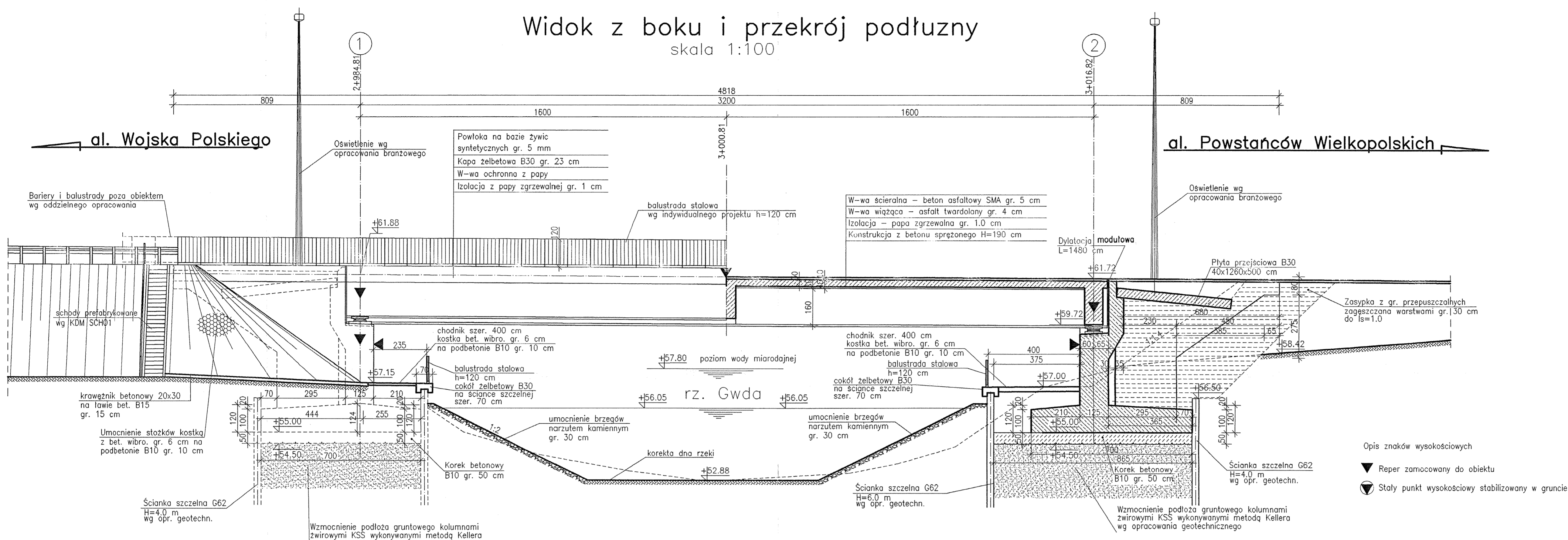
