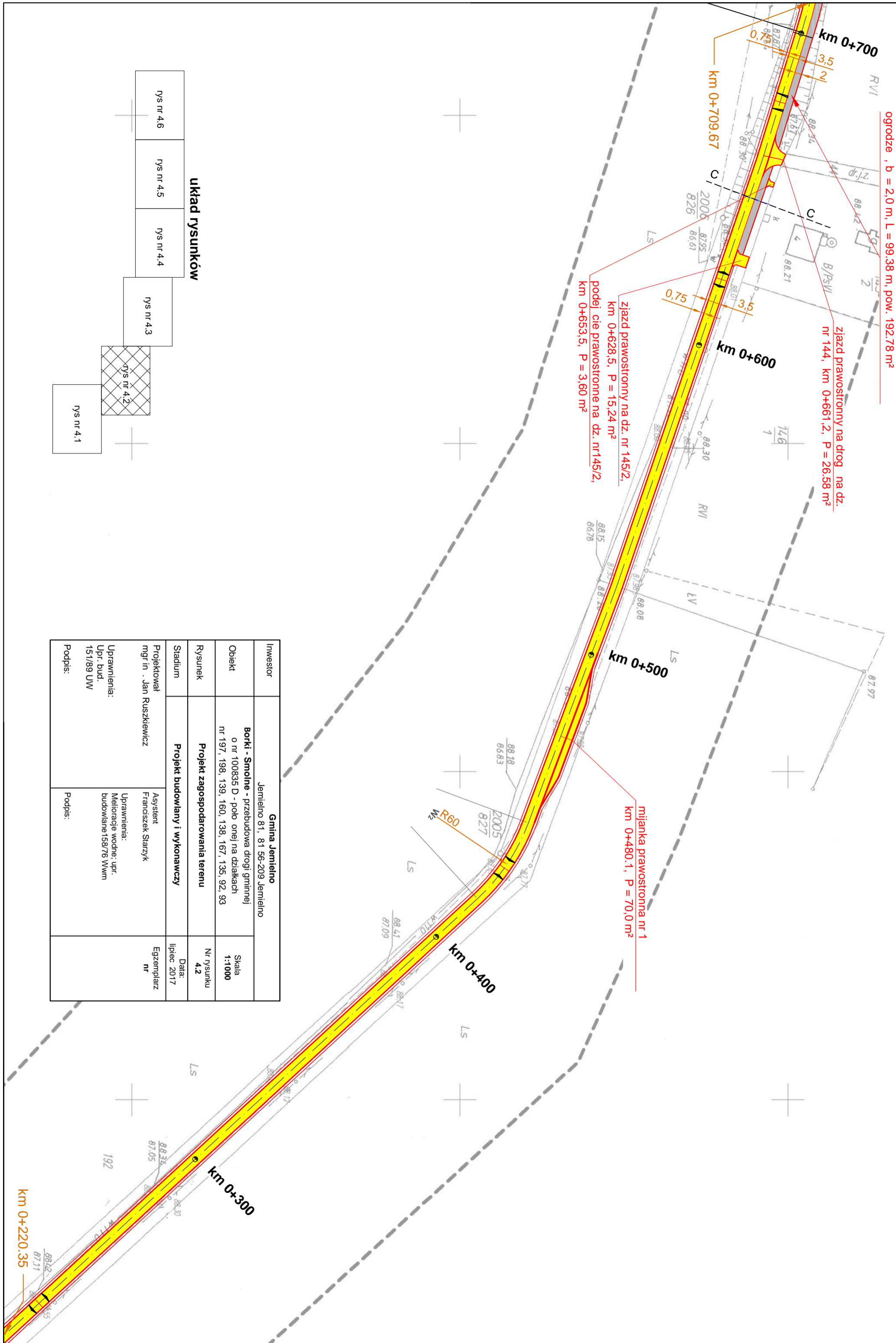


projektowany chodnik o nawierzchni asfaltowej z obramowaniem kraw nikiem betonowym 15x30 cm od jezdni i obrze em betonowym 8x30 cm od strony trwałych ogrodze , b = 2,0 m, L = 99,38 m, pow. 192,78 m²

