

[illegible]

$k = 0+115,00$   
 skala 1:100/100

P.P. = 89,00

WZRZĘDNE PROJ.	WZRZĘDNE KONS.	WZRZĘDNE TEREN	ODLEGŁOŚCI
93,72	92,83	92,95	-2,50
93,76		-1,98	-1,98
		-1,75	-1,75
93,30	92,87	93,00	0,00
			1,75
93,26	92,83		1,98
93,72			2,50
			3,20

Diagram showing the profile of a road with a 1:100/100 slope. The diagram includes a cross-section of the road with a central gutter and side slopes. The vertical axis is labeled "P.P. = 91,00". The horizontal axis is labeled "RZĘDNE PROJ." (Projected Elevation) and "RZĘDNE KONS." (Construction Elevation). The vertical distance between the projected and construction elevations is labeled "RZĘDNE TEREN" (Ground Elevation). The horizontal distance from the centerline to the edge of the road is labeled "ODLEGŁOŚCI" (Distances).

$\Delta k = 0+062,00$   
 skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	93,45	93,49	93,52	93,49	93,45
RZĘDNE KONS.	93,05		93,09	93,05	
RZĘDNE TEREN	93,35	93,20	93,30	93,40	93,40
	-2,90	-2,50	-1,99	-1,75	
			0,00	1,75	2,50
				1,99	3,30

$\text{pk} = 0+313,00$   
 skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	02,76	42,76	02,76	42,76	02,76
RZĘDNE KONS.		16,33	59,33	16,33	
RZĘDNE TEREN	01,76		01,76		00,76
ODLEGŁOŚCI	000	52,76	000	52,76	002

P.K. = 07303,00

Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	07,60	07,60	07,60	07,60	07,60
RZĘDNE KONS.		08,75	09,75	08,75	08,75
RZĘDNE TEREN	07,60		09,75		09,75
ODLEGŁOŚCI	000,00	05,70	00,00	05,70	00,00

$P_k = 0 + 431,00$   
 Skala 1:100/100

P.P. = 91,00

	0	2,50	5,00	7,50	10,00
RZĘDNE PROJ.	95,19	95,23	95,26	95,23	95,19
RZĘDNE KONS.		94,79	94,83	94,79	
RZĘDNE TEREN	95,00		95,00		94,90
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-2,50	-1,08	1,75	2,50

$h_k = 0 + 495,00$   
 skala 1:100/100

P.P. = 91,00

RZĘDNE PROJ.	RZĘDNE KONS.	RZĘDNE TEREN	ODLEGŁOŚCI
94,81	94,41	94,70	-4,00
94,81	94,41	94,70	-2,50
94,81	94,41	94,70	0,00
94,81	94,41	94,70	2,50
94,81	94,41	94,70	4,00

$k = 0+268,00$   
 skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	69,76	69,76	69,76	69,76	69,76
RZĘDNE KONS.	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96
RZĘDNE TEREN	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
ODLEGŁOŚCI	27,50	0,00	27,50	27,50	3,00

ODLEGŁOŚCI  
 Pík = 0+090,00  
 Skala 1:100/100

	0.00	2.50	5.00	7.50	10.00
RZĘDNE PROJ.	93.33	93.36	93.40	93.36	93.33
RZĘDNE KONS.	92.93	92.97	92.93	92.93	92.93
RZĘDNE TEREN	93.35	93.30	93.30	93.35	93.35
ODLEGŁOŚCI	-2.50	-1.98	-1.75	0.00	1.75

$k = 0+217,00$   
 skala 1:100/100

P.P. = 91,00

	91,57	91,61	91,65	91,61	91,57
RZĘDNE PROJ.					
RZĘDNE KONS.	91,18		91,22	91,18	
RZĘDNE TEREN	91,10		91,40		91,90
ODLEGŁOŚCI	-3,00	-2,50	0,00	1,75	2,50

