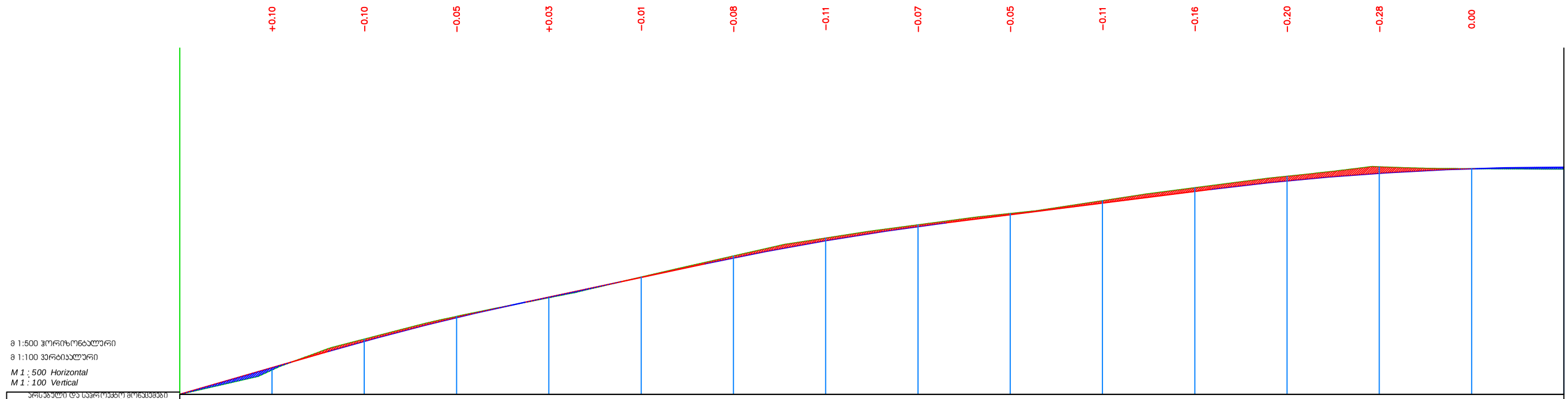
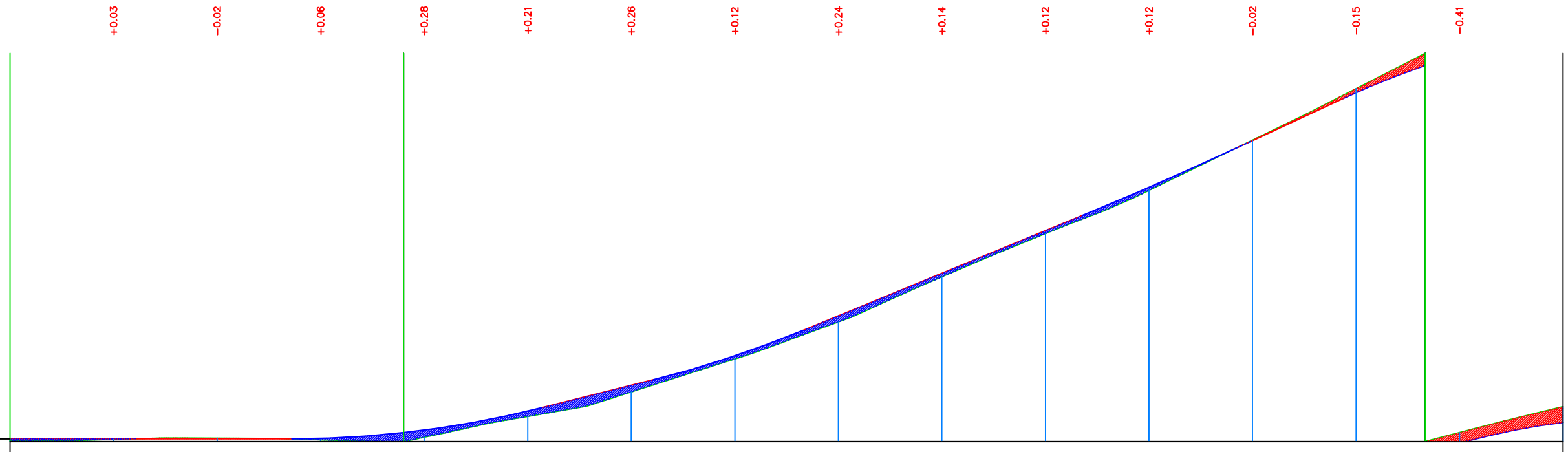


მ 1:500 ჰორიზონტალური
მ 1:100 ვერტიკალური
M 1 : 500 Horizontal
M 1 : 100 Vertical

არსებული და საპროექტო მონაცემები *Existing and projected data*																		
განივი პროფილის ტიპი *Cross-profile type*	მარჯვენა Left																	
	მარცხენა Right																	
საპროექტო მონაცემები *Design details*	ქანობი, % ვერტიკალური მრუდები, მ *Slope, % vertical curves, m*	57.70‰	32.01	32.01‰	0+74,70 R - 2840 K - 42.7	4.70	42.61‰	39.17	13.88	1+66,13 R - 3011 K - 52.3	66.13	25.23‰	57.35	23.48‰	2+99,68 R - 3021 K - 76.5			29.96‰
	საპროექტო ნიშნულები, მ *Desing markers , m*	215,90	217,06	218,20	219,23	220,12	220,97	221,81	222,56	223,17	223,68	224,19	224,69	225,15	225,48	225,68	225,74	
საექსპლუატაციო მონაცემები *The actual data*	მიწის ნიშნულები, მ *Surfase markers , m*	215,90	216,96	218,29	219,28	220,09	220,98	221,89	222,67	223,24	223,73	224,29	224,85	225,35	225,76	225,67	225,66	
	მანძილები, მ *Distances , m*	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
	პიკეტი *Pickett*	0				1						2						3
	მრუდები გეგმაზე *The curves plan*	26,07	L= 24,00 K= 12,00	ყ - 1°23'29" R - 135,00 L - 3,28	L= 24,00 K= 12,00	1,96	L= 6,81 K= 3,40	ყ - 3°08'23" R - 135,00 L - 7,40	L= 1,35 K= 0,67	43,05	ყ - 3°06'08" R - 174,36 L - 94,45			1,78	L= 24,00 K= 12,00	ყ - 0°31'42" R - 135,00 L - 1,25	L= 24,00 K= 12,00	19,58

დამკვეთი *Customer*	ჩხოროწყუს მუნიციპალიტეტი *Chkhorotsku Municipality*	პროექტის დასახელება *Project Name*	ჩხოროწყუ-ზუგდიდის გზატკეცილიდან სოფელ კირცხის მიმართულებით, შუა სამეგრელოს გზამდე ასფალტო-ბეტონის საფარის მოწყობის მუშა პროექტი *From Chkhorotsku-Zugdidi highway to the direqtion of village Kirtsxi to the middle of Samegrelo asfalt concrete havement working projeqt*	კონსულტანტი *Consultant*	შ.პ.ს. "გეომეფი" *L.T.D. "GEOMAP"* *ID. 215149177* *ქ. სენაკი, რუსთაველის ქ.№227* *ქ. თბილისი, შარტავას ქ. 35/37* *ტელ: 599 99 94 95, 790 99 19 29* *ელ. ფოსტა: info@geomap.ge* *Rustaveli Str. #227, senaki, Georgia* *Shartava Str. #35/37, Tbilisi, Georgia* *Tel: 599 99 94 95, 790 99 19 29* *Email: info@geomap.ge*	დირექტორი *Manager* — დ. კვარაცხელია *D. Kvaratskhelia* პრ. მენეჯერი *Pr. Manager* — მ. ჩიქოვანი *M. Chikovani* დააპროექტა *Designed* — გ. ბერაია *G. Beraia*	დამტკიცა *Approved*	
						დასახელება *Title*	გრძივი ჭრილი *Longitudinal Section*