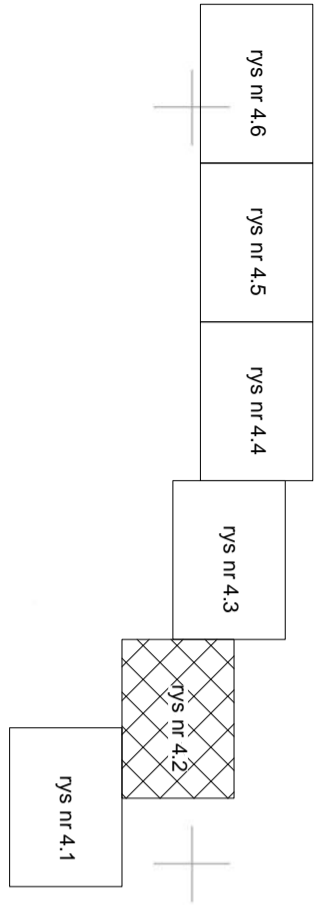
ziązd prawostronny na drog na dz. nr 144, km 0+661,2, P = 26,58 m²

ziązd prawostronny na dz. nr 145/2, km 0+628,5, P = 15,24 m²
podej cie prawostronne na dz. nr 145/2, km 0+653,5, P = 3,60 m²

mianka prawostronna nr 1 km 0+480,1, P = 70,0 m²



układ rysunków



Investor	Gmina Jemielno Jemielno 81, 81 56-209 Jemielno	
Obiekt	Borki - Smoline - przebudowa drogi gminnej o nr 100835 D - polo onej na działkach nr 197, 198, 139, 160, 138, 167, 135, 92, 93	Skala 1:1000
Rysunek	Projekt zagospodarowania terenu	Nr rysunku 4,2
Stadium	Projekt budowlany i wykonawczy	Data: lipiec 2017
Projektował mgr in . Jan Ruszkiewicz	Asystent Franciszek Starzyk	Egzemplarz nr
Uprawnienia: Upr. bud. 151/89 LW	Uprawnienia: Melioracje wodne: upr. budowlane 158/76 Wwm	
Podpis:	Podpis:	

oczyszczenie przepustu \varnothing 80 cm, L=8,0 m
 oraz zamocowanie w przcškach barier
 ochronnych typu SP 06; 6,0 mx2 szt.
 km 1+086,26

oczyszczenie przepustu \varnothing 80 cm, L=6,0 m
 oraz zamocowanie w przcškach barier
 ochronnych typu SP 06; 6,0 mx2 szt.
 km 0+910,5

w km 0+907 ÷ 1+835 oczyszczenie rowu poprzec
 wykoszenie poroów oraz odmulenie dna

projektowany chodnik o nawierzchni asfaltowej z
 obramowaniem kraw nikiem betonowym 15x30 cm od
 jezdni i obrze em betonowym 8x30 cm od strony trwałych
 ogrodze , b =2,0 m, L = 22,52 m, pow. 43,48 m²

