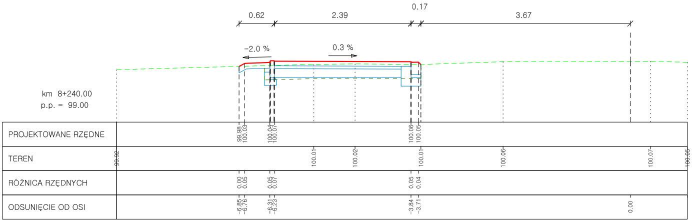
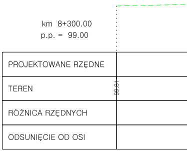
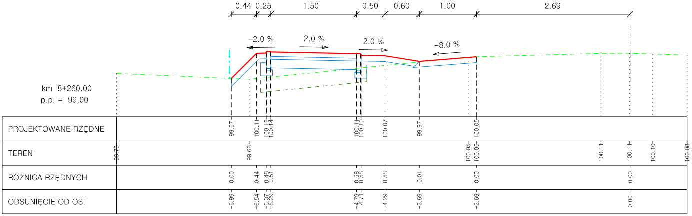

0.62
2.39
0.17
3.67
−2.0 %
0.3 %
PROJEKTOWANE RZĘDNE
99.98
100.03
100.04
100.07
100.06
100.05
TEREN
99.92
100.01
100.02
100.01
100.06
100.07
100.05
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00
0.05
0.05
0.07
0.05
0.04
ODSUNIĘCIE OD OSI
−6.85
−6.76
−6.31
−6.23
−3.84
−3.71
0.00

km 8+240.00
p.p. = 99.00


PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
99.81
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI

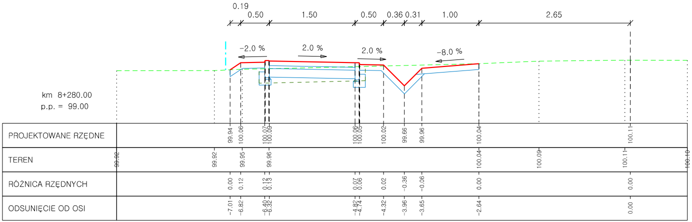
km 8+300.00
p.p. = 99.00


0.44
0.25
1.50
0.50
0.60
1.00
2.69
−2.0 %
2.0 %
2.0 %
−8.0 %
PROJEKTOWANE RZĘDNE
99.67
100.11
100.12
100.14
100.11
100.10
100.07
99.97
100.05
TEREN
99.76
99.66
100.05
100.05
100.11
100.11
100.10
100.08
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00
0.44
0.48
0.51
0.58
0.58
0.58
0.01
0.00
0.00
ODSUNIĘCIE OD OSI
−6.99
−6.54
−6.37
−6.29
−4.79
−4.71
−4.29
−3.69
−2.69
0.00

km 8+260.00
p.p. = 99.00

PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
99.79
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI

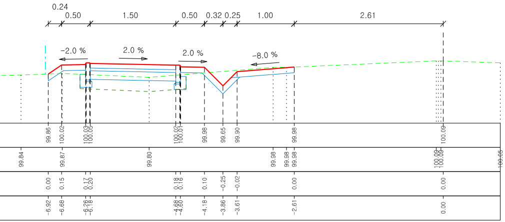
km 8+320.00
p.p. = 99.00


0.19
0.50
1.50
0.50
0.36
0.31
1.00
2.65
−2.0 %
2.0 %
2.0 %
−8.0 %
PROJEKTOWANE RZĘDNE
99.94
100.06
100.07
100.09
100.06
100.05
100.02
99.66
99.96
100.04
100.11
TEREN
99.92
99.92
99.95
99.96
100.04
100.09
100.11
100.10
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00
0.12
0.12
0.13
0.07
0.06
0.02
−0.36
−0.06
0.00
0.00
ODSUNIĘCIE OD OSI
−7.01
−6.82
−6.40
−6.32
−4.82
−4.74
−4.32
−3.96
−3.65
−2.64
0.00