$P_{ik} = 0+389,00$   
 Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	94,7	94,51	94,54	94,51	94,7
RZĘDNE KONS.		94,07	94,11	94,07	
RZĘDNE TEREN	94,70		94,21		94,70
ODLEGŁOŚCI	3,50	2,50	0,00	2,50	3,50

Pk = 0+459,00  
 Skala 1:100/100

P.P. = 91,00

RZĘDNE PROJ.		95,32	95,35	95,40	95,35	95,32
RZĘDNE KONS.			94,83	94,97		94,83
RZĘDNE TEREN	95,00			95,10		95,20
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-2,50	-1,08	0,00	1,75	2,50
		-1,75			0,98	2,00

$H_k = 0+510,00$   
 skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	RZĘDNE KONS.	RZĘDNE TEREN
94,25	93,56	-4,00
94,40	94,00	-2,50
94,5	94,00	-1,00
94,40	93,56	0,00
94,35	93,00	1,50
	92,50	2,50

$k = 0 + 295,00$   
skala 1:100/100

P.P. = 90,00

		94,38	94,42	94,46	94,42	94,38
WZĘDNE PROJ.						
WZĘDNE KONS.		93,98		94,02		93,98
WZĘDNE TEREN		94,40		94,42		94,40
WŁĘGŁOŚCI		-3,00	-2,50	0,00	1,75	3,00

$\Sigma = 0+192,00$ dla 1:100/100						
P.P. = 90,00						
WZĘDNE PROJ.	94,07	94,10	94,14	94,10	94,07	
WZĘDNE KONS.		93,67	93,71	93,67		
WZĘDNE TEREN						
ODLEGŁOŚCI	3,00	2,50	1,50	0,00	1,50	2,50
	93,86		93,90		94,10	

Płk = 0+338,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.		94,19	94,23	94,27	94,23	94,19			
RZĘDNE KONS.			93,80	93,84	93,80				
RZĘDNE TEREN		94,20	94,10	94,10	94,10	94,10			
ODLEGŁOŚCI	-3,00	-2,50	-2,00	-1,50	0,00	1,50	2,00	2,50	3,00

Prk = 0+407,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 91,00

RZĘDNE PROJ.	94,80	94,04	94,07	94,04	94,80
RZĘDNE KONS.		94,40	94,44	94,40	
RZĘDNE TEREN	94,60		94,60		94,60
ODLEGŁOŚCI	4,00	2,50	1,98	1,75	4,00

Pik = 0+475,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 91,00

	-4.00	-2.50	-1.80	-1.75	0.00	1.75	2.50	4.00
RZĘDNE PROJ.		95.25	95.29	95.33	95.29	95.25		
RZĘDNE KONS.		94.86		94.90	94.86			
RZĘDNE TEREN	95.00				94.80			95.00
ODLEGŁOŚCI		-2.50	-1.80	-1.75	0.00	1.75	2.50	4.00

ODLEGŁOŚCI  
Pik = 0+544,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 89,00

RZĘDNE PROJ.	93,37	93,41	93,44	93,41	93,37
RZĘDNE KONS.	92,97	93,01	93,01	92,97	
RZĘDNE TEREN	93,30	93,30	93,30	93,40	
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+579,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 89,00

RZĘDNE PROJ.	93,08	93,12	93,16	93,12	93,08
RZĘDNE KONS.	92,69	92,73	92,69		
RZĘDNE TEREN	92,60	92,60	92,60	92,60	
ODLEGŁOŚCI	-5,00	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+603,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 89,00

RZĘDNE PROJ.	92,92	92,95	92,99	92,95	92,92
RZĘDNE KONS.	92,52	92,56	92,52		
RZĘDNE TEREN	92,40	92,70	92,70	92,60	92,30
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+624,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 89,00

RZĘDNE PROJ.	92,77	92,81	92,84	92,81	92,77
RZĘDNE KONS.	92,37	92,41	92,37		
RZĘDNE TEREN	92,50	92,60	92,60	92,50	
ODLEGŁOŚCI	-3,00	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+651,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 89,00

