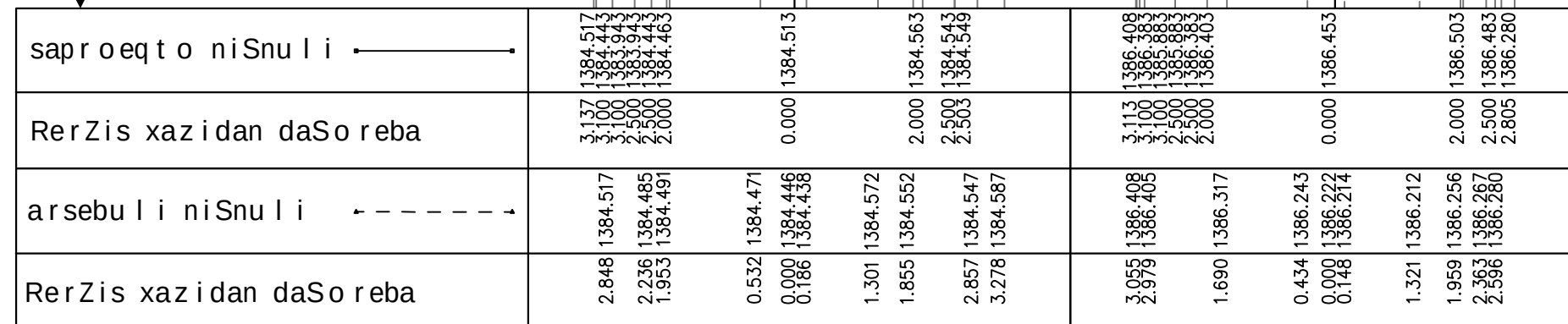
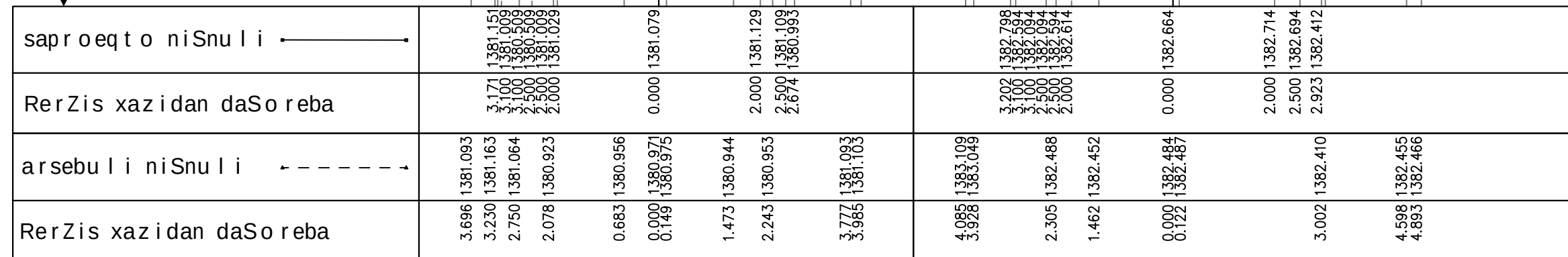
SCALE 1:100
LINE LEVEL 1365.00 m

saproeqto niSnuli		
RerZis xazidan daSoreba	3.250 1366.924 3.100 1367.025 2.500 1367.025 2.000 1367.045	
arsebuli niSnuli	5.104 1367.050 4.961 1367.041	
RerZis xazidan daSoreba	2.843 1366.897 0.949 1366.730 0.739 1366.726 0.535 1366.725 0.000 1366.924 1.020 1367.304 1.174 1367.352 1.989 1367.125	

direqtori	g. gargulia	proeqtis dasaxe leba:	S.ps	ganivi Wri lebi
mT. inJineri	g. tikaraZe	sofel gomareTis Sida gzis reabilitaciis proeqti.	arqiteqtura da proeqti	
			masStabi: 1:100	

