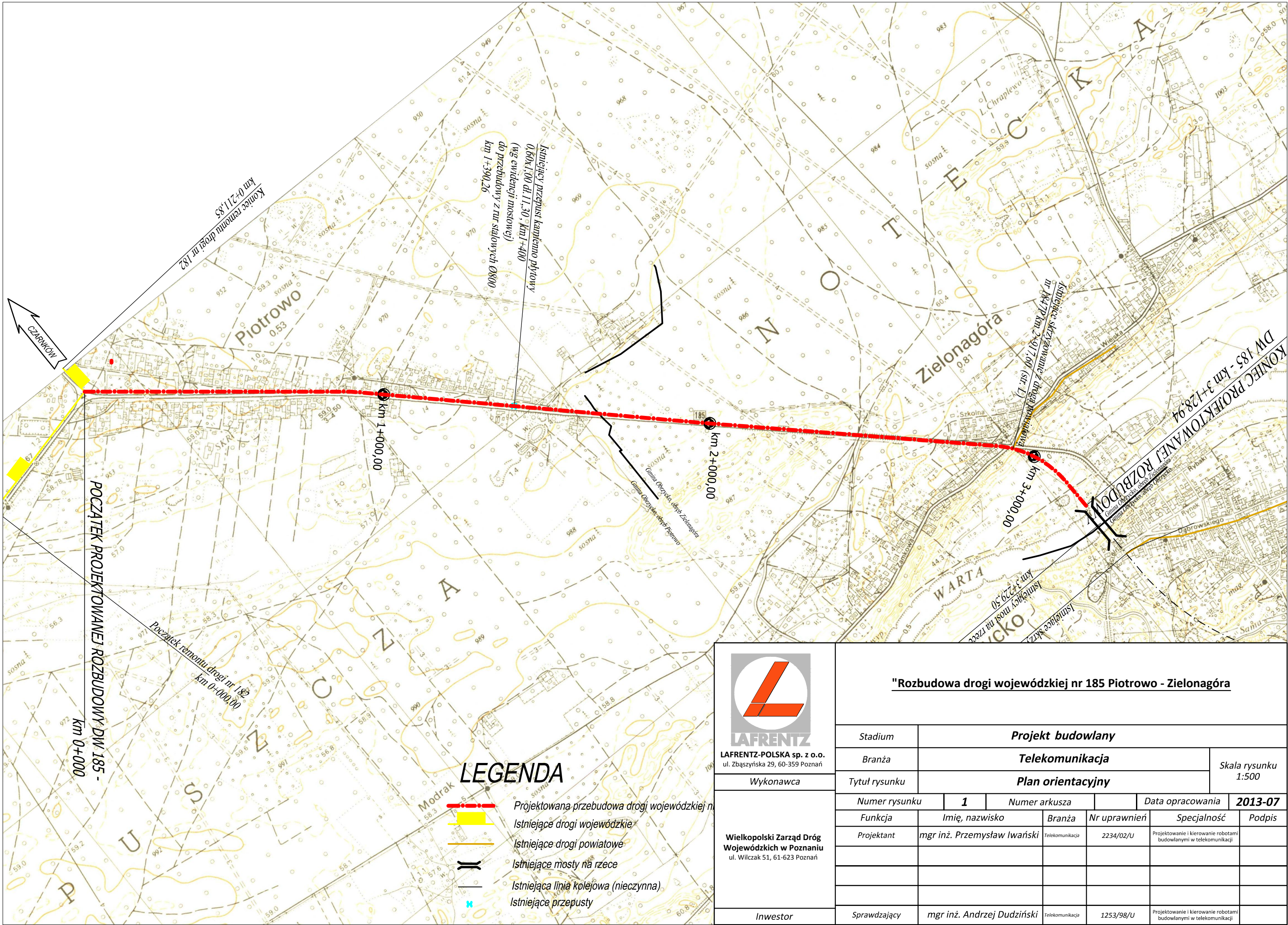


Lp.	Wyszczególnienie	Stan istniejący	Stan projektowany	Do likwidacji
1	2	3	4	5
1	Linia kablowa kanałowa			
2	Linia kablowa doziemna			
3	Linia kablowa napowietrzna			
4	Linia napowietrzna drutowa			
5	Złącze przelotowe			
6	Złącze rozgałęźne			
7	Rezerwa kabla			
8	Ciąg kanalizacji			
9	Przekrój kanalizacji ze wskazaniem kierunku patrzenia			
10	Głębokość zakopania kan.(m)			
11	Studnia kanalizacyjna magistr.			
12	Studnia kanal. rozdziel.-mala			
13	Studnia kanal. rozdziel.-duża			
14	Studnia i kanal. do rozbudowy			
15	Zabezpieczenie kabla lub kan. rurą stalową lub PCW			
16	Głowica lub listwa w skrzynce zewnętrz.			
17	Głowica lub listwa w skrzynce wewnętrz.			
18	Puszka Kablowa SW - wewnętrzna SS - słupowa/naścienna			
19	Szafka kablowa			
20	Słup kablowy			
21	Słupek rozdzielczy (SR)			
22	Słupek oznaczeniowy (SO), marker (M)			
23	Abonent			
24	Abonent potencjalny			

