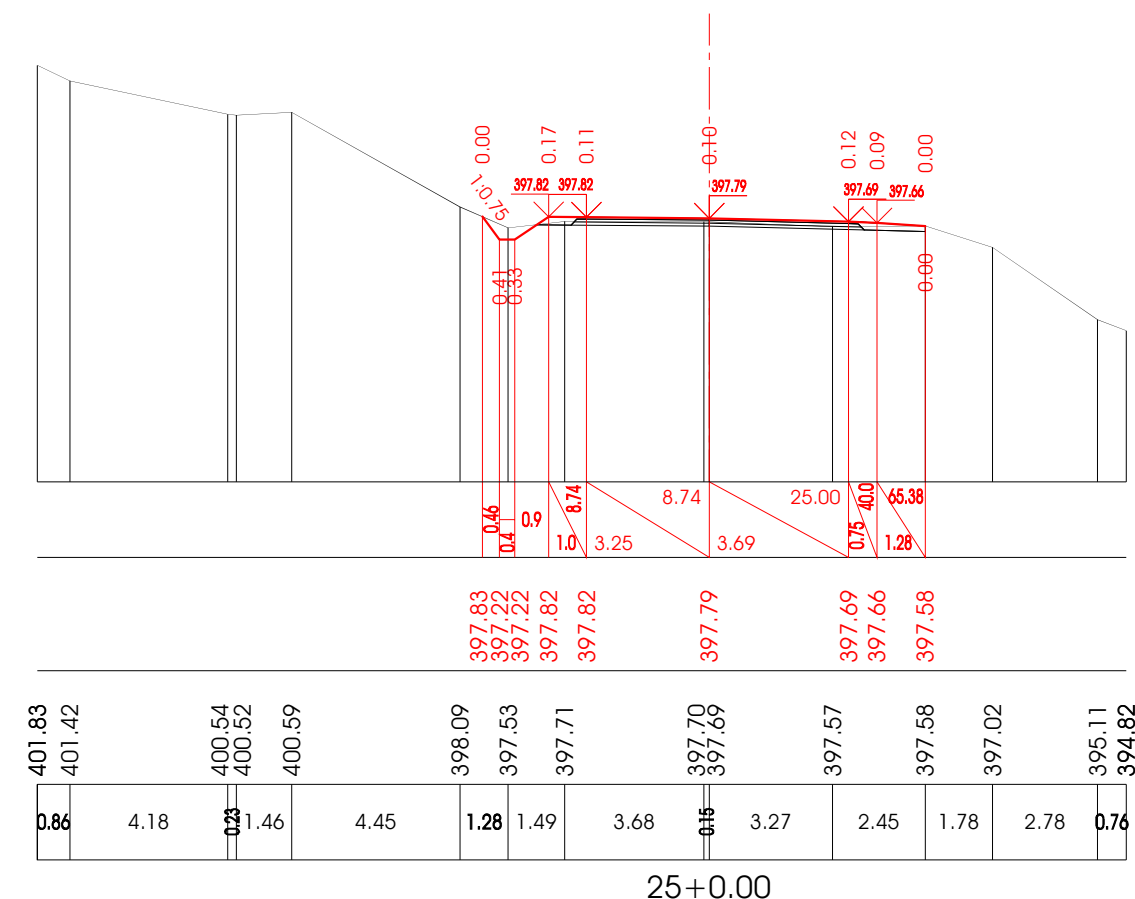
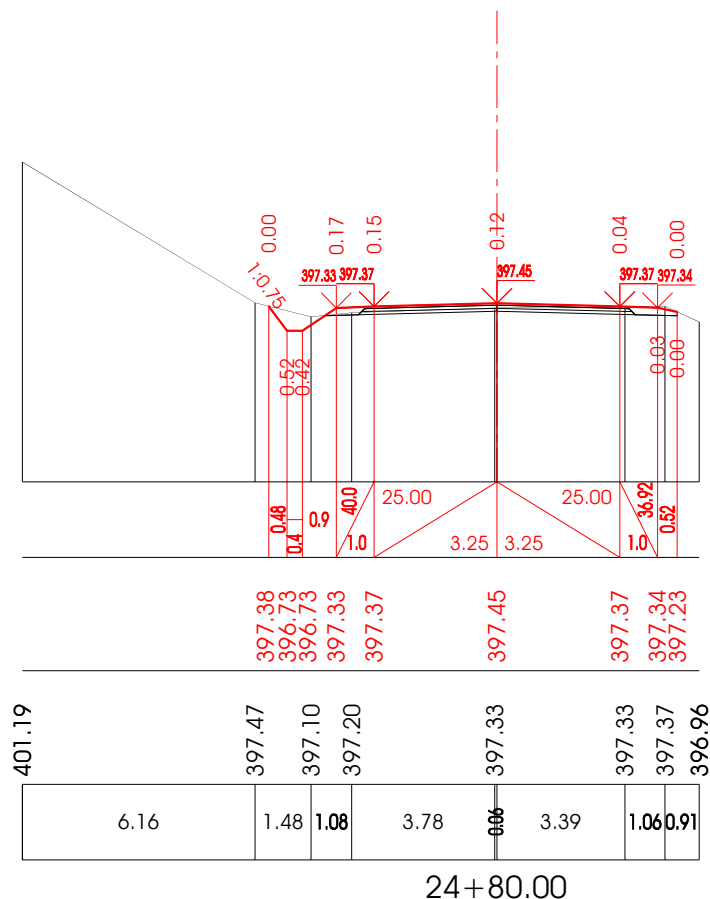
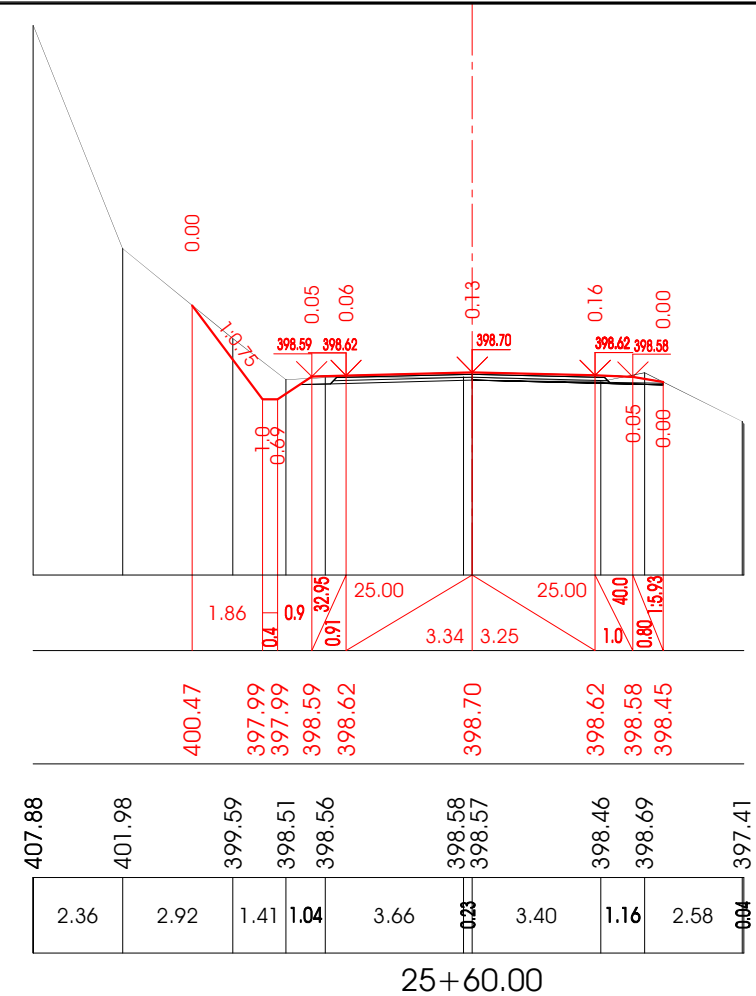
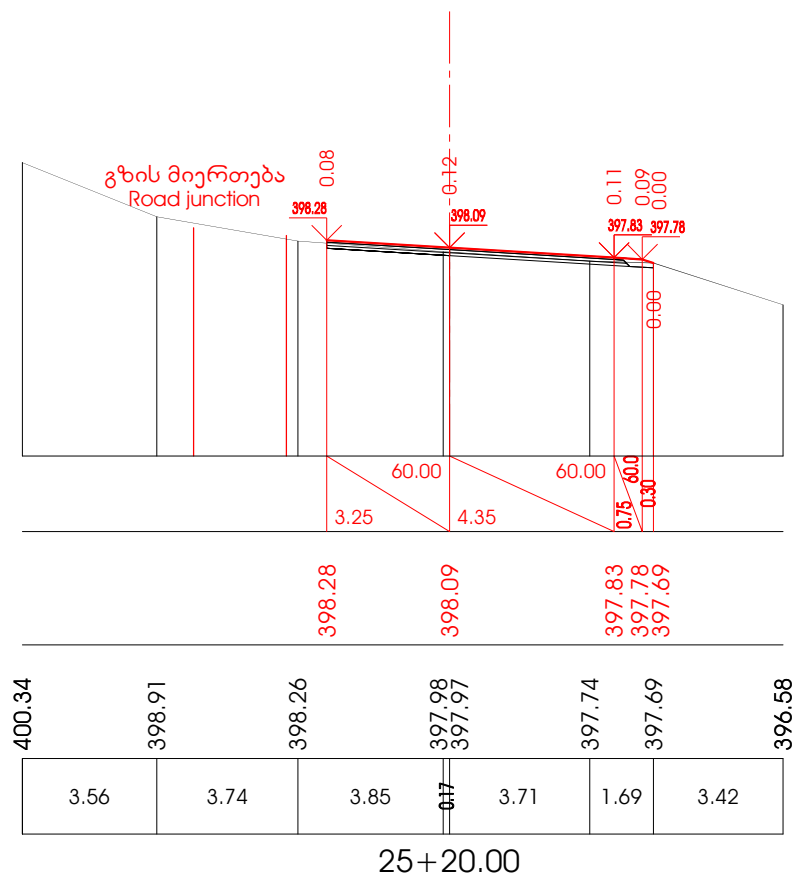
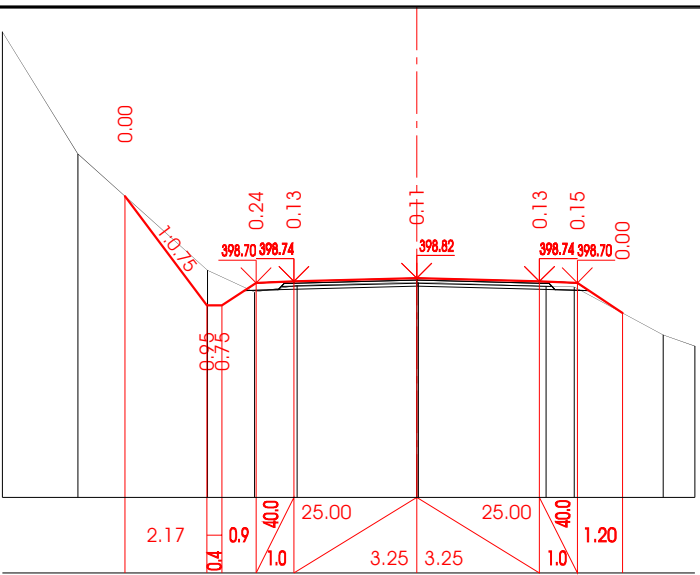




ნახაზის ტიტული:	DRAWING TITLE
განივი ზოფილები, ფურცლი 30/220	CROSS SECTIONS, SHEET 30/220

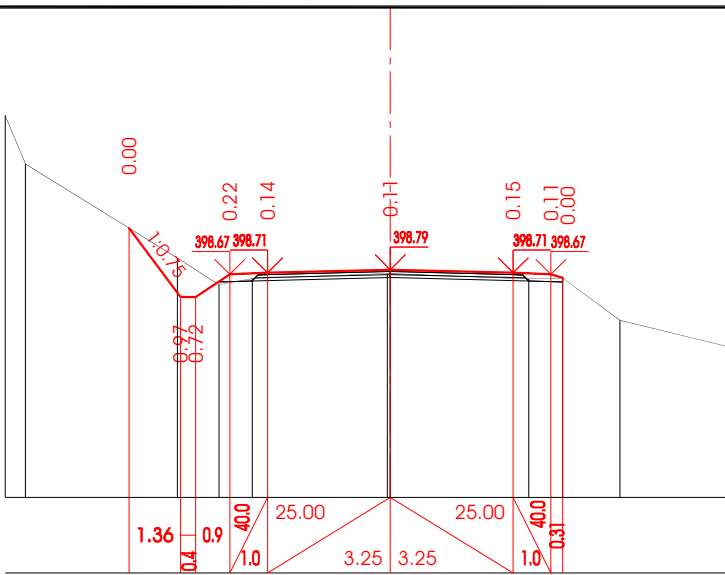
ნახაზის №: SLRP III.R5-005/030	DRAWING No.: მასშტაბი: SCALE: 1:200
ნახაზის ორიგინალური ზომა: ORIGINAL DRAWING SIZE:	A3 (420x297)

ქანობი, % / მანძილი, მ Cross Slope, % / Distance, m
მიწის ვაკის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



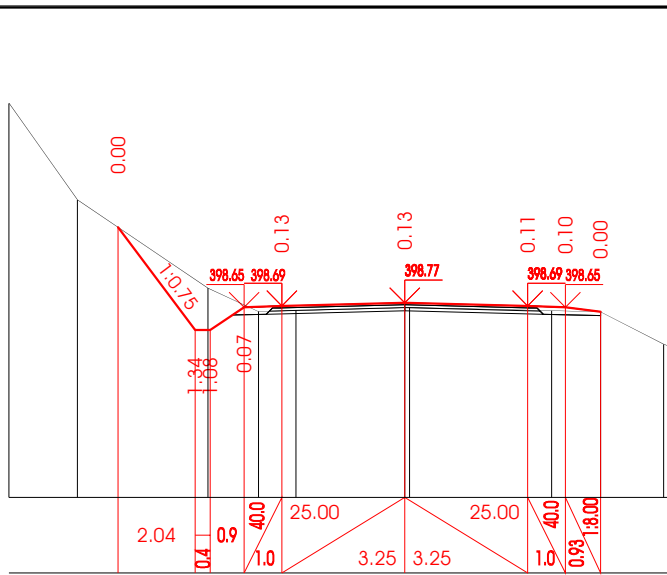
405.94	402.11	399.03	398.45	398.63	398.71	398.60	398.59	397.32	397.02
2.00	3.43	1.25	1.13	3.16	0.04	3.38	0.75	2.35	0.84

26+40.0



0.54	4.02	1.09	0.89	3.57	0.08	3.67	0.9	1.51	2.81	402.87 401.58	399.89 398.07 398.07 398.67 398.71 398.79 398.71 398.67 398.57
		399.09	398.39	398.55	398.69		398.55	398.57	397.45		394.77

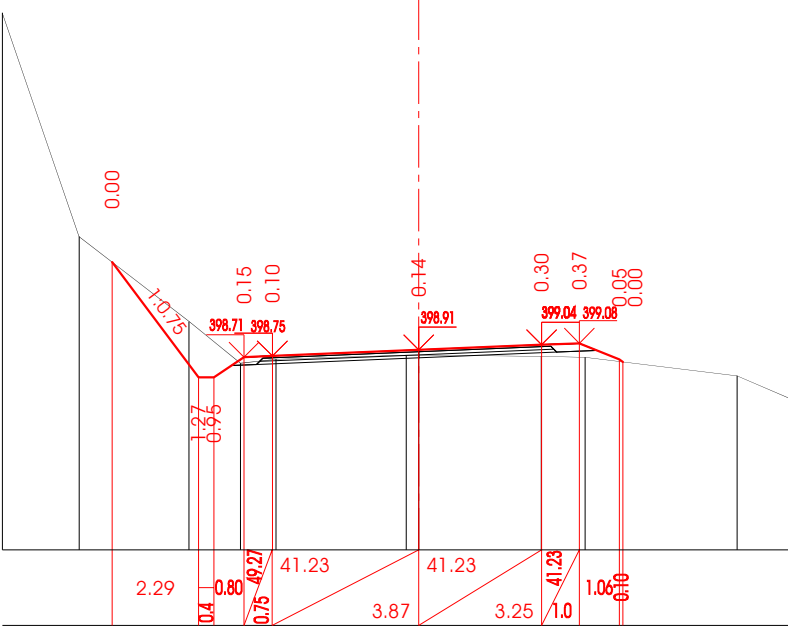
26+60.00



404.05	1.81	3.45	1.33	0.99	2.88	0.12	3.76	1.30	1.67	0.14

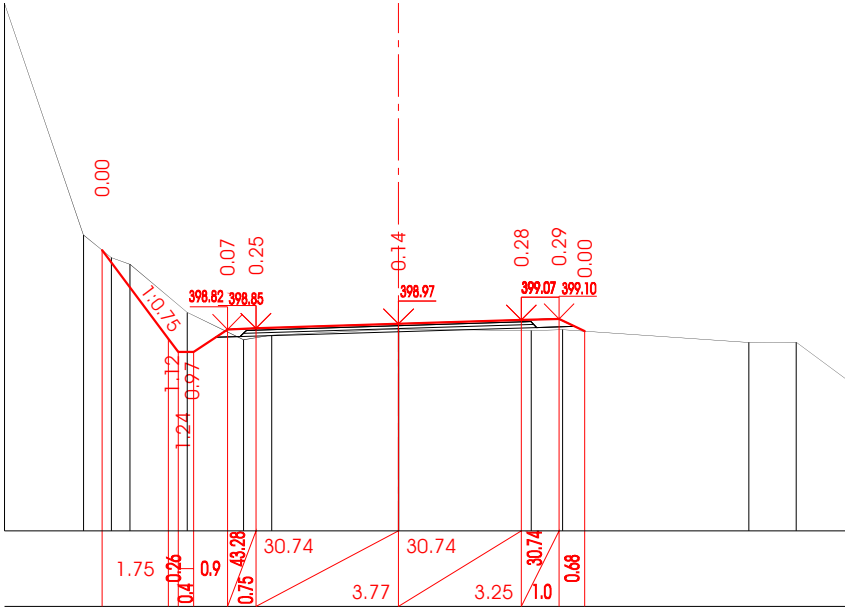
26+80.00

ქანობი, % / მანძილი, მ Cross Slope, % / Distance, m
მიწის ვაკის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



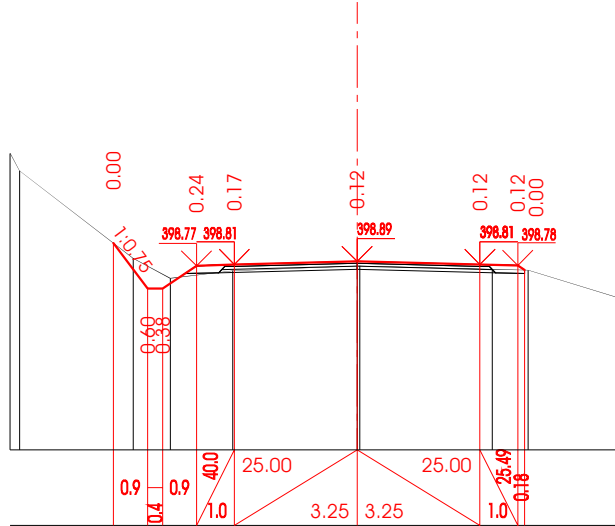
407.63	401.91	399.66	398.56	398.66	398.77	398.77	398.74	398.72	398.22	397.60
2.03	2.91	1.36	0.93	3.45	0.33	3.24	1.16	4.02	1.40	0.30

25+80.00



407.45	2.09	401.32	0.74	400.72	1.51	399.27	398.54	398.66	3.36	398.83	3.51	398.79	0.83	398.81	4.92	398.47	1.26	398.48	1.34	397.40
		400.54	0.49	398.22																
		400.91		398.57																
				398.57																
				398.22																
				398.82																
				398.85																

26+0.00



401.75									
401.29									
0.25	3.01	0.98	1.66		3.29	0.07	3.50	0.95	2.46
							</		

26+20.00

დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის
სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
ROADS DEPARTMENT OF THE MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT
AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA

პროექტი / PROJECT: P144048. პონერატი / CONTRACT: SLRP III/CS/DCBS-01. დეტალური პროექტისა
და საბანდარო დოკუმენტაციის მომზადება 10 გზის მოწვევით რეაბილიტაციისათვის
(≈ 100კმ) გიდასახელმწიფოებრივი და ადგილობრივი გზების მასშტაბით პროექტის ფარგლებში.
PREPARATION OF DETAILED DESIGN AND BIDDING DOCUMENTS FOR REHABILITATION OF 10 ROAD SECTIONS
(APPR. 100KM) UNDER THE THIRD SECONDARY AND LOCAL ROADS PROJECT (SLRP III).

