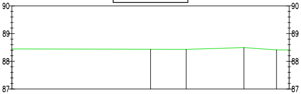
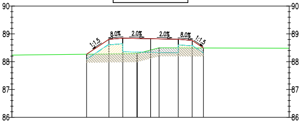
OS_2 0+000.00


90
89
88
87
90
89
88
87

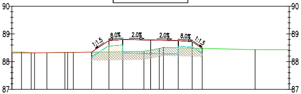
Rzędne drogi	
Rzędne terenu	88.43
Różnica rzędnych	
Odsunięcia od osi	0.00

OS_2 0+020.00


1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5
90
89
88
87
86
90
89
88
87
86

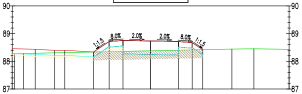
Rzędne drogi	88.27	88.81	88.85	88.83	88.81	88.77	88.49
Rzędne terenu	88.27	88.28	88.28	88.42	88.50	88.49	88.49
Różnica rzędnych	0.00	0.53	0.56	0.41	0.31	0.27	0.00
Odsunięcia od osi	−2.31	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.91

OS_2 0+040.00


1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5
90
89
88
87
90
89
88
87

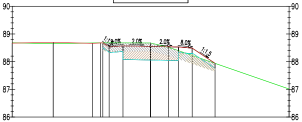
Rzędne drogi	88.34	88.34	88.32	88.32	88.33	88.34	88.76	88.80	88.78	88.76	88.72	88.48
Rzędne terenu	88.30	88.31	88.32	88.32	88.33	88.34	88.35	88.36	88.41	88.50	88.49	88.48
Różnica rzędnych	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.41	0.44	0.37	0.26	0.23	0.00
Odsunięcia od osi	−5.00	−4.65	−4.18	−3.74	−2.99	−2.12	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.86

OS_2 0+060.00


1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5
90
89
88
87
90
89
88
87

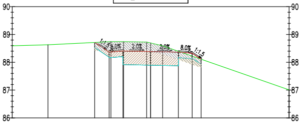
Rzędne drogi	88.46	88.43	88.40	88.34	88.71	88.75	88.73	88.71	88.67	88.42
Rzędne terenu	88.28	88.29	88.31	88.34	88.35	88.36	88.38	88.40	88.41	88.42
Różnica rzędnych	0.18	0.14	0.08	0.00	0.37	0.40	0.35	0.31	0.26	0.00
Odsunięcia od osi	−5.00	−4.17	−3.10	−2.07	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.88

OS_2 0+080.00


1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5
90
89
88
87
86
90
89
88
87
86

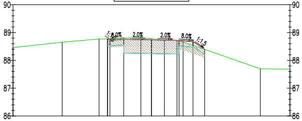
Rzędne drogi	88.67	88.70	88.66	88.53	88.57	88.55	88.53	88.49	87.94
Rzędne terenu	88.68	88.65	88.68	88.68	88.68	88.67	88.40	88.22	87.94
Różnica rzędnych	−0.01	0.05	−0.02	−0.15	−0.11	−0.12	0.13	0.26	0.00
Odsunięcia od osi	−5.00	−3.52	−2.10	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	2.33

OS_2 0+100.00


1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5
90
89
88
87
86
90
89
88
87
86

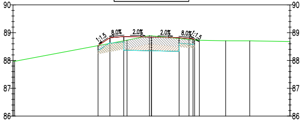
Rzędne drogi	88.71	88.37	88.41	88.39	88.37	88.33	88.11
Rzędne terenu	88.71	88.74	88.74	88.69	88.40	88.22	88.11
Różnica rzędnych	0.00	−0.37	−0.34	−0.31	−0.03	0.10	0.00
Odsunięcia od osi	−2.02	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.82

OS_2 0+120.00


90
89
88
87
86
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

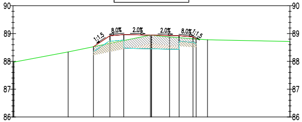
Rzędne drogi	88.77	88.72	88.76	88.74	88.72	88.68	88.39
Rzędne terenu	88.77	88.77	88.80	88.78	88.70	88.54	88.39
Różnica rzędnych	0.00	−0.06	−0.04	−0.04	0.02	0.14	0.00
Odsunięcia od osi	−1.58	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.92

