

PARAMETRY TECHNICZNE

klasa drogi	- droga krajowa "GP" na parametrach "S"
predkość projektowa	- 100 km/h
szerokość pasa ruchu	- 3,5 m
szer. opaski wewnętrznej	- 0,75 m
szerokość pasa rozdzielacza	- 5,00 m (w tym opaski 2x0,5m)
szer. pasa awaryjnego	- 2,5 m
szer. pobocza gruntowego	- 0,75 - 2,90 m
obciążenie na os	- 115 kN

LEGENDA

- Zakres inwestycji
- Zielen dograczająca
- Ekran akustyczny
- Projektowane przepusty ekologiczne
- Projektowane zbiorniki retencyjno-odparowujące
- 61 Drogi krajowe
- 18238 Drogi powiatowe
- BECKOWO Drogi gminne

W-1

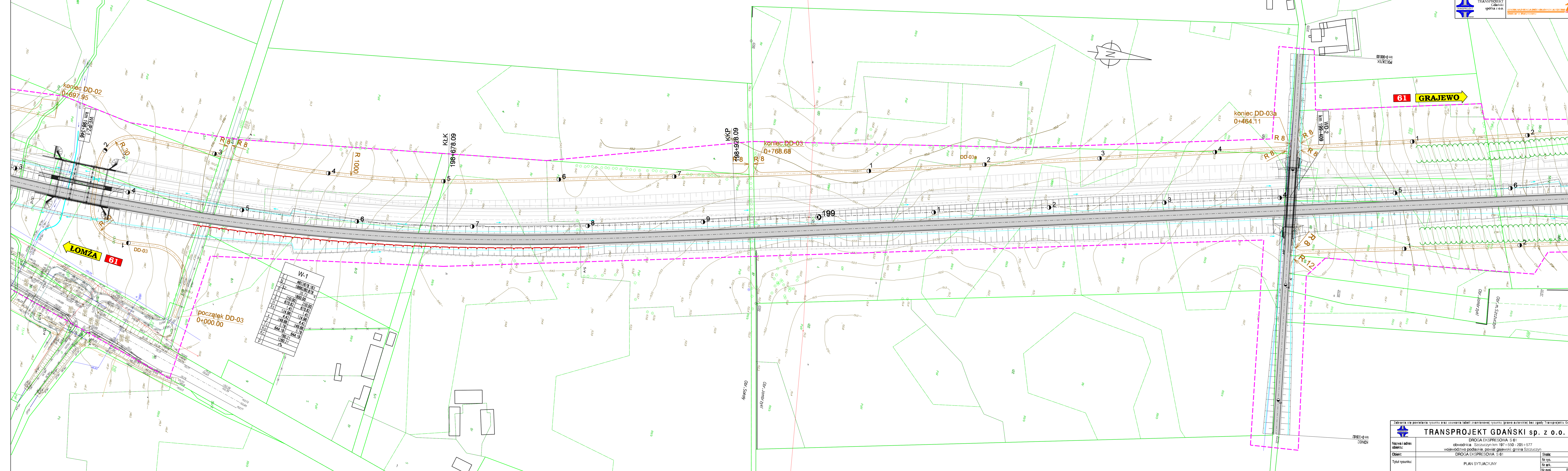
E	4653678.163	
N	5866280.879	
Z	35.73	
R	1800.00	
A	250.00	250.00
L	670.82	670.82
H	1.45	1.45
Xs	124.98	124.98
x	4.42	4.42
y	249.88	249.88
Tc	5.79	5.79
Ko	644.19	644.19
i	760.21	
p	1260.21	
	x%	

Zabrania się powielania rysunku oraz usuwania tabeli znamionowej rysunku (prawo autorskie) bez zgody Transprojektu Gdańskiego.

TRANSPROJEKT GDAŃSKI sp. z o.o.