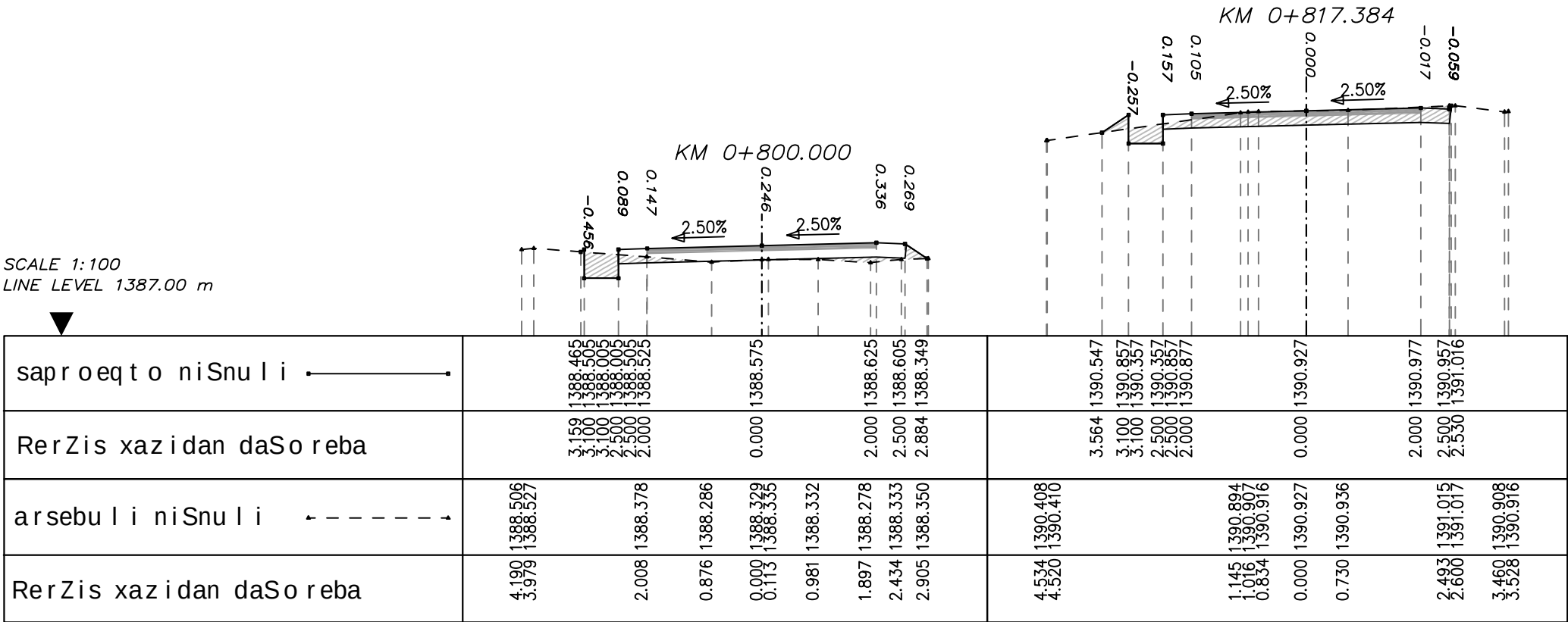


direktori	g. gargulia	projekta detalizējums:	S.p.s	ganīvi vīri
m.t. inžinieri	g. tikarāze	sofeli, gometis, sīdrgais rehabilitācijas projekti.	arhitektūra da projekti	
			masstabā: 1:100	C 3-7



direktori	g. gargulia	proektis dasaxe leba:	S.p.s	ganivi Wri lebi
mT. inJineri	g. tikaraZe	sofel gomareTis Sida gzis reabilitaciis proehti.	arquitektura da proehti	
			masStabi: 1:100	

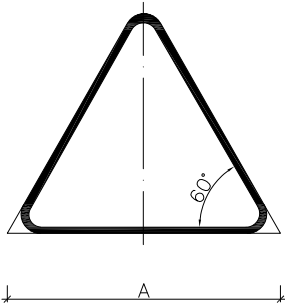
SCALE 1:100
LINE LEVEL 1387.00 m



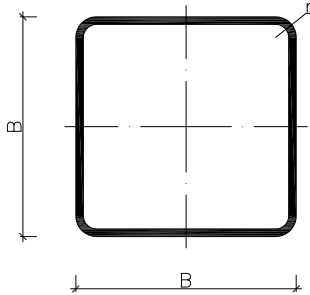
saproeqt o niSnuli	4.190 1388.506 3.979	2.008 1388.378	0.876 1388.286	0.000 1388.329 0.113	0.981 1388.332	1.897 1388.278	2.434 1388.333	2.905 1388.350	4.534 1390.408 4.520	1.145 1390.894 1.016 1390.907 0.834 1390.916	0.000 1390.927	0.730 1390.936	2.493 1391.015 2.600 1391.017	3.460 1390.908 3.528 1390.916
RerZis xazidan daSoreba														
arsebuli niSnuli														
RerZis xazidan daSoreba														