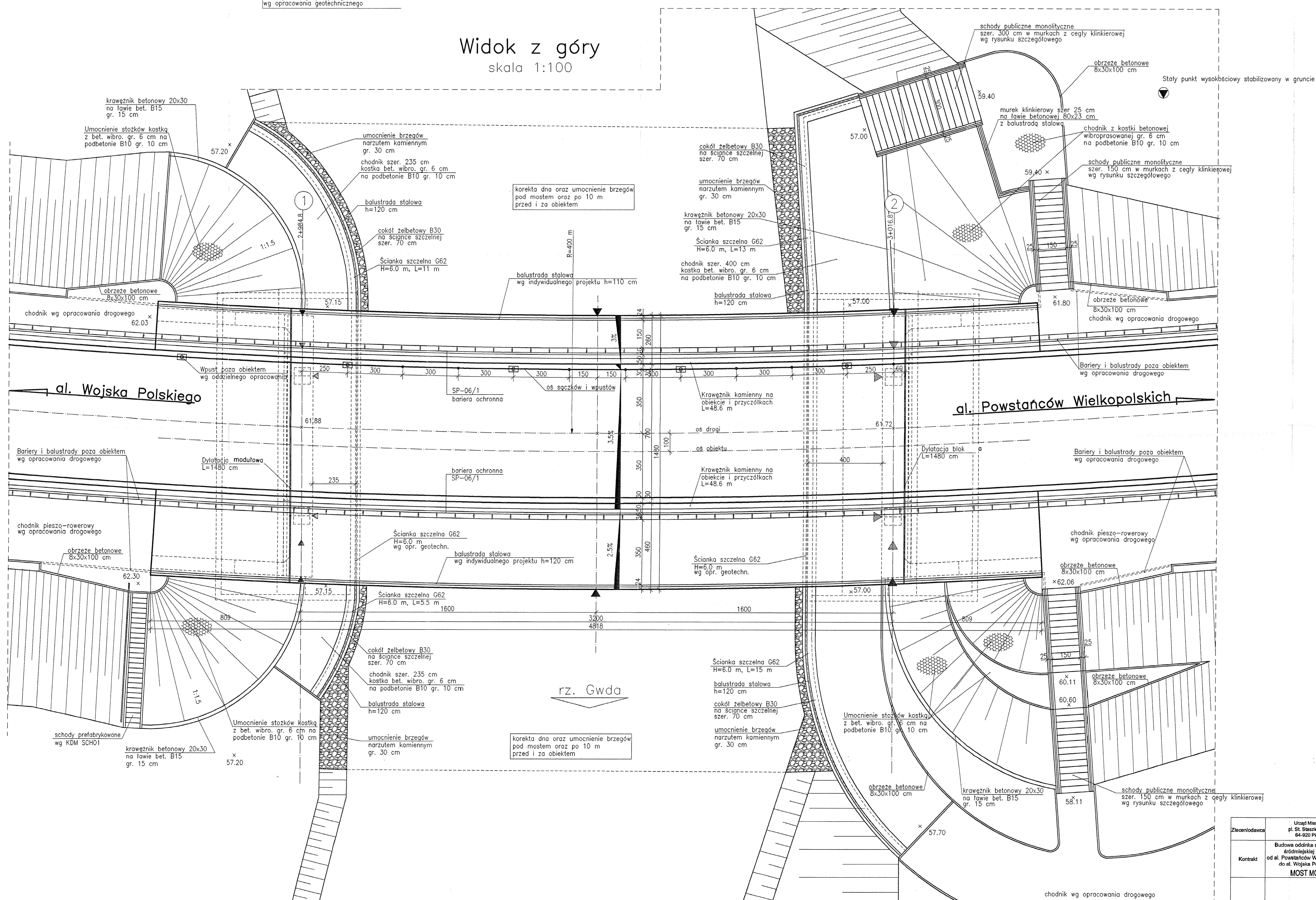