კონსულტანტი: შ.პ.ს. დოჰვა ინჟინერინგ კო.
CONSULTANT: DOHWA ENGINEERING Co. Ltd
438, სამსო-ნგო-რო, განგნამ-გუ, სეული 135-518, კორეა
DOHWA

კუპონკონსულტანტი: შ.პ.ს. აიდემი
SUBCONSULTANT: IDM Ltd.
1, შ. ნუტსუბიძის ქ., თბილისი, 0177, საქართველო
1, Sh. Nutsubidze St., Tbilisi, 0177, Georgia
IDM

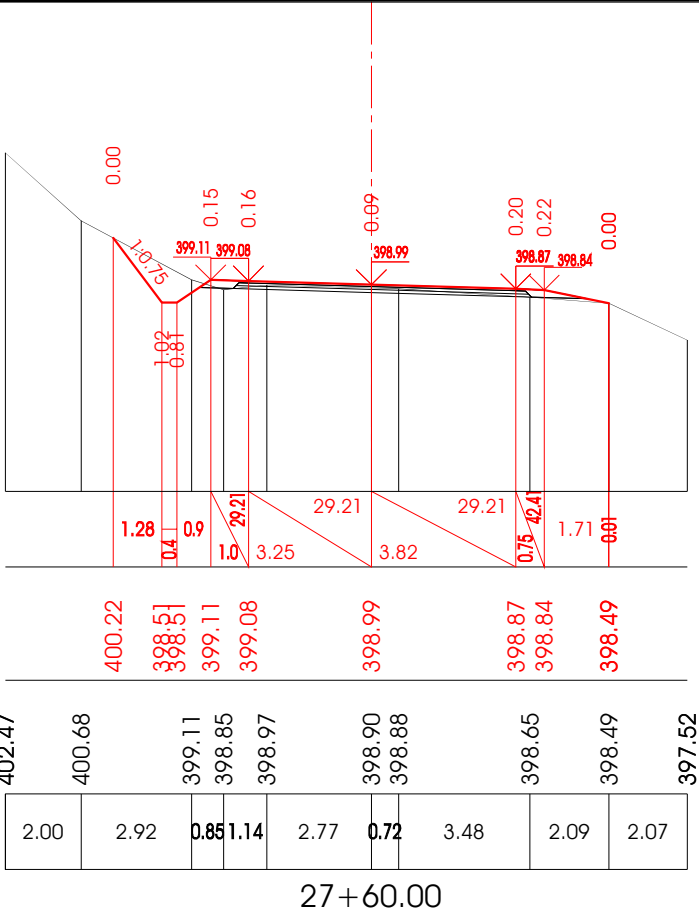
გზის დასახელება: ქუთაისი-ალპანა-მამისონის უღელტეხილის
საავტომობილო გზის (მ-16) 3850-3870 მონაკვეთი (ატლანტ-ჰრებალო)
ROAD TITLE: KUTAI-SI-ALPANA-MAMISONI PASS ROAD (SH-16)
KM50-KM70 SECTION (ALPANA-CHREBALO)

დამტკიცდა: APPROVED: თარიღი: DATE:
დაამუშავა: DESIGNED:
დახატა: DRAWN:
შეამოწმა: CHECKED:
ცვლილ. REV. აღწერა DESCRIPTION თარიღი DATE

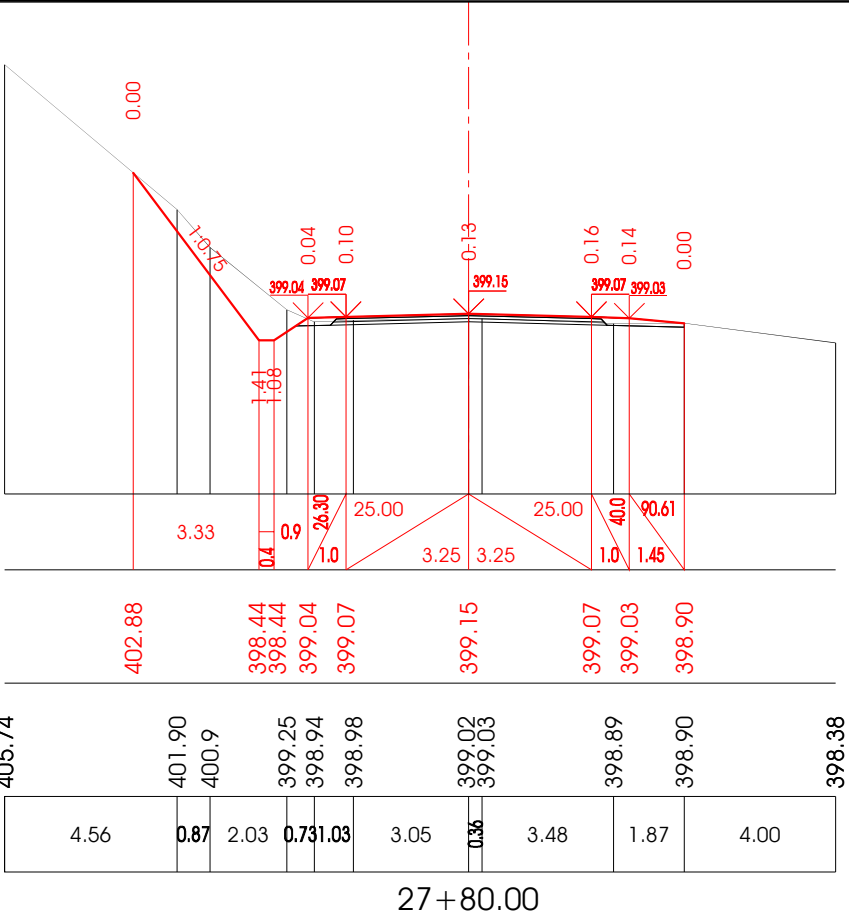
ნახაზის დასახელება: DRAWING TITLE
განვიკვეთილავი. ფურცელი 31/220
CROSS SECTIONS. SHEET 31/220

ნახაზის №: DRAWING No.:
SLRP III.R5-005/031
მასშტაბი: SCALE: 1:200
ნახაზის ორიგინალური ზომა: ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)

ქანობი, % / მანძილი, მ Cross Slope, % / Distance, m
მიწის ვაკის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m

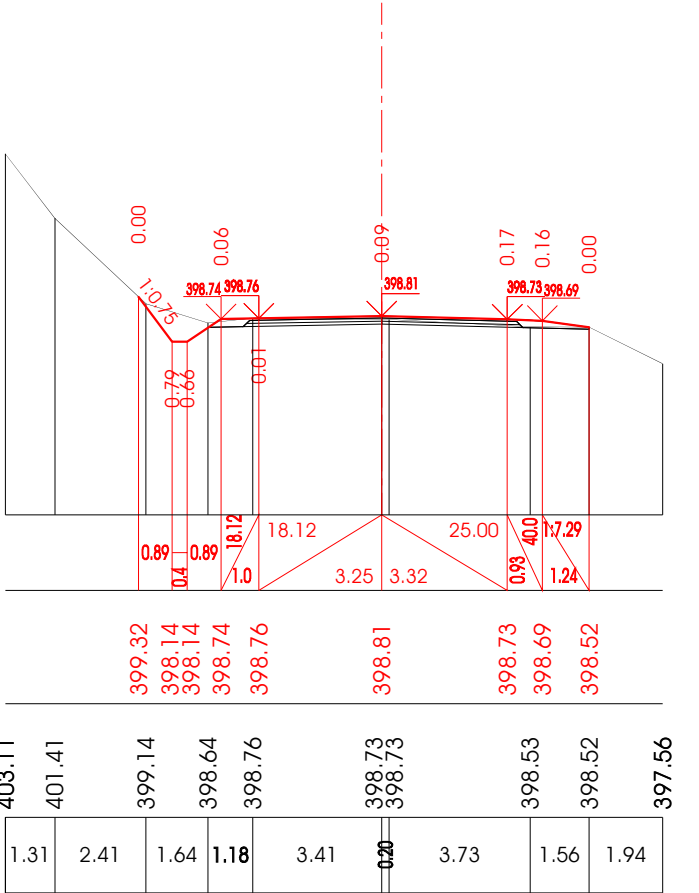


27+60.00

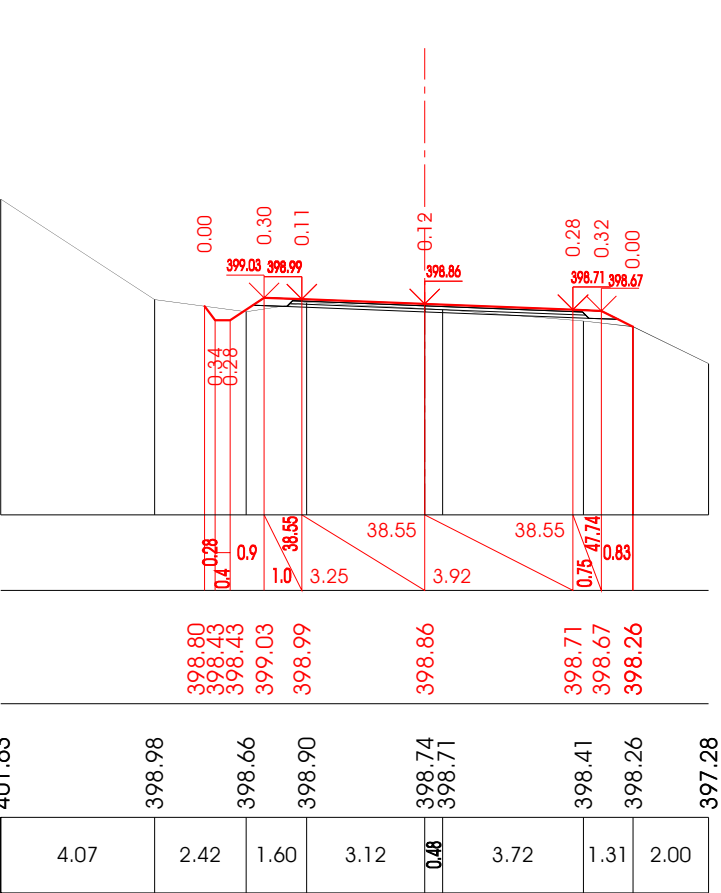


27+80.00

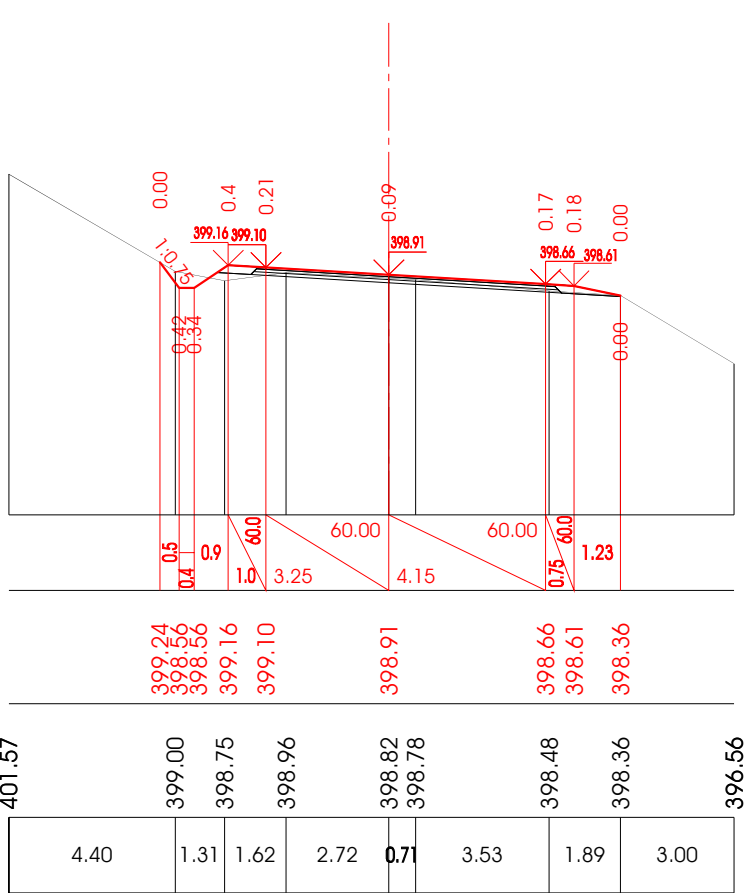
ქანობი, % / მანძილი, მ Cross Slope, % / Distance, m
მიწის ვაკის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



27+0.00



27+20.00



27+40.0

საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის
სამინისტროს საპროგრამო გზების დეპარტამენტი
ROADS DEPARTMENT OF THE MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT
AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA

პროექტი / PROJECT: P144048. კონტრაქტი / CONTRACT: SLRP III/CS/DCBS-01. დეტალური პროექტისა
და საბანკო დოკუმენტაციის მომზადება 10 გზის მოწოდებით რეაბილიტაციისათვის
(≈ 100კმ) გეგმიური დოკუმენტაციის მომზადება და ადგილობრივი გზების მასშტაბით პროექტის ფარგლებში.
PREPARATION OF DETAILED DESIGN AND BIDDING DOCUMENTS FOR REHABILITATION OF 10 ROAD SECTIONS
(APPR. 100KM) UNDER THE THIRD SECONDARY AND LOCAL ROADS PROJECT (SLRP III).

კონსულტანტი: შ.პ.ს. დოჰვა ინჟინერინგ კო.
CONSULTANT: DOHWA ENGINEERING Co. Ltd
438, სამსო-ნგო-რო, განგნამ-გუ, სეული 135-518, კორეა
438, Samsong-ro, Gangnam-gu, Seoul 135-518, Korea

სუბკონსულტანტი: შ.პ.ს. აიდმ
SUBCONSULTANT: IDM Ltd.
1, შ. ნუტხიძის ქ., თბილისი, 0177, საქართველო
1, Sh. Nutskhidze St., Tbilisi, 0177, Georgia

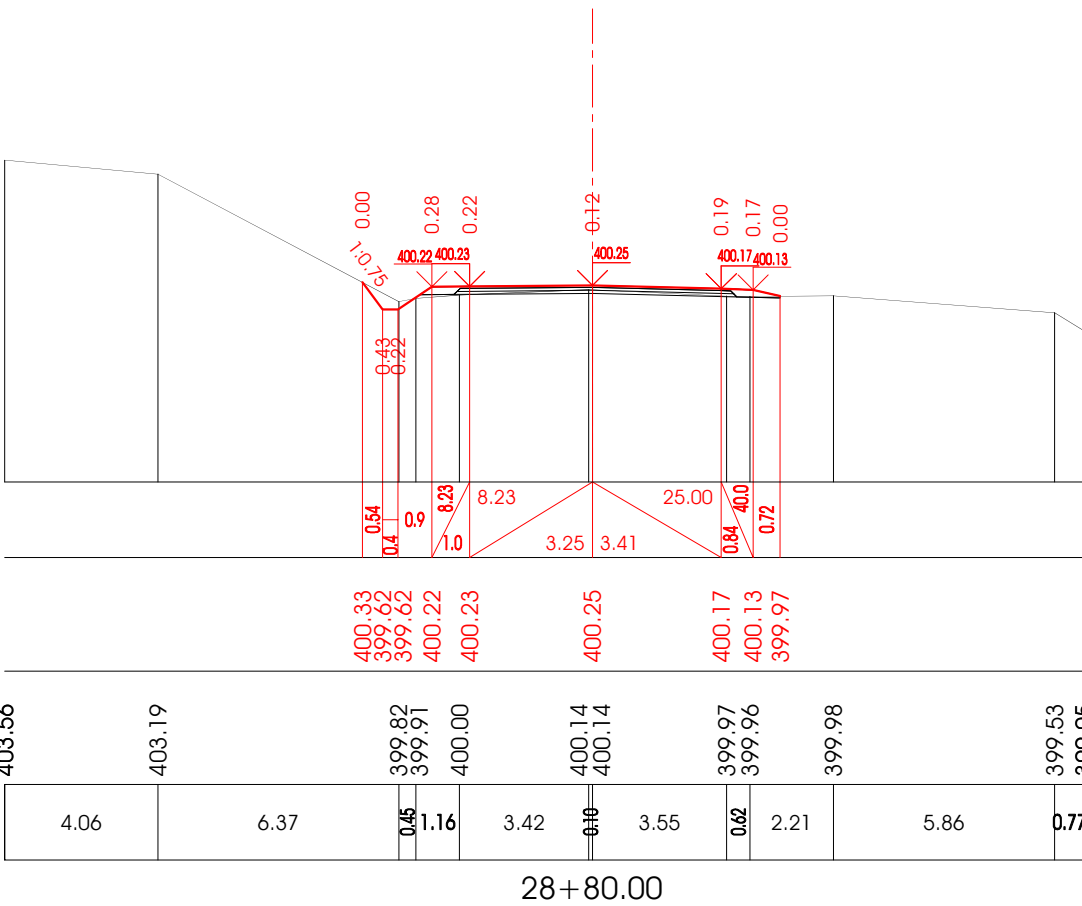
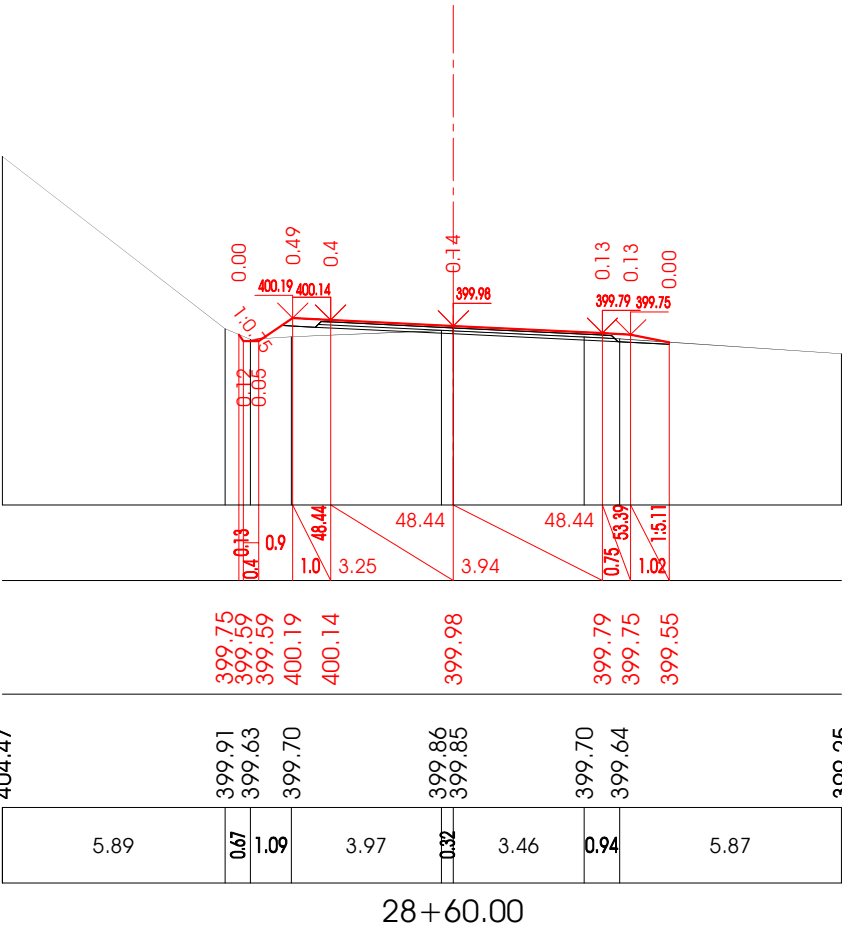
გზის დასახელება: ქუთაისი-ალპანა-მამისონის უღელტეხილის
საპროგრამო გზის (შ-16) 3850-3870 მონაკვეთი (უღელტეხილი)
ROAD TITLE: KUTAI-SI-ALPANA-MAMISONI PASS ROAD (SH-16)
KM50-KM70 SECTION (ALPANA-CHREBALO)

დამტკიცებულია:
APPROVED:
დამამუშავებელი:
DESIGNED:
დასახულია:
DRAWN:
შეამოწმა:
CHECKED:
ცვლილი:
REV.
აღწერა:
DESCRIPTION
თარიღი:
DATE