direqtori	g. gargulia	proeqtis dasaxe leba:	S.ps	ganivi Wri lebi
mT. inJineri	g. tikaraZe	sofel gomareTis Sida gzis reabilitaciis proeqti.	arqiteqtura da proeqti	
			masStabi: 1:100	C 3-10

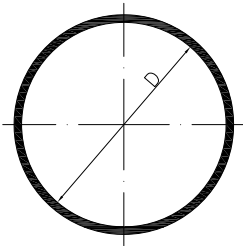
საზღაო ნიშნების ღებალები



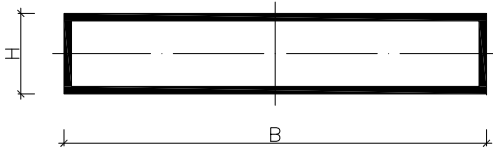
ნიშნის ნომერი	ზომის ტიპი	A	r
1.1; 1.2; 1.5–1.7; 1.9–1.14; 1.16; 1.20–1.22; 1.24–1.30; 2.3; 2.4	I	700	30
	II	900	45
	III	1200	60
1.8; 1.15; 1.17–1.19; 1.23	I	700	30
	II	900	45
	III	1200	60
	IV	1500	75



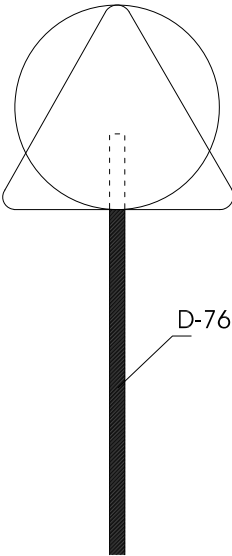
ნიშნის ნომერი	ზომის ტიპი	B	r
2.1; 2.2; 2.7; 5.5; 5.6; 5.15–5.16.2; 5.18–5.19.3; 7.13	I	600	40
	II	700	
	III	900	
5.8.2–5.8.6; 5.9–5.11.2; 7.1.2	II	700	
	III	900	
5.17.1–5.17.4	I	600	
	II	700	
5.20.3	–	min. 1200	25
5.29.1	II	350	



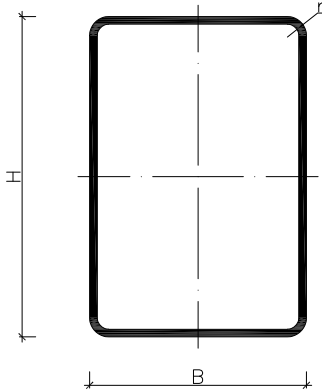
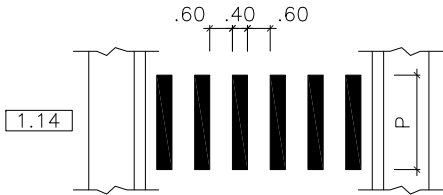
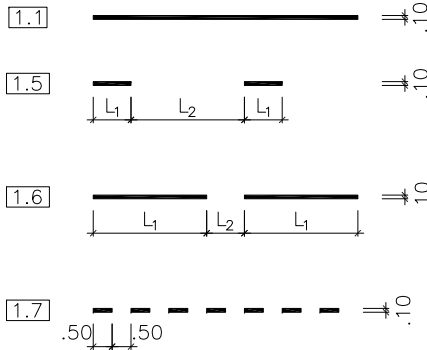
ნიშნის ნომერი	ზომის ტიპი	D
2.6; 3.1–3.9; 3.11–3.16; 3.18.1–3.19; 3.21–3.23; 3.25–4.4	I	600
	II	700
	III	900
3.10; 4.5; 4.6	II	700
3.17; 4.7; 4.8	II	700
	III	900
3.20; 3.24	I	600
	II	700
	III	900
	IV	1200



ნიშნის ნომერი	ზომის ტიპი	H	B
1.31.1; 1.31.2	II	500	2250
	III	700	3150
1.31.3	II	500	3000
	III	700	4200