Opracowano: wg wytycznych i norm ZN-95TPSA

	Oznaczenia do rysunków i schematów	LAFRENTZ - Polska	
		Rys. 0	
		Arkusz:1	Arkuszy:1



LEGENDA

- Projektowana przebudowa drogi wojewódzkiej nr 185
- Istniejące drogi wojewódzkie
- Istniejące drogi powiatowe
- Istniejące mosty na rzece
- Istniejąca linia kolejowa (nieczynna)
- Istniejące przepusty



LAFRENTZ-POLSKA sp. z o.o.
ul. Zbąszyńska 29, 60-359 Poznań

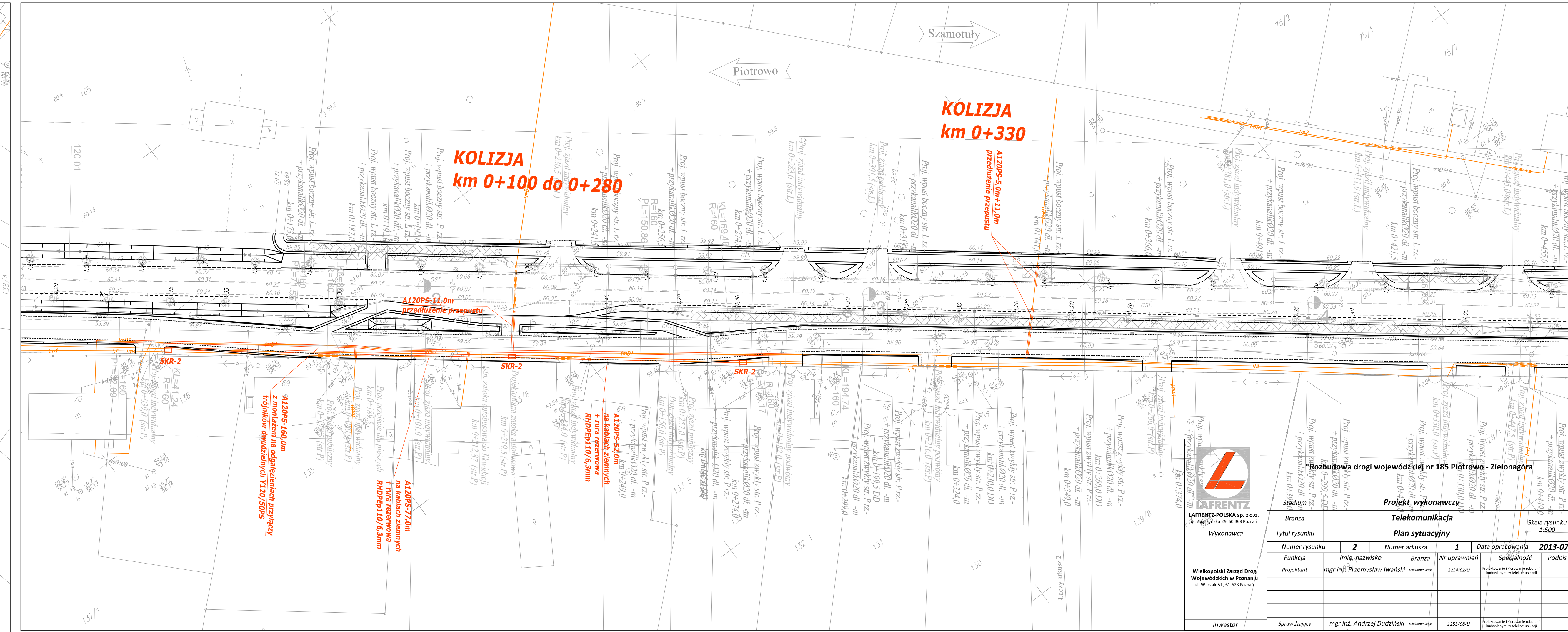
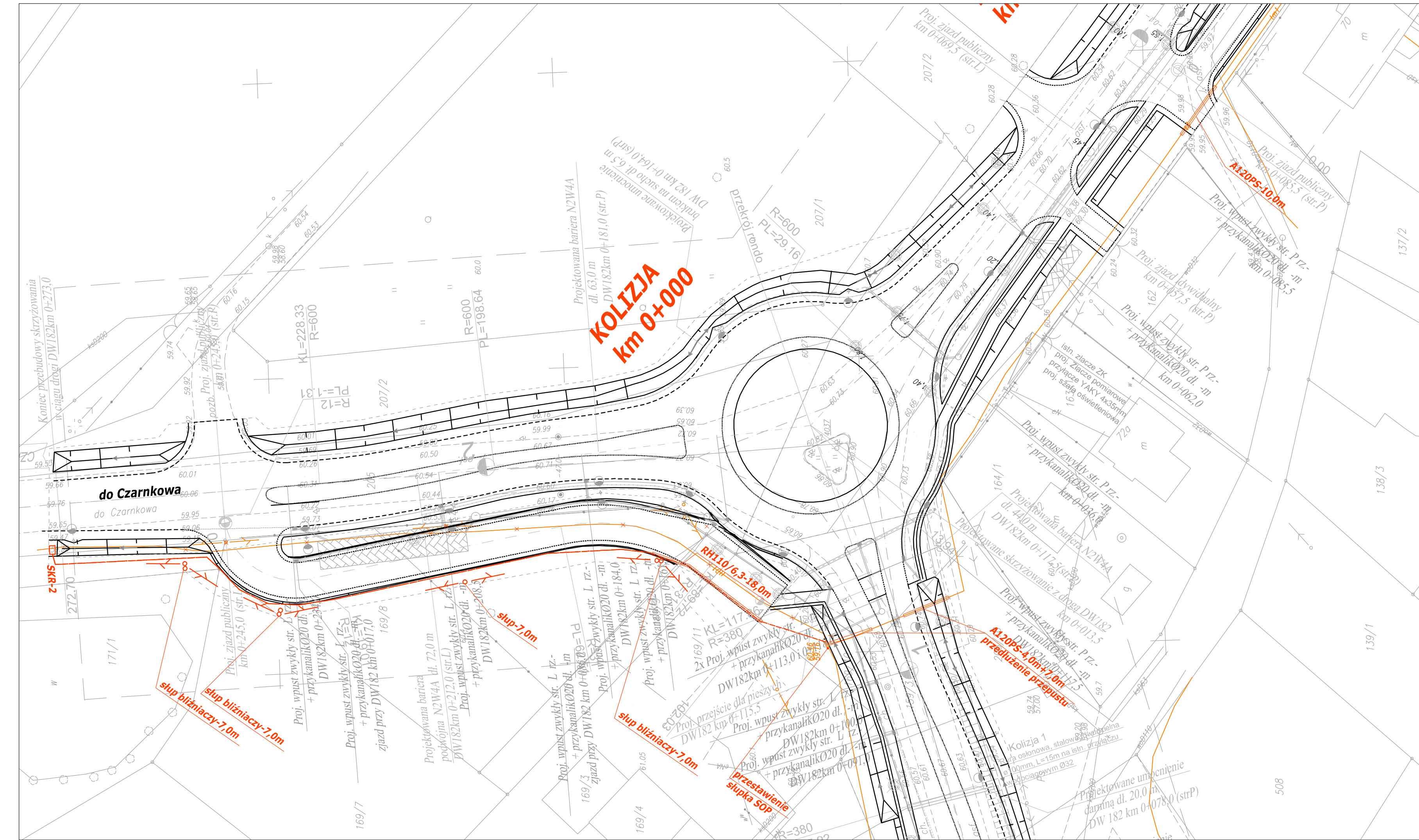
Wykonawca

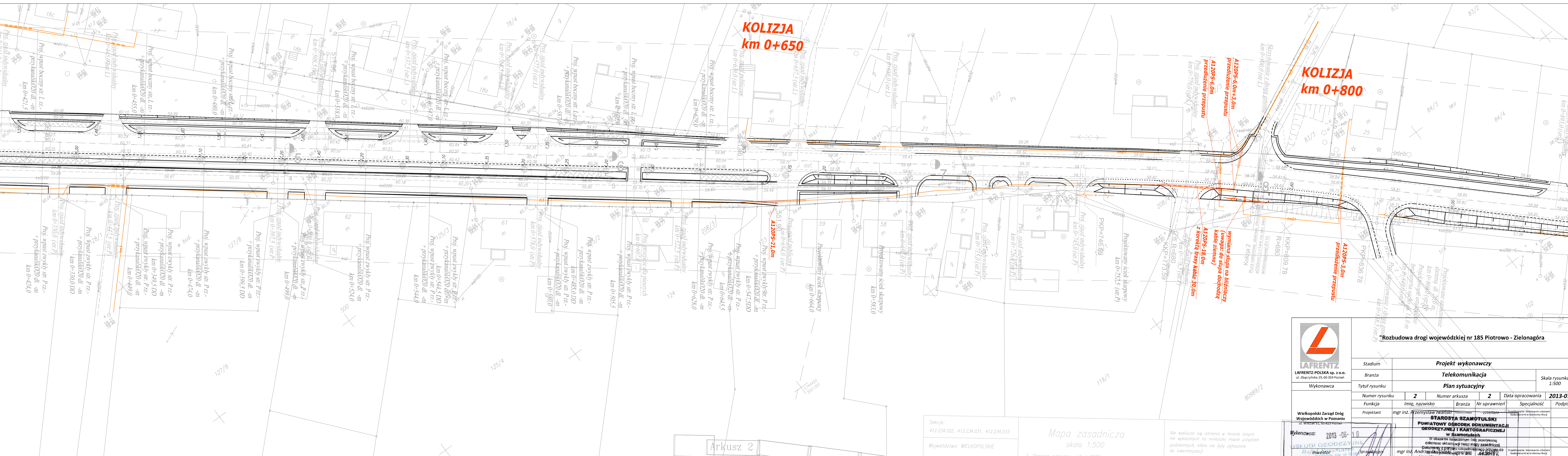
Wielkopolski Zarząd Dróg
Wojewódzkich w Poznaniu
ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań

Inwestor

"Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 185 Piotrowo - Zielonagóra

Stadium	Projekt budowlany				
Branża	Telekomunikacja				Skala rysunku 1:500
Tytuł rysunku	Plan orientacyjny				
Numer rysunku	1	Numer arkusza		Data opracowania	2013-07
Funkcja	Imię, nazwisko	Branża	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. Przemysław Iwański	Telekomunikacja	2234/02/U	Projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi w telekomunikacji	
Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Dudziński	Telekomunikacja	1253/98/U	Projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi w telekomunikacji	





Sekcje:
412.234.022, 412.234.031, 412.234.033

Województwo: WIELKOPOLSKIE

Mapa zasadnicza
skala 1:500

nie wyklucza się istnienia w terenie innych
nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń
podziemnych, które nie były zgłoszone
do inwentaryzacji



Wielkopolski Zarząd Dróg
Wojewódzkich w Poznaniu
ul. Witkacz 51, 61-625 Poznań

Wykonawca:
2013-06-10
Inwestor:
mgr inż. Andrzej Muciar

"Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 185 Piotrowo - Zielonagóra					
Stadium	Projekt wykonawczy				
Branża	Telekomunikacja				
Tytuł rysunku	Plan sytuacyjny				
Numer rysunku	2	Numer arkusza	2	Data opracowania	2013-07
Funkcja	Imię, nazwisko	Branża	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. Przemysław Wąsik	Telekomunikacja	2234/025-0	Projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi w telekomunikacji	
Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu					
Wykonawca: 2013-06-10 Inwestor: mgr inż. Andrzej Muciar					
Sprawdzający: mgr inż. Andrzej Muciar					