WIDOK OGÓLNY Most MG3 w km 3+000.8

Widok z boku i przekrój podłużny
skala 1:100



Widok z góry
skala 1:100

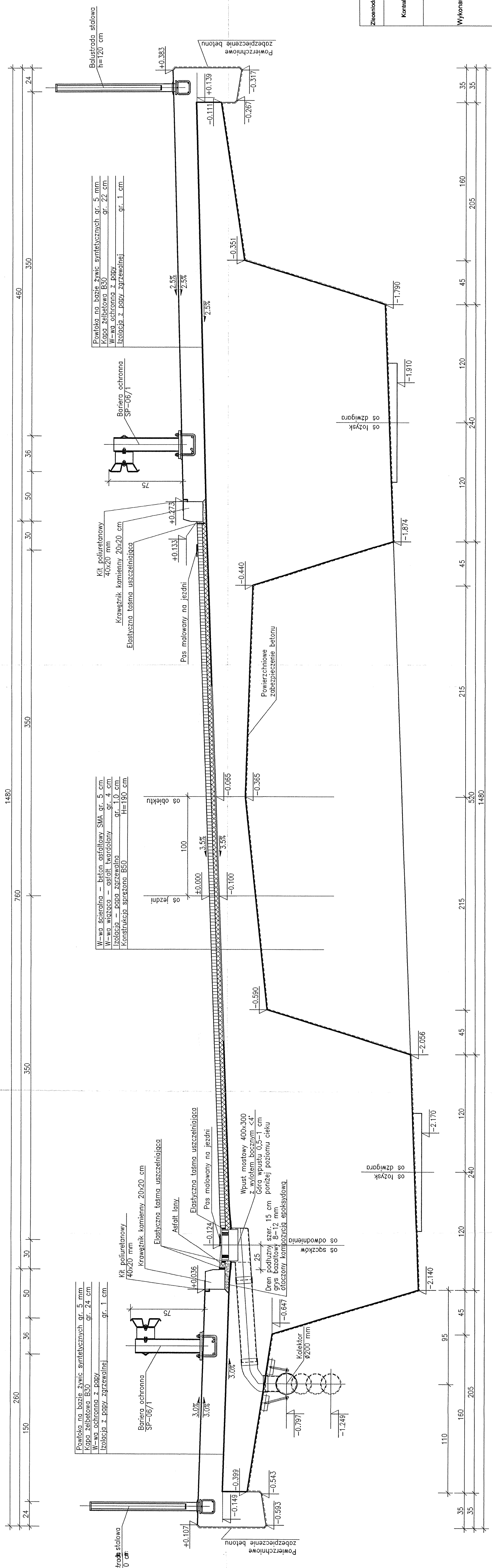


Zleceniodawca		Stradim		Projekt architektoniczno-budowlany			
Urząd Miasta pl. St. Szczęśna 10 64-420 Pila		Biuro		Mostowa			
Kontakt		Tytuł		Widok ogólny			
Budowa oddziału obwodnicy skrajowej w Pile od al. Powstańców Wielkopolskich do al. Wojska Polskiego MOST MG3		Data opracowania		Skala		Nr rysunku	
		05.2004		1:100		3	
		Inty i nazwisko		Nr uprawnień		Specjalność	
		mgr inż. Robert Palko		7131/23/P/2000		Ustalenie osi projektowej lub wyznaczenie w granicach kierunków budowlanych	
		Projektant		Data		Data	
		mgr inż. Michał Woźniak		-		05.2004	
		Asystent projektanta		-		05.2004	
		mgr inż. Błażej Golec		-		05.2004	
		Sprawdzający		-		05.2004	
		mgr inż. Janusz Szostak		-		05.2004	
Wykonawca		LAFRENTZ-POLSKA sp. z o.o. ul. Zbąszyńska 29 60-359 POZNAŃ		Projektowanie i nadzór nad budowlaną pracą, w zakresie drogowej (dotyczy: budowlanych)		05.2004	

PRZEKRÓJ POPRZECZNY

skala 1:20

Most MG3 w km 3+000.8



Zleceniodawca		Urząd Miasta pl. Św. Stanisła 10 64-820 Pab		Projekt architektoniczno-budowlany	
Kontakt		Budowa odcinka obwodnicy środkowej w Pile od al. Powstańców Wielkopolskich do al. Wojska Polskiego MOST MG 3		Mostowa	
Wykonawca		LAFRENTZ-POLSKA sp. z o. o. ul. Zbąszyńska 29 50-369 POZNAŃ		Przekrój poprzeczny	
Stadium	Branta	Skala	Nr rysunku	Nr arkusza	
Tytuł	rysunku	1:20	4	-	
Stanowisko	Imię i nazwisko	Specjalność	Data opracowania	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Robert Palicki	Uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	05.2004	05.2004	[Signature]
Asystent projektanta	mgr inż. Michał Wołoszyński			05.2004	[Signature]
Asystent projektanta	mgr inż. Błażej Golec			05.2004	[Signature]
Sprawdzający	mgr inż. Janusz Szosdak			05.2004	[Signature]

Załącznik nr 1	Projekt wykonawczy		Sankarna	
	Plan sytuacyjny			
1:1000	Etap opracowania		Data	
	03.2004		03.2004	
Wykonawca	Projektant		Data	
	LAURENTZ - POLSKA Sp. z o.o. ul. Zagajnicza 23 60-383 POZNAŃ		03.2004	
Wzrost	Projektant		Data	
	mgr inż. Piotr Woźniak		03.2004	
Wzrost	Projektant		Data	
	mgr inż. Zdzisław Bocian		03.2004	

LEGENDA

- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowana rura wodociągowa
- projektowana zasawa wodociągowa
- istniejący wodociąg do likwidacji
- projektowana rura gazowa