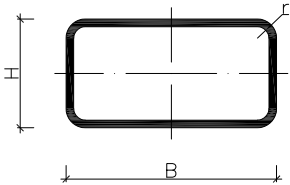


საზღაო მონიშვნის ღებალები



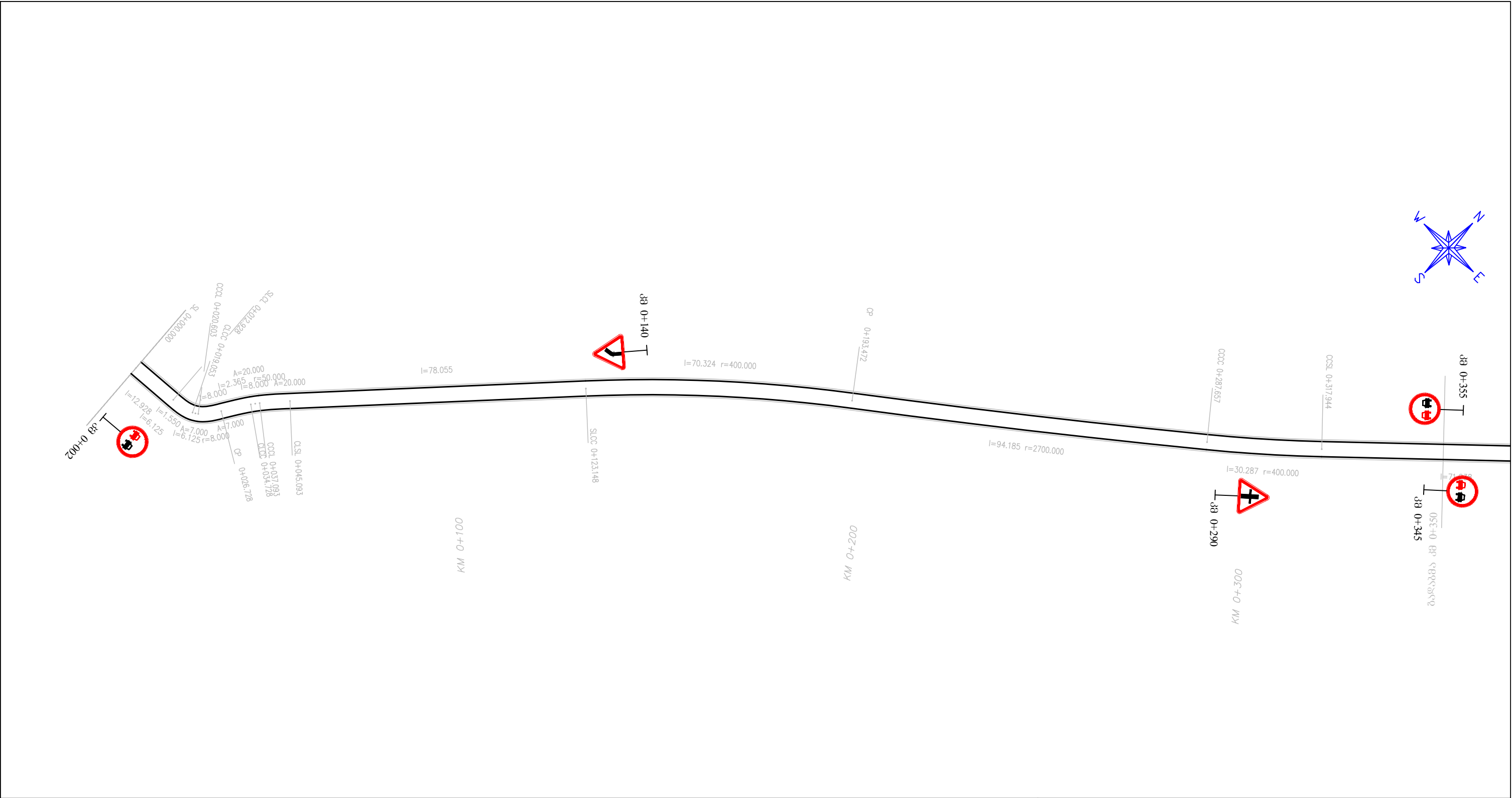
ნიშნის ნომერი	ზომის ტიპი	H	B	r
5.1–5.4	III	1350	900	40
5.12–5.14	I	900	600	
	II	900	600	
6.1–6.12	II	1050	700	
	III	1350	900	

