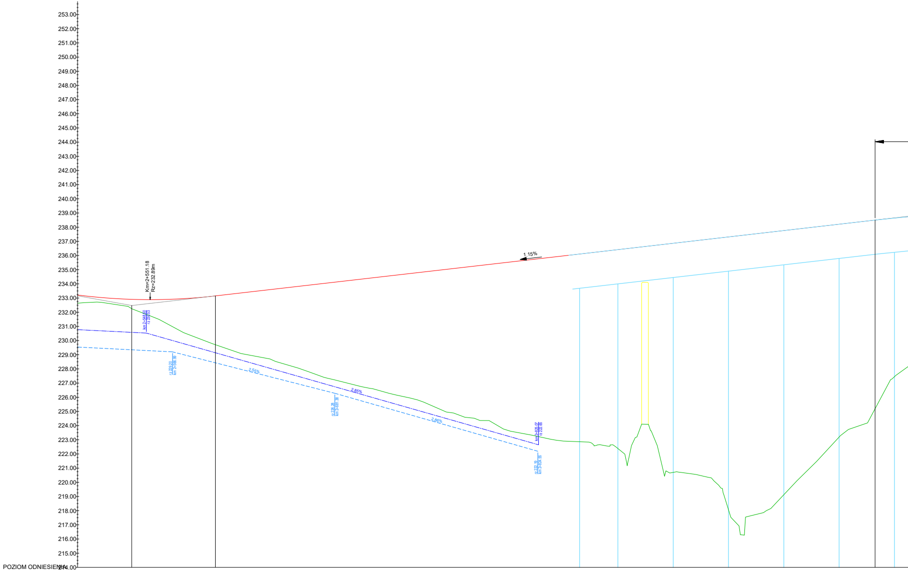
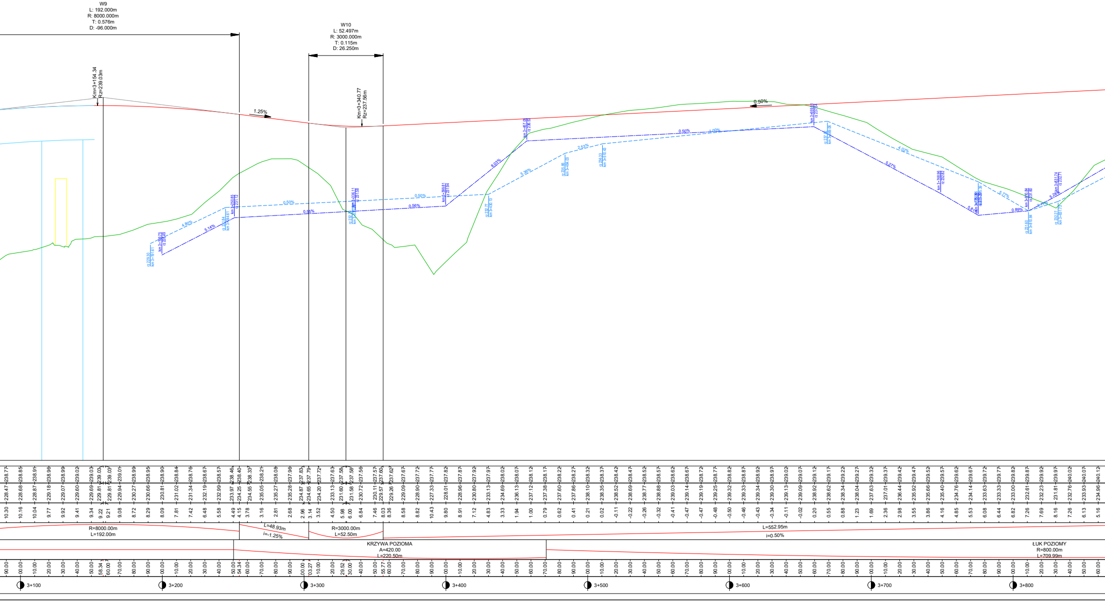