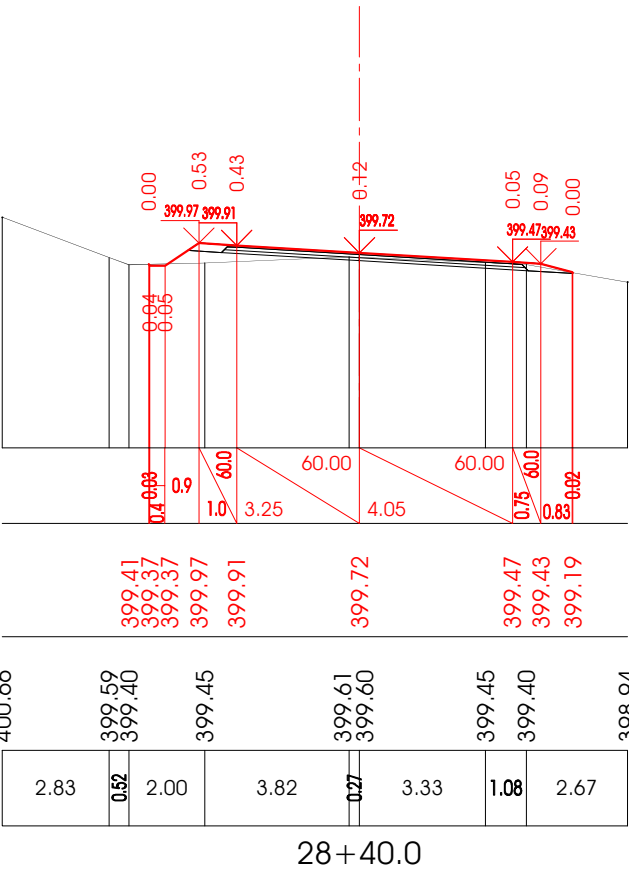
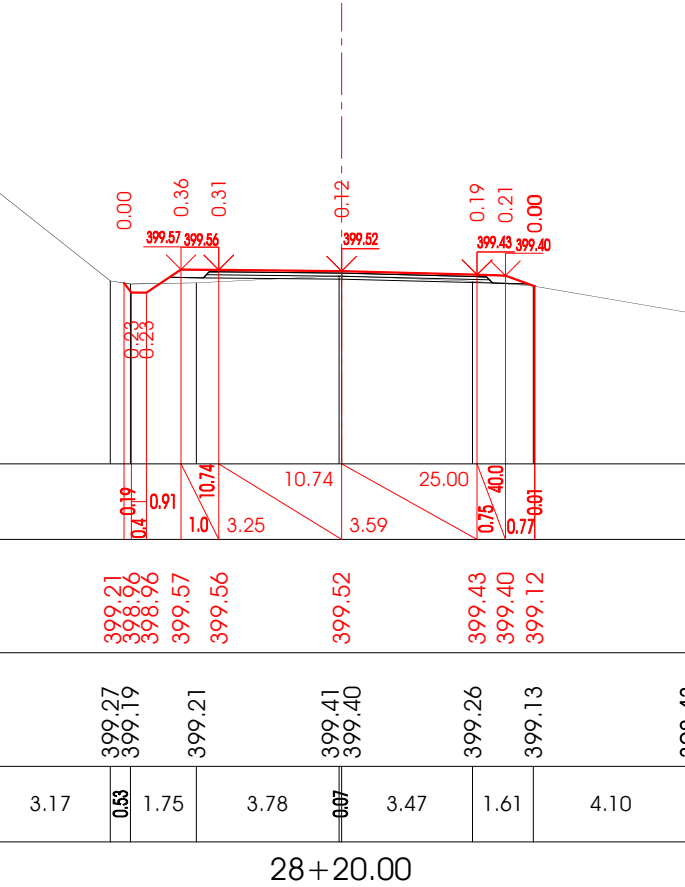
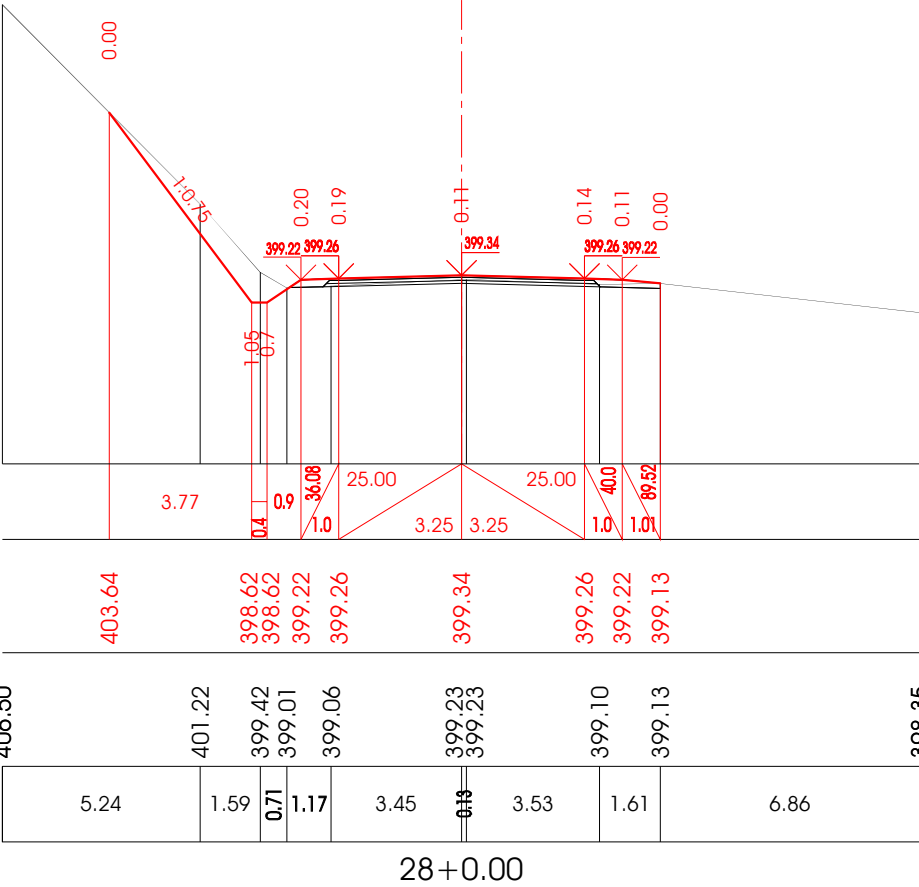
ნახაზის დასახელება:
DRAWING TITLE
განვიხილოთ:
ფურცელი 32/220
CROSS SECTIONS. SHEET 32/220

ნახაზის №:
DRAWING No.:
SLRP III.R5-005/032
მასშტაბი:
SCALE:
1:200
ნახაზის ორიგინალური ზომა:
ORIGINAL DRAWING SIZE:
A3 (420x297)

ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m

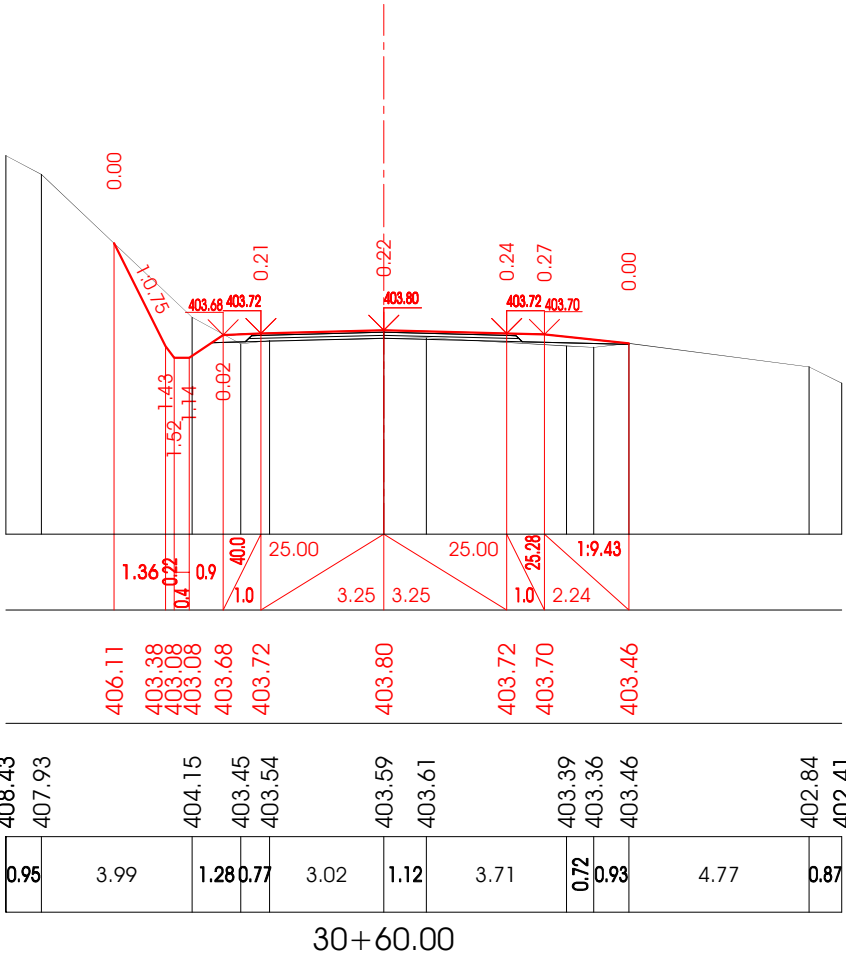
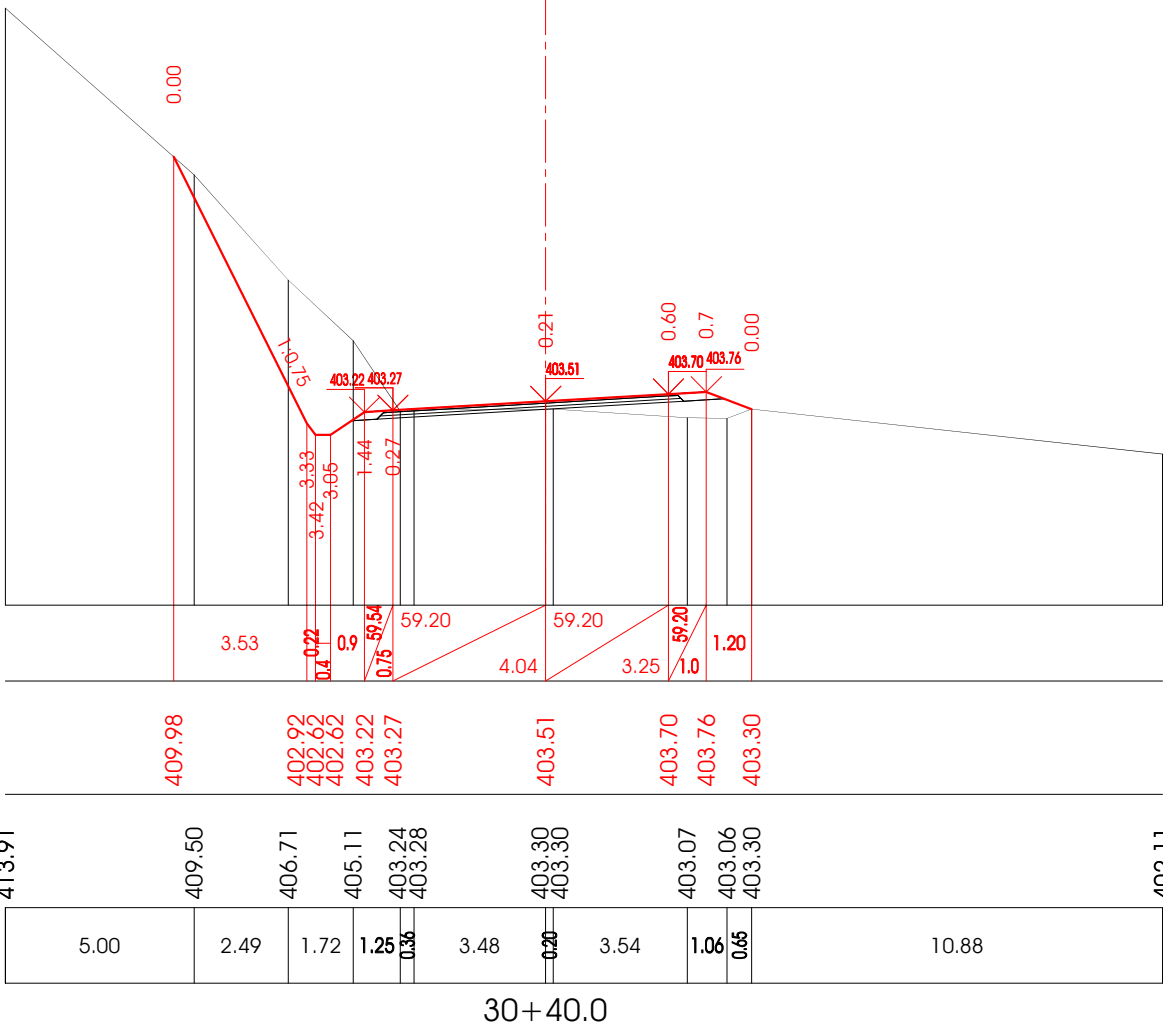


ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m

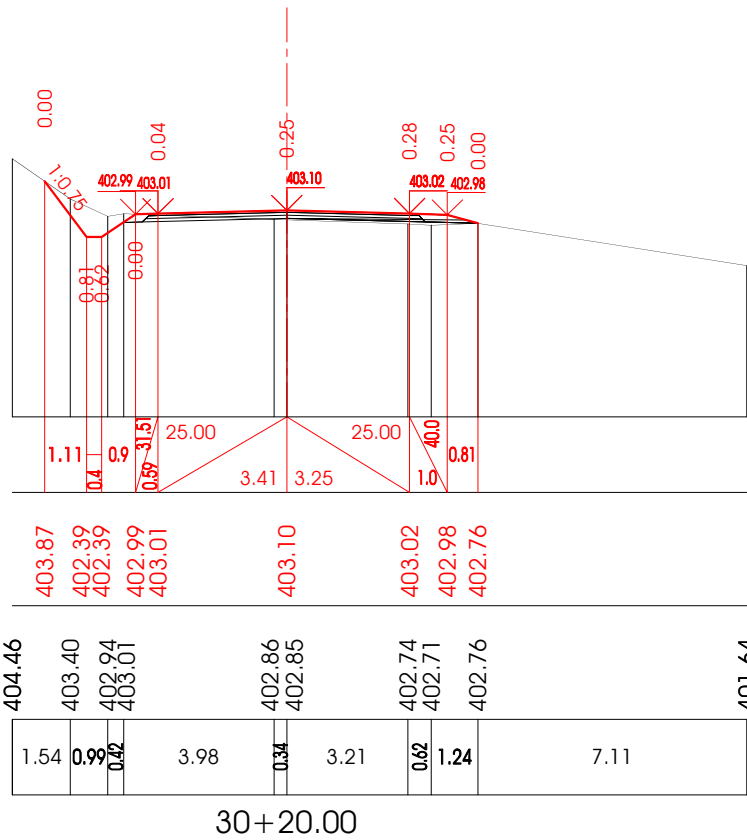
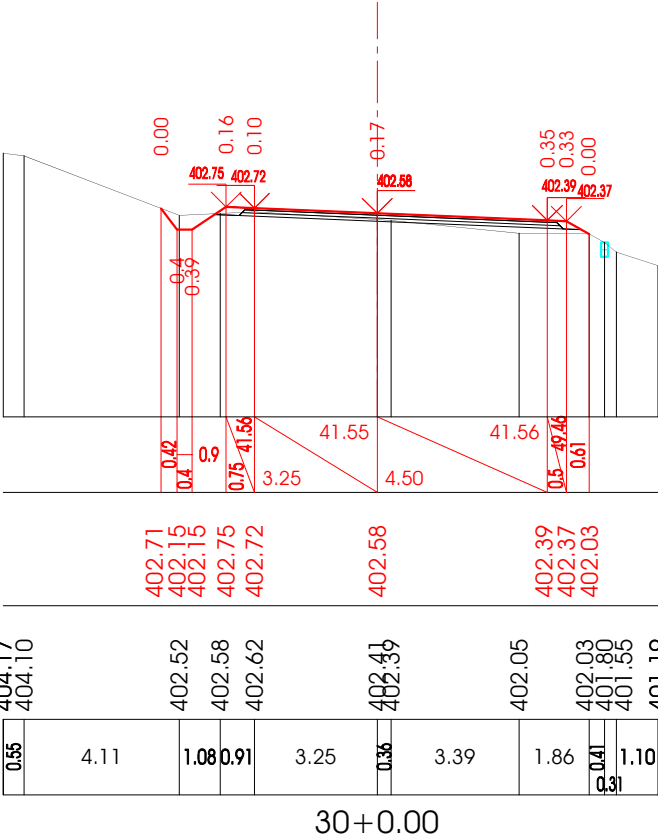
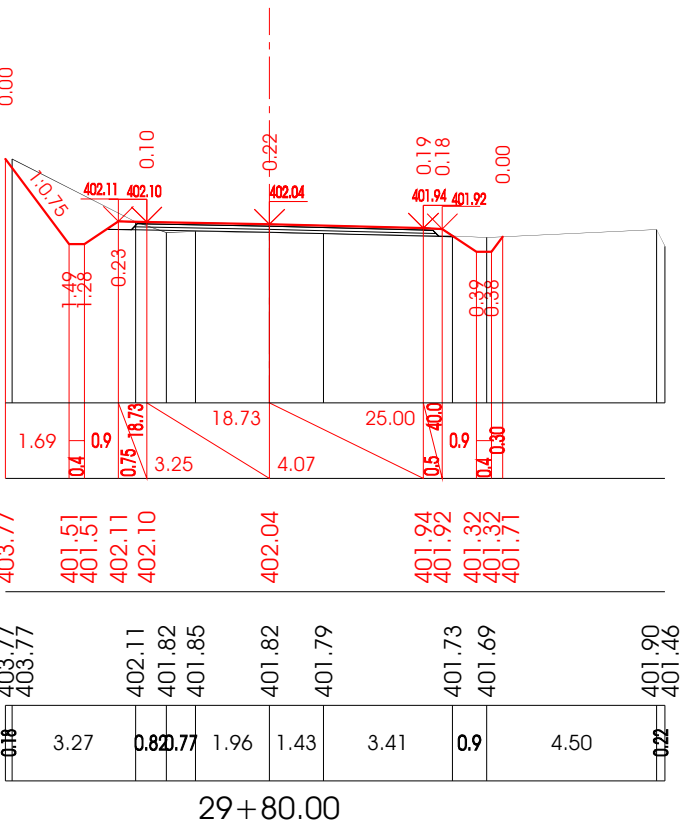


დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის EMPLOYER: საქონისტროს საპროგრამო გზების დეპარტამენტი ROADS DEPARTMENT OF THE MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA	პროექტი: P144048. კონტრაქტი: SLRP III/CS/DCBS-01. დეტალური პროექტის და საბანკო დოკუმენტაციის მომზადება 10 გზის მოწოდების რეაბილიტაციისათვის (≈ 100კმ) გეგმავალი მნიშვნელობის და ადგილობრივი გზების მასშტაბით პროექტის ფარგლებში. PREPARATION OF DETAILED DESIGN AND BIDDING DOCUMENTS FOR REHABILITATION OF 10 ROAD SECTIONS (APPR. 100KM) UNDER THE THIRD SECONDARY AND LOCAL ROADS PROJECT (SLRP III).	კონსულტანტი: გ.პ.ს. დოჰვა ინჟინერინგ კო. CONSULTANT: DOHWA ENGINEERING Co. Ltd 438, სამსონგ-რო, განგნამ-გუ, სეული 135-518, კორეა 438, Samseong-ro, Gangnam-gu, Seoul 135-518, Korea	გზის დასახელება: კუთაისი-ალპანა-მამისონი უღელტეხილის საავტომობილო გზის (მ-16) 3850-3870 მონაკვეთი (ქუჩა-ჩრებალო) ROAD TITLE: KUTAI-SI-ALPANA-MAMISONI PASS ROAD (SH-16) KM50-KM70 SECTION (ALPANA-CHREBALO)	ნახუბის დასახელება: DRAWING TITLE განივი პროექციები. ფურცელი 33/220 CROSS SECTIONS. SHEET 33/220
კონსულტანტი: გ.პ.ს. აიდეიმი SUBCONSULTANT: IDM Ltd. 1, შ. ნუტსიძის ქ., თბილისი, 0177, საქართველო 1, Sh. Nutsidze St., Tbilisi, 0177, Georgia	დამკვეთის APPROVED: დამკვეთის DESIGNED: დამკვეთის DRAWN: დამკვეთის CHECKED: დამკვეთის REV.	თარიღი: DATE: თარიღი: DATE: თარიღი: DATE: თარიღი: DATE:	ნახუბის №: DRAWING No.: SLRP III.R5-005/033 ნახუბის ორიგინალური ზომა: ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)	მასშტაბი: SCALE: 1:200

ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



სამშენებლო სამსახურის სახელმძღვანელო დოკუმენტი
სამშენებლო სამსახურის სახელმძღვანელო დოკუმენტი
ROADS DEPARTMENT OF THE MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT
AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA

პროექტი / PROJECT: P144048. კონტრაქტი / CONTRACT: SLRP III/CS/DCBS-01. დეტალური პროექტის
და საბანკო დოკუმენტაციის მომზადება 10 გზის მოწოდების რეაბილიტაციისათვის
(≈ 100კმ) გეგმიური დოკუმენტის მომზადება და ადგილობრივი გზების მასშტაბით პროექტის ფარგლებში.
PREPARATION OF DETAILED DESIGN AND BIDDING DOCUMENTS FOR REHABILITATION OF 10 ROAD SECTIONS
(APPR. 100KM) UNDER THE THIRD SECONDARY AND LOCAL ROADS PROJECT (SLRP III).