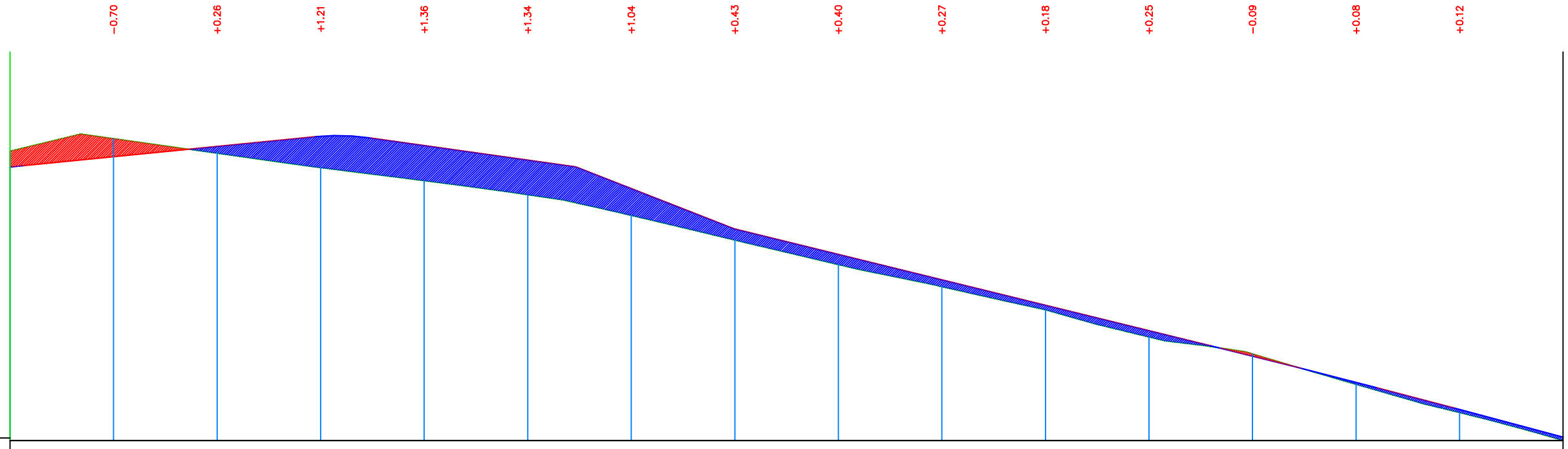
ნახაზის ორიგინალური ზომა *Original Drawing Size*	*A3(420x297)*
მასშტაბი *Scale*	*H=1:500 V=1:50*
თარიღი *Date*	*2015*
ნახაზი № *Drawing #*	*LS-001*



მ 1:500 ჰორიზონტალური
მ 1:100 ვერტიკალური
M 1 : 500 Horizontal
M 1 : 100 Vertical

არსებული და საპროექტო მონაცემები *Existing and projected data*		
განივი პროფილის ტიპი *Cross-profile type*	მარცხენა Left	
	მარჯვენა Right	
საპროექტო მრუდების დეტალები *Design details* — ქანობი, ‰ ვერტიკალური მრუდები, მ *Slope, % vertical curves, m*		54,47 — 0,09‰ — 54,47 — 3+78,55 R − 964 K − 48.2 — 07,24 — 49,98‰ — 21,68 — 4+38,77 R − 901 K − 28.9 — 53,20 — 82,26‰ — 53,93 — 5+43,42 R − 3000 K − 32.6 — 07,12 — 93,24‰ — 39,78 — 17,80 — 57,58 — 6+02,59 R − 617 K − 45.1 — 62,59
საპროექტო ნიშნულები, მ *Desing markers , m*		225,74 — 225,74 — 225,74 — 225,75 — 226,07 — 226,81 — 227,80 — 228,94 — 230,49 — 232,13 — 233,78 — 235,45 — 237,25 — 239,11 — 240,57 — 241,37
დაკვირვების მონაცემები *The actual data* — მიწის ნიშნულები, მ *Surfase markers , m*		225,66 — 225,71 — 225,76 — 225,69 — 225,79 — 226,60 — 227,55 — 228,82 — 230,25 — 231,99 — 233,66 — 235,33 — 237,27 — 239,26 — 240,98 — 241,98
მანძილები, მ *Distances , m*		20 — 20 — 20 — 20 — 20 — 20 — 20 — 20 — 20 — 20 — 20 — 20 — 20 — 20 — 20 — 20 — 20
პიკეტი *Pickett*		3 — 4 — 5 — 6
მრუდები გეგმაზე *The curves plan*		19,58 — ყ − 2°36'09" R − 1014,37 L − 46,07 — 1,42 — L= 24,00 K= 12,00 — ყ − 0°24'54" R − 135,00 L − 0,98 — L= 24,00 K= 12,00 — 6,21 — L= 24,00 K= 12,00 — ყ − 0°15'11" R − 135,00 L − 0,60 — L= 24,00 K= 12,00 — 11,44 — ყ − 25°44'40" R − 128,47 L − 57,73 — 38,46 — ყ − 3°56'01" R − 1476,57 L − 101,37

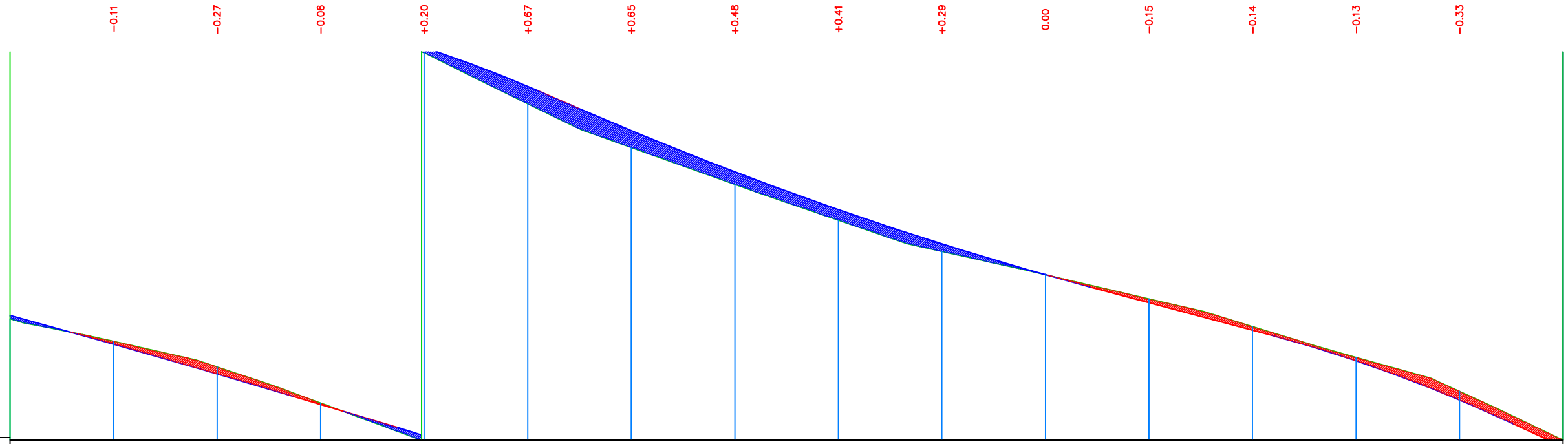
დამკვეთი *Customer*	ჩხოროწყუს მუნიციპალიტეტი *Chkhorotsku Municipality*	პროექტის დასახელება *Project Name*	ჩხოროწყუ-ზუგდიდის გზატკეცილიდან სოფელ კირცხის მიმართულებით, შუა სამეგრელოს გზამდე ასფალტო-ბეტონის საფარის მოწყობის მუშა პროექტი *From Chkhorotsku-Zugdidi highway to the direqtion of village Kirtsxi to the middle of Samegrelo asfalt concrete havement working projeqt*	კონსულტანტი *Carsultant*	შ.პ.ს. "გეომეფი" *L.T.D. "GEOMAP"*	*ID. 215149177* *ქ. სენაკი, რუსთაველის ქ.№227* *ქ. თბილისი, შარტავას ქ. 35/37* *ტელ: 599 99 94 95, 790 99 19 29* *ელ. ფოსტა: info@geomap.ge* *Rustaveli Str. #227, senaki, Georgia* *Shartava Str. #35/37, Tbilisi, Georgia* *Tel: 599 99 94 95, 790 99 19 29* *Email: info@geomap.ge*	დირექტორი *Manager* — დ. კვარაცხელია *D. Kvaratskhelia* პრ. მენეჯერი *Pr. Manager* — მ. ჩიქოვანი *M. Chikovani* დააპროექტა *Designed* — გ. ბერაია *G. Beraia*	დამტკიცება *Approved*	დასახელება *Title* — გრძივი ჭრილი *Longitudinal Section*	ნახაზის ორიგინალური ზომა *A3(420x297)* *Original Drawing Size A3(420x297)* მასშტაბი *Scale* H=1:500 V=1:50 თარიღი *Date* 2015 ნახაზი № *Drawing #* LS-002