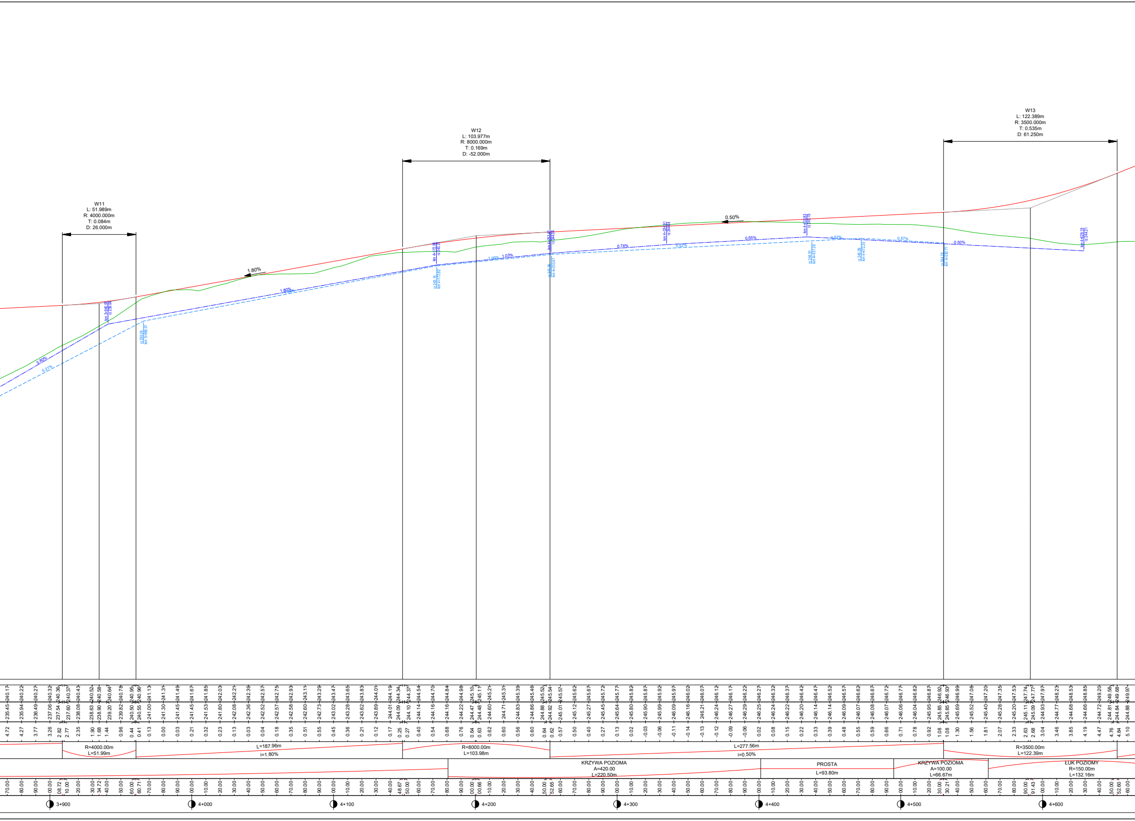
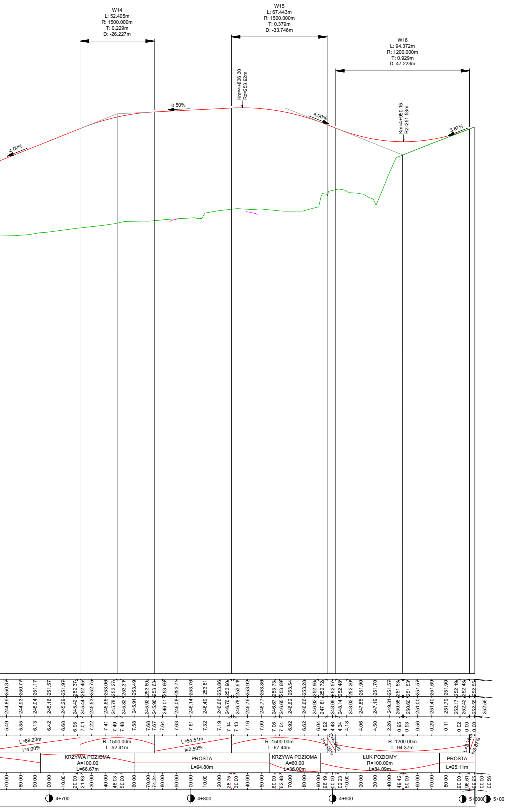