km 0+900 do 2+650



Wojewódzkich w Poznaniu

Wojewódzkich w Poznaniu

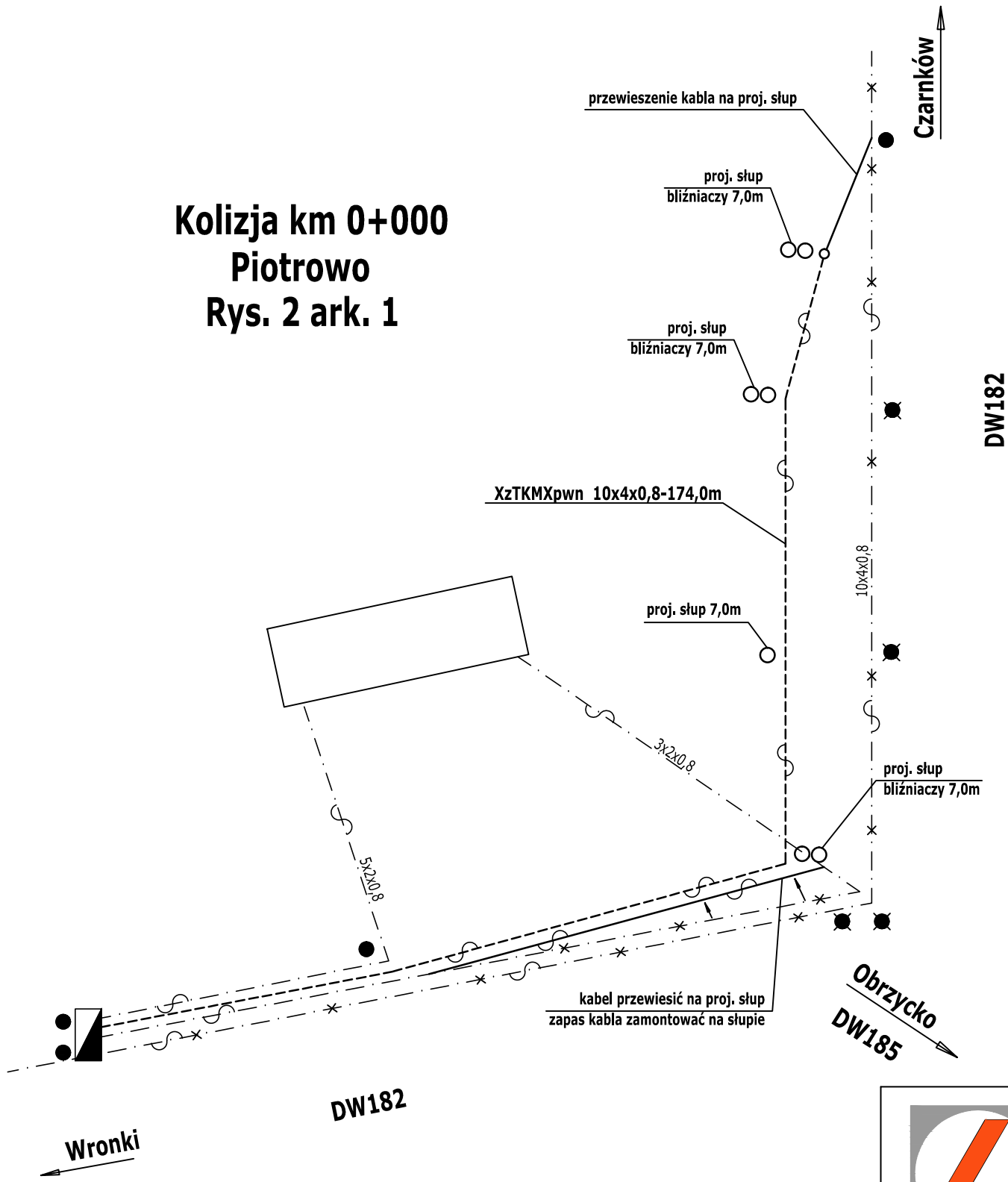
LAFRENTZ
LAFRENTZ-POLSKA sp. z o.o.
ul. Zbąszyńska 29, 60-359 Poznań
Wykonawca

"Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 185 Piotrowo - Zielonagóra

DZ: 7578/2011	KER: 550-101/2011		
Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Dudziński	Telekomunikacja	125

3/98/U	Projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi w telekomunikacji	sluzbowe ciszy upow
--------	--	---------------------

Kolizja km 0+000
Piotrowo
Rys. 2 ark. 1



LAFRENTZ-POLSKA sp. z o.o.
ul. Zbąszyńska 29, 60-359 Poznań

Wykonawca

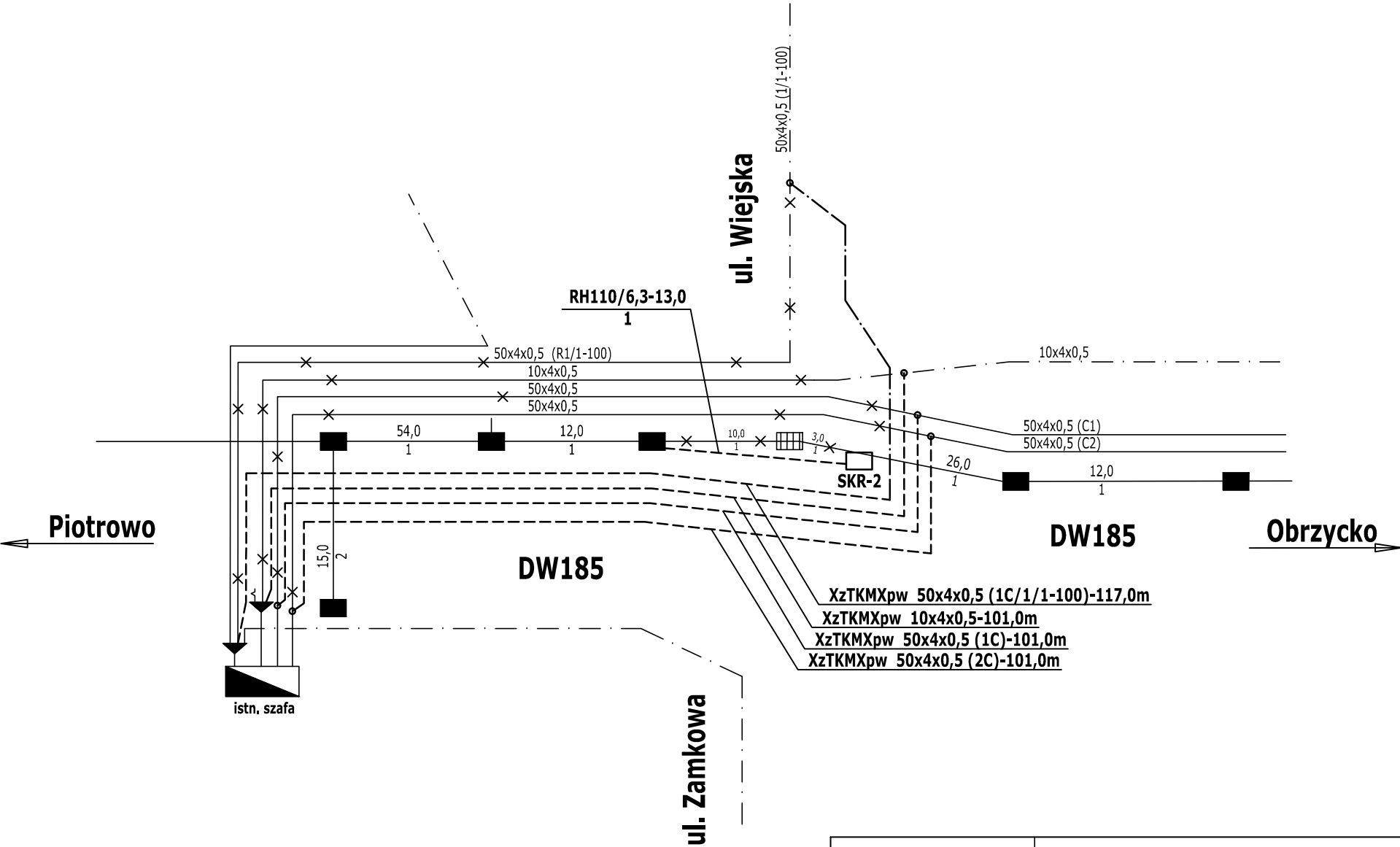
Wielkopolski Zarząd Dróg
Wojewódzkich w Poznaniu
ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań


Inwestor

"Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 185 Piotrowo - Zielonagóra

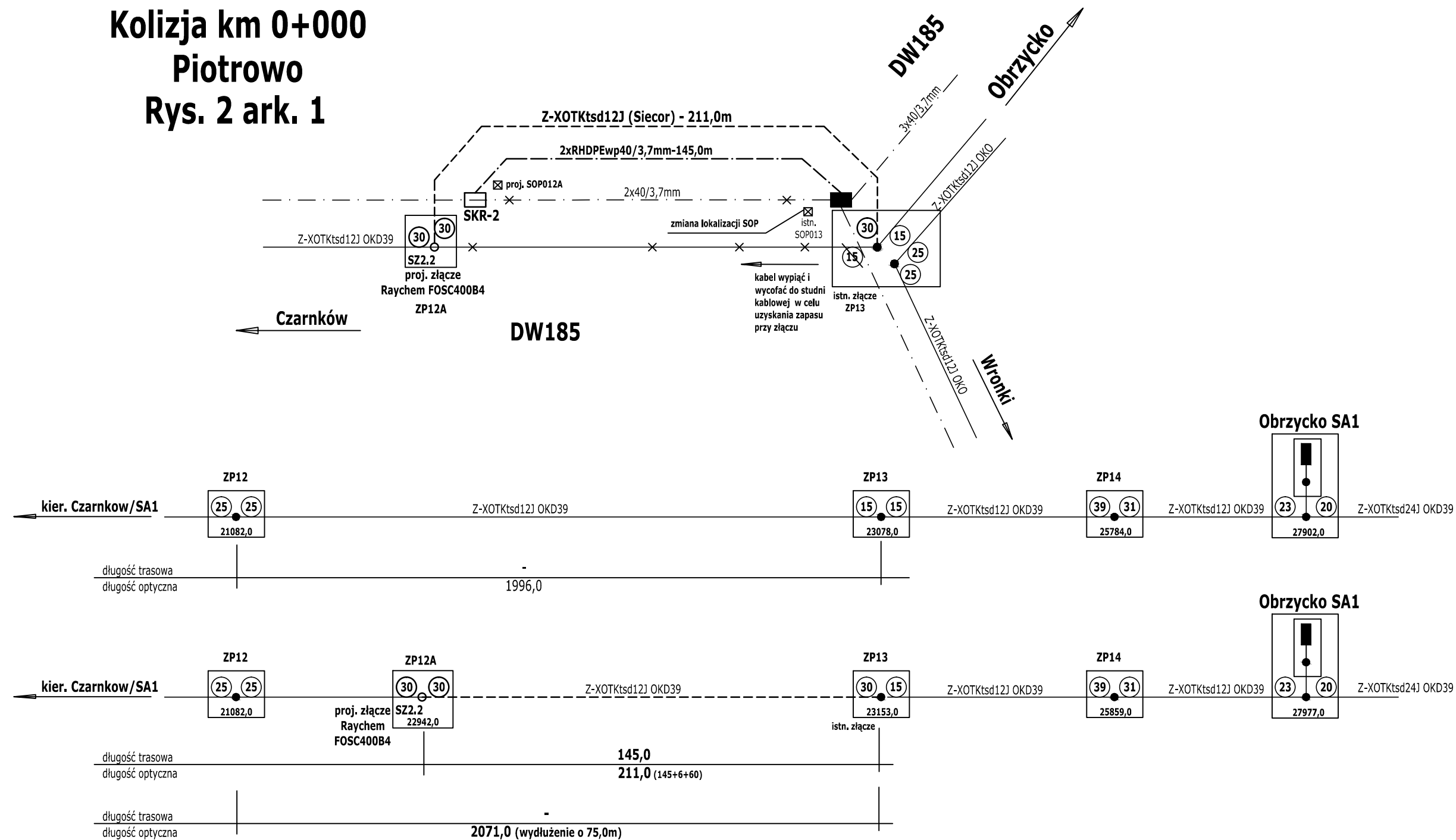
Stadium	Projekt wykonawczy					
Branża	Telekomunikacja				Skala rysunku 1:500	
Tytuł rysunku	Schemat przebudowy kabli SM Kolizja km 0+000					
Numer rysunku	3	Numer arkusza	1	Data opracowania	2013-06	
Funkcja	Imię, nazwisko		Branża	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. Przemysław Iwański		Telekomunikacja	2234/02/U	Projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi w telekomunikacji	
Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Dudziński		Telekomunikacja	1253/98/U	Projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi w telekomunikacji	