მ 1:500 ჰორიზონტალური
მ 1:100 ვერტიკალური
M 1 : 500 Horizontal
M 1 : 100 Vertical

არსებული და საპროექტო მონაცემები *Existing and projected data*														
განივი პროფილის ტიპი *Cross-profile type*	მარცხენა *Left* / მარჯვენა *Right*													
ქანობი, ‰ ვერტიკალური მრუდები, მ *Slope, ‰ vertical curves, m*		19,73‰ 56,54	6+63,38 R - 2000 K - 10,3 39,85	28,11‰ 30,58	78,18‰ 92,04	49,05‰ 15,10	R - 10000 K - 32.0 8+31,91	52,27‰ 8+79,02	R - 10000 K - 76.0					
საპროექტო ნიშნულები, მ *Desing markers , m*		241,37	241,77	242,16	242,56	242,20	241,64	240,54	238,98	238,00	237,02	236,04	235,06	234,07	233,06	232,01	230,94
მიწის ნიშნულები, მ *Surface markers , m*		241,98	242,47	241,90	241,34	240,84	240,30	239,50	238,55	237,60	236,75	235,86	234,81	234,16	232,98	231,89	230,81
მანძილები, მ *Distances , m*		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
პიკეტი *Pickett*		6				7						8					9
მრუდები გეგმაზე *The curves plan*			ყ - 3°56'01" R - 1476,57 L - 101,37	4,60	L= 24,00 K= 12,00	ყ - 12°29'38" R - 135,00 L - 29,44	L= 24,00 K= 12,00	27,21	L= 24,00 K= 12,00		ყ - 5°11'36" R - 135,00 L - 12,24	L= 24,00 K= 12,00	2,30	ყ - 12°05'00" R - 137,42 L - 28,98	0,91	L= 24,00 K= 12,00	ყ - 11°35'10" R - 135,00 L - 27,30

დამკვეთი *Customer*	ჩხოროწყუს მუნიციპალიტეტი *Chkhorotsku Municipality*	პროექტის დასახელება *Project Name*	ჩხოროწყუ-ზუგდიდის გზატკეცილიდან სოფელ კირცხის მიმართულებით, შუა სამეგრელოს გზამდე ასფალტო-ბეტონის საფარის მოწყობის მუშა პროექტი *From Chkhorotsku-Zugdidi highway to the direqtion of village Kirtsxi to the middle of Samegrelo asfalt concrete havement working projeqt*	კონსულტანტი *Consultant*	შ.პ.ს. "გეომეფი" *L.T.D. "GEOMAP"*	*ID. 215149177* ქ. სენაკი, რუსთაველის ქ.№227 ქ. თბილისი, შარტავას ქ. 35/37 ტელ: 599 99 94 95, 790 99 19 29 ელ. ფოსტა: info@geomap.ge *Rustaveli Str. #227, senaki, Georgia* *Shartava Str. #35/37, Tbilisi, Georgia* *Tel: 599 99 94 95, 790 99 19 29* *Email: info@geomap.ge*	დირექტორი *Manager* — დ. კვარაცხელია *D. Kvaratskhelia* პრ. მენეჯერი *Pr. Manager* — მ. ჩიქოვანი *M. Chikovani* დააპროექტა *Designed* — გ. ბერაია *G. Beraia*	დამტკიცება *Approved*	დასახელება *Title* — გრძივი ჭრილი *Longitudinal Section*	ნახაზის ორიგინალური ზომა *A3(420x297)* *Original Drawing Size A3(420x297)* მასშტაბი *Scale* H=1:500 V=1:50 თარიღი *Date* 2015 ნახაზი № *Drawing #* LS-003



მ 1:500 ჰორიზონტალური
მ 1:100 ვერტიკალური
M 1 : 500 Horizontal
M 1 : 100 Vertical

არსებული და საპროექტო მონაცემები
Existing and projected data

განივი პროფილის ტიპი / *Cross-profile type* — მარცხენა *left* / მარჯვენა *Right*

საპროექტო მონაცემები *Design details*

ქანობი, ‰ ვერტიკალური მრუდები, მ
Slope, % vertical curves, m

59,82 | 8+79,02 R − 10000 K − 76.0 | 45,93 | 20,09 | 59,90‰ | 53,88 | R − 1016 K − 26.8 | 9+10,06 | 10,82 | 8,08 | 86,46‰ | 89,90 | 10+59,22 R − 3000 K − 98.8 | 88,65 | 35,05 | 53,30‰ | 43,71 | 11+43,71 R − 1178 K − 46.7 | 20,28 | 15,30 | 93,25‰

საპროექტო ნიშნულები, მ
Desing markers , m

230,94 | 229,84 | 228,69 | 227,50 | 226,29 | 224,80 | 223,09 | 221,69 | 220,03 | 218,71 | 217,52 | 216,44 | 215,37 | 214,19 | 212,68 | 210,86

ფაქტიური მონაცემები *The actual data*

მიწის ნიშნულები, მ
Surfase markers , m

230,81 | 229,94 | 228,96 | 227,56 | 226,09 | 224,12 | 222,43 | 221,01 | 219,62 | 218,42 | 217,52 | 216,58 | 215,52 | 214,33 | 213,01 | 211,13