253.00
252.00
251.00
250.00
249.00
248.00
247.00
246.00
245.00
244.00
243.00
242.00
241.00
240.00
239.00
238.00
237.00
236.00
235.00
234.00
233.00
232.00
231.00
230.00
229.00
228.00
227.00
226.00
225.00
224.00
223.00
222.00
221.00
220.00
219.00
218.00
217.00
216.00
215.00
POZIOM ODNIESIENIA 214.00
Km=2+551.18
Rz=232.89m
1.15%
km 2+548.50
rz 230.53
rz 229.20
km 2+586.99
2.55%
2.85%
rz 226.28
km 2+681.38
2.86%
km 2+826.07
rz 222.65
rz 222.19
km 2+824.55

Odległości	Rzędne niwelety	Rzędne istniejące	Różnice rzędnych	Elementy niwelety	Elementy trasy	Kilometraż
00.00	233.21	232.63	0.58	R=4000.00m L=117.99m	ŁUK POZIOMY R=2200.00m L=608.86m	2+500
10.00	233.10	232.70	0.40			
20.00	233.01	232.65	0.36			
30.00	232.94	232.50	0.45		PROSTA L=729.20m	
38.18	232.91	232.25	0.66			
40.00	232.90	232.17	0.73			
50.00	232.89	231.79	1.10			
60.00	232.90	231.36	1.54			
70.00	232.93	230.82	2.12			
80.00	232.99	230.36	2.63			
90.00	233.08	229.98	3.10			
97.18	233.15	229.71	3.44	L=465.16m i=1.15%		
00.00	233.18	229.61	3.57			2+600
10.00	233.30	229.27	4.03			
20.00	233.41	229.00	4.42			
30.00	233.53	228.81	4.72			
40.00	233.64	228.52	5.13			
50.00	233.76	228.22	5.54			
60.00	233.87	227.90	5.97			
70.00	233.99	227.54	6.45			
80.00	234.10	227.26	6.85			
90.00	234.22	227.01	7.21			
00.00	234.33	226.75	7.58			2+700
10.00	234.45	226.55	7.90			
20.00	234.56	226.27	8.29			
30.00	234.68	226.04	8.64			
40.00	234.79	225.80	8.99			
50.00	234.91	225.40	9.51			
60.00	235.02	224.96	10.06			
70.00	235.14	224.71	10.43			
80.00	235.25	224.51	10.75			
90.00	235.37	224.36	11.01			
00.00	235.48	223.78	11.71			2+800
10.00	235.60	223.52	12.08			
20.00	235.71	223.33	12.38			
30.00	235.83	223.12	12.71			
40.00	235.94	222.94	13.00			
50.00	236.06	222.88	13.18			
60.00	236.17	222.84	13.34			
70.00	236.29	222.62	13.67			
80.00	236.40	222.47	13.94			
90.00	236.52	222.31	14.21			
00.00	236.63	224.10	12.54			2+900
10.00	236.75	222.08	14.67			
20.00	236.86	220.70	16.16			
30.00	236.98	220.64	16.34			
40.00	237.09	220.46	16.63			
50.00	237.21	219.98	17.22			
60.00	237.32	217.74	19.59			
70.00	237.44	216.28	21.16			
80.00	237.55	217.77	19.78			
90.00	237.67	218.27	19.40			
00.00	237.78	219.34	18.45			3+000
10.00	237.90	220.38	17.52			
20.00	238.01	221.36	16.65			
30.00	238.13	222.43	15.69			
40.00	238.24	223.45	14.79			
50.00	238.36	223.95	14.41			
60.00	238.47	224.75	13.72			
62.34	238.50	225.19	13.31			
70.00	238.59	226.63	11.96			
80.00	238.68	227.76	10.92			

DK73 - Profil (11)


W9
L: 192.000m
R: 8000.000m
T: 0.576m
D: -96.000m
W10
L: 52.497m
R: 3000.000m
T: 0.115m
D: 26.250m
Km=3+154.34
Rz=239.03m
Km=3+340.77
Rz=237.56m
1.25%
0.50%
R=8000.00m
L=192.00m
L=48.93m
i=-1.25%
R=3000.00m
L=52.50m
L=552.95m
i=0.50%
KRZYWA POZIOMA
A=420.00
L=220.50m
ŁUK POZIOMY
R=800.00m
L=709.99m
3+100
3+200
3+300
3+400
3+500
3+600
3+700
3+800


W11
L: 51.989m
R: 4000.000m
T: 0.084m
D: 26.000m
W12
L: 103.977m
R: 8000.000m
T: 0.169m
D: -52.000m
W13
L: 122.389m
R: 3500.000m
T: 0.535m
D: 61.250m
1.80%
0.50%
1.80%
1.00%
1.03%
0.74%
0.55%
0.57%
0.50%
R=4000.00m
L=51.99m
L=187.96m
i=1.80%
R=8000.00m
L=103.98m
L=277.56m
i=0.50%
R=3500.00m
L=122.39m
KRZYWA POZIOMA
A=420.00
L=220.50m
PROSTA
L=93.80m
KRZYWA POZIOMA
A=100.00
L=66.67m
ŁUK POZIOMY
R=150.00m
L=132.16m
3+900
4+000
4+100
4+200
4+300
4+400
4+500
4+600