jazd lewostronny na dz. nr 136,
 km 0+862,0, P = 2,50 m²

solarna lampa uliczna,
 km 0 + 817

jazd lewostronny na dz. nr 136,
 km 0+799,5, P = 19,96 m²

jazd lewostronny na dz. nr 137,
 P = 15,11 m²

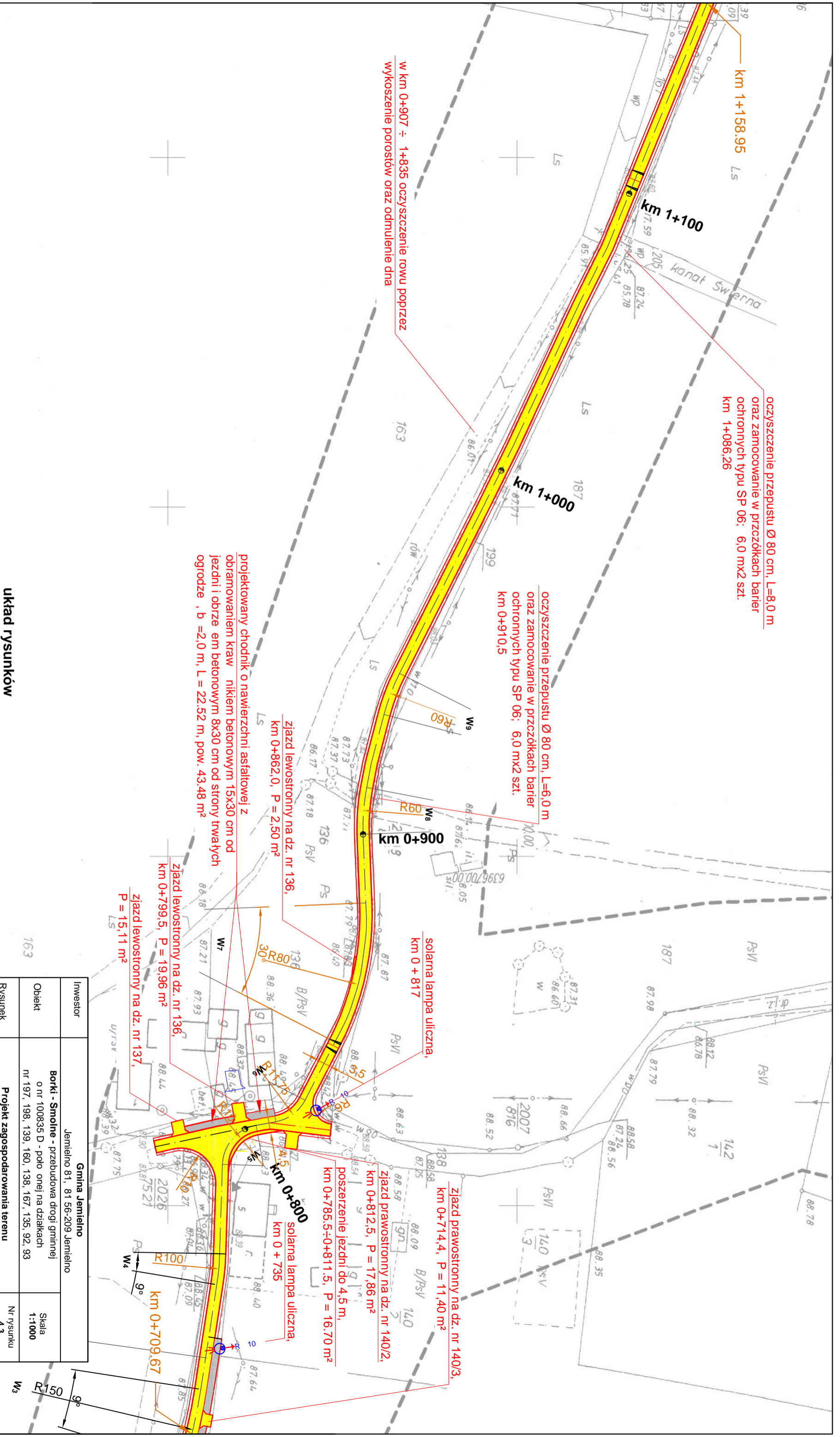
jazd prawostronny na dz. nr 140/3,
 km 0+714,4, P = 11,40 m²