107.2

5792950.00

370750

101.2

101.1

101.3

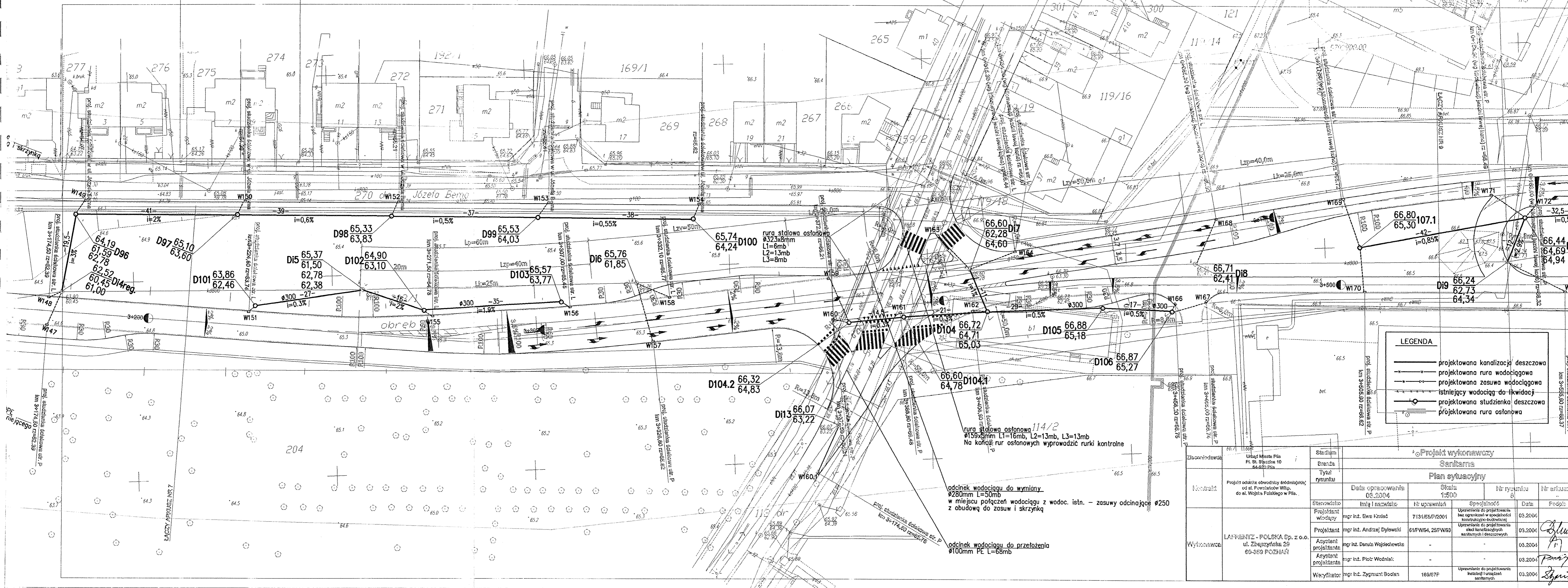
101.2

101.1

101.2

101.1

101.2



rura stalowa ostonowa
 Ø323x8mm
 L1=6mb
 L2=13mb
 L3=8mb

rura stalowa ostonowa 114/2
 Ø159x8mm L1=16mb, L2=13mb, L3=13mb
 Na końcu rur ostonowych wyprowadzić rurki kontrolne

odcinek wodociągu do wymiany
 Ø280mm L=50mb
 w miejscu połączeń wodociągu z wodoc. istn. - zasowy odcinające Ø250
 z obudową do zasuw i skrzynką