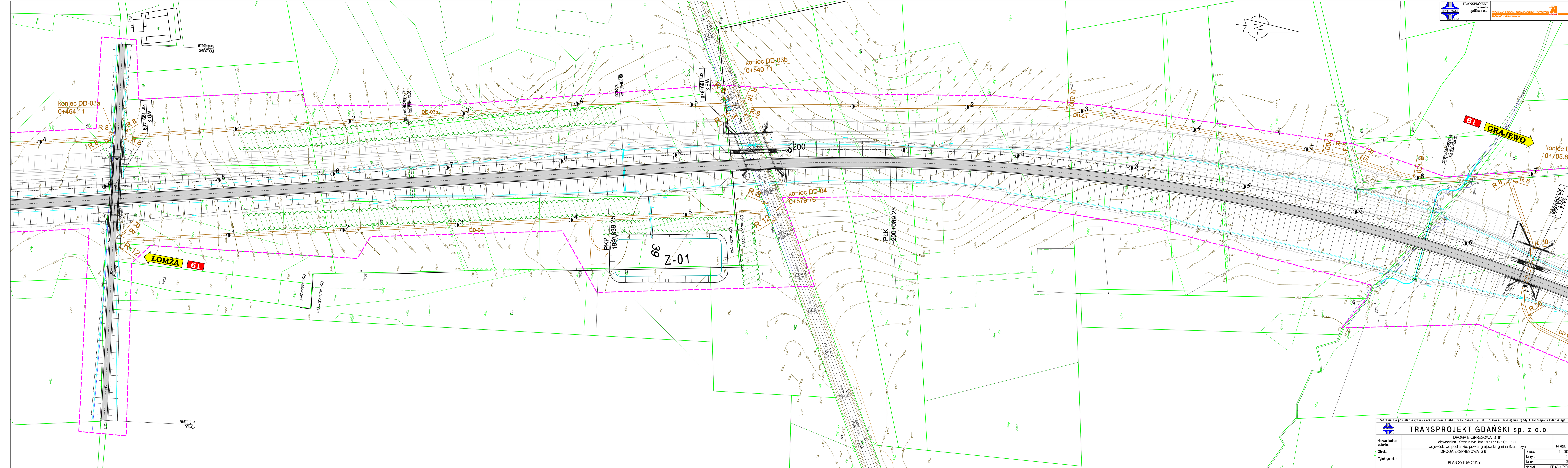
DROGA EKSPRESOWA S 61
 obwodnica Szczuczyna km 197+550 - 205+577
 województwo podlaskie, powiat grajewski; gmina Szczuczyn

Nazwa i adres obiektu:	DROGA EKSPRESOWA S 61			Nr egz.:
Objekt:	Plan sytuacyjny			Skala:
1/1000	Projektant:	Opracował:	Sprawdzący:	Nr rys./Nr ark.
2	inż. Włodzisław Buszkie	inż. Aneta Woch	mgr inż. Janusz Stela	Nr ark.
	Nr uprawnień:		WZDP-13m/2021/1/279/66	Nr proj.
	1686/Gd/84			PD.470/K/P.D
	Specjalność:		drogi	Plk:
	konstrukcyjno-inżynierska			
	Data:	02.2010	02.2010	
	Podpis:			