მონიშვნის ნომერი	ტრანსპორტის გადაადგილების სიჩქარე						დამოკიდებულება L ₁ : L ₂
	≤60 KM/H			>60 KM/H			
	მონიშვნის სიგრძე						
	L ₁	L ₂	P	L ₁	L ₂	P	
1.5	1.0–3.0	3.0–9.0	–	3.0–4.0	9.0–12.0	–	1:3
1.6	3.0–6.0	1.0–2.0	–	6.0–9.0	2.0–3.0	–	3:3
1.9	1.0–2.0	3.0–6.0	–	2.0–3.0	6.0–9.0	–	1:3
1.11	3.0–6.0	1.0–2.0	–	6.0–9.0	2.0–3.0	–	3:1
1.14	–	–	2.5	–	–	4.0	–

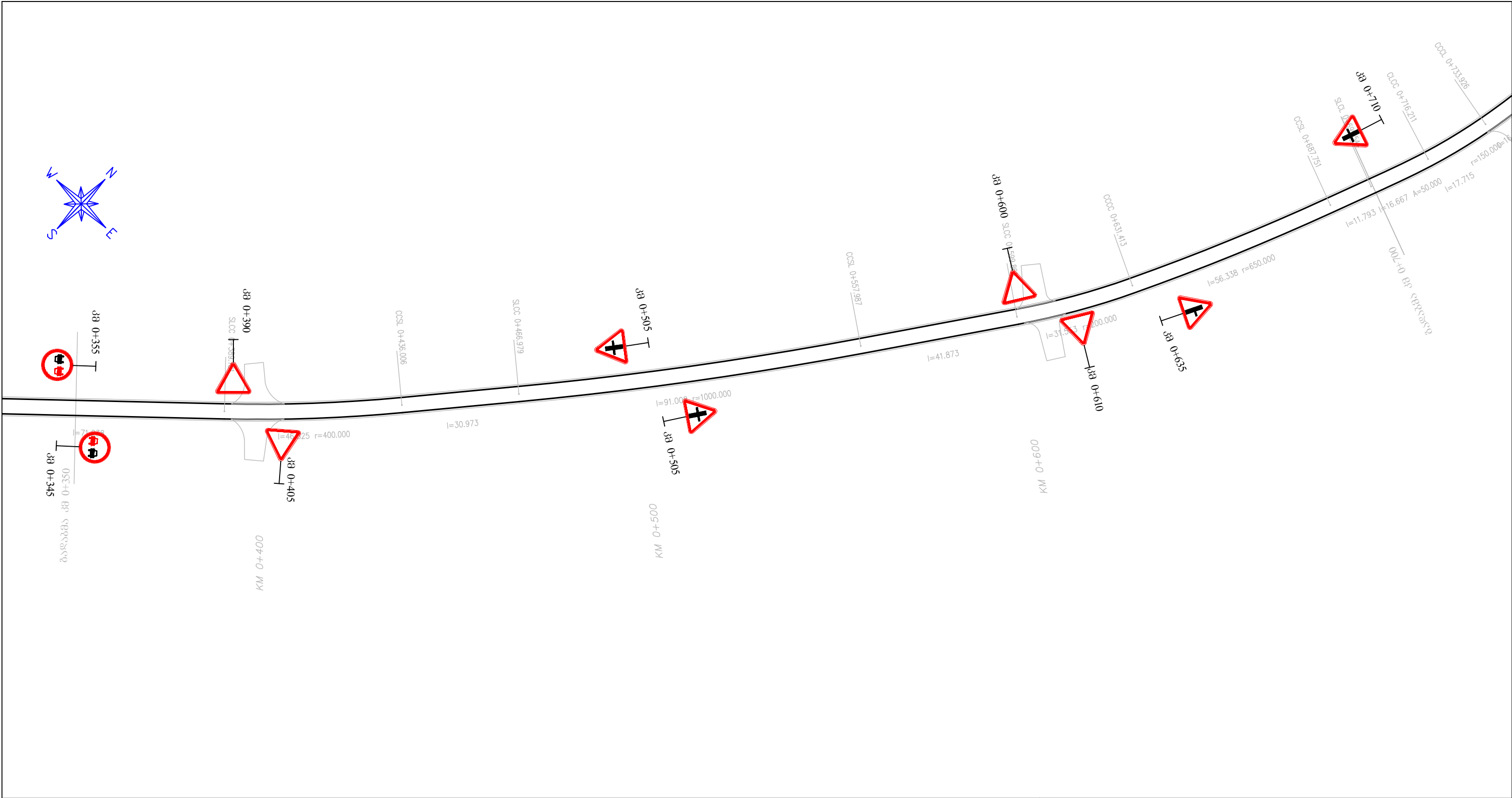


ნიშნის ნომერი	ზომის ტიპი	H	B	r	ნიშნის ნომერი	ზომის ტიპი	H	B	r
1.4.1–1.4.6; 7.1.3; 7.1.4; 7.2.2–7.11; 7.14; 7.15	I	300	600	40	5.7; 5.30.1–5.30.3; 5.33	II	300	1050	40