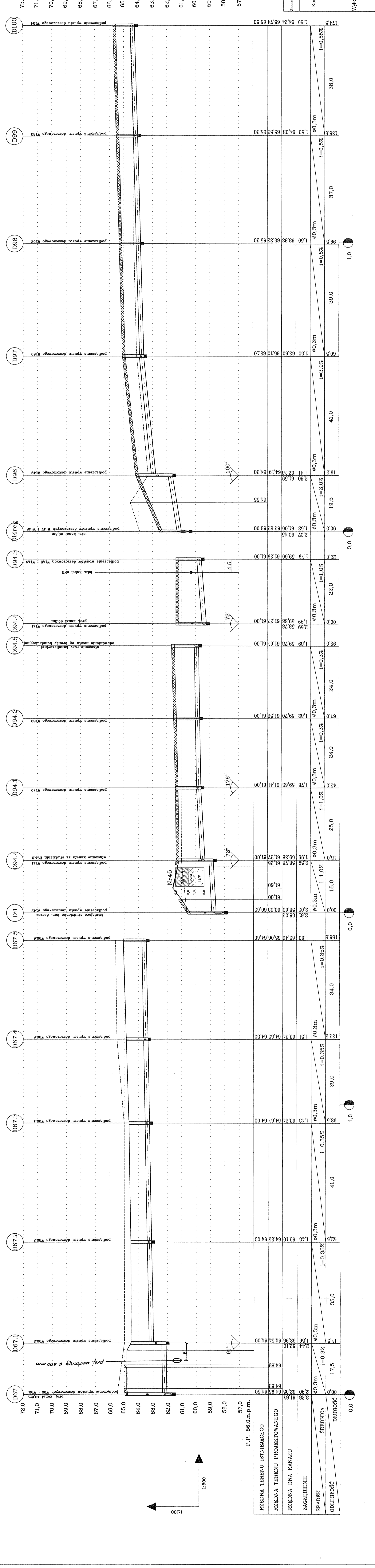
odcinek wodociągu do przetożenia
 Ø100mm PE L=68mb

LEGENDA

- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowana rura wodociągowa
- projektowana zasawa wodociągowa
- istniejący wodociąg do likwidacji
- projektowana studzianka deszczowa
- projektowana rura ostonowa

Złocznodawca	Urząd Miasta Pila Pl. St. Szczęśnego 10 64-920 Pila		Projekt wykonawczy Sanitarna						
	Projekt oddziału obwodnicy średniejklatki od al. Powstańców Wlkp. do al. Wojska Polskiego w Pila.		Plan sytuacyjny						
Wykonawca	LAFRENTZ - POLSKA Sp. z o.o. ul. Zbyszynska 29 60-569 POZNAŃ		Skala 1:500						
	Data opracowania 03.2004		Nr rysunku 8		Nr arkusza				
Stwierdził		Inż. i nazwisko		Specjalność		Data		Podpis	
Projektant		mgr inż. Ewa Kmieć		7131/55/P/2001		Uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		03.2004	
Projektant		mgr inż. Andrzej Dylewski		61/P/W54, 26/P/W93		Uprawnienie do projektowania sieci kanalizacyjnych sanitarnych i deszczowych		03.2004	
Asystent projektanta		mgr inż. Danuta Wojciechowska		-		-		03.2004	
Asystent projektanta		mgr inż. Piotr Wodniak		-		-		03.2004	
Weryfikator		mgr inż. Zygmunt Bocian		169/67P		Uprawnienie do projektowania Instalacji i urządzeń sanitarnych		03.2004	

Załącznikowa	Urząd Miejski w Poznaniu Pl. 64-820 Plac	Projekt wykonawczy Sanitarna			
	Projekt odbiorczy, branżowy, Asymetryczny od II Powiatowej Wsi, os. ul. Wojska Polskiego w Pile.				
Kontrakt	Stanowisko władzy	Data opracowania 03.2004	Nr uprawnień 713158/P/2001	Nr rysunku 17	Profil podłużny kanalizacji deszczowej - cz.8
Wykonawca	Projektant mgr inż. Ewa Kmieć	Imię i nazwisko	Specjalność		Data
	Projektant mgr inż. Andrzej Dywajski	61P/P/04.28/PV/083	Usługi do projektowania usług inżynierskich w zakresie branżowych i technicznych		03.2004
	Asystent projektanta mgr inż. Danuta Woźniakowska				03.2004
	Projekstant mgr inż. Piotr Woźniak				03.2004
Weryfikator mgr inż. Zigmunt Bocian				168/07P	03.2004



RZĘDNA TERENU ISTNIEJĄCEGO	64,24	65,74	65,50
RZĘDNA TERENU PROJEKTOWANEGO	64,03	65,33	65,30
RZĘDNA DŃA KANAKU	63,83	65,33	65,30
ZAGĘBNIENIE	1,50	0,30	0,30
SPADEK	1,50	0,30	0,30
ODLEGŁOŚĆ	37,0	39,0	38,0
ŚREDNICA	0,30	0,30	0,30
DŁUGOŚĆ	174,5	136,3	136,3