კონსულტანტი: გ.პ.ს. დოჰვა ინჟინერინგ კო.
CONSULTANT: DOHWA ENGINEERING Co. Ltd

438, სამსონგ-რო, განგნამ-გუ, სეული 135-518, კორეა
438, Samsong-ro, Gangnam-gu, Seoul 135-518, Korea

კონსულტანტი: გ.პ.ს. აიდმ
SUBCONSULTANT: IDM Ltd.

1, შ. ნუტსიძის ქ., თბილისი, 0177, საქართველო
1, Sh. Nutsidze St., Tbilisi, 0177, Georgia

გზის დასახელება: კუთაისი-ალპანა-მამისონი უღელტეხილის
საავტომობილო გზის (მ-16) 3850-3870 მონაკვეთი (უღელტეხილი)
ROAD TITLE: KUTAIISI-ALPANA-MAMISONI PASS ROAD (SH-16)
KM50-KM70 SECTION (ALPANA-CHREBALO)

დამტკიცებულია:
APPROVED:

დამამუშავებელი:
DESIGNED:

დამამუშავებელი:
DRAWN:

დამამუშავებელი:
CHECKED:

მასშტაბი:
SCALE:

მასშტაბი:
SCALE:

მასშტაბი:
SCALE:

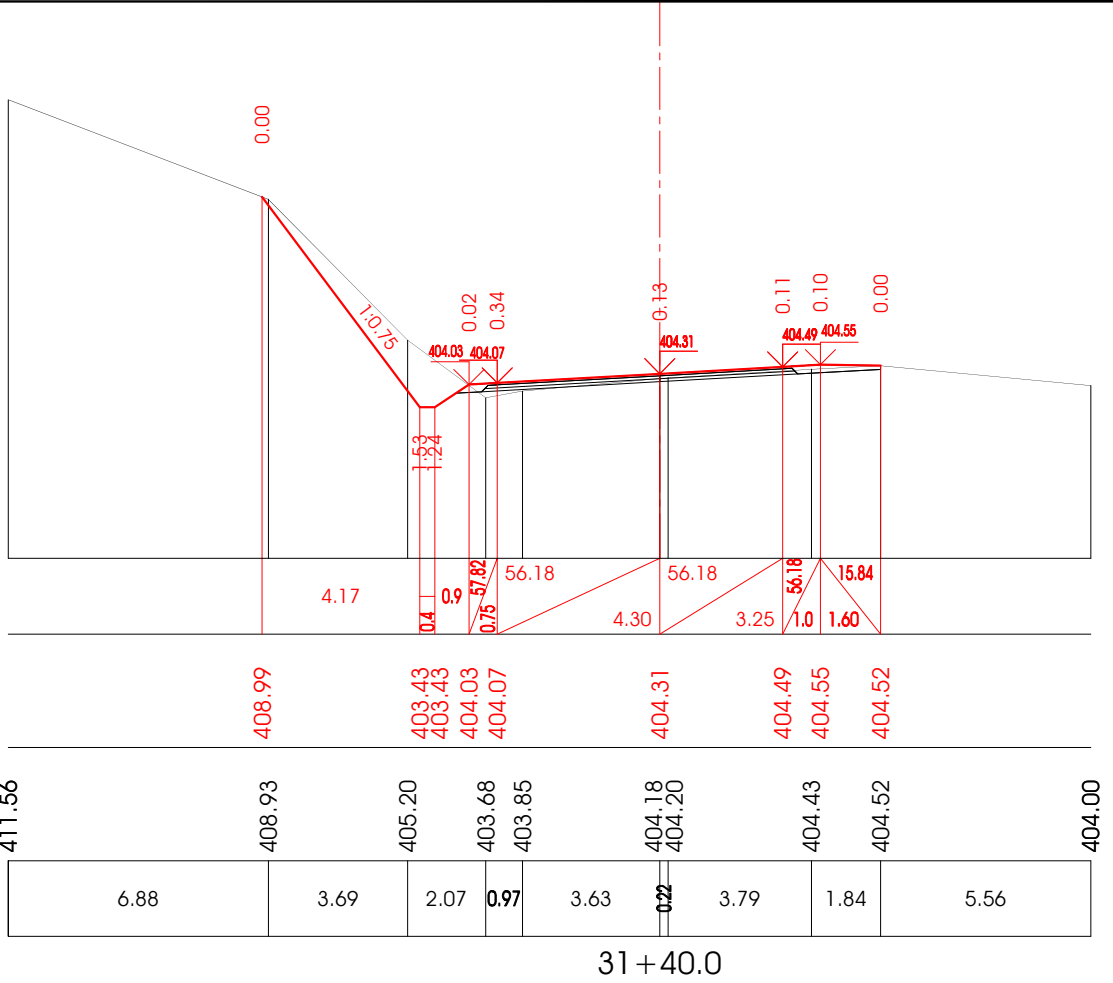
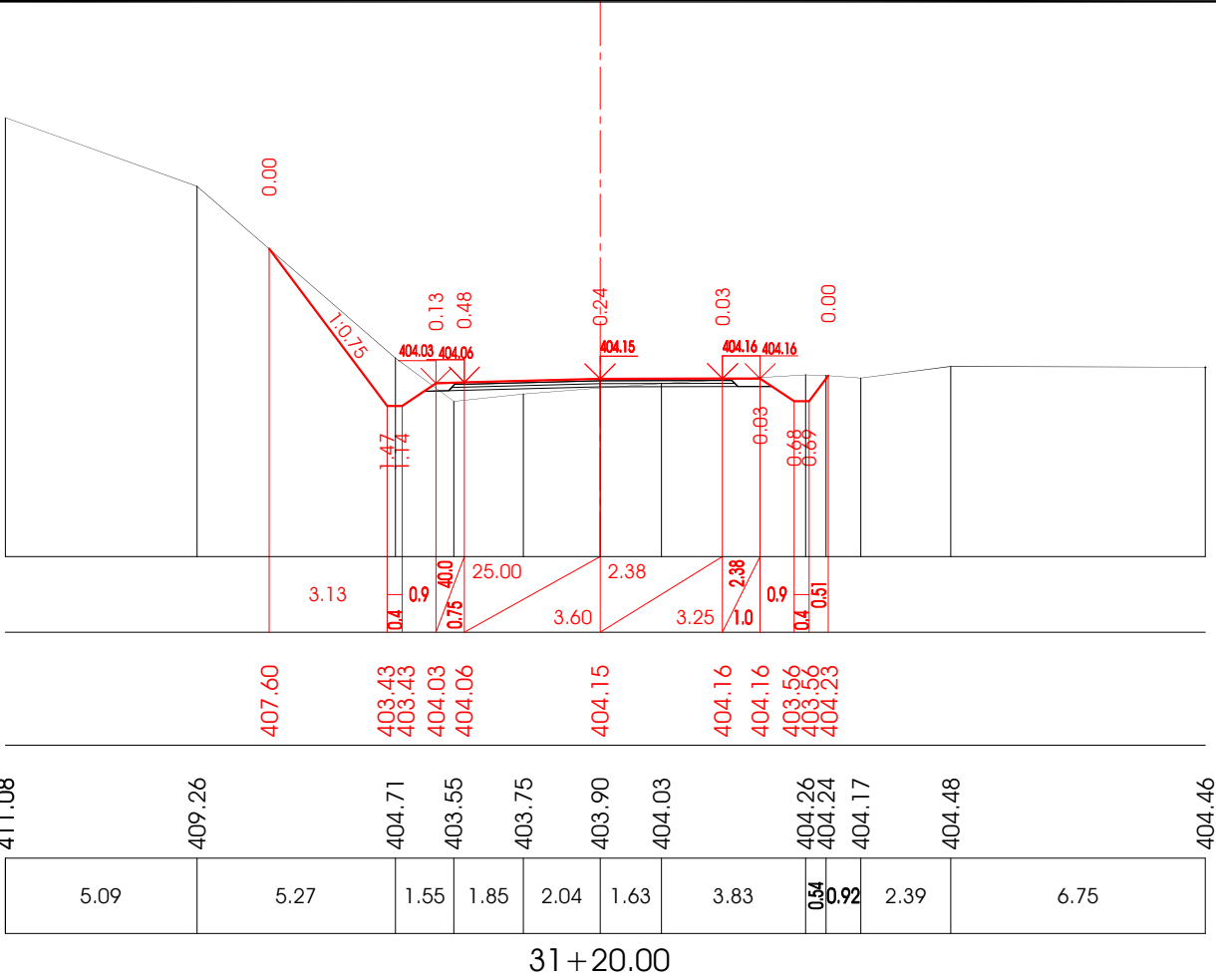
ნახაზის დასახელება: DRAWING TITLE

განვიხილოთ პროექტი, ფურცელი 35/220
CROSS SECTIONS. SHEET 35/220

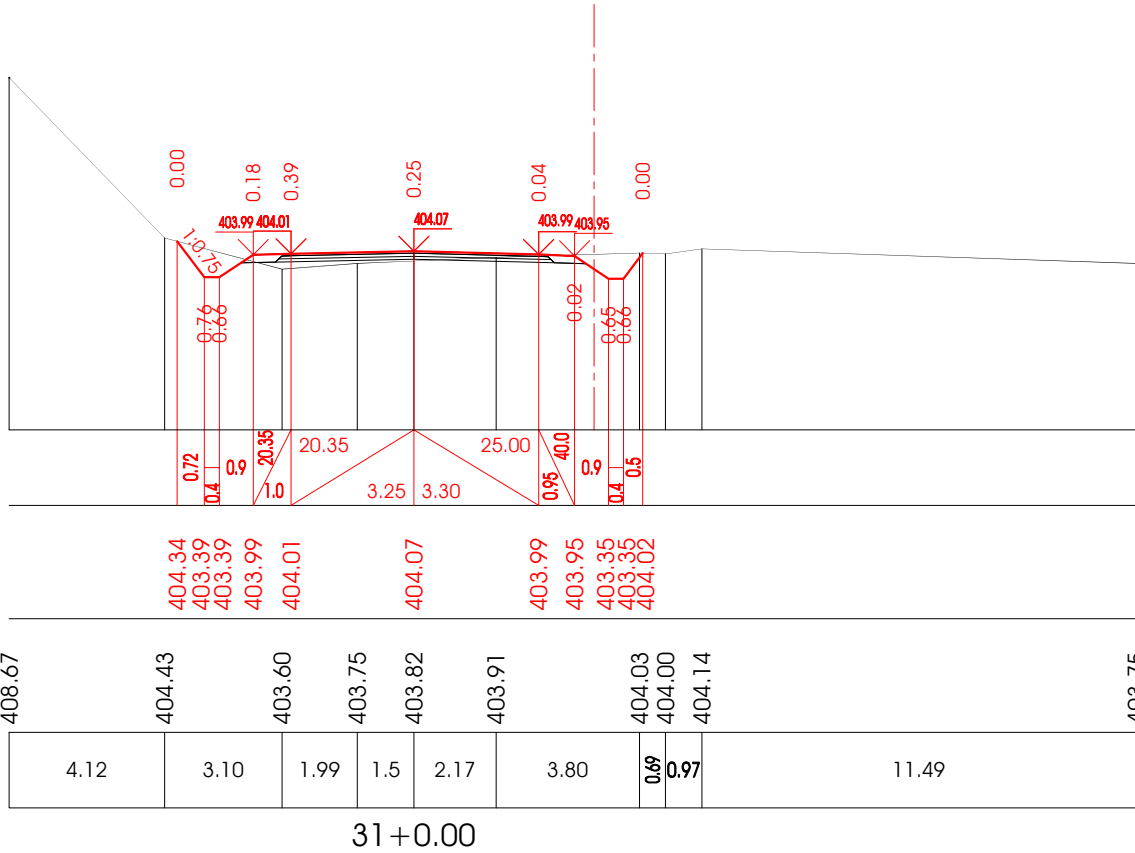
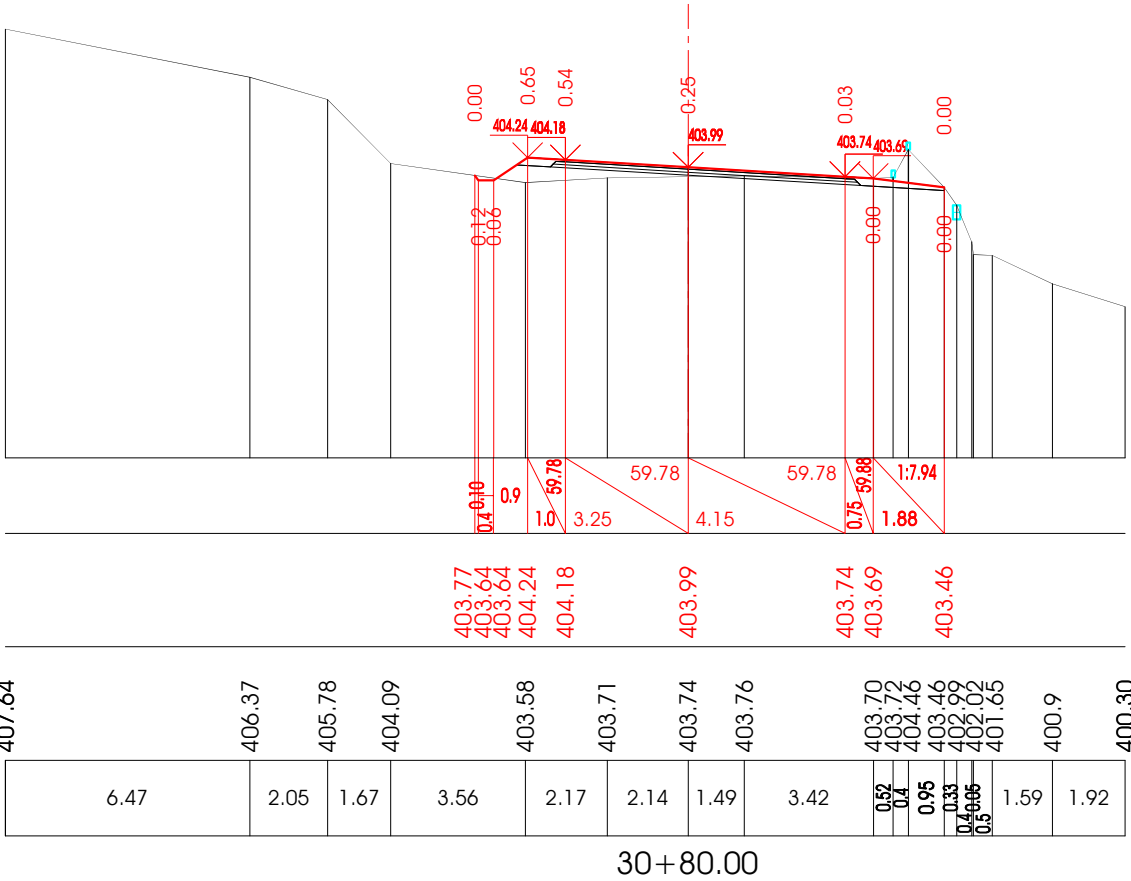
ნახაზის №: DRAWING No.:
SLRP III.R5-005/035

ნახაზის ორიგინალური ზომა: ORIGINAL DRAWING SIZE:
A3 (420x297)

ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის
EMPLOYER: საშიდასტროს საპროგრამო გზების დეპარტამენტი
ROADS DEPARTMENT OF THE MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT
AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA

პროექტი / PROJECT: P144048. პროგრამა / CONTRACT: SLRP III/CS/DCBS-01. დეტალური პროექტისა
და საბანკო დოკუმენტაციის მომზადება 10 გზის მოწოდების რეაბილიტაციისათვის
(≈ 100კმ) გიდანსხელმწიფობის და ადგილობრივი გზების მასშტაბით პროექტის ფარგლებში.
PREPARATION OF DETAILED DESIGN AND BIDDING DOCUMENTS FOR REHABILITATION OF 10 ROAD SECTIONS
(APPR. 100KM) UNDER THE THIRD SECONDARY AND LOCAL ROADS PROJECT (SLRP III).

კონსულტანტი: გ.პ.ს. დოჰვა ინჟინერინგ კო.
CONSULTANT: DOHWA ENGINEERING Co. Ltd

438 სამედიკინო განვითარების სექტორი 135-518, კორეა
438, Sammedikino, Gangnam-gu, Seoul 135-518, Korea

კონსულტანტი: გ.პ.ს. აიდეიმი
SUBCONSULTANT: IDM Ltd.

1, შ. ნუტუბიძის ქ., თბილისი, 0177, საქართველო
1, Sh. Nutubidze St., Tbilisi, 0177, Georgia

გზის დასახელება: ქათამის-ალპანა-მამისონის უღელტეხილის
საავტომობილო გზის (მ-16) 3850-3870 მოწოდებით (ქალაქ-ჩრებალო)
ROAD TITLE: KUTAI-SI-ALPANA-MAMISONI PASS ROAD (SH-16)
KM50-KM70 SECTION (ALPANA-CHREBALO)

დამტკიცებულია:
APPROVED:

თარიღი:
DATE:

დამამუშავებელი:
DESIGNED:

დამამუშავებელი:
DRAWN:

შეამოწმა:
CHECKED:

ცვლილი,
REV.