Kolizja km 2+920
Zielonagóra
Rys. 2 ark. 7



 LAFRENTZ-POLSKA sp. z o.o. ul. Zbąszyńska 29, 60-359 Poznań		<u>"Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 185 Piotrowo - Zielonagóra"</u>							
Wykonawca		Stadium		Projekt wykonawczy					
Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań		Branża		Telekomunikacja			Skala rysunku 1:500		
		Tytuł rysunku		Schemat przebudowy kabli SM Kolizja km 2+920 Zielonagóra					
Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań		Numer rysunku		3	Numer arkusza		2	Data opracowania	2013-06
		Funkcja		Imię, nazwisko		Branża	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
		Projektant		mgr inż. Przemysław Iwański		Telekomunikacja	2234/02/U	Projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi w telekomunikacji	
Inwestor		Sprawdzający		mgr inż. Andrzej Dudziński		Telekomunikacja	1253/98/U	Projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi w telekomunikacji	

Kolizja km 0+000
Piotrowo
Rys. 2 ark. 1



Współrzędne złączy ZP13 i ZP12A					
Układ 1965			Układ WGS 84		
ZP13	5744907,24	3690801,49	52° 03' 48,583"	16° 02' 23,191"	
ZP12A	5745037,72	3690822,54	52° 03' 52,806"	16° 02' 24,296"	