	II	350	700			III	450	1350	
	III	450	900		5.29.2; 5.32.1–5.32.3	II	350	1050	
7.1.1; 7.2.1; 7.12	I	300	600		5.8.1; 5.8.7; 5.8.8	II	700	1400	
	II	350	700			III	900	1800	
	III	450	900		5.28	II	200	300	
	IV	600	1200			II	350	700	
					5.29.1; 5.29.2				

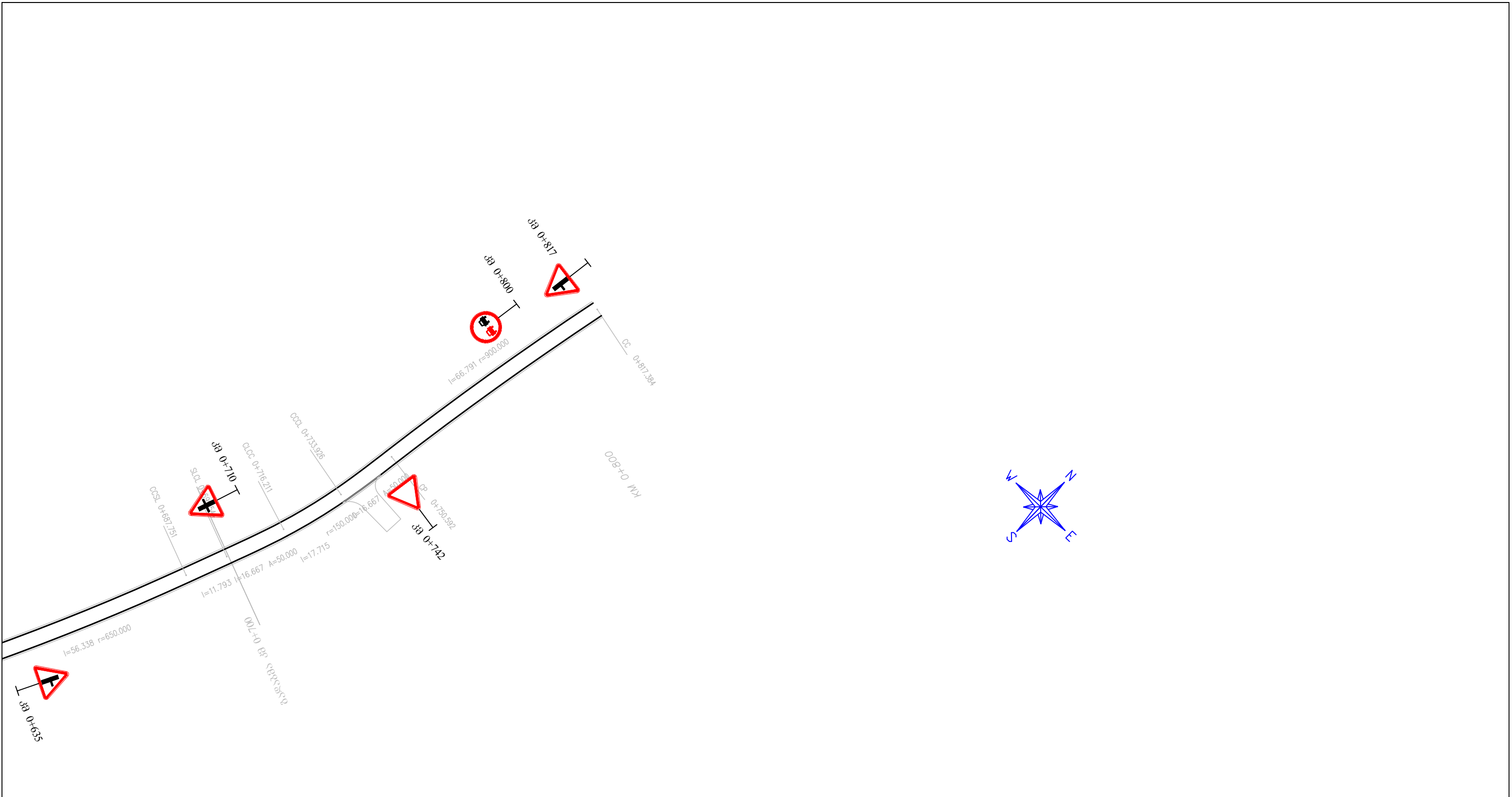
დირექტორი	ბ. გარბუღია	პროექტის დასახელება:	შ.პ.ს	საზღაო ნიშნების ღებალები
მთ. ინჟინერი	ბ. ტიპარაძე	სოფელ გომარეთის უბანში გზის რეაბილიტაციის პროექტი.	არქიტექტურა და პროექტი	
				S 1