მანძილები, მ
Distances , m

20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20

პიკეტი
Pickett

9 | 10 | 11 | 12

მრუდები გეგმაზე
The curves plan

y − 11°35'10"
R − 135,00
L − 27,30

L= 24,00
K= 12,00

16,77

L= 24,00
K= 12,00

y − 4°13'12"
R − 135,00
L − 9,94

L= 24,00
K= 12,00

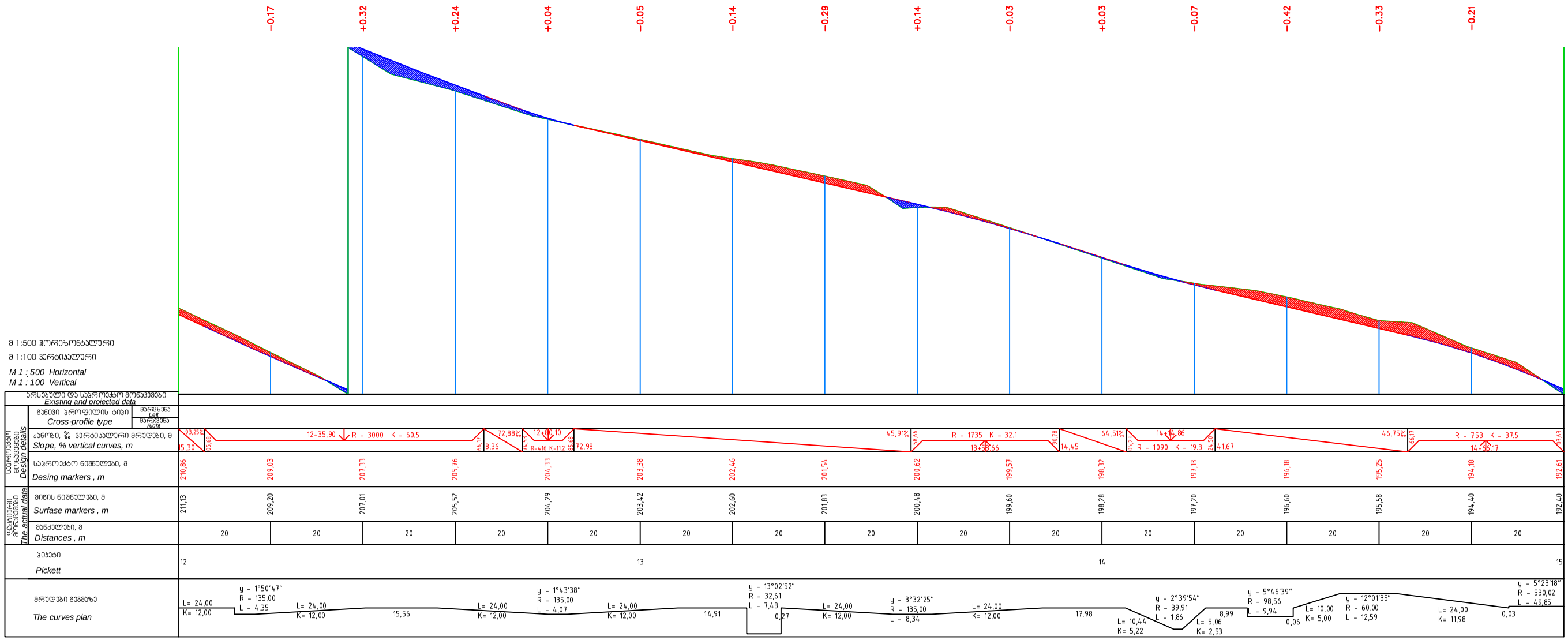
80,22

y − 6°03'14"
R − 748,74
L − 79,11

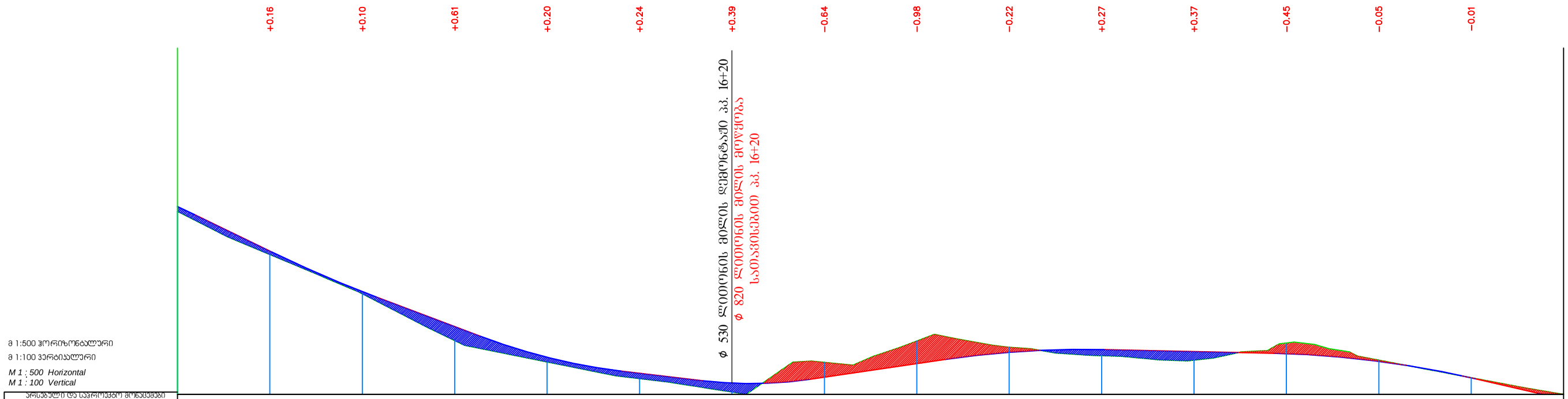
13,92

L= 24,00
K= 12,00

დამკვეთი *Customer*	ჩხოროწყუს მუნიციპალიტეტი *Chkhorotsku Municipality*	პროექტის დასახელება *Project Name*	ჩხოროწყუ-ზუგდიდის გზატკეცილიდან სოფელ კირცხის მიმართულებით, შუა სამეგრელოს გზამდე ასფალტო-ბეტონის საფარის მოწყობის მუშა პროექტი *From Chkhorotsku-Zugdidi highway to the direqtion of village Kirtsxi to the middle of Samegrelo asfalt concrete havement working projeqt*	კონსულტანტი *Consultant*	შ.პ.ს. "გეომეფი" *L.T.D. "GEOMAP"*	*ID. 215149177* ქ. სენაკი, რუსთაველის ქ.№227 ქ. თბილისი, შარტავას ქ. 35/37 ტელ: 599 99 94 95, 790 99 19 29 ელ. ფოსტა: info@geomap.ge *Rustaveli Str. #227, senaki, Georgia* *Shartava Str. #35/37, Tbilisi, Georgia* *Tel: 599 99 94 95, 790 99 19 29* *Email: info@geomap.ge*	დირექტორი *Manager* — დ. კვარაცხელია *D. Kvaratskhelia* პრ. მენეჯერი *Pr. Manager* — მ. ჩიქოვანი *M. Chikovani* დააპროექტა *Designed* — გ. ბერაია *G. Beraia*	დაამტკიცა *Approved*	დასახელება *Title*: გრძივი ჭრილი *Longitudinal Section*	ნახაზის ორიგინალური ზომა *A3(420x297)* *Original Drawing Size A3(420x297)* მასშტაბი *Scale* H=1:500 V=1:50 თარიღი *Date* 2015 ნახაზი № *Drawing #* LS-004



