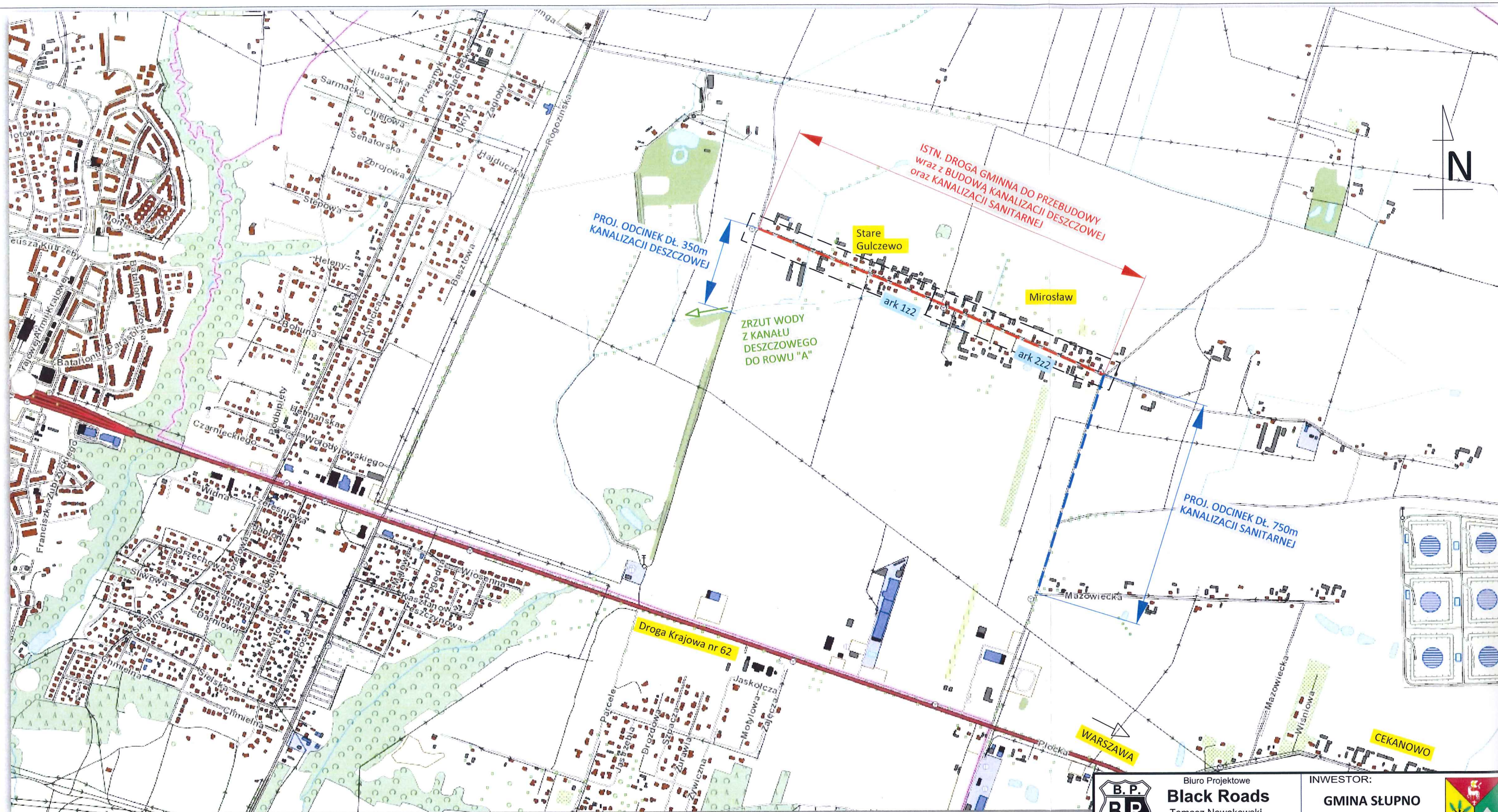
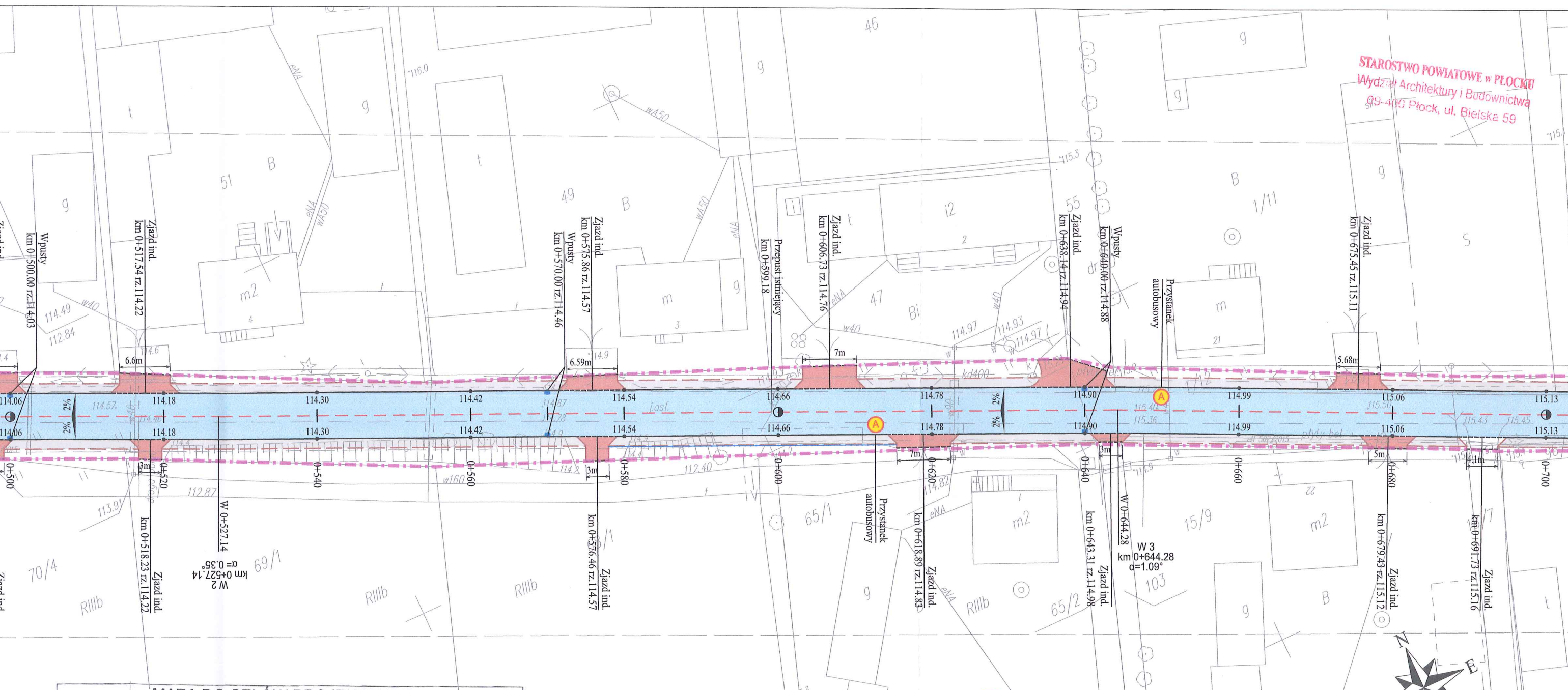




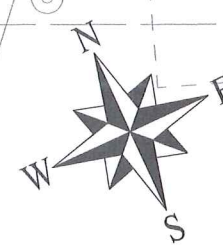
 Biuro Projektowe Black Roads Tomasz Nowakowski 602 457 612 ul. Wiejska 27, 09-472 Cekanowo NIP 658-171-24-60, REGON 142528580		INWESTOR: GMINA SĘPÓLNO ul. Miszewska 8A 09-472 Sępólno	
TYTUŁ PROJEKTU: Przebudowa drogi gminnej w Miroslawiu i Gulczewie Starym wraz z budową infrastruktury technicznej			
BRANŻA: Drogową		Plan orientacyjny	
PROJEKTANT DROGOWY: mgr inż. TOMASZ NOWAKOWSKI upr. nr SWK/0069/PWOD/09			
SPRAWDZAJĄCY DROGOWY: mgr inż. ŁUKASZ WANDZEL upr. nr SLK/3168/POOD/10			
DATA: 13.04.2016	PB	TOM II	SKALA: 1:1000 NR RYS.: 01



STAROSTWO POWIATOWE W PŁOCKU
Wydział Architektury i Budownictwa
99-400 Płock, ul. Bielska 59

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
SWK/0069/PWOD/09
do proj. i kier. robotami budowlanymi bez
ograniczeń w specjalności drogowej
mgr inż. Tomasz Nowakowski

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Tomasz Nowakowski



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	6640.4692.2014
Miejscowość	Cekanowo, Mirosław
Jednostka ewidencyjna	identyfikator 141912_2 nazwa Słupno
Obręb ewidencyjny	identyfikator 0004, 0013 nazwa Cekanowo, Mirosław
Skala mapy	1:500
Arkusz mapy	mapa numeryczna
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich wysokości 2000 Kronsztadt 65
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Oznaczenie informacji o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	nie dotyczy
Oznaczenie konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	brak

Pracownia Usług Geodezyjnych
"AZYMUT"
Mirosław Wiczorkowski
09-400 Płock, ul. Bielska 1
tel./fax 264-75-64 NIP 774-101-84-16

Geodeta uprawniony
inż. Maciej Wiczorkowski
13.01.2015r.
Imię i nazwisko, numer uprawnień oraz data i podpis geodety, który opracował mapę