jazd prawostronny na dz. nr 140/2,
 km 0+812,5, P = 17,86 m²

poszerzenie jezdni do 4,5 m,
 km 0+785,5÷0+811,5, P = 16,70 m²

solarna lampa uliczna,
 km 0 + 735

km 0+709,67



układ rysunków

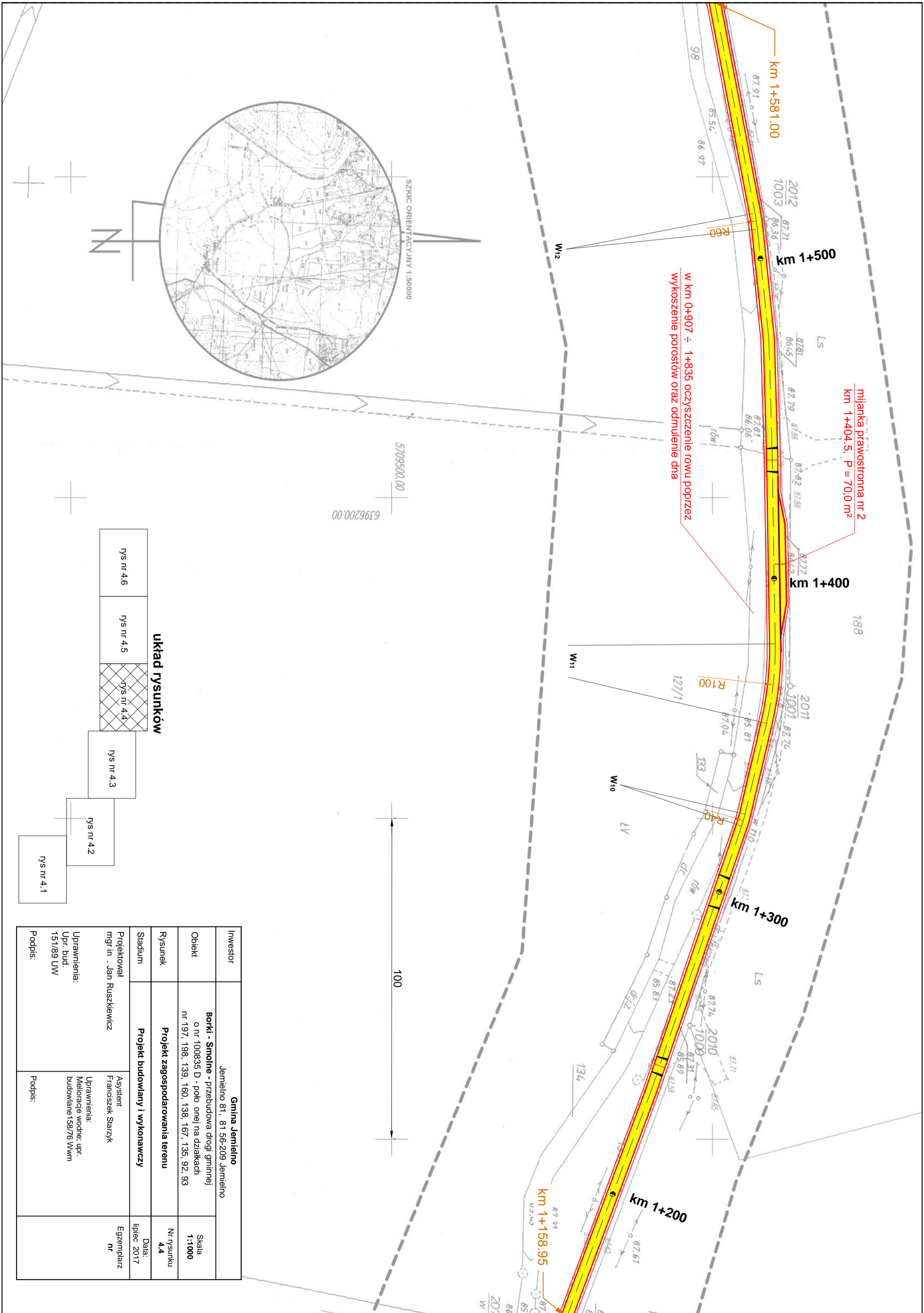
rys nr 4.6 rys nr 4.5 rys nr 4.4

rys nr 4.3

rys nr 4.2

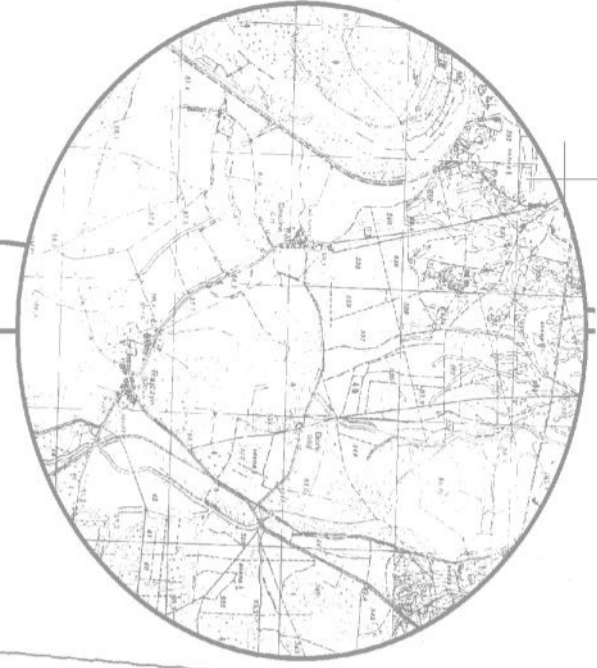
rys nr 4.1

Investor	Gmina Jemielno Jemielno 81, 81 56-209 Jemielno	
Obiekt	Borki - Smolne - przebudowa drogi gminnej o nr 100835 D - polo onej na dzialkach nr 197, 198, 139, 160, 138, 167, 135, 92, 93	Skala 1:1000
Rysunek	Projekt zagospodarowania terenu	Nr rysunku 4.3
Stadium	Projekt budowlany i wykonawczy	Data: lipiec 2017
Projektował mgr in . Jan Ruskiewicz	Asystent Franciszek Starzyk	Egzemplarz nr
Uprawnienia: Upr. bud. 151/89 UW	Uprawnienia: Melioracje wodne: upr. budowlane 158/76 Wwm	
Podpis:	Podpis:	



milianka prawostronna nr 2
 km 1+404.5, P = 70,0 m²

w km 0+907 ÷ 1+835 oczyszczenie rowu poprzecz
 wykoszenie porostów oraz odmulenie dna