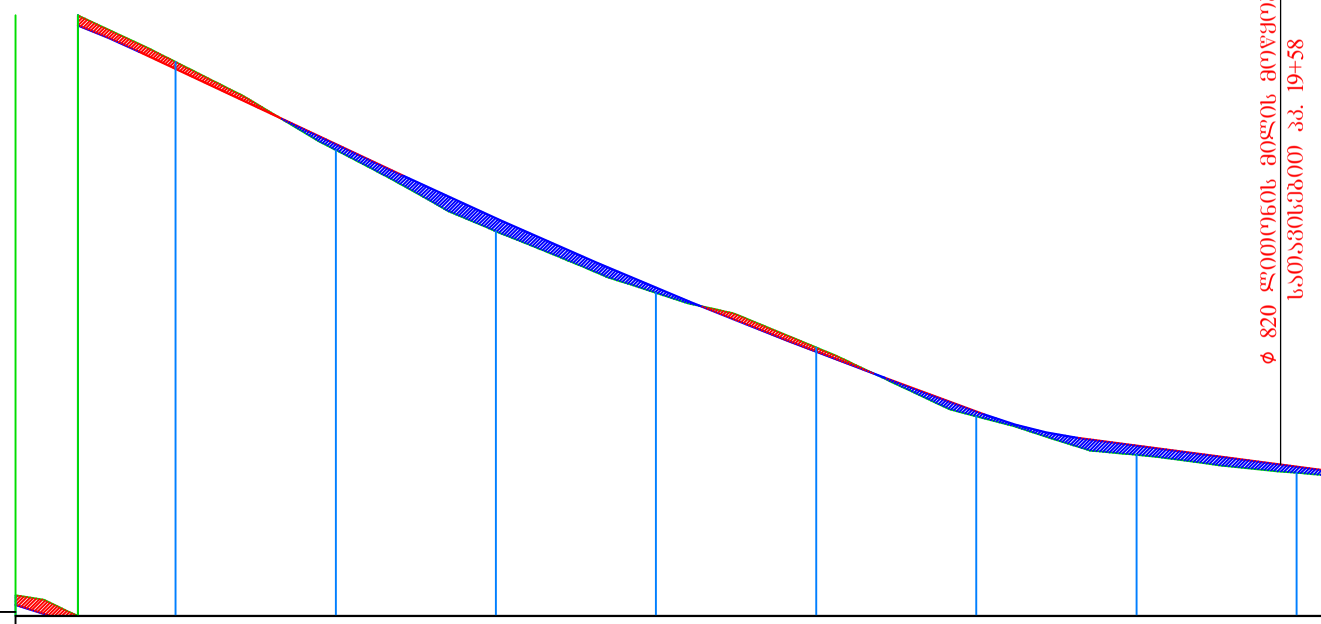
დამკვეთი Customer	ჩხოროწყუს მუნიციპალიტეტი Chkhorotsku Municipality	პროექტის დასახელება Project Name	ჩხოროწყუ-ზუგდიდის გზატკეცილიდან სოფელ კირცხის მიმართულებით, შუა სამეგრელოს გზამდე ასფალტო-ბეტონის საფარის მოწყობის შუა პროექტი From Chkhorotsku-Zugdidi highway to the direqtion of village Kirtsxi to the middle of Samegrelo asfalt concrete havement working projeqt	კონსულტანტი Consultant	შ.პ.ს. "გეომეფი" L.T.D. "GEOMAP"	ID. 215149177 ქ. სენაკი, რუსთაველის ქ.№227 ქ. თბილისი, შარტავას ქ. 35/37 ტელ: 599 99 94 95, 790 99 19 29 ელ. ფოსტა: info@geomap.ge Rustaveli Str. #227, senaki, Georgia Shartava Str. #35/37, Tbilisi, Georgia Tel: 599 99 94 95, 790 99 19 29 Email: info@geomap.ge	დირექტორი Manager: დ. კვარაცხელია D. Kvaratskhelia პრ. მენეჯერი Pr. Manager: მ. ჩიქოვანი M. Chikovani დააპროექტა Designed: გ. ბერაია G. Beraia	დაამტკიცა Approved	დასახელება Title: გრძივი ჭრილი Longitudinal Section	ნახაზის ორიგინალური ზომა A3(420x297) Original Drawing Size A3(420x297) მასშტაბი Scale H=1:500 V=1:50 თარიღი Date 2015 ნახაზი № Drawing # LS-005



არსებული და საპროექტო მონაცემები Existing and projected data																					
განივი პროფილის ტიპი Cross-profile type	მარცხენა Left																				
	მარჯვენა Right																				
საპროექტო მონაცემები Design details	ქანობი, ‰ ვერტიკალური მრუდები, მ Slope, % vertical curves, m	45,70	16,83	96,90‰	28,64	15+91,68 R = 1062 K = 22,5	42,05	22,68	75,52‰	65,60	15+391,71 R = 587 K = 30,3	95,68	17,91	23,72‰	13,17	16+26,32 R = 437 K = 23,1	36,67	29,23‰	29,38	16,25	R = 1019 K = 34.2 16+46,03	16,42	36,80	4,38‰	21,30	17+37,30 R = 1043 K = 43.6	49,89	13,46	46,21‰	43,55	15,45
	საპროექტო ნიშნულები, მ Desing markers , m	192,61		190,68		188,93		187,41		186,08		185,39		184,96		185,22		185,80		186,30		186,41		186,33		186,14		185,90		185,19		184,23
ფაქტიური მონაცემები The actual data	მიწის ნიშნულები, მ Surface markers , m	192,40		190,53		188,83		186,80		185,88		185,15		184,58		185,86		186,79		186,52		186,15		185,95		186,83		185,96		185,20		184,47
	მანძილები, მ Distances , m	20		20		20		20		20		20		20		20		20		20		20		20		20		20		20		20
	პიკეტი Pickett	15									16														17							18
	მრუდები გეგმაზე The curves plan			ყ = 5°23'18" R = 530,02 L = 49,85				42,80		ყ = 5°04'42" R = 341,96 L = 30,31		1,17		ყ = 9°46'13" R = 135,00 L = 23,02		18,27		ყ = 3°07'21" R = 149,12 L = 8,13		21,76		ყ = 4°11'27" R = 43,24 L = 3,16 L= 4,92 K= 2,46		L= 3,08 K= 1,54	4,81	L= 6,85 K= 3,43	ყ = 14°56'12" R = 42,76 L = 11,15		L= 4,74 K= 2,37	1,32	ყ = 26°06'53" R = 28,53 L = 13,00		L= 7,82 K= 3,91	L= 7,61 K= 3,80	6,15	ყ = 7°34'33" R = 51,72 L = 6,84		L= 5,80 K= 2,90	L= 6,29 K= 3,14	1,18	L= 24,00 K= 12,00

დამკვეთი Customer	ჩხოროწყუს მუნიციპალიტეტი Chkhorotsku Municipality	პროექტის დასახელება Project Name	ჩხოროწყუ-ზუგდიდის გზატკეცილიდან სოფელ კირცხის მიმართულებით, შუა სამეგრელოს გზამდე ასფალტო-ბეტონის საფარის მოწყობის მუშა პროექტი From Chkhorotsku-Zugdidi highway to the direqtion of village Kirtsxi to the middle of Samegrelo asfalt concrete havement working projeqt	კონსულტანტი Consultant	შ.პ.ს. "გეომეფი" L.T.D. "GEOMAP"	ID. 215149177 ქ. სენაკი, რუსთაველის ქ.№227 ქ. თბილისი, შარტავას ქ. 35/37 ტელ: 599 99 94 95, 790 99 19 29 ელ. ფოსტა: info@geomap.ge Rustaveli Str. #227, senaki, Georgia Shartava Str. #35/37, Tbilisi, Georgia Tel: 599 99 94 95, 790 99 19 29 Email: info@geomap.ge	დირექტორი Manager	დ. კვარაცხელია D. Kvaratskhelia	დამტკიცება Approved	
							პრ. მენეჯერი Pr. Manager	მ. ჩიქოვანი M. Chikovani		
							დააპროექტა Designed	გ. ბერაია G. Beraia		