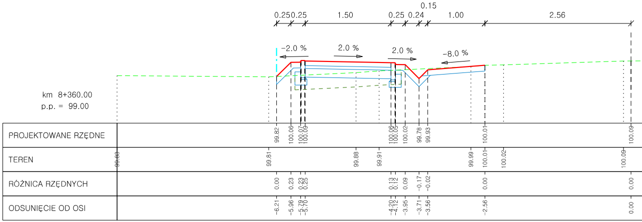
km 8+280.00
p.p. = 99.00

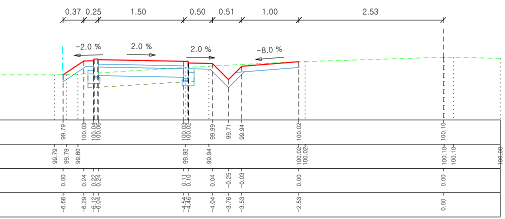
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
99.95
99.97
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI

km 8+340.00
p.p. = 99.00

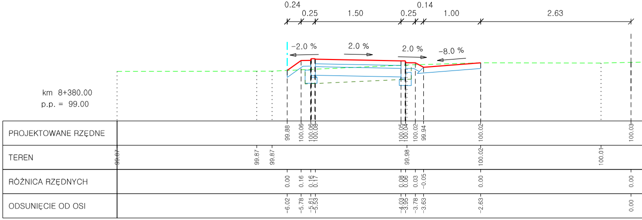

0.24
0.50
1.50
0.50
0.32
0.25
1.00
2.61
-2.0 %
2.0 %
2.0 %
-8.0 %

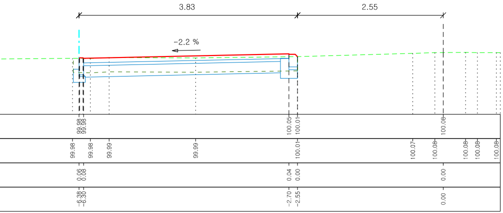
km 8+360.00
p.p. = 99.00


0.15
0.25
0.25
1.50
0.25
0.24
1.00
2.56
-2.0 %
2.0 %
2.0 %
-8.0 %
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI

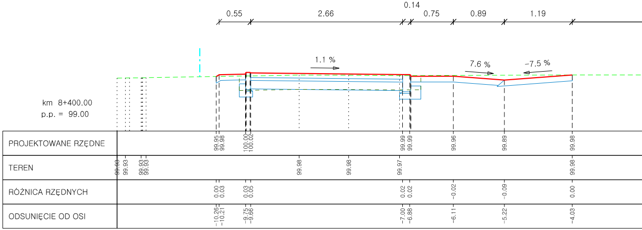

0.37
0.25
1.50
0.50
0.51
1.00
2.53
-2.0 %
2.0 %
2.0 %
-8.0 %

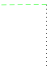
km 8+380.00
p.p. = 99.00


0.24
0.25
1.50
0.25
0.14
1.00
2.63
-2.0 %
2.0 %
2.0 %
-8.0 %
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI



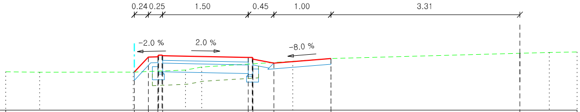
km 8+400.00
p.p. = 99.00


0.55
2.66
0.14
0.75
0.89
1.19
1.1 %
7.6 %
-7.5 %
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI



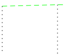
	100.09

km 8+420.00
p.p. = 99.00

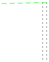

0.24
0.25
1.50
0.45
1.00
3.31
−2.0 %
2.0 %
−8.0 %

PROJEKTOWANE RZĘDNE			99.66	99.92	99.93 99.95			99.92 99.91	99.82		99.90	99.99		
TEREN	99.67	99.66	99.66			99.70	99.75			99.85	99.90		100.00	100.01
RÓŻNICA RZĘDNYCH			0.00	0.25	0.25 0.27			0.12 0.10	−0.01		0.00	0.00		
ODSUNIĘCIE OD OSI			−6.75	−6.51	−6.34 −6.26			−4.76 −4.68	−4.31		−3.31	0.00		