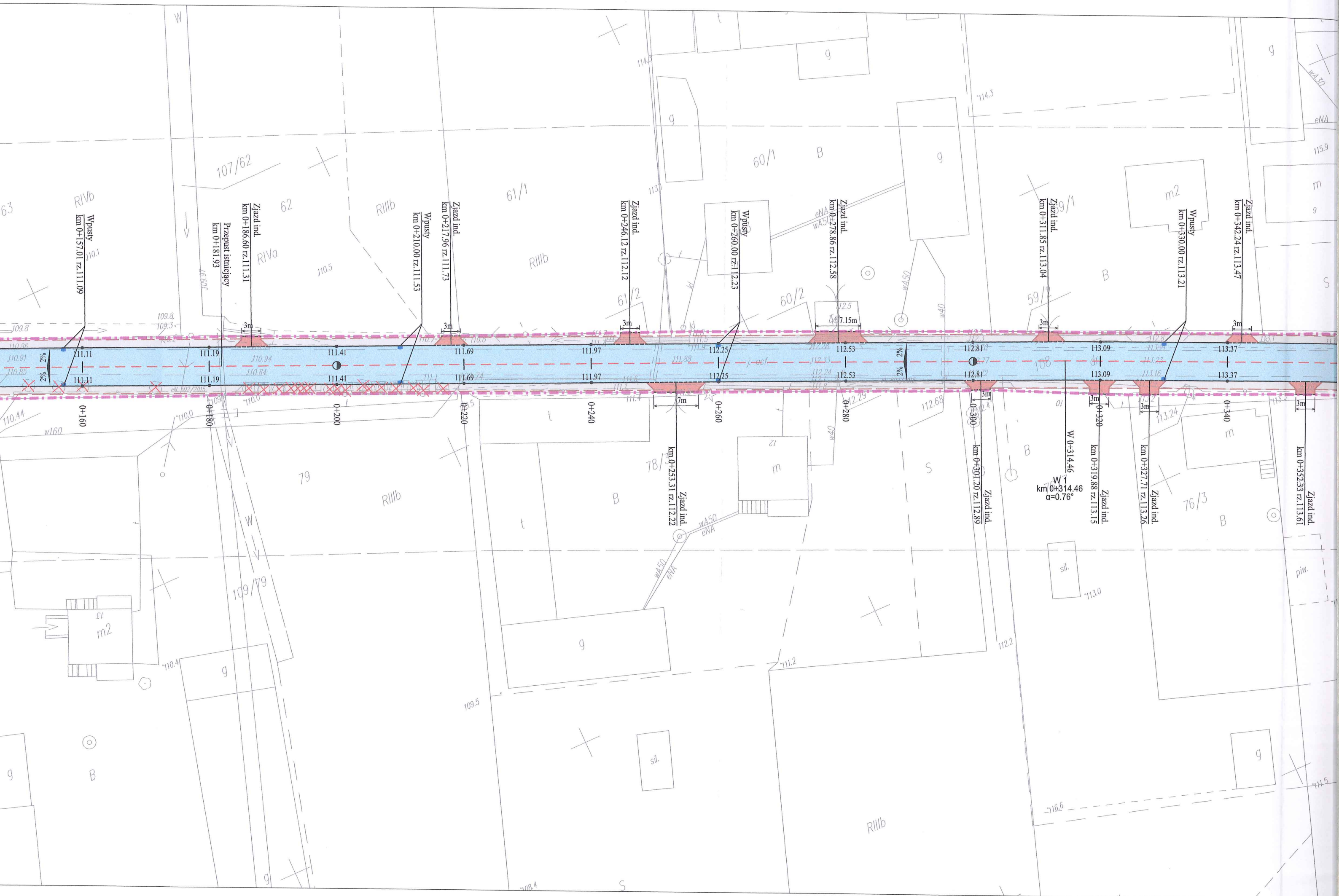
Podpisano i pieczęcią w imieniu Starosty Płockiego
P. 1419. 2015. 151
15.01.15
z up. STAROSTY
mgr Edyta Błuska
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

- LEGENDA:**
- Granica pasa drogowego
 - Oś drogi
 - Krawężnik wyniesiony
 - Krawężnik wtopiony
 - Obrzeże betonowe
 - Granica robót budowlanych
 - Wpust uliczny
 - Projektowana balustrada U-11a
 - Nawierzchnia jezdni
 - Nawierzchnia chodników
 - Nawierzchnia zjazdów
 - Poszerzenie jezdni - nawierzchnia jak dla zjazdów
 - Projektowana rzędna krawędzi jezdni
 - Drzewa do wycięcia

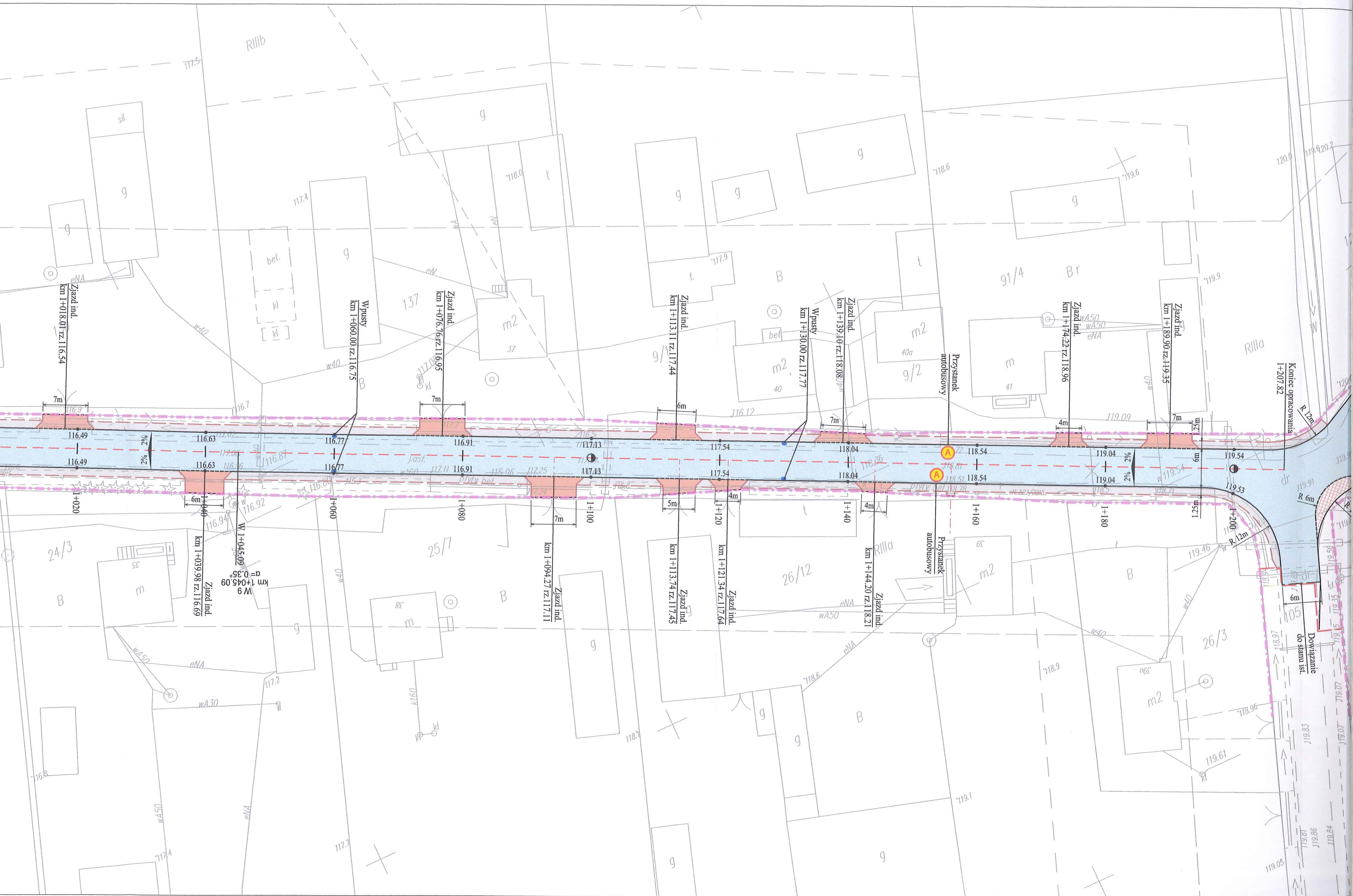
B. P. Black Roads Tomasz Nowakowski 602 457 612 ul. Wiejska 27, 09-472 Cekanowo NIP 658-171-24-60, REGON 142528580		INWESTOR: GMINA SŁUPNO ul. Miszewska 8A 09-472 Słupno	
TYTUŁ PROJEKTU: Przebudowa drogi gminnej w Mirosławiu i Gulczewie Starym wraz z budową infrastruktury technicznej			
BRANŻA: Drogowa		Plan sytuacyjno - wysokościowy	
PROJEKTANT DROGOWY: mgr inż. TOMASZ NOWAKOWSKI upr. nr SWK/0069/PWOD/09		Włodarczyk Tomasz	
SPRAWDZAJĄCY DROGOWY: mgr inż. ŁUKASZ WANDZEL upr. nr SLK/3468/POOD/10		A	
DATA: 13.04.2016	PB	TOM II	SKALA: 1:500 NR RYS.: 2A