W-1

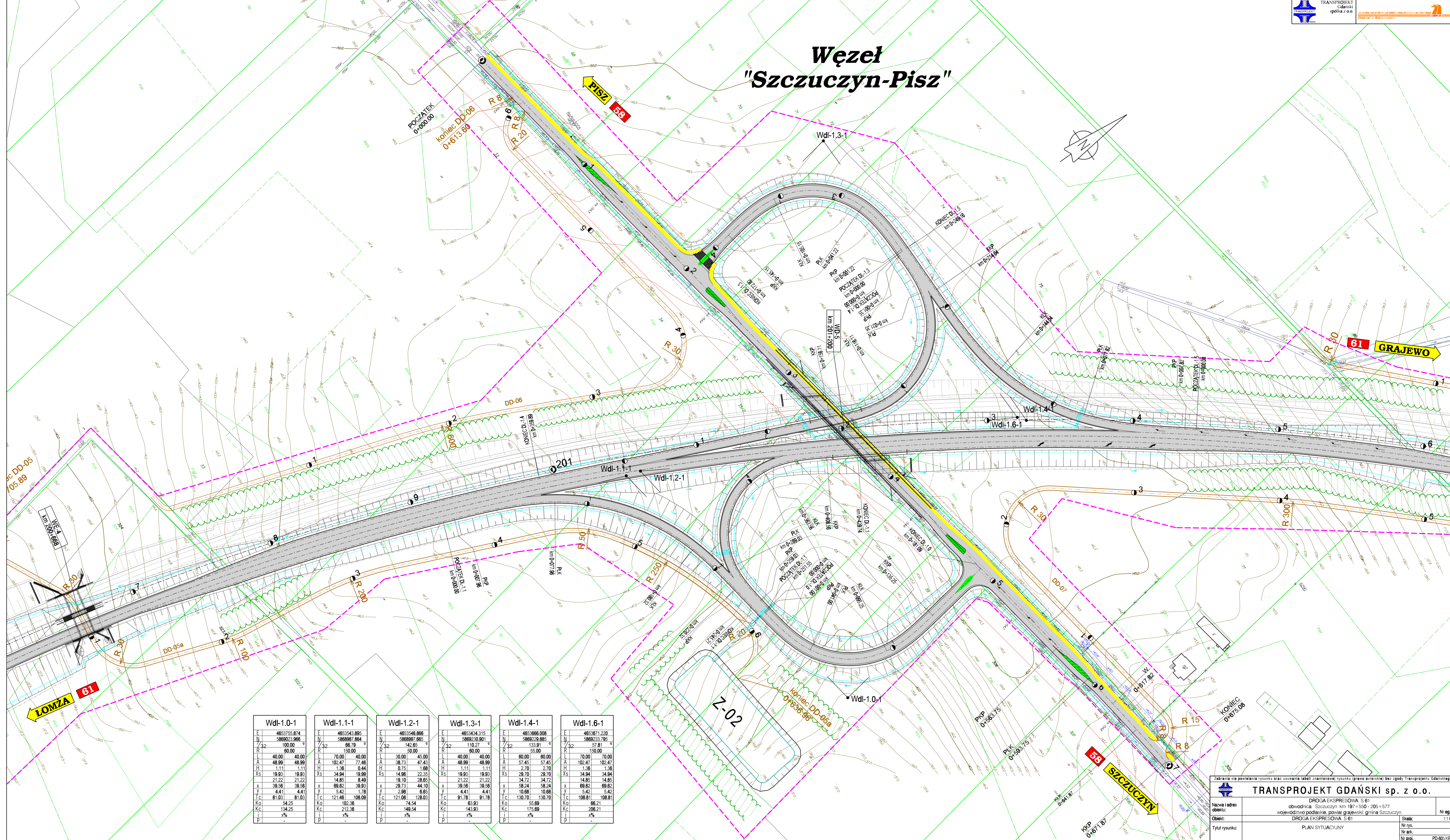
L	565.5678.163
K	5666.80.619
R	35.73
H	180.00
I	230.00
J	610.82
K	610.82
L	124.98
M	124.98
N	4.42
O	240.88
P	5.29
Q	644.19
R	190.21
S	1280.21
T	%