km 8+460.00
p.p. = 99.00

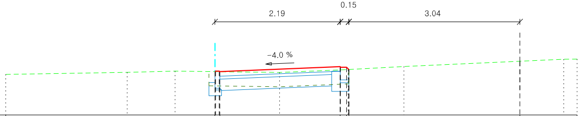


PROJEKTOWANE RZĘDNE		
TEREN	99.85	99.87
RÓŻNICA RZĘDNYCH		
ODSUNIĘCIE OD OSI		



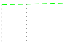
	100.05

km 8+440.00
p.p. = 99.00

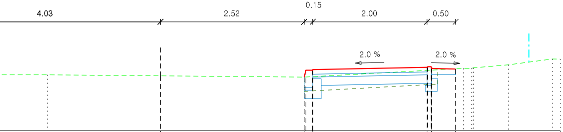

2.19
0.15
3.04
−4.0 %

PROJEKTOWANE RZĘDNE				99.86 99.75		99.84 99.83 99.79		99.94		
TEREN	99.71	99.74	99.77		99.74	99.79	99.84		99.97	99.97
RÓŻNICA RZĘDNYCH				0.00 0.00		0.06 0.04 0.00		0.00		
ODSUNIĘCIE OD OSI				−5.34 −5.25		−3.15 −3.04 −3.00		0.00		

km 8+480.00
p.p. = 99.00



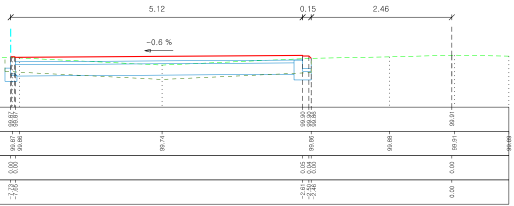
PROJEKTOWANE RZĘDNE		
TEREN	99.69	99.70
RÓŻNICA RZĘDNYCH		
ODSUNIĘCIE OD OSI		


4.03
2.52
0.15
2.00
0.50
2.0 %
2.0 %

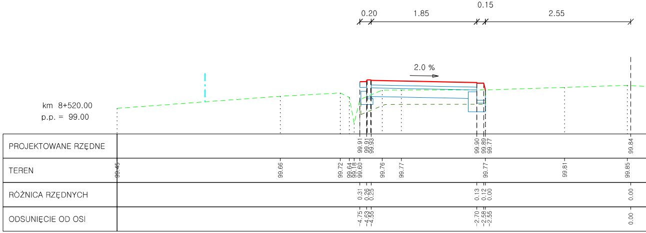
	99.96	99.94	100.06	100.11 100.11	100.08					
99.98		99.94				100.09	100.10	100.16	100.26	100.26
	0.00	0.00	0.11	0.05 0.05	0.00					
	0.00	2.52	2.67	4.67 4.75	5.17					

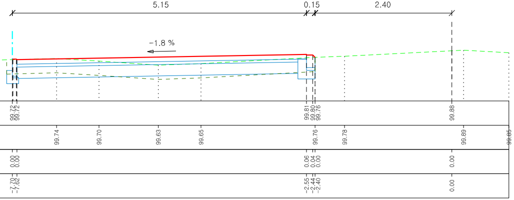
km 8+500.00
p.p. = 99.00

PROJEKTOWANE RZĘDNE	
TEREN	99.19
RÓŻNICA RZĘDNYCH	
ODSUNIĘCIE OD OSI	

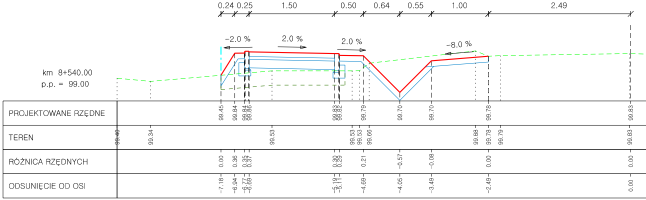

5.12
0.15
2.46
−0.6 %
99.87
99.87
99.90
99.90
99.86
99.91
99.87
99.86
99.74
99.86
99.88
99.91
99.89
0.00
0.00
0.05
0.04
0.00
0.00
−7.73
−7.65
−2.61
−2.50
−2.46
0.00

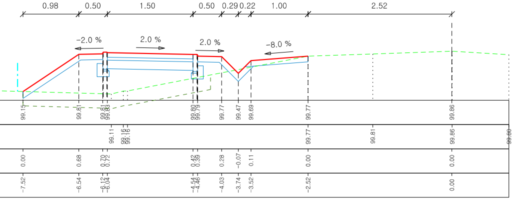
km 8+520.00
p.p. = 99.00


0.20
1.85
0.15
2.55
2.0 %
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI
99.91
99.91
99.93
99.90
99.89
99.77
99.84
99.45
99.66
99.72
99.64
99.18
99.60
99.76
99.77
99.77
99.81
99.85
0.31
0.26
0.25
0.13
0.12
0.00
0.00
−4.75
−4.63
−4.55
−2.70
−2.58
−2.55
0.00