აღწერა
DESCRIPTION

თარიღი
DATE

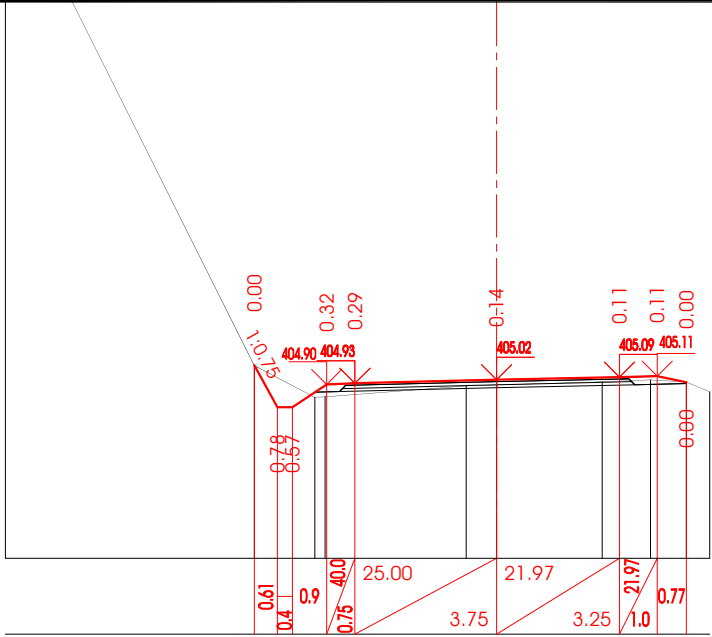
ნახაზის დასახელება: DRAWING TITLE
განვივი პროექტი, ფურცელი 36/220
CROSS SECTIONS. SHEET 36/220

ნახაზის №: DRAWING No.:
SLRP III.R5-005/036

მასშტაბი: SCALE:
1:200

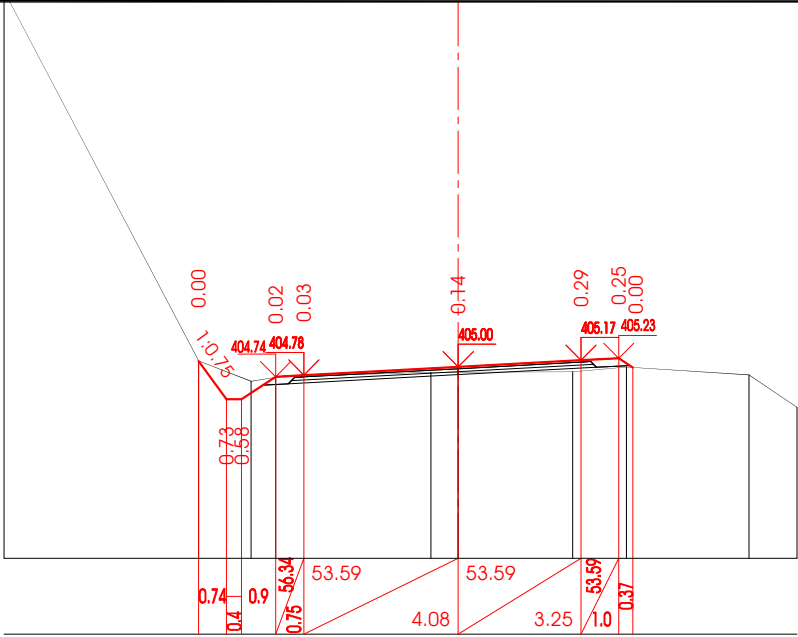
ნახაზის ორიგინალური ზომა: ORIGINAL DRAWING SIZE:
A3 (420x297)

ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



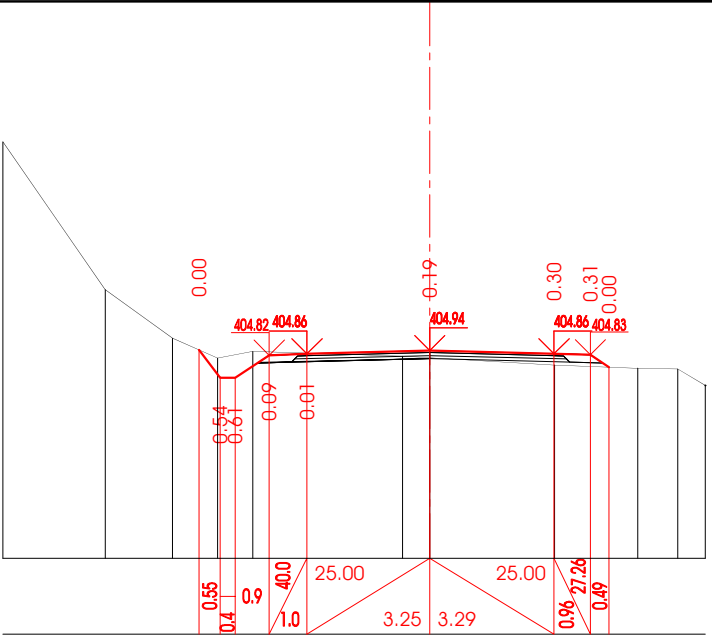
418.55	405.40	404.29	404.29	404.90	404.93	405.02	405.09	405.11	404.96	404.70
6.59	1.60	0.27	3.74	0.80	2.80	1.28	0.95	0.62		

32+20.00



414.94	405.15	404.62	404.72	404.86	404.86	404.87	404.99	404.79	403.93
5.15	1.39	0.65	4.10	0.73	3.03	1.42	3.25	1.27	

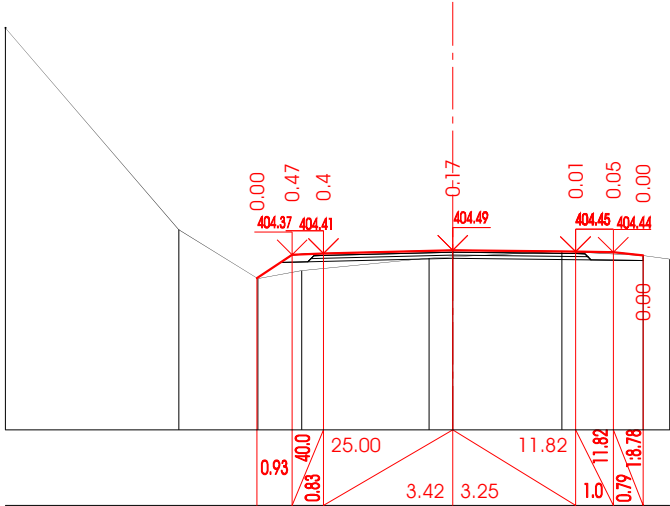
32+40.0



410.46	406.56	405.27	404.74	404.92	404.79	404.75	404.56	404.48	404.02
2.70	1.78	1.20	0.93	3.96	0.73	3.30	2.20	1.06	0.73

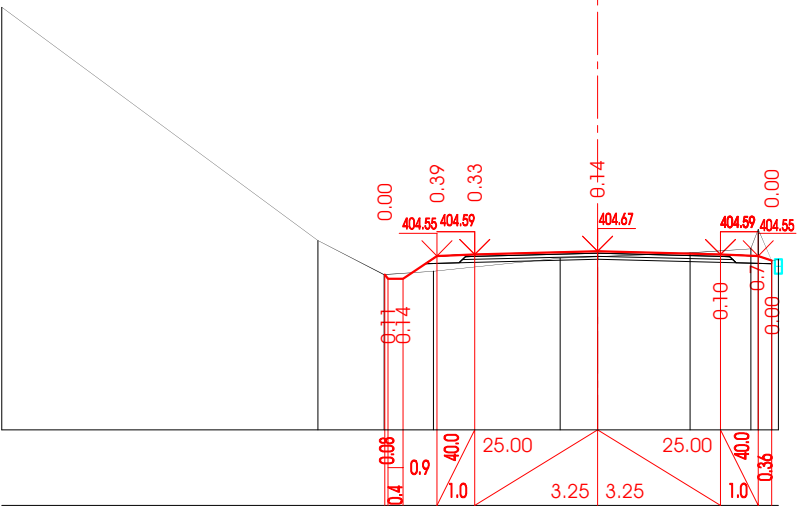
32+60.00

ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



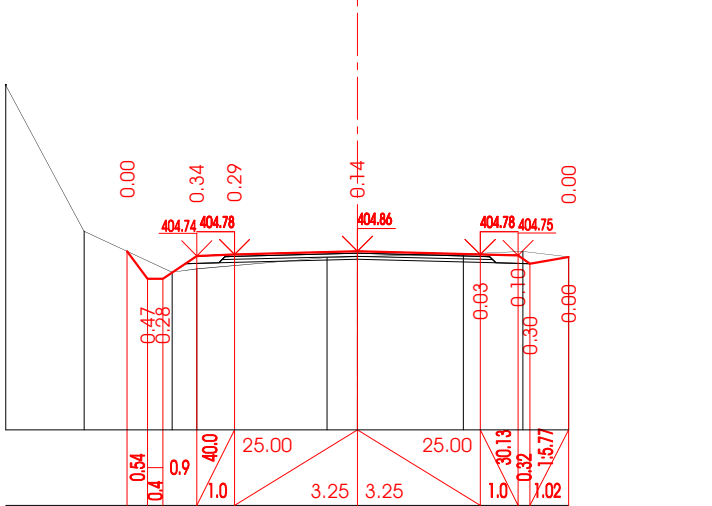
410.38	405.04	403.74	403.95	404.29	404.32	404.47	404.35	404.26
4.59	2.09	1.16	3.38	0.62	2.89	2.15	0.7	

31+60.00



415.34	404.96	404.06	404.15	404.49	404.53	404.64	404.74	405.26	404.43	404.46	404.46
8.37	1.75	1.31	3.35	0.99	2.44	1.61	0.20	0.36	0.18		

31+80.00



409.26	405.39	404.30	404.39	404.69	404.71	404.79	404.85	404.71
2.07	2.33	0.65	3.44	0.81	2.81	1.58	1.21	

32+0.00

დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის
სამინისტროს საპროგრამო გზების დეპარტამენტი
ROADS DEPARTMENT OF THE MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT
AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA

პროექტი / PROJECT: P144048. პონერატი / CONTRACT: SLRP III/CS/DCBS-01. დეტალური პროექტისა
და საბანკო დოკუმენტაციის მომზადება 10 გზის მოწოდების რეაბილიტაციისათვის
(≈ 100კმ) გიდანსხელმწიფობის და ადგილობრივი გზების მასშტაბით პროექტის ფარგლებში.
PREPARATION OF DETAILED DESIGN AND BIDDING DOCUMENTS FOR REHABILITATION OF 10 ROAD SECTIONS
(APPR. 100KM) UNDER THE THIRD SECONDARY AND LOCAL ROADS PROJECT (SLRP III).

კონსულტანტი: გ.პ.ს. დოჰვა ინჟინერინგ კო.
CONSULTANT: DOHWA ENGINEERING Co. Ltd

438 სამედიცინო განვითარების სტრუქტურა 135-518, კორეა
438, Samsong-ro, Gangnam-gu, Seoul 135-518, Korea

კონსულტანტი: გ.პ.ს. აიდმ
SUBCONSULTANT: IDM Ltd.

1, შ. ნუტსიძის ქ., თბილისი, 0177, საქართველო
1, Sh. Nutsidze St., Tbilisi, 0177, Georgia

გზის დასახელება: კუთაისი-ალპანა-მამისონის უღელტეხილის
საპროგრამო გზის (მ-16) 3850-3870 მოწოდების (ტელე-პროექტი)
ROAD TITLE: KUTAI-SI-ALPANA-MAMISONI PASS ROAD (SH-16)
KM50-KM70 SECTION (ALPANA-CHREBALO)

დამკვეთი: დამკვეთი
APPROVED: DATE:

დამკვეთი: დამკვეთი
DESIGNED: DRAWN: CHECKED:

მშენებელი: მშენებელი
REV. DESCRIPTION

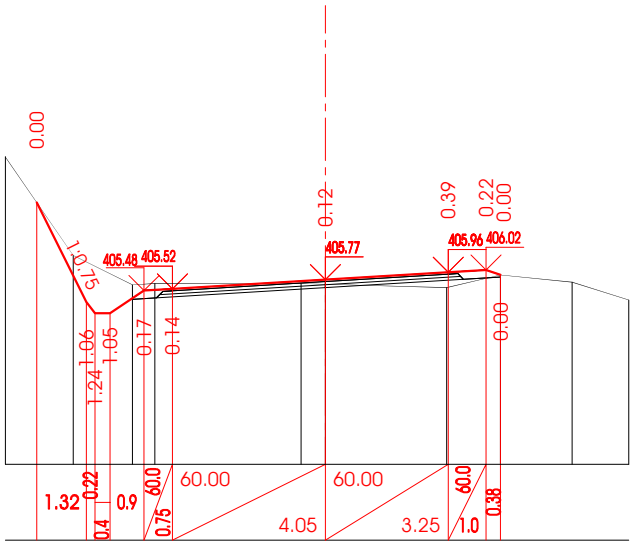
ნახაზის დასახელება: DRAWING TITLE
განვიკის პროექტი. ფურცელი 37/220
CROSS SECTIONS. SHEET 37/220

ნახაზის №: DRAWING No.:
SLRP III.R5-005/037

მასშტაბი: SCALE:
1:200

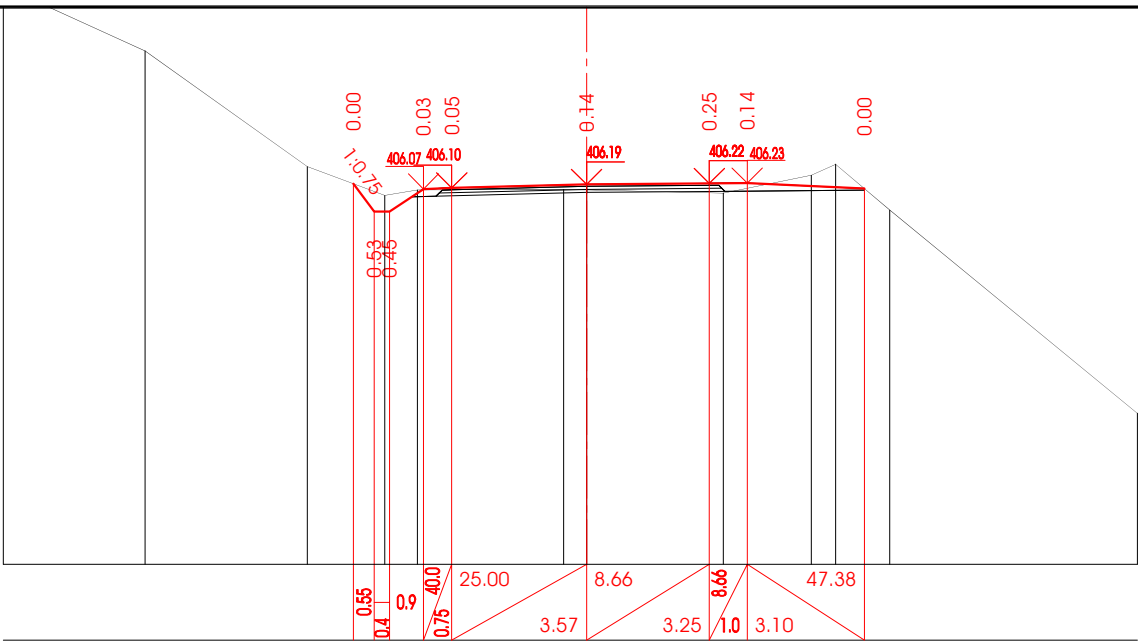
ნახაზის ორიგინალური ზომა: ORIGINAL DRAWING SIZE:
A3 (420x297)

ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



407.81	405.18	404.88	404.88	405.48	405.52		405.77		405.96	406.02	405.89
409.02	406.41	405.63	405.67			405.66	405.65		405.56	405.89	405.70
1.80	1.57	0.59	3.87	0.65	3.21	1.43	1.90	1.49			

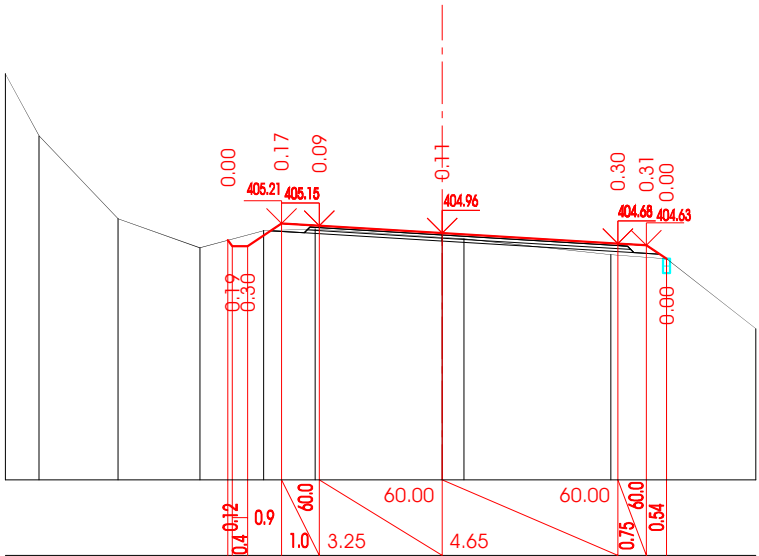
33+40.0



			406.21	405.47	406.07	406.10		406.19		406.22	406.23	406.08
411.43	409.72	406.66	405.90	406.04			406.06	406.04	405.96	406.43	406.72	405.51
3.75	4.29	2.05	0.87	3.87	0.61	3.62	2.33	0.64	1.44	6.55		

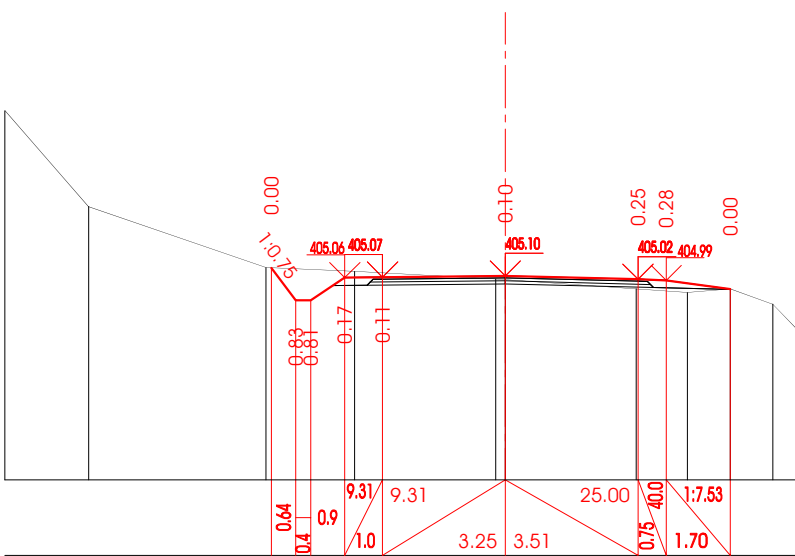
33+60.00

ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



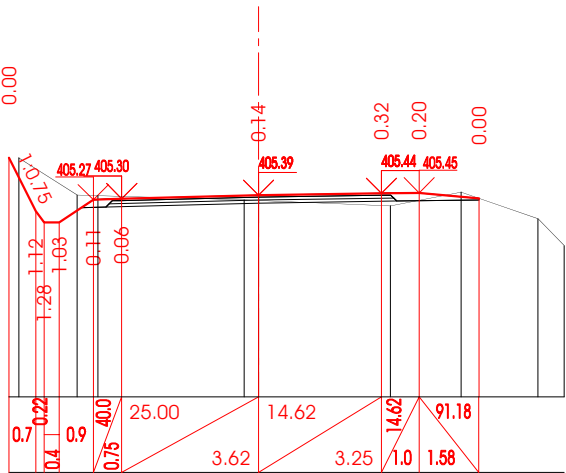
404.77	404.61	404.61	405.21	405.15		404.96		404.68	404.63	404.28
409.17	407.53	405.34	404.57	405.02	405.07	404.84	404.81	404.39	404.28	402.43
0.89	2.09	2.16	1.69	1.36	3.36	0.58	3.89	1.47	2.36	

32+80.00



405.32	404.46	404.46	405.06	405.07		405.10		405.02	404.99	404.76
409.48	406.94	405.33	405.22			405.02	405.00	404.76	404.67	404.76
2.21	4.69	2.35	3.73	0.26	3.46	1.35	1.14	1.12	0.62	

33+0.00



406.38	404.97	404.67	404.67	405.27	405.30		405.39		405.44	405.45	405.31
406.38	406.38	405.40	405.38			405.27	405.25	405.11	405.47	404.77	404.06
0.26	1.55	0.55	3.87	0.38	3.49	1.87	2.04	0.69			

33+20.00

საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის
სამინისტროს საპროგრამო გზების დეპარტამენტი
ROADS DEPARTMENT OF THE MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT
AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA

პროექტი / PROJECT: P144048. კონტრაქტი / CONTRACT: SLRP III/CS/DCBS-01. დეტალური პროექტისა
და საბანკო დოკუმენტაციის მომზადება 10 გზის მოწოდების რეაბილიტაციისათვის
(≈ 100კმ) გიდასახელმწიფოებრივი და ადგილობრივი გზების მასშტაბით პროექტის ფარგლებში.
PREPARATION OF DETAILED DESIGN AND BIDDING DOCUMENTS FOR REHABILITATION OF 10 ROAD SECTIONS
(APPR. 100KM) UNDER THE THIRD SECONDARY AND LOCAL ROADS PROJECT (SLRP III).