OS_2 0+140.00


90
89
88
87
86
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

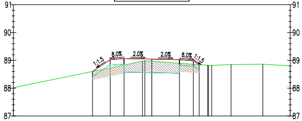
Rzędne drogi	88.53	88.82	88.86	88.84	88.82	88.78	88.74
Rzędne terenu	88.53	88.61	88.71	88.89	88.79	88.74	88.74
Różnica rzędnych	0.00	0.21	0.15	−0.05	0.03	0.03	0.00
Odsunięcia od osi	−1.93	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.56

OS_2 0+160.00


90
89
88
87
86
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

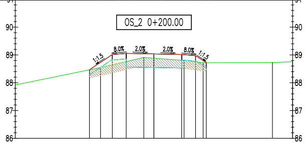
Rzędne drogi	88.53	88.92	88.96	88.94	88.92	88.88	88.81
Rzędne terenu	88.53	88.65	88.75	88.94	88.85	88.81	88.81
Różnica rzędnych	0.00	0.28	0.21	0.00	0.07	0.07	0.00
Odsunięcia od osi	−2.10	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.61

OS_2 0+180.00


91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

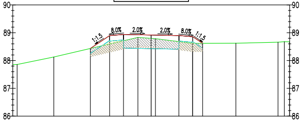
Rzędne drogi	88.60	89.03	89.07	89.05	89.03	88.99	88.84
Rzędne terenu	88.60	88.73	88.83	88.97	88.90	88.86	88.84
Różnica rzędnych	0.00	0.30	0.23	0.08	0.13	0.13	0.00
Odsunięcia od osi	−2.14	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.71

OS_2 0+200.00


91
90
89
88
87
86
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

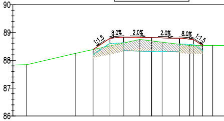
Rzędne drogi	88.47	89.02	89.06	89.04	89.02	88.98	88.72
Rzędne terenu	88.47	88.65	88.76	88.88	88.81	88.75	88.72
Różnica rzędnych	0.00	0.37	0.29	0.15	0.21	0.22	0.00
Odsunięcia od osi	−2.33	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.89

OS_2 0+220.00


90
89
88
87
86
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

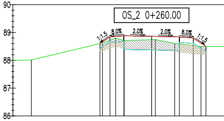
Rzędne drogi	88.43	88.90	88.94	88.92	88.90	88.86	88.62
Rzędne terenu	88.43	88.59	88.71	88.80	88.68	88.62	88.62
Różnica rzędnych	0.00	0.30	0.23	0.12	0.22	0.24	0.00
Odsunięcia od osi	−2.20	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.86

OS_2 0+240.00


90
89
88
87
86
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

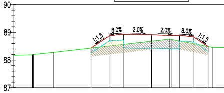
Rzędne drogi	88.39	88.79	88.83	88.81	88.79	88.75	88.53
Rzędne terenu	88.39	88.52	88.63	88.70	88.58	88.53	88.53
Różnica rzędnych	0.00	0.28	0.21	0.12	0.22	0.22	0.00
Odsunięcia od osi	−2.11	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.83

OS_2 0+260.00

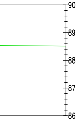

90
89
88
87
86
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

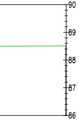
Rzędne drogi	88.60	88.84	88.88	88.86	88.84	88.80	88.50
Rzędne terenu	88.60	88.72	88.71	88.74	88.59	88.53	88.50
Różnica rzędnych	0.00	0.12	0.17	0.12	0.25	0.27	0.00
Odsunięcia od osi	−1.86	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.96

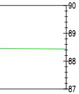
OS_2 0+280.00


90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

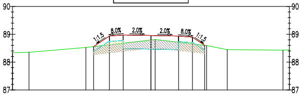
Rzędne drogi	88.43	88.89	88.93	88.91	88.89	88.85	88.49
Rzędne terenu	88.43	88.51	88.57	88.68	88.69	88.59	88.49
Różnica rzędnych	0.00	0.38	0.36	0.23	0.20	0.26	0.00
Odsunięcia od osi	−2.19	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	2.04


90
89
88
87
86


90
89
88
87
86

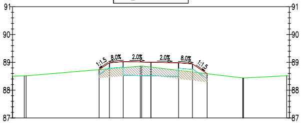


OS_2 0+300.00


90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

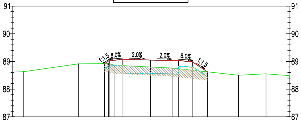
Rzędne drogi	88.56	88.94	88.98	88.96	88.94	88.90	88.60
Rzędne terenu	88.56	88.62	88.68	88.79	88.71	88.65	88.60
Różnica rzędnych	0.00	0.31	0.30	0.16	0.22	0.24	0.00
Odsunięcia od osi	−2.07	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.94

OS_2 0+320.00


91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

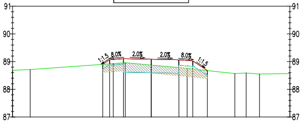
Rzędne drogi	88.74	88.98	89.02	89.00	88.98	88.94	88.59
Rzędne terenu	88.74	88.77	88.81	88.83	88.71	88.65	88.59
Różnica rzędnych	0.00	0.22	0.21	0.18	0.27	0.29	0.00
Odsunięcia od osi	−1.87	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	2.03

OS_2 0+340.00


91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

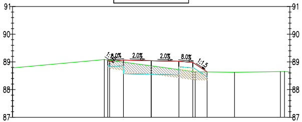
Rzędne drogi	88.92	89.03	89.07	89.05	89.03	88.99	88.62
Rzędne terenu	88.92	88.92	88.85	88.80	88.74	88.68	88.62
Różnica rzędnych	0.00	0.11	0.22	0.25	0.29	0.31	0.00
Odsunięcia od osi	−1.67	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	2.05

OS_2 0+360.00


91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

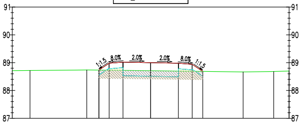
Rzędne drogi	88.90	89.07	89.11	89.09	89.07	89.03	88.68
Rzędne terenu	88.90	88.92	88.95	88.87	88.78	88.73	88.68
Różnica rzędnych	0.00	0.15	0.15	0.21	0.28	0.29	0.00
Odsunięcia od osi	−1.75	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	2.03

OS_2 0+380.00


91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

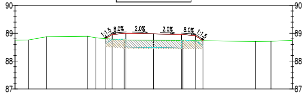
Rzędne drogi	89.07	89.02	89.06	89.04	89.02	88.98	88.64
Rzędne terenu	89.07	89.06	88.99	88.86	88.72	88.66	88.64
Różnica rzędnych	0.00	−0.04	0.07	0.19	0.30	0.33	0.00
Odsunięcia od osi	−1.57	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	2.02

OS_2 0+400.00


91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

Rzędne drogi	88.73	88.98	89.02	89.00	88.98	88.94	88.69
Rzędne terenu	88.73	88.73	88.72	88.71	88.70	88.69	88.69
Różnica rzędnych	0.00	0.25	0.30	0.29	0.28	0.25	0.00
Odsunięcia od osi	−1.87	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.88

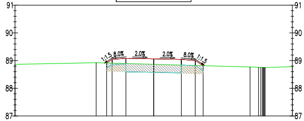
OS_2 0+420.00



90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

Rzędne drogi	88.81	88.96	89.00	88.98	88.96	88.92	88.73
Rzędne terenu	88.81	88.79	88.76	88.75	88.74	88.74	88.73
Różnica rzędnych	0.00	0.17	0.24	0.23	0.22	0.18	0.00
Odsunięcia od osi	-1.72	-1.50	-1.00	0.00	1.00	1.50	1.78

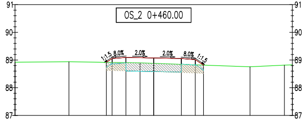
OS_2 0+440.00



91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

Rzędne drogi	88.91	89.04	89.08	89.06	89.04	89.00	88.81
Rzędne terenu	88.91	88.91	88.89	88.86	88.84	88.82	88.81
Różnica rzędnych	0.00	0.14	0.19	0.20	0.21	0.18	0.00
Odsunięcia od osi	-1.70	-1.50	-1.00	0.00	1.00	1.50	1.78

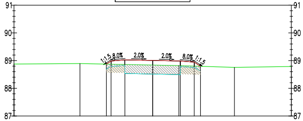
OS_2 0+460.00



91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

Rzędne drogi	88.92	89.05	89.09	89.07	89.05	89.01	88.82
Rzędne terenu	88.92	88.91	88.91	88.88	88.84	88.83	88.82
Różnica rzędnych	0.00	0.14	0.19	0.19	0.21	0.19	0.00
Odsunięcia od osi	-1.71	-1.50	-1.00	0.00	1.00	1.50	1.80

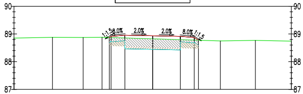
OS_2 0+480.00



91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

Rzędne drogi	88.87	88.98	89.02	89.00	88.98	88.94	88.79
Rzędne terenu	88.87	88.87	88.86	88.84	88.82	88.80	88.79
Różnica rzędnych	0.00	0.12	0.17	0.17	0.17	0.14	0.00
Odsunięcia od osi	-1.67	-1.50	-1.00	0.00	1.00	1.50	1.73

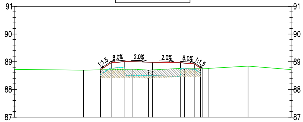
OS_2 0+500.00



90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

Rzędne drogi	88.87	88.91	88.95	88.93	88.91	88.87	88.77
Rzędne terenu	88.87	88.87	88.86	88.82	88.79	88.78	88.77
Różnica rzędnych	0.00	0.04	0.10	0.11	0.12	0.10	0.00
Odsunięcia od osi	-1.56	-1.50	-1.00	0.00	1.00	1.50	1.65

OS_2 0+520.00



91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5

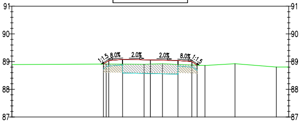
Rzędne drogi	88.71	88.96	89.00	88.98	88.96	88.92	88.76
Rzędne terenu	88.71	88.71	88.72	88.70	88.76	88.76	88.76
Różnica rzędnych	0.00	0.25	0.28	0.28	0.20	0.16	0.00
Odsunięcia od osi	-1.88	-1.50	-1.00	0.00	1.00	1.50	1.74

Rzędne drogi
Rzędne terenu
Różnica rzędnych
Odsunięcia od osi

Rzędne drogi
Rzędne terenu
Różnica rzędnych
Odsunięcia od osi

Rzędne drogi
Rzędne terenu
Różnica rzędnych
Odsunięcia od osi

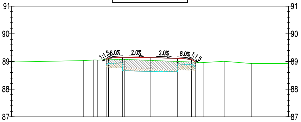
OS_2 0+540.00



91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5
91
90
89
88
87

88.91	89.04	89.08	89.06	89.04	89.00	88.87
88.91	88.91	88.91	88.91	88.90	88.88	88.87
0.00	0.13	0.17	0.15	0.14	0.12	0.00
−1.69	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.69

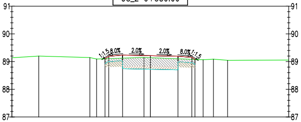
OS_2 0+560.00



91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5
91
90
89
88
87

89.06	89.12	89.16	89.14	89.12	89.08	88.97
89.06	89.06	89.07	89.04	89.00	88.98	88.97
0.00	0.05	0.08	0.10	0.12	0.10	0.00
−1.58	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.65

OS_2 0+580.00



91
90
89
88
87
1:1.5
8.0%
2.0%
2.0%
8.0%
1:1.5
91
90
89
88
87

89.10	89.19	89.23	89.21	89.19	89.15	89.08
89.10	89.11	89.12	89.14	89.10	89.08	89.08
0.00	0.09	0.11	0.07	0.09	0.07	0.00
−1.64	−1.50	−1.00	0.00	1.00	1.50	1.61

INWESTOR GMINA KUŚLIN	Temat	Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej budowy trasy rowerowej Trzcianka - Śliwno				
	Stadium	Projekt techniczny				
	Branża	Drogowa				Skala rysunku 1:100
PROJEKTANT archidrog PRACOWNIA PROJEKTOWA WITOLD ORCZYŃSKI	Tytuł rysunku	Przekroje poprzeczne: odc. Śliwno- kier. Bródki				Rewizja 0
	Numer rysunku	5	Nr arkusza	12	Data opracowania	2022.12
	Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność		Podpis
	Projektant	mgr inż. Dariusz Jarysz	WKP/0255/POOD/08	UPR. BUD. DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPEC. DROGOWEJ		
	Sprawdzający	mgr inż. Damian Lewandowski	7131/55/P/2001	PROJEKTOWANIE BEZ OGRANICZEŃ W SPEC.KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ		