

**PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY**  
Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa  
w Koronowie

**UKŁAD KOMUNIKACYJNY**

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**










Skala 1 : 500

X=5969370.1837  
Y=3563322.2692

kął zwrotu 8.1501  
R5 = 200,00m  
T = 14,22m  
WS = 0,50m  
PSK = 28,45m



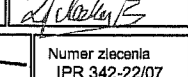
kął zwrotu 9.6468  
R6 = 200,00m  
T = 16,85m  
WS = 0,71m  
PSK = 33,67m

**LEGENDA - układ komunikacyjny**

-  Nawierzchnia ulicy z asfaltobetonu
-  Nawierzchnia parkingów z kostki betonowej gr 0,08 m koloru szarego, linie stanowisk czerwone
-  Nawierzchnia dojazdów do posesji z kostki betonowej gr 0,08 m koloru czerwonego
-  Nawierzchnia progów zwalniających z kostki betonowej gr 0,08 m koloru czerwonego
-  Nawierzchnia chodników z kostki betonowej gr 0,06 m koloru szarego
-  Nawierzchnia chodników z kostki betonowej gr 0,06 m koloru szarego na podbudowie betonowej
-  Krawężniki betonowe wystające
-  Krawężniki betonowe zatopione
-  Obrzeża betonowe

**PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY**

Wersja	Rewizja	Data	Zmiana - zakres	Zmieniający
A		27.12.07	Układ komunikacyjny - korekta koncepcji	Urząd Gminy
A		19.12.07	Układ komunikacyjny zgodnie z uzgodnieniami - koncepcja	PILCom

Funkcja	Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Zdzisław Pilachowski	UAN-KZ-72/10/312/BB specjal.	
Opracował		konstr-inż. wykształcenie wyższe	
Sprawdzający	mgr inż. Michał Dymet	WPR-1-7131-29/02 specjal.	
Kierownik Prac.	mgr inż. Zdzisław Pilachowski	konstr-bud. bez ograniczeń	

Investor	Gmina Koronowo 86-010 Koronowo, Plac Zwycięstwa	Numer zlecenia IPR 342-22/07 z dn. 07.11.07
----------	--	---

Zadanie	Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie	Objekt	Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie - układ komunikacyjny
---------	---	--------	---

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Pracownia Projektowa PILCom mgr inż. Zdzisław Pilachowski 85-792 Bydgoszcz ul. Anonima Galla 8/13	Branża	Faza oprac.	Wersja	Rewizja
	D	PBW	2	A
	Skala rysunku	Numer rysunku		
	1 : 500	1		
Data	marzec 2008			



województwo: kujawsko-pomorskie  
gmina : Koronowo      obreb : 21

powiat : bydgoski  
Hala Widowiskowo-Sportowa

# MAPA SYTUACYJNO WYSOKOŚCIOWA

skala : 1:500

Rob. 6059/2007  
L.Dz.E.R.G. /2007

Wyk. A. Izbaner upr. 16722

arkusz mapy : 344.432.033.081

Nie wyklucza się istnienia w terenie również urządzeń podziemnych ułożonych a nie zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.

STAROSTWO POWIATOWE w BYDGOSZCZY

Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

W obszarze oznaczona linia ..... dokonano aktualizacji mapy zasadniczej Dokumenty z pominięciem uzupełniającego przyjęto do zasobu powiatowego w dniu 28.02.2008 r i zaewidencjonowano pod nr 972/2008

Niniejsza mapa jest mapą projektową.

X=5969004.9387

Y=3563305.4154

X=5968998.6319

Y=3563305.7492

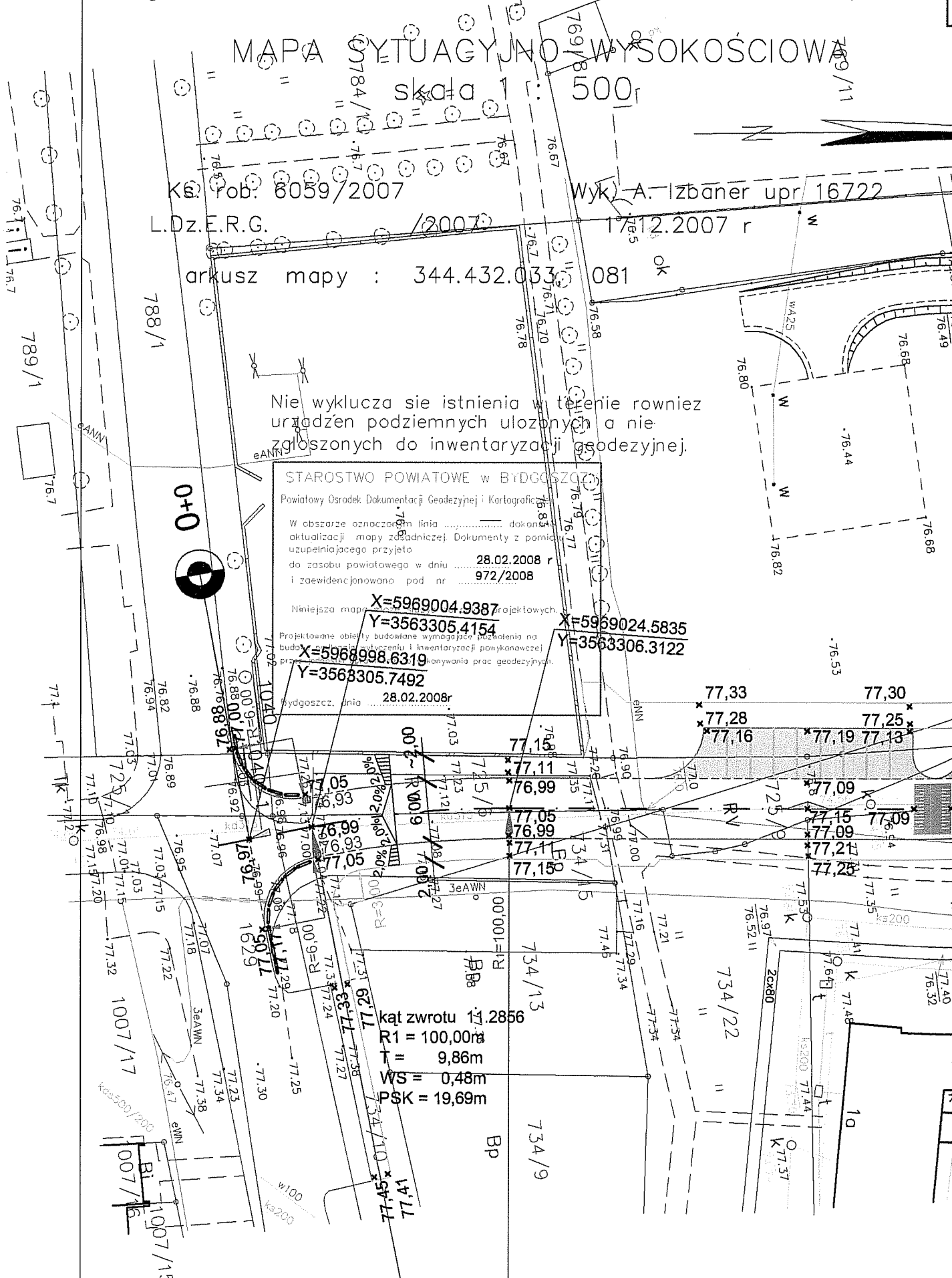
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę i pozwolenia na inwentaryzacji powstającego przy wykonywaniu prac geodezyjnych.

Bydgoszcz, dnia 28.02.2008r

X=5969024.5835

Y=3563306.3122

kąt zwrotu 12856  
R1 = 100,00m  
T = 9,86m  
WS = 0,48m  
PSK = 19,69m



województwo: kujawsko-pomorskie  
 gm. : w. Koronowo    obszar: 21

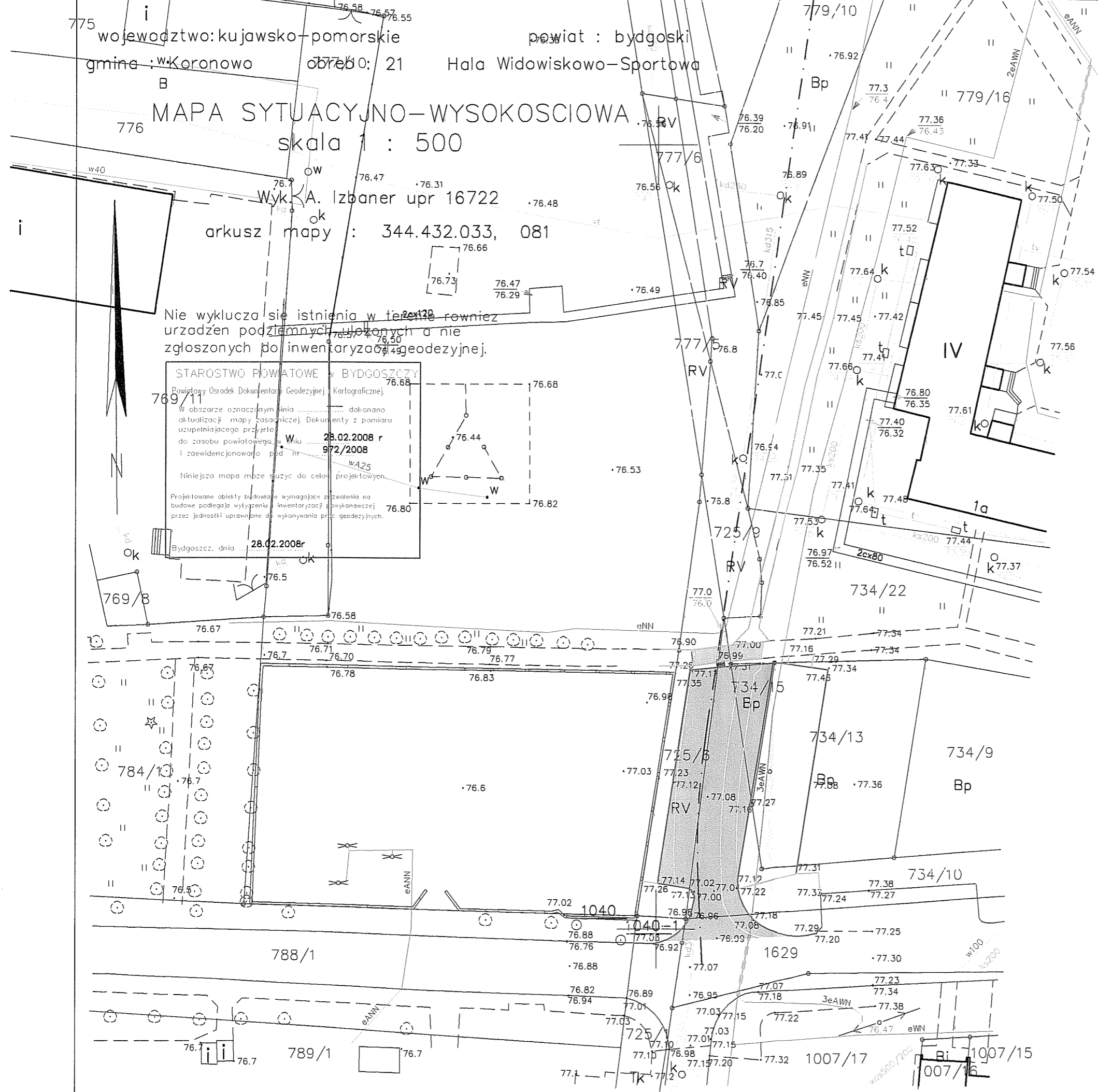
powiat : bydgoski  
 Hala Widowiskowo-Sportowa

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOSCIOWA  
 skala 1 : 500

Wyk. A. Izbaner upr 16722  
 arkusz mapy : 344.432.033, 081

Nie wyklucza się istnienia w terenie również urządzeń podziemnych, położonych a nie zgłoszonych po inwentaryzacji geodezyjnej.

STAROSTWO POWIATOWE W BYDGOSZCZY  
 Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.  
 W obszarze oznaczonym linią ..... dokonano aktualizacji mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przyjęte do zasobu powiatowego w dniu 28.02.2008 r. 972/2008 i zaewidencjonowały pod nr .....  
 Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.  
 Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegają wyliczeniu i inwentaryzacji wykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.  
 Bydgoszcz, dnia 28.02.2008r.











PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY  
 Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa  
 w Koronowie

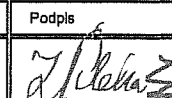


UKŁAD KOMUNIKACYJNY

PLAN ROZBIÓREK - ulica Witosa  
 Skala 1 : 500

LEGENDA

-  Nawierzchnia z asfaltobetonu
-  Nawierzchnia z kostki betonowej grub. 0,08 m
-  Nawierzchnia z kostki betonowej grub. 0,06 m
-  Nawierzchnia z betonu grub. 0,15 m
-  Nawierzchnia z płytek chodnikowych 0,50x0,50x0,07m
-  Krawężniki betonowe
-  Obrzeża betonowe
-  Obrys projektowanych nawierzchni

PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

2	A	27.12.07	Układ komunikacyjny - korekta koncepcji rozwiązania	Urząd Gminy
1	A	19.12.07	Układ komunikacyjny zgodnie z uzgodnieniami - koncepcja	PILCom
Wersja	Rawizja	Data	Zmiana - zakres	Zmieniający
Funkcja	Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Podpis	
Projektant Opracował	mgr inż. Zdzisław Pilachowski	UAN-KZ-7210/312/88 specjal. konstr.-inż. w zakresie dróg		
Sprawdzający Kreślił	mgr inż. Michał Dymet	WPR-I-7131-29/02 specjal. konstr.-bud. bez ograniczeń		
Kierownik Prac.	mgr inż. Zdzisław Pilachowski			

Investor	Gmina Koronowo 86-010 Koronowo Plac Zwycięstwa 1	Numer zlecenia IPR 342-22/07 z dn. 07.11.07
----------	---	---

Zadanie	Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie	Objekt	Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie - układ komunikacyjny
---------	---	--------	---

Treść rysunku  
**PLAN ROZBIÓREK - ulica Witosa**









Pracownia Projektowa PILCom mgr inż. Zdzisław Pilachowski 85-792 Bydgoszcz ul. Anonima Galla 8/13	Branża	Faza oprac.	Wersja	Rawizja
	D	PBW	2	A
	Skala rysunku	Numer rysunku		
	1 : 500	2		
Data	marzec 2008			

**PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY**  
Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa  
w Koronowie

**UKŁAD KOMUNIKACYJNY**

**PLAN ROZBIÓREK - ulica Dworcowa**  
Skala 1 : 500

**LEGENDA**

-  Nawierzchnia z asfaltobetonu
-  Nawierzchnia z kostki betonowej grub. 0,08 m
-  Nawierzchnia z kostki betonowej grub. 0,06 m
-  Nawierzchnia z brukowca
-  Krawężniki betonowe wystające
-  Obrzeża betonowe
-  Obrys projektowanych nawierzchni
-  Znak drogowy pionowy nakazu C-2

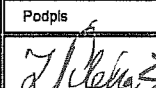

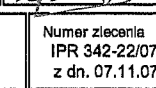
Nie wyklucza się istnienia w terenie również urządzeń podziemnych ułożonych a nie zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.

STAROSTWO POWIATOWE w BYDGOSZCZY  
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.  
W obszarze oznaczony linią ..... dokonano aktualizacji mapy zasadniczej. Dokumenty z pominięciem uzupełniającej przyjęto do zasobu powiatowego w dniu 28.02.2008 r. 972/2608  
i zrewidencjonowano pod nr .....  
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.  
Projektowane zabiegi budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegają wycenieniu i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.  
Bydgoszcz, dnia 28.02.2008r

województwo: kujawsko-pomorskie  
powiat: bydgoski  
gmina: Koronowo  
adres: 21 Hala Widowiskowo-Sportowa

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA  
skala 1 : 500 PKP

Wyk. A. Izbaner 16722  
arkusz mapy : 344.432.033, 081

PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY				
2	A	27.12.07	Układ komunikacyjny - korekta koncepcji rozwiązania	Urząd Gminy
1	A	19.12.07	Układ komunikacyjny zgodnie z uzgodnieniami - koncepcja	PILCom
Wersja	Revizja	Data	Zmiana - zakres	Zmieniaczy
Funkcja	Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Podpis	
Projektant Opracował	mgr inż. Zdzisław Piłachowski	UAN-KZ-7210/312/88 specjal. konstr-inż. w zakresie dróg		
Sprawdzający Kreślił	mgr inż. Michał Dymet	WPR-I-7131-29/02 specjal. konstr-bud. bez ograniczeń		
Kierownik Prac.	mgr inż. Zdzisław Piłachowski			
Investor	Gmina Koronowo 86-010 Koronowo Plac Zwycięstwa 1			Numer zlecenia IPR 342-22/07 z dn. 07.11.07
Zadanie	Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie		Objekt Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie - układ komunikacyjny	
Treść rysunku				
<b>PLAN ROZBIÓREK - ulica Dworcowa</b>				
Pracownia Projektowa PILCom mgr inż. Zdzisław Piłachowski 85-792 Bydgoszcz ul. Anonima Galla 8/13	Branża	Faza oprac.	Wersja	Revizja
	D	PBW	2	A
	Skala rysunku	Numer rysunku		
1 : 500	3			
Data	marzec 2008			



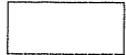
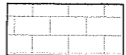
PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY  
Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie

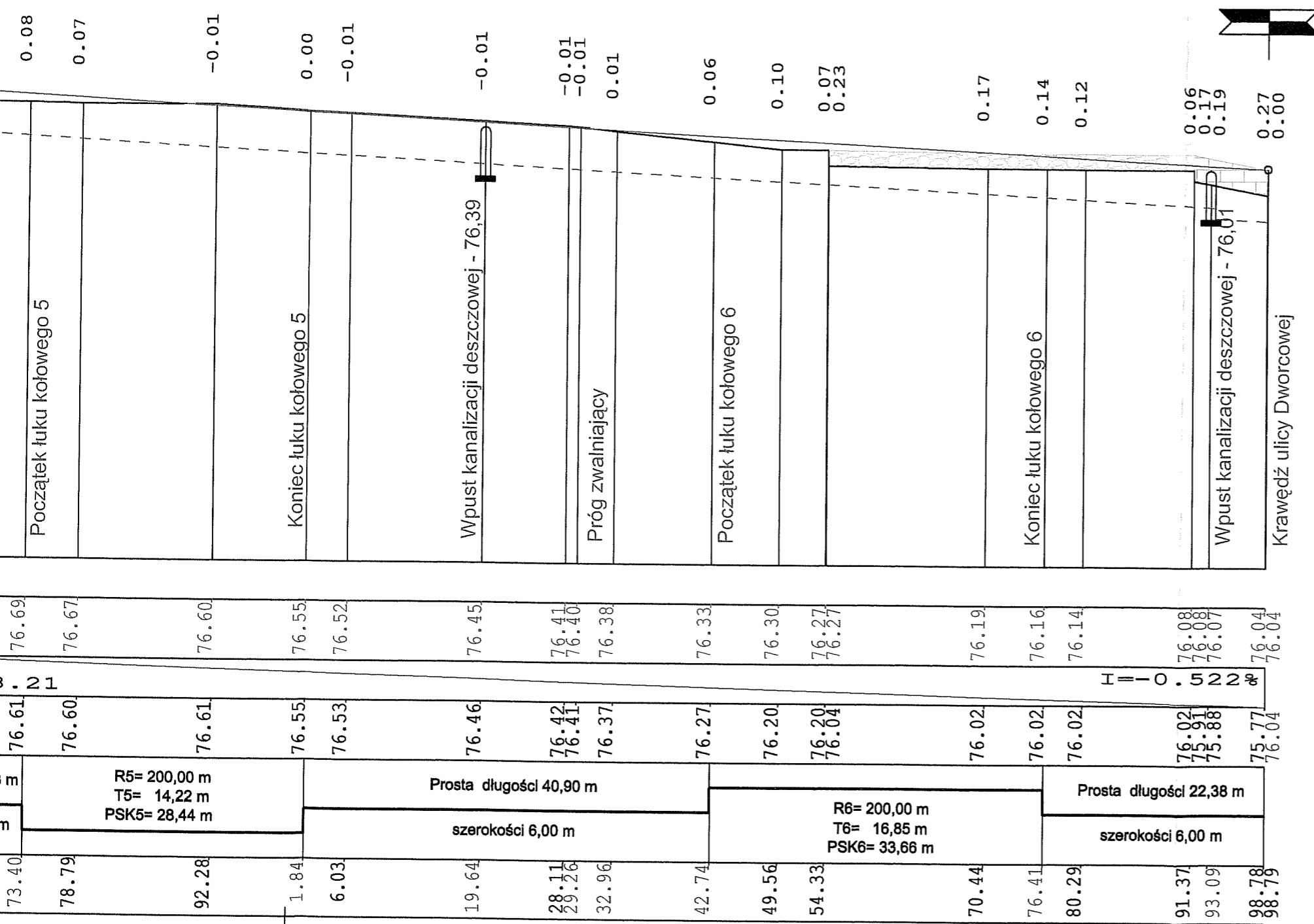
UKŁAD KOMUNIKACYJNY

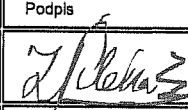


PRZEKRÓJ PODŁUŻNY DROGI

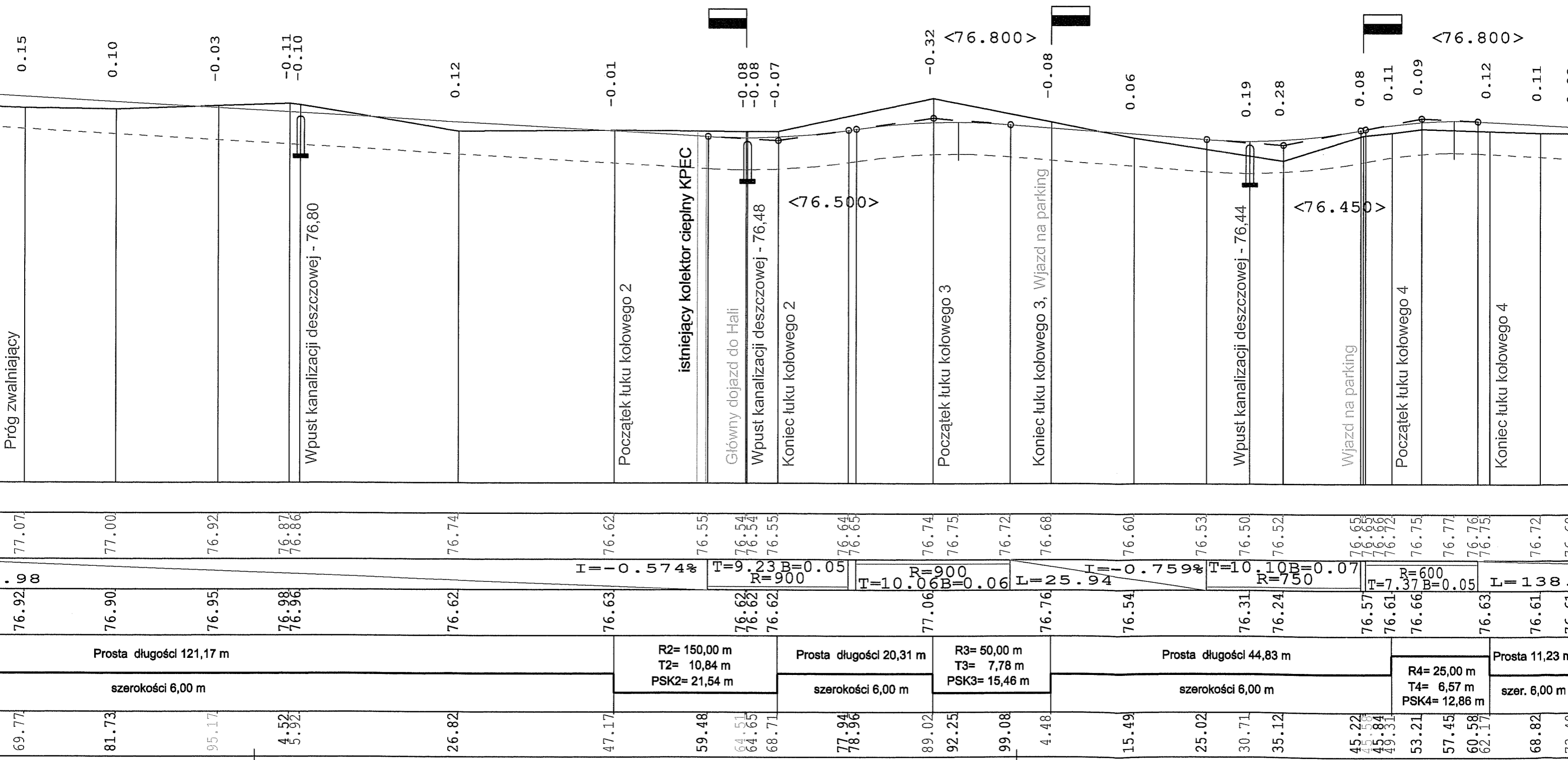
Skala 1 : 50/500

LEGENDA :

-  Rozbiórka nawierzchni z brukowca
-  Rozbiórka nawierzchni z betonu
-  Rozbiórka nawierzchni z asfaltobetonu
-  Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej

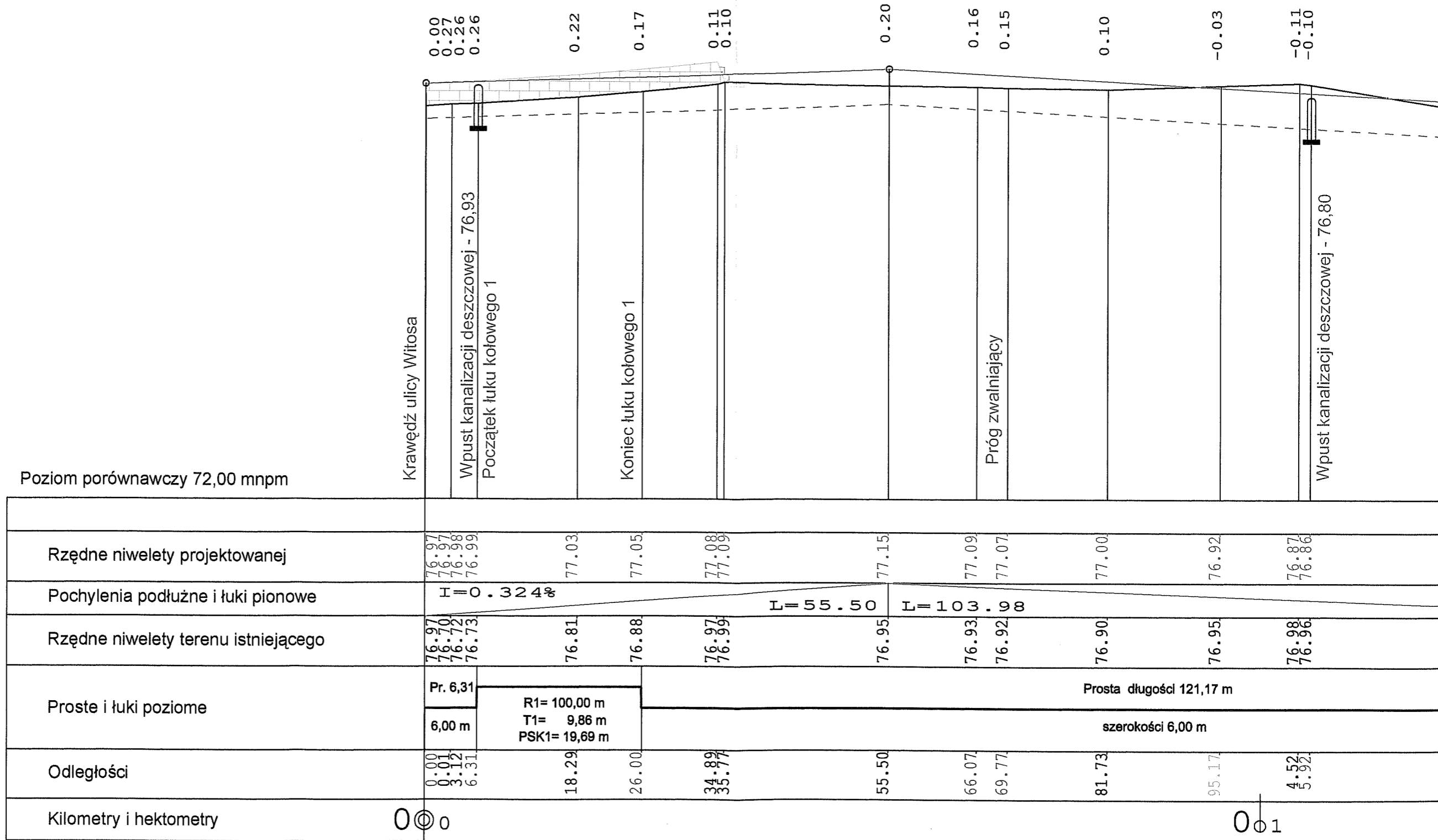


PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY				
2	A	27.12.07	Układ komunikacyjny - korekta koncepcji rozwiązania	Urząd Gminy
1	A	19.12.07	Układ komunikacyjny zgodnie z uzgodnieniami - koncepcja	PILCom
Wersja	Rewizja	Data	Zmiana - zakres	Zmieniający
Funkcja	Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Podpis	
Projektant Opracował	mgr inż. Zdzisław Pilachowski	UAN-KZ-7210/312/88 specjal. konstr-inż. w zakresie dróg		
Sprawdzający Kreślił	mgr inż. Michał Dymet	WPR-I-7131-29/02 specjal. konstr-bud. bez ograniczeń		
Kierownik Prac.	mgr inż. Zdzisław Pilachowski			
Inwestor	Gmina Koronowo 86-010 Koronowo Plac Zwycięstwa 1			Numer zlecenia IPR 342-22/07 z dn. 07.11.07
Zadanie	Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie		Objekt Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie - układ komunikacyjny	
Treść rysunku				
<b>PRZEKRÓJ PODŁUŻNY DROGI</b>				
Pracownia Projektowa PILCom mgr inż. Zdzisław Pilachowski 85-792 Bydgoszcz ul. Anonima Galla 8/13	Branża	Faza oprac.	Wersja	Rewizja
	D	PBW	2	A
	Skala rysunku	Numer rysunku		
	1 : 50/500	4		
Data				
marzec 2008				



001

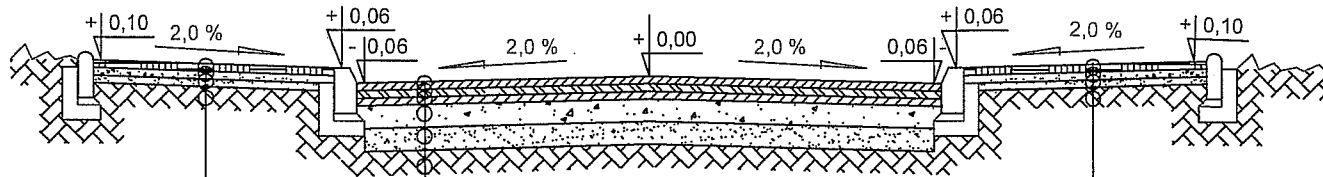
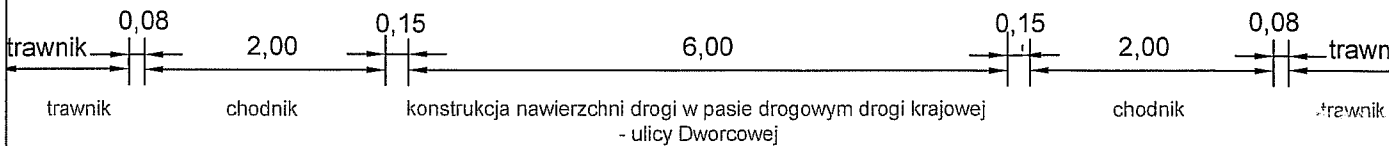
002





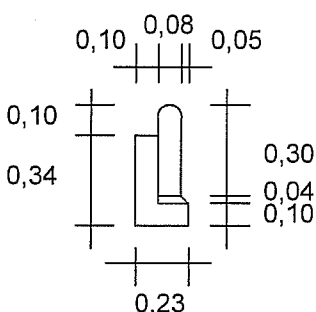
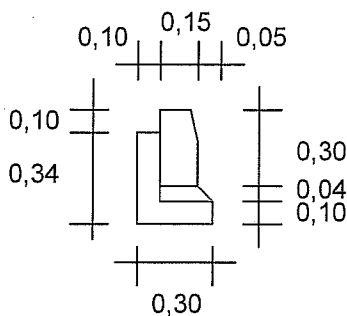
# SZCZEGÓŁY KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI

Przekrój poprzeczny drogi między ulicami Dworcową i Witosa  
w pasie drogowym drogi krajowej nr 56



- Asfaltobetonowa w-wa ścieralna gr. 0,05 m
- Asfaltobetonowa w-wa wiążąca gr. 0,06 m
- Podbudowa z miesz. min-bitum. gr. 0,07 m
- Podbudowa tłuczniowa gr. 0,20 m
- Piaskowa warstwa odsączająca gr. 0,15 m
- Podłoże gruntowe

- Kostka betonowa gr. 0,06 m w kolorze szarym
- Podsyпка cementowo - piaskowa gr. 0,05 m
- Piaskowa warstwa odcinająca gr. 0,10 m
- Podłoże gruntowe



## PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

2	A	27.12.07	Układ komunikacyjny - korekta koncepcji rozwiązania	Urząd Gminy
1	A	19.12.07	Układ komunikacyjny zgodnie z uzgodnieniami - koncepcja	PILCom
Wersja	Rewizja	Data	Zmiana - zakres	Zmieniający

Funkcja	Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
Projektant Opracował	mgr inż. Zdzisław Pilachowski	UAN-KZ-7210/312/88 specjal. konstr.-inż. w zakresie dróg	
Sprawdzający Kreślił	mgr inż. Michał Dymet	WPR-I-7131-29/02 specjal. konstr.-bud. bez ograniczeń	
Kierownik Prac.	mgr inż. Zdzisław Pilachowski		

Investor	Gmina Koronowo 86-010 Koronowo Plac Zwycięstwa 1	Numer zlecenia IPR 342-22/07 z dn. 07.11.07
----------	---	---

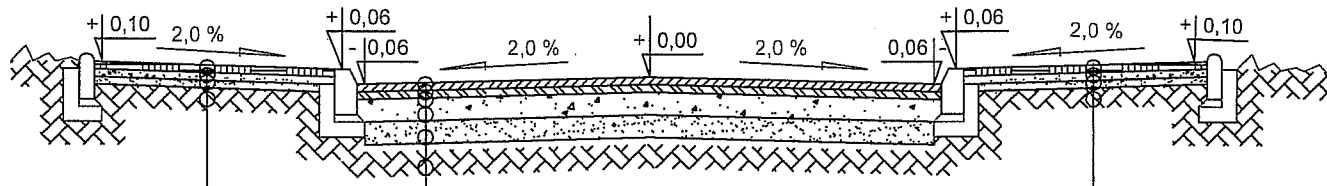
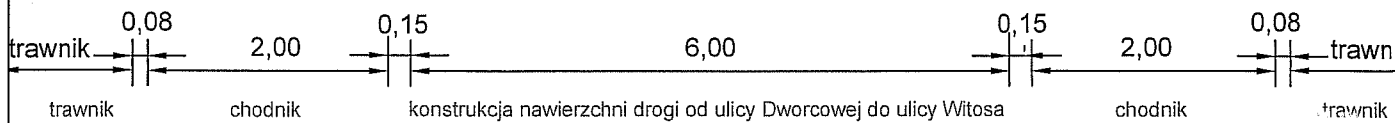
Zadanie Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie	Objekt Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie - układ komunikacyjny
---	---

Treść rysunku  
**SZCZEGÓŁ KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI**

Pracownia Projektowa PILCom mgr inż. Zdzisław Pilachowski 85-792 Bydgoszcz ul. Anonima Galla 8/13	Branża	Faza oprac.	Wersja	Rewizja
	D	PBW	2	A
	Skala rysunku	Numer rysunku		
	Data	5		
marzec 2008				

# SZCZEGÓŁY KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI

Przekrój poprzeczny drogi między ulicami Dworcową i Witosa  
w pasie drogowym drogi gminnej



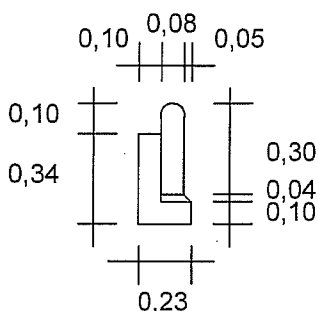
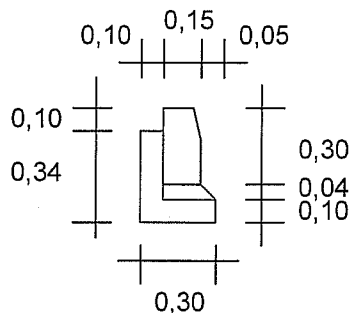
- Asfaltobetonowa w-wa ścieralna gr. 0,05 m
- Podbudowa z miesz. min-bitum. gr. 0,07 m
- Podbudowa tłuczniowa gr. 0,20 m
- Piaskowa warstwa odsączająca gr. 0,10 m
- Podłoże gruntowe

Kostka betonowa gr. 0,06 m w kolorze szarym

Podsypka cementowo - piaskowa gr. 0,05 m

Piaskowa warstwa odcinająca gr. 0,10 m

Podłoże gruntowe



## PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

Wersja	Rewizja	Data	Zmiana - zakres	Zmieniający
2	A	27.12.07	Układ komunikacyjny - korekta koncepcji rozwiązania	Urząd Gminy
1	A	19.12.07	Układ komunikacyjny zgodnie z uzgodnieniami - koncepcja	PILCom

Funkcja	Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
Projektant Opracował	mgr inż. Zdzisław Piłachowski	UAN-KZ-7210/312/88 specjal. konstr.-inż. w zakresie dróg	
Sprawdzający Kreślił	mgr inż. Michał Dymet	WPR-I-7131-29/02 specjal. konstr.-bud. bez ograniczeń	
Kierownik Prac.	mgr inż. Zdzisław Piłachowski		

inwestor	Gmina Koronowo 86-010 Koronowo Plac Zwycięstwa 1	Numer zlecenia IPR 342-22/07 z dn. 07.11.07
----------	---	---

Zadanie Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie	Objekt Budowa drogi od ul. Dworcowej do ul. Witosa w Koronowie - układ komunikacyjny
---	---

Treść rysunku  
**SZCZEGÓŁ KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI**

Pracownia Projektowa PILCom mgr inż. Zdzisław Piłachowski 85-792 Bydgoszcz ul. Anonima Galla 8/13	Branża	Faza oprac.	Wersja	Rewizja
	D	PBW	2	A
	Skala rysunku	Numer rysunku		
	Data	6		
marzec 2008				