კონსულტანტი: გ.პ.ს. დოჰვა ინჟინერინგ კო.
CONSULTANT: DOHWA ENGINEERING Co. Ltd
438 სამსონგ-რო, განგნამ-გუ, სეული 135-518, კორეა
438, Samseong-ro, Gangnam-gu, Seoul 135-518, Korea

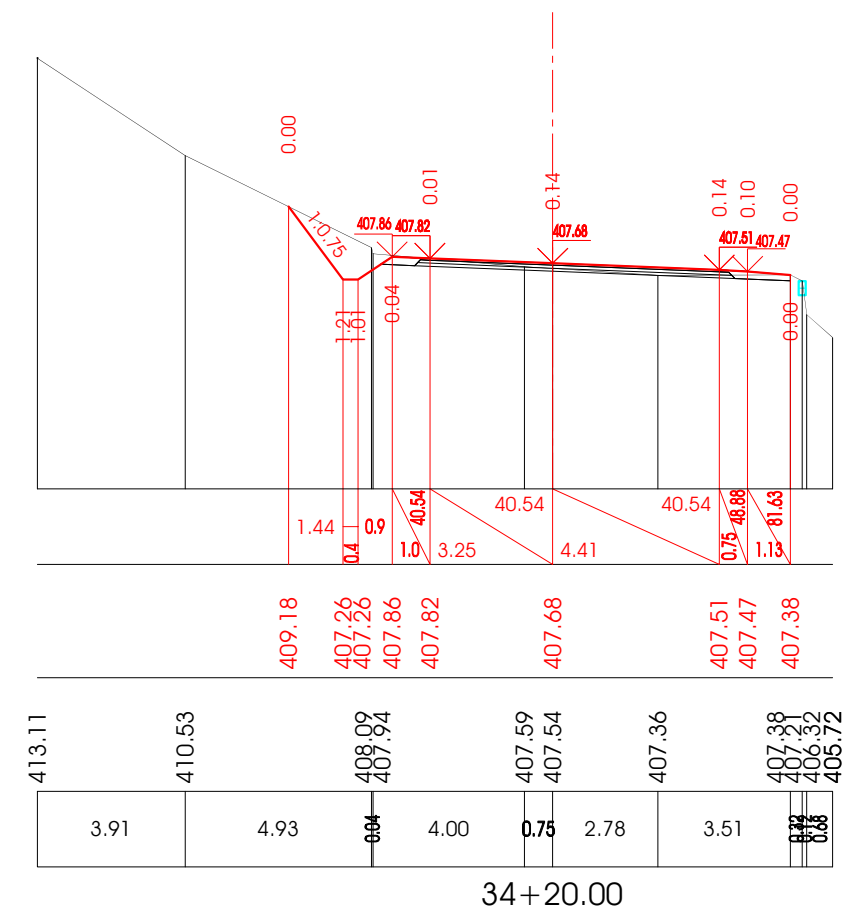
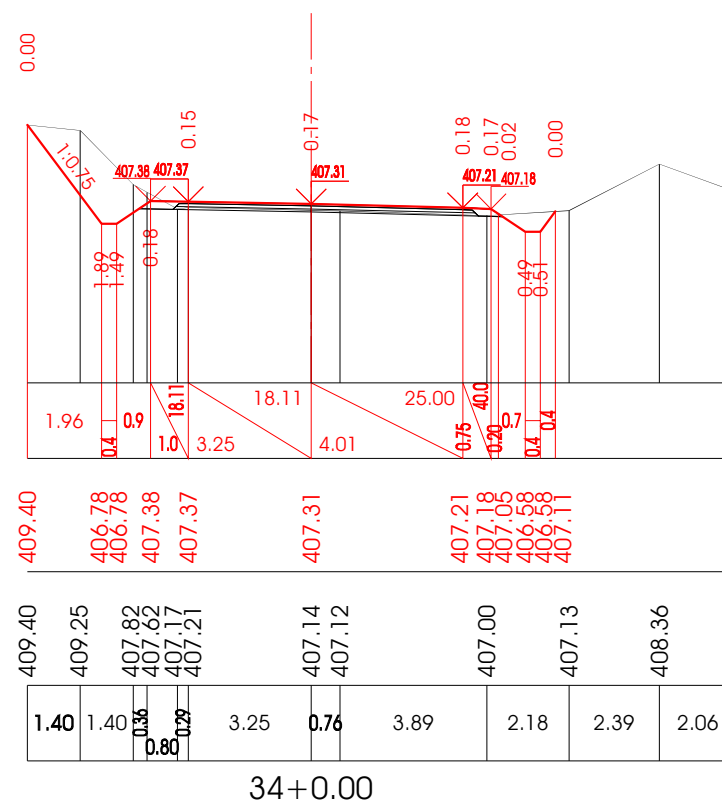
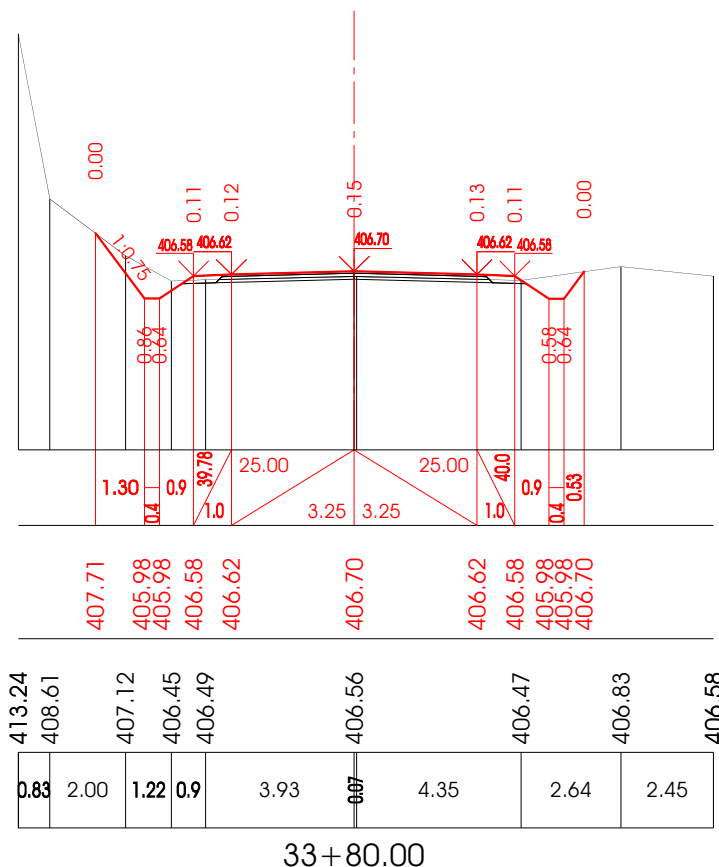
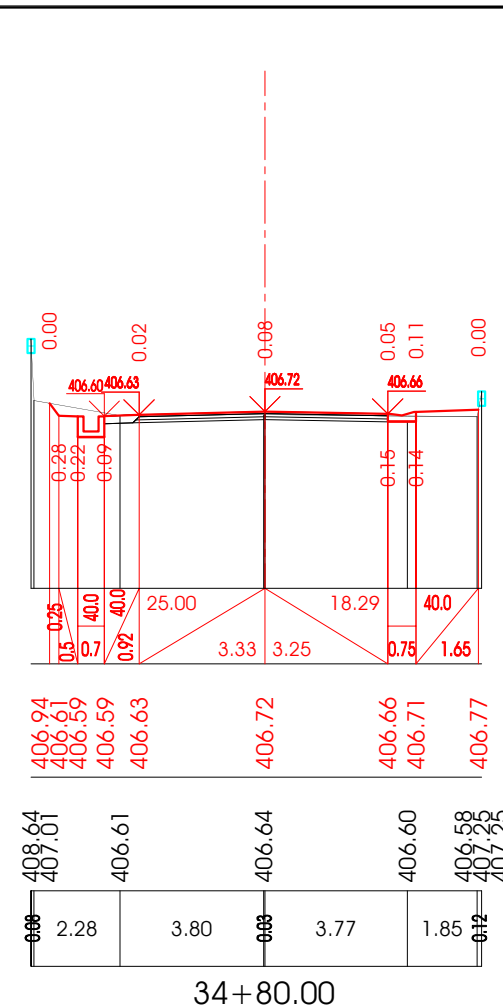
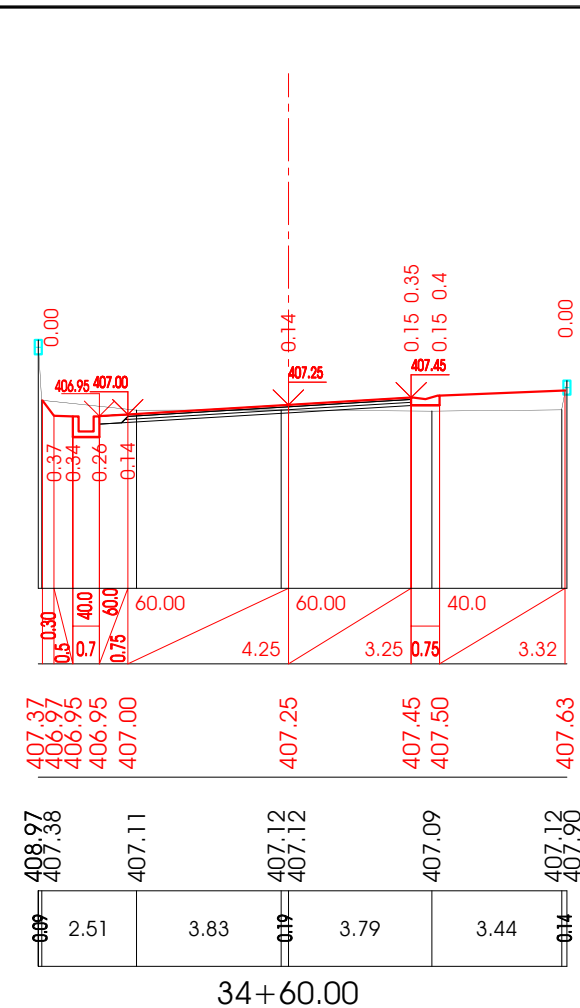
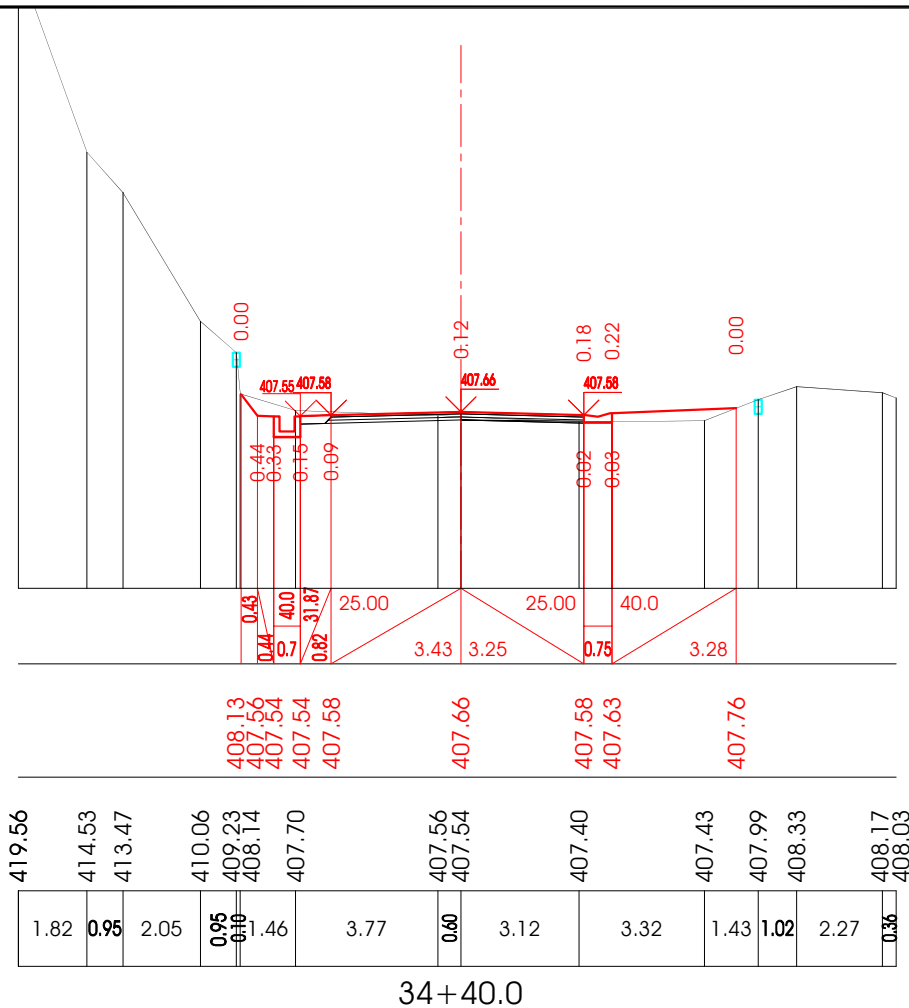
სუბკონსულტანტი: გ.პ.ს. აიდეიმი
SUBCONSULTANT: IDM Ltd.
1, შ. ნუტსიძის ქ., თბილისი, 0177, საქართველო
1, Sh. Nutsidze St., Tbilisi, 0177, Georgia

გზის დასახელება: კუთაისი-ალპანა-მამისონის უღელტეხილის
საავტომობილო გზის (მ-16) 3850-3870 მონაკვეთი (ბლვან-ჭრებალო)
ROAD TITLE: KUTAI-SI-ALPANA-MAMISONI PASS ROAD (SH-16)
KM50-KM70 SECTION (ALPANA-CHREBALO)

დამტკიცებულია:
APPROVED:
დამამუშავებელი:
DESIGNED:
დამხატვარი:
DRAWN:
დამოწმებულია:
CHECKED:
ცვლილება:
REV.
აღწერა:
DESCRIPTION
თარიღი:
DATE

ნახაზის დასახელება:
DRAWING TITLE
განვიხილოთ პროექტის, ფურცელი 38/220
CROSS SECTIONS. SHEET 38/220

ნახაზის №:
DRAWING No.:
SLRP III.R5-005/038
მასშტაბი:
SCALE:
1:200
ნახაზის ორიგინალური ზომა:
ORIGINAL DRAWING SIZE:
A3 (420x297)



კონსულტანტი: შ.პ.ს. დოჰვა ინჟინერინგ კო.
CONSULTANT: DOHWA ENGINEERING Co. Ltd

DOHWA 438, სამსეონგ-რო, განგნამ-გუ, სეული 135-518, კორეა
438, Samsseong-ro, Gangnam-gu, Seoul 135-518, Korea

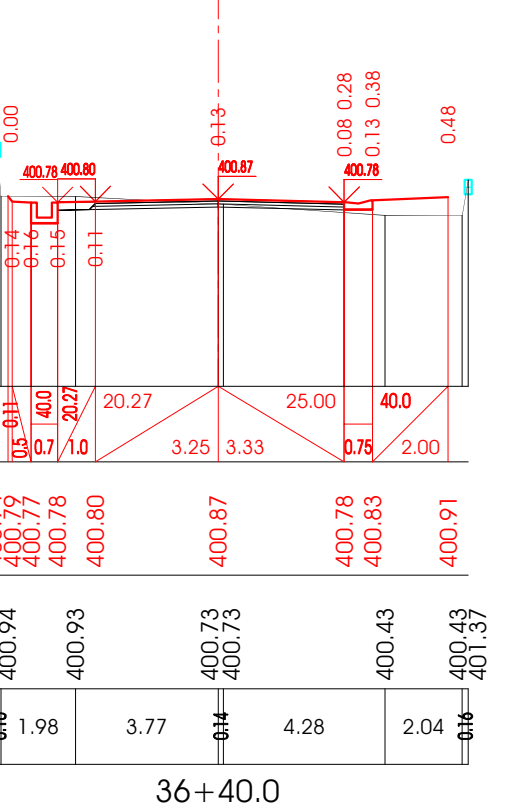
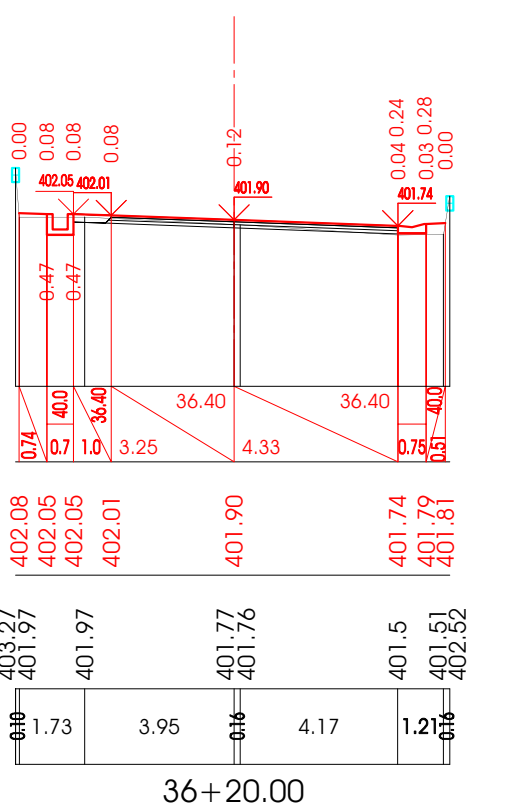
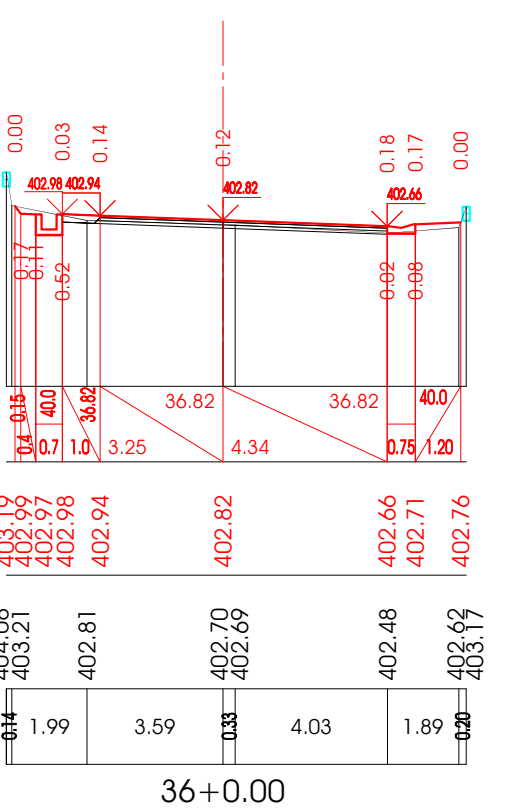
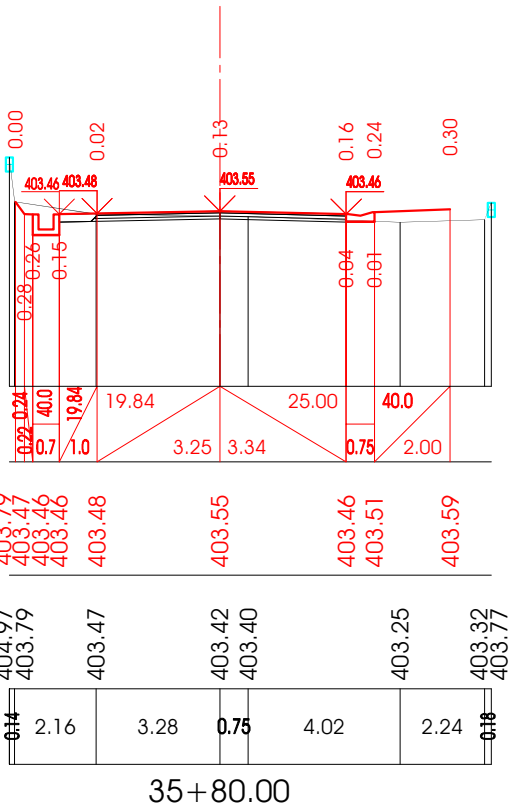
ნახაზის ფასიკლება:	DRAWING TITLE
განივი კროფილები, ფურცელი 39/220	
CROSS SECTIONS, SHEET 39/220	

ქვემოთხატანები: შ.პ.ს. აიდიმი
SUBCONSULTANT: IDM Ltd.