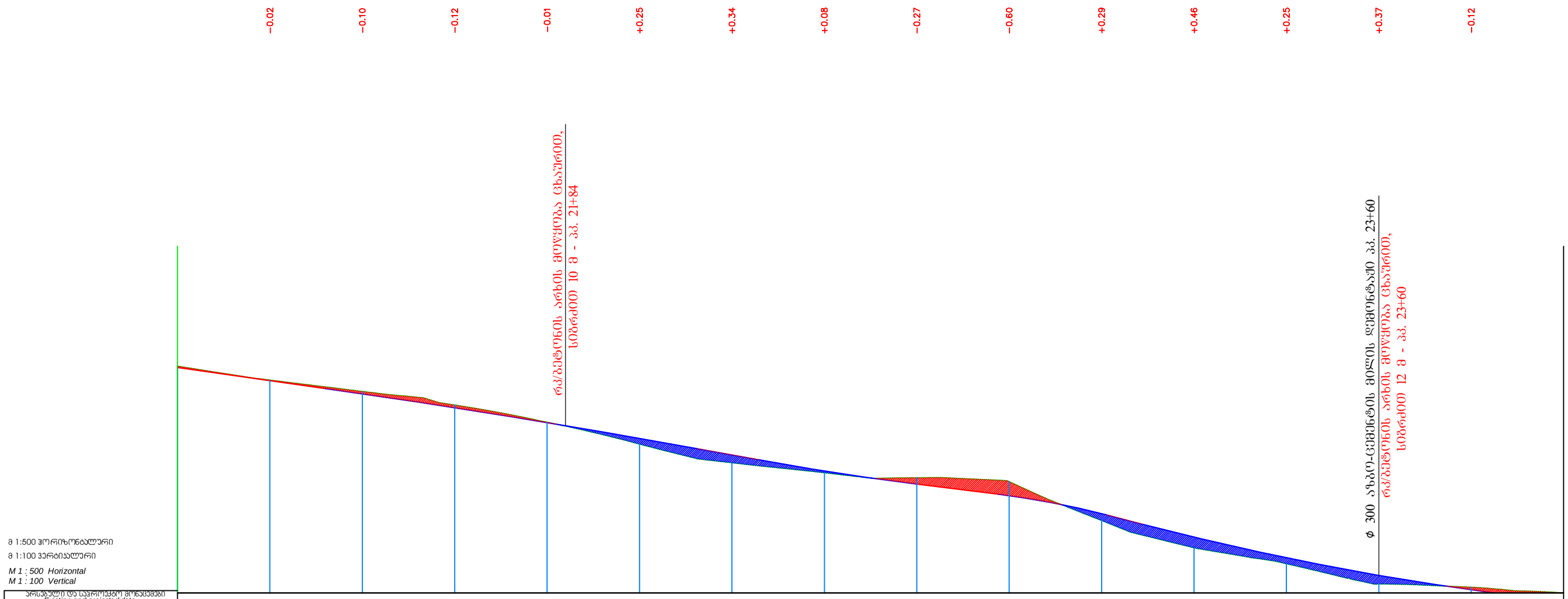
დასახელება Title	გრძივი ჭრილი Longitudinal Section	ნახაზის ორიგინალური ზომა A3(420x297) Original Drawing Size A3(420x297)	
		მასშტაბი Scale H=1:500 V=1:50	თარიღი Date 2015
		ნახაზი № Drawing #	LS-006



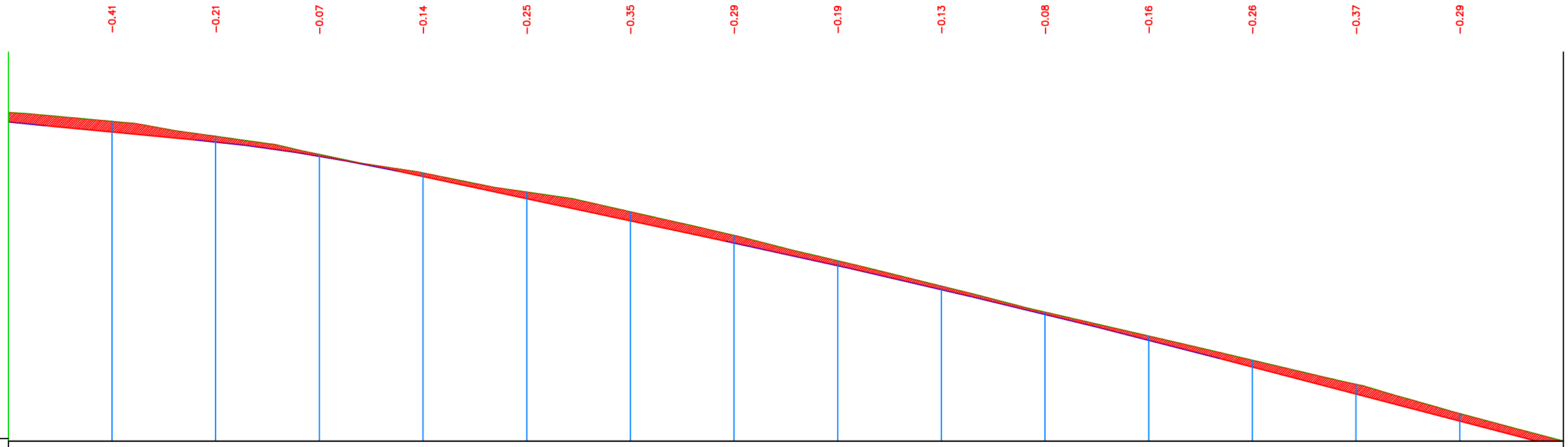
ჰ 1:500 ჰორიზონტალური
ჰ 1:100 ვერტიკალური