ღებენდა					შენიშვნა:				
არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი	ბაგაჟორი/ბეგეზი ნიშნები	პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები	ამპრაღალი ნიშნები		1. საბაზო მიწისშენიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია ГОСТ 10807-78; ГОСТ 23457-79-ის მიხედვით. 2. მიმდებარე და კერძო მიწისპლანები ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.				
მიწისშენიშვნის ტიპი 1.1	1.1.1	2.3.1 2.3.2	2.3.3 2.4	3.20					
					დირექტორი	ბ. გარბულია	პროექტის დასახელება:	შ.პ.ს	საბაზო მიწისშენიშვნის და ნიშნების განლაგების დეტალი
					მთ. ინჟინერი	ბ. ტიპარაძე	სოფელ გომარეთის ჭილა ზღვის რეაბილიტაციის პროექტი.	არქიტექტურა და პროექტი	
								მასშტაბი: 1:1000	RM 1



ღებენა					შენიშვნა:				
არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი	ბაზაფორმირებული ნიშნები	პროექტის აღმნიშვნელი ნიშნები	ამპრაღალი ნიშნები		1. საბაზო შენიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია ГОСТ 10807-78; ГОСТ 23457-79-ის მიხედვით. 2. მიერთებულება და კერძო მისახველვებზე ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.				
შენიშვნის ტიპი 1.1	 1.11.1	 2.3.1  2.3.2	 2.3.3  2.4	 3.20					
					ღირებულება	ბ. ბარბუღია	პროექტის დასახელება:	შ.პ.ს	საბაზო შენიშვნის
					მთ. ინჟინერი	ბ. ტიპარაძე	სოფელ გომარეთის ღებულის რეაბილიტაციის პროექტი.	არქიტექტურა და პროექტი	და ნიშნების განლაგების დეტალები
								მასშტაბი: 1:1000	RM 1-1



ღებენა					შენიშვნა:				
არსებული ტოპოგრაფიული ელემენტი	ბამაფრთხილებელი ნიშნები	პრიორიტეტის აღმნიშვნელი ნიშნები	ამკრძალავი ნიშნები		1. საბზარო მონიშვნა და ნიშნები გაკეთებულია ГОСТ 10807-78; ГОСТ 23457-79-ის მიხედვით. 2. მიერთებებზე და კერძო მისასვლელზე ხაზის ტიპი 1.1-ის ნაცვლად გამოიყენება ხაზის ტიპი 1.7.				
მონიშვნის ტიპი 1.1	1.1.1	2.3.1 2.3.2	2.3.3 2.4	3.20					
					ღირებურო	ბ. ბარბულია	პროექტის დასახელება:	შ.პ.ს	საბზარო მონიშვნის
					მთ. ინჟინერი	ბ. ტიპარაძე	სოფელ გომარეთის ღილა ზზის რეაბილიტაციის პროექტი.	არქიტექტურა და პროექტი	და ნიშნების განლაგების დეტალები
								მასშტაბი: 1:1000	RM 1-2