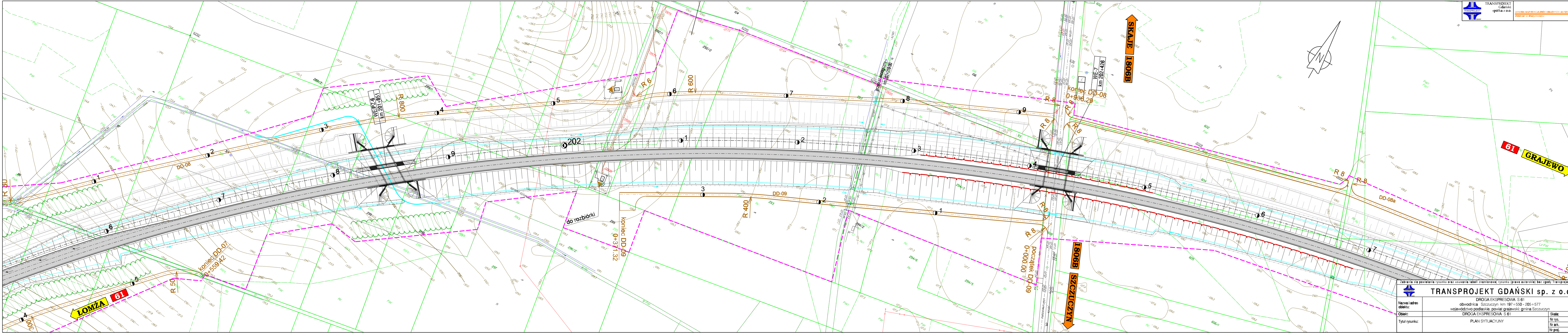


Zabrania się powielania rysunku oraz usuwania tabeli znamionowej; rysunku (prawo autorskie) bez zgody Transprojektu Gdańskiego.

TRANSPROJEKT GDAŃSKI sp. z o.o.		DROGA EKSPRESOWA S 61	
Nazwa i adres obiektu:		obwodnica - Szczużyno, km 197+550-205+577 województwo podlaskie, powiat grajewski, gmina Szczużyno	
Objekt:		DROGA EKSPRESOWA S 61	
Tytuł rysunku:		PLAN SYTUACYJNY	
Nr. rys.:		2	
Nr. ark.:		3	
Nr. proj.:		PD-603/KPD	

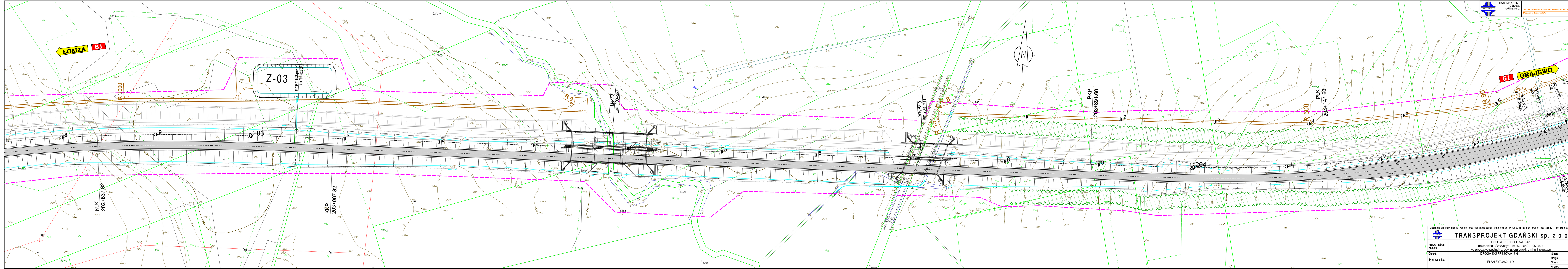
Węzeł "Szczuczyn-Pisz"





Zabrania się powielania rysunku oraz usuwania tabeli znamionowej rysunku (prawo autorskie) bez zgody Transprojektu Gdańskiego.

TRANSPROJEKT GDAŃSKI sp. z o.o.			
Nazwa i adres obiektu:	DROGA EKSPRESOWA S 61 obwodnica Szczuczyn km 197+550 - 205+577 województwo podlaskie, powiat grajewski, gmina Szczuczyn	Nr. rys.:	2
Objekt:	DROGA EKSPRESOWA S 61	Nr ark.:	4
Tytuł rysunku:	PLAN SYTUACYJNY	Nr. egz.:	1:1 000
		Nr. proj.:	PD-605/KP/D