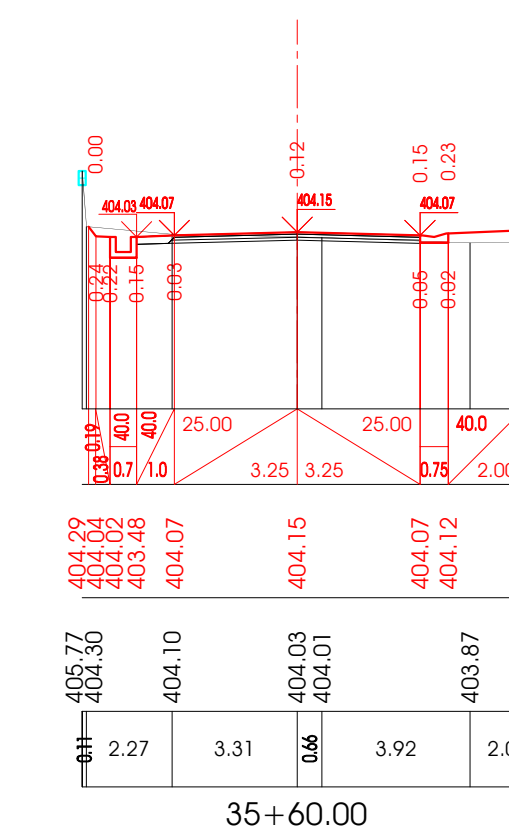
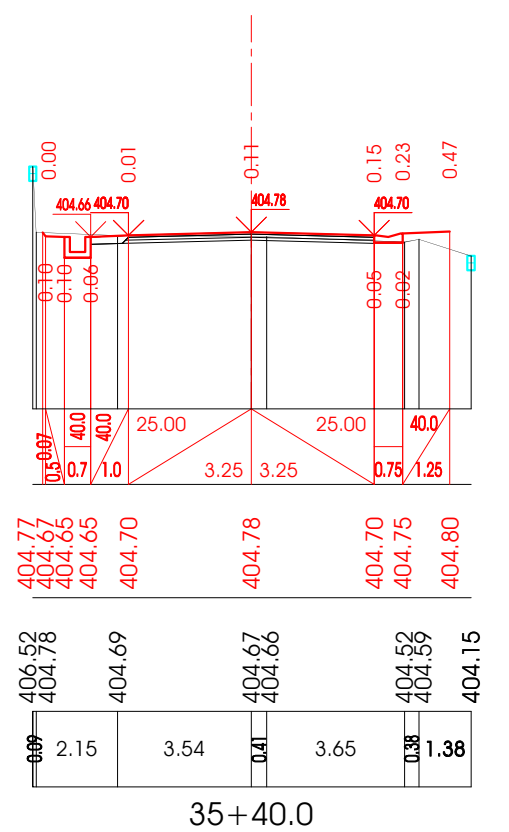
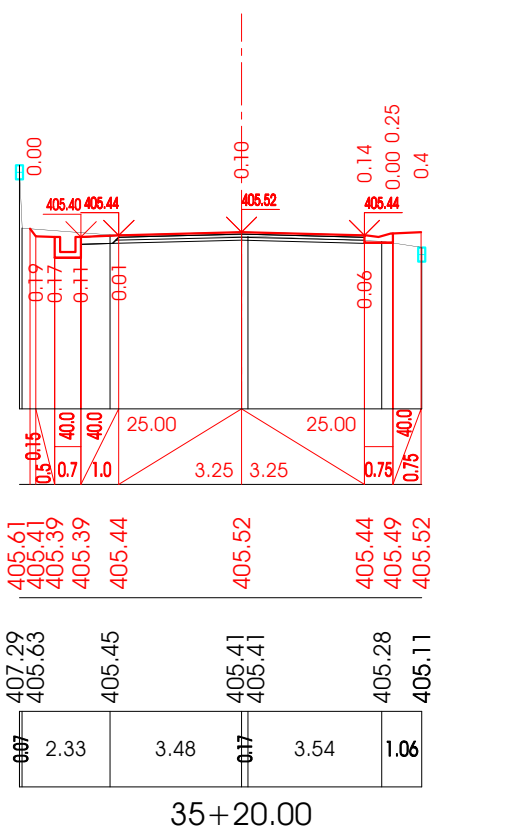
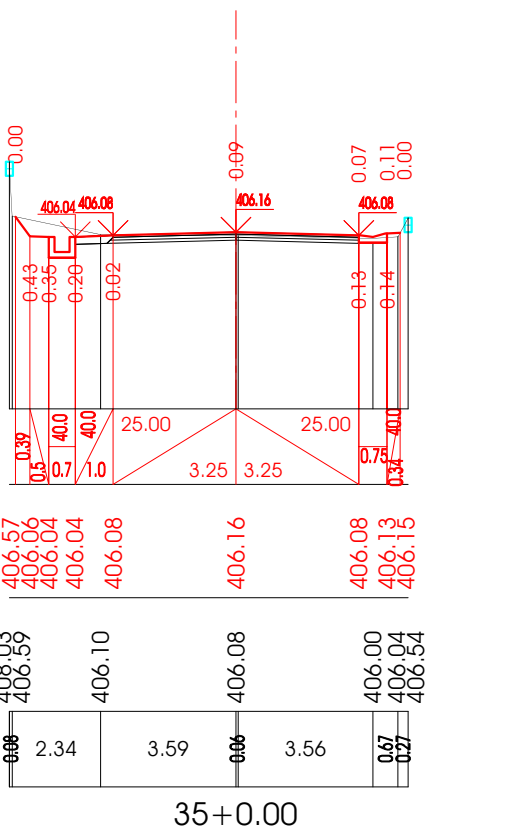
 1, შ. ნუტსიძის ქ., თბილისი, 0177, საქართველო
1, Sh. Nutsulidze St., Tbilisi, 0177, Georgia

ნახაზის №:	DRAWING No.:	მასშტაბი:	1:200
SLRP III.R5-005/039		SCALE:	
ნახაზის ორიგინალური ზომა:	A3 (420x297)		
ORIGINAL DRAWING SIZE:			

ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის
სამინისტროს საპროგრამო გზების დეპარტამენტი
ROADS DEPARTMENT OF THE MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT
AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA

პროექტი / PROJECT: P144048. კონტრაქტი / CONTRACT: SLRP III/CS/DCBS-01. დეტალური პროექტისა და საბანდარო დოკუმენტაციის მომზადება 10 გზის მოწვევით რეაბილიტაციისათვის (≈ 100კმ) გიდისხელმწიფობის და ადგილობრივი გზების მასშტაბით პროექტის ფარგლებში.
PREPARATION OF DETAILED DESIGN AND BIDDING DOCUMENTS FOR REHABILITATION OF 10 ROAD SECTIONS (APPR. 100KM) UNDER THE THIRD SECONDARY AND LOCAL ROADS PROJECT (SLRP III).

კონსულტანტი: გ.პ.ს. დოჰვა ინჟინერინგ კო.
CONSULTANT: DOHWA ENGINEERING Co. Ltd

438 სამეორეო განგნამუ სუიტი 135-518, კორეა
438, Samseong-ro, Gangnam-gu, Seoul 135-518, Korea

კონსულტანტი: გ.პ.ს. აიდენი
SUBCONSULTANT: IDM Ltd.

1, 8, ნუტსიძის ქ., თბილისი, 0177, საქართველო
1, Sh. Nutsulidze St., Tbilisi, 0177, Georgia

გზის დასახელება: კუთაისი-ალპანა-მამისონის უღელტეხილის საპროგრამო გზის (მ-16) 3550-3870 მონაკვეთი (უღელტეხილი)
ROAD TITLE: KUTAI-SI-ALPANA-MAMISONI PASS ROAD (SH-16) KM50-KM70 SECTION (ALPANA-CHREBALO)

დამტკიცდა: APPROVED: [Signature]
დაამუშავა: DESIGNED: [Signature]
დახატა: DRAWN: [Signature]
შეამოწმა: CHECKED: [Signature]

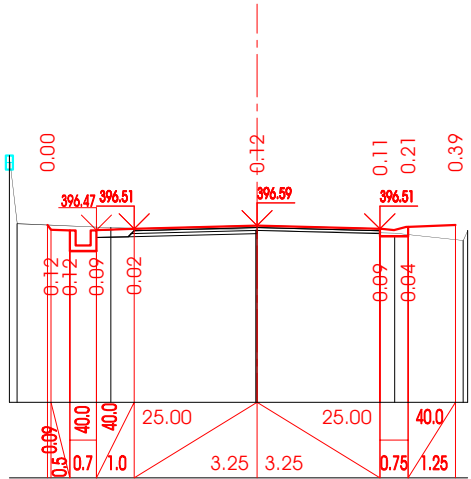
თარიღი: DATE: [Blank]
მასშტაბი: SCALE: [Blank]
მასშტაბი: SCALE: [Blank]

ნახაზის დასახელება: DRAWING TITLE
განვიკვეთილავი, ფურცელი 40/220
CROSS SECTIONS. SHEET 40/220

ნახაზის №: DRAWING No.:
SLRP III.R5-005/040

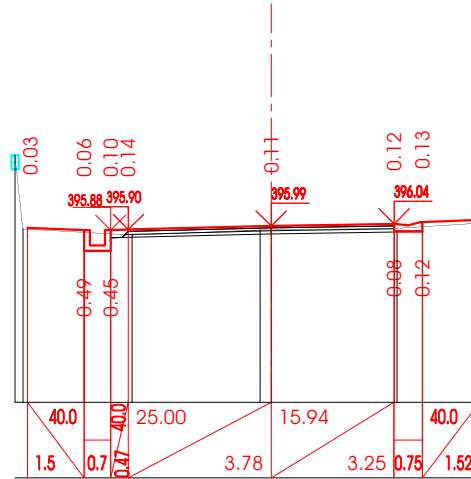
ნახაზის ორიგინალური ზომა: ORIGINAL DRAWING SIZE:
A3 (420x297)

ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



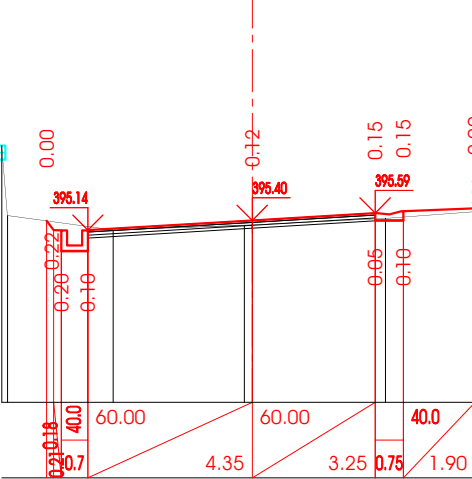
398.45	396.64	0.21	2.48	3.83	0.08	3.64	1.81	0.12	396.19	396.46
--------	--------	------	------	------	------	------	------	------	--------	--------

37+40.0



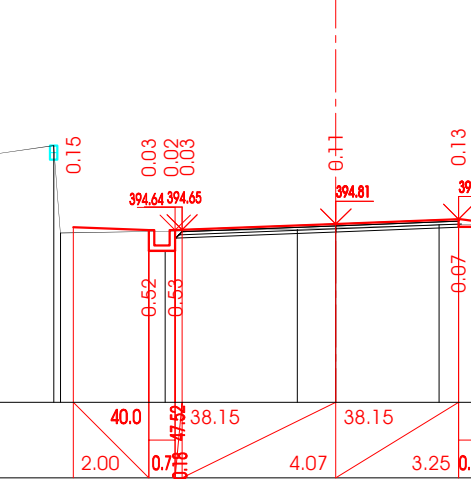
397.87	395.91	0.21	2.89	3.38	0.22	3.33	2.16	0.14	396.06	396.55
--------	--------	------	------	------	------	------	------	------	--------	--------

37+60.00



397.38	395.53	0.18	2.80	3.47	0.21	3.52	2.36	0.07	395.63	396.06
--------	--------	------	------	------	------	------	------	------	--------	--------

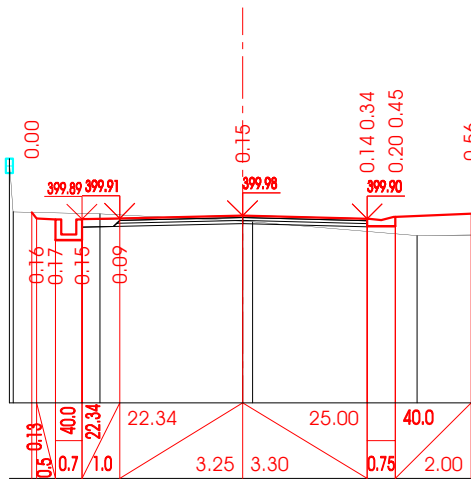
37+80.00



396.65	396.88	394.57	1.62	0.18	2.77	3.50	1.02	2.74	3.02	0.10	394.84	394.41
--------	--------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------	--------

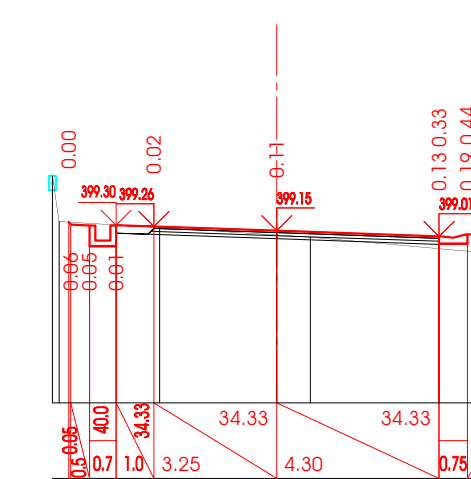
38+0.00

ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



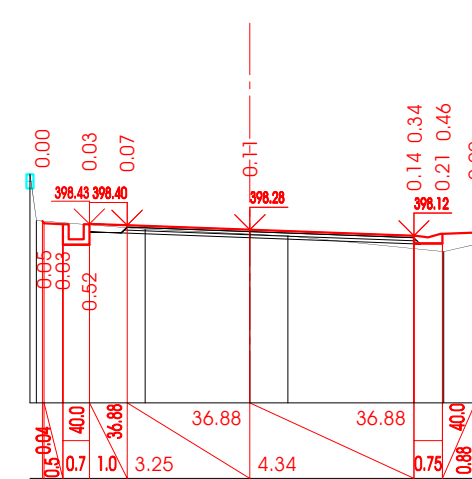
400.07	399.90	399.88	399.89	399.91	399.98	399.90	399.95	400.03	401.48	400.08	0.10	2.30	3.77	0.27	4.35	2.04	0.23	0.07	399.47	400.00
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------	--------

36+60.00



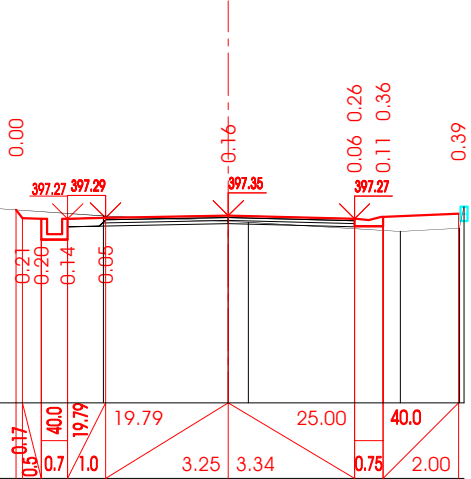
399.38	399.31	399.29	399.30	399.26	399.15	399.01	399.06	399.10	400.60	399.40	0.17	2.66	3.09	0.89	4.28	0.98	0.10	398.68	399.51
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	------	------	------	------	------	------	------	--------	--------

36+80.00



398.51	398.45	398.43	398.43	398.40	398.28	398.12	398.17	398.20	399.75	398.52	0.17	2.88	2.77	1.01	4.12	0.78	0.12	397.88	398.55
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	------	------	------	------	------	------	------	--------	--------

37+0.00



397.03	397.54	397.28	397.26	397.27	397.29	397.35	397.27	397.32	397.40	397.50	0.17	2.75	3.30	0.53	4.02	1.57	0.12	397.01	397.58
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	------	------	------	------	------	------	------	--------	--------

37+20.00

საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის
სამინისტროს საპროგრამო გზების დეპარტამენტი
ROADS DEPARTMENT OF THE MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT
AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA

პროექტი / PROJECT: P144048. კონტრაქტი / CONTRACT: SLRP III/CS/DCBS-01. დეტალური პროექტისა და საბანქარო დოკუმენტაციის მომზადება 10 გზის მოწვევით რეაბილიტაციისათვის (≈ 100კმ) გიდსახელმწიფოებრივი და ადგილობრივი გზების მასშტაბით პროექტის ფარგლებში.
PREPARATION OF DETAILED DESIGN AND BIDDING DOCUMENTS FOR REHABILITATION OF 10 ROAD SECTIONS (APPR. 100KM) UNDER THE THIRD SECONDARY AND LOCAL ROADS PROJECT (SLRP III).

კონსულტანტი: გ.პ.ს. დოჰვა ინჟინერინგ კო.
CONSULTANT: DOHWA ENGINEERING Co. Ltd
438, სამსუნგ-რო, განგნამ-გუ, სეული 135-518, კორეა
438, Samsung-ro, Gangnam-gu, Seoul 135-518, Korea

სუბკონსულტანტი: გ.პ.ს. აიდმეიდი
SUBCONSULTANT: IDM Ltd.
1, შ. ნუტსიბიძის ქ., თბილისი, 0177, საქართველო
1, Sh. Nutsubidze St., Tbilisi, 0177, Georgia

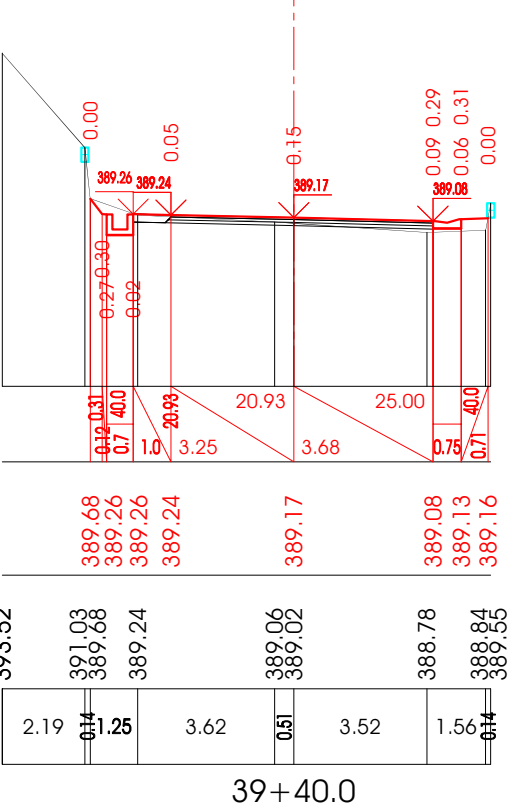
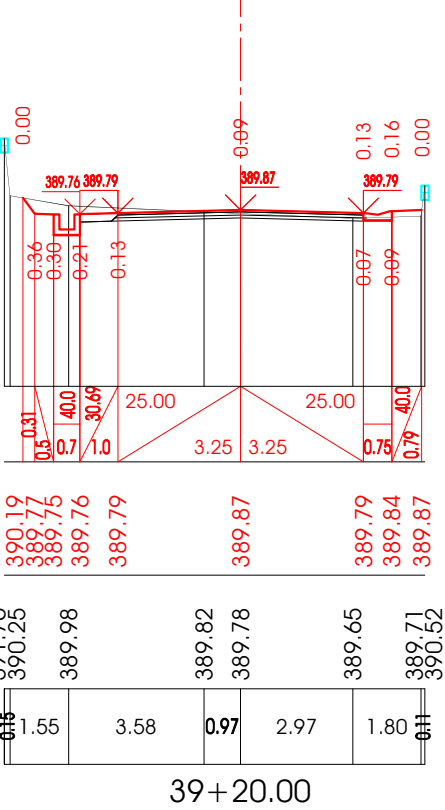
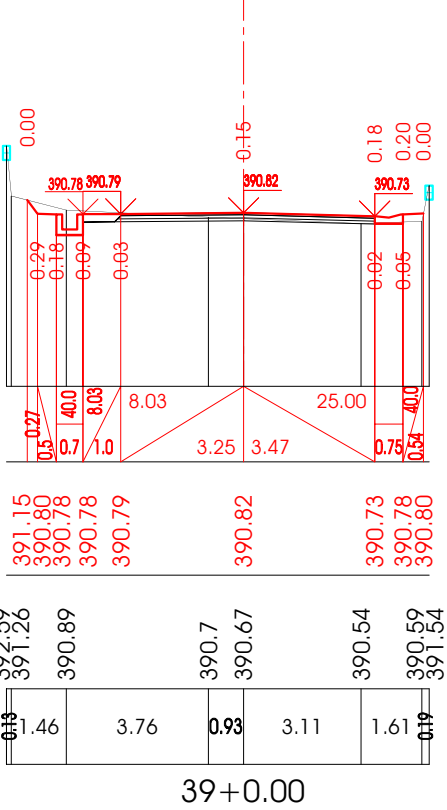
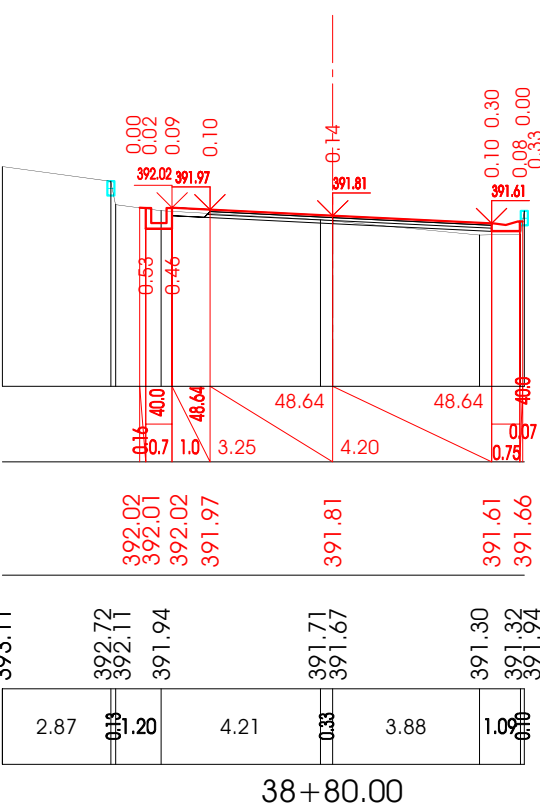
გზის დასახელება: ქუთაისი-ალპანა-მამისონის უღელტეხილის საავტომობილო გზის (მ-16) 3850-3870 მონაკვეთი (ქუთაისი-ალპანა-მამისონის უღელტეხილი)
ROAD TITLE: KUTAISSI-ALPANA-MAMISONI PASS ROAD (SH-16) KM50-KM70 SECTION (ALPANA-CHREBALO)

დამტკიცებულია: APPROVED: თარიღი: DATE: დამამუშავებელი: DESIGNED: დანახა: DRAWN: შემოწმებულია: CHECKED: ცვლილება: REV. აღწერა: DESCRIPTION თარიღი: DATE