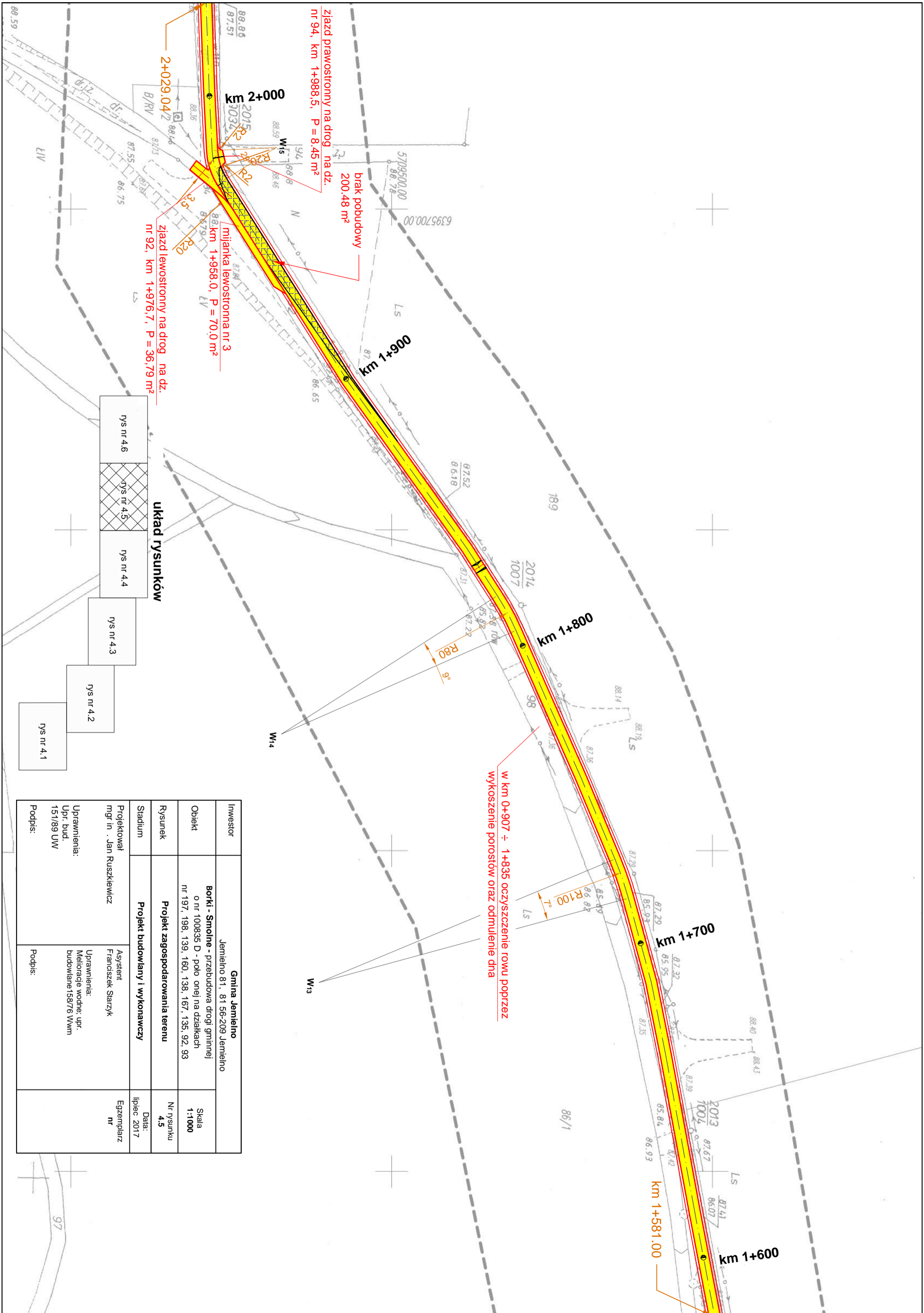


układ rysunków

rys nr 4.6	rys nr 4.5	rys nr 4.4	rys nr 4.3	rys nr 4.2	rys nr 4.1
------------	------------	------------	------------	------------	------------

Investor	Gmina Jemielno Jemielno 81, 81 56-209 Jemielno	
Obiekt	Borki - Smolne - przebudowa drogi gminnej o nr 100835 D - poło onej na działkach nr 197, 198, 139, 160, 138, 167, 135, 92, 93	Skala 1:1000
Rysunek	Projekt zagospodarowania terenu	Nr rysunku 4.4
Stadium	Projekt budowlany i wykonawczy	Data: lipiec 2017
Projektował	mgr in . Jan Ruszkiewicz	Asystent Franciszek Starzyk
Uprawnienia:	Upr. bud. 151/89 UW	Uprawnienia: Melioracje wodne; upr. budowlane 158/76 Wwm
Podpis:		Podpis:

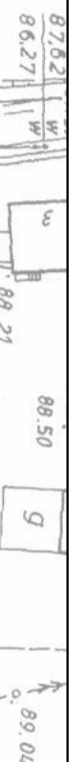
100



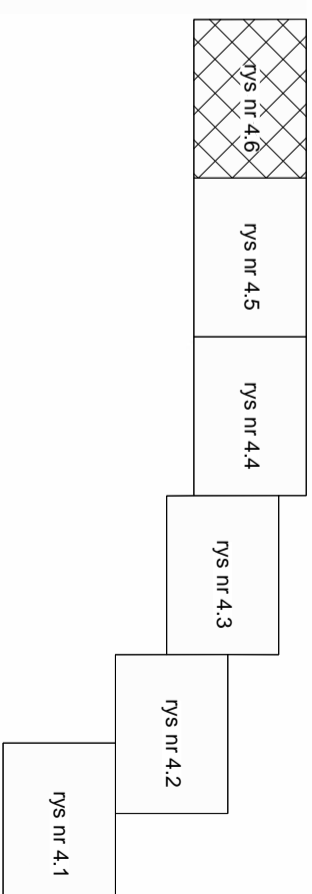
układ rysunków

- rys nr 4.6
- rys nr 4.5
- rys nr 4.4
- rys nr 4.3
- rys nr 4.2
- rys nr 4.1

Investor	Gmina Jemielno Jemielno 81, 81 56-209 Jemielno		Skala	1:1000
Obiekt	Borki - Smolne - przebudowa drogi gminnej o nr 100835 D - poko. onej na działkach nr 197, 198, 139, 160, 138, 167, 135, 92, 93		Nr rysunku	4.5
Rysunek	Projekt zagospodarowania terenu		Data:	lipiec 2017
Stadium	Projekt budowlany i wykonawczy		Egzemplarz nr	
Projektował	mgr in . Jan Ruszkiewicz	Asystent Franciszek Starzyk		
Uprawnienia:	Upr. bud. 151/89 UW	Uprawnienia: Melioracje wodne: upr. budowlane 158/76 Wwm		
Podpis:		Podpis:		