M 1 : 500 Horizontal
M 1 : 100 Vertical

| | | |

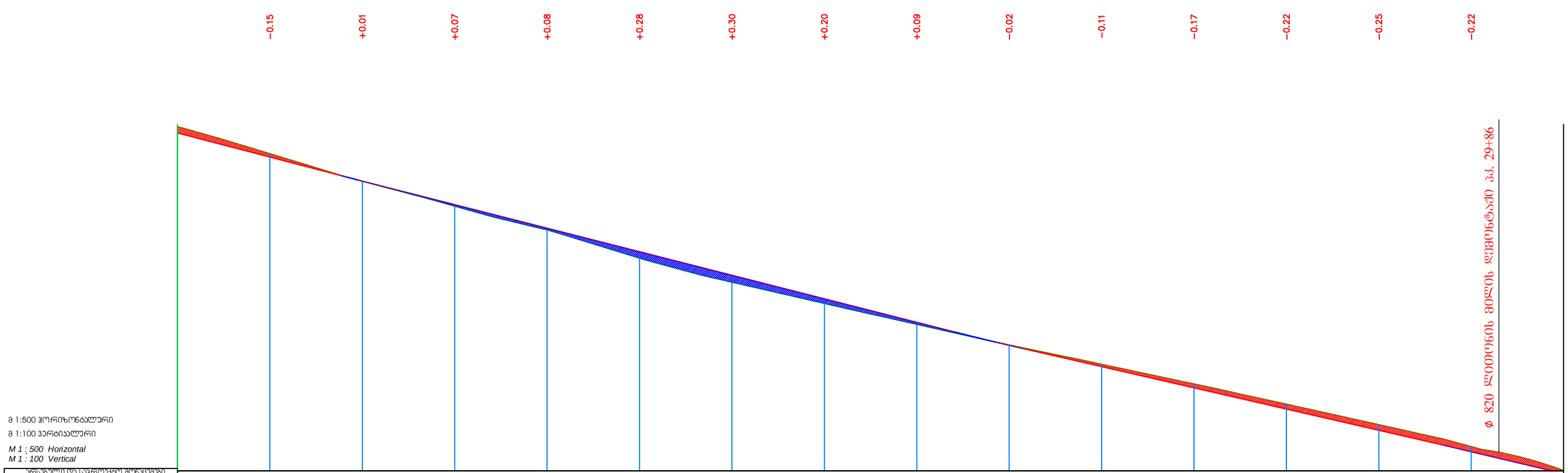


დამკვეთი Customer	ჩხოროწყუს მუნიციპალიტეტი Chkhorotsku Municipality		
პროექტის დასახელება Project Name	ჩხოროწყუ-ზუგდიდის გზატკეცილიდან სოფელ კირცხის მიმართულებით, შუა სამეგრელოს გზამდე ასფალტო-ბეტონის საფარის მოწყობის მუშა პროექტი From Chkhorotsku-Zugdidi highway to the direqtion of village Kirtsxi to the middle of Samegrelo asfalt concrete havement working projeqt		
კონსულტანტი Consultant	შ.პ.ს. "გეომაფი" L.T.D. "GEOMAP"	ID. 215149177 ქ. სენაკი, რუსთაველის ქ.№227 ქ. თბილისი, შარტავას ქ. 35/37 ტელ: 599 99 94 95, 790 99 19 29 ელ. ფოსტა: info@geomap.ge Rustaveli Str. #227, senaki, Georgia Shartava Str. #35/37, Tbilisi, Georgia Tel: 599 99 94 95, 790 99 19 29 Email: info@geomap.ge	
დირექტორი Manager	დ. კვარაცხელია D. Kvaratskhelia		
პრ. მენეჯერი Pr. Manager	მ. ჩიქოვანი M. Chikovani		
დააპროექტა Designed	გ. ბერაია G. Beraia		
დაამტკიცა Approved			
დასახელება Title	გრძივი ჭრილი Longitudinal Section	ნახაზის ორიგინალური ზომა A3(420x297) Original Drawing Size A3(420x297)	
		მასშტაბი Scale H=1:500 V=1:500	თარიღი Date 2015
		ნახაზი № Drawing #	LS-008

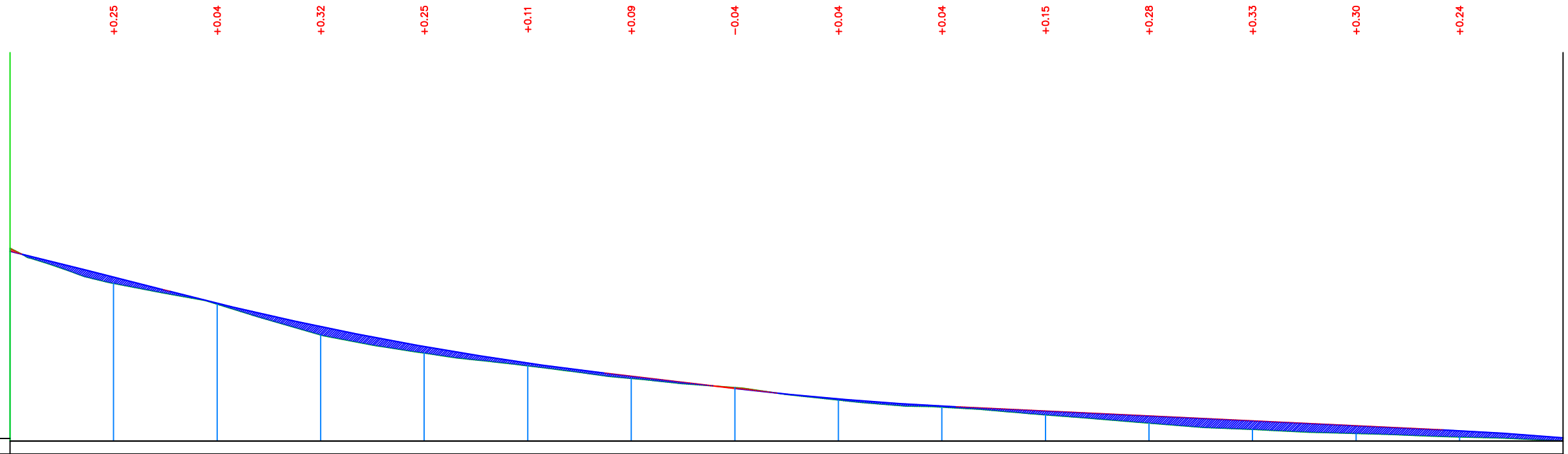


მ 1:500 ვერტიკალური
მ 1:100 ჰორიზონტალური
M 1 : 500 Horizontal
M 1 : 100 Vertical

| | | |



დამკვეთი Customer	ჩხოროწყუს მუნიციპალიტეტი Chkhorotsku Municipality	პროექტის დასახელება Project Name	ჩხოროწყუ-ზუგდიდის გზატკეცილიდან სოფელ კირცხის მიმართულებით, შუა სამეგრელოს გზამდე ასფალტო-ბეტონის საფარის მოწყობის მუშა პროექტი From Chkhorotsku-Zugdidi highway to the direqtion of village Kirtsxi to the middle of Samegrelo asfalt concrete havement working projeqt	კონსულტანტი Carsultant	შ.პ.ს. "გეომეფი" L.T.D. "GEOMAP"	ID. 215149177 ქ. სენაკი, რუსთაველის ქ.№227 ქ. თბილისი, შარტავას ქ. 35/37 ტელ: 599 99 94 95, 790 99 19 29 ელ. ფოსტა: info@geomap.ge Rustaveli Str. #227, senaki, Georgia Shartava Str. #35/37, Tbilisi, Georgia Tel: 599 99 94 95, 790 99 19 29 Email: info@geomap.ge	დირექტორი Manager პრ. მენეჯერი Pr. Manager დააპროექტა Designed	დ. კვარაცხელია D. Kvaratskhelia მ. ჩიქოვანი M. Chikovani გ. ბერაია G. Beraia	დამტკიცება Approved	დასახელება Title: გრძივი ჭრილი Longitudinal Section	ნახაზის ორიგინალური ზომა A3(420x297) Original Drawing Size A3(420x297) მასშტაბი H=1:500 V=1:50 Scale თარიღი Date 2015 ნახაზი № Drawing # LS-010