61 GRAJEWO


61 ŁOMŻA

Z-03
 Przepisie siłowni
 km 203+82.20

MPZ 8
 km 203+385

WEPIZ 9
 km 203+171

PKP
 203+891.60

PLK
 204+141.60

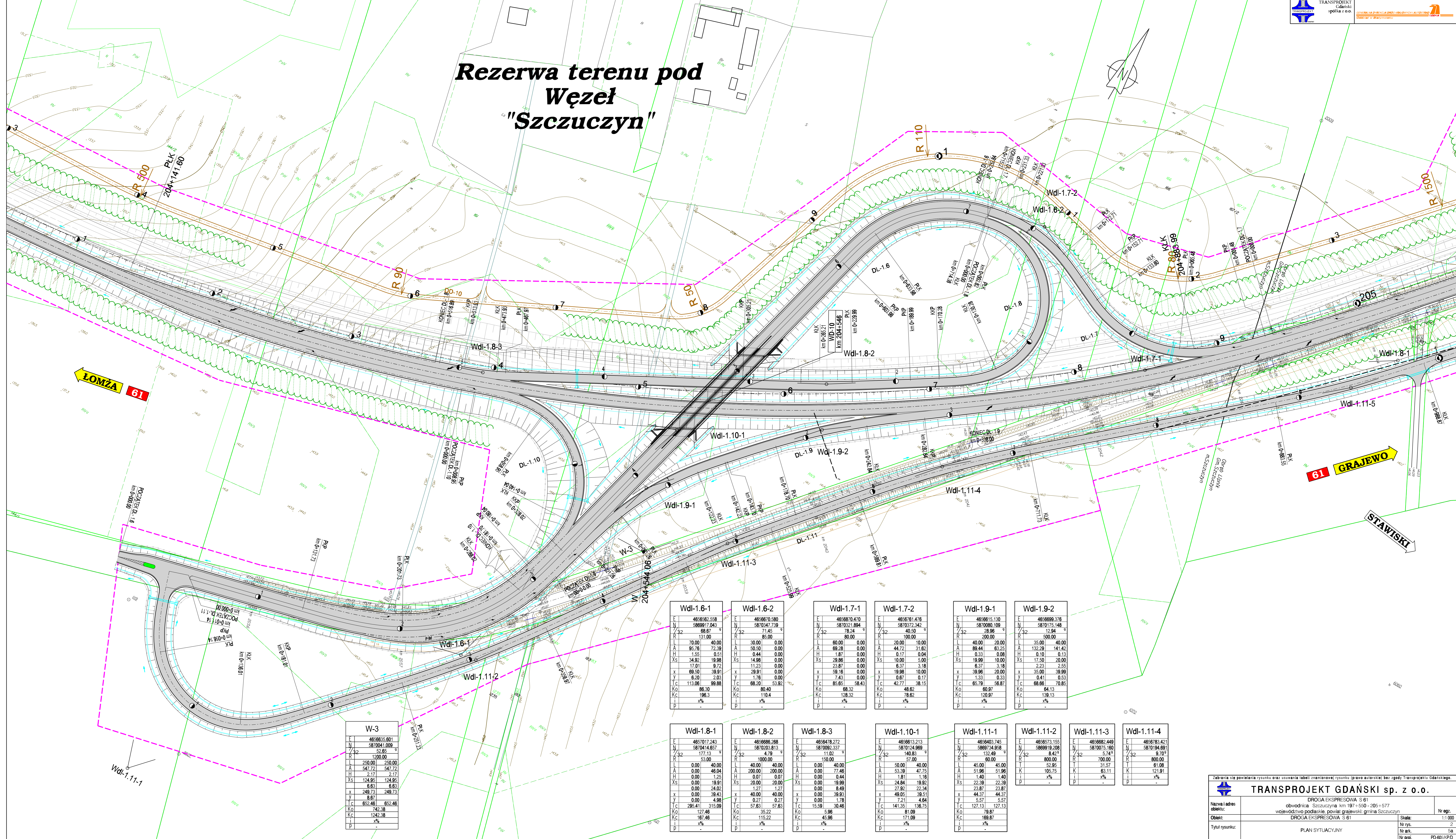
KONCE DLA
 km 203+89

Wdł 18.3

OPUSKAZ
 km 203+89

Zabrania się powielania rysunku oraz usuwania tabeli znamionowej rysunku (prawo autorskie) bez zgody Transprojektu Gdańskiego.		 TRANSPROJEKT GDAŃSKI sp. z o.o.	
Nazwa i adres obiektu:	DROGA EKSPRESOWA S 61 obwodnica Szczyczyn km 197+550 - 205+577 województwo podlaskie, powiat grajewski, gmina Szczyczyn		Nr egz:
Obiekt:	DROGA EKSPRESOWA S 61		Skala:
Tytuł rysunku:	PLAN SYTUACYJNY		Nr rys.:
			Nr ark.:
			Nr proj.:

Rezerwa terenu pod Węzeł "Szczuczyn"



W-3	
E	4656635.601
N	5870041.009
Z	52.65°
R	1200.00
L	250.00
A	547.72
H	2.17
Xs	124.95
X	6.83
Y	249.73
Z	8.67
Ko	652.46
Kc	742.38
I	1242.38
P	x%

Wdl-1.6-1	
E	465662.558
N	5868917.043
Z	68.67°
R	131.00
L	70.00
A	95.76
H	1.55
Xs	34.92
X	17.01
Y	69.50
Z	6.20
Ko	115.06
Kc	86.30
I	196.3
P	x%

Wdl-1.6-2	
E	4656670.580
N	5870347.738
Z	71.45°
R	85.00
L	30.00
A	93.76
H	0.44
Xs	19.98
X	11.23
Y	29.91
Z	1.76
Ko	80.40
Kc	110.4
I	x%
P	x%

Wdl-1.7-1	
E	4656870.470
N	5870321.894
Z	78.24°
R	80.00
L	80.00
A	69.29
H	1.87
Xs	29.86
X	23.87
Y	59.16
Z	7.43
Ko	85.85
Kc	128.32
I	x%
P	x%

Wdl-1.7-2	
E	4656761.476
N	5870372.242
Z	40.50°
R	100.00
L	20.00
A	44.72
H	0.17
Xs	10.00
X	6.37
Y	19.98
Z	0.67
Ko	48.62
Kc	78.62
I	x%
P	x%

Wdl-1.9-1	
E	4656815.130
N	5870080.109
Z	28.96°
R	200.00
L	40.00
A	88.44
H	0.33
Xs	19.98
X	6.37
Y	39.96
Z	1.33
Ko	65.78
Kc	120.97
I	x%
P	x%

Wdl-1.9-2	
E	4656899.378
N	5870175.148
Z	12.94°
R	500.00
L	35.00
A	132.29
H	0.10
Xs	17.50
X	2.23
Y	35.00
Z	0.41
Ko	88.66
Kc	139.13
I	x%
P	x%

Wdl-1.8-1	
E	4657017.243
N	5870414.657
Z	117.13°
R	53.00
L	0.00
A	0.00
H	0.00
Xs	0.00
X	0.00
Y	0.00
Z	0.00
Ko	295.41
Kc	127.46
I	167.46
P	x%

Wdl-1.8-2	
E	4656986.208
N	5870030.813
Z	4.78°
R	1000.00
L	40.00
A	200.00
H	0.07
Xs	20.00
X	0.00
Y	0.27
Z	35.22
Ko	57.83
Kc	115.22
I	x%
P	x%

Wdl-1.8-3	
E	4656478.272
N	5870092.337
Z	11.02°
R	150.00
L	0.00
A	0.00
H	0.00
Xs	0.00
X	0.00
Y	0.00
Z	0.00
Ko	5.96
Kc	45.96
I	x%
P	x%