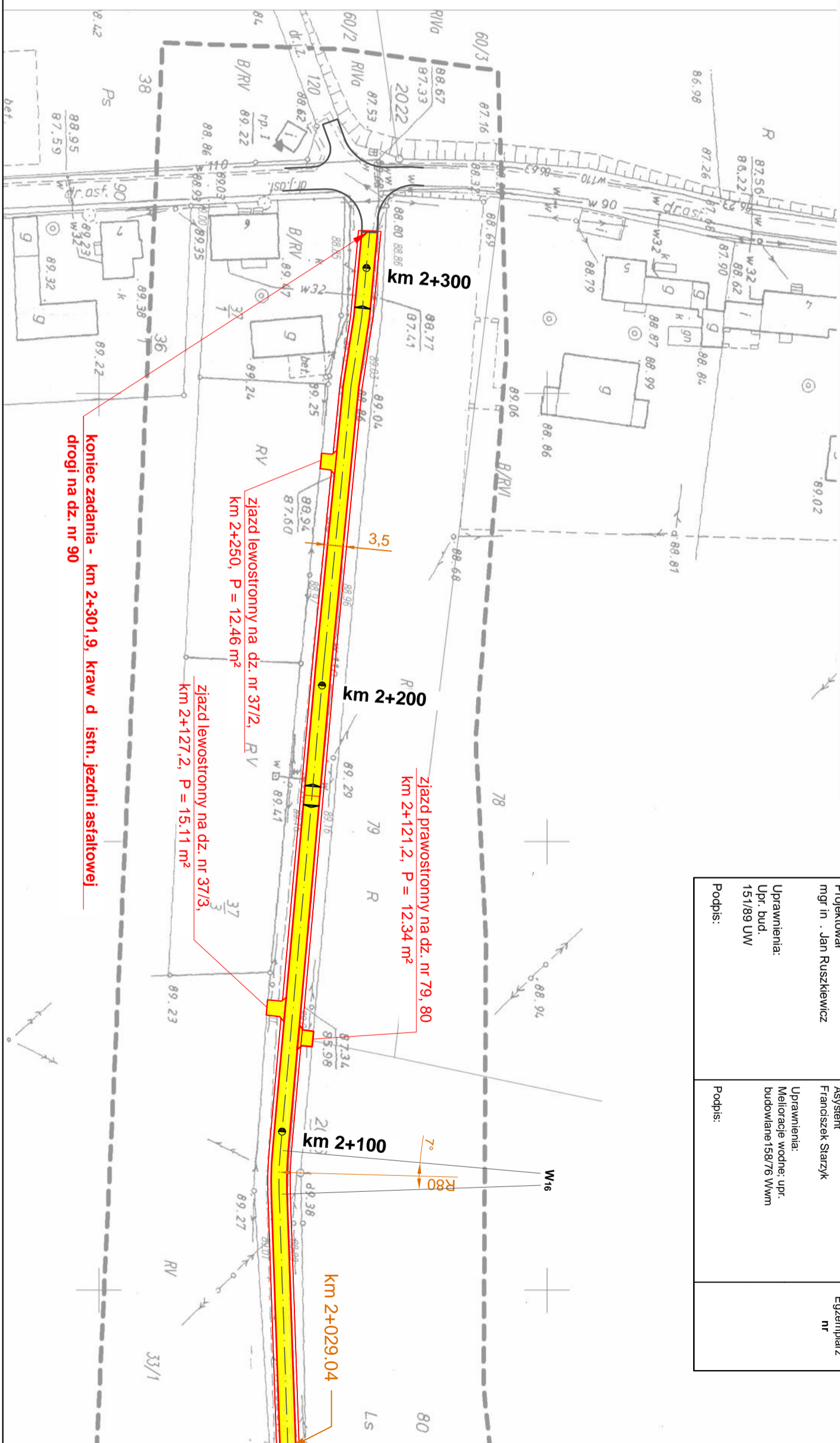
układ rysunków



Parametry łuków drogi o nawierzchni asfaltowej, zlokalizowanej na działkach nr: 92, 93, 115, 135, 138, 139, 197 i 198