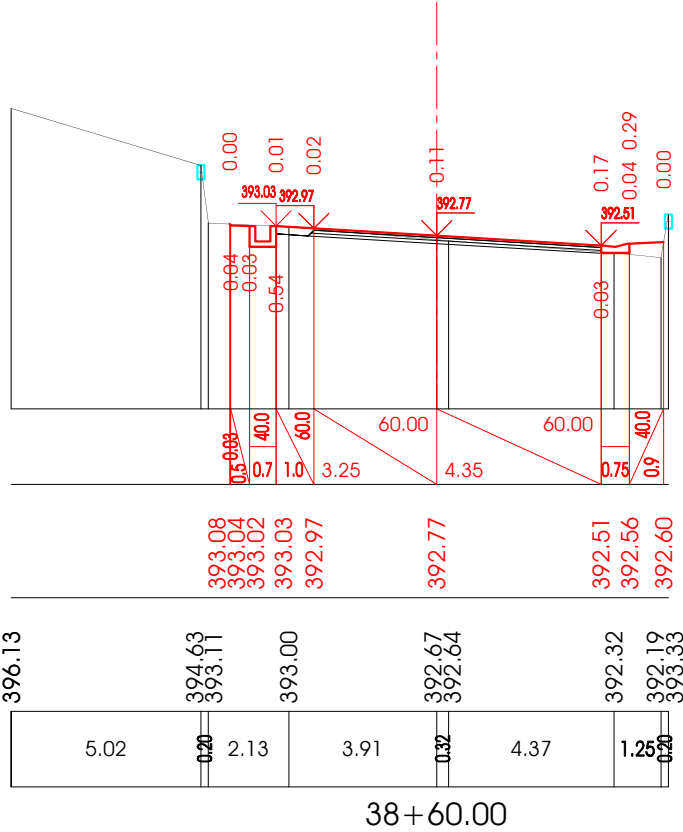
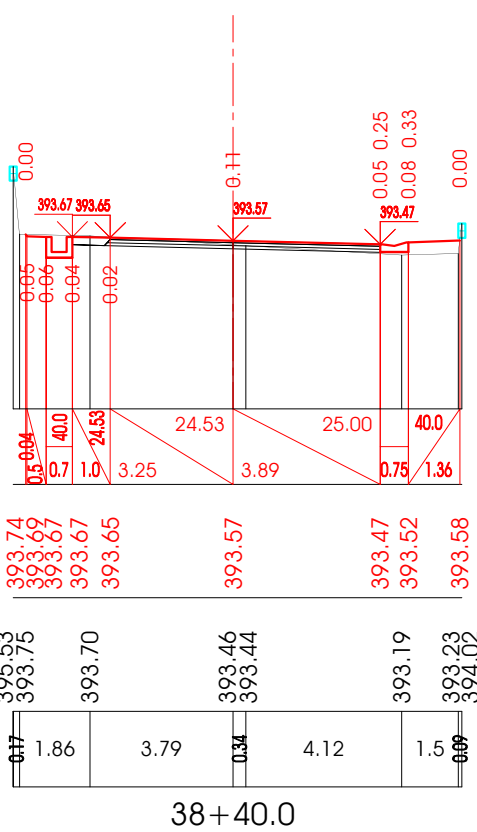
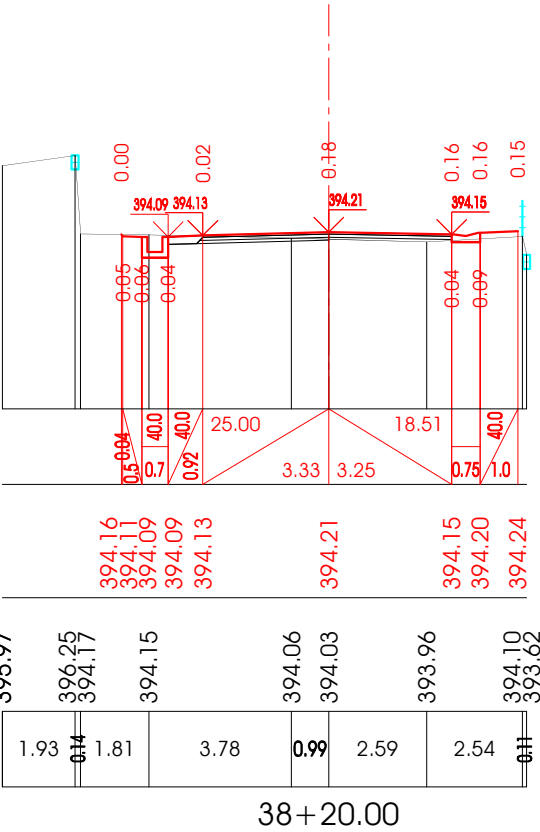
ნახაზის დასახელება: DRAWING TITLE
განვიხილონო, ფურცელი 41/220
CROSS SECTIONS. SHEET 41/220

ნახაზის №: DRAWING No.: SLRP III.R5-005/041
ნახაზის ორიგინალური ზომა: ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)
მასშტაბი: SCALE: 1:200

ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m

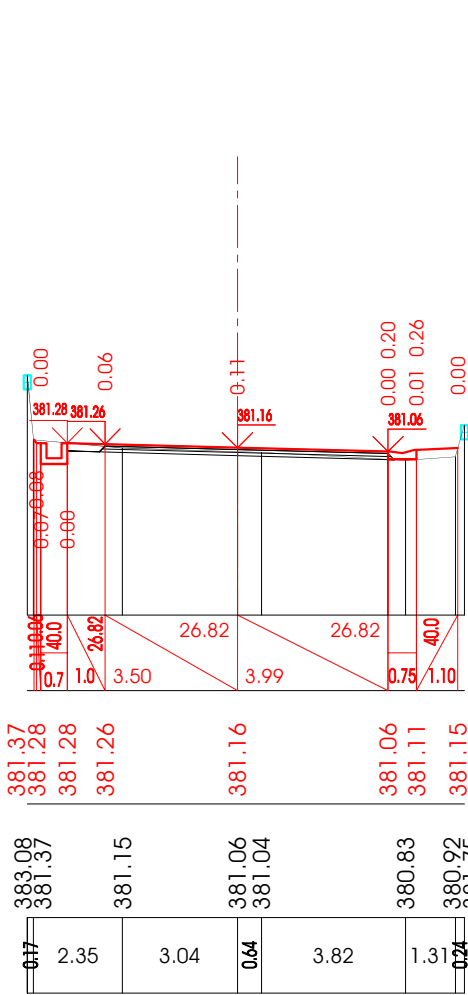
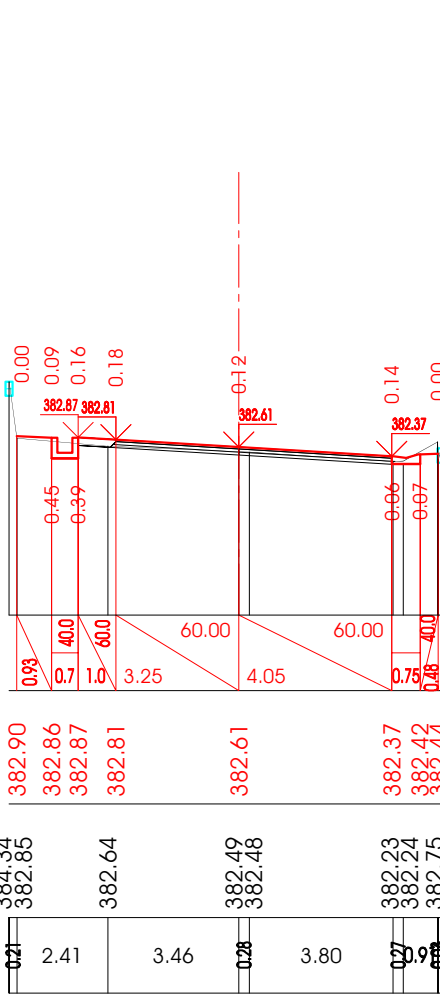
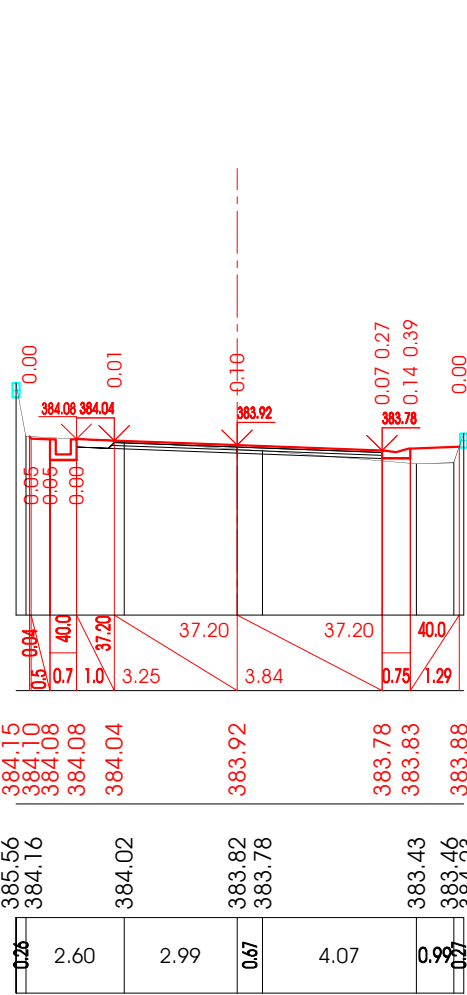
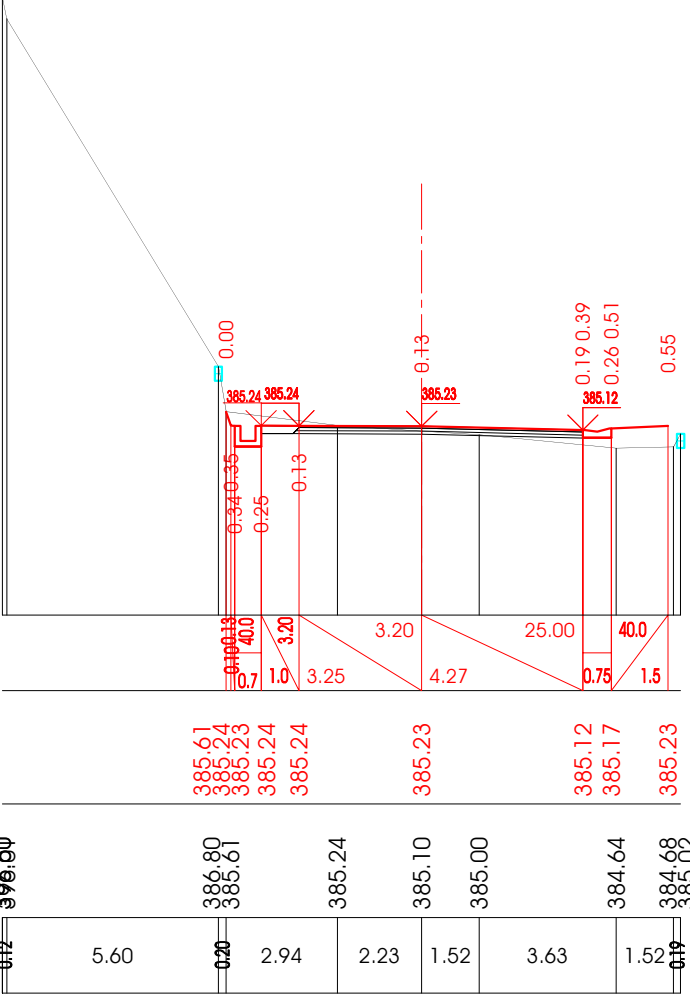


ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკეის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m

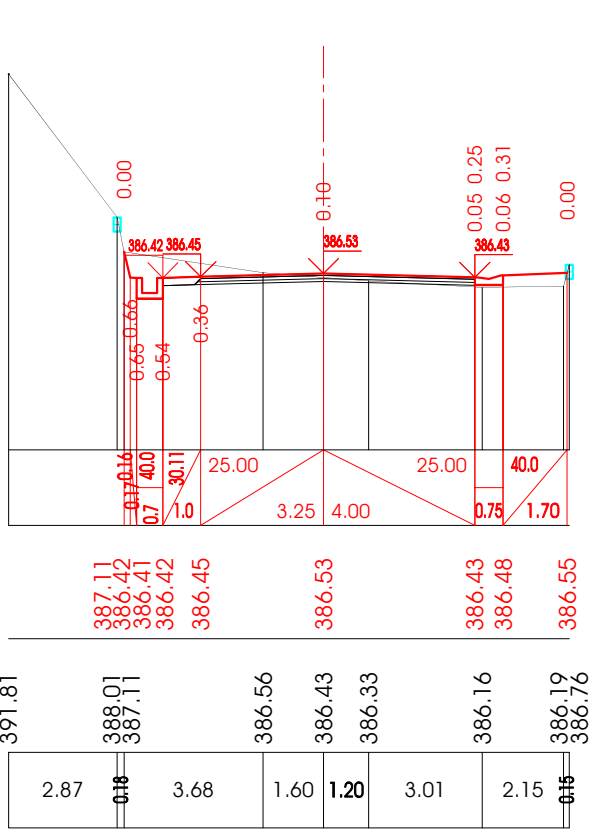
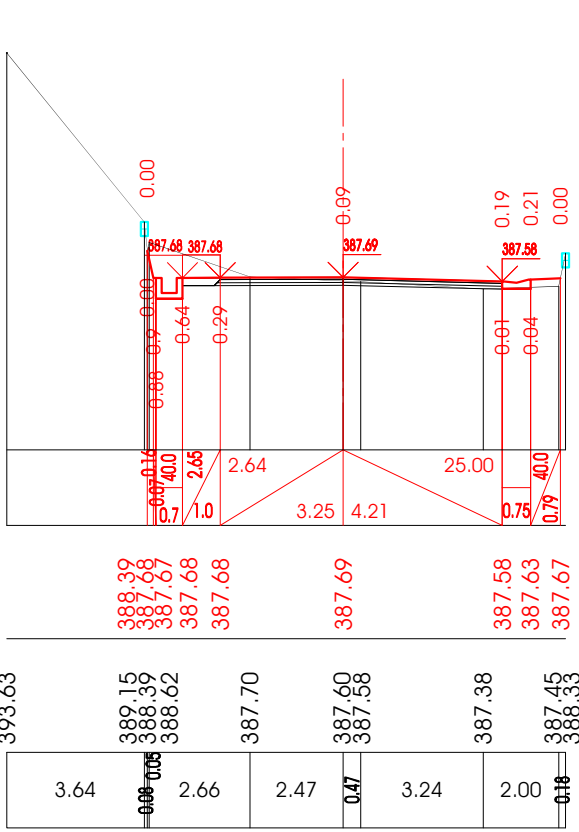
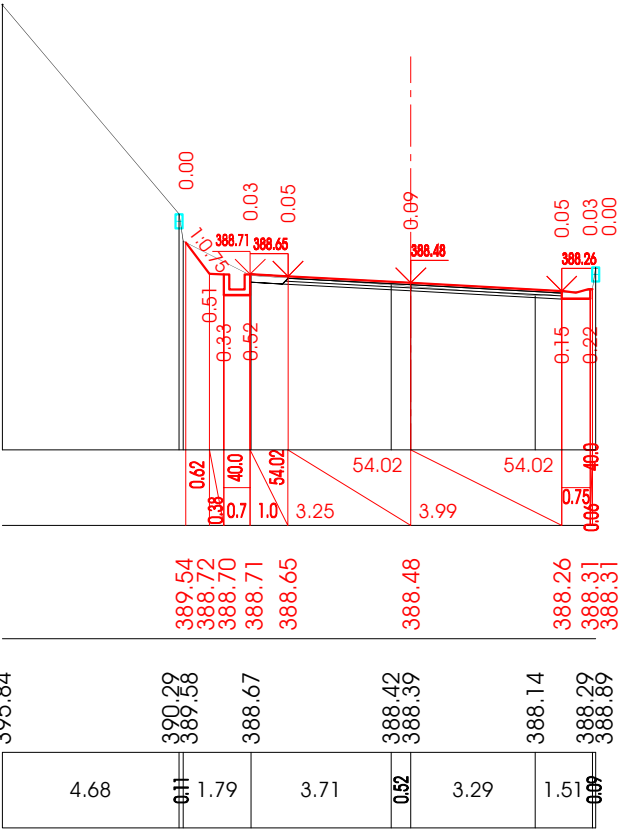


დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საპროგრამო გზების დეპარტამენტი EMPLOYER: ROADS DEPARTMENT OF THE MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA	პროექტი: P144048. კონტრაქტი: SLRP III/CS/DCBS-01. დეტალური პროექტისა და საბანქარო დოკუმენტაციის მომზადება 10 გზის მოწოდებით რეაბილიტაციისათვის (≈ 100კმ) შიდასახელმწიფოებრივი და ადგილობრივი გზების მასშტაბით პროექტის ფარგლებში. PREPARATION OF DETAILED DESIGN AND BIDDING DOCUMENTS FOR REHABILITATION OF 10 ROAD SECTIONS (APPR. 100KM) UNDER THE THIRD SECONDARY AND LOCAL ROADS PROJECT (SLRP III).	კონსულტანტი: გ.პ.ს. დოჰვა ინჟინერინგ კო. ლტ. CONSULTANT: DOHWA ENGINEERING Co. Ltd 438, სამსუნგ-რო, განგნამ-გუ, სეული 135-518, კორეა 438, Samseong-ro, Gangnam-gu, Seoul 135-518, Korea	გზის დასახელება: ქუთაისი-ალპანა-მამისონის უღელტეხილის საავტომობილო გზის (მ-16) 3850-3870 მონაკვეთი (უღელტეხილი) ROAD TITLE: KUTAISSI-ALPANA-MAMISONI PASS ROAD (SH-16) KM50-KM70 SECTION (ALPANA-CHREBALO)	ნახაზის დასახელება: DRAWING TITLE განივი პროექციები. ფურცელი 42/220 CROSS SECTIONS. SHEET 42/220

ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკისის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



ქანობი,‰ / მანძილი, მ Cross Slope, ‰ / Distance, m
მიწის ვაკისის ნიშნული, მ Road Surface Elevation, m
მიწის ნიშნული, მ Ground Elevation, m
მანძილი, მ Distance, m



სამშენებლო სამსახურის სახელმძღვანელო დოკუმენტი
სამშენებლო სამსახურის სახელმძღვანელო დოკუმენტი
ROADS DEPARTMENT OF THE MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT
AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA

პროექტი / PROJECT: P144048. პროექტი / CONTRACT: SLRP III/CS/DCBS-01. დეტალური პროექტის
და საბანკო დოკუმენტაციის მომზადება 10 გზის მოწოდებით რეაბილიტაციისათვის
(≈ 100კმ) გიდასახელმწიფოებრივი და ადგილობრივი გზების მასშტაბით პროექტის ფარგლებში.
PREPARATION OF DETAILED DESIGN AND BIDDING DOCUMENTS FOR REHABILITATION OF 10 ROAD SECTIONS
(APPR. 100KM) UNDER THE THIRD SECONDARY AND LOCAL ROADS PROJECT (SLRP III).

სამშენებლო: გ.პ.ს. დოჰვა ინჟინერინგ კო.
CONSULTANT: DOHWA ENGINEERING Co. Ltd

438 სამსონგ-რო, განგნამ-გუ, სეული 135-518, კორეა
438, Samseong-ro, Gangnam-gu, Seoul 135-518, Korea

სამშენებლო: გ.პ.ს. აიდეიმი
SUBCONSULTANT: IDM Ltd.

1, შ. ნუტსიძის ქ., თბილისი, 0177, საქართველო
1, Sh. Nutsidze St., Tbilisi, 0177, Georgia

გზის დასახელება: კუთაისი-ალპანა-მამისონის უღელტეხილის
სამშენებლო გზის (მ-16) 3850-3870 მოწოდებით (პლანა-ჩრებალო)
ROAD TITLE: KUTAISSI-ALPANA-MAMISONI PASS ROAD (SH-16)
KM50-KM70 SECTION (ALPANA-CHREBALO)

დამტკიცდა:
APPROVED:

თარიღი:
DATE:

დამამუშავა:
DESIGNED:

დახატა:
DRAWN:

გამოამზა:
CHECKED:

ცვლილ.
REV.

აღწერა
DESCRIPTION

თარიღი
DATE

ნახულის დასახელება: DRAWING TITLE

განვივი პროექტი. ფურცელი 43/220
CROSS SECTIONS. SHEET 43/220

ნახულის №: DRAWING No.:
SLRP III.R5-005/043

მასშტაბი: SCALE:
1:200

ნახულის ორიგინალური ზომა: ORIGINAL DRAWING SIZE:
A3 (420x297)