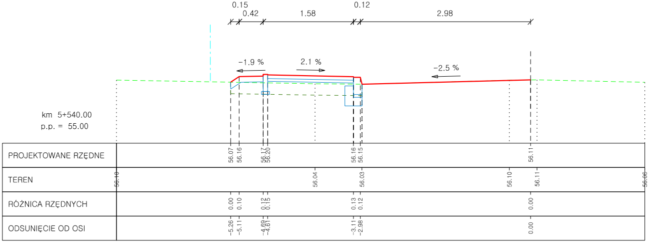
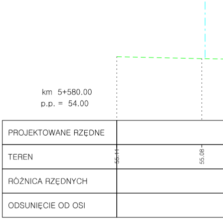
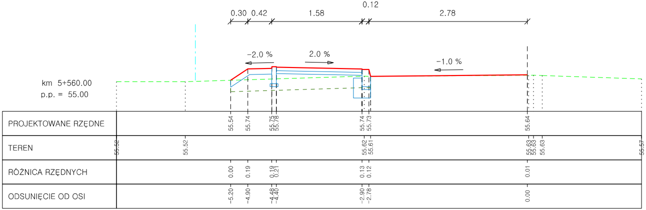
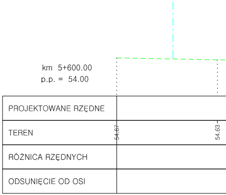
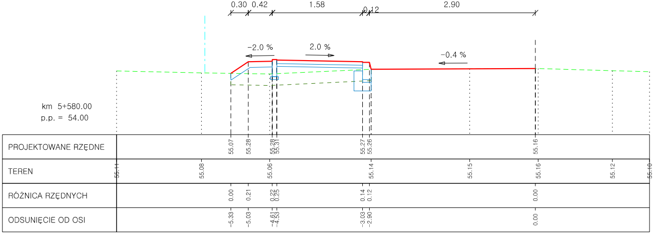
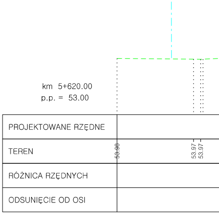

0.15
0.42
1.58
0.12
2.98
-1.9 %
2.1 %
-2.5 %
km 5+540.00
p.p. = 55.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
56.07
56.16
56.17
56.20
56.16
56.15
56.11
TEREN
56.10
56.04
56.03
56.10
56.11
56.06
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00
0.10
0.12
0.15
0.13
0.12
0.00
ODSUNIĘCIE OD OSI
-5.26
-5.11
-4.69
-4.61
-3.11
-2.98
0.00

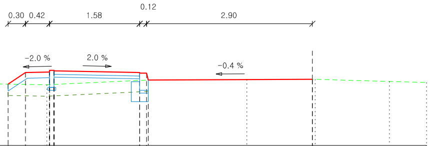

km 5+580.00
p.p. = 54.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
55.11
55.08
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI


0.12
0.30
0.42
1.58
2.78
-2.0 %
2.0 %
-1.0 %
km 5+560.00
p.p. = 55.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
55.54
55.74
55.75
55.78
55.74
55.73
55.64
TEREN
55.52
55.52
55.62
55.61
55.63
55.63
55.63
55.57
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00
0.19
0.19
0.21
0.13
0.12
0.01
ODSUNIĘCIE OD OSI
-5.20
-4.90
-4.48
-4.40
-2.90
-2.78
0.00


km 5+600.00
p.p. = 54.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
54.67
54.63
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI

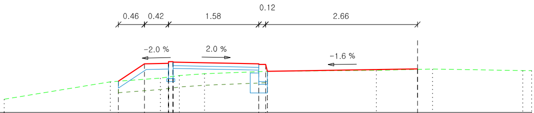

0.30
0.42
1.58
0.12
2.90
-2.0 %
2.0 %
-0.4 %
km 5+580.00
p.p. = 54.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
55.07
55.28
55.28
55.31
55.27
55.26
55.16
TEREN
55.11
55.08
55.06
55.14
55.15
55.16
55.12
55.10
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00
0.21
0.22
0.25
0.14
0.12
0.00
ODSUNIĘCIE OD OSI
-5.33
-5.03
-4.61
-4.53
-3.03
-2.90
0.00


km 5+620.00
p.p. = 53.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
53.98
53.97
53.97
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI

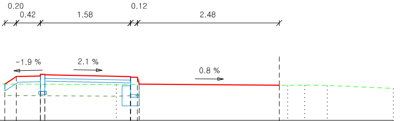

0.12
0.30
0.42
1.58
2.90
−2.0 %
2.0 %
−0.4 %

	55.07 55.28 55.28 55.31 55.27 55.26 55.16
	55.06 55.14 55.15 55.16 55.12 55.10
	0.00 0.21 0.22 0.25 0.14 0.12 0.00
	−5.33 −5.03 −4.61 −4.53 −3.03 −2.90 0.00

km 5+640.00
p.p. = 53.00

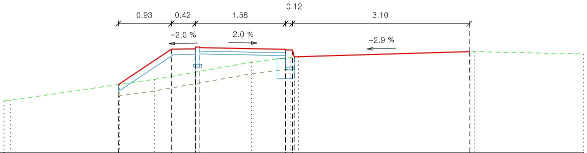

0.12
0.46
0.42
1.58
2.66
−2.0 %
2.0 %
−1.6 %

PROJEKTOWANE RZĘDNE	53.55 53.85 53.86 53.89 53.85 53.84 53.76
TEREN	53.23 53.53 53.60 53.64 53.68 53.72 53.74 53.76 53.73 53.73
RÓŻNICA RZĘDNYCH	0.00 0.27 0.24 0.26 0.14 0.12 0.01
ODSUNIĘCIE OD OSI	−5.24 −4.78 −4.36 −4.28 −2.78 −2.66 0.00

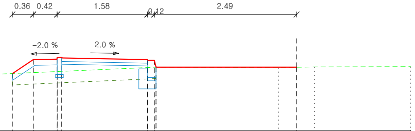

0.20
0.12
0.42
1.58
2.48
−1.9 %
2.1 %
0.8 %

	54.63 54.77 54.77 54.80 54.76 54.75 54.61
	54.62 54.63 54.61 54.62 54.61 54.56
	0.00 0.13 0.14 0.18 0.13 0.12 0.00
	−4.81 −4.61 −4.19 −4.11 −2.60 −2.48 0.00

km 5+680.00
p.p. = 52.00

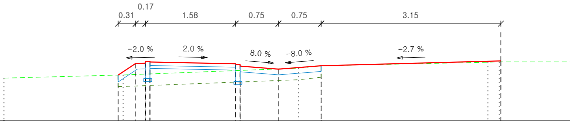

0.12
0.93
0.42
1.58
3.10
−2.0 %
2.0 %
−2.9 %

PROJEKTOWANE RZĘDNE	53.19 53.81 53.81 53.84 53.80 53.79 53.76
TEREN	52.90 52.91 53.19 53.28 53.58 53.67 53.68 53.76 53.72
RÓŻNICA RZĘDNYCH	0.00 0.47 0.41 0.42 0.15 0.12 0.00
ODSUNIĘCIE OD OSI	−6.15 −5.22 −4.80 −4.72 −3.22 −3.10 0.00

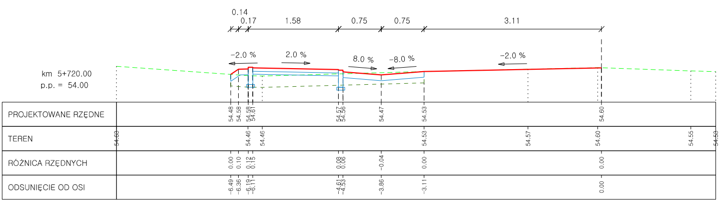

0.36
0.42
1.58
0.12
2.49
−2.0 %
2.0 %

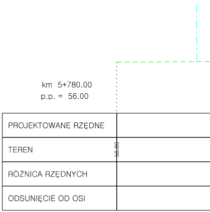
	53.99 54.24 54.24 54.27 54.23 54.22 54.10
	54.10 54.09 54.11 54.11
	0.00 0.23 0.22 0.24 0.14 0.12 0.00
	−4.98 −4.62 −4.20 −4.12 −2.62 −2.49 0.00

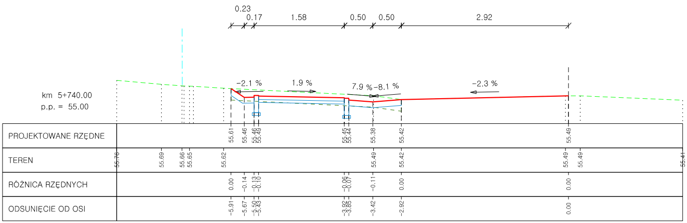
km 5+700.00
p.p. = 53.00

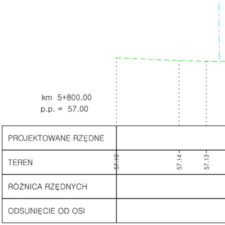

0.17
0.31
1.58
0.75
0.75
3.15
−2.0 %
2.0 %
8.0 %
−8.0 %
−2.7 %

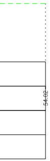
PROJEKTOWANE RZĘDNE	53.79 53.99 54.00 54.03 53.99 53.98 53.89 53.95 54.04
TEREN	53.74 53.79 53.91 53.95 54.02 54.02
RÓŻNICA RZĘDNYCH	0.00 0.19 0.19 0.22 0.12 0.11 0.00 0.00 0.02
ODSUNIĘCIE OD OSI	−6.71 −6.40 −6.23 −6.15 −4.65 −4.57 −3.90 −3.15 0.00

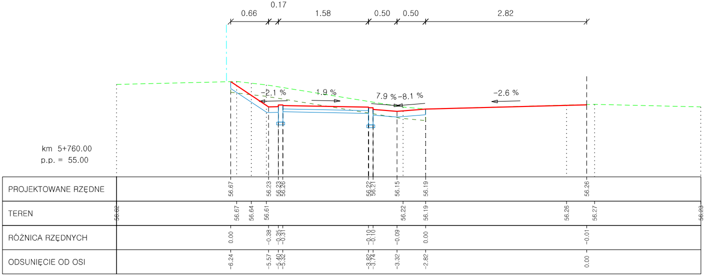

km 5+720.00
p.p. = 54.00
0.14
0.17
1.58
0.75
0.75
3.11
−2.0 %
2.0 %
8.0 %
−8.0 %
−2.0 %
PROJEKTOWANE RZĘDNE
54.48
54.58
54.58
54.61
54.57
54.56
54.47
54.53
54.60
TEREN
54.63
54.46
54.46
54.53
54.57
54.60
54.55
54.53
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00
0.10
0.12
0.15
0.08
0.06
−0.04
0.00
0.00
ODSUNIĘCIE OD OSI
−6.49
−6.36
−6.19
−6.11
−4.61
−4.53
−3.86
−3.11
0.00


km 5+780.00
p.p. = 56.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
56.89
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI

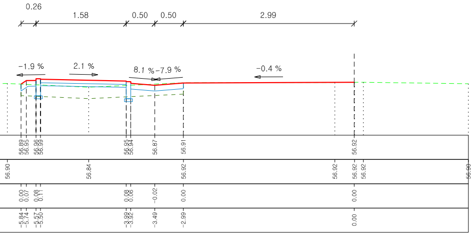

km 5+740.00
p.p. = 55.00
0.23
0.17
1.58
0.50
0.50
2.92
−2.1 %
1.9 %
7.9 %
−8.1 %
−2.3 %
PROJEKTOWANE RZĘDNE
55.61
55.46
55.46
55.49
55.45
55.44
55.38
55.42
55.49
TEREN
55.76
55.69
55.66
55.65
55.62
55.49
55.42
55.49
55.49
55.41
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00
−0.14
−0.13
−0.10
−0.06
−0.07
−0.11
0.00
0.00
ODSUNIĘCIE OD OSI
−5.91
−5.67
−5.50
−5.43
−3.92
−3.85
−3.42
−2.92
0.00

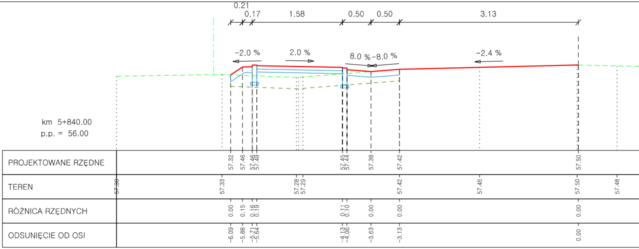

km 5+800.00
p.p. = 57.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
57.19
57.14
57.13
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI

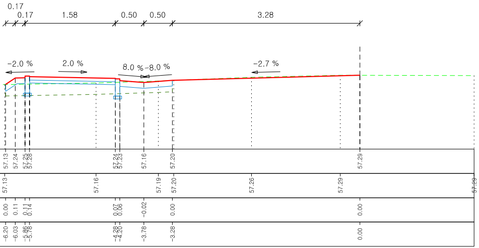


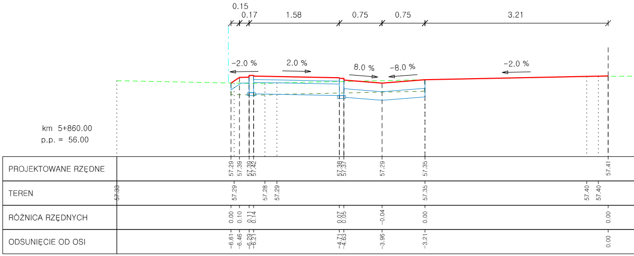

km 5+760.00
p.p. = 55.00
0.17
0.66
1.58
0.50
0.50
2.82
−2.1 %
1.9 %
7.9 %
−8.1 %
−2.6 %
PROJEKTOWANE RZĘDNE
56.67
56.23
56.23
56.26
56.22
56.21
56.15
56.19
56.26
TEREN
56.62
56.67
56.64
56.61
56.22
56.19
56.26
56.27
56.23
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00
−0.38
−0.35
−0.31
−0.10
−0.10
−0.09
0.00
−0.01
ODSUNIĘCIE OD OSI
−6.24
−5.57
−5.40
−5.32
−3.82
−3.74
−3.32
−2.82
0.00

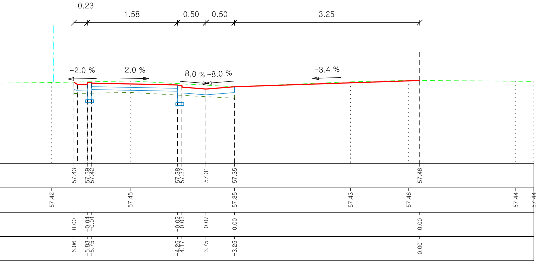
km 5+820.00
p.p. = 56.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
57.42
57.41
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI

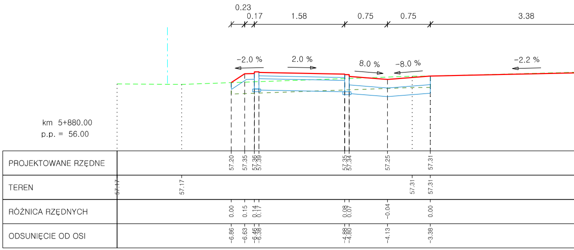

0.26
1.58
0.50
0.50
2.99
-1.9 %
2.1 %
8.1 % -7.9 %
-0.4 %
56.89 56.95 56.96 56.99 56.95 56.94 56.87 56.91 56.92
56.90 56.84 56.92 56.92 56.92 56.92 56.90
0.00 0.07 0.08 0.11 0.08 0.06 -0.02 0.00 0.00
-5.84 -5.74 -5.57 -5.50 -3.99 -3.92 -3.49 -2.99 0.00

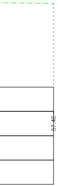

0.21
0.17
1.58
0.50
0.50
3.13
-2.0 %
2.0 %
8.0 % -8.0 %
-2.4 %
km 5+840.00
p.p. = 56.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI
57.32 57.46 57.46 57.49 57.45 57.44 57.38 57.42 57.50
57.30 57.33 57.28 57.29 57.42 57.46 57.50 57.48
0.00 0.15 0.16 0.19 0.11 0.10 0.00 0.00 0.00
-6.09 -5.88 -5.71 -5.64 -4.13 -4.06 -3.63 -3.13 0.00

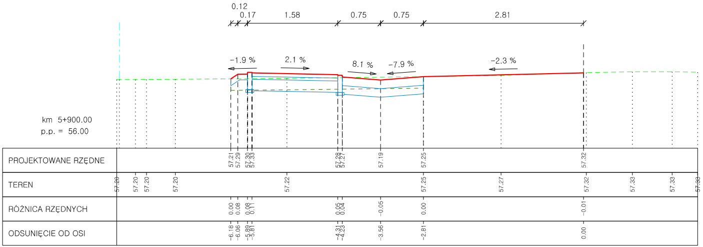

0.17
0.17
1.58
0.50
0.50
3.28
-2.0 %
2.0 %
8.0 % -8.0 %
-2.7 %
57.13 57.24 57.25 57.28 57.24 57.23 57.16 57.20 57.29
57.13 57.16 57.19 57.20 57.26 57.29 57.29
0.00 0.11 0.11 0.14 0.07 0.06 -0.02 0.00 0.00
-6.20 -6.03 -5.86 -5.78 -4.28 -4.20 -3.78 -3.28 0.00


0.15
0.17
1.58
0.75
0.75
3.21
-2.0 %
2.0 %
8.0 %
-8.0 %
-2.0 %
km 5+860.00
p.p. = 56.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI
57.29 57.39 57.39 57.42 57.38 57.37 57.29 57.35 57.41
57.33 57.29 57.28 57.29 57.35 57.40 57.40
0.00 0.10 0.11 0.14 0.07 0.05 -0.04 0.00 0.00
-6.61 -6.46 -6.29 -6.21 -4.71 -4.63 -3.96 -3.21 0.00


0.23
1.58
0.50
0.50
3.25
-2.0 %
2.0 %
8.0 % -8.0 %
-3.4 %
57.43 57.39 57.42 57.38 57.37 57.31 57.35 57.46
57.42 57.45 57.35 57.43 57.46 57.44 57.44
0.00 -0.04 -0.01 -0.02 -0.03 -0.07 0.00 0.00
-6.06 -5.83 -5.75 -4.25 -4.17 -3.75 -3.25 0.00

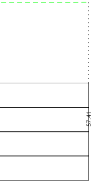

0.23
0.17
1.58
0.75
0.75
3.38
-2.0 %
2.0 %
8.0 %
-8.0 %
-2.2 %
km 5+880.00
p.p. = 56.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
TEREN
RÓŻNICA RZĘDNYCH
ODSUNIĘCIE OD OSI
57.20 57.35 57.36 57.39 57.35 57.34 57.25 57.31
57.17 57.17 57.31 57.31
0.00 0.15 0.14 0.17 0.08 0.07 -0.04 0.00
-6.86 -6.63 -6.46 -6.38 -4.88 -4.80 -4.13 -3.38

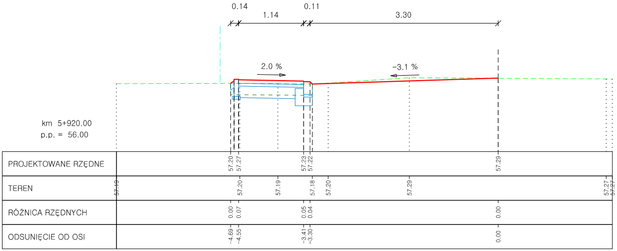


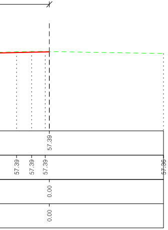

0.12
0.17
1.58
0.75
0.75
2.81
−1.9 %
2.1 %
8.1 %
−7.9 %
−2.3 %
km 5+900.00
p.p. = 56.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
57.21
57.29
57.30
57.33
57.28
57.27
57.19
57.25
57.32
TEREN
57.20
57.20
57.20
57.20
57.22
57.25
57.27
57.32
57.33
57.33
57.33
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00
0.08
0.08
0.11
0.05
0.04
−0.05
0.00
−0.01
ODSUNIĘCIE OD OSI
−6.18
−6.06
−5.89
−5.81
−4.31
−4.23
−3.56
−2.81
0.00

LEGENDA:

- 🟥 – proj. przekrój drogi
- 🟩 – istn. przekrój terenu
- 🟦 – proj. warstwy konstrukcji nawierzchni
- – istn. granica pasa drogowego
- – istn. warstwa humusu




0.14
1.14
0.11
3.30
2.0 %
−3.1 %
km 5+920.00
p.p. = 56.00
PROJEKTOWANE RZĘDNE
57.20
57.27
57.23
57.22
57.29
TEREN
57.19
57.20
57.19
57.18
57.20
57.29
57.27
57.27
RÓŻNICA RZĘDNYCH
0.00
0.07
0.05
0.04
0.00
ODSUNIĘCIE OD OSI
−4.69
−4.55
−3.41
−3.30
0.00


57.39
57.39
57.39
57.39
57.36
0.00
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 1984 r. (Dz. U. Nr 34 poz. 83)

zadanie	PRZEBUDOWA DROGI – BUDOWA CHODNIKA PRZY DRODZE POWIATOWEJ NR 1337P W MIEJSCOWOŚCI MĘŻYK	
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	podpis
opracował	mgr inż. Rufin Jarka WKP/0294/POOD/12	podpis
sprawdzający (branża drogowa)	inż. Adam Chmielewski WKP/0231/POOD/06	podpis

stadium	branża	skala	data	nr rysunku
Projekt budowlano-wykonawczy	Drogowa	1:50	12.2017	5