W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8
R 40	R 60	R 150	R 40	R 11,7540	R 11,75	R 80	R 60
T 23°	T 27°	T 9°	T 21°	T 78°	T 52°	T 30°	T 13°
b 7,97	b 14,01	b 15,69	b 0,62	b 14,01	b 5,15	b 20,71	b 6,79
l 0,80	l 1,66	l 0,62	l 0,67	l 1,66	l 1,19	l 2,73	l 0,39
PLK 15,74	PLK 28,08	PLK 32,278	PLK 14,38	PLK 15,99	PLK 10,77	PLK 41,25	PLK 13,41
KLK 0+037,48	KLK 0+417,14	KLK 0+699,70	KLK 0+752,63	KLK 0+787,68	KLK 0+809,43	KLK 0+838,94	KLK 0+900,03
W9	W10	W11	W12	W13	W14	W15	W16
R 60	R 40	R 100	R 60	R 100	R 80	R 20	R 80
T 12°	T 6°	T 14°	T 5°	T 7°	T 9°	T 29°	T 7°
b 6,27	b 2,09	b 0,75	b 0,06	b 6,10	b 0,25	b 5,01	b 4,88
l 0,33	l 0,05	l 0,75	l 0,06	l 0,19	l 0,25	l 0,64	l 0,15
PLK 12,60	PLK 3,92	PLK 12,95	PLK 5,09	PLK 12,94	PLK 12,32	PLK 10,25	PLK 9,86
KLK 0+934,94	KLK 1+321,58	KLK 1+354,67	KLK 1+509,15	KLK 1+714,56	KLK 1+805,18	KLK 1+972,58	KLK 2+085,95
W9	W10	W11	W12	W13	W14	W15	W16
R 60	R 40	R 100	R 60	R 100	R 80	R 20	R 80
T 12°	T 6°	T 14°	T 5°	T 7°	T 9°	T 29°	T 7°
b 6,27	b 2,09	b 0,75	b 0,06	b 6,10	b 0,25	b 5,01	b 4,88
l 0,33	l 0,05	l 0,75	l 0,06	l 0,19	l 0,25	l 0,64	l 0,15
PLK 12,60	PLK 3,92	PLK 12,95	PLK 5,09	PLK 12,94	PLK 12,32	PLK 10,25	PLK 9,86
KLK 0+947,54	KLK 1+325,50	KLK 1+379,62	KLK 1+514,24	KLK 1+727,50	KLK 1+817,50	KLK 1+972,58	KLK 2+095,81

Investor	Gmina Jemielno Jemielno 81, 81 56-209 Jemielno	
Obiekt	Borki - Smoline - przebudowa drogi gminnej o nr 100835 D - polo onej na działkach nr 197, 198, 139, 160, 138, 167, 135, 92, 93	Skala 1:1000
Rysunek	Projekt zagospodarowania terenu	Nr rysunku 4.6
Stadium	Projekt budowlany i wykonawczy	Data: lipiec 2017
Projektował	mgr in . Jan Ruszkiewicz	Asystent Franciszek Starzyk
Uprawnienia:	Upr. bud. 151/89 UW	Uprawnienia: Melioracje wodne: upr. budowlane 158/76 Wwm
Podpis:		Podpis:
		Egzemplarz nr



koniec zadania - km 2+301,9, kraw d istn. jezdni asfaltowej drogi na dz. nr 90

ziązdł lewostronny na dz. nr 37/2, RV
km 2+250, P = 12,46 m²

ziązdł lewostronny na dz. nr 37/3,
km 2+127,2, P = 15,11 m²

ziązdł prawostronny na dz. nr 79, 80
km 2+121,2, P = 12,34 m²

km 2+029.04