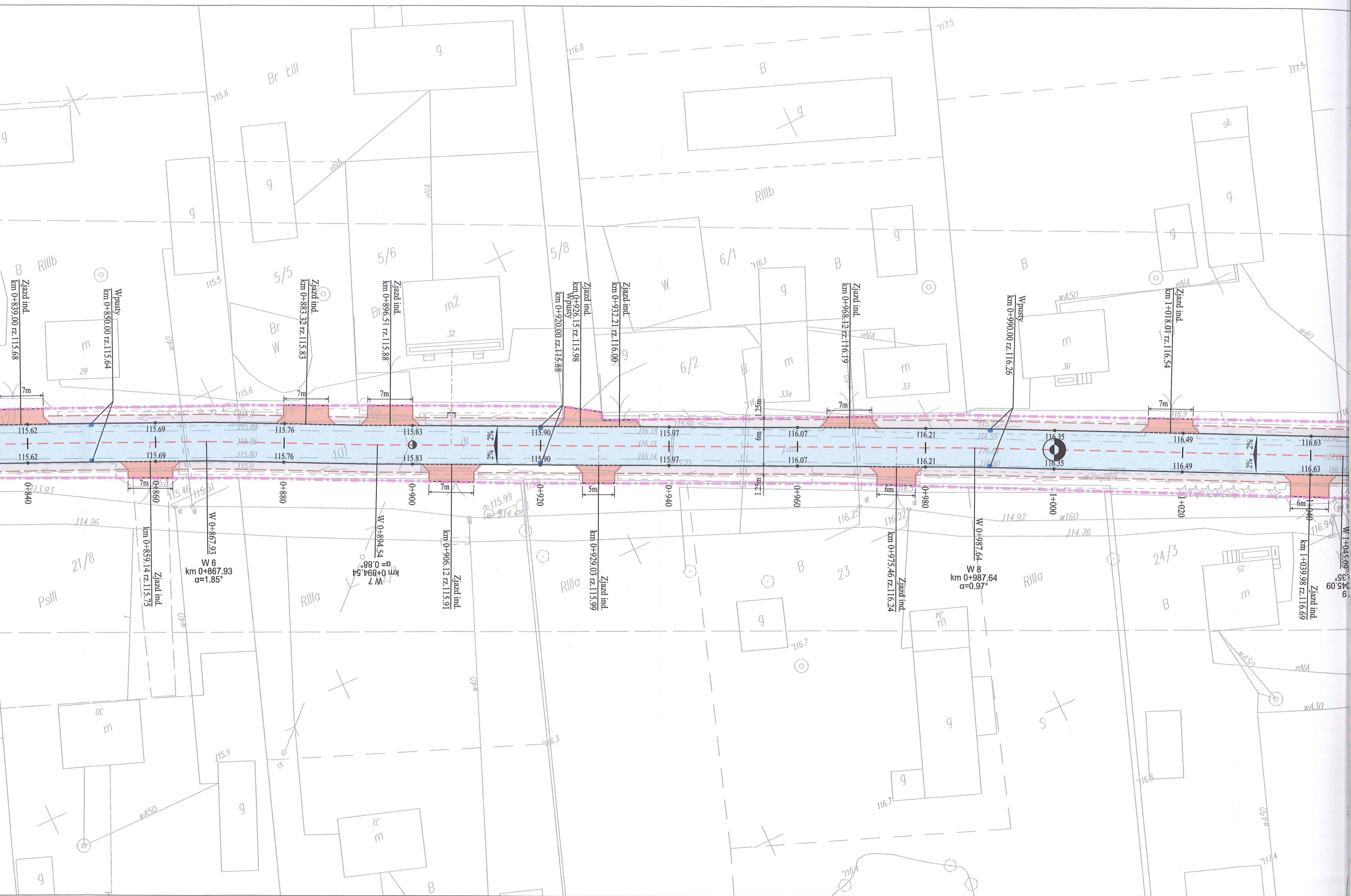


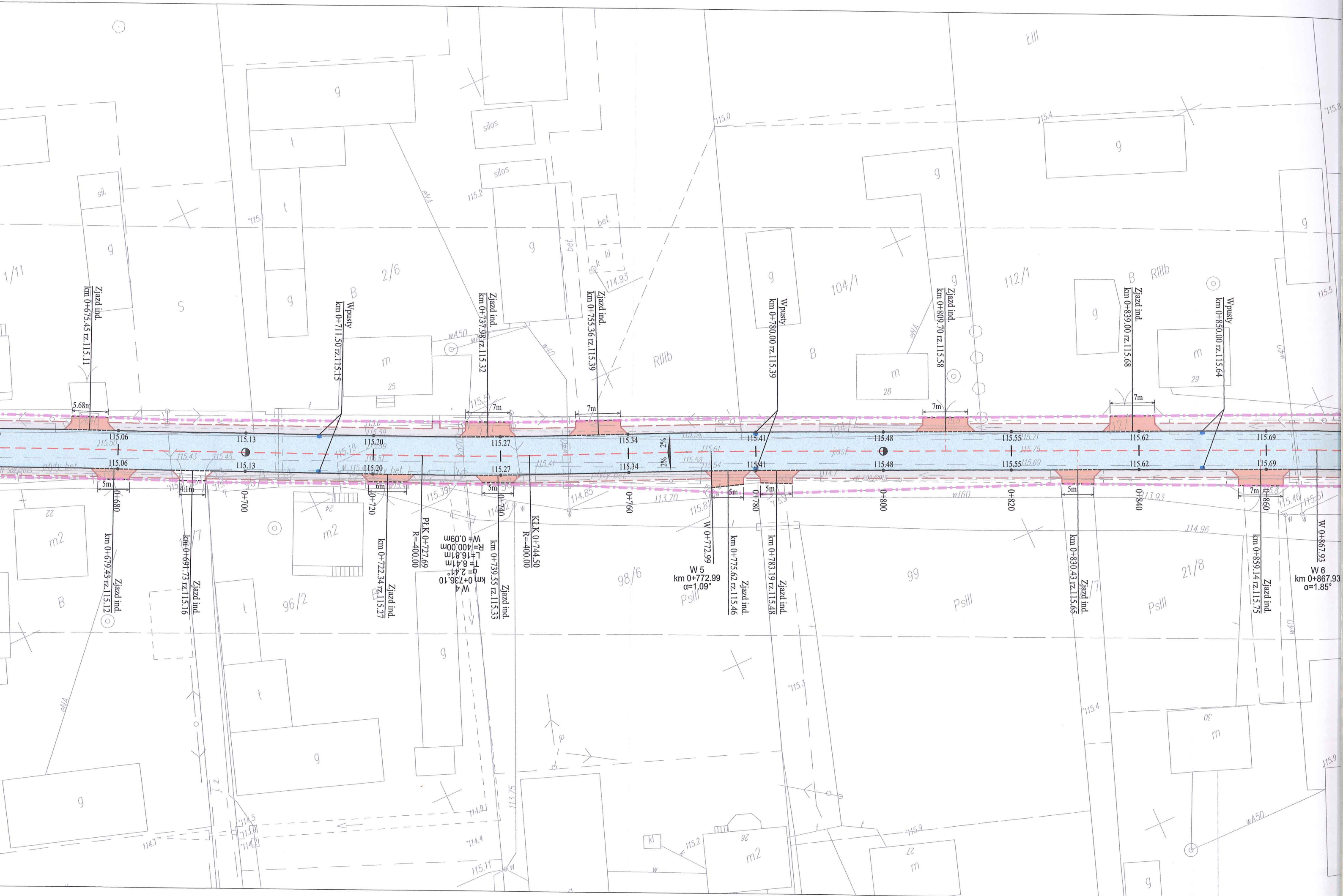
MAPA DO C	
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia prac	
Miejscowość	
Jednostka ewidencyjna	ide
Obręb ewidencyjny	ide
Skala mapy	
Arkusz mapy	
Nazwa układu współrzędnych	pro
Oznaczenie granic obszaru, który był prz	
Oznaczenie informacji o służebnościach na zagospodarowanie gruntów, zlokalizo projektowanej inwestycji	
Oznaczenie konturu użytku gruntowego, w bazie danych ewidencji gruntów i budy	
Pracownia Usług Geodezyjnych	
"AZYMUT"	
Mirosław Wieczorkowski	
09-400 Płock, ul. Bielska 1	
tel./fax 264-75-64 NIP 774-101-84-1	
Nazwa / imię nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę	

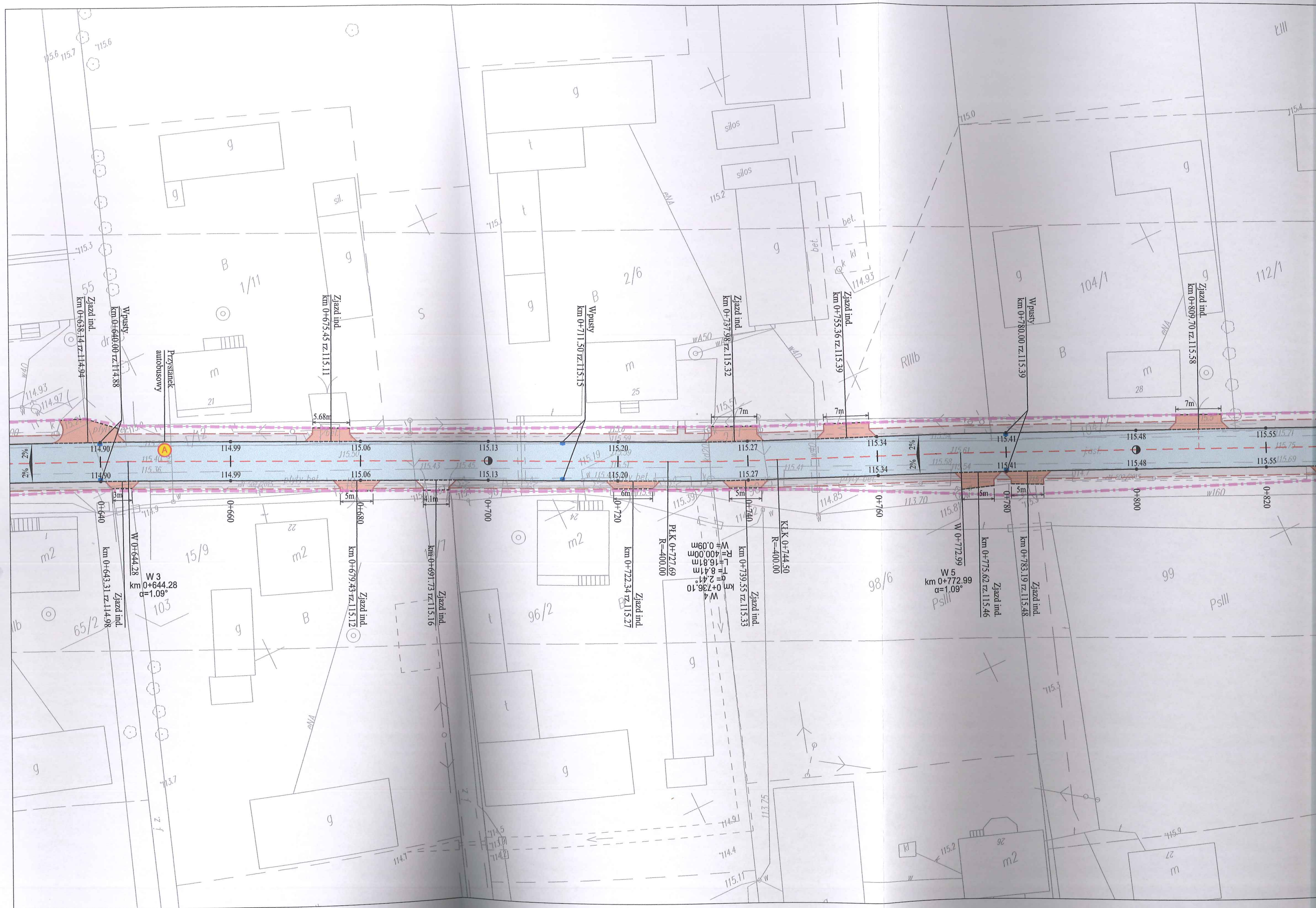


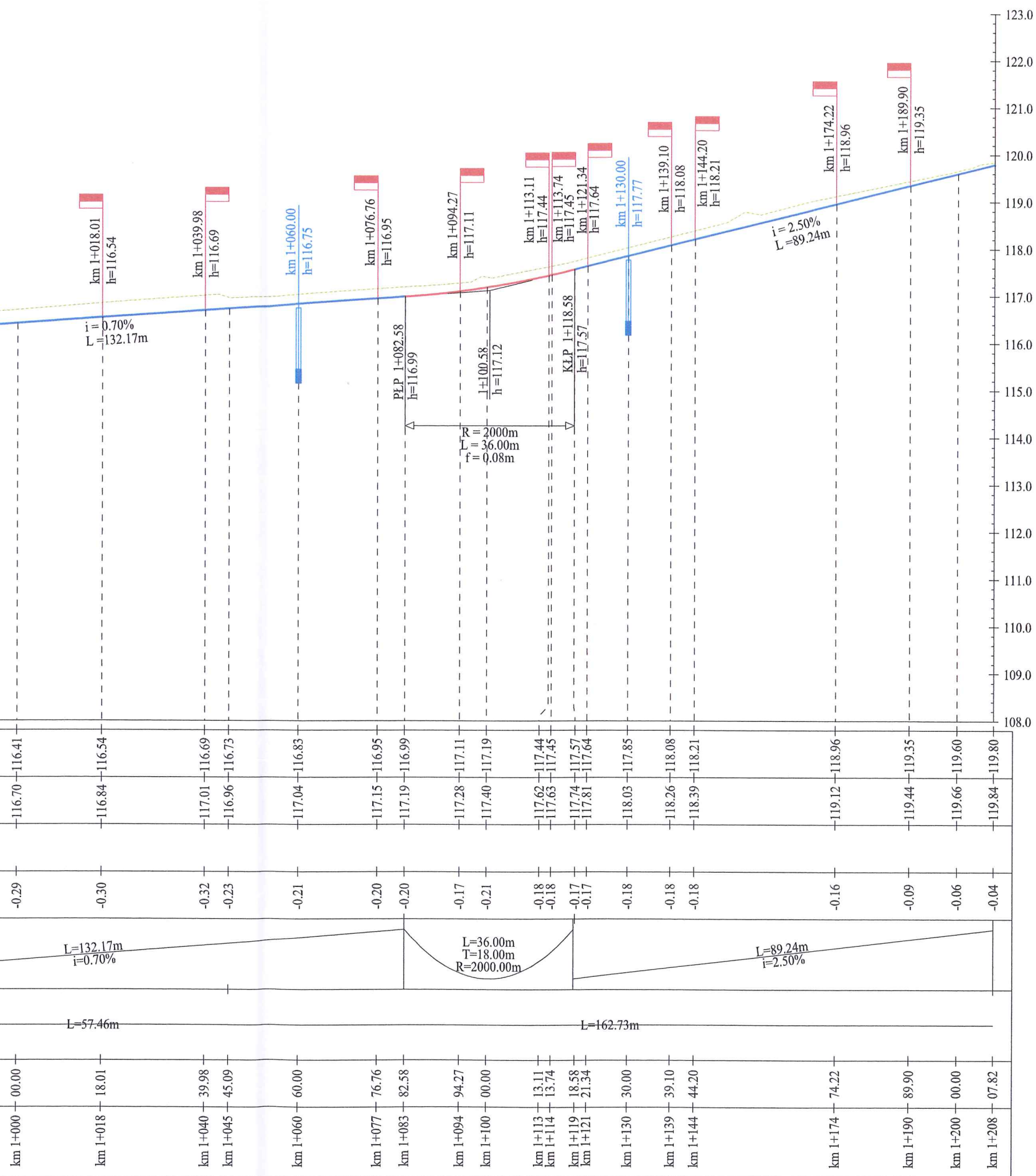








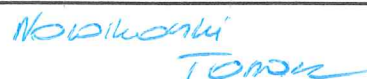


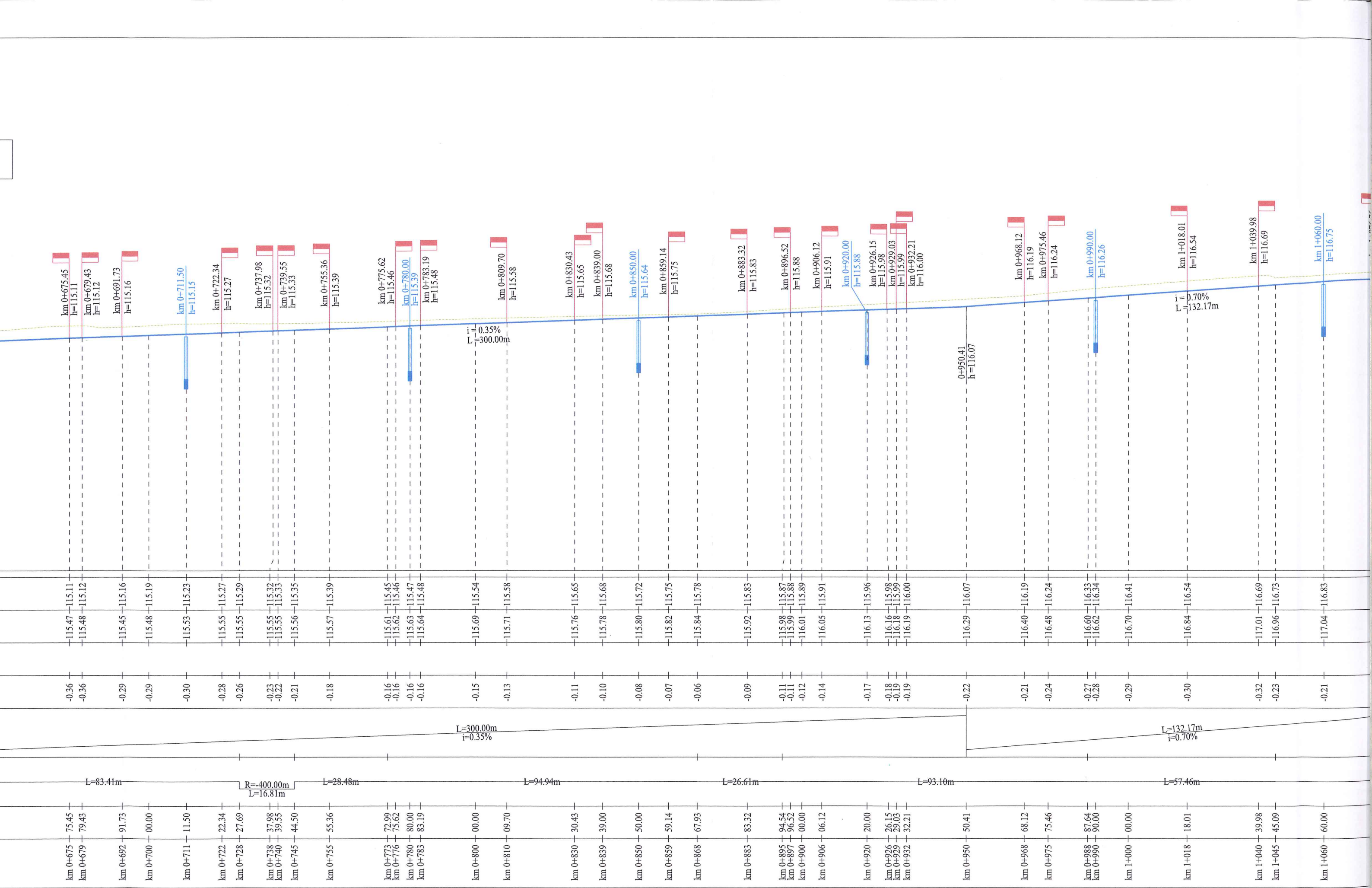


LEGENDA:

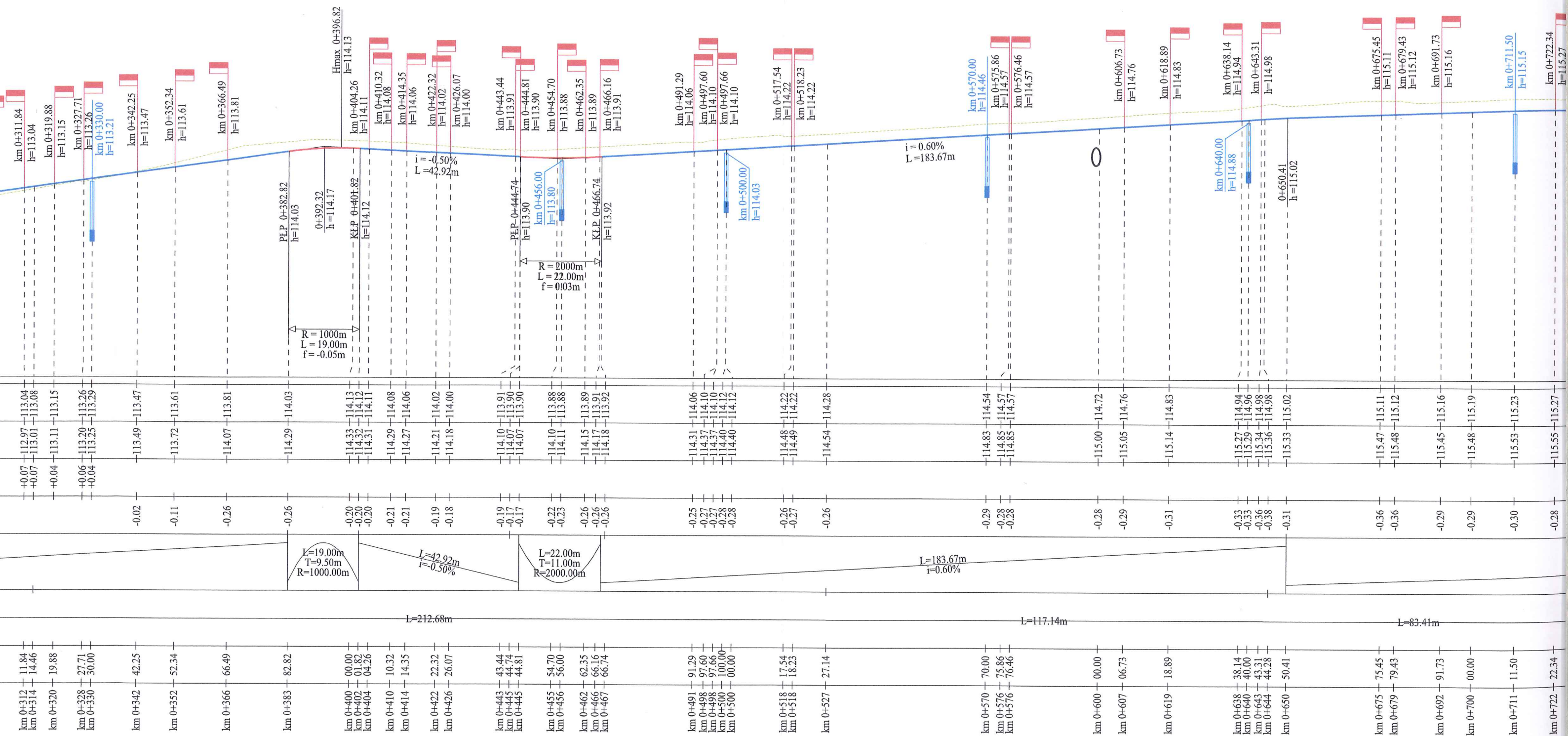
- Projektowana niweleta drogi
- Teren istniejący
- Projektowany wpust deszczowy
- Projektowany zjazd po prawej stronie
- Projektowany zjazd po lewej stronie
- 0 Przepust istniejący

STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU
Wydział Architektury i Budownictwa
09-400 Płock, ul. Bielska 59

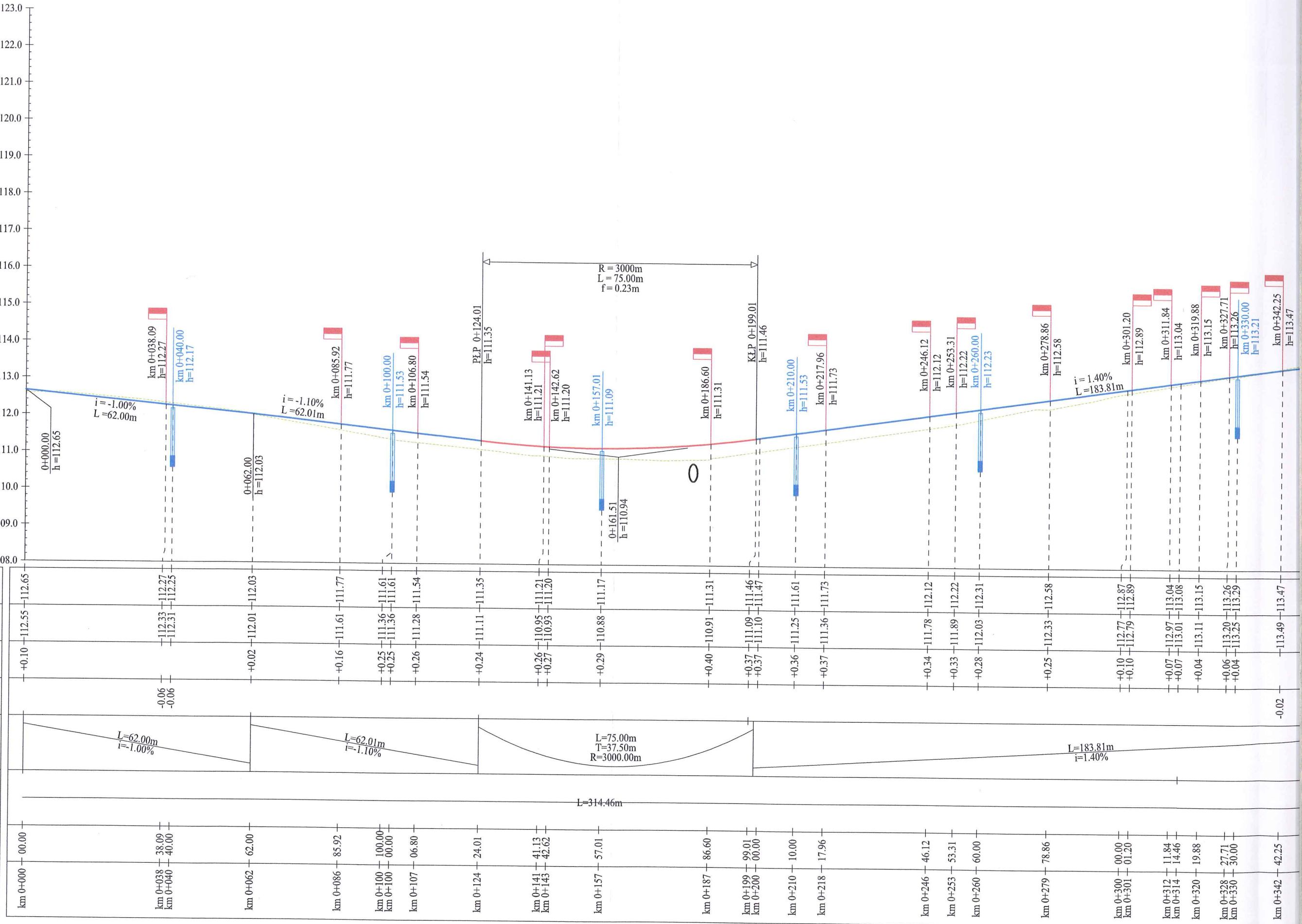
 Black Roads Tomasz Nowakowski 602 457 612 ul. Wiejska 27, 09-472 Cekanowo NIP 658-171-24-60, REGON 142528580		INWESTOR: GMINA SŁUPNO ul. Miszewska 8A 09-472 Słupno		
TYTUŁ PROJEKTU: Przebudowa drogi gminnej w Mirosławiu i Gulczewie Starym wraz z budową infrastruktury technicznej				
BRANŻA: Drogowa		Profil podłużny		
PROJEKTANT DROGOWY: mgr inż. TOMASZ NOWAKOWSKI upr. nr SWK/0069/PWOD/09				
SPRAWDZAJĄCY DROGOWY: mgr inż. ŁUKASZ WANDZEL upr. nr SLK/3468/POOD/10				
DATA: 13.04.2016	PB	TOM II	SKALA: 1:100/1000	NR RYS.: 03



Droga gminna Mirosław Gulczewo



RZĘDNE PROJEKTOWANE	RZĘDNE TERENU	WYSOKOŚĆ NASYPU	GŁĘBOKOŚĆ WYKOPU	POCHYLENIA I ŁUKI PIONOWE	PROSTE I ŁUKI POZIOME	PIKIETAŻ ZREDUKOWANY	RZECZYWISTY PIKIETAŻ DROGI
---------------------	---------------	-----------------	------------------	---------------------------	-----------------------	----------------------	----------------------------



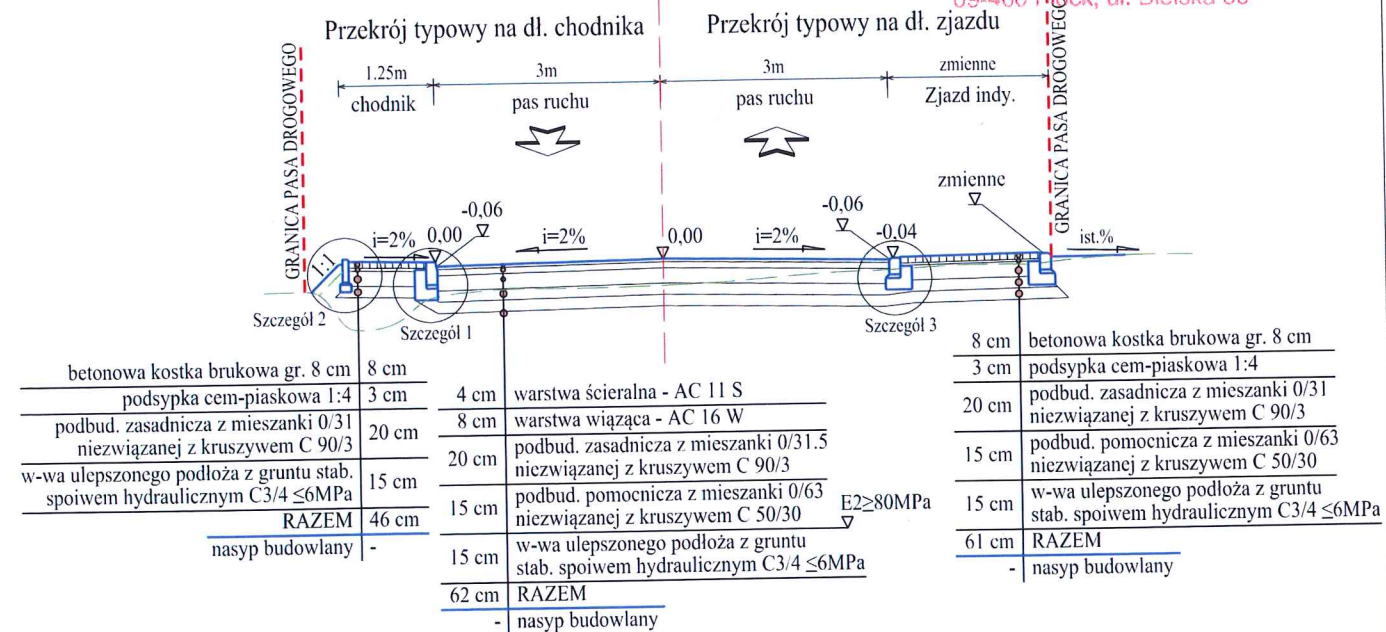
Przekrój typowy

Klasa
Vp
Obciążenie
Kategoria ruchu
Grupa nośności

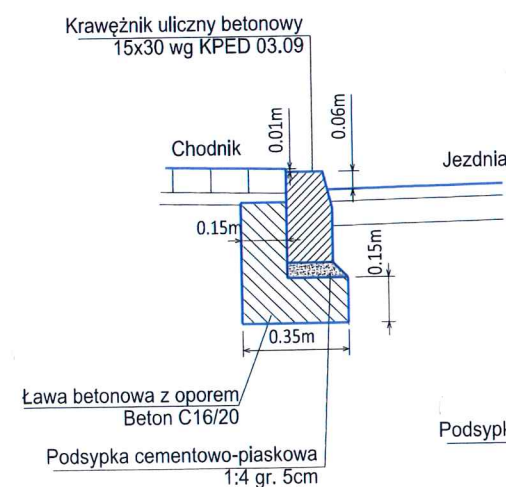
4
40 km/godz.
100 kN/os
KR2
G2

Skala 1:100

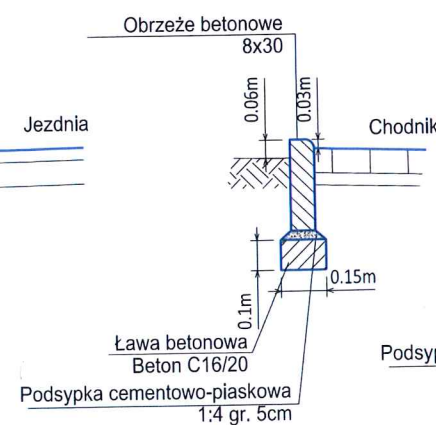
STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU
Wydział Architektury i Budownictwa
09-400 Płock, ul. Bielska 59



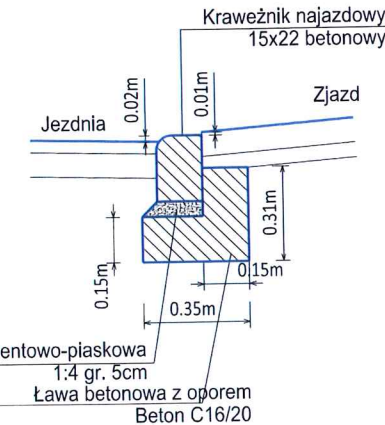
Szczegół 1
Skala 1:25



Szczegół 2
Skala 1:25

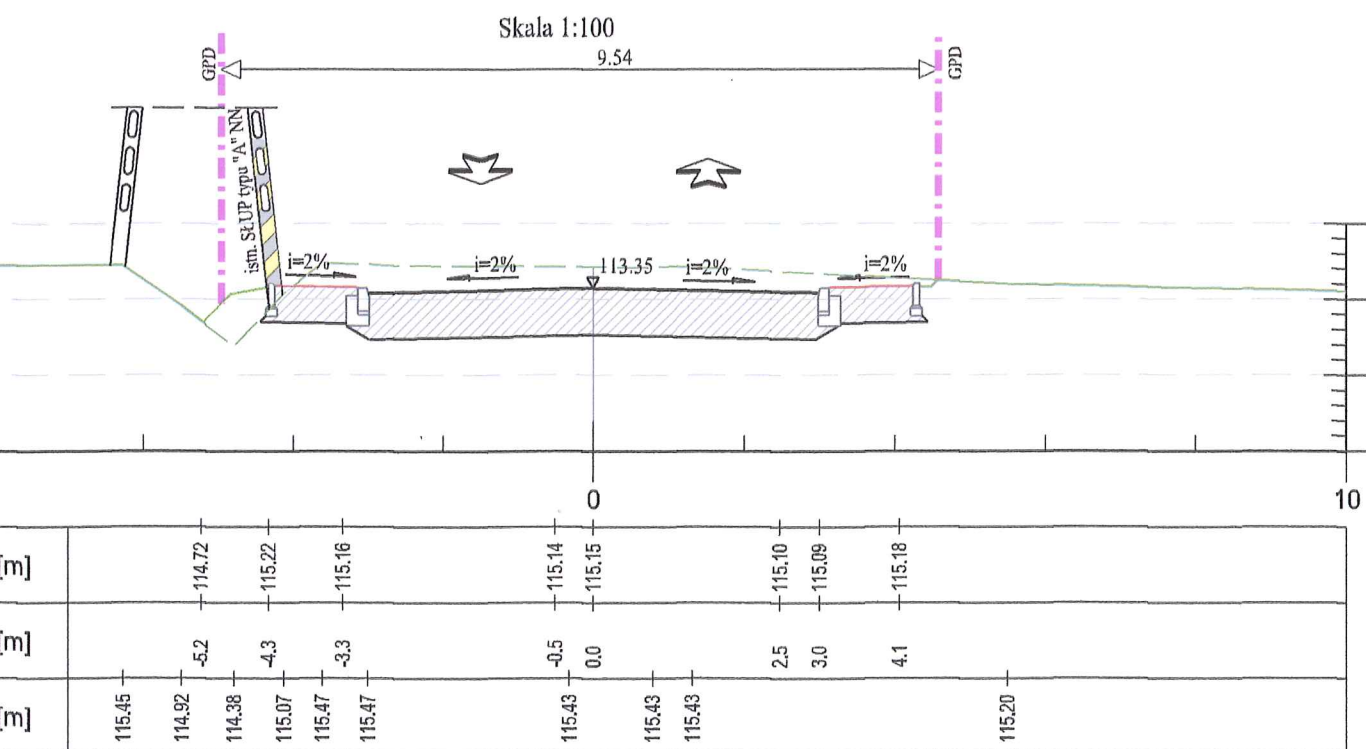


Szczegół 3
Skala 1:25

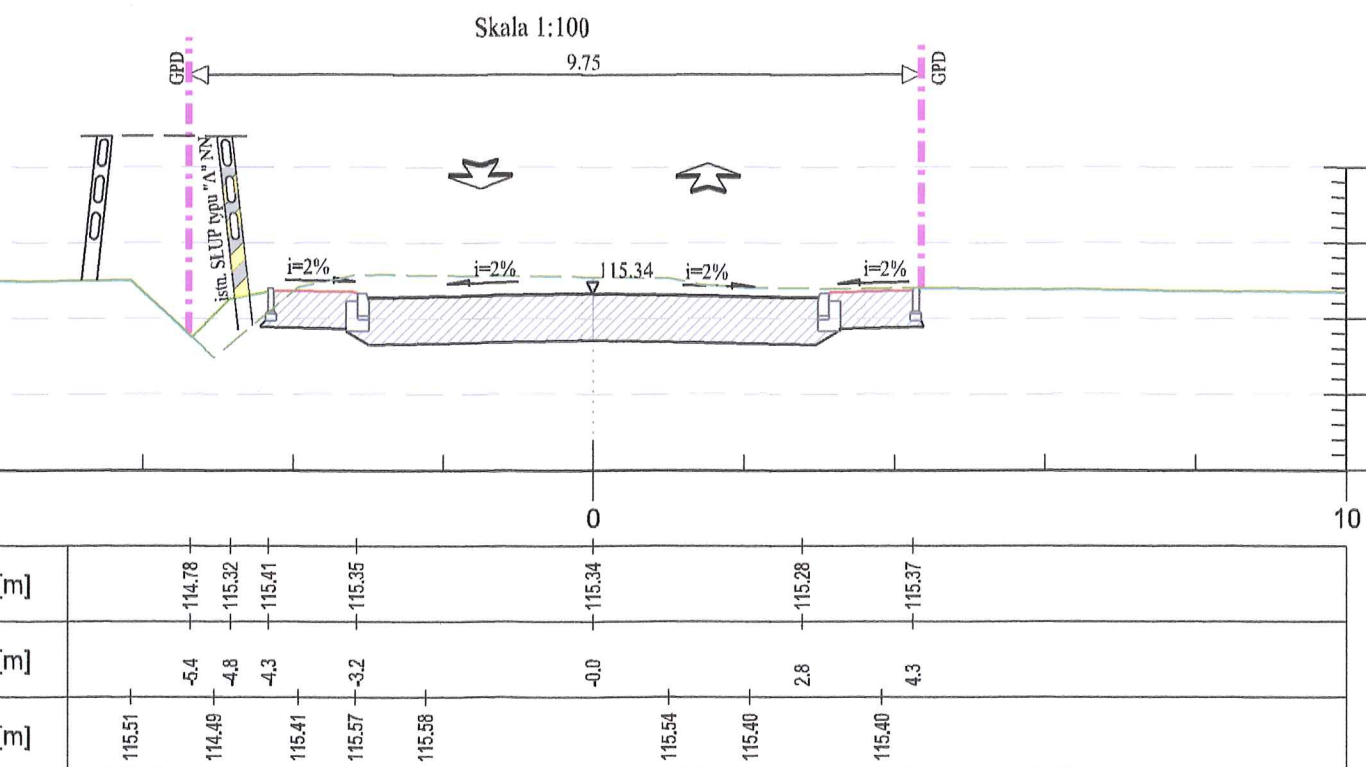


B. P. BR Biuro Projektowe Black Roads Tomasz Nowakowski 602 457 612 ul. Wiejska 27, 09-472 Cekanowo NIP 658-171-24-60, REGON 142528580		INWESTOR: GMINA SŁUPNO ul. Miszewska 8A 09-472 Słupno	
TYTUŁ PROJEKTU: Przebudowa drogi gminnej w Mirosławiu i Gulczewie Starym wraz z budową infrastruktury technicznej			
BRANŻA: Drogowa		Przekroje typowe i szczegóły konstr.	
PROJEKTANT DROGOWY: mgr inż. TOMASZ NOWAKOWSKI upr. nr SWK 0069 PWO 09		<i>Nowakowski Tomasz</i>	
SPRAWDZAJĄCY DROGOWY: mgr inż. ŁUKASZ WĄDZEL upr. nr SLK 3468 PWO 10		<i>[Signature]</i>	
DATA: 13.04.2016	PB	TOM II	SKALA: 1:100 / 1:25 NR RYS.: 04

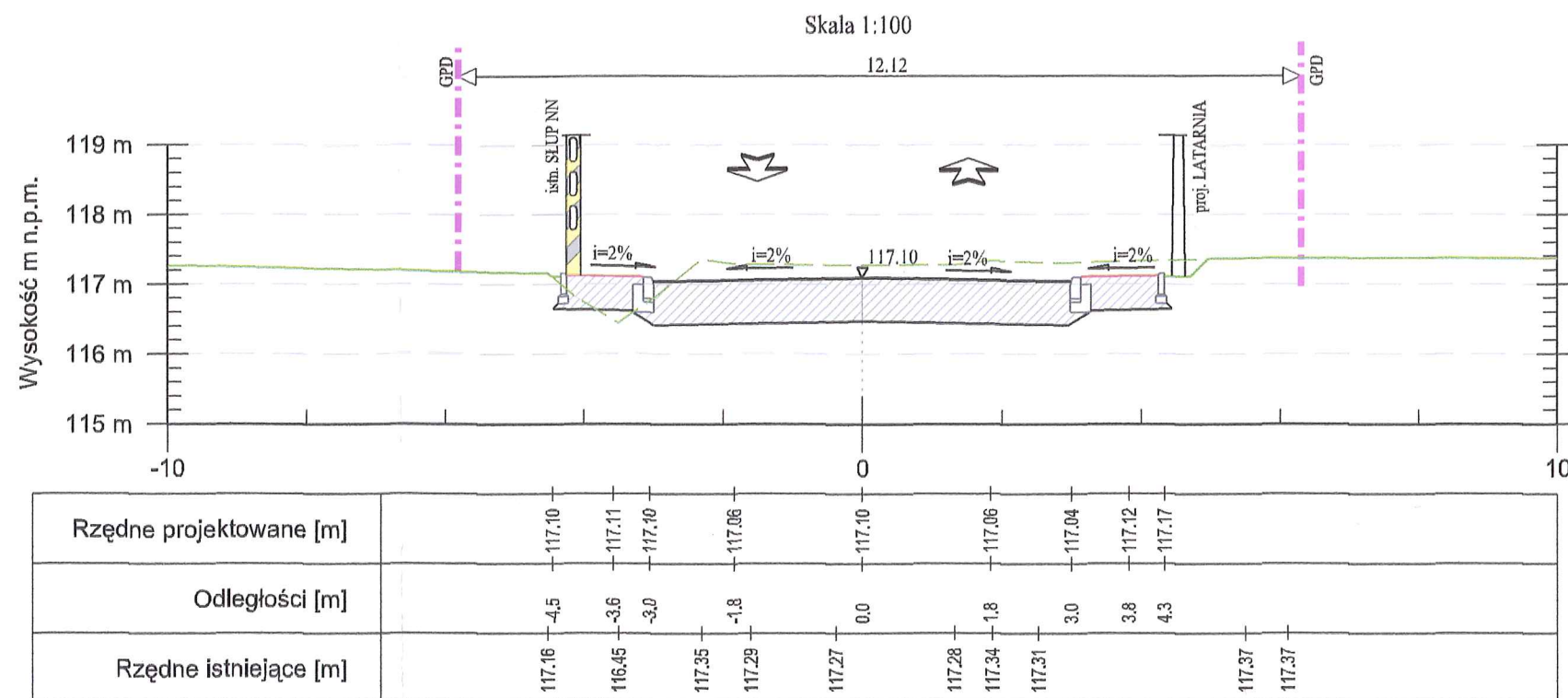
Przekrój charakterystyczny w km 0+687.66



Przekrój charakterystyczny w km 0+742.15

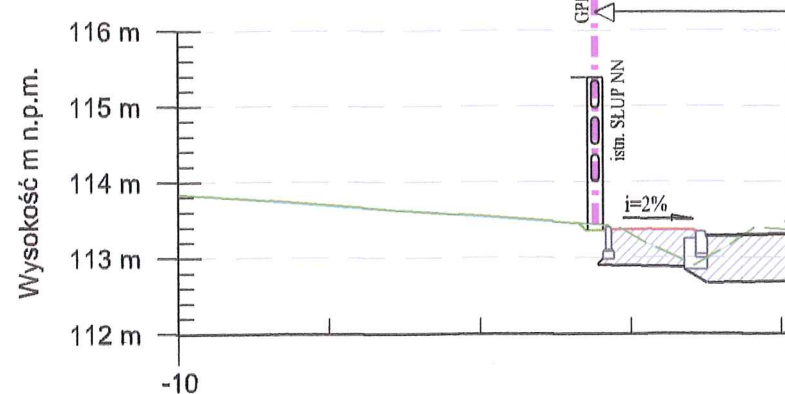


Przekrój charakterystyczny w km 1+093.22

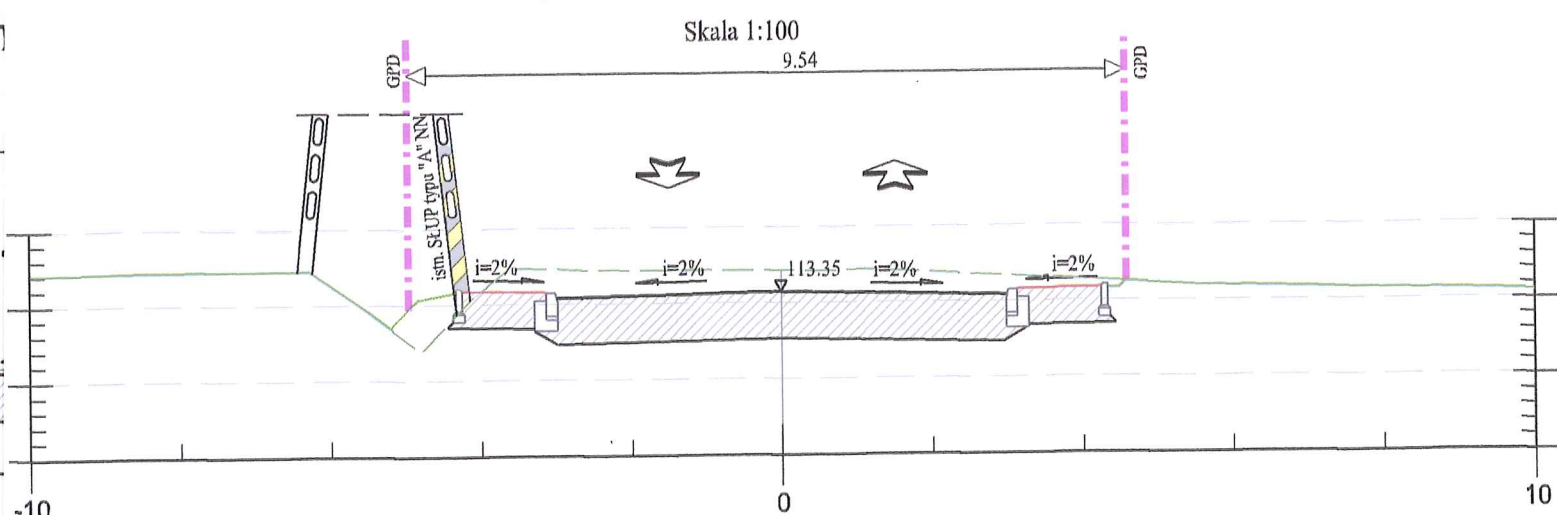


 Biurow Projektowe Black Roads Tomasz Nowakowski ☎ 602 457 612 ul. Wiejska 27, 09-472 Cekanowo NIP 658-171-24-60, REGON 142528580		INWESTOR: GMINA SŁUPNO ul. Miszewska 8A 09-472 Słupno		
TYTUŁ PROJEKTU: Przebudowa drogi gminnej w Mirosławiu i Gulczewie Starym wraz z budową infrastruktury technicznej				
BRANŻA: Drogowa		Przekroje charakterystyczne		
PROJEKTANT DROGOWY: mgr inż. TOMASZ NOWAKOWSKI upr. nr SWK/0069/PWOD/09				
SPRAWDZAJĄCY DROGOWY: mgr inż. ŁUKASZ WANDZEL upr. nr SLK/3468/POOD/10				
DATA: 10.06.2016	PB	TOM II	SKALA: 1:100	NR RYS.: 05

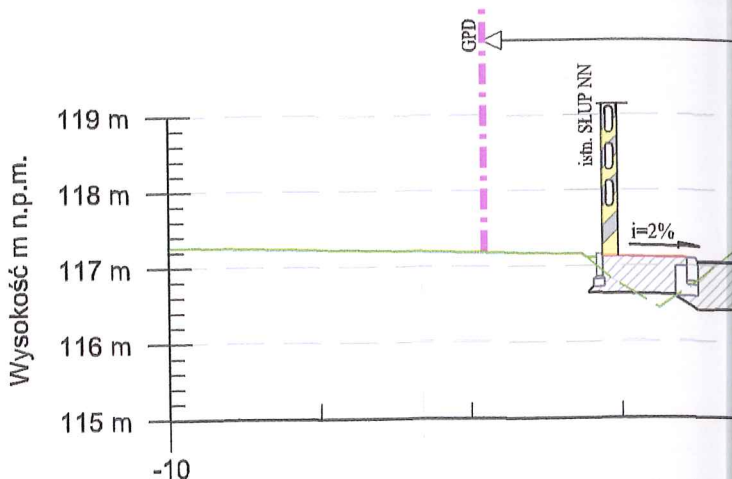
Przekrój



Rzędne projektowane [m]	113.06	113.36
Odległości [m]	-4.3	-3.2
Rzędne istniejące [m]	113.42	112.90
		113.40

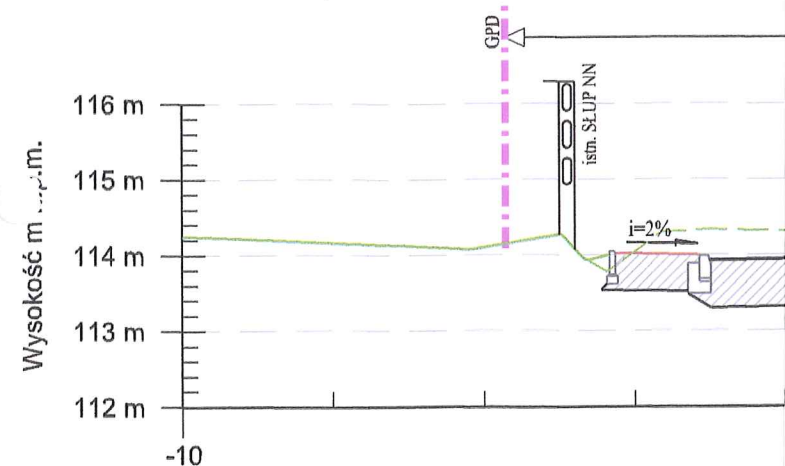


Wysokość istniejąca [m]	Odległości [m]	Wysokość projektowana [m]
115.45		
114.92	-5.2	114.72
114.38		
115.07	-4.3	115.22
115.47	-3.3	115.16
115.47		
115.43	-0.5	115.14
	0.0	115.15
115.43		
115.43		
	2.5	115.10
	3.0	115.09
	4.1	115.18
115.20		

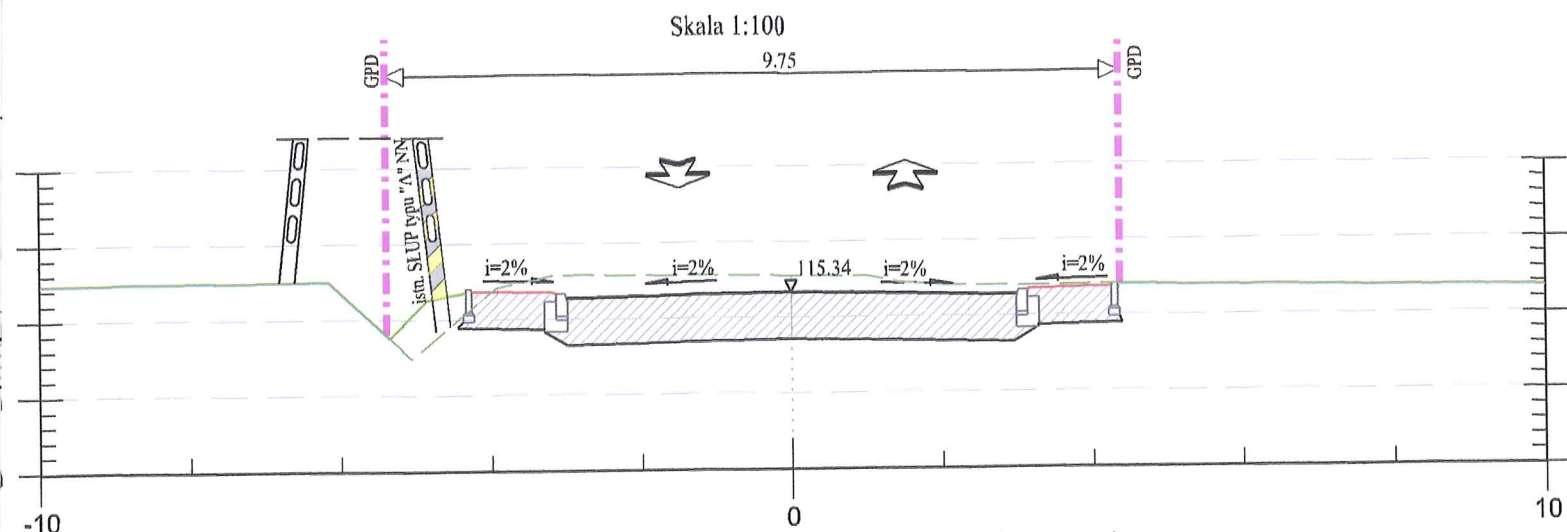


Rzędne projektowane [m]	117.10	117.11	117.10
Odległości [m]	4.5	3.6	3.0
Rzędne istniejące [m]	117.16	116.45	

Przekrój chara



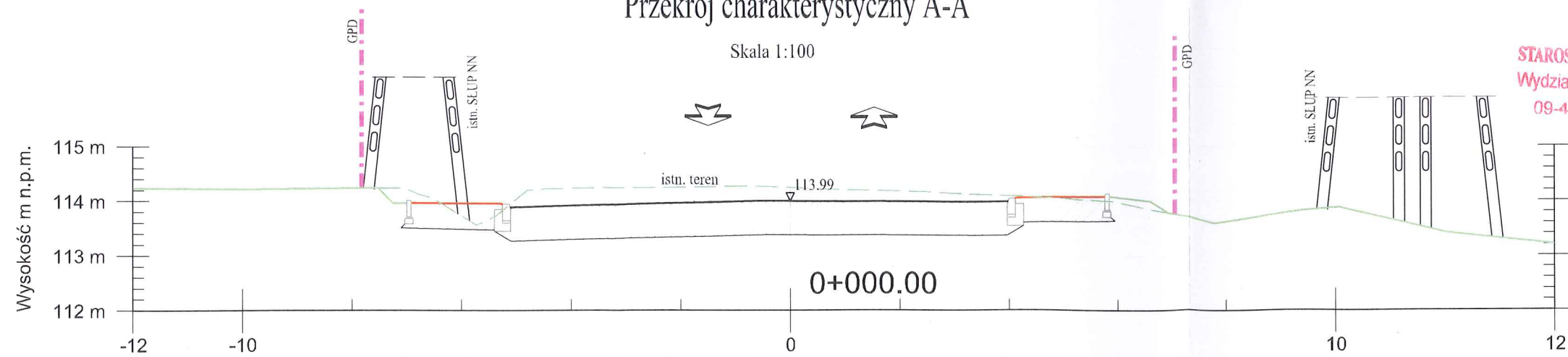
Rzędne projektowane [m]				113.98		114.01	114.00
Odległości [m]			4.7		3.9		3.2
Rzędne istniejące [m]	114.12	114.07	114.28	113.78	114.31	114.34	



Wzrostowe istniejące [m]	Odległości [m]	Wzrostowe projektowane [m]
115,51	-5,4	114,78
114,49	-4,8	115,32
115,41	-4,3	115,41
115,57	-3,2	115,35
115,58	-0,0	115,34
115,54	2,8	115,28
115,40	4,3	115,37

Przekrój charakterystyczny A-A

Skala 1:100

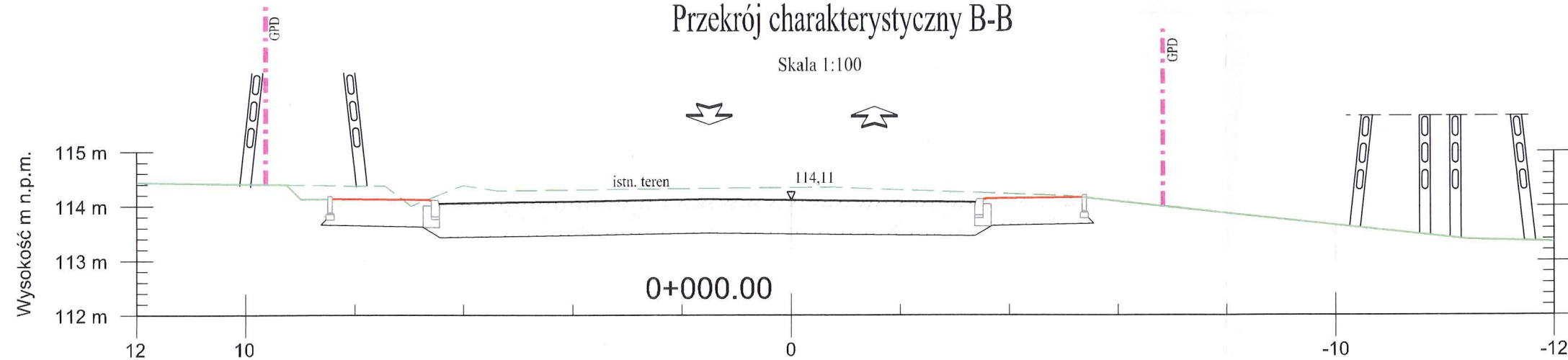


STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU
Wydział Architektury i Budownictwa
09-400 Płock, ul. Bielska 59

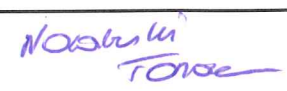
Rzędne projektowane [m]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Przekrój charakterystyczny B-B

Skala 1:100



Rzędne projektowane [m]	114.13	114.13	114.05	114.07	114.09	114.13	114.11	114.10	114.09	114.14	114.20	114.13	114.03
Odległości [m]	8.4	7.7	6.4	4.9	4.1	1.5	-0.1	-1.0	-1.8	-3.6	-5.3	-5.8	-6.6
Rzędne istniejące [m]	114.44	114.37	114.01	114.38	114.28	114.35	114.32	114.19	113.43				

 Biuro Projektowe Black Roads Tomasz Nowakowski 602 457 612 ul. Wiejska 27, 09-472 Cekanowo NIP 658-171-24-60, REGON 142528580		INWESTOR: GMINA SŁUPNO ul. Miszewska 8A 09-472 Słupno	
TYTUŁ PROJEKTU: Przebudowa drogi gminnej w Mirosławiu i Gulczewie Starym wraz z budową infrastruktury technicznej			
BRANŻA: Drogową		Przekroje A-A i B-B	
PROJEKTANT DROGOWY: mgr inż. TOMASZ NOWAKOWSKI upr. nr SWK/0069 PWOD/09			
SPRAWDZAJĄCY DROGOWY: mgr inż. ŁUKASZ WANDZEL upr. nr SLK/3468 POOD/10			
DATA: 10.06.2016	PB	TOM II	SKALA: 1:100 NR RYS.: 06