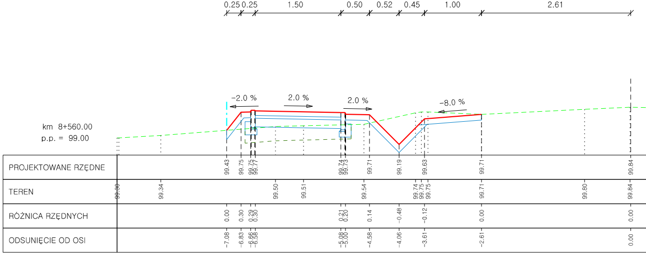

5.15
0.15
2.40
−1.8 %
99.72
99.72
99.81
99.80
99.76
99.88
99.74
99.70
99.63
99.65
99.76
99.78
99.89
99.85
0.00
0.00
0.06
0.04
0.00
0.00
−7.70
−7.62
−2.55
−2.44
−2.40
0.00

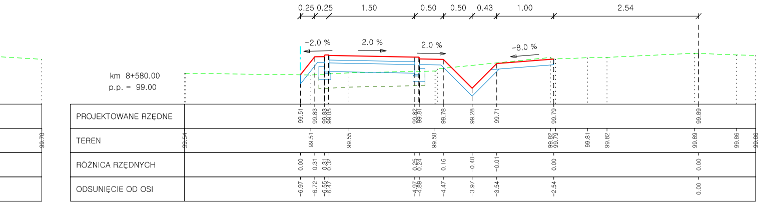
km 8+540.00
p.p. = 99.00


0.24
0.25
1.50
0.50
0.64
0.55
1.00
2.49
−2.0 %
2.0 %
2.0 %
−8.0 %
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI
99.45
99.84
99.84
99.86
99.83
99.82
99.79
99.70
99.70
99.78
99.83
99.40
99.34
99.53
99.53
99.53
99.66
99.88
99.78
99.79
99.83
0.00
0.36
0.35
0.37
0.30
0.29
0.21
−0.57
−0.08
0.00
0.00
−7.18
−6.94
−6.77
−6.69
−5.19
−5.11
−4.69
−4.05
−3.49
−2.49
0.00


0.98
0.50
1.50
0.50
0.29
0.22
1.00
2.52
−2.0 %
2.0 %
2.0 %
−8.0 %
99.15
99.81
99.81
99.83
99.80
99.79
99.77
99.47
99.69
99.77
99.86
99.11
99.16
99.16
99.77
99.81
99.86
99.80
0.00
0.68
0.70
0.72
0.42
0.39
0.28
−0.07
0.11
0.00
0.00
−7.52
−6.54
−6.12
−6.04
−4.54
−4.46
−4.03
−3.74
−3.52
−2.52
0.00

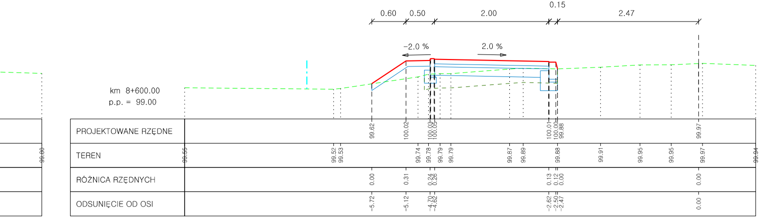
km 8+560.00
p.p. = 99.00

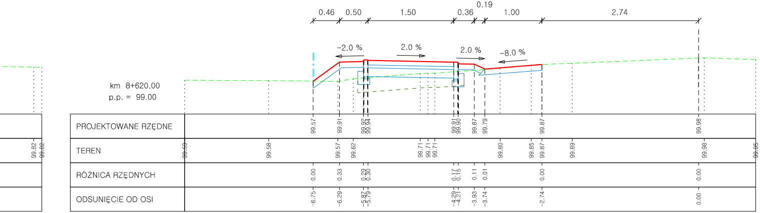

0.25
0.25
1.50
0.50
0.52
0.45
1.00
2.61
−2.0 %
2.0 %
2.0 %
−8.0 %
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI
99.43
99.75
99.75
99.77
99.74
99.73
99.71
99.19
99.63
99.71
99.84
99.30
99.34
99.50
99.51
99.54
99.74
99.75
99.75
99.71
99.80
99.84
0.00
0.30
0.29
0.30
0.21
0.20
0.14
−0.48
−0.12
0.00
0.00
−7.08
−6.83
−6.66
−6.58
−5.08
−5.00
−4.58
−4.06
−3.61
−2.61
0.00


0.25
0.25
1.50
0.50
0.50
0.43
1.00
2.54
−2.0 %
2.0 %
2.0 %
−8.0 %
km 8+580.00
p.p. = 99.00
99.78
PROJEKTOWANE RZĘDNE
99.51 99.83 99.83 99.85 99.82 99.81 99.78 99.28 99.71 99.79 99.89
TEREN
99.54 99.51 99.55 99.58 99.82 99.79 99.81 99.82 99.89 99.86 99.86
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00 0.31 0.31 0.32 0.25 0.24 0.16 −0.40 −0.01 0.00 0.00
ODSUNIĘCIE OD OSI
−6.97 −6.72 −6.55 −6.47 −4.97 −4.89 −4.47 −3.97 −3.54 −2.54 0.00

LEGENDA:

- proj. przekrój drogi
- istn. przekrój terenu
- proj. warstwy konstrukcji nawierzchni
- istn. linia rozgraniczająca pas drogowy
- proj. zdjęcie humusu


0.60
0.50
2.00
0.15
2.47
−2.0 %
2.0 %
km 8+600.00
p.p. = 99.00
99.90
PROJEKTOWANE RZĘDNE
99.62 100.02 100.03 100.05 100.01 100.00 99.88 99.97
TEREN
99.55 99.52 99.53 99.74 99.78 99.79 99.79 99.87 99.89 99.88 99.91 99.95 99.95 99.97 99.94
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00 0.31 0.24 0.26 0.13 0.12 0.00 0.00
ODSUNIĘCIE OD OSI
−5.72 −5.12 −4.70 −4.62 −2.62 −2.50 −2.47 0.00


0.46
0.50
1.50
0.36
0.19
1.00
2.74
−2.0 %
2.0 %
2.0 %
−8.0 %
km 8+620.00
p.p. = 99.00
99.82 99.92
PROJEKTOWANE RZĘDNE
99.57 99.91 99.92 99.94 99.91 99.90 99.87 99.79 99.87 99.98
TEREN
99.59 99.58 99.57 99.62 99.71 99.71 99.71 99.80 99.85 99.87 99.89 99.98 99.95
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00 0.33 0.29 0.30 0.17 0.15 0.11 0.01 0.00 0.00
ODSUNIĘCIE OD OSI
−6.75 −6.29 −5.87 −5.79 −4.29 −4.21 −3.93 −3.74 −2.74 0.00

jednostka projektowa	BIURO INŻYNIERII LĄDOWEJ EuroStrada RUFIN JARKA ADRES: ul. Przemysłowa 5/19, 64-700 Czarnków TELEFON: +48 698 92 00 73 E-MAIL: eurostrada@wp.pl			
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE COPY RIGHTS RESERVED Przedmiotowy projekt chroniony jest prawem autorskim zgodnie z art. 1 Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 r. Nr 24, poz. 83)				
zadanie	PRZEBUDOWA DROGI – BUDOWA CHODNIKA PRZY DRODZE POWIATOWEJ NR 1342P W MIEJSCOWOŚCI HUTA			
inwestor	ZDP W CZARNKOWIE Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie ul. Gdańska 56, 64-700 Czarnków tel. (0-67) 255-28-01			
rysunek	PRZEKROJE POPRZECZNE			
projektant (branża drogowa)	mgr inż. Rufin Jarka WKP/0294/POOD/12	do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej		podpis
sprawdzający (branża drogowa)	inż. Adam Chmielewski WKP/0231/POOD/06	do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej		podpis
stadium	branża	skala	data	nr rysunku
Projekt wykonawczy	Drogowa	1:50	12.2021	5