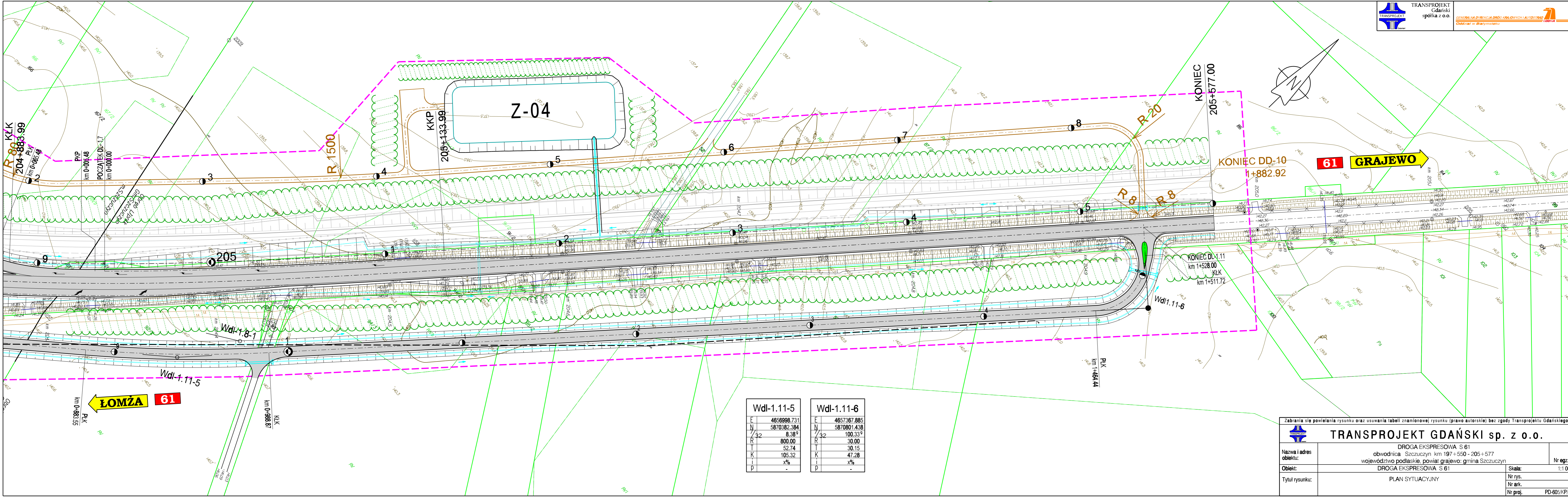
Wdl-1.10-1	
E	4656813.213
N	5870124.969
Z	140.83°
R	57.00
L	50.00
A	53.39
H	1.81
Xs	24.84
X	27.92
Y	49.05
Z	7.21
Ko	141.35
Kc	81.09
I	171.09
P	x%

Wdl-1.11-1	
E	4656403.745
N	5869734.958
Z	132.49°
R	60.00
L	45.00
A	51.96
H	22.39
Xs	23.87
X	44.37
Y	5.57
Z	127.13
Ko	79.87
Kc	169.87
I	x%
P	x%

Wdl-1.11-2	
E	4656573.155
N	5870075.160
Z	8.42°
R	800.00
L	52.95
A	105.75
H	x%
Xs	x%
X	x%
Y	x%
Z	x%
Ko	x%
Kc	x%
I	x%
P	x%

Wdl-1.11-3	
E	4656982.448
N	5870194.691
Z	5.74°
R	700.00
L	31.57
A	63.11
H	x%
Xs	x%
X	x%
Y	x%
Z	x%
Ko	x%
Kc	x%
I	x%
P	x%

Wdl-1.11-4	
E	4656783.421
N	5870194.691
Z	9.70°
R	800.00
L	61.08
A	121.91
H	x%
Xs	x%
X	x%
Y	x%
Z	x%
Ko	x%
Kc	x%
I	x%
P	x%



Wdl-1.11-5	
E	4656998.731
N	5870382.384
α	8.38°
R	800.00
T	52.74
K	105.32
I	x%
P	-

Wdl-1.11-6	
E	4657367.885
N	5870801.438
α	100.33°
R	30.00
T	30.15
K	47.28
I	x%
P	-

Zabrania się powielania rysunku oraz usuwania tabeli znamionowej rysunku (prawo autorskie) bez zgody Transprojektu Gdańskiego.


TRANSPROJEKT GDAŃSKI sp. z o.o.

Nazwa i adres obiektu:	DROGA EKSPRESOWA S 61		Nr egz.:
	obwodnica Szczuczyn km 197+550 - 205+577		
Tytuł rysunku:	DROGA EKSPRESOWA S 61		Skala:
	PLAN SYTUACYJNY		
			1:1 000
			Nr rys. 2
			Nr ark. 6
			Nr proj. PD-605/K/P/D