LAFRENTZ-POLSKA sp. z o.o.
ul. Zbąszyńska 29, 60-359 Poznań

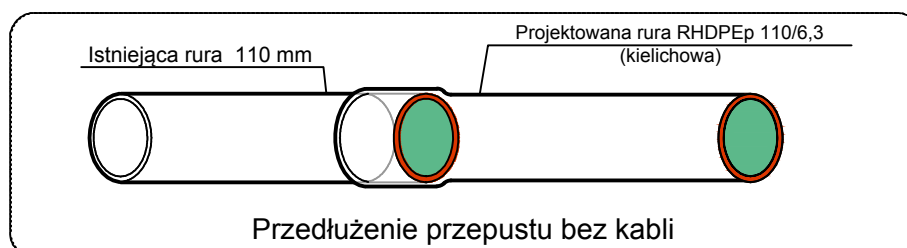
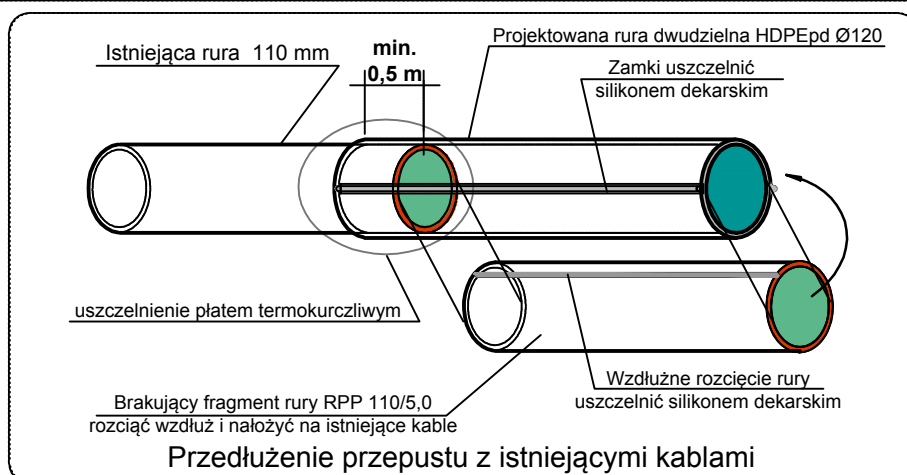
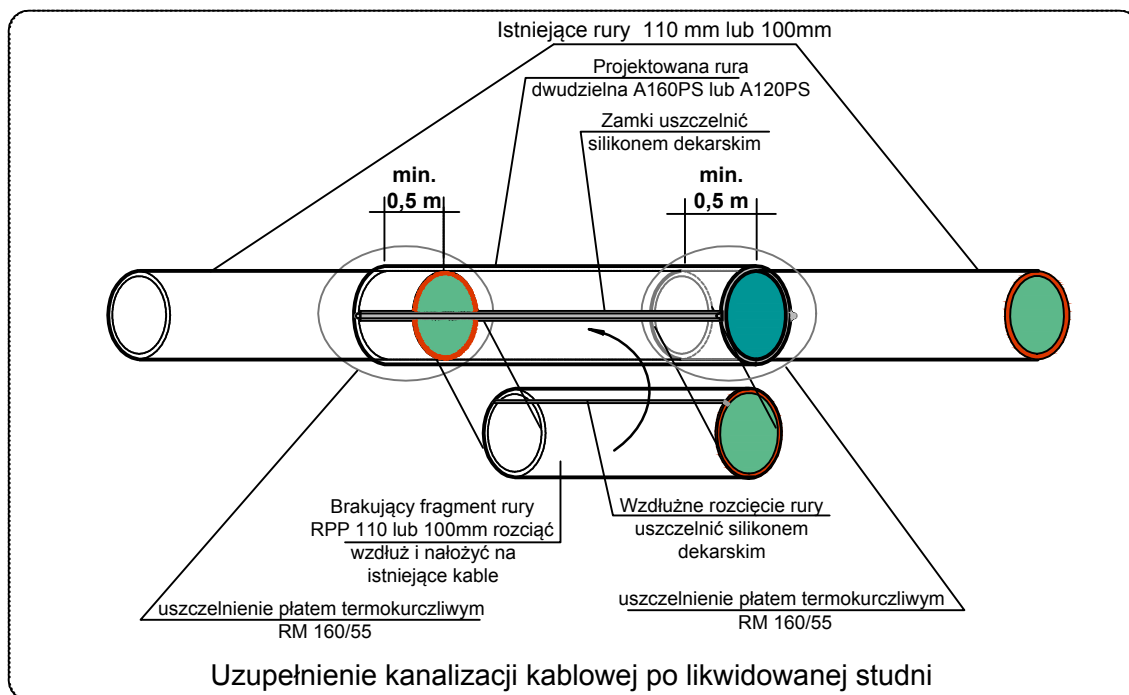
Wykonawca

**Wielkopolski Zarząd Dróg
Wojewódzkich w Poznaniu**
ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań

Inwestor


"Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 185 Piotrowo - Zielonagóra

Stadium	Projekt wykonawczy					
Branża	Telekomunikacja					Skala rysunku 1:500
Tytuł rysunku	Schemat przebudowy kabla OKD39 kolizja km 0+000					
Numer rysunku	4	Numer arkusza	1	Data opracowania	2013-06	
Funkcja	Imię, nazwisko		Branża	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. Przemysław Iwański		Telekomunikacja	2234/02/U	Projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi w telekomunikacji	
Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Dudziński		Telekomunikacja	1253/98/U	Projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi w telekomunikacji	



LAFRENTZ
LAFRENTZ-POLSKA sp. z o.o.
ul. Zbąszyńska 29, 60-359 Poznań

"Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 185 Piotrowo - Zielonagóra

 LAFRENTZ-POLSKA sp. z o.o. ul. Zbąszyńska 29, 60-359 Poznań	Stadium	Projekt wykonawczy					Skala rysunku -
	Branża	Telekomunikacja					
	Tytuł rysunku	Schemat przykładowych zabezpieczeń kanalizacji kablowej i kabli ziemnych rurami dwudzielnymi					
Wykonawca	Numer rysunku	5	Numer arkusza		Data opracowania	2013-07	
Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu ul. Wilczak 51 61-623 Poznań	Funkcja	Imię, nazwisko		Branża	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
	Projektant	mgr inż. Przemysław Iwański		Telekomunikacja	2234/02/U	Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami b. o. w specjalności telekomunikacyjnej	
Inwestor	Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Dudziński		Telekomunikacja	1253/98/U	Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami b. o. w specjalności telekomunikacyjnej	