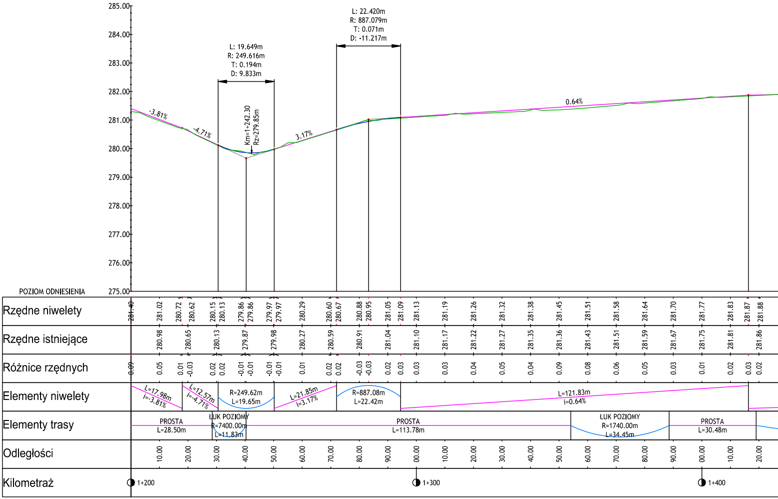
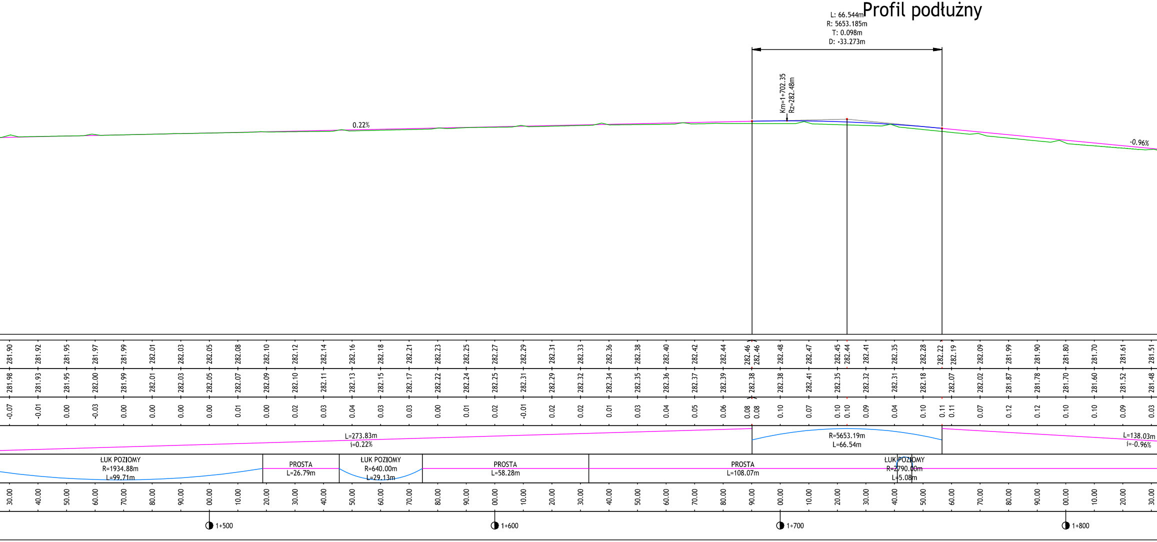
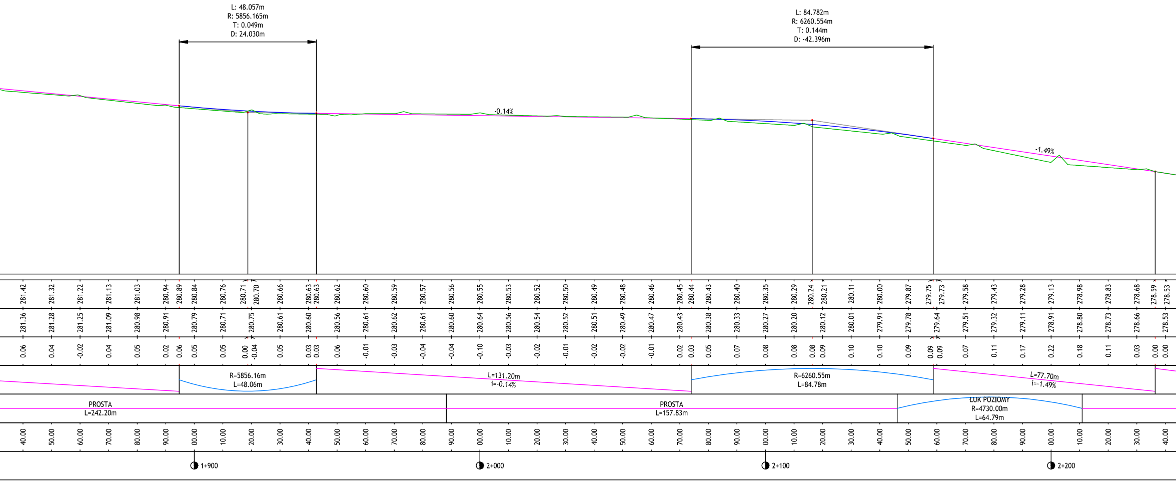
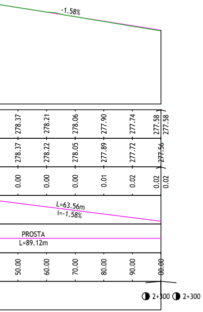

285.00
284.00
283.00
282.00
281.00
280.00
279.00
278.00
277.00
276.00
275.00
POZIOM ODNIESIENIA
L: 19.649m
R: 249.616m
T: 0.194m
D: 9.833m
L: 22.420m
R: 887.079m
T: 0.071m
D: -11.217m
Km=1+242.30
Rz=279.85m
-3.81%
-4.71%
3.17%
0.64%
Rzędne niwelety
281.40 281.02 280.72 280.62 280.15 280.13 279.86 279.86 279.97 279.97 280.29 280.60 280.67 280.88 280.95 281.05 281.09 281.13 281.19 281.26 281.32 281.38 281.45 281.51 281.58 281.64 281.70 281.77 281.83 281.87 281.88
Rzędne istniejące
280.98 280.65 280.13 279.87 279.98 280.27 280.59 280.91 281.04 281.10 281.17 281.22 281.27 281.35 281.36 281.43 281.51 281.59 281.67 281.75 281.81 281.86
Różnice rzędnych
0.09 0.05 0.01 -0.03 0.02 0.02 -0.01 -0.01 -0.01 -0.01 0.01 0.02 0.02 -0.03 -0.03 0.02 0.03 0.03 0.03 0.04 0.05 0.04 0.09 0.08 0.06 0.05 0.03 0.01 0.02 0.03 0.02
Elementy niwelety
L=17.98m
i=-3.81%
L=12.57m
i=-4.71%
R=249.62m
L=19.65m
L=21.85m
i=3.17%
R=887.08m
L=22.42m
L=121.83m
i=0.64%
Elementy trasy
PROSTA
L=28.50m
ŁUK POZIOMY
R=7400.00m
L=11.83m
PROSTA
L=113.78m
ŁUK POZIOMY
R=1740.00m
L=34.45m
PROSTA
L=30.48m
Odległości
10.00 20.00 30.00 40.00 50.00 60.00 70.00 80.00 90.00 00.00 10.00 20.00 30.00 40.00 50.00 60.00 70.00 80.00 90.00 00.00 10.00 20.00
Kilometraż
1+200
1+300
1+400

Profil podłużny


L: 66.544m
R: 5653.185m
T: 0.098m
D: -33.273m
Km=1+702.35
Rz=282.48m
0.22%
-0.96%
281.90 281.92 281.95 281.97 281.99 282.01 282.03 282.05 282.08 282.10 282.12 282.14 282.16 282.18 282.21 282.23 282.25 282.27 282.29 282.31 282.33 282.36 282.38 282.40 282.42 282.44 282.46 282.46 282.48 282.47 282.45 282.44 282.41 282.35 282.28 282.22 282.19 282.09 281.99 281.90 281.80 281.70 281.61 281.51
281.98 281.93 281.95 282.00 281.99 282.01 282.03 282.05 282.07 282.09 282.10 282.11 282.13 282.15 282.17 282.22 282.24 282.25 282.31 282.29 282.32 282.34 282.35 282.36 282.37 282.39 282.38 282.38 282.41 282.35 282.32 282.31 282.18 282.07 282.02 281.87 281.78 281.70 281.60 281.52 281.48
-0.07 -0.01 0.00 -0.03 0.00 0.00 0.00 0.00 0.01 0.00 0.02 0.03 0.04 0.03 0.03 0.00 0.01 0.02 -0.01 0.02 0.02 0.01 0.03 0.04 0.05 0.06 0.08 0.08 0.10 0.07 0.10 0.10 0.09 0.04 0.10 0.11 0.11 0.07 0.12 0.12 0.10 0.10 0.09 0.03
L=273.83m
i=0.22%
R=5653.19m
L=66.54m
L=138.03m
i=-0.96%
ŁUK POZIOMY
R=1934.88m
L=99.71m
PROSTA
L=26.79m
ŁUK POZIOMY
R=640.00m
L=29.13m
PROSTA
L=58.28m
PROSTA
L=108.07m
ŁUK POZIOMY
R=2790.00m
L=5.08m
30.00 40.00 50.00 60.00 70.00 80.00 90.00 00.00 10.00 20.00 30.00 40.00 50.00 60.00 70.00 80.00 90.00 00.00 10.00 20.00 30.00 40.00 50.00 60.00 70.00 80.00 90.00 00.00 10.00 20.00 30.00 40.00 50.00 60.00 70.00 80.00 90.00 00.00 10.00 20.00 30.00
1+500
1+600
1+700
1+800


L: 48.057m
R: 5856.165m
T: 0.049m
D: 24.030m
L: 84.782m
R: 6260.554m
T: 0.144m
D: -42.396m
-0.14%
-1.49%
281.42 281.32 281.22 281.13 281.03 280.94 280.89 280.84 280.76 280.71 280.70 280.66 280.63 280.63 280.62 280.60 280.59 280.57 280.56 280.55 280.53 280.52 280.50 280.49 280.48 280.46 280.45 280.44 280.43 280.40 280.35 280.29 280.24 280.21 280.11 280.00 279.87 279.75 279.73 279.58 279.43 279.28 279.13 278.98 278.83 278.68 278.59 278.53
281.36 281.28 281.25 281.09 280.98 280.91 280.79 280.71 280.75 280.61 280.60 280.56 280.61 280.62 280.61 280.60 280.64 280.56 280.54 280.52 280.51 280.49 280.47 280.43 280.38 280.33 280.27 280.20 280.12 280.01 279.91 279.78 279.64 279.51 279.32 279.11 278.91 278.80 278.73 278.66 278.53
0.06 0.04 -0.02 0.04 0.05 0.02 0.06 0.05 0.05 0.00 -0.04 0.05 0.03 0.03 0.06 -0.01 -0.03 -0.04 -0.04 -0.10 -0.03 -0.02 -0.01 -0.02 -0.02 -0.01 0.02 0.03 0.05 0.07 0.08 0.08 0.08 0.09 0.10 0.10 0.09 0.09 0.09 0.07 0.11 0.17 0.22 0.18 0.11 0.03 0.00 0.00
R=5856.16m
L=48.06m
L=131.20m
i=-0.14%
R=6260.55m
L=84.78m
L=77.70m
i=-1.49%
PROSTA
L=242.20m
PROSTA
L=157.83m
ŁUK POZIOMY
R=4730.00m
L=64.79m
40.00 50.00 60.00 70.00 80.00 90.00 00.00 10.00 20.00 30.00 40.00 50.00 60.00 70.00 80.00 90.00 00.00 10.00 20.00 30.00 40.00 50.00 60.00 70.00 80.00 90.00 00.00 10.00 20.00 30.00 40.00 50.00 60.00 70.00 80.00 90.00 00.00 10.00 20.00 30.00 40.00
1+900
2+000
2+100
2+200


-1.58%
278.37
278.21
278.06
277.90
277.74
277.58
277.58
278.37
278.22
278.05
277.89
277.72
277.56
0.00
0.00
0.00
0.01
0.02
0.02
0.02
L=63.56m
i=-1.58%
PROSTA
L=89.12m
50.00
60.00
70.00
80.00
90.00
00.00
2+300
2+300

Zamawiający	Powiat Głubczycki z siedzibą w Głubczycach, 48-100 Głubczyce, ul Kochanowskiego 15				
Temat	"Przebudowa drogi powiatowej nr 1201O na odcinku Głubczyce - Bogdanowice (km 0+000 do km 4+400)"				
Jednostka	CERTIGOS CERTIGOS Mateusz Kałuża 44-203 Rybnik; ul. Brzezińska 8A				
Opracował	mgr inż. Marceli Hawełek	Nr upr.	-	PODPIS:	
Opracował	inż. Łukasz Palki	Nr upr.	-	PODPIS:	
Projektował	mgr inż. Tomasz Gacek	Nr upr.	SLK/3672/PWOD/11	PODPIS:	
Data: Lipiec 2017	PRZEDMIOT RYSUNKU: Profil podłużny		SKALA: 1:100 / 1:500	NUMER RYSUNKU: 5.2	