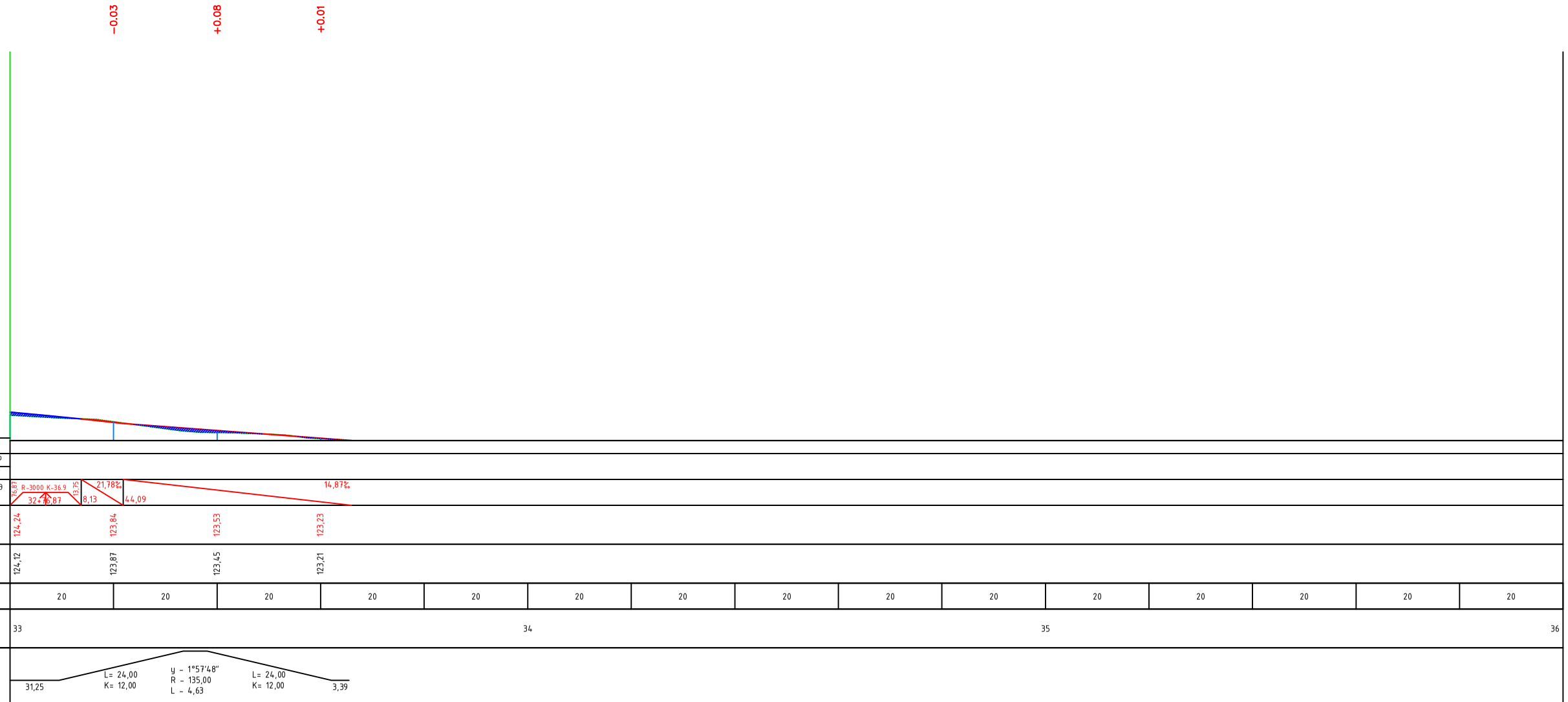


მ 1:500 ჰორიზონტალური
მ 1:100 ვერტიკალური
M 1 : 500 Horizontal
M 1 : 100 Vertical

არსებული და საპროექტო მონაცემები *Existing and projected data*														
განივი პროფილის ტიპი *Cross-profile type*	მარცხენა *Left*													
	მარჯვენა *Right*													
საპროექტო მონაცემები *Design details* — ქანობი, ‰, ვერტიკალური მრუდები, მ *Slope, % vertical curves, m*	23,56	R − 10000 K − 55.9	29+43,56	29,46	30,99	30+72,83 R − 3000 K − 83.7		14,72	25,46	23,61‰	40,08	31+61,36 R − 3000 K − 42.4		9,48‰	16,63	R − 3000 K − 36.9	32+76,87	13,75
საპროექტო ნიშნულები, მ *Desing markers , m*	131,45	130,45	129,44	128,54	127,77	127,13	126,62	126,15	125,74	125,47	125,28	125,09	124,90	124,71	124,52	124,24		
ფაქტიური მონაცემები — მიწის ნიშნულები, მ *Surface markers , m*	131,57	130,21	129,41	128,22	127,52	127,02	126,53	126,19	125,70	125,43	125,13	124,81	124,57	124,41	124,28	124,12		
The actual data — მანძილები, მ *Distances , m*	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
პიკეტი *Pickett*	30					31						32						33
მრუდები გეგმაზე *The curves plan*	ყ − 85°21'48" R − 20,41 L − 30,41	57,68	ყ − 15°08'35" R − 76,14 L − 20,12	0,58	ყ − 22°27'12" R − 57,64 L − 22,59	75,64				ყ − 6°39'33" R − 111,75 L − 12,99	41,82		ყ − 3°34'28" R − 543,05 L − 33,88	31,25				

დამკვეთი *Customer*	ჩხოროწყუს მუნიციპალიტეტი *Chkhorotsku Municipality*	პროექტის დასახელება *Project Name*	ჩხოროწყუ-ზუგდიდის გზატკეცილიდან სოფელ კირცხის მიმართულებით, შუა სამეგრელოს გზამდე ასფალტო-ბეტონის საფარის მოწყობის მუშა პროექტი *From Chkhorotsku-Zugdidi highway to the direqtion of village Kirtsxi to the middle of Samegrelo asfalt concrete havement working projeqt*	კონსულტანტი *Carsultant*	შ.პ.ს. "გეომეფი" *L.T.D. "GEOMAP"*	*ID. 215149177* ქ. სენაკი, რუსთაველის ქ.№227 ქ. თბილისი, შარაბიძის ქ. 35/37 ტელ: 599 99 94 95, 790 99 19 29 ელ. ფოსტა: info@geomap.ge *Rustaveli Str. #227, senaki, Georgia* *Shartava Str. #35/37, Tbilisi, Georgia* *Tel: 599 99 94 95, 790 99 19 29* *Email: info@geomap.ge*	დირექტორი *Manager*	დ. კვარაცხელია *D. Kvaratskhelia*	დამტკიცება *Approved*	
							პრ. მენეჯერი *Pr. Manager*	მ. ჩიქოვანი *M. Chikovani*		
							დააპროექტა *Designed*	გ. ბერაია *G. Beraia*		

დასახელება *Title*	გრძივი ჭრილი *Longitudinal Section*	ნახაზის ორიგინალური ზომა *A3(420x297)* *Original Drawing Size A3(420x297)*	
		მასშტაბი *Scale* H=1:500 V=1:500	თარიღი *Date* 2015
		ნახაზი № *Drawing #*	LS-011



დამკვეთი Customer	ჩხოროწყუს მუნიციპალიტეტი Chkhorotsku Municipality	პროექტის დასახელება Project Name	ჩხოროწყუ-ზუგდიდის გზატკეცილიდან სოფელ კირცხის მიმართულებით, შუა სამეგრელოს გზამდე ასფალტო-ბეტონის საფარის მოწყობის მუშა პროექტი From Chkhorotsku-Zugdidi highway to the direqtion of village Kirtsxi to the middle of Samegrelo asfalt concrete havement working projeqt	კონსულტანტი Consultant	შ.პ.ს. "გეომეფი" L.T.D. "GEOMAP"	ID. 215149177 ქ. სენაკი, რუსთაველის ქ.№227 ქ. თბილისი, შარტავას ქ. 35/37 ტელ: 599 99 94 95, 790 99 19 29 ელ. ფოსტა: info@geomap.ge Rustaveli Str. #227, senaki, Georgia Shartava Str. #35/37, Tbilisi, Georgia Tel: 599 99 94 95, 790 99 19 29 Email: info@geomap.ge	დირექტორი Manager პრ. მენეჯერი Pr. Manager დააპროექტა Designed	დ. კვარაცხელია D. Kvaratskhelia მ. ჩიქოვანი M. Chikovani გ. ბერაია G. Beraia	დაამტკიცა Approved	დასახელება Title	გრძივი ჭრილი Longitudinal Section	ნახაზის ორიგინალური ზომა A3(420x297) Original Drawing Size A3(420x297) მასშტაბი Scale H=1:500 V=1:500 თარიღი Date 2015 ნახაზი № Drawing # LS-012