RZĘDNE PROJ.	92,80	92,84	92,88	92,84	92,80
RZĘDNE KONS.	92,41	92,45	92,41		
RZĘDNE TEREN	92,60	92,65	92,60	92,70	
ODLEGŁOŚCI	-5,00	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+671,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 89,00

RZĘDNE PROJ.	93,01	93,05	93,08	93,05	93,01
RZĘDNE KONS.	92,61	92,65	92,61		
RZĘDNE TEREN	93,00	93,20	93,20	93,20	93,30
ODLEGŁOŚCI	-4,50	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+705,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	93,89	93,93	93,97	93,93	93,89
RZĘDNE KONS.	93,50	93,54	93,50		
RZĘDNE TEREN	93,80	93,70	93,54	93,70	
ODLEGŁOŚCI	-3,90	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+724,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	94,09	94,13	94,17	94,13	94,09
RZĘDNE KONS.	93,70	93,74	93,70		
RZĘDNE TEREN	94,10	94,20	94,10	93,70	94,00
ODLEGŁOŚCI	-6,00	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+736,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	93,98	94,02	94,05	94,02	93,98
RZĘDNE KONS.	93,59	93,62	93,59		
RZĘDNE TEREN	94,00	93,80	93,80	93,80	93,90
ODLEGŁOŚCI	-5,00	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+756,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	93,75	93,79	93,82	93,79	93,75
RZĘDNE KONS.	93,35	93,39	93,35		
RZĘDNE TEREN	93,70	93,60	93,50	93,40	
ODLEGŁOŚCI	-5,00	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+772,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	93,61	93,65	93,68	93,65	93,61
RZĘDNE KONS.	93,22	93,25	93,22		
RZĘDNE TEREN	93,50	93,40	93,40	93,40	93,20
ODLEGŁOŚCI	-5,10	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+800,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	93,67	93,71	93,74	93,71	93,67
RZĘDNE KONS.	93,27	93,31	93,27		
RZĘDNE TEREN	93,60	93,45	93,50	93,40	
ODLEGŁOŚCI	-4,20	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+819,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	93,74	93,78	93,81	93,78	93,74
RZĘDNE KONS.	93,34	93,38	93,34		
RZĘDNE TEREN	93,70	93,60	93,60	93,50	93,60
ODLEGŁOŚCI	-3,80	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+840,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	93,74	93,78	93,82	93,78	93,74
RZĘDNE KONS.	93,35	93,39	93,35		
RZĘDNE TEREN	93,80	93,70	93,60	93,50	93,80
ODLEGŁOŚCI	-3,70	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+858,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	93,75	93,79	93,82	93,79	93,75
RZĘDNE KONS.	93,35	93,39	93,35		
RZĘDNE TEREN	93,70	93,60	93,60	93,60	93,50
ODLEGŁOŚCI	-3,50	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+888,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	93,82	93,86	93,90	93,83	93,79
RZĘDNE KONS.	93,43	93,47	93,40		
RZĘDNE TEREN	93,80	93,50	93,60	93,60	93,30
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+923,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 90,00

RZĘDNE PROJ.	94,17	94,20	94,24	94,20	94,17
RZĘDNE KONS.	93,77	93,81	93,77		
RZĘDNE TEREN	94,10	94,00	93,95	93,90	93,90
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 0+947,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 91,00

RZĘDNE PROJ.	94,50	94,54	94,58	94,54	94,50
RZĘDNE KONS.	94,11	94,15	94,11		
RZĘDNE TEREN	94,40	94,30	94,30	94,30	94,10
ODLEGŁOŚCI	-3,70	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 1+000,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 92,00

RZĘDNE PROJ.	95,82	95,86	95,90	95,86	95,82
RZĘDNE KONS.	95,43	95,47	95,43		
RZĘDNE TEREN	95,50	95,60	95,60	95,60	95,60
ODLEGŁOŚCI	-3,60	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 1+024,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 92,00

RZĘDNE PROJ.	96,38	96,42	96,45	96,42	96,38
RZĘDNE KONS.	95,98	96,02	95,98		
RZĘDNE TEREN	96,10	96,20	96,20	96,20	96,00
ODLEGŁOŚCI	-3,80	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 1+053,00  
Skala 1:100/100


P.P. = 93,00

RZĘDNE PROJ.	96,62	96,66	96,69	96,65	96,62
RZĘDNE KONS.	96,22	96,26	96,22		
RZĘDNE TEREN	96,70	96,50	96,50	96,50	96,30
ODLEGŁOŚCI	-3,40	-2,50	-1,98	0,00	1,75

Pik = 1+078,00  
Skala 1:100/100

P.P. = 93,00

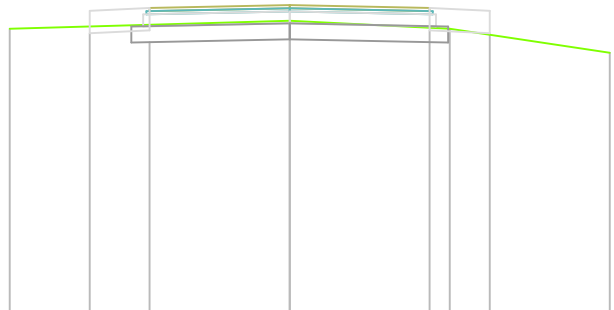
RZĘDNE PROJ.	96,77	96,80	96,84	96,80	96,77
RZĘDNE KONS.	96,37	96,41	96,37		
RZĘDNE TEREN	96,55	96,60	96,60	96,60	96,40
ODLEGŁOŚCI	-3,40	-2,50	-1,98	0,00	1,75



Retbud mgr inż Damian Retel  
14-200 Ilawa, ul. Gdańska 10c 1/3

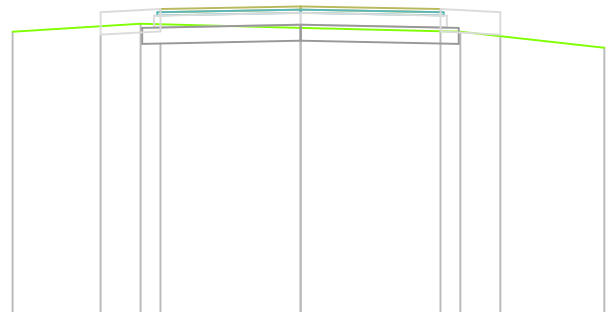
Nazwa obiektu budowlanego	Budowa drogi gminnej nr 031139C Topolno-Cieleczyn	
Tytuł rysunku	Przekroje poprzeczne	Rys. 4.2
Inwestor	Gmina w Pruszech ul Główna 33 86-120 Prusze	26.07.2024 r.
Projektant	mgr inż. Damian Retel Uprawnienia projektowe bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ewid WAM/0179/PBD/22	
Sprawdzający	mgr inż. Wiesława Kolk-Augusińska Uprawnienia projektowe bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ewid KUP/0031/POOD/13	

Pik = 1+100,00  
Skala 1:100/100



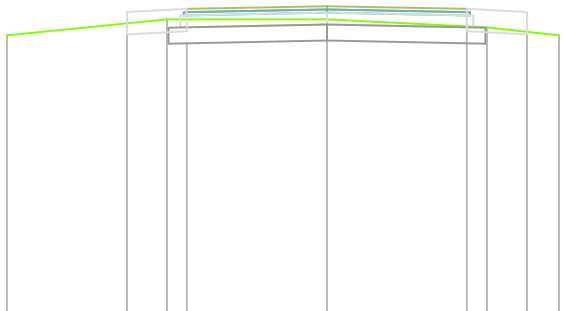
RZĘDNE PROJ.	96,82	96,86	96,90	96,86	96,82
RZĘDNE KONS.	96,43	96,47	96,43	96,43	96,43
RZĘDNE TEREN	96,60	96,70	96,60	96,60	96,60
ODLEGŁOŚCI	-3,50	-2,50	0,00	1,75	4,00

Pik = 1+121,00  
Skala 1:100/100



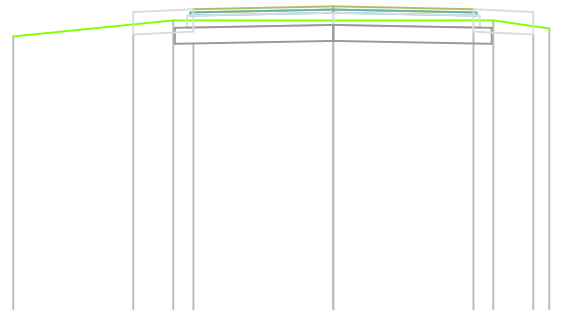
RZĘDNE PROJ.	96,85	96,88	96,92	96,88	96,85
RZĘDNE KONS.	96,45	96,49	96,45	96,45	96,45
RZĘDNE TEREN	96,60	96,70	96,65	96,60	96,40
ODLEGŁOŚCI	-3,60	-2,50	0,00	1,75	3,80

Pik = 1+162,00  
Skala 1:100/100



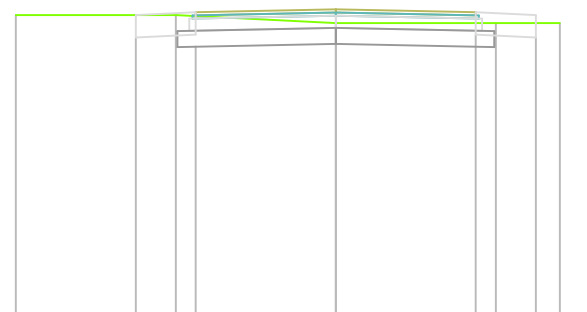
RZĘDNE PROJ.	96,89	96,93	96,97	96,93	96,89
RZĘDNE KONS.	96,50	96,54	96,50	96,50	96,50
RZĘDNE TEREN	96,60	96,80	96,80	96,70	96,60
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-2,50	0,00	1,75	2,90

Pik = 1+192,00  
Skala 1:100/100



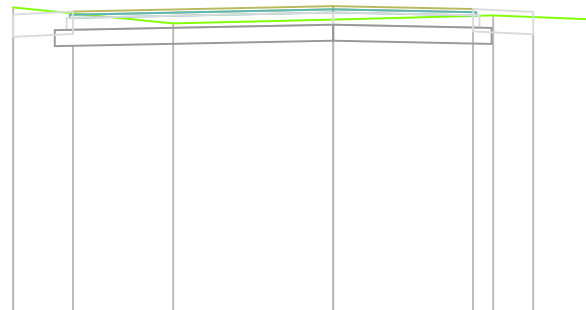
RZĘDNE PROJ.	96,90	96,94	96,98	96,94	96,90
RZĘDNE KONS.	96,51	96,55	96,51	96,51	96,51
RZĘDNE TEREN	96,60	96,80	96,80	96,80	96,70
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-2,50	0,00	1,75	2,70

Pik = 1+211,00  
Skala 1:100/100



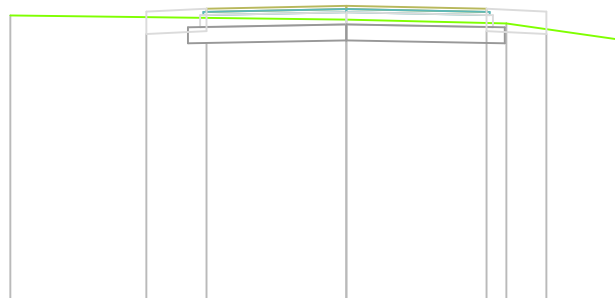
RZĘDNE PROJ.	96,90	96,93	96,97	96,93	96,90
RZĘDNE KONS.	96,50	96,54	96,50	96,50	96,50
RZĘDNE TEREN	96,90	96,90	96,80	96,80	96,80
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-2,50	0,00	1,75	2,80

Pik = 1+244,00  
Skala 1:100/100



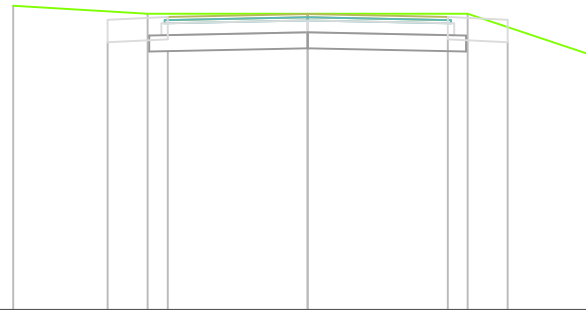
RZĘDNE PROJ.	96,81	96,85	96,92	96,88	96,84
RZĘDNE KONS.	96,42	96,49	96,45	96,45	96,45
RZĘDNE TEREN	96,90	96,70	96,75	96,80	96,75
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-3,48	0,00	1,75	3,30

Pik = 1+262,00  
Skala 1:100/100



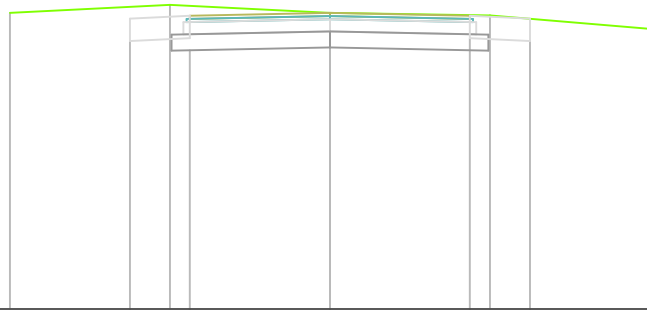
RZĘDNE PROJ.	96,65	96,69	96,72	96,69	96,65
RZĘDNE KONS.	96,25	96,29	96,25	96,25	96,25
RZĘDNE TEREN	96,60	96,55	96,50	96,50	96,30
ODLEGŁOŚCI	-4,20	-2,50	0,00	1,75	3,40

Pik = 1+289,00  
Skala 1:100/100




RZĘDNE PROJ.	96,62	96,66	96,70	96,66	96,62
RZĘDNE KONS.	96,23	96,27	96,23	96,23	96,23
RZĘDNE TEREN	96,80	96,70	96,70	96,70	96,20
ODLEGŁOŚCI	-3,68	-2,50	0,00	1,75	3,50

Pik = 1+331,00  
Skala 1:100/100



RZĘDNE PROJ.	96,63	96,66	96,70	96,66	96,63
RZĘDNE KONS.	96,23	96,27	96,23	96,23	96,23
RZĘDNE TEREN	96,70	96,80	96,70	96,67	96,50
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-2,50	0,00	1,75	4,00

 Retbud mgr inż Damian Retel 14-200 Iława, ul. Gdańska 10c 1/3		
Nazwa obiektu budowlanego	Budowa drogi gminnej nr 031139C Topolno-Cieleszyn	
Tytuł rysunku	Przekroje poprzeczne	Rys. 4.3
Inwestor	Gmina w Pruszczy ul Główna 33 86-120 Pruszcz	26.07.2024 r.
Projektant	mgr inż. Damian Retel Uprawnienia projektowe bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ewid WAM/0179/PBD/22	
Sprawdzający	mgr inż. Wiesława Kolk-Augusińska Uprawnienia projektowe bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ewid KUP/0031/POOD/13	