W14
L: 52.405m
R: 1500.000m
T: 0.229m
D: -26.227m
W15
L: 67.443m
R: 1500.000m
T: 0.379m
D: -33.746m
W16
L: 94.372m
R: 1200.000m
T: 0.929m
D: 47.223m
Km=4+836.30
Rz=253.92m
Km=4+950.15
Rz=251.53m
4.00%
0.50%
4.00%
3.87%
250.37 250.77 251.17 251.57 251.97 252.37 252.45 252.75 253.06 253.27 253.31 253.49 253.60 253.63 253.66 253.71 253.76 253.81 253.86 253.90 253.91 253.92 253.86 253.73 253.69 253.54 253.28 252.96 252.72 252.57 252.48 252.20 251.90 251.70 251.57 251.53 251.53 251.57 251.69 251.90 252.19 252.43 252.55
244.89 244.93 245.04 245.16 245.29 245.42 245.44 245.53 245.65 245.78 245.82 245.91 245.92 245.96 246.01 246.08 246.14 246.49 246.66 246.76 246.78 246.76 246.77 246.67 246.65 246.62 246.66 246.92 247.81 248.09 248.14 248.02 247.85 247.19 249.31 250.58 250.60 251.00 251.40 251.79 252.17 252.42 252.55 252.56
5.49 5.85 6.13 6.42 6.68 6.95 7.01 7.22 7.41 7.49 7.48 7.58 7.68 7.67 7.64 7.63 7.61 7.32 7.19 7.14 7.13 7.16 7.09 7.06 7.04 6.92 6.62 6.04 4.92 4.48 4.34 4.18 4.06 4.50 2.26 0.95 0.93 0.56 0.29 0.11 0.02 0.00 0.00
L=69.23m
i=4.00%
R=1500.00m
L=52.41m
L=54.51m
i=0.50%
R=1500.00m
L=67.44m
i=4.00%
L=6.04m
R=1200.00m
L=94.37m
L=3.34m
3.87%
KRZYWA POZIOMA
A=100.00
L=66.67m
PROSTA
L=94.80m
KRZYWA POZIOMA
A=60.00
L=36.00m
ŁUK POZIOMY
R=100.00m
L=84.09m
PROSTA
L=25.11m
70.00 80.00 90.00 00.00 10.00 20.00 21.83 30.00 40.00 48.03 50.00 60.00 70.00 74.24 80.00 90.00 00.00 10.00 20.00 28.75 30.00 40.00 50.00 60.00 62.48 70.00 80.00 90.00 96.19 00.00 02.23 10.00 20.00 30.00 40.00 49.42 50.00 60.00 70.00 80.00 90.00 96.61 99.95 00.00 00.56
4+700
4+800
4+900
5+000
5+001

LEGENDA:

🟥	- projektowana niweleta drogi
🟩	- teren istniejący
- - -	- projektowana niweleta rowu lewego
-·-·-	- projektowana niweleta rowu prawego

Zamawiający:
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Odział w Krakowie
GDDKiA

Nr umowy: I/81/ZP-P-2/2009, I/124/ZI/I-1/2019

Nazwa dokumentacji: Wykonanie dokumentacji projektowej do etapu Koncepcji Programowej dla przełożenie drogi krajowej nr 73 umożliwiające połączenie autostrady A-4 (węzeł „Tarnów-Północ") z drogą krajową nr 94 (węzeł „Lwowska").

Wykonawca: ayesa

Nazwa firmy w/g umowy:
Ayesa Ingenieria y Arquitectura S.A. Spółka Akcyjna Oddział w Polsce
ul. Szyb Walenty 26 A
41-700 Ruda Śląska
tel. +(48) 32 78 95 180, fax +(48) 32 78 95 181

	Imię i Nazwisko:	Specjalizacja:	Nr uprawnień:	Podpis:
Główny Projektant:	mgr inż. Artur Majczak	KONSTR.-BUD.	366/02	
Projektant:	mgr inż. Damian Miciak	DROGOWA	PDK/0203/POOD/12	
Opracował:	mgr inż. Przemysław Duda	DROGOWA	-	Duda
	mgr inż. Justyna Furman	DROGOWA	-	JF
Sprawdzający:				

Stadium: KONCEPCJA PROGRAMOWA

Tytuł rysunku: PROFIL PODŁUŻNY DK73 - Wariant 1

Skala:	Branża:	Data:	Nr rysunku:
1:100/1:1000	DROGOWA	04.2020	D/02/03

Żadna część niniejszego rysunku nie może być kopiowana w żadnej formie ani żadnymi metodami ręcznymi, mechanicznymi i elektronicznymi łącznie z wykorzystaniem systemów przetwarzania i odtwarzania informacji bez pisemnej zgody wykonawcy. Wszelkie